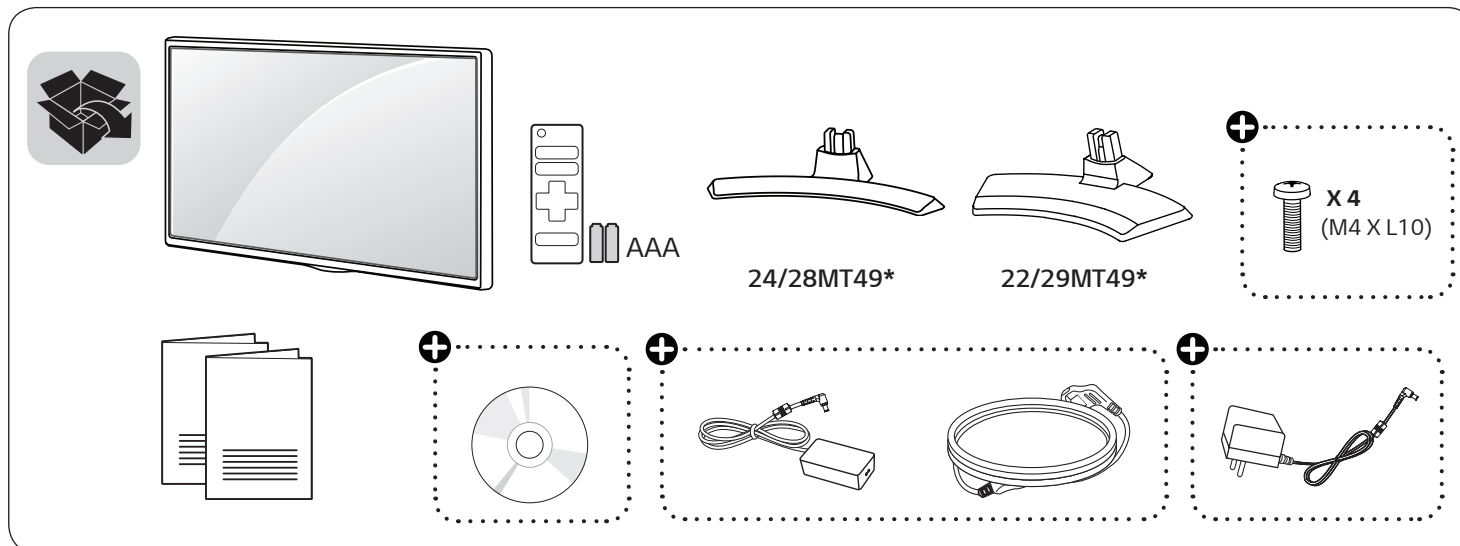




LED TV

22MT49DF / 22MT49VF / 24MT49DF / 24MT49VF / 24MT49VW / 24MT49U
28MT49DF / 28MT49VF / 28MT49VW / 28MT49U / 29MT49VF / 29MT49DF



www.lg.com



+ Depending on country / Në varësi të shtetit / В зависимости от страны / Ovisno o zemlji / Závísí na zemi /
Zavisno od zemlje / Afhankelij van het land / En función del país / Sõltub riigist / Selon les pays /
Abhängig vom Land / Ανάλογα με τη χώρα / A seconda del Paese / Елге байланысты / Atkarīgs no valsts /
Priklausomai nuo šalies / Во зависност од земјата / Országfüggő / Zależnie od kraju / Dependendo do país /
În funcție de țară / В зависимости от страны / Závísí od krajiny / Odvisno od države / Залежно від країни /
Mamlakatga bog'liq ravishda / حسب البلد / Ülkeye bağlı

P/No: MFL69713405 (1703-REV02)

Printed in Korea



English	Read Safety and Reference .
Shqip	Lexo Siguria dhe referencat .
Български	Прочетете Безопасност и справки .
Hrvatski	Pročitajte Sigurnost i reference .
Česky	Přečtěte si část Bezpečnost a reference .
Srpski	Pročitajte Bezbednost i informacije .
Nederlands	Lees Veiligheid en referentie goed door.
Español	Leer Seguridad y Referencias .
Eesti	Lugege Ohutus ja viited .
Français	Lire le document Sécurité et référence .
Deutsch	Sicherheitshinweise und Referenzen lesen.
Ελληνικά	Ανάγνωση Ασφάλεια και αναφορά .
Italiano	Leggere Sicurezza e informazioni di riferimento .
Қазақша	Қауіпсіздік нұсқаулық бөлімін оқыңыз.

Latviešu	Izlasiet Drošībai un uzziņai .
Lietuvių k.	Perskaitykite „ Saugumas ir nuorodos “.
Македонски	Прочитајте во Безбедносни информации и референтни материјали .
Magyar	Lásd: Biztonsági óvintézkedések .
Polski	Przeczytaj Zasady bezpieczeństwa i informacje dodatkowe .
Português	Consulte o manual Segurança e Referência .
Română	Citiți Siguranță și referințe .
Русский	Прочитайте Руководство по технике безопасности .
Slovenčina	Prečítajte si časť Bezpečnosť a odkazy .
Slovenščina	Preberite Varnostne informacije in napotki .
Українська	Прочитайте Правила безпеки та довідкова інформація .
O'zbekcha	Xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalar va havolalarni o'qing.
Türkçe	Güvenlik ve Referans bölümünü okuyun.

قراءة الأمان والمرجع.

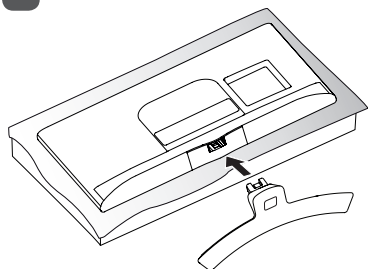
العربية



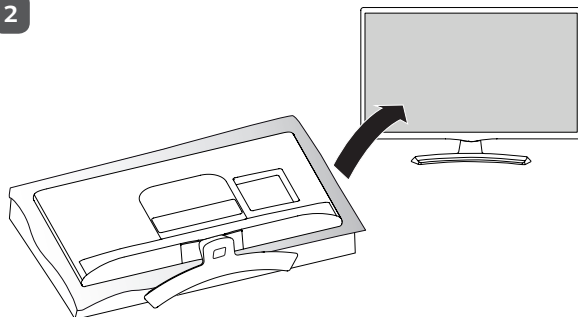


24/28MT49*

1

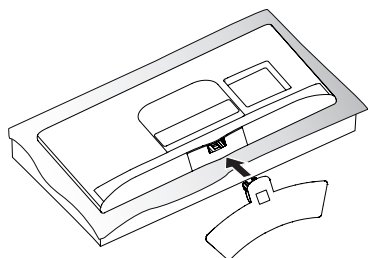


2

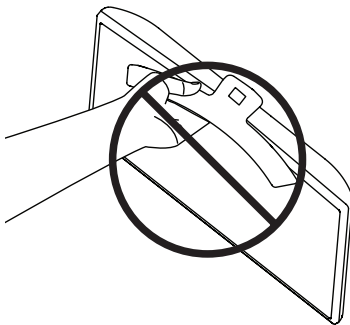
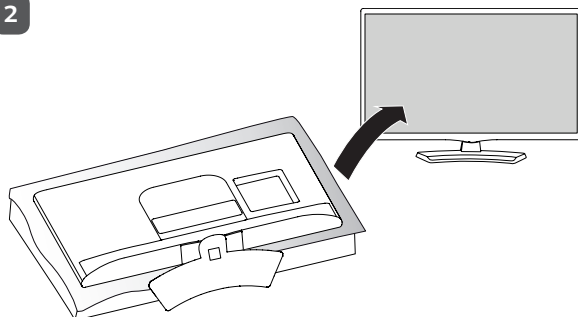


