



LG

Life's Good

Korisnički priručnik **IPS LED MONITOR (LED MONITOR)**

Pre upotrebe proizvoda detaljno pročitajte informacije o bezbednosti.

Lista modela IPS LED Monitorsa (LED Monitorsa)

34UC97

SADRŽAJ

3 LICENCA

4 MONTIRANJE I PRIPREMA

- 4 Delovi proizvoda
- 5 Opis proizvoda i dugmadi
 - Korišćenje upravljačkog dugmeta
 - Ulazni priključak
- 7 Premeštanje i podizanje monitora
- 8 Instaliranje monitora
 - Montiranje postolja
 - Postavljanje na sto
 - Uređivanje kablova
 - Podešavanje ugla
 - Korišćenje Kensington brave

12 KORIŠĆENJE MONITORA

- 12 Povezivanje sa računаром
 - HDMI veza
 - DisplayPort veza
 - Thunderbolt (\textless) veza
- 14 Povezivanje AV uređaja
 - HDMI veza
- 14 Povezivanje perifernih uređaja
 - USB kablovska veza – računar
 - Povezivanje slušalica

16 INSTALIRANJE SOFTVERA ZA LG MONITOR

18 KORISNIČKA PODEŠAVANJA

- 18 Otvaranje glavnog menija
 - Funkcije u okviru glavnog menija
- 19 Korisnička podešavanja
 - Postavke menija
 - Format slike
 - Funkcija
 - PBP
 - Slika
 - Boja
 - Podešavanja
 - Vrati na originalno

27 REŠAVANJE PROBLEMA

29 SPECIFIKACIJE PROIZVODA

- 30 Režim fabričke podrške (unapred podešeni režim, HDMI/ DisplayPort/ Thunderbolt PC)
- 30 HDMI usklađivanje vremena (video)
- 30 LED lampica napajanja

31 PRAVILAN POLOŽAJ TELA

- 31 Pravilan položaj tela pri korišćenju monitora

LICENCA

Svaki model ima drugačiju licencu. Više informacija o licenci potražite na lokaciji www.lg.com.



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



VESA, VESA logotip, logotip usklađenosti za DisplayPort i logotip usklađenosti za DisplayPort za uređaje sa dvostrukim izvorom predstavljaju registrovane zaštitne žigove organizacije Video Electronics Standards Association.

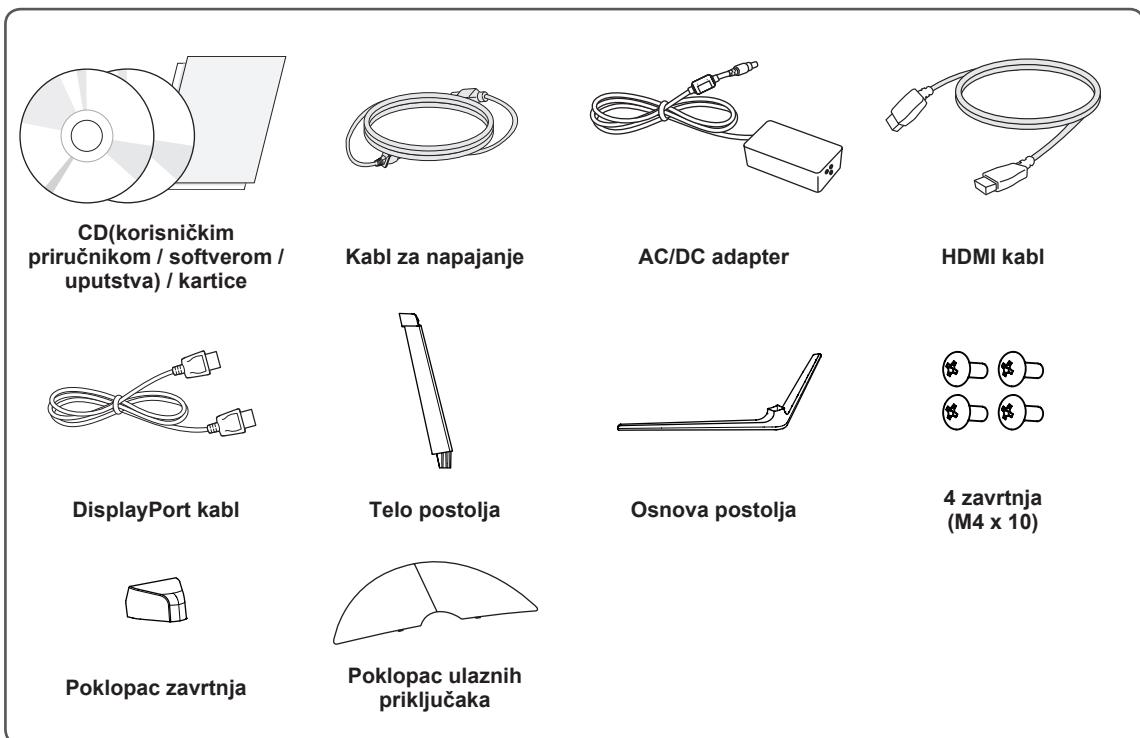


MaxxAudio i drugi MAXX žigovi predstavljaju žigove i/ili registrovane žigove kompanije Waves Audio Ltd.

MONTIRANJE I PRIPREMA

Delovi proizvoda

Pre upotrebe proizvoda proverite da li se u kutiji nalaze sve komponente. U slučaju da neke komponente nedostaju, obratite se prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod. Imajte u vidu da se proizvod i komponente mogu razlikovati od onih na slici.



OPREZ

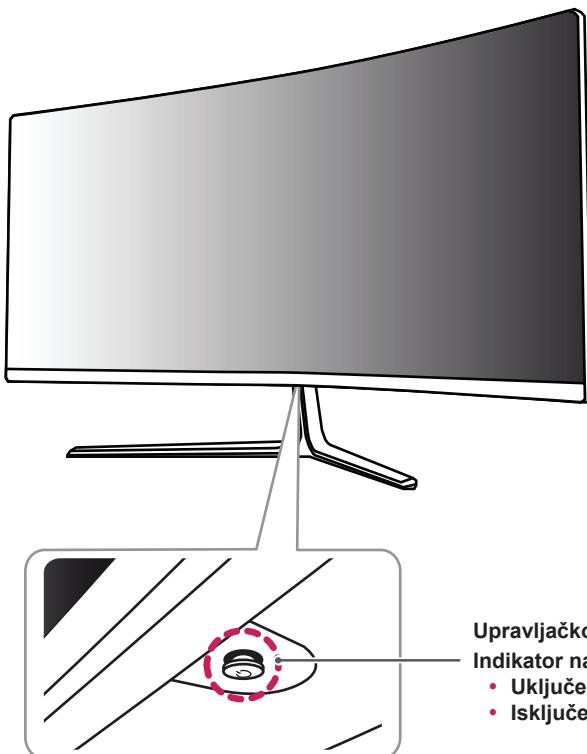
- Uvek koristite originalne komponente da biste obezbedili bezbednost i performanse proizvoda.
- Sva oštećenja i povrede koji nastanu zbog upotrebe falsifikovanih proizvoda nisu pokriveni garancijom.
- Preporučuje se korišćenje priloženih komponenti.
- Ako koristite kablove drugih proizvođača koje nije certifikovala kompanija LG, slika se možda neće prikazivati ili se na ekranu može javiti šum.



NAPOMENA

- Komponente se mogu razlikovati od slika u ovom priručniku.
- Sve informacije o proizvodu i specifikacije iz ovog priručnika mogu biti promenjene bez prethodnog obaveštenja da bi se poboljšale performanse proizvoda.
- Da biste kupili opcionalni dodatni pribor, posetite prodavnicu elektronske opreme ili prodavnicu na mreži, odnosno pozovite prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod.
- Kabl za napajanje koji ste dobili uz uređaj može se razlikovati u zavisnosti od regionalne varijante.

