

TOSHIBA



55/65 X98 Series

NAVODILA ZA UPRAVLJANJE

Vsebina

Okoljske informacije	2	Odpravljanje težav pri povezovanju.....	31
Informacije glede ravnanja z odpadnimi napravami	2	Uporaba omrežne storitve skupne rabe avdio in video vsebin.....	32
Ultra HD (UHD).....	3	Aplikacije	32
Dolby Vision:.....	3	Spletni brskalnik	33
Upravljanje televizorja OLED.....	3	Sistem HBBTV.....	33
Obvestila o stanju pripravljenosti.....	4	Pametni center	34
Nadzorna za TV in upravljanje	4	Storitev Alexa Ready (možnost)	36
Glavni meni TV sprejemnika.....	5		
Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik.....	6		
Priključitev na električno omrežje	6		
Antenski priključek.....	6		
Daljinski upravljalnik	7		
Daljinsko upravljanje 2 (možnost).....	8		
Priključki	9		
Vklop/lzklop	10		
Prva namestitvev.....	10		
Uporaba možnosti Tabela satelitskih kanalov.....	11		
Predvajanje medijev preko vhoda USB	12		
Snemanje USB (možnost)	12		
Brskalnik za medije.....	13		
FollowMe TV.....	14		
CEC	14		
E-priročnik	14		
Nastavitve vsebine menija.....	15		
Splošno o upravljanju televizorja	22		
Uporaba seznama kanalov	22		
Nastavitve Starševskega Nadzora	22		
Elektronski programski vodnik.....	22		
Storitve teleteksta.....	23		
Posodobitev Programske Opreme	23		
Odpravljanje težav in nasveti.....	24		
Tipični načini prikaza slike na PC vhodu	24		
Združljivost signalov AV in HDMI	25		
Formati datotek, podprti v načinu USB.....	26		
Formati video datotek	26		
Formati slikovnih datotek	26		
Formati zvočnih datotek	26		
Formati podnapisov	27		
Podprte DVI-ločljivosti	28		
Povezovanje	29		
Povezovanje z ožičenim omrežjem	29		
Brezžična povezljivost	29		
Wake ON	30		
BREŽŽIČNI ZASLON	31		
Povezovanje naprav Bluetooth (možnost).....	31		

Okoljske informacije

Ta televizor je izdelan na okolju prijazen način. Da zmanjšate porabo energije, sledite naslednjim korakom:

Če nastavite Varčevanje z energijo na **Minimum**, **Srednje**, **Maksimum** ali **Samodejno**, bo temu primerno televizor zmanjšal porabo energije. **Osvetlitev ozadja** lahko z uporabo tipk **Levo** in **Desno** na daljinskem upravljalniku ročno nastavite na fiksno vrednost **Po meri** in prilagodite **Osvetlitev ozadja** (nahaja se med nastavitvami za **Varčevanje z energijo**). Možnost **izklop** to nastavitev onemogoči.

Opomba: Možnosti **Varčevanja z energijo** se glede na izbran **Način** v meniju **Sistem>Slika** lahko razlikujejo.

Nastavitve za **Varčevanje z energijo** najdete v meniju **Sistem>Slika**. Upošteвайте, da nekaterih nastavitvev slike ne boste mogli spreminjati.

Če zaporedoma pritisnete desno ali levo tipko, se na zaslonu prikaže sporočilo za izklop v 15 sekundah **Zaslon se bo po 15 sekundah izklopil**. Izberite **Nadalj** in pritisnite **OK**, da sprožite takojšnji izklop zaslona. Če ne pritisnete nobene tipke, se bo zaslon izklopil v 15 sekundah. Pritisnite katerokoli tipko na daljinskem upravljalniku ali na TV, da znova vključite zaslon.

Opomba: Če je **Način nastavljen na Igra**, možnost **izklop zaslona** ni na voljo.

Ko televizorja ne boste uporabljali, ga izklopite ali odklopite iz omrežne vtičnice. Tako boste tudi zmanjšali porabo energije.

Informacije glede ravnanja z odpadnimi napravami

Naslednje informacije veljajo samo za države članice EU:

Odlaganje odpadnih izdelkov

Prekrižan simbol posode za smeti na kolesih pomeni, da je treba te izdelke zbirati in odlagati ločeno od gospodinjskih odpadkov. Vgrajene baterije in akumulatorje je dovoljeno odložiti skupaj z izdelkom. Ločili jih bodo v centrih za recikliranje.

Črna proga označuje, da je izdelek dan na trg po 13. avgustu 2005.

Z ločenim zbiranjem odpadnih izdelkov in baterij pomagata zagotavljati njihovo pravilno odlaganje med odpadke in tako pomagata preprečevati morebitne negativne vplive na okolje in človekovo zdravje.

Za podrobnejše informacije o programih zbiranja in recikliranja, ki se izvajajo v vaši državi, se obrnite na ustrezen krajevni organ ali trgovino, kjer ste kupili izdelek.



Odlaganje baterij in/ali akumulatorjev

Prekrižan simbol posode za smeti na kolesih pomeni, da je treba baterije in/ali akumulatorje zbirati in odlagati ločeno od gospodinjskih odpadkov.

Če baterija ali akumulator vsebuje več svinca (Pb), živega srebra (Hg) in/ali kadmija (Cd), kot to določa Evropska direktiva o baterijah, morajo biti pod simbolom kontejnerja za smeti s kolesi navedeni simboli za svinec (Pb), živo srebro (Hg) in/ali kadmij (Cd).

Z ločenim zbiranjem odpadnih baterij pomagata zagotavljati pravilno odlaganje izdelkov in baterij med odpadke in tako pomagata preprečevati morebitne negativne vplive na okolje in človekovo zdravje. Za podrobnejše informacije o programih zbiranja in recikliranja, ki se izvajajo v vaši državi, se obrnite na ustrezen krajevni organ ali trgovino, kjer ste kupili izdelek.



Ultra HD (UHD)

Televizor podpira način Ultra HD (Ultra High Definition - znan tudi kot 4K) ki zagotavlja ločljivost 3840 x 2160 (4K:2K). Ločljivost je enaka 4-kratni ločljivosti Full HD TV, saj je število slikovnih točk dvakrat večje od števila pri Full HD TV tako v vodoravni kot v navpični smeri. Vsebine Ultra HD so podprte pri vhodih HDMI, USB in pri sprejemanju preko DVB-T2 in DVB-S2.

Visoko dinamično območje (HDR) / Hibridni gamma log (HLG)

S pomočjo te funkcije lahko zaslon televizorja prikazuje večji dinamični obseg svetlosti z zajemanjem in kombiniranjem različnih osvetlitev. Zaradi svetlejših, bolj realističnih poudarkov in barv ter drugih izboljšav zagotavlja HDR/HLG boljšo kakovost slike. HDR nudi sliko, ki so jo filmski ustvarjalci želeli doseči, in prikazuje skrita področja temnih senc in osončena področja s polno jasnostjo, vsemi barvami in največjimi detajli. Vsebine HDR/HLG so podprte s strani lastnih aplikacij in aplikacij drugih razvijalcev, vhodov HDMI in USB ter preko oddajnikov DVB-S. Če se vsebina HDR/HLG prenaša prek vmesnika HDMI, za prikaz slike HDR/HLG v meniju **Nastavitve>Sistem>Vir** nastavite vir HDMI na **Izboljšano**. V tem primeru mora biti naprava vira združljiva vsaj s HDMI 2.0a.

Dolby Vision:

Dolby Vision™ omogoča dramatično vizualno izkušnjo, osupljivo svetlost, izjemen kontrast in žive barve, ki spreminijo življenje v čisto zabavo. Omamna kakovost slike je dosežena z uporabo tehnologije za prikaz slike HDR in široke barvne lestvice. S povečanjem svetlosti izvornega signala in uporabo višjih dinamičnih barv ter razpona kontrasta prikazuje Dolby Vision omamne, življenjsko žive slike z izjemnimi podrobnostmi, ki jih druge tehnologije za naknadno obdelavo televizijske slike ne morejo ustvariti. Dolby Vision podpirajo lastne aplikacije in portalne aplikacije ter vhodi HDMI in USB. Ko bo zaznana vsebina Dolby Vision, bosta v meniju **Nastavitve>Slika>Način** na voljo dva predhodno nastavljena načina. **Dolby Vision Bright** in **Dolby Vision Dark**. Oba načina uporabniku omogočata ogled vsebine na način, kot si ga je zamislil njen ustvarjalec ter različne možnosti osvetlitve.

Upravljanje televizorja OLED

Zasloni OLED imajo nekaj postopkov, s katerimi lahko podaljšate življenjsko dobo zaslona in ga zaščitite pred zapečeno sliko.

Hitro čiščenje zaslona OLED

- Po vsakih 4 urah delovanja bo TV sprejemnik samodejno izvedel postopek **Hitrega čiščenja zaslona OLED**, ko bo naslednjič preklopil v stanje mirovanja. Če je TV sprejemnik v načinu **Trgovina** se ta postopek izvede ob naslednjem preklopu v način mirovanja.
- Ta postopek traja približno 6 minut. Da ne bi prekinili tega postopka, priporočamo, da počakate, da se postopek zaključi.
- Med trajanjem postopka bo lučka LED utripala.
- Ko je postopek končan, TV sprejemnik preklopi v način mirovanja.
- Postopek lahko prekinete, tako da izključite električno napajanje televizorja ali pa ga izklopite. V tem primeru se postopek **Hitrega čiščenja zaslona OLED** izvede ob naslednjem preklopu TV sprejemnika v način mirovanja.
- Ta postopek lahko zaženete tudi ročno z možnostjo **Hitro čiščenje zaslona OLED** v meniju **Nastavitve>Slika>Napredne nastavitve**. V tem primeru bo postopek trajal približno 10 minut, nato pa se bo TV sprejemnik samodejno izklopil. Med tem ne prekinjajte dovoda električne energije.

ON-RF

- Ta postopek se izvede ob vsakem vklopu televizorja.
- Med postopkom zagona ne počnite ničesar. Ne prekinjajte postopka
- Na zaslonu se bo prikazala slika po približno 6 sekundah.
- Zato se bo zagonski logotip prikazal kasneje in bo na zaslonu prikazan za krajši čas.

Čiščenje šuma zaslona OLED

- Ta postopek se lahko izvede samodejno ob katerem koli času, ko TV sprejemnik preklopi v stanje mirovanja po vsakih 1500 urah delovanja.
- Najprej se bo opravil postopek **Hitrega čiščenja zaslona OLED** ob naslednjem preklopu TV sprejemnika v način mirovanja.
- Nato TV sprejemnik 1 uro ostane v načinu mirovanja, da se zaslon ohladi.
- Po 1 uri v načinu mirovanja se televizor vključi s praznim zaslonom in če je temperatura zaslona ustrezna, se izvede **Čiščenje šuma zaslona OLED**.
- To bo trajalo približno 1 minuto, medtem bo lučka LED utripala in na zaslonu bo prikazana vodoravna črta, ki se premika od zgoraj navzdol.

- Ko je postopek **Čiščenja šuma zaslon OLED** končan, TV sprejemnik preklopi v način mirovanja.
- Postopek **Čiščenja šuma zaslon OLED** lahko kadar koli prekinete, tako da izklopite električno napajanje televizorja ali ga izklopite.
- Če je bil postopek **Čiščenja šuma zaslon OLED** prekinjen, se ob naslednjem vklopu televizorja na zaslonu prikaže sporočilo, da je bil postopek **Čiščenja šuma zaslon OLED** prekinjen. V tem primeru se postopek **Čiščenja šuma zaslon OLED** izvede ob naslednjem preklopu TV sprejemnika v način mirovanja.
- Ta postopek lahko zaženete tudi ročno z možnostjo **Čiščenje šuma zaslon OLED** v meniju **Nastavitve>Slika>Napredne nastavitve**. Postopek bo trajal približno 1 minut, nato pa se bo TV sprejemnik samodejno izklopil. Med tem ne prekinjajte dovoda električne energije. Odsvetujemo vam, da ta postopek izvedete več kot enkrat letno, razen če vam je pooblaščen servis svetloval drugače.

Zamik slikovnih pik

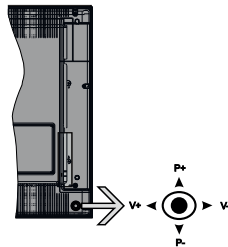
- Da se slika ne zapeče, bo vsake tri minute premaknjena za eno slikovno piko.

Obvestila o stanju pripravljenosti

Če TV že 3 minut ne sprejema vhodnega signala (npr. iz antenskega ali HDMI vira), bo TV prešel v stanje pripravljenosti. Ko ga prihodnjič vklopite, se bo prikazalo naslednje sporočilo: **Televizor je samodejno preklopil v stanje pripravljenosti, ker dalj časa ni bilo signala**. Za nadaljevanje pritisnite **OK**.

Funkcijo **Samodejni izklop** lahko v meniju **System>Nastavitve>Več** nastavite na vrednost od 1 do 8 ur. Če ta nastavev ni nastavljena na izključeno in če v nastavljenem času televizorja niste upravljali, bo po nastavljenem času preklopil v stanje pripravljenosti. Ko prihodnjič vklopite TV, se bo prikazalo naslednje sporočilo: **Televizor je samodejno preklopil v stanje pripravljenosti, ker ga dalj časa niste upravljali**. Za nadaljevanje pritisnite **OK**. Preden TV preklopi v stanje mirovanja, se bo pojavilo pogovorno okno. Če ne pritisnete nobene tipke, bo TV po približno 5 minutah preklopil v stanje mirovanja. Če izberete **Da** in pritisnete **OK**, bo TV takoj preklopil v stanje mirovanja. Če izberete **Ne** in pritisnete **OK**, bo TV še naprej vklopljen. Preko istega pogovornega okna lahko tudi izklopite možnost **samodejnega izklopa televizorja**. Izberite **Onemogoči** in pritisnite **OK**. TV vo še naprej vklopljen in možnost samodejnega izklopa bo preključena. To možnost lahko ponovno nastavite preko menija **Nastavitve>System>Več>Samodejni izklop**.

Nadzorna za TV in upravljanje



Krmilna ročica vam omogoča spreminjanje funkcij glasnosti / programov / virov in stanja pripravljenosti televizorja.

Opomba: Položaji na krmilni ročici se lahko razlikujejo glede na model.

Če želite spremeniti glasnost: Povečajte glasnost s premikom krmilne ročice v desno. Znižajte glasnost s premikom krmilne ročice v levo.

Če želite spremeniti kanal: Pomikajte se med shranjenimi kanali s premikom krmilne ročice navzgor ali navzdol.

Če želite spremeniti vir: Pritisnite sredino krmilne paličice navznoter, na zaslonu se bo prikazal seznam virov. Pomikajte se med kanali, ki so na voljo, s pritiskom na krmilno palico gor ali dol.

Izklop TV sprejemnika: Pritisnite sredino krmilne paličice in jo pridržite za nekaj sekund, televizor se bo preklopil v način pripravljenosti.

Za vklop TV sprejemnika: Pritisnite sredino krmilne paličice in televizor se bo vklopil.

Opomba: S tipko za upravljanje ni mogoče prikazati glavnega zaslonskega menija OSD.

Upravljanje z daljinskim upravljalnikom

Za prikaz glavnega menija pritisnite tipko **Meni** na daljinskem upravljalniku. Za premikanje in nastavljanje uporabite smerne tipke in tipko **OK**. Pritisnite tipko **Vračanje/Nazaj** ali **Meni** za izhod iz zaslonskega menija.

Izbira vhoda

Ko ste povezali zunanje sisteme na svoj TV, lahko preklopite na druge vire. Za izbiro različnih virov večkrat zaporedoma pritisnite tipko **Vir** na daljinskem upravljalniku.

Menjavanje kanalov in spreminjanje glasnosti

S pomočjo tipk **Glasnost +/-** in **Program +/-** na daljinskem upravljalniku lahko spremenite kanal in nastavite glasnost.

Glavni meni TV sprejemnika

Ob pritisku tipke **Meni** se bo pojavil glavni meni TV sprejemnika na spodnji strani zaslona. Z uporabo smernih tipk na daljinskem upravljalniku se lahko pomikate po meniju. Za izbiro elementa menija ali za ogled podmenija izberite ta del in pritisnite tipko **OK**. Ko izberete posamezen element iz menija, se lahko ob tem pojavijo elementi podmenija na zgornji strani vrstice menija za hitri dostop. Če želite uporabiti element s hitrim dostopom, ga izberite, pritisnite tipko **OK** in po želji nastavite z uporabo smernih tipk levo/desno. Ko boste končali, za nadaljevanje pritisnite tipko **OK** ali tipko **Nazaj/Vračanje**.

Če želite zapreti glavni meni, pritisnite tipko **Izhod**.

1. Domača stran

Ko odprete glavni meni, se bo označila vrstica **Domača stran**. Vsebina vrstice **Domača stran** se lahko prilagodi z dodajanjem možnosti iz drugih menijev. To naredite tako, da označite zeleno možnost in pritisnete smerno tipko Navzdol na daljinskem upravljalniku. Če vidite zapis **Dodaj na domačo stran**, to pomeni, da to možnost lahko dodate na domačo stran. V meniju **Domača stran** lahko tudi brišete posamezne elemente oziroma spreminjate njihov položaj. Pritisnite smerno tipko Navzdol, izberite ikono za brisanje ali premikanje in pritisnite tipko **OK**. Če želite premakniti element menija, uporabite smerni tipki Desno/Levo, izberite zeleni položaj in pritisnite **OK**.

2. TV

2.1. Vodnik

Preko tega ukaza lahko dostopate do elektronskega programskega vodnika. Več informacij najdete v razdelku **Elektronski programski vodnik**.

