



Korisnički vodič

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

Sadržaj

Prvi koraci u korišćenju LG webOS televizora

Uputstvo za korišćenje početnog menija	5
Upravljanje početnom stranom	6
Priprema za gledanje televizije	8
Povezivanje sa mrežom	8
Upravljanje LG nalogom	11
Informacije o Korisnički vodič	12

Korišćenje televizora

Uparivanje Magic Remote	13
Korišćenje Magic Remote	14
Upravljanje funkcijama televizora pomoću glasa	16
Govor u tekst	18
Kontrola glasom uz Alice	20
Za pregled više funkcija daljinskog upravljača	20
Podešavanje univerzalnog daljinskog upravljača	21
Pokretanje aplikacija putem Brzi pristup	23
Povezivanje sa SIMPLINK (HDMI-CEC)	24
Prečice za Pristup	25
Povezivanje ulaznog uređaja na USB	26

Gledanje televizije uživo

Korišćenje funkcije Meni uživo	27
Prikazivanje Vodič	28
Prikazivanje informacija o programu	29
Korišćenje funkcije Raspored	31
Gledanje LG Channels	32
TELETEKST	33
HbbTV	35
CI informacije	36

Aplikacije i sadržaj

Instaliranje aplikacija	37
Za upotrebu Magic Explorer	38
Pretraživanje sadržaja	39

Povezivanje eksternih uređaja

Korišćenje Čvorište za dom	40
Povezivanje pametnih uređaja	43
Povezivanje kamere za televizor	44
Povezivanje pametnih uređaja pomoću NFC obeležavanja	46
Gledanje ekrana pametnog uređaja na televizoru	47
Reprodukovanje zvuka sa pametnog uređaja kroz zvučnike televizora	48
Povezivanje USB uređaja za skladištenje	48
Korišćenje funkcije Medijski plejer	49
Korišćenje funkcije Kućna kancelarija	53
Deljenje sadržaja sa računara	55
Gledanje ekrana računara na televizoru	56

Korišćenje prednosti pametnog televizora

Uživanje u Igra	58
Korišćenje usluge Učenje	58
Uživanje u Muzika	59
Korišćenje funkcije Deljenje iz prostorije u prostoriju	60
Krstarenje internetom na televizoru	62
Korišćenje usluge Sport	65
Live Plus	66
Obaveštenja	66

Podešavanja

Brza podešavanja	67
Slika	69
Zvuk	79
Pristup	90
AI usluga	93
Optimizator za igre	95
Family Settings	99
Kanali	101
Mreža	108
Eksterni uređaji	109
Sistem	113
Ušteda energije	120
Podrška	121

Otklanjanje problema

Obavite proveru putem Brza pomoć	123
Rešavanje problema u vezi sa napajanjem / daljinskim upravljačem	124
Rešavanje problema u vezi sa ekranom	126

Rešavanje problema u vezi sa zvukom	129
Rešavanje problema sa povezivanjem uređaja	131
Rešavanje problema u vezi sa reprodukcijom filmova	132
Rešavanje problema u vezi sa vezom sa mrežom	134
Rešavanje problema u vezi sa LG nalogom	136
Rešavanje problema u vezi sa sadržajem	137
Rešavanje problema u vezi sa internet pregledačem	138

Obaveštenost o informacijama

Podržani formati datoteka sa fotografijama	139
Podržani formati video-datoteka	140
Podržani formati muzičkih datoteka	143
Podržana rezolucija : HDMI-DTV	144
Podržana rezolucija : HDMI-PC	147
Informacije o licenci	150
LG TV Content Policy	151

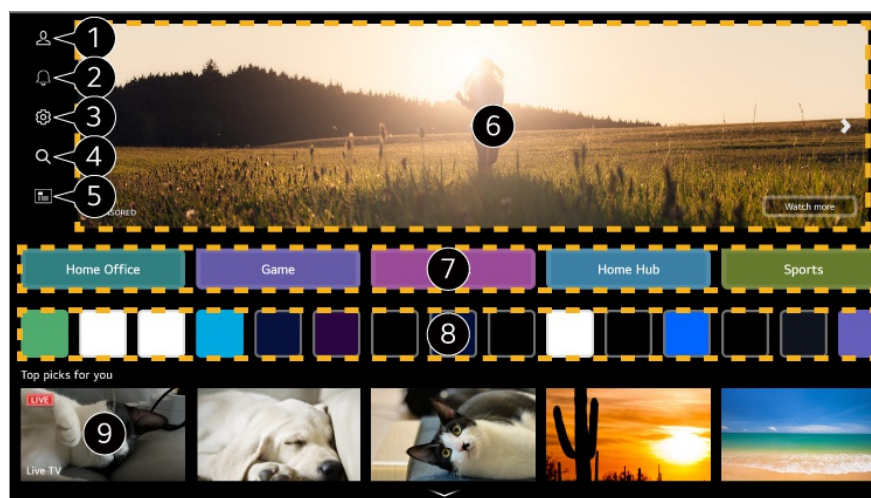
Prvi koraci u korišćenju LG webOS televizora

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. Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču. Ponovo pokrenite ili zatvorite aplikacije koje ste nedavno koristili.

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



- 1 Izaberite funkciju **LG nalog**.
Više informacija potražite u **Prvi koraci u korišćenju LG webOS televizora** → **Upravljanje LG nalogom** pod **Korisnički vodič**.
- 2 Izaberite funkciju **Obaveštenja**.
Za detalje pogledajte **Korišćenje prednosti pametnog televizora** → **Obaveštenja** u **Korisnički vodič**.
- 3 Izaberite funkciju **Brza podešavanja**.
Za detalje pogledajte **Podešavanja** → **Brza podešavanja** → **Za brzo korišćenje funkcije za podešavanja** u **Korisnički vodič**.
- 4 Izaberite funkciju **Pretraga**.

Za detalje pogledajte **Aplikacije i sadržaj** → **Pretraživanje sadržaja** u **Korisnički vodič**.

5 Izaberite funkciju **Vodič**.

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

6 Prikazuju se reklame.

Reklame možete da uključite ili isključite u  →  → **Opšte** → **Sistem** → **Dodatna podešavanja** → **Početna podešavanja** → **Kućna promocija**.

7 Možete koristiti različite funkcije ili usluge.

8 Pokrenite, premestite ili izbrišite aplikacije instalirane na televizoru.

9 Vraća na poslednje korišćeni TV ili eksterni ulaz.

- Početni ekran se automatski prikazuje svaki put kada uključite TV. Da biste onemogućili ovu funkciju, idite u  →  → **Opšte** → **Sistem** → **Dodatna podešavanja** → **Početna podešavanja** i podesite **Ekran pri uključivanju** na **Skorašnji unos**.
- 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.

Upravljanje početnom stranom

Upravljaite početnom stranom LG webOS TV

Možete da promenite redosled prikazanih aplikacija ili lista sadržaja pritiskanjem na dugme  na daljinskom upravljaču.

Uredi listu kartica

01 Izaberite karticu koju želite da uređujete, zatim pritisnite i držite dugme **točkić (OK)** na daljinskom upravljaču da pristupite režimu **Uredi listu kartica**.

Alternativno, možete da pritisnete dugme **Uredi listu kartica** koje se nalazi na kraju Liste kartica.

02 Prebacite se u željeni položaj i pritisnite dugme **točkić (OK)** da promenite položaj aplikacije.

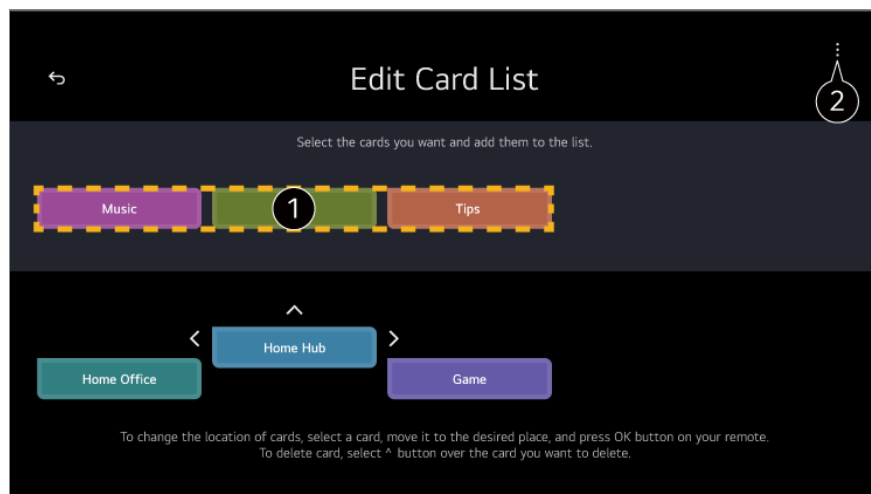
Da biste izbrisali karticu, izaberite ikonu  iznad kartice.

- Kartice možete pomerati pomoću dugmadi   na daljinskom upravljaču.

03 Nakon što je uređivanje završeno, pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču da

biste izašli iz režima „Uređivanje kartice“.

- Neke kartice se ne mogu izbrisati.



- 1 Izaberite kartice koje želite i dodajte ih na listu.
- 2 **Početna podešavanja** : Kada uključujete uređaj, idite na ekran koji podešava ponašanje početne strane ili prikaz reklamiranja.
Korisnički vodič : Pređite na aplikaciju **Korisnički vodič**.

Uredi listu aplikacija

- 01 Izaberite aplikaciju koju želite da uređujete, zatim pritisnite i držite dugme **točkić (OK)** na daljinskom upravljaču da pristupite režimu **Uredi listu aplikacija**. Alternativno, možete da pritisnete dugme **Uredi listu aplikacija** koje se nalazi na kraju Lista aplikacija.

- 02 Prebacite se u željeni položaj i pritisnite dugme **točkić (OK)** da promenite položaj aplikacije.

Da biste izbrisali aplikaciju, izaberite ikonu  iznad aplikacije.

- Aplikacije možete pomerati pomoću dugmadi   na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite dugme **...** na daljinskom upravljaču.
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**.

- 03 Kada se uređivanje završi, pritisnite **Zatvori** na dnu ekrana da izađete iz režima Uređivanje aplikacije.

- Podrazumevane aplikacije na televizoru ne mogu se izbrisati.

Uredi listu sadržaja

- 01 Pomerite se nadole do dna početnog ekrana okretanjem dugmeta **točkić (OK)** pa izaberite  da biste ušli u režim Uredi listu sadržaja.
- 02 Izaberite listu koju želite da premestite pomoću dugmeta **točkić (OK)** da biste je pomerili na željenu lokaciju, a zatim pritisnite dugme **točkić (OK)** da biste promenili položaj liste. Listu možete da pomerate i pomoću dugmadi /// na daljinskom upravljaču.
 - Pritisnite dugme **...** na daljinskom upravljaču.
Početna podešavanja : Kada uključujete uređaj, idite na ekran koji podešava ponašanje početne strane ili prikaz reklamiranja.
Korisnički vodič : Pređite na aplikaciju **Korisnički vodič**.
- 03 Kada završite sa uređivanjem, pritisnite **Zatvori** na dnu ekrana da izađete iz režima Uređivanje liste sadržaja.
 - Neke liste ne mogu da se premeštaju.

Priprema za gledanje televizije

Gledanje difuzno emitovanih televizijskih programa

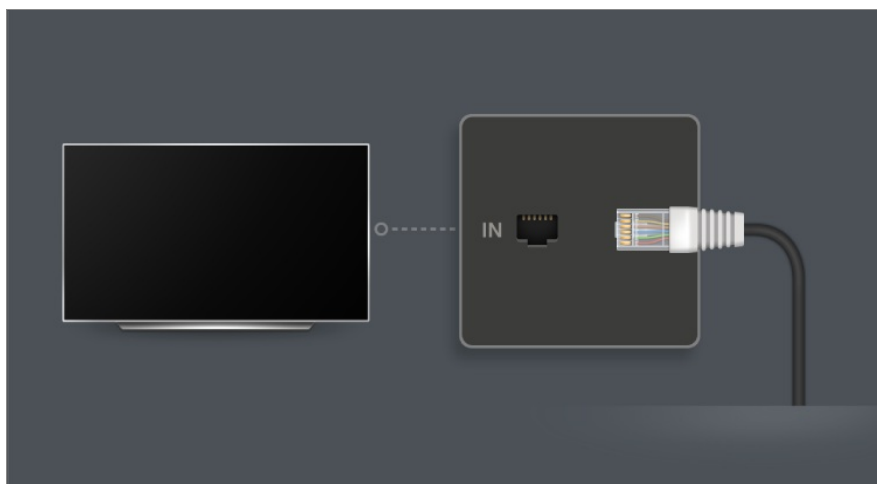
- 01 Povežite antenu/kabl za emitovanje na televizor.
- 02 Aplikacija  →  → **Opšte** → **Kanali** → **Podešavanje kanala** (**Podešavanje kanala**) → **Automatsko podešavanje** će se pokrenuti.
Pronalazi i dodaje samo kanale koji se emituju.
 - Umesto antene se mogu koristiti uređaji koji mogu da primaju difuzno emitovan televizijski signal, kao što su risiver ili dekođer.
Aplikacija  →  → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača** će se pokrenuti.
 - 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  → **Opšte** → **Mreža** → **Žičana veza (Ethernet)**.

Da biste videli detalje, pogledajte Podešavanje žičane mreže u odeljku **Podešavanja** → **Mreža** u aplikaciji **Korisnički vodič**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

Podešavanje bežične mreže



- 01 Uključite ruter koji je povezan na Internet.
- 02 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.
- 03 Izaberite  → **Opšte** → **Mreža** → **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.

Da biste videli detalje, pogledajte Podešavanje bežične mreže u odeljku **Podešavanja** → **Mreža** u aplikaciji **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).
- Resetovanje rutera može da uzrokuje probleme sa povezivanjem sa mrežom. U tom slučaju ruter će raditi normalno ako ga isključite i prekinete vezu televizora, a zatim ga ponovo povežete i isključite.
- Kompanija LG Electronics nije odgovorna za povezivanje sa mrežom ili za neuspešan rad zbog problema kao što su kvar na opremi ili prekid veze linija.
- 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.
- Istovremeno korišćenje nekoliko bežičnih uređaja može da uspori mrežu.
- 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.
- Ako se mreža promeni pomeranjem televizora ili promenom rutera, morate ponovo da podesite bežičnu mrežu. Postojeća povezivanja bežične mreže neće biti sačuvana.
- Nevažne 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

LG članstvo

Prijavljivanje sa **LG nalog** omogućava vam da koristite prilagođene preporučene sadržaje i različite aplikacije i usluge.

Možete se registrovati za LG članstvo i prijaviti svojom adresom e-pošte u **LG nalog**. Alternativno, možete da se prijavite na LG članstvo korišćenjem ID-ja i lozinke za spoljašnji nalog za uslugu.

- 01 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču i izaberite .
- 02 Započnite registraciju za LG članstvo tako što ćete izabrati jedan od predloženih načina prijavljivanja.
- 03 Prihvatite Ugovori sa korisnikom i unesite informacije potrebne za registraciju.
 - Informacije neophodne za otvaranje naloga mogu biti različite, u zavisnosti od države.
- 04 Veza za verifikaciju biće poslata na e-adresu koju ste uneli kada ste se registrovali. Obavite verifikaciju e-adrese pre isteka perioda za validnost.
- 05 Kada se e-adresa verifikuje, možete da se prijavite korišćenjem svojih akreditiva.
 - Ova funkcija možda neće biti dostupna u nekim državama.

- Ograničenja starosti mogu važiti za registraciju.
- Za rešavanje problema vezanog za ovu funkciju pogledajte odeljak **Otklanjanje problema** u dokumentu **Korisnički vodič**.

Upravljanje LG nalogom

Kada unesete **LG nalog**, prikazuje se prethodno prijavljeni nalog. Možete izabrati nalog na koji želite da se prijavite ili urediti listu naloga.

Osnovne informacije o nalogu možete pregledati ako izaberete **Upravljanje nalogom** dok ste prijavljeni na nalog. Takođe možete da promenite lozinku ili da izmenite informacije na nalogu.

Informacije o Korisnički vodič

Informacije o **Korisnički vodič**

Pogledajte **Korisnički vodič** na televizoru za dodatne informacije o svim funkcijama LG webOS televizora.

Možete da proverite opis povezanog **Korisnički vodič** tako što ćete kliknuti na  → **Korisnički vodič** u gornjem desnom uglu dok koristite aplikaciju ili tako što ćete kliknuti na  tokom podešavanja u **Podešavanja**.

Ako kliknete na opciju **Isprobaj sada** u **Korisnički vodič**, možete da pređete na tu funkciju ili podešavanje.

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 Magic Remote

Saznajte više o Magic Remote

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 Magic Remote zasebno.

Uparivanje Magic Remote

Da biste mogli da koristite Magic Remote, potrebno je da ga uparite sa LG webOS TV-om.

Uparite Magic Remote 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 Magic Remote ne uspe, isključite televizor i pokušajte ponovo.

Ponovna registracija Magic Remote

Ako pokazivač Magic Remote nije prikazan na televizoru, ponovo ga registrujte.

- 01 Držite daljinski upravljač usmeren prema televizoru i pritisni dugmad  i  u isto vreme i zadržite ih duže od 5 sekundi sve dok se ne prikažu uputstva.
- 02 Prethodno registrovan daljinski upravljač će biti deaktiviran pa ponovo registrovan.

Deregistracija Magic Remote

Ako imate više LG Smart televizora i želite da registrujete Magic Remote koji trenutno

koristite za drugi televizor, potrebno je da prvo deregistrujete prethodni.

- 01 Ako istovremeno pritisnete dugme  i dugme  duže od 5 sekundi, lampica na Magic Remote će trepereti i registracija će biti otkazana.
- 02 Ako želite da deregistrujete i registrujete za drugi LG Smart televizor, pratite metodu registracije navedenu iznad.

Korišćenje Magic Remote

Korišćenje dugmadi daljinskog upravljača

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

Izaberite  →  → **Opšte** → **Pristup** → **Naučite daljinsko upravljanje**. Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču prateći uputstva na ekranu da biste dobili informacije o dugmetu.

- Oznake i položaji dugmadi daljinskog upravljača mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.
- U zavisnosti od modela, neke funkcije možda neće biti dostupne.



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

- **9**  : Izaberite funkciju **Brza pomoć**.
- **GUIDE** : Izaberite funkciju **Vodič**.
- **GUIDE**  : Prikazuje **Kanali**.
- **0**  : Pojaviće se ekran za uređivanje funkcije **Brzi pristup**.
- **...** : Prikažite dodatnu dugmad na daljinskom upravljaču.
- **...**  : Očitava sadržaj ekrana naglas ili podešava multipleksirani glas.
- **+ -** : Podesite nivo jačine zvuka.
-  : Isključite zvuk televizora.
-   : Otvorite meni **Pristup**.
- **^ v** : Možete da promenite kanal.
-  : Prikazuje preporučene glasovne komande. Možete koristiti funkciju prepoznavanja glasa ako pritisnete i držite dugme i izgovorite nešto u daljinski upravljač.
-  : Otvaranje početnog menija.
-   : Pokreće poslednju korišćenu aplikaciju.
-  : Izbor ulaznog signala.
-   : Pristupanje opciji **Čvorište za dom**.
-  : Prebacite se na prethodni korak.
-   : Zatvaranje menija.
-  : Otvaranje menija sa brzim podešavanjima.
-   : Otvaranje menija sa svim podešavanjima.
-   : Izaberite funkciju **Snimi**.

Korišćenje Magic Remote

- 01 Ako protresete Magic Remote 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 Magic Remote levo-desno. Pokazivač će se ponovo prikazati. Pokazivač će nestati ako pritisnete dugmad ///, a daljinski upravljač će

funkcionisati kao standardan daljinski upravljač.

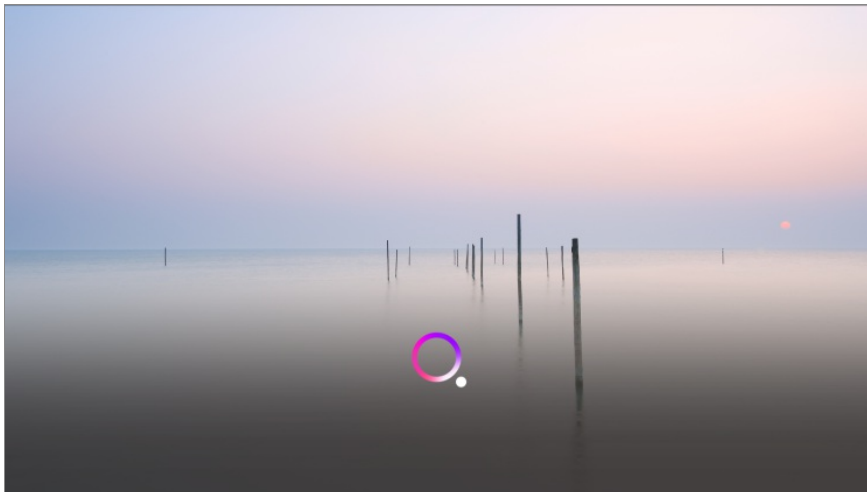
- 04 Možete kontrolisati TV listanjem ili pritiskanjem dugmeta **točkić (OK)** u sredini dugmadi ///. Kada pregledate ekran za koji se zahteva listanje, možete lako da se pomerate nagore i nadole listanjem uz pomoć dugmeta **točkić (OK)**. Kada gledate video, možete pritisnuti dugme **točkić (OK)** za pauzu/reprodukovanje.
- Ako se pokazivač ne kreće bez zastoja, možete ga resetovati pomeranjem do ivice ekrana.
 - Daljinski upravljač koristite u okviru radne distance (u okviru 10 metara). Ako postoji prepreka između televizora i daljinskog upravljača, on možda neće pravilno funkcionisati.
 - U zavisnosti od perifernih uređaja (bežični ruter, mikrotalasna pećnica itd.), može doći do prekida komunikacije.
 - Udarac u Magic Remote može dovesti do problema u radu.
 - Pazite da ne udarite u nameštaj, elektronsku opremu ili druge ljude dok koristite Magic Remote.
 - Za detalje o konfigurisanju pokazivača Magic Remote pogledajte **Korisnički vodič** → **Podešavanja** → **Sistem** → **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.
- **Jezik menija (Menu Language)** mora biti podešeno kao zvanični jezik u **Lokacija** da bi se videli rezultati pretraživanja. Ako **Jezik menija (Menu Language)** ne bude izabrano kao zvanični jezik, neke funkcije mogu biti ograničene.
- Možete da promenite jezik u  →  → **Opšte** → **Sistem** → **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 usluge koje omogućavaju glasovne komande, prepoznavanje glasa i druge pametne funkcije mogu da se izmene, uklone ili prekinu, bez prethodnog obaveštenja, od strane kompanije LGE ili njenih nezavisnih pružalaca usluga.
- 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** → **Podešavanja za prepoznavanje glasa/Pomoć za prepoznavanje glasa**.

Korišćenje funkcije prepoznavanja glasa pomoću aplikacije LG ThinQ

Funkciju prepoznavanja glasa možete da koristite pritiskom na dugme  u aplikaciji LG ThinQ instaliranoj na vašem pametnom uređaju.

Da biste povezali pametni uređaj sa TV-om putem aplikacije LG ThinQ, pogledajte **Povezivanje eksternih uređaja** → **Povezivanje pametnih uređaja** u okviru **Korisnički vodič**.

- Kada koristite funkciju prepoznavanja glasa putem aplikacije LG ThinQ, neke funkcije ili uređaji možda neće raditi.

