# Korisnički vodič

Pažljivo pročitajte ovo uputstvo pre nego što počnete da koristite uređaj i sačuvajte ga za buduću upotrebu.

www.lg.com

# Sadržaj

## Prvi koraci u korišćenju LG webOS televizora


Uputstvo za korišćenje početnog menija . . . . . 5
Upravljanje početnom stranom . . . . . 7
Priprema za gledanje televizije . . . . . 9
Povezivanje sa mrežom . . . . . 10
Upravljanje LG nalogom . . . . . 12
Informacije o Korisnički vodič . . . . . 13


## Korišćenje televizora


Uparivanje Magičnog daljinskog upravljača . . . . . 14
Korišćenje Magičnog daljinskog upravljača . . . . . 15
Upravljanje funkcijama televizora pomoću glasa . . . . . 19
Govor u tekst . . . . . 20
Za pregled više funkcija daljinskog upravljača . . . . . 23
Korišćenje univerzalnog daljinskog upravljača . . . . . 24
Pokretanje aplikacija putem BRZI PRISTUP . . . . . 25
Povezivanje sa SIMPLINK (HDMI-CEC) . . . . . 26
Prečice za Pristup . . . . . 28
Povezivanje ulaznog uređaja na USB . . . . . 28


## Gledanje televizije uživo


Korišćenje prednosti Meni uživo . . . . . 29
Prikazivanje Vodič . . . . . 30
Prikazivanje informacija o programu . . . . . 31
Live Playback . . . . . 33
Snimanje . . . . . 34
Korišćenje funkcije Raspored . . . . . 36
Reprodukovanje snimljenih TV programa . . . . . 38
Gledanje Internet kanala (LG Channels) . . . . . 40
TELETEKST . . . . . 41
CI informacije . . . . . 43
HbbTV . . . . . 44


## Uživanje u LG Content Store


Pregledanje LG Content Store . . . . . 45
Preporuka za sadržaj . . . . . 47
Pretraživanje sadržaja . . . . . 47

## Povezivanje eksternih uređaja

Korišćenje Kontrolna tabla za dom . . . 48
Povezivanje Kućni IoT uređaji . . . 50
Povezivanje pametnih uređaja . . . 51
Gledanje ekrana pametnog uređaja na televizoru . . . 53
Reprodukovanje zvuka sa pametnog uređaja kroz zvučnike televizora . . . 54
Povezivanje USB uređaja za skladištenje . . . 54
Prikazivanje fotografija i video zapisa . . . 55
Slušanje muzike . . . 62
Deljenje sadržaja s računara . . . 65
Gledanje ekrana računara na televizoru . . . 67

## Korišćenje prednosti pametnog televizora

Krstarenje internetom na televizoru . . . 68
Live Plus . . . 71
Korišćenje funkcije Sportsko obaveštenje . . . 72

## Podešavanja

Brza podešavanja . . . 72
Slika . . . 73
Zvuk . . . 85
Kanali . . . 92
Veza . . . 100
Opšte . . . 104
Pristup . . . 115
Podrška . . . 117

## Otklanjanje problema

Obavite proveru putem Brza pomoć . . . 120
Rešavanje problema u vezi sa napajanjem / daljinskim upravljačem . . . 121
Rešavanje problema u vezi sa ekranom . . . 122
Rešavanje problema u vezi sa zvukom . . . 125
Rešavanje problema u vezi sa vezom sa računarom . . . 127
Rešavanje problema u vezi sa reprodukcijom filmova . . . 128
Rešavanje problema u vezi sa snimanjem . . . 129
Rešavanje problema u vezi sa vezom sa mrežom . . . 130
Rešavanje problema u vezi sa LG nalogom . . . 132
Rešavanje problema u vezi sa sadržajem . . . 132
Rešavanje problema u vezi sa internet pregledačem . . . 133

## Obaveštenost o informacijama

Podržana rezolucija : HDMI-DTV . . . . . 134
Podržana rezolucija : HDMI-PC . . . . . 137
Podržana rezolucija : komponentna veza . . . . . 140
Informacije o licenci . . . . . 142
ltd. . . . . 143
LG TV Content Policy . . . . . 143

# Prvi koraci u korišćenju LG webOS televizora

## Uputstvo za korišćenje početnog menija

### Korišćenje funkcije Početnog ekrana za LG webOS TV

Početni ekran možete da otvorite pomoću dugmeta ⌂ na daljinskom upravljaču. Okrenite dugme **točkić (OK)** na Magic Remote da biste listali meni. Možete da otvorite aplikacije i sadržaj ili da koristite različite funkcije na pametnom televizoru.

- Standardni daljinski upravljač omogućava vam da listate meni pomoću dugmadi ▼/▲.




❶ Izaberite funkciju **Vodič**.
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **Prikazivanje Vodič** u **Korisnički vodič**.

❷ Izaberite funkciju **Pretraga**.
Za detalje pogledajte **Uživanje u LG Content Store** → **Pretraživanje sadržaja** u **Korisnički vodič**.

❸ Izaberite funkciju **Brza podešavanja**.
Za detalje pogledajte **Podešavanja** → **Brza podešavanja** u **Korisnički vodič**.

❹ Izaberite funkciju **Obaveštenja**.
Za detalje pogledajte **Podešavanja** → **Podrška** → **Obaveštenja** u **Korisnički vodič**.

❺ Vraća na poslednje korišćeni TV ili eksterni ulaz.

❻ Možete da dobijete preporuke od različitih kanala i programa.

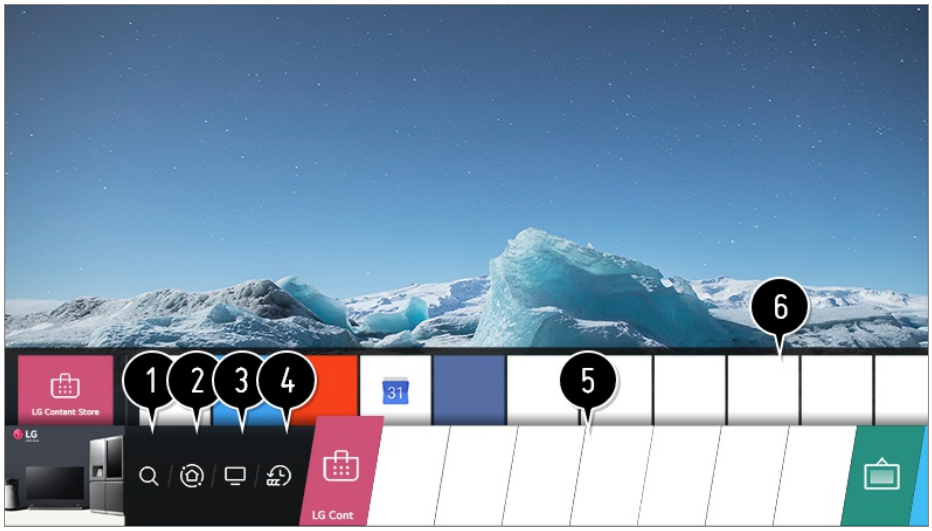
- Morate da se povežete na mrežu da biste koristili funkciju preporuke.

❼ Pokrenite, premestite ili izbrišite aplikacije instalirane na televizoru.

- **Lista aplikacija** i **Popularni sadržaj na** ○○ automatski se prikazuju na ekranu svaki put kada se televizor uključi. Ako ne želite da se prikazuje početni ekran, podesite **Kućno automatsko pokretanje** u ⚙ → ⋮ → **Opšte** → **Početna podešavanja** na **Isključeno**.
- Dostupnost i pristup Sadržajima i uslugama u LGE uređaju podležu izmenama u svakom trenutku bez prethodnog obaveštenja.
- Dostupne funkcije variraju u zavisnosti od regiona ili usluge.

## Korišćenje usluge Osnovni Početni ekrana

Postavite ⚙ → ⋮ → **Opšte** → **Početna podešavanja** → **Stil Početnog ekrana** na **Osnovni Početni ekrana**.
Pritisnite dugme ⌂ na daljinskom upravljaču. Možete kombinovati aplikacije koje često koristite na jednom ekranu i koristiti ih u bilo kom trenutku.




❶ Izaberite funkciju **Pretraga**.
Za detalje pogledajte **Uživanje u LG Content Store** → **Pretraživanje sadržaja** u **Korisnički vodič**.

❷ Prebacite se na **Kontrolna tabla za dom**.
Možete da izaberete ili upravljate uređajem (mobilni, eksterni uređaj, Kućni IoT uređajiitd.) koji je povezan sa televizorom.
Više informacija potražite u **Povezivanje eksternih uređaja** → **Korišćenje Kontrolna tabla za dom** pod **Korisnički vodič**.

❸ Prebacite se na ulaz za televizor koji ste nedavno koristili.

❹ Prebacite se na nedavno korišćenu aplikaciju.
Dugo pritisnite dugme ⌂ na daljinskom upravljaču ili se fokusirajte na **Nedavno**.

Možete da pokrenete ili zatvorite nedavno korišćenu aplikaciju na listi koja je priložena u oblasti Pregled na vrhu.

❺ Pokrenite, premestite ili izbrišite aplikacije instalirane na televizoru.

❻ Fokusirajte se na svaku oblast aplikacija. Prilaže Pregled na vrhu.
Možete da proveravate ili pokrećete korisne funkcije svake aplikacije i preporučenog sadržaja Pregled bez ulaska u aplikaciju.

- Neke aplikacije možda ne obezbeđuju Pregled.

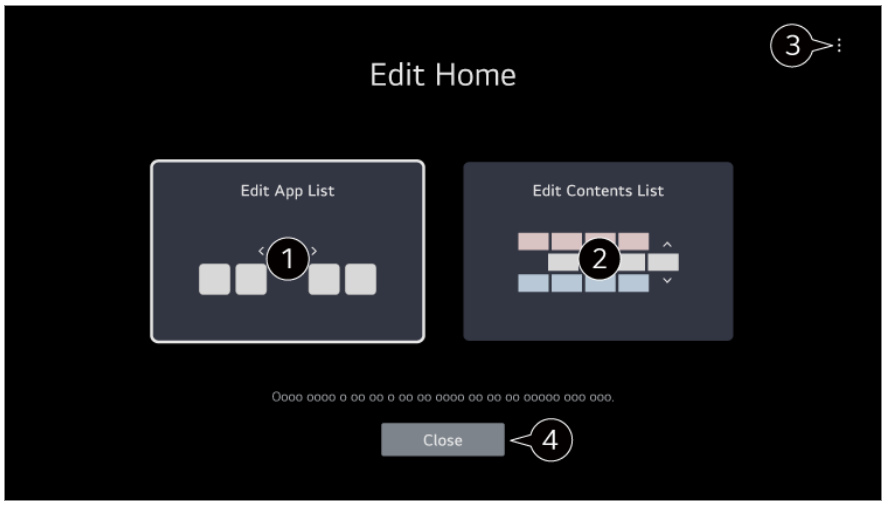
- Početni ekran se prikazuje automatski kada se TV uključi. Ako ne želite da se prikazuje početni ekran, podesite **Kućno automatsko pokretanje** u ⚙ → ⋮ → **Opšte** → **Početna podešavanja** na **Isključeno**.
- Dostupnost i pristup Sadržajima i uslugama u LGE uređaju podležu izmenama u svakom trenutku bez prethodnog obaveštenja.

# Upravljanje početnom stranom

## Upravljajte početnom stranom LG webOS TV

### Uređivanje Novi Početni ekrana

Možete da promenite redosled prikazanih aplikacija ili lista sadržaja pritiskanjem na dugme ⌂ na daljinskom upravljaču.
Okrenite dugme **točkić (OK)** na Magic Remote da biste listali meni. Možete da uđete u režim uređivanja biranjem dugmeta ✎ koje se nalazi na dnu ekrana.




❶ Unošenje režima **Uredi listu aplikacija**.

- Nakon što ste izabrali aplikaciju koju želite da uređujete iz **Lista aplikacija** na početnom ekranu, pritisnite i držite dugme **točkić (OK)** na daljinskom upravljaču ili izaberite dugme **Uredi listu aplikacija**, koje se nalazi u poslednjoj oblasti **Lista aplikacija**, da pristupite režimu **Uredi listu aplikacija**.

❷ Unošenje režima **Uredi listu sadržaja**.
Možete direktno da uređujete redosled liste sadržaja prikazane na početnoj strani.

❸ **Resetovanje redosleda aplikacija** : Resetuje redosled stavki u listi aplikacija.
**Početna podešavanja** : Kada uključujete uređaj, idite na ekran koji podešava ponašanje početne strane ili prikaz reklamiranja.
**Korisnički vodič** : Pređite na aplikaciju **Korisnički vodič**.

- Stavke koje se mogu podesiti mogu se razlikovati u zavisnosti od režima uređivanja.

❹ Napuštanje režima uređivanja.

## Uređivanje Osnovni Početni ekrana

01 Postavite → → **Opšte** → **Početna podešavanja** → **Stil Početnog ekrana** na **Osnovni Početni ekrana**.
Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

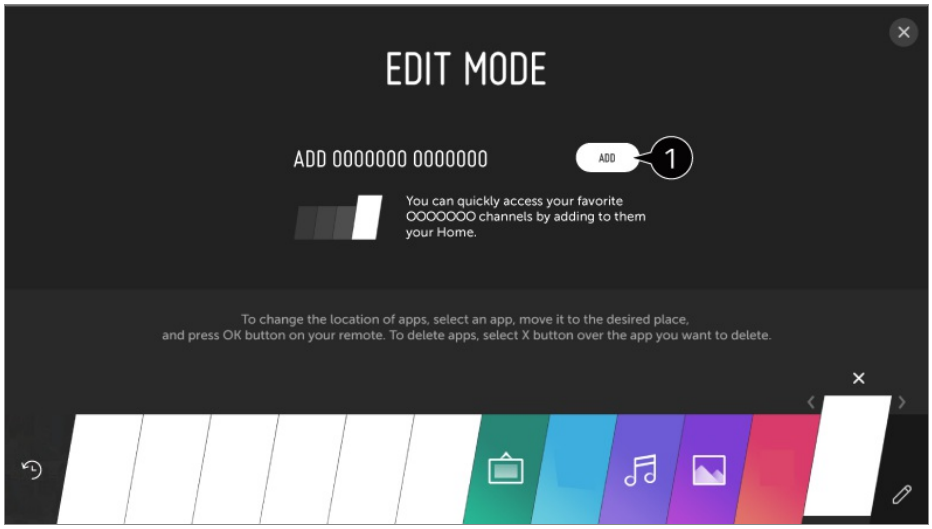
02 Izaberite aplikaciju koju želite da uredite i pritisnite i zadržite dugme **točkić (OK)** na daljinskom upravljaču.
To će aktivirati režim za uređivanje aplikacije.
Ili možete da izaberete dugme za režim uređivanja u desnom uglu liste na početnoj strani da uđete u režim uređivanja aplikacije.

03 Da biste premestili aplikaciju na željenu poziciju, idite na tu poziciju i pritisnite dugme **točkić (OK)**.
Da biste izbrisali aplikaciju, izaberite ikonu ✕ iznad aplikacije.

- Možete pomerati i brisati koliko god aplikacija želite dok ste u režimu za uređivanje.
- Aplikacije možete pomerati pomoću dugmadi ◀/▶ na daljinskom upravljaču.

04 Nakon što obavite uređivanje, pritisnite ✕ u gornjem desnom uglu da izađete iz režima uređivanja aplikacije.

- Podrazumevana aplikacija za TV ne može da se uredi.



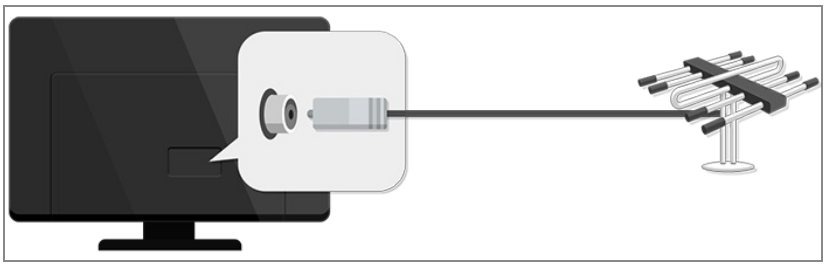

❶ Možete na listu da dodate omiljeni kanal usluge za video.

- Ova funkcija je dostupna samo kada je mreža povezana.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

# Priprema za gledanje televizije

## Gledanje difuzno emitovanih televizijskih programa

01 Povežite antenu za prijem difuzno emitovanog televizijskog signala na televizor. Umesto antene se mogu koristiti uređaji koji mogu da primaju difuzno emitovan televizijski signal, kao što su risiver ili dekoder.
Aplikacija → ⋮ → **Veza** → **Podešavanja povezivanja uređaja** → **Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača** će se pokrenuti.



02 Pokrenite → ⋮ → **Kanali** → **Podešavanje kanala** (**Podešavanje kanala**) → **Automatsko podešavanje**.
Pronalazi i dodaje samo kanale koji se emituju.

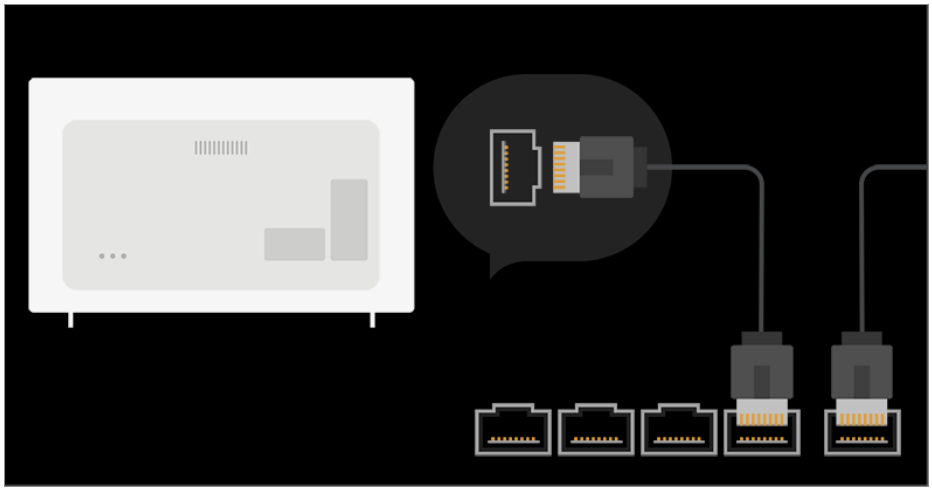
- Za rešavanje problema vezanog za ovu funkciju pogledajte odeljak **Otklanjanje problema** u dokumentu **Korisnički vodič**.

# Povezivanje sa mrežom

## Povezivanje sa mrežom

Ukoliko su konfigurisana podešavanja mreže, moguće je koristiti razne usluge, kao što su online sadržaji i aplikacije.

### Podešavanje žičane mreže



01 Povežite LAN priključak televizora na ruter pomoću LAN kabla.
Ruter bi prethodno trebalo povezati na Internet.

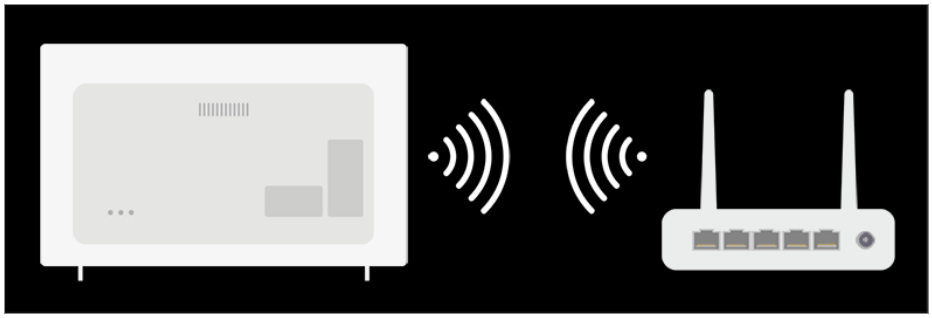
- Ako ruter podržava DHCP, televizor će se automatski povezati na mrežu kada ga povežete pomoću LAN kabla.

### Ako mreža nije automatski povezana

02 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

03 Izaberite → **Veza** → **Podešavanja mrežnog povezivanja** → **Žičana veza (Ethernet)**.
Za detalje pogledajte **Podešavanja** → **Veza** → **Podešavanja mrežnog povezivanja** u **Korisnički vodič**.

### Podešavanje bežične mreže



01 Uključite ruter koji je povezan na Internet.

02 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

03 Izaberite → **Veza** → **Podešavanja mrežnog povezivanja** → **Wi-Fi veza**.

04 Kada se završi traženje mreže, prikazaće se lista dostupnih mreža za povezivanje.

05 Izaberite mrežu za povezivanje.
Ako je vaš bežični LAN ruter zaštićen lozinkom, unesite lozinku konfigurisanu za ruter.
Za detalje pogledajte **Podešavanja** → **Veza** → **Podešavanja mrežnog povezivanja** u **Korisnički vodič**.

## Upozorenja za podešavanje mreže

- Koristite standardni LAN kabl (priključite kabl Cat7 ili bolji na RJ45, 10 Base-T ili 100 Base TX LAN priključak).
- Problemi sa mrežnom vezom se nekad mogu rešiti resetovanjem modema. ISKLJUČITE modem, ponovo ga povežite i uključite ga da biste rešili ovaj problem.
- Preduzeće LG Electronics ne snosi odgovornost za probleme sa mrežnom vezom, kao ni za bilo kakve nepravilnosti, probleme u radu ili greške do kojih dođe usled problema sa mrežnom vezom.
- Mrežna veza može da ne radi kako bi trebalo zbog postavki mreže ili zbog dobavljača Internet usluga.
- Za DSL uslugu se koristi DSL modem, a za uslugu kablovskog Interneta kablovski modem. Pošto je dostupan ograničen broj mrežnih veza, moguće je da televizor neće moći da koristi mrežni pristup Internetu u zavisnosti od ugovora zaključenog sa dobavljačem Internet usluga. (Ukoliko je ugovorom određeno da ne smete da koristite više od jednog uređaja po liniji, to znači da možete da koristite samo računar koji je već povezan na nju.)
- Uređaji koji rade na frekvenciji od 2,4 GHz (bežični telefon, Bluetooth uređaji ili mikrotalasna pećnica) mogu da izazovu smetnje u radu bežične mreže. Smetnje se mogu javiti i prilikom korišćenja frekvencije od 5 GHz, mada su manje verovatne.
- Bežična mreža može da bude spora zbog bežičnog okruženja.
- Ukoliko ne isključite sve lokalne kućne mreže, na pojedinim uređajima može biti generisan veliki saobraćaj.

- Da bi se ostvarila veza proizvoda sa pristupnom tačkom, uređaj sa pristupnom tačkom bi morao da podržava bežično povezivanje a potrebno je i omogućiti funkciju bežičnog povezivanja na proizvodu. Da biste proverili da li su bežične veze na pristupnu tačku dostupne, obratite se dobavljaču usluge.
- Proverite SSID i bezbednosna podešavanja uređaja sa pristupnom tačkom. Pogledajte odgovarajuću dokumentaciju za postavke bezbednosti i SSID pristupne tačke.
- Nevažeće postavke mrežnih uređaja (žični/bežični razdelnik linije, čvorište) mogu dovesti do sporog ili nepravilnog rada televizora. Instalirajte uređaje pravilno, u skladu sa uputstvom iz odgovarajućeg priručnika i podesite mrežu.
- Metodi povezivanja su različiti i zavise od proizvođača uređaja sa pristupnom tačkom.
- Za rešavanje problema vezanog za ovu funkciju pogledajte odeljak **Otklanjanje problema** u dokumentu **Korisnički vodič**.

# Upravljanje LG nalogom

## Otvaranje LG naloga

LG nalog se otvara iz funkcije **Upravljanje nalogom**, pomoću vaše e-adrese. Alternativno, možete da kreirate i da se prijavite na LG nalog korišćenjem ID-ja i lozinke za spoljašnji nalog za uslugu.

01 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite → **Opšte** → **Upravljanje nalogom** → **Prijava na LG nalog**.

03 Izaberite **Kreirajte nalog**. Pročitajte i prihvatite uslove korišćenja usluge.

04 Unesite identifikator i lozinku. Za identifikator morate koristiti vašu e-adresu.

05 Unesite datum rođenja.

06 Ako izaberete **U redu**, veza za verifikaciju biće poslata na e-adresu koju ste uneli. Obavite verifikaciju e-adrese pre isteka perioda za validnost.

07 Ako je verifikacija e-adrese uspešna, LG nalog se kreira i možete da se prijavite korišćenjem informacija tog naloga.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Za otvaranje naloga potrebna je veza sa Internetom.
- Informacije neophodne za otvaranje naloga mogu biti različite, u zavisnosti od države.
- Korišćenje usluge može biti ograničeno za nepunoletne osobe.
- Za rešavanje problema vezanog za ovu funkciju pogledajte odeljak **Otklanjanje problema** u dokumentu **Korisnički vodič**.

## Upravljanje LG nalogom

Možete upravljati informacijama vašeg LG naloga.

01 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

02 Idite na → **Opšte** → **Upravljanje nalogom** da biste se prijavili.

### Lične informacije

Informacije naloga na koji ste trenutno ulogovani se mogu pregledati i menjati. Možete da promenite lozinku, a pritiskom na **Uredi** možete da menjate lične informacije.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

# Informacije o Korisnički vodič

## Informacije o Korisnički vodič

Pogledajte **Korisnički vodič** na televizoru za dodatne informacije o svim funkcijama LG webOS televizora.
Ako kliknete na opciju u gornjem desnom uglu ekrana, prikazaće se kratko uputstvo za korisnički vodič.
Ako se na ekranu sa opisom funkcije, koji je prikazan kada otvorite **Korisnički vodič**, nalazi opcija , izaberite opciju da biste direktno otvorili odgovarajuću funkciju ili postavku.
Boja teksta u Korisničkom vodiču označava sledeće:

- Crvena : nazivi dugmadi na daljinskom upravljaču.
- Žuta : dugmad i tekst koji se prikazuju na ekranu televizora.
- Zelena : Nazivi konektora TV ulaza.

- Slike i informacije u funkciji **Korisnički vodič** se mogu razlikovati u zavisnosti od modela i radnog okruženja.
- Specifikacije proizvoda mogu biti promenjene bez prethodne najave zbog unapređenja funkcija proizvoda.

# Korišćenje televizora

## Uparivanje Magičnog daljinskog upravljača

### Saznajte više o magičnom daljinskom upravljaču




Možete lako izabirati funkcije koje želite pomeranjem kursora na ekranu i kliktanjem, kao da koristite miš na računaru.

- Ako se ne dobija u kompletu, možete da kupite Magični daljinski upravljač zasebno.

### Uparivanje Magičnog daljinskog upravljača

Da biste mogli da koristite Magični daljinski upravljač, potrebno je da ga uparite sa LG webOS TV-om.
Uparite Magični daljinski upravljač na sledeći način:

01 Uključite televizor. Nakon približno 20 sekundi, uperite daljinski upravljač ka televizoru i pritisnite dugme **točkić (OK)**.

02 Daljinski upravljač će automatski biti registrovan, a poruka o završetku registracije će se prikazati na ekranu televizora.

- Ako registracija Magičnog daljinskog upravljača ne uspe, isključite televizor i pokušajte ponovo.

## Ponovna registracija Magičnog daljinskog upravljača

Ako pokazivač magičnog daljinskog upravljača nije prikazan na televizoru, ponovo ga registrujte.

01 Držite daljinski upravljač usmeren prema TV-u i dugo pritisnite dugme **GUIDE** dok se ne pojavi uputstvo.

02 Prethodno registrovan daljinski upravljač će biti deaktiviran pa ponovo registrovan.

# Korišćenje Magičnog daljinskog upravljača

## Korišćenje dugmadi daljinskog upravljača

Kratko pritisnite dugme ili pritisnite i zadržite dugme na daljinskom upravljaču da biste pristupili raznim funkcijama.




Kod dugmeta sa #, pritisnite i držite duže (držite duže od jedne sekunde).

- : Možete da uključujete/isključujete napajanje dekodera.
- **9** # : Izaberite funkciju **Brza pomoć**.
- **LIST** : Provera sačuvanih kanala.
- **0** # : Pojaviće se ekran za uređivanje funkcije **BRZI PRISTUP**.
- ••• : Prikazuje dodatnu dugmad na daljinskom upravljaču.
  ••• # : Zvučni opis sadržaja na ekranu.
- : Podešava jačinu zvuka.
- : Isključite zvuk televizora.
  # : Otvorite meni **Pristup**.
- : Možete da promenite kanal.
- : Proverite preporučeni sadržaj. (Preporučena usluga možda neće biti dostupna u zavisnosti od toga u kojoj se državi nalazite.) Pritisnite i zadržite dugme dok izgovarate da biste koristili funkciju prepoznavanja glasa.
- : Otvaranje početnog menija.
  # : Prikaz liste prethodno korišćenih.
- : Otvaranje menija sa brzim podešavanjima.
  # : Otvaranje menija sa svim podešavanjima.
- : Prebacite se na prethodni korak.
  # : Zatvaranje menija.
- **GUIDE** : Možete da proveravate program.
- : Izbor ulaznog signala.
  # : Pristupanje opciji **Kontrolna tabla za dom**.
- # : Izaberite funkciju **Snimi**. (Neki modeli možda neće biti podržani.)

# Korišćenje Magičnog daljinskog upravljača

01 Ako protresete magični daljinski upravljač levo-desno ili okrenete njegov točkić dok je usmeren ka televizoru, pokazivač će se pojaviti na ekranu televizora. Pokazivač će pratiti pomeranje daljinskog upravljača.

02 Pomerite pokazivač na željenu lokaciju i pritisnite dugme **točkić (OK)** da biste izvršili pokretanje funkcije.

03 Pokazivač će nestati ako se neko vreme ne koristi. Kada pokazivač nestane sa

ekrana, protresite Magični daljinski upravljač levo-desno. Pokazivač će se ponovo prikazati.
Ako pritisnete dugme gore, dole, levo ili desno, pokazivač će nestati, a daljinski upravljač će raditi kao običan daljinski upravljač.

- Ako se pokazivač ne kreće bez zastoja, možete ga resetovati pomeranjem do ivice ekrana.
- Daljinski upravljač koristite u navedenom dometu (do 10 metara). Uređaj možda neće raditi ispravno kada se nalazite van radnog rastojanja ili kada se prepreka nađe ispred njega.
- U zavisnosti od perifernih uređaja (bežični ruter, mikrotalasna pećnica itd.), može doći do prekida komunikacije.
- Udarac u Magični daljinski upravljač može dovesti do problema u radu.
- Pazite da ne udarite u nameštaj, elektronsku opremu ili druge ljude dok koristite Magični daljinski upravljač.
- Za detalje o konfigurisanju pokazivača magičnog daljinskog upravljača pogledajte **Korisnički vodič** → **Podešavanja** → **Opšte** → **Opcije pokazivača**.

# Korišćenje dugmadi daljinskog upravljača

Kratko pritisnite dugme ili pritisnite i zadržite dugme na daljinskom upravljaču da biste pristupili raznim funkcijama.




Kod dugmeta sa #, pritisnite i držite duže (držite duže od jedne sekunde).

- **9** # : Izaberite funkciju **Brza pomoć**.
- **0** # : Pojaviće se ekran za uređivanje funkcije **BRZI PRISTUP**.
- ••• : Prikazuje dodatnu dugmad na daljinskom upravljaču.
- : Podešava jačinu zvuka.
- : Isključite zvuk televizora.
  # : Otvorite meni **Pristup**.
- : Možete da promenite kanal.
- : Proverite preporučeni sadržaj. (Preporučena usluga možda neće biti dostupna u zavisnosti od toga u kojoj se državi nalazite.) Pritisnite i zadržite dugme dok izgovarate da biste koristili funkciju prepoznavanja glasa.
- : Otvaranje početnog menija.
  # : Prikaz liste prethodno korišćenih.
- : Otvaranje menija sa brzim podešavanjima.
  # : Otvaranje menija sa svim podešavanjima.
- **BACK** : Prebacite se na prethodni korak.
  **BACK** # : Zatvaranje menija.
- : Izbor ulaznog signala.
  # : Pristupanje opciji **Kontrolna tabla za dom**.

# Korišćenje Magičnog daljinskog upravljača

01 Ako protresete magični daljinski upravljač levo-desno ili okrenete njegov točkić dok je usmeren ka televizoru, pokazivač će se pojaviti na ekranu televizora.
Pokazivač će pratiti pomeranje daljinskog upravljača.

02 Pomerite pokazivač na željenu lokaciju i pritisnite dugme **točkić (OK)** da biste izvršili pokretanje funkcije.

03 Pokazivač će nestati ako se neko vreme ne koristi. Kada pokazivač nestane sa ekrana, protresite Magični daljinski upravljač levo-desno. Pokazivač će se ponovo prikazati.
Ako pritisnete dugme gore, dole, levo ili desno, pokazivač će nestati, a daljinski upravljač će raditi kao običan daljinski upravljač.

- Ako se pokazivač ne kreće bez zastoja, možete ga resetovati pomeranjem do ivice ekrana.
- Daljinski upravljač koristite u navedenom dometu (do 10 metara). Uređaj možda neće raditi

ispravno kada se nalazite van radnog rastojanja ili kada se prepreka nađe ispred njega.

- U zavisnosti od perifernih uređaja (bežični ruter, mikrotalasna pećnica itd.), može doći do prekida komunikacije.
- Udarac u Magični daljinski upravljač može dovesti do problema u radu.
- Pazite da ne udarite u nameštaj, elektronsku opremu ili druge ljude dok koristite Magični daljinski upravljač.
- Za detalje o konfigurisanju pokazivača magičnog daljinskog upravljača pogledajte **Korisnički vodič** → **Podešavanja** → **Opšte** → **Opcije pokazivača**.

