

TOSHIBA

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

TELEVIZOR U BOJI SA DALJINSKIM UPRAVLJANJEM

Sadržaj

| | |
|---|----|
| Bezbednosne informacije | 4 |
| Oznake na proizvodu..... | 4 |
| Opcije | 8 |
| Uključena dodatna oprema..... | 8 |
| Obaveštenja o režimu pripravnosti | 8 |
| Kontrolna televizora i upravljanje..... | 9 |
| Postavljanje baterija u daljinski upravljač | 9 |
| Povezivanje napajanja | 9 |
| Povezivanje antene | 9 |
| Obaveštenje | 10 |
| Daljinski Upravljač | 11 |
| Veze..... | 12 |
| Uključivanje/isključivanje | 13 |
| Prva instalacija | 13 |
| Reproducija preko USB ulaza..... | 14 |
| Snimanje programa | 14 |
| Snimanje sa vremenskim pomeranjem | 15 |
| Instant snimanje | 15 |
| Gledanje snimljenih programa | 15 |
| Konfiguracija snimanja | 15 |
| Meni Pregledač medija | 15 |
| FollowMe TV (ako je dostupno)..... | 16 |
| CEC i CEC RC Passthrough | 16 |
| E uputstvo..... | 16 |
| Opšte Rukovanje Televizorom..... | 21 |
| Korišćenje Liste Kanala | 21 |
| Konfigurisanje Roditeljskih Postavki..... | 21 |
| Elektronski vodič kroz programe (EPG) | 21 |
| Usluge Teleteksta | 22 |
| Ažuriranje softvera..... | 22 |
| Rešavanje problema i saveti | 23 |
| Tipični Režimi Prikazivanja PC Ulaza..... | 24 |
| Kompatibilnost AV i HDMI signala | 24 |
| Podržani formati datoteka za USB režim..... | 25 |
| Podržani formati datoteka slike za USB režim | 25 |
| Podržani formati audio datoteka za USB režim.... | 26 |
| Podržani formati datoteka titlova za USB režim ... | 27 |
| Podržane DVI rezolucije | 28 |
| Specifikacije za bežični LAN predajnik(**)..... | 30 |
| Korišćenje mrežne usluge deljenja audio-video sadržaja | 32 |
| Internet portal | 33 |
| Internet pregledač..... | 34 |



OPREZ OPASNOST OD STRUJNOG UDARA NE OTVARAJTE



OPREZ: DA BI SE SMANJIO RIZIK OD STRUJNOG UDARA, NE UKLJANJAJTE POKLOPAC (ILI POLEDINU). U UNUTRAŠNOSTI NEMA DELOVA KOJE KORISNIK MOŽE DA SERVISIRA. SERVISIRANJE PREPUTSTITE ISKLJUČIVO KVALIFIKOVANOM OSOBLJU.

U ekstremnim vremenskim uslovima (oluja, munje) i tokom dužeg perioda nekorišćenja (tokom godišnjeg odmora) izvucite kabl iz struje.

Mrežni kabl služi za isključivanje televizora iz struje i zbog toga mora uvek biti pristupačan. Ako televizor nije električno isključen sa električne mreže, uređaj će i dalje crpeti energiju u svim situacijama, čak i kada je televizor u režimu pripravnosti ili je isključen.

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

VAŽNO - Pažljivo pročitajte sva uputstva pre instalacije ili rukovanja

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

• Koristite ovaj televizor na nadmorskoj visini manjoj od 2000 metara iznad nivoa mora, na suvim lokacijama i u regionima sa umerenom ili tropskom klimom.

• Ovaj televizor je namenjen za kućnu ili sličnu opštu upotrebu, ali se može koristiti i na javnim mestima.

• Za potrebe ventilacije, ostavite najmanje 5 cm slobodnog prostora oko televizora.

• Ventilacija ne sme da se ometa pokrivanjem ili blokiranjem ventilacionih otvora predmetima, kao što su novine, stolnjaci, zavesi itd.

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

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



- Nemojte izlagati televizor direktnoj sunčevoj svetlosti i ne stavljajte otvorene plamenove, kao što su upaljene sveće, na ili pored televizora.
- Ne stavljajte bilo kakve izvore toplove, kao što su električne grejalice, radijatori itd. pored televizora.
- Ne stavljajte televizor na pod ili površine pod nagibom.
- Da biste izbegli opasnost od gušenja, plastične kese držite van domaća beba, dece ili kućnih ljubimaca.
- Pažljivo pričvrstite stalak za televizor. Ako stalak poseduje zavrtnjeve, čvrsto zategnite zavrtnjeve kako biste sprečili naginjanje televizora. Nemojte previše zategnuti zavrtnjeve i pravilno postavite gumenе nožice stalaka.
- Ne bacajte baterije u vatru ili zajedno sa opasnim i zapaljivim materijalima.

Upozorenje: Baterije se ne smeju izlagati velikoj topлоти, kao što je sunce, vatra ili slično.

UPOZORENJE - prekomerni zvučni pritisak u slušalicama može izazvati gubitak slухa.

NAROČITO VAŽNO - NIKADA ne dozvoljete deca guraju ili udaraju ekran, niti da guraju predmete u rupe, proreze ili bilo koje druge otvore kućišta.

| | | |
|--|----------------------------|---------------------------------------|
| | Oprez | Ozbiljna povreda ili smrtonosni rizik |
| | Opasnost od strujnog udara | Rizik od opasnog napona |
| | Održavanje | Važna komponenta za održavanje |

Oznake na proizvodu

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



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



Oprema klase II sa funkcionalnim uzemljenjem: Ovaj uređaj je projektovan tako da ne zahteva bezbednosni priključak na električno uzemljenje, ono se koristi u funkcionalne svrhe.



Zaštitno uzemljenje: Označeni konektor je namenjen za povezivanje provodnika za zaštitnog uzemljenja koje je povezano sa instalacijama za električno napajanje.



Opasnost - konektor pod naponom: Označeni(i) konektor(i) su opasni jer su pod naponom tokom normalnih uslova rada.



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

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

UPOZORENJE

Nemojte gutati bateriju, opasnost od hemijskih opekotina

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

Držite nove i stare baterije van domaća dece.

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

Ukoliko mislite su baterije progutane ili da se one nalaze u bilo kom delu tela, odmah zatražite medicinsku pomoć.

UPOZORENJE

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

- Koristite ormane ili stalke koje je preporučio proizvođač televizora.
- Koristite samo onaj nameštaj koji televizoru pruža siguran oslonac.
- Proverite da li televizor prelazi ivicu nameštaja na kome stoji.
- Ne stavlajte televizor na komad visokog nameštaja (na primer, na kredence ili police za knjige), ukoliko taj komad nameštaja i televizor nisu pričvršćeni za odgovarajući oslonac.
- Ne postavljajte televizor na tkanine ili druge materijale postavljene između televizora i potpornog nameštaja.
- Upoznajte decu sa opasnostima sa kojima se suočavaju kada se penju na nameštaj da bi dohvatili televizor ili njegove kontrole. Ukoliko podupirete ili premeštate postojeći televizor, važe gore navedene mere.

UPOZORENJA ZA MONTAŽU NA ZID

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

UPOZORENJE

Uredaj koji je povezan na zaštitno uzemljenje u instalaciji objekta preko MREŽNOG napajanja ili preko nekog drugog uređaja koji je povezan na zaštitno uzemljenje - i na televizijski distributivni sistem putem koaksijalnog kabla, u nekim uslovima može predstavljati opasnost od izbijanja požara. U tom slučaju, povezivanje na distributivni sistem televizora se mora obaviti preko uređaja koji obezbeđuje električnu izolaciju ispod određenog raspona frekvencije (galvanski izolator, vidi EN 60728-11).

Ukoliko upotrebljavate specijalne funkcije da biste promenili veličinu prikazane slike (npr. promena odnosa visina/širina) u cilju javnog prikazivanja ili u komercijalne svrhe, to može prekršiti autorska prava.

Paneli LCD ekrana su proizvedeni korišćenjem izuzetno visokog nivoa precizne tehnologije; međutim, ponekad nekim delovima na ekranu mogu da nedostaju elementi slike ili mogu imati svetlosne tačke. To nije znak kvara.

Televizor se sme puštati u rad samo preko utičnice od 220-240 V AC, 50 Hz. Vodite računa da televizor ne stoji preko kabla za napajanje. Nemojte odseći mrežni utikač ove opreme, on sadrži specijalni filter protiv radio smetnji, čije će uklanjanje oslabiti performanse opreme. Mora biti zamenjen samo odgovarajućim i odobrenim tipom. UKOLIKO IMATE SUMNJE, POSAVETUJETE SA KOMPETENTNIM ELEKTRIČAROM.

Specifikacije se mogu promeniti bez prethodnog obaveštenja.

Informacije o zaštiti okoline

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

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

Napomena: Dostupne opcije **Uštede energije** mogu se razlikovati u zavisnosti od izabrano Režima u meniju **Sistem>Slika**.

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

Ako je pritisnuto dugme za desno dok je bila izabrana opcija **Automatski**, ili levo dugme dok je izabrana opcija **Prilagođeno**, na ekranu će se pojaviti poruka "Ekran će se isključiti za 15 sekundi". Izaberite **Nastavi** i pritisnite **OK** da odmah isključite ekran. Ako ne pritisnete ništa, ekran će se isključiti kroz 15 sekundi. Pritisnite bilo koje dugme na upravljaču ili televizoru da ponovo upalite ekran.

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

Kada TV se ne koristi, molimo vas da ga ugasite ili isključite ga iz dovoda struje. Time ćete smanjiti potrošnju energije.

Odlaganje...

Ove informacije važe samo za zemlje članice EU:

Odlaganje proizvoda

Simbol sa precrtanom kantom za otpatke označava da proizvodi moraju da se sakupe i odlože odvojeno od kućnog otpada. Ugrađene baterije i akumulatori mogu da se odlože zajedno sa proizvodom. Oni će biti odvojenju centrima za reciklažu.



Crna linija označava da je proizvod bio plasiran na tržište nakon 13. avgusta 2005. godine.

Učešćem u odvojenom prikupljanju proizvoda i baterija, pomoćićete da se obezbedi pravilno odlaganje proizvoda i baterija i time ćete pomoći u sprečavanju potencijalnih negativnih posledica po okolini i ljudsko zdravlje.

Za detaljnije informacije o sabirnim i reciklažnim programima dostupnim u vašoj zemlji, kontaktirajte vašu lokalnu kancelariju ili prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod.



Odlaganje baterija i/ili akumulatora

Simbol sa precrtanom kantom za otpatke označava da proizvodi moraju da se sakupe i odlože odvojeno od kućnog otpada.

Ukoliko baterija ili akumulator sadrži vrednosti veće od vrednosti navedenih za olovu (Pb), živu (Hg) i/ili kadmiјum (Cd) definisane u Evropskoj direktivi za baterije, tada će se hemijski simboli za olovu (Pb), živu (Hg) i / ili kadmiјum (Cd) pojaviti ispod simbola precrтане kante za otpatke.



Učešćem u odvojenom prikupljanju baterija, pomoćićete da se obezbedi pravilno uklanjanje proizvoda i baterija i time ćete pomoći u sprečavanju potencijalnih negativnih posledica po okolini i ljudsko zdravlje. Za detaljnije informacije o programima sakupljanja i reciklaže koji su dostupni u vašoj zemlji, kontaktirajte vašu lokalnu kancelariju ili prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod.

Informacija o REACH

Hemijska uredba Evropske zajednice (EU) REACH (registrovacija, evaluacija, autorizacija i restrikcija hemikalija) je stupila na snagu 1. juna 2007. godine sa faznim rokovima do 2018. godine.

Kompanija Toshiba će ispuniti sve REACH zahteve i obavezuje se da svojim klijentima dostavi informacije o prisustvu supstanci sa liste kandidata u našim proizvodima, u skladu sa REACH uredbom.

Konsultujte sledeći veb sajt www.toshiba-tv.com za informacije o prisustvu supstanci uključenih u listu kandidata u skladu sa REACH u koncentracijama većim od 0.1 % mase po homogenom materijalu.

Izjava o usaglašenosti sa EU



Ovaj proizvod ima oznaku CE u skladu sa odgovarajućim evropskim direktivama.

Za CE označavanje je odgovorna kompanija Vestel UK, Langley, Berkšir, SL3 6EZ.

Ovaj proizvod nosi CE oznaku u skladu sa povezanim evropskim direktivama, a pre svega sa RoHS direktivom 2011/65/EU. Štavše, ovaj proizvod je u skladu sa Direktivom ekodizajna 2005/32/EC (EuP) i 2009/125/EC (ErP) i njenim povezanim merama implementacije.