2.2. Kanali

Preko tega ukaza lahko dostopate do menija **Kanali**. Več informacij najdete v razdelku **Uporaba seznama kanalov**.

2.3. Časovniki

Preko ukazov tega menija lahko nastavljate časovnike za prihodnje dogodke. V tem meniju lahko dostopate tudi do podatkov o preteklih časovnikih.

Če želite dodati nov časovnik, z uporabo tipk Levo/Desno izberite **Dodaj časovnik** in pritisnite **OK**. Nastavite elemente podmenija po želji in pritisnite **OK**, ko končate. Ustvarjen bo nov časovnik.

Za urejanje že ustvarjenega časovnika označite ta časovnik, izberite **Urejanje nastavljenega časovnika** in pritisnite **OK**. Nastavite elemente podmenija po želji in pritisnite **OK**, da shranite nastavitve.

Za preklic že ustvarjenega časovnika označite ta časovnik, izberite **Brisanje nastavljenega časovnika** in pritisnite **OK**. Pojavilo se bo sporočilo za potrditev. Izberite **Da** in za nadaljevanje pritisnite **OK**. Časovnik bo preklican.

Časovnika ni mogoče nastaviti za dve ali več oddaj hkrati, ki bodo predvajane na različnih kanalih v istem časovnem obdobju. V tem primeru boste morali izbrati enega od časovnikov in preklicati preostale. Izberite časovnik, ki ga želite preklicati in pritisnite **OK**. Prikazal se bo meni **Možnosti**. Izberite **Nastavi/Preklic** in pritisnite **OK** za preklic časovnika. Nato boste morali shraniti spremembo. Pritisnite **OK**, izberite **Shrani spremembe** in ponovno pritisnite **OK**.

2.4. Snemanje (možnost)

Preko ukazov tega menija lahko upravljate svoje posnetke. Lahko jih predvajate, urejate, izbrišete ali urejate. Z uporabo smernih tipk Levo/Desno izberite ustrezen zavihek in pritisnite **OK** za ogled možnosti, ki so na voljo.

Nastavitve posnetkov

V meniju **Posnetki-Nastavitve** lahko po svojih željah urejate nastavitve snemanja. S tipkama **Levo/Desno** izberite možnost **Nastavitve**, nato pritisnite tipko **OK**. Izberite **zeleni element** podmenija in ga nastavite z uporabo tipk **Levo/Desno**.

Začni zgodaj: Tu lahko nastavite časovnik snemanja, da začne s snemanjem malce prej.

Končaj pozneje: S to nastavitvijo lahko nastavite, da se snemanje snemalnika konča kasneje.

Maks. časovni zamik: Ta nastavitve vam omogoča, da nastavite maksimalni čas trajanja časovnega zamika. Možnosti na voljo so približne, zato se dejanski čas snemanja glede na predvajano vsebino lahko spremeni. Glede na to nastavitve se bodo spremenile vrednosti rezerviranega in prostega spomina. Zagotovite, da bo na voljo dovolj spomina, saj snemanje drugače ne bo mogoče.

Samodejno zavrzi: Lahko nastavite način za zavrženje na **Brez, Najstarejši, Najdaljši** ali **Najkrajši**. Če je način za zavrženje nastavljen na **Brez**, lahko nastavite možnost **Nepredvajano** na **Vključeno** ali **Izključeno**. Preko teh možnosti izberete zelen način brisanja posnetkov, da boste pridobili več spomina za trenutno snemanje.

Informacije o trdem disku: Lahko si ogledate podrobne informacije o pomnilniški napravi USB, priključeni na televizor. Za ogled izberite in pritisnite **OK**, nato pritisnite **Nazaj/Vračanje**, da se okno zapre.

Formatiranje diska: Če ste prepričani, da želite izbrisati vse datoteke na priključeni pomnilniški napravi USB in pretvoriti format diska v FAT32, lahko uporabite to možnost. Ko je možnost **Formatiranje diska** označena, pritisnite tipko **OK**. Na zaslonu se bo prikazal meni, ki bo zahteval vnos kode PIN (*). Ko vnesete kodo PIN, se bo prikazalo sporočilo za potrditev. Za pričetek formatiranja pomnilniške enote **USB** izberite **Da** in pritisnite **OK**. Za preklic izberite **Ne** in pritisnite **OK**.

(*) Privzeta številka PIN je lahko nastavljena na **0000** ali **1234**. Če ste med **Prvo namestitvijo** (zahtevana je v odvisnosti od izbora države) določili številko PIN, uporabite številko PIN, ki ste jo sami določili

3. Nastavitve

Preko ukazov tega menija lahko upravljate nastavitve vašega TV sprejemnika. Več informacij najdete v razdelku **Nastavitve vsebine menija**.

4. Aplikacije

Ko je TV sprejemnik povezan z internetom, bodo na voljo tudi povezane vsebine, vključno z **Aplikacijami**. Preko menija Aplikacije lahko dostopate do svojih aplikacij in jih upravljate. Lahko dodajate nove aplikacije iz trgovine ali izbrisete obstoječe aplikacije. Več informacij najdete v razdelku **Aplikacije**.

5. Vir

Preko ukazov tega menija lahko upravljate vhodne vire. Če želite spremeniti trenutni vir, izberite enega od ponujenih in pritisnite **OK**.

5.1. Nastavitve virov

Uredite imena virov ter omogočite ali onemogočite izbrane možnosti virov. Za vire HDMI so na voljo možnosti **Običajno**, **Izboljšano** in **Onemogočeno**. Možnosti Običajno in Izboljšano vplivata na nastavitve barv izbranega vira HDMI. Da bi lahko gledali slike 4K ali HDR iz vira, sorodnega s HDMI, mora biti nastavev vira nastavljena na **Izboljšano**, če je priključena naprava združljiva s HDMI 2.0 ali s kasnejšimi različicami. Če je priključena naprava združljiva s HDMI 1.4, nastavite na **Običajno**. Nastavite ustrezno možnost ali pa izbrani vir HDMI onemogočite z izbiro **Onemogočeno**.

Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik

Odstranite zadnji pokrovček, da odprete predal za baterije. Namestite dve **AAA** bateriji. Prepričajte se, da oznaki (+) in (-) ustrežata označbam (pazite na pravilno polarnost). Ne mešajte starih in novih baterij. Baterijo nadomestite samo z enako oziroma z enakovredno. Znova zaprite pokrovček. Na zaslonu se bo prikazalo sporočilo, ko bodo baterije izpraznjene in jih je treba zamenjati.

Izpraznjene baterije zmanjšajo učinkovitost delovanja daljinskega upravljalnika.

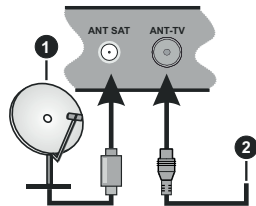
Priključitev na električno omrežje

POMEMBNO: TV sprejemnik je narejen za delovanje na napetosti **220-240 V AC, 50 Hz** iz omrežne vtičnice. Po razpakiranju počakajte, da TV sprejemnik doseže temperaturo okolice, preden ga priključite na električno omrežje. Priključite električni kabel v omrežno vtičnico.

Antenski priključek

Priključite anteno ali vtičnik kableske TV na **ANTENSKI VHOD (ANT-TV)** ali satelitski vtičnik na **SATELITSKI VHOD (ANT SAT)** na hrbtani strani televizorja spodaj.

Hrbtna spodnja stran televizorja:



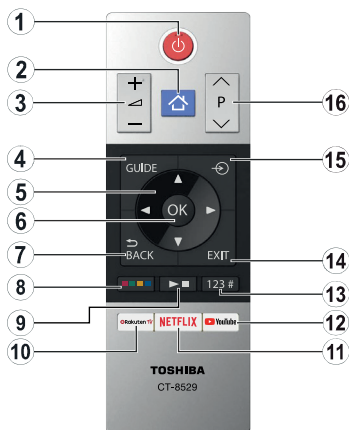
1. Satelitski
2. Antenski ali kabelski



Če želite na TV sprejemnik priključiti napravo, preverite, ali sta TV sprejemnik in naprava pred priključitvijo izključena. Ko je povezava vzpostavljena, lahko enote vključite in jih uporabljate.



1. **Stanje Pripravljenosti:** Za vklop / izklop TV sprejemnika
2. **Vir:** Prikaže vse oddajnike in vire vsebin, ki so na voljo
3. **Številčne tipke:** Za izbiro kanalov, vnos številka ali črk v besedilna polja na zaslonu.
4. **Jezik:** Preklaplja med zvočnimi načini (analogna TV), prikaže in spremeni jezik zvoka/podnapisov (digitalna TV, kjer je na voljo)
5. **Meni:** Prikaz TV menija
6. **Glasnost +/-**
7. **Informacije:** Prikaže podatke o vsebini na zaslonu, prikaže skrite podatke (razkrij - v načinu TXT)
8. **Smerne tipke:** Pomagajo pri navigiranju po menijih, vsebini itd. in pri prikazu podstrani v načinu TXT, ko pritisnete desno ali levo tipko
9. **OK:** Potrdi izbiro uporabnika, zadrži stran (v načinu TXT), pregleda meni **Kanali** (način DTV)
10. **Nazaj / Vračanje:** Za vrnitev na prejšnji zaslon, na prejšnji meni ali za odpiranje strani kazala (v načinu TXT)
11. **Barvne tipke:** Za funkcije barvnih tipk si oglejte navodila na zaslonu
12. **Rakuten TV:** Odpre aplikacijo Rakuten TV
13. **Predvajanje nazaj:** Hitro premika kadre nazaj v medijih, kot so na primer filmi
14. **Snemanje:** Snemanje programa (če je na voljo)
15. **Premor:** Začasno zaustavi predvajani medij, začne snemati z zamikom (če je na voljo)
16. **Predvajaj:** Začne predvajati izbrani medij
17. **Ustavi:** Ustavi predvajani medij
18. **Hitro predvajanje naprej:** Hitro premika kadre naprej v medijih, kot so na primer filmi
19. **Netflix:** Zažene aplikacijo Netflix.
20. **YouTube:** Zažene aplikacijo YouTube
21. **Izhod:** Zapre in izstopi iz prikazanih menijev oz. se vrne na prejšnji zaslon
22. **Vodnik:** Prikaže elektronski programski vodič
23. **Program +/-**
24. **Tekst:** Prikaže teletext (kjer je na voljo), ko ponovno pritisnete, se teletext prepíše čez običajno sliko oddajnika (mešano)
25. **Nemo:** Popolnoma izklopi zvok TV sprejemnika



Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik

Odstranite zadnji pokrovček, da razkrije predal za baterije. Namestite dve **AAA** bateriji. Prepričajte se, da oznaki (+) in (-) ustrežata označbam (pazite na pravilno polarnost). Ne mešajte starih in novih baterij. Baterijo nadomestite samo z enako oz. z enakovredno. Znova zaprite pokrovček.

- 1. Stanje pripravljenosti:** Za vklop / izklop TV sprejemnika
- 2. Meni:** Prikaz TV menija
- 3. Glasnost +/-**
- 4. Vodnik:** Prikaže elektronski programski vodič
- 5. Smerne tipke:** Pomagajo pri navigiranju po menijih, vsebini itd. in pri prikazu podstrani v načinu TXT, ko pritisnete desno ali levo tipko
- 6. OK:** Potrdi izbiro uporabnika, zadrži stran (v načinu TXT), pregleda meni **Kanali** (način DTV)
- 7. Nazaj / Vračanje:** Za vrnitev na prejšnji zaslon, na prejšnji meni ali za odpiranje strani kazala (v načinu TXT)
- 8. Barvne tipke**

V pogovornem oknu izberite barvne tipke, ki jih želite uporabljati in pritisnite OK. Za funkcije barvnih tipk si oglejte navodila na zaslonu

- 9. Predvajanje medijev, Posnetek (če je na voljo) in tipke za jezik**

V pogovornem oknu izberite tipko, ki jo želite uporabljati in pritisnite OK.

Uporabite tipke za upravljanje predvajanja medijev. Na voljo bodo možnosti za predvajanje, premor, zaustavitev ter predvajanje nazaj in naprej.

Pritisnite tipko REC in pritisnite OK za začetek snemanja programa ali pritisnite tipko Premor in OK za začetek snemanja z zamikom

Pritisnite tipko **LANG** in **OK** za preklapljanje med zvočnimi načini (analogna TV), prikaz in spremembo jezika zvoka/podnapisov ter vklop in izklop podnapisov (digitalna TV, kjer je na voljo)

- 10. Rakuten TV:** Odpre aplikacijo Rakuten TV
- 11. Netflix:** Zažene aplikacijo Netflix.
- 12. YouTube:** Zažene aplikacijo YouTube
- 13. Številska tipka, tipka za teletext in tipka CEC**










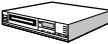















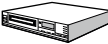












V pogovornem oknu izberite tipko, ki jo želite uporabljati in pritisnite OK.

Za izbiro kanalov, vnos števil ali črk v besedilna polja na zaslonu uporabite številске tipke.

Izberite tipko TEXT in pritisnite OK za prikaz teleteksta (če je na voljo). Ob ponovnem pritisku se teletext prepíše čez običajno sliko oddajnika (mešano)

Izberite tipko CEC in pritisnite OK, da se prekine možnost, ki omogoča upravljanje povezane naprave CEC z daljinskim upravljalnikom.

- 14. Izhod:** Zapre in izstopi iz prikazanih menijev oz. se vrne na prejšnji zaslon
- 15. Vir:** Prikaže vse oddajnike in vire vsebin, ki so na voljo
- 16. Program +/-**

Priključek	Tip	Kabli	Naprava
	Priključek VGA (spodaj)		
AVDIO vhod  	Avdio priključek PC/YPbPr (zadaj)	 YPbPr/PC avdio kabel	
	HDMI Povezava (stranska in spodnja)		
SPDIF 	SPDIF (optični izhod) povezava (spodaj)		
ZADNJA AV    	Stranski AV (Avdio/Video) priključek (zadaj)	 Kompozitni avdio/video kabel	
SLUŠALKE 	Priključek za slušalke (bočni)		
YPBPR   	YPbPr video priključek (zadaj)	 Komponentni video (YPbPr) kabel	
	USB Povezava (stranska in hrbtana)		
	Priključek CI (bočni)		
LAN 	Ethernet VGA (spodaj)	 Kabel za LAN/Ethernet	
	Priključek za nizkotonec (zadaj)(*)		

Če želite omogočiti PC/YPbPr zvok, morate zadnje avdio vhode povezati vtičakom avdio kabla PC/YPbPr. Pri uporabi seta za montažo na zid (ki je voljo od tretjih na trgu, če že ni priložen) vam priporočamo, da priključite vse kable na televizor pred montažo na zid. Vstavite ali odstranite modul CI samo takrat, ko je TV IZKLOPLJEN. Za podrobne informacije o teh nastavitvah glejte navodila za uporabo modula. (Vsak) vhod USB vašega TV sprejemnika podpira naprave moči do 500mA. Če boste povezovali naprave z močjo, večjo od 500 mA, lahko s tem vaš TV poškodujete. Pri priključevanju naprav s kablom HDMI na vaš TV sprejemnik, uporabite visokohitrostni oklopljen (visokokakovosten) kabel HDMI s feriti, s katerim zagotovite zadostno imunost pred parazitskim prenosnim sevanjem in brezhiben prenos signalov visoke ločljivosti, kot so npr. vsebine 4K.



Če želite na TV sprejemnik priključiti napravo, preverite, ali sta TV sprejemnik in naprava pred priključitvijo izključena. Ko je povezava vzpostavljena, lahko enote vključite in jih uporabljate.

(*) Za priključitev zunanjih nizkotoncev

Vključevanje televizorja

Povežite kabel napajanja z virom moči, kot so stenske vtičnice (220-240V AC, 50 Hz).

Ko je TV sprejemnik v stanju pripravljenosti, ga lahko vklopite na več načinov:

- Pritisnite tipko **Stanja Pripravljenosti, Program +/-** ali številsko tipko na daljinskem upravljalniku.
- Pritisnite na sredino igralne palčice ali pa jo potisnite gor/dol.

Izklop televizorja

Pritisnite tipko za **Stanje pripravljenosti** na daljinskem upravljalniku ali pritisnite in držite sredino krmilne palčice na TV sprejemniku, da se televizor preklopi v stanje pripravljenosti.

Če želite TV popolnoma izklopiti, izvlecite električni kabel iz omrežne vtičnice.

***Opomba:** Ko TV preklopi v stanje pripravljenosti, lahko svetleča dioda utripa in nakazuje delovanje funkcij, kot so Iskanje v stanju pripravljenosti, Prenos po zraku ali Časovnik. Svetleča dioda LED lahko utripa, ko TV vklopite iz stanja pripravljenosti.*

Prva namestitvev

***Opomba:** Če nameravate izvesti namestitev FRANSAT, pred vklopom televizorja vstavite kartico FRANSAT (izbirna) v režo CA (Conditional Access).*

***Opomba:** M7 in FRANSAT : Razpoložljivo glede na model.*

Ob prvem vklopu se prikaže okno Izbira jezika. Izberite želeni jezik in pritisnite **OK**. Pri naslednjih korakih vodnika za nameščanje nastavite zelene nastavitve s pomočjo smernih tipk in tipko **OK**.

Na drugem prikazu izberite državo. V tem trenutku boste morda glede na vašo izbiro **Države** morali vnesti in potrditi številko PIN. Izbrana številka PIN ne more biti 0000. Številko PIN boste morali vnesti tudi pri morebitni kasnejši zahtevi.

