



LG OLED TV

KORISNIČKI PRIRUČNIK

Sigurnost i reference

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.

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.



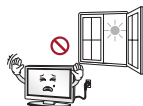
Ovaj simbol služi kao upozorenje korisniku na prisutnost važnih uputa za rukovanje i održavanje (servis) u dokumentaciji koja je priložena uz uređaj.

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 kupaoonica.



- * 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.



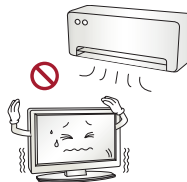
- * Na područje koje može biti izloženo kapljicama vode ili prskanju.



- * 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 policja 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 proizvod, ventilacijski se otvori mogu zagrijati.
- Držite na udaljenosti od najmanje 10 cm od ostalih predmeta tako da ventilacijski otvori kutije Zero Connect Box ne budu blokirani.
 - Povećanje unutarnje temperature proizvoda može dovesti do požara i kvara proizvoda.
- 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 proizvod 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 proizvod.
- 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 proizvod ili vješaju o njega. U suprotnome proizvod može pasti što može prouzročiti ozbiljne ozljede.

• 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.

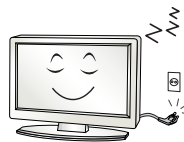
- Nikada ne dodirujte uređaj ili antenu tijekom grmljavinske oluje. Možete doživjeti strujni udar.
- Pobrinite se da je kabel za napajanje čvrsto priključen na proizvod i u zidnu utičnicu. U suprotnom može doći do oštećenja utikača i utičnice, a u ekstremnim slučajevima može izbiti i požar.
- Nemojte 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 uđe voda ili druga tvar (poput prilagodnika za izmjeničnu struju, kabela za napajanje ili proizvoda).
- Ako osjetite miris dima ili druge neugodne mirise koji proizlaze iz proizvoda.
- Ako dođe do grmljavinske oluje ili dulje ne upotrebljavate proizvod.

Čak i kada se proizvod isključi s pomoću daljinskog upravljača ili tipke, izvor napajanja izmjeničnom strujom i dalje je priključen na uređaj ako se on ne iskopča.

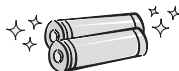
• Ušteda energije

- 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 osvežili pikseli i održala optimalna učinkovitost zaslona.
- U blizini proizvoda 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 proizvod 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: upotrebljavajte ispravne baterije za proizvod. 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. Velike proizvode moraju nositi dvije ili više osoba. Nemojte pritiskivati niti opterećivati prednju stranu proizvoda. 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.
- Nemojte držati zaslon proizvoda, grebati površinu metalnim predmetom ili primjenjivati silu.
 - Zaslon se može slomiti, što može dovesti do tjelesne ozljede ili neispravnog rada proizvoda.
- Nemojte gurati ili udarati proizvod.
- Na proizvod nemojte stavljati teške predmete.
- Budite oprezni ako imate kućne ljubimce.

• 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, osvježivači zraka, insekticidi, maziva, vosak (automobilski, industrijski), abrazivna sredstva, razrijeđivači, benzen, alkohol itd., koja mogu oštetiti uređaj i/ili njegovu ploču. U suprotnom može doći do strujnog udara ili oštećenja uređaja.



Napomena

Čitanje vodiča za korisnike

Vodič za korisnike sastoji se od „Brzog vodiča za korisnike“, priloženog uz TV koji ste kupili i „elektroničkog vodiča za korisnike“, pohranjenog kao program na TV-u.

Brzi vodič za korisnike

Sadrži sigurnosne mjere opreza kojih se potrebno pridržavati tijekom upotrebe TV-a, metode postavljanja komponenti i metode povezivanja vanjskog uređaja.

- Također možete preuzeti ili pregledati Brzi vodič za korisnike na digitalnim uređajima, primjerice računalima i mobilnim telefonima. Potražite naziv modela u traci pretraživanja vodiča za korisnike na web-mjestu tvrtke LG Electronics.
- Ako izgubite ili oštetite Brzi vodič za korisnike, nazovite korisničku službu tvrtke LG Electronics da biste zatražili zamjenu.
-  : Ovaj pokazatelj označava da aplikacija može Ovisno o modelu u Vodiču za brzo postavljanje.

