



VOX
ELECTRONICS

HRV

MANUALI I PERDORUESIT TV

LED 43DSW550B

Sadržaj

Sigurnosne informacije	2
Oznake na proizvodu.....	2
Informacije o zaštiti okoliša.....	3
Funkcije	3
Dodaci uključeni	4
Obavijest o pripravnosti.....	4
Kontrolni gumbi televizora i rukovanje.....	4
Upotreba glavnog izbornika televizora	5
Stavljanje baterija u daljinski upravljač.....	7
Uključivanje napajanja.....	7
Antenski priključak.....	7
Obavijest o licenciji	7
Informacije o odlaganju otpada	8
Specifikacija.....	8
Daljinski upravljač.....	10
Priklučci	11
Uključivanje/Isključivanje	12
Tvorničke postavke.....	12
Reprodukacija medija putem USB ulaza	13
USB snimanje.....	13
Preglednik medija	15
FollowMe TV.....	15
CEC	15
E-priručnik	16
Sadržaj izbornika postavki.....	17
Općenito o rukovanju televizorom	24
Rukovanje popisom kanala	24
Konfiguriranje postavki kontrole pristupa.....	24
Elektronički programski vodič.....	24
Teletekst usluge	25
Nadogradnja softvera	25
Rješavanje problema i savjeti.....	25
PC ulaz - Tipični modovi prikaza	26
Kompatibilnost AV i HDMI signala	27
Formati datoteka koje podržava USB mod.....	28
Formati datoteka videozapisa.....	28
Formati slikovne datoteke.....	28
Formati audio-datoteka.....	28
Formati datoteke podnaslova	29
Podržane DVI rezolucije	29
Povezivanje	30
Žično povezivanje	30
Bežično povezivanje	30
Način rad pripravnosti mreže.....	31
Bežični prikaz	32
Uklanjanje uzroka nepravilnog rada kod povezivanja.....	32
Korištenje mrežne usluge audio-video dijeljenja	32
Aplikacije	33
Internetski preglednik	33
HBBTV sustav	34
Smart Center	34
Informacije o funkcionalnosti DVB standarda.....	36

Sigurnosne informacije



OPREZ

**OPASNOST OD STRUJNOG UDARA
NE OTVARATI**



OPREZ: SMANJITE OPASNOST OD STRUJNOG UDARA I NE SKIDAJTE POKLOPAC (ILI STRAŽNJI DIO) UNUTRA NEMA DJELOVA KOJE KORISNIK MOŽE POPRAVITI. SERVISIRANJE POVJERITE KVALIFICIRANOM OSOBLJU.

U ekstremnim vremenskim prilikama (npr. grmljavinsko nevrijeme) i kod dugih razdoblja nekoristenja (npr. godišnji odmor) isključite televizor iz strujne utičnice.

Mrežni utikač koristi se za isključivanje televizora iz mreže i zato mora biti spremjan za rad. Ako televizor nije isključen iz strujne mreže uredaj će i dalje trošiti struju u svim situacijama čak i kada je televizor u modu pripravnosti ili isključen.

Napomena: Za rad s određenim funkcijama slijedite upute na zaslonu.

VAŽNO - Molimo, prije instalacije ili rukovanja u cijelosti pročitajte ove upute.

! UPOZORENJE: Uredajem se smiju koristiti osobe (uključujući djecu) koja su sposobna / znaju rukovati takvim uredajem bez nadzora, osim ako nisu pod nadzorom osobe odgovorne za njihovu sigurnost ili ako im ta osoba ne daje upute vezane za rukovanje ovim uredajem.

- Koristite ovaj televizor na nadmorskoj visini manjoj od 5000 metara, na suhim mjestima i u regijama s umjerenom ili tropskom klimom. Televizor je namijenjen kućanstvu i sličnoj upotrebni u zatvorenom, ali može se koristiti i na javnim mjestima
- Za potrebe ventilacije ostavite najmanje 5cm prostora oko televizora.
- Ventilacija se ne smije sprječiti prekrivanjem ili blokiranjem ventilacijskih otvora s predmetima, poput novina, stolnjaka, zavjesa, itd.
- Utikač strujnog kabla treba biti lako dostupan. Ne stavljajte televizor, komade namještaja i sl. na struji kabel. Oštećeni priključni kabel/utikač može izazvati požar ili strujni udar. Strujnim kabelom rukujte držeći ga za utikač, ne isključujte televizori povlačenjem strujnog kabla. Nikada ne dirajte strujni kabel/utikač mokrim rukama zbog opasnosti od kratkog spoja ili strujnog udara. Nikada ne pravite čvorove na kabelu i ne vežite ga drugim kabelima. Ako je kabel oštećen treba ga zamjenjivati, posao povjerite samo kvalificiranom osoblju.
- Ne izlažite televizor prskanju tekućina ili tekućinama koje kapaju te ne postavljajte predmete napunjene tekućinama, poput vaza, čaša is l, na ili iznad televizora (npr. na police iznad uredaja).
- Ne izlažite televizor izravnom sunčanom svjetlu i ne postavljajte otvoreni plamen, npr. zapaljene svijeće, na vrh ili pored televizora.

- Ne postavljajte izvore topline, poput električnih grijaća, radijatora i sl., pored televizora.
- Ne postavljajte televizor na pod ili na površine pod nagibom.
- Plastične vrećice držite daleko do beba, djece i kućnih ljubimaca, jer postoji opasnost od gušenja.
- Pažljivo pričvrstite stalak na televizor. Ako su isporučeni vijci za stalak, pričvrstite ga čvrsto s vijcima i tako spriječite naginjanje televizora. Nemojte previše stegnuti vijke te ispravno postavite zaštitne gume na stalku.
- Ne bacajte baterije u vatu te ih ne zbrinjavajte s opasnim ili zapaljivim materijalima.

UPOZORENJE

- Baterije se ne smiju izlagati izvorima pretjerane topline kao što je to sunčana svjetlost, vatra i slično.
- Pretjerani zvučni tlak iz slušalice može izazvati gubitak sluha.

POVRH SVEGA – NIKAD ne dopustite nikome, pogotovo ne djeci, guranje ili udaranje zaslona, guranje predmeta u otvore, ute ili bilo koje druge otvore na uredaju.

	Oprez	Opasnost od ozbiljne ozljede ili smrti
	Opsnost od strujnog udara	Opsnost od opasnog napona
	Održavanje	Važne komponente održavanja

Oznake na proizvodu

Na proizvodu se koriste sljedeći simboli kao oznake ograničenja, mjera opreza i sigurnosnih mjera. Svako objašnjenje treba se uzeti u obzir kada su na proizvodu s njim povezane oznake. Upamtite ove informacije iz sigurnosnih razloga.

Oprema II klase: Ovaj uredaj osmišljen je tako da ne zahtjeva sigurnosno uzemljenje.



Opasni terminal pod naponom:
Označeni priključak(ci) je/su opasan(opašni) i pod naponom u normalnim radnim uvjetima.



Oprez, pogledajte priručnik s uputama:
Označeno područje(a) sadrži(e) zamjenjive tanke okrugle baterije ili gumb baterije.



Laserski proizvod 1. klase:
Ovaj proizvod sadrži laser 1. klase koji je siguran pod razumljivo predvidivim uvjetima rada.

UPOZORENJE

Ne gutajte baterije, Opasnost od kemijskih opeklina. Ovaj proizvod ili pribor isporučen s proizvodom mogu sadržavati tanku okruglu bateriju. Ako se tanka okrugla/gumb baterija proguta može izazvati teške unutarnje opekline u roku od 2 sata što može izazvati smrt.

Nove i korištene baterije držite izvan dohvata djece. Ako se pretinac baterije ne zatvara dobro, prestanite koristiti proizvod i držite ga izvan dohvata djece. Ako mislite kako je došlo do gutanja baterije ili umetanja u dio tijela, odmah potražite liječničku pomoć.

Televizor može pasti, te izazvati teške tjelesne ozljede ili smrt. Brojne ozljede, pogotovo kod djece, mogu se izbjegći poduzimanjem jednostavnih sigurnosnih mjeru kao što su;

- UVIEK koristite ormariće ili stalke koje preporučuje proizvođač televizora.
- UVIEK koristite namještaj koji može zaista podnijeti težinu televizora.
- UVIEK provjerite kako televizor ne stoji na rubu namještaja na kojem je postavljen.
- UVIEK upoznajte djecu s opasnostima koje prijete od penjanja po namještaju kako bi dohvatili televizor ili gume za rukovanje televizorom.
- UVIEK pružite kabele spojene na televizor kako se preko njih ne bi spotaklo, kako ih se ne bi povuklo ili prignječilo.
- NIKAD ne postavljajte televizor na nestabilno mjesto.
- NIKAD ne postavljanje televizora na visoki namještaj (na primjer vitrine ili police za knjige) bez dodatnog osiguranja namještaja i televizora s prikladnim osloncem.
- NIKAD ne postavljajte televizor na tkaninu ili druge materijale koji se nalaze između televizora i namještaja na kojem je postavljen.
- NIKAD ne postavljajte predmet koji mogu potaknuti djecu na penjanje, poput igračaka ili daljinskih upravljača, na vrh televizora ili na namještaj na kojem je televizor postavljen.
- Oprema je prikladna samo za montažu na visini ≤ 2 m.

Ako vaš postojeći televizor mislite zadržati i premjestiti trebate primjenjivati iste mjere.

Uredaj spojen na zaštitno uzemljenje instalacija u građevini putem STRUJNOG priključka ili putem drugog uređaja s priključkom na zaštitno uzemljenje – i na televizijski distribucijski sustav pomoću koaksijalnog kabela, u određenim okolnostima može izazvati požar. Priključak na kabelski distribucijski sustav mora se izvršiti pomoću uređaja koji osigurava električnu izolaciju ispod određenog frekvencijskog raspona (galvanski izolator)

UPOZORENJA PRILIKOM POSTAVLJANJA NA ZID

- Prijе postavljanja televizora na zid pročitajte upute.
- Komplet za postavljanje na zid je opcionalan. Možete ga nabaviti kod lokalnog zastupnika, ukoliko nije isporučen s televizorom.
- Ne postavljajte televizor na strop ili na zid pod nagibom.
- Koristite posebne vijke za postavljanje na zid i drugi pribor.
- Čvrsto zategnjite vijke za postavljanje na zid i tako sprječite pad televizora. Nemojte previše čvrsto zategnuti vijke.

Slike i ilustracije u ovom korisničkom priručniku navedene su samo kao reference i mogu se razlikovati od stvarnog izgleda proizvoda. Dizajn i specifikacije proizvoda mogu se promjeniti bez prethodne obavijesti.

Informacije o zaštiti okoliša

Ovaj televizor izrađen je kao siguran po okoliš. Za smanjenje potrošnje energije trebate slijediti ove korake:

Ako opciju **uštede energije** podešite na **minimum, srednje, maksimum** ili na **automatsko** televizor će smanjiti potrošnju energije u skladu s podešenom opcijom. Ako opciju **pozadinsko svjetlo** želite podešiti na fiksnu vrijednost tada je podešite kao **Prilagođenu te pozadinsko svjetlo** (koje se nalazi ispod postavke **uštede energije**) podešite ručno pomoći lijevog ili desnog gumba na daljinskom upravljaču. Za isključivanje ove postavke podešite je na **isključeno**.

Napomena: Dostupne opcije **uštede energije** mogu se razlikovati ovisno o odabranom **modu** u izborniku **Postavke>Slika**.

Postavke **uštede energije** mogu se pronaći u izborniku **Postavke>Slika**. Upamtite kako se neke postavke slike neće moći izmjeniti.

Ako naizmjenično pritisnete desni ili lijevi gumb na zaslonu će se pojaviti poruka, "Zaslon će se isključiti za 15 sekundi.". Za trenutno isključivanje zaslona odaberite **Nastavak** i pritisnite **OK**. Ako ne pritisnete niti jedan gumb zaslon će se isključiti za 15 sekundi. Za ponovno uključivanje zaslona pritisnite bilo koji gumb na daljinskom upravljaču ili na televizoru.

Napomena: Opcija **isključivanje zaslona** dostupna kada je mod podešen na **igra**.

Kada se televizor ne koristi, molimo isključite ga ili isključite televizor iz struje putem glavnog strujnog kabala. I to će smanjiti potrošnju energije.

Funkcije

- Televizor u boji s daljinskim upravljanjem

- Potpuno integrirani digitalni/kabelski/satelitski televizor (DVB-T-T2/C/S2).
- HDMI ulazi za spajanje drugih uređaja s HDMI utičnicama
- USB ulaz
- Sustav OSD izbornika
- Stražnji AV ulazi za vanjske uređaje (kao što DVD player, PVR, video-igre, itd.)
- Stereo zvučni sustav
- Teletekst
- Priklučak za slušalice
- Sustav automatskog programiranja
- Ručno podešavanje
- Automatsko isključivanje nakon osam sati.
- Samoisključivanje
- Blokada za djecu
- Automatsko prigušivanje zvuka kada nema emitiranja.
- NTSC reprodukcija
- AVL (automatsko ograničenje glasnoće)
- PLL (traženje frekvencije)
- PC ulaz
- Mod Igre (opcija)
- Funkcija isključivanja slike
- Snimanje programa
- Program sa zadržanom slikom
- Ethernet (LAN) za internetsko povezivanje i usluge
- 802.11 a/b/g/n ugrađena WLAN podrška
- Audio-video dijeljenje
- HbbTV

Velići dinamički raspon (HDR) / Hybrid Log Gamma (HLG)

Pomoću ove funkcije televizor može reproducirati veći raspon osvjetljenja korištenjem i kombiniranjem nekoliko različitih ekspozicija. HDR/HLG osigurava bolju kvalitetu slike zahvaljujući jasnijem, realističnjem osvjetljenju, bojama i drugim poboljšanjima. Ono omogućuje izgled kakav su tvorci filmova htjeli postići prikazujući skrivena područja u dubokoj sceni i sunčevu svjetlost jasno, detaljno i u bojama. HDR/HLG sadržaj podržavaju lokalne aplikacije i aplikacije trgovine, HDMI; USB ulazi i DVB-S emitiranje.

Dodaci uključeni

- Daljinski upravljač
- Priručnik s uputama

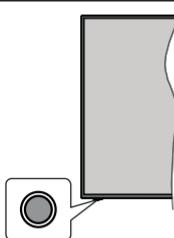
Obavijest o pripravnosti

Ako televizor ne primi nikakav ulazni signal (npr. iz izvora poput zračne antene ili HDMI izvora) u roku od

3 minute, televizor će se prebaciti u mod pripravnosti. Kad sljedeći put uključite televizor, pojavit će se sljedeća poruka: "Pripravan, nema signala." Ovu funkciju možete deaktivirati podešavanjem opcije **bez tajmera sa zvučnim signalom** na željene postavke u izborniku **postavke>sustav>postavke uređaja**.

Opcija **automatskog isključivanja televizora** (na izborniku **postavke>sustav>dodatao**) može se podešiti kao zadana vrijednost na razdoblje između 1 i 8 sati. Ako ova postavka nije podešena na **isključeno**, a televizor se ostavi uključen i njime se ne rukuje tijekom određenog vremena, on će se prebaciti u mod pripravnosti nakon isteka određenog vremena. Kad sljedeći put uključite televizor, pojavit će se sljedeća poruka. "Pripravan, nema aktivnosti." Prije nego što se televizor prebaci u moda pripravnosti prikazat će se dijaloški okvir. Ako ne pritisnete niti jedan gumb tada će se televizor prebaciti u moda pripravnosti nakon čekanja od približno 5 minuta. Za trenutno prebacivanje televizora u mod pripravnosti možete označiti **Da** i pritisnuti **OK**. Ako označite **Ne** i pritisnete **OK**, tada će televizor i dalje ostati uključen. U ovom dijaloškom okviru možete odabrat poništiti funkciju **automatskog isključivanja**. Označite **deaktiviraj** i pritisnite **OK** tada će televizor ostati uključen, a funkcija će se poništiti. Ovu funkciju možete ponovno aktivirati promjenom postavki opcije **automatskog isključivanja televizora** na izborniku **postavke>sustav>dodatao**.

Kontrolni gumbi televizora i rukovanje



Napomena: Položaj kontrolnog gumba može se razlikovati ovisno o modelu.

Vaš televizor ima jedan kontrolni gumb. Ovaj gumb omogućuje vam kontrolu funkcija televizora poput pripravnosti / izvora / programa i glasnoće.

Rukovanje jednim gumbom

- Pritisnite kontrolni gumb za prikaz izbornika opcija funkcija.
- Zatim uzastopno pritišćite gume za pomicanje na željenu opciju.
- Pritisnite i držite gumb 2 sekunde za aktiviranje odabrane opcije. Kada se aktivira mijenja se boja ikone opcije.
- Još jednom pritisnite gumb za korištenje funkcije ili ulazak u podizbornik.

- Za odabir druge opcije funkcije trebate prvo deaktivirati zadnju aktiviranu opciju. Za njenu deaktivaciju pritisnite i držite gumb. Kada se deaktivira mijenja se boja ikone opcije.
- Izbornik opcija funkcija zatvorit će se ako u roku od približno 5 sekundi ne pritisnete gumb. Tada će nestati izbornik opcija funkcije.

Isključivanje televizora: Pritisnite kontrolni gumb za prikaz izbornika opcija funkcija, a fokus će biti na opciji **pripravnosti**. Pritisnite i držite gumb 2 sekunde za aktiviranje ove opcije. Kada se aktivira mijenja se boja ikone opcije. Za isključivanje televizora ponovo pritisnite gumb.

Uključivanje televizora: Pritisnite kontrolni gumb tada će se uključiti televizor.

