

Korisnički vodič

Ovo je 「Korisnički vodič」 instaliran na TV.

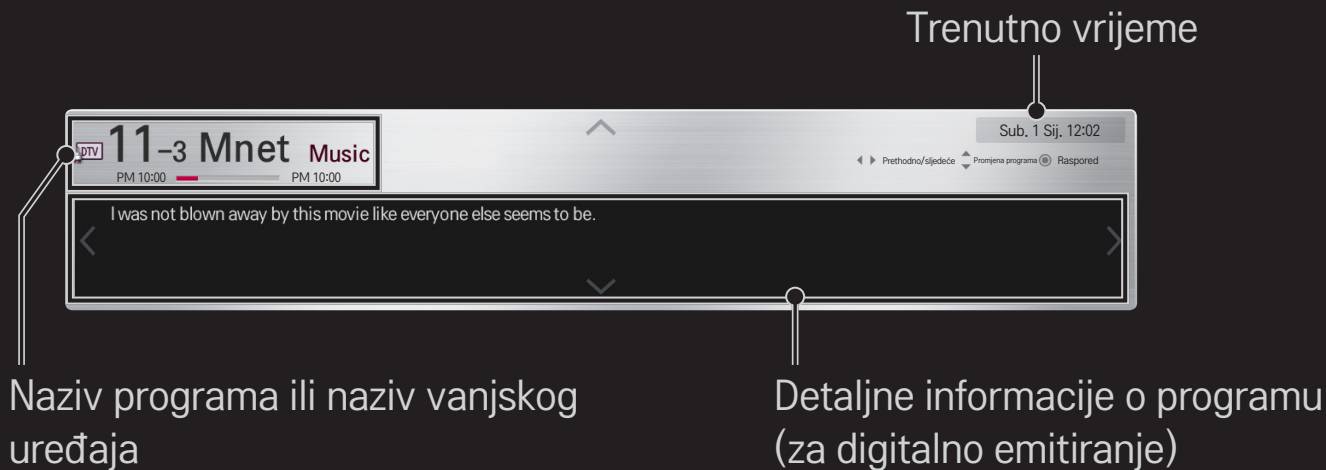
Sadržaj ovog vodiča može se promijeniti bez prethodne najave kako bi se poboljšala kvaliteta.

❑ Pregled informacija o programu

kotačić(OK) ⇒ Info.

Prikazuje informacije o trenutnom programu i/ili trenutnom vremenu itd.

✎ Prikazana slika može se razlikovati od vašeg televizora.



❑ Postavljanje omiljenih programa

HOME ⇒ Postavke → POSTAVLJANJE → Uređ. programa

- 1 Pomaknite se na željeni program i pritisnite **kotačić(OK)**. Odabire se program.
- 2 Pritisnite **Postavi kao omiljeni**.
- 3 Odaberite željenu Grupu omiljenih programa.
- 4 Odaberite **U redu**. Omiljeni program je postavljen.

❑ Za korištenje Omiljenih programa

HOME ⇒ **Popis kan.**

Prikazat će se popis programa. Odabire željeni omiljeni program s popisa omiljenih programa od A do D.

HOME ⇒ Programski vodič

[samo u digitalnom načinu rada]

Dohvat informacija o programima i vremenu emitiranja. Dohvat informacija o programima i rasporeda gledanja/snimanja.

[Prikazana slika možda neće biti ista kao na vašem televizoru.]



Pritisnite **kotačić (OK)** nakon što se prebacite na program koji želite gledati ili gledati/snimati.

Nakon što pregledate popis rasporeda gledanja, promijenite ili izbrišite željene stavke.

Napravite rezervaciju u rasporedu tako da odaberete datum/vrijeme/program. Ponavljanje rezervacije u rasporedu.

❑ Automatsko postavljanje programa

HOME ⇒ Postavke → POSTAVLJANJE → Autom. podešavanje

Automatski postavlja programe.

1 Odaberite zemlju u kojoj se televizor koristi. Postavke programa mijenjaju se ovisno o zemlji koju odaberete.

2 Pokrenite Autom. podešavanje.

3 Odaberite željeni ulazni izvor.

4 Postavite opciju Autom. podešavanje prateći upute na zaslonu.

✎ Ako ulazni izvor nije ispravno priključen, registracija programa možda neće raditi.

✎ Autom. podešavanje traži samo programe koji trenutno emitiraju.

✎ Ako je Sustav za zaključavanje uključen, prikazat će se skočni prozor za unos lozinke.

□ Opcija postavljanja kabelaške DTV

Kada se za traženje programa koristi postavka Potpuno, postupak može potrajati.

Za brzo i ispravno pretraživanje dostupnih programa potrebne su sljedeće vrijednosti. Vrijednosti koje se najčešće koriste navedene su kao "zadane".

Frekvencija	Unesite korisnički definiranu frekvenciju.
Brzina simbola	Brzina kojom uređaj kao što je modem šalje simbole programu.
Modulacija	Učitavanje audio ili video signala u prijenosnik.
ID mreže	Jedinstveni identifikator dodijeljen svakom korisniku.
Početna frekvencija	Unesite korisnički definiran početni raspon frekvencija.
Završna frekvencija	Unesite korisnički definiran završni raspon frekvencija.

□ Opcija Postavka satelita

Satelit	Odaberite željeni satelit.
LNB frekvencija	Odaberite vrijednost 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 5150. Ako odaberete 9750/10600, 9750/10750(MHz), 22KHz Tone će se onemogućiti. U slučaju da na popisu ne možete pronaći odgovarajuću vrijednost za LNB frekvenciju, odaberite opciju Korisnik i ručno unesite frekvenciju.
Transponder	Odaberite transponder koji želite prilagoditi.
22KHz Tone	Ako koristite prekidač 22KHz Tone, odaberite A ili B. Ako koristite 22KHz Tone, opcije Unicable i Vrsta motora bit će onemogućene.

LNB snaga	Kako biste omogućili napajanje za LNB, odaberite Uključeno . Ako odaberete Isključeno , onemogućit će se opcija Vrsta motora .
DiSEqC	Kada koristite DiSEqC, odaberite jednu od opcija A~D/ToneA~B. Ako koristite DiSEqC , opcije Unicable i Vrsta motora bit će onemogućene.
Postavka Unicable	Odaberite Uključeno kako biste koristili Unicable i postavite Unicable u izborniku Postavka Unicable . Kada je omogućena opcija Unicable, onemogućit će se opcije 22KHz Tone , DiSEqC , Vrsta motora .
Vrsta motora	Odaberite opciju Vrsta motora kako biste koristili Motor i kako biste značajku Motor postavili u izborniku Postavka motora. Kada je motor omogućen, onemogućit će se opcije 22KHz Tone , DiSEqC , Unicable .

- ✎ Ako satelit postavite na drugo, morate dodati transponder pomoću Ručnog podešavanja.
- ✎ U slučaju da odaberete opciju 22KHz Tone i DiSEqC, morate ih priključiti u istom položaju kao što je prikazano na zaslonu.
- ✎ Ako izbrišete satelit, izbrisat će se i svi programi spremljeni na satelitu.

□ Opcija Postavka motora

- DiSEqC 1.2 : Upravljaite motorom kako biste postavili položaj satelitske antene.

Smjer upravljanja	Odaberite smjer u kojem želite pokrenuti motor.
Način upravljanja	Na raspolaganju su vam dva načina: Korak i Neprekidno. • Korak: motor se pokreće na temelju vrijednosti koju unesete (od 1 do 128). • Neprekidno: motor se neprekidno kreće dok ne pritisnete gumb Stop.
Testiranje TP-a	Odaberite testiranje TP-a koje želite podesiti.

Postavi ograničenje	Postavite kretanje motora u smjeru istoka ili zapada kako bi se motor kretao samo u skladu sa zadanim uputama. • Uključeno: kretanje možete ograničiti na trenutačni smjer odabirom opcije "Zapad/Istok". • Isključeno: možete poništiti zadano ograničenje.
Postavljanje na nulu	Motor možete postaviti na nulu.
Spremi	Možete spremiti trenutačni smjer motora.

- **USALS:** Postavite trenutnu lokaciju (zemljopisna dužina/širina).

❑ Postavke digitalne kabeleske televizije

HOME ⇒ Postavke → POSTAVLJANJE → Postavke digitalne kabeleske televizije

[Samo u načinima rada Kabel, Kabel i satelit]

Davatelj usluga	Postavite značajku Davatelj usluga. Ako promijenite značajku Davatelj usluga, izbrisat će se spremljeni programi i pokrenut će se značajka Autom. podešavanje.
Automatsko ažuriranje kanala	• Uključeno: Možete ažurirati informacije za sve programe koji se mogu ažurirati, uključujući program koji se trenutno gleda. • Isključeno: Ažurirati možete informacije samo onog programa koji se trenutno gleda.

- ✎ Raspon koji korisnik može odabrati na izborniku Davatelj usluga ovisi o broju davatelja usluga koji svaka zemlja podržava.
- ✎ Ako je broj podržanih davatelja usluga za zemlju 1, odgovarajuća funkcija će se deaktivirati.
- ✎ Opciju Postavke digitalne kabelaške televizije ne možete odabrati ako je davatelj usluga postavljen na "Ziggo".

❑ Postavka satelita

HOME ⇒ Postavke → POSTAVLJANJE → Postavka satelita

[samo u načinima rada Satelit, Antena i satelit, Kabel i satelit]

Možete dodati/izbrisati/postaviti željeni satelit.

❑ Ažuriranje popisa programa za Tivu

HOME ⇒ Postavke → POSTAVLJANJE → Ažuriranje popisa programa za Tivu

[Samo Italija]

[samo u načinima rada Satelit, Antena i satelit, Kabel i satelit]

Ažurira informacije o promijenjenom popisu programa na temelju informacija o uvjetima emitiranja u zemlji i satelitu.

Ažurira popis programa kada je televizor cijelo vrijeme isključen. Po završetku ažuriranja moguće je mijenjati popis programa. Ako to ne želite, odaberite opciju Isključeno.

❑ Ažuriranje popisa programa

SETTINGS ⇒ **POSTAVLJANJE** → **Ažuriranje popisa programa**

[samo u načinima rada Satelit, Antena i satelit, Kabel i satelit]

Ažurira informacije o promijenjenom popisu programa na temelju informacija o uvjetima emitiranja u zemlji i satelitu.

Ažurira popis programa kada je televizor cijelo vrijeme isključen. Po završetku ažuriranja moguće je mijenjati popis programa. Ako to ne želite, odaberite opciju Isključeno.

✎ Za Austriju, Njemačku, Poljsku i Rusiju ova je funkcija podržana samo kada opcija **Davatelj usluga** nije postavljena na **Ništa**.

❏ Regionalni program

HOME ⇒ Postavke → POSTAVLJANJE → Regionalni program

[Samo Austrija]

Postavite regionalni program te u dano vrijeme gledajte regionalni program.

✎ Za postavljanje davatelja usluge za Satelit, mora se odabrati ORS.

❑ Korištenje opcije Ručno podešavanje

HOME ⇒ Postavke → POSTAVLJANJE → Ručno podešavanje

Ručno prilagođavanje programa i spremanje rezultata.

Za digitalno odašiljanje može se provjeriti jakost i kvaliteta signala te slične postavke.

❑ Uređivanje programa

HOME ⇒ Postavke → POSTAVLJANJE → Ured. programa

Uređuje spremljene programe.

Odabrani program postavite kao omiljeni, blokirajte/deblokirajte program, preskočite program itd.

kotačić(OK) →  (Zaslonski upravljač)

(ili pritisnite gumb **TEXT**.)

[ovisno o zemlji]

Teletekst je besplatna usluga koju nude TV postaje s informacijama o TV programima, vijestima i vremenskoj prognozi.

Dekoder teleteksta ovog televizora podržava JEDNOSTAVAN, TOP i BRZI TEKST sustav.

Gumb u boji	Za odabir prethodne ili sljedeće stranice.
Numerički gumb	Za unos broja željene stranice.
P 	Za odabir prethodne ili sljedeće stranice.

❑ Posebne funkcije teleteksta

kotačić(OK) →  (Zaslonski upravljač)

(ili pritisnite gumb **T. OPT.**)

Odaberite izbornik **Tekst opcije.**

 Indeks	Odaberite stranicu svakog indeksa.
 TIME	Pri gledanju televizijskog programa odaberite ovaj izbornik za prikaz vremena u gornjem desnom kutu zaslona.
 Zaustavi	Zaustavlja automatsku promjenu stranice koja se događa ako se stranica teleteksta sastoji od 2 ili više podstranica.



Otkrij

Ovaj izbornik odaberite kako biste prikazali skrivene informacije, poput rješenja zagonetki.



Ažuriraj

Prikazuje televizijsku sliku na zaslonu dok čekate novu stranicu teleteksta.

Jezik

[samo u digitalnom načinu rada]
Postavlja jezik teleteksta.

kotačić(OK) →  (Zaslonski upravljač)

(ili pritisnite gumb **TEXT** (Teletekst).)

[Samo u Velikoj Britaniji/Irskoj]

Televizor vam omogućuje pristup digitalnom teletekstu koji se odlikuje boljim tekstom, grafikom itd. u odnosu na stari analogni teletekst. Digitalni teletekst može pristupiti posebnim uslugama digitalnog teleteksta i određenim uslugama koje emitiraju digitalni teletekst.

□ Teletekst unutar digitalne usluge

- 1 Pritisnite numerički ili **P**  gumb za odabir usluge koja emitira digitalni teletekst.
- 2 Pratite upute na digitalnom teletekstu i na sljedeći se korak prebacite pritiskom **kotačić(OK)**, **TEXT**, navigaciju, crvenog, zelenog, žutog, plavog gumba te gumba s brojevima itd.
- 3 Pritisnite numerički ili **P**  gumb za odabir druge usluge koja emitira digitalni teletekst.

□ Teletekst u digitalnoj usluzi

- 1 Pritisnite numerički ili **P**  gumb za odabir određene usluge koja emitira digitalni teletekst.
- 2 Za uključivanje teleteksta pritisnite **TEXT** ili gumb u boji.
- 3 Pratite upute na digitalnom teletekstu i na sljedeći se korak prebacite pritiskom **kotačić(OK)**, gumba za navigaciju, crvenog, zelenog, žutog, plavog gumba te gumba s brojevima itd.
- 4 Pritisnite gumb **TEXT** ili obojeni gumb za isključivanje digitalnog teleteksta i povratak na gledanje televizijskog programa.

❑ Za postavljanje funkcije MHP Auto Start

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → MHP Automatsko pokretanje

[Ovisno o modelu] [Samo u Italiji]

Ovo je funkcija automatskog pokretanja MHP, talijanskog prijenosa podataka. Koristi se za kanale s MHP signalom. Prijenos podataka može biti isprekidan zbog okolnosti u kojima stanica emitira signal.

❑ Što je HbbTV?

[Ovisno o modelu] [Ovisno o zemlji]

HbbTV ili Hybrid Broadcast Broadband TV zamjenjuje postojeće analogne usluge teleteksta novom generacijom interaktivnog emitiranja utemeljenog na internetu. Slično digitalnom tekstu i EPG-u, HbbTV može se rabiti za pružanje raznih usluga uz standardni emitirani sadržaj.

Funkcionalnost i kvalitete HbbTV usluge mogu se razlikovati ovisno o vašem davatelju usluga emitiranja.

Ova funkcija možda neće biti dostupna u nekim zemljama.

U Francuskoj je HbbTV usluga dostupna putem zemaljskog emitiranja.

U Njemačkoj je dostupna putem zemaljskog, kabelskog i satelitskog emitiranja.

Za više informacija o usluzi HbbTV, posjetite www.hbbtv.org.

❑ Korištenje usluge HbbTV

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → HbbTV

HbbTV postavlja na Uključeno. Uživajte u raznolikom sadržaju usluge HbbTV.

- ✎ Usluga može biti ograničena ako uređaj nema vezu s mrežom.
- ✎ Ako je opcija HbbTV postavljena na Uključeno, funkcija za uzorke na Magic daljinskom upravljaču neće raditi.
- ✎ Ako je HbbTV postavljen na Uključeno, funkcija olovke neće raditi. (samo PenTouch TV.)

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Podatkovna usluga

[Ovisno o zemlji]

Pomoću ove funkcije korisnici biraju MHEG (Digitalni teletekst) ili Teletekst ako su obje opcije dostupno u isto vrijeme.

