

**PHILIPS**

Television

8108 Series

# Navodila

43PUS8108  
50PUS8108  
55PUS8108  
65PUS8108

Register your product and get support at  
[www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

# Vsebina

---

1 Pregled domačega zaslona	4	9 Freeview Play (na voljo samo pri modelih za ZK).	28
2 Pridobite podporo	5	9.1 O storitvi Freeview Play	28
2.1 Identificirajte in registrirajte svoj televizor	5	9.2 Uporaba storitve Freeview Play	28
2.2 Pomoč za televizor in Uporabniški priročnik	5	9.3 Tv-vodnik za funkcijo Freeview Play	28
2.3 Diagnostika televizorja in samodiagnostika	5	10 Videoposnetki, fotografije in glasba	29
2.4 Pomoč uporabnikom/popravilo	6	10.1 Iz povezave USB	29
3 Hitri vodnik	7	10.2 Iz računalnika ali naprave NAS	29
3.1 Daljinski upravljalnik	7	10.3 Fotografije	29
3.2 Infrardeči senzor	8	10.4 Videoposnetki	30
3.3 Baterije in čiščenje	9	10.5 Glasba	30
3.4 Krmilna ročica – lokalno upravljanje	9	11 Odpiranje menijev z nastavitvami televizorja	32
4 Nastavitev	10	11.1 Meni Hitro in Pogoste nastavitve	32
4.1 Preberite varnostna navodila	10	11.2 Vse nastavitve	32
4.2 Postavitev televizorja	10	12 Vrstica za nadziranje iger	44
4.3 Vklon televizorja	10	13 Brezžično in omrežja	45
5 Priklučki	12	13.1 Domače omrežje	45
5.1 Vodnik za priključitev	12	13.2 Vzpostavi povezavo z omrežjem	45
5.2 Antena	12	13.3 Nastavitve brezžične povezave in omrežja	45
5.3 Satelitski	12	14 Smart TV in aplikacije	47
5.4 Video naprava	12	14.1 Nastavitev storitve Smart TV	47
5.5 Zvočna naprava	12	14.2 Trgovina z aplikacijami	47
5.6 Mobilna naprava	13	15 Ambilight	48
5.7 Druga naprava	14	15.1 Slog Ambilight	48
5.8 Bluetooth®	15	15.2 Barva po lastnem okusu	48
5.9 Računalnik	16	15.3 Ambisleep	48
6 Preklop vira	17	15.4 Napredne nastavitve funkcije Ambilight	49
6.1 Seznam virov	17	16 Netflix	50
6.2 Preimenovanje naprave	17	17 Rakuten TV	51
7 Programi	18	18 Amazon Prime Video	52
7.1 O programih in preklapljanju teh	18	19 YouTube	53
7.2 Namestitve programov	18	20 Alexa	54
7.3 Seznam programov	23		
7.4 Priljubljeni programi	24		
7.5 Besedilo/teletekst	25		
8 TV-vodnik	27		
8.1 Kaj potrebujete	27		
8.2 Uporaba TV-vodnika	27		

20.1 O storitvi Alexa	54	28.4 DTS-HD	71
20.2 Uporaba storitve Alexa	54	28.5 Združenje Wi-Fi Alliance	71
20.3 Glasovni ukazi za Alexo	55	28.6 Druge blagovne znamke	71
<b>21 Pomočnik Google</b>	<b>57</b>	<b>29 Odprta koda</b>	<b>72</b>
		29.1 Odprtokodna programska oprema	72
<b>22 Programska oprema</b>	<b>58</b>	29.2 Odprtokodna licenca	72
22.1 Posodobitev programske opreme	58	<b>30 Zavrnitev odgovornosti za storitve in/ali programsko opremo tretjih oseb</b>	<b>76</b>
22.2 Različica programske opreme	58		
22.3 Samodejna posodobitev programske opreme	58	<b>Kazalo</b>	<b>77</b>
22.4 Ogljed zgodovine posodabljanja programske opreme	59		
<b>23 Specifikacije okolja</b>	<b>60</b>		
23.1 Evropska energetska oznaka	60		
23.2 Registrska številka EPREL	60		
23.3 Konec uporabe	60		
<b>24 Specifikacije</b>	<b>61</b>		
24.1 Napajanje	61		
24.2 Sprejem	61		
24.3 Ločljivost zaslona	61		
24.4 Podprta vhodna ločljivost	61		
24.5 Zvok	61		
24.6 Večpredstavnost	61		
24.7 Povezljivost	62		
<b>25 Odpravljanje težav</b>	<b>63</b>		
25.1 Nasveti	63		
25.2 Vkllop	63		
25.3 Daljinski upravljalnik	63		
25.4 Programi	63		
25.5 Satelitski	64		
25.6 Slika	64		
25.7 Zvok	65		
25.8 HDMI – UHD	66		
25.9 USB	66		
25.10 Wi-Fi in internet	66		
25.11 Napačen jezik menija	66		
<b>26 Varnost in nega</b>	<b>68</b>		
26.1 Varnost	68		
26.2 Nega zaslona	69		
<b>27 Pogoji uporabe</b>	<b>70</b>		
<b>28 Avtorske pravice</b>	<b>71</b>		
28.1 HDMI	71		
28.2 Napredna funkcija HEVC	71		
28.3 Dolby Vision in Dolby Atmos	71		

# 1. Pregled domačega zaslona

---

Če želite uživati v prednostih Smart TV, s televizorjem vzpostavite internetno povezavo. Na daljinskem upravljalniku pritisnite **HOME**, da se vam prikaže domači zaslon. Domači zaslon je kot pri pametnem telefonu ali tabličnem računalniku središče televizorja. Na domačem zaslonu se lahko z brskanjem po možnostih razvedrila v aplikaciji in sliki v živo odločate, kaj boste gledali.

Domači zaslon ima vrstice, v katerih lahko odkrivате odlične vsebine iz svojih najljubših aplikacij. Aplikacije lahko izpolnijo svoje priporočilo (če je na voljo) glede na svojo izbiro kot posamezne vrstice na domačem zaslonu.

## Izboljšave na domačem zaslonu

Z več zavihki, kot so **Domače okolje**, **Prosto kanali**, **Aplikacije** in **Iskanje**, lahko odkriváte filme in oddaje iz svojih storitev in priljubljenih aplikacij. Zavihek **Prosto kanali** je zbirka brezplačnih spletnih vsebin, vključno z novicami, televizijskimi oddajam in filmi ter programi z vsebinami o življenjskem slogu, športu, glasbi ter z otroškimi in komičnimi vsebinami. Zavihek **Aplikacije** je zbirka aplikacij, ki vam omogoča izposojanje filmov v spletu, branje časopisov, gledanje videoposnetkov in poslušanje glasbe, pa tudi spletno nakupovanje ali gledanje televizijskih programov, ko vam ustreza s spletno televizijo. Vnosno polje lahko sprožite tudi za iskanje z zavihkom **Iskanje**.

## Priljubljene aplikacije

Vaše najljubše aplikacije so uvrščene v prvo vrstico. V tej vrstici je število prednameščenih aplikacij. Vrstni red teh programov je v skladu s poslovnimi sporazumi s ponudniki storitev za vsebine. V tej vrstici najdete tudi aplikacije, kot so **Gledanje TV**, **Internetni brskalnik**, **Mediji** in druge.

## Slika v živo

Vrstica Slika v živo prikazuje, kateri nameščeni programi se trenutno predvajajo.

## YouTube in Netflix

Ta vrstica vsebuje vaše priporočene videoposnetke, videoposnetke iz naročnin ali videoposnetke na zavihku "Priljubljeno" v YouTubu in Netflixu.

## Dostop do nastavitve z domače strani

Za dostop do menija **Vse nastavitve** izberite ikono v

desnem zgornjem kotu. Meni **Pogoste nastavitve** in **Meni Hitro** lahko najdete tudi s splošnimi nastavitvami v meniju televizorja Philips, ki ga lahko odprete neposredno z daljinskim upravljalnikom.

## TV-vodnik

Izberite možnost **TV-vodnik**, če želite odpreti TV-vodnik svojih nameščenih TV programov.

## Viri

Izberite **SOURCES** za ogled in spreminjanje razpoložljivih virov v televizorju.

**Opomba:** Če je vaša država namestitve Nemčija, bo na domačem zaslonu dodaten zavihek **Javni vrednostni**, kjer bo seznam **Predstavljenih aplikacij**.

## 2. Pridobite podporo

---

### 2.1. 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 osvojitve nagrad, sodelujete pa lahko tudi pri posebnih anketah o novih izdelkih.

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

---

### 2.2. Pomoč za televizor in Uporabniški priročnik

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Pomoč

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

• Informacije o televizorju – oglejte si ime modela, serijsko številko in različico programske opreme vašega televizorja.

• Navodila – Ogledate si lahko navodila za nameščanje in razvrščanje kanalov, posodobitev programske opreme televizorja, povezovanje zunanjih naprav in uporabo pametnih funkcij televizorja.

- Diagnostika televizorja – zaženite diagnostiko televizorja, da preverite stanje vašega televizorja.
- Samodiagnostika – preverite lahko, ali slika, zvok, omrežje in druge nastavitve delujejo pravilno.
- 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.

• Kontaktni podatki – Prikaz telefonske številke ali spletnega naslova za vašo državo ali regijo.

\* Razvrščanje programov je na voljo samo v določenih državah.

\*\* Nastavitev Ambilight je na voljo samo za modele, ki podpirajo funkcijo Ambilight.

---

### 2.3. Diagnostika televizorja in samodiagnostika

#### Diagnostika televizorja

Če želite preveriti stanje televizorja, zaženite diagnostiko televizorja. Ob koncu diagnostike počisti televizor predpomnilnik in zapre vse neuporabljene aplikacije, da lahko deluje nemoteno.

Zagon preskusa diagnostike televizorja:

1 - Izberite  Meni


Hitro >  Pomoč > Diagnostika televizorja in pritisnite OK.

2 - Izberite Začni, da zaženete serijo diagnostičnih testov.

3 - Ko je test končan, si lahko ogledate stanje teh elementov.

- Izklop
- Slika
- Zvok
- Priklučitev zunanjih naprav
- Omrežje
- Antenski sprejemnik
- Izbrisi predpomnilnik
- Aplikacije



4 - Izberite OK, da zaprete stran z rezultati in se vrnete nazaj na čarovnik za diagnostiko televizorja.

5 - Pritisnite  Nazaj, da zaprete diagnostiko televizorja, izberite možnost Samodiagnostika, če želite opraviti druge diagnostične preglede, izberite možnost Prikaži rezultate, če si želite znova ogledati stran z rezultati.

#### Samodiagnostika

S samodiagnostiko lahko odpravite napake v vašem televizorju, tako da preverite konfiguracije televizorja.

Zagon samodiagnostike:

1 - Izberite  Meni Hitro >  Pomoč > Samodiagnostika in pritisnite OK.

2 - Izberite navedene elemente in preverite konfiguracije.

- Preverite televizor – Preverite lahko, ali slika, zvok in druge nastavitve delujejo pravilno.
- Preverite omrežje – Preverite omrežno povezavo.
- Preverite daljinski upravljalnik – Izvedite ta preskus, da preverite delovanje daljinskega upravljalnika, ki ste

ga prejeli s televizorjem.

- **Ogled zgodovine šibkega signala** – Prikaže seznam števil programov, ki so bili samodejno shranjeni, ko je bil signal šibek.
  - **Optimiranje notranjega pomnilnika** – Za najboljše rezultate sprostite prostor internega pomnilnika televizorja.
- 

## 2.4. 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/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) in po potrebi izberite 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

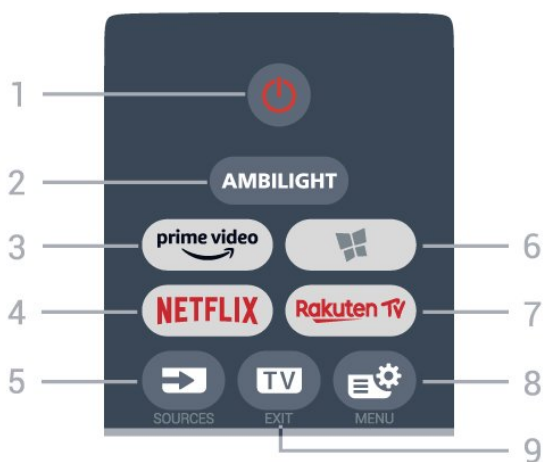
Televizorja ne poskušajte popraviti sami. S tem lahko povzročite hude poškodbe, nepopravljivo škodo na televizorju ali razveljavite garancijo.

# 3. Hitri vodnik

## 3.1. Daljinski upravljalnik

### Pregled tipk

Zgoraj (vrsta 1)



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

2 - **AMBILIGHT**  
Izbira enega od slogov Ambilight.

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

4 - **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)

5 - SOURCES  
Za odpiranje ali zapiranje menija Viri.

6 - Aplikacije  
Za odpiranje zavihka Aplikacije na domačem zaslonu.

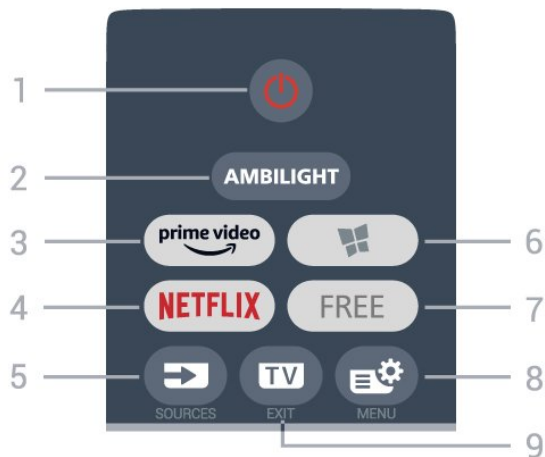
7 - Stanje pripravljenosti / Vklop  
Za vklop televizorja ali preklop v stanje pripravljenosti.

8 - Meni Hitro/MENI  
Za odpiranje menija Hitro z običajnimi funkcijami televizorja. Če držite tipko **MENI**, se prikaže vrstica Nastavitev za igre, ko je zaznan signal igre in omogočen je igralni način.

9 - TV - EXIT

Za preklop nazaj na gledanje TV-programa ali za zapiranje interaktivne TV-aplikacije. Ko je televizor v stanju pripravljenosti, lahko s pritiskom na tipko preklopite neposredno na nazadnje gledani vir televizorja.

Zgoraj (vrsta 2)



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

2 - **AMBILIGHT**  
Izbira enega od slogov Ambilight.

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

4 - **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)

5 - SOURCES  
Za odpiranje ali zapiranje menija Viri.

6 - Aplikacije  
Za odpiranje zavihka Aplikacije na domačem zaslonu.

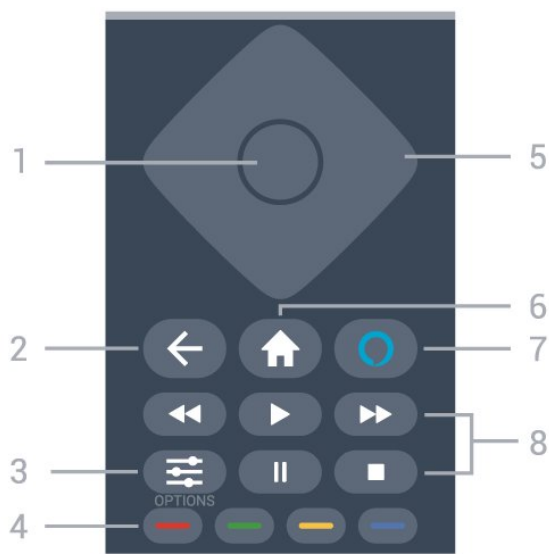
7 - **FREE**  
Za zagon aplikacije FREE channels.

8 - Meni Hitro/MENI  
Za odpiranje menija Hitro z običajnimi funkcijami televizorja. Če držite tipko **MENI**, se prikaže vrstica Nastavitev za igre, ko je zaznan signal igre in omogočen je igralni način.

9 - TV - EXIT  
Za preklop nazaj na gledanje TV-programa ali za zapiranje interaktivne TV-aplikacije. Ko je televizor v stanju pripravljenosti, lahko s pritiskom na tipko preklopite neposredno na nazadnje gledani vir televizorja.

stanju pripravljenosti, lahko s pritiskom na tipko preklopite neposredno na nazadnje gledani vir televizorja.

### Sredina



#### 1 - tipka OK

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

#### 2 - ← Back

Za preklon nazaj na prejšnji izbrani program. Za vrnitev v prejšnji meni. Za vrnitev na prejšnjo aplikacijo/internetno stran.

#### 3 - ≡ OPTIONS

Za odpiranje ali zapiranje menija z možnostmi.

#### 4 - ■■■■ Barvne tipke

Za neposredno izbiro možnosti. Z modro tipko ■ odprete Pomoč.

#### 5 - Puščice/tipke za pomikanje

Za pomikanje navzgor, navzdol, levo ali desno.

#### 6 - 🏠 Domače okolje

Za odpiranje menija Domače okolje.

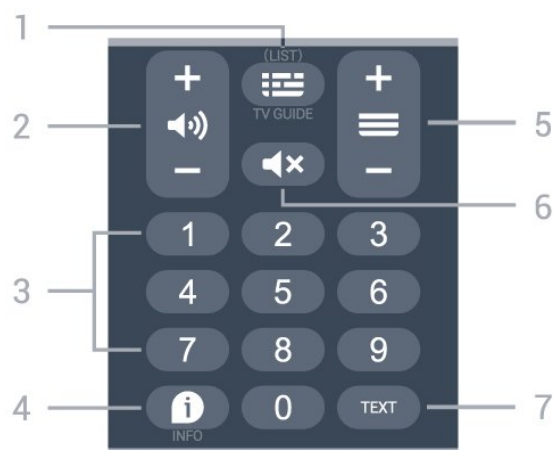
#### 7 - 🔵 Alexa

Za prebujanje pomočnice Alexa, prekinitvev Alexinega odgovora ali zaustavitvev opozorila. Ko se Alexa odziva na vaš glasovni ukaz ali predvaja medije, znova pritisnite, da zaustavite ali ublažite predvajanje.

#### 8 - Predvajanje

- Predvajaj ▶, za predvajanje.
- Premor II, za premor predvajanja
- Ustavi ■, za zaustavitev predvajanja
- Previjanje nazaj ◀◀, za previjanje nazaj
- Previjanje naprej ▶▶, za previjanje naprej

### Spodaj



#### 1 - ≡ TV vodnik

Za odpiranje ali zapiranje TV vodnika. Pritisnite in pridržite, da odprete seznam programov.

#### 2 - 🔊 Glasnost

Pritisnite + ali - za nastavitvev ravni glasnosti.

#### 3 - Številske tipke

Za neposredno izbiro programa.

#### 4 - ⓘ INFO

Za odpiranje ali zapiranje informacij o programu.

#### 5 - ≡ Program

Pritisnite + ali - za preklon na naslednji ali prejšnji program na seznamu programov. Za odpiranje naslednje ali prejšnje strani teleteksta.

#### 6 - 🔇 Nemo

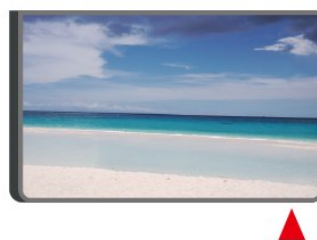
Za izklop ali ponovni vklop zvoka.

#### 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. Baterije in čiščenje

### Menjava baterij

Za podrobne informacije o baterijah daljinskega upravljalnika si oglejte **Vodnik za hiter začetek** v paketu izdelka.

