



LG

Life's Good

SRPSKI

KORISNIČKI PRIRUČNIK LED TV*

* Termin LG LED TV odnosi se na LCD ekran sa LED pozadinskim osvetljenjem.

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

29MA73D
29MA73V

SADRŽAJ

3 LICENCE

4 POSTUPAK INSTALACIJE

5 MONTIRANJE I PRIPREMA

- 5 Raspakivanje
- 8 Delovi i dugmad
- 10 Podizanje i premeštanje televizora
- 11 Podešavanje televizora
 - 11 - Montiranje postolja
 - 13 - Montiranje na sto
 - 13 - Sređivanje kablova
 - 15 - Odvajanje postolja
 - 16 - Montiranje na zid

18 GLEDANJE TV PROGRAMA

- 18 Prvo uključivanje televizora
- 20 Ekran televizora (OSD meni 5:9)
 - 20 - Programski vodič
- 21 Funkcija PIP

23 POVEZIVANJE

- 23 Povezivanje antene
- 24 Satelitska veza
- 25 Povezivanje sa HD risiverom, DVD plejerom, videokorderom ili igračkom konzolom
 - 25 - HDMI veza
 - 26 - DVI-D veza
 - 27 - Komponentna veza
 - 28 - Kompozitna veza
 - 29 - Euro Scart veza
- 30 Povezivanje slušalica
- 31 Povezivanje USB uređaja
- 32 Veza sa pametnim telefonom (MHL)
- 33 Povezivanje na kablovsku mrežu
- 34 Povezivanje sa računarom
 - 35 - HDMI veza
 - 36 - DVI-D veza
 - 37 - Display Port veza

38 DALJINSKI UPRAVLJAČ

40 INSTALIRANJE PROGRAMA SCREEN SPLIT

41 PRILAGOĐAVANJE POSTAVKI

- 41 Pristupanje glavnim menijima
 - 41 - TV, Komponenta, AV
 - 46 - DVI, HDMI1, HDMI2/MHL, DisplayPort

53 KORIŠĆENJE KORISNIČKOG UPUTSTVA

- 53 Pristupanje korisničkom uputstvu na ekranu
 - 53 - Korišćenje daljinskog upravljača

54 ODRŽAVANJE

- 54 Čišćenje televizora
- 54 Ekran i okvir
- 54 Kućište i postolje
- 54 Kabl za napajanje
- 55 Sprečavanje zadržavanja slike na ekranu televizora

56 REŠAVANJE PROBLEMA

57 SPECIFIKACIJE

LICENCE

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



Proizvedeno po licenci kompanije Dolby Laboratories. Dolby i dvostruki D simbol predstavljaju žigove kompanije Dolby Laboratories.



Termnini HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface i HDMI logotip su zaštićeni žigovi ili registrovani zaštićeni žigovi kompanije HDMI Licensing LLC u US i ostalim državama.



O DIVX VIDEO FORMATU: DivX® je digitalni video format koji je kreirala kompanija DivX, LLC, koja predstavlja ćerku-kompaniju korporacije Rovi. Ovo je zvanični DivX Certified® uređaj koji reprodukuje DivX video zapise. Više informacija i softverske alatke za konvertovanje datoteka u DivX video zapise potražite na lokaciji divx.com.

O DIVX VOD (VIDEO-ON-DEMAND) SADRŽAJIMA: Ovaj DivX Certified® uređaj mora se registrovati da bi mogao da reprodukuje kupljene DivX Video-on-Demand (VOD) filmove. Da biste dobili kôd za registraciju, pronađite odeljak DivX VOD u meniju za podešavanje uređaja. Više informacija o obavljanju registracije potražite na lokaciji vod.divx.com.

Uređaj je DivX Certified® za reprodukovanje DivX® video snimaka do formata HD 1080p, uključujući premium sadržaje.

DivX®, DivX Certified® i srodni logotipi predstavljaju zaštitne žigove korporacije Rovi ili njenih podružnica i koriste se pod licencom.

Pokriveno nekim od sledećih patenata u SAD: 7.295.673; 7.460.668; 7.515.710; 7.519.274



VESA, VESA logotip, logotip usklađenosti za DisplayPort i logotip usklađenosti za DisplayPort za dvostruke izvore predstavljaju registrovane zaštitne žigove organizacije Video Electronics Standards Association.

POSTUPAK INSTALACIJE

- 1 Otvorite paket i proverite da li je sav pribor u paketu.
- 2 Pričvrstite postolje na televizor.
- 3 Povežite spoljni uređaj sa televizorom.



NAPOMENA

- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.
- OSD meni na ekranu vašeg televizora može se 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.

MONTIRANJE I PRIPREMA

Raspakivanje

Proverite da li se u kutiji proizvoda nalaze sledeće stavke. Ukoliko nešto nedostaje, obratite se lokalnom distributeru od koga ste kupili uređaj. Ilustracije u ovom priručniku mogu se razlikovati od stvarnog proizvoda i pribora.

! NAPOMENA

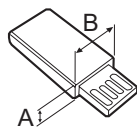
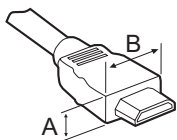
- Pribor koji je isporučen uz proizvod može se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Specifikacija proizvoda ili sadržaj ovog priručnika mogu biti promenjeni bez prethodnog obaveštenja zbog unapređenja funkcija proizvoda.

! OPREZ

- Radi vaše bezbednosti i dužeg radnog veka proizvoda nemojte koristiti piratske proizvode.
- Sva oštećenja i povrede do kojih dođe usled upotrebe neodobrenih delova ili pribora nisu pokriveni garancijom.

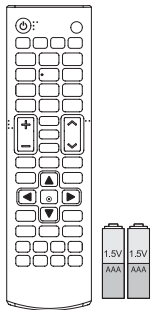
! NAPOMENA

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

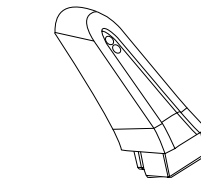


**Daljinski upravljač
Baterije (AAA)**

(Pogledajte str.38, Pogledajte str.39)

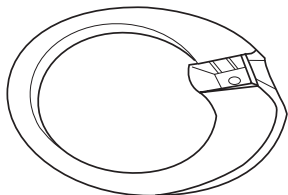


**CD (korisnički priručnik)
Kartice**



Telo postolja

(Pogledajte str.11, Pogledajte str.15)



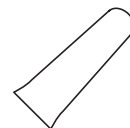
Osnova postolja

(Pogledajte str.11, Pogledajte str.15)



Zavrtnanj (2 kom.)

(Pogledajte str.11, Pogledajte str.15)



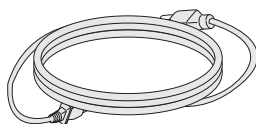
Poklopac zavrtnja

(Pogledajte str.11, Pogledajte str.15)



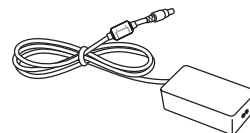
Kablovska vezica

(Pogledajte str.13)



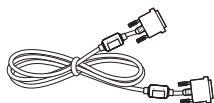
Kabl za napajanje

(Pogledajte str.13)



AC-DC adapter

(Pogledajte str.13)



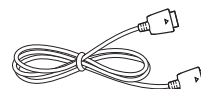
DVI-D kabl

(Pogledajte str.26, Pogledajte str.36)



Izolator

(u zavisnosti od zemlje)

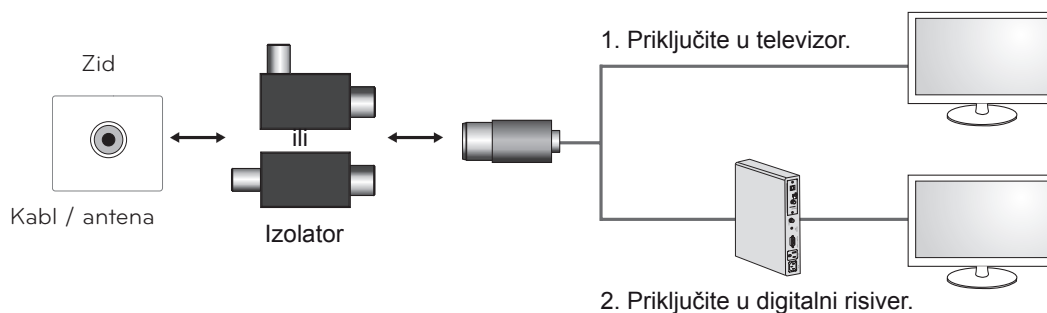


DisplayPort kabl

(Pogledajte str.37)

! NAPOMENA

- Vodič za montažu antenskog izolatora
 - Upotrebite izolator ako postoji razlika u naponu između televizora i GND priključka antene.
 - » Ako postoji razlika u naponu između televizora i GND priključka antene, može doći do zagrevanja kontakta antene, a prekomerna toplota može dovesti do požara.
 - Radi veće bezbednosti prilikom gledanja televizije, možete efikasno ukloniti napon sa TV antene. Preporučuje se da izolator montirate na zid. Ako ne može da se montira na zid, montirajte ga na televizor. Nakon montaže, izbegavajte uklanjanje izolatora antene.
 - Pre nego što počnete, proverite da li je TV antena priključena.

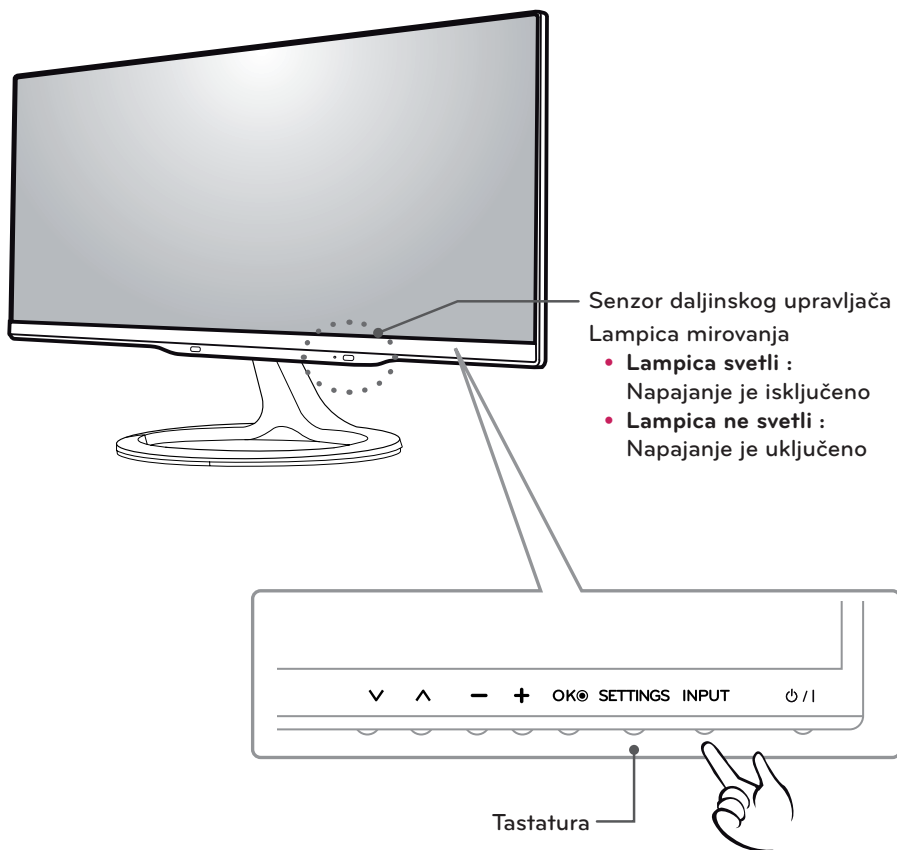


Priključite jedan kraj izolatora u priključak za kabl/antenu, a drugi u televizor ili digitalni risiver.

„Uređaji povezani na zaštitno uzemljenje u stambenim i poslovnim zgradama preko utičnice ili drugog uređaja povezanog na zaštitno uzemljenje - kao i na kablovski distributivni sistem preko koaksijalnog kabla, u nekim okolnostima mogu dovesti do požara. Povezivanje na kablovski distributivni sistem zato se mora obaviti preko uređaja koji obezbeđuje električnu izolaciju ispod određenog frekventnog opsega (galvanski izolator, vidi EN 60728-11)“

Prilikom korišćenja RF izolatora, može doći do blagog gubitka osetljivosti na signal.

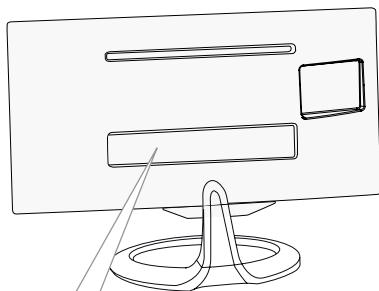
Delovi i dugmad



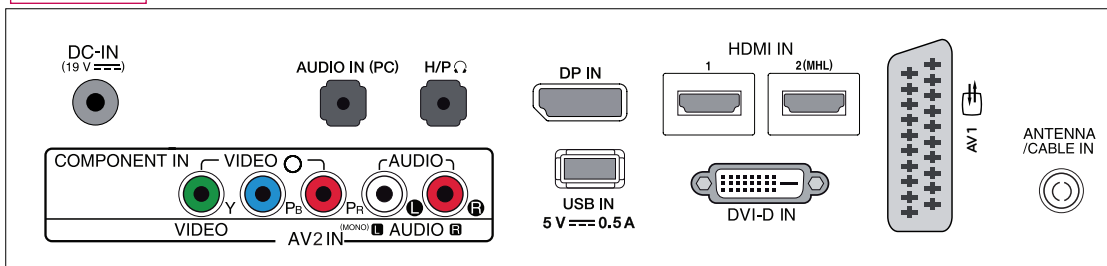
NAPOMENA

Sva dugmad su osetljiva na dodir i mogu se koristiti samo dodiranjem prsta.
Dugmad osetljiva na dodir za uključivanje/isključivanje i upravljanje nalaze se sa donje strane.

Dugme	Opis
∨ ^	Kretanje kroz sačuvane programe.
- +	Podešavanje jačine zvuka.
OK	Izbor označene opcije iz menija ili potvrđivanje unosa.
SETTINGS	Pristupanje glavnim menijima ili čuvanje unosa i zatvaranje menija.
INPUT	Promena ulaznog signala.
⏻ / I	Uključivanje ili isključivanje napajanja.



29MA73D



29MA73V

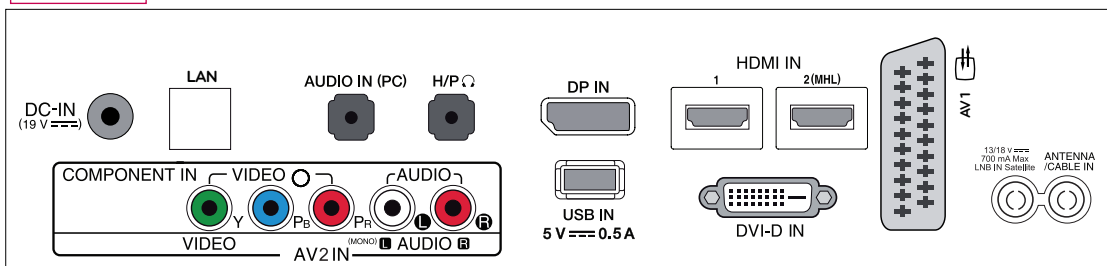


Tabla za povezivanje
(Pogledajte str.23)

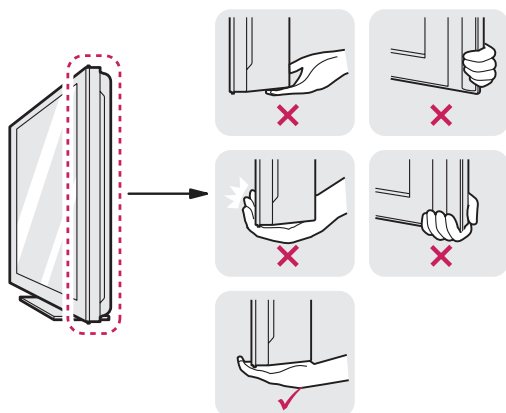
Podizanje i premeštanje televizora

Kada premeštate ili podižete televizor, pročitajte tekst u nastavku kako biste sprečili ogrebotine ili oštećenja televizora i omogućili bezbedan transport bez obzira na tip i veličinu televizora.

OPREZ

Izbegavajte dodirivanje ekrana pošto to može dovesti do oštećenja ekrana ili nekih od piksela koji se koriste za stvaranje slike.

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



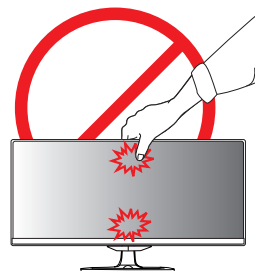
- Prilikom držanja televizora, ekran treba da bude okrenut od vas kako se ne bi ogrebao.



- Prilikom transporta televizor ne izlažite udarcima ili prejakim vibracijama.
- Prilikom transporta televizor držite uspravno, nikad ga ne okrećite bočno i ne naginjite ga nalevo ili nadesno.