Ako je dostupna samo jedna opcija, omogućit će se MHEG ili Teletekst, bez obzira na to koju ste opciju odabrali.

HOME ⇒ Postavke → POSTAVLJANJE → CI informacije

- Ova funkcija omogućuje gledanje određenih kodiranih usluga (usluga koje se naplaćuju).
- Ako uklonite CI modul, nećete moći gledati usluge koje se naplaćuju.
- CI (Common Interface) funkcije možda nisu omogućene, ovisno o okolnostima u zemlji emitiranja.
- Kada je modul umetnut u CI utor, možete pristupiti izborniku modula.
- Za kupnju modula i smart kartice obratite se svom distributeru.

- Kada se televizor uključi nakon umetanja CI modula, nema zvuka. Možda se radi o nekompatibilnosti s CI modulom i smart karticom.
- Ako koristite CAM (Conditional Access Module, modul uvjetnog pristupa), provjerite jesu li u potpunosti ispunjeni uvjeti za DVB-CI ili CI plus.
- Neispravan CAM (Conditional Access Module, modul za uvjetni pristup) postupak može uzrokovati lošu sliku.

HOME ⇒ Postavke → SLIKA → Format slike

Odabire format slike.

16:9	Mijenja veličinu slike prema širini zaslona.
Automatski	Videozapis se prikazuje u izvornoj veličini, bez uklanjanja rubnih dijelova slike.  U načinu DTV/HDMI/Komponentni (preko 720p) dostupna je značajka Automatski.
Poč. veličina	Nakon što vaš televizor primi signal sa širokim formatom slike, automatski će promijeniti format u sliku prijema.

Potpuno široko	Nakon što televizor primi signal sa širokim formatom slike, vodit će vas u vodoravnom ili okomitom podešavanju, u linearnom omjeru, radi ispunjavanja cijelog ekrana. 4:3 i 14:9 video format može se preko DTV ulaza prikazati preko cijelog zaslona bez iskrivljenja slike.  U načinu rada Analogno/DTV/AV/Skart dostupna je opcija Potpuno široko.
4:3	Vraća sliku na raniji format 4:3.
14:9	Možete gledati sliku u formatu 14:9 ili bilo koji televizijski program u načinu rada 14:9. Zaslون 14:9 se prikazuje na isti način kao kod 4:3, ali se pomiče prema gore i dolje.
Zumiranje	Veličinu slike prilagođava širini zaslona. Možda će se odrezati vrh i dno slike.
Kino zumiranje	Odaberite Kino zumiranje kada želite povećati sliku u ispravnom omjeru.

✎ Prilikom gledanje slike s vanjskog izvora, u sljedećim slučajevima može doći do upisivanja slike u zaslon:

- slika sa statičnom natpisom (poput naziva kanala)
- Dulje gledanje u načinu formata 4 : 3

Pripazite kada koristite te funkcije.

✎ Dostupna veličina slike može se razlikovati ovisno o ulaznom signalu.

✎ Za ulazni signal HDMI/RGB-PC dostupni su samo formati 4:3 i 16:9.

✎ [Za modele koji podržavaju 2160p] Kad je ulazni signal 2160p ili kad je razlučivost računala postavljena 3840 x 2160, **Format slike** se fiksira na **Automatski**.

❑ Za namještanje slike u načinu rada za računalo

HOME ⇒ Postavke → SLIKA → Zaslون

Namješta sliku u načinu RGB-PC.

Razlučivost	Postavlja željenu razlučivost. ✎ Razlučivost je moguće odabrati samo kad je razlučivost računala postavljena na 1.024 x 768, 1.280 x 768 ili 1.360 x 768.
Automatsko konfiguriranje	Optimizira sliku.
Položaj / Veličina / Faza	Ako su veličina ili položaj slike na zaslonu iskrivljeni, korisnik može izravno namjestiti veličinu i položaj slike na zaslonu.
Reset	Vraća na izvorne vrijednosti sve postavke slike u načinu rada za računalo.

❑ Za postavljanje razlučivosti računala

- 1 Pritisnite desni gumb miša na radnoj površini računala i odaberite 「Properties」 (Svojstva).
 - 2 Pritisnite 「Settings」 (Postavke) i odaberite jedan od podržanih formata za postavljanje razlučivosti.
 - 3 Odaberite 「Advanced → Monitor → Monitor Settings」 (Napredne postavke monitora) u prozoru postavki. Odaberite jedan od podržanih formata za optimalnu okomitu frekvenciju.
- ✎ U načinu rada za računo razlučivost 3.840 x 2.160 daje optimalnu kvalitetu slike.
 - ✎ Postavke razlučivosti razlikuju se ovisno o vrsti računala.

□ Podržani formati

Način rada za računalo	Razlučivost	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)
HDMI-PC / RGB-PC	640x350	31,468	70,09
	720x400	31,469	70,08
	640x480	31,469	59,94
	800x600	37,879	60,31
	1.024x768	48,363	60,00
	1.152x864	54,348	60,053
	1.360x768	47,712	60,015
	1.920x1.080	67,500	60,00
HDMI-PC	1.280x1.024	63,981	60,02
	3.840x2.160	67,500	30,00
	3.840x2.160	56,250	25,00
	3.840x2.160	54,000	24,00

HOME ⇒ Brzi izbornik → AV način

Postavlja najbolji omjer slike / zvuka optimiziran za različine AV načine.

Off	Radi s vrijednošću postavljenom u izborniku Slika/Zvuk.
Cinema/ <u>THX</u> Cinema	Optimizira postavke zvuka i slike za filmove.
Game	Optimizira postavke zvuka i slike za igre.

 THX [ovisno o modelu]

THX (Thomlinson Holman's Experiment) je standard za certifikaciju videozapisa i zvuka koji su ustanovili George Lucas i Thomlinson. Zaslon s THX certifikatom jamči kvalitetu prikaza koja nadilazi standardnu kvalitetu prikaza u hardverskom i softverskom smislu.

❑ Za ugađanje slike pomoću Čarobnjaka za sliku

HOME ⇒ Postavke → SLIKA → Čarobnjak za sliku II

Slijedite upute Čarobnjaka za sliku i pomoću daljinskog upravljača kalibrirajte i prilagodite optimalnu kvalitetu slike bez skupih uređaja ili pomoći stručnjaka.

Slijedite upute kako biste dobili optimalnu kvalitetu slike.

❑ Za odabir Načina slike

HOME ⇒ Postavke → SLIKA → Način slike

Odabire način slike optimiziran za prostor u kojem se nalazi TV ili program.

Inteligentni senzor	Detektira osvjetljenje u prostoru i automatski namješta svjetlinu TV-a radi smanjenja potrošnje energije. Automatski namješta svjetlinu, oštrinu, boju i nijansu za optimalnu kvalitetu slike.
Jasni	Pojačava kontrast, svjetlinu i oštrinu za dobivanje jasnih slika.
Standard	Prikazuje slike uz standardnu razinu kontrasta, svjetline i oštine.
Kino / <u>THX</u> Kino Igra	Prikazuje slike optimizirane za filmove ili igre. [<u>THX</u> Kino : ovisno o modelu]



Stručni

izbornik za ugađanje kvalitete slike koji omogućuje stručnjacima i entuzijastima gledanje najbolje slike na TV-u. Ovaj izbornik ima ISF certifikat i namijenjen je stručnjacima za namještanje slike. (ISF logotip smije se rabiti samo na televizorima s ISF certifikatom.)

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

- ✎ Ovisno o ulaznom signalu, raspon raspoloživih načina slike može se razlikovati.
- ✎  **Stručni** način namijenjen je profesionalcima za fino namještanje pomoću posebne slike. Za uobičajene slike učinak možda neće biti tako jasan

❑ Način za fino namještanje slike

HOME ⇒ Postavke → SLIKA → Način slike → Pozadinsko osvjetljenje / Kontrast / Svjetlina / Oštrina / Boja / Nijansa / Top. boje

Najprije odaberite način slike koji želite.

Pozadinsko osvjetljenje	Namješta svjetlinu prikaza mijenjanjem svjetline LCD zaslona.
Kontrast	Namješta razliku između svijetlih i tamnih dijelova zaslona.
Svjetlina	Postavlja ukupnu svjetlinu zaslona.
Sharpness	Namješta oštrinu granica između svijetlih i tamnih dijelova slike.
Boja	Namješta boje na zaslonu i čini ih tamnijim ili svjetlijim.
Tint	Namješta ravnotežu crvene i zelene boje.

Top. boje

Namješta ukupni ton boja, čini ih toplijim ili svjetlijim.

- ✎ Ovisno o ulaznom signalu ili drugim postavkama slike, raspon detaljnih stavki za ugađanje može se razlikovati.

❑ Za postavljanje naprednog upravljanja

HOME ⇒ Postavke → SLIKA → Način slike → Napredna kontrola/
Stručna kontrola

Kalibrira zaslon za svaki način slike ili namješta postavke slike za posebni zaslon.

Najprije odaberite Način slike koji želite.

Dynamic Contrast	Prilagodba kontrasta na optimalnu razinu, prema svjetlini slike.
Dinamička boja	Prilagodba boja kako bi one izgledale prirodnije.
Clear White	Pojačavanje bijele boje na zaslonu kako bi slika bila svjetlija i oštija.

Željena boja	Boja kože: Spektar boje kože može se zasebno postaviti kako bi korisnik sam definirao boju kože.
	Boja trave: Spektar boja prirode (livade, brežuljci itd.) može se postaviti zasebno.
	Boja neba: Boja neba postavlja se zasebno.
Super razlučivost	Daje kristalno jasnu sliku poboljšavajući pojedinosti u dijelovima gdje je slika mutna ili nejasna.
Gama	Postavlja krivulju gradacije prema odnosu izlaznog i ulaznog signala slike.
Skala boja	Odabire raspon boja koji se može prikazati.
Naglašavanje rubova	Rubove videozapisa prikazuje jasnijima i oštrijima na prirodan način.
xvYCC	[ovisno o modelu] Prikazuje bogatije boje.

Filter boja	Filtrira određeni spektar u RGB bojama kako bi se detaljno prilagodila zasićenost boja i nijanse.
Stručni obrazac	Obrasci namijenjeni za profesionalnu prilagodbu slike.
Ravnoteža bijele	Prilagodba ukupnog tona prikaza na zaslonu. U stručnom načinu rada detaljno fino podešavanje može se izvršiti i pomoću opcija Metoda/Uzorak itd.
Sustav upravljanja bojom	To je funkcija koju koriste stručnjaci prilikom prilagodbe boja pomoću obrasca sa šest boja (crvena / zelena / plava / cijan / magenta / žuta) bez utjecaja na područja drugih boja. Kod uobičajenih slika možda neće biti primjetnih promjena boje.

 Ovisno o ulaznom signalu ili drugim postavkama slike raspon detaljnih stavki za ugađanje može se razlikovati.

❑ Za postavljanje dodatnih opcija slike

HOME ⇒ Postavke → SLIKA → Način slike → Opcija slike

Namješta detaljne postavke za slike.

Noise Reduction	Smanjuje šum u video signalu.
Smanjenje MPEG šuma	Smanjuje šum izazvan kompresijom digitalnog videa.
Black Level	Namješta svjetlinu i tamu na zaslonu kako bi se razina crne boje na ulaznoj slici prikazala pomoću razine tame (black level) na zaslonu.
Real Cinema	Optimizira zaslon za gledanje filma.
Zaštita očiju/ Zaštita očiju pri kretanjama	Namješta svjetlinu zaslona radi sprječavanja odsjaja iz očiju. [Zaštita očiju pri kretanjama : ovisno o modelu]

❑ Za vraćanje postavki načina slike

HOME ⇒ **Postavke** → **SLIKA** → **Način slike** → **Vrać. post. slike**

Vraća početne postavke vrijednosti koje je mijenjao korisnik.

Svi načini slike vraćaju se na početne postavke. Odaberite način slike koji želite vratiti.

HOME ⇒ Postavke → SLIKA → Način slike → Opcija slike → LED lok. zatam.

Posvjetljuje svijetle i potamnjuje tamne dijelove slike za maksimalni kontrast i minimalno zatamnjenje, smanjujući potrošnju energije.

[ovisno o modelu]

Off	Isključuje LED lokalno zatamnjenje.
Low	Daje prirodne crne tonove. Ova se postavka koristi za gledanje filmova.
Srednja	Daje dublje tonove crne u usporedbi s postavkom Nisko . Ova se postavka koristi za gledanje televizije.
High	Daje dublje tamne tonove i jasniju sliku od postavke Srednje . Savršeno za gledanje u jarko osvijetljenim prostorima.

✎ Postavke LED lok. zatam. do Srednje / Visoko smanjuju potrošnju energije.

❑ Za korištenje Načina zvuka

HOME ⇒ Postavke → ZVUK → Način zvuka

Optimizira zvuk na TV-u prema odabranom načinu zvuka.

Standard	Prikladno za sve vrste video sadržaja
Glazba / Kino / Sport / Igre	Postavlja zvuk optimiziran za pojedini žanr.
Jasni	Daje jasan zvuk glasa uz bogati bas i čiste visoke tonove.
Korisnička postavka	Namješta glasnoću na razinu po vašem izboru pomoću Korisničkog EQ-a.

❑ Za fino namještanje glasnoće

HOME ⇒ Postavke → ZVUK → Korisnički EQ

Najprije postavlja način zvuka prema Korisničkoj postavci.

100 Hz / 300 Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz	Ručno postavljanje ekvilizatora prilagodbom pojasa zvuka.
Reset	Vraća izvorne postavke vrijednosti koju je korisnik promijenio.

❑ Postavljanje načina za glasnoću

HOME ⇒ Postavke → ZVUK → Način glasnoće

Postavlja različite načine za kontrolu glasnoće.

Autom. glasnoća	Postavite funkciju Autom. glasnoća na Uključeno. Različita glasnoća ovisno o programu. Automatski se prilagođava prilikom promjene programa kako bi gledanje televizije bilo što ugodnije.
Upravljanje glasnoćom	Ako se koristi jedna krivulja glasnoće, određeni zvukovi mogu biti nečujni ili vrlo glasni, ovisno o okruženju. Prilagodba razine glasnoće prema dobu dana (dan/noć).

❑ Korištenje funkcije Sound Optimizer

HOME ⇒ Postavke → ZVUK → Sound Optimizer

Omogućuje optimizaciju zvuka za prilagođene TV instalacije.

Uobičajeno	Općeniti način za zvuk.
Tip sa zidnim držačem	Optimizacija zvuka televizora koji su pričvršćeni na zid.
Tip sa stalkom	Optimizacija zvuka televizora koji se nalaze na stalku.

❑ Korištenje značajke zvuka Virtualno okruženje

HOME ⇒ Postavke → ZVUK → Virtualno okruženje

Tehnologija tvrtke LG za obradu zvuka omogućuje surround zvuk poput 5.1-kanalnog iz dva zvučnika.

🔊 Ako je značajka Clear Voice II postavljena na Uključeno, značajka Virtualno okruženje neće biti odabrana.

❑ Korištenje funkcije Clear Voice II

HOME ⇒ Postavke → ZVUK → Clear Voice II

Zvuk čini jasnijim.

❑ Sinkronizacija zvuka i slike

HOME ⇒ Postavke → ZVUK → AV sinkronizacija

Izravna sinkronizacija slike i zvuka kada oni nisu usklađeni.

Ako opciju AV sinkronizacija postavite na Uključeno, izlaz zvuka (TV zvučnici ili SPDIF) možete prilagoditi slici na zaslonu.

TV zvučnik	Prilagođava sinkronizaciju zvuka iz unutarnjih zvučnika televizora. Gumb "-" ubrzava izlaz zvuka, a gumb "+" ga usporava u odnosu na zadanu vrijednost.
SPDIF	(Sony Philips Digital InterFace) Prilagođava sinkronizaciju zvuka iz zvučnika koji su priključeni na digitalne audio priključke. Gumb "-" ubrzava izlaz zvuka, a gumb "+" ga usporava u odnosu na zadanu vrijednost.

Skretnica

šalje signale odašiljanja ili zvuk na vanjski uređaj bez odgode zvuka. Zvuk se može slati prije videa jer obrada video unosa u TV traje duže.

