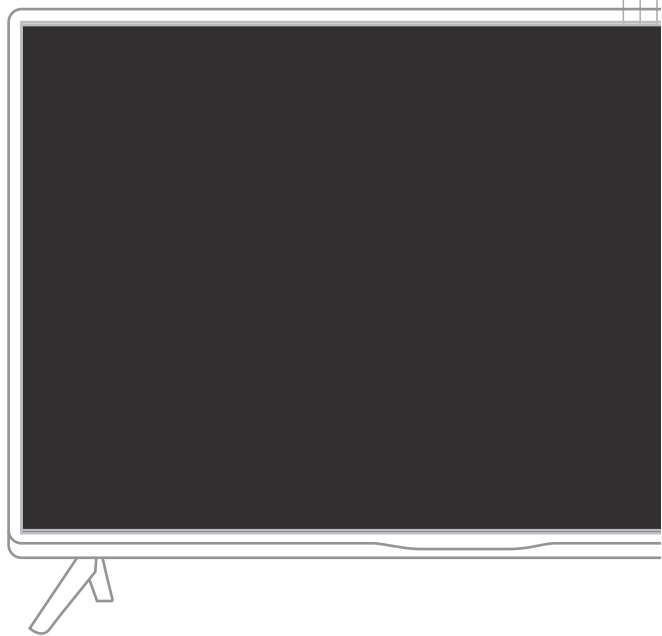


# ANDROID TV

KORISNIČKE UPUTE



## **Važne sigurnosne upute:**

- Molimo pročitajte ove upute - Morate pročitati sve sigurnosne upute i upute za rad.
- Čuvajte ove upute. Sačuvajte upute o sigurnosti i radu za buduću upotrebu.
- Pridržavajte se svih upozorenja - morate se pridržavati svih upozorenja navedenih na uređaju i u korisničkom priručniku.
- Slijedite sve upute - Morate se pridržavati svih uputa za rad i uporabu.
- Ne koristite ovaj uređaj u blizini vode - Uređaj nikada ne smije raditi u blizini vode ili vlage - npr. u mokrom podrumu ili u blizini bazena itd.
- Uređaj čistite samo suhom krpom. Montirajte uređaj prema uputama proizvođača.
- Nemojte instalirati uređaj blizu izvora topline kao što su radijatori, grijači, peći itd. ili drugih uređaja (uključujući pojačala) koji proizvode toplinu.
- Nemojte zanemariti sigurnosnu svrhu polariziranog utikača ili utikača za uzemljenje. Utikač za uzemljenje ima dva izvoda, jedan veći od drugog. Veći terminal i treći terminal predviđeni su za vašu sigurnost. Ako isporučeni utikač ne odgovara vašoj utičnici, obratite se električaru da zamijeni zastarjelu utičnicu.
- Zaštitite kabel napajanja od gaženja ili prignječenja, posebno na utikačima, utičnicama i na mjestu gdje izlaze iz uređaja.
- Koristite samo dodatke/dodatke koje je naveo proizvođač.
- Koristite samo s kolicima, postoljem, tronošcem, nosačem ili stolom koje je naveo proizvođač ili koji se prodaju zajedno s uređajem. Kada vozite kolica ili stalak, kada pomičete kombinaciju kolica/uređaja, budite oprezni kako biste izbjegli nezgode uslijed prevrtanja.
- Isključite uređaj iz struje tijekom grmljavinske oluje ili ako se uređaj neće koristiti dulje vrijeme.
- Za sve servisne radove obratite se kvalificiranom osoblju. Servis je potreban, na primjer, ako je kabel za napajanje ili utikač oštećen, ako je prolivena tekućina ili su neki predmeti pali na uređaj, ili je uređaj bio izložen kiši ili vlazi, ne radi normalno ili je pao na tlo .
- Držite jedinicu u dobro prozračenom okruženju.
- **UPOZORENJE:** Kako biste smanjili rizik od požara ili strujnog udara, ne izlažite ovaj uređaj kiši ili vlazi. Uređaj ne smije biti izložen kapanju ili prskanju, a na uređaj se ne smiju stavljati predmeti napunjeni tekućinom, poput vaza.
- **UPOZORENJE:** Zidna utičnica se koristi kao uređaj za isključivanje. Prekidač mora ostati u stanju spreman za uporabu.
- **UPOZORENJE:** Baterije se ne smiju izlagati sunčevoj svjetlosti, vatri ili sličnim izvorima visoke topline.
- Ova munja, sa simbolom vrha strelice u jednakostraničnom trokutu, dizajnirana je da upozori korisnika na prisutnost neizoliranog "opasnog napona" unutar kućišta proizvoda koji može biti dovoljno velik da predstavlja opasnost od strujnog udara.
- Kako biste smanjili rizik od električnog udara, nemojte uklanjati poklopac (ili stražnju stranu) jer unutra nema dijelova koje korisnik može servisirati. Za servis se obratite kvalificiranom osoblju.
- Uskličnik unutar jednakostraničnog trokuta je dizajniran da upozori korisnika na prisutnost važnih uputa za rad i održavanje u literaturi koja ide uz uređaj.
- Ova oprema je električni uređaj klase II ili dvostruko izolirani. Ne zahtijeva uzemljenje.



## **Sigurnosne informacije**

• Kako biste osigurali pouzdan i siguran rad ove opreme, pažljivo pročitajte sve upute u ovom korisničkom priručniku, posebno sljedeće sigurnosne informacije.

## **Električna sigurnost**

- Televizor se smije priključiti samo na mrežno napajanje s naponom koji odgovara vrijednosti navedenoj na naljepnici na stražnjoj strani proizvoda.
- Nemojte koristiti istu utičnicu za napajanje za previše elektroničkih komponenti kako biste izbjegli preopterećenje.
- Ne postavljajte spojni kabel na mjesto gdje se može gaziti ili spotaći.
- Ne stavljajte teške predmete koji mogu oštetiti kabele.
- Kada izvlačite utikač, držite utikač, a ne kabel.
- Isključite prekidač napajanja na stražnjoj strani televizora tijekom oluje ili ako se televizor neće koristiti dulje vrijeme.
- Ne dopustite da voda ili vlaga uđu u TV jedinicu ili adapter za napajanje. Nemojte koristiti u mokrim i vlažnim prostorima kao što su kupaonice, parne kuhinje ili u blizini bazena.
- Ako je mrežni utikač ili kabel oštećen, ako je voda prolivena po uređaju ili ako je uređaj bio izložen vlazi, ako bilo što slučajno dospije u ventilacijske otvore ili ako uređaj ne radi normalno, odmah ga isključite i potražite stručnu pomoć.
- Nemojte uklanjati sigurnosne poklopce. Unutar uređaja nema dijelova koje korisnik može servisirati. Pokušaj da sami servisirate uređaj je opasan i može poništiti jamstvo za proizvod.
- Ovaj uređaj treba servisirati samo kvalificirano osoblje.
- Kako biste spriječili curenje baterija, izvadite istrošene baterije iz daljinskog upravljača ili izvadite baterije ako se ne koriste dulje vrijeme.
- Nemojte bušiti niti bacati prazne baterije u vatru.

