

Vodič za korisnike

Sigurnost i reference

LG OLED TV

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



www.lg.com

1 Upozorenje! Sigurnosne upute

2 Priprema

- Podizanje i premještanje televizora
- Postavljanje na stol
- Postavljanje na zid
- Antena/Kabel
- Satelitska antena

3 Pokretanje TV-a

- Uključivanje TV-a
- Registracija Magic Remote daljinskog upravljača
- Povezivanje pametnih uređaja s pomoću oznaka NFC

4 Upotreba daljinskog upravljača

- Upotreba Magic daljinskog upravljača

5 Priklijuči

6 Rješavanje problema

7 Specifikacije

- Obavijest s informacijama o softveru s otvorenim izvornim kodom
- Licence

8 Mjere opreza za zaštitu zaslona OLED TV-a

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)

- Za otvaranje VODIČ ZA KORISNIKE  →  → [Potpora] → [Vodič za korisnike]

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.
- 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.

1 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.
- **Ne ostavljajte TV niti daljinski upravljač u sljedećim okruženjima:**
 - Uređaj nemojte izlagati izravnoj sunčevoj svjetlosti.
 - Visoka vlažnost (poput kupaonice).
 - Blizina bilo kojeg izvora topline, primjerice peći ili drugih uređaja koji proizvode toplinu.
 - Blizina kuhinjskih radnih ploha uz koje uređaj može biti izložen pari ili ulju.
 - Izloženost kiši ili vjetru.
 - Uređaj nemojte izlagati kapanju ili prskanju i nemojte stavljati predmete ispunjene tekućinom na ili iznad njega, kao što su vaze, šalice itd. (npr. na police iznad uređaja).
 - Televizor nemojte postavljati blizu zapaljivih predmeta kao što je gorivo ili svijeće i nemojte ga izlagati izravnom utjecaju klimatizacije.
 - Nemojte ga postavljati na mjesta s velikom količinom prašine.

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

- **Ventilacija**
 - Postavite televizor na mjestu s pravilnom ventilacijom. Nemojte ga postavljati u male prostore kao što je polica za knjige.
 - Nemojte postavljati proizvod na tepih ili na jastuk.
 - Nemojte blokirati niti prekrivati proizvod tkaninama ili drugim materijalima dok je uključen.
- Pripremite 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.

- **Uzemljenje** (Osim za uređaje koji nisu uzemljeni.)

- Televizor s uzemljenim utikačem s tri kontakta za izmjeničnu struju mora biti priključen na uzemljenu utičnicu s tri kontakta za izmjeničnu struju. Pobrinite se da priključite žicu uzemljenja da biste spriječili mogući strujni udar.

- 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.

- 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.

- **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**

- Prilikom čišćenja isključite kabel za napajanje i nježno ga prebrišite mekom/suhom krpom. Nemojte raspršivati vodu ili druge tekućine izravno na televizor. Nikada nemojte koristiti sredstvo za pranje stakla, osvježivače zraka, insekticide, maziva, vosak (za automobile ili industrijski), abrazivna sredstva, razrjeđivač, benzen, alkohol i slično, jer ta sredstva mogu oštetiti proizvod i sam zaslon. U suprotnom može doći do strujnog udara ili oštećenja proizvoda.

2 Priprema

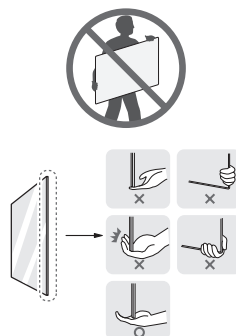
Podizanje i premještanje televizora

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

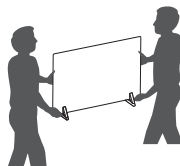
- Preporučujemo da televizor premještate u kutiji ili ambalaži u kojoj je kupljen.
- Prije premještanja ili podizanja televizora isključite kabel za napajanje i sve ostale kablove.

- Kada držite televizor, zaslon ne smije biti okrenut prema vama kako ne bi došlo do oštećenja.

- Čvrsto držite bočnu stranu i donji dio televizora. Pazite da ga ne držite za prozime dijelove, zvučnik ili otvor zvučnika.



- U prenošenju velikog televizora moraju sudjelovati najmanje 2 osobe.
- Ako televizor prenosite ručno, držite ga na način prikazan na sljedećoj slici.