Opis proizvoda i dugmadi



Korišćenje upravljačkog dugmeta

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

Osnovne funkcije

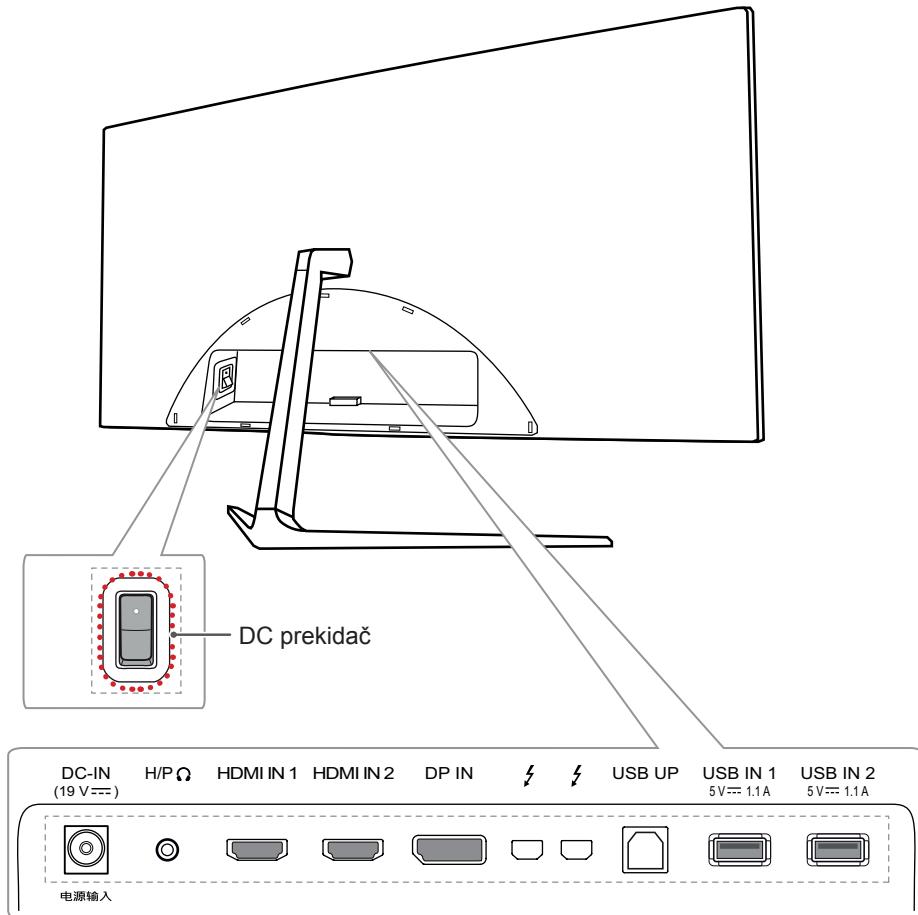
		Napajanje je uključeno	Prstom jedanput pritisnite upravljačko dugme da biste uključili monitor.
		Napajanje je isključeno	Prstom jedanput pritisnite i zadržite upravljačko dugme da biste isključili monitor.
		Podešavanje jačine zvuka	Pomerajte upravljačko dugme nalevo/nadesno da biste podesili jačinu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



NAPOMENA

- Upravljačko dugme nalazi se na dnu monitora.
- Pre uključivanja monitora proverite da li je DC prekidač na poleđini uređaja uključen.

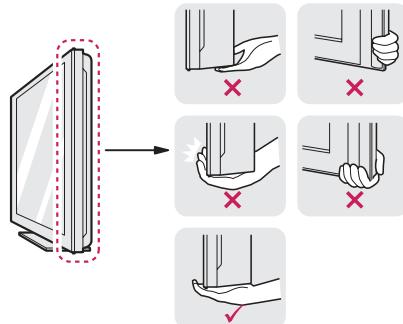
Ulazni priključak



Premeštanje i podizanje monitora

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

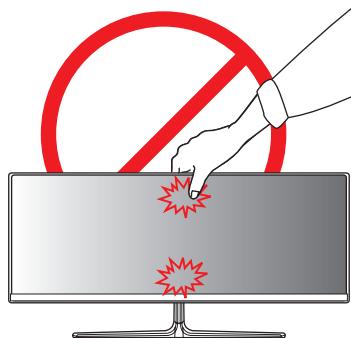
- Preporučuje se da stavite monitor u originalnu kutiju ili materijal za pakovanje pre premeštanja.
- Pre premeštanja ili podizanja monitora isključite kabl za napajanje i sve ostale kablove.
- Čvrsto držite donji deo i stranice okvira monitora. Nemojte držati sam panel.



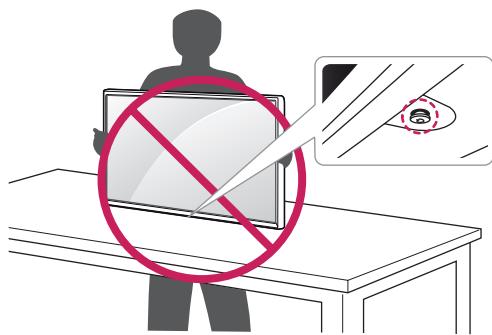
- Dok držite monitor, ekran treba da bude okrenut ka vama da se ne bi izgubio.
- Prilikom transporta monitor nemojte da izlažete udarcima ili prejakim vibracijama.
- Kada premeštate monitor, držite ga u uspravnom položaju, nikada nemojte okretati monitor na stranu, niti ga naginjati bočno.

OPREZ

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



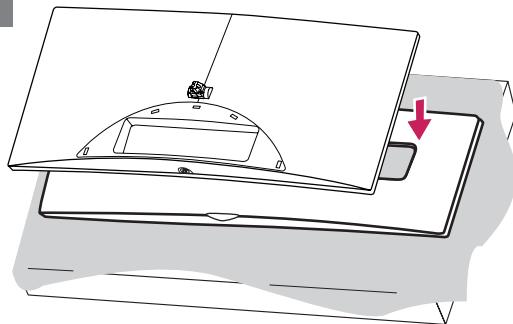
- Ako koristite monitor bez osnove postolja, upravljačko dugme može izazvati da monitor postane nestabilan i padne, što može da dovede do oštećenja monitora ili telesne povrede. Pored toga, ovo može da izazove kvar upravljačkog dugmeta.



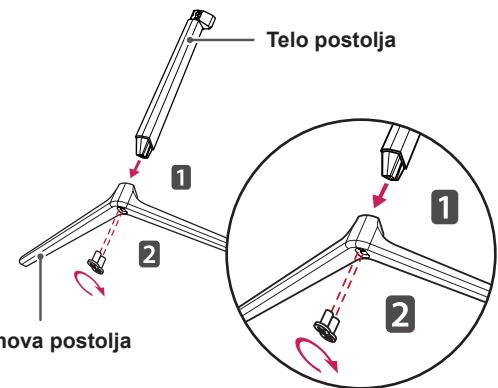
Instaliranje monitora

Montiranje postolja

1

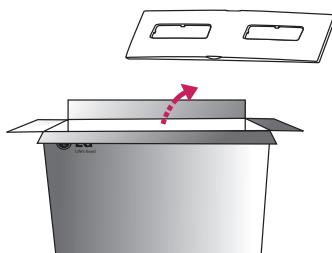


3

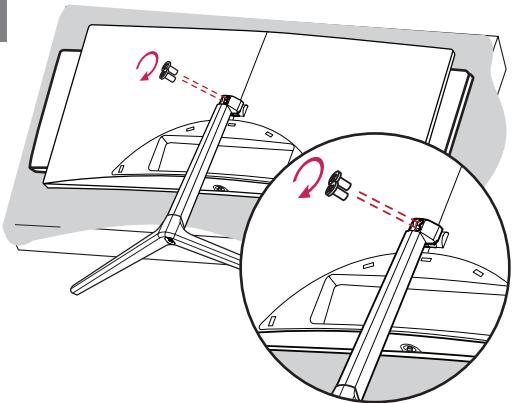


OPREZ

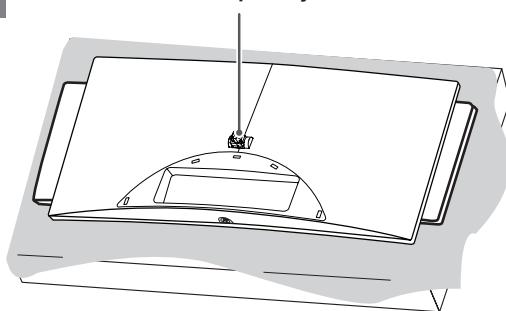
- Da biste zaštitili ekran, postavite ga na zaštitnu oblogu iz kutije tako da bude okrenut nadole.