***Opomba:** Vrsta operaterja M7(*) bo določena v skladu z izbiro možnosti **Jezik in Država**, ki ste jih izbrali pri **Prvi namestitvi**.*

() M7 je digitalni satelitski ponudnik storitev.*

V naslednjem koraku lahko aktivirate način **Trgovina**. Ta možnost bo nastavila vaš televizor za uporabo v trgovinah in glede na model televizorja bodo podprte funkcije televizorja prikazane na vrhu zaslona v informacijski vrstici. Ta možnost je namenjena samo uporabi v trgovinah. Za domačo rabo vam priporočamo izbiro načina **Doma**. Ta možnost bo na voljo v meniju dodatnih nastavitev **Nastavitve>Sistem>Več** in se lahko vklopi/izklopi kasneje. Izberite želeni način in za nadaljevanje pritisnite **OK**.

Glede na model vašega televizorja in izbire države se zdaj lahko prikaže meni **Nastavitve zasebnosti**. S tem menijem lahko določite pravice zasebnosti. Označite funkcijo in za vklop ali izklop pritisnite

levo ali desno smerno tipko. Preden spremenite nastavitve, preberite ustrezno razlago, prikazano na zaslonu za vsako označeno funkcijo. Za pomikanje besedila gor in dol lahko uporabite tipki **Program +/-**. Nastavitve lahko kasneje kadarkoli spremenite v meniju **Nastavitve>Sistem>Nastavitve zasebnosti**. Če je možnost Internetna povezava onemogočena, se zaslon **Nastavitve omrežja/interneta** preskoči in ne bo prikazan. Če imate kakršna koli vprašanja, pritožbe ali komentarje na ta pravilnik o zasebnosti ali njegovo izvajanje, se, prosimo, obrnite na nas po e-pošti na naslov smarttvsecurity@vosshub.com.

Izberite **Naprej** in na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko **OK** za nadaljevanje. Prikazan bo meni **Nastavitve omrežja/interneta**. Za nastavitve žične ali brezžične povezave si oglejte razdelek **Povezljivost**. Če želite, da TV sprejemnik porabi manj energije v načinu pripravljenosti, lahko funkcijo **Wake On** onemogočite, tako da izberete nastavitve **Izključeno**. Po končanih nastavitvah za nadaljevanje izberite **Naprej** in pritisnite tipko **OK**.

Na naslednjem prikazu lahko nastavite vrste sprejema in šifrirane programe, ki jih želite poiskati, ter nastavite časovni pas (glede na izbrano državo). Nastavite lahko tudi priljubljene vrste kanalov. Med postopkom iskanja bo prednost dana izbrani vrsti kanalov, ki se bodo tudi prikazali na vrhu seznama kanalov. Ko zaključite, izberite **Naprej** in pritisnite **OK** za nadaljevanje.

Izbira vrste sprejema

Za vklop možnosti iskanja izberite posamezno vrsto sprejema in pritisnite **OK**. Polje ob izbrani možnosti se bo označilo. Za preklic iskanja se postavite na izbrano vrsto sprejema in pritisnite **OK**, kar bo odznačilo polje ob vrsti sprejema.

Digitalna antena: Če je vključena možnost iskanja preko **Antene**, bo po končanih začetnih nastavitvah televizor pričel z iskanjem digitalnih zemeljskih kanalov.

Digitalna kablenska antena: Če je vključena možnost iskanja preko **Kabla**, bo po končanih začetnih nastavitvah televizor pričel z iskanjem digitalnih kablenskih kanalov. Preden se bo izvedlo iskanje, se bo prikazalo vprašanje, če želite izvesti iskanje kablenskih kanalov. Če izberete **Da** in pritisnete **OK**, lahko izberete **Omrežje** ali nastavite vrednosti, kot so **Frekvenca, ID omrežja in Korak iskanja** na naslednjem zaslonu. Če izberete **Ne** in pritisnete **OK**, lahko nastavite **Začetna frekvenca, Končna frekvenca in Korak iskanja** na naslednjem prikazu. Ko zaključite, izberite **Naprej** in pritisnite **OK** za nadaljevanje.

***Opomba:** Iskanje lahko glede na izbran **Korak iskanja** traja različno dolgo.*

Satelit: Če je vključena možnost iskanja **Satelitskih kanalov**, bo po končanih začetnih nastavitvah televizor pričel z iskanjem digitalnih satelitskih kanalov. Pred pričetkom iskanja satelitskih kanalov je treba urediti

nekatero nastavitve. Prikaže se meni, kjer lahko izberete zagon namestitve za operaterja **M7** ali zagon standardne namestitve.

Da zaženete namestitev za operaterja M7, nastavite možnost **Vrsta namestitve** na **Operater** in **Satelitski operater** na ustreznega operaterja M7. Nato označite možnost **Prednostno iskanje** na **Samodejno iskanje kanalov** in za pričetek samodejnega iskanja pritisnite **OK**. Te možnosti so v odvisnosti od izbire **Jezika** in **Države**, kar se izvede v prejšnjih korakih postopka prve namestitve, lahko vnaprej izbrane. Morda boste morali glede na vaš tip operaterja M7 izbrati iz seznama kanalov **HD ali SD**. Izberite eno možnost in za nadaljevanje pritisnite **OK**.

Počakajte, da je skeniranje končano. Zdaj je seznam nameščen.

Če želite med postopkom namestitve operaterja M7 uporabiti parametre za namestitev satelitskih kanalov, ki niso enaki privzetim nastavitvam, za možnost **Prednostno iskanje** izberite **Ročno iskanje kanalov** in za nadaljevanje pritisnite **OK**. Nato se prikaže meni **Vrsta antene**. Po izbiri vrste antene in satelita v naslednjih korakih pritisnite **OK**, da boste lahko spremenili parametre za namestitev satelitskih kanalov v podmeniju.

Za zagon namestitve **Fransat** pri **Vrsti namestitve** izberite možnost **Operator**, nato pa za **Operaterja satelita** izberite ustreznega operaterja Fransat. Nato pa za začetek namestitve **Fransat** pritisnite tipko **OK**. Lahko izbirate med samodejno in ročno namestitvijo.

Za nadaljevanje pritisnite **OK**. Izvedena bo namestitev Fransat in programi bodo shranjeni (če so na voljo).

Če za **Vrsto namestitve** izberete **Standardna**, lahko nadaljujete z običajno namestitvijo satelitskih programov in gledate satelitske kanale.

Namestitev Fransat lahko izvedete tudi kadarkoli kasneje v meniju **Nastavitve>Namestitev>Samodejno iskanje kanalov>Satelit**.

Da bi lahko iskali druge kanale razen kanalov M7 ali Fransat, zaženite raje standardno namestitev. Za možnost **Vrsta namestitve** izberite **Standardna** in za nadaljevanje pritisnite **OK**. Nato se prikaže meni **Vrsta antene**.

Na voljo so trije načini za izbiro antene Vrsto antene lahko nastavite na **Neposredno**, **Kabel z enim satelitom** ali **Stikalo DISEqC** s tipkama za premikanje levo/desno. Ko ste izbrali vrsto antene, pritisnite **OK** za ogled možnosti za nadaljevanje. Pojavile se bodo možnosti **Nadaljuj**, **Seznam transponderjev** in **Konfiguriraj LNB**. Preko možnosti v meniju lahko spremenite nastavitve transponderja in LNB.

• **Neposredno**: Če imate samo en sprejemnik in neposredni satelitski krožnik, izberite to vrsto antene. Za nadaljevanje pritisnite **OK**. Izberite satelit, ki je na voljo, in pritisnite **OK**, da poiščete programe.

• **Kabel z en satelit**: Če imate več sprejemnikov in kabel z enim satelitom, izberite to vrsto antene. Za nadaljevanje pritisnite **OK**. Konfigurirajte nastavitve tako, da sledite navodilom na zaslonu. Za iskanje programov pritisnite tipko **OK**.

• **Stikalo DISEqC**: Če imate več satelitskih krožnikov in **stikalo DISEqC**, izberite to vrsto antene. Za nadaljevanje pritisnite **OK**. Na naslednjem prikazu lahko nastavite štiri različne možnosti za **DISEqC** (če je na voljo). Za iskanje po prvem satelitu na seznamu pritisnite tipko **OK**.

Analogni kanali: Če je vključena možnost iskanja **Analognih kanalov**, bo po končanih začetnih nastavitvah televizor pričel z iskanjem analognih kanalov.

Prikazalo se bo pogovorno okno, v katerem boste povprašani, ali želite aktivirati starševski nadzor. Če izberete možnost **Da**, se prikažejo možnosti starševskih omejitev. Nastavite po željah in ko končate, pritisnite **OK**. Če ne želite namestiti starševskih omejitev, za nadaljevanje izberite **Ne** in pritisnite **OK**.

Ko so začetne nastavitve zaključene, prične televizor iskati razpoložljive kanale izbranih vrst oddajnikov.

Med samim iskanjem se bodo že izpisali rezultati iskanja na spodnjem delu zaslona. Ko bodo vsi kanali shranjeni, se bo na zaslonu pojavil meni **Kanali**. Seznam kanalov lahko urejate glede na vaše želje preko zavihka **Uredi** ali pa za izhod pritisnete tipko **Menu** in nadaljujete z gledanjem televizije.

Med iskanjem se bo morda pojavilo sporočilo, ki vas bo povprašalo, ali želite kanale razvrstiti glede na LCN(*). Izberite **Da** in za potrditev pritisnite **OK**.

(* *LCN pomeni sistem logičnega številčenja kanalov, ki organizira kanale, ki so na voljo, v skladu z razpoznavnim zaporedjem kanalov (če je na voljo).*

Opombe:

Če želite zagnati iskanje kanalov M7 po **Prvi namestitvi**, boste morali znova izvesti prvo namestitev. Ali pa pritisnite tipko **Menu** in vstopite v meni **Nastavitve>Namestitev>Samodejno iskanje kanalov>Satelit**. Nato izvedite iste korake, ki so omenjeni zgoraj v razdelku satelitskih kanalov.

Med prvo namestitvijo televizorja ne izključite. Glede na izbrano državo nekatere možnosti morda ne bodo na voljo.

Uporaba možnosti Tabela satelitskih kanalov

Do te možnosti lahko dostopate preko **Nastavitve>Namestitev>Namestitev satelita>Tabela satelitskih kanalov**. Za to funkcionalnost sta na voljo dve možnosti.

Podatke za tabelo satelitskih kanalov lahko naložite ali prenesete. Za opravljanje te funkcije mora biti naprava USB priključena na TV.

Trenutne storitve in z njimi povezane satelite in transponderje, ki so shranjeni v televizorju, lahko prenesete na napravo USB.

Datoteko s tabelo satelitskih kanalov, shranjeno na napravi USB, lahko tudi prenesete na TV.

Ko izberete eno od teh datotek, bodo vse storitve in z njimi povezani sateliti in transponderji v izbrani datoteki shranjeni v televizorju. Če obstajajo kakršne koli nameščene zemeljske, kabelske in/ali analogne storitve, bodo ohranjene, odstranjene bodo le satelitske storitve.

Potem preverite vaše nastavitve antene in jih po potrebi spremenite. Če nastavitve antene niso pravilno konfigurirane, se lahko prikaže sporočilo o napaki **Ni signala**.

Predvajanje medijev preko vhoda USB

Lahko priključite 2,5 "in 3,5" palčne (HDD z zunanjim napajanjem) zunanje trde diske ali spominski ključ USB na vaš TV preko USB vhodov na televizorju.

POMEMBNO! Preden napravo priključite na TV sprejemnik, naredite varnostno kopijo datotek. Proizvajalec ne prevzema nikakršne odgovornosti za poškodbo datotek ali izgubo podatkov. Nekatere vrste naprav USB (npr. predvajalniki MP3) ali trdih diskov USB / pomnilniških ključkov USB ne bodo združljive s tem TV sprejemnikom. Televizor podpira FAT32 in NTFS formatiranje diskov, a snemanje (možnost) je na voljo le na diskih, ki so formatirani s sistemom NTFS.

Pri formatiranju trdih diskov USB s kapaciteto nad 1 TB (terabajt) se lahko pojavijo težave.

Preden priključujete ali izključujete počakajte nekaj časa, saj lahko predvajalnik še vedno bere datoteke. To lahko povzroči fizično poškodbo predvajalnika USB in same naprave USB. Med predvajanjem datoteke pogona ne smete izvleči iz priključka.

Vaš vhodni USB na TV sprejemniku lahko uporabite vozlišča USB. V tem primeru uporaba vozlišč USB z zunanjim napajanjem ni priporočljiva.

Priporočljivo je, da uporabite TV priključek za USB vhod(e) neposredno, če boste povezali USB trdi disk.

Opomba: Pri prikazovanju slik lahko meni **Brskalnik za medije** prikaže le 1000 slikovnih datotek, shranjenih na priključeni napravi USB.

Snemanje USB (možnost)

Snemanje programa

POMEMBNO: Ko boste uporabljali nov trdi disk USB, pripravimo, da disk najprej formatirate s funkcijo vašega TV sprejemnika **Formatiranje diska**, ki jo najdete v meniju **TV>Snemanje>Nastavitve**.

Za snemanje programa morate na TV sprejemnik najprej priključiti disk USB, ko je TV izključen. Nato vklopite TV, da omogočite funkcijo snemanja.

Za uporabo snemanja, mora imeti vaš USB pogon 2 GB prostega prostora in biti kompatibilen z USB 2.0. Če USB pogon ni združljiv, se bo prikazalo sporočilo o napaki.

Za snemanje daljših oddaj, kot so na primer filmi, je priporočljivo uporabiti USB trdi disk (HDD).

Posneti programi se shranijo na priključeni disk USB. Po želji lahko posnetke shranite ali prekopicirate

v računalnik, vendar teh datotek ne boste mogli predvajati v računalniku. Posnetke lahko predvajate le na TV sprejemniku.

Med uporabo časovnega zamika bo morda prišlo do zamika sinhronizacije govora. Podprto je tudi snemanje radijskih oddaj. TV lahko snema programe do največ deset ur.

Posneti programi so razdeljeni na razdelke velikosti 4 GB.

Če hitrost zapisovanja na priključen disk USB ni zadostna, lahko snemanje ne uspe in funkcija snemanja s časovnim zamikom morda ne bo na voljo. Zato je priporočljivo, da za snemanje programov HD uporabite trde diske USB.

Med snemanjem diskov USB/HDD ne smete odklopiti. To lahko priključenemu disku USB / HDD škoduje.

Če izvlečete napajalni kabel, medtem ko je aktiviran časovnik za snemanje na napravo USB, bo nastavitve časovnika preklicana.

Na voljo je podpora za več razdelkov diska (particij). Podprta sta največ dva različna razdelka. Prvi razdelek diska USB se uporablja za pripravljene funkcije snemanja na USB. Prav tako mora biti oblikovan (formatiran) kot primarni razdelek, ki se uporablja za funkcije, pripravljene za snemanje na USB.

Nekateri paketi pretoka morda ne bodo posneti zaradi težav s signalom, tako da lahko med predvajanjem video včasih tudi zamrzne.

Ko je teletekst vklopljen, tipk za snemanje, predvajanje, premor, prikaz (v pogovornem oknu za seznam predvajanja) ni možno uporabiti. Če se snemanje začne zaradi časovnika ko je teletekst vklopljen, se bo teletekst samodejno izklopil. Uporaba teleteksta je prav tako onemogočena, ko je v teku snemanje ali predvajanje.

Snemanje s časovnim zamikom

Med gledanjem oddaje pritisnite gumb **Premor**, da preklopite v način snemanja s časovnim zamikom. V načinu snemanja s časovnim zamikom je oddaja začasno ustavljena in posneta na disk USB.

Za nadaljevanje gledanja od trenutka zaustavitve oddaje ponovno pritisnite tipko **Predvajaj**. Za zaustavitev snemanja z zamikom pritisnite tipko **Stop**, s čimer se vrnete na prenos v živo.

Funkcije snemanja s časovnim zamikom v radijskem načinu ne morete uporabljati.

Funkcije hitrega previjanja posnetka nazaj ne morete uporabiti, če nadaljujete z običajnim predvajanjem ali uporabite funkcijo hitrega previjanja naprej.

Takojšnje snemanje

Med gledanjem programa pritisnite tipko **Snemanje**, da takoj začnete s snemanjem oddaje. Tipko **Snemaj** na daljinskem upravljalniku lahko pritisnete znova, da boste posneli naslednji dogodek, potem ko boste izbrali naslednji program v elektronskem programskem

vodniku. Za zaustavitev takojšnega snemanja pritisnite tipko **Stop**.

V načinu snemanja ne morete preklopiti kanalov ali gledati medijskega brskalnika. Med snemanjem programa ali med časovnim zamikom, se prikaže opozorilo na zaslonu, če hitrost vaše naprave USB ni zadostna.

Predvajanje posnetih programov

Izberite **Posnetki** v meniju **TV**. Izberite posnetek s seznama (če je bil poprej posnet). Pritisnite tipko **OK** za ogled menija **Možnosti**. Izberite možnost in pritisnite tipko **OK**.

Opomba: Med predvajanjem glavni meni in elementi menija ne bodo na voljo.

Za zaustavitev predvajanja pritisnite tipko **Stop**, s čimer se vrnete na meni **Posnetki**.

Počasno predvajanje naprej

Če med gledanjem posnetih oddaj pritisnite tipko Premor, bo na voljo funkcija za počasno premikanje (previjanje) naprej. Uporabite lahko možnost **Hitro predvajanje naprej** za počasno predvajanje naprej. Če večkrat zaporedoma pritisnete gumb **Hitro predvajanje naprej**, s tem spremenite hitrost predvajanja.

Konfiguracija snemanja

Izberite zavihek **Nastavitve** v meniju **TV>Posnetki** za nastavitve možnosti snemanja in pritisnite **OK**.

Oblikovanje (formatiranje) diska: Za formatiranje priključenega diska USB lahko uporabite možnost **Formatiraj disk**. Za uporabo funkcije **Formatiraj disk** morate vnesti kodo PIN.

