



SRPSKI

www.lg.com

Autorska prava © 2022. LG Electronics Inc.

Sva prava zadržana.

LG OLED TV

KORISNIČKI PRIRUČNIK

Bezbednost i informacije

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

Model i serijski broj proizvoda nalaze se na poledini i na bočnoj strani proizvoda. Možete ih zabeležiti u nastavku u slučaju da vam ikada zatreba servisiranje.

Model

Serijski br.

Pre čitanja ovog priručnika

- Pažljivo pročitajte ovaj priručnik pre nego što počnete da koristite TV i sačuvajte ga za buduću upotrebu.
- Na veb-sajtu možete da preuzmete priručnik, uključujući uputstva za instalaciju, korišćenje, rešavanje problema, specifikacije, licencu itd. i da prikazete njegov sadržaj na računaru ili mobilnom uređaju.
- **Korisnički vodič**: Za više informacija o ovom TV-u pročitajte KORISNIČKI VODIČ u okviru proizvoda. (U zavisnosti od modela)
 - Da biste otvorili KORISNIČKI VODIČ  →  → [Podrška] → [Korisnički vodič]

Options dodaci

- Stavke koje se zasebno kupuju mogu biti promenjene ili izmenjene bez prethodne najave radi poboljšanja kvaliteta. Ukoliko želite da ih kupite, obratite se distributeru. Ovi uređaji predviđeni su za rad samo sa pojedinim modelima.
- Naziv i dizajn modela mogu da budu izmenjeni u zavisnosti od nadogradnje za funkcije proizvoda, uslova rada i smernica proizvođača.
- Kabl za povezivanje antena i spoljašnjih uređaja mora se kupiti zasebno.

✓ Napomena

- Specifikacija proizvoda ili sadržaj ovog priručnika mogu biti promenjeni bez prethodnog obaveštenja zbog unapređenja funkcija proizvoda.
- Pribor koji se isporučuje uz uređaj može se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.

Upozorenje! Bezbednosna uputstva



OPREZ
OPASNOST OD STRUJNOG UDARA
NE OTVARAJTE



OPREZ: DA BISTE SMANJILI OPASNOST OD STRUJNOG UDARA, NE SKIDAJTE POKLOPAC (KAO NI POLEDINU). U UREĐAJU NEMA DELOVA KOJE KORISNIK MOŽE SAM DA SERVISIRA. OBRATITE SE KVALIFIKOVANOM SERVISERU.



Ovaj simbol upozorava korisnika na prisustvo neizolovanog opasnog napona unutar kućišta proizvoda koji može biti dovoljno snažan da predstavlja opasnost od strujnog udara.



Ovaj simbol upozorava korisnika na pojedina važna uputstva za rukovanje i održavanje (servisiranje) u dokumentaciji koja se isporučuje uz uređaj.

UPOZORENJE: DA BISTE UMANJILI OPASNOST OD POŽARA I STRUJNOG UDARA, NE OSTAVLJAJTE OVAJ PROIZVOD NA KIŠI I NE IZLAŽITE GA VLAZI.

- DA BISTE SPREČILI ŠIRENJE POŽARA, UVEK DRŽITE SVEĆE I OSTALE PREDMETE S OTVORENIM PLAMENOM DALJE OD OVOG PROIZVODA.

• Ne postavljajte televizor i daljinski upravljač u sledeća okruženja:

- Držite uređaj van direktne sunčeve svetlosti.
- Oblast sa visokom vlažnosti vazduha, kao što je kupatilo.
- U blizini bilo kog izvora toplote, poput šporeta i drugih uređaja koji generišu toplotu.
- U blizini kuhinjskih radnih ploča ili ovlaživača gde lako mogu biti izloženi dejstvu pare ili ulja.
- U zonu izloženu kiši ili vetru.
- Ne izlažite uređaj kapanju ili prskanju i nemojte da stavljate objekte koji su napunjeni tečnošću, kao što su vaze, čaše itd. na aparat ili iznad njega (npr. na police iznad jedinice).

- Blizu zapaljivih predmeta, kao što su benzin ili sveće, i ne izlažite televizor direktno klima uređaju.

- Nemojte da instalirate u naročito prašnjavim prostorijama.

U suprotnom može doći do požara, strujnog udara, zapaljivanja/ eksplozije, kvara ili deformacije proizvoda.

• Ventilacija

- Instalirajte televizor na mestima na kojima postoji pravilna ventilacija. Nemojte da ga instalirate u zatvorenom prostoru, kao što je polica za knjige.
- Ne postavljajte uređaj na tepih ili jastuk.
- Nemojte da blokirate ili prekrivate proizvod tkaninom ili drugim materijalima dok je jedinica uključena.
- Pazite da ne dodirujete otvore za ventilaciju. Otvori za ventilaciju mogu da postanu vrući kada je televizor dugo u upotrebi.