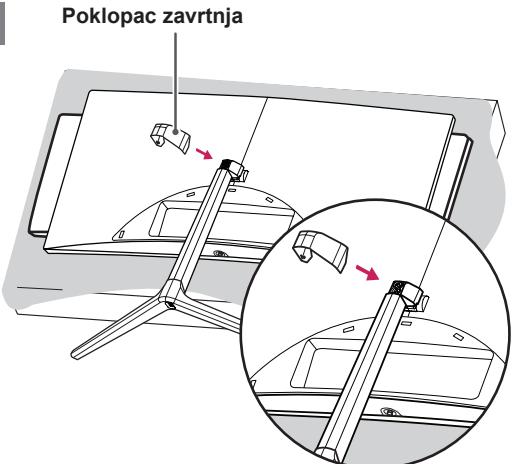
4



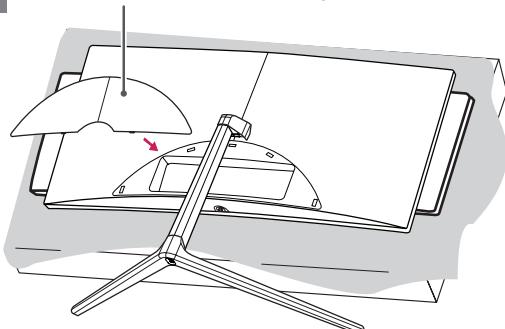
2



5



6

Poklopac ulaznih priključaka**OPREZ**

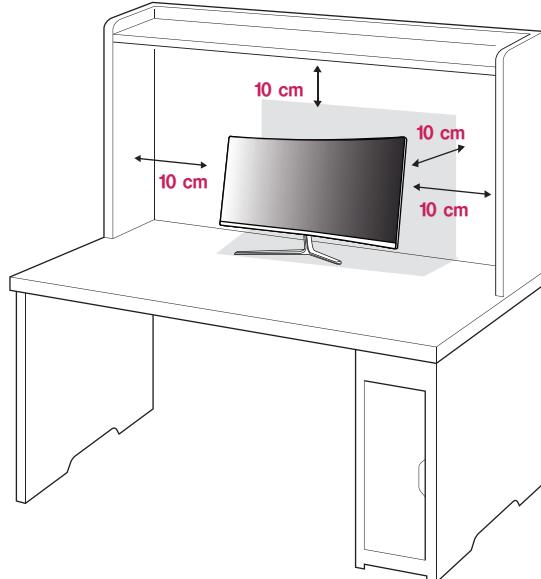
- Slike u ovom dokumentu predstavljaju tipične procedure i mogu izgledati drugačije od stvarnog proizvoda.
- Nemojte jako pritisikati kada pričvršćujete zavrnje da ne biste oštetili monitor. Oštećenja nastala na ovaj način nisu pokrivena garancijom proizvoda.
- Vodite računa da ne ogrebete ruku o ivice poklopaca zavrnja.
- 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.

**NAPOMENA**

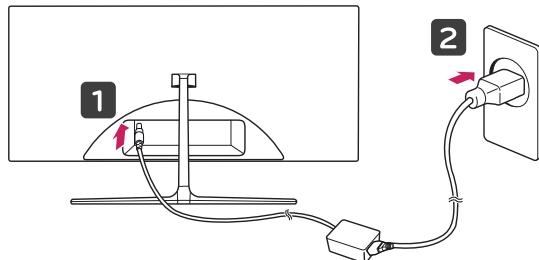
- Da biste odvojili postolje, pratite korake za sklapanje postolja obrnutim redosledom.

Postavljanje na sto

- 1 Podignite monitor i uspravno ga postavite na sto. Postavite ga bar 10 cm od zida da biste obezbedili dovoljnu ventilaciju.



- 2 Povežite adapter sa monitorom, a zatim priključite kabl za napajanje u zidnu utičnicu.

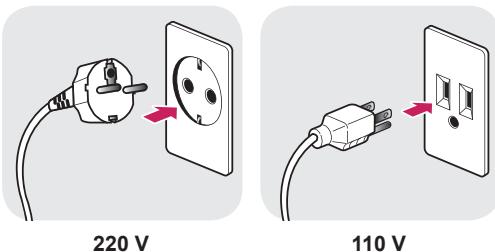


- 3 Pritisnite upravljačko dugme na dnu monitora da biste ga uključili.

**OPREZ**

- Pre premeštanja ili montiranja monitora, isključite kabl za napajanje iz utičnice. Postoji opasnost od strujnog udara.

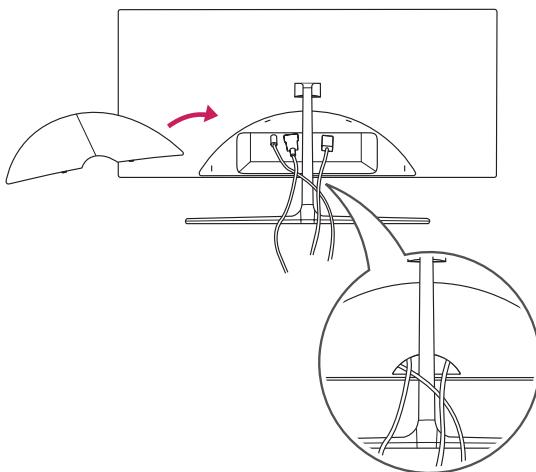
Mere opreza prilikom povezivanja kabla za napajanje



- Uverite se da koristite kabl za napajanje koji je isporučen u pakovanju proizvoda i povežite ga sa uzemljenom utičnicom.
- Ako vam je potreban drugi kabl za napajanje, обратите se lokalnom distributeru ili najbližoj prodavnici.
-

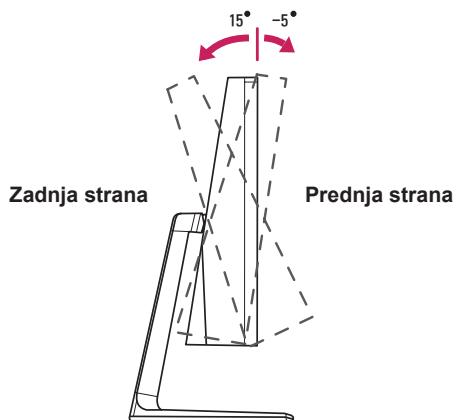
Uređivanje kablova

Organizujte kablove pomoću poklopca ulaznih priključaka, kao što je prikazano na slici.



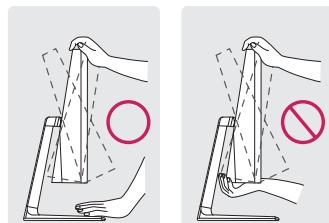
Podešavanje ugla

- Uspravite monitor koji je montiran na osnovu postolja.
- Podesite ugao ekrana. Ekran možete nagnuti unapred ili unazad u rasponu od -5° do 15° radi prijatnijeg gledanja.

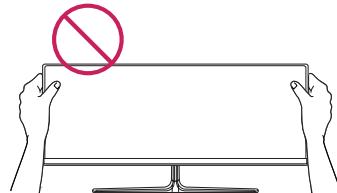


UPOZORENJE

- Prilikom podešavanja ugla nemojte držati postolje na način prikazan na slici ispod. Možete povrediti prste.



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

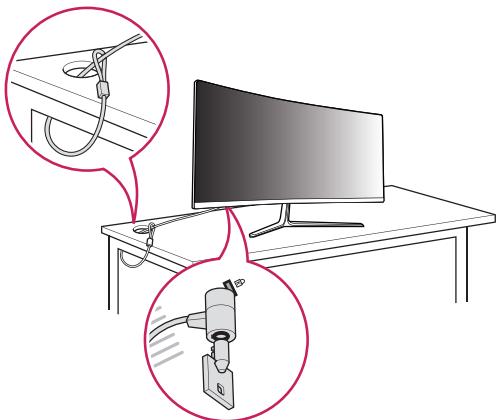


Korišćenje Kensington brave

Konektor za Kensington sistem bezbednosti nalazi se sa donje strane monitora.

Više informacija o postavljanju i korišćenju potražite u korisničkom priručniku za Kensington bravu ili posetite veb-lokaciju <http://www.kensington.com>.

Pričvrstite monitor za sto pomoću kabla Kensington sistema bezbednosti.



NAPOMENA

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

KORIŠĆENJE MONITORA

Pritisnite upravljačko dugme, izaberite Menu (Meni) → Easy control (Jednostavno upravljanje) → Input (Ulaz), pa izaberite neku od opcija ulaza.



OPREZ

- Nemojte dugo pritiskati ekran. To može dovesti do izobličenja slike.
- Nemojte dugo prikazivati nepokretnu sliku na ekranu. To može dovesti do zadržavanja slike. Koristite čuvar ekrana ako je moguće.



NAPOMENA

- Kada priključujete kabl za napajanje u utičnicu, koristite uzemljeni produžni kabl (sa 3 otvora) ili zidnu utičnicu sa uzemljenjem.
- Slika na monitoru može da treperi ako se uključi u oblasti sa niskom temperaturom. To je normalno.
- Na ekranu se ponekad mogu pojaviti crvene, zelene ili plave tačke. To je normalno.