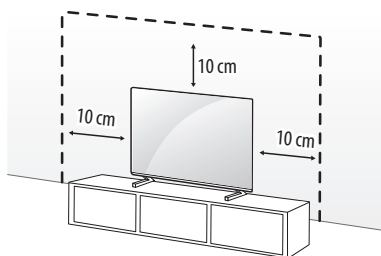
- Televizor prilikom prenošenja nemojte izlagati trzajima ni jakim vibracijama.
- Kada prenosite televizor, držite ga uspravno, nemojte ga polagati na bok niti naginjati lijevo ili desno.
- Nemojte koristiti preveliku silu jer biste savijanjem/uvijanjem postolja okvira mogli oštetiti zaslon.
- Televizorom 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.
- 2 Priključite kabel za napajanje na zidnu utičnicu.



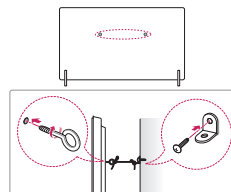
(Ovisno o modelu)



- Prilikom sastavljanja proizvoda nemojte stavljati strane stvari (ulja, maziva itd.) na vijke. (To može oštetiti proizvod.)
- Ako TV postavite na postolje, treba poduzeti mjere kako se proizvod ne bi prevrnuo. U suprotnom proizvod može pasti, što može prouzročiti tjelesne ozljede.
- Nemojte koristiti proizvode koji nisu odobreni kako biste osigurali sigurnost i dug vijek trajanja proizvoda.
- Oštećenja ili ozljede uzrokovane dijelovima koji nisu odobreni nisu pokrivene jamstvom.
- Provjerite jesu li vijci ispravno umetnuti i pritegnuti. (Ako vijci nisu dovoljno pritegnuti, televizor bi se nakon postavljanja mogao nagnuti prema naprijed). Prilikom pritezanja vijaka nemojte koristiti pretjeranu silu; na taj način možete oštetiti navoj te se vijak neće moći dobro pritegnuti.
- Kod postavljanja na ormar ili policu pomoću stalka, provjerite je li njegova širina veća od širine televizora.

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 poštujujte lokacije zidnog nosača i okastih vijaka na stražnjoj strani televizora.
 - 3 Povežite okaste vijke i nosače čvrsto uz pomoć jačeg užeta. Užeta 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 užeta ne isporučuju se u paketu. Nabaviti ih možete od lokalnog distributera.



(Ovisno o modelu)

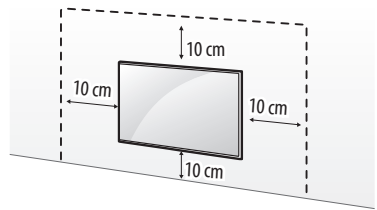
Postolje

(Ovisno o modelu)

Postolje	Model
AP-G1DV55	OLED55G1*
AP-G1DV65	OLED65G1*
AP-G1DV77	OLED77G1*

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 televizor za zid pričvrsti profesionalni instalater. Preporučujemo upotrebu zidnih nosača tvrtke LG. Zidni nosač tvrtke LG lako se premješta s priključenim kabelima. Ako ne koristite zidni nosač tvrtke LG, koristite zidni nosač koji omogućuje odgovarajuće pričvršćivanje uređaja na zid s dovoljno prostora za provođenje kabela za povezivanje s vanjskim uređajima. Preporučuje se da prije postavljanja i pričvršćivanja zidnog nosača priključite sve kabele.



(Ovisno o modelu)

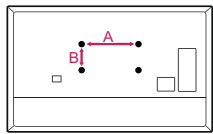


- Prije montiranja televizora na zid odvojite postolje od televizora tako da izvedete postupak postavljanja postolja obrnutim redoslijedom.
- Više informacija o vijcima i nosaču za postavljanje na zid potražite u dijelu Zasebna kupnja.
- Ako televizor želite montirati na zid, priključite VESA priključak 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 kabele za napajanje i signale 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.
- Kada postavljate zidni nosač s punim kontaktom, TV možda neće čvrsto pristajati na zid zbog nekih zidnih karakteristika.

Nosač za montiranje na zid

(Ovisno o modelu)

Obavezno koristite vijke i zidne nosače koji zadovoljavaju VESA standard. Standardne dimenzije kompleta zidnog nosača opisane su u sljedećoj tablici.



Model	OLED55/65/77G1*
VESA (A x B) (mm)	300 x 300
Standardni vijak	M6
Broj vijaka	4
Nosač za montiranje na zid	OLW480B



Za više informacija pogledajte videozapis o postavljanju na svojem pametnom uređaju.

