

TOSHIBA


UPUTE ZA UPORABU

TELEVIZOR U BOJI S DALJINSKIM UPRAVLJAČEM

Sadržaj

Sigurnosne informacije	2
Oznake na proizvodu	3
Informacije o zaštiti okoliša	5
Funkcije	7
Dodaci uključeni	7
Obavijest o pripravnosti	7
Kontrolni gumbi televizora i rukovanje	7
Stavljanje baterija u daljinski upravljač	8
Priključivanje strujnog kabela	8
Antenski priključak	8
Obavijest o licenciji	9
Daljinski upravljač	10
Priključci	11
Uključivanje/Isključivanje	12
Prva Instalacija	12
Reprodukcija medija putem USB ulaza	13
Snimanje programa	13
Snimanje zadržane žive slike	14
Trenutačno snimanje	14
Gledanje snimljenih programa	14
Konfiguracija snimanja	14
Izbornik Preglednik medija	14
CEC i CEC RC prosljeđivanje (tzv. "Passthrough") ..	14
Općenito o rukovanju televizorom	20
Rukovanje popisom kanala	20
Konfiguriranje postavki kontrole pristupa	20
Elektronički programski vodič (EPG)	20
Teletekst usluge	21
Nadogradnja softvera	21
Rješavanje problema i savjeti	22
PC ulaz - Tipični modovi prikaza	22
Kompatibilnost AV i HDMI signala	22
Formati datoteka koje podržava USB mod	23
Podržane DVI rezolucije	24
DVD Mod (Samo ograničeni broj modela)	25
Prikaz daljinskog upravljača	28
Općenite funkcije televizora (ovisno o modelu)	29
KORISNIČKI PRIRUČNIK MOBIL TELEVIZORA ..	30

Sigurnosne informacije

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

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

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

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

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

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

- Ovaj televizor koristite na visini od najmanje 2000 m iznad razine more, na suhom mjestu i u područjima s umjerenom ili tropskom klimom.
- Televizor je namijenjen za uporabu u kućanstvu ili za sličnu općenitu uporabu, ali se može koristiti i na javnim mjestima.
- Za potrebe ventilacije ostavite najmanje 5cm prostora oko televizora.
- Ventilacija se ne smije spriječiti prekrivanjem ili blokiranjem ventilacijskih otvora s predmetnima, poput novina, stolnjaka, zavjesa, itd.
- Utička strujnog kabela treba biti lako dostupan. Ne stavljajte televizor, komade namještaja i sl. na struji kabel. Oštećeni priključni kabel/utikač može izazvati požar ili strujni udar. Strujnim kabelom rukujte držeći ga za utikač, ne isključujte televizori povlačenjem strujnog kabela. Nikada ne dirajte strujni kabel/utikač mokrim rukama zbog opasnosti od kratkog spoja ili strujnog udara. Nikada ne pravite čvorove na kabelu i ne vežite ga drugim kabelima. Ako je kabel oštećen treba ga zamijeniti, posao povjerite samo kvalificiranom osoblju.
- Ne izlažite televizor prskanju tekućina ili tekućinama koje kapaju te ne postavljajte predmete napunjene tekućinama, poput vaza, čaša is l, na ili iznad televizora (npr. na police iznad uređaja).




- Ne izlažite televizor izravnom sunčanom svjetlu i ne postavljajte otvoreni plamen, npr. zapaljene svijeće, na vrh ili pored televizora.
- Ne postavljajte izvore topline, poput električnih grijača, radijatora i sl., pored televizora.
- Ne postavljajte televizor na pod ili na površine pod nagibom.
- Plastične vrećice držite daleko do beba, djece i kućnih ljubimaca, jer postoji opasnost od gušenja.
- Pažljivo pričvrstite stalak na televizor. Ako su isporučeni vijci za stalak, pričvrstite ga čvrsto s vijcima i tako spriječite naginjanje televizora. Nemojte previše stegnuti vijke te ispravno postavite zaštitne gumice na stalku.
- Ne bacajte baterije u vatru te ih ne zbrinjavajte s opasnim ili zapaljivim materijalima.
- Ovaj televizor namijenjen je za mobilnu uporabu u vozilima poput karavana, kamp-kućica, čamaca, itd. Međutim, on se ne smije instalirati na mjestima vidljivim vozaču jer može utjecati na sigurno rukovanje vozilom.

Upozorenje: Isporučeni strujni (AC) adapter namijenjen je samo za upotrebu s ovim prizvodom, ne koristite ga za druge namjene.

Upozorenje: Baterije se ne smiju izlagati izvorima pretjerane topline kao što je to sunčana svjetlost, vatra i slično.

UPOZORENJE – pretjerani zvučni tlak iz slušalica može izazvati gubitak sluha.

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

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

Oznake na proizvodu

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



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



Oprema II klase s funkcionalnim uzemljenjem: Ovaj uređaj osmišljen je tako da ne zahtjeva sigurnosno uzemljenje, uzemljenje se koristi za funkcijske namjene.



Zaštitno uzemljenje: Označeni priključak namijenjen je za spajanje zaštitnog provodnika uzemljenja povezanog s isporučenim žicama.



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



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



Laserski proizvod 1. klase:

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

POZOR

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

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

POZOR

Nikad ne postavljajte televizor na nestabilno mjesto ili na mjesto pod nagibom. Televizor može pati, te izazvati teške tjelesne ozljede ili smrt. Brojne ozljede, pogotovo kod djece, mogu se izbjeći poduzimanjem jednostavnih sigurnosnih mjera kao što su;

- Uporaba ormarića ili stalka preporučenog od strane proizvođača televizora.
- Korištenje samo onog namještaja koji može zaista podnijeti težinu televizora.
- Voditi računa da televizor ne prelazi rub namještaja na kojem stoji.
- Ne postavljanje televizora na visoki namještaj (na primjer vitrine ili police za knjige) bez dodatnog osiguranja namještaja i televizora s prikladnim osloncem.
- Ne postavljajte televizor na tkaninu ili druge materijale koji se nalaze između televizora i namještaja na kojem je postavljen.
- Upoznajte djecu s opasnostima koje prijete od penjanja po namještaju u cilju hvatanja televizora ili njegovih kontrolnih gumba. Ako je vaš postojeći televizor zadržan i premješten, treba primjenjivati iste mjere.

UPOZORENJA PRILIKOM POSTAVLJANJA NA ZID

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

POZOR

Uređaj spojen na zaštitno uzemljenje instalacija u građevini putem STRUJNOG priključka ili putem drugog uređaja s priključkom na zaštitno uzemljenje – i na televizijski distribucijski sustav pomoću koaksijalnog kabela, u određenim okolnostima može izazvati požar. Priključak na kabelski distribucijski sustav mora se izvršiti pomoću uređaja koji osigurava električnu izolaciju ispod određenog frekvencijskog raspona (galvanski izolator, pogledajte EN 60728-11).

Uporaba posebnih funkcija za izmjenu veličine prikazane slike (npr. izmjena odnosa visine/širine) prilikom javnog prikaza ili komercijalnog prihoda može biti u suprotnosti za Zakonom o zaštiti autorskih prava."

LCD zasloni proizvedeni su uporabom tehnologije vrlo visoke preciznosti, međutim, ponekad na nekim dijelovima ekrana može nedostajati slike ili se mogu pojaviti svjetlosne točke. To nije znak kvara.

Televizor se smije priključiti samo na strujnu utičnicu od 100-240 V AC 50/60 Hz . PROVJERITE stoji li televizor na strujom kabelu. NE uklanjajte strujni utikač s uređaja jer on sadrži posebni filter za radijske smetnje; ako uklonite navedeni filter, rad uređaja će se pogoršati. Treba ga zamijeniti samo odobrenim odgovarajućim tipom istog napona. AKO NISTE SIGURNI POSAVJETUJTE SE SA STRUČNIM ELEKTRIČAROM.

Specifikacije se podložne izmjeni bez prethodne obavijesti.

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

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

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

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

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

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

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

Zbrinjavanje...

Slijedeće informacije odnose se samo na države članice EU:

Zbrinjavanje proizvoda

Simbol prekrížene kante s kotačićima označava proizvod koji se mora prikupljati i zbrinuti odvojeno od komunalnog otpada. Ugrađene baterije i akumulatori mogu se zbrinuti zajedno s proizvodom. Odvojiti će se u centru za reciklažu.

Crna traka označava kako je proizvod plasiran na tržište nakon 13. kolovoza 2005.

Sudjelovanjem u zasebnom prikupljanju proizvoda i baterija, pomažete pri osiguranju ispravnog zbrinjavanja i odlaganja proizvoda i baterija te na taj način pomažete u prevenciji potencijalnih negativnih posljedica koje bi to imalo na okoliš i ljudsko zdravlje.

Za više informacija o zbrinjavanju i programima reciklaže koji su dostupni u vašoj državi, molimo kontaktirajte organe lokalnih gradskih vlasti ili trgovinu u kojoj ste kupili proizvod.



Zbrinjavanje baterija i/ili akumulatora

Simbol prekrížene kante s kotačićima označava baterije i/ili akumulatore koji se moraju prikupljati i zbrinuti odvojeno od komunalnog otpada.

Ako baterija ili akumulator sadržavaju vrijednosti veće od predviđenih za olovo (Pb), živu (Hg) i/ili kadmij (Cd) prema europskoj Direktivi za baterije (Battery Directive 2006/66/EC), u tom slučaju kemijski simbol za olovo (Pb), živu (Hg) i/ili kadmij (Cd) pojavit će se ispod prekríženog simbola kante za smeće na kotačićima

Sudjelovanjem u zasebnom prikupljanju baterija, pomažete pri osiguranju ispravnog zbrinjavanja i odlaganja baterija te na taj način pomažete u prevenciji potencijalnih negativnih posljedica koje bi to imalo na okoliš i ljudsko zdravlje.