Elektronički vodič za korisnike

Da biste naučili kako upotrebljavati razne značajke proizvoda, pritisnite **gumb Brze postavke** (⏏) na daljinskom upravljaču i pogledajte elektronički vodič za korisnike pohranjen na TV-u.

- Tvrtka LG Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede koje mogu nastati upotrebom neoriginalnih proizvoda tvrtke LG.
- Komponente TV-a podložne su promjeni zbog poboljšanja performansi bez prethodne najave. Naziv modela i dizajn također se mogu promijeniti ovisno o okolnostima ili pravilima proizvođača.
- Slike u ovom priručniku mogu se razlikovati od stvarnog proizvoda.

Oprema koja se kupuje zasebno

Daljinski upravljač Magic Motion: Daljinski upravljač Magic Motion: s pametnim značajkama, primjerice prepoznavanje glasa i kontrola pokreta.

Kabel za povezivanje vanjskih uređaja: Kabeli za povezivanje vanjskih uređaja, primjerice antena s TV-om

- Za zasebnu kupovinu obratite se korisničkoj službi tvrtke LG Electronics.

Prije čitanja ovog priručnika

Razumijevanje bežične veze od 60 GHz

- Bežični TV-i upotrebljavaju radiovalove od 60 GHz za bežično prenošenje visokokvalitetnih videozapisa i audiozapisa.
- Frekvencije visoke širine pojasa od 60 GHz imaju prednosti kada je riječ o prijenosu velike količine podataka i imaju snažnu linearnost, ali na njih jako utječu prepreke.
- Za najbolje iskustvo gledanja TV-a antene za prijenos i prijem trebaju biti okrenute jedna prema drugoj i ne smije biti prepreka na putu prijenosa.
- Pogreške pri prijenosu uzrokovane preprekama nisu kvarovi. Upotrebljavajte TV nakon što ga ispravno postavite prema preporučenoj metodi postavljanja.
- Ovaj proizvod zadovoljava standarde za zaštitu ljudskog tijela od elektromagnetskih valova*. (* Zadovoljava standarde IEC 62311)

Postavljanje i upotreba

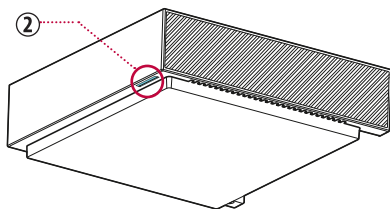
Pregled izgleda i naziva komponenti bežičnog Tv-a (Zaslon televizora + Zero Connect Box)

Zaslon televizora

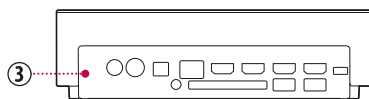


Zero Connect Box (WM26GA)

To je uređaj koji bežično prenosi videosignale i audiosignale na zaslon TV-a povezivanjem vanjske antene ili upravljačke kutije.



Prednji i donji pogled



Prikaz straga

① Prijemnik bežičnog signala

Ovaj dio prima videosignale i audiosignale koje šalje Zero Connect Box.

Gumb za uključivanje i isključivanje

Gumb za napajanje koristi se za uključivanje TV zaslona i prebacivanje u način rada Uvijek spreman.

Prekidač za mikrofonski

Možete uključiti i isključiti mikrofonski ugrađen u TV tako što ćete kontrolirati prekidač mikrofona na dnu TV-a.

② Prednje LED svjetlo

Označava status uključenosti ili isključenosti ili status rada kutije Zero Connect Box.

③ Prikjučni terminal za vanjski uređaj

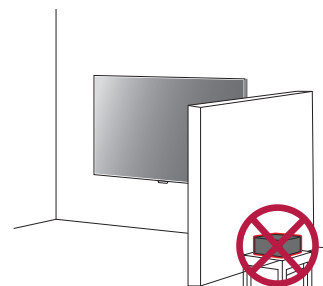
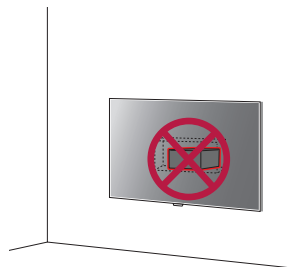
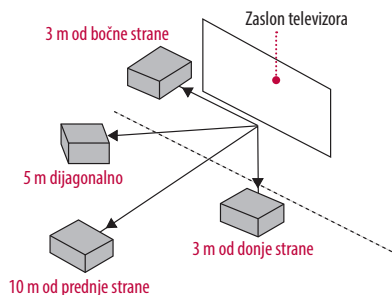
Možete povezati kabel za napajanje kutije Zero Connect Box i vanjske videouređaje/audiouređaje, primjerice vanjske antene i upravljačke kutije.