Ova oprema je u skladu sa zahtevima Tehničke uredbe oko ograničenja upotrebe određenih opasnih materija u električnim i elektronskim uređajima.

Opcije

- Vaš televizor podržava Ultra HD (ultra visoku rezoluciju - poznatu i kao 4K) koja obezbeđuje rezoluciju od 3840 x 2160 (4K:2K). Ona ima 4 puta veću vrednost od rezolucije za Full HD TV tako što duplira broj piksela za Full HD TV i horizontalno i vertikalno. Ultra HD sadržaje podržavaju HDMI, USB ulazi, kao i DVB-T2 i DVB-S2 emisije.
- TV u boji sa daljinskim upravljanjem
- Potpuno integrисани digitalni zemaljski/kablovski/satelitski TV (DVB-T/T2/C/S/S2)
- Opcija instalacije Fransata
- HDMI ulazi za povezivanje drugih uređaja koji imaju HDMI utičnice.
- USB ulaz
- Sistem OSD menija
- Ima scart utičnicu za spoljne uređaje (kao što su DVD plejeri, PVR, uređaji za video igre, itd.).
- Sistem stereo zvuka
- Teletekst
- Priklučak za slušalice
- Automatski sistem programiranja
- Ručno traženje stanica
- Automatsko isključivanje nakon osam sati.
- Tajmer za isključivanje
- Blokada za decu
- Automatsko prigušivanje zvuka kada nema prenosa.
- NTSC reprodukcija
- AVL (Automatsko ograničenje jačine zvuka)
- PLL (pretraga frekvencije)
- PC ulaz
- Režim igrica (po izboru)
- Funksija Isključi sliku
- Snimanje programa
- Vremensko pomeranje programa
- Eternet (LAN) za Internet vezu i usluge
- 802.11 a/b/g/n ugrađena WIFI podrška
- Audio-video deljenje
- HbbTV

Uključena dodatna oprema

- Daljinski upravljač
- Baterije: 2 x AAA
- Kratko Uputstvo za Pokretanje
- Dokumentacija proizvoda

U zavisnosti od modela vašeg televizora, neke funkcije možda neće biti dostupne, proverite specifikacije vašeg proizvoda u njegovoj dokumentaciji

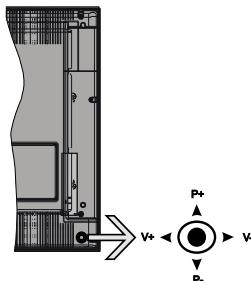
Za detaljnije informacije o instalaciji, funkciji i kontroli, pogledajte celo uputstvo na našem veb sajtu na <http://www.toshiba-tv.com>

Obaveštenja o režimu pripravnosti

Ukoliko televizor ne prima nikakav ulazni signal (na primer od antene ili HDMI izvora) 3 minuta, on će preći u režim pripravnosti. Kada sledeći put uključite televizor, pojaviće se sledeća poruka: „**Televizor je automatski prebačen u režim pripravnosti jer duže vreme nije bilo signala.**“ Pritisnite OK za nastavak.

Ako je televizor uključen i ne upotrebljava se neko vreme, prećiće u režim pripravnosti. Kada sledeći put uključite televizor, pojaviće se sledeća poruka. „**Televizor je automatski prebačen u režim pripravnosti jer duže vreme nije bilo signala.**“ Pritisnite OK za nastavak.

Kontrolna televizora i upravljanje



Komandna palica vam omogućava da kontrolišete funkcije Jačina zvuka / Program / Uključivanje režima pripravnosti na televizoru.

Napomena: Položaj komandne palice može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Promena jačine zvuka: Povećajte jačinu zvuka guranjem komandne palice udesno. Smanjite jačinu zvuka guranjem komandne palice uлево.

Promena kanala: Krećite se kroz sačuvane kanale pritiskanjem komandne palice nagore ili nadole.

Promena izvora: Pritisnite središnji deo komandne palice, na ekranu će se pojaviti lista izvora. Krećite se kroz dostupne izvore pritiskanjem komandne palice nagore ili nadole.

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

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

Napomena: Glavni OSD meni se ne može prikazati putem komandnih dugmadi.

Rukovanje daljinskim upravljačem

Pritisnite taster **Menu** na daljinskom upravljaču da biste prikazali ekran glavnog menija. Koristite dugmad za smer da biste izabrali karticu menija i pritisnite **OK** za ulaz. Koristite dugmad za smer da biste izabrali ili postavili stavku. Pritisnite dugme **Return/Back** ili **Menu** za izlazak iz ekrana menija.

Biranje ulaza

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

Menjanje kanala i jačine zvuka

Možete promeniti kanal i podesiti jačinu zvuka pomoću dugmadi **Jačina zvuka +/-** i **Programme +/-** na daljinskom upravljaču.

Postavljanje baterija u daljinski upravljač

Nežno podignite stražnji poklopac daljinskog. Umetnite dve **AAA** baterije. Pobrinite se da se oznake (+) i (-) poklapaju (pazite na pravilan polaritet). Vratite poklopac.



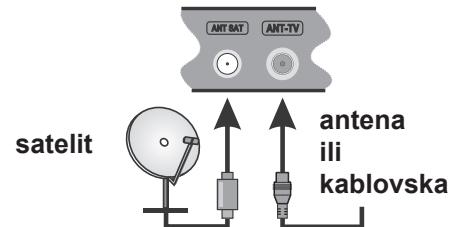
Povezivanje napajanja

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

Povezivanje antene

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

Zadnja donja strana TV-uređaja



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

Obaveštenje

POTVRDA O ZAŠTINOM ZNAKU

Pojmovi HDMI i Multimedijalni interfejs visoke definicije, kao i HDMI logo, su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci kompanije HDMI Licensing Administrator, Inc. u SAD i drugim zemljama.



Proizvedeno pod licencom Dolby Laboratories. Dolby Audio i dupli-D simbol su zaštitni znaci kompanije Dolby Laboratories.

Dolby Audio™ (podržava Dolby Digital Plus™)



Youtube i YouTube logo su zaštitni znaci kompanije Google Inc.

Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencom kompanije DTS Licensing Limited. DTS, simbol i DTS i simbol zajedno su registrovani zaštitni znaci, a DTS TruSurround je registrovani zaštitni znak kompanije DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.



Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencom kompanije DTS Licensing Limited. DTS, simbol i naziv DTS i simbol zajedno su registrovani zaštitni znaci, a DTS 2.0+Digitalni izlaz je registrovani zaštitni znak kompanije DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.



Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencom kompanije DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, simbol i DTS ili DTS-HD i simbol su registrovani zaštitni znaci kompanije DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.

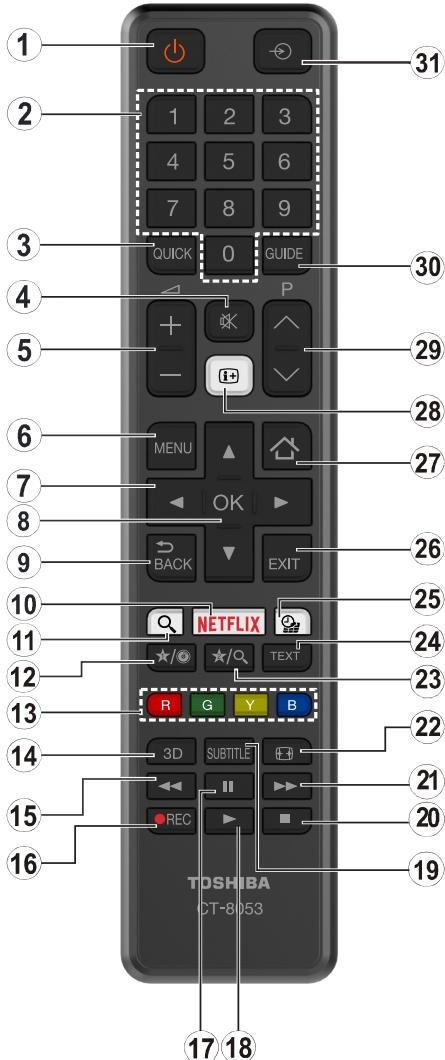


DVB je registrovan zaštitni znak DVB projekta.

[1] EIA/CEA-861-D usklađenost pokriva prenos nekomprimovanog digitalnog video zapisa sa zaštitom digitalnog sadržaja visokog propusnog opsega koja je standardizovana za prijem video signala visoke definicije. To je razvojna tehnologija, pa je moguće da neki uređaji ne rade pravilno na televizoru.

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

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



(*) MOJE DUGME 1 i MOJE DUGME 2:

U zavisnosti od modela ova dugmad mogu imati osnovne funkcije. Ipak, možete postaviti specijalnu funkciju ovih dugmadi tako što ih zadržite za 5 sekundi kada ste na željenom izvoru, kanalu ili vezu. Na ekranu će se prikazati potvrđna poruka. Sada je izabrano MOJE DUGME povezano sa tu funkciju.

Napomenemo da ukoliko uradite **Prvu Instalaciju**, MOJE DUGME 1 i 2 vratiće se na svoju prvobitnu funkciju.

1. **Pripravnost:** Uključivanje-isključivanje TV aparata
2. **Numerički tasteri:** Prebacuje kanal, unosi broj ili slovo u okvir za tekst na ekraru
3. **Brzi meni:** Prikazuje listu menija za brzi pristup
4. **Prigušenje zvuka:** Kompletno isključuje zvuk TV-a
5. **Jačina +/-**
6. **Meni:** Prikazuje TV meni
7. **Navigacioni tasteri:** Služe za kretanje kroz menije, sadržaje itd. i prikazivanje podstranica u teleteksu kada se pritisne taster za kretanje udesno ili uлево
8. **OK:** Potvrđuje izbor korisnika, obeležava stranicu (u teleteksu), daje listu kanala (u DTV režimu)
9. **Povratak/Nazad:** Vraća se na prethodni erkan, otvara indeksnu stranicu (u teleteksu)
10. **Netflix:** Pokreće Netflix aplikaciju ako vaš televizor podržava ovu funkciju
11. Nema funkciju
12. **Moje dugme 1 (*):** Dugmad u boji: Sledite instrukcije na ekranu za funkcije dugmadi u boji
13. Nema funkciju
14. Brzo premotavanje unazad: Premotava kadrove unazad u medijima kao što su filmovi
15. **Snimanja:** Snima programe
16. **Pauziraj:** Zaustavlja medij koji se reproducuje, pokreće snimanje sa vremenskim pomeranjem
17. Reprodukuj: Započinje reprodukciju izabranog medija
18. Titl: Uključuje ili isključuje prevode (gde ih ima)
19. **Zauštavi:** Zauštavlja medij koji se reproducuje
20. **Brzo premotavanje unapred:** Pomera kadrove unapred u medijima kao što su filmovi
21. **Ekran:** Menja proporciju ekrana
22. **Moje dugme 2 (*):** Tekst: Prikazuje teleteks (gde ga ima), pritisnite ponovo postavite teleteks preko normalne TV slike (mixs)
23. **Pregledač medija:** Otvara ekran prelistava medija
24. **Izlaz:** Zatvara i izlazi iz prikazanih menija ili vraća na prethodni ekran
25. **Internet:** Otvara stranicu portala, odakle možete stići do mnogih internet aplikacija
26. **Informacije:** Prikazuje informaciju o sadržaju na ekranu, prikazuje skrivenu informaciju (otkrivanje - u režimu teleteksa)
27. **Program +/-:** Elektronski vodič kroz programe (EPG): Prikazuje elektronski vodič kroz programe
28. **Izvor:** Prikazuje sve dostupne signale i sadržaje

| Konektor | Tip | Kabovi | Uredaj |
|----------|--|----------------------------------|--------|
| | Scart veza (nazad) | | |
| | YPbPr video veza (nazad) | YPbPr kabl za povezivanje | |
| | HDMI veza (dole i bočno) | | |
| | VGA veza (dole) | | |
| | AUDIO ULAZ PC/YPbPr/ zadni AV Audio priključak (pozadi) | YPbPr/PC audio kabl | |
| | SPDIF (optički izlaz) Priključak (dno) | | |
| | Zadnji AV (Audio/ Video) veza (nazad) | Audio-Video kabl | |
| | Povezivanje slušalica (sa strane) | | |
| | USB veza (nazad i bočno) | | |
| | CI veza (sa strane) | | |
| | Ethernet veza (dno) | | |
| | Subwoofer veza (nazad)(*) | | |

NAPOMENA: Kada povezujete neki uređaj preko YPbPr ili zadnjeg AV ulaza, morate koristiti isporučene priključne kablove. Pogledajte ilustracije na levoj strani. | Da biste omogućili PC/YPbPr audio, moraćete da povežete bočne audio ulaze YPbPr/PC audio kablom za audio vezu. | Ukoliko je spoljašnji uređaj povezan preko SKART utičnice, TV automatski prelazi na AV režim. | Pri priјemu DTV kanala (Mpeg4 H.264) ili dok se nalaze u Prelistaču medija, nije moguć izlaz preko skart priključka. | Kada se koristi komplet za zidnu montažu (ukoliko nije isporučen, može se kupiti komplet trećih strana), preporučujemo da prvo priključite sve kablove na poleđinu televizora pre montaže na zid. | Umetajte i odvajajte CI modul samo kada je televizor ISKLJUČEN. Za detaljne informacije o podešavanju modula, pogledajte njegovo uputstvo za upotrebu. | USB 2.0 ulazi na poleđini i levoj strani televizora podržavaju uređaje do 500mA. Povezivanje uređaja sa jačinom struje većom od 500 mA može oštetiti vaš televizor. Ako je dostupan, za opcionalni USB 3.0 ulaz sa leve strane televizora, koji se nalazi iznad drugog USB ulaza, ova granična vrednost je 1A. | Prilikom povezivanja HDMI kabla na vaš televizor, smete koristiti samo zaštićeni (visokokvalitetni) HDMI kabl sa feritima kako bi garantovali dovoljno imuniteta i zaštite protiv parazitskog frekventnog zračenja. Da biste obezbedili prenos bez smetnji, koristite High-Speed HDMI kabl koji može da prenosi signale visoke definicije, kao što su 4K sadržaji.