OPREZ

29MA73



Podešavanje televizora

Montiranje postolja

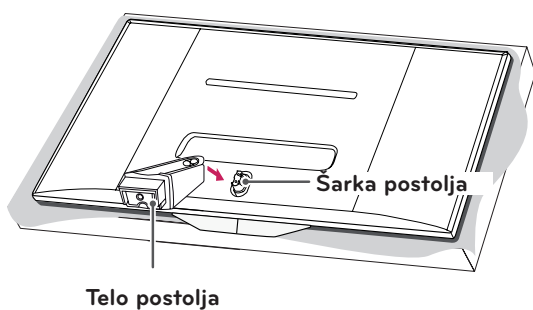
- 1 Okrenite ekran nadole.



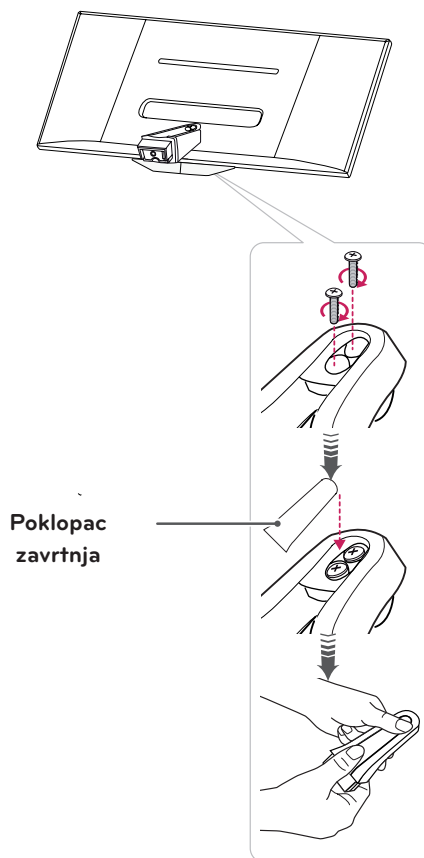
OPREZ

- Da biste zaštitili ekran od ogrebotina, pokrijte površinu mekom krpom.

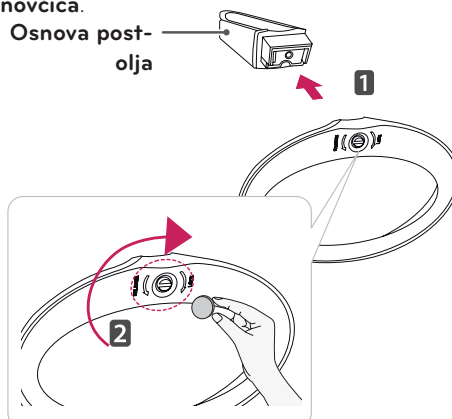
- 2 Proverite položaj osnove postolja (unapred i unazad) i montirajte **osnovu postolja** na **šarku postolja** kao što je prikazano na slici.

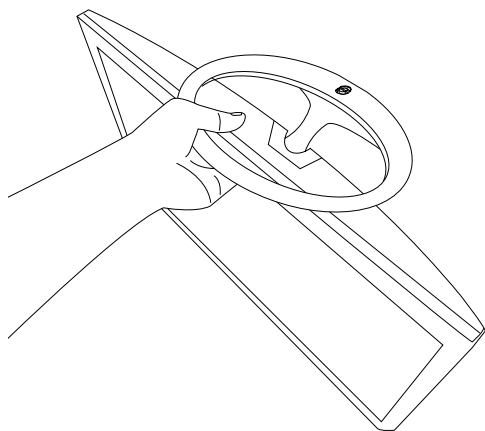


- 3 Pričvrstite dva zavrtnja na zadnju stranu osnove postolja i zatvorite poklopac zavrtnja.

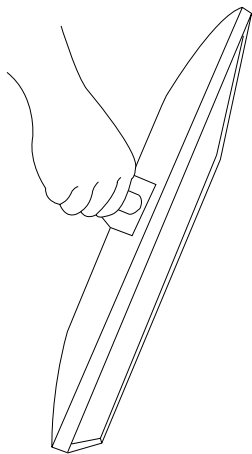


- 4 Spojite **osnovu postolja** sa **telom postolja** tako što ćete zavrtnj okrenuti nadesno pomoću novčića.





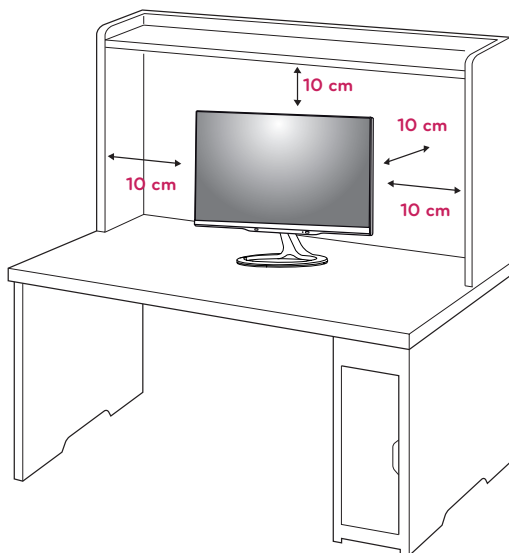
- Nemojte nositi monitor naopako pošto tako može da padne sa postolja, što može dovesti do oštećenja ili povrede.
- Slika prikazuje opšti primer instalacije koji se može razlikovati od stvarnog proizvoda.



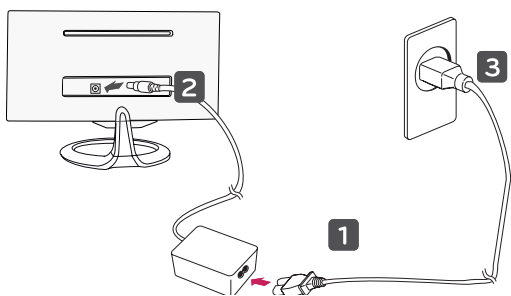
- Monitor nemojte nositi okrenut naopako, tako da ga držite za telo postolja, jer monitor na taj način može da ispadne i uzrokuje povrede ili štetu.
- Slika prikazuje opšti primer instalacije koji se može razlikovati od stvarnog proizvoda.

Montiranje na sto

- 1 Podignite i postavite televizor u uspravan položaj na stolu.
Ostavite prostor od najmanje 10 cm od zida zbog odgovarajuće ventilacije.



- 2 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.

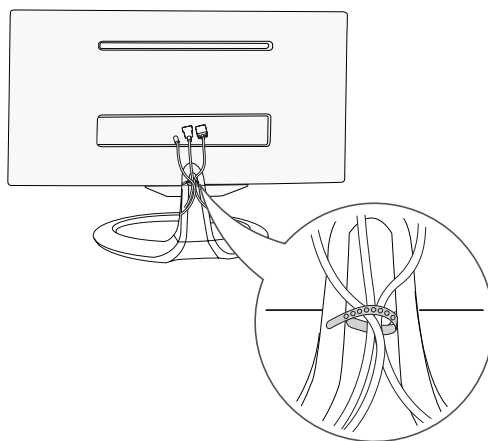


OPREZ

Prvo isključite kabl za napajanje, a zatim premestite ili postavite televizor. U suprotnom, može doći do strujnog udara.

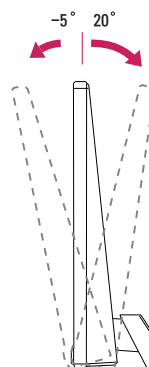
Sređivanje kablova

Prikupite i povežite kablove pomoću kablovske vezice.



NAPOMENA

Nagnite televizor od -5 do $+20$ stepeni naviše ili naniže da biste podesili ugao televizora koji vam odgovara.

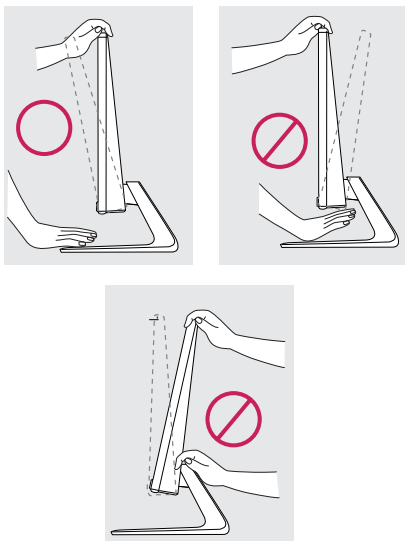


Prednja
strana

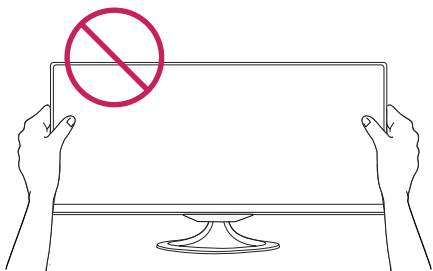
Zadnja
strana

! UPOZORENJE

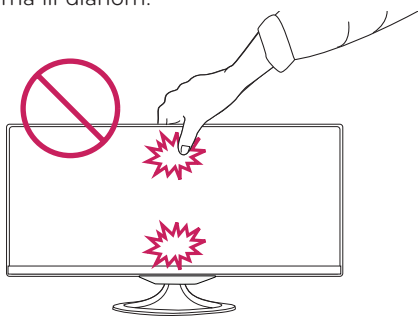
- Kada podešavate ugao, nemojte držati podnožje rama televizora na način prikazan na slici, jer možete povrediti prste.



- Prilikom podešavanja ugla televizora, vodite računa da ne dodirnete, odnosno pritisnete površinu ekrana.

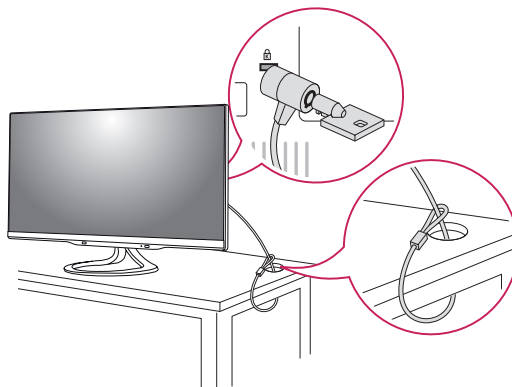


- Budite pažljivi kako ne biste pritisnuli ekran prstima ili dlanom.

**Korišćenje Kensington sistema bezbednosti**

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.

Odvajanje postolja

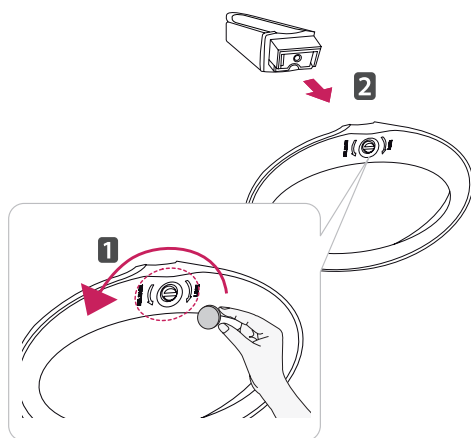
- 1 Okrenite ekran nadole.



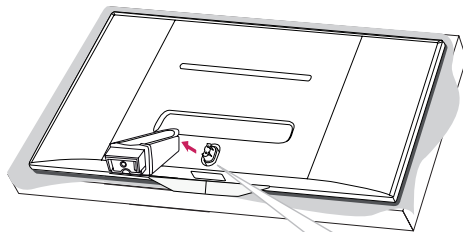
OPREZ

- Da biste zaštitili ekran od ogrebotina, pokrijte površinu mekom krpom.

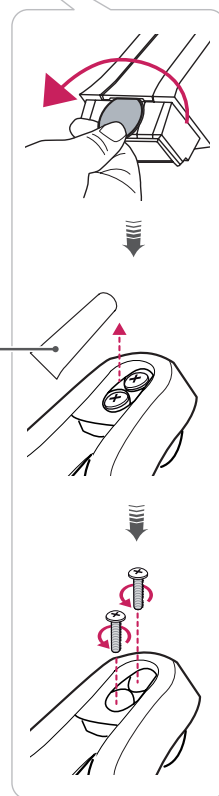
- 2 Okrenite zavrtnj nalevo, a zatim izvucite **osnovu postolja** iz **tela postolja**.



- 3 Otvorite poklopac zavrtnja na zadnjoj strani osnove postolja i pomoću odvijača uklonite dva zavrtnja.

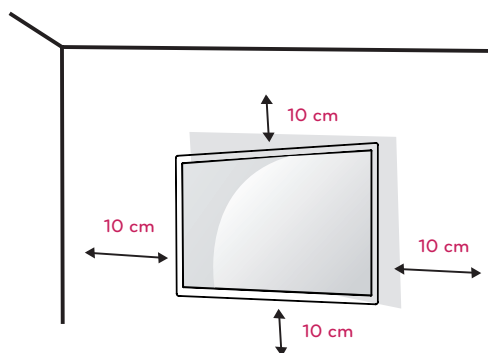


Poklopac zavrtnja



Montiranje na zid

Da bi se održala odgovarajuća ventilacija, ostavite 10 cm 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 sa mogućnošću naginjanja“ i „Vodič za podešavanje“.

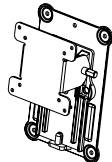


Ako nameravate da montirate televizor na zid, pričvrstite interfejs za montažu na zid (opcionalni delovi) sa zadnje strane televizora. Kada televizor montirate pomoću interfejsa za montažu na zid (opcionalni delovi), pažljivo obavite montažu kako uređaj ne bi pao.

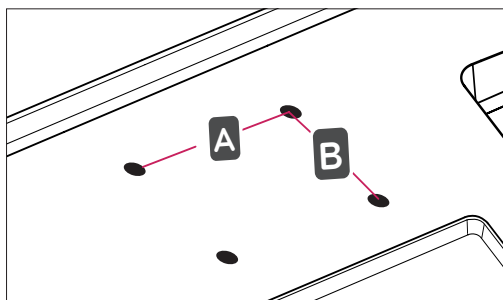
- 1 Koristite zavrtnje i interfejs za montažu na zid koji su usklađeni sa VESA standardima.
- 2 Ako budete koristili zavrtnje duže od standardnih, može da dođe do oštećenja unutrašnjih komponenti televizora.
- 3 Ako budete koristili neodgovarajuće zavrtnje, može da dođe do oštećenja proizvoda ili njegovog pada. U tom slučaju, kompanija LG Electronics nije odgovorna za nastalu štetu.
- 4 Dimenzije interfejsa za montažu pomoću zavrtnja i zavrtnja za montažu moraju da budu u skladu sa VESA standardima.

5 Koristite sledeće stavke koje su usklađene sa VESA standardom.

- 784,8 mm i manje
 - * Debljina ploče za montiranje na zid: 2,6 mm
 - * Zavrtnj: Φ 4,0 mm x gustina 0,7 mm x dužina 10 mm
- 787,4 mm i više
 - * Koristite ploču za montiranje na zid i zavrtnje usklađene sa VESA standardom.

VESA (A x B)	100 x 100
Standardni zavrtnj	M4
Broj zavrtnja	4
Zidni nosač (opcionalno)	RW120 

- VESA (A x B)



**OPREZ**

- 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.


**NAPOMENA**

- Koristite zavrtnje koji su navedeni u specifikacijama zavrtnja u okviru VESA standarda.
- Komplet za montiranje na zid sadrži priručnik za montažu i neophodne delove.
- Zidni nosač je opcionalan pribor. 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.

GLEDANJE TV PROGRAMA

Prvo uključivanje televizora

Kada prvi put uključite televizor, pojaviće se ekran za početno podešavanje. Izaberite jezik i prilagodite osnovne postavke.

- 1 Povežite kabl za napajanje u zidnu utičnicu.
- 2 Pritisnite  na televizoru ili dugme za uključivanje/isključivanje na daljinskom upravljaču da biste uključili televizor.

Lampica mirovanja će se isključiti.



NAPOMENA

Kada je televizor u režimu za uštedu energije, lampica mirovanja svetli narandžasto.

- 3 Ekran za početno podešavanje pojaviće se ukoliko ste televizor uključili prvi put.



NAPOMENA

Ukoliko ne aktivirate nijednu komandu televizora u roku od 40 sekundi od pojavljivanja menija za podešavanje, meniji će nestati.

- 4 Sledite uputstva na ekranu da biste prilagodili postavke televizora u skladu sa svojim potrebama.

Jezik	Izbor jezika za prikazivanje.
↓	
Postavke režima	Izbor opcije Kućna upotreba za kućne uslove.
↓	
Indikator napajanja	Izbor opcija Lampica mirovanja. Ako izaberete opciju Uključeno, lampica mirovanja sa prednje strane televizora uključuje se kada je televizor isključen.
↓	
Država	Izbor države za prikazivanje.
↓	
Vremenska zona	Izbor vremenske zone i letnjeg računanja vremena. (Kada kao državu izaberete Rusiju)
↓	
Podešavanje lozinke	Podesite lozinku. (Kada kao državu izaberete Francusku/Italiju)
↓	
Mrežne postavke	(Ako postoji LAN priključak,) izbor mrežne postavke za prikaz. (Samo za UK, **MA73V modeli)
↓	
Automatsko podešavanje	Automatsko skeniranje i čuvanje raspoloživih programa.