Mere opreza prilikom prepoznavanja govora

- Da biste koristili funkciju prepoznavanja glasa, morate da koristite Magic Remote.
- 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 dekomerom koji je povezan sa TV-om uz pomoć funkcije prepoznavanja glasa, idite na  →  → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača** da podesite univerzalno upravljanje.
- Preporučljivo je uperiti Magic Remote prema TV dekomeru 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 Magic Remote.
- Ako vaš govor nije pravilno prepoznat, prepoznavanje govora može da funkcioniše drugačije nego što ste nameravali.

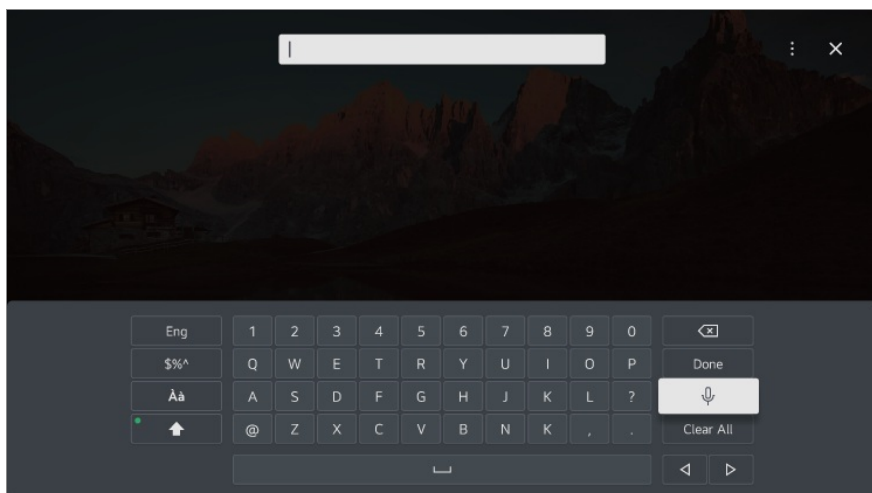
Govor u tekst

Funkcija Govor u tekst

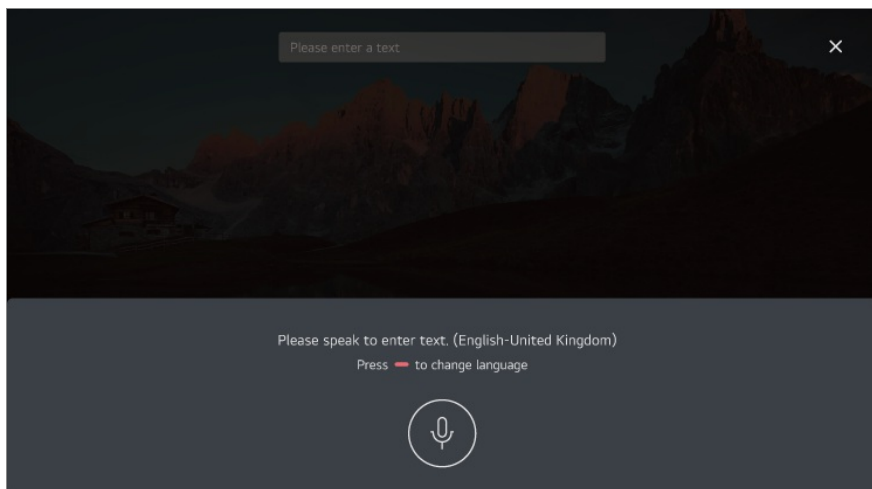
U tekstualna polja možete unositi tekst pomoću funkcije prepoznavanja glasa. Izaberite dugme  na tastaturi na ekranu da biste izabrali režim unosa govorom.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

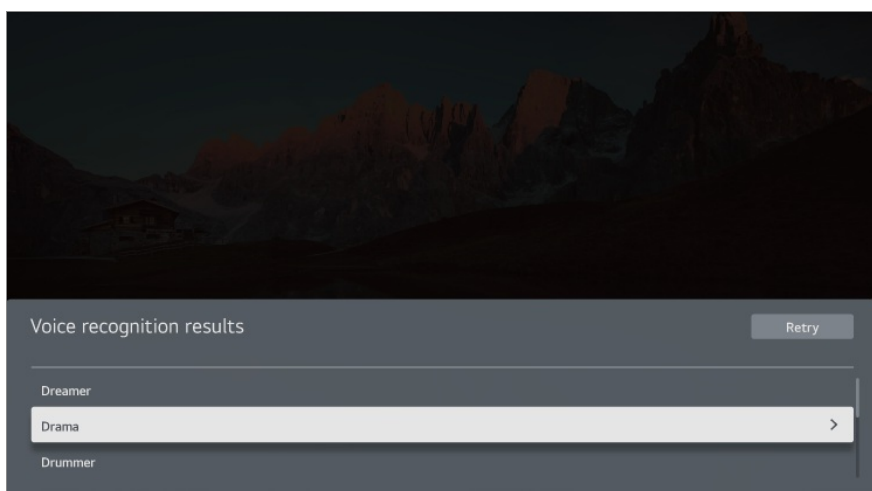
01 Pomerite pokazivač Magic Remote u polje za tekst da biste otvorili virtuelnu tastaturu.



- 02 Pritisnite dugme  na virtuelnoj tastaturi.
- 03 Kada se otvori prozor sa informacijama o prepoznavanju glasa, prikazan u nastavku, govorite u mikrofون 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**. 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** → **Sistem** → **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 Magic Remote.
- Opcija prepoznavanja glasa nije dostupna ni na jednom polju za unos lozinke ni na traci adrese u aplikaciji **Veb pregledač** (ne uključujući opštu pretragu).

Kontrola glasom uz Alice

Kontrola glasom uz Alice

Alice može da pusti film, reprodukuje muziku, odgovara na pitanja ili ćaska sa vama. Da biste aktivirali glasovnog asistenta, pritisnite i držite  na daljinskom upravljaču i govorite.

Pokušajte da kažete nešto poput:

- Želim da gledam komediju
- Kakvo će vreme biti sutra?
- Hajde da razgovaramo!

Da biste pustili film ili pesmu uz pomoć Alice, biće vam potreban aktivan paket pretplate Yandex Plus.

Alice trenutno razume samo ruski.

- Funkcije i funkcionalnosti aplikacije Alice mogu se razlikovati u zavisnosti od lokacije.

Za pregled više funkcija daljinskog upravljača

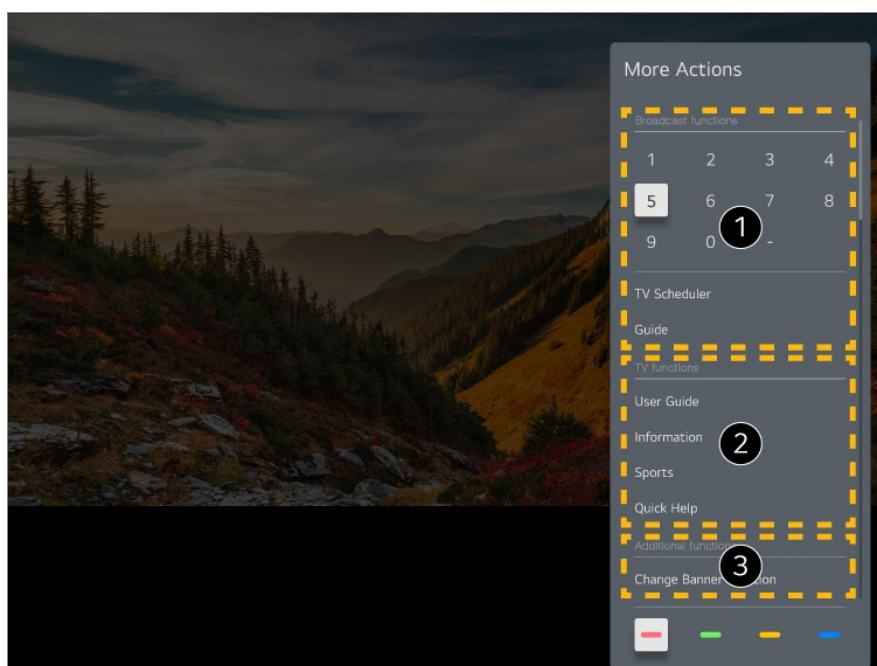
Za pregled više funkcija daljinskog upravljača

Možete da kontrolirate 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.

- Ako vaš daljinski upravljač nema dugme **•••**, pritisnite i držite **•••** dugme.

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



① Ove funkcije mogu da se koristite kada gledate prenos uživo.

② Ove TV funkcije dostupne su sada.

③ Dodatne funkcije mogu da se podese kada gledate prenos uživo.

- Dostupnost funkcija može da se razlikuje u zavisnosti od emitovanog signala.
- Dugmad koja se pojavljuju na **Više radnji** razlikuje se u zavisnosti od regiona i vrste povezanog uređaja.

Podešavanje 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 dekodir itd.) putem Magic Remote 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 povezanog 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 podešen automatski, možete da ga podesite ručno.

01 Izaberite  →  → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **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 otkazete podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača.

- Ova funkcija može da se koristi samo pomoću Magic Remote.
- Ako se ne dobija u kompletu, možete da kupite Magic Remote zasebno.
- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Prilikom promene podešavanja na uređaju, postarajte se da je uređaj prethodno uključen.
- Da biste podesili univerzalni daljinski upravljač sa najnovijim informacijama, povežite ga sa mrežom i prihvatite Ugovori sa korisnikom.
- 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

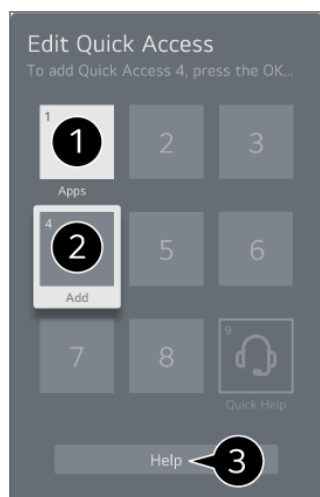
Pritisnite i zadržite numeričko dugme na daljinskom upravljaču da biste otvorili aplikaciju ili da biste aktivirali spoljni ulaz koji je registrovan na tom dugmetu.

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.
 - Stavka koja je registrovana na nekom drugom broju je označena znakom potvrde.
- ❸ 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 dekodер 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  → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **HDMI podešavanja**.
- 04 Postavite **SIMPLINK (HDMI-CEC)** na **Uključeno**.
- 05 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  i izaberite uređaj na koji želite da se povežete.

- 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.
- Da biste reprodukovali zvuk sa spoljašnjeg zvučnog uređaja, povežite taj zvučni uređaj sa priključkom **HDMI (eARC/ARC)** na televizoru pomoću HDMI kabla. Podesite opciju **Izlaz zvuka** na **Uređaj na priključku HDMI (ARC)** i podesite opciju **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.

- Meni multimedijalnog uređaja može da se kontroliše pomoću tastera sa strelicama na daljinskom upravljaču.

Jedinstveno isključivanje

Isključivanjem TV-a isključuje se i uređaj povezan preko SIMPLINK uređaja.

- Ova funkcija je dostupna samo na određenim uređajima.

Jedinstveno uključivanje

Uključivanjem SIMPLINK uređaja uključuje se i televizor.

- 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.

U opciji **Pristup**, možete da podesite opciju **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.
- Kada koristite bežični USB miš, veza može da se prekine ili uspori, u zavisnosti od razdaljine televizora i miša i bežičnog okruženja.

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
- 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.
- Kada koristite bežičnu USB tastaturu, veza može da se prekine ili uspori, u zavisnosti od razdaljine televizora i tastature i bežičnog okruženja.
- 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 proizvod koji je testiran za rad sa LG televizorima.

Sony DualShock 4, Sony DualShock 3, Microsoft Xbox 360 kontroler, NVIDIA SHIELD kontroler, Logitech F310, Logitech F710, Amazon Luna Controller, Shaks S3b, Shaks S2b

Korišćenje USB ulaznog mikrofona

Povežite mikrofonski priključak **USB IN**. Možete da uživate u sadržaju isključivo za mikrofonski.

Povezivanje ulaznog uređaja preko Bluetooth

Možete da povežete i da koristite uređaje kao što su tastatura, miš ili upravljač za igru na kojima je omogućena funkcija Bluetooth sa televizorom.

Za detalje pogledajte **Podešavanja → Eksterni uređaji → Poveži Bluetooth kontroler** u **Korisnički vodič**.

Gledanje televizije uživo

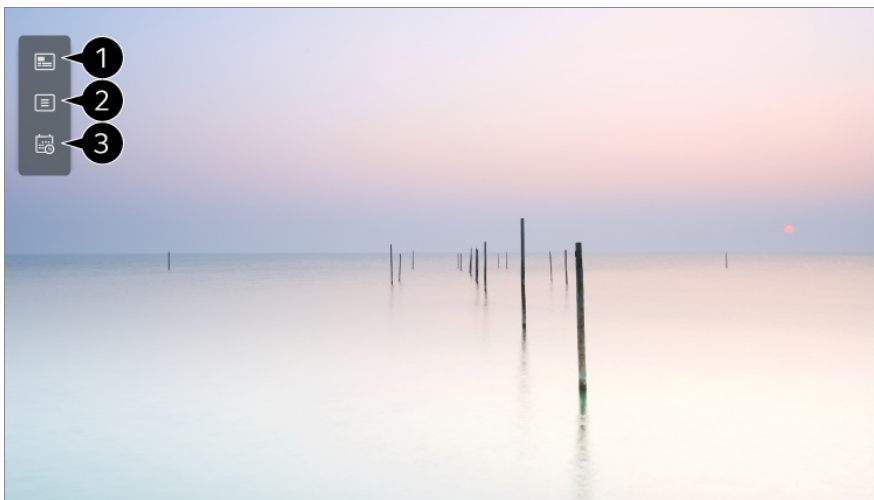
Korišćenje funkcije Meni uživo

Korišćenje funkcije Meni uživo

Možete da koristite najvažnije funkcije sa lakoćom dok gledate TV programe.

Pritisnite i zadržite dugme **GUIDE** na Magic Remote.

Ili pritisnite dugme **LIST** na standardnom daljinskom upravljaču.



- ❶ **Vodič** : Možete da pregledate programe i raspored za svaki program.
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **Prikazivanje Vodič** u **Korisnički vodič**.
 - ❷ **Kanali** : Pogledajte listu sadržaja emisije koja se trenutno emituje.
 - ❸ **Raspored** : Možete da podesite datum i vreme za željeni program za emitovanje i da gledate program.
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo** → **Korišćenje funkcije Raspored** u **Korisnički vodič**.
- 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.

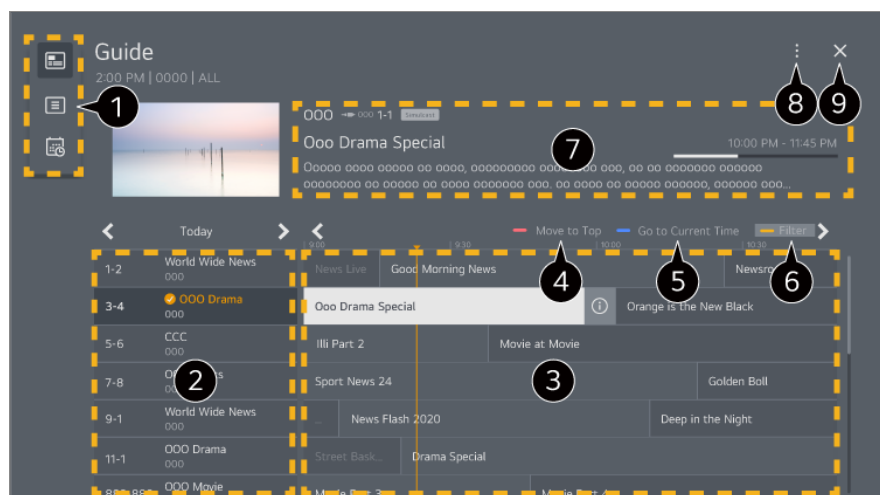
Prikazivanje Vodič

Prikazivanje **Vodič**

Možete da pregledate programe i raspored za svaki program.

- 01 Pokrenite **TV uživo** pritiskom na dugme .
- 02 Pritisnite dugme **...** na daljinskom upravljaču i izaberite **Vodič**.

- Ako vaš daljinski upravljač nema dugme **...**, pritisnite i držite **Yellow** dugme.



- 1 Izaberite svaku oblast za pristup odgovarajućoj funkciji.
 - 2 Pogledajte informacije o kanalu i emiteru.
 - 3 Stranice možete da listate pritiskanjem dugmadi **+** (**Kanali**) **^**/**v** na daljinskom upravljaču.
Izaberite dugme **i** 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.
 - 4 Pomerite se na vrh liste programa.
 - 5 Otvoriće se lista programa za današnji dan i trenutno vreme.
 - 6 Tip kanala koji se prikazuje na ekranu se može podesiti.
 - 7 Možete da prikazete informacije o programu koji trenutno gledate, kao i informacije o programu na koji ste se fokusirali.
 - 8 **Alatka za upravljanje kanalima** : Izaberite funkciju **Alatka za upravljanje kanalima**.
Red kanala : Promenite veličinu liste programa ako želite da podesite broj kanala koji su prikazani na ekranu.
Filteri : Tip kanala koji se prikazuje na ekranu se može podesiti.
Mini TV : Ekran se može uključiti ili isključiti da biste pregledali izabrani kanal.
Korisnički vodič : Pređite na aplikaciju **Korisnički vodič**.
 - 9 Zatvara aplikaciju.
- 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.

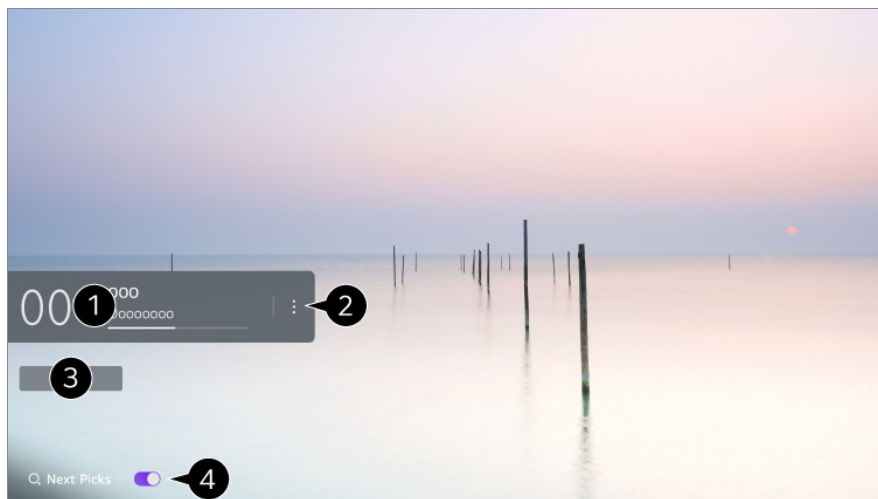
Prikazivanje informacija o programu

Prikazivanje informacija o programu

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

Možete da pomerite položaj banera pritiskom na dugme **...** na daljinskom upravljaču i biranjem opcije **Promeni lokaciju banera**.

- Ako vaš daljinski upravljač nema dugme **...**, pritisnite i držite **OK** dugme.



- 1 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 **◀/▶**.

- Funkcijama se može upravljati samo u sklopu iskačućeg prozora sa detaljnim informacijama.
- 2 Izaberite funkciju **Više radnji**.
Više informacija potražite u **Korišćenje televizora → Za pregled više funkcija daljinskog upravljača** pod **Korisnički vodič**.
 - 3 Izaberite funkciju **Vodič**.
Za detalje pogledajte **Gledanje televizije uživo → Prikazivanje Vodič** u **Korisnički vodič**.
 - 4 Možete da dobijete preporuke za naredni sadržaj za gledanje podešavanjem **Naredni izabrani sadržaj** na **Uključeno**.

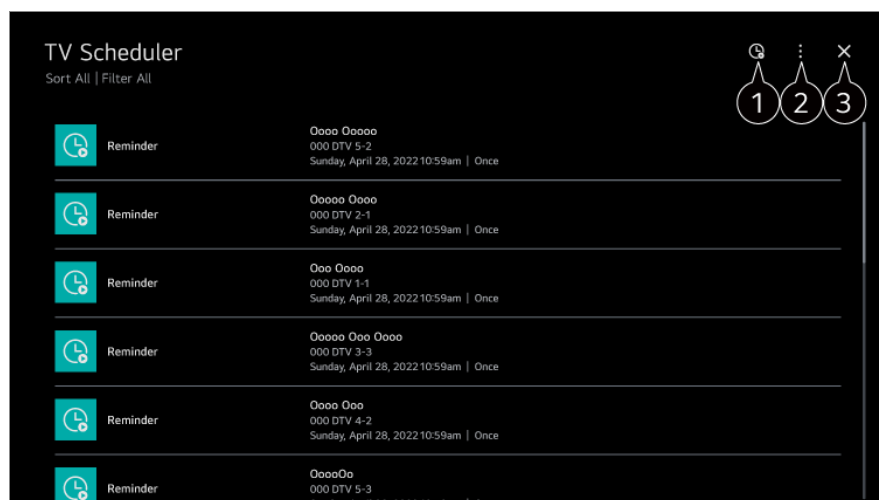
- Ova funkcija možda neće biti dostupna u nekim državama.
- Dostupnost funkcija može da se razlikuje u zavisnosti od emitovanog signala.

Korišćenje funkcije Raspored

Korišćenje funkcije **Raspored**

Ova funkcija se koristi za podešavanje vremena i datuma za gledanje određenog programa.

- 01 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču da biste izabrali opciju **TV uživo** i prikazali emitovanje uživo.
- 02 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču i izaberite **Raspored**. Ekran **Raspored** će se prikazati.
 - Ako vaš daljinski upravljač nema dugme , pritisnite i držite  dugme.



- 1 Postavljanje novog podsetnika
- 2 **Sortiraj** : Možete sortirati listu.
Izbriši : Postavljanje režima brisanja.
Vodič : Izaberite funkciju **Vodič**.
Korisnički vodič : Izaberite funkciju **Korisnički vodič**.
Napusti aplikaciju : Isključuje aplikaciju u pozadini.
- 3 Zatvara aplikaciju.

Zakazivanje izabranog emitovanja preko opcije **Vodič**

Izaberite emisiju da biste zakazali njeno gledanje.

- 01 Pokrenite **TV uživo** pritiskom na dugme .
- 02 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču i izaberite **Vodič**.

- Ako vaš daljinski upravljač nema dugme , pritisnite i držite  dugme.

03 Izaberite željeni program.

Ako želite da gledate program koji se emituje uživo, kliknite na dugme **Gledaj**.

Ako je u pitanju program koji tek treba da se emituje, kliknite na dugme **Podsetnik**.

- Odnosi se na digitalno emitovanje.

Ručni raspored

Za gledanje kanala možete da izaberete datum, vreme i kanal.

01 Pokrenite **TV uživo** pritiskom na dugme .

02 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču i izaberite **Raspored**.

- Ako vaš daljinski upravljač nema dugme , pritisnite i držite  dugme.

03 Izaberite .

04 Izaberite opciju **Kreiraj ručno**.

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

- Neki modeli možda neće biti podržani.

Gledanje LG Channels

Gledanje LG Channels

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**.

Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču i izaberite **LG Channels**.

Takođe možete da gledate **LG Channels** pritiskom na dugmad  (**Kanali**) / na daljinskom upravljaču.

