



VOX
ELECTRONICS

SRP

УПУТСТВО ЗА УПОТРЕБУ **65DSW400U**

Sadržaj	
Bezbednosne informacije	2
Oznake na proizvodu.....	2
Informacije o zaštiti okoline	3
Općije	4
Ultra HD (UHD).....	4
Uključena dodatna oprema.....	4
Obaveštene o režimu pripravnosti.....	4
Kontrolna dugmad televizora i rukovanje	4
Korišćenje glavnog menja televizora	5
Postavljanje baterija u daljinski upravljač	6
Povezivanje napajanja.....	6
Povezivanje antene	6
Obaveštenje o licenciranju	6
Informacije o odlaganju	7
Specifikacije	8
Daljinski upravljač.....	9
Dalečinski upravljač 2	10
Veze	11
Uključivanje/isključivanje	12
Prva instalacija	12
Reprodukcijska preko USB ulaza	13
USB snimanje	13
Pregledać medija	14
Prati mi TV	15
CEC	15
E uputstvo.....	16
Sadržaj menja Podešavanja	17
Opšte rukovanje televizorom	23
Korišćenje Lista kanala	23
Konfigurisanje Roditeljskih Postavki	23
Elektronski programski vodič	23
Usluge telefeksta	24
Ažuriranje softvera	24
Rešavanje problema i saveti	24
Tipični režimi prikazivanja PC ulaza	25
Kompatibilnost AV i HDMI signala	26
Podržani formati datoteka za USB režim	27
Formati datoteka za video zapise	27
Formati datoteka za slike	27
Formati datoteka za audio zapise	27
Formati datoteka za prevode	28
Podržane DVI rezolucije	29
Povezivanje	30
Kabloske veze	30
Bežična konekcija	30
Budjenje UKLJUČENO	31
Bežični displej	31
Povezivanje drugih bežičnih uređaja	32
Rešavanje problema sa vezom	32
Korišćenje mrežne usluge deljenja audio-video sadržaja	33
Aplikacije	33
Internet pregledač	34
Sistem HBTV	34
Smart Centar	35
Informacija funkcionalnosti DVB	36

Bezbednosne informacije

U ekstremnim meteorološkim uslovima (oluje, munje) i tokom dugog nekorisćenja (kada ide na odmor) isključite TV iz struje.

Mrežni kabl služi za isključivanje televizora iz struje i zbez pogona uvek bili pristupan. Ako televizor nije električno isključen sa električne mreže, uređaj će i dalje cijevi energiju u svim situacijama, čak i kada je televizor u režimu pripravnosti ili je isključen.

Napomena: Pratite uputstva na ekranu za rad sa povezanim funkcijama.

VAŽNO - Pažljivo pročitajte sva uputstva pre instalacije ili rukovanja

▲ UPOZORENJE: Ovaj uređaj je namenjen da ga koriste osobe (isključujući decu) koji poseduju sposobnost/iskustvo za rukovanje takvim uređajem bez nadzora, osim ako su pod nadzorom ili su doble uputstva o upotrebi uređaja od osobe odgovorne za njihovu bezbednost.

- Koristite ovaj televizor na nadmorskoj visini manjoj od 2000 metara iznad nivoa mora, sa suvim lokacijama i u regionima sa umerenom ili tropskom klimom.
- Ovaj televizor je namenjen za kućnu ili sličnu opštu upotrebu, ali se može koristiti i na javnim mestima.
- Za potrebe ventilacije, ostavite najmanje 5 cm slobodnog prostora oko televizora.
- Ventilacija ne sme da se ometa pokrivanjem ili blokiranjem ventilacionih otvora predmetima, kao što su novine, stolnjaci, zavesne itd.

- Utičak kabla za napajanje treba da bude lako dostupan. Ne postavljajte televizor, nameštaj, itd. na kabl za napajanje. Oštećeni kabl za napajanje/utičak može izazvati požar ili strujni udar. Kablon rukujte preko utikača, nemojte isključivati televizor povlačenjem za kabl za napajanje. Nikada ne dodirujte kabl/utičak vlažnim rukama, jer to može dovesti do kratkog spoja ili strujnog udara. Nikada nemojte vezivati kabl za napajanje u čvor ili ga povezivati sa drugim kablovima. Ako je oštećen na mora da se zameni, a zamenu sma da obavi samo stručno lice.

- Nemojte izlagati televizor tečnostima koje kapljaju ili prskaju i ne stavljavate predmete napunjene tečnošću, kao što su vase, čaše, itd. na ili preko televizora (npr. na police iznad uređaja).

- Nemojte izlagati televizor direktnoj sunčevoj svjetlosti i ne stavljavate otvorene plamene, kao što su upaljene sveće, na ili pored televizora.
- Ne stavljavate bilo kakve izvore toploće, kao što su električne grejalice, radijatori itd. pored televizora.
- Ne stavljavate televizor na pod ili površine pod nagibom.

Da biste izbegli opasnost od gušenja, plastične kese držite van domaća beha, dece ili kućnih ljubimaca.

Pažljivo privrste stalak za televizor. Ako stalak poseduje zavrtnjeve, čvrsto zategnite zavrtnjeve kako biste sprečili nagnjanje televizora. Nemojte previše zategnuti zavrtnjeve i pravilno postavite gumene nožice stalaka.

Ne bacajte baterije u vatru ili zajedno sa opasnim i zapaljivim materijalima.

UPOZORENJE - Baterije se ne smiju izlagati velikoj toplosti, kao što je sunčevje zračenje, vatra ili slično.

UPOZORENJE - Prekomerni zvučni pritisak u slušalicama može izazvati gubitak slaha.

PRE SVEGA - NIKADA NE DOPUSTITE DA BILO KO, naročito deca, guraju ili udaraju ekran, guraju bilo šta u otvore, proreze ili bilo koje druge otvore u kućištu.

	Ozbiljna povreda ili smrtonosni rizik
	Rizik od opasnog napona
	Važna komponenta za održavanje

Oznake na proizvodu

Sledeći simboli se koriste na proizvodu kao oznake za ograničenja, mere opreza i bezbednosnu uputstva. Svaki objašnjenje će se razmatrati samo ukoliko proizvod sadrži odgovarajuću oznaku. Imajte u vidu takve informacije iz bezbednosnih razloga.

Oprema klase II: Ovaj uređaj je projektovan tako da ne zahteva bezbednosni priključak na električno uzemljenje.

Opasnost - konектор pod naponom: Označeni(i) konector(i) su opasni jer su pod naponom tokom normalnih radnih rada.

Oprez, pogledajte uputstvo za rukovanje: Označena(e) oblast(i) sadrži(e) dugmaste baterije koje može da zameni korisnik.



Laserski proizvod klase I: Ovaj proizvod sadrži laserski izvor klase 1 koji je bezbedan pod razumno predviđivim uslovima rada.

UPOZORENJE :

Nemojte gutati bateriju, opasnost od hemijskih opekotina

Ovaj proizvod ili dodatna oprema isporučena uz ovaj proizvod mogu da sadrže dugmasto bateriju. Ukoliko se dugmasta baterija prougna, ona može izazvati ozbiljne unutrašnje opekotine za samo 2 sata, što može dovesti do smrtnog ishoda.

Druže nove i stare baterije van domaćaša dece.

Ukoliko se odeljak za bateriju ne zatvara bezbedno, prestatite da koristite proizvod i držite ga van domaćaša dece.

Ukoliko mislite da baterija prugutane ili da se one nalaze u bilo kom delu tela, odmah zatražite medicinsku pomoć.

Televizor nikada ne stavljanju na nestabilnu podlogu ili podlogu pod nagibom. Televizor može da padne i izazove ozbiljnu telesnu povredu ili smrt. Mnoge povrede, naročito povrede dece, se mogu izbegnuti ukoliko se preduzmu jednostavnate mere opreza, kao što su:

- Koristiti ormane ili stalke koje je preporučio proizvođač televizora.
- Konstirati samouj nameštaj koji televizor pruža siguran oslonac.
- Proverite da li televizor prelazi ivicu nameštaja na kome stoji.
- Ne stavljajte televizor na komad visokog nameštaja (na primer, na kredencu ili police za knjige), ukoliko taj komad nameštaja i televizor nisu pričvršćeni za odgovarajući oslonac.
- Ne postavljajte televizor na tkanine ili druge materijale postavljeni između televizora i potpornog nameštaja.

- Upoznajte decu sa opasnostima sa kojima se suočavaju kada se penju na nameštaj da bi dohvatali televizor ili njegovo kontrole. Ukoliko podupirete ili premestate postojeći televizor, važe gore navedene mere.

Uredaj koji je povezan na zaštitno uzemljenje u instalaciji objekta preko MREŽNOG napajanja ili preko nekog drugog uređaja koji je povezan na zaštitno uzemljenje - i na televizijski distributivni sistem putem koaksialnog kabla, u nekim uslovima može predstavljati opasnost od izbjeganja požara. U tom slučaju, povezivanje na kablowski distributivni sistem mora biti preko uređaja koji dostavlja električnu izolaciju ispod određenog raspona frekvencije (galvanski izolator)

UPOZORENJA ZA MONTAŽU NA ZID

- Pročitajte uputstva pre montiranja televizora na zid.
- Komplet za zidnu montažu je opcionalna oprema. Možete ga dobiti kod lokalnog prodavca ako nije isporučen uz vaš televizor.
- Nemojte postavljati televizor na plafon ili zid pod nagibom.
- Koristite navedene zavrnjreve za montažu na zid i drugu dodatnu opremu.
- Čvrsto zategnite zavrnjreve za montažu na zid da biste sprecili da televizor padne. Nemojte previše zatezati zavrnjreve

Cifre i ilustracije u ovom uputstvu za upotrebu su dana samo kao referenca i mogu da se razlikuju od stvarnog izgleda proizvoda. Dizajn i specifikacije proizvoda mogu da se promene bez obaveštenja.

Informacije o zaštiti okoline

Ovaj televizor je napravljen da bude bezbedan za okolinu. Da biste smanjili potrošnju energije, potrebno je da preduzmete sledeće korake:

Ako podešite **Ušteda energije** na **Minimum, Srednje, Maksimum ili Automatski**, TV će smanjiti potrošnju energije u skladu sa tim. Podešite na **Isključeno** da biste isključili ovu postavku. Ako želite da ručno podešite **Pozadinsko osvetljenje** na fiksnu vrednost podešenu kao **Prilagodeno** i podešite **Pozadinsko osvetljenje** (nalazi se u okviru postavke **Ušteda energije**) korišćenjem dugmadi za levo ili desno na daljinskom upravljaču.

Napomena: Dostupne opcije **Ušteda energije** mogu da razlikuju se u zavisnosti od izabranog Režim u meniju **Podešavanja>Slika**.

Postavke **Ušteda energije** mogu se naći u meniju **Podešavanja>Slika**. Imajte u vidu da se neke postavke slike ne mogu menjati.

Takođe možete da isključite ekran pomocu opcije **Ekran Isključen** ako samo želite da slušate zvuk a da ne morate da gledate. Ako uzastopno pritisnete dugme za desno ili dugme za levo izabratice se opcija **Ekran Isključen**, a na ekranu će se pojaviti poruka "Ekran će se isključiti kroz 15 sekundi". Izaberite **Nastavi** i pritisnite **OK** da odmati isključite ekran. Ako ne pritisnete ništa, ekran će se isključiti kroz 15 sekundi. Pritisnite bilo koje dugme na upravljaču ili televizoru da ponovo upalite ekran.

Napomena: Opcija **Ekran isključen** nije dostupna ako je **Režim postavljen na Igra**.

Kada TV se ne koristi, molimo vas da ga ugasite ili isključite ga iz dobrovraštice. To će takođe smanjiti ili zaustaviti potrošnju energije.

Opcije

- TV u boji sa daljinskim upravljanjem
- Potpuno integrirani digitalni zemaljski/kablovski/satelitski TV (DVB-T/T2/C/S2)
- HDMI ulazi za povezivanje drugih uređaja koji imaju HDMI utičnice
- USB ulaz
- Sistem OSD menija
- Sistem stereo zvuka
- Teletext
- Priključak za slušalice
- Automatski sistemi programiranja
- Ručno traženje stanica
- Automatsko isključivanje nakon osam sati.
- Tajmer za isključivanje
- Blokada da decu
- Automatsko prigušivanje zvuka kada nema prenosa.
- NTSC reprodukcija
- AVL (Automatsko ograničenje jačine zvuka)
- PLL (pretraga frekvencije)
- PC ulaz
- Režim igrica (po izboru)
- Fiksacija Isključi sliku
- Snimanje programa
- Vremensko pomeranje programa
- Eternet (LAN) za Internet vezu i usluge
- 802.11 a/b/g/n ugradena WLAN podrška
- Deljenje audio-video sadržaja
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

Vaš televizor podržava Ultra HD (ultra visoku rezoluciju - poznatu i kao 4K) koja obezbeđuje rezoluciju od 3840 x 2160 (4K:2K). Ona ima 4 puta veću vrednost od rezolucije za Full HD TV tako što duplira broj piksela za Full HD TV i horizontalno i vertikalno. Ultra HD sadržaje podržavaju HDMI, USB ulazi, kao i DVB-T2 i DVB-S2 emisije.

Opseg visoke dinamike (HDR) / hibridna logaritamska gama (HLG)

Korišćenjem ove funkcije, televizor može da reprodukuje veći dinamički opseg osvetljenja snimanjem i kombinovanjem više različitih ekspozicija. HDR/HLG obećava bolji kvalitet slike zahvaljujući svetlijim, realističnijim, naglascima, realističnijim bojama i drugim poboljšanjima. Na obezbijeduje atmosferu koju će da postignu snimatelji filmova, pokazujući skrivenu područja tamnih senki sa punom jasnošću, bojom i detaljima. HDR/HLG sadržaji su podržani preko

izvornih i tržišnih aplikacija, HDMI, USB ulazu i preko DVB-S emisija. U meniju **Podešavanja>Sistem**, u okviru opcije **Izvori**, podešite povezani ulaz HDMI izvora na **Poboljšano** da biste gledali HDR/HLG sadržaj u slučaju da se HDR/HLG sadržaj prima preko HDMI ulaza. U tom slučaju, izvorni uređaj takođe treba da bude kompatibilan najmanje sa HDMI 2.0.a.

Uključenje dodatna oprema

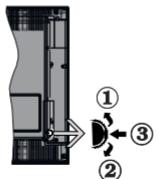
- Daljinski upravljač
- Batereje: 4 X AAA
- Uputstvo

Obaveštenje o režimu pripravnosti

Ukoliko televizor ne prima nikakav ulazni signal (na primer od antene ili HDMI izvora) 3 minuta, on će preći u režim pripravnosti. Kada slediće put uključenje televizora, pojavljuće se sledeća poruka: „Televizor je automatski prebačen u režim pripravnosti jer duže vreme nije bilo signala.“

Opcija **Automatsko ISKLJUČIVANJE** televizora (u meniju **Podešavanja>Sistem>Više**) mogao bi podrazumevano da se podeši na vrednost između 1 i 8 sati. Ako ovo podešavanje nije podešeno kao **Isključeno** i televizor je ostavljen i nije uključen tokom podešenog vremena, on će preći u režim pripravnosti nakon što istekne podešeno vreme. Kada slediće put uključenje televizora, prikazće se sledeća poruka: „Televizor je automatski prebačen u režim pripravnosti jer duže vreme nije bilo signala.“ Pre nego što televizor pređe u režim pripravnosti, prikazće se poroz za dijalog. Ako ne pritisnete nijedan taster, televizor će se prebaciti u režim pripravnosti nakon perioda čekanja od oko 5 minuta. Televizor može odmah da prebacite u režim pripravnosti ako označite **Da i pritisnete OK**. Ukoliko označite **Ne i pritisnete OK**, televizor će ostati uključen. Iz ovog dijaloga možete izabrati i da otakzete funkciju **Automatsko ISKLJUČIVANJE** televizora. Označite **Onemogućeno** i pritisnite **OK**, televizor će ostati uključen i funkcija će biti otakzana. Ovu funkciju možete ponovo da omogućite promenom podešavanja opcije **Automatsko ISKLJUČIVANJE** televizora iz meniju **Podešavanja>Sistem>Više**.

Kontrolna dugmad televizora i rukovanje



1. Smer nagore
2. Smer nadole
3. Dugme Jedinica zvuka/Info/ izbor liste izvora i Pripavost- Uključeno.

Kontrolni prekidač omogućava Vam da kontrolišete funkcije Zvuk / Programi / Izvor i Pripavost - Uključeno.

Promena jačine zvuka: Povećajte nivo zvuka pritisnjem dugmata nagore. Smanjite nivo zvuka pritisnjem dugmata nadole.

Promena kanala: Pritisnite središnji deo dugmeta, na ekranu će se pojaviti traka sa informacijama. Pomerajte se kroz snimljene kanale pritisnjem dugmata nagore ili nadole.

