

Korisnički Priručnik IPS LED MONITOR (LED MONITOR*)

*LG LED monitori su LCD monitori s LED pozadinskim osvjetljenjem.

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

MODEL IPS LED MONITORA

24BK750Y

27BK750Y

SADRŽAJ

LICENCA ----- 3

SASTAVLJANJE I PRIPREMA ----- 4

- Komponente proizvoda ----- 4
- Podržani upravljački programi i softver ----- 5
- Opis komponenti i gumba ----- 6
- Premještanje i podizanje monitora ----- 7
- Postavljanje monitora ----- 8
- Pričvršćivanje baze postolja
- Postavljanje na stol
- Pomoću držača kabela
- Prilagodba visine postolja
- Podešavanje kuta
- Značajka okretanja
- Okretno postolje
- Odvajanje tijela postolja
- Montiranje ploče zidnog nosača
- Montiranje na zid

KORIŠTENJE MONITORA ----- 16

- Povezivanje s računalom ----- 16
- Povezivanje s AV uređajima ----- 18
- Povezivanje perifernih uređaja ----- 18

KORISNIČKA KONFIGURACIJA - 20

RJEŠAVANJE PROBLEMA ----- 25

SPECIFIKACIJE ----- 26

- Unaprijed postavljeni načini rada (razlučivost) 28
- Indikator ----- 28

LICENCA

Svaki model ima zasebne licence. Više informacija o licenci potražite na adresi www.lg.com.



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.



The SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

Sljedeći sadržaj se odnosi na monitor koji se prodaje na europskom tržištu, te mora zadovoljiti ERP Direktivu:

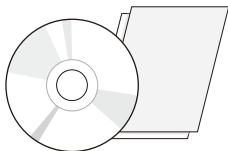
* Ovaj monitor je konfiguriran za automatsko isključivanje nakon 4 sata od paljenja monitora, ako nije bilo novog podešavanja monitora.

* Da bi onemogućili ovu postavku, promijenite postavku na "Isključeno" u OSD izborniku "Automatic Standby (Automatski način spremnosti)".

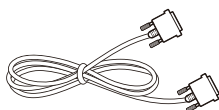
SASTAVLJANJE I PRIPREMA

Komponente proizvoda

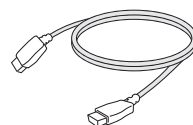
Prije korištenja proizvoda provjerite nalaze li se u kutiji sve komponente. Ako neke komponente nedostaju, obratite se u trgovinu u kojoj ste kupili proizvod. Napominjemo da proizvod i komponente mogu izgledati drugačije od onih prikazanih ovdje.



**CD (korisnički priručnik) /
kartica**



DVI-D kabel
(Ovaj kabel nije priložen
u svim državama.)



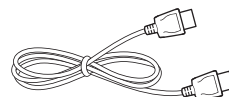
HDMI kabel
(Ovaj kabel nije priložen
u svim državama.)



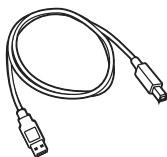
Kabel napajanja
(Hrvatski)



Audio kabel
(Ovaj kabel nije priložen
u svim državama.)



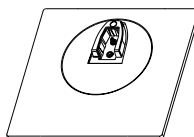
Kabel priključka za zaslon
(Ovaj kabel nije priložen
u svim državama.)



USB kabel
(Ovaj kabel nije priložen u
svim državama.)



Tijelo postolja



Baza postolja



Držač kabela (x 2)



OPREZ

- Uvijek koristite originalne komponente kako bi se zajamčila sigurnost i pravilan rad proizvoda.
- Oštećenja ili ozljede uzrokovane neoriginalnim komponentama nisu pokrivene jamstvom.
- Preporučuje se upotreba priloženih komponenti.
- Ako upotrebljavate generički kabel koji nije certificirala tvrtka LG, slika se možda neće prikazivati ili će se javljati šum slike.



NAPOMENA

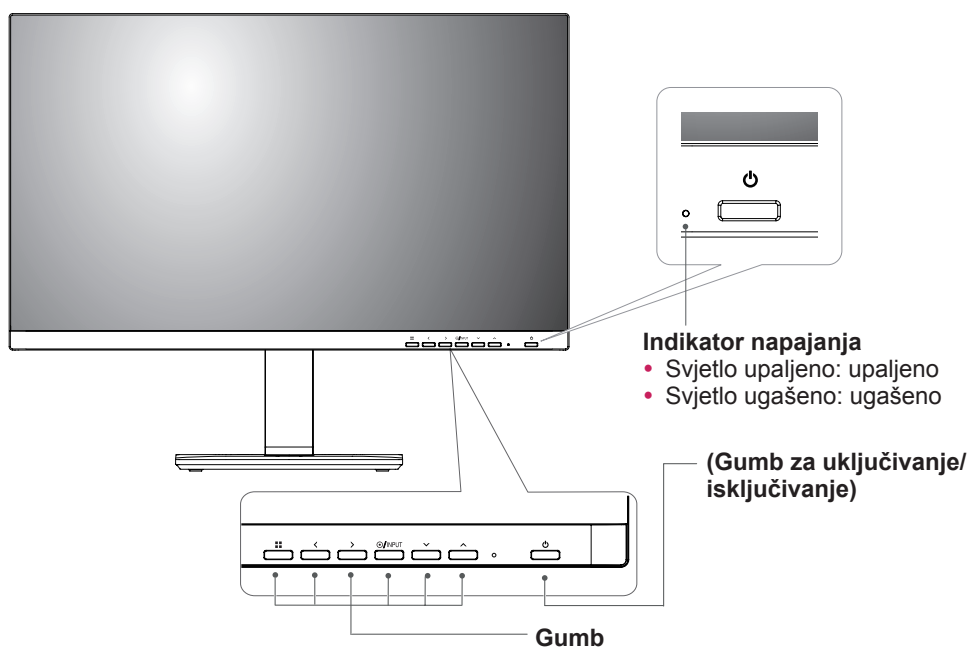
- Napominjemo da komponente mogu izgledati drugačije od onih prikazanih ovdje.
- Sve informacije i specifikacije u ovom priručniku podložne su promjenama bez prethodne najave kako bi se poboljšale radne karakteristike proizvoda.
- Za kupnju dodatne opreme posjetite trgovinu elektroničkom robom ili internetsku stranicu za kupnju ili se obratite u trgovinu u kojoj ste kupili proizvod.

Podržani upravljački programi i softver

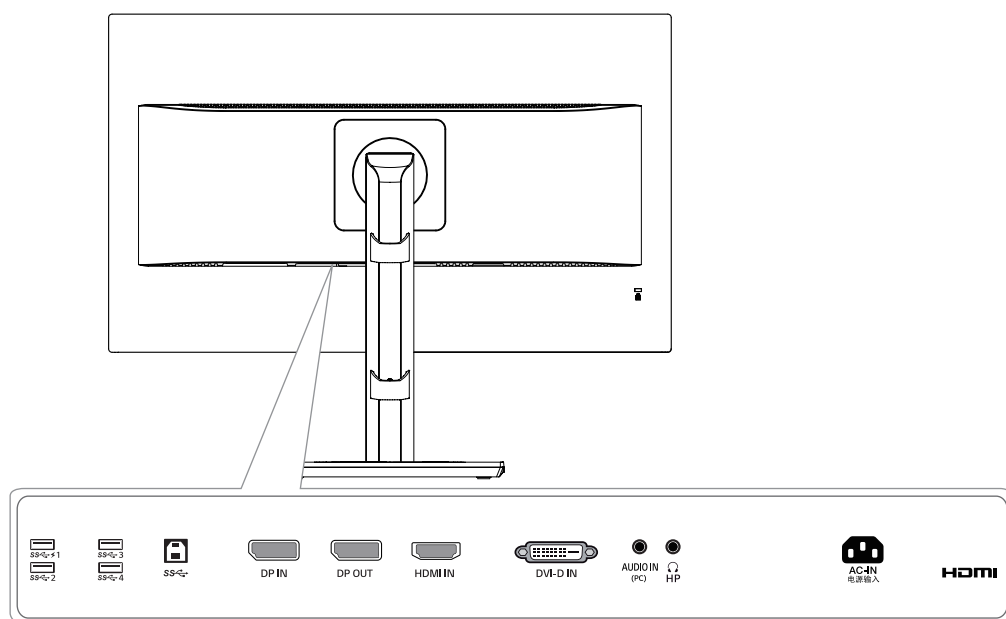
Možete preuzeti i instalirati najnoviju inačicu s internet stranice LGE (www.lg.com).