Za promjenu glasnoće: Pritisnite kontrolni gumb za prikaz izbornika opcija funkcija i zatim uzastopno pritisnite gumb za pomicanje fokusa na opciju **glasnoća + ili glasnoća -**. Pritisnite i držite gumb 2 sekunde za aktiviranje odabrane opcije. Kada se aktivira mijenja se boja ikone opcije. Zatim pritisnite gumb za pojačavanje ili stišavanje glasnoće.

Za promjenu kanala: Pritisnite kontrolni gumb za prikaz izbornika opcija funkcija i zatim uzastopno pritisnite gumb za pomicanje fokusa na opciju **program + ili program -**. Pritisnite i držite gumb 2 sekunde za aktiviranje odabrane opcije. Kada se aktivira mijenja se boja ikone opcije. Zatim pritisnite gumb za prebacivanje na idući ili prethodni kanal na popisu kanala.

Za promjenu izvora: Pritisnite kontrolni gumb za prikaz izbornika opcija funkcija i zatim uzastopno pritisnite gumb za pomicanje fokusa na opciju **izvor**. Pritisnite i držite gumb 2 sekunde za aktiviranje ove opcije. Kada se aktivira mijenja se boja ikone opcije. Zatim ponovo pritisnite gumb za prikaz popisa izvora. Pritiskom gumba pomičite se kroz dostupne izvore. Televizor će se automatski prebaciti na označene izvor.

Napomena: OSD glavnog izbornika ne može se prikazati pomoću kontrolnog gumba.

Rukovanje daljinskim upravljačem

Pritisnite gumb **izbornik** na daljinskom upravljaču za prikaz glavnog izbornika. Za navigaciju i podešavanje koristite gume sa strelicama i pritisnite **OK**. Pritisnite gume **povratak/natrag** ili **izbornik** za napuštanje zaslona izbornika.

Odabir ulaza

Nakon što ste na televizor spojili vanjske sustave, možete ga prebaciti na različite izvore ulaza. Za odabir različitih izvora uzastopno pritisnite gumb **izvor** na daljinskom upravljaču.

Promjena kanala i glasnoće

Kanal možete promijeniti i podesiti glasnoću pomoću gumba **program +/- i glasnoća +/-** na daljinskom upravljaču.

Upotreba glavnog izbornika televizora

Kada se pritisne gumb **izbornik** tada će se na zaslonu pojavitvi glavni izbornik televizora. Kroz stavke se možete kretati pomoću guma sa strelicama na daljinskom upravljaču. Za odabir stavke ili opcija podizbornika označenog izbornika pritisnite gumb **OK**. Kada označite opciju izbornika neke stavke podizbornika ovog izbornika mogu se prikazati na gornjoj strani trake izbornika radi brzog pristupa. Za korištenje stavke brzog pristupa označite je i pritisnite **OK** i podesite po želji pomoću gumbi sa strelicama lijevo/desno. Kad završite pritisnite **OK** ili za izlaz gumb **natrag/povratak**.

Na glavnom zaslonu televizora možete vidjeti i informacije o lokaciji, vremenskoj prognozi, vremenu i datumu. Mala zelena ikona označava trenutni status vremena, mreže i sinkronizacije aplikacija. Ako se ove ikone zazelene to znači kako su ažurirane informacije o vremenu, kako je mreža spojena i sinkronizacija uspješno dovršena. U protivnom ikone će biti bijele boje.

Za zatvaranje glavnog izbornika pritisnite gumb **Izlaz**.

1. Početna stranica

Kada se otvorii glavni izbornik tada će se označiti traka **Home** izbornika. Sadržaj izbornika **Početne strane** može se prilagoditi. Da biste to učinili, idite na izbornik **TV-a**, označite opciju **Uredi Početnu stranu** i pritisnite **OK**. Izbornik **Početne strane** prebacit će se u način uređivanja. U načinu uređivanja možete obrisati ili promijeniti položaj bilo koje stavke na izborniku **Početne strane**. Označite opciju i pritisnite **OK**. Odaberite opciju **Izbriši** ili **Premjesti** i pritisnite **OK**. Za prebacivanje stavke izbornika koristite gume sa strelicama lijevo, desno, gore ili dolje i pomoću njih odaberite položaj na koji želite prebaciti stavku te pritisnite **OK**.

U izbornik **Početnog menija** možete dodati i opcije s drugih izbornika. Jednostavno označite opciju i pritisnite donji gumb sa strelicom na daljinskom upravljaču. Ako ugledate opciju **dodaj na početni** tada to možete dodati na **Home** izbornik.

2. Pretraživanje

Pomoću ove opcije možete pretraživati kanale, vodič, TV izbornike, aplikacije, web, YouTube i video zapise. Pritisnite **OK** i unesite ključnu riječ pomoću virtualne tipkovnice. Zatim označite **OK** i pritisnite **OK** za početak pretraživanja. Rezultati će se pojavitvi na zaslonu. Odaberite željeni rezultat pomoću guma sa strelicama i za otvaranje pritisnite **OK**.

3. Televizor

3.1. Vodič

Pomoću ove opcije možete pristupiti elektroničkom programskom vodiču. Za više informacija pogledajte dio **elektronički programski vodič**.

3.2. Kanali

Pomoću ove opcije možete pristupiti izborniku **kanali**. Za više informacija pogledajte dio **rukovanje popisom kanala**.

3.3. Tajmeri

Možete podesiti tajmer za buduće događaje pomoću opcija iz ovog izbornika. Taoder, možete revidirati prethodno kreirane tajmere kod ovog izbornika.

Za dodavanje novog tajmera odaberite karticu **dodaj tajmer** pomoću gumba lijevo/desno te pritisnite **OK**. Po želji podesite opcije podizbornika i kad završite pritisnite **OK**. Kreirat će se novi tajmer.

Za uređenje prethodno kreiranog tajmera, označite taj tajmer, odaberite karticu **uredi odabrani tajmer** i pritisnite **OK**. Po želji promjenite opcije podizbornika i za spremanje postavki pritisnite **OK**.

Za poništenje prethodno podešenog tajmera, označite taj tajmer, odaberite karticu **obriši odabrani tajmer** i pritisnite **OK**. Prikazat će se poruka potvrde. Označite **Da** i pritisnite **OK** za nastavak. Tajmer će se otazati.

Nije moguće podesiti tajmer za dva ili više događaja koja će se emitirati na različitim kanalima u istom vremenskom intervalu. U tom slučaju od vas će se tražiti odabir jednog od ovih tajmera i poništenje ostalih. Označite tajmer koji želite podesiti i pritisnite **OK** tada će se prikazati izbornik **opcije**. Zatim označite **podesi/poništi** i za poništenje tajmera pritisnite **OK**. Nakon toga trebate spremiti promjene. Kako biste to uradili pritisnite **OK**, označite **spremi promjene** i ponovno pritisnite **OK**.

3.4. Snimanja

Snimkama možete upravljati pomoću opcija iz ovog izbornika. Možete reproducirati, urediti, obrisati ili sortirati prethodno snimljene događaje. Pomoću gumba sa strelicama lijevo ili desno označite karticu i za prikaz dostupnih opcija pritisnite **OK**.

3.5. Više aplikacija

Da biste upravljali aplikacijama instaliranim na televizoru, možete da koristite ovu opciju. Označite i pritisnite **OK**. Možete instaliranu aplikaciju da dodate u izbornik **Početak**, pokrenete ili je uklonite. Označite aplikaciju i pritisnite **OK** za prikaz svih dostupnih opcija.

3.6. Prodavnica

Možete i da dodate nove aplikacije iz prodavnice aplikacija koristeći ovu opciju. Označite i pritisnite **OK**. Dostupne aplikacije bit će prikazane. Trgovini aplikacija možete pristupiti i iz izbornika **Više aplikacija**.

3.7. Pristupačnost

Pomoću ove opcije možete direktno pristupiti izborniku postavki dostupnosti.

3.8. Postavke privatnosti

Pomoću ove opcije možete direktno pristupiti izborniku postavki privatnosti. Neke opcije možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela vašeg televizora i izabrane zemlje prilikom postupka prve ugradnje.

4. Postavke

Postavkama televizora možete upravljati pomoću opcija iz ovog izbornika. Za više informacija pogledajte dio **sadržaj postavki izbronika**.

Svoje postavke možete resetirati na zadane u izborniku **Početne strane** pomoću opcije **Resetiranja aplikacija** (dostupnost ovisi o modelu televizora i njegovim karakteristikama). Označite i pritisnite **OK**. Prikazat će se poruka potvrde. Označite **Da** i pritisnite **OK** za nastavak. Imajte na umu da nećete moći da ponovite ovu operaciju u narednih nekoliko minuta.

5. Izvori

Preferiranim izvorima ulaza možete upravljati pomoću opcija iz ovog izbornika. Da biste izmjenili aktualni izvor ili koristili televizor kao uređaj s bežičnim ekranomoznačite jednu od opcija i pritisnite **OK**.

5.1. Postavke izvora

Pomoću ove opcije možete direktno pristupiti izborniku postavki izvora. Uredite nazine, aktivirajte ili deaktivirajte odabранe opcije izvora.

Stavljanje baterija u daljinski upravljač

Skinite stražnji poklopac i ugledat ćete odjeljak baterije. Za to trebate napraviti sljedeće:

- Postavite vrh olovke ili nekog drugog špicastog predmeta u otvor iznad poklopa i pritisnite ga prema dolje.
- Zatim čvrsto pritisnite poklopac i kliznите njime u smjeru strelice.

Umetnите dvije **AAA** baterije. Vodite računa o podudaranju (+) i (-) znakova (vodite računa o ispravnom polaritetu). Ne koristite zajedno staru i novu bateriju. Zamjenite isključivo istom ili ekivalentnom vrstom. Vratite poklopac na njegovo mjesto.

U slučaju kada je razina napunjenosti baterije niska i kad ih se treba zamijeniti pojavit će se poruka na zaslonu. Upamtite da kad su baterije skoro prazne može utjecati na funkcioniranje daljinskog upravljača.

Baterije se ne smiju izlagati velikoj vrućini, npr. od sunca, vatre i slično.

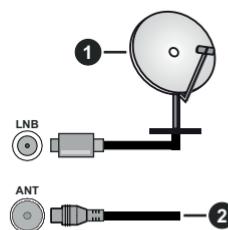
Uključivanje napajanja

VAŽNO: Televizor radi samo ako je uključen na napajanje iz utičnice od **220-240V AC, 50 Hz**. Nakon uklanjanja ambalaže, prije priključivanja televizora na strujnu mrežu, ostavite ga da dosegne sobnu temperaturu. Uključite strujni kabel u strujnu utičnicu.

Antenski priključak

Spojite antenski ili kabelski TV utikač na utičnicu za **ULAZ ZRAČNE (ANT)** ili satelitski TV utikač u utičnicu **ULAZA SATELITSKE ANTENE (LNB)** na stražnjoj strani televizora.

Stražnja strana televizora



1. Satelit

2. Zračna ili kabelska antena

Ukoliko želite priključiti uređaj na televizor provjerite jesu li i televizor i uređaj isključeni prije priključivanja. Nakon priključenja, možete uključiti obje jedinice i koristiti ih.

Obavijest o licenciji

Pojmovi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface te HDMI logotip zaštitni su znakovi ili su registrirani zaštitni znakovi HDMI Licensing Administrator, Inc.



Proizvedeno pod licencijom Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, i dupli-D simbol su zaštitni znaci kompanije Dolby Laboratories Licensing Corporation.

YouTube i YouTube logotip zaštitni su znakovi tvrtke Google Inc.

Ovaj proizvod sadrži tehnologiju koja podliježe određenim pravima intelektualnog vlasništva tvrtke Microsoft. Zabranjena je uporaba ili distribucija ove tehnologije na način koji ne uključuje njenu primjenu u okviru ovog proizvoda bez odgovarajuće(ih) licencije(a) koje daje tvrtka Microsoft.

Vlasnici sadržaja koriste tehnologiju za pristup sadržaju Microsoft PlayReady™ kako bi zaštitili svoje intelektualno vlasništvo, uključujući autorsko pravo na sadržaj. Ovaj uređaj koristi tehnologiju PlayReady za pristup PlayReady zaštićenom sadržaju i/ili WMDRM zaštićenom sadržaju. Ako uređaj ne uspije primijeniti ograničenja u vezi s uporabom sadržaja tada vlasnici sadržaja mogu zatražiti od tvrtke Microsoft opoziv sposobnost uređaja da koristi PlayReady zaštićeni sadržaj. Opoziv se neće odnositi na nezaštićeni sadržaj ili sadržaj koji je zaštićen drugom tehnologijom

za pristup sadržaju. Vlasnici sadržaja mogu od vas tražiti nadogradnju PlayReady zaštite za pristup njihovom sadržaju. Ako odbijete izvršiti nadogradnju tada nećete biti u mogućnosti pristupiti sadržaju koji zahtjeva nadogradnju.

"CI Plus" logotip zaštitni je znak tvrtke CI Plus LLP.

Ovaj proizvod je zaštićen u skladu s određenim pravima intelektualnog vlasništva tvrtke Microsoft Corporation. Zabranjena je uporaba ili distribucija ove tehnologije na način koji ne uključuje njenu primjenu u okviru ovog proizvoda bez licencije tvrtke Microsoft ili ovlaštene podružnice tvrtke Microsoft.

Informacije o odlaganju otpada

[Europska Unija]

Ovi simboli na proizvodu ili njegovoj ambalaži znači da električne i elektroničke uređaje na kraju njihova vijeka trajanja morate zbrinuti u otpad odvojeno od ostalog otpada kućanstva. Umjesto toga ovaj proizvod treba se odnijeti u odgovarajući sabirni centar za recikliranje električne i elektroničke opreme te baterija gdje će ga zbrinuti, obnoviti i reciklirati na odgovarajući način u skladu s nacionalnim zakonodavstvom i Direktivama 2012/19/EU i 2013/56/EU.

Ispravim zbrinjavanjem ovih proizvoda pomoći ćete u očuvanju prirodnih resursa i u sprječavanju mogućih negativnih utjecaja na okoliš i ljudsko zdravlje što bi se u suprotnom moglo dogoditi zbog neodgovarajućeg rukovanja otpadom.

Za više informacija o sabirnim centrima i recikliranju ovih proizvoda, molimo kontaktirajte ured lokalnih vlasti, tvrtku zaduženu za komunalni otpad ili trgovinu u kojoj ste kupili proizvod.

Za neispravno zbrinjavanje otpada mogu se platiti kazne u skladu s nacionalnim zakonodavstvom.

[Poslovni korisnici]

Ako želite zbrinuti ovaj proizvod, molimo kontaktirajte dobavljača i provjerite uvjete i odredbe kupovine proizvoda.

[Ostale države izvan Europske unije]

Ovi simboli vrijede samo u Europskoj uniji.

Za više informacija o zbrinjavanju i recikliranju kontaktirajte lokalne organe vlasti.

Proizvod i ambalažu trebate odnijeti u lokalni sabirni centar radi recikliranja.

Neki sabirni centri preuzimaju proizvode bez naplate.

Napomena: Znak Pb ispod simbola baterija znači da baterija sadrži olovo.



1. Proizvod

2. Baterija

Specifikacija

TV emitiranje	PAL BG/I/DK/ SECAM BG/DK
Prijemni kanali	VHF (POJAS I/III) - UHF (POJAS U) - HIPERPOJAS
Digitalni prijem	Potpuno integrirani digitalni televizor s prijemom zemaljskih/ kabelskih programa(DVB- T2-C-S2) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilan)
Broj podešenih programa	11 000
Indikator kanala	Zaslonski prikaz (OSD)
RF antenski ulaz	75 Ohma (nebalansirani)
Radni napon	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Izlazna audio snaga (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Potrošnja energije (W)	75W
Potrošnja energije u načinu rada pripravnosti mreže (W)	< 2
Dimenzije televizora ŠxDxV (s postoljem) (mm)	258 x 973 x 619
Dimenzije televizora ŠxDxV (bez postolja) (mm)	56/82 x 973 x 567
Zaslon	43"
Radna temperatura i vlaga	0°C pa do 40°C, 85% maks. vlaga

Specifikacije bežičnog LAN adaptera

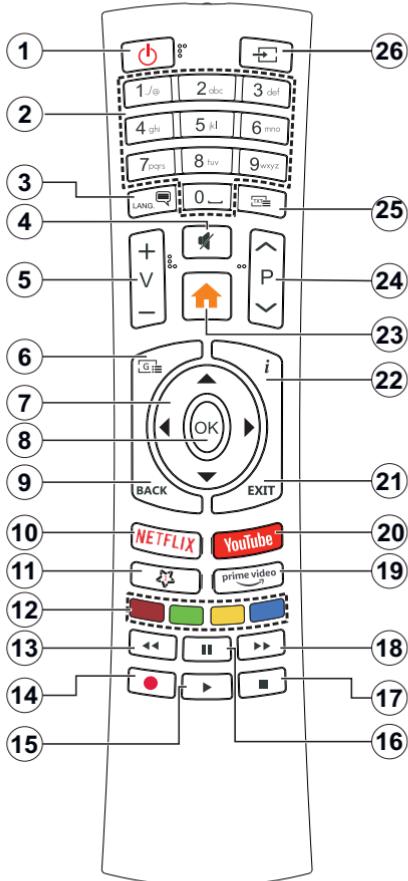
Frekvencijski raspon	Maks. izlazna snaga
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Ograničenje za države

Ovaj uređaj namijenjen je za primjenu u kućanstvima i uredima u svim EU državama (i drugim državama koje se pridržavaju odgovarajućih EU odredbi) bez drugih ograničenja osim za dolje navedene države.