Promena izvora: Duplom pritisnute središnji deo dugmeta (ukupno dva puta), na ekranu će se pojaviti lista izvora. Krećite se kroz dostupne izvore kate što ćete dugme gurnuti nagore ili nadole.

Da isključite televizor: Pritisnite središnji deo dugmeta i zadržite nekoliko sekundi, televizor će preći u režim pripravnosti.

Za uključivanje televizora: Pritisnite središnji deo dugmeta, televizor će se uključiti.

Napomena:

Ukoliko isključite televizor, ciklus počinje ponovo sa postavkom zvuka.

Glavni OSD meni se ne može prikazati putem komandnih dugmada.

Rukovanje daljinskim upravljačem

Pritisnite taster **Menu** na daljinskom upravljaču za prikaz glavnog menija. Da biste se kretali kroz meni i vršili postavljanje koristite tastere sa strelicom i taster **OK**. Pritisnite taster **Return/Back** ili taster **Menu** da biste zatvorili ekran menija.

Biranje ulaza

Kada povežete spoljne sisteme na Vaš televizor, možete prebacivati na različite ulazne izvore. Pritisnite taster **Source** na svom daljinskom upravljaču nekoliko puta da biste izabrali željenu izvor.

Menjanje kanala i jačine zvuka

Možete promeniti kanal i podešiti jačinu zvuka pomoću tastera **Program +/-** i **Volumen +/-** na daljinskom upravljaču.

Korišćenje glavnog menija televizora

Kada se pritisne taster **Meni**, prikazuje se glavni meni televizora na ekranu. Možete se kretati kroz stavke menija pomoću tastera sa strelicom na daljinskom upravljaču. Da biste izabrali stavku ili videli opcije podmenija na označenom meniju, pritisnite taster **OK**. Kada označite opciju menija, neke od stavki podmenija ovog menija mogu da se pojave na gornjoj strani menija na traci menija za brži pristup. Da biste

koristili stavku za brži pristup, označite je, pritisnite **OK** i postavite po želji pomoću tastera sa strelicama levo/desno. Kada završite, pritisnite taster **OK** ili taster **Povratak/Nazad** za izlazak.

Pritisnite taster **Izlaz** da biste zatvorili glavni meni.

1. Početak

Kada se otvori glavni meni, biće označena traka menija **Početak**. Sadržaj menija **Početak** se može prilagoditi dodavanjem opcija iz drugih menija. Samo označite opciju i pritisnite taster sa strelicom nadole na daljinskom upravljaču. Ukoliko vidite opciju **Dodatak na početak**, možete je dodati u meni **Početak**. Na isti način možete izbrisati ili promeniti položaj bilo koje stavke u meniju **Početak**. Pritisnite taster sa strelicom nadole i izaberite opciju **Obrisi ili Premeti** i pritisnite **OK**. Da biste premetili stavku menija koristite taster sa strelicom desno i levo da biste izabrali položaj na koji želite da premetsite stavku, a zatim pritisnite **OK**.

2. TELEVIZOR

2.1. Pretraga

Pomoću ove opcije možete tražiti kanale, programe, usluge ili podešavanja. Pritisnite **OK** i unesite klučnu reč koristeći virtualnu tastaturu. Zatim označite **OK** i pritisnite **OK** da počnete sa pretragom. Na ekranu će se prikazati rezultati. Izaberite željeni rezultat korišćenjem dugmadi za smer i pritisnite **OK** da biste otvorili.

2.2. Vodič

Pomoću ove opcije možete pristupiti meniju elektronskog vodiča kroz programe. Za više informacija, pogledajte odeljak **Elektronski vodič kroz programe**.

2.3. Kanali

Pomoću ove opcije možete pristupiti meniju **Kanal**. Za više informacija, pogledajte odeljak **Korišćenje liste kanala**.

2.4. Tajmer

Pomoću ove opcije ovog menija možete podešiti tajmere za buduće događaje. U ovom meniju možete da pregledate i prethodno kreirane tajmere.

Da biste dodali novi tajmer, izaberite karticu **Dodatak tajmer** pomoću tastera sa strelicom levo/desno i pritisnite **OK**. Podesite opcije podmenija po želji i kada završite pritisnite **OK**. Kreiraće se novi tajmer.

Da biste uredili prethodno kreiran tajmer, označite taj tajmer, izaberite karticu **Uredi izabrani tajmer**, a zatim pritisnite **OK**. Pomerajte opcije podmenija po želji i pritisnite **OK** da biste sačuvali svoju podešavanju.

Da biste okazali prethodno kreiran tajmer, označite taj tajmer, izaberite karticu **Obrisi izabrani tajmer**, a zatim pritisnite **OK**. Prikazade se ekran sa tekstom potvrde. Označite **DA** i pritisnite **OK** da biste nastavili. Tajmer će biti otkazan.

Nije moguće postaviti tajmreza za dva ili više događaja koji će se emitovati na različitim kanalima u istom vremenskom intervalu. U tom slučaju, od vas će se zahtediti da izaberete jedan od tih tajmara i da otkaže druge. Označite tajmer koji želite da otkaže i pritisnite **OK**, prikazade se meni **Opcije**. Zatim označite **Postavi/Otkazi** i pritisnite **OK** da biste otkazali taj tajmer. Nakon toga ćete morati da sačuvate promene. Da biste to uradili, pritisnite **OK**, označite **Sačuvaj promene**, a zatim ponovo pritisnite **OK**.

2.5. Snimci

Pomoću opcija ovog menija možete upravljati svojim snimcima. Prethodno smenjene događaje možete reprodukovati, uredavati, brišati ili sortirati. Označite karticu pomoću tastera sa strelicom levo ili desno i pritisnite **OK** da biste videli dostupne opcije.

3. Postavke

Pomoću opcija ovog menija možete upravljati podešavanjima na svom televizoru. Za više informacija, pogledajte odeljak **Podešavanja sadržaja menija**.

4. Aplikacije

Kada je vaš televizor povezan sa internetsom bice dostupni i povezani sadržaji, uključujući sadržaje povezane sa **Aplikacijama**. Korišćenjem menija **Aplikacije** možete pristupiti i upravljati svojim aplikacijama. Možete dodati nove aplikacije sa tržista ili obriši postojeće. Za više informacija, pogledajte odeljak **Aplikacije**.

5. Izvori

Pomoću ove opcije ovog menija možete upravljati unosom referenci izvora. Da biste promenili trenutni izvor, označite jednu od opcija i pritisnite **OK**.

5.1. Podešavanja izvora

Uredite imena, omogućite ili onemogućite odabранe opcije izvora. Za HDMI izvore su dostupne i opcije **Regularni** i **Poboljšani**. Opcije **Regularni** i **Poboljšani** učitavaju postavke boje izabranoj HDMI izvoru.

Svoja podešavanja možete resetovati u meniju **Početak** i **Aplikacije** na podrazumevana podešavanja pomoću opcije **menija Reset** u meniju **Podešavanja** (dostupnost zavisi od modela televizora i njegovih karakteristika). Označite ovu opciju i pritisnite **OK**. Prikazade se ekran sa tekstom potvrde. Označite **DA** i pritisnite **OK** da biste nastavili. Imajte na umu da nećete moći da ponovite ovu operaciju u narednih 2 minuta.

Postavljanje baterija a daljinski upravljač

Uklonite zadnji poklopac da biste otvorili odeljak za baterije. Umetnite dve **A6A** baterije. Pobrinite se da se označe (+) i (-) poklapaju (pazite na pravilan polaritet). Nemojte da koristite istovremeno stare i nove baterije. Zamenite bateriju samo istom ili sličnom vrstom. Vratite poklopac.

Na ekranu će se prikazati poruka kada su baterije slabe i da se moraju zameniti. Imajte na umu da, kada su baterije slabe, može doći do smanjenih performansi daljinskog upravljača.

Baterije ne smiju da se izlažu prekomernoj toploti, kao što je sunčeva svetlost, vatra i slično.

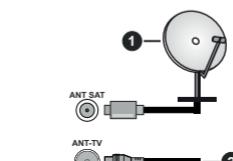
Povezivanje napajanja

VAŽNO: Televizor je projektovan da radi na napajajuđu od **220-240 V AC, 50 Hz**. Nakon raspakivanja, dozvolite televizoru da dostigne sobnu temperaturu pre nego što ga priključite na napajanje. Priključite kabl za napajanje na mrežnu utičnicu.

Povezivanje antene

Povežite priključak antene ili kabloske televizije na **ANTENSKI ULAZ** (ANT-TV), ili priključak satelitske antene na **ULAZ ZA SATELITSKU ANTENU** (ANT-SAT) koji se nalazi na poloidni televizora.

Zadnja strana TV-uređaja



1. Satelit

2. Antena ili kabloska

Ukoliko želite da povežete uređaj na televizor, pre povezivanja morate provjeriti da li su televizor i uređaj isključeni. Nakon povezivanja, možete uključiti uređaje i koristiti ih.

Obaveštenje o licenciranju

Termini HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, kao i HDMI logo su zaštitni žigovi ili registrirani zaštitni žigovi kompanije HDMI Licensing Administrator, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim zemljama.



Prihvaćeno pod licencom Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i duplo-D simbol su zaštitni znaci kompanije Dolby Laboratories. Poverljivi neobjavljeni radovi. Autorsko pravo © 1992-2019 Dolby Laboratories. Sva prava zadržana.

Youtube i YouTube logo su zaštitni znaci kompanije Google Inc.

Ovaj proizvod sadrži tehnologiju koja podleže određenim pravima intelektualne svojine kompanije Microsoft. Upotreba ili distribucija ove tehnologije van ovog proizvoda je zabranjena bez odgovarajuće(ih) licence(i) kompanije Microsoft.

Vlasnici sadržaja koriste Microsoft PlayReady tehnologiju pristupa sadržaju da zaštite svoju intelektualnu svojinu, uključujući sadržaj zaštićen autorskim pravima. Ovaj uređaj koristi PlayReady tehnologiju za pristup PlayReady zaštićenom sadržaju i/ili WMDRM zaštićenom sadržaju. Ukoliko uređaj ne uspe da na odgovarajući način ograniči upotrebu sadržaja, vlasnici sadržaja mogu da zahtevaju od kompanije Microsoft da opozovi mogućnost uređaja da troši PlayReady zaštićeni sadržaj. Opziv ne treba da utiče na nezaštićeni sadržaj ili sadržaj zaštićen drugim tehnologijama za pristup sadržaju. Vlasnici sadržaja mogu od svih zahteva da nadogradite PlayReady da biste pristupili njihovom sadržaju. Ako ne možete nadograditi, nećete moći da pristupite sadržaju koji zahteva nadogradnju.

Logotip „CI Plus“ je zaštitni znak kompanije CI Plus LLP.

Ovaj proizvod je zaštićen određenim pravima intelektualne svojine Microsoft korporacije. Upotreba ili distribucija takve tehnologije van ovog proizvoda je zabranjena bez licence kompanije Microsoft ili ovlašćene Microsoft podružnice.

Informacije o odlaganju

[Evropska unija]

Ovi simboli ukazuju da se električna i elektronska oprema kao i baterije ovim simbolom ne sme se bacati u normalno domaće smeće. Umesto toga, proizvode i baterije treba predati odgovarajućim sabirnim centrima za recikliranje električne i elektronske opreme radi pravilne obrade, opravaka i reciklaže u skladu sa vašim nacionalnim propisima i Direktivom 2012/19/EU i 2013/56/EU.

Preko bacanjem na pravi način, pomažete sačuvati prirodni bogatstva i pomažete sprečiti potencijalne negativne efekte na okolini i ljudsko zdravlje, šta u suprotnom bi se moglo dogoditi nepravilnjem bacanjem ovih proizvoda.

Za više detalja o recikliranju ovog proizvoda, обратите se Vašoj lokalnoj gradskoj kancelariji, Vašoj službi za uklanjanje kućnog smeća, ili prodavnici, u kojoj ste nabavili proizvod.

Moguće je da se primenjuju kazne za neispravno bacanje ovog smeća, u skladu sa nacionalnim zakonodavstvom.

[Biznis korisnici]

Ako želite baciti ovaj proizvod, molimo nazovite vašeg dostavljачa i proverite uslove kupovnog dogovora.

[Ostale zemlje van Evropske unije]

Ovi simboli su jedino validni u Evropskom uniju. Nazovite lokalnu upravu da bi saznali više oko bacanja i reciklažu.

Proizvod i pakovanje morate odneti na vaše lokalno mesto za reciklažu.

Neka sakupna mesta primaju proizvode bezplatno.

Napomena: Znak "Pb" ispod simbola baterije ukazuje je na to da baterija sadrži olovo.



1. proizvodi

2. Baterijski

Specifikacije

TV prenos	PAL BG/IDK/ SECAM BG/IDK
Prijem kanala	VHF (OPSEG III/I) - UHF (OPSEG U) - HIPER OPSEG
Digitalni prijem	Potpuno integrirani digitalni zemaljski/kablovski/satelitski TV uređaj (DVB-T/C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilan)
Broj kanala koji su memorisani	11 000
Indikator kanala	Prikaz na ekranu (OSD)
RF antenski ulaz	75 om (nebalansirano)
Radni napon	220-240V AC, 50Hz
Audio	Nemački+Nicam Stereo
Audio izlazna snaga (WRMS.) (10% THD)	2 x 12
Potrošnja struje (W)	200W
Mrežna potrošnja u stanju mirovanja (W)	< 2
Težina (kg)	24,00
Dimenzije televizora DxŠxV (sa postoljem) (mm)	343 x 1459 x 899
Dimenzije televizora DxŠxV (bez postolja) (mm)	72 x 1459 x 841
Prikaz	65"
Temperatura i vlažnost vazduha tokom rada	0°C do 40°C, 85% relativna maksimalna vlažnost vazduha

Specifikacije za bežični LAN predajnik

Frekventni opseg	Maksimalna izlazna snaga
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	<100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	<200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	<200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	<200 mW

Ograničenja u nekim zemljama

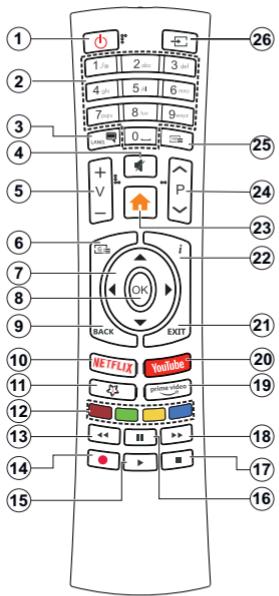
Ovaj uređaj je predviđen za kućnu i kancelarijsku upotrebu u zemljama EU (i drugim zemljama koje poštuju

relevantnu EU direktivu) bez bilo kakvih ograničenja, osim u dole navedenim zemljama.

Zemlja	Ograničenje
Bugarska	Za upotrebu na otvorenom prostoru i javni servisi potrebna je opšta dozvola
Francuska	Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru za frekvencije 2454-2483,5 MHz
Italija	Ako se koristi van svojih prostorija, potrebna je opšta dozvola
Grčka	Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru za opseg od 5470 MHz do 5725 MHz
Luksemburg	Za mreže i pružanje usluga (ne za spektar) potrebna je opšta dozvola
Norveška	Radio prenos je zabranjen za geografsko područje u krugu od 20 km od centra Ny-Ålesunda
Ruska Federacija	Samo za upotrebu u zatvorenim prostorijama

Zahtevi za bilo koju zemlju mogu da se promene u bilo kom trenutku. Preporučuj se da se korisnik raspti kod lokalnih organa o trenutnom statusu nacionalne regulative za 2,4 GHz i 5 GHz bežične LAN mreže.

Daljinski upravljač



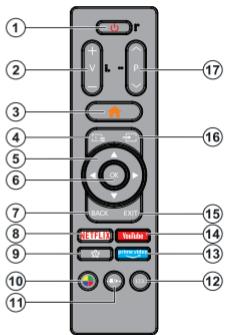
(*) MOJE DUGME 1:

U zavisnosti od modela, ovo dugme može imati podrazumevanu funkciju. Ipak, možete postaviti specijalnu funkciju ovog dugmeta tako što ćete ga pritisnuti i zadržati pet sekundi kada ste na želenom izvoru, kanalu ili vezi. Na ekranu će se prikazati potvrda poruka. Sada je i MOJE DUGME 1 povezano sa izabranoj funkcijom.

Napomenudemo da ukoliko uradite Prvu instalaciju, MOJE DUGME 1 će se vratiti na svoju podrazumevanu funkciju.