**NAPOMENA**

- U zemljama bez potvrđenih DTV standarda, neke DTV funkcije možda neće raditi, u zavisnosti od okruženja DTV emitovanja.
- Da bi slika bila najboljeg kvaliteta za kućnu upotrebu, izaberite režim **Kućna upotreba**.
- Režim **Demo za prodavnice** koristi se u prodavnicama.
- Ako izaberete režim **Demo za prodavnice**, prethodno prilagođene postavke biće zamenjene podrazumevanim postavkama režima **Demo za prodavnice** u roku od 5 minuta.

5 Kada su osnovne postavke završene, pritisnite dugme **OK**.

**NAPOMENA**

Ukoliko početno podešavanje nije završeno, pojavljiće se prilikom svakog uključivanja televizora.

6 Da biste isključili televizor, pritisnite  na televizoru.

Lampica mirovanja će se uključiti.

**OPREZ**

Isključite kabl za napajanje iz zidne utičnice kada televizor nećete koristiti duže vreme.

**NAPOMENA**

- Televizor možete prebaciti iz režima PC u režim TV pritiskom na dugme **TV/PC**.
- Osim toga, u glavnim menijima, u meniju **OPCIJA**, možete pristupiti i funkciji **Initial Setting (Početno podešavanje)**.

Ekran televizora (OSD meni 5:9)

Programski vodič

Dok gledate televiziju, pritisnite dugme **INFO** na daljinskom upravljaču.

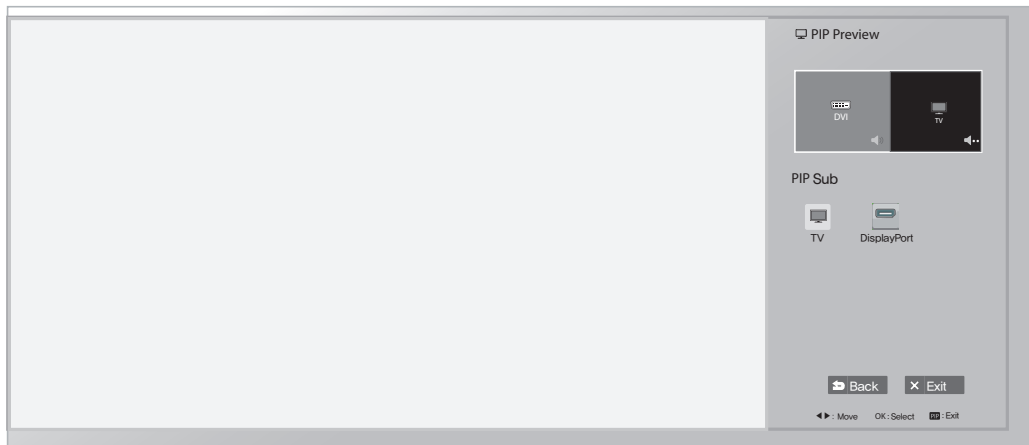
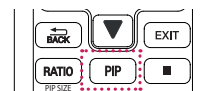
- Na desnoj strani (OSD meni 5:9) ekrana televizora biće prikazani detalji o kanalu koji trenutno gledate, kao i informacije o organizaciji programa.
- Kod analogne televizije, prikazaće se poruka „Nema informacija “.
- Samo se digitalni televizijski kanali pretražuju i prikazuju. Ako nijedan kanal nije dostupan, prikazaće se poruka „Nema informacija “.



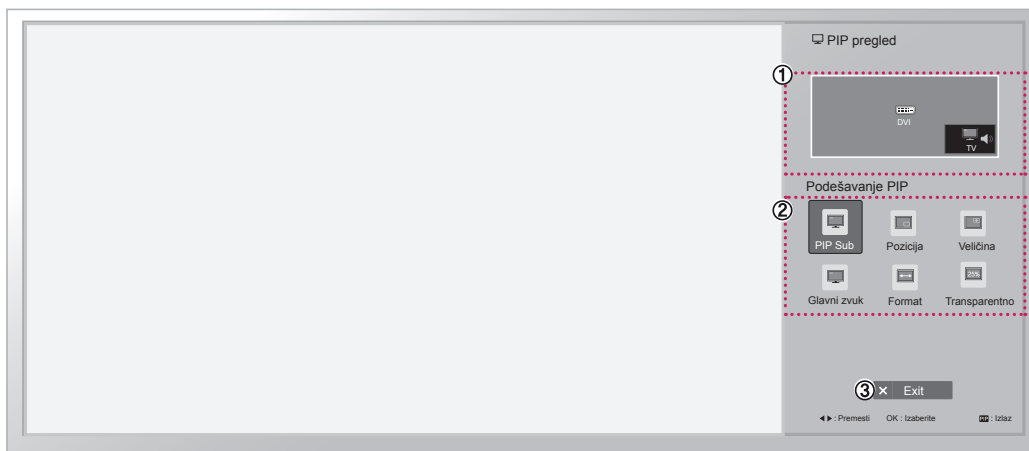
Br.	Opis
①	Prikazivanje programa koji trenutno gledate.
②	Prikazivanje vrste emitovanja za kanal koji trenutno gledate.
③	Prikazivanje ikone za vrstu emitovanja. (npr. HD, Dolly, Digital)
④	Prikazivanje tačnog vremena i datuma.
⑤	Prikazivanje kanala koji trenutno gledate ili cele liste programa.
⑥	Oblast za ikone koje pokazuju vrstu emitovanja
⑦	Prikazivanje imena programa koji trenutno gledate.
⑧	Prikazivanje trajanja programa. - Prikazivanje trake napretka, uključujući vreme početka i vreme završetka programa.
⑨	Prikazivanje dostupnih funkcija. - Ako je fokusiran kanal koji trenutno gledate, prikazaće se funkcija Gledanje. - Ako je fokusiran kanal koji trenutno gledate, prikazaće se funkcija Raspored.

Funkcija PIP

Pritisnite dugme **PIP** na daljinskom upravljaču dok gledate DVI, HDMI1,2, Display Port



Dok gledate televiziju u režimu PIP, pritisnite dugme PIP Settings na daljinskom upravljaču da bi se prikazao podmeni.



Br.	Opis																																													
①	Prikazivanje konfigurisane ikone u OSD meniju i njenog imena.																																													
②	<p>Izbor opcije za PIP podsliku. (Dostupne opcije mogu se razlikovati u zavisnosti od toga koju ste opciju izabrali za glavnu PIP sliku. Pogledajte mapu funkcije PIP ispod.)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Mapa funkcije PIP</th> <th colspan="5">PIP Sub (PIP podslika)</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>DVI</th> <th>HDMI1</th> <th>HDMI2/ MHL</th> <th>DisplayPort</th> <th>TV</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="5">Trenutni ulaz</th> <th>DVI</th> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>O</td> </tr> <tr> <th>HDMI1</th> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>O</td> </tr> <tr> <th>HDMI2/ MHL</th> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>O</td> </tr> <tr> <th>DisplayPort</th> <td>O</td> <td>O</td> <td>O</td> <td>X</td> <td>O</td> </tr> <tr> <th>TV</th> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> <p>PIP Sub (PIP podslika)</p> <p>Pozicija Podešavanje pozicije prozora sa PIP podslikom. (gornji levi ugao, gornji desni ugao, donji levi ugao ili donji desni ugao) *Ova funkcija je onemogućena kada se opcija PIP Sub (PIP podslika) podesi na opciju [PIP Off] (PIP isključen) ili se veličina podesi na opciju [Balanced] (Balansirano).</p> <p>Veličina Podešavanje veličine prozora sa PIP podslikom. (Mali / Srednji / Veliki / Balanced (Balansirano)) *Ova funkcija je onemogućena kada se opcija PIP Sub (PIP podslika) podesi na opciju [PIP Off] (PIP isključen).</p> <p>Zvuk Izbor ulaza za zvuk. *Omogućene su samo stavke koje su dostupne za izabranu kombinaciju (glavna PIP slika/PIP podslika ili Audio ulaz).</p> <p>Ratio (Format) Podešavanje formata PIP podslike. *Ova funkcija je onemogućena kada se opcija PIP Sub (PIP podslika) podesi na opciju [PIP Off] (PIP isključen) ili Veličina nije podešena na opciju [Balanced] (Balansirano).</p> <p>Transparency (Providnost) Podešavanje providnosti PIP ekrana. (Isključeno/25%/50%/75%) *Ova funkcija je onemogućena kada se opcija PIP Sub (PIP podslika) podesi na opciju [PIP Off] (PIP isključen) ili se Veličina podesi na opciju [Balanced] (Balansirano).</p>	Mapa funkcije PIP		PIP Sub (PIP podslika)							DVI	HDMI1	HDMI2/ MHL	DisplayPort	TV	Trenutni ulaz	DVI	X	X	X	O	O	HDMI1	X	X	X	O	O	HDMI2/ MHL	X	X	X	O	O	DisplayPort	O	O	O	X	O	TV	X	X	X	X	X
Mapa funkcije PIP		PIP Sub (PIP podslika)																																												
		DVI	HDMI1	HDMI2/ MHL	DisplayPort	TV																																								
Trenutni ulaz	DVI	X	X	X	O	O																																								
	HDMI1	X	X	X	O	O																																								
	HDMI2/ MHL	X	X	X	O	O																																								
	DisplayPort	O	O	O	X	O																																								
	TV	X	X	X	X	X																																								
③	Dugme Izlaz - Izlaz iz OSD menija.																																													

POVEZIVANJE

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.

Na raspolaganju su sledeći spoljni uređaji: HD risiveri, DVD plejeri, videorikorderi, audio sistemi, USB memorije, računar, kamkorderi i fotoaparati, igračke konzole i drugi spoljni uređaji.

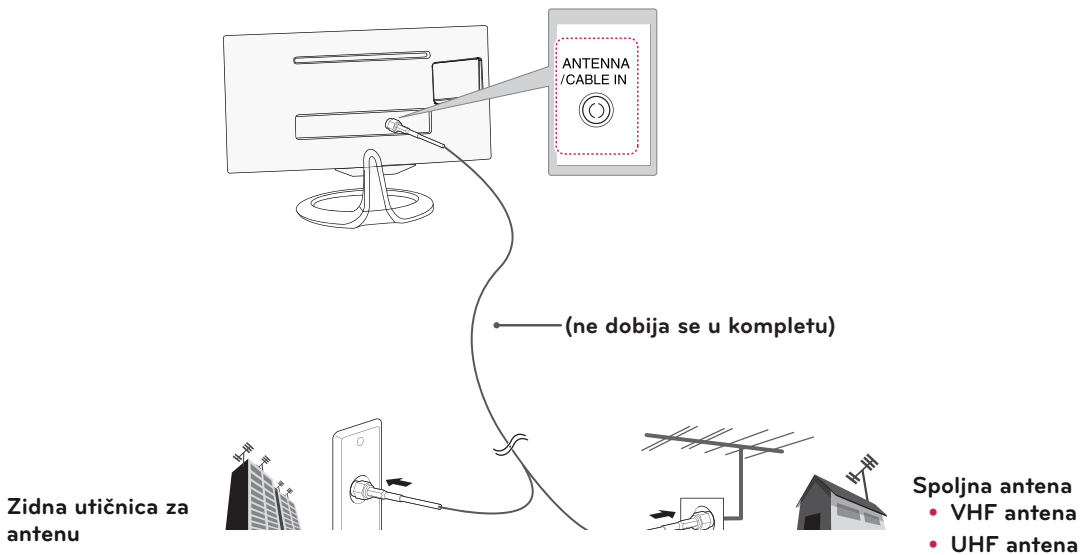
! NAPOMENA

- 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.
- Povezivanje spoljnih uređaja može se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Povežite spoljne uređaje sa televizorom bez obzira na redosled TV priključaka.

Povezivanje antene

Povežite antenu, kabl ili kablovski konvertor signala da biste gledali televiziju na sledeći način. Ilustracije se mogu razlikovati od stvarnog pribora, a RF kabl je opcionalan.

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



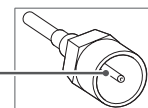
! NAPOMENA

- Ukoliko imate dva televizora, upotrebite razdvajač antenskog signala.
- Ako je slika lošeg kvaliteta, instalirajte pojačavač signala da biste postigli bolji kvalitet slike.
- Ako je slika lošeg kvaliteta a antena je povezana, usmerite antenu u odgovarajućem smeru.
- Za više informacija o povezivanju antene ili kabla, posetite lokaciju <http://AntennaWeb.org>.

! OPREZ

- Nemojte savijati bakarnu žicu RF kabla.

Bakarna žica



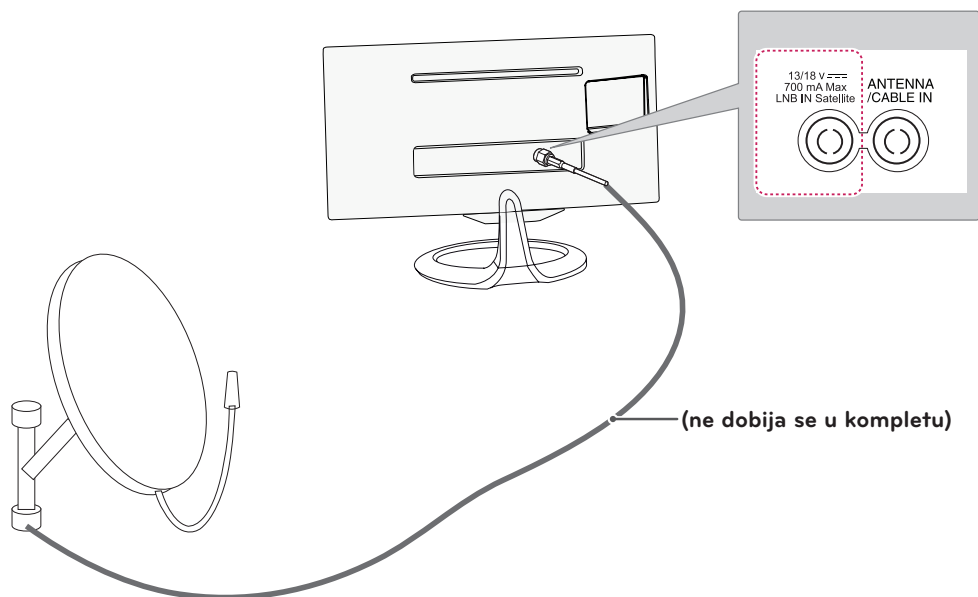
- Završite sva povezivanja između uređaja, pa tek zatim uključite kabl za napajanje u zidnu utičnicu da ne bi došlo do oštećenja televizora.

Satelitska veza

SRPSKI

**MA73V modeli

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



Povezivanje sa HD risiverom, DVD plejerom, videorikorderom ili igračkom konzolom

Povežite HD risiver, DVD plejer, videorikorder ili igračku konzolu sa televizorom i izaberite odgovarajući ulazni režim.

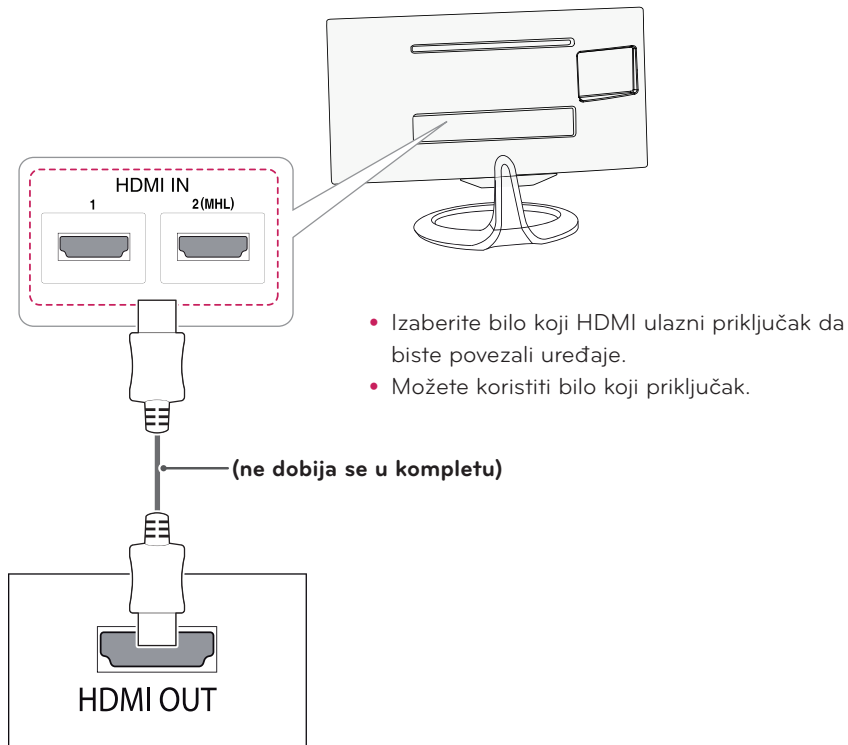
HDMI veza

HDMI veza predstavlja najbolji način za povezivanje uređaja.

Omogućava prenos digitalnih video i audio signala sa spoljnog uređaja do televizora. Povežite spoljni uređaj i televizor pomoću HDMI kabla na način prikazan na sledećoj slici.

! NAPOMENA

- HDMI kablom povežite HDMI izlaz na digitalnom risiveru sa ulaznim HDMI priključkom na televizoru. Ova veza omogućava prenos zvuka i slike.
- Pritisnite dugme INPUT na daljinskom upravljaču, pa izaberite HDMI1 ili HDMI2/MHL.
- Formati Dolby Digital i DTS nisu podržani. Ako se zvuk ne čuje, podesite audio izlaz povezanog uređaja na PCM.



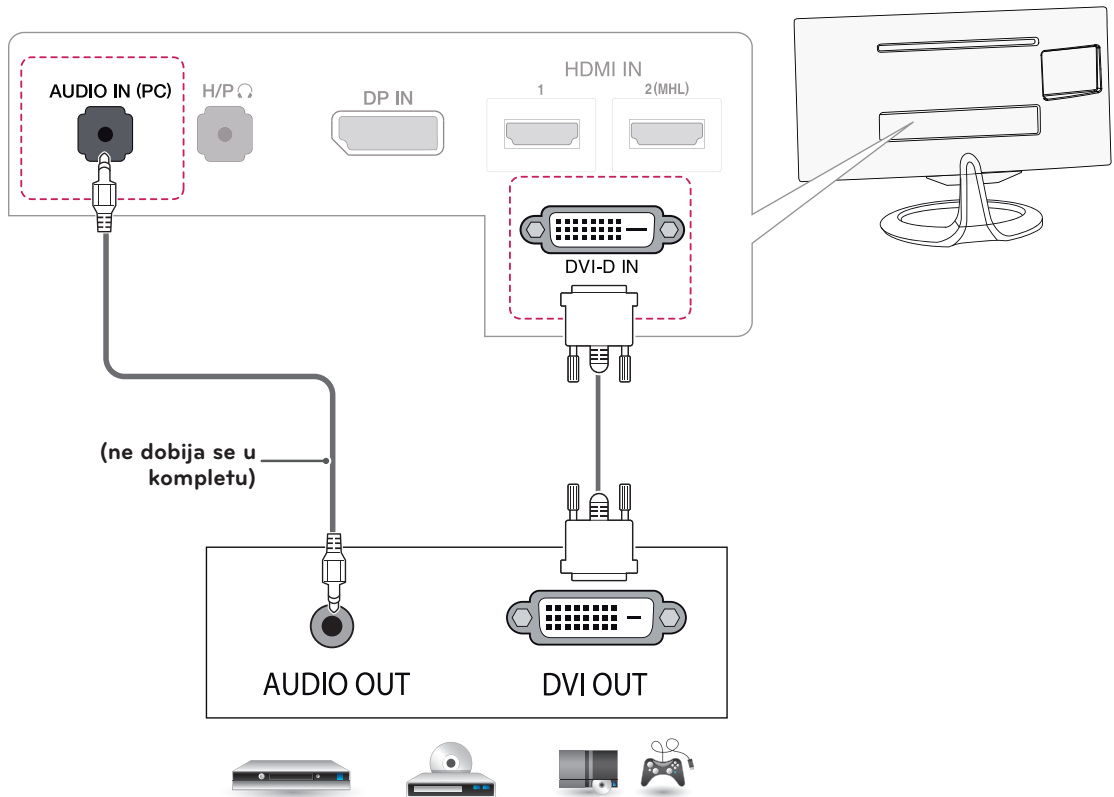
DVD/Blu-Ray/HD kablovski konvertor signala/
HD digitalni risiver/igračka konzola

DVI-D veza

Prenos digitalnog video signala sa spoljnog uređaja do televizora. Povežite spoljni uređaj i televizor pomoću dvostrukog DVI-D kabla na način prikazan na sledećoj slici. Za prenos audio signala, povežite opcionalan audio kabl.

! NAPOMENA

- Upotrebite dvostruki DVI-D kabl koji ste dobili u kompletu.
- Ako ne budete koristili dvostruki DVI-D kabl, može doći do izobličenja slike na ekranu.
- Ako ne nameravate da koristite opcionalni spoljni zvučnik, povežite spoljni uređaj i televizor pomoću opcionalnog audio kabla.
- Priključite signalni kabl i pritegnite ga okretanjem zavrtnja u smeru kretanja kazaljke.
- Pritisnite dugme INPUT na daljinskom upravljaču da biste izabrali DVI.

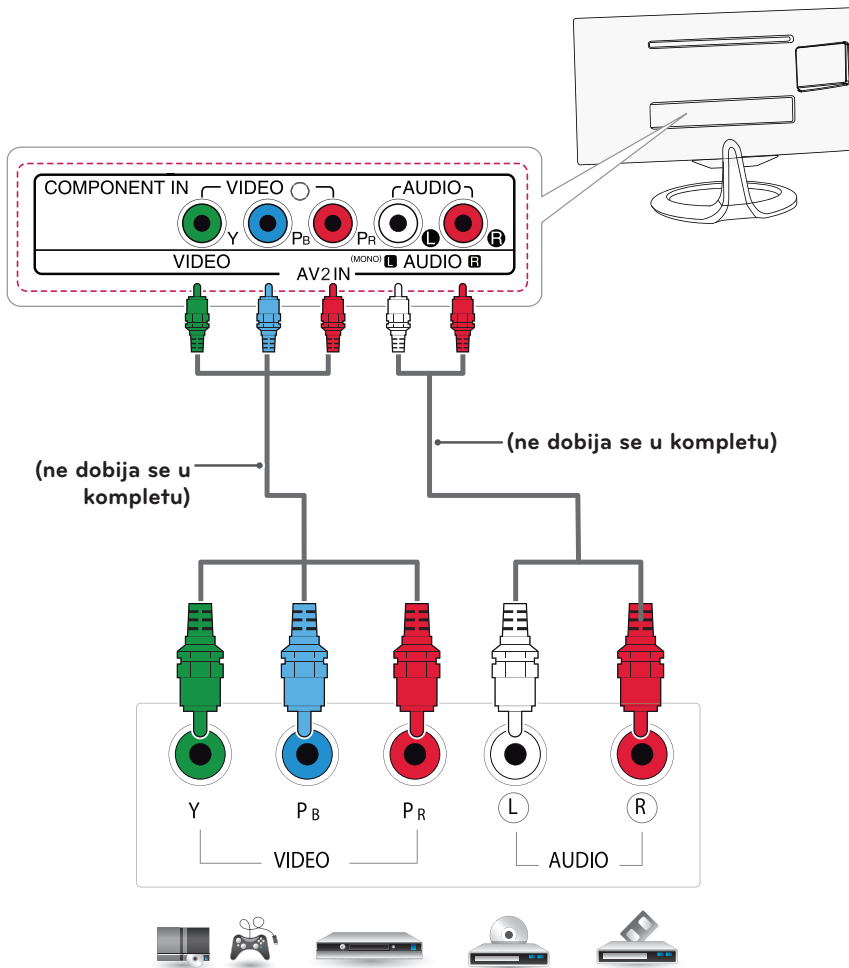


Komponentna veza

Prenos analognih video i audio signala sa spoljnog uređaja do televizora. Povežite spoljni uređaj i televizor pomoću komponentnog kabla na način prikazan na sledećoj slici. Da bi se za prikazivanje koristilo progresivno skeniranje, koristite komponentni kabl.

! NAPOMENA

- Ukoliko se kablovi ne instaliraju na pravilan način, može doći do narušavanja kvaliteta slike, pri čemu će slika postati crno-bela ili boje neće biti verno prikazane.
- **Proverite da li se svaki kabl podudara sa odgovarajućom bojom priključka.**
- Pritisnite dugme INPUT na daljinskom upravljaču da biste izabrali stavku Komponenta.



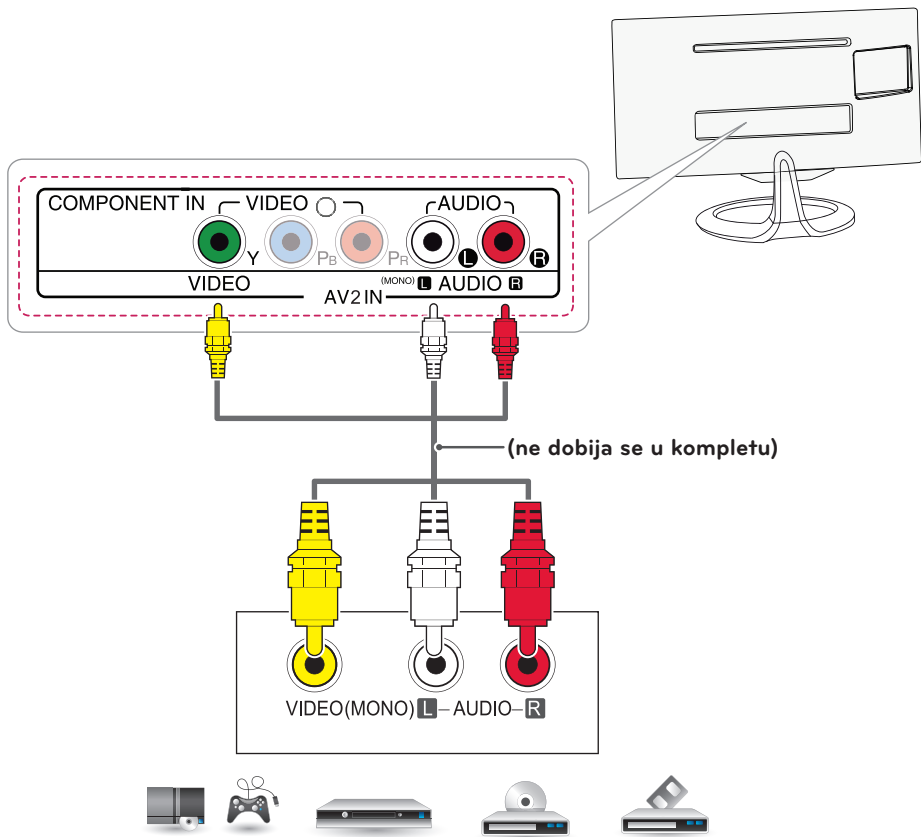
DVD/Blu-Ray/HD kablovski konvertor signala/
HD digitalni risiver/igračka konzola

Kompozitna veza

Prenos analognih video i audio signala sa spoljnog uređaja do televizora. Povežite spoljni uređaj i televizor pomoću kompozitnog kabla na način prikazan na sledećoj slici.

! NAPOMENA

- Proverite da li se svaki kabl podudara sa odgovarajućom bojom priključka.
- Pritisnite dugme INPUT na daljinskom upravljaču da biste izabrali stavku AV.



DVD/Blu-Ray/HD kablovski konvertor signala/
HD digitalni risiver/igračka konzola

Euro Scart veza

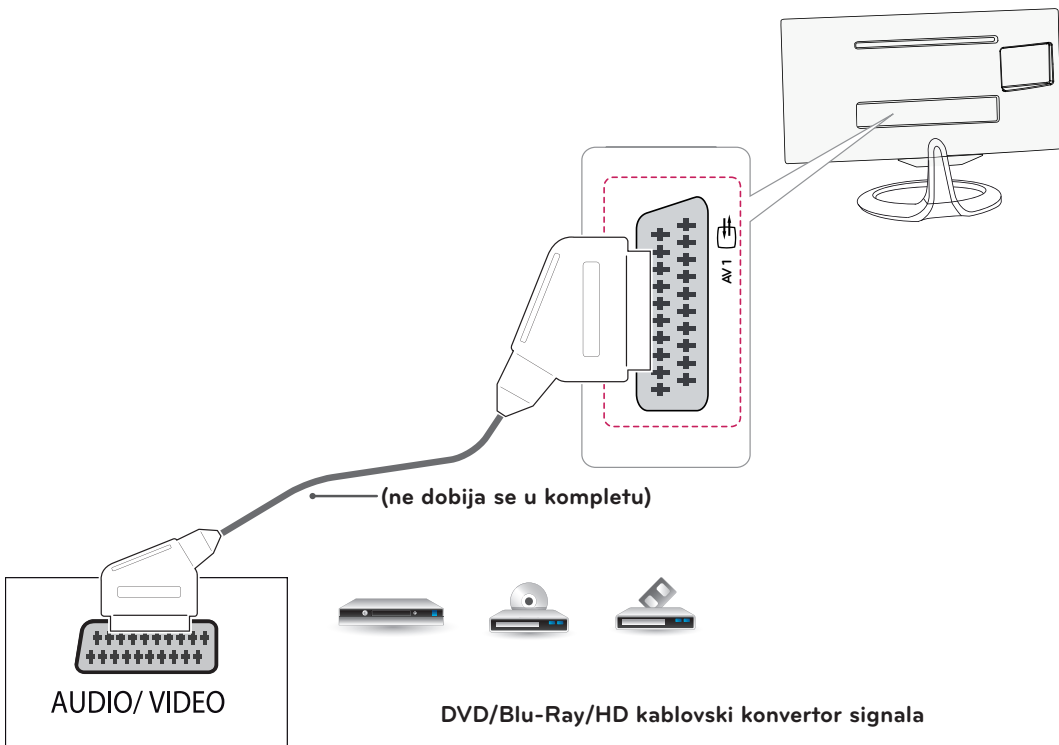
Omogućava prenos video i audio signala sa spoljnog uređaja na televizor. Povežite spoljni uređaj i televizor pomoću Euro Scart kabla na način prikazan na sledećoj slici. Da biste prikazali slike upotrebom progresivnog skeniranja, koristite Euro Scart kabl.

Trenutni ulazni režim \ Tip izlaza	AV1 (TV izlaz ¹)
Digitalna televizija	Digitalna televizija
Analogna televizija	Analogna televizija
Komponenta, AV, HDMI	Analogna televizija

1 TV izlaz: Daje analogni TV signal ili digitalni TV signal.

! NAPOMENA

Svaki scart kabl mora biti oklopljen.



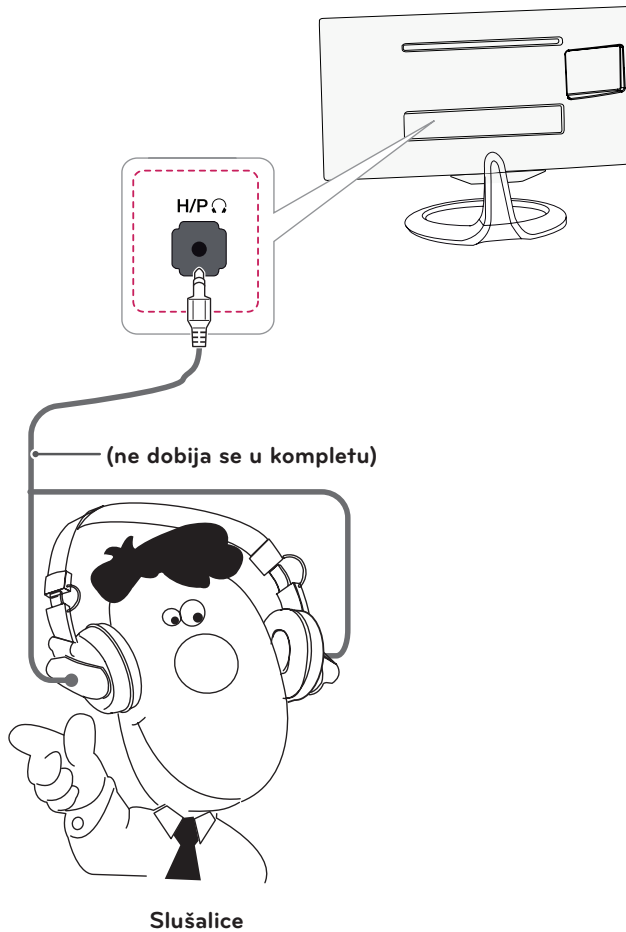
Povezivanje slušalica

Omogućava prenos signala za slušalice sa televizora na spoljni uređaj. Povežite televizor sa slušalicama na način prikazan na sledećoj slici.



NAPOMENA

- Stavke iz menija ZVUK su isključene kada se priključe slušalice.
- Impedansa slušalica: 16 Ω
- Maksimalna izlazna snaga slušalica: 2,5 mW do 5,5 mW
- Veličina priključka slušalica: 0,35 cm

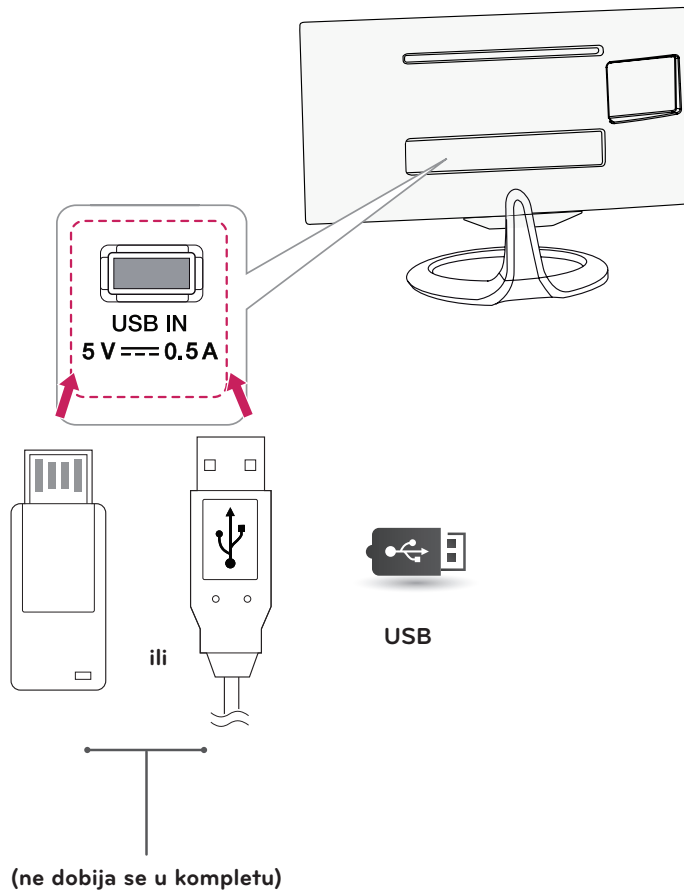


Povezivanje USB uređaja

Sa televizorom povežite USB uređaj za skladištenje poput USB fleš memorije, spoljnog čvrstog diska, MP3 plejera ili USB čitača memorijskih kartica, a zatim pristupite meniju MOJI MEDIJUMI da biste pristupali multimedijalnim datotekama.

! NAPOMENA

Možda neće raditi ako je priključen USB 3.0 uređaj



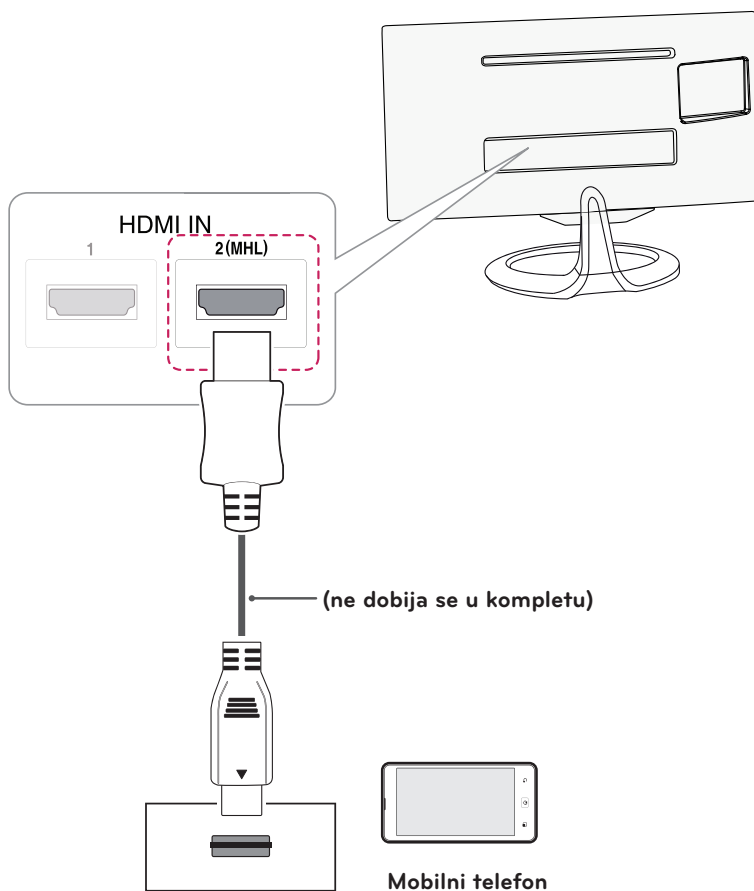
Veza sa pametnim telefonom (MHL)

Mobilna veza visoke rezolucije (Mobile High-definition Link – MHL) predstavlja interfejs koji omogućava da reprodukujete video i audio zapis sa pametnog telefona na monitoru tako što ćete povezati monitor sa pametnim telefonom. Povežite pametni telefon **na HDMI2/MHL** priključak monitora pomoću isporučenog kabla MHL signala i prebacite ulaz tako što ćete pritisnuti dugme ulaza na monitoru.



NAPOMENA

- Ova funkcija radi samo sa pametnim telefonima koji podržavaju MHL.
- U slučaju drugih mobilnih telefona, mogući su problemi sa kompatibilnošću.
- Korišćenje daljinske kontrole preko MHL veze nije podržano u režimu PIP.



Povezivanje na kablovsku mrežu

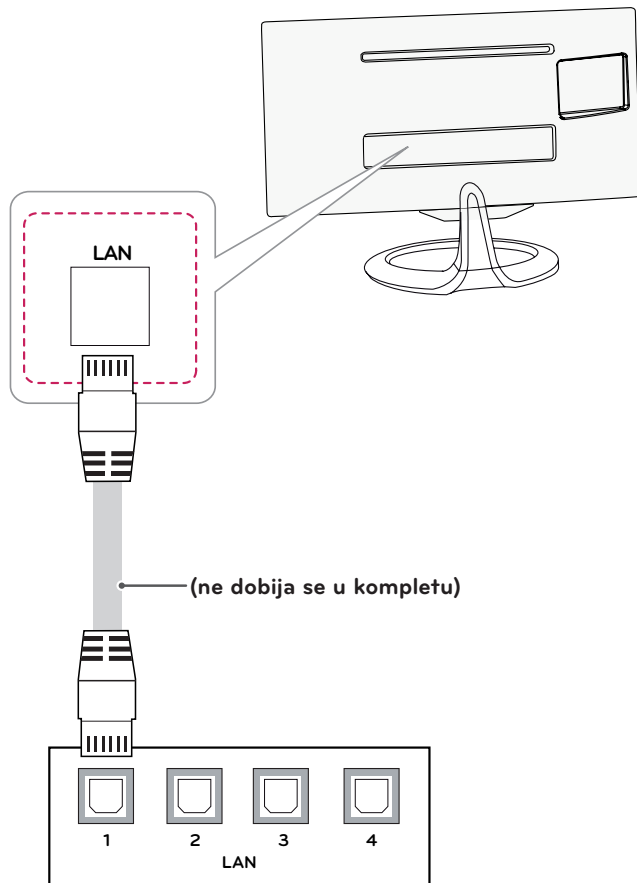
Samo za UK, **MA73V modeli

Povežite televizor na lokalnu mrežu (LAN) pomoću LAN priključka kao što je prikazano na sledećoj slici i podesite mrežne postavke. Nakon fizičkog povezivanja, manji broj kućnih mreža može zahtevati podešavanja TV mreže. Za većinu kućnih mreža, televizor će se automatski povezati bez bilo kakvih podešavanja. Više informacija potražite od svog dobavljača Internet usluga ili u uputstvu za ruter.



OPREZ

- Nemojte povezivati modularni telefonski kabl na LAN priključak.
- Pošto postoji više načina za povezivanje, poštujujte specifikacije telekomunikacionog operatera ili dobavljača Internet usluga.



NAPOMENA

[**Model MA73V]

- Ujedinjeno Kraljevstvo: Dostupan je LAN priključak. (LAN priključak dodat je kao podrška za HD MHEG.)
- Druga područja: LAN priključak nije dostupan.

Povezivanje sa računarom

Ovaj televizor podržava funkciju Plug & Play*.

* Plug & Play: funkcija pomoću koje računar prepoznaje povezani uređaj i ne zahteva instalaciju upravljačkog programa.



NAPOMENA

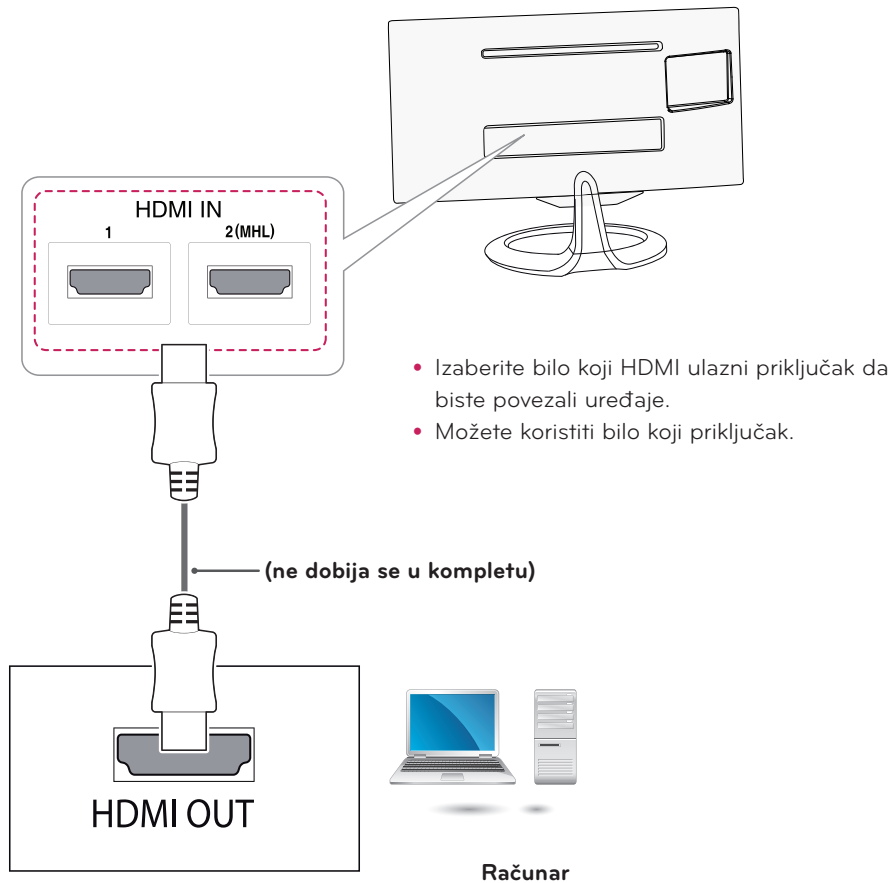
- Za najbolji kvalitet slike, preporučujemo da za povezivanje televizora koristite HDMI kabl.
- Ako ne želite da koristite opcionalni spoljni zvučnik, povežite računar i televizor pomoću opcionalnog audio kabla.
- Ako televizor uključite kada je hladan, ekran može da treperi. To je normalno.
- Na ekranu se mogu pojaviti crvene, zelene ili plave tačke. To je normalno.
- Priključite signalni kabl i pritegnite ga okretanjem zavrtnja u smeru kretanja kazaljke.
- Nemojte dugo pritiskati ekran prstima pošto to može dovesti do privremenog izobličenja na ekranu.
- Izbegavajte duže prikazivanje nepokretne slike na ekranu da biste sprečili urezivanje slike. Koristite čuvar ekrana ako je moguće.
- Kada povezujete kabl za napajanje sa utičnicom, koristite uzemljeni razvodnik (sa 3 otvora) ili zidnu utičnicu sa uzemljenjem.
- Radi usklađenosti sa standardnim specifikacijama ovog proizvoda, ako koristite DVI-D i DVI-HDMI kablove, upotrebite oklopljene kablove sa feritnim jezgrom.

HDMI veza

Prenos digitalnih video i audio signala sa računara do televizora. Povežite računar i televizor pomoću HDMI kabla kao što je prikazano na sledećim slikama.

! NAPOMENA

- Koristite High Speed HDMI™ kabl.
- Proverite postavke na računaru ukoliko ne čujete zvuk u HDMI režimu.
- Pritisnite dugme INPUT na daljinskom upravljaču, pa izaberite HDMI1 ili HDMI2/MHL.
- Korišćenje DVI-HDMI kabla može da izazove probleme sa kompatibilnošću.
- HDMI PC režim može da izazove probleme sa kompatibilnošću uređaja.
- Formati Dolby Digital i DTS nisu podržani. Ako se zvuk ne čuje, podesite audio izlaz povezanog uređaja na PCM.

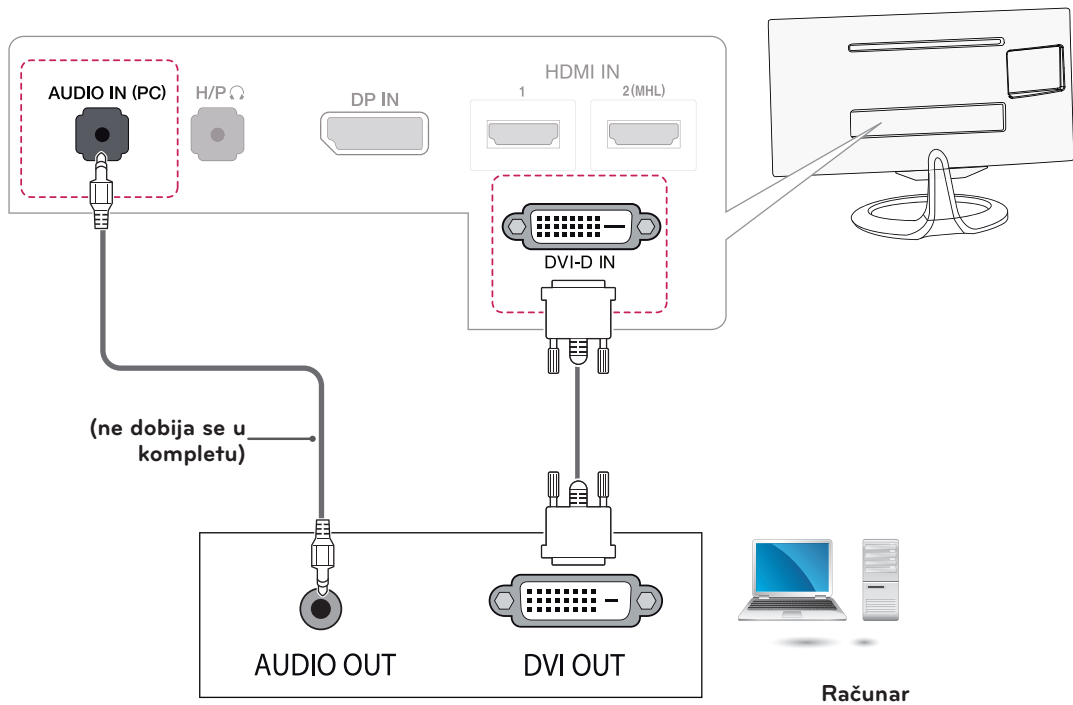
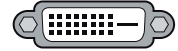


DVI-D veza

Prenos digitalnog video signala sa računara na televizor. Povežite računar i televizor pomoću dvostrukog DVI-D kabla kao što je prikazano na sledećim slikama. Za prenos audio signala, povežite opcionalan audio kabl.

! NAPOMENA

- Upotrebite dvostruki DVI-D kabl koji ste dobili u kompletu.
- Ako ne budete koristili dvostruki DVI-D kabl, može doći do izobličenja slike na ekranu.
- Ako ne želite da koristite opcionalni spoljni zvučnik, povežite računar i televizor pomoću opcionalnog audio kabla.
- Korišćenje DVI-HDMI kabla može da izazove probleme sa kompatibilnošću.
- Priključite signalni kabl i pritegnite ga okretanjem zavrtnja u smeru kretanja kazaljke.
- Pritisnite dugme INPUT na daljinskom upravljaču da biste izabrali DVI.

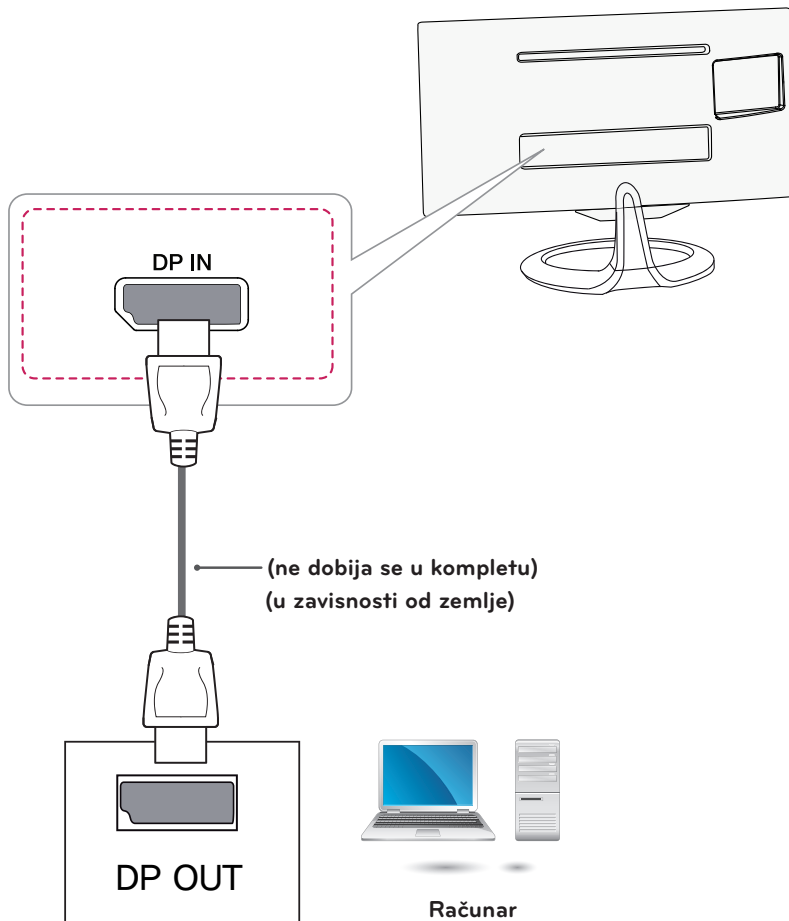


Display Port veza

Prenos digitalnih video i audio signala sa računara do televizora. Povežite računar sa televizorom pomoću Display Port kabla kao na slici ispod.

! NAPOMENA

- Zvuk možda neće biti dostupan u zavisnosti od vrste Display Port priključka na računaru.
- Formati Dolby Digital i DTS nisu podržani. Ako se zvuk ne čuje, podesite audio izlaz povezanog uređaja na PCM.
- Pritisnite dugme INPUT na daljinskom upravljaču da biste izabrali DisplayPort.
- Korišćenje DP-HDMI ili DP-DVI kabla može da izazove probleme sa kompatibilnošću uređaja.
- HDMI signal se ne konvertuje u DP signal.
- Ako upotrebite DP-HDMI kabl, moći ćete da gledate multimedijalne sadržaje sa računara ili nekog drugog uređaja koji ima DP izlaz tako što ćete ga povezati na HDMI ili DVI ulazni priključak.



DALJINSKI UPRAVLJAČ

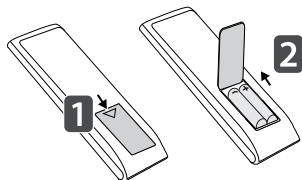
Opisi u ovom priručniku zasnovani su na dugmadima na daljinskom upravljaču. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i pravilno koristite televizor.

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 izvadili baterije, obavite korake za stavljanje obrnutim redosledom.

OPREZ

Nemojte kombinovati stare i nove baterije, jer to može dovesti do oštećenja daljinskog upravljača.



OPREZ

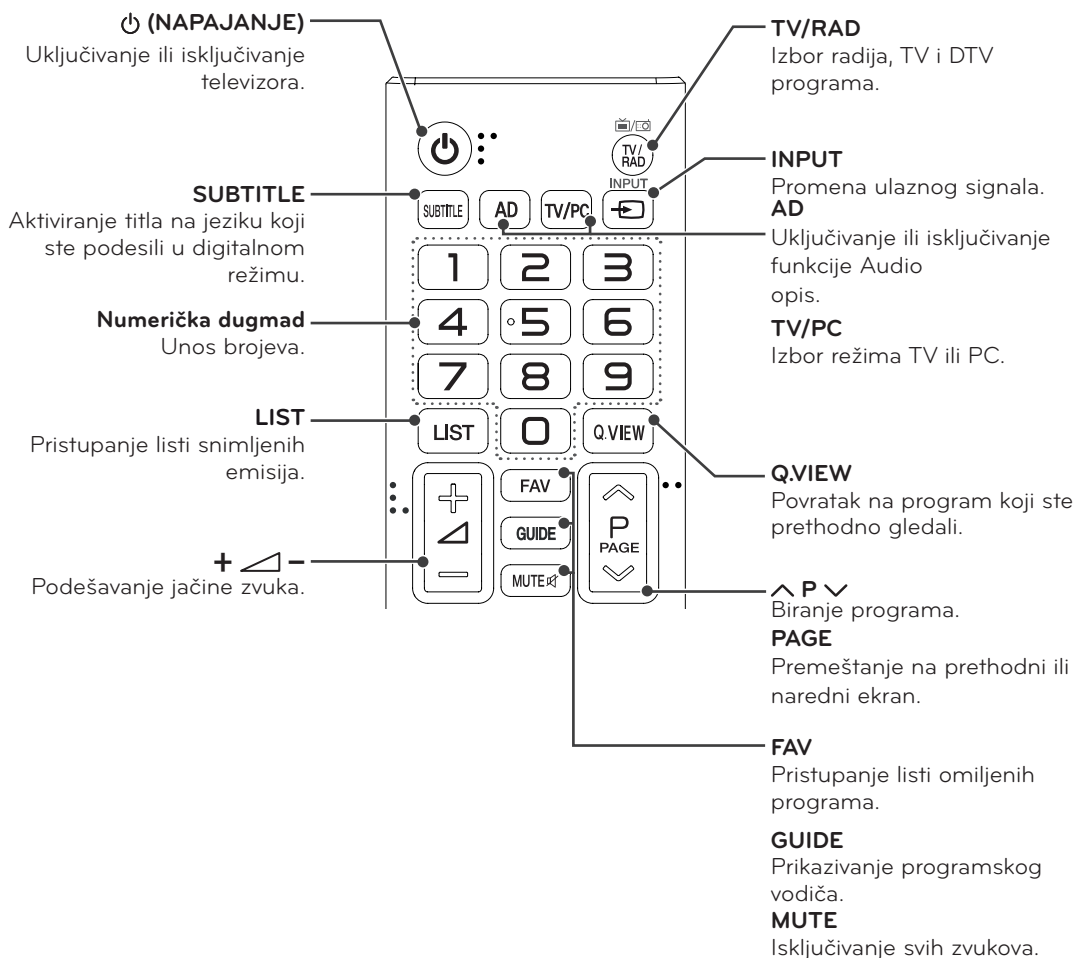


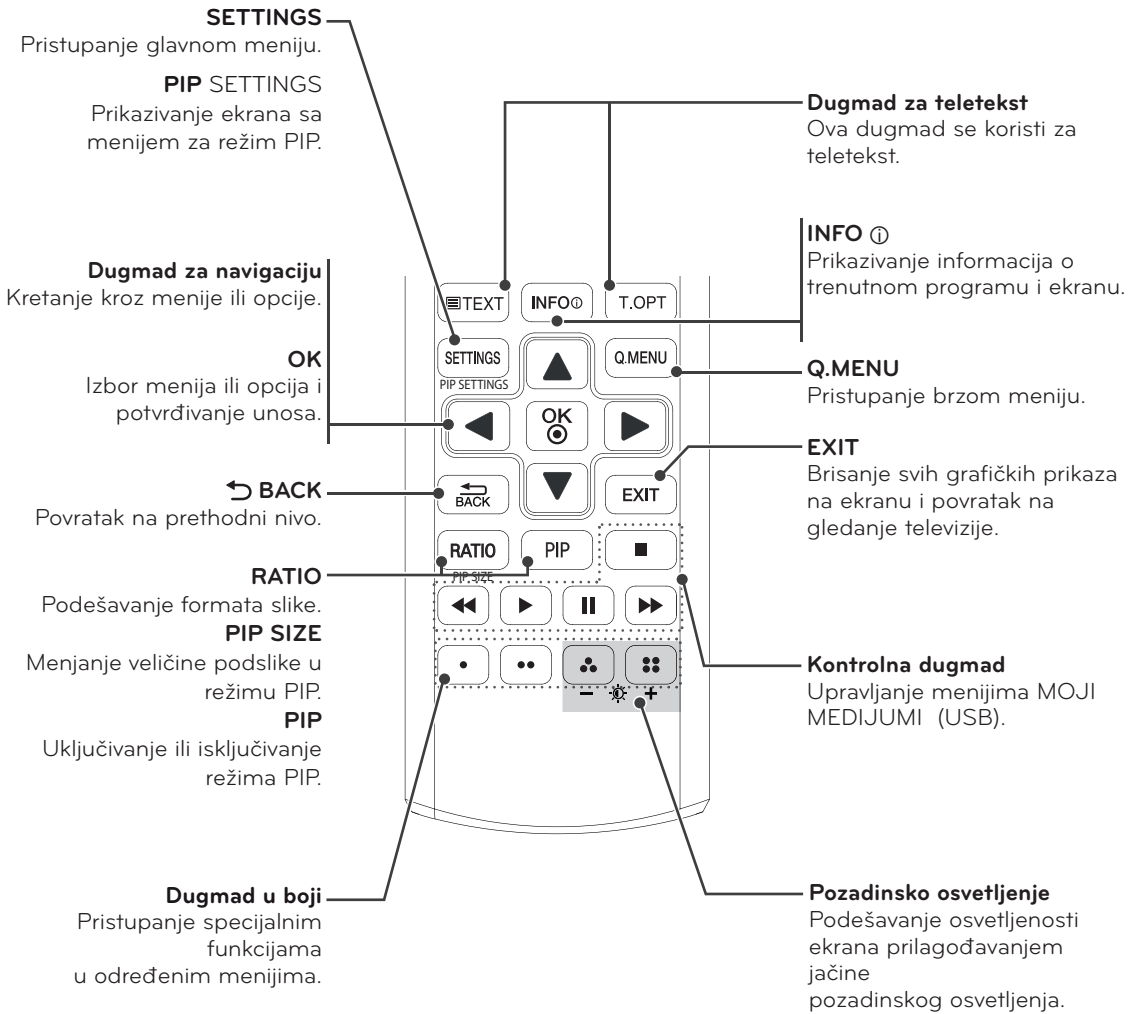
Prijemnik signala daljinskog upravljača

Vodite računa da daljinski upravljač usmerite prema senzoru za daljinski upravljač na televizoru.

Usmerite daljinski upravljač prema senzoru za daljinski upravljač na televizoru.

Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.

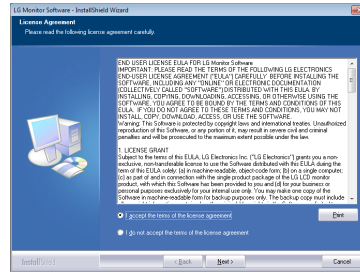




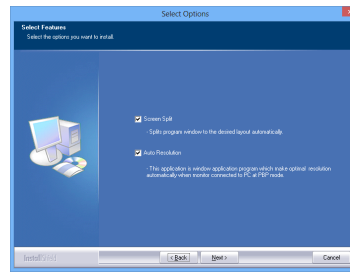
INSTALIRANJE PROGRAMA SCREEN SPLIT

CD sa korisničkim priručnikom koji se nalazi u pakovanju proizvoda umetnite u CD jedinicu na računaru i instalirajte softver Screen Split.


- 1 Potvrdite polje „I accept the terms of the agreement“ (Prihvatam uslove ugovora) na ekranu License Agreement (Ugovor o licenciranju), a zatim kliknite na dugme [Next] (Sledeće).



- 2 Izaberite program koji želite da instalirate.

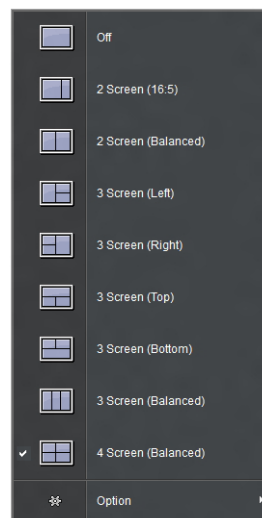


! NAPOMENA

Ako pokrenete program Screen Split, u sistemskoj paleti u donjem desnom uglu ekrana računara pojaviće se ikona Screen Split .



Kliknite desnim tasterom miša na ikonu Screen Split i izaberite željeni raspored.



PRILAGOĐAVANJE POSTAVKI

Pristupanje glavnim menijima

Meniji koji se prikazuju na ekranu televizora mogu se razlikovati u zavisnosti od izabranog ulaznog režima.

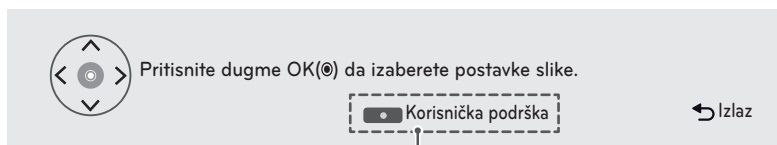
TV, Komponenta, AV

- 1 Pritisnite dugme **SETTINGS** da biste pristupili glavnim menijima.
- 2 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do jednog od sledećih menija, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 3 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do željene postavke ili opcije, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 4 Kada završite, pritisnite dugme **EXIT**.

Kada se vratite u prethodni meni, pritisnite dugme **←BACK**.

SLIKA	Podešavanje veličine, kvaliteta ili efekata slike.
ZVUK	Podešavanje kvaliteta zvuka, efekata ili jačine zvuka.
PODEŠAVANJE	Podešavanje i uređivanje programa.
VREME	Podešavanje vremena, datuma ili funkcije Timer (Tajmer).
ZAKLJUČAJ	Zaključavanje i otključavanje kanala i programa.
OPCIJA	Prilagođavanje opštih postavki.
ULAZ	Prikazivanje ulaza oznakama. (Osim: država Ujedinjeno Kraljevstvo, **MA73V modeli)
MREŽA	Podešavanje mreže. (Samo za: država Ujedinjeno Kraljevstvo, **MA73V modeli)
MOJI MEDIJUMI	Korišćenje integrisanih multimedijalnih funkcija.

- Pritisnite **CRVENO** dugme da biste pristupili menijima **Korisnička podrška**.



Korisnička podrška

Korišćenje funkcije Korisnička podrška.

- Test slike
- Test zvuka
- Informacije o proiz./serv.
- Korisničko uputstvo
- Informacije o patentu

SLIKA



Da biste podesili Format slike

PODEŠAVANJA> SLIKA> Format slike	Opis
16:9	Menjanje formata slike kako bi se uklopio u ekran formata 16:9.
21:9	Menjanje formata slike kako bi se uklopio u ekran formata 21:9.
Automatski	Prikazivanje ulaznog signala bez promene formata. Izaberite opciju Automatski ako koristite vezu DTV/Komponenta.
Podešeno po programu	U zavisnosti od ulaznog signala, format slike biće promenjen u format 4:3 ili 16:9.
4:3	Menjanje formata slike kako bi se uklopio u ekran formata 4:3.
Zoom	Menjanje veličine slike prema širini ekrana. Gornji i donji deo slike možda će biti odsečen.
Bioskop zumiranje 1	Format slike se menja u sinemaskopski format (2.35:1) i zumira se.

Da biste izabrali Način slike

PODEŠAVANJA> SLIKA> Način slike	Opis
Izaberite način slike koji je optimizovan za okruženje u kojem gledate ili željeni program. U zavisnosti od ulaznog signala, možda neće biti dostupni svi načini slike. Način Ekspert namenjen je stručnjacima za podešavanje slike i omogućava upravljanje parametrima slike i njihovo detaljno podešavanje. Kod normalne slike, efekat možda neće biti drastičan.	
Živopisno / Standardan / Bioskop / Igra	Prvo izaberite željeni Način slike.
Eko	Funkcija za uštedu energije menja postavke televizora kako bi se smanjila potrošnja.
Ekspert 1 Ekspert 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 certifikatom. (ISF logotip može se koristiti samo na televizorima sa ISF certifikatom.) ISFccc : Upravljanje kalibracijom koje je sertifikovala organizacija Imaging Science Foundation

Za detaljno podešavanje režima slike

PODEŠAVANJA> SLIKA> Način slike > Pozadinsko osvetljenje / Kontrast / Osvetljenje / Oštrina / Boja / Nijansa / Temp. boje	Opis
Prvo izaberite željeni Način slike. U zavisnosti od ulaznog signala ili drugih postavki slike, možda neće biti dostupne sve detaljne stavke za podešavanje.	
Pozadinsko osvetljenje	Podešavanje osvetljenosti ekrana menjanjem osvetljenosti panela.
Kontrast	Podešava kontrast boje i osvetljenost ekrana.
Osvetljenje	
Oštrina	Podešava oštrinu ekrana.
Boja	Podešavanje dubine boje na ekranu.
Nijansa	Podešavanje gama vrednosti, temperature boje i boja na ekranu.
Temp. boje	Podešavanje nijanse cele slike. U režimu Ekspert možete fino podesiti sliku pomoću opcija Gama ili Način.

Da biste izabrali funkciju Ekspertsko upravljanje

PODEŠAVANJA> SLIKA> Način slike> Unapređeno upravljanje / Ekspertsko upravljanje	Opis
Kalibrisanje ekrana je moguće obaviti za svaki način slike, a za posebne ekrane moguće je obaviti podešavanje postavki slike. Izaberite željeni Način slike. U zavisnosti od ulaznog signala ili drugih postavki slike, možda neće biti dostupne sve detaljne stavke za podešavanje.	
Dinamički kontrast	Podešavanje optimalnog nivoa kontrasta u skladu sa osvetljenošću slike.
Dinamička boja	Podešavanje boja kako bi slika izgledala prirodnije.
Boja teme	Moguće je zasebno podesiti spektar tonova kože kako bi se boja kože prikazivala u skladu sa željama korisnika.
Boja trave	Moguće je zasebno podesiti spektar boja iz prirode (livade, brda itd.).
Boja neba	Moguće je zasebno podesiti boju neba.
Gama	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 ipak prirodne ivice u video zapisu.
Ekspertski obrazac	Šare koje se koriste za podešavanje od strane stručnjaka.
Filter boje	Filtrira određeni spektar RGB boja kako bi se detaljno i precizno podesila zasićenost boja i nijanse.
Temp. boje	Podešavanje ukupnog tona ekrana po želji. U režimu Ekspert, detaljno podešavanje može se obaviti preko opcije Gama itd.
Sistem za upravljanje bojom	Ovo je sistem koji stručnjaci koriste za podešavanje boja uz pomoć test obrasca. Može se izabrati neka od šest oblasti boja (crvena / zelena / plava / cijan / magenta / žuta) bez uticaja na druge boje. Kod normalne slike, promena boje nakon podešavanja možda neće biti primetna.

Da biste podesili Opcije slike

PODEŠAVANJA> SLIKA> Način slike>Opcija slike	Opis
Podešavanje detaljnih postavki za sliku.	
Smanjivanje šuma	Smanjivanje šuma na ekranu u video zapisima.
Smanjenje MPEG šuma	Eliminiše šum koji nastaje pri kreiranju digitalnog signala slike.
Nivo crnog	Podešavanje osvetljenja i kontrasta ekrana u skladu sa nivoom crne boje iz ulazne slike pomoću zatamnjenosti (nivoa crne boje) ekrana.
Pravi bioskop	Omogućava održavanje optimalnog stanja ekrana.
Z a š t i t a o č i j u o d dinamične slike	Smanjivanje potrošnje energije podešavanjem osvetljenosti u skladu sa kretanjem slike na ekranu.

Da biste aktivirali Resetovanje slike

PODEŠAVANJA> SLIKA> Način slike> Resetovanje slike	Opis
Resetuje podešavanja slike koja je prilagodio korisnik. Svaki režim slike biće resetovan. Izaberite režim slike koji želite da resetujete.	

ZVUK



Da biste koristili Način zvuka

PODEŠAVANJA> ZVUK> Način zvuka	Opis
	Podešavanje zvuka televizora na optimalan nivo na osnovu od izabranog režima zvuka.
Standardan	Odgovara svim tipovima video zapisa.
Muzika / Bioskop / Sport / Igra	Podešavanje zvuka koji je optimizovan za određeni žanr.

Za podešavanje funkcije Korisničko podešavanje

PODEŠAVANJA> ZVUK> Način zvuka> Korisničko podešavanje	Opis
	Podešavanje jačine zvuka na željeni nivo pomoću opcije Korisnički EK.
Vrati na originalno	Vraćanje opcija glasa koje je korisnik promenio na podrazumevano podešavanje.

Da biste podesili razne opcije zvuka

Da biste koristili funkciju Virtualno okruženje

PODEŠAVANJA> ZVUK> Virtualno okruženje	Opis
	Patentirana tehnologija kompanije LG za obradu zvuka daje surround zvuk sličan 5.1 sistemu zvučnika iako se koriste samo dva zvučnika. Kada je opcija Razgovetan glas II podešena na Uključeno, opcija Virtualno okruženje nije dostupna.

Podešavanje funkcije Razgovetan glas II

PODEŠAVANJA> ZVUK> Razgovetan glas II	Opis
	Poboljšava razgovetnost ljudskih glasova.

Da biste podesili opciju Automatska glasnoća

PODEŠAVANJA> ZVUK> Automatska glasnoća	Opis
	Ako podesite funkciju Automatska glasnoća na Uključeno, jačina zvuka za svaki kanal biće automatski podešena radi veće praktičnosti prilikom čestog menjanja TV kanala.

Da biste podesili Izlaz zvuka

PODEŠAVANJA> ZVUK> Izlaz zvuka	Opis
TV zvučnik	Zvuk se reprodukuje preko zvučnika televizora.
Slušalice	Zvuk se reprodukuje preko slušalica koje su povezane na priključak za slušalice.

Da biste podesili funkciju AV sinhr.

PODEŠAVANJA> ZVUK> AV sinhr. podešavanje	Opis
	Sinhronizovanje slike i zvuka u video zapisu ako se ne podudaraju. Podesite opciju AV sinhr. podešavanje na Uključeno da bi se izlazni zvuk (TV zvučnik) sinhronizovao sa video zapisom.

Da biste podesili balans zvuka

PODEŠAVANJA> ZVUK> Balans	Opis
	Podešavanje balansa između levog i desnog zvučnika.

Da biste koristili funkciju Sound Optimizer

PODEŠAVANJA> ZVUK> Sound Optimizer	Opis
Optimizuje zvuk u zavisnosti od načina na koji je televizor instaliran.	
Normalno	Opšti režim zvuka.
Zidni tip	Optimizovan zvuk za televizore koji su montirani na zid.
Tip oslonca	Optimizovan zvuk za televizore koji su montirani na postolje.

ZAKLJUČAJ



Da biste podesili lozinku

PODEŠAVANJA> ZAKLJUČAJ> Podešavanje lozinke	Opis
Podešavanje ili promena lozinke za televizor. Početna lozinka je [0000].	

Da biste zaključali sistem

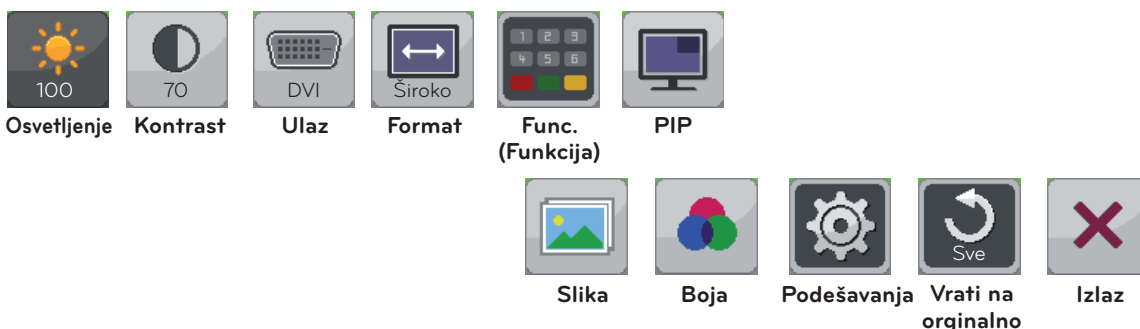
PODEŠAVANJA> ZAKLJUČAJ> Zaključav. sistema	Opis
Dozvoljava gledanje samo određenih programa tako što se određeni kanali ili spoljni ulazi blokiraju. Kao prvo, postavite Zaključav. sistema na Uključeno .	
Blokirati program	Blokiranje kanala čiji je sadržaj neprikladan za decu. Da biste gledali zaključane programe, unesite lozinku.

Da biste koristili Zaključavanje tastera

PODEŠAVANJA> ZAKLJUČAJ> Zaključavanje tastera	Opis
Zaključavanje kontrolne dugmadi na televizoru. Funkcija Zaključavanje tastera ostaje aktivirana čak i u slučaju nestanka struje ili isključivanja kabla za napajanje iz zidne utičnice. Funkcija Zaključavanje tastera može se uključiti samo preko daljinskog upravljača, a ne preko dugmadi na televizoru. Iako je Zaključavanje tastera podešeno na Uključeno, napajanje može da se uključi pomoću dugmadi na televizoru.	

DVI, HDMI1, HDMI2/MHL, DisplayPort

- 1 Pritisnite dugme **SETTINGS** da biste pristupili glavnim menijima.
- 2 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do jednog od sledećih menija, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 3 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do željene postavke ili opcije, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 4 Kada završite, pritisnite dugme **EXIT**.
Kada se vratite u prethodni meni, pritisnite dugme **BACK**.



Svaka opcija je opisana u nastavku.

Meni	Opis
Osvetljenje	Podešava osvetljenost i kontrast ekrana.
Kontrast	
Ulaz	Izbor trenutnog ulaznog režima.
Ratio (Format)	Podešavanje formata ekrana.
Func. (Funkcija)	Podešavanje opcije SES i režima slike.
PIP	Prikazivanje slike iz dva ulazna režima na jednom monitoru.
Slika	Podešavanje oštine, nivoa crne boje i brzine odziva ekrana.
Boja	Podešavanje gama vrednosti, temperature boje i balansa boje ekrana
Podešavanja	Podešavanje sledećih opcija: Jezik, PC/AV režim, Glavni zvuk, Lampica mirovanja, DP 1.2 i Zaključavanje tastera.
Vрати na originalno	Vraćanje na podrazumevane fabričke postavke.
Izlaz	Izlaz iz OSD menija.

Podešavanje formata slike

- 1 Pritisnite dugme **SETTINGS** da biste pristupili glavnim menijima.
- 2 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do jednog od sledećih menija, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 3 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do željene postavke ili opcije, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 4 Kada završite, pritisnite dugme **EXIT**.
Kada se vratite u prethodni meni, pritisnite dugme **BACK**.



**Ratio
(Format)**

Podmeni



**Wide
(Široka
slika)**

Bioskop 1

Bioskop 2

Original

1:1

Nazad

Izlaz

Svaka opcija je opisana u nastavku.

Meni > Ratio (Format)	Opis
Wide (Široka slika)	Prikazuje video zapis u režimu širokog ekrana bez obzira na ulaz video signala.
Bioskop 1	Povećava ekran na format slike 21:9. (pri 1080p)
Bioskop 2	Povećava ekran na format slike 21:9 zajedno sa crnom površinom na dnu ekrana za titlove. (pri 1080p)
Original	Prikazuje video zapis u skladu sa formatom slike ulaznog video signala.
1:1	Originalni format slike se ne prilagođava.
Nazad	Prelazak na prethodni ekran OSD menija.
Izlaz	Izlaz iz OSD menija.

! NAPOMENA

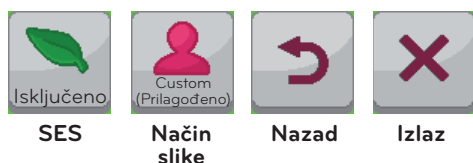
- Kod preporučene rezolucije (2560 x 1080), opcije Wide (Široka slika), Original (Originalna slika) i 1:1 mogu da budu iste.
- Format je onemogućen kod prepletenog signala.

Func. (Funkcija) Podešavanja

- 1 Pritisnite dugme **SETTINGS** da biste pristupili glavnim menijima.
- 2 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do jednog od sledećih menija, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 3 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do željene postavke ili opcije, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 4 Kada završite, pritisnite dugme **EXIT**.
Kada se vratite u prethodni meni, pritisnite dugme **↶BACK**.

Func.
(Funkcija)

Podmeni



SES

Način
slike

Nazad

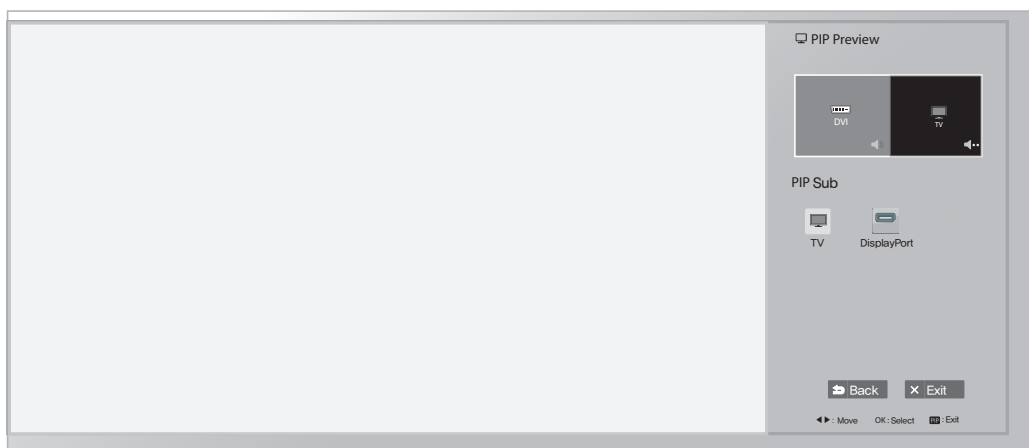
Izlaz

Svaka opcija je opisana u nastavku.

Meni > Func. (Funkcija)	Opis	
SES (Super Energy Saving - Dodatna ušteda energije)	Uključeno	Aktivira funkciju SES, koja omogućava da štedite energiju u skladu sa nivoom SES efikasnosti.
	Isključeno	Onemogućavanje funkcije SES.
Način slike	Menja se u zavisnosti od vrednosti PC/AV režima u okviru stavke Meni > Podešavanja.	
	PC Mode (PC režim)	
	Custom (Prilagođeno)	Omogućava korisniku da prilagodi svaki element. Režim boje glavnog menija može da se podesi.
	Text (Tekst)	Optimizuje ekran za obradu dokumenata.
	Fotografija	Optimizuje ekran za prikaz fotografija.
	Bioskop	Optimizuje ekran da bi se poboljšali vizuelni efekti video zapisa.
	Igra	Optimizuje ekran za igranje igara.
	AV Mode (AV režim)	
	Custom (Prilagođeno)	Omogućava korisniku da prilagodi svaki element. Režim boje glavnog menija može da se podesi.
	Standardna	Optimizuje ekran za prikaz slike normalnog kvaliteta.
	Živopisno 1	Optimizuje ekran za živopisne vizuelne efekte.
Živopisno 2	Optimizuje ekran za još živopisnije vizuelne efekte.	
Bioskop	Optimizuje ekran da bi se poboljšali vizuelni efekti video zapisa.	
Nazad	Prelazak na prethodni ekran OSD menija.	
Izlaz	Izlaz iz OSD menija.	

PIP postavke

- 1 Pritisnite dugme **SETTINGS** da biste pristupili glavnim menijima.
- 2 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do jednog od sledećih menija, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 3 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do željene postavke ili opcije, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 4 Kada završite, pritisnite dugme **EXIT**.




Svaka opcija je opisana u nastavku.

Mapa funkcije PIP		PIP Sub (PIP podslika)				
		DVI	HDMI1	HDMI2/ MHL	DisplayPort	TV
Trenutni ulaz	DVI	X	X	X	O	O
	HDMI1	X	X	X	O	O
	HDMI2/ MHL	X	X	X	O	O
	DisplayPort	O	O	O	X	O
	TV	X	X	X	X	X

Izbor opcije za PIP podsliku. (Dostupne opcije mogu se razlikovati u zavisnosti od toga koju ste opciju izabrali za glavnu PIP sliku. Pogledajte mapu funkcije PIP ispod.)

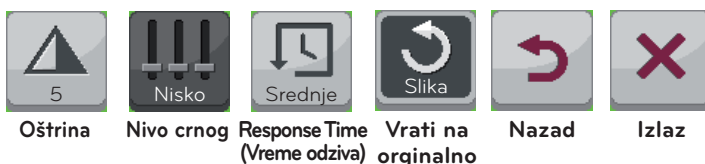
Slika

- 1 Pritisnite dugme **SETTINGS** da biste pristupili glavnim menijima.
- 2 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do nekog od sledećih menija, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 3 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do željenih podešavanja ili opcija, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 4 Kada završite, pritisnite dugme **EXIT**.
Kada se vratite na prethodni meni, pritisnite dugme  **BACK**.



Slika

Podmeni



Oštrina

Nivo crnog

Response Time
(Vreme odziva)Vrati na
originalno

Nazad

Izlaz

Svaka opcija je opisana u nastavku.

Meni > Slika	Opis	
Oštrina	Podešava oštrinu ekrana.	
Nivo crnog	Podešava nivo odstupanja (samo za HDMI). Offset (Odstupanje): kao referenca za video signal, ovo je najtamnija boja koju monitor može da prikaže.	
	Visoko	Slika na ekranu postaje svetlija.
	Nisko	Slika na ekranu postaje tamnija.
Response Time (Vreme odziva)	Podešava vreme odziva za prikazane slike na osnovu brzine ekrana. U normalnom okruženju, preporučuje se da se koristi opcija Normalno. U slučaju brzih slika, preporučuje se da se koristi opcija Visoko. Izbor opcije Visoko može dovesti do zadržavanja slike.	
	Visoko	Podešava vreme odziva na Visoko.
	Srednje	Podešava vreme odziva na Srednje.
	Nisko	Podešava vreme odziva na Nisko.
Vrati na originalno	Vraća funkciju Slika na podrazumevane postavke.	
Nazad	Prelazak na prethodni ekran OSD menija.	
Izlaz	Izlaz iz OSD menija.	

Boja

- 1 Pritisnite dugme **SETTINGS** da biste pristupili glavnim menijima.
- 2 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do nekog od sledećih menija, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 3 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do željenih podešavanja ili opcija, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 4 Kada završite, pritisnite dugme **EXIT**.
Kada se vratite na prethodni meni, pritisnite dugme **BACK**.



Boja

Podmeni



Svaka opcija je opisana u nastavku.

Meni > Boja	Opis
Gama	Prilagođeno podešavanje opcije Gama: Kada se koriste postavke monitora gama 0, gama 1 i gama 2, viša gama postavka označava da će slika biti svetlija i obrnuto.
Temp. boje	Bira fabričku podrazumevanu boju slike. Toplo: podešava boju ekrana tako da ima crvenkasti ton. Srednje: podešava boju ekrana između crvenog i plavog tona. Hladno: podešava boju ekrana tako da ima plavkasti ton.
Custom (Prilagođeno)	Prilagođavanje boje slike.
Crvena / Zelena / Plava	Možete da podesite sliku koristeći crvenu, zelenu i plavu boju.
Šest boja	Zadovoljava korisničke potrebe u vezi sa bojama podešavanjem boje i zasićenosti šest boja (crvene, zelene, plave, cijan, magente, žute) i čuvanjem postavki.
Hue (Nijansa)	Podešava ton ekrana.
Saturation (Zasićenje)	Podešava zasićenost boja na ekranu. Što je vrednost manja, boje će biti manje zasićene i jarke. Što je vrednost veća, boje će biti zasićenije i tamnije.
Vrați na originalno	Vraća postavke boja na podrazumevane postavke.
Nazad	Prelazak na prethodni ekran OSD menija.
Izlaz	Izlaz iz OSD menija.

Podešavanja

- 1 Pritisnite dugme **SETTINGS** da biste pristupili glavnim menijima.
- 2 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do nekog od sledećih menija, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 3 Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do željenih podešavanja ili opcija, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- 4 Kada završite, pritisnite dugme **EXIT**.
Kada se vratite na prethodni meni, pritisnite dugme **BACK**.



Podešavanja

Podmeni



Svaka opcija je opisana u nastavku.

Meni > Postavke	Opis
Jezik	Podešava meni na željeni jezik.
PC/AV režim	Omogućeno samo u HDMI režimu.
Main Audio (Glavni audio)	Digitalni ulazni audio signal Audio In priključka ulaznog digitalnog signala (HDMI, HDMI2/MHL, Display Port) može da se čuje preko zvučnika monitora.
Lampica mirovanja	Uključuje/isključuje indikator napajanja na prednjoj strani monitora.
	Uključeno Indikator napajanja se automatski uključuje.
	Isključeno Lampica mirovanja je isključena.
DP1.2 (DisplayPort1.2)	Aktiviranje ili deaktiviranje funkcije DisplayPort 1.2.
	NAPOMENA Postarajte se da aktiviranje i deaktiviranje bude u skladu sa DisplayPort verzijom koju podržava grafička kartica. Deaktivirajte funkciju ako nije kompatibilna sa grafičkom karticom.
	Uključeno DisplayPort 1.2 je aktiviran.
	Isključeno DisplayPort 1.2 je deaktiviran.
Zaključavanje tastera	Sprečava neispravan unos tastera.
	Uključeno Unos tastera je onemogućen.
	Isključeno Unos tastera je omogućen.
Nazad	Prelazak na prethodni ekran OSD menija.
Izlaz	Izlaz iz OSD menija.

KORIŠĆENJE KORISNIČKOG UPUTSTVA

! NAPOMENA

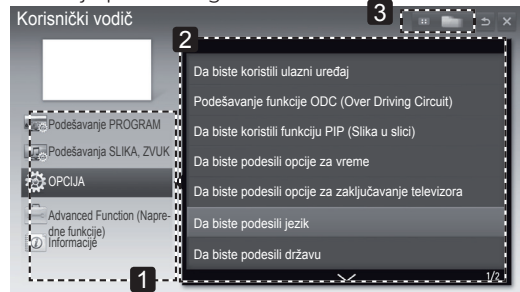
- Ova funkcija dostupna je samo ako je ulazni režim podešen na TV, AV ili Komponenta.

Pristupanje korisničkom uputstvu na ekranu

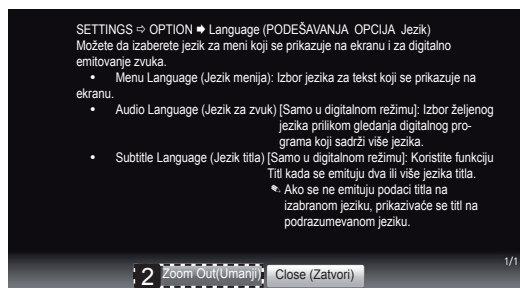
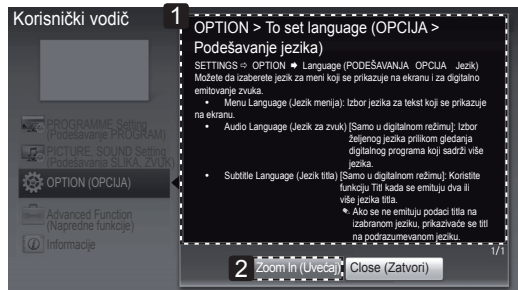
- Pritisnite dugme **SETTINGS** da biste pristupili glavnim menijima.
- Pritisnite **CRVENO** dugme da biste pristupili meniju **Korisnička podrška**.
- Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do stavke **Korisnički vodič**, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- Pritisnite dugmad za navigaciju da biste došli do željene opcije, a zatim pritisnite dugme **OK**.
- Kada završite, pritisnite dugme **EXIT**. Kada se vratite na prethodni meni, pritisnite dugme **←BACK**.

Korišćenje daljinskog upravljača

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



- Omogućava vam da izaberete željenu kategoriju.
- Omogućava vam da izaberete željenu stavku. Pomoću dugmadi **^**/**v** možete da listate stranice.
- Služi za pregledanje opisa željene funkcije pomoću indeksa.



- Prikazuje opis izabranog menija. Pomoću dugmadi **^**/**v** možete da listate stranice.
- Uvećava ili umanjuje prikaz na ekranu zumiranjem.

ODRŽAVANJE

Čišćenje televizora

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



OPREZ

- 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 i okvir

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

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



OPREZ

- Nemojte gurati, grebati ili udarati površinu svojim noktima ili oštrim objektima jer to može dovesti do ogrebotina na ekranu ili narušavanja slike.
- Nemojte koristiti hemikalije, poput voska, benzena, alkohola, razređivače, insekticide, osveživače vazduha ili maziva jer mogu oštetiti površinu ekrana i dovesti do gubitka boja.

Kućište i postolje

Da biste uklonili prašinu, obrišite kućište suvom i mekom krpom.

Da biste uklonili veće nečistoće, obrišite kućište mekom krpom nakvašenom čistom vodom ili vodom sa malom količinom blagog deterdženta.



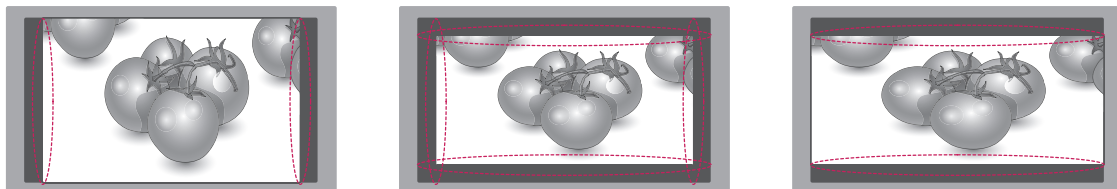
OPREZ

- Nemojte prskati tečnost po površini uređaja. Ukoliko voda prodre u televizor, može doći do požara, strujnog udara ili kvara.
- Ne koristite hemikalije koje mogu oštetiti površinu.

Kabl za napajanje

Redovno uklanjajte nagomilanu prašinu ili nečistoću sa kabla za napajanje.

Sprečavanje zadržavanja slike na ekranu televizora



- Ako se statična slika duži vremenski period prikazuje na ekranu televizora, ona će se zadržati 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 između crnih traka na ekranu.
- Izbegavajte duže prikazivanje statične slike na ekranu televizora (2 ili više sati za LCD) da biste sprečili zadržavanje slike.

REŠAVANJE PROBLEMA

Na ekranu se ništa ne prikazuje	
Da li je kabl za napajanje monitora uključen u struju?	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da li je kabl za napajanje ispravno uključen u zidnu utičnicu.
Da li indikator napajanja svetli?	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite vezu kabla za napajanje i pritisnite dugme za uključivanje/isključivanje.
Da li indikator napajanja svetli crveno?	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da li je povezani ulaz omogućen (Meni – Input (Ulaz)).
Da li indikator napajanja trepće?	<ul style="list-style-type: none"> • Ako je monitor u režimu uštede energije, pomerite miša ili pritisnite neki taster na tastaturi da biste uključili ekran. • Proverite da li je računar uključen.
Da li se na ekranu prikazuje poruka „OUT OF RANGE“ (VAN OPSEGA)?	<ul style="list-style-type: none"> • Ovo se pojavljuje kada su signali koji se šalju sa računara (sa video kartice) van opsega horizontalne i vertikalne frekvencije monitora. Pogledajte odeljak „Specifikacije proizvoda“ u ovom priručniku da biste podesili odgovarajuću frekvenciju.
Da li se prikazuje poruka „CHECK SIGNAL CONNECTION“ (PROVERITE VEZU SIGNALA)?	<ul style="list-style-type: none"> • Ovo se prikazuje kada kabl za prenos signala između računara i monitora nedostaje ili je prekinuta veza. Proverite kabl i ponovo ga povežite.

Prikazaće se poruka „OSD LOCKED“ („OSD ZAKLJUČAN“).	
Da li su neke funkcije nedostupne kada se pritisne dugme Meni?	<ul style="list-style-type: none"> • OSD je zaključan. Pređite u Meni > Settings (Postavke) i podesite OSD Lock na Unlock (Otključaj).

Došlo je do zadržavanja slike na ekranu.	
Da li je zadržavanje slike primetno i kada je monitor isključen?	<ul style="list-style-type: none"> • Dugotrajno prikazivanje statične slike može dovesti do oštećenja ekrana, koje se manifestuje zadržavanjem slike. • Koristite čuvar ekrana da biste zaštitili ekran kada monitor koristite duže vreme.

! NAPOMENA

- **Vertikalna frekvencija:** Da bi se prikazala slika, ekran mora da se osvežava desetine puta u sekundi kao fluorescentna lampa. Broj puta koliko se ekran osvežava u sekundi naziva se vertikalna frekvencija ili brzina osvežavanja i izražava se u Hz.
- **Horizontalna frekvencija:** Vreme koje je potrebno da se prikaže jedna horizontalna linija naziva se horizontalni ciklus. Broj horizontalnih linija koje se prikazuju u jednoj sekundi može da se izračuna deljenjem broja jedan sa horizontalnim ciklusom. Ovo se naziva horizontalna frekvencija i predstavlja se u kHz.

! NAPOMENA

- Proverite da li su rezolucija ili frekvencija video kartice u opsegu koji dozvoljava monitor i podesite na preporučenu (optimalnu) rezoluciju u **Control Panel (Kontrolna tala) > Display (Ekran) > Settings (Postavke)**.
- Ako grafička kartica nije podešena na preporučenu (optimalnu) rezoluciju, tekst može biti zamućen, ekran zatamnjen, slika na ekranu isečena ili pogrešno postavljena.
- Procedura konfiguracije može da se razlikuje u zavisnosti od računara i/ili operativnog sistema. Pored toga, neke grafičke kartice možda ne podržavaju određene rezolucije. Ako je to slučaj, za pomoć se obratite proizvođaču računara ili grafičke kartice.
- Neke video kartice možda ne podržavaju rezoluciju 2560 x 1080. Ako rezolucija ne može da se prikaže, obratite se proizvođaču video kartice.

Boje na slici nisu pravilno prikazane.	
Da li izgleda da na ekranu ima manje boja (16 boja)?	<ul style="list-style-type: none"> • Podesite postavke za boju na 24 bita (true color) ili veću vrednost. U operativnom sistemu Windows, izaberite Control Panel (Kontrolna tabla) > Display (Ekran) > Settings (Postavke) > Color Quality (Kvalitet boje).
Da li je slika na ekranu nestabilna ili crno-bela?	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da li je ispravno povezan signalni kabl. Ponovo povežite kabl ili ponovo umetnite video karticu u računar.
Da li se na ekranu pojavljuju tačke?	<ul style="list-style-type: none"> • Prilikom korišćenja monitora, na ekranu se mogu pojaviti pikselizovane tačke (crvene, zelene, plave, bele ili crne). To je normalna pojava kod LCD ekrana. Nije u pitanju greška, a ova pojava ne utiče na performanse ekrana.

SPECIFIKACIJE

	Satelitska digitalna televizija ¹	Digitalna televizija	Analogna televizija
Televizijski sistem	DVB-T/T2 DVB-C DVB-S/S2	DVB-T DVB-C	PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/I', SECAM L/L' ²
Pokrivenost programa	VHF, UHF C-opseg, Ku-opseg	VHF, UHF	VHF: E2 do E12, UHF : E21 do E69, CATV: S1 do S21, HYPER: S21 do S47
Maksimalni broj programa koji se mogu sačuvati	6.000	1.500	

1 Samo za modele koji podržavaju DVB-T2

2 Osim za nordijske zemlje (Danska, Finska, Norveška i Švedska)

Panel	Vrsta ekrana	Klasa od 29" (dijagonala 28,7" / 73 cm) klasa 29" (28,7" visible en diagonale)
	Veličina piksela	0,2628 mm (H) x 0,2628 mm (V)
Video signal	Maks. rezolucija	2560 x 1080 pri 60 Hz
	Preporučena rezolucija	2560 x 1080 pri 60 Hz
	Horizontalna frekvencija	30 kHz do 90 kHz
	Vertikalna frekvencija	56 Hz do 75 Hz
	Vrsta sinhronizacije	Digitalna
Ulazni priključak		29MA73D TV, PC Audio In, Komponenta, AV(CVBS), HDMI*2, USB, DP, DVI-D
		29MA73V TV, PC Audio In, Komponenta, AV(CVBS), HDMI*2, USB, DP, DVI-D, LAN(samo za UK)
Napajanje	Nominalni napon	19 V --- ____ A
	Potrošnja energije	Režim rada: 52 W (tipično) Isključeno ≤ 0,5 W
AC/DC adapter		Proizvođač : LG Innotek, Model : PSAB-L206A Proizvođač : APD, Model : DA-65F19
Nagib	Raspon nagiba	-5 do 20°
Dimenzije (širina x dubina x visina) Težina		Sa postoljem 699,7 mm x 197,2 mm x 404,5 mm 6,0 kg
		Bez postolja 699,7 mm x 68,5 mm x 327,5 mm 5,4 kg
Uslovi okruženja	Radna temperatura	10 °C do 35 °C
	Radna relativna vlažnost	20 % do 80 %
	Temperatura za skladištenje Relativna vlažnost skladištenja	-10 °C do 60 °C 5 % do 90 %

Navedene specifikacije proizvoda mogu biti promenjene bez prethodnog obaveštenja radi unapređenja funkcija proizvoda.

Podržani režimi za DVI-D / HDMI /

DisplayPort(PC) vezu

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 400	31,468	70,080
640 x 480	31,469	59,940
640 x 480	37,500	75,000
800 x 600	37,879	60,317
800 x 600	46,875	75,000
1024x768	48,363	60,004
1024x768	60,023	75,029
1152 x 864	67,500	75,000
1280 x 720	45,000	60,000
1280 x 1024	63,981	60,020
1280 x 1024	79,976	75,025
1600 x 900	60,000	60,000
1680 x 1050	65,290	59,954
1920 x 1080	67,500	60,000
2560 x 1080	66,700	60,000

**NAPOMENA**

- Preporučena rezolucija je 2560 x 1080 pri 60 Hz. Međutim, ona možda neće biti podržana u zavisnosti od modela računara ili AV uređaja.

Podržani režimi za HDMI / MHL(VIDEO)

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

Podržani režimi za komponentnu vezu

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 480	15,730	59,940
720 x 480	15,750	60,000
720 x 576	15,625	50,000
720 x 480	31,470	59,940
720 x 480	31,500	60,000
720 x 576	31,250	50,000
1280 x 720	44,960	59,940
1280 x 720	45,000	60,000
1280 x 720	37,500	50,000
1920 x 1080	33,720	59,940
1920 x 1080	33,750	60,000
1920 x 1080	28,125	50,000
1920 x 1080	56,250	50,000
1920 x 1080	67,432	59,940
1920 x 1080	67,500	60,000

Informacija o komponentnim priključcima

Komponentni priključci na televizoru	Y	P _B	P _R
Video izlazi na DVD plejeru	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

**NAPOMENA**

- Izbegavajte duže prikazivanje statične slike na ekranu televizora. Statična slika može trajno ostati utisnuta na ekranu. Koristite čuvar ekrana ako je moguće.
- U režimu PC, mogu nastati smetnje u rezoluciji, u vertikalnom obrascu, kontrastu ili osvetljenosti. Promenite drugu rezoluciju u režimu PC, promenite brzinu osvežavanja ili podesite osvetljenje i kontrast u meniju tako da slika postane jasna. Ukoliko se brzina osvežavanja grafičke kartice u računaru ne može promeniti, onda promenite grafičku karticu u računaru ili pitajte za savet proizvođača grafičke kartice računara.
- Ulazni oblici signala za sinhronizaciju horizontalnih i vertikalnih frekvencija su razdvojeni.
- Audio kabl sa računara priključite u audio ulaz na televizoru.
- Ukoliko koristite zvučnu karticu, onda podesite zvuk računara po potrebi.



Pre upotrebe ovog proizvoda, pročitajte mere predostrožnosti.

Čuvajte Korisnički priručnik (CD) na lako dostupnom mestu radi buduće upotrebe. Oznaka modela i serijski broj televizora nalaze se sa zadnje i sa jedne bočne strane televizora. Zabeležite ih ispod za slučaj da vam zatreba servisiranje.

MODEL _____

SERIJSKI BROJ _____

Da biste dobili izvorni kôd pod GPL, LGPL, MPL i drugim licencama za softver otvorenog izvornog koda koji je sadržan u ovom proizvodu, posetite adresu <http://opensource.lge.com>. Pored izvornog koda, možete da preuzmete i sve navedene uslove licenciranja, 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 troškove (koji obuhvataju cenu medija i troškove slanja i isporuke), za šta je neophodno da pošaljete zahtev na e-adresu opensource@lge.com. Ova ponuda važi tri (3) godine od datuma kupovine proizvoda.