Država	Ograničenje
Bugarska	Potrebna je dozvola za uporabu na otvorenim i javnim mjestima
Italija	Potrebna je dozvola ako će se koristiti na izvan prostora vlasnika
Grčka	Samo za uporabu u zatvorenim prostorima za pojas od 5470 MHz do 5725 MHz
Luksemburg	Potrebna je dozvola za mrežu i uslugu (ne za spektar)
Norveška	Radijski prijenos je zabranjen na geografskom području u radijusu od 20 km od centra područja Ny-Alesund
Rusija	Primjena samo u zatvorenim prostorima
Izrael	5 GHz pojas samo za 5180 MHz - 5320 MHz raspon

Zahtjevi pojedinih država mogu se izmijeniti u svakom trenutku. Preporučujemo korisniku da kontaktira lokalne vlasti vezano uz trenutni status njihovih nacionalnih propisa za 5 GHz bežične LAN-ove.

**(*) MOJ GUMB 1:**

Ovaj gumb može imati zadanu funkciju ovisno o modelu. Međutim, možete postaviti posebnu značajku na ovaj gumb pritiskom na njega dulje od tri sekunde kada ste na željenom izvoru, kanalu ili aplikaciji. Na zaslonu će se pojaviti potvrđna poruka. Sada je Moj Gumb 1 povezan s odabranom funkcijom.

Upamtite, ako vršite **prvu instalaciju**, Moj Gumb 1 vraća se na zadanu funkciju.

- 1. Standby (pripravnost):** Uključivanje/Isključivanje Televizora
- 2. Numeric buttons (brojčani gumbi):** Prebacivanje kanala, unos broja ili slova u tekstualni okvir na zaslonu.
- 3. Language (Jezik):** Prebacivanje između modova zvuka (analogni televizor), prikaz i izmjena jezika zvuka/podnaslova te uključivanje ili isključivanje podnaslova (digitalni televizor, ako je dostupno)
- 4. Mute (prigušeno):** Potpuno isključuje glasnoću televizora
- 5. Volume (glasnoća) +/-**
- 6. Guide (vodič):** Prikaz elektroničkog programske vodiča
- 7. Gumbi sa strelicama:** Pomažu pri navigaciji po izbornicima, sadržajima i sl. te za prikaz podstranica u modu teleteksta kada je pritisnut gumb desno ili lijevo
- 8. OK:** Potvrda korisničkog odabira, zadrži stranicu (u TXT modu), izbornik prikaz popisa kanala (u DTV modu)
- 9. Natrag/Povratak:** Povratak na prethodni zaslon, prethodni izbornik, otvaranje stranice kazala (u TXT modu) Brzo prijelaz između prethodnih i trenutnih kanala ili izvora
- 10. Netflix:** Pokretanje Netflix aplikacije.
- 11. My Button (Moj gumb) 1 (*)**
- 12. Coloured Buttons (Gumbi u boji):** Za funkcije gumba u boji slijedite upute na zaslonu
- 13. Rewind (premotaj):** Brzo vraća kadrove unatrag kod medija poput filmova
- 14. Snimanje:** Snimanje programa
- 15. Play (reproduciraj):** Pokretanje reprodukcije odabranog medija
- 16. Pauza:** Pauziranje medija koji se reproducira, pokretanje snimanja zadržane slike
- 17. Zaustavi:** Zaustavlja reprodukciju medija
- 18. Brzo premotavanje unaprijed:** Brzo pomiče kadrove unaprijed kod medija poput filmova
- 19. Prime Video:** Pokreće aplikaciju Amazon Prime Video
- 20. YouTube:** Pokretanje YouTube aplikacije
- 21. Izlaz:** Zatvaranje i izlaz iz prikazanih izbornika ili povratak na prethodni zaslon
- 22. Info:** Prikaz informacija o sadržaju na zaslonu, prikaz skrivenih informacija (otkrij - u TXT modu)
- 23. Izbornik:** Prikazuje TV izbornik
- 24. Program +/-**
- 25. Tekst:** Prikaz teleteksta (ako je dostupan), pritisnite ponovo za postavljanje teleteksta preko normalno emitirane slike (miks)
- 26. Izvor:** Prikaz dostupnih emitiranih kanala i izvora sadržaja

Priklučci

Konektor	Tip	Kabeli	Uredaj
	VGA priključak (stražnji)	A black cable with two grey plastic connectors, one with a metal clip.	
	PC/YPbPr Audio priključak (stražnji)	A black cable with three red and black plastic connectors on one end and a YPbPr connector on the other.	
	HDMI veza (bočna i stražnja strana)	A black cable with two grey plastic HDMI connectors.	
	SPDIF (optički izlaz) priključak (stražnji)	A black cable with two grey plastic optical connectors.	
	Stržnji AV (Audio/Video) priključak (stražnji)	A black cable with four yellow plastic RCA connectors on both ends.	
	Priklučak za slušalice (bočni)	A black cable with a grey plastic 3.5mm jack on one end and a grey plastic 3.5mm jack on the other.	
	YPbPr Video priključak (stražnji)	A black cable with a grey plastic YPbPr connector on one end and a grey plastic YPbPr connector on the other.	
	USB priključak (bočni)	A black cable with a grey plastic USB connector on both ends.	
	CI priključak (bočni)	A black cable with a grey plastic CI module connector on both ends.	
	Ethernet priključak (stražnji)	A black cable with a grey plastic RJ45 connector on both ends.	

Pogledajte sliku na lijevoj strani. Možete koristiti YPbPr za VGA kabel za omogućavanje YPbPr signala putem VGA ulaza. VGA i YPbPr ne možete koristiti istovremeno. | Za aktiviranje PC/YPbPr zvuka trebate koristiti stražnje audio ulaze s YPbPr/PC audio kabelom za audio vezu. Prilikom uporabe kompleta za postavljanje na zid (dostupno na tržištu u ponudi trećih strana ukoliko nisu isporučeni), preporučamo da sve kabеле uključite na stražnji dio televizora prije samog postavljanja na zid. Umjetne ili uklonite CI modul samo kada je televizor ISKLJUCEN. Detalje možete potražiti u priručniku s uputama za modul. Svaki USB ulaz televizora podržava uređaje do 500mA. Spajanje uređaja čije su trenutne vrijednosti veće od 500mA može oštetiti televizor. Kada na televizor spajate opremu pomoću HDMI kabela radi dostatnog osiguranja od štetnog frekvenčkog zračenja tada trebate koristiti oklopljeni HDMI kabel (visoki razred) s feritnom jezgrom.



Ukoliko želite priključiti uređaj na televizor provjerite jesu li i televizor i uređaj isključeni prije priključivanja. Nakon priključenja, možete uključiti obje jedinice i koristiti ih.

Uključivanje/Isključivanje

Uključivanje televizora

Uključite strujni kabel u izvor el. energije poput zidne utičnice (220-240V AC, 50 Hz).

Za uključivanje televizora iz moda pripravnosti ili:

- Pritisnite gumb **pripravnosti**, **program +/-** ili brojčani gumb na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite kontrolni gumb na televizoru.

Isključivanje televizora

Pritisnite gumb **pripravnosti** na daljinskom upravljaču.

Pritisnite kontrolni gumb na televizoru tada će se prikazati izbornik opcija funkcije. Fokus će biti na opciji **pripravnosti**. Pritisnite i držite gumb 2 sekunde za aktiviranje ove opcije. Promijenit će se boja ikone opcije. Zatim pritisnite gumb još jednom i tada će se televizor prebaciti u mod pripravnosti.

Za potpuno isključivanje TV uređaja, izvucite mrežni kabel iz mrežne utičnice.

Napomena: Kada se televizor prebaci u način pripravnosti, LED svjetlo načina pripravnosti može trerperiti što znači da je aktivna funkcija poput načina pretraživanje u načinu pripravnosti, bežičnog učitavanja ili tajmera. LED svjetlo može trerperiti i kada uključite televizor iz moda pripravnosti.

Tvorničke postavke

Prilikom prvog uključenja, pojavit će se izbornik za odabir jezika. Odaberite željeni jezik i pritisnite **OK**. U idućim koracima uputa za instalaciju podesite svoje preferencije pomoću gumba sa strelicama i gumba **OK**.

Nakon odabira jezika, od vas će se tražiti odgovor želite li promijeniti postavke pristupačnosti. Označite **da** i pritisnite **OK** za promjenu. Pogledajte dio **sadržaj izbornika sustava** za detaljne informacije o dostupnim opcijama.

Na idućem zasonu podesite preferencije države. U ovom trenutku, ovisno o odabranoj **Državi** možda će se od vas tražiti podešavanje i potvrda PIN-a. Odabrani PIN ne može biti 0000. Ako se od vas traži tada morate unijeti broj PIN-a koji će se koristiti prilikom kasnijeg rukovanja izbornikom.

U ovom trenutku možete aktivirati opciju **mod prikazivanja u trgovini**. Ova opcija konfigurirat će postavke televizora za prikazivanje u trgovini, a ovisno o modelu televizora koji se koristi, podržane funkcije mogu se prikazati na vrhu zaslona u obliku trake s informacijama. Ova opcija namijenjena je samo za uporabu u trgovini. Preporučuje se odabrat **mod prikazivanja kod kuće** za uporabu u kućanstvima. Ova opcija bit će dostupna u izborniku **Postavke>Sustav>Dodatno** i može se naknadno uključiti/isključiti. Odaberite i pritisnite **OK** za nastavak.

Tada će se prikazati zaslon odabira načina prikazivanja slike. Kako bi televizor trošio manje energije ili bio više

ekološki prihvatljiv odaberite **prirodno** i za nastavak pritisnite **OK**. Svoj odabir možete promijeniti kasnije pomoću opcije **način rada** u izborniku **postavke>slika**.

Ovisno o modelu televizora i odabiru države u ovom trenutku može se pojaviti izbornik **postavke privatnosti**. Pomoći ovog izbornika možete podesiti privilegije privatnosti. Označite funkciju i pritisnite gumb sa strelicama lijevo ili desno za aktiviranje ili deaktiviranje. Pročitajte odgovarajuća objašnjenja prikazana na zaslonu za svaku označenu funkciju prije nego što izvršite bilo kakve promjene. Gume **program +/-** možete koristiti za pomicanje gore-dole za čitanje cijelog teksta.. U bilo kojem trenutku, kasnije, možete promijeniti svoje preferencije u izborniku **Postavke>Postavke privatnosti**. Ako je opcija **internetska veza** deaktivirana tada će se preskočiti zaslon **mrežne/internetske postavke** i neće se prikazati. Ako imate bilo kakvih pitanja, pritužbi ili komentara u vezi s ovom politikom zaštite privatnosti ili njenom provedbom tada nas kontaktirajte na smarttvsecurity@vosshub.com.

Označite idući pritisnite gumb **OK** na daljinskom upravljaču za nastavak i tada će se prikazati izbornik **mrežne/internetske postavke**. Molimo, za konfiguraciju žičnog ili bežičnog povezivanja pogledajte dio **Povezivanje**. Ako želite da televizor troši manje energije u načinu pripravnosti tada možete deaktivirati opciju **način rada pripravnosti mreže** ako podesite na **isključeno**. Nakon završetka podešavanja označite **idući** i za nastavak pritisnite **OK**.

Na idućem zaslonu možete podesiti preferencije vrste emitiranih programa koji će se pretražiti, podesiti pretraživanje kodiranih kanala i vremensku zonu (ovisno o odabiru države). Uz to, možete podesiti tip emitiranja kao vaš omiljeni. Tijekom procesa pretraživanja prioritet će se dati odabranom tipu emitiranja, a popis njegovih kanala navest će se na vrhu popisa kanala. Kada završite označite **idući** i za nastavak pritisnite **OK**.

O odabiru tipa emitiranja

Za uključivanje opcije vrste emitiranih programa označite ih i pritisnite **OK**. Označiti će se potvrđni okvir pored odabrane opcije. Za isključivanje opcije pretrage uklonite označku iz potvrđnog okvira pritiskom na **OK** nakon fokusiranja na željenu opciju vrsta emitiranih programa.

Digitalna zračna antena: Ako je uključena opcija emitiranja **D. zračni signal** tada će televizor pretraživati digitalne zemaljske televizijske programe nakon završetka drugih početnih postavki.

Digitalna kabelska antena: Ako je uključena opcija emitiranja **D. kabelski signal** tada će televizor pretraživati digitalne kabelske programe nakon završetka drugih početnih postavki. Prije pokretanja pretrage pojavit će se poruka koja će vas pitati želite li izvršiti pretragu kabelske mreže. Ako odaberete **Da**

i pritisnute **OK** možete odabratи **mrežu** ili na idućem zaslonu podesiti vrijednosti poput **frekvencije**, **ID mreže i korak pretrage**. Ako odaberite **Ne** i pritisnete **OK** tada na idućem zaslonu možete podesiti **početnu frekvenciju**, **završnu frekvenciju** i **korak pretrage**. Kada završite označite **idući** i za nastavak pritisnite gumb **OK**.

Napomena: Trajanje pretraživanja mijenjat će se ovisno o odabranom koraku pretraživanja.

Satelit: Ako je uključena opcija emitiranja **satelitski signal** tada će televizor pretraživati digitalne satelitske programe nakon završetka drugih početnih postavki. Prije pretraživanja satelitskih programa trebate obaviti određena podešavanja. Prvo će se pojavitи izbornik **tipa antene**. **Tip antene** možete odabratи kao **izravan**, **jednostruki satelitski kabel** ili **DiSEqC sklopku** pomoću gumba lijevo ili desno. nakon odabira tipa antene pritisnite **OK** za prikaz opcija za nastavak. Bit će dostupne opcije **nastavak**, **popis transpondera** i **LNB konfiguracije**. Postavke transpondera i LNB postavke možete proimijeniti pomoću opcija odgovarajućeg izbornika.

• **Izravni:** Ako imate jedan prijemnik koji je izravno spojen sa satelitskom antenom, odaberite ovaj tip antene. Za nastavak pritisnite **OK**. Na idućem zaslonu odaberite dostupni satelit i pritisnite **OK** za pretraživanje usluga.

• **Jednostruki satelitski kabel:** Ako imate više prijemnika i sustav pojedinačnog satelitskog kabela tada odaberite ovaj tip antene. Za nastavak pritisnite **OK**. Konfigurirajte postavke slijedeći upute na idućem zaslonu. Pritisnite **OK** za pretraživanje usluga.

• **DiSEqC sklopka:** Ako imate više prijemnika i DiSEqC sklopku, odaberite ovaj tip antene. Zatim podesite DiSEqC verziju za nastavak pritisnite **OK**. Na idućem zaslonu možete podesiti do četiri satelita (ako su dostupni) u verziji v1.0 i šesnaest satelita u verziji v1.1. Za pretraživanje prvog satelita na popisu pritisnite gumb **OK**.

Analogna: Ako je uključena ova opcija emitiranja tada će televizor pretraživati **analogne** televizijske programe nakon završetka drugih početnih postavki. Nakon završetka početnog podešavanja televizor će početi pretraživati dostupne televizijske programe odabranih tipova emitiranja.

Dok se pretraga nastavlja trenutni rezultati pretrage prikazat će se na dnu zaslona. Nakon što su spremljene sve dostupne postaje, prikazat će se **izbornik kanala**. Popis kanala možete urediti u skladu s vašim preferencijama pomoću opcija kartice **uredi** ili pirtiskom na gumb **izbornik** za izlazak i gledanje televizora.

Za vrijeme pretraživanja može se pojavitи poruka koja će vas pitati želite li sortirati kanale prema **LCN**(*). Odaberite **Da** i pritisnite **OK** za potvrdu.

(* **LCN** je sustav logičkog broja kanala koji organizira dostupne emitirane kanala prema prepoznatljivom nizu kanala (ako je dostupno).

Napomena: Ne isključujte televizor za vrijeme pokretanja pre instalacije. Upamtite kako neke opcije možda neće biti dostupne ovisno o odabiru države.

Reprodukcijska medija putem USB ulaza

Na televizor možete priključiti 2.5" i 3.5" inčni (HDD s vanjskim napajanjem) vanjske pogone tvrdog diska ili USB memoriski štapići pomoću USB ulaza na televizoru.

VAŽNO! Sigurnosno pohranite datoteke na uređaj za pohranu prije spajanja na televizor. Proizvođač ne preuzima odgovornost za oštećenje ili gubitak podataka. Neke vrste USB uređaja (npr. MP3 uređaji) ili pogoni USB tvrdog diska/memorijski štapići nisu kompatibilni s ovim televizorom. Televizor podržava formate diska FAT32 i NTFS, ali snimanje neće biti moguće na diskovima s NTFS formatom.

Prilikom formatiranja USB tvrdih pogona koji imaju više od 1 TB (tera bajt) prostora za pohranu možete imati problema tijekom procesa formatiranja.

Pričekajte nekoliko trenutaka prije spajanja i odspajanja, jer player možda još uvijek očitava datoteke. To može izazvati fizičko oštećenje USB playera te samog USB uređaja. Ne izvlačite pogon dok se datoteka reproducira.

USB adapttere možete koristiti za USB ulaze televizora. USB adapteri s vanjskim napajanjem preporučuju se u ovom slučaju.

Preporučuje se koristiti izravno USB ulaz(e) televizora ako ćete spojiti USB tvrdi disk.

Napomena: Prilikom prikazivanja slikovnih datoteka izbornik **predlogna medija** može prikazati 1000 slikovnih datoteka pohranjenih na spojenom USB uređaju.

USB snimanje

Snimanje programa

VAŽNO: Prilikom upotrebe novog pogona USB tvrdog diska preporučuje se prvo formatirati disk pomoću opcije televizora **Formatiraj disk** u izborniku **Televizor>Snimanje>Postavke**.

