

PHILIPS

Television

8109 Series

Navodila

43PUS8109
55PUS8109
65PUS8109

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

1 Pregled domačega zaslona	4	9 Freeview Play (na voljo samo pri modelih za ZK).	29
2 Pridobite podporo	5	9.1 O storitvi Freeview Play	29
2.1 Identificirajte in registrirajte svoj televizor	5	9.2 Uporaba storitve Freeview Play	29
2.2 Pomoč za televizor in Uporabniški priročnik	5	9.3 Tv-vodnik za funkcijo Freeview Play	29
2.3 Diagnostika televizorja in samodiagnostika	5	10 Videoposnetki, fotografije in glasba	30
2.4 Pomoč uporabnikom/popravilo	6	10.1 Iz povezave USB	30
3 Hitri vodnik	7	10.2 Iz računalnika ali naprave NAS	30
3.1 Daljinski upravljalnik	7	10.3 Fotografije	30
3.2 Infrardeči senzor	8	10.4 Videoposnetki	31
3.3 Baterije in čiščenje	8	10.5 Glasba	31
3.4 Krmilna ročica – lokalno upravljanje	8	11 Odpiranje menijev z nastavitvami televizorja	33
4 Nastavitev	10	11.1 Meni Hitro in Pogoste nastavitve	33
4.1 Preberite varnostna navodila	10	11.2 Vse nastavitve	33
4.2 Postavitev televizorja	10	12 Vrstica za nadziranje iger	45
4.3 Vklon televizorja	10	13 Brezžično in omrežja	46
5 Priključki	12	13.1 Domače omrežje	46
5.1 Vodnik za priključitev	12	13.2 Vzpostavi povezavo z omrežjem	46
5.2 Antena	12	13.3 Nastavitve brezžične povezave in omrežja	46
5.3 Satelitski	12	14 Smart TV in aplikacije	48
5.4 Video naprava	12	14.1 Nastavitev storitve Smart TV	48
5.5 Zvočna naprava	12	14.2 Trgovina z aplikacijami	48
5.6 Mobilna naprava	13	15 Ambilight	49
5.7 Druga naprava	14	15.1 Slog Ambilight	49
5.8 Bluetooth®	16	15.2 Barva po lastnem okusu	49
5.9 Računalnik	16	15.3 Ambisleep	49
6 Preklop vira	18	15.4 Napredne nastavitve funkcije Ambilight	50
6.1 Seznam virov	18	16 Netflix	51
6.2 Preimenovanje naprave	18	17 Rakuten TV	52
7 Programi	19	18 Amazon Prime Video	53
7.1 O programih in preklapljanju teh	19	19 YouTube	54
7.2 Namestitev programov	19	20 Alexa	55
7.3 Seznam programov	24		
7.4 Priljubljeni programi	25		
7.5 Besedilo/teletext	26		
8 TV-vodnik	28		
8.1 Kaj potrebujete	28		
8.2 Uporaba TV-vodnika	28		

20.1 O storitvi Alexa	55	28.2 Napredna funkcija HEVC	72
20.2 Uporaba storitve Alexa	55	28.3 Dolby Vision in Dolby Atmos	72
20.3 Glasovni ukazi za Alexo	56	28.4 DTS-HD	72
		28.5 Združenje Wi-Fi Alliance	72
21 Pomočnik Google	58	28.6 Druge blagovne znamke	72
22 Programska oprema	59	29 Odprta koda	73
22.1 Posodobitev programske opreme	59	29.1 Odprtokodna programska oprema	73
22.2 Različica programske opreme	59	29.2 Odprtokodna licenca	73
22.3 Samodejna posodobitev programske opreme	59		
22.4 Ogled zgodovine posodabljanja programske opreme	60	30 Zavrnitev odgovornosti za storitve in/ali programsko opremo tretjih oseb	77
23 Specifikacije okolja	61	Kazalo	78
23.1 Evropska energetska oznaka	61		
23.2 Registrska številka EPREL	61		
23.3 Konec uporabe	61		
23.4 Izjava o skladnosti v Združenem kraljestvu	61		
24 Specifikacije	62		
24.1 Napajanje	62		
24.2 Sprejem	62		
24.3 Ločljivost zaslona	62		
24.4 Podprta vhodna ločljivost	62		
24.5 Zvok	62		
24.6 Večpredstavnost	62		
24.7 Povezljivost	63		
25 Odpravljanje težav	64		
25.1 Nasveti	64		
25.2 Vkllop	64		
25.3 Daljinski upravljalnik	64		
25.4 Programi	64		
25.5 Satelitski	65		
25.6 Slika	65		
25.7 Zvok	66		
25.8 HDMI – UHD	67		
25.9 USB	67		
25.10 Wi-Fi in internet	67		
25.11 Napačen jezik menija	67		
26 Varnost in nega	69		
26.1 Varnost	69		
26.2 Nega zaslona	70		
27 Pogoji uporabe	71		
28 Avtorske pravice	72		
28.1 HDMI	72		

1. Pregled domačega zaslona

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

Domači zaslon ima vrstice, v katerih lahko odkrivате odlične vsebine iz svojih najljubših aplikacij. Aplikacije lahko 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 **Začetna stran**, **Nekodirani programi**, **Aplikacije** in  **Iskanje**, lahko odkrivате filme in oddaje iz svojih storitev in priljubljenih aplikacij. Zavihek **Nekodirani programi** je zbirka brezplačnih spletnih vsebin, vključno z novicami, TV-oddajam in filmi ter kanali 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 za iskanje lahko odprete tudi z zavihkom  **Iskanje**.

Priljubljene aplikacije

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

Slika v živo

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

YouTube in Netflix

Ta vrstica vsebuje vaše priporočene videoposnetke, videoposnetke iz 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 TV-ju.

Opomba: Če je država namestitve Nemčija, bo na začetnem zaslonu dodaten zavihek **Javna vrednost**, kjer bo seznam **predstavljenih aplikacij**.

2. Pridobite podporo

2.1. Identificirajte in registrirajte svoj televizor

Identificirajte svoj televizor – številka modela televizorja in serijska številka

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

Registracija televizorja

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

Obiščite spletno stran www.philips.com/TVsupport

2.2. Pomoč za televizor in Uporabniški priročnik

🏠 (Začetna stran > Nastavitve > Pomoč)

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

- **Informacije o televizorju** – oglejte si ime modela, serijsko številko in različico programske opreme TV-ja.
- **Navodila** – Ogledate si lahko navodila za nameščanje in razvrščanje kanalov, posodobitev programske opreme televizorja, povezovanje zunanjih naprav in uporabo pametnih funkcij televizorja.

- **Diagnostika televizorja** – zaženite diagnostiko televizorja, da preverite stanje vašega televizorja.
- **Samodiagnostika** – preverite lahko, ali slika, zvok, omrežje in druge nastavitve delujejo pravilno.
- **Posodobitev programske opreme** – Preverite razpoložljive posodobitve programske opreme.
- **Uporabniški priročnik** – Preberite uporabniški priročnik z informacijami o televizorju.
- **Odpravljanje težav** – Poiščite odgovore na pogosta vprašanja.
- **Tovarniške nastavitve** – Ponastavite vse nastavitve na tovarniške nastavitve.
- **Znova nastavi televizor** – Ponovno namestite ali ponovite celotno nastavitve televizorja.
- **Kontaktne podatki** – Prikaz telefonske številke ali spletnega naslova za vašo državo ali regijo.

* Razvrščanje programov je na voljo samo v določenih državah.

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

2.3. Diagnostika televizorja in samodiagnostika

Diagnostika televizorja

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

Zagon preskusa diagnostike televizorja:

- 1 – Izberite **Hitri meni** > **Pomoč** > **Diagnostika televizorja** in pritisnite **OK**.
- 2 – Izberite **Začni**, da zaženete serijo diagnostičnih testov.
- 3 – Ko je test končan, si lahko ogledate stanje teh elementov.
 - Izklop
 - Slika
 - Zvok
 - Priključitev zunanjih naprav
 - Omrežje
 - Antenski sprejemnik
 - Izbrisi predpomnilnik
 - Aplikacije
- 4 – Izberite **OK**, da zaprete stran z rezultati in se vrnete nazaj na čarovnik za diagnostiko televizorja.
- 5 – Pritisnite **Nazaj**, da zaprete diagnostiko televizorja, izberite možnost **Samodiagnostika**, če želite opraviti druge diagnostične preglede, izberite možnost **Prikaži rezultate**, če si želite znova ogledati stran z rezultati.

Samodiagnostika

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

Zagon samodiagnostike:

- 1 – Izberite **Hitri meni** > **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

številke programov, ki so bili samodejno shranjeni, ko je bil signal šibek.

- Optimiranje notranjega pomnilnika – Za najboljše rezultate sprostite prostor internega pomnilnika televizorja.

2.4. Pomoč uporabnikom/popravilo

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

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

Ali pa obiščite spletno

stran www.philips.com/TVsupport 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

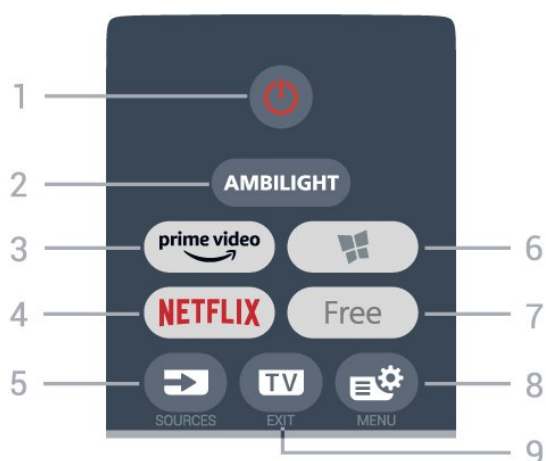
Televizorja ne poskušajte popraviti sami. S tem lahko povzročite hude poškodbe, nepopravljivo škodo na televizorju ali razveljavite garancijo.

3. Hitri vodnik

3.1. Daljinski upravljalnik

Pregled tipk

Zgoraj



1 - Pripravljenost / Vklop

Za vklop televizorja ali preklon v stanje pripravljenosti.

2 - **AMBILIGHT**

Izbira enega od slogov Ambilight.

3 -

Za zagon aplikacije Amazon Prime Video.

4 - **NETFLIX**

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

- Če ste včlanjeni v Netflix, lahko gledate storitev 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

5 - VIRI

Za odpiranje ali zapiranje menija Viri.

6 - Aplikacije

Za odpiranje zavihka Aplikacije na začetnem zaslonu.

7 - Free

Za zagon aplikacije Free channels.

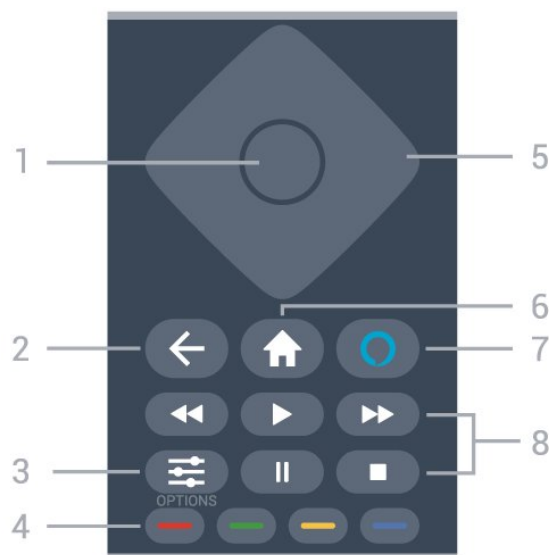
8 - Hitri meni/MENI

Za odpiranje hitrega menija z običajnimi funkcijami televizorja. Če držite tipko **MENI**, se prikaže vrstica Nastavitve za igre, ko je zaznan signal igre in omogočen je igralni način.

9 - - IZHOD

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

Sredina



1 - tipka **OK**

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

2 - Nazaj

Za preklon nazaj na prejšnji izbrani program.

Za vrnitev v prejšnji meni.

Za vrnitev na prejšnjo aplikacijo/internetno stran.

3 - **MOŽNOSTI**

Za odpiranje ali zapiranje menija z možnostmi.

4 - Barvne tipke

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

5 - Puščice/tipke za pomikanje

Za pomikanje navzgor, navzdol, levo ali desno.

6 - Začetna stran

Za odpiranje menija začetne strani.

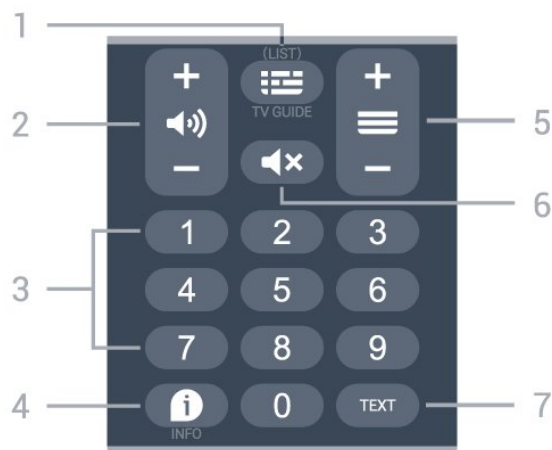
7 - Alexa

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

8 - Predvajanje

- Predvajaj za predvajanje.
- Premor za premor predvajanja
- Ustavi za zaustavitev predvajanja
- Nazaj za previjanje nazaj
- Hitro naprej za hitro previjanje naprej

Spodaj



1 - TV-vodnik

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

2 - Glasnost

Pritisnite + ali - za nastavev ravni glasnosti.