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.
- Morate da se povežete sa mrežom i da prihvatite **Ugovori sa korisnikom** pre upotrebe.
- U opcijama  →  → **Opšte** → **Sistem** → **Lokacija**, **Država emitovanja** i **Država LG usluga** moraju da budu isti. Ako izmenite bilo koju od njih, ne možete da koristite uslugu.
- Dok gledate internet kanal, kliknite na dugme  na daljinskom upravljaču. Možete da pokrenete opciju **LG Channels**.
- Ako izaberete **LG Channels**, promenićete režim ulaza u **TV uživo**. Određeni sadržaj može prouzrokovati prebacivanje sa aplikacije **TV uživo** na drugu aplikaciju.
- Neki internet kanali možda ne podržavaju ovu uslugu.
- Opcije Live Playback i snimanje nisu dostupne za internet kanale.
- Radiodifuzna kompanija može da zaustavi ili izmeni usluge internet kanala bez prethodnog obaveštenja.

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.

- Ako vaš daljinski upravljač nema dugme , pritisnite i držite  dugme.

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.

- Ako vaš daljinski upravljač nema dugme , pritisnite i držite  dugme.

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** → **Sistem** → **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.

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

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **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 Magic Remote. U tom slučaju, pritisnite taster sa strelicom nalevo, nadesno, nagore i nadole da biste deaktivirali pokazivač. (Ovo se odnosi samo na modele koji podržavaju Magic Remote.)

CI informacije

CI informacije

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

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **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.
- Ako se moduli tipa PCMCIA i tipa USB ubace istovremeno, koristiće se modul tipa PCMCIA.
- Ako se ubaci još jedan modul tipa USB dok je modul tipa USB ubačen, koristiće se modul koji je prvi ubačen.

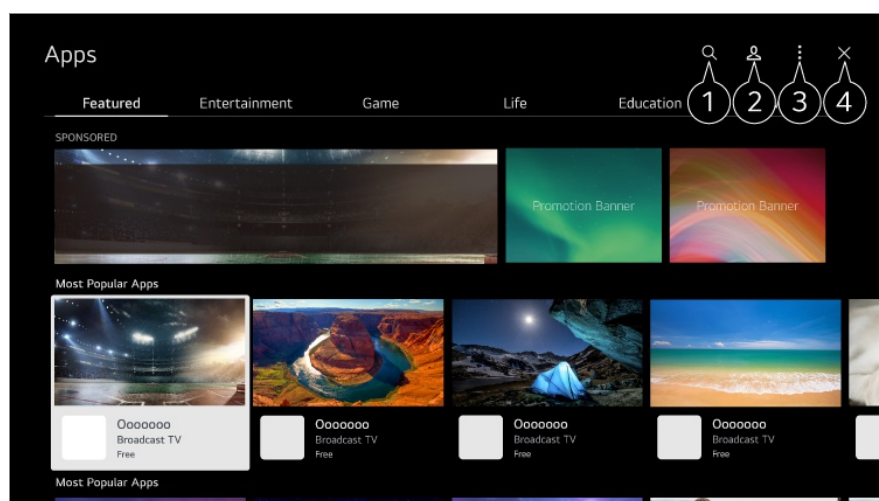
Aplikacije i sadržaj

Instaliranje aplikacija

Instaliranje aplikacija

Možete da instalirate aplikacije u različitim kategorijama kao što su igre, obrazovanje i vesti i da ih praktično koristite na televizoru.

- 01 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.
- 02 Aplikacija **Apps** će se pokrenuti.
- 03 Izaberite kategoriju ili pritisnite dugme  za pretragu aplikacije.
- 04 Izaberite aplikaciju koju želite da instalirate.
- 05 Pročitajte informacije o aplikaciji i pritisnite **Instaliraj**.
- 06 Aplikaciju možete pokrenuti odmah po završetku instalacije.



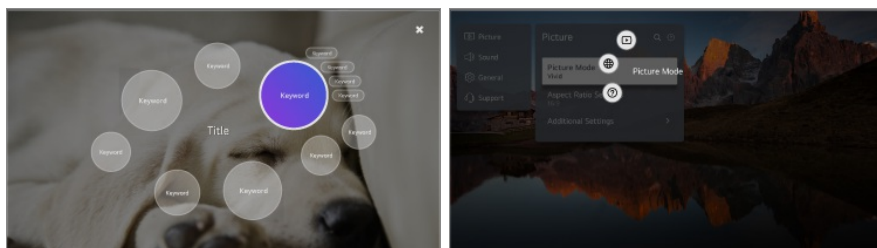
- 1 Pretrage sadržaja.
Za detalje pogledajte **Aplikacije i sadržaj** → **Pretraživanje sadržaja** u **Korisnički vodič**.
- 2 Možete da se prijavite na svoj LG nalog.
Više informacija potražite u **Prvi koraci u korišćenju LG webOS televizora** → **Upravljanje LG nalogom** pod **Korisnički vodič**.
- 3 Možete da upravljate aplikacijama, kao što je ažuriranje ili brisanje instaliranih aplikacija.
- 4 Zatvara aplikaciju.
 - Da biste isključili aplikaciju u pozadini, pritisnite dugme **...** na daljinskom upravljaču i izaberite **Napusti aplikaciju**.
Ako vaš daljinski upravljač nema dugme **...**, pritisnite i držite **Yellow** dugme.
 - Da biste instalirali aplikacije, morate da se prijavite.
 - 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.
 - 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.
Konfigurirate podešavanja u **Settings** → **General** → **Opšte** → **Sistem** → **Bezbednost** → **Zaključavanje aplikacija**.

Za upotrebu Magic Explorer

Za upotrebu Magic Explorer

Možete praktično da pokrenete pretragu preko različitih aplikacija na osnovu teksta na ekranu ili informacija o video-sadržaju.

- 01 Magic Explorer može da se koristi ako se boja pokazivača Magic Remote promeni (npr. u .
- 02 Pritisnite i zadržite dugme **točkić (OK)** na slici ako gledate emitovanje ili u okviru teksta ako koristite usluge **Sport** ili **Vodič** ili aplikacije **Umetnička galerija** ili **Podešavanja**.
- 03 Na ekranu za emitovanje prikazuju se ključne reči povezane sa programom. Na tekstu u aplikaciji prikazuje se ikonica koja vam omogućava da odete na stavku, kao što su Veb pregledač ili Pretraga.
- 04 Izaberite stavku da biste je koristili.
 - Možete da premestite stavku pritiskanjem dugmadi /// na daljinskom upravljaču.
- 05 Možete da napustite Magic Explorer pritiskanjem dugmeta  na daljinskom upravljaču.



- Ovu funkciju takođe možete da koristite pritiskanjem i držanjem dugmeta **OK** na standardnom daljinskom upravljaču.
- Dostupne funkcije variraju u zavisnosti od regiona ili usluge.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

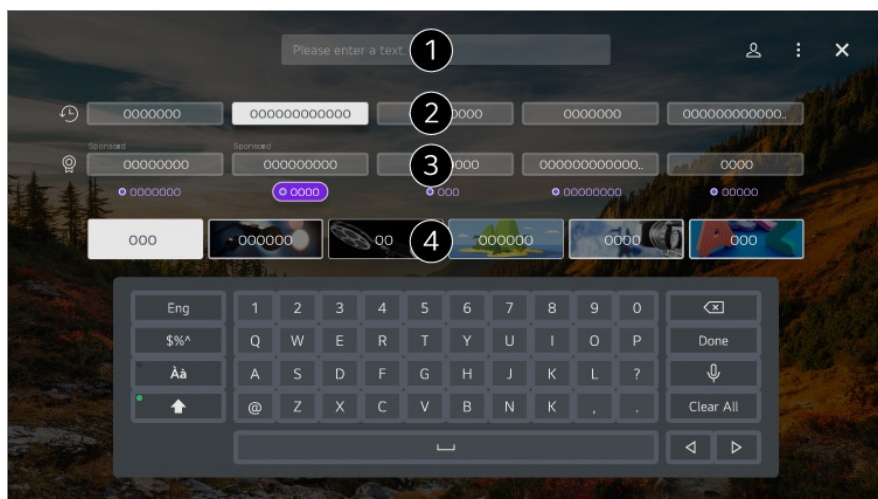
Pretraživanje sadržaja

Pretraživanje sadržaja

Pretraga sadržaja po nazivu, glumcu/glumici i žanru.

- 01 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.
- 02 Aplikacija  će se pokrenuti.

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



- ❶ Unesite termin za pretragu.
 - ❷ Prikazuje nedavne pretrage.
 - ❸ Možete da izaberete jednu među predloženim ključnim rečima i da pređete na pretragu.
 - ❹ Možete da pregledate sadržaj po žanru.
- 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.

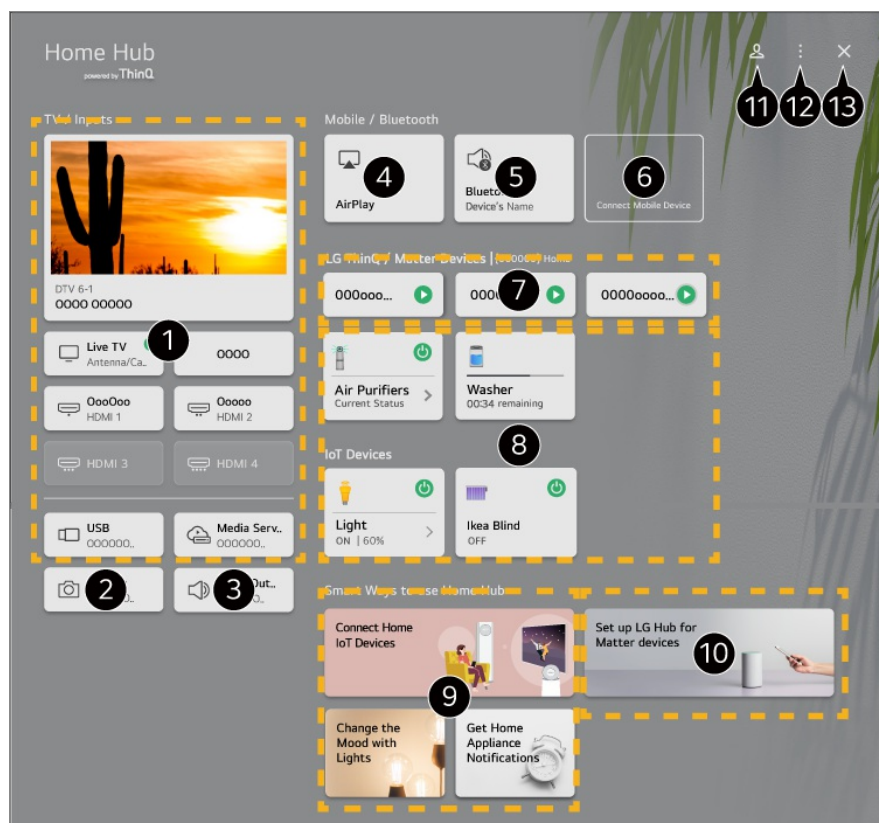
Povezivanje eksternih uređaja

Korišćenje Čvorište za dom

Korišćenje Čvorište za dom

Možete da izaberete ili upravljate uređajem (mobilni, eksterni uređaj, Kućni IoT uređaji itd.) koji je povezan sa televizorom.

Pokrenite **Čvorište za dom** tako što ćete pritisnuti dugme  na daljinskom upravljaču. Takođe, možete da pritisnete i zadržite dugme  na Magic Remote.



- 1 Možete da proverite i izaberete eksterni uređaj povezan putem priključka za eksterni ulaz ili putem mreže.
- 2 Povezana kamera se pokreće.
- 3 Prikazan je trenutno izabrani izlazni zvučnik, a vi možete da pređete na ekran sa podešavanjima izlaznog zvučnika.
- 4 Koristite Apple Home, AirPlay 2 da upravljate TV-om i gledajte sadržaje sa uređaja iPad ili Mac na ekranu TV-a.
 - Dostupnost i pristup Sadržajima i uslugama u LGE uređaju podležu izmenama u svakom trenutku bez prethodnog obaveštenja.
- 5 Možete da vidite listu povezanih Bluetooth uređaja i da izaberete jedan.
- 6 Povežite svoj mobilni uređaj za televizor kako biste podelili mobilni ekran i uživali u uskladištenom sadržaju.
- 7 Režim koji ste podesili prikazuje se na svakom LG nalog na koji ste prijavljeni. Izaberite režim koji ste podesili da kontrolišete više kućnih uređaja istovremeno. Možete da podesite, promenite ili izbrišete režime u aplikaciji LG ThinQ na svom pametnom uređaju.
- 8 Možete da proverite informacije o statusu povezanih ThinQ ili Matter uređaja i da upravljate njima.
- 9 Možete da proverite vodič za povezivanje za svaku vrstu **Kućni IoT uređaji**. Možete da se povežete i da vidite uređaje registrovane preko vašeg LG ThinQ naloga ili IoT uređaji.
- 10 Možete saznati kako da podesite **LG čvorište** za upravljanje Matter uređajem.

Kada podesite TV kao **LG čvorište**, možete da upravljate Matter uređajima pomoću aplikacije LG ThinQ čak i kada ste napolju.

- Matter je globalni komunikacioni standard koji omogućava zajednički rad pametnih kućnih uređaja u jednoj aplikaciji.

11 Izaberite funkciju **LG nalog**.

12 **Uredi unose** : Možete da izmenite naziv povezanog uređaja ili da primenite relevantna podešavanja.

Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača : Pređite na aplikaciju **Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača**.

Uredi listu : Možete da sakrijete ili prikažete povezane Kućni IoT uređaji i da organizujete listu.

Izbriši uređaje : Možete da izbrišete povezani uređaj. Možete da izbrišete određene uređaje sa televizora.

Obaveštenje : Možete da uključujete ili isključujete obaveštenja na povezanom uređaju.

Prikaži IoT uređaje koji se mogu povezivati : Prikazuje uređaje koji su dostupni za povezivanje na ekranu.

Korisnički vodič : Pređite na aplikaciju **Korisnički vodič**.

Napusti aplikaciju : Isključuje aplikaciju u pozadini.

13 Zatvara aplikaciju.

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

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 Pokrenite **Čvorište za dom** tako što ćete pritisnuti dugme  na daljinskom upravljaču.

04 Izaberite  u gornjem desnom uglu.

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

- Stavke koje se mogu podesiti razlikuju se u zavisnosti od modela ili regiona.
- Ako se nalazite na mestu gde aplikacija LG ThinQ ne radi, veza sa LG ThinQ uređajem neće biti podržana.
- Da biste registrovali IoT uređaj, izaberite **Povežite kućne IoT uređaje** i pratite uputstva da primenite podešavanja.
- 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.

- 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.

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.
 - 02 Povežite televizor i pametni uređaj na istu mrežu.
 - 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 **Čvorište za dom** na TV-u.
 - Glasovne komande takođe se mogu upućivati preko Pametan zvučnik povezanog sa nalogom u podešavanjima aplikacije LG ThinQ.
 - Ponuda usluge možda neće biti moguća u zavisnosti od države.

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.

Korišćenje kamere povezanog pametnog uređaja na televizoru

Možete da koristite kameru pametnog uređaja povezanog sa LG ThinQ na televizoru.

- Preporučujemo da radi pouzdane veze uređaj koji povezujete sa televizorom uvek ažurirate

na najnoviju verziju operativnog sistema.

- U zavisnosti od modela ili proizvođača pametnog uređaja, neće biti moguće povezati kameru.
- 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.
- Ako povezivanje ne uspe u više navrata, isključite televizor i uređaj na koji želite da se povežete, a zatim ih uključite i pokušajte ponovo.

Povezivanje kamere za televizor

Povezivanje kamere za televizor

Povezivanjem kamere za televizor možete da je koristite za video-konferencije i slično.

- 01 Povežite kameru sa priključkom **USB IN**.
- 02 Pokrenite **Čvorište za dom** tako što ćete pritisnuti dugme  na daljinskom upravljaču.
- 03 Izaberite opciju **Kamera**.
- 04 Možete pritisnuti  na ekranu da biste podesili i druga podešavanja kamere.



- 1 **Lista kamera** : Možete izabrati kamere koje želite da koriste sa spiska povezanih kamera. Ovo je dostupno samo kada su povezane najmanje dve kamere.
Automatsko prepoznavanje lica : Podesite ovu opciju na **Uključeno**. Prilagođava kameru tako da automatski centrirá osobu ili predmet koje prepozna kao lice na ekranu.
 - Prepoznaje najviše šest osoba.

- Može da prepozna kao lice, čak i ako nije u pitanju osoba.
- Ako je rastojanje između kamere i subjekta preveliko, prepoznavanje lica možda neće raditi.

Podešavanja položaja ekrana kamere : Možete podesiti položaj kamere i uvećavati ili umanjivati prikaz na ekranu.

Korisnički vodič : Pređite na aplikaciju **Korisnički vodič**.

Napusti aplikaciju : Isključuje aplikaciju u pozadini.

2 Zatvara aplikaciju.

- U zavisnosti od modela, neke funkcije možda neće biti dostupne.
- Za detaljni opis funkcija kamere, pogledajte priručnik za uređaj.
- Kamera se mora kupiti zasebno.
Preporučujemo da koristite proizvod koji je testiran za rad sa LG televizorima.
Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922 Pro/C922x/C925e/C930c/C930e, LG Smart Cam
- U zavisnosti od statusa instalacije televizora, kamera možda ne može da se montira na televizor.
- USB uređaj možda neće raditi ili neće raditi kako bi trebalo ako je povezan preko USB čvorišta ili produžnog kabla.
- Možete da koristite kameru pametnog uređaja povezanog sa LG ThinQ na televizoru.
Pogledajte **Povezivanje eksternih uređaja** → **Povezivanje pametnih uređaja** u **Korisnički vodič** za više informacija o datoj radnji.

Video-konferencije

Možete da održite video-konferenciju pomoću internet strane ili aplikacije koja omogućava video-konferencije.

- Ova funkcija možda neće biti dostupna u nekim državama ili kod nekih modela.
- Za korišćenje ove funkcije potrebna je mrežna veza.
- U zavisnosti od performansi kamere ili mrežnog okruženja, kvalitet slike možda ne bude jasan.
- Možete da pogledate sajtove i aplikacije za video konferencije na listi internet usluga u **Kućna kancelarija**. U zavisnosti od okolnosti pružaoca usluge, korišćenje sajta ili aplikacije za video konferencije može biti suspendovano ili promenjeno.

Korišćenje prednosti **Višestruki prikaz**

Pritiskanjem na  → **Višestruki prikaz**, možete da pokrenete video-ekran ili ekran za emitovanje i kameru istovremeno. Više informacija potražite u **Korišćenje prednosti pametnog televizora** → **Korišćenje funkcije Višestruki prikaz** pod **Korisnički vodič**.

- Ova funkcija je dostupna samo na modelima koji podržavaju funkciju **Višestruki prikaz**.

Povezivanje pametnih uređaja pomoću NFC obeležavanja

Povezivanje pametnih uređaja pomoću NFC obeležavanja

Near Field Communication (NFC) je tehnologija koja vam omogućava praktično slanje i prijem informacija bez zasebnih podešavanja.

Postavljanjem pametnog uređaja u blizini daljinskog upravljača na kom je omogućen NFC možete da instalirate aplikaciju LG ThinQ i da povežete uređaj sa televizorom.

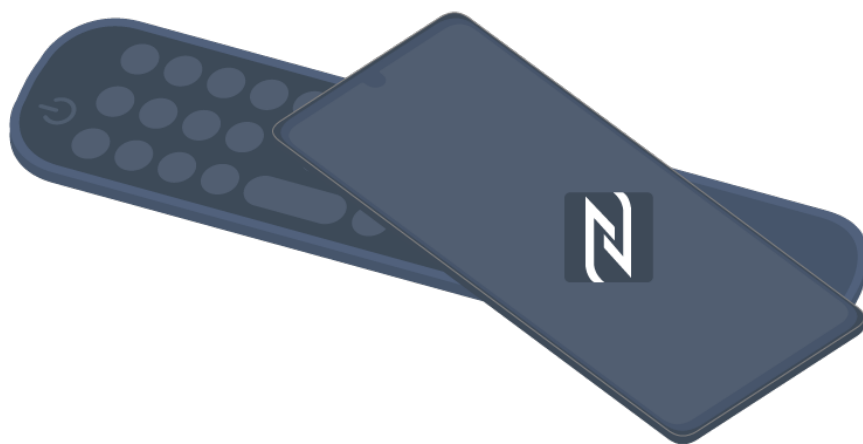
- 01 Uključite NFC u podešavanjima pametnog uređaja.

Da biste koristili NFC na Android uređajima, podesite opciju NFC tako da omogući čitanje/pisanje oznaka u podešavanjima pametnog uređaja.

NFC podešavanja se mogu razlikovati u zavisnosti od uređaja.

- 02 Uključite ekran pametnog uređaja i postavite ga blizu  oznake na daljinskom upravljaču.

Maksimalna udaljenost za NFC komunikaciju je oko 1 cm.



- 03 Pratite uputstva za instaliranje aplikacije LG ThinQ na pametnom uređaju.

- 04 Povežite pametni uređaj sa daljinskim upravljačem ponovo. LG ThinQ vam omogućava da povežete televizor i gledate sadržaj sa pametnog uređaja ili da koristite ekran pametnog uređaja.

- U nekim državama nije podržana instalacija aplikacije LG ThinQ pomoću NFC oznaka. U tom slučaju, preuzmite aplikaciju LG ThinQ iz odgovarajuće prodavnice aplikacija.

- Ova funkcija je dostupna samo kod uređaja kod kojih je omogućena NFC.
- U zavisnosti od pametnog uređaja, NFC lokacija se može razlikovati. Više informacija potražite u korisničkom priručniku uređaja.
- Funkcije povezane preko NFC-a mogu se razlikovati u zavisnosti od pametnog uređaja.
- Ova funkcija je dostupna samo ako daljinski upravljač ima logotip NFC.
- Neki daljinski upravljači imaju  na zadnjoj strani daljinskog upravljača.

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 iskaćućem 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**, iskaćuci prozor će se pojaviti koji vam omogućava da izaberete opciju **Prihvati**, **Odbij** ili **Blokiraj**.
 - **Prihvati** : Možete da povežete uređaj. Iskaćuci prozor za vezu neće se prikazati drugi put.
 - **Odbij** : Nemojte da povezujete uređaj. Ako pokušate da povežete ponovo, prikazaće se iskaćuci prozor.
 - **Blokiraj** : Nemojte da povezujete uređaj. Čak i ako pokušate da se povežete ponovo, iskaćuci prozor se neće prikazati, a veza neće raditi.
Da isključite opciju **Blokiraj**, idite u  →  → **Opšte** → **Eksterni uređaji** i izaberite **Izbriši istoriju povezivanja**.
 - Preporučujemo da radi pouzdane veze uređaj koji povezujete sa televizorom uvek ažurirate na najnoviju verziju operativnog sistema.
 - U zavisnosti od modela ili proizvođača pametnog uređaja, funkcija Screen Share možda neće biti podržana.
 - iPad, iPhone, Mac itd. mogu da se povežu putem priključka AirPlay 2. Više informacija potražite u **Povezivanje eksternih uređaja** → **Korišćenje Čvorište za dom** pod

Korisnički vodič.

- 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.

- Može se desiti da televizor ne bude nađen u listi pametnih uređaja dok pretražujete kanal za emitovanje ili podešavate zvučnik Bluetooth-a.
- Ako povežete pametan uređaj za televizor putem tehnologije Bluetooth i slušate zvuk pametnog uređaja preko TV zvučnika, televizor ne može biti povezan ni sa jednim drugim pametnim uređajem.