Upravljački programi i softver	Instalacijski prioritet	24BK750Y 27BK750Y
Upravljački program monitora	Preporučeno	O
OnScreen Control	Preporučeno	O
Dual Controller	Opcionalno	O

Opis komponenti i gumba



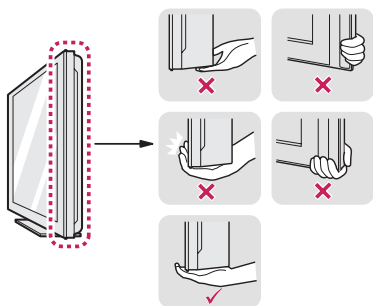
Ulazni priključak



Premještanje i podizanje monitora

Prilikom premještanja ili podizanja monitora slijedite ove upute kako bi se spriječilo nastajanje ogrebotina na monitoru ili njegovo oštećivanje te kako bi se osigurao njegov siguran transport bez obzira na njegov oblik ili veličinu.

- Prije pokušaja njegovog premještanja preporučuje se smještanje monitora u originalnu kutiju ili pakiranje.
- Prije premještanja ili podizanja monitora isključite kabel za napajanje i sve ostale kabele.
- Čvrsto držite gornji i donji dio okvira monitora. Nemojte držati za samu ploču monitora.



- Kada držite monitor, zaslon ne smije biti okrenut prema vama kako se ne bi ogrebao.

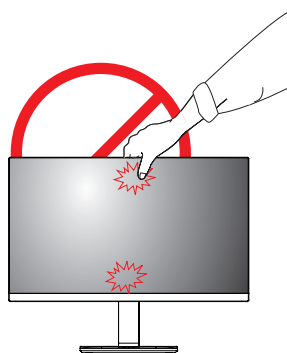


- Prilikom premještanja monitora izbjegavajte snažno protresanje ili vibriranje proizvoda.
- Prilikom premještanja monitora držite ga uspravno te ga nikada nemojte okretati na bok ili ga nagnjati na bilo koju stranu.



OPREZ

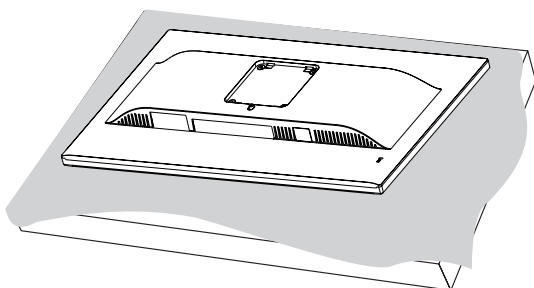
- Koliko god je to moguće, izbjegavajte dodirivanje zaslona monitora. To može dovesti do oštećivanja zaslona ili nekih piksela koji se koriste za stvaranje slika.



Postavljanje monitora

Pričvršćivanje baze postolja

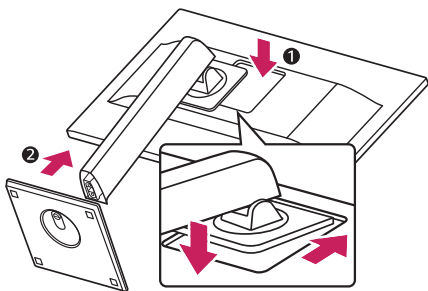
1



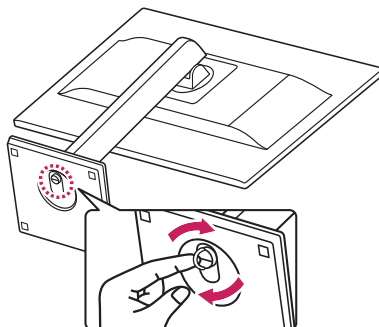
OPREZ

- Za zaštitu zaslona od ogrebotina površinu prekrijte mekanom tkaninom.

2



3



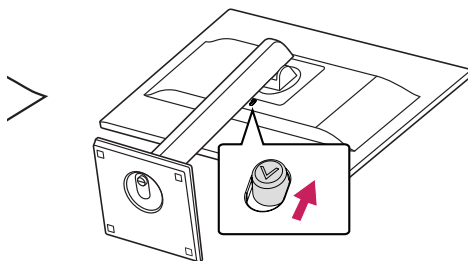
UPOZORENJE

- Kako biste izbjegli povredu prstiju i stopala prilikom sastavljanja postolja i baze, trebate držati za bazu kada sastavljate postolje i bazu.



NAPOMENA

- Pritišćite postolje dok gumb ne dođe do vrha.





OPREZ

- Ilustracije u ovom priručniku predstavljaju tipične postupke i mogu se razlikovati od stvarnog proizvoda.
- Monitor nemojte nositi okrenut naopako, držeći ga za bazu postolja. Na taj bi se način mogao odvojiti od postolja, pasti i pritom nekoga ozlijediti.
- Pri podizanju ili premještanju monitora nemojte dodirivati zaslon. U slučaju primjene sile mogli biste oštetiti zaslon monitora.
- Prilikom sastavljanja proizvoda nemojte stavljati strane materije (ulja, maziva itd.) na vijke. (Na taj način možete oštetiti proizvod.)
- Upotreba pretjerane sile pri pritezanju vijaka može oštetiti monitor. Takva oštećenja nisu pokrivena jamstvom proizvoda.



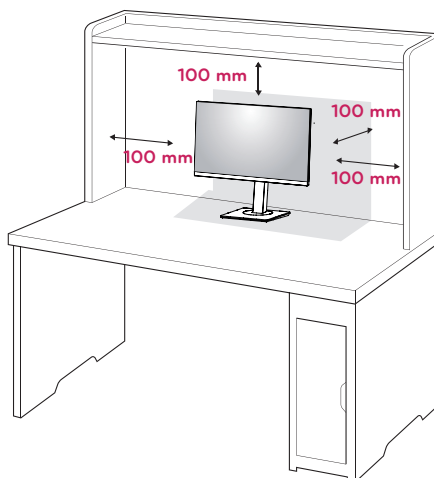
NAPOMENA

- Postolje možete rastaviti redoslijedom suprotnim onome za sastavljanje.

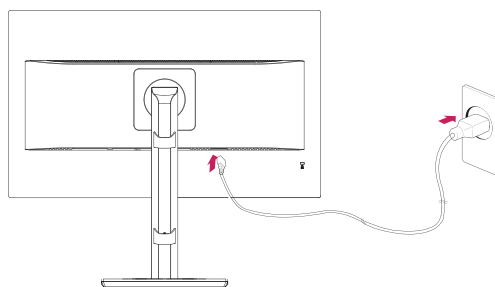
Postavljanje na stol

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

Ostavite (minimalno) 100 mm prostora do zida radi odgovarajuće ventilacije.