Opomba: Privzeta številka PIN je lahko nastavljena na 0000 ali 1234. Če ste med Prvo namestitvijo določili številko PIN (zahtevana je glede na izbor države), uporabite številko PIN, ki ste jo določili.

POMEMBNO: S formatiranjem pogona USB boste izbrisali VSE podatke na njem in njegov datotečni sistem bo spremenjen v FAT32. V večini primerov bodo po formatiranju popravljene napake delovanja, vendar boste izgubili VSE podatke.

Če se bo na zaslonu, ko boste začeli s snemanjem, prikazalo sporočilo **USB je prepočasen za snemanje**, poskusite snemanje ponovno zagnati. Če se ista napaka ponavlja, morda vaš disk USB ne izpolnjuje hitrostnih zahtev. Poskusite priklopiti drug disk.






Brskalnik za medije

S priključitvijo naprave USB na vaš TV sprejemnik lahko predvajate fotografije, glasbo in filmske datoteke, ki so shranjene na njem. Napravo USB povežite preko enega od vhodov USB, ki se nahajajo na stranske delu TV sprejemnika.

Ko ste napravo USB povezali s TV sprejemnikom, se bo na zaslonu prikazal meni **Brskalnik medijev**. Do vsebine na napravi USB lahko dostopate tudi kasneje

preko menija **Viri**. V meniju izberite ustrezní vhod USB in pritisnite **OK**. Izberite zeleno datoteko in za prikaz pritisnite **OK**.

Z uporabo menija **Nastavitve** lahko nastavite preference **brskalnika za medije**. Do menija **Nastavitve** lahko dostopate tudi s pritiskom tipke **Info** med predvajanjem video datoteke ali prikazovanjem slikovne datoteke preko vrstice z informacijami na spodnji strani zaslona. Pritisnite tipko **Info**, izberite ikono zobnika na desni strani vrstice z informacijami in pritisnite **OK**. Na voljo so tudi meniji **Nastavitve slike**, **Nastavitve zvoka**, **Nastavitve brskalnika medijev** in **Možnosti**. Vsebina teh menijev se lahko glede na vrsto odprte medijske datoteke razlikuje. Ob predvajanju audio datotek bo na voljo meni **Nastavitve zvoka**.

Način delovanja zanka/mešano	
Začnite predvajati z in aktivirajte 	Vse datoteke na seznamu bodo neprekinjeno predvajane v izvirnem vrstnem redu
Začnite predvajati in aktivirajte 	Ista datoteka bo predvajana v zanki (ponavljanje)
Začnite predvajati in aktivirajte 	Vse datoteke na seznamu bodo predvajane enkrat v naključnem vrstnem redu
Začnite predvajati in aktivirajte  	Vse datoteke na seznamu bodo neprekinjeno predvajane v istem naključnem vrstnem redu

Za uporabo možnosti iz vrstice z informacijami izberite simbol možnosti in pritisnite **OK**. Če želite spremeniti stanje možnosti, izberite simbol možnosti in pritisnite **OK**, dokler je treba. Če je simbol označen z rdečim križem, to pomeni, da je možnost neaktivna.

Logotip ob zagonu po meri

Televizor lahko prilagodite svojim željam: pri vsakem zagonu televizorja se vam na zaslonu lahko prikaže vaša priljubljena slika ali fotografija. Vaše priljubljene datoteke s slikami prenesite na pomnilniški ključek USB in jih odprite v meniju **Brskalnik medijev**. V meniju **Viri** izberite USB in pritisnite **OK**. Ko ste izbrali zeleno sliko, jo označite in kliknite **OK**, da si jo ogledate v celozaslonskem načinu. Pritisnite tipko **Info**, izberite ikono zobnika v vrstici z informacijami in pritisnite **OK**. Izberite **Možnosti** in pritisnite **OK** za vstop. Pojavila se bo možnost **Logotip ob zagonu**. Izberite to možnost in ponovno pritisnite **OK**, da izberete sliko kot logotip po meri. Pojavilo se bo sporočilo za potrditev: Izberite **Da** in ponovno pritisnite **OK**. Če je slika primerna(**) jo boste zagledali na zaslonu pri naslednjem zagonu televizorja.

Opomba: Če izvedete prvo namestitvev (**First Time Installation – FTI**), bo televizor znova uporabil prvizeto logotip, če obstaja.

(*) Slike morajo imeti razmerje stranic od 4:3 do 16:9 in morajo biti v obliki .jpeg, .jpg ali .jpe. Slika se ne more uporabiti kot logotip, če njena ločljivost ni prikazana na informacijski pasici.

FollowMe TV

S funkcijo **FollowMe TV** lahko pretakate trenutno oddajo z vašega pametnega televizorja na mobilno napravo. Namestite ustrezno aplikacijo **Smart Center** za vašo mobilno napravo. Zaženite aplikacijo.

Za več informacij o uporabi te funkcije si oglejte navodila za uporabo te aplikacije.

Opomba: Vaš model televizorja morda ne podpira te funkcije. Ta aplikacija morda ni združljiva z vsemi mobilnimi napravami. HD kanali niso podprti in obe napravi morata biti priključeni na isto omrežje.

CEC

Ta funkcija omogoča krmiljenje CEC-omogočenih naprav, da so povežejo skozi HDMI vodila s pomočjo daljinskega upravljalnika televizorja.

Najprej morate možnost **CEC** omogočiti v meniju **Nastavitve>Sistem>Več**. Pritisnite tipko **Vir** in v meniju **Seznam virov** izberite vhod HDMI priključene naprave CEC. Ko je nova naprava CEC vira povezana, bo prikazana v meniju za vire s svojim imenom namesto imena priključenega HDMI vodila (DVD predvajalnik, snemalnik 1 itd.).

Ko je bil izbran priključeni vir HDMI, lahko daljinski upravljalnik televizorja samodejno upravlja glavne funkcije. Da prekinete to delovanje in krmiljenje TV preko daljinskega upravljalnika, na daljinskem upravljalniku znova pritisnite in za 3 sekunde zadržite tipko številke nič "0".

Možnost CEC lahko izklopite preko menija **Nastavitve>Sistem>Več**.

TV sprejemnik podpira funkcijo ARC (Audio Return Channel) povratni avdio kanal. Ta funkcija je zvočna povezava, namenjena za nadomeščanje drugih kablov med televizorjem in zvočnim sistemom (A/V sprejemnik ali sistem zvočnikov).

Ko je ARC aktiven, TV samodejno ne izklopi svojih drugih zvočnih izhodov. Zato boste morali ročno zmanjšati glasnost televizorja na nič, če želite slišati le zvok iz priključene zvočne naprave ARC (enako kot drugi optični ali koaksialni digitalni zvočni izhodi). Če želite spremeniti glasnost priključene naprave, morate to napravo izbrati s seznama virov. V tem primeru tipke za nadzor glasnosti delujejo na priključeno zvočno napravo.

Opomba: Funkcija ARC je podprta samo preko vhoda HDMI3.

Nadzor zvoka sistema

Omogoča uporabo ojačevalnikov zvoka in sprejemnikov s TV sprejemnikom. Glasnost lahko uravnavate s

pomočjo daljinskega upravljalnika televizorja. Če želite aktivirati to funkcijo nastavite možnost **Zvočniki** v meniju **Sistem>Nastavitve>Več** na **Ojačevalnik**. Zvočniki televizorja bodo utišani, zvok predvajanega vira pa bo oddajal priključeni zvočni sistem.

Opomba: Zvočna naprava mora podpirati funkcijo **Nadzor Zvoka Sistema** in možnost **CEC** mora biti **Omogočena**.

E-priročnik

Navodila za funkcije vašega televizorja lahko najdete v E-priročniku.

Za dostop do E-priročnika izberite **Nastavitve>Priročniki** in pritisnite **OK**. Za hiter dostop pritisnite tipko **Menu** in nato izberite **Info**.

Z uporabo smernih tipk izberite zeleno kategorijo. Vsaka kategorija vsebuje različne teme. Izberite temo in za branje navodil pritisnite **OK**.

Da zaprete E-priročnik, pritisnite tipko za izhod **Izhod** ali **Menu**.

Opomba: Vaš model televizorja morda ne podpira te funkcije. Vsebine E-priročnikov se glede na model televizorja lahko razlikujejo.

Nastavitve vsebine menija

Vsebina menija Slika	
Način	Spremenite lahko način slike, da ustreza vašim željam in zahtevam. Način prikaza slike lahko nastavite na eno od naslednjih možnosti: Kino , Igra (možnost), Sport , Dinamično in Naravno . <i>Načini Dolby Vision: Ko je zaznana vsebina Dolby Vision, bosta namesto načinov Kino in Naravno na voljo načina slike Dolby Vision Dark in Dolby Vision Bright.</i>
Kontrast	Nastavi vrednost osvetlitve in potemnitev zaslona.
Svetlost	Nastavi vrednost svetlosti zaslona.
Ostrina	Nastavi vrednost ostrine za predmete, prikazane na zaslonu.
Barva	Nastavi vrednosti barve s prilagajanjem barv.
Varčevanje z energijo	Za nastavitve Varčevanja z energijo na Po meri , Minimum , Srednje , Izklop zaslona ali Izklop . <i>Opomba: Nekatere možnosti bodo morda neaktivne, odvisno od izbranega Načina.</i>
Svetlost OLED	Ta nastavek krmili jakost osvetlitve zaslona OLED. Ta funkcija bo neaktivna, če je možnost Varčevanje z energijo nastavljena na karkoli drugega kot Po meri .
Napredne nastavitve	
Dinamični kontrast	S funkcijo za dinamični kontrast lahko spremenite raven kontrasta.
Zmanjšanje motenj	Če je signal šibak in na sliki opazite motnje, uporabite nastavek Zmanjšanje motenj , da zmanjšate količino motenj.
Barvna temperatura	Nastavi želeno vrednost barvne temperature. Na voljo so nastavitve Hladna, Normalna, Topla in Po meri.
Bela točka	Ta nastavek je na voljo, če je možnost za Barvno temperaturo nastavljena na Po meri . S pritiskom na tipki Levo ali Desno povečajte 'toploto' ali 'hladnost' slike.
Hitro čiščenje zaslona OLED	Ta postopek vzdrževanja zaslona OLED lahko izvedete ročno, da ga zaščitite in podaljšate njegovo življenjsko dobo. bo postopek trajal približno 10 minut, nato pa se bo TV sprejemnik samodejno izklopil. Med tem ne prekinjajte dovoda električne energije. Preučite razdelek Upravljanje televizorja OLED za več informacij, preden se lotite postopka čiščenja.
Čiščenje šuma zaslona OLED	Ta postopek vzdrževanja zaslona OLED lahko izvedete ročno, da ga zaščitite in podaljšate njegovo življenjsko dobo. Postopek bo trajal približno 1 minut, nato pa se bo TV sprejemnik samodejno izklopil. Med tem ne prekinjajte dovoda električne energije. Odsvetujemo vam, da ta postopek izvedete več kot enkrat letno, razen če vam je pooblaščen servis svetoval drugače. Preučite razdelek Upravljanje televizorja OLED za več informacij, preden se lotite postopka čiščenja.
Povečava slike	Za nastavek želenega formata slike.
Premik slike	Ta možnost je na voljo glede na nastavitve Povečava slike . Izberite in pritisnite OK , nato pa s pomočjo smernih tipk premaknite sliko navzgor ali navzdol.
Filmski občutek (možnost)	Pritisnite tipke levo/desno, da nastavite Občutek filma na Nizek , Srednji , Visoki ali Izklopljen . Ko je funkcija Filmski občutek aktivna, bodo nastavitve videa za slike z veliko gibanja optimizirane, da se zagotovi boljša kakovost in vidljivost slike.
Filmski občutek – predstavitveni način (možnost)	Ko je možnost Filmski občutek nastavljena na Nizko , Srednje ali Visoko , bo možnost predstavitvenega načina na voljo. Da zapustite predstavitveni način, pritisnite OK . Medtem, ko je predstavitveni način aktiven, bo zaslon razdeljen na dva dela, na enem bodo prikazani učinki funkcije »Filmski občutek« in na drugem običajne nastavitve za TV-sliko.
Filmski način	Filmi so posneti z različnim številom slik na sekundo glede na običajne televizijske programe. Funkcijo lahko vklopite, da v filmih bolje vidite scene s hitrim gibanjem.
Barva kože	Barva kože se lahko spreminja od -5 do 5.

Prilagoditev barv	Nastavi želeni ton barve.
Celoten nabor HDMI	Ta funkcija bo vidna ob predvajanju z vira HDMI. To funkcijo lahko uporabite, da izboljšate prikaz črmine na sliki.
Obvestilo Dolby Vision:	Nastavi prikaz načina obveščanja za prisotnost vsebine Dolby Vision. Ko je ta možnost nastavljena na Vključeno , bo ob zaznani vsebini Dolby Vision v spodnjem desnem kotu zaslona prikazan logotip Dolby Vision.
Položaj računalnika	Pojavi se samo takrat, ko je kot vir nastavljen VGA/PC.
Samodejno pozicioniranje	Samodejno izboljša prikaz slike na zaslonu. Za izboljšavo pritisnite OK.
H položaj	S tem elementom premikate sliko na zaslonu v vodoravni smeri na levo in desno.
V položaj	Ta element premakne sliko navpično (vertikalno) gor ali dol.
Odstranjevanje motenj prikaza - Dot Clock	Nastavitev Frekvenca osveževanja lahko popravi napake, ki se pojavijo kot navpični (vertikalni) trakovi v slikah z visoko ločljivostjo, kot so preglednice, besedilne ali odstavke z majhnimi črkami.
Faza	Odvisno od vira vhoda (računalnik ipd.), je lahko slika na zaslonu nejasna ali motna. S pomočjo preskušanja lahko sliko izboljšate.
Ponastavitev	Ponastavi nastavitve slike na tovarniške nastavitve (razen v načinu Igra).
<i>Nekateri elementi v meniju Slika ne bodo na voljo, ko boste v načinu VGA (PC). Namesto tega bodo nastavitve načina VGA dodane v meni Slika v načinu PC.</i>	

Vsebina Menija za Zvok	
Glasnost	Prilagodi stopnjo glasnosti.
Izenačevalnik	Izbere način izenačevalnika. Nastavitve po meri lahko izvedete le, če ste v načinu Uporabnik .
Ravnovesje zvoka	Nastavi razmerje med glasnostjo levega in desnega zvočnika.
Slušalke	Nastavi glasnost slušalk. Prosimo, da se pred uporabo slušalk prepričate, da je nastavev glasnosti uravnana na nižjo glasnost, da preprečite okvare sluha.
Zvočni način	Lahko izberete zvočni način (če to podpira kanal, ki ga gledate).
Bluetooth (možnost)	Pritisnite OK , da odprete meni Bluetooth. Z uporabo tega prikaza lahko odkrijete in povežete omogočene brezžične zvočne naprave Bluetooth z vašim TV sprejemnikom.
AVL (Samodejna omejitev glasnosti)	Za nastavev fiksne glasnosti zvoka med programi.
Slušalke/Izhod	Ko priključite zunanji ojačevalnik na vaš TV z uporabo priključka za slušalke, lahko za Izhod izberete to možnost. Če ste priključili slušalke na TV, nastavite to možnost na Slušalke . Pred uporabo slušalk preverite, ali je ta menijski element nastavljen na Slušalke . Če je nastavljen na Izhod , bo izhodna glasnost nastavljena na najvišjo raven, ki bi lahko povzročila okvaro sluha.
Dinamični nizki toni (možnost)	Vključi ali izključi možnost dinamičnih nizkih tonov.
DTS TruSurround	Omogoči ali onemogoči DTS TruSurround .
Digitalni Izhod	Nastavi vrsto zvoka za digitalni izhod.
O j a č a n j e R G B (možnost)	Upravlja stopnjo ojačanja nizkih tonov. Za nastavev uporabite tipko levo ali desno.