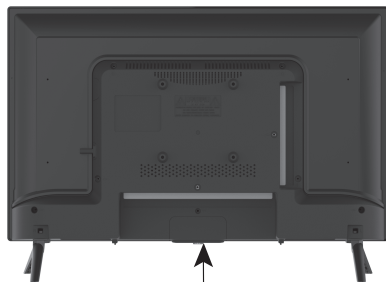
## **Fizička sigurnost**

- Nemojte blokirati ventilacijske otvore na stražnjem poklopcu. Televizor možete staviti u ormarić, ali osigurajte da oko uređaja ima najmanje 5 cm (2") prostora.
- Nemojte dodirivati ili tresti TV ekran jer možete oštetiti unutarnje sklopove. Održavajte daljinski upravljač u dobrom stanju.
- Koristite meku suhu krpu za čišćenje TV-a. Ne koristite otapala ili tekućine na bazi nafte.
- Ne instalirajte u blizini izvora topline kao što su radijatori, grijači, peći itd. ili drugih uređaja (uključujući pojačala) koji proizvode toplinu.
- Nemojte zanemariti sigurnosnu svrhu polariziranog utikača ili utikača za uzemljenje. Utikač za uzemljenje ima dva izvoda, jedan veći od drugog. Veći terminal i treći terminal predviđeni su za vašu sigurnost. Ako isporučeni utikač ne odgovara vašoj utičnici, obratite se električaru da zamijeni zastarjelu utičnicu.
- Zaštitite kabel napajanja od gaženja ili prignječenja, posebno na utikačima, utičnicama i na mjestu gdje izlaze iz uređaja.
- Isključite uređaj iz struje tijekom grmljavinske oluje ili ako se uređaj neće koristiti dulje vrijeme.
- Za sve servisne radove obratite se kvalificiranom osoblju. Servis je potreban, na primjer, ako je kabel za napajanje ili utikač oštećen, ako je prolivena tekućina ili su neki predmeti pali na uređaj, ili je uređaj bio izložen kiši ili vlazi, ne radi normalno ili je pao na tlo .

## TIPKA ZA UPRAVLJANJE TV-om (pametna tipka)

Tipka za upravljanje televizorom nalazi se iza svjetlosnog indikatora televizora. Ovaj pametni ključ pomaže vam u upravljanju višestrukim funkcijama televizora.

### Upotreba tipke za upravljanje televizorom i sučelje izbornika



Pametna tipka

**Tipka Prikaz/Skrivanje izbornika:** Pritisnite ovu tipku kada na zaslonu nema izbornika. Na ekranu će se prikazati izbornik kao na slici. Kada se izbornik s tipkama ne koristi, automatski će se isključiti za 5 sekundi.

**Odabir funkcije:** Kada se tipka pritisne kratko vrijeme, odabire se sljedeća funkcija.

### Opisi funkcija:



Ikona napajanja: Kada se tipka na ovoj ikoni pritisne duže vrijeme, TV se prebacuje u stanje mirovanja.



Ikona izbornika: Kada se tipka na ovoj ikoni pritisne duže vrijeme, prikazuje se glavni izbornik TV-a.



Ikona izvora: Kada se gumb na ovoj ikoni pritisne dulje vrijeme, prikazuje se izbornik za odabir TV izvora.



CH + ikona: Kada se tipka na ovoj ikoni pritisne duže vrijeme, odabire se sljedeći kanal.



CH - Ikona: Kada se tipka na ovoj ikoni pritisne duže vrijeme, odabire se prethodni kanal.



Glasnoća + ikona: Kada se tipka pritisne duže vrijeme na ovoj ikoni, glasnoća će se povećati za jednu razinu.




Glasnoća - Ikona: Kada se tipka pritisne duže vrijeme na ovoj ikoni, zvuk se smanjuje za jednu razinu.

## Daljinski upravljač

**MENU:** Prikazuje izbornik postavki TV-a.

 Uključi / isključi.

 Pristup početnoj stranici Smart TV-a.  
▲/▼/◀/▶ Navigacijski gumbi.  
Gumbi ▲/▼ također se koriste za promjenu kanala.

**OK** Odobrava unos ili odabir. Ovaj gumb se također koristi za prikaz popisa kanala u TV načinu.

**EXIT:** Vraća se na prethodni izbornik ili izlazi iz aplikacije.

**INPUT:** Odabir izvora ulaza.

**VOL +/-** Kontrola glasnoće

**CH +/-** Prebacivanje kanala


**Netflix** Pristup Netflixu

**Youtube** Pristup Youtube-u


**SETTINGS:** Prikazuje stranicu postavki.

**DTV:** Omogućuje izravan pristup izvoru digitalne televizije.

**GUIDE:** Omogućuje izravan pristup stranici elektroničkog programa.

 **CURSOR:** Otvara tipkovnicu za upravljanje virtualnim mišem ako je primjenjivo.

 : Omogućuje izravan pristup web pregledniku.

 : Omogućuje izravan pristup funkciji administratora datoteka.

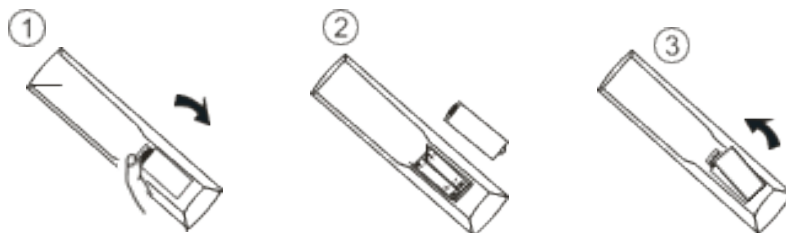
**SLEEP :** Omogućuje izravan pristup postavci mjerača vremena za mirovanje.



## Umetnite dvije AAA baterije u daljinski upravljač.

Mjere opreza pri korištenju baterije:

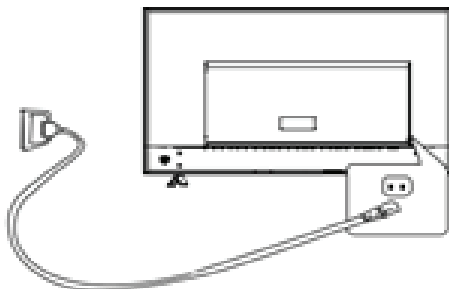
- Koristite samo navedene vrste baterija.
- Provjerite koristite li ispravan polaritet.
- Ne miješajte nove i rabljene baterije.
- Nemojte koristiti punjive baterije.
- Ne izlažite baterije pretjeranoj toplini poput sunčeve svjetlosti, vatre i slično, ne bacajte ih u vatru, punite ili pokušavajte otvoriti baterije, inače može doći do curenja ili eksplozije.
- Ako ga nećete koristiti dulje vrijeme, izvadite baterije iz daljinskog upravljača.
- Treba obratiti pozornost na ekološke aspekte odlaganja baterija.