- 2 Spojite kabel za struju na monitor, zatim priključite kabel za struju u zidnu utičnicu.



- 3 Pritisnite gumb Power na prednjoj strani monitora kako biste uključili monitor.

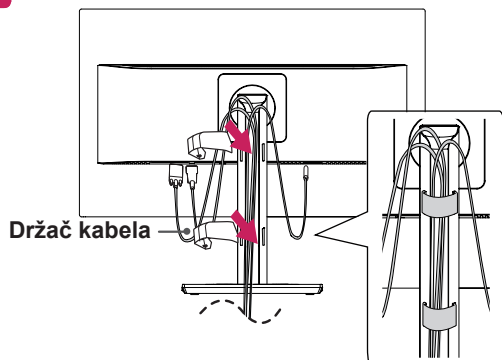


OPREZ

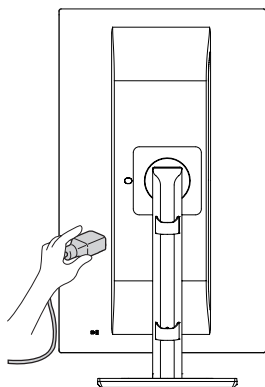
- Prije pomicanja ili postavljanja monitora, iskopčajte kabel napajanja. Postoji rizik od strujnog udara.

Pomoću držača kabela

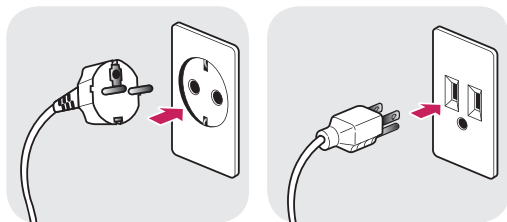
Za postavljanje kabela poklopac za ulazni priključak postavite kao što je prikazano na ilustraciji.



Rotirajte set (zglob) i stavite konektore. Lako je staviti konektore i upravljati kabelima pomoću držača kabela.



Upozorenja za povezivanje kabela napajanja

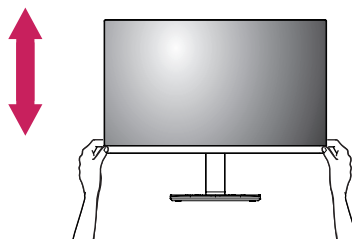


100-240 V ~

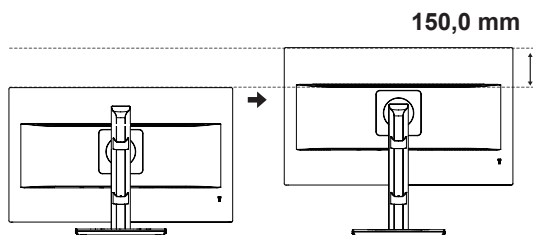
- Svakako koristite kabel napajanja isporučen s proizvodom te ga priključite u uzemljenu strujnu utičnicu.
- Ako trebate drugi kabel napajanja, obratite se lokalnom distributeru ili najbližoj maloprodajnoj trgovini.

Prilagodba visine postolja

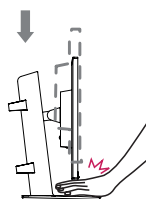
- 1 Prilikom upravljanja monitorom svakako ga držite objema rukama.



- 2 Visina se može prilagoditi za maksimalno 150,0 mm.



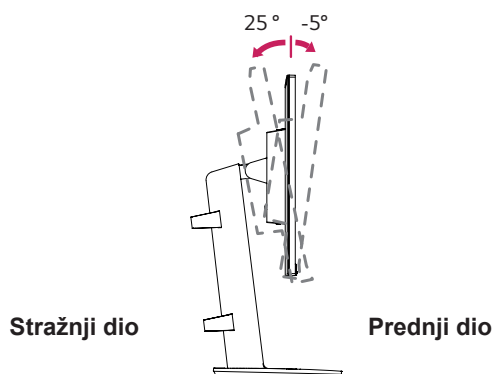
UPOZORENJE



- Nemojte stavljati prste ili ruku između zaslona i baze (postolja) prilikom prilagodbe visine zaslona.

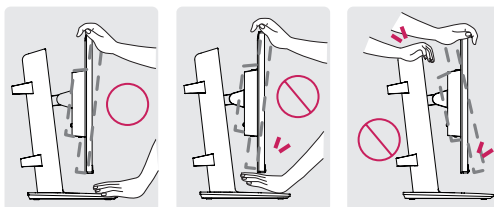
Podešavanje kuta

- 1 Postavite monitor u uspravnom položaju, montiran na bazu postolja.
- 2 Podesite kut zaslona. Kut zaslona možete podesiti prema naprijed ili natrag za više udoban kut gledanja.

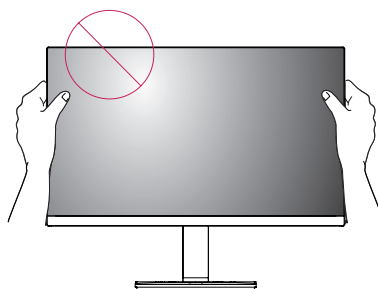


UPOZORENJE

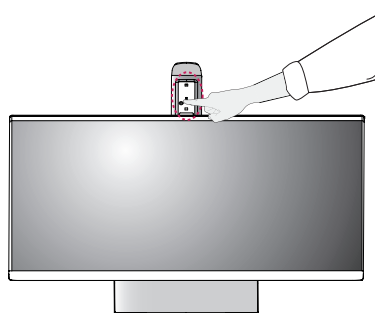
- Kako prilikom prilagodbe zaslona ne biste ozlijedili prste, donji dio monitora nemojte držati kako je prikazano na slici u nastavku.



- Pazite da prilikom prilagođavanja kuta monitora ne dodirujete ili pritišćete područje zaslona.



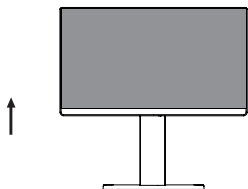
- Nemojte stavljati prst u postolje.



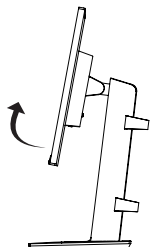
Značajka okretanja

Značajka zgloba omogućuje da se monitor okrene za 90° u smjeru kazaljke na satu i -90° suprotno od kazaljke na satu.

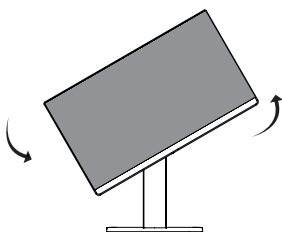
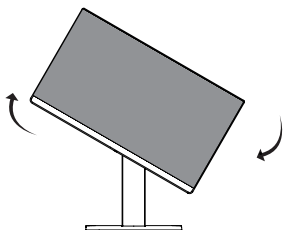
- 1 Podignite monitor na maksimalnu visinu.



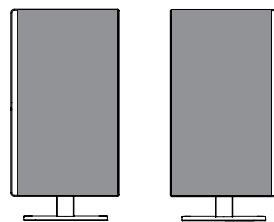
- 2 Podesite kut monitora u smjeru strelice kako je prikazano na slici.



- 3 Okrenite monitor 90° u smjeru kazaljke sata i -90° suprotno od kazaljke na satu, kako je prikazano na slici.