Mjere opreza za sigurnost

(Osim za OLW480B)

- Profesionalni instalateri moraju pažljivo pročitati ovaj priručnik kako bi postavljanje uređaja bilo ispravno.
- Nakon postavljanja, profesionalni instalateri moraju proslijediti ovaj priručnik kupcima te ih potaknuti da ga pročitaju i pohrane na prikladno mjesto za buduću upotrebu.

Nakon što pročitate priručnik za postavljanje, čuvajte ga na prikladnom mjestu za buduću upotrebu.



- 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 nego što premještate ili zamjenjujete proizvod nakon postavljanja obratite se profesionalnom instalateru kojeg dodjeljuje trgovina. Postavljanje je tehnički zadatak i može doći do problema sa sigurnošću ako pojedinac sam pokuša postaviti ili premjestiti proizvod.
- 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.



- Proizvod postavite prema uputama u priručniku za postavljanje.
U suprotnome može doći do ozbiljne osobne ozljede ili oštećenja proizvoda.
- 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 tiple i vijke koji su isporučeni s proizvodom.
Neovlaštene tiple i vijci možda neće izdržati težinu proizvoda, što dovodi do sigurnosnih rizika.
- Kada bušite zid zbog postavljanja proizvoda, upotrebljavajte svrdla i bušilice određenog promjera. Slijedite upute za dubinu rupe.
Bušenje i postavljanje proizvoda na druge načine od onih koji su naznačeni u priručniku za postavljanje može dovesti do nestabilnog postavljanja i potencijalnih sigurnosnih problema.
- Proizvod nemojte brisati mokrom krpom i nemojte upotrebljavati uređaj za grijanje ili ovlaživač zraka ispod mjesta na koje je postavljen proizvod.
Tekuća voda ili para mogle bi ući u proizvod, a prevelika toplina mogla bi uzrokovati požar, strujni udar ili kvar.
- Proizvod nemojte postaviti blizu prskalice ili detektora, blizu mjesta na kojemu može doći do vibracija ili udara ili blizu visokonaponskih žica ili izvora napajanja.
- Isključite kabel za napajanje proizvoda iz strujne utičnice prije postavljanja.
Ako proizvod postavljate dok je kabel za napajanje uključen, može doći do strujnog udara ili požara.
- Nemojte postavljati proizvod golim rukama. Nosite radne rukavice.
Ako pokušate postaviti proizvod bez radnih rukavica, može doći do tjelesne ozljede.
- Povežite proizvod isporučenim kablom. Upotreba neovlaštenog kabela može dovesti do oštećenja zbog trenja sa zidom. Obavezno upotrebljavajte isporučenu vrstu kabela. (Može se razlikovati ovisno o modelu.)

Prije postavljanja

(Osim za OLW480B)

- Proizvod nemojte upotrebljavati ni u koje druge svrhe osim za postavljanje TV-a na zid.
- Izbjegavajte oštećenje proizvoda i sigurnosne nesreće do kojih može doći zbog nemarnog postavljanja ili upotrebe neispravnog ili neovlaštenog zidnog nosača.
- Slijedite upute u priručniku za postavljanje da biste prikladno postavili zidni nosač.
- Ako u potpunosti ne razumijete postupak postavljanja, odmah prekinite s postavljanjem i obratite se servisnom centru.
Ako nakon upita još uvijek imate problema s postavljanjem, obratite se profesionalnom instalateru.
- 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 izgubljeni 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.

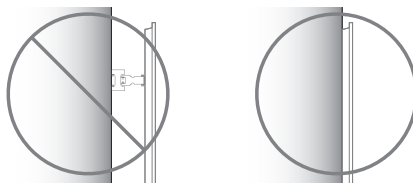
Alati za postavljanje

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

Učvršćivanje televizora na zid

(Osim za OLW480B)

- Nakon postavljanja, upotrebljavajte TV blizu zida.



Kako pričvrstiti tiple i vijke

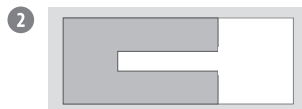
(Osim za OLW480B)

Pobrinite se da napravite sljedeće:

- Provjerite jesu li materijal i debljina zida i završnog sloja u skladu s priručnikom za postavljanje. Prije montiranja provjerite može li zid podnijeti težinu televizora.
- Trebali biste upotrebljavati isporučene tiple i vijke na betonskom zidu bez pukotina.
- Nikada ne postavljajte proizvod na gipsani malter ili zid od papira ili prešanog drva srednje gustoće (MDF). Kada treba postaviti proizvod na takav zid, vijke i tiple treba pričvrstiti na potporne zidove (betonske) ili drvene grede unutar završnog sloja.
- 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 Ø 8 mm i udarnu bušilicu ili svrdlo za drvo promjera Ø 4 mm da biste izbušili rupe.