- Zaštitite kabl za napajanje od fizičkih i mehaničkih oštećenja, kao što su uvrtnje, savijanje, pritiskanje, priklještenje vratima i gaženje. Posebno obratite pažnju na utikače, zidne utičnice i mesto na kome kabl izlazi iz uređaja.
 - Nemojte da pomerate televizor dok je strujni kabl uključen.
 - Nemojte da koristite oštećeni ili olabavljeni strujni kabl.
 - Postarajte se da držite utikač prilikom isključivanja strujnog kabla. Nemojte da vučete strujni kabl da biste isključili televizor.
 - Nemojte da povezujete previše uređaja na istu strujnu utičnicu zato što tako može doći do požara ili strujnog udara.
 - **Isključivanje uređaja iz glavnog napajanja**
 - Utikač napajanja predstavlja uređaj za isključivanje. Ako dođe do hitnog slučaja, utikač napajanja mora ostati na lako dostupnom mestu.
 - Nemojte da dozvoljavate deci da se penju ili oslanjaju na televizor. U suprotnom može doći do preturanja televizora, što može izazvati ozbiljne povrede.
 - **Uzmljenje spoljašnje antene** (može da se razlikuje u zavisnosti od države):
 - Ako je spoljna antena instalirana, pratite dole navedene mere opreza. Spoljni antenski sistem ne sme da se nalazi u blizini vazdušnih električnih vodova ili ostalih strujnih kola i kola za osvetljenje, ili na mestima na kojima može da dođe u kontakt sa električnim vodovima ili kolima zato što može doći do teške povrede ili smrti.
 - Nikada ne dodirujte ovaj uređaj ili antenu tokom oluje. Možete doživeti strujni udar.
 - Postarajte se da strujni kabl bude čvrsto povezan sa televizorom i zidnom utičnicom. Ako nije čvrsto povezan, može doći do oštećenja na utikaču i utičnici, a u ekstremnim slučajevima i do požara.
 - Nemojte da ubacujete metalne ili zapaljive predmete u proizvod. Ako strani objekat upadne u proizvod, izvucite strujni kabl i obratite se korisničkoj službi.
 - Nemojte da dodirujete kraj strujnog kabla dok je uključen. Možete doživeti strujni udar.
 - **Ako dođe do neke od niže navedenih situacija, odmah isključite proizvod i obratite se svojoj lokalnoj korisničkoj službi.**
 - Uređaj je oštećen.
 - Ako voda ili neka druga supstanca uđe u proizvod (u strujni adapter, strujni kabl ili televizor).
 - Ako miris dima ili neki drugi neprijatan miris dopire iz televizora.
 - Tokom oluja ili kada se uređaj dugo ne koristi.
- Čak i kad je televizor isključen preko daljinskog upravljača ili tastera, i dalje ostaje uključen u strujni izvor ako nije isključen iz struje.
- Nemojte da koristite visokonaponske električne uređaje u blizini televizora (npr. električni aparat protiv insekata). To može dovesti do kvara uređaja.
 - Nemojte da pokušavate da na bilo koji način modifikujete ovaj proizvod bez pisane dozvole kompanije LG Electronics. Može doći do požara ili strujnog udara. Obratite se svojoj lokalnoj korisničkoj službi za servis ili popravku. Neovlašćena modifikacija može poništiti garanciju.
 - Koristite samo ovlašćene dodatke / pribor koji je odobrila kompanija LG Electronics. U suprotnom može doći do požara, strujnog udara, kvara ili oštećenja proizvoda.
 - Nikada nemojte rastavljati AC adapter ili kabl za napajanje. Ovo može izazvati opasnost od požara ili strujnog udara.
 - Pažljivo rukujte adapterom da ga ne biste ispustili ili udarili. Udarac može da ošteti adapter.
 - Nemojte da dodirujete televizor vlažnim rukama da biste umanjili rizik od požara ili strujnog udara. Ako su kontakti jezičci strujnog kabla vlažni ili prekriveni prašinom osušite ih ili potpuno obrišite prašinu.
 - **Baterije**
 - Pribor (baterija itd.) čuvajte na bezbednom mestu van domašaja dece.
 - Nemojte da izazivate kratak spoj na baterijama, nemojte da ih rasklapate i ne dozvolite da se pregreju. Nemojte da bacate baterije u vatru. Baterije ne smeju biti izložene previsokoj temperaturi.
 - Oprez : Rizik od požara ili eksplozije ako se baterija zameni baterijom neodgovarajućeg tipa.
 - **Pomeranje**
 - Postarajte se da uređaj bude isključen, isključen iz struje i da svi kablovi budu uklonjeni prilikom pomeranja. Može biti potrebno 2 ili više osoba za prenos većih televizora. Nemojte da pritisćate ili stežete prednji panel televizora. U suprotnom može doći do oštećenja proizvoda, opasnosti od požara ili povrede.
 - Držite materijal pakovanja otporan na vlagu ili pakovanje od vinila van domašaja dece.
 - Pazite da ne bude nikakvih udara, da predmeti ne padnu na proizvod i ne ispuštajte ništa na ekran.
 - Ne pritisćajte jako na panel rukom ili ostrim predmetom kao što su ekser, grafitna ili hemijska olovka i ne grebite po panelu. To može izazvati oštećenje ekrana.
 - **Čišćenje**
 - Izvucite strujni kabl prilikom čišćenja i čistite nežno mekom/suvom krpom. Nemojte da prskate vodu ili drugu tečnost direktno na televizor. Ni u kom slučaju nemojte da koristite sredstva za čišćenje stakla, osveživače vazduha, insekticide, maziva, vosak (za automobile ili industrijski), abrazive, razređivače, benzen, alkohol itd., jer može doći do oštećenja proizvoda i ekrana. U suprotnom može doći do strujnog udara ili oštećenja proizvoda.
 - Kada menjate zakrivljenost ili pomerate ekran, ne stavljajte nikakve predmete u prostoru pomeranja i vodite računa da ne zaglavite prste ili strane predmete u oblasti pomeranja. To može dovesti do oštećenja proizvoda ili povrede. (U zavisnosti od modela)
 - Dok menjate zakrivljenost proizvoda, nemojte ga držati za deo gde je ekran. To može dovesti do oštećenja proizvoda. (U zavisnosti od modela)

Podizanje i premeštanje televizora

Pre nego što započnete premeštanje ili podizanje televizora, pročitajte tekst u nastavku kako biste sprečili ogrebotine ili oštećenja televizora i obezbedili bezbedan transport bez obzira na tip i veličinu televizora.

- Preporučuje se da televizor premeštate u kutiji ili ambalaži u kojoj je isporučen.
- Pre premeštanja ili podizanja televizora, izvucite kabl za napajanje i sve kablove.
- Televizor držite tako da ekran bude okrenut od vas kako biste izbegli oštećenja.
- Čvrsto držite bočnu stranu i donji deo okvira televizora. Vodite računa da ne držite providni deo, zvučnik ili rešetku zvučnika. (U zavisnosti od modela)
- Transport velikog televizora treba da obavljaju najmanje 2 osobe.
- Prilikom transporta televizor ne izlažite udarcima ili prejakim vibracijama.
- Prilikom transporta televizor držite uspravno, nikad ga ne okrećite na bok i ne naginjite ga nalevo ili nadesno.
- Ne pritiskajte postolje okvira jer bi se uvijanjem mogao oštetiti ekran.
- Kada rukujete televizorom, vodite računa da ne oštetite izbočenu dugmad.



- Ne dodirujte ekran, jer ga možete oštetiti.
- Kada pričvršćujete postolje, postavite televizor na mekanu ravnu površinu tako da ekran bude okrenut nadole kako biste ga zaštitili od ogrebotina.

Montiranje na sto

- 1 Podignite i postavite u uspravan položaj na stolu.
 - Ostavite prostor od najmanje 10 cm od zida zbog odgovarajuće ventilacije.
- 2 Povežite kabl za napajanje u zidnu utičnicu.