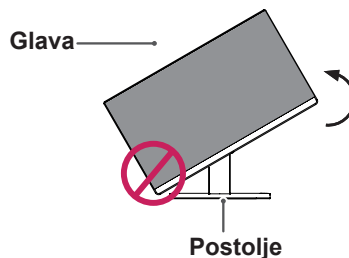
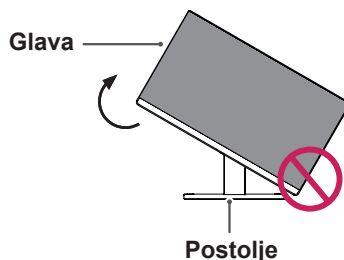


- 4 Završite instalaciju okrećući monitor za 90° u smjeru kazaljke sata i -90° suprotno od kazaljke na satu, kako je prikazano na slici.



! NAPOMENA

- Značajka zaslona Auto Pivot (Automatsko okretanje) nije podržana.
- Zaslون se može jednostavno okrenuti pomoću prečaca za okretanje zaslona koji nudi operacijski sustav Windows. Napominjemo da neke verzije operacijskog sustava Windows i neki upravljački programi za grafičke kartice mogu koristiti drugačije postavke prečaca za okretanje zaslona ili možda uopće ne podržavaju prečac za okretanje zaslona.
- Kombinacija tipki prečaca za okretanje zaslona u operacijskom sustavu Windows
 - 0° : Ctrl + Alt + strelica gore (↑)
 - 90° : Ctrl + Alt + strelica lijevo (←)
 - 180° : Ctrl + Alt + strelica dolje (↓)
 - 270° : Ctrl + Alt + strelica desno (→)



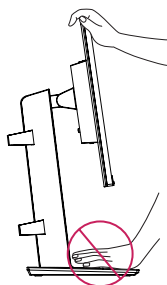
! UPOZORENJE

- Kako ne biste ogrebalili bazu postolja, pazite da postolje ne dođe u dodir s monitorom prilikom zakretanja monitora.



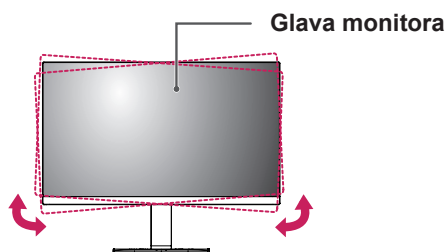
UPOZORENJE

- Budite oprezni kada okrećete monitor dok je u njega priključen kabel.
- Kako biste izbjegli ozljede prilikom okretanja zaslona, nemojte stavljati prste između zaslona i baze postoljaja.

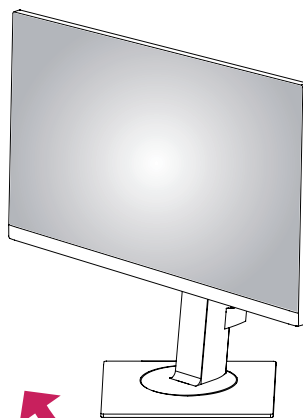


NAPOMENA

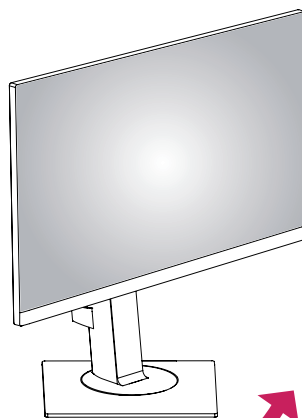
- Lijeva i desna strana glave monitora mogu biti malo zakrenute prema gore ili dolje (do 3°). Podesite horizontalnu razinu glave monitora.



Okretno postolje



Okretni (u smjeru kazaljke 45 °)

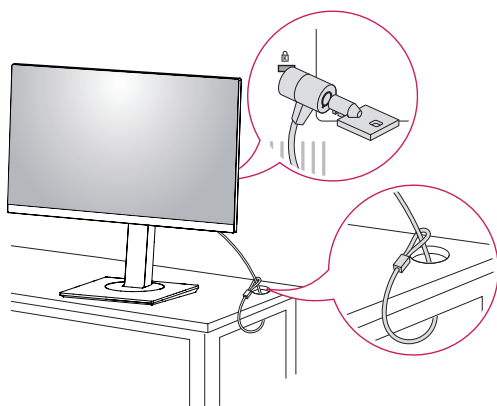


Okretni (suprotno smjeru kazaljke na satu 45 °)

Korištenje sigurnosnog sustava Kensington

Priključak za sigurnosni sustav Kensington nalazi se na stražnjoj strani monitora. Dodatne informacije o montiranju i korištenju potražite u priručniku koji ste dobili sa sigurnosnim sustavom Kensington ili posjetite stranicu <http://www.kensington.com>.

Kabelom sigurnosnog sustava Kensington povežite monitor i stol.

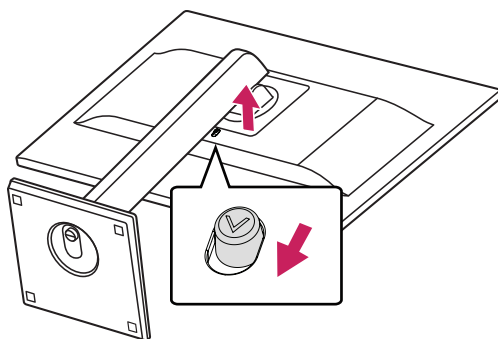


! NAPOMENA

- Korištenje sigurnosnog uređaja Kensington nije obavezno. Dodatnu opremu možete kupiti u lokalnoj trgovini elektroničkom robom.

Odvajanje tijela postolja

- 1 Postavite monitor sa zaslonom prema dolje. Za zaštitu ekrana od ogrebotina površinu prekrijte mekanom tkaninom.
- 2 Pritisnite gumb koji se nalazi dolje u sredini stražnjeg dijela monitora i odvojite postolje i monitor.



Montiranje ploče zidnog nosača

Ovaj monitor podržava specifikacije standardnog zidnog nosača ili kompatibilnog uređaja za zidnu montažu.

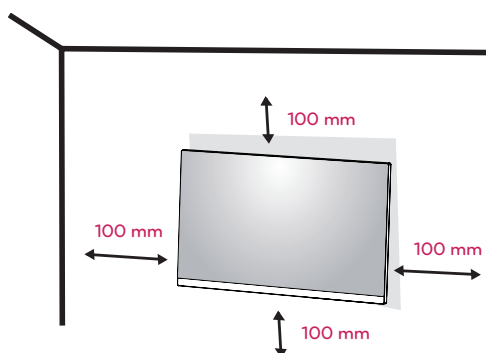
- 1 Monitor položite prednjom stranom prema dolje. Za zaštitu zaslona od ogrebotina površinu prekrijte mekanom tkaninom.
- 2 Odvajanje tijela postolja.
- 3 Ploču zidnog nosača postavite na monitor i poravnajte je s otvorima za vijke.
- 4 Pomoću odvijača zategnite četiri vijka kako biste ploču pričvrstili za monitor.

! NAPOMENA

- Ploča zidnog nosača prodaje se zasebno.
- Više informacija o montaži potražite u vodiču za postavljanje zidnog nosača.
- Pazite kako prilikom montiranja zidnog nosača ne biste primijenili preveliku silu, što može dovesti do oštećivanja zaslona monitora.

Montiranje na zid

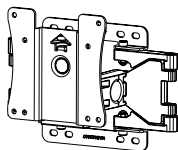
Monitor montirajte najmanje 100 mm od zida i ostavite oko 100mm prostora sa svake strane monitora kako biste osigurali dovoljnu ventilaciju. Detaljne upute za montiranje potražite u lokalnoj trgovini. Upute za montiranje i postavljanje nagibnog zidnog nosača potražite u priručniku.