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

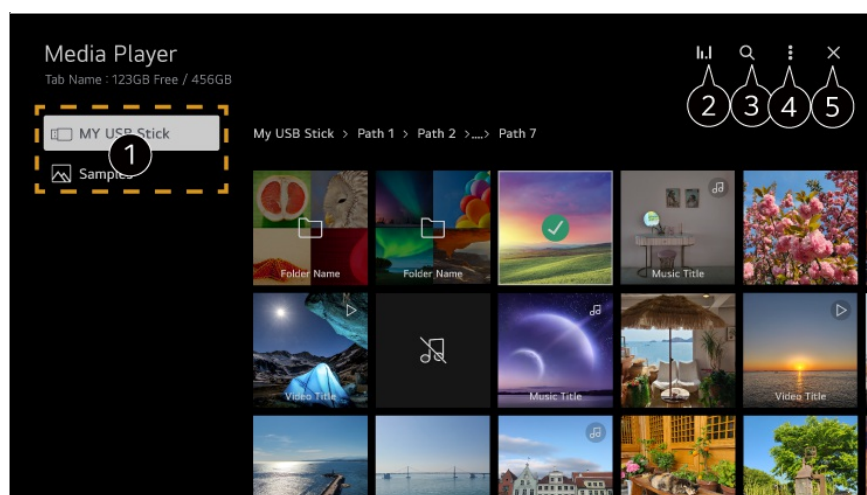
- USB uređaj s ugrađenim programom za automatsko prepoznavanje ili onaj koji koristi sopstveni upravljački program možda neće biti prepoznat.
- Pojedini USB uređaji možda neće biti podržani ili neće pravilno funkcionisati.
- Ako koristite produžni USB kabl, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili možda neće raditi ispravno.
- Koristite samo USB uređaje koji su formatirani FAT32, exFAT 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. Formatiranje dovodi do brisanja svih podataka sačuvanih na USB uređaju za skladištenje, a uređaj se formatira u sistemu datoteka FAT32, exFAT ili NTFS.
- Pokrenite **Čvorište za dom** tako što ćete pritisnuti dugme  na daljinskom upravljaču. Izaberite povezani USB u opciji **Čvorište za dom** 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 slika.

Korišćenje funkcije Medijski plejer

Korišćenje funkcije **Medijski plejer**

Možete da pretražujete i pregledate fotografije ili reprodukujete video-sadržaje i pesme uz pomoć aplikacije **Medijski plejer**.

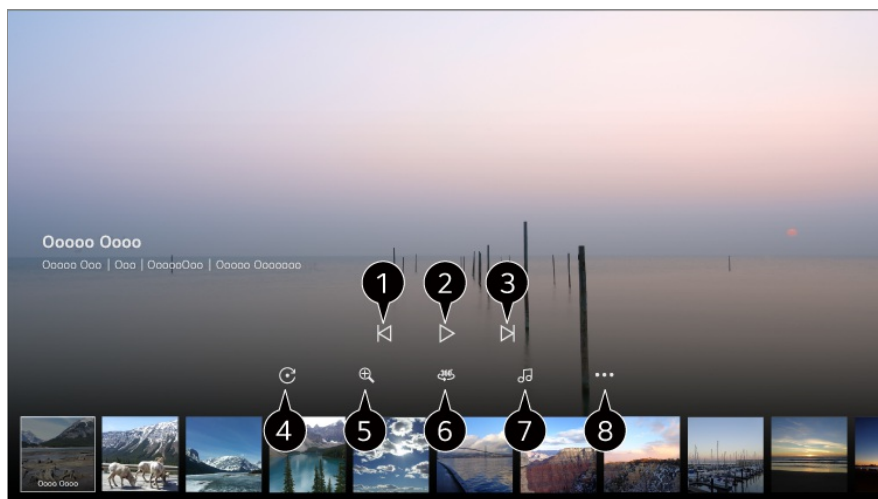
- 01 Pritisnite dugme 🏠 na daljinskom upravljaču.
- 02 Pokrenite aplikaciju **Medijski plejer**.
- 03 Izaberite uređaj koji ćete koristite sa liste uređaja.
- 04 Izaberite sadržaj za reprodukciju.



- ① Možete da izaberete uređaj povezan sa televizorom.
 - ② Prikazuje se samo dok se muzika reprodukuje. Pritisnite **Full Screen** da pristupite ekranu Reprodukuj muziku.
 - ③ Izaberite funkciju **Pretraga**.
 - ④ **Tip prikaza** : Bira režim za prikaz sadržaja.
Sortiraj : Izaberite opciju za sortiranje sadržaja.
Grupa : Ako filtrirate prema opciji **Muzika**, možete da grupišete sadržaj u kategorije, kao što su **Izvođač** i **Album**.
Reprodukcija odlomka : Možete da izaberete i reprodukujete više sadržaja.
Izbriši : Možete da izaberete i izbrišete više sadržaja.
Korisnički vodič : Pređite na aplikaciju **Korisnički vodič**.
Napusti aplikaciju : Isključuje aplikaciju u pozadini.
 - ⑤ Zatvara aplikaciju.
- Nije moguće izbrisati datoteke deljene sa drugih uređaja.
 - Različita podešavanja su dostupna u zavisnosti od filtriranja ili modela koji ste izabrali.
 - Pojedini sadržaji možda neće biti prikazani u listi ako je broj svih sadržaja veći od 40.000.

Prikaz fotografija

Možete da izaberete fotografiju u aplikaciji **Medijski plejer** i da prikazete fotografiju. Da biste koristili više funkcija, pritisnite dugme **točkić (OK)** na daljinskom upravljaču i izaberite ▼ na ekranu.



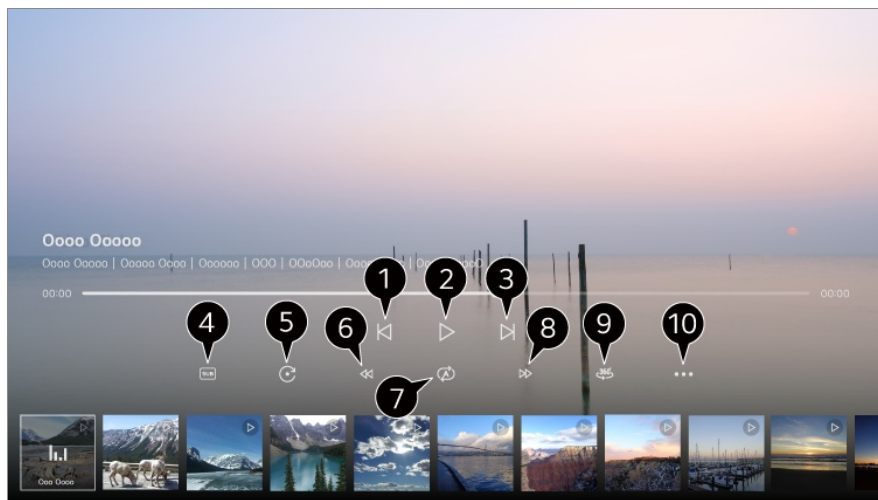
- ❶ Prikazuje prethodni sadržaj.
- ❷ Pokretanje projekcije slajdova.
- ❸ Prikazuje naredni sadržaj.
- ❹ Rotiranje fotografija.
- ❺ Uvećava ili smanjuje fotografiju.
- ❻ Fotografije od 360 stepeni mogu da se prikažu u opsegu od 360 stepeni.
 - Ako VR REPRODUKCIJA U 360° primenite na normalnu fotografiju, slika može biti izobličena.
 - Neki modeli možda neće biti podržani.
- ❼ Reprodukuj se muzička datoteka izabrana iz uređaja za skladištenje kao pozadinska muzika.
- ❽ Podešava veličinu fotografije ili menja brzinu ili efekte u projekciji slajdova.
 - Neki modeli možda neće biti podržani.

Reprodukcija video-sadržaja

Možete da izaberete video-sadržaj u aplikaciji **Medijski plejer** i da reprodukujete video-sadržaj.

Pritiskom na dugmad ◀▶ na daljinskom upravljaču možete da premotate 10 sekundi unazad/unapred.

Da biste koristili više funkcija, pritisnite dugme **točkić (OK)** na daljinskom upravljaču i izaberite ▼ na ekranu.

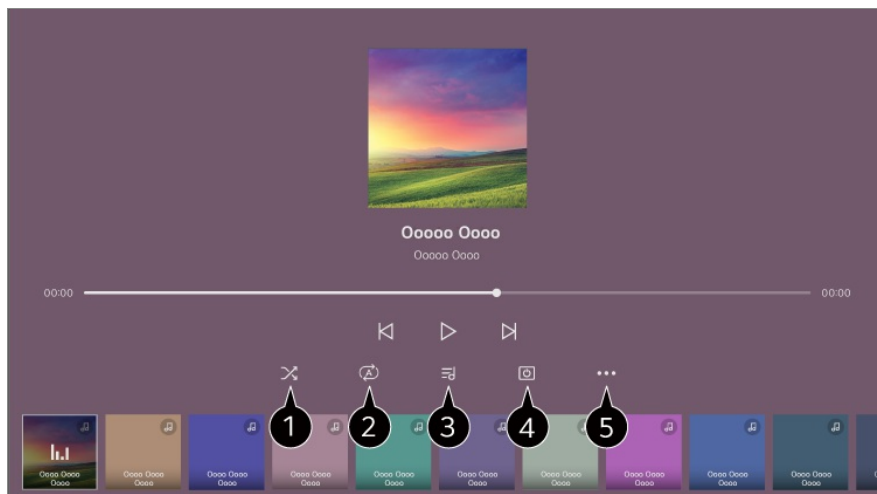


- ❶ Prikazuje prethodni video-sadržaj.
- ❷ Reprodukujе ili pauzira video-sadržaj.
- ❸ Prikazuje naredni video-sadržaj.
- ❹ Promenite postavke titla.
- ❺ Rotirajte video zapis.
- ❻ Brže premotava video-sadržaj unazad.
- ❼ Možete da obavite podešavanja povezana sa ponavljanjem reprodukcije video sadržaja.
- ❽ Brže premotava video-sadržaj unapred.
- ❾ 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.
- ❿ **Nastavi reprodukciju** : Podesite funkciju nastaviti sa gledanjem da biste nastavili reprodukciju od poslednje prikazane scene.
Brzina reprodukcije : Podešava brzinu reprodukcije.
Muzička numera : Podesite audio kanale.
Korisnički vodič : Pređite na aplikaciju **Korisnički vodič**.
Napusti aplikaciju : Isključuje aplikaciju u pozadini.

Slušanje muzike

Možete da izaberete pesmu u aplikaciji **Medijski plejer** i da reprodukujete pesmu. Da biste koristili više funkcija, pritisnite dugme **točkić (OK)** na daljinskom upravljaču i

izaberite  na ekranu.



- ❶ Možete da podesite režim nasumične reprodukcije.
- ❷ Možete da podesite režim ponavljanja reprodukcije.
- ❸ 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.
- ❹ Možete slušati muziku kada je ekran isključen.
- ❺ **Sinhronizacija teksta** : Možete da podesite brzinu teksta.
 - Ova funkcija možda nije podržana u zavisnosti od muzike.

Korisnički vodič : Pređite na aplikaciju **Korisnički vodič**.

Napusti aplikaciju : Isključuje aplikaciju u pozadini.

Korišćenje funkcije Kućna kancelarija

Korišćenje funkcije **Kućna kancelarija**

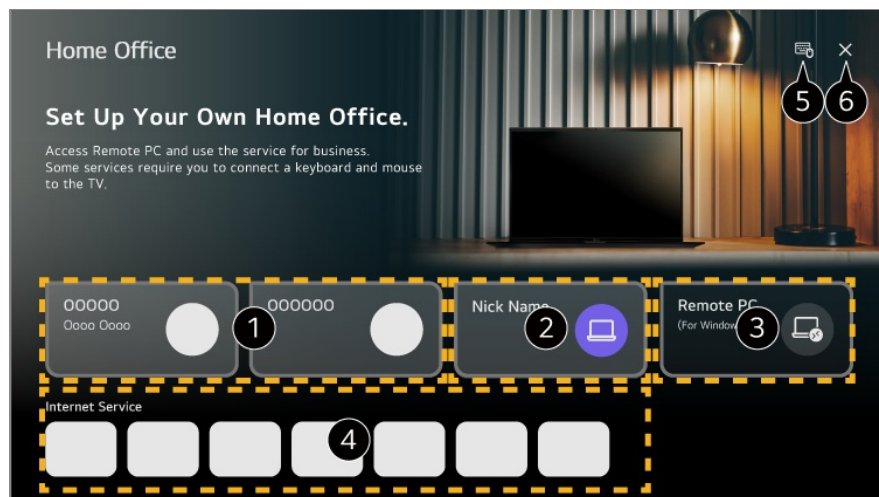
Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču da pokrenete **Kućna kancelarija**.
PC može da se kontroliše na daljinu preko televizora.

01 Uključite napajanje PC računara na koji želite da se povežete.

02 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču da pokrenete **Kućna kancelarija**.

03 Izaberite opciju **Udaljeni računar**. Može da se poveže novi računar.

- Računar koji treba da se poveže mora da bude uključen, a u podešavanjima računara mora da bude uključeno „Omogući radnu površinu na daljinu”.
- Najviše četiri uređaja može da se poveže sa **Udaljeni računar**. Da biste dodali još jedan računar, izbrišite prethodno registrovani računar.
- Samo Windows 10 Professional ili noviji operativni sistemi mogu da se povežu. Moraju biti podešeni Windows korisničko ime i lozinka. Prijava putem unosa PIN-a nije podržana.



- 1 Možete da koristite izabranu uslugu računarstva u oblaku.
- 2 Možete ga koristiti ako pređete na povezani računar.
✎ : Možete izmeniti informacije o povezivanju.
🗑 : Možete da izbrišete povezani računar.
- 3 Može da se poveže novi računar.
- 4 Možete da koristite uslugu interneta koju računar pruža na TV-u.
 - Dostupne funkcije mogu da se razlikuju u zavisnosti od zemlje.
- 5 Možete povezati Bluetooth tastaturu ili miš i podesiti da li želite da koristite povezani uređaj.
 - Za povezivanje Bluetooth tastature ili miša pogledajte **Podešavanja → Eksterni uređaji → Poveži Bluetooth kontroler** u **Korisnički vodič**.
- 6 Zatvara aplikaciju.
 - Povezivanje tastature i miša na TV omogućava nesmetan rad. Ako se raspored tastature povezan sa računarom i tastature povezane sa televizorom razlikuje, određeni tasteri možda neće funkcionisati.
 - Televizor i PC računar mogu se povezati tek nakon podešavanja mrežnog priključka i podešavanja.
 - Ako TV i računar nisu povezani na istu mrežu, potrebne su javne IP informacije, a možda

će biti potrebna i podešavanja za prosleđivanje portova rutera.

- Ako je veza ograničena smernicama za bezbednost računara, obratite se menadžeru za bezbednost mreže.
- Neke funkcije ili programi PC računara ne mogu da se koriste.
- Kada je funkcija za uštedu energije računara aktivirana, veza se gubi i ne može se ponovo uspostaviti. Preporučujemo da pre upotrebe onemogućite funkciju uštede energije na računaru.

Deljenje sadržaja sa 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 **Čvorište 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.
- Preporučujemo da uređaj povežete na ruter od 5 GHz pošto vaše bežično okruženje može uticati na performanse.
- 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.
- Ako ste naknadno dodali datoteku sa titlovima, onemogućite podeljenu fasciklu na računaru, 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

Gledanje ekrana računara na televizoru

Povežite uređaje na bežičnu mrežu (Windows 10)

- 01 Kliknite na ikonicu Centra za obaveštenja na paleti poslova na ekranu računara i izaberite opciju Poveži se.
 - 02 Izaberite televizor koji želite da povežete i zatražite povezivanje.
 - 03 Nakon uspostavljanja veze, na televizoru će se prikazati slika sa ekrana povezanog računara.
- 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 pametni 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

- 01 Povežite svoj računar sa televizorom korišćenjem HDMI kabla.
 - 02 Prebacite aktuelni ulazni izvor na priključak na koji je povezan HDMI kabl u meniju  → **Čvorište za dom**.
 - 03 Nakon uspostavljanja veze, na televizoru će se prikazati slika sa ekrana povezanog računara.
- Ako postoji problem sa vašom vezom, pogledajte **Otklanjanje problema** → **Rešavanje problema sa povezivanjem uređaja** u **Korisnički vodič**.

Korišćenje prednosti pametnog

televizora

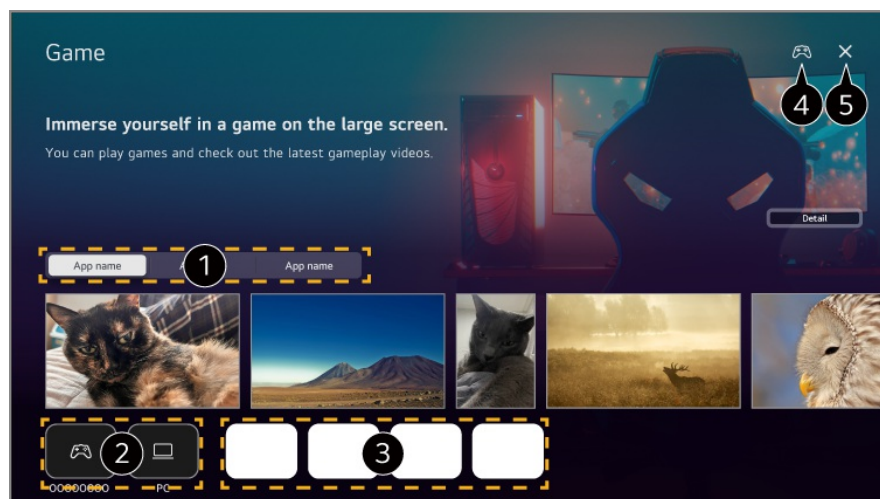
Uživanje u Igra

Uživanje u Igra

Možete da izaberete aplikaciju u vezi sa igrom, povezani uređaj za igru ili računar.

01 Pritisnite dugme 🏠 na daljinskom upravljaču.

02 Aplikacija **Igra** će se pokrenuti.



① Izaberite željenu uslugu. Sadržaj koji usluga pruža prikazuje se u nastavku.

② Možete da izaberete povezani uređaj za igru ili računar. Uređaji koji nisu povezani se ne prikazuju.

③ Možete da pokrenete aplikaciju u vezi sa igrom.

④ Prebacite se na **Poveži Bluetooth kontroler**.

⑤ Zatvara aplikaciju.

• Ova funkcija možda neće biti dostupna u nekim državama.

• Uređaji za igru i računari povezani na **HDMI IN** automatski se dodaju u **Igra**.

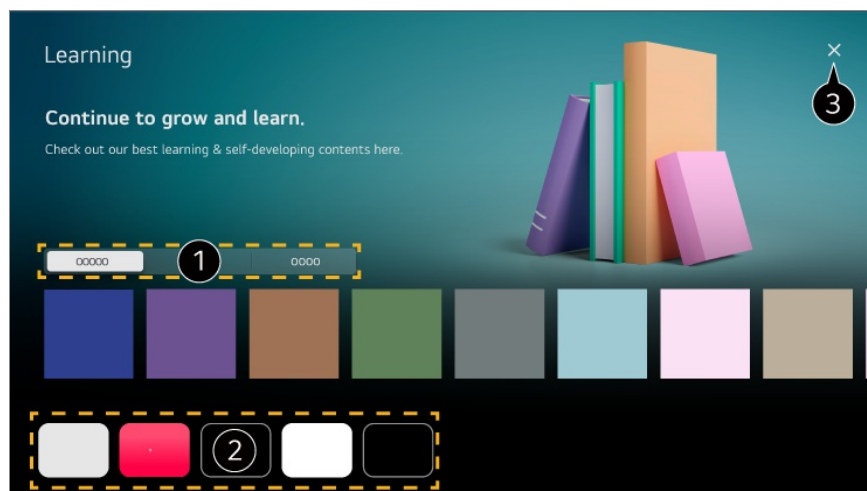
Korišćenje usluge Učenje

Korišćenje usluge Učenje

Možete da odaberete istaknute usluge ili relevantan sadržaj u vezi sa obrazovanjem.

01 Pritisnite dugme 🏠 na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite karticu **Učenje**.



❶ Izaberite željenu uslugu. Sadržaj koji usluga pruža prikazuje se u nastavku.

❷ Možete da pokrenete aplikaciju u vezi sa obrazovanjem.

❸ Zatvara aplikaciju.

- Morate da budete povezani sa mrežom da biste koristili uslugu **Učenje**.
- Ova funkcija možda neće biti dostupna u nekim državama ili kod nekih modela.
- Dostupne funkcije variraju u zavisnosti od regiona ili usluge.
- Preporuke ili rezultati pretrage mogu se razlikovati od onih na računaru ili pametnom uređaju.

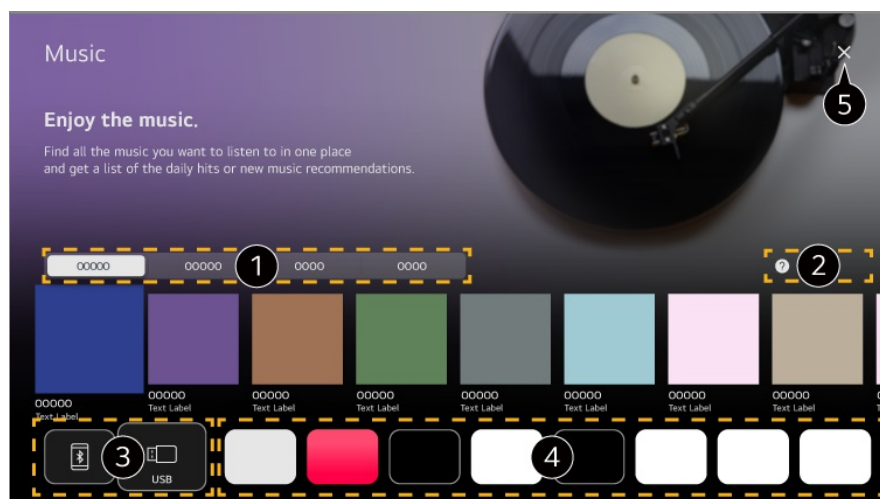
Uživanje u Muzika

Uživanje u Muzika

Na jednom mestu možete da pronađete muziku po svom izboru i da dobijete preporuke za popularne ili najnovije pesme.