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

(*) Za povezivanje spoljašnjeg subwoofer zvučnika

Uključivanje/isključivanje

Uključivanje televizora

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

Da biste uključili TV iz režima pripravnosti, uradite sledeće:

- Pritisnite dugme **Pripravnost, Program +/-** ili neko numeričko dugme na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite srednji deo komandne palice na televizoru ili je gurnite nagore/nadole dok televizor ne izade iz režima pripravnosti.

Isključivanje televizora

Pritisnite dugme **Pripravnost** na daljinskom upravljaču ili pritisnite srednji deo komandne palice na televizoru i zadržite nekoliko sekundi, televizor će se prebaciti u režim pripravnosti.

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

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

Prva instalacija

Napomena: Ako želite da obavite FRANSAT instalaciju, umetnite FRANSAT karticu (opcionalno) u terminal sa uslovnim pristupom vašeg televizora pre uključivanja televizora.

Kada se prvi put uključi, pojavljuje se ekran za izbor jezika. Izaberite željeni jezik i pritisnite **OK**.

Na sledećem ekranu podesite željene postavke koristeći dugmad za smer.

Napomena: Zavisno od izbora **Zemlje** može vam se zatražiti da postavite i potvrdite PIN. Izabrani PIN ne može biti 0000. PIN morate uneti kada se to od vas zatraži kasnije za neku operaciju menijima.

O izboru tipa emisije

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

Digitalni kabl: Ako je uključena opcija za pretraživanje **Digitalna kablovska**, televizor će tražiti digitalne kablovske emisije nakon obavljanja početnih podešavanja. U skladu sa vašim željama, na ekranu se može prikazati potvrđena poruka pre početka pretraživanja. Izaberite **DA** i pritisnite **OK** da biste nastavili. Da biste otkazali operaciju, izaberite **NE** i pritisnite **OK**. Možete da izaberete **Mreža** ili podesite vrednosti kao što su **Frekvencija, ID mreže i Korak pretrage**. Kada završite, pritisnite dugme **OK**.

Napomena: Trajanje traženja će se promeniti u zavisnosti od izabranog **Koraka Pretrage**.

Satelit: Ako je uključena opcija za pretraživanje **Satelit**, televizor će tražiti digitalne satelitske emisije nakon obavljanja početnih podešavanja. Pre pretraživanja satelita treba obaviti nekoliko podešavanja. Pre nego što počne pretraga satelita, prikazaće se meni u kome možete izabrati pokretanje **Fransat** instalacije. **Tip instalacije** podesite kao **Rukovalac** a zatim **Rukovalac satelita** podesite kao povezani Fransat rukovalac. Zatim pritisnite dugme **OK** da pokrenete **Fransat** instalaciju. Možete izabrati pokretanje automatske ili ručne instalacije.

Pritisnite **OK** za nastavak. Fransat instalacija će se obaviti i signali će se sačuvati (ako je dostupno).

Ako **Tip instalacije** podesite kao **Standardni**, možete nastaviti sa regularnom satelitskom instalacijom i gledati satelitske kanale.

Fransat instalaciju kasnije možete pokrenuti bilo kada iz menija **Instalacija>Automatsko skeniranje kanala> Satelit**.

Postoje tri tipa izbora antene. Možete izabrati **Tip antene** kao **Direktan, Kablovska sa jednim satelitom** ili **DiSEqC skretnica** korišćenjem dugmeta "◀" ili "▶".

Direktan: Ukoliko imate jedan prijemnik i direktnu činiju, izaberite ovaj tip antene. Pritisnite **OK** za nastavak. Izaberite dostupan satelit i pritisnite **OK** da skenirate usluge.

Kablovska sa jednim satelitom: Ukoliko imate različiti prijemnike i sistem Kablovska sa jednim satelitom, izaberite ovaj tip antene. Pritisnite **OK** za nastavak. Podesite postavke prateći instrukcije na sledećem ekranu. Pritisnite **OK** da skenirati usluge.

DiSEqC skretnica: Ukoliko imate različite prijemnike i **DiSEqC skretnicu**, izaberite ovaj tip antene. Pritisnite **OK** za nastavak. Možete da podesite četiri opcije **DiSEqC** (ukoliko su dostupne) na sledećem ekranu. Pritisnite dugme **OK** da biste skenirali prvi satelit na listi.

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

Pored toga, možete da podesite tip emisije kao omiljeni. Prioritet se daje izabranom tipu emisije tokom procesa pretrage, a njegovi kanali će biti navedeni na vrhu **liste kanala**. Kada završite, pritisnite dugme **OK** za nastavak.

Prikazaće se ekran dijaloga koji traži aktiviranje roditeljske kontrole. Ako izaberete **Da**, prikazaće se opcije roditeljskog ograničenja Konfigurišite po želji i pritisnite **OK** kada završite. Izaberite **Ne** i pritisnite **OK** za nastavak, ako ne želite da aktivirate roditeljska ograničenja.

Sada možete aktivirati opciju **Režim radnja**. Ova opcija će konfigurisati vaš podešavanja vašeg televizora za okruženje prodavnice u zavisnosti od

korišćenog modela, a podržane funkcije se mogu prikazati pri vrhu ekrana u obliku reklamne trake sa informacijama. Ova opcija je namenjena jedino za upotrebu u radnjama. Za kućnu upotrebu izaberite **Kućni režim**. Ova opcija biće dostupna u meniju **Sistem>Postavke>Više** i može se kasnije uključiti/isključiti.

Pritisnite dugme **OK** na daljinskom upravljaču da biste nastavili i prikazaće se meni **Postavke mreže/interneta** ako potvrdite prethodno prikazanu poruku sa pitanjem da li želite da izvršite mrežne postavke. Pogledajte odeljak **Povezivanje** da biste konfigurisali bežičnu ili kablovsku vezu. Kada završite podešavanje, pritisnite dugme **OK** za nastavak.. Da biste prešli na sledeći korak bez bilo kakve operacije, izaberite **Ne** i pritisnite dugme **OK** kada se prikaže poruka sa pitanjem da li želite da izvršite mrežne postavke.

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

Kada se memoriju sve stанице, na ekranu će se prikazati rezultati pretrage. Pritisnite **OK** za nastavak. Zatim će se prikazati meni **Uređivanje liste kanala**. Listu kanala možete da uredite kako želite ili pritisnite dugme **Menu** da biste završili i prešli na gledanje TV-a. U toku pretrage se može pojavit poruka koja vas pita da li želite da sortirate kanale po LCN-u(*). Izaberite **Da** i pritisnite **OK** za potvrdu.

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

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

Koristenje SatcoDX Odlike

Možete izvršavati SatcoDX operacije koristeći meni **Instalacija>Satelitske postavke**. U meniju **SatcoDX** postoje dve opcije za SatcoDX.

Možete preuzeti ili postaviti SatcoDX podatke. Radi obavljanja oveg funkcije, USB uređaj mora biti povezan sa televizorom.

Možete učitati trenutne usluge i povezane satelite i transpondere u TV uz pomoć USB uređaja.

Osim toga možete preuzeti jednu od SatcoDx datoteke sačuvan na USB uređaju, na TV-u.

Kad izaberete jednu od tih satcodx datoteka, sve usluge i povezani sateliti i transponderi u izabranoj datoteci biće uskladišteni na televizoru. Ako su instalirane zemaljske, kablovske i/ili analogne usluge, one će biti zadržane i samo će satelitske usluge biti uklonjene.

Zatim proverite postavke za antenu i promenite ih ako treba. Možda će se pojaviti poruka za grešku „**Nema signala**“ ako postavke za antenu nisu konfigurisane pravilno.

Reprodukcijski preko USB ulaza

Spoljašnje čvrste diskove (sa spoljašnjim napajanjem) od 2,5 i 3,5 inča ili USB memoriske uređaje možete povezati na vaš TV preko USB ulaza.

VAŽNO! Napravite rezervnu kopiju vaših podataka na uređajima pre nego što ih povežete na TV. Proizvođač neće biti odgovoran ni za kakvo oštećenje datoteka ili gubitak podataka. Određeni tipovi USB uređaja (npr. MP3 plejeri) ili USB čvrsti diskovi/memorijski stikovi možda neće biti kompatibilni sa ovim televizorom. TV podržava FAT32 i NTFS formatiranje diska, ali snimanje je jedino moguće sa NTFS formatiranim diskovima.

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

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

Možete koristiti USB habove preko USB ulaza vašeg televizora. U ovakvim slučajevima preporučuju se USB habovi sa eksternim napajanjem.

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

Napomena: Kada gledate slike, meni **Pregledaća medija** može pokazati samo 1000 slika koje se nalaze na povezanim USB uređaju.

Snimanje programa

VAZNO: Kada koristite novi USB disk, preporučuje se da prvo formatirate disk pomoću opcije **Formatiraj disk** u meniju **Pregledać multimedija>Postavke>Postavke snimanja**.

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

Da bi se moglo snimati, vaš USB disk mora da ima najmanje 2 GB slobodnog prostora i da je kompatibilan sa USB 2.0. Ako je dostupan, uređaji kompatibilni sa USB 3.0 takođe mogu da se koriste sa optionalnim USB 3.0 ulazom sa bočne strane televizora, koji će biti postavljen iznad drugog USB ulaza. Ako USB disk nije kompatibilan, pojavljuje se poruka o grešci. Za snimanje programa koji dugo traju, kao što su filmovi, preporučuje se korišćenje USB čvrstih diskova (HDD).

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

Po vreme tajmšiftinga se može pojaviti kašnjenje u sinhronizaciju govora. Snimanje radija nije podržano.

Ovaj televizor može da snima programe u trajanju od ukupno deset sati.

Snimljeni programi se dele na particije od 4GB.

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

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

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

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

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

Dugmad za snimanje, reprodukovanje, pauziranje i prikazivanje (za dijalog plejliste) ne mogu se koristiti kada je teletekst uključen. Ukoliko snimanje počinje od tajmera dok je teletekst uključan, teletekst se automatski isključuje. Takođe, upotreba teleteksta je onemogućena kada je u toku snimanje ili reprodukcija. Dok snimate neki program, u pozadini možete da koristite opcije menija, prebacite na drugi izvor ili koristite funkcije **Pregledaća medija**, kao što su gledanje slika, reprodukovanje video i muzičkih datoteka, pa čak i da reprodukcija snimka u toku.

Snimanje sa vremenskim pomeranjem

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

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

Tajmšifting se ne može koristiti na radio stanicama.

Nije moguće koristiti funkciju za brzo premotavanje unazad tajmšiftinganakon vraćanja na normalnu reprodukciju ili opciju brzog premotavanja unapred.

Instant snimanje

Pritisnite **Snimanje** da biste počeli snimati događaj instantno dok gledate program. Možete ponovo pritisnuti dugme **Snimanje** na daljinskom upravljaču da biste snimili sledeći događaj nakon izbora sledećeg programa iz EPG-a. Pritisnite dugme **Zaustavi** da biste otkazali trenutno snimanje.

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

Gledanje snimljenih programa

Izaberite stavku **Snimci** iz menija **Pregledać medija**. Izaberite snimak sa liste (ako je prethodno snimljen). Pritisnite dugme **OK** da prikažete **Opcije reprodukcije**. Izaberite opciju, a zatim pritisnite dugme **OK**.