Postavljanje kutije Zero Connect Box

1. Odabir lokacije za postavljanje

Zero Connect Box može se postaviti ispred, pored ili iza zaslona TV-a. Za ispravno postavljanje pogledajte vodič za korisnike.

- Nemojte postaviti prepreke između zaslona TV-a i kutije Zero Connect Box. To može ometati bežični prijenos signala.
- Postavite Zero Connect Box niže od bežičnog prijemnika signala zaslona TV-a.
- Raspon prijena kutije Zero Connect Box razlikuje se ovisno o smjeru u kojem je okrenuta prema zaslonu TV-a. Pogledajte sliku u nastavku i postavite je na prikladnoj udaljenosti.

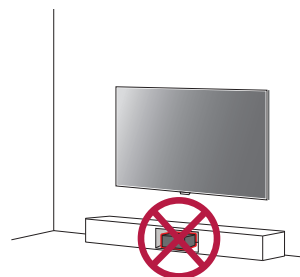


2. Automatsko podešavanje antene

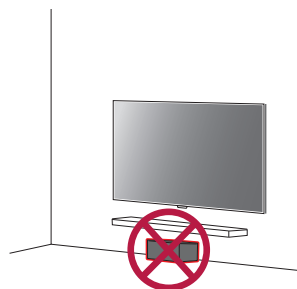
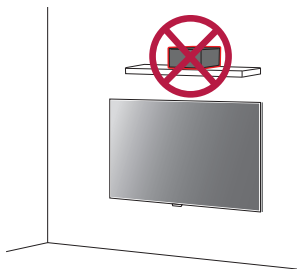
Za optimalne postavke bežičnog okruženja pokrenite automatsko podešavanje antene.

Napomena

- Nemojte postaviti dva bežična TV-a ili kutije Zero Connect Box u istu prostoriju. Mogli bi se međusobno ometati.
- Nemojte postavljati elektroničke uređaje ili predmete na vrh kutije Zero Connect Box. To bi moglo uzrokovati smetnje u prijenosu, što bi moglo dovesti do greške prikaza zaslona.
- Kada upotrebljavate soundbar, pobrinite se da ne ometa bežični prijemnik signala zaslona TV-a.



⚠ Oprez



Postavljanje zaslona TV-a

Postavljanje zidnog držača

Ova metoda uključuje postavljanje zaslona TV-a vodoravno na zid s pomoću zidnog držača. Za detaljne informacije pogledajte vodič za postavljanje zidnog nosača koji se isporučuje zasebno.

- Da biste ugradili potporu, pobrinite se da je zid izrađen od materijala koji može izdržati težinu zaslona TV-a, poput betona, prirodnog kamena ili zidane cigle.
- Ostavite dovoljno prostora oko proizvoda tako da ventilacijski otvori zaslona TV-a ne budu blokirani.

Napomena

- U slučaju ljepljivih zidnih držača, zaslon TV-a možda neće prijanjati na zid, ovisno o stanju zida.
- Preporučuju se zidni držači tvrtke LG. Ako upotrebljavate zidni držač koji nije proizvela tvrtka LG, pobrinite se da omogućuje dovoljnu udaljenost od zida.
- Kada upotrebljavate fiksni zidni držač, povežite kabele prije postavljanja zaslona TV-a.
- Vijci (4 vijka x 2) koji pričvršćuju ugrađeni sklop za montažu na zid na stražnju stranu proizvoda su M3 x L3,5 mm.
- Možete organizirati kabel za napajanje zaslona TV-a sustavom za organizaciju u vođenje kabela.