Vsebina menija Omrežje	
Vrsta omrežja	Onemogočite omrežno povezavo ali spremenite vrsto povezave.
Preglej brezžična omrežja	Zažene iskanje brezžičnih omrežij. Ta možnost je na voljo le, če je Vrsta omrežja nastavljena na Brezžična naprava .
Na WiFi usmerjevalniku pritisnite WPS.	Če ima vaš modem/usmerjevalnik WPS, ga lahko preko te funkcionalnosti povežete neposredno. Izberite to možnost in pritisnite OK . Pojdite do vašega usmerjevalnika in za vzpostavitev povezave pritisnite tipko WPS. Ta možnost je na voljo le, če je Vrsta omrežja nastavljena na Brezžična naprava .
Preskus hitrosti interneta	Zaženite preskus hitrosti in preverite pasovno širino internetne povezave. Rezultat bo po zaključku preskusa prikazan na zaslону.
Napredne nastavitve	Spremenite nastavitve IP in DNS vašega TV sprejemnika.
Wake ON	To funkcijo lahko omogočite ali onemogočite z izbiro Vključeno ali Izključeno .
<i>Opomba: Za podrobnejše informacije o možnostih tega menija preučite razdelek Povezljivost.</i>	

Vsebina Menija Namestitvev	
Samodejno iskanje kanalov (Ponovno iskanje)	Prikaže možnosti samodejnega iskanja kanalov. D. Antena: Poišče in shrani antenske kanale DVB. D. Kabel: Poišče in shrani kabelske kanale DVB. Analogni: Poišče in shrani analogne kanale. Satelit: Poišče in shrani satelitske kanale.
Ročno iskanje kanalov	Ta funkcija se uporablja za neposredni vnos programov (kanalov).
Omrežno iskanje kanalov	Poišče vezane kanale v sistemu kanalov. D. Antena: Poišče kanale antenskega omrežja. D. Kabel: Poišče kanale kabelskega omrežja. Satelit: Poišče kanale satelitskega omrežja.
Analogno fino nastavljanje	To nastavitvev lahko uporabite za fino nastavitvev analognih kanalov. Ta možnost ni na voljo, če ni shranjen noben analogen kanal oziroma če trenutno predvajani kanal ni analogen.
Nastavitve satelitske televizije	Prikaže nastavitvev satelitske televizije. Seznam satelitov: Prikaže razpoložljive satelite. Nastavitve satelitov lahko Dodajate , Brišete ali Urejate . Namestitvev antene: Nastavitvev antene lahko spremenite in/ali pričnete novo iskanje satelitskih signalov. Tabela satelitskih kanalov: Z uporabo sorodnih možnosti lahko naložite ali prenesete tabelo satelitskih kanalov.
Nastavitve pri namestitvi (možnost)	Prikaže meni namestitvenih nastavitvev. Iskanje v stanju pripravljenosti (*): Vaš TV bo v času stanja pripravljenosti iskal nove ali manjkajoče kanale. Če bodo najdene nove postaje, se bodo prikazale. Dinamična posodobitev kanalov (*): Če je ta možnost nastavljena na omogočeno, bodo spremembe, kot so na primer frekvenca, ime kanala, jezik podpisov itd., izvedene samodejno med predvajanjem. <i>(*) Razpoložljivo glede na model.</i>
Nastavitve domačega transponderja (*)	V tem meniju lahko urejate glavne in pomožne parametre transponderja, vključno s Pid ustreznega operaterja M7(**), ki se uporablja za prenos seznama kanalov. Nastavitve zelene nastavitve in za shranjevanje pritisnite Zeleno tipko. Nato v meniju Samodejno iskanje kanalov>Satelit zaženite namestitvev operaterja M7(**). <i>(*) Ta menijska možnost bo na voljo le, če bo izvedena namestitvev operaterja M7(**).</i> <i>(**) Razpoložljivo glede na model.</i>
Briši seznam storitev	To nastavitvev uporabite, da izbrišete shranjene kanale. To nastavitvev lahko vidite samo, ko je možnost Država nastavljena na Danska, Švedska, Norveška ali Finska.
Izberi aktivno omrežje	Ta nastavitvev vam omogoča, da bodo na seznamu kanalov prikazani samo kanali v izbranem omrežju. Ta možnost je na voljo samo, če je za državo izbrana Norveška.
Informacije o signalu	S tem menijem lahko nadzirate informacije v zvezi s signalom, kot so moč/kakovost signala, ime omrežja itd. za vse razpoložljive frekvence.

Prva namestitvev	Brisanje vseh shranjenih kanalov in nastavitvev ter ponastavitvev televizorja na tovarniške nastavitve.
Možnosti Fransat (možnost)	Prikaže možnosti Fransat.
Starševski nadzor	Prikaže možnosti starševskega nadzora. Za prikaz trenutnih nastavitvev vnesite številko PIN, ki ste jo predhodno določili pri prvi namestitvi.
Sistemske informacije	Prikaz sistemskih informacij.
Informacije o sprejemu	Prikaže informacije o trenutnem satelitskem sprejemu.
Modul CAS	Prikaže informacije o trenutnem modulu CAS.
Nadgradnja	Prikaže možnosti nadgradnje programske opreme.

Sistem - Menija Zvok	
Pogojni Dostop	Nadzoruje module za pogojni dostop, ko so na voljo.
Jezik	V odvisnosti od oddajnika in države lahko nastavite različni jezik.
Nastavitve zasebnosti (*)	Urejanje pravic zasebnosti pri aplikacijah pametnega televizorja. Za vsto v meni in nastavitve v skladu z vašimi željami pritisnite OK.
Starševski nadzor	Za spreminjanje nastavitve starševskega nadzora, vpišite pravilno geslo. V tem meniju lahko nastavljate Zaklepanje menija , Starostno zaščito , Varnostno zaporo za otroke in Vodenje . S sorodnimi možnostmi lahko nastavite tudi novo številko PIN ali spremenite privzeto številko CICAM PIN . <i>Opomba: Nekatero možnost glede na izbrano državo ob prvi namestitvi morda ne bodo na voljo. Privzeta številka PIN je lahko nastavljena na 0000 ali 1234. Če ste med Prvo namestitvijo (zahtevana je v odvisnosti od izbora države) določili številko PIN, uporabite številko PIN, ki ste jo sami določili.</i>
Datum/čas	Nastavi datum in čas.
Viri	Uredite imena virov ter omogočite ali onemogočite izbrane možnosti virov. Za vire HDMI so na voljo možnosti Običajno , Izboljšano in Onemogočeno . Možnosti Običajno in Izboljšano vplivata na nastavitve barv izbranega vira HDMI. Da bi lahko gledali slike 4K ali HDR/HLG (možnost) iz vira, sorodnega s HDMI, mora biti nastavev vira nastavljen na Izboljšano , če je priključena naprava združljiva s HDMI 2.0 ali s kasnejšimi različicami. Če je priključena naprava združljiva s HDMI 1.4, nastavite na Običajno . Nastavite ustrezno možnost ali pa izbrani vir HDMI onemogočite z izbiro Onemogočeno .
Dostopnost	Prikaže možnosti za dostopnost Televizorja.
Za naglušne	Omogoči morebitne posebne funkcije, ki jih oddaja oddajnik.
Zvočni opis	Zvočni opis bo predvajan za slepe ali slabovidne. Za prikaz vseh menijskih možnosti Zvočnega Opisa pritisnite OK . Ta funkcija je na voljo samo pri oddajnikih, ki jo podpirajo. <i>Opomba (možnost): Funkcija zvoka zvočnega opisa ni na voljo v načinu snemanje ali časovnem zamiku.</i>
Netflix	Če vaš televizor to funkcijo podpira, lahko vidite vašo številko ESN(*) in deaktivirate Netflix. <i>(*) Številka ESN je edinstvena ID-številka za Netflix, ustvarjena posebej za identificiranje vašega televizorja.</i>
Več	Prikaže druge možnosti Televizorja.
Časovna omejitev prikaza menijev	Spreminja trajanje časovne omejitve za prikaz menijev.
Dioda LED za stanje pripravljenosti	Če je nastavljeno na Izključeno, dioda LED za stanje pripravljenosti ne bo svetila, ko je TV sprejemnik v stanju pripravljenosti.
HBBTV (*)	To funkcijo lahko omogočite ali onemogočite z nastavitvijo Vključeno ali Izključeno .
Posodobitev Programske Opreme	Zagotavlja, da ima vaš Televizor najsodobnejšo vgrajeno programsko opremo. Za prikaz možnosti menija pritisnite OK .
Različica Aplikacije	Prikaže trenutno različico programske opreme.
Način Podnapisi	Ta možnost se uporablja za izbiro načinov podnapisov na zaslonu (podnapisi DVB / podnapisi Teletext), če so na voljo oboji. Prednastavljeni so podnapisi DVB . Ta možnost je na voljo samo, če je za državo izbrana Norveška.
Samodejni izklop televizorja	Nastavi zeleni čas, po katerem televizor samodejno preide v stanje pripravljenosti, ko se ga ne upravlja.
Ključ Biss	Biss je sistem kodiranja satelitskega signala, ki ga uporabljajo nekateri ponudniki. Če morate pri sprejemanju vnesti ključ BISS, lahko uporabite nastavev ključa Biss. Označite Biss Ključ in pritisnite OK , da vnesete ključe v zelene oddajnike.

Način prikazovanja v trgovini	Ta način izberite, če želite televizor uporabljati v trgovini. Če je ta funkcija vklopljena, nekateri elementi menija TV ne bodo na voljo.
Skupna Raba avdio in video vsebin (AVS)	Funkcija Skupna raba avdio in video vsebin vam omogoča skupno rabo datotek, shranjenih na vašem pametnem telefonu ali tabličnem računalniku. Če imate združljiv pametni telefon ali tablični računalnik in če je nameščena ustrezna programska oprema, lahko na vašem televizorju delite/predvajate fotografije. Za več informacij, si poglejte navodila vašega programa za delitev.
Način Zagona	Ta nastavitve nastavi želeni način vklopa. Na voljo sta možnosti Zadnje Stanje ali Stanje Pripravljenosti .
Virtualni daljinski upravljalnik	Omogoči ali onemogoči funkcijo virtualnega upravljalnika.
CEC	S to nastavitvijo lahko v celoti omogočite in onemogočite CEC funkcionalnost. S tipkama Levo ali Desno lahko to funkcijo omogočite ali onemogočite.
CEC samodejni vklop	Ta funkcija omogoča, da priključene združljive naprave HDMI - CEC vklopite na TV in samodejno preklopite na svoji vhodni vir. S tipkama Levo ali Desno lahko to funkcijo omogočite ali onemogočite.
Zvočniki	Za predvajanje zvoka na televizorju, ko je priključena združljiva zvočna naprava pri nastavitvi Ojačevalnik . Za nastavljanje glasnosti predvajanja zvočne naprave lahko uporabljate daljinski upravljalnik televizorja.
Pametni daljinski upravljalnik (možnost)	Da odprete meni Pametni daljinski upravljalnik pritisnite OK . Z uporabo tega prikaza lahko odkrijete in povežete omogočene brezžične naprave Bluetooth za daljinsko upravljanje z vašim TV sprejemnikom.
Prikaži vse piškotke (*)	Prikaže vse shranjene piškotke.
Izbriši vse piškotke (*)	Izbriše vse shranjene piškotke.
OSS	Prikaže licenčne informacije odprtokodne programske opreme (Open Source Software).

(*) Nekateri možnosti v odvisnosti od modela in/ali izbire države **pri prvi namestitvi morda ne bodo na voljo.**

Splošno o upravljanju televizorja

Uporaba seznama kanalov

TV sprejemnik razvrsti vse shranjene kanale v seznam kanalov. Preko menija **Kanali** lahko uredite seznam kanalov oziroma razvrstite priljubljene ali aktivne kanale. Da odprete seznam kanalov pritisnite tipko **OK**. Kanale lahko filtrirate ali uredite napredne nastavitve trenutnega seznama kanalov preko možnosti **Filter** in **Uredi**. Izberite zeleni zavihek in pritisnite **OK** za prikaz možnosti.

Opomba: Ukazi **Premakni**, **Izbriši** in **Uredi ime** v meniju **TV>Kanali>Uredi** pri kanalih, ki jih predvaja operater M7, niso na voljo. (če je M7 na voljo).

Upravljanje seznama priljubljenih

Lahko ustvarite štiri različne sezname vaših priljubljenih kanalov. Vstopite v meni **TV>Kanali** in pritisnite tipko **OK**, da odprete meni **Kanali**. Izberite zavihek **Uredi** in pritisnite **OK** za ogled možnost uredjanja, nato izberite možnost **Označi/Odznači kanal**. Izberite zeleni kanal s seznama, tako da pritisnete tipko **OK**, ko je kanal označen. Lahko izberete več kanalov hkrati. Uporabite lahko tudi možnost **Označi/Odznači vse** in izberete vse kanala s seznama. Nato pritisnite tipko **Nazaj/Vračanje**, da se vrnete v meni **Uredi**. Izberite možnost **Dodaj/Odstrani priljubljene** in ponovno pritisnite tipko **OK**. Na zaslonu bo prikazan Seznam priljubljenih kanalov. Za zeleni seznam nastavite možnost na **Omogočeno**. Izbrani kanal(-i) bodo dodani na seznam. Za odstranjevanje kanala ali kanalov s seznama priljubljenih uporabite enake korake in nastavite možnost na **Onemogočeno**.

Možnost filtriranja v meniju **Kanali** lahko uporabite za trajno filtriranje kanalov s seznama glede na vaše želje. Z možnostjo **Filter** lahko nastavite, da se ob odprtju seznama kanalov vsakič prikaže eden od vaših priljubljenih seznamov kanalov.

Nastavitve Starševskega Nadzora

Da bi uporabnik preprečili gledanje določenih programov, kanalov in uporabo menijev, lahko uporabite možnosti v meniju **Starševski nadzor**. Nahajajo se v meniju **Nastavitve>Starševski nadzor**.

Za prikaz možnosti menija starševskega nadzora je potrebno vnesti kodo PIN. Po vnosu pravilne številke PIN se bodo prikazale nastavitve menija **Starševski nadzor**.

Zaklepanje Menija: Ta nastavev omogoči ali onemogoči dostop do vseh menijev ali namestitvenih menijev televizorja.

Starostna Zaščita: Če je ta možnost omogočena, TV sprejemnik prikaže oceno primerne starosti oddaje. Če je ta starost onemogočena, dostop do oddaje ali programa ne bo mogoč.

Opomba: Če je bila pri Prvi Namestitvi država nastavljena na Francijo, Italijo ali Avstrijo, bo **Starostna Zaščita** privzeto nastavljena na 18 let.

Zaščita za Otroke: Če je zaščita za otroke nastavljena na **VKLJUČENO**, boste TV lahko upravljali samo z daljinskim upravljalnikom. Takrat tipke na nadzorni plošči ne bodo delovale.

Zaklepanje Interneta: Če je ta možnost nastavljena na **Vklopljeno**, so aplikacije, ki uporabljajo internet, onemogočene. Nastavite možnost na **Izklopljeno**, da boste spet lahko uporabljali te aplikacije.

Nastavev kode PIN: Določi novo številko PIN.

Privzeta koda CICAM PIN: Če modul CI ni vstavljen v režo CI na televizorju, bo ta možnost obarvana sivo. Privzeto kodo PIN za CI CAM lahko spremenite.

TV PIN(*): Če to možnost omogočite ali onemogočite, lahko nekaterim kanalom operaterja M7 dovolite ali prepoveste pošiljanje povpraševanj po kodi PIN. Ta povpraševanja po kodi PIN zagotavljajo dostop do nadzornega mehanizma za ustrezne kanale. Če je ta možnost nastavljena na **Omogočeno**, do kanala, ki pošilja zahteve za kodo PIN ne bo mogoče dostopati brez predhodnega vnosa kode PIN.

(*) Ta menijska možnost bo na voljo le, če bo izvedena namestitev operaterja M7.

Opomba: Privzeta številka PIN je lahko nastavljena na **0000** ali **1234**. Če ste med **Prvo namestitvijo** določili številko PIN (zahtevana je glede na izbor države), uporabite številko PIN, ki ste jo določili.

Nekateri možnosti v odvisnosti od modela in/ali izbire države pri prvi namestitvi morda ne bodo na voljo.

Elektronski programski vodnik

S pomočjo možnosti elektronski programski vodnik na vašem TV sprejemniku lahko brskate po sporedu trenutno nameščenih programov. Od posameznega programa je odvisno, ali je storitev na voljo ali ne.

Za dostop do programskega vodnika pritisnite tipko **Vodnik** na vašem daljinskem upravljalniku. Lahko uporabite tudi možnost **Vodnik** v meniju televizorja.

Na voljo sta dve različni postavitvi vodnika: **Urnik časovne premice** in **Urnik zdaj/nato**. Za preklap med postavitvama izberite zavihek z imenom zelene postavitve na zgornji strani zaslona in pritisnite **OK**.

Za pomikanje po programskem vodniku uporabite smerne tipke. Za uporabo zavihkov na zgornji strani zaslona uporabite tipko **Nazaj/Vračanje**.

Urnik časovne premice

Pri tej vrsti postavitve bodo vsi dogodki prikazani na časovni premici. Za pomikanje po seznamu dogodkov uporabite smerne tipke Izberite dogodek in pritisnite **OK** za prikaz menija možnosti dogodka.

Pritisnite tipko **Nazaj/Vračanje** za uporabo razpoložljivih možnosti. Izberite zavihek **Filter** in pritisnite **OK** za ogled možnosti filtriranja. Če želite

spremeniti način postavitve, izberite **Urnik zdaj/nato** in pritisnite **OK**. Izberite možnosti **Prejšnji dan** in **Naslednji dan** za ogled dogodkov prejšnjega in naslednjega dneva.

Izberite zavihek **Dodatki** in pritisnite **OK** za ogled spodnjih možnosti.

Izberi žanr: Prikaže meni **Izberi žanr**. Izberite žanr in pritisnite tipko **OK**. V programskem vodniku se vam bodo prikazali dogodki izbranega žanra.

Iskanje po vodniku: Prikaže možnosti iskanja. Z uporabo te funkcije lahko preiščete programski vodnik v skladu z izbranim kriterijem. Prikazal se bo seznamzadetekov.

Zdaj: Prikaže trenutni dogodek na označenem kanalu.

Pogled: Izberite in pritisnite **OK** za ogled dogodkov v večjem časovnem razponu.

Urnik Zdaj/Nato

Pri tej vrsti postavitve so v seznamu prikazani samo trenutni in prihodnji dogodki na označenih programih. Za pomikanje po seznamu dogodkov uporabite smerne tipke.

Pritisnite tipko **Nazaj/Vračanje** za uporabo razpoložljivih možnosti. Izberite zavihek **Filter** in pritisnite **OK** za ogled možnosti filtriranja. Če želite spremeniti način postavitve, izberite **Urnik časovne preme** in pritisnite **OK**.

Možnosti dogodkov

Za izbiro dogodka uporabite smerne tipke in pritisnite tipko **OK** za prikaz menija **Možnosti dogodka**. Na voljo so naslednje možnosti.

Izbira kanalov: Z uporabo te možnosti lahko preklopite na izbrani kanal. Programski vodnik se bo zaprl.

Več informacij: Prikaže podrobne podatke o izbranih dogodkih. Za pomikanje po besedilu uporabite smerne tipke.