3 - Številске tipke

Za neposredno izbiro programa.

4 - INFO

Za odpiranje ali zapiranje informacij o programu.

5 - Program

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

6 - Nemo

Za vklop ali izklop nemega načina.

7 - TEXT

Za odpiranje ali zapiranje teleteksta.

3.2. Infrardeči senzor

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



▲ Opozorilo

Ne postavljajte predmetov pred infrardeči senzor

televizorja, ker s tem lahko blokirate infrardeči signal.

3.3. Baterije in čiščenje

Menjava baterij

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

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

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

1 - Vratca za baterijo premaknite v smeri puščice.

2 - Stare baterije zamenjajte z novimi baterijami.

Poskrbite, da sta pola + in - baterij pravilno obrnjena.

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

- Če daljinskega upravljalnika ne uporabljate dlje časa, odstranite baterije.

- Baterije varno zavržite v skladu z direktivami o odlaganju.

Za več informacij pod možnostjo **Pomoč**

izberite **Ključne besede** ter poiščite **Konec uporabe**.

Čiščenje

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

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

3.4. Krmilna ročica – lokalno upravljanje

Tipke na televizorju

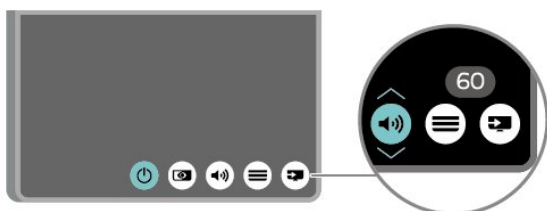
Če izgubite daljinski upravljalnik ali če so njegove baterije prazne, lahko še vedno uporabljate nekatere osnovne funkcije televizorja.

Odpiranje osnovnega menija ...



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

2 - Pritisnite levo ali desno, da izberete  Glasnost,  Program ali  Viri. Izberite  Predstavitev, da zaženete predstavitveni film.



3 - Pritisnite gor ali dol, da prilagodite glasnost oziroma izberete naslednji ali prejšnji program. Pritisnite gor ali dol, da se pomaknete po seznamu virov, vključno z izbiro sprejemnika.

Meni se zapre samodejno.

4. Nastavitev

4.1. Preberite varnostna navodila

Pred uporabo televizorja preberite varnostna navodila.

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

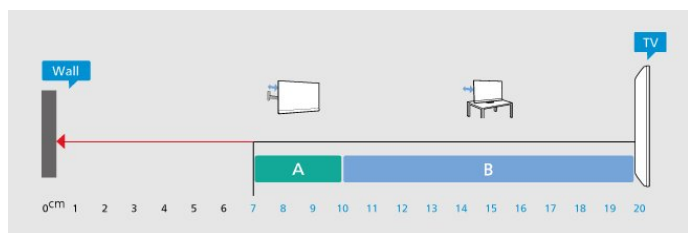
4.2. Postavitev televizorja

Nasveti za namestitev

- Televizor namestite tako, da zaslon ne bo izpostavljen neposredni svetlobi.
- Za najboljši učinek funkcije Ambilight zatemnite osvetlitev v prostoru.
- Idealna razdalja za gledanje televizije je od 2- do 5-krat daljša od diagonale zaslona. Sedeti morate tako, da so vaše oči v isti višini kot središče zaslona.
- Priporočena razdalja do stene:

A. Ko je televizor nameščen na steno, ga postavite 7–10 cm 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

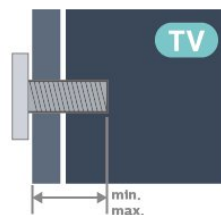
vodnik za hiter začetek in ga prenesite.

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.



- 43PUS8109
100 x 200, M6 (min.: 10 mm, maks.: 12 mm)
- 55PUS8109
200 x 300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 16 mm)
- 65PUS8109
300 x 300, M6 (min.: 12 mm, maks.: 20 mm)

Pozor

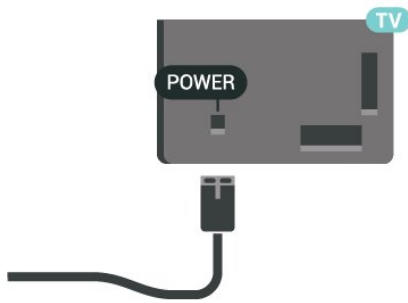
Za namestitev televizorja na steno je potrebno strokovno znanje, zato naj to izvede usposobljeno osebje. Televizor mora biti na steno nameščen v skladu z varnostnimi standardi glede na težo televizorja. Pred namestitvijo televizorja preberite tudi varnostne ukrepe.

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

4.3. Vkllop 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  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.

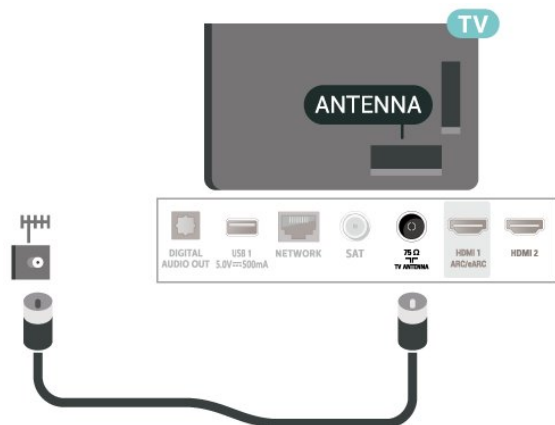
Ko priključite napravo, TV prepozna njeno vrsto in vsaki napravi dodeli pravilno ime vrste. Če želite, lahko spremenite ime vrste. Če je nastavljeno pravilno ime vrste za napravo, televizor samodejno preklopi na idealne nastavitve, ko v meniju Viri vklopite to napravo.

5.2. Antena

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

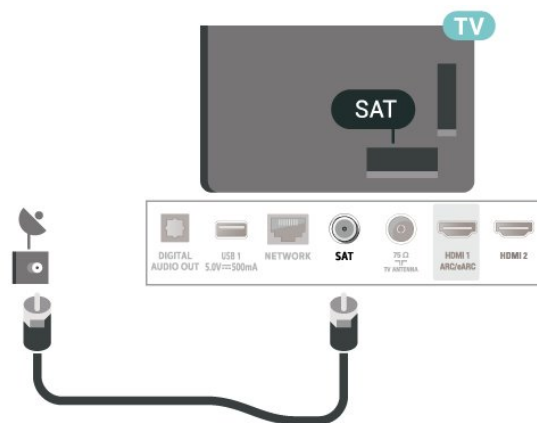
Priključite lahko svojo anteno ali povežete signal antene iz antenskega distribucijskega sistema. Uporabite radiofrekvenčni koaksialni antenski priključek IEC 75 Ohm.

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



5.3. Satelitski

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

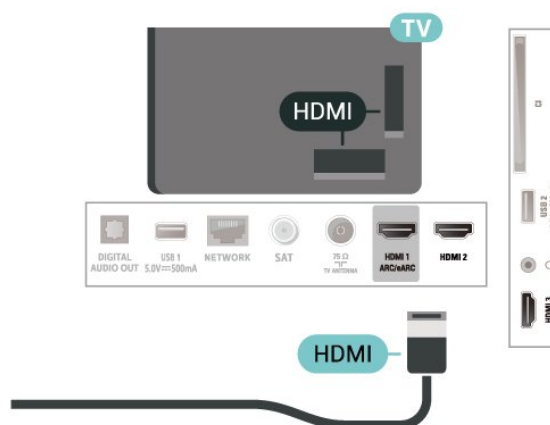


5.4. Video naprava

HDMI

Priključek HDMI zagotavlja najboljšo kakovost slike in zvoka.

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



Zaščita pred kopiranjem

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

5.5. Zvočna naprava

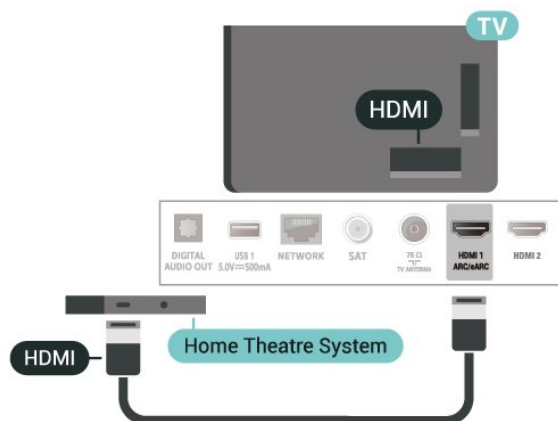
HDMI ARC/eARC

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

Če ima naprava, običajno je to sistem za domači kino, tudi priključek **HDMI ARC**, ga povežite s priključkom **HDMI** televizorja. Če uporabite priključek **HDMI ARC**, ni treba priključiti dodatnega zvočnega kabla, ki zvok TV-slike pošilja sistemu za domači kino. Priključek **HDMI ARC** prenaša oba signala.

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

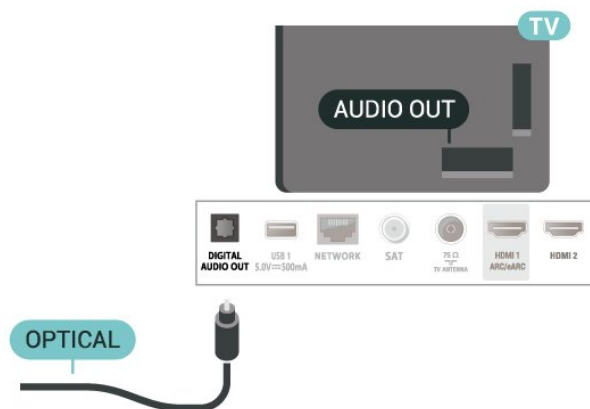
Opomba: **HDMI eARC** je na voljo samo na **HDMI 1**. Uporabite **Kabel Ultra High-speed HDMI** za **eARC**. Sočasno je na voljo samo ena naprava **eARC**.



Digitalni zvočni izhod – optični

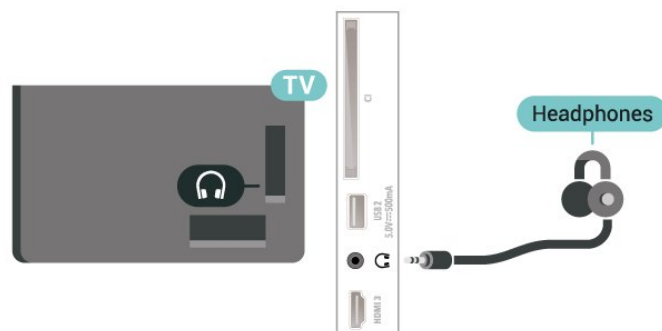
Zvočni izhod – optični je visokokakovostna zvočna povezava.

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



Slušalke

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



5.6. Mobilna naprava

Zrcaljenje zaslona

O zrcaljenju zaslona

S funkcijo zrcaljenja zaslona si lahko na televizorju ogledate fotografije, predvajate glasbo in videoposnetke iz mobilne naprave. Mobilna naprava in televizor morata biti znotraj dosega, kar običajno pomeni, da sta v istem prostoru.

Uporaba zrcaljenja zaslona

Vklop zrcaljenje zaslona

Pritisnite  **VIRI** >  Zrcaljenje zaslona

Prikaz zaslona naprave na televizorju

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

Izklop prikaza zaslona naprave

Izklopite lahko predvajanje zaslona televizorja ali mobilne naprave.

Iz naprave

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

Iz televizorja

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

- Pritisnite **TV** IZHOD za gledanje TV-oddaje
- Pritisnite **🏠** (Začetna stran) za začetek druge dejavnosti na TV-ju.
- Pritisnite **➡ VIRI**, da odprete meni Viri, in izberete povezano napravo.

Blokiranje naprave

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

Blokiranje naprave ...

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

Odblokiranje vseh naprav

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

Če želite odblokirati vse blokirane naprave ...

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Brežžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Ponastavitev povezav zrcaljenja zaslona.

Blokiranje naprave, ki je že bila povezana

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

Ponastavitev povezav zrcaljenja zaslona

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

Če želite počistiti seznam vseh povezanih naprav zrcaljenja zaslona:

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Brežžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Ponastavitev povezav zrcaljenja zaslona.

Zapoznitev zaslona

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

Aplikacije - Aplikacija Philips TV Remote

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

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

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

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 TV Remote. Ko uporabljate aplikacijo, morata mobilna naprava in televizor Philips vzpostaviti povezavo z istim omrežjem Wi-Fi.

Get connected



www.philips.com/c-w/country-selectorpage/tv/tv-remote-app.html

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.