1. **Pripravnost:** Uključivanje-isključivanje TV aparata
2. **Numerički tasteri:** Menja kanal, unosi broj ili slovo u okvir za tekst na ekranu.
3. **Jezik:** Menja režime zvuka (analoga televizija), prikazuje i menja jezik zvuka/prevoda i uključuje ili isključuje prevode (digitalna televizija, gde je to moguće)
4. **Isključivanje zvuka:** Potpuno isključuje zvuk televizora
5. **Jačina zvuka +/-:**
6. **Vodič:** Prikazuje elektronski vodič kroz programe
7. **Navigacioni tasteri:** Služe za kreanje kroz menije, sadržaje itd. i prikazivanje podstranica u teletekstu kada se pritisne taster za kreanje udesno ili uлево
8. **U REDU:** Potvrđuju izbore korisnika, obeležava stranicu (u režimu teleteksta), prikazuje meni Kanali (u DTV režimu)
9. **Povratak/Nazad:** Vraća se na prethodni erkan, prethodni meni, otvara indeksnu stranicu (u režimu teleteksta) Brzo menja između zadnjeg i trenutnog kanalali izvora
10. **Netflix:** Pokreće Netflix aplikaciju.
11. **Moje dugme 1 (*)**
12. **Dugmad u boji:** Sledite instrukcije na ekranu za funkcije obojenih dugmadi.
13. **Premotavanje unazad:** Premotava kadrove unazad u medijima kao što su filmovi
14. **Snimanje:** Snimo programe
15. **Reprodukcijska:** Započinje reprodukciju izabranog medija
16. **Pauziraj:** Zaustavlja medij koji se reproducuje, počinke snimanje sa vremenskim pomeranjem
17. **Zaustava:** Zaustavlja medij koji se reproducuje
18. **Brzo premotavanje unapred:** Pomera kadrove unapred u medijima kao što su filmovi
19. **Prime Video:** Pokreće aplikaciju Amazon Prime Video
20. **YouTube:** Pokreće aplikaciju YouTube
21. **Izlaz:** Zatvara i izlazi iz prikazanih menija ili vraća se na prethodni ekran
22. **Informacije:** Prikazuje informaciju o sadržaju na ekranu, prikazuje skrivenu informaciju (otkrivanje - u režimu teleteksta)
23. **Meni:** Prikazuje meni televizora
24. **Program +/-:**
25. **Teletekst:** Prikazuje teletekst (gde je dostupan), ponovo pritisnite da postavite teletekst preko normalne televizijske slike (mixs)
26. **Izvor:** Prikazuje dostupne signale i sadržaje

Dalečinski upravljač 2



Postavljanje baterija u daljinski upravljač

Prvo uklonite zavrtanj koji učvršćuje poklopac odeljka za baterije na zadnjoj strani daljinskog upravljača. Umetnite dve baterije veličine AAA. Pobrinite se da se oznake (+) i (-) poklapaju (pazite na pravilan polarnitet). Nemojte da koristite istovremeno stare i nove baterije. Zamenite bateriju samo istom ili sličnom vrstom. Vratite poklopac. Zatim ponovo zavrtanjem pritegnite poklopac.

1. **Pripravnost:** Uključivanje-isključivanje TV aparata
2. **Jačina zvuka +/-:**
3. **Meni:** Prikazuje meni televizora
4. **Vodič:** Prikazuje elektronski vodič kroz programe
5. **Navigacioni tasteri:** Služe za kreanje kroz menije, sadržaje itd. i prikazivanje podstranica u teletekstu kada se pritisne taster za kreanje udesno ili uлево
6. **U REDU:** Potvrđuju izbore korisnika, obeležava stranicu (u režimu teleteksta) Brzo menja izmedu zadnjeg i trenutnog kanala (u DTV režimu)
7. **Povratak/Nazad:** Vraća se na prethodni erkan, prethodni meni, otvara indeksnu stranicu (u režimu teleteksta) Brzo menja izmedu zadnjeg i trenutnog kanala (u DTV režimu)
8. **Netflix:** Pokreće Netflix aplikaciju.
9. **Moje dugme 1 (*)**
10. **Dugmad u boji**
Izbacite taster u boji koje želite da koristite iz okvira za dijalog i pritisnite OK. Sledite instrukcije na ekranu za funkcije obojenih dugmadi.
11. **Tasteri za reprodukciju medija, snimanje i izbor jezika**
Izbacite taster koji želite da koristite iz okvira za dijalog i pritisnite OK.
12. **Korisite tasteri za medije da biste kontrolisali reprodukciju medija.** Biće dostupni kontrolni elementi za reprodukciju medija, pauziranje, zaustavljanje, premotovanje unazad i brzo premotovanje unapred.
13. **Izbacite taster REC i pritisnite OK za snimanje programa ili izbacite taster Pause(II) i pritisnite OK da biste pokrenuli snimanje sa vremenskim pomeranjem.**
14. **Izbacite taster LANG. i pritisnite OK za prebacivanje izmedu režima zvuka (analoga televizija), prikaz i promenu jezika za audio/prevod i uključivanje ili isključivanje prevoda (digitalna televizija, gde je to moguće)**
15. **Numerički, tekstualni i CEC tasteri**
Izbacite taster koji želite da koristite iz okvira za dijalog i pritisnite OK.
16. **Koristite numeričke tastere za promenu kanala, unos broja ili slova u polje za tekst na ekranu.**
17. **Izbacite taster TEXT i pritisnite OK za prikaz teleteksta (gde je to moguće). Ponovo pritisnite da postavite teletekst preko normalne televizijske slike (mixs).**
18. **Izbacite taster CEC i pritisnite OK da biste prekinuli funkciju koja vam omogućava da kontrolisete CEC uređaje koji su povezani sa daljinskim upravljačem televizora.**
19. **Prime Video:** Pokreće aplikaciju Amazon Prime Video
20. **YouTube:** Pokreće YouTube aplikaciju
21. **Izlaz:** Zatvara i izlazi iz prikazanih menija ili vraća se na prethodni ekran
22. **Izvor:** Prikazuje dostupne signale i sadržaje
23. **Program +/-:**

Veze

Konektor	Tip	Kablovi	Uredaj
VGA veza (nazad)	VGA veza (nazad)		
AUDIO ULAZ	PC/YPbPr Audio veza (nazad)		
	HDMI veza (bočno i straga)		
SPDIF	SPDIF (optički izlaz) veza (nazad)		
ZADNJI AV	Zadnji AV (Audio/ Video) veza (nazad)		
SLUŠALICE	Povezivanje Slušalice (sa strane)		
YPBPR	YPbPr video veza (nazad)		
	USB veza (sa strane)		
	CI veza (sa strane)		
LAN	Ethernet veza (nazad)		

Pogledajte ilustracije na levoj strani. Možete da koristite kabl YPbPr na VGA da biste omogućili YPbPr signal preko VGA ulaza. Ne mogu se koristiti VGA / ZPbPr isto vreme. Da biste omogućili PC/YPbPr audio, morate da povežete bočni audio ulaze YPbPr/PC audio kablom za audio vezu. Kada se koristi komplet za zidnu montažu (ukoliko nije isporučen, može se kupiti komplet trećih strana), preporučujemo da prvo priključite sve kablove na polouđenu televizoru pre montaže na zid. Umesto *ili odvajajte CI modul samo kada je televizor ISKLJUČEN*. Za detalne informacije o podešavanju modula, pogledajte njegovu uputstvo za upotrebu. Svaki USB ulaz vašeg televizora podržava uređaje sa jačinom struje većom od 500 mA možete ostići vaš televizor. Kada povezujete opremu sa svojim televizorom koristite HDMI kabl, da biste obezbedili dovoljnu imunost na emisije parazitnih frekvencija i nesmetan prenos signala visoke definicije, morate da koristite oklopjeni (kvalitetan) HDMI kabl za velike brzine, sa ferritima.

Uključivanje/isključivanje

Uključivanje televizora

Priključite kabl za napajanje na strujni izvor, npr. zidnu utičnicu (220-240V AC, 50 Hz).

Da biste uključili TV iz režima pripravnosti, uradite sledeće:

- Pritisnite dugme **Pripravnost, Program +/-** ili neko numeričko dugme na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite središnji deo bočnog funkcionalnog prekidača na televizoru.

Isključivanje televizora

Pritisnite dugme **Standby** na daljinskom upravljaču ili pritisnite središnji deo funkcionalnog prekidača na televizoru i zadržite ga nekoliko sekundi, televizor će preći u režim pripravnosti.

Da biste potpuno isključili televizor, izvučite kabl za napajanje iz utičnice.

Napomena: Kada je televizor uključen u režimu pripravnosti, LED dioda za režim pripravnosti treće kada bi ukazala da su aktivne funkcije kao što su Pretraživanje u režimu pripravnosti; Preuzimanje preko etra ili Timer. LED dioda takođe može da trepće kada televizor isključuje iz režima pripravnosti.

Prva instalacija

Kada se prvi put uključi, pojavljuje se ekran za izbor jezika. Izaberite željeni jezik i pritisnite **OK**. U sledećim koracima vodič za instalaciju, postavite svoje postavke kako želite pomoći tašera sa strelicom i tastera **OK**.

Na drugom ekranu postavite zemlju koju želite. Zavisno od izbora **Zemlje** može vam se zatražiti da postavite i poljivni PIN. Izabrani PIN ne može biti 0000. PIN morate uneti kada se to od vas zatraži kasnije za neku operaciju menijima.

Možete aktivirati opciju **Režim prodavnice** u sledećem koraku. Ova opcija će konfigurisati postavke vašeg televizora za okruženje prodavnice u zavisnosti od korišćenog modela televizora, a podržane funkcije se mogu prikazati sa strane ekrana u obliku reklamne trake sa informacijama. Ova opcija je namenjena jedino za upotrebu u radnjama. Za kućnu upotrebu izaberite **Kućni režim**. Ova opcija biće dostupna u meniju **Podešavanja>Sistem>Više** i može se kasnije uključiti/isključiti. Napravite svoj izbor i pritisnite **OK** za nastavak.

U zavisnosti od modela TV-a i izabrane zemlje, meni postavki privatnosti može da se pojavi u ovom trenutku. Pomoći tog mnenju možete da postavite privilegije privatnosti. Označite neku funkciju pa je omogućite ili onemogućite pomoći levog ili desnog dugmeta smera. Pročitajte odgovarajuća objašnjenja prikazana na ekranu za svaku označenu funkciju pre nego što bilo šta promenite. Pomoći dugmadi +/- za programe možete da se pomerate gore i dolje da pročitate ceo tekst. Kasnije ćete u svakom trenutku moći da promenite

zeljene postavke iz menija **Podešavanja>Sistem>**

Podešavanja privatnosti. Ako je opcija internet veze onemogućena, ekran postavki mreže/interneta će biti preskočen i neće biti prikazan. Ako imate pitanja, pritužbe ili komentare u vezi sa politikom privatnosti ili njenom primenom, kontaktirajte nas putem e-pošte na adresu smarttelevisionsupport@voshub.com.

Oznaka **Sledeći** i pritisnite taster **OK** na daljinskom upravljaču da nastavite i prikažete se meni **Podešavanja mreže/interneta**. Pogledajte odeljak **Podešavanje** da biste konfigurisali bežični ili kablovski vezu.

Podešavanje da biste onemogućili opciju **Budženje na postavljanju** je na **Isključeno**. Nakon što su podešavanja završena, označite **Sledeći** i pritisnite taster **OK** za nastavak.

Na sledećem ekranu možete da podesite tipove emisija koje želite pretražiti, da podesite filtrano pretraživanje kanala i vremensku zonu po željivoj zavisnosti od izbora zemlje. Pored toga, možete da podesite tip emisije kao omiljeni. Pritome se daje izabranom tipu emisije tokom procesa pretrage, a njegov kanali će biti navedeni na vrhu liste kanala. Kada završite, označite **Sledeći** i pritisnite **OK** za nastavak.

O izboru tipa emisije

Da biste uključili opciju za pretraživanje tipa emisije, označite je i pritisnite **OK**. Polje za potvrdu pored izabrane opcije biće potvrđeno. Da biste isključili opciju za pretraživanje, obrinite polje za potvrdu pritisnikom na **OK** nakon pomeranja fokusa na željeni opciju tipa emitovanja.

Digitalna antena: Ako je uključena opcija za pretraživanje **D. antena**, televizor će tražiti digitalne zemaljske emisije nakon obavljanja početnih podešavanja.

Digitalni kabl: Ako je uključena opcija za pretraživanje **D. kablovska**, televizor će tražiti digitalne kablovske emisije nakon obavljanja početnih podešavanja. Pre pokretanja pretraživanja prikazaće se poruka sa pitanjem da li želite da obavite pretraživanje kablovske mreže. Ako izaberete **Da** i pritisnete **OK** možete da izaberete **Mreža** ili da na sledećem ekranu postavite vrednosti kao što su **Frekvencija, ID mreže** i **Korak pretraživanja**. Ako izaberete **Ne** i pritisnete **OK** možete da na sledećem ekranu da postavite **Početnu frekvenciju, Krajnju frekvenciju** i **Korak pretraživanja**. Kada završite, označite **Sledeći** i pritisnite taster **OK** za nastavak.

Napomena: Trajanje frženja će se promeniti u zavisnosti od izabranih parametara. Analogno, televizor će tražiti analognе emisije nakon obavljanja početnih podešavanja.

Analogno: Ako je uključena opcija za pretraživanje **Analogno**, televizor će tražiti analogne emisije nakon obavljanja početnih podešavanja.

Nakon obavljanja početnih podešavanja, televizor će započeti pretragu dostupnih emisija za izabrane tipove emisija.



Ukoliko želite da povežete uređaj na televizor, pre povezivanja morate provjeriti da li su televizor i uređaj isključeni.

Nakon povezivanja, možete uključiti uređaje i koristiti ih.

Dok traje pretraživanje, trenutni rezultati skeniranja biće prikazani na dnu ekrana. Kada se memoriju sve stanicu, prikažeće se meni **Kanal**. Listu kanala možete da uredite po želji pomoću opcija kartice **Uredivanje** ili pritisnite taster **Meni** da izadete i nastavite gledati televiziju.

U toku pretrage se može pojavit putka koja vas pitá da li želite da sortirate kanale po LCN-u(*). Izaberite **Da** i pritisnite **OK** za potvrdu.

(*) *LCN je sistem Logickog broja kanala koji organizuje dostupne emisije u skladu sa prepoznatljivim redosledom broja kanala (ako je dostupan)*

Napomena: *Iziskujući TV tokom Prve instalacije. Neke opcije su možda nedostupne u zavisnosti od izabrane zemlje.*

Reprodukcijsa preko USB ulaza

Spoljsače čvrste diskove (HDD sa spoljašnjim napajanjem) od 2.5 i 3.5 inča ili USB memorije uredaje možete povezati na TV preko USB ulaza.

VAŽNO! Napravite rezervnu kopiju vaših podataka na uredaju pre nego što ih povezate na TV. Proizvodić neće biti odgovoran ni na kakvo oštećenje datoteka ili gubitak podataka. Određeni tipovi USB uredaja (npr. MP3 plejer) ili USB čvrsti diskovi/memorijski stikovi možda neće biti kompatibilni sa ovim televizorom. TV podržava FAT32 i NTFS formatiranje diska, ali snimanje je jedino moguće sa diskovima u NTFS formatu.

Mogu nastati neke poteškoće tokom formatiranja USB memorijskih uređaja koji imaju više od 1 TB (terabajta) prostora.

Sačekajte malo između svakog umetanja i vadjenja USB uređaja jer plejer možda još čita podatke. To može dovesti do fizičkog oštećenja USB plejera, pa i samog USB uređaja. Ne izvlačite USB modul dok reprodukuju datoteku.

Možete koristiti USB habov preko USB ulaza vašeg televizora. U ovakvim slučajevima prepričujte se USB habov sa eksternim napajanjem.

Preporučuje se da direktno koristite USB ulaze televizora ako povezujete USB čvrsti disk.

Napomena: *Prilikom pregleda multimedijalnih datoteka, meni Pretraživač multimedijala može da prikaže maksimalno 1000 multimedijalnih datoteka po fascikli.*

USB snimanje

Snimanje programa

VAŽNO: Kada koristite novi USB disk, prepričujte se da prvo formatirate disk pomoću opcije **Formatiraj disk** u meniju **TV>Snimci>Podešavanja**.

Da biste snimili program, morate prvo da povežete USB disk sa televizorom kada je televizor isključen. Zatim treba da uključite televizor da biste omogućili funkciju snimanja.

Da bi se moglo snimati, vaš USB disk mora da ima najmanje 2 GB slobodnog prostora i da je kompatibilan

sa USB 2.0. Ako USB disk nije kompatibilan, pojaviće se poruka o greški.

Za snimanje programa koji dugi traju, kao što su filmovi, prepričujte se korišćenje USB čvrstih diskova (HDD).

Snimljeni programi čuvaju se na povezanom USB disku. Ako želite, možete ih sačuvati/kopirati na računaru, ali se oni ne mogu reproducirati na računaru. Možete ih reproducirati samo preko vašeg televizora.

Po vremenu tajmishinga se može pojavit kašnjenje u sinhronizaciji govora. Snimanje radija nije podržano. Ovaj televizor može da snimi programe u trajanju od ukupno deset sati.

Snimljeni programi se dele na particije od 4GB.

Ako je brzina upisivanja povezanog USB diskova nedovoljna, snimanje se možda neće obaviti, a funkcija vremenskog pomeranja može biti nedostupna. Za snimanje HD programa se preporučuje korišćenje USB čvrstih diskova.