Za instalaciju na betonski zid

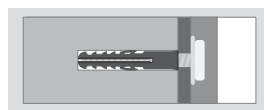
- 1 Izbušite rupe na mjestima za tiple svrdlom Ø 8 mm do dubine 80 mm do 100 mm.
- 2 Ispuštite izbušene rupe.
- 3 Umetnite isporučene tiple da biste zidni nosač pričvrstili u rupe. (Za umetanje tipli upotrijebite čekić.)
- 4 Gurnite potporu zidnog nosača prema zidu tako da odgovara lokaciji rupe.
- 5 Pričvrstite vijke za pričvršćivanje zidnog nosača u rupe. Zatim pritegnite vijke na zakretni moment od 45 kgf/cm do 60 kgf/cm.



Tipla za montiranje zidnog nosača



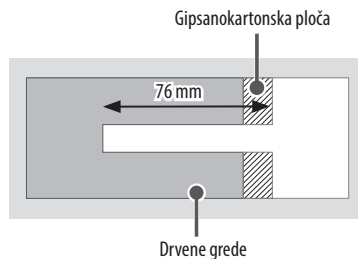
Vijak za montiranje zidnog nosača



Za instalaciju na drvene grede

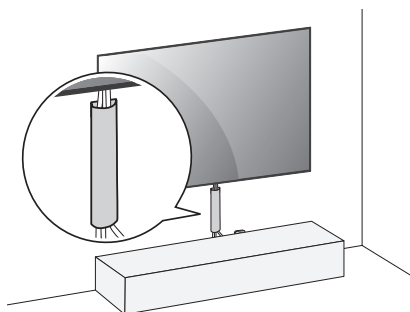
Upotrijebite svrdlo za drvo promjera Ø 4 mm da biste izbušili rupe dubine 76 mm. (Ispuštite izbušenu rupu.)

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





- Kada spajate dodatne kabele sa strane, preporučujemo da sredinu televizora držite vodoravno ili okomito i povučete proizvod kako biste bili sigurni da postoji dovoljna udaljenost od zida prije spajanja.
- Kada spajate dodatne kabele s donje strane, preporučujemo da prije spajanja otpustite televizor sa zidnog držača.
- Upotrijebite sustave za organizaciju i vođenje kabela kako biste rasporedili kabele na dnu TV-a kao što je prikazano u nastavku. Uz proizvod se ne isporučuju rješenja za organizaciju i vođenje kabela, stoga ih kupite zasebno.



(Primjerice)

- Nakon što postavite proizvod, upotrebljavajte ga tako da prijanja zidu.
 - Upotreba proizvoda dok ne prijanja zidu mogla bi oštetiti ili poremetiti proizvod.

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.

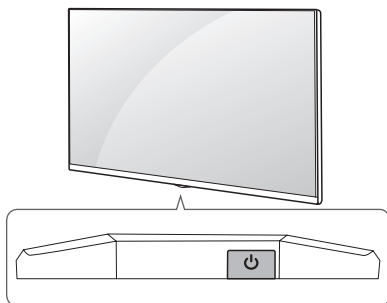
Satelitska antena

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

3 Pokretanje TV-a

I Uključivanje TV-a

Pomoću tipke možete jednostavno upravljati funkcijama televizora.



Upotreba tipke



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.

Podešavanje izbornika

Kada je televizor uključen, jednom pritisnete tipku . Stavke izbornika možete podešavati pomoću tipke.



Isključite napajanje.



Promjena izvora ulaznog signala.



Prilagodba glasnoće.



Kretanje kroz spremljene programe.

✓ Napomena

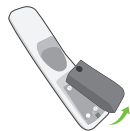
- Prikaz na zaslonu vašeg televizora može se malo razlikovati od onog prikazanog u ovom priručniku.
- Dostupni izbornici i opcije mogu se razlikovati od izvora ulaznog signala ili modela proizvođača koji koristite.
- U budućnosti će se televizoru možda dodavati nove značajke.
- Uređaj mora biti priključen u utičnicu koja je lako dostupna. Neki uređaji koji nemaju tipku za uključivanje/isključivanje, isključuju se iskopčavanjem kabela za napajanje.