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 - Stare baterije zamenjajte z novimi baterijami. 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 zavržite v skladu z direktivami o odlaganju.

Za več informacij pod možnostjo **Pomoč** izberite **Ključne besede** ter poiščite **Konec uporabe**.

### Čiščenje

Daljinski upravljalnik je zaščiten 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.

---

## 3.4. 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.

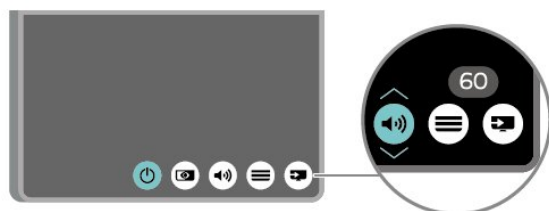
Odpiranje osnovnega menija ...



1 - Ko je televizor vklopljen, pritisnite tipko krmilne ročice na spodnjem delu televizorja, da odprete osnovni meni.

2 - Pritisnite levo ali desno, da izberete možnost **Glasnost**, **Program** ali **Viri**.

Izberite **Predstavitvev**, da zaženete predstavitveni 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.

## 4. Nastavitev

### 4.1. Preberite varnostna navodila

Pred 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.
- Za najboljši učinek funkcije Ambilight zatemnite osvetlitev v prostoru.
- Idealna razdalja za gledanje televizije je od 2- do 5-krat daljša od diagonale zaslona. Sedeti morate tako, da so vaše oči v isti višini kot središče zaslona.
- Priporočena razdalja do stene:  
A. V primeru nastavitve na steno televizor namestite do 7 do 10 cm stran od stene.  
B Če je televizor v položaju s stojalom, ga namestite od 10 do 20 cm stran od stene. Odvisno od velikosti stojala.



#### Opomba:

Poskrbite, da televizor ne bo v bližini virov prahu, npr. pečice. Da preprečite vstop prahu v televizor, je priporočljivo redno odstranjevanje prahu.

#### 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/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

Vnesite številko modela televizorja, poiščite ustrezen

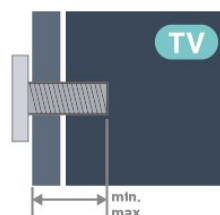
vodnik za hiter začetek in ga prenesite.

#### Namestitev na steno

Televizor je mogoče namestiti na stenski nosilec (naprodaj ločeno).

Velikosti stenskih nosilcev se razlikuje glede na vrste hrbtnič. Za ustrezno velikost za vaš televizor glejte **kratka navodila**, ki so priložena televizorju.

Pri nakupu stenskega nosilca uporabite naslednje mere stenskega nosilca.



- 43PUS81x8  
100x200, M6 (min.: 10 mm, maks.: 12 mm)
- 50PUS81x8  
200x300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 16 mm)
- 55PUS81x8  
200x300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 16 mm)
- 65PUS81x8  
300x300, M6 (min.: 12 mm, maks.: 20 mm)
- 70PUS81x8  
300x300, M8 (min.: 12 mm, maks.: 25 mm)
- 75PUS81x8  
300x300, M8 (min.: 12 mm, maks.: 25 mm)

#### 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.

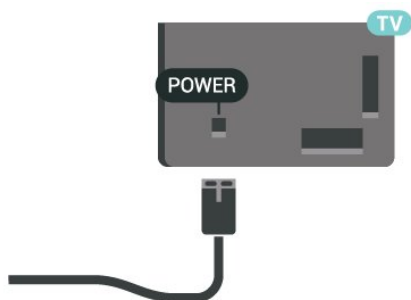
Družba TP Vision Europe B.V. ne odgovarja za nepravilno namestitev ali namestitev, ki povzroči nezgodo ali telesne poškodbe.

### 4.3. 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 spodnjem delu televizorja.



### Preklop v stanje pripravljenosti

Za preklop televizorja v stanje pripravljenosti pritisnite tipko  na daljinskem upravljalniku. Pritisnete lahko tudi majhno tipko krmilne ročice na spodnjem delu 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 iztahniti napajalni kabel iz vtičnice, vlecite za vtič, ne za kabel. Poskrbite, da bo dostop do napajalnega vtiča vedno neoviran.

# 5. 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.

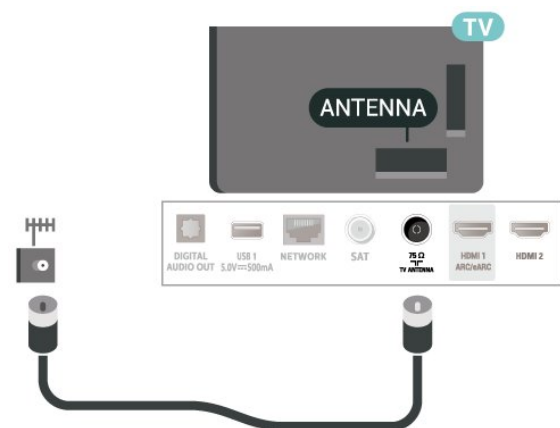
Ko priključite napravo, televizor prepozna njeno vrsto in vsaki napravi dodeli pravilno ime. Če želite, lahko ime vrste spremenite. Če je nastavljeno pravilno ime vrste za napravo, televizor samodejno preklopi na idealne nastavitve, ko v meniju Viri vklopite to napravo.

## 5.2. Antena

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

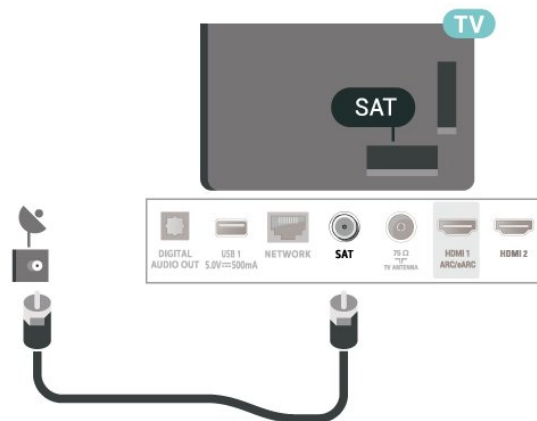
Priključite lahko svojo anteno ali povežete signal antene iz antenskega distribucijskega sistema. Uporabite radiofrekvenčni koaksialni antenski priključek IEC 75 Ohm.

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.

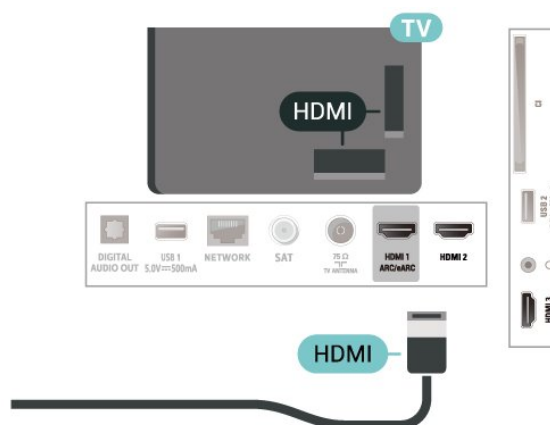


## 5.4. Video naprava

### HDMI

Priključek HDMI zagotavlja najboljšo kakovost slike in zvoka.

Če želite doseči najvišjo hitrost prenosa signala, uporabite hitri kabel HDMI dolžine do 5 m in naprave, ki podpirajo HDR, priključite na poljuben vhod HDMI.



### 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).

---

## 5.5. Zvočna naprava

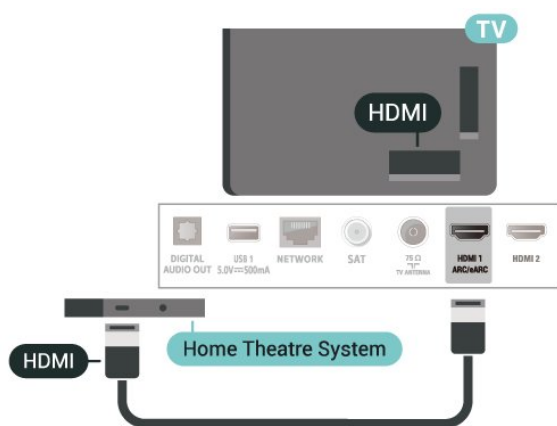
### HDMI ARC/eARC

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 povežite s priključkom HDMI 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.

HDMI eARC (izboljšan povratni zvočni kanal) je boljši v primerjavi s prejšnjim ARC. Podpira najnovejše zvočne formate visoke bitne hitrosti do 192 kHz, 24-bitne in nestisnjene 5.1 in 7.1 ter 32-kanalni nestisnjen zvok.

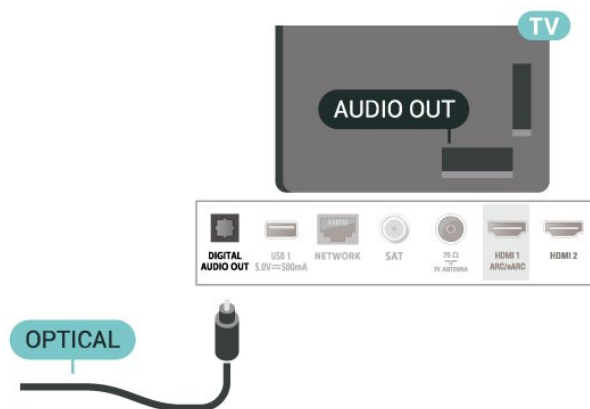
Opomba: HDMI eARC je na voljo samo na HDMI 1. Uporabite Kabel Ultra High-speed HDMI za eARC. Sočasno je na voljo samo ena naprava eARC.



### Digitalni zvočni izhod – optični

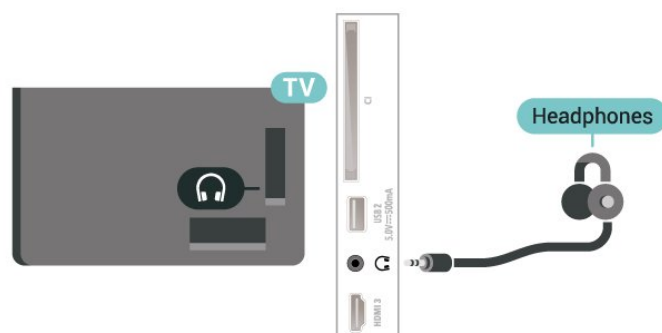
Zvočni izhod – optični je visokokakovostna zvočna povezava.

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

### Zrcaljenje zaslona

#### O zrcaljenju zaslona

S funkcijo zrcaljenja zaslona 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.

---

#### Uporaba zrcaljenja zaslona

##### Vklop zrcaljenje zaslona

Pritisnite **SOURCES** > Zrcaljenje zaslona

Prikaz zaslona naprave na televizorju

1- Vklopite funkcijo zrcaljenja 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 zrcaljenja zaslona.

---

## Izklop prikaza zaslona naprave

Izklopite lahko predvajanje zaslona televizorja ali mobilne naprave.

### Iz naprave

Z aplikacijo, ki ste jo uporabili za vklop funkcije zrcaljenja zaslona, 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 ...

- pritisnete **TV** EXIT za gledanje TV-oddaje,
- pritisnete **🏠** (Domače okolje) za začetek druge dejavnosti na televizorju
- pritisnete **➡** SOURCES, da odprete meni Viri in izberete priključeno napravo.

---

## Blokiranje naprave

Ko prvič prejmete od naprave zahtevo za vzpostavitev povezave, lahko blokirate napravo. Ta in vse prihodnje zahteve iz te naprave bodo prezrte.

Blokiranje naprave ...

Izberite **Blokiraj...** in pritisnite **OK**.

### Odblokiranje vseh naprav

Na seznamu povezav zrcaljenja zaslona so shranjene vse naprave, ki so bile doslej povezane ali blokirane. Če počistite seznam, se vse blokirane naprave odblokirajo.

Odblokiranje vseh blokiranih naprav ...

**🏠** (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Ponastavitev povezav zrcaljenja zaslona.

### Blokiranje naprave, ki je že bila povezana

Če želite blokirati napravo, ki ste jo že povezali, najprej počistite seznam povezav zrcaljenja zaslona. Če počistite seznam, morate znova potrditi ali blokirati povezavo za vsako napravo.

---

## Ponastavitev povezav zrcaljenja zaslona

Na seznamu povezav zrcaljenja zaslona so shranjene vse naprave, ki so bile doslej povezane.

Če želite počistiti seznam vseh povezanih naprav zrcaljenja zaslona:

**🏠** (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Ponastavitev povezav zrcaljenja zaslona.

---

## Zapoznitev zaslona

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

## Aplikacije - Aplikacija Philips TV Remote

Nova aplikacija Philips TV Remote v pametnem telefonu ali tabličnem računalniku je vaš novi TV-prijatelj. Aplikacija omogoča preklapljanje med programi in prilagajanje glasnosti kot pri daljinskem upravljalniku.

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.

Pojdite na **🏠** (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Koda QR za aplikacijo Remote in pritisnite OK, da bo koda QR predstavljena na zaslonu televizorja. Skenirajte kodo QR z mobilno napravo ter sledite navodilom za prenos in namestitev aplikacije Philips TV Remote. Ko uporabljate aplikacijo, morata mobilna naprava in televizor Philips vzpostaviti povezavo z istim omrežjem Wi-Fi.

---

## 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.

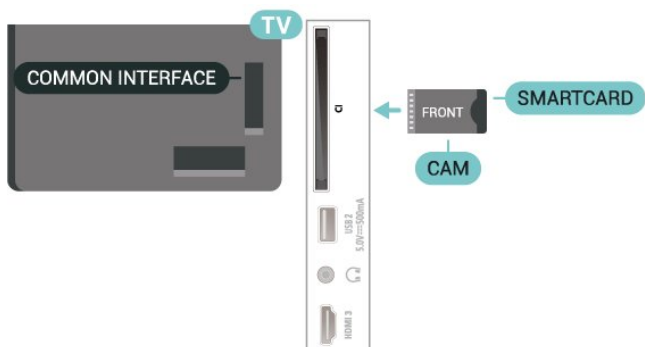
Pametno kartico vstavite v modul CAM. Oglejte si navodila operaterja.

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 vklopite 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.



### Nastavitev gesel in kod PIN

Pri nekaterih modulih CAM morate za gledanje programa vnesti kodo PIN. Ko določate kodo PIN za modul CAM, vam priporočamo, da uporabite kodo za odklepanje televizorja.

Nastavitev kode PIN za CAM ...

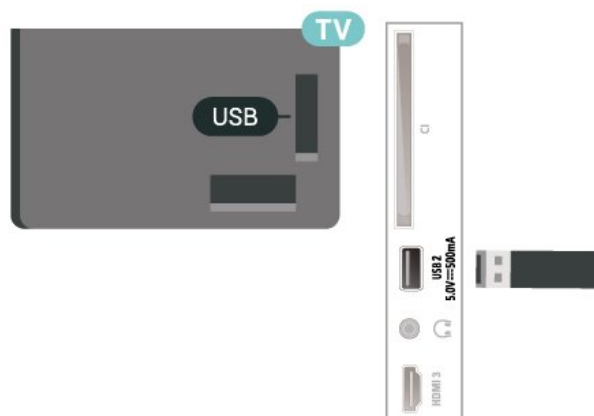
1. Pritisnite **SOURCES**.
  2. Izberite vrsto programov, za katero uporabljate modul CAM.
  3. Pritisnite **OPTIONS** in izberite **Skupni vmesnik**.
  4. Izberite ponudnika TV-storitev modula CAM.
- Naslednje zaslone prikazuje ponudnik TV-storitev. Sledite navodilom na zaslonu in poiščite nastavitve kode PIN.

### 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**.

## 5.8. Bluetooth®

## Kaj potrebujete

Televizor lahko prek povezave Bluetooth® povežete z brezžično napravo – z brezžičnim zvočnikom in slušalkami.

Za predvajanje zvoka televizorja na brezžičnem zvočniku morate združiti zvočnik s televizorjem. Televizor lahko istočasno predvaja zvok samo iz enega zvočnika.

### Pozor – sinhronizacija slike in zvoka

Veliko sistemov zvočnikov Bluetooth® ima večjo zakasnitev. Večja zakasnitev pomeni, da zvok zaostaja za videom, zaradi česar pride do neusklajene slike in zvoka. Pred nakupom sistema brezžičnih zvočnikov Bluetooth® se pozanimajte o najnovejših modelih in poiščite napravo z nizko stopnjo zakasnitve. Za nasvet se obrnite na prodajalca.

## Združevanje naprave

Brezžični zvočnik postavite največ 5 metrov stran od televizorja. Informacije o združevanju in brezžičnem dosegu preberite v uporabniškem priročniku naprave. Prepričajte se, da ima televizor vklopljeno nastavitvev Bluetooth®.

Ko je brezžični zvočnik združen, ga lahko izberete za predvajanje zvoka televizorja. Ko je naprava enkrat združena, je ni treba ponovno združevati razen, če napravo odstranite.

Združevanje naprave Bluetooth® s televizorjem:

- 1 - Napravo Bluetooth® vklopite in postavite v doseg televizorja.
- 2 - Izberite **🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja** in pritisnite **➔** (desno), da odprete meni.
- 3 - Izberite **Bluetooth > Poišči napravo Bluetooth** in pritisnite **OK**.
- 4 - Izberite **Iskanje** in pritisnite **OK**. Sledite navodilom na zaslonu. Napravo boste združili s televizorjem, ki bo shranil povezavo. Če je doseženo največje število združenih naprav, boste morali najprej razdružiti eno od njih.
- 5 - Izberite vrsto naprave in pritisnite **OK**.
- 6 - Po potrebi pritisnite **⬅** (levo), da zaprete meni.

## Izbira naprave

Izbira brezžične naprave:

- 1 - Izberite **🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja** in pritisnite **OK**.
- 2 - Izberite **Bluetooth > Poišči napravo Bluetooth** in pritisnite **OK**.
- 3 - Na seznamu izberite brezžično napravo in

pritisnite **OK**.

4 - Po potrebi pritisnite **⬅** (levo), da zaprete meni.

Izberete lahko tudi povezano napravo:

- 1 - Izberite **🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Napredno > Reprodukcijski zvok** in pritisnite **OK**.
- 2 - Na seznamu izberite brezžično napravo in pritisnite **OK**.

## Odstranjevanje naprave

Brezžično napravo Bluetooth® lahko povežete ali odklopite. Brezžično napravo Bluetooth® lahko tudi odstranite. Če odstranite napravo Bluetooth®, bo naprava razdružena.

Odstranitev ali odklop brezžične naprave:

- 1 - Izberite **🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja** in pritisnite **OK**.
- 2 - Izberite **Bluetooth > Odstrani napravo Bluetooth** in pritisnite **OK**.
- 3 - Na seznamu izberite brezžično napravo in pritisnite **OK**.
- 4 - Izberite **Odklopi** ali **Odstrani** in pritisnite **OK**.
- 5 - Izberite **OK** in pritisnite **OK**, da izbiro potrdite.
- 6 - Po potrebi pritisnite **⬅** (levo), da zaprete meni.

---

## 5.9. Računalnik

Računalnik lahko s televizorjem povežete z izjemno kakovostnim kablom HDMI in ga uporabljate kot računalniški monitor.

\*Uporabniki grafičnih kartic Nvidia:

Če svoj računalnik povežete s televizorjem s kablom HDMI, lahko kartica Nvidia samodejno nastavi predvajanje videoposnetka s spremenljivo hitrostjo osveževanja (VRR) na televizorju, če je nastavitvev **Ultra HD televizorja Optimalno (za igralne konzole)**. Funkcijo VRR grafične kartice morate vedno izklopiti pred spremembo nastavitvev **HDMI Ultra HD televizorja na Optimalno ali Standardno**. Nastavitve uporabniškega vmesnika televizorja **Optimalno ali Standardno** v televizorju izklopijo podporo za VRR.