- Nemojte nanositi strane supstance (ulja, maziva itd.) na delove sa zavrtnjima prilikom sklopanja proizvoda. (U suprotnom, možete oštetiti proizvod.)
- Ukoliko montirate televizor na stalak, neophodno je da preduzmete korake kako biste sprečili njegovo prevrtanje. U suprotnom može doći do preturanja uređaja, što može izazvati povrede.
- Radi vaše bezbednosti i dužeg radnog veka uređaja, nemojte koristiti pribor koji nije odobren.
- Sva oštećenja i povrede koji nastanu zbog upotrebe pribora koji nije odobren nisu pokrivena garancijom.
- Vodite računa da zavrtnji budu ispravno umetnuti i dobro pričvršćeni. (Ako nisu dovoljno jako pričvršćeni, televizor može da se nagne prema napred nakon montaže.) Nemojte prejako da pritežete zavrtnje; u suprotnom, zavrtnji se mogu oštetiti i biti nepravilno pritegnuti.

Pričvršćivanje televizora na zid

(U zavisnosti od modela)

- 1 Umetnite i pričvrstite zavrtnje s ušicom ili nosače televizora i zavrtnje na zadnjoj strani televizora.
 - Ukoliko se na mestu zavrtnja s ušicom nalaze obični zavrtnji, uklonite ih.
 - 2 Montirajte nosač na zid i pričvrstite ga zavrtnjima. Poklopite zavrtnje s ušicama na zadnjoj strani televizora sa mestom na kojem se nalazi zidni nosač.
 - 3 Jakim kanapom čvrsto povežite zavrtnje sa ušicama i zidni nosač. Obezbedite da kanap bude u vodoravnom položaju.
- Koristite platformu ili komodu koja je dovoljno jaka i velika da može bezbedno da nosi televizor.
 - Nosači, šrafovi i konopac nisu isporučeni u paketu. Dodatni pribor možete nabaviti kod lokalnog distributera.

Montiranje na zid

(U zavisnosti od modela)

Pažljivo postavite opcioni zidni nosač na zadnju stranu televizora i montirajte ga na čvrst zid pod pravim uglom u odnosu na pod. Ukoliko želite da montirate televizor na zid od nekog drugog građevinskog materijala, obratite se kvalifikovanim osobama. LG preporučuje da montiranje na zid obavi kvalifikovani profesionalni montažer. LG zidni nosač se lako pomera sa povezanim kablovima. Preporučujemo da koristite LG zidni nosač. Kada ne koristite LG zidni nosač, koristite zidni nosač koji čvrsto drži uređaj na zidu i pruža dovoljno prostora za povezivanje spoljnih uređaja. Preporučuje se da povežete sve kablove pre nego što pričvrstite zidni nosač.



- Pre montiranja televizora na zidni nosač, skinite postolje tako što ćete pratiti uputstva za montažu postolja obrnutim redosledom.
- Za više informacija o vijcima i nosačima za zid proverite Zasebnu kupovinu.
- Ako nameravate da montirate uređaj na zid, pričvrstite VESA standardni interfejs za montiranje na zid (opciono delovi) na zadnju stranu televizora. Kada televizor montirate pomoću interfejsa za montiranje na zid (opciono delovi), pažljivo ga pričvrstite kako ne bi pao.
- Postarajte se da strujni i signalni kablovi vise sa zadnje strane televizora prilikom montiranja televizora na zid.
- Nemojte instalirati proizvod na zid gde može biti izložen dejstvu ulja ili uljne pare. To može dovesti do oštećenja uređaja i njegovog padanja sa postolja.
- Prilikom postavljanja nosača za montiranje na zid, preporučuje se da zaštitite otvor za postolje pomoću trake kako bi se sprečio ulazak prašine i insekata u otvor. (U zavisnosti od modela)

Antena/Kabl

Povežite televizor na zidni antenski priključak pomoću RF kabla (75 Ω).

- Ukoliko imate više od dva televizora, upotrebite razdelnik antenskog signala.
- Ako je slika lošeg kvaliteta, instalirajte pojačivač signala da biste postigli bolji kvalitet slike.
- Ako je slika lošeg kvaliteta dok je povezana antena, usmerite antenu u odgovarajućem smeru.
- Antenski kabl i pojačavač se ne isporučuju uz uređaj.
- Na lokacijama na kojima nije podržano emitovanje Ultra HD kanala, televizor ne može direktno da prima Ultra HD kanale.
- Koristite poklopac AV iz estetskih razloga. Povezivanje prevelikog broja kablova može da dovede do problema prilikom podizanja. U tom slučaju skinite poklopac AV pre upotrebe. (U zavisnosti od modela)

Satelitska antena

Povežite televizor sa satelitskom antenom pomoću priključka za satelitsku antenu i RF kabla za satelitsku antenu (75 Ω). (U zavisnosti od modela)

Pokretanje televizora

Uključivanje televizora

Možete jednostavno upravljati funkcijama TV-a pomoću dugmeta.

<A tip>



Uključivanje (Pritisnite)
Isključivanje¹⁾ (Pritisnite i zadržite)
Upravljanje menijem (Pritisnite²⁾)
Izbor menija (Pritisnite i zadržite³⁾)

- 1) Zatvorite se sve aplikacije koje su bile pokrenute, i zaustavite se sa snimanja koja su u toku. (Zavisno od zemlje)
- 2) Kratko pritisnite dugme dok je televizor uključen da biste se kretali kroz meni.
- 3) Funkciju možete koristiti kada pristupite meniju za upravljanje.

<B tip>



Uključivanje (Pritisnite)
Isključivanje¹⁾ (Pritisnite i zadržite)



Kontrola jačine zvuka



Kontrola programa

- 1) Zatvorite se sve aplikacije koje su bile pokrenute, i zaustavite se sa snimanja koja su u toku. (Zavisno od zemlje)

✓ Napomena

- Ako se televizor prvi put uključi posle isporučivanja iz fabrike, inicijalizacija televizora može potrajati nekoliko minuta.
- OSD (ekranski meni) vašeg televizora se može neznatno razlikovati od onog koji je prikazan u ovom priručniku.
- Uređaj mora da bude povezan sa utičnicom u blizini kojoj se lako može pristupiti. Neki uređaji koji nemaju dugme za uključivanje/isključivanje isključuju se iskopčavanjem kabla za napajanje.