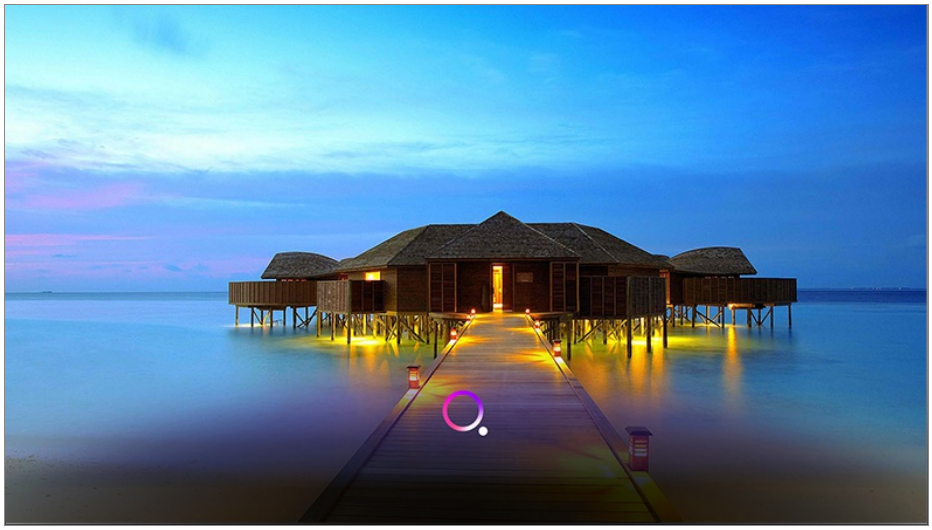
# Upravljanje funkcijama televizora pomoću glasa

## Upravljanje funkcijama televizora pomoću glasa

Pomoću funkcije prepoznavanja glasa možete jednostavno i brzo da pristupite raznim funkcijama televizora.

01 Pritisnite i zadržite dugme na daljinskom upravljaču i izgovorite naziv funkcije koju želite da pokrenete ili ključnu reč koju želite da potražite.

02 Kada nakon toga otpustite dugme , odgovarajuća funkcija će biti pokrenuta.



- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Opcija **Lokacija** mora odgovarati zadatom jeziku da biste dobili tačne rezultate pretrage. Neke funkcije možda neće biti dostupne ako se podešavanja lokacije i podešavanja jezika razlikuju.
- Možete da promenite jezik u → → **Opšte** → **Jezik (Language)** → **Jezik menija**

**(Menu Language)**.

- Jezici koji su dostupni za funkciju prepoznavanja govora mogu da se promene u skladu sa našom Politikom rada usluga.
- Detalji usluge mogu se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Imajte na umu da se usluga AI može izmeniti, ukloniti ili prekinuti, bez prethodnog obaveštenja, od strane kompanije LGE ili njenih pružalaca trećih strana.
- Možete da promenite podešavanja u vezi sa glasom ili možete da vidite koje funkcije su dostupne za korišćenje sa glasom u opciji → → **Opšte** → **AI usluga** → **Prepoznavanje glasa** → **Podešavanja za prepoznavanje glasa**/**Pomoć za prepoznavanje glasa**.

### Mere opreza prilikom prepoznavanja govora

- Funkcija prepoznavanje govora zahteva magični daljinski upravljač, koji određeni modeli možda ne podržavaju.
- Da biste koristili funkcije prepoznavanja govora, potrebno je da podesite svoje kanale, region itd. U suprotnom, nećete moći da koristite neke funkcije.
- Morate da budete povezani sa mrežom za korišćenje funkcije prepoznavanja govora.
- Ako imate vezu sa internetom, potrebno je da prihvatite Odredbe i uslove da biste koristili prepoznavanje govora.
- Da biste upravljali TV dekoderom koji je povezan sa TV-om uz pomoć funkcije prepoznavanja glasa, idite na → → **Veza** → **Podešavanja povezivanja uređaja** → **Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača** da podesite univerzalno upravljanje.
- Preporučljivo je uperiti magični daljinski upravljač prema TV dekoderu nakon glasovnog unosa.
- Brzina prepoznavanja govora može da zavisi od karakteristika korisnika (jačine glasa, izgovora, akcenta i brzine govora) i okruženja (buke i jačine zvuka televizora).
- Da biste postigli tačno prepoznavanje govora, reči morate da izgovarate sporo i precizno odgovarajućom jačinom glasa na udaljenosti oko 10 cm od mikrofona na magičnom daljinskom upravljaču.
- Ako vaš govor nije pravilno prepoznat, prepoznavanje govora može da funkcioniše drugačije nego što ste nameravali.

# Govor u tekst

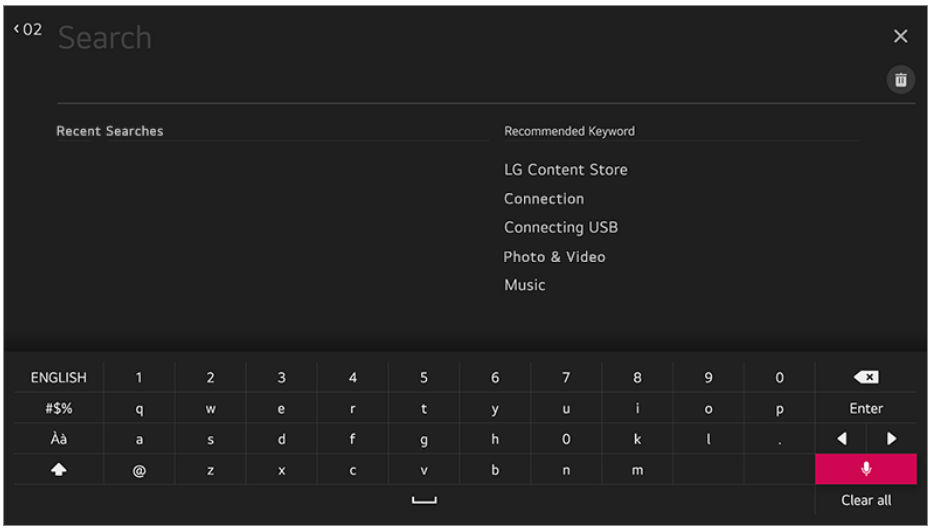
## Funkcija Govor u tekst

U tekstualna polja možete unositi tekst pomoću funkcije prepoznavanja glasa.

Izaberite dugme na tastaturi na ekranu da biste izabrali režim unosa govorom.

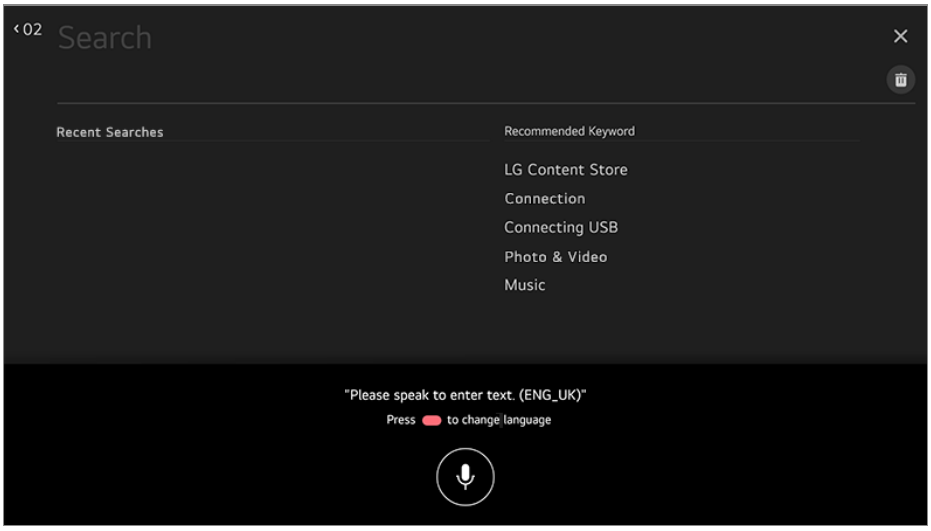
- Neki modeli možda neće biti podržani.

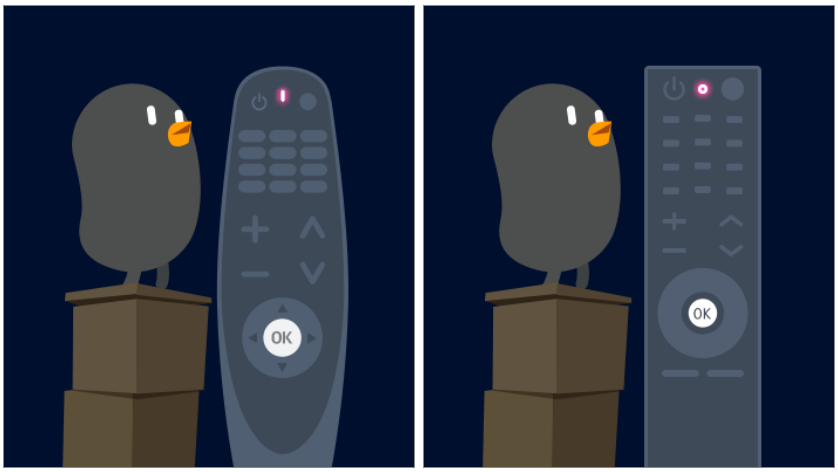
01 Pomerite pokazivač Magičnog daljinskog upravljača u polje za tekst da biste otvorili virtuelnu tastaturu.



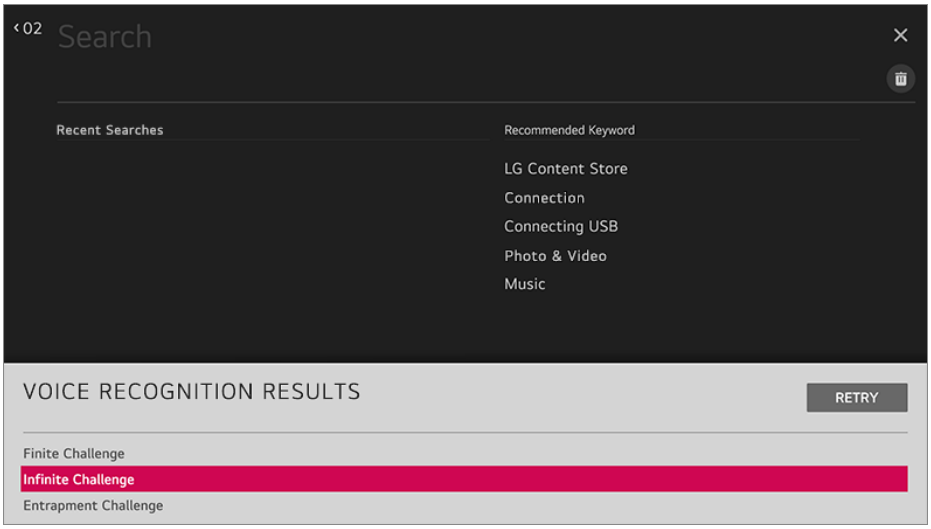

02 Pritisnite dugme na virtuelnoj tastaturi. Ili pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

03 Kada se otvori prozor sa informacijama o prepoznavanju glasa, prikazan u nastavku, govorite u mikrofon na daljinskom upravljaču polako i jasno.






04 Ako ima sličnih reči onoj koju ste izgovorili, prikazaće se lista sa više rezultata, na način prikazan u nastavku. Ako niste dobili željene rezultate, pritisnite dugme **POKUŠAJTE PONOVO** i pokušajte ponovo. Kada izaberete neki od prikazanih rezultata, on će se prikazati u polju za tekst.




## Mere predostrožnosti prilikom korišćenja funkcije Govor u tekst

- Proverite mrežnu vezu pre korišćenja funkcije Govor u tekst.
- Možete da promenite jezik u → → **Opšte** → **Jezik (Language)** → **Jezik menija (Menu Language)**. Da biste privremeno izabrali neki drugi jezik za prepoznavanje govora, pritisnite dugme u prozoru sa informacijama o prepoznavanju glasa.
- Ovu funkciju možete koristiti samo uz saglasnost s uslovima za prepoznavanje glasa.
- Brzina prepoznavanja govora može da se razlikuje u zavisnosti od karakteristika korisnika (glas, izgovor, intonacija i brzina) i okruženja (buka i jačina zvuka televizora).
- Da biste povećali preciznost funkcije Govor u tekst, morate da govorite jasno i glasno na otprilike 10 cm od mikrofona na Magičnom daljinskom upravljaču.
- Opcija prepoznavanja glasa nije dostupna ni na jednom polju za unos lozinke ni na traci adrese u aplikaciji **Veb pregledač** (ne uključujući opštu pretragu).

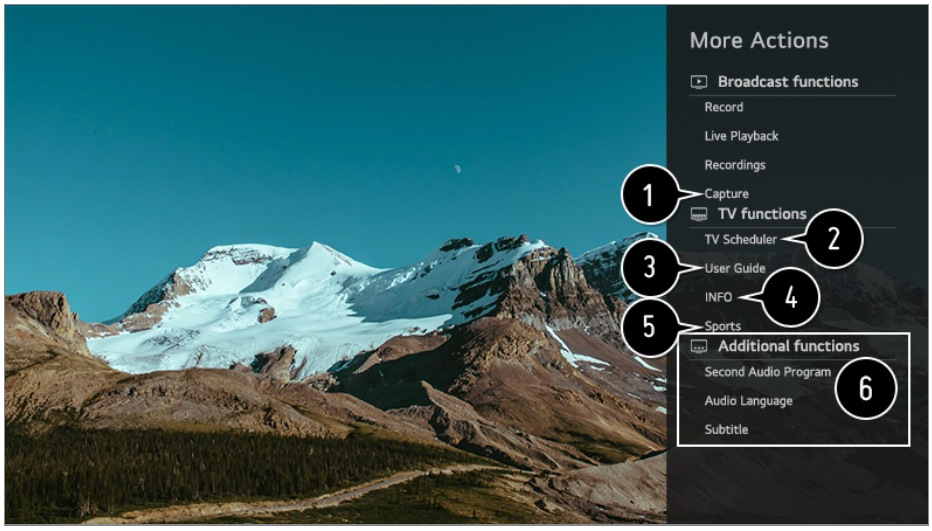
# Za pregled više funkcija daljinskog upravljača

## Za pregled više funkcija daljinskog upravljača

Možete da kontrolišete više funkcija ili eksternih uređaja povezanih sa vašim TV-om korišćenjem dugmadi koja je prikazana na vašem TV ekranu.

01 Pritisnite dugme ••• na daljinskom upravljaču.

02 Koristeći daljinski upravljač izaberite željeno dugme u opciji **Više radnji** koja se prikazuje na vašem TV ekranu.




❶ Možete da snimite ekran na televizoru.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Snimane slike možete da pogledate/izbrišete pomoću aplikacije **Foto i video**.
- U okviru aplikacije **Foto i video** možete da kopirate na USB uređaj slike snimljene na ekranu.
  (Neki modeli možda neće biti podržani.)

❷ Izaberite funkciju **Raspored**.

❸ Povežite se sa **Korisnički vodič**.
Izaberite **Korisnički vodič** u nekim stavkama za podešavanje TV-a i možete da vidite Korisnički priručnik stavke.

❹ Informacije o TV programu koji gledate i eksternom ulazu prikazuju se na ekranu.

❺ Možete da podesite režim za sliku/zvuk za gledanje utakmica.

❻ Možete da podesite funkcije povezane sa programom koji gledate.

- Dostupnost funkcija može da se razlikuje u zavisnosti od emitovanog signala.

- Dugmad koja se pojavljuje na **Više radnji** razlikuje se u zavisnosti od regiona i vrste povezanog uređaja.

# Korišćenje univerzalnog daljinskog upravljača

## Automatsko podešavanje univerzalnog daljinskog upravljača

Kada podešavate univerzalni daljinski upravljač, možete da kontrolišete periferne uređaje (Blu-ray/DVD plejer, kućni bioskop, TV dekoder itd.) putem AI daljinskog upravljača umesto da koristite daljinske upravljače tih uređaja.

Povežite uređaje koji treba da se podese na **HDMI IN** TV-a i uključite napajanje uređaja. TV će prepoznati povezane uređaje za automatsko podešavanje univerzalnog daljinskog upravljača bez ručnog podešavanja.

- Nakon podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača možda ćete morati da obavite dodatna korisnička podešavanja.
- Možda će biti potrebno nekoliko sekundi za obavljanje podešavanja za univerzalni daljinski upravljač.
- Kod nekih modela možete da podesite univerzalni daljinski upravljač tek nakon konvertovanja na ulaz povezanog uređaja.
- U zavisnosti od povezanoj uređaja, funkcija automatskog podešavanja za univerzalni daljinski upravljač (automatsko povezivanje uređaja) možda neće biti podržana.

### Ručno podešavanje univerzalnog daljinskog upravljača

Ako univerzalni daljinski upravljač nije automatski podešen ili je povezan sa **AV IN**/**COMPONENT IN**, možete ručno da ga podesite.

01 Izaberite ⚙ → ⋮ → **Veza** → **Podešavanja povezivanja uređaja** → **Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača**.

02 Izaberite vrstu uređaja koji želite da podesite.

03 Obavite podešavanja za univerzalni daljinski upravljač u skladu sa smernicama na ekranu.

Možete da izmenite ili otkažete podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača.

- Ova funkcija može da se koristi samo pomoću daljinskog upravljača.
- Ako se ne dobija u kompletu, možete da kupite Magični daljinski upravljač zasebno.
- Neki modeli možda neće biti podržani.
- **AV IN**/**COMPONENT IN** priključci su dostupni samo u određenim režimima.
- Prilikom promene podešavanja na uređaju, postarajte se da je uređaj prethodno uključen.
- Kada se povežete sa mrežom, možete da podesite univerzalni daljinski upravljač uz najnovije ažurirane informacije.
- Funkcija ručnog podešavanja za univerzalni daljinski upravljač nije podržana za igračku konzolu.
- Neka dugmad možda neće raditi u zavisnosti od modela spoljnog uređaja.
- Da biste kontrolisali uređaj koji želite da kontrolišete, usmerite Magic Remote ka uređaju. Postarajte se da nema predmeta ispred uređaja da biste osigurali da se signal za daljinsku kontrolu pravilno prima.

# Pokretanje aplikacija putem BRZI PRISTUP

## Brzo i jednostavno korišćenje aplikacija uz funkciju BRZI PRISTUP

Pritisnite i zadržite numeričko dugme na daljinskom upravljaču da biste otvorili aplikaciju ili da biste aktivirali spoljni ulaz koji je registrovan na tom dugmetu.

### Podešavanje BRZI PRISTUP

01 Pokrenite aplikaciju, odnosno izaberite kanal ili ulaz koji želite da dodelite.

02 Pritisnite i zadržite numeričko dugme (**1**~**8**) na kojem želite da registrujete aplikaciju ili spoljni ulaz.
Br. **9** je fiksiran na **Brza pomoć**.

03 Kada se otvori iskačući prozor za registraciju, izaberite **Da**.

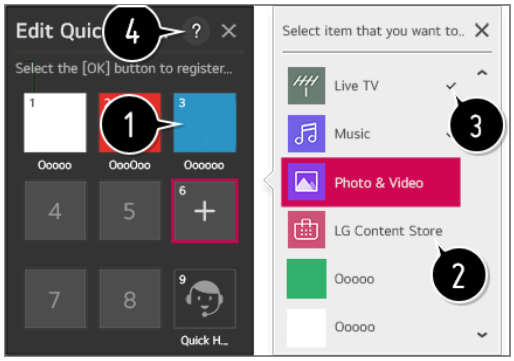
- Ako ste pritisnuli i zadržali numeričko dugme koje je već iskorišćeno za registraciju, obaviće se registracija.
- Da biste videli koje stavke mogu da se registruju, izaberite broj koji nije iskorišćen za registraciju u režimu uređivanja za **BRZI PRISTUP**.
- Ako je izabran režim u kojem nije moguće pokrenuti funkciju **BRZI PRISTUP**, nijednu

radnju nije moguće obaviti.

- Ako izbrišete registrovanu aplikaciju, registracija funkcije **BRZI PRISTUP** takođe će biti poništena.

### Pregledanje i uređivanje funkcije BRZI PRISTUP

Pritisnite i zadržite dugme sa brojem **0** na daljinskom upravljaču.
Pojaviće se ekran za uređivanje funkcije **BRZI PRISTUP**.




❶ Ako izaberete broj koji je već iskorišćen za registraciju, opozvaćete registraciju stavke.

❷ Ako izaberete broj koji nije iskorišćen za registraciju, prikazaće se stavke koje mogu da se registruju.

❸ Stavka koja je registrovana na nekom drugom broju je označena znakom potvrde.

❹ Pogledajte kratko uputstvo za korišćenje ove funkcije.

# Povezivanje sa SIMPLINK (HDMI-CEC)

## Korišćenje funkcije SIMPLINK

Pomoću jednog daljinskog upravljača, možete jednostavno da upravljate različitim uređajima, kao što su zvučnik ili TV dekoder povezan sa televizorom putem HDMI veze.

- Do tri uređaja istovremeno se može povezati i koristiti.

01 Povežite izlazni SIMPLINK HDMI priključak sa priključkom **HDMI IN** na televizoru pomoću HDMI kabla.

02 Pritisnite dugme ⚙ na daljinskom upravljaču.

03 Izaberite ⋮ → **Veza** → **Podešavanja povezivanja uređaja**.

04 Postavite **SIMPLINK (HDMI-CEC)** na **Uključeno**.

05 Konfigurišite postavke **Sinhronizacija automatskog uključivanja** na **Uključeno** ili **Isključeno**. (Ako je funkcija Auto Power Sync postavljena na **Uključeno**, uključivanjem SIMPLINK uređaja ćete uključiti televizor. Kada isključite televizor, isključiće se i uređaj.)

06 Uključite povezani uređaj. Kad se televizor automatski poveže s uređajem, izvor ulaznog signala će se promeniti.
Ukoliko se uređaj ne poveže automatski sa televizorom, kliknite na dugme Unos.

- Ova funkcija je dostupna samo sa uređajima koji imaju logotip SIMPLINK. Potražite logotip SIMPLINK na spoljnom uređaju.
Korišćenje bilo kog proizvoda koji nije naveden može dovesti do problema tokom rada.
- Da biste koristili Simplink, potrebno je da koristite High-Speed HDMI® kabl sa funkcijom CEC (Consumer Electronics Control). High-Speed HDMI® kabl poseduje pin 13 koji omogućava razmenu informacija između uređaja.
- Ukoliko želite da slušate zvuk preko spoljašnjeg audio uređaja povezanog putem HDMI kabla, postavite **SIMPLINK (HDMI-CEC)** na **Uključeno**.

## Podržane SIMPLINK funkcije

### Trenutna reprodukcija

Kada uključite multimedijalni uređaj, odmah možete da počnete da gledate sadržaj sa uređaja na televizoru bez potrebe za bilo kakvom intervencijom.

### Upravljanje uređajima preko daljinskog upravljača za televizor

Omogućava korisniku da upravlja multimedijalnim uređajima pomoću daljinskog upravljača za televizor radi gledanja sadržaja.

- Funkcija pokazivača Magičnog daljinskog upravljača može biti ograničena.

### Jedinstveno isključivanje

Ako se **Sinhronizacija automatskog uključivanja** podesi na **Uključeno** u **Podešavanja povezivanja uređaja** i isključite svoj TV, uređaji koji su povezani sa vašim TV-om putem SIMPLINK takođe će se isključiti.

- Ova funkcija je dostupna samo na određenim uređajima.

### Jedinstveno uključivanje

Ako se **Sinhronizacija automatskog uključivanja** podesi na **Uključeno** u **Podešavanja povezivanja uređaja**; uključivanjem uređaja povezanog putem

SIMPLINK uključiće se TV.

- Ako funkciju **SIMPLINK (HDMI-CEC)** podesite na **Isključeno**, funkciju **Sinhronizacija automatskog uključivanja** nećete moći da podesite na **Uključeno**.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

# Prečice za Pristup

## Prečice za Pristup

Opciji **Pristup** možete da pristupite direktno, bez otvaranja menija „Napredna podešavanja“.

Pritisnite i zadržite dugme na daljinskom upravljaču.

Podesite postavke kao što su **Visoki kontrast**, **Skala sive**, **Invertuj boje** itd.

# Povezivanje ulaznog uređaja na USB

## Korišćenje žičnog/bežičnog USB miša

Povežite miš na USB priključak. Miš koristite za pomeranje pokazivača na ekranu televizora i biranje željenih menija.

- Desno dugme i specijalna dugmad miša ne funkcionišu.
- Na korišćenje bežičnog USB miša/tastature mogu da utiču razdaljina i okruženje.

## Korišćenje žične/bežične USB tastature

Povežite tastaturu na USB priključak. Možete unositi tekst pomoću povezane tastature.

- Na nekim ekranima nije moguće unositi tekst.
- Preporučujemo da koristite proizvod koji je testiran za rad sa LG televizorima.
  Logitech K360, Logitech K400, Logitech K750, LG Electronics MKS-1200
- Jezik unosa možete da promenite ako pritisnete taster za promenu jezika ili desni taster Alt, odnosno ako istovremeno pritisnete kombinaciju tastera Ctrl i tastera za razmak.

- Na korišćenje bežične USB tastature može uticati domet korišćenja i bežično okruženje.
- Tekst u polje za tekst možete da unosite pomoću tastature na TV ekranu ili USB tastature.

## Korišćenje kontrolera za igru

Povežite kontroler za igranje na USB priključak na televizoru ako igra zahteva kontroler za igranje.

- Preporučujemo da koristite kontroler za igru koji je testiran za rad sa LG televizorima. Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, Logitech bežični Rumblepad 2, Logitech Dual Action kontroler za igru, kontroler za MICROSOFT Xbox 360 (sa kablom), kontroler za SONY Playstation(R)3

# Gledanje televizije uživo

# Korišćenje prednosti Meni uživo

## Korišćenje Live menija

Možete da koristite najvažnije funkcije sa lakoćom dok gledate TV programe.
Pritisnite dugme **LIST** na daljinskom upravljaču.
Ili pritisnite dugme **točkić (OK)** na daljinskom upravljaču i izaberite **Kanali**.



❶ **Kanali** : Pogledajte listu sadržaja emisije koja se trenutno emituje.

❷ **Vodič** : Možete da pregledate programe i raspored za svaki program.
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **Prikazivanje Vodič** u **Korisnički vodič**.

❸ **Raspored** : Unesite vreme i datum emitovanja programa da biste zakazali gledanje ili snimanje programa u zadato vreme.
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **Korišćenje funkcije Raspored** u **Korisnički vodič**.

❹ **Snimci** : Možete da proverite skladištene snimke u uređaju za skladištenje i da reprodukujete snimke.
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **Reprodukovanje snimljenih TV programa** u **Korisnički vodič**.

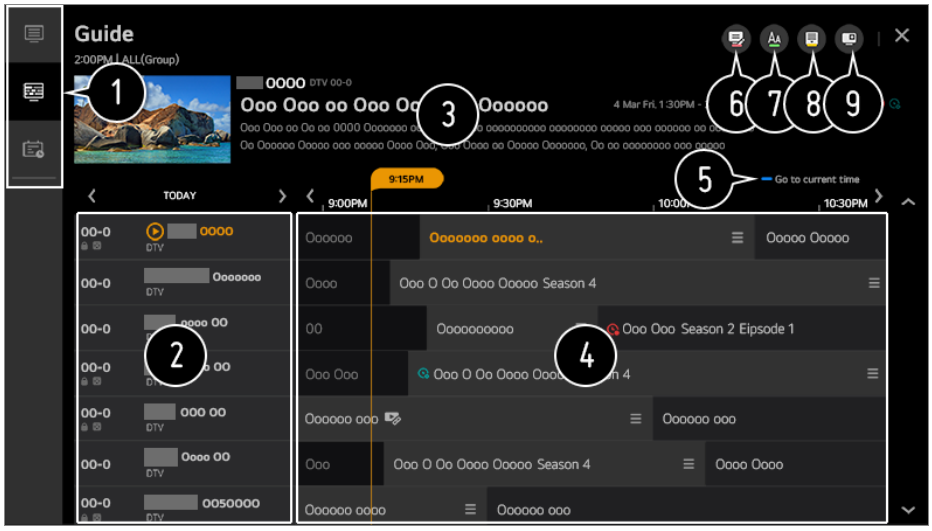
  - Meni se prikazuje samo ako je spoljašnji uređaj za skladištenje povezan i ako se snimljeni video može prikazati.

- Kanali prikazani u listi kanala jesu konfiguracije kanala dobavljača usluga emitovanja. Zato ako je dobavljač usluga emitovanja promenio svoju konfiguraciju kanala bez najave, kanali prikazani u listi kanala mogu da se razlikuju od stvarnih TV kanala.
- Pošto informacije o kanalu prikazane u listi kanala uključuju i informacije spoljnih dobavljača Elektronskog programskog vodiča (EPG), one se mogu razlikovati od stvarnih TV kanala.
- Morate da obavite podešavanja mreže, regiona i automatskih kanala da biste primali normalnu uslugu emitovanja uživo.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

# Prikazivanje Vodič

## Prikazivanje Vodič

Možete da pregledate programe i raspored za svaki program.
Pritisnite dugme **LIST** na daljinskom upravljaču i izaberite karticu **Vodič** na levoj strani ekrana.



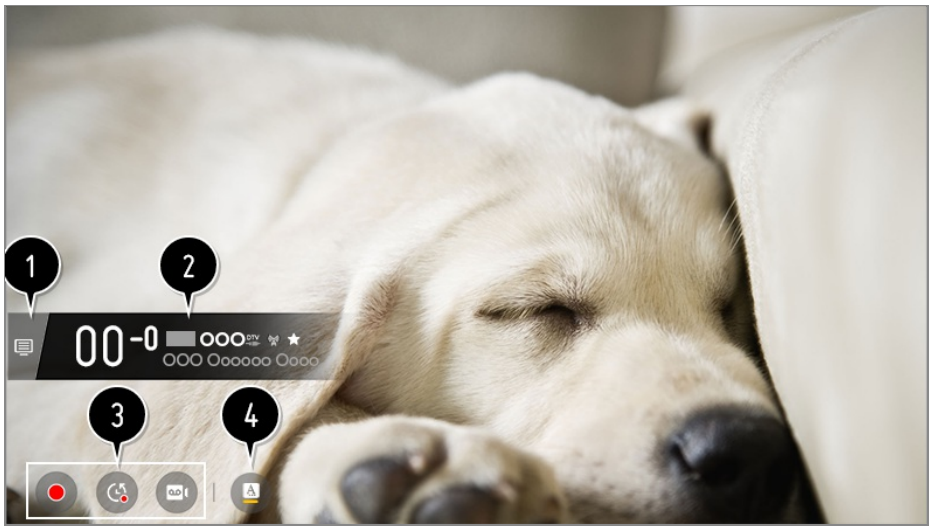

1. Kliknite na svaku oblast i možete da se prebacite u aplikaciju.
2. Pogledajte informacije o kanalu i emiteru.
3. Možete da prikažete informacije o programu koji trenutno gledate, kao i informacije o programu na koji ste se fokusirali.
4. Izaberite dugme ☰ ili naslov željenog programa. Možete da vidite više informacija o programu i da izvršite **Gledaj**/**Snimi** (dostupno samo na određenim modelima) ili **Podsetnik**/**Zakazano snimanje** (dostupno samo na određenim modelima) itd.
5. Otvoriće se lista programa za današnji dan i trenutno vreme.
6. Izaberite funkciju **Alatka za upravljanje kanalima**.
7. Promenite veličinu liste programa ako želite da podesite broj kanala koji su prikazani na ekranu.
8. Podešavanje filtera.
9. Možete da uključite ili isključite Mini TV.

- Informacije o programu nisu dostupne za kanale bez informacija o emitovanom programu.
- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

# Prikazivanje informacija o programu

## Prikazivanje informacija o programu

Tokom gledanja emitovanja uživo, pritisnite dugme **točkić (OK)**. Pojaviće se traka sa kanalima.




❶ Prebacite se na **Kanali**.
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **Korišćenje prednosti Meni uživo** u **Korisnički vodič**.

❷ Prikazuje informacije o programu koji gledate. Izaberite baner kanala da uđete u iskačući prozor sa detaljnim informacijama da vidite detaljne informacije o programu ili da pokrenete dodatne funkcije u vezi sa banerom.

Informacije o emitovanju drugih programa možete da vidite pomoću dugmadi ▲/▼.

Informacije o emitovanju kanala koji trenutno gledate možete da vidite pomoću dugmadi ◀/▶.

Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču da biste premestili traku.

- Funkcijama se može upravljati samo u sklopu iskačućeg prozora sa detaljnim informacijama.

❸ Prikazuje sadržaj u vezi sa opcijama Snimanje/Live Playback.
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **Live Playback** u **Korisnički vodič**.

❹ Ako program koji gledate uključuje informacije kao što su **Titl** ili **Jezik zvuka**, možete da podesite ove funkcije.

- : Možete podesiti funkciju **Titl**.
- : Možete podesiti funkciju **Jezik zvuka**.
  - Dostupno samo u digitalnom emitovanju.
- : Možete podesiti funkciju **Višestruki zvuk**.
  - Dostupno samo u analognom emitovanju.

- Dostupnost funkcija može da se razlikuje u zavisnosti od emitovanog signala.

# Live Playback

## Korišćenje funkcije Live Playback (Reprodukcija u realnom vremenu)

U pitanju je funkcija koja omogućava privremeno čuvanje programa koji trenutno gledate na USB HDD uređaju, kako biste mogli da reprodukujete scene koje ste propustili tokom gledanja televizije. Ova funkcija vam omogućava da nastavite gledanje od mesta do kojeg ste stigli ako ste morali da izađete iz sobe na neko vreme.

01 Priključite USB čvrsti disk na USB priključak.

02 Pritisnite dugme **točkić (OK)** na daljinskom upravljaču.

03 Pritisnite dugme **Pokrenite funkciju Live Playback** u dnu ekrana.

04 Tokom gledanja emitovanja uživo, pokazivačem izaberite željenu tačku na traci napretka. Možete i da pritisnete dugmad ◀/▶ na daljinskom upravljaču kako biste koristili ovu funkciju.
Izaberite tačku koja se nalazi iza tačke koja prikazuje trenutnu poziciju na traci napretka.



- Funkcija Reprodukcija uživo može se koristiti samo za emitovane kanale koje gledate preko ulaznog priključka antene. Međutim, nećete moći da koristite ovu opciju dok slušate radio stanice.
- Izaberite uređaj koji će funkcija Reprodukcija u realnom vremenu koristiti kada je na televizor povezano dva ili više USB čvrstih diskova.
- Ne možete da koristite USB fleš uređaj. Povežite USB čvrsti disk sa najmanje 80 GB prostora za skladištenje.
- Ako na USB čvrstom disku nema dovoljno slobodnog prostora, funkcija Reprodukcija u

realnom vremenu neće raditi pravilno. Za korišćenje funkcije Reprodukcija u realnom vremenu potreban je USB čvrsti disk sa najmanje 2.3 GB slobodnog prostora.