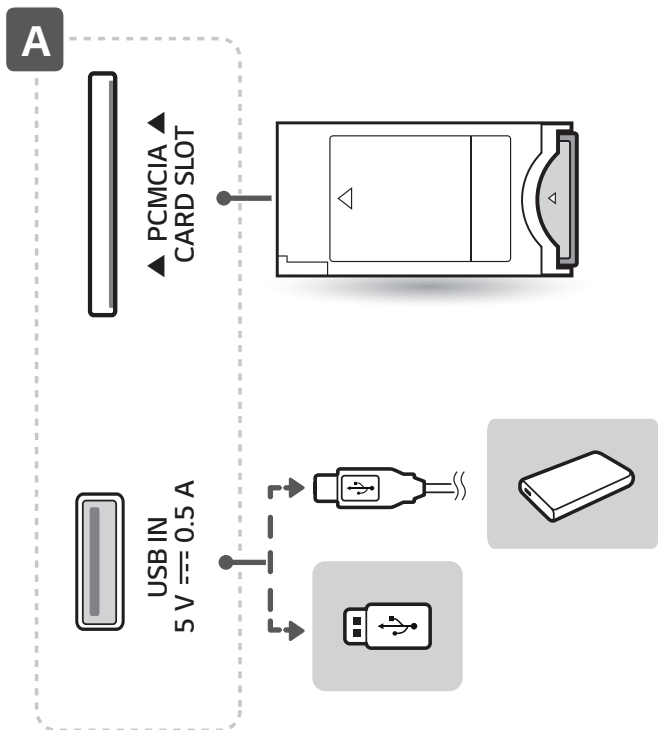
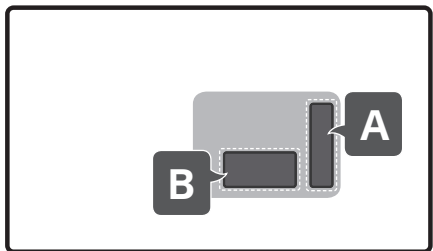
22/29MT49*

1



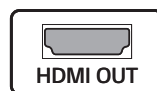
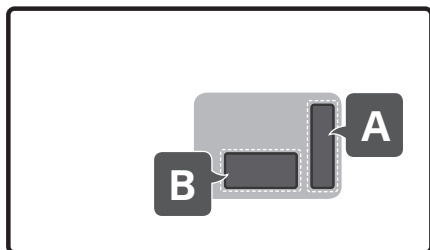
2







B-1 MT49DF



DC-IN
(19V ===)



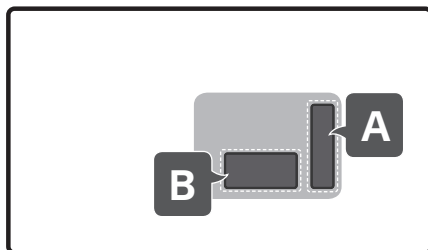
ANTENNA
/CABLE IN





B-2

MT49VF / MT49VW / MT49U



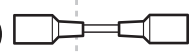
13/18 V $\equiv$
700 mA Max
UNIS IN



Satellite

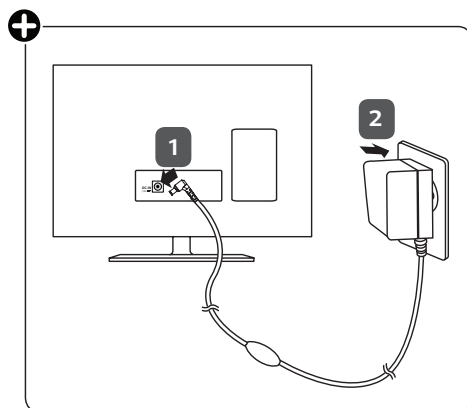
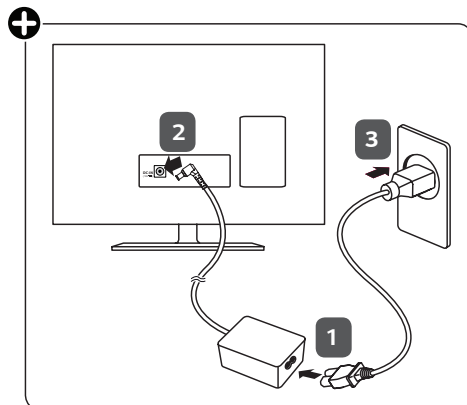


ANTENNA
/CABLE IN

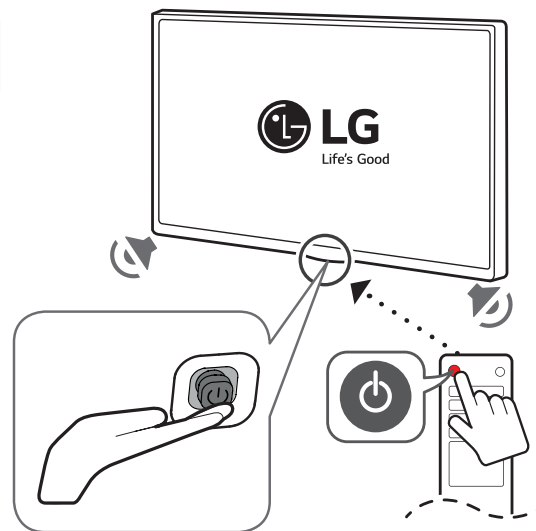
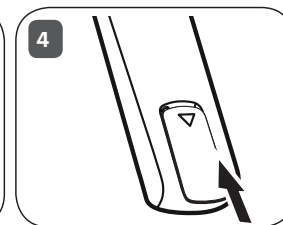
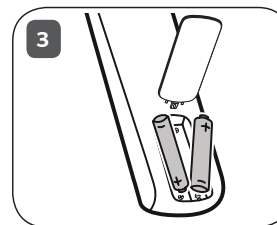
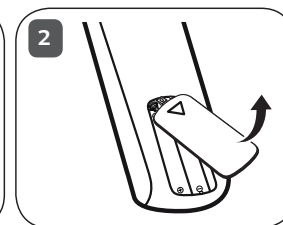
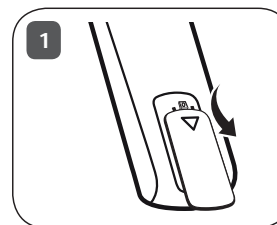




DC-IN
(19 V $\Rightarrow$)



⊕ Depending on country





KORISNIČKI PRIRUČNIK

Bezbednost i informacije

LED TV*

* LG LED televizori su LCD televizori sa LED osvetljenjem.

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

MT49*

Pregled sadržaja

Licence -----	3
Napomena o softveru sa otvorenim kodom -----	3
Priprema -----	3
Podizanje i premeštanje televizora -----	4
Podešavanje televizora -----	4
Korišćenje upravljačkog dugmeta -----	4
Montiranje na sto -----	5
Montiranje na zid -----	6
Priključci (obaveštenja) -----	7
Daljinski upravljač -----	8
Podešavanja -----	10
Pristupanje priručniku na vebu -----	15
Održavanje -----	16
Rešavanje problema -----	16
Specifikacije -----	17

Licence

Podržane licence se mogu razlikovati u zavisnosti od modela. Više informacija o licencama potražite na lokaciji www.lg.com.

DOLBY AUDIO™

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

HDMI™

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

DivX® HD

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by DivX Patents 7,295,673; 7,515,710; RE45,052; and others available at [www.divx.com/patents]

Napomena o softveru sa otvorenim kodom

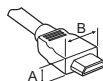
Da biste dobili izvorni kod pod GPL, LGPL, MPL i drugim licencama otvorenog izvornog koda koje su sadržane u ovom proizvodu, posetite <http://opensource.lge.com>.

Pored izvornog koda, možete da preuzmete i sve navedene uslove licence, odricanja od garancije i obaveštenja o autorskim pravima. Kompanija LG Electronics takođe pruža mogućnost slanja izvornog koda na CD-ROM-u, pod uslovom da pokrijete te troškove (koji obuhvataju cenu medija i troškove slanja i isporuke), za šta je neophodno da pošaljete zahtev kompaniji LG Electronics na e-adresu: opensource@lge.com. Ova ponuda važi tri (3) godine od datuma kupovine proizvoda.

Priprema

! NAPOMENA

- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.
- OSD (ekranski meni) vašeg televizora se može neznatno razlikovati od onog koji je prikazan u ovom priručniku.
- Opcije i meniji koji su na raspolaganju mogu da se razlikuju u zavisnosti od vrste ulaznog signala i modela uređaja koji koristite.
- Ovom televizoru mogu biti dodate nove funkcije u budućnosti.
- Televizor se može prebaciti u režim pripravnosti da bi se smanjila potrošnja energije. Televizor treba da isključite ako ga neko vreme nećete gledati, jer tako smanjujete potrošnju električne energije.
- Potrošnju električne energije možete značajno smanjiti ako smanjite nivo osvetljenosti, čime smanjujete i ukupne tekuće troškove.
- Pribor koji se isporučuje uz uređaj može se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Specifikacija uređaja i sadržaj ovog priručnika se promeniti bez prethodne najave zbog unapređenja funkcija uređaja.
- Za optimalno povezivanje potrebno je da HDMI kablovi i USB uređaji imaju otvore čija je debljina manja od 10 mm, a širina manja od 18 mm. Ako se USB kabl ili USB memorijski uređaj ne može umetnuti u USB priključak televizora, upotrebite produžni kabl koji podržava USB 2.0.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Koristite certifikovani kabl sa HDMI logotipom. Ako ne koristite certifikovani kabl, slika se možda neće prikazivati na ekranu ili može doći do greške u vezi.
- Preporučene vrste HDMI kablova
 - High-Speed HDMI®/™ kabl
 - High-Speed HDMI®/™ kabl sa Ethernetom

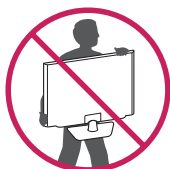
! OPREZ

- Radi vaše bezbednosti i dužeg radnog veka uređaja, nemojte koristiti pribor koji nije odobren.
- Sva oštećenja i povrede koji nastanu zbog upotrebe pribora koji nije odobren nisu pokrivena garancijom.
- Pojedini modeli se isporučuju s tankom folijom pričvršćenom za ekran, ovu foliju ne smete da uklanjate.