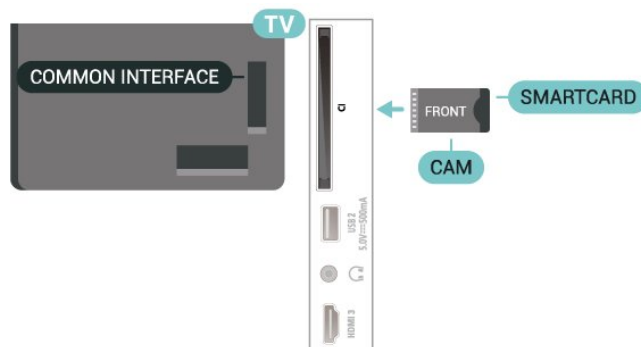
Vstavljanje modula CAM v televizor ...

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 ...

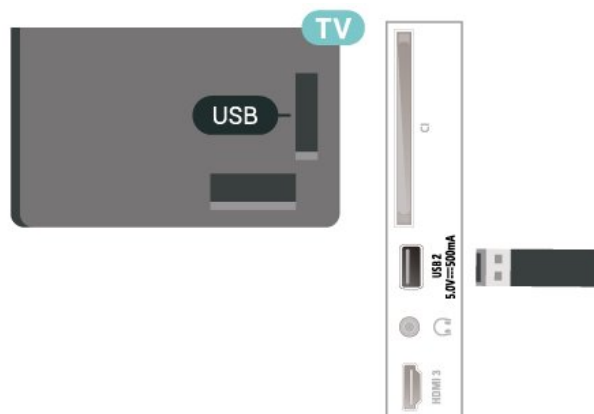
1. Pritisnite **➡ VIRI**.
2. Izberite vrsto programov, za katero uporabljate modul CAM.
3. Pritisnite **≡ MOŽNOSTI** in izberite **Skupni vmesnik**.
4. Izberite ponudnika TV-storitev modula CAM. Naslednje zaslone prikazuje ponudnik TV-storitev. Sledite navodilom na zaslonu in poiščite nastavitve kode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

Pogon USB

Ogledate si lahko fotografije ali predvajate glasbo in videoposnetke na priključenem bliskovnem pogonu USB. Vstavite ga v enega od priključkov **USB** na TV-ju, ko je ta vklopljen.

TV zazna bliskovni pogon in odpre seznam njegove vsebine.

Če se seznam vsebine ne prikaže samodejno, pritisnite **➡ VIRI** in izberite **USB**.



Za več informacij o gledanju ali predvajanju vsebine iz

bliskovnega pogona USB v možnosti Pomoč pritisnite barvno tipko  Ključne besede in poiščite Fotografije, videoposnetki in glasba.

5.8. Bluetooth®

Kaj potrebujete

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

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

Pozor – sinhronizacija slike in zvoka

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

Združevanje naprave

Brezžični zvočnik postavite največ 5 metrov stran od televizorja. Informacije o združevanju in brezžičnem dosegu preberite v uporabniškem priročniku naprave. Prepričajte se, da ima televizor vklopljeno nastavitve 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 > Poišči napravo Bluetooth in pritisnite OK.
- 3 – Na seznamu izberite brezžično napravo in pritisnite OK.
- 4 – Po potrebi pritisnite  (levo), da zaprete meni.

Izberete lahko tudi povezano napravo:

- 1 – Izberite  (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Napredno > Avdio izhod in pritisnite OK.
- 2 – Na seznamu izberite brezžično napravo in pritisnite OK.

Odstranjevanje naprave

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

Odstranitev ali odklop brezžične naprave:

- 1 – Izberite  (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 Odstrani in pritisnite OK.
- 5 – Izberite OK in pritisnite OK, da izbiro potrdite.
- 6 – Po potrebi pritisnite  (levo), da zaprete meni.

5.9. Računalnik

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

*Uporabniki grafičnih kartic Nvidia:

Če svoj računalnik povežete s televizorjem s kablom HDMI, lahko kartica Nvidia samodejno nastavi predvajanje videoposnetka s spremenljivo hitrostjo osveževanja (VRR) na televizorju, če je nastavitve 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.

*Opomba za uporabnike grafičnih kartic AMD:

Če računalnik povežete s televizorjem prek HDMI-ja,

se za pravilno delovanje grafične prepričajte, ali so zanj uporabljene naslednje nastavitve.

- Če je izhodni video grafične kartice v ločljivosti 4096 x 2160p ali 3840 x 2160p in uporabljate format slikovnih pik RGB, mora biti v grafični kartici nastavljen studijski format slikovnih pik RGB 4:4:4 (omejen RGB).

6. Preklop vira

6.1. Seznam virov

- Za odpiranje menija z viri pritisnite  **VIRI**.
 - Če želite preklopiti na povezano napravo, izberite napravo s puščičnimi / navigacijskimi tipkami in pritisnite **OK**.
 - Če si želite ogledati tehnične informacije priključene naprave, pritisnite  **MOŽNOSTI** in izberite **Informacije o napravi**.
 - Če želite meni z viri zapreti brez preklopa na napravo, znova ponovno pritisnite  **VIRI**.
-

6.2. Preimenovanje naprave

Izberite  (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Urejanje vhodnih virov > 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**. 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 seznam 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 **★** (zvezdica). Če program zaklenete, bo označen z ikono **🔒** (ključavnica).

Radijski programi

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

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

7.2. Namestitev programov

Antenski in kabelski

Ročno iskanje programov in njihovih nastavitvev

Iskanje programov

Posodobi programe

↑ (Začetna stran) > Nastavitve > Namesti programe > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Poišči programe

- 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

↑ (Začetna stran) > Nastavitve > Namesti programe > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Poišči programe

- 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

↑ (Začetna stran) > Nastavitve > Namesti programe > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Poišči programe

- 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

↑ (Začetna stran) > Nastavitve > Namesti programe > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Poišči programe > Napredna ponovna namestitev

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

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 nastavev 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Namesti programe > 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Namesti programe > 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Namesti programe > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Digitalni: preizkus sprejema

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

Če želite sami vnesti določeno digitalno frekvenco, uporabite številске tipke na daljinskem upravljalniku. Izberete pa 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Namesti programe > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Analogni: ročna namestitev

Analogne TV-programe lahko posamično namestite ročno.

• Sistem

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

Izberite svojo državo ali del sveta, kjer se trenutno nahajate, in pritisnite **OK**.

• Iskanje programa

Če želite poiskati program, izberite možnost **Iskanje programa** in pritisnite **OK**. Frekvenco programa lahko vnesete sami ali pustite, da jo poišče televizor. Pritisnite **OK**, izberite **Iskanje** in pritisnite **OK** za samodejno iskanje programa. Najdeni program se prikaže na zaslonu in če je sprejem slab, znova pritisnite **Iskanje**. Če želite program shraniti, izberite **Opravljeno** 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 **Opravljeno** 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

▲ (Začetna stran) > Nastavitve > Namestitev programov > Namestitev satelitskih programov > Iskanje satelita

Ponovna namestitev vseh programov

▲ (Začetna stran) > Nastavitve > Namestitev programov > Namestitev satelitskih programov > Iskanje satelita > Znova nastavi programe

- Izberite skupino programov, ki jih želite namestiti.
- Satelitski operaterji lahko ponujajo pakete programov, v katerih so združeni prosti programi (neodirani) 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

▲ (Začetna stran) > Nastavitve > Namestitev programov > 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 **Z razvrščenega paketa**.

Sporočilo o posodobitvi programov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Namestitev programov > Namestitev satelitskih programov > Sporočilo o posodobitvi programov

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

Možnost samodejne posodobitve

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Namestitev programov > Namestitev satelitskih programov > Možnosti samodejne posodobitve

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

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

Ročna namestitev

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Namestitev programov > Namestitev satelitskih programov > Ročna namestitev

Ročna namestitev satelita.

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

Satelitski moduli CAM

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

Večina modulov CAM se uporablja za odkodiranje programov.

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

Kopiranje seznama programov

Uvod

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

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

Pogoji

- Oba televizorja morata imeti enako modelno leto.
- Oba televizorja morata biti opremljena z enako vrsto strojne opreme. Vrsto strojne opreme preverite na tipski ploščici na hrbtni strani televizorja.
- Oba televizorja morata imeti združljivi različici programske opreme.
- Uporabite pogon USB z bliskovnim pomnilnikom z vsaj 1 GB prostora.

Kopiranje seznama programov, Preverite različico seznama programov

Kopiranje seznama programov v pomnilnik USB

Kopiranje seznama programov ...

1 – Vključite televizor. Televizor mora programe imeti že nameščene.

2 – Vključite pogon USB v vrata **USB 2***.

3 – Izberite 🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Programi > **Kopiranje seznama programov** ali **Kopiranje seznama satelitskih programov** in pritisnite **OK**.

4 – Izberite **Kopiraj v USB** in pritisnite **OK**.

5 – Ko je kopiranje dokončano, izključite pogon USB.

Zdaj lahko skopirani seznam programov prenesete v drug Philipsov televizor.

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

Preverite različico seznama programov

Izberite 🏠 (Začetna stran) > 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 – Izberite (Začetna stran) > Nastavitve > Programi > Kopiranje seznama programov ali Kopiranje seznama satelitskih programov > Kopiraj v TV in pritisnite OK. Po potrebi vnesite kodo PIN.
- 4 – Televizor vas obvesti o uspešnem kopiranju seznama programov v televizor. Izključite pogon USB.

Na nameščene televizorje

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

V televizor, ki je že nastavljen

- 1 – Preverite nastavitve države televizorja. (Za preveritev te nastavitve si preberite poglavje **Ponovna namestitev programov**. Začnite z izvajanjem postopka, dokler ne dosežete nastavitve države. Pritisnite Nazaj za preklic namestitve.) Če je država ustrezna, nadaljujte z 2. korakom. Če država ni ustrezna, morate zagnati ponovno nastavitve. Glejte razdelek **Ponovna namestitev programov** in začnite namestitev. Izberite pravo državo in preskočite iskanje programov. Dokončajte nastavitve. Ko končate, nadaljujte z 2. korakom.
- 2 – Priključite pogon USB, na katerem je seznam programov drugega televizorja.
- 3 – Izberite (Začetna stran) > Nastavitve > Programi > Kopiranje seznama programov ali Kopiranje seznama satelitskih programov > Kopiraj v TV in pritisnite OK. Po potrebi vnesite kodo PIN.
- 4 – Televizor vas obvesti o uspešnem kopiranju seznama programov v televizor. Izključite pogon USB.

Možnosti programa

Odpiranje možnosti

Med gledanjem programa lahko nastavite nekatere možnosti.

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

Odpiranje menija z možnostmi ...

- 1 – Med gledanjem kanala pritisnite MOŽNOSTI.

- 2 – Zhova pritisnite MOŽNOSTI, 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 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 MOŽNOSTI in izberite možnost **Podnapisi**.

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

Samodejno

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

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

Jezik podnapisov

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

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

Jezik zvoka

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

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

Dual I-II

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

Standardni vmesnik

Če je predplačniška 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.

Preklop na mono ali stereo ...

Preklopite na analogni program.

- 1 - Pritisnite **≡** MOŽNOSTI, 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 pritisnite **≡** MOŽNOSTI, izberite **Informacije o programu** in pritisnite **OK**.
- 3 - Znova pritisnite **≡** 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 **≡** MOŽNOSTI, izberite **HbbTV na tem programu** in pritisnite **➤** (desno).
- 3 - Izberite **Izklop** in pritisnite **OK**.
- 4 - Pritisnite **◀** (levo), da se vrnete na prejšnji korak, ali pritisnite **◀ Nazaj**, da zaprete meni.

Če želite popolnoma blokirati HbbTV na televizorju:

- 🏠** (Začetna stran) > **Nastavitve**
> **Programi** > **Nastavitve**
HbbTV > **HbbTV** > **Izklop**

Univerzalni dostop

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

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

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

7.3. Seznam programov

Odpiranje seznama programov

Odpiranje trenutnega seznama programov ...

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

Preimenovanje programa

- 1 - Pritisnite **TV**, da preklopite na TV.
- 2 - Pritisnite **≡** Seznam programov, da odprete seznam programov.
- 3 - Izberite program, ki ga želite preimenovali.
- 4 - Pritisnite **≡** MOŽNOSTI > **Preimenuj program** in

pritisnite **OK**, da odprete zaslonsko tipkovnico.
5 - Za izbiro znakov uporabite smerno tipko.
6 - Ko končate urejanje, izberite **Enter**.
7 - Pritisnite **← Nazaj**, da zaprete seznam programov.

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

Izbira filtra programov

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

Ustvarjanje in urejanje seznama priljubljenih programov

TV > OK > ≡ MOŽNOSTI > Ustvarjanje seznama Priljubljenih

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

TV > OK > ≡ MOŽNOSTI > Uredi priljubljene

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

Izbira razpona programov

TV > OK > ≡ MOŽNOSTI > Izbira razpona programov

Na seznamu programov izberite obseg programov. Pritisnite **OK**, da označite začetek obsega, in nato spet **OK**, da končate izbiro obsega. Izbrani programi bodo označeni, da so priljubljeni.