❑ Korištenje načina ARC

HOME ⇒ **Postavke** → **ZVUK** → **Postavka zvuka** → **Način ARC**

Vanjski audiouređaji mogu se priključiti putem HDMI® kabela velike brzine pri čemu za SPDIF izlaz nije potreban dodatni optički audiokabel. Koristi se sučelje SIMPLINK.

Vanjski uređaj koji podržava ARC (Audio Return Channel) priključite na **HDMI(ARC)** ulaz.

Isključeno	Čak i kada je povezani vanjski audiouređaj koji podržava ARC uključen, audio izlaz neće se automatski obraditi putem zvučnika vanjskog audiouređaja.
On	Ako je uključen vanjski audiouređaj koji podržava ARC, audio izlaz automatski se obrađuje putem zvučnika vanjskog audiouređaja. Informacije o opciji SIMPLINK potražite pod 「Općenito → Kontrola vanjskih uređaja」.

- ✎ Prilikom povezivanja s vanjskim uređajima koristite terminal koji je namijenjen samo ARC standardu.
- ✎ Prilikom povezivanja s vanjskim uređajima koristite HDMI® kabel velike brzine.
- ✎ Korištenje uređaja drugih proizvođača s funkcijom ARC može uzrokovati kvar.

❏ Prilagodba ravnoteže zvuka

HOME ⇒ Postavke → ZVUK → Postavka zvuka → Ravnoteža

Prilagođava ravnotežu zvuka lijeve/desne strane.

❑ Korištenje TV zvučnika

HOME ⇒ Postavke → ZVUK → Postavka zvuka → TV zvučnik

Kada za zvuk koristite vanjske audiouređaje koji su priključeni na televizor, primjerice kućno kino, TV zvuk može biti isključen. Ako je kućno kino priključeno na SIMPLINK, postavljanje opcije TV zvučnik na Isključno automatski će uključiti kućno kino.

Isključeno	TV zvučnici ne reproduciraju zvuk. TV zvuk reproducira se putem zvučnika vanjskog audiouređaja koji je povezan s televizorom.  Prilagodba glasnoće putem regulatora na vanjskom uređaju.
Uključeno	Reprodukcija TV zvuka putem internog TV zvučnika.

❑ Korišćenje opcije Digitalni audioizlaz

HOME ⇒ Postavke → ZVUK → Postavka zvuka → Digitalni audioizlaz

Postavlja Digitalni audioizlaz.

Stavka	Ulaz zvuka	Digitalni audioizlaz
Auto	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Sve	PCM

❑ Postavka DTV zvuka

HOME ⇒ Postavke → ZVUK → Postavka DTV zvuka

[ovisno o modelu]

Kad u ulaznom signalu postoje različite vrste zvuka, ova funkcija omogućava odabir željene vrste zvuka.

Ako je ova opcija postavljena na Automatski, redoslijed traženja je HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG, a za izlaz se koristi prvi format zvuka koji se pronađe.

- ✎ Samo u Italiji koristi se redoslijed HE-AAC → Dolby Digital+ → MPEG → Dolby Digital.
- ✎ Samo za Novi Zeland redoslijed je Dolby Digital+ → Dolby Digital → HE-AAC → MPEG.
- ✎ Ako odabrani format zvuka nije podržan, za izlaz se može koristiti drugi format zvuka.

❑ Odabir vanjskog ulaza

HOME ⇒ Ulazna lista

Odabir vanjskog ulaza.



Odabir zvučnika.

Odabir ulaza.

Postavlja značajku SIMPLINK.

Uređivanje naziva vanjskog uređaja koji je priključen na vanjski terminal.

❑ Korištenje značajke SIMPLINK

SIMPLINK je značajka koja omogućuje jednostavnu kontrolu i upravljanje raznim multimedijским uređajima samo pomoću daljinskog upravljača za televizor putem izbornika SIMPLINK.

- 1 Povežite **HDMI IN** priključak televizora i izlazni priključak uređaja s funkcijom SIMPLINK pomoću HDMI kabela. Za jedinice kućnog kina s funkcijom SIMPLINK povežite HDMI priključke kao što je navedeno i koristite optički kabel za povezivanje optičkog digitalnog audio izlaza na televizoru i optičkog digitalnog audio ulaza na SIMPLINK uređaju.
- 2 Odaberite **HOME** ⇒ **SIMPLINK**. Pojavit će se prozor izbornika SIMPLINK.
- 3 Odaberite **Postavi SIMPLINK** u prozoru s izbornikom SIMPLINK. Prikazat će se prozor za postavljanje opcije SIMPLINK.
- 4 Značajku **SIMPLINK** postavite na **Uključeno** u prozoru za postavljanje značajke SIMPLINK.
- 5 Zatvorite prozor za postavljanje značajke SIMPLINK.
- 6 Pod **HOME** ⇒ **SIMPLINK** odaberite uređaj kojim želite upravljati.

- ✎ Ova funkcija radit će samo na uređajima koji nose SIMPLINK logotip ().

Provjerite ima li vanjski uređaj logotip SIMPLINK.

- ✎ Za korištenje funkcije SIMPLINK potreban je HDMI® kabel velike brzine (sa značajkom CEC (Consumer Electronics Control, Kontrola potrošačke elektronike)). HDMI® kabeli velike brzine koriste pin 13 za razmjenu informacija između uređaja.
- ✎ Uključite ili odaberite medij uređaja sa značajkama kućnog kina kako bi se prikazao prekidač za prebacivanje zvučnika na HT zvučnik.
- ✎ Povežite pomoću optičkog kabela (prodaje se zasebno) kako biste mogli koristiti HT zvučnik.
- ✎ Prebacivanje na vanjski ulaz uzrokovat će zaustavljanje SIMPLINK uređaja.
- ✎ Korištenje uređaja drugih proizvođača sa značajkama HDMI-CEC može uzrokovati kvar.

□ Objašnjenje SIMPLINK značajki

Direct Play	Odmah reproducira sadržaj s multimedijskog uređaja na televizoru.
Odabir multimedijskog uređaja	Odabir željenog uređaja putem izbornika SIMPLINK da biste njime odmah upravljali s ekrana televizora.
Reprodukcija diska	Upravlja multimedijским uređajem putem daljinskog upravljača televizora.
Isključivanje svih uređaja	Ako je automatsko napajanje postavljeno na "Uključeno" u postavkama značajke SIMPLINK, isključivanjem televizora isključit će se napajanje svih povezanih SIMPLINK uređaja.

Sinkronizirano
uključivanje

Ako je funkcija Auto. uklj. postavljena na Uključeno u postavkama SIMPLINK, uključivanjem SIMPLINK uređaja uključit će se i televizor.

Zvučnik

Odabir zvučnika na jedinici kućnog kina ili televizoru.

HOME ⇒ Postavke → SLIKA → Ušteda energije

Smanjuje potrošnju energije namještanjem svjetline zaslona.

Auto	TV senzor detektira osvjetljenje u prostoru i automatski namješta svjetlinu zaslona. • Min. osvjetljenost : Odaberite minimalnu svjetlinu za zaslon koji gledate pri slabom osvjetljenju u prostoriji. • Jačina očitavanja: odaberite raspon svjetline TV-a u prostoru u kojem gledate.
Off	Isključuje način za uštedu energije.
Minimum / Srednja / Maksimum	Primjenjuje prethodno postavljeni način za uštedu energije.
Isključen zaslon	Zaslon se isključuje i čuje se samo zvuk. Pritisnite bilo koji gumb na daljinskom upravljaču i zaslon će ponovno proraditi.

❑ Uporaba vremena gašenja

HOME ⇒ Postavke → VRIJEME → Vrijeme gašenja

Isključuje TV nakon postavljenog broja minuta.

Za isključivanje Vremena gašenja odaberite Isključeno.

❑ Za postavljanje točnog vremena

HOME ⇒ Postavke → VRIJEME → Sat

Provjerava ili mijenja točno vrijeme dok gledate TV.

Auto	Sinkronizira sat na TV-u s digitalnim podacima o točnom vremenu koje šalje TV postaja.
Manual	Ručno postavljanje datuma i vremena za slučaj da automatski postavljeno vrijeme nije točno.

❑ Za postavljanje automatskog uključivanja i isključivanja televizora

HOME ⇒ Postavke → VRIJEME → Vrijeme uključivanja/Vrijeme isključivanja

Postavlja vrijeme uključivanja/isključivanja.

Odaberite Isključeno pod Ponavljanje za prekid Vremena uključivanja/Vremena isključivanja.

- ✎ Za uporabu Vremena uključivanja/Vremena isključivanja morate ispravno postaviti točno vrijeme.
- ✎ Čak i kad je funkcija Vrijeme uključivanja odabrana, TV će se automatski isključiti ako tijekom 120 minuta nitko ne pritisne nijedan gumb na daljinskom upravljaču.

❑ Za postavljanje Automatskog stanja mirovanja

HOME ⇒ Postavke → VRIJEME → Automatsko stanje mirovanja

[Ovisno o modelu]

Ako tijekom određenog vremena ne pritisnete nijedan gumb na televizoru ili daljinskom upravljaču, TV će se automatski prebaciti u stanje mirovanja.

✎ Ta funkcija ne radi u načinu rada Store Demo (Demonstracija u trgovini) ni tijekom ažuriranja softvera.

❑ Za postavljanje lozinke

HOME ⇒ Postavke → ZAKLJUČAVANJE → Postavljanje lozinke

Postavljanje ili mijenjanje lozinke za TV.

✎ Početna lozinka je postavljena kao 「0000」.

Kada kao Zemlju odaberete Francusku, lozinka nije 「0000」 nego 「1234」.

Kada kao Zemlju odaberete Francusku, nije moguće odabrati 「0000」 kao lozinku.

❑ Zaključavanje sustava

HOME ⇒ Postavke → ZAKLJUČAVANJE → Zaključavanje sustava

Dopušta prikazivanje samo određenih programa, blokirajući ostale kanale ili vanjski signal.

Postavite Sustav zaključav. na Uključeno.

Blokirati
program

Blokira programe koji emitiraju sadržaj neprikladan za djecu. Programi se mogu odabrati, ali zaslon će biti prazan, a zvuk isključen.
Za gledanje zaključanog kanala unesite lozinku.

Roditeljski nadzor

Ova funkcija radi ovisno o informacijama televizijske kuće. Stoga, ako signal ima neispravne informacije, ta funkcija neće raditi.

Djeci onemogućuje gledanje određenih televizijskih programa za odrasle, ovisno o postavljenim ograničenjima.

Unesite lozinku kako biste gledali blokirani program.

Kategorije se razlikuju ovisno o zemlji.

Blokiranje ulaza

Blokiranje izvora ulaznog signala.

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Jezik

Odaberite Jezik izbornika i Audio jezik prikazan na zaslonu.

Jezik izbornika	Odabir jezika za prikaz teksta.
Audio jezik	[samo u digitalnom načinu rada] Kada gledate digitalni program u kojem postoji nekoliko audio jezika, možete odabrati željeni jezik.
Jezik podnaslova	(samo u digitalnom načinu rada) Koristite funkciju Titlovi kada se emitiraju dva ili više jezika titlova.  Ako se teletekst ne emitira na odabranom jeziku, stranica teleteksta prikazat će se na zadanom jeziku za teletekst.

Jezik za prikaz teksta

(samo u digitalnom načinu rada)

Koristite funkciju Jezik za prikaz teksta kada se tekst emitira na dva ili više jezika.

- ✎ Ako se teletekst ne emitira na odabranom jeziku, stranica će se prikazati na zadanom jeziku za prikaz teksta.
- ✎ Ako odaberete pogrešnu lokalnu državu, teletekst se možda neće ispravno prikazati na zaslonu i može doći do problema tijekom rada s teletekstom.

Jezik glasovnog pretraživanja

Odaberite jezik koji želite koristiti za glasovno pretraživanje.

- ✎ Ovu postavku podržava samo model s glasovnim pretraživanjem.

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Zemlja

Postavlja Zemlju za TV.

Postavke TV-a mijenjaju se u skladu s emitiranjem dostupnim u odabranoj zemlji.

- ✎ Ako promijenite odabranu Zemlju, može se prikazati zaslon s informacijama za Autom. podešavanje.
- ✎ U zemlji u kojoj ne postoji pravilnik za digitalno emitiranje, neke DTV funkcije neće ispravno funkcionirati ovisno o uvjetima digitalnog emitiranja.
- ✎ Ako je za postavku države odabrano "--", bit će dostupni europski zemaljski/kabelski digitalni radiotelevizijski programi, ali neke DTV funkcije možda neće raditi kako treba.

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Pomoć za osobe s poteškoćama

Zvučni komentar ili titlovi namijenjeni su onima koji slabije čuju ili slabije vide.

Nagluhost	Ova funkcija namijenjena je osobama oštećenog sluha. Ako je značajka uključena, titlovi se prikazuju automatski.
Audio opis	Ova funkcija namijenjena je slijepim osobama te se uz osnovni zvuk emitiraju zvučni opisi trenutne situacije na televizijskom programu. Kada je opcija Audio opis postavljena na Uključeno , osnovni zvuk i audio opis prikazuju se za one programe za koje postoje.

❑ Registriranje Magic daljinskog upravljača

Ako želite koristiti Magic daljinski upravljač, prvo ga morate registrirati na televizoru.

Magic daljinski upravljač registrirajte na sljedeći način prije no što ga počnete koristiti.

- 1 Uključite televizor i pričekajte približno 10 sekundi i zatim pritisnite **Kotačić(OK)** i daljinski upravljač usmjerite prema televizoru.
 - 2 Daljinski upravljač automatski će se registrirati i na zaslonu televizora prikazat će se poruka o dovršetku registracije.
- ✎ Ako registracija Magic daljinskog upravljača nije uspjela, isključite televizor i pokušajte ponovo.

❑ Registriranje Magic daljinskog upravljača

- 1 Pritisnite zajedno gumbе **HOME** i **BACK** te ih držite oko 5 sekundi.
 - 2 Usmjerite daljinski upravljač prema TV-u te pritisnite i držite **Kotačić(OK)** oko 5 sekundi.
- ✎ Pritisnite gumb **BACK** i daljinski upravljač pet sekundi držite usmjeren prema televizoru kako biste ga ponovo postavili i registrirali.

❑ Za postavljanje pokazivača na Magic daljinskom upravljaču

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Pokazivač

Postavlja brzinu i oblik pokazivača koji se pojavljuje na TV zaslonu.

Brzina	Postavljanje brzine kretanja pokazivača.
Oblik	Odabir oblika pokazivača iz niza ponuđenih.
Veličina	Odabire veličinu pokazivača.
Por. pokaz.	Postavite na Uključeno . Ako pokazivač više nije poravnat sa smjerom u kojem je okrenut daljinski upravljač, pomaknite Magic daljinski upravljač lijevo–desno kako biste ih opet poravnali. Pokazivač će se automatski poravnati sa sredinom upravljača, kako bi ga bilo lakše kontrolirati.

- ✎ Ako se pokazivač neko vrijeme ne koristi, prestat će se prikazivati. Kada pokazivač nestane sa zaslona, protresite Magic daljinski upravljač lijevo–desno. Pokazivač će se ponovo prikazati.
- ✎ Ako pritisnete gumb za navigaciju dok na zaslonu pomičete pokazivač, pokazivač će nestati, a Magic daljinski upravljač radit će kao običan daljinski upravljač.
- ✎ Koristite ga unutar učinkovitog raspona od 10 metara. Korištenje daljinskog upravljača s veće udaljenosti ili kada između upravljača i Tv ima predmeta koji ometaju signal, može izazvati kvar.

- ✎ Elektronički uređaji u blizini mogu izazvati smetnje. Uređaji kao što su mikrovalne pećnice i bežične mreže koriste isti frekvencijski pojas (2,4 GHz) kao i Magic daljinski upravljač te mogu izazvati smetnje.
- ✎ Ako Magic daljinski upravljač padne ili se ošteti na bilo koji način, možda više neće raditi.
- ✎ Pazite da njime ne udarate o čvrste predmete, npr. o namještaj ili pod.

❏ Korišćenje funkcije uzorka

Pritisnite **Kotačić(OK)** kada je prikazan uobičajen video i nacrtajte uzorak prema zaslonu.



Prethodni kanal: Vraćanje na prethodni kanal.



Nedavni popis: Prikazuje kanale koje ste nedavno gledali.

✎ Funkcija možda neće raditi ako su otvoreni određeni prozori.