\* Uporabniki grafičnih kartic AMD:

Če računalnik povežete s televizorjem s kablom HDMI, morajo biti za pravilno delovanje naslednje nastavitve grafične kartice naslednje.




- Če je izhodni video grafične kartice 4096 × 2160p ali 3840 × 2160p in je uporabljena oblika slikovnih pik RGB, je na grafični kartici računalnika nastavljen studio formata RGB 4 : 4 : 4 slikovnih pik (omejen RGB).




# 6. Preklop vira

---

## 6.1. Seznam virov

- Za odpiranje menija Viri pritisnite  SOURCES .
  - Če želite preklopiti na povezano napravo, izberite napravo s puščičnimi / navigacijskimi tipkami in pritisnite OK.
  - Če si želite ogledati tehnične informacije priključene naprave, pritisnite  OPTIONS in izberite možnost **Informacije o napravi**.
  - Če želite zapreti meni Vir brez preklopa na napravo, ponovno pritisnite  SOURCES.
- 

## 6.2. Preimenovanje naprave

 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Uredi vhodne vire > Vir

- 1 - Izberite eno od ikon naprave. V vnosnem polju se prikaže prednastavljeno ime in ga izberite.
- 2 - Izberite Preimenuj, da odprete zaslonsko tipkovnico.
- 3 - Za izbiro znakov uporabite smerno tipko.
- 4 - Ko končate urejanje, izberite Zapri.

# 7. 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) > **TV** > **Programi** in pritisnite **OK**.
- Pritisnite **≡** + ali **≡** -, da preklopite med programi.
- 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 tipko **OK**, da odprete seznam programov.
- Seznam programov ima lahko več strani. Če si želite ogledati naslednjo ali prejšnjo stran, pritisnite **≡** + or **≡** -.
- Če želite zapreti sezname programov, ne da bi zamenjali program, pritisnite **←** **BACK** ali **TV** **EXIT**.

Ikone programov

- Po samodejni posodobitvi programov na seznamu so na novo najdeni programi označeni z ikono **★** (zvezdico). Če program zaklenete, bo označen z ikono **🔒** (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

Posodobi programe

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

- 1 - Izberite **Začni** zdaj in pritisnite **OK**.
- 2 - Za dodajanje novih digitalnih programov izberite možnost **Posodobi programe**.
- 3 - Izberite **Začni** in pritisnite **OK** za posodobitev programov. To lahko traja nekaj minut.

Hitra ponovna namestitev

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

- 1 - Izberite **Začni** zdaj in pritisnite **OK**.
- 2 - Za ponovno nameščanje vseh programov s privzetimi nastavitvami izberite možnost **Hitra pon. namestitev**.
- 3 - Izberite **Začni** in pritisnite **OK** za posodobitev programov. To lahko traja nekaj minut.

Napredna ponovna namestitev

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

- 1 - Izberite **Začni** zdaj in pritisnite **OK**.
- 2 - Izberite možnost **Napredna pon. namestitev**, da izvedete celotno ponovno namestitev z vsakim posameznim korakom.
- 3 - Izberite **Začni** in pritisnite **OK** za posodobitev programov. To lahko traja nekaj minut.

---

Nastavitve programov

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

- 1 - Izberite **Začni** zdaj in pritisnite **OK**.
- 2 - Izberite možnost **Napredna pon. namestitev**, da izvedete celotno ponovno namestitev z vsakim posameznim korakom.
- 3 - Izberite **Začni** in pritisnite **OK**.
- 4 - Izberite državo, v kateri se nahajate, in pritisnite **OK**.
- 5 - Izberite možnost **Antena (DVB-T)** ali **Kabel (DVB-C)** in izberite element, ki ga želite ponovno namestiti.
- 6 - Izberite možnost **Digitalni in analogni programi**, **Samo digitalni programi** ali **Samo analogni programi**.
- 7 - Izberite **Nastavitve** in pritisnite **OK**.
- 8 - Pritisnite **🔴** **Ponastavitev** za ponastavitev ali **🟢** **Opravljeno**, 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 namestitev 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 namestitev 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.

## Nekodirani/Kodirani

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 > Namestitev programov > Namestitev antenskih/kabelskih programov > 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 kanali 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 > Namestitev programov > Namestitev 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 > Namestitev programov > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Digitalio: ročna namestitev

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 **OK**.

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 **v**. Če želite preveriti frekvenco, izberite **Iskanje** in pritisnite **OK**.

---

## Analogni: Ročna namestitev

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

Analogne TV-programe lahko posamično namestite ročno.

#### • Sistem

Če želite nastaviti TV-sistem, izberite možnost **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 **Opravljeno** in pritisnite **OK**.

#### • Natančna nastavitvev

Če želite program natančno nastaviti, izberite **Natančna nastavitvev** in pritisnite **OK**. Program lahko natančno nastavite s tipko **▲** ali **▼**. Če želite najdeni program shraniti, izberite možnost **Končano** in pritisnite **OK**.

#### • Shrani

Program lahko shranite na trenutno številko programa ali pod novo številko programa. Izberite možnost **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

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev programov > Namestitev satelitskih programov > Iskanje satelita

### Ponovna namestitev vseh programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev programov > 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.

### 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.

• Univerzalno ali krožno – splošna vrsta za LNB. Za LNB lahko običajno izberete to vrsto.

• Nizka frekvenca LO/Visoka frekvenca LO – frekvence lokalnega oscilatorja so nastavljene na standardne vrednosti. Vrednosti prilagajajte samo v primeru uporabe izjemne opreme, ki zahteva drugačne vrednosti.

• 22-kHz ton – ton je privzeto nastavljen na Samodejno.

• Moč LNB – moč LNB je privzeto nastavljena na Samodejno.

---

### Samodejno iskanje programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev programov > Namestitev antenskih programov > 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 kanali 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 programov > Namestitev satelitskih programov > Sporočilo o posodobitvi programov

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

---

## Možnost samodejne posodobitve

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev programov > Namestitev satelitskih programov > Možnosti samodejne posodobitve

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

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

---

## Ročna namestitev

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev programov > Namestitev satelitskih programov > 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.

---

## 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.

---

## Kopiranje seznama programov

### Uvod

Funkciji **Kopiranje seznama programov** in **Kopiranje seznama satelitskih programov** sta namenjeni prodajalcem in naprednim uporabnikom.

S funkcijo **Kopiranje seznama programov/Kopiranje satelitskih programov** lahko kopirate programe, ki so nameščeni v televizorju, v drug Philipsov televizor enakega razreda. Dolgotrajnemu iskanju programov se izognete tako, da v televizor prenesete prednastavljeni seznam programov.

### 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.
- Oba televizorja morata imeti združljivi različici programske opreme.
- Uporabite pogon USB z bliskovnim pomnilnikom z vsaj 1 GB prostora.

---

### Kopiranje seznama programov, Preverite različico seznama programov

#### Kopiranje seznama programov v pomnilnik USB

Kopiranje seznama programov ...

- 1 - Vključite televizor. Televizor mora programe imeti že nameščene.
- 2 - Vključite pogon USB v vrata **USB 2\***.
- 3 - Izberite 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Programi > **Kopiranje seznama programov** ali **Kopiranje seznama satelitskih programov** in pritisnite **OK**.
- 4 - Izberite **Kopiraj v USB** in pritisnite **OK**.
- 5 - Ko je kopiranje dokončano, izključite pogon USB.

Zdaj lahko skopirani seznam programov prenesete v drug Philipsov televizor.

\* Opomba: samo vrata USB, ki so označena z **USB 2**, podpirajo kopiranje seznama programov.

#### Preverite različico seznama programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Programi > **Kopiranje seznama programov** ali **Kopiranje seznama satelitskih 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 > Programi > Kopiranje seznama programov ali Kopiranje seznama satelitskih 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 > Programi > Kopiranje seznama programov ali Kopiranje seznama satelitskih 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.

---

### Informacije o programu

Izberite **Informacije o programu**, da prikažete informacije o trenutno izbranem programu.

Priklic podrobnosti izbranega programa ...

- 1 - Preklopite na program.
- 2 - Za odpiranje ali zapiranje informacij o programu pritisnite **ℹ️ INFO**.
- 3 - Lahko pa pritisnete tudi **≡ OPTIONS (Možnosti)**, izberete **Informacije o programu** in pritisnite **OK**, da odprete informacije o programu.
- 4 - Če želite zapreti informacije o programu, pritisnite gumb **⬅️ Nazaj**.

---

### Podnapisi

Če želite vklopiti podnapise, pritisnite **≡ OPTIONS** in izberite možnost **Podnapisi**.

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 preklon 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.

---

## Informacije o programu

Če si želite ogledati tehnične informacije o programu, izberite **Informacije o programu**.

Priklic podrobnosti izbranega programa ...

- 1 - Preklopite na program.
- 2 - Za odpiranje informacij o programu **≡** **OPTIONS** (**Možnosti**), izberite **Informacije o programu** in pritisnite **OK**.
- 3 - Znova pritisnite **≡** **OPTIONS** (**Možnosti**) ali pritisnite **◀ Nazaj**, da zaprete informacije o programu.

---

## 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 pritisnite **◀ Back**, da zaprete meni.

Če želite popolnoma blokirati HbbTV na televizorju:

- (Domače okolje) > Nastavitve
- > Programi > Nastavitve

HbbTV > HbbTV > Izklop

---

## Univerzalni dostop

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

➤ (Domače okolje) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Univerzalni dostop > **Vklop**.

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

---

## 7.3. Seznam programov

### Odpiranje seznama programov

Odpiranje trenutnega seznama programov ...

- 1 - Pritisnite **TV**, da preklopite na TV.
- 2 - Če interaktivne storitve niso na voljo in želite odpreti seznam programov, pritisnite **OK** oziroma pritisnite **≡** **Seznam programov**.
- 3 - Pritisnite **≡** **OPTIONS** > **Izbira seznama programov**.
- 4 - Izberite seznam program, ki ga želite gledati.
- 5 - Pritisnite **◀ Back**, da zaprete seznam programov.

Programi, prikazani na seznamu vseh programov, so navedeni glede na zvrst\*. Primer: Premium, Premium News, Premium local, children, Sport ITD. Vrhunski žanr so vrhunski oddajni programi, ki imajo tržni delež nad 3 %.

\* Opomba: Funkcija za razporejanje po zvrsti velja samo za Nemčijo.

---

### Možnosti seznama programov

#### Odpiranje menija Možnosti

Odpiranje menija možnosti seznama programov:

- Pritisnite **TV**, da preklopite na TV.
- Pritisnite **≡** **Seznam programov**, da odprete seznam programov.
- Pritisnite **≡** **OPTIONS** in izberite eno od možnosti.
- Pritisnite **◀ BACK**, da zaprete seznam programov.

---

#### Preimenovanje programa

- 1 - Pritisnite **TV**, da preklopite na TV.
- 2 - Pritisnite **≡** **Seznam programov**, da odprete seznam programov.

- 3 - Izberite program, ki ga želite preimenoovati.
- 4 - Pritisnite **≡** **OPTIONS (Možnosti)** > **Preimenuj programin** pritisnite **OK**, da odprete zaslonska tipkovnica.
- 5 - Za izbiro znakov uporabite smerno tipko.
- 6 - Ko končate urejanje, izberite **Enter**.
- 7 - Pritisnite **← BACK**, da zaprete seznam programov.

\* Opomba: Ni na voljo, ko je vklopljena funkcija UK Freeview Play.

---

#### Izbira filtra programov

- 1 - Pritisnite **TV**, da preklopite na TV.
- 2 - Pritisnite **≡** **Seznam programov**, da odprete seznam programov.
- 3 - Pritisnite **≡** **OPTIONS** > **Digitalni/analogni, Nekodirani/kodirani**
- 4 - Izberite eno od kombinacij programov, prikazanim na seznamu programov.

---

#### Ustvarjanje in urejanje seznama priljubljenih programov

**TV** > **OK** > **≡** **OPTIONS** (Možnosti) > **Ustvarjanje seznama priljubljenih**

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

**TV** > **OK** > **≡** **OPTIONS (Možnosti)** > **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

**TV** > **OK** > **≡** **OPTIONS (Možnosti)** > **Izbira razpona programov**

Izberite razpon programov na seznamu programov. Pritisnite **OK** in označite začetek razpona in nato ponovno pritisnite **OK**, da označite konec razpona izbire. Izbrani programi bodo označeni kot priljubljeni.

---

#### Izbira seznama programov

**TV** > **OK** > **≡** **OPTIONS (Možnosti)** > **Izbira seznama programov**

Izberite enega od seznamov programov, ki so razvrščeni po različnih vrstah programov.

---

#### Iskanje programov

**TV** > **OK** > **≡** **OPTIONS (Možnosti)** > **Iskanje programov**

Program poiščete na dolgem seznamu programov. Iskanje bo vrnilo ustrezno ime programa z rezultatom, razvrščenim po abecednem vrstnem redu.

- 1 - Pritisnite **TV**, da preklopite na TV.
- 2 - Pritisnite **≡** **Seznam programov**, da odprete seznam programov.
- 3 - Pritisnite **≡** **OPTIONS (Možnosti)** > **Iskanje programov** pritisnite **OK**, da odprete zaslonska tipkovnica.
- 4 - S smernimi tipkami izberite znak in nato pritisnite **OK**.
- 5 - Ko končate vhod, izberite **Vnesi**.
- 6 - Pritisnite **← Back**, da zaprete seznam programov.

---

#### Zaklepanje ali odklepanje programa

**TV** > **OK** > **≡** **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

**TV** > **OK** > **≡** **OPTIONS** > **Odstrani seznam priljubljenih**

Če želite odstraniti obstoječ seznam priljubljenih, izberite **Da**.

---





## 7.4. 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  Seznam programov, 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 seznama priljubljenih

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

## Preurejanje programov





Programi na seznamu priljubljenih programov lahko preuredite oziroma ponovno namestite (na voljo samo za določene države).

- 1 - Med gledanjem TV-programa pritisnite  >  OPTIONS (Možnosti) > Izbira seznama programov.
- 2 - Izberite Priljubljeni antenski program, Priljubljeni kabelski program ali Priljubljeni satelitski program\* in pritisnite .
- 3 - Izberite Preurejanje programov, nato pa program, ki ga želite premakniti, in pritisnite .
- 4 - Pritiskajte gumb za pomikanje, da označeni program premaknete na drugo mesto, in pritisnite **V** redu.
- 5 - Ko končate, pritisnite  Končano.

\* Satelitske programe je mogoče iskati zgolj pri modelih televizorjev xxPxSxxxx.

## Seznam priljubljenih v TV-vodniku

Povežite TV-vodnik za ogled seznama priljubljenih.

- 1 - Med gledanjem TV-programa pritisnite  >  OPTIONS (Možnosti) > Izbira seznama programov.
- 2 - Izberite Priljubljeni antenski program, Priljubljeni kabelski program ali Priljubljeni satelitski program\* in pritisnite .
- 3 - Pritisnite  TV GUIDE, da ga odprete.

S TV-vodnikom si lahko ogledate seznam trenutnih programov ali programov na sporedu na priljubljenih programih. Poleg priljubljenih programov si boste lahko ogledali predogled 3 najpogosteje spremljanih programov s privzetega seznama TV-programov. Te

programe morate dodati na seznam priljubljenih, da omogočite delovanje (glejte poglavje "TV-vodnik").

Na vsaki strani TV-vodnika vam je v seznamu priljubljenih programov na voljo razdelek "Ali ste vedeli". Razdelek "Ali ste vedeli" zagotavlja uporabne nasvete, s pomočjo katerih lahko izboljšate uporabo televizorja.

\* Satelitske programe je mogoče iskati zgolj pri modelih televizorjev xxPxSxxxx.

---


## 7.5. 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 **Vklop**, 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 med gledanjem TV-programov želite 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. Če želite odpreti 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.

## Možnosti teleteksta

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

• **Zamrznitev strani/Odmrznitev stran**

Za prekinitvev samodejnega predvajanja podstrani.

• **Dvojni zaslon/Celoten zaslon**

Za prikaz TV-programa in teleteksta hkrati.

• **Pregled T.O.P.**

Če želite odpreti teletekst T.O.P.

• **Povečaj/Normalni pogled**

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 nastavitev jezika teleteksta


 (Domače okolje) > 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 nastavitev.

Za izklop Teleteksta 2.5 ...

1 - Pritisnite **TEXT**.

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

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

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

# 8. 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 .

### Posodobi TV-vodnik


TV-vodnik lahko posodobite, da dobite najnovejše informacije o programih.

Če želite posodobiti TV-vodnik, pritisnite  OPTIONS (Možnosti) in izberite možnost Posodobi TV-vodnik\*. Posodobitev lahko traja nekaj časa.

\* Opomba: Ni na voljo, ko je vklopljena funkcija UK Freeview Play.


### Sprememba dneva

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

Lahko pa pritisnete tudi  OPTIONS in izberete Spremeni dan.

### 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 zvrst in pritisnite OK. Prikaže se seznam najdenih programov.

\* Opomba: Ni na voljo, ko je vklopljena funkcija UK Freeview Play.

# 9. Freeview Play (na voljo samo pri modelih za ZK).

## 9.1. O storitvi Freeview Play

Za uporabo storitve Freeview Play\* morate televizor povezati z internetom.

Freeview Play ponuja:

- Glejte televizijske oddaje, ki ste jih zamudili v zadnjih sedmih dneh.
- Glejte televizijske oddaje ali TV na zahtevo na enem mestu brez kakršnekoli aplikacije. Programe Freeview Play lahko iščete v TV-vodniku.
- Glejte več kot 70 standardnih programov in do 15 programov HD.
- Uživajte v storitvah na zahtevo, kot so BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS in BBC SPORT.
- Brez pogodb ali mesečnih stroškov. Nadzor je povsem v vaših rokah.







Za več podrobnosti

obiščite: <https://www.freeview.co.uk>

\* Freeview Play je na voljo samo pri modelih za ZK.



## 9.2. Uporaba storitve Freeview Play

Za odpiranje storitve Freeview Play\* ...

- 1 - Pritisnite  (Domače okolje), da odprete začetni meni.
- 2 - Pritisnite  (desno) za pregled razpoložljivih predvajalnikov Freeview (aplikacij) ali izberite Raziščite Freeview Play, da vstopite na stran Freeview Play.
- 3 - Za iskanje programov lahko pritisnete  Iskanje ali vnesete ključno besedo v iskalno vrstico v zgornjem desnem kotu.
- 4 - V TV-vodniku lahko pritisnete  Priporočilo, da razvrstite različne vrste programov glede na izbiro določene zvrsti.
- 5 - Izberite program in pritisnite  Informacije o epizodah, da si ogledate podrobnosti izbranega programa.
- 6 - Izberite oddajo in za začetek gledanja pritisnite OK.
- 7 - Pritisnite  Back, da zaprete.


\* Freeview Play je na voljo samo pri modelih za ZK.

## 9.3. Tv-vodnik za funkcijo Freeview Play


Ko je vklopljena funkcija Freeview Play\*, pritisnite  TV GUIDE (TV-VODNIK), da odprete TV-vodnik in pritisnite  TV GUIDE (TV-VODNIK), da ga ponovno zaprete.

### Spremeni dan

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


Lahko pa pritisnete tudi  OPTIONS in izberete Spremeni dan.

