



www.lg.com

Autorska prava © 2026 LG Electronics Inc.

Sva prava pridržana.

LED TV*

KORISNIČKI PRIRUČNIK

Sigurnost i reference

* LG LED TV ima LCD zaslon s LED pozadinskim osvjetljenjem.


Prije rukovanja uređajem pažljivo pročitajte ovaj priručnik i zadržite ga za buduće potrebe.

Oznaka modela i serijski broj proizvoda nalaze se sa stražnje i s jedne bočne strane proizvoda. Zabilježite ih u nastavku za slučaj da vam bude potreban servis.

Model

Serijski br.

Prije čitanja ovog priručnika

- Prije rukovanja TV uređajem pažljivo pročitajte ovaj priručnik i sačuvajte ga za buduću upotrebu.
- Na web-mjestu možete preuzeti priručnik koji sadrži upute za instalaciju, upotrebu, rješavanje problema, specifikacije, licencu itd., te njegov sadržaj možete pregledati na računalu ili mobilnom uređaju.
- **Vodič za korisnike:** Dodatne informacije o ovom televizoru potražite u VODIČ ZA KORISNIKE ugrađenom u proizvod. (Ovisno o modelu)
 -  Ovaj pokazatelj označava da aplikacija može Ovisno o modelu u Vodiču za brzo postavljanje.

Oprema koja se kupuje zasebno

- Dodatna oprema se radi poboljšanja kvalitete može promijeniti bez prethodne najave. Za kupnju tih proizvoda obratite se svom distributeru. Uređaji funkcioniraju samo s nekim modelima.
- Naziv ili dizajn modela mogu se promijeniti ako su funkcije proizvoda ažurirane ili ovisno o odluci ili smjernicama proizvođača.
- Daljinski upravljač Magic Motion:
 - Provjerite podržava li vaš model televizora Bluetooth u specifikacijama bežičnog modula kako biste utvrdili može li se koristiti s daljinskim upravljačem Magic Motion.
- Kabel za povezivanje antena i vanjskih uređaja potrebno je kupiti odvojeno.

✓ Napomena

- Specifikacije proizvoda i sadržaj ovog priručnika mogu se mijenjati bez prethodne najave zbog nadograđivanja funkcija proizvoda.
- Dijelovi koji se isporučuju s uređajem mogu se razlikovati ovisno o modelu.
- Prikazana slika može se razlikovati od vašeg televizora.

Upozorenje! Sigurnosne upute



OPREZ

OPASNOST OD STRUJNOG UDARA,
NE OTVARAJTE



OPREZ : KAKO BISTE SMANJILI OPASNOST OD STRUJNOG UDARA, NE SKIDAJTE POKLOPAC (ILI STRAŽNJU STRANU). UNUTRA NEMA DIJELOVA KOJE KORISNIK MOŽE SAM SERVISIRATI. OBRATITE SE KVALIFICIRANOM SERVISNOM OSOBLJU.



Ovaj simbol služi kao upozorenje korisniku na prisutnost neizoliranog „opasnog napona“ u kućištu proizvoda koji može biti dovoljno snažan da predstavlja opasnost od strujnog udara za ljude.



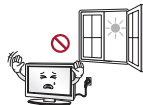
Ovaj simbol služi kao upozorenje korisniku na prisutnost važnih uputa za rukovanje i održavanje (servis) u dokumentaciji koja je priložena uz uređaj.

UPOZORENJE : KAKO BI SE SMANJILA OPASNOST OD POŽARA I STRUJNOG UDARA, NEMOJTE IZLAGATI PROIZVOD KIŠI ILI VLAZI.

- RADI SPRJEČAVANJA NASTANKA POŽARA UVIJEK DRŽITE SVIJEĆE I DRUGE PLAMTEĆE PREDMETE DALJE OD OVOG PROIZVODA.

• Postavljanje

- Nemojte postavljati uređaj i/ili daljinski upravljač:
 - * Na područje koje je izloženo izravnoj sunčevoj svjetlosti.



- * Na područje s visokom vlagom, primjerice kupaonica.



- * Blizu izvora topline, primjerice peći i drugih uređaja koji proizvode toplinu.



- * Blizu radnih površina u kuhinji ili ovlaživača gdje bi lako mogli biti izloženi pari ili ulju.



* Blizu zapaljivih predmeta, primjerice benzina ili svijeća.



* Na područje izloženo kiši ili vjetru.



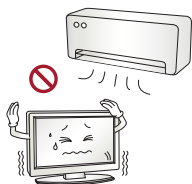
* Na područje koje može biti izloženo kapljicama vode ili prskanju.



* Nemojte postavljati predmete koji sadrže tekućinu, primjerice vaze, šalice itd., na uređaj ili na njegovu glavnu jedinicu (npr. na police iznad jedinice).



* Na područje koje može biti izravno izloženo toku zraka klimatizacijskog uređaja.



* Na područje s mnogo prašine.



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

• Ventilacija

- Postavite uređaj na mjesto na kojem postoji dobra ventilacija.
- Nemojte ga postavljati u male prostore kao što je policica za knjige.



- Nemojte postavljati uređaj na tepih ili jastuk.



- Nemojte blokirati niti prekrivati uređaj tkaninama ili drugim materijalima dok je uključen.