Umetanje baterije

Kada se prikaže poruka [Baterija daljinskog upravljača Magic Remote je slaba. Zamijenite bateriju.], zamijenite bateriju.

Kada mijenjate baterije, otvorite poklopac za baterije, zamijenite ih (1,5 V AA) tako da odgovaraju

⊕ i ⊖ polu kako prikazuje oznaka u odjeljku za baterije, a zatim vratite poklopac.



- Ne kombinirajte nove baterije sa starima. To bi moglo dovesti do pregrijavanja i curenja baterija.
- Ako se odgovarajući polariteti baterije ne podudaraju, baterija može eksplodirati ili procuriti što može dovesti do požara, tjelesne ozljede ili onečišćenja okoline.
- Ovaj uređaj napaja se baterijama. U vašoj zajednici mogu postojati propisi prema kojima ste obvezni pravilno odložiti te baterije s obzirom na ekološke propise. Za informacije o odlaganju otpada ili recikliranju obratite se lokalnim tijelima.
- Baterije u proizvodnju ne smiju se izlagati prekomjernoj toplini kao što je izravna sunčeva svjetlost, vatra i sl.

Registracija Magic Remote daljinskog upravljača

Kako registrirati Magic Remote daljinski upravljač

Kako biste mogli koristiti Magic Remote daljinski upravljač, prvo ga morate upariti s televizorom.

- 1 Stavite baterije u Magic Remote daljinski upravljač i uključite televizor.
- 2 Usmerite Magic daljinski upravljač prema televizoru i pritisnite **OK** na daljinskom upravljaču.

* Ako televizor ne registrira Magic Remote daljinski upravljač, isključite ga i uključite te pokušajte ponovno.

Kako poništiti registraciju Magic Remote daljinskog upravljača

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

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



- Preporučuje se postaviti pristupnu točku na udaljenost veću od 0,2 m od televizora. Ako je pristupna točka postavljena bliže od 0,2 m, Čarobni daljinski upravljač možda neće funkcionirati prema očekivanju zbog frekvencijskih smetnji.

Povezivanje pametnih uređaja s pomoću oznaka NFC

Upotreba značajke NFC

NFC je tehnologija koja upotrebljava komunikaciju kratkog dometa (eng. Near Field Communication) koja omogućuje praktično slanje i primanje informacija bez zasebnih postavki.

Postavljanjem pametnog uređaja u blizinu daljinskog upravljača koji podržava NFC možete instalirati aplikaciju LG ThinQ i povezati uređaj s TV-om.

- 1 Uključite značajku NFC u postavkama pametnog uređaja. Za upotrebu značajke NFC na uređajima Android u postavkama pametnog uređaja omogućite značajku „čitaj/piši oznake” za opciju NFC. Postavke NFC-a mogu se razlikovati ovisno o uređaju.
- 2 Postavite pametni uređaj u blizinu  (NFC-a) na daljinskom upravljaču. Potrebna udaljenost za NFC označavanje iznosi oko 1 cm.
- 3 Pratite upute da biste instalirali aplikaciju LG ThinQ na svom pametnom uređaju.
- 4 Ponovno označavanje pametnog uređaja na daljinski upravljač omogućuje vam da praktično pristupite različitim značajkama povezanog TV-a kroz aplikaciju LG ThinQ.

✓ Napomena

- Ova je značajka dostupna samo za pametne uređaje koji podržavaju NFC.
- Ova je značajka dostupna samo ako daljinski upravljač ima logotip NFC.

4 Upotreba daljinskog upravljača

Upotreba Magic daljinskog upravljača

(Ovisno o modelu)

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



Napajanje Uključivanje i isključivanje televizora.



Pristup spremljenom popisu kanala ili programa.

GUIDE**
QUICK**
ACCESS

Pristup izborniku [Vodič].

Pristup izborniku [Uređivanje Brzog pristupa].

- [Uređivanje Brzog pristupa] značajka je koja vam omogućuje da izravno uđete u određenu aplikaciju ili TV uživo pritiskom i držanjem brojčanih tipki.



Tipke za glasnoću Podešavanje glasnoće.



Tipke za programe Pomicanje kroz spremljene programe.



Početna Pristup početnom izborniku.



Početna Pokretanje aplikacija koje su posljednje upotrebljene.



Ulaz Promjena izvora ulaznog signala.