Za snimanje programa prvo trebate spojiti USB disk s televizorom, za to vrijeme televizor mora biti isključen. Potom, trebate uključiti televizor kako bi aktivirali funkciju snimanja.

Za snimanje vaš USB pogon treba imati 2 GB slobodnog prostora i mora biti kompatibilan s USB 2.0. Ako USB pogon nije kompatibilan pojavit će se poruka o grešci.

Za snimanje programa koji dugo traju, poput filmova, preporučuje se koristiti pogone USB tvrdog diska (HDD).

Snimljeni programi spremljeni su na priključeni USB disk. Ako želite, možete spremiti/kopirati snimke na računalo, međutim, te datoteke se neće moći

reproducirati na računalu. Snimljeno možete samo reproducirati na televizoru.

Kod zadržane slike može se pojaviti odstupanje kod sinkronizacije glasa i mimike. Snimanje radijskog sadržaja je podržano. Televizor može snimati programe u trajući do deset sati.

Snimljeni programi podijeljeni su u particije od po 4GB. Ako brzina zapisa priključenog USB diska nije dovoljna, snimanje možda neće uspjeti, a funkcija zadržavanja žive slike pri snimanju možda neće biti moguća.

Za snimanje HD programa preporuča se koristiti USB pogon tvrdog diska.

Nemojte isključivati USB/HDD tijekom snimanja. To može oštetiti priključeni USB/HDD.

Ako je AC strujni kabel odspojen kad je podešen aktivni tajmer USB snimanja, on će biti poništen.

Moguće je podržati multiparticije. Maksimalno su podržane dvije različite particije. Prva particija USB diska koristi se za funkciju USB pripravnosti za snimanje. Također, disk treba biti formatiran kao prva particija za korištenje funkcije USB pripravnosti za snimanje.

Neki emitirani programi neće se moći snimiti zbog problema sa signalom, a kao rezultat toga ponekad se video može zamrznuti tijekom reprodukcije.

Gumbi snimanje, reprodukcija, pauza, prikaz (kod okvira popisa izvođenja) ne mogu se koristiti kada je teletekst uključen. Ako snimanje započinje kada je teletekst uključen, teletekst će se automatski isključiti. Također, teletekst je deaktiviran kada je u tijeku snimanje ili reprodukcija.

Prilikom snimanja programa u pozadini možete koristiti opcije izbornika, prebaciti se na drugi izvor ili koristiti funkcije **preglednika medija** poput prikazivanja slika, reproduciranja videozapisa ili glazbenih datoteka, te čak reproducirati i snimanje koje je u tijeku.

Snimanje zadržane žive slike

Dok gledate emitirani program pritisnite gumb **Pauza** za aktiviranje moda zadržane žive slike. U modu zadržane žive slike, emitirani program je zadržan i istovremeno se snima na priključenu USB karticu.

Ponovo pritisnite gumb **Reprodukcijska** i nastavite prekinuti program od točke u kojoj ste ga prekinuli. Pritisnite gumb **Stani** za prekid snimanja zadržane slike i povratak na emitiranje uživo.

Ova funkcija ne može se podesiti dok je uređaj u PC modu.

Funkciju brzog premotavanja unatrag zadržane slike možete koristiti nakon nastavka normalne reprodukcije ili opcije brzog premotavanja unaprijed.

Trenutačno snimanje

Pritisnite gumb **Snimanje** za trenutačno pokretanje snimanja programa za vrijeme gledanja programa. Pritisnite gumb **Stop** za poništenje trenutnog snimanja.

Kada ste u modu snimanja nećete se moći prebaciti na emitiranje programa. Tijekom snimanja programa ili zadržane slike na zaslonu će se pojaviti poruka upozorenja ukoliko vaš USB uređaj nije dovoljno brz.

Gledanje snimljenih programa

Odaberite **Snimljeno** u izborniku **televizor**. Odaberite snimljenu stavku s popisa (ako je prethodno snimljena). Pritisnite gumb **OK** za prikaz izbornika **Opcije**. Odaberite opciju, te pritisnite gumb **OK**.

Napomena: *Tijekom reprodukcije nije moguć pregled glavnog izbornika i stavki izbornika.*

Pritisnite gumb **Stop** za prestanak reprodukcije i povratak na **Snimljeno**.

Polako naprijed

Ako tijekom gledanja snimljenog programa pritisnete gumb **Pauza** tada će biti dostupna funkcija sporog pomicanja unaprijed. Možete koristiti gumb **brzo premotavanje unaprijed** za sporo kretanje naprijed. Uzastopnim pritiskanjem gumba **brzo premotavanje unaprijed** možete promijeniti brzinu funkcije sporog kretanja naprijed.

Postavke snimanja

Također, možete konfigurirati preferencije snimanja pomoću kartice **postavki** na izborniku **televizor>snimanje**. Označite karticu **postavke** pomoću gumba **lijevo** ili **desno** i pritisnite **OK**. Zatim odaberite željenu stavku podizbornika pomoću gumba **lijevo** ili **desno**.

Rani početak: Pomoću ove postavke možete podesiti vrijeme početka tajmera snimanja tako da počne ranije.

Završi kasnije: Pomoću ove postavke možete podesiti vrijeme početka tajmera snimanja tako da završi kasnije.

Maks. zadržavanje slike: Ova postavka omogućuje podešavanje maksimalnog trajanja snimanja zadržane slike. Dostupne opcije su aproksimirane i stvarno vrijeme snimanja može se promijeniti u praksi ovisno o emitiranju. Vrijednosti rezerviranog i slobodnog prostora memorije promijeniti će se u skladu s ovom postavkom. Pobrinite se da imate dovoljno slobodnog prostora u protivnom trenutno snimanje neće biti moguće.

Automatsko odbacivanje: Možete podesiti tip **odbacivanja** na **Ništa, Najstarije, Najduže** ili **Najkraće**. Ako nije podešeno na **ništa**, tada opciju **nereproducirano** možete podesiti na **uključeno** ili **isključeno**. Ove opcije određuju preferencije za brišanje snimki kako bi se oslobođio prostor memorije za trenutna snimanja.

Informacije o tvrdom disku: Možete vidjeti detaljne informacije o USB uređaju za pohranu spojenom na vaš televizor. Za prikaz označite i pritisnite **OK**, a za zatvaranje pritisnite **natrag/povratak**.

Formatiraj disk: Ovu opciju možete koristiti ako želite obrisati sve datoteke na priključenom USB uređaju za

pohranu i prebaciti format diska na FAT32. Pritisnite gumb **OK** kada je označena opcija **Formatiraj disk**. Na zaslonu će se prikazati izbornik, a od vas će se tražiti unos PIN-a(*). Nakon unosa PIN-a prikazat će se poruka potvrde. Odaberite **Da** i pritisnite **OK** za početak formatiranja USB uređaja za pohranu. Odaberite **Ne** i za poništenje pritisnite **OK**.

(* *Zadani PIN može se podesiti na 0000 ili 1234. Ako ste definirali PIN (tražit će se od vas ovisno o odabranoj državi) tijekom prve instalacije tada koristite PIN koji ste definirali.*

VAŽNO: Formatiranje USB pogona izbrisat će SVE podatke na njemu i njegov sustav datoteka prebacit će se u FAT32. U većini slučajeva greška tijekom rada ispravit će se nakon formatiranja, ali vi će te izgubiti SVE svoje podatke.

Ako se na zaslonu pojavi poruka **"Brzina bilježenja USB je prespora za snimanje"** prilikom snimanja, probajte ponovno početi sa snimanjem. Ako vam se i dalje javlja ista poruka o grešci, moguće je kako USB disk ne zadovoljava zahtjevanu brzinu. Pokušajte spojiti drugi USB disk.

Preglednik medija

Možete reproducirati glazbene i filmske datoteke i prikazati slikovne datoteke pohranjene na USB disku priključivanjem na televizor. Priključite USB disk na USB ulaz koji se nalazi sa strane televizora.

Nakon priključivanja USB uređaja za pohranu na televizor , traka **izvori** prikazat će se s označenim USBx. Pritisnite **OK**, a na zaslonu će se prikazati izbornik **preglednik medija**. Odaberite datoteku po izboru i pritisnite **OK** za prikaz ili reprodukciju. Sadržaju spojenog USB uređaja možete pristupiti u bilo kojem kasnijem trenutku na izborniku **izvori**. Također možete pritisnuti gumb **izvor** na daljinskom upravljaču i zatim odabratи USB uređaj za pohranu s popisa izvora.

Željene postavke preglednika medija možete podesiti pomoću izbornika **postavki**. Izborniku **postavke** možete pristupiti putem informativne trake prikazane na dnu zaslona kada reproducirate datoteku videozapisa ili audio-datoteku ili kad prikazujete slikovnu datoteku. Ako je informativna traka nestala tada pritisnite gumb **Info**, označite simbol zapčanika na desnoj strani informativne trake i pritisnite **OK**. Izbornici **postavki slike**, **postavki zvuka**, **postavki preglednika medija** i **opcija** mogu biti dostupni ovisno o vrsti medijske datoteke i modelu televizora te njegovim funkcijama. Sadržaj ovih izbornika može se razlikovati ovisno o trenutno otvorenom tipom otvorene medijske datoteke. Prilikom reprodukcije audio-datoteka bit će dostupan samo izbornik **postavki zvuka**.

Rukovanje modom petlja/nasumično	
	Sve datoteke na popisu kontinuirano će se reproducirati po izvornom redoslijedu
	Isti zapis koji će se neprekidno reproducirati (ponavljati)
	Sve datoteke na popisu reproducirat će se jednom prema nasumičnom redoslijedu
	Sve datoteke na popisu kontinuirano će se reproducirati po istom nasumičnom redoslijedu

Za korištenje funkcija na informativnoj traci označite simbol funkcije i pritisnite **OK**. Za promjenu statusa funkcije označite simbol funkcije i pritisnite **OK** onoliko puta koliko je to potrebno. Ako je simbol označen crvenim križem to znači da je deaktiviran.

FollowMe TV

Pomoću mobilnog uređaja možete prenositi trenutno emitirani program s vaše pametne televizije putem **FollowMe TV** funkcije. Instalirajte odgovarajući Smart Center aplikaciju za vaš mobilni uređaj. Pokrenite aplikaciju.

Za više informacija o korištenju ove funkcije pogledajte upute aplikacije koju koristite.

Napomena: Ovisno o modelu vaš televizor možda ne podržava ovu funkciju. Ova aplikacija možda nije kompatibilna sa svim mobilnim uređajima. UHD (4K, Ultra HD) kanali nisu podržani, a oba uređaja moraju biti spojena na istu mrežu.

CEC

Ova funkcija omogućava upravljanje uređajima s aktiviranim CEC-om koji su spojenim putem HDMI priključaka pomoću daljinskog upravljača televizora.

Opcija **CEC** u izborniku **Postavke>Sustav>Dodatno** treba se prvo podesiti na **Aktivirano**. Pritisnite gumb **Izvor** i odaberite HDMI ulaz spojenog CEC uređaja s izbornika **Popis izvora**. Kada se spoji novi CEC uređaj on će se prikazati na popisu u izborniku izvora i to naveden pod svojim imenom, a ne pod imenom spojenog HDMI priključka (popup DVD player, recorder 1, itd.)

Daljinski upravljač televizora automatski može izvršiti glavne funkcije nakon odabira spojenog HDMI izvora. Za prekidanje ovog postupka i za ponovno upravljanje televizorom pomoći daljinskog, pritisnite i držite pritisnut gumb "0-nula" na daljinskom upravljaču u trajanju od 3 sekunde.

CEC funkcionalnost možete daktivirati podešavanjem odgovarajuće opcije u izborniku **Postavke>Sustav>Dodatno**.

Televizor podržava funkciju ARC(Audio Return Channel). Ova funkcija je audio poveznica čiji je cilj zamijeniti druge kable između televizora i audio sustava (sustav A/V prijemnika ili zvučnika).

Kada je aktivna opcija ARC tada će televizor prigušiti svoje ostale izlaze zvuka, osim utičnice za slušalice, automatski, a gumbi upravljanja glasnoćom su usmjereni za spajanje audio uređaja. Za aktiviranje ARC-a opciju **izlaz zvuka** u izborniku **postavke>zvuk** podešite kao **HDMI ARC**.

Napomena: ARC je podržan samo putem HDMI2 ulaza.

Upravljanje audio sustavom

Omogućuje korištenje audio pojačala/prijemnika zajedno s televizorom. Glasnoća se može kontrolirati pomoću daljinskog upravljača televizora. Za aktiviranje ove funkcije opciju **izlaz zvuka** u izborniku **postavke>zvuk** podešite kao **HDMI ARC**. Kada je odabrana opcija **HDMI ARC** tada će se opcija **CEC** automatski podešiti kao **aktivirana**, ako već nije podešena. Prigušit će se zvuk zvučnika televizora, a zvuk izvora gledanog programa emitirat će se iz spojenog zvučnog sustava.

Napomena: Audio uređaj treba podržavati funkciju upravljanja audio-sustavom.

E-priručnik

Upute za funkcije televizora možete pronaći u E-priručniku.

Za pristup e-priručniku uđite u izbornik **postavke**, odaberite **priručnici** i pritisnite **OK**. Za brzi pristup pritisnite gumb **izbornik**, a zatim gumb **Info**.

Pomoću gumba sa strelicama odaberite željenu kategoriju. Svaka kategorija sadrži različite teme. Odaberite temu i pritisnite **OK** za čitanje uputa.

Za zatvaranje zaslona E-priručnika pritisnite gumb **Izlaz** ili **Izbornik**.

Napomena: Ovisno o modelu vaš televizor možda ne podržava ovu funkciju. Sadržaj E-priručnik može se uvelike razlikovati od modela do modela.

Sadržaj izbornika postavki

Sadržaj izbornika slike

Mod	Mod slike možete izmijeniti tako da uđovoljava vašim željama ili zahtjevima. Mod slike može se postaviti kao jednu od ovih opcija: Kino, Igra (opcija), Sportovi , Dinamičan i Prirodno .
Kontrast	Podešava vrijednosti osvjetljenja i potamnjena zaslona.
Svjetlina	Podešava vrijednosti osvjetljenja zaslona.
Oštrina	Podešavanje vrijednosti oštine prikaza objekata koji se vide na ekranu.
Boja	Podešavanje vrijednosti boja njihovim prilagođavanjem.
Ušteda energije	Za podešavanje uštede energije na prilagodeno , minimum , srednje , maksimum , automatsko , zaslon isključen ili isključeno . <i>Napomena:</i> Dostupne opcije mogu se razlikovati ovisno o odabranom modu.
Pozadinsko osvjetljenje	Ova postavka kontrolira razinu pozadinskog osvjetljena. Funkcija pozadinskog svjetla neće biti aktivna kada je ušteda energije podešena na opciju različitu od prilagodene .
Zoom Slike	Podešavanje željenog formata veličine slike.
Pomak slike	Ova opcija može biti dostupan ovisno o postavci zumiranje slike . Označite i pritisnite OK , zatim pomoću gumba sa strelicama pomaknite sliku prema gore ili dolje.
PC položaj	Pojavljuje se samo kada je ulazni izvor podešen na VGA/PC.
Automatski položaj	Ako slika nije centrirana u VGA modu koristite ovu opciju za automatsko podešavanje položaja slike. Za pokretanje automatskog podešavanja pritisnite OK .
H položaj	Ova stavka sliku pomiče vodoravno udesno ili ulijevo na zaslonu.
V položaj	Ova stavka pomiče sliku okomito prema gore ili dolje na zaslonu.
Dot Clock - uklanjanje okomitih crta	Prilagođavanje uklanjanja okomitih crta (Dot Clock) ispravlja smetnje koje se javljaju kao okomite crte u prezentacijama s dosta crta kao što su radni listovi, odjeljci ili tekst s malim slovima.
Faza	Ovisno o ulazu izvora (računalno itd.) na zaslonu možete vidjeti zamagljenu sliku ili sliku sa snijegom. Pomoći principa pokušaja i greške koristeći se fazom možete pokušati dobiti jasniju sliku.
Napredne postavke	
Dinamički kontrast	Omjer dinamičkog kontrasta možete podesiti na željenu vrijednost.
Temperatura boje	Postavljanje željene vrijednosti temperature boje. Dostupne opcije su Hladna , Normalna , Topla i Prilagođena .
Bijela točka	Ako je opcija Temperatura Boje podešena na Prilagođeno tada će ova opcija biti dostupna. Povećajte "topljinu" ili "hladnoću" slike pritiskom na gume lijevo ili desno.
Rastezljiva plava boja	Funkcija poboljšanja bijele boje koja čini bijelu boju „hladnjom“ kako bi slika bila jasnija. Za aktivaciju podesite na uključeno .
Micro Dimming (mikro prigušivanje)	Dostupne su opcije slabo , srednje , jako i isključeno . Kada je Micro Dimming aktivno ono će naglasiti kontrast manjeg područja svake definirane zone.
Redukcija Šuma	Dostupne su opcije slabo , srednje , jako i isključeno . Ako je signal slab i slika ima šumove, smanjite šum pomoći postavke Redukcija Šuma .
Mod filma	Filmovi snimljeni s različitim brojem kadrova po sekundi u usporedbi s običnim televizijskim programima. Uključite ovu funkciju kada gledate filmove za jasni prikaz brzih scena.
Boja kože	Boja tema može se mijenjati između -5 i 5.