- Pripazite da ne dotaknete ventilacijske otvore. Kada dulje vrijeme gledate televizor, ventilacijski se otvori mogu zagrijati.
- Kabel napajanja zaštitite od fizičkog ili mehaničkog trošenja, zakretanja, uvijanja; nemojte ga pritiskati, zaglavljivati vratima ili hodati po njemu. Posebno pazite na utikače, zidne utičnice i mjesto na kojem kabel izlazi iz uređaja.
- Nemojte pomicati televizor dok je priključen kabel za napajanje.
- Nemojte upotrebljavati oštećene ni labave kabele za napajanje.
- Obavezno primite utikač kada isključujete kabel za napajanje. Nemojte povlačiti kabel za napajanje da biste isključili televizor.
- Nemojte priključivati previše uređaja u istu utičnicu izmjenične struje jer to može uzrokovati požar ili strujni udar.
- **Iskopčavanje uređaja iz mrežnog napajanja**
 - Strujni utikač služi za iskopčavanje uređaja. Ako dođe do hitnog slučaja, strujni utikač mora biti lako dostupan.
- Nemojte dopustiti djeci da se drže za TV ili vješaju o njega. U suprotnom TV može pasti, što može prouzročiti težu tjelesnu ozljedu.
- **Uzemljenje vanjske antene** (može se razlikovati ovisno o državi):
 - Ako je postavljena vanjska antena, slijedite mjere opreza navedene u nastavku.
Vanjski sustav antene ne smije se nalaziti u blizini nadzemnih naponskih vodova ili drugih električnih svjetlosnih ili naponskih krugova, kao ni na mjestima na kojima može doći u kontakt s takvim naponskim vodovima ili krugovima jer to može uzrokovati smrt ili teške ozljede.
- Nikada ne dodirujte uređaj ili antenu tijekom grmljavinske oluje. Možete doživjeti strujni udar.

- Pobrinite se da je kabel za napajanje čvrsto priključen na televizor i u zidnu utičnicu. U suprotnom može doći do oštećenja utikača i utičnice, a u ekstremnim slučajevima može izbiti i požar.
- Nemojte umetati metalne ili zapaljive predmete u proizvod. Ako se u proizvod ispusti strani predmet, isključite kabel za napajanje i obratite se korisničkoj službi.
- Nemojte dodirivati završetak kabela za napajanje dok je priključen. Možete doživjeti strujni udar.
- **Ako se dogodi nešto od navedenog, odmah isključite proizvod i obratite se lokalnoj korisničkoj službi.**
 - Proizvod je oštećen.
 - Ako u proizvod (poput prilagodnika za izmjeničnu struju, kabela za napajanje ili televizora) uđe voda ili druga tvar.
 - Ako osjetite miris dima ili druge neugodne mirise koji proizlaze iz televizora.
 - Ako dođe do grmljavinske oluje ili dulje ne upotrebljavate proizvod. Čak i kada se televizor isključi s pomoću daljinskog upravljača ili tipke, izvor napajanja izmjeničnom strujom i dalje je priključen na uređaj ako se on ne iskopča.
- **Ušteda energije**
 - Isključite uređaj nakon uporabe i iskopčajte kabel za napajanje ako se neće upotrebljavati dulje vrijeme (samo za uređaje koji nisu OLED).



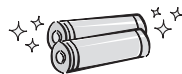
- U slučaju OLED uređaja, ostavite ih neko vrijeme u načinu mirovanja kako bi se automatski osježili pikseli i održala optimalna učinkovitost zaslona.
- U blizini televizora nemojte upotrebljavati visokonaponsku električnu opremu (npr. uređaj za ubijanje kukaca). To bi moglo rezultirati njegovim oštećenjem.
- Nemojte pokušavati izmijeniti ovaj proizvod ni na koji način bez pisanog odobrenja društva LG Electronics. Može doći do nehotičnog požara ili strujnog udara. Za potrebe servisa ili popravka obratite se lokalnoj korisničkoj službi. Zbog neovlaštenih izmjena može se poništiti ovlaštenje korisnika za rukovanje proizvodom.
- Upotrebljavajte samo priključke / dodatnu opremu koje je odobrilo društvo LG Electronics. U suprotnom može doći do požara, strujnog udara, kvara ili oštećenja proizvoda.
- AC adapter ili kabel napajanja nikada nemojte rastavljati. To može uzrokovati požar ili strujni udar.
- Pažljivo rukujte prilagodnikom kako ga ne biste ispustili ili udarili. Udarac može oštetiti prilagodnik.
- Da biste smanjili rizik od požara ili strujnog udara, nemojte dodirivati televizor mokrim rukama. Ako su kontakti kabela za napajanje mokri ili prekriveni prašinom, potpuno osušite utikač za napajanje ili obrišite prašinu.

• Baterije

- Dodatnu opremu (baterije itd.) čuvajte na sigurnom mjestu, izvan dohvata djece.
- Nemojte izazivati kratki spoj, rastavljati baterije niti dozvoliti da se pregriju. Ne bacajte baterije u vatru. Baterije ne izlažite previsokoj temperaturi.
- Oprez: Postoji rizik od požara ili eksplozije ako se baterija zamijeni neispravnim tipom.

• Daljinski upravljač

- Redovito provjeravajte stanje baterija daljinskog upravljača da biste spriječili koroziju baterija.



• Pomicanje

- Prilikom pomicanja proizvoda provjerite je li isključen i iskopčan iz struje te jesu li isključeni svi kabeli. Za prenošenje većih televizora može biti potrebno dvije ili više osoba. Nemojte pritiskivati niti vršiti opterećenje na prednju stranu televizora. U suprotnom može doći do oštećenja proizvoda, opasnosti od požara ili ozljede.
- Ambalažni materijal koji štiti od vlage ili vinilnu ambalažu držite izvan dohvata djece.
- Izbjegavajte udarce proizvoda i padanje predmeta u proizvod ili pak na njegov zaslon.
- Nemojte snažno pritiskati prednju stranu rukom ili oštrim predmetom kao što je nokat, grafitna ili kemijska olovka i nemojte je grebati. To može oštetiti zaslon.

• Čišćenje

- Kada čistite uređaj, iskopčajte kabel za napajanje i lagano obrišite mekom/suhom krpom.



