

PHILIPS

AMBILIGHT tv

8400 Series

Navodila

43PUS8400

50PUS8400

55PUS8400

65PUS8400

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

Vsebina

1 Pregled domačega zaslona	4	9 Videoposnetki, fotografije in glasba	31
2 Pridobite podporo	5	9.1 Iz povezave USB	31
2.1 Identificirajte in registrirajte svoj televizor	5	9.2 Iz računalnika ali naprave NAS	31
2.2 Pomoč za televizor in Uporabniški priročnik	5	9.3 Fotografije	31
2.3 Diagnostika televizorja in samodiagnostika	5	9.4 Videoposnetki	31
2.4 Pomoč uporabnikom/popravilo	6	9.5 Glasba	32
3 Hitri vodnik	7	10 Odpiranje menijev z nastavitvami televizorja	33
3.1 Daljinski upravljalnik	7	10.1 Meni Hitro in Pogoste nastavitve	33
3.2 Infrardeči senzor	8	10.2 Vse nastavitve	33
3.3 Baterije in čiščenje	8	10.3 Okolju prijazne nastavitve	49
4 Nastavitve	10	11 Univerzalni dostop	50
4.1 Preberite varnostna navodila	10	11.1 Nastavitve za univerzalni dostop	50
4.2 Postavitev televizorja	10	11.2 Vse nastavitve	50
4.3 Vklon televizorja	10	12 Vrstica za nadziranje iger	51
5 Priključki	12	13 Smart TV in aplikacije	52
5.1 Vodnik za priključitev	12	13.1 Nastavitev storitve Smart TV	52
5.2 Antena	12	13.2 Trgovina z aplikacijami	52
5.3 Satelitski	12	14 Netflix	53
5.4 Video naprava	12	15 Amazon Prime Video	54
5.5 Zvočna naprava	13	16 YouTube	55
5.6 Mobilna naprava	13	17 Alexa	56
5.7 Druga naprava	14	17.1 O storitvi Alexa	56
5.8 Bluetooth®	15	17.2 Uporaba storitve Alexa	56
5.9 Računalnik	16	17.3 Glasovni ukazi za Alexo	56
6 Preklop vira	17	18 Pomočnik Google	57
6.1 Seznam virov	17	19 Programska oprema	58
6.2 Preimenovanje naprave	17	19.1 Posodobitev programske opreme	58
7 Programi	18	19.2 Različica programske opreme	58
7.1 O programih in preklapljanju teh	18	19.3 Samodejna posodobitev programske opreme	58
7.2 Namestitve programov	18	19.4 Oglad zgodovine posodabljanja programske opreme	59
7.3 Seznam programov	25		
7.4 Priljubljeni programi	26		
7.5 Besedilo/teletekst	27		
7.6 Pretočni programi	28		
8 TV-vodnik	29		
8.1 Kaj potrebujete	29		
8.2 Uporaba TV-vodnika	29		

20 Specifikacije okolja	60
20.1 Evropska energetska oznaka	60
20.2 Konec uporabe	60
21 Specifikacije	61
21.1 Napajanje	61
21.2 Sprejem	61
21.3 Ločljivost zaslona	61
21.4 Podprta vhodna ločljivost	61
21.5 Zvok	61
21.6 Večpredstavnost	62
21.7 Povezljivost	62
22 Odpravljanje težav	63
22.1 Nasveti	63
22.2 Vkllop	63
22.3 Daljinski upravljalnik	63
22.4 Programi	64
22.5 Satelitski	64
22.6 Slika	65
22.7 Zvok	65
22.8 HDMI – UHD	66
22.9 USB	66
22.10 Wi-Fi in internet	66
22.11 Napačen jezik menija	67
23 Varnost in nega	68
23.1 Varnost	68
23.2 Nega zaslona	69
24 Pogoji uporabe	70
25 Avtorske pravice	71
25.1 HDMI	71
25.2 Napredna funkcija HEVC	71
25.3 Oznaka »Works with Apple AirPlay«	71
25.4 Oznaka »Works with Apple Home«	71
25.5 DTS:X	71
25.6 Dolby ATMOS	71
25.7 Združenje Wi-Fi Alliance	71
25.8 Druge blagovne znamke	71
26 Odprta koda	72
26.1 Odprtokodna programska oprema	72
26.2 Odprtokodna licenca	72
27 Izjava o omejitvi odgovornosti	76

1. Pregled domačega zaslona

Če želite uživati v prednostih Smart TV, s televizorjem vzpostavite internetno povezavo. Na daljinskem upravljalniku pritisnite **🏠 Domače okolje**, 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 aplikacijah odločite, kaj boste gledali.

Domači zaslon ima vrstice, v katerih lahko odkrivате odlične vsebine iz svojih najljubših aplikacij. Aplikacije lahko objavijo svoje priporočilo (če je na voljo) po lastni izbiri v obliki posamezne vrstice na domačem zaslonu.

Izboljšave na domačem zaslonu

Z več zavihki, kot so **Domače okolje**, **Channels**, **Aplikacije** in **🔍 Iskanje**, lahko odkrivате filme in oddaje iz svojih storitev in priljubljenih aplikacij. Zavihek **Channels** 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.

YouTube in Netflix

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

Dostop do nastavitev 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 država namestitve Nemčija ali Francija, bo na začetnem zaslonu dodaten zavihek **Javna vrednost**, kjer bo seznam predstavljenih aplikacij.
- Če je država namestitve Združeno kraljestvo, bo na začetnem zaslonu dodaten zavihek **TV-vodnik** za povezavo TV-vodnika nameščenih TV-kanalov.

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

2.2. Pomoč za televizor in Uporabniški priročnik

☰ Meni Hitro > 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 TV-ja.
- **Navodila** – Ogledate si lahko navodila za nameščanje in razvrščanje programov*, 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, ali je na voljo posodobitev programske opreme televizorja.
- **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** – Znova namestite ali ponovite celotno nastavitve televizorja.
- **Kontaktne podatke** – 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.

- Izkllop
- Slika
- Zvok
- Priklučitev zunanjih naprav
- Omrežje
- Antenski sprejemnik
- Izbriši 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.

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 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

Funkcija skritih tipk

Skrite tipke se prikažejo za dodatne funkcije ob pritisku **tipke 123**. **Tipka 123** se nahaja na sredini daljinskega upravljalnika in se uporablja za vklop/izklop načina skritih tipk. Ko vklopite način skritih tipk, se prikažejo številke od 0 do 9 in tipke za upravljanje predvajanja predstavnosti z osvetljenim ozadjem, ki sprožijo funkcije. Ko skriti način tipk izklopite s ponovnim pritiskom **tipke 123** ali če se izklopi samodejno, daljinski upravljalnik deluje z običajnimi tipkami.

⚠ Opozorilo

Nevarnost zadušitve! Daljinski upravljalnik televizorja vsebuje majhne dele, ki niso primerni za otroke, mlajše od 5 let.



1 - Stanje pripravljenosti/Vklop

Za vklop televizorja ali prekop v stanje pripravljenosti.

2 - **AMBILIGHT**

Izbira enega od slogov Ambilight.

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

3 - (SOURCES)

Za odpiranje ali zapiranje menija Viri.

4 - (Quick Menu/MENU)

Za odpiranje hitrega menija z običajnimi funkcijami televizorja.

5 - (Iskanje)

- Za odpiranje zavihka Iskanje na začetnem zaslonu.
- Za zagon iskalnega vmesnika za nekatere podprte aplikacije.

- Ko je država namestitve Združeno kraljestvo in je omrežje na voljo, TV pa je v TV-vodniku, za zagon iskanja vsebine v TV-vodniku.

Sredina



1 - TV-vodnik

Odpiranje ali zapiranje TV-vodnika.

2 - Tipka OK

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

3 - Puščice/tipke za pomikanje

Za pomikanje navzgor, navzdol, levo ali desno.

4 - OPTIONS

Za odpiranje ali zapiranje menija z možnostmi.

5 - Back

Za prekop nazaj na prejšnji izbrani program.

Za vrnitev v prejšnji meni.

Za vrnitev na prejšnjo aplikacijo/internetno stran.

6 - Glasnost/ (Nemo)

Za prilagoditev glasnosti se premaknete navzdol ali navzgor. Pritisnite sredino tipke za vklop ali izklop zvoka.

7 - Tipka 123

Za vklop ali izklop funkcije skritih tipk in preklapljanje tipk med različnimi nizi operacij.

8 - INFO

Za odpiranje ali zapiranje informacij o programu.

9 - Številčne tipke (skrite tipke, na voljo po pritisku tipke 123)

Za neposredno izbiro programa.

10 - SUBTITLE

Odpiranje strani Podnapisi. Pritisnite na dolgo, da odprete besedilo/teletekst.

11 - TV/EXIT

Za prekop nazaj na gledanje TV-programa ali za

zapiranje interaktivne TV-aplikacije. Vendar pa morda ne bo deloval pri nekaterih aplikacijah; vedenje je odvisno od aplikacij televizorja drugih proizvajalcev. Po pritisku tipke 123 se ta tipka spremeni v številsko tipko 0.

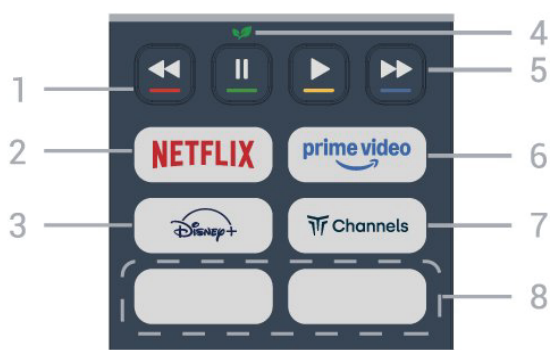
12 – 🏠 Domače okolje

Za odpiranje menija Domače okolje.

13 – ≡ (Program)

Za preklon na naslednji ali prejšnji program na seznamu programov. Za odpiranje naslednje ali prejšnje strani teleteksta. Pritisnite sredino tipke za odpiranje seznama programov.

Spodaj



1 – 🟠 🟢 🟡 🔵 Barvne tipke

Za neposredno izbiro možnosti. Pritisnite modro tipko 🔵, da odprete razdelek Pomoč.

2 – NETFLIX

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

3 – Disney+

Zagon aplikacije Disney+.

4 – 🌿 Tipka Eko/okolju prijazno

Pritisnite za prikaz sporočila, ki vas bo opomnilo na vstop v meni z nastavitvami Eko. Z dolgim pritiskom lahko meni z nastavitvami Eko vstopite neposredno. Ko boste meni z nastavitvami Eko nekajkrat odprli z daljšim pritiskom tipke, se sporočilo ne bo več pojavljalo.

5 – Predvajaj (skrite tipke, na voljo po pritisku tipke 123)

- Predvajaj ▶ za začetek predvajanja.
- Premor ⏸ za premor predvajanja
- Previjanje nazaj ◀ za previjanje nazaj
- Previjanje naprej ▶▶ za previjanje naprej

6 – prime video

Zagon aplikacije Amazon Prime Video.

7 – Titan Channels

Za zagon aplikacije Titan Channels.

8 – Hitre tipke

S pritiskom hitre tipke lahko neposredno zažene aplikacijo ali pretakate predstavnostne vsebine. Dejanske hitre tipke se razlikujejo med regijami ali državami.

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.

Več podatkov je v Pomoč > Uporabniški priročnik > 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.

4. Nastavitev

4.1. Preberite varnostna navodila

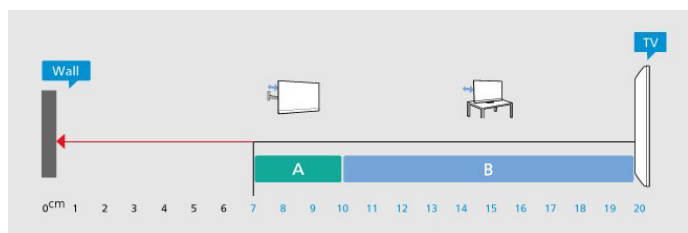
Pred uporabo televizorja preberite varnostna navodila.

Navodila za uporabo so v Pomoč > Uporabniški priročnik > Varnost in nega.

4.2. Postavitev televizorja

Nasveti za namestitev

- Televizor namestite tako, da zaslon ne bo izpostavljen neposredni svetlobi.
- Zatemnite svetlobne pogoje v sobi, da dobite najboljši učinek Ambilight.
- Popolna razdalja za gledanje televizorja je od 2- do 5-krat daljša od višine zaslona. Sedeti morate tako, da so vaše oči v isti višini kot središče zaslona.
- Priporočena razdalja do stene:
 - A. V primeru namestitve na steno televizor namestite od 7 do 10 cm stran od stene.
 - B. Če je televizor nameščen na stojalo, ga postavite 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.

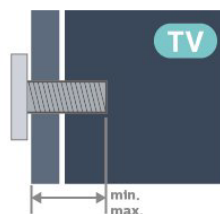
Vnesite številko modela televizorja, poiščite ustrezen vodnik za hiter začetek in ga prenesite.

Namestitev na steno

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

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

Pri nakupu stenskega nosilca uporabite naslednje mere stenskega nosilca.



- 43PUS8400/50PUS8400/55PUS8400
200x100 mm, M6 (ZGORAJ najmanj: 8 mm, največ: 25 mm)
(SPODAJ najmanj: 8 mm, največ: 10 mm)
- 65PUS8400
400x300 mm, M8 (najmanj: 20 mm, največ: 35 mm)

Pozor

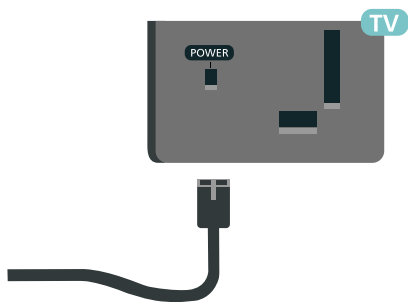
Za namestitev televizorja na steno je potrebno strokovno znanje, zato naj to izvede usposobljeno osebje. Televizor mora biti na steno nameščen v skladu z varnostnimi standardi glede na težo televizorja. Pred namestitvijo televizorja preberite tudi varnostne ukrepe.