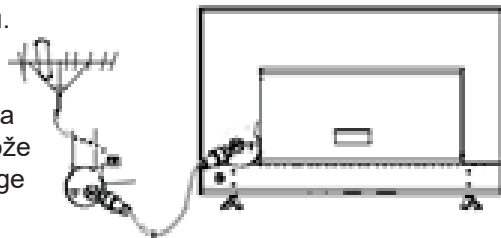
## Uključenje

Slijedite upute na ovoj stranici o tome kako uključiti TV prijemnik i daljinski upravljač prije nego prijeđete na sljedeće stranice koje objašnjavaju kako koristiti postupak instalacije kanala.

1 - Prvo uključite kabel za napajanje u TV, a zatim u električnu utičnicu. (Napomena: Ako je kabel za napajanje spojen na TV, utaknite ga samo u električnu utičnicu.) Napomena: Slike služe samo u ilustrativne svrhe. Položaj TV utičnice može se razlikovati ovisno o modelu.



2- Spojite vanjsku antenu na ANTENNA IN utičnicu na stražnjoj strani televizora. Utičnica za antenu (75 OHM - VHF / UHF / kabel) može se koristiti za spajanje vanjske antene ili druge priključene opreme.



3- Kada je uključen, TV će biti izravno uključen ili u stanju pripravnosti. Ako indikator napajanja svijetli, TV je u stanju mirovanja. Pritisnite tipku (⏻) na daljinskom upravljaču ili TV prijemniku da uključite TV.

## Isključivanje

- Pritisnite na daljinskom upravljaču za prebacivanje TV prijemnika u stanje mirovanja. Televizor ostaje uključen, ali ima malu potrošnju energije.
- Za potpuno isključivanje TV prijemnika, isključite uređaj iz električne utičnice.



### Mrežna veza

**Za rad sa svim funkcijama na vašem TV-u potrebna je internetska veza. Mogu se naplatiti troškovi korištenja podataka.**

Da biste pristupili internetu, morate se pretplatiti na brzu širokopojasnu internetsku uslugu kod svog davatelja internetskih usluga (ISP). TV se može spojiti na kućnu mrežu na dva načina:

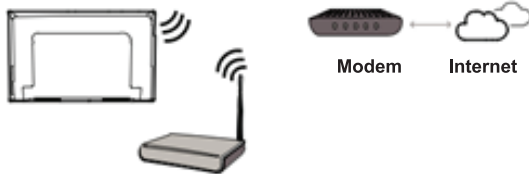
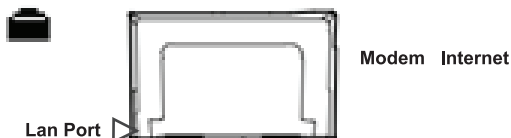
- Žičano, korištenjem RJ45 (LAN) priključka na stražnjoj ploči.
- Bežično, koristeći internu bežičnu ili kućnu bežičnu mrežu.

**Napomena:** Upute u nastavku općeniti su način povezivanja TV-a na žičanu ili bežičnu mrežu. Način povezivanja može se razlikovati ovisno o vašoj stvarnoj konfiguraciji mreže. Ako imate pitanja o svojoj kućnoj mreži, obratite se svom ISP-u.

### Spajanje na žičanu mrežu

Za spajanje na žičanu mrežu:

1. Spojite svoj Ethernet kabel na usmjerivač i Ethernet priključak na stražnjoj strani TV-a.
2. Koristite izbornik Mreža i internet za konfiguraciju TV-a.








### Spajanje na bežičnu mrežu

Za spajanje na bežičnu mrežu:

1. Koristite izbornik Postavke / Mreža i Internet za konfiguraciju TV-a.

**Napomena:** Slijedite donje korake za ulazak u izbornik mreže i interneta.

1. Pritisnite gumb na daljinskom upravljaču za prikaz početne stranice Smart TV-a.
2. Za pomicanje pokazivača na područje  (Postavke) u donjem desnom kutu zaslona. Pritisnite gumb  /  /  /  i pritisnite gumb OK za ulazak u postavke sustava.
3. Pritisnite gumb za odabir Mreža i internet, a zatim pritisnite gumb OK za ulazak u podizbornik i slijedite upute na zaslonu za postavljanje mreže.

## TV tipke

### Gumb za napajanje



Pritisnite tipku za napajanje na daljinskom upravljaču kako biste uključili TV jedinicu ili je stavili u stanje pripravnosti.

Ako su vam se baterije na daljinskom upravljaču istrošile, možete upotrijebiti gumb na TV prijemu.

### Početna instalacija


Kada prvi put uključite uređaj, pojavljuje se čarobnjak za dobrodošlicu koji vas vodi kroz početni postupak postavljanja. Slijedite upute na zaslonu kako biste dovršili početni postupak postavljanja kao što je odabir jezika, povezivanje s mrežom i drugo. Napravite odabir ili preskočite korak tijekom svakog koraka. Ako preskočite korak, postavke možete prilagoditi kasnije u izborniku postavki.

### Pristup kanalima

Korištenje ▲/▼ gumba: Pritisnite ▲/▼ gume za prebacivanje između kanala.


**Korištenje tipke OK:** Pritisnite tipku OK za prikaz popisa kanala i koristite tipke ▲/▼/◀/▶ OK za odabir kanala.

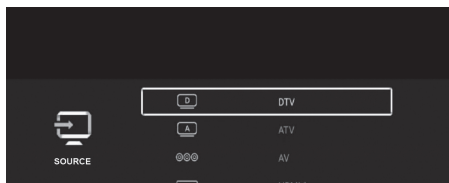
**Korištenje tipke CH +/-:** Pritisnite tipku CH +/- na daljinskom upravljaču za prebacivanje između kanala.

**Korištenje tipke miša:** Pritisnite  Plavu tipku na daljinskom upravljaču za prikaz virtualnog pokazivača miša. Koristite ▲/▼/◀/▶ za pomicanje kursora i koristite tipke OK za odabir.

### Pokrenite povezane uređaje

Pritisnite tipku SOURCE na daljinskom upravljaču za pregled popisa izvora. Pritisnite A/V za odabir TV-a ili drugih izvora ulaza, a zatim pritisnite OK. Pritisnite tipku A na daljinskom upravljaču za pregled početne stranice.

1. Pritisnite tipku  za pristup početnoj stranici Smart TV-a.
2. Pritisnite tipke ▲/▼/◀/▶ i OK za unos željenih aplikacija, funkcija ili postavki.
3. Pritisnite EXIT za povratak na glavnu stranicu.



Pritisnite IZVOR za izlaz s glavne stranice. Zatim pritisnite tipku ▲/▼ i OK za odabir željenog izvora ulaza.