- Nemojte raspršivati vodu ili druge tekućine izravno na uređaj.
- Nemojte čistiti uređaj kemikalijama kao što su sredstva za čišćenje stakla, osveživači zraka, insekticidi, maziva, vosak (automobilski, industrijski), abrazivna sredstva, razrijeđivači, benzen, alkohol itd., koja mogu oštetiti uređaj i/li njegovu ploču. U suprotnom može doći do strujnog udara ili oštećenja uređaja.



Postavljanje

Podizanje i premještanje televizora

Prije premještanja ili podizanja televizora pročitajte sljedeće upute kako se televizor ne bi izgrebao ili oštetio te kako biste televizor sigurno premjestili bez obzira na njegov tip i veličinu.

- Preporučujemo da televizor premješate u kutiji ili ambalaži u kojoj je kupljen.
- Prije premještanja ili podizanja televizora isključite kabel za napajanje i sve ostale kablove.
- Kada držite televizor, zaslon ne smije biti okrenut prema vama kako ne bi došlo do oštećenja.
- Čvrsto držite gornji i donji dio televizora. Pazite da ga ne držite za prozirne dijelove, zvučnik ili otvor zvučnika.
- U prenošenju velikog televizora moraju sudjelovati najmanje 2 osobe.
- Televizor prilikom prenošenja nemojte izlagati trzajima ni jakim vibracijama.
- Kada prenosite televizor, držite ga uspravno, nemojte ga polagati na bok niti naginjati lijevo ili desno.
- Nemojte koristiti preveliku silu jer biste savijanjem/uvijanjem postolja okvira mogli oštetiti zaslon.
- Televizorom pažljivo rukujte kako ne biste oštetili ispućene tipke.



- Nikada ne dodirujte zaslon jer ga tako možete oštetiti.
- Kada postolje postavljate na televizor, zaslon okrenite prema dolje i postavite ga na obložen stol ili ravnu površinu kako biste ga zaštitili od ogrebotina.

Postavljanje na stol

- 1 Podignite i nagnite televizor u uspravan položaj na stolu.
 - Ostavite (minimalno) 10 cm prostora do zida radi odgovarajuće ventilacije. (Ovisno o modelu)
- 2 Priključite kabel za napajanje na zidnu utičnicu.



- Prilikom sastavljanja proizvoda nemojte stavljati strane stvari (ulja, maziva itd.) na vijke. (To može oštetiti proizvod.)
- Nemojte koristiti proizvode koji nisu odobreni kako biste osigurali sigurnost i dug vijek trajanja proizvoda.
- Oštećenja ili ozljede uzrokovane dijelovima koji nisu odobreni nisu pokrivena jamstvom.
- Ako TV postavite na postolje, treba poduzeti mjere kako se proizvod ne bi prevrnuo. U suprotnom proizvod može pasti, što može prouzročiti tjelesne ozljede.
- Prilikom sastavljanja stalka provjerite jesu li svi isporučeni vijci pričvršćeni. Ako vijci nisu u potpunosti zategnuti, proizvod se može nagnuti ili prevrnuti, što može uzrokovati oštećenje. Zatezanje vijaka prekomjernom silom može uzrokovati odvajanje vijaka zbog istrošenosti vijčanog spoja.

Učvršćivanje televizora na zid

- 1 Umetnite i pričvrstite okaste vijke ili nosače za televizor i vijke na stražnjoj strani televizora.
 - Ako se na mjestu za okaste vijke nalaze neki drugi vijci, izvadite ih.
- 2 Pričvrstite zidni nosač za zid vijcima. Pritom poštuju lokacije zidnog nosača i okastih vijaka na stražnjoj strani televizora.
- 3 Povežite okaste vijke i nosače čvrsto uz pomoć jačeg užeta. Uže mora biti postavljeno vodoravno u odnosu na ravnu površinu.
 - Koristite platformu ili ormarić koji je dovoljno čvrsti i velik za sigurno postavljanje televizora.
 - Nosači, vijci i uže ne isporučuju se u paketu. Nabaviti ih možete od lokalnog distributera.

Postavljanje na zid

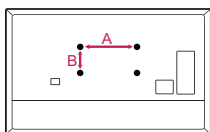
Pažljivo pričvrstite dodatni zidni nosač na stražnju stranu televizora i montirajte ga na zid koji je načinjen od čvrstog materijala i okomit je na pod. Kada televizor montirate na neki drugi građevni materijal, obratite se kvalificiranom osoblju. LG preporučuje da kvalificirani profesionalni instalater ugradi proizvod na zid. Koristite zidni nosač koji omogućuje odgovarajuće pričvršćivanje uređaja na zid s dovoljno prostora za provođenje kabela za povezivanje s vjaskim uređajima. Preporučuje se da prije postavljanja i pričvršćivanja zidnog nosača priključite sve kabele.



- Za postavljanje proizvoda zatražite profesionalnog instalatera kojeg će vam dodijeliti trgovina.

Iznimno je opasno da proizvod postavlja bilo tko drugi osim profesionalnog instalatera jer to može dovesti do ozljeda.

- Nemojte postavljati proizvod na nestabilnom mjestu koje ne može izdržati njegovu težinu.
Ako mjesto postavljanja nije dovoljno čvrsto, proizvod će možda pasti i ozlijediti nekoga.
- Prije montiranja televizora na zid odvojite postolje od televizora tako da izvedete postupak postavljanja postolja obrnutim redoslijedom.
- Za više informacija o vijcima i zidnom nosaču pogledajte priručnik uključen u zasebno kupljen zidni nosač.
- Ako namjeravate montirati proizvod na zid, priključite VESA priključak za montiranje na zid (dodatni dijelovi) na stražnji dio televizora. Kad uređaj postavljate na zid uz pomoć zidnog nosača (dodatni dijelovi), pažljivo ga pričvrstite kako ne bi pao.
- Prilikom postavljanja televizora na zid pobrinite se da ga ne postavljate tako da kabeli za napajanje i signali vise sa stražnje strane televizora.
- Ovaj uređaj nemojte postaviti na zid ako bi tamo mogao biti izložen ulju ili isparavanju ulja. Time se može prouzročiti oštećenje uređaja i njegovo ispadanje iz postolja.
- Prilikom montiranja zidnog nosača preporučuje se da ljepljivom trakom blokirate otvor na postolju kako bi se spriječilo da u otvor dospiju prašina ili kukci. (Ovisno o modelu)
- Kada postavljate zidni nosač s punim kontaktom, TV možda neće čvrsto pristajati na zid zbog nekih zidnih karakteristika.