❑ Postavljanje indikatora rada

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Indikator mirovanja

[ovisno o modelu]

Uključuje/isključuje indikator stanja mirovanja na prednjoj strani televizora.

❑ Promjena načina rada televizora

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Postavke načina rada

Odabir funkcije Kućna upotreba ili Rad u trgovini .

Ako ćete uređaj koristiti kod kuće, odaberite Kućna upotreba.

Rad u trgovini je način rada koji se koristi za izložbene modele uređaja u trgovini.

❏ Povratak na početne postavke

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Početna postavka

Briše sve korisničke postavke i uređaj vraća na početni zadani način rada.

Kada je inicijalizacija gotova, televizor će se sam isključiti i uključiti.

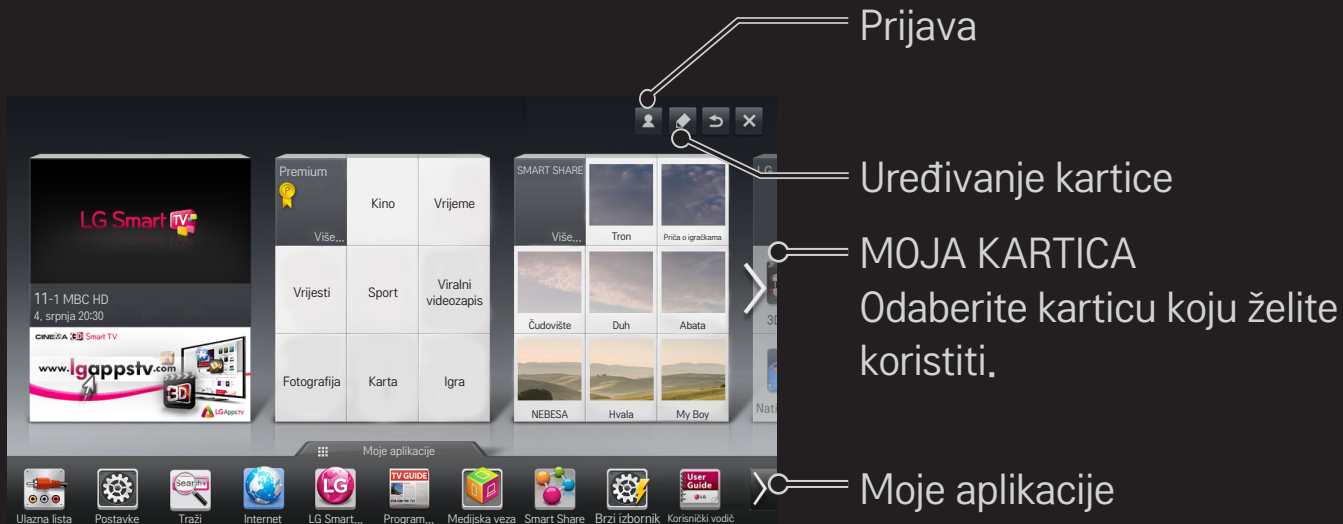
✎ Ako se aktivira opcija Sustav zaključav., prikazat će se skočni prozor za unos lozinke.

✎ Ne isključujte napajanje tijekom pokretanja.

❑ Korištenje početnog zaslona

Pritisnite gumb **HOME** na daljinskom upravljaču.

Sa svim značajkama Smart TV-a prikazanima na ekranu svatko može lako pristupiti obilju sadržaja i aplikacija putem brzog izbornika jednostavnog za korištenje i organiziranog po temama kao što su TV uživo, Kartica, Moje aplikacije, itd.



❑ Korištenje i uređivanje MOJE KARTICE

HOME ⇒ MOJA KARTICA

Za omogućavanje jednostavne provjere i pristupa širokoj paleti sadržaja i funkcija glavne funkcije su grupirane u kategorije i prikazane na karticama.

Odabirom naziva kartice prelazite na stranicu te kategorije.

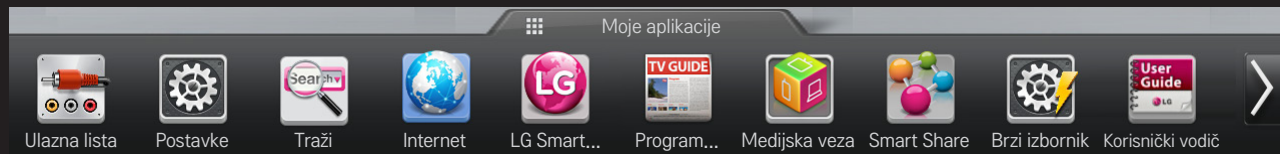
Odaberite **Uredi** na vrhu početnog zaslona kako biste promijenili položaje kartica ili stvorili vlastitu karticu. (ne možete uređivati kartice **Uživo** i **Premium**.)

❑ Korištenje Mojih aplikacija

HOME ⇒ Moje aplikacije

Odaberite **Moje aplikacije** na dnu početnog zaslona ili pritisnite gumb **MY APPS** na daljinskom upravljaču.

Odaberite **Moje aplikacije** kako biste provjerili prethodno instalirane i preuzete aplikacije.



Odaberite aplikaciju koju želite pokrenuti.

❑ Za uređivanje stavki u opciji **Moje aplikacije**:

HOME ⇒ **Moje aplikacije** → **Uredi**

Kako biste pomicali ili brisali aplikacije, na stranici **Moje aplikacije** odaberite **Uredi**. Imajte na umu da se sistemske aplikacije mogu pomicati, ali ne mogu brisati.

✎ Briše stavke / mijenja njihov redoslijed povlačenjem ikone aplikacije ako vaš uređaj ima Magic daljinski upravljač.



Koš za smeće

❑ Upravljanje postavkama za LG Smart TV

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Postavke za Smart TV

Postavlja većinu Premium sadržaja i upravlja ID-om.

Država za Smart TV	Mijenja postavke države na Smart TV-u. Prima Premium uslugu i LG Smart World za odabranu državu.
Verzija Premium	Prikazuje premium verziju usluge.
Popis ID-ova	Provjerava i briše ID-e prijavljene na TV prijamniku.
Poništavanje	Briše podatke o svim registriranim ID-ima s TV prijamnika.
Pravne napomene	Prikazuje pravne napomene za Smart TV.

Za upotrebu Smart značajki potrebna je žična ili bežična mrežna veza.

Kad ste povezani s mrežom, možete koristiti Premium sadržaj, LG Smart World, DLNA i još mnogo toga.

❑ Do mrežne veze samo jednim klikom

Jednostavno se povezuje sa žičnom/bežičnom mrežom.

HOME ⇒ Postavke → MREŽA → Mrežna veza za automatsko povezivanje s dostupnom mrežom. Slijedite upute na TV prijarniku.

❑ Povezivanje s mrežom pomoću Naprednog postavljanja

HOME ⇒ Postavke → MREŽA → Mrežna veza

Koristi se u posebnim uvjetima, primjerice, u uredima (ako se koristi statički IP).

- 1 Odaberite mrežnu vezu, Žično ili Bežično.
- 2 Ako se spajate preko Wi-Fi mreže, koristite jednu od sljedećih metoda za uspostavljanje mrežne veze.

Popis pristupnih točaka	Povezuje se s mrežom odabranom s popisa pristupnih točaka.
Unesite SSID	Povezuje se s unesenom bežičnom pristupnom točkom.
WPS-PBC	Jednostavno se povezuje pritiskom na gumb bežične pristupne točke koja podržava PBC.

WPS-PIN

Jednostavno se povezuje kad je PIN bežične pristupne točke koju želite povezati unesen na web-mjesto pristupne točke.

Ad-hoc

Povezuje se s mrežom putem računala koje podržava bežičnu vezu ili mobitela.

❑ Korištenje funkcije Wi-Fi Direct

HOME ⇒ Postavke → MREŽA → Wi-Fi Direct

Omogućuje korištenje funkcija bežičnog povezivanja kao što su Wi-Fi Direct i WiDi.

Dijeli zaslon uređaja povezanih putem opcije Wi-Fi Direct u značajki Smart Share.

- 1 Postavite Wi-Fi Direct na Uključeno. (Ako ga ne koristite, postavite ga na Isključeno.)
- 2 Omogućite postavke za Wi-Fi Direct na uređaju s kojim se želite povezati.
- 3 Prikazuje se popis s uređajima koji se mogu povezati s televizorom.
- 4 Odaberite uređaj za povezivanje.
- 5 Odaberite Da kad se pojavi poruka sa zahtjevom za povezivanje.
- 6 Ako uređaj koji želite povezati prihvati zahtjev, Wi-Fi Direct se povezuje.

❑ Korišćenje funkcije Intel's WiDi

HOME ⇒ Postavke → MREŽA → Intel's WiDi

Na televizoru možete prikazati zaslon uređaja s tehnologijama Miracast™ i Intel's WiDi.

- 1 Postavite Intel's WiDi na Uključeno. (Ako ne koristite tu funkciju, postavite je na Isključeno.)
- 2 Omogućite postavke funkcije Intel's WiDi na uređaju s kojim se želite povezati.
- 3 Prikazuje se popis uređaja koji se mogu povezati s televizorom.
- 4 Odaberite uređaj za povezivanje.
- 5 Odaberite Da kada se pojavi poruka sa zahtjevom za povezivanje.
- 6 Ako uređaj s kojim se želite povezati prihvati zahtjev, veza pomoću funkcije Intel's WiDi je uspostavljena.

- ✎ Preporučuje se priključivanje prijenosnog računala pomoću funkcije Intel's WiDi unutar kratkog dometa.
- ✎ Iako se Intel's WiDi može povezati bez bežičnog usmjernika, preporuča se da prvo priključite bežični usmjernik za optimalnu učinkovitost.
- ✎ Dok je početni izbornik aktivan, televizor ne može otkriti uređaje Intel's WiDi. Obavezno zatvorite početni izbornik prije nego pokušajte otkriti uređaje Intel's WiDi.

❑ Postavljanje mreže - upozorenje

- ✎ Koristite standardni LAN kabel (Cat5 ili više s priključkom RJ45, 10 Base-T ili 100 Base TX LAN portom).
- ✎ Vraćanje početnih postavki može uzrokovati probleme s vezom. Da biste riješili taj problem, isključite napajanje, odspojite ga i ponovno spojite te uključite napajanje.
- ✎ Tvrtka LG Electronics ne snosi odgovornost za probleme s mrežnom vezom, kvarove ili pogreške koje su nastale zbog korištenja mrežne veze.
- ✎ Mrežna veza možda neće ispravno raditi ovisno o pružatelju internetskih usluga.

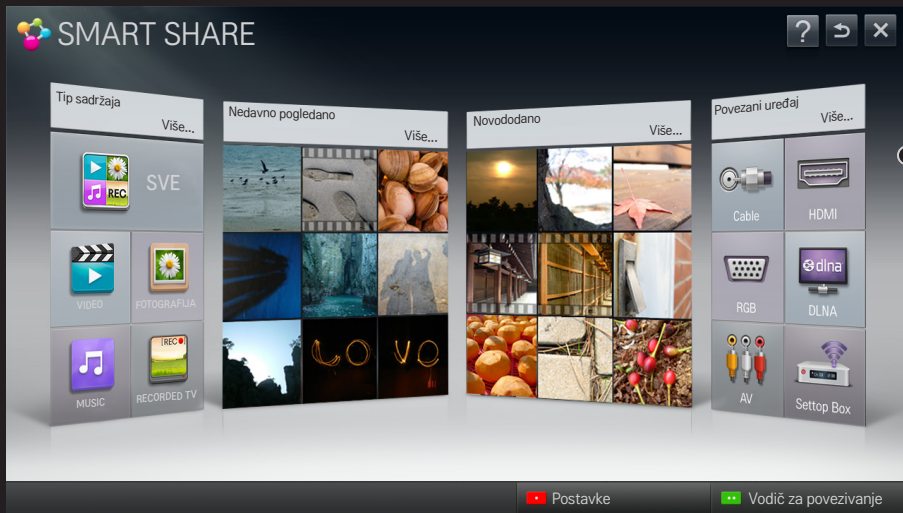
- ✎ Za korištenje DSL usluge potreban je DSL modem, a za korištenje usluge kablenskog modema potreban je kablanski modem. Dostupan je ograničeni broj mrežnih veza, a mrežne postavke televizora možda neće biti dostupne, ovisno o ugovoru koji ste potpisali s davateljem internetskih usluga (ISP). (Drugi uređaji ne mogu se koristiti ako je dopušten samo jedan uređaj po liniji, a računalo je već povezano.)
- ✎ Zbog uređaja koji rade na frekvenciji od 2,4 GHz (bežični telefoni, Bluetooth uređaji ili mikrovalne pećnice) može doći do smetnji u bežičnoj mreži. Također, može doći do smetnji zbog uređaja frekvencije 5 GHz, kao i kod drugih Wi-Fi uređaja.
- ✎ Bežična okolina može uzrokovati spori rad usluge bežične mreže.
- ✎ Ako ne isključite cijelu lokalnu kućnu mrežu, na nekim uređajima može doći do mrežnog prometa.

- ✎ Za vezu putem pristupne točke potrebna je pristupna točka koji podržava bežičnu vezu, a na uređaju mora biti omogućena značajka bežičnog umrežavanja. Za informacije o dostupnosti bežične mreže na vašoj pristupnoj točki obratite se svom pružatelju usluga.
- ✎ Za vezu putem pristupne točke provjerite SSID i sigurnosne postavke pristupne točke. Provjerite odgovarajuću dokumentaciju za SSID i sigurnosne postavke pristupne točke.
- ✎ Neispravne postavke na mrežnim uređajima (žični/bežični djelatelj linije, hub) mogu uzrokovati usporeni ili nepravilni rad TV prijamnika. Pravilno instalirajte uređaje u skladu s uputama odgovarajućeg priručnika i postavite mrežu.
- ✎ Ad-hoc veza možda neće raditi ovisno o povezanom uređaju (npr. prijenosno računalo).
- ✎ Način povezivanja može se razlikovati ovisno o proizvođaču pristupne točke.

❑ Korišćenje usluge Smart Share

HOME ⇒ Smart Share

Donosi fotografije / glazbu / videozapise na vaš TV prijamnik spajanjem na USB uređaj ili kućnu mrežu (DLNA, Medijska veza).



Odabir snimki spremljenih na USB HDD uređaju radi prikaza/brisanja.

❑ Kontroliranje reprodukcije filmova

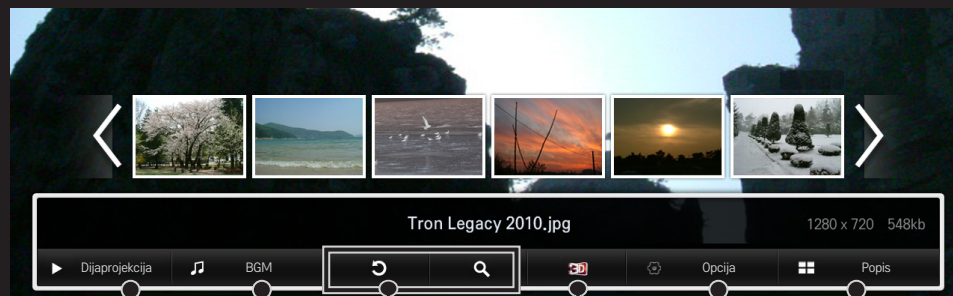
Kontrolira reprodukciju i postavlja opcije tijekom gledanja filmova.



❑ Kontroliranje pregleda slika

Kontrolira reprodukciju i postavlja opcije prilikom pregleda slika na cijelom ekranu.

- ✎ Za 3D slike **Efekt prikaza slajdova** ne radi čak ni kada je omogućena funkcija **Prikaz slajdova**.



Prikazuje dijaprojekciju fotografija.

Reproducira pozadinsku glazbu.

Zaokreće ili povećava sliku.

Zaustavlja reprodukciju i vraća popis.

Postavlja opcije.

Mijenja u 3D način.

❑ Kontroliranje reprodukcije glazbe

Kontrolira reprodukciju i postavlja opcije prilikom reprodukcije glazbe.



Pokretanje

Postavlja opcije.

Odabire željene točke i pokreće ih

Zaustavlja reprodukciju i vraća popis.

❑ Postavljanje funkcija povezanih s opcijom Smart Share

HOME ⇒ Smart Share → Postavke

Mijenja postavke povezane s reprodukcijom sadržaja Smart Share.