Nemojte izvlačiti USB/HDD tokom snimanja. To može oštetići disk.

Ako se kabl za napajanje izvuče dok je neki tajmer za USB snimanje aktivan, on će biti otkažan.

Dostupna je podrška za više particija. Najviše dve različite particije su podržane. Prva particija USB diskova konzisti se za funkcije USB snimanja. Takođe, mora biti formatiran kao primarna particija da bi se koristio za funkcije USB snimanja.

Neki paketi striminga mogu da ne budu snimljeni radi problema signala, pa nekad video se zaledi u toku prikaza.

Dok snimate neki program, u pozadini možete da koristite opcije menija, prebacite na drugi izvor ili koristite funkcije **Pregledać medija**, kao što su gledanje slike, reprodukovanje video i muzičkih datoteka, pa čak i da reprodukcija snimka u toku.

Snimanje sa vremenskim pomeranjem

Pritisnite dugme **Pauziraj** dok gledate emisiju da biste prebacili u režim vremenskog pomeranja. U režimu vremenskog pomeranja, program se pauzira i istovremeno snima na povezani USB disk.

Ponovo pritisnite **Reprodukuj** da biste gledali pauzirani program od trenutka zaustavljanja. Pritisnite dugme **STOP** da biste zaustavili vremensko pomeranje i vratili prenos uživo.

Tajmising se ne može koristiti na radio stanicama. Možete koristiti funkciju za premotavanje unazad sa vremenskim pomeranjem nakon nastavka normalne reprodukcije ili opterec brog premotavanja unapred.

Instant snimanje

Pritisnite **Snimanje** da biste počeli snimanje događaj odmah dok gledate program. Pritisnite dugme **Zauustavi** da biste okazišli trenutno snimanje.

Ne možete menjati emisije u toku snimanja. Tokom snimanja programa ili tokom vremenskog pomeranja, na ekranu se pojavljuje poruka upozorenja u slučaju da brzina vašeg USB uređaja nije dovoljna.

Gledanje snimljenih programa

Izaberite stavku **Snimci** iz menija **TV-a**. Izaberite snimak sa liste (ako je prethodno snimljen). Pritisnite taster **OK** za prikaz menija **Opcije**. Izaberite opciju, a zatim pritisnite dugme **OK**.

Napomena: *Prikaz glavnog menija i stavke menija neće biti dostupni tokom reprodukcije.*

Pritisnite taster **Zauustavi** da biste zaustavili reprodukciju i vratili se na **Snimke**.

Sporo unapred

Ako pritisnete taster **Pauza** dok gledate snimljene programe, bice dostupna funkcija sporog premotavanja unapred. Možete koristiti **Brzo premotavanje unapred** da biste usporili premotavanje unapred. Uzastopnim pritiskanjem tastera **brzo premotavanje unapred** menja se brzina sporog premotavanja unapred.

Podešavanje snimanja

Možete da konfigurirate snimanje po svojoj želji pomoću kartice **Podešavanja** u meniju **TV>Snimci**. Označite karticu **Podešavanja** pomoći tastera **Levo ili Desno** i pritisnite **OK**. Zatim izaberite željenu stavku u podmeniju i postavite je pomoći tastera **Levo ili Desno**.

Početi ranije: Ovom opcijom možete postaviti vreme na tajmeru za snimanje tako da počne ranije.

Završiti kasnije: Ovom opcijom možete postaviti vreme na tajmeru za snimanje tako da završi kasnije.

Maksimalno vremensko programiranje: Ova opcija vam omogućava da postavite maksimalno vreme trajanja za snimanje sa vremenskim pomeranjem. Dostupne opcije su približno i stvarno vreme snimanja se može promeniti u praksi u zavisnosti od emitovanja. Vrednosni za rezervisan i slobodan prostor za čuvanje se menjaju u skladu sa ovim podešavanjem. Proverite da li imate dovoljno slobodnog prostora jer u suprotnom neće biti moguće trenutno snimanje.

Automatsko odbacivanje: Možete podsetiti vrstu **Odbacivanja** kao **Nijedno**, **Najstarije**, **Najduže** ili **Najkraće**. Oliko nije podšeno na **Nijedno**, možete da podsetite opciju **Nerепродуковано као Укључено ili Isključeno**. Ove opcije određuju po želji brišanje snimaka da biste dobili više prostora za čuvanje snimaka koji su u toku.

Informacija hard disk-a: Možete videti detaljne informacije o USB memorijskom uređaju povezanim na vaš televizor. Označite i pritisnite **OK** da biste videli, a zatim pritisnite taster **Povratak/Nazad** da biste zatvorili.

Formatiranje diska: Ako želite izbrisati sve fajlove na povezani USB uređaj i preobratiti format diska u

FAT32, možete koristiti ovu opciju. Pritisnite taster **OK** dok je označena opcija **Formatiraj disk**. Na ekranu će se pojaviti meni gde se traži da unesete PIN^(*). Nakon što unesete PIN kod, prikaže se poruka potvrde. Izaberite **Da** i pritisnite **OK** da biste pokrenuli formatiranje USB memorijskog uređaja. Za otkazivanje izaberite **Ne** i pritisnite **OK**.

^{(*) Podrazumevani PIN je postavljen kao **0000 01234**. Ako ste definisali PIN (trazi se u zavisnosti od izabrane zemlje) tokom Prve instalacije, koristite PIN koji ste tada uneli.}

VAŽNO: Formatiranje USB disk-a će izbrisati SVE podatke na njemu, a njegov sistem datoteka biće konvertovan u FAT32. U većim slučajevima, operativne greške će biti ispravljene, ali vi ćete izgubiti SVE svoje podatke.

Ako se prilikom pokretanja snimanja na ekranu prikaže poruka „**Brzina upisivanja na USB disk je suviše mala za snimanje**”, pokusajte ponovo da pokrenete snimanje. Ukoliko i dalje dobijate istu grešku, moguće je da vaš USB disk ne zadovoljava zahteve brzine. Pokušajte da povežete drugi USB disk.

Pregledać medija

Možete reproducirati muzičke ili filmske datoteka i prikazivati datoteku sa fotografijama snimljene na USB memorijskom uređaju tako što ćete ga povezati sa televizorom. Povežite USB memorijski uređaj na jedan od USB ulaza na bočnoj strani televizora.

Nakon povezivanja USB memorijskog uređaja sa televizorom, na ekranu će se prikazati meni **Pregledać medija**. Možete da pristupite sadržaju povezanih USB uređaja u bilo kom trenutku snimajući iz menija **Izvori**. Iz ovog menija izaberite odgovarajuću opciju USB ulaza i pritisnite **OK**. Takođe možete da pritisnete dugme **Izvor** na daljinskom upravljaču, a zatim da izaberete USB memorijski uređaj sa izbori **Izvor**. Zatim izaberite datoteku po svom izboru i pritisnite **OK** da biste je prikazali ili reproducivali.

Parametre **Pregledać medija** možete podešiti pomoći menija **Podešavanja**. Meniju **Podešavanja** se može pristupiti preko trake sa informacijama koja se prikazuje na dnu ekrana dok se reproducuje datoteka sa video zapisom ili sa zvučnim zapisom ili se prikazuje datoteka sa slikama. Pritisnite taster **Info** ako je nestala traka sa informacijama, označite simbol zupčanika koji se nalazi sa desne strane trake sa informacijama i pritisnite **OK**. Biće dostupni meniji **Podešavanja slike**, **Podešavanja zvuka**, **Podešavanja pregledaća medija** i **Opcija**. Sadržaj ovih menija se može promeniti prema vrsti trenutno reproducovanog datoteku. Dok traje reproducovanje datoteka sa zvučnim zapisom, bice dostupan samo meniji **Podešavanja zvuka**.

Opcija Petlja/mesano	
Pokrenite reprodukciju i aktivirajte	Sve datoteke sa liste će biti reproducovane po originalnom redosledu.
Pokrenite reprodukciju i aktivirajte	Ista datoteka se neprekidno reproducuje (ponavlja).
Pokrenite reprodukciju i aktivirajte	Sve datoteke sa liste će biti reproducovane jednom po služnjom redosledu.
Pokrenite reprodukciju i aktivirajte	Sve datoteke sa liste će biti neprekidno reproducovane po istom služnjom redosledu.

svim mobilnim uređajima. Oba uređaja moraju biti povezani na istu mrežu.

CEC

Ova funkcija omogućava da se uređaji sa CEC, povezani preko HDMI ulaza, upravljaju preko daljinskog upravljača televizora.

Opcija CEC u meniju Podešavanja>Sistem>Podešavanja uređaja traga prvo da se postavi na Omogućena. Pritisnite dugme **Source** i izaberite HDMI ulaz povezanog CEC uređaja iz menija **Lista Izvori**. Kada je novi CEC uređaj povezan, on će se prikazati u meniju izvora pod svojim imenom umesto pod imenom povezanog HDMI porta (na pr. DVD plejer, Rekorder 1, itd.).

TV automatski može izvršavati glavne funkcije nakon izbora povezanog HDMI izvora. Da biste prekinuli ovu operaciju i ponovo kontrolisali TV preko daljinskog upravljača, pritisnite i zadržite dugme „0“ na daljinskom upravljaču 3 sekunde.

CEC funkcionalnost možete da onemogućite podešavanjem odgovarajuće opcije u meniju **Podešavanja>Sistem>Podešavanja uređaja**.

Televizor takođe podržava funkciju ARC (Audio Return Channel). Ova funkcija predstavlja audio vezu koja je namenjena da zameni ostale kablove između televizora i audio sistema (A/V prijemnik ili sistem zvučnika).

Kada je ARC aktivan, televizor automatski ne isključuje zvuk ostalih audio izlaza. Zbog toga morate ručno smanjiti zvuk televizora do nule ako želite da slušate zvuk samo iz povezanog audio uređaja (isto kao i ostali optički ili koaksijalni digitalni audio izlazi). Ako želite promeniti jačinu zvuka povezanog uređaja, morate najprije izabrati taj uređaj iz liste izvora. U tom slučaju, dugmad za kontrolu zvuka važe za povezani audio uređaj.

Napomena: ARC se podržava samo preko HDMI2 ulaza.

Audio Kontrola Sistema

Omogućava da se sa televizorom koristi audio Pojačalo/Prijemnik. Jačina zvuka se može kontrolisati preko daljinskog upravljača televizora. Da biste aktivirali ovu funkciju, postavite opciju **Izlaz zvuka** u meniju **Podešavanja>Zvuk na HDMI ARC**. Kada je izabранa opcija **HDMI ARC**, opcija CEC će biti postavljena automatski kao Omogućena, ako već nije postavljena. Zvučnici Televizora biće utišani, a zvuk izvora koji se gleda isporučivaće se preko povezanog audio sistema.

Napomena: Audio uređaj treba da podržava funkciju **Audio Kontrola Sistema**.

E uputstvo

Uputstva za funkcije vašeg televizora možete naći u E-uputstvu.

Za pristup E-uputstvu, uđite u meni **Podešavanja**, izaberite **Uputstva** i pritisnite **OK**. Za brži pristup pritisnite taster **Meni**, a zatim taster **Info**.

Pomoću tastera za navigaciju izaberite željenu kategoriju. Svaka kategorija sadrži različite teme. Izaberite temu i pritisnite **OK** da pročitate uputstvo.

Za zatvaranje E-uputstva, pritisnite dugme **Izlaz** ili **Meni**.

Napomena: U zavisnosti od modela, vaš televizor možda ne podržava ovu funkciju. Sadržaj u E-uputstvu može varirati u zavisnosti od modela.

Da biste koristili funkcije na traci sa informacijama, označite simbol funkcije i pritisnite **OK**. Da biste promenili status funkcije, označite simbol funkcije i pritisnite **OK** koliko god puta je to potrebno. Ako je simbol označen crvenim krstom, to znači da je deaktivirana.

Priлагodjivanje na Boot Up Logo

Svoj televizor možete da personalizujete i da vidite svoje omiljene slike ili fotografije na ekranu svaki put kad se televizor uključi. Da biste to uradili, potrebno je da iskopirate vase omiljene datoteke na USB disk i da ih otvorite preko menija **Pregledaći multimediju**. Izaberite USB ulaz iz menija **Izvori** i pritisnite **OK**. Takođe možete da pritisnete dugme **Izvor** na daljinskom upravljaču, a zatim da izaberete USB memorijski uređaj sa listi izvora. Kada odaberete željenu sliku, označite je i pritisnite **OK** da biste je videli na celom ekranu. Pritisnite taster **Info**, označite simbol zuptčanika na traci sa informacijama i pritisnite **OK**. Izaberite **Opcije** i pritisnite **OK** da biste uslij. Biće dostupna opcija **Postavljanje startnog logotipa**. Ponovo pritisnite **OK** da biste tu sliku izabrali kao priлагodjeni startni logotip. Prikazate se ekran sa tekstom potvrde. Izaberite **Da** i ponovo pritisnite **OK**. Ako je slika prikladna(*) videćete je na ekranu prilikom sledećeg uključivanja.

Napomena: Tokom prve instalacije, televizor će se postaviti na podrazumevani logotip, ako postoji.

Slike moraju da imaju proporciju između 4:3-16:9 i moraju biti u jpg, jpeg ili .jpe formatu. Slika, cija se rezolucija ne pojavljuje na informativnoj traci, ne može da se podesi kao logotip tokom podizanja sistema.

Prati me TV

Preko tableta možete stremovati trenutnu emisiju od vašeg pametnog TV-a preko odluke **FollowMe TV**. Instalirajte odgovarajuću aplikaciju Smart Center na svom mobilnom uređaju. Pokrenite aplikaciju.

Za dodatne informacije korisćenjem ove odlike pogledajte uputstva iz aplikacije koje koristite.

Napomena: U zavisnosti od modela, vaš televizor možda ne podržava ovu funkciju. Aplikacija nije kompatibilna sa

Sadržaj menija Podešavanja

Sadržaj menija Slika

Režim	Možete promeniti režim slike prema vašim željama ili potrebama. Režim slike se može podešiti na neku od sledećih opcija: Bioskop, Igre (opcija), Sportovi, Dinamično i Prirodno.
Kontrast	Podešava vrednosti osvetljenja i zatamnjena ekranu.
Sjajnost	Podešava vrednost svetline ekranu.
OštRNA	Podešava vrednost oštRNA za objekte prikazane na ekranu.
Boja	Podešava vrednost boje, prilagođavajući boje.
Ušteda energije	Za podešavanje Uštede energije na Prilagodeno, Minimalno, Srednje, Maksimalno, Automatski, Isključivanje ekранa ili Isključivanje. <i>Napomena:</i> Dostupne opcije se mogu razlikovati u zavisnosti od izabrano režima.
Pozadinsko osvjetljenje	Ovo podešavanje kontrolisuje nivo pozadinskog osvjetljenja. Ova opcija će biti dostupna ako se Ušteda energije postavlja na Prilagodeno . Označite i koristite tastere sa strelicama levo/desno za postavljanje.
Zumiranje slike	Podešava željeni format dimenzija slike.
Pomeranje slike	Ova opcija može biti dostupna u zavisnosti od podešavanja Zumiranje slike . Označite i pritisnite OK , a zatim koristite tastere sa strelicom da biste pomerali sliku nagore ili nadole.
Iris HDR	Virtuelna HDR funkcija koja podešava boju, zasićenje i dinamički kontrast, u osnovi pretvara sliku opsega standardne dinamike u sliku opsega visoke dinamike. Podesite kao Uključeno da bi ste to omogućili.
Napredno podešavanje	
Dinamički kontrast	Možete promeniti odnos dinamičkog kontrasta kako želite.
Temperatura boje	Podešava željenu vrednost temperature boje. Dostupne su opcije Hladna, Normalna, Topla i Prilagodena .
Bela tačka	Ako je opcija Temperatura boje podešena na Prilagodeno , ovo podešavanje će biti dostupno. Povećajte „toploto“ ili „hlađnoću“ slike pritiskanjem dugmeta za pomeranje uлево ili udesno.
Iris Blue	Funkcija poboljšanja bele boje koja čini belu boju hladnjom kako bi se dobila svetlijia slika. Podesite kao Uključeno da bi ste to omogućili.
Iris Dimming	Opcije Nisko, Srednje, Visoko i Isključeno su dostupne. Dok je Iris Dimming aktivno, to će poboljšati kontrast za svaku definisanu zonu.
Redukcija šuma	Ako je emitovan signal slab i ako slika ima šumove, koristite opciju Redukcija šuma da biste redukovали iznos šuma.
Iris Contour	Opcije Nisko, Srednje, Visoko i Isključeno su dostupne. Dok je Iris Contour aktivna, ona će smanjiti efekte konture u sadržajima sa niskom rezolucijom i servis automatskog streaminga.
Režim filma	Filmovi se u odnosu na obične televizijske programe snimaju sa drugaćijim brojem sličica u sekundi. Uključuje ovu opciju kada gledate filmove, da biste jasno videli scene sa brzim kretanjem.
Boja kože	Ton kože se može menjati od -5 do 5.
Pomak boje	Podešava željeni ton boje.