**Podešavanje glasnoće**

Pritisnite tipku VOL +/- na daljinskom upravljaču za povećanje ili smanjenje glasnoće.



## Pristupite SmartTV početnoj stranici

Omogućuje vam uživanje u internetskim aplikacijama (Apps) i posebno skrojenim internetskim web stranicama te podešavanje postavki sustava za vaš TV. Njime možete upravljati daljinskim upravljačem za televizor.


## Upozorenje:

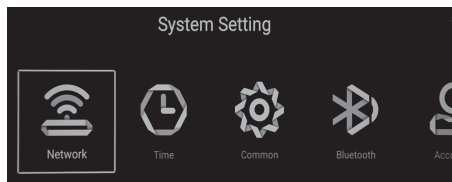
- Konfigurirajte mrežne postavke prije korištenja Smart TV aplikacija.
- Mogu se pojaviti spori odgovori i/ili prekidi ovisno o mrežnim uvjetima.
- Ako imate problema s korištenjem aplikacije, obratite se svom davatelju sadržaja.
- Ažuriranja aplikacije ili same aplikacije mogu biti zaustavljene, ovisno o uvjetima pružatelja sadržaja.
- Ovisno o propisima vaše zemlje, neke aplikacije mogu imati ograničenu ili nepodržanu uslugu.
- Davatelj usluge može promijeniti sadržaj aplikacije bez prethodne obavijesti.

**Napomena:** Budući da je za povezivanje s internetom potrebno vrijeme, preporučuje se da pričekate nekoliko minuta za korištenje značajke Smart TV, nakon što aktivirate TV iz stanja pripravnosti,

## Korištenje izbornika postavki

Omogućuje vam postavljanje postavki uređaja kao što su samo mreža i internet, račun i prijava i aplikacije itd.

1. Pritisnite tipku HOME na daljinskom upravljaču za prikaz početne stranice Smart TV-a.
2. Za pomicanje pokazivača na područje  (Postavke) u donjem lijevom kutu zaslona. Pritisnite gumb ▲/▼/◀/▶ i pritisnite gumb OK za ulazak u postavke sustava.
3. Pritisnite tipku A/V za odabir stavki i pritisnite tipku OK za ulaz.
4. Pritisnite EXIT za povratak na prethodno sučelje.



## Korištenje izbornika TV postavki

Omogućuje vam podešavanje TV postavki kao što su slika i zvuk.

1. Pritisnite tipku **IZBORNIK (MENU)** na daljinskom upravljaču za prikaz izbornika TV postavki.
2. Pritisnite gumb ◀/▶ za odabir željene stavke, zatim pritisnite gumb OK za ulazak u odgovarajući podizbornik.
3. U podizbornicima pritisnite tipku ▲/▼ za odabir opcija izbornika, zatim pritisnite tipku OK za ulazak u popis opcija, sučelje za postavke ili odgovarajući podizbornik.
4. Pritisnite **EXIT** za prethodni izbornik ili za zatvaranje izbornika.

## Instalirajte kanale

Ovaj odjeljak objašnjava kako automatski pretraživati i spremati kanale. To se može učiniti u bilo kojoj od sljedećih situacija:

- Kada se pojavi upozorenje da nema kanala u TV modu.

- Kada želite ažurirati svoje kanale.

1. U TV modu pritisnite tipku IZBORNİK na daljinskom upravljaču i odaberite stavku Kanal> Vrsta antene. U ovom izborniku odaberite vrstu antene koju želite skenirati. Pritisnite gumb ◀/▶ za odabir načina rada tunera (Air, Kabel ili Satelit).

2. Zračni (zemaljski): Koristi se za skeniranje signala zemaljske antene spojene na TV jedinicu. Instalira i organizira TV kanale prema vašoj zemlji ili regiji. Pritisnite tipku MENU na daljinskom upravljaču za podešavanje postavki za odabrani način pretraživanja, odaberite Kanal > Skeniraj i pritisnite OK za ulazak. Odaberite Automatsko skeniranje ili Ručno digitalno skeniranje i pritisnite OK za početak skeniranja signala.

3. Kabel: Koristi se za skeniranje signala kabelaške TV spojene na TV jedinicu.

Instalira i organizira TV kanale prema vašoj zemlji ili regiji. Pritisnite tipku MENU na daljinskom upravljaču za podešavanje postavki za odabrani način pretraživanja, odaberite Kanal > Skeniraj i pritisnite OK za ulazak. Odaberite Automatsko skeniranje ili Ručno digitalno skeniranje i pritisnite OK za početak skeniranja signala.

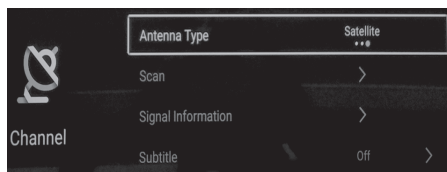
4. Satelit: Koristi se za skeniranje signala satelitske antene spojene na TV jedinicu prema odabranoj platformi.

Pritisnite tipku MENU na daljinskom upravljaču za podešavanje postavki za odabrani način pretraživanja, odaberite Kanal > Skeniraj i pritisnite OK za ulazak. Odaberite Start LNB Auto Tuning i pritisnite OK za početak traženja signala.

Za podešavanje postavki za odabrani satelit odaberite stavku Instalacija LNB1 u izborniku Skeniranje i pritisnite gumb OK. U ovom izborniku možete odabrati satelit za skeniranje i konfigurirati postavke kao što su status satelita, LNB frekvencija, DiSEqC Set za odabrani satelit. Možete odabrati satelit pritiskom na tipku ▲/▼. Postavke odabranog satelita možete konfigurirati pritiskom na gumbе ◀/▶.

Nakon dovršetka konfiguracije pritisnite tipku dolje ▼ na odabranoj platformi za ulazak u zaslon za skeniranje. Odaberite Start LNB Auto Tuning i pritisnite OK za početak traženja signala. Traženje kanala može potrajati nekoliko minuta. Nakon završetka automatskog pretraživanja, kanali se spremaju unaprijed postavljenim redoslijedom. Kako biste odabrali i skenirali samo satelit Turksat (TKGS), odaberite način rada Satelitske postavke kao TKGS.

Kako biste odabrali i skenirali više satelita, odaberite način rada Satelitske postavke kao Općenito i dodajte satelite koje želite skenirati pomoću opcije Dodaj LNB.



Odaberite Start LNB Auto Tuning i pritisnite OK za početak procesa skeniranja. Traženje kanala može potrajati nekoliko minuta. Nakon završetka automatskog pretraživanja, kanali se spremaju unaprijed postavljenim redoslijedom.

5. Za promjenu načina rada tunera i gledanje kanala različitog načina rada tunera, pritisnite tipku IZBORNİK (MENU) na daljinskom upravljaču i promijenite način rada tunera u izborniku Channel>Antenna Type.

### **Uređivanje kanala**

- Ovaj odjeljak opisuje kako ponovno konfigurirati spremljene kanale.