Povezivanje sa računarcem

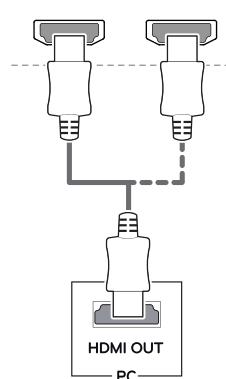
- Ovaj monitor podržava funkciju „Plug and Play“.

*Plug and Play: funkcija koja vam omogućava da dodate uređaj na računar bez potrebe za konfiguriranjem ili ručnom instalacijom upravljačkih programa.

HDMI veza

Prenos digitalnih video i audio-signala sa računara do monitora. Povežite monitor sa računarcem pomoću HDMI kabla kao što je prikazano na slici ispod.

HDMI IN 1 HDMI IN 2

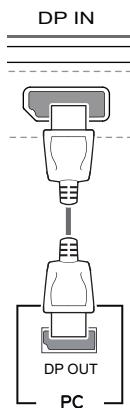


OPREZ

- Obavezno koristite HDMI kabl koji je priložen uz proizvod. U suprotnom, to može dovesti do pogrešnog rada uređaja.
- Povezivanje monitora sa računarcem pomoću HDMI kabla može dovesti do problema sa kompatibilnošću uređaja.
- Korišćenje DVI-HDMI ili DP (DisplayPort) na HDMI kabla može da izazove probleme 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®/™ kabl
 - High-Speed HDMI®/™ kabl sa Ethernetom

DisplayPort veza

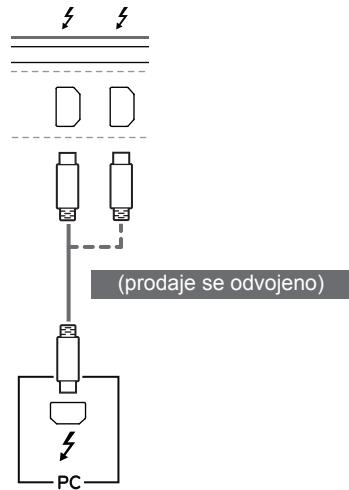
Prenos digitalnih video i audio-signalata sa računara do monitora. Povežite monitor sa računarom pomoću DisplayPort kabla kao što je prikazano na slici ispod:



Thunderbolt (⚡) veza

Možete da povežete ekran velike rezolucije ili uređaj za podatke sa velikim performansama na monitor putem Thunderbolt priključka.

Povežite spoljni uređaj sa monitorom pomoću Thunderbolt kabla kao na slici ispod.



NAPOMENA

- U zavisnosti od verzije DisplayPort interfejsa na računaru, slika ili zvuk se možda neće reproducovati.
- Obavezno koristite DisplayPort kabl koji je priložen uz proizvod. U suprotnom, to može dovesti do pogrešnog rada uređaja.
- Za korišćenje Mini DP-DP (Mini DisplayPort na DisplayPort) kabla preporučuje se da koristite DisplayPort 1.2 kabl.



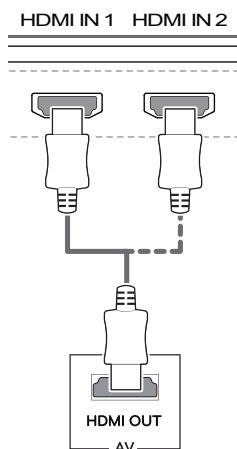
NAPOMENA

- Maksimalna brzina prenosa podataka svakog priključka je 20 Gb/s.
- Obavezno koristite certifikovani Thunderbolt (⚡) kabl. U suprotnom, to može dovesti do pogrešnog rada uređaja.
- Thunderbolt (⚡) veza podržana je na računarima sa operativnim sistemom Windows 7, Windows 8 i Mac računarima.
- Mac računari možda ne podržavaju preporučenu rezoluciju ili neke funkcije. Više informacija potražite u brošuri sa informacijama o podršci koju ste dobili uz Mac računar.
- Mogućnost podešavanja dva monitora korišćenjem Thunderbolt (⚡) priključka i tehnologije lančanog povezivanja zavisi od performansi vaše grafičke kartice.

Povezivanje AV uređaja

HDMI veza

HDMI veza služi za prenos digitalnih video i audio signala sa AV uređaja do monitora. Povežite monitor sa AV uređajem pomoću HDMI kabla kao što je prikazano na slici ispod.



NAPOMENA

- Obavezno koristite HDMI kabl koji je priložen uz proizvod. U suprotnom, to može dovesti do pogrešnog rada uređaja.
- Korišćenje DVI-HDMI ili DP (DisplayPort) na HDMI kabla može da izazove probleme 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®/™ kabl
 - High-Speed HDMI®/™ kabl sa Ethernetom

Povezivanje perifernih uređaja

USB kablovska veza – računar

USB priključak na proizvodu funkcioniše kao USB čvoriste.



NAPOMENA

- Obavezno instalirajte najnoviji servisni paket za Windows OS pre upotrebe proizvoda.
- Spoljni uređaji se prodaju odvojeno.
- Tastatura, miš ili USB uređaj mogu da se povežu na USB priključak.



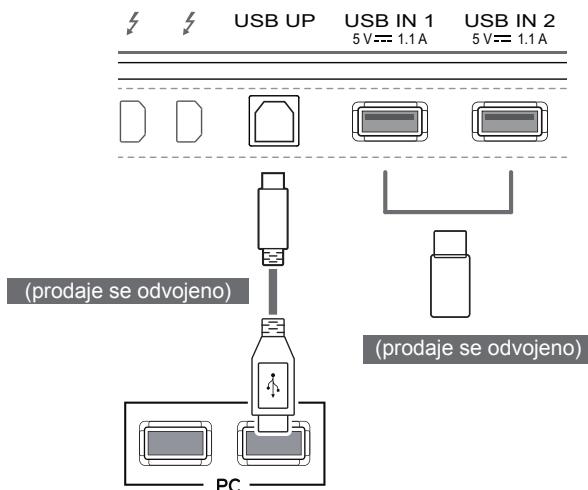
OPREZ

Mere opreza prilikom upotrebe USB uređaja

- USB uređaj s instaliranim programom za automatsko prepoznavanje ili onaj koji koristi svoj upravljački program možda neće biti prepoznat.
- Pojedini USB uređaji možda neće biti podržani ili neće pravilno funkcionsati.
- Preporučuje se korišćenje USB razvodnika ili čvrstog diska sa napajanjem. (Ako napajanje nije adekvatno, USB uređaj možda neće biti ispravno prepoznat.)

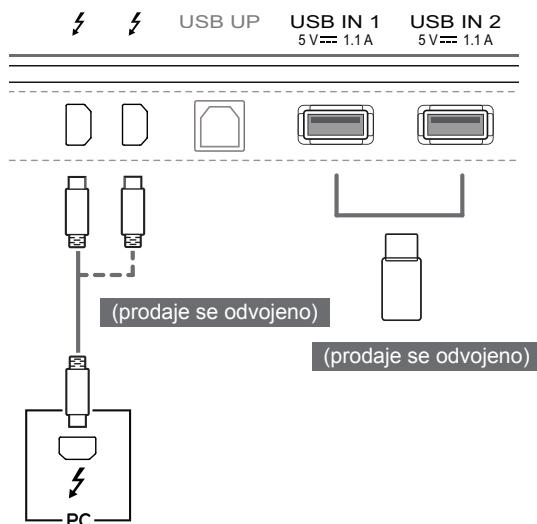
HDMI/DP (DisplayPort) veza

Da biste koristili USB 3.0 sistem, povežite A-B USB 3.0 kabl proizvoda sa računarcem. Periferni uređaji povezani sa USB IN priključkom mogu da se kontrolišu pomoću računara.



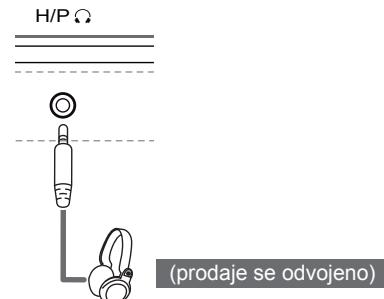
Thunderbolt (⚡) veza

Periferni uređaji povezani sa USB IN priključkom mogu da se kontrolišu pomoću računara. Ako promenite ulaz u meniju dok je uređaj povezan preko Thunderbolt priključka, uređaj koji je povezan preko USB priključka možda neće ispravno raditi.