- Funkcija Reprodukcija u realnom vremenu omogućava reprodukciju programa koji je emitovan do dva sata ranije u zavisnosti od preostalog kapaciteta USB HDD uređaja. Ovaj vremenski period može se razlikovati u zavisnosti od oblasti.
- Video snimci snimljeni u režimu Reprodukcija u realnom vremenu se brišu ako isključite televizor a ne sačuvate ih.
- Promena kanala tokom funkcije Live Playback izbrisaće podatke prethodnog kanala.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

# Snimanje

## Korišćenje funkcija snimanja

Pomoću funkcije za snimanje LG webOS TV možete snimiti program sa televizije ili radija.

### Korišćenje funkcije trenutnog snimanja

01 Priključite USB čvrsti disk ili USB fleš uređaj u USB priključak.
Preporučujemo da snimate na USB čvrsti disk.

02 Tokom gledanja emitovanja uživo, pritisnite dugme **točkić (OK)**.

03 Pritisnite dugme ⏺ u donjem levom uglu ekrana.

04 Ako želite da zaustavite snimanje, pritisnite dugme ⏹.



## Na šta bi trebalo obratiti pažnju tokom snimanja

- Za prikazivanje informacija o snimku, pritisnite dugme **točkić (OK)** tokom snimanja. Funkcija dugmeta **točkić (OK)** može da se razlikuje u zavisnosti od države.
- Moguće je podesiti trajanje snimka pre početka snimanja.
- Ako je povezano više USB uređaja za skladištenje, automatski će biti izabran poslednji uređaj koji je korišćen za snimanje.
- Dostupan kapacitet USB HDD particije mora biti najmanje 1 GB.
- Veličina particije na USB fleš uređaju mora da bude najmanje 4 GB.
- Vreme snimanja može da se razlikuje u zavisnosti od kapaciteta USB memorijskog uređaja.
- Nakon početnog pokušaja snimanja na USB memorijski uređaj, TV će obaviti testiranje performansi. Započnite snimanje nakon što se test obavi na standardni način.
- Zbog primene tehnologije za zaštitu sadržaja, snimljeni video zapis se ne može reprodukovati na računarima i drugim modelima televizora. Takođe, video zapis neće moći da se reprodukuje u slučaju da se video kartica televizora zameni.
- Ne uklanjajte USB kabl tokom snimanja.
- Ako isključite televizor dok je snimanje u toku, snimljeni sadržaj neće biti sačuvan. Zaustavite snimanje i proverite da li je program snimljen pre nego što isključite televizor.
- Kvalitet snimanja zavisi od performansi USB memorijskog uređaja.
- Ako je USB uređaj za skladištenje neispravan, snimanje možda neće biti uspešno.
- USB uređaj možda neće raditi ili neće raditi kako bi trebalo ako je povezan preko USB čvorišta ili produžnog kabla.
- Snimanje može biti prekinuto ako je preostali kapacitet skladišta nedovoljan. Preporučujemo da koristite uređaj za skladištenje sa dovoljno slobodnog prostora za snimanje.
- Tokom snimanja je moguće gledati ostale kanale ili koristiti ostale funkcije. Međutim, ako snimate program sa kodiranog kanala, možete da gledate samo kanal sa kojeg snimate program i besplatne kanale.
  (Neki modeli možda neće biti podržani.)

  · Režim kanala ne možete da promenite tokom snimanja.

  · Kada je prisutan jedan satelitski signal :
  Ako započnete snimanje programa sa jednog kanala dok gledate neki drugi kanal u drugačijem režimu, televizor će izabrati kanal koji se trenutno snima.

  · Kada su prisutna dva satelitska signala :
  I u slučaju da započnete snimanje programa sa jednog kanala dok gledate neki drugi kanal u drugačijem režimu, televizor neće izabrati kanal koji se trenutno snima.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.
- Neke funkcije neće biti dostupne dok je snimanje u toku.

- Funkcija snimanja analognog emitovanja je dostupna samo kod nekih modela.
- Mogu se snimati samo oni emitovani kanali koje gledate preko ulaznog priključka za antenu.
- Bluetooth i USB priključak možda neće raditi ispravno tokom snimanja na USB uređaj.
- Snimljeni sadržaji koji traju kraće od 10 sekundi neće biti sačuvani.
- Možete da sačuvate do 600 stavki na jednom uređaju.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

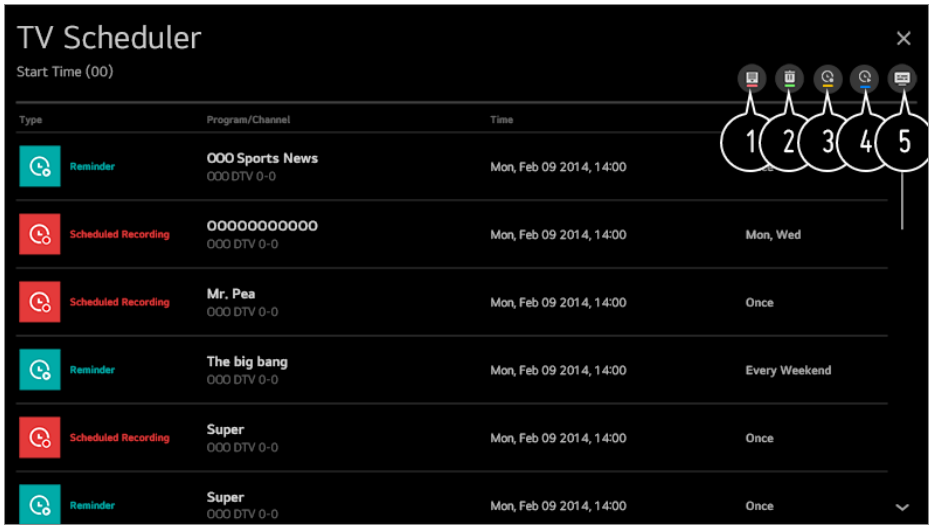
# Korišćenje funkcije Raspored

## Korišćenje funkcije Raspored

Unesite vreme i datum emitovanja programa da biste zakazali gledanje ili snimanje programa u zadato vreme.

01 Pritisnite dugme **LIST** na daljinskom upravljaču i izaberite karticu **Raspored** na levoj strani ekrana.

02 Izaberite u gornjem desnom uglu.




❶ Možete da promenite redosled poravnanja ili da primenite filter.

❷ Postavljanje režima brisanja.

❸ Postavljanje novog zakazanog snimanja

❹ Postavljanje novog podsetnika

❺ Izaberite funkciju **Vodič**.

## Raspored programa

Možete da izaberete emisiju da biste zakazali njeno gledanje ili snimanje.

01 Pritisnite dugme **LIST** na daljinskom upravljaču i izaberite karticu **Vodič** na levoj strani ekrana.

02 Izaberite željeni program.
Ako želite da snimite program koji se emituje uživo, kliknite na dugme **Snimi** ili **Gledaj**.
Ako je u pitanju program koji tek treba da se emituje, kliknite na dugme **Zakazano snimanje** ili **Podsetnik**.

- Funkcija **Snimi**/**Zakazano snimanje** možda nije podržana kod nekih modela.

- Zakazano snimanje ne garantuje početak snimanja programa u tačno vreme, jer se program snima u zavisnosti od informacija koje pruža emiter.
- Odnosi se na digitalno emitovanje.

## Ručni raspored

Moguće je izabrati datum i vreme za gledanje ili snimanje programa.

01 Pritisnite dugme **LIST** na daljinskom upravljaču i izaberite karticu **Raspored** na levoj strani ekrana.

02 Izaberite u gornjem desnom uglu.

03 Izaberite ili u gornjem desnom uglu.

04 Izaberite opciju **KREIRAJ RUČNO**.

05 Podesite datum, vreme i kanal koji želite da snimate ili gledate.

- Dužina zakazanog snimanja mora da bude najmanje 1 minut.

## Snimanje serije

Funkcija snimanja serije koristi se za automatsko snimanje svake epizode programa koji odaberete.
Ako je program serija, možete je snimiti uz pomoć opcije **Zakazano snimanje** u meniju **Vodič** ili uz pomoć opcije **Snimi** prilikom gledanja televizije.

- Napredak snimanja serije možete videti na ekranu sa detaljima u snimcima serija.
- Snimke serija možete reprodukovati u aplikaciji **Snimci**.
- Proverite region i stanje mreže da biste koristili ove funkcije.
- Ako se dogodi da je istovremeno zakazano snimanje serija i drugo snimanje ili ako dođe do

problema sa informacijama o programu, moguće je da serije neće biti snimane po redosledu epizoda.

- Snimanje serija možda nije dostupno u zavisnosti od vrste epizode programa koji obezbeđuje emiter.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

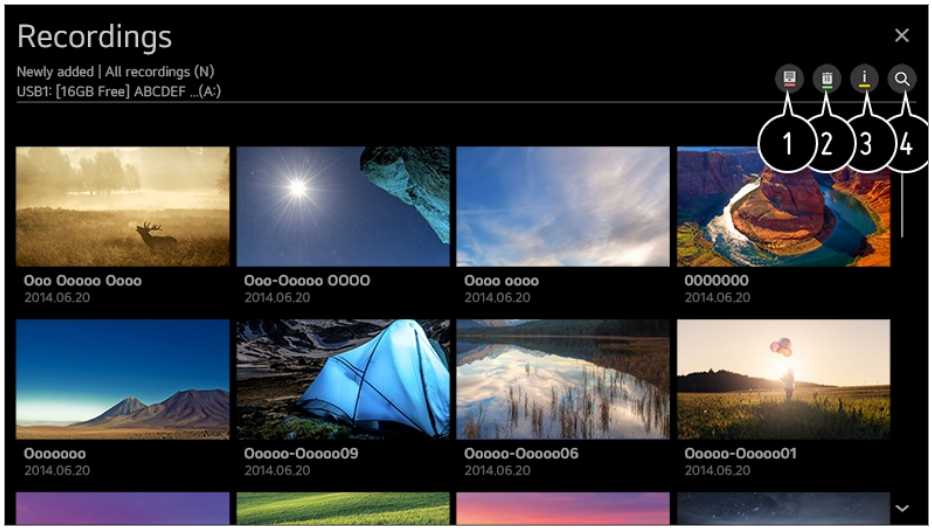
# Reprodukovanje snimljenih TV programa

## Upravljanje snimcima

Snimke sačuvane na memorijskim uređajima možete da gledate i reprodukujete pomoću aplikacije **Snimci**.

01 Pritisnite dugme **LIST** na daljinskom upravljaču i izaberite karticu **Snimci** na levoj strani ekrana.

02 Izaberite u gornjem desnom uglu.




❶ Izaberite uređaj za skladištenje za reprodukciju, vrstu snimka, način sortiranja i vrstu prikaza.

❷ Izaberite i izbrišite željeni sadržaj.

❸ Prikaz detaljnih informacija o sadržaju.
Možete da promenite naslov sadržaja u iskačućem ekranu sa detaljnim informacijama.

❹ Izaberite funkciju **Pretraga**.

- Možete da reprodukujete samo snimke snimljene na ovom televizoru, u aplikaciji **Snimci**.
- Kada reprodukujete snimak HFR (veliki broj kadrova), kretanje na ekranu se može

razlikovati od kretanja na originalnom snimku.

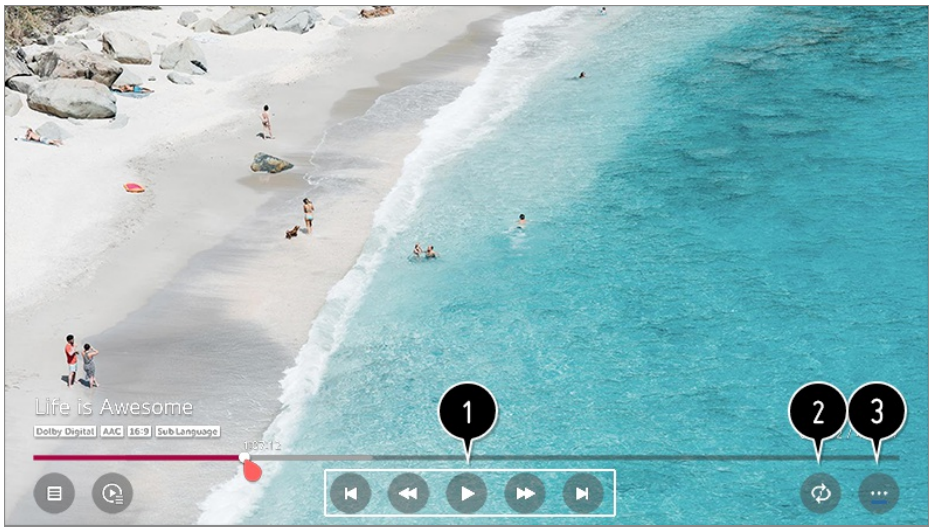
- Neki modeli možda neće biti podržani.

# Reprodukcija snimaka

Na ekranu reprodukcije možete pristupiti i koristiti osnovne funkcije poput reprodukcije i pauziranja.

01 Izaberite željeni snimak u aplikaciji **Snimci**.

02 Možete upravljati reprodukcijom željenog snimka pritiskom na dugme **točkić (OK)** u toku reprodukcije.




❶ Možete koristiti osnovne funkcije vezane za reprodukciju.

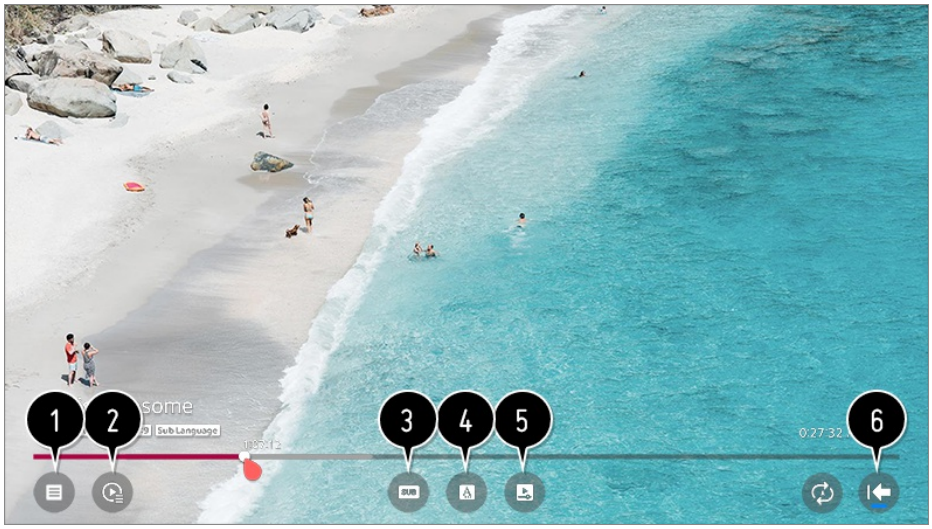
❷ Možete da obavite podešavanja povezana sa ponavljanjem reprodukcije video sadržaja.

❸ To će vas prebaciti na ekran gde možete podesiti dodatne funkcije.

## Podešavanje dodatnih funkcija

01 Pritisnite dugme **točkić (OK)** tokom reprodukcije željenog snimka.

02 Na ekranu izaberite ⋯.




1. Vratite se na opciju **Snimci**.
2. Prikažite listu snimaka ispod uvećane slike tokom reprodukcije snimaka.
3. Uključite ili isključite titlove.
4. Izaberite jezik zvuka koji može da se reprodukuje.
5. Podesite funkciju nastaviti sa gledanjem da biste nastavili reprodukciju od poslednje prikazane scene.
6. Povratak na ekran sa osnovnim komandama.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

# Gledanje Internet kanala (LG Channels)

## Gledanje internet kanala

Možete da gledate emitovanja u realnom vremenu putem ove usluge preko interneta. Možete da pogledate informacije o novim internet kanalima ili da upravljate kanalima koje volite u sklopu opcije **LG Channels**.

01 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite → **Kanali**.

03 Postavite **LG Channels** na **Uključeno**.

04 Možete da gledate internet kanal u sklopu opcije **TV**.

05 Dok gledate internet kanal, kliknite na dugme na daljinskom upravljaču. Možete da pokrenete opciju **LG Channels**.

06 Možete koristiti uslugu „Interaktivni kanal” koja omogućava korisnicima da praktično uživaju u sadržaju koji je povezan sa trenutnim kanalom bez potrebe da se prebacuju između aplikacija.
Možete koristiti uslugu „Interaktivni kanal” tako što ćete pritiskati dugmad na daljinskom upravljaču ili ekranu, u skladu sa uputstvima koja se pojavljuju na ekranu internet kanala.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Neki internet kanali možda ne podržavaju ovu uslugu.
- Određeni sadržaj može prouzrokovati prebacivanje sa aplikacije **TV** na drugu aplikaciju.
- TV treba da bude povezan sa mrežom koja ima pristup internetu.
- Uslugu nećete dobijati ako promenite **Država LG usluga**.
- Opcije Live Playback i snimanje nisu dostupne za internet kanale.
- Radiodifuzna kompanija može da zaustavi ili izmeni usluge internet kanala bez prethodnog obaveštenja.
- U opcijama ⚙ → ⋮ → **Opšte** → **Lokacija**, **Država emitovanja** i **Država LG usluga** moraju da budu isti. Ako izmenite bilo koju od njih, ne možete da koristite uslugu.

# TELETEKST

## Korišćenje teleteksta

Teletekst je besplatna usluga koja sadrži tekstualne informacije o TV programima, vesti i vremensku prognozu, a obezbeđuje je TV stanica.
Dekoder teleteksta u ovom televizoru može da podržava sledeće sisteme:
JEDNOSTAVAN, NASLOVI i FASTEXT.

01 Pritisnite dugme ••• na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite opciju **Teletekst**.

03 Otvoriće se prozor TELETEKST.

04 Za istovremeni prikaz emitovanog programa na TV-u i TELETEKSTA istovremeno, pritisnite dugme ••• na daljinskom upravljaču i izaberite **Teletekst**.

Dugme u boji

Izbor prethodne ili sledeće stranice.

Numeričko dugme

Unos broja stranice na koju želite da pređete.

Dugme (Kanali) ∧/∨

Izbor prethodne ili sledeće stranice.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

# Specijalne funkcije teleteksta

01 Pritisnite dugme ••• na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite opciju **Opcija teleteksta**.

03 Izaberite meni **TELETEKST**.

### Indeks

Izaberite stranicu indeksa.

### Vreme

Dok gledate TV program, izaberite ovaj meni da biste prikazali vreme u gornjem desnom uglu ekrana. U režimu teleteksta pritisnite ovo dugme da izaberete broj podstrane. Broj podstrane je prikazan u dnu ekrana. Da biste zadržali ili promenili podstranu, pritisnite /, ◀/▶ ili dugmad sa brojevima.

### Čekanje

Zaustavlja automatsku promenu stranice, ukoliko stranica teleteksta sadrži 2 ili više podstranica. Broj podstrana i prikazana podstrana obično su prikazani na ekranu ispod prikaza vremena. Kada je ovaj meni izabran, simbol stop je prikazan u gornjem levom uglu ekrana, a funkcija automatske promene strane nije aktivna.

### Otkrij

Izaberite ovaj meni ako želite da prikažete skrivene informacije, kao što su rešenja zagonetki.

### Ažuriranje

Prikazuje televizijsku sliku na ekranu dok čekate novu stranu teleteksta. Ovaj prikaz se pojavljuje u gornjem levom uglu ekrana. Kada je ažurirana strana na raspolaganju, onda će prikaz biti promenjen prema broju strane. Izaberite ponovo ovaj meni da

pogledate ažuriranu stranu teleteksta.

### Jezik

Podešavanje jezika teleteksta.

- Samo u digitalnom režimu

## Podešavanje jezika za teletekst

Koristite funkciju jezika za teletekst kada se emituju dva ili više jezika za teletekst.

01 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite → **Opšte** → **Jezik (Language)** → **Primarni jezik za teletekst**/**Sekundarni jezik teleteksta**.

- Samo u digitalnom režimu
- Ako se teletekst podaci ne emituju na izabranom jeziku, prikazaće se podrazumevani jezik teleteksta.
- Ako ste izabrali pogrešnu državu, moguće je da se teletekst neće ispravno pojavljivati na ekranu, a mogu se javiti i izvesni problemi u toku rada teleteksta.

# CI informacije

## CI informacije

Možete da pogledate informacije o CI modulu na koji ste trenutno povezani.

→ → **Kanali** → **CI informacije**

Ako koristite CI ili CAM modul,

- Ova funkcija vam omogućava da gledate kodirani program (plaćeni).
- Ukoliko uklonite CI modul, nećete moći da gledate plaćeni program.
- CI (Common Interface, zajednički interfejs) funkcije možda neće biti na raspolaganju u zavisnosti od uslova emitovanja u državi.
- Kada je CI modul umetnut u otvor, možete pristupiti meniju modula.
- Da biste kupili modul i pametnu karticu, obratite se dobavljaču usluga.
- Kada se televizor uključi nakon umetanja CI modula, možda se neće emitovati slika i zvuk

na kodiranim programima.

- Prilikom korišćenja CAM modula (Conditional Access Module, modul uslovnog pristupa), proverite da li u potpunosti ispunjava zahteve DVB-CI ili CI plus.
- Problem sa CAM modulom može dovesti do lošeg kvaliteta slike.
- Ako televizor ne prikazuje video i audio signale kad je CI+ CAM povezan, obratite se operateru zemaljskog/kablovskog/satelitskog servisa. (Neki modeli možda neće biti podržani.)
- Iako televizor podržava plaćene emitovane kanale na osnovu evropskog standarda DVB-CI+, neki kanali možda neće biti dostupni za gledanje ako neki operateri kanala koriste vlasnički CAS sistem.

# HbbTV

## Saznajte više o HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je novi standard za emitovanje koji omogućava integrisanje ili povezivanje usluga tipa super-teletekst koje se pružaju putem TV kanala sa uslugama na mreži dostupnim preko širokopojasne veze na povezanom Smart TV aparatu. To znači da korisnici mogu da pristupaju različitim uslugama na mreži kao što su gledanje propuštenih TV sadržaja, video na zahtev (VOD), aplikacije u vezi sa programima i druge usluge sa multimedijalnim informacijama pored tradicionalnih usluga digitalnog teleteksta. Sve to direktno na televizoru uz besprekoran doživljaj. HbbTV usluge moguće je aktivirati na nekoliko načina, a najpopularniji od njih je pritiskom na dugme . Korisnici obično istražuju usluge pomoću tradicionalnih tastera za navigaciju (što obuhvata dugme OK i , , i ). Trenutna verzija HbbTV specifikacije takođe obuhvata podršku za „prilagodljivu reprodukciju“ video zapisa preko širokopojasne veze, čime se garantuje najbolji mogući kvalitet slike za gledaoca. Više informacija o usluzi HbbTV potražite na www.hbbtv.org

- Neki modeli možda neće biti podržani.

## Da biste koristili HbbTV

→ → **Kanali** → **HbbTV**

Podešava HbbTV na Uključeno.
Uživajte u širokom asortimanu sadržaja iz usluga sa podrškom za HbbTV.

- Funkcije ove usluge će biti ograničene kad televizor nije povezan na Internet.
- Funkcionalnost i kvalitet usluge HbbTV može da se razlikuje u zavisnosti od kvaliteta širokopojasne veze koju koristite.
- Nije garantovana dostupnost HbbTV usluga za sve programe, već samo onih koje emiter odluči da podržava.
- Neki modeli možda neće biti podržani.
- HbbTV je onemogućen dok je funkcija Live Playback aktivna.
- Tokom korišćenja usluge HbbTV, tasteri za navigaciju i dugme **točkić (OK)** neće moći da se koriste ako se na ekranu nalazi pokazivač Magičnog daljinskog upravljača. U tom slučaju, pritisnite taster sa strelicom nalevo, nadesno, nagore i nadole da biste deaktivirali pokazivač. (Ovo se odnosi samo na modele koji podržavaju magični daljinski upravljač.)

# Uživanje u LG Content Store

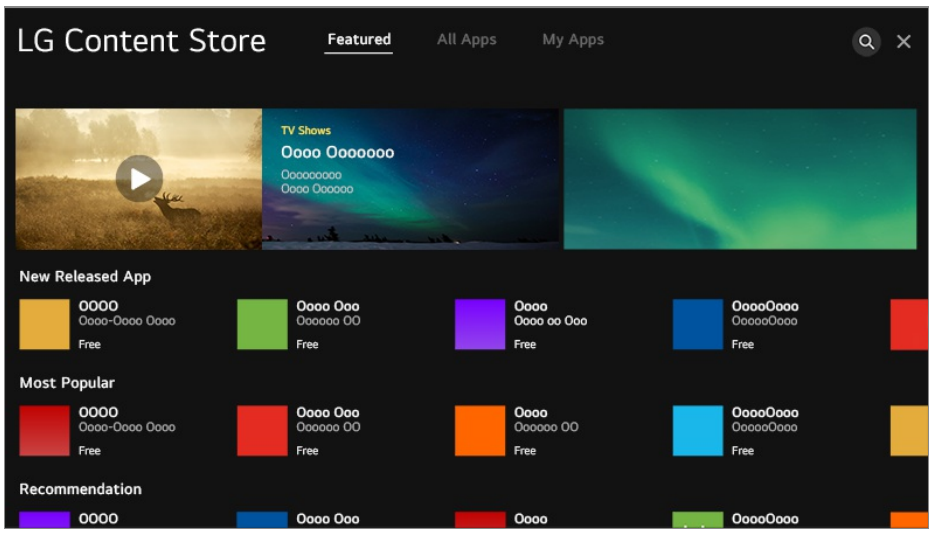
## Pregledanje LG Content Store

### Korišćenje usluge LG Content Store

Moguće je preuzimati i koristiti aplikacije raznih kategorija, kao što su obrazovanje, zabava, životni stil, vesti i igre.

01 Pritisnite dugme ⌂ na daljinskom upravljaču.

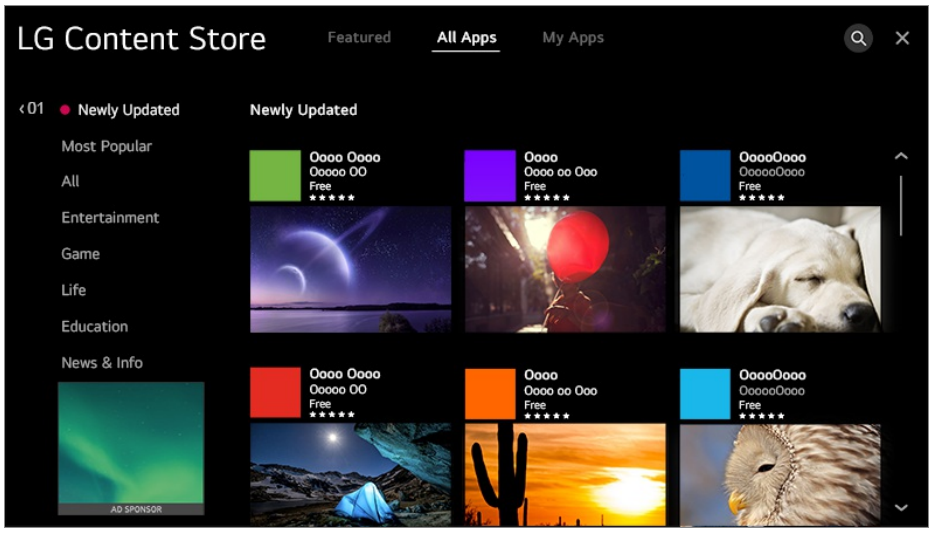
02 Aplikacija **LG Content Store** će se pokrenuti.



- U zavisnosti od modela, pruženi sadržaj može da se razlikuje ili neke funkcije mogu biti ograničene.
- Budite pažljivi ako i deca koriste ovu funkciju. Korišćenjem ovog proizvoda deca mogu da dobiju pristup neprikladnom sadržaju na mreži. Neprikladan sadržaj na mreži možete da blokirate tako što ćete ograničiti pristup nekim aplikacijama.
  Konfigurišite podešavanja u ⚙ → ⋮ → **Opšte** → **Bezbednost** → **Zaključavanja aplikacija**.

# Instaliranje aplikacija

Na televizoru možete da instalirate razne aplikacije sa lokacije **LG Content Store**.




01 Pritisnite dugme ⌂ na daljinskom upravljaču.

02 Aplikacija **LG Content Store** će se pokrenuti.

03 Izaberite kategoriju **Sve aplikacije** prikazanu na vrhu ekrana.
Prikazaće se lista dostupnih aplikacija u izabranoj kategoriji.

04 Izaberite aplikaciju sa liste koju želite da podesite.

05 Pročitajte informacije o aplikaciji i pritisnite **Instaliraj**.

06 Aplikaciju možete pokrenuti odmah po završetku instalacije.

- Dostupne kategorije variraju zavisno od države i statusa usluge.
- Ukoliko na televizoru nema dovoljno skladišnog prostora, aplikacije se mogu instalirati na eksterni memorijski uređaj.
- Pojedini USB uređaji možda neće biti podržani ili neće pravilno funkcionisati.
- Nemojte da koristite USB fleš uređaj na kojem se nalaze aplikacije sa drugih televizora.
- Aplikacije koje ste preuzeli možete da izbrišete u opciji **Moje aplikacije**.

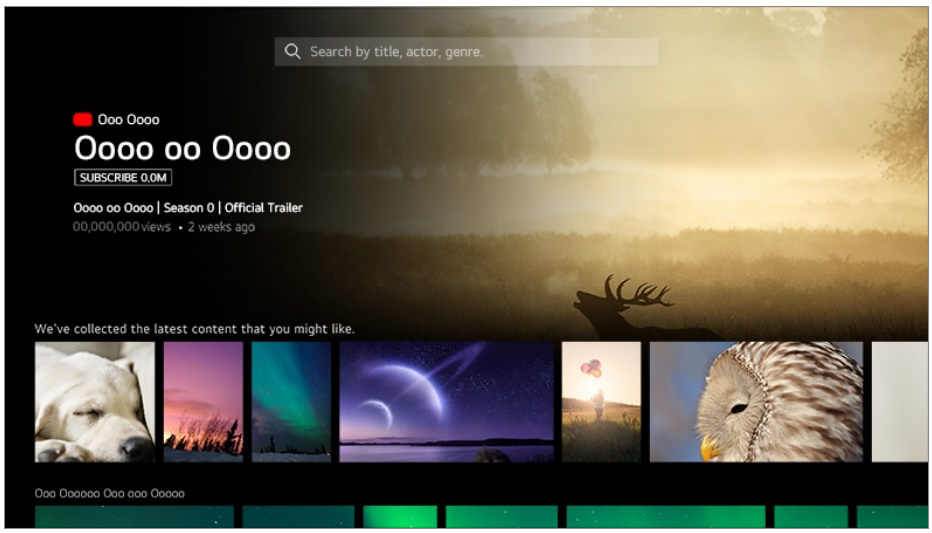
# Preporuka za sadržaj

## Preporuka za sadržaj

Možete da dobijate preporuke za sadržaj na osnovu emisije koju gledate ili obrasca gledanja TV-a.
Ako gledate TV korišćenjem TV dekodera, morate da obavite podešavanje univerzalnog daljinskog upravljača da biste normalno koristili funkciju preporuke. Više informacija potražite u **Korišćenje televizora** → **Korišćenje univerzalnog daljinskog upravljača** pod **Korisnički vodič**.

01 Pritisnite dugme ⌂ na daljinskom upravljaču.

02 Aplikacija 🔍 će se pokrenuti.




- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Morate da se povežete na mrežu da biste koristili funkciju preporuke.
- Usluge variraju u zavisnosti od država, tako da se preporuke mogu pružati na različit način.
- Lista preporuka može biti manje relevantna ili nerelevantna u zavisnosti od informacija o emisiji koju gledate.

# Pretraživanje sadržaja

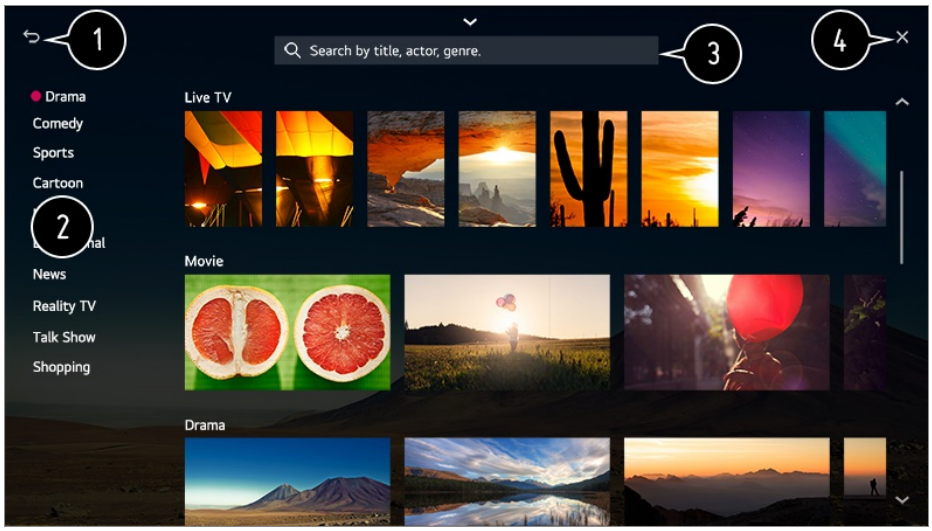
## Pretraživanje sadržaja

Možete da primate preporuke za sadržaj zasnovan na obrascima gledanja ili da pretražujete sami sadržaj koji želite.

01 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

02 Aplikacija će se pokrenuti.

03 Pretražujte mnoštvo sadržaja i informacija koristeći željene termine za pretragu.




❶ Vraća na prethodni ekran.

❷ Ova funkcija pruža listu sadržaja za izabran žanr.

❸ Unesite termin za pretragu.

❹ Izađite iz Pretraga.