Napomena: Pričekajte da se snimak učita u memoriju. Pritisnite dugme **OK** da prikažete **Opcije reprodukcije**.

Pritisnite dugme **Zaustavi** da biste zaustavili reprodukciju i vratili se na **Snimke**.

Sporo unapred

Ako pritisnete dugme Pauziraj dok gledate snimljene programe biće dostupna funkcija sporog premotavanja unapred. Možete koristiti dugme **Brzo premotavanje unapred** za sporo premotavanje unapred. Uzastopnim pritiskanjem dugmeta **Brzo premotavanje unapred** menja se brzina sporog premotavanja unapred.

Konfiguracija snimanja

Odaberite stavku **Postavke snimanja** u meniju **Pregledać multimedija>Postavke** da biste konfigurisali postavke snimanja.

Formatiranje diska: Možete koristiti funkciju **Formatiranje diska** da biste formatirali povezani USB disk. Za korišćenje funkcije Formatiranje diska, potreban je vaš PIN kod.

Napomena: Fabrički PIN se može postaviti na 0000 ili 1234. Ako ste definisali PIN (traži se u zavisnosti od izabrane zemlje) tokom **Prve instalacije**, koristite PIN koji ste tada uneli.

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

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

Meni Pregledać medija

Možete reprodukovati slike, muziku ili filmove snimljene na USB disku tako što ćete ga povezati sa televizorom. Povežite USB disk na jedan od USB ulaza na bočnoj strani televizora. Pritisnjem dugmeta **Menu** dok ste u režimu **Pregledać medija** daje pristup opciji menija **Slika, Zvuk i Postavke**. Ponovnim pritiskanjem dugmeta **Menu** izlazi se iz ovog ekraana. Parametre vašeg **pregledaća medija** možete podešiti pomoću menija **Postavke**.

Opcija Petlja/mešano

| | |
|---|---|
| Započeti reprodukciju pomoću dugmeta Reprodukuj i aktivirati | Svi fajlovi iz liste će biti reprodukovani po originalnom redosledu |
|---|---|

| | |
|---|---|
| Započeti reprodukciju dugmeta OK i aktivirati | Isti fajl se neprekidno reproducuje (ponavlja). |
| Započeti reprodukciju pomoću dugmeta Reprodukuj i aktivirati | Svi fajlovi iz liste će biti reproducovani jednom po slučajnom redosledu. |
| Započeti reprodukciju pomoću dugmeta Reprodukuj i aktivirati | Svi fajlovi iz liste će biti neprekidno reproducovani po istom slučajnom redosledu. |

Prilagođivanje na Boot Up Logo

Svoj televizor možete da personalizujete i da vidite svoje omiljene slike ili fotografije na ekranu svaki put kad se televizor uključi. Da biste to uradili, potrebljeno je da iskopirate vaše omiljene datoteke na USB disk i da ih otvorite preko menija **Pregledača multimedija**. Kada odaberete željenu sliku, označite je i pritisnite **OK** da biste je videli na celom ekranu. Ponovo pritisnite **OK** da biste tu sliku izabrali kao prilagođeni logotip. Prikazaće se ekran sa tekstom potvrde. Izaberite **Da** i ponovo pritisnite **OK**. Ako je slika prikazana(*) videćete je na ekranu prilikom sledećeg uključivanja.

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

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

FollowMe TV (ako je dostupno)

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

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

Napomena: Ova aplikacija nije kompatibilna sa svim mobilnim uređajima. Oba uređaja moraju biti povezani na istu mrežu.

CEC i CEC RC Passthrough

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

Opcija **CEC** u meniju **Sistem>Postavke>Više** u početku treba da bude podešena na **Omogućeno**. Pritisnite dugme **Source** i izaberite HDMI ulaz povezanog CEC uređaja iz menija **Lista Izvora**. Kada je novi CEC uređaj povezan, on će se prikazati u meniju izvora pod svojim imenom umesto pod imenom povezanog HDMI porta (na pr. DVD plejer, Rekorder 1, itd.).

TV automatski može izvršavati glavne funkcije nakon izbora povezanog HDMI izvora.

Da biste isključili ovu funkciju i ponovo kontrolisali TV preko daljinskog, pritisnite dugme **Quick Menu** na daljinskom, označite **CEC RC Passthrough** i postavite ga na **Isključeno** pritiskom na levo ili desno

dugme. Ova funkcija takođe može da se omogući ili onemogući u meniju **Sistem>Postavke>Više**.

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

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

Napomena: ARC se podržava samo preko HDMI3 ulaza.

Audio Kontrola Sistema

Omogućava da se sa televizorom koristi audio Pojačalo/ Prijemnik. Jačina zvuka se može kontrolisati preko daljinskog upravljača televizora. Da biste aktivirali ovu funkciju, u meniju **Sistem>Postavke>Više** podesite opciju **Zvučnici** kao **Pojačalo**. Zvučnici Televizora biće utišani, a zvuk izvora koji se gleda isporučivaće se preko povezanog audio sistema.

Napomena: Audio uređaj treba da podržava funkciju, Audio kontrola sistema i opcija **CEC** treba da se postave na **Omogućeno**.

E uputstvo

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

Da biste koristili E-uputstvo, pritisnite dugme **Info** dok je na ekranu prikazan glavni meni ili pritisnite dugme **Brzi meni**, izaberite **Informacije Brošure** i pritisnite **OK**.

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

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

Napomena: Sadržaj u E-uputstvu može varirati u zavisnosti od modela.

Sadržaj menija Televizor

Sistem - Sadržaj menija slike

| | |
|-------------------------------|---|
| Režim | Možete promeniti režim slike po vašim željama ili potrebama. Režim slike se može podešiti na neku od sledećih opcija: Bioskop , Igre (opcija) , Sportovi , Dinamično i Prirodno . |
| Kontrast | Podešava vrednosti osvetljenja i zatamnjena ekranu. |
| Svetlost | Podešava vrednost svetline ekranu. |
| Oština | Podešava vrednost oštine za objekte prikazane na ekranu. |
| Boja | Podešava vrednost boje, prilagođavajući boje. |
| Ušteda energije | Za podešavanje Uštede energije na Prilagođeno , Minimalno , Srednje , Maksimalno , Automatski , Isključivanje ekranu ili Isključivanje . <i>Napomena:</i> Dostupne opcije se mogu razlikovati u zavisnosti od izabranog režima. |
| Pozadinsko osvetljenje | Ova postavka kontroliše nivo pozadinskog osvetljenja. Funkcija pozadinskog osvetljenja će biti deaktivirana ako je Ušteda energije podešena na neku drugu opciju, a ne na Prilagođeno . |
| Napredna podešavanja | |
| Dinamički kontrast | Možete promeniti odnos dinamičkog kontrasta kako želite. |
| Redukcija šuma | Ako je emitovani signal slab i ako slika ima šumove, koristite opciju Redukcija šuma da biste redukovali iznos šuma. |
| Temperatura boje | Podešava željenu vrednost temperature boje. Dostupne su opcije Hladna , Normalna , Topla i Prilagodena . |
| Bela tačka | Ako je opcija Temperatura boje podešena na Prilagođeno , ovo podešavanje će biti dostupno. Povećajte „toploto“ ili „hladnoću“ slike pritisikanjem dugmeta za pomeranje uлево или удесно. |
| Zumiranje slike | Podešava željeni format dimenzija slike. |
| Movie Sense(**) | Pritisnite dugmad za levo/desno da biste Movie Sense podešili na Nisko , Srednje , Visoko ili Isključeno . Dok je funkcija Movie Sense aktivna, ona će optimizovati video postavke televizora za filmove kako bi se postigao bolji kvalitet i jasnoća. Kada je opcija Movie Sense postavljena na Nisko , Srednje ili Visoko , biće dostupna opcija Movie Sense demonstracije. Ako je jedna od ovih opcija izabrana i pritisnete dugme OK , pokreće se demo režim. Za vreme dok je režim demonstracije aktivan, ekran će biti podešen na dva dela: na jednom će se prikazivati aktivnost opcije Movie sense, a na drugom će se prikazati normalne postavke TV ekranu. |
| Filmski režim | Filmovi se u odnosu na obične televizijske programe snimaju sa drugaćijim brojem sličica u sekundi. Uključite ovu opciju kada gledate filmove, da biste jasno videli scene sa brzim kretanjem. |
| Ton kože | Ton kože se može menjati od -5 do 5. |
| Nijansa boje | Podešava željeni ton boje. |
| HDMI puni opseg | Za vreme gledanja HDMI izvora, ova opcija će biti vidljiva. Možete koristiti ovu opciju da biste povećali nivo crne boje na slici. |
| PC položaj | Pojavljuje se jedino kada je izvor postavljen na VGA/PC. |
| Auto-položaj | Automatski optimizuje prikaz. Pritisnite OK radi optimizacije. |
| H položaj | Ova stavka horizontalno pomera sliku do leve ili desne strane ekranu. |
| V položaj | Ova stavka pomera sliku vertikalno do vrha ili do dna ekranu. |
| Takt piksela | Podešavanje takta piksela ispravlja smetnje koje se pojavljaju u vidu vertikalnih traka kod tačkasto intenzivnih prezentacija, kao što su tabele ili paragrafi ili tekst u manjim fontovima. |
| Faza | U zavisnosti od izvora ulaza (kompjuter itd.) možete imati zamućenu sliku ili sa smetnjama. Možete koristiti fazu i isprobavanjem postići bolju sliku. |
| Resetovanje | Resetuje postavke slike na fabrički podešene vrednosti (osim u režimu Igre). |

U VGA (PC) režimu, neke stavke menija **Slika** neće biti dostupne. Umesto toga će u PC režimu **Postavke slike** biti dodate postavke VGA režima..

(**) Vaš televizor podržava ovu funkciju

Sistem - Sadržaj menija zvuka

| | |
|--|--|
| Jačina zvuka | Podešava jačinu zvuka. |
| Ekvilajzer | Bira režim ekvilajzera. Postavke se mogu prilagoditi po želji jedino u režimu Korisnik . |
| Balans | Podešava balans zvuka, zvuk iz levog ili desnog zvučnika. |
| Slušalice | Podešava jačinu zvuka u slušalicama. Pre korišćenja slušalica treba da se uverite da je jačina zvuka u slušalicama podešena na nizak nivo kako biste sprečili oštećenje sluha. |
| Režim Zvuka | Možete da birate režim zvuka (ukoliko izabrani program to podržava). |
| Audio veza(**) | Pritisnite OK za otvaranje ekrana menija Audio veza. Pomoću ovog ekrana možete bežičnim putem da pronađete i povežete audio uređaje sa svojim televizorom. |
| AVL (Automatsko ograničenje jačine zvuka) | Postavlja zvuk tako da se dobije konstantan nivo zvuka između programa. |
| Slušalice/Linijski Izlaz | Kada povezuјete spoljno pojačalo na televizor koristeći konektor za slušalice, možete izabrati ovu opciju kao Linijski Izlaz . Ukoliko ste povezali slušalice na TV, postavite ovu opciju na Slušalice . Pobrinute se da pre korišćenja slušalica ova stavka menija bude postavljena na Slušalice . Ako je postavljena na Linijski izlaz , izlaz iz konektora za slušalice će biti postavljen na maksimum, što bi moglo da vam ošteti sluh. |
| Dinamički Bas(**) | Uključuje ili isključuje opciju "dinamički bas". |
| DTS TruSurround HD | Omogućuje ili onemogućuje DTS TruSurround . |
| Digitalni Izlaz | Podešava tip zvuka audio izlaza. |
| Pojačanje niskih tonova(**) | Kontroliše nivo niskih tonova. Koristite dugme Levo ili Desno za podešavanje. |