Priključi

Povežite različite spoljne uređaje sa televizorom i aktivirajte odgovarajući ulazni režim da biste izabrali željeni spoljni uređaj. Da biste dobili više informacija o povezivanju spoljnih uređaja, pogledajte priručnik koji se isporučuje sa svakim uređajem.

HDMI

- Prilikom povezivanja HDMI kabla potrebno je isključiti proizvode i eksterne uređaje i iskopčati njihove kablove.
- Podržani HDMI format zvuka (U zavisnosti od modela):
True HD (48 kHz),
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz),
PCM (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz)

✓ Napomena

- Ako uređaj povezan na Ulaz takođe podržava tehnologiju HDMI Deep Colour, vaša slika može biti jasnija. Međutim, ako je uređaj ne podržava, možda neće raditi ispravno. U tom slučaju, isključite podešavanje [HDMI Deep Color] na televizoru.
- [Opšte] → [Uređaji] → [HDMI podešavanja] → [HDMI Deep Color]
- Koristite sertifikovani kabl sa HDMI logotipom.
- Ako ne koristite sertifikovani kabl, slika se možda neće prikazivati na ekranu ili može doći do greške u vezi.
- Preporučene vrste HDMI kablova
 - Ultra High-Speed HDMI[®]/TM kabl (3 m ili kraći)

USB

Neki USB razvodnici možda neće funkcionisati. Ako USB uređaj koji koristi USB razvodnik nije prepoznat, direktno ga priključite na USB priključak na televizoru.

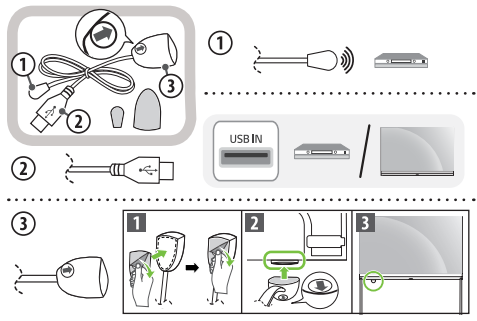
✓ Napomena

- Za optimalno povezivanje potrebno je da HDMI kablovi i USB uređaji imaju otvore čija je debljina manja od 10 mm, a širina manja od 18 mm. Ako se USB kabl ili USB memorijski uređaj ne može umetnuti u USB priključak televizora, upotrebite produžni kabl koji podržava USB 2.0.

Repetitor infracrvenog signala

Ako je dekoder montiran na zadnji nosač, prijemnik daljinskog upravljača može biti zaklonjen. Usled toga, prijem signala sa daljinskog upravljača možda neće funkcionisati neometano. (U zavisnosti od modela)

(Ako se ovaj problem sa radom daljinskog upravljača nastavi, možete koristiti produžni repetitor infracrvenog signala (produžni kabl za signal daljinskog upravljača) da biste rešili problem.)



- **① Predajnik** : Mesto gde je prijem signala dekodera stabilan.
- **② Priključak za napajanje** : USB priključak dekodera ili TV-a.
- **③ Prijemnik** : Donji levi ugao televizora ili mesto gde je prijem signala sa daljinskog upravljača stabilan. (Pričvrstite znak ⓘ na prednjoj strani.)
- Za korišćenje repetitora infracrvenog signala potrebno je podešavanje integrisanog daljinskog upravljača. Na daljinskom upravljaču pritisnite dugme (⊗), a zatim izaberite (ⓘ) → [Opšte] → [Uređaji] → [Eksterni uređaji] → [Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača].

IR blaster

Kontrolišite TV dekoder (kablovska/satelitska/IP/OTT), Blu-ray/DVD plejer, soundbar zvučnik, konzole za igrice itd. korišćenjem infracrvenog (IC) blastera. (Zavisno od zemlje) (U zavisnosti od modela)

✓ Napomena

- Povežite kabl IC blastera sa priključkom za IC blaster na televizoru.
- Koristite podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača da biste kontrolisali uređaj.
- Pričvrstite IC blaster priloženom 3M trakom.

Eksterni uređaji

Podržani su sledeći spoljni uređaji: Blu-ray plejer, HD risiveri, DVD plejeri, videorekorderi, audio sistemi, USB uređaji za skladištenje, PC, igrački uređaji i ostali eksterni uređaji.

✓ Napomena

- Povezivanje spoljnih uređaja može se razlikovati u zavisnosti od modela.
- U PC režimu može se pojaviti šum koji potiče od rezolucije, vertikalnog šablona, kontrasta ili osvetljenosti. Ako je šum prisutan, promenite izlaz računara na drugu rezoluciju, promenite brzinu osvežavanja na drugu brzinu i podesite osvetljenje i kontrast u meniju [Slika] sve dok slika ne postane čista.
- U zavisnosti od grafičke kartice, pojedine postavke rezolucije možda neće ispravno raditi u PC režimu.
- Ako se ULTRA HD sadržaj reprodukuje na računaru, video ili zvuk mogu povremeno da se prekidaju u zavisnosti od performansi računara. (U zavisnosti od modela)
- Prilikom povezivanja na žičanu LAN vezu, koristite CAT 7 kabl sa brzim internet prenosom. (Samo kada je priložen port LAN.)
- Ako je bežični ruter ili spoljni ulazni uređaj montiran na nosač na zadnjoj strani TV-a, proizvod se može oštetiti ili neispravno funkcionisati zbog toplote uređaja. Nakon što proverite uputstvo za upotrebu svakog uređaja, montirajte ga u skladu sa merama predostrožnosti pre upotrebe. (U zavisnosti od modela)

Specifikacije

(Zavisno od zemlje)

Specifikacije prenosa				
	Digitalna televizija			Analogna televizija
Televizijski sistem	DVB-T/T2 DVB-C DVB-S/S2			PAL B/B, PAL B/G, PAL D/K, PAL-I, SECAM B/G, SECAM D/K, NTSC-M
Pokrivenost programa	DVB-S/S2	DVB-C	DVB-T/T2	46 do 862 MHz
	950 do 2.150 MHz	46 do 890 MHz	VHF III : 174 do 230 MHz UHF IV : 470 do 606 MHz UHF V : 606 do 862 MHz S opseg II : 230 do 300 MHz S opseg III : 300 do 470 MHz	
Maksimalni broj programa koji se mogu sačuvati	6.000		3.000	
Impedansa spoljne antene	75 Ω			
CI modul (Š x V x D)	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm			

Uslovi okoline	
Radna temperatura	Od 0 °C do 40 °C
Radna relativna vlažnost	Manja od 80 %
Temperatura za skladištenje	Od -20 °C do 60 °C
Relativna vlažnost skladištenja	Manja od 85 %

- Da biste saznali informacije u vezi sa napajanjem i potrošnjom energije, pogledajte oznaku na proizvodu. (Zavisno od zemlje)
 - Uobičajena potrošnja energije se meri u skladu sa standardom IEC 62087 ili propisima o energiji u svakoj državi.
 - * Kod nekih modela, etiketa se nalazi unutar na unutrašnjoj strani poklopca priključka za spoljašnji uređaj.
 - * U zavisnosti od modela ili države, uobičajena potrošnja energije se možda ne nalazi na etiketi.