### Nastavitve dostopnosti

Pritisnite  OPTIONS (MOŽNOSTI) v TV-vodniku in izberite možnost Nastavitve dostopnosti, da prilagodite nastavitve razvrščanja programov:

- Prikaži samo programe z zvočnim opisom
- Prikaži samo programe s podnapisi
- Prikaži samo programe z znakovnim jezikom

### Nastavitve zasebnosti

Pritisnite  OPTIONS (MOŽNOSTI) v Tv-vodniku in izberite možnost Nastavitve zasebnosti, da si ogledate pogoje Pravilnika o zasebnosti. Izberete lahko, da zavrnete pogoje Pravilnika o zasebnosti in onemogočite funkcijo Freeview Play ali izberete, da sprejmete pogoje Pravilnika o zasebnosti in omogočite funkcijo Freeview Play.

\* Freeview Play je na voljo samo pri modelih za ZK.


# 10. Videoposnetki, fotografije in glasba

---

## 10.1. 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 in izberite USB. Datoteke lahko iščete v strukturi map, ki ste jo ustvarili na trdem disku USB.

---

## 10.2. Iz računalnika ali naprave NAS



Predvajate lahko fotografije, glasbo in videoposnetke v računalniku ali napravi NAS (Network Attached Storage) v domačem omrežju.

Televizor in računalnik ali naprava NAS morata biti v istem domačem omrežju. Računalnik ali naprava NAS mora imeti nameščeno programsko opremo za predstavnostne strežnike. Predstavnostni strežnik mora biti nastavljen na skupno rabo datotek s televizorjem. Televizor datoteke in mape prikazuje tako, kot so organizirane v predstavnostnem strežniku, računalniku ali napravi NAS.

Televizor ne podpira podnapisov iz video signalov računalnika ali naprave NAS.











Če predstavnostni strežnik podpira iskanje datotek, je na voljo polje za iskanje.

Iskanje in predvajanje datotek na računalniku ...

- 1 - Pritisnite  SOURCES, izberite Omrežje in pritisnite OK.
- 2 - Ko je naprava priključena, se element omrežne naprave nadomesti z imenom priključene naprave.
- 3 - Datoteke lahko poiščete in jih predvajate.
- 4 - Če želite ustaviti predvajanje videoposnetkov, fotografij in glasbe, pritisnite  EXIT.

## 10.3. Fotografije

### Ogled fotografij

- 1 - Pritisnite  SOURCES, izberite USB in nato pritisnite OK.
- 2 - Izberite Bliskovni pomnilnik USB in nato izberite napravo USB, ki jo potrebujete.
- 3 - Izberite možnost Fotografija, za brskanje po fotografijah glede na dan, mesec ali leto 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)

Med ogledom datoteke s fotografijo pritisnite  OPTIONS, da ...

**Izklopi naključno, Vklopi naključno**  
Ogled slik v zaporednem ali naključnem vrstnem redu.

**Ponavljaj/predvajaj enkrat**  
Večkratni ali enkratni ogled slik.

**Ustavi glasbo**  
Ustavite glasbo, če se trenutno predvaja glasba.

**Hitrost diaprojekcije**  
Nastavi hitrost diaprojekcije.

**Prehodi diaprojekcije**  
Določi prehode med slikami.

### Možnosti za fotografije

Med brskanjem po datotekah s fotografijo 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 enkratni ogled slik.

## Ustavi glasbo

Ustavite glasbo, če se trenutno predvaja glasba.

## Hitrost diaproyekcije

Nastavi hitrost diaproyekcije.

## Prehodi diaproyekcije


Določi prehode med slikami.

---

# 10.4. Videoposnetki

## Predvajanje videoposnetkov

Predvajanje videoposnetka na televizorju ...

Izberite  Videoposnetki, izberite ime datoteke in pritisnite **V** redu.

- Če želite začasno zaustaviti videoposnetek, pritisnite **OK**. Če želite nadaljevati, ponovno pritisnite **OK**.
- Če želite previti nazaj ali naprej, pritisnite **▶▶** oz. **◀◀**. 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 nato pritisnite **OK**.
  - 2 – Izberite **Bliskovni pomnilnik USB** in nato izberite napravo USB, ki jo potrebujete.
  - 3 – Izberite **Videoposnetki** in nato enega od posnetkov. Za ogled izbranega videoposnetka pritisnite **OK**.
- Izberite videoposnetek in pritisnite **i** INFO za prikaz informacij o datoteki.
  - Predvajajte videoposnetek in pritisnite **i** 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)

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

### Podnapisi

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

### Jezik podnapisov

Izberite jezik podnapisov, če je na voljo.

### Nabor znakov

Izberite nabor znakov, če so na voljo zunanji podnapisi.

### Jezik zvoka

Izberite jezik zvoka, če je na voljo.

### Stanje

Prikazuje informacije o videoposnetku.

### Ponavljaj/predvajaj enkrat

Predvajajte videoposnetke večkrat ali enkrat.

### Nastavitve podnapisov

Nastavite velikost pisave, barvo podnapisov, položaj podnapisov in zamik časovne sinhronizacije, če so možnosti na voljo.

## Možnosti videa

Med brskanjem po datotekah z videoposnetkom pritisnite **≡** OPTIONS, da ...

### Seznam/sličice

Videodatoteke si lahko ogledate v pogledu seznama ali pogledu sličic.

### Podnapisi

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

### Izklopi naključno/vklopi naključno

Predvajanje videoposnetkov v zaporednem ali naključnem vrstnem redu.

### Ponavljaj/predvajaj enkrat

Predvajajte videoposnetke večkrat ali enkrat.

---


# 10.5. Glasba

## Predvajanje glasbe

Odpiranje mape z glasbo

- 1 – Pritisnite **➔** SOURCES, izberite USB in nato pritisnite **OK**.
  - 2 – Izberite **Bliskovni pomnilnik USB** in pritisnite **➤** (desno), da izberete zeleno napravo USB.
  - 3 – Izberite **Glasba** in nato eno od glasbenih datotek. Za predvajanje izbrane glasbene datoteke pritisnite **OK**.
- Izberite glasbo in pritisnite **i** INFO za prikaz informacij o datoteki.
  - Predvajajte glasbo in pritisnite **i** 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)

Med predvajanjem glasbe pritisnite  OPTIONS, da

...

**Ponavljaj/predvajaj enkrat**

Predvajajte skladbe večkrat ali enkrat.

## Možnosti za glasbo

Med brskanjem po datotekah z glasbo pritisnite  OPTIONS, da ...

**Izklopi naključno/vklopi naključno**

Predvajanje skladb v zaporednem ali naključnem vrstnem redu.

**Ponavljaj/predvajaj enkrat**

Predvajajte skladbe večkrat ali enkrat.

# 11. Odpiranje menijev z nastavitvami televizorja

## 11.1. Meni Hitro in Pogoste nastavitve

Pritisnite tipko Meni Hitro/MENU na daljinskem upravljalniku, da najdete Meni Hitro, nato pa pritisnite puščico (levo), da najdete Pogoste nastavitve.

Meni Hitro:

- Pomoč – za diagnosticiranje in pridobivanje dodatne informacije o vašem televizorju.
- Namestitev programov – posodobite programe ali začnite povsem novo namestitev kanalov.
- Posodobitev programske opreme – preverite, ali je za televizor na voljo novejša programska oprema televizorja.
- Gledanje TV – preklop nazaj na gledanje TV.
- TV vodnik – odpiranje TV vodnika.
- Programi – odpiranje seznama programov.
- Viri – odpiranje menija Viri.
- Mediji – zagon predvajalnika predstavnostnih datotek za predvajanje datotek s pomnilnika USB ali omrežja.
- Predstavitev – upravljanje predstavitev datotek.

Pogoste nastavitve:

- Slog slike – izberite enega od prednastavljenih slogov slike za idealno gledanje slike.
- Format slike – izberite enega od prednastavljenih formatov slike, ki se prilaga zaslону.
- Slog zvoka – izberite enega od prednastavljenih slogov zvoka za idealne nastavitve zvoka.
- EasyLink 2.0 – upravljanje in prilagajanje nastavitvev EasyLink 2.0, ki so združljive z zvočnim sistemom HDMI.
- Zvočni izhod – televizor nastavite tako, da zvok predvaja televizor ali priključeni zvočni sistem.
- Slog Ambilight\* – izbira enega od prednastavljenih slogov Ambilight.
- Ambisleep\* – vklop ali prilagoditev nastavitve Ambisleep, ki simulira sončni zahod, da se pred spanjem lažje umirite.
- Brežžično in omrežja – vzpostavite povezavo z domačim omrežjem ali prilagodite nastavitve omrežja.
- Izklop zaslona – če samo poslušate glasbo, lahko izklopite zaslon televizorja.
- Časovnik – spanje – televizor nastavite tako, da po določenem času samodejno preklopi v stanje pripravljenosti..
- Vse nastavitve – oglejte si meni z vsemi

nastavitvami.

Meni Vse nastavitve:

Pritisnite tipko (Domače okolje) na daljinskem upravljalniku, da se vrnete v domači zaslon. Za dostop do menija Nastavitve izberite ikono nastavitvev v desnem zgornjem kotu domačega zaslona.

\* Nastavitvev Ambilight je na voljo samo za modele, ki podpirajo funkcijo Ambilight.

## 11.2. Vse nastavitve

### Nastavitve slike

Slog slike

Izbira sloga

Za enostavno nastavitvev slike lahko izberete prednastavljeni slog slike.

(Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Slog slike, pritisnite OK za spremembo v drugo razpoložljivo možnost.

Razpoložljivi slogi slike so:

- Osebno – nastavitve slike, ki jih izberete ob prvem vklopu.
- Živahno – idealno za gledanje ob dnevni svetlobi
- Naravno – naravne nastavitve slike
- ECO – energijsko najvarčnejša nastavitvev
- Filmi – idealno za gledanje filmov z učinkom studijskega izvornika
- Igre – idealno za igranje iger\*
- Monitor – idealno za računalniški monitor\*\*

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

\*\* Slog slike – slog Monitor je na voljo samo, če je videoposnetek z virom HDMI mogoče uporabiti v računalniškem programu. V načinu Monitor vsebina HDR ni podprta. Televizor lahko predvaja video HDR v načinu Monitor, vendar se ne uporablja obdelava vsebine HDR.

Prilagajanje sloga

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

Obnovitev sloga

Za obnovitev sloga na izvorno nastavitvev odprite (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Slog slike, nato pa pritisnite Obnovi slog.



- Televizor lahko predvaja programe HDR prek ene od povezav HDMI, TV-postaje, iz internetnega vira (npr. Netflix) ali priključene pomnilniške naprave USB.
- Televizor samodejno preklopi v način HDR brez opozorila. Televizor podpira naslednje oblike HDR: Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ in Dolby Vision, toda odvisno od razpoložljivosti teh oblik HDR pri ponudnikih vsebin.

Za vsebino HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10 in HDR10+)

Slogi za vsebino HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10 in HDR10+) so:

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

Za vsebino Dolby Vision HDR

Slogi za vsebino Dolby Vision HDR so:

- HDR osebno
- HDR živahno
- Dolby Vision svetlo
- Dolby Vision temno
- Igra Dolby Vision

---

Barva, kontrast, ostrina, raven črne

Nastavi barvo slike

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Barva

Pritisnite puščici ▶ (desno) ali ◀ (levo), da prilagodite vrednost nasičenosti barv slike.

Nastavi kontrast slike

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Kontrast osvetlitve ozadja

Pritisnite puščici ▶ (desno) ali ◀ (levo), da prilagodite vrednost kontrasta slike.

Za zmanjšanje porabe energije lahko znižate vrednost kontrasta.

Nastavi ostrino slike

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Ostrina

Pritisnite puščici ▶ (desno) ali ◀ (levo), da prilagodite vrednost ostrine slike.

Prilagajanje ravni črnine za sliko ...

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Nivo črnine

Pritisnite puščici ▶ (desno) ali ◀ (levo), da prilagodite raven črnine signala slike.

**Opomba:** nastavev ravni črne barve, če je nastavev svetlosti zelo oddaljena od referenčne vrednosti (50), se kontrast zniža.

---

Nastavitve strokovnega načina

Barvne nastavitve

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Nastavitve strokovnega načina

Nastavi izboljšanje barv

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Nastavitve strokovnega načina > Izboljšave barv

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

**Opomba:** Ni na voljo, ko je zaznan signal Dolby Vision.

Izberi prednastavljen barvni ton

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Nastavitve strokovnega načina > Barvni ton

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

Poravnava belih točk

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Nastavitve strokovnega načina > Optimizacija beline

Z optimizacijo beline lahko po svojih željah prilagodite temperaturo barve v sliki. Pritisnite puščici ▶ (desno) ali ◀ (levo), da prilagodite vrednost. Če želite ponastaviti vrednost, pritisnite **Reset**.

---

Nastavitve kontrasta

Načini kontrasta

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Nastavitve strokovnega načina > 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.

---

## Nastavitve HDR

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve  
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > HDR Plus

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

**Opomba:** Na voljo, ko je v izbranem viru prisoten videoposnetek v kakovosti High Dynamic Range (HDR), razen v primeru signala Dolby Vision.

- Televizor lahko predvaja programe HDR prek ene od povezav HDMI, TV-postaje, iz internetnega vira (npr. Netflix) ali priključene pomnilniške naprave USB.
- Televizor bo samodejno preklopil v način HDR brez opozorila. Televizor podpira naslednje oblike HDR: Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ in Dolby Vision, toda odvisno od razpoložljivosti teh oblik HDR pri ponudnikih vsebin.

---

## Dinamični kontrast

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve  
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > 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 > Nastavitve strokovnega načina > Kontrast videa

Pritisnite puščici **▶** (desno) ali **◀** (levo), da prilagodite raven kontrasta videoposnetka.

### Gama

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve  
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Gama

Pritisnite puščici **▶** (desno) ali **◀** (levo), da nastavite nelinearno nastavitev za svetlost in kontrast slike.

---

## Svetlobni senzor

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve  
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Svetlobni senzor

Kadar je svetlobe iz okolice manj, vgrajeni senzor za okoliško svetlobo zmanjša svetlost zaslona televizorja in tako prihrani energijo. Vgrajeni svetlobni senzor samodejno prilagodi sliko glede na svetlobne pogoje v sobi.

---

## Izjemno visoka ločljivost

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve  
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Ultra Resolution

Vklopite, da omogočite vrhunsko ostrino robov črt in podrobnosti.

---

## Čiščenje slike

### Odpravljanje šumov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve  
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > 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 > Nastavitve strokovnega načina > 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.

---

## 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 16:9. Razmerje prikaza vsebine slike se lahko spremeni.
- **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. Razmerje prikaza vsebine slike se lahko spremeni.

- **Prilagodi zaslonu** – samodejno poveča sliko, da zapolni zaslon brez popačenja slike. Vidne so lahko črne proge. Ni podprto za sliko iz računalnika.
- **Originalno** – samodejno poveča sliko, da zapolni zaslon v izvirnem razmerju prikaza. Vidna ni nobena izgubljena vsebina.

🏠 (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.

Nekatere nastavitve formata slike v nekaterih pogojih niso na voljo. Na primer pri pretakanju videoiger, aplikacijah Android app, v igralnem načinu itd.

---

## Obvestilo Dolby Vision

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Obvestilo Dolby Vision

Obvestilo Dolby Vision vklopite ali izklopite, ko se na televizorju začne predvajati vsebina Dolby Vision.

---

## Hitre nastavitve slike

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

- Pri prvi namestitvi ste opravili nekaj osnovnih nastavitvev slike. To lahko ponovite z menijem **Hitre nastavitve slike**.
- Izberite zeleno 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:

- **Način AI** – izberite način AI za pametno preklapljanje med slogi zvoka na podlagi zvočne vsebine.
- **Izvirno** – najbolj nevtralna nastavitvev zvoka
- **Zabava** – idealno za gledanje filmov
- **Glasba** – idealno za poslušanje glasbe
- **Prostorska glasba** – idealno za igranje iger
- **Novice** – idealno za govor
- **Osebno** – izberite, če želite prilagoditi nastavitvev zvoka po svojem okusu

### Obnovitev osebnih nastavitvev

- 1 – Nastavite slog zvoka na **Osebno**.
- 2 – Pritisnite barvno tipko **■** **Obnovi slog** in pritisnite OK. Slog je obnovljen.

---

### Prilagojene zvočne nastavitve

#### Virtualizator zvoka

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Virtualizator zvočnikov

Izberite **Vklop** ali **Samodejno (Dolby Atmos)**, da omogočite Dolby Atmos, ki lahko zvoku doda dimenzijo višine. Z dimenzijo višine se zvok natančno razporedi in pomika po 3D-prostoru.

#### Clear dialogue

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Clear dialogue

Izberite **Vklop**, da izboljšate zvok govora. Idealno za poročila.

#### AI izenačevalnik

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > AI izenačevalnik

Pritisnite **Vklop** in tako omogočite pametno prilagajanje izenačevalnika glede na zvočno vsebino in nastavitve po meri.

#### Pametni izenačevalnik po meri

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Pametni izenačevalnik po meri

Pritisnite puščične / navigacijske tipke, da prilagodite nastavitve izenačevalnika.

\* Opomba: Če želite Osebne nastavitve obnoviti na

privzeto nastavitvev, se vrnite nazaj na **Slog zvoka** in pritisnite **➔** **Obnovi slog**.

---

## Postavitev televizorja

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

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

---

## EasyLink 2.0

Nadzorujte nastavitve zvoka zvočnega sistema HDMI prek EasyLink 2.0

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0.

Prilagodite lahko posamezne nastavitve zvoka zvočnega sistema HDMI prek možnosti **Pogoste nastavitve** ali **Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0**. To velja samo za zvočni sistem HDMI, ki je združljiv s funkcijo EasyLink 2.0. Za vklop upravljanja zagotovite, da je element menija **Upravljanje zvoka z EasyLink 2.0** nastavljen na **Vklop** v možnosti **Splošne nastavitve > EasyLink > Upravljanje zvoka z EasyLink 2.0**.

Izberite slog zvoka

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Slog zvoka.

Preklaplajte med prednastavljenimi slogi zvoka. Na voljo so idealni slogi za gledanje filmov, poslušanje glasbe ali drugih zvočnih vsebin.

- Film – idealen slog zvoka za gledanje filmov.
- Glasba – optimirano za poslušanje glasbe.
- Glas – izboljššan dialog v vokalih.
- Stadion – daje občutek velikega stadiona na prostem.
- Po meri – prilagojen zvočni način. Nastavitev je na voljo le, če je priključena naprava združljiva s televizorjem za to funkcijo.

Prilagajanje nivoja nizkih tonov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Nizki toni.

Pritisnite puščične / navigacijske tipke, da prilagodite raven nizkih tonov.

Prilagajanje nivoja visokih tonov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Visoki toni.

Pritisnite puščične / navigacijske tipke, da prilagodite raven visokih tonov.

Izenačevalnik po meri

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Izenačevalnik po meri.

Nastavljivi frekvenčni pasovi, ko je **slog zvoka** nastavljen na nastavitev **Po meri**. Pritisnite puščične / navigacijske tipke, da prilagodite raven AI izenačevalnika. Nastavitev je na voljo le, če je priključena naprava združljiva s televizorjem za to funkcijo.

Prostorski zvok

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Prostorski zvok.

Med prednastavljenimi vrstami izberite učinek prostorskega zvoka.

- Upmix – s funkcijo Upmix izkoristite vse prednosti zvočnikov.
- Standardni način – izhod za zvočnike je v skladu z izvirnimi programi.
- Prostorski zvok AI – optimalen prostorski učinek z analizo umetne inteligence.