Povezivanje slušalica

Za povezivanje perifernih uređaja na monitor upotrebite priključak za slušalice. Povežite kao na slici.



NAPOMENA

- Spoljni uređaji se prodaju odvojeno.
- Ako upotrebite slušalice sa priključkom pod uglom, može doći do problema prilikom povezivanja drugih spoljnih uređaja sa monitrom. Zato se preporučuje korišćenje slušalica sa pravim priključkom.



Pod ugлом

Prav

- U zavisnosti od postavki zvuka na računaru i spoljnog uređaju, funkcije slušalica i zvučnika mogu biti ograničene.

INSTALIRANJE SOFTVERA ZA LG MONITOR

CD sa softverom koji ste dobili u kutiji sa proizvodom umetnite u CD jedinicu na računaru i instalirajte softver Screen Split.

Slike instalacionog ekrana predstavljaju samo referencu. Slike stvarnog instalacionog ekrana mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.

- Postavite Internet Explorer kao podrazumevani veb-pregledač.



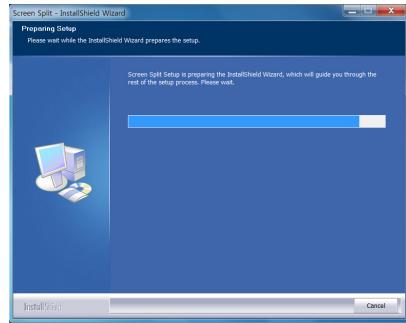
- Kliknite na stavku **Screen Split** na glavnom ekranu CD-a. Kada se pojavi prozor za preuzimanje datoteke, kliknite na „Run“ (Pokreni). (Iako se ekran na vašem računaru može razlikovati, u zavisnosti od operativnog sistema ili verzije programa Internet Explorer, način instalacije je isti.)



OPREZ

- Na operativnom sistemu Windows 7 mora biti instaliran servisni paket 1 ili novija verzija.

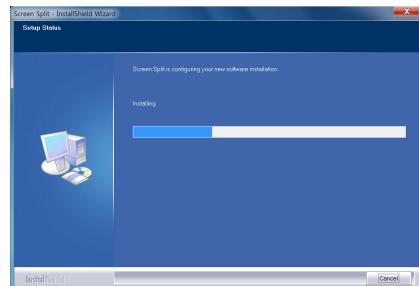
- Pratite uputstva da biste nastavili sa instalacijom.



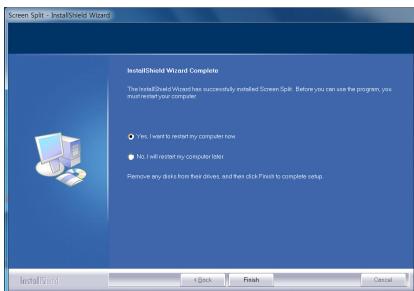
- Izaberite polje za potvrdu „I accept the terms of the agreement“ (Prihvatom uslove ugovora) na ekranu License Agreement (Ugovor o licenciranju), a zatim kliknite na dugme [Next] (Sledeće).



- Screen Split će započeti, kao što je prikazano ispod:



- 6 Kada se instalacija završi, ponovo pokrenite sistem.

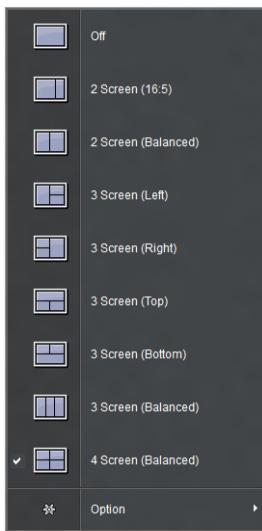


NAPOMENA

- **Screen Split:** ovaj program automatski deli prozor programa na željeni način.
- Kada pokrenete program Screen Split, u sistemskoj paleti u donjem desnom uglu ekrana računara pojaviće se ikona Screen Split [].



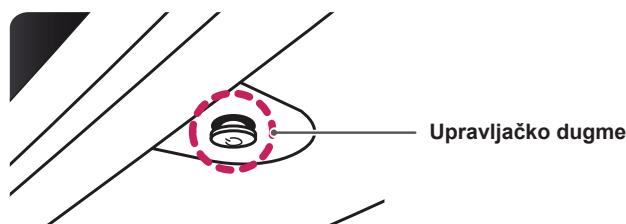
- Kliknite desnim tasterom miša na ikonu Screen Split i izaberite željeni raspored.



KORISNIČKA PODEŠAVANJA

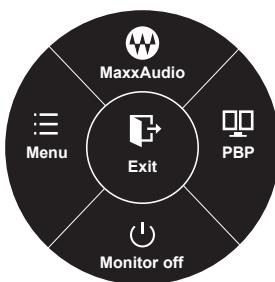
Otvaranje glavnog menija

- Pritisnite upravljačko dugme na dnu monitora.
- Pomerajte upravljačko dugme nagore/nadole (Δ/∇) i nalevo/nadesno ($\blacktriangleleft/\blacktriangleright$) da biste podešili opcije.
- 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. (Pritiskevanje 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	◀	Podešavanje jačine zvuka na monitoru.
	Glavni meni je omogućen	▶	Pristupanje funkcijama menija.
	Glavni meni je onemogućen	▶	Podešavanje jačine zvuka na monitoru.
	Glavni meni je omogućen	▶	Pristupanje funkciji PBP.
	Glavni meni je onemogućen	▲	Omogućava glavni meni.
	Glavni meni je omogućen	▲	Pristupanje funkciji MaxxAudio.
	Glavni meni je onemogućen	▼	Omogućava glavni meni.
	Glavni meni je omogućen	▼	Isključivanje monitora.

Funkcije u okviru glavnog menija



● Long press: Monitor off

Glavni meni	Opis
Menu (Meni)	Podešavanje postavki monitora.
MaxxAudio	Podešavanje kvaliteta zvuka.
PBP	Prikazivanje slike iz dva ulazna režima na jednom monitoru.
Monitor off (Isključivanje monitora)	Isključivanje monitora.
Exit (Izlaz)	Izlaz iz glavnog menija.

Korisnička podešavanja

Postavke menija

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu (Meni)**.
- 2 Podesite opcije tako što ćete upravljačko dugme pomerati nagore/nadole/nalevo/nadesno.
- 3 Da biste se vratili u prethodni meni ili podesili neku drugu stavku menija, pomerite upravljačko dugme u smeru **◀ ili ga pritisnite (◎ / OK)**.
- 4 Da biste izašli iz OSD menija, pomerajte upravljačko dugme u smeru **◀ sve dok ne izađete**.
- Kada uđete u meni, uputstvo za korišćenje ovog dugmeta prikazaće se u donjem desnom ugлу ekrana.



Easy control

Function

PBP

Screen

Settings

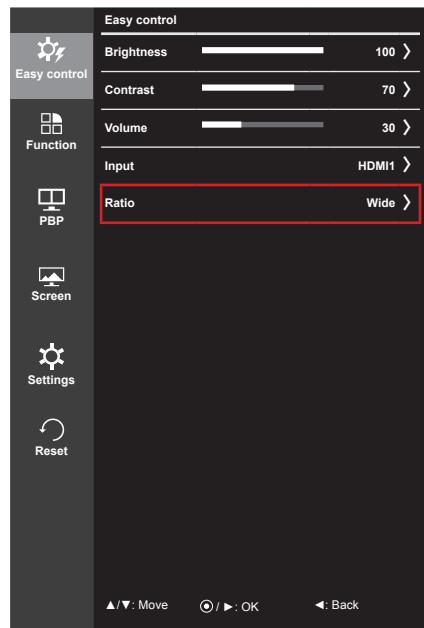
Reset

Opcije su opisane u nastavku.