Ulaz Pristup značajki [Kućna nadzorna ploča].



Kotačić (OK) Pritisnite središnji dio tipke kako biste odabrali izbornik.

Programe možete mijenjati pomoću tipke .



Kotačić (OK) Pristup značajki [Čarobni preglednik]. Značajku [Čarobni

preglednik] možete pokrenuti kad se boja pokazivača promijeni u ljubičastu.

Ako gledate program, pritisnite i držite pokazivač na videozapisu. Prilikom upotrebe značajke [TV vodič], [Postavke], [Sportske obavijesti] ili [Umjetnička galerija], pritisnite i držite tekst.

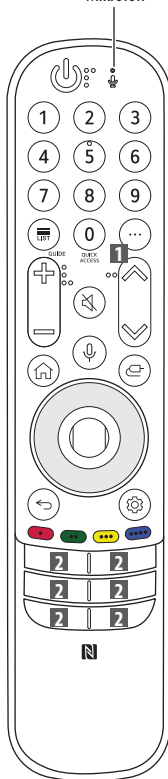


Natrag Povratak na prethodnu razinu.



Natrag Izlaz iz prikaza na zaslonu i povratak na prikaz zadnjeg unosa.

Mikrofon



1 AD/SAP**



Tipke brojeva Unesite brojeve.

Pristup značajki [Brza pomoć].

Više Radnji Prikaz više funkcija daljinskog upravljača.

Omogućit će se audio opisi.

Isključivanje Zvuka Potpuno

isključivanje zvuka.

Isključivanje Zvuka Pristupa izborniku [Pristupačnost].

Glasovno prepoznavanje Mrežna veza potrebna je za upotrebu funkcije glasovnog prepoznavanja.

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

Glasovno prepoznavanje Za upotrebu funkcije prepoznavanja glasa govorite dok tipku držite pritisnutom.

Brze postavke Pristup brzim postavkama.

Brze postavke Prikazuje se izbornik [Sve postavke].

Gore/Dolje/Lijevo/Desno Pritiskom na tipke za gore, dolje, lijevo ili desno možete se kretati po izborniku. Ako tipke pritisnete dok se na zaslonu prikazuje pokazivač, pokazivač će nestati sa zaslona i Magic daljinski upravljač funkcionirat će poput običnog daljinskog upravljača. Želite li ponovno na zaslonu prikazati pokazivač, protresite Magic daljinski upravljač lijevo-desno.

Pomoću njih možete pristupiti posebnim funkcijama u određenim izbornicima.

Crvna tipka Pokreće funkciju snimanja.

Tipke za usluge streaminga Povezuje se s uslugom streaminga video sadržaja.

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

✓ Napomena

** Za upotrebu tipke pritisnite ju i držite dulje od 1 sekunde.

5 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.



- Podržani HDMI zvučni format (Ovisno o modelu):
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)

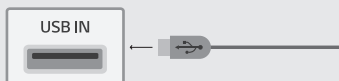
✓ Napomena

Ako uređaj 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.

- → → [Općenito] → [Uređaji] → [HDMI postavke] → [HDMI Deep Color]
 - Uključeno: Podržava razlučivost 4K pri 50/60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0) i 4K pri 100/120 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
 - Isključeno: Podržani format 4K pri 50/60 Hz (4:2:0)
- 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[®]/TM kabel (3 m ili manje)

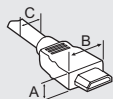
USB

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



✓ Napomena

- Kako bi se osiguralo optimalno povezivanje, HDMI kabele i USB uređaje trebaju imati okvire tanje od 10 mm, širine 18 mm i promjera žice 8 mm. Ako vaš USB kabel ili USB uređaj ne odgovara USB priključku TV-a, upotrijebite produžni kabel koji podržava USB 2.0 ili viši.



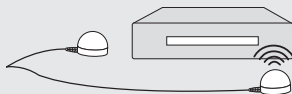
* A ≤ 10 mm

* B ≤ 18 mm

* C ≤ 8 mm

Infracrveni (IR) blaster

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

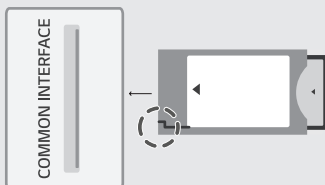


✓ Napomena

- Spojite kabel IC odašiljača na priključak za IC odašiljač na TV uređaju.
- Postavite oba kraja (jedan ili dva) IC odašiljača ispred vanjskog uređaja kao što je prikazano na donjoj slici.
- Za upravljanje uređajem koristite se univerzalnim upravljačkim postavkama. Idite na [Općenito] → [Uređaji] → [Vanjski uređaji] → [Postavke univerzalnog upravljača].
- Osigurajte IC odašiljač pomoću isporučene 3M trake.