Model	115QNED93*	55LX7*	65LX7*
VESA (A x B) (mm)	1000 x 700 1000 x 500	400 x 300	400 x 400
Standardni vijak	M8	M6	M6
Broj vijaka	4	4	4
Nosač za montiranje na zid (dodatno)	Nosač možete kupiti u trgovinama na vašem tržištu. Specifikacije su napisane gore u tablici.		

Model	55NU80*	65NU80*	75NU80*	85NU80*
VESA (A x B) (mm)	200 x 100	200 x 300	400 x 300	500 x 400
Standardni vijak	M6	M6	M6	M8
Broj vijaka	4	4	4	4
Nosač za montiranje na zid (dodatno)	Nosač možete kupiti u trgovinama na vašem tržištu. Specifikacije su napisane gore u tablici.			

Mjere opreza za sigurnost

(Uključen je samo model za postavljanje na zid)



- Nakon postavljanja nemojte ništa vješati na proizvod i nemojte ga izlagati jakim udarcima.
U suprotnome proizvod može pasti i ozlijediti nekoga.
- Kada proizvod postavljate na zid, nemojte ostaviti električne vodove i signalne kabele da vise sa stražnje strane TV-a.
To bi moglo oštetiti kabele, što bi moglo dovesti do požara, strujnog udara ili kvara proizvoda.
- Prilikom ugradnje proizvoda obavezno nosite radne rukavice.
– Može doći do ozljeda ako proizvod ugrađujete nezaštićenih ruku.
- Pobrinite se da najmanje dvije osobe postavljaju proizvod ili podešavaju visinu proizvoda.
Ako sami postavljate ili podešavate proizvod, to može dovesti do osobne ozljede ili oštećenja proizvoda.
- Prije nego što nastavite s postavljanjem proizvoda, pobrinite se da je zid dostupan. Upotrijebite bite i vijke koji su isporučeni s proizvodom.
Neovlaštene bite i vijci možda neće izdržati težinu proizvoda, što dovodi do sigurnosnih rizika.

Prije postavljanja

(Uključen je samo model za postavljanje na zid)

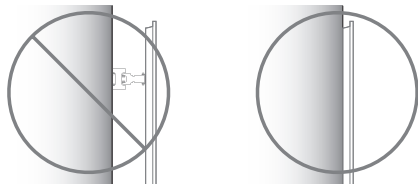
- Preporučuje se postavljanje proizvoda na betonski zid ili drvene grede. Ne preporučuje se postavljanje proizvoda na druge površine (gipsanokartonske ploče, šperploče, cigle itd.). Neispravno postavljanje može uzrokovati pad proizvoda.
- Proizvod postavite samo na okomiti zid.
Nemojte ga postavljati na nagnuti zid koji nije u skladu s građevinskim standardima ili na jako nagnuti zid ili strop.
LG nije odgovoran za probleme koji nastanu zbog neispravne instalacije proizvoda, npr. na jako nagnute zidove ili stropove.
- Prije postavljanja provjerite isporučenu dodatnu opremu.
Ne odgovaramo za izgublenu ili oštećenu dodatnu opremu nakon otvaranja pakiranja.
- Ako dojenče ili malo dijete proguta isporučenu dodatnu opremu, može doći do raznih nesreća poput gušenja. Isporučenu dodatnu opremu držite dalje od dohvata dojenčadi i djece.
- Kada pričvršćujete vijke, pričvrstite ih do kraja.
Nemojte upotrebljavati preveliku silu kada pričvršćujete vijke.
U suprotnome biste mogli oštetiti zid i proizvod ili smanjiti čvrstoću ili učinkovitost proizvoda.
- Izbjegavajte postavljati TV koji premašuje naznačeno vlačno opterećenje i nemojte dopustiti da se na proizvod primjenjuje ikakva vanjska sila.
- Izbjegnite nesreće tako da pažljivo upotrebljavate alate tijekom postavljanja.

Alati za postavljanje

- Otvijač oblika „+“ (ručni ili električni) / libela / bušilica / svrdlo Ø 8 mm za beton ili svrdlo Ø 4 mm za čelik

Učvršćivanje televizora na zid

(Uključen je samo model za postavljanje na zid)



- Nakon postavljanja, upotrebljavajte TV blizu zida.

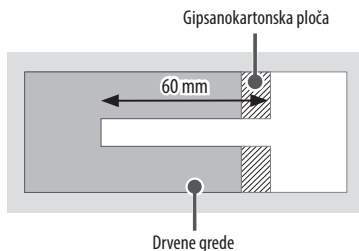
Kako pričvrstiti tiple i vijke

(Uključen je samo model za postavljanje na zid)

Pobrinite se da napravite sljedeće:

- Trebali biste upotrebljavati isporučene tiple i vijke na betonskom zidu bez pukotina.
- Zidni bi nosač trebao biti pričvršćen na gredu. To inače nije problem, ali ovisno o konkretnoj situaciji, ponekad možda neće biti moguće pričvrstiti zidni nosač na gredu. U tom slučaju postoje različite tiple za gipsanokartonske ploče, poput okružnih vijaka, koje mogu poslužiti kao rješenje. Ako upotrebljavate tiple za gipsanokartonske ploče, provjerite mogu li tiple i zid podnijeti težinu televizora. Imajte na umu da isporučene tiple možda neće odgovarati vašem konkretnom slučaju i da ćete se morati posavjetovati s lokalnim stručnjakom.
- Ostali nespecificirani zidovi moraju moći podnijeti silu povlačenja veću od 70 kgf (686 N) i silu opterećenja veću od 100 kgf (980 N) po pričvršćivanju.
- Upotrijebite svrdlo za beton promjera \varnothing 8 mm i udarnu bušilicu ili svrdlo za drvo promjera \varnothing 4 mm da biste izbušili rupe.