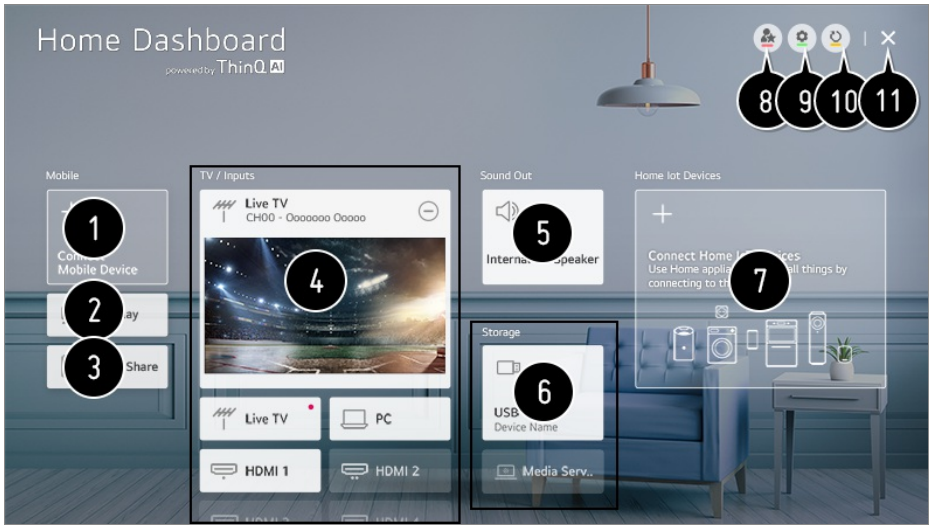
- Morate da budete povezani sa mrežom da biste koristili funkciju pretraživanja.
- Rezultati pretraživanja mogu se razlikovati u zavisnosti od kanala, regiona, podešavanja mreže i od toga da li ste prihvatili Odredbe i uslove.

# Povezivanje eksternih uređaja

## Korišćenje Kontrolna tabla za dom

### Korišćenje Kontrolna tabla za dom

Možete da izaberete ili upravljate uređajem (mobilni, eksterni uređaj, Kućni IoT uređajiitd.) koji je povezan sa televizorom.
Pritisnite dugme ⌂ na daljinskom upravljaču i izaberite **Kontrolna tabla za dom**.
Takođe, možete da pritisnete i zadržite dugme ⌂ na daljinskom upravljaču.




❶ Možete da proverite i izaberete povezani pametni uređaj uz pomoć aplikacije LG ThinQ. Pogledajte **Povezivanje eksternih uređaja** → **Povezivanje pametnih uređaja** u **Korisnički vodič** za više informacija o datoj radnji.

❷ Koristite AirPlay/HomeKit za kontrolu televizora i gledajte sadržaj sa iPad-a ili Mac-a na ekranu televizora.

- Dostupnost i pristup Sadržajima i uslugama u LGE uređaju podležu izmenama u svakom trenutku bez prethodnog obaveštenja.

❸ Možete da reprodukujete zvuk sa pametnog uređaja koji je povezan uz pomoć tehnologije Bluetooth.
Pogledajte **Povezivanje eksternih uređaja** → **Reprodukovanje zvuka sa pametnog uređaja kroz zvučnike televizora** u **Korisnički vodič** za više informacija o datoj radnji.

❹ Možete da proverite i izaberete eksterni uređaj povezan putem priključka za eksterni ulaz ili putem mreže.

❺ Prikazan je trenutno izabrani izlazni zvučnik, a vi možete da pređete na ekran sa podešavanjima izlaznog zvučnika.

❻ Možete da prikažete i izaberete povezan uređaj za skladištenje.

❼ Možete da proverite i upravljate uređajem koji je povezan putem opcije Kućni IoT.
Pogledajte **Povezivanje eksternih uređaja** → **Povezivanje Kućni IoT uređaji** u **Korisnički vodič** za više informacija o datoj radnji.

❽ Jednostavno možete da kontrolišete uređaj tako što ćete prethodno podesiti željene radnje.

❾ **Prijava** : Možete da se prijavite/odjavite sa naloga LG ThinQ koji ste kreirali na mobilnom uređaju.
**Uredi** : Možete da uredite naziv uređaja povezanog sa **Ulazi** ili **Kućni IoT uređaji** ili da

primenite povezana podešavanja.
**Povežite se sa pametnim zvučnikom** : Možete da kontrolišete svoj TV povezivanjem sa spoljašnjim Pametan zvučnik.

⑩ Osvežava listu uređaja.

⑪ Izađite iz **Kontrolna tabla za dom**.

- Stavke koje se mogu podesiti razlikuju se u zavisnosti od modela ili regiona.

# Povezivanje Kućni IoT uređaji

## Povezivanje Kućni IoT uređaji

Možete da proveravate i upravljate statusom povezanog Kućni IoT uređaji.

01 Instalirajte aplikaciju LG ThinQ na svom pametnom telefonu.

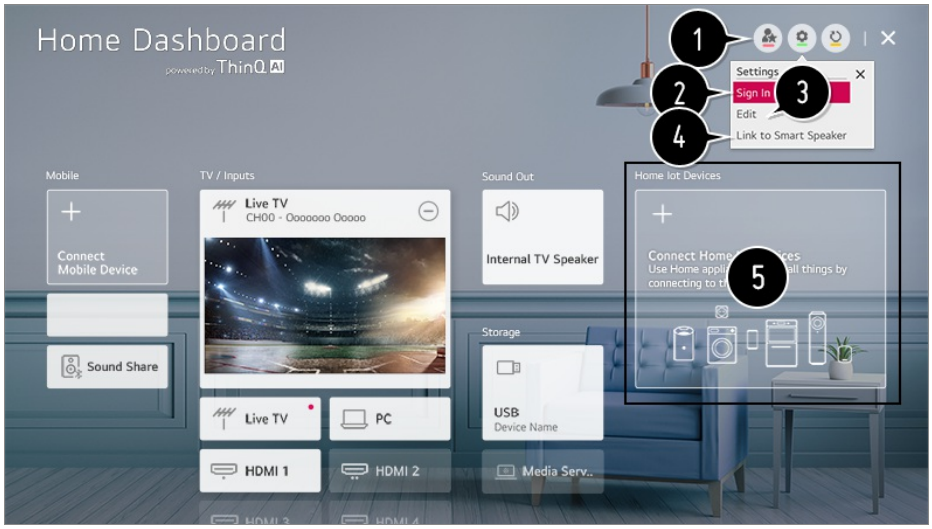
02 Prijavite se na svoj nalog LG ThinQ i registrujte svoj uređaj LG ThinQ.

03 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču i izaberite **Kontrolna tabla za dom**.

04 Pritisnite u gornjem desnom uglu da izaberete **Prijava**.

05 Prijavite se na nalog LG ThinQ. Pojaviće se lista registrovanih uređaja LG ThinQ.

- Ako se nalazite na mestu gde aplikacija LG ThinQ ne radi, veza sa LG ThinQ uređajem neće biti podržana.
- Da biste registrovali svoj Uređaj koji podržava OCF (Open Connectivity Foundation)[1)] ili drugi IoT uređaj, izaberite **Povežite kućne IoT uređaje** i pratite uputstva da biste primenili podešavanja.
  1) Uređaj koji podržava OCF (Open Connectivity Foundation): Uređaji koje sertifikuje organizacija za razvoj standarda Internet of Things
- Ako upravljate eksternim uređajem putem svoje mobilne aplikacije, možda nećete moći da upravljate uređajem sa svog TV-a. Izađite iz mobilne aplikacije da biste upravljali njome sa TV-a.




1. Jednostavno možete da kontrolišete uređaj tako što ćete prethodno podesiti željene radnje.
2. Možete da se prijavite/odjavite sa naloga LG ThinQ koji ste kreirali na mobilnom uređaju.
3. **Uredi listu** : Možete da preimenujete, **Prikaži**/**Sakrij** ili promenite redosled uređaja povezanih sa **Kućni IoT uređaji**.
   **Obaveštenje** : Ako ga podesite na **Uključeno**, možete da primate obaveštenja o statusu Kućni IoT uređaji.
   **Izbriši** : Možete da izbrišete povezani uređaj. Možete da izbrišete određene uređaje sa televizora.
4. Možete da kontrolišete svoj TV povezivanjem sa spoljašnjim Pametan zvučnik.
5. Možete da proverite vodič za povezivanje za svaku vrstu **Kućni IoT uređaji**. Možete da povežete i prikažete uređaje registrovane na vašem LG ThinQ nalogu, Uređaj koji podržava OCF (Open Connectivity Foundation) i druge IoT uređaje.
   Kada se uređaj poveže, veličina kartice će se smanjiti i prikazaće se na dnu liste sa vezom uređaja.

- Stavke koje se mogu podesiti razlikuju se u zavisnosti od modela ili regiona.
- Mogu se povezati samo neki Uređaj koji podržava OCF (Open Connectivity Foundation), odnosno OCF v1.3.
- IoT uređaji koji se mogu povezati sa televizorom podložni su izmeni bez prethodnog obaveštenja.
- LG ThinQ uređaji koji se mogu povezati i dostupne funkcije mogu se razlikovati između mobilnog uređaja i televizora.
- Prilikom resetovanja televizora, takođe je potrebno da se resetuje Uređaj koji podržava OCF (Open Connectivity Foundation) povezan sa setom.

# Povezivanje pametnih uređaja

# Povezivanje pametnih uređaja

Možete da koristite raznovrsne funkcije povezivanjem TV-a sa pametnim uređajem.

## Povezivanje pametnog uređaja sa televizorom pomoću aplikacije LG ThinQ

01 Preuzmite aplikaciju LG ThinQ iz prodavnice aplikacija na pametnom uređaju. Aplikaciju možete jednostavno preuzeti tako što ćete skenirati QR kôd.

- Android

- iOS

02 Povežite televizor i pametni uređaj na istu Wi-Fi mrežu.
Wi-Fi mrežu televizora možete da proverite u opciji ⚙ → ⋮ → **Veza** → **Podešavanja mrežnog povezivanja** → **Wi-Fi veza**.

03 Pokrenite aplikaciju LG ThinQ koja je instalirana na pametnom uređaju.

04 Pratite uputstva sa aplikacije LG ThinQ da povežete svoj pametni uređaj sa TV-om. Kada su vaše informacije naloga LG ThinQ povezane sa TV-om, možete da upravljate IoT uređajima povezanim sa vašim nalogom korišćenjem **Kontrolna tabla za dom** na TV-u.

- Ako registrujete LG ThinQ na Pametan zvučnik koji želite da koristite, takođe možete da ga koristite putem glasovnih komandi preko Pametan zvučnik.

## Upravljanje televizorom pomoću aplikacije LG ThinQ

Televizorom se upravlja dodirivanjem dugmadi na ekranu pametnog uređaja.

- Pojedine kontrole mogu biti ograničene kada su povezani spoljni uređaji.
- Izgled ekrana i funkcionalnost aplikacije se mogu izmeniti bez najave.
- Dostupnost funkcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje i operativnog sistema.

# Gledanje ekrana pametnog uređaja na televizoru

## Gledanje ekrana pametnog uređaja na televizoru

01 Omogućite režim Screen Share na pametnom uređaju.

02 Televizor će se prikazati na listi dostupnih uređaja.

03 Izaberite televizor i uspostavite vezu.

04 Izaberite **Prihvati** u iskačućem prozoru sa zahtevom za povezivanje.

05 Nakon uspostavljanja veze, na televizoru će se prikazati slika sa ekrana povezanog uređaja.

- Kada prvi put povežete funkciju **Screen Share**, iskačući prozor će se pojaviti koji vam omogućava da izaberete opciju **Odbij**, **Prihvati** ili **Blokiraj**.

  · **Odbij** : Nemojte da povezujete uređaj. Ako pokušate da povežete ponovo, prikazaće se iskačući prozor.

  · **Prihvati** : Možete da povežete uređaj. Iskačući prozor za vezu neće se prikazati drugi put.

  · **Blokiraj** : Nemojte da povezujete uređaj. Čak i ako pokušate da se povežete ponovo, iskačući prozor se neće prikazati, a veza neće raditi.
  Da biste otkazali funkciju **Blokiraj**, idite u meni → ⋮ → **Veza** → **Upravljanje mobilnim povezivanjem** → **Screen Share**.

- Preporučujemo da radi pouzdane veze uređaj koji povezujete sa televizorom uvek ažurirate na najnoviju verziju operativnog sistema.
- Uređaji koje nije proizveo LG se možda neće povezati, iako su detektovani.
- Preporučujemo da uređaj povežete na ruter od 5 GHz pošto vaše bežično okruženje može uticati na performanse.
- Brzina reagovanja može da se razlikuje u zavisnosti od korisničkog okruženja.
- Drugačija je za svaki uređaj. Više informacija o uređaju na koji želite da se povežete potražite u njegovom korisničkom priručniku.
- Ako povezivanje ne uspe u više navrata, isključite televizor i uređaj na koji želite da se

povežete, a zatim ih uključite i pokušajte ponovo.

# Reprodukovanje zvuka sa pametnog uređaja kroz zvučnike televizora

## Reprodukovanje zvuka sa pametnog uređaja kroz zvučnike televizora

Povežite pametni uređaj na televizor putem Bluetooth veze da biste reprodukovali zvuk sa pametnog uređaja kroz zvučnike televizora.

01 Uključite Bluetooth na pametnom uređaju, a zatim izaberite televizor sa liste uređaja.

02 Televizor će se povezati sa pametnim uređajem.

- Ako je izlazni zvučnik podešen na **Bluetooth** ili ima istoriju podešavanja, TV možda neće biti detektovan na listi pametnih uređaja.
- Ako je izlazni zvučnik podešen na **Bluetooth**, pritisnite i držite dugme na daljinskom upravljaču da biste pokrenuli **Kontrolna tabla za dom** i izaberite **Deljenje zvuka** u oblasti **Mobilni** da biste se povezali.

# Povezivanje USB uređaja za skladištenje

## Povezivanje USB uređaja za skladištenje

Povežite USB uređaj za skladištenje (USB čvrsti disk, USB fleš uređaj) na USB priključak televizora da biste gledali sadržaje sa USB uređaja na televizoru.

## Saveti za korišćenje USB uređaja

- USB uređaj s ugrađenim programom za automatsko prepoznavanje ili onaj koji koristi sopstveni upravljački program možda neće biti prepoznat.
- Pojedini USB uređaji možda neće biti podržani ili neće pravilno funkcionisati.
- Ako koristite produžni USB kabl, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili možda neće

raditi ispravno.

- Koristite samo USB uređaje koji su formatirani FAT32 ili NTFS sistemom datoteka u operativnom sistemu Windows.
- Preporučujemo da koristite spoljni USB čvrsti disk nominalnog napona od 5 V ili manje i nominalne struje od 500 mA ili manje. Ako koristite uređaj koji troši veći napon/više struje od nominalnog napona/jačine struje, možda neće raditi ispravno zbog nedostatka struje.
- Preporučujemo da koristite USB čvorište ili USB uređaj za skladištenje sa napajanjem.
- Preporučujemo korišćenje uređaja za skladištenje kapaciteta 32 GB za USB memoriju i 2 TB ili manje za USB hard disk.
- Ako spoljni USB čvrsti disk sa funkcijom uštede energije ne radi, uklonite USB čvrsti disk, a zatim ga ponovo priključite kako bi ispravno radio. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za USB čvrsti disk.
- Podaci na USB uređaju se mogu oštetiti, pa preporučujemo da prethodno napravite rezervnu kopiju svih važnih datoteka. Korisnici su sami odgovorni za upravljanje podacima. Proizvođač ne snosi odgovornost za podatke.
- Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču. Da uklonite USB uređaj za skladištenje, pritisnite dugme **Izbaci**, koje se pojavljuje na vrhu kada je fokus na USB uređaju za skladištenje koji želite da uklonite. Ako uklonite USB uređaj, a ne izaberete opciju **Izbaci**, može doći do greške na televizoru ili memorijskom uređaju.
- Kada preko priključka **USB IN** povežete USB uređaj za skladištenje sa sistemom datoteka koji TV ne podržava, prikazaće se poruka o formatu. Da biste koristili povezani USB uređaj za skladištenje, potrebno je da prvo formatirate uređaj.
  Posle formatiranja svi podaci na USB memoriji će biti izbrisani i formatirani u NTFS ili FAT32 sistemu datoteka.
- Pritisnite i zadržite dugme na daljinskom upravljaču. Izaberite povezani USB u opciji **Kontrolna tabla za dom** → **Skladištenje** i izaberite dugme **Formatiraj** da biste formatirali USB memoriju.
- Prilikom povezivanja USB uređaja, može se stvoriti nasumična fascikla/datoteka za Smart TV usluge poput primanja i čuvanja sličica.

# Prikazivanje fotografija i video zapisa

## Prikazivanje fotografija i video zapisa

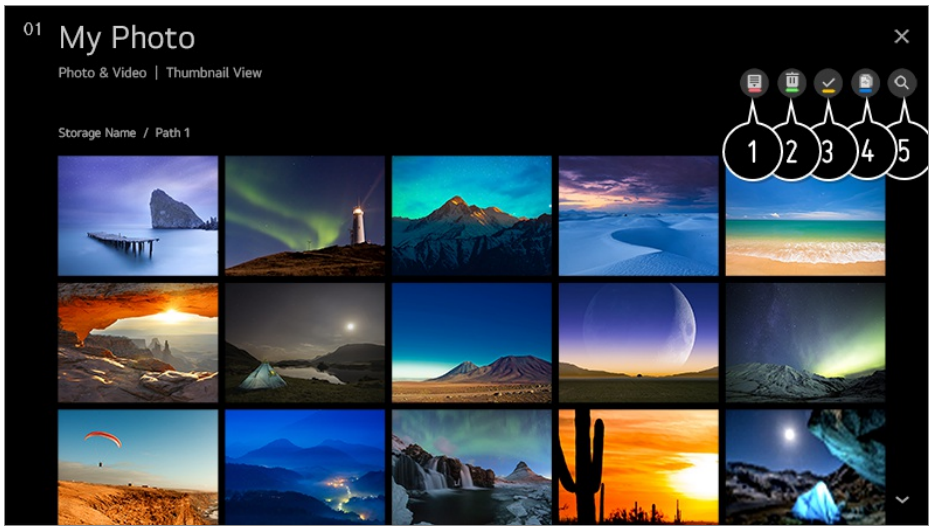
Fotografije i video zapise možete da pogledate pomoću aplikacije **Foto i video**.

01 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

02 Pokrenite aplikaciju **Foto i video**.

03 Izaberite željeni memorijski uređaj.

04 Izaberite i pogledajte željenu fotografiju ili video zapis.




❶ Izaberite željenu vrstu sadržaja i način prikazivanja.

❷ Izaberite i izbrišite željeni sadržaj.

- Nije moguće izbrisati datoteke deljene sa drugih uređaja.

❸ Izaberite sadržaj koji želite da reprodukujete. Možete da izaberete samo istu vrstu sadržaja koju ste prvo izabrali.

❹ Sadržaj možete da kopirate na USB uređaj za skladištenje.

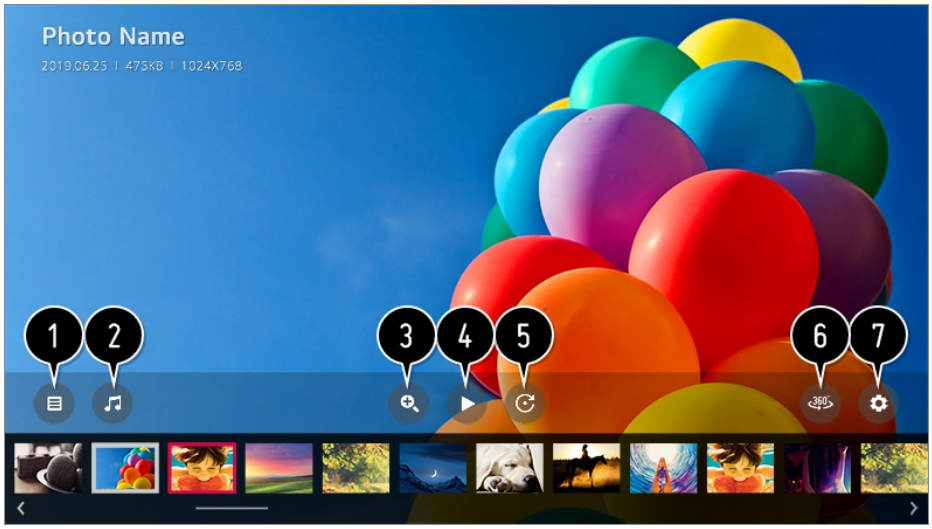
- Neki modeli možda neće biti podržani.

❺ Izaberite funkciju **Pretraga**.

- Pojedini sadržaji možda neće biti prikazani u listi ako je broj svih sadržaja veći od 40.000.

# Korišćenje plejera za fotografije

Kada izaberete neku fotografiju u aplikaciji **Foto i video**, pokrenuće se program za prikazivanje fotografija. Pregledajte svoje sačuvane fotografije.




1. Povratak na kompletnu listu sadržaja.
2. Pokrenite muzički plejer da biste reprodukovali muziku u pozadini.
3. Povećajte ili umanjite fotografije.
4. Pokretanje projekcije slajdova.
5. Rotiranje fotografija.
6. Fotografije od 360 stepeni mogu da se prikažu u opsegu od 360 stepeni.
   - Ako VR REPRODUKCIJA U 360˚ primenite na normalnu fotografiju, slika može biti izobličena.
   - Neki modeli možda neće biti podržani.
7. Izaberite veličinu fotografije ili promenite brzinu projekcije slajdova i efekat koji će se koristiti.
   - Neki modeli možda neće biti podržani.

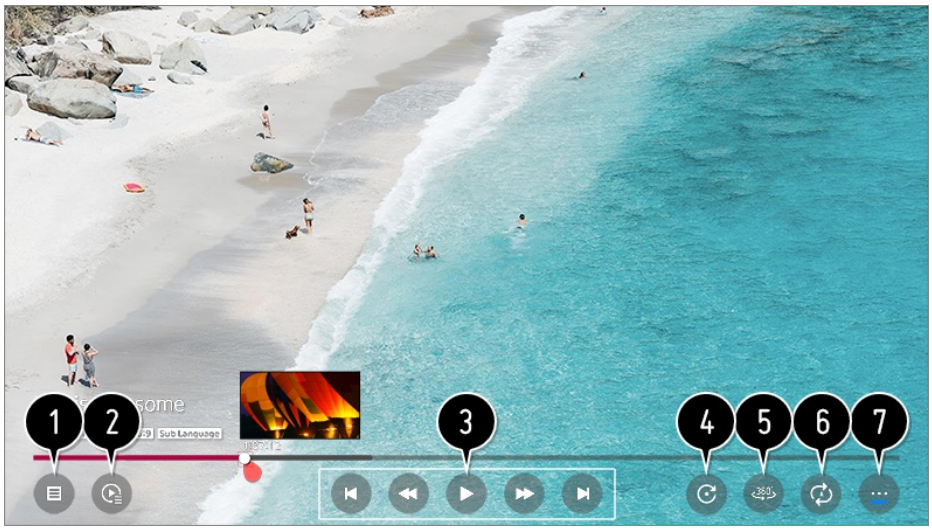
# Podržane datoteke fotografija

| Format datoteke | Format | Rezolucija |
|---|---|---|
| jpeg, jpg, jpe | JPEG | Minimalno : 64 × 64<br>Maksimalno<br>Normalan tip : 15360 (Š) × 8640 (V)<br>Progresivni tip : 1920 (Š) × 1440 (V) |
| png | PNG | Minimalno : 64 × 64<br>Maksimalno : 5760 (Š) × 5760 (V) |

| | | |
|---|---|---|
| bmp | BMP | Minimalno : 64 × 64<br>Maksimalno : 1920 (Š) × 1080 (V) |

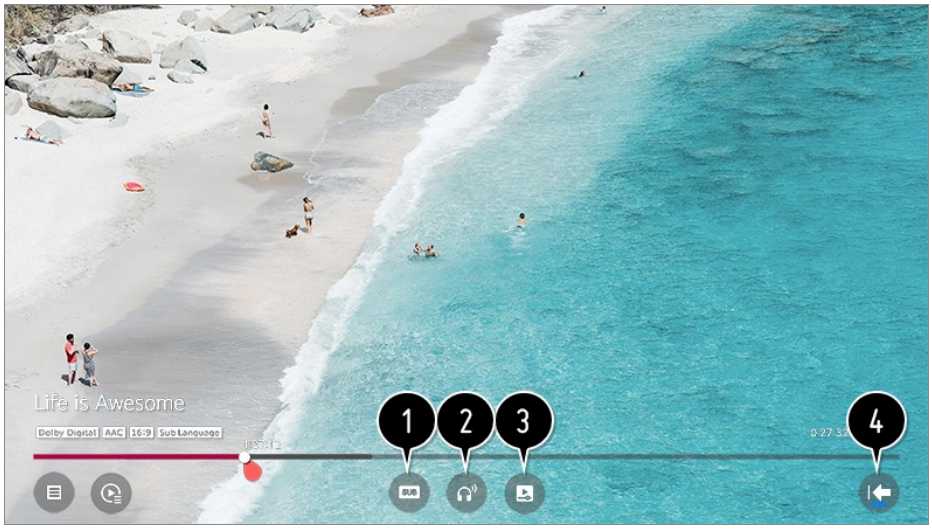
# Korišćenje video plejera

Kada izaberete neki video zapis u aplikaciji **Foto i video**, pokrenuće se video plejer. Pregledajte svoje sačuvane video zapise.




1. Povratak na kompletnu listu sadržaja.
2. Neki drugi sadržaj možete da izaberete ako tokom gledanja video zapisa prikažete listu sadržaja.
3. Upravljajte osnovnim funkcijama reprodukcije video zapisa.
4. Rotirajte video zapis.
   - Neki modeli možda neće biti podržani.
5. Video zapisi od 360 stepeni mogu da se prikažu u opsegu od 360 stepeni.
   - Ako VR REPRODUKCIJA U 360˚ primenite na normalan video zapis, slika može biti izobličena.
   - Neki modeli možda neće biti podržani.
6. Možete da obavite podešavanja povezana sa ponavljanjem reprodukcije video sadržaja.
7. Podesite dodatne opcije.

## Podešavanje dodatnih opcija




1. Promenite postavke titla.
2. Podesite audio kanale.
3. Podesite funkciju nastaviti sa gledanjem da biste nastavili reprodukciju od poslednje prikazane scene.
4. Povratak na ekran sa osnovnim komandama.

# Podržane video datoteke

## Maksimalna brzina protoka podataka

- Full HD video zapis
  H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 maksimum 40 Mb/s
  HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 maksimum 40 Mb/s
- ULTRA HD video zapis (Samo ULTRA HD modeli)
  H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 maksimum 50 Mb/s
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 maksimum 60 Mb/s
- HFR video zapis (Samo modeli sa podrškom za HFR)
  HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 maksimum 60 Mb/s
- Dolby Vision video zapis (Samo modeli sa podrškom za Dolby Vision)
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 maksimum 50 Mb/s
- 8K video zapis (Samo 8K modeli)
  VP9 7680 × 4320@60P maksimum 50 Mb/s (Neki modeli možda neće biti podržani.)
  AV1 7680 × 4320@60P
  HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 maksimum 100 Mb/s

## Podržani spoljni titlovi

smi, srt, sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), ass, ssa, txt (TMPlayer), psb (PowerDivX), dcs (DLP Cinema)

## Format ugrađenog titla

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT
MP4 : Timed Text

## Podržani video kodeci

| Oznaka tipa datoteke | Kodek | |
|---|---|---|
| asf<br>wmv | Video | Profil VC-1 Advanced (osim WMVA), profil VC-1 Simple i profil VC-1 Main |
| | Zvuk | WMA Standard (osim WMA v1/WMA Speech) |
| avi | Video | Xvid (GMC nije podržan), H.264/AVC, Motion JPEG, MPEG-4 |
| | Zvuk | MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM |
| mp4<br>m4v<br>mov | Video | H.264/AVC, MPEG-4, HEVC, AV1 |
| | Zvuk | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4 |
| 3gp<br>3g2 | Video | H.264/AVC, MPEG-4 |
| | Zvuk | AAC, AMR-NB, AMR-WB |
| mkv | Video | MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC, AV1 |
| | Zvuk | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) |

| | | |
|---|---|---|
| ts<br>trp<br>tp<br>mts | Video | H.264/AVC, MPEG-2, HEVC |
| | Zvuk | MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, Dolby AC-4 |
| mpg<br>mpeg<br>dat | Video | MPEG-1, MPEG-2 |
| | Zvuk | MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) |
| vob | Video | MPEG-1, MPEG-2 |
| | Zvuk | Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM |

- Dolby AC-4 : Neki modeli možda neće biti podržani.

# Mere opreza prilikom reprodukovanja video zapisa

- Neki od titlova koje je korisnik kreirao možda neće ispravno raditi.
- Video datoteka i njena datoteka titla moraju da se nalaze u istom folderu. Da bi titlovi bili pravilno prikazani, postarajte se da video datoteka i datoteka titla imaju isti naziv.
- Titlovi na uređaju za skladištenje koji je povezan sa mrežom (NAS – Network Attached Storage) možda nisu podržani u zavisnosti od proizvođača i modela.
- Strimovi koji obuhvataju Globalnu kompenzaciju pokreta (GMC – Global Motion Compensation) i Procenu pokreta od četvrtine piksela (Qpel – Quarterpel Motion Estimation) nisu podržani.
- ULTRA HD video zapis (Samo ULTRA HD modeli) : 3840 × 2160, 4096 × 2160
  ULTRA HD video zapisi kodirani HEVC kodekom koji nisu vlasništvo kompanije LG Electronics možda se neće reprodukovati.
  Neki kodeci mogu biti podržani nakon nadogradnje softvera.

| Oznaka tipa datoteke | Kodek | |
|---|---|---|
| mkv/mp4/ts | Video | H.264/AVC, HEVC |

| | |
|---|---|
| Zvuk | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC |

- Podržan je samo Windows Media Audio V7 ili noviji.
- AAC glavni profil nije podržan.
- Video datoteke kreirane korišćenjem pojedinih uređaja za kodiranje možda se neće reprodukovati.
- Video datoteke koje nisu navedenog formata se neće pravilno reprodukovati.
- Video datoteke koje se nalaze na USB memoriji koja ne podržava veliku brzinu možda se neće pravilno reprodukovati.

# Slušanje muzike

## Reprodukovanje muzike

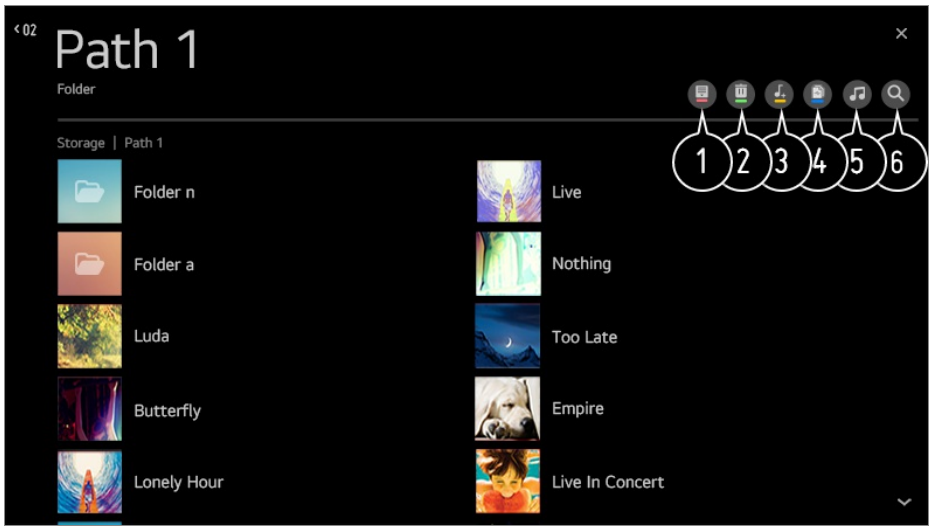
Muziku možete da reprodukujete pomoću aplikacije **Muzika**.

01 Pritisnite dugme ⌂ na daljinskom upravljaču.

02 Pokrenite aplikaciju **Muzika**.

03 Izaberite željeni memorijski uređaj.
Možete izabrati pesme po želji iz svih memorijskih uređaja i dodati ih u **Moja lista pesama**.

04 Izaberite željeni muzički sadržaj i uživajte.




❶ Izaberite željenu vrstu liste sadržaja.

❷ Izaberite i izbrišite željeni sadržaj.

- Nije moguće izbrisati datoteke deljene sa drugih uređaja.

❸ Izaberite sadržaj i dodajte ga u **Moja lista pesama**.

❹ Sadržaj možete da kopirate na USB uređaj za skladištenje.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

❺ Otvorite muzički plejer.

❻ Izaberite funkciju **Pretraga**.

# Korišćenje muzičkog plejera

Možete da reprodukujete muziku na praktičan način tako što ćete izabrati muzičke datoteke sačuvane u aplikaciji **Muzika** ili tako što ćete izabrati ikonicu muzičkog plejera tokom reprodukcije sadržaja u aplikacijama, kao što su **Foto i video**.




❶ Možete da reprodukujete muzičke datoteke sa izabranog uređaja za skladištenje.

❷ Možete podesiti dugme za ponavljanje reprodukcije i nasumične reprodukcije.

❸ Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.
: Možete da isključite ekran dok slušate muziku ili da prikažete muzički plejer u režimu preko celog ekrana.
: Možete slušati muziku kada je ekran isključen.

❹ Možete menjati poziciju muzičkog plejera.

❺ Možete minimizirati muzički plejer.

❻ Ova funkcija zatvara muzički plejer.

❼ Tekstovi pesama su dostupni ako ih muzička datoteka sadrži.
Kod određenih muzičkih datoteka možete da odaberete deo teksta i da premestite položaj reprodukcije.

- Funkcija za prikaz tekstova pesama je podržana samo na nekim uređajima.
- Tekstovi pesama možda neće biti prikazani sinhronizovano u zavisnosti od podataka o tekstovima pesama u muzičkim datotekama.

- Ponovo otvorite svoj muzički plejer dodirom tastera JAČINA ZVUKA na daljinskom upravljaču.
- Možda nećete moći da koristite muzički plejer za neke funkcije.

# Audio format

| Format datoteke | Stavka | Informacije |
|---|---|---|
| mp3 | Brzina u bitovima | 32 Kb/s – 320 Kb/s |
| | Frekvencija uzorkovanja | 16 kHz – 48 kHz |
| | Podrška | MPEG-1, MPEG-2 |
| | Kanali | mono, stereo |
| wav | Brzina u bitovima | - |
| | Frekvencija uzorkovanja | 8 kHz ~ 96 kHz |
| | Podrška | PCM |
| | Kanali | mono, stereo |
| ogg | Brzina u bitovima | 64 Kb/s – 320 Kb/s |
| | Frekvencija uzorkovanja | 8 kHz ~ 48 kHz |
| | Podrška | Vorbis |

| | | |
|---|---|---|
| | Kanali | mono, stereo |
| wma | Brzina u bitovima | 128 Kb/s – 320 Kb/s |
| | Frekvencija uzorkovanja | 8 kHz ~ 48 kHz |
| | Podrška | WMA |
| | Kanali | do 6 kanala |
| flac | Brzina u bitovima | - |
| | Frekvencija uzorkovanja | 8 kHz ~ 96 kHz |
| | Podrška | FLAC |
| | Kanali | mono, stereo |

- Broj podržanih programa može da se razlikuje u zavisnosti od frekvencije uzorkovanja.