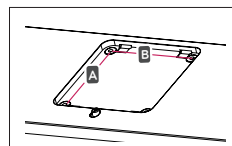
Kako biste monitor montirali na zid, na stražnju stranu monitora pričvrstite zidni nosač (opcijski). Zidni nosač mora biti dobro pričvršćen za monitor i za zid.

- 1 Ako ćete koristiti duže vijke nego je propisano, mogli biste nanijeti štetu unutarnjim dijelovima sklopa zaslona.
- 2 Ako ćete koristiti vijke koji nisu prikladni, može doći do oštećivanja proizvoda ili do toga da padne sa zida. U tom slučaju, LG ne odgovara za posljedice.

Stenska instalacija (A x B)	100 x 100
Standardni vijak	M4 x L10
Broj vijaka	4
Ploča zidnog nosača (dodatno)	LSW 149



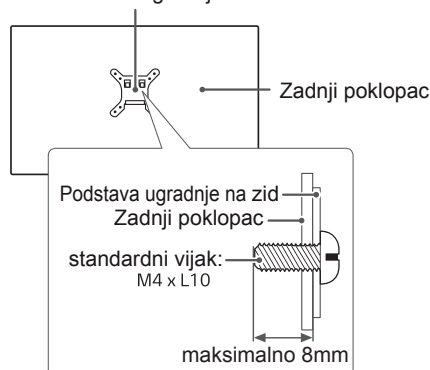
- Stenska instalacija (A x B)



OPREZ

- Prije premještanja ili postavljanja monitora iskopčajte kabel napajanja kako biste izbjegli strujni udar.
- Ako ga postavite na strop ili kosi zid, monitor može pasti i uzrokovati ozljede. Koristite originalni zidni nosač tvrtke LG. Više informacija zatražite u lokalnoj trgovini ili kod kvalificiranog instalatera.
- Upotreba pretjerane sile pri pritezanju vijaka može oštetiti monitor. Takva oštećenja nisu pokrivena jamstvom proizvođača.
- Koristite zidni nosač i vijke koji su usklađeni s VESA standardom. Šteta uzrokovana korištenjem neodgovarajućih komponenata neće biti pokrivena jamstvom proizvođača.
- Duljina vijka s vanjske površine stražnjeg poklopca treba biti pod 8mm.

Podstava ugradnje na zid



NAPOMENA

- Koriste vijke čija specifikacija odgovara standardu VESA.
- Komplet zidnog nosača sadrži vodič za instalaciju i sve potrebne dijelove.
- Zidni nosač spada u dodatnu opremu. Dodatnu opremu možete kupiti u lokalnoj trgovini.
- Duljina vijka može se razlikovati za svaki zidni nosač. Moraju se koristiti vijci odgovarajuće dužine.
- Više informacija potražite u korisničkom priručniku za zidni nosač.

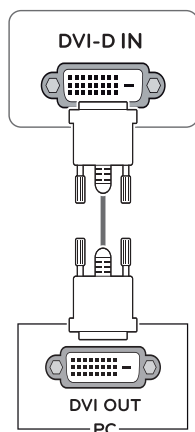
KORIŠTENJE MONITORA

Povezivanje s računalom

- Monitor podržava funkciju Plug & Play*.
- * Plug & Play: računalo prepoznaje uređaje koje korisnici priključe na računalo i uključuje, bez potrebe za konfiguracijom uređaja ili intervencijom korisnika.

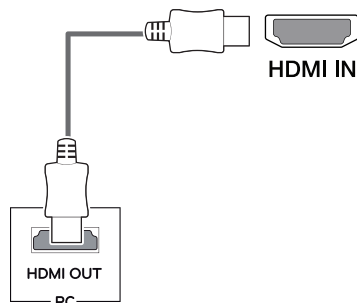
DVI-D priključak

Prenosi digitalni video signal s računala na monitor. Računalo povežite s monitorom pomoću DVI kabela kako je prikazano na sljedećim slikama.



HDMI priključak

Prijenosi digitalni video in audio signale od vašeg PC do monitora. Priključite PC i monitor s HDMI kablom, kao što je prikazano u sljedećim slikama.

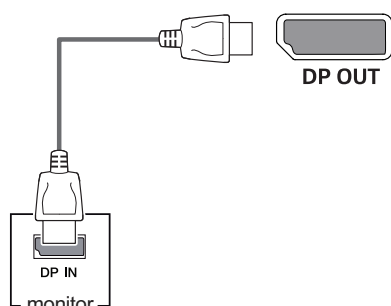
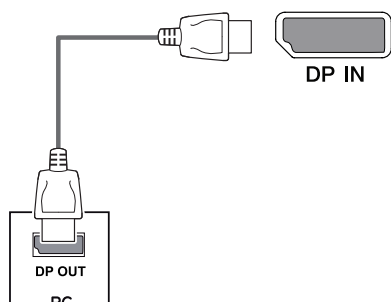


NAPOMENA

- Ako koristite HDMI računalo, to može dovesti do problema s kompatibilnošću.
- Koristite certificirani kabel s logotipom HDMI. Ako ne koristite certificirani HDMI kabel, na zaslonu se možda neće prikazati slika ili može doći do pogreške u povezivanju.
- Preporučene vrste HDMI kabela
 - High-Speed HDMI[®]/TM kabel
 - High-Speed HDMI[®]/TM kabel s priključkom za Ethernet

DisplayPort priključak

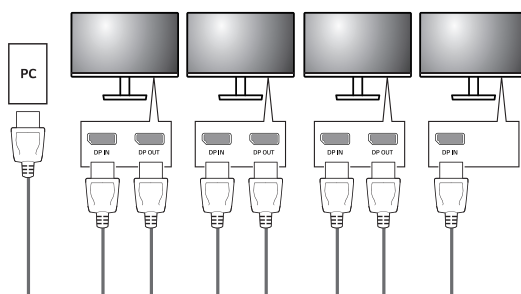
Prenosi digitalni video i audio signal s računala na monitor. Računalo povežite s monitorom pomoću kabela za monitor kako je prikazano na slici ispod.



! NAPOMENA

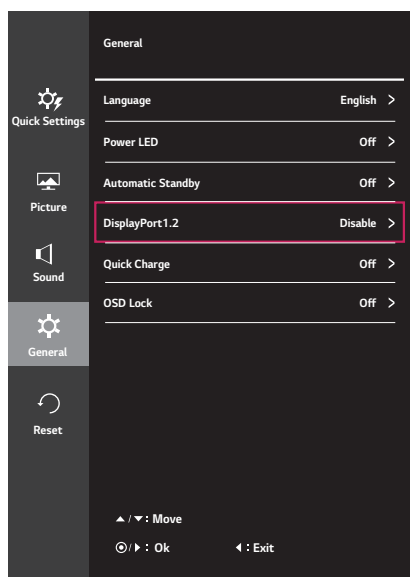
- Ovisno o verziji DP priključka na računalu, možda se neće reproducirati slika ili zvuk.
- Ako upotrebljavate generički kabel koji nije certificirala tvrtka LG, slika se možda neće prikazivati ili će se javljati šum slike.