CI modul

Za pregled kodiranih usluga (koje se naplaćuju) u digitalnom načinu rada. (Ovisno o modelu)



✓ Napomena

- Provjerite je li modul zajedničkog sučelja (CI) umetnut u **COMMON INTERFACE** u pravom smjeru. Ako modul nije ispravno umetnut, to može oštetiti TV i **COMMON INTERFACE**.
- Ako se na televizoru ne prikazuju videozapisi i audiozapisi kad je priključen CI+ CAM, kontaktirajte davatelja zemaljskih/kabelskih/satelitskih usluga.

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.
- Priključite vanjske uređaje na televizor bez obzira na redoslijed priključaka na televizoru.
- Ako snimate televizijski program pomoću Blu-ray/DVD snimača ili videorekordera, kabel za ulazni televizijski signal obavezno uključite u televizor preko DVD snimača ili videorekordera. Dodatne informacije o snimanju potražite u priručniku priključenog uređaja.
- Upute za rukovanje potražite u priručniku vanjskog uređaja.
- Ako na televizor priključujete igraću konzolu, koristite kabel koji ste dobili s igraćom konzolom.
- 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)
- Preporučuje se da prilikom povezivanja žične LAN mreže koristite kabel CAT 7. (Samo kada postoji priključak LAN.)

6 Rješavanje problema

Ne mogu upravljati televizorom pomoću daljinskog upravljača.	• Provjerite senzor daljinskog upravljača i pokušajte ponovno. • Provjerite postoji li neka prepreka između televizora i daljinskog upravljača. • Provjerite rade li baterije i jesu li ispravno umetnute (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).
Nema slike ni tona.	• 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.	• Provjerite postavke kontrole napajanja. Možda je prekinut dovod napajanja. • U postavkama za vrijeme provjerite je li aktivirana funkcija automatskog isključivanja. • Ako nema signala kada se televizor uključi, automatski će se isključiti nakon 15 minuta bez aktivnosti.
Prilikom povezivanja s računalom (HDMI) ne prepoznaje se signal.	• Isključite i ponovno uključite televizor koristeći daljinski upravljač. • Ponovo priključite HDMI kabel. • Ponovno pokrenite računal dok je televizor uključen.
Nepravilni prikaz	• 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 (bijelo, crveno, plavo ili zeleno) 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.
Stvaranje zvukova	• 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.



- 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.

7 Specifikacije

(Ovisno o državi)

Tehnički podaci o emitiranju				
	Digitalna TV			Analogna televizija
Televizijski sustav	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
Pokriveni kanali	DVB-S/S2 ¹⁾	DVB-C ¹⁾	DVB-T/T2 ¹⁾	46 ~ 862 MHz
	950 ~ 2150 MHz	46 ~ 890 MHz	VHF III : 174 ~ 230 MHz UHF IV : 470 ~ 606 MHz UHF V : 606 ~ 862 MHz S frekvencija II : 230 ~ 300 MHz S frekvencija III : 300 ~ 470 MHz	
Maksimalan broj programa koji se mogu spremiti	6000		3000	
Impedancija vanjske antene	75 Ω			
CI modul (Š x V x D)	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm			

1) Samo za modele koji podržavaju DVB-T2/C/S2.

Specifikacije modula za bežični LAN (LGSBWAC95)

Bežični LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)

Frekventni raspon	Izlazna snaga (maks.)
2400 do 2483,5 MHz	19 dBm
5150 do 5725 MHz	18 dBm
5725 do 5850 MHz	13,5 dBm

Bluetooth

Frekventni raspon	Izlazna snaga (maks.)
2400 do 2483,5 MHz	9 dBm

Budući da se frekvenzijski pojasi kanala mogu razlikovati ovisno o zemlji, korisnik ne može mijenjati niti prilagođavati radnu frekvenciju.

Proizvod je konfiguriran sukladno tablici regionalnih frekvencija.

Uređaj se iz sigurnosnih razloga prilikom montiranja i rada treba nalaziti najmanje 20 cm od korisnika.