Za instalaciju na drvene grede



Upotrijebite svrdlo za drvo promjera \varnothing 4 mm da biste izbušili rupe dubine 60 mm. (Ispušite izbušenu rupu.)

Bez upotrebe tiple za montiranje zidnog nosača pritegnite vijak za montiranje zidnog nosača direktno na drvenu gredu.

Antena/Kabel

Priključite televizor u zidnu antensku utičnicu pomoću RF kabela (75 Ω).

- Ako želite koristiti više od 2 televizora, upotrijebite razdjelnik signala.
- Ako je kvaliteta slike loša, ugradite pojačalo signala kako biste postigli bolju kvalitetu slike.
- Ako je kvaliteta slike slaba iako koristite antenu, pokušajte je okrenuti u pravom smjeru.
- Antenski kabel i pretvarač ne isporučuju se s proizvodom.
- Televizor ne može izravno primati emitirani Ultra HD sadržaj na lokaciji koja ne podržava emitiranje Ultra HD sadržaja. (Ovisno o modelu)

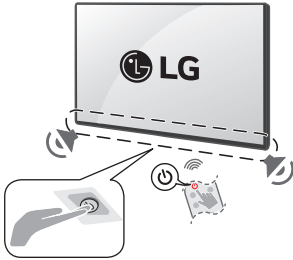
Satelitska antena

Povežite televizor sa satelitskim tanjurom putem satelitske utičnice koristeći satelitski RF kabel (75 Ω). (Ovisno o modelu)

Pokretanje TV-a

Uključivanje TV-a

Pomoću tipke možete jednostavno upravljati funkcijama televizora.



Uključivanje (Pritisnite)
Isključivanje¹⁾ (Pritisnite i zadržite)
Upravljanje izbornikom (Pritisnite²⁾)
Odabir izbornika (Pritisnite i zadržite³⁾)

- 1) Zatvorit će se sve pokrenute aplikacije i zaustavit će se trenutno snimanje. (Ovisno o državi)
- 2) Izbornikom možete navigirati kratkim pritiskom na tipku dok je televizor uključen.
- 3) Funkciju možete upotrebljavati nakon što pristupite upravljanju izbornikom.

✓ Napomena

- Prvo uključivanje televizora nakon dopremanja iz tvornice može potrajati do nekoliko minuta.
- Prikaz na zaslonu vašeg televizora može se malo razlikovati od onog prikazanog u ovom priručniku.
- Uređaj mora biti priključen u utičnicu koja je lako dostupna. Neki uređaji koji nemaju tipku za uključivanje/isključivanje, isključuju se iskopčavanjem kabela za napajanje.

Priključci

Za odabir vanjskog uređaja priključite vanjske uređaje na televizor i promijenite načine ulaza. Dodatne informacije o priključivanju vanjskog uređaja potražite u priručniku svakog uređaja.

HDMI

- Kada spajate HDMI kabel, proizvod i svi vanjski uređaji moraju biti isključeni i odspojeni.

✓ Napomena

- Ako uređaj koji je spojen na Ulaz također podržava HDMI Deep Colour, slika bi mogla biti jasnija. Međutim, ako uređaj ne podržava tu značajku, možda neće raditi ispravno. U tom slučaju, promijenite postavku Tv-a [HDMI Deep Color] na isključeno. (Ovisno o modelu)
- Koristite certificirani kabel s logotipom HDMI.
- Ako ne koristite certificirani HDMI kabel, na zaslonu se možda neće prikazati slika ili može doći do pogreške u povezivanju.
- Preporučene vrste HDMI kabela
 - Ultra High-Speed HDMI[®]/™ kabel (3 m ili manje)

USB

Neki USB Hub možda neće raditi. Ako USB uređaj povezan putem USB Hub-a nije prepoznat, izravno ga priključite na USB priključak televizora. (Ovisno o modelu)

✓ Napomena

- Kako bi se osiguralo optimalno povezivanje, HDMI kabeli i USB uređaji trebaju imati okvir debljine manje od 10 mm i širine manje od 18 mm. Ako vaš USB uređaj ne odgovara USB priključku TV-a, koristite produžni kabel koji podržava USB 2.0. (Ovisno o modelu)

Infracrveni (IR) blaster

Upravljajte upravljačkom kutijom za uređaj (kabelska / satelitska / IP TV / OTT sadržaj na zahtjev), Blu-ray/DVD uređajem, kompaktnim audio sustavom, igraćim konzolama, itd. koristeći se infracrvenim (IC) odašiljačem. (Ovisno o državi) (Ovisno o modelu)

✓ Napomena

- Spojite kabel IC odašiljača na priključak za IC odašiljač na TV uređaju.
- Za upravljanje uređajem koristite se univerzalnim upravljačkim postavkama.
- Osigurajte IC odašiljač pomoću isporučene 3M trake.

Vanjski uređaji

Dostupni vanjski uređaji su: Blu-ray uređaji, HD prijemnici, DVD uređaji, videorekorderi, audiosustavi, USB memorije, računala, igraće konzole i drugi vanjski uređaji.