Povezivanje monitora za višestruku funkciju prijenosa strujanja DP (MST)



! NAPOMENA

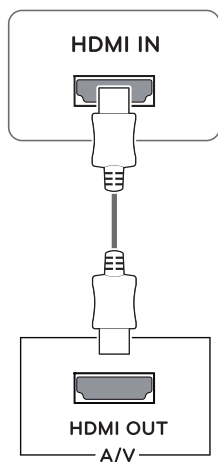
- Za podržavanje značajke DP MST, grafička kartica vašeg računala mora biti certificirana za opcije DP1.2 i MST.
- Da biste omogućili MST vezu, koristite DP kabel kao što je navedeno u kutiji (ili neki drugi DP1.2 certificirani kabel) i promijenite postavku DP da omogućite DisplayPort 1.2 na izborniku monitora.
- Zadane fabričke postavke su DP1.1a (Onemogućite ulaz prikaza 1.2)
- Kada koristite MST, mnogi monitori ne mogu se podesiti za OSD u isto vrijeme. Promijenite postavke monitora.
- MST sa DisplayPort može podržati do 4 monitora.



Povezivanje s AV uređajima

HDMI priključak

Prijenosi digitalne video i audio signale iz vaših AV uređaja do monitora. Priključite vaš AV uređaj s monitorom s pomoću HDMI kabela, kao što je prikazano na spodnjoj slici.



! NAPOMENA

- Koristite certificirani kabel s logotipom HDMI. Ako ne koristite certificirani HDMI kabel, na zaslonu se možda neće prikazati slika ili može doći do pogreške u povezivanju.
- Preporučene vrste HDMI kabela
 - High-Speed HDMI[®]™ kabel
 - High-Speed HDMI[®]™ kabel s priključkom za Ethernet
- Kada se poveže vanjski uređaj, čuje se razlika u volumenu. (Primjerice: DVD player).
- Predložite povezivanje HDMI na medij za pokretanje glazbe na računalu.

Povezivanje perifernih uređaja

Povezivanje USB ulaza vrste A - mobilni telefon

! NAPOMENA

- Prije upotrebe uređaja svakako instalirajte najnoviji servisni paket operacijskog sustava Windows.
- Periferni uređaji prodaju se zasebno.
- U USB priključak moguće je priključiti tipkovnicu, miš ili USB uređaj.
- **Quick charge (Brzo punjenje)** je dostupno samo putem USB1 ulaza.
- Kada se monitor ugasi, **Quick charge (Brzo punjenje)** nije dostupno.
- Brzina punjenja može se razlikovati ovisno o uređaju.



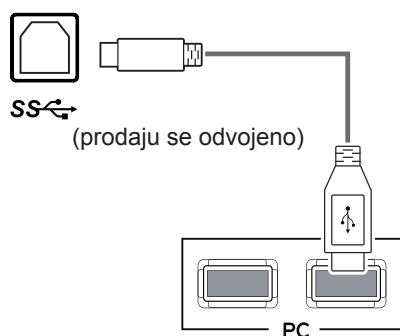
! OPREZ

Upozorenja za korištenje USB uređaja

- USB uređaj s instaliranim programom za automatsko prepoznavanje ili s vlastitim upravljačkim programom možda se neće prepoznati.
- Neki USB uređaji možda nisu podržani ili neće ispravno raditi.
- Preporučuje se korištenje USB čvorišta ili tvrdog diska s napajanjem. (Ako nema dovoljno napajanja, USB uređaj možda se neće ispravno prepoznati.)
- Pazite pri korištenju značajke punjenja.
- Neki mobilni telefoni možda nisu podržani ili možda neće ispravno raditi.

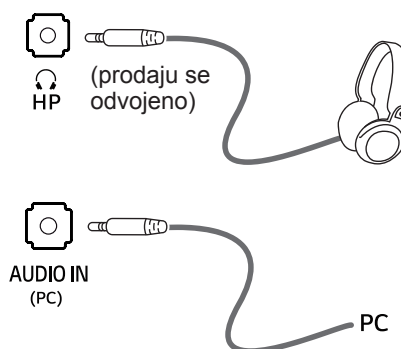
Povezivanje USB ulaza vrste B - računala

Za korištenje USB ulaza za strujanje prema dolje, povežite kabal tipa USB A/B kao sliku.



Priključivanje slušalica

Periferne uređaje s monitorom možete povezati putem priključka za slušalice. Uređaje povežite na prikazani način.

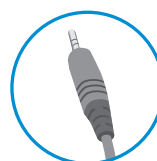


! NAPOMENA

- Periferni uređaji prodaju se zasebno.
- Ako koristite slušalice pod kutom, to može uzrokovati problem sa povezivanjem drugoga vanjskoga uređaja na monitor. Stoga se preporuča korištenje pravih slušalica.



Kutni



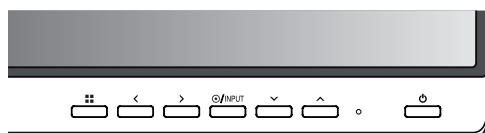
Ravni

- Ovisno o postavkama zvuka na računalu i vanjskom uređaju, funkcije slušalica i zvučnika možda će biti ograničene.

KORISNIČKA KONFIGURACIJA

Aktiviranje glavnog izbornika

- 1 Pritisnite gumb **Izbornik** (■).
- 2 Pomoću gumba <, >, v, ^ podesite opcije.
- 3 Za izlazak iz OSD izbornika pritisnite i zadržite gumb **Izbornik** (■).



Gumbi na monitoru

Gumb	Opis	
Izbornik (■)	Ako je izbornik neaktivan	Aktiviranje glavnog izbornika.
	Ako je izbornik aktivan	Izlazi iz OSD izbornika kada je gumb pritisnut.
<	Ako je izbornik neaktivan	Služi za podešavanje jakosti zvuka monitora.
	Ako je izbornik aktivan	Tipka sa strelicom ulijevo.
>	Ako je izbornik neaktivan	Služi za podešavanje jakosti zvuka monitora.
	Ako je izbornik aktivan	Tipka sa strelicom udesno.
INPUT	Podešava način umetanja. Možete upravljati promjenama ulaznih signala. • Kada su dva ulazna signala iznad povezana i kada je pritisnut ulazni ključ, ulazni signal (DVI/ HDMI/DP) će se promijeniti sekvencijalno. • Ako je priključen samo jedan signal, on se prepoznaje automatski. Zadana postavka je DVI.	
(Gumb za uključivanje/ isključivanje)	Služi za uključivanje i isključivanje napajanja.	
	Indikator napajanja	Kada je monitor u radnom načinu, indikator napajanja će postati bijel (način uključeno).

Prilagođavanje postavki

Izbornik > Quick Settings	Opis	
Brightness	Podešavanje svjetline i kontrasta boje na zaslonu.	
Contrast		
Ratio	Podešavanje formata zaslona.	
	Wide (Široko)	Prikazuje video u širokokutnom formatu, bez obzira na ulaz videosignala.
	Original	Prikazuje video u skladu s formatom ulaznog videosignala.
SMART ENERGY SAVING	High	Omogućava SMART ENERGY SAVING možete uštedjeti energiju ovom efikasnom funkcijom visoke energije.
	Low	Omogućava SMART ENERGY SAVING možete uštedjeti energiju ovom efikasnom funkcijom niske energije.
	Off(Isključeno)	Onemogućava funkciju SMART ENERGY SAVING.

* **SMART ENERGY SAVING (INTELIGENTNO ČUVANJE ENERGIJE)**: Uštedite energiju koristeći algoritam za kompenzaciju svjetline.



NAPOMENA

- Format je onemogućen kod ispreplitanog signala.
- Rješavanje podataka ovisi o ploči. Dakle, te vrijednosti moraju biti drugačiji od svake ploče i ploče od trgovca. Ako odaberete opciju **High** (Visoko) ili **Low** (Nisko) na značajci **SMART ENERGY SAVING**, svjetlina monitora postaje niža ili viša, ovisno o izvoru.