- Moguće je izvršiti operacije kao što su Premještanje, Vrh, Favoriti, Brisanje, Preskakanje.

1. Za pregled popisa kanala pritisnite OK u TV modu ili pritisnite tipku IZBORNİK (MENU) na daljinskom upravljaču i odaberite Kanal>Popis kanala.

2. Premjesti: Ova opcija zamjenjuje odabrani kanal na popisu. Pritisnite tipku ▲/▼ za odabir stavke koju želite premjestiti. Pritisnite tipku IZBORNİK (MENU) za otvaranje izbornika za uređivanje i odaberite način rada Pomicanje pomoću tipke OK. Pomaknite odabrani kanal tipkama ▲/▼ i pritisnite tipku OK za dovršetak operacije.

3. Vrh: Ova opcija pomiče odabrani kanal na vrh popisa. Pritisnite tipku ▲/▼ za odabir stavke koju želite premjestiti. Pritisnite gumb IZBORNİK (MENU) za otvaranje izbornika za uređivanje i odaberite način rada Top pomoću gumba OK.

4. Omiljeni: Ova opcija dodaje odabrani kanal na popis Omiljenih. Pritisnite tipku ▲/▼ za odabir kanala. Pritisnite gumb IZBORNİK (MENU) za otvaranje izbornika za uređivanje i odaberite način rada Omiljeni pomoću gumba OK.

5. Izbrisi: ovom opcijom se briše odabrani kanal na popisu. Pritisnite tipku ▲/▼ za odabir kanala. Pritisnite gumb IZBORNİK (MENU) za otvaranje izbornika za uređivanje i odaberite način rada za brisanje pomoću gumba OK.

6. Preskoči kanal: s ovom opcijom, kanali odabrani na popisu se ne prikazuju tijekom promjene kanala i premještau se na sljedeći kanal. Pritisnite tipku ▲/▼ za odabir kanala. Pritisnite tipku IZBORNİK (MENU) za otvaranje izbornika za uređivanje i odaberite način preskakanja pomoću tipke OK.

### **Zajedničko sučelje (CI kartica)**

(\* nije dostupno na nekim modelima) Šifrirani digitalni TV kanali mogu se dekodirati pomoću Conditional Access Module (CAM) i kartice koju daje operater digitalne TV usluge. CAM može aktivirati nekoliko digitalnih usluga (na primjer, pay TV) ovisno o operateru i uslugama koje odaberete. Kontaktirajte svog operatera digitalne TV usluge za više informacija o uslugama i uvjetima.

### **Korištenje funkcije zajedničkog sučelja**

UPOZORENJE: Isključite TV prije instaliranja MODULA. Svakako slijedite dolje opisane upute. Neispravna instalacija CAM-a može oštetiti i modul i vaš TV.

1. Pažljivo umetnite modul u utor zajedničkog sučelja na TV-u slijedeći upute ispisane na CAM-u.
2. Gurnite modul koliko god može.
3. Uključite TV i pričekajte da se aktivira funkcija zajedničkog sučelja. Ovo može potrajati nekoliko minuta.

## **Pristup usluzi zajedničkog sučelja**

Nakon što umetnete i aktivirate CAM, pritisnite IZBORNİK na daljinskom upravljaču, odaberite Kanal > CI kartica i pritisnite OK za ulazak. Ova opcija izbornika dostupna je samo ako je CAM ispravno umetnut i aktiviran. Zaslonske aplikacije i sadržaje osigurava vaš operater digitalne TV usluge.

**Napomena:** Ova je značajka dostupna samo pod DTV izvorom.

## **Promjena jezika izbornika**

1. Pritisnite tipku ▲/▼/◀/▶ za pomicanje kursora i dođite do stavke Postavka i pritisnite OK za ulazak u Uobičajene postavke.
2. Pritisnite OK na Jezik za promjenu jezika. Odaberite pomoću tipki ▲/▼ i pritisnite OK za potvrdu.
3. Pritisnite EXIT za zatvaranje izbornika.

## **Korištenje titlova**

Možete omogućiti titlove za svaki TV kanal. Titlovi se emitiraju teletekstom ili digitalnim emitiranjem DVB-T / DVB-T2 / DVB-C / DVB-S i DVB-S2. S digitalnim emitiranjem imate dodatnu mogućnost odabira željenog jezika titlova.

## **Omogućavanje jezika titlova na digitalnim TV kanalima**

1. Pritisnite MENU na daljinskom upravljaču i odaberite Common > Subtitle Language 1 i pritisnite gumb OK.
2. Pritisnite tipku ▲/▼ za odabir jezika titlova kao željenog jezika i pritisnite tipku OK za potvrdu.
3. Pritisnite EXIT za zatvaranje izbornika.

**Napomena:** Neke su opcije dostupne samo kada je titl uključen.

## **Uključivanje/isključivanje titlova**

1. Pritisnite IZBORNİK na daljinskom upravljaču, odaberite Kanal > Podnaslov > Isključeno. Odabir podnaslova

Tipkajte na digitalnim TV kanalima

1. Pritisnite IZBORNİK na daljinskom upravljaču, odaberite Kanal> Audio> Vrsta titla i pritisnite OK za ulaz.
2. Pritisnite tipku ▲/▼ za odabir vrste podnaslova i pritisnite tipku OK za potvrdu. Možete odabrati Osobe s oštećenim sluhom za prikaz titlova za osobe s oštećenim sluhom na jeziku po vašem izboru.
3. Pritisnite EXIT za zatvaranje izbornika.

## Upotreba teleteksta

### Jezik digitalnog teleteksta

Za digitalne TV kanale možete uživati u usluzi s više početnih stranica teleteksta na različitim jezicima, ovisno o emiteru. Ova vam funkcija omogućuje odabir dostupnog jezika kao primarnog jezika za različite početne stranice teleteksta.

4. Pritisnite MENU na daljinskom upravljaču, odaberite Common > Teletext > Digital Teletext Language i pritisnite OK za ulaz.
5. Pritisnite gumb ◀/▶ za odabir jezika.
6. Pritisnite EXIT za zatvaranje izbornika.

### Korištenje TELETEKSTA

1. Pritisnite gumb ■ na daljinskom upravljaču u DTV načinu rada.
2. Možete se kretati kroz stranice teleteksta pritiskom na gumb ili možete izravno pogledati željenu stranicu pritiskom na brojčane tipke.
3. Pritisnite EXIT za zatvaranje izbornika.

### Korištenje EPG-a (elektronički programski vodič)

EPG je vodič na zaslonu koji prikazuje programirane digitalne TV programe. Možete pregledavati, birati i gledati programe.

1. Odaberite IZBORNİK > Kanal > EPG Programski vodič na daljinskom upravljaču i pritisnite za ulaz. Pritisnite gumb OK ili pritisnite gumb GUIDE (ako je dostupan) izravno na daljinskom upravljaču, pojavit će se izbornik Programskog vodiča koji vam omogućuje da dobijete informacije o trenutnom ili sljedeći program koji se reproducira na svakom kanalu. Krećite se kroz različite programe pomoću tipki ▲/▼/◀/▶ na daljinskom upravljaču.