# Deljenje sadržaja s računara

## Gledajte na televizoru sadržaj sačuvan na računaru

Možete da uživate u video snimcima, muzici, fotografijama sa računara na televizoru kada su ovi uređaji povezani sa istom mrežom.

### Pregledajte sadržaj na svom računaru tako da ga gledate na televizoru (Windows 10)

01 Povežite televizor i računar na istu mrežu.

02 Kliknite desnim tasterom miša na datoteku koju želite da reprodukujete i izaberite „Prebaci na uređaj”.

03 Izaberite naziv televizora koji želite da gledate sa padajuće liste i reprodukcija će početi na tom televizoru.

- Čak i ako je povezano više televizora ili uređaja, izabrana datoteka će se reprodukovati samo na jednom uređaju. Brzina reprodukcije može da se razlikuje u zavisnosti od mrežne veze.
- Da biste reprodukovali na drugim operativnim sistemima ili uređajima, pogledajte priručnik za taj operativni sistem / uređaj.

## Pregledajte i gledajte sadržaj koji se čuva na računaru korišćenjem televizora (Windows 10)

01 Povežite televizor i računar na istu mrežu.

02 Otvorite meni „Start” na ekranu računara, pretražite „opcije protoka medija” i izaberite rezultat koji se prikaže.

03 Izaberite dugme „Uključi protok medija” u prozoru koji se otvori.

04 Dajte dozvolu za sve „opcije protoka medija”.

05 Izaberite „U redu” da biste sačuvali podešavanja.

06 Izaberite povezani računar u aplikaciji **Kontrolna tabla za dom** na televizoru, zatim izaberite i reprodukujte datoteku koju želite.

- Da biste reprodukovali na drugim operativnim sistemima ili uređajima, pogledajte priručnik za taj operativni sistem / uređaj.

## Na šta bi trebalo obratiti pažnju tokom korišćenja funkcije Deljenje sadržaja

- Ako opcija deljenja sadržaja ne radi pravilno, proverite postavke mreže.
- Možda neće pravilno raditi na bežičnoj mreži. Preporučujemo da se povežete na žičanu mrežu.
- U zavisnosti od mrežnog okruženja, ova funkcija možda neće pravilno raditi.
- U zavisnosti od performansi servera, ako se više televizora poveže na jedan uređaj, sadržaj se možda neće pravilno reprodukovati.
- Da biste gledali video u rezoluciji 1080p preko funkcije deljenja sadržaja, potreban je ruter koji koristi frekvenciju od 5 GHz. Ako koristite postojeći ruter na 2,4 GHz, video može seckati ili se možda neće reprodukovati pravilno.
- Funkcija Deljenja sadržaja možda neće biti podržana na ruterima koji ne podržavaju multicast komunikaciju. Više informacija potražite u korisničkom vodiču koji ste dobili uz ruter ili se obratite proizvođaču.
- Pomoćni natpisi nisu podržani na svim povezanim uređajima.

- Preporučujemo korišćenje SmartShare PC softvera prilikom gledanja video titlova.
- Ako naknadno dodate datoteku titla, onemogućite deljenu datoteku, a zatim je ponovo omogućite.
- Datoteke sa DRM zaštitom na povezanom uređaju neće se reprodukovati.
- Čak i ako televizor podržava format datoteke, od povezanog uređaja zavisi koji će formati datoteka moći da se reprodukuju.
- Ako fascikla sadrži previše fascikli i datoteka, ova funkcija možda neće pravilno raditi.
- Informacije o datoteci koja je uvezena sa povezanog uređaja možda neće biti pravilno prikazane.
- U zavisnosti od toga kako su kodirani, neki tokovi se možda neće reprodukovati u režimu za deljenje sadržaja.

# Gledanje ekrana računara na televizoru

## Prikaz ekrana računara na televizoru

### Povežite uređaje na bežičnu mrežu

01 Omogućite režim Screen Share na računaru. Televizor će se prikazati na listi dostupnih uređaja.

02 Izaberite televizor i uspostavite vezu.

03 Nakon uspostavljanja veze, na televizoru će se prikazati slika sa ekrana povezanog uređaja.

- Preporučujemo da radi pouzdane veze uređaj koji povezujete sa televizorom uvek ažurirate na najnoviju verziju operativnog sistema.
- Preporučuje se da koristite ovu funkciju u neposrednoj blizini televizora.
- Pokrenite funkciju Screen Share brže tako što će vaš mobilni uređaj ili računar biti povezani sa istom mrežom kao i televizor.
- Iako vaš uređaj može da se poveže bez bežičnog rutera, preporučuje se da uređaj povežete sa ruterom od 5 GHz jer na performanse može da utiče okolno bežično okruženje.
- Brzina reagovanja može da se razlikuje u zavisnosti od korisničkog okruženja.
- Razlikuje se od verzije za operativni sistem Windows. Više informacija o uređaju na koji želite da se povežete potražite u njegovom korisničkom priručniku.
- Ako povezivanje ne uspe u više navrata, isključite televizor i uređaj na koji želite da se povežete, a zatim ih uključite i pokušajte ponovo.

### Povežite uređaje na žičanu mrežu

Povežite računar i televizor HDMI kablom.

# Korišćenje prednosti pametnog televizora

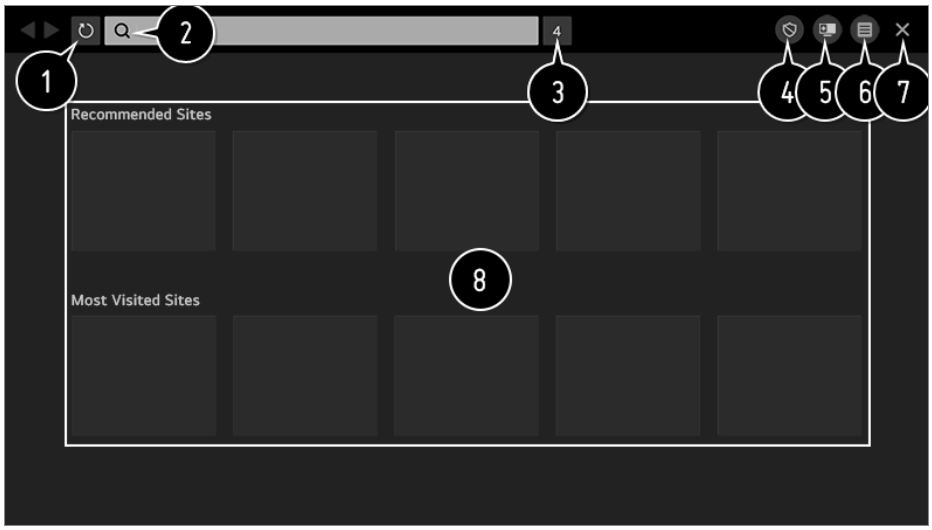
## Krstarenje internetom na televizoru

### Korišćenje Veb pregledač

Moguće je posetiti Veb lokaciju tako što ćete u traku za URL uneti Veb adresu. Ako unesete termin za pretragu, pretraživač će naći podatke o tom terminu.

01 Pritisnite dugme ⌂ na daljinskom upravljaču.

02 Pokrenite aplikaciju **Veb pregledač**.




❶ Možete da osvežite veb-sajt koji gledate.

❷ Možete da unesete veb-adresu za navigaciju do određenog veb-sajta ili da direktno unesete termin za pretragu.

❸ Možete da prikažete kartice koje su trenutno otvorene.

❹ Možete da blokirate reklame na veb-strani koju trenutno pregledate.
Međutim, ovo dugme je dostupno samo ako je funkcija → **Podešavanja** → **Upotrebite opciju Blokiraj reklame** podešena na **Uključeno**.

❺ Podelite ekran tako da prikažete TV ekran. Možete da pregledate veb-stranice dok gledate TV.

❻ Možete da uveličate ili umanjite dok pregledate veb-sajt.
**Dodaj u obeleživače** : Možete da dodate veb-sajt koji trenutno gledate u Omiljene.
**Istorija** : Možete da prikažete i brišete istoriju posećenih veb-sajtova.
**Obeleživači** : Možete da prikažete i brišete listu veb-sajtova koje ste dodali u Omiljene.
**Podešavanja** : Možete da promenite podešavanja veb-pregledača.

❼ Izađite iz **Veb pregledač**.

❽ Ekran nove kartice pruža listu **Preporučeni sajtovi** i **Najposećeniji Sajt**.
Ako ne želite da se prikažu **Preporučeni sajtovi**, podesite funkciju → **Podešavanja** → **Prikaži preporučene sajtove** na **Isključeno**.
**Preporučeni sajtovi** mogu se razlikovati u zavisnosti od države i dostupni su samo u nekim državama.

- Aplikacija **Veb pregledač** na TV-u je pregledač za TV, tako da može funkcionisati drugačije u odnosu na pregledač za vaš računar.

  · Neki sadržaji možda se neće reprodukovati pravilno.
  · Dodatak Flash nije podržan, podržan je samo medijski sadržaj u formatu HTML5.
  · Instalacija dodataka nije podržana.
  · Medijski sadržaj u formatima koji nisu JPEG/PNG/GIF se ne mogu reprodukovati.
  · Aplikacije se mogu prisilno isključiti ako TV ostane bez memorije.
  · Koriste se fontovi ugrađeni u TV. U zavisnosti od sadržaja, znakovi se mogu prikazati drugačije u odnosu na računar i mobilne pregledače.
  · Preuzimanja datoteka i fontova nisu podržana.
  · Potreban je oprez zbog toga što se zlonamerni i phishing sajtovi ne blokiraju automatski.
  · Neke funkcije veb pregledača možda neće privremeno biti podržane zbog spoljašnjih faktora.

- Veb-sajtu se može pristupati preko aplikacije **Veb pregledač** na TV-u tako da je potrebno biti oprezan u pogledu pristupanja štetnom sadržaju na mreži od strane dece.
Možete da zaključate aplikaciju **Veb pregledač** da biste sprečili pristup štetnom sadržaju na mreži.
Konfigurišite podešavanja u → → **Opšte** → **Bezbednost** → **Zaključavanja aplikacija**.
- Ako dođe do problema tokom korišćenja **Veb pregledač**, pogledajte **Otklanjanje problema** u **Korisnički vodič**.

## Promena podešavanja za Veb pregledač

Izaberite → **Podešavanja** na vrhu aplikacije **Veb pregledač**.

### Prilikom Uključivanja

Možete da izaberete stranu koja se prikazuje kada pokrenete aplikaciju **Veb pregledač**.

### Veb Pretraživači

Možete da izaberete pretraživač kada unosite ključnu reč u traku za adresu.

- Postavke pretraživača mogu biti izmenjene bez najave u zavisnosti od dobavljača usluga.

### Prikaži preporučene sajtove

Možete da podesite da li želite da prikažete listu **Preporučeni sajtovi** na ekranu nove kartice.

### Uvek Prikaži Traku za adresu

Kada podesite na **Uključeno**, traka za adresu i traka sa menijem na vrhu uvek će biti prikazani.

### Automatsko izveštavanje o problemima veb-pregledača

Kada podesite na **Uključeno**, ako dođe do kvara zbog nedovoljno memorije (kašnjenje u radu ili kvar, neuspešna reprodukcija medijskog sadržaja, neuspešno učitavanje strane, abnormalno isključivanje itd.), informacije se automatski šalju timu za razvoj veb pregledača u kompaniji LG Electronics (Koreja). Informacije koje se šalju koristiće se isključivo za unapređenje performansi veb-pregledača.

### Upotrebite opciju Blokiraj reklame

Kada je podešeno na **Uključeno**, u oblasti trake menija na vrhu **Veb pregledač** prikazaće se dugme za uključivanje i isključivanje funkcije **Upotrebite opciju Blokiraj reklame**. Uključivanje funkcije **Upotrebite opciju Blokiraj reklame** ubrzava učitavanje strane tako što blokira reklame na veb-sajtu.

### Filtriranje sajtova

Možete da registrujete veb-sajtove za blokiranje ili dozvoljavanje.
**Odobreni Sajtovi** : Moguće je konfigurisati podešavanja tako da se otvaraju samo prethodno registrovane Veb stranice.
**Blokirani Sajtovi** : Moguće je konfigurisati podešavanja tako da se blokira pristup na određene Veb stranice.

- Za korišćenje funkcije **Filtriranje sajtova** neophodno je uneti lozinku televizora. Početna lozinka je „0000“.
  Kada se za opciju Država izaberu Francuska ili Norveška, lozinka nije „0000“, već „1234“.

### Blokator iskačućih prozora

Blokira iskačuće prozore koji se automatski prikazuju na veb-sajtovima.

### Surfovanje Sa Zaštićenom Privatnošću

Ako je podešeno na **Uključeno**, neće ostaviti istoriju posećenih veb-sajtova.

### Ne prati

Možete da zatražite od veb-sajta da ne ostavlja istoriju vaše posete. Rad se može razlikovati u zavisnosti od politike veb-sajta.

### Adaptivno prosleđivanje sadržaja koristeći JavaScript

Tehnologija za prosleđivanje medijskog sadržaja koja koristi JavaScript omogućava vam da gledate video uz optimizovanu rezoluciju.
Ako je ova opcija podešena na **Isključeno**, rezolucija video zapisa koji se reprodukuju u aplikaciji **Veb pregledač** ograničena je na 720 piksela.

### Podešavanje kolačića

Omogućava da veb-sajt čuva i koristi podatke kolačića.

### Izbriši podatke o pregledima

**Izbriši kolačiće** : Briše podatke kolačića. Kada se izbrišu, doći će do odjavljivanja sa većine sajtova.
**Izbriši sve podatke o pregledima** : Briše celokupnu istoriju pregledanja, uključujući kolačiće.

# Live Plus

## Korišćenje funkcije Live Plus

Funkcija **Live Plus** obezbeđuje poboljšani užitak u gledanju u vezi sa sadržajem koji gledate uključujući prikaz dodatnih informacija, učestvovanje u događajima, interakciju

sa reklamama itd.

01 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite → **Opšte** → **Dodatna podešavanja**.

03 Postavite **Live Plus** na **Uključeno**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Da biste onemogućili ovu funkciju u Live Plus, idite na → → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** i podesite **Promocija uživo** na **Isključeno**. Neki modeli možda neće biti podržani.
- Možete da koristite funkciju **Live Plus** samo kod daljinskih upravljača kompanije LG.
- Ova usluga je obezbeđena samo za izabrani sadržaj kod ugovornih partnera.

# Korišćenje funkcije Sportsko obaveštenje

## Korišćenje funkcije Sportsko obaveštenje

01 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

02 Pokrenite aplikaciju **Sportsko obaveštenje**.

03 Izaberite opciju **Dodaj Moj tim** da biste dodali željene sportske timove u opciju Moj tim.
Možete da proverite raspored utakmica za registrovani tim ili da podesite alarm.

- Raspored utakmica ili status mogu se razlikovati od stvarnih u zavisnosti od situacije kod pružaoca podataka.
- Alarm u realnom vremenu možda nije dostupan prilikom korišćenja određenih aplikacija.
- Ova funkcija je dostupna samo kada je mreža povezana.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

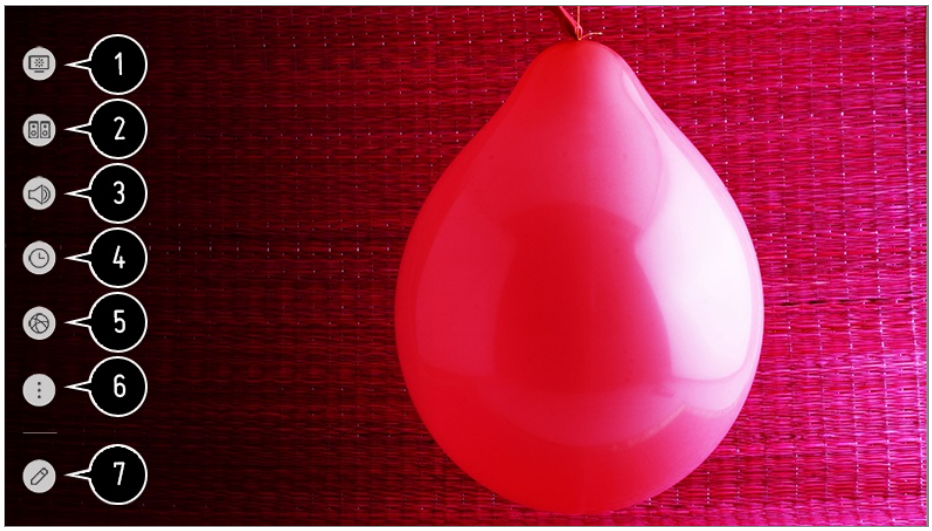
# Podešavanja

## Brza podešavanja

## Za brzo korišćenje funkcije za podešavanja

Prikazuje se komplet brzih i jednostavnih kontrola za podešavanje opcija **Režim slike**, **Izlaz zvuka**, **Tajmer za spavanje** itd.

Pritisnite dugme ⚙ na daljinskom upravljaču.




❶ Možete podesiti opciju **Režim slike**.

❷ Možete podesiti opciju **Režim zvuka**.

❸ Možete izabrati opciju **Izlaz zvuka**.

❹ Možete podesiti opciju **Tajmer za spavanje**.

❺ Prebacite se na ekran **Veza**.

❻ Možete podesiti više opcija.

❼ Možete da dodate/izbrišete stavke brzog podešavanja ili da promenite redosled stavki.

- Nakon pristupanja svakoj stavci, pritisnite i držite dugme **točkić (OK)** na daljinskom upravljaču da pristupite odgovarajućem meniju.

# Slika

### Izbor režima slike

⚙ → ⋮ → **Slika** → **Podešavanja režima slike** → **Režim slike**

Izaberite režim slike koji najbolje odgovara okruženju za gledanje, željenim postavkama ili tipu video zapisa.
Izaberite režim slike. Detaljnijim prilagođavanjem i podešavanjem svake stavke na

osnovu režima, vaš video se bolje optimizuje u pogledu njegovih karakteristika.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

**Kada koristite normalne signale**

### Živopisno

Izoštrava sliku povećavanjem kontrasta, osvetljenja i oštrine.

### Standard

Prikazuje sliku sa normalnim kontrastom, osvetljenjem i oštrinom.

### Eco / APS

Funkcija za uštedu energije menja postavke televizora kako bi se smanjila potrošnja.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

### Bioskop

Odgovarajuća slika za filmove.

### Sport / Fudbal / Cricket

Odgovarajuća slika za sportske igre. Izoštravanje slika sa brzim pokretima, kao što je šutiranje ili bacanje lopte.

- Ime sporta može se razlikovati u zavisnosti od regiona.

### Igra

Odgovarajuća slika za igranje igara.

### HDR efekat

Ova funkcija vam omogućava da uživate u još dinamičnijoj, jasnijoj slici tako što ćete korigovati osvetljenje i tamne oblasti ekrana.
Ova funkcija pruža realnu sliku, čak i kada je visok nivo gradacije izvorne slike.

- Ako podesite opciju **Režim slike** na **HDR efekat**, nećete moći da koristite neke od opcija u **Podešavanja režima slike**.

### FILMMAKER MODE

Pruža optimizovani kvalitet bioskopske slike prema sertifikatu UHD Alliance, tela za standardizovanje za UHD tehnologije.

- Za automatsko prebacivanje na **FILMMAKER MODE** kada se signal može koristiti u ovom režimu, podesite **Automatska promena „FILMMAKER MODE”** na **Uključeno**.

### Stručnjak (svetla soba) / Stručnjak (mračna soba)

Ovaj režim je podoban za filmove itd. koji se gledaju u mračnom okruženju.
**Stručnjak (mračna soba)** ima nižu temperaturu boje u odnosu na **Stručnjak (svetla soba)**.
Izaberite režim koji je podoban za film koji gledate.
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

**Kada koristite HDR/Dolby Vision signale**

### Živopisno

Izoštrava sliku povećavanjem kontrasta, osvetljenja i oštrine.

### Standard

U normalnim okolnostima, otvoriće se ekran na kojem je ispravno prikazana izražajnost i osvetljenost HDR prikaza.

### Kućni bioskop

Slika na ekranu je svetlija i jasnija nego kada je uključen **Bioskop**.

### Bioskop

Odgovarajuća slika za HDR video signal.

### Igra

Odgovarajuća slika za igranje igara.

### FILMMAKER MODE

Pruža optimizovani kvalitet bioskopske slike prema sertifikatu UHD Alliance, tela za standardizovanje za UHD tehnologije.

- Za automatsko prebacivanje na **FILMMAKER MODE** kada se signal može koristiti u ovom režimu, podesite **Automatska promena „FILMMAKER MODE”** na **Uključeno**.

- Ako HDR/Dolby Vision video signal dolazi do modela koji ne podržavaju tehnologiju HDR/Dolby Vision, biće dostupne opcije režima slike kao prilikom korišćenja normalnih signala.
- Dostupni režimi slike mogu da se razlikuju u zavisnosti od ulaznog signala.

- Kada gledate sadržaj usluga na internetu, režim slike može se promeniti da bi odgovarao sadržaju koji se prikazuje.
- Opcija Stručnjak omogućava stručnjaku za kvalitet slike da fino podesi kvalitet standardne slike. Prema tome, ova funkcija možda neće moći da se koristi za normalnu sliku.
- Promena režima **Režim slike** može izmeniti postavke režima **Ušteda energije** i **Zaštita očiju od dinamične slike** i uticati na potrošnju električne energije. Postavke režima možete ručno da podesite u meniju **Ušteda energije** i **Opcije slike**.

## Fino podešavanje režima slike

→ → **Slika** → **Podešavanja režima slike**

Ova funkcija vam omogućava da detaljno podesite izabrani režim slike.

### Pozadinsko osvetljenje

Upravljanje nivoom osvetljenja ekrana podešavanjem pozadinskog osvetljenja. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će ekran biti svetliji.

- Smanjite **Pozadinsko osvetljenje** da biste smanjili potrošnju električne energije.
- U zavisnosti od opcije **Ušteda energije** (**Automatski**/**Maksimalno**), možda nećete moći da podesite opciju **Pozadinsko osvetljenje**.
  U ovom slučaju izaberite opciju → → **Slika** → **Ušteda energije** i podesite na vrednost **Isključeno** ili **Minimalno**.
- U zavisnosti od modela TV-a, možda nemate podešavanje **Pozadinsko osvetljenje**.

### OLED OSVETLJENJE

Podešavanje osvetljenosti ekrana menjanjem osvetljenosti OLED panela.

- U zavisnosti od modela TV-a, možda nemate podešavanje **OLED OSVETLJENJE**.

### Kontrast

Podešavanje kontrasta između svetlih i tamnih oblasti na slici. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će kontrast biti veći.

### Osvetljenje

Podešava ukupnu osvetljenost ekrana. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će ekran biti svetliji.
Podešavanje **Osvetljenje** možete da koristite naročito za podešavanje tamnog dela slike.

### Oštrina

Podešavanje oštrine slike. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 50, to će slika biti oštrija i jasnija.

### Boja

Ublažavanje ili povećavanje intenziteta boja na ekranu. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će boja biti intenzivnija.

### Nijansa

Podešavanje balansa crvene i zelene boje na ekranu. Što je izabrana postavka bliža vrednosti Crveno 50, to će boja biti crvenija. Što je izabrana postavka bliža vrednosti Zeleno 50, to će boja biti zelenija.

### Temperatura boje

Podesite nijansu boje za celokupnu sliku. Dok snižavate nivo, dobijate topliju nijansu, a kada ga podižete, dobijate hladniju nijansu.

- Podešavanja koja budete naveli primeniće se samo na trenutni izabrani ulazni režim. Da biste primenili trenutna podešavanja za sliku na svim ulaznim režimima, izaberite opciju **Primeni na sve ulaze**.
- Dostupne opcije se mogu razlikovati u zavisnosti od ulaznog signala ili izabranog režima slike.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

#### Resetovanje režima slike

**→ ⋮ → Slika → Podešavanja režima slike → Resetovanje**

Ako želite da resetujete podešavanja slike na fabrička podešavanja nakon primene podešavanja, izaberite resetovanje za svaki režim slike.

## Podešavanje opcija za naprednu kontrolu

**→ ⋮ → Slika → Podešavanja režima slike → Napredne kontrole**

### Dinamički kontrast

Ispravljanje razlike između svetlih i tamnih delova slike u zavisnosti od osvetljenja slike kako bi se postigli optimalni rezultati.

### Dinamično mapiranje tonova

Odgovarajuće postavke kontrasta na osnovu osvetljenosti HDR sadržaja.

### Dinamična boja

Podešavanje boje i zasićenosti kako bi slika bila živopisnija.

### Lestvica boja

Odabir opsega boja za prikaz. Podesite spektar boja na opciju **Automatski** u zavisnosti od signala, odnosno podesite živopisniji i bogatiji prikaz boja pomoću opcija **Prošireno** i **Široko**.

### Super rezolucija

Podešavanje rezolucije tako da mutna i nejasna slika izgleda jasnije.

### Gama

Podešavanje prosečne osvetljenosti slike.
Izaberite **Nisko** za svetlu sliku, izaberite **Visoko1** ili **Visoko2** za tamnu sliku ili izaberite **Srednje** za srednju osvetljenost.
**Bioskop** ili **Stručnjak (svetla soba)**/**Stručnjak (mračna soba)** mogu da se izaberu preko **1.9**/**2.2**/**2.4**/**BT.1886**.

- **Visoko2**/**BT.1886** izražava gradaciju u ITU-R BT.1886, što je međunarodni standard.

### Balans bele

Funkcija za podešavanje svake boje za tačniju reprodukciju na osnovu bele boje omogućava vam podešavanje ukupne nijanse boja na ekranu u skladu sa važim željama.

#### Temperatura boje

Izaberite **Toplo1**/**Toplo2**/**Toplo3** za tople boje, izaberite **Hladno** za hladne boje ili izaberite **Srednje** za srednje boje.

#### Metod

Ova metoda se koristi za fino podešavanje temperature boja. Možete da upravljate temperaturom boje u dve tačke svetlog dela i tamnog dela video prikaza ako izaberete **2 poena**, u svakoj tački 10 nivoa ako izaberete **IRE sa 10 tačaka**, kao i u svakoj tački 22 nivoa video prikaza ako izaberete **IRE sa 22 tačaka**.

#### Stavka

Izaberite osvetljenje ekrana za podešavanje temperature boja.

Ako je opcija **Metod** podešena na **2 poena**; koristite Nisko da izaberete senke, a Visoko da izaberete istaknute oblasti.
Ako je opcija **Metod** podešena na **IRE sa 10 tačaka**; osvetljenje možete da izaberete korišćenjem brojeva koji naznačavaju 10 nivoa.
Kada se **Metod** podesi na **IRE sa 22 tačaka**, možete da birate osvetljenost uz pomoć 22 nivoa osvetljenosti.

### IRE

Izaberite osvetljenje ekrana za podešavanje temperature boja.
Ako je opcija **Metod** podešena na **IRE sa 10 tačaka**; osvetljenje možete da izaberete korišćenjem brojeva koji naznačavaju 10 nivoa.
Kada se **Metod** podesi na **IRE sa 22 tačaka**, možete da birate osvetljenost uz pomoć 22 nivoa osvetljenosti.

### Osvetljenje

Izabrano osvetljenje možete da podesite tačkama.

- Ova podešavanja možete da obavljate samo kada je **Režim slike Bioskop**, **Stručnjak (svetla soba)** ili **Stručnjak (mračna soba)** i kada se **Metod** podesi na **IRE sa 10 tačaka** ili **IRE sa 22 tačaka**.

### Crveno / Zeleno / Plavo

Podesite temperaturu boje izabrane tačke.
Podesite intenzitet boja **Crveno**/**Zeleno**/**Plavo** u opsegu od -50 do 50.
Odgovarajuće vrednosti za osvetljenje možete da podesite u **Stavka**.

## Sistem za upravljanje bojom

To se koristi kada stručnjaci upravljaju njime korišćenjem probnog obrasca. Možete da upravljate njime biranjem zona sa šest boja (**Crveno**/**Zeleno**/**Plavo**/**Cijan**/**Magenta**/**Žuto**).
Kod normalne slike, promena boje nakon podešavanja možda neće biti primetna.

### Boja

Izaberite nijansu za podešavanje između **Crveno**/**Zeleno**/**Plavo**/**Cijan**/**Magenta**/**Žuto**.

### Zasićenje / Nijansa / Osvetljenje

Podesite hromu/nijansu/osvetljenost nijanse u opsegu od -30 do +30.

## Maksimalno osvetljenje

Podesite maksimalno osvetljenje za maksimalnu osvetljenost.

- Dostupne opcije se mogu razlikovati u zavisnosti od ulaznog signala ili izabranog režima slike.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

## Podešavanje opcija slike

→ → **Slika** → **Podešavanja režima slike** → **Opcije slike**

### Smanjenje šuma

Uklanjanje sitnih tačaka koje se ističu kako bi slika delovala jasnije.

### MPEG smanjenje šuma

Uklanjanje šuma koji nastaje prilikom kreiranja digitalnog video signala.

### Glatka gradacija

Smanjuje pojavu koju karakteriše nepravilna linija slike i obrazac stepenica i prikazuje glađi ekran.

### Nivo crne

Podesite osvetljenje mračnih delova slika.
Izaberite **Visoko** za svetao ekran ili izaberite **Nisko** za taman ekran.

- Ova funkcija se može koristiti dok gledate sadržaj preko spoljašnjeg ulaza.

### Pravi bioskop

Optimizujte prikaz za filmove.

### Zaštita očiju od dinamične slike

Automatski podešava osvetljenost i smanjuje zamućenost slike na osnovu podataka o slici kako bi se smanjilo naprezanje očiju.

- Isključivanje opcije **Isključeno** može da poveća potrošnju električne energije.

### Lok. LED zatam.

Povećava odnos kontrasta tako što svetli delovi ekrana deluju svetlije, a tamni delovi ekrana tamnije.

- **Isključeno** : Onemogućava funkciju **Lok. LED zatam.**.
- **Nisko** / **Srednje** / **Visoko** : Menjanje odnosa kontrasta.

- Isključivanje opcije **Isključeno** može da poveća potrošnju električne energije.

### TruMotion

Odgovarajući kvalitet slika sa brzim pokretima.

- **Isključeno** : Isključivanje funkcije **TruMotion**.
- **Cinema Clear** : Podesite drmanje slike tako da imate osećaj kao da ste u bioskopu.
- **Prirodno** : Podesite slike uz dosta kretanja tako da izgledaju prirodno i jasno.
- **Glatko** : Umekšavanje slika sa brzim pokretima.
- **Korisnik** : Ručno podešavanje opcija **TruMotion**.
  - **De-Judder** : Podešavanje podrhtavanja slike.
  - **De-Blur** : Smanjivanje zamućenosti do koje dolazi usled pokreta na slici.
  - **OLED Motion** / **Motion Pro** : Slike sa brzim pokretima su jasnije zahvaljujući podešavanju osvetljenja.

- Napredna podešavanja mogu se menjati samo u režimu **Korisnik**.

- Dostupne opcije se mogu razlikovati u zavisnosti od ulaznog signala ili izabranog režima slike.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

## Podešavanje veličine ekrana

→ → **Slika** → **Podešavanja odnosa stranica slike** → **Odnos stranica slike**

Možete da promenite veličinu ekrana u skladu sa vrstom sadržaja koji gledate.

### 16:9

Prikazuje odnos stranica slike 16:9.

### Original

Menja odnos stranica slike na 4:3 ili 16:9 u zavisnosti od ulaznog video signala.

### Potpuno široko

Sadržaj možete gledati preko celog ekrana.
Imajte u vidu da može doći do izobličenja slike u zavisnosti od tipa signala.

### 4:3

Prikazuje odnos stranica slike 4:3.

### Vertikalno uvećanje

Možete da podesite vertikalne dimenzije ekrana i postavite ekran vertikalno pomoću funkcije **Podesi odnos uvećanja** i **Podesi položaj ekrana**.

### 4-smerno uveličavanje

Horizontalne, vertikalne i dijagonalne dimenzije ekrana, kao i horizontalno/vertikalno postavljanje ekrana možete da podesite pomoću funkcije **Podesi odnos uvećanja** i **Podesi položaj ekrana**.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.
- Slika se može iskriviti dok se uveličava i umanjuje.
- Biranje veličine ekrana koja se razlikuje od originalne veličine može dovesti do drugačijeg izgleda slike.
- U zavisnosti od kombinacije formata slike i veličine ekrana, ivice mogu biti skrivene ili prikazane crnom bojom ili obe strane slike mogu trepereti. Takođe, prilikom biranja stavke prikazane na ekranu sa emitovanim sadržajem, okvir možda neće biti poravnat ispravno.
- Dostupne veličine ekrana mogu da se razlikuju u zavisnosti od ulaznog signala.

## Prikaz ekrana pomoću funkcije Samo skeniranje

→ ⋮ → **Slika** → **Podešavanja odnosa stranica slike** → **Samo skeniranje**

Ako ovu funkciju postavite na vrednost **Uključeno**, možete da vidite sadržaj u formatu slike koji je sadržan u emitovanom signalu ili sadržaju izvora. Ako ivica ekrana nije jasna, postavite je na vrednost **Isključeno**.
Ako funkciju podesite na **Automatski**, ona će biti podešena na **Uključeno** ili **Isključeno** u zavisnosti od informacija iz video signala.

- U zavisnost od izabranog ulaznog signala, dostupne stavke mogu da se razlikuju.

## Korišćenje funkcije za uštedu energije

→ ⋮ → **Slika** → **Ušteda energije**

Smanjivanje potrošnje energije podešavanjem maksimalnog osvetljenja ekrana.

### Automatski

Senzor na televizoru detektuje okolno osvetljenje i automatski prilagođava

osvetljenost ekrana.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

### Isključeno

Isključivanje funkcije Ušteda energije.

### Minimalno / Srednje / Maksimalno

Primenjivanje unapred podešenog režima Ušteda energije.

### Ekran isključen

Ekran će biti isključen i čuće se samo zvuk.
Pritisnite bilo koje dugme osim dugmeta za uključivanje / isključivanje i dugmadi za jačinu zvuka da biste ponovo uključili ekran.

- Funkcija **Ušteda energije** utiče na osvetljenost ekrana televizora.