Izbira seznama programov

TV > OK > ≡ MOŽNOSTI > Izbira seznama programov

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

Iskanje programov

TV > OK > ≡ MOŽNOSTI > Iskanje programa

Program poiščete na dolgem seznamu programov. Iskanje bo vrnilo ustrezno ime programa z rezultatom,

razvrščenim po abecednem vrstnem redu.

1 - Pritisnite **TV**, da preklopite na TV.
2 - Pritisnite **≡ Seznam programov**, da odprete seznam programov.
3 - Pritisnite **≡ MOŽNOSTI > Iskanje programov** in pritisnite **OK**, da odprete zaslonsko tipkovnico.
4 - S smernimi tipkami izberite znak in nato pritisnite **OK**.
5 - Ko končate vhod, izberite **Vnesi**.
6 - Pritisnite **← Nazaj**, da zaprete seznam programov.

Zaklepanje ali odklepanje programa

TV > OK > ≡ 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 > OK > ≡ MOŽNOSTI > Odstranitev seznama priljubljenih

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

7.4. Priljubljeni programi

Kaj so priljubljeni programi

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

Izdelava seznama priljubljenih

1 - Med gledanjem TV-programa pritisnite **≡ Seznam programov**, da odprete seznam programov.
2 - Izberite program in pritisnite **➡ Označi kot priljubljeno**, da označite, da je priljubljen.
3 - Izbrani program je označen z **♥**.
4 - Za dokončanje pritisnite **← Nazaj**. Programi so dodani na seznam priljubljenih.

Odstranjevanje programa s seznama priljubljenih

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

Preurejanje programov

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

- 1 - Med gledanjem TV-programa pritisnite **OK** >  **MOŽNOSTI** > Izberite seznam programov.
- 2 - Izberite Priljubljeni antenski program, Priljubljeni kabelski program ali Priljubljeni satelitski program* in pritisnite  **MOŽNOSTI**.
- 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  **Opravljeno**.

* 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** >  **MOŽNOSTI** > Izberite seznam programov.
- 2 - Izberite Priljubljeni antenski program, Priljubljeni kabelski program ali Priljubljeni satelitski program* in pritisnite **OK**.
- 3 - Pritisnite  **TV-VODNIK**, 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.

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

7.5. Besedilo/teletekst

Podnapisi iz teleteksta

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

- 1 - Preklopite na kanal in pritisnite **TEXT** (Teletekst), da odprete teletekst.
- 2 - Vnesite številko strani za podnapise, ki je običajno **888**.
- 3 - Ponovno pritisnite **TEXT**, da zaprete teletekst.

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

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

Strani teleteksta

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

Če želite zapreti teletekst, znova pritisnite **TEXT**.

Izbira strani teleteksta

Izbira strani ...

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

Podstrani teleteksta

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

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

Pregled Strani teleteksta

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

Če želite odpreti Zeletekst T.O.P, pritisnite  **MOŽNOSTI** in izberite možnost **Pregled T.O.P**.

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

Možnosti teleteksta

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

- **Zamrznitev strani/Odmrznitev stran**

Za prekinitev samodejnega predvajanja odstrani.

- **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 odstrani**

Za menjavanje odstrani, 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Regija in jezik > Jezik > Glavni teletekst, Dodatni teletekst

Teletekst 2.5

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

Za izklop Teleteksta 2.5 ...

1 - Pritisnite **TEXT** (Teletekst).

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

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

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

8. TV-vodnik

8.1. Kaj potrebujete

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

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

8.2. Uporaba TV-vodnika

Odpiranje TV-vodnika

Za odpiranje TV-vodnika pritisnite  TV-VODNIK.

Znova pritisnite  TV-VODNIK , 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  MOŽNOSTI in izberite možnost Posodobi TV-vodnik*. Posodobitev lahko traja nekaj minut.

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

Sprememba dneva

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

Lahko pa pritisnete tudi  MOŽNOSTI 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  MOŽNOSTI in izberite Iskanje po zvrsti*.

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

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

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

9.1. O storitvi Freeview Play

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

Freeview Play ponuja:

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

Za več podrobnosti obiščite: <https://www.freeview.co.uk>

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

9.2. Uporaba storitve Freeview Play

Za odpiranje storitve Freeview Play* ...

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

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

9.3. Tv-vodnik za funkcijo Freeview Play

Ko je vklopljena funkcija Freeview Play*, pritisnite , da odprete TV-vodnik in pritisnite , da ga ponovno zaprete.

Spremeni dan

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

Lahko pa pritisnete tudi  MOŽNOSTI in izberete Spremeni dan.

Nastavitve dostopnosti

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

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

Nastavitve zasebnosti

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

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

10. Videoposnetki, fotografije in glasba

10.1. Iz povezave USB

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

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

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

10.2. Iz računalnika ali naprave NAS

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

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  **VIRI**, 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  **IZHOD**.

10.3. Fotografije

Ogled fotografij

- 1 – Pritisnite  **MOŽNOSTI**, izberite **USB** in pritisnite **OK**.
- 2 – Izberite **Bliskovni pomnilnik USB** in nato izberite napravo USB, ki jo potrebujete.
- 3 – Izberite možnost **Fotografija**, za brskanje po fotografijah glede na dan, mesec ali leto lahko pritisnete  **Razvrsti**.
- 4 – Izberite eno od fotografij. Za ogled izbrane fotografije pritisnite **OK**.
 - Za ogled fotografij v menijski vrstici izberite **Fotografije**, nato izberite sličico fotografije in pritisnite **OK**.
 - Če je v isti mapi več fotografij, izberite fotografijo in pritisnite  **Diaprojekcija**, da začnete diaprojekcijo vseh fotografij v tej mapi.
 - Oglejte si fotografijo in pritisnite  **INFO** za prikaz naslednjih možnosti:
 - vrstica napredka, vrstica za upravljanje predvajanja,  (skok na prejšnjo fotografijo v mapi),  (skok na naslednjo fotografijo v mapi),  (zagon predvajanja diaprojekcije),  (premor v predvajanju),  (zagon diaprojekcije),  (zasuk fotografije)

Med ogledom datoteke s fotografijo pritisnite  **MOŽNOSTI**, da ...

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

Ponavljaj/predvajaj enkrat
Večkratni ali enkratni ogled slik.

Ustavi glasbo
Ustavite glasbo, če se trenutno predvaja glasba.

Hitrost diaprojekcije
Nastavi hitrost diaprojekcije.

Prehodi diaprojekcije
Določi prehode med slikami.

Možnosti za fotografije

Med brskanjem po datotekah s fotografijo pritisnite  **MOŽNOSTI**, da ...

Seznam/sličice
Fotografije si lahko ogledate v pogledu seznama ali pogledu sličic.

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

Ponavljaj/predvajaj enkrat
Večkratni ali enkratni ogled slik.

Ustavi glasbo

Ustavite glasbo, če se trenutno predvaja glasba.

Hitrost diaproyekcije

Nastavi hitrost diaproyekcije.

Prehod diaproyekcije

Določi prehode med slikami.

10.4. Videoposnetki

Predvajanje videoposnetkov

Predvajanje videoposnetka na TV-ju ...

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 **▶▶** ali **◀◀**. Za pospešitev – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x – tipki pritisnite večkrat.
- Če želite skočiti na naslednji videoposnetek v mapi, pritisnite **OK**, da predvajanje zaustavite, izberite **▶** na zaslonu in pritisnite **OK**.
- Če se želite vrniti na to mapo, pritisnite **◀**.

Odpiranje mape z videoposnetki

- 1 – Pritisnite VIRI, izberite USB in pritisnite **OK**.
 - 2 – Izberite **Bliskovni pomnilnik USB** in nato izberite napravo USB, ki jo potrebujete.
 - 3 – Izberite **Videoposnetki** in nato enega od posnetkov. Za ogled izbranega videoposnetka pritisnite **OK**.
- Izberite videoposnetek in pritisnite **i INFO** za prikaz informacij o datoteki.
 - Predvajajte videoposnetek in pritisnite **i INFO** za prikaz naslednjih možnosti:
vrstica napredka, vrstica za upravljanje predvajanja, **◀** (skok na prejšnji videoposnetek v mapi), **▶** (skok na naslednji videoposnetek v mapi), **▶** (predvajanje), **◀** (previjanje nazaj), **▶▶** (previjanje naprej), **||** (premor v predvajanju), **■** (predvajanje vseh/predvajanje enega), **■** (naključno predvajanje vklopljeno/naključno predvajanje izklopljeno)

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

Podnapisi

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

Jezik podnapisov

Izberite jezik podnapisov, če je na voljo.

Nabor znakov

Izberite nabor znakov, če so na voljo zunanji

podnapisi.

Jezik zvoka

Izberite jezik zvoka, če je na voljo.

Stanje

Prikazuje informacije o videoposnetku.

Ponavljaj/predvajaj enkrat

Predvajajte videoposnetke večkrat ali enkrat.

Nastavitve podnapisov

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

Možnosti videa

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

Seznam/sličice

Videodatoteke si lahko ogledate v pogledu seznama ali pogledu sličic.

Podnapisi

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

Izklopi naključno/vklopi naključno

Predvajanje videoposnetkov v zaporednem ali naključnem vrstnem redu.

Ponavljaj/predvajaj enkrat

Predvajajte videoposnetke večkrat ali enkrat.

10.5. Glasba

Predvajanje glasbe

Odpiranje mape z glasbo

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

Med predvajanjem glasbe pritisnite  **MOŽNOSTI**, da ...

Ponavljaj/predvajaj enkrat

Predvajajte skladbe večkrat ali enkrat.

Možnosti za glasbo

Med brskanjem po datotekah z glasbo pritisnite  **MOŽNOSTI**, da ...

Izklopi naključno/vklopi naključno

Predvajanje skladb v zaporednem ali naključnem vrstnem redu.

Ponavljaj/predvajaj enkrat

Predvajajte skladbe večkrat ali enkrat.

11. Odpiranje menijev z nastavitvami televizorja

11.1. Meni Hitro in Pogoste nastavitve

Pritisnite tipko Hitri meni/MENI na daljinskem upravljalniku, da najdete Hitri meni, nato pa pritisnite puščico (levo), da najdete Pogoste nastavitve.

Hitri meni:

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

Pogoste nastavitve:

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

nastavitvami.

Meni Vse nastavitve:

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

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

11.2. Vse nastavitve

Nastavitve slike

Slog slike

Izbira sloga

Za enostavno nastavitve slike lahko izberete prednastavljeni slog slike.

(Začetna stran) > **Nastavitve** > **Slika** > **Slog slike**, pritisnite **OK**, da spremenite v naslednjo razpoložljivo možnost.

Razpoložljivi slogi slike so:

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

* Slog slike »Igra« ni na voljo za nekatere vire videa.

** Slog slike »Monitor« je na voljo le, če je vir videa HDMI iz računalnika. V načinu Monitor vsebina HDR ni podprta. Televizor lahko predvaja video HDR v načinu Monitor, vendar se ne uporablja obdelava vsebine HDR.

Prilagajanje sloga

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

Obnovitev sloga

Za obnovitev sloga na izvorno nastavitve odprite (Začetna stran) > **Nastavitve** > **Slika** > **Slog slike**, nato pa pritisnite **Obnovi slog**.

- Televizor lahko predvaja programe HDR prek ene od povezav HDMI, TV-postaje, iz internetnega vira (npr. Netflix) ali priključene pomnilniške naprave USB.
- Televizor bo samodejno preklapljal v način HDR brez opozorila. Televizor podpira te oblike HDR: Hybrid Log Gamma, HDR10 in HDR10+ in Dolby Vision, 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 živahno
- HDR naravno
- HDR film
- HDR igre

Za vsebino Dolby Vision HDR

Slogi za vsebino Dolby Vision HDR so:

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

Barva, kontrast, ostrina, raven črne

Nastavi barvo slike

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Slika > Barva

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

Nastavi kontrast slike

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Slika > Kontrast osvetlitve ozadja

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

Za zmanjšanje porabe energije lahko znižate vrednost kontrasta.

Nastavi ostrino slike

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Ostrina

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

Prilagajanje ravni črnine za sliko ...

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Nivo

črnine

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

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

Nastavitve strokovnega načina

Barvne nastavitve

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina

Nastavi izboljšanje barv

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Izboljšave barv

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

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

Izberi prednastavljen barvni ton

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Barvni ton

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

Poravnava belih točk

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Optimizacija beline

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

Nastavitve kontrasta

Načini kontrasta

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Način kontrasta

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

možnostjo **Izklop** pa izklopite prilagajanje.

Nastavitve HDR

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > HDR Plus

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

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

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

Dinamični kontrast

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Dinamični kontrast

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

Kontrast videa, gama

Kontrast videa

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Kontrast videa

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

Gama

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Gama

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

Svetlobni senzor

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Svetlobni senzor

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

Izjemno visoka ločljivost

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Ultra Resolution

Vklopite, da omogočite vrhunsko ostrino robov črt in podrobnosti.