Meni		Opis
Easy control (Jednostavno upravljanje)	Brightness (Osvetljenje)	Podešavanje kontrasta boje i osvetljenja ekrana.
	Contrast (Kontrast)	
	Volume (Jačina zvuka)	Podešavanje jačine zvuka. NAPOMENA • Zvuk možete podesiti na Mute (Bez zvuka) / Unmute (Sa zvukom) tako što ćete u meniju Volume (Jačina zvuka) pomeriti upravljačko dugme u smeru ▼ .
	Input (Ulaz)	Izbor ulaznog režima.
	Ratio (Format slike)	Podešavanje formata ekrana.
Function (Funkcija)		Podešavanje stavki MaxxAudio Settings (Postavke za MaxxAudio), Reader Mode (Režim za čitanje), Picture Mode (Režim slike) i SMART ENERGY SAVING.
PBP	PPB	Prikazivanje slike iz dva ulazna režima na jednom monitoru.
Screen (Ekran)	Picture (Slika)	Podešavanje postavki Sharpness (OštRNA), Black Level (Nivo crnog) i Response Time (Brzina odziva).
	Color (Boja)	Podešavanje postavki Gamma (Gama), Color Temperature (Temp. boje), Red (Crvena), Green (Zelena), Blue (Plava) i Six Color (Šest boja).
Settings (Podešavanja)		Podešavanje postavki, Language (Jezik), Power LED (LED lampica napajanja), Automatic Standby (Automatski režim pripravnosti), DisplayPort 1.2 i OSD Lock (Zaključavanje OSD menija).
Reset (Vrati na originalno)		Vraća podrazumevana podešavanja.
◀	Exit (Izlaz)	Izlaz iz OSD menija.

Format slike

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite **Easy control (Jednostavno upravljanje) > Ratio (Format slike)** 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.



Opcije su opisane u nastavku.

Menu (Meni) > Easy control (Jednostavno upravljanje) > Ratio (Format slike)	Opis
Wide (Široko)	Prikazuje video zapis u režimu širokog ekrana bez obzira na ulazni video signal.
Original (Originalna)	Prikazuje video zapis u skladu sa formatom slike ulaznog video signala.
Cinema 1 (Bioskop 1)	Povećava ekran na format slike 21:9. (pri 1080p)
Cinema 2 (Bioskop 2)	Povećava ekran na format slike 21:9 zajedno sa crnom površinom na dnu ekrana za titlove. (pri 1080p)
1:1	Originalni format slike se ne prilagođava.

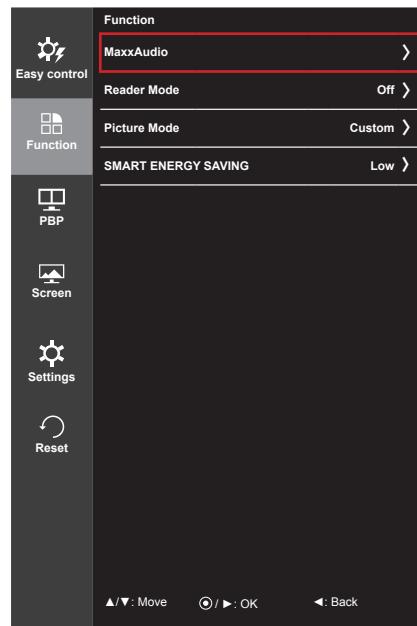


NAPOMENA

- Ekran može da izgleda isto kada se koristi format Wide (Široko), Original (Originalna) ili 1:1 ukoliko koristite preporučenu rezoluciju (3440 x 1440).
- Format je onemogućen kod prepletenog signala.

Funkcija

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite stavku **Function (Funkcija)** 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.

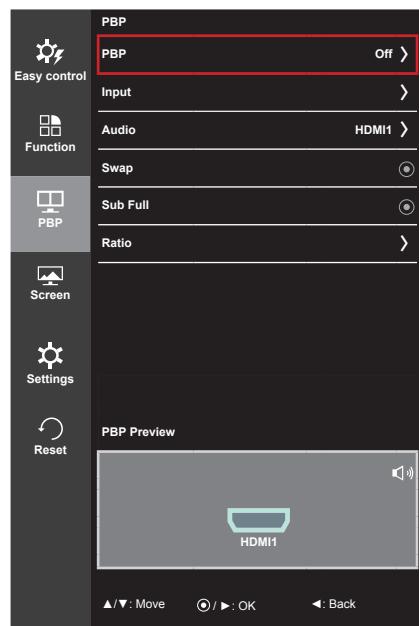


Opcije su opisane u nastavku.

Menu (Meni) > Function (Funkcija)	Opis		
MaxxAudio (Pomerite upravljačko dugme u smeru ▲ u glavnom meniju da biste direktno pristupili ovoj funkciji.)	MaxxAudio	On (Uključeno)	MaxxAudio® kompanije Waves, dobitnik Gremi nagrađen za tehnološka dostignuća (Technical GRAMMY Award®), predstavlja paket zvučnih alatki studijskog kvaliteta za vrhunski audio doživljaj.
		Off (Isključeno)	Onemogućavanje funkcije MaxxAudio.
	MaxxAudio Settings (Postavke za MaxxAudio)	Korisnik može ručno da podesi kvalitet zvuka.	
		MaxxBass	Poboljšanje basa.
		MaxxTreble	Poboljšanje visokih tonova.
		MaxxDialog	Poboljšanje dijaloga.
		Maxx3D	Poboljšavanje trodimenzionalnog efekta zvuka.
		Reset (Vrati na originalno)	Vraćanje kvaliteta zvuka na podrazumevane postavke.
Reader Mode (Režim za čitanje)	Midnight Mode (Ponoćni režim)	Omogućava vam da uživate u bogatom i punom zvuku dok je zvuk utišan.	
	Reader 1 (Čitanje 1)	Optimizovanje ekrana za čitanje novina. Osvetljenje ekrana možete podesiti u OSD meniju.	
	Reader 2 (Čitanje 2)	Optimizovanje ekrana za čitanje stripova. Osvetljenje ekrana možete podesiti u OSD meniju.	
	Reader Off (Čitanje isključeno)	Režim za čitanje je isključen.	
Picture Mode (Režim slike)	Custom (Prilagođen)	Omogućava korisniku da sam prilagodi podešavanja. Možete da podesite režim boja u glavnom meniju.	
	Photo (Fotografija)	Optimizuje ekran za fotografije.	
	Cinema (Bioskop)	Optimizuje ekran za video zapise.	
	Game (Igra)	Optimizuje ekran za igranje igara.	
SMART ENERGY SAVING	High (Visoko)	Štednja energije pomoći funkcije SMART ENERGY SAVING visoke efikasnosti.	
	Low (Nisko)	Štednja energije pomoći funkcije SMART ENERGY SAVING niske efikasnosti.	
	Off (Isključeno)	Onemogućavanje funkcije SMART ENERGY SAVING.	

PBP

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite stavku **PBP** 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.



Opcije su opisane u nastavku.

Menu (Meni) > PBP	Opis								
PBP	Prikazivanje slike iz dva ulazna režima na jednom monitoru.								
	PBP veza		Podekran (Desno)						
Glavni ekran (Levo)	HDMI 1	-	O	X	X				
	HDMI 2	O	-	X	X				
	DisplayPort	O	O	-	X				
	Thunderbolt (ž)	O	O	X	-				
Input (Ulaz)	Main (Glavni)	Izbor ulaznog video signala za glavni ekran.							
	Sub (Podekran)	Izbor ulaznog video signala za podekran.							
Audio (Zvuk)	Menja audio-izlaz u režimu PBP.								
Swap (Prebací)	Prebacuje između glavnog ekrana i podekrana u režimu PBP.								
Sub Full (Ceo podekran)	Pretvara podekran PBP režima u široki ekran.								
Ratio (Format slike)	Podešava format slike glavnog ekrana ili podekrana.								
	Main (Glavni)	Wide (Široko)	Prikazuje video zapis tako da se uklopi u ekran PBP, bez obzira na ulaz video signala.						
		Original (Originalna)	Prikazuje video zapis u formatu ulaznog video signala na PBP ekranu.						
	Sub (Podekran)	Wide (Široko)	Prikazuje video zapis tako da se uklopi u ekran PBP, bez obzira na ulaz video signala.						
		Original (Originalna)	Prikazuje video zapis u formatu ulaznog video signala na PBP ekranu.						



NAPOMENA

- Kada se PBP režim podesi na Off (Isključeno), deaktiviraće se meniji Input (Ulaz), Audio (Zvuk), Swap (Prebací), Sub Full (Ceo podekran) i Ratio (Format slike). Opcije Main/Sub (Glavni/Podekran) za meni Ratio (Format slike) biće deaktivirane ako nema signala.

Slika

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite **Screen (Ekran) > Picture (Slika)** 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.