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 %

- 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
Frekvenzijski 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 pristup otvorenom kodu prema licencama GPL, LGPL, MPL i ostalim licencama za softver s otvorenim kodom sadržan u ovom uređaju posjetite <https://opensource.lge.com>.

Osim izvornog koda, možete preuzeti sve predmetne uvjete licence, izjave o odricanju odgovornosti i napomene o autorskim pravima.

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.

Ponuda vrijedi tri godine nakon naše zadnje otpreme ovog proizvoda. Ponuda vrijedi za sve koji su upoznati s ovom informacijom.

Licence

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HIE Advance™
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

QUICKSET®

(Samo za modele koji podržavaju Magic daljinski upravljač)

8 Mjere opreza za zaštitu zaslona OLED TV-a

Za razliku od uobičajenih televizora s LED ili LCD zaslonom, OLED TV-i stvaraju slike koje emitiraju svjetlost za svaki piksel, čime postižu savršenu crnu boju i pružaju jasne slike bez zamućenja.

Zbog prirode organskih materijala koji se upotrebljavaju za postizanje kvalitete slike visoke razlučivosti, na OLED zaslonima općenito dolazi do zadržavanja slike, što može biti pojava koja se opetovano javlja. Ta je pojava primijećena na svim OLED zaslonima te ju suvremena tehnologija ne može u potpunosti spriječiti, iako određeni preporučeni načini slike mogu minimizirati zadržavanje slike.

Prikazivanje iste slike duže vremena ili opetovano prikazivanje iste slike može uzrokovati zadržavanje slike na zaslonu, što je uobičajena pojava kod proizvoda s OLED zaslonima zbog njihove prirode. Ovaj proizvod ima ugrađenu značajku zaštite zaslona. Izbjegavajte prikazivanje slika koje mogu izazvati zadržavanje slike i slijedite preporuke.

Slike koje mogu izazvati zadržavanje slike

- Slike s crnim područjima na vrhu i dnu i/ili na lijevoj i desnoj strani zaslona.
- Slike formata 4:3 ili 21:9.
- Slike koje su dugo vremena fiksne, kao što je broj kanala, logotip televizijskog kanala, ikona igrace konzole, izbornik upravljačke kutije itd.
- Ostale fiksne slike zaslona ili slike koje se opetovano prikazuju.

Pokretanje značajke [Čišćenje piksela] za zaštitu zaslona OLED TV-a

OLED TV ima značajku Čišćenje piksela za samostalnu provjeru statusa zaslona i sprječavanje zadržavanja slike. Ova se značajka automatski aktivira kada se TV isključi nakon četiri sata gledanja (dnevno) ili nakon 2000 sati gledanja (godišnje).

Za vrijeme pokretanja ove značajke mogu se pojaviti vodoravne linije na vrhu ili pri dnu zaslona.

Značajka čišćenja piksela traje otprilike 1 sat, a potrebno je povezati kabel za napajanje i glavno napajanje s proizvodom.

- Za ručno pokretanje ove funkcije pritisnite gumb  na daljinskom upravljaču, idite na  → [Potpora] → [program OLED Care] → [Njega OLED zaslona] i pritisnite [Čišćenje piksela].

Preporuke za minimiziranje zadržavanja slike

Kada gledate TV duže vremena, pritisnite gumb  na daljinskom upravljaču, idite na  → [Slika] → [Odabir načina] i postavite način na [APS], idite na [Napredne postavke] → [Svjetlina] i postavite [Svjetlina OLED piksela] na nižu razinu. Zatim pritisnite gumb  na daljinskom upravljaču, idite na  → [Potpora] → [program OLED Care] → [Njega OLED zaslona] i postavite vrijednost funkcije [Prilagodi svjetlinu logotipa] na [Visoko].

Kada se prikazuju slike s crnim crtama na vrhu/dnu ili lijevoj/desnoj strani zaslona, pritisnite gumb  na daljinskom upravljaču, a zatim pritisnite  i idite na [Slika] → [Format slike] → [Odabir korisnika] → [Okomiti zum] ili [Četverosmjerno uvećavanje] da biste uklonili crne crte.

Isključite izbornike za postavljanje uređaja kao što su upravljačke kutije kako se ne bi dugo vremena prikazivali na zaslonu.

✓ Napomena

- Kada zaslon dulje vrijeme prikazuje jednu statičnu sliku, svjetlina zaslona automatski će se smanjiti, a zatim vratiti na početno nakon promjene sadržaja zaslona. Ovo je normalna funkcija za smanjenje zadržavanja slike.



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.