Nastavite časovnik dogodka / Izbršite časovnik dogodka: Izberite možnost **Nastavi časovnik na dogodek in pritisnite tipko OK**. Časovnik lahko nastavite za dogodke v prihodnosti. Če želite preklicati že nastavljen opomnik, označite dogodek in pritisnite tipko **OK**. **Nato v možnosti Dogodek izberite Izbrši časovnik**. Časovnik bo preklican.

Snemaj / Izbrši posnetek Časovnik (možnost): Izberite možnost **Snemaj** in pritisnite tipko **OK**. Če bo dogodek predvajan kasneje, bo dodan na seznam časovnikov za snemanje. Če se izbrani dogodek predvaja v tem trenutku, se snemanje prične takoj. Če želite preklicati že nastavljeno snemanje, označite dogodek in pritisnite tipko **OK** ter izberite možnost **Izbrši čas za snemanje**. Časovnik. Časovnik za snemanje bo preklican.

POMEMBNO: Na TV sprejemnik priključite disk USB, ko je TV izključen. Nato vklopite TV, da omogočite funkcijo snemanja.

Opombe: Medtem ko na trenutnem kanalu poteka aktivno snemanje ali je aktiven časovnik, ne boste mogli preklopiti na drug kanal ali vir.

Časovnika ali časovnika snemanja ni mogoče nastaviti za dve ali več oddaj v istem časovnem intervalu.

Storitve teleteksta

Za vstop pritisnite tipko **Text**. Za aktiviranje mešanega načina znova pritisnite tipko, kar vam omogoča sočasno gledanje strani teleteksta in televizijske oddaje. Za izhod tipko znova pritisnite. Ko so strani teleteksta barvno kodirane, lahko do njih hitro dostopate z barvnimi tipkami. Sledite navodilom, prikazanim na zaslonu.

Digitalni teletekst

Za ogled informacij digitalnega teleteksta pritisnite tipko **Text**. Upravljate ga lahko z barvnimi tipkami, smernimi tipkami in tipko **OK**. Način upravljanja se lahko razlikuje in je odvisen od vsebine digitalnega teleteksta. Sledite navodilom, prikazanim v oknu digitalnega teleteksta. Če se želite vrniti v način TV, pritisnite tipko **Text**.

Posodobitev Programske Opreme

Vaš TV sprejemnik lahko najde in samodejno posodobi vgrajeno programsko opremo preko antenskega signala ali preko spleta.

Iskanje posodobitve programske opreme preko uporabniškega vmesnika

V glavnem meniju izberite **Nastavitve>Sistemin nato Več**. Izberite možnost **Posodobitev programske opreme** in pritisnite tipko **OK**. Nato izberite **Preveri za posodobitev** in pritisnite tipko **OK**, da preverite, ali obstaja posodobitev programske opreme.

Če je posodobitev najdena, se začne njen prenos. Ko je prenos zaključen, bo prikazano opozorilo. Da dokončate postopek posodobitve programske opreme pritisnite **OK** in znova zaženite TV sprejemnik.

Način iskanja in posodobitve ob 3. uri zjutraj

Če je omogočena možnost **Samodejno skeniranje** in je TV sprejemnik povezan na antenski signal ali z internetom, bo televizor ob 3.00 uri poiskal nove posodobitve. Če je najdena nova programska oprema in je uspešno prenesena, bo nameščena pri naslednjem zagonu.

Opomba: Ko med zagonom lučka LED utripa, ne izvlecite napajalnega kabla iz vtičnice. Če se TV po posodobitvi ne vkluči, izvlecite vtiak iz omrežnega napajanja za dve minuti in ga nato ponovno priključite.

Vse posodobitve se samodejno nadzorujejo. Če izvedete ročno iskanje in ni najdena nobena programska oprema, potem je to trenutna različica.

TV sprejemnik se ne prižge

Prepričajte se, da je napajalni vtičnik priključen v električno vtičnico. Na TV sprejemniku pritisnite tipko za vklop.

Slaba slika

- Preverite, ali ste pravilno nastavili kanale TV sprejemnika.
- Slaba jakost signala lahko povzroči motnje slike. Preverite antenski priključek.
- Preverite, ali ste pri ročnem iskanju vnesli pravilno frekvenco kanala.

Ni slike

- TV sprejemnik ne sprejema signala. Prepričajte se, ali ste izbrali pravi vir.
- Ali je antena pravilno priključena?
- Je antenski kabel poškodovan?
- So na antenski kabel priključeni ustrezni priključki?
- Če ste v dvomih, se posvetujte s svojim prodajalcem.

Ni zvoka

- Preverite, ali je televizor nastavljen na nemo. Pritisnite tipko Nemo ali povečajte glasnost.
- Zvok prihaja le iz enega zvočnika. V meniju zvoka preverite nastavitve balansa.

Daljinski upravljalnik ne deluje

- Morda so baterije izrabljene. Zamenjajte baterije.
- Baterije so morda vstavljene napačno. Preberite si razdelek "Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik".

Ni signala ali vhodnega vira

- Morda ni priključena nobena vhodna naprava.
- Preverite kable AV in povezavo z vašo napravo.
- Preverite, ali je naprava vključena.

Snemanje ni na voljo (možnost)

Za snemanje programa na TV sprejemnik najprej priključite disk USB, ko je TV sprejemnik izključen. Nato vklopite TV, da omogočite funkcijo snemanja. Če ne morete snemati, preverite, ali je pomnilniška naprava pravilno formatirana in ali je na njej dovolj prostora.

USB je prepočasen (možnost)

Če se bo na zaslonu po začetku snemanja prikaže sporočilo "Pomnilniška naprava USB je prepočasna za snemanje", poskusite ponovno zagnati snemanje. Če se ista napaka ponavlja, morda vaša pomnilniška naprava USB ne izpolnjuje hitrostnih zahtev. Poskusite uporabiti drugo pomnilniško napravo USB.

Naslednja tabela ponazarja nekatere tipične načine prikaza videa. Vaš TV sprejemnik mogoče ne podpira vseh ločljivosti.

Kazalo	Ločljivost	Frekvenca
1	640x350	85Hz
2	640x480	60Hz
3	640x480	72Hz
4	640x480	75Hz
5	800x600	56Hz
6	800x600	60Hz
7	800x600	72Hz
8	800x600	75Hz
9	1024x768	60Hz
10	1024x768	70Hz
11	1024x768	75Hz
12	1024x768	85Hz
13	1152x864	75Hz
14	1280x768	60Hz
15	1280x768	75Hz
16	1280x960	60Hz
17	1280x960	75Hz
18	1280x1024	60Hz
19	1280x1024	75Hz
20	1360x768	60Hz
21	1366x768	60Hz
22	1400x1050	59Hz
23	1400x1050	60Hz
24	1400x1050	75Hz
25	1440x900	60Hz
26	1440x900	75Hz
27	1600x1200	60Hz
28	1680x1050	59Hz
29	1680x1050	60Hz
30	1920x1080	60Hz

Združljivost signalov AV in HDMI

Vir	Podprti signali		Na voljo
Zadnja AV	PAL		O
	SECAM		O
	NTSC4.43		O
	NTSC3.58		O
YPbPr	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz, 60Hz	O
	1080i	50Hz, 60Hz	O
HDMI	480i	60Hz	O
	480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz, 60Hz	O
	1080i	50Hz, 60Hz	O
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
	3840x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
4096x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O	

(X: Ni na voljo, O: Na voljo)

V nekaterih primerih signal na TV ne bo pravilno prikazan. Težava je lahko v neskladnosti s standardi iz opreme, ki je vir (DVD, set-top box, ipd.). Če se pojavi taka težava, se, prosimo, povežite s prodajalcem ali proizvajalcem opreme.

Formati datotek, podprti v načinu USB

Formati video datotek

Video kodek	Ločljivost	Bitna hitrost	Vsebnik
MPEG1/2	1080Px2@30fps, 1080P@60fps	40Mbps	MPEG programski pretok (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG transportni pretok (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
MPEG4			MPEG programski pretok (.MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
XviD			MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
Sorenson H.263			FLV (.flv), AVI (.avi), SWF (.swf)
H.263			MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv)
H.264	3840x2160@30fps, 1080P@60fps	135Mbps	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transportni pretok (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv)
Motion JPEG	720P@30fps	10Mbps	AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf)
VP8	1080P@30fps	20Mbps	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4K2K@60fps	100Mbps	MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), MPEG transportni pretok (.ts, .trp, .tp)
	1080P@60fps	50Mbps	MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp)
VP9	4K2K@30fps	100Mbps	MKV (.mkv), WebM (.webm)

Formati slikovnih datotek

Slika	Foto	Ločljivost (širina x višina)	Opombe
JPEG	Osnova	15360x8640	
	Progresivno	1024x768	
PNG	brez prepletanja	9600x6400	
	prepletano	1200x800	
BMP		9600x6400	

Formati zvočnih datotek

Avdio kodek	Frekvenca vzorčenja	Bitna hitrost	Vsebnik
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), MPEG transportni pretok (.ts, .trp, .tp), MPEG programski pretok (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav)
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), MPEG transportni pretok (.ts, .trp, .tp), MPEG programski pretok (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav)
MPEG1/2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transportni pretok (.ts, .trp, .tp), MPEG programski pretok (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), SWF (.swf)
AC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transportni pretok (.ts, .trp, .tp), MPEG programski pretok (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)

Avdio kodek	Frekvenca vzorčenja	Bitna hitrost	Vsebnik
EAC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	32Kbps ~ 6 Mbps	EAC3 (.ec3), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transportni pretok (.ts, .trp, .tp), MPEG programski pretok (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
AAC, HEAAC	8k ~ 48kHz		AAC (.aac), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transportni pretok (.ts, .trp, .tp), MPEG programski pretok (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.ra)
WMA	8k ~ 48kHz	128bps ~ 320Kbps	ASF (.wma, .wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka)
WMA 10 Pro M0	48KHz	< 192kbps	
WMA 10 Pro M1	48KHz	< 384kbps	
WMA 10 Pro M2	96KHz	< 768kbps	
G711 A/mu-law	8KHz	64Kbps ~ 128Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)
LBR (cook)	8KHz, 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.ra)
FLAC	8KHz~96KHz	< 1.6Mbps	Matroska (.mkv, .mka)

Formati podnapisov

Notranji podnapisi		
Pripona	Vsebnik	Oznaka podnapisov
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	DVD podnapisi
ts, trp, tp	TS	DVB podnapisi
mp4	MP4	DVD podnapisi UTF-8 enostavno besedilo
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 enostavno besedilo VobSub DVD podnapisi
avi	AVI (1.0, 2.0), DMF0,1, 2	XSUB XSUB+

Zunanji podnapisi		
Pripona	Razčlenjevalnik podnapisov	Opombe
.srt	Subrip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem SubIdx (VobSub)	Samo SubViewer 1.0 in 2.0
.txt	TMPlayer	

Podprte DVI-ločljivosti

Ko boste na priključke TV sprejemnika priključevali naprave s pomočjo kabla z DVI-pretvornikom (ni priložen), glejte naslednje informacije o ločljivosti.

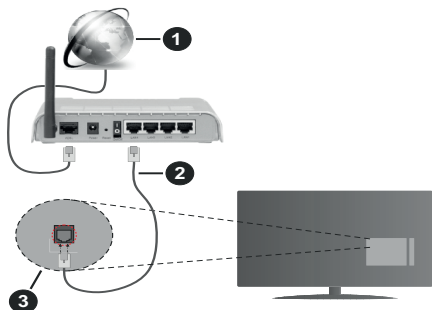
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x960		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				
1920x1080		x				

Povezovanje

Povezovanje z ožičenim omrežjem

Za povezovanje z ožičenim omrežjem

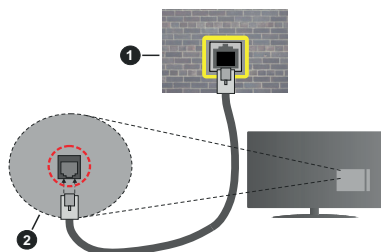
- Imeti morate priključeni modem/usmerjevalnik z aktivno širokopasovno povezavo.
- Povežite televizor z modемом/usmerjevalnikom prek ethernetnega kabla. Priključek LAN je na zadnji strani vašega televizorja.



1. Širokopasovna ISP povezava
2. Kabel za LAN (Ethernet)
3. Vhod LAN za zadnji strani TV

Za konfiguracijo ožičenih nastavitev glejte razdelek Nastavitve omrežja v meniju Nastavitve.

- V odvisnosti od konfiguracije vašega omrežja boste morda lahko povezali vaš televizor v svoje omrežje LAN. V takem primeru uporabite ethernetni kabel, da televizor povežete neposredno v stensko omrežno vtičnico.



1. Omrežna stenska vtičnica
2. LAN vhod za zadnji strani TV

Konfiguriranje Nastavitev Ožičenih Naprav

Vrsta omrežja

Vrsto omrežja lahko izberete kot **Ožičena naprava**, **Brezžična naprava** ali **Onemogočeno**, v skladu z aktivno povezavo s televizorjem. Izberite možnost

Žična naprava, če ste povezani prek ethernetnega kabla.

Preskus Hitrosti Interneta

Označite **Preskus hitrosti interneta** in pritisnite tipko **OK**. Televizor bo preveril pasovno širino internetne povezave in ko bo preskus končan prikazal rezultat.

Napredne nastavitve

Označite **Napredne nastavitve** in pritisnite tipko **OK**. Na naslednjem zaslону lahko spremenite nastavitve IP in DNS Televizorja. Označite želeno in za spreminjanje možnosti med Samodejno in Ročno pritisnite tipko **Levo** ali **Desno**. Zdad lahko vnesete vrednosti za **Ročni IP** in/ali **Ročni DNS**. Izberite želeno vrednost v spustnem meniju in z uporabo številskih tipk na daljinskem upravljalniku vnesite nove vrednosti. Ko boste zaključili, shranite nastavitve tako, da izberete **Shrani** in pritisnete tipko **OK**.

Brezžična povezljivost

Za povezovanje z brezžičnim omrežjem

TV se ne more povezati z omrežji, ki imajo skrito oznako SSID. Da zagotovite, da bo SSID oznaka vašega modema vidna, boste morda morali spremeniti nastavitve SSID s pomočjo programske opreme modema.



1. Širokopasovna ISP povezava

Za povečanje širokopasovnega območja je izdelan brezžični usmerjevalnik Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n) s simultanim območjema 2,4 in 5 GHz. Ti dve območji sta optimizirani za bolj gladko in hitrejšo prenašanje videov, datotek in za brezžično igranje.

- Frekvenca in kanali se razlikujejo v odvisnosti od področij.
- Hitrost prenosa se razlikuje v odvisnosti od razdalje in števila ovir med napravami za prenos, konfiguracije teh naprav, pogojev radijskih valov, prometa in proizvodov, ki jih uporabljate. Prenos se lahko tudi prekine ali ustavi, odvisno od pogojev radijskih valov, telefonov DECT ali drugih naprav WLAN 11b. Standardne vrednosti hitrosti prenosa, ki so

navedene, so teoretične maksimalne vrednosti za brezžične standarde. Niso dejanske hitrosti prenosa podatkov.

- Lokacije, kjer je prenos najučinkovitejši so odvisne od okolja uporabe.
- Brezžična funkcija televizorja podpira modeme tipov 802.11 a,b,g in n. Da bi se izognili možnim težavam med gledanjem videov, priporočamo uporabo komunikacijskega protokola IEEE 802.11n.
- Če so v okolici še drugi modemi z isto oznako SSID, boste morali spremeniti SSID oznako vašega modema. V nasprotnem lahko pričakujete težave pri povezavi. Če imate težave z brezžičnim povezovanjem, uporabljajte žično povezovanje.

Konfiguriranje Nastavitvev Brezžičnih Naprav

Odprite meni **Nastavitve omrežja** in izberite **Vrsta omrežja** ter **Brezžična naprava**, da začnete postopek povezovanja.

Izberite **Preveri brezžična omrežja** in pritisnite **OK** za začetek iskanja razpoložljivih brezžičnih omrežij. Pojavil se bo seznam z vsemi razpoložljivimi omrežji. S seznama izberite želeno omrežje in pritisnite **OK** za vzpostavitev povezave.

Opomba: Če modem podpira način N, morate nastaviti nastavitve načina N.

Če je izbrano omrežje zaščiten z geslom, vnesite pravi ključ z uporabo virtualne tipkovnice. To tipkovnico lahko uporabljate s smernimi tipkami in tipko **OK** na daljinskem upravljalniku.

Počakajte, dokler se IP naslov ne prikaže na zaslonu.

To pomeni, da je povezava sedaj vzpostavljena. Za odklop z brezžičnega omrežja označite **Vrsta omrežja** in s pomočjo tipk levo in desno nastavite na **Onemogočeno**.

Če je vaš usmerjevalnik opremljen s funkcijo WPS, lahko neposredno vzpostavite povezavo z omrežjem brez vnosa gesla ali dodajanja omrežja. Izberite **Na brezžičnem usmerjevalniku pritisnite na WPS** in pritisnite **OK**. Pojdite do vašega usmerjevalnika in za vzpostavitev povezave pritisnite tipko WPS. Po uspešnem povezovanju naprav se bo potrditev izpisala na ekranu vašega TV sprejemnika. Za nadaljevanje pritisnite **OK**. Potreben ni noben nadaljnji korak.

Za preskus hitrosti vaše internetne povezave označite **Preskus hitrosti interneta** in pritisnite tipko **OK**. Da odprete meni **naprednih nastavitvev**, označite **Napredne nastavitve** in pritisnite tipko **OK**. Za nastavitve vrednosti uporabite smerne in številke tipke. Ko boste zaključili, shranite nastavitve tako, da izberete **Shrani** in pritisnete tipko **OK**.