Promjena boje	Prilagođava željenu nijansu boje.
Podešavanje boje	Otvara postavke podešavanja boje. Podesite podešavanje na aktivirano i ručno podesite vrijednosti nijanse, boje i osvjetljenja.
Gamut Mapping	Ovu opciju možete koristiti za podešavanje raspona boja prikazanih na televizijskom zaslonu. Kada je podešeno na uključeno, boje se podešavaju u skladu s izvornim signalom. Kada je podešeno na isključeno, maksimalni kapacitet moja televizora koristi se kao zadana postavka (preporučena opcija). <i>Napomena: Ova funkcija možda neće biti dostupna ovisno o modelu uređaja i njegovim funkcijama.</i>
HDMI kompletan spektar	Ova opcija bit će vidljiva prilikom gledanja iz HDMI izvora. Ovu funkciju možete koristiti za pojačavanje zatamnjenja slike.
Resetiranje	Resetira postavke slike na tvornički zadane vrijednosti (osim moda Igra).

Dok je aktivan VGA (PC) mod, pojedine stavke u izborniku **Slika** neće biti dostupne. Umjesto toga, postavke moda VGA dodat će se postavkama slike u računalnom modu.

Sadržaj izbornika zvuka

Dolby Audio	Dostupne su opcije pametno , film , glazba , vijesti i isključeno . Za deaktiviranje podesite na isključeno . <i>Napomena:</i> Neke stavke u izborniku zvuk bit će zasivljene i neće biti dostupne ako se podese na opciju različitu od isključeno .														
Surround zvuk	Surround zvuk možete uključiti ili isključiti .														
Izlaz zvuka	Postaviti prednost izlaza zvuka. Bit će dostupne opcije TV, S/PDIF, HDMI ARC, samo slušalice i izlaz samo za slušalice (lineout). Neće biti izlaza zvuka osim kroz izabранe opcije i utičnice za slušalice. Prilikom priključivanja vanjskog pojačala na televizor pomoću utičnice za slušalice, ovu opciju možete podesiti kao izlaz za slušalice . Ako ste na televizor priključili slušalice, ovu opciju podesite kao samo slušalice . Molimo, prije uporabe slušalica ovu stavku izbornika podesite na samo slušalice . Ako je podešeno na izlaz za slušalice , izlaz iz utičnice slušalica bit će podešen na maksimum što može izazvati oštećenje sluba. Ako je odabrana HDMI ARC opcija, CEC funkcija bit će omogućena. <i>Napomena:</i> Ovisno o odabranim opcijama, neke od stavki izbornika zvuka pojavit će se kao zatamnjene i neće biti dostupne.														
AVL (automatsko ograničenje glasnoće)	Podešava fiksnu razinu zvuka između programa. Ako je stavka izbornika Dolby Audio podešena na opciju različitu od isključeno tada će se promjeniti i opcija postavke AVL . Dostupne su opcije automatski , noć , normalno i isključeno . U automatskom modu televizor će se automatski prebaciti na normalni ili noći mod ovisno o informacijama o trenutnom vremenu. Ako informacije o vremenu nisu dostupne ova opcija uvijek će raditi kao normalna . Kada se televizor prvi put prebaci u noći mod nakon podešavanja ove opcije kao automatske , na zaslonu će se pojavit informacijska traka. Molimo, upamtite kako u usporedbi s normalnim modom noći mod omogućuje agresivnu kontrolu dinamičke kompresije koja je prikladna za tiše okruženje.														
Napredne postavke	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Ekvilajzer</td> <td>Odabir moda ekvalizatora. Prilagođene postavke mogu se podesiti samo u korisničkom modu.</td> </tr> <tr> <td>Dinamički bas</td> <td>Aktiviranje ili deaktiviranje dinamičkog basa.</td> </tr> <tr> <td>Mod zvuka</td> <td>Možete odabrat mod zvuka (ako to podržava kanal koji gledate).</td> </tr> <tr> <td>Digitalni izlaz</td> <td>Postavlja tip vanjskog digitalnog audio signala.</td> </tr> <tr> <td>Slušalice</td> <td>Podešava glasnoću u slušalicama. Ova opcija neće biti dostupna ukoliko opcija izlaz zvuka nije podešena na izlaz za slušalice (lineout). Molimo, prije uporabe slušalice provjerite je li glasnoća u slušalicama podešena na nižu razinu radi sprječavanja oštećenja sluba.</td> </tr> <tr> <td>Balans</td> <td>Postavlja uravnoteženost zvuka. Ova će se značajka aktivirati ako je opcija izlaz zvuka postavljena kao TV ili Samo slušalice. Stavka uravnoteženosti prilagođava razinu ravnoteže zvučnika TV-a i slušalica zajedno.</td> </tr> <tr> <td>Resetiranje</td> <td>Resetira neke od postavki zvuka na tvorničke postavke.</td> </tr> </table>	Ekvilajzer	Odabir moda ekvalizatora. Prilagođene postavke mogu se podesiti samo u korisničkom modu.	Dinamički bas	Aktiviranje ili deaktiviranje dinamičkog basa.	Mod zvuka	Možete odabrat mod zvuka (ako to podržava kanal koji gledate).	Digitalni izlaz	Postavlja tip vanjskog digitalnog audio signala.	Slušalice	Podešava glasnoću u slušalicama. Ova opcija neće biti dostupna ukoliko opcija izlaz zvuka nije podešena na izlaz za slušalice (lineout). Molimo, prije uporabe slušalice provjerite je li glasnoća u slušalicama podešena na nižu razinu radi sprječavanja oštećenja sluba.	Balans	Postavlja uravnoteženost zvuka. Ova će se značajka aktivirati ako je opcija izlaz zvuka postavljena kao TV ili Samo slušalice . Stavka uravnoteženosti prilagođava razinu ravnoteže zvučnika TV-a i slušalica zajedno.	Resetiranje	Resetira neke od postavki zvuka na tvorničke postavke.
Ekvilajzer	Odabir moda ekvalizatora. Prilagođene postavke mogu se podesiti samo u korisničkom modu.														
Dinamički bas	Aktiviranje ili deaktiviranje dinamičkog basa.														
Mod zvuka	Možete odabrat mod zvuka (ako to podržava kanal koji gledate).														
Digitalni izlaz	Postavlja tip vanjskog digitalnog audio signala.														
Slušalice	Podešava glasnoću u slušalicama. Ova opcija neće biti dostupna ukoliko opcija izlaz zvuka nije podešena na izlaz za slušalice (lineout). Molimo, prije uporabe slušalice provjerite je li glasnoća u slušalicama podešena na nižu razinu radi sprječavanja oštećenja sluba.														
Balans	Postavlja uravnoteženost zvuka. Ova će se značajka aktivirati ako je opcija izlaz zvuka postavljena kao TV ili Samo slušalice . Stavka uravnoteženosti prilagođava razinu ravnoteže zvučnika TV-a i slušalica zajedno.														
Resetiranje	Resetira neke od postavki zvuka na tvorničke postavke.														

Sadržaj izbornika mreže	
Tip mreže	Deaktivirajte mrežnu vezu ili promijenite tip mreže.
Traži bežične mreže	Pokrenite pretragu bežičnih mreža. Ova opcije dostupna je samo ako je Tip mreže podešen na bežični uređaj .
Odsajanje	Za odspajanje s mrežne veze i brisanje spremlijenog bežičnog mrežnog profila (ako je prethodno spremljeno) označite opciju i pritisnite OK . Ova opcija neće biti dostupna ako niste povezani na bežičnu mrežu. Za više informacija pogledajte dio povezivost .
Pritisnite WPS na wifi ruteru	Ako vaš modem/ruter ima WPS tada se možete izravno spojiti na njega putem ove opcije. Označite ovu opciju i pritisnite OK . Idite do svog modema/ruteru i pritisnite gumb WPS za uspostavu veze. Ova opcije dostupna je samo ako je Tip mreže podešen na bežični uređaj .
Brzi internetski test	Započnite test brzine i provjerite širinu frekvencijskog pojasa veze. Po završetku testa rezultat će se prikazati na zaslonu.
Napredne postavke	Mjenja IP i DNS konfiguracije televizora.
Način rad pripravnosti mreže	Aktivirajte ili deaktivirajte ovu funkciju podešavanjem na Uključeno ili Isključeno .

*Napomena: Za više informacija o opcijama ovog izbornika pogledajte dio **Povezivost**.*

Sadržaj instalacijskog izbornika	
Automatsko pretraživanje kanala (ponovno podešavanje)	Prikazuje opcije automatskog podešavanja. D. zračni signal: Pretražuje i pohranjuje zračne DVB stанице. D. kabelski signal: Pretražuje i sprema kabelske DVB kanale. Analogna: Pretražuje i pohranjuje analogne stанице. Satelit: Pretražuje i pohranjuje satelitske stанице.
Ručno pretraživanje kanala	Ova funkcija može se koristiti za izravan unos kanala.
Pretraživanje mreže	Pretražuje povezane kanala u sustavu emitiranih kanala. D. zračni signal: Pretražuje televizijske kanale koji se emitiraju zrakom. D. kabelski signal: Pretražuje televizijske kanale koji se emitiraju posredstvom kabelske mreže. Satelit: Pretražuje televizijske kanale koji emitiraju sateliti.
Analogno fino ugađanje	Ovu postavku možete koristiti za podešavanje analognih kanala. Ova funkcija nije dostupna ako su analogni kanali pohranjeni i ako kanal koji trenutno gledate nije analogni kanal.
Postavke satelitske antene	Prikaz postavki satelita. Popis satelita: Prikazivanje dostupnih satelita. Možete Dodati , Izbrišati satelite ili Urediti postavke satelita na popisu. Instalacija antene: Možete promijeniti postavke satelitske antene i/ili pokrenuti pretraživanje satelita.
Postavke instalacije (dodatakno)	Prikazivanje izbornika postavki instalacije. Način pretraživanja u načinu pripravnosti(*): Dok je u modu pripravnosti televizor će pretražiti nove kanale ili kanale koji nedostaju. Prikazat će se svi novoprondenici kanali. Ažuriranje dinamičkog kanala (*) : Ako je ova opcija podešena na aktivirano promjene emitiranih kanala poput frekvencije, naziva kanala, jezika podnaslova, itd automatski će se primijeniti tijekom gledanja. <i>(*) Dostupnost ovisi o modelu.</i>
Briši popis usl.	Pomoći ove postavke izbrišite spremljene kanale. (*) Ova postavka vidljiva je samo ako je opcija država postavljena na Dansku, Švedsku, Norvešku ili Finsku.
Odaberi aktivnu mrežu	Ova postavka omogućuje vam odabir samo onih emitiranih kanala koji su u okviru odabrane televizijske kuće, a koji će se pojaviti na popisu kanala. Ova funkcija dostupna je samo ako je opcija države podešena na Norvešku.
Informacije o signalu	Stavku ovog izbornika možete koristiti za praćenje informacija povezanih sa signalom poput razine/kvalitete signala, naziva mreže itd. za dostupne frekvencije.
Tvorničke postavke	Brisanje svih pohranjenih kanala i postavki, vraćanje tvorničkih postavki televizora.

Sadržaj izbornika sustava	
Pristupačnost	Prikazuje opcije pristupačnosti televizora.
Jaki kontrast	Povećava kontrast opcija izbornika i teksta radi lakšeg čitanja. Dostupne opcije su bijeli tekst, žuti tekst i isključeno .
Za osobe oštećena sluha	Aktivacija svih posebnih funkcija emitiranih od strane televizijske kuće.
Audio opis	Narativna snimka reproducirat će se za gledatelje koji su slijepi ili imaju problema s vidom. Pritisnite OK za prikaz svih dostupnih opcija izbornika audio opis . Ova funkcija je dostupna samo ako televizijske kuće koje emitiraju programe to podržavaju. <i>Napomena: Funkcija zvučnog opisa nije dostupna u načinu rada snimanja ili zadržane slike.</i>
Poboljšanje jasnoće govora	Ova funkcija omogućava opcije naknadne obrade zvuka za poboljšanje jasnoće govora Bit će dostupne opcije isključeno, slabo, srednje i jako . Podesite u skladu sa svojim preferencijama. <i>Napomena: Ova funkcija je učinkovita samo ako je ulazni format zvuka AC-4 i primjenjuje se na izlazni zvučnik televizora.</i>
Govorni podnaslovi	Zadana postavka govornih podnaslova je odabранa pomoću ove opcije podešavanja. Za podešavanje većeg prioriteta govornih podnaslova od uobičajenih ova opcija treba biti podešena na uključeno . Ova opcija možda neće biti dostupna ovisno o modelu televizora i vidljiva je samo kada je izvor podešen na televizor .
Uvećavanje	Omogućava kombinaciju gumba za uvećavanje zaslona. Dostupne opcije su uključeno i isključeno. Za aktivaciju podesite na uključeno . Podrška uvećavanja aktivira se ili deaktivira dužim držanjem brojčanog gumba 5 . Zumirat će se prvi gornji lijevi kvadrant zaslona. Kada je aktivirana podrška uvećavanja dužim pritiskom na brojčane gume 2, 4, 6, 8 pomicat će zumirano poduzeće gore, lijevo, desno i dolje.
Minimap	Opcija minimap se aktivira i deaktivira u zadanim postavkama. Aktivirat će se kada je aktivirana funkcija uvećavanja . Pomoću ove opcije možete sprječiti da funkcija uvećavanja prikazuje opciju minimap.
Zvuk gumba	Ova opcija aktivira zvuk klikanja gumba na izborniku televizora. Za aktivaciju podesite na uključeno .
Označite programe s oznakom	
[S] potprogram	Ako je ova opcija aktivirana i ako neki događaj u elektroničkom programskom vodiču ima pristup usluzi „Podnaslovi“ tada će taj događaj biti označen drugom bojom.
[SL] Znakovni jezik	Ako je ova opcija aktivirana i ako neki događaj u elektroničkom programskom vodiču ima pristup usluzi „Znakovni jezik“ tada će taj događaj biti označen drugom bojom.
[AD] Audio opis	Ako je ova opcija aktivirana i ako neki događaj u elektroničkom programskom vodiču ima pristup usluzi „Audio opis“ tada će taj događaj biti označen drugom bojom.
Jezik	Možete podesiti razne jezike ovisno o televizijskoj kući koja emitira program ili državi.
Uvjetovani pristup	Kontrolira modul uvjetnog pristupa kada postoji.
Privatnost	Upravljajte postavkama privatnosti pametnog televizora koje su povezane s aplikacijama. Pritisnite OK za ulazak u izbornik i podešavanje u skladu s vašim preferencijama.
Postavke privatnosti	Upravljajte postavkama privatnosti pametnog televizora koje su povezane s aplikacijama. Pritisnite OK za ulazak u izbornik i podešavanje u skladu s vašim preferencijama.
Prikaz svih programskih kolačića	Prikazuje sve spremljene kolačiće.
Brisanje svih kolačića	Briše sve spremljene kolačiće.

Ne prati	Pomoću ove opcije možete podesiti preferencija praćenja za usluge HbbTV-a.
Roditeljski nadzor	Za izmjenu kontrole pristupa trebate unijeti ispravnu lozinku. U ovom izborniku možete jednostavno podesiti zaključavanje izbornika, dobro zaključavanje, blokadu za djecu ili smjernice . Također, možete podesiti novi PIN ili promijeniti zadani CICAM PIN koristeći se s tim povezanim opcijama. <i>Napomena: Neke opcije izbornika možda neće biti dostupne ovisno o odabiru države prilikom prve instalacije. Zadani PIN može se podesiti na 0000 ili 1234. Ako ste definirali PIN (tražit će se od vas ovisno o odabranoj državi) tijekom prve instalacije tada koristite PIN koji ste definirali.</i>
Datum/Vrijeme	Podešava datum i vrijeme.
Izvori	Uredite nazine, aktivirajte ili deaktivirajte odabrane opcije izvora.
Netflix	Ako vaš televizor podržava ovu funkciju tada možete vidjeti svoj ESN(*) broj i deaktivirati Netflix. <i>(*) ESN broj je jedinstveni ID broj za Netflix, kreiran posebno za identifikaciju vašeg televizora.</i>
Samba ACR	Samba interaktivni televizija omogućuje preporuke i druge aplikacije prikupljanjem podataka u vezi s gledanjem određenog sadržaja na zaslonu kako bi poboljšala užitak gledanja. Pomoću ove opcije možete pristupiti izborniku postavki Samba interaktivne televizije, pogledati uvjete pružanja usluge Samba televizije, pravila zaštite privatnosti i upravljanje s preferencijama oglavljanja, itd. Potrebna je internetska veza za pristup postavkama temeljenim na HTML-u. U svakom trenutku možete aktivirati ili deaktivirati interaktivni televiziju u izborniku postavke>sustav>privatnost>postavke privatnosti označavanjem ili uklanjanjem oznake u potvrdom okviru pored određene stavke. Ova opcija možda neće biti dostupna ovisno o državi koju ste odabrali tijekom prve instalacije, modelu televizora i njegovim funkcijama.
Postavke uređaja	
CEC	Pomoću ove postavke možete potpuno aktivirati ili deaktivirati CEC funkcionalnost. Za aktiviranje ili deaktiviranje funkcije pritisnite gumb lijevo ili desno.
CED automatsko uključivanje	Ova funkcija omogućava spojenom HDMI-CEC kompatibilnom uređaju uključivanje televizora i automatsko prebacivanje na njegov ulazni izvor. Za aktiviranje ili deaktiviranje funkcije pritisnite gumb lijevo ili desno .
Bez tajmera sa zvučnim signalom	Ako televizor ne primi nikakav ulazni signal (npr. iz izvora poput zračne antene ili HDMI izvora) u roku od 3 minuta, televizor će se prebaciti u način pripravnosti. Ovu funkciju možete aktivirati ili deaktivirati odgovarajućim podešavanjem ove opcije.
Dodatno	Prikazuje opcije drugih postavki televizora.
Vrijeme Prikaza	Mjenja vrijeme trajanja zaslona izbornika.
LED svjetlo načina pripravnosti	Ako je podešen na isključeno tada LED svjetlo načina pripravnosti neće svijetliti kada je televizor u načinu pripravnosti.
Nadogradnja softvera	Osigurava najnoviju verziju firmwarea na televizoru. Za prikaz opcija izbornika pritisnite OK .
Primjena Verzija	Prikazuje trenutnu verziju softvera.
Auto napajanje isključeno	Podesite željeno vrijeme kada će se televizor automatski prebaciti u mod pripravnosti kada se ne koristi. Ova opcija se može podesiti na vrijeme od 1 do 8 sati u intervalima od 1 sata. Ovu funkciju možete deaktivirati podešavanjem na isključeno .
Način rada podnaslova	Ova opcija koristi se za odabir moda podnaslova koji će biti vidljiv na zaslонu (DVB podnaslov / teletekst podnaslov) kad su oba dostupna. Zadani je DVB podnaslov. Ova funkcija dostupna je samo ako je opcija države podešena na Norvešku.
Biss ključ	Biss je sustav kodiranja satelitskog signala koji se koristi za neke prijenose. Ako trebate unijeti Biss ključ za emitirani program to možete uraditi pomoću ove postavke. Označite Biss ključ i pritisnite OK za unos ključeva za željeni emitirani program.