Napomena sa informacijama o softveru otvorenog koda

Da biste dobili izvorni kôd za GPL, LGPL, MPL i ostale licence otvorenog koda koje imaju obavezu da prikažu izvorni kôd, a koje ovaj proizvod sadrži i da biste pristupili svim navedenim licencnim uslovima, obaveštenjima o autorskim pravima i ostalim relevantnim dokumentima, posetite stranicu <https://opensource.lge.com>.

Kompanija LG Electronics takođe pruža mogućnost slanja izvornog koda na CD-ROM-u, pod uslovom da pokrijete te troškove (koji obuhvataju cenu medija i troškove slanja i isporuke), za šta je neophodno da pošaljete zahtev kompaniji LG Electronics na e-adresu: opensource@lge.com.

Ova poruka važi za sve koji su upoznati sa ovom informacijom tri godine od naše poslednje isporuke ovog proizvoda.

Licence

HDMI™

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

QUICKSET®

(Samo model sa podrškom za magični daljinski upravljač)

HEC Advance™

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Rešavanje problema

Nije moguće upravljati televizorom pomoću daljinskog upravljača.	• Proverite senzor za daljinski upravljač na televizoru, a zatim pokušajte opet. • Proverite da li ima prepreka između televizora i daljinskog upravljača. • Proverite da li baterije rade i da li su pravilno postavljene (+ na +, - na -).
Nema slike i zvuka.	• Proverite je li uređaj uključen. • Proverite da li je kabl za napajanje povezan u zidnu utičnicu. • Proverite da li postoji problem u zidnoj utičnici povezivanjem drugih uređaja.
Televizor se iznenada isključuje.	• Proverite postavke napajanja. Moguće je da je došlo do prekida u napajanju. • Proverite da li je funkcija automatskog isključivanja aktivirana na podešavanjima vremena. • Ako nema signala na uključenom televizoru, televizor će se automatski isključiti nakon 15 minuta neaktivnosti.
Nema signala prilikom povezivanja na PC (HDMI).	• Uključite/isključite televizor pomoću daljinskog upravljača. • Ponovo povežite HDMI kabl. • Kada uključite televizor, ponovo pokrenite računar.
Nenormalan prikaz	• Ukoliko je uređaj hladan na dodir, prilikom uključivanja može doći do malog „treperenja“. Ovo je uobičajena pojava i ne znači da je uređaj u bilo kom smislu neispravan. • Ovaj ekran je unapređen proizvod koji sadrži milione piksela. Na panelu možete da uočite sitne crne tačke i/ili svetle tačke (belo, crveno, plavo ili zeleno) veličine 1 ppm. One ne predstavljaju kvar i ne utiču na funkcionalnost i pouzdanost uređaja. Ovaj fenomen se pojavljuje i kod uređaja drugih proizvođača i ne podleže pravu na zamenu ili povraćaj novca. • Možda ćete uočiti različito osvetljenje i boju panela u zavisnosti od mesta posmatranja (levo/desno/gore/dole). Ovaj fenomen je posledica karakteristika samog panela. On nije povezan sa funkcionalnošću uređaja i ne predstavlja kvar.
Zvuci koje uređaj stvara	• „Krkcanje“: Zvuk krkcanja do kojeg dolazi prilikom gledanja ili isključivanja televizora nastaje usled skupljanja plastike usled dejstva toplote i vlage. Ovaj zvuk je uobičajen za uređaje kod kojih je termička deformacija neophodna. • Šum električnih kola/zujanje panela: Prekidačko kolo velike brzine koje obezbeđuje jaku struju neophodnu za rad uređaja generiše šum niskog nivoa. Ovaj šum se razlikuje od uređaja do uređaja. On ne utiče na rad i performanse uređaja.



- Proverite da li ste iscedili višak vode ili sredstva za čišćenje sa krpe.
- Nemojte prskati vodu ili sredstvo za čišćenje direktno na ekran televizora.
- Vodite računa da naprskate samo onoliko vode ili sredstva za čišćenje koliko je dovoljno na suhu krpu za brisanje ekrana.

Mere predostrožnosti za zaštitu ekrana OLED televizora

Za razliku od standardnih LED/LCD televizora, OLED televizori proizvode sliku koja emituje svetlost za svaki piksel gde se postiže savršena crna boja i prikazuju jasne slike bez zamućenja.

Zbog prirode organskih materijala koji se koriste za postizanje kvaliteta slike visoke rezolucije, kod OLED televizora može nastati zadržavanje slike na ekranu, što može biti trajna pojava. Ova pojava se javlja kod svih OLED panela i iako preporučeni režimi slike mogu da smanje zadržavanje slike, aktuelna tehnologija ne može u potpunosti to da spreči.

Prikaz iste slike tokom dužeg perioda ili slike koje se ponavljaju mogu da dovedu do zadržavanja slike na ekranu, što je uobičajena pojava kod televizora sa OLED panelima zbog prirode proizvoda. Ovaj proizvod ima ugrađenu funkciju zaštite ekrana. Izbegavajte prikazivanje slika koje će verovatno dovesti do zadržavanja slike i pratite preporuke.

Slike koje će verovatno dovesti do zadržavanja slike

- Slike sa crnim površinama na vrhu i dnu i/ili na levoj i desnoj strani ekrana.
- Slike čiji je odnos stranica slike 4:3 ili 21:9.
- Slike koje se ne pomeraju tokom dužeg perioda, kao što je broj kanala, logotip stanice, ikonica igračke konzole, meni TV dekodera itd.
- Druge slike koje se ne pomeraju ili slike koje se ponavljaju.