(**) Vaš televizor podržava ovu funkciju

Sistem - Sadržaj menija Podešavanja

| | |
|------------------------------------|--|
| Uslovni Pristup | Kontroliše uslovne pristupne module kada postoje. |
| Jezik | Možete postaviti drugi jezik, što zavisi od emitera i zemlje. |
| Roditeljski | Unesite pravilnu lozinku da biste promenili roditeljske postavke. U ovom meniju lako možete da podesite Blokadu menija , Blokadu po uzrastu , Blokadu za decu ili Smernice . Takođe možete da postavite novi PIN ili da promenite Podrazumevani CICAM PIN korišćenjem povezanih opcija. <i>Napomena: Neke opcije možda neće biti dostupne, što zavisi od zemlje koja je izabrana tokom Prve instalacije. Fabrički PIN se može postaviti na 0000 ili 1234. Ako ste definisali PIN (traži se u zavisnosti od izabrane zemlje) tokom Prve instalacije, koristite PIN koji ste tada uneli.</i> |
| Tajmeri | Postavlja tajmer spavanja koji gasi TV nakon određenog vremena. Podešava tajmere za izabrane programe. |
| Datum/Vreme | Podešava datum i vreme. |
| Izvori | Omogućava ili onemogućava opcije izabranog izvora. Za HDMI izvore su dostupne opcije Regularni , Poboljšani i Onemogućeni . Opcije Regularni i Poboljšani utiču na postavke boje izabranog HDMI izvora. Da bi 4K slike mogle da se gledaju iz HDMI izvora, odgovarajuća postavka izvora treba da se podesi kao Poboljšani ako je povezani uređaj HDMI 2.0 kompatibilan. Podesite kao Regularni ako je povezani uređaj HDMI 1.4 kompatibilan. Podesite odgovarajući ili onemogućite povezani HDMI izvor postavljanjem ove opcije na Onemogućeni . |
| Mrežna/internet podešavanja | Prikazuje mrežna/internet podešavanja. |
| Pristupačnost | Prikazuje opcije pristupačnosti na televizoru. |

| | | |
|--|-------------------------------------|--|
| | Za osobe sa oštećenim Sluhom | Omogućava bilo koju specijalnu funkciju koju pruža emiter. |
| | Audio Opis | Za slepe osobe ili osobe oštećenog vida biće reprodukovana audio naracija. Pritisnite OK da bi videli sve opcije menija Audio Opis . Ovo je dostupno samo ako emiter to podržava. <i>Napomena: Audio opis nije moguć tokom snimanja ili tajmšiftinga.</i> |
| | Netflix | Ako vaš televizor podržava ovu funkciju, možete videti svoj ESN(*) broj i deaktivirati Netflix. <i>(*) ESN broj je unikatni broj za Netflix, kreiran samo za identifikaciju vašeg televizora.</i> |
| | Više | Prikazuje druge opcije podešavanja televizora. |

| | | |
|--|--|--|
| | Vreme Prikazivanja Menija | Menja vreme prikazivanja ekrana menija. |
| | HBBTV | Možete omogućiti ili onemogućiti ovu funkciju postavljajući je kao Uključenu ili Isključenu . |
| | Ažuriranje softvera | Obezbeđuje da TV ima najnoviji firmver. Pritisnite OK da biste videli opcije menija. |
| | Verzija aplikacije | Prikazuje trenutnu verziju softvera aplikacije. |
| | Režim Titl | Ova opcija se aktivira za izbor režima titla na ekranu (DVB titl/ TTX titl) ako su oba dostupna. Podrazumevana vrednost je DVB titl . Ova opcija je dostupna samo za opciju zemlje Norveška. |
| | Automatsko Isključivanje Televizora | Postavlja željeno vreme nakon kojeg TV automatski prelazi u pripravnost ako nije korišćen. |
| | Biss Kod | Biss je sistem za kodiranje koji se koristi kod nekih tipova emitovanja. Ako treba uneti ključ BISS za emisiju, onda možete upotrebiti ovu postavku. Označite Biss Ključ i pritisnite OK da biste uneli kod za željeno emitovanje. |
| | Režim Prodavnica | Izaberite ovaj režim za prikazivanje u prodavnici. Dok je Režim Prodavnica aktivan, neke stavke u meniju TV nisu dostupne. |
| | Deljenje audio-video sadržaja | Funkcija deljenja audio-video sadržaja vam omogućava da delite datoteke sa svog pametnog telefona ili tableta. Ako imate kompatibilni pametni telefon ili tablet i instaliran odgovarajući softver, možete da delite / reprodukujete fotografije na vašem televizoru. Za više informacija, pogledajte uputstvo softvera za deljenje. Režim deljenja audio-video sadržaja neće biti dostupan na internet portalu. |
| | Režim napajanja | Ovo konfiguriše poželjna podešavanja uključivanja. Dostupne su opcije Poslednji status i Mirovanje . |
| | Virtuelni Daljinski Upravljač | Aktivira ili deaktivira virtuelni daljinski upravljač. |
| | CEC | Preko ove postavke možete u potpunosti omogućiti ili onemogućiti CEC funkcionalnost. Pritisnite dugme za kretanje na Levo ili na Desno da biste omogućili ili onemogućili funkciju. |
| | Automatsko uključivanje CEC-a | Ova funkcija omogućava da povezani HDMI-CEC kompatibilni uređaj automatski uključi televizor i prebací da na svoj izvor. Pritisnite dugme za kretanje na Levo ili na Desno da biste omogućili ili onemogućili funkciju. |
| | Zvučnici | Da biste na televizoru čuli zvuk sa povezanog kompatibilnog audio uređaja, postavite na Pojačalo . Možete koristiti daljinski upravljač televizora da biste kontrolisali jačinu zvuka audio uređaja. |

| | | |
|--|--|--|
| | Pametni daljinski upravljač(**) | Pritisnite OK da biste otvorili ekran menija pametnog Smart Daljinski. Korišćenjem ovog ekrana, bežičnim putem možete otkriti i povezati uređaje za daljinsku kontrolu na vaš TV. |
| | OSS | Prikazuje informacije o licenci za softver sa otvorenim kodom. |

| Sadržaj menija instalacije | |
|--|--|
| Automatsko skeniranje kanala (novo podešavanje) | Prikazuje opcije automatskog podešavanja. Digitalna antena: Pretražuje i memoriše DVB stанице. Digitalni kabl: Pretražuje i memoriše kablovske DVB stанице. Analogno: Pretražuje i memoriše analogne stанице. Satelit: Pretražuje i memoriše satelitske stанице. |
| Ručno skeniranje kanala | Ova funkcija se može koristiti za direktni unos emitera programa. |
| Skeniranje mrežnih kanala | Traži povezane kanale u sistemu kanala. Digitalna antena: Traži antenske kanale. Digitalni kabl: Traži kablovske kanale. |
| Analogno fino podešavanje | Možete koristiti ovu postavku za fino podešavanje analognih kanala. Ovo neće biti dostupno ako nema ni jednog sačuvanog analognog kanala. |
| Postavke satelita | Prikazuje satelitske postavke. Lista satelita: Prikazuje dostupne satelite. Možete da Dodate i Izbrišete satelite ili da Uredite postavke satelita na listi. Instalacija antene: Možete promeniti postavke antene i/ili početi novo skeniranje satelita. SatcoDX: Možete da otpremite ili preuzmete SatcoDX podatke koristeći povezane opcije. |
| Početna podešavanja | Prikazuje meni početnih podešavanja. Pretraživanje u režimu pripravnosti (opcija): TV traži nove ili nestale kanale dok je u režimu pripravnosti. Svi novi kanali biće prikazani. |
| Brisanje liste usluga | Upotrebite ovo podešenje za brisanje memorisanih kanala. Ovo podešenje je vidljivo samo kada je opcija Zemlja postavljena na Dansku, Švedsku, Norvešku ili Finsku . |
| Izbor aktivne mreže | Ovo podešavanje omogućava da se u listi kanala prikažu samo emisije u okviru izabrane mreže. Ova opcija je dostupna samo za opciju zemlje Norveška. |
| Prva instalacija | Briše sva sačuvana kanala i postavke, resetuje TV do fabričkih postavki. |
| Opcije Fransat (*) | Prikazuje opcije Fransat. (*) Ova opcija menija će biti dostupna samo ako se obavi instalacija Fransat operatera. |
| Roditeljska kontrola | Prikazuje opcije roditeljske kontrole. Unesite PIN broj koji ste definisali u početnoj instalaciji da biste pogledali aktuelne postavke. |
| Sistemske informacije | Prikazuje sistemske informacije. |
| Informacije o prijemu | Prikazuje informacije o aktuelnom satelitskom prijemu. |
| CAS-modul | Prikazuje informacije o aktuelnom CAS modulu. |
| Nadogradnja | Prikazuje opcije nadogradnje softvera. |

(**) Vaš televizor podržava ovu funkciju

Opšte Rukovanje Televizorom

Korišćenje Liste Kanala

Televizor sortira sve memorisane stанице у **Listu Kanala**. Možete da uredite ovu listu kanala, da podešavate omiljene kanale ili da aktivirate stанице koje treba da se prikažu koristeći opcije **Liste Kanala**. Pritisnite dugme **OK/TV** da biste otvorili **Listu kanala**. Kanale sa liste možete da filtrirate pritiskom na **Plavo** dugme ili otvaranjem menija **Uređivanje Liste Kanala** pritiskom na **Zeleno** dugme da biste izvršili napredne promene u trenutnoj listi.

Upravljanje Listama Omiljenih

Možete da napravite četiri različite liste svojih omiljenih kanala. Uđite u Listu kanala na glavnom meniju ili pritisnite **Zeleno** dugme kada je prikazana **Lista kanala** da biste otvorili meni **Uređivanje Liste Kanala**. Izaberite željeni kanal sa liste. Možete da izaberete više stavki pritiskom na **Žuto** dugme. Zatim pritisnite **OK** da biste otvorili meni **Opcije Uređivanja kanala** i izaberite opciju **Dodaj/Ukloni Omiljene**. Ponovo pritisnite dugme **OK**. Željenu opciju liste postavite na **Uključeno**. Izabrani kanal(i) biće dodati na listu. Da biste uklonili neki kanal ili kanale sa liste omiljenih, pratite iste korake i podesite željenu opciju liste na **Isključeno**.

Možete da koristite funkciju **Filter** u meniju **Uređivanje Liste Kanala** da biste trajno filtrirali kanale u **Listi Kanala** onako kako želite. Korišćenjem ove opcije **Filter** možete da podesite da se jedna od vaše četiri omiljene liste prikazuje svaki put kada se otvori **Lista Kanala**. Funkcija filtriranja u meniju **Lista Kanala** će filtrirati samo trenutno prikazanu **Listu Kanala** da bi se pronašao kanal i njegovo podešavanje. Ove izmene se neće zadržati do sledećeg otvaranja **Liste Kanala**.

Konfigurisanje Roditeljskih Postavki

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

Za prikazivanje opcija menija roditeljske blokade, neophodno je uneti PIN broj. Nakon ukucavanja tačnog PIN-a, prikazaće se meni **Roditeljske Postavke**.

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

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

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

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

Blokada Interneta: Ukoliko je ova opcija podešena na **UKLJUČENO**, aplikacija pretraživača otvorena u portalu će biti onemogućena. Podesite na **ISKLJUČEN**da biste ponovo omogućili aplikaciju.

Podešavanje PIN Koda: Definiše novi PIN broj.

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

Napomena: Fabrički PIN se može postaviti na **0000** ili **1234**. Ako ste definisali PIN (traži se u zavisnosti od izabrane zemlje) tokom **Prve instalacije**, koristite PIN koji ste tada uneli.

Neke opcije možda neće biti dostupne, u zavisnosti od modela i/ili zemlje koja je izabrana tokom **Prve instalacije**.

Elektronski vodič kroz programe (EPG)

Neki kanali šalju informacije o svom redosledu emisija. Da biste videli meni za **Programski vodič**, pritisnite dugme **Epg**.

Postoje 3 različita tipa rasporeda, **Vremenski raspored**, **Lista rasporeda** i **Raspored Sada/Sledeće**. Da biste se prebacivali između njih, pratite uputstva na dnu ekranra.

Vremenski raspored

Zumiranje (žuto dugme): Pritisnite **Žuto** dugme da vidite događaje u širem intervalu.

Filter (plavo dugme): Prikazuje opcije filtriranja.

Izbor žanra (Subtitles dugme): Prikazuje meni za **Izbor žanra**. Pomoću ove funkcije možete pretražiti bazu podataka programskog vodiča u skladu sa izabranim žanrom. Pretražuju se informacije koje su dostupne u programskom vodiču, a rezultati koji zadovoljavaju vaše kriterijume biće istaknuti.

Opcije (dugme OK): Prikazuje opcije događaja.

Detalji događaja (Info dugme): Prikazuje detaljne informacije o izabranim programima.

Sledeći/prethodni dan (dugmad Programme +/-):

Prikazuje programe za prethodni ili sledeći dan.

Pretraga (dugme Text): Prikazuje meni **Pretraživanje vodiča**.

Sada (dugme za zamenu): Prikazuje trenutni događaj na istaknutom kanalu. (ovo dugme se ne nalazi na daljinskom upravljaču CT-8053)

Rec./Stop (dugme za snimanje): Televizor će početi da snima izabrane programe. Možete ga opet pritisnuti da zaustavite snimanje.

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

Napomena: Prelaženje na drugu emisiju nije dostupno u toku snimanja.

Lista rasporeda(*)

(*) Kod ove opcije rasporeda, navode se samo događaji označenog kanala.

Preth. Vremenski interval (crveno dugme): Prikazuje programe iz prethodnog vremenskog intervala.

Sledeći/prethodni dan (dugmad Programme +/-): Prikazuje programe za prethodni ili sledeći dan.