Čiščenje slike

Odpravljanje šumov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Odpravljanje šumov

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

Zmanjšanje artefaktov MPEG

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Slika > Nastavitve strokovnega načina > Odpravljanje artefaktov MPEG

Izberite **Največ**, **Srednje** ali **Najmanj** za različne stopnje glajenja artefaktov v digitalni videovsebini. Artefakti MPEG so v glavnem vidni kot majhne kocke ali nazobčani robovi v slikah na zaslonu.

Format slike

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Slika > Format slike

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

Izbira osnovne nastavitve za zapolnitev zaslona ...

- **Širok zaslon** – samodejno poveča sliko tako, da je širokozaslonska 16:9. Razmerje prikaza vsebine slike se lahko spremeni.
- **Zapolni zaslon** – samodejno poveča sliko in zapolni

zaslon. Minimalno popačena slika, 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.

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Slika > Format slike > Napredno

Ročno spreminjanje formata slike ...

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

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

Obvestilo Dolby Vision

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Slika > Obvestilo Dolby Vision

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

Hitre nastavitve slike

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Slika > Hitra nastavitve slike

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

Nastavitve zvoka

Slog zvoka

Izbira sloga

Za enostavno nastavitvev zvoka lahko izberete prednastavljen slog zvoka.

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Slog

zvoka

Razpoložljivi slogi zvoka so:

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

Obnovitev osebnih nastavitvev

1 – Nastavite slog zvoka na **Osebnostno**.

2 – Pritisnite barvno tipko  **Obnovi slog** in pritisnite OK. Slog je obnovljen.

Prilagojene zvočne nastavitve

Virtualizator zvočnikov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebnostne nastavitve > Virtualizator zvoka

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

Clear dialogue

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebnostne nastavitve > Clear dialogue

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

Pametni izenačevalnik

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebnostne nastavitve > Pametni izenačevalnik

Izberite **Vklop** in tako omogočite pametno uravnavanje izenačevalnika glede na zvočno vsebino in nastavitve po meri.

Pametni izenačevalnik po meri

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Osebnostne nastavitve > Pametni izenačevalnik po meri

Nastavitve izenačevalnika spreminjajte s puščičnimi/navigacijskimi tipkami.

* Opomba: Če želite **osebne nastavitve** obnoviti na privzeto nastavitvev, se vrnite nazaj na **Slog zvoka** in pritisnite  **Obnovi slog**.

Postavitev televizorja

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve

> Zvok > Postavitev televizorja

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

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. Za vklop upravljanja zagotovite, da je element menija **Upravljanje zvoka z EasyLink 2.0** nastavljen na **Vklop** v možnosti **Splošne nastavitve > EasyLink > Upravljanje zvoka z EasyLink 2.0**.

Izberite slog zvoka

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Slog zvoka.

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

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

Prilagajanje nivoja nizkih tonov

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

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

Prilagajanje nivoja visokih tonov

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

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

Izenačevalnik po meri

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Izenačevalnik po meri.

Nastavljivi frekvenčni pasovi, ko je **slog zvoka** nastavljen na nastavitev **Po meri**. Raven pametnega izenačevalnika prilagodite s **puščičnimi/navigacijskimi** tipkami. Nastavitev je na voljo le, če je priključena naprava združljiva s televizorjem za to funkcijo.

Prostorski zvok

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Prostorski zvok.

Med prednastavljenimi vrstami izberite učinek prostorskega zvoka.

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

DRC

🏠 (Začetna stran) > 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Navzgor usmerjeni zvočniki.

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

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

Izberite zvočno prizorišče

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > EasyLink 2.0 > Sound stage.

Izberite zvočno doživetje. Nastavitev 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.

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.

Napredne nastavitve zvoka

Nastavitve glasnosti

Samodejna glasnost

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Napredno > Samodejna glasnost

Izberite **Vklop** za samodejno izravnavo nenadnih razlik v glasnosti. Običajno do tega pride, ko preklapljate med kanali. Izberite **Nočni način** za udobnejše tišje poslušanje.

Prilagoditev nivoja glasnosti

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Napredno > Prilagoditev nivoja glasnosti

Prilagoditev nivoja glasnosti lahko uporabite za uravnoteženje razlike med ravno zvoka TV-programa in vhoda vira HDMI. Pritisnite **puščične tipke/tipke za pomikanje**, da prilagodite vrednost delta za glasnost TV zvočnika.

* Opomba: Prilagoditev nivoja 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 > Audio izhod

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

Izberite 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 **Zvočni sistem 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Zvok > Napredno > eARC

Način eARC nastavite na **Samodejno** ali **Izklop**. HDMI eARC (izboljšani povratni zvočni kanal) je boljši v primerjavi s prejšnjim ARC. Podpira najnovejšo zvočno format 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

🏠 (Začetna stran) > 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 (direktno)**: 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

🏠 (Začetna stran) > 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Zvok > Napredno > Zakasnitev digitalnega izhoda

Pri nekaterih sistemih za domači kino boste morali za sinhronizacijo zvoka in videa morda nastaviti zakasnitev 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 nastavljen na **Vklop**)

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Zvok > Napredno > Nastavitev zakasnitve

- Če na sistemu za domači kino ne morete nastaviti zapoznitve, lahko televizor nastavite tako, da sinhronizira zvok.
- Nastavite lahko odmik, ki nadomesti čas, ki ga sistem za domači kino potrebuje, da obdela zvok TV-slike.
- Vrednost lahko nastavljate v korakih po 5 ms. Največja nastavev je 60 ms.

Obvestilo Dolby Atmos

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Zvok > Obvestilo Dolby Atmos

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

Programi

Nastavitve HbbTV – Hybrid Broadcast Broadband TV

🏠 (Začetna stran) > 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.

🏠 (Začetna stran) > 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.

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Programi > Nastavitve HbbTV > Piškotki HbbTV

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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Programi > Nastavitve HbbTV > HbbTV
Ponastavitev ID-ja naprave

Ponastavite lahko edinstveni identifikator televizorja. Ustvarjen bo novi identifikator.

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Programi > Nastavitve HbbTV > Izbrišite seznam odobrenih aplikacij.

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

Nastavitve vmesnika CAM

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve
> Programi > Profil operaterja CAM

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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Programi > Ime profila CAM

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

Splošne nastavitve

Nastavitve povezave

Nastavitve tipkovnice USB

🏠 (Začetna stran) > 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.

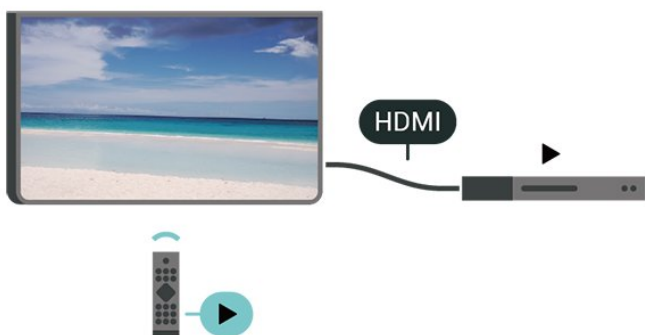
Nastavitve miške

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve miške

Prilagodite hitrost premikanja miške USB.

Povezava HDMI-CEC – EasyLink

Povežite naprave, ki podpirajo HDMI CEC, na TV – upravljate jih lahko z daljinskim upravljalnikom televizorja. Funkcija EasyLink HDMI CEC mora biti vklopljena na televizorju in povezani napravi.



Vklop funkcije EasyLink

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > EasyLink > EasyLink > Vklop

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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > EasyLink > Daljinski upravljalnik EasyLink > Vklop

Upravljanje zvoka z EasyLink 2.0

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > EasyLink > Upravljanje zvoka z EasyLink 2.0 > Vklop

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

Opomba:

– Funkcija EasyLink morda ne bo delovala z

napravami drugih znamk.

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

Nastavitve ohranjevalnika zaslona

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve ohranjevalnika zaslona > Ohranjevalnik zaslona

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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve ohranjevalnika zaslona > Čas do vklopa

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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve ohranjevalnika zaslona > Predogled

Pritisnite OK, da si ogledate ohranjevalnik zaslona.

HDMI za zelo visoko ločljivost

Nastavitev kakovosti signala za posamezne priključke HDMI

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > HDMI Ultra HD > HDMI (vrata)

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

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

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

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

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

- Ločljivost: 3840 x 2160
 - Sličic na sekundo (Hz): 50 Hz, 59,94 Hz, 60 Hz
 - Podvzorčenje videopodatkov (bitna globina)
 - 8-bitna: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2*, YCbCr 4:4:4*, RGB 4:4:4*
 - 10-bitna: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*
 - 12-bitna: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*
- * Podprto samo, ko je možnost **HDMI Ultra HD** nastavljena na **Optimalno**.

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

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

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

Opomba:

Če želite gledati vsebino HDR10+ ali Dolby Vision iz vira HDMI, boste morda morali izklopiti predvajalnik in ga ponovno vklopiti, ko predvajalnik, povezan s televizorjem, prvič predvaja takšno vsebino. Vseбина HDR10+ ali Dolby Vision je podprta, ko je nastavev HDMI Ultra HD nastavljena na **Optimalno** ali **Optimalno (samodejna igra)**

Samodejni način filma

Nastavev samodejnega filmskega načina

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Auto movie mode

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

Način vklopa

Nastavev načina vklopa

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Način vklopa

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

Okolju prijazne nastavitve

Izklop zaslona za varčevanje z energijo

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > 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 –).

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

Nastavev svetlobnega senzorja

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Okolju prijazne nastavitve > Svetlobni senzor

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

Nastavev izklopnega časovnika televizorja

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Okolju prijazne nastavitve > Izklopni časovnik

Pritisnite puščici ➤ (desno) ali ➤ (levo), da prilagodite vrednost. Vrednost **0 (Izklop)** deaktivira samodejni izklop.

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

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

Lokacija – domače okolje ali trgovina

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Lokacija

- Izbira lokacije televizorja
- Izberite možnost **Trgovina**, da slog slike preklopite nazaj na **Živahno** in da lahko prilagodite nastavitve

za trgovino.

• Način Trgovina je namenjen za predstavitev v trgovini.

Nastavitev za trgovino

🏠 (Začetna stran) > 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

🏠 (Začetna stran) > 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitev za trgovino > Logotipi in promocijska pasica

Nastavite prikaz možnosti Logotipi funkcij in Promocijska pasica.

Samodejni zagon predstavitve Demo Me

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitev za trgovino > Samodejni zagon predstavitve DemoMe

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

Upravljanje predstavitev datotek

🏠 (Začetna stran) > Aplikacije > Demo Me > Upravljanje predstavitev datotek

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

Predvajanje predstavitevne videoposnetke

🏠 (Začetna stran) > Aplikacije > Demo Me > Upravljanje predstavitev datotek > Predvajaj

Izberite in predvajajte predstavitevni videoposnetek.

Kopiranje predstavitvene datoteke

🏠 (Začetna stran) > Aplikacije > Demo Me > Upravljanje predstavitev datotek > Kopiraj v USB
Kopirajte predstavitevno datoteko na pogon USB.

Brisanje predstavitvene datoteke

🏠 (Začetna stran) > Aplikacije > Demo Me > Upravljanje predstavitev datotek > Izbrisi
Izbrišite predstavitevno datoteko iz televizorja.

Konfiguriranje predstavitvene datoteke

🏠 (Začetna stran) > Aplikacije > Demo Me > Upravljanje predstavitev datotek > Konfiguracija
TV nastavite na Glavni TV ali Podrejeni TV.

Prenos nove predstavitvene datoteke

🏠 (Začetna stran) > Aplikacije > Demo Me > Upravljanje predstavitev datotek > Prenesi nove
Če je možnost Konfiguracija nastavljena na Glavni TV, lahko prenesete novo predstavitevno datoteko.

Nastavitev samodejne zakasnitve

🏠 (Začetna stran) > Aplikacije > Demo Me > Upravljanje predstavitev datotek > Auto delay setting
Set the Auto delay time from 15 seconds to 5 minutes.

Izbira samodejnega neprekinjenega predvajanja

🏠 (Začetna stran) > Aplikacije > Demo Me > Upravljanje predstavitev datotek > Auto loop selection
Select a demo file for auto loop playing.

Ponastavite Nastavitve televizorja in Ponovno namestitev televizorja.

Ponastavitev vseh nastavitvenih vrednosti na prvotne nastavitve televizorja

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Tovarniške nastavitve

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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Znova nastavi televizor

Vnesite kodo PIN in izberite Da: TV bo popolnoma znova nameščen. Vse nastavitve bodo ponastavljene in nameščeni programi bodo zamenjani. Namestitev lahko traja nekaj minut.

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 nastavitvev 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 komentar > Zvočni komentar > Stopnja mešanja zvokov, 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 nastavitvev govora, kot sta možnosti **Opisno** in **Podnapisi**.

Razločljivost 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**.

Povečava besedila

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

Vklopite za povečanje izbranih besedil in prikaz na zgornjem zaslonu.