DRC

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > DRC.

Izberite želeni nadzor dinamičnega razpona (DRC).

- Samodejno – dinamični razpon se samodejno prilagodi.
- Vključeno – optimiranje dinamičnega razpona.
- Izključeno – izklop prilagajanja dinamičnega razpona.

Navzgor usmerjeni zvočniki

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Navzgor usmerjeni zvočniki.

Izberite želeno prilagajanje navzgor usmerjenih zvočnikov. Nastavitev je na voljo le, če je priključena naprava združljiva s televizorjem za to funkcijo.

- Samodejno – dinamično gibanje sledi vsebini.
- Vključeno – vedno povišano.

- Izklopljeno – raven položaj.

## Izberite zvočno prizorišče

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > SoundStage.

Izberite zvočno doživetje. Nastavitev je na voljo le, če je priključena naprava združljiva s televizorjem za to funkcijo.

- Samodejno – dinamična nastavitev sledi vsebini.
- Vključeno – Pristna zvočna kulisa, primerna za gledanje filmov.
- Izklopljeno – Jasna zvočna kulisa, primerna za poslušanje glasbe in dialogov.

## Ponastavi vse na privzete nastavitve

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Ponastavi vse na privzete nastavitve.

Vse nastavitve zvoka EasyLink 2.0 ponastavi na prvotne tovarniške nastavitve.

---

## Napredne nastavitve zvoka

---

### Nastavitev glasnosti

#### Samodejna glasnost

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Napredno > Samodejna glasnost

Izberite **Vklop**, da samodejno odpravite nenadne razlike v glasnosti. To je običajno potrebno, ko preklapljate med kanali. Izberite **Nočni način** za udobnejše tišje poslušanje.

#### Prilagoditev nivoja glasnosti

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

Nastavitev razlike v glasnosti je mogoče uporabiti za prilagoditev ravnovesja med nivoji zvoka TV-programa in vhodnega vira HDMI. Pritisnite **puščične / navigacijske** tipke, da prilagodite vrednost delta za glasnost zvočnika televizorja.

\* Opomba: Razlika v glasnosti je na voljo, če je vhodni vir nastavljen na HDMI ali analogne vire in če je Reprodukcijski zvok nastavljen na **Zvočniki televizorja** ali **Prek zvočnega sistema HDMI**.

---

## Nastavitve zvočnega izhoda

### 🏠 (Domače okolje)

> Nastavitve > Zvok > Napredno > Reprodukcijski zvok

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

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

- Če izberete možnost **Zvočniki televizorja**, so zvočniki televizorja vedno vklopljeni. Za ta način veljajo vse zvočne nastavitve.
- Če izberete **Žične slušalke**, se zvok predvaja prek slušalk.
- Če izberete možnost **Optično**, se zvočniki televizorja izklopijo in zvok se predvaja prek naprave, povezane z digitalnim zvočnim vhodom – optičnim.
- Če izberete **Zvočniki televizorja + Žične slušalke**, se zvok predvaja prek televizijskih zvočnikov in slušalk.

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

Če želite nastaviti glasnost televizijskih zvočnikov ali slušalk, pritisnite **Glasnost** in pritisnite puščico **▶** (desno) ali **◀** (levo), da izberete izhodni vir, ki ga želite prilagoditi. Če želite prilagoditi raven glasnosti izbranega izhodnega vira, pritisnite **Glasnost +** ali **-**.

---

## eARC

### Nastavitve eARC

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Napredno > eARC

Način eARC nastavite na **Samodejno** ali **Izklop**. HDMI eARC (izboljšani povratni zvočni kanal) je boljši v primerjavi s prejšnjim ARC. Podpira najnovejše zvočne formate visoke bitne hitrosti do 192 kHz, 24-bitne in nestisnjene 5.1 in 7.1 ter 32-kanalni nestisnjen zvok.

HDMI eARC je na voljo samo na HDMI 1.

---

## 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

Audio izhod televizorja nastavite glede na zmožnosti sprejemanja signalov priključenega sistema domačega kina.

- **Stereo (nestisnjen)**: Če vaše naprave za predvajanje

zvoka nimajo možnosti večkanalne obdelave zvoka, izberite, da se bo tem napravam za predvajanje posredovala le stereo vsebina.

• **Večkanalno:** Izberite, če želite večkanalno zvočno vsebino (stisnjen večkanalni zvočni signal) ali stereo zvočno vsebino predvajati v napravah za predvajanje zvoka.

• **Večkanalno (obvod):** Izberite, če želite poslati izvorni bitni tok iz HDMI ARC v povezan zvočni sistem HDMI.

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 Vkllop)

🏠 (Domače okolje)

> Nastavitve > Zvok > Napredno > Nastavitev zakasnitve

- 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.

---

### Obvestilo Dolby Atmos

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve

> Zvok > Obvestilo Dolby Atmos

Obvestilo Dolby Atmos vklopite ali izklopite, ko se na televizorju začne predvajati vsebina Dolby Atmos.

---

### Programi

#### Nastavitve HbbTV – Hybrid Broadcast Broadband TV

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve

> Programi > Nastavitve HbbTV > HbbTV

Če TV-program omogoča storitve HbbTV, morate najprej vklopiti možnost HbbTV v nastavitvah televizorja. Nato lahko dostopate do teh naprednih storitev, npr. storitve predvajanja videoposnetkov na zahtevo in ogleda zamujenih oddaj.

🏠 (Domače

okolje) > Nastavitve > Programi > Nastavitve HbbTV > Sledenje HbbTV

Vklopite ali izklopite sledenje vzorcem brskanja v storitvi HbbTV. Če ga izklopite, boste prekinili sledenje vzorcem brskanja v storitvah HbbTV.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve

> Programi > Nastavitve HbbTV > Piškotki HbbTV

Vklopite ali izklopite shranjevanje piškotkov drugih proizvajalcev, podatkov o spletnih mestih in predpomnilnika v storitvah HbbTV.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve

> Programi > Nastavitve HbbTV > HbbTV > Ponastavitev ID-ja naprave HbbTV

Ponastavite lahko edinstveni identifikator televizorja. Ustvarjen bo novi identifikator.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve

> Programi > Nastavitve HbbTV > Izbrišite seznam odobrenih aplikacij

Omogoča brisanje seznama aplikacij HbbTV, ki ste jim dovolili zagon v televizorju.

---

## Nastavitve vmesnika CAM

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve  
> Programi > Profil operaterja CAM

Ko je namestitev profila CAM končana, izberite, ali želite omogočiti ali onemogočiti pojavno sporočilo uporabniškega vmesnika profila operaterja CAM.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Programi > Ime profila CAM

Ko je Profil operaterja CAM omogočen, izberite, ali naj bo prikazano ime profila ali trenutno povezana kartica CAM.

---

## Splošne nastavitve

---

### Nastavitve povezave

---

#### 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

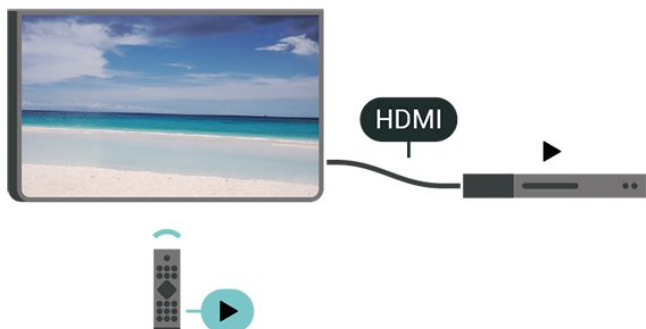
🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve miške

Prilagodite hitrost premikanja miške USB.

---

### Povezava HDMI-CEC – EasyLink

Povežite naprave, ki podpirajo HDMI CEC, s svojim televizorjem. Upravljate 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

---

### Upravljanje zvoka z EasyLink 2.0

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > EasyLink > Upravljanje zvoka z EasyLink 2.0 > Vklop

Potisnite stikalo, da vklopite/izklopite za upravljanje nastavitve zvoka zvočnega sistema HDMI. Te nastavitve lahko prilagajate z možnostjo Pogoste nastavitve ali možnostjo Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0. To velja samo za zvočni sistem HDMI, ki je združljiv s funkcijo EasyLink 2.0.

---

#### 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.

---

### Nastavitve ohranjevalnika zaslona

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve ohranjevalnika zaslona > Ohranjevalnik zaslona

Izberite možnost Zastor, da omogočite ohranjevalnik zaslona. Izberite možnost Izključeno, da onemogočite ohranjevalnik zaslona.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve ohranjevalnika zaslona > Kdaj začeti

Preden aktivirate ohranjevalnik zaslona, nastavite trajanje (v minutah), ko je televizor v stanju mirovanja.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve ohranjevalnika zaslona > Predogled

Pritisnite OK, da si ogledate ohranjevalnik zaslona.

---

## HDMI za zelo visoko ločljivost

Nastavitev kakovosti signala za posamezne priključke HDMI

⬆️ (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > HDMI Ultra HD > HDMI (vrata)

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.

Preprečite nepravilno delovanje naprave tako, da prilagodite nastavitev **HDMI Ultra HD**, ko je v televizorju izbran vir HDMI. Priporočena nastavitev za starejše naprave je **Standardno**.

- Nastavitev **Optimalno** 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 **Standardno** omogoča signale največ do Ultra HD (50 Hz ali 60 Hz) YCbCr 4:2:0.

Največji podprti format za usklajevanje časa videoposnetkov za možnosti HDMI Ultra HD:

- Ločljivost: 3840 x 2160
- Hitrost sličic (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 **Optimalno**.

Če je slika ali zvok popačen, izberite **Standardno**.

- Nastavite možnost **Optimalno (samodejna igra)**, da televizor podpira video s spremenljivo hitrostjo osveževanja HDMI (le na nekaterih modelih in nastavitvah za **Slog slike** ni **Monitor**). Ta možnost omogoča, da televizor slog slike/zvoka samodejno nastavi na Igre, ko s televizorjem povežete napravo HDMI.

\* Televizor s podprto spremenljivo hitrostjo osveževanja HDMI spremeni hitrost osveževanja v realnem času glede na signal hitrosti sličic, da sinhronizira z vsako sliko. Uporablja se za zmanjšanje zamika, tresenja in trganja kadra za boljšo izkušnjo pri igranju iger.

### Opomba:

Če želite gledati vsebino HDR10+ ali Dolby Vision iz vira HDMI, boste morda morali izklopiti predvajalnik in ga ponovno vklopiti, ko predvajalnik, povezan s televizorjem, prvič predvaja takšno vsebino. Vsebina HDR10+ ali Dolby Vision je podprta, ko je nastavitev

HDMI Ultra HD nastavljena na **Optimalno** ali **Optimalno (samodejna igra)**

---

## Samodejni način filma

Nastavitev samodejnega filmskega načina

⬆️ (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Samodejni filmski način

Možnost **Samodejni filmski način HDMI** nastavite na **Vklop**, če želite, da televizor možnost **Slog slike** samodejno nastavi na **Film**, ko s televizorjem povežete napravo HDMI.

---

## Način vklopa

Nastavitev načina vklopa

⬆️ (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Način vklopa

Nastavite, da se na televizorju ob vklopu prikaže **Domači zaslon** ali **Zadnji vir**.

---

## Okolju prijazne nastavitve

Izklop zaslona za varčevanje z energijo

⬆️ (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Okolju prijazne nastavitve > Izklop zaslona

Za izklop zaslona televizorja izberite **Izklop zaslona**, če pa želite zaslon ponovno vklopiti, pritisnite katerokoli tipko na daljinskem upravljalniku (razen tipk **AMBILIGHT\***,  **Glasnost** + ali -).

\* Tipka **AMBILIGHT** je na voljo samo za modele, ki podpirajo funkcijo **Ambilight**.

Nastavitev svetlobnega senzorja

⬆️ (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Okolju prijazne nastavitve > Svetlobni senzor

Kadar je svetlobe iz okolice manj, vgrajeni senzor za okoliško svetlobo zmanjša svetlost zaslona televizorja in tako prihrani energijo. Vgrajeni svetlobni senzor samodejno prilagodi sliko glede na svetlobne pogoje v sobi.

Nastavitev izklopnega časovnika televizorja

⬆️ (Domače okolje) > Nastavitve > Vse nastavitve > Okolju prijazne nastavitve > Izklopni časovnik

Pritisnite puščici **▶** (desno) ali **◀** (levo), 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.

---

#### 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.

#### Prilagodi sliko in zvok

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

Za nastavitve slike in zvoka izberite nastavitve Optimizirano za trgovino ali Pomeri.

#### Logotipi in pasica

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

Nastavite prikaz možnosti Logotipi funkcij in Promocijska pasica.

#### Samodejni zagon predstavitve Demo Me

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve za trgovino > Samodejni zagon predstavitve

Vklopite/izklopite možnost Samodejni zagon predstavitve Demo Me ali Samodejni zagon predstavitve Ambientlight.

---

#### Upravljanje predstavitevskih datotek

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitevskih datotek

Če je za televizor izbrana možnost Trgovina, lahko predstavitevne videoposnetke upravljate v aplikaciji Demo me.

#### Predvajanje predstavitevskih videoposnetka

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitevskih datotek > Predvajanje

Izberite in predvajate predstavitevski videoposnetki.

#### Kopiranje predstavitevskih datotek

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitevskih datotek > Kopiraj v USB

Kopiraj predstavitevsko datoteko v pogon USB.

#### Brisanje predstavitevskih datotek

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitevskih datotek > Izbrisi  
Izbrisi predstavitevsko datoteko iz televizorja.

#### Konfiguriranje predstavitevskih datotek

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitevskih datotek > Konfiguracija

Nastavite televizor na Glavni TV ali Podrejeni TV.

#### Prenos nove predstavitevskih datotek

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitevskih datotek > Prenos nove

Če je Konfiguracija nastavljena na Glavni TV, lahko prenesete novo predstavitevsko datoteko.

#### Nastavitev samodejne zakasnitve

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitevskih datotek > Nastavitev samodejne zakasnitve

Čas samodejne zakasnitve lahko nastavite od 15 sekund do 5 minut.

#### Izbira samodejnega neprekinjenega predvajanja

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitevskih datotek > Izbira samodejnega neprekinjenega predvajanja

Izberite predstavitveno datoteko za samodejno neprekinjeno predvajanje.

---

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.

## 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 nastavitve 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, Zvočni učinki, Govor

- Če izberete možnost **Mešana glasnost**, lahko glasnost običajnega zvoka pomešate z zvočnim komentarjem. Pritisnite puščici **➤** (desno) ali **➤** (levo), da prilagodite vrednost.
- 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 nastavitve govora, kot sta možnosti **Opisno** in **Podnapisi**.

Razločljivost govora

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Krepitev govora

Izboljšajte razumljivost dialoga in komentiranja. Na voljo samo, ko je **vklopljena** nastavitve zvoka **Clear dialogue** in izbran zvočni pretok **AC-4**.

Povečava besedila

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Povečava besedila

Vklopite za povečanje izbranih besedil in prikaz na zgornjem zaslonu.

## Zaklepanje nastavitve

---

Nastavitve kode in sprememba kode

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

Nastavitve nove kode ali ponastavitve 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

Nastavite najnižjo starost za gledanje programov, ki niso primerni za otroke.

---

## Zaklepanje aplikacij

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Otroška ključavnica > Zaklepanje aplikacij

Zaklenete lahko aplikacije, ki niso primerne za otroke. Če želite zagnati zaklenjeno aplikacijo za odrasle, vas bo zaklep aplikacije pozval, da vnesete kodo PIN. Ta zaklep velja samo za aplikacije za odrasle v aplikacijah Philips.

---

## 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 teleteksta.

---

## 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 nastavitvev ni prikazan pravilno, ga lahko nastavite ročno.
- Nastavitve Samodejnega načina ure se bodo po izklopu in ponovnem vklopu televizorja povrnila nazaj na Samodejni način.

### 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.

# 12. Vrstica za nadziranje iger

---

**Slog Ambilight\***: izberite **Vklop**, če želite vklopiti Ambilight z igralnim slogom; izberite **Izklop**, če želite izklopiti Ambilight.

\* Nastavitev Ambilight je na voljo samo za modele, ki podpirajo funkcijo Ambilight.

Vrstica za nadziranje iger je integrirano središče za prikaz informacij in nadzor nastavitve med igranjem igre. Uporablja se za vir HDMI, če je **Slog slike** nastavljen na **Igre/igre HDR/igre Dolby Vision**.

Ko televizor samodejno preklopi v način igre (z zaznavanjem igre), se prikaže sporočilo, ki uporabnika obvesti, da je način igre omogočen, vrstica za nadziranje iger pa lahko omogočite s pridrženjem tipke **MENI**.

## Aktivacija in deaktivacija

Pridržite tipko **MENU**, da v načinu **Igre** zaženete vrstico z nastavitvami za igre. Če želite deaktivirati vrstico za nadziranje iger, lahko pritisnete možnost **← Nazaj** ali pa se samodejno zapre po 25 sekundah brez interakcije.

Vrstica z nastavitvami za igre vsebuje možnosti **Armaturna plošča** in **Nastavitve**. Lahko pritisnete puščici **▶** (Desno) ali **◀** (Levo) za preklop med možnostma **Armaturna plošča** in **Nastavitve**.

## Armaturna plošča

Na **Armaturni plošči** bodo prikazane ključne informacije o igri:

**Vhodna zakasnitev**: trenutno stanje vhodne zakasnitve

**Hitrost sličic**: trenutni FPS (št. sličic na sekundo)

**Ločljivost**: ločljivost vira videa

**Vrsta vsebine**: videovsebina je Splošno ali Film ali VRR/Freesync/G-Sync

**Format SDR/HDR**: podprta vrsta vira HDR ali SDR

**Barvni prostor**: podprta vrsta barvnega prostora vira

## Nastavitve

V vrstici **Nastavitve** so povezane nastavitve, ki lahko izboljšajo vašo izkušnjo ob igranju. Izberite in pritisnite **OK** na ikonah nastavitvev, da spremenite naslednje nastavitve:

**Tarče**: izberite **Vklop/izklop**, da prikazete ali skrijete regulator.

**Nadzor nad senco**: izberite **Izklop**, če želite uporabiti trenutno stopnjo črnine v **nastavitvah slike**; izberite **Vklop**, če želite spremeniti nastavitev na večjo stopnjo črnine.

**Temperatura barve**: izberite zeleno temperaturo barve.

**Izhod zvoka**: izberite napravo za izhod zvoka.

# 13. Brezžično in omrežja

## 13.1. 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.

## 13.2. 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.



Vzpostavitev povezave - brezžično

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Vzpostavi povezavo z omrežjem > Brezžično (Wi-Fi)

- 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 - Vnesite svoj šifrirni ključ. 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.

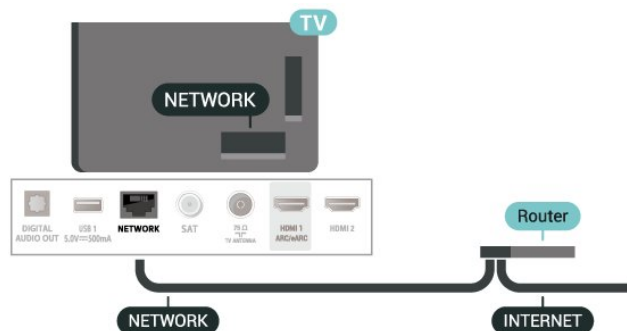
Vklop ali izklop povezave Wi-Fi

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Vklop/izklop povezave Wi-Fi

### 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 > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > 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 nastavitve DHCP usmerjevalnika. Možnost DHCP mora biti vklopljena.