## Minimalna osvetljenost

→ ⋮ → **Slika** → **Minimalna osvetljenost**

Možete da podesite koliko je taman ekran kada **Ušteda energije** podesite na **Automatski**.

## Korišćenje funkcije Režim Eye Comfort

→ ⋮ → **Slika** → **Dodatna podešavanja** → **Režim Eye Comfort**

Temperatura boje se podešava kako bi se smanjio zamor očiju.

### Uključeno

Temperatura boje na ekranu televizora će biti podešena.

### Isključeno

Isključuje **Režim Eye Comfort**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

## HDMI ULTRA HD Deep Colour

→ → **Slika** → **Dodatna podešavanja** → **HDMI ULTRA HD Deep Colour**

Ako povežete uređaj koji podržava funkciju **HDMI ULTRA HD Deep Colour**, možete uživati u jasnijoj slici. Nakon povezivanja uređaja za reprodukciju, podesite funkciju **HDMI ULTRA HD Deep Colour** na **Uključeno**.
Ako povezani uređaj ne podržava ovu funkciju, možda neće raditi ispravno.
U tom slučaju, promenite postavku televizora HDMI ULTRA HD Deep Color na **Isključeno**.

**Podržana rezolucija prikaza**

- Uključeno : podržava 4K pri 60 Hz (4:4:4, 4:2:2 i 4:2:0)
- Isključeno : podržava 4K pri 60 Hz (4:2:0)

Podržani format 4K pri 50/60 Hz

| Rezolucija | Brzina kadrova (Hz) | Dubina boje/hroma semplovanje | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 8-bitno | 10-bitno | 12-bitno |
| 3840 × 2160p<br>4096 × 2160p | 50<br>59,94<br>60 | YCbCr 4:2:0 | YCbCr 4:2:0 [1)] | YCbCr 4:2:0 [1)] |
| | | YCbCr 4:2:2 [1)] | YCbCr 4:2:2 [1)] | YCbCr 4:2:2 [1)] |
| | | YCbCr 4:4:4 [1)] | - | - |
| | | RGB 4:4:4 [1)] | - | - |

1) Podržano kada je opcija **HDMI ULTRA HD Deep Colour** podešena na **Uključeno**.

- Postavke možete da promenite samo za onaj **HDMI IN** priključak koji koristite za gledanje.
- Svaki HDMI priključak možete da podesite na željeni način.

## Korišćenje funkcije Momentalni odziv za igre

→ → **Slika** → **Dodatna podešavanja** → **Momentalni odziv za igre**

Podesite HDMI priključak povezan sa uređajem na **Uključeno** da uživate u igrama sa optimalnim video prikazom za igru.
Ako povezani uređaj ne podržava ovu funkciju, možda neće raditi ispravno.

- Podesite funkciju **HDMI ULTRA HD Deep Colour** na **Uključeno** za HDMI priključak na koji je povezan uređaj za igranje igara da biste omogućili funkciju **Momentalni odziv za igre**.
- Funkcioniše samo kada je ⚙ → ⋮ → **Zvuk** → **Izlaz zvuka Interni TV zvučnik**/**Audio izlaz (Line Out)**/**Slušalice sa kablom**/**Slušalice sa kablom + interni TV zvučnik**. (Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.)
- Kada se funkcija **Momentalni odziv za igre** aktivira, video može privremeno zatrepereti.
- Ako ovu funkciju podesite na **Uključeno**, ne možete da izmenite neke stavke za podešavanje video prikaza.

### Korišćenje funkcije AMD FreeSync Premium

⚙ → ⋮ → **Slika** → **Dodatna podešavanja** → **AMD FreeSync Premium**

To smanjuje seckanje sadržaja na ekranu i kašnjenje video sadržaja tokom igranja igara.

- Da biste koristili funkciju **AMD FreeSync Premium**, funkcija **HDMI ULTRA HD Deep Colour** za odgovarajući priključak mora biti podešena na **Uključeno** ili **4K**/**8K**.
- Prilikom korišćenja funkcije **AMD FreeSync Premium**, promena u osvetljenju može nastati u zavisnosti od frekvencije spoljašnjeg uređaja.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

### Automatska promena „FILMMAKER MODE”

⚙ → ⋮ → **Slika** → **Dodatna podešavanja** → **Automatska promena „FILMMAKER MODE”**

Ako je podešeno na **Uključeno**, **Režim slike** će se automatski promeniti na **FILMMAKER MODE** kada postoji signal koji se može upravljati putem funkcije **FILMMAKER MODE**.

- Iako ovaj režim efektivno prenosi nameru kreatora, može se činiti da je tamniji od drugih **Režim slike**.

# Zvuk

### Podešavanja režima zvuka

⚙ → ⋮ → **Zvuk** → **Podešavanja režima zvuka**

#### Režim zvuka

Možete da izaberete zvučni režim koji najviše odgovara svakom žanru.

- **AI zvuk** / **AI zvuk Pro** : Automatski optimizujte zvuk na osnovu tipa sadržaja.
- **Standard** : Optimizovanje zvuka za sve vrste sadržaja.
- **Bioskop** : Optimizovanje zvuka za filmove.
- **Clear Voice III** / **Clear Voice IV** : Poboljšava jasnoću glasa.
- **Sport** / **Fudbal** / **Cricket** : Optimizovanje zvuka za sportske igre.
- **Muzika** : Optimizovanje zvuka za muziku.
- **Igra** : Optimizovanje zvuka za igranje igara.

### Balans

Možete da podesite jačinu zvuka za levi i desni zvučnik.

### Virtual Surround Plus / Virtual Stadium Surround Plus / ULTRA Surround / ULTRA Stadium Surround / OLED Surround

Uživajte u obuhvatajućem doživljaju zvuka zahvaljujući virtuelnom višekanalnom okružujućem zvučnom efektu.

- Ova opcija može biti omogućena ako je opcija **Režim zvuka** podešena na **Standard**.

### Ekvalizator

Željeni zvuk možete da dobijete direktnim podešavanjem ekvalizatora.
(100 Hz/300 Hz/1 kHz/3 kHz/10 kHz)

- Ova opcija može biti omogućena ako je opcija **Režim zvuka** podešena na **Standard**.

### Resetovanje

Možete resetovati podešavanja zvučnih efekata.

- Ova opcija može biti omogućena ako je opcija **Režim zvuka** podešena na **Standard**.

- Ovo podešavanje je dostupno samo za interni TV zvučnik.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

## Podešavanje izlaza zvuka

→ → **Zvuk** → **Izlaz zvuka**

- Kada se **Momentalni odziv za igre** podesi na **Uključeno**, može doći do kašnjenja zvuka ako **Izlaz zvuka** podesite na **WiSA zvučnici**/**Optički**/**HDMI ARC**.

Prebacite na **Interni TV zvučnik** ili izmenite → → **Zvuk** → **Dodatna podešavanja** → **Format HDMI ulaza za zvuk** na **PCM**.

### Interni TV zvučnik

Zvuk se reprodukuje kroz zvučnike ugrađene u televizor.

### Bluetooth

Bežičnim putem povežite Bluetooth audio uređaj da biste uživali u TV zvuku na praktičniji način.
Pogledajte priručnik za Bluetooth audio uređaj za detalje o tome kako da povežete i koristite uređaj.

- Pritisnite opciju da biste videli povezane uređaje ili uređaje koji se mogu povezati kako biste ih povezali.
- LG Sound Sync uređaji će automatski pokušati da se povežu sa nedavno korišćenim uređajima kada uključite TV.
- Preporučujemo da se povežete na LG audio uređaj koji podržava LG Sound Sync, pomoću režima LG TV ili režima LG Sound Sync na uređaju.

- Ako povezivanje uređaja nije moguće, proverite napajanje uređaja za povezivanje i da li audio uređaj pravilno radi.
- U zavisnosti od vrste Bluetooth uređaja, uređaj se možda neće pravilno povezati ili može doći do nepravilnog rada poput nesinhronizovanih video ili audio snimaka.
  ( Prenosne slušalice možda neće raditi. )
- Zvuk može prekidati ili kvalitet zvuka može biti smanjen u sledećim slučajevima:
  - Bluetooth uređaj se nalazi predaleko od televizora;
  - Postoje prepreke između Bluetooth uređaja i televizora; ili
  - koriste se zajedno sa opremom koja proizvodi radio talase poput mikrotalasne rerne ili bežične LAN mreže.
- Ako je postavka **Režim slike** podešena na vrednost **Igra**, a postavka **Izlaz zvuka** je podešena na **Bluetooth**, **Režim slike** se menja na vrednost **Standard**.
- Ako i dalje imate probleme, preporučujemo žičanu vezu. ( Optički digitalni, **HDMI (ARC)** priključak )

### WiSA zvučnici

Bežično možete da povežete TV sa **WiSA zvučnici** da uživate u zvuku visokog kvaliteta.

Izaberite ☰ da uredite detaljna podešavanja za **WiSA zvučnici**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Za korišćenje WiSA zvučnika morate da povežete ekskluzivni dodatak.
- Problemi u vezi između WiSA dodatka i WiSA zvučnika mogu da nastavnu u okruženjima sa bežičnim smetnjama. U tom slučaju, obratite se proizvođaču zvučnika.
- Za više informacija o kupovini WiSA odobrenim proizvodima posetite www.wisaassociation.org.

#### Mobilni uređaj

Ako instalirate aplikaciju LG ThinQ na pametnom uređaju i povežete je sa televizorom, možete da koristite uređaj kao zvučnik za televizor.

#### Optički

Audio uređaj koji podržava funkciju **Optički** možete da povežete na optički digitalni priključak sa audio izlazom da biste još lakše uživali u bogatijem kvalitetu zvuka vašeg televizora.

- Dostupno samo na modelima sa optičkim digitalnim priključkom.
- Kod nekih uređaja možete da podešavate jačinu tona korišćenjem daljinskog upravljača za TV.

#### HDMI ARC

Zvuk sa televizora može se emitovati preko spoljnog audio uređaja koji je povezan preko priključka **HDMI (ARC)**.

- Izaberite **HDMI ARC** da biste automatski uključili funkciju SIMPLINK. Kada se funkcija SIMPLINK isključi, postavke zvučnika automatski će biti promenjene na podrazumevane vrednosti kako se ne bi prekinuo izlaz zvuka.

#### Audio izlaz (Line Out) / Slušalice sa kablom

Izaberite **Slušalice sa kablom** ili **Audio izlaz (Line Out)** da biste optimizovali audio izlaz za povezani uređaj.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Ako povežete žičane slušalice dok je televizor uključen, on će ih automatski detektovati i usmeriti reprodukciju zvuka na njih.

## Istovremeno reprodukovanje zvuka preko zvučnika u televizoru i

## eksternog audio uređaja

Zvuk se može reprodukovati kroz više uređaja istovremeno.

### Bluetooth okružujući zvuk + interni TV zvučnik

Istovremeni izlaz zvuka iz ugrađenih zvučnika TV-a i Bluetooth zvučnika pruža realistične okružujuće efekte kada gledate film ili dramu.
Možete da povežete do dva Bluetooth uređaja istog modela da biste podesili levi/desni okružujući zvuk.

01 Izaberite → **Podešavanje opcije Bluetooth okružujući zvuk** da biste povezali Bluetooth zvučnike.

02 Pokrenite **Odložena reprodukcija zvuka** da biste sinhronizovali interne zvučnike TV-a sa Bluetooth zvučnikom. Možete da ga podesite automatski ili ručno.

- Kada podesite **Izlaz zvuka** kao **Bluetooth okružujući zvuk + interni TV zvučnik**, ako je **Režim slike Igra**, prebacuje se na **Standard** i **Dolby Atmos** se isključuje.
- Dok koristite funkciju Screen Share, video i zvuk možda neće biti sinhronizovani. Preporučujemo da koristite opciju **Interni TV zvučnik** u meniju **Izlaz zvuka**.
- U zavisnosti od vrste Bluetooth uređaja, dva uređaja možda neće biti povezana u isto vreme.
- U zavisnosti od vrste Bluetooth uređaja, uređaj se možda neće pravilno povezati ili može doći do nepravilnog rada poput nesinhronizovanih video ili audio snimaka.

### Optical + interni TV zvučnik

Zvuk se istovremeno reprodukuje kroz zvučnike u televizoru i i audio uređaj povezan na digitalni optički priključak audio izlaza.

### Slušalice sa kablom + interni TV zvučnik

Zvuk se istovremeno reprodukuje kroz zvučnike u televizoru i **Slušalice sa kablom**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Ako povežete žičane slušalice dok je televizor uključen, on će ih automatski detektovati i usmeriti reprodukciju zvuka na njih.

## Vrsta instalacije televizora

→ → **Zvuk** → **Dodatna podešavanja** → **Vrsta instalacije televizora**

Ovaj režim optimizuje zvuk na osnovu podešavanja televizora.

### Postolje

Izaberite ovo ako je TV instaliran na postolju.

### Zidna montaža

Izaberite ovo je ako je TV postavljen na zidni nosač.

- Ovo podešavanje je dostupno samo za interni TV zvučnik.

## Podešavanje režima jačine zvuka

→ → **Zvuk** → **Dodatna podešavanja** → **Režim jačine zvuka**

### Automatska jačina zvuka

Kliknite na **Uključeno** da bi se jačina zvuka automatski podešavala za različite televizijske stanice kako bi se zvuk uvek reprodukovao željenom jačinom, čak i kada promenite kanal.

### Stepen povećanja jačine zvuka

Izaberite **Nisko**/**Srednje**/**Visoko** da biste podesili opseg jačine zvuka. Uz veće vrednosti povećavaju se koraci.

- Ovo podešavanje je dostupno samo za interni TV zvučnik.

## Podešavanje DTV zvuka

→ → **Zvuk** → **Dodatna podešavanja** → **Podešavanje DTV zvuka**

Ako u ulaznom signalu postoje različiti tipovi zvuka, ova funkcija vam omogućava da izaberete željeni tip zvuka.

Ako se podesi na **Automatski**, redosled pretrage biće AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG, a zvuk će se reprodukovati u prvom pronađenom audio formatu.

- Sledeći redosled pretraživanja može da se menja u zavisnosti od države : AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG.
- Ako izabrani audio format nije podržan, moguće je koristiti drugi audio format za izlaz.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

## Podešavanje AV sinhronizacije

→ → **Zvuk** → **Dodatna podešavanja** → **AV Sync. podešavanje**

Podešava sinhronizaciju zvuka na zvučnicima koji se koriste.
Što je vrednost bliža znaku ❯, audio izlaz će biti sporiji.

Ukoliko izaberete **Bypass**, zvuk će se emitovati sa eksternih audio uređaja bez ikakvog kašnjenja. Zvuk će se možda reprodukovati pre slike pošto je televizoru potrebno izvesno vreme da obradi video signal.

- Dostupne opcije variraju u zavisnosti od podešavanja **Izlaz zvuka**.

## Format HDMI ulaza za zvuk

→ → **Zvuk** → **Dodatna podešavanja** → **Format HDMI ulaza za zvuk**

Možete da podesite format zvuka za svaki HDMI ulaz. Kada zvuk koji se reprodukuje kroz HDMI priključak nije sinhronizovan, podesite ga na **PCM**.

## LG Sound Sync

→ → **Zvuk** → **Dodatna podešavanja** → **LG Sound Sync**

Povežite uređaj LG Sound Sync sa optičkim digitalnim ulazom i podesite **Izlaz zvuka** na **Optički**.
Dok je ova funkcija podešena na **Uključeno**, možete da podesite jačinu zvuka povezanog uređaja LG Sound Sync korišćenjem daljinskog upravljača TV-a.

- Ako je funkcija automatskog uključivanja zvučnika koji podržava LG Sound Sync podešena na Uključeno, zvučnik će se uključivati i isključivati zajedno sa uključivanjem i isključivanjem TV-a.

## Podešavanje Digitalni izlaz zvuka

→ → **Zvuk** → **Dodatna podešavanja** → **Digitalni izlaz zvuka**

Možete konfigurisati podešavanja **Digitalni izlaz zvuka**.

- Ovo podešavanje je dostupno samo kada je opcija → → **Zvuk** → **Izlaz zvuka** podešena na **Optički**/**HDMI ARC**.
- Kada je omogućena opcija **Propuštanje**, zvučni efekti se možda neće reprodukovati.
- Izlaz kodeka kod uređaja može se razlikovati od ulaznih signala.

| | Ulazni zvuk | Digitalni izlaz zvuka |
|---|---|---|
| **PCM** | Sve | PCM |
| **Automatski** / **Propuštanje** | MPEG | PCM |
| | Dolby Digital | Dolby Digital |
| | Dolby Digital Plus / Atmos | (Optical) Dolby Digital<br>(HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos |
| | Dolby TrueHD<br>(Samo HDMI) | (Optical) Dolby Digital<br>(HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos<br>(HDMI ARC eARC Uključeno) TrueHD[1)] |
| | HE-AAC | Dolby Digital |

1) Kada ste povezani sa eARC-om, tip izlaznog zvuka zavisiće od vrste zvuka koju podržava povezani uređaj.

- Dolby TrueHD , eARC , Dolby Atmos : Neki modeli možda neće biti podržani.

# Kanali

## Automatsko podešavanje programa

⚙ → ⋮ → **Kanali** → **Podešavanje kanala** (**Podešavanje kanala**) → **Automatsko podešavanje**

Automatsko podešavanje programa.

01 Izaberite državu u kojoj se televizor koristi. Podešavanja programa se razlikuju u zavisnosti od izabrane države.

02 Pokrenite **Automatsko podešavanje**.

03 Izaberite željeni ulaz.

04 Obavite automatsko podešavanje prema uputstvima sa ekrana.

- Ako izvor signala nije pravilno povezan, registracija programa možda neće biti uspešna.
- **Automatsko podešavanje** pronalazi samo one programe koji se u tom trenutku emituju.
- Ako se uključi opcija **Zaključavanja kanala**, prikazaće se iskačući prozor koji zahteva lozinku.

**Podešavanje kablovske veze**

Kada programe pretražujete pomoću postavke „POTPUNO“, pretraga može duže da potraje.
Potrebne su vam sledeće vrednosti da biste brzo i tačno pretraživali sve dostupne programe. Najčešće korišćene vrednosti date su kao „podrazumevane“.
Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od **Tip**.

### Frekvencija (kHz)

Unesite željenu frekvenciju.

### Brzina simbola (kS/s)

Brzina kojom uređaj, poput modema, šalje simbole nekom kanalu.

### Modulacija

Učitavanje audio ili video signala u prenosnik.

### ID mreže

Jedinstveni identifikator koji se dodeljuje svakom korisniku.

### Početna frekvencija (kHz)

Unesite korisnički definisan početni frekventni opseg.

### Završna frekvencija (kHz)

Unesite korisnički definisan završni frekventni opseg.

**Podešavanje satelitske veze**

Možete da dodate, izbrišete ili podesite željeni satelit.

- Ako je režim programa postavljen na Satelit

### Satelitska

Izaberite željeni satelit.

### LNB frekvencija

Izaberite neku od sledećih vrednosti: 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 11300, 5150, MDU1, MDU2, MDU3, MDU4, MDU5. Ako izaberete vrednost 9750/10600 ili 9750/10750 (MHz), opcija **Zvuk 22 kHz** će biti onemogućena. Ako ne možete da pronađete željenu vrednost LNB frekvencije u listi, izaberite opciju „Korisnik“ i ručno unesite frekvenciju.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

### Transponder

Izaberite transponder koji želite da podesite.

### Zvuk 22 kHz

Ako koristite prekidač 22kHz Tone, izaberite 22 kHz ili 0 Hz. Kada koristite prekidač **Zvuk 22 kHz**, opcije Unikabl i Tip motora su onemogućene.

### LNB snaga

Da biste omogućili napajanje za LNB, izaberite opciju **Uključeno**. Ako izaberete **Isključeno**, opcija **Tip motora** biće onemogućena.

### DiSEqC

Ako koristite DiSEqC, izaberite neku od sledećih opcija: A-D/ToneA-B. Ako koristite **DiSEqC**, opcije Unikabl i Tip motora su onemogućene.

### Unicable

Izaberite Uključeno da biste koristili opciju Unikabl i podesite je u meniju **Podešavanje Unicable-a**. Kada je opcija Unikabl omogućena, opcije **Zvuk 22 kHz**, **DiSEqC** i **Tip motora** su onemogućene.

### Tip motora

Izaberite opciju Tip motora da biste koristili motor i podesite ga u meniju Podešavanje motora. Kada je opcija Motor omogućena, opcije **Zvuk 22 kHz**, **DiSEqC** i **Unicable** su onemogućene.

- Ako satelit podesite na vrednost „Ostali“, morate da dodate transponder pomoću opcije „Uređivanje transpondera“.

- Kada izaberete opcije 22kHz Tone i DiSEqc, potrebno je da ih povežete na istom položaju na način prikazan na ekranu.
- Ako izbrišete satelit, svi programi sačuvani u tom satelitu takođe će biti obrisani.

**Podešavanje motora**

**DiSEqC 1.2** : Promenite položaj satelitske antene pomoću motora.

### Pravac kretanja

Izaberite smer u kojem želite da se motor kreće.

### Režim pogona

Dostupna su dva režima: Korak i Neprekidno.

- Korak : Motor se pomera u skladu sa vrednošću koju ste uneli (od 1 do 128).
- **Neprekidno** : Motor se pomera neprekidno sve dok ne pritisnete Zaustavi.

### Testiraj transponder

Izaberite test transponder koji želite da podesite.

### Podesi ograničenje

Podesite motor da se kreće ka istoku ili zapadu ako želite da se motor kreće isključivo u zadatom smeru.

- Uključeno : Kretanje možete ograničiti na trenutni smer tako što ćete izabrati opciju „Zapad/istok“.
- Isključeno : Možete otkazati postavljeno ograničenje.

### Idi na 0

Motor možete vratiti na vrednost „Nula“.

**USALS** : Zadajte trenutnu lokaciju (geografska širina i dužina).

## Korišćenje ručnog podešavanja

⚙ → ⋮ → **Kanali** → **Podešavanje kanala** (**Podešavanje kanala**) → **Ručno podešavanje**

Ova funkcija je namenjena za ručno pretraživanje i čuvanje kanala.

Za digitalne programe možete da pogledate jačinu i kvalitet signala.

## Uređivanje Transponder

→ → **Kanali** → **Podešavanje kanala** → **Uređivanje transpondera**

Možete dodati / promeniti / izbrisati transponder.

- Ako je režim programa postavljen na Satelit
- Ako operater sistema omogućava funkciju „uređivanje TP-a sa početnog ekrana“, na ekranu će se prikazati .
  Željeni **Transponder** možete da postavite kao početnu stranicu tako što ćete pritisnuti .
  (Ova funkcija je dostupna samo kod određenih dobavljača usluga.)

## Regionalni program

→ → **Kanali** → **Podešavanje kanala** (**Podešavanje kanala**) → **Regionalni program**

Podesite emitovanje regionalnog programa i gledajte regionalni program u izabrano vreme.

- Važi samo za Austriju/Nemačku.
- (Austrija) Ako je režim programa postavljen na Satelit
  Da biste podesili opciju Operater servisa za **Satelitska**, potrebno je da bude izabrana opcija **AKTIV**.
  Da biste omogućili opciju **Regionalni program**, podesite opciju Operater usluge na **AKTIV**.
- (Nemačka) Ako je režim programa postavljen na Satelit
  Da biste podesili opciju Operater servisa za **Satelitska**, potrebno je da bude izabrana opcija **DIVEO**.
  Da biste omogućili opciju **Regionalni program**, podesite opciju Operater usluge na **DIVEO**.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

## Ažuriranje liste kanala

→ → **Kanali** → **Podešavanje kanala** → **Ažuriranje liste kanala**

Ako je režim programa postavljen na kablovski

Ažuriraju se promenjene informacije o listi kanala na osnovu situacije u zemlji koja emituje program.
Lista programa će možda biti promenjena nakon ažuriranja. Ukoliko ne želite da osvežavate informacije, izaberite **Isključeno**.

Ako je režim programa postavljen na Satelit

Promenjene informacije o listi programa biće ažurirane na osnovu uslova emitovanja u državi i satelita.
Lista programa se ažurira svaki put kada isključite televizor. Nakon ažuriranja, lista programa će možda biti promenjena. Ukoliko ne želite da osvežavate informacije, izaberite **Isključeno**.

Ako je režim programa postavljen na antenu

Ažuriraju se promenjene informacije o listi kanala na osnovu situacije u zemlji koja emituje program.
Lista programa se ažurira svaki put kada isključite televizor. Nakon ažuriranja, lista programa će možda biti promenjena. Ukoliko ne želite da osvežavate informacije, izaberite **Isključeno**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

## Korišćenje funkcije Testiranje signala

→ ⋮ → **Kanali** → **Podešavanje kanala** (**Podešavanje kanala**) → **Testiranje signala**

Prikazuje MUX i informacije o usluzi itd.

- Prikazaće se samo testiranje signala za antenu ili kabl.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

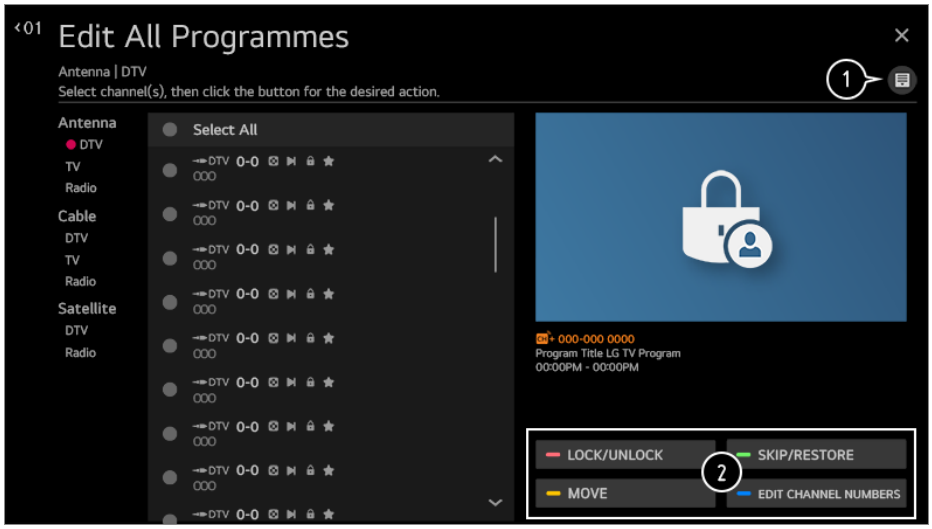
## Uređivanje kanala

Možete da uređujete kanale koje izaberete od svih sačuvanih kanala ili da ih dodajete na listu omiljenih kanala ili ih brišete s nje.

### Uređivanje liste svih kanala

→ ⋮ → **Kanali** → **Alatka za upravljanje kanalima** → **Uredi u Svim kanalima**

Možete da izaberete bilo koji sačuvani kanal da ga zaključate ili otključate ili možete da podesite da budu preskočeni prilikom menjanja kanala.




1 Postavlja opciju sortiranja.

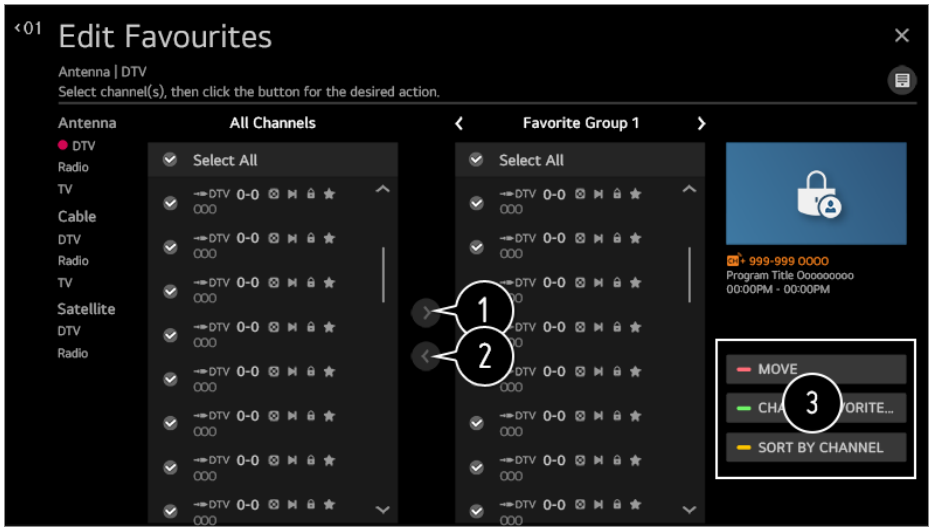
2 **Zaključaj/Otključaj** : Zaključava izabrane kanale ili otključava zaključane kanale.
**Preskoči/Povrati** : Podešava da izabrani kanali budu preskočeni prilikom menjanja kanala ili onemogućava opciju preskakanja kanala koja je prethodno podešena.
**Premesti** : Premešta izabrane kanale.
**Uređivanje brojeva kanala** : Menja brojeve izabranih kanala.
**Izbriši** : Briše izabrane kanale.

- Dostupnost funkcija može da se razlikuje u zavisnosti od emitovanog signala.
- Kod modela koji podržavaju satelitske programe, ovim programima se upravlja u meniju **Uređivanje satelitskih kanala (Napredna podešavanja)**.

### Uređivanje liste omiljenih kanala

→ → **Kanali** → **Alatka za upravljanje kanalima** → **Uredi u Omiljenima**

Možete da dodajete kanale na listu omiljenih kanala ili ih brišete s nje, da menjate njihov položaj itd.



❶ Izaberite željeni kanal s liste svih kanala i pritisnite dugme da biste ih dodali na listu omiljenih kanala.

❷ Izbrišite izabrane kanale sa liste omiljenih kanala.

❸ **Premesti** : Izaberite jedan ili više kanala u listi Birani kanali, pritisnite dugme **Premesti**, a zatim izaberite položaj u koji želite da ih prebacite. Izabrani kanali će se prebaciti u položaj koji ste izabrali.
**Promenite naziv grupe omiljenih** : Promenite naziv liste omiljenih kanala.
**Sortiraj po kanalu** : Sortirajte listu omiljenih kanala prema kanalu.

## Gledanje iz više uglova

⚙ → ⋮ → **Kanali** → **Višestruki tok**

Moguće je odabrati željeni ugao gledanja ukoliko je televizijski program sniman iz različitih uglova.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

## Saznajte više o HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je novi standard za emitovanje koji omogućava integrisanje ili povezivanje usluga tipa super-teletekst koje se pružaju putem TV kanala sa uslugama na mreži dostupnim preko širokopojasne veze na povezanom Smart TV aparatu.
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **HbbTV** u **Korisnički vodič**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

## Šta su to CI informacije

Ova funkcija vam omogućava da gledate kodirani program (plaćeni).
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **CI informacije** u **Korisnički vodič**.

## Sačuvaj CI lozinku

⚙ → ⋮ → **Kanali** → **Sačuvaj CI lozinku**

Unesite PIN kod u **Sačuvaj CI lozinku**. Ne morate da unosite PIN kod nakon što ga snimite.

- **Sačuvaj CI lozinku** će se prikazati prilikom ulaska u CI CAM (Conditional Access Module) koji podržava PIN kod.
- Ukoliko CI CAM ima PIN kod, pogledajte **Resetuj CI lozinku**.

### Kopiranje programa

→ → **Kanali** → **Kopiraj kanale**

Izvezite listu televizijskih programa na povezani USB uređaj ili uvezite listu televizijskih programa sa povezanog USB uređaja.

- Za satelitske modele

### Gledanje internet kanala

Možete da gledate emitovanja u realnom vremenu putem ove usluge preko interneta. Možete da pogledate informacije o novim internet kanalima ili da upravljate kanalima koje volite u sklopu opcije **LG Channels**.

Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **Gledanje Internet kanala (LG Channels)** u **Korisnički vodič**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

# Veza

### Podešavanje naziva televizora

→ → **Veza** → **Naziv TV-a**

Pomoću tastature na ekranu možete uneti naziv Smart TV uređaja koji će se koristiti na mreži.

- Možete uneti do 25 znaka engleske abecede.

### Podešavanja mrežnog povezivanja

→ → **Veza** → **Podešavanja mrežnog povezivanja**

Ukoliko su konfigurisana podešavanja mreže, moguće je koristiti razne usluge, kao što su online sadržaji i aplikacije.

#### Podešavanje žičane mreže

Izaberite opciju **Žičana veza (Ethernet)**.
Ako ruter povezan sa mrežom podržava funkciju DHCP, povezivanje TV-a i rutera žicom

automatski dovodi do povezivanja sa mrežom. Ako ne podržava automatsko podešavanje, možete da izaberete opciju **Uredi** da biste ručno podesili vezu sa mrežom.

#### Podešavanje bežične mreže

Izaberite opciju **Wi-Fi veza**.
Ako ste podesili televizor za povezivanje na bežičnu mrežu, možete da proverite i da se povežete na dostupne bežične Internet mreže.

### Dodaj skrivenu bežičnu mrežu

Ako direktno unesete naziv mreže, možete da dodate bežičnu mrežu.

### Poveži se preko WPS PBC

Ako bežični ruter sa kojim želite da se povežete ima funkciju dugmeta za konfiguraciju sa zaštićenim podešavanjem za Wi-Fi (WPS-PBC), jednostavno možete da se povežete sa ruterom pritiskom na dugme WPS-PBC na ruteru. Pritisnite dugme WPS-PBC na ruteru, zatim pritisnite dugme [Poveži se] na TV-u.

### Poveži se preko WPS PIN

Ovo je način za povezivanje sa pristupnom tačkom korišćenjem ličnog identifikacionog broja za zaštićeno podešavanje za Wi-Fi (WPS-PIN). Izaberite pristupnu tačku (AP) sa kojom želite da se povežete. Unesite PIN koji je prikazan na Wi-Fi uređaju pristupne tačke.

### Napredna podešavanja za Wi-Fi

Kada se povežete sa bežičnom mrežom, možete da prikažete informacije o vezi, kao što su detaljne informacije o IP adresi. Pored toga, možete da promenite IP adresu i adresu DNS servera sa kojim želite da se povežete pritiskom na dugme **Uredi**.

- Podešavanje IPv6 ne podržava **Uredi**.
- Za više informacija o tome kako da povežete mrežu, pogledajte **Prvi koraci u korišćenju LG webOS televizora** → **Povezivanje sa mrežom** u **Korisnički vodič**.

## Podešavanja povezivanja uređaja

→ ⋮ → **Veza** → **Podešavanja povezivanja uređaja**

Možete da povežete informacije o uređajima povezanim sa TV-om i da konfigurišete podešavanja u vezi sa radnjama.