❑ Napredna postavka

Naziv za TV prijamnik	Mijenja naziv koji se pojavljuje prilikom traženja TV-a s drugih uređaja.
Status mreže	Provjerava mrežnu vezu.
Wi-Fi Screen Share	Omogućuje korištenje funkcija bežičnog povezivanja kao što su Wi-Fi Direct i WiDi.
Podijeli moj TV prijamnik	Dopušta / sprečava uspostavljanje veze s TV prijamnikom s drugih uređaja. Uključuje/isključuje vezu s DMR-om (Digital Media Renderer).

Automatska
reprodukcija po
primitku

Prihvaća / odbija sadržaj prebačen s drugih uređaja.

DivX VOD

Registrira ili otpušta DivX.

Vrši provjeru registracijskog koda za DivX za reprodukciju zaštićenih DivX videozapisa. Registrirajte se na <http://vod.divx.com>.

Koristi registracijski kod za kupovinu ili posuđivanje filmova na www.divx.com/vod.

✎ Kupljene/posuđene DivX datoteke ne mogu se reproducirati ako koristite DivX registracijski kod drugog uređaja. Koristite samo DivX registracijski kod ovog uređaja.

✎ Možda nećete moći reproducirati pretvorene datoteke koje ne odgovaraju DivX Codec standardu ili će one pri reprodukciji stvarati neuobičajene slike ili zvukove.

□ Povijest

Da biste izbrisali povijest sadržaja, pritisnite gumb u nastavku. Koristite sadržaje u izborniku [Tip sadržaja](#) i [Povezani uređaj](#).

□ Privatnost

Provjerite uređaj koji ne želite otvoriti u izborniku [Novo dodano](#) i [Nedavno gledano](#).

❑ Datoteka podrške Smart Share

Maksimalna brzina prijenosa podataka :

20 Mbps (megabita po sekundi)

Podržani vanjski formati podnaslova :

*.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0),

*.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX)

Podržani unutarnji formati podnaslova :

XSUB (podržava unutarnje podnaslove stvorene pomoću DivX6)

❑ Podržani video kodek

Maksimum: 1920 x 1080 @30p

Ekstenzija	Kodek	
.asf .wmv	Video	VC-1 Advanced Profile, VC-1 Simple and Main Profile
	Audio	WMA Standard, WMA 9 Professional
.divx .avi	Video	DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, Motion Jpeg
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital, Dolby Digital Plus, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4 .m4v .mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
	Audio	AAC

Ekstenzija	Kodek	
.mkv	Video	H.264/AVC
	Audio	HE-AAC, Dolby Digital
.ts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, VC-1
.trp	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC
.tp		
.mts		
.m2ts		
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
.mpg	Video	MPEG-1
.mpeg	Audio	MPEG-1 Layer I, II

□ Dostupna glazbena datoteka

Tip datoteke	Stavka	Info
mp3	Brzina prijenosa	32 Kbps - 320 Kbps
	Frekv. uzorka	16 kHz - 48 kHz
	Podrška	MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

□ Dostupna slikovna datoteka

Tip datoteke	Stavka	Profil
2D(jpeg, jpg, jpe) 3D(jps)	Dostupni tip datoteke	SOF0: baseline SOF1: Extend Sequential SOF2: Progressive
	Veličina fotografije	Minimalno: 64 x 64 Maksimalno: Normalni tip: 15360 (W) x 8640 (H) Normalni tip: 1920 (W) x 1440 (H)
3D (mpo)	Dostupni tip datoteke	mpo
	Veličina fotografije	4:3 veličina: 3648 x 2736, 2592 x 1944, 2048 x 1536 3:2 veličina: 3648 x 2432

❑ Reprodukcijski videozapisi - upozorenje

- ✎ Neki podnaslovi koje su stvorili korisnici možda neće ispravno raditi.
- ✎ Datoteke videozapisa i podnaslova trebaju biti spremljene u istu mapu. Za ispravno prikazivanje podnaslova, datoteke videozapisa i podnaslova moraju imati isti naziv.
- ✎ Podnaslovi na uređaju NAS (Network Attached Storage) ne moraju nužno biti podržani, ovisno o proizvođaču i modelu.
- ✎ Ne podržavamo prijenos koji sadrži GMC (Global Motion Compensation) ili Qpel (Quarterpel Motion Estimation).
- ✎ Podržana je samo razina profila H.264 / AVC 4.1 i niža.
- ✎ Ograničenje veličine datoteke ovisi o okolini kodiranja.

- ✎ Videodatoteke napravljene u nekim alatima za kodiranje možda se neće moći reproducirati.
- ✎ Videodatoteke koje nisu u ovdje navedenim formatima možda se neće moći reproducirati.
- ✎ Videodatoteke koje nisu u ovdje navedenim formatima možda se neće moći reproducirati.
- ✎ Televizor podržava DTS audio kodek prilikom reprodukcije videodatoteke s USB memorije.

DLNA je skraćenica za Digital Living Network Alliance, standard koji vam omogućava da putem kućne mreže na svom TV prijamniku uživate u videozapisima / glazbi / fotografijama pohranjenima na računalu ili poslužitelju.

❑ Spajanje DLNA–ovjerenog Smartphonea

TV prijamnik i smartphone trebaju biti na istoj mreži.

- 1 Provjerite je li na smartphoneu uključen Wi-Fi.
- 2 Instalirajte/pokrenite aplikaciju da biste podijelili sadržaj smartphonea.
- 3 Pokrenite “Podijeli sadržaj mog mobitela”.
- 4 Odaberite vrstu sadržaja (videozapis/zvuk/fotografija) koji želite reproducirati.
- 5 Odaberite datoteku videozapisa, glazbe ili fotografije koju želite reproducirati na TV prijamniku.
- 6 Odaberite Dodaj na popis za reprodukciju.
- 7 Odaberite naziv modela TV prijamnika na uređaju s kojeg želite reproducirati sadržaj.
(Naziv modela TV prijamnika nalazi se na etiketi uređaja.)
- 8 Reproduciraj ► Prikazuje odabranu datoteku na TV prijamniku.

❑ Spajanje funkcije DLNA DMR (Digital Media Renderer)

Ako je operativni sustav računala Windows 7 ili je putem mreže spojen DLNA-ovjereni uređaj (npr. mobitel), možete reproducirati glazbu / videozapise / fotografije na TV prijamniku bez instaliranja posebnog programa.

- 1 Konfigurirajte TV prijamnik i računalo na istoj mreži. Konfigurirajte računalo sa sustavom Windows 7 na mreži.
- 2 Desnim klikom odaberite datoteku glazbe / videozapis / fotografiju koju želite reproducirati i koristite značajku "Udaljena reprodukcija" dostupnu u sustavu Windows 7. Za reprodukciju sadržaja s uređaja poput mobitela pogledajte korisnički priručnik uređaja.
- 3 Na skočnom prozoru koji se pojavi na zaslonu TV prijamnika odaberite DA. Čak i ako je spojeno više od jednog TV prijamnika ili uređaja, sadržaj će se reproducirati samo na jednom uređaju. Brzina reprodukcije možda će se mijenjati ovisno o brzini mreže.

❑ Spajanje funkcije DLNA DMP (Digital Media Player)

Na računalu s instaliranim programom Nero MediaHome 4 Essentials, datoteke glazbe / videozapisi / fotografije mogu se reproducirati na TV prijamniku tako da ih povežete putem kućne mreže.

- 1 Konfigurirajte TV prijamnik i računalo na istoj mreži. Da bi funkcija DLNA i usluga Media Link bile dostupne, TV prijamnik i svaki uređaj trebaju biti povezani putem jedne pristupne točke.
- 2 Instalirajte Nero MediaHome 4 na računalo s web-mjesta (<http://www.lg.com>). Prije instalacije zatvorite sve programe, uključujući i antivirusni program.

3 Označite datoteke/mape koje želite podijeliti putem programa Nero MediaHome 4 Essentials instaliranog na računalu.

1. Pokrenite “Nero MediaHome 4 Essentials” instaliran na računalu.

2. Odaberite stavke mape koje želite podijeliti.

3. Konfigurirajte podijeljenu mapu i kliknite "Pokretanje poslužitelja". Poslužitelj će se pokrenuti.

 Ako na TV prijamniku ne pojavi podijeljena mapa, kliknite karticu Lokalna mapa i ponovno pretražite.

 Za više informacija i informacija o softveru posjetite web-mjesto <http://www.nero.com>.

□ Zahtjevi računala za instaliranje Nero MediaHome 4 Essentials

- Windows® XP (Service pack 2 ili noviji), Windows Vista®, Windows® XP Media Centre Edition 2005 (Service pack 2 ili noviji), Windows Server® 2003 (Service pack 1 ili noviji)
- Windows® 7 Home Premium, Professional, Enterprise ili Ultimate (32- i 64-bitno)
- Windows Vista® 64-bitna inačica (aplikacija radi u 32-bitnom načinu)
- Windows® 7 64-bitna inačica (aplikacija radi u 32-bitnom načinu)
- Prostor na tvrdom disku: više od 200 MB

- Mikroprocesor: 1,2 GHz Intel® Pentium® III ili AMD Sempron™ 2200+ procesor
- Memorija : više od 256 MB RAM
- Grafička kartica : više od 32 MB, mora podržavati razlučivost od najmanje 800 x 600 piksela i najmanje 16-bitne postavke boje
- Windows® Internet Explorer® 6,0 ili noviji
- DirectX® 9,0c inačica 30 (kolovoz 2006.) ili noviji
- Mrežna okolina : 100 MB Ethernet, Wireless LAN WLAN (IEEE 802.11g) ili noviji

□ U slučaju neispravnog rada DLNA

- ✎ U slučaju neispravnog rada značajke DLNA, provjerite mrežne postavke.
- ✎ Ako želite gledati slike razlučivosti 1080p putem značajke DLNA, potrebna je pristupna točka od 5 GHz. Ako koristite pristupnu točku od 2,4-GHz, može doći do izlomljene slike i drugih problema
- ✎ DLNA možda neće ispravno raditi na bežičnoj mreži. Preporuča se povezivanje na žičnu mrežu.
- ✎ Funkcija Multi Audio i podnaslovi nisu podržani pri reprodukciji videozapisa u DLNA načinu.
- ✎ Ovisno o performansama poslužitelja sadržaj se možda neće reproducirati sko je u DLNA načinu na jedan poslužitelj spojeno više od jednog TV prijamnika.
- ✎ Ovisno o DLNA uređaju, podnaslovi možda neće biti podržani.
- ✎ Ovisno o mrežnoj okolini, DLNA značajka možda neće ispravno raditi.

- ✎ DLNA značajka ne može se koristiti s nekim pristupnim točkama koje ne podržavaju slanje više signala. Za više informacija pogledajte priručnik pristupne točke ili se obratite proizvođaču.
- ✎ Čak i u slučaju tipova datoteka koje podržava TV prijamnik, podržani tipovi datoteka mogu se razlikovati ovisno okolini DLNA poslužitelja.
- ✎ Previše podmapa i datoteka u jednoj mapi može dovesti do neispravnog rada.
- ✎ Podaci o datoteci s DLNA poslužitelja možda neće biti ispravno prikazani.
- ✎ Pri gledanju podnaslova videozapisa na DLNA poslužitelju preporučuje se korištenje Nero MediaHome 4 Essentials.
- ✎ Ako naknadno dodajete datoteku podnaslova, isključite dijeljenu mapu i vratite početne postavke.
- ✎ DRM datoteka koja se nalazi na poslužitelju Nero MediaHome ne može se reproducirati.

❑ Povezivanje s Medijskom vezom

Instalirajte Plex program na računalo ili prijenosno računalo povezano na istoj mreži kao i Smart TV da biste imali jednostavan i praktičan pristup raznovrsnom multimedijском sadržaju uključujući fotografije, videozapise i glazbu pohranjenu na računalo/prijenosno računalo.

- 1 Instalirajte program medijskog poslužitelja Plex na računalo/prijenosno računalo. Posjetite web-mjesto (<http://www.lg.com>) i preuzmite potrebni Plex program za svoje računalo/prijenosno računalo.
- 2 Nakon što instalirate program, desnim klikom odaberite ikonu Plex koja se nalazi u donjoj traci na zaslonu računala. Postavlja odjeljak datoteke u Media Manageru.
- 3 Odaberite **Medijsku vezu** na **Početnom zaslonu** TV prijamnika.
- 4 Pojavljuje se odjeljak Medijske veze na povezanom računalu/prijenosnom računalu. Odaberite odjeljak.

❏ Korištenje Medijske veze

HOME ⇒ Medijska veza



Ova se mapa pojavljuje kako je postavljena u PLEX Media Manageru.

❑ Zahtjevi sustava za instaliranje PLEX-a

- Minimalni zahtjevi

Računalo s procesorom od najmanje 1,6 GHz Intel Core Duo te operativnim sustavom Windows XP SP3, najmanje 512 MB RAM memorije

- Preporuke za prekodiranje HD sadržaja (720p i 1080p)

Računalo s procesorom od najmanje 2,4 GHz Intel Core Duo te operativnim sustavom Windows XP SP3, najmanje 2 GB RAM memorije

Podržava sustave Windows XP, Vista i Windows 7

- Zahtjevi mreže

ADSL/kabelska/Wi-Fi internetska veza za ulaz i izlaz medijskih metapodataka

Žična mreža : Ethernet mreža s 100 Base-T ili 1000 Base-T

Bežična mreža : Preporučuje se korištenje nezakrčene 802.11n i podržava reprodukciju medijskih datoteka na bežičnim mobilnim uređajima

❑ Korištenje Medijske veze - upozorenje

- ✎ Inačica PLEX medijskog poslužitelja instalirana na Macu ili računalu podržava inačicu 0.9.1.14 ili noviju.
- ✎ Za sljedeće je jezike grafičko korisničko sučelje na engleskom jeziku i ne prikazuju se isporučeni podaci;
tajlandski, arapski, perzijski, hebrejski, kurdski
- ✎ Prilikom reprodukcije video-dodatka medija koji vaš TV prijamnik ne podržava možda će doći do kašnjenja u učitavanju u međuspremnik zbog dodatnog vremena obrade.
Brzina prebacivanja računala možda se razlikuje od ovisno o performansama računala i brzini mreže.
- ✎ Tipovi podržanih datoteka za datoteke pohranjene na računalu Film, TV emisija, Glazba) isti su kao i za DLNA.

- ✎ Prilikom reproduciranja glazbe ne postoji podrška za reprodukciju dok se zapis kreće. (Isto kao i za DLNA.)
- ✎ Prilikom reproduciranja videozapisa visoke razlučivosti putem Wi-Fi mreže možda će doći do kašnjenja ili pogreške u reprodukciji.
- ✎ Ako postavke pristupne točke nisu ispravne, TV prijamnik možda neće prepoznati računalo.
(primjerice, ako na uređaju pristupne točke postavite značajku "višesmjerno slanje", TV uređaj ne može prepoznati računalo ili Wi-Fi vezu.)
- ✎ Kod nekih je dodataka reproduciranje možda ograničeno za neke tipove medija.
- ✎ Dodatak je podložan promjeni i može prestati raditi bez prethodne najave u skladu s politikom davatelja usluga.

❑ Spajanje USB uređaja

Priključite USB memoriju (vanjski tvrdi disk, USB memorija) u USB priključak televizora kako biste uživali u različitim sadržajima koji su spremljeni na USB uređaju na vašem televizoru.

Da biste uklonili USB memoriju odaberite **Brzi izbornik → USB uređaj** koji želite ukloniti; nemojte ga fizički ukloniti dok se ne pojavi poruka da je USB uređaj uklonjen. U slučaju nasilnog uklanjanja može doći do pogreške na TV prijamniku ili USB memoriji

- ✎ Nakon što odaberete uklanjanje USB uređaja, on se više ne može učitati. Uklonite USB memoriju i ponovno je spojite.

❑ Korištenje USB memorije - upozorenje

- ✎ USB memorija možda neće raditi ako ima ugrađeni program automatskog prepoznavanja ili koristiti vlastiti pogon.
- ✎ Neke USB memorije možda neće raditi ili će raditi neispravno.
- ✎ Koristite samo USB memoriju formatiranu pomoću sustava Windows FAT32 ili NTFS.
- ✎ Za vanjske USB tvrde diskove preporuča se korištenje uređaja nazivnog napona manjeg od 5 V i nazivne struje manje od 500 mA.
- ✎ Preporučuje se korištenje USB sabirnice ili tvrdog diska s napajanjem.
(Ako napajanje nije dovoljno, USB uređaj možda se neće ispravno prepoznati.)