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

## 13.3. Nastavitve brezžične povezave in omrežja

Prikaz nastavitve omrežja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Prikaz nastavitve 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 > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > 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 > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > 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 > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Vklopi s funkcijo Wi-Fi (WoWLAN)

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

## Digital Media Renderer – DMR

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > 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 > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Vklop/izklop povezave Wi-Fi

Povezavo Wi-Fi televizorja lahko vklopite ali izklopite.

## Ponastavitev povezave zrcaljenja zaslona

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Ponastavitev povezav zrcaljenja zaslona

Počistite seznam priključenih in blokiranih naprav, ki jih uporabljate z zrcaljenjem zaslona.

## Omrežno ime televizorja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Omrežno ime televizorja

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

## Pogoji uporabe

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Pogoji uporabe

Lahko si ogledate vsebino Pogojev uporabe, ki se prikaže, ko televizor prvič povežete z internetom.

## Nastavitve zasebnosti

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Nastavitve zasebnosti

Lahko si ogledate vsebino Nastavitev zasebnosti, ki se prikaže, ko televizor prvič povežete z internetom.

## Nastavitve za Netflix

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Nastavitve za Netflix

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

## Izbriši internetno zgodovino

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > 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.

# 14. Smart TV in aplikacije

---

## 14.1. 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.

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

---

## 14.2. Trgovina z aplikacijami

Odprite možnost **Aplikacije** na domačem zaslonu, 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 aplikaciji v **Aplikacijah** ne najdete, kar iščete, lahko poskusite svetovni splet in brskate po internetu prek televizorja.

### Kategorije aplikacij

Aplikacije v **Aplikacijah** lahko razvrstite po različnih kategorijah, kot so **Novo**, **Video**, **Zabava**, **Novice** ali **Življenjski slog**.

### Predstavljene aplikacije

V tem oknu Philips predstavlja nabor priporočenih aplikacij za vas. Lahko jih izberete in namestite, da obogatite svoje življenje s Smart TV.

### Internet

Internetna aplikacija odpre splet na vašem televizorju. Na televizorju si lahko ogledate katerokoli internetno stran, vendar večina teh strani ni prilagojena TV-zaslonu.

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

# 15. Ambilight

---

## 15.1. Slog Ambilight

🏠 (Domače okolje)

> Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight

Izberete lahko način sledenja Ambilight ali izberite izklop, da izklopite Ambilight.

Prilagajaj se sliki

🏠 (Domače okolje)

> Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight > Prilagajaj se sliki

Izberite enega od slogov, ki sledijo dinamiki slike na televizijskem zaslonu.

- Standardno – idealno za vsakodnevno gledanje televizije
- Naravno – čimbolj se prilagaja sliki ali zvoku
- Šport – idealno za športne oddaje
- Živahno – idealno za dnevno svetlobo
- Igranje – popolno za igre

Prilagajaj se zvoku

🏠 (Domače okolje)

> Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight > Prilagajaj se zvoku

Izberite enega od slogov, ki sledijo dinamiki zvoka.

- Lumina – popolno za gledanje glasbenih videov
- Retro – popolno poslušanje glasne retro-glasbe
- Rhythm – popolno za poslušanje ritmične glasbe

Prilagajaj se barvi

🏠 (Domače okolje)

> Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight > Prilagajaj se barvi

Izberite enega od predhodno nastavljenih barvnih slogov.

- Rdeča lava – odtenki rdeče barve
- Modri ocean – odtenki modre barve
- Zelena narava – odtenki zelene barve
- Topla bela – različice tople bele barve
- Barva po lastnem okusu – statična barva po vaši izbiri. Če želite nastaviti barvo za statično svetlobo Ambilight, pojdite v 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Barva po lastnem okusu in izberite barvo, ki vam je všeč.

Podprite svojo ekipo

🏠 (Domače okolje)

> Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight > Podprite svojo ekipo

Izberite enega od predhodno nastavljenih slogov zastave ekipe.

Prilagajaj se aplikaciji

🏠 (Domače okolje)

> Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight > Prilagajaj se aplikaciji

Funkcija je na voljo pri upravljanju funkcije Ambilight z aplikacijo Philips TV Remote.

---

## 15.2. Barva po lastnem okusu

Barva po lastnem okusu

🏠 (Domače okolje)

> Nastavitve > Ambilight > Barva po lastnem okusu.

Nastavitev statične svetlobe Ambilight po lastni izbiri. Izberete lahko barvo, ki vam je v barvni paleti všeč. Ta nastavitev je na voljo, samo če je za slog Ambilight nastavljena možnost Prilagajaj se barvi in je izbrana Barva po lastnem okusu.

---

## 15.3. Ambisleep

Ambisleep simulira sončni zahod, da se pred spanjem lažje umirite. Ob koncu simulacije televizor samodejno preklopi v stanje pripravljenosti.

Zagon funkcije Ambisleep

🏠 (Domače

okolje) > Nastavitve > Ambilight > Ambisleep > Zagon funkcije Ambisleep.

Tukaj vklopite funkcijo Ambisleep.

Trajanje

🏠 (Domače

okolje) > Nastavitve > Ambilight > Ambisleep > Trajanje.

Nastavite skupen čas delovanja funkcije Ambisleep (v minutah).



## Svetlost

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Ambisleep > Svetlost.

Nastavite začetno jakost svetlobnega sija funkcije Ambisleep.

## Barva

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Ambisleep > Barva.

Izberite zeleno barvo svetlobnega sija.

## Zvok

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Ambisleep > Zvok.

Izberite zvok narave, ki ga želite poslušati med uporabo funkcije Ambisleep.

Na voljo so naslednji zvoki narave:

- Taborni ogenj
- Dež

- Deževni gozd
- Tropska obala
- Slap
- Tiho

## Barva stene

🏠 (Domače okolje)  
> Nastavitve > Ambilight > Napredno > Barva stene

- Izničite lahko vpliv barvne stene na barve funkcije Ambilight.
- Izberite barvo stene za televizorjem in televizor bo prilagodil barve funkcije Ambilight, da bodo takšne, kot morajo biti.

## Izklop televizorja

🏠 (Domače okolje)  
> Nastavitve > Ambilight > Napredno > Izklop televizorja

Nastavite funkcijo Ambilight tako, da se po izklopu televizorja takoj ali postopno izklopi. Postopni izklop vam zagotovi nekaj časa, da lahko vklopite svetila v dnevnem prostoru.

---

# 15.4. Napredne nastavitve funkcije Ambilight

## Svetlost

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Napredno > Svetlost

Pritisnite puščici ▶ (desno) ali ◀ (levo), da prilagodite raven svetlosti za Ambilight.

## Nasičenost

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Napredno > Nasičenost

Pritisnite puščici ▶ (desno) ali ◀ (levo), da prilagodite raven nasičenosti za Ambilight.

# 16. Netflix

---

Če ste včlanjeni v Netflix, lahko uživajte 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)

# 17. Rakuten TV

---


Oglejte si najnovejše nove izdaje na pametnem televizorju. Največje uspešnice, nagrajene klasike in TV-serije na voljo v trenutku.

Pritisnite tipko **Rakuten TV** na daljinskem upravljalniku ali ikono aplikacije, da odprete aplikacijo Rakuten TV. Če želite uporabljati aplikacijo, poskrbite, da ima televizor vzpostavljeno internetno povezavo. Več informacij o Rakuten TV najdete na spletnem mestu [www.rakuten.tv](http://www.rakuten.tv).

# 18. Amazon Prime Video

---

S članstvom Amazon Prime prejmete dostop do več tisoč priljubljenih filmov in TV-oddaj, vključno z ekskluzivnimi izvirniki Prime Originals.

Pritisnite , da zaženete aplikacijo Amazon Prime Video. Če želite uporabljati aplikacijo, poskrbite, da ima televizor vzpostavljeno internetno povezavo. Če želite izvedeti več o storitvi Amazon Prime Video, obiščite spletno mesto [www.primevideo.com](http://www.primevideo.com).

# 19. YouTube

---

YouTube predstavlja platformo za povezovanje s širnim svetom. Glejte in odkrivajte priljubljene videoposnetke, ki so jih naložili uporabniki YouTube. Z YouTubevo aplikacijo poiščite najnovejše teme iz sveta glasbe in novic ter številne druge teme.

Pritisnite ikono aplikacije, da zaženete aplikacijo YouTube. Če želite uporabljati aplikacijo, poskrbite, da ima televizor vzpostavljeno internetno povezavo. Več informacij o YouTubeu najdete na spletnem mestu [www.youtube.com](http://www.youtube.com).

# 20. Alexa

## 20.1. O storitvi Alexa

Vaš televizor podpira operacije glasovnega upravljanja Amazon Alexa\*.

### O storitvi Alexa

Glasovna storitev Alexa je storitev, ki temelji na oblaku, in je na voljo na Amazonovih napravah Alexa Echo in pri proizvajalcih naprave. Če je na televizorju nameščena storitev Alexa, lahko vklopite/izklopite televizor, preklapljate med programi, spreminjate glasnost in še kaj.

Za upravljanje televizorja s storitvijo Alexa boste potrebovali:

- Philips Smart TV, ki podpira pomočnico Alexa in ima vgrajen mikrofonski sistem s širokim območjem zaznavanja
- Račun Amazon
- Aplikacijo Amazon Alexa v televizorju
- Brezžična ali žična omrežna povezava

### O možnosti Alexa Skill

Alexa uporablja za razširitev operacij glasovnega upravljanja Alexa Skills. Z možnostjo Skills (spretnosti) se dodajo nove zmožnosti, ki ustvarjajo bolj osebno izkušnjo vašega televizorja, ki ima omogočeno storitev Alexa. Funkcijo "Philips Smart TV" lahko najdete v trgovini Alexa Skills in ponuja različne ukaze glasovnega upravljanja za delo s pametnim televizorjem Philips Smart TV.

**Opomba:** Podprti slogi Ambient Light so lahko odvisni od določenih modelov televizorjev. Za več informacij o slogih Ambient Light si oglejte uporabniški priročnik televizorja.

Amazon, Alexa in vsi povezani logotipi so blagovne znamke podjetja Amazon.com, Inc. ali njegovih podružnic. Amazon Alexa je na voljo v izbranih jezikih in državah.

Razpoložljivost storitev je odvisna od regije. Del ali celotno programsko opremo/storitve, ki so nameščene v izdelek ali so dostopne prek njega, lahko spremenite, prekinete, odstranite, začasno prekinete ali prekinete brez obvestila.

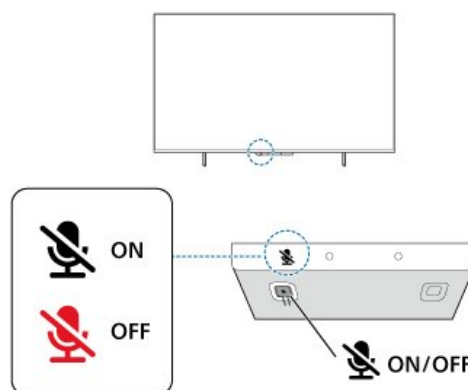
## 20.2. Uporaba storitve Alexa

Če želite uporabljati storitev Alexa, v svoj pametni televizor Philips Smart TV najprej namestite odjemalsko storitev Alexa. Za začetek namestitve zaženite aplikacijo "Amazon Alexa" na začetnem zaslonu televizorja. Sledite navodilom in izvedite naslednje korake:

- – Odprite aplikacijo "Amazon Alexa" na začetnem zaslonu.
- – Vpišite se v račun Amazon.
- – Vrnite se na televizor in dokončajte nastavitve.

### Pripravite se z mikrofonom s širokim območjem zaznavanja

Televizor ima mikrofonski sistem s širokim območjem zaznavanja pod sprednjo ploščo televizorja. Mikrofonski sistem s širokim območjem zaznavanja lahko z glasovnimi ukazi deluje neposredno z aplikacijo Alexa. Preden začnete nastavljati glasovno storitev Alexa, se morate prepričati, da je vklopljen mikrofonski sistem s širokim območjem zaznavanja.



Pod mikrofonom s širokim območjem zaznavanja je gumb za vklop, ki ga lahko pritisnete za vklop ali izklop mikrofona. Običajno je mikrofonski sistem v stanju pripravljenosti in LED-indikator je izklopljen. Če izklopite mikrofonski sistem s pritiskom na gumb, bo LED-indikator svetil, da vas opomni, da mikrofonski sistem ni pripravljen.

### Nastavitve za storitev Alexa na televizorju

- 1 – Prepričajte se, da je mikrofonski sistem s širokim območjem zaznavanja vklopljen.
- 2 – S pritiskom na tipko **🏠 Domače okolje** na daljinskem upravljalniku pojdite na začetni zaslon in odprite aplikacijo "Amazon Alexa".
- 3 – Sledite navodilom na zaslonu, da izberete jezik, sprejmete pogoje pravilnika o zasebnosti in poimenujete televizor.
- 4 – Za združevanje z napravo Alexa potrebujete

račun Amazon. Za prijavo v račun lahko z mobilno napravo skenirate kodo QR na zaslonu televizorja in se nato z mobilno napravo vpišete v svoj račun Amazon.

5 - V aplikaciji Amazon Alexa dokončajte naslednje korake.

6 - Izberite OK (V redu), da izvedete nastavitvev in začnete uporabljati Alexo.

Zdaj lahko izrečete "Alexa", da zbudite pomočnico Alexa in jo začnete glasovno upravljati.

Aplikacija Philips TV Remote deluje tudi s televizorjem in glasovno storitvijo Alexa.

---

## 20.3. Glasovni ukazi za Alexo

Nekaj stvari, ki jih lahko preizkusite:

"Alexa, what's the weather today? (Alexa, kakšno je danes vreme?)"

"Alexa, play a song. (Alexa, predvajaj skladbo.)"

"Alexa, read my audiobook. (Alexa, preberi mojo zvočno knjigo.)"

"Alexa, show my to-do list. (Alexa, prikaži moj seznam opravil.)"

"Alexa, set 5 minutes timer. (Alexa, nastavi časovnik na 5 minut.)"

"Alexa, how big is Earth? (Alexa, kako velika je Zemlja?)"

"Alexa, what is the news? (Alexa, kaj je novega?)"

"Alexa, what did I miss? (Alexa, kaj sem zamudil/-a?)"

Stvari, ki jih lahko preizkusite, ko je omogočena funkcija "Philips Smart TV"\*\*\*:

### PODPORTE DRŽAVE\*\*

Velika Britanija, Irska, Francija, Nemčija, Avstrija, Italija, Španija, Portugalska, Danska, Nizozemska, Norveška, Švedska, Finska, Švica, Belgija, Luksemburg, Poljska, Turčija.

### PODPRTI JEZIKI

: angleščina (VB), angleščina (ZDA), francoščina, nemščina, italijanščina, španščina.

### VKLOP/IZKLOP TELEVIZORJA

"Alexa, turn on Living Room TV. (Alexa, izklopi televizor v dnevni sobi.)" (glejte spodnjo opombo)

"Alexa, turn off TV. (Alexa, izklopi televizor.)"

Opomba: Vklop/izklop televizorja bo deloval le, če je na televizorju omogočena nastavitvev Alexa vklop/izklop v prednostnih nastavitvah v domačem okolju v aplikaciji "Amazon Alexa".

### ZAMENJAVA KANALA

"Alexa, next channel on TV- (Alexa, preklopi na

naslednji kanal na televizorju.)"

"Alexa, change channel to 5 on TV. (Alexa, preklopi na kanal na 5 na televizorju.)"

### SPREMINJANJE GLASNOSTI

"Alexa, set volume to 15 on Living Room TV. (Alexa, nastavi glasnost na televizorju v dnevni sobi na 15.)"

"Alexa, turn down the volume. (Alexa, zmanjšaj glasnost.)"

"Alexa, volume up. (Alexa, povečaj glasnost.)"

### IZKLOP ALI PONOVI VKLOP ZVOKA NA TELEVIZORJU

"Alexa, mute Living Room TV. (Alexa, izklopi zvok televizorja v dnevni sobi.)"

"Alexa, unmute.(Alexa, ponovno vklopi zvok.)"

### ZAMENJAVA VHODNEGA VIRA

"Alexa, switch input to Blu-ray on Living Room TV. (Alexa, zamenjaj vir na televizorju v dnevni sobi na Blu-ray.)"

"Alexa, switch input to HDMI 1. (Alexa, zamenjaj vir na HDMI 1.)"

### UPRAVLJANJE PREDVAJANJA

"Alexa, play on TV. (Alexa, predvajaj na televizorju.)"

"Alexa, pause TV. (Alexa, začasno ustavi televizor.)"

UPRAVLJANJE FUNKCIJE AMBILIGHT (glejte spodnjo opombo):

"Alexa, turn on Ambilight. (Alexa, vklopi funkcijo Ambilight.)"

"Alexa, turn on Ambilight Follow colour. (Alexa, vklopi funkcijo Ambilight prilagajaj se barvi.)"

"Alexa, turn on Ambilight Follow video. (Alexa, vklopi funkcijo Ambilight prilagajaj se sliki.)"

"Alexa, turn on Ambilight Follow audio. (Alexa, vklopi funkcijo Ambilight prilagajaj se zvoku.)"

Alexa, turn off Ambilight on Living Room TV. (Alexa, izklopi funkcijo Ambilight na televizorju v dnevni sobi.)"

Opomba: Podprti glasovni ukazi za funkcijo Ambilight so lahko odvisni od določenih modelov televizorjev.

### ZAGON APLIKACIJ ALI BLIŽNJIC\*\*

"Alexa, launch Prime Video on Living Room TV."

(Alexa, zaženi storitev Prime Video na televizorju v dnevni sobi.)

"Alexa, go to Settings on Kitchen TV. (Alexa, pojdi na nastavitve na televizorju v kuhinji.)"

"Alexa, go Home on TV." (Alexa, pojdi v domače okolje na televizorju.)

### KRMARJENJE PO MENIJIH\*\*

"Alexa, go right. (Alexa, premakni se v desno.)"

"Alexa, move down. (Alexa, premakni se navzdol.)"

"Alexa, select this. (Alexa, izberi to.)"

### ISKANJE VIDEOVSEBIN\*\*

"Alexa, show me hot news on YouTube. (Alexa, prikaži najnovejše novice na YouTubu.)"

"Alexa, search for Mr. Bean. (Alexa, poišči g. Beana.)"

**Opomba:**

\*\* Podprti glasovni ukazi v nekaterih državah morda ne bodo na voljo

\*\*\* Funkcija je na voljo samo v podprtih državah in jezikih.



# 21. Pomočnik Google

---

Televizor lahko upravljate s pomočnikom Google. Pomočnik Google omogoča upravljanje vašega televizorja z glasovnimi ukazi, npr. spreminjate glasnost, menjate kanale in še več.