Gamut Mapping	Ovu opciju možete da koristite da podešite opseg boja koje se prikazuju na vašem televizoru. Kada je podešena na „Uklj.“, boje se prilagođavaju prema signalu izvora. Kada je podešena na „Isklj.“, podrazumevano se koristi maksimalan kapacitet boja vašeg televizora (preporučeni opcija). <i>Napomena:</i> Ova opcija možda nije dostupna, što zavisi od modela TV-a i njegovih funkcija.
HDMI puni opseg	Tokom gledanja sa HDMI izvora, ova funkcija će biti vidljiva. Možete koristiti ovu opciju da biste povećali nivo crne boje na slici.
Resetovanje	Resetuje postavke slike na fabrički podešene vrednosti (osim u režimu Igre).
PC položaj	Pojavljuje se jedino kada je izvor postavljen na VGA/PC.
Auto-položaj	Ako slika nije centrirana u VGA režimu, koristite ovu opciju da automatski podešite položaj slike. Pritisnite OK da pokrenete automatsko podešavanje.
H položaj	Ova stavka horizontalno pomera sliku do leve ili desne strane ekranra.
V položaj	Ova stavka pomera sliku vertikalno do vrha ili do dna ekranra.
Tačkasti Sat	Podešavanje Tačkasti Sat ispravljaju smetnje koje se pojavljaju u vidu vertikalnih traka koja každasto intenzivnije prezentačiju, kao što su tabele ili paragrafi ili tekst u manjim fontovima.
Faza	U zavisnosti od izvora ulaza (kompjuter itd.) možete imati zamućenu sliku ili sa smetnjama. Možete koristiti fazu i isprobavanjem postići bolju sliku.

*U VGA (PC) režimu, neke stavke menija **Slika** neće biti dostupne. Umesto toga će u PC režimu, podešavanja VGA režima rada biti dodata u meniju **Slika**.*

Sadržaj menija Zvuk	
Dolby Audio	Opcije Pametno, Film, Muzika, Vesti i Isključeno će biti dostupne. Podesite na Isključeno da biste onemogućili. <i>Napomena:</i> Neke stavke u meniju Zvuk će posveti i neće biti dostupne ako su podešena na opciju koja nije isključena.
Surround zvuk:	Režim Surround zvuka može da se uključi ili isključi.
Izlazni zvuk	Postavlja željena podešavanja izlaznog zvuka. Biće dostupne opcije TV, S/PDIF i HDMI ARC . Neće biti izlaznog zvuka osim preko izabrane opcije. Ako je izabrana opcija HDMI ARC , funkcija CEC će biti omogućena. <i>Napomena:</i> U zavisnosti od izabrane opcije, neke stavke u meniju Zvuk će se pojavit u sivoj boji i neće biti dostupne.
AVL (Automatsko ograničenje jačine zvuka)	Postavlja zvuk tako da se dobije konstantan nivo zvuka između programa. Ako je stavka menija Dolby Audio podešena na opciju koja nije Isključeno , podešavanje opcije AVL-a će se promeniti. Optičke Automatski, Nočni, Normal i Isključeno će biti dostupne. U Automatskom režimu će se televizor automatski prebaciti u Normalan ili Nočni režim u skladu sa trenutnom informacijom o vremenu. Ako nema dostupne informacije o vremenu, funkcija ove opcije će uvek biti podešena kao Normalno . Kada se televizor prebací u Nočni režim prvi put nakon podešavanja ove opcije kao Automatski , traka sa informacijama će iskoristiti preko ekranra. Imajte na umu da Nočni režim u poređenju sa Normalnim režimom pruža agresivniju dinamičku kontrolu kompresije koja je pogodna za tihu okruženju.
Napredno podešavanje	
Ekvilizer	Bira režim ekvilajzera. Podešavanja se mogu prilagoditi po želji jedino u režimu Korisnik .
Dinamički Bas	Uključuje ili isključuje opciju "dinamički bas".
Režim Zvuka	Možete da birate režim zvuka (ukoliko izabrani program to podržava).
Digitalni Izlaz	Podešava tip zvuka audio izlaza. Ova opcija neće biti dostupna ako opcija Izlazni zvuk nije podešena kao S/PDIF .

Slušalice/Izlaz linije	Kada povezujete spoljni pojačalo na televizor koristeći konektor za slušalice, možete izabrati ovu opciju kao Izlaz linije . Ukoliko ste povezali slušalice na TV, postavite ovu opciju na Slušalice . Pobrinite se da pre korišćenja slušalica ova stavka menija bude postavljena na Slušalice . Ako je postavljena na Slušalice , izlaz iz konektora za slušalice će biti postavljen na maksimum, što bi moglo da vam ošteti sluš.
Slušalice	Podešava jačinu zvuka u slušalicama. Ova opcija neće biti dostupna ako opcija Slušalice/Izlaz linije nije podešena kao Slušalice . Pre korišćenja slušalica treba da se uverite da je jačina zvuka u slušalicama podešena na nizak nivo kako biste sprečili oštećenje sluha.
Resetovanje	Resetuje neka podešavanja zvuka na fabrički podešene vrednosti.

Sadržaj menija mreže	
Tip Mreže	Onemogućite mrežnu vezu ili promenite tip veze.
Sken bežičnih mreža	Započnite pretraživanje bežičnih mreža. Ova opcija će biti dostupna ako je tip mreže postavljen kao bežični uređaj .
Pritisnite WPS na vašem wifi ruteru	Ako vaš modem/ruter ima WPS, možete direktno da povežete na te uredaje pomoću ove opcije. Označite ovu opciju i pritisnite OK . Idite do modema/rutera i pritisnite WPS dugme na tom uredaju da biste uspostavili vezu. Ova opcija će biti dostupna ako je tip mreže postavljen kao bežični uređaj .
Test brzine interneta	Pokrenite testiranje brzine da biste proverili širinu opsega konekcije. Kada se završi, na ekranu će se prikazati rezultat.
Napredno podešavanje	Promenite IP i DNS konfiguracije televizora.
Buduće UKLJUČENO	Omogućite ili onemogućite ovu funkciju tako što ćete je postaviti na uključeno ili isključeno .

*Napomena: Za detaljnije informacije o opcijama ovog menija pogledajte odeljak **Povezivanje**.*

Sadržaj menija instalacije	
Automatsko skeniranje kanala (novo podešavanje)	Prikazuje opcije automatskog podešavanja. D. Antena: Pretražuje i memorije DVB stанице. D. Kablovská: Pretražuje i memorije kablovskih DVB stаница. Analogno: Pretražuje i memorije analognе stанице. Satелит: Pretražuje i memorije satelitske stанице.
Manuelno skeniranje kanala	Ova funkcija se može koristiti za direktni unos emittera programa.
Skeniranje kanala mreže	Traži povezane kanale u sistemu kanala. D. Antena: Traži antenske kanale. D. Kablovská: Traži kablovskе kanale. Satелит: Traži satelitske kanale.
Analogno fino podešavanje	Možete koristiti ovu postavku za fino podešavanje analognih kanala. Ova funkcija nije dostupna ako nema sačuvanih analognih kanala i ako kanal koji se trenutno gleda nije analogni kanal.
Postavke satelita	Prikazuje satelitske postavke. Lista satelite: Prikazuje dostupne satelite. Možete da dodate i izbrisete satelite ili uređite postavke satelite na listi. Instalacija antene: Možete promeniti postavke satelitske antene i/ili početi novo skeniranje satelite.
Podešavanja instalacije (opciono)	Prikazuje meni početnih podešavanja. Pretraga u režimu pripravnosti (*): TV traži nove ili nestale kanale dok je u režimu pripravnosti. Svi novi kanali biće prikazani. Dinamičko ažuriranje kanala(*): Ako je ova opcija podešena na Omogućeno, izmene na kanalu, kao što su frekvencija, naziv kanala, jezik titrova, itd. će biti primenjene automatski tokom gledanja. <i>(*) Dostupnost zavisi od modela.</i>
Očisti listu usluga	Koristite ovo podešavanje za brišanje memorisanih kanala. Ovo podešavanje je vidljivo samo kada je opcija Zemlja postavljena na Dansku, Švedsku, Norvešku ili Finsku .
Selektuj Aktivnu Mrezu	Ovo podešavanje omogućava da se u listi kanala prikažu samo emisije u okviru izabrane mreže. Ova opcija je dostupna samo za opciju zemlje Norveška.
Informacija o prijemu	Možete koristiti ovu stavku menija za nadzor informacija o signalima, kao što su nivo/ kvalitet, naziv mreže itd., za dostupne frekvencije.
Prve instalacije	Briše sve sačuvane kanale i postavke, resetuje televizor na fabričke postavke.

Sadržaj menija Sistem	
Uslovni Pristup	Kontroliše uslovne pristupne module kada postoje.
Jezik	Možete postaviti drugi jezik, što zavisi od emitera i zemlje.
Podešavanja Privatnosti (*)	Upravljaće privilegijama privatnosti za aplikacije povezane sa pametnim TV-om. Pritisnite OK da uđete u meni i postavite ih kako želite.
Roditeljski	Unesite pravilnu lozinku da biste promenili roditeljske postavke. U ovom meniju lako možete da podešite Blokadu menija , Blokadu po užrustu , Blokadu za decu ili Smernice . Takođe možete da postavite novi PIN ili da promenite Podrazumevani CICAM PIN korišćenjem povezanih opcija. <i>Napomena: Neka opsjе možda neće biti dostupne, što zavisi od zemlje koja je izabrana tokom Prve instalacije. Fabrički PIN se može postaviti na 0000 ili 1234. Ako ste definisali PIN (frži se u zavisnosti od izabrane zemlje) tokom Prve instalacije, koristite PIN koji ste tada uneli.</i>
Datum/Vreme	Podešava datum i vreme.
Izvori	Uredi imena, omogućite ili onemogućite odabранe opcije izvora. Za HDMI izvore su dostupne opcije Regularni , Poboljšani i Onemogućeni . Opcije Regularni i Poboljšani utiču na postavke boje izabranog HDMI izvora. Da bi se omogućilo gledanje 4K ili HDR slike iz HDMI izvora, odgovarajući postavak treba podešiti na Poboljšano ako je povezani uređaj kompatibilan sa HDMI 2.0 i narednima verzijama. Podesite kao Regularni ako je povezani uređaj HDMI 1.4 kompatibilan. Podesite odgovarajući ili onemogućite povezani HDMI izvor postavljanjem ove opcije na Onemogućeni .
Pristupačnost	Prikazuje opcije pristupačnosti na televizoru.
Za osobe sa ostičenom sluhom	Omogućava bilo koju specijalnu funkciju koju pruža emiter.
Opis Zvuka	Za slepe osobe ili osobe ostičenog vida biće reproducovana audio naracija. Pritisnite OK da bi vidieli sve opcije menija Opis Zvuka . Ovo je dostupno samo ako emiter to podržava. <i>Napomena: Audio opis nije moguć tokom snimanja ili tajmingsa.</i>
Poboljšanje dijaloga	Ova funkcija pruža mogućnosti naknadne obrade zvuka za poboljšanje dijaloga kod govorova sa prekidačima. Biće dostupne opcije Isključeno , Nisko , Srednje i Visoko . Podesite prema želji. <i>Napomena: Ova funkcija ima efekta samo ako je ulazni audio format AC-4, s tim što se ovaj efekat odnosi samo na televizor zvučnik televizora.</i>
Netflix	Ako vaš televizor podržava ovu funkciju, možete videti svoj ESN* broj i deaktivirati Netflix. <i>(* ESN broj je unikatni broj za Netflix, kreiran samo za identifikaciju vašeg televizora.</i> <i>Napomena: Za KK strimovanje zapisa potrebna je internet veza brzine minimum 25Mbps - vide informacija o primere zahteva za strimovanje 4K sadržaja možete naći na Netflix web lokaciji (https://help.netflix.com/en/node/1344). Kada pokrenete strimovanje video sadržaja preko interneta, kvalitet vase veze će se analizirati i može proći neki vreme da se realizuje kvalitet pun HD ili 4K, što neće biti moguće u slučaju spore veze. Ako niste sigurni, treba da provjerite mogućnost svog interneta da svog dobavljača interneta.</i>
Podešavanja uređaja	
CEC	Pomoći ovog podešavanja možete u potpunosti da omogućite ili onemogućite CEC funkcionalnost. Pritisnite dugme za levo ili desno da biste omogućili ili onemogućili ovu funkciju.
Automatsko isključivanje CEC-a	Ova funkcija omogućava da povezani HDMI-CEC kompatibilni uređaj automatski uključi televizor i prebac da na svoj izvor. Pritisnite dugme za levo ili desno da biste omogućili ili onemogućili ovu funkciju.
Više	Prikazuje druge opcije podešavanja Televizora.
Gašenje menija	Menja vreme prikazivanja ekrana menija.
Led pripravnost	Ukoliko je režim pripravnost podešen na Isključeno , LED lampica za režim pripravnosti se neće upaliti kada televizor bude u režimu pripravnosti.

HBBTV (*)	Možete da omogućite ili onemogućite ovo podešavanje tako što ćete ga postaviti na uključeno ili isključeno .
Nadogradnja softvera	Obezbeđuje da TV ima najnoviji firmver. Pritisnite OK da biste videli opcije menija.
Verzija aplikacije	Prikazuje trenutnu verziju softvera.
Režim titlova.	Ova opcija se aktivira za izbor režima titla na ekranu (DVB titl/ TTX titl) ako su oba dostupna. Podrazumevana vrednost je DVB titl . Ova opcija je dostupna samo za opciju zemlje Norveška.
Automatsko isključivanje.	Postavlja željeno vreme nakon kojeg TV automatski prelazi u pripravnost ako nije korišćen. Ova opcija se može podešiti od 1 do 8 sati u koracima od 1 sat. Takođe možete da onemogućite ovu opciju postavljanjem na Isključeno .
Biss ključ	Biss je sistem za kodiranje koji se koristi kod nekih tipova emitovanja. Ako treba uneti ključ BISS za emisiju, onda možete upotrebiti ovu postavku. Označite Biss ključ i pritisnite OK da biste uneli lozinku za željenog emitovanja.
Režim čuvanja	Izaberite ovaj režim za prikazivanje u prodavnicu. Dok je Režim čuvanja aktivan, neke stavke u meniju TV nisu dostupne.
AVS (Deljenje audio i video signala)	AVS funkcija vam omogućava da delite datoteke sa svim pametnog telefona ili tableta. Ako imate kompatibilni pametni telefon ili tablet i instalirali odgovarajući softver, možete da delite / reprodukujete fotografije na vašem televizoru. Za više informacija, pogledajte uputstvo softvera za deljenje.
Režim Uključivanje	Ova konfigurisće poželjnu podešavanja uključivanja. Dostupne su opcije Poslednji status i Mirovanje .
Virtuelni daljinski upravljač	Aktivira ili deaktivira virtuelni daljinski upravljač.
Smart Daljinski	Pritisnite OK da biste otvorili ekran menija pametnog Smart Daljniski. Korišćenjem ovog ekranra, bežičnim putem možete otkriti i povezati uređaje za daljinsku kontrolu na vaš TV.
Prikaži sve kolačice (*)	Prikazuje sve sačuvane kolačice.
Izbriši sve kolačice (*)	Izbriše sve sačuvane kolačice.
OSS	Prikazuje informacije o licenci za softver sa otvorenim kodom.
Bez praćenja	Pomoću ove opcije možete po svojoj želji da podešite praćenje ponašanja za HbbTV usluge.
Prioritet Aplikacije	Pomoću ove opcije možete po svojoj želji da podešite prioritet između televizijskih aplikacija i aplikacija CICAM AppMMI. U slučaju da je CICAM umetnut u televizor i da postoji sukob između aplikacija, prioritet će se dati izabranoj vrsti aplikacije.

(*) Ove funkcije možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela vašeg televizora i izabrane zemlje u prvoj instalaciji

Opšte rukovanje televizorom

Korišćenje Liste kanala

Televizor sortira sve memorisane stanice u listi kanala. U ovoj listi kanala možete da vršite izmenje, da podešavate omiljene kanale ili da aktivirate stanice koje treba da se prikažu korišćeci opciju menija **Kanal**. Pritisnite taster **OK** da biste otvorili listu kanala. Možete filtrirati izlistane kanale ili obaviti napredne promene u trenutnoj listi pomoći opciju kartica **Filter i Uređivanje**. Označite karticu koju želite i pritisnite **OK** da biste videli dostupne opcije.

Da biste dodali kanal koji trenutno gledate u meni **Početak**, označite opciju **Dodaj na početak** u kartici **Uređivanje** u meniju **Kanal** i pritisnite **OK**.