Druge informacije

Stanje povezave bo prikazano kot **Povezano** ali **Nepovezano** in trenutni naslov IP, če je povezava vzpostavljena.

Povezovanje z mobilno napravo prek omrežja WLAN

- Če ima mobilna naprava funkcijo WLAN, jo lahko prek usmerjevalnika povežete s televizorjem, da bo lahko televizor dostopal do vsebin v napravi. V ta namen mora biti na vaši mobilni napravi nameščena ustreznna programska oprema za prenos.

Sledite zgoraj navedenim navodilom in povežite TV sprejemnik z usmerjevalnikom.

Povežite svojo mobilno napravo z usmerjevalnikom in nato aktivirajte programsko opremo za skupno rabo na vaši mobilni napravi. Nato izberite datoteke, ki bi jih želeli dati v skupno rabo z vašim televizorjem.

Če je zveza pravilno vzpostavljena, boste lahko preko možnosti AVS («Audio video sharing») dostopali do vsebin na vaši mobilni napravi, ki so v skupni rabi.

Izberite možnost **AVS** v meniju **Viri** in pritisnite **OK**. Prikazale se bodo razpoložljive naprave s funkcionalnostjo medijskega strežnika v omrežju. Izberite vašo mobilno napravo in za nadaljevanje pritisnite tipko **OK**.

- Če je na voljo, lahko s strežnika ponudnika aplikacij za vašo mobilno napravo prenesete aplikacijo za virtualni daljinski upravljalnik.

Opomba: Te funkcije morda nekatere mobilne naprave ne podpirajo.

Wake ON

Wake-on-LAN (WoL) in Wake-on-Wireless LAN (WoWLAN) sta standarda, ki omogočata vklop naprav ali preklon iz stanja mirovanja s pomočjo omrežnega obvestila. Program, ki se izvaja na oddaljeni napravi, kot je na primer pametni telefon, prek omrežja pošlje sporočilo napravi, ki jo želite vključiti, če sta obe napravi povezani z istim omrežjem.

Vaš televizor je združljiv s standardoma WoL in WoWLAN. Ta funkcija bo morda v času prvega nameščanja onemogočena. Če želite aktivirati to funkcijo, nastavite možnost **Wake On** v meniju **Nastavitve omrežja/interneta** na **Vključeno**. Pogoj je, da sta naprava, iz katere se pošilja sporočilo, in televizor priključena na isto omrežje. Funkcija Wake On je podprta samo na napravah z OS Android in se lahko uporablja le pri aplikacijah prek YouTube in Netflix.

Da bi lahko uporabljali to funkcijo, morata biti TV sprejemnik in oddaljena naprava povezana vsaj enkrat, medtem ko je televizor vključen. Če je televizor izklopljen, bi se povezava morala pri naslednjem vklopu znova vzpostaviti. V nasprotnem ta funkcija ne bo na voljo. To ne velja, ko je televizor v načinu mirovanja.

Če želite, da vaš televizor v načinu pripravljenosti porabi še manj energije, lahko to funkcijo onemogočite, tako da možnost **Wake On** nastavite na **Izključeno**.

BREŽIČNI ZASLON

Brežični zaslon je standard za pretakanje video in zvočnih vsebin. Ta funkcija omogoča možnost uporabiti vaš TV kot brezžično napravo za prikazovanje.

Uporaba z mobilnimi napravami

Obstajajo različni standardi, ki omogočajo deljenje zaslona skupaj z grafičnimi, video in avdio vsebinami med vašo mobilno napravo in televizorjem.

Če televizor nima vgrajene funkcije WLAN, najprej v televizor vstavite brezžični vmesnik USB.

Nato na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko vira **Source** in preklopite na vir **Brezžični prikaz**.

Pojavi se zaslon, ki sporoči, da je TV pripravljen na prikllop.

Odprite aplikacijo za deljenje na vaši mobilni napravi. Te aplikacije se glede na posamezno znamko različno imenujejo, zato za podrobnejše informacije preberite uporabniški priročnik vaše mobilne naprave.

Iskanje naprav. Po tem, ko ste izbrali vaš TV in ga povezali, se bo zaslon vaše naprave pojavil na vašem televizorju.

Opomba: Ta funkcija se lahko uporablja le, če mobilna naprava podpira to funkcijo. Če se pojavijo težave s povezavo, preverite, ali različica operacijskega sistema, ki jo uporabljate, podpira to funkcijo. Morda bodo težave v združljivosti z različicami operacijskega sistema, izdanimi po izdelavi tega TV sprejemnika. Skeniranje in povezovalni procesi se razlikujejo glede na program, ki ga uporabljate.

Povezovanje naprav Bluetooth (možnost)

Vaš TV sprejemnik podpira tudi brezžično tehnologijo Bluetooth. Pred uporabo naprav Bluetooth z vašim televizorjem jih je treba seznaniti. Da seznanite svojo napravo s televizorjem, naredite naslednje:

- *Na napravi aktivirajte način za seznanjanje
- *Na televizorju zaženite funkcijo iskanja naprav

Opomba: Da preverite, kako na napravi aktivirate način za seznanjanje, si oglejte uporabniški priročnik za napravo.

S pomočjo tehnologije Bluetooth lahko s svojim televizorjem povežete avdio naprave ali daljinske upravljalnike. Da bi brezžična funkcija delovala pravilno, odklopite ali izključite vse druge zvočne naprave. Za zvočne naprave izberite možnost **Bluetooth** v meniju **Nastavitve>Zvok**, za daljinske upravljalnike pa možnost **Pametni daljinski upravljalnik** v meniju **Nastavitve>Več**. Izberite možnost v meniju in pritisnite tipko **OK** da odprete zeleni meni. S pomočjo tega menija lahko odkrivате, se povezujete in uporabljate naprave, ki uporabljajo brezžično tehnologijo Bluetooth.. Sledite navodilom na zaslonu. Začnite z odkrivanjem naprav. Prikazal se bo seznam razpoložljivih naprav Bluetooth. V seznamu označite napravo, ki jo želite povezati in za vzpostavitev povezave pritisnite tipko **OK**. Če se prikaže sporočilo „Naprava je povezana“, je bila

povezava uspešno vzpostavljena. Če povezava ni bila vzpostavljena, poskusite znova.

Prenašanje slik in pretakanje zvoka

S pomočjo povezave Bluetooth lahko prav tako prenašate slike ali pretakate zvok z vaše mobilne naprave na televizor.

Seznajte napravo in televizor, kot je opisano v prejšnjem besedilu. Pričinite z iskanjem naprav na vaši mobilni napravi. S seznama naprav izberite vaš televizor. Potrdite zahtevo za seznanjanje na vašem TV sprejemniku in enako tudi na zaslonu vaše mobilne naprave. Če seznanjanje ni bilo izvedeno, prenašanje slik in pretakanje zvoka na TV sprejemnik ne bo možno.

Če so slike, ki jih pošlje mobilna naprava, primerne, bodo prikazane na televizorju brez zahteve za potrditev. Če je ta funkcija podprta in če je slikovna datoteka primerna, lahko slikovne datoteke tudi shranite na pomnilniški pogon USB ali nastavite kot logotip ob zagonu. Za prekinitve prikaza slike pritisnite tipko **Izhod** (Exit).

Po potrditvi se bo zvok pričel predvajati preko zvočnikov TV sprejemnika. Za pričetek pretakanja zvoka preključite seznanitev naprave z vašim TV sprejemnikom, če sta bila poprej seznanjena. Ko je seznanjanje končano, bo prikazano potrditveno sporočilo, ki vas bo povprašalo, ali želite pričeti s pretakanjem zvoka z vaše mobilne naprave. Izberite **Da** in pritisnite tipko **OK** na daljinskem upravljalniku TV sprejemnika. Če je bilo vzpostavljane povezave uspešno, bo vsakršno predvajanje zvoka preusmerjeno na zvočnike televizorja. Dokler je povezava za pretakanje zvoka aktivna, bo v zgornjem delu zaslona TV sprejemnika prikazan simbol. Za prekinitve pretakanja zvoka izključite povezavo Bluetooth na vaši mobilni napravi.

Za prenos brez motenj zaprite vse aplikacije, ki se izvajajo, in vse menije na TV sprejemniku. Primerne so samo slikovne datoteke z velikostjo manj kot 5 MB in v naslednjih formatih datotek: *.jpg*, *.jpeg*, *.png*, *.bmp*. Če datoteka, ki jo pošljete z mobilne naprave, tem zahtevam ne ustreza, na televizorju ne bo prikazana.

Opomba: Brežične naprave delujejo v istem radio-frekvenčnem razponu in se lahko med seboj motijo. Da bi izboljšali delovanje vaše brezžične naprave jo postavite vsaj 1 meter stran od drugih brezžičnih naprav.

Odpravljanje težav pri povezovanju

Brezžično omrežje ni na voljo

- Prepričajte se, da požarni zidovi vašega omrežja omogočajo brezžično povezavo televizorja.
- Z uporabo menija **Omrežne nastavitve** poskusite ponovno poiskati brezžična omrežja.

Če brezžično omrežje ne deluje pravilno, poskusite z ožičenim omrežjem. Za več informacij o postopku glejte razdelek **Ožičeno Povezovanje**.

Če televizor ne deluje z uporabo ožičenega omrežja, preverite najprej modem (usmerjevalnik). Če je usmerjevalnik brez težav, preverite internetno povezavo vašega modema.

Povezava je počasna

Oglejte si knjižico navodil za brezžični modem, da bi dobili informacije o notranjem področju storitev, hitrosti povezave, kakovosti signala in druge nastavitve. Za vaš modem morate imeti visoke hitrosti povezave.

Prekinitev med predvajanjem ali slabi odzivi

V tem primeru morate narediti naslednje:

Ohranite vsaj trimetrsko oddaljenost od mikrovalovne pečice, mobilnih telefonov, naprav Bluetooth ali drugih naprav, združljivih s tehnologijo WLAN. Poskusite spremeniti aktivni kanal na usmerjevalniku WLAN.

Povezava z internetom ni na voljo / Skupna raba avdio in video vsebin ne deluje

Če je naslov MAC (posebna identifikacijska številka) vašega PC-ja ali modema trajno registriran, je možno, da se vaš TV z internetom ne bo povezal. V takem primeru se naslov MAC potrdi vsakič, ko se povežete z internetom. To je preventiva pred nepooblaščenim dostopom. Ker ima vaš TV svoj naslov MAC, ponudnik internetnih storitev ne more potrditi naslova MAC vašega TV. Iz tega razloga, se vaš TV ne more povezati z internetom. Obrnite se na svojega ponudnika internetnih storitev in zahtevajte podatke o tem, kako povezati različne naprave, kot je televizor, na internet.

Možno je tudi, da povezava ne bo na voljo zaradi težav s požarnim zidom. Če menite, da to povzroča težave, se obrnite na svojega ponudnika internetnih storitev. Požarni zid je lahko vzrok za težave poveztivosti in odkrivanja pri uporabi TV v načinu Skupne rabe avdio in video vsebin ali med brskanjem preko funkcije Skupne rabe avdio in video vsebin.

Neveljavna domena

Preden pričnete s skupno rabo vaših datotek na strežniškem programu vašega računalnika, preverite, ali ste se že prijavi na vaš računalnik s potrjenim uporabniškim imenom/geslom, in ali je vaša domena delujoča. Če je domena neveljavna, lahko to med brskanjem po datotekah v načinu Skupne rabe avdio in video vsebin povzroča težave.

Uporaba omrežne storitve skupne rabe avdio in video vsebin

Funkcija Skupne rabe avdio in video vsebin uporablja standard, ki olajša postopek predvajanja z digitalnih elektronskih naprav in jih naredi bolj pripravne za uporabo v domačem omrežju.

Ta standard omogoča, da si ogledate in predvajate fotografije, glasbo in video posnetke, shranjene na medijskem strežniku, priključenem na vaše domače omrežje.

1. Namestitev strežniške programske opreme

Funkcije skupne rabe avdio in video vsebin ne morete uporabljati, če strežniški program ni nameščen na vaš računalnik ali če potrebna programska oprema medijskega strežnika ni nameščena na pridruženo napravo. Na vaš osebni računalnik namestite ustrezen strežniški program.

2. Povezovanje na Ožičeno ali Brezžično Omrežje Za podrobne informacije o konfiguraciji glejte poglavja **Ožičena/Brezžična Poveztljivost**.

3. Skupna Raba avdio in video vsebin

Izberite Nastavitve>Sistem>Več in omogočite možnost AVS.

4. Predvajanje Datotek v Skupni Rabi Preko Medijskega Brskalnika

S pomočjo smernih tipk izberite možnost **AVS** v meniju **Viri** in pritisnite **OK**. Prikazale se bodo razpoložljive naprave s funkcionalnostjo medijskega strežnika v omrežju. Izberite eno napravo in za nadaljevanje pritisnite **OK**. Prikazal se bo Medijski brskalnik.

Za dodatne informacije o predvajanju datotek si oglejte razdelek menija **Brskalnik medijev**.

Če se pojavijo težave z omrežjem, izključite televizor iz vtičnice in ga ponovno vključite. Načina trik in preskok s funkcijo Skupne rabe avdio in video vsebin nista podprta.

PC / HDD / Predvajalnik medijev ali katera koli druga združljiva naprava, mora za visoko kakovost predvajanja uporabljati ožičeno povezavo.

Za hitrejšo izmenjavo datotek med drugimi napravami, kot so na primer računalniki, uporabljajte povezavo LAN.

***Opomba:** Nekateri osebni računalniki zaradi skrbniških in varnostnih nastavitvev (kot npr. poslovni računalniki) funkcije Skupne rabe avdio in video vsebin ne morejo uporabljati.*

Aplikacije

Do aplikacij, nameščenih na vašem TV sprejemniku, lahko dostopate preko menija **Aplikacije**. Izberite aplikacijo in pritisnite **OK** za zagon.

Za urejanje nameščenih aplikacij, dodajanje novih aplikacij iz trgovine ali za ogled vseh razpoložljivih aplikacij v celozaslonskem načinu izberite **Dodaj več** in kliknite **OK**. Prav tako lahko v tem meniju že nameščene aplikacije dodate v meni **Domača stran**, jih zaženete ali odstranite. Odstranjene aplikacije v meniju **Aplikacije** ne bodo več dostopne. Lahko dodajate nove aplikacije iz trgovine. Za vstop v trgovino izberite nakupovalno košaro, ki se nahaja na zgornji levi strani zaslona in pritisnite **OK**. Prikazale se bodo dostopne aplikacije. S pomočjo smernih tipk izberite aplikacijo in pritisnite **OK**. Izberite **Dodaj k aplikacijam** in ponovno pritisnite **OK**, da se izbrana aplikacija prenese v meni **Aplikacije**.

Za hitri dostop do menija **Dodaj več** lahko pritisnete tipko **Internet** na daljinskem upravljalniku, če je tipka na voljo.

Opombe:

Do morebitnih težav pri delovanju aplikacije lahko pride zaradi napak pri ponudniku vsebin.


Internetne storitve tretjih oseb se lahko spremenijo, prekinejo ali omejujejo.

Spletni brskalniki

Če želite uporabiti spletni brskalniki, najprej vstopite v meni **Aplikacije**. Nato s klikom na oranžen simbol zemlje zaženite internetni brskalniki.

Na začetnem zaslonu brskalnika bodo sličice predhodno določenih (če so) povezav do spletnih strani kot možnosti za **Hitri izbor**, skupaj z možnostmi **Uredi hitri izbor** in **Dodaj k hitremu izboru**.

Da preidete na spletni brskalniki, uporabite smerne tipke na daljinskem upravljalniku ali priključeno miško. Za prikaz vrstice možnosti brskalnika premaknite kazalko na začetek strani ali pa pritisnite tipko **Nazaj/Vračanje**. Na voljo so možnosti **Zgodovina**, **Zavihki** in **Zaznamki** in vrstica brskalnika, ki vsebuje gumba nazaj/naprej, osveževanje, naslovno/iskalno vrstico, ter gumba za **Hitri izbor** in **Vewd**.

Za dodajanje spletne strani v **Hitri izbor** premaknite kazalko na začetek strani in pritisnite tipko **Nazaj/Vračanje**. Prikazala se bo vrstica brskalnika. Označite gumb **Hitri izbor** –  in pritisnite tipko **OK**. Nato izberite možnost **Dodaj k hitremu izboru** in pritisnite tipko **OK**. Izpolnite prazna polja za **Ime** in **Naslov**, označite **OK** in za dodajanje pritisnite tipko **OK**. Medtem ko ste na strani, ki jo želite dodati na seznam za **Hitri izbor**, označite gumb **Vewd** in pritisnite tipko **OK**. Nato v podmeniju izberite možnost **Dodaj k hitremu izboru** in znova pritisnite tipko **OK**. Polji **Ime** in **Naslov** se izpolnita samodejno v odvisnosti od strani, ki ste jo obiskali. Da stran dodate, označite **OK** in pritisnite tipko **OK**.

Za upravljanje brskalnika lahko uporabljate tudi menijske možnosti **Vewd**. Za prikaz razpoložljivih in splošnih možnosti strani označite gumb **Vewd** in pritisnite tipko **OK**.

S spletnim brskalniki imate na voljo različne načine za iskanje in obiskovanje spletnih strani.

Vnesite naslov spletne strani (URL) v iskalno/naslovno vrstico in označite gumb **Pošlji** na virtualni tipkovnici, nato pa za obisk spletne strani pritisnite tipko **OK**.

Vnesite ključne besede v iskalno/naslovno vrstico in označite gumb **Pošlji** na virtualni tipkovnici, nato pa za pričetek iskanja ustrezne spletne strani pritisnite tipko **OK**.

Za obisk spletne strani lahko tudi označite gumb za hitri izbor in pritisnite tipko **OK**.