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 vtič, ne za kabel.



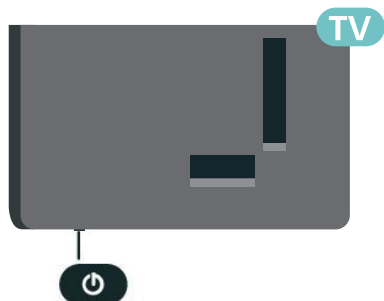
Čeprav televizor v stanju pripravljenosti porabi malo električne energije, za varčevanje z energijo napajalni kabel izključite iz omrežne vtičnice, če televizorja ne boste uporabljali dlje časa.

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 vtič izključite iz električnega omrežja.

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

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.

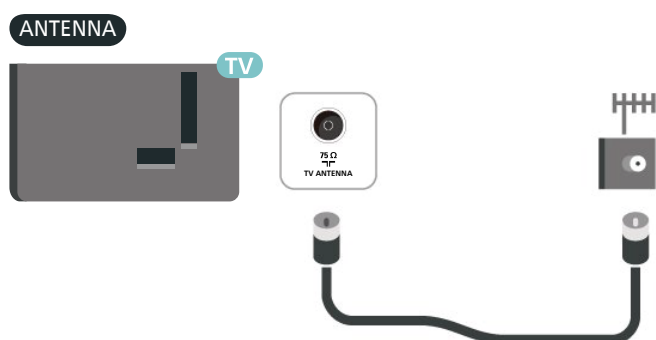
Ko priključite napravo, televizor prepozna njeno vrsto in vsaki napravi dodeli pravilno ime. Če želite, lahko ime vrste spremenite. Če je nastavljeno pravilno ime vrste za napravo, televizor samodejno preklopi na idealne nastavitve, ko v meniju Viri vklopите to napravo.

5.2. Antena

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

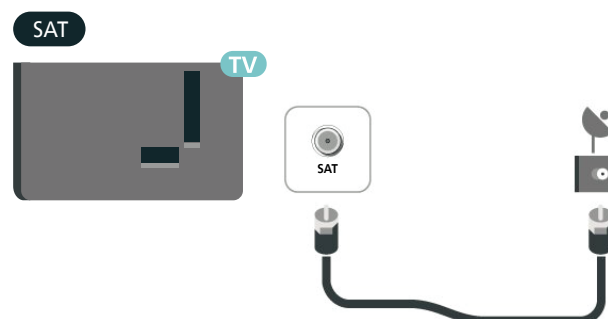
Priključite lahko svojo anteno ali povežete signal antene iz antenskega distribucijskega sistema. Uporabite radiofrekvenčni koaksialni antenski priključek IEC 75 Ohm.

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.

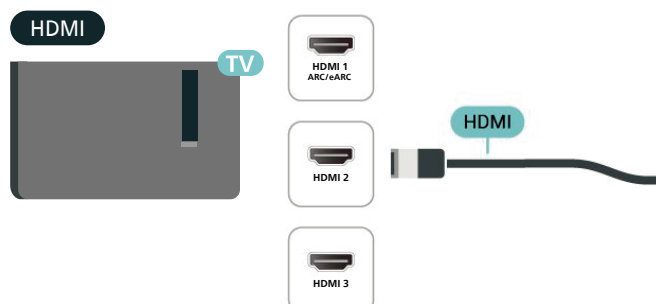


5.4. Video naprava

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 eARC (izboljššan povratni zvočni kanal).

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 (izboljššan 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.

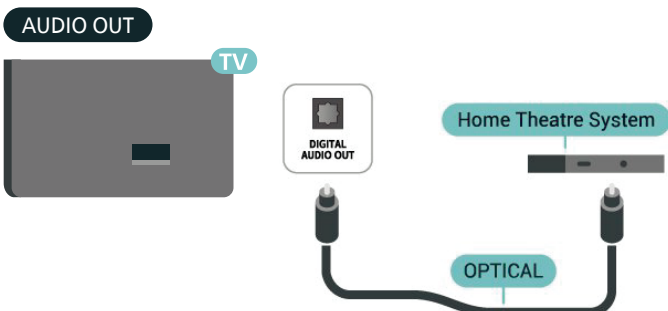
Opomba: HDMI eARC je na voljo samo na HDMI 1. Uporabite **Kabel Ultra High-speed HDMI** za eARC. Sočasno je na voljo samo ena naprava eARC.



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

Predvajanje v napravo

Pretakanje vsebine na TV:

- 1 - Prepričajte se, da sta mobilna naprava in TV v istem omrežju Wi-Fi.
- 2 - V mobilni napravi zaženite aplikacijo, ki podpira prenašanje, in tapnite ikono za prenašanje .
- 3 - Na TV-ju izberite PHILIPS_TV_(imodela), da začnete predvajanje.

Aplikacija Philips Smart TV

Aplikacija Philips Smart TV v pametnem telefonu ali tabličnem računalniku je vaša nova TV-prijateljica. Aplikacija omogoča preklapljanje med programi in prilagajanje glasnosti kot pri daljinskem upravljalniku.

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

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

Izberete lahko tudi  (Začetna stran) > Nastavitve > Brežžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Koda QR za aplikacijo Remote in pritisnite OK. Na zaslonu bo prikazana koda QR. Skenirajte kodo QR z mobilno napravo ter sledite navodilom za prenos in namestitev aplikacije Philips Smart TV. Ko uporabljate aplikacijo, morata mobilna naprava in televizor Philips vzpostaviti povezavo z istim omrežjem Wi-Fi.

Get connected



www.philips.to/smartTV

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...

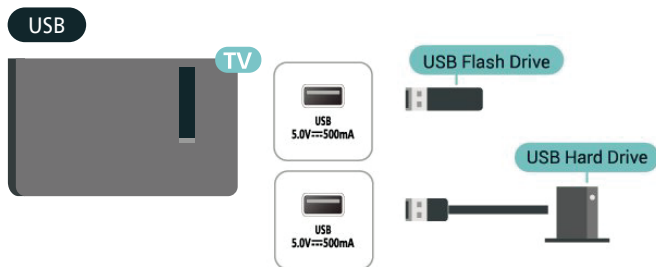
1. Pritisnite **SOURCES**.
 2. Izberite vrsto programov, za katero uporabljate modul CAM.
 3. Pritisnite **OPTIONS** in izberite **Skupni vmesnik**.
 4. Izberite ponudnika TV-storitev modula CAM.
- Naslednje zaslone prikazuje ponudnik TV-storitev. Sledite navodilom na zaslonu in poiščite nastavitve kode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

Pomnilniška naprava 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 podatkov o ogledu ali predvajanju vsebine s ključka USB glejte Pomoč > Uporabniški priročnik > 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 **🏠** (Začetna stran) > 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 **🏠** (Začetna stran) > Nastavitve > Brezžično in omrežja in pritisnite OK.
- 2 - Izberite Bluetooth > Naprave Bluetooth in pritisnite OK.
- 3 - Na seznamu izberite brezžično napravo in pritisnite OK.
- 4 - Po potrebi pritisnite **⬅** (levo), da zaprete meni.

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 **🏠** (Začetna stran) > 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 Prekliči seznanitev in pritisnite OK.
- 5 - Izberite OK in pritisnite OK, da izbiro potrdite.
- 6 - Po potrebi pritisnite **⬅** (levo), da zaprete meni.

Philips easy-pair

Philips easy-pair je hiter način seznanjanja, razvit izključno za slušalke Philips Bluetooth®. Pritisnite gumb in nemudoma začnite s seznanjanjem slušalk Philips s TV Philips.

Za seznanjanje slušalk Philips easy-pair s TV:

- 1 - Postavite slušalke Philips easy-pair v način seznanjanja in jih imejte na razdalji do 5 m od TV.
- 2 - Dolgo pritisnite modro tipko **■** (približno 3 sekunde), da seznanite slušalke Philips easy-pair s TV.
- 3 - Po začetku seznanjanja bo TV iskal slušalke Philips easy-pair; to traja nekaj sekund.
- 4 - Ko je seznanjanje končano, se na zaslonu pojavi sporočilo o stanju baterije slušalk.

Ta preprosti način seznanjanja podpirajo le slušalke Philips easy-pair. Slušalke Philips Bluetooth®, ki podpirajo funkcijo Philips easy-pair so:

TAA6709
TAA6219
TAH8506
TAH4209
TAT2149
TAK4206
TAH6509
TAH5209
TAT2139
TAT3509

Če možnost easy-pair za vaše slušalke Bluetooth® ni na voljo, pojdite v  (Začetna stran) > Nastavitve > Brežžično in omrežja > Bluetooth, da ročno seznanite slušalke s TV.

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 nastavitve HDMI Ultra HD televizorja **Optimalno (za igralne konzole)**. Funkcijo VRR grafične kartice morate vedno izklopiti pred spremembo nastavitve 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 naprav. 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 / IZHOD. Televizor preklopi na program, ki ste ga nazadnje gledali.
- Pritisnite  (Začetna stran) > TV > Programi in pritisnite OK.
- Za preklop programa pritisnite  + ali  -.
- Če poznate številko kanala, s številskimi tipkami vnesite številko. Ko vnesete številko kanala, pritisnite OK, da preklopite med programi.
- Če želite preklopiti nazaj na prejšnji program, pritisnite  Nazaj.

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  + ali  -.
- Če želite zapreti sezname programov, ne da bi zamenjali program, pritisnite  Nazaj ali TV / IZHOD.

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 namestitjo 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 > Programi > 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 > Programi > 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 > Programi > 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 > Programi > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Iskanje programov > Napredna ponovna namestitev

- 1 - Izberite **Začni zdaj** in pritisnite OK.
- 2 - Izberite možnost **Napredna ponovna namestitev programov**, da izvedete celotno ponovno namestitev z vsakim posameznim korakom.
- 3 - Izberite **Začni** in pritisnite OK.
- 4 - Izberite možnost **Antena (DVB-T)** ali **Kabel (DVB-C)** in izberite element, ki ga želite ponovno namestiti.
- 5 - Izberite možnost **Digitalni in analogni programi**, Samo digitalni programi ali Samo analogni programi.
- 6 - Izberite **Nastavitve** in pritisnite OK.
- 7 - Pritisnite  **Ponastavitev** za ponastavitev ali  **Opravljeno**, ko končate nastavitve.

* Opomba: Podpora analognim kanalom ni na voljo za države, ki so dokončale izklop analognih storitev.

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 nastavek 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 > Programi > 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 > Programi > 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 > Programi > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Digitalno: preizkus sprejema

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

Analogni: Ročna namestitev

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

Analogne TV-programe lahko posamično namestite ročno.

• Sistem

Če želite nastaviti TV-sistem, izberite možnost **Sistem**.

• Iskanje programa

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

• Natančna nastavitve

Če želite program natančno nastaviti, izberite **Natančna nastavitve** 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 > Programi > Namestitev satelitskih programov > Iskanje satelita

Ponovna namestitev vseh programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Programi > Namestitev satelitskih programov > 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 > Programi > Namestitev satelitskih programov > Samodejna posodobitev programov

Če sprejemate digitalne programe, lahko televizor nastavi 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 **Zrazvrščenega paketa**.

Sporočilo o posodobitvi programov

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

Možnost samodejne posodobitve

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

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

* Na voljo samo, ko je **Seznam satelitskih programov** nastavljen na **Zrazvrščenega paketa**.

Ročna namestitev

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Programi > 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 posodablja.

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.

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 nalaganje seznama programov, odvisno od tega, ali je televizor že nameščen ali ne.

V televizor, ki je že nastavljen

1 - Priključite pogon USB, na katerem je seznam programov drugega televizorja.

2 - Izberite **🏠 (Začetna stran) > Nastavitve**

> Programi > Kopiranje seznama programov ali Kopiranje seznama satelitskih programov > Kopiraj v TV in pritisnite OK. Po potrebi vnesite kodo PIN.

3 - Televizor vas obvesti o uspešnem kopiranju seznama programov v televizor. Izključite pogon USB.

* Opomba: Po končanem kloniranju se država televizorja spremeni v državo vira (USB).

Namestitev internetnih programov

Iskanje in posodabljanje internetnih programov

Iskanje internetnih programov*

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Programi > Namestitev internetnih programov > Iskanje programov

1 - Izberite Iskanje programov in pritisnite OK.

2 - Če želite samo dodati nove digitalne programe, izberite Posodobi digitalne programe.

Če želite znova namestiti vse programe s privzetimi nastavitvami, izberite možnost Hitra ponovna namestitev programov.

Če želite izvesti popolno vnovično namestitev, ki vas vodi skozi vsak korak, izberite možnost Napredna ponovna namestitev programov.

3 - Pritisnite OK za iskanje programov. To lahko traja nekaj minut.

Samodejna posodobitev internetnih programov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Programi > Namestitev internetnih programov > Samodejna posodobitev programov

Vklopite, če želite v televizorju nastaviti samodejno posodabljanje internetnih programov.

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.

* Opomba: Internetni kanali so na voljo le, če je nastavitve države nastavljena na Združeno kraljestvo.

Aplikacija Freely

Aplikacija Freely

Aplikacija Freely* je TV-aplikacija, ki jo nudi Everyone TV za naročnike v ZK. Občinstvo v ZK lahko v TV brezplačno pretaka oddaje TV v živo skupaj z vsebino na zahtevo, kar odstrani zahtevo po anteni.

Zagotoviti morate internetno povezavo ter sprejeti pogoje uporabe Philips, politiko zasebnosti ter pogoje uporabe Smart TV, da lahko namestite aplikacijo Freely. Aplikacijo lahko namestite preko zaslona aplikacij, ali pa možnosti Iskanje antene v meniju Nastavitve.

Če aplikacije Freely ne morete prenesti ali namestiti, lahko ponovno poskusite kasneje. Če problem ostaja, se obrnite na družbo Everyone TV.

Ko je aplikacija Freely nameščena, lahko uživate v njenih funkcijah tako, da preklopite vir na Oglejte si anteno.