**Opomba:** Pomočnik Google ni na voljo v vseh jezikih in državah.

Če želite v televizorju omogočiti Pomočnika Google, boste potrebovali:

- Napravo Google Home, kot je Google Home Mini
- Internetno povezavo na televizorju
- Račun Google
- Aplikacija Google Home (mobilna različica/različica za tablični računalnik)

## Nastavitev upravljanja televizorja s Pomočnikom Google

- 1 - Sledite navodilom na zaslonu, da sprejmete Pravilnik o zasebnosti za uporabo funkcije glasovnega upravljanja Pomočnika Google na tem televizorju.
- 2 - Televizorju določite ime, da ga bo Pomočnik Google lahko prepoznal.
- 3 - Vpis v račun Google. Če že imate račun Google, se prijavite. Če ne, ustvarite račun in se prijavite. Ko se uspešno prijavite, izberite "Pridobi kodo", da pridobite kodo naprave tega televizorja za registracijo naprave.
- 4 - V mobilni/tablični napravi poiščite aplikacijo "Google Home" (iOS in Android). Prenesite in odprite aplikacijo Google Home. Prijavite se z istim računom Google, ki ste ga uporabili za registracijo televizorja. Če želite televizor upravljati z glasovnimi ukazi, morate nadaljevati nastavitev v aplikaciji Google Home v mobilni napravi/tabličnem računalniku.
- 5 - V aplikaciji Google Home izberite "Nastavitev naprave", nato izberite "Deluje z aplikacijo Google" in poiščite Philips Smart TV. Prijavite se in se povežite z računom Google, da omogočite upravljanje televizorja v aplikaciji Google Home.
- 6 - S Pomočnikom Google lahko televizor vklopite z glasovnim ukazom. Zato mora televizor ostati v posebnem načinu napajanja, kar lahko v stanju pripravljenosti povzroči nekoliko višjo porabo energije.

Zdaj lahko ta televizor upravljate z napravo Google Home. Poskusite naslednje možnosti:

- izklopite televizor
- v televizorju preklopite na program 10
- izberite naslednji program
- povečajte glasnost
- utišajte zvok

**Opomba:** Če se odjavite iz aplikacije Pomočnik Google, ne boste več mogli uporabljati glasovnih ukazov na tem televizorju. Za ponovno uporabo funkcije boste morali znova vzpostaviti upravljanje televizorja za nastavitev s Pomočnikom Google.

Pomočnik Google je na voljo v izbranih jezikih in državah s takojšnjo podporo za naslednje jezike: angleščina – UK in nemščina – DE. Seznam podprtih jezikov/držav se bo postopoma večal. Za seznam zadnjih dodanih jezikov in držav se obrnite na naš center za pomoč uporabnikom.

Razpoložljivost storitev je odvisna od regije. Del ali celotno programsko opremo/storitve, ki so nameščene v izdelek ali so dostopne prek njega, lahko spremenite, prekinete, odstranite, začasno prekinete ali prekinete brez obvestila.

# 22. Programska oprema

---

## 22.1. Posodobitev programske opreme

### Iskanje posodobitev

---

#### Posodobitev iz interneta

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

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 - Zagon posodobitve 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.html** 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 stikalo 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, izbršite datoteko **autorun.upg** v pomnilniku USB.

### Lokalne posodobitve

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

Za prodajalce in napredne uporabnike.

---

## 22.2. Različica programske opreme

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

Oglejte si trenutno različico programske opreme televizorja.

---

## 22.3. Samodejna posodobitev programske opreme

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Samodejna posodobitev programske opreme

Vklopite možnost za samodejno posodobitev programske opreme za samodejno posodabljanje programske opreme televizorja. Televizor pustite v stanju pripravljenosti.

Ko je nastavev omogočena, se nadgradnja prenese, ko je televizor **VKLOPLJEN**, namesti pa se 15 minut po

preklopu televizorja v stanje pripravljenosti (če ni načrtovanih nobenih alarmov).

Ko je nastavitev onemogočena, je na zaslonu prikazano sporočilo "Nadgradi zdaj"/"Pozneje".

---

## 22.4. Ogled zgodovine posodabljanja programske opreme

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Ogled zgodovine posodabljanja programske opreme

Prikažite seznam različic programske opreme, ki so uspešno posodobljene v televizorju.

## 23. Specifikacije okolja

---

### 23.1. 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. Porabo energije tega izdelka si lahko ogledate tudi na Philipsovem spletnem mestu za svojo državo na naslovu [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

---

### 23.2. Registrska številka EPREL

Registrska številka EPREL

43PUS8108 : 1448547

50PUS8108 : 1448584

55PUS8108 : 1448703

65PUS8108 : 1448705

---

### 23.3. 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.

---

## 24. Specifikacije

---

### 24.1. 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
- 

### 24.2. Sprejem

- Antenski vhod: 75 Ohm koaksialni (IEC75)
- Frekvenčna območja sprejemnika: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T/T2, DVB-C (kabelska) 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

---

### 24.3. Ločljivost zaslona

#### Diagonalna velikost zaslona

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

#### Ločljivost zaslona

- 3840 x 2160

---

### 24.4. Podprta vhodna ločljivost

#### Podprta ločljivost računalnika/videoa

Ločljivost — hitrost osveževanja

Videovhodi – najv. hitrost sličic je 60 Hz (televizor je lahko v načinu za video/igro/računalnik)

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

#### Podprta ločljivost samo za video

Ločljivost — hitrost osveževanja

Videovhodi (televizor je lahko v načinu za video ali igre)

- 480i – 60Hz (ko je možnost HDMI Ultra HD nastavljena na **Standardno**)
- 576i – 50Hz (ko je možnost HDMI Ultra HD nastavljena na **Standardno**)
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- Videoposnetek s spremenljivo hitrostjo osveževanja 1080p, 1440p, 2160p s hitrostjo prikaza sličic do 48–60 Hz, ko je možnost **HDMI Ultra HD** nastavljena na **Optimalno** (za igralne konzole)

\* Opomba: Nekatero ločljivosti in hitrosti prikaza sličic morda niso podprte v vseh vhodnih virih.

---

### 24.5. Zvok

- Izhodna moč (RMS): 20 W
- Dolby MS12 V2.5
- Dolby Atmos
- DTS-HD (M6)
- Virtualizator prostorskega zvoka + virtualizator višine
- Glasnost Dolby/nočni način
- Okrepitev Dolby Bass
- Clear Dialogue
- AI Sound
- Pametni izenačevalnik

---

## 24.6. Večpredstavnost

### Priključki

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11ac, dvopasovni
- Bluetooth® 5.0

### Podprti sistemi datotek USB

- FAT, NTFS

### Predstavnostni strežniki, podprti

- Video kodek: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Zvočni kodek: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 do v9.2), WMA-PRO (v9 in v10), FLAC
- Podnapisi:
  - Format: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
  - Kodiranja znakov: zahodnoevropski jeziki, turščina, srednjeevropski jeziki, cirilica, grščina, UTF-8 (Unicode), hebrejščina, arabščina, baltski jeziki
- Najvišja podprta podatkovna hitrost:
  - MPEG-4 AVC (H.264) je podprt do visokega profila ravni 5.1. 30Mb/s
  - H.265 (HEVC) je podprt do glavnega/glavnega profila 10 do ravni 5.1 40 Mb/s
- Slikovni kodek: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

### Wi-Fi potrjeno

Vaš televizor je združljiv s tehnologijo Wi-Fi.

---

## 24.7. Povezljivost

### Stranski del televizorja

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

### Spodnji del televizorja

- Zvočni izhod – optični Toslink
- USB 1 – USB 2.0
- Omrežje LAN – RJ45
- Satelitski sprejemnik
- Antena (75 ohmov)
- Vhod HDMI 1 – ARC/eARC – UHD – HDR
- Vhod HDMI 2 – UHD – HDR

# 25. Odpravljanje težav

---

## 25.1. 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 za pomoč obiščete Philipsovo spletno mesto.

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

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

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.

**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. Zeleno stran pomoči lahko tudi natisnete z računalnikom.

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

---

## 25.2. Vkllop

**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/Vkllop) 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.

---

## 25.3. 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.

---

## 25.4. 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.
- 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**. Samodejne 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 > Programi > Namestitev antenskih/kabelskih programov, Namestitev satelitov\* > Samodejna posodobitev programov

\* Namestitev satelitov je na voljo samo za modele, ki podpirajo funkcije satelitov.

Program DVB-T2 HEVC

- V tehničnih specifikacijah preverite, ali televizor

podpira DVB-T2 HEVC v vaši državi in ponovno namestite program DVB-T.

---

## 25.5. 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 nastavitve 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, se lahko zgodi, da drug satelitski sprejemnik v sistemu Unicable 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.





---

## 25.6. 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.
- Za preverjanje, ali je televizor pokvarjen, poskusite predvajati videoposnetek. Pritisnite  Meni Hitro >  Pomoč > Diagnostika televizorja > 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.
- Obnovite slog slike: vrnite se na Slog slike in nato pritisnite  Obnovi slog.
- Obnovite vse nastavitve televizorja, pojdite v  (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 namestitvev. (Samo za analogne programe.)
- 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  (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Format slike > Zapolni zaslon.
- Če se velikost slike stalno spreminja, pritisnite  (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Format slike > Prilagodi zaslonu.
- Če položaj slike na zaslonu ni ustrezen, poskusite preveriti ločljivost signala in vrsto izhoda priključene naprave. Pritisnite  (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Format slike > Originalno.



### Slika iz računalnika ni stabilna

Zagotovite, da računalnik uporablja podprto ločljivost in hitrost osveževanja.

---

## 25.7. 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 utišan.
- Preverite, ali je televizor (zvočni signal) pravilno povezan s sistemom za domači kino, če ga uporabljate za zvok televizorja. Preverite, ali ste kabel HDMI vključili v priključek HDMI1 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**

---

## 25.8. 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, ali 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.

### HDMI eARC ne deluje dobro

• Kabel HDMI mora biti priključen v HDMI 1.

• Preverite, ali se za povezavo eARC uporablja **Kabel HDMI Ultra High Speed**.

• Sočasno je na voljo samo ena naprava eARC.

### Ikona za glasnost ni prikazana

• Ko je zvočna naprava HDMI-CEC priključena in

glasnost naprave prilagajate z daljinskim

upravljalnikom televizorja, je to povsem običajno.

---

## 25.9. 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.

---

## 25.10. 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 nastavitve DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) usmerjevalnika. Možnost DHCP mora biti vklopljena.

---

## 25.11. Napačen jezik menija

Sprememba jezika nazaj v svoj jezik

1 - Pritisnite  Domače okolje in izberite ikono v desnem zgornjem kotu za Nastavitve.

2 - 8-krat pritisnite  (dol) in nato pritisnite OK.

3 - Znova pritisnite OK, da odprete Jezik, izberite prvi element na seznamu Jezik menija in pritisnite OK.

4 - Izberite svoj jezik in pritisnite OK.

# 26. Varnost in nega

## 26.1. 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 izvorov 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 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.

### 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 pritrдите 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 ravnajte 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.

### Nevarnosti v povezavi s stabilnostjo

Ta izdelek je zasnovan in namenjen potrošnikom in za osebno uporabo v domačem okolju, razen če je s proizvajalcem pisno dogovorjeno drugače. Neupoštevanje tega priporočila ali navodil iz uporabniškega priročnika in podporne dokumentacije izdelka lahko povzroči škodo na izdelku in v takšnih premerih se razveljavi garancija.

Televizor lahko pade in s tem povzroči telesne poškodbe ali smrt. Številnim poškodbam, zlasti poškodbam otrok, se lahko izognete z upoštevanjem enostavnih varnostnih ukrepov:

- Vedno poskrbite, da televizor ne sega čez rob podpornega pohištva.
- VEDNO uporabljajte omare, stojala ali načine pritrditve, ki jih priporoča proizvajalec televizorja.
- VEDNO uporabljajte pohištvo, ki varno podpira televizor.
- VEDNO poučite otroke glede nevarnosti plezanja na pohištvo, da bi dosegli televizor ali njegove tipke.
- Žice in kable, ki so povezani s televizorjem, VEDNO napeljite tako, da se ni mogoče spotakniti čez njih, jih ni mogoče vleči ali zgrabiti.
- Televizorja NIKOLI ne namestite na nestabilno mesto.
- Televizorja NIKOLI ne postavljajte na visoko pohištvo (na primer na omarice ali knjižne police), ne da bi pred tem televizor in pohištvo pritrčili na ustrezno podporo.
- Televizorja NIKOLI ne namestite na prt ali druge materiale, ki bi bili nameščeni med televizor in podporno pohištvo.
- Predmetov, kot so igrače ali daljinski upravljalniki, NIKOLI ne položite na vrh televizorja ali na pohištvo, na katerem televizor stoji, da ne bi spodbudili otrok k plezanju.

Če se odločite premestiti obstoječi televizor, pri tem prav tako upoštevajte zgornje pogoje.

## Nevarnost baterij

- Baterije ne smete zaužiti. Nevarnost kemičnih opeklin.
- Daljinski upravljalnik lahko vsebuje okroglo/gumbno celično baterijo. Če okroglo/gumbno celično baterijo pogoltnete, lahko v samo 2 urah povzroči hude notranje opekline in posledično tudi smrt.
- Nove in rabljene baterije hranite izven dosega otrok.
- Če prostora za baterije ne morete varno zapreti, izdelek prenehajte uporabljati in ga hranite izven dosega otrok.
- Če sumite, da je nekdo baterije pogoltnil ali da se nahajajo v kateremkoli delu telesa, nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
- Če baterijo zamenjate z napačno baterijo, obstaja nevarnost eksplozije ali požara.
- Zamenjava baterije z neustrezno vrsto lahko izniči varovalo (na primer pri nekaterih litijevih baterijah).
- Odstranjevanje baterije v ogenj ali vročo pečico oz. mehansko drobljenje ali rezanje baterije lahko povzroči eksplozijo.
- Če baterijo pustite v okolju z zelo visoko temperaturo, lahko povzroči eksplozijo ali puščanje vnetljive tekočine ali plina.
- Baterija, ki je izpostavljena izredno nizkemu zračnemu tlaku, lahko povzroči eksplozijo ali puščanje vnetljive tekočine ali plina.

## Nevarnost pregretja

Televizorja ne nameščajte v utesnjen prostor. Okrog njega pustite vsaj 20 centimetrov (ali 8 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.

---

## 26.2. 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.

# 27. Pogoji uporabe

---

2023 © 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/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport), 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 telesne poškodbe, poškodbe televizorja ali prekinitve veljavnosti garancije!**

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/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) in po potrebi izberite 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 televizor 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. Zato tega v garancijskem obdobju in/ali izven njega ne smete popravljati, zamenjati ali vračati.

**Lastnosti osvetlitve ozadja**

Vsi televizorji Philips so pred prodajo prestali stroga testiranja in kontrole. Kakovost vašega televizorja je za nas izjemnega pomena, saj si želimo, da med gledanjem ne občutite nikakršnega nezadovoljstva. V ta namen vas moramo opozoriti, da je mogoče razlivanje svetlobe iz ozadja ("učinek Mura") in/ali neenakomernost osvetlitve ozadja opaziti samo pri zelo temnih slikah ali v zelo temni/zatemnjeni sobi, kar je povsem v skladu s specifikacijami televizorja. Ta pojav ne predstavlja poslabšanja delovanja in ni okvara televizorja. Obveščamo vas, da tovrstni garancijski zahtevki, zahtevani brezplačni servisi, zahtevane zamenjave ali vračila ne bodo odobreni med garancijskim obdobjem ali zunaj tega.

**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 (Uredba (EU) 2019/2021) (okolju prijazna zasnova) 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.

---

## 28. Avtorske pravice

---

### 28.1. HDMI

Izraza HDMI, visokoločljivi večpredstavnostni vmesnik HDMI, tržna podoba HDMI ter logotip HDMI so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe HDMI Licensing Administrator, Inc.



---

### 28.2. Napredna funkcija HEVC

Zajete so v enem ali več zahtevkih za patente HEVC, navedenih na spletnem mestu [patentlist.accessadvance.com](http://patentlist.accessadvance.com). Napredno in sodobno dekodiranje HEVC.



---

### 28.3. Dolby Vision in Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio in simbol dvojnega D so blagovne znamke podjetja Dolby Laboratories Licensing Corporation. Izdelano z licenco podjetja Dolby Laboratories. Zaupna neobjavljena dela. Avtorske pravice © 2012–2022 Dolby Laboratories. Vse pravice pridržane.



---

### 28.4. DTS-HD

Patente za DTS si oglejte na spletni strani <http://patents.dts.com>. Izdelano z licenco podjetja DTS Licensing Limited. DTS, simbol, DTS in simbol, DTS-HD in logotip DTS-HD so registrirane blagovne znamke in/ali blagovne znamke podjetja DTS, Inc. v Združenih državah in/ali drugih državah. © DTS, Inc. VSE PRAVICE PRIDRŽANE.



---

### 28.5. Združenje Wi-Fi Alliance

Logotip Wi-Fi CERTIFIED™ je registrirana blagovna znamka družbe Wi-Fi Alliance®.



---

### 28.6. Druge blagovne znamke

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



# 29. Odprta koda

---

## 29.1. Odprtokodna programska oprema

Ta televizor vsebuje odprtokodno programsko opremo. TP Vision Europe B.V. bo na zahtevo dobavil kopijo celotne ustrezne izvorne 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 izvorno kodo, v angleščini pišite na

....

[open.source@tpv-tech.com](mailto:open.source@tpv-tech.com)

---

## 29.2. Odprtokodna licenca

### Kaj je odprtokodna licenca

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

V tem dokumentu je opisana distribucija izvorne kode, ki jo uporablja televizor TP Vision Europe 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 Europe B.V. NE DAJE NOBENEGA IZRECNEGA ALI NAZNAČENEGA JAMSTVA, VKLJUČNO Z JAMSTVOM ZA PRODAJNO KAKOVOST ALI PRIMERNOSTJO ZA DOLOČEN NAMEN, ZA TO PROGRAMSKO OPREMO. TP Vision Europe B.V. ne nudi podpore za to programsko opremo. To ne vpliva na vašo jamstva in pravno zagotovljene pravice glede izdelkov TP Vision Europe B.V., ki ste jih kupili. Velja samo za to odprto kodo, ki vam je na voljo.

### Odprta koda

apr (1.7.0)

Apache Portable Runtime Library zagotavlja predvidljiv in dosleden vmesnik za osnovne izvedbe, specifične za platformo, z API-jem, v katerem lahko razvijalci programske

opreme kodirajo in so lahko prepričani o predvidljivem, če ne enakem vedenju, ne glede na platformo, na kateri je programirana njihova programska oprema, kar jih razbremeni potrebe po kodiranju posebnih pogojev, ki jih morajo obiti, ali izkoristiti pomanjkljivosti ali značilnosti, specifične za platformo.  
Vir: <https://github.com/apache/apr>

bind (9.11.36)

BIND (Berkeley Internet Name Domain) je popolna, zelo prenosna izvedba protokola Domain Name System (DNS).

Vir: <https://github.com/isc-projects/bind9>

busybox (1.31.1)

BusyBox združuje majhne različice številnih običajnih pripomočkov Unixa v eno samo majhno izvedljivo datoteko. Zagotavlja zamenjave za večino pripomočkov, ki jih običajno najdete v pripomočkih GNU fileutils, rakautils itd. Pripomočki v BusyBox imajo na splošno manj možnosti kot njihovi polno opremljeni bratrance GNU; vendar pa možnosti, ki so vključene, zagotavljajo pričakovano funkcionalnost in se obnašajo zelo podobno kot njihovi kolegi GNU. BusyBox zagotavlja dokaj popolno okolje za vsak majhen ali vgrajen sistem.

Vir: <https://www.busybox.net/downloads/>

binutils (2.31.510)

Pripomočki GNU Binutils so zbirka binarnih orodij.

Glavni so:

ld - Linker GNU.

kot - zbirnik GNU.

Vir: <https://www.gnu.org/software/binutils/>

bzip2 (1.0.6)

bzip2 je brezplačni in odprtokodni program za stiskanje datotek, ki uporablja algoritem Burrows – Wheeler. Stisne samo posamezne datoteke in ni program za arhiviranje datotek. Razvil ga je Julian Seward, vzdrževala pa sta ga Mark Wielaard in Micah Snyder.