Zaklepanje nastavitvev

Nastavitev kode in sprememba kode

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Otroška ključavnica > Nastavitev kode > Sprememba kode

Nastavite novo kodo ali ponastavite spremembo kode. Koda otroške ključavnice se uporablja za zaklepanje ali odklepanje programov ali sporedov.

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

Zaklepanje programov

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Otroška ključavnica > Starševska ocena

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

Zaklepanje aplikacij

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Otroška ključavnica > Zaklep aplikacije

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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Regija in jezik > Jezik

Sprememba jezika menijev in sporočil televizorja

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Regija in jezik > Jezik > Jezik menija

Osebna nastavitve jezika zvoka

🏠 (Začetna stran) > 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

🏠 (Začetna stran) > 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Regija in jezik > Jezik > Glavni teletekst, Dodatni teletekst

Nekatere digitalne televizijske postaje nudijo več različnih jezikov teleteksta.

Ura

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Regija in jezik > Ura

Samodejna nastavitve ure

🏠 (Začetna stran) > 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 **Odklon od države**.
- Če izberete možnost **Odklon od države**, lahko nastavite čas na **Samodejno**, **Standardni čas** ali **Poletni čas**.

Ročna nastavitve ure

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Regija in jezik > Ura > Samodejni način ure > Ročno

🏠 (Začetna stran) > 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 povrnila nazaj na Samodejni način.

Nastavitve časovnega pasu ali časovnega zamika za regijo

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Regija in jezik > Ura > Časovni pas

Izberite časovni pas.

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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Regija in jezik > Ura > Časovnik - spanje.

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

12. Vrstica za nadziranje iger

Ambilight z igralnim slogom; izberite Izklop, če želite izklopiti Ambilight.

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

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

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

Aktivacija in deaktivacija

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

Vrstica z nastavitvami za igre vsebuje možnosti **Armaturna plošča** in **Nastavitve**. Lahko pritisnete puščici **➤** (desno) ali **➤** (levo) za prekllop med možnostma **Armaturna plošča** in **Nastavitve**.

Armaturna plošča

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

Vhodna zakasnitev: trenutno stanje vhodne zakasnitve

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

Ločljivost: ločljivost vira videa

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

Format SDR/HDR: podprta vrsta vira HDR ali SDR

Barvni prostor: podprta vrsta barvnega prostora vira

Nastavitve

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

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

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

Barvni ton: Izberite želeno temperaturo barve.

Izhod zvoka: izberite napravo za izhod zvoka.

Slog Ambilight*: izberite **Vklop**, če želite vklopiti

13. Brezžično in omrežja

13.1. Domače omrežje

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

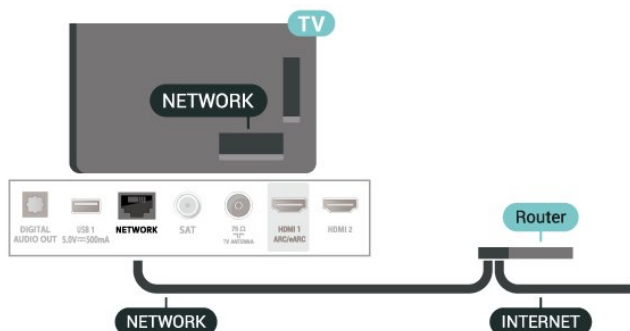
TV povežite z domačim omrežjem s hitro internetno povezavo. TV lahko brezžično ali žično povežete z omrežnim usmerjevalnikom.

13.2. Vzpostavi povezavo z omrežjem

Žična povezava

Kaj potrebujete

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



Vzpostavitev povezave

🏠 (Začetna stran) > 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.

13.3. Nastavitve brezžične povezave in omrežja

Prikaz nastavitvev omrežja

🏠 (Začetna stran) > 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 - statični IP

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Omrežna konfiguracija > Static IP

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

Omrežna konfiguracija - konfiguracija statičnega naslova IP

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Konfiguracija statičnega naslova IP

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

Vklopi s funkcijo Wi-Fi (WoWLAN)

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Vklopi s funkcijo Wi-Fi (WoWLAN)

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

Digital Media Renderer – DMR

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Digital Media Renderer – DMR

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

Vklop povezave Wi-Fi

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

datoteke so izbrisane.

Povezavo Wi-Fi televizorja lahko vklopite ali izklopite.

Ponastavitev povezave zrcaljenja zaslona

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Ponastavitev povezave zrcaljenja zaslona

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

Omrežno ime televizorja

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

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

Pogoji uporabe

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Pogoji uporabe

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

Nastavitve zasebnosti

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Nastavitve zasebnosti

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

Nastavitve za Netflix

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Nastavitve za Netflix

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

Izbriši internetno zgodovino

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Brezžično in omrežja > Žično ali Wi-Fi > Izbriši internetno zgodovino

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

14. Smart TV in aplikacije

14.1. Nastavitev storitve Smart TV

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

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

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

14.2. Trgovina z aplikacijami

Odprite možnost **Aplikacije** na domačem zaslonu, da si ogledate aplikacije in zbirko prilagojenih spletnih strani za televizor.

Poiščite aplikacije za videoposnetke YouTube, lokalne časopise, spletni fotoalbum itd. Na voljo so aplikacije za 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

15. Ambilight

15.1. Slog Ambilight

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight

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

Prilagajaj se sliki

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight > Prilagajaj se sliki

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

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

Prilagajaj se zvoku

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight > Prilagajaj se zvoku

Izberite enega od slogov, ki sledijo dinamiki zvoka.

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

Prilagajaj se barvi

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight > Prilagajaj se barvi

Izberite enega od predhodno nastavljenih barvnih slogov.

- Rdeča lava – odtenki rdeče barve
- Modri ocean – odtenki modre barve
- Zelena narava – odtenki zelene barve
- Topla bela – različice tople bele barve
- Barva po lastnem okusu – statična barva po vaši izbiri. Če želite nastaviti barvo za statično svetlobo Ambilight, izberite 🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Barva po lastnem okusu in izberite zeleno barvo.

Podprite svojo ekipo

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve >

Ambilight > Slog Ambilight > Podprite svojo ekipo

Izberite enega od predhodno nastavljenih slogov zastave ekipe.

Prilagajaj se aplikaciji

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Slog Ambilight > Prilagajaj se aplikaciji

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

15.2. Barva po lastnem okusu

Barva po lastnem okusu

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Barva po lastnem okusu.

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

15.3. Ambisleep

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

Zagon funkcije Ambisleep

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Ambisleep > Zagon funkcije Ambisleep.

Tukaj vklopite funkcijo Ambisleep.

Trajanje

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Ambisleep > Trajanje.

Nastavite skupen čas delovanja funkcije Ambisleep (v minutah).

Svetlost

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Ambisleep > Svetlost.

Nastavite začetno jakost svetlobnega sija funkcije Ambisleep.

Barva

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Ambisleep > Barva.

Izberite zeleno barvo svetlobnega sija.

Zvok

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Ambisleep > Zvok.

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

Na voljo so naslednji zvoki narave:

- Taborni ogenj
- Dež
- Deževni gozd
- Tropska obala
- Slap
- Tiho

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Napredno > Izklop televizorja

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

15.4. Napredne nastavitve funkcije Ambilight

Svetlost

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Napredno > Svetlost

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

Nasičenost

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Napredno > Nasičenost

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

Barva stene

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Ambilight > Napredno > Barva stene

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

Izklop televizorja

16. Netflix

Če ste včlanjeni v Netflix, lahko gledate storitev 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

17. Rakuten TV

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

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

18. Amazon Prime Video

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

Pritisnite tipko , 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.

19. YouTube

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

Pritisnite ikono aplikacije, da zaženete aplikacijo YouTube. Za uporabo aplikacije mora biti televizor povezan z internetom. Za več informacij o YouTubeu obiščite www.youtube.com.

20. Alexa

20.1. O storitvi Alexa

Vaš televizor podpira operacije glasovnega upravljanja Amazon Alexa*.

O storitvi Alexa

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

Za upravljanje televizorja s storitvijo Alexa boste potrebovali:

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

O možnosti Alexa Skill

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

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

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

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

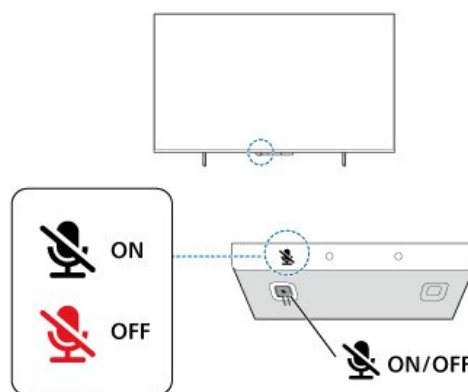
20.2. Uporaba storitve Alexa

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

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

Pripravite se z mikrofonom s širokim območjem zaznavanja

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



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

Nastavitve za storitev Alexa na televizorju

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

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

5 – V aplikaciji Amazon Alexa dokončajte naslednje korake.

6 – Izberite **OK** (V redu), da izvedete nastavitve in začnete uporabljati Alexo.

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

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

20.3. Glasovni ukazi za Alexo

Nekaj stvari, ki jih lahko preizkusite:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

PODPORTE DRŽAVE**

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

PODPRTI JEZIKI

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

VKLOP/IZKLOP TELEVIZORJA

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

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

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

ZAMENJAVA KANALA

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

naslednji kanal na televizorju.)"

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

SPREMINJANJE GLASNOSTI

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

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

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

IZKLOP ALI PONOVI VKLOP ZVOKA NA TELEVIZORJU

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

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

ZAMENJAVA VHODNEGA VIRA

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

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

UPRAVLJANJE PREDVAJANJA

»Alexa, play on TV. (Alexa, predvajaj na televizorju.)«

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

UPRAVLJANJE FUNKCIJE AMBILIGHT (glejte spodnjo opombo):

»Alexa, turn on Ambilight. (Alexa, vklopi funkcijo Ambilight.)«

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

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

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

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

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

ZAGON APLIKACIJ ALI BLIŽNJI**

»Alexa, launch Prime Video on Living Room TV.

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

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

»Alexa, go Home on TV (Alexa, pojdi na začetno stran na televizorju)«

KRMARJENJE PO MENIJIH**

»Alexa, go right. (Alexa, premakni se v desno.)«

»Alexa, move down. (Alexa, premakni se navzdol.)«

»Alexa, select this. (Alexa, izberi to.)«

ISKANJE VIDEOVSEBIN**

»Alexa, show me hot news on YouTube. (Alexa,

prikaži najnovejše novice na YouTubu.)«
»Alexa, search for Mr. Bean. (Alexa, poišči g. Beana.)«

Opomba:

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

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

21. Pomočnik Google

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

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

Če želite v televizorju omogočiti Pomočnika Google, boste potrebovali:

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

Nastavitev upravljanja televizorja s Pomočnikom Google

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

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

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

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

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

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

22. Programska oprema

22.1. Posodobitev programske opreme

Iskanje posodobitev

Posodobitev iz interneta

🏠 (Začetna stran) > 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, 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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Iskanje posodobitev > USB

- Za prenos programske opreme v televizor potrebujete računalnik s hitro internetno povezavo in pomnilniško napravo USB.

- Uporabite pomnilniško napravo USB s 512 MB prostora. Poskrbite, da je zaščita pred pisanjem izklopljena.

1 – Zagon posodobitve televizorja

Izberite Posodobitev programske opreme > Iskanje posodobitev > USB in pritisnite OK.

2 – Identifikacija televizorja

Pomnilnik USB vstavite v priključek USB televizorja. Izberite Začni in pritisnite OK. V pomnilnik USB se zapiše datoteka za identifikacijo televizorja.

3 – Prenos programske opreme televizorja

– Pomnilnik USB vstavite v računalnik.

– V pomnilniku USB poiščite

datoteko **update.html** in jo dvokliknite.

– Kliknite možnost 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.

– Datoteke ne dajte 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, izbrišite datoteko **autorun.upg** v pomnilniku USB.

Lokalne posodobitve

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Iskanje posodobitev > USB > Lokalne posodobitve.

Za prodajalce in napredne uporabnike.

22.2. Različica programske opreme

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Informacije o trenutni programski opremi

Oglejte si trenutno različico programske opreme televizorja.

22.3. Samodejna posodobitev programske opreme

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Samodejna posodobitev programske opreme

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

Ko je nastavev omogočena, se nadgradnja prenese, ko je televizor VKLOPLJEN, namesti pa se 15 minut po preklopu televizorja v stanje pripravljenosti (če ni

načrtovanih nobenih alarmov).