Ko je aplikacija Freely nameščena, bo vplivala na nekatere funkcije.

- Izbira kanalov, TV-Vodnik in informacije o kanalih bodo zamenjani z uporabniškim vmesnikom aplikacije.
- Preimenovanje in kloniranje antenskih kanalov bo onemogočeno.

* Opomba: Aplikacija Freely je na voljo le, ko je država nastavljena na ZK.

Aplikacije Operater

HD+ OpApp

HD+ OpApp

Aplikacijo HD+ OpApp* omogoča HD+ in je namenjena nemškim uporabnikom, ki imajo v TV priključen virtualni komunikator. Aplikacija ima možnosti in funkcije, ki so včasih zahtevale fizični komunikator.

Zagotoviti morate internetno povezavo ter sprejeti pogoje uporabe Philips, politiko zasebnosti ter pogoje uporabe Smart TV, da lahko namestite HD+ OpApp. Aplikacijo lahko namestite preko zaslona aplikacij, ali pa poiščete možnost Iskanje satelita v meniju Nastavitve.

Če aplikacije HD+ OpApp ne morete prenesti ali namestiti, lahko to poskušate kasneje. Če problem ostaja, se obrnite na družbo HD+.

Ko ste uspešno namestili aplikacijo HD+ OpApp, lahko začnete obdobje preizkušanja. Po namestitvi preklopite vir na **Ogled satelitov**. Če ste za HD+ prej uporabljali modul CAM, ga zdaj lahko odstranite. Če je v TV vstavljen modul CICAM, ne bo uporabljen za dekodiranje, ko gledate satelitski kanal.

Ko je nameščena aplikacija HD+ OpApp, bo vplivala na nekatere funkcije.

- Pri satelitskih kanalih ni dovoljeno snemanje ali opomnik.
- Seznam priljubljenih je na voljo le za anteno/kabel.
- Izbira kanalov, **TV-vodnik** in informacije o kanalih so zamenjani z vmesnikom OpApp
- Preimenovanje in kloniranje satelitskih kanalov bo onemogočeno.

*Opomba: Aplikacija HD+ OpApp je na voljo le za naročnike HD+, nastavitve države pa je Nemčija.

Aplikacija M7 TV

Aplikacija M7 TV

Aplikacija M7 TV* je aplikacija za naročnike ponudnika M7, ki lahko v TV poganja navidezni sprejemnik. Aplikacija ima možnosti in funkcije, ki so včasih zahtevale fizični komunikator.

Zagotoviti morate internetno povezavo ter sprejeti pogoje uporabe Philips, politiko zasebnosti ter pogoje uporabe Smart TV, da lahko namestite aplikacijo M7 TV. Aplikacijo lahko namestite preko zaslona aplikacij, ali pa poiščete možnost **Iskanje satelita** v meniju **Nastavitve**.

Če aplikacije M7 TV ne morete prenesti ali namestiti, lahko ponovno poskusite kasneje. Če problem ostaja, se obrnite na družbo M7.

Ko je aplikacija M7 TV uspešno nameščena, lahko začnete s sprejemanjem dodatnih komercialnih kanalov v kakovosti HD in UHD. Po namestitvi preklopite vir na **Ogled satelitov**. Če ste za M7 že prej uporabljali modul CAM, ga uporabljajte še naprej, da dekodirate signal pri ogledu satelitskih programov.

Ko je aplikacija M7 TV nameščena, bo vplivala na nekatere funkcije.

- Pri satelitskih kanalih ni dovoljeno snemanje ali opomnik.
- Seznam priljubljenih je na voljo le za anteno/kabel.
- Izbira kanalov, **TV-Vodnik** in informacije o kanalih bodo zamenjani z uporabniškim vmesnikom aplikacije
- Preimenovanje in kloniranje satelitskih kanalov bo onemogočeno.

* Opomba: Aplikacija TV M7 je na voljo le v nekaterih državah za naročnike M7.

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 prikazete informacije o trenutno izbranem programu.

Priklic podrobnosti izbranega programa ...

- 1 - Preklopite na program.
- 2 - Za odpiranje ali zapiranje informacij o programu pritisnite **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.

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.

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 vrhunska vsebina na voljo prek vmesnika CAM, lahko s to možnostjo nastavite nastavitve ponudnika.

Mono/stereo

Zvok analognega programa lahko preklopite na mono ali stereo.

Za prekllop na mono ali stereo ...

Preklopite na analogni program.

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

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**.

Per maggiori informazioni, consultare Guida > Manuale d'uso > Impostazioni di accesso universali.

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 > 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.

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Programi > Vmesnik CAM

Izberite možnost USB, da omogočite USB CAM; CAM PCMCIA bo onemogočen. Izberite možnost PCMCIA, da omogočite PCMCIA CAM; CAM USB bo onemogočen.

7.3. Seznam programov

Odpiranje seznama programov

Odpiranje trenutnega seznama programov ...

- 1 - Pritisnite TV / EXIT , 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

Odprite meni z možnostmi

Odpiranje menija možnosti seznama programov:

- Pritisnite TV / EXIT , 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 / EXIT , da preklopite na TV.
- 2 - Pritisnite **≡ Seznam programov**, da odprete seznam programov.
- 3 - Izberite program, ki ga želite preimenovati.
- 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.

Izbira filtra programov

- 1 - Pritisnite TV / EXIT , 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 / EXIT > **OK** > **OPTIONS (Možnosti) > Ustvarjanje seznama priljubljenih**

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

TV / EXIT > **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 / EXIT > **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 / EXIT > **OK** > **OPTIONS (Možnosti) > Izbira seznama programov**

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

Iskanje programov

TV / EXIT > 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 / EXIT, da preklopite na TV.
- 2 - Pritisnite  Seznam programov, da odprete seznam programov.
- 3 - Pritisnite OPTIONS (Možnosti) > Iskanje programov in 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 / EXIT > OK > OPTIONS (Možnosti) > 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 / EXIT > OK > OPTIONS (Možnosti) > Odstrani seznam priljubljenih

Če želite odstraniti obstoječ seznam priljubljenih, izberite Da.

- 2 - Izberite program in pritisnite  Označi kot priljubljeno, da ga označite kot priljubljenega.
- 3 - Izbrani program je označen z .
- 4 - Za dokončanje pritisnite  Back (Nazaj). Programi so dodani na seznam priljubljenih.

Odstranjevanje programa s seznamom priljubljenih

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

Preurejanje programov

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

- 1 - Med gledanjem TV-programa pritisnite OK > OPTIONS (Možnosti) > Izbira seznama programov.
- 2 - Izberite Priljubljeni antenski program, Priljubljeni kabelski program ali Priljubljeni satelitski program* in pritisnite OPTIONS.
- 3 - Izberite Preurejanje programov, nato pa program, ki ga želite premakniti, in pritisnite OK.
- 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 OK > OPTIONS (Možnosti) > Izbira seznama programov.
- 2 - Izberite Priljubljeni antenski program, Priljubljeni kabelski program ali Priljubljeni satelitski program* in pritisnite OK.
- 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 najpogostejše 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.

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.

7.5. Besedilo/teletekst

Podnapisi iz teleteksta

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

- 1 - Če želite odpreti teletekst, med gledanjem televizijskih programov pritisnite **MOŽNOSTI** (Možnosti) in izberite Teletekst.
- 2 - Vnesite številko strani za podnapise, ki je običajno 888.
- 3 - Pritisnite **←** (Nazaj), da zaprete stran za 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 pritisnite **INFO** (Informacije).

Strani teleteksta

Če ima daljinski upravljalnik tipko **TEXT**, lahko za odpiranje teleteksta med gledanjem TV-programov pritisnete tipko **TEXT**. Če želite zapreti teletekst, znova pritisnete tipko **TEXT**.

Če želite odpreti teletekst in na daljinskem upravljalniku ni tipke **TEXT**, med gledanjem TV-programov pritisnete tipko **OPTIONS** in izberite možnost **Teletekst**.

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 v 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 teletekst T.O.P, pritisnite **OPTIONS** in izberite **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**, če želite izbrati naslednje ...

- **Zamrznitev strani/Odmrznitev stran**
Za prekinitev 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 tipko **TEXT** ali **OPTIONS** in nato izberite **Teletekst**.
- 2 - Ko je teletekst odprt na zaslonu, pritisnite **OPTIONS**.
- 3 - Izberite **Teletekst 2.5 > Izklop**, da onemogočite teletekst 2.5.

7.6. Pretočni programi

Pretočni programi so brezplačni televizijski programi, ki jih podpira oglaševanje. Ko je televizor povezan z internetom in so v vaši regiji na voljo pretočni programi, lahko televizor samodejno brezplačno doda pretočne programe v vaš TV-vodnik. Ti programi so vam lahko na voljo s pritiskom gumba, kadar koli želite.

Gledanje pretočnih programov

TV mora biti povezan z domačim omrežjem z internetno povezavo. Sprejeti morate pogoje uporabe za pretočne programe in pravilnik o zasebnosti.

Če želite namestiti in gledati pretočne programe:

- 1 - Pritisnite tipko **VIRI** na daljinskem upravljalniku, da odprete meni Viri.
- 2 - Izberite možnost **Pretakanje**, da preklopite na vir pretočnih programov.
- 3 - Sledite navodilom na zaslonu, da sprejmete pogoje uporabe in pravilnik o zasebnosti.
- 4 - Televizor bo namestil pretočne programe, ki so na voljo v vaši regiji. Počakajte, da se namestitev konča.
- 5 - Zdaj lahko na televizorju gledate pretočne programe.

Pretočni programi vključujejo seznam programov, informacije o programu, TV-Vodnik in možnost zaklepanja programov tako kot antenski, kabelski in satelitski programi.

Sprememba nastavitve zasebnosti za oglaševanje

Brezplačni pretočni programi se podpirajo z oglaševanjem. Nastavitve zasebnosti oglaševanja lahko spremenite tako, da omogočite ali onemogočite prilagojeno oglaševanje.

Če si želite ogledati pogoje uporabe pretočnih programov ali spremeniti nastavitve zasebnosti oglaševanja za pretočne programe, odprite **🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve zasebnosti** in izberite spodnje nastavitve.

Središče za nastavitve zasebnosti: oglejte si in nastavite nastavitve zasebnosti po svojih željah.

Oglaševalski ID: oglejte si trenutni oglaševalski ID, ki identificira vaš televizor in vam omogoča prilagojene oglase. Pritisnite **OK**, da oglaševalski ID ponastavite na novo naključno število.

Omejitev sledenja oglasov: ko je omogočena omejitev sledenja oglasov, bo oglaševanje morda manj prilagojeno. To ne bo vplivalo na število prikazanih oglasov. Pritisnite **OK**, da omogočite ali onemogočite omejitev sledenja oglasov.

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** in izberite možnost **Posodobi TV-vodnik**. Posodobitev lahko traja nekaj minut.

* Opomba: Ni na voljo, ko je vklopljena funkcija **UK Freely**.

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 Freely**.

9. Videoposnetki, fotografije in glasba

9.1. 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.

9.2. Iz računalnika ali naprave NAS

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

TV in računalnik ali shramba NAS morata biti v istem domačem omrežju. V računalnik ali NAS morate namestiti programsko opremo za predstavnostni strežnik. 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**.

9.3. Fotografije

Ogled fotografij

- 1 - Pritisnite  **SOURCES**, izberite **USB** in pritisnite **OK**.
- 2 - Izberite **Bliskovni pomnilnik USB** in nato izberite napravo USB, ki jo potrebujete.

3 - 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**.

• Ogled fotografij z menijem upravljanja: Upravljalna vrstica predvajanja,  (Skok na predhodno fotografijo v mapi),  (Skok na naslednjo fotografijo v mapi),  (Začetek predvajanja diaproyekcije),  (Začasna ustavitev predvajanja).

• Pritisnite ikone predvajalnika za naslednje:

- Zaženi diaproyekcijo
- Zavrti fotografijo
- Naključno: predvaja datoteke v naključnem zaporedju
- Ponovi: predvaja vse fotografije v mapi enkrat ali neprekinjeno
- Nastavitev hitrosti diaproyekcije
- Ustavi predvajanje glasbe v ozadju.

Možnosti za fotografije

Med brskanjem po datotekah fotografij lahko pritisnete **OPTIONS**, da dobite več možnosti.

Diaproyekcija

Če je v isti mapi več datotek, lahko izberete prikaz diaproyekcije vseh fotografij v mapi.

Razvrščanje

Prikaz fotografij glede na datum, čas ali ime datoteke.

Seznam/sličice

Fotografije si lahko ogledate v pogledu seznama ali pogledu sličic.

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.

Info

Prikaz informacij o fotografiji.

Med ogledom datotek s fotografijami lahko pritisnete **OPTIONS**, da dobite več možnosti.

Info

Prikaz informacij o fotografiji.

9.4. Videoposnetki

Predvajanje videoposnetkov

Predvajanje videoposnetka na televizorju:

Izberite **Videoposnetki**, izberite ime datoteke in pritisnite **OK**.

- 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**.
- Če se želite vrniti na to mapo, pritisnite **◀** Nazaj

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 **INFO** za prikaz informacij o datoteki.

• Predvajanje videoposnetka z menijem upravljanja: Vrstica predvajanja, Upravljalna vrstica predvajanja, **◀** (Skok na predhodni videoposnetek v mapi), **▶** (Skok na naslednji videoposnetek v mapi), **▶▶** (Predvajanje), **◀◀** (Skok nazaj), **▶▶** (Hitro naprej), **||** (Začasna ustavitev predvajanja).

• Pritisnite ikone predvajalnika za naslednje:

– Predvajaj enega/vse videoposnetke

– Podnapisi: podnapise vklopi, izklopi ali vklopi med utišanjem.

– Jezik podnapisov: izbira jezika podnapisov

– Izbira skupine znakov, če so na voljo zunanji podnapisi.

– Jezik zvoka: izbira jezika zvoka

– Naključno: predvaja datoteke v naključnem zaporedju

– Ponovi: predvajanje vseh videoposnetkov v mapi enkrat ali neprekinjeno

Možnosti videa

Med brskanjem po datotekah videoposnetkov lahko pritisnete **OPTIONS**, da dobite več možnosti.