Oprez

- Kada postavljate zaslon TV-a, pobrinite se da nosite radne rukavice. Može doći do ozljeda ako proizvod ugrađujete nezaštićenih ruku.
- Ako ste zaslon TV-a postavili ljepljivim zidnim držačem, pobrinite se da se upotrebljava samo kada je pričvršćen na zid. Zaslon TV-a može se ljuljati ili nagnuti, što bi moglo uzrokovati štetu.
- Zidni držač nemojte postavljati na mjesto na kojem bi mogao doći u kontakt s uljem ili isparavanjem ulja. To bi moglo oštetiti zaslon TV-a.
- S obzirom na to da je zaslon TV-a težak, pri raspakiravanju i premještanju treba ga uspravno podignuti najmanje dvoje ljudi.
- Nemojte se pomicati dok držite držač kabela ili traku za organiziranje kabela. Time biste mogli oštetiti dijelove ili zaslon TV-a ili uzrokovati ozljedu. (Ovisno o modelu)
- Nemojte na silu naginjati zaslon TV-a. Time biste mogli uzrokovati pad koji bi mogao dovesti do štete ili ozljede.
- Pazite da vam se ruke ili prsti ne zaglave u zidnom nosaču i ne ozlijede se.
- Oštećenja ili ozljede uzrokovane dijelovima koji nisu odobreni nisu pokrivene jamstvom.

Upozorenje

- Prilikom sastavljanja proizvoda nemojte stavljati strane tvari (ulja, maziva itd.) na vijke. Time biste mogli uzrokovati oštećenje proizvoda.
- Zatezanje vijaka prekomjernom silom može uzrokovati odvajanje vijaka zbog istrošenosti vijčanog spoja.

Povezivanje vanjskih terminala

Možete povezati vanjske uređaje, primjerice kabele, HDMI i upravljačke kutije s TV-om. Dodatne informacije o priključivanju vanjskog uređaja potražite u priručniku svakog uređaja.

- Kada se upotrebljava s vanjskim uređajem koji upotrebljava frekvenciju od 60 GHz, zaslon se možda neće prikazati zbog međusobnih smetnji.
- Postavite odgovarajuću razlučivost i frekvenciju za povezane uređaje. U suprotnome može doći do naprezanja očiju.
- Detaljna metoda postavljanja može se razlikovati ovisno o modelu TV-a.

Postavljanje antene/kabela

- Umetnite koaksijalni kabel koji prenosi audiosignale/videosignale u ulazni terminal antene/kabela ili ulazni terminal antene na stražnjoj strani kutije Zero Connect Box.
- Pazite da pri povezivanju koaksijalnog kabela ne savijete bakrenu žicu.
- Upotrijebite pojačalo ako je signal slab.
- Kada upotrebljavate jednu antenu za dva ili više TV-a, upotrijebite razdjelnik signala.

Napomena

- Nemojte nanositi ulje ili mazivo na vijke tijekom postavljanja. Nanošenje ulja ili maziva na vijke može uzrokovati kvar TV-a.

Satelitska antena

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

HDMI

- Upotrijebite certificirani HDMI kabal (kraći od 3 m) s HDMI logotipom (Ultra High Speed HDMI®/TM kabal).
- Isključite TV i sve povezane uređaje i iskopčajte ih iz utičnice prije povezivanja HDMI kabela.
- Povezivanje uređaja koji podržava značajku HDMI Ultra HD Deep Colour s TV-om omogućit će jasniju sliku. Ako povežete uređaj koji ne podržava ovu značajku i omogućite značajku, možda neće ispravno raditi. Ako dođe do problema, promijenite postavke.

Napomena

- Podržani HDMI audioformati mogu se razlikovati ovisno o modelu TV-a.
- HDMI uređaji trebaju imati okvire tanje od 10 mm i uže od 18 mm.

USB / USB čvorište

Ako USB čvorište povezano s TV-om ne prepoznaje USB uređaje, povežite USB izravno na terminal TV-a.

Napomena

- Ako oblici terminala TV-a i USB uređaja nisu usklađeni, upotrijebite produžni kabel koji podržava USB 2.0.
 - USB uređaji trebaju imati okvire tanje od 10 mm i uže od 18 mm.
-

Infracrveni (IR) blaster

Ovo je infracrveni prijenosnik koji omogućuje lakše upravljanje uređajima, primjerice upravljačkom kutijom, Blu-ray uređajima, DVD uređajima, trakama za zvuk i igraćim konzolama.

- Ako je kutija Zero Connect Box postavljena na bilo koju drugu lokaciju osim na dno TV-a, vanjskim se uređajima možda neće lako upravljati daljinskim upravljačem TV-a; zato se preporučuje povezivanje infracrvenog (IR) blastera.
- Za upravljanje infracrvenim (IR) blasterom potrebna je postavka integriranog daljinskog upravljača.
- Pričvrstite oba kraja infracrvenog (IR) blastera na prednju stranu (prijemnik) daljinskog upravljača vanjskog uređaja isporučenom trakom.