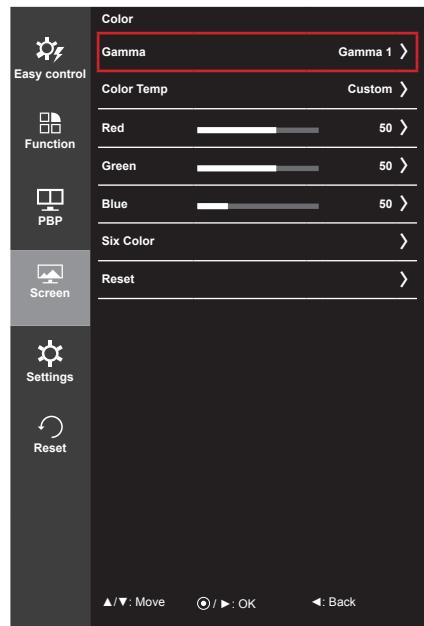


Opcije su opisane u nastavku.

Menu (Meni) > Screen (Ekran) > Picture (Slika)	Opis	
Sharpness (Oština)	Podešava oštinu ekrana.	
Black Level (Nivo crnog)	Podešava nivo odstupanja (samo za HDMI). <ul style="list-style-type: none"> • Offset (Odstupanje): kao referenca za video signal, ovo je najtamnija boja koju monitor može da prikaže. 	
	High (Visok)	Slika na ekranu postaje svetlijा.
	Low (Nizak)	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 Middle (Sredina). U slučaju brzih slika, preporučuje se da se koristi opcija High (Visoko). Izbor opcije High (Visoko) može dovesti do zadržavanja slike.	
	High (Visoko)	Podešava vreme odziva na High (Visoko).
	Middle (Sredina)	Podešava vreme odziva na Middle (Sredina).
	Low (Nisko)	Podešava vreme odziva na Low (Nisko).
	Off (Isključeno) .	Funkcija za poboljšavanje vremena odziva se ne koristi.

Boja

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite **Screen (Ekran) > Color (Boja)** 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.

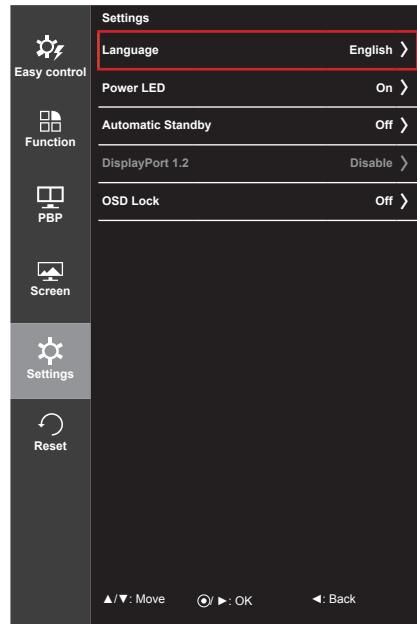


Opcije su opisane u nastavku.

Menu (Meni) > Screen (Ekran) > Color (Boja)	Opis	
Gamma (Gama)	Prilagođeno podešavanje opcije Gamma (Gama): Kada se koriste postavke monitora gama 0, gama 1 i gama 2, viša gama postavka označava da će slika biti svetlijia i obrnuto.	
Color temp (Temp. boje)	Custom (Prilagođeno)	Bira fabričku podrazumevanu boju slike.
	Warm (Toplo)	Podešava boju ekrana na crvenkaste tonove.
	Medium (Srednje)	Podešava boju ekrana između crvenog i plavog tona.
	Cool (Hladno)	Podešava boju ekrana na plavkaste tonove.
Red (Crvena)	Možete da podesite sliku koristeći crvenu, zelenu i plavu boju.	
Green (Zelena)		
Blue (Plava)		
Six Color (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.
Reset (Vrati na originalno)	Vraća postavke boja na podrazumevane postavke.	

Podešavanja

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite stavku **Settings (Podešavanja)** 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.

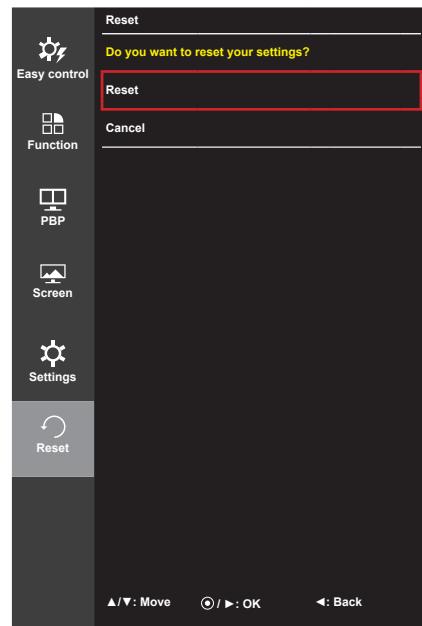


Opcije su opisane u nastavku.

Menu (Meni) > Settings (Podešavanja)	Opis
Language (Jezik)	Podešava meni na željeni jezik.
Power LED (Indikator napajanja)	Uključuje/isključuje indikator napajanja na prednjoj strani monitora.
On (Uključeno)	Indikator napajanja se automatski uključuje.
Off (Isključeno)	Indikator napajanja se isključuje.
Automatic Standby (Automatski režim pripravnosti)	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))
DisplayPort 1.2	Omogućavanje ili onemogućavanje interfejsa DisplayPort 1.2. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"> ! NAPOMENA <ul style="list-style-type: none"> • Vodite računa da ovu opciju podesite u skladu sa verzijom interfejsa DisplayPort koju podržava grafička kartica. Podesite ovu funkciju na Disable (Isključeno) ako vaša grafička kartica ne podržava interfejs DisplayPort 1.2. </div>
OSD Lock (Zaključavanje OSD menija)	Sprečava neispravan unos pomoću tastera. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"> ! NAPOMENA <ul style="list-style-type: none"> • Onemogućene su sve funkcije osim funkcija Brightness (Osvetljenje), Contrast (Kontrast), Volume (Jačina zvuka), Input (Ulaz) i OSD Lock (Zaključavanje OSD menija) u okviru menija Settings (Podešavanja) i dugmeta Exit (Izlaz). </div>

Vrati na originalno

- 1 Da biste otvorili **OSD meni**, pritisnite **upravljačko dugme** na dnu monitora, pa izaberite **Menu** (Meni).
- 2 Izaberite stavku **Reset (Vrati na originalno)** 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.



Opcije su opisane u nastavku.

	Opis
Menu (Meni) > Reset (Vrati na originalno)	
Do you want to reset your settings? (Želite li da vratite originalna podešavanja?)	
Reset (Vrati na originalno)	Vraća podrazumevana podešavanja.
Cancel (Poništi)	Otkazivanje vraćanja originalnih podešavanja.

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 LED lampica napajanja svetli?	<ul style="list-style-type: none"> Proverite vezu kabla za napajanje i pritisnite dugme za uključivanje/isključivanje.
Da li je napajanje uključeno i LED lampica napajanja svetli belom bojom?	<ul style="list-style-type: none"> Proverite da li je povezani ulaz omogućen (Menu (Meni) – Input (Ulaz)).
Da li LED lampica napajanja trepće?	<ul style="list-style-type: none"> Ako je monitor u režimu uštede energije, pomerite miša ili pritisnite bilo koji 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"> To se dešava kada su signali koji se šalju sa računara (grafičke kartice) van opsega horizontalne i vertikalne frekvencije monitora. Pogledajte odeljak „Specifikacije proizvoda“ u ovom priručniku da biste podešili odgovarajuću frekvenciju.
Da li se prikazuje poruka „No signal“ (Nema signala)?	<ul style="list-style-type: none"> 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.
Slika na ekranu možda neće biti pravilno prikazana kada se konfiguriše DisplayPort 1.2 na Mac uređaju.	<ul style="list-style-type: none"> U zavisnosti od Mac uređaja, DisplayPort 1.2 možda neće biti podržan. Obratite se proizvođaču.

Prikazuje se poruka „OSD Locked“ (OSD zaključan).

Da li neke funkcije nisu dostupne kada pritisnete dugme Menu (Meni)?	<ul style="list-style-type: none"> OSD meni je zaključan. Izaberite Menu (Meni) > Settings (Postavke) i podešite „OSD Lock“ (Zaključavanje OSD menija) na Off (Isključeno).
--	---

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. Da biste produžili radni vek monitora, koristite čuvar ekrana.
--	---

Slika na ekranu je nestabilna i podrhtava / Za slikama na ekranu ostaju tragovi.

Da li ste izabrali preporučenu rezoluciju?	<ul style="list-style-type: none"> Ako je izabrana rezolucija HDMI 1080i 60/50 Hz (prepleteno), ekran može da treperi. Pređite na rezoluciju 1080P ili preporučenu rezoluciju.
--	---



NAPOMENA

- Vertikalna frekvencija:** ekran se mora osvežiti više desetina puta u sekundi, poput fluorescentne lampe, da bi mogao da prikaže sliku. Broj osvežavanja ekrana 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. Ako se broj 1 podeli horizontalnim intervalom, dobija se broj prikazanih horizontalnih linija u sekundi. Ova vrednost se naziva horizontalna frekvencija i izražava se u kHz.