Predvajaj vse

Predvaja vse datoteke v mapi.

Seznam/sličice

Videodatoteke si lahko ogledate v pogledu seznama ali pogledu sličic.

Izklopi naključno/vklopi naključno

Predvajanje videoposnetkov v zaporednem ali naključnem vrstnem redu.

Ponavljaj/predvajaj enkrat

Predvajajte videoposnetke večkrat ali enkrat.

Info

Prikaz informacij o videoposnetku.

Med predvajanjem videoposnetkov lahko pritisnete **OPTIONS**, da dobite več možnosti.

Nastavitve podnapisov

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

Info

Prikaz informacij o videoposnetku.

9.5. 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 želeno napravo USB.

3 – Izberite **Glasba** in nato eno od glasbenih datotek. Za predvajanje izbrane glasbene datoteke pritisnite **OK**.

• Izberite glasbo in pritisnite **INFO** za prikaz informacij o datoteki.

• Predvajanje glasbenega posnetka z menijem upravljanja:

Vrstica predvajanja, Upravljalna vrstica predvajanja,

◀ (Skok na predhodno glasbo v mapi), **▶** (Skok

na naslednjo glasbo v mapi), **▶▶** (Predvajanje), **◀◀**

(Skok nazaj), **▶▶** (Hitro naprej), **||** (Začasna ustavitev predvajanja).

• Pritisnite ikone predvajalnika za naslednje:

– Predvajaj vso glasbo

– Naključno: predvaja datoteke v naključnem zaporedju

– Ponovi: enkrat ali neprekinjeno predvaja vso glasbo v mapi

Možnosti za glasbo

Med brskanjem po datotekah z glasbo lahko pritisnete **OPTIONS**, da dobite več možnosti.

Predvajaj vse

Predvaja vse datoteke v mapi.

Seznam/sličice

Glasbene datoteke si lahko ogledate v pogledu seznama ali pogledu sličic.

Izklopi naključno/vklopi naključno

Predvajanje skladb v zaporednem ali naključnem vrstnem redu.

Ponavljaj/predvajaj enkrat

Predvajajte skladbe večkrat ali enkrat.

10. Odpiranje menijev z nastavitvami televizorja

10.1. 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**.

* Opomba: Možnosti v Hitri meni in Pogoste nastavitve se lahko pri različnih funkcijah izdelka in različnih primerih uporabe razlikujejo.

Hitri meni:

- Pomoč — za diagnosticiranje in pridobivanje dodatne informacije o vašem televizorju.
- Vse nastavitve — oglejte si meni z vsemi nastavitvami.
- Viri — odpiranje menija Viri.
- Aurora* — za zagon aplikacije Aurora.
- Ambilight Suite* — za zagon Ambilight Suite.
- Moments — za zagon aplikacije Moments.
- Gledanje TV — prekop nazaj na gledanje TV.
- TV-vodnik — odpiranje TV vodnika.
- Programi — odpiranje seznama programov.
- Mediji — zagon predvajalnika predstavnostnih datotek za predvajanje datotek s pomnilnika USB ali omrežja.
- Okolju prijazne nastavitve — odpiranje menija z okolju prijaznimi nastavitvami.
- Predstavitve — upravljanje predstavitvenih datotek.

Pogoste nastavitve:

- Slog slike AI* / Slog slike — Za idealen ogled slik izberite enega od prednastavljenih slogov slike.
- Format slike — izberite enega od prednastavljenih formatov slike, ki se prilega zaslonu.
- Slog zvoka — izberite enega od prednastavljenih slogov zvoka za idealne nastavitve zvoka.
- 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.
- Naprave Bluetooth®* — nastavitve naprav Bluetooth®.
- DTS Play-Fi* — zagon aplikacije DTS Play-Fi.
- Slušni profil* — Prilagojen zvok zvočnikov TV.
- Slog Ambilight* — izbira enega od prednastavljenih slogov Ambilight.
- Namestitev programov — Posodobitev programov ali začetek popolnoma nove namestitve programov.
- Brežžično in omrežja — vzpostavite povezavo z domačim omrežjem ali prilagodite nastavitve omrežja.

- Izklop zaslona — če samo poslušate glasbo, lahko izklopите zaslon televizorja.
- Časovnik - spanje — televizor nastavite tako, da po določenem času samodejno preklopi v stanje pripravljenosti.
- Posodobitev programske opreme — preverite, ali je na voljo posodobitev programske opreme televizorja.

Če želite omogočiti ali onemogočiti elemente s seznama Pogoste nastavitve, pritisnite  **Prilagodi**.

Meni Vse nastavitve:

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

* Nastavitve, povezane z Ambilight, Slog slike AI, naprave Bluetooth®, DTS Play-Fi in Slušni profil veljajo le za modele, ki te funkcije podpirajo.

10.2. Vse nastavitve

Nastavitve slike

Meni Nastavitve slike

Meni za nastavitve slike omogoča preprost dostop do nastavitvev slike na več ravneh, od splošne do napredne. Pri nekaterih nastavitvah slike lahko vrednosti spremenite v izpadnem meniju, da si lahko ogledate vse vrednosti nastavitvev in predogled učinkov, ki bodo uporabljeni.

Na prvi ravni menija Nastavitvev slike lahko vedno izberete element in pritisnete tipko **OK**, da se pomaknete na možnosti naslednje ravni. Če se prikaže izpadni meni, lahko podrsate ali označite, da izberete vrednosti nastavitvev in si ogledate učinek, nato pa pritisnite **OK**, da potrdite spremembo. Če so na isti ravni nastavitve še druge možnosti, lahko pritisnete tipko  (gor) ali  (dol), da se pomaknete na druge možnosti nastavitvev in nadaljujete z nastavitvijo, ne da bi zapustili meni. Ko so vse spremembe nastavitvev opravljene, pritisnite tipko za vrnitev  **Nazaj**, da zapustite ali zaprete meni za nastavitve.

Slog slike

Izbira sloga

Za enostavno nastavitvev slike lahko izberete prednastavljeni slog slike.

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

Razpoložljivi slogi slike so:

- **Osebn**o – nastavitve slike, ki jih izberete ob prvem vklopu.
- **Kristalno čisto** – idealno za gledanje ob dnevi svetlobi.
- **Domači kino** – idealno za vsakodnevno domače filmsko razvedrilo.
- **ECO** – energijsko najvarčnejša nastavitve
- **Film** – idealno za gledanje filmov z učinkom studijskega izvirnika.
- **Igre*** – idealno za igranje iger.
- **Monitor**** – idealno za prikaz računalniške aplikacije. Originalni video je prikazan z minimalno obdelavo.

* Slog slike – slog Igre je na voljo pri viru videoposnetka HDMI in uporabi aplikacij za pretočno predvajanje videoposnetka.

** Slog slike – slog Monitor je na voljo samo, če je videoposnetek z virom HDMI mogoče uporabiti v računalniškem programu.

- 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 preklapljal v način HDR brez opozorila. Televizor podpira naslednje oblike HDR: Hybrid Log Gamma, HDR10 in HDR10+, vendar je 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 Kristalno čisto
- HDR Domači kino
- HDR ECO
- HDR film
- HDR igre
- HDR Monitor

Obnovite slog slike

Slog lahko obnovite v prvotno nastavitve v **🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Slika**, nato izberite **Obnovi slog slike**.

Nastavitve kontrasta

Svetlost

Optimizacija glede na svetlobne pogoje v prostoru

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Kontrast > Svetlost > Optimizacija glede na svetlobne pogoje v prostoru.

Za samodejno zmanjšate napetosti oči pod različnimi svetlobnimi pogoji v prostoru, funkcijo vklopite.

Kontrast Backlight

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

Prilagodite vrednost kontrasta slike. Za zmanjšanje porabe energije lahko znižate vrednost kontrasta.

Način kontrasta

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Kontrast > Svetlost > 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.

Osvetlitev slike

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Kontrast > Svetlost > Raven kontrasta v video sliki.

Prilagodite stopnjo osvetlitve slike.

Podrobnosti v temnih delih slike

Gama

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Kontrast > Podrobnosti v temnih delih slike > Gama.

Nastavitev nelinearne nastavitve za svetlost in kontrast slike.

Opomba: Pri nekaterih modelih ni na voljo, če je možnost **Optimizacija nizke osvetlitve** ali **Optimizacija temnih podrobnosti** nastavljena na **Vklopljeno**.

Nivo črnine

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Kontrast > Podrobnosti v temnih delih slike > Nivo črnine.

Nastavite nivo črnine za sliko.

Opomba: Če je raven črnine nastavljena veliko pod ali nad referenčno vrednostjo (50), je lahko kontrast manjši (črne podrobnosti izginejo ali pa črna slika posivi).

Izboljšava kontrasta

Dinamika izboljševanja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Kontrast > Izboljšava kontrasta > Dinamika izboljševanja.

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

Opomba: Ni na voljo, ko je zaznan signal HDR. Ni na voljo v načinu **Monitor**.

Prilagajanje HDR

Nastavitve učinka HDR

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Slika > Kontrast > Prilagajanje HDR > Učinek HDR10/HDR10+/učinek HLG

Raven učinka HDR za vsebine HDR lahko nastavite na **Izklop**, **Več podrobnosti**, **Uravnoteženo** ali **Več svetlosti**.

Barvne nastavitve

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

Nasičenost

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Barva > Nasičenost.

Prilagodite vrednosti nasičenosti barv.

Opomba: ni na voljo, če je slog slike **Monitor** ali **HDR Monitor**.

Nastavi izboljšanje barv

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Barva > Izboljšava barv.

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

Opomba: ni na voljo, če je slog slike **Monitor/HDR Monitor**.

Prilagajanje barvnega tona

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Barve > Temperatura barv > Točka beline.

Za nastavitve barvnega tona po želji izberite **Toplo**, **Normalno**, **Hladno** ali **Po meri**.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Barve > Temperatura barv > 2-točkovna izravnava beline.

Z optimizacijo beline lahko po svojih željah prilagodite temperaturo barve v sliki.

Ostrina

Izboljšava

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Ostrina > Izboljšava.

Prilagajanje vrednost ostrine slike.

Izboljšava teksture

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Ostrina > Izboljšava teksture.

Vključite, da omogočite vrhunsko ostrino robov črt in podrobnosti.

Šum slike

Odpravljanje šumov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Šum slike > Zmanjšanje šumov

Izberite možnost **Izklop**, **Največ**, **Srednje** ali **Najmanj** za nastavitve stopnje zmanjševanja šumov v videovsebini.

Šumi so v glavnem vidni kot majhne pike, ki se premikajo po sliki na zaslonu.

* **Opomba:** Nastavitve **Zmanjšanje šuma** niso na voljo, če je frekvenca osveževanja vhodnega vira višja od 120 Hz.

Odpravljanje artefaktov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Čiščenje slike > Odpravljanje artefaktov

Izberite možnost **Izklop**, **Največ**, **Srednje** ali **Najmanj** za različne stopnje glajenja artefaktov v digitalnih videovsebinah.

Artefakti so v glavnem vidni kot majhne kocke ali nazobčani robovi na slikah na zaslonu.

* **Opomba:** Nastavitve **Odpravljanje artefaktov** niso na voljo, če je vhodni vir ločljivost 4K.

Hitre nastavitve slike

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

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

Nastavitve zaslona

Format slike

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zaslon > 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 > Zaslon > 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.

Samodejni premik pik

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zaslon > Samodejni premik pik

Vklopite, da omogočite samodejni premik pik po daljšem času in tako zmanjšate obremenitev pik. Vklop te možnosti zelo priporočamo, da zmanjšate nevarnosti zadržanja slike.

Nastavitve zvoka

IntelliSound

Motor IntelliSound

Motor IntelliSound obsega različne vplivne tehnologije obdelave zvoka, ki zajamejo bistvo zvoka in njegovo izboljšanje skupne izkušnje zvoka. Izbirate lahko med tremi načini motorja IntelliSound.

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > IntelliSound

Načini motorja IntelliSound, ki so na voljo:

- **Prednastavljeno** — zvočni slogi, prilagojeni primerom splošne uporabe; izbirate lahko med **Zabava**, **Glasba**, **Dialog in Osebno**.
- **Osebne** — omogoči možnosti nastavitve po meri za nadaljnjo prilagoditev zvočnih učinkov po vaših željah. Različni slogi zvoka omogočajo dostop do različnih elementov obdelave zvoka.
- **AI** — Samodejno zaznavanje vrste vsebine in samodejna prilagoditev nastavitve zvoka na optimalne vrednosti.

Prednastavljeni zvočni slogi

Izbira prednastavljenega sloga

Ko je IntelliSound nastavljen na **Prednastavljeno**, pojdite v **🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Slog zvoka**, da izberete prednastavljen slog zvoka.

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Slog zvoka

Razpoložljivi slogi zvoka so:

- **Zabava** — idealno za gledanje filmov.
- **Glasba** — idealno za poslušanje glasbe.
- **Dialog** — idealno za govor.
- **Osebno** — izberite, če želite prilagoditi nastavitve zvoka po svojem okusu.

Nastavitve po meri

Nastavitve sloga zabave

Ko je možnost IntelliSound nastavljena na **Osebne** in nastavitve **Slog zvoka** na **Zabava**, lahko v **🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve** prilagodite podrobne nastavitve zvočnega stila **Zabava**.

Dolby Atmos

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Dolby Atmos

Izberite možnost **Vklop** ali **Samodejno**, da omogočite funkcijo Dolby Atmos.

Nivo poglobljenosti

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Nivo poglobljenosti

Nastavi nivo učinka poglobljenosti, ki je na voljo le, ko je Dolby Atmos nastavljen na **Vklop** ali **Samodejno**.

Povečanje vokalov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Povečanje vokalov

Prilagodi nivo glasnosti.

Izboljšava nizkih tonov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Izboljšava nizkih tonov

Prilagodi nivo Izboljšave nizkih tonov.