Upravljanje listama omiljenih

Možete da napravite četiri različite liste svojih omiljenih kanala. Uđite u meni **TV-Kanali** ili pritisnite taster **OK** da biste otvorili meni **Kanal**. Označite karticu **Uređivanje** i pritisnite **OK** da biste videli opciju uređivanja i izaberite opciju **Označi/Odznači kanal**. Izaberite želeni kanal na listi i dok je kanal označen pritisnite taster **OK**. Možete napraviti više izbora. Takođe možete da koristite opciju **sve Označi/Odznači** da biste izabrali svu kanalu na listi. Zatim pritisnite taster **Povratak/Nazad** da biste se vratili na opcije menija **Uređivanje**. Izaberite opciju **Dodatak/Ukloni omiljene** i ponovo pritisnite taster **OK**. Prikažeće se opcije liste omiljenih kanala. Postavite želeni opciju liste na **Uključeno**. Izabrani kanal() biće dodati na listu. Da biste uklonili jedan ili više kanala sa liste omiljenih, pratite iste korake i postavite želeni opciju liste na **Isključeno**.

Možete da koristite funkciju filtriranja u meniju **Kanal** da biste trajno filtrirali kanale u listi kanala po svojoj želji. Na primer, korišćenjem opcija kartice **Filter**, možete da postavite jednu od svoje četiri omiljene liste za prikazivanje svaki put kada se otvori lista kanala.

Konfigurisanje Roditeljskih Postavki

Opcije menija **Roditeljski nadzor** se mogu koristiti da spreče gledanje određenih programa, kanala i korišćenje menija. Ove postavke se nalaze u meniju **Podešavanja>Sistem>Roditeljski nadzor**.

Za prikazivanje opcija menija roditeljskih blokade, neophodno je uneti PIN. Nakon ukucavanja tačnog PIN-a, prikažeće se meni **Roditeljski nadzor**.

Blokiranje Menija: Ova postavka omogućava ili onemogućava pristup svim menijima ili instalaciju menija televizora.

Blokada Prema Uzrastu: Kada se podesi, ova opcija uzima informacije o uzrastu iz emisija i ako je dočinio nivo uzrasta onemogućen, sprečava pristup programima.

Napomena: Ako se tokom **Prve Instalacije** zemlja postavi kao Francuska, Italija ili Austrija, **Blokada Prema Uzrastu** se automatski postavlja na 18.

Blokada za decu: Ako je ova opcija podešena na **On** (Uključeno), televizor se može kontrolisati samo putem daljinskog upravljača. U tom slučaju, kontrolna dugmad na televizoru neće raditi.

Blokada Interneta: Ako je ova opcija podešena na **Uključeno**, aplikacije koje koriste internet će biti onemogućene. Podesite na **ISKLJUČENO** da biste ponovo oslobodili ove aplikacije.

Podešavanje PIN Kod: Definiši novi PIN broj.

Podrazumevani CICAM PIN: Ova opcija će posiveti ako nijedan CI modul nije umetnut u CI slot na televizoru. Možete da promenite podrazumevani PIN CI CAM-a korišćeni ovu opciju.

Napomena: Fabrički PIN se može postaviti na **0000 ili 1234**. Ako ste definisali PIN (trazi se u zavisnosti od izabrane zemlje) preko **Prve instalacije**, koristite PIN koji ste tada uneli. Neke opcije može neće biti dostupne, u zavisnosti od modela i/ili zemlje koja je izabrana tokom **Prve instalacije**.

Elektronski programski vodič

Pomoći funkcije elektronskog vodiča kroz program na televizoru možete pregledati raspored događanja trenutno instaliranih kanala na vašoj listi kanala. To zavisi od povezanog emitovanja da li je ova funkcija podržana ili ne.

Za pristup vodiču programa, pritisnite taster **Vodič** na daljinском upravljaču. Takođe možete koristiti opciju **Vodič** u TV meniju.

Postopek 2 različita tipa rasporeda, **Vremenski raspored** i **Sada/Sledeće**. Za prebacivanje između ovih rasporeda, označite karticu sa nazivom alternativnog rasporeda na gornjoj strani ekranra i pritisnite **OK**. Koristite tastere sa strelicom da biste se kretali kroz programi. Koristite taster **Povratak/Nazad** da biste iskoristili opciju na gornjoj strani ekranra.

Vremenski raspored

U opciji ovog rasporeda, svi događaji izlistanih kanala biće prikazani po vremenskom rasporedu. Možete koristiti tastere sa strelicom da biste se pomerali kroz listu događaja. Označite događaj i pritisnite **OK** za prikaz menija sa opcijama događaja.

Pritisnite taster **Povratak/Nazad** da biste koristili dostupne opcije kartice. Označite aplikaciju **Filter** i pritisnite **OK** da biste videli sve opcije filtriranja. Za promenu rasporeda, označite **Sada/Sledeće** i pritisnite **OK**. Možete koristiti opcije **Pretходни dan i Sledee dan** za prikaz događaja od prethodnog dana i da slediće dan.

Označite karticu **Dodatak** i pritisnite **OK** da biste pristupili opcijama u nastavku.

Označavanje žanra: Prikazuje meniza **Označavanje žanra**. Izberite žanr i pritisnite **OK**. Događaji u

programskom vodiču koji odgovaraju izabranom žanru biće označeni.

Pretraživanje vodiča: Prikazuje opcije pretraživanja. Pomoći ovi opcijsi možete pretražiti bazu podataka programskog vodiča u skladu sa izabranim kriterijumima. Usklađeni rezultati će biti navedeni.

Sada: Prikazuje trenutni događaj na istaknutom kanalu.

Zoom: Označite i pritisnite **OK** da biste videli događaje u širem vremenskom intervalu.

Raspored/Sada/Sledeće

Kod ove opcije rasporeda, prikažeće se samo trenutni i sledeći događaji izlistanih kanala. Možete koristiti tastere sa strelicom da biste se pomerali kroz listu događaja.

Pritisnite taster **Povratak/Nazad** da biste koristili dostupne opcije kartice. Označite aplikaciju **Filter** i pritisnite **OK** da biste videli sve opcije filtriranja. Za promenu rasporeda, označite **Vremenski raspored** i pritisnite **OK**.

Opcije događaja

Korisite navigacione tastere, označite događaj i pritisnite dugme **OK** da bi se prikazao meni **Opcije**. Dostupne su sledeće opcije:

Biranje kanala: Koristite ovu opciju za prelazak na izabranu kanal da biste ga mogli gledati. Programski vodič će biti zatvoren.

Više informacija: Prikazuje detaljnije informacije o izabranom događaju. Koristite tastere sa strelicom za kretanje nagore i nadole da boste se pomerali kroz tekst.

Postav. tajmer za događaj / Izbrisi tajmer za događaj: Izaberite opciju **Postav. tajmer za događaj** i pritisnite **OK**. Možete podesiti tajmere za buduće događaje. Da biste otkazali postavljeni tajmer, označite taj događaj i pritisnite dugme **OK**. **Zatim izaberite opciju „Izbriši tajmer za događaj“.** Tajmer će biti otkazan.

Snimaj / izbrisi snimak. Tajmer: Izaberite opciju **Snimaj i pritisnite dugme OK.** Ako se program emituje kasnije, biće dodat na listu Tajmera za snimanje. Ako je izabrani program u toku, snimanje počinje odmah.

Da biste otkazali postavljeni tajmer za snimanje, označite taj događaj i pritisnite dugme **OK**, odaberite opciju **Izbriši snimak. Tajmer.** Tajmer za snimanje će biti otkazan.

VAZNO: Povežite USB disk na vaš televizor dok je televizor isključen. Zatim treba da uključite televizor da biste omogućili funkciju snimanja.

Napomena: Ne možete preći na bilo koji drugi kanal dok je aktivan snimanje ili je uključen aktivan tajmer za trenutni kanal.

Nije moguće postaviti tajmer ili tajmer za snimanje za dva ili više događaja u istom vremenskom intervalu.

Usluge teleteksa

Pritisnite dugme **Text** za ulazak. Ponovo pritisnite za mešoviti režim, što omogućava da istovremeno gledate stranicu teleteksa u TV emisiji. Pritisnite ponovo **Text**. Kad je dostupno, odjedli na stranicama teleteksa postaće šifrovani bojem i mogu se birati pritiskanjem dugmadi u boji. Pratite uputstva koja su prikazana na ekrantu.

Digitalni teleteks

Pritisnite dugme **Text** (Teleteks) da biste prikazali informacije o digitalnom teleteksu. Rukujte sa dugmadima u boji, dugmadima cursora i dugmetom **OK**. Način rada se može razlikovati, u zavisnosti od sadržaja digitalnog teleteksa. Pratite uputstva koja su prikazana na ekranu digitalnog teleteksa. Kada se ponovo pritisne dugme **Text**, televizor se vraća na televizijsku emisiju.

Ažuriranje softvera

Vaš TV može da je ažuriraju firmveri automatski preko antenskog/kabloskog signala ili preko interneta.

Pretraživanje novijih verzija softvera preko korisničkog interfejsa

Na glavnom meniju izaberite **Podešavanja>Sistem**, a zatim **Više**. Idite na opciju **Nadogradnja softvera** i pritisnite taster **OK**. Zatim izaberite **Tražiti nadogradnju** i pritisnite **OK** da biste potražili nove softverske nadogradnje.

Ako se pronađe novija verzija, on započinje preuzimanje. Kada se preuzimanje završi, prikazuje se upozorenje; pritisnite dugme **OK** da završi proces nadogradnje softvera i resetujete televizor.

Pretraživanje u 3 ujutro i režim ažuriranja

Ukoliko je televizor povezan na signal iz etra ili Internet i **Automatsko skeniranje** postavljeno na **Omogućeno**, vaš televizor će tražiti novu nadogradnju u 3:00 ujutro. Ako je pronađen novi softver i ako je uspešno preuzet, biće instaliran pri sledеćem uključivanju.

Napomena: Nemojte izvlačiti kabl ali LED lampicu traperi tokom rešetovanja. Ukoliko se TV ne uključi nakon ažuriranja, isključite ga iz struje, sačekajte dva minute i zatim ga ponovo uključite.

Sva ažuriranja se kontrolisu automatski. Ako se sproveđe ručna pretraga i ne pronađe se nijedan softver, tada je ovo trenutna verzija.

Rešavanje problema i saveti

TV se ne uključuje

Proverite da li je kabl za napajanje bezbedno priključen u zidnu utičnicu. Pritisnite dugme za uključivanje i isključivanje na televizoru.

Loša slika

- Proverite da li je pravilno podesili televizor.
- Nizak nivo signala može dovesti do distorzije slike. Proverite priključke za antenu.

- Proverite da li ste uneli tačnu frekvenciju kanala ukoliko ste obavili ručno podešavanje.

Nema slike

- Televizor ne prima nijedan signal. Proverite da li ste izabrali odgovarajući ulaz.
- Da li je antena pravilno povezana?
- Da li je oštećen kabl antene?
- Da li su za povezivanje antene korišćeni odgovarajući priključci?
- Ukoliko ste u nedoumici, posavetujete se sa prodavcem.

Nema zvuka

- Proverite da li je televizor utišan. Pritisnite dugme **Mute** ili pojačajte zvuk da biste proverili.
- Možda se zvuk čuje samo iz jednog zvučnika. Proverite podešavanja balansa u meniju Zvuk.

Daljinski upravljač - ne radi

- Možda su se ispraznile baterije. Zamenite baterije.
- Baterija su možda nepravilno postavljene. Pogledajte deo „Postavljanje baterija u daljinskom upravljaču“.

Nema signala na ulaznom izvoru

- Možda nije povezan nijedan uređaj.
- Proverite AV kableve i priključke sa vašeg uređaja.
- Proverite da li je uređaj uključen.

Slika nije centrirana u VGA izvoru

Da bi televizor automatski centrirao sliku, udite u meni **PC položaj** u meniju Slika, označite **Autopolozaj** i pritisnite **OK**. Sačekajte da se to završi. Da biste ručno podešili položaj slike, možete da koristite opciju **H položaj** i **V položaj**. Izaberite željenu opciju, a za podešavanje koristite tastere sa strelicom za pomjeranje uлево и удесно на daljinskom upravljaču.

Snimanje nije dostupno

Da biste snimili program, morate prvo pravilno da povežete USB memoriski uređaj sa televizorom kada je televizor isključen. Zatim treba da uključite televizor da biste omogućili funkciju snimanja. Ako ne možete da snimate, proverite da li je memoriski uređaj pravilno formatiran i da li ima dovoljno prostora.

USB je sviše spor

Ako se prilikom pokretanja snimanja na ekranu prikaže poruka „Brzina upisa na USB disk je sviše mala za snimanje“, pokušajte da ponovo pokrenete snimanje. Ukoliko i dalje dobijate istu grešku, moguće je da vaš USB memoriski uređaj ne zadovoljava zahteve brzine. Pokušajte sa drugim memoriskim uređajem.

Tipični režimi prikazivanja PC ulaza

Sljedeća tabela je ilustracija nekih tipičnih režima video prikaza. Možda vaš televizor ne podržava sve rezolucije.

Indeks	Rezolucija	Frekvencija
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

Kompatibilnost AV i HDMI signala

Izvor	Podržani signali	Dostupno
Zadnji AV	PAL	O
	SECAM	O
	NTSC4.43	O
	NTSC3.58	O
	480i, 480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
YPbPr	720p	50Hz,60Hz
	1080i	50Hz,60Hz
	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz,60Hz
HDMI	1080i	50Hz,60Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	3840x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	4096x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

(X: Nedostupno, O: dostupno)

U nekim slučajevima, signal se možda neće pravilno prikazati na televizoru. Problem može biti neusaglašenost sa standardima opreme izvora (DVD, dekoder, itd.). Ako imate takav problem, обратите се ваšem prodavcu ili proizvođaču opreme izvora.

Podržani formati datoteka za USB režim

Formati datoteka za video zapise

Sufiks datoteke	Format	
	Video kodek	Audio
.mpg/.mpeg/.dat/ .vob	MPEG1/2, H.264, VC1	MPEG lejer 1/2/3, AC3 MPEG lejer 1/2/3, AC3, E-AC3
.ts/.trp/.m2ts/.mts		
.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	MPEG lejer 1/2/3, AC3, AAC, WMA
.mp4/.m4a/.m4v/ .mov/.qt/.3gp/.3g2/ .3gpp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	MPEG lejer 1/2/3, AAC LC, AC3
.mkv	MPEG 1/2, MPEG4, H.264	MPEG lejer 1/2/3, AAC, AC3
.flv	Sorenson Spark, MPEG4, H.264	MPEG lejer 3, ADPCM, AAC LC
.ogg/.ogg	MPEG1/2, MPEG4	MP3, Vorbis
.asf/.wmv	MPEG4, WMV3, VC1	WMA, AMR-NB
.rm/.rmvb	RV30, RV40	COOK, AAC LC / HE-AA
.webm	VP9, VP8	OPUS, Vorbis

Formati datoteka za slike

Sufiks datoteke	Format
.jpg/.jpeg	JPEG, PJPEG
.bmp	BMP
.gif	GIF
.png	PNG
.tiff/.tif	TIFF
.webp	Webp

Formati datoteka za audio zapise

Sufiks datoteke	Format	
	Video kodek	Audio
.mp3		mp3
.ac3		ac3
.aac		AAC
.wma		WMA
.wav		MPEG lejer 1/2/3, AAC, PCM
.flac		FLAC
.ogg	OGG	Vorbis
.m4a	M4A	AAC

Formati datoteka za prevode

Ekstenzija	Spoljni titlovi	Specifikacije
.ssa		SubStation Alpha
.ass		Napredna SubStation Alpha
.srt		Subripper
.sub		Micro DVD / SubViewer
.sub + .idx		VOBSub
.txt		Micro DVD / TMPlayer / MPL2
.mpl		MPL2
.smi		Sami
.jss		JACOSUB
.ttml		TTML
.txt/.sub		DVD TITLOVANJE
.lrc		-

Interni titlovi

Ekstenzija	Specifikacije
.mkv	VOBSub
.mkv	ASS / SSA / TEXT
.dat, .mpg, .mpeg,	DVD titl
.vob	
.mp4,	DVD Subtitle, TEXT

Podržane DVI rezolucije

Kada redaju povezujete na konektore televizora pomoću DVI konvertorskih kablova (DVI na HDMI kabl - nije isporučen), možete da proverite sledeće informacije o rezoluciji.

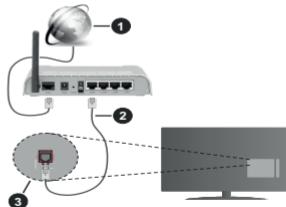
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x	x	
1280x768	x					x
1280x960	x					
1360x768	x					
1366x768	x					
1280x1024	x		x		x	
1400x1050	x					
1600x900	x					
1920x1080	x					

Povezivanje

Kabloske veze

Za povezivanje na kablovsku mrežu

- Morate imati modem ili ruter povezan sa aktivnom konekcijom.
- Povežite televizor sa modemom/ruterom preko Ethernet kabela. Na poledini televizora (nazad) postoji LAN ulaz.



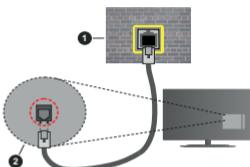
1. Širokopojasna ISP veza

2. LAN (Ethernet) kabl

3. LAN ulaz na poledini televizora

Za konfigurisanje bežičnih postavki, pogledajte odeljak „Mreža“ u meniju Podešavanja.