01 Pritisnite dugme 🏠 na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite karticu **Muzika**.



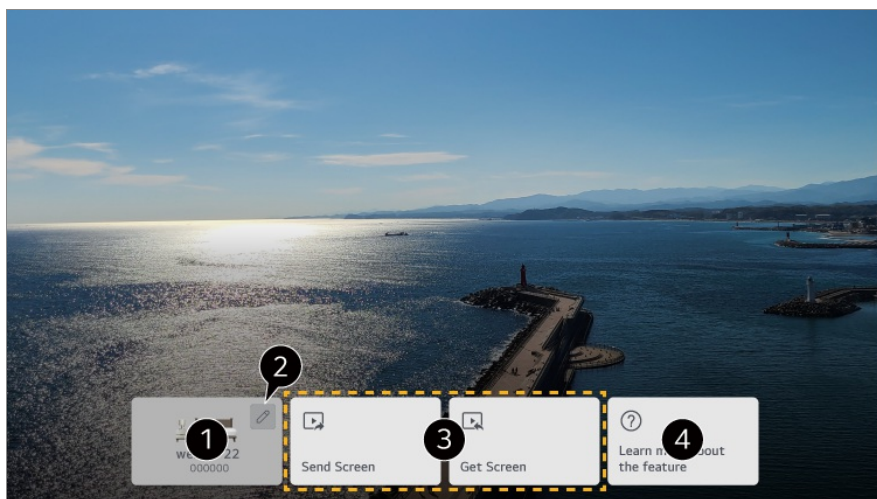
- ❶ Izaberite željenu uslugu. Sadržaj koji usluga pruža prikazuje se u nastavku.
 - ❷ Izaberite željenu funkciju. Možete pogledati kako se koristi funkcija.
 - ❸ Muziku možete da slušate sa povezanog USB-a ili pametnog uređaja. Odabirom željene stavke preći ćete na odgovarajuću aplikaciju.
 - ❹ Prikazuje muzičke aplikacije dostupne na TV-u. Odabirom željene stavke preći ćete na odgovarajuću aplikaciju.
 - ❺ Zatvara aplikaciju.
- Ova funkcija možda neće biti dostupna u nekim državama.
 - Morate da budete povezani na mrežu da biste koristili funkciju **Muzika**.
 - Dostupne funkcije variraju u zavisnosti od regiona ili usluge.
 - Preporuke ili rezultati pretrage mogu se razlikovati od onih na računaru ili pametnom uređaju.

Korišćenje funkcije Deljenje iz prostorije u prostoriju

Korišćenje funkcije **Deljenje iz prostorije u prostoriju**

Povezivanjem više televizora povezanih na istu mrežu, možete poslati video sa televizora koji gledate na drugi televizor ili primiti video sa drugih televizora.

- 01 Pritisnite dugme 🏠 na daljinskom upravljaču.
- 02 Pokrenite aplikaciju **Deljenje iz prostorije u prostoriju**.
- 03 Izaberite **Poveži TV** i pratite uputstva na ekranu da biste se povezali.



- ➊ Možete da pregledate televizor koji trenutno koristite.
- ➋ Unošenje ekrana Uređivanje. Možete pregledati povezani televizor i blokirati ili izbrisati povezivanje.
- ➌ Možete da povežete novi televizor ako izaberete **Pošalji ekran** ili **Preuzimanje ekrana** i izaberete **Poveži TV**.
Pošalji ekran : Možete izabrati televizor na kom ćete nastaviti da gledate trenutni ekran.
Preuzimanje ekrana : Možete izabrati televizor sa kog ćete učitati ekran.
- ➍ Povežite se sa **Korisnički vodič**.
 - Opcija **Deljenje iz prostorije u prostoriju** može da bude ukinuta bez najave.
 - U zavisnosti od modela, neke funkcije možda neće biti dostupne.
 - Mogu se povezivati i koristiti samo modeli koji podržavaju funkciju **Deljenje iz prostorije u prostoriju**.
 - Na jednom televizoru mogu se napraviti najviše pet povezivanja.
 - Rad može da bude praćen određenim problemima, u zavisnosti od mrežnih podešavanja ili okruženja.
 Televizori na koje želite da se povežete moraju da budu povezani na istu mrežu.
 Ako opcija ne radi kako treba, proverite podešavanja mreže i WOL podešavanja rutera.
 U zavisnosti od performansi rutera, kvalitet slike ili zvuka emitovanog videa može da se pogorša.
 Preporučuje se žičana mrežna konekcija.
 - Kvalitet slike ili zvuka emitovanog videa može biti slabiji od originalnog videa.
 - Tokom povezivanja sa aplikacijom LG ThinQ u **Poveži TV**, svi televizori koji će se koristiti sa **Deljenje iz prostorije u prostoriju** moraju biti registrovani na isti LG ThinQ nalog.
 - Možete da emitujete **TV uživo** ili prikaz uređaja povezanog preko HDMI.
 Nije moguće emitovati prikaz sa uređaja povezanog preko HDMI koji ne može da reprodukuje video.
 Može se prikazati samo na televizoru koji ima ekran.
 Primljeni emitovani sadržaji možda imaju ograničenja u pogledu gledanja.
 Za neka emitovanja ne možete da pošaljete ili da učitate ekran.
 Nije moguće slanje ili prijem video snimaka iz određenih signala. Promenite izlazni signal

video snimaka.

- Televizor koji je primio video automatski uključuje ekran, a televizor koji je poslao video automatski isključuje ekran.

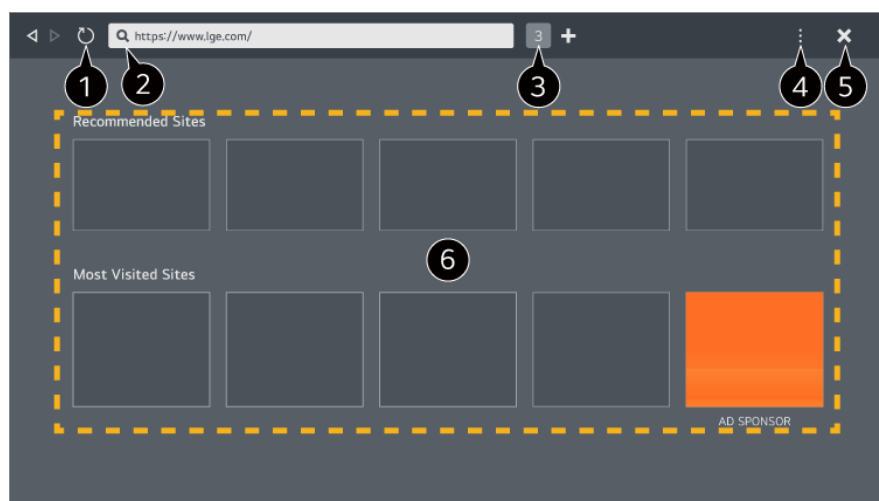
Krstarenje internetom na televizoru

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**.



- 1 Možete da osvežite veb-sajt koji gledate.
- 2 Možete da unesete veb-adresu za navigaciju do određenog veb-sajta ili da direktno unesete termin za pretragu.
- 3 Možete da prikazete kartice koje su trenutno otvorene.
- 4 Možete da uveličate ili umanjite dok pregledate veb-sajt.
 - Blokiraj reklame** : 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**.
 - TV prikaz** : Podelite ekran tako da prikazete TV ekran. Možete da pregledate veb-stranice dok gledate TV.
 - Istorija** : Možete da prikazete i brišete istoriju posećenih veb-sajtova.
 - Dodaj u obeleživače** : Možete da dodate veb-sajt koji trenutno gledate u Omiljene.
 - Dodajte prečicu na Početni ekran** : Možete da dodate veb-sajt koji trenutno gledate kao

prečicu do Početnog ekrana.

Obeleživači : Možete da prikazete i brišete listu veb-sajtova koje ste dodali u Omiljene.

Podešavanja : Možete da promenite podešavanja veb-pregledača.

Korisnički vodič : Izaberite funkciju **Korisnički vodič**.

Napusti aplikaciju : Isključuje aplikaciju u pozadini.

5 Zatvara aplikaciju.

6 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 pristupiti 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. Konfigurirate podešavanja u ⚙ → ⚙ → **Opšte** → **Sistem** → **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 prikazete 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 se podesi na **Uključeno**, ako se javi kvar (neispravnost, kvar medijskog plejera, neuspešno učitavanje strane, neregularno isključivanje, kašnjenje odziva zbog nedovoljno memorije itd.) prilikom korišćenja veb-pregledača, odgovarajuće informacije se automatski šalju timu za razvoj veb-pregledača u sedištu kompanije LG Electronics (Koreja). Informacije koje se šalju koristiće se isključivo za unapređenje performansi veb-pregledača.

Upotrebite opciju Blokiraj reklame

Kada se podesi na **Uključeno**, ako pritisnete  na vrhu **Veb pregledač**, dugme za uključivanje ili isključivanje **Upotrebite opciju Blokiraj reklame** pojavljuje se na ekranu. 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.

Blokator iskaćućih 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.

Korišćenje usluge Sport

Korišćenje usluge Sport

01 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite karticu **Sport**.

03 Možete da pregledate listu timova prema ligi i detaljne informacije.

04 Pritisnite **Dodaj** da registrujete svoj željeni tim ili željenog igrača.

Registrovanjem tima ili igrača možete da gledate rezultate uživo i rasporede predstojećih utakmica. Podešavanjem alarma za utakmice možete da dobijate obaveštenja dok gledate televiziju.

- Morate da se prijavite na LG nalog da biste registrovali omiljeni tim ili igrača.
- 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.

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** → **Sistem** → **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** → **Sistem** → **Dodatna podešavanja** i podesite **Promocija uživo** na **Isključeno**. Neki modeli možda neće biti podržani.
- I dalje možete da pristupite nekim funkcijama **Live Plus** prilikom korišćenja eksternih uređaja kao što je TV dekodier.
- Ako podesite univerzalan daljinski upravljač, možete da koristite **Live Plus** čak i kada koristite eksterne uređaje.
- Ova usluga je obezbeđena samo za izabrani sadržaj kod ugovornih partnera.

Obaveštenja

Korišćenje **Obaveštenja**

Možete da pregledate ili brišete obaveštenja iz TV aplikacija i LG usluga. Za

obaveštenja koja podržavaju prečice, možete da idete direktno u tu aplikaciju ili veb-sajt.

01 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite  na ekranu.

03 Detalje možete proveriti biranjem željene stavke. Ako podržava prečice, možete da pokrenete aplikaciju.

- Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.

Označi sve kao pročitano : Menja sva obaveštenja u status „Pročitano”.

Izbriši : Možete izbrisati obaveštenja.

Podešavanja obaveštenja : Možete da podesite da li želite da dobijate obaveštenja za svaku aplikaciju. Ako se ovo podesi na **Isključeno**, brišu se i sva obaveštenja prethodno dobijena iz aplikacije.

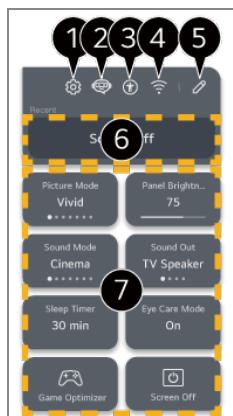
Korisnički vodič : Pređite na aplikaciju **Korisnički vodič**.

Podešavanja

Brza podešavanja

Za brzo korišćenje funkcije za podešavanja

Možete brzo i jednostavno da koristite podešavanja ili funkcije koje se često koriste. Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.



1 Možete podesiti više opcija.

- Takođe možete da pritisnete i držite dugme  na daljinskom upravljaču da biste direktno pokrenuli opciju Sva podešavanja.

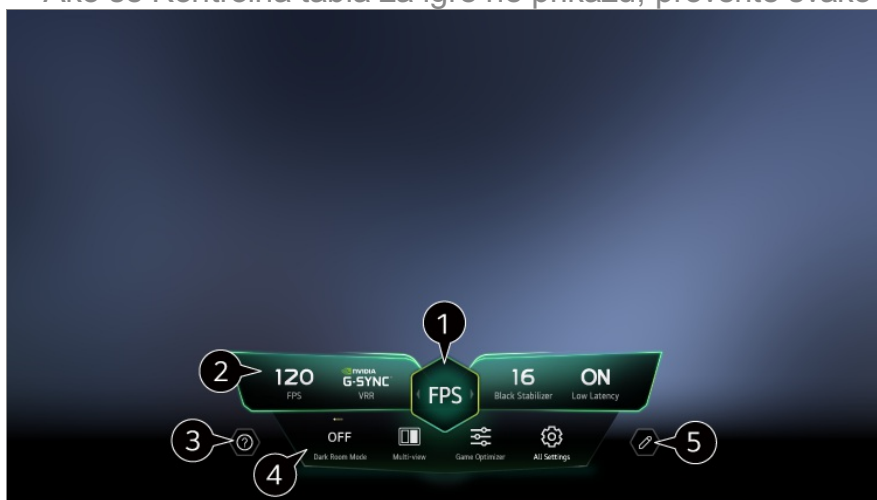
- 2 Možete da rešite probleme sa uređajem tako što ćete proćaskati sa Chatbot.
- 3 Sprovodi do podešavanja **Pristup**.
- 4 Sprovodi do podešavanja **Mreža**.
- 5 Možete da dodajete/brišete stavke u okviru **Brza podešavanja** i promenite redosled.
- 6 Prikazuje se poslednja izabrana stavka u okviru **Brza podešavanja**.
- 7 Možete da promenite podešavanja za ekran, zvuk itd. ili da pokrenete funkcije.
 - Možete da izmenite u koju god stavku želite.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

Kontrolna tabla za igre

Tokom igre, možete brzo da promenite Žanr igre i da pogledate status podešavanja u realnom vremenu.

Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.

- Kada povežete igračku konzolu i pokrenete igru, opcija **Opšte** → **Optimizator za igre** se menja na **Uključeno**, a **Slika / Zvuk** → **Izaberi režim** se menja na **Optimizator za igre**. Ako se Kontrolna tabla za igre ne prikažu, proverite svako podešavanje.



- 1 Možete da optimizujete ekran u zavisnosti od žanra igre.
- 2 Signali u realnom vremenu i izabrane vrednosti podešavanja žanra se prikazuju.
 - Prikazane stavke mogu se razlikovati u zavisnosti od modela.
- 3 Izaberite funkciju **Korisnički vodič**.
- 4 **Režim Mračna soba** : Možete prilagoditi osvetljenost celog ekrana da biste smanjili naprezanje očiju u tamnom okruženju ili olakšali gledanje u ekran kada gledate duže vreme.

Višestruki prikaz : Možete da podelite ekran i da koristite dve aplikacije istovremeno.

Boja menija : Možete promeniti boju menija.

Optimizator za igre : Sprovodi do podešavanja **Optimizator za igre**. Za detalje pogledajte **Podešavanja → Optimizator za igre** u **Korisnički vodič**.

Sva podešavanja : Možete podesiti više opcija. Takođe možete da pritisnete i držite dugme  na daljinskom upravljaču da biste direktno pokrenuli opciju Sva podešavanja.

- Možda postoje ograničenja za pokretanje **Višestruki prikaz**-a u nekim sadržajima.
- 5 Redosled stavki prikazan na **Kontrolna tabla za igre** može da se promeni ili zameni drugim stavkama.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

Slika

Izbor režima slike

 →  → **Slika** → **Izaberi režim**

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

Personalizovana slika

Podešava se na analizirani kvalitet slike pomoću tehnologije dubinskog učenja veštačke inteligencije.

Živopisno

Izoštrava sliku povećavanjem kontrasta, osvetljenja i oštine.

Standard

Prikazuje sliku sa nivoima prirodnog kontrasta, osvetljenosti i oštine.

Osnovno

Prikazuje sliku u osnovnom podešavanju proizvođača koje je optimizovano za normalno gledanje.

Automatska ušteda energije

Režim **Automatska ušteda energije** smanjuje potrošnju energije upotrebom kontrole zatamnjenja.

- Funkcija za uštedu energije kao što je **Ušteda energije** → **Korak uštede energije** prebacuje se na **Automatski**, a potrošnja energije je mnogo manja nego u režimu **Živopisno**.
- Senzor ambijentalnog svetla automatski podešava **Osvetljenje panela** ili **Osvetljenje OLED piksela** na osnovu uslova ambijentalnog osvetljenja.
- U mračnim uslovima gledanja, TV se postepeno zatamnjuje u skladu sa osvetljenošću izvora svetlosti. Što je ekran tamniji, to je manja potrošnja energije.

Bioskop

Odgovarajuća slika za filmove.

Sport / Fudbal / Cricket

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

- Ime sporta može se razlikovati u zavisnosti od regiona.

Optimizator za igre

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 **Automatsko pokretanje REŽIMA FILMMAKER** na **Uključeno**.

 **Stručnjak (svetao prostor, dan)** /  **Stručnjak (mračan prostor, noć)**

Ovaj režim je podoban za filmove itd. koji se gledaju u mračnom okruženju.

Stručnjak (mračan prostor, noć) ima nižu temperaturu boje u odnosu na **Stručnjak (svetao prostor, dan)**.

Izaberite režim koji je podoban za film koji gledate.

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

Kada koristite HDR/Dolby Vision signale

Personalizovana slika

Podešava se na analizirani kvalitet slike pomoću tehnologije dubinskog učenja veštačke inteligencije.

Živopisno

Izoštava sliku povećavanjem kontrasta, osvetljenja i oštine.

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.

Optimizator za igre

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 **Automatsko pokretanje REŽIMA FILMMAKER** 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 **Izaberi režim** može izmeniti postavke režima **Ušteda energije** i **Zaštita očiju od dinamične slike** i uticati na potrošnju električne energije. Podešavanja možete da promenite u meniju **Opšte → Ušteda energije** i **Slika → Napredna podešavanja → Osvetljenje → Zaštita očiju od dinamične slike**.

Podešavanje veličine ekrana

⚙️ → ⚙️ → **Slika** → **Odnos stranica slike** → **Izbor korisnika**

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

16:9

Prikazuje odnos stranica slike 16:9.

Original

Optimalan odnos strana menja se u zavisnosti od ulaznog signala slike.

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** → **Odnos 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.

Podešavanje osvetljenja slike

⚙️ → ⚙️ → **Slika** → **Napredna podešavanja** → **Osvetljenje**

Možete da podesite osvetljenje celokupnog ekrana.

Osvetljenje panela

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

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

Osvetljenje OLED piksela

Podešavanje osvetljenosti ekrana menjanjem osvetljenosti OLED panela.

- U zavisnosti od opcije **Ušteda energije** (**Automatski/Maksimalno**), možda nećete moći da podesite opciju **Osvetljenje OLED piksela**.
U ovom slučaju izaberite opciju ⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Ušteda energije** → **Korak uštede energije** i podesite na vrednost **Isključeno** ili **Minimalno**.
- U zavisnosti od modela TV-a, možda nemate podešavanje **Osvetljenje OLED piksela**.

Podesi kontrast

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

Nivo crne

Podešavanje osvetljenja tamnih oblasti na ekranu. Što je bliže 100, toliko svetliji

postaje ekran.

Automatski 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.

Poboljšanje izraženosti

U pitanju je tehnologija za poboljšavanje kontrasta i izraženosti prednjeg plana, zadnjeg plana i objekta putem analize informacija o HDR slici.

Maksimalno osvetljenje

Podešavanje maksimalne osvetljenosti ekrana.

Gama (podešavanje osvetljenja)

Podešavanje prosečne osvetljenosti slike.

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

Opseg video-signala

Podešava tamnoću ekrana da bi se prikazala savršena crna. Izaberite **Opseg video-signala** da biste uklopili opseg boja spoljašnjeg ulaznog uređaja.

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

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.

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.
- 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 boje slike

⚙️ → ⚙️ → **Slika** → **Napredna podešavanja** → **Boja**

Dubina boje

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.

Lestvica boja

Odabir opsega boja za prikaz.

Izvorni

Prikazuje živopisnije i bogatije boje.

Automatska detekcija

Automatski podešava **Lestvica boja** da odgovara signalu.

Dinamičko

Proširuje **Lestvica boja** da odgovara sceni.

Adobe RGB

Podešava **Lestvica boja** na Adobe RGB standarde.

Fino podešavanje

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.

Podešavanje boja

Podešavanje boje i zasićenosti kako bi slika bila živopisnija.

Izaberite boju

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

Podesi zasićenje / Podesite nijansu / Podesite osvetljenje

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

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 vaŹim Źeljama.

Temperatura boje

MoŹete da podesite boju tako da boja prikaza bude hladnija ili toplija.

Metod

Ova metoda se koristi za fino podešavanje temperature boja. MoŹete 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 **Nivo signala u 10 tačaka (%)**, kao i u svakoj tački 22 nivoa video prikaza ako izaberete **Nivo signala u 22 tačke (%)**.

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 **Nivo signala u 10 tačaka (%)**; osvetljenje moŹete da izaberete korišćenjem brojeva koji naznačavaju 10 nivoa.

Kada se **Metod** podesi na **Nivo signala u 22 tačke (%)**, moŹete da birate osvetljenje uz pomoć 22 nivoa osvetljenosti.

Nivo signala (%)

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

Prikažite nivo osvetljenosti pri maksimalnom nivou signala (%)

Podešava osvetljenost najvišeg 100% nivoa signala.

Podesite nivo osvetljenosti pri izabranom nivou signala (%)

Može se prilagoditi osvetljenje izabranog nivoa signala.

- Ova podešavanja možete da obavljate samo kada je **Slika → Izaberi režim Bioskop, Stručnjak (svetao prostor, dan)** ili **Stručnjak (mračan prostor, noć)** i kada se **Metod** podesi na **Nivo signala u 10 tačaka (%)** ili **Nivo signala u 22 tačke (%)**.

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**.

- 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 kontrasta slike

 →  → **Slika → Napredna podešavanja → Jasnoća**

Možete da podesite kontrast slike da biste je prikazali jasnije.

Podesi oštrinu

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

Super rezolucija

Podešavanje rezolucije tako da mutna i nejasna slika izgleda jasnije.

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 gladi ekran.

RiL Sinema

Optimizujte prikaz za filmove.

TruMotion

Odgovarajući kvalitet slika sa brzim pokretima.

- **Isključeno** : Isključivanje funkcije **TruMotion**.
- **Bioskopsko kretanje** : 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 kretanje** : Umekšavanje slika sa brzim pokretima.
- **Izbor korisnika** : Ručno podešavanje opcija **TruMotion**.
 - **De-Judder** : Podešavanje podrhtavanja slike.
 - **De-Blur** : Smanjivanje zamućenosti do koje dolazi usled pokreta na slici.
 - **OLED Motion / OLED Motion Pro / Motion Pro / NanoCell Motion Pro** : Možete da obezbedite jasniji video-prikaz eliminisanjem zaostale slike.

- Napredna podešavanja mogu se menjati samo u režimu **Izbor korisnika**.

Poboljšanje detalja

Tehnologija Dolby Vision, koja analizira informacije o sadržaju radi poboljšanja jasnoće i kontrasta, detaljno naglašava prirodne pejzaže kao što su oblaci, stene, pesak, voda i sneg.

- 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.

Primena aktuelnih podešavanja slike na svim ulazima

 →  → **Slika** → **Napredna podešavanja** → **Primeni na sve unose**

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 unose**.

Resetovanje režima slike

⚙️ → ⚙️ → **Slika** → **Napredna podešavanja** → **Resetovanje**

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

Automatsko pokretanje REŽIMA FILMMAKER

⚙️ → ⚙️ → **Slika** → **Napredna podešavanja** → **Automatsko pokretanje REŽIMA FILMMAKER**

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**.

Korišćenje funkcije **Smanji plavo svetlo**

⚙️ → ⚙️ → **Slika** → **Napredna podešavanja** → **Smanji plavo svetlo**

Temperatura boje se podešava kako bi se smanjio zamor očiju.

Uključeno

Temperatura boje na ekranu televizora će biti podešena.

Isključeno

Isključuje **Smanji plavo svetlo**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

Zvuk

Izaberi režim

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Izaberi režim**

Možete da izaberete zvučni režim koji najviše odgovara svakom žanru.

AI zvuk / AI zvuk Pro

U zavisnosti od sadržaja koji gledate možete uživati u optimizovanom zvuku i virtuelnom surround zvuku u realnom vremenu.

Standard

Optimizovanje zvuka za sve vrste sadržaja.

Bioskop

Optimizovanje zvuka za filmove.