Pokretanje funkcije [Čišćenje piksela] za zaštitu ekrana OLED televizora

OLED televizor je opremljen funkcijom Čišćenje piksela u cilju samostalne provere statusa ekrana i sprečavanja zadržavanja slike koja ostavlja sliku na ekranu. Ova funkcija automatski izračunava optimalno vreme izvršenja na osnovu akumuliranog vremena gledanja i automatski se izvršava kada se TV isključi. Dok ova funkcija radi, na vrhu i dnu ekrana mogu se pojaviti horizontalne linije. Funkcija Čišćenje piksela radi kada je proizvod povezan na kabl za napajanje i glavno napajanje.

- Da biste ovu funkciju pokrenuli ručno, pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču, idite na opciju  → [Opšte] → [Održavanje OLED ekrana] → [Održavanje OLED panela] i pritisnite [Čišćenje piksela].

Preporuke za smanjenje zadržavanja slike

Kada duži period gledate televizor, pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču, idite na  → [Slika] → [Izaberi režim] i podesite režim na [Eco], idite u opciju [Napredna podešavanja] → [Osvetljenje] i podesite opciju [Osvetljenje OLED piksela] na niži nivo. Pored toga, pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču  → [Opšte] → [Održavanje OLED ekrana] → [Održavanje OLED panela] i podesite vrednost [Podesite osvetljenost logotipa] na [Jako].

Kada se prikazuju slike sa crnim trakama na gornjoj/donjoj/levoj/desnoj strani ekrana, pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču, pritisnite  i idite na opciju [Slika] → [Odnos stranica slike] → [Izbor korisnika] → [Vertikalno uvećanje] ili [4-smerno uvećavanje] da biste uklonili crne trake.

Isključite menije za podešavanje uređaja, kao što su TV dekoderi tako da se oni ne prikazuju na ekranu dugo.

✓ Napomena

- Kada se na ekranu dugo prikazuje jedna fiksna slika, osvetljenost ekrana će se automatski smanjiti, a zatim vratiti nakon promene sadržaja ekrana. Ovo je normalna funkcija za smanjenje zadržavanja slike.

Korišćenje Magičnog daljinskog upravljača



Uključivanje/Isključivanje Uključivanje ili isključivanje televizora.



Pristupa opciji [VODIČ].

LIST**

Pristupanje listi sačuvanih programa.

QUICK
ACCESS**

Pristupa opciji [Uređivanje brzog pristupa].

- [Uređivanje brzog pristupa] je funkcija koja vam omogućava da uđete u naznačenu aplikaciju ili TV uživo direktno tako što ćete da pritisnete i zadržite dugmad sa brojkama.



Dugmad za regulaciju jačine zvuka
Podešavanje jačine zvuka.



Početni Meni Pripust početnom meniju.



Početni Meni Pokreće poslednje korišćene aplikacije.



Točkić (OK) Pritisnite sredinu dugmeta u obliku da biste izabrali željeni meni. Pomoću dugmeta u obliku možete da menjate programe.



Točkić (OK) Pripust funkciji [Magic Explorer]. Možete da pokrenete funkciju [Magic Explorer] kada boja pokazivača postane ljubičasta. Ako gledate program, pritisnite i zadržite pokazivač na video-prikazu. Kada koristite [TV vodič], [Podešavanja], [Sportsko obaveštenje] ili [Umetnička galerija], pritisnite i zadržite na tekstu.



Gore/Dole/Levo/Desno Pritiskajte dugmad za gore, dole, levo i desno da biste se kretali kroz meni. Ako pritisnete dugmad dok se pokazivač koristi, pokazivač će nestati sa ekrana i moći ćete da koristite Magični daljinski upravljač kao običan daljinski upravljač. Da bi se pokazivač ponovo prikazao na ekranu, protresite Magični daljinski upravljač levo-desno.

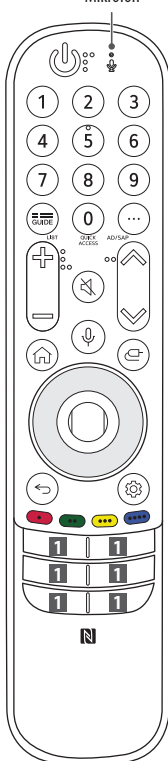


Nazad Vraćanje na prethodni nivo.



Nazad Brisanje prikaza na ekranu i povratak na gledanje sadržaja sa poslednjeg ulaznog signala.

Mikrofon



Numerička dugmad Unose brojeve.

Pristupa opciji [Brza pomoć].

Više radnji Prikazuje više funkcija daljinskog upravljača.

AD/SAP**

Audio opis će biti omogućen.



Dugmad za promenu programa Kretanje kroz sačuvane programe.



Bez Zvuka Isključivanje svih zvukova.



Bez Zvuka Pripust meniju [Pristup].



Prepoznavanje glasa Da biste mogli da koristite funkciju za prepoznavanje glasa potrebna je mrežna veza.

Proverite preporučeni sadržaj.

(Neke preporučene usluge možda neće biti dostupne u nekim državama.)



Prepoznavanje glasa Govorite dok držite dugme pritisnuto da biste koristili funkciju prepoznavanja glasa.



Ulaz Menjanje ulaznog signala.



Ulaz Pripust opciji [Kontrolna tabla za dom].



Brze postavke Otvaranje brzih postavki.



Brze postavke Prikazuje meni [Sva podešavanja].



Služe za pristup specijalnim funkcijama u nekim menijima.



Crveno dugme Pokreće funkciju snimanja.



Dugmad za usluge striminga Povezivanje na uslugu strimovanja video sadržaja.



Opisi u ovom priručniku usklađeni su sa dugmadima na daljinskom upravljaču. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i pravilno koristite televizor. (Neka dugmad i usluge možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili regije.)

Kako registrovati Magični daljinski upravljač

Da biste koristili Magični daljinski upravljač, prvo ga uparite sa televizorom.

- 1 Stavite baterije u Magični daljinski upravljač i uključite televizor.
- 2 Uperite Magični daljinski upravljač u televizor i pritisnite dugme  **Točkić (OK)** na daljinskom upravljaču.

* Ukoliko televizor ne registruje Magični daljinski upravljač, isključite pa uključite televizor i pokušajte ponovo.

Kako poništiti registraciju Magičnog daljinskog upravljača

Istovremeno pritisnite dugmad  (**Nazad**) i  (**Početni Meni**) i držite ih pritisnutim pet sekundi da biste poništili uparivanje Magičnog daljinskog upravljača sa televizorom.