Prilagodnik



Opres

- Televizor obavezno priključite na adapter za istosmjernu struju prije nego što utikač za napajanje televizora uključite u strujnu utičnicu. (Ovisno o modelu)

Žičani LAN

- Zvuk televizora može se prenijeti na soundbar (vanjski audiouređaj). Pri prijenosu putem žičanih metoda (optička digitalna, HDMI, ARC), povežite na stražnji vanjski terminal kutije Zero Connect Box, a pri žičanom prijenosu (soundbar tvrtke LG koja podržava značajku WOWCAST) upotrijebite značajku WOWCAST. (Ovisno o državi)

Upotreba TV-a

Upotreba gumba za uključivanje i isključivanje

Nakratko pritisnite **gumb za Napajanje** (⏻/⏻) koji se nalazi na dnu TV-a da biste uključili zaslon i držite ga da biste isključili sve funkcije i zaslon.

- Upotrijebite gumb za uključivanje i isključivanje samo kada su zaslon televizora i Zero Connect Box spojeni.
- Oblik i lokacija gumba za uključivanje i isključivanje može se razlikovati ovisno o modelu TV-a.
- Kada prvi put uključite proizvod nakon kupnje, uključivanje zaslona može potrajati 1 minutu zbog inicijalizacije.
- Za modele sa senzorima pokreta, ako postavite zaslon na uključeno s pomoću senzora pokreta, TV će se automatski uključiti ako prepozna pokret. (Ovisno o modelu)

Uporaba glasovne kontrole bez uporabe ruku

Pritisnite **gumb Brze postavke** (⌚) daljinskog upravljača da biste uključili glasovnu kontrolu bez uporabe ruku. Put za postavke značajki može se razlikovati ovisno o modelu TV-a.

Upravljanje

Zaštita zaslona OLED TV-a

- Za razliku od običnih LED/LCD TV-ova, OLED TV može prikazati savršenu crnu i proizvesti jasne slike bez zamućivanja svjetla.
- Zbog karakteristika OLED materijala koji omogućuju prikaz visoke razlučivosti, može doći do zadržavanja slike, što može ostaviti sliku na zaslonu.
- Zadržavanje slike uobičajen je fenomen kod svih OLED zaslona. Upotreba preporučenog načina gledanja može smanjiti zadržavanje slike.
- Izbjegavajte prikazivanje slika koje mogu izazvati zadržavanje slike i slijedite preporuke.

Slike koje mogu izazvati zadržavanje slike

- Zasloni s crnim područjima na jednoj strani ili više njih na vrhu, dnu, lijevo ili desno.
- Slike formata 4:3 ili 21:9.
- Zasloni sa slikama fiksiranim drugo vrijeme, primjerice brojevi kanala, logotipi televizijskih postaja, ikone igračih konzola ili izbornici upravljačkih kutija.
- Drugi statični zasloni ili zasloni koji ponavljaju istu scenu.

Preporuke za minimiziranje zadržavanja slike

- Ako postoje crna područja na jednoj gornjoj, donjoj, lijevoj ili desnoj strani zaslona ili više njih, pritisnite **gumb Brze postavke** (Ⓑ) daljinskog upravljača da biste uklonili crna područja prije gledanja.
- Isključite izbornik za postavljanje vanjskih uređaja, primjerice upravljačkih kutija, tako da se ne prikazuje na zaslonu dulje vrijeme.

Napomena

- OLED TV-i automatski smanjuju svjetlinu zaslona kada se fiksna slika prima dulje vrijeme i vraća svjetlinu nakon što slika nestane.
 - To je jedna od značajki TV-a koja služi za smanjivanje zadržavanja slike i nije kvar.
-

Pokretanje čišćenja piksela

OLED TV-i imaju značajku čišćenja piksela koja samostalno prepoznaje uvjete zaslona kako bi se spriječilo zadržavanje.

- Čišćenje piksela automatski izračunava optimalno vrijeme izvršavanja na temelju kumulativnog vremena gledanja i automatski se pokreće kada isključite TV.
- Tijekom čišćenja piksela na vrhu i dnu zaslona mogu se prikazati vodoravne linije.
- Značajka čišćenja piksela funkcionira kad je TV spojen na kabel za napajanje i glavno napajanje.
- Čišćenje piksela može se obaviti i ručno pritiskom na **gumb Brze postavke** (Ⓑ) daljinskog upravljača.