Izenačevalnik

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Izenačevalnik

Prilagodi nastavitve izenačevalnika.

Ponastavi vse na privzete nastavitve

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Ponastavi vse na privzete nastavitve.

Ponastavi vse osebne nastavitve na izvirne tovarniške privzete vrednosti.

Nastavitve glasbenega sloga

Ko je možnost IntelliSound nastavljena na Osebne in nastavitve Slog zvoka na Glasba, lahko v 🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve prilagodite podrobne nastavitve zvočnega sloga Glasba.

Glasbeni način

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Glasbeni način

Izberite možnost Čisto, da poslušate izvorno vsebino, ali Prostorsko, da vsebini dodate prostorski učinek.

Prostorski učinek

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Prostorski učinek

Prilagodi nivo učinka prostorske funkcije, ki je na voljo le, ko je Glasbeni način nastavljen na Prostorsko.

Izboljšava nizkih tonov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Izboljšava nizkih tonov

Prilagodi nivo Izboljšave nizkih tonov.

Izenačevalnik

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Izenačevalnik

Prilagodi nastavitve izenačevalnika.

Ponastavi vse na privzete nastavitve

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Ponastavi vse na privzete nastavitve.

Ponastavi vse osebne nastavitve na izvirne tovarniške privzete vrednosti.

Nastavitve sloga dialogov

Ko je možnost IntelliSound nastavljena na Osebne in nastavitve Slog zvoka na Dialog, lahko v 🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve prilagodite podrobne nastavitve zvočnega stila Dialog.

Povečanje vokalov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Povečanje vokalov

Prilagodi nivo glasnosti.

Izenačevalnik

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Izenačevalnik

Prilagodi nastavitve izenačevalnika.

Ponastavi vse na privzete nastavitve

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Ponastavi vse na privzete nastavitve.

Ponastavi vse osebne nastavitve na izvirne tovarniške privzete vrednosti.

Osebne nastavitve sloga

Ko je možnost IntelliSound nastavljena na Osebne in nastavitve Slog zvoka na Osebno, lahko v 🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve prilagodite podrobne nastavitve zvočnega stila Osebno.

Dolby Atmos

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Dolby Atmos

Izberite možnost Vklop ali Samodejno, da omogočite funkcijo Dolby Atmos.

Nivo poglobljenosti

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Nivo poglobljenosti

Nastavi nivo učinka poglobljenosti, ki je na voljo le, ko je Dolby Atmos nastavljen na Vklop ali Samodejno.

Povečanje vokalov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Povečanje vokalov

Prilagodi nivo glasnosti.

Izboljšava nizkih tonov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Izboljšava nizkih tonov

Prilagodi nivo Izboljšave nizkih tonov.

Izenačevalnik

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Izenačevalnik

Prilagodi nastavitve izenačevalnika.

Ponastavi vse na privzete nastavitve

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebne nastavitve > Ponastavi vse na privzete nastavitve.

Ponastavi vse osebne nastavitve na izvirne tovarniške privzete vrednosti.

EasyLink 2.0

Nadzorujte nastavitve zvoka zvočnega sistema HDMI prek EasyLink 2.0

🏠 (Začetna stran) > 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. Možnosti nastavitve so različne, glede na zmožnost podpore zvočnega sistema Easylink 2.0 HDMI.

Prilagajanje nivoja nizkih tonov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Nizki toni.

Pritisnite **Puščične / navigacijske** tipke, da prilagodite raven nizkih tonov. Možnost je na voljo, ko **Slog zvoka** ni nastavljen na **Osebne**.

Prilagajanje nivoja visokih tonov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Visoki toni.

Pritisnite **Puščične / navigacijske** tipke, da prilagodite raven visokih tonov. Možnost je na voljo, ko **Slog zvoka** ni nastavljen na **Osebne**.

Izenačevalnik po meri

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

Nastavljivi frekvenčni pasovi, ko je **slog zvoka** nastavljen na nastavev **Po meri**. Raven pametnega izenačevalnika prilagodite s **puščičnimi/navigacijskimi** tipkami. Nastavev 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 / Prostorskem načinu

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.

* Nekateri zvočni sistemi Easylink 2.0 HDMI imajo v **Prostorskem načinu** le možnost vklopa ali izklopa navideznega prostora.

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. Nastavev je na voljo le, če je priključena naprava združljiva s televizorjem za to funkcijo.

- Samodejno – dinamično gibanje sledi vsebini.
- Vključeno – vedno povišano.
- Izključeno – raven položaj.

Izberite zvočno prizorišče

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

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

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

Nizkotonski zvočnik

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Nizkotonski zvočnik.

Prilagodi nivo nizkotonskega zvočnika.

Dolby Atmos

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Dolby Atmos.

V Dolby Atmos prilagodi možnost višine glasnosti.

DTS TruVolume

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > DTS TruVolume.

Izbere dosledno višino glasnosti.

Nočni način

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Nočni način.

Nastavi primerno glasnost za poslušanje v tišini.

Samodejna glasnost

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Samodejna glasnost.

Prilagodi nivo zvoka.

Zaslon

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Zaslon.

Nastavitev za samodejni izklop.

Ponastavi vse na privzete nastavitve

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Ponastavi vse na privzete nastavitve.

Vse nastavitve zvoka EasyLink 2.0 ponastavi na prvotne tovarniške nastavitve.

Postavitev televizorja

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Postavitev televizorja

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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Napredno > Zvočni izhod

Televizor nastavite tako, da bo zvok predvajal 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 vključeni. 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.

Z zvočno napravo, povezano s HDMI CEC, izberite **Prek zvočnega sistema HDMI**. Televizor bo izklopil zvočnike televizorja, ko bo naprava predvajala zvok.

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 (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.

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 izvirni 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 **Vklop**)

🏠 (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 nastavite od 0 do 60 ms.

Profil sluha

Slušni profil

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Slušni profil.

Prilagodite zvok televizijskih zvočnikov

Nastavitev slušnega profila je namenjena ustvarjanju osebnega profila na osnovi slušnih zmožnosti, ugotovljenih pri preizkusu sluha. Izberete lahko želeni zvok, da boste slišali več in uživali v boljšem zvoku, s čimer boste izboljšali doživetje ob gledanju televizije.

Kako preizkusim sluh in nastavim profil za sluh?

Test slišnosti začnite iz 🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Slušni profil > Konfiguracija. Ustvarite svoj slušni profil s kratkim preizkusom sluha.

Pred preizkusom morate trenutni zvočni izhod preklopiti na **Zvočniki televizorja**, saj nastavev vpliva samo na zvočnike televizorja. Preizkus sluha deluje najbolje, če ga izvedete v tišini. Med preizkusom naj bo v vaši okolici tišina.

Izberite možnost **Začni** in vnesite ime profila, da začnete preskus.

Med preizkusom:

- Zaslišali boste vedno glasnejši zvočni signal.
- Pritisnite gumb **OK**, ko zaslišite zvočni signal.
- Nato boste zaslišali vedno tišji zvočni signal.
- Pritisnite gumb **OK**, ko zvočnega signala ne slišite več.
- Preizkus se ponovi petkrat za različne tone.

Ko je preizkus končan, se prikažejo rezultati slušnega preizkusa, nato pa izberite možnost **Shrani in zapri**, da shranite profil. Uporabite lahko trenutni profil ali ustvarite druge profile z največ 3 profili. Po potrebi lahko tudi **Preimenujete** profil ali **Odstranite** profil.

Dolby Atmos za slušalke

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Dolby Atmos za slušalke

Ko je vsebina Dolby Atmos na voljo, vklopi ali izklopi Dolby Atmos za slušalke. Izberite možnost **Žične slušalke** v nastavitvi **Zvočni izhod** ali povežite napravo Bluetooth®, da lahko s slušalkami uživate v zvočni izkušnji Dolby Atmos.

Ambilight

Slog Ambilight

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight

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

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

- **AI** – izberite AI za pametno preklapljanje sloga Ambilight na osnovi video vsebine.
- **Standardno** – idealno za vsakodnevno gledanje televizije.
- **Šport** – idealno za športne oddaje.
- **Kino** – idealno za domače filmsko razvedrilo.
- **Igre** – idealno za igranje iger.
- **Glasba** – slog, ki sledi dinamiki zvoka med poslušanjem glasbe.
- **Fiksna barva** – izberite statično barvo po želji.

Prilagajaj se aplikaciji

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight > Prilagajaj se aplikaciji

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

Prilagoditev funkcije Ambilight

Prilagoditev funkcije Ambilight

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Prilagoditev funkcije Ambilight / Prilagoditev funkcije Ambilight (trenutno izbran slog)

Trenutni slog lahko prilagodite po svojih željah.

- **Okolju prijazno prilagajanje prostora** – omogočite ali onemogočite samodejno prilagajanje svetlosti, povezano s pogoji v prostoru.
- **Svetlost** – za nastavitev ravni svetlosti funkcije Ambilight.
- **Nasičenost** – za nastavitev nasičenosti barv funkcije Ambilight.
- **Dinamika** – za nastavitev hitrosti dinamičnega učinka funkcije Ambilight.

- **Funkcija Ambilight za temno vsebino** – izberite najnižjo osvetlitev funkcije Ambilight, ko je prikazana temna vsebina.

Prilagojene nastavitve za fiksne barve in glasbeni slog

Ko je možnost 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > **Ambilight** > **Slog Ambilight** nastavljena na **Fiksna barva**, lahko prilagodite slog:

- **Izbira fiksne barve** – na barvni paleti izberite zeleno statično barvo in jo z drsniki nastavite po svojih željah.
- **Dinamični učinki** – izbrani barvi dodajte dinamične učinke.

Ko je možnost 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > **Ambilight** > **Slog Ambilight** nastavljena na **Glasba**, lahko iz **Izbire glasbenih slogov** izberete predhodno določen glasbeni profil Ambilight:

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

Ponastavi vse na privzete nastavitve

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Prilagoditev funkcije Ambilight / Prilagoditev funkcije Ambilight (trenutno izbran slog) > Ponastavi vse na privzete nastavitve

Ponastavi vse osebne nastavitve Ambilight na izvirne tovarniške privzete vrednosti.

Napredne nastavitve funkcije Ambilight

Barva stene za televizorjem

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

- 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.

Zatemnitev do izklopa

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Napredno > Zatemnitev pri izklopu

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

Samodejni zagon osvetlitve Lounge

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Napredno > Samodejni zagon osvetlitve Lounge

Samodejno aktivira osvetlitev Lounge, ko TV preide v stanje pripravljenosti.

Ambilight Suite

Uvod

Ambilight Suite je vdelano upravljalno središče, namenjeno vsakodnevni uporabi celotne funkcije Ambilight. Pritisnite gumb  Hitri meni/MENU na daljinskem upravljalniku, poiščite Hitri meni, izberite Ambilight Suite in pritisnite OK, da vstopite v upravljalno središče. Druga možnost je, da greste v 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Ambilight > Ambilight Suite in pritisnete OK, da zaženete Ambilight Suite.

Ambilight Suite lahko za različne scenarije preklopi med slogi Lounge, Spanje in Sončni vzhod; vsak slog ima elemente hitre nastavitve, da prilagodite nastavitve svojim željam.

Lounge

Način Lounge

TV način Lounge vam omogoča uporabo Ambilight, ko je TV v stanju pripravljenosti. Tako lahko sobo osvetlite z osvetlitvijo Ambilight. Iz spodnjih ikon lahko izberete temo z različnimi prednastavljenimi barvami Ambilight ali pa jo prilagodite, da polepšate sobo.

Iz spodnjih ikon izberite eno od privzetih barv in pritisnite OK, da prilagodite podrobne nastavitve izbrane barve.

Začni zdaj

Za hiter zagon načina Lounge z izbrano barvo Ambilight.

Barva

Možnost je na voljo le, ko je izbrana Prilagojena barva. Na barvni paleti izberite svetlo salonsko barvo in jo z drsniki nastavite po svojih željah.

Dinamični učinki

Aktivira dinamične učinke izbrane barve Ambilight.

Svetlost

Izbira stopnje osvetlitve salonske svetlobe.

Trajanje

Nastavi trajanje (v minutah) načina Lounge.

Nastavi kot privzeto

Nastavi izbrano barvo Ambilight in povezane nastavitve kot privzeto nastavitve načina Lounge.

Spanje

Spalni način

Spalni način simulira sončni zahod, da vas sprosti pred spanjem. Ob koncu simulacije televizor samodejno preklopi v stanje pripravljenosti. Izberete lahko temo z barvo Ambilight in naravnim zvokom, ali pa prilagodite lastno, da se zazibate v spanec.

Iz spodnjih ikon izberite eno od privzetih tem in pritisnite OK, da prilagodite podrobne nastavitve izbrane teme.

Začni zdaj

Za hiter zagon spalnega načina z izbrano temo.

Barva

Prilagodi barvo Ambilight izbrane teme.

Dinamični učinki

Aktivira dinamične učinke izbrane barve Ambilight.

Svetlost

Nastavi začetno svetlost spalnega načina.

Trajanje

Nastavi trajanje (v minutah) spalnega načina.

Nastavi kot privzeto

Nastavi trenutno izbrano temo in povezane nastavitve kot privzeto nastavitve spalnega načina.

Budilka

Budilka

Budilka uporablja Ambilight, glasbo in podatke o vremenu za novo izkušnjo prebujanja.

- Televizor se vklopi ob uri in dneh, ki jih sami izberete.
- Ambilight se prižge s postopno krepitvijo barvnega zaslona in glasbe.
- Počasen premik na vremensko napoved z ujemajočim se ozadjem.

Izmed spodnjih ikon izberite ikono **Dodaj budilko**, da nastavite novo bujenje, izberite ikono **Nastavitve**, da prilagodite nastavitve bujenja ali izberite že nastavljeno bujenje, da preverite podrobnosti nastavitve.

Nastavi budilko

Omogoči ali onemogoči budilko.

Čas

Nastavi čas bujenja.

Ponovi

Nastavite za večkratno proženje budilke.

Tema ozadja

Nastavite, da prikazete vremensko napoved ali pa izberite iz kategorij fotografij.