Prilagođavanje postavki

Izbornik > Picture	Opis		
Picture Mode	Custom	Omogućava korisniku da prilagodi svaki element. Način prikaza boja u glavnom izborniku može se podešavati.	
	Reader 1	To je način rada prema kojem je zaslon prilagođen najbolje za novine. Ako želite da je zaslon svjetliji, možete podesiti svjetlost u OSD izborniku.	
	Reader 2	To je način rada prema kojem je zaslon prilagođen najbolje za crtiče. Ako želite da je zaslon svjetliji, možete podesiti svjetlost u OSD izborniku.	
	Photo	Optimizacija zaslona za pregled slika.	
	Cinema	Optimizira zaslon radi poboljšanja vizualnih efekata u videozapisu.	
	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 dvije boje.	
	Game	Optimizira zaslon za igre.	
Picture Adjust	SUPER RESOLUTION+	High	Optimizirana kvaliteta slike se prikazuje kada korisnik želi kristalno jasne slike. To je učinkovito kod visokokvalitetne video reprodukcije ili igre.
		Middle	Optimizirana kvaliteta slike se prikazuje kada korisnik želi slike između niskog i visokog. načina na ugodno gledanje. To je učinkovito za UCC ili SD video.
		Low	Optimizirana kvaliteta slike se prikazuje kada korisnik želi jasne i prirodne slike. To je dobro podesiti kod gledanja sporo pokretnih slika ili fotografija.
		Off	Ovu mogućnost podesite za svakodnevno gledanje. SUPER RESOLUTION+ je u ovom načinu isključeno.
	Sharpness (Oštrina)	Podešava oštrinu prikaza na zaslonu.	
	Black Level (Razina crne)	Postavlja razinu pomaka (samo za HDMI). Pomak: kao referenca za videosignal, predstavlja najtamniju boju koju monitor može prikazati.	
		High (Visoko)	Održava trenutni omjer kontrasta zaslona.
		Low (Nisko)	Smanjuje razinu crne boje i povećava razinu bijele boje u trenutnom omjeru kontrasta zaslona.
	Response Time (Vrijeme odaziva)	Postavlja vrijeme odaziva za prikazane slike na temelju brzine slike na zaslonu. U normalnim okruženjima preporučuje se korištenje opcije Normal (Normalno). U slučaju prikazivanja brzih slika preporučuje se korištenje opcije High (Visoko). Postavljanje na High (Visoko) može dovesti do urezivanja slike.	
		High (Visoko)	Postavljanje vremena odziva na High (Visoko).
		Middle (Srednje)	Postavljanje vremena odziva na Middle (Srednje).
		Low (Nisko)	Postavljanje vremena odziva na Low (Nisko).
		Off (Isključeno)	Postavljanje vremena odziva na Off (Isključeno).
	DFC	On (Uključeno)	Automatsko podešavanje svjetline, ovisno o zaslonu.
		Off (Isključeno)	Onemogućavanje značajke DFC.
	Black Stabilizer (Stabilizator crne boje)	Black Stabilizer (Stabilizator crne boje) : Možete upravljati kontrastom crne boje kako bi se bolje vidjeli tamni prizori. Povećavanjem vrijednosti značajke Black Stabilizer (Stabilizator crne boje) posvjetljuje se područje s niskom razinom sive boje na zaslonu. (Moći ćete lakše prepoznati predmete na zaslonu u tamnim igrama.) Smanjivanjem vrijednosti značajke Black Stabilizer (Stabilizator crne boje) zatamnjuje se područje s niskom razinom sive boje i povećava dinamički kontrast na zaslonu.	

Color Adjust	Gamma	Što je veća gama vrijednost, slika je tamnija. Isto tako, što je manja gama vrijednost, slika je svjetlija. Ako ne trebate podešavati gama vrijednosti, odaberite Off (isključeno).
	Color Temp (Toplina boje)	Odabire tvornički zadanu boju slike. Warm (Topla): boju zaslona postavlja na crvenkastu nijansu. Medium (Srednja): boju zaslona postavlja između crvene i plave nijanse. Cool (Hladna): boju zaslona postavlja na plavkastu nijansu. Custom (Prilagođeni): Podešavanjem korisnik može prilagoditi na crvenu, zelenu ili plavu.
	Red(Crvena)/ Green(Zelena)/ Blue(Plava)	Boju slike možete prilagoditi pomoću crvene, zelene i plave boje.
	Six Color (Šest boja)	Ispunjava zahtjeve korisnika za bojama na način da podešava boju i zasićenje za 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 prema te postavke. *Hue (Nijansa): Prilagođava nijansu slike na zaslonu. *Saturation (Zasićenost): Podešava zasićenost boja na slici na zaslonu. Što je vrijednost manja, boje će biti manje zasićene i svijetle. Što je vrijednost veća, boje će biti zasićenije i tamnije.
	Reset (Vraćanje postavki)	Vraća postavke boja na zadane vrijednosti.



NAPOMENA

- To je pomoć za korisnike sa problemima gledanja boja. Zato, ako vam ne odgovara slika, molimo isključite ovu funkcionalnost.
- Ova funkcionalnost ne može razlikovati nekihbojau nekim slikama.

Prilagođavanje postavki

Izbornik > Sound	Opis
Volume	Za podešavanje volumena slušalica ili zvučnika.
Main Audio	Za odabir audio ulaza izvora.

Izbornik > General	Opis
Language	Za podešavanje jezika za prikaz upravljačkih naziva.
Power LED	Služi za uključivanje/isključivanje indikatora napajanja na prednjoj strani monitora.
	On (Uključeno) Indikator napajanja se automatski uključuje.
	Off (Isključeno) indikator napajanja je isključen.
Automatic Standby	Monitor će u jednom razdoblju automatski preći u stanje pripravljenosti.
DisplayPort 1.2	Omogućavanje/onemogućavanje priključka DisplayPort 1.2.  NAPOMENA Opciju postavite u skladu s verzijom priključka DisplayPort koju vaša grafička kartica podržava. Ako vaša grafička kartica ne podržava DisplayPort 1.2, onemogućite opciju.
Quick Charge (Brzo punjenje)	Quick Charge (Brzo punjenje) je značajka koja omogućuje brzo punjenje uređaja koji je priključen na USB 3.0 priključak.
	On (Uključeno) Omogućuje opciju Quick Charge (Brzo punjenje).
	Off (Isključeno) Onemogućuje opciju Quick Charge (Brzo punjenje).
	 NAPOMENA - Quick charge (Brzo punjenje) je dostupno putem USB ulaza 1. - Brzina punjenja može se razlikovati ovisno o uređaju.
OSD Lock	Sprječava pritiskanje neodgovarajućeg ključa.
	On (Uključeno) Unos ključa je onemogućen.
	 NAPOMENA Onemogućene su sve značajke osim sljedećih: Brightness (Svjetlina), Contrast (Kontrast), Volume (Glasnoća), Quick Settings (Brze postavke) u izborniku Input (Ulaz) i OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza) u izborniku General (Općenito).
	Off (Isključeno) Unos ključa je omogućen.

Izbornik > Reset	Opis
Do you want to reset your settings?	
Reset	Povratak na tvornički zadane postavke.
Cancel	Poništite odabir.

RJEŠAVANJE PROBLEMA

Provjerite sljedeće prije pozivanja servisera.