NAPOMENA

- Proverite da li su rezolucija ili frekvencija grafičke kartice u opsegu koji podržava monitor i podešite preporučenu (optimalnu) rezoluciju tako što ćete otvoriti **Control Panel (Kontrolna tabla) > 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.
- Način podešavanja može se razlikovati u zavisnosti od računara ili operativnog sistema, a neke rezolucije možda neće biti dostupne, u zavisnosti od performansi grafičke kartice. Ako je to slučaj, za pomoć se obratite proizvođaču računara ili grafičke kartice.
- Neke grafičke kartice možda ne podržavaju rezoluciju 3440 x 1440. 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 signalni kabl ispravno povezan. Ponovo povežite kabl ili ponovo umetnите grafičku 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.

Ne čuje se zvuk sa priključka za slušalice.

Da li se preko DP (DisplayPort) ili HDMI ulaza prikazuje slika bez zvuka?	<ul style="list-style-type: none">Proverite da li ste pravilno priključili slušalice u priključak za slušalice.Pokušajte da pojaćate zvuk pomoću upravljačkog dugmeta.Podesite audio izlaz računara na monitor koji koristite: u operativnom sistemu Microsoft Windows, otvorite stavku Control Panel (Kontrolna tabla) > Hardware and Sound (Hardver i zvuk) > Sound (Zvuk) > postavite monitor kao podrazumevani uređaj.
---	---

SPECIFIKACIJE PROIZVODA

LCD ekran	Tip	TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) ekran od 87 cm Dužina dijagonale ekrana: 87 cm	
	Dubina boje	HDMI	Podržana je 8-bitna boja.
		DP (DisplayPort)	Podržana je 10-bitna boja.
		Thunderbolt (⚡)	Podržana je 8-bitna boja.
Rezolucija	Gustina piksela	0,2325 mm x 0,2325 mm	
	HDMI	Maksimalna rezolucija	3440 x 1440 pri 50 Hz
Video signal		Preporučena rezolucija	3440 x 1440 pri 50 Hz
	DP (DisplayPort) Thunderbolt (⚡)	Maksimalna rezolucija	3440 x 1440 pri 60 Hz
		Preporučena rezolucija	3440 x 1440 pri 60 Hz
Ulagni priključak	Horizontalna frekvencija	od 30 kHz do 90 kHz	
	Vertikalna frekvencija	od 56 Hz do 61 Hz	
	Sinhronizacija	Zasebno sinhronizovani	
AC/DC Adapter	H/P OUT, HDMI IN 1, HDMI IN 2, DP (DisplayPort) IN, Thunderbolt (⚡), USB UP, USB IN 1, 2		
Izvori napajanja	Deklarirano napajanje	19 V --- 6,0 A	
	Potrošnja energije (tipična)	Režim rada: 80 W (tipično, bez USB veze) 100 W (maksimalno, sa USB vezom, izlazna jačina zvuka 50%) Režim mirovanja ≤ 1,2 W Isključeni režim ≤ 0,5 W Isključeni režim ≤ 0,3 W (DC prekidač je isključen.)	
Ugao postolja	Unapred/unazad: od -5° do 15° (monitor)		
Uslovi okruženja	Radno okruženje	Temperatura: od 10°C do 35°C; vlažnost vazduha: od 10% do 80%	
	Uslovi za skladištenje	Temperatura: od -20°C do 60°C; vlažnost vazduha: od 5% do 90%	
Audio-izlaz	7 W + 7 W		
Podržani operativni sistemi	Win XP, Win Vista, Win 7, Win 8, Mac OS*		
	Thunderbolt (⚡)	Win 7, Win 8, Mac OS*	

Dimenzije	Dimenziije monitora (širina x visina x dubina)	
	Sa postoljem	830,5 mm x 472,9 mm x 225,6 mm
	Bez postolja	830,5 mm x 370,3 mm x 99 mm
Težina (bez pakovanja)	Sa postoljem	9,0 kg
	Bez postolja	8,25 kg

Specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.

* Mac računari možda ne podržavaju preporučenu rezoluciju ili neke funkcije.

(Više informacija potražite u brošuri sa informacijama o podršci koju ste dobili uz Mac računar.)

Režim fabričke podrške (unapred podešeni režim, HDMI/DisplayPort/ Thunderbolt PC)

Unapred podešeni režim	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Polaritet (H/V)	Napomene
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1152 x 864	54,347	60,05	+/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1080	66,7	60	-/+	
3440 x 1440	43,82	29,99	+/+	
3440 x 1440	73,68	49,99	+/+	
3440 x 1440	88,82	59,97	+/+	HDMI nije podržan.

HDMI usklađivanje vremena (video)

Unapred podešeni režim	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Napomene
480P	31,5	60	
720P	45	60	
1080P	67,5	60	

LED lampica napajanja

Režim	Boja LED indikatora
Režim rada	Bela
Režim mirovanja	Bela, trepće
Isključeno	Ne svetli

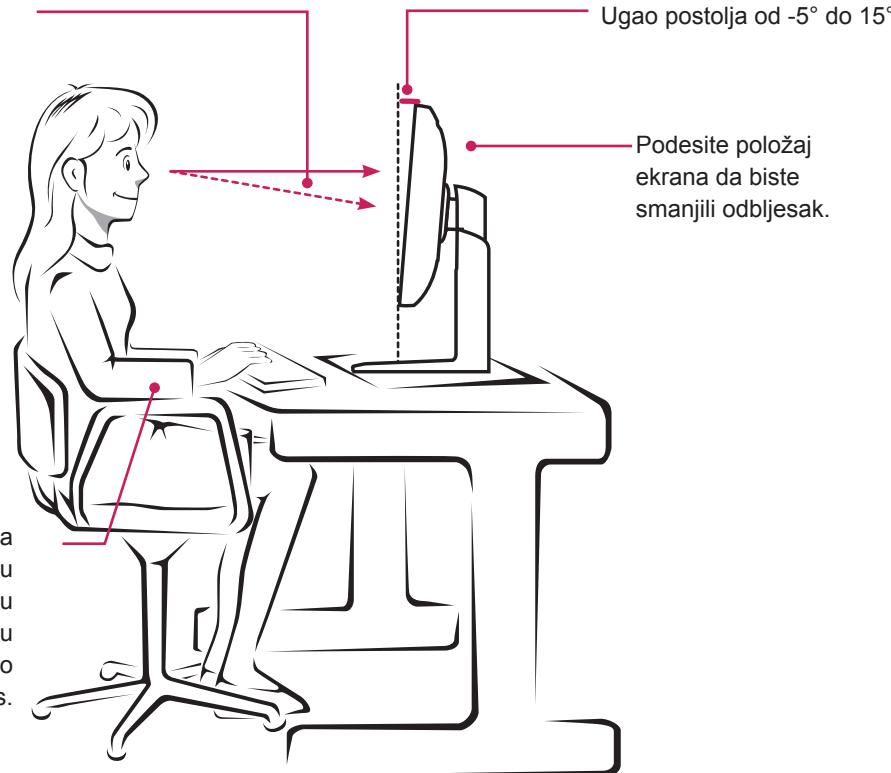
PRAVILAN POLOŽAJ TELA

Pravilan položaj tela pri korišćenju monitora

Podesite ekran tako da možete udobno da gledate u njega pod blagim spuštenim uglom u odnosu na prirodan nivo očiju.

- Pravite pauze približno 10 minuta svakog sata da biste smanjili umor izazvan dugotrajnom upotreboom.
- Postolje monitora osetljivog na dodir omogućava da se proizvod koristi u optimalnom položaju.
- Podesite ugao postolja od -5° do 15° da biste ostvarili najbolji pogled na ekran.

Treba da gledate malo
nadole ka ekranu.





Ovaj uređaj ispunjava zahteve po pitanju elektromagnetske kompatibilnosti za kućne uređaje (klasa B) i predviđen je za kućnu upotrebu. Ovaj uređaj se može koristiti u svim regionima. Pažljivo pročitajte korisnički priručnik (CD) i držite ga pri ruci. Imajte u vidu da nalepnica na proizvodu sadrži informacije o tehničkoj podršci.

Model _____

Serijski br. _____

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency (EPA).



As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A., Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.

Refer to ENERGY STAR.gov for more information on the ENERGY STAR program.