- ✎ Preporuča se korišćenje USB memorijskog pogona veličine 32 GB ili manje i USB tvrdog diska veličine 2 TB ili manje.
- ✎ Ako USB tvrdi disk s funkcijom štednje napajanja ne radi ispravno, isključite pa uključite napajanje. Za više informacija pogledajte korisnički priručnik USB tvrdog diska.
- ✎ Može doći do oštećenja podataka na USB memoriji, stoga napravite sigurnosnu kopiju važnih datoteka. Održavanje podataka odgovornost je korisnika i proizvođač nije odgovoran za gubitak podataka.

❑ Korištenje Premium sadržaja

HOME ⇒ Premium

Ova usluga daje vam jednostavan pristup raznim sadržajima poput videozapisa, vijesti i usluge UCC kad god želite dok ste povezani s mrežom.

Premium sadržaj obuhvaća specijalizirane usluge za određenu državu koje u obzir uzimaju regionalne kulturološke posebnosti, kao i globalni sadržaj.

The screenshot shows the LG Smart TV Premium interface. At the top, there's a banner with the text "PREMIUM" and a background image of a roller coaster. Below the banner, there's a grid of content categories. The categories are: Viralni videozapis, Kino, Vrijeme, Fotografija, Društvena mreža, Vijesti, Sport, Video, Karta, and Igra. There are also navigation icons at the top right: a magnifying glass (labeled "Traži"), a person icon (labeled "Prijava"), and a close button (X). At the bottom right, there's a button labeled "Dodaj u Moje aplikacije".

Emitirana slika

Premium sadržaj
Odaberite sadržaj koji
želite koristiti.

Traži

Prijava

Dodaj u Moje aplikacije

❑ Korištenje plaćenog sadržaja

Neki Premium sadržaji se naplaćuju. Usluge koje se naplaćuju plaćaju se putem sustava za naplatu tvrtke LG Electronics ili putem sustava danog davatelja sadržaja.

Prije korištenja LG sustava za naplatu morat ćete se prijaviti za članstvo i registrirati podatke o plaćanju na televizoru ili web-stranici (www.lgappstv.com) kako biste kupili sadržaj koji se naplaćuje.

Za članstvo se možete prijaviti putem zaslona prijave na televizoru ili web-stranici. Tada se s jednim ID-om možete prijaviti i na TV i na web-stranicu.

- 1 Da biste se prijavili, kliknite gumb **Prijava** koji se nalazi u gornjem desnom dijelu Početnog zaslona.
- 2 Prelazi na željenu dodatnu uslugu. (Kod nekih premium usluga, nakon prijave za premium uslugu od vas bi se mogla tražiti još jedna zasebna prijava.)
- 3 Nakon što provjerite cijene i servisne informacije sadržaja kliknite gumb **Plati**. (Ovisno o sadržaju, mogu postojati ograničenja s obzirom na trajanje dostupnosti i broj pokušaja prijave.)
- 4 Nakon dovršetka kupovine pregledajte kupljeni sadržaj klikom na gumb **Kupi**.
- 5 Odaberite ID u gornjem izborniku Početnog zaslona i provjerite povijest kupovine na **Moja stranica** → **Upit za plaćanje**. Također, podaci su dostupni na Mojjoj stranici → Povijest kupovine na web-mjestu (www.lgappstv.com).

❑ Vraćanje početnih postavki usluge Premium

HOME ⇒ **Postavke** → **PODRŠKA** → **Pokretanje usluge Premium**

Vraća popis dodatnog sadržaja, postavke države i podatke o prijavi korisnika na početne postavke. Vraćanje postavki riješit će pogreške do kojih je došlo tijekom ažuriranja dodatnog sadržaja.

- ✎ U svrhu povećanja kvalitete usluge sadržaj koji pruža davatelj usluga podložen je promjenama i brisanju bez prethodne obavijesti. Ako imate pitanja ili trebate pomoć u rješavanju problema ili najnovije informacije o sadržaju posjetite naše web-mjesto ili se obratite odgovarajućem dobavljaču sadržaja. LG Electronics ne preuzima nikakvu zakonsku odgovornost za sadržaj usluga i povezane informacije, čak i ako davatelj usluga prekine pružati uslugu.
- ✎ Vaša internetska veza može utjecati na kvalitetu usluge premium. Za sva pitanja u vezi s brzinom interneta ili drugim problemima vezanim uz uslugu obratite se svom davatelju internetskih usluga.
- ✎ U svrhu postizanja najbolje kvalitete usluge preporučamo da se pretplatite na internetsku uslugu brzine 4,0 Mbps (1.5 Mbps ili brže). U slučaju problema s brzinom internetske veze obratite se davatelju internetskih usluga.
- ✎ Neki davatelji usluga možda pružaju sadržaj neprimjeren za maloljetne osobe. Preporučuje se nadzor roditelja.

❑ Korištenje aplikacija LG Smart World

HOME ⇒ LG Smart World

LG Smart World je TV aplikacija dostupna putem usluga Smart TV-a. Možete preuzeti i uživati u najnovijim raznovrsnim plaćenim/besplatnim aplikacijama uključujući obrazovanje, zabavu, život i vijesti.



Prijavite se.

Nakon što se prijavite, prikazat će se ID. Kada odaberete ID, možete odabrati opcije **Moja stranica** i **Odjava**.

Odaberite aplikaciju koju želite instalirati.

❏ Prijava u LG Smart World

HOME ⇒ Prijava

Za preuzimanje i pokretanje aplikacija potrebna je prijava.

- 1 Odaberite polje **Prijava** i prihvatite Pravne napomene.
- 2 Unesite ID i lozinku.
- 3 U polju Potvrdite lozinku ponovno unesite lozinku.
- 4 Da biste završili postupak prijave odaberite **OK**.

 Za članstvo se možete prijaviti na televizoru ili web-stranici (www.lgappstv.com).

 Nakon prijave za članstvo, prijavite se na televizor i našu web-stranicu s istim ID-om.

 S jednim ID-om možete se prijaviti na najviše pet TV-a.

❑ Instaliranje aplikacije na TV prijamniku

HOME ⇒ LG Smart World

- 1 Za prijavu pritisnite gumb **Prijava** na vrhu početnog zaslona.
- 2 Odberite karticu **LG Smart World**.
- 3 S popisa odaberite aplikaciju koju želite.
- 4 Provjerite podatke aplikacije, a zatim odaberite gumb **Instaliraj** ili **Kupi**.
- 5 Provjerite imat li funkcije ili dodatnu opremu potrebnu za instaliranje aplikacije, a zatim odaberite gumb **U redu**.
- 6 Za kupovne aplikacije potrebna je autorizacija kupnje i plaćanja.
- 7 Kad se instalacija dovrši, odaberite **Pokreni** kako biste odmah pokrenuli aplikaciju. Ako ne želite aplikaciju pokrenuti odmah, odaberite **Zatvori**. Ako želite aplikaciju pokrenuti kasnije, odaberite **Moje aplikacije** kako biste provjerili popis aplikacija instaliranih na TV.

- ✎ Možete kupiti aplikacije putem računala ili TV prijamnika, ali za njihovu instalaciju i pokretanje morate koristiti TV prijamnik.
- ✎ Ako nemate dovoljno memorije na TV prijamniku, možete preuzeti aplikacije na USB memoriju povezanu putem priključka TV prijamnika za USB aplikacije. Aplikacije pohranjene na USB pogonu možete pokrenuti / obrisati / pomaknuti sa zaslona **Moje aplikacije**.
- ✎ USB memoriju na kojoj se nalaze aplikacije ne možete koristiti za druge podatke. (Samo za USB aplikacije)

❏ Upravljanje podacima

HOME ⇒ LG Smart World

- 1 Prijavite se.
- 2 Odaberite prijavljeni ID na vrhu zaslona.
- 3 Odaberite Moju stranicu.
- 4 Na ovaj način možete upravljati podacima tako da provjerite Podatke o članstvu, Popis kupljenih aplikacija i Popis aplikacija instaliranih na TV prijamniku.

Moji podaci	Prikazuje osnovne podatke o trenutno prijavljenom ID-u. Ako želite promijeniti svoje podatke o članstvu, na računalu posjetite web-mjesto www.lgappstv .
Upit za plaćanje	Prikazuje Povijest plaćanja prijavljenog ID-a.
Kupljene aplikacije	Prikazuje Popis kupljenih aplikacija prijavljenog ID-a. Možete obrisati/ponovno instalirati kupljene aplikacije.

HOME ⇒ Internet

Ručno unosi URL na TV prijamniku ili posjećuje web-mjesta dodana u Omiljene.

Unosi web-adresu.

Dodavanje trenutne stranice u omiljene.

Odabire kada otvorite nekoliko web-preglednika.

Prelazi na web-mjesto koje ste posjetili.

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'http://www.lg.com/'. The browser's toolbar includes a search icon, a star icon for bookmarks, and a magnifying glass icon. The LG website is loaded, featuring a 'Select Your Region' section with a world map and a list of regions and languages. The 'Asia & Pacific' region is highlighted in red on the map. The list of regions and languages includes:

Region	Language	Language
Australia	English	Chinese
Hong Kong	English	Chinese
Indonesia	English	Japanese
Korea	한국어	Malay
New Zealand	English	Malay
Singapore	English	Malay
Thailand	ไทย	Malay
China	中文	Malay
India	English	Malay
Japan	日本語	Malay
Malaysia	English	Malay
Philippines	English	Malay
Taiwan	中文	Malay
Vietnam	Việt Nam	Malay

- ✎ **Internet** podržava Flash 10 i ranije inačice, ali ne podržava tehnologiju koja se temelji na platformi poput ActiveX.
- ✎ **Internet** radi samo s unaprijed instaliranim dodatkom.
- ✎ **Internet** možda neće reproducirati medijske datoteke koje nisu sljedećeg formata:
JPEG / PNG / GIF / WMV (ASF) / WMA / MP3 / MP4
- ✎ **Internet** će se nasilno zatvoriti u slučaju nedostatka memorije.
- ✎ Za **Internet** koriste se fontovi instalirani na TV i oni se možda neće ispravno prikazati, ovisno o sadržaju koji se reproducira.
- ✎ **Internet** ne podržava preuzimanje datoteka i fontova.
- ✎ **Internet** je osmišljen za TV prijamnik te će možda imati drugačiju funkciju od one preglednika namijenjenih korištenju na računalu.
- ✎ **Internet** je TV preglednik i možda neće raditi kako treba prilikom reprodukcije nekih sadržaja.

Besplatne aplikacije dostupne su neposredno nakon prijave, ali za korištenje kupovnih aplikacija morate registrirati način plaćanja.

Prijava i registriranje načina plaćanja mogu se obaviti putem televizora ili na našoj web-stranici (www.lgappstv.com).

Problem	Rješenje
Pri otvaranju izbornika uvijek se pojavljuje poruka "Pokretanje".	• Poruka “Pokretanje” pojavljuje se dok se mikroprocesor i hardver ponovno pokreću, postavlja mrežna komunikacija i uspostavlja komunikacija sa SDP-om (ovjera uređaja i preuzimanje osnovnih informacija). Radi se o uobičajenom postupku koji traje otprilike 20 sekundi.
Na Premium kartici nije prikazan sadržaj.	• Sadržaj možda neće biti prikazan ako promijenite postavke države za Smart TV. Promijenite državu u HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Postavke za Smart TV → Država Smart TV-a.

Problem	Rješenje
Pri korištenju internetskih značajki neka web-mjesta sadrže prazan prostor.	• Internetska veza TV-a podržava verziju Flash 10 ili starije i reproducira samo datoteke u sljedećim formatima : JPEG, PNG, GIF, WMV (ASF), WMA, MP3, MP4
Internet se automatski zatvara prilikom posjeta web-mjestu.	• Internetska veza će se možda prisilno zatvoriti ako nema dovoljno memorije za količinu podataka na web-mjestu.
Već sam se prijavio putem TV-a. Moram li se ponovno prijaviti na web-mjestu (www.lgappstv.com)?	• Ako se prijavite putem televizora, više se nećete morati prijavljivati na web-mjestu tvrtke LG (www.lgappstv.com). Nakon prijave na televizoru moći ćete se na web-mjesto prijaviti koristeći isti ID i lozinku te unosom dodatnih podataka kako biste dovršili postupak potvrde putem e-pošte.

Problem	Rješenje
Može li svaki član obitelji koristiti različiti ID na jednom TV-u?	• Možete registrirati i koristiti više od jednog ID-a na jednom TV-u. • Možete pogledati ID-e registrirane na TV-u u HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Postavke za Smart TV → Popis ID-ova. • Možete provjeriti popis aplikacija kupljenih putem svakog ID-a. No, možete pogledati sve aplikacije instalirane putem svakog ID-a u Mojim aplikacijama.
Što trebam učiniti ako zaboravim svoj ID?	• Ako ste se prijavili putem računala, odaberite značajku "Zaboravili ste ID?" na web-mjestu (www.lgappstv.com). • Ako ste se prijavili putem TV-a, možete pregledati ID-e u HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Postavke za Smart TV → Popis ID-ova.

Problem	Rješenje
Kupio sam aplikaciju na web-mjestu (www.lgapstv.com). Kako je mogu koristiti na TV prijamniku?	Ako želite provjeriti aplikaciju koju ste kupili na TV prijamniku, prijavite se i pregledajte je u izborniku Kupljene aplikacije. Izaberite ID na vrhu Početne stranice i pogledajte aplikaciju na Moja stranica → Kupljene aplikacije.
Mogu li vidjeti svoje prethodno kupljene aplikacije?	- Izaberite ID na vrhu Početne stranice i pogledajte aplikaciju na Moja stranica → Kupljene aplikacije. - Prijavite se na web-mjesto (www.lgapstv.com) i odaberite Moja stranica → Prethodne kupovine.

Problem	Rješenje
Obrisao sam plaćenu aplikaciju - moram li je ponovno kupiti da bih je preuzeo?	Ako se kupljena aplikacija slučajno izbriše, možete ju preuzeti i ponovno instalirati bez dodatne kupnje ako je još uvijek dostupna. Odaberite ID pri vrhu stranice Početak i ponovo preuzmite aplikacije na lokaciju Moja stranica → Kupljene aplikacije. (Ovisno o verziji softvera, više nećete moći preuzeti ili pokrenuti aplikacije koje ste prethodno posjedovali.)
Mogu li aplikacije sa značajke LG Smart World za LG pametni televizor koristiti i na televizoru i na računalu?	- Provjerite podržava li vaš model televizora LG Smart World. - Aplikacije sa značajke LG Smart World za LG pametne televizore mogu se pokrenuti samo na LG pametnim televizorima. - Također, možete kupiti aplikacije na web-mjestu (www.lgappstv.com), ali ne možete ih koristiti na računalu ili Macu, stoga budite pažljivi pri kupovini.

Problem	Rješenje
Kako mogu saznati koji je ID trenutno prijavljen na TV?	• Odaberite ID na vrhu Početne stranice i provjerite trenutno prijavljeni ID na Moja stranica → Moji podaci.
Instalirao sam aplikaciju na svoj TV prijamnik. Gdje mogu pogledati instaliranu aplikaciju?	• Odaberite HOME ⇒ Moje aplikacije. Prikazuju se sve plaćene i besplatne aplikacije instalirane na TV prijamniku.
Veličina aplikacije prikazana na zaslonu razlikuje se od stvarne veličine aplikacije instalirane na TV prijamniku.	• Veličina aplikacije prikazana na zaslonu uključuje i dodatni prostor potreban za instaliranje aplikacije i može se razlikovati od stvarne veličine instalirane aplikacije.

Problem	Rješenje
Zaboravio sam lozinku za TV. Što trebam učiniti?	• Ako ID i lozinku unesete prilikom prijave putem televizora, nećete moći povratiti lozinku koju ste zaboravili. Izradite novi ID i prijavite se pomoću njega. • Ako prilikom prijave putem televizora ili web-mjesta tvrtke LG (www.lgappstv.com) unesete i druge podatke osim ID-a i lozinke, moći ćete povratiti lozinku na web-mjestu.