Rješavanje problema

- Ako tijekom upotrebe proizvoda primijetite bilo koji od problema navedenih u nastavku, provjerite ponovno. Možda nije riječ o kvaru.
- Prije nego što se obratite servisnom centru tvrtke LG Electronics, tri puta pritisnite gumb  na daljinskom upravljaču u načinu ulaza TV/HDMI da biste provjerili naziv modela proizvoda i serijski broj. Brže ćete dobiti pomoć.

Napajanje i zaslon

Proizvod se ne uključuje.	» Je li kabel za napajanje ispravno ukopčan? Provjerite je li kabel za napajanje ispravno ukopčan u proizvod i u utičnicu. » Postoji li problem s utičnicom? Ukopčajte utikač za napajanje drugog uređaja u utičnicu u koju je bio ukopčan proizvod da biste provjerili funkcionira li utičnica ispravno.
Proizvod se iznenada isključuje.	» Je li postavljen mjerač vremena gašenja? U postavkama za vrijeme provjerite je li aktivirana funkcija automatskog isključivanja. » Provjerite rade li vanjski uređaji zajedno. Prestanite upotrebljavati vanjske uređaje koje upotrebljavate zajedno i provjerite radi li TV normalno. » Je li 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.
Točke na zaslonu.	» Vidite li bijele točke, svijetle točke, tamne točke ili trepereće točke na zaslonu? Ovaj je proizvod napredan proizvod koji sadrži više milijuna piksela. Možda ćete vidjeti trepereće točke od oko 1/1 000 000 (1 PPM). To se ne smatra nedostatkom ili kvarom proizvoda. • Bijele točke: točke koje se čine svjetlije • Svijetle točke: točke koje se čine svjetlijiima od normalne slike • Tamne točke: točke gdje je dio slova ili predmeta nevidljiv ili mutan • Trepereće točke: točke koje trepere

Povezivanje kutije Zero Connect Box

Na zaslonu će se prikazati slika za priključivanje napajanja.	» Je li kutija Zero Connect Box ispravno povezana? Pobrinite se da je kabel za napajanje kutije Zero Connect Box čvrsto ukopčan u utičnicu.
Na zaslonu će se prikazati slika povezivanja kutije Zero Connect Box.	» Postoje li predmeti koji ometaju prijenos bežičnog signala? Uklonite sve predmete između zaslona TV-a i kutije Zero Connect Box. » Slijedite upute na zaslonu za automatsko podešavanje antene ili ponovno spajanje Zero Connect Boxa.

Glasovna kontrola bez uporabe ruku

Prepoznavanje glasa ne radi ispravno.	» Je li uključena funkcija glasovne kontrole bez uporabe ruku? Pritisnite gumb Brze postavke  daljinskog upravljača da biste uključili glasovnu kontrolu bez uporabe ruku. (Ovisno o modelu)
---------------------------------------	---

Otkrivanje pokreta

U načinu Uvijek spremno, senzor pokreta nepotrebno se aktivira ili se ne uspije aktivirati.

(Ovisno o modelu)

» **Je li senzor pokreta čist?**

Senzor pokreta nalazi se na sredini donjeg dijela zaslona TV-a i možda neće ispravno raditi ako je prekriven stranim tvarima. Obrišite ga mekom krpom.

» **Postoji li predmet koji ometa otkrivanje senzora pokreta?**

Uklonite predmete koji se nalaze ispred zaslona TV-a.

» **Je li senzor pokreta preosjetljiv ili nije uopće osjetljiv?**

Senzor pokreta može se aktivirati kada detektira pokrete kućnih ljubimaca, robotskih usisavača i drugih predmeta jer ih prepoznaje kao pokrete.

Buka

Iz proizvoda dolazi buka.

» **Čujete li zvuk „otkucavanja“?**

To je zvuk deformiranja plastike zbog temperature i vlage. To je uobičajen fenomen kod plastičnih proizvoda poput namještaja i automobila i zato nije razlog za brigu.

» **Je li buka povezana sa strujom?**

Zvuk uzrokuje sklop za brzo prebacivanje koji proizvod opskrbljuje strujom i to ne utječe na funkcioniranje proizvoda.

» **Čujete li zvuk ventilatora iz kutije Zero Connect Box?**

To je normalan zvuk koji nastaje zbog oslobađanja topline koja se stvara u proizvodu.