2. Koristite odgovarajuće gumbe prikazane na dnu zaslona za pregled EPG-a.

- **Postavka podsjetnika:** Pritisnite gumb ▲/▼ za odabir programa kanala, zatim pritisnite gumb OK za postavljanje podsjetnika. Uredite postavke načina ponavljanja, vremena početka, vremena završetka i pritisnite gumb OK za spremanje postavki.





- **Postavka snimanja:** Pritisnite tipku ▲/▼ za odabir programa kanala, zatim dugo pritisnite tipku OK za postavljanje snimanja. Uredite postavke načina ponavljanja, vremena početka, vremena završetka i pritisnite gumb OK za spremanje postavki.

3. Više puta pritisnite EXIT za izlaz iz EPG-a.

### Bluetooth funkcija

(\* nije dostupno na nekim modelima)

1. Bluetooth® je standard bežične tehnologije za razmjenu podataka kratkog dometa između Bluetooth uređaja. Preko TV-a možete povezati Bluetooth audio uređaj, miš ili tipkovnicu.


2. Pritisnite tipku  na daljinskom upravljaču za prikaz početne stranice, pritisnite gumb / za odabir  (Postavke) > Bluetooth i pritisnite OK za ulaz.
3. Televizor će automatski pretražiti i prikazati popis Bluetooth uređaja u blizini.
4. Odaberite dostupni uređaj, pritisnite OK i slijedite upute na zaslonu za povezivanje.

**Napomena:** Bluetooth tehnologija (ako je vaš TV ima) koristi frekvenciju od 2,4 GHz, tako da blizina Wi-Fi pristupnih točaka, usmjerivača ili mikrovalnih pećnica može utjecati na strujanje Bluetooth zvuka. Ako dođe do prekida u prijemu zvuka, trebali biste ponovno pokrenuti Bluetooth uređaj kako biste pronašli frekvenciju s manje smetnji, a ako i dalje imate problema, trebali biste se približiti TV-u ili povećati razmak između TV-a i izvora smetnji.

### **Vremenski pomak (Time Shift)**

(\* nije dostupno na nekim modelima)


Omogućuje vam da pauzirate, premotavate unaprijed ili unatrag TV uživo kako ne biste propustili nijednu od svojih omiljenih emisija. Spojite USB pogon na TV prije korištenja funkcije. Po prvi put, ako namjeravate spojiti USB pogon, morate dovršiti instalaciju diska.

1. Ako prvi put koristite Timeshift, slijedite upute na zaslonu za instaliranje diska.
2. Nakon dovršetka instalacije diska, vremenski pomak će se pokrenuti i na ekranu će se prikazati izbornik vremenskog pomaka.
3. Kada izbornik vremenskog pomaka nestane i na ekranu ostane samo vrijeme vremenskog pomaka, možete pozvati izbornik vremenskog pomaka pritiskom na gumb OK i djelovati u skladu s upitom na ekranu.
4. Pritisnite gumb  na daljinskom upravljaču za zaustavljanje vremenskog pomaka i izlaz.

Bilješke:

- Prije nego što priključite USB pogon u TV, svakako napravite sigurnosnu kopiju podataka na disku kako biste izbjegli nepredviđeni kvar i gubitak podataka.
- Preporučujemo da koristite USB pogon s najmanje 1 GB slobodnog prostora i brzinom diska većom od 5,0 MB/S.
- Što je veći slobodni prostor za timeshift na USB pogonu, to je veća duljina snimanja.

### **Brzi pristup vremenskom pomaku (Time Shift)**

Umetnite USB disk, pritisnite gumb || na daljinskom upravljaču, automatski će pristupiti vremenskom pomaku.

### **PVR (osobni video snimač)**

(\* nije dostupno na nekim modelima)

Omogućuje vam snimanje omiljenih TV programa. Spojite USB pogon na TV prije korištenja funkcije.

**Napomena:** Ova je značajka dostupna samo na određenim proizvodima i možda neće biti dostupna na proizvodu ili na mjestu instalacije zbog određenih ograničenja TV mreže i tehničkih zahtjeva zemlje. Značajku također može blokirati TV mreža zbog zaštite autorskih prava (HD sadržaj, zaštita snimanja). Koristite daljinski upravljač da provjerite je li značajka dostupna na vašem proizvodu.

1. Pritisnite CRVENI (SNIMANJE) gumb na daljinskom upravljaču. Automatski počinje snimanje.
2. Pritisnite gumb ■ na daljinskom upravljaču za zaustavljanje snimanja i izlaz.
3. Tijekom snimanja, PVR mini panel će se također pojaviti na ekranu kako bi pokazao napredak snimanja.
4. Za gledanje snimljenog programa, prvo izađite iz PVR moda. Odaberite MENU> COMMON> PVR Setting > Record list, zatim odaberite odgovarajuću datoteku snimanja. Pritisnite OK za reprodukciju. (Isto vrijedi ako snimate digitalni radio program.)

### Bilješke:

- Ova je značajka dostupna samo za digitalne nešifrirane kanale.
- Prije spajanja USB pogona na TV, obavezno napravite sigurnosnu kopiju podataka na disku kako biste izbjegli gubitak važnih podataka zbog nepredviđenog kvara.
- Što je veća slobodna memorija u USB pogonu za PVR funkciju, to je dulja duljina snimanja.
- Ako želite promijeniti kanal ili izvor signala tijekom snimanja, spremite podatke o snimanju prije promjene kanala ili izvora.
- TV ne može normalno reproducirati datoteke ako parametri datoteke premašuju ograničenja sustava, format datoteke nije podržan, datoteka je oštećena ili se datoteka ne može dekodirati.
- Nemojte odspajati USB pogon dok sustav čita datoteku ili prenosi podatke, inače bi se sustav ili pogon mogli oštetiti.

### Slika (Picture)

Za uređivanje postavki slike odaberite IZBORNİK> Slika i pritisnite OK za ulaz. Možete prilagoditi postavke kao što su ton boje, svjetlina i kvaliteta slike na vašem TV-u iz značajke izbornika Slika.



### Način rada za sliku (Picture Mode)

Odaberite redak Način slike pomoću gumba ▲/▼. Odaberite jedan od unaprijed postavljenih načina kao što su standardni, dinamički, meki, korisnički ili odaberite korisnički kako biste ga ručno postavili.

### Pozadinsko osvjetljenje (Backlight)

Ova postavka podešava svjetlinu pozadinskog osvjetljenja. Smanjenje svjetline zaslona smanjuje potrošnju energije.

### Smanjenje buke (Noise Reduction)

**Automatski:** Automatski smanjuje šum slike.

**Visoko/Srednje/Nisko:** Mijenja učinak smanjenja šuma.

(Ova se funkcija može koristiti samo za analogni RF ulaz, SCART vezu i kompozitni video ulaz.)