Glasba

Nastavite predvajanje glasbenega posnetka med bujenjem.

Preklop glasnosti

Nastavite glasnost glasbe med bujenjem.

Predogled

Predogled učinka bujenja.

Če je televizor v stanju pripravljenosti in napoči čas alarma, se bo televizor prebudil iz stanja pripravljenosti. Postopna pojavitev zaslona bujenja, osvetlitev Ambilight je vklopljena, postopno predvajanje glasbe, nato prikaz vremenskih podatkov v ozadju.

Za izhod iz alarma pritisnite tipko na daljinskem upravljalniku **Stanje pripravljenosti / Vklop**, **← Nazaj** ali **🏠 (Domače okolje)**.

- **🔴 Stanje pripravljenosti / Vklop**: izhod iz budilke in preklop TV v stanje pripravljenosti.

- **← Nazaj**: izhod iz budilke in preklop na zadnji aktivni vir TV.

- **🏠 (Domače okolje)**: izhod iz budilke in preklop na zagonsko orodje.

- Če v času 30 min od bujenja na izstopite iz budilke v drugo aplikacijo, se bo TV samodejno izklopil v stanje pripravljenosti.

Opomba:

Če želite, da bo aplikacija Budilka delovala pravilno, morate imeti vzpostavljeno povezavo z omrežjem. Aplikacija Budilka ne deluje, če je ura televizorja nastavljena na ročni način. Odprite meni nastavitve in uro nastavite na samodejni način. Alarm ne bo deloval, če je lokacija nastavljena na možnost "Trgovina".

Brezžično in omrežja

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.

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.

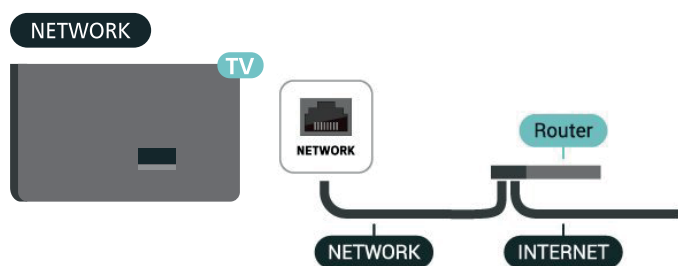
Vklop ali izklop povezave Wi-Fi

🏠 (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 nastavev DHCP usmerjevalnika. Možnost DHCP mora biti vklopljena.

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

Nastavitve brezžične povezave in omrežja

Preverite omrežje

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

Preverite status omrežne povezave.

Prikaz nastavitvev omrežja

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

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

Omrežna konfiguracija

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

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

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.

Vklop z omrežjem LAN

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

Ta televizor lahko vklopite s pametnim telefonom ali tabličnim računalnikom tudi, če je v stanju pripravljenosti. Nastavev Vklop z omrežjem LAN 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. DMR 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.

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 > Splošne nastavitve > Pogoji uporabe

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

Nastavitve zasebnosti

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

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

Nastavitve za Netflix

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brežžično 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 > Brežžično 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.

Upravljanje TV z Matter

Povežite TV s pametnim domačim omrežjem Matter

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brežžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Upravljanje TV z Matter

Matter je osnova za povezane naprave in protokol za povezovanje združljivih naprav in sistemov. TV lahko dodate pametnemu domačemu omrežju Matter s skeniranjem kode QR ali vnosom nastavitvene kode.

Povezljivost s sistemom Control4®

Vklopite za povezavo s sistemom Control4®

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Brežžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Povezljivost s sistemom Control4

Control4® je ponudnik prilagojenih rešitev za avtomatizacijo in nadzor, s katerimi lahko upravljate več naprav v svojem domu. Če želite Philipsov Smart TV pridružiti sistemu Control4®, poskrbite za pravilno nastavitev okolja in naprav Control4®.

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.

Napajanje in energija

Nastavitev načina vklopa

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Napajanje in energija > Način vklopa

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

Izklop zaslona za varčevanje z energijo

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Napajanje in energija > Izklop zaslona

Za izklop zaslona televizorja izberite Izklop zaslona, če pa želite zaslon ponovno vklopiti, pritisnite poljubno tipko na daljinskem upravljalniku (razen tipk **AMBILIGHT**, ) Glasnost + ali - , Tipke 123 in tipk za pomikanje).

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

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Napajanje in energija > Časovnik – spanje

Nastavite televizor tako, da po določenem času samodejno preklopi v stanje pripravljenosti. Čas lahko nastavite na do 180 minut v korakih po 10 ali 30 minut. Če je izbrana nastavitev Izključen, je časovnik za spanje izključen. Televizor lahko vedno izklopite že prej ali izklopni časovnik med odštevanjem časa ponastavite.

Nastavitev izklopnega časovnika televizorja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Napajanje in energija > Izklopni časovnik

Nastavite Izklopni časovnik, da se televizor samodejno izklopi za varčevanje z energijo. Vrednost Izklopljeno deaktivira samodejni izklop.

- 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 izberete nastavitvev Izklopljeno.

Nastavite časovnik, da se televizor samodejno izklopi, ko nima signala

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Napajanje in energija > Časovnik za izklop, ko ni signala

Televizor se bo samodejno izklopil, če signala ni 10/15/20 minut.

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 > Vklop

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

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

Opomba:

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

Funkciji Apple AirPlay in HomeKit

Pretakanje vsebin s funkcijo AirPlay

Predstavnostne datoteke lahko iz naprave Apple prek funkcije AirPlay pretakate v televizor. Odprite razdelek

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Funkciji Apple AirPlay in HomeKit, da

odprete stran z nastavitvami funkcij AirPlay in HomeKit, in preverite, ali je funkcija **AirPlay** nastavljena na **Vklop**. Naprava Apple mora biti povezana z istim domačim omrežjem Wi-Fi kot televizor, če želite pretakati vsebine.

Televizor dodajte v funkcijo Apple HomeKit

Če želite televizor dodati v funkcijo HomeKit in ga upravljati prek naprav Apple:

1 – Odprite razdelek 🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Funkciji Apple AirPlay in HomeKit, da odprete stran Nastavitve funkcij AirPlay in HomeKit.

2 – Izberite **Nastavitev** v razdelku HomeKit, da v televizorju ustvarite kodo QR.

3 – V napravi Apple odprite aplikacijo Home in tapnite možnost **Add +** (Dodaj), nato pa optično preberite kodo QR v televizorju.

4 – Upoštevajte navodila v napravi Apple in televizor dodajte v funkcijo HomeKit.

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.

Lokacija – domače okolje ali trgovina

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

- Izbira lokacije televizorja
- Če izberite možnost **Trgovina**, se slog slike preklopi nazaj na **Kristalno čisto** in lahko prilagodite nastavitve trgovine.
- 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 nastavev Optimizirano za trgovino ali Nastavitve po meri.

Logotipi in pasica

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

Nastavite prikaz možnosti Logotipi funkcij in Promocijska pasica.

Samodejni zagon predstavitev Demo Me

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitev za trgovino > Samodejni zagon predstavitev DemoMe / Samodejni zagon predstavitev Ambilight

Vklop in izklop samodejnega zagona Demo Me oziroma Ambilight.

Zvok POS

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

Vklop in izklop zvoka POS. Ta funkcija je namenjena prodajni službi.

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 nastavev HDMI Ultra HD, ko je v televizorju izbran vir HDMI. Priporočena nastavev za starejše naprave je **Standardno**.

- Nastavev **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.
- Nastavev **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** ali **Optimalno (za igralne konzole)**/Optimalno (za igralne konzole 120 Hz Pro).

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

• Nastavite možnost **Optimalno (za igralne konzole)**/Optimalno (za igralne konzole 120 Hz Pro), če želite vklopiti podporo televizorja za video s spremenljivo hitrostjo osveževanja HDMI* (le pri nekaterih modelih in če **Slog slike** ni nastavljen na **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+ iz vira HDMI, boste morda morali izklopiti predvajalnik in ga ponovno vklopiti, ko predvajalnik, povezan s televizorjem, prvič predvaja takšno vsebino. Vsebina HDR10+ je podprta samo, ko je možnost HDMI Ultra HD nastavljena na **Optimalno** ali **Optimalno (za igralne konzole)**/Optimalno (za igralne konzole 120 Hz Pro).

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.

Upravljanje predstavitev datotek

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

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

Predvajanje predstavitvenega videoposnetka

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitvenih datotek > Predvajanje
Izberite in predvajate predstavitveni videoposnetki.

Kopiranje predstavitvene datoteke

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitvenih datotek > Kopiraj v USB
Kopiraj predstavitveno datoteko v pogon USB.

Brisanje predstavitvene datoteke

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

Konfiguriranje predstavitvene datoteke

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitvenih datotek > Konfiguracija
Nastavite televizor na Glavni TV ali Podrejeni TV.

Prenos nove predstavitvene datoteke

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitvenih datotek > Prenos nove
Če je Konfiguracija nastavljena na Glavni TV, lahko prenesete novo predstavitveno datoteko.

Nastavitev samodejne zakasnitve

🏠 (Domače okolje) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje predstavitvenih 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 predstavitvenih 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.

Zaklepanje nastavitev

Nastavitev kode in sprememba kode

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

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

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

Zaklepanje programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Otroška ključavnica > Starševska ocena

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

Osebnost 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.

Osebnost 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.

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

Nastavitev časovnega pasu ali časovnega zamika za regijo

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

Izberite časovni pas.

10.3. Okolju prijazne nastavitve

Nastavitve za varčevanje z energijo

MENU > Okolju prijazne nastavitve > Varčevanje z energijo

Pritisnite tipko **MENU** na daljinskem upravljalniku in poiščite hitri meni, izberite **Okolju prijazne nastavitve** in nastavite želene možnosti. Izberite in potrdite okolju prijazne nastavitve televizorja. Ob tem se lahko nekatere nastavitve slike ponastavijo na izvirne nastavitve ter se zmanjša svetlost Ambilight*.

Upošteвайте, da lahko te nastavitve vplivajo na uporabniško izkušnjo televizorja. Ko uporabite okolju prijazne nastavitve, se pripne ikona z zelenim listom 🌿.

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

Izklop zaslona za varčevanje z energijo

MENU > Okolju prijazne nastavitve > Izklop zaslona

Za izklop zaslona televizorja izberite **Izklop zaslona**, če pa želite zaslon ponovno vklopiti, pritisnite poljubno tipko na daljinskem upravljalniku (razen tipk **AMBILIGHT**, , **Glasnost +** ali **-**, **Tipke 123** in tipk za pomikanje).

Nastavitev izklopnega časovnika televizorja

MENU > Okolju prijazne nastavitve > Izklopni časovnik

Nastavite Izklopni časovnik, da se televizor samodejno izklopi za varčevanje z energijo. Vrednost **Izklopljeno** deaktivira samodejni izklop.

- 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 izberete nastavitve **Izklopljeno**.

Nastavite časovnik, da se televizor samodejno izklopi, ko nima signala.

MENU > Okolju prijazne nastavitve > Časovnik za izklop, ko ni signala

Televizor se bo samodejno izklopil, če signala ni 10/15/20 minut.

11. Univerzalni dostop

11.1. Nastavitve za univerzalni dostop

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Univerzalni dostop

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

Vklop nastavitve univerzalnega dostopa

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Univerzalni dostop > Vklop.

Univerzalni dostop za gluhe in naglušne

🏠 (Začetna stran) > 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Zvočni komentar > Zvočni komentar > Vklop

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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Zvočni opis > Mešana glasnost, Zvočni učinki, Govor

- Izberite **Mešana glasnost** – glasnost običajnega zvoka lahko mešate 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**.

Razločnost govora

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Razločljivost govora

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

Glasovno vodenje

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Glasovno vodenje

Vklopite, da omogočite funkcijo glasovnega vodenja z mehanizmom pretvarjanja besedila v govor. Funkcija je na voljo samo v izbranih jezikih.

Nastavev hitrosti ali glasnosti govora

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Hitrost govora/Glasnost govora

Ko je možnost v razdelku **🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Glasovno vodenje** vklopljena, izberite možnost **Hitrost govora** ali **Glasnost govora**, da nastavite hitrost ali glasnost govorjenega besedila.

Povečava besedila

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Povečava besedila

Vklopite, če želite povečati besedilo na zaslonu.

11.2. Dodatne nastavitve dostopa

Nastavitve za tipkovnico in miško

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

Za namestitev USB tipkovnice vklopite televizor in povežite tipkovnico z enim od USB vhodov na televizorju. Ko televizor prvič zazna tipkovnico, lahko izberete postavitev tipkovnice in preizkusite svojo izbiro.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Glavne nastavitve > Nastavitve za miško

Prilagodite hitrost kazalca na USB miški.

Nastavitve za žične in brezžične slušalke

Žične slušalke lahko povežete na  vhod na strani televizorja. To je mini-jack 3,5 mm. Glasnost slušalk lahko prilagodite ločeno.

Za predvajanje zvoka televizije preko brezžičnih slušalk Bluetooth® morate najprej povezati slušalke s televizorjem.

Za povezavo Bluetooth® naprave s televizorjem:

1 - Vklopite Bluetooth® napravo in jo postavite znotraj dosega Bluetooth televizorja.

2 - Izberite **🏠 (Domače okolje) > Nastavitve >**

Brezžično in omrežja in pritisnite gumb **➤** (desno), da odprete meni.

3 - Izberite **Bluetooth > Iskanje Bluetooth naprave**, in pritisnite **OK**.

4 - Izberite **Iskanje** in pritisnite **OK**. Sledite navodilom na zaslonu, da dokončate povezovanje. Televizor bo shranil povezavo. Če je dosežen največji dovoljeni številu povezanih naprav, boste morali odstraniti napravo, preden povežete novo.

5 - Izberite vrsto naprave in pritisnite **OK**.

6 - Pritisnite gumb **◀** (levo) večkrat, če je potrebno, da zaprete meni.

Izberete lahko, kateri napravi bo predvajal zvok televizije in kako želite, da jo nadzorujete.