## Automatska detekcija uređaja

Automatski obavlja podešavanja koja vam omogućavaju da upravljate uređajima povezanim putem HDMI uz pomoć magičnog daljinskog upravljača.

## SIMPLINK (HDMI-CEC)

Pomoću jednog daljinskog upravljača, možete jednostavno da upravljate različitim uređajima, kao što su zvučnik ili TV dekoder povezan sa televizorom putem HDMI veze.
Za detalje pogledajte **Korišćenje televizora** → **Povezivanje sa SIMPLINK (HDMI-CEC)** u **Korisnički vodič**.

- Do tri uređaja istovremeno se može povezati i koristiti.

## Sinhronizacija automatskog uključivanja

Ako je funkcija Auto Power Sync postavljena na **Uključeno**, uključivanjem SIMPLINK uređaja ćete uključiti televizor. Kada isključite televizor, isključiće se i uređaj.

## Poveži Bluetooth kontroler

Možete da povežete i da koristite uređaje kao što su tastatura, miš ili upravljač za igru na kojima je omogućena funkcija Bluetooth sa televizorom.
Uključite uređaj, podesite ga na režim uparivanja i kliknite **Poveži se** na ekranu televizora. Kada se uključi uređaj koji ste prethodno povezali, on se automatski povezuje sa vašim televizorom. Da biste isključili postojeću vezu, kliknite na **Prekini vezu**.

- Preporučujemo da koristite proizvod koji je testiran za rad sa LG televizorima.
  Bluetooth miš : Logitech M535, Logitech MX Master 2S, Apple Magic Mouse2
  Bluetooth tastatura : Logitech K480, Arteck HB030B, Arteck HB192, Apple Magic Keyboard
  Bluetooth kontroler : Sony DualShock 4, Microsoft Xbox One S kontroler, Microsoft Xbox Series X kontroler, NVIDIA SHIELD kontroler
- Ova funkcija je dostupna samo za modele koji podržavaju Bluetooth.
- Povezivanje više Bluetooth uređaja može dovesti do loše veze ili rada.
- Ako se Bluetooth uređaj nalazi predaleko od televizora ili se između njih nalaze prepreke, možda neće raditi normalno.
- U zavisnosti od perifernih uređaja (bežični ruter, mikrotalasna pećnica itd.), može doći do prekida komunikacije.
- Ako uređaj koji ste izabrali u opciji **Registrovani uređaji** neće ponovo da se poveže, **Prekini vezu**, a zatim ponovo povežite uređaj.
- Drugačija je za svaki uređaj. Više informacija o uređaju na koji želite da se povežete potražite u njegovom korisničkom priručniku.

### Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača

Ako podesite univerzalni daljinski upravljač, možete da kontrolišete periferne uređaje povezane sa televizorom pomoću magičnog daljinskog upravljača umesto korišćenjem njihovih daljinskih upravljača.
Više informacija potražite u **Korišćenje televizora** → **Korišćenje univerzalnog daljinskog upravljača** pod **Korisnički vodič**.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

## Upravljanje mobilnim povezivanjem

→ ⋮ → **Veza** → **Upravljanje mobilnim povezivanjem**

Možete da podesite da biste koristili pametni uređaj povezan sa TV-om da biste rukovali TV-om ili upravljali istorijom povezivanja.

### Uključivanje televizora pomoću mobilnog uređaja

Ako su opcije **Uključi putem Wi-Fi mreže** ili **Uključi putem Bluetooth usluge** podešene na **Uključeno**; svoj TV možete da uključite korišćenjem aplikacije koja podržava funkciju **Uključivanje televizora pomoću mobilnog uređaja**.

- Televizor treba da bude povezan na mrežu.
- Televizor i uređaj koji će se koristiti moraju biti povezani na istu mrežu.
- Funkcija **Uključi putem Wi-Fi mreže** mora da se koristi u aplikaciji na pametnom uređaju koji podržava tu funkciju.
- Funkcija **Uključi putem Bluetooth usluge** može da se koristi samo sa određenim pametnim telefonima kompanije LG Electronics.
- Televizor mora biti priključen na napajanje.
- Pre prvog povezivanja, proverite da li je uređaj koji koristite spreman za povezivanje.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

### Screen Share

Možete da izbrišete istoriju povezivanja uređaja koji je bio povezan sa TV-om preko funkcije Screen Share.

### Deljenje zvuka

Možete da izbrišete istoriju povezivanja pametnog uređaja koji je bio povezan sa TV-om putem Bluetooth-a.

# Opšte

## Podešavanje AI usluga

→ → **Opšte** → **AI usluga**

Možete da omogućite preporučene usluge na osnovu istorije korišćenja.

### AI slika / AI slika Pro

Kada je podešeno na **Uključeno**, kvalitet slike se automatski optimizuje prema karakteristikama sadržaja na osnovu algoritama koji su definisani tehnikama dubokog učenja.

- Podržan je samo za digitalni program, video sadržaj USB memorijskog uređaja i HDMI ulaz za video.
- Ako je opcija → → **Slika** → **Podešavanja režima slike** → **Režim slike** podešena na **Igra**, ne možete da podesite ovu funkciju.
- Ne funkcioniše kod sadržaja zaštićenog autorskim pravima.

### Upravljanje AI osvetljenjem

Kada je podešeno na **Uključeno**, osvetljenje ekrana se automatski kalibriše prema osvetljenju oko televizora.

### Automatsko biranje žanra

Kada je podešeno na **Uključeno**, kvalitet slike se automatski optimizuje za žanr sadržaja od strane veštačke inteligencije.

- Ne funkcioniše kod sadržaja zaštićenog autorskim pravima.

### AI zvuk / AI zvuk Pro

Ako je podešen na **Uključeno**, obezbeđuje optimalan zvuk i realistične okružujuće efekte na osnovu veštačke inteligencije u skladu sa sadržajem.

- Ovo podešavanje je dostupno samo za interni TV zvučnik.
- Kada je ova funkcija podešena na**Uključeno**, → → **Zvuk** → **Podešavanja režima zvuka** → **Režim zvuka** se menja na **AI zvuk**/**AI zvuk Pro**.

### AI podešavanje zvuka

Pomoću funkcije **AI podešavanje zvuka** možete da detektujete na kom mestu je postavljen vaš televizor korišćenjem mikrofona magičnog daljinskog upravljača kako biste optimizovali zvuk televizora za vaše okruženje.
Izaberite **Pokreni novo podešavanje zvuka** da biste izmerili prostor u kom je TV instaliran.
Kada se završi početna detekcija, možete da izaberete željeni zvučni režim.

- **Isključeno** : Ova opcija onemogućava korišćenje zvuka korigovanog pomoću funkcije **AI podešavanje zvuka**.
  Biranje ove opcije reprodukuje podrazumevani zvuk televizora bez bilo kakvih podešavanja.
- **Standard** : Biranje ove opcije reprodukuje zvuk korigovan pomoću funkcije **AI podešavanje zvuka** u standardnom režimu.
  Ovaj režim pruža čist i prirodan zvuk.
- **Pojačani niski tonovi** : Biranje ove opcije reprodukuje zvuk korigovan pomoću funkcije **AI podešavanje zvuka** sa naglaskom na bas.
- **Pojačani visoki tonovi** : Biranje ove opcije reprodukuje zvuk korigovan pomoću funkcije **AI podešavanje zvuka** sa naglaskom na sopran.

- Ako je pozadinska buka veća od nivoa buke u biblioteci (preko 30 ~ 40 dBA), preporučujemo da funkciju postavite tako da razdaljina između televizora i korisnika bude najviše 3 metra.
- U sledećim slučajevima ova funkcija možda neće pravilno raditi

  - Pozadinska buka je prevelika, iznosi preko 40 dBA.
  - Razdaljina između televizora i magičnog daljinskog upravljača iznosi 5 metara ili više.

### Prepoznavanje glasa

#### Usluga prepoznavanja glasa

Možete da izaberete uslugu prepoznavanja govora.

- Dostupne usluge mogu se razlikovati u zavisnosti od podešavanja za jezik ili državu.

#### Podešavanja za prepoznavanje glasa

Možete da primenite podešavanja za funkcije glasovnog prepoznavanja.

#### Pomoć za prepoznavanje glasa

Možete da vidite listu funkcija koje možete da koristite pomoću glasovne komande.

### AI preporuke

Možete da dobijete poruke o preporukama za sadržaj u skladu sa svojom istorijom pregleda sadržaja i istorijom korišćenja aplikacija.

### Preporuke za sadržaj

Možete da dobijate preporuke za sadržaj ili uvode u nove funkcije na osnovu obrasca gledanja TV-a ili korišćenja aplikacija.

- Za detalje pogledajte **Uživanje u LG Content Store** → **Preporuka za sadržaj** u **Korisnički vodič**.

### Mrežne personalizovane preporuke

Možete da dobijete preporuke za istoriju gledanja na osnovu kanala i sadržaja putem mreže.

- **Uključeno** : Pronađite još preporuka preko servera.
- **Isključeno** : Preporučujemo osnovne sadržaje na osnovu vaše istorije pregleda.

### Izbriši podatke o korišćenju

Resetuje istoriju pregleda sadržaja i istoriju korišćenja aplikacija. Ako ih resetujete, potrebno je izvesno vreme za ponovni prijem preporuka za sadržaj.

### Sportsko obaveštenje

Pređite na aplikaciju **Sportsko obaveštenje**.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

## Konfigurisanje podešavanja jezika

⚙ → ⋮ → **Opšte** → **Jezik (Language)**

Možete birati jezik menija koji će biti prikazan na ekranu i jezik za zvuk digitalnog emitovanja.

### Jezik menija (Menu Language)

Možete odabrati jedan od jezika menija koji će se prikazivati na ekranu. Jezik za prepoznavanje govora automatski se podešava na izabrani jezik za meni.

- Prepoznavanje glasa se primenjuje samo za neke modele.

### Primarni jezik zvuka / Sekundarni jezik zvuka

Možete birati jezik koji želite tokom gledanja digitalnog emitovanja programa, uključujući više jezika zvuka.
Za programe koji ne podržavaju više jezika, koristiće se podrazumevane postavke.

- Odnosi se na digitalno emitovanje.

### Jezici tastature

Izaberite jezik koji će se koristiti za tastaturu na ekranu.

#### Podešavanje jezika za teletekst

Podešavanje jezika teleteksta.
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **TELETEKST** u **Korisnički vodič**.

- Samo u digitalnom režimu

## Podešavanje lokacije

→ → **Opšte** → **Lokacija**

Možete da promenite podešavanje lokacije za Smart TV.

### Podešavanje adrese

Možete podesiti **Region** i **Grad** vašeg televizora.

### Država emitovanja

Možete podesiti zemlju emitovanja vašeg televizora.

### Poštanski broj oblasti usluge

Ova funkcija vam omogućava da podesite lokaciju TV emitovanja tako što ćete uneti poštanski broj.

### Država LG usluga

Ako ne podesite **Podesi automatski**, državu možete da odaberete ručno.

- Ako niste povezani sa mrežom, morate ručno podesiti državu.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

## Vreme

→ ⋮ → **Opšte** → **Vreme**

Možete da proverite vreme ili da konfigurišete povezana podešavanja.

### Podesi automatski

Vreme na TV-u se automatski podešava na vreme informacija digitalnog emitovanja koje se šalju iz stanice za emitovanje ili na vreme poslato sa servera.

### Vreme / Datum / Vremenska zona

Ručno podešavanje vremena i datuma ako automatska postavka ne odgovara trenutnom vremenu.

- Ako ručno podesite vreme dok je antena povezana, informacije o rasporedu, vodič programa itd. možda neće funkcionisati ispravno.

### Prilagođena vremenska zona

Kada odaberete **Prilagođeno** u **Vremenska zona**, **Prilagođena vremenska zona** aktiviraće se meni.

### Tajmeri

#### Tajmer za spavanje

Isključivanje televizora nakon isteka podešenog broja minuta.
Ako ne želite da koristite **Tajmer za spavanje**, izaberite **Isključeno**.

#### Tajmer za uključivanje

Postavite **Tajmer za uključivanje** na **Uključeno**.
TV je uključen i prikazuje podešen kanal u zadato vreme.

- **Vreme** : Podesite vreme u koje TV treba da se uključi.
- **Tajmer za ponavljanje** : Podesite dan u nedelji. Podesite opciju na **Nijedno** da biste rukovali funkcijom samo jednom.
- **Ulaz** : Podesite spoljašnji ulaz za ekran kada se napajanje uključi.
- **Tajmer za kanal** : Podesite kanal koji treba prikazati kada se napajanje uključi. Ova opcija se može podesiti samo kada je opcija **Ulaz** podešena na **TV**.
- **Jačina zvuka** : Podesite jačinu zvuka koju treba koristiti kada se napajanje uključi.

#### Tajmer za isključivanje

Podesite opciju **Tajmer za isključivanje** na **Uključeno**.
TV se isključuje u zadato vreme.

- **Vreme** : Podesite vreme kada želite da isključite TV.
- **Tajmer za ponavljanje** : Podesite dan u nedelji. Podesite opciju na **Nijedno** da biste rukovali funkcijom samo jednom.

### Automatsko isključivanje nakon 4 sata

Ako ne pritisnete nijedno dugme 4 časa nakon što se televizor uključi preko funkcije, kao što je **Tajmer za uključivanje**, televizor će se automatski isključiti.
Da biste osigurali da se televizor ne isključi automatski, podesite funkciju **Automatsko isključivanje nakon 4 sata** na **Isključeno**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

- Da biste koristili **Tajmer za uključivanje**/**Tajmer za isključivanje**, ispravno podesite trenutno vreme.
- Ako je opcija **Tajmer za ponavljanje** u **Tajmer za uključivanje**/**Tajmer za isključivanje** podešena na **Nijedno**
  Ako vreme podešeno u opciji **Tajmer za uključivanje** protekne dok gledate TV, napajanje će se automatski uključiti kada se dostigne dato vreme, a TV će se isključiti narednog dana ili kasnije.
  Ako vreme podešeno u opciji **Tajmer za isključivanje** istekne dok se TV nalazi u režimu mirovanja, napajanje će se automatski isključiti kada se podešeno vreme dostigne dok se TV gleda narednog dana ili kasnije.

## Omogućavanje funkcije Zaključavanje TV programa

Ova funkcija radi u skladu sa informacijama koje emituje stanica. Prema tome, ako signal sadrži neodgovarajuću informaciju, ova funkcija neće raditi.
Sprečava decu da gledaju određene televizijske programe za odrasle, u skladu sa podešenom kontrolom sadržaja. Unesite lozinku da biste gledali zaključan program.
Ocena sadržaja se razlikuje prema državi.

01 Pritisnite dugme ⚙ na daljinskom upravljaču.
02 Izaberite ⋮ → **Opšte** → **Bezbednost**.
03 Postavite **Bezbednost** na **Uključeno**.
04 Izaberite **Zaključavanje TV programa**.

- Podržano samo u digitalnom režimu.
- Početna lozinka je „0000“.
  Kada se za opciju Država izaberu Francuska ili Norveška, lozinka nije „0000“, već „1234“.

## Omogućavanje funkcije Zaključavanja kanala

Zaključavanje programa čiji je sadržaj neprikladan za decu. Programi se mogu izabrati, ali će ekran biti prazan i bez zvuka. Da biste gledali zaključane programe, unesite lozinku.

01 Pritisnite dugme ⚙ na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite ⋮ → **Opšte** → **Bezbednost**.

03 Postavite **Bezbednost** na **Uključeno**.

04 Izaberite **Zaključavanja kanala**.

05 Izaberite kanale koje želite da zaključate.

06 Izaberite **Zaključaj/Otključaj**.

- Početna lozinka je „0000“.
  Kada se za opciju Država izaberu Francuska ili Norveška, lozinka nije „0000“, već „1234“.

## Omogućavanje funkcije Zaključavanja aplikacija

Možete otključati ili zaključati aplikaciju.

01 Pritisnite dugme ⚙ na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite ⋮ → **Opšte** → **Bezbednost**.

03 Postavite **Bezbednost** na **Uključeno**.

04 Izaberite **Zaključavanja aplikacija**.

05 Izaberite aplikacije koje želite da zaključate.

- Početna lozinka je „0000“.
  Kada se za opciju Država izaberu Francuska ili Norveška, lozinka nije „0000“, već „1234“.
- Funkcija za zaključavanje ne može se odmah koristiti za aplikaciju koja je trenutno pokrenuta.

## Omogućavanje funkcije Zaključavanja unosa

Možete zaključati ili otključati Zaključavanje unosa.

01 Pritisnite dugme ⚙ na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite ⋮ → **Opšte** → **Bezbednost**.

03 Postavite **Bezbednost** na **Uključeno**.

04 Izaberite **Zaključavanja unosa**.

05 Izaberite ulaze koje želite da zaključate.

- Početna lozinka je „0000“.
  Kada se za opciju Država izaberu Francuska ili Norveška, lozinka nije „0000“, već „1234“.

## Resetuj lozinku

→ → **Opšte** → **Bezbednost** → **Resetuj lozinku**

Podesite ili promenite lozinku za televizor.

- Početna lozinka je „0000“.
  Kada se za opciju Država izaberu Francuska ili Norveška, lozinka nije „0000“, već „1234“.

## Resetovanje izgubljene lozinke

Ako zaboravite zadatu lozinku, možete je resetovati na sledeći način:

01 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite → **Opšte** → **Bezbednost**.

03 Pritisnite **(Kanali)** ∧ → **(Kanali)** ∧ → **(Kanali)** ∨ → **(Kanali)** ∧ na daljinskom upravljaču. Otvoriće se prozor za unos glavne lozinke.

04 Unesite brojeve „0313“ u ovom prozoru, a zatim pritisnite **Unesi**. Lozinka će biti resetovana.

## Upravljanje LG nalogom

LG nalog se otvara iz funkcije **Upravljanje nalogom**, pomoću vaše e-adrese.
Više informacija potražite u **Prvi koraci u korišćenju LG webOS televizora** → **Upravljanje nalogom** pod **Korisnički vodič**.

## Početna podešavanja

→ → **Opšte** → **Početna podešavanja**

### Kućno automatsko pokretanje

Možete da podesite da se Početna strana automatski pokreće kada uključite TV.

### Stil Početnog ekrana

Možete podesiti opciju Stil Početnog ekrana.

### Kućna promocija

Možete da uključujete ili isključujete reklame na početnom ekranu.

### Kućna animacija

Možete da uključite ili isključite efekte animacije koji se javljaju na Početnoj strani tokom određenog perioda.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

## Podešavanje pokazivača Magičnog daljinskog upravljača

→ → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** → **Opcije pokazivača**

U ovom meniju možete podesiti veličinu i oblik pokazivača dok se nalazi na ekranu.

### Brzina traženja

Podešavanje brzine pokazivača.

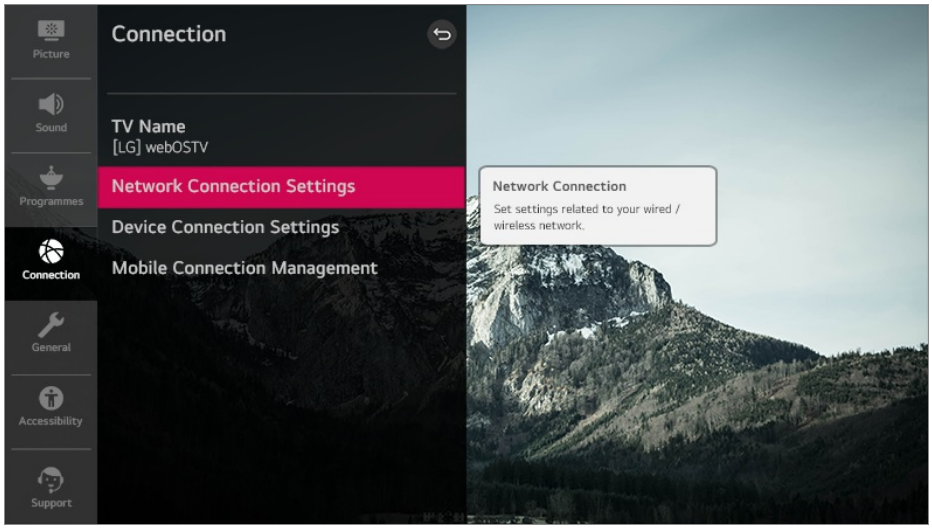
### Veličina pokazivača

Izaberite veličinu pokazivača.

## Korišćenje pomoći za podešavanja

→ → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** → **Pomoć za podešavanja**

Kada otvorite meni za podešavanja, prikazuju se saveti za podešavanja. Uključite/isključite okvir za detaljne informacije u Podešavanjima.




## Podešavanje prozirnosti menija

→ → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** → **Meni transparentnost**

Kada podesite ovu funkciju na **Uključeno**, neke od menija (npr. meni za program uživo, **Pretraga** itd.) možete učiniti providnim.

## Korišćenje funkcije Čuvar ekrana

→ → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** → **Čuvar ekrana**

Podešavanje funkcije **Čuvar ekrana** na opciju **Isključeno** omogućava zadržavanje istog prikaza tokom dužeg perioda, što može da ugrozi kvalitet. Ekran sa ugroženim integritetom možda ne može da se oporavi.

## Promocija za čuvara ekrana

→ → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** → **Promocija za čuvara ekrana**

Možete da uključite ili isključite reklame koje se prikazuju na čuvarima ekrana određenih aplikacija. Podešavanje na **Isključeno** vam omogućava da isključite reklame koje se prikazuju na čuvaru ekrana.

## Konfigurisanje ekrana kada nema signala

→ → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** → **Nema slike signala**

Izaberite da li želite da slika bude prikazana na ekranu kada nema signala.

### Uključeno

Ako nema signala, prikazana je podrazumevana slika.

### Isključeno

Ako nema signala, prikazana je poruka **Nema signala**.

## Eko režim

→ → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** → **Eko režim**

Omogućite ovu funkciju da bi televizor smanjio potrošnju energije.

### Automatsko isključivanje

Podesite televizor tako da se automatski isključi kada se ne koristi tokom određenog perioda.

### HDD Eko režim

Ako ovaj režim podesite na **Uključeno**, USB čvrsti disk koji je povezan sa televizorom preći će u režim za uštedu energije ako se duže vreme ne koristi.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

## Promena režima televizora

→ → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** → **Režim za kuću/radnju**

Možete izabrati **Režim za kuću** ili **Režim za radnju**.

Ako televizor nameravate da koristite kod kuće, izaberite opciju **Režim za kuću**. Izaberite **Režim za radnju** samo kada se TV izlaže u prodavnici. Režim **Režim za radnju** obezbeđuje podešavanja optimizovana za izlaganje u prodavnici.

## Korišćenje usluge Live Plus

**Live Plus** je usluga koja obezbeđuje raznovrsne informacije o programima koje gledate. Više informacija potražite u **Korišćenje prednosti pametnog televizora** → **Live Plus** pod **Korisnički vodič**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

## Podešavanje napajanja televizora

→ → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** → **Quick Start+**

Pri ovom podešavanju televizor prelazi u režim pripravnosti kad se isključi, pa će se brže pokrenuti kada se sledeći put uključi.
Postavite **Quick Start+** na **Uključeno**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Uključivanje ove opcije može da poveća potrošnju električne energije.

## Podešavanje indikatora rada

→ → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** → **Osvetljenje u režimu mirovanja**

Uključite ili isključite lampicu za stanje mirovanja.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

### Reklama

→ → **Opšte** → **Dodatna podešavanja** → **Reklama**

Ako je televizor povezan na Internet, webOS može koristiti kolačiće za ograničavanje broja prikazivanja banera jednom posetiocu u toku određenog vremenskog intervala kako bi pratila broj prikazivanja oglasa na televizoru.
Pomoću ovih informacija se ograničava broj prikazivanja istog oglasa. Možete da izbrišete ovaj kolačić ili da ga uključite ili isključite bilo kad tako što ćete otići na podešavanja **Reklama** na televizoru.
Lične identifikacione informacije nisu povezane sa ovim kolačićem.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

# Pristup

## Korišćenje zvučnog navođenja

→ → **Pristup** → **Zvučne smernice**

Ako je funkcija **Zvučne smernice** podešena na **Uključeno**, zvučno navođenje će se obavljati u različitim situacijama, kao što je pri promeni programa, podešavanju jačine zvuka ili promeni podešavanja i signala ulaza.

### Brzina

Podesite brzinu glasovnog uputstva.

### Jačina zvuka

Podesite jačinu zvuka glasovnog uputstva.

### Visina tona

Podesite ton glasovnog uputstva.

- Ova funkcija je dostupna samo za određene jezike.
- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.
- Za korisnike sa oštećenim vidom.
- Podešavanjem opcije **Zvučne smernice** na **Uključeno** opcija **Zvuk prilikom**

**uključivanja/isključivanja TV-a** (dostupno samo na određenim modelima) se istovremeno automatski prebacuje na **Uključeno**.

## Meni za slabovide osobe

→ ⋮ → **Pristup** → **Zvučni opis**

Sadržaj na ekranu će biti opisan glasovnim putem za gledaoce sa oštećenim vidom. Ovu funkciju možete da koristite ukoliko televizijska stanica podržava **Zvučni opis** za slabovide osobe.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

## Vrsta zvuka

→ ⋮ → **Pristup** → **Vrsta zvuka**

Audio komentar ili titlovi u zagradama emituju se radi pomoći osobama oštećenog sluha ili vida.

### Normalno

Izaberite podrazumevani zvuk.

### Zvučni opis

Za osobe oštećenog vida izaberite željeni podrazumevani zvuk u kombinaciji sa opcijom Zvuk za osobe sa oštećenim vidom.

### Izgovoreni titl

U slučaju osobe sa oštećenim vidom, izaberite samo željeni Zvuk za osobe sa oštećenim vidom.

### Bilo koji prateći zvuk

Prikaz svog dodatnog zvuka.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

## Podešavanje visokog kontrasta na ekranu sa menijem

→ ⋮ → **Pristup** → **Visoki kontrast**

Kada je ova funkcija podešena na **Uključeno**, ona podešava pozadinu nekih menija na

ekranu i boje fonta kako bi se naglasio kontrast između svetlih i tamnih područja.

### Skala sive

→ ⋮ → **Pristup** → **Skala sive**

Promenite boju menija na ekranu u crnu i belu da biste poboljšali jasnoću. Podesite ovu opciju na **Uključeno**.

### Invertuj boje

→ ⋮ → **Pristup** → **Invertuj boje**

Da biste poboljšali vidljivost menija na ekranu, možete da invertujete i kalibrišete određene boje u nekim menijima. Podesite ovu opciju na **Uključeno**.

## Za osobe sa oštećenim sluhom

01 Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite ⋮ → **Pristup**.

03 Postavite **Titlovi** na **Uključeno**.

04 Postavite **Oštećeni sluh** na **Uključeno**.
Titlovi će biti obezbeđeni za osobe sa oštećenim sluhom.

- Kada se opcija **Oštećeni sluh** podesi na **Uključeno**, imaće prioritet u odnosu na opšte titlove.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

## Podešavanje funkcije Titlovi

→ ⋮ → **Pristup** → **Titlovi**

Titlovi se mogu prikazivati ako TV stanica emituje program sa titlovima.
Podesite funkciju **Titlovi** na **Uključeno**, pa izaberite postavku titlova.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Odnosi se na digitalno emitovanje.

# Podrška

## Ažuriranje softvera

→ → **Podrška** → **Ažuriranje softvera**

Funkcija Ažuriranje softvera služi za traženje i preuzimanje najnovije verzije softvera.

### Dozvoli automatska ažuriranja

Ako je podešeno na **Uključeno**, kada postoji novo ažuriranje nakon provere verzije, ažuriranje će automatski nastaviti bez pitanja.

### Proveri nadogradnje

Prilikom provere dostupnosti najnovije verzije ispravke, ažuriranje možete da obavite samo ako je dostupna datoteka ispravke novije verzije. Televizor automatski proverava trenutnu verziju softvera, ali tu proveru po potrebi možete da obavite i ručno.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.
- Najnoviju verziju možete preuzeti preko digitalnog TV signala ili Interneta.
- Ako promenite kanal dok je u toku preuzimanje softvera preko digitalnog TV signala, preuzimanje će biti prekinuto. Nakon povratka na prethodni kanal, preuzimanje će se nastaviti.
- Ako se softver ne ažurira, određene funkcije možda neće pravilno raditi.
- U nekim zemljama, opcija **Dozvoli automatska ažuriranja** nije prikazana ako nije uspostavljena Internet veza.
- Vaš uređaj će povremeno morati da preuzima i instalira ispravke softvera kako bi nastavio optimalno da radi. Tokom ažuriranja softvera, ekran uređaja se može isključiti ukoliko nema korisničkog unosa u roku od 4 sata, ali uređaj neće u potpunosti preći u režim mirovanja dok se instalacija ne završi. Na taj način se povećava potrošnja električne energije tokom ažuriranja softvera.

## Informacije o TV-u

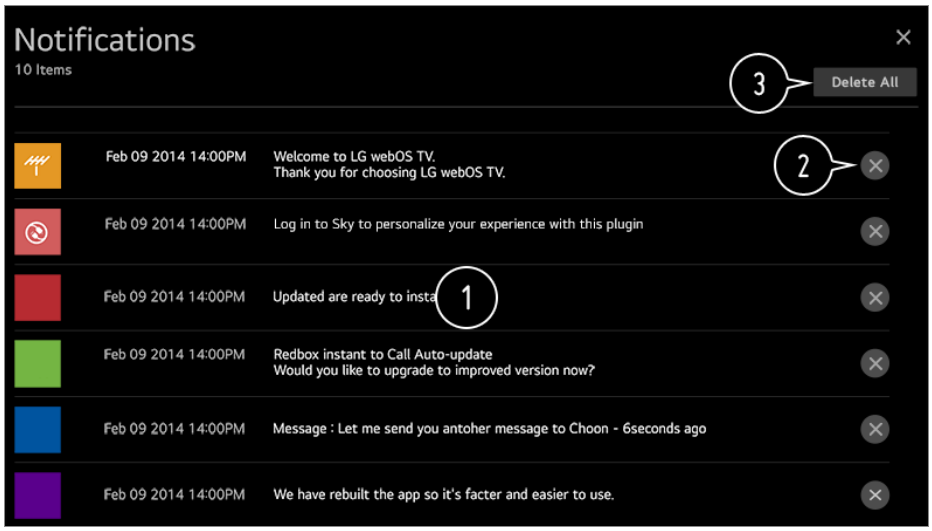
→ → **Podrška** → **Informacije o TV-u**

Možete da prikažete informacije, kao što su **Model**, **Serijski broj**, **Naziv uređaja**.

## Korišćenje Obaveštenja

→ → **Podrška** → **Obaveštenja**

Istovremeno prikažite sva obaveštenja iz aplikacija na televizoru i LG usluge. Možete da prikažete i brišete svaku poruku obaveštenja. Za obaveštenja koja podržavaju prečice, možete da idete direktno u tu aplikaciju ili veb-sajt.




1. Detalje možete proveriti biranjem željene stavke. Ako podržava prečice, možete da pokrenete aplikaciju.
2. Možete izbrisati obaveštenja.
3. Možete izbrisati sva obaveštenja.

## Dodatna podešavanja

→ → **Podrška** → **Dodatna podešavanja**

### Test slike

Nakon pokretanja testa da biste potvrdili da se signal slike prikazuje normalno, možete da izaberete da li je abnormalan na ekranu.
Ako prilikom testiranja ne uočite nikakav problem, proverite povezani spoljni uređaj ili signal emitovanja.

### Test zvuka

Pokrenite Test zvuka da biste utvrdili da li se zvuk pravilno reprodukuje, a zatim označite da li postoji greška.
Ako prilikom testiranja ne uočite nikakav problem, proverite povezani spoljni uređaj ili signal emitovanja.

### Ugovori sa korisnikom

Ovo su odredbe i uslovi za privatnost za usluge u vezi sa Smart TV-om.

### Pravno obaveštenje

To je zakonsko obaveštenje za usluge putem TV-a.

### Obaveštenje o softveru otvorenog koda

Možete da prikažete uputstva za svaku stavku.

## Vraćanje podrazumevanih podešavanja

→ → **Podrška** → **Resetuj na početna podešavanja**

Vraća televizor na podrazumevana podešavanja. Ovo će vratiti sve postavke na podrazumevane vrednosti.

Nakon resetovanja, televizor će se automatski isključiti i uključiti.

- Ako je stavka **Bezbednost** postavljena na **Uključeno**, trebalo bi uneti lozinku za pokretanje funkcije **Resetuj na početna podešavanja**.
- Nemojte da isključujete napajanje tokom inicijalizacije.
- Preporučujemo da resetujete televizor putem opcije **Resetuj na početna podešavanja** pre nego što ga prodate ili prenesete trećoj strani.

# Otklanjanje problema

# Obavite proveru putem Brza pomoć

## Obavite proveru putem Brza pomoć

Kada je TV u kvaru, možete da nabavite pomoć za rešavanje problema.
Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču i izaberite → **Podrška** → **Brza pomoć**.
Takođe možete dugo da pritisnete dugme **9** na daljinskom upravljaču da pokrenete **Brza pomoć**.

### Podešavanja optimizacije

Možete automatski da proveravate ukupni status TV-a i da prikazujete i menjate preporučene vrednosti podešavanja.

### Provera stavki

Izaberite problematičnu stavku i možete da dobijete pomoć za rešavanje problema.

- **Samodijagnostika podešavanja TV-a** : Izaberite stavku koja se poklapa sa simptomom da biste pronašli uputstva koja vam mogu pomoći da rešite problem.
- **Proverite status TV-a** : Možete da proverite aktuelni status televizora za izabranu stavku.

### Usluga LG Remote

Možete da dobijate pomoć za otkrivanje i rešavanje problema preko daljinskog upravljača.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

- Kada nema povezanog sadržaja u opciji **Brza pomoć**, pogledajte **Otklanjanje problema** u **Korisnički vodič**.
- Ukoliko i dalje ne uspevate da rešite problem, obratite se našem centru za korisničku podršku.

# Rešavanje problema u vezi sa napajanjem / daljinskim upravljačem

## Rešavanje problema u vezi sa napajanjem / daljinskim upravljačem

Ako prilikom korišćenja proizvoda naiđete na sledeće probleme, proverite sledeće: možda nije u pitanju problem s proizvodom.