* LG Electronics proizvodi proizvod pridržavajući se strogih standarda i buka ispod određene razine ne smatra se pogreškom ili kvarom proizvoda.

Daljinski upravljač Magic Motion

Daljinski upravljač ne radi.

» **Postoji li problem s povezivanjem proizvoda?**

Istovremeno pritisnite i držite tipke  i  u sredini daljinskog upravljača Magic Motion dulje od 5 sekundi za ponovnu registraciju.

» **Postoje li predmeti koji ometaju prijenos bežičnog signala?**

Uklonite predmete između zaslona TV-a i daljinskog upravljača.

» **Jesu li baterije ispravno umetnute?**

Pobrinite se da su strana  i strana  baterije u ispravnom položaju. Zamijenite obje baterije novima kada se istroše.

Drugo

Ako dođe do nekog od problema navedenih u nastavku, iskopčajte utikač za napajanje iz utičnice i obratite se servisnom centru tvrtke LG Electronics za provjeru. Nemojte sami popravljati proizvod.

- Ako proizvod ne prikazuje slike ili ne proizvodi zvuk, čak i ako je napajanje uključeno
- Ako proizvod još uvijek prikazuje slike ili proizvodi zvuk, čak i kada je napajanje isključeno
- Ako iz proizvoda izlazi dim ili se osjeti miris paleži
- Ako voda ili strana tvar uđe u proizvod
- Ako je slika zaslona prekinuta
- Ako proizvod ispušta repetitivne zvukove, primjerice zujanje ili pucketanje
- Ako postoji bilo koji drugi problem ili kvar proizvoda

Podatci o proizvodu

Tehnički podaci o emitiranju (Ovisno o državi)	Televizijski sustav	Zemaljska / kabela / satelitska digitalna televizija
	Impedancija vanjske antene	75 Ω
Uvjeti u okruženju	Radna temperatura	Od 0 °C do 40 °C
	Radna vlažnost	Manja od 80 %
	Temperatura za skladištenje	Od -20 °C do 60 °C
	Vlažnost skladišta	Manja od 85 %
Uvjeti bežičnog prijema	Udaljenost	3 – 10 m (samo u uvjetima bez prepreka)
Zahtjevi za napajanje		AC 100-240 V~ 50/60 Hz
Prilagodnik	Zero Connect Box	Proizvođač : Shenzhen Honor Electronic Co., Ltd. Model : ADT-65AI-D00-3

- 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.
 - Pogledajte etiketu na dnu proizvoda za izvor napajanja, nazivnu snagu i informacije o proizvodu.
 - * 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

QUICKSET®

(Samo modeli koji podržavaju daljinski upravljač Magic Motion)

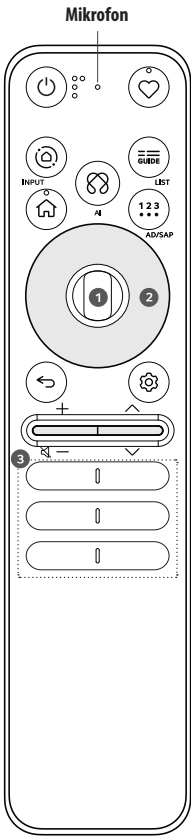
HIE Advance™

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Korištenje daljinskog upravljača Magic Motion

Kratki pritisak Osnovni vodič

- Napajanje:** Uključivanje i isključivanje televizora.
- Odaberite **Prilagođeni izbornik / Pristupačnost**.
- Prikažite **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.
- 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**.
- Različiti gumbi za usluge sadržaja.



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 **Podешavanje glasnoće**.

Dugo pritisnite za **Utiшavanje**.

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

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**.

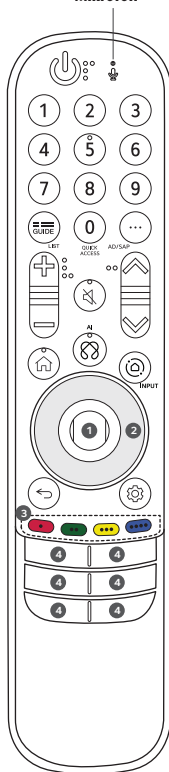


Pomoću njih možete pristupiti posebnim funkcijama u određenim izbornicima.



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 **Prečaci 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 pojmovima prikazanim 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.

Oprez

- 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.
-