Mod prikazivanja u trgovini	Ovaj mod odaberite za prikazivanje u trgovini. Kada je način prikazivanja u trgovini aktiviran neke stavke izbornika televizor možda neće biti dostupne.
Audio-video dijeljenje	Ova funkcija omogućuje vam dijeljenje datoteka pohranjenih na vašem pametnom telefonu ili tablet računalu. Ako imate kompatibilni pametni telefon ili tablet računalno te instalirani odgovarajući softver tada možete dijeliti/reproducirati fotografije na televizoru. Za više informacija vidite upute softvera za dijeljenje.
Mod uključenog napajanja	Ova funkcija podešava postavke moda uključivanja. Dostupne su ove opcije zadnje stanje i način pripravnosti .
Virtualni daljinski upravljač	Aktivira ili deaktivira funkciju virtualnog daljinskog upravljača.
OSS	Prikazuje informacije o licenciji softvera otvorenog koda.
Prioritet aplikacije	Pomoći ove opcije možete podesiti preferencije prioriteta između aplikacija za emitiranja i CICAM AppMMI aplikacija. Ako je CICAM umetnut u televizor, a dolazi do pojave nadmetanja između aplikacija tada se prioritet daje odabranom tipu aplikacije.

Napomena: Neke funkcije možda neće biti dostupna ovisno o modelu televizora i državi odabranoj prilikom prve instalacije.

Općenito o rukovanju televizorom

Rukovanje popisom kanala

Televizor sortira sve spremljene postaje u Popis kanala. Pomoću opcija popisa **kanala** možete uređivati popis kanala, postaviti favorite ili aktivne stаницe koje će se pojaviti na popisu. Pritisnite gumb **OK** za otvaranje popisa kanala. Kanale na popisu možete filtrirati ili izvršiti napredne promjene na trenutnom popisu pomoću opcija kartica **filtar** i **uredi**. Odaberite željenu karticu i pritisnite **OK** za prikaz dostupnih opcija.

Za dodavanje kanala kojeg trenutno gledate na izbornik **početnog zaslona** označite opciju **dodaj na početni zaslon** na kartici **uredi** u izborniku **kanali** i pritisnite **OK**.

Upravljanje popisima favorita

Možete kreirati različite popise koji sadrže vaše omiljene kanale. Pristupite izborniku **televizor>kanali** ili pritisnite gumb **OK** za otvaranje izbornika **kanali**. Označite karticu **uredi** i pritisnite **OK** za prikaz opcija uređivanja i odaberite opciju **Postavi/ukloni oznaku s kanala**. Odaberite željeni kanal s popisa pritiskom na gumb **OK** dok je kanal označen. Možete napraviti višestrukture odabire. Također, možete se koristiti i opcijom **Postavi/ukloni oznaku sa svih** i odabratи sve kanale na popisu. Zatim, pritisnite gumb **natrag/povratak** za povratak na opcije izbornika **uredi**. Odaberite opciju **dodaj/ukloni favorite** i ponovno pritisnite gumb **OK**. Prikazat će se opcije popisa omiljenih kanala. Opciju željenog popisa podešite na **uključeno**. Odabrani kanal(i) dodat će se na popis. Za uklanjanje jednog ili više kanala s popisa favorita sljedite iste korake i podešite opciju željenog popisa na **isključeno**.

Možete koristiti funkciju u izborniku **kanali** za trajno filtriranje kanala na popisu kanala u skladu s vašim preferencijama. Na primjer, korištenjem opcije **filtriraj** možete podešiti jedan od četiri popisa vaših favorita koji će se prikazati svaki put kada se otvori popis kanala. Odabранe opcije filtriranja prikazat će se na vrhu zaslona izbornika **kanali**.

Konfiguriranje postavki kontrole pristupa

Opcije izbornika **kontrole pristupa** mogu se koristiti za kako bi se korisnicima zabranilo gledanje određenih programa, kanala ili uporaba izbornika. Ove postavke nalaze se u izborniku **Postavke>Sustav>Kontrola pristupa**.

Za prikaz opcija izbornika kontrole pristupa, treba upisati PIN. Nakon kodiranja ispravnog PIN-a, prikazat će se izbornik **Kontrole pristupa**.

Zaključavanje izbornika: Ova postavka aktivira ili deaktivira pristup svim izbornicima ili instalacijskim izbornicima televizora.

Dobno zaključavanje: Ako je ova opcija podešena televizor dobiva informacije o dobroj zaštiti od televizijske kuće, a ako je ta dobra zaštita onemogućena, zabranjuje pristup tom kanalu.

Napomena: Ako je prilikom **prve instalacije** opcija država podešena na Francusku, Italiju ili Austriju, vrijednost **dobrog zaključavanja** bit će, kao zadana vrijednost, podešena na 18 godina.

Blokada za djecu: Ako se ova opcija podeši na **uključeno** televizorom će se moći upravljati samo pomoću daljinskog upravljača. U tom slučaju gumbi na televizoru neće raditi.

Zaključavanje internetskog preglednika: Ako je ova opcija podešena na **UKLJUČENO** tada će se deaktivirati aplikacije koje koriste internet. Podesite na **ISKLJUČENO** i ponovno pustite ove aplikacije.

Postavi PIN: Definira novi PIN broj.

Zadani CICAM PIN: Ova opcija pojavit će se zasivljena ako niti jedan CI modul nije umetnut u CI otvor televizora. Zadani PIN CI CAM-a možete promijeniti pomoću ove opcije.

Napomena: *Zadani PIN može se podešiti na 0000 ili 1234. Ako ste definirali PIN (tražiti će se da vas ovisno o odabranoj državi) tijekom **Prve instalacije** tada koristite PIN koji ste definirali. Neke funkcije možda neće biti dostupne ovisno o o modelu i/ili državi odabranoj tijekom **prve instalacije**.*

Elektronički programski vodič

Pomoću funkcije elektroničkog programskog vodiča televizora možete pretraživati raspored događanja na trenutno instaliranim kanalima popisa kanala. O televizijskog kući ovisi hoće li ova funkcija biti podržana ili ne.

Za pristup programskom vodiču pritisnite gumb **vodič** na daljinskom. Također, možete koristiti opciju **vodič** na izborniku **televizor**.

Dostupna su 2 različita tipa prikaza rasporeda, **vremenski raspored** i **trenutni/sljedeći**. Za prebacivanje između ovih prikaza označite karticu s nazivom odgovarajućeg prikaza na gornjoj strani zaslona i pritisnite **OK**.

Koristite se gumbima sa strelicama za navigaciju popisom programa. Pomoću gumba **Natrag/Povratak** koristite se opcijama kartice na gornjoj strani zaslona.

Vremenski raspored

U ovoj opciji prikaza sva događanja navedenih kanala prikazani su u vremenskom slijedu. Pomoću gumba sa strelicama možete se kretati popisom događanja. Označite događanje i pritisnite **OK** za prikaz opcija izbornika događanja.

Pritisnite gumb **Natrag/povratak** za upotrebu dostupnih opcija kartice. Za prikaz filtriranih opcija označite karticu **Filtar** i pritisnite **OK**. Za promjenu prikaza označite **trenutno/sljedeće** i pritisnite **OK**. Možete koristiti opcije **prthodni dan** i **idući dan** za prikaz događanj prethodnog i idućeg dana.

Označite karticu **Dodatno** i pritisnite **OK** za pristup donjim opcijama.

Označavanje žanra: Prikazivanje izbornika **oznaci žanr**. Odaberite žanr i pritisnite gumb **OK**. Događanja koja u programskom vodiču odgovaraju odabranom žanru biti će označena.

Pretraživanje vodiča: Prikaz opcija pretraživanja. Pomoću ovih opcija možete pretraživati bazu podataka programskog vodiča u skladu s odabranim kriterijima. Podudarni rezultati navest će se na popisu.

Trenutno: Prikazuje trenutni događaj na označenom kanalu.

Zumiranje: Označite i pritisnite **OK** tza prikaz događaja u većem vremenskom intervalu.

Sada/sljedeće na rasporedu

(*) Kod ove opcije popisu će se prikazati samo trenutna i sljedeća događanja kanala navedenih na popisu. Pomoću gumba sa strelicama možete se kretati popisom događanja.

Pritisnite gumb **Natrag/povratak** za upotrebu dostupnih opcija kartice. Za prikaz filtriranih opcija označite karticu **Filtr** i pritisnite **OK**. Za promjenu prikaza označite **vremenski raspored** i pritisnite **OK**.

Opcije događaja

Gumbe sa strelicama koristite za označavanje događaja te pritisnite gumb **OK** za prikaz izbornika **Opcije**. Dostupne su sljedeće opcije.

Odabir kanala: Pomoću ove opcije možete prebaciti na odabranu kanal kako biste ga gledali. Programski vodič će se zatvoriti.

Više informacija: Prikaz detaljnih informacija o odabranim događajima. Pomoću gumba sa strelicama gore i dolje krećite se kroz tekst.

Tajmer za događaj / Brisanje tajmera za događaj: Odaberite opciju **Podesi tajmer događaja** i pritisnite **OK**. Možete podesiti tajmer za buduće događaje. Za poništenje već podešenog tajmera, označite događaj i pritisnite gumb **OK**. Zatim odaberite opciju **Brisanje tajmera za događaj**. Tajmer će se otkazati.

Snimanje / Brisanje snimlj. Tajmer: Odaberite opciju **Snimanje** i pritisnite gumb **OK**. Ako će se događaj emitirati u budućnosti on će se dodati na popis **Tajmera** kao program koji se treba snimiti. Ako se odabran događaj emitira u tom trenutku snimanje će odmah početi.

Za poništavanje već podešenog tajmera snimanja, označite događaj i pritisnite **OK**pa odaberite opciju

Obriši snimanje. Tajmer. Tajmer snimanja će se poništiti.

VAŽNO: Kad je televizor isključen na njega priključite USB disk. Potom, trebate uključiti televizor kako bi aktivirali funkciju snimanja.

Napomene: Ne možete se prebaciti na drugi kanal kada je aktivirano snimanje ili tajmer na trenutnom kanalu.

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

Teletekst usluge

Za ulaz pritisnite gumb **Tekst**. Ponovo pritisnite i aktivirajte miks mod, koji vam omogućuje istovremeni prikaz teletekst stranice i emitirani televizijski program. Za izlaz pritisnite još jednom. Ako je dostupno dijelovi stranice teleteksta označeni su bojama što znači da se mogu odabrat tipkama u boji. Pratite upute prikazane na zaslonu.

Digitalni teletekst

Za prikaz digitalnih teletekst informacija pritisnite gumb **Tekst**. Koristite gume u boji, gume pokazivača te gumb **OK**. Način rada razlikuje se ovisno o sadržaju digitalnog teleteksta. Pratite upute prikazane na zaslonu digitalnog teleteksta. Kada se ponovo pritisne gumb **Tekst** televizor se vraća na normalan način emitiranja.

Nadogradnja softvera

Vaš televizor ima mogućnost automatski pronaći i ažurirati firmware putem emitiranog signala ili interneta.

Pretraživanje nadogradnji softvera preko korisničkog sučelja

Na glavnom izborniku odaberite **Postavke>Sustav** a zatim **Dodatno**. Pomaknite se na **nadogradnju softvera** i pritisnite gumb **OK**. Zatim odaberite stavku **Pretraži nadogradnje** i pritisnite gumb **OK** za provjeru postoje li nove nadogradnje softvera.

Ako se pronađe nova nadogradnja, počinje njezino preuzimanje. Kada se završi preuzimanje prikazat će se upozorenje tada pritisnite gumb **OK** za dovršenje procesa nadogradnje softvera i za ponovo pokretanje televizora.

Pretraživanje u 3 sata ujutro i nadogradnja

Televizor će tražiti nove nadogradnje u 03:00 sata, ako je opcija **automatsko pretraživanje** podešena na **aktivirano** i ako je televizor priključen na zračnu antenu ili internet. Ako je novi softver pronađen i uspješno preuzet instalirat će se prilikom sljedećeg uključivanja televizora.

Napomena: Ne isključujte strujni kabel dok led svjetlo treperi tijekom postupka ponovnog pokretanja sustava. Ako se televizor ne uključi nakon nadogradnje isključite televizor na dvije sekunde te ga ponovo uključite.

Svim ažuriranjima automatski se upravlja. Ako se obavљa ručno pretraživanje i ne pronađe se niti jedan softver tada je ovo trenutna verzija.

Rješavanje problema i savjeti

Televizor se ne uključuje

Provjerite je li utikač strujnog kabela na siguran način uključen u zidnu utičnicu. Pritisnite gumb uključivanje/isključivanje na televizoru.

Loša slika

- Provjerite jeste li ispravno fino podesili televizor.

- Slab signal može izazvati iskrivljenu sliku. Provjerite antenske priključke.
- Ako ste ručno vršili fino podešavanje, provjerite jeste li unijeli ispravnu frekvenciju kanala.

Nema slike

- Televizor ne prima signal. Provjerite je li odabran pravilan ulazni izvor.
- Je li antena ispravno spojena?
- Je li antenski kabel možda oštećen?
- Jesu li korišteni prikladni utikači za spajanje antene?
- Ako niste sigurni, obratite se prodavaču.

Nema zvuka

- Provjerite je li zvuk televizora prigušen. Za provjeru pritisnite gumb **Prigušeno** ili pojačajte glasnoću.
- Zvuk može dolaziti samo iz jednog zvučnika. Provjerite postavke balansa zvuka u izborniku zvuka.

Daljinsku upravljač - ne radi

- Baterije su se možda istrošile. Zamijenite baterije.
- Baterije su možda umetnute neispravno. Pogledajte dio „Umetanje baterija u daljinski upravljač“.

Nema signala na ulaznom izvoru

- Postoji mogućnost da nije spojen niti jedan uređaj.
- Provjerite AV kable i priključke iz uređaja.
- Provjerite je li uređaj uključen.

Slika nije centrirana kod VGA izvora

Kako bi televizor automatski centrirao sliku udite u izbornik **položaj računala** u izborniku **slike**, označite **automatsko pozicioniranje** i pritisnite **OK**. Pričekajte dok ne završi. Za ručno podešavanje položaja slike možete koristiti opcije **H položaj** i **V položaj**. Odaberite željenu opciju te za podešavanje koristite gume sa strelicama lijevo i desno na daljinskom.

Snimanje nije moguće

Za snimanje programa prvo trebate spojiti USB uređaj za pohranu s televizorom, za to vrijeme televizor mora biti isključen. Zatim, trebate uključiti televizor kako bi aktivirali funkciju snimanja. Ako se snimanje ne može izvršiti, provjerite je li uređaj za pohranu ispravno formatiran i imali dovoljno prostora.

USB je prespor

Ako se prilikom snimanja na zaslonu pojavi poruka "Brzina bilježenja USB je prespora za snimanje" probajte ponovo početi sa snimanjem. Ako vam se i dalje javlja ista poruka o grešci, moguće je kako USB uređaj za pohranu ne zadovoljava zahtijevanu brzinu. Pokušajte s drugim USB uređajem za pohranu.

PC ulaz - Tipični modovi prikaza

U sljedećoj tablici prikazani su neki od tipičnih modova video zaslona. Vaš televizor možda neće podržavati sve rezolucije.

Kazalo	Rezolucija	Frekvencija
1	640x480	60Hz
2	640x480	75Hz
3	800x600	56Hz
4	800x600	60Hz
5	800x600	72Hz
6	800x600	75Hz
7	1024x768	60Hz
8	1024x768	70Hz
9	1024x768	75Hz
10	1152x864	75Hz
11	1280x768	60Hz
12	1360x768	60Hz
13	1280x960	60Hz
14	1280x1024	60Hz
15	1280x1024	75Hz
16	1400x1050	60Hz
17	1440x900	60Hz
18	1440x900	75Hz
19	1920x1080	60Hz

Kompatibilnost AV i HDMI signala

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

(X: Nije dostupno, O: Dostupno)

U nekim slučajevima signal na televizoru neće se moći ispravno prikazati. Problem je možda u nepodudarnosti sa standardima kod opreme izvora signala (DVD, digitalni prijemnik za kabelsku televiziju –STB, itd.) Ako imate takvih problema, molimo kontaktirajte vašeg prodavača i proizvođača opreme izvora signala.