Problem	Rješenje
Trebam li za kupovinu aplikacija spremiti podatke o plaćanju?	• Za kupovinu aplikacija trebate na televizoru ili web-stranici (www.lgappstv.com) imati registriranu kreditnu karticu ili morate imati kredit. Ako ne želite da se podaci o kreditnoj kartici sprema, unaprijed omogućite kredit. Omogućavanje kredita dostupno je samo na našoj web-stranici i ne možete kupiti aplikacije ako nemate registrirane podatke o kreditnoj kartici ili ako nemate dovoljno kredita.
Mogu li vratiti kupljenu aplikaciju?	• Kao član ne možete zatražiti povrat novca ako se predomislite nakon kupnje. • U slučaju da je proizvod oštećen ili se prilikom korištenja proizvoda javlja problem koji nije uzrokovan vašom pogreškom, možete tražiti povrat novca. Međutim, potrebno je navesti valjani razlog za povrat.

Problem	Rješenje
Prijavio sam se putem televizora, ali ne mogu kupiti aplikacije.	• Prije kupovanja plaćene aplikacije potrebno je registrirati kreditnu karticu na web-stranici (www.lgappstv.com). Sredstva mogu biti spremna ako kupovinu naplatite putem web-stranice. Plaćene aplikacije ne možete kupiti ako detalji kreditne kartice nisu kod nas registrirani ili ako nemate dovoljno sredstava.
Moram li za ID koristiti adresu e-pošte?	• Za nove članove, format ID-a promijenjen je iz kombinacije brojeva i slova u adresu e-pošte. • Prilikom prijave, za ID možete koristiti adresu e-pošte.

Problem	Rješenje
Trebam li promijeniti svoj ID u adresu e-pošte?	• Za nove članove, format ID-a promijenjen je iz kombinacije brojeva i slova u adresu e-pošte. • Ako ste postojeći član, možete nastaviti koristiti svoj ID ili ga pak možete promijeniti u adresu e-pošte.
Što je to LG račun?	• LG račun omogućava vam prijavu na sve usluge LG Smart pomoću jedinstvenog ID-a i lozinke. Uz LG račun možete koristiti sljedeće usluge : LG Smart TV, LG Cloud, LG Smart World (neke države nisu uključene), LG Smart ThinQ i LG Smart air conditioning (LG Smart uređaji za klimatizaciju) itd. • Ovisno o usluzi, od vas bismo mogli tražiti dodatne podatke.

❑ Za gledanje 3D slika

3D je tehnologija koja koristi sitne razlike u gledanju lijevim i desnim okom kako bi prikazala slike na televizoru trodimenzionalnim, kao u stvarnom životu.

- 1 Reproducirajte 3D film ili prebacite na 3D program.
- 2 Stavite 3D naočale.
- 3 Pritisnite gumb **3D** za prebacivanje na 3D sliku.
- 4 Za izlaz iz 3D prikaza pritisnite gumb **3D** na daljinskom upravljaču dok gledate 3D slike.

✎ Ovisno o ulaznom signalu, može biti dostupna različita vrsta 3D-a.

❑ Za namještanje pojedinosti 3D slika

HOME ⇒ Postavke → SLIKA → 3D postavka

Namještanje različitih aspekata za 3D imaging.

3D način rada

Određivanje odgovarajuće 3D dubine.

- 3D dubina : Prilagodba 3D dubine između objekta i pozadine.
- 3D kut gledanja : Prilagodba udaljenosti 3D slike od korisnika.

3D zumiranje zvuka	Daje optimizirani 3D zvuk.
Prepoznavanje uzorka 3D	Automatski pretvara u 3D zaslon tako da analizira uzorak izvornog zaslona.
Normalni prikaz slike	Možete gledati 2D slike uz uklanjanje 3D efekta.
Ispravak boje 3D slike	Ispravlja boju 3D slike.  Ovisno o modelu, značajka Ispravak boje 3D slike možda neće biti dostupna.
Ispravak 3D slike	Isključuje lijevu/desnu sliku 3D videozapisa.

❏ Gledanje 3D slika - upozorenje

- ✎ Prilikom gledanja 3D slika preporučuje se da gledatelj bude udaljen od zaslona najmanje dvostruko od dijagonalne duljine zaslona.
- ✎ 3D slike možda neće izgledati kako valja s naočalama koje se moraju puniti.
- ✎ Ako se u budućnosti pojavi standard za 3D emitiranje koji ovaj TV neće podržavati, možda ćete morati kupiti dodatni uređaj.

❑ Korištenje 3D naočala - upozorenje

- ✎ Ne koristite 3D naočale kao zamjenu za naočale za vid, naočale za sunce ili zaštitne naočale. Neispravno korištenje 3D naočala može uzrokovati ozljedu oka.
- ✎ Ne pohranjujte 3D naočale u ekstremnim uvjetima. Izlaganje vrlo visokim ili vrlo niskim temperaturama može iskriviti leće. Nemojte koristiti deformirane naočale.
- ✎ Nemojte pritiskati 3D naočale niti ih izlagati udarcima. Ako grubo rukujete s 3D naočalama možete ih oštetiti.
- ✎ Leće na 3D naočalama (s polarizirajućim premazom) osjetljive su na grebanje. Za čišćenje koristite samo mekanu i čistu krpu. Prljava krpa mogla bi izgrebati polarizirajući premaz.
- ✎ Ne grebite površinu leća 3D naočala oštrim predmetima niti ih čistite kemikalijama. Ako ogrebete površinu leća, 3D slike možda se neće ispravno prikazivati.

❑ Za povezivanje namjenskog DVR USB uređaja za snimanje

- 1 Priključite USB HDD (40 GB ili veći) na **HDD IN** priključnicu na TV-u. DVR funkcija radi samo s **HDD IN** priključnicom.
 - 2 Ako za DVR želite koristiti USB HDD, morate ga inicijalizirati. Kada priključujete USB HDD koji nije inicijaliziran, odaberite **MY APPS** ⇒ **Snimanje**. Prikazat će se zaslon **Pokretanje USB uređaja**.
 - 3 Dovršite pokretanje USB HDD-a i značajku **Timeshift način snimanja** postavite na **Uključeno**.
- ✎ Za uklanjanje USB uređaja za snimanje odaberite **Brzi izbornik** → **USB uređaj** i potvrdite poruku da je USB uređaj za snimanje uklonjen prije nego što ga odvojite ručno.

❑ Za promjenu Timeshift načina snimanja ili pokretanje USB uređaja za snimanje

kotačić(OK) ⇒ Opcija

Mijenja postavke snimanja za vrijeme snimanja.

Način rada Timeshift	Uključeno: Automatski omogućuje Timeshift način snimanja kada je televizor uključen. Isključeno: Onemogućuje Timeshift način snimanja.
Pokretanje USB uređaja	Priključeni HDD postaje dostupan za snimanje. Svi podaci pohranjeni na USB uređaju se brišu.

- ✎ Preporuča se korišćenje HDD-a (pogona tvrdog diska). SSD uređaji (Solid State Drive) imaju ograničenu mogućnost zapisivanja/brisanja.
- ✎ Preporučuje se USD HDD od 40 GB ili manje od 2 TB.
- ✎ **Pokretanje USB uređaja** neće biti prepoznato na računalu.
- ✎ Podaci na USB uređaju mogli bi biti oštećeni. Za održavanje podataka treba se brinuti korisnik. Proizvođač neće biti odgovoran za eventualni gubitak podataka.
- ✎ Ako ima problema s podatkovnim sektorom na USB uređaju za pohranu, možda neće raditi kako valja.

DVR vam omogućuje da televizijski program snimate na USB memoriju tijekom gledanja digitalnog emitiranja. Propuštene dijelove programa možete pogledati kasnije i nastaviti gledati na mjestu gdje ste stali, čak i ako neko vrijeme niste bili pored televizora.

- ✎ Timeshift način snimanja može se postaviti na maks. 90 minuta (za Italiju na maks. 60 minuta).
- ✎ Ako ima problema s podatkovnim sektorom na USB uređaju za pohranu, možda neće raditi kako valja.

Pritisnite **kotačić (OK)** tijekom korištenja funkcije DVR.

Odabir željene točke i pokretanje reprodukcije

Prebacivanje na trenutnu emisiju

Promjena Timeshift načina snimanja
Pokretanje USB uređaja



Pokretanje snimanja
od trenutne točke

DVR kontrola
reprodukcije

Prikaz snimljenih
programa

Provjera definiranog
rasporeda

Postavljanje rasporeda

 Prikazana slika može se razlikovati od vašeg televizora.

❏ Za snimanje odmah

kotačić(OK) ⇒ Počinje snimanje

Snima program kada morate izaći iz prostorije tijekom gledanja.

- ✎ Snima samo digitalni program koji trenutno gledate.
- ✎ Ako pokušavate prisilno isključiti televizor za vrijeme snimanja, program se možda neće spremiti. U idealnom slučaju biste trebali zaustaviti snimanje i provjeriti jeste li snimili program prije nego isključite televizor.
- ✎ Programi su zaštićeni odgovarajućim zakonima o autorskim pravima. Za kopiranje i reprodukciju snimljenih programa možda ćete trebati dopuštenje vlasnika autorskih prava. Snimke načinjene ovim uređajem smiju se koristiti samo za osobne potrebe. Zabranjeno je prodavati, prenositi ili posuđivati trećoj strani snimljene materijale zaštićene autorskim pravima.

□ Za prekid snimanja

kotačić(OK) ⇒ Prekid snimanja

Snimanje se odmah prekida.

□ Za promjenu vremena završetka snimanja

kotačić(OK) ⇒ Mogućnost Zaustavi → Promjena vremena završetka snimanja

 Maksimalno vrijeme snimanja iznosi 5 sati.

❑ Za postavljanje rasporeda snimanja

kotačić(OK) ⇒ Raspored

Odabir rasporeda po programu	Odabire program za gledanje ili snimanje sa zaslona Programskog vodiča.
Odabir rasporeda po datumu	Odabire datum,vrijeme i program za gledanje i snimanje.

- ✎ Najkraće vrijeme snimanja pomoću rasporeda snimanja je dvije minute.
- ✎ Oštećeni sektor diska može utjecati na neke ili sve stavke na **Rasporedu**.
- ✎ Maksimalan broj stavki na **Rasporedu snimanja** je 30.

❑ Za potvrdu i / ili promjenu rasporeda

kotačić(OK) ⇒ Raspored

Potvrđuje, modificira ili briše stavku za gledanje ili snimanje s rasporeda.

❑ Gledanje snimljenog TV programa

HOME ⇒ Smart Share → Popis snimki

Odabir snimki spremljenih na USB HDD uređaju radi prikaza/brisanja.

Reprodukcija od prethodnog vremena reprodukcije	Reprodukcija ranije gledane snimke od prethodnog vremena reprodukcije.
Reprodukcija od početka	Reprodukcija odabrane snimke od početka.
Izbriši	Brisanje odabrane snimke.

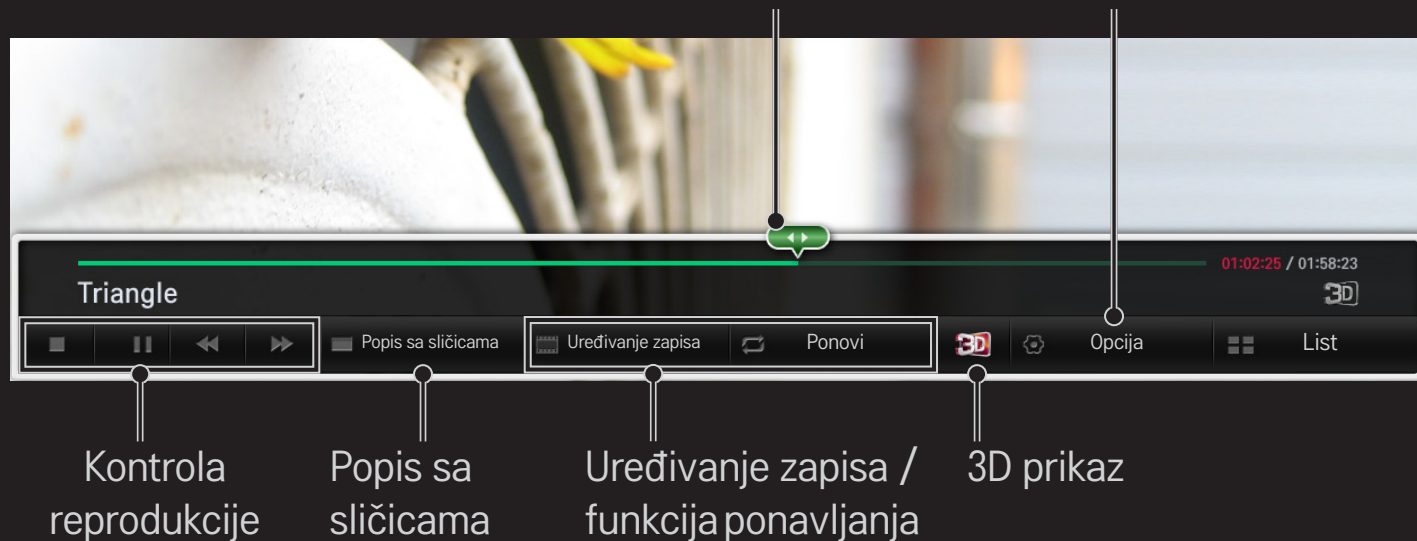
✎ Maksimalan broj stavki na Popisu snimki je 300.

❑ Kontrola reprodukcije snimke

Tijekom reprodukcije na daljinskom upravljaču pritisnite **kotačić (OK)**.

Odabir željene točke i pokretanje reprodukcije.

Postavljanje opcije za reprodukciju snimke



🖌 Prikazana slika može se razlikovati od vašeg televizora.

❑ Što je način rada Dual Play?

Kada ste na igraćoj konzoli kao što je Playstation, XBox i Wii igrali igru 1-na-1, ona se obično prikazivala kao vodoravno ili okomito podijeljeni zaslon.

Način rada Dual Play svakom igraču omogućuje da u igri uživa preko cijelog zaslona.

Za igranje u načinu rada Dual Play potrebne su vam Dual Play naočale (tip A i B).

Ako se Dual Play naočale ne isporučuju uz vaš model, nabavite ih zasebno.

❑ Ponovno postavljanje načina rada Dual Play

HOME ⇒ Postavke → OPCIJA → Dual Play

Odaberite Opcija za podijeljeni zaslon (okomito/vodoravno) koji igra podržava.

Ako igra ne podržava odabrani Opcija za podijeljeni zaslon, način rada Dual Play neće biti dostupan.

❑ Pokretanje načina rada Dual Play

- 1 Igraču konzolu povežite s televizorom.
 - 2 Odaberite **HOME** ⇒ **Moje aplikacije** → **Dual Play**. Pokrenut će se način rada Dual Play.
 - 3 Stavite Dual Play naočale i uživajte u igri.
 - 4 Način rada Dual Play isključit će se ako dok je on uključen odaberete **HOME** ⇒ **Moje aplikacije** → **Dual Play**.
- ✎ Kako bi se mogla igrati u načinu rada Dual Play, igra bi trebala podržavati podjelu zaslona.
 - ✎ Ako zaslon ne izgleda dovoljno jasno kroz Dual Play naočale, igrači mogu međusobno zamijeniti naočale. Trebali biste odabrati naočale koji odgovaraju načinu rada Dual Play.

- ✎ Za postavljanje izbornika igre isključite način rada Dual Play.
- ✎ Određene slike možda će se preklapati tijekom igranja. Preporuča se da igru igrate tako da ste okrenuti prema sredini zaslona.
- ✎ Ako je razlučivost igraće konzole niska, kvaliteta slike u načinu rada Dual Play možda neće biti dobra.
- ✎ U načinu rada Dual Play koristi se samo 2D prikaz.

❏ Upozorenja vezana uz Dual Play naočale

- ✎ Napominjemo da se Dual Play naočale razlikuju od uobičajenih 3D naočala. Na Dual Play naočalama istaknuta je oznaka "Dual Play".
- ✎ Dual Play naočale nemojte koristiti kao naočale s dioptrijom, naočale za sunce ili zaštitne naočale. To može uzrokovati ozljede.
- ✎ Dual Play naočale nemojte spremati na vrlo visokim ili niskim temperaturama. To može deformirati naočale. Nemojte koristiti deformirane naočale.