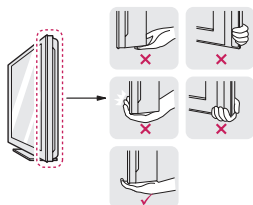
Podizanje i premeštanje televizora

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

- Preporučuje se da televizor premeštate u kutiji ili ambalaži u kojoj je isporučen.
- Pre premeštanja ili podizanja televizora, izvucite kabl za napajanje i sve kablove.
- Televizor držite tako da ekran bude okrenut od vas kako biste izbegli oštećenja.



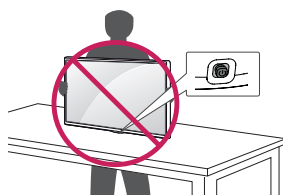
- Čvrsto držite gornji i donji deo okvira televizora. Vodite računa da ne držite providni deo, zvučnik ili rešetku zvučnika.



- Prilikom transporta televizor ne izlažite udarcima ili prejakim vibracijama.
- Prilikom transporta televizor držite uspravno, nikad ga ne okrećite na bok i ne naginjte ga nalevo ili nadesno.
- Ne pritiskajte postolje okvira jer bi se uvijanjem mogao oštetiti ekran.

⚠ OPREZ

- Ne dodirujte ekran, jer ga možete oštetiti.
- Kada rukujete televizorom, vodite računa da ne oštetite izbočeno upravljačko dugme. (U zavisnosti od modela)



Podešavanje televizora

⚠ OPREZ

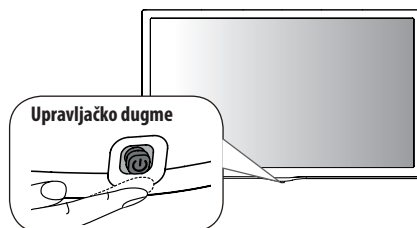
- Kada pričvršćujete postolje, postavite televizor na mekanu ravnu površinu tako da ekran bude okrenut nadole kako biste ga zaštitili od ogrebotina.
- Nemojte nositi televizor naopako tako što ćete ga držati za telo (ili osnovu) postolja pošto tako može da padne, a to može dovesti do oštećenja ili povrede.
- Nemojte nanositi strane supstance (ulja, maziva itd.) na delove sa zavrtnjima prilikom sklapanja proizvoda. (U suprotnom, možete oštetiti proizvod.)

! NAPOMENA

- Podignite bravicu pri dnu osnove postolja i odvojite osnovu postolja od televizora. (Samo za modele MT49*F, MT49*W, MT49U)
- Uklonite postolje pre instalacije televizora na zid tako što ćete izvesti postavku u obrnutom redosledu. (Samo za modele MT49*T)

Korišćenje upravljačkog dugmeta

Možete jednostavno upravljati funkcijama TV-a pritiskanjem ili pomeranjem dugmeta.



Osnovne funkcije

	Uključivanje (Pritisnite) Isključivanje (Pritisnite i zadržite) ¹
	Upravljanje zvukom
	Kontrola programa

1 Ako se na ekranu prikazuje dugme menija, kada pritisnete i zadržite dugme, zatvorite meni.

Podešavanje menija

Kada je TV uključen, pritisnite jednom upravljačko dugme. Stavke menija možete podešavati pritiskanjem ili pomeranjem dugmeta.

⏻	Isključite napajanje.
✕	Brisanje prikaza na ekranu i povratak na gledanje TV-a.
👁	Promena ulaznog signala.
⚙	Otvaranje brzih postavki.

! NAPOMENA

- Ako prvo budete pritisnuli upravljačko dugme, nećete moći da podešavate nivo jačine zvuka i sačuvane programe.

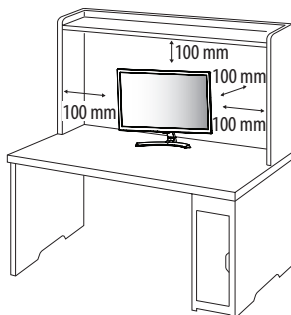
⚠ OPREZ

- Ako stavite prst na upravljačko dugme i gurnete ga nagore/ nadole/nalevo/nadesno, budite pažljivi kako ne biste pritisnuli upravljačko dugme.

Montiranje na sto

- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.

- Podignite i postavite televizor u uspravan položaj na stolu.
 - Ostavite prostor od najmanje 100 mm od zida zbog odgovarajuće ventilacije.



- Uključite AC-DC adapter i kabl za napajanje u zidnu utičnicu.

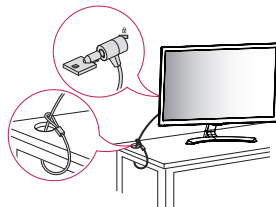
⚠ OPREZ

- Ne postavljajte televizor blizu izvora toplote niti na njih, jer to može dovesti do požara i drugih oštećenja.
- Televizor obavezno povežite na AC/DC adapter pre nego što utikač za napajanje televizora priključite u zidnu utičnicu.

Korišćenje Kensington sistema bezbednosti

(Ova funkcija nije dostupna za sve modele.)

- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici. Konektor za Kensington sistem bezbednosti nalazi se sa zadnje strane televizora. Više informacija o montaži i korišćenju potražite u priručniku koji se isporučuje sa Kensington sistemom bezbednosti ili posetite lokaciju <http://www.kensington.com>. Povežite kabl Kensington sistema bezbednosti između televizora i stola.

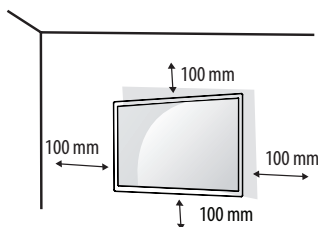


! NAPOMENA

- Kensington sistem bezbednosti je opcioni pribor. Dodatni pribor možete nabaviti u većini prodavnica elektronske opreme.

Montiranje na zid

Da bi se držala odgovarajuća ventilacija, ostavite 100 mm slobodnog prostora sa obe strane uređaja i isto toliko od zida. Detaljna uputstva za montažu možete dobiti od distributera. Pogledajte priručnike „Instalacija opcionalnog zidnog nosača“ i „Vodič za podešavanje“.



Ako nameravate da montirate televizor na zid, pričvrstite interfejs za montažu na zid (opcionalni delovi) sa zadnje strane televizora.

Kada televizor montirate pomoću interfejsa za montažu na zid (opcionalni delovi), pažljivo obavite montažu kako uređaj ne bi pao.

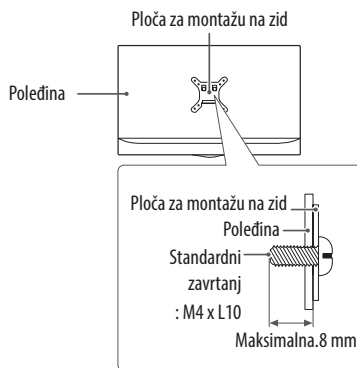
- 1 Ako budete koristili zavrtnj duže od standardnih, može da dođe do oštećenja unutrašnjih komponenti televizora.
- 2 Ako budete koristili neodgovarajuće zavrtnje, može da dođe do oštećenja proizvoda ili njegovog pada. U tom slučaju, kompanija LG Electronics nije odgovorna za nastalu štetu.