✓ Napomena

- Priključak vanjskog uređaja može se razlikovati ovisno o modelu.
- U PC načinu rada može doći do šuma koji je povezan s razlučivošću, okomitim uzorkom, kontrastom ili svjetlinom. Ako postoji šum, promijenite izlaznu razlučivost računala, promijenite stopu osvježavanja zaslona ili podesite svjetlinu i kontrast slike u izbornik [Slika] kako biste postigli jasnu sliku.
- U PC načinu rada neke postavke razlučivosti možda neće pravilno funkcionirati, ovisno o grafičkoj kartici.
- Ako se na računalu reproducira Ultra HD sadržaj, slika ili zvuk povremeno se može prekidati, ovisno o performansama računala. (Ovisno o modelu)
- Kada se povežete na žičani LAN, upotrijebite kabel CAT 7 s brzim internetskim prijenosom. (Samo kada postoji priključak LAN.)

Specifikacije

Zahtjevi za napajanje

AC 100-240 V ~ 50/60 Hz

(Ovisno o državi)

Tehnički podaci o emitiranju

Televizijski sustav	Zemaljska / kabelska / satelitska digitalna televizija
Impedancija vanjske antene	75 Ω

Uvjeti u okruženju

Radna temperatura	Od 0 °C do 40 °C	Temperatura za skladištenje	Od -20 °C do 60 °C
Radna vlažnost	Manja od 80 %	Vlažnost skladišta	Manja od 85 %

- Informacije o napajanju i potrošnji energije potražite na oznaci koja se nalazi na proizvodu.
 - Tipična potrošnja energije mjeri se u skladu sa standardom IEC 62087 ili energetske propisima pojedine zemlje.
 - * Na nekim se modelima oznaka nalazi unutar poklopca priključnog terminala vanjskog uređaja.
 - * Ovisno o modelu ili zemlji, tipična potrošnja energije možda neće biti naznačena na oznaci.

Emitiranje (samo Republika Hrvatska)

Naziv signala:	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2
Vrsta usluge:	prijam TV programa, EPG, HbbTV
Frekvencijski pojas:	DVB-T/T2: 174-230 MHz; 470-790 MHz DVB-C: 46-890 MHz DVB-S/S2: 950-2150 MHz
Način prijma signala:	Vanjska antena spojena na prijamnik
Standard kodiranja/dekodiranja video signala:	MPEG-2 MPEG-4 H.264/AVC H.265/HEVC

Obavijest s informacijama o softveru s otvorenim izvornim kodom

Za dobivanje izvornog koda prema licencama GPL, LGPL, MPL i drugim licencama otvorenog koda koje imaju obvezu otkriti izvorni kod koji se nalazi u ovom proizvodu i za pristup svim navedenim uvjetima licenciranja, obavijestima o autorskim pravima i drugim relevantnim dokumentima posjetite <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics vam nudi i mogućnost dostave izvornog koda na CD-ROM-u uz određenu naknadu troškova za medij, dostavu i obradu narudžbe. Pišite nam na opensource@lge.com.

Ova je ponuda valjana za svakoga tko te podatke primi u razdoblju od tri godine nakon naše posljednje isporuke ovog proizvoda.

Licence

HDMI™

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

QUICK SET®

(Samo modeli koji podržavaju daljinski upravljač Magic Motion)

HIE Advance™

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Rješavanje problema

U ulazu za televizor/HDMI tri puta pritisnite tipku  na daljinskom upravljaču kako bi se na zaslonu prikazao naziv modela i serijski broj.

Ne mogu upravljati televizorom pomoću daljinskog upravljača.	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite senzor daljinskog upravljača i pokušajte ponovno.• Provjerite postoji li neka prepreka između ekrana i daljinskog upravljača.• Provjerite rade li baterije i jesu li ispravno umetnute (+ na ⊕, - na ⊖).
Nema slike ni tona.	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite je li uređaj uključen.• Provjerite je li kabel za napajanje priključen na zidnu utičnicu.• Provjerite je li sve u redu sa zidnom utičnicom tako da u nju uključite neki drugi uređaj.
Televizor se iznenada isključuje.	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite postavke kontrole napajanja. Možda je prekinut dovod napajanja.• U postavkama za vrijeme provjerite je li aktivirana funkcija automatskog isključivanja.• Možda je radila funkcija automatskog isključivanja. Ovaj je proizvod opremljen funkcijom automatskog isključivanja koja automatski isključuje napajanje ako se daljinski upravljač ne upotrebljava tijekom 15 minuta i ne odašilje ulazni signal.
Prilikom povezivanja s računalom (HDMI) ne prepoznaje se signal.	<ul style="list-style-type: none">• Isključite i ponovno uključite televizor koristeći daljinski upravljač.• Ponovo priključite HDMI kabel.• Ponovno pokrenite računalo dok je televizor uključen.
Nepravilni prikaz	<ul style="list-style-type: none">• Ako je proizvod hladan na dodir, može doći do manjeg "treperenja" pri uključivanju. To je uobičajeno i ne predstavlja neispravnost proizvoda.• Ovaj zaslon je napredan proizvod koji sadrži više milijuna piksela. Možda ćete na zaslonu uočiti sitne crne točkice i/ili svijetle točkice (crvene, plave ili zelene) veličine 1 ppm. To ne predstavlja kvar i ne utječe na djelotvornost i pouzdanost proizvoda. Do te pojave dolazi i kod proizvoda trećih proizvođača te ona ne predstavlja prihvatljiv razlog za zamjenu proizvoda ili povrat novca.• Možda ćete uočiti različitu svjetlinu i boje na zaslonu, ovisno o kutu gledanja (lijevo/desno/gore/dolje). Do pojave dolazi zbog tehničkih značajki zaslona. Pojava ne utječe na djelotvornost proizvoda i ne predstavlja kvar.• Izbjegavajte dodirivanje zaslona i ne držite dugo prste na njemu. To bi moglo prouzročiti privremena izobličenja na zaslonu.• Dugotrajni prikaz statične slike može uzrokovati trajno zaostajanje slike. Izbjegavajte dugotrajni prikaz statične slike na zaslonu televizora.
Stvaranje zvukova	<ul style="list-style-type: none">• Pucketanje: Pucketanje koje se javlja prilikom gledanja ili isključivanja televizora nastaje zbog toplinskog skupljanja plastike koja je uzrokovana temperaturom i vlažnosti. Taj je zvuk uobičajen za proizvode kod kojih je potrebna toplinska deformacija.• Zujanje električnih sklopova/ploče: Sklop za brzo prebacivanje koji daje veliku količinu struje za rad proizvoda generira tihi zvuk. Zvuk može biti glasniji ili tiši, ovisno o proizvodu. Taj generirani zvuk ne utječe na djelotvornost i pouzdanost proizvoda.