Formati datoteka koje podržava USB mod

Formati datoteka videozapisa

Ekstenzija	Video codec	Maks. rezolucija i brzina izmjene kadrova i brzina prijenosa podataka
.mpg, .mpeg, .dat, .vob	MPEG1/2, H.264, VC1	
.ts, .trp, .m2ts		
.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.mp4, .m4a, .m4v, .mov, .qt, .3gp, .3g2, .3gpp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.mkv	MPEG 1/2, MPEG4, H.264	H.264: 1080Px2@30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps Ostalo: 1080P@60fps - 50Mbps
.flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
.asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
.webm	VP9, VP8	
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	

Formati slike datoteke

Ekstenzija	Specifikacija	Rezolucija (širina x visina)
.jpg, .jpeg	Osnovno	8192 x 8192
	Progresivno	
.bmp	RGB 1/4/8/16/24/32 bit	3000 x 3000
	RLE 4/8 bit	
.png	Skala sivih tonova, 24/32 bit po pikselu	8192 x 8192
	Isprepleteni format	
	Progresivan	

Formati audio-datoteka

Ekstenzija	Format
.mp3	.mp3
.ac3	.ac3
.aac	.AAC
.wma	.WMA
.amr	AMR-NB, .AMR-WB
.wav	.MPEG La, .AAC, .PCM

Formati datoteke podnaslova

Vanjski podnaslovi	
Ekstenzija	Specifikacija
.ssa	SubStation Alpha
.ass	Advanced 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	DVDSUBTITLE (DVD PODNASLOVI)
.lrc	-

Unutarnji podnaslovi	
Ekstenzija	Specifikacija
.mkv	VOBSub
.mkv	ASS / SSA / TEKST
.dat, .mpg, .mpeg, .vob	DVD podnaslov
.mp4	DVD podnaslovi, TEKST

Podržane DVI rezolucije

Prilikom spajanja uređaja na konektore televizora pomoću DVI na HDMI kabele (nisu obuhvaćeni isporukom), možete uzeti u obzir sljedeće informacije o rezoluciji.

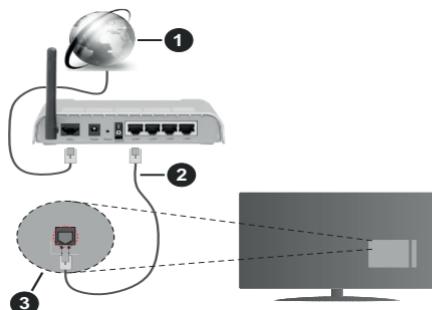
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				x		
640x480		x	x		x	x
800x600	x	x		x	x	x
832x624						x
1024x768		x	x	x	x	x
1152x864		x		x		x
1152x870						x
1280x768		x				x
1360x768		x				
1280x960		x				x
1280x1024		x				x
1400x1050		x				x
1440x900		x				x
1600x1200		x				
1680x1050		x				
1920x1080		x				

Povezivanje

Žično povezivanje

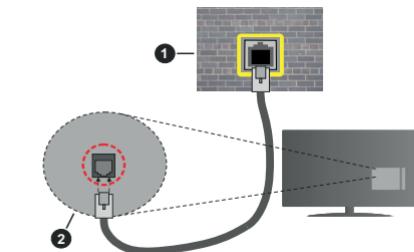
Povezivanja na žičnu mrežu

- Trebate imati priključeni modem/ruter s aktivnom širokopojasnom vezom.
- Spojite televizor na modem/ruter pomoću ethernet kabela. Na poledini (straga) televizora nalazi se LAN priključak.



1. Širokopojasna ISP veza
 2. LAN (ethernet) kabel
 3. LAN ulaz na stražnjoj strani televizora
- Za konfiguriranje žičnih postavki pogledajte dio mreže u izborniku postavke.

- Televizor će priključiti na LAN mrežu u ovisnosti o konfiguraciji mreže. U tom slučaju, koristite ethernet kabel za priključivanje televizora izravno na mrežnu zidnu utičnicu.



1. Zidna mrežna utičnica
2. LAN ulaz na stražnjoj strani televizora

Konfiguriranje postavki žičnih uređaja

Tip mreže

Tip mreže može se podestiti kao **žični uređaj**, **bežični uređaj** ili **deaktivirano** u skladu s aktivnim priključkom televizora. Odaberite **žični uređaj** ako ste spojeni putem ethernet kabela.

Brzi internetski test

Označite **Brzi internetski test** i pritisnite **OK** gumb. Televizor će provjeriti širokopojasnu internetsku vezu, a kad se provjera završi rezultat će se prikazati na zaslonu.

Napredne postavke

Označite **Napredne postavke**, a zatim pritisnite gumb **OK**. Na idućem zaslonu možete promijeniti IP i DNS postavke televizora. Odaberite željeno i pritisnite gumb lijevo ili desno za promjenu postavki s **automatskog** na **ručno**. Sada možete unijeti vrijednosti za IP i / ili ručni DNS. Odaberite odgovarajući stavku u padajućem izborniku i unesite nove vrijednosti pomoću brojčanih gumba na daljinskom. Kada dovršite za spremanje postavki označite **Spremi** i pritisnite gumb **OK**.

Bežično povezivanje

Povezivanja na bežičnu mrežu

Televizor se ne može spojiti na mreže ako je SSID skiven. Kako bi vaš modem bio SSID vidljiv, trebate izmijeniti SSID postavke pomoću softvera modema.



1. Širokopojasna ISP veza

Bežični N ruter (IEEE 802.11a/b/g/n) s istodobnim 2.4 i 5 GHz pojasmom kreiran je za povećanje širine frekvencijskog pojasa. Optimizirano za lakši i brži prijenos HD videozapisa, prijenos datoteka i bežično igranje.

- Frekvencija i kanali razlikuju se prema područjima.
- Brzina prijenosa razlikuje se s obzirom na udaljenost i broj prepreka između prijenosnih proizvoda, konfiguracije tih proizvoda, stanja radio-valova, linijskog prometa i proizvoda koje koristite. Također, prijenos može biti prekinut ili isključen zbog stanja radio valova DECT telefona ili drugih WLAN 11b uređaja. Standardne vrijednosti brzine prijenosa su teoretske maksimalne vrijednosti za bežične standarde. To nisu stvarne brzine prijenosa podataka.
- Lokacije na kojima je prijenos najučinkovitiji ovise o okruženju.

- Bežična funkcija televizora podržava 802.11 a,b,g i n tip modema. Preporučujemo upotrebu IEEE 802.11n komunikacijskog protokola radi izbjegavanja mogućih problema tijekom gledanja videozapisa.
- Morate izmijeniti SSID modema, ako u blizini postoje drugi modemi s istim SSID-em. U protivnom možete imati probleme s vezom. Ako imate problema s bežičnim povezivanjem, koristite žično povezivanje.

Konfiguriranje postavki bežičnih uređaja

Otvorite izbornik **mreža** i odaberite **tip mreža** kao **bežični uređaj** i pokrenite postupak povezivanja.

Označite opciju **pretraži bežične mreže** i pritisnite **OK** za početak traženja dostupnih bežičnih mreža. Sve pronađene mreže prikazat će se na popisu. Na popisu označite željenu mrežu i za spajanje pritisnite **OK**. Mrežu sa skrivenim SSID-om ne mogu otkriti drugi uređaji. Ako se želite spojiti na mrežu sa skrivenim SSID-om, spustite se dolje na popisu otkrivenih bežičnih mreža, označite opciju **dodaj novu mrežu** i pritisnite **OK**. Unesite naziv mreže i odaberite tip zaštite korsteći odgovarajuće opcije spajanja.

Napomena: Ako modem podržava N mod, tada trebate podesiti postavke N moda.

Ako je odabrana mreža zaštićena lozinkom, molimo unesite ispravnu lozinku pomoću virtualne tipkovnice. Ovu tipkovnicu možete koristiti pomoću gumba sa strelicama i gumba **OK** na daljinskom upravljaču.

Pričekajte dok se IP adresa ne prikaže na zaslonu.

To znački kako je veza uspostavljena. Za isključivanje s bežične mreže, trebate označiti **Tip mreže** i pritisnuti gumb lijevo ili desno te podesiti na **Deaktivirano**.

Ako ste se spojili na bežičnu mrežu tada će se u izborniku **mreža** pojaviti opcija **odspoji**, a spremit će se i vaš profil bežične mreže tako će se televizor spojiti automatski na istu mrežu svaki put kada ga prebacite na bežičnu mrežu. Za odspajanje s bežične mreže i brisanje spremjenjenog profila bežične mreže, označite **odspoji** i pritisnite **OK**.

Ako vaš ruter (usmjerenica) ima WPS možete se izravno spojiti na ruter bez unosa lozinke ili dodavanja mreže. Označite opciju "**Pritisni WPS na wifi ruteru**" i pritisnite **OK**. Idite do svog modema/rutera i pritisnite gumb WPS za uspostavu veze. Na televizoru će te vidjeti potvrdu povezivanja kada se uređaji upare. Za nastavak odaberite **OK**. Nije potrebna daljna konfiguracija.

Označite **Brzi internetski test** i pritisnite gumb **OK** za provjeru brzine internetske veze. Označite **napredne postavke** i pritisnite gumb **OK** za otvaranje izbornika naprednih postavki. Podesite vrijednosti pomoću gumba sa strelicama i brojčanim gumba. Kada dovršite za spremanje postavki označite **Spremi** i pritisnite gumb **OK**.

Ostale informacije

Status veze prikazat će se **Spojen** ili **Nije spojen** te će se prikazati trenutna IP adresa ako je veza uspostavljena.

Povezivanje s mobilnim uređajem putem WLAN funkcije

• Ako vaš mobilni uređaj ima WLAN funkciju možete ga spojiti s televizorom putem rutera i tako pristupiti sadržaju putem uređaja. Kako bi to bilo moguće, vaš mobilni uređaj treba imati odgovarajući zajednički softver.

Spojite televizor na ruter pridržavajući se koraka spomenutih u prethodnim poglavljima.

Nakon toga, spojite mobilni uređaj preko rutera i aktivirajte zajednički softver na mobilnom uređaju. Zatim, odaberite datoteke koje želite podijeliti s televizorom.

Ako je veza ispravno uspostavljena moći će pristupiti podijeljenim datotekama instaliranim na vašem mobilnom telefonu putem funkcije audio-video dijeljenje na televizoru.

Označite opciju **audio-video dijeljenje** na izborniku **izvori** i pritisnite **OK**, prikazat će se dostupni uređaji medijskog poslužitelja na mreži. Odaberite vaš mobilni uređaj i za nastavak pritisnite gumb **OK**.

• Ako je dostupna možete preuzeti aplikaciju virtualnog daljinskog upravljača s poslužitelja vašeg pružatelja usluga aplikacija za mobilni uređaj.

Napomena: Ovu funkciju možda ne podržavaju svi mobilni uređaji.

Način rad pripravnosti mreže

Način rad pripravnosti mreže je standard koji omogućuje uključivanje ili aktiviranje uređaja putem mrežne poruke. Ovu poruku uređaju šalje program koji se izvršava putem daljinskog uređaja priključenog na istu lokalnu područnu mrežu, poput pametnog telefona.

Vaš televizor je kompatibilan s WoL i WoWLAN standardima. Ova funkcija može biti daktivirana tijekom postupka prve instalacije. Za aktiviranje ove funkcije podesite opciju **način rad pripravnosti mreže** u izborniku **mreža** na **uključeno**. Neophodno je da su oba uređaj, onaj s kojeg se šalje mrežna poruka televizoru i televizor, spojena na istu mrežu. Funkcija načina rad pripravnosti mreže podržana je samo za uređaje s Android OS i može se koristiti samo putem aplikacija YouTube i Netflix.

Za korištenje ove funkcije televizor i daljinski upravljač trebaju biti spojeni barem jednom dok je televizor uključen. Ako je televizor isključen tada treba ponovno uspostaviti vezu idući put kada se uključi. U suprotnom, funkcija neće biti dostupna. Ovo se ne odnosi na situaciju kada se televizor prebací u mod pripravnosti.

Performanse nekih uređaja na tržištu mogu se razlikovati ovisno o arhitekturi softvera. Za korištenje

funkcije način rada pripravnosti mreže s boljim performansama pripazite je li na uređaju instalirana najnovija verzija firmwarea.

Ako želite da vaš televizor troši manje el. energije kada je u modu pripravnosti ovu funkciju možete deaktivirati ako opciju **način rad pripravnosti mreže** podešite na **isključeno**.

Bežični prikaz

Bežični prikaz je standard za prijenos video i zvučnog sadržaja. Ova funkcija omogućuje uporabu vašeg televizora kao bežičnog uređaja za prikazivanje.

Uporaba s mobilnim uređajima

Postoje različiti standardi koji omogućuju dijeljenje zaslona između mobilnog uređaja i televizora, a uključuju grafičke, video i zvučne sadržaje.

Prvo priključite bežični USB hardverski ključ na televizor, ako televizor nema internu WLAN funkciju.

Zatim pritisnite gumb **Izvor** na daljinskom upravljaču i prebacite na izvor **Bežični prikaz**.

Pojavit će se zaslon koji vas obavještava kako je televizor spreman za spajanje.

Na svom mobilnom uređaju otvorite aplikaciju za dijeljenje. Ove aplikacije imaju različite nazive ovisno o brendu, za više informacija pogledajte priručnik s uputama vašeg mobilnog uređaja.

Pretraživanje uređaja. Nakon odabira televizor i spajanja, zaslon vašeg uređaja prikazat će se na televizoru.

Napomena: Ovu funkciju možete koristiti samo ako mobilni uređaj podržava ovu funkciju. Ako imate problema s priključkom provjerite podržava li ovu funkciju verzija operativnog sustava kojeg koristite. Mogu postojati problemi s nekompatibilnošću s operativnim sustavom kojeg koristite ako je proizveden nakon proizvodnje ovog televizora. Postupci tražnja i spajanja razlikuju se u skladu s korištenim programom.

Uklanjanje uzroka nepravilnog rada kod povezivanja

Bežična mreža nije dostupna

- Provjerite dozvoljava li vatrosid vaše mreže bežično povezivanje televizora.
- Pokušajte ponovno pretražiti bežične mreže pomoću zaslona izbornika **mreža**.

Ako bežična mreža ne radi ispravno, pokušajte se spojiti na žičnu mrežu. Za više informacija o postupku pogledajte odjeljak **Žično povezivanje**.

Ako televizor ne radi putem žičane veze provjerite modem (ruter). Ako nema problema s ruterom, provjerite internetsku vezu modema.

Veza je spora

Pogledajte priručnik s uputama vašeg bežičnog modema za više informacija o internetskim uslugama, brzini, kvaliteti signala i ostalim postavkama na vašem području. Treba vam jako brza veza za modem.

Smetnje tijekom reprodukcije ili spore reakcije

U tom slučaju trebate uraditi sljedeće:

Neka mikrovalna pećnica, mobilni telefoni, bluetooth uređaji ili bilo koji drugi uređaj koji je kompatibilan s WLAN-jem bude udaljen barem tri metra. Pokušajte promjeniti aktivan kanal na WLAN ruteru.

Internetska veza nije dostupna / Audio-Video dijeljenje ne radi

Ako je MAC adresa (jedinstveni identifikacijski broj) vašeg računala ili modema trajno registrirana, moguće je kako se vaš televizor ne može spojiti na internet. U tom slučaju, MAC adresu treba potvrditi svaki put prilikom spajanja na internet. Ovo je mjera opreza protiv neovlaštenog pristupa. Kako vaš televizor ima vlastitu MAC adresu, davatelj internetskih usluga ne može provjeriti MAC adresu vašeg televizora. Zbog toga se vaš televizor ne može spojiti na internet. Kontaktirajte svog pružatelja internet usluga te zatražite informacije o načinu spajanja na internet različitih uređaja, poput televizora.

Također, moguće je da pristup nije dostupan zbog problema s vatrosidom. Ako smatrate kako je ovo uzrok problema, kontaktirajte svog pružatelja internet usluga. Vatrosid može izazvati problem prilikom spajanja ili prilikom otkrivanja signala kad je televizor u modu audio-video dijeljenja ili tijekom pretraživanja pomoći funkcije audio-video dijeljenja.

Neispravna domena

Prije dijeljenja datoteka putem programa poslužitelja medija na računalu, provjerite jeste li već prijavljeni na svom računalu s autoriziranim korisničkim imenom/lozinkom te je li vaša domena aktivna. Ako je domena neispravna to može izazvati probleme tijekom pretraživanja datoteka u modu audio-video dijeljenja.

Korištenje mrežne usluge audio-video dijeljenja

Funkcija audio-video dijeljenja koristi standard koji olakšava uporabu digitalne elektronike i pojednostavljuje je za uporabu u kućanstvima.

Ovaj standard omogućava pregled i reprodukciju fotografija, slike i videa memoriranih na medijskom poslužitelju povezanim na vašu kućnu mrežu.

1. Instalacija softvera poslužitelja

Funkcija audio-video dijeljenja ne može se koristiti ako program poslužitelj nije instaliran na vašem računalu ili ako potrebn softver medijskog poslužitelja nije instaliran na povezanim uređaju. Pripredite računalu instaliranjem odgovarajućem programa poslužitelja.

2. Žično ili bežično mrežno povezivanje

Za više informacija o konfiguraciji pogledajte dio **Žično/bežično povezivanje**.

3. Audio-video dijeljenje

Uđite u izbornik **Postavke>Sustav>Dodatno** i aktivirajte opciju audio-video dijeljenje.