Slika se ne prikazuje	
Je li kabel napajanja monitora priključen?	Provjerite je li kabel napajanja ispravno priključen u utičnicu.
Svijetli li indikator napajanja?	Pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje.
Vidite li na zaslonu poruku "Out of Range" (izvan dosega)?	Ova se poruka prikazuje kada je signal s računala (video kartice) izvan raspona vodoravne ili okomite frekvencije zaslona. Pogledajte poglavlje 'Specifikacije' u ovom priručniku i ponovo konfigurirajte zaslon.
Vidite li na zaslonu poruku "NO SIGNAL" ?	- Nakon što je monitor na "NO SIGNAL", monitor prelazi na način rada DPM. - Ta se poruka prikazuje kada kabela između računala i monitora nema ili je iskopčan. Provjerite kabel i ponovo ga priključite. - Ako je monitor DPM sa isključenim stanjem napajanja LED, korisnik bi trebao pritisnuti gumb DC dva puta kako bi probudio zaslon monitora.

Da li možete kontrolirati određene funkcije u OSD-u?	
Da li možete odabrati određeni izbornik u OSD-u?	Možete otključati OSD kontrole, ulazkom u izbornik zaključavanja OSD-a i promijeniti predmete na isklup.



UPOZORENJE

- Provjerite **Control Panel (Upravljačka ploča) ► Display (Zaslon) ► Settings (Postavke)** i pogledajte je li promijenjena frekvencija ili razlučivost. Ako jest, video karticu prilagodite preporučenoj razlučivosti.
- Ako nije odabrana preporučena razlučivost (optimalna razlučivost), slova mogu biti mutna, a slika na zaslonu prigušena, odsječena ili zakrivljena. Svakako odaberite preporučenu razlučivost.
- Metoda postavljanja može se razlikovati ovisno o računalu i operacijskom sustavu, a video kartica možda neće podržavati iznad spomenutu razlučivost. U tom se slučaju obratite proizvođaču računala ili video kartice.

Nepravilna slika na zaslonu	
Boja zaslona je monokromatska ili neispravna.	- Provjerite je li signalni kabel ispravno priključen i pričvrstite ga odvijačem ako je potrebno. - Provjerite je li video kartica pravilno umetnuta u utor. - Postavku boje postavite na vrijednost višu od 24 bita (true color) u Control Panel (Upravljačka ploča) ► Settings (Postavke).
Slika na zaslonu treperi.	Ako je zaslon postavljen u način rada s ispreplitanjem (interlace), promijenite postavku u preporučenu razlučivost.

Vidite li poruku "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found" (Monitor nije prepoznat, pronađen Plug&Play (VESA DDC) monitor)?	
Jeste li instalirali upravljački program monitora?	- Obvezno instalirajte pokretač prikaza s naše internet stranice: http://www.lg.com. - Svakako provjerite podržava li video kartica funkciju Plug&Play.

Prikaz titranja	
Ako niste postavili preporučeno vrijeme?	Prikazat će se titranje ako koristite mjerenje vremena za HDMI 1080i 60/50 Hz, pa vas molimo da postavite vrijeme na 1080P što je preporučeni način.

SPECIFIKACIJE

24BK750Y

LCD zaslon	Vrsta	TFT dijagonale LCD zaslon
	Otklon piksela	0,2745 mm x 0,2745 mm
Razlučivost	Maksimalna razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz
	Preporučena razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz
Videosignal	Horizontalna frekvencija	HDMI : 30 KHz do 83 KHz DVI : 30 KHz do 83 KHz DP : 30 KHz do 83 KHz
	Vertikalna frekvencija	HDMI : 56 Hz do 75 Hz DP : 56 Hz do 75 Hz DVI : 56 Hz do 75 Hz
	Sinkronizacija	Odvojena sinkronizacija
Ulazni priključak	DVI-D IN, HDMI IN, DP(DisplayPort) IN, DP(DisplayPort) OUT, AUDIO IN(PC), H/P,USB	
Potrošnja energije	Uključeno: 23 W tip. (Uvjet izlaza)* Stanje mirovanja ≤ 0,5 W (Uvjet izlaza)** Isključeno ≤ 0,003 W	
Priključak za napajanje	AC 100-240V ~ 50/60Hz 1,2 A	
Uvjeti u okruženju	Radna temperatura	0 °C do 40 °C
	Radna vlažnost	Ispod 80 %
	Temperatura za spremanje	-20°C do 60 °C
	Vlažnost spremišta	Ispod 85 %
Dimenzije	Veličina monitora (širina x visina x dubina)	
	S postoljem	539,4 mm x 523,9 mm x 276,1 mm
	Bez postolja	539,4 mm x 326,4 mm x 58,7 mm
Težina (bez ambalaže)	S postoljem	6,2 kg
	Bez postolja	3,4 kg

Navedene specifikacije mogu se mijenjati bez prethodne najave zbog nadogradnje funkcija uređaja.

Razina potrošnje energije može biti različita od strane operativnog stanja i postavljanja monitora.

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

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

TECHNICKÉ ÚDAJE

27BK750Y

LCD zaslon	Vrsta	TFT dijagonale LCD zaslon
	Otklon piksela	0,3114 mm x 0,3114 mm
Razlučivost	Maksimalna razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz
	Preporučena razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz
Videosignal	Horizontalna frekvencija	HDMI : 30 KHz do 83 KHz DVI : 30 KHz do 83 KHz DP : 30 KHz do 83 KHz
	Vertikalna frekvencija	HDMI : 56 Hz do 75 Hz DP : 56 Hz do 75 Hz DVI : 56 Hz do 75 Hz
	Sinkronizacija	Odvojena sinkronizacija
Ulazni priključak	DVI-D IN, HDMI IN, DP(DisplayPort) IN, DP(DisplayPort) OUT, AUDIO IN(PC), H/P,USB	
Potrošnja energije	Uključeno: 28 W tip. (Uvjet izlaza)* Stanje mirovanja ≤ 0,5 W (Uvjet izlaza)** Isključeno ≤ 0,003 W	
Priključak za napajanje	AC 100-240V ~ 50/60Hz 1,5 A	
Uvjeti u okruženju	Radna temperatura	0 °C do 40 °C
	Radna vlažnost	Ispod 80 %
	Temperatura za spremanje Vlažnost spremišta	-20°C do 60 °C Ispod 85 %
Dimenzije	Veličina monitora (širina x visina x dubina)	
	S postoljem	611,5 mm x 542,9 mm x 276,1 mm
	Bez postolja	611,5 mm x 367,5 mm x 59,0 mm
Težina (bez ambalaže)	S postoljem	7,6 kg
	Bez postolja	4,9 kg

Navedene specifikacije mogu se mijenjati bez prethodne najave zbog nadogradnje funkcija uređaja.

Razina potrošnje energije može biti različita od strane operativnog stanja i postavljanja monitora.

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

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

Unaprijed postavljani načini rada (razlučivost)

Vrijeme DVI/HDMI/DP PC

Načini prikaza (razlučivost)	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Polaritet (V/O)	
720 x 400	31,468	70	-/+	
640 x 480	31,469	60	-/-	
640 x 480	37,500	75	-/-	
800 x 600	37,879	60	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,023	75	+/+	
1152 x 864	67,500	75	+/+	
1280 x 1024	63,981	60	+/+	
1280 x 1024	79,976	75	+/+	
1680 x 1050	65,290	60	-/+	
1920 x 1080	67,500	60	+/+	Preporučeni način rada

Vrijeme HDMI AV

Modus tvorničke podrške (Sadašnji modus)	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 način rada

Indikator

Način rada	Boja LED indikatora
Uključeno	Bijelo
Stanje mirovanja	LED indikator isključen
Isključeno	Isključeno



Prije korištenja proizvoda obavezno pročitajte sigurnosne mjere.
Model i serijski broj proizvoda nalaze se na poledini i jednoj strani
proizvoda. Zapišite ih ispod za slučaj da zatrebate neku uslugu.

MODEL _____

SERIJSKI BROJ _____