Opcioni dodaci (Nosač za montiranje na zid)

Modeli	22/24MT49*	28/29MT49*
Montiranje na zid (A x B) (mm)	75 x 75	100 x 100
		
Standardni zavrtnj	M4 x L10	
Broj zavrtnja	4	
Zidni nosač (opciono)	RW120	

⚠ OPREZ

- Morate koristiti zavrtnj priložen u kutiji. (U zavisnosti od modela)
- Prvo isključite kabl za napajanje, a zatim premestite ili postavite televizor. U suprotnom može doći do strujnog udara.
- Ukoliko televizor montirate na plafon ili kosi zid, uređaj može pasti i dovesti do ozbiljnih povreda.
- Koristite odobreni LG zidni nosač i obratite se distributeru ili kvalifikovanom osoblju.
- Nemojte suviše pritezati zavrtnje, jer to može dovesti do oštećenja televizora i gubitka garancije.
- Koristite zavrtnje i zidne nosače koji zadovoljavaju VESA standard. Garancija ne pokriva bilo kakva oštećenja i povrede koji nastanu zbog pogrešne upotrebe ili korišćenja neodgovarajućeg pribora.
- Dužina zavrtnja na poleđini televizora treba da bude manja od 8 mm.



⚠ NAPOMENA

- Koristite zavrtnj koji se nalaze u specifikaciji zavrtnja VESA standarda.
- Komplet za montiranje na zid sadrži priručnik za montažu i neophodne delove.
- Zidni nosač predstavlja opciju. Dodatni pribor možete nabaviti kod lokalnog distributera.
- Dužina zavrtnja se može razlikovati u zavisnosti od zidnog nosača. Proverite da li koristite odgovarajuću dužinu.
- Da biste dobili više informacija, pogledajte priručnik koji se isporučuje sa zidnim nosačem.

Priključci (obaveštenja)

Povežite različite spoljne uređaje sa televizorom i aktivirajte odgovarajući ulazni režim da biste izabrali željeni spoljni uređaj. Da biste dobili više informacija o povezivanju spoljnih uređaja, pogledajte priručnik koji se isporučuje sa svakim uređajem. Podržani su sledeći spoljni uređaji: HD risiveri, DVD plejeri, videorikorderi, ZVUK sistemi, USB memorije, računar, igračke konzole i drugi spoljni uređaji.

! NAPOMENA

- Povezivanje spoljnih uređaja može se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Povežite spoljne uređaje sa televizorom bez obzira na redosled TV priključaka.
- Pre snimanja TV programa na DVD rikorderu ili videorikorderu proverite da li je ulazni kabl TV signala povezan na televizor preko DVD rikordera ili videorikordera. Da biste dobili više informacija o snimanju, pogledajte priručnik koji se isporučuje sa svakim uređajem.
- Uputstvo za upotrebu potražite u priručniku spolnog uređaja.
- Ako povezujete igračku konzolu sa televizorom, koristite kabl koji se isporučuje uz igračku konzolu.
- U PC režimu može se pojaviti šum koji potiče od rezolucije, vertikalnog šablona, kontrasta ili osvetljenosti. Ako se javi šum, promenite rezoluciju signala na računaru, promenite brzinu osvežavanja ili podesite osvetljenje i kontrast u meniju **Slika** sve dok slika ne postane jasna.
- U zavisnosti od grafičke kartice, pojedine postavke rezolucije možda neće ispravno raditi u PC režimu.

Priključivanje antene

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

- Ukoliko imate više od dva televizora, upotrebite skretnicu antenskog signala.
- Ako je slika lošeg kvaliteta, instalirajte pojačavač signala da biste postigli bolji kvalitet slike.
- Ako je slika lošeg kvaliteta dok je povezana antena, usmerite antenu u odgovarajućem smeru.
- Antenski kabl i pojačavač se ne isporučuju uz uređaj.
- Podržani DTV standardi zvuka: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Povezivanje satelitske antene

(Samo za modele koji podržavaju satelitsku antenu)

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

Povezivanje sa CI modulom

(U zavisnosti od modela)

Omogućava prikazivanje kodiranih sadržaja (usluga koja se plaćaju) u režimu digitalne televizije.

- Proverite da li je CI modul pravilno umetnut u PCMCIA otvor za karticu. Ako modul nije pravilno postavljen, to može da ošteti televizor i otvor za PCMCIA karticu.
- Ako TV ne prikazuje video i audio signale kad je CI+ CAM povezan, obratite se operateru zemaljskog/kablovskog/satelitskog servisa.

Ostale veze

Povežite spoljni uređaj sa televizorom. Za najbolji kvalitet slike i zvuka povežite spoljni uređaj sa televizorom pomoću HDMI kabla. Zaseban kabl se ne dobija u kompletu.

- USB priključak podržava napajanje od 0,5 A. Ako trebate više napajanja za HDD, upotrijebite posebni adapter.

! NAPOMENA

- Podržani HDMI formati zvuka :
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 KHz, 44,1 KHz, 48 KHz),
PCM (32 KHz, 44,1 KHz, 48 KHz, 96 KHz, 192 KHz)
(U zavisnosti od modela)

Povezivanje sa računarom

- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.

Vaš televizor podržava funkciju Plug and Play* i ima ugrađene zvučnike sa funkcijom Virtual Surround koji zvuk reprodukuju čisto, sa bogatim basom.

* Plug and Play : Funkcija kod koje računar prepoznaje i uključuje povezani uređaj koji je korisnik vezao na računar bez konfiguracije uređaja ili intervencije korisnika.

! NAPOMENA

- Ako želite da koristite režim HDMI-PC, potrebno je da **Ulazna oznaka** podesite na režim **PC**.
- Na ekranu se prikazuje OSD (Ekranski meni) kao što je prikazano u nastavku.
 - » Kada se proizvod uključuje dok je aktivan **HDMI** ulaz.
 - » Kada se prelazi na **HDMI** ulaz.

Da li je uređaj povezan na PC?

☐ Ne prikazuj više ovu poruku

DA

NE

- Ako izaberete „**DA**“, veličina i kvalitet slike se optimizuje za računar.
- Ako izaberete „**NE**“ veličina i kvalitet slike se optimizuje za AV uređaj (DVD plejer, Konvertor signala).
- Ako izaberete „**Ne prikazuj više ovu poruku**“, ova poruka se ne prikazuje dok se televizor ne resetuje. Možete promeniti podešenu vrednost u (Početna) ⇒ Ulazi ⇒ Ulazna oznaka.

Daljinski upravljač

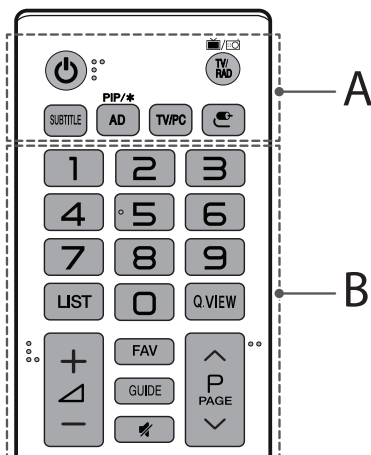
Opisi u ovom priručniku usklađeni su sa dugmadima na daljinskom upravljaču. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i pravilno koristite televizor.

Da biste zamenili baterije, otvorite poklopac odeljka s baterijama, zamenite baterije (1,5 V AAA) tako da polovi $\oplus$ i $\ominus$ odgovaraju oznaci u odeljku, a zatim zatvorite poklopac odeljka za baterije. Da biste uklonili baterije, obavite korake za stavljanje obrnutim redosledom.

! OPREZ

- Nemojte kombinovati stare i nove baterije, jer to može dovesti do oštećenja daljinskog upravljača.
- Daljinski upravljač nije dostupan za sva tržišta.

Usmerite daljinski upravljač prema senzoru za daljinski upravljač na televizoru.



A

(Uključivanje/isključivanje) Uključivanje ili isključivanje televizora.

Izbor radija, TV i DTV programa.

SUBTITLE Aktiviranje titla na jeziku koji ste podesili u digitalnom režimu.

PIP/* Uključivanje/isključivanje režima PIP. (U zavisnosti od modela)

AD Audio opis će biti omogućen.

TV/PC Izbor režima TV ili PC.

(**Ulaz**) Menjanje ulaznog signala.

B

Numerička tastatura Unos brojeva.

LIST Pristupanje listi snimljenih emisija.

Q.VIEW Pristupanje brzim menijima.

+ — Podešava jačinu zvuka.

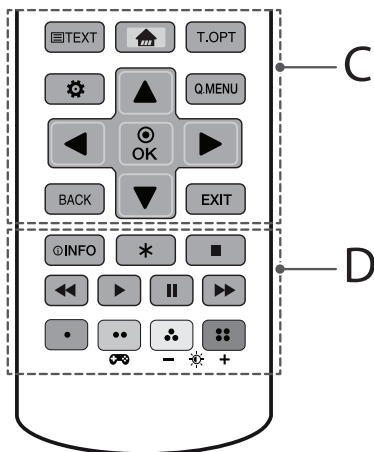
FAV Pristupanje listi omiljenih programa.

GUIDE Prikazivanje programskog vodiča.

🔊 **(Bez zvuka)** Isključivanje svih zvukova.

⏮ ⏭ Kretanje kroz snimljene emisije.

⏮ **PAGE** ⏭ Premeštanje na prethodni ili naredni ekran.

**C**

Dugmad za teletekst (TEXT / T.OPT) Ova dugmad se koristi za teletekst.

🏠 **(Početna)** Pristup meniju Početna.

⚙ **(Podešavanja)** Otvaranje brzih postavki.

Q.MENU Pristupanje brzom meniju.

⏮, ⏭, ⏮, ⏭ **(Dugmad za navigaciju)** Kretanje kroz menije ili opcije.

⊙ **OK** Izbor menija ili opcija i potvrđivanje unosa.

BACK Vraćanje na prethodni nivo.

EXIT Brisanje prikaza na ekranu i povratak na gledanje TV-a.

D

📶 **INFO** Prikazuje informacije o trenutnom programu i ekranu.

✳ Nije funkcionalno.

■, ⏮, ⏭, ⏮, ⏭ **(Kontrolna dugmad)** Upravljanje multimedijalnim sadržajem.

⏮, ⏭, ⏮, ⏭ Služe za pristup specijalnim funkcijama u nekim menijima.

🎮 **(Režim igranja)** Uključivanje/isključivanje režima za igre.

— 🌞 + **(Pozadinsko osvetljenje)** Podešavanje osvetljenja ekrana kontrolisanjem pozadinskog osvetljenja.

! NAPOMENA

- Ako gledate MHEG program, pozadinsko osvetljenje ne možete da podešavate pomoću žutog ili plavog dugmeta.

Podešavanja

Automatsko podešavanje programa

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Kanali ⇨ Automatsko podešavanje

Automatsko podešavanje programa.

- Ako izvor signala nije pravilno povezan, registracija programa možda neće biti uspešna.
- **Automatsko podešavanje** pronalazi samo one programe koji se u tom trenutku emituju.
- Ako je opcija **Zaključav. Sistema** aktivirana, pojaviće se prozor u koji treba da unesete lozinku.

Da biste izabrali Način slike

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ Podešavanja režima slike ⇨

Način slike

Izbor režima slike koji je optimizovan za okruženje u kojem gledate ili željeni program.

- **Živopisno** : Povećava kontrast, osvetljenost i oštrinu kako bi se prikazala živa slika.
- **Standardan** : Prikazuje se slika sa standardnim nivoom kontrasta, osvetljenosti i oštine.
- **Eco/APS** : [U zavisnosti od modela]
Funkcija Energy Saver (Ušteda energije) menja postavke televizora kako bi se smanjila potrošnja.
- **Bioskop/Igra** : Prikazuje optimalnu sliku za film, igru i fotografije.
- **Sport** : [U zavisnosti od modela]
Način slike optimizovan za sportske utakmice. Polje i oprema predstavljeni su živim bojama, s kristalno jasnom slikom, čak i kod brzih pokreta.
- **ISF Ekspert1, 2** : Meni za podešavanje kvaliteta slike koji omogućava stručnjacima i amaterima da postignu najbolji doživljaj pri gledanju televizije. Ovo je meni za podešavanje namenjen stručnjacima za podešavanje slike sa ISF sertifikatom. (ISF logotip može se koristiti samo na televizorima sa ISF sertifikatom.)
ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control
- U zavisnosti od ulaznog signala, možda neće biti dostupni svi načini slike.
- Režim **ISF Ekspert** namenjen je stručnjacima za podešavanje slike i omogućava upravljanje parametrima slike i njihovo detaljno podešavanje. Kod normalne slike, efekat možda neće biti drastičan.
- Funkcija ISF dostupna je samo za neke modele.
- Ako promenite **Način slike**, može doći do promene postavki **Ušteda energije** i **Pametna kontrola osvetljenja**, što može da utiče i na potrošnju energije.

Detaljno podešavanje režima slike

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ Podešavanja režima slike

Ova funkcija vam omogućava da detaljno podesite izabrani režim slike.

- **Pozadinsko osvetljenje** : Upravljanje nivoom osvetljenja ekrana podešavanjem pozadinskog osvetljenja. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će ekran biti svetliji.
- **Kontrast** : Podešavanje kontrasta između svetlih i tamnih oblasti na slici. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će kontrast biti veći.
- **Osvetljenje** : Podešava ukupnu osvetljenost ekrana. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će ekran biti svetliji.
- **Oštrina** : Podešavanje oštine slike. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će slika biti oštija i jasnija.
- **Boja** : Ublažavanje ili povećavanje intenziteta boja na ekranu. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će boja biti intenzivnija.
- **Nijansa** : Podešavanje balansa crvene i zelene boje na ekranu. Što je izabrana postavka bliža vrednosti Crveno 50, to će boja biti crvenija. Što je izabrana postavka bliža vrednosti Zeleno 50, to će boja biti zelenija.
- **Temp. boje** : Podešavanje hladnije ili toplije temperature boje.
- U zavisnosti od ulaznog signala ili drugih postavki slike, možda neće biti dostupne sve detaljne stavke za podešavanje.

Podešavanje unapređenog upravljanja

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ Podešavanja režima slike ⇨ Unapređeno upravljanje / Ekspertske upravljanje

Omogućava kalibrisanje ekrana za svaki režim slike ili podešavanje postavki slike za određeni sadržaj.

- **Dinamički kontrast** : Omogućava podešavanje optimalnog nivoa kontrasta u skladu sa osvetljenošću slike.
- **Dinamička boja** : Omogućava podešavanje boja kako bi izgledale prirodnije.
- **Željena boja** : Podešavanje boje kože, trave i neba u skladu sa ličnim željama.
- **Gama** : Omogućava podešavanje krive nijansi u skladu sa izlaznim signalom slike u odnosu na ulazni signal.
- **Skala boja** : Izbor opsega boja koji je moguće prikazati.
- **Izoštrivač ivica** : Prikazuje jasnije i preciznije, ali i prirodne ivice objekata unutar video zapisa.
- **Filter boje** : Filtrira određeni spektar RGB boja kako bi se detaljno i precizno podesila zasićenost boja i nijanse.
- **Ravnoteža bele boje** : Omogućava podešavanje opšteg tona ekrana po želji.
- **Sistem za upravljanje bojom** : Ovo je sistem koji stručnjaci koriste prilikom podešavanja boja korišćenjem test obrasca. Mogu da izaberu neku od šest oblasti boja (crvenu / zelenu / plavu / cijan / magenta / žutu) bez uticaja na druge boje. Kod normalne slike, promena boje nakon podešavanja možda neće biti primetna.
- U zavisnosti od ulaznog signala ili drugih postavki slike, možda neće biti dostupne sve detaljne stavke za podešavanje.

Podešavanje dodatne opcije slike

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ Podešavanja režima slike ⇨ Opcije za slike

Podešavanje detaljnih postavki za sliku.

- **Smanjivanje šuma** : Uklanja šum sa slike.
- **Smanjenje MPEG šuma** : Eliminise šum koji nastaje pri stvaranju digitalnog signala slike.
- **Nivo crnog** : Podešavanje osvetljenosti i kontrasta ekrana u skladu sa nivoom crne boje u ulaznoj slici korišćenjem zatamnjenosti (nivoa crne boje) ekrana.
- **Pravi bioskop** : Optimizovanje ekrana za gledanje filmova.
- **Pametna kontrola osvetljenja** : Automatski podešava osvetljenost i smanjuje zamućenost slike na osnovu podataka o slici kako bi se smanjilo naprezanje očiju.
- U zavisnosti od ulaznog signala ili drugih postavki slike, možda neće biti dostupne sve detaljne stavke za podešavanje.

Resetovanje podešavanja slike

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ Podešavanja režima slike ⇨ Resetovanje slike

Resetuje podešavanja slike koja je prilagodio korisnik. Svaki režim slike biće resetovan. Izaberite režim slike koji želite da resetujete.

Korišćenje opcije Režim igranja

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ Režim igranja

[Dostupno samo za RGB/HDMI-PC]

Ovaj režim vam omogućuje da optimizujete kvalitet slike za igre.

- **DAS režim** : [U zavisnosti od modela]
Ovaj režim smanjuje vreme prenosa video signala od ulaznog uređaja kako bi obezbedio brže igranje igara.
(Prilikom podešavanja opcije **DAS režim** na **Uključeno** ili **Isključeno**, ekran će treperiti.)
 - DAS : Dynamic Action Sync (dinamička sinhronizacija akcionih scena)
- **Stabilizator crne boje pri mračnim scenama** : Podešavanjem nivoa crne boje objekti se mogu jasnije videti u tamnom okruženju. Ako povećate vrednost opcije **Stabilizator crne boje pri mračnim scenama**, tamnosive oblasti na ekranu izgledaće svetlije. (To će vam pomoći da lakše razaznate objekte u tamnim okruženjima u igri.) Ako smanjite vrednost opcije **Stabilizator crne boje pri mračnim scenama**, tamnosive oblasti biće zatamnjene, a dinamički kontrast na ekranu biće povećan.
 - Možete podesiti detaljne postavke za **Režim igranja** pomoću tastera  na daljinskom upravljaču.
 - Možete podesiti **DAS režim** samo ako vertikalna ulazna frekvencija iznosi 50 Hz / 60 Hz.
 - **DAS režim** nije dostupan kada je uključena opcija PIP. (U zavisnosti od modela)

Korišćenje funkcije Ušteda energije

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ ⚙️ Ušteda energije

Smanjivanje potrošnje energije podešavanjem maksimalnog osvetljenja ekrana.

- **Isključeno** : Isključivanje funkcije Ušteda energije.
- **Minimum / Srednje / Maksimum** : Primenjivanje unapred podešenih postavki za uštedu energije.
- **Isključen ekran** : Ekran će biti isključen i čuće se samo zvuk. Pritisnite bilo koje dugme na daljinskom upravljaču osim dugmeta za uključivanje/isključivanje da biste ponovo uključili ekran.
- U zavisnosti od opcije **Ušteda energije (Maksimum)**, možda nećete moći da podesite opciju **Pozadinsko osvetljenje**. U ovom slučaju izaberite opciju ⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ ⚙️ Ušteda energije i podesite na vrednost **Isključeno** ili **Minimum**.

Korišćenje funkcije Režim za komfor očiju

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ Režim za komfor očiju

Ako uključite ovu opciju, temperatura boje će se automatski prilagoditi da bi se smanjilo naprezanje oka.

- **Uključeno** : Automatski prilagođava temperaturu boje ekrana.
- **Isključeno** : Isključuje **Režim za komfor očiju**.

Izbor režima zvuka

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Zvuk ⇨ Podešavanja režima zvuka ⇨ Način zvuka

Podešavanje zvuka televizora na optimalan nivo u zavisnosti od izabranog režima zvuka.

- **Standardan** : Optimizovanje zvuka za sve vrste sadržaja.
- **Razgovetan glas** : Poboljšava razgovetnost ljudskih glasova.
- **Muzika** : [Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od države.] Optimizovanje zvuka za muziku.
- **Bioskop** : Optimizovanje zvuka za filmove.
- **Sport** : [Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od države.] Optimizovanje zvuka za sport.
- **Igra** : Optimizovanje zvuka za igranje igara.

Da biste podesili balans zvuka

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Zvuk ⇨ Podešavanja režima zvuka ⇨ Balans

Možete da podesite jačinu zvuka za levi i desni zvučnik.

Korišćenje funkcije Zvučni efekat

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Zvuk ⇨ Podešavanja režima zvuka

Korisnik može da bira razne zvučne efekte.

- **Virtualno okruženje** : Uživajte u obuhvatajućem doživljaju zvuka zahvaljujući virtuelnom višekanalnom okružujućem zvučnom efektu.
- **Ekvilajzer** : Željeni zvuk možete da dobijete direktnim podešavanjem ekvalizatora.
- **Vrati na originalno** : Možete resetovati podešavanja zvučnih efekata.
- Ovaj režim je dostupan samo ako je opcija **Način zvuka** podešena na **Standardan**.

Da biste sinhronizovali sliku i zvuk

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Zvuk ⇨ AV Sync. podešavanje

[U zavisnosti od modela]

Direktno sinhronizovanje slike i zvuka ako se ne podudaraju. Ako opciju **AV Sync. Podešavanje** podesite na **Uključeno**, moći ćete da sinhronizujete zvuk (sa zvučnika televizora ili eksterni zvučnik priključka) i sliku na ekranu.

- Ukoliko izaberete **Bajpas**, zvuk će se emitovati sa eksternih audio uređaja bez ikakvog kašnjenja. Zvuk će se možda reprodukovati pre slike pošto je televizoru potrebno izvesno vreme da obradi video signal.

Podešavanje PIP

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Opšte ⇨ PIP

[U zavisnosti od modela]

- **Režim** : Prikazuje ili sakriva prozorčić.
- **Sub ulaz** : Izaberite ulaz podekрана.
- **Polozicija** : Omogućava podešavanje polozicije prozorčića.
- **Veličina** : Omogućava podešavanje veličine prozorčića.
- **Zvuk** : Prebacivanje na zvuk glavne slike ili zvuk podslike.
- Funkcija **PIP** je dostupna samo u sledećem režimu:

- Glavni : RGB-PC	Pod : DTV / ATV / HDMI
- Glavni : HDMI	Pod : DTV / ATV / Komponentni
- Postavke funkcije **PIP** možete da podesite i koristeći **Q.MENU**.
- Pritisnite dugme **PIP** na daljinskom upravljaču da biste prikazali ili sakrili prozorčić.
- Funkcija **PIP** ne može da se koristi ako je funkcija **SIMPLINK** omogućena.

Podešavanje funkcije USB AutoRun

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Opšte ⇒ USB AutoRun

Automatski reprodukujte fotografije ili video zapise sa USB uređaja kada se uključi televizor ili kada se poveže USB.

- **Isključeno** : Isključite funkciju **USB AutoRun**.
- **Video snimci** : Automatski reprodukujte video zapise sa USB uređaja.
- **Fotografije** : atski reprodukujte fotografije sa USB uređaja.
- Reprodukujte se po redu samo datoteke u fascikli najvišeg nivoa na USB uređaju.
- Tokom reprodukcije pritisnite dugme **BACK** ili **EXIT** na daljinskom upravljaču da biste isključili ovu funkciju.
- Ako su datoteke nevažeće ili oštećene, pre povratka na prethodni status ulaza će se pojaviti sledeća poruka: „Datoteka je nevažeća“.
- Kada se USB uređaj ponovo poveže nakon što je veza bila prekinuta za vreme reprodukcije, automatski se pokreće nastavak prikazivanja i nastavlja se prikaz video zapisa od poslednje prikazane scene (važi samo za prvi video zapis).

Da biste koristili SIMPLINK

[U zavisnosti od modela]

SIMPLINK je funkcija koja vam omogućava da praktično upravljate sa više multimedijalnih uređaja pomoću daljinskog upravljača televizora i SIMPLINK menija.

- 1 HDMI kablom povežite **HDMI IN** priključak na televizoru i HDMI izlazni priključak na SIMPLINK uređaju.
 - 2 Izaberite **⚙️ (Podešavanja) ⇒ Opšte ⇒ SIMPLINK**. Pojaviće se prozor sa SIMPLINK menijem.
 - 3 U prozoru Podešavanja u okviru menija SIMPLINK, postavite funkciju SIMPLINK na **Uključeno**.
 - 4 Konfigurirate postavke **Sinhronizacija automatskog uključivanja** na **Uključeno** ili **Isključeno**.
 - 5 U prozoru sa SIMPLINK menijem, izaberite uređaj kojim želite da upravljate.
- Takođe, funkciju SIMPLINK možete da podesite ako izaberete **🏠 (Početna) ⇒ Ulazi ⇒ SIMPLINK**.
 - Ova funkcija je kompatibilna samo sa uređajima na kojima se nalazi SIMPLINK logotip.
 - Da biste koristili funkciju SIMPLINK, potrebno je da koristite HDMI® kabl (sa funkcijom CEC (Consumer Electronics Control)). HDMI® kablovi velike brzine imaju povezan 13. pin koji služi za razmenu informacija između uređaja.
 - Ako pređete na neki od drugih ulaza, SIMPLINK uređaj će prestati sa radom.
 - Ako se koristi i uređaj drugog proizvođača sa funkcijom HDMI-CEC, SIMPLINK uređaj možda neće pravilno raditi.
 - Ako izaberete ili reprodukujete medije sa uređaja koji ima funkciju kućnog bioskopa, **HT Zvučnik** biće automatski priključen.

Opis funkcije SIMPLINK

- **Direktna reprodukcija** : Sadržaj sa multimedijalnog uređaja odmah se reprodukuje na televizoru.
- **Upravljanje uređajima preko daljinskog upravljača za televizor** : Upravljanje multimedijalnim uređajem pomoću daljinskog upravljača televizora.
- **Jedinstveno isključivanje** : Ako opciju **Sinhronizacija automatskog uključivanja** podesite na vrednost **Uključeno** u postavkama funkcije SIMPLINK i isključite televizor, isključiće se i svi uređaji koji su sa televizorom povezani preko funkcije SIMPLINK.
- **Jedinstveno uključivanje** : Ako je u postavkama funkcije SIMPLINK opcija **Sinhronizacija automatskog uključivanja** podešena na vrednost **Uključeno**, kada uključite uređaj koji je povezan putem veze SIMPLINK, uključiće se i televizor. (Ponašanje se može razlikovati u zavisnosti od povezanog uređaja.)

Za postavljanje lozinke

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Bezbednost ⇒ Postavi lozinku

Postavljanje ili menjanje lozinke.

- Početna lozinka je '0000'.
- Kada se za Državu izabere Francuska, lozinka nije '0000' već je '1234'.
- Kada se za Državu izabere Francuska, lozinka ne može biti '0000'.

Opcija Resetuj na početna podešavanja

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Opšte ⇒ Resetuj na početna podešavanja

Sve sačuvane informacije biće izbrisane, a televizor će biti vraćen na fabričke postavke.

Televizor će se isključiti i ponovo uključiti, a sve postavke biće vraćene na podrazumevane vrednosti.

- Ako je uključena opcija **Zaključav. Sistema**, pojaviće se iskačći prozor za unos lozinke.
- Nemojte isključivati napajanje uređaja dok je u toku vraćanje na fabričke postavke.

Da biste uklonili USB uređaj

Izaberite povezani USB uređaj na ekranu **🏠 (Početna) ⇒**

Ulazi, pa **Izbaciti** dugme Izbaciti da biste uklonili USB memorijski uređaj. Kada se pojavi poruka koja vas obaveštava da je USB uređaj uklonjen, izvučite uređaj iz televizora.

- Nakon što ste izabrali da uklonite USB uređaj, televizor više neće moći da ga čita. Uklonite USB uređaj, a zatim ga ponovo priključite.

Korišćenje USB uređaja - upozorenje

- Ako USB uređaj ima ugrađeni program za automatsko prepoznavanje ili koristi poseban upravljački program, možda nećete moći da ga koristite.
- Neki USB uređaji možda neće raditi ili neće raditi ispravno.
- Koristite samo USB uređaje koji su formatirani Windows FAT32 ili NTFS sistemom datoteka.
- Ako koristite spoljni USB čvrsti disk, preporučujemo da koristite uređaje čiji je nominalni napon manji od 5 V, a nominalna struja manja od 500 mA.
- Preporučujemo da koristite USB memorijske uređaje čiji je kapacitet 32 GB ili manji i USB čvrste diskove čiji je kapacitet 2 TB ili manji.
- Ako USB čvrsti disk sa funkcijom uštede energije ne radi pravilno, uključite i isključite napajanje. Više informacija potražite u korisničkom priručniku USB čvrstog diska.
- Postoji mogućnost da dođe do oštećenja podataka na USB uređaju, pa obavezno napravite rezervnu kopiju važnih datoteka na nekom drugom uređaju. Korisnik je sam odgovoran za čuvanje podataka, pa proizvođač ne snosi odgovornost za njihov gubitak.

Podržani formati datoteka za funkciju Moji medijumi

- Maksimalna brzina protoka podataka : 20 Mb/s (megabita u sekundi)
- Podržani formati spoljašnjeg titla: *.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMplayer), *.psb (PowerDivX)
- Podržani formati unutrašnjeg titla: XSUB (Podržava unutrašnje titlove generisane u okviru standarda DivX6)

Podržani video formati

- Maksimalno: 1920 x 1080 pri 30p (samo Motion JPEG 640 x 480 pri 30p)
- .asf, .wmv
[Video] MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC, VC1(WMV3, WVC1), MP43
[Audio] WMA Standard, WMA9(Pro), MP3, AAC, AC3
- .divx, .avi
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp, .mts, .m2ts
[Video] H.264/AVC, MPEG-2, H.265/HEVC
[Audio] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, DVD-LPCM
- .mp4, .m4v, .mov
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- motion JPEG
[Video] MJPEG
[Audio] LPCM, ADPCM
- .mpg, .mpeg, .mpe
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] MP2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Audio] MP3, AAC, HE-AAC
- .3gp
[Video] H.264/AVC, MPEG-4 Part2
[Audio] AAC, AMR(NB/WB)

Podržani audio formati

- Tip datoteke : mp3
[Brzina u bitovima] 32 Kbps ~ 320 Kbps
[Frekvencija uzorkovanja] 16 kHz ~ 48 kHz
[Podrška] MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3
- Tip datoteke : AAC
[Brzina u bitovima] Slobodan format
[Frekvencija uzorkovanja] 8 kHz ~ 48 kHz
[Podrška] ADIF, ADTS
- Tip datoteke : M4A
[Brzina u bitovima] slobodan format
[Frekvencija uzorkovanja] 8 kHz ~ 48 kHz
[Podrška] MPEG-4
- Tip datoteke : WMA
[Brzina u bitovima] 128 kbps ~ 320 kbps
[Frekvencija uzorkovanja] 8 kHz ~ 48 kHz
[Podrška] WMA7, WMA8, WMA9 Standard
- Tip datoteke : WMA10 Pro
[Brzina u bitovima] ~ 768 kbps
[Kanal/frekvencija uzorkovanja]
M0 : do 2 kanala pri 48 kHz
(Osim LBR režima),
M1 : do 5.1 kanala pri 48 kHz,
M2 : do 5.1 kanala pri 96 kHz
[Podrška] WMA10 Pro
- Tip datoteke : OGG
[Brzina u bitovima] Slobodan format
[Frekvencija uzorkovanja] 8 kHz ~ 48 kHz
[Podrška] OGG Vorbis
- Tip datoteke : WAV
[Brzina u bitovima] 64 kbps ~ 1,5 Mb/s
[Frekvencija uzorkovanja] 8 kHz ~ 48 kHz
[Podrška] LPCM
[Dubina boje] 8 bita / 16 bita / 24 bita

Podržani formati fotografija

- Kategorija : 2D (jpeg, jpg, jpe)
[Dostupni tipovi datoteka]
SOF0 : Baseline,
SOF1 : Extend Sequential,
SOF2 : Progressive
[Veličina fotografije]
Minimum : 64 x 64,
Maksimum (Normalni tip) : 15360 x 8640,
Maksimum (Progresivni tip) : 1920 x 1440
- Kategorija : BMP
[Veličina fotografije] Minimum : 64 x 64, Maksimum : 9600 x 6400
- Kategorija : PNG
[Dostupni tipovi datoteka] Prepleteni, Nепrepleteni
[Veličina fotografije]
Minimum : 64 x 64,
Maksimum (Prepletena) : 1200 x 800,
Maksimum (Neprepletena) : 9600 x 6400
- Datoteke u formatima BMP i PNG će se možda sporije prikazivati od JPEG datoteka.

Pristupanje priručniku na webu

Detaljno korisničko uputstvo potražite na adresi www.lg.com.

Održavanje

Čišćenje televizora

Redovno čistite televizor kako biste održali najbolje performanse i produžili njegov radni vek.

- Prvo, isključite napajanje i izvucite kabl za napajanje i sve ostale kablove.
- Ako se televizor neće koristiti duži vremenski period, izvucite kabl za napajanje iz zidne utičnice da biste sprečili moguća oštećenja od udara groma ili strujnog udara.

Ekran, okvir, komoda i postolje

Da biste uklonili prašinu i male nečistoće, obrišite površinu suvom, čistom i mekom krpom.

Da biste uklonili velike nečistoće, obrišite površinu mekom krpom nakvašenom čistom vodom ili razblaženim blagim deterdžentom. Odmah zatim obrišite suvom krpom.

- Ne dodirujte ekran, jer ga možete oštetiti.
- Nemojte gurati, grebati ili udarati površinu ekrana noktima ili oštrim objektima jer to može dovesti do ogrebotina ili izobličenja slike.
- Ne koristite bilo kakva hemijska sredstva, jer ona mogu oštetiti uređaj.
- Nemojte prskati tečnost po površini uređaja. Ukoliko voda prodre u televizor, može doći do požara, strujnog udara ili kvara.

Kabl za napajanje

Redovno uklanjajte nagomilanu prašinu ili nečistoću sa kabla za napajanje.

Sprečavanje zadržavanja slike na ekranu televizora

- Ako se fiksirana slika duži vremenski period prikazuje na ekranu televizora, ona će se urezati i postati stalan nedostatak na ekranu. Ovo „zadržavanje slike“ ili „urezivanje“ nije pokriveno garancijom.
- Ukoliko je format slike televizora duže vreme podešen na 4:3, može doći do urezivanja slike u crne trake na ekranu.
- Izbegavajte duže prikazivanje nepokretne slike na ekranu televizora (2 ili više sati za LCD) da biste sprečili zadržavanje slike.

Rešavanje problema

Nije moguće upravljati televizorom pomoću daljinskog upravljača.

- Proverite senzor za daljinski upravljač na televizoru, a zatim pokušajte opet.
- Proverite da li ima prepreka između televizora i daljinskog upravljača.
- Proverite da li baterije rade i da li su pravilno postavljene (+ na +, - na -).

Nema slike i zvuka.

- Proverite je li uređaj uključen.
- Proverite da li je kabl za napajanje povezan u zidnu utičnicu.
- Proverite da li postoji problem u zidnoj utičnici povezivanjem drugih uređaja.

Televizor se iznenada isključuje.

- Proverite postavke napajanja. Moguće je da je došlo do prekida u napajanju.
- Proverite da li je funkcija **Automatsko isključivanje** (u zavisnosti od modela) / **Sleep tajmer** / **Tajmer za isključivanje** aktivirana u postavkama menija **Tajmeri**.
- Ako nema signala na uključenom televizoru, televizor će se automatski isključiti nakon 15 minuta neaktivnosti.

Kada televizor povežete sa računarom (HDMI), prikazaće se poruka „Nema signala“, „Proveri antenski kabl“ ili „Nepodržan format“.

- Uključite/isključite televizor pomoću daljinskog upravljača.
- Ponovo povežite HDMI kabl.
- Kada uključite televizor, ponovo pokrenite računar.

Kada se TV automatski isključuje.

- Ako je podešena opcija **Tajmer za uključivanje**, TV će se automatski uključiti u podešeno vreme i isključiti se automatski ako korisnik ne obavi nijednu operaciju tokom 2 sata.
- Da biste onemogućili ovu funkciju, koristite daljinski upravljač i pređite na **⚙ (Podešavanje) ⇒ Tajmeri ⇒ Tajmer za uključivanje ⇒ Automatsko isključivanje nakon 2 sata ⇒ Isključeno**.

Specifikacije

Specifikacije proizvoda mogu biti promenjene bez prethodne najave zbog unapređenja funkcija proizvoda.

Modeli	Dimenzije (Š x V x D) (mm)		Težina (kg)		Potrošnja energije (Podrazumevane postavke)	Zahtevi za napajanje
	Sa postoljem	Bez postolja	Sa postoljem	Bez postolja		
22MT49DF 22MT49VF	507,6 x 358,0 x 146,3	507,6 x 316,5 x 52,7	3,0	2,9	26 W	19 V --- 1,6 A
24MT49DF 24MT49VF 24MT49VW 24MT49U	556 x 392,7 x 143,4	556 x 345,2 x 54,7	3,5	3,2	28 W	19 V --- 1,6 A
24MT49DT 24MT49VT	556 x 376,5 x 130,5	556 x 345,2 x 54,7	3,3	3,2	28 W	19 V --- 1,6 A
28MT49DF 28MT49VF 28MT49VW 28MT49U	641,5 x 444,0 x 178,8	641,5 x 396,3 x 59,5	5,0	4,5	28 W	19 V --- 1,6 A
28MT49DT 28MT49VT	641,5 x 428,7 x 159,2	641,5 x 396,3 x 59,5	4,6	4,5	28 W	19 V --- 1,6 A
29MT49DF 29MT49VF	665,8 x 444,5 x 186,1	665,8 x 405,5 x 61,4	4,8	4,6	33 W	19 V --- 2,0 A

AC/DC adapter	22/24/28MT49*	29MT49*
	Proizvođač : Lien Chang Modeli : LCAP16A-E, LCAP21A Proizvođač : Honor Modeli : ADS-40FSG-19 19032GPG, ADS-40SG-19-3 19032G	Proizvođač : Lien Chang Modeli : LCAP16B-E, LCAP21C Proizvođač : Honor Modeli : ADS-45FSN-19 19040GPG, ADS-45SN-19-3 19040G
	Ulaz : AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz Izlaz : DC 19 V --- 1,7 A	Ulaz : AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz Izlaz : DC 19 V --- 2,1 A

Veličina CI modula (Š x V x D)	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
--------------------------------	-----------------------------

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

(Zavisno od zemlje)

	Digitalna televizija			Analogna televizija
	Satelit	Zemaljska	Kabl	Zemaljska / Kabl
Televizijski sistem	DVB-S/S2*	DVB-T DVB-T2*	DVB-C	PAL/SECAM B/G, D/K, I, SECAM L
Pokrivenost kanala (Opseg)	950 ~ 2150 Mhz	VHF III : 174 ~ 230 Mhz UHF IV : 470 ~ 606 Mhz UHFV : 606 ~ 862 Mhz S opseg II : 230 ~ 300 Mhz S opseg III : 300 ~ 470 Mhz	46 ~ 890 Mhz	46 ~ 862 Mhz
Maksimalni broj programa koji se mogu sačuvati	6000	2000		
Induktivni otpor spoljne antene	75 Ω			

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

Režim koji podržava HDMI-PC

24/28/29MT49*

Rezolucija	Horizontalna frekvencija(kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 400	31,468	70,080
640 x 480	31,469 37,500	59,940 75,000
800 x 600	37,879 46,875	60,317 75,000
1024 x 768	48,363 60,023	60,004 75,029
1280 x 800	49,702	59,810
1366 x 768	47,717	59,790

22MT49*

Rezolucija	Horizontalna frekvencija(kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 400	31,468	70,080
640 x 480	31,469 37,500	59,940 75,000
800 x 600	37,879 46,875	60,317 75,000
1024 x 768	48,363 56,476 60,023	60,004 70,069 75,029
1152 x 864	67,500	75,000
1280 x 720	45,000	60,000
1280 x 800	49,702	59,810
1280 x 1024	63,981 79,976	60,020 75,025
1400 x 1050	65,317	59,978
1440 x 900	55,935	59,887
1600 x 900	60,000	60,000
1680 x 1050	64,674 65,290	59,883 59,954
1920 x 1080	67,500	60,000

❗ NAPOMENA

- Optimalna rezolucija ekrana
 - 24/28/29MT49* : 1366 x 768 pri 60 Hz.
 - 22MT49* : 1920 x 1080 pri 60 Hz.
- Optimalna vrednost vertikalne frekvencije u svakom frequency 60 Hz.

Režim koji podržava HDMI-DTV

Rezolucija	Horizontalna frekvencija(kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 480	31,469 31,500	59,940 60,000
720 x 576	31,250	50,000
1280 x 720	37,500 44,960 45,000	50,000 59,940 60,000
1920 x 1080	33,720 33,750 28,125 27,000 33,750 56,250 67,430 67,500	59,940 60,000 50,000 24,000 30,000 50,000 59,940 60,000

UPOZORENJE!

Nikada ne postavljajte televizor na mesto sa kojeg može pasti. Pad televizora može prouzrokovati ozbiljne povrede ili smrt. Mnoge povrede, pogotovo kod dece, mogu se izbeći preduzimanjem jednostavnih mera predostrožnosti kao što su:

- Korišćenje kućišta ili postolja koja preporučuje proizvođač televizora.
- Korišćenje samo onog nameštaja koji bezbedno može da izdrži težinu televizora.
- Pobrinite se da televizor ne prelazi preko ivice nameštaja na kojem se nalazi.
- Ne postavljajte televizor na visoki nameštaj (na primer, ormare ili police) bez učvršćivanja nameštaja i televizora u stabilan položaj.
- Ne postavljajte televizor na stolnjak ili druge materijale koji mogu biti smešteni između televizora i nameštaja.
- Edukujte decu o opasnostima penjanja na nameštaj kako bi dohvatila televizor ili njegove kontrole.

Bez obzira na to da li je vaš televizor na istom mestu ili ga premeštate, treba primeniti sve gore navedene bezbednosne mere.

Simboli

	Odnosi se na naizmenničnu struju (AC).
	Odnosi se na jednosmernu struju (DC).
	Odnosi se na opremu II klase.
	Odnosi se na stanje mirovanja.
	Odnosi se na status uređaja "UKLJUČENO" (napajanje).
	Odnosi se na opasan napon.



Zapišite oznaku modela i serijski broj televizora.

Potražite ih na nalepnici sa zadnje strane uređaja i navedite ih svom prodavcu kada zatražite uslugu servisiranja.

MODEL _____

SERIJSKI BROJ _____