Clear Voice / Clear Voice Pro

Poboljšava jasnoću glasa.

Sport / Fudbal / Cricket

Optimizovanje zvuka za sportske igre.

- Ime sporta može se razlikovati u zavisnosti od regiona.

Muzika

Optimizovanje zvuka za muziku.

Optimizator za igre

Optimizovanje zvuka za igranje igara.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.
- Ako povežete LG Soundbar koji podržava **Deljenje režima zvuka televizora** sa **HDMI (eARC/ARC)** terminalom, možete da izaberete Režim zvuka koji LG Soundbar pruža na TV-u.
Ako je ⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Deljenje režima zvuka televizora** podešeno na **Uključeno**, Režim zvuka na TV-u daje izlazni signal LG Soundbar zvučniku.

Koristi TV zvučnik

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Izlaz zvuka** → **Koristi TV zvučnik**

Zvuk se reprodukuje kroz zvučnike ugrađene u televizor.

Koristi bežični zvučnik

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Izlaz zvuka** → **Koristi bežični zvučnik**

Bluetooth uređaj

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.
 - Kod nekih Bluetooth uređaja, jačina zvuka uređaja može da se kontroliše biranjem sa liste veza.
 - 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.
-
- Neki modeli možda neće biti podržani.
 - Zvučni kodek koji se može koristiti za reprodukciju preko Bluetooth-a je SBC/aptX™.
 - Ako povezivanje uređaja nije moguće, proverite napajanje uređaja za povezivanje i da li audio uređaj pravilno radi.
 - Korišćenje Bluetooth slušalica preporučuje se kada povežete dva Bluetooth uređaja.
 - 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.
 - Ako se dva različita Bluetooth uređaja povežu i koriste u isto vreme, glas se možda neće poklapati.
-
- 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 **Slika → Izaberi režim** podešena na vrednost **Optimizator za igre**, a postavka **Izlaz zvuka** je podešena na **Bluetooth uređaj**, **Slika → Izaberi režim** se menja na vrednost **Standard**.
- Ako i dalje imate probleme, preporučujemo žičanu vezu. (Optički digitalni, **HDMI (eARC/ARC)** priključak)

Uređaj LG WOWCAST

Možete da uživate u bogatom zvuku bez umanjenog kvaliteta, čak i ako bežično povežete soundbar zvučnik koji podržava LG WOWCAST.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Preporučujemo da se povežete na bežičnu mrežu koja koristi 5 GHz. Mreža ne radi na 6 GHz ili DFS kanalima. Ako delite ekran sa pametnim uređajima ili povežete Wi-Fi Direct kada ste povezani na mrežu od 2,4 GHz, LG WOWCAST će prekinuti vezu.
- Ako povežete dodatak LG WOWCAST, on će se prvi povezati.

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 nastanu 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.

Koristi žičani zvučnik

 →  → **Zvuk** → **Izlaz zvuka** → **Koristi žičani zvučnik**

Uređaj za priključak Optical Out

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.

Uređaj na priključku HDMI (ARC)

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

- Izaberite **Uređaj na priključku 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.

Izlazni uređaj za zvuk / Slušalice sa kablom

Izaberite **Slušalice sa kablom** ili **Izlazni uređaj za zvuk** 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.

Koristite eksterne zvučnike sa TV zvučnikom

 →  → **Zvuk** → **Izlaz zvuka** → **Koristite eksterne zvučnike sa TV zvučnikom**

Zvuk se može reprodukovati kroz više uređaja istovremeno.

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

Bluetooth uređaj + TV zvučnik

I unutrašnji zvučnik televizora i Bluetooth zvučnik mogu se koristiti za reprodukciju zvuka istovremeno ili se može koristiti okružujući zvuk.

Mogu se povezati do dva Bluetooth uređaja istog modela.

- 01 Izaberite  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 uređaj + TV zvučnik**, ako je **Slika** → **Izaberi režim Optimizator za igre**, 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 **Koristi TV zvučnik** u meniju **Izlaz zvuka**.
- Da biste osposobili jačinu zvuka pomoću dugmeta za jačinu zvuka na svom uređaju Bluetooth, podesite  →  → **Opšte** → **Pristup** → **Uživajte u zvuku TV-a zajedno** na **Bluetooth uređaj**. Za uređaje Bluetooth koji nemaju dugmad za jačinu zvuka, jačinu zvuka na uređaju možete prilagoditi na ekranu sa detaljnim podešavanjima **Bluetooth uređaj + TV zvučnik**.
- Ako je  →  → **Opšte** → **Pristup** → **Uživajte u zvuku TV-a zajedno** podešeno na **Bluetooth uređaj**, može se povezati samo jedan Bluetooth uređaj.
- 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.

Uređaj LG WOWCAST + TV zvučnik

Istovremeno reprodukuje zvuk preko ugrađenih TV zvučnika i soundbar zvučnika koji podržava LG WOWCAST. Ovu opciju možete da izaberete ako povežete soundbar zvučnik koji podržava LG WOWCAST.

Uređaj za priključak Optical Out + TV zvučnik

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

HDMI(ARC) uređaj + TV zvučnik

Povezivanje LG Soundbar zvučnika sa funkcijom WOW Orchestra

Možete da uživate u bogatijem zvuku jer proizvod istovremeno emituje zvuk sa TV zvučnika i soundbar zvučnika.

Ako povežete LG Soundbar sa **HDMI (eARC/ARC)** terminalom, automatski će se povezivati.

- Podesite **Izlaz zvuka** na **Koristi TV zvučnik** ili **Koristi žičani zvučnik** da biste prekinuli vezu.
- Izlaz kodeka kod uređaja može se razlikovati od ulaznih signala.

Povezivanje sa slušnim aparatom

Možete zasebno da podesite jačinu zvuka TV zvučnika i slušnog aparata.

Povežite predajnik slušnog aparata sa **HDMI (eARC/ARC)** terminalom.

Izaberite  →  → **Opšte** → **Pristup** → **Uživajte u zvuku TV-a zajedno**, a zatim izaberite opciju **Uređaj na priključku HDMI (ARC)**.

- Da biste prilagodili jačinu zvuka povezanog slušnog aparata na TV-u, pritisnite  pored stavke **HDMI(ARC) uređaj + TV zvučnik**.

Slušalice sa kablom + TV zvučnik

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

- Ako povežete žičane slušalice dok je televizor uključen, on će ih automatski detektovati i usmeriti reprodukciju zvuka na njih.

Balans

 →  → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Balans**

Možete da podesite jačinu zvuka za levi i desni zvučnik.

- Ovo podešavanje je dostupno samo za interni TV zvučnik.

Ekvalizator

 →  → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Ekvalizator**

Možete da podešavate zvuk povećavanjem ili smanjenjem opsega reprodukcije određene frekvencije glasnog signala.

- Ova opcija može biti omogućena ako je opcija **Zvuk** → **Izaberi režim** podešena na **Standard**.
- Ovo podešavanje se odnosi samo na unutrašnje zvučnike TV-a ili LG Soundbar zvučnika koji podržavaju **Deljenje režima zvuka televizora** i povezani su sa **HDMI (eARC/ARC)** terminalom.

Primena aktuelnih podešavanja zvuka na svim ulazima

 →  → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Primeni na sve unose**

Podešavanja koja budete naveli primeniće se samo na trenutni izabrani ulazni režim.

Da biste primenili aktuelna podešavanja zvuka na sve režime ulaza izaberite **Primeni na sve unose**.

Pokretanje podešavanja zvuka

 →  → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Resetovanje**

Vraća detaljna podešavanja efekata za režim zvuka **Standard** na prvobitna podešavanja.

- Ovo podešavanje se odnosi samo na unutrašnje zvučnike TV-a ili LG Soundbar zvučnika koji podržavaju **Deljenje režima zvuka televizora** i povezani su sa **HDMI (eARC/ARC)** terminalom.

Vrsta instalacije

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Vrsta instalacije**

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.

Automatsko podešavanje jačine zvuka

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Automatsko podešavanje jačine zvuka**

Ako se podesi na **Uključeno**, jačina zvuka se automatski podešava na odgovarajući nivo za svaki sadržaj koji gledate i pomaže vam da uživate u prijatnijem gledanju.

- Ovo podešavanje se odnosi samo na unutrašnje zvučnike TV-a ili LG Soundbar zvučnika koji podržavaju **Deljenje režima zvuka televizora** i povezani su sa **HDMI (eARC/ARC)** terminalom.

Podešavanje DTV zvuka

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Napredna 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** → **Napredna podešavanja** → **Uskladite ekran i zvuk**

Podešava sinhronizaciju zvuka na zvučnicima koji se koriste.

Što se vrednost podesi bliže vrednosti 60, to će brzina izlaza glasa biti sporija u odnosu na podrazumevanu brzinu.

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**.

Izaberi format HDMI ulaza za zvuk

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Izaberi format HDMI ulaza za zvuk**

Možete da podesite format zvuka za svaki HDMI ulaz.

Kada ste povezani sa uređajima ili sadržajima koji podržavaju najnoviju tehnologiju okružujućeg zvuka, podešavanje na **Bitstream** omogućiće vam da slušate predviđeni kvalitet zvuka.

Kada zvuk koji se reprodukuje kroz HDMI priključak nije sinhronizovan, podesite ga na **PCM**.

Deljenje režima zvuka televizora

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Deljenje režima zvuka televizora**

Podesite ovu opciju na **Uključeno**.

Reprodukuje zvučni režim primenjen na TV zvučnicima na LG Soundbar zvučniku.

- LG Soundbar koji podržava **Deljenje režima zvuka televizora** mora da bude povezan sa **HDMI (eARC/ARC)** da biste ga podesili.

LG Sound Sync

⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **LG Sound Sync**

Povežite uređaj LG Sound Sync sa optičkim digitalnim ulazom i podesite **Izlaz zvuka** na **Uređaj za priključak Optical Out**.

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** → **Napredna podešavanja** → **Digitalni izlaz zvuka**

Možete konfigurisati podešavanja **Digitalni izlaz zvuka**.

- Ovo podešavanje je dostupno samo kada je opcija ⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Izlaz zvuka** → **Koristi žičani zvučnik** podešena na **Uređaj za priključak Optical Out/Uređaj na priključku 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	(Optical / HDMI ARC) Dolby Digital (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT
	Dolby Digital Plus / Atmos	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT / Atmos
	Dolby TrueHD (Samo HDMI)	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby TrueHD / Dolby MAT / Atmos

HE-AAC / AAC	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT
DTS / DTS Express / DTS-HD MA	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD MA
DTS-HD	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD / DTS-HD MA
DTS:X	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD MA / DTS:X

- Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos , DTS : Neki modeli možda neće biti podržani.
- Kada ste povezani sa HDMI eARC-om, tip izlaznog zvuka zavisice od vrste zvuka koju podržava povezani uređaj.
 - U zavisnosti od povezanog uređaja i tipa ulaznog zvuka, može se reprodukovati kao Dolby Metadata-Enhanced Audio Transmission PCM (Dolby MAT PCM).
 - Ako je podešavanje **Digitalni izlaz zvuka** podešeno na **Propuštanje**, a HDMI ulaz je Dolby TrueHD ili Multi-Channel PCM, zvuk se može reprodukovati kao Bypass.

Korišćenje audio uređaja koji podržava eARC

 →  → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Podrška za eARC**

eARC je tehnologija koja može da šalje i prima više zvučnih informacija na brži način zahvaljujući širem propusnom opsegu u odnosu na standardni ARC. Možete da uživate u zvuku TV-a višeg kvaliteta od ARC-a putem povezanog audio uređaja.

- 01 Povežite audio uređaj koji podržava eARC na **HDMI (eARC/ARC)** priključak.
- 02 Izaberite **Izlaz zvuka** → **Koristi žičani zvučnik**, a zatim izaberite opciju **Uređaj na priključku HDMI (ARC)**.
- 03 Postavite **Podrška za eARC** na **Uključeno**.

Pristup

Korišćenje zvučnog navođenja

 →  → **Opšte** → **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**.

Naučite daljinsko upravljanje

 →  → **Opšte** → **Pristup** → **Naučite daljinsko upravljanje**

Pritisnite dugme na daljinskom upravljaču prateći uputstva na ekranu da biste dobili informacije o dugmetu.

Pritiskom na dugme  dvaput uzastopno završava se **Naučite daljinsko upravljanje**. Pritisnite dugme  da biste isključili TV, a zatim će proizvođač sa podešavanjem **Uvek spremno** ući u režim **Uvek spremno** ako je stavka **Uvek spremno** uključena.

Uživajte u zvuku TV-a zajedno

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Pristup** → **Uživajte u zvuku TV-a zajedno**

Slušni aparat se može povezati na Bluetooth ili **HDMI (eARC/ARC)** tako da se zvuk reprodukuje istovremeno na ugrađenom zvučniku u TV-u i slušnom aparatu.

Isključeno

Isključuje opciju **Uživajte u zvuku TV-a zajedno**.

Bluetooth uređaj

Izlaz zvuka se menja u **Bluetooth uređaj + TV zvučnik**. Tada će se postojeća istorija povezivanja Bluetooth-a izbrisati.

Uređaj na priključku HDMI (ARC)

Izlaz zvuka se menja u **HDMI(ARC) uređaj + TV zvučnik**.

- Ako povežete neki drugi uređaj osim slušnog aparata, ova funkcija možda neće raditi ispravno.
- Za Bluetooth uređaje preporučuju se slušalice.
- Za uputstva o tome kako da povežete i podesite Bluetooth uređaj, vidite **Podešavanja** → **Zvuk** → **Koristite eksterne zvučnike sa TV zvučnikom** u **Korisnički vodič**.

Podešavanje funkcije Titlovi

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **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.

Meni za slabovide osobe

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **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

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **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.

Za osobe sa oštećenim sluhom

01 Pritisnite dugme ⚙️ na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite ⚙️ → **Opšte** → **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 visokog kontrasta na ekranu sa menijem

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **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

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Pristup** → **Skala sive**

Promenite boju menija u video prikazu i na ekranu u crno-belu da biste poboljšali jasnoću. Podesite ovu opciju na **Uključeno**.

Invertuj boje

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **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**.

AI usluga

Podešavanja AI osvetljenja

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **AI usluga** → **Podešavanja AI osvetljenja**

Podesite ovu opciju na **Uključeno**. AI podešava mračne zone u skladu sa osvetljenošću oko televizora i konkretnim sadržajem.

AI zvuk / AI zvuk Pro

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **AI usluga** → **AI zvuk / AI zvuk Pro**

Na osnovu veštačke inteligencije analizira karakteristike sadržaja u realnom vremenu i tako pruža optimalne zvučne efekte i jasan glas, i postiže realističan 3D zvuk pomoću najnovije tehnologije za reprodukciju zvuka.

- Ovo podešavanje se odnosi samo na unutrašnje zvučnike TV-a ili LG Soundbar zvučnika koji podržavaju **Deljenje režima zvuka televizora** i povezani su sa **HDMI (eARC/ARC)** terminalom.
- Kada je ova funkcija podešena na **Uključeno**, ⚙️ → ⚙️ → **Zvuk** → **Izaberi režim** se menja na **AI zvuk/AI zvuk Pro**.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

AI podešavanje zvuka

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **AI usluga** → **AI podešavanje zvuka**

Pomoću funkcije **AI podešavanje zvuka** možete da detektujete na kom mestu je postavljen vaš televizor korišćenjem mikrofona Magic Remote 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 Magic Remote iznosi 5 metara ili više.

Prikazivanje Pomoć za prepoznavanje glasa

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **AI usluga** → **Pomoć za prepoznavanje glasa**

Prikazuje listu glasovnih komandi koje televizor može da izvršava.

Korišćenje funkcije Podešavanja za prepoznavanje glasa

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **AI usluga** → **Podešavanja za prepoznavanje glasa**

Možete da primenite podešavanja za funkcije glasovnog prepoznavanja.

AI preporuke

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **AI usluga** → **AI preporuke**

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

Who.Where.What?

Možete da dobijate informacije sa preporukama u vezi sa emitovanjem koje gledate.

- Ova funkcija možda neće biti dostupna u nekim državama.

Pametni saveti

Možete da dobijete uvod u pametne funkcije koje možete da koristite prilikom gledanja televizora ili korišćenja aplikacije.

Naredni izabrani sadržaj

Možete da dobijete preporuke na osnovu obrazaca gledanja televizora.

- Ova funkcija možda neće biti dostupna u nekim državama.

Upravljanje podacima o potrošnji

Resetuj podatke o korišćenju

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

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

Optimizator za igre

Optimizator za igre

Podešava funkcije za sveobuhvatni užitek prilikom reprodukcije korišćenjem konzole za video-igre.

01 Pritisnite dugme ⚙️ na daljinskom upravljaču.

02 Izaberite opciju **Optimizator za igre**.

03 Kada izaberete **Uključeno**, uključuju se povezana podešavanja.

- Funkcioniše samo sa HDMI ulazima.
- Ako podesite  →  → **Slika/Zvuk** → **Izaberi režim** na režim koji nije **Optimizator za igre**, neke stavke u **Optimizator za igre** ne mogu biti podešene.
- Ako ovu funkciju podesite na **Uključeno**, ne možete da izmenite neke stavke za podešavanje video prikaza.
- Kada se **Optimizator za igre** podesi na **Uključeno**, može doći do kašnjenja zvuka ako **Izlaz zvuka** podesite na **Bluetooth uređaj/WiSA zvučnici/Uređaj za priključak Optical Out/Uređaj na priključku HDMI (ARC)**. Prebacite na **Koristi TV zvučnik** ili izmenite  →  → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Izaberi format HDMI ulaza za zvuk** na **PCM**.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

Igra

Žanr igre

Možete da optimizujete ekran u zavisnosti od žanra igre.

OLED Motion / OLED Motion Pro

Možete da obezbedite jasniji video-prikaz eliminisanjem zaostale slike.

Smanji plavo svetlo

Možete da podesite reprodukciju plave svetlosti da odmarate oči dok gledate ekran.

Režim Mračna soba

Možete prilagoditi osvetljenost celog ekrana da biste smanjili naprezanje očiju u tamnom okruženju ili olakšali gledanje u ekran kada gledate duže vreme.

Spreči ulazno kašnjenje

Smanjite ulazno kašnjenje u skladu sa signalom slike.

Kontrolna tabla za igre

Podesite ovu opciju na **Uključeno**. Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču tokom igre da biste prikazali **Kontrolna tabla za igre**. Podesite na **Isključeno** da biste prikazali kao **Brza podešavanja** tokom igre.

- Pogledajte **Podešavanja** → **Brza podešavanja** → **Kontrolna tabla za igre** u **Korisnički vodič** za više informacija o **Kontrolna tabla za igre**.

VRR

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

VRR & G-Sync

Tehnologija adaptivne sinhronizacije ekrana NVIDIA omogućava podešavanje kadrova tako da se kočenje i zamrzavanje ekrana svedu na minimum.

AMD FreeSync Premium

Podesite ovu opciju na **Uključeno**. Tehnologija adaptivne sinhronizacije ekrana AMD omogućava podešavanje brzine osvežavanja tako da se kočenje i zamrzavanje ekrana svedu na minimum.

- LED/QNED model se može podesiti na sledeći način:
Visoko : Opseg podržanih učestalosti osvežavanja je 90 Hz–120 Hz.
Široko : Opseg podržanih učestalosti osvežavanja je 48 Hz–120 Hz.
U nekim okruženjima za igre može doći do treperenja ekrana. U ovom slučaju, podesite ga na **Visoko**.

ALLM

TV će se automatski prebaciti u režim niskog kašnjenja ako je ova funkcija uključena tokom igranja igara. U tom slučaju, neka podešavanja slike na TV-u možda neće biti primenjena.

- Povezani uređaj treba da podržava ovu uslugu.

Fino podešavanje tamnih zona

Možete da kalibrišete osvetljenje tamnih oblasti pomoću opcija **VRR**, **VRR & G-Sync** ili **AMD FreeSync Premium** tako što ćete ih podesiti na **Uključeno**.

- Možda neće funkcionisati normalno u zavisnosti od funkcija ili podešavanja povezanog računara ili igračke konzole.

Boja menija

Boja menija za funkcije **Optimizator za igre** i **Kontrolna tabla za igre** može se promeniti.

Korisnički vodič

Pređite na aplikaciju **Korisnički vodič**.

Slika

Stabilizator crne boje

Možete precizno da podesite tamne oblasti.

Stabilizator bele boje

Možete precizno da podesite svetle oblasti.

Kontrast u igri

Podešavanje kontrasta između svetlih i tamnih oblasti na slici.

Nivo crne u igri

Podešava ukupnu osvetljenost ekrana.

Podešavanje **Nivo crne u igri** možete da koristite naročito za podešavanje tamnog dela slike.

Podesite oštrinu u igri

Podešavanje oštrine slike.

Dubina boje u igri

Ublažavanje ili povećavanje intenziteta boja na ekranu.

Dinamično mapiranje tonova

Odgovarajuće postavke kontrasta na osnovu osvetljenosti HDR sadržaja.

Resetovanje

Možete da resetujete podešavanja.

Širok odnos stranica slike

Podržava rezolucije sa odnosom stranica od **21:9** ili **32:9**.

- Funkcioniše samo kada ulaz za igru ili računar podržava odnos stranica 21:9 ili 32:9.
- Da biste prikazali ekran u izabranom odnosu stranica, rezolucija mora biti podešena kao što je prikazano ispod da bi odgovarala željenom odnosu stranica, čak i na povezanom računaru.
 - **21:9** : 3840 × 1600 (samo signali od 60 Hz), 2560 × 1080

- **32:9** : 3840 × 1080

Položaj ekrana

Možete promeniti položaj ekrana kada ga podešavate na odnos širokog ekrana.

Napredna podešavanja slike

Prebacite se na  →  → **Slika** → **Napredna podešavanja**.

Zvuk

AI zvuk za igre

Optimizovanje zvuka za igranje igara.

- Ovo podešavanje se odnosi samo na unutrašnje zvučnike TV-a ili LG Soundbar zvučnika koji podržavaju **Deljenje režima zvuka televizora** i povezani su sa **HDMI (eARC/ARC)** terminalom.

Ekvalajzer u igri

Zvuk se može podesiti povećanjem ili smanjenjem određenih frekvencijskih opsega glasovnog signala.

Dolby Atmos

Dolby Atmos efekat se primenjuje na Dolby Atmos sadržaj.

Za više informacija o **Dolby Atmos**, pogledajte **Podešavanja** → **Zvuk** → **Dolby Atmos** u **Korisnički vodič**.

Izlaz zvuka

Možete da izaberete audio uređaj koji emituje zvuk sa televizora.

- Ako ste izabrali USB audio-uređaj prilikom igranja igara na računaru, promenite audio-uređaj na **Koristi na računaru** u okviru **Mrežni prekidač**. Kašnjenje zvuka može da se svede na minimum. Neki modeli možda neće biti podržani.

Napredna podešavanja zvuka

Prebacite se na  →  → **Zvuk** → **Napredna podešavanja**.

Family Settings

Podešavanje ograničenog korišćenja

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Family Settings** → **Podešavanje ograničenog korišćenja**

Televizor možete da koristite samo u podešenom vremenskom periodu. Izvan podešenog vremenskog perioda morate uneti svoju lozinku da biste ga koristili.

01 Postavite **Omogući funkciju** na **Uključeno**.

02 Podesite **Vreme početka** i **Vreme kraja**.

Biranjem **Ponovi** aktivirate ovu funkciju svakog dana.

03 Izaberite opciju **Podesi**.

- Za uputstva o tome kako da resetujete lozinku, vidite **Podešavanja** → **Sistem** → **Bezbednost** u **Korisnički vodič**.