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

22.4. Ogled zgodovine posodabljanja programske opreme

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Ogled zgodovine posodabljanja programske opreme

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

23. Specifikacije okolja

23.1. Evropska energetska oznaka

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

Na oznaki je naveden razred energetske učinkovitosti, povprečna poraba energije med uporabo tega izdelka. Porabo energije tega izdelka si lahko ogledate tudi na Philipsovem spletnem mestu za svojo državo na naslovu www.philips.com/TVsupport

23.2. Registrska številka EPREL

Registrska številka EPREL

43PUS8109: 1956318

55PUS8109: 1956323

65PUS8109: 1956327

23.3. Konec uporabe

Odstranjevanje starega izdelka in baterij

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



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



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

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

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



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

23.4. Izjava o skladnosti v Združenem kraljestvu

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 in predpisi zahtev za okoljsko primerno zasnovo izdelkov, povezanih z energijo (sprememba) (Izstop iz EU) 2019 ter direktivami i omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi iz leta 2012.

24. Specifikacije

24.1. Napajanje

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

Napajanje

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

24.2. Sprejem

- Antenski vhod: 75-ohmski koaksialni (IEC75)
- Območja sprejemnika: Hyperband, S-kanali, 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-ohmski vrste F
- Razpon vhodne frekvence: 950 do 2150 MHz
- Razpon vhodne stopnje: 25 do 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, hitrost znakov: 2 do 45 M znakov, SCPC in MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, podpira 1 do 4 pretvornike LNB, izbira polaritete 14/18 V, izbira pasu 22 kHz, način zaporednih tonov, tok LNB največ 300 mA

* Samo za DVB-T2, DVB-S2

24.3. Ločljivost zaslona

Diagonalna velikost zaslona

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

Ločljivost zaslona

- 3840 x 2160

24.4. Podprta vhodna ločljivost

Podprta ločljivost računalnika/videoa

Ločljivost — hitrost osveževanja

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

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

Podprta ločljivost samo za video

Ločljivost — hitrost osveževanja

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

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

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

24.5. Zvok

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

24.6. Večpredstavnost

Priključki

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

Podprti sistemi datotek USB

- FAT, NTFS

Predstavnostni strežniki, podprti

- Kodek za video: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Kodek za zvok: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 up to v9.2), WMA-PRO (v9 and v10), FLAC
- Podnapisi:
 - Oblike zapisa: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
 - Kodiranje znakov: zahodna Evropa, turščina, srednja Evropa, cirilica, grščina, UTF-8 (Unicode), hebrejščina, arabščina, baltik
- Najvišja podprta podatkovna hitrost:
 - MPEG-4 AVC (H.264) je podprt do visokega profila ravni 5.1. 30Mb/s
 - H.265 (HEVC) je podprt do glavnega/glavnega profila 10 do ravni 5.1 40 Mb/s
- Slikovni kodek: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Wi-Fi potrjeno

Vaš televizor je združljiv s tehnologijo Wi-Fi.

24.7. Povezljivost

Stranski del televizorja

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

Spodnji del televizorja

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

25. Odpravljanje težav

25.1. Nasveti

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

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

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

Obiščite spletno stran www.philips.com/TVsupport.

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

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

Pomoč za televizorje na tabličnem računalniku, pametnem telefonu ali računalniku

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

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

25.2. Vkllop

Televizor se ne vklopi

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

- Če na televizorju sveti indikator pripravljenosti, se televizor morda ne bo odzval na daljinski upravljalnik.

Pokajoč zvok ob vklopu ali izklopu

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

Televizor prikaže zagonski zaslon Philips in preklopi nazaj v stanje pripravljenosti

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

Indikator pripravljenosti utripa

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

Televizor se sam izklopi

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

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

25.3. Daljinski upravljalnik

Televizor se ne odziva na daljinski upravljalnik

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

25.4. Programi

Med namestitvijo ni bil najden noben digitalni program

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

Med namestitvijo ni bil najden noben analogni program

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

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

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

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

🏠 (Začetna stran) > Nastavitve > Programi
> Namestitev antenskih/kabelskih programov,
Namestitev satelitov* > Samodejna posodobitev programov

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

Program DVB-T2 HEVC

- V tehničnih specifikacijah preverite, ali televizor

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

25.5. Satelitski

Televizor ne najde zelenih satelitov ali televizor namesti isti satelit dvakrat

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

LNB z dvema glavama ne najde drugega satelita

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

Spreminjanje nastavitve namestitve ni odpravilo težave

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

Vsi satelitski programi so izginili

Če uporabljate sistem Unicable, se lahko zgodi, da drug satelitski sprejemnik v sistemu Unicable uporablja isto številko za uporabniški pas.

Nekateri satelitski programi so izginili s seznama programov

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

Ne morem odstraniti satelita

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

Sprejem je včasih slab

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

25.6. Slika

Ni slike/popačena slika

- Preverite, ali je televizor priključen na anteno oz. ali uporablja signal ponudnika. Preverite, ali so kabli dobro priključeni.
- Preverite, ali je v meniju Viri izbran pravi vir oz. vhod. Pritisnite možnost Viri in izberite želeni vir oz. vhod.
- Preverite, ali je zunanja naprava oz. vir pravilno priključen.
- Preverite, ali je sprejem slab.
- Preverite, ali je slika nastavljena na najnižjo vrednost. Izberite možnost Slog slike ter izberite slog in pritisnite OK.
- Za preverjanje, ali je televizor pokvarjen, poskusite predvajati videoposnetek. Pritisnite Hitri meni > Pomoč > Diagnostika televizorja > Preverite televizor. Če ostane videoposnetek črn, pokličite Philips. Počakajte na konec videoposnetka in v meniju Pomoč izberite možnost Kontaktni podatki. Pokličite telefonsko številko za svojo državo.

Zvok brez slike

- Spremenite vir videoposnetka in ga nato spet spremenite na trenutni vir.
- Izberite možnost Slog slike ter izberite slog in pritisnite OK.
- Obnovite slog slike: vrnite se na Slog slike in nato pritisnite Obnovi slog.
- Obnovite vse nastavitve televizorja: izberite (Začetna stran) > 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 MOŽNOSTI, 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 nastavljen 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.

(Začetna stran) > 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.

(Začetna stran) > 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 (Začetna stran) > Nastavitve > Slika > Format slike > Zapolni zaslon.
- Če se velikost slike stalno spreminja, pritisnite (Začetna stran) > Nastavitve > Slika > Format slike > Prilagodi zaslonu.
- Če položaj slike na zaslonu ni ustrezen, poskusite preveriti ločljivost signala in vrsto izhoda priključene naprave. Pritisnite (Začetna stran) > Nastavitve > Slika > Format slike > Originalno.

Slika iz računalnika ni stabilna

Zagotovite, da računalnik uporablja podprto ločljivost in hitrost osveževanja.

25.7. Zvok

Ni zvoka ali pa je slab

- Preverite, ali so nastavitve zvoka televizorja pravilne: pritisnite tipko za glasnost ali utišanje zvoka.
- Če uporabljate digitalni sprejemnik (STB), preverite, da ni glasnost na sprejemniku nastavljena na nič oz. da ni zvok 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 HDMI1 ARC sistema za

domači kino.

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

Zvok z glasnimi motnjami

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

Pritisnite **▲** (Začetna stran) > **Nastavitve**

> **Zvok** > **Napredno** > **Oblika digitalnega izhoda**

25.8. HDMI – UHD

HDMI

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

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

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

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

25.9. USB

Fotografije, videoposnetki in glasba iz naprave USB niso prikazani

- Preverite, ali je pomnilnik USB skladen z razredom za pomnilniške naprave, kot je opisano v dokumentaciji pomnilnika.
- Preverite, ali je pomnilnik USB združljiv s televizorjem.
- Preverite, ali televizor podpira uporabljene oblike zapisov zvočnih in slikovnih datotek. Za več informacij v možnosti **Pomoč** pritisnite barvno tipko **■** **Ključne besede** in poiščite **Večpredstavnost**.

Netekoče predvajanje datotek USB

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

25.10. Wi-Fi in internet

Omrežja Wi-Fi ni bilo mogoče najti ali je moteno

- Preverite, ali požarni zidovi v omrežju omogočajo dostop do brezžične povezave televizorja.
- Če brezžično omrežje ne deluje pravilno, poskusite z namestitvijo žičnega omrežja.

Internetna povezava ne deluje

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

Povezava z računalnikom in internetna povezava sta počasni

- V uporabniškem priročniku za brezžični usmerjevalnik preverite informacije o dosegu v zaprtih prostorih, hitrosti prenosa in drugih dejavnikih kakovosti signala.
- Za usmerjevalnik uporabite hitro (širokopasovno) internetno povezavo.

DHCP

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

25.11. Napačen jezik menija

Sprememba jezika nazaj v svoj jezik

1 - Pritisnite  Začetna stran in izberite ikono

Nastavitve v desnem zgornjem kotu.

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

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

4 - Izberite svoj jezik in pritisnite OK.

26. Varnost in nega

26.1. Varnost

Pomembno

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

Nevarnost električnega udara ali požara

- Televizorja ne izpostavljajte dežju ali vodi. Televizorja ne izpostavljajte dežju ali vodi. V bližino televizorja ne postavljajte posod z vodo, na primer vaz.
- Če se tekočina razlije po televizorju, ga nemudoma odklopite iz električnega omrežja.
- Pred ponovno uporabo naj televizor pregleda služba za pomoč uporabnikom za televizorje Philips.
- 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 napeljite tako, da se ni mogoče spotakniti čez njih, jih ni mogoče vleči ali zgrabiti.
- Televizorja NIKOLI ne namestite na nestabilno mesto.
- Televizorja NIKOLI ne postavljajte na visoko pohištvo (na primer na omarice ali knjižne police), ne da bi pred tem televizor in pohištvo 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.

26.2. Nega zaslona

Čiščenje

- Zaslona se ne dotikajte, potiskajte, drgnite ali udarjajte s predmeti.
- Pred čiščenjem televizor izključite iz električnega omrežja.
- Televizor in okvir očistite in nežno obrišite z mehko in vlažno krpo. Za čiščenje televizorja nikoli ne uporabljajte alkohola, kemikalij ali gospodinjskih čistil.
- Vodne kapljice obrišite čim prej, da preprečite deformacije in bledenje barv.
- Čim bolj se izogibajte prikazu nepremičnih slik. Nepremične slike so slike, ki ostanejo prikazane na zaslonu dalj časa. Med nepremične slike spadajo 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.

27. Pogoji uporabe

2023 © TP Vision Europe B.V. Vse pravice pridržane.

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

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

Pisna gradiva, ki so priložena televizorju, in priročnik, ki je shranjen v pomnilniku televizorja ali prenesen s Philipsove spletne

strani www.philips.com/TVsupport, 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. Obiščete pa lahko tudi spletno mesto www.philips.com/TVsupport in po potrebi izberete svojo državo. Vsa opravila, ki so v tem priročniku izrecno prepovedana, ter vsi postopki, ki niso priporočeni ali dovoljeni v tem priročniku, izničijo jamstvo.

Značilnosti slikovnih pik

Ta televizor ima veliko število barvnih slikovnih pik. Čeprav je delujočih pik 99,999 % ali več, so lahko ves

čas na zaslonu prikazane črne pike ali svetle točke (rdeče, zelene ali modre). To je strukturna lastnost zaslona (v okviru sprejetih industrijskih standardov) in ne pomeni napake v delovanju. Zato tega v garancijskem obdobju in/ali izven njega ne smete popravljati, zamenjati ali vračati.

Lastnosti osvetlitve ozadja

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

Skladnost s pravili CE

Družba TP Vision Europe B.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določili Direktiv 2014/53/EU (RED), 2009/125/ES (Uredba (EU) 2019/2021) (okolju prijazna zasnova) in 2011/65/ES (RoHS).

Skladnost s standardi EMF

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

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

28. Avtorske pravice

28.1. HDMI

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



28.2. Napredna funkcija HEVC

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



28.3. Dolby Vision in Dolby Atmos

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



28.4. DTS-HD

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



28.5. Združenje Wi-Fi Alliance

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



28.6. Druge blagovne znamke

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

29. Odprta koda

29.1. Odprtokodna programska oprema

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

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

...

open.source@tpv-tech.com

29.2. Odprtokodna licenca

Kaj je odprtokodna licenca

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

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

DRUŽBA TP Vision Europe B.V. NE DAJE NOBENEGA IZRECNEGA ALI NAZNAČENEGA JAMSTVA, VKLJUČNO Z JAMSTVOM ZA PRODAJNO KAKOVOST ALI PRIMERNOSTJO ZA DOLOČEN NAMEN, ZA TO PROGRAMSKO OPREMO. TP Vision Europe B.V. ne zagotavlja nobene 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.