• Možda ćete moći da povežete televizor u LAN mrežu, ali to zavisi od konfiguracije vaše mreže. U tom slučaju koristite Ethernet kabl da biste priključili televizor direktno na zidnu utičnicu mreže.



1. Mrežna zidna utičnica

2. LAN ulaz na poledini televizora

Konfiguriranje podešavanja kablovskog uređaja

Tip Mreže

Tip mreže možete izabrati kao **Kabloski uređaj**, **Bežični uređaj** ili **Onemogućen** u zavisnosti od aktivne konekcije na televizoru. Izaberite **Kabloski uređaj** ako želite povezivanje preko Ethernet kabela.

Test brzine interneta

Označite stavku **Test brzine interneta** i pritisnite dugme **OK**. Televizor će provesti širinu opsega internet konekcije i prikazati rezultat kada završi.

Napredno podešavanje

Označiti stavku **Napredno podešavanje** i pritisnite dugme **OK**. Na sledećem ekranu možete da promenite IP i DNS postavke televizora. Označite željenu postavku i pritisnite dugme za kretanje uлево ili удесно da biste promenili postavku sa **Automatski** na **Ručno**. Sada možete da unesete vrednosti za **Ručni IP** и **Ručni DNS**. Izaberite povezanu stavku iz padajućeg menija i unesite nove vrednosti koristeći numeričke tastere na daljinskom upravljaču. Označite **Sačuvaj** i pritisnite dugme **OK** da biste sačuvali postavke kada završite.

Bežična konekcija

Za povezivanje na bežičnu mrežu

Televizor se ne može povezati sa mrežama sa skrivenim SSID-om. Da biste SSID vašeg modema učinili vidljivim, treba da promenite SSID postavke preko softvera modema.



1. Širokopojasna ISP veza

Bežični-N ruter (IEEE 802.11a/b/g/n) sa istovremenjem 2.4 i 5 GHz opsezima projektovan je za povećanje širine opsega. On je optimizovan za brži HD video striming bez prekidanja, prenos datoteka i bežično igraće igrica.

• Frekvencija i kanal zavise od lokacije.

• Brzina prenosa razlikuje se u zavisnosti od razdaljine i broja prepreka koje se nalaze između prenosnih uređaja, njihove konfiguracije, uslova radio-talasa, saobraćaja na liniji i proizvoda koji koristite. Prenos može da bude prekinut ili isključen, u zavisnosti od uslova radio-talasa, DECT telefona ili drugih WLAN 11b uređaja. Standardne vrednosti brzine prenosa su teoretske maksimalne vrednosti za prenosa prema standardima. One nisu stvarna brzina prenosa podataka.

- Lokacija gde će prenos biti najefikasniji zavisi od okoline u kojoj se koristi.
- Bežična funkcija televizora podržava moderne tipa 802.11a, b, g i n. Preporučujemo da se koristite IEEE 802.11n protokol komunikacije da biste izbegli moguće probleme za vreme gledanja video zapisu.
- Morate da promenite SSID vašeg modernog kada u blizini ima drugih moderna sa istim SSID-om. U suprotnom možete imati problema sa vezom. Alternativno koristite kablovsku vezu ako imate problema sa bežičnom vezom.

Konfigurisanje podešavanja bežičnih uređaja

Otvorite meni **Mreža** i izaberite **Tip mreže kao Bežični uređaj** da biste započeli postupak podešavanja.

Označite opciju **Skeniranje bežične mreže** i pritisnite **OK** da biste započeli pretraživanje dostupnih bežičnih mreža. Sve pronađene mreže će biti izlistane. Označite omiljenu mrežu sa liste i pritisnite **OK** za podešavanje.

Napomena: *Ukoliko moderni podzvani N režim, treba da podešite podešavanja N rezima.*

Ako je izabrana mreža zaštićena lozinkom, unesite pravilnu lozinku koristeći virtualnu tastaturu. Ovu tastaturu možete koristiti preko navigacionih tastera i dugmeta **OK** na daljinskom upravljaču.

Sačekajte dok se ne pojavi IP adresa na ekranu.

Ovo znači da je uspostavljena veza. Za prekidanje veze sa bežičnom mrežom, označite **Tip mreže** i pritisnite dugme za kretanje uлево ili udesno da biste ga podešili kao Onemogućen.

Ako vaš rutер ima WPS, možete direktno da se povežete sa modernom/uterom bez prethodnog unošenja lozinke ili dodavanja mreže. Označite opciju **„Pritisnite WPS na vašem wifi ruteru“** i pritisnite dugme **OK**. Idite do modernog/uteru i pritisnite WPS dugme na tom uređaju da biste uspostavili vezu. Na televizoru ćete vidjeti potvrdu povezivanja kada uređaji budu upareni. Izaberite **OK** za nastavak. Nisu potrebne dodatne konfiguracije.

Označite **Test brežice interneta** i pritisnite dugme **OK** da biste proverili brzinu svoje internet konekcije. Označite stavku **Napredno podešavanje** i pritisnite dugme **OK** da biste otvorili meni sa naprednim podešavanjima. Koristite navigacione i numeričke tastere da podešite vrednost. Označite **Saćuvaj** i pritisnite dugme **OK** da biste sačuvali postavke kada završite.

Ostale informacije

Status veze biće prikazan kao **Povezan** ili **Nije povezan** zajedno sa trenutnom IP adresom, ako je veza uspostavljena.

Povezivanje na mobilni telefon preko WLAN-a

- Ako vaš mobilni uređaj ima WLAN funkcionalnost, možete ga povezati sa televizorom preko ruteru da

biste pristupili sadržaju na tom uređaju. Da biste to uradili, Vaš mobilni telefon mora da ima odgovarajući softver za deljenje.

Povežite televizor sa svojim ruterom prateći korake koji su navedeni u ranijim odeljcima.

Nakon toga povežite mobilni telefon sa ruterom i aktivirajte softver za deljenje na mobilnom telefonu. Zatim izberite datoteku koju želite da podelite sa televizorom.

Ako je veza pravilno postavljena, sada treba da pristupite deljenjem datotekama koje su instalirane na vašem mobilnom telefonu preko funkcije AVS (Deljenje audio i video signala) na televizoru.

Označite opciju **AVS u meniju Izvori** i pritisnite **OK**, prikažavajući se dostupni uređaji na serveru medija u mreži. Izaberite svoj mobilni uređaj i pritisnite dugme **OK** za nastavak.

Ako je dostupno, možete preuzeti virtualni daljinski upravljač sa servera vašeg mobilnog operatera.

Napomena: *Neki mobilni telefoni možda neće podržavati ovu opciju.*

Budjenje UKLJUČENO

Budjenje preko bežičnog LAN-a (WoWLAN)-om je standardna opcija koja omogućuje uređaju da se uključi ili probudi preko mrežne poruke. Ova poruka se šalje uređaju putem programa koji se izvršava na daljinskom uređaju povezanim na istu lokalnu mrežu, kao što je pametni telefon.

Vaš televizor je kompatibilan sa WoWLAN-om. Ova funkcija može biti onemogućena tokom procesa preinstalacije. Da bi omogućili ovu funkciju, postavite opciju **Budjenje** u meniju **Mreža na Uključeno**. Neophodno je da oba uređaja, uređaj sa koga će se mrežna poruka poslati televizoru i televizor, budu povezani u istu mrežu. Funkcija Budjenje se podržava samo za Android OS uređaje i može da se koristi samo preko YouTube i Netflix aplikacija.

Da bi se koristila ta funkcija, TV i daljinski uređaj treba da budu povezani najmanje jednom dok je TV uključen. Ako je televizor isključen, veza treba ponovo uspostaviti sledeći put kad se uključi. U suprotnom funkcija neće biti dostupna. To se ne odnosi na prebacivanje TV-a u režim pripravnosti.

Ako želite da vaš televizor troši manje električne energije u režimu pripravnosti, možete onemogućiti ovu funkciju podešavanjem opcije **Budjenje** kao **Isključeno**.

Bežični displej

Bežični prikaz je standard striming video i audio sadržaja. Ova funkcija vam omogućuje da televizor koristite kao uređaj za bežični prikaz.

Upotreba sa mobilnim uređajima

Ima različite standarde koji omogućavaju deljenje ekrana između vašeg mobilnog uređaja i televizora, uključujući grafički, video i audio sadržaj.

Ako vaš uređaj nema ugrađeni WLAN, prvo umetnite bežični USB dongl.

Zatim pritisnite taster **Izvor** na daljinskom upravljaču i brebaci na **Bežični prikaz**.

Pojavljuje se ekran koji kaže da je televizor spreman za povezivanje.

Otvorite aplikaciju za deljenje na vašem mobilnom uređaju. Ove aplikacije imaju druga imena za svaki brend, pogledajte priručnik vašeg uređaja oko više informacija.

Skenirajte za uređaje. Nakon izbora vašeg televizora i povezivanja, ekran vašeg uređaja će se prikazati na televizoru.

Napomena: *Ova funkcija može da se koristi samo ako uređaj to podržava. Ako budete imali probleme sa vezom, provjerite da i verzija operativnog sistema koju koristite podržava ovu funkciju. Mogu se javiti problemi nekompatibilnosti sa verzijama operativnog sistema koje su objavljene nakon proizvodnje ovog televizora. Skeniranje i povezivanje su različiti u skladu sa programu koji koristite.*

Povezivanje drugih bežičnih uređaja

Vaš TV podržava i drugu tehnologiju bežičnog povezivanja kratkog dometa. Pre korišćenja ove vrste bežičnih uređaja sa televizorom, potrebno je uparivanje. Da biste uparili uređaj sa TV aparatom, morate uraditi sledeće:

- Uređaj podešiti na režim uparivanja
- Na TV aparatu pokrenite otvaranje uređaja

Napomena: *Pogledajte uputstvo za upotrebu bežičnog uređaja da biste saznali kako da uređaj postavite u režim uparivanja.*

Audio uređaje ili daljinski upravljачi možete povezati bežičnim putem sa vašim televizorom. Izvucite iz struje ili isključite ostale povezane audio uređaje da bi funkcija bežičnog povezivanja uređaja pravilno radila. Za audio uređaje treba da koristite opciju **Audio veza** u meniju **Postavke>Zvuk**, a za daljinske upravljачe opciju **Smart Daljinski** u meniju **Postavke>Sistem>Više**.

Izaberite opciju menija i pritisnite dugme **OK** da biste otvorili povezani meni. Pomoću ovog menija možete otkriti i povezati uređaje koji koristite istu bežičnu tehnologiju i početi da ih koristite. Sledite instrukcije na ekranu. Pokrenite otvaranje uređaja. Prikazujeće se lista dostupnih bežičnih uređaja. Sa liste izaberite uređaj koji želite da povežete i pritisnite dugme **OK** da biste se povezali. Ako se prikaze poruka **Uredaj je povezan**, veza je uspešno uspostavljena. Ako povezivanje ne uspe, pokušajte ponovo.

Prenos slike i strimanovanje zvuka

Ovaj tip veze možete koristiti i za prenos slike ili strimanovanje zvuka sa mobilnog uređaja na televizor. Ako bežična mreža ne radi pravilno, pokušajte sa kablovskom mrežom koju imate kod kuće. Pogledajte odeljak Kablovskie veze za više informacija o ovom procesu.

Uparite mobilni uređaj i televizor kao što je opisano ranije. Pokrenite pretragu uređaja na ručnom uređaju. Izaberite vaš televizor sa liste uređaja. Potvrdite zahtev za povezivanje na ekranu televizora i uradite isto na ekranu ručnog uređaja. Ukoliko se uparivanje ne obavi, prenos slike ili striming zvuka na televizor neće biti moguci.

Ako je datoteka sa slikama prikupljena, slike koje šalje mobilni uređaj će se prikazati na televizoru bez zahteva za potvrdom. Takođe možete sačuvati datoteku sa slikama na povezani USB memoriju ili podešiti logotip za pokretanje sistema ukoliko je ova funkcija podržana i datoteka je prikupljena.

Nakon što se da potvrdi, zvuk će se preusmestiti preko zvučnika televizora. Da biste pokrenuli strimanovanje zvuka, pozovite uparivanje uređaja sa televizorom ako je prethodno bio uparen sa njim. Nakon što se uparivanje završi, poruka potvrde će se prikazati i pitati da li želite da pokrenete strimanovanje zvuka sa vašeg mobilnog uređaja. Izaberite **Da** i pritisnite dugme **OK** na daljinskom upravljaču vašeg televizora. Ako je povezivanje uspelo, sav zvuk će se usmeriti preko zvučnika televizora. Simbol će se pojaviti na gornjoj strani ekranu televizora sive dok je veza za strimanovanje zvuka aktivna. Za završetak strimanja zvuka, treba da isključite vezu sa vašim mobilnim uređajem.

Zatvorite sve pokrenute aplikacije i sve menjije na televizoru za prienos bez problema. Pogodne su samu datoteku sa slikama manje od 5 MB i u sedecim formatima: **.jpg, .jpeg, .png, .bmp**. Ako datoteka koju je posao mobilni uređaj ne odgovara ovim zahtevima, ona neće prikazati na televizoru.

Ako je opcija **AVS u meniju Podešavanja>Sistem>Više** onemogućena, televizor će ignorisati zahteve za uparivanje, a ni jedna informativna poruka se neće prikazati na ekranu. Ako je uređaj već uparen pre onemogućenja opcije **AVS**, nastavice da deli audio/video sa televizorom čak i kada je **AVS** opcija onemogućena.

Napomena: *Bežični uređaji mogu da rade u okviru istog radiofrekvencnog opsega i mogu međusobno izazvati smetnje. Da biste poboljšali performanse vašeg bežičnog uređaja, postavite ga na udaljenost od najmanje 1 metra od ostalih bežičnih uređaja.*

Rešavanje problema sa vezom

Bežična mreža nije dostupna

- Uverite se da zaštитni zidovi na Vašoj mreži dozvoljavaju bežičnu konekciju televizora.
- Ponovo pokušajte da potražite bežične mreže pomoću ekranu menija **Mreža**.

Ako bežična mreža ne radi pravilno, pokušajte sa kablovskom mrežom koju imate kod kuće. Pogledajte odeljak Kablovskie veze za više informacija o ovom procesu.

Ako televizor ne funkcioniše kada koristite kablovsku vezu, provjerite modem (ruter). Ako nije problem u ruteru, provjerite internet konekciju modema.

Veza je Spora

Pogledajte uputstvo za bežični modem da biste saznali više informacija o internom servisnom području, brzini veze, kvalitetu signala i drugim podešavanjima. Potrebna vam je brza konekcija za modem.

Smetnje za vreme reprodukovanja ili usporene reakcije

U tom slučaju možete pokušati sledeće:

Udaljite najmanje tri metra mikrotalasne uredaje, mobilne telefone, bluetooth uređaji ili druge uređaje koje su WLAN kompatibilni. Pokušajte da promenite aktivni kanal na WLAN ruteru.

Internet Konekcija Nije Dostupna / Deljenje Audio-Video Sadržaja Ne Funkcioniše

Ako je MAC adresa (jedinstven identifikacioni broj) vašeg računara ili modema već trajno registrirana, moguće je da će se vaš televizor ne može povezati na internet. U tom slučaju, MAC adresa se potvrđuje svaki put kada se povezuje na internet. Ovo je mera opreza za zaštitu od neovlašćenog pristupa. Pošto vaš televizor ima svoju MAC adresu, vaš internet pravljac ne može da proveri MAC adresu vašeg televizora.

Zbog toga se vaš televizor ne može povezati na internet. Kontaktirajte vašeg provajdera internet usluge i potražite informacije o tome kako povezati ostale uredaje, kao što je televizor, na internet.

Takođe, postoji mogućnost da se veza ne može uspostaviti zbog problema sa zaštitnim zidom. Ako smatrate da je uzrok problema, kontaktirajte internet provajdera. Zaštitni zid može biti izuzet problema sa uspostavljanjem veze i otkrivanjem tokom korišćenja televizora u režimu deljenja audio-video sadržaja ili pretraživanja funkcijom deljenja audio-video sadržaja.

Nevažeći Domen

Pobrinite se da ste na računaru prijavljeni sa ovlašćenim korisničkim imenom/lozinkom i da je vaš domen aktivan pre nego što počnete sa deljenjem datoteke preko programa servera medija na vašem računaru. Ukoliko je domen nevažeći, to može dovesti do problema sa pregleđavanjem datoteke u režimu deljenja audio-video sadržaja.

Korišćenje mrežne usluge deljenja audio-video sadržaja

Funkcija deljenja audio-video sadržaja koristi standard koji olakšava proces prikazivanja digitalnih medija i čini ga prijatnijim za korišćenje u kućnoj mreži.

Ovaj standard omogućava da gledate i reprodukujete fotografije, muziku i video zapise koji su uskladisteni na serveru medija koji je povezan sa vašom kućnom mrežom.