Vaš TV je združljiv z USB miško. Za lažje in hitrejšo krmarjenje lahko na vhod USB na vašem televizorju priključite vašo miško ali brezžični pretvornik za miško.

Nekatere spletne strani vsebujejo vsebine flash. Teh brskalniki ne podpira.

Vaš TV ne podpira prenosov s spleta preko spletnega brskalnika.

Vsa spletna mesta morda ne bodo podprta. Glede na spletno mesto lahko pride do težav z vsebinami. Pod določenimi pogoji morda video vsebin ne bo mogoče predvajati.

Sistem HbbTV

HbbTV ali Hibridni širokopasovni TV sprejem je nov industrijski standard, ki neopazno združuje televizijske storitve, dobavljene preko oddajnikov, in storitve, dobavljene preko širokopasovne povezave. Uporabnikom omogoča dostop do internetnih storitev preko uporabe priključenih TV sprejemnikov in naprav set-top box. Storitve, zagotovljene preko HbbTV, vključujejo običajne televizijske kanale, naknadne storitve, video na zahtevo, elektronske programske vodnike, interaktivno oglaševanje, poosebljanje, glasovanje, igre, socialno mreženje in druge večpredstavnostne aplikacije.

Aplikacije HbbTV so na voljo na kanalih, kjer jih oddajajo distributerji (trenutno različni kanali na oddajniku Astra oddajajo aplikacije HbbTV). Oddajnik televizijskega programa označi eno aplikacijo kot "samodejni zagon" in ta se samodejno zažene s platforme. Aplikacije se na splošno zaženejo preko majhne rdeče ikone tipke, ki obvešča uporabnika, da je na tem kanalu aplikacija HbbTV. Da odpre stran z aplikacijo, pritisnite na rdečo tipko. Ko se stran prikaže, se lahko vrnete na prejšnje stanje z ikono z rdečim gumbom s ponovnim pritiskom na rdečo tipko. S pritiskom na rdečo tipko lahko preklapljate med načinom ikone z rdečim gumbom in polnim načinom z uporabniškim vmesnikom. Opozoriti moramo, da je zmogljivost preklapljanja rdečega gumba omogočena preko aplikacije in se nekatere lahko različno obnašajo. Če medtem ko je aplikacija HbbTV aktivna (v načinu ikone z rdečim gumbom ali v polnem načinu uporabniškega vmesnika) preklopite na drug kanal, se lahko zgodi nekaj od naslednjega.

- Aplikacije lahko nadaljuje z delovanjem.
- Aplikacija se lahko prekine.
- Aplikacija se lahko prekine in se lahko zažene samodejni zagon aplikacije na rdeči tipki.

HbbTV omogoča prenos aplikacije preko širokopasovnega internetnega omrežja ali prek oddajniške mreže. TV mreža lahko omogoči v obe smeri ali eni izmed njih. Če platforma nima delujoče širokopasovne povezave, lahko še vedno zažene aplikacije, ki se prenašajo preko signala.

Aplikacija rdečega gumba samodejnega zagona na splošno zagotavlja povezave do drugih aplikacij. Primer za to je prikazan spodaj. Uporabnik lahko nato preklopi na druge aplikacije z uporabo podane povezave. Aplikacije morajo zagotoviti način, da se prekinejo, za kar se običajno uporablja gumb Izhod.



Slika a: Aplikacija začetne vrstice



Slika b: Aplikacija elektronski programski vodnik; predvajani video je prikazan na levi spodnji strani in se lahko zaustavi s pritiskom na 0.

Aplikacije HbbTV uporabljajo za interakcijo z uporabnikom tipke na daljinskem upravljalniku. Ko se zažene aplikacija HbbTV, ta prevzame nadzor nad nekaj tipkami. Na primer, številčna izbira kanala morebiti ne bo delala na teletext aplikaciji, kjer številke kažejo strani teletexta.

HbbTV zahteva zmožnosti pretočnega prenosa AV za platformo. Obstajajo številne aplikacije, ki ponujajo storitve VOD (video na zahtevo) in naknadne TV storitve. Uporabnik lahko uporablja tipke igra, pavza, ustavi, naprej in nazaj na daljinskem upravljalniku za interakcijo z AV vsebinami.

Opomba: To funkcijo lahko omogočite ali onemogočite v meniju **Več>Nastavitve>Sistem**. Glede na model vašega TV sprejemnika in izbrano Državo med Prvo namestitvijo, lahko do te možnosti dostopate preko menija **Nastavitve>Sistem>Nastavitve zasebnosti** in ne preko menija **Nastavitve>Sistem>Več**.

Pametni center

Smart Center je mobilna aplikacija ki deluje na platformah iOS in Android. Enostavno lahko prenašate vaše priljubljene oddaje v živo in programe z vašega inteligentnega TV sprejemnika na tablične računalnike ali pametne telefone. Lahko tudi zaženete aplikacije, uporabljate tablični računalnik kot daljinski upravljalnik

za vaš televizor ali omogočite medijske datoteke za skupno rabo.

Opomba: Ali boste lahko uporabljali vse funkcije te aplikacije je odvisno od funkcij vašega televizorja.

Kako Začeti

Za uporabo funkcije Smart Center morajo biti povezave pravilno vzpostavljene. Če se želite brezžično povezati z omrežjem in vaš televizor nima vgrajene funkcije WLAN, v ena od vrat USB vstavite vmesnik WLAN. Da bi lahko uporabljali osnovne internetne funkcije, mora biti vaš modem/usmerjevalnik povezan z internetom.

POMEMBNO: Preverite, ali sta TV sprejemnik in mobilna naprava povezana v isto omrežje.

Za skupno rabo medijskih datotek mora biti funkcija **Skupna Raba Avdio in Video Vsebin** omogočena. Pritisnite tipko **Menu** na daljinskem upravljalniku, izberite **Nastavitve>Sistem>Več** in pritisnite **OK**. Izberite **AVS** in nastavitev spremenite na **Omogočeno**. Vaš televizor je sedaj pripravljen na povezovanje z mobilno napravo.

Na mobilno napravo namestite aplikacijo **Smart Center**.

Zaženite aplikacijo Smart Center. Če so povezave pravilno konfigurirane, boste na vaši mobilni napravi zagledali ime vašega televizorja. Če se ime vašega televizorja na seznamu ni pojavilo, malo počakajte in tapnite na widget **Osveži**. S seznama izberite vaš televizor.

Zaslon Mobilne Naprave

Na glavnem zaslonu boste našli zavihke za dostop do različnih funkcij.

Ko se aplikacija zažene, pridobi trenutni seznam kanalov iz televizorja.

MOJI KANALI: Prikazani so prvi štirje kanali s seznama kanalov, prejetega s televizorja. Kanale, prikazane na seznamu, lahko spreminjate. Pritisnite na sličico kanala in pridržite. Prikazan bo seznam kanalov, vi pa lahko izberete, kateri kanal želite zamenjati.

TV: Vsebino lahko gledate preko zavihka televizorja. V tem načinu lahko navigirate po seznamu kanalov, sprejetem iz televizorja in kliknete na sličice za ogled strani s podrobnostmi.

POSNETKI: Na tem zavihku lahko pregledate aktivne posnetke in opomnike (če so na voljo). Za brisanje enostavno pritisnite ikono izbrisi, ki se nahaja v vsaki vrstici.

EPG (Elektronski programski vodnik): V tem zavihku lahko vidite program oddaj izbranega kanala. Obenem lahko krmarite med kanali s pritiskom na izbrani kanal v mreži EPG. Pomnite, da posodabljanje / osveževanje informacij EPG lahko nekaj časa traja v odvisnosti od hitrosti vašega omrežja in kakovosti spletne storitve.

Opomba: Za spletne informacije EPG potrebujete povezavo z internetom.

NASTAVITVE: Konfiguriranje aplikacije po vaših željah. Lahko spremenite;

Samodejno zaklepanje (Samo pri IOS): Zaslonske naprave se po preteku določenega časa samodejno izključijo. Privzeto je nastavek izključen, kar pomeni, da se zaslon ne izključi.

Samodejno aktiviranje funkcije FollowMeTV: Če je ta nastavitev omogočena, se bo funkcija FollowMeTV (če je na voljo) samodejno zagnala. Privzeto je funkcija onemogočena.

Samodejno vzpostavljajanje povezave s televizorjem: Ko je ta možnost omogočena, se bo vaša mobilna naprava samodejno povezala z nazadnje povezanim televizorjem in zaslon za iskanje TV sprejemnika bo preskočen.

Sprememba televizorja (samo pri IOS): Prikazuje trenutno povezan televizor. Lahko se dotaknete te nastavitve in greste na zaslon "Iskanje TV" ter menjate na drug TV sprejemnik.

Urejanje prilagojenega seznama kanalov: S pomočjo te nastavitve lahko uredite prilagojene sezname kanalov.

Izbor vira seznama kanalov: Lahko izberete vir seznama kanalov, ki ga naj aplikacija uporablja. Možnosti sta "TV seznam" in "Prilagojeni seznam". Obenem lahko omogočite možnost "Zapomni si mojo izbiro" in nastavite izbrani vir seznama kanalov za trajni izbor. V tem primeru bo izbrani vir uporabljen v aplikaciji, če je le na voljo.

Št. Različice: Prikaže trenutno različico aplikacije.

Stran Podrobnih Informacij

Da odprete stran s podrobnostmi, se dotaknete programa. Na strani podrobnih informacij lahko pridobite podrobne informacije o izbranih programih. Na tej strani lahko najdete zavihke "Podrobnosti", "Igralci in ekipa" in "Videi".

PODROBNOSTI: Ta zavihek prikazuje povzetek in informacije o izbranem programu. Obenem so tukaj povezave na strani Facebook in Twitter izbranega programa.

IGRALSKA ZASEDBA IN EKIPA: Prikazuje ljudi, ki sodelujejo v trenutnem programu.

VIDEI: Omogoča prikaz videov YouTube, povezanih z izbranim programom.

Opomba: Za nekatere funkcije bo morda potrebna internetna povezava.

Funkcija FollowMe TV (če je na voljo)

Dotaknite se gradnika **FOLLOW ME TV**, ki se nahaja spodaj levo na zaslonu vaše mobilne naprave, da spremenite videz funkcije **FollowMe TV**.

Dotaknite se ikone za predvajanje in prične s pretokom vsebine s televizorja na vašo mobilno napravo. Funkcija je na voljo, če je vaša naprava v dometu usmerjevalnika.

Način Zrcaljenje

Ta način funkcije FollowMe TV je privzeto omogočen in omogoča pretakanje vsebin z vseh drugih izbranih TV virov in Brskalnika medijev.

Opombe:

Pomnite, da so podprti samo digitalni (DVB-T/C/S) SD in HD kanali.

Večjezikovna zvokovna podpora in funkcija za vklop/izklop podnapisov ne delujeta.

Kakovost pretakanja se lahko spreminja v odvisnosti od kakovosti povezave.

Stran za Skupno Rabo Medijev

Za dostop do gradnika **Skupna raba medijev** se dotaknite **Puščice navzgor** na spodnji levi strani zaslona.

Če je gradnik Skupna raba medijev aktiviran, se prikaže zaslon, kjer lahko izberete vrsto medijske datoteke, ki jo želite dati v skupno rabo s televizorjem.

Opomba: Vsi formati datotek niso podprti. Če funkcija Skupna raba avdio in video vsebin ni podprta, ta funkcija ne bo delovala.

Funkcija pametnega daljinskega upravljalnika

Mobilna naprava se lahko uporablja kot daljinski upravljalnik, če je povezana s televizorjem. Če želite uporabljati vse funkcije pametnega daljinskega upravljalnika tapnite na **Puščico Navzgor** na spodnji levi strani zaslona.

Prepoznavanje glasu

Lahko se dotaknete gradnika **Mikrofon** in upravljate z aplikacijo z glasovnimi ukazi, kot na primer »Portal!« (Portal!), »Volume Up/Down!« (Povišaj/znižaj Glasnost!), »Program Up/Down!« (Naslednji/prejšnji kanal!).

Opomba: Ta funkcija je na voljo samo za naprave, ki uporabljajo operacijski sistem android.

Stran Tipkovnice

Stran tipkovnice se lahko odpre na dva načina; z dotikom na gradnik **Tipkovnica** na zaslonu aplikacije ali s samodejnim prejemom ukaza s televizorja.

Sistemske zahteve

1. Pametni televizor
2. Omrežna povezava
3. Mobilna naprava, delujoča na platformi Android ali iOS (Android OS 4.0 ali novejši; IOS 6 ali novejši)
4. Aplikacija Smart Center (lahko jo najdete v spletnih trgovinah za aplikacije za platformi Android in iOS)
5. Usmerjevalnik - modem
6. Pomnilniška naprava USB s formatom FAT32 (potrebna za funkcijo snemanja na USB, če je na voljo)

Opombe:

Za naprave Android so podprte velikosti zaslona normalna (mdp), široka (hdpi) in ekstra široka (xhdpi). Naprave z velikostjo zaslona 3" ali manj niso podprte.

Pri napravah na platformi iOS so podprte vse velikosti zaslonov.

Uporabniški vmesnik aplikacije Smart Center je odvisen od različice, nameščene na vaši napravi.

Storitev Alexa Ready (možnost)

Alexa je Amazonova glasovna storitev v oblaku, sedaj na voljo na mnogih napravah, ki omogočajo glasovno upravljanje. Vaš televizor je združljiv s storitvijo in ga lahko uporabljate skupaj z napravami Alexa. S pomočjo te storitve lahko s svojim glasom upravljate svoj televizor: lahko ga vklopite ali izklopite, zamenjate program ali vhodni vir, prilagajate glasnost in še mnogo več.

Sistemske zahteve

Storitev Alexa lahko uporabljate, če so izpolnjeni naslednji pogoji:

- Alexa Ready pametni televizor
- Naprava Amazon Alexa
- Mobilna naprava, na primer mobilni telefon ali tablični računalnik, na kateri je nameščena aplikacija Smart Center in aplikacija Amazon Alexa
- Domače omrežje s funkcijami WLAN
- Račun Amazon

Kako upravljati televizor s pomočjo naprave Amazon Alexa?

- Povežite svoj televizor in mobilno napravo v isto omrežje z internetnim dostopom, v katerega je povezana naprava Alexa.
- Povežite aplikacijo Smart Center s svojim televizorjem. Kliknite na ikono Amazon na glavnem zaslonu aplikacije Smart Center. Preusmerjeni boste na stran za registracijo. Za registracijo televizorja in povezovanje sledite navodilom na zaslonu.
- Vnesti boste morali ime za vaš televizor oziroma t.i. Friendly name (»FN«). Izberite ime, ki vas spominja na vaš televizor, na primer »TV v dnevni sobi«, »TV v kuhinji«, »TV v jedilnici« ipd. Ime na j bo enostavno za izgovorjavo. Ko boste izgovorili to ime, bo Alexa vedela, kateri televizor želite upravljati.
- Aplikacijo Alexa na svoji mobilni napravi povežite z napravo Alexa, poiščite model vašega televizorja glede na njegovo blagovno znamko in ga omogočite. Za več informacij preberite uporabniški priročnik vaše naprave Alexa.
- Recite Alexi, naj poišče vaše naprave. Recite »Discover my devices« ali izberite **Discover Devices** v ustreznem razdelku aplikacije Alexa.

Po končanem postopku odkrivanja boste lahko glasovno upravljali svoj televizor.

Opomba:

Preverite, ali so naprave povezane v isto omrežje. Po končanem postopkih združevanja in povezovanja ne bo več potrebno, da bosta naprava Alexa in vaš televizor povezana v isto omrežje.

Ko ste opravili prvo nastavitev televizorja, zaženite aplikacijo Smart Center in jo ponovno povežite s televizorjem. Nato kliknite logotip Amazon na glavnem zaslonu in preverite, ali ste prijavljeni v račun Amazon. Če niste prijavljeni, se boste morali ponovno prijaviti in za svoj televizor ponovno izbrati prijazno ime, da ga boste lahko še naprej upravljali z napravo Alexa.

Primeri ukazov

Tukaj se nahaja nekaj primerov glasovnih ukazov, ki jih boste lahko uporabili:

Ukaz	Funkcija
Alexa, turn on »FN«	Vkluči televizor
Alexa, turn off »FN«	Izkluči televizor
Alexa, play »FN«	Začne predvajanje
Alexa, pause »FN«	Začasno zaustavi predvajanje
Alexa, resume »FN«	Ponovno začne predvajanje
Alexa, stop »FN«	Zaustavi predvajanje
Alexa, fast forward on »FN«	Začetek hitrega predvajanja naprej
Alexa, rewind on »FN«	Začetek predvajanja nazaj
Alexa, set the volume of »FN« to 50	Nastavi glasnost na izbrano stopnjo
Alexa, turn the volume up on »FN«	Poveča glasnost predvajanja za 10 enot
Alexa, turn the volume down on »FN«	Zmanjša glasnost predvajanja za 10 enot
Alexa, mute »FN«	Izklop zvoka
Alexa, unmute »FN«	Vklop zvoka
Alexa, change the input to »ime vhodnega vira« on »FN«	Televizor preklopi na imenovani vhodni vir (npr. »HDMI 1«)
Alexa, change channel to »številka programa« on »FN«	Televizor preklopi na program s to številko (npr. »channel 200«)
Alexa, change channel to »ime programa« on »FN«	Televizor preklopi na program s tem imenom
Alexa, channel up on »FN«	Televizor preklopi na naslednji program, če je na voljo
Alexa, channel down on »FN«	Televizor preklopi na predhodni program, če je na voljo
Alexa, next channel on »FN«	Televizor preklopi na naslednji program na seznamu programov

»FN« je okrajšava za »Friendly name« oziroma izbrano ime televizorja.