Detalji događaja (Info dugme): Prikazuje detaljne informacije o izabranim programima.

Filter (dugme Text): Prikazuje opcije filtriranja.

Sledeći vremenski interval (zeleno dugme): Prikazuje programe iz sledećeg vremenskog intervala.

Opcije (dugme OK): Prikazuje opcije događaja.

Rec./Stop (dugme za snimanje): Televizor će početi da snima izabrane programe. Možete ga opet pritisnuti da zaustavite snimanje.

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

Napomena: Prelaženje na drugu emisiju nije dostupno u toku snimanja.

Raspored Sada/Sledeće

Navigacija (navigacioni tasteri): Pritisnite navigacione tastere da biste se kretali kroz kanale ili programe.

Opcije (dugme OK): Prikazuje opcije događaja.

Detalji događaja (Info dugme): Prikazuje detaljne informacije o izabranim programima.

Filter (plavo dugme): Prikazuje opcije filtriranja.

Rec./Stop (dugme za snimanje): Televizor će početi da snima izabrane programe. Možete ga opet pritisnuti da zaustavite snimanje.

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

Napomena: Prelaženje na drugu emisiju nije dostupno u toku snimanja.

Programske opcije

Koristeći navigacione tastere, označite program i pritisnite dugme **OK** da bi se prikazale **Opcije Događaja**. Dostupne su sledeće opcije:

Biranje kanala: Koristite ovu opciju za prelazak na izabrani kanal.

Snimaj / Izbriši snimak. Tajmer: Izaberite opciju Snimaj i pritisnite dugme **OK**. Ako se program emituje kasnije, biće dodat na listu Tajmera za snimanje. Ako je izabrani program u toku, snimanje počinje odmah. Da biste otkažali postavljeno snimanje, označite taj program i pritisnite dugme **OK**, odaberite opciju „**Izbriši snimak**“ **Tajmer**. Snimanje će biti otkazano.

Postavi tajmer za događaj / Izbriši tajmer za događaj: Nakon što ste izabrali program u EPG meniju, pritisnite dugme **OK**. Izaberite Postavi tajmer za događaj i pritisnite dugme **OK**. Možete podesiti tajmer za buduće događaje. Da biste otkažali postavljeni tajmer, označite taj program i pritisnite **OK**.

Zatim izaberite opciju „**Izbriši tajmer za događaj**“. Tajmer će biti otkazan.

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

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

Usluge Teleteksta

Pritisnite dugme **Text** za ulazak. Ponovo pritisnite za mešoviti režim, koji vam omogućava da istovremeno gledate stranicu teleteksta i TV emisiju. Pritisnite ponovo za izlazak. Kad je dostupno, odeljci na stranicama teleteksta postaće šifrovani bojom i mogu se birati pritiskanjem dugmadi u boji. Pratite uputstva koja su prikazana na ekranu.

Digitalni Teletekst

Pritisnite dugme **Text** da biste videli informacije o digitalnom teletekstu. Upravljajte njime pomoću dugmadi u boji, dugmadi cursora i dugmetom **OK**. Način rada se može razlikovati, u zavisnosti od sadržaja digitalnog teleteksta. Pratite uputstva koja su prikazana na ekranu digitalnog teleteksta. Kada se ponovo pritisne dugme **Text**, televizor se vraća na televizijsku emisiju.

Ažuriranje softvera

Vaš TV može naći i ažurirati firmver automatski preko antenskog/kablovskog signala ili preko Interneta.

Pretraživanje novijih verzija softvera preko korisničkog interfejsa

U glavnom meniju izaberite **Sistem>Postavke**, a zatim **Više**. Idite na opciju **Nadogradnja softvera** i pritisnite dugme **OK**. U **Opcijama ažuriranja** izaberite **Tražiti nadogradnju** i pritisnite **OK** da biste potražili nove softverske nadogradnje.

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

Pretraživanje u 3 ujutro i režim ažuriranja

Ukoliko je televizor povezan na signal iz etra ili Internet i **Automatsko skeniranje** iz menija **Opcije nadogradnje** je uključeno, vaš televizor će tražiti nove nadogradnje u 3:00 ujutro. Ako je pronađen novi softver i ako je uspešno preuzet, biće instaliran pri sledećem uključivanju.

Napomena: Nemojte izvlačiti kabl ako LED lampica treperi tokom resetovanja. Ukoliko se TV ne uključi nakon ažuriranja, isključite ga iz struje, sačekajte dva minuta i zatim ga ponovo uključite.

Rešavanje problema i saveti

Televizor se ne uključuje

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

Loša slika

- Proverite da li ste pravilno podesili televizor.
- Nizak nivo signala može dovesti do distorzije slike. Proverite priključke za antenu.
- Proverite da li ste uneli tačnu frekvenciju kanala ukoliko ste obavili ručno podešavanje.

Nema slike

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

Nema zvuka

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

Daljinski upravljač - ne radi

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

Nema signala na ulaznom izvoru

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

Snimanje nije dostupno

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

USB je suviše spor

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

Tipični Režimi Prikazivanja PC Ulaza

Sledeća tabela je ilustracija nekih tipičnih režima video prikaza. Moguće je da Vaš TV ne podržava sve rezolucije.

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

Kompatibilnost AV i HDMI signala

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

(X: Nedostupno, O: dostupno)

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

Podržani formati datoteka za USB režim

| Video kodek | Rezolucija | Prenosna brzina | Kontejner |
|----------------|---------------------------------|-----------------|---|
| MPEG1/2 | 1080Px2@30fps, 1080P@60fps | 40Mb/s | Strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.ASF) |
| MPEG4 | | | Strim MPEG programa (.MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.ASF) |
| XviD | | | MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.ASF) |
| Sorenson H.263 | | | FLV (.flv), AVI (.avi), SWF (.swf) |
| H.263 | | | MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv) |
| H.264 | 3840x2160@30fps, 1080P@60fps | 135Mb/s | FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), ASF (.ASF), AVI (.avi), MKV (.mkv) |
| Motion JPEG | 720P@30fps | 10Mb/s | AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.ASF) |
| VP8 | 1080P@30fps | 20Mb/s | MKV (.mkv), WebM (.webm) |
| HEVC/H.265 | 4K2K@60fps | 100 Mb/s | MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp) |
| | 1080P@60fps | 50 Mb/s | MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), strimovanje MPEG prenosa (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp) |
| VP9 | 4K2K@30fps | 100Mb/s | MKV (.mkv), WebM (.webm) |

Podržani formati datoteka slike za USB režim

| Slika | Fotografija | Rezolucija (širina x visina) | Napomena |
|-------|--------------|------------------------------|----------|
| JPEG | Osnovni | 15360x8640 | |
| | Progresivno | 1024x768 | |
| PNG | Neprepleteni | 9600x6400 | |
| | Prepleteni | 1200x800 | |
| BMP | | 9600x6400 | |

Podržani formati audio datoteka za USB režim

| Audio kodek | Frekvencija uzorkovanja | Prenosna brzina | Kontejner |
|----------------|------------------------------------|------------------|---|
| MPEG1/2 Layer1 | 16KHz ~ 48KHz | 32Kb/s ~ 448Kb/s | MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.ASF), Matroska (.mkv, .mka), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav) |
| MPEG1/2 Layer2 | 16KHz ~ 48KHz | 8Kb/s , 384Kb/s | MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.ASF), Matroska (.mkv, .mka), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav) |
| MPEG1/2 Layer3 | 16KHz ~ 48KHz | 8Kb/s , 320Kb/s | MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.ASF), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), SWF (.swf) |
| AC3 | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz | 32Kb/s ~ 640Kb/s | AC3 (.ac3), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) |
| EAC3 | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz | 32Kb/s ~ 6 Mb/s | EAC3 (.ec3), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) |
| AAC, HEAAC | 8KHz ~ 48KHz | | AAC (.aac), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra) |
| WMA | 8KHz ~ 48KHz | 128b/s ~ 320Kb/s | ASF (.wma, .wmv, .ASF), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka) |
| WMA 10 Pro M0 | 48KHz | < 192kb/s | |
| WMA 10 Pro M1 | 48KHz | < 384kb/ss | |
| WMA 10 Pro M2 | 96KHz | < 768kb/s | |
| G711 A/mu-law | 8KHz | 64Kb/s ~ 128Kb/s | WAV (.wav), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a) |
| LBR (cook) | 8KHz, 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz | 6Kb/s ~ 128Kb/s | RM (.ra) |
| FLAC | 8KHz~96KHz | < 1,6Mb/s | Matroska (.mkv, .mka) |

Podržani formati datoteka titlova za USB režim

| Interni titlovi | | |
|---------------------|------------------------------|--|
| Ekstenzija | Kontejner | Kod titla |
| dat, mpg, mpeg, vob | MPG, MPEG | DVD titl |
| ts, trp, tp | TS | DVB titl |
| mp4 | MP4 | DVD titl UTF-8 običan tekst |
| mkv | MKV | ASS SSA UTF-8 običan tekst VobSub DVD titl |
| avi | AVI (1.0, 2.0), DMF0,1, 2 | XSUB XSUB+ |

| Spoljni titlovi | | |
|-----------------|---|--------------------------|
| Ekstenzija | Izdvajač titla | Napomena |
| .srt | Subrip | |
| .ssa/ .ass | SubStation Alpha | |
| .smi | SAMI | |
| .sub | SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem SubIdx (VobSub) | SubViewer 1.0 & 2.0 samo |
| .txt | TMPlayer | |

Podržane DVI rezolucije

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

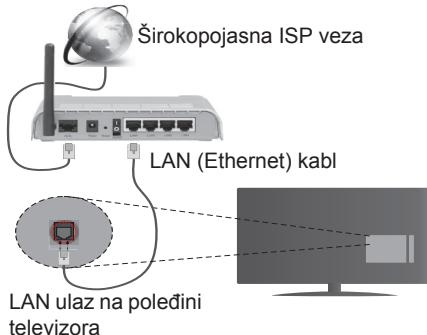
| | 56Hz | 60Hz | 66Hz | 70Hz | 72Hz | 75Hz |
|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|------|-------------------------------------|------|-------------------------------------|
| 640x480 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 800x600 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1024x768 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | <input checked="" type="checkbox"/> | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1280x768 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1280x960 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | |
| 1360x768 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | |
| 1366x768 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | |
| 1280x1024 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | <input checked="" type="checkbox"/> | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1400x1050 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | |
| 1600x900 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | |
| 1920x1080 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | |

Povezivanje

Kablovska veza

Povezivanje na kablovsku mrežu

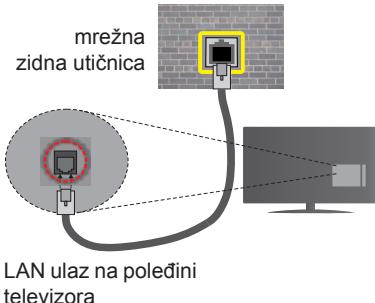
- Morate imati modem ili ruter povezan sa aktivnom konekcijom.
- Povežite računar sa ruterom ili modemom. To može da bude kablovska ili bežična veza.
- Povežite televizor sa modemom ili ruterom preko ethernet kabla. Na poleđini televizora (nazad) postoji LAN ulaz.



- Za pristup i reprodukciju deljenih datoteka, morate izabrati **Pregledač multimedija**. Pritisnite dugme **Meni** i izaberite **Pregledač Multimedija**. Pritisnite **OK** za nastavak. Izaberite željeni tip datoteke i pritisnite **OK**. Morate uvek koristiti prozor **pregledača multimedija** da biste pristupili i reprodukovali deljene mrežne datoteke.
- PC/HDD/Multimedijalni lejer ili bilo koji drugi kompatibilni uređaj treba da se koristi sa kablovskom vezom radi boljeg kvaliteta reprodukcije.

Za konfigurisanje kablovskih postavki pogledajte odeljak Mrežne/internet postavke u meniju Sistem>Postavke.

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



Konfigurisanje postavki kablovskog uređaja

Tip mreže

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

Testiranje brzine interneta

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

Napredna podešavanja

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

Bežična veza

Povezivanje na bežičnu mrežu

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

Za povezivanje na LAN mrežu, uradite sledeće:

- Za konfigurisanje vaših bežičnih postavki pogledajte odeljak **Mrežne/internet postavke** u **meniju Sistem>Postavke**.



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

- Koristite LAN vezu za brže deljenje datoteka između drugih uređaja, na primer računara.