* Pritisnite i držite dugmad  (**Početni Meni**) i  (**Brze postavke**) duže od 5 sekundi da biste istovremeno prekinuli vezu i poništili registraciju Magičnog daljinskog upravljača.



- Preporučuje se da pristupna tačka bude udaljena najmanje 0,2 m od televizora. Ako je pristupna tačka instalirana na bliže od 0,2 m, magični daljinski upravljač možda neće raditi kao što je očekivano zbog frekvencijskih smetnji.

Korišćenje postavke Uvek spremno

(U zavisnosti od modela)

Možete upravljati televizorom i povezati Bluetooth direktnim prepoznavanjem glasa dok je napajanje isključeno.

*  →  → [Opšte] → [Uvek spremno], postavka [Omogućiti funkciju] uključena.

* Pritiskanje  dugmeta tokom gledanja TV-a prebacuje ekran u postavku [Uvek spremno] koja je uključena, još jedan pritisak na  dugme prebacuje ekran u postavku [Uvek spremno] koja je isključena.

* Pritisnite dugme  (**Početni Meni**) ili  (**Nazad**) da gledate TV dok je ekran u postavci [Uvek spremno] koja je uključena.

* Pritisnite dugme  **Točkić (OK)** da se prikaže tapet dok je ekran u postavci [Uvek spremno] koja je isključena, a zatim pritisnite dugme  da gledate TV.

✓ Napomena

- Korišćenje postavke Uvek spremno može povećati potrošnju električne energije.
- Za više informacija o ovoj funkcionalnosti pogledajte  →  → [Podrška] → [Korisnički vodič] → [Otklanjanje problema] → [Saznajte više o Uvek spremno].

Povezivanje pametnih uređaja pomoću NFC funkcije (komunikacija u bliskom polju)

NFC je tehnologija koja koristi komunikaciju u bliskom polju (13,56 MHz), omogućavajući vam da praktično šaljete i primete informacije bez zasebnih podešavanja. Približavanjem pametnog uređaja daljinskom upravljaču koji podržava funkciju NFC, možete da instalirate aplikaciju LG ThinQ i da povežete uređaj sa televizorom.

- 1 Uključite NFC u podešavanjima pametnog uređaja. Da biste koristili NFC sa Android uređajima, podesite opciju NFC da omogućite „čitanje/pisanje čipova“ u podešavanjima pametnog uređaja. NFC podešavanja se razlikuju u zavisnosti od uređaja.
- 2 Postavite pametni uređaj blizu oznake  (NFC) na daljinskom upravljaču. Potrebna razdaljina za NFC komunikaciju je oko 1 cm.
- 3 Pridržavajte se uputstava za instalaciju aplikacije LG ThinQ na pametnom uređaju.
- 4 Ponovno povezivanje pametnog uređaja sa daljinskim upravljačem omogućava vam da praktično pristupate različitim funkcijama na povezanom televizoru preko aplikacije LG ThinQ.

✓ Napomena

- Ova funkcija je dostupna samo kod pametnih uređaja na kojima je omogućena funkcija NFC.
- Ova funkcija je dostupna samo ako daljinski upravljač ima oznaku NFC.

Specifikacije

Specifikacije (MR22GN, MR22GA)		
	Frekvencijski opseg	Izlazna snaga (maksimalna)
Bluetooth	2.400 do 2.483,5 MHz	7 dBm
NFC*	13,553 do 13,567 MHz	-13,27 dBuA/m @ 10 m

* Samo za modele MR22GN

Korišćenje Magičnog daljinskog upravljača



Uključivanje/Isključivanje Uključivanje ili isključivanje televizora.



Bez Zvuka Isključivanje svih zvukova.



Bez Zvuka Pristupa meniju [Pristup].



Pristupa opciji [Uređivanje brzog pristupa].

- [Uređivanje brzog pristupa] je funkcija koja vam omogućava da uđete u naznačenu aplikaciju ili TV uživo direktno tako što ćete da pritisnete i zadržite dugmad sa brojkama.



Dugmad za regulaciju jačine zvuka

Podešavanje jačine zvuka.



Početni Meni Pristup početnom meniju.



Početni Meni Pokreće poslednje korišćene aplikacije.



Točkić (OK) Pritisnete sredinu dugmeta u obliku  da biste izabrali željeni meni. Pomoću dugmeta u obliku  možete da menjate programe.



Točkić (OK) Pristupa funkciji [Magic Explorer]. Možete da pokrenete funkciju [Magic Explorer] kada boja pokazivača postane ljubičasta. Ako gledate program, pritisnite i zadržite pokazivač na video-prikazu. Kada koristite [TV vodič], [Podešavanja], [Sportsko obaveštenje] ili [Umetnička galerija], pritisnite i zadržite na tekstu.



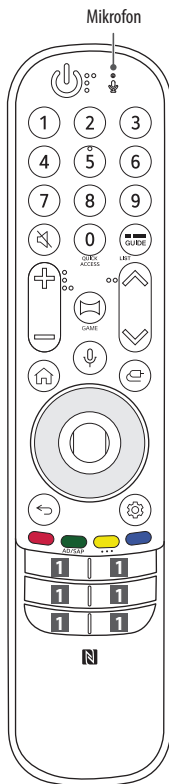
Gore/Dole/Levo/Desno Pritiskajte dugmad za gore, dole, levo i desno da biste se kretali kroz meni. Ako pritisnete dugmad  dok se pokazivač koristi, pokazivač će nestati sa ekrana i moći ćete da koristite Magični daljinski upravljač kao običan daljinski upravljač. Da bi se pokazivač ponovo prikazao na ekranu, protresite Magični daljinski upravljač levo-desno.



Nazad Vraćanje na prethodni nivo.



Nazad Brisanje prikaza na ekranu i povratak na gledanje sadržaja sa poslednjeg ulaznog signala.



Numerička dugmad Unose brojeve.

Pristupa opciji [Brza pomoć].

Pristupa opciji [VODIČ].

Pristupanje listi sačuvanih programa.

Dugmad za promenu programa Kretanje kroz sačuvane programe.

Dugmad za zakrivljenje Ekran može biti zakrivljen ili ravan.

Ulaz u pokretač igara.

Prepoznavanje glasa Da biste mogli da koristite funkciju za prepoznavanje glasa potrebna je mrežna veza.