4. Reproduciranje zajedničkih datoteka pomoću preglednika medija

Označite opciju **audio-video dijeljenje** u izborniku **izvori** pomoći gumba sa strelicama i pritisnite **OK**. Dostupni uređaji medijskog poslužitelja na mreži prikazat će se na popisu. Odaberite jedan i za nastavak pritisnite **OK**. Preglednik medija će se prikazati.

Za više informacija o reprodukciji datoteka pogledajte odjeljak izbornika **preglednika medija**.

Ako se pojavi problem s mrežom isključite televizor iz zidne utičnice i ponovo ga uključite. Funkcija audio-video dijeljenja ne podržava mod skoka i posebnih efekata.

Trebate PC/HDD/Media Player ili neki drugi uređaj koji je kompatibilan koristiti prilikom žičnog spajanja za visoku kvalitetu reprodukcije.

Koristite LAN vezu za brže dijeljenje datoteka između ostalih uređaja npr. računala.

Napomena: Na nekim računalima neće se moći koristiti funkcija audio-video dijeljenja zbog postavki administratora i sigurnosti (npr. poslovna računala).

Aplikacije

Aplikacijama instaliranim na televizoru možete pristupiti putem izbornika **Početka**. Pritisnite dugme **Izbornik** na daljinskom upravljaču, prikazat će se izbornik **Početka**. Označite aplikaciju i za pokretanje pritisnite **OK**.

Da biste upravljali aplikacijama instaliranim na televizoru, možete da koristite opciju **Više aplikacija** u izborniku **TV-a**. Možete instaliranu aplikaciju da dodate u izbornik **Početak**, pokrenete ili je uklonite. Označite aplikaciju i pritisnite **OK** za prikaz svih dostupnih opcija.

Također možete dodati nove aplikacije iz trgovine aplikacija. Za pristup trgovini označite opciju **trgovina** na izborniku **televizora** i pritisnite **OK**. Dostupne aplikacije bit će prikazane. Trgovini aplikacija možete pristupiti i iz izbornika **više aplikacija**.

Svoje postavke možete resetirati na **početnom izborniku**, uključujući i one povezane s aplikacijama pomoći opcije **resetiranje aplikacija** u izborniku **Postavke** (dostupnost ovisi o modelu televizora i njegovim funkcijama). Označite ovu opciju i pritisnite **OK**. Prikazat će se poruka potvrde. Označite **Da** i pritisnite **OK** za nastavak. Imajte na umu da nećete moći da ponovite ovu operaciju u narednih nekoliko minuta.

Napomene:

Pružatelj usluga može izazvati probleme koji su povezani s aplikacijom.

U svakom trenutku internetske stranice trećih strana mogu se izmjeniti, prestati ili ograničiti.

Internetski preglednik

Da biste koristili Internet preglednik, prvo uđite u izbornik **Početne stranice**. Zatim pokrenite aplikaciju internetskog preglednika koji ima narančasti logotip sa simbolom zemlje.

Na početnom zaslonu preglednika, dostupne sličice predefiniranih (ako postoje) poveznica na internetske stranice bit će prikazane kao opcije **Brzo biranje** te opcije **Uredi brzo biranje** te **Dodaj na brzo biranje**.

Za kretanje po internet pregledniku koristite gume sa strelicama na daljinskom upravljaču. Za prikaz trake opcija preglednika pomaknite pokazivač na vrh stranice. Dostupne su opcije **povijest**, **kartice** i **oznake** te traka preglednika koja sadrži gume prethodni/idići, gumb za osvještenje, adresnu traku/traku pretrage te gumbi **Brzo biranje** i **Vewd**.

Za dodavanje željenih internetskih stranica na popis **brzog biranja** za brzi pristup, pomaknite pokazivač na vrh stranice. Pojavit će se traka preglednika. Označite gumb **brzo biranje** - i pritisnite gumb **OK**. A zatim odaberite opciju **Dodaj na brzo biranje** i pritisnite gumb **OK**. Ispunite praznine za **ime** i **adresu**, označite **OK** i za dodavanje pritisnite gumb **OK**. Kad ste na internetskim stranicama koje želite dodati na popis **brzog biranja**, označite gumb **Vewd** i pritisnite gumb **OK**. A zatim označite opciju **Dodaj na brzo biranje** i ponovo pritisnite gumb **OK**. **Ime** i **adresa** automatski će se ispuniti u skladu sa internetskim stranicama koje ste posjetili. Označite **OK** i za dodavanje pritisnite gumb **OK**.

Također, za upravljanje preglednikom možete koristiti i opcije izbornika **Vewd**. Označite gumb **Vewd** i pritisnite gumb **OK** za pregled određenih i općenitih opcija dostupne stranice.

Postoje brojni način pretraživanja i posjećivanja internetskih stranica pomoći internetskog preglednika.

Unesite adresu internetskih stranica (URL) u traku pretrage/adresnu traku i označite gumb **pošalji** na virtualnoj tipkovnici te za posjetu internetskih stranica pritisnite gumb **OK**.

Unesite ključnu riječ/i traku pretrage/adresnu traku i označite gumb **enter** na virtualnoj tipkovnici te za pokretanje pretrage internetskih stranica pritisnite gumb **OK**.

Za posjet određenim internetskim stranicama označite sličicu brzog biranja i pritisnite gumb **OK**.

Vaš televizor kompatibilan je s USB mišom. Za jednostavno i brže kretanje priključite miš ili bežični adapter za miša u USB ulaz na televizoru.

Neke internetske stranice sadrže flash sadržaj. Preglednik ga ne podržava.

Vaš televizor ne podržava preuzimanje s internetskog preglednika.

Možda nisu podržane sve stranice na internetu. Ovisno o stranicama, mogu se pojavit problemi sa sadržajem. U određenim uvjetima video-sadržaj možda se neće moći reproducirati.

HbbTV sustav

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je standard koji povezuje televizijske usluge putem emitiranog signala sa širokopojasnim uslugama, te omogućuje pristup internetskim uslugama pomoću televizora i digitalnih prijemnika za kabelsku televiziju. Usluge dostupne putem HbbTV uključuju tradicionalno emitirane TV kanale, usluge repriziranja, videona-zahvat, elektronički programski vodič, interaktivno oglašavanja, personalizaciju usluga, glasovanje, igre, društvene mreže i ostale multimedije aplikacije.

HbbTV aplikacije dostupne su na kanalima na kojima televizijska kuća postavlja pokazuje na dostupnost ove usluge. Televizijska kuća koja emitira signal označava jednu aplikaciju kao "autostart" i nju automatski pokreće platforma. Aplikacije s automatskim pokretanjem se općenito pokreću pomoću male ikone crvenog gumba koja upozorava korisnika kako na tom kanalu postoji HbbTV aplikacija. Za otvaranje stranice aplikacije pritisnite crveni gumb. Kad se stranica prikaže, korisnik se može vratiti na početnu ikonicu crvenog gumba tako što će ponovo pritisnuti crveni gumb. Korisnik može prelaziti iz moda ikone crvenog gumba i punog UI moda aplikacije pritiskom na crveni gumb. Trebate upamtite kako sposobnost prebacivanja crvenog gumba ovisi o aplikaciji, a neke aplikacije se mogu različito ponašati (drugi gumbi u boji poput zelenog, žutog, plavog mogu biti definirani za druge funkcije, npr. prečace).

Ako korisnik prebací na drugi kanal dok je HbbTV aplikacija aktivna (bilo u modu ikone crvenog gumba ili punog UI moda), može se dogoditi sljedeće.

- Aplikacije može i dalje nastaviti s radom.
- Aplikacija može prestati s radom.
- Aplikacija se može prekinuti i ponovno pokrenuti novu aplikaciju s automatskim početkom putem crvenog gumba.

HbbTV dopušta aplikacijama širokopojasno učitavanje i učitavanje putem emitiranog signala. Televizijska kuća može omogućiti oba načina ili samo jedan od njih. Ako platforma nema aktivnu širokopojasnu vezu, platforma ipak može aktivirati aplikaciju emitiranu signalom.

Aplikacije s crvenim gumbom za automatsko pokretanje uglavnom sadrže i poveznice za druge aplikacije. Korisnik se tada može prebaciti na druge aplikacije pomoću navedenih veza. Aplikacije trebaju navesti i načine za prekid rada, obično za to služi gumb **Exit**.

Za interakciju korisnika i HbbTV aplikacija služe gumbi na daljinskom upravljaču. Kad je HbbTV aplikacija pokrenuta, kontrolu nad nekim gumbima zadržava

aplikacija. Na primjer, brojčani odabir kanala neće raditi na teletekst aplikaciji kada brojevi označavaju stranice teleteksta.

HbbTV zahtjeva sposobnost AV prijenosa za platformu. Postoje brojne aplikacije koje nude usluge VOD-a (video-na zahtjev) i repriza. Korisnik može koristiti gume reproduciraj, prekini, stani, naprijed i nazad na daljinskom upravljaču za interakciju s AV sadržajem.

Napomena: Ovu funkciju možete aktivirati ili deaktivirati putem izbornika postavke privatnosti u izborniku postavke>sustav.

Smart Center

Smart Center je mobilna aplikacija koja radi na iOS i Android platformama. Pomoći tableta ili telefona možete lako prenositi omiljene emisije i programe uživo s vašeg pametnog televizora. Također, možete pokrenuti aplikacije, koristiti tablet kao daljinski upravljač televizora i dajeliti medijske datoteke.

Napomena: Mogućnost korištenja svih funkcija ove aplikacije ovisi o funkcijama televizora.

Početak

Za korištenje funkcija koje se temelje na internetu modem/ruter mora biti spojen na internet.

VAŽNO: Vodite računa da su televizor i mobilni uređaj spojeni na istu mrežu.

Za funkciju dajeljenja medija opcija **audio-video dajeljenja** treba biti aktivirana (ako postoji). Pritisnite gumb **Izbornik** na daljinskom, odaberite izbornik **Postavke>Sustav>Dodatno** i pritisnite **OK**. Označite **Audio-video dajeljenje** i promijenite ga na **Aktivirano**. Vaš televizor je spreman spojiti se s vašim mobilnim uređajem.

Instalirajte **Smart Center** aplikaciju na mobilni uređaj. Pokrenite smart center aplikaciju. Ako su sve veze ispravno konfiguirane trebate vidjeti naziv svog televizora na mobilnom uređaju. Ako se naziv televizora nije pojavio na popisu, pričekajte trenutak i dodirnite widget **Osvježi**. Odaberite televizor s popisa.

Zaslon mobilnog uređaja

Na glavnom zaslonu pronaći ćete kartice za pristup različitim funkcijama.

Čim se pokrene aplikacija prikazuje stvarni popis kanala s televizorom.

MOJI KANALI: Prikazana su prva četiri kanala s popisa kanala dobivenog s televizora. Možete promijeniti prikazane kanale. Pritisnite malu sličicu kanala i držite je. Prikazat će se popis kanala, a vi možete odabrati koji kanal želite zamijeniti.

Televizor: Sadržaj možete gledati putem kartice televizora. U ovom načinu možete se kretati po popisu kanala dobivenog s televizora i kliknuti na minijature za prikaz stranica s detaljima.

SNIMKE: Na ovoj kartici možete pregledati aktivne snimke (ako postoje) i podsjetnike. Za brisanje

jednostavno pritisnite ikonu izbriši koja se nalazi u svakom redu.

EPG(elektronički programski vodič): Na ovoj kartici možete vidjeti raspored emitiranog programa za odabrani popis kanala. Također, možete se kretati po kanalima pritiskom na odabrani kanal na EPG prikazu. Molimo upamtite kako ažuriranje / osvježavanje EPG informacija može potrajati ovisno o mreži i kvaliteti internetske usluge.

Napomena: Potrebna je internetska veza za EPG informacije temeljene na INTERNETU.

POSTAVKE: Konfiguriranje aplikacije prema vašoj želji. Možete promjeniti;

Automatsko zaključavanje (samo za IOS): Zaslon uređaja automatski se isključuje nakon određenog vremena. Zadana postavka je isključena, što znači da će zaslon uvek biti uključen.

Automatski aktivirana FollowMe TV: FollowMeTV funkcija (ako je dostupna) automatski će se pokrenuti kada je ova postavka aktivirana. Zadana funkcija je deaktivirana.

Automatsko povezivanje s televizorom: Kada je aktivirano vaš mobilni uređaj će se automatski spojiti na zadnji spojeni televizor i preskočiti traženje televizorskog zaslona.

Promjena televizora (samo za IOS): Prikazuje trenutno spojeni televizor. Možete pritisnuti ovu postavku za odlazak na zaslon "TV pretraga" i promjeniti je na drugi televizor.

Uređivanje prilagođenog popisa kanala: Pomoću ove postavke možete urediti svoj prilagođeni popis kanala.

Izbor izvora popisa kanala: Možete odabratи izvor popisa kanala koji će se koristiti za ovu aplikaciju. Opcije su "TV popis" i "Prilagođeni popis". Uz to, možete aktivirati opciju "Upamtiti moj izbor" te podesiti odabrani popis kanala kao trajni izbor. U ovom slučaju, ako je odabrani izvor dostupan tada će se koristiti za ovu aplikaciju.

Br. verzije: Prikazuje trenutnu verziju aplikacije.

Stranica detaljnih informacija

Za otvaranje kartice s detaljnim informacijama o programu. Na stranici detaljnih informacija možete vidjeti informacije o odabranom programu. Na ovoj stranici možete pronaći kartice "Detalji", "Glumačka postava i ekipa" i "Videozapisi".

DETALJI: Ova kartica pruža sažetak i informacije o odabranom programu. Također, tu su poveznice za Facebook i twitter stranice odabranog programa.

GLUMAČKA POSTAVA I EKIPA: Prikazuje ljude koji sudjeluju u trenutnom programu.

VIDEOZAPISI: Omogućava prikaz videozapisa na Youtube usluzi povezanih s odabranim programom.

Napomena: Za neke funkcije možda će biti potrebna internetska veza.

FollowMe TV funkcija (ako su dostupne)

Dodirnite FOLLOW ME TV widget koji se nalazi na donjem lijevom dijelu zaslona mobilnog uređaja za promjenu prikaza FollowMe funkcije.

Dodirnite ikonu reprodukcije za početak prijenosa sadržaja s televizora na mobilni uređaj. Dostupno je ako je vaš uređaj unutar radnog doseg-a rute.

Mod zrcaljenja

Ovaj mod funkcije FollowMe TV-a aktiviran je u tvorničkim postavkama i omogućuje prijenos sadržaja s bilo kojeg odabranog televizijskog izvora i preglednika medija.

Napomene:

Upamtite kako su podržani samo digitalni (DVB-T/C/S) SD i HD kanali.

Ne radi višejezična podržana audio funkcija te funkcija uključivanja/isključivanja podnaslova.

Kvaliteta performansi prijenosa može se promjeniti ovisno o sadržaju veze.

Stranica dijeljenja medija

Za pristup widgetu **Dijeljenje medija** dodirnite strelicu prema gore na donjem lijevom dijelu zaslona.

Ako je widget stranice dijeljenja medija pritisnut prikazat će se zaslon na kojem možete odabrat tip medijske datoteke koju želite podijeliti s televizorom.

Napomena: Nisu podržani svi formati datoteka. Ova funkcija neće raditi ako nije podržana funkcija audio-video dijeljenja.

Funkcija pametnog daljinskog upravljača

Mobilni uređaj možete koristiti kao daljinski upravljač televizora kad je spojen na televizor. Za korištenje svih funkcija pametnog daljinskog upravljača dodirnite strelicu prema gore na donjem lijevom dijelu zaslona.

Prepoznavanje glasa

Možete dodirnuti widget Mikrofon() i upravljati aplikacijom izgovarači glasovne naredbe poput "Volume Up/Down!"(Glasnoća gore/dolje!), "Programme Up/Down!"(Program dolje/gore!).

Napomena: Ova funkcija dostupna je samo za uređaje koji rade na android OS.

Stranica tipkovnice

Stranica tipkovnice može se otvoriti na dva načina, pritiskom na widget Tipkovnica() na zaslonu aplikacije ili automatski primanjem naredbe televizora.

Sistemski preduvjeti

1. Smart TV
2. Mrežna veza
3. Mobilni uređaji koji rade na Android ili iOS platformi (Android OS 4.0 ili novija; IOS 6 ili novija verzija)

4. Smart Center aplikacija (može se pronaći na online trgovinama aplikacija za Android i iOS platforme)
5. Router modem
6. USB uređaj za pohranu u FAT32 formatu (potrebno je za funkciju USB snimanja, ako je dostupno)

Napomene:

Za Android uređaje, podržane veličine zaslona su normala(mdpi), široka(hdpi) i ekstra široka(xhdpi). Uređaji s 3" ili manjom veličinom zaslona nisu podržani.

Za iOS uređaje, podržane su sve veličine zaslona.

Korisničko sučelja Smart Center aplikacije podložno je promjenama u skladu s verzijom instaliranom na vašem uređaju.

Informacije o funkcionalnosti DVB standarda

DVB prijemnik može se koristiti samo u onim državama za koje je namijenjen.

Iako ovaj DVB prijemnik odgovara najnovijim specifikacijama DVB-a u vrijeme kad je proizведен, ne možemo jamčiti njegovu kompatibilnost s budućim DVB prijenosima zbog mogućih izmjena koje se mogu implementirati u emitirane signala i tehnologiju.

Neke funkcije digitalne televizije možda neće biti dostupne u svim državama.

Mi i dalje nastojimo poboljšati naše proizvode; zbog toga u specifikacijama može doći do izmjena bez prethodne najave.

Za informacije gdje možete kupiti dodatni pribor, molimo kontaktirajte trgovinu u kojoj ste kupili televizor.



50602904