- Prilikom čišćenja proizvoda pripazite da u prostor između gornje, lijeve ili desne strane ploče i vodilice ploče ne dospje tekućina ili strani predmeti. (Ovisno o modelu)
- Krpu svakako ocijedite kako bi se uklonio višak vode ili sredstva za čišćenje.
- Vodu ili sredstvo za čišćenje ne prskajte izravno na zaslon televizora.
- Na suhu krpu nanesite samo onoliko vode ili sredstva za čišćenje koliko je potrebno za brisanje zaslona.

Korištenje daljinskog upravljača Magic Motion

Kratki pritisak


Osnovni vodič

 **Napajanje:** Uključivanje i isključivanje televizora.

 Odaberite **Prilagođeni izbornik / Pristupačnost**.


 Prikazite **Home Hub**.

 Pristup značajki **TV vodič**.

 Provjerite preporučeni sadržaj. (Neke preporučene usluge možda neće biti dostupne u nekim zemljama.)

 Prikazuje **Početni izbornik**.

 Prikaz više funkcija daljinskog upravljača.

1  **Pritisnite** za odabir izbornika i upravljanje uređajem. (reprodukcija/pauza itd.)
Pomicanje gore i dolje Pomiče zaslon ili mijenja programe.

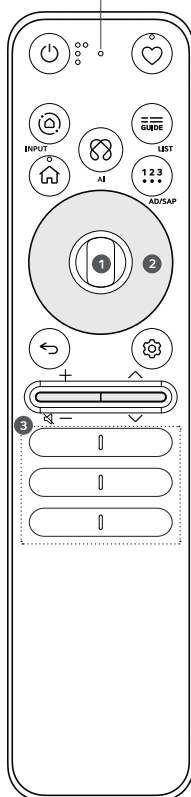
2  **Gore, Dolje, Lijevo, Desno** Navigacijske tipke.

 Prijedi na **Prethodni korak**.

 Prikazuje **Izbornik brzih postavki**.

3 Različiti gumbi za usluge sadržaja.

Mikrofon



Dugi pritisak

Vodič za proširenje


 Pristup izborniku **Prečaci pristupačnosti**.


 Promjena **Izvora Ulaznog Signala**.

 Pristup spremljenom **Popisu programa**.

 Govorite daljinskom upravljaču dok držite pritisnut gumb za korištenje funkcije **Prepoznavanje glasa**.

 Za omogućavanje **Zumiranja zaslona**.

 Za omogućavanje **Glasovnog navođenja** za sadržaj zaslona ili za postavljanje opcija za više zvukova.

 Zaslon prikazan na TV-u zatvoren je i prikazuje se **Početni izbornik**.

 Prikazuje se **Izbornik Sve postavke**.

 Pritisnite gore i dolje za **Podešavanje glasnoće**.

 Pritisnite gore i dolje do **Promjena programa**.

 Dugo pritisnite za **Utišavanje**.

✓ Napomena

- Pojmovi u ovom priručniku koriste se općenito kako bi korisnicima pomogli u razumijevanju i možda se ne podudaraju s pojmovima prikazanim na zaslonu.

Kratki pritisak

Osnovni vodič



Napajanje: Uključivanje i isključivanje televizora.



Pristup značajki **TV vodič**.



Prikaz više funkcija daljinskog upravljača.



Potpuno **Isključivanje** zvuka.



Prikazuje **Početni izbornik**.



Provjerite preporučeni sadržaj. (Neke preporučene usluge možda neće biti dostupne u nekim zemljama.)



Prikažite **Home Hub**.



Pritisnite za odabir izbornika i upravljanje uređajem. (reprodukcija/pauza itd.)

Pomicanje gore i dolje Pomiče zaslon ili mijenja programe.



Gore, Dolje, Lijevo, Desno Navigacijske tipke.



Prijeđi na **Prethodni korak**.



Prikazuje **Izbornik brzih postavki**.

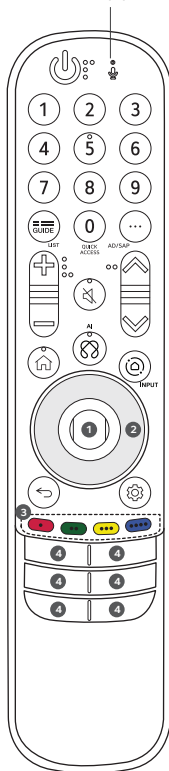


Pomoću njih možete pristupiti posebnim funkcijama u određenim izbornicima.



Različiti gumbi za usluge sadržaja.

Mikrofon



+ / - Prilagodba **Glasnoće**.

^ / v **Promijenite programe**.

Dugi pritisak

Vodič za proširenje



Pristup spremljenom **Popisu programa**.



Pristup izborniku **Uređivanje Brzog pristupa**.



Pristup značajki **Brza pomoć**.



Za omogućavanje **Glasovnog navođenja** za sadržaj zaslona ili za postavljanje opcija za više zvukova.



Pristup izborniku **Prećaci pristupačnosti**.



Za omogućavanje **Zumiranja zaslona**.



Govorite daljinskom upravljaču dok držite pritisnut gumb za korištenje funkcije **Prepoznavanje glasa**.



Promjena **Izvora Ulaznog Signala**.