- Frekvencija i kanal zavise od lokacije.
- Brzina prenosa razlikuje se u zavisnosti od razdaljine i broja prepreka koje se nalaze između prenosnih uređaja, njihove konfiguracije, uslova radio-talasa, saobraćaja na liniji i proizvoda koje koristite. Prenos može da bude prekinut ili isključen, u zavisnosti od uslova radio-talasa, DECT telefona ili drugih WiFi 11b uređaja. Standardne vrednosti brzine prenosa su teoretske maksimalne vrednosti za bežične standarde. One nisu stvarna brzina prenosa podataka.
- Lokacija gde će prenos biti najefikasniji zavisi od okoline u kojoj se koristi.
- Bežična funkcija televizora podržava modeme tipa 802.11 a, b, g i n. Preporučuje se da koristite IEEE 802.11n protokol komunikacije da biste izbegli moguće probleme za vreme gledanja video zapisa.
- Morate da promenite SSID vašeg modema kada u blizini ima drugih modema sa istim SSID-om. U suprotnom možete imati problema sa vezom. Alternativno koristite kablovsku vezu ako imate problema sa bežičnom vezom.

Konfigurisanje postavki bežičnih uređaja

Otvorite meni **Mrežna/Internet Podešavanja** i za Tip mreže izaberite Bežični uređaj da biste pokrenuli proces povezivanja.

Televizor će automatski skenirati bežične mreže. Prikazaće se lista dostupnih mreža. Izaberite željenu mrežu sa liste.

Napomena: Ukoliko modem podržava N režim, treba da podešite postavke N režima.

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

Sačekajte dok se ne pojavi IP adresa na ekranu.

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

Označite **Testiranje brzine interneta** i pritisnite dugme **OK** da biste proverili brzinu svoje internet konekcije. Označite stavku **Napredne postavke** i pritisnite dugme **OK** da biste otvorili meni sa naprednim postavkama. Koristite navigacione i numeričke tastere da podešite vrednost. Pritisnite dugme **OK** da biste sačuvali postavke kada završite.

Ostale Informacije

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

Povezivanje na mobilni telefon preko WiFi bežične mreže

- Ako vaš mobilni uređaj ima WiFi funkcionalnost, možete ga povezati sa televizorom preko rutera da biste pristupili sadržaju na tom uređaju. Da biste to uradili, Vaš mobilni telefon mora da ima odgovarajući softver za deljenje.
- Povežite ruter prateći korake navedene u odeljku **Bežična veza**.
- Nakon toga povežite mobilni telefon sa ruterom i aktivirajte softver za deljenje na mobilnom telefonu. Zatim izaberite datoteke koje biste delili sa TV uređajem.
- Ako je veza pravilno postavljena, sada treba da pristupite deljenim datotekama na Vašem mobilnom telefonu preko **Pregledača Multimedija** na televizoru.
- Otvorite meni **Pregledača Multimedija** i prikažeće se OSD za izborom uređaja za reprodukovanje. Izaberite svoj mobilni uređaj i pritisnite dugme **OK** za nastavak.
- Ako je dostupno, možete preuzeti virtuelni daljinski upravljač sa servera vašeg mobilnog operatera.

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

Specifikacije za bežični LAN predajnik(**)

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

Ograničenja u nekim zemljama

Ovaj uređaj je predviđen za kućnu i kancelarijsku upotrebu u zemljama EU (i drugim zemljama koje poštuju relevantnu EU direktivu) bez bilo kakvih ograničenja, osim u dole navedenim zemljama.

| Zemlja | Ograničenje |
|------------|---|
| Bugarska | Za upotrebu na otvorenom prostoru i javni servis potrebna je opšta dozvola |
| Francuska | Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru za frekvencije 2454-2483.5 MHz |
| Italija | Ako se koristi van svojih prostorija, potrebna je opšta dozvola |
| Grčka | Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru za opseg od 5470 MHz do 5725 MHz |
| Luksemburg | Za mreže i pružanje usluga (ne za spektar) potrebna je opšta dozvola |
| Norveška | Radio prenos je zabranjen za geografsko područje u krugu od 20 km od centra Ny-Ålesunda |

| Zemlja | Ograničenje |
|------------------|--|
| Ruska Federacija | Samo za upotrebu u zatvorenim prostorijama |

Zahtevi za bilo koju zemlju mogu da se promene u bilo kom trenutku Preporučuje se da se korisnik raspita kod lokalnih organa o trenutnom statusu nacionalne regulative za 2.4 GHz i 5 GHz bežične LAN mreže.

(**) Samo ograničeni modeli

Bežični displej

Bežični displej je standard Wi-Fi Alliance-a za striming video i audio sadržaja. Ova funkcija vam omogućuje da televizor koristite kao uređaj za bežični prikaz.

Upotreba sa mobilnim uređajima

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

Ako vaš TV nema ugrađeni WiFi, najprije utaknite bežični USB dongl.

Zatim pritisnite dugme **Izvor na daljinskom upravljaču** i izaberite izvor Bežičnog prikaza.

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

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

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

Napomena: Ova funkcija može da se koristi samo ako uređaj to podržava. Skeniranje i povezivanje su različiti u skladu sa programom koji koristite. Mobilni uređaji sa Android-om trebaju imati verziju V4.2.2 i naviše.

Povezivanje drugih bežičnih uređaja(**)

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

- Uređaj podesite na režim uparivanja
- Na TV aparatu pokrenite otkrivanje uređaja

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

Audio uređaje ili daljinske upravljače možete povezati bežičnim putem sa vašim televizorom. Izvucite iz struje ili isključite ostale povezane audio uređaje da bi funkcija bežičnog povezivanja uređaja pravilno radila. Za audio uređaje treba da koristite opciju **Audio veza** u meniju **Sistem>Zvuk**, a za daljinske upravljače opciju **Pametno daljinsko upravljanje** u meniju **Sistem>Postavke>Više**. Izaberite opciju menija i pritisnite dugme **OK** da biste otvorili povezani

meni. Pomoću ovog menija možete otkriti i povezati uređaje koji koristite istu bežičnu tehnologiju i početi da ih koristite. Sledite instrukcije na eranu. Pokrenite otkrivanje uređaja. Prikazaće se lista dostupnih bežičnih uređaja. Sa liste izaberite uređaj koji želite da povežete i pritisnite dugme **OK** da biste se povezali. Ako se prikaže poruka „Uređaj je povezan“, veza je uspešno uspostavljena. Ako povezivanje ne uspe, pokušajte ponovo.

Prenos slika i strimovanje zvuka

Ovaj tip veze možete koristiti i za prenos slika ili strimovanje zvuka sa mobilnog uređaja na televizor.

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

Ako je datoteka sa slikama prikladna, slike koje šalje mobilni uređaj će se prikazati na televizoru bez zahteva za potvrdom. Takođe možete sačuvati datoteku sa slikama na povezani USB memoriju ili podesiti kao logotip za pokretanje sistema ukoliko je ova funkcija podržana i datoteka je prikladna. Pritisnite dugme **Izlaz** da biste završili prikazivanje slike.

Nakon što se da potvrda, zvuk će se preusmeriti preko zvučnika televizora. Da biste pokrenuli strimovanje zvuka, opozovite uparivanje uređaja sa televizorom ako je prethodno bio uparen sa njim. Nakon što se uparivanje završi, poruka potvrde će se prikazati i pitati da li želite da pokrenete strimovanje zvuka sa vašeg mobilnog uređaja. Izaberite **Da** i pritisnite dugme **OK** na daljinskom upravljaču vašeg televizora. Ako je povezivanje uspelo, sav zvuk će se usmeriti preko zvučnika televizora. Simbol će se pojaviti na gornjoj strani ekrana televizora sve dok je veza za strimovanje zvuka aktivna. Za završetak strimminga zvuka, treba da isključite bežičnu vezu vašeg mobilnog uređaja.

Zatvorite sve pokrenute aplikacije i sve menije na televizoru za prienos bez problema. Pogodne su samo datoteke sa slikama manje od 5 MB i u sedaćim formatima: *.jpg, .jpeg, .png, .bmp*. Ako datoteka koju je poslao mobilni uređaj ne odgovara ovim zahtevima, ona se neće prikazati na televizoru.

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

(**) Vaš televizor podržava ovu funkciju

Rešavanje problema sa vezom

Bežična mreža nije dostupna

- Uverite se da zaštitni zidovi na Vašoj mreži dozvoljavaju bežičnu konekciju televizora.
- Ponovo pokušajte da potražite bežične mreže pomoću ekrana menija **Mrežne/internet postavke**.

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

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

Veza je spora

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

Smetnje za vreme reprodukovanja ili usporene reakcije

U tom slučaju možete pokušati sledeće:

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

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

Ako je MAC adresa (jedinstveni identifikacioni broj) vašeg računara ili modema već trajno registrovana, moguće je da se vaš televizor ne može povezati na internet. U tom slučaju, MAC adresa se potvrđuje svaki put kada se povezuju na internet. Ovo je mera opreza za zaštitu od neovlašćenog pristupa. Pošto vaš televizor ima svoju MAC adresu, vaš internet provajder ne može da proveri MAC adresu vašeg televizora. Zbog toga se vaš televizor ne može povezati na internet. Kontaktirajte vašeg provajdera internet usluge i potražite informacije o tome kako povezati ostale uređaje, kao što je televizor, na internet.

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

Nevažeći domen

Pobrinite se da ste na računaru prijavljeni sa ovlašćenim korisničkim imenom/lozinkom i da je vaš domen aktivan pre nego što počnete sa deljenjem datoteka preko programa servera medija na vašem računaru. Ukoliko je domen nevažeći, to može dovesti

do problema sa pregledavanjem datoteka u režimu deljenja audio-video sadržaja.

Korišćenje mrežne usluge deljenja audio-video sadržaja

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

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

1. Instaliranje Nero Media Home

Funkcija Audio-video deljenje ne može da se koristi ako program servera nije instaliran na vaš računar ili potrebeni softver servera medija nije instaliran na preteći uređaj. Instalirajte Nero Media Home na svoj računar. Za više informacija u vezi sa instalacijom, pogledajte odeljak „**Instaliranje Nero Media Home**“.

2. Povezivanje na kablosku ili bežičnu mrežu

Pogledajte poglavља **Kabloska/bežična vezaza** detaljne informacije o konfigurisanju.

3. Reprodukcija deljenih datoteka preko pregledača multimedija

Na glavnom meniju, izaberite **Pregledač multimedija**, koristeći dugmad **Levo** ili **Desno**, i pritisnite dugme **OK**. Prikazaće se pregledač medija.

Deljenje audio-video sadržaja

Izaberite željeni tip medija u glavnom meniju pretraživača medija i pritisnite **OK**. Ako su pravilno postavljene konfiguracije za deljenje, posle izbora željenog tipa medija pojaviće se ova ekran **Izbor uređaja**. Ako ima dostupnih mreža, pojaviće se spisak na ekranu. Izaberite server medija na koji želite da se priključite koristeći dugmad za gore ili dole i pritisnite dugme **OK**. Ako želite da osvežite spisak uređaja, pritisnite **Zeleno** dugme. Možete pritisnuti **Menu** da biste izašli.

Ako kao tip medija izaberete **Video zapisi**, onda izaberite uređaj iz menija za izbor. Zatim izaberite fasciklu sa video datotekama na sledećem ekranu i prikazaće se sve dostupne video datoteke.

Da biste reprodukovali druge vidove medija, možete se vratiti na glavni ekran **Pregledač multimedija** i izabrati željeni tip medija, a zatim ponovo izaberite mrežu. Ili pritisnite **Plavo** dugme da biste brzo prešli na sledeći tip medija bez promene mreže. Pogledajte odeljak menija **Pregledač Multimedija** za više informacija o reprodukciji.

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

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

Za najbolji striming na kućnoj mreži sa ovim televizorom, treba instalirati Nero softver.

Instaliranje Nero MediaHome

Da instalirate Nero MediaHome postupite ovako:

Napomena: Funkcija Audio-video deljenje ne može da se koristi ako program servera nije instaliran na vaš računar ili potrebni softver servera medija nije instaliran na preteći uređaj.

1. Kompletan donji link unesite u polje adresе vašeg veb pregledača.
<http://www.nero.com/mediahome-tv>
2. Kliknite na dugme **Preuzmi** na otvorenoj stranici. Instalacione datoteke će biti preuzete na vaš računar.
3. Kad se preuzimanje završi, dvaput kliknite na datoteku za instalaciju da biste je pokrenuli. Čarobnjak za instalacije će vas voditi kroz proces instalacije.
4. Prvi će biti prikazan ekran Preduslovi. Čarobnjak za instalacije proverava dostupnost potrebnog softvera treće strane na vašem računaru. Ako nemate aplikacije, pojaviće se spisak aplikacija koje se moraju instalirati pre nego što se nastavi instalacija.
5. Pritisnite dugme **Instaliraj**. Integrисани serijski broj će biti prikazan. Molimo vas da ne menjate prikazani serijski broj.
6. Pritisnite dugme **Sledeće**. Prikazaće se ekran Uslovi licence (EULA). Pročitajte pažljivo ugovor o licenciranju i izaberite odgovarajuće polje za potvrdu ako se slažete sa uslovima ugovora. Nije moguće izvršiti instalaciju bez ugovora.
7. Pritisnite dugme **Sledeće**. Na sledećem ekranu možete da postavite željene postavke instalacije.
8. Pritisnite dugme **Instaliraj**. Instalacija počinje i završava se automatski. Traka napretka će pokazivati status instalacije.
9. Kliknite na dugme **Završi**. Instalacija je završena. Bićete usmereni na veb stranu Nero softvera.
10. Prečica se sada nalazi na vašem desktopu.