Režim brige o očima

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Family Settings** → **Režim brige o očima**

Postavite **Omogući funkciju** na **Uključeno**. Radi zaštite vaših očiju, prikazuje se ekran sa ublaženim plavim svetlom.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Korišćenje **Režim brige o očima** podešava ⚙️ → ⚙️ → **Slika** → **Napredna podešavanja** → **Smanji plavo svetlo** na **Uključeno**.

Režim ograničene jačine zvuka

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Family Settings** → **Režim ograničene jačine zvuka**

Postavite **Omogući funkciju** na **Uključeno**. Jačina zvuka ne može se pojačati iznad određenog nivoa radi zaštite vašeg sluha.

- **Režim ograničene jačine zvuka** možda ne radi za audio uređaje povezane na optički digitalni port/**HDMI (eARC/ARC)**/port za slušalice.

Izveštaj o vremenu ekrana

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Family Settings** → **Izveštaj o vremenu ekrana**

Možete da proverite svoje vreme korišćenja televizora.

Kanali

Automatsko podešavanje kanala

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **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 je opcija **Zaključavanje kanala** aktivirana, pojaviće se prozor u koji treba da unesete 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.

- Ova funkcija funkcioniše samo kada je režim kanala podešen 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

 →  → **Opšte** → **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

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

Možete dodati / promeniti / izbrisati transponder.

- Ova funkcija funkcioniše samo kada je režim kanala podešen 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

 →  → **Opšte** → **Kanali** → **Podešavanje kanala** → **Regionalni program**

Ako podesite funkciju, možete da prikazete lokalne kanale emitera.

Izaberite lokalnog emitera i region koji pruža lokalne kanale u meniju  →  → **Opšte** → **Kanali** → **Podešavanje kanala** → **Podešavanje kanala** i obavite podešavanja kanala da biste gledali kanale u izabranom regionu.

- Neki modeli možda neće biti podržani.
- Pružaoci usluga ili region podležu izmenama, a usluge se mogu prekinuti bez prethodne najave.

Ažuriranje liste kanala

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Kanali** → **Podešavanje kanala** → **Ažuriranje liste kanala**

Promenjene informacije o listi programa biće ažurirane na osnovu uslova emitovanja u državi i satelita.

Time se ažurira Lista kanala kada se televizor isključi.

Lista programa će možda biti promenjena nakon ažuriranja. Ukoliko ne želite da osvežavate informacije, izaberite **Isključeno**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

Korišćenje funkcije Testiranje signala

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **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.

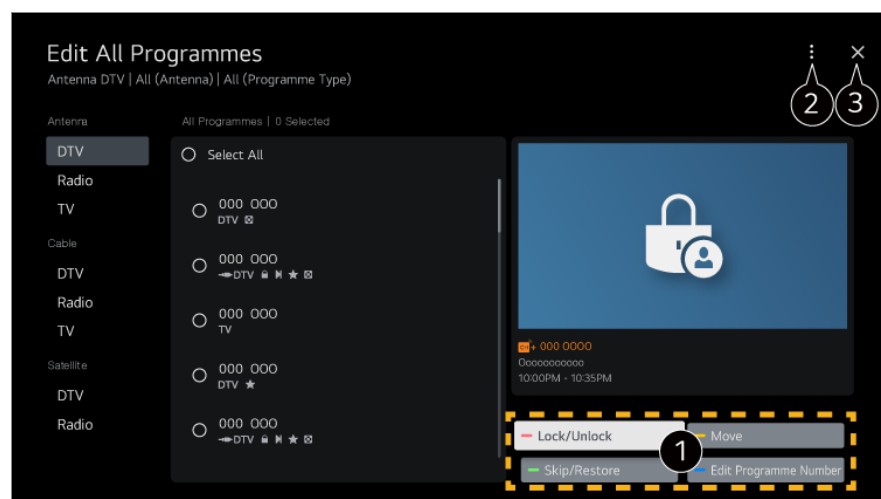
Uređivanje kanala

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

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **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.

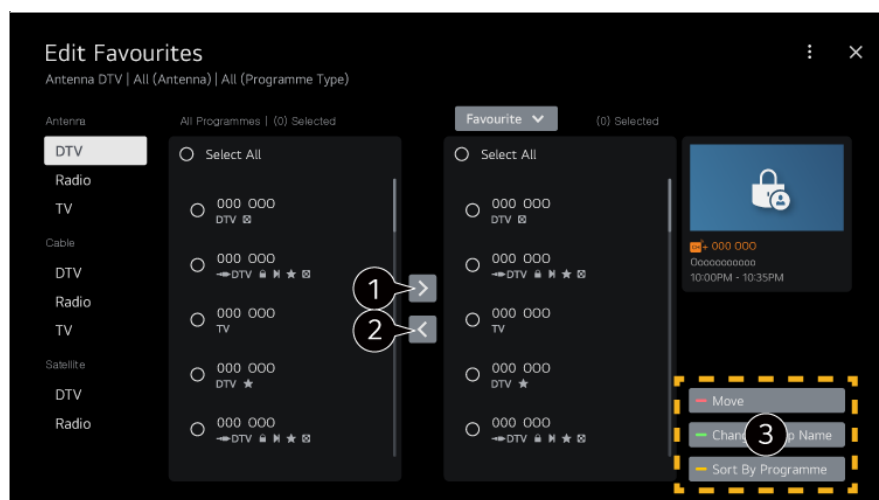


- ❶ **Zaključaj/Otključaj** : Zaključava izabrane kanale ili otključava zaključane kanale.
Preskoči/Povrati : Podešava da izabrani kanali budu preskočeni prilikom menjanja kanala ili onemogućava opciju preskakanja kanala koja je prethodno podešena.
Premesti : Premešta izabrane kanale.
Uređivanje brojeva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

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **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.

Višestruki tok

→ → **Opšte** → **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-teletext 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

→ → **Opšte** → **Kanali** → **Sačuvaj CI lozinku**

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

- **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

→ → **Opšte** → **Kanali** → **Kopiraj kanale**

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

- Za satelitske modele

Mreža

Podešavanje žičane mreže

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Mreža** → **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.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

Podešavanje bežične mreže

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Mreža** → **Wi-Fi veza**

Ako ste podesili televizor za povezivanje na bežičnu mrežu, možete da proverite i da se povežete na dostupne bežične Internet mreže. Izaberite bežični ruter za povezivanje. Za detaljnija podešavanja izaberite **Druga mrežna podešavanja**.

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 prikazete 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**.

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

Eksterni uređaji

Poveži Bluetooth kontroler

 →  → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **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, Artec HB030B, Artec HB192, Apple Magic Keyboard
Bluetooth kontroler : Sony DualShock 4, Microsoft Xbox One S kontroler, Microsoft Xbox Series X kontroler, NVIDIA SHIELD kontroler, Amazon Luna Controller, Shaks S3b, Shaks S2b
- 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.

Kamera

 →  → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **Kamera**

Možete da podesite dozvole za pristup kameri za svaku aplikaciju.

Uređaji u blizini

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **Uređaji u blizini**

Pristup uređajima u blizini biće prilagođen za pojedinačne aplikacije.

Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača**

Ako podesite univerzalni daljinski upravljač, možete da kontrolišete periferne uređaje povezane sa televizorom pomoću Magic Remote umesto korišćenjem njihovih daljinskih upravljača.

Više informacija potražite u **Korišćenje televizora** → **Podešavanje univerzalnog daljinskog upravljača** pod **Korisnički vodič**.

Podešavanje HDMI eksternog ulaza

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **HDMI podešavanja**

Možete da primenite podešavanja da obezbedite jasnu sliku i jednostavno upravljanje povezanim HDMI uređajima.

4:4:4 Propuštanje

Šalje signale 4:4:4 na TV izvan režima računara, ali može da zaobiđe funkcije obrade kao što su **Smanjenje šuma**, **TruMotion** i druge. Ovo podešavanje se predlaže samo za autore sadržaja koji žele da pošalju signal koji ne zahteva dodatnu obradu.

HDMI Deep Color

Ako povežete uređaj koji podržava funkciju **HDMI Deep Color**, možete uživati u jasnijoj slici. Nakon povezivanja uređaja za reprodukciju, podesite funkciju **HDMI Deep Color** na **4K**.

Ako povezani uređaj ne podržava ovu funkciju, možda neće raditi ispravno. Kada se javi problem sa ekranom, promenite podešavanje **HDMI Deep Color** na **Isključeno**.

Podržana rezolucija prikaza

- 4K : Podržava 4K@120 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0) (samo za modele 120 Hz), 4K@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
(Samo za modele 60 Hz)

Rezolucija	Brzina kadrova (Hz)	Dubina boje/hroma smplovanje		
		8-bitno	10-bitno	12-bitno
3840 × 2160p	50	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 ¹⁾	YCbCr 4:2:0 ¹⁾
4096 × 2160p	59,94			
	60	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⁾	-	-

Podržani format 4K pri 100/120 Hz
(Samo za modele 120 Hz)

Rezolucija	Brzina kadrova (Hz)	Dubina boje/hroma smplovanje		
		8-bitno	10-bitno	12-bitno
3840 × 2160p	50	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 ¹⁾	YCbCr 4:2:0 ¹⁾
4096 × 2160p	59,94			
	60	YCbCr 4:2:2 ¹⁾	YCbCr 4:2:2 ¹⁾	YCbCr 4:2:2 ¹⁾
		YCbCr 4:4:4 ¹⁾	YCbCr 4:4:4 ^{1) 2)}	YCbCr 4:4:4 ^{1) 2)}
		RGB 4:4:4 ¹⁾	RGB 4:4:4 ^{1) 2)}	RGB 4:4:4 ^{1) 2)}
	100 ^{1) 2)}	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0
	120	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:2
		YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:4:4

¹⁾ Podržano kada je opcija **HDMI Deep Color** podešena na **4K**.

²⁾ Ova funkcija je dostupna samo za priključke **HDMI (4K@120 Hz) IN**.

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

Brz prelazak sa jednog medijuma na drugi

Kada se reprodukuje sadržaj sa drugačijim brojem kadrova u sekundi (FPS) na eksternom uređaju koji podržava QMS, prelazak sa ekrana na ekran se obavlja bez prekida.

- Važi samo za neke modele.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Daljinskim upravljačem TV-a možete lako da kontrolišete razne multimedijalne uređaje povezane putem HDMI priključka i da uživate u njima.

Za detalje pogledajte **Korišćenje televizora → Povezivanje sa SIMPLINK (HDMI-CEC)** u **Korisnički vodič**.

Uključivanje televizora pomoću mobilnog uređaja

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **Uključivanje televizora pomoću mobilnog uređaja**

Ako su opcije **Uključi putem Wi-Fi mreže/Uključi putem Wi-Fi mreže (umreženi režim mirovanja)** ili **Uključi putem Bluetooth usluge/Uključi putem Bluetooth usluge (umreženi režim mirovanja)** 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/Uključi putem Wi-Fi mreže (umreženi režim mirovanja)** mora da se koristi u aplikaciji na pametnom uređaju koji podržava tu funkciju.
- Funkcija **Uključi putem Bluetooth usluge/Uključi putem Bluetooth usluge (umreženi režim mirovanja)** dostupna je samo kod nekih pametnih telefona.
- 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.

Izbriši istoriju povezivanja

 →  → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **Izbriši istoriju povezivanja**

Možete da izbrišete istoriju povezivanja uređaja povezanih sa televizorom na bežičnoj mreži.

Sistem

Konfigurisanje podešavanja jezika

 →  → **Opšte** → **Sistem** → **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** → **Sistem** → **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

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.

Podešavanje lokacije za vremensku prognozu

Podesite svoj region za prikaz vremenske prognoze na čuvaru ekrana itd.

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

Vreme i tajmer

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Sistem** → **Vreme i tajmer**

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

Podesite opciju **Omogući funkciju** 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 **Omogući funkciju** 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.

Podešavanje **Bezbednost**

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Sistem** → **Bezbednost**

Možete da zaključate TV emitovanja ili aplikacije.

Podesite opciju **Omogući funkciju** na **Uključeno**.

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.

- Podržano samo u digitalnom režimu.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

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.

Zaključavanja aplikacija

Možete otključati ili zaključati aplikaciju.

- Funkcija za zaključavanje ne može se odmah koristiti za aplikaciju koja je trenutno pokrenuta.

Zaključavanja unosa

Možete zaključati ili otključati Zaključavanje unosa.

Resetuj lozinku

Podesite ili promenite lozinku za televizor.

- Podrazumevana lozinka je podešena kao „0000”. Kada se za opciju Država izaberu Francuska, Norveška ili Belgija, 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** → **Sistem** → **Bezbednost**.
- 03 Pritisnite  (Kanali)  →  (Kanali)  →  (Kanali)  →  (Kanali)  na daljinskom upravljaču. Otvoriće se prozor za unos glavne lozinke.
- 04 Unesite brojeve „0313“ u prozor za unos glavne lozinke. Lozinka će biti resetovana.

Quick Start+

 →  → **Opšte** → **Sistem** → **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.

Početna podešavanja

 →  → **Opšte** → **Sistem** → **Dodatna podešavanja** → **Početna podešavanja**

Ekran pri uključivanju

Možete izabrati ekran koji treba da se prikaže kada je TV uključen.

Kućna promocija

Možete da uključujete ili isključujete reklame na početnom ekranu.

Preporuke za sadržaj

Možete da dobijate preporuke za sadržaj na početnom ekranu.

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

Promocija za čuvara ekrana

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

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

Podešavanje indikatora rada

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

Uključite ili isključite lampicu za stanje mirovanja.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

Podešavanje pokazivača Magic Remote

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Sistem** → **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.

Reklama

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Sistem** → **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.

Ograniči AD traženje

Ako je podešen na **Uključeno**, personalizovane reklame zasnovane na vašim interesovanjima možda neće biti obezbeđene.

Resetuj AD ID

Informacije o interesovanjima korisnika se prikupljaju od nule, a reklame se prikazuju prema prikupljenim informacijama.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

Korišćenje usluge **Live Plus**

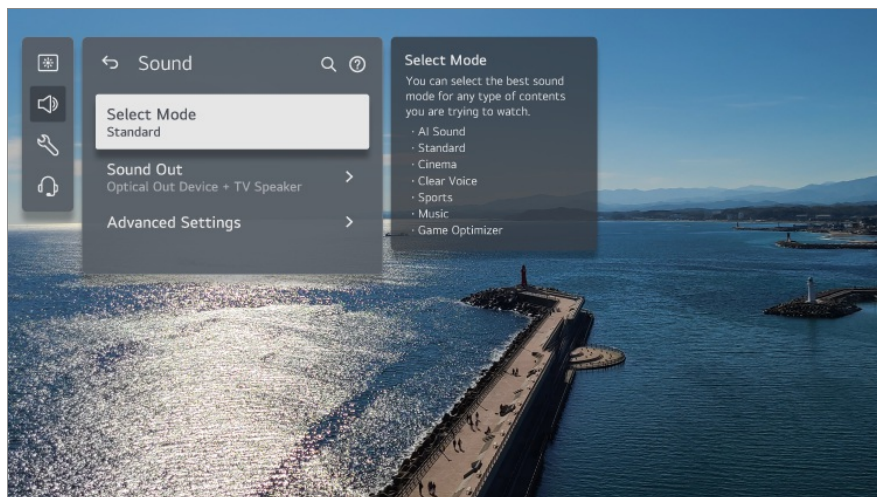
Live Plus je usluga koja obezbeđuje raznovrsne informacije o programima koje gledate. Više informacija potražite u **Korišćenje prednosti pametnog televizora → Live Plus** pod **Korisnički vodič**.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

Korišćenje pomoći za podešavanja

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Sistem** → **Dodatna podešavanja** → **Pomoć za podešavanja**

Kada je podešeno na **Uključeno**, možete da dobijete pomoć za izabrane stavke kada se krećete kroz meni Podešavanja.



Podesi ID

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Sistem** → **Dodatna podešavanja** → **Podesi ID**

Možete da podesite broj (ID) za upravljanje većim brojem televizora.

- Ova funkcija je namenjena za administratore. Ne preporučuje se za korišćenje u uobičajenom kućnom okruženju.

Vraćanje podrazumevanih podešavanja

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Sistem** → **Resetuj na početna podešavanja**

Vraća televizor na podrazumevana podešavanja. Nakon resetovanja, televizor će se automatski isključiti i uključiti.

Resetuj sve

Sve stavke na televizoru menjaju se na njihova podrazumevana podešavanja.

Resetuj sve izuzev mrežnih podešavanja

Sve stavke, osim podešavanja mreže, menjaju se na njihova podrazumevana podešavanja.

- 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.

Ušteda energije

Korišćenje funkcije **Ušteda energije**

⚙️ → ⚙️ → **Opšte** → **Ušteda energije**

Smanjivanje potrošnje energije podešavanjem maksimalnog osvetljenja ekrana.

Korak uštede energije

Automatski : Senzor na televizoru detektuje okolno osvetljenje i automatski prilagođava osvetljenost ekrana.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

Minimalna osvetljenost : Možete da podesite koliko je taman ekran kada **Korak uštede energije** podesite na **Automatski**.

Isključeno : Isključuje opciju **Korak uštede energije**.

Minimalno / **Srednje** / **Maksimalno** : Koristite funkciju za uštedu energije u skladu sa opcijom **Korak uštede energije** podešenom na televizoru.

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

- Funkcija **Korak uštede energije** utiče na osvetljenost ekrana televizora.

Automatsko isključivanje

Kada je televizor uključen, automatski se isključuje ako ne pritisnete nijedno dugme tokom podešenog perioda.

- Neki modeli možda neće biti podržani.

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.

- Možda nije podržano, u zavisnosti od pokrenute aplikacije ili funkcije.

Podrška

Ažuriranje softvera

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

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

Automatsko ažuriranje

Kada se podesi na **Uključeno**, ažuriranja se automatski obavljaju bez zasebne procedure potvrde izuzev kod nekih važnih ažuriranja.

Proveri da li ima ažuriranja

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 **Automatsko ažuriranje** 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.

Samostalna dijagnostika ekrana

 →  → **Podrška** → **Samostalna dijagnostika ekrana**

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.

Samostalna dijagnostika zvuka

 →  → **Podrška** → **Samostalna dijagnostika 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.

Režim za kuću/radnju

 →  → **Podrška** → **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.

Informacije o TV-u

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

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

Podešavanja IP kontrole

 →  → **Podrška** → **Podešavanja IP kontrole**

Koristi IP kontrolni uređaj za upravljanje TV-om povezanim sa mrežom.

Privatnost i uslovi

 →  → **Podrška** → **Privatnost i uslovi**

Ugovori sa korisnikom

Ovo su uslovi povezani sa upotrebom usluge smart TV i zaštitom privatnosti podataka.

Pravno obaveštenje

To je zakonsko obaveštenje za usluge putem TV-a.

Obaveštenje o softveru otvorenog koda

Možete da prikazete uputstva za svaku stavku.

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.

Za **Usluga LG Remote**, obratite se servisnom centru za potrošače kompanije LG Electronics.

- Ova funkcija možda neće biti dostupna u nekim državama ili kod nekih modela.
- 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 Osvetljenje u režimu mirovanja na televizoru upaljeno crveno svetlo. Ako je Osvetljenje u režimu mirovanja isključeno, proverite povezivanje utikača za napajanje televizora, kao što je prikazano u nastavku.
- 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 Magic Remote neće biti prikazan na ekranu.

- Držite daljinski upravljač usmeren prema televizoru i pritisni dugmad  i  u isto vreme i zadržite ih duže od 5 sekundi sve dok se ne prikažu uputstva. 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  →  → **Opšte** → **Pristup** → **Zvučne smernice** podešeno na **Uključeno**, pokazivač Magic Remote 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.)
- Ako ispred prijemnika daljinskog upravljača TV-a postavite neku prepreku, na primer soundbar zvučnik, to može da ometa prijem signala daljinskog upravljača. Postavite ga na najmanje 10 cm od prijemnika daljinskog upravljača TV-a.
- Kada koristite daljinski upravljač TV dekodera, ako je integrisana kontrolna funkcija daljinskog upravljača TV dekodera isključena, vi ne možete uključiti ili isključiti televizor sa daljinskim upravljačem TV dekodera. Obratite se svom dobavljaču TV dekodera.

Napajanje se iznenada isključuje.

- Proverite da li je podešena opcija **Tajmer za isključivanje**.
- 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.
- Ako koristite TV dekodera, televizor može biti podešen da se isključi kada se TV dekodera

isključi. Da sprečite da se televizor isključi kada se TV dekodер isključi, isključite funkciju TV power sync na TV dekodерu.

 Svaki put kada se TV uključi, pojavljuje se Početni ekran.

- Početni ekran se automatski prikazuje svaki put kada uključite TV. Da biste onemogućili ovu funkciju, idite u  →  → **Opšte** → **Sistem** → **Dodatna podešavanja** → **Početna podešavanja** i podesite **Ekran pri uključivanju** na **Skorašnji unos**.

 Ne mogu da uključim ili da rukujem uređajem preko daljinskog upravljača televizora čak i nakon što podesim univerzalni daljinski upravljač.

- Uverite se da je utikač za napajanje ubačen u utičnicu.
- Zamenite baterije u daljinskom upravljaču. (Koristite alkalne baterije.)
- Proverite da li postoje prepreke koje blokiraju signal ispred prijemnika daljinskog upravljača povezanog uređaja.

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** → **Samostalna dijagnostika ekrana** 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 antena ili kabl koji je povezan sa spoljašnjim 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.

- Aplikacija  →  → **Opšte** → **Kanali** → **Podešavanje kanala** (**Podešavanje kanala**) → **Automatsko podešavanje** će se pokrenuti.
- Ako koristite digitalni risiver, obratite se prodavcu.

 Prikaz na ekranu je odsečen.

- Idite u meni  →  → **Slika** i promenite opciju **Odnos stranica slike**.
- Prilikom prikazivanja video-zapisa putem eksternog uređaja (TV dekodera, igračke konzole itd.) ili aplikacije za sadržaj, proverite podešavanja veličine ekrana u meniju uređaja/aplikacije za podešavanja. Mogu se javiti razlike u dimenzijama ekrana zadatim za svaki uređaj/aplikaciju.

 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 **Samostalna dijagnostika ekrana**. 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 **Samostalna dijagnostika ekrana**. 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.

-  →  → **Opšte** → **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** → **Odnos 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  →  → **Opšte** → **Eksterni uređaji** → **HDMI podešavanja** → **HDMI Deep Color**.

 Ekran izgleda previše zatamnjeno ili mračno.

-  →  → **Slika** → **Izaberi režim**

Promenite **Izaberi režim** u željeni režim prikaza slike. (**Standard**, **Živopisno** itd.) Ova postavka se primenjuje samo na trenutni ulazni režim.

-  →  → **Slika** → **Napredna podešavanja** → **Osvetljenje** → **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** → **Napredna podešavanja** → **Smanji plavo svetlo**

Podesite opciju **Smanji plavo svetlo** na vrednost **Isključeno**.

-  →  → **Opšte** → **Ušteda energije**

Podesite opciju **Korak uštede energije** na vrednost **Isključeno** ili **Minimalno**.

 Osvetljenost ekrana se stalno menja.

-  →  → **Opšte** → **Ušteda energije**

Podesite opciju **Korak uštede energije** na vrednost **Isključeno** ili **Minimalno**.