Preporuča se da odaberete [Auto] stavku za analogni ulazni signal niske kvalitete.

**[off]:** Isključuje funkciju.

## Omjer slike (Aspect Ratio)

Odaberite redak Aspect Ratio pomoću gumba ◀/▶. Odaberite između opcija kao što su Close, Super Close, 4:3, 16:9.

## Temperatura boje (Color Temperature)

Odaberite liniju Temperatura boje pomoću gumba ◀/▶. Odaberite jedan od unaprijed postavljenih načina rada kao što su User, Beautiful, Normal, Warm ili odaberite User da biste ga postavili ručno.

## DLC (Digital Light Control)

Odaberite redak DLC pomoću gumba ◀/▶. Optimizira kontrast podešavanjem svjetline na pojedinim dijelovima zaslona.

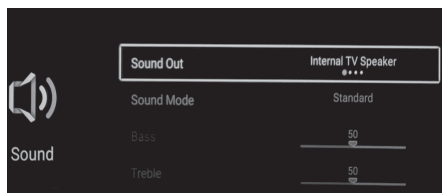
## Zvuk (Sound)

Za uređivanje postavki glasnoće odaberite IZBORNİK> Zvuk i pritisnite OK za ulaz.

### Zvučni izlaz (Sound Out)

Odaberite liniju izlaza zvuka pomoću gumba ▲/▼.

Odaberite odgovarajući način izlaza zvuka kao što je ugrađeni TV zvučnik, SPDF, HDMI ARC itd.



### Način zvuka (Sound Mode)

Odaberite liniju Mode pomoću tipke ▲/▼. Odaberite jedan od unaprijed postavljenih načina kao što su Standard, Glazba, Film, Vijesti ili odaberite Korisnik da biste ga postavili ručno.

### Ravnoteža (Balance)

Odaberite liniju Audio Balance pomoću gumba ▲/▼. Ova se postavka koristi za određivanje ravnoteže lijevog ili desnog zvučnika.

## AVC

Odaberite liniju AVC tipkom ▲/▼. TV kanali se emitiraju na različitim razinama glasnoće. Funkcija automatskog ograničenja glasnoće (AVC) osigurava da zvuk ostane na istoj razini kada mijenjate kanale.

### Osobe oštećena sluha (Hearing-impaired people)

Odaberite redak Osobe oštećena sluha tipkom ▲/▼. Dodatne značajke za osobe oštećena sluha omogućuju ovu opciju.

### Audio opis (Audio Description)

Odaberite redak Audio Description pomoću gumba ▲/▼. Audio opis (AD) je usluga koja pruža verbalni opis scene s dodatnom audio datotekom u mnogim televizijskim programima kako bi se programi lakše razumjeli.

### Audio jezik (Audio language)

Odaberite redak Audio Language pomoću gumba ▲/▼. Digitalno emitiranje može ponuditi nekoliko audio jezika (govorni jezik) za program. Možete postaviti željeni primarni i sekundarni audio jezik. Ako je zvuk dostupan na jednom od ovih jezika, televizor će se prebaciti na taj audio jezik.



## **SPDF kašnjenje (Delay)**

Odaberite liniju SPDF odgode pomoću gumba ▲/▼. Kada se pojavi problem sinkronizacije između digitalnog audio sustava i videa, on se može kompenzirati promjenom vrijednosti SPDIF odgode.

## **Surround**

Odaberite liniju Surround pomoću gumba ▲/▼. Uz Surround Audio možete poboljšati kvalitetu zvuka TV zvučnika. Kada je ova opcija postavljena na Uključeno, zvuk zvučnika će imati širi i dublji učinak.

## **Samo audio (Audio only)**

Odaberite liniju Samo audio pomoću gumba ▲/▼. Ova postavka štedi energiju isključivanjem zaslona tijekom gledanja programa poput radija. Kada je postavljen na Uključeno, zaslon se gasi unutar 5 sekundi, ali zvuk se nastavlja reproducirati. Pritiskom na bilo koju tipku izaći ćete iz načina rada samo za zvuk i zaslon će se ponovno uključiti.

## **Postavka mjerača vremena (Time Setting)**

Za uređivanje postavki Timer Seta odaberite MENU > Common > Timer Setting i pritisnite OK za ulaz.

## **OSD mjerač vremena (Timer)**

Odaberite redak OSD mjerača vremena pomoću gumba ▲/▼. Ova postavka određuje vrijeme prikaza izbornika ili prozora s informacijama koji se pojavljuju na zaslonu.

## **Automatski mjerač vremena čekanja (Auto Standby Timer)**

Odaberite redak Auto Standby Timer pomoću gumba ▲/▼. Ova funkcija se aktivira kada se video signal ne pošalje na televizor 5 minuta ili bilo koji gumb na tipkovnici ili daljinskom upravljaču televizora u skladu s europskim propisima. Prebacuje TV u stanje pripravnosti za 3, 4 ili 5 sati, ovisno o vašim postavkama, osim ako se ne pritisne.

## **Mjerač vremena za isključivanje (Sleep Timer)**

Odaberite liniju Sleep Timer tipkom ▲/▼. Ovom postavkom možete unijeti vrijeme isključenja televizije. Nakon što to razdoblje istekne, televizor prelazi u stanje mirovanja.

## **Plavi ekran (Blue Screen)**

Odaberite liniju plavog zaslona pomoću gumba ▲/▼. Ova značajka osigurava da se plavi ekran prikazuje kada nema signala na antenskom ulazu vašeg televizora.

## **HDMI CEC**

Odaberite liniju HDMI CEC tipkom ▲/▼. Najbolju kvalitetu slike i zvuka omogućuje HDMI priključak. HDMI kabel prenosi video i audio signale zajedno. Za TV signale visoke rezolucije (HD) koristite HDMI kabel. Za najbolju kvalitetu prijenosa signala koristite High Speed HDMI kabel i nemojte koristiti HDMI kabel dulji od 5 metara. Povežite uređaje koji su kompatibilni s HDMI CEC-om na vaš TV.

Njime možete upravljati daljinskim upravljačem televizora. Značajka HDMI CEC mora biti uključena na TV-u i povezanom uređaju.

## Izbornik Reset (Menu Reset)

Odaberite redak Menu Reset tipkom ▲/▼. Ova značajka poništava sve postavke koje ste napravili tijekom postavljanja televizora. To ne utječe na registrirane programe i aplikacije.

## Oporavak sustava (System Recovery)

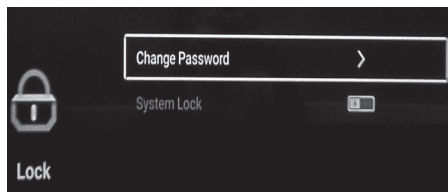
Omogućuje vam vraćanje TV-a na tvorničke postavke.