Čestitamo Vam! Uspešno ste instalirali Nero MediaHome na vašem računaru.

Pokrenite Nero MediaHome duplim klikom na ikonu prečice.

Internet portal

SAVET: Neophodna je širokopojasna internet veza za visokokvalitetne preglede. Morate pravilno podesiti opciju zemlje tokom **prve instalacije** da biste imali pravilan rad internet portala.

Funkcija Portal dodaje vašem televizoru novu funkciju koja vam omogućava da se povežete na neki server na internetu i vidite sadržaj koji taj server pruža preko vaše internet veze. Funkcija Portal vam omogućava da prikažete muzičke sadržaje, video zapise, klipove ili veb sadržaj preko definisanih prečica. Dali možete videti sadržaj bez prekida, ovisi od brzine veze koja je dostavljena sa strane vašeg internet provajdera.

Pritisnite dugme **Internet** na daljinskom upravljaču da biste otvorili stranicu Internet portala. Videćete ikone dostupnih aplikacija i usluga na ekranu portala. Izaberite nešto pomoću dugmadi za navigaciju na daljinskom upravljaču. Željeni sadržaj možete prikazati pritiskom na **OK** nakon izbora. Ponovo pritisnite **Back/Return** da biste se vratili na prethodni ekran.

Štaviše, možete da pristupite nekim funkcijama koristeći mogućnost prečica koje su definisane za dugmad u boji ili numeričke tastere na vašem daljinskom upravljaču.

Pritisnite **Exit** da izadete iz režima internet portala.

PIP prozor (u zavisnosti od usluge portala)

Ako predete u režim portala dok gledate bilo koji aktivni izvor, sadržaj trenutnog izvora se prikazuje u PIP prozoru.

Ako predete u režim portala dok gledate TV kanale, trenutni program se pokazuje u PIP prozoru. Kanale možete da menjate pomoću dugmadi **Program +/-**.

Napomene:

Probleme vezane za aplikacije može da izazove dostavljач sadržaja.

Sadržaj usluge portala i interfejs se može promeniti u bilo koje doba bez prethodnog obaveštenja.

Internet servisi trećih strana se mogu promeniti, otkazati ili ograničiti u bilo koje doba.

Internet pregledač

Da biste koristili Internet pregledač, prvo uđite na portal. Zatim pokrenite **Internet** aplikaciju sa portala.

(*) Izgled logotipa Internet pregledača se može promeniti

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

Da biste upravljavali pregledačem, koristite dugmad sa strelicama na daljinskom upravljaču. Da biste videli traku sa opcijama pregledača, pomerite cursor na vrh stranice ili pritisnite dugme **Back/Return**. Na raspolažanju su opcije **Istorija**, **Kartice i Obeleživači**, kao i traka pregledača koja sadrži dugmad za prethodno/sledeće, dugme za osvežavanje, traku za adresu/pretraživanje i dugmad **Brzo biranje** i **Opera**.

Da biste dodali željeni veb sajt na listu za **Brzo biranje** radi bržeg pristupa, pomerite cursor na vrh stranice ili pritisnite dugme **Back/Return**. Pojavice se traka pregledača. Označite **Brzo biranje** - i pritisnite dugme **OK**. Zatim izaberite opciju **Dodavanje u brzo biranje** i pritisnite dugme **OK**. Popunite polja za **Ime** i **Adresu**, označite **OK** i pritisnite dugme **OK** za dodavanje. Dok ste na lokaciji koju želite da dodate na listu za **Brzo biranje**, označite dugme **Opera** - i pritisnite dugme **OK**. Zatim označite opciju **Dodavanje u brzo biranje** i ponovo pritisnite dugme **OK**. **Ime** i **Adresa** će se automatski popuniti u skladu sa sajtom koji ste posetili. Označite **OK** i pritisnite dugme **OK** da biste dodali.

Takođe možete da koristite opcije menija Opera da biste upravljali pregledačem. Označite dugme **Opera** - i pritisnite dugme **OK** da biste videli posebne i opšte opcije koje su dostupne za stranicu.

Ima više načina za pretraživanje ili posećivanje veb sajtova korišćenjem veb pregledača.

Unesite adresu veb sajta (URL) u traku za pretraživanje/adresu i označite dugme **Pošalji** na virtualnoj tastaturi, a zatim pritisnite dugme **OK** da biste posetili taj sajt.

Unesite ključnu reč ili ključne reči u traku za pretraživanje/adresu i označite dugme **Pošalji** na virtualnoj tastaturi, a zatim pritisnite dugme **OK** da biste započeli pretragu povezanih veb sajtova.

Označite sličicu za Brzo biranje i pritisnite dugme **OK** da biste posetili povezani veb sajt.

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

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

Vaš televizor ne podržava preuzimanja preko pregledača.

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

Sistem HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je novi industrijski standard koji TV usluge dostavljene emitovanjem kombinuje sa uslugama dostavljenim preko širokopojasnog interneta, a potrošačima omogućava pristup uslugama na Internetu preko povezanih televizora i satelitskih prijemnika. Usluge dostavljene preko HbbTV-a obuhvataju tradicionalne TV kanale, razne usluge, video na zahtev, EPG, interaktivno reklamiranje, personalizaciju, glasanje, igre, socijalne mreže i ostale multimedijalne aplikacije. HbbTV aplikacije su dostupne na kanalima na kojima ih emituju emiteri (trenutno su to razni kanali na HbbTV Astra). Emiter označava jednu aplikaciju kao „autostart“ i ona se automatski pokreće na platformi. Aplikacije sa autostartom se uglavnom pokreću pomoću malog crvenog dugmeta sa ikonom kojom se korisnik obaveštava da je HbbTV aplikacija dostupna na tom kanalu. Pritisnite crveno dugme da biste otvorili stranicu aplikacija. Kada se ova stranica prikaže, možete se vratiti nazad na početni status pomoću ikone crvenog dugmeta, ponovnim pritiskom tog crvenog dugmeta. Možete se naizmenično prebacivati između režima ikone crvenog dugmeta i režima punog korisničkog interfejsa aplikacije pritiskom na crveno dugme. Treba napomenuti da mogućnost prebacivanja crvenog dugmeta zavisi od aplikacije i da se neke aplikacije mogu različito ponašati.

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

- Aplikacija može nastaviti da se prikazuje.
- Aplikacija može biti prekinuta.
- Aplikacija može biti prekinuta i može biti pokrenuta druga autostart aplikacija crvenog dugmeta.

HbbTV omogućava preuzimanje aplikacija putem emitovanja ili širokopojasnog interneta. Emiter može da omogući oba načina ili samo jedan od njih. Ukoliko platforma nema aktivnu širokopojasnou konekciju, ona ipak može pokrenuti aplikacije koje se emituju.

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



Slika a: Aplikacije sa trake za pokretanje



Slika b: EPG aplikacija, kod koje se emitovani video sadržaj prikazuje u donjem levom uglu, može da se zatvori pritiskom na 0.

Za HbbTV aplikacije se koristi dugmad na daljinskom upravljaču za interakciju sa korisnikom. Kada je jedna HbbTV aplikacija pokrenuta, ta aplikacija preuzima kontrolu nad nekim dugmadima. Na primer, biranje broja kanala možda neće funkcionišati u aplikaciji teleteksta ako brojevi predstavljaju stranice teleteksta.

HbbTV zahteva da platforma ima mogućnost AV strimovanja. Postoje brojne aplikacije koje nude VOD (video na zahtev) i catch-up TV usluge. Korisnik može da koristi dugmad play, pause, stop, forward i rewind na daljinskom upravljaču za interakciju sa AV sadržajem.

Napomena: Možete omogućiti ili onemogućiti ovu funkciju iz menija Više u meniju Sistem>Postavke.

Smart Centar

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

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

Početak

Za upotrebljavanje funkcije Smart Center, povezivanjetreba da se obavi na odgovarajući način. Da biste se povezali na svoju mrežu bežičnim putem, priključite Wi-Fi hardverski ključ na jedan od USB priključaka ako vaš televizor nema internu wifi opciju. Da biste mogli da koristite funkcije zasnovane na internetu, vaš modem/ruter moraju biti povezani sa internetom.

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

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

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

Evran Mobilnog Ureda

Na glavnom ekranu možete naći kartice za pristup različitim funkcijama.

Aplikacija preuzima trenutnu listu kanala od TV-a tokom prvog pokretanja.

MOJI KANALI: Prikazuju se programi prva četiri kanala sa liste kanala TV uređaja. Možete da promenite navedene kanale. Pritisnite sličicu kanala i zadržite. Prikazuje se lista kanala i možete izabrati kanal koji želite zamjeniti.

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

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

EPG: Na ovoj kartici možete videti raspored emisija izabrane liste kanala. Takođe možete navigirati kroz

kanale pritiskom na željeni kanal u EPG mreži. Imajte na umu da ažuriranje/osveživanje EPG informacije može potrajati u zavisnosti od vaše mreže i kvaliteta internet usluge.

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

PORTAL: Ova kartica prikazuje aplikacije portala na prikazu koji se može pomerati. Ukoliko funkcija **FollowMeTV** (ako je dostupna) nije aktivna, izabrana aplikacija će biti prikazana na ekranu vašeg TV-a.

Napomena: Potrebna je veza sa internetom. Ova kartica je omogućena ako se koristi stranica portala.

POSTAVKE: Konfigurišite aplikaciju po želji. Možete promeniti:

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

Automatsko omogućavanje opcije FollowMeTV: Funkcija FollowMeTV (ako je dostupna) će se automatski pokrenuti ukoliko je ovo podešavanje omogućeno. Ova opcija je podrazumevano onemogućena.

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

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

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

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

Broj verzije: Prikazuje trenutnu verziju aplikacije.

Stranica Detalja:

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

DETALJI: Ova kartica daje sažetak i informacije o izabranoj programu. Takođe sadrži linkove do Fejsbuk i Triter stranica izabranih programa.

Ekipa: Prikazuje sve ljude koji su doprineli trenutnom programu.

VIDEO ZAPISI: Omogućava video zapise na Youtube koji su povezani sa izabranim programom.

Napomena: Za neke funkcije je potrebna veza sa Internetsom.

Funkcija FollowMe TV (ako postoji)

Dodirnite vidžet FOLLOW ME TV koji se nalazi u donjem levom uglu ekrana mobilnog uređaja da biste promenili raspored funkcije FollowMe TV.

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

Režim preslikavanja

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

Napomene:

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

Višejezična audio podrška i funkcije uključivanja/isključivanja titlova nisu funkcionalne.

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

Stranica Deljenja medija

Za pristup vidžetu **Deljenje Medija**, dodirnite **Strelicu Nagore** koja se nalazi u donjem levom uglu ekrana.

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

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

Starter Portala

Za pristup vidžetu **Pokretanje portala** (), dodirnite **strelicu nagore** koja se nalazi u donjem levom uglu ekrana.

Stranicu portala možete pristupiti dodirivanjem vidžeta **Pokretanje Portala**.

Napomena: Potrebna je veza sa internetsom. Ova funkcija neće raditi ako se ne koristi stranica portala.

Funkcija pametni daljinski

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

Prepozavanje glasa

Možete dodirnuti vidžet **Mikrofon** () i prilagoditi vašu aplikaciju, dajući glasovne komande kao što su „Portal!“, „Volume Up/Down!“ (Povećanje/smanjenje jačine zvuka), „Programme Up/Down!“ (Prethodni/sledeći program).

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

Stranica Tastature

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

Zahtevi

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

Napomene:

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

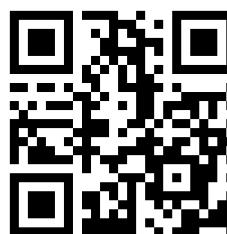
Za iOS, sve veličine ekrana su podržane.

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

Ovde smo da pomognemo. Saznajte sve što treba da znate o najnovoj trendovskoj TV tehnologiji na našoj veb lokaciji.

www.toshiba-tv.com

Uputstvo za upotrebu vašeg televizora možete pregledati na mreži ili ga preuzeti po želji



TOSHIBA