Zaslon prikazan na TV-u zatvoren je i prikazuje se **Početni izbornik**.



Prikazuje se **Izbornik Sve postavke**.



Pokreće se funkcija snimanja.

✓ Napomena


- Pojmovi u ovom priručniku koriste se općenito kako bi korisnicima pomogli u razumijevanju i možda se ne podudaraju s prikazanim ikonama pojmova na zaslonu.

Opisi u ovom priručniku temelje se na tipkama daljinskog upravljača. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i ispravno koristite televizor.



(Neke tipke i usluge možda neće biti dostupni, ovisno o modelima ili regijama.)



Kako registrirati daljinski upravljač Magic Motion

Za korištenje daljinskog upravljača Magic Motion, prvo ga uparite s televizorom.

- 1 Stavite baterije u daljinski upravljač Magic Motion i uključite televizor.
 - 2 Usmjerite daljinski upravljač Magic Motion prema televizoru i pritisnite  **Kotačić (OK)** na daljinskom upravljaču.
- * Ako televizor ne registrira daljinski upravljač Magic Motion, isključite ga i uključite te pokušajte ponovno.

Kako odjaviti daljinski upravljač Magic Motion

Istovremeno pritisnite tipke  (**Natrag**) i  (**Početna**) i držite ih pritisnutima pet sekundi kako biste odspojili daljinski upravljač Magic Motion od televizora.

- * Pritisnite i držite gumb  (**Početna**) i  (**Brze postavke**) dulje od 5 sekundi da biste istovremeno odspojili i ponovno registrirali daljinski upravljač Magic Motion.












- Preporučuje se postaviti pristupnu točku na udaljenost veću od 0,2 m od televizora. Ako je pristupna točka postavljena bliže od 0,2 m, daljinski upravljač Magic Motion možda neće raditi kako se očekuje zbog frekvencijskih smetnji.

Upotreba načina Uvijek spremno

(Ovisno o modelu)

Možete rukovati televizorom i povezivati ga s opcijom Bluetooth s izravnim prepoznavanjem glasa dok je napajanje isključeno.

- * Pritiskom gumba   (**Napajanje**) dok gledate televiziju zaslon se prebacuje u uključeni način [Uvijek spremno], a ponovnim pritiskom gumba   (**Napajanje**) zaslon se prebacuje u isključeni način [Uvijek spremno].
- * Pritisnite gumb  (**Početna**) ili gumb  (**Natrag**) kako biste gledali TV dok je zaslon u uključenom načinu [Uvijek spremno].
- * Pritisnite gumb  **Kotačić (OK)** za prikaz pozadine kad je zaslon u isključenom načinu [Uvijek spremno] i pritisnite gumb   (**Napajanje**) za gledanje TV-a.

✓ Napomena

- Upotreba načina Uvijek spremno može povećati potrošnju energije.

Upotreba daljinskog upravljača

Kratki pritisak

Osnovni vodič



Napajanje: Uključivanje i isključivanje televizora.



Promjena **Izvora Ulaznog Signala**.



Prikažite **Home Hub**.



Prikazuje željene **Podnaslove** ili titlove u digitalnom načinu rada.



Za omogućavanje **Glasovnog navođenja** za sadržaj zaslona ili za postavljanje opcija za više zvukova.



Prikazuje **Izbornik brzih postavki**.



Umetanje znaka — između brojeva, npr. 2-1 i 2-2.



Prikazuje događaj programa prema vremenskom planeru.



Prikaz više funkcija daljinskog upravljača.



Potpuno **Isključivanje** zvuka.



Pretraživanje: Provjerite preporučeni sadržaj (ovisno o državi) i pokrenite način pretraživanja.



Možete gledati **TV programe**.

1



Različiti gumbi za usluge sadržaja.

2



Prikazuje **Početni izbornik**.

2



Kretanje kroz izbornike ili opcije.



Prijedi na **Prethodni korak**.



Zatvorite trenutnu aplikaciju i idite na **Početni izbornik**.



Pristup spremljenom **Popisu programa**.



Prikazuje **Korisnički vodič**.

3

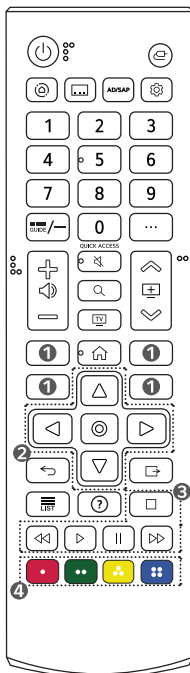


Upravljačke tipke za medijske sadržaje.

4



Pomoću njih možete pristupiti posebnim funkcijama u određenim izbornicima.



Prilagodba **Glasnoće**.



Kretanje kroz spremljene **Programe**.

Dugi pritisak

Vodič za proširenje



Prikažite **Home Hub**.



Promjena **Izvora Ulaznog Signala**.



Prikazuje se **Izbornik Sve postavke**.



Pristup značajki **Brza pomoć**.



Pristup izborniku **Uređivanje Brzog pristupa**.



Pristup spremljenom **Popisu programa**.



Za omogućavanje **Glasovnog navođenja** za sadržaj zaslona ili za postavljanje opcija za više zvukova.



Pristup izborniku **Prečaci pristupačnosti**.



Za omogućavanje **Zumiranja zaslona**.



Zatvorite trenutnu aplikaciju i idite na **Početni izbornik**.



Pristup značajki **TV vodič**.



Pokreće se funkcija snimanja.

✓ Napomena

- Pojmovi u ovom priručniku koriste se općenito kako bi korisnicima pomogli u razumijevanju i možda se ne podudaraju s prikazanim ikonama pojmova na zaslonu.
- Opisi u ovom priručniku temelje se na tipkama daljinskog upravljača. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i ispravno koristite televizor. (Neke tipke i usluge možda neće biti dostupni, ovisno o modelima ili regijama.)