Proverite preporučeni sadržaj. (Neke preporučene usluge možda neće biti dostupne u nekim državama.)

Prepoznavanje glasa Govorite dok držite dugme pritisnuto da biste koristili funkciju prepoznavanja glasa.

Ulaz Menjanje ulaznog signala.

Ulaz Pristupa opciji [Kontrolna tabla za dom].

Brze postavke Otvaranje brzih postavki.

Brze postavke Prikazuje meni [Sva podešavanja].

Služe za pristup specijalnim funkcijama u nekim menijima.

Crveno dugme Pokreće funkciju snimanja.

Audio opis će biti omogućen.

Više radnji Prikazuje više funkcija daljinskog upravljača.

Dugmad za usluge striminga Povezivanje na uslugu strimovanja video sadržaja.

Opisi u ovom priručniku usklađeni su sa dugmadima na daljinskom upravljaču. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i pravilno koristite televizor. (Neka dugmad i usluge možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili regije.)

Rad čvorišta za prebacivanje

USB uređaj i mikrofoni povezani sa televizorom mogu da se koriste konvertujući ga na računaru. Dugme za prebacivanje nalazi se sa desne strane postolja. Kratak pritisak otvara meni za prebacivanje. U meniju za prebacivanje, kratak pritisak na dugme prelazi na uređaj prebacivanja koji se menja, a dug pritisak bira uređaj koji treba da se promeni.

Za više informacija o upotrebi, potražite čvorište za prebacivanje u → → [Podrška] → [Korisnički vodič] → .

✓ Napomena

- Preporučujemo da koristite proizvod koji je testiran za rad sa LG televizorima. (Logitech M331/MX Vertical/K375S/MX Keys)

Podešavanje zakrivljenosti

Zakrivljenost ekrana može da se promeni.

To omogućava određivanje i čuvanje do dva zakrivljenja koja menja korisnik.

Za više informacija o upotrebi, proverite → → [Opšte] → [Podešavanje zakrivljenosti] → .

Funkcija osvetljenja

Ova funkcija daje harmoničan efekat reprodukovanom video zapisu i zvuku ili LED na pozadini televizora svetli određenom bojom da bi se povećalo uživanje.

Za više informacija o upotrebi, proverite → → [Opšte] → [Podešavanje osvetljenja] → .

Kako registrovati Magični daljinski upravljač

Da biste koristili Magični daljinski upravljač, prvo ga uparite sa televizorom.

- Stavite baterije u Magični daljinski upravljač i uključite televizor.
- Uparite Magični daljinski upravljač u televizor i pritisnite dugme **Točkić (OK)** na daljinskom upravljaču.

* Ukoliko televizor ne registruje Magični daljinski upravljač, isključite pa uključite televizor i pokušajte ponovo.

Kako poništiti registraciju Magičnog daljinskog upravljača

Istovremeno pritisnite dugmad (**Nazad**) i (**Početni Meni**) i držite ih pritisnutim pet sekundi da biste poništili uparivanje Magičnog daljinskog upravljača sa televizorom.

* Pritisnite i držite dugmad (**Početni Meni**) i (**Brze postavke**) duže od 5 sekundi da biste istovremeno prekinuli vezu i poništili registraciju Magičnog daljinskog upravljača.



- Preporučuje se da pristupna tačka bude udaljena najmanje 0,2 m od televizora. Ako je pristupna tačka instalirana na bliže od 0,2 m, magični daljinski upravljač možda neće raditi kao što je očekivano zbog frekvencijskih smetnji.

Korišćenje postavke Uvek spremno

Možete upravljati televizorom i povezati Bluetooth direktnim prepoznavanjem glasa dok je napajanje isključeno.

* → → [Opšte] → [Uvek spremno], postavka [Omogući funkciju] uključena.

* Pritiskanje dugmeta tokom gledanja TV-a prebacuje ekran u postavku [Uvek spremno] koja je uključena, još jedan pritisak na dugme prebacuje ekran u postavku [Uvek spremno] koja je isključena.

* Pritisnite dugme (**Početni Meni**) ili (**Nazad**) da gledate TV dok je ekran u postavci [Uvek spremno] koja je uključena.

* Pritisnite dugme **Točkić (OK)** da se prikaže tapet dok je ekran u postavci [Uvek spremno] koja je isključena, a zatim pritisnite dugme da gledate TV.

✓ Napomena

- Korišćenje postavke Uvek spremno može povećati potrošnju električne energije.
- Za više informacija o ovoj funkcionalnosti pogledajte → → [Podrška] → [Korisnički vodič] → [Otklanjanje problema] → [Saznajite više o Uvek spremno].

Povezivanje pametnih uređaja pomoću NFC funkcije (komunikacija u bliskom polju)

NFC je tehnologija koja koristi komunikaciju u bliskom polju (13,56 MHz), omogućavajući vam da praktično šaljete i primete informacije bez zasebnih podešavanja. Približavanjem pametnog uređaja daljinskom upravljaču koji podržava funkciju NFC, možete da instalirate aplikaciju LG ThinQ i da povežete uređaj sa televizorom.

- Uključite NFC u podešavanjima pametnog uređaja. Da biste koristili NFC sa Android uređajima, podesite opciju NFC da omogućite „čitanje/pisanje čipova“ u podešavanjima pametnog uređaja. NFC podešavanja se razlikuju u zavisnosti od uređaja.
- Postavite pametni uređaj blizu oznake (NFC) na daljinskom upravljaču. Potrebna razdaljina za NFC komunikaciju je oko 1 cm.
- Pridržavajte se uputstava za instalaciju aplikacije LG ThinQ na pametnom uređaju.
- Ponovno povezivanje pametnog uređaja sa daljinskim upravljačem omogućava vam da praktično pristupate različitim funkcijama na povezanom televizoru preko aplikacije LG ThinQ.

✓ Napomena

- Ova funkcija je dostupna samo kod pametnih uređaja na kojima je omogućena funkcija NFC.
- Ova funkcija je dostupna samo ako daljinski upravljač ima oznaku NFC.

Specifikacije

Specifikacije (MR22GN, MR22GA)		
	Frekvencijski opseg	Izlazna snaga (maksimalna)
Bluetooth	2.400 do 2.483,5 MHz	7 dBm
NFC*	13,553 do 13,567 MHz	-13,27 dBuA/m @ 10 m

* Samo za modele MR22GN