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

-  →  → **Opšte** → **Pristup** → **Skala sive**
Podesite opciju **Skala sive** na vrednost **Isključeno**.
-  →  → **Opšte** → **Pristup** → **Invertuj boje**
Podesite opciju **Invertuj boje** na vrednost **Isključeno**.
- Proverite da li je izabran odgovarajući ulazni režim odnosno da li je kabl ispravno povezan.
- Izaberite  da biste izabrali povezani ulazni uređaj.
- Kada se povezujete sa **AV IN**, proverite da biste se uverili da kabl odgovara vezi obeleženoj bojom.
- Priključak **AV IN** je dostupan samo kod određenih modela.

 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** → **Samostalna dijagnostika 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.
- Podesite jačinu zvuka pomoću daljinskog upravljača za TV.

- Kada koristite TV dekođer, zvuk se ne reprodukuje ako je jačina zvuka na TV dekođeru podešena na 0 ili privremeno isključena. Podesite jačinu zvuka po želji pomoću dugmeta za jačinu zvuka na daljinskom upravljaču za TV dekođer.
-  →  → **Zvuk** → **Izlaz zvuka**
Podesite **Izlaz zvuka** na **Uređaj za priključak Optical Out + TV zvučnik** ili **Koristi 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** → **Napredna podešavanja** → **Balans**
Po potrebi, podesite balans pomoću dugmeta za navigaciju u meniju **Balans**.
- Kada se povezujete sa **AV IN**, proverite da li su levi i desni (beli/crveni) kablovi za zvuk ispravno povezani. (Priključak **AV IN** je dostupan samo kod određenih modela.)

 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** → **Napredna podešavanja** → **Uskladite ekran i zvuk** 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** → **Napredna podešavanja** → **Automatsko podešavanje jačine zvuka**
Podesite opciju **Automatsko podešavanje jačine zvuka** na **Uključeno**.
- Ako koristite digitalni risiver, obratite se prodavcu.

 Jačina zvuka se stalno menja.

-  →  → **Zvuk** → **Napredna podešavanja** → **Automatsko podešavanje jačine zvuka**
Podesite opciju **Automatsko podešavanje jačine zvuka** na **Uključeno**.

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

- Podesite željeni jezik u meniju **••• → Jezik zvuka**.

 Proizvodi jak zvuk zujanja (lupkanja).

-  →  → **Zvuk → Izaberi režim**
Postavite **Izaberi režim** na **Clear Voice/Clear Voice Pro**.

 Glas se emituje prilikom podešavanja menija ili radnih kanala, jačine zvuka itd. pomoću daljinskog upravljača.

-  →  → **Opšte → Pristup → Zvučne smernice**
Postavite **Zvučne smernice** na **Isključeno**.
- Neki modeli možda neće biti podržani.

Rešavanje problema sa povezivanjem uređaja

Rešavanje problema sa povezivanjem uređaja

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“.
Pokrenite **Čvorište za dom** tako što ćete pritisnuti dugme  na daljinskom upravljaču. Izaberite  → **Uredi unose** 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 → Reprodukција → LGTV da biste podesili podrazumevani uređaj u podešavanjima računara.
- Raspitajte se kod proizvođača da li vaša grafička kartica podržava HDMI audio izlaz.

 Screen Share ne radi.

- Proverite da li vaš pametni uređaj podržava funkciju Screen Share.
- Ako TV nije detektovan na pametnom uređaju, isključite pametni uređaj i TV i ponovo ih uključite.
- Uverite se da ste izabrali TV sa spiska uređaja na pametnom uređaju.
- Ime TV-a može da se promeni u okviru **Naziv uređaja** u  →  → **Podrška** → **Informacije o TV-u**.
- Kada koristite funkciju AirPlay 2, uverite se da su TV i uređaj povezani sa istom Wi-Fi mrežom.
Uverite se da je **Čvorište za dom** → **AirPlay** podešeno na **Uključeno**.
Neki modeli ne podržavaju AirPlay 2.

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.

Više informacija o podržanim datotekama moguće je pronaći u **Obaveštenost o informacijama** → **Podržani formati video-datoteka** u **Korisnički vodič**.

 Datoteka se ne prikazuje na listi **Medijski plejer**.

- Proverite da li datoteke sačuvane na USB uređaju možete da otvorite na računaru.
- Proverite da li je podržana oznaka tipa datoteke.
- Prebacivanje filtera na **Sve**.

 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. Pritisnite dugme  na ekranu dok koristite kontrolu reprodukcije. Izaberite  i promenite vrednost **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.
- Neki NAS uređaji možda ne podržavaju titlove prilikom reprodukcije video-zapisa.

 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 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.

Pre povezivanja sa bežičnom mrežom, proverite ime i lozinku Wi-Fi uređaja za povezivanje.

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

-  →  → **Opšte** → **Mreža** → **Žičana veza (Ethernet)**
-  →  → **Opšte** → **Mreža** → **Wi-Fi veza** → **Druga mrežna podešavanja** → **Napredna podešavanja za Wi-Fi**
- Neki modeli podržavaju samo funkciju **Wi-Fi veza**.

 Veza sa bežičnom mrežom ne radi.

1. Promenite  →  → **Opšte** → **Sistem** → **Dodatna podešavanja** → **Quick Start+** u **Isključeno**.
2. Isključite TV i ponovo ga uključite, a zatim se povežite sa bežičnom mrežom.

- Ako povezivanje sa ruterom nije moguće, pokušajte da ga povežete sa mobilnom pristupnom tačkom na pametnom telefonu. Ako može da se poveže sa mobilnom pristupnom tačkom, to ukazuje na problem sa ruterom. U tom slučaju, proverite ruter. Ako koristite mrežu dok je TV povezan sa mobilnom pristupnom tačkom, može vam biti naplaćeno prema ugovoru koji imate sa operaterom.



Kada se X pojavi pored TV-a

- Proverite TV ili pristupnu tačku (ruter).
- Proverite status veze TV-a, pristupne tačke (ruter) 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 X pojavi 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.

 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).

 Želim da izbrišem nalog koji je sačuvan na televizoru.

- Kada se prijavljujete na svoj LG nalog na televizoru, nalog će biti sačuvan na televizoru. Naloge uskladištene na televizoru možete brisati bilo kad na sledeći način.

- 01 Izaberite  → **LG nalog**.
- 02 Izaberite  → **Uredi listu naloga** na vrhu ekrana.
- 03 Pritiskanjem na **Izbriši** nalog će se izbrisati.
Ipak, neće se izbrisati istorija prijavljivanja ili zatvaranje naloga.

 Želim da izbrišem istoriju korišćenja na televizoru.

- Kada koristite televizor nakon prijavljivanja na svoj LG nalog, istorija korišćenja biće sačuvana i vi je možete izbrisati u svako vreme.

- 01 Izaberite  → **LG nalog**.
- 02 Izaberite **Upravljanje nalogom** za nalog koji želite da podesite.
- 03 Izaberite opciju **Upravljanje podacima o potrošnji**.
- 04 Pritiskanjem **Izbriši** izbrisaće se istorija korišćenja.

 Želim da zatvorim svoj nalog na televizoru.

- Takođe možete da zatvorite svoj LG nalog na televizoru na sledeći način.

- 01 Izaberite  → **LG nalog**.
- 02 Izaberite **Upravljanje nalogom** za nalog koji želite da podesite.
- 03 Izaberite opciju **Obustavi moj nalog**.
- 04 Unesite lozinku i pritisnite **U redu** da zatvorite svoj nalog.

- 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** → **Sistem** → **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 **Apps** i da je ponovo instalirate. Idite na  → **Apps** 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. Proverite da li možete da pristupite sajtu kod kog se javlja problem preko računara.

 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

Podržani formati datoteka sa fotografijama

Podržani formati datoteka sa fotografijama

Format datoteke	Format	Rezolucija
jpeg, jpg, jpe	JPEG	Minimalno : 64 × 64 Maksimalno Normalan tip : 15360 (Š) × 8640 (V) Progresivni tip : 4800 (Š) × 3600 (V)
png	PNG	Minimalno : 64 × 64 Maksimalno : 5760 (Š) × 5760 (V)
bmp	BMP	Minimalno : 64 × 64 Maksimalno : 1920 (Š) × 1080 (V)

avif, heic, heif	AVIF/HEIF	Minimalno : 64 × 64 Maksimalno : 4800 (Š) × 3600 (V) 9600 (Š) × 7200 (V) (Samo 8K modeli)
------------------	-----------	---

Podržani formati video-datoteka

Podržani formati video-datoteka

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
HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 maksimum 100 Mb/s (Samo 8K modeli)
- 8K video zapis (Samo 8K modeli)
AV1 7680 × 4320@60P maksimum 50 Mb/s
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 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 m4v mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC, AV1
	Zvuk	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4, DTS, DTS-HD, DTS:X
3gp 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, DTS, DTS-HD, DTS:X, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
ts trp tp 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, DTS, DTS-HD, DTS:X, Dolby AC-4

mpg mpeg 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 , DTS , DTS-HD , DTS:X : 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

- Podrжан je samo Windows Media Audio V7 ili noviji.
- AAC glavni profil nije podrжан.
- 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.

Podržani formati muzičkih datoteka

Podržani formati muzičkih datoteka

Format datoteke	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.

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
2560 × 1080p ^{2) 3)} (Samo ULTRA HD, 8K modeli)	66	60
3840 × 2160p (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 × 2160p (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
7680 × 4320p ¹⁾ (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⁾ Podržano kada je opcija **HDMI Deep Color** podešena na **4K**.

²⁾ Podržano kada je opcija **Širok odnos stranica slike** podešena na **21:9**.

³⁾ Podržano kada je opcija **Širok odnos stranica slike** podešena na **32:9**.

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 ³⁾	47,71	60,01
1280 × 1024 (Samo Full HD, ULTRA HD, 8K modeli)	63,98	60,02
1920 × 1080	67,5	60
2560 × 1080 ^{4) 5)} (Samo ULTRA HD, 8K modeli)	66	60
2560 × 1440 ¹⁾ (Samo ULTRA HD modeli)	88,78	59,95
3840 × 1080 ⁵⁾ (Samo ULTRA HD, 8K modeli)	66,62	60
3840 × 1600 ⁴⁾ (Samo ULTRA HD, 8K modeli)	99,41	60
3840 × 2160 (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 (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
7680 × 4320 ²⁾ (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⁾ Podržano kada je opcija **HDMI Deep Color** podešena na **4K**.
 - ²⁾ Podržano kada je opcija **HDMI Deep Color** podešena na **8K**.
 - ³⁾ Podržano kada je opcija **HDMI Deep Color** podešena na **Isključeno**.
 - ⁴⁾ Podržano kada je opcija **Širok odnos stranica slike** podešena na **21:9**.
 - ⁵⁾ Podržano kada je opcija **Širok odnos stranica slike** podešena na **32:9**.
-

- Podržani HDMI-PC port razlikuje se u zavisnosti od modela. Proučite priručnik koji je priložen uz proizvod.

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 Licensing Corporation.

HDMI

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

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.

Quickset



HEVC



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>.

Vorwort

LG Electronics Deutschland GmbH (nachfolgend „LG“ genannt) vertreibt in Deutschland unter anderem auch TV-Geräte.

Mit Inkrafttreten des Medienstaatsvertrages fallen Hersteller von TV-Geräten unter die Aufsicht der Medienanstalt des jeweiligen Bundeslandes, in dem der Hersteller seinen (Vertriebs-)Sitz hat. Für LG ist somit die Landesmedienanstalt Hessen zuständig. Aus dem Inhalt des Medienstaatsvertrags (MStV) ergeben sich Rechte und Pflichten aller Anbieter von TV-Geräten und deren Benutzeroberflächen in Deutschland.

Im Vorwort zum Medienstaatsvertrag heißt es „Der Staatsvertrag enthält grundlegende Regelungen für die Veranstaltung und das Angebot, die Verbreitung und die Zugänglichmachung von Rundfunk und Telemedien in Deutschland“.

Unter anderem werden Hersteller von sogenannten Benutzeroberflächen durch den deutschen Medienstaatsvertrag verpflichtet, eine Transparenzerklärung abzugeben. LG TV-Geräte fallen somit unter die Vorschriften des Medienstaatsvertrages und müssen damit auch eine Transparenzerklärung enthalten, die unter Punkt II. dargestellt wird.

Die Vorschrift zur Transparenzerklärung nach dem Wortlaut des § 85 MStV:

Die einer Medienplattform oder Benutzeroberfläche zugrunde liegenden Grundsätze für die Auswahl von Rundfunk, rundfunkähnlichen Telemedien und Telemedien nach § 19

Abs. 1 und für ihre Organisation sind vom Anbieter transparent zu machen. Dies umfasst die Kriterien, nach denen Inhalte sortiert, angeordnet und präsentiert werden, wie die Sortierung oder Anordnung von Inhalten durch den Nutzer individualisiert werden kann und nach welchen grundlegenden Kriterien Empfehlungen erfolgen und unter welchen Bedingungen Rundfunk oder rundfunkähnliche Telemedien nach § 80 nicht in ihrer ursprünglichen Form dargestellt werden. Informationen hierzu sind den Nutzern in leicht wahrnehmbarer, unmittelbar erreichbarer und ständig verfügbarer Weise zur Verfügung zu stellen.

Informationen für den TV-Benutzer:

Der einfachen Verständlichkeit halber beschreibt LG seine Transparenzgrundsätze mit Fragen und Antworten:

1. Nach welchen Grundsätzen wählt LG Sender, sendernahe Angebote und reine „Video on demand“ (VOD) Anbieter aus?

- Begriffsdefinition Sender: Unter einem Sender versteht LG einen Anbieter eines linearen Fernsehprogrammes. „Linear“ bedeutet vereinfacht, dass der Sender ein Programm ausstrahlt, auf das der TV-Benutzer keinen Einfluss nehmen kann.
- Begriffsdefinition sendernahes Angebot: Hier handelt es sich beispielsweise um die Mediatheken linearer TV-Sender, die durch den Benutzer abgerufen werden können.
- Begriffsdefinition reine „VOD“ Anbieter: Hierbei handelt es sich um Anbieter von Fernsehinhalten ohne einen angeschlossenen linearen Sender.

LG nimmt keinerlei Einfluss auf die Sortierung der linearen Sender, die über den Kanalsuchlauf des TV-Gerätes gefunden werden. Dies ist auch abhängig von der zur Verfügung stehenden Empfangsart (Kabel, Terrestrisch, Satellit). Die Kanalinformationen und Sortierung der Kanäle werden vom jeweiligen Betreiber des Übertragungsweges vorgegeben (beispielsweise Satelliten- oder Kabelnetzbetreiber).

2. Wie werden bei LG Programminhalte ausgewählt, angeordnet und präsentiert?

Eine Auswahl der sendernahen Angebote und der reinen VOD Anbieter findet nur insofern statt, als hierfür eine vom Anbieter programmierte Applikation für unser Betriebssystem zur Verfügung gestellt werden muss.

Sobald eine solche Applikation alle notwendigen Tests durchlaufen hat, um eine einwandfreie Funktion sicherzustellen, wird diese in unserem „Content Store“ zur Verfügung gestellt. Hier ist sie dann auch diskriminierungsfrei auffindbar mittels Suchfunktion oder Genre-Sortierung.

Die Anzeige und Reihenfolge der aus dem Content Store ausgewählten Applikationen kann vom Benutzer selbst festgelegt werden, nachdem diese auf den TV

heruntergeladen wurden. Weitere Informationen dazu sind im Benutzerhandbuch zu finden.

Die „Kacheln“ der verschiedenen VOD Anbieter werden zufällig sortiert im „Home Menu“ (Home-Taste) des TV-Gerätes angezeigt. Es findet jede Stunde eine zufällige Neusortierung dieser Kacheln Server-seitig statt. Das bedeutet, wird das TV-Gerät ausgeschaltet und nach mehr als einer Stunde später wieder eingeschaltet, wird eine neue Sortierung vom Server abgerufen und angezeigt. Auf die Inhalte und deren Sortierung innerhalb der einzelnen „Kacheln“ der jeweiligen Anbieter hat LG keinerlei Einfluss.

Empfehlungen durch LG, auf Basis bestehender Marketing-Kooperationen, beschränken sich auf die Vorauswahl von Apps in der Schnellstart-Leiste. Diese können selbstverständlich vom Benutzer komplett verändert oder entfernt werden und mit einer eigenen Auswahl von Applikationen aus dem Content-Store ersetzt werden.

3. Kann die Anordnung von Inhalten durch den Nutzer individualisiert werden und wenn ja, wie?

Der Benutzer kann die gewünschten Applikationen (siehe dazu Punkt 4.) und deren Reihenfolge selbst bestimmen. Dafür gibt es ein Bearbeitungssymbol in der Schnellstartleiste.

Die linearen Sender können ebenfalls frei nach eigenen Wünschen sortiert werden. Es können hierfür auch verschiedenen Favoritenlisten erstellt werden.

4. Apps im LG Content Store

Auf der Startseite des LG Content Stores zeigt LG drei Arten von App-Kategorien an.

- Neu aktualisierte Apps: enthält neu herausgegebene und kürzlich aktualisierte Apps. Die Liste wird jeden Tag aktualisiert.
- Beliebteste Apps: besteht aus den am häufigsten heruntergeladenen und am besten bewerteten Apps innerhalb der letzten 30 Tage, basierend auf den LG Smart TV-Nutzerverhalten des jeweiligen Landes. Apps im Launcher und im Premium-Bereich sind in dieser Liste nicht enthalten. Die Reihenfolge wird in den Top 50 für jeden Aufruf zufällig geändert. Die Top 50 App-Liste wird ebenfalls täglich aktualisiert.
- Apps in der Premium-Kategorie: werden in Übereinstimmung mit der Anzahl der jährlichen Nutzung durch alle LG Smart TV-Nutzer eines Landes (Anzahl der App-Zugriffe) sortiert. (Die am häufigsten verwendeten Apps werden zuerst dargestellt.) Die Anzahl der Apps kann je nach Plattform zwischen 7 und 20 variieren, und die Anordnung kann nicht angepasst werden.

Auf der Seite „Alle Apps“ sind Apps in jeder Kategorie in alphabetischer Reihenfolge angeordnet. (außer „Neu aktualisiert“ und „Am Beliebtesten“) Außerdem ist eine Suchfunktion integriert.

5. Nach welchen grundlegenden Kriterien erfolgen Empfehlungen /

Vorauswahlen?

LG möchte in seinen TV-Geräten möglichst viele qualitativ hochwertige Programmangebote und Applikationen anbieten. Daher gibt es mit vielen Medienschaffenden Kooperationen.

LG installiert einige der meistgenutzten Applikationen bereits vor, damit diese leicht vom Benutzer gefunden werden können. Selbstverständlich können diese - wie in Punkt 3 erwähnt - jederzeit vollständig entfernt werden und durch Applikationen ersetzt werden, die im „Content Store“ verfügbar sind.

Über die Suchfunktion werden, basierend auf einem Algorithmus, Empfehlungen angezeigt, die auf Basis der Nutzung des TV-Gerätes die passenden Informationen findet. (Über Fernbedienung, Sprachsuche usw.)

LG zeigt einige weitere Inhaltsempfehlungen basierend auf den Suchinformationen wie Genre, Besetzung, Regisseur usw. an, welche die meistgesehenen und kürzlich veröffentlichten Inhalte der letzten 30 Tage berücksichtigt. Die Liste der empfohlenen Inhalte wird täglich aktualisiert.

Wie findet Werbung auf den TV-Geräten statt?

LG benutzt ab der WebOS Version 4.5 (ab Modelserie 2019) kleine „Werbekacheln“ im Home-Menü. Das heisst, es findet keine automatische Überblendung des laufenden Programms statt, sondern der Benutzer muss beispielsweise das Abspielen eines Videos selbst auslösen, indem er auf diese „Werbekachel“ klickt.

7. Werden bei LG laufende Programme überlagert? Wenn JA, wie und aus welchem Grund?

LG unterscheidet drei Arten von Überlagerungen:

- Systemmeldungen

Überblendungen werden ausschließlich für wichtige Systemmeldungen verwendet (beispielsweise bei einer unmittelbar bevorstehenden Beendigung einer Applikation). Dies ist notwendig um gegenfalls Datenverlust vorzubeugen.

- Vom Benutzer ausgelöste Menüs oder Anzeigen

Es kann beispielsweise ein „Sport-Alarm“ eingestellt werden, wenn man über Sportereignisse informiert werden möchte, die das Lieblingsteam betreffen. In unserem aktuellen Betriebssystem WebOS 6.0 findet darüber hinaus keine Überlagerung des Programmes statt, da LG sämtliche Aktionen in einem Vollbildmenü stattfinden lässt.

In Betriebssystemen früherer Geräte gibt es vom Benutzer ausgelöste Überlagerungen, da hier noch nicht mit einem Vollbildmenü gearbeitet werden konnte.

- Überlagerungen die von den Sendern selbst eingespielt werden (via HbbTV)

Auf diese Einblendungen der jeweiligen Sender hat LG keinen Einfluss.

8. Warum werden Sender mit öffentlichem Wert („Public Value“) prominent dargestellt?

Auf Grund der aktuellen Rechtslage, hier im Besonderen des Medienstaatsvertrages, ergibt sich die Notwendigkeit für eine einfache Auffindbarkeit, der durch die Behörden definierten Anbieter von Inhalten, zu sorgen.

9. Was ist der „Magic Link“?

Empfehlungen auf der Magic Link-Seite beinhalten empfohlene Inhalte von YouTube, anderen Kanälen und zusätzliche Inhalte, die den Inhalten (Titel, Genre, Beschreibung, Besetzung, Regisseur usw.) der Programme ähneln, die der Nutzer gerade anschaut. Diese Funktion kann über die Fernbedienung aktiviert werden (Siehe Bedienungsanleitung des TV-Gerätes, da es unterschiedliche TV-Versionen gibt).

10. Was wird mir im EPG (Electronic Program Guide) angezeigt?

Hier werden das laufende Fernsehprogramm und folgende Sendungen in Textform und auch grafisch dargestellt. Die Inhalte, Logos und Vorschaubilder werden durch einen externen Anbieter in Kombination mit DVB-eigenen Informationen angezeigt.

11. Gibt es regelmäßige Updates für mein TV-Gerät?

Da es sich bei Ihrem TV-Gerät um ein Gerät mit „digitalen Elementen“ handelt, gibt es kontinuierliche Aktualisierungen (Leistungsverbesserungen, Sicherheitsupdates) um eine optimale Funktion sicherzustellen. Es gilt allerdings zu beachten, dass LG keinen Einfluss auf die Aktualisierungen der „Dritt-Anbieter-Applikationen (Apps)“ auf Ihrem TV-Gerät hat. Die Verantwortung hierfür liegt allein bei dem jeweiligen Eigentümer der App. Es werden jedoch umgehend Aktualisierungen vorgenommen, sobald diese uns vom Eigentümer der App zur Verfügung gestellt werden.

Kontakt

Bei Fragen oder Anregungen zu dieser Transparenzerklärung wenden Sie sich bitte an:

E-MAIL: smart.affairs@lge.com

Sonstiges

Alle in diesem Dokument beschriebenen Funktionen beziehen sich auf die aktuelle Benutzeroberflächen-Version WebOS 6.0. Dies kann je nach technischen

Gegebenheiten in den Vorgängerversionen abweichen. Die Funktionalitäten einer Benutzeroberflächen-Version richten sich stets nach den zur Verfügung stehenden technischen Möglichkeiten (Prozessoren/Speicherkapazitäten usw.). Diese Transparenz-Erklärung finden Sie online und auch in Ihrem LG TV-Gerät.