Vir: <https://sourceware.org/bzip2/>

c-ares (1.10.1)

c-ares je knjižnica C za asinhrono zahteve DNS (vključno z razreševalniki imena)

vir: <https://c-ares.org/>

cario (1.16.0)

Cairo je knjižnica z 2D-grafikami s podporo za več izhodnih naprav. Trenutno podprti izhodni cilji vključujejo sistem X Window (prek Xlib in XCB), Quartz, Win32, slikovne medpomnilnike, PostScript, PDF in izhodne datoteke SVG. Eksperimentalna zaledja vključujejo OpenGL, BeOS, OS/2 in DirectFB.

Vir: <https://www.cairographics.org/>



### dbus (1.11.2)

D-Bus je preprost sistem za komunikacijo in koordinacijo med procesi.

Del "in koordinacijo" je pomemben; D-Bus zagotavlja prikriti proces, ki počne stvari, kot so:

- obvesti aplikacije, ko druge aplikacije zaprejo
- začnejo storitve na zahtevo
- podpirajo enkratne aplikacije

Vir: <https://github.com/freedesktop/dbus>

### e2fsprogs (1.43.3)

e2fsprogs (včasih imenovani programi e2fs) je nabor pripomočkov za vzdrževanje datotečnih sistemov ext2, ext3 in ext4. Ker so ti datotečni sistemi pogosto privzeti za distribucije Linuxa, so običajno obravnavani kot bistvena programska oprema

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

### expat (2.2.9)

xml passer; Expat je knjižnica razčlenjevalnikov XML, napisana v C. To je razčlenjevalnik, usmerjen v pretok, v katerem aplikacija registrira obdelovalce za stvari, ki jih lahko razčlenjevalnik najde v dokumentu XML (kot so začetne oznake). Uvodni članek o uporabi.

Ta del programske opreme je na voljo v skladu s pogoji in določili licence Expat, ki jo najdete spodaj.

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

### fuse (2.9.7)

JBoss Fuse je odprtokodna ESB z zmogljivostmi, ki temeljijo na Apache Camel, Apache CXF, Apache ActiveMQ, Apache Karaf in Fabric8 v eni integrirani distribuciji.

Vir: <https://github.com/jboss-fuse/fuse>

### gdb (8.2.1)

GDB, razhroščevalnik projekta GNU Project, vam omogoča, da vidite, kaj se dogaja "znotraj" drugega programa, medtem ko se izvaja - ali kaj je drug program delal v trenutku, ko se je zrušil.

Vir: <https://www.sourceware.org/gdb/>

### glibc (2.30.0)

Vsak operacijski sistem, podoben Unixu, potrebuje knjižnico C: knjižnico, ki opredeljuje "sistemske klice" in druge osnovne objekte, kot so open, malloc, printf, exit ... Knjižnica GNU C se uporablja kot knjižnica C v sistemu GNU in večini sistemov z jedrom Linuxa. Ta del programske opreme je na voljo v skladu s pogoji licence glibc, ki jih najdete spodaj.

Vir: <http://www.gnu.org/software/libc/>

### gstreamer (1.18.3)

Ekipa GStreamer je z navdušenjem objavila novo pomembno izdajo vašega najljubšega večpredstavnostnega okvirja za več platform!

Vir: <https://gstreamer.freedesktop.org/>

### libasound (1.1.8)

Napredna zvočna arhitektura Linux (ALSA) zagotavlja

zvočno in MIDI funkcionalnost za operacijski sistem Linux. ALSA ima naslednje pomembne značilnosti: Učinkovito podporo za vse vrste avdio vmesnikov, od potrošniških zvočnih kartic do profesionalnih večkanalnih avdio vmesnikov.

Popolnoma modularizirani zvočni gonilniki.

SMP in varna zasnova (PREBERITE TO).

Knjižnica uporabniškega prostora (alsa-lib) za poenostavitev programiranja aplikacij in zagotavljanje večje funkcionalnosti.

Podpora za starejši Open Sound System (OSS) API, ki zagotavlja binarno združljivost za večino programov OSS.

Vir: [https://www.alsa-project.org/wiki/Main\\_Page](https://www.alsa-project.org/wiki/Main_Page)

### Libcurl (7.79.1)

Odjemalec HTTP; libcurl je brezplačna in enostavna knjižnica za prenos URL na strani odjemalca, ki podpira FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 in RTSP. Libcurl podpira certifikate SSL, HTTP POST, HTTP DAL, nalaganje FTP, nalaganje na osnovi obrazca HTTP, proxyje, piškotke, preverjanje pristnosti uporabnika in gesla (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), nadaljevanje prenosa datotek, tuneliranje http proxy in še več!

Ta del programske opreme je na voljo v skladu s pogoji in določili licence Libcurl, ki je na voljo spodaj.

Vir: <http://curl.haxx.se/>

### libevent (1.4.13)

Libevent API zagotavlja mehanizem za izvajanje funkcije povratnega klika, ko se določen dogodek pojavi na deskriptorju datoteke ali po doseženi časovni omejitvi. Poleg tega libevent podpira tudi povratne klice zaradi signalov ali rednih časovnih omejitev.

vir: <https://libevent.org/>

### libjpeg-turbo (2.1.1)

libjpeg-turbo je slikovni kodek JPEG, ki uporablja navodila SIMD (MMX, SSE2, AVX2, NEON, AltiVec) za pospešitev stiskanja in dekompresije v osnovnih JPEG na sistemih x86, x86-64, Arm in PowerPC ter progresivnega stiskanja JPEG na sistemih x86 in x86-64. Na takšnih sistemih je libjpeg-turbo na splošno 2-6-krat hitrejši kot libjpeg, če je vse ostalo enako. Na drugih vrstah sistemov, lahko libjpeg-turbo še vedno prekaša libjpeg za znatno količino zaradi svojih visoko optimiziranih rutinskih kodiranj Huffman. V mnogih primerih je zmogljivost tekmecev libjpeg-turbo enakovredna hitrim lastniškim kodekom JPEG.

Vir: <https://libjpeg-turbo.org/>

### libjng (6b)

Ta knjižnica se uporablja za izvajanje opravi dekodiranja JPEG.

Ta del programske opreme je na voljo pod pogoji in določili licence libjng, ki jih najdete spodaj.

Vir: <http://www.ijg.org/>

### libpng (1.0.1)

libpng - referenčna knjižnica za branje, prikazovanje, zapisovanje in pregledovanje png Image Network Graphics.

Ta del programske opreme je na voljo v skladu s pogoji licence libpng, ki jih najdete spodaj.

Vir: <http://sourceforge.net/projects/libpng/files/>

### libffi (3.2.1)

Prevajalniki za jezike na visoki ravni ustvarjajo kodo, ki sledi določenim konvencijam. Te konvencije so nujne, deloma za delovanje ločenega prevajanja. Ena od teh konvencij je "klicna konvencija". "Klicna konvencija" je niz predpostavk, ki jih je pripravil prevajalnik, o tem, kje bodo ob vnosu v funkcijo najdeni argumenti funkcije. "Klicna konvencija" določa tudi, kje je mogoče najti povratno vrednost funkcije.

Vir: <https://sourceware.org/libffi/>

### libjansson (2.13.1)

Jansson je knjižnica C za kodiranje, dekodiranje in manipulacijo podatkov JSON. Njene glavne značilnosti in načela oblikovanja so:

Preprost in intuitiven API in podatkovni model

Celovita dokumentacija

Brez odvisnosti od drugih knjižnic

Popolna podpora Unicode (UTF-8)

Obsežna zbirka testov

Vir: <https://github.com/akheron/jansson>

### libmicrohttpd (0.9.73)

GNU libmicrohttpd je majhna knjižnica C, ki naj bi olajšala zagon strežnika HTTP kot del druge aplikacije. GNU Libmicrohttpd je brezplačna programska oprema in del projekta GNU

Vir: <https://www.gnu.org/software/libmicrohttpd/>

### libupnp (1.6.10)

Prenosni SDK za naprave UPnP™ (libupnp) zagotavlja API razvijalcem in odprtokodno kodo za ustvarjanje kontrolnih točk, naprav ter mostov, ki so skladni z različico 1.0 specifikacije za univerzalno arhitekturo naprav Plug and Play in podpirajo več operacijskih sistemov, kot so Linux, \*BSD, Solaris in drugi.

Vir: <https://pupnp.sourceforge.io/>

### libuuid (1.3.0)

Ta knjižnica je brezplačna programska oprema; lahko jo razširjate in/ali

spreminjate pod pogoji spremenjene licence BSD.

Celotno besedilo licence je na voljo v datoteki Documentation/licenses/COPYING.BSD-3

Vir: <https://sourceforge.net/projects/libuuid/>

### Libxml2 (2.9.12)

Knjižnica "libxml2" se uporablja v AstroTV kot podpora za izvajanje aplikacije NCL. Ta knjižnica je bila razvita za programsko zbirko GNOME in je na voljo pod licenco "MIT".

Vir: <http://www.xmlsoft.org>

### linux\_Kernel (4.19)

Jedro Linuxa je pretežno brezplačno in odprtokodno,[11] monolitno, modularno, večopravilno jedro operacijskega sistema, podobnega Unix. Leta 1991 ga je razvil Linus Torvalds za svoj računalnik na osnovi i386, kmalu pa je bil sprejet kot jedro za operacijski sistem GNU, ki je bil zasnovan kot brezplačna zamenjava za UNIX.

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

### mbedtls (2.26.0)

Mbedtls TLS je knjižnica C, ki izvaja kriptografske primitive, manipulacijo certifikata X.509 in protokole SSL/TLS ter DTLS. Zaradi majhnega odtisa kode je primeren za vgrajene sisteme.

Vir: <https://github.com/ARMmbed/mbedtls>

### ncurses (6.1)

Knjižnica ncurses (new curses) je brezplačna emulacija programske opreme curses v izdaji sistema 4.0 (SVr4) in še več. Uporablja format terminfo, podpira naprave PAD in barvo ter več poudarkov in oblik znakov in preslikavo funkcijskih tipk in ima vse druge izboljšave Svr4-curses v primerjavi z BSD curses. SVr4 curses je danes bolj znan kot X/Open Curses.

Vir: <http://www.gnu.org/software/ncurses/>

### nghttp2 (1.6.3)

nghttp2 je implementacija HTTP/2 in njegovega algoritma stiskanja glave HPACK v C

Vir: <https://nghttp2.org/>

### NTFS-3G (7.8)

NTFS-3G je odprtokodna implementacija datotečnega sistema Microsoft Windows NTFS s podporo za branje in pisanje za več platform. NTFS-3G pogosto uporablja vmesnik datotečnega sistema FUSE, tako da lahko deluje nespremenjeno na različnih operacijskih sistemih. Mogoče ga je izvajati v sistemih Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku, MorphOS in Mac OS X. Ima licenco GNU General Public License ali lastniško licenco. Je delna vejitev ntfsprogs in je pod aktivnim vzdrževanjem in razvojem.

Ta del programske opreme je na voljo v skladu s pogoji in določili licence za bralni/zapisovalni gonilnik NTFS-3G, ki jih najdete spodaj.

Vir: <http://www.tuxera.com>

### openssl (1.1.1l)

OpenSSL je odprtokodna implementacija protokolov SSL in TLS. Osnovna knjižnica (napisana v programskem jeziku C) izvaja osnovne kriptografske funkcije in zagotavlja različne uporabne funkcije.

Ovojnice, ki omogočajo uporabo knjižnice OpenSSL v različnih računalniških jezikih, so na voljo.

Vir: <http://www.openssl.org/>

#### pcre (8.45)

Knjižnica PCRE je nabor funkcij, ki izvajajo redno ujemanje vzorcev izrazov z uporabo iste sintakse in semantike kot Perl 5. PCRE ima svoj lastni API, kot tudi nabor funkcij ovojnice, ki ustrezajo API rednemu izrazu POSIX. Knjižnica PCRE je brezplačna, tudi za razvoj lastniške programske opreme.

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

#### procps (ps, top) (3.3.15)

procps je paket, ki ima kup majhnih uporabnih pripomočkov, ki dajejo informacije o procesih, ki uporabljajo datotečni sistem /proc.

Paket vključuje programe ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop in skill.

Vir: <http://procps.sourceforge.net/index.html>

#### SQLite3 (3.36.0)

SQLite je procesna knjižnica, ki izvaja samostojen mehanizem za podatkovno bazo transakcijskega SQL brez strežnika in z ničelno konfiguracijo.

Ta del programske opreme je na voljo v skladu s pogoji in določili licence SQLite3, ki jih najdete spodaj.

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

#### util-linux-ng (2.35.2)

Različni sistemski pripomočki.

Vir: <http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/>

#### wpa\_supplicant (2.9)

wpa\_supplicant je WPA Supplicant za Linux, BSD, Mac OS X in Windows s podporo za WPA in WPA2 (IEEE 802.11i/RSN). Primeren je tako za namizne/prenosne računalnike kot tudi za vgrajene sisteme. Supplicant je komponenta IEEE 802.1X/WPA, ki se uporablja na odjemalskih postajah. Izvaja ključna pogajanja z WPA Authenticator in nadzoruje gostovanje in preverjanje pristnosti/povezavo gonilnika WLAN IEEE 802.11.

Vir: [https://w1.fi/wpa\\_supplicant/](https://w1.fi/wpa_supplicant/)

#### zlib (1.2.8)

Knjižnica za stiskanje "zlib" zagotavlja stiskanje v pomnilniku in dekompresijske funkcije, vključno s preverjanjem celovitosti nestisnjenih podatkov.

Ta del programske opreme je na voljo v skladu s pogoji in določili licence zlib, ki jih najdete spodaj.

Vir: <http://www.zlib.net/>

## 30. 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

---

<b>A</b>		Jezik podnapisov	43
AI izenačevalnik	35	Jezik zvoka	43
Ambilight	48	Jeziki menija	43
Ambilight, barva po meri	48	<b>K</b>	
Ambisleep	48	Kartica CI	14
Antena	12	Konec uporabe	60
Aplikacija TV Remote	14	Kontrast videa	34
<b>B</b>		Kopiranje seznama programov	21
Barvne nastavitve	33	<b>M</b>	
Bluetooth	16	Meni Digitalni izhod	37
Bluetooth, izbira naprave	16	Meni Hitro	32
Bluetooth, Naprave	16	Meni kontrasta slike	33
Bluetooth, odstranitev naprave	16	Meni Nastavitve omrežja	45
Bluetooth, združevanje	16	Meni Pomoč	5
<b>C</b>		Meni zvoka	35
Clear dialogue	35	Meni Zvočni izhod	37
<b>D</b>		Možnosti programa	22
Daljninski upravljalnik – infrardeči senzor	8	<b>N</b>	
Datum	43	Namestitev programa – antena	18
Diagnostika televizorja	5	Namestitev programa – kabel	18
Digital Media Renderer – DMR	45	Namestitev programa – satelit	20
Digitalni zvočni izhod – optični	13	Napredne nastavitve funkcije	49
Dinamični kontrast	34	Ambilight	
Domače okolje ali Trgovina	41	Napredne nastavitve slike	33
<b>E</b>		Napredne nastavitve zvoka	37
EasyLink 2.0	36	Nastavitev za trgovino	41
Evropski znak za okolje	60	Nastavitve miške	39
<b>F</b>		Nastavitve ohranjevalnika zaslona	39
Format slike	34	Nastavitve omrežja	45
Fotografije, videoposnetki in glasba	29	Nastavitve tipkovnice USB	39
<b>G</b>		Nastavitve za Netflix	45
Gama	34	Nastavitve zasebnosti	45
<b>H</b>		<b>O</b>	
HbbTV	38	Oblika digitalnega izhoda	37
HDMI	12	Obrnite se na Philips	6
HDMI – ARC/eARC	13	Obvestilo Dolby Atmos	38
HDMI – CEC	39	Obvestilo Dolby Vision	35
HDMI za zelo visoko ločljivost	40	Odklepanje programa	24
HDR	34	Odmik digitalnega izhoda	37
Hitre nastavitve slike	35	Odpravljanje težav	63
<b>I</b>		Ogled zgodovine posodabljanja	59
Identificirajte televizor	5	programske opreme	
Informacije o stikih	5	Omrežje – brezžično	45
Informacije o televizorju	5	Omrežje – žično	45
Izboljšave barv	33	Omrežno ime televizorja	45
Izbriši internetno zgodovino	45	Otroška ključavnica	42
Izjemno visoka ločljivost	34	Otroška ključavnica, nastavitev kode	42
Izklop zaslona	40	Otroška ključavnica, sprememba	42
Izklopni časovnik	40	kode	
Izklopni časovnik	43	<b>P</b>	
Izravnavanje digitalnega izhoda	37	Pametni televizor	47
<b>J</b>		Pogoji uporabe	45
		Pogon USB	15
		Pogoste nastavitve	32
		Poletni čas	43
		Pomočnik Google	57
		Ponastavitev nastavitvev	42

Popravilo	6	Univerzalni dostop	42
Poravnava belih točk	33	Univerzalni dostop, gluhi in naglušni	42
Posodobitev programske opreme	58	Univerzalni dostop, govor	42
Posodobitev programske opreme – internet	58	Univerzalni dostop, mešana glasnost	42
Posodobitev programske opreme – lokalne posodobitve	58	Univerzalni dostop, zvočni opis	42
Posodobitev programske opreme – USB	58	Univerzalni dostop, zvočni učinki	42
Postavitev televizorja	36	Uporabniški priročnik	5
Povezava – napajalni kabel	10	Ura	43
Povezava zrcaljenja zaslona	13	<b>V</b>	
Preimenovanje ali menjava ikone	17	Varnost in nega	68
naprave		Varčevanje z energijo	40
Pridobite podporo	5	Varčno, Svetlobni senzor	40
Prikaz nastavitve omrežja	45	Vklop	11
Priključek za slušalke	13	Vklop s funkcijo Wi-Fi	45
Priključitev naprave	12	Vrstica za nadziranje iger	44
Prijubljeni program, razpon	24	<b>W</b>	
programov		Wi-Fi	45
Prijubljeni program, urejanje	24	<b>Z</b>	
Prijubljeni program, ustvarjanje	24	Zakasnitev digitalnega izhoda	37
Prijubljeni programi	24	Zaklepanje aplikacij	43
Program, filter programov	24	Zaklepanje programa	24
Program, preimenovanje programa	23	Zrcaljenje zaslona	13
Programi	18	Zvok, razlika v glasnosti	37
Prostor	41	Zvok, samodejna izravnava glasnosti	37
<b>R</b>		Zvočni sistem HDMI	37
Različica programske opreme	58	Zvočniki televizorja	37
Razločljivost govora	42	<b>Č</b>	
Registrirajte televizor	5	Čas	43
<b>S</b>		Časovni pas	43
Samodejna posodobitev programske opreme	58	Čiščenje slike, zmanjšanje šumov	34
Samodejni filmski način	40		
Samodejni način ure	43		
Samodiagnostika	5		
Satelitski	12		
Seznam programov	23		
Seznam virov	17		
Shrani	47		
Slika, barva	33		
Slika, kontrast	33		
Slika, način kontrasta	33		
Slika, ostrina	33		
Slika, Svetlobni senzor	34		
Slika, Svetlost	33		
Slog Ambilight	48		
Slog slike	32		
Slog zvoka	35		
Slušalke	37		
Splošne nastavitve	39		
Sprejem	61		
Stanje pripravljenosti	11		
Starševska ocena	42		
Statični IP	45		
<b>T</b>			
Teletext	25		
Temperatura barve	33		
Težave	63		
Tipke na televizorju	9		
TV-vodnik	27		
<b>U</b>			



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.  
Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.

2023©TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

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