- ✎ Pazite da vam Dual Play naočale ne padnu te da njima ne lupite o drugi predmet. To može oštetiti proizvod.
- ✎ Leće Dual Play naočala (polarizirajući film) lako se mogu ogrepsti. Čistite ih mekanom tkaninom. Strane čestice na krpi mogu uzrokovati ogrebotine.
- ✎ Po Dual Play naočalama nemojte grepsti ostrim predmetima niti ih čistiti kemikalijama. Ako se leće ogrebu, 3D slika možda neće izgledati ispravno.

❑ Način rada za Dual Play podršku

Ulaz	Signal	Razlučivost	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)
Kompozitni	480i	720x480	15,73	60
	576i	720x576	15,625	50
Komponentni	480i	720x480	15,73	60
	480p	720x480	31,50	60
	576i	720x576	15,625	50
HDMI/ komponentni	720P	1.280x720	45	60
			37,5	50
	1080i	1.920x1.080	33,75	60
			28,125	50
	1080p	1.920x1.080	67,50	60
			56,250	50
			27	24
			33,75	30

- ✎ Neki modeli možda ne podržavaju kompozitni/komponentni ulaz.
- ✎ Podržani formati za Dual Play: okomita/vodoravna podjela zaslona

Preuzmite aplikaciju LG Magic Remote sa stranice Google Play Store ili Apple App Store kako biste za gledanje televizije koristili pametni telefon.

- Sada na pametnom telefonu možete gledati omiljene TV programe. (samo neki modeli)
 - Dodajte omiljene kanale na pametni telefon.
 - Značajke kao što su **PREMIUM**, **MOJE APLIKACIJE** možete koristiti izravno na pametnom telefonu.
 - Podržana je funkcija unosa teksta te jednostavno možete unijeti tekst. (Tekst se ne može unijeti na nekim zaslonima.)
 - Odaberite dodirnu plohu aplikacije i upravljajte kao pokazivačem na Magic daljinskom upravljaču.
 - Odaberite Game Pad (Upravljač za igranje) na aplikaciji LG Magic Remote kako biste upravljali igrama na televizoru.
-  Podržane funkcije mogu se razlikovati ovisno o televizoru ili verziji aplikacije LG Magic Remote.

❑ Korištenje USB žičnog/bežičnog miša

Miš priključite na USB priključak. Pomoću miša pomaknite pokazivač na zaslonu televizora i odaberite željeni izbornik.

Miš	Magic daljinski upravljač
Lijeva tipka	Gumb OK na Magic daljinskom upravljaču
Kotačić	Kotačić na Magic daljinskom upravljaču

- ✎ Desna tipka i posebne tipke na mišu ne rade.
- ✎ Na mogućnost korištenja bežičnog USB miša i tipkovnice mogu utjecati okolne radijske frekvencije i udaljenost.

❑ Korištenje USB žične/bežične tipkovnice

Tipkovnicu priključite na USB priključak. Kada koristite značajku pretraživanja i internet, tekst možete unijeti pomoću tipkovnice.

- ✎ Tekst se ne može unijeti na nekim zaslonima.
- ✎ Preporuča se da koristite proizvod koji je provjereno kompatibilan s LG televizorom.
LOGITECH K200, LOGITECH K400, MICROSOFT Comfort Curve 2000,
MICROSOFT MS800 i LG Electronics ST-800
- ✎ Jezik unosa možete promijeniti pritiskom na tipku za promjenu jezika (ili desnu tipku Alt) na tipkovnici.

❑ Korištenje upravljača za igranje

Ako je za igru potreban upravljač za igranje, priključite ga na USB priključak na televizoru.

- ✎ Preporuča se da koristite upravljač za igranje koji je provjereno kompatibilan s LG televizorom.

Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2 i
Microsoft Xbox 360 upravljač (žični)

❑ Što je funkcija **Prepoznavanje pokreta**?

Ako ste instalirali kameru za videopoziv tvrtke LG na svoj TV, njime možete upravljati jednostavnim prikazivanjem pokreta kameri.

Funkciju Prepoznavanje pokreta možete koristiti za isključivanje TV-a, promjenu kanala i regulaciju glasnoće.



❑ Upotreba funkcije **Prepoznavanje pokreta**

- 1 Instalirajte kameru za videopoziv tvrtke LG (AN-VC400, prodaje se zasebno) na TV.
- 2 Idite na **HOME** ⇒ **Postavke** → **OPCIJA** i provjerite je li **Prepoznavanje pokreta** postavljeno na **Uključeno**.
- 3 Gledajte u kameru dok je TV uključen i držite ruku blizu lica. Na TV zaslonu prikazat će se upravljač funkcije prepoznavanja pokreta. (Doseg kamere za prepoznavanje pokreta možete provjeriti pod **HOME** ⇒ **Postavke** → **OPCIJA** → **Pomoć za postavljanje kamere**.)
- 4 Pomičite ruku u lijevo, desno, prema gore ili prema dolje kako biste odabrali željenu funkciju, a zatim stisnite šaku kako biste pokrenuli funkciju.
- 5 Upravljač će nestati nakon što spustite ruku.

- ✎ Funkcija **Prepoznavanje pokreta** ne mora raditi ispravno u sljedećim uvjetima:
- nalazite se u presvijetlom ili pretamnom prostoru
 - Kamera ne može prepoznati vaše lice zbog svjetla iza vas.
 - kamera nije prepoznala vaše lice jer nosite šešir
 - prevelika ili premala udaljenost između vas i kamere (Idealna udaljenost: 1,5 m - 4,5 m)
 - Kamera ne može otkriti vaše otiske jer nosite rukavice ili zavoje.

- ✎ Pokret se možda neće prepoznati u sljedećim slučajevima.
 - ako je funkcija **Prepoznavanje pokreta** postavljena na **Isključeno** pod **HOME**
⇒ **Postavke** → **OPCIJA**,
: postavite je na **Uključeno**.
 - ako se na zaslonu prikazuje neki drugi izbornik osim upravljača funkcije prepoznavanja pokreta,
: uklonite ga.
 - ako gledate TV pomoću set-top box uređaja,
: odaberite **TV** u izborniku **ULAZ**.

- ✎ Ako kamera otkrije više od jedne ruke, radit će samo s prvom otkrivenom rukom. Kako biste drugom rukom regulirali upravljač, spustite ruku kako biste uklonili upravljač sa zaslona te ponovno podignite ruku.
- ✎ Ako podignete ruku sa raširenom ili stisnutom šakom, kamera možda neće otkriti ruku. Obavezno podignite ruku na način da pokažete svih pet prstiju.
- ✎ Nemojte brzo pomicati ruku ili raditi velike pokrete. Kamera tada možda neće raditi ispravno
- ✎ Ako značajka **Prepoznavanje pokreta** ne radi ispravno, spustite ruke pa ih ponovno podignite.

HOME ⇒ Settings → PODRŠKA → Ažuriranje softvera

Korištenje Ažuriranja softvera za provjeru i nabavu najnovije verzije.

Moguće je i ručno tražiti dostupna ažuriranja.

Ažuriranje softvera	Postavite na Uključeno. Kada se otkrije ažurirana datoteka, automatski je se preuzima. Kada se dovrši preuzimanje datoteke, pojavite će se prozor ažuriranja softvera.
Provjerite ažuriranu verziju	Provjerava posljednju instaliranu ažuriranu verziju. Kada je dostupno novo ažuriranje, proces preuzimanja može se izvesti ručno.

- ✎ Najnovija verzija može se dobiti putem digitalnog signala emitiranja ili internetske veze.
- ✎ Mijenjanje programa tijekom preuzimanja softvera putem digitalnog signala emitiranja prekida proces preuzimanja. Vraćanjem na početni program omogućuje se nastavak preuzimanja.
- ✎ Ako se softver ne ažurira, neke funkcije neće ispravno raditi.
- ✎ [samo za nordijske modele]
Možete provjeriti je li LG OTA usluga dostupna za DTV kanal pritiskom crvenog gumba kada se ispod oznake kanala prikaže poruka **Ažuriranje je pronađeno!**.

Ako dođe do sljedećih simptoma, izvršite niže opisane provjere i prilagodbe. Možda nema kvarova.

HOME ⇒ **Postavke** → **PODRŠKA** → **Test signala**

Prikazuje MUX i informacije o usluzi itd. Ako odaberete opciju Antena i satelit ili Kabel i satelit, test signala prikazat će se samo za opciju Antena i satelit.

❏ Općenito

Problem	Rješenje
Ne vide se neki kanali.	• Prilagodite mjesto ili smjer antene. • Željene kanale spremite pomoću opcija Autom. podešavanje ili Uređivanje kanala.
Nakon što uključite televizor, cijela slika neće se prikazati odmah.	• Ne radi se o problemu jer se tim postupkom čiste smetnje koje bi se mogle prikazati kada se televizor uključi.

❑ Slike

HOME ⇒ **Postavke** → **PODRŠKA** → **Test slike**

Pokretanjem testa slike provjerite je li izlazni signal slike uobičajen.

Ako na testnoj slici nema problema, provjerite veze s vanjskim uređajima i emitirane signale.

Problem	Rješenje
Zadržale su se slike prethodnog ili drugih kanala ili se na ekranu prikazuju iritirajuće linije.	• Pokušajte antenu okrenuti u smjeru TV postaje ili u uputama potražite ispravan način priključivanja antene.

Problem	Rješenje
Na trenutke se pojavljuju vodoravne/okomite linije ili mreža.	• Do takvog problema može doći ako postoje jake elektroničke smetnje. Isključite ostale elektroničke uređaje kao što su mobilni telefoni, alati s napajanjem i drugi manji električni uređaji.
Prikaz na ekranu se smrzava ili pravilno ne funkcionira tijekom digitalnog emitiranja.	• Do te pojave može doći ako je signal slab ili ako je prijem nestabilan. Prilagodite smjer antene ili kabelske veze. • Ako su jačina signala ili kvaliteta niska u funkciji Ručno podešavanje, obratite se TV postaji ili administrativnom uredu radi provjere.
Digitalno emitiranje nije dostupno iako je kabel priključen.	• Kod davatelja usluga kabelske televizije provjerite informacije o pretplati i/ili signalu (ovisno o pretplati, digitalno emitiranje možda nije podržano).

Problem	Rješenje
Slika se ne prikazuje ili nije jasna kada se koristi HDMI veza.	• Provjerite specifikacije HDMI® kabela. Koristite samo HDMI® kabel. Drugi kabele mogu uzrokovati slabije vidljive ili neispravno prikazane slike. • Provjerite jesu li svi kabele ispravno priključeni. Ako priključci nisu sigurni, slike se možda neće pravilno prikazivati.
Ne radi kada je priključen USB uređaj za spremanje podataka.	• Provjerite jesu li USB uređaj i kabel verzije 2.0 ili noviji.

☐ Zvuk

HOME ⇒ Postavke → PODRŠKA → Test zvuka

Prvo pokrenite test zvuka da biste provjerili je li izlazni signal zvuka ispravan. Ako je test zvuka ispravan, provjerite veze s vanjskim uređajima i emitirane signale.

Problem	Rješenje
Zaslon je uključen, no nema zvuka.	• Provjerite druge TV kanale. • Provjerite je li TV zvučnik postavljen na Uključeno.
Tijekom analognog emitiranja stereo nije jasan ili se zvuk čuje samo iz jednog zvučnika.	• U područjima sa slabim prijemom (područjima sa slabim ili nestabilnim signalima) ili ako Multi Audio nije stabilan, odaberite Mono u značajki Multi Audio. • Prilagodite značajku Ravnoteža pomoću gumba za navigaciju.

Problem	Rješenje
TV zvuk nije usklađen sa slikom ili se zvuk povremeno prekida.	• Ako se to dogodi na određenom TV kanalu, uzrok mogu biti problemi sa signalom koji emitira ta postaja. Obratite se TV postaji ili lokalnom davatelju kablskih usluga.
Glasnoća se mijenja s promjenom kanala.	• Različiti kanali mogu koristiti različitu glasnoću. • Postavite funkciju Autom. glasnoća na Uključeno.
Zvuka na određenim kanalima nema ili se čuje samo pozadinska glazba. (Ako se radi o programu namijenjenom inozemstvu)	• Pod Jezik postavite opciju Jezik → Audio jezik na željeni jezik. Čak i kada se promijeni jezik u opciji Multi Audio, uređaj se vraća na zadane postavke kada se napajanje isključi ili kada se promijeni kanal.

Problem	Rješenje
Kada se koristi HDMI/USB kabel, nema zvuka.	• Provjerite je li HDMI® kabel velike brzine. • Provjerite jesu li USB uređaj i kabel verzije 2.0 ili noviji. • Koristite samo obične glazbene datoteke (*mp3).

❑ Problem s povezivanjem s računalom

Problem	Rješenje
Zaslon se ne uključuje nakon priključivanja računala.	• Provjerite jesu li računalno i televizor sigurno povezani. • Isključite i ponovno uključite televizor koristeći daljinski upravljač. • Ponovno pokrenite računalno dok je televizor uključen. • Provjerite je li pravilno postavljena razlučivost za ulazni računalni signal. • Da biste koristili televizor kao sekundarni monitor, provjerite podržava li povezana radna površina ili prijenosno računalo dvostruki prikaz monitora. • Ponovo priključite RGB/HDMI kabel.
Nema zvuka nakon povezivanja računala putem HDMI kabela.	• Provjerite podržava li proizvođač video kartice HDMI izlaz zvuka (za video kartice u DVI formatu potrebno je povezivanje zasebnog kabela za zvuk).

Problem	Rješenje
Kada je televizor priključen na računalo, zaslon je djelomično izrezan ili je pomaknut na jednu stranu.	• Postavite razlučivost koja podržava računalni ulaz (ako ne radi, ponovo pokrenite računalo). • Odaberite Ekran (RGB-PC) i prilagodite postavke Položaj/Veličina/Faza.

❑ Problemi s reprodukcijom filmova u opciji Moji mediji.

Problem	Rješenje
Datoteke se ne prikazuju na Popisu filmova.	• Provjerite može li računalo pročitati datoteku na USB memoriji. • Provjerite je li datotečni nastavak podržan.
"Datoteka nije valjana." Pojavljuje se gore navedena poruka o pogrešci ili prikaz slike nije uobičajen iako je zvuk u redu.	• Provjerite može li se datoteka ispravno reproducirati na video reproduktoru računala (provjerite jesu li datoteke oštećene). • Provjerite podržava li računalo postavljenu razlučivost. • Provjerite je li podržan video/audio kodek. • Provjerite je li podržan broj sličica u sekundi.

Problem	Rješenje
"Nepodržan audio." Prikazuje se gore navedena poruka o pogrešci ili zvuk nije uobičajen iako je prikaz slike u redu.	• Provjerite može li se datoteka ispravno reproducirati na video reproduktoru računala (provjerite jesu li datoteke oštećene). • Provjerite podržava li računalo audio kodek. • Provjerite je li podržan broj prikazanih slika u sekundi. • Provjerite je li podržana brzina sempliranja u sekundi.

Problem	Rješenje
Titlovi se ne prikazuju.	• Provjerite može li se datoteka ispravno reproducirati na video reproduktoru računala (provjerite jesu li datoteke oštećene). • Provjerite ima li video datoteka isti naziv kao datoteka titlova. • Provjerite jesu li video datoteka i datoteka titlova u istoj mapi. • Provjerite je li podržan format datoteke titlova. • Provjerite je li podržan jezik titlova (otvorite datoteku titlova u programu Notepad i provjerite jezik).

 Prikazana slika može se razlikovati od vašeg televizora.

 Informacije o zahtjevu za pomoć potražite na izborniku televizora.

HOME ⇒ Postavke → PODRŠKA → Info. o proiz./usluzi

Napomena o sukladnosti s EU standardima

CE 0197 

LG Electronics ovim putem izjavljuje da je ovaj proizvod sukladan sljedećim Direktivama.

R&TTE direktiva 1999/5/EC

R&EMC direktiva 2004/108/EC

Direktiva o niskonaponskim uređajima 2006/95/EC

Gore opisan proizvod sukladan je osnovnim zahtjevima navedenih direktiva.

Zastupnik za Europu:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

❏ Odlaganje (Samo LCD TV sa živinom žaruljom)

- Fluorescentna lampa korištena u uređaju sadrži malu količinu žive.
- Uređaj nemojte odložiti zajedno s uobičajenim kućanskim otpadom.
- Odlaganje uređaja mora biti izvedeno u skladu s lokalnim propisima.