1. Instalacija softvera servera

Funkcija Audio-video deljenje ne može da se koristi ako program servera nije instaliran na vaš računar ili potreben softver servera medija nije instaliran na prateći uređaj. Priprijeti PC odgovarajućim programom servera.

2. Povezivanje na kablovsku ili bežičnu mrežu

Pogledajte poglaviju **Kablovска/bežična veza** za detaljnije informacije o konfiguraciji.

3. Omogućite deljenje audio i video sadržaja

Uđite u meni **Podešavanja>Sistem>Više i omogućite AVS opciju**.

4. Prešlušivanje zajedničkih datoteka preko pregledača medija

Oznaci AVS opciju u meniju Izvori pomoću tastera sa strelicom i pritisnite OK. Dostupni uredaji na serveru medija biti navedeni. Izaberite jedan i pritisnite OK da biste nastavili. Prikazate se pregledač medija.

Pogledajte odjeljak menija **Pregledać multimedijska** za više informacija o reprodukciji.

Ako se pojavi problem sa mrežom, isključite televizor i pokušajte ponovo. Režim za maskiranje i preskakanje nisu dostupni sa funkcijom deljenja audio-video sadržaja.

PC/HDD/Multimedijalni lejer ili bilo koji drugi kompatibilni uredaj treba da se koristi sa kablovskom vezom radi boljeg kvaliteta reprodukcije.

Korisite LAN vezu za brže deljenje datoteke između drugih uredaja, na primer računara.

Napomena: Možda neki računari neće moći da koriste funkciju deljenja audio-video sadržaja zbog administratorskih i bezbednosnih podešavanja (kao što su poslovni računari).

Aplikacije

Aplikacijama koje su instalirane na vašem televizoru možete pristupiti iz menija **Aplikacije**. Oznaci aplikaciju i pritisnite OK da biste je pokrenuli.

Da biste upravljali aplikacijama koje su instalirane na televizoru, dodavali nove aplikacije sa tržišta ili videli sve dostupne aplikacije u režimu celog ekrana, oznaci opciju **Dodataj više** i pritisnite OK. Pomoći ove opcije menija možete instalirati aplikaciju da dodate u meni **Početak**, pokreneti ili je ukloniti. Uklonjene aplikacije više neće biti dostupne iz menija **Aplikacije**.

Možete i da dodate nove aplikacije sa tržišta. Da biste na tržištu, oznaci logotip kopare za kupovinu koji se nalazi u gornjem levor uglu ekrana i pritisnite OK. Prikazate se dostupne aplikacije na tržištu. Koristite tastere sa strelicom da biste oznaciši aplikaciju, a zatim pritisnite OK. Oznaciopcije **Dodataj aplikacije** i ponovo pritisnite OK da biste izabranu aplikaciju dodali u meni **Aplikacije**.

Za brži pristup meniju **Dodataj više**, možete da pritisnete tast **Internet** na daljinskom upravljaču, ako taj tast postoji.

Napomene:

Moguće probleme vezane za aplikacije može da izazove dojavljajući sadržaju.

Internet usluge trećih strana se mogu promeniti, otakzati ili ograniciti u bilo kojo doba.

Internet pregledač

Da biste koristili Internet pregledač, prvo uđite u meni **Aplikacije**. Zatim pokrenite aplikaciju za internet pregledač koji ima logotip narandžaste boje sa simbolom zemlje..

Na početnom ekranu pregledača, dostupne sličice za unapred definisane (ako postoje) linkove do web sajtova bice prikazane kao opcije **Brzog biranja** zajedno sa opcijama **Uredjivanje brzog biranja i Dodavanje u brzo biranje**.

Da biste upravljavali pregledačem, koristite dugmad sa strelicama na daljinskom upravljaču. Da biste videli traku sa opcijama pregledača, pomerite cursor na vrh stranice ili pritisnite dugme **Back/Return**. Na raspolaganju su opcije **Istorijski Kartice i Obezbeđivači**, kao i traku pregledača koja sadrži dugmad za prethodno/sledeće, dugme za osvežavanje, traku sa adresom/pretraživanje i dugmad **Brzo biranje i Dodavanje**.

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je novi industrijski standard koji TV usluge dostavljene emitovanjem kombinuje sa uslugama dostavljениm preko širokopojasnog interneta, a potrošačima omogućava pristup uslugama na Internetu preko povezanih televizora i satelitskih prijemnika. Usluge dostavljene preko HbbTV-a obuhvataju tradicionalne TV kanale, razne usluge, video na zahtev, elektronski vodič kroz programe, interaktivno reklamiranje, personalizacija, glasanje, igre, socijalne mreže i ostale multimedijalne aplikacije.

HbbTV aplikacije su dostupne na kanalima koje je signalizirao emititor. Emiter označava jednu aplikaciju kao „autostart“ i ona se automatski pokreće na platformi. Autostart aplikacije se obično pokreće pomoći male ikone crvenog dugmeta da bi obaveštio korisnika da na tom kanalu postoji HbbTV aplikacija.

Pritisnite crvene dugme da biste otvorili stranicu aplikacije. Kada se ova stranica prikaže, možete se vratiti nazad na početni status pomoći ikone crvenog dugmeta, ponovnim pritiskom tog crvenog dugmeta. Možete se naizmenično prebacivati izmedu režima ikone crvenog dugmeta i režima punog korisničkog interfejsa aplikacije pritiskom na crvene dugme. Treba napomenuti da je mogućnost prebacivanja crvenog dugmeta obezbedena u aplikaciji i to da se neka aplikacija može ponašati drugačije (druge boje dugmadi, kao što su zeleni, žuta, plava, mogu se definisati za neke druge funkcije, npr. prečice).

Ako korisnik prebacni na drugi kanal kada je HbbTV aplikacija aktivna (u režimu ikone crvenog dugmeta ili režimu punog korisničkog interfejsa), mogući su sledeći scenariji.

• Aplikacija može nastaviti da se prikazuje.

• Aplikacija može biti prekinuta.

• Aplikacija može biti prekinuta i može biti pokrenuta druga autostart aplikacija crvenog dugmeta.

HbbTV omogućava preuzimanje aplikacija putem emitovanja ili širokopojasnog interneta. Emiter može da omoguci ova načina ili samo jedan od njih. Ukoliko platforma nema aktivnu širokopojasnu konstrukciju, ona ipak može pokrenuti aplikacije koje se emituju.

Vaš televizor je kompatibilan sa USB mišem. Priključite miš ili adapter bežičnog miša na USB ulaz televizora radi lakše i brže navigacije.

Neke Internet strane imaju file sadržaje. Ovaj pregledač ih ne podržava.

Vaš televizor ne podržava preuzimanja preko pregledača.

Ne podržavaju se svi sajtovi na Internetu. U zavisnosti od sajta, mogu se javiti problemi sa sadržajem. Pod nekim uslovima, video sadržaji se ne mogu reproducovati.

Sistem HbbTV

Autostart aplikacije crvenog dugmata uglavnom daju linkove do drugih aplikacija. Korisnik tada može da pređe na druge aplikacije koristeći dostavljene veze. Aplikacije treba da obezbede način za njihovo zatvaranje, a obično se koristi dugme **Exit**.

Za HbbTV aplikacije se koristi dugmalj daljinskom upravljaču za interakciju sa korisnikom. Kada je jedna HbbTV aplikacija pokrenuta, ta aplikacija preuzima kontrolu nad nekim dugmadima. Na primer, biranje broja kanala možda neće funkcionisati u aplikaciji televizora ali brojevi predstavljaju stranice televizora. HbbTV zahteva da platforma imaju mogućnost AV strimovanja. Postoje brojne aplikacije koje nude VOD (video na zahtev) i catch-up TV usluge. Korisnik može da koristi dugmad za reprodukciju, pauziranje, zastavljavanje, prematovanje unapred i prematovanje unazad na daljinskom upravljaču za interakciju sa AV sadržajem.

Napomena: Ovu funkciju možete da omogućite ili onemogućite u meniju **Vise u okviru menija Podešavanja>Sistem**. U zavisnosti od modela vašeg televizora i opcije izabrane zemlje kod pre instalacije, ova funkcija može biti dostupna u meniju **Podešavanja>Sistem>Podešavanja privatnosti** umesto u meniju **Podešavanja>Sistem>Vise**.

Smart Centar

Smart centar je mobilna aplikacija koja radi na Android ili iOS platforme. Preko vašeg tableta ili telefona, možete da stvorite omiljene emisije u živo i programe iz vašeg TV-a. Takođe, možete pokretati aplikacije, koristiti tablet kao daljinski upravljač za televizor i deliti multimedijsalne datoteke.

Napomena: Mogućnost korišćenja svih funkcija ove aplikacije je u zavisnosti od odlike vašeg TV-a.

Početak

Da biste mogli da koristite funkcije zasnovane na internetu, vaš modem/ruter moraju biti povezani sa internetskim.

VAŽNO: Uverite se da su TV i mobilni uređaj povezani na istu mrežu.

Za deljenje multimedija, potrebno je da opcija **Deljenje audio-video sadržaja** bude omogućena (ako je dostupna). Pritisnite taster **Menu** na daljinskom upravljaču, izaberite meni **Podešavanja>Sistem>Vise** i pritisnite **OK**. Označite **Deljenje Audio-Video Sadržaja** i promenite opciju na **Omogućeno**. Vaš TV je sada spremjan da se poveže na mobilni uređaj. Instalirajte prikladnu aplikaciju **Smart Centar** na vaš mobilni uređaj.

Pokrenite aplikaciju Smart centar. Ako je veza pravilno konfigurisana, na vašem mobilnom uređaju ćete videti ime vašeg televizora. Ako se naziv vašeg televizora ne pojavljuje na listi, sačekajte malo, a zatim dodignite vidjet **Osvježi**. Izaberite vaš TV iz liste.

Evran Mobilnog Ureda

Na glavnom ekranu možete naći kartice za pristup različitim funkcijama.

Aplikacija preuzima trenutnu listu kanala na TV-atom prvog pokretanja.

MOJI KANALI: Prikazuje se programi prva četiri kanala sa listi kanala TV uređaja. Možete da promenite navedene kanale. Pritisnite sičilicu kanala i zadržite. Prikazuje se lista kanala i možete izabratи kanal koji želite zameniti.

TELEVIZOR: Sadržaj možete da gledate na kartici TV. U ovom režimu se možete kretati kroz listu kanala koja je preuzeta sa vašeg televizora i kliknuti na slike za pregled detalja stranica.

SNIMKE: Preko ove kartice možete vidjeti aktivne snimke (ako su dostupni) i podsetnike. Za brišanje blokova stavke, jednostavno pritisnite ikonu za brišanje koja se nalazi u svakom redu.

EPG(elektronski vodič kroz programe): Na ovoj kartici možete vidjeti raspored emisija izabrane liste kanala. Takođe možete navigirati kroz kanale pritiskom na želeni kanal u EPG mreži. Imajte na umu da ažuriranje/osezivanje EPG informacije može potražiti u zavisnosti od vaše mreže i kvaliteta internet usluge.

Napomena: Internet veza je potrebna za EPG informacije na bazi WEB-a.

POSTAVKE: Konfigurirate aplikaciju po želji. Možete promeniti:

Automatsko zaključavanje (samo u IOS-u): Ekran uređaja se automatski isključuje nakon izvesnog vremena. Ova opcija je podrazumevana isključena, što znači da će ekran uvek biti uključen.

Automatsko omogućavanje FollowMeTV-a: Funkcija FollowMeTV (koja je dostupna) će se automatski pokrenuti ukoliko je ovo podešavano omogućeno. Ova opcija je podrazumevana onemogućena.

Automatsko povezivanje na televizor: Ako je omogućeno, vaš mobilni uređaj će se automatski povezati na televizor koji je povezan poslednji i preskoti ekran za pretragu televizora.

Promeni TV (jedino u IOS-u): Prikazuje trenutno povezani TV. Možete pritisnuti ovu postavku da biste otigli do ekranu „Pretraga televizora“ i da biste promenili drugi televizor.

Uređivanje prilagođene liste kanala: Možete urediti prilagođenu listu kanala preko ove postavke.

Izaber izvor liste kanala: Možete izabrat izvor liste kanala koja bi se koristila u ovoj aplikaciji. Opcije su „TV lista“ i „Prilagođena lista“. Dodatno, možete aktivirati opciju „Zapamiti moj izbor“ da biste postavili izabrani izvor liste kanala kao stalni izbor. U tom slučaju, ako je izabrani izvor dostupan, on će se koristiti u aplikaciji.

Broj verzije: Prikazuje trenutnu verziju aplikacije.

Stranica Detalja:

Da biste otvorili stranicu sa detaljima, dodirnite program. Na stranici sa detaljima možete videti detaljnije informacije o programima koje ste izabrali. Na ovoj stranici se nalaze kartice „Detalji“, „Ekipa“ i „Video zapisi“.

DETALJI: Ova kartica daje sažetak i informacije o izabranom programu. Takođe sadrži veze do Fejsbuk i Twitter stranica izabranih programa.

EKIPA: Prikazuje sve ljudе koji su doprineli trenutnom programu.

VIDEO ZAPISI: Omogućava video zapise na YouTube koji su povezani sa izabranom programom.

Napomena: Za neke funkcije je potrebna veza sa internetsom.

Funkcija FollowMe TV (ako postoji)

Dodirnite vidjet FOLLOW ME TV koji se nalazi u donjem levm uglu ekranu mobilnog uređaja da biste promenili raspored funkcije FollowMe TV.

Dodirnite ikonu za reprodukciju da biste pokrenuli strimovanje sadržaja sa vašeg televizora na mobilni uređaj. Dostupno ako je vaš uređaj u dometu ruteru.

Režim preslikavanja

Ovaj režim funkcije FollowMe TV je omogućen kao podrazumevani i omogućava striming sadržaja sa bilo kog od izabranih TV izvora i pregledača multimedija.

Napomena:

Imajte na umu da su podržani samo digitalni (DVB-T/C/S) SD i HD karijal.

Visejezicanska podrška i funkcije uključivanja/sključivanja titlova nisu funkcionalne.

Performanse striminga se mogu menjati u zavisnosti od kvaliteta vaše mreže.

Stranica Deljenja medija

Za pristup vidjetu **Deljenje Medija**, dodirnite Strelicu Nagore koja se nalazi u donjem levm uglu ekranu.

Ako se dodirne vidjet Deljenje medija, prikazuje se ekran gde možete izabrat tip datoteke medija koji želite da podelite na vaš televizor.

Napomena: Nisu podržani svi formati slike. Ova funkcija neće raditi ako Deljenje audio-video sadržaja nije podržano.

Funkcija Smart Daljinski

Možete koristiti vaš mobilni uređaj kao daljinski upravljač vašeg TV nakon što se ga povezali na TV. Da biste koristili sve mogućnosti daljinskog upravljanja, dodirnite Strelicu Nagore u donjem levm uglu ekranu.

Prepoznavanje glasa

Možete dodirnuti vidjet Mikrofon () i prilagoditi vašu aplikaciju, dajući glasovne komande kao što su „Volume Up/Down!“ (Povećanje/smanjenje jačine

zvuka), „Programme Up/Down!“ (Prethodni/sledeći program).

Napomena: Ova funkcija je moguća jedino na uređajima sa Android platformom.

Stranica Tastature

Stranica tastature se može otvoriti na dva načina: pritskom na vidjet **Tastatura** () na ekranu aplikacije ili automatski, primanjem komande sa televizora.

Zahtevi

1. Smart TV
2. Mrežna veza
3. Mobilnu uređaj na Android ili iOS platformu (Android OS 4.0 ili više, iOS 6 ili više).
4. Aplikacija Smart centar (može se naći u internet radnjama zasnivane na platformama Android i iOS).
5. Ruter modem
6. USB memorijski uređaj u FAT32 formatu (potreban za opciju USB snimanje, ako je dostupno)

Napomena:

Za Android uređaje, podržane su sledeće veličine ekrana: normalna (mdpi), velika (hdpi) i veoma velika (xhdpi). Uređaji sa ekranom od 3" i manji nisu podržani.

Za iOS, sve veličine ekrana su podržani.

Korisnički interfejs aplikacije Smart Center se može promeniti u skladu sa verzijom instaliranom na vašem uređaju.

Informacija funkcionalnosti DVB

Ovaj je DVB prijemnik jedino pogodan za korišćenje u zemlji za koju je bio namenjen da se upotrebljuje.

Mada je ovaj prijemnik u skladu sa najnovijim DVB specifikacijama u vremenu proizvodnje, ne možemo da garantujemo kompatibilnost sa budućim DVB transmisijama radi promene koju mogu biti unete u emitovane signale i tehnologije.

Neke funkcije digitalne televizije nisu dostupne u nekim zemljama.

Mi neprekidno težimo ka poboljšanju naših proizvoda; stoga, specifikacije se mogu promeniti bez prethodne naveze.

Za savete o tome gde možete kupiti dodatnu opremu, kontaktirajte prodavnicu u kojoj ste kupili svoju opremu.



50518167