Odprta koda

apr (1.7.0)
Apache Portable Runtime Library zagotavlja predvidljiv in dosleden vmesnik za osnovne izvedbe, specifične za platformo, z API-jem, v katerem lahko razvijalci programske opreme kodirajo in so lahko prepričani o predvidljivem, če ne enakem vedenju, ne glede na platformo, na kateri je programirana njihova programska oprema, kar jih razbremeni potrebe po kodiranju posebnih pogojev, ki jih morajo obiti, ali izkoristiti pomanjkljivosti ali značilnosti, specifične za platformo.
Vir: <https://github.com/apache/apr>

bind (9.11.36)
BIND (Berkeley Internet Name Domain) je popolna, zelo prenosna izvedba protokola Domain Name System (DNS).
Vir: <https://github.com/isc-projects/bind9>

busybox (1.31.1)
BusyBox združuje majhne različice številnih običajnih pripomočkov Unixa v eno samo majhno izvedljivo datoteko. Zagotavlja zamenjave za večino pripomočkov, ki jih običajno najdete v pripomočkih GNU fileutils, rakautils itd. Pripomočki v BusyBox imajo na splošno manj možnosti kot njihovi polno opremljeni bratranci GNU; vendar pa možnosti, ki so vključene, zagotavljajo pričakovano funkcionalnost in se obnašajo zelo podobno kot njihovi kolegi GNU. BusyBox zagotavlja dokaj popolno okolje za vsak majhen ali vgrajen sistem.
Vir: <https://www.busybox.net/downloads/>

binutils (2.31.510)
Pripomočki GNU Binutils so zbirka binarnih orodij. Glavni so:
ld – Linker GNU.
kot – zbirnik GNU.
Vir: <https://www.gnu.org/software/binutils/>

bzip2 (1.0.6)
bzip2 je brezplačni in odprtokodni program za stiskanje datotek, ki uporablja algoritem Burrows – Wheeler. Stisne samo posamezne datoteke in ni program za arhiviranje datotek. Razvil ga je Julian Seward, vzdrževala pa sta ga Mark Wielaard in Micah Snyder.
Vir: <https://sourceware.org/bzip2/>

c-ares (1.10.1)
c-ares je knjižnica C za asinhrono zahtevo DNS (vključno z razreševalniki imena)
vir: <https://c-ares.org/>

cario (1.16.0)

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

dbus (1.11.2)

D-Bus je preprost sistem za komunikacijo in koordinacijo med procesi.
Del "in koordinacijo" je pomemben; D-Bus zagotavlja prikriti proces, ki počne stvari, kot so:
- obvesti aplikacije, ko druge aplikacije zaprejo
- začnejo storitve na zahtevo
- podpirajo enkratne aplikacije
Vir: <https://github.com/freedesktop/dbus>

e2fsprogs (1.43.3)

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

expat (2.2.9)

xml passer; Expat je knjižnica razčlenjevalnikov XML, napisana v C. To je razčlenjevalnik, usmerjen v pretok, v katerem aplikacija registrira obdelovalce za stvari, ki jih lahko razčlenjevalnik najde v dokumentu XML (kot so začetne oznake). Uvodni članek o uporabi.
Ta del programske opreme je na voljo v skladu s pogoji in določili licence Expat, ki jo najdete spodaj.
Vir: <http://expat.sourceforge.net/>

fuse (2.9.7)

JBoss Fuse je odprtokodna ESB z zmogljivostmi, ki temeljijo na Apache Camel, Apache CXF, Apache ActiveMQ, Apache Karaf in Fabric8 v eni integrirani distribuciji.
Vir: <https://github.com/jboss-fuse/fuse>

gdb (8.2.1)

GDB, razhroščevalnik projekta GNU Project, vam omogoča, da vidite, kaj se dogaja "znotraj" drugega programa, medtem ko se izvaja – ali kaj je drug program delal v trenutku, ko se je zrušil.
Vir: <https://www.sourceware.org/gdb/>

glibc (2.30.0)

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

gststreamer (1.18.3)

Ekipa GStreamer je z navdušenjem objavila novo pomembno izdajo vašega najljubšega večpredstavnostnega okvirja za več platform!
Vir: <https://gstreamer.freedesktop.org/>

libasound (1.1.8)

Napredna zvočna arhitektura Linux (ALSA) zagotavlja zvočno in MIDI funkcionalnost za operacijski sistem Linux. ALSA ima naslednje pomembne značilnosti:
Učinkovito podporo za vse vrste avdio vmesnikov, od potrošniških zvočnih kartic do profesionalnih večkanalnih avdio vmesnikov.
Popolnoma modularizirani zvočni gonilniki.
SMP in varna zasnova (PREBERITE TO).
Knjižnica uporabniškega prostora (alsa-lib) za poenostavitev programiranja aplikacij in zagotavljanje večje funkcionalnosti.
Podpora za starejši Open Sound System (OSS) API, ki zagotavlja binarno združljivost za večino programov OSS.
Vir: https://www.alsa-project.org/wiki/Main_Page

Libcurl (7.79.1)

Odjemalec HTTP; libcurl je brezplačna in enostavna knjižnica za prenos URL na strani odjemalca, ki podpira FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 in RTSP. Libcurl podpira certifikate SSL, HTTP POST, HTTP DAL, nalaganje FTP, nalaganje na osnovi obrazca HTTP, proxyje, piškotke, preverjanje pristnosti uporabnika in gesla (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), nadaljevanje prenosa datotek, tuneliranje http proxy in še več!
Ta del programske opreme je na voljo v skladu s pogoji in določili licence Libcurl, ki je na voljo spodaj.
Vir: <http://curl.haxx.se/>

libevent (1.4.13)

Libevent API zagotavlja mehanizem za izvajanje funkcije povratnega klica, ko se določen dogodek pojavi na deskriptorju datoteke ali po doseženih časovnih omejitvi. Poleg tega libevent podpira tudi povratne klice zaradi signalov ali rednih časovnih omejitev.
vir: <https://libevent.org/>

libjpeg-turbo (2.1.1)

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

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

libjpg (6b)

Ta knjižnica se uporablja za izvajanje opravil dekodiranja JPEG.

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

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

libpng (1.0.1)

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

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

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

libffi (3.2.1)

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

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

libjansson (2.13.1)

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

Preprost in intuitiven API in podatkovni model

Celovita dokumentacija

Brez odvisnosti od drugih knjižnic

Popolna podpora Unicode (UTF-8)

Obsežna zbirka testov

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

libmicrohttpd (0.9.73)

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

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

libupnp (1.6.10)

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

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

libuuid (1.3.0)

Ta knjižnica je brezplačna programska oprema; lahko jo razširjate in/ali spreminjate pod pogoji spremenjene licence BSD.

Celotno besedilo licence je na voljo v

datoteki Documentation/licenses/COPYING.BSD-3

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

Libxml2 (2.9.12)

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

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

linux_Kernel (4.19)

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

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

mbed TLS (2.26.0)

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

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

ncurses (6.1)

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

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

nghttp2 (1.6.3)

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

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

NTFS-3G (7.8)

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

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

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

openssl (1.1.1l)

OpenSSL je odprtokodna implementacija protokolov SSL in TLS. Osnovna knjižnica (napisana v programskem jeziku C) izvaja osnovne kriptografske funkcije in zagotavlja različne uporabne funkcije. Ovojnice, ki omogočajo uporabo knjižnice OpenSSL v različnih računalniških jezikih, so na voljo.

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

pcre (8.45)

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

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

procps (ps, top) (3.3.15)

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

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

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

SQLite3 (3.36.0)

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

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

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

util-linux-ng (2.35.2)

Različni sistemski pripomočki.

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

wpa_supplicant (2.9)

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

Vir: https://w1.fi/wpa_supplicant/

zlib (1.2.8)

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

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

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

30. Zavrnitev odgovornosti za storitve in/ali programsko opremo tretjih oseb

Storitve in/ali programska oprema, ki jih zagotavljajo tretje osebe, se lahko spreminjajo, začasno zaustavijo ali prekinejo brez predhodnega obvestila. Družba TP Vision v tovrstnih primerih ne nosi nikakršne odgovornosti.

A

AI izenačevalnik	36
Alexa	55
Ambilight	49
Ambilight, barva po meri	49
Ambisleep	49
Antena	12
Aplikacija TV Remote	14

B

Barvne nastavitve	34
Bluetooth	16
Bluetooth, izbira naprave	16
Bluetooth, Naprave	16
Bluetooth, odstranitev naprave	16
Bluetooth, združevanje	16

C

Clear dialogue	36
----------------	----

D

Daljinski upravljalnik – infrardeči senzor	8
Datum	44
Diagnostika televizorja	5
Digital Media Renderer – DMR	46
Digitalni zvočni izhod – optični	13
Dinamični kontrast	35
Domače okolje ali Trgovina	41

E

EasyLink 2.0	37
Evropski znak za okolje	61

F

Format slike	35
Fotografije, videoposnetki in glasba	30

G

Gama	35
------	----

H

HbbTV	39
HDMI	12
HDMI – ARC/eARC	13
HDMI – CEC	40
HDMI za zelo visoko ločljivost	40
HDR	35
Hitre nastavitve slike	36

I

Identificirajte televizor	5
Informacije o stikih	5
Informacije o televizorju	5
Izboljšave barv	34
Izbriši internetno zgodovino	46
Izjemno visoka ločljivost	35
Izklop zaslona	41
Izklopni časovnik	41
Izklopni časovnik	44
Izravnavanje digitalnega izhoda	38

J

Jezik podnapisov	43
Jezik zvoka	43
Jeziki menija	43

K

Kartica CI	15
Konec uporabe	61
Kontrast videa	35
Kopiranje seznama programov	22

M

Meni Digitalni izhod	38
Meni Hitro	33
Meni kontrasta slike	34
Meni Nastavitve omrežja	46
Meni Pomoč	5
Meni zvoka	36
Meni Zvočni izhod	38
Možnosti programa	23

N

Namestitev programa – antena	19
Namestitev programa – kabel	19
Namestitev programa – satelit	21
Napredne nastavitve funkcije Ambilight	50
Napredne nastavitve slike	34
Napredne nastavitve zvoka	38
Nastavitev za trgovino	42
Nastavitve miške	40
Nastavitve ohranjevalnika zaslona	40
Nastavitve omrežja	46
Nastavitve tipkovnice USB	39
Nastavitve za Netflix	46
Nastavitve zasebnosti	46

O

Oblika digitalnega izhoda	38
Obrnite se na Philips	6
Obvestilo Dolby Atmos	39
Obvestilo Dolby Vision	36
Odklepanje programa	25
Odmik digitalnega izhoda	38
Odpravljanje težav	64
Ogled zgodovine posodabljanja programske opreme	60
Omrežje – žično	46
Omrežno ime televizorja	46
Otroška ključavnica	43
Otroška ključavnica, nastavitev kode	43
Otroška ključavnica, sprememba kode	43

P

Pametni televizor	48
Pogoji uporabe	46
Pogon USB	15
Pogoste nastavitve	33
Poletni čas	44
Pomočnik Google	58

Ponastavitev nastavitev	42	U	
Popravilo	6	Univerzalni dostop	43
Poravnava belih točk	34	Univerzalni dostop, gluhi in naglušni	43
Posodobitev programske opreme	59	Univerzalni dostop, govor	43
Posodobitev programske opreme – internet	59	Univerzalni dostop, mešana glasnost	43
Posodobitev programske opreme – lokalne posodobitve	59	Univerzalni dostop, zvočni opis	43
Posodobitev programske opreme – USB	59	Univerzalni dostop, zvočni učinki	43
Postavitev televizorja	37	Uporabniški priročnik	5
Povezava – napajalni kabel	10	Ura	44
Povezava zrcaljenja zaslona	13	V	
Preimenovanje ali menjava ikone	18	Varnost in nega	69
naprave		Varčevanje z energijo	41
Pridobite podporo	5	Varčno, Svetlobni senzor	41
Prikaz nastavitev omrežja	46	Vklop	11
Priključek za slušalke	13	Vklop s funkcijo Wi-Fi	46
Priključitev naprave	12	Vrstica za nadziranje iger	45
Priljubljeni program, razpon	25	W	
programov		Wi-Fi	46
Priljubljeni program, urejanje	25	Z	
Priljubljeni program, ustvarjanje	25	Zakasnitev digitalnega izhoda	38
Priljubljeni programi	25	Zaklepanje aplikacij	43
Program, filter programov	25	Zaklepanje programa	25
Program, preimenovanje programa	24	Zrcaljenje zaslona	13
Programi	19	Zvok, razlika v glasnosti	38
Prostor	41	Zvok, samodejna izravnava glasnosti	38
R		Zvočni sistem HDMI	38
Različica programske opreme	59	Zvočniki televizorja	38
Razločljivost govora	43	Č	
Registrirajte televizor	5	Čas	44
S		Časovni pas	44
Samodejna posodobitev programske opreme	59	Čiščenje slike, zmanjšanje šumov	35
Samodejni filmski način	41		
Samodejni način ure	44		
Samodiagnostika	5		
Satelitski	12		
Seznam programov	24		
Seznam virov	18		
Shrani	48		
Slika, barva	34		
Slika, kontrast	34		
Slika, način kontrasta	34		
Slika, ostrina	34		
Slika, Svetlobni senzor	35		
Slika, Svetlost	34		
Slog Ambilight	49		
Slog slike	33		
Slog zvoka	36		
Slušalke	38		
Splošne nastavitve	39		
Sprejem	62		
Stanje pripravljenosti	11		
Starševska ocena	43		
Statični IP	46		
T			
Teletext	26		
Temperatura barve	34		
Težave	64		
Tipke na televizorju	8		
TV-vodnik	28		



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 registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

This product has been manufactured 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.
2024© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome