

KORISNIČKI PRIRUČNIK LED LCD Monitor (LED Monitor*)

*LG LED monitori su LCD monitori sa LED pozadinskim osvetljenjem.

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

MODEL LED LCD MONITOR

32MP58HQ

SADRŽAJ

3 LICENCA

4 MONTIRANJE I PRIPREMA

- 4 Raspakivanje
- 6 Delovi i dugmad
 - 6 - Korišćenje upravljačkog dugmeta
 - 7 - Ulazni priključak
- 8 Premeštanje i podizanje monitora
- 9 Podešavanje monitora
 - 9 - Montiranje podnožja postolja
 - 10 - Otkočivanje glavnog stalka
 - 11 - Montiranje na sto
 - 12 - Upotreba držača kabla
 - 13 - Postavljanje na zid
 - 14 - Montiranje na zid

15 KORIŠĆENJE MONITORA

- 15 Povezivanje sa računarom
 - 15 - D-SUB veza
 - 15 - HDMI veza
- 16 Povezivanje sa AV uređajima
 - 16 - HDMI veza
- 17 Povezivanje sa spoljnim uređajima
 - 17 - Povezivanje perifernih uređaja

18 PODEŠAVANJE

- 19 Prilagođavanje postavki
 - 19 - Postavke menija
 - 19 - -Quick Settings
 - 21 - -Picture
 - 24 - -General
 - 25 - -Auto Configuration
 - 26 - -Reset

- 27 - -Picture Mode

28 REŠAVANJE PROBLEMA

30 SPECIFIKACIJE

- 31 Unapred podešeni režimi (rezolucija)
- 31 Indikator

32 PRAVILAN POLOŽAJ TELA

- 32 Pravilan položaj tela za korišćenje monitora.

LICENCA

Svaki model ima drugačiju licencu. Posetite www.lg.com da biste dobili više informacija o licenci.



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

Sledeći sadržaj se isključivo primenjuje na monitor koji se prodaje na evropskom tržištu i koji mora da bude u skladu sa ErP Direktivom:

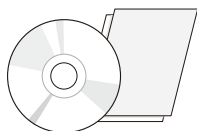
* Ovaj monitor je postavljen da se automatski isključuje 4 sata nakon što ste ga uključili i niste pravili nikakve promene na ekranu.

* Kako biste onemogućili ovu postavku, promenite opciju na 'Isključi' u meniju na ekranu „Automatic Stand-by“ (Automatsko mirovanje).

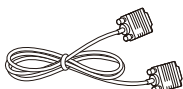
MONTIRANJE I PRIPREMA

Raspakivanje

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



CD / kartica



D-SUB kabl

(Ovaj kabl se ne isporučuje u svim zemljama.)



Kabl za napajanje

(U zavisnosti od države)

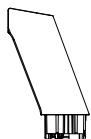


AC-DC Adapter

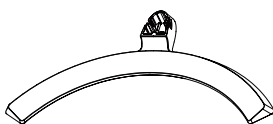


AC-DC Adapter

(U zavisnosti od države)



Telo postolja



Osnova postolja



Držac kabla



HDMI kabl

(Ovaj kabl se ne isporučuje u svim zemljama.)

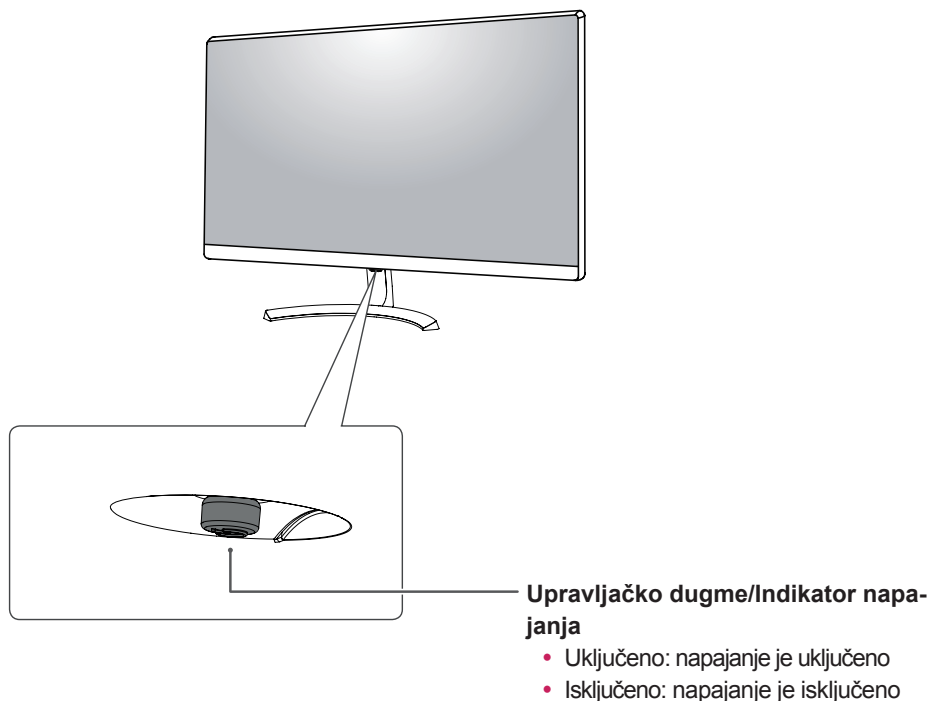
**OPREZ**

- Radi vaše bezbednosti i dužeg radnog veka proizvoda nemojte koristiti pribor koji nije odobren.
- Sva oštećenja i povrede koji nastanu zbog upotrebe pribora koji nije odobren nisu pokrivena garancijom.

**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.

Delovi i dugmad



Korišćenje upravljačkog dugmeta

Da biste lako upravljali funkcijama monitora, pritisnite upravljačko dugme ili ga prstom pomerajte nalevo/nadesno.

Osnovne funkcije

		Napajanje je uključeno	Prstom jedanput pritisnite upravljačko dugme da biste uključili monitor.
		Napajanje je isključeno	Prstom jedanput pritisnite i zadržite upravljačko dugme da biste isključili monitor.
		Podešavanje jačine zvuka	Pomerajte upravljačko dugme nalevo/nadesno da biste podesili jačinu zvuka.

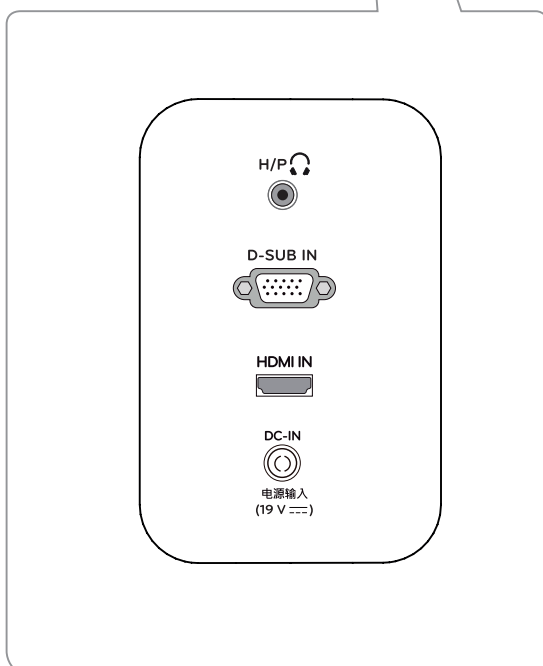
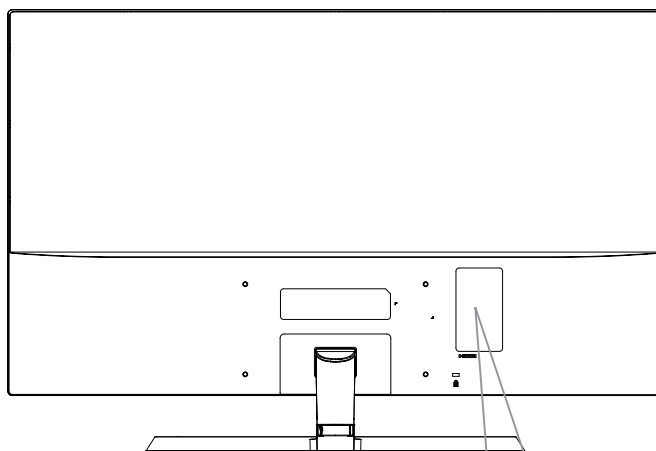


NAPOMENA

- Upravljačko dugme nalazi se na dnu monitora.

Delovi i dugmad

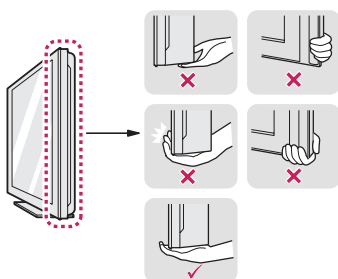
Ulazni priključak



Premeštanje i podizanje monitora

Kada premeštate ili podižete monitor, pratite ova uputstva da biste sprečili da se monitor ogrebe ili ošteti i da biste obezbedili bezbedan transport bez obzira na oblik ili veličinu.

- Preporučuje se da stavite monitor u originalnu kutiju ili materijal za pakovanje pre premeštanja.
- Pre premeštanja ili podizanja monitora, isključite kabl za napajanje i sve ostale kablove.
- Čvrsto držite gornji i donji deo okvira monitora. Nemojte držati samu tablu.



- Dok držite monitor, ekran treba da bude okrenut od vas da biste sprečili da se ogrebe.

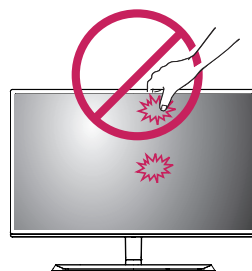


- Kada premeštate monitor, izbegavajte snažne potrese ili vibracije proizvoda.
- Kada premeštate monitor, držite ga u uspravnom položaju, nikada nemojte okretati monitor na stranu, niti ga nagnjati bočno.



OPREZ

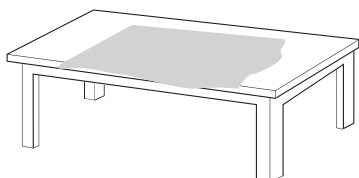
- Koliko je to moguće, izbegavajte da dodirujete ekran monitora. Ovo može oštetiti ekran ili neke piksele koji se koriste za stvaranje slika.



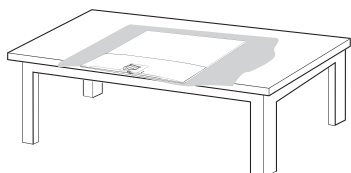
Podešavanje monitora

Montiranje podnožja postolja

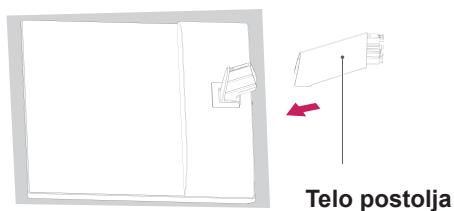
- 1 **1** Molimo stavite meku krpu na niski stol ili kutiju za zaštitu ekrana monitora.



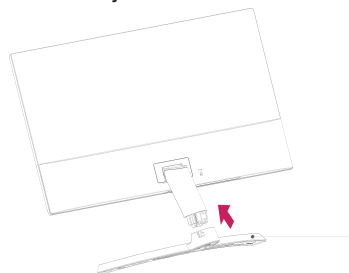
- 2 Molimo postavite monitor na meku krpu sa zaslonom okrenutim prema dole.



- 2 Molimo uhvatite **Telo postolja** u jednu ruku i gurnite ga u pravcu strelice ka **telu šarke**. Nakon sastavljanja morate proveriti da li je **Telo postolja** pričvršćeno ili ne.

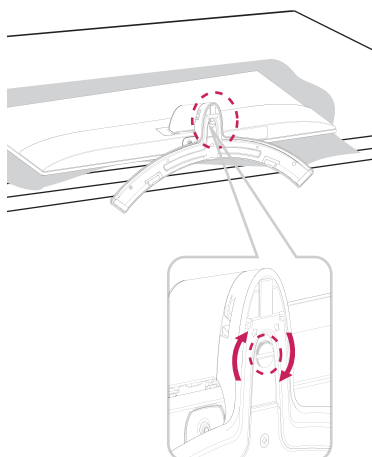


- 3 **1** Molimo pritisnite **Osnova postolja** u smeru strelice kako je prikazano u nastavku i sastavite zajedno.

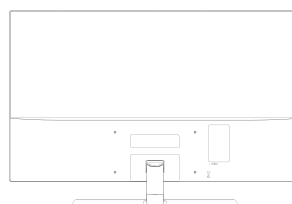


Osnova postolja

- 2 Molimo da koristite hvataljku (-) ili kovanicu za umetanje Thumb vijka, te da okrenete ključ sa strelicom na desno.
* Potrebno je da temeljito stegnete s **Thumb vijak**, ili će se monitor tresti

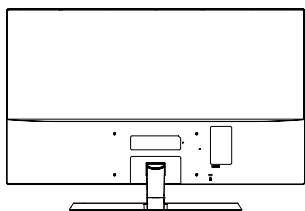


- 4 Molimo postavite monitor uspravno i instalirajte potreban kabel.
* Morate koristiti jednu vrstu kablova za umetanje. Nemojte koristiti više od dve vrste kablova zajedno.

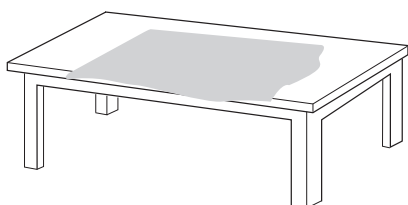


Otkaçivanje glavnog stalka

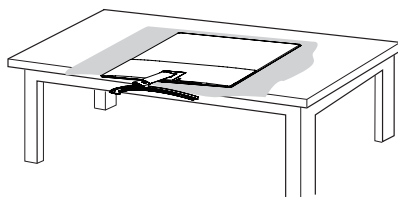
- 1 Molimo uklonite kabel instaliran na monitor.



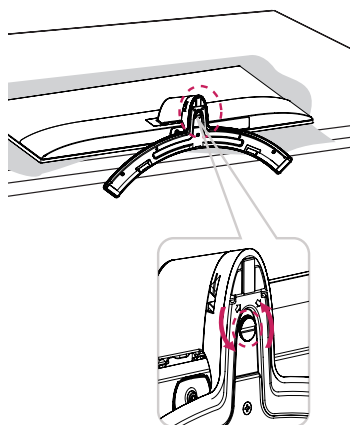
- 2 1 Molimo stavite meku krpu na niski stol ili kutiju za zaštitu ekrana monitora.



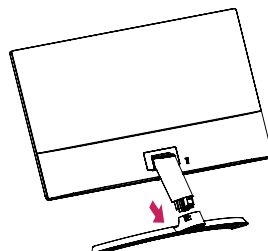
- 2 Molimo postavite monitor na meku krpu sa zaslonom okrenutim prema dole.



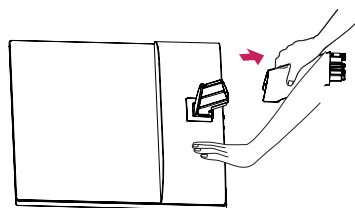
- 3 1 Molimo da koristite hvataljku (-) ili kovanicu za umetanje Thumb vijka, te da okrenete ključ sa strelicom na levo kako biste otključali.



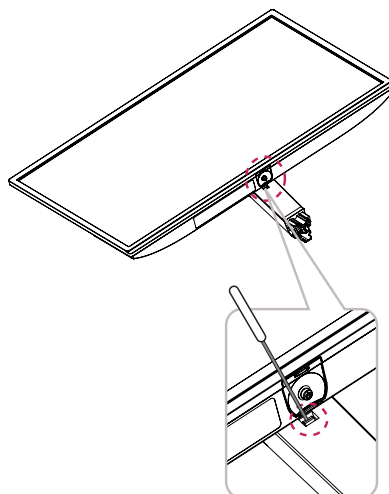
- 2 Molimo povucite **Osnova postolja** u smeru strelice kako je prikazano u nastavku i demontirajte kao što je prikazano u nastavku.



- 4 Nakon popravljanja monitora sa jedne strane, uklonite **Telo postolja** povlačenjem snažno u smeru strelice kao što je prikazano u nastavku.



* Ako je teško ukloniti, možete držati zasun s malim odvijačem ravnog vrha ili alata sa ravnim vrhom i demontirati kao što je prikazano u nastavku.



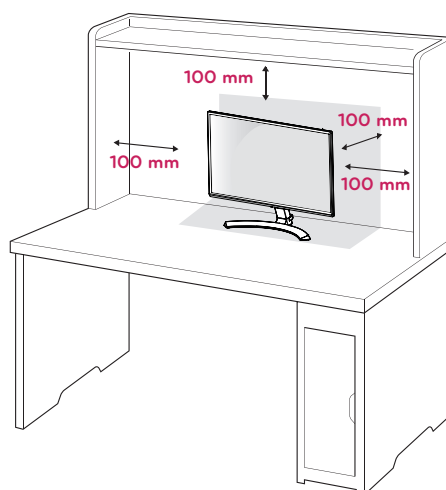
**OPREZ**

- Slike u ovom dokumentu predstavljaju tipične procedure i mogu izgledati drugačije od stvarnog proizvoda.
- Ne nosite monitor okrenut naopako držeći ga samo za postolje. To može dovesti do pada monitora sa postolja, što može izazvati telesnu povredu.
- Kada pomerate ili premeštate monitor, ne dodirujte ekran monitora. Snažan pritisak može da ošteti ekran monitora.
- Ako koristite monitor bez osnove postolja, upravljačko dugme može izazvati da monitor postane nestabilan i padne, što može da dovede do oštećenja monitora ili telesne povrede. Pored toga, ovo može da izazove kvar upravljačkog dugmeta.

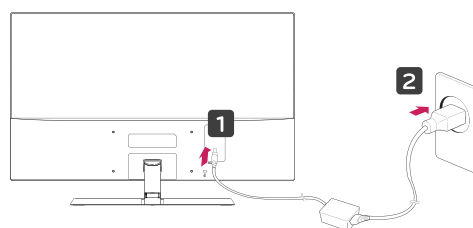
Montiranje na sto

- 1 Podignite i postavite monitor u uspravan položaj na stolu.

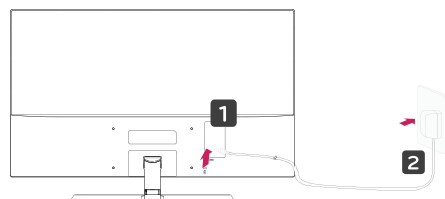
Ostavite prostor od najmanje 100 mm od zida zbog odgovarajuće ventilacije.



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



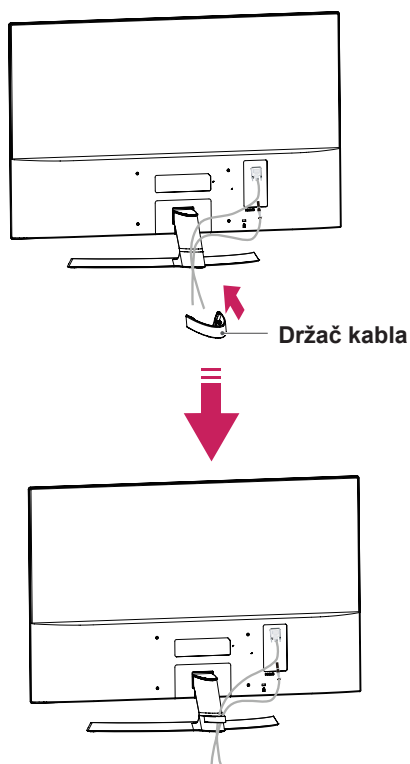
i



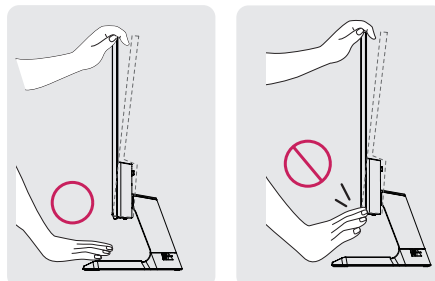
- 3 Pritisnite upravljačko dugme na dnu monitora da biste ga uključili.

**OPREZ**

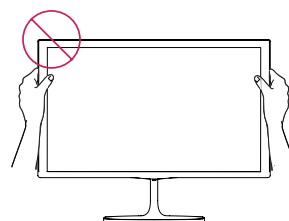
Isključite kabl za napajanje pre premeštanja monitora na drugo mesto. U suprotnom, može doći do strujnog udara.

Upotreba držača kabla**UPOZORENJE**

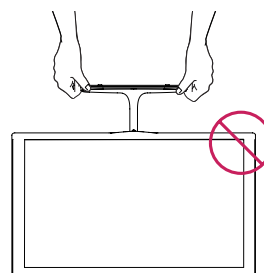
Kada podešavate ugao, nemojte držati podnožje rama monitora na način prikazan na slici, jer možete povrediti prste.



Nemojte da dodirujete ili pritiskate ekran pri likom podešavanja ugla monitora.

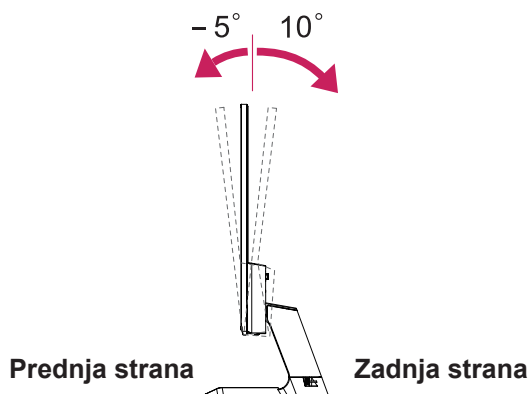


Не држите овај комплет као што је приказано на слици доле. Монитор може да се одвоји од сталка и да Вас повреди.



! NAPOMENA

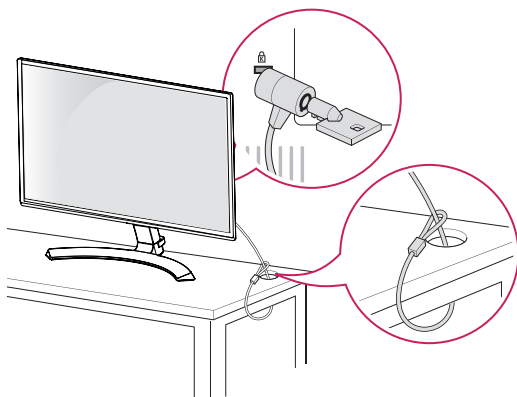
Nagnite monitor od +10 do -5 stepeni naviše ili naniže da biste podesili ugao monitora koji vam odgovara.



Korišćenje Kensington sistema bezbednosti

Konektor za Kensington sistem bezbednosti nalazi se na zadnjem delu monitora. 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 monitora i stola.



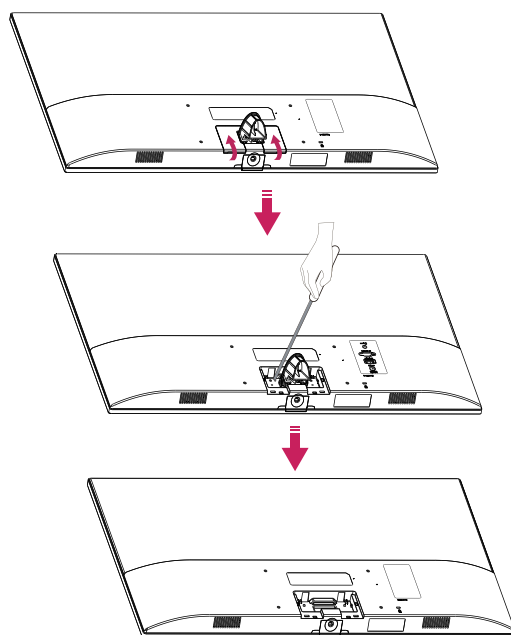
! NAPOMENA

Kensington sistem bezbednosti je opcionalan. Možete ga nabaviti u većini prodavnica elektronske opreme.

Postavljanje na zid

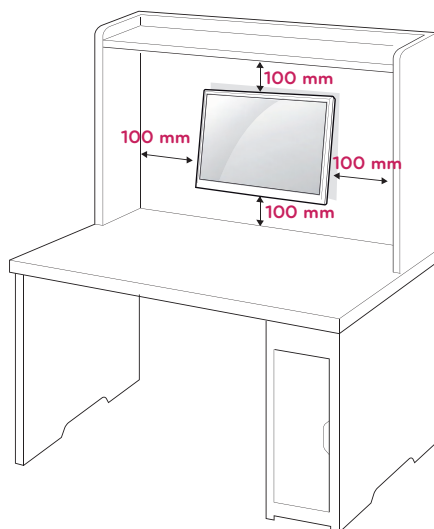
Pre postavljanja za postavljanje na zid, molimo da odvojite zglob stalka prvo kao u nastavku.

- 1 Stavite lice ekrana prema dole. Da bi zaštitili ekran od ogrebotina, prekrijte površinu mekom krpom.
- 2 Odvojite poklopac kako je ispod prikazano.
- 3 Uklonite vijke i odvojite zglob postolja.



Montiranje na zid

Da bi se održala 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 sa mogućnošću naginjanja i Vodič za podešavanje.



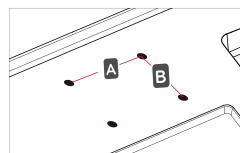
Ako želite da postavite monitor na zid, spojite držač za zid (opcionali delovi) sa pozadinom uređaja.

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

- 1 Ako koristite zavrtnj duži od standardnog, unutrašnjost monitora može da se ošteti.
- 2 Ako koristite neodgovarajući zavrtnj, proizvod se može oštetiti i pasti sa mesta na kom je postavljen. U tom slučaju, LG nije odgovoran za tako nešto.

Postavljanje na zid (A x B)	200 x 100
Standardni zavrtnj	M4 x L10
Broj zavrtnja	4
Ploča za montiranje na zid (opciono)	LSW140B

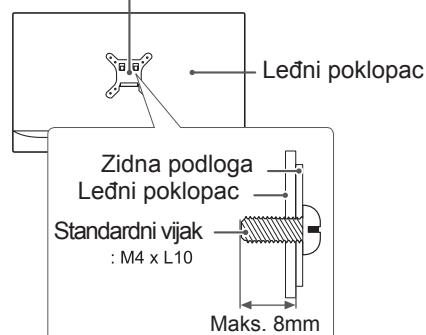
- Postavljanje na zid (A x B)



OPREZ

- Prvo isključite kabl za napajanje, a zatim premestite ili postavite monitor. U suprotnom, može doći do strujnog udara.
- Ukoliko monitor montirate na plafon ili kosi zid, uređaj može pasti i dovesti do ozbiljnih povreda.
- Koristite isključivo odobreni LG zidni nosač i obratite se distributeru ili kvalifikovanom osoblju.
- Nemojte suviše pritezati zavrtnje jer to može dovesti do oštećenja monitora i gubitka garancije.
- Koristite isključivo zavrtnje i zidne nosače koji zadovoljavaju VESA standard. Sva oštećenja ili povrede koji nastanu zbog pogrešne upotrebe ili korišćenja neodgovarajućeg pribora nisu pokriveni garancijom.
- Dužina vijka od spoljne površine leđnog poklopca bi trebalo da bude manja od 8mm.

Zidna podloga



NAPOMENA

- Koristite zavrtnje koji se nalaze u specifikaciji zavrtnja VESA standarda.
- Komplet za montiranje na zid sadrži priručnik za montažu i neophodne delove.
- Zidni nosač je opcionalan. 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.

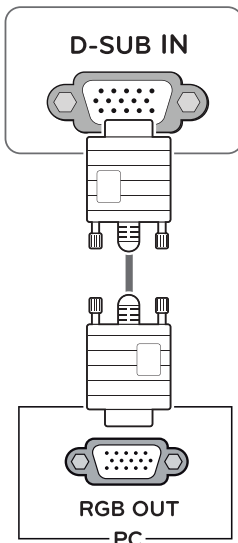
KORIŠĆENJE MONITORA

Povezivanje sa računarom

- Vaš monitor podržava funkciju Plug & Play*.
- * Plug & Play: računar prepoznaje i uključuje uređaj koji je korisnik priključio na njega i uključio bez konfiguracije uređaja ili intervencije korisnika.

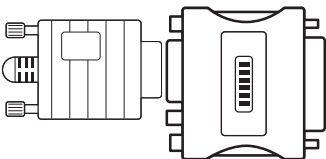
D-SUB veza

Prenosi analogni video signal sa računara na monitor. Povežite računar i monitor pomoću isporučenog D-sub 15-pinskog signalnog kabla kao što je prikazano na sledećim slikama.



! NAPOMENA

- Kada se koristi D-Sub priključak na signalnom kablju za Macintosh

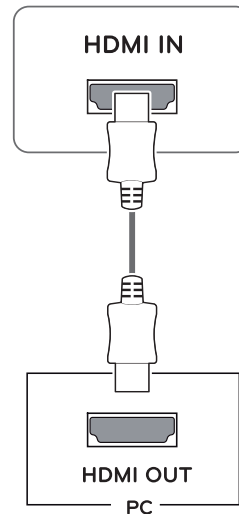


• Adapter za Mac

Za korišćenje s Apple Macintosh računarima neophodan je zaseban adapter radi pretvaranja 15-pinskog zgusnutog (u 3 reda) D-SUB VGA priključka na isporučenom kablju u 15-pinskog priključka u 2 reda.

HDMI veza

Emituje digitalne video i audio signale sa vašeg PC na monitor. Spojite PC i monitor pomoću HDMI kabla kao što je prikazano na sledećim crtežima.

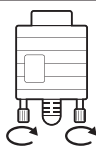


! NAPOMENA

- Ako koristite HDMI PC, to može dovesti do problema sa kompatibilnošću.
- 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[®]/TM kabl
 - High-Speed HDMI[®]/TM kabl sa Ethernetom

**OPREZ**

- Priključite signalni kabl i pritegnite ga okretanjem zavrtnja u smeru kretanja kazaljke.
- Nemojte dugo pritiskati ekran prstima jer to može dovesti do privremenog izobličenja na ekranu.
- Izbegavajte duže prikazivanje fiksirane slike na ekranu da biste sprečili urezivanje slike. Koristite čuvar ekrana ako je moguće.

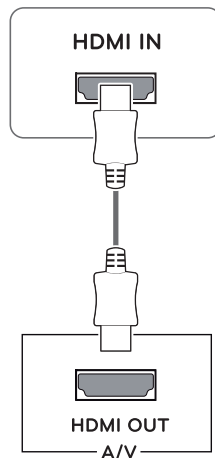
**NAPOMENA**

- Kada želite da koristite monitor sa dva računara, priključite odgovarajuće signalne kablove (D-SUB/HDMI) na monitor.
- Ako uključite monitor kada je hladan, može doći do treperenja slike. To je normalno.
- Na ekranu se mogu pojaviti crvene, zelene ili plave tačke. To je normalno.

Povezivanje sa AV uređajima

HDMI veza

Emituje digitalne video i audio signale sa vaših AV uređaja na monitor. Spojite svoj AV uređaj na monitor pomoću HDMI kabla kao što je pokazano u nastavku.

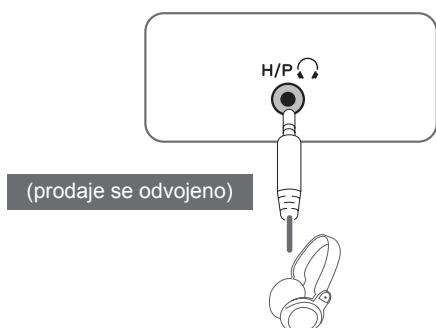
**NAPOMENA**

- Ako koristite HDMI PC, to može dovesti do problema sa kompatibilnošću.
- 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[®]/TM kabl
 - High-Speed HDMI[®]/TM kabl sa Ethernetom

Povezivanje sa spoljnim uređajima

Povezivanje perifernih uređaja

Spojite periferne uređaje na monitor pomoću ulaza za slušalice.

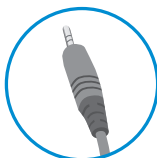


! NAPOMENA

- Spoljni uređaji se prodaju odvojeno.
- Kablovi s utikačem pod uglom mogu imati probleme sa prostorom, koristite prave utikače kad god je to moguće.



Pod uglom



Napomena

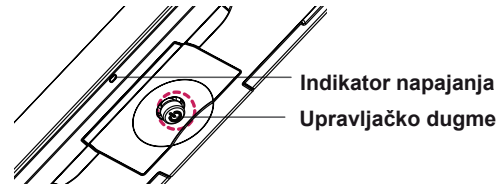
! NAPOMENA

- Slušalice ili zvučnici možda neće raditi kako bi trebalo, u zavisnosti od postavki servera računara.

PODEŠAVANJE

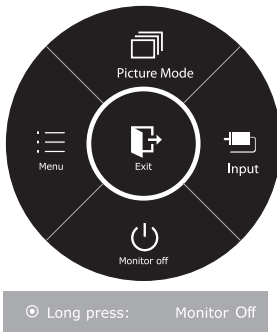
Otvaranje glavnog menija

- 1 Pritisnite upravljačko dugme na dnu monitora.
- 2 Pomerajte upravljačko dugme nagore/nadole (▲/▼) i nalevo/nadesno (◀/▶) da biste podesili opcije.
- 3 Pritisnite upravljačko dugme još jednom da biste izašli iz glavnog menija.



Dugme	Status menija	Opis
	Glavni meni je onemogućen	Omogućava glavni meni.
	Glavni meni je omogućen	Izlaz iz glavnog menija. (Pritiskanje i držanje dugmeta da bi se monitor isključio: na ovaj način uvek možete isključiti monitor, čak i dok se na ekranu prikazuje meni)
	◀ Glavni meni je onemogućen	Podešava nivo jačine zvuka na monitoru. Omogućava glavni meni.
	▶ Glavni meni je omogućen	Pristupanje funkcijama menija.
	◀ Glavni meni je onemogućen	Podešava nivo jačine zvuka na monitoru. Omogućava glavni meni.
	▶ Glavni meni je omogućen	Obavlja Promenu ulaza.
	▲ Glavni meni je onemogućen	Omogućava glavni meni.
	▼ Glavni meni je omogućen	Pristupa funkciji picture mode (režim slike).
	▲ Glavni meni je onemogućen	Omogućava glavni meni.
	▼ Glavni meni je omogućen	Isključivanje monitora.

Funkcije u okviru glavnog menija



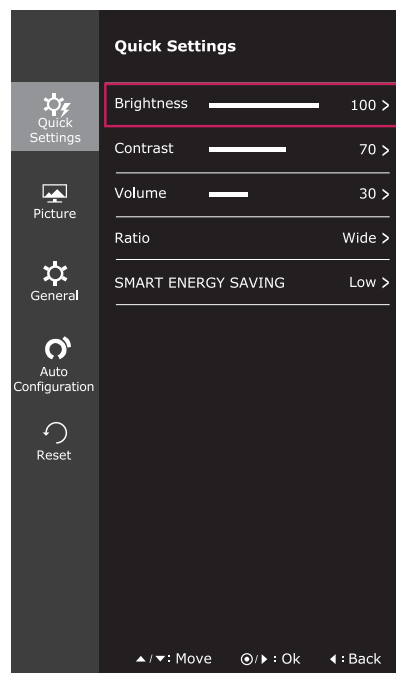
Glavni meni	Opis
Menu (Meni)	Podešavanje postavki monitora.
Picture Mode	Izaberite režim slike kako bi postigli najbolji efekat prikaza.
Input	Možete upravljati promjenama ulaznih signala. • Kada su dva gornja signala povezana, te kada je odabran ulazni izbornik, ulazni signal (D-SUB/HDMI) će se sekvencijalno promijeniti. • Kada je priključen samo jedan signal, on se automatski detektuje. Podrazumevana postavka je D-SUB.
Monitor off (Isključivanje monitora)	Isključivanje monitora.
Exit (Izlaz)	Izlaz iz glavnog menija.

Prilagođavanje postavki

Postavke menija

-Quick Settings

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite **Quick Settings> Brightness** pomoću upravljačkog dugmeta.
- 3 Podesite opcije uz pomoć uputstava koja će se prikazati u donjem desnom uglu.
- 4 Da biste se vratili u prethodni meni ili podesili neku drugu stavku menija, pomerite upravljačko dugme u smeru ◀ ili ga pritisnite (⊙ / OK).
- 5 Da biste izašli iz OSD menija, pomerajte upravljačko dugme u smeru ▶ sve dok ne izađete.



SRPSKI

Svaka opcija je opisana u nastavku.

Meni > Quick Settings	Opis	
Brightness	Podešava kontrast boje i osvetljenost ekrana.	
Contrast		
Volume		
	! NAPOMENA • Pomeranje joystick button (upravljačko dugme) nadole (Ⓢ) u meniju Jačina zvuka će omogućiti/onemogućiti funkciju Isključivanje zvuka.	
Ratio	Podešavanje formata ekrana.	
	Wide (Široka slika)	Prikazuje video zapis u režimu širokog ekrana bez obzira na ulaz video signala.
	Originalna	Prikazuje video zapis u skladu sa formatom slike ulaznog video signala.
SMART ENERGY SAVING	High	Omogućava SMART ENERGY SAVING s kojim možete da štedite energiju sa ovom funkcijom velike potrošnje energije.
	Low	Omogućava SMART ENERGY SAVING s kojim možete da štedite energiju sa ovom funkcijom male potrošnje energije.
	Off(ISKLJUČENO)	Onemogućava funkciju SMART ENERGY SAVING.

* SMART ENERGY SAVING (PAMETNA UŠTEDA ENERGIJE): Uštedite energiju korištenjem algoritma za kompenzaciju svetline.

! NAPOMENA

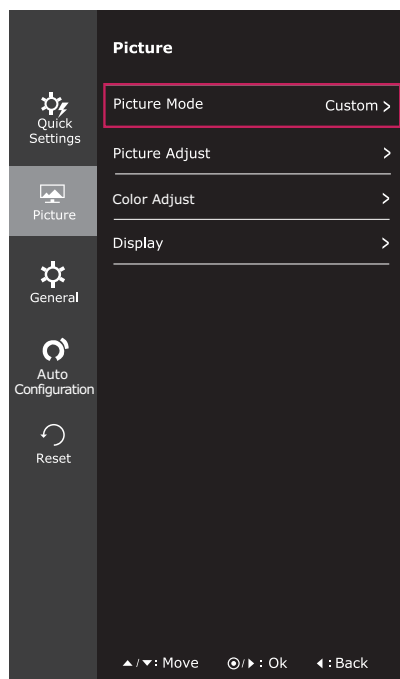
- Ekran može da izgleda isto u opcijama Široki, Originalan na preporučenoj rezoluciji (1920×1080).
- Odnos stranica ne možete da promenite ako koristite isprepleteni signal.

**NAPOMENA**

- Vrednost podataka za uštedu energije može da se razlikuje u zavisnosti od panela i dobavljača panela.
- Ako za opciju **SMART ENERGY SAVING** izaberete postavku **High (Visoko)** ili **Low (Nisko)**, osvetljenost monitora postaje niža ili viša, u zavisnosti od izvora.

-Picture

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite **Picture** pomoću upravljačkog dugmeta.
- 3 Podesite opcije uz pomoć uputstava koja će se prikazati u donjem desnom uglu.
- 4 Da biste se vratili u prethodni meni ili podesili neku drugu stavku menija, pomerite upravljačko dugme u smeru ◀ ili ga pritisnite (⊙ / OK).
- 5 Da biste izašli iz OSD menija, pomerajte upravljačko dugme u smeru ◀ sve dok ne izađete.



Svaka opcija je opisana u nastavku.

Meni > Picture		Opis
Picture Mode	Custom	Omogućava korisniku da prilagodi svaki element. Režim boje glavnog menija može da se podesi.
	Reader 1	To je režim na koji je ekran podešen da na najbolji način prikazuje sadržaj kao novine. Ako želite da ekran bude svetliji, možete da kontrolišete osvetljenost u meniju na ekranu.
	Reader 2	To je režim na koji je ekran podešen da na najbolji način prikazuje crtane filmove. Ako želite da ekran bude svetliji, možete da kontrolišete osvetljenost u meniju na ekranu.
	Photo	Optimizacija ekrana za prikaz fotografija.
	Cinema	Optimizuje ekran da bi se poboljšali vizuelni efekti video zapisa.
	Color weakness	Ovaj način rada je za korisnike koji ne mogu razlikovati zelenu i crvenu boju. Omogućava korisnicima koji teško razlikuju boje da razlikuju ove dve boje.
	Game	Optimizuje ekran za igranje igara.



NAPOMENA

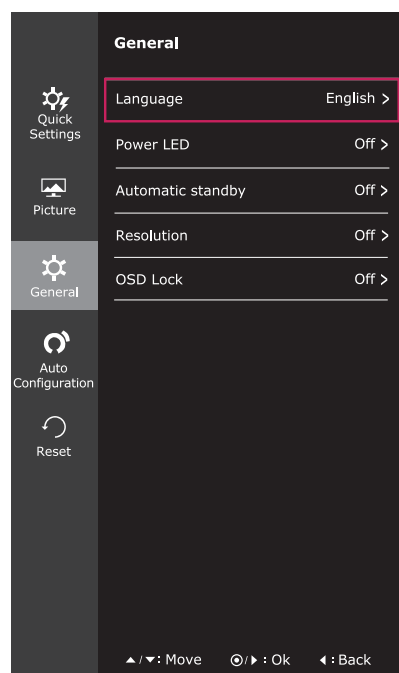
- Ovo je namenjeno za korisnika koji dobro ne razlikuje boje. Stoga, ako vam ne prija ekran, isključite ovu funkciju.
- Ova funkcija kod nekih slika ne može da razlikuje neke boje.

Picture Adjust	SUPER RESOLUTION+	High	Optimizovan kvalitet slike prikazan je kada korisnik želi kristalno jasne slike. Efektan je za video zapise visokog kvaliteta ili video igre.
		Middle	Optimizovan kvalitet slike prikazan je kada korisnik želi slike između režima niskog i visokog kvaliteta za udobno gledanje. Koristan je za UCC ili SD video zapise.
		Low	Optimizovan kvalitet slike prikazan je kada korisnik želi jasne i prirodne slike. Efektan je za slike koje se sporo kreću ili nepokretne slike.
		Off	Odaberite ovu opciju za svakodnevno gledanje. „SUPER RESOLUTION+“ je isključen u ovom režimu.
	Sharpness (Oštrina)	Podešava oštrinu ekrana.	
	Black level (Nivo crnog)	Podešava nivo odstupanja (samo za HDMI). • Odstupanje: kao referenca za video signal, ovo je najtamnija boja koju monitor može da prikaže.	
		High (Visoko)	Zadržava trenutni odnos kontrasta na ekranu.
		Low (Nisko)	Snižava nivo crne podiže nivo zapisivanja od trenutnog odnosa kontrasta ekrana.
	Response Time (Vreme odziva)	Podešava vreme odziva za prikazane slike na osnovu brzine ekrana. U normalnom okruženju, preporučuje se da se koristi opcija Normal (Normalno). U slučaju brzih slika, preporučuje se da se koristi opcija High (Visoko). Podešavanje na High (Visoko) može dovesti do zadržavanja slike.	
		High (Visoko)	Podešavanje vremena odziva na High (Visoko).
		Middle (Srednje)	Podešavanje vremena odziva na Middle (Srednje).
		Low (Nisko)	Podešavanje vremena odziva na Low (Nisko).
		Off (Isključeno)	Podešavanje vremena odziva na Off (Isključeno).
	Overscan	za odabir opsega izlazne slike za DTV vremensko podešavanje u HDMI ulazu (samo za HDMI ulaz). Preporučuje se uključivanje funkcije povećanja područja slike kada se priključi AV oprema.	
	DFC	Podešava svetlinu automatski u skladu sa ekranom.	
	Black Stabilizer (Stabilizator crne)	Black Stabilizer (Stabilizator crne) : Možete da podesite kontrast crne boje kako bi se postigla bolja vidljivost u tamnim scenama. Ako povećate vrednost postavke Black Stabilizer (Stabilizator crne), tamnosive oblasti na ekranu izgledaće svetlije. (To će vam pomoći da lakše razaznate objekte u tamnim okruženjima u igri.) Ako smanjite vrednost postavke Black Stabilizer (Stabilizator crne), tamnosive oblasti biće zatamnjene, a dinamički kontrast na ekranu biće povećan.	

Color Adjust	Gamma	Što je veća gama vrednost, slika je tamnija. Isto tako, što je manja gama vrednost, slika je svetlija. Ako ne trebate podešavati gama vrednosti, odaberite Off (isključeno).	
	Color temp (Temperatura boje)	Bira fabričku podrazumevanu boju slike. Warm (Toplo): podešava boju ekrana tako da ima crvenkasti ton. Medium (Srednje): podešava boju ekrana između crvenog i plavog tona. Cool (Hladno): podešava boju ekrana tako da ima plavkasti ton.	
		Custom (Prilagođen)	
		Red Green Blue	Možete da podesite sliku koristeći crvenu, zelenu i plavu boju.
	Six Color (Šest boja)	Zadovoljava korisničke potrebe u vezi sa bojama podešavanjem boje i zasićenosti šest boja (Red_Hue, Red_Saturation, Green_Hue, Green_Saturation, Blue_Hue, Blue_Saturation, Cyan_Hue, Cyan_Saturation, Magenta_Hue, Magenta_Saturation, Yellow_Hue, Yellow_Saturation) i čuvanjem postavki.	
		*Hue (Nijansa): Podešava ton ekrana. *Saturation (Zasićenost): Podešava zasićenost boja na ekranu. Što je vrednost manja, boje će biti manje zasićene i svetle. Što je vrednost veća, boje će biti više zasićene i tamne.	
Display	Reset	Vraća postavke boja na podrazumevane postavke.	
	Horizontal	Za pomeranje slike levo ili desno.	
	Vertical	Za pomeranje slike gore ili dole.	
	Clock	Za umanjivanje vertikalnih crta ili pruga vidljivim na pozadini ekrana. Takođe će se promeniti horizontalna veličina ekrana.	
	Phase	Za podešavanje fokusa ekrana. Ova opcija Vam dozvoljava da uklonite svaku horizontalnu buku kao i da očistite i izoštrite izgled karaktera.	

-General

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite **General** pomoću upravljačkog dugmeta.
- 3 Podesite opcije uz pomoć uputstava koja će se prikazati u donjem desnom uglu.
- 4 Da biste se vratili u prethodni meni ili podesili neku drugu stavku menija, pomerite upravljačko dugme u smeru ◀ ili ga pritisnite (● / OK).
- 5 Da biste izašli iz OSD menija, pomerajte upravljačko dugme u smeru ◀ sve dok ne izađete.

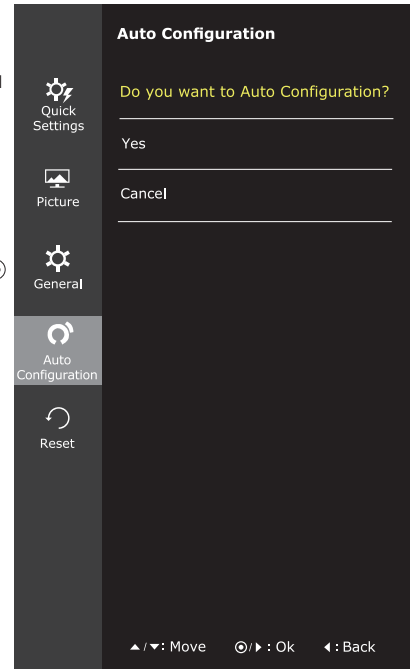


Svaka opcija je opisana u nastavku.

Meni > General	Opis	
Language (Jezik)	Za odabir jezika u kom su prikazani nazivi kontrola.	
Power LED (LED lampica napajanja)	On (Uključeno)	Indikator napajanja se automatski uključuje.
	Off (Isključeno)	Indikator napajanja se isključuje.
Automatic Standby	Funkcija koja automatski isključuje monitor kada nema kretanja na ekranu određeni period. Možete da podesite tajmer za funkciju automatskog isključivanja. (Off (Isključeno), 4 H (4 sata), 6 H (6 sati) ili 8 H (8 sati))	
Resolution	Korisnik može da podesi željenu rezoluciju. Ova opcija je omogućena isključivo kada je rezolucija ekrana na vašem računaru podešena na sledeću (samo za D-SUB).	
	NAPOMENA Funkcija je omogućena samo kada je rezolucija ekrana na računaru podešena na sledeću, osim ako je izlaz računara sa pogrešnom rezolucijom.	
	1024x768, 1280x768, 1360x768, 1366x768, Off	
	1280x960, 1600x900, Off	
	1440x900, 1600x900, Off	
OSD Lock (OSD zaključavanje)	Sprečava neispravan unos tastera.	
	On (Uključeno)	Unos tastera je onemogućen.
	NAPOMENA Onemogućene su sve funkcije osim za OSD Lock (režim OSD zaključavanja) i dugmeta Exit (Izlaz) za Brightness, Contrast, Volume, Input i General (Osvetljenost, kontrast, jačinu zvuka, ulaz i General).	
	Off (Isključeno)	Unos tastera je omogućen.

-Auto Configuration

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite **Auto Configuration** pomoću upravljačkog dugmeta.
- 3 Podesite opcije uz pomoć uputstava koja će se prikazati u donjem desnom uglu.
- 4 Da biste se vratili u prethodni meni ili podesili neku drugu stavku menija, pomerite upravljačko dugme u smeru ◀ ili ga pritisnite (⊙ / OK).
- 5 Da biste izašli iz OSD menija, pomerajte upravljačko dugme u smeru ▶ sve dok ne izađete.



Svaka opcija je opisana u nastavku.

Meni > Auto Configuration	Opis
Do you want to Auto Configuration?	
Yes	Rukujte Auto Configuration (Automatska Konfiguracija) za optimalan prikaz u D-SUB.
Cancel	Poništi odabrano.

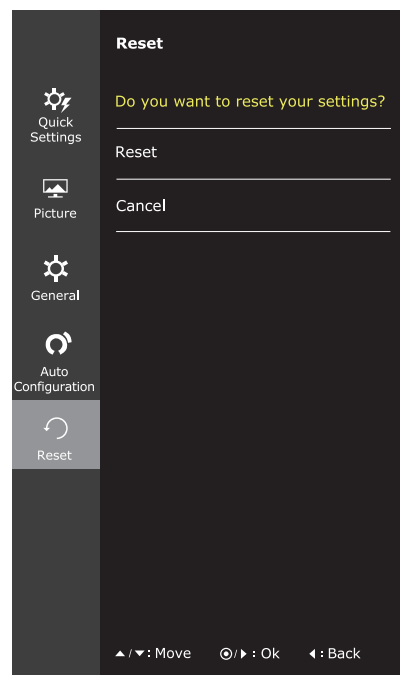


NAPOMENA

- Ova funkcija biće omogućena samo u analognom unosu.

-Reset

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite **Reset** pomoću upravljačkog dugmeta.
- 3 Podesite opcije uz pomoć uputstava koja će se prikazati u donjem desnom uglu.
- 4 Da biste se vratili u prethodni meni ili podesili neku drugu stavku menija, pomerite upravljačko dugme u smeru ◀ ili ga pritisnite (● / OK).
- 5 Da biste izašli iz OSD menija, pomerajte upravljačko dugme u smeru ◀ sve dok ne izađete.

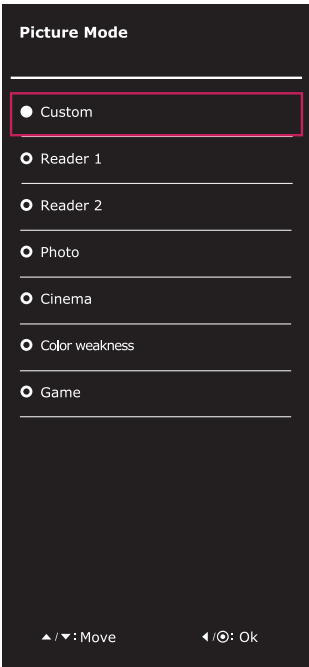


Svaka opcija je opisana u nastavku.

Meni > Reset	Opis
Do you want to reset your settings?	
Reset	Vraća podrazumevane postavke.
Cancel	Poništi odabrano.

-Picture Mode

- 1 Pritisnite upravljačko dugme na dnu monitora.
- 2 Izaberite **Picture Mode** tako što ćete pomeriti upravljačko dugme u smeru ▲.
- 3 Podesite opcije uz pomoć uputstava koja će se prikazati u donjem desnom uglu.



SRPSKI

Svaka opcija je opisana u nastavku.

Upravljačko dugme > Picture Mode	Opis	
Picture Mode	Custom	Omogućava korisniku da prilagodi svaki element. Režim boje glavnog menija može da se podesi.
	Reader 1	To je režim na koji je ekran podešen da na najbolji način prikazuje sadržaj kao novine. Ako želite da ekran bude svetliji, možete da kontrolišete osvetljenost u meniju na ekranu.
	Reader 2	To je režim na koji je ekran podešen da na najbolji način prikazuje crtane filmove. Ako želite da ekran bude svetliji, možete da kontrolišete osvetljenost u meniju na ekranu.
	Photo	Optimizacija ekrana za prikaz fotografija.
	Cinema	Optimizuje ekran da bi se poboljšali vizuelni efekti video zapisa.
	Color weakness	Ovaj način rada je za korisnike koji ne mogu razlikovati zelenu i crvenu boju. Omogućava korisnicima koji teško razlikuju boje da razlikuju ove dve boje.
	Game	Optimizuje ekran za igranje igara.

REŠAVANJE PROBLEMA

Proverite sledeće stavke pre nego što pozovete servis.

Nema slike	
Da li je priključen kabl za napajanje monitora?	• Proverite da li je kabl za napajanje pravilno priključen u utičnicu.
Da li je uključen indikator napajanja?	• Pritisnite dugme za napajanje.
Da li indikator napajanja treperi?	• Ako se ekran nalazi u režimu uštede energije, pomerite miša ili pritisnite neki taster na tastaturi da biste uključili ekran. • Pokušajte da uključite računar PC.
Da li je na ekranu prikazana poruka „OUT OF RANGE“ (VAN OPSEGA)?	• Ova poruka se prikazuje kada signal sa računara (iz video kartice) izlazi iz opsega horizontalnih ili vertikalnih frekvencija monitora. Pogledajte odeljak „Specifikacije“ u ovom uputstvu i ponovo podesite monitor.
Da li je na ekranu prikazana poruka „NO SIGNAL“?	• Ova poruka se prikazuje kada kabl za prenos signala između računara i monitora nije povezan ili je prekinuta veza. Proverite kabl i ponovo ga povežite.

Ne možete da kontrolišete neke funkcije u meniju na ekranu (OSD)?

Ne možete da izaberete neke me-nije na ekranu (OSD)?	• Možete da otključate kontrole OSD kad god želite tako što ćete ući u meni OSD i promeniti stavke na isključene.
--	---

Prikazana slika je neispravna

Položaj prikazane slike je pogrešan.	• Unesite funkciju Auto Configuration (Automatska konfiguracija) i izaberite stavku „Yes“ (Da) da automatski podesi sliku ekrana na idealnu postavku.
U pozadini slike vidljive su vertikalne šare ili pruge.	• Unesite funkciju Auto Configuration (Automatska konfiguracija) i izaberite stavku „Yes“ (Da) da automatski podesi sliku ekrana na idealnu postavku.
Horizontalni šum koji se pojavljuje na nekoj slici ili znakovi koji nisu jasno prikazani.	• Unesite funkciju Auto Configuration (Automatska konfiguracija) i izaberite stavku „Yes“ (Da) da automatski podesi sliku ekrana na idealnu postavku. • Proverite Kontrolni panel ► Ekran ► Postavke i postavite ekran na preporučenu rezoluciju ili podesite sliku ekrana na idealnu postavku. Stavite postavku boje na više od 24 bita (prava boja).

**OPREZ**

- Proverite **Control Panel (Kontrolna tabla) ► Display (Ekran) ► Settings (Postavke)** da biste proverili da li je promenjena frekvencija ili rezolucija. Ukoliko je to slučaj, ponovo podesite preporučenu rezoluciju za video karticu.
- Ukoliko nije izabrana preporučena rezolucija (optimalna rezolucija), slova mogu biti zamućena, a ekran zatamnjen, odsečen ili pomaknut. Obavezno izaberite preporučenu rezoluciju.
- Metod podešavanja može biti različit na različitim računarima i operativnim sistemima, a može se dogoditi da video kartica ne podržava pomenutu rezoluciju. U tom slučaju, obratite se proizvođaču računara ili video kartice.

Prikazana slika je neispravna

Ekran je u jednoj boji ili prikaz boja nije ispravan.

- Proverite da li je signalni kabl pravilno priključen i po potrebi ga pričvrstite pomoću odvijača.
- Proverite da li je video kartica pravilno postavljena u otvor.
- Podesite postavke za boju na veću vrednost od 24 bita („true color“) tako što ćete izabrati **Control Panel (Kontrolna tabla) ► Settings (Postavke)**.

Ekran teperi.

- Proverite da li je ekran podešen na prepleteni režim (interlace) i, ukoliko je to slučaj, prebacite ga na preporučenu rezoluciju.

Da li je prikazana poruka „Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found“ (Monitor nije prepoznat. Pronađen je Plug&Play (VESA DDC) monitor)?

Da li ste instalirali upravljački program monitora?

- Obavezno instalirajte pokretač prikaza sa naše internet stranice: <http://www.lg.com>.
- Obavezno proverite da li video kartica podržava funkciju Plug&Play.

Treperenje ekrana

Ako niste podesili preporučeno vreme?

- Javiće se treperenje ako ste podesili vreme od HDMI **1080i** 60/50 Hz; stoga molimo podesite vreme na **1080P** što je preporučeni režim.

SPECIFIKACIJE

32MP58HQ

Ekran	Vrsta ekrana	Ravan panel od s aktivnom TFT LCD matricom Nanesen premaz protiv odsjaja
	Gustina piksela	0,36375 mm x 0,36375 mm (gustina piksela)
Rezolucija	Maks.	1920 x 1080 na 60 Hz
	Preporučena	VESA 1920 x 1080 na 60 Hz
Potrošnja energije	Režim rada: 34,9 W tipično (Uslov izlaza) * Režim mirovanja ≤ 0,3 W ** Isključeni režim ≤ 0,3 W	
Ulazna snaga	19 V --- 2,0 A i 19 V --- 1,6 A	
AC-CD Adapter	Tip ADS-45SN-19-3 19040G, proizvodi kompanija SHENZHEN HONOR ELECTRONIC i Tip LCAP21C, proizvodi kompanija LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE i Tip LCAP26B-E, proizvodi kompanija LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Izlaz: 19 V --- 2,1 A	
	Tip ADS-40SG-19-3 19032G, proizvodi kompanija SHENZHEN HONOR ELECTRONIC i Tip ADS-40FSG-19 19032GPG-1, proizvodi kompanija SHENZHEN HONOR ELECTRONIC i Tip ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, proizvodi kompanija SHENZHEN HONOR ELECTRONIC i Tip ADS-40FSG-19 19032GPI-1, proizvodi kompanija SHENZHEN HONOR ELECTRONIC i Tip ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, proizvodi kompanija SHENZHEN HONOR ELECTRONIC i Tip ADS-32FSG-19 19032EPCU-1L, proizvodi kompanija SHENZHEN HONOR ELECTRONIC i Tip LCAP21A, proizvodi kompanija LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE i Tip LCAP26A-A, proizvodi kompanija LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE i Tip LCAP26A-E, proizvodi kompanija LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE i Tip LCAP26A-I, proizvodi kompanija LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE i Tip LCAP26A-B, proizvodi kompanija LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE i Tip LCAP51A, proizvodi kompanija LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Izlaz: 19 V --- 1,7 A	
Dimenzije (Širina x visina x dubina)	Sa postoljem	726,6 mm x 491,9 mm x 204,8 mm
	Bez postolja	726,6 mm x 430,1 mm x 94,1 mm
Težina	6,5 kg	
Raspon nagiba	-5° do 10°	
Uslovi okruženja	Radna temperatura	0 °C do 40 °C
	Radna relativna vlažnost	≤ 80 %
	Temperatura za skladištenje	-20 °C do 60 °C
	Relativna vlažnost skladištenja	≤ 85 %
Ulaz za sinhronizaciju	Horizontalna frekvencija	30 kHz do 83 kHz (automatski)
	Vertikalna frekvencija	56 Hz do 63 Hz (D-SUB)
		56 Hz do 61 Hz (HDMI)
	Ulazni format	sa zasebnom sinhronizacijom Digitalni
Video ulaz	Ulaz za signal	15-pinski D-SUB priključak, HDMI priključak
	Ulazni format	RGB analogni (0,7 V p-p/ 75 oma), digitalni
Plug & Play	DDC 2B (analogni), DDC 2B (HDMI)	

Gorenavedene specifikacije proizvoda mogu biti promenjene bez prethodnog obaveštenja zbog unapređenja funkcija proizvoda.

Nivo potrošnje energije se može razlikovati od uslova rada i postavke monitora.

* Način potrošnje električne energije On (Uključeno) meri se sa standardnim LGE testom (Puni beli uzorak, maksimalna rezolucija).

** Monitor ide u Način spavanja za nekoliko minuta (maksimalno pet minuta).

Unapred podešeni režimi (rezolucija)

D-SUB/HDMI PC VREMENSKO PODEŠAVANJE

Režimi ekrana (rezolucija)	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Polaritet (H/V)	
640 x 480	31,469	60	-/-	
800 x 600	37,879	60	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1280 x 1024	63,981	60	+/+	
1680 x 1050	65,290	60	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/+	Preporučeni režim

HDMI usklađivanje vremena (video)

Režim fabričke podrške (Unapred postavljen režim)	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	HDMI
480P	31,50	60	O
576P	31,25	50	O
720P	37,50	50	O
720P	45,00	60	O
1080P	56,25	50	O
1080P	67,50	60	O Preporučeni režim

Indikator

Režim	LED boja
Režim rada	Bela
Režim mirovanja	Treperi bela
Isključeni režim	Isključeno

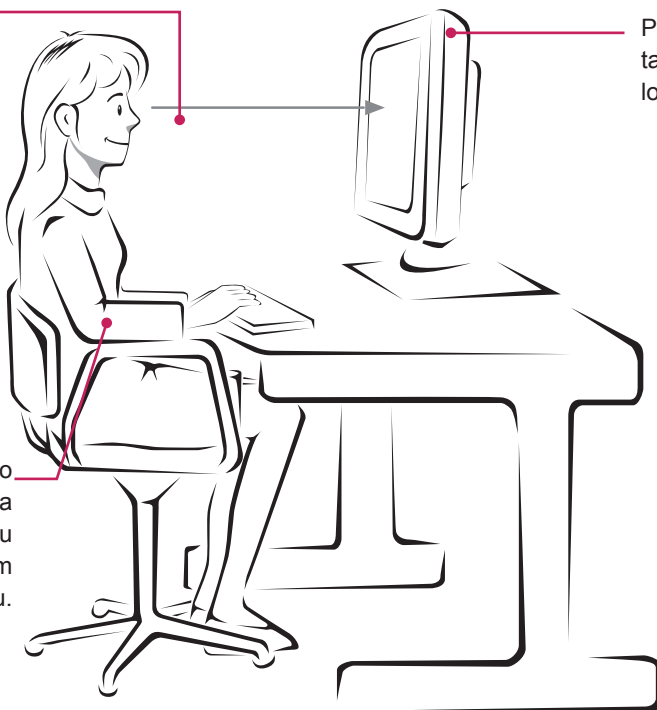
PRAVILAN POLOŽAJ TELA

Pravilan položaj tela za korišćenje monitora.

Podesite monitor i zauzmite položaj tela koji će vam omogućiti da sliku na ekranu gledate pod optimalnim uglom.

Podesite položaj monitora tako da ne reflektuje svetlost.

Postavite ruke nežno na tastaturu tako da budu savijene u laktu i u horizontalnom položaju.





Pre upotrebe ovog proizvoda, pročitajte mere predostrožnosti.

Model i serijski broj proizvoda nalaze se na poleđini i jednoj strani proizvoda.

Zapišite ih ispod za slučaj da zatrebate neku uslugu.

MODEL _____

SERIJSKI BROJ _____