- Če izberete **Zvočnike televizorja**, bodo zvočniki televizorja vedno vklopljeni. Vse nastavitve, povezane z zvokom, se uporabljajo v tem načinu.

- Če izberete **Žične slušalke**, bo zvok predvajan preko slušalk.

- Če izberete **Zvočnike televizorja + Žične slušalke**, bo zvok predvajan tako preko zvočnikov televizorja kot tudi preko slušalk.

Nastavitve za podnapise

Za vklop podnapisov pritisnite **OPTIONS** in izberite **Podnapisi**.

Lahko izberete **Podnapisi vklopljeni** ali **Podnapisi izklopljeni**. Lahko pa izberete **Samodejno**.

Če so jezikovne informacije del digitalnega prenosa in predvajan program ni v jeziku, nastavljenem na vašem televizorju, bo televizor samodejno prikazal podnapise v enem od vaših preferiranih jezikov za podnapise.

Lahko izberete svoje preferirane jezike podnapisov v **Jezik podnapisov**. Če noben od vaših preferiranih jezikov ni na voljo, lahko izberete iz drugih na voljo jezikov podnapisov. Če ni na voljo nobenih jezikov za podnapise, te možnosti ne morete izbrati.

12. Vrstica iger

Igralna vrstica je vdelano središče za prikaz informacij in nadzor nastavitvev med igranjem igre. Omogoča hiter način spremembe nastavitvev slike, zvoka ali funkcije Ambilight*. Za različne vrste iger lahko po svojih željah ustvarite lahko do 10 ločenih igralnih profilov. To velja za vir HDMI, če je Slog slike nastavljen na Igre/Igro HDR/Igro Dolby Vision.

Preklopite, da omogočite ali onemogočite v HDMI (vrata) > Možnosti > Igralna vrstica, ali pa na dolgo pritisnite **MENU**, da omogočite/onemogočite igralno vrstico ob zaznanem signalu igre oziroma omogočeni možnosti načina igre.

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

Aktivacija in deaktivacija

Ko TV samodejno preklopi v igralni način (pri zaznavanju iger), bo TV s prikazanim sporočilom obvestila uporabnika, da je omogočen igralni način in da je na voljo igralna vrstica; pritisnite **OK**, da igralno vrstico aktivirate. Če želite deaktivirati igralno vrstico, pritisnite **← Nazaj** ali pa se bo po 20 sekundah neaktivnosti zaprla samodejno.

Podatki o igrah

Igralna vrstica prikazuje ključne informacije za igranje iger.

Hitrost okvirov: trenutna FPS (okvirov na sekundo), prikazana na vrhu zaslona.

Ime profila: trenutno uporabljeni profil nastavitvev, prikazan na vrhu igralne vrstice.

Podatki HDMI: trenutna vrata HDMI, hitrost/način in različica HDCP, prikazano pod imenom profila.

Podatki o video viru: prikazan na dnu igralne vrstice.

- Vrsta VRR: trenutna vrsta VRR

- Ločljivost: ločljivost video vira

- Bitna globina in oblika pik: podatki o trenutnem viru

- Oblika SDR/HDR: podprta oblika HDR ali SDR vira

- ALLM: ALLM je podprt za prikaz HDMI

- Nastavitvev gibanja: trenutna nastavitvev gibanja

Orodja za igre

Orodja za igre* vsebujejo pogosto uporabljena orodja, ki lahko izboljšajo vašo igralno izkušnjo. Pomaknite kazalnik na ime profila in pritisnite **OK**, da omogočite ali onemogočite orodja iger. Kazalec pomaknite na ikono orodij za igre in pritisnite **OK**; to vklopi zeleno osvetlitev ikone in omogoči orodje. Ponoven pritisk **OK** onemogoči orodje. Pomaknite se navzdol, da izberete

znak **...** pod ikono; tako vstopite v možnost nastavitvev orodij za igre.

Križec: omogoči/onemogoči prikaz vnosne točke. V možnostih lahko prilagodite **Vrsto**, **Velikost**, **Debelino** in **Barvo** križca.

Izboljševalnik senc: onemogočite, da uporabite trenutni **Nivo črne barve** v **Nastavitvah slike**; omogočite, da prekrijete nastavitvev na višji nivo črne barve. V možnostih nastavitvev lahko prilagodite vrsto, da uporabite različne nivoje izboljševalnika.

Barvni filter: omogočite, da prilagodite barvi na zaslonu. Izberete lahko eno od barvnih možnosti in nastavite ojačitev barve z uporabo **Posamezne barve** ali pa izločite barvo z **Izloči barvo**. Ko je **Barvni filter** omogočen, možnosti **Izboljšanje barv** in **Upravljanje barv** v nastavitvah **Slika** > **Barva** niso dosegljive, ker lahko vsakič prevzame nadzor le en od treh uporabniških vmesnikov.

Povečanje središča: omogočite, da povečate osrednji del zaslona. V možnostih nastavitvev lahko nastavite **Jakost**, **Velikost** in prosojnost učinka povečanja središča.

Izboljševalnik robov: omogočite, da poudarite robove predmetov na zaslonu. Nastavite lahko **Področje**, **vklop/izklop Barvnega načina** ter **Mešanje na original**.

* Nekatera orodja morda niso na voljo v vašem TV, kar je odvisno od modela TV.

Nastavitve igralne vrstice

Na levi strani igralne vrstice izberite ikono nastavitvev **⚙** in pritisnite **OK**, da spremenite naslednje nastavitve:

Profil: profil shrani nastavitve igralne vrstice. Izberete lahko **Standardni profil** ali pa ustvarite svoje. Nastavitve igralne vrstice lahko prilagodite različnim vrstam iger. Ko ste s trenutnimi nastavitvami določene igre ali vrste igre zadovoljni, pojdite v **Nastavitve igralne vrstice** > **Profil** in izberite **Dodaj profil**, da shranite trenutne nastavitve in ime profila. Poleg **Standardnega** profila lahko ustvarite še do osem prilagojenih profilov. Ko ste ustvarili prilagojen profil, lahko pritisnete levo ali desno tipko, da preklopite med profili v vrstici z imeni profilov.

Kazalnik FPS: nastavite, da omogočite/onemogočite in določite položaj prikaza podatkov FPS.

HDMI Ultra HD: hitra povezava za prilagoditev nastavitvev HDMI Ultra HD.

Gibanje: hitra povezava za prilagoditev nastavitvev gibanja.

Preslikava tona HDR: hitra povezava na prilagoditev nastavitvev preslikave tona HDR.

Vse nastavitve slike: hitra povezava za prilagoditev vseh nastavitvev slike.

Slog Ambilight*: hitra povezava za prilagoditev nastavitvev Ambilight.

Slog zvoka: hitra povezava za prilagoditev nastavitvev sloga zvoka.

Obnovitev profila: obnovitev privzetih nastavitvev trenutnega profila.

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

13. Smart TV in aplikacije

13.1. Nastavitev storitve Smart TV

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

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

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

13.2. 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 izposojanje 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 spleto 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

14. Netflix

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

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

www.netflix.com

15. 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.

16. 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.

17. Alexa

17.1. 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 v televizorju nameščena storitev Alexa, lahko preklapljate med programi, spreminjate glasnost in še kaj.

Za upravljanje televizorja s storitvijo Alexa boste potrebovali:

- Pametni televizor Philips, ki podpira storitev Alexa
- Račun Amazon
- Aplikacija Alexa* (mobilna različica/različica za tablični računalnik)
- Brežžična ali žična omrežna povezava

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.

17.2. 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.

Upoštevajte navodila in izvedite naslednje korake:

- Izberite račun Amazon in se prijavite.
- V svoji mobilni napravi povežite račun in odkrijte naprave.
- Vrnite se na televizor in dokončajte nastavitve.

Nastavitve za storitev Alexa na televizorju

- 1 - Pritisnite  Začetna stran in odprite aplikacijo Amazon Alexa.
- 2 - Za začetek nastavitve potrebujete aplikacijo Alexa (v mobilni napravi ali spletno različico).
- 3 - Sledite navodilom na zaslonu za prijavo v račun Amazon in sprejem pogojev pravilnika o zasebnosti.
- 4 - V mobilni napravi se prijavite v aplikacijo Amazon Alexa z istim računom Amazon.
- 5 - Na koncu namestitvenega zaslona lahko izberete možnost Končano za začetek uporabe storitve Alexa.

17.3. Glasovni ukazi za Alexo

Nekaj možnosti, ki jih lahko preizkusite:

- »Alexa, kakšno je danes vreme?«
- »Alexa, predvajaj pesem«
- »Alexa, preberi zvočno knjigo«
- »Alexa, pokaži moj seznam opravil«
- »Alexa, nastavi časovnik na 5 minut«
- »Alexa, koliko znaša premer Zemlje?«
- »Alexa, kakšne so novice?«
- »Alexa, kaj sem zamudil?«

PODPORTE DRŽAVE

Združeno kraljestvo, Irska, Francija, Nemčija, Avstrija, Italija, Španija, Portugalska, Danska, Nizozemska, Norveška, Švedska, Finska, Švica, Belgija, Luksemburg, Poljaka, Turčija, Kolumbija, Čile, Argentina, Kostarika, Peru, Ekvador.

PODPRTI JEZIKI

Angleščina (VB), Angleščina (ZDA), Francoščina, Nemščina, Italijanščina, Španščina, Portugalščina (BR), Španščina (ES), Španščina (ZDA).

ZAMENJAJ PROGRAM

- »Alexa, preklopi na naslednji program TV«
- »Alexa, zamenjaj program TV na 5«

SPREMENI GLASNOST

- »Alexa, nastavi glasnost TV v dnevni sobi na 15«
- »Alexa, zmanjšaj glasnost«
- »Alexa, povečaj glasnost«

IZKLOP ALI PONOVI VKLOP ZVOKA NA TELEVIZORJU

- »Alexa, izklopi zvok televizorja v dnevni sobi«
- »Alexa, ponovno vklopi zvok«

ZAMENJAVA VHODNEGA VIRA

- »Alexa, zamenjaj vir na televizorju v dnevni sobi na Blu-ray«
- »Alexa, zamenjaj vir na HDMI 1«

NADZOR PREDVAJANJA

- »Alexa, predvajaj v TV«
- »Alexa, začasno ustavi TV«

ZAGON APLIKACIJ ALI BLIŽNJIC

- »Alexa, zaženi Prime Video v TV v dnevni sobi«
- »Alexa, pojdi na nastavitve TV v kuhinji«
- »Alexa, v TV pojdi na začetno stran«

NAVIGACIJA PO MENIJIH

- »Alexa, pojdi desno«
- »Alexa, pomakni se navzdol«
- »Alexa, izberi to«

ISKANJE VSEBINE VIDEOPOSNETKOV

- »Alexa, prikaži udarne novice v YouTube«
- »Alexa, poišči Mr. Bean«

18. 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
- 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.

19. Programska oprema

19.1. 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 750 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.

19.2. Različica programske opreme

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

Oglejte si trenutno različico programske opreme televizorja.

19.3. 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".

19.4. 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.

20. Specifikacije okolja

20.1. 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

43PUS8400/12 Št. Registracije EPREL 2329748

50PUS8400/12 Št. Registracije EPREL 2329883

55PUS8400/12 Št. Registracije EPREL 2329891

65PUS8400/12 Št. Registracije EPREL 2329887

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, ki so zajete v evropski direktivi (EU) 2023/1542 in jih ne smete odlagati skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki.



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

20.2. 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.



21. Specifikacije

21.1. Napajanje

Specifikacije izdelka se lahko spremenijo brez obvestila. Več podrobnosti o specifikacijah izdelka si oglejte na spletni strani www.philips.com/support

Napajanje

- Omrežno napajanje: 100–240 V AC
 - Temperatura okolja: Od 5 do 35 °C
-

21.2. 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

21.3. Ločljivost zaslona

Diagonalna velikost zaslona

- 108 cm/43 palcev
- 126 cm/50 palcev
- 139 cm/55 palcev
- 164 cm/65 palcev

Ločljivost zaslona

- 3840 x 2160

21.4. Podprta vhodna ločljivost

Podprta ločljivost računalnika/videoa

Ločljivost — hitrost osveževanja

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

- 640 x 480 – 60Hz
- 576p – 50Hz
- 720p – 50Hz, 60Hz
- 1920 x 1080p – 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
- 2560 x 1440 – 60Hz
- 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: Nekateri ločljivosti in hitrosti prikaza sličic morda niso podprte v vseh vhodnih virih.

21.5. Zvok

- Izhodna moč (RMS): 20 W
- IntelliSound
- Dolby MS12
- Dolby Atmos
- DTS:X
- Surround Virtualiser
- Okrepitev govora Dolby
- Okrepitev Dolby Bass
- Glasnost Dolby/nočni način
- Povečanje vokalov
- Izenačevalnik
- Zvok AI
- Profil sluha

21.6. Večpredstavnost

Priključki

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11ac, dvopasovni
- Bluetooth® 5.2

Podprti sistemi datotek USB

- FAT, NTFS

Predstavnostni strežniki, podprti

- Video kodek: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Zvočni kodek: MP3, WAV, AAC, 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.

- Vhod HDMI 1 – ARC/eARC – UHD – HDR
- Reža za skupni vmesnik: CI+/CAM
- Satelitski sprejemnik
- Antena (75 ohmov)

Zgornja stran

- Zvočni izhod – optični Toslink
- Omrežje LAN – RJ45

21.7. Povezljivost

- 43PUS8400 / 50PUS8400 / 55PUS8400

Stranski del televizorja

- USB 1 – USB 2.0
- USB 2 – USB 2.0
- Reža za skupni vmesnik: CI+/CAM
- Vhod HDMI 3 – UHD – HDR
- Vhod HDMI 2 – UHD – HDR
- Vhod HDMI 1 – ARC/eARC – UHD – HDR
- SLUŠALKE

Hrbtni del televizorja

- Zvočni izhod – optični Toslink
- Omrežje LAN – RJ45
- Satelitski sprejemnik
- Antena (75 ohmov)

- 65PUS8400

Stranski del televizorja

- USB 1 – USB 2.0
- USB 2 – USB 2.0
- SLUŠALKE
- Vhod HDMI 3 – UHD – HDR
- Vhod HDMI 2 – UHD – HDR

22. Odpravljanje težav

22.1. Nasveti

Če za težavo s TV ne najdete rešitve v razdelku Odpravljanje težav, pojdite v Pomoč > Uporabniški priročnik in tam poiščite najustreznejšo stran.