Za više informacija o zbrinjavanju i programima reciklaže koji su dostupni u vašoj državi, molimo kontaktirajte organe lokalnih gradskih vlasti ili trgovinu u kojoj ste kupili proizvod.



REACH informacije

Odredba o kemikalijama Europske unije (EU), REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals - registriranje, ocjenjivanje, odobravanje i ograničavanje kemikalija) stupila je na snagu 1. srpnja 2007. s faznom primjenom do 2018.

Toshiba ispunjava sve REACH zahtjeve i svojim korisnicima nastoji osigurati sve informacije o prisutstvu tvari uključenih na popis predloženih tvari prema REACH odredbi.

Molimo, pogledajte sljedeće internetske stranice www.toshiba-tv.com za informacije o pristupnosti tvari u našim proizvodima koje se nalaze na popisu predloženih tvari prema REACH uredbi, a čija je koncentracija veća od 0,1 % mase po masi.

Izjava o EU sukladnosti



Ovaj proizvod ima CE oznaku u skladu s povezanim europskim direktivama.

Za CE označavanje odgovorna je tvrtka Vestel UK, Langley, Berkshire, SL3 6EZ.

Ovaj proizvod ima CE oznaku u skladu s povezanim europskim direktivama, ponajprije s RoHS Direktivom 2011/65/EU. Nadalje, proizvod je u skladu s Direktivom o ekodizajnu (Ecodesign Directive) 2005/32/EC (EuP) i 2009/125/EC (ErP) i njenim mjerama implementacije.

Ova oprema odgovara zahtjevima tehničke odredbe vezano uz ograničenje uporabe određenih opasnih tvari kod električne i elektronske opreme.

Funkcije

- Televizor u boji s daljinskim upravljanjem
- Potpuno integrirani digitalni/kabelski/satelitski televizor (DVB-T-T2/C/S-S2).
- HDMI ulazi za spajanje drugih uređaja s HDMI utičnicama
- USB ulaz
- Sustav OSD izbornika
- Scart utičnica za vanjske uređaje (kao što su video, video igre, audio uređaji, itd.)
- Stereo zvučni sustav
- Teletekst
- Priključak za slušalice
- Sustav automatskog programiranja
- Ručno podešavanje
- Automatsko isključivanje nakon osam sati.
- Samoisključivanje
- Blokada za djecu
- Automatsko prigušivanje zvuka kada nema emitiranja.
- NTSC reprodukcija
- AVL (automatsko ograničenje glasnoće)
- PLL (traženje frekvencije)
- PC ulaz
- Mod Igre (opcija)
- Funkcija isključivanja slike
- Snimanje programa
- Program sa zadržanom slikom

Dodaci uključeni

- Daljinski upravljač
 - Baterije : 2 x AAA
 - Kratki korisnički vodič
 - Informacijski list proizvođa
 - Bočni AV priključni kabel**
 - DC 12 V ulaz za strujni adapter
 - Auto-utikač
- (**) Samo ograničeni broj modela

Neke funkcije možda neće biti dostupne ovisno o modelu vašeg televizora, molimo tehničke podatke potražite na informacijskom listu proizvođa

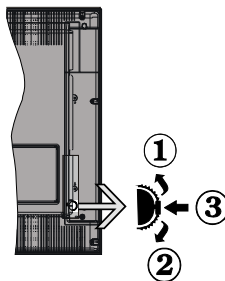
Za više informacija o instalaciji, funkcijama i upravljanju pogledajte cijeli priručnik dostupan na našim internetskim stranicama <http://www.toshiba-tv.com>

Obavijest o pripravnosti

Ako televizor ne primi nikakav ulazni signal (npr. iz izvora poput zračne antene ili HDMI izvora) u roku od 3 minute, televizor će se prebaciti u mod pripravnosti. Kad sljedeći put uključite televizor, pojavit će se sljedeća poruka: **“Televizor se automatski prebacio u mod pripravnosti jer duže vrijeme nije bilo signala.”** Za nastavak pritisnite **OK**.

Ako je televizor uključen, a neko vrijeme se njime nije rukovalo tada će televizor preći u mod pripravnosti. Kad sljedeći put uključite televizor, pojavit će se sljedeća poruka: **“Televizor se automatski prebacio u mod pripravnosti jer duže vrijeme nije bilo signala.”** Za nastavak pritisnite **OK**.

Kontrolni gumbi televizora i rukovanje



1. Smjer gore
2. Smjer dolje
3. Glasnoća / Info / Odabir popisa izvora i prebacivanje u mod pripravnosti

Kontrolni gumb omogućava vam kontrolu funkcija televizora poput glasnoće/ programa / izvora i pripravnosti.

Za promjenu glasnoće: Povećajte glasnoću pritiskom gumba prema gore. Smanjite glasnoću pritiskom gumba prema dolje.

Za promjenu kanala: Pritisnite sredinu gumba, a informacijska traka pojavit će se na zaslonu. Pređite pohranjene kanale pritiskom gumba gore ili dolje.

Za promjenu izvora: Pritisnite sredinu gumba dvaput (ukupno dva puta), na zaslonu će se pojaviti popis izvora. Pređite dostupne kanale pritiskom gumba gore ili dolje.

Isključivanje televizora: Pritisnite sredinu gumba i držite tako nekoliko sekundi, televizor će se prebaciti u mod pripravnosti.

Uključivanje televizora: Pritisnite sredinu gumba tada će se uključiti televizor.

Napomene:

- Ako isključite televizor, krug počinje ispočetka počevši s postavkama glasnoće.

- OSD glavnog izbornika ne može se prikazati pomoću kontrolnih gumbi.

Rukovanje daljinskim upravljačem

Pritisnite gumb **Menu** na daljinskom upravljaču za prikaz glavnog izbornika na zaslonu. Koristite gumb sa strelicama za odabir oznake izbornika te pritisnite **OK** za ulaz. Koristite gumb sa strelicama za odabir ili postavljanje stavke. Pritisnite gumb **Return/Back** ili **Menu** za napuštanje zaslona izbornika.

Odabir ulaza

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

Promjena kanala i glasnoće

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

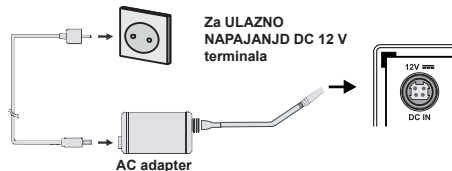
Stavljanje baterija u daljinski upravljač

Skinite stražnji poklopac i ugledat ćete odjeljak baterije. Umetnite dvije **AAA** baterije. Vodite računa o podudaranju (+) i (-) znakova (vodite računa o ispravnom polaritetu). Ne koristite zajedno staru i novu bateriju. Zamijenite isključivo istom ili ekvivalentnom vrstom. Vratite poklopac na njegovo mjesto.



Priključivanje strujnog kabela

Nakon uklanjanja ambalaže, prije priključivanja televizora na strujnu mrežu, ostavite ga da dosegne sobnu temperaturu. Uključite adapter na strujnu utičnicu.



TV uređaj namijenjen je radu na napajanju od 12 V DC.

Za napajanje putem upaljača za cigarete u vašem vozilu uključite jedan kraj kabela adaptera za punjenje putem upaljača za cigarete u utičnicu u automobilu, a

drugi kraj kabela adaptera uključite u priključak od 12 DC na stražnjoj strani televizora.

Važne sigurnosne informacije

Priključak obvezno pravilno uzemljite.

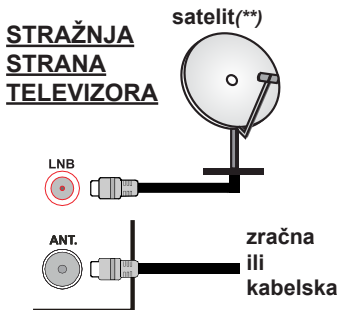
Priključak za uzemljenje AC adaptera spojite na priključak za uzemljenje na utičnici za napajanje pomoću isporučenog AC priključnog kabela. Ako isporučeni utikač ne odgovara Vašoj utičnici, obratite se električaru koji će zamijeniti neodgovarajuću utičnicu.



Obvezno spojite vodič za uzemljenje.

Antenski priključak

Spojite utikač antenske ili kabeleske televizije na utičnicu za ULAZ ZRAČNE (ANT) ili satelitski utikač u utičnicu SATELITSKE (LNB) antene na stražnjoj strani televizora.



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

(**) Samo ograničeni broj modela

Obavijest o licenciji

Pojmovi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface te HDMI logotip zaštitni su znakovi ili su registrirani zaštitni znakovi HDMI Licensing Administrator, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.



Proizvedeno pod licencijom Dolby Laboratories. Dolby Audio i dvostruki D znak zaštitni znakovi su tvrtke Dolby Laboratories.

Dolby Audio™ (podržava Dolby Digital Plus™)



Za DTS patente pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencijom DTS Licensing Limited. DTS, simbol, te DTS i simbol zajedno registrirani su zaštitni znakovi, a DTS TruSurround je zaštitni znak DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.



Za DTS patente pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencijom DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, simbol, & DTS ili DTS 2.0+ Digitalni izlaz i simbol zajedno registrirani su zaštitni znakovi tvrtke DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.



Za DTS patente pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencijom DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, simbol, & DTS ili DTS-HD i simbol zajedno registrirani su zaštitni znakovi tvrtke DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.

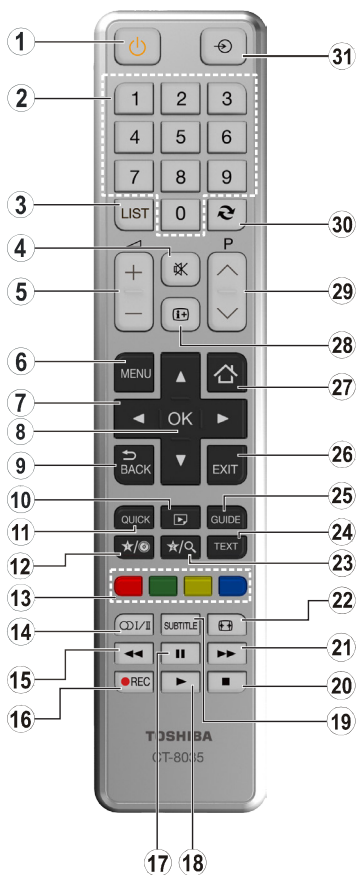


DVB je registrirani zaštitni znak DVB Projecta.

[1] EIA/CEA-861-D pokriva emitiranje nekomprimiranog digitalnog video-signalna sa širokopojasnom digitalnom zaštitom podataka, koja je standardizirana za prijem video-signalna visoke definicije. Kako je riječ o tehnologiji u razvitku, moguće je da neki uređaji neće ispravno raditi s ovim televizorom.

(**)Ovaj proizvod sadrži tehnologiju za zaštitu autorskih prava koja je zaštićena određenim zakonima o patentima u SAD-u kao i drugim pravima na intelektualno vlasništvo. Uporabu navedene tehnologije za zaštitu autorskih prava mora odobriti Rovi Corporation, a namijenjena je za kućnu i ostale ograničene uporabe osim u slučaju drugačijeg odobrenja tvrtke Rovi Corporation. Obrnuti inženjering i rastavljanje su zabranjeni.

(**) Samo ograničeni broj modela











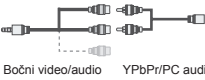

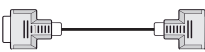










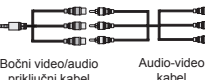















(*) MOJ GUMB 1 I MOJ GUMB 2:

Ovi gumbi mogu imati različite funkcije ovisno o modelu. Međutim, ovim gumbima možete dodijeliti posebnu funkciju ako ih držite pritisnutima pet sekundi kada je podešen željeni izvor ili kanal. Na zaslonu će se pojaviti potvrdna poruka. Sada je odabrani MOJ GUMB povezan s odabranom funkcijom.

Upamtite, ako izvršite **prvu instalaciju**, MOJ GUMB 1&2 vraćaju se na zadanu funkciju.

1. **Pripravan:** Uključivanje/Isključivanje Televizora
2. **Brojčani gumbi:** Prebacivanje kanala, unos broja ili slova u tekstualni okvir na zaslonu.
3. **Televizor:** Prikazivanje popisa kanala / **Prebacivanje na televizijski izvor**
4. **Prigušeno:** Potpuno isključuje glasnoću televizora
5. **Glasnoća +/-**
6. **Izbornik:** Prikazuje TV izbornik
7. **Gumbi za navigaciju:** Pomažu pri navigaciji po izbornicima, sadržajima i sl. te za prikaz podstranica u modu teleteksta kada je pritisnut gumb desno ili lijevo
8. **OK:** Potvrda korisničkog odabira, zadrž stranice (u TXT modu), prikaz popisa kanala (u DTV modu)
9. **Natrag/Povratak:** Povratak na prethodni zaslon, otvaranje stranice kazala (u TXT modu)
10. **Preglednik medija:** Otvara zaslon preglednika medija
11. **Brzi izbornik:** Prikaz popisa izbornika za brzi pristup
12. **Moj gumb 1 (*)**
13. **Gumbi u boji:** Za funkcije gumba u boji slijedite upute na zaslonu
14. **Jezik:** Prebacivanje između modova zvuka (analogni televizor), prikaz i izmjena jezika zvuka/podnaslova (digitalni televizor, ako je dostupno)
15. **Brzo natrag:** Brzo vraća kadrove unatrag kod medija poput filmova
16. **Snimanje:** Snimanje programa
17. **Pauza:** Pauziranje medija koji se reproducira, pokretanje snimanja zadržane slike
18. **Reproduciraj:** Pokretanje reprodukcije odabranog medija
19. **Podnaslovi:** Uključuje i isključuje podnaslove (ako je dostupno)
20. **Zaustavi:** Zaustavlja reprodukciju medija
21. **Brzo naprijed:** Brzo pomiče kadrove unaprijed kod medija poput filmova
22. **Zaslon:** Mijenja omjer širine i dužine zaslona
23. **Moj gumb 2 (*)**
24. **Tekst:** Prikaz teleteksta (ako je dostupan), pritisnite ponovo za postavljanje teleteksta preko normalno emitirane slike (miks)
25. **EPG (Elektronički programski vodič):** Prikaz elektroničkog programskog vodiča
26. **Izlaz:** Zatvaranje i izlaz iz prikazanih izbornika ili povratak na prethodni zaslon
27. Nema funkcije
28. **Info:** Prikaz informacija o sadržaju na zaslonu, prikaz skrivenih informacija (otkriv - u TXT modu)
29. **Program +/-**
30. **Zamijeni:** Brzi prijelaz između prethodnih i trenutnih kanala ili izvora
31. **Izvor:** Prikaz svih dostupnih emitiranih kanala i izvora sadržaja

Konektor	Tip	Kabeli	Uređaj
	Scart priključak (stražnji)		
	VGA priključak (stražnji)		
	PC/YPbPr Audio priključak (bočni)	 YPbPr/PC audio kabel	
	PC/YPbPr Audio priključak (bočni)	 Bočni video/audio priključni kabel YPbPr/PC audio kabel	
	HDMI priključak (stražnji)		
	SPDIF (koaksijalni izlaz) priključak (stražnji)		
	SPDIF (optički izlaz) priključak (stražnji)		
	Bočni AV (Audio/Video) priključak (bočni)	 AV kabel	
	Bočni AV (audio/video) brikliučak (bočni)	 Bočni video/audio priključni kabel Audio-video kabel	
	Priključak za slušalice (bočni)		
	YPbPr Video priključak (stražnji)	 Priključni kabel PC na YPbPr	
	USB priključak (bočni)		
	CI priključak (bočni)		
	12V DC priključak (stražnji)	DC 12V ulaz	

NAPOMENA: Prilikom priključivanja uređaja putem YPbPr ili bočnog AV ulaza, morate koristiti priključni kabel adaptera. Pogledajte sliku na lijevoj strani.

Možete koristiti YPbPr za VGA kabel za omogućavanje YPbPr signala putem VGA ulaza. VGA i YPbPr ne možete koristiti istovremeno. Za aktiviranje PC/YPbPr zvuka trebate koristiti bočni AV ulaz s YPbPr/PC audio kabelom (nije isporučen) za audio vezu, koristeći pri tome CRVENE i BIJELE ulaze priključnog kabla (za aktiviranje Pc/YPbPr zvuka trebate koristiti bočne audio ulaze i YPbPr/PC audio kabel za zvučni priključak [ovisno o modelu]). Ako se vanjski uređaj spaja preko SCART utičnice, televizor se može automatski prebaciti u AV mod. Prilikom primanja DTV kanala (Mpeg4 H.264) ili kad ste u pregledniku medija, izlazni signal neće biti dostupan putem scart utičnice. Prilikom uporabe kompleta za postavljanje na zid (dostupno na tržištu u ponudi trećih strana ukoliko nisu isporučeni), preporučamo da sve kabele uključite na stražnji dio televizora prije samog postavljanja na zid. Umetnite ili uklonite CI modul samo kada je televizor ISKLJUČEN. Pojednosti o postavkama možete potražiti u priručniku s uputama za modul. Svaki USB ulaz televizora podržava uređaje do 500mA. Spajanje uređaja čije su trenutne vrijednosti veće od 500mA može oštetiti televizor. Prilikom spajanja HDMI kabla na vaš televizor morate koristiti samo oklopljeni HDMI kabel kao jamčenu dovoljnu zaštitu od zračenja uslijed radiofrekvencijskih smetnji.

() Ovisno o modelu**



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

Uključivanje/Isključivanje

Uključivanje televizora

Uključite strujni kabel u izvor el. energije poput zidne utičnice (100-240V AC, 50/60 Hz).

Za uključivanje televizora iz moda pripravnosti ili:

- Pritisnite gumb **pripravnosti, program +/-** ili brojački gumb na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite bočni funkcijski gumb na televizoru dok se televizor ne uključi iz moda pripravnosti.

Isključivanje televizora

Na daljinskom upravljaču pritisnite gumb **Pripravan** ili pritisnite bočni funkcijski gumb na televizoru dok se televizor ne prebaci u mod pripravnosti.

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

Napomena: *Kada se televizor prebaci u mod pripravnosti, LED svjetlo za mod pripravnosti može treperiti što znači da je aktivna funkcija poput Pretraživanje u modu pripravnosti, Bežično učitavanje ili Tajmer. LED svjetlo može treperiti i kada uključite televizor iz moda pripravnosti.*

Prva Instalacija

Prilikom prvog uključivanja, pojavit će se izbornik za odabir jezika. Odaberite željeni jezik i pritisnite **OK**.

Na sljedećem zaslonu podesite vaše preferencije pomoću gumba sa strelicama.

Napomena: *U ovom trenutku možete odabrati **Državi možda će se od vas tražiti podešavanje i potvrda PIN-a**. Odabrani PIN ne može biti 0000. Ako se od vas traži tada morate unijeti broj PIN-a koji će se koristiti prilikom kasnijeg rukovanja izbornikom.*

O odabiru tipa emitiranja

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

Digitalna kabelska antena: Ako je uključena opcija emitiranja **Digitalna kabelska antena** tada će televizor pretraživati digitalne kabelske televizijske programe nakon završetka drugih početnih postavki. Ovisno o vašim drugim preferencijama možda će se prije početka tragice pojaviti potvrдна poruka. Odaberite **DA** i pritisnite **OK** za nastavak. Za poništenje postupka, odaberite **NE** i pritisnite **OK**. Možete odabrati **mrežu** ili podesiti vrijednosti poput **frekvencije, ID mreže** i **korak pretrage**. Kad završite pritisnite gumb **OK**.

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

Satelit():** Ako je uključena opcija emitiranja **satelitski signal** tada će televizor pretraživati digitalne satelitske programe nakon završetka drugih početnih postavki. Prije pretraživanja satelitskih programa trebate obaviti

određena podešavanja. Prvo će se pojaviti izbornik **tipa antene**. **Tip antene** možete odabrati kao **izravan, jednostruki satelitski kabel** ili **DiSEqC sklopku** pomoću gumba “◀” ili “▶”.

- **Izravni:** Ako imate jedan prijemnik koji je izravno spojen sa satelitskom antenom, odaberite ovaj tip antene. Za nastavak pritisnite **OK**. Na idućem zaslonu odaberite dostupni satelit i pritisnite **OK** za pretraživanje usluga.
- **Jednostruki satelitski kabel:** Ako imate više prijemnika i sustav jednostrukog satelitskog kabela, odaberite ovaj tip antene. Za nastavak pritisnite **OK**. Konfigurirajte postavke sljedeći upute na idućem zaslonu. Pritisnite **OK** za pretraživanje usluga.
- **DiSEqC sklopka:** Ako imate više prijemnika i **DiSEqC sklopku**, odaberite ovaj tip antene. Za nastavak pritisnite **OK**. Na sljedećem zaslonu možete postaviti četiri **DiSEqC** opcije (ako su dostupne). Za pretraživanje prvog satelita na popisu pritisnite gumb **OK**.

Analogna: Ako je uključena ova opcija emitiranja tada će televizor pretraživati **analogne** televizijske programe nakon završetka drugih početnih postavki.

Uz to, možete podesiti tip emitiranja kao vaš omiljeni. Tijekom procesa pretraživanja prioritet će se dati odabranom tipu emitiranja, a popis njegovih kanala navest će se na vrhu **popisa kanala**. Kada završite, za nastavak pritisnite **OK**.

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

Za nastavak pritisnite gumb **OK** na daljinskom upravljaču. Nakon završetka početnog podešavanja televizor će početi pretraživati dostupne televizijske programe odabranih tipova emitiranja.

Nakon što su spremjene sve dostupne postavke, pokazat će se rezultati pretraživanja. Za nastavak pritisnite **OK**. Kao idući prikazat će se **izbornik uredi popis kanala**. Popis kanala možete urediti u skladu s vašim preferencijama ili pritisnuti gumb **Izbornik** za izlazak i gledanje televizije.

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

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

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

Uporaba SatcoDX funkcije(**)

Pomoću izbornika **Instalacija>Postavke satelita** možete obavljati SatcoDX postupke. U **SatcoDX** izborniku, postoje dvije opcije povezane sa SatcoDx.

Možete preuzeti ili učitati SatcoDX podatke. Za izvršenje ovih funkcija na televizor treba priključiti USB uređaj.

Na USB uređaj možete učitati trenutne usluge te satelite i transpondere povezane s televizorom.

Također, na televizor možete preuzeti jednu od SatcoDx datoteka spremijenih na USB uređaju.

Kad odaberete jednu od tih datoteka, sve usluge i povezani sateliti i transponderi u određenoj datoteci će biti spremijeni na televizor. Ako postoje bilo kakve instalirane zemaljske, kabelske i/ili analogne usluge bit će sačuvane i bit će uklonjene samo satelitske usluge.

Nakon toga, provjerite postavke vaše antene i po potrebi unesite promjene. Može se pojaviti poruka o grešci **"Nema signala"** ako postavke antene nisu postavljene pravilno.

(**) Samo ograničeni broj modela

Reprodukcija medija putem USB ulaza

Na televizor možete priključiti 2.5" i 3.5" inčni (hdd s vanjskim napajanjem) vanjski pogon tvrdog diska ili USB memorijski štapić pomoću USB ulaza na televizoru.

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

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

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

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

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

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

Snimanje programa

VAŽNO! Prilikom upotrebe novog pogona USB tvrdog diska preporučuje se prvo formatirati disk pomoću opcije televizora **Formatiraj disk** u izborniku **Preglednik medija>Postavke>Postavke snimanja**.

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

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

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

Snimljeni programi spremjeni su na priključeni USB disk. Ako želite, možete spremiti/kopirati snimke na računalo, međutim, te datoteke se neće moći reproducirati na računalo. Snimljeno možete samo reproducirati na televizoru.

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

Snimljeni programi podijeljeni su u particije od po 4GB.

Ako brzina zapisa priključenog USB diska nije dovoljna, snimanje možda neće uspjeti, a funkcija zadržavanja žive slike pri snimanju možda neće biti moguća.

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

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

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

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

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

Snimanje zadržane žive slike

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

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

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

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

Trenutačno snimanje

Pritisnite gumb **Snimanje** za trenutačno pokretanje snimanja programa za vrijeme gledanja programa. Možete ponovno pritisnuti gumb **Snimanje** na daljinskom upravljaču za snimanje sljedećeg događaja nakon odabir idućeg programa na elektroničkom programskom vodiču. Pritisnite gumb **Stop** za poništenje trenutnog snimanja.

Za vrijeme moda snimanja, ne možete promijeniti emitirani program ili prikazati **preglednik medija**. Tijekom snimanja programa ili zadržane slike na zaslonu će se pojaviti poruka upozorenja ukoliko vaš USB uređaj nije dovoljno brz.

Gledanje snimljenih programa

Odaberite **Snimljeno** s izbornika **Preglednika medija**. Odaberite snimljenu stavku s popisa (ako je prethodno snimljena). Pritisnite gumb **OK** za prikaz **Opcija reprodukcije**. Odaberite opciju, te pritisnite gumb **OK**.

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

Polako naprijed

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

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

Konfiguracija snimanja

Odaberite stavku **Postavke snimanja** u izborniku **Preglednika medija>Postavke** radi konfiguriranja postavki snimanja.

Formatiraj disk: Funkciju **Formatiraj disk** možete koristiti za formatiranje spojenog USB diska. Za korištenje funkcije **Formatiraj disk** trebat ćete unijeti PIN.





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

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

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

Izbornik Preglednik medija

Možete reproducirati slikovne, glazbene i filmske datoteke pohranjene na USB disku priključivanjem na televizor. Priključite USB disk na USB ulaz koji se nalazi sa strane televizora. Pritiskom na gumb **Izbornik** kad ste u modu **preglednika medija** moći ćete pristupiti izborniku opcija **slika, zvuk i postavke**. Ponovnim pritiskom na gumb **Izbornik** izići ćete iz ovog zaslona. Željene postavke **preglednika medija** možete podesiti pomoću izbornika **Postavke**.

Rukovanje modom petlja/nasumično	
Reprodukciju pokrenite pritiskom na gumb Reprodukcija i aktivirajte 	Sve datoteke na popisu kontinuirano će se reproducirati po izvornom redoslijedu
Reprodukciju pokrenite pritiskom na gumb OK i aktivirajte 	Isti zapis koji će se neprekidno reproducirati (ponavljati)
Reprodukciju pokrenite pritiskom na gumb Reprodukcija i aktivirajte 	Sve datoteke na popisu reproducirat će se jednom prema nasumičnom redoslijedu
Reprodukciju pokrenite pritiskom na gumb Reprodukcija i aktivirajte 	Sve datoteke na popisu kontinuirano će se reproducirati po istom nasumičnom redoslijedu.

CEC i CEC RC prosljeđivanje (tzv. "Passthrough")

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

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

Daljinski upravljač televizora automatski može izvršiti glavne funkcije nakon odabira spojenog HDMI izvora.

Za prekid ove operacije i ponovno upravljanje televizorom pomoću daljinskog upravljača pritisnite gumb **Brzog izbornika** na daljinskom upravljaču i označite **CEC RC prosljeđivanje** (tzv. "Passthrough") te podesite na **isključeno** pritiskom na gumb lijevo ili desno. Ova funkcija može se aktivirati ili deaktivirati u izborniku **Sustav>Postavke>Ostale**.

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

Kada je ARC aktivan televizor ne prigušuje automatski ostale audio izlaze. Morate ručno smanjiti glasnoću televizora na nulu ako želite slušati samo zvuk iz ARC uređaja (isto kao s drugim optičkim ili koaksijalnim digitalnim zvučnim izlazima). Ako želite promijeniti razinu glasnoće spojenog uređaja trebate odabrati uređaj s popisa izvora. U tom slučaju gumbi za upravljanje glasnoćom usmjereni su na spojeni audio uređaj.

Napomena: ARC je podržan samo putem HDMI1 ulaza.

Upravljanje audio sustavom

Omogućuje korištenje audio pojačala/prijemnika zajedno s televizorom. Glasnoća se može kontrolirati pomoću daljinskog upravljača televizora. Za aktiviranje ove funkcije podesite opciju **Zvučnici** u izborniku **Sustav>Postavke>Ostale** na **Pojačalo**. Prigušit će se zvuk zvučnika televizora, a zvuk izvora gledanog programa emitirat će se iz spojenog zvučnog sustava.

Napomena: Audio uređaj treba podržavati funkciju Upravljanje audio sustavom, a opciju **CEC** treba podesiti na **Aktivirano**.

Sadržaji izbornika televizora

Sustav - Sadržaji izbornika slike	
Mod	Mod slike možete izmijeniti tako da udovoljava vašim željama ili zahtjevima. Mod slike može se postaviti kao jednu od ovih opcija: Kino, Igra (opcija), Sportovi, Dinamičan i Prirodno .
Kontrast	Podešava vrijednosti osvijetljenja i potamnjenja zaslona.
Osvjetljenje	Podešava vrijednosti osvijetljenja zaslona.
Oštrina	Podešavanje vrijednosti oštrote prikaza objekata koji se vide na ekranu.
Boja	Podešavanje vrijednosti boja njihovim prilagođavanjem.
Ušteda energije	Za podešavanje uštede energije na prilagođeno, minimum, srednje, maksimum, automatsko, zaslon isključen ili isključeno . Napomena: Dostupne opcije mogu se razlikovati ovisno o odabranom modu.
Pozadinsko svjetlo	Ova postavka kontrolira razinu pozadinskog svjetla. Funkcija pozadinskog svjetla neće biti aktivna kada je Ušteda Energije podešena na opciju različitu od Prilagođene .
Napredne postavke	
Dinamički kontrast	Omjer dinamičkog kontrasta možete podesiti na željenu vrijednost.
Smanjenje šuma	Ako je signal slab i slika ima šumove, smanjite šum pomoću postavke smanjenje šuma .
Temperatura boje	Postavljanje željene vrijednosti temperature boje. Dostupne opcije su Hladna, Normalna, Topla i Prilagođena .
Bijela točka	Ako je opcija Temperature Boje podešena na Prilagođeno tada će ova opcija biti dostupna. Povećajte "toplinu" ili "hladnoću" slike pritiskom na gumb lijevo ili desno.
Zumiranje slike	Podešavanje željenog formata veličine slike.
Filmski mod	Filmovi snimljeni s različitim brojem kadrova po sekundi u usporedbi s običnim televizijskim programima. Uključite ovu funkciju kada gledate filmove za jasni prikaz brzih scena.
Boja tema	Boja tema može se mijenjati između -5 i 5.
Promjena boje	Prilagođava željenu nijansu boje.
RGB pojačanje (opcija)	Pomoću funkcije RGB pojačanje možete konfigurirati vrijednosti temperature boje.
HDMI puni raspon	Ova opcija bit će vidljiva prilikom gledanja iz HDMI izvora. Ovu funkciju možete koristiti za pojačavanje zatamnjenja slike.
Položaj računala	
Autopozicioniranje	Automatski optimizira prikaz. Za optimizaciju pritisnite OK.
H položaj	Ova stavka sliku pomiče vodoravno udesno ili ulijevo na zaslonu.
V Položaj	Ova stavka pomiče sliku okomito prema gore ili dolje na zaslonu.
Dot Clock - Uklanjanje okomitih smetnji	Prilagođavanje uklanjanja okomitih crta (Dot Clock) ispravlja smetnje koje se javljaju kao okomite crte u prezentacijama s dosta crta kao što su radni listovi, odjelci ili tekst s malim slovima.
Faza	Ovisno o ulazu izvora (računalo itd.) na zaslonu možete vidjeti zamagljenu sliku ili sliku sa snijegom. Pomoću principa pokušaja i greške koristeći se fazom možete pokušati dobiti jasniju sliku.
Resetiranje	Resetira postavke slike na tvornički zadane vrijednosti (osim moda igrice).
<i>Dok je aktivan VGA (PC) mod, pojedine stavke u izborniku Slika neće biti dostupne. Umjesto toga, postavke moda VGA dodat će se Postavkama Slike u računalnom modu.</i>	

Sustav - Sadržaji izbornika zvuka	
Glasnoća	Prilagodite razinu glasnoće.
Ekvalizator	Odabir moda ekvalizatora. Prilagođene postavke mogu se podesiti samo u korisničkom modu.
Balans zvuka	Podešava emitiranje zvuka putem lijevog ili desnog zvučnika.
Slušalice	Podešava glasnoću u slušalicama. Molimo, prije uporabe slušalice provjerite je li glasnoća u slušalicama podešena na nižu razinu radi sprječavanja oštećenja sluha.
Mod zvuka	Možete odabrati mod zvuka (ako to podržava kanal koji gledate).
AVL (automatsko ograničenje glasnoće)	Podešava fiksnu razinu zvuka između programa.
Slušalice/izlaz za slušalice (lineout)	Prilikom priključivanja vanjskog pojačala na televizor pomoću ulaza za slušalice, ovu opciju možete podesiti kao izlaz za slušalice . Ako ste na televizor priključili slušalice, ovu opciju podesite kao Slušalice . Molimo, prije uporabe slušalica podesite ovaj izbornik na Slušalice . Ako je podešeno na izlaz za Slušalice , izlaz iz utičnice slušalica bit će podešen na maksimum što može izazvati oštećenje sluha.
Dinamički bas	Aktiviranje ili deaktiviranje dinamičkog basa.
DTS TruSurround	Aktivira ili deaktivira DTS TruSurround .
Vanjski digitalni zvuk	Postavlja tip vanjskog digitalnog audio signala.

Sustav - Sadržaji izbornika postavki	
Uvjetovani pristup	Kontrolira modul uvjetnog pristupa kada postoji.
Jezik	Možete podesiti razne jezike ovisno o televizijskoj kući koja emitira program ili državi.
Kontrola pristupa	<p>Za izmjenu kontrole pristupa trebate unijeti ispravnu lozinku. U ovom izborniku možete jednostavno podesiti zaključavanje izbornika, dobno zaključavanje, blokadu za djecu ili smjernice. Također, možete podesiti novi PIN ili promijeniti zadani CICAM PIN pomoću s tim povezanim opcijama.</p> <p>Napomena: Neke opcije izbornika možda neće biti dostupne ovisno o odabiru države prilikom prve instalacije. Zadani PIN može se podesiti na 0000 ili 1234. Ako ste definirali PIN (tražit će se od vas ovisno o odabranoj državi) tijekom prve instalacije tada koristite PIN koji ste definirali.</p>
Tajmeri	Podešava tajmer samoisključivanja na isključivanje televizora nakon protoka određenog vremena. Podešava tajmere za odabrane programe.
Datum/Vrijeme	Podešava datum i vrijeme.
Izvori	Omogućava ili onemogućava odabrane opcije izvora.
Pristupačnost	Prikazuje opcije pristupačnosti televizora.
Za osobe oštećena sluha	Aktivacija svih posebnih funkcija emitiranih od strane televizijske kuće.
Audio opis	<p>Narativna snimka reproducirat će se za gledatelje koji su slijepi ili imaju problema s vidom. Pritisnite OK za prikaz svih dostupnih opcija izbornika Audio opis. Ova funkcija je dostupna samo ako televizijske kuće koje emitiraju programe to podržavaju.</p> <p>Napomena: Funkcija zvučnog opisa nije dostupna u modu snimanja ili zadržane slike.</p>
Dodatno	Prikazuje opcije drugih postavki televizora.
Trajanje izbornika	Mijenja vrijeme trajanja zaslona izbornika.
Nadogradnja softvera	Osigurava najnoviju verziju firmwarea na televizoru. Za prikaz opcija izbornika pritisnite OK .
Verzija aplikacije	Prikazuje trenutnu verziju softvera.
Mod podnaslova	Ova opcija koristi se za odabir moda podnaslova koji će biti vidljiv na zaslonu (DVB podnaslov / teletext podnaslov) kad su oba dostupna. Zadani je DVB podnaslov. Ova funkcija dostupna je samo ako je opcija države podešena na Norvešku.
Automatsko ISKLJUČIVANJE televizora	Podesite željeno vrijeme kada će se televizor automatski prebaciti u mod pripravnosti kada se ne koristi.
Biss ključ(**)	Biss je sustav kodiranja satelitskog signala koji se koristi za neke prijenose. Ako trebate unijeti Biss ključ za emitirani program to možete uraditi pomoću ove postavke. Označite Biss ključ i pritisnite OK za unos ključeva za željeni emitirani program.
Mod prikazivanja u trgovini	Ovaj mod odaberite za prikazivanje u trgovini. Kad je aktiviran mod prikazivanja u trgovini neke stavke televizijskog izbornika neće biti dostupne.
Mod Uključivanja	Ova funkcija podešava postavke moda uključivanja. Dostupne su opcije zadnje odabrano i pripravnost .
CEC	Pomoću ove postavke možete potpuno aktivirati ili deaktivirati CEC funkcionalnost. Za aktiviranje ili deaktiviranje funkcije pritisnite gumb lijevo ili desno.
CEC automatsko uključivanje	Ova funkcija omogućava spojenom HDMI-CEC kompatibilnom uređaju uključivanje televizora i automatsko prebacivanje na njegov ulazni izvor. Za aktiviranje ili deaktiviranje funkcije pritisnite gumb lijevo ili desno .
Zvučnici	Za slušanje zvuka televizora putem spojenog kompatibilnog audio uređaja podesite ga Pojačalo . Za upravljanje glasnoćom audio uređaja koristite daljinski upravljač televizora.
OSS	Prikazuje informacije o licenciji softvera otvorenog koda.

(**) Samo ograničeni broj modela

Sadržaj instalacijskog izbornika

Automatsko pretraživanje kanala (ponovno podešavanje)	Prikazuje opcije automatskog podešavanja. Digitalna zračna antena: Pretražuje i pohranjuje zračne DVB stanice. Digitalna kabela antena: Pretražuje i sprema kabela DVB kanale. Analogna: Pretražuje i pohranjuje analogne stanice. Satelit: Pretražuje i pohranjuje satelitske stanice.
Ručno pretraživanje kanala	Ova funkcija može se koristiti za izravan unos kanala.
Pretraživanje mrežnih kanala	Pretražuje povezane kanala u sustavu emitiranih kanala. Digitalna zračna antena: Pretražuje televizijske kanale koji se emitiraju zrakom. Digitalna kabela antena: Pretražuje televizijske kanale koji se emitiraju posredstvom kabela mreže.
Fino analognu podešavanje	Ovu postavku možete koristiti za podešavanje analognih kanala. Ova funkcija nije dostupna ako su analogni kanali pohranjeni.
Postavke satelita(**)	Prikaz postavki satelita. Popis satelita: Prikazivanje dostupnih satelita. Možete Dodati, Izbrisati satelite ili Urediti postavke satelita na popisu. Instalacija antene: Možete promijeniti postavke satelitske antene i/ili pokrenuti pretraživanje satelita. SatcoDX: Možete učitati ili preuzeti SatcoDX podatke pomoću s njima povezanim opcijama.
Postavke instalacije (opcija)	Prikazivanje izbornika postavki instalacije. Pretraživanje u modu pripravnosti: Dok je u modu pripravnosti televizor će pretražiti nove kanale ili kanale koji nedostaju. Prikazat će se svi novopronađeni kanali.
Briši popis servisa	Pomoću ove postavke izbrisate spremljene kanale. Ova postavka vidljiva je samo ako je opcija država postavljena na Dansku, Švedsku, Norvešku ili Finsku.
Odabir aktivne mreže	Ova postavka omogućuje vam odabir samo onih emitiranih kanala koji su u okviru odabrane televizijske kuće, a koji će se pojaviti na popisu kanala. Ova funkcija dostupna je samo ako je opcija države podešena na Norvešku.
Prva Instalacija	Brisanje svih pohranjenih kanala i postavki, vraćanje tvorničkih postavki televizora.

(**) Samo ograničeni broj modela

Općenito o rukovanju televizorom

Rukovanje popisom kanala

Televizor sortira sve spremjene postaje u **Popis kanala**. Pomoću opcija **Popisa kanala** možete uređivati popis kanala, podesiti favorite ili aktivne stanice koje će se pojaviti na popisu. Pritisnite gumb **OK/TV** i otvorite **Popis kanala**. Kanale prikazane na popisu možete filtrirati pritiskom na **plavi** gumb ili otvoriti izbornik **uredi popis kanala** pritiskom na **zeleni** gumb sa ciljem izvršavanja naprednih promjena na trenutnom popisu.

Upravljanje popisima favorita

Možete kreirati različite popise koji sadrže vaše omiljene kanale. Pristupite **popisu kanala** na glavnom izborniku ili pritisnite **zeleni** kada se na zaslonu prikazuje **popis kanala** radi otvaranja izbornika **uredi popis kanala**. Odaberite željeni kanal s popisa. Možete izvršiti višestruke odabire pritiskom na **žuti** gumb. Zatim pritisnite gumb **OK** za otvaranje izbornika **opcije uređivanja kanala** i odaberite opciju **odaj/ ukloni favorite**. Ponovo pritisnite gumb **OK**. Opciju željenog popisa podesite na **uključeno**. Odabrani kanal(i) dodat će se na popis. Za uklanjanje jednog ili više kanala s popisa favorita slijedite iste korake i podesite opciju željenog popisa na **isključeno**.

Možete koristiti funkciju **filtra** u izborniku **uredi popis kanala** za trajno filtriranje kanala na **popisu kanala** u skladu s vašim preferencijama. Korištenjem opcije **filtra** možete podesiti jedan od četiri popisa vaših favorita koji će se prikazati svaki put kada se otvori **popis kanala**. Funkcija filtriranja u izborniku **popis kanala** filtrirat će samo trenutno prikazani **popis kanala** za prikazivanje kanala i njegovo podešavanje. Ove promjene neće se zadržati kada drugi put otvorite **Popis kanala** ukoliko ih ne spremite. Za spremanje promjena na popisu pritisnite **crveni** gumb nakon filtriranja dok je **popis** prikazan na zaslonu.

Konfiguriranje postavki kontrole pristupa

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

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

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

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

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

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

Podešavanje PIN: Definira novi PIN broj.

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

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

*Neke opcije možda neće biti dostupne ovisno o odabiru države prilikom **Prve instalacije**.*

Elektronički programski vodič (EPG)

Neki kanali šalju informacije o rasporedu emitiranja programa. Pritisnite gumb **Epg** za prikaz izbornika **programskog vodiča**.

Dostupna su 3 različita tipa prikaza rasporeda, **Vremenski raspored**, **Popis rasporeda** i **Trenutni/sljedeći raspored**. Za prebacivanje između njih slijedite upute na dnu zaslona.

Vremenski raspored

Zum (žuti gumb): Pritisnite **Žuti** gumb za prikaz događaja u dužem vremenskom intervalu.

Filter (plavi gumb): Prikazuje opcije filtriranja.

Označi žanr (gumb podnaslova): Prikazivanje izbornika **označi žanr**. Pomoću ove funkcije možete pretraživati bazu podataka programskog vodiča u skladu s odabranim žanrom. Pretražuju se informacije dostupne u programskom vodiču, a rezultati koji odgovaraju vašim kriterijima bit će istaknuti.

Opcije (OK gumb): Prikaz opcija događaja.

Pojedinosti događaja (Info gumb): Prikaz detaljnih informacija o odabranim događajima.

Idući/Prethodni dan (gumbi program +/-): Prikaz programa prethodnog ili sljedećeg dana.

Pretraga (tekstualni gumb): Prikazuje izbornik **Pretraživanje vodiča**.

Sada (crveni gumb): Prikazuje trenutni događaj na označenom kanalu.

Snimanje/Stani (gumb snimanja): Televizor počinje snimati odabrani događaj. Možete ponovno pritisnuti gumb za zaustavljanje snimanja.

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

Napomena: Prebacivanje na drugi emitirani kanal ili izvor nije moguće tijekom snimanja.

Popis rasporeda (*)

(*) *Kod ove opcije prikaza na popisu će se pojaviti samo događaji označenog kanala.*

Prethod. vremenski odsječak (crveni gumb): Prikaz programa prethodnog vremenskog odsječka.

Idući/Prethodni dan (gumbi program +/-): Prikaz programa prethodnog ili sljedećeg dana.

Pojednosti događaja (Info gumb): Prikaz detaljnih informacija o odabranim događajima.

Filtar (tekstualni gumb): Prikazuje opcije filtriranja.

Idući vremenski odsječak (zeleni gumb): Prikaz programa sljedećeg vremenskog odsječka.

Opcije (OK gumb): Prikaz opcija događaja.

Snimanje/Stani (gumb snimanja): Televizor počinje snimati odabrani događaj. Možete ponovno pritisnuti gumb za zaustavljanje snimanja.

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

Napomena: *Prebacivanje na drugi emitirani kanal ili izvor nije moguće tijekom snimanja.*

Sada/sljedeće na rasporedu

Kretanja (gumbi sa strelicama): Pritisnite gumb sa strelicama za kretanje kroz kanale i programe.

Opcije (OK gumb): Prikaz opcija događaja.

Pojednosti događaja (Info gumb): Prikaz detaljnih informacija o odabranim događajima.

Filtar (plavi gumb): Prikazuje opcije filtriranja.

Snimanje/Stani (gumb snimanja): Televizor počinje snimati odabrane događaje. Možete ponovno pritisnuti gumb za zaustavljanje snimanja.

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

Napomena: *Prebacivanje na drugi emitirani kanal ili izvor nije moguće tijekom snimanja.*

Opcije događaja

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

Odabir kanala: Pomoću ove opcije možete prebaciti na odabrani kanal.

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

Za poništavanje već podešenog snimanja, označite događaj i pritisnite **OK** pa odaberite opciju **Briši snimanje. Tajmer**. Snimanje će se otkazati.

Tajmer za događaj / Brisanje tajmera za događaj: Kad ste u EPG izborniku odabrali događaj pritisnite gumb **OK**. Odaberite opciju **Podesi tajmer ili događaj** i pritisnite gumb **OK**. Tajmer možete podesiti za buduće događaje. Za poništenje već podešenog tajmera, označite događaj i pritisnite gumb **OK**. Zatim odaberite

opciju **Brisanje tajmera za događaj**. Tajmer će se otkazati.

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

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

Teletekst usluge

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

Digitalni teletekst

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

Nadogradnja softvera

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

Pretraživanje nadogradnji softvera preko korisničkog sučelja

Na glavnom izborniku odaberite **Sustav>Postavke** a zatim **Ostalo**. Pomaknite se na **nadogradnju softvera** i pritisnite gumb **OK**. U izborniku **opcije nadogradnje** odaberite **pretraži nadogradnje** i pritisnite gumb **OK** za provjeru postoje li nove nadogradnje softvera.

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

Pretraživanje u 3 sata ujutro i nadogradnja

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

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

Rješavanje problema i savjeti

Televizor se ne uključuje

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

Loša slika

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

Nema slike

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

Nema zvuka

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

Daljinsku upravljač - ne radi

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

Nema signala na ulaznom izvoru

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

Snimanje nije moguće

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

USB je prespor

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

PC ulaz - Tipični modovi prikaza

U sljedećoj tablici prikazani su neki od tipičnih modova video zaslona. Vaš televizor možda neće podržavati sve rezolucije. Vaš televizor podržava rezoluciju do 1920x1080.

Kazalo	Rezolucija	Frekvencija
1	640x480	60 Hz
2	800x600	56 Hz
3	800x600	60 Hz
4	1024x768	60 Hz
5	1024x768	66 Hz
6	1280x768	60 Hz
7	1280x960	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1360x768	60 Hz
10	1400x1050	60 Hz
11	1600x1200	60 Hz
12	1920x1080	60 Hz

Kompatibilnost AV i HDMI signala

Izvor	Podržani signali	Dostupno	
IZLAZ (SCART)	PAL 50/60	O	
	NTSC 60	O	
	RGB 50	O	
	RGB 60	O	
Bočni AV	PAL 50/60	O	
	NTSC 60	O	
PC/YPbPr	480i, 480P	60Hz	O
	576i, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI	480i	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576i, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Nije dostupno, O: Dostupno)

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

Formati datoteka koje podržava USB mod

Medij	Ekstenzija	Format	Napomene
Video	.mpg, .mpeg	MPEG1-2	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2:1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2	1920x1080 @ 30P
	mp4	MPEG4, Xvid, H.264	
	.mkv	H.264, MPEG4, VC-1	
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264	
	.flv	H.264/VP6/ Sorenson	H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	.mp4, .mov, .3gp, .3gp, MPEG prijenosni tok podataka, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P	
Audio	mp3	MPEG1 sloj 2/3	Sloj2: 32Kbps ~ 448Kbps (Brzina prijenosa podataka) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (Brzina uzorkovanja) Sloj3: 32Kbps ~ 320Kbps (Brzina prijenosa podataka) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Brzina uzorkovanja)
	(radi samo za datoteke videozapisa)	AC3	32Kbps ~ 640Kbps (Brzina prijenosa podataka) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Brzina uzorkovanja)
		AAC	16Kbps ~ 576Kbps (Brzina prijenosa podataka) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (Brzina uzorkovanja)
		EAC3	32Kbps ~ 6Kbps (Brzina prijenosa podataka) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Brzina uzorkovanja)
		LPCM	Nepotpisani 8bitni PCM, Potpisani/nepotpisani 16bitni PCM (veliki/mali endian), 24bitni PCM (veliki endian), DVD LPCM 16/20/24bit (Brzina prijenosa podataka) / 6kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (Brzina uzorkovanja)
		IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (Brzina prijenosa podataka) / 8KHz ~ 48KHz (Brzina uzorkovanja)
		LBR	32Kbps ~ 96Kbps (Brzina prijenosa podataka) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Brzina uzorkovanja)
Slika	.jpeg	Osnovno	Rezolucija(ŠxV): 17000x10000
		Progressivno	Rezolucija(ŠxV): 4000x4000
	.bmp	-	Rezolucija(ŠxV): 5760x4096
Podnaslov	.sub, .srt	-	-

Podržane DVI rezolucije

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

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
832x624						<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1152x864		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
1152x870						<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1360x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1280x960		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1440x900		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>				
1680x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>				

DVD Mod (Samo ograničeni broj modela)

Sigurnosne informacije

OPREZ

Ovaj DVD player je laserski proizvod klase 1. Međutim, ovaj proizvod koristi vidljivu lasersku zraku koja može uzrokovati izlaganje opasnom zračenju. Obavezno rukujte uređajem točno u skladu s uputama.

LASERSKI PROIZVOD KLASE 1

OPASNOST OD STRUJNOG UDARA

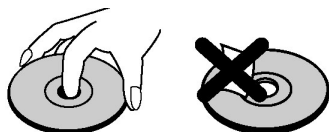
Znak munja sa strelicom u jednakostraničnom trokutu upozorava korisnika na postojanje neizoliranog "opasnog napona" u kućištu uređaja koji je dovoljne jačine da predstavlja opasnost od strujnog udara.

Uskličnik u jednakostraničnom trokutu upozorava korisnika na postojanje važnih uputa za rad i održavanje (servisiranje) u literaturi isporučenoj s uređajem.

Napomene o diskovima

Rukovanje diskovima

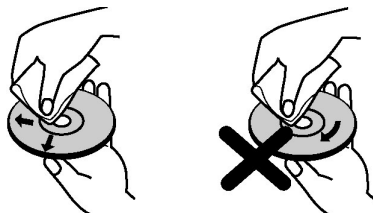
- Za održavanje diska čistim, uzmite ga prstima za njegove rubove. Ne dirajte površinu.
- Ne lijepite papir ili traku na disk.
- Ukoliko na disku postoji ljepilo ili slična tvar, očistite disk prije upotrebe.



- Ne izlažite disk izravnoj sunčevoj svjetlosti ili izvorima topline kao što su odvođi vrućeg zraka, i ne ostavljajte ga u automobilu parkiranim direktno na suncu zbog mogućnosti brzog nastanka visoke temperature koja oštećuje disk.
- Nakon korištenja, disk uvijek spremite u njegovo pakiranje odnosno u kutiju.

O čišćenju:

- Prije uporabe disk očistite krpicom za čišćenje. Brišite ga od sredine prema van.



- Ne koristite preparate kao što su benzin i druga komercijalna sredstva za čišćenje, kao ni antistatički sprej koji se koristi za ploče od vinila..

Obavijest o licenciji

- Ovaj proizvod sadrži tehnologiju za zaštitu autorskih prava koja je zaštićena određenim patentima SAD-a kao i drugim pravima na intelektualno vlasništvo. Uporabu navedene tehnologije za zaštitu autorskih prava mora odobriti Rovi Corporation, a namijenjena je za kućnu i ostale ograničene uporabe osim u slučaju drugačijeg odobrenja tvrtke Rovi Corporation. Obrnuti inženjering i rastavljanje su zabranjeni.

Kako gledati DVD

Prilikom stavljanja diska u ladicu, strana s tekstom mora biti okrenuta prema gore:

Nakon uključivanja televizora, najprije uključite DVD izvor gumbom Izvor na daljinskom upravljaču. Pritisnite gumb za reprodukciju (play) na daljinskom upravljaču ili direktno pritisnite gumb za reprodukciju na bočnoj ploči. Ako u ladici nema diska, najprije stavite DVD i zatim pritisnite gumb za reprodukciju.

Napomena: Ako se prebacite na drugi izvor pritiskom na gumb **Izvor, Zamjena ili Program +/- daljinskog upravljača**, reprodukcija DVD-a će se automatski zaustaviti. Kad se prebacite u DVD mod **trebate pritisnuti reprodukcija i ručno nastaviti s reprodukcijom.**

Gumbi na kontrolnoj ploči DVD uređaja

▶ / || (Reprodukcija / Pauza)

Reproducira/pauzira disk. Kada je aktivan izbornik DVD-a (osnovni izbornik), ovaj gumb funkcionira kao "gumb za odabir" (odabire označenu stavku u izborniku) ako disk ne zabranjuje ovu funkciju.

■ / ▲ (Stop / Izbaci)

Zaustavi reprodukciju diska / Izbaci ili umetni disk

Napomena:

- Disk ne možete izbaciti pomoću daljinskog upravljača.
- Za vrijeme reproduciranja datoteke, za izbacivanje diska morate triput pritisnuti tipku **STOP**.

Osnovni rad

1. Pritisnite gumb **pripravnosti**.

2. Stavite disk u pretinac.

Disk se automatski učitava i ako na njemu nema snimljenih izbornika, počinje reprodukcija.

Nakon nekoliko trenutaka na televizijskom zaslonu pojavit će se izbornik ili će se film automatski pokrenuti. Ovaj način rada ovisi o sadržaju diska i može biti promjenljivo.

Napomena: Koraci 3 i 4 dostupni su samo ako je na disku snimljen izbornik.

3. Pritisnite gumb **dolje / gore / lijevo / desno** ili brojčani(e) gumb(e) za odabir željenog naslova.

4. Pritisnite **OK**.

Za potvrdu odabranih stavki. Odabrana stavka može biti film, statična slika ili neki drugi podizbornik ovisno o disku.

Za lakši rad:

Ukoliko je neki postupak rada gumba zabranjena prikazat će se znak "⊘".

Napomene o reprodukciji:

1. Tijekom brzog kretanja naprijed ili natrag zvuk se ne čuje.
2. Tijekom usporene reprodukcije zvuk se ne čuje.
3. spora reprodukcija unatrag možda neće biti podržana ovisno o sadržaju dvd-a.
4. U nekim slučajevima jezik podnaslova se ne promijeni odmah u izabrani jezik.
5. Ako željeni jezik nije izabran nakon što ste pritisnuli gumb nekoliko puta, to znači da taj jezik nije dostupan na disku.
6. Ako je uređaj resetiran ili disk promijenjen, izbor podnaslova automatski se promijeni natrag u početno stanje.
7. Ako se odabere jezik koji nije podržan na trenutnom disku, jezik podnaslova će se automatski podesiti na prioritetni jezik diska.
8. Obično se ova promjena događa kod prebacivanja na drugi jezik, koji možete otkazati uzastopnim pritiskanjem ovog gumba dok se na zaslonu ne prikaže poruka "**Podnaslovi isključeni**".
9. Ako je uključeno napajanje ili je disk uklonjen, jezika će se automatski promijeniti u prvobitno podešeni. Ako željeni jezik nije snimljen na disku, čuti će se samo jezik koji postoji na disku.
10. Neki DVD uređaji nemaju osnovni i/ili izbornik naslova.
11. Pomicanje natrag nije dostupno.
12. Za lakši rad:
 - Ako pokušate unijeti broj veći od ukupnog vremena aktualnog naslova, okvir za pretraživanje nestaje i na zaslonu se prikazuje poruka "⊘Nevažeći unos" u gornjem lijevom kutu.
13. Prikazivanje slajdova je isključeno kada je mod ZUMIRANJE uključen.

Loša kvaliteta slike (DVD)

- Provjerite je li površina DVD diska neoštećena. (Ogrebotine, otisci prstiju, itd.)
- Očistite DVD disk i pokušajte ponovno.

Za pravilno čišćenje diskova, pogledajte upute opisane u poglavlju "Napomene o diskovima".

- DVD disk mora biti postavljen u ladicu tako da strana s natpisom bude okrenuta prema naprijed.
- Vлага ili kondenzacija na DVD disku može oštetiti uređaj. Pričekajte sat-dva u modu pripravnosti da se oprema osuši.

Disk se ne reproducira

- Nema diska u uređaju. Stavite disk u pretinac.
- Disk je nepravilno postavljen.

DVD disk mora biti postavljen u ladicu tako da strana s natpisom bude okrenuta prema naprijed.

- Krivi tip diska. Uređaj ne može reproducirati DC-ROM diskove i sl. Kod regije DVD-a mora odgovarati uređaju.

Pogrešan OSD jezik

- Odaberite jezik na izborniku postavljanja.
- Jezik zvuka ili podnaslova na DVD-u ne može se promijeniti.
- Opcija više jezika zvuka i/ili podnaslova nije snimljena na DVD-u.
- Pokušajte promijeniti zvuk ili titlove pomoću izbornika naslova DVD-a. Pojedini DVD-i ne omogućuju korisniku da promijeni ove postavke bez uporabe izbornika diska
- Ove funkcije nisu dostupne na DVD-u.

Nema slike

- Provjerite jesu li pritisnuti pravi gumbi na daljinskom upravljaču. Pokušajte još jednom.

Nema zvuka

- Provjerite je li glasnoća podešena na čujnu razinu.
- Provjerite je li zvuk slučajno isključen.





Izobličen zvuk

- Provjerite je li odgovarajući mod slušanja ispravno podešen.

Ako ništa ne uspije

Ako ništa od navedenog nije riješilo kvar, probajte jednostavno isključiti TV-DVD uređaj i ponovno ga uključiti. Ako ni to ne uspije, obratite se dobavljaču ili serviseru TV i DVD uređaja. Nikada sami ne pokušavajte popraviti neispravan TV-DVD uređaj.

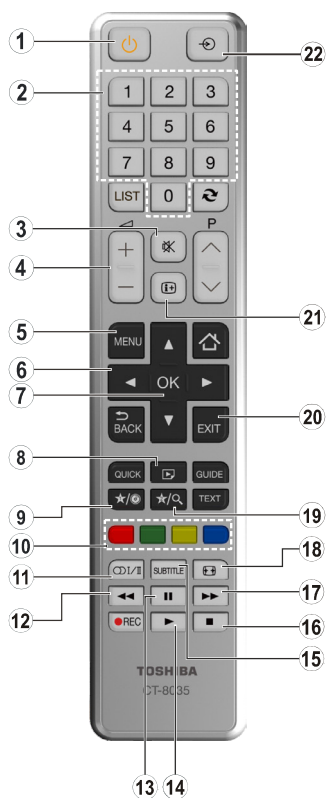
Vrste diskova kompatibilne s ovim uređajem

Tipovi diska (Logotipovi)	Vrste snimanja	Veličina diska	Max. vrijeme reprodukcije	Karakteristike
	Audio + Video	12 cm	Jednostrukostrani; 240 min. Dvostrukostrani; 480 min.	<ul style="list-style-type: none"> DVD sadrži odličan zvuk i sliku zahvaljujući Dolby Digital i MPEG-2 sustavu. Različite funkcije zaslona i zvuka mogu se lako odabrati na izborniku zaslona.
	Audio	12 cm	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> LP se snima kao analogni signal s više distorzije. CD se snima kao digitalni signal s boljom kvalitetom zvuka, manjom distorzijom i manjim slabljenjem kvalitete zvuka s vremenom.
	Audio (xxxx.mp3)	12 cm	Ovisi o kvaliteti MP3 formata.	<ul style="list-style-type: none"> MP3 se snima kao digitalni signal s boljom kvalitetom zvuka, manjom distorzijom i manjim slabljenjem kvalitete zvuka s vremenom.
	Video (nepokretna slika)	12 cm	Ovisi o kvaliteti JPEG formata.	<ul style="list-style-type: none"> JPEG se snima kao digitalni signal s boljom kvalitetom slike s vremenom.

Za ispravan rad, treba koristiti samo diskove od 12 cm.

Specifikacije

Tipovi podržanih diskova	DVD: SS/SL 4.7" (DVD-5) SS/DL 4.7" (DVD-9) DS/SL 4.7" (DVD-10) DS/DL 4.7" (DVD-18)	CD-DA CD-R CD-RW MP-3/JPEG
Tipovi videozapisa	MPEG-2 video standardno dekodiranje (MPEG-1 podržan) Prikaz videa na punom zaslonu 720 x 576 (PAL) i 720 x 480 (NTSC) piksela 50 i 60 Hz brzina odziva zaslona (PAL i NTSC) Brzina obrade digitalnog niza 108Mbits/sek Linijska rezolucija više od 500 crta	
Tipovi audiozapisa	MPEG dekodiranje višekanalnog zvuka LPCM	
Izlazni zvuk	Analogni izlazi: 24 bita /48, 44.1kHz smanjivanje veličine DAC	



1. Pripravan
2. Brojčani gumbi
3. Prigušeno
4. Glasnoća gore/dolje
5. Izbornik televizora
6. Gumbi za navigaciju
7. OK / Odaberi
8. Kut
9. Prikaži vrijeme / DVD izbornik
10. Gumbi u boji
Crveni gumb - Zum
Zeleni gumb - Ponovi
Žuti gumb - Osnovni
Plavi gumb - Naslov
11. Odabir jezika
12. Brzo natrag
13. Pauza
14. Reprodukcija
15. Podnaslov
16. Stop
17. Brzo naprijed
18. Veličina slike
19. Mod pretraživanja
20. Izlaz
21. Info
22. Izvor

Napomena: Gumbi koji nisu označeni brojem ne rade u DVD modu.

Općenite funkcije televizora (ovisno o modelu)

Pomoću odgovarajućih tipki na daljinskom upravljaču možete upravljati sadržajem DVD-a, filmskih CD-a, te glazbenih ili slikovnih CD-a. Dolje su opisane glavne funkcije najčešće korištenih kontrolnih tipki na daljinskom upravljaču.

Gumbi	DVD reprodukcija	Reprodukcija filma	Reprodukcija slike	Reprodukcija glazbe
	Reprodukcija	Reprodukcija	Reprodukcija	Reprodukcija
	Pauza	Pauza	Pauza	Pauza
	Stop	Stop	Stop	Stop
	Preskoči natrag/ naprijed	Preskoči natrag/ naprijed	Okreni	Preskoči natrag/naprijed
	Označava stavku izbornika / Pomiče zumiranu sliku gore ili dolje (ako mogućnost postoji).			
	Brzo naprijed / Brzo natrag			
PREGLEDNIK MEDIJA	Prikaz scena iz različitih kutova (ako je dostupno)		Mijenja slajd efekt (ovisno o sadržaju)	X
MOJ GUMB 1	Prikazuje vrijeme / Prikazuje glavni izbornik postavki			
INFO	Odabir moda brojača vremena (tijekom reprodukcije). Pritisnite više puta za prebacivanje s jednog moda na drugi.			
JEZIK	Automatski jezik		X	X
IZBORNİK	Prikazuje TV izbornik.			
OK	Unos / Pregled /Reprodukcija			
ZELENI GUMB	Prikazuje opcije ponavljanja.			
POVRATAK/ NATRAG	Povratak na prethodni izbornik (ako mogućnost postoji).			
ŽUTI GUMB	Povratak na osnovnu mapu (ako je dostupno).			
MOJ GUMB 2 (*)	Izravan odabir scena ili vremena.		Odabire željenu datoteku.	Odabire željenu datoteku.
PODNASLOVI	Podnaslov uključen-isključen. Pritisnite više puta za prebacivanje s jedne opcije podnaslova na drugu.		X	X
PLAVI GUMB	Prikazuje izbornik diska (ako postoji).	Prikazuje izbornik diska (ako postoji).	X	X
CRVENI GUMB	Zumira sliku. Uzastopno pritisnite za prebacivanje s jedne opcije zumiranja na drugu.			

Ostale funkcije – kombinacije gumba (tijekom reprodukcije)

	Polako naprijed
	Postavlja brzinu za polako pomicanje naprijed
	Postavlja brzinu za brzo pomicanje naprijed
	Postavlja brzinu za brzo pomicanje natrag
	Potvrđuje naredbu stop

(*) Možete se prebaciti na naslov i ako izravno pritisnete brojčane gumbе. Morate pritisnuti 0 i zatim gumb s brojom za prebacivanje na jednoznačenast naslov (na primjer: za odabir 5, pritisnite 0 i 5).

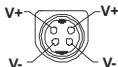
Uključivanje televizora pomoću 12 Volti

1. Priključite kabel upaljača za cigarete na utičnicu upaljača za cigarete u vašem automobilu.
2. Drugu stranu 12-voltnog kabla umetnite u DC utičnicu od 12 volti na stražnjoj strani televizora. Upalit će se LED svjetlo moda pripravnosti.
3. Pritisnite gumb **Pripravan**, **Program +/-** ili brojčane gumbе na daljinskom upravljaču ili pritisnite i držite sredinu kontrolnog gumba televizora. Televizor će se tada uključiti.
4. Za bolji prijem podesite položaj antene ili ponovo instalirajte televizijske kanale ako je to potrebno.

Isključivanje televizora

1. Pritisnite gumb **Pripravan** na daljinskom upravljaču ili pritisnite sredinu kontrolnog gumba televizora te ga držite pritisnutim nekoliko sekundi, tada će se televizor prebaciti u mod pripravnosti.
2. Odsvojite kableske priključke i strujne kabele.

POZOR: Ulaz 12 V :



Želimo vam pomoći. Na našim internetskim stranicama možete pronaći sve što trebate saznati o najnovijoj, najsuvremenijoj televizijskog tehnologiji.

www.toshiba-tv.com

Televizijski korisnički priručnik možete pogledati on-line ili ga preuzeti.



TOSHIBA