### Ne mogu da uključim televizor.

- Proverite da li je utikač kabla za napajanje televizora pravilno uključen u utičnicu.
- Ako koristite produžni kabl sa više utičnica, proverite da li je ispravan. Da biste proverili da li produžni kabl ispravno radi, uključite kabl za napajanje televizora u utičnicu i pratite da li ispravno radi.
- Pokušajte da uključite televizor pomoću dugmeta koje se nalazi na njemu.

### Napajanje je uključeno, ali se ekran kasnije uključuje.

- To se dešava zbog procesa uklanjanja šuma koji sprečava pojavljivanje šuma prilikom uključivanja uređaja. Nije u pitanju kvar proizvoda.

### Pokazivač magičnog daljinskog upravljača neće biti prikazan na ekranu.

- Držite daljinski upravljač usmeren prema TV-u i dugo pritisnite dugme **GUIDE** dok se ne pojavi uputstvo. Prethodno registrovan daljinski upravljač će biti deaktiviran pa ponovo registrovan.
- Zamenite baterije kada to od vas bude zatraženo na ekranu televizora. (Koristite alkalne baterije.)
- Ako je → ⋮ → **Pristup** → **Zvučne smernice** podešeno na **Uključeno**, pokazivač magičnog daljinskog upravljača se ne pojavljuje. Postavite **Zvučne smernice** na **Isključeno**. (Neki modeli možda neće biti podržani.)

### Ne mogu da uključim televizor pomoću daljinskog upravljača.

- Proverite da li je utikač kabla za napajanje televizora pravilno uključen u utičnicu.
- Zamenite baterije u daljinskom upravljaču. (Koristite alkalne baterije.)
- Proverite da li postoji prepreka koja blokira signal ispred prijemnika daljinskog upravljača na televizoru. Ako postoji prepreka, kao što je zvučnik, ispred prijemnika na dnu televizora, prepoznavanje infracrvenih talasa možda neće raditi ispravno.

### Napajanje se iznenada isključuje.

- Proverite da li su podešene opcije **Tajmer za isključivanje**, **Automatsko isključivanje kad nema signala** ili **Automatsko isključivanje kad nema korišćenja**.
- TV će se automatski isključiti ako ne pritisnete nijedno dugme 4 sata, čak i ako je TV uključen u vreme podešeno u opciji **Podsetnik** ili **Tajmer za uključivanje**.
- Takođe postoji šansa da je aktivirano interno kolo za zaštitu zbog toga što se interna temperatura proizvoda povećala neuobičajeno ili prekomerno.

# Rešavanje problema u vezi sa ekranom

## Rešavanje problema u vezi sa ekranom

Ako prilikom korišćenja proizvoda naiđete na sledeće probleme, proverite sledeće: možda nije u pitanju problem s proizvodom.

Prvo izvršite funkciju → ⋮ → **Podrška** → **Dodatna podešavanja** → **Test slike** kako biste proverili ima li kakvih nepravilnosti na televizoru.
Ako koristite risiver, isključite ga, a zatim ga ponovo uključite.
Proverite da li je risiver pravilno povezan sa televizorom.

### Na ekranu je prikazana poruka da nema signala.

- Proverite da li je koaksijalni kabl ili kabl koji je povezan sa spoljnim uređajem pravilno povezan sa televizorom.
- Izaberite da biste izabrali povezani ulazni uređaj.
- Proverite da li je uključen spoljni uređaj, kao što je risiver ili Blu-ray plejer.

### Ne vidim neke programe.

- Pokrenite → ⋮ → **Kanali** → **Podešavanje kanala** (**Podešavanje kanala**) → **Automatsko podešavanje**.
- Ako koristite digitalni risiver, obratite se prodavcu.

### Na ekranu se pojavljuju vertikalne/horizontalne linije i šara u vidu mreže, a zatim slika podrhtava.

- Povežite bežične telefone, fenove, električne bušilice i slične uređaje na drugu utičnicu. Uzrok ovog problema mogu biti elektronski uređaji koji rade na visokim frekvencijama, poput drugog televizora ili izvora jakog elektromagnetnog zračenja u blizini.

### Svaki kanal ima drugačiji kvalitet slike.

- U zavisnosti od vrste video-sadržaja koji obezbeđuju emiteri, kanali mogu da imaju različit kvalitet slike.
- Ako koristite digitalni risiver, obratite se prodavcu.
- Najpre pokrenite **Test slike**. Ako je stanje normalno, možda je prisutan problem kod emitovanog signala.

### Kvalitet slike se razlikuje od kvaliteta prikazanog u prodavnici.

- U zavisnosti od vrste video-sadržaja koji obezbeđuju emiteri, moguće je da se kvalitet

slike razlikuje od onog koji je prikazan u prodavnici.

- Najpre pokrenite **Test slike**. Ako je stanje normalno, možda je prisutan problem kod emitovanog signala.

## Emitovanje digitalnog programa se prekinulo ili je slika loša.

- To se dešava kada je signal slab, a prijem loš. Podesite smer antene ili proverite signalni kabl.
- → ⋮ → **Kanali** → **Podešavanje kanala** (**Podešavanje kanala**) → **Ručno podešavanje**
  Ako u okviru funkcije **Ručno podešavanje** utvrdite da je signal preslab, obratite se TV stanici ili dobavljaču sadržaja kako bi proverili signal.
- Ako koristite digitalni risiver, obratite se prodavcu.

## Kada se koristi HDMI ulaz, vertikalna neisprekidana linija ili zamućena boja prikazuje se na gornjoj/donjoj/levoj/desnoj ivici ekrana.

- → ⋮ → **Slika** → **Podešavanja odnosa stranica slike** → **Samo skeniranje**
  Podesite opciju **Samo skeniranje** na **Isključeno**.
  Opcija **Samo skeniranje** prikazuje originalnu, izvornu sliku. Ako je signal slab, gornja/donja/leva/desna strana ekrana može imati smetnje.

## Ne vidim ništa, odnosno slika treperi kada pokušam da povežem HDMI kabl.

- Proverite da li je vaš HDMI® kabl u skladu sa specifikacijama. Treperenje ili prazan ekran se javljaju ako je HDMI® kabl neispravan (savijen, oštećen).
- Proverite da li je kabl pravilno povezan na priključak. Nepravilan ili slab kontakt može dovesti do problema sa prikazom na ekranu.
- Ako koristite UHD risiver, podesite opciju → ⋮ → **Slika** → **Dodatna podešavanja** → **HDMI ULTRA HD Deep Colour**.

## Ekran izgleda previše zatamnjeno ili mračno.

- → ⋮ → **Slika** → **Podešavanja režima slike** → **Režim slike**
  Promenite **Režim slike** u željeni režim prikaza slike. (**Standard**, **Živopisno** itd.)
  Ova postavka se primenjuje samo na trenutni ulazni režim.
- → ⋮ → **Slika** → **Podešavanja režima slike** → **Opcije slike** → **Zaštita očiju od dinamične slike**
  Podesite opciju **Zaštita očiju od dinamične slike** na vrednost **Isključeno**. Ova postavka se primenjuje samo na trenutni ulazni režim.

- → → **Slika** → **Ušteda energije**
  Podesite opciju **Ušteda energije** na vrednost **Isključeno** ili **Minimalno**.
- → → **Slika** → **Dodatna podešavanja** → **Režim Eye Comfort**
  Podesite opciju **Režim Eye Comfort** na vrednost **Isključeno**.

### Slika na ekranu je crno-bela ili su prikazane neobične boje.

- Proverite da li je izabran odgovarajući ulazni režim odnosno da li je kabl ispravno povezan.
- Izaberite da biste izabrali povezani ulazni uređaj.
- Slika na ekranu može biti crno-bela ako je za povezivanje korišćen **COMPONENT IN** priključak, a izabrana opcija **AV**.
  Izaberite , a zatim izaberite opciju **Komponenta**.
- Kada za povezivanje izaberete **AV IN** ili **COMPONENT IN** priključak, proverite da li je svaki kabl povezan na priključak odgovarajuće boje. Ako koristite komponentne kablove, proverite da li su video (crveni) kabl i audio (crveni) kabl pravilno povezani.
- **AV IN**/**COMPONENT IN** priključci su dostupni samo u određenim režimima.

### ULTRA HD video se ne prikazuje.

- Kod nekih HDMI kablova signali se možda neće primati.
- Promenite podešavanja povezanog uređaja na podržani signal.

# Rešavanje problema u vezi sa zvukom

## Rešavanje problema u vezi sa zvukom

Ako prilikom korišćenja proizvoda naiđete na sledeće probleme, proverite sledeće: možda nije u pitanju problem s proizvodom.

Prvo izvršite funkciju → → **Podrška** → **Dodatna podešavanja** → **Test zvuka** kako biste proverili ima li kakvih nepravilnosti na televizoru.
Ako koristite risiver, isključite ga, a zatim ga ponovo uključite.
Proverite da li je risiver pravilno povezan sa televizorom.

### Slika se pravilno prikazuje, ali nema zvuka.

- Pređite na drugi kanal.
- Ako koristite risiver, zvuk se neće emitovati ako je jačina zvuka na risiveru ili televizoru podešena na vrednost 0 ili ako je omogućena funkcija isključivanja zvuka. Podesite odgovarajuću jačinu zvuka.
- → → **Zvuk** → **Izlaz zvuka**
  Podesite **Izlaz zvuka** na **Optical + interni TV zvučnik** ili **Interni TV zvučnik** i onda ga još jednom proverite. Ako možete da čujete zvuk bez problema, proverite vezu sa spoljašnjim zvučnicima, kao što su sound bar i podešavanja spoljašnjih zvučnika.

## Sa jednog od zvučnika se ne čuje zvuk.

- → → **Zvuk** → **Podešavanja režima zvuka** → **Balans**
  Po potrebi, podesite balans pomoću dugmeta za navigaciju u meniju **Balans**.
- Kada za uspostavljanje veze koristite **AV IN**/**COMPONENT IN** priključak, proverite da li su kablovi pravilno povezani na audio levi/desni (beli/crveni) priključak. (**AV IN**/**COMPONENT IN** priključci su dostupni samo u određenim režimima.)

## Zvuk televizora nije sinhronizovan sa slikom ili se zvuk povremeno prekida.

- Ako se to dešava samo na nekim kanalima, problem može biti u signalu te televizijske stanice. Zatražite od dobavljača sadržaja (žična/kablovska veza) da dijagnostikuje problem.
- Ako kanali nisu sinhronizovani, izaberite → → **Zvuk** → **Dodatna podešavanja** → **AV Sync. podešavanje** i sinhronizujte kanale.
- Ako koristite digitalni risiver, obratite se prodavcu.

## Jačina zvuka se menja kada promenim kanal.

- Jačina zvuka na kanalima različitih televizijskih stanica može se razlikovati.
- → → **Zvuk** → **Dodatna podešavanja** → **Režim jačine zvuka** → **Automatska jačina zvuka**
  Podesite opciju **Automatska jačina zvuka** na **Uključeno**.
- Ako koristite digitalni risiver, obratite se prodavcu.

## Na nekim kanalima se ne čuje zvuk ili se reprodukuje samo pozadinska muzika. (Programi koje je televizijska stanica proizvela za strano tržište)

- **točkić (OK)** →
  Podesite željeni jezik u meniju **Jezik zvuka**.

# Rešavanje problema u vezi sa vezom sa računarom

## Rešavanje problema u vezi sa vezom sa računarom

Pritisnite i zadržite dugme na daljinskom upravljaču. Izaberite → **Uredi** u gornjem desnom uglu **Kontrolna tabla za dom**. U režimu uređivanja, podesite ikonicu HDMI terminala povezanog sa računarom na **PC** da biste primenili podešavanja odnosa stranica koja su usklađena sa računarom.
Da biste povezali drugi uređaj na isti ulazni priključak, potrebno je da ponovo podesite ikonicu jer se podešavanja ikonice uređivanja neće automatski obnoviti.

Ako prilikom korišćenja proizvoda naiđete na sledeće probleme, proverite sledeće: možda nije u pitanju problem s proizvodom.

### Ekran je prazan nakon povezivanja sa računarom.

- Proverite da li ste pravilno povezali računar sa televizorom.
- Isključite i ponovo uključite televizor pomoću daljinskog upravljača.
- Ponovo pokrenite računar dok je televizor uključen.
- Postarajte se da izlazna rezolucija podešena na računaru bude podešena na rezoluciju koja podržava HDMI-PC televizora.
- Ako želite da koristite dvostruki monitor, proverite da li računar ili prenosni računar podržava režim dvostrukog monitora.
- Ponovo povežite HDMI kabl.
- Ako RGB izlazni priključak na računaru povezujete sa **HDMI IN** priključkom na televizoru, potreban vam je adapterski kabl RGB-HDMI.
  Na ekranu ništa neće biti prikazano, ako koristite adapterski kabl HDMI-RGB.

### Ekran se ne prikazuje u potpunosti ili je jedna strana manja od druge kada je povezan sa računarom.

- Podesite rezoluciju računara koju televizor podržava. Više informacija potražite u **Obaveštenost o informacijama** → **Podržana rezolucija : HDMI-PC** pod **Korisnički vodič**.
- Dodelite povezanom HDMI uređaju ime „Računar“.
  Pritisnite i zadržite dugme na daljinskom upravljaču. Izaberite → **Uredi** u gornjem desnom uglu. Promenite ikonicu HDMI priključka koji je povezan na **Ulazi** na računar i

izaberite **Sačuvaj**.

### Zvuk se ne čuje kada je računar povezan pomoću HDMI kabla.

- Idite u Kontrolnu tablu → Zvuk → Reprodukcija → LGTV da biste podesili podrazumevani uređaj u podešavanjima računara.
- Raspitajte se kod proizvođača da li vaša grafička kartica podržava HDMI audio izlaz.

# Rešavanje problema u vezi sa reprodukcijom filmova

## Rešavanje problema u vezi sa reprodukcijom filmova

Ako prilikom korišćenja proizvoda naiđete na sledeće probleme, proverite sledeće: možda nije u pitanju problem s proizvodom.
Za više informacija o podržanim datotekama pogledajte Podržane video datoteke u **Povezivanje eksternih uređaja** → **Prikazivanje fotografija i video zapisa** u **Korisnički vodič**.

### Datoteka se ne prikazuje na listi **Foto i video**.

- Proverite da li datoteke sačuvane na USB uređaju možete da otvorite na računaru.
- Izaberite da biste videli da li je opcija **Filter** podešena na **Foto i video**.

### Pojavljuje se poruka da datoteka nije podržana.

- Proverite da li se datoteka pravilno reprodukuje na video plejeru na računaru. (Proverite da li je datoteka oštećena)
- Proverite da li je podržana oznaka tipa datoteke.
- Proverite da li je ta rezolucija podržana.
- Proverite da li je video kodek podržan.
- Proverite da li je podržana brzina kadrova.

### Prikazuje se poruka „Audio nije podržan.“ ili se slika normalno reprodukuje, ali

zvuka nema.

- Proverite da li se datoteka pravilno reprodukuje na video plejeru na računaru. (Proverite da li je datoteka oštećena)
- Proverite da li je podržana oznaka tipa datoteke.
- Proverite da li je audio kodek podržan.
- Proverite da li je podržana brzina u bitovima koja se koristi.
- Proverite da li je podržana frekvencija uzorkovanja.
- Proverite da li je podržan broj audio kanala.

### Titl se ne prikazuje.

- Proverite da li se datoteka pravilno reprodukuje na video plejeru na računaru. (Proverite da li je datoteka oštećena)
- Proverite da li je naziv datoteke titla i datoteke video zapisa isti.
- Takođe, proverite da li se datoteka video zapisa i datoteka titla nalaze u istoj fascikli.
- Proverite da li je format datoteke titla podržan.
- Proverite da li je jezik podržan.
  (Jezik možete proveriti tako što ćete datoteku titla otvoriti u programu Notepad.)
- Ako je kodiranje titlova pogrešno postavljeno, titlovi možda neće biti pravilno prikazani. Izaberite opciju → u kontrolnom panelu na dnu ekrana za reprodukovanje video zapisa i promenite vrednost funkcije **Strana sa šifrom**.
- Ako reprodukujete video datoteku sačuvanu na drugom uređaju pomoću funkcije za deljenje sadržaja, titlovi možda neće biti dostupni u zavisnosti od programa koji koristite.
- Titlovi nisu podržani ako video zapise reprodukujete sa NAS uređaja. Obratite se proizvođaču NAS uređaja.

### USB uređaj za skladištenje nije prepoznat nakon povezivanja.

- Proverite da li televizor podržava USB uređaj.
  Više informacija potražite u **Povezivanje eksternih uređaja** → **Povezivanje USB uređaja za skladištenje** pod **Korisnički vodič**.

# Rešavanje problema u vezi sa snimanjem

## Rešavanje problema u vezi sa snimanjem

Izaberite poglavlje **Gledanje televizije uživo** → **Snimanje** kada otvorite **Korisnički vodič** i potražite detaljniji opis snimanja.

### Kako se pokreće snimanje?

- Povežite USB uređaj za skladištenje od najmanje 4 GB. Na uređaju mora imati najmanje 1 GB slobodnog prostora. (Izaberite poglavlje **Povezivanje eksternih uređaja** → **Povezivanje USB uređaja za skladištenje** kada otvorite **Korisnički vodič** i potražite detaljnije informacije o USB uređajima za skladištenje.)
  Pritisnite dugme **točkić (OK)** na daljinskom upravljaču. Pritisnite dugme ● u donjem levom uglu ekrana da biste započeli snimanje.

### Koji signali podržavaju snimanje?

- Snimanja u realnom vremenu i zakazana snimanja dostupna su samo za programe koji se dobijaju direktno putem TV-a.
- Kanali dobijeni putem TV dekodera ne mogu da se snimaju.
- Zaštićeni sadržaj se ne snima.

### Da li je **Zakazano snimanje** moguće i kada je televizor isključen?

- **Zakazano snimanje** počinje i završava snimanje u zadato vreme i kada je televizor isključen.
- **Zakazano snimanje** ne radi kada je isključen kabl za napajanje televizora iz utičnice.

# Rešavanje problema u vezi sa vezom sa mrežom

## Rešavanje problema u vezi sa vezom sa mrežom

Ako prilikom korišćenja proizvoda naiđete na sledeće probleme, proverite sledeće: možda nije u pitanju problem s proizvodom.

Status mrežne veze možete da proverite na način dat u nastavku.

- ⚙ → ⋮ → **Veza** → **Podešavanja mrežnog povezivanja** → **Žičana veza (Ethernet)**

· → ⋮ → **Veza** → **Podešavanja mrežnog povezivanja** → **Wi-Fi veza** → **Napredna podešavanja za Wi-Fi**



## Kada se X pojavi pored TV-a

- Proverite TV ili pristupnu tačku (ruter).
- Proverite status veze TV-a, pristupne tačke (rutera) i kablovskog modema.
- Isključite i uključite sledećim redosledom;
  1. Isključite kablovski modem i zatim ga uključite i sačekajte da se uređaj resetuje.
  2. Isključite, a zatim opet uključite žičani/bežični ruter i sačekajte da se uređaj resetuje.
  3. Isključite i uključite televizor.
- Ako želite da uspostavite žičanu LAN vezu, proverite da li se od rutera na ispravan način može dobiti IP adresa. Ako svoju mrežu podešavate ručno, proverite da li su sva podešavanja ispravna.
- Ako želite da uspostavite bežičnu vezu, takođe pogledajte sledeće korake.
  ① Podesite SSID (naziv mreže) rutera ili kanal bežične mreže.
  ② Postavite bezbednosni ključ rutera.
  Ako ne možete da obavite ovo podešavanje, pogledajte priručnik za korisnike rutera i uputstva koja pruža vaš pružalac internet usluge. Ako i dalje ne možete da obavite konfigurisanje, obratite se proizvođaču rutera ili pružaocu internet usluge.
- Ako koristite statičku IP adresu, unesite IP adresu direktno.



## Kada se pojavi X pored mrežnog prolaza

- Proverite pristupnu tačku (ruter) ili se obratite pružaocu internet usluga.
- Izvucite utikač rutera / kablovskog modema iz utičnice, sačekajte 10 sekundi i ponovo ga povežite.
- Inicijalizujte (resetujte) pristupnu tačku (ruter) ili kablovski modem.
- Proverite na veb sajtu proizvođača pristupne tačke (rutera) da li vaš ruter ima poslednju verziju firmvera.
- Ako ne možete da obavite ovo podešavanje, pogledajte priručnik za korisnike rutera i uputstva koja pruža vaš pružalac internet usluge. Ako i dalje ne možete da obavite konfigurisanje, obratite se proizvođaču rutera ili pružaocu internet usluge.



## Kada se X pojavi pored DNS-a

- Proverite pristupnu tačku (ruter) ili se obratite pružaocu internet usluga.
- Izvucite utikač rutera / kablovskog modema iz utičnice, sačekajte 10 sekundi i ponovo ga povežite.
- Inicijalizujte (resetujte) pristupnu tačku (ruter) ili kablovski modem.
- Proverite da li je MAC adresa TV-a/pristupne tačke (rutera) registrovana kod vašeg dobavljača internet usluga. (Kod vašeg dobavljača internet usluga bi trebalo da je registrovana MAC adresa prikazana u oknu prozora za status mreže.)
- Ako ne možete da obavite ovo podešavanje, pogledajte priručnik za korisnike rutera i uputstva koja pruža vaš pružalac internet usluge. Ako i dalje ne možete da obavite konfigurisanje, obratite se proizvođaču rutera ili pružaocu internet usluge.

# Rešavanje problema u vezi sa LG nalogom

## Rešavanje problema u vezi sa LG nalogom

### Registrovao sam se za članstvo na TV-u. Da li moram ponovo da se registrujem na veb-sajtu (www.lgappstv.com)?

- Možete da koristite veb-sajt sa informacijama o članstvu koje ste koristili kada ste se registrovali na TV-u.
  Možete da koristite veb-sajt tako što ćete se prijaviti na veb-sajt korišćenjem ID-ja i lozinke koje ste koristili kada ste se registrovali na TV-u, tako što ćete uneti dodatne informacije i obaviti proces verifikacije e-adrese.

### Zaboravio/-la sam svoju lozinku. Šta treba da radim?

- Na ekranu za prijavu na TV-u, izaberite dugme **ZABORAVILI STE LOZINKU?** da biste otišli na stranu za pronalaženje lozinke. Unesite svoju e-adresu na strani za pronalaženje lozinke i poslaćemo vam vezu da resetujete lozinku.
- Svoju lozinku takođe možete da resetujete u odeljku LG nalog → Resetovanje lozinke na veb-sajtu (www.lgappstv.com).

- U nekim zemljama, pristup veb-lokaciji (www.lgappstv.com) može biti ograničen.

# Rešavanje problema u vezi sa sadržajem

## Rešavanje problema u vezi sa sadržajem

Ako prilikom korišćenja proizvoda naiđete na sledeće probleme, proverite sledeće: možda nije u pitanju problem s proizvodom.

### Ne vidim nijedan sadržaj na početnoj stranici.

- Možda nećete moći da vidite sadržaje ako je podešavanje države usluge promenjeno. Promenite državu usluge u kojoj koristite uslugu tako što ćete otvoriti → → **Opšte** → **Lokacija** → **Država LG usluga**.
  (Neki modeli možda neće biti podržani.)
- Ako ne vidite neke aplikacije, proverite da ih niste izbrisali. Ponovo instalirajte odgovarajuću aplikaciju.
- Ako je aplikacija izbrisana, možete da preuzmete aplikaciju na adresi **LG Content Store** i da je ponovo instalirate. Idite na → **LG Content Store** da pronađete i instalirate aplikaciju koju želite.
- Tip podržanog sadržaja se razlikuje u zavisnosti od zemlje.
- Sadržaj u ponudi je podložan izmenama ili smetnjama na strani dobavljača usluga.

# Rešavanje problema u vezi sa internet pregledačem

## Rešavanje problema u vezi sa internet pregledačem

Ako prilikom korišćenja proizvoda naiđete na sledeće probleme, proverite sledeće: možda nije u pitanju problem s proizvodom.

### Kada koristim Internet, neki delovi veb-lokacija se ne prikazuju.

- **Veb pregledač** podržava samo HTML5 medijske sadržaje i nema dodatnu komponentu Flash.
- **Veb pregledač** ne podržava instalaciju dodatnih komponenti.
- U aplikaciji **Veb pregledač** nije moguća reprodukcija medijskih datoteka koje nisu u formatu:
  : JPEG/PNG/GIF
- Priloge i slike ne možete da sačuvate.

- Ako se funkcija **Upotrebite opciju Blokiraj reklame** uključi, oblast na veb-sajtu u kojoj se prikazuju reklame biće prazna. Ako je neki sadržaj na veb-sajtu skriven i nevidljiv, pokušajte da podesite funkciju ☰ → **Podešavanja** → **Upotrebite opciju Blokiraj reklame** na **Isključeno** u **Veb pregledač**. **Plaćena reklama** na novoj kartici biće prikazan čak i ako funkciju **Upotrebite opciju Blokiraj reklame** podesite na **Isključeno**.

### Internet pregledač se automatski zatvara kada posetim neku veb-lokaciju.

- Internet pregledač se može prisilno zatvarati ako nema dovoljno memorije za informacije o slikama sa određene veb-lokacije.

### Dok gledam video zapis u aplikaciji **Veb pregledač**, reprodukcija video zapisa se nasilno prekida.

- Ovaj problem možete rešiti tako što ćete podesiti ☰ → **Podešavanja** → **Adaptivno prosleđivanje sadržaja koristeći JavaScript** na **Isključeno** u aplikaciji **Veb pregledač**. Ova postavka se ne primenjuje na kartice koje su otvorene pre izmena, već samo na kartice otvorene nakon izmena.

# Obaveštenost o informacijama

# Podržana rezolucija : HDMI-DTV

## Režim koji podržava HDMI-DTV

| Rezolucija | Horizontalna frekvencija (kHz) | Vertikalna frekvencija (Hz) |
|---|---|---|
| 640 × 480p | 31,46 | 59,94 |
| | 31,5 | 60 |

| | | |
|---|---|---|
| 720 × 480p | 31,46 | 59,94 |
| | 31,5 | 60 |
| 720 × 576p | 31,25 | 50 |
| 1280 × 720p | 37,5 | 50 |
| | 44,95 | 59,94 |
| | 45 | 60 |
| 1920 × 1080i | 28,12 | 50 |
| | 33,71 | 59,94 |
| | 33,75 | 60 |
| 1920 × 1080p | 26,97 | 23,97 |
| | 27 | 24 |
| | 28,12 | 25 |
| | 33,71 | 29,97 |
| | 33,75 | 30 |
| | 56,25 | 50 |
| | 67,43 | 59,94 |
| | 67,5 | 60 |

| | | |
|---|---|---|
| | 112,5 | 100 |
| | 134,86 | 119,88 |
| | 135 | 120 |
| 3840 × 2160p | 53,94 | 23,97 |
| | 54 | 24 |
| | 56,25 | 25 |
| | 67,43 | 29,97 |
| | 67,5 | 30 |
| | 112,5 | 50 |
| | 134,86 | 59,94 |
| | 135 | 60 |
| 4096 × 2160p | 53,94 | 23,97 |
| | 54 | 24 |
| | 56,25 | 25 |
| | 67,43 | 29,97 |
| | 67,5 | 30 |

| | |
|---|---|
| 112,5 | 50 |
| 134,86 | 59,94 |
| 135 | 60 |

# Podržana rezolucija : HDMI-PC

## Režim koji podržava HDMI-PC

| Rezolucija | Horizontalna frekvencija (kHz) | Vertikalna frekvencija (Hz) |
|---|---|---|
| 640 × 350 | 31,46 | 70,09 |
| 720 × 400 | 31,46 | 70,08 |
| 640 × 480 | 31,46 | 59,94 |
| 800 × 600 | 37,87 | 60,31 |
| 1024 × 768 | 48,36 | 60 |
| 1152 × 864 | 54,34 | 60,05 |
| 1360 × 768[4)] | 47,71 | 60,01 |
| 1280 × 1024<br>(Samo ULTRA HD, 8K modeli) | 63,98 | 60,02 |

| | | |
|---|---|---|
| 1920 × 1080<br>(Samo Full HD, ULTRA HD, 8K modeli) | 67,5 | 60 |
| 1920 × 1080<br>(Samo ULTRA HD, 8K modeli) | 134,86 | 119,88 |
| | 135 | 120 |
| 2560 × 1440[1)]<br>(Samo ULTRA HD 50/60 Hz modeli) | 88,78 | 59,95 |
| 2560 × 1440[1) 2)]<br>(Samo ULTRA HD 100/120 Hz, 8K modeli) | 182,99 | 119,99 |
| 3840 × 2160<br>(Samo ULTRA HD, 8K modeli) | 53,94 | 23,97 |
| | 54 | 24 |
| | 56,25 | 25 |
| | 67,43 | 29,97 |
| | 67,5 | 30 |
| | 112,5 | 50 |
| | 134,86 | 59,94 |
| | 135 | 60 |
| 3840 × 2160[1) 2)]<br>(Samo ULTRA HD 100/120 Hz, 8K modeli) | 225 | 100 |
| | 269,73 | 119,88 |

| | | |
|---|---|---|
| | 270 | 120 |
| 4096 × 2160<br>(Samo ULTRA HD, 8K modeli) | 53,94 | 23,97 |
| | 54 | 24 |
| | 56,25 | 25 |
| | 67,43 | 29,97 |
| | 67,5 | 30 |
| | 112,5 | 50 |
| | 134,86 | 59,94 |
| | 135 | 60 |
| 4096 × 2160 [1) 2)]<br>(Samo ULTRA HD 100/120 Hz, 8K modeli) | 225 | 100 |
| | 269,73 | 119,88 |
| | 270 | 120 |
| 7680 × 4320 [3)]<br>(Samo 8K modeli) | 107,89 | 23,97 |
| | 108 | 24 |
| | 110 | 25 |
| | 131,87 | 29,97 |
| | 132 | 30 |

| | |
|---|---|
| 220 | 50 |
| 263,74 | 59,94 |
| 264 | 60 |

1) (Samo ULTRA HD modeli) Podržano kada je opcija **HDMI ULTRA HD Deep Colour** podešena na **Uključeno**.
2) (Samo 8K modeli) Podržano kada je opcija **HDMI ULTRA HD Deep Colour** podešena na **4K**.
3) (Samo 8K modeli) Podržano kada je opcija **HDMI ULTRA HD Deep Colour** podešena na **8K**.
4) **HDMI ULTRA HD Deep Colour** podešena na **Isključeno**.

- Podržani HDMI-PC port razlikuje se u zavisnosti od modela. Proučite priručnik koji je priložen uz proizvod.

# Podržana rezolucija : komponentna veza

## Režim koji podržava Komponenta

| Rezolucija | Horizontalna frekvencija (kHz) | Vertikalna frekvencija (Hz) |
|---|---|---|
| 720 × 480i | 15,73 | 59,94 |
| | 15,75 | 60 |
| 720 × 576i | 15,62 | 50 |
| 720 × 480p | 31,47 | 59,94 |
| | 31,5 | 60 |

| | | |
|---|---|---|
| 720 × 576p | 31,25 | 50 |
| 1280 × 720p | 44,96 | 59,94 |
| | 45 | 60 |
| | 37,5 | 50 |
| 1920 × 1080i | 28,12 | 50 |
| | 33,72 | 59,94 |
| | 33,75 | 60 |
| 1920 × 1080p | 56,25 | 50 |
| | 67,43 | 59,94 |
| | 67,5 | 60 |

# Informacije o povezivanju komponente

| Komponentni priključci na televizoru | Y | $P_B$ | $P_R$ |
|---|---|---|---|

| Video izlazi na DVD plejeru | Y | $P_B$ | $P_R$ |
|---|---|---|---|
| | Y | B-Y | R-Y |
| | Y | Cb | Cr |

| | Y | Pb | Pr |
|---|---|---|---|

| Signal | Komponentni |
|---|---|
| 480i/576i | O |
| 480p/576p | O |
| 720p/1080i | O |
| 1080p | O |

# Informacije o licenci

## Informacije o licenci

Podržane licence se mogu razlikovati u zavisnosti od modela.

Dolby

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

HDMI

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Powered by Quickset




HEVC




# ltd.

## Informacije o HEVC emitovanju

- Emitovanje sa HEVC kodekom možda neće biti podržano u zavisnosti od države.

# LG TV Content Policy

## LG TV Content Policy

Politika o sadržaju se može promeniti u zavisnosti od politike pružanja usluge. Za najnovije informacije, posetite veb-sajt http://www.lg.com/tv-contents-policy.

### Home

- Apps on launcher bar are arranged in accordance with the yearly app usage (no. of app access) among LG Smart TV users by country. The arrangement can be customized as the way user wants.
- Once cursor is focused on a certain app, recommended content list of the service appears above the launcher. Since the recommendation logic related the app is made by each content provider, LG neither knows the detailed logic nor has control of it.

### Channel List

- The order of display in the channel list of Live Menu is displayed according to the broadcasting standard without any arbitrarily modified or changed part by LG Electronics.

## Search and Recommendation

- Content search results are provided based on an algorithm that optimizes to the user's intention and finds the most accurate matching information. (Remote control, voice search, etc.)
- LG provides a few more derivative recommended content list with content information such as genre, cast, director, etc. based on most watched by all Smart TV users by country and recently released content list in last 30 days.
- Recommended content list is updated every day.

## Live Menu

- Recommendations on the Live Menu Recommended page are provided 'you may like' category and 'popular programs' category.
- you may like' category based on viewing history recommends programs that is similar to the information (title, genre, description, cast, director and etc.) of the programs that the user watched before.
- popular programs' category recommends the programs that all LG Smart TV users per country watch the most at that time in order of viewing ratings. Information for viewing history and ratings is collected only by agreed users.

## LG Content Store

- At the entry page of LG Content Store, LG provides three kinds of app category.
  - ‘Newly updated apps’ is composed of newly launched and recently updated apps. The list is updated every day.
  - Most Popular apps' is composed of most downloaded and best rated apps in 30 days by LG Smart TV users by country. Apps on launcher and Premium area are not included in this list. The order is randomly changed within Top 50 for each entry. Top 50 app list is also updated every day.
  - Apps on Premium area are arranged in accordance with the yearly app usage (no. of app access) among LG Smart TV users by country. No. of apps may vary from 7 to 20 by each year's platform and the arrangement cannot be customized.
- At the All Apps page, apps are arranged by alphabetical order in each category. (except Newly updated and Most popular)

## Magic Link

- Recommendations on the Magic Link page recommends content such as YouTube, channels and additional information that is similar to the information (title, genre, description, cast, director and etc.) of the programs that the user is watching currently.