1. Odaberite IZBORNIK > Uobičajeno > Oporavak sustava za odabir izbornika Oporavak sustava i pritisnite OK za ulaz.
2. Unesite 1234 ili vlastitu lozinku u skladu s upitom na zaslonu.
3. Odaberite OK i pritisnite OK za potvrdu
4. Pojavljuje se čarobnjak za početno postavljanje. Slijedite upute u odjeljku Početno postavljanje.

## Zaključavanje (roditeljsko zaključavanje) Lock (Parental Lock)

Omogućuje ograničenja upravljanja televizorom i uređivanje lozinke.

U DTV modu pritisnite IZBORNIK, odaberite Zaključaj i pritisnite OK za ulaz.



Zadana lozinka je 1234. Možete je zamijeniti novom.

Promjena lozinke: Zadana lozinka je 1234. Možete je zamijeniti novom.

## Zaključavanje sustava (System lock)




Kada je ova opcija postavljena na opciju "Uključeno", značajka blokiranja pristupa je omogućena.

**Zaključavanje tipki:** Uključite ovu opciju kako biste spriječili neovlaštenu upotrebu višenamjenske tipke na TV-u. U položaju Uključeno radit će samo značajka isključenog TV-a, ostale funkcije bit će blokirane.

**Ograničenje programa (Program Restriction):** Pomoću ovog izbornika emitiranje će biti ograničeno prema dobnim ograničenjima za gledanje programa.

## Rješavanje problema

Ako postoji problem u radu uređaja, provjerite nalazi li se otkriveni problem u donjoj tablici. Ako problem u vašem uređaju nije riješen, obratite se službi za korisnike.

SIMPTOM	MOGUĆI UZROK	RIJEŠENJE
<b>TV</b> — Nema spojen ulaz signala ili je labav ili nema veze.	Signalni kabel je labav ili nije spojen.	Pazite da signalni kabel nije labav ili isključen. Ponovno ga uključite i pokušajte ponovno.
<b>Daljinski upravljač</b> Udaljenost je kratka ili ne radi.	Prijemnik daljinskog upravljača je prekriven.	Provjerite da nema prepreka ispred prijemnika daljinskog upravljača.
	Baterija daljinskog upravljača je vrlo niska.	Zamijenite baterije.
<b>TV</b> Zaslon je bezizražajan.	Postavka je netočna. Način prikaza je pogrešan.	Koristite funkciju automatskog podešavanja i koristite preporučeni način rada.
<b>TV</b> Zaslon ne pokriva ekran.	Postavka je netočna.	Koristite funkciju automatskog podešavanja. Uđite u izbornik SLIKA za podešavanje horizontalnog i okomitog položaja.
	Način prikaza je pogrešan.	Koristite preporučeni način rada.
<b>TV</b> TV se ne može pokrenuti.	Elementi vanjske rasvjete kao što su rasvjeta, statički elektricitet itd. mogu poremetiti normalan rad TV prijemnika.	Pritisnite  gumb za isključivanje napajanja. Pritisnite tipku  za ponovno uključivanje TV prijemnika nakon 1 do 2 minute.
Statičnost i buka	Konektor antenskog kabela je labav, a kabel je oštećen.	Provjerite je li utikač konektora antenskog kabela siguran i neoštećen.
	Vrsta antenskog kabela nije ispravna.	Provjerite vrstu antenskog kabela (VHF / UHF).
	Orijentacija ili položaj antene nije točan.	Podesite orijentaciju ili položaj antene.
	Signal je slab.	Pokušajte koristiti pojačalo signala.
TV slika je bolja, ali šum je dostupan.	Konektor antenskog kabela je labav, a kabel je oštećen.	Provjerite je li utikač konektora antenskog kabela siguran i neoštećen.
Nema buke i zvuka.	Utikač je labav, a kabel za napajanje nije dobro spojen.	Provjerite je li kabel za napajanje priključen.
		Pritisnite tipku POWER na ploči ili daljinskom upravljaču.
		Provjerite je li tipka  pritisnuta.
Linije su dostupne na TV slici.	Signal je izložen preprekama kao što su automobil, neonsko svjetlo, električni ventilator itd.	Ne koristite električni ventilator oko uređaja. Podesite orijentaciju kabela antene kako biste smanjili smetnje.
Sjenila su dostupna na TV slici.	TV signal se reflektira od doline ili zgrada.	Koristite visoko usmjerenu antenu.
	Orijentacija antene je netočna.	Podesite orijentaciju antene.
Nema zvukova na TV-u.	Postavka glasnoće je preniska.	Podesite glasnoću na odgovarajuću razinu.
	Zvuk je utišan.	Pritisnite tipku MUTE za isključivanje zvuka.

**OPREZ:** Nemojte dopustiti da vaš TV ekran prikazuje istu sliku dulje vrijeme. Napravite postupak čuvara zaslona. Ako slika visokog kontrasta ostane na TV ekranu dulje vrijeme, može prebrisati sliku. Kada isključite TV, slika ispisana na zaslonu obično će postupno nestati. Ali ova se šteta ne može popraviti.

## Tehničke specifikacije

<b>TV System</b>	DVB-S2+T2+C
<b>Ulazna frekvencija</b>	48.25 MHz – 863.25 MHz, T/T2/C (44 MHz – 862 MHz), S2 (950 MHz – 2150 MHz)
<b>Raspon pojasa</b>	C-Band, Q-Bant VHF: E2 - E12, UHF: E21 - E69, CATV:S1 S20, HYPER: S21 - S47
<b>Modulacija:</b>	DVB-T : COFDM QPSK, 16 QAM, 64 QAM DVB-T2 : COFDM QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM DVB-C : COFDM QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM DVB-S2 : QPSK, 8PSK
<b>Impedancija vanjske antene:</b>	75 Ω
<b>Sustav boja:</b>	PAL/NTSC/SECAM
<b>Video</b>	1Vp-p @ 75 ohm
<b>Audio izlaz</b>	(Stereo) 200 Hz - 20 KHz @ 8 ohm
<b>Napajanje</b>	AC 100 – 24 V ~ 50/60 Hz
<b>Povezivanje</b>	Kompozitni video ulaz HDMI ulaz RF antenski ulaz Izlaz za slušalice Koaksijalni digitalni audio izlaz USB ulaz Ulaz modula CI
<b>Sučelje podataka</b>	USB
<b>Podržane datoteke sustava</b>	FAT32 and NTFS

## Format multimedijske ploče

Multimedijske kategorije	Ekstenzija datoteke
Video	.avi/.mpg/.flv/.dat/.mov/.mkv/.mp4/.trp/.vob/.ts
Glazba	.mp3/.aac/.ac3/.flac/.m4a/.wav/.ogg
Slika	.jpg/.jpeg/.bmp/.png
Text	.txt

## Daljinski upravljač

<b>Vrsta signala</b>	Infracrveni
<b>Kontrolna udaljenost</b>	8 m
<b>Kontrolni kut</b>	30° (Horizontalno)
<b>Napajanje</b>	AAA 1.5 x 2