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.

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. Želeno stran pomoči lahko tudi natisnete z računalnikom.

Pomoč (uporabniški priročnik) prenesite s spletne strani www.philips.com/TVsupport

22.2. 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 se utripanje ponovi, pojdite v Pomoč > Kontaktni podatki in se obrnite na Službo za podporo Philips TV.

Televizor se sam izklopi

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

22.3. 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.

22.4. 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.

22.5. 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.

22.6. 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, ponovno izberite Slog slike, nato izberite možnost Obnovi slog slike.
- 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.

22.7. 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 utišán.
- 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 HDMI ARC/eARC 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**

22.8. 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 Ultra HD. To lahko preverite v **Pomoč > Uporabniški priročnik > Splošne nastavitve > HDMI Ultra HD**.

- 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.

22.9. 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. Več podatkov je v **Pomoč > Uporabniški priročnik > Specifikacije > 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.

22.10. 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.

22.11. Napačen jezik menija

Sprememba jezika nazaj v svoj jezik

1 - Pritisnite  Začetna stran in izberite ikono

Nastavitve v desnem zgornjem kotu.

2 - 9-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.

23. Varnost in nega

23.1. Varnost

Pomembno

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

Nevarnost električnega udara ali požara

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

Nevarnost telesne poškodbe ali poškodbe televizorja

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

- Deli naprave so izdelani iz stekla. Z njimi 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 primerih 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 napeljte 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 pritrdili 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.

23.2. 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 zasloni 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.

24. Pogoji uporabe

2025 © 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, 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 prekinitev 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 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 standardi CE

S tem družba TP Vision Europe B.V. izjavlja, da je ta televizor skladen z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami Direktiv 2014/53/EU (RED), 2011/65/EU (RoHS) in uredbo ESPR (EU) 2024/1781 (Uredba (EU) 2019/2021).

Skladnost s standardi UKCA

S tem družba TP Vision Europe B.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami Pravilnika o radijski opremi 2017, predpisi zahtev za okoljsko primerno zasnovo izdelkov, povezanih z energijo (sprememba) (izstop iz EU) 2019 ter direktivami o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi iz leta 2012.

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.

25. Avtorske pravice

25.1. HDMI

Izrazi HDMI, „HDMI High-Definition Multimedia Interface“, trgovska podoba HDMI in logotipi HDMI so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe HDMI Licensing Administrator, Inc.



25.2. Napredna funkcija HEVC

Zajete so v enem ali več zahtevkih za patente HEVC, navedenih na spletnem mestu patentlist.accessadvance.com. Napredno in sodobno dekodiranje HEVC.



25.3. Oznaka »Works with Apple AirPlay«

Oznaka »Works with Apple AirPlay« pomeni, da je dodatek posebej zasnovan za delovanje s tehnologijo, navedeno na oznaki, ter da je razvijalec potrdil, da dodatek izpolnjuje standarde delovanja družbe Apple.

Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit in iOS so blagovne znamke podjetja Apple Inc., registrirane v ZDA in drugih državah ter regijah.



25.4. Oznaka »Works with Apple Home«

Oznaka »Works with Apple« pomeni, da je dodatek posebej zasnovan za delovanje s tehnologijo, navedeno na oznaki, ter da je razvijalec potrdil, da dodatek izpolnjuje standarde delovanja družbe

Apple. Družba Apple ni odgovorna za delovanje te naprave ali njeno skladnost z varnostnimi in regulativnimi standardi.

Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit in iOS so blagovne znamke podjetja Apple Inc., registrirane v ZDA in drugih državah ter regijah.



25.5. DTS:X

ZA PATENTE DTS GLEJTE [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://XPERI.COM/DTS-PATENTS/). IZDELANO PO LICENCI DTS, INC. IN PODRUŽNIC. DTS, DTS:X IN LOGOTIP DTS:X SO REGISTRIRANE BLAGOVNE ZNAMKE ALI BLAGOVNE ZNAMKE DRUŽBE DTS, INC. IN PODRUŽNIC V ZDRUŽENIH DRŽAVAH IN/ALI DRUGIH DRŽAVAH. © DTS, INC. IN PODRUŽNICE. VSE PRAVICE PRIDRŽANE.



25.6. Dolby ATMOS

Dolby, Dolby ATMOS in simbol dvojnega D so blagovne znamke podjetja Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Izdelano z licenco podjetja Dolby Laboratories. Zaupna neobjavljena dela. Avtorske pravice © 2012–2024 Dolby Laboratories. Vse pravice pridržane.



25.7. Združenje Wi-Fi Alliance

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



25.8. Druge blagovne znamke

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

26. Odprta koda

26.1. 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

26.2. 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 vaša 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.

Open Source

apr (1.7.0)

The Apache Portable Runtime Library provides a predictable and consistent interface to underlying platform-specific implementations, with an API to which software developers may code

and be assured of predictable if not identical behavior regardless of the platform on which their software is built, relieving them of the need to code special-case conditions to work around or take advantage of platform-specific deficiencies or features.

Source: <https://github.com/apache/apr>

bind (9.11.36)

BIND (Berkeley Internet Name Domain) is a complete, highly portable implementation of the Domain Name System (DNS) protocol.

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

busybox (1.31.1)

BusyBox combines tiny versions of many common UNIX utilities into a single small executable. It provides replacements for most of the utilities you usually find in GNU fileutils, shellutils, etc. The utilities in BusyBox generally have fewer options than their full-featured GNU cousins; however, the options that are included provide the expected functionality and behave very much like their GNU counterparts. BusyBox provides a fairly complete environment for any small or embedded system.

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

binutils (2.31.510)

The GNU Binutils are a collection of binary tools. The main ones are:

ld – the GNU linker.

as – the GNU assembler.

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

bzip2 (1.0.6)

bzip2 is a free and open-source file compression program that uses the Burrows–Wheeler algorithm. It only compresses single files and is not a file archiver. It was developed by Julian Seward, and maintained by Mark Wielaard and Micah Snyder.

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

c-ares (1.10.1)

c-ares is a C library for asynchronous DNS requests (including name resolves)

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

cairo (1.16.0)

Cairo is a 2D graphics library with support for multiple output devices. Currently supported output targets include the X Window System (via both Xlib and XCB), Quartz, Win32, image buffers, PostScript, PDF, and SVG file output. Experimental backends include OpenGL, BeOS, OS/2, and DirectFB.

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

dbus (1.11.2)

D-Bus is a simple system for interprocess

communication and coordination.

The "and coordination" part is important; D-Bus provides a bus daemon that does things like:

- notify applications when other apps exit
- start services on demand
- support single-instance applications

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

e2fsprogs (1.43.3)

e2fsprogs (sometimes called the e2fs programs) is a set of utilities for maintaining the ext2, ext3 and ext4 file systems. Since those file systems are often the default for Linux distributions, it is commonly considered to be essential software

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

expat (2.2.9)

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

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

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

fuse (2.9.7)

JBoss Fuse is an open source ESB with capabilities based on Apache Camel, Apache CXF, Apache ActiveMQ, Apache Karaf and Fabric8 in a single integrated distribution.

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

gdb (8.2.1)

GDB, the GNU Project debugger, allows you to see what is going on 'inside' another program while it executes -- or what another program was doing at the moment it crashed.

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

glibc (2.30.0)

Any Unix-like operating system needs a C library: the library which defines the "system calls" and other basic facilities such as open, malloc, printf, exit...The GNU C library is used as the C library in the GNU system and most systems with the Linux kernel. This piece of software is made available under the terms and conditions of the glibc license, which can be found below.

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

gstreamer (1.18.3)

The GStreamer team is excited to announce a new major feature release of your favourite cross-platform multimedia framework!

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

libasound (1.1.8)

The Advanced Linux Sound Architecture (ALSA)

provides audio and MIDI functionality to the Linux operating system. ALSA has the following significant features:

Efficient support for all types of audio interfaces, from consumer sound cards to professional multichannel audio interfaces.

Fully modularized sound drivers.

SMP and thread-safe design (PLEASE READ THIS).

User space library (alsa-lib) to simplify application programming and provide higher level functionality.

Support for the older Open Sound System (OSS) API, providing binary compatibility for most OSS programs.

Source: https://www.alsa-project.org/wiki/Main_Page

Libcurl (7.79.1)

HTTP client; libcurl is a free and easy-to-use client-side URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!

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

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

libevent (1.4.13)

The libevent API provides a mechanism to execute a callback function when a specific event occurs on a file descriptor or after a timeout has been reached. Furthermore, libevent also support callbacks due to signals or regular timeouts.

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

libjpeg-turbo (2.1.1)

libjpeg-turbo is a JPEG image codec that uses SIMD instructions (MMX, SSE2, AVX2, Neon, AltiVec) to accelerate baseline JPEG compression and decompression on x86, x86-64, Arm, and PowerPC systems, as well as progressive JPEG compression on x86 and x86-64 systems. On such systems, libjpeg-turbo is generally 2-6x as fast as libjpeg, all else being equal. On other types of systems, libjpeg-turbo can still outperform libjpeg by a significant amount, by virtue of its highly-optimized Huffman coding routines. In many cases, the performance of libjpeg-turbo rivals that of proprietary high-speed JPEG codecs.

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

libjpg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpg license, which can be found below.

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

libpng (1.0.1)

libpng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining png Image Network Graphics. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.

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

libffi (3.2.1)

Compilers for high level languages generate code that follows certain conventions. These conventions are necessary, in part, for separate compilation to work. One such convention is the "calling convention". The "calling convention" is a set of assumptions made by the compiler about where function arguments will be found on entry to a function. A "calling convention" also specifies where the return value for a function is found.

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

libjansson (2.13.1)

Jansson is a C library for encoding, decoding and manipulating JSON data. Its main features and design principles are:

- Simple and intuitive API and data model

- Comprehensive documentation

- No dependencies on other libraries

- Full Unicode support (UTF-8)

- Extensive test suite

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

libmicrohttpd (0.9.73)

GNU libmicrohttpd is a small C library that is supposed to make it easy to run an HTTP server as part of another application. GNU Libmicrohttpd is free software and part of the GNU project

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

libupnp (1.6.10)

The portable SDK for UPnP™ Devices (libupnp) provides developers with an API and open source code for building control points, devices, and bridges that are compliant with Version 1.0 of the Universal Plug and Play Device Architecture Specification and support several operating systems like Linux, *BSD, Solaris and others.

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

libuuid (1.3.0)

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the Modified BSD License.

The complete text of the license is available at the Documentation/licenses/COPYING.BSD-3 file

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

Libxml2 (2.9.12)

The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was

developed for the GNOME software suite and is available under a "MIT" license.

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

linux_kernel (4.19)

The Linux kernel is a mostly free and open-source,[11] monolithic, modular, multitasking, Unix-like operating system kernel. It was originally authored in 1991 by Linus Torvalds for his i386-based PC, and it was soon adopted as the kernel for the GNU operating system, which was written to be a free (libre) replacement for UNIX.

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

mbed TLS (2.26.0)

Mbed TLS is a C library that implements cryptographic primitives, X.509 certificate manipulation and the SSL/TLS and DTLS protocols. Its small code footprint makes it suitable for embedded systems.

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

ncurses (6.1)

The ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0 (SVr4), and more. It uses terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and function-key mapping, and has all the other SVr4-curses enhancements over BSD curses. SVr4 curses is better known today as X/Open Curses.

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

nghttp2 (1.6.3)

nghttp2 is an implementation of HTTP/2 and its header compression algorithm HPACK in C

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

NTFS-3G (7.8)

NTFS-3G is an open source cross-platform implementation of the Microsoft Windows NTFS file system with read-write support. NTFS-3G often uses the FUSE file system interface, so it can run unmodified on many different operating systems. It is runnable on Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku, MorphOS, and Mac OS X It is licensed under either the GNU General Public License or a proprietary license. It is a partial fork of ntfsprogs and is under active maintenance and development.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the NTFS-3G Read/Write Driver license, which can be found below.

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

openssl (1.1.1l)

OpenSSL is an open source implementation of the SSL and TLS protocols. The core library (written in the C programming language) implements the basic cryptographic functions and provides various utility functions. Wrappers allowing the use of the OpenSSL

library in a variety of computer languages are available.

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

pcre (8.45)

The PCRE library is a set of functions that implement regular expression pattern matching using the same syntax and semantics as Perl 5. PCRE has its own native API, as well as a set of wrapper functions that correspond to the POSIX regular expression API. The PCRE library is free, even for building proprietary software.

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

procps (ps, top) (3.3.15)

procps is the package that has a bunch of small useful utilities that give information about processes using the /proc filesystem.

The package includes the programs ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop, and skill.

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

SQLite3 (3.36.0)

SQLite is an in-process library that implements a self-contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SQLite3 license, which can be found below.

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

util-linux-ng (2.35.2)

Various system utilities.

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

wpa_supplicant (2.9)

wpa_supplicant is a WPA Supplicant for Linux, BSD, Mac OS X, and Windows with support for WPA and WPA2 (IEEE 802.11i / RSN). It is suitable for both desktop/laptop computers and embedded systems. Supplicant is the IEEE 802.1X/WPA component that is used in the client stations. It implements key negotiation with a WPA Authenticator and it controls the roaming and IEEE 802.11

authentication/association of the wlan driver.

Source: https://w1.fi/wpa_supplicant/

zlib (1.2.8)

The 'zlib' compression library provides in-memory compression and decompression functions, including integrity checks of the uncompressed data.

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

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

27. Izjava o omejitvi odgovornosti

Izjava o omejitvi odgovornosti za storitve in/ali programsko opremo neodvisnih ponudnikov.

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.



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.

2025© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome