

KORISNIČKI PRIRUČNIK

LED LCD MONITOR

(LED monitor*)

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

Prije rukovanja kompletom pažljivo pročitajte ovaj priručnik i zadržite ga radi buduće uporabe.

24MP500
27MP500

www.lg.com

Autorska prava © 2020 LG Electronics Inc. Sva prava pridržana.

SADRŽAJ

LICENCA.....	2
OBAVIJEST S INFORMACIJAMA O SOFTVERU S OTVORENIM IZVORNIM KODOM	3
SASTAVLJANJE I PRIPREMA	3
KORIŠTENJE MONITORA	8
POSTAVKE KORISNIKA	9
RJEŠAVANJE PROBLEMA	17
SPECIFIKACIJE PROIZVODA	19

LICENCA

Svaki model ima zasebne licence. Dodatne informacije o licenci potražite na 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.

OBAVIJEST S INFORMACIJAMA O SOFTVERU S OTVORENIM IZVORNIM KODOM

Za pristup otvorenom kodu prema licencama GPL, LGPL, MPL i ostalim licencama za softver s otvorenim kodom sadržan u ovom uređaju posjetite <http://opensource.lge.com>.

Osim izvornog koda, možete preuzeti sve predmetne uvjete licence, izjave o odricanju odgovornosti i napomene o autorskim pravima.

LG Electronics vam nudi i mogućnost dostave izvornog koda na CD ROM-u uz određenu naknadu troškova za medij, dostavu i obradu narudžbe. Pišite nam na opensource@lge.com.

Ponuda vrijedi tri godine nakon naše zadnje otpreme ovog proizvoda. Ponuda vrijedi za sve koji su upoznati s ovom informacijom.

SASTAVLJANJE I PRIPREMA



OPREZ

- Uvijek koristite originalne komponente kako bi se zajamčila sigurnost i pravilan rad proizvoda.
- Oštećenja ili ozljede uzrokovane neoriginalnim komponentama nisu pokrivena 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.
- Ilustracije u ovom priručniku predstavljaju tipične postupke i mogu se razlikovati od stvarnog proizvoda.
- Prilikom sastavljanja proizvoda nemojte stavljati strane tvari (ulja, maziva itd.) na vijke. (To može oštetiti proizvod.)
- Upotreba pretjerane sile pri pritezanju vijaka može oštetiti monitor. Takva oštećenja nisu pokrivena jamstvom 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.



NAPOMENA

- Dijelovi mogu izgledati drugačije od onih koji su ovdje prikazani.
- Sve informacije i specifikacije iz ovog priručnika 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 distributeru od kojeg ste kupili proizvod.
- Priloženi kabel za napajanje može ovisiti o regiji u kojoj ste uređaj kupili.

Podržani upravljački programi i softver

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

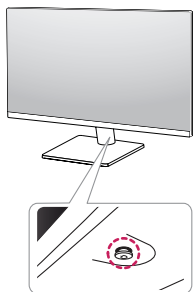
Upravljački programi i softver	Instalacijski prioritet
Upravljački program monitora	Preporučeno
OnScreen Control	Preporučeno



NAPOMENA

- Low Blue Light (Štetno Plavo Svjetlo) smanjuje štetni sadržaj plavog svjetla.
- Redovne pauze, gledanje predmeta u daljini i vježbe za oči pokazali su se u učinkovitima u smanjenju naprezanja očiju.

Opis proizvoda i gumba



Upravljački gumb

Način korištenja upravljačkog gumba

Možete jednostavno upravljati funkcijama monitora pritiskom na upravljački gumb ili njegovim pomicanjem prstom ulijevo/udesno/gore/dolje.

Osnovne funkcije

		Uključivanje	Kako biste uključili monitor, jednom prstom pritisnite upravljački gumb.
		Isključivanje	Kako biste isključili monitor, prstom jednom pritisnite upravljački gumb i zadržite pritisak dulje od 3 sekundi.
		Upravljanje glasnoćom	Glasnoćom možete upravljati pomicanjem upravljačkog gumba ulijevo/udesno.

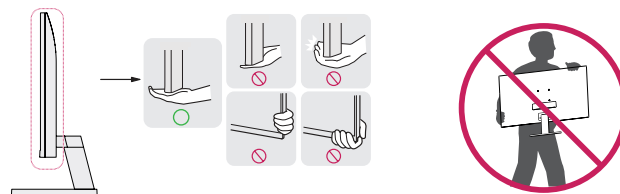
! NAPOMENA

- Upravljački gumb nalazi se na donjoj strani monitora.

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 siguran transport bez obzira na njegov oblik ili veličinu.

- Prije 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 donji i bočni dio okvira monitora. Nemojte držati za samu ploču monitora.
- Kada držite monitor, zaslon ne smije biti okrenut prema vama kako se ne bi ogrebao.
- Monitor prilikom prenošenja nemojte izlagati udarcima ni jakim vibracijama.
- Prilikom premještanja monitora držite ga uspravno te ga nikada nemojte okretati na bok ili ga naginjati na bilo koju stranu.

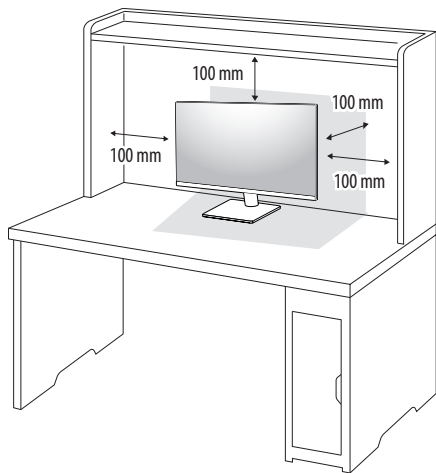


! OPREZ

- Koliko god je to moguće, izbjegavajte dodirivanje zaslona monitora.
 - To može dovesti do oštećivanja zaslona ili nekih piksela koji se koriste za stvaranje slika.
- Ako monitor koristite bez postolja, upravljački gumb na ploči monitora mogao bi prouzročiti nestabilnost monitora i njegov pad, što može izazvati oštećenje monitora i ozljede. Uslijed toga može doći do kvara i na upravljačkom gumbu.

Postavljanje na stol

- Podignite monitor i smjestite ga na stol u uspravnom položaju. Smjestite ga najmanje 100 mm od zida kako bi se zajamčilo dostatno prozračivanje.



OPREZ

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

Podešavanje kuta

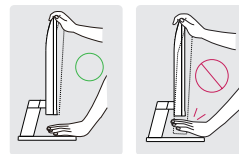
1 Monitor koji ste prethodno postavili na postolje stavite u uspravan položaj.

2 Podesite kut zaslona.

Kut pod kojim se zaslon nalazi možete prilagoditi tako da se zaslon nagne naprijed ili natrag za od -5° do 15° kako bi gledanje bilo što ugodnije.

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 pritisćete područje zaslona.

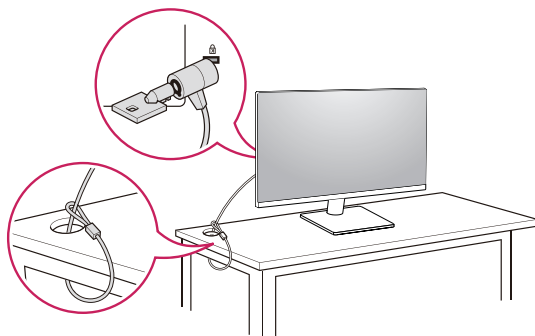


Korištenje sigurnosnog uređaja Kensington

Priključak za sigurnosni sustav Kensington nalazi se na donjoj strani monitora.

Više informacija o postavljanju i korištenju potražite u korisničkom priručniku za sigurnosni uređaj Kensington ili na web-mjestu <http://www.kensington.com>.

Monitor sa stolom povežite pomoću kabela za sigurnosni sustav Kensington.



! NAPOMENA

- Sigurnosni sustav Kensington ubraja se u dodatnu opremu. Dodatnu opremu možete nabaviti u većini trgovina elektroničkom opremom.

Montiranje ploče zidnog nosača

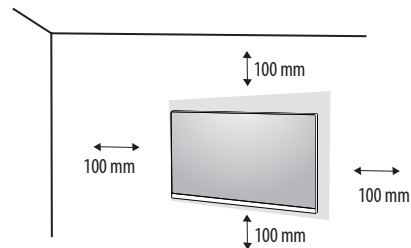
Ovaj monitor u skladu je sa specifikacijama ploča zidnih nosača i drugih kompatibilnih uređaja.

! NAPOMENA

- Ploča zidnog nosača prodaje se zasebno.
- Dodatne informacije o montaži potražite u vodiču za postavljanje zidnog nosača.
- Prilikom montiranja ploče zidnog nosača nemojte koristiti prekomjernu silu jer biste tako mogli oštetiti zaslon.
- Prije montiranja monitora na zidni nosač, uklonite postolje postupkom obrnutim od postupka pričvršćivanja postolja.

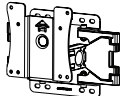
Montiranje na zid

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



Kako biste monitor montirali na zid, na stražnju stranu monitora pričvrstite zidni nosač (dodatno).

Zidni nosač mora biti dobro pričvršćen za monitor i za zid.

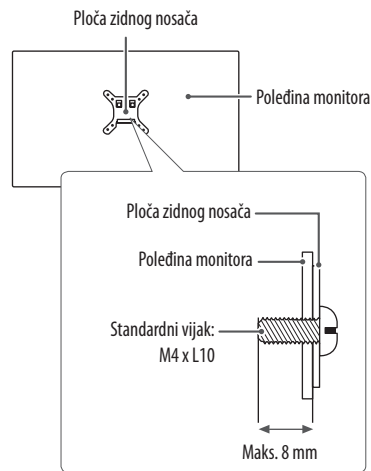
Ploča zidnog nosača (mm)	75 x 75
Standardni vijak	M4 x L10
Broj vijaka	4
Ploča zidnog nosača (dodatno)	LSW 149 

! NAPOMENA

- Vijak koji nije usklađen sa standardom VESA može oštetiti proizvod i dovesti do pada monitora. LG Electronics ne snosi odgovornost za bilo kakve nezgode povezane s korištenjem nestandardnih vijaka.
- Komplet zidnog nosača sadrži vodič za instalaciju i sve potrebne dijelove.
- Zidni nosač spada u dodatnu opremu. Nabaviti ga možete od lokalnog distributera.
- Duljina vijka može se razlikovati za svaki zidni nosač. U slučaju upotrebe vijaka koji su dulji od standardnih mogli biste oštetiti unutarnje dijelove uređaja.
- Više informacija potražite u korisničkom priručniku za zidni nosač.

⚠ 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 ovlašteni LG nosač za zid te se obratite lokalnom zastupniku ili kvalificiranom osoblju.
- Upotreba pretjerane sile pri pritezanju vijaka može oštetiti monitor. Takva oštećenja nisu pokrivena jamstvom proizvođa.
- Koristite zidni nosač i vijke koji su usklađeni s VESA standardom. Šteta uzrokovana korištenjem neodgovarajućih komponenti neće biti pokrivena jamstvom proizvođa.
- Mjereno od poledine monitora, vijci smiju biti dugi najviše 8 mm.



KORIŠTENJE MONITORA

- Ilustracije u ovom priručniku mogu se razlikovati od kupljenog proizvoda.
- Pritisnite upravljački gumb, otvorite **Settings (Postavke)** → **Input (Ulaz)** i odaberite željeni ulaz.

⚠ OPREZ

- Nemojte dugotrajno pritiskati zaslon. To može dovesti do izobličenja slike.
- Nemojte na zaslonu dugotrajno prikazivati nepomične slike. To može dovesti do urezivanja slike. Koristite čuvar zaslona na računalu kad god je to moguće.
- Pri ukopčavanju kabela za napajanje u zidnu utičnicu, koristite uzemljenu višestruku (s 3 rupe) ili uzemljenu utičnicu.
- Kada se monitor uključi u prostoru s niskom temperaturom, slika na njemu može treperiti. To je uobičajeno.
- Na zaslonu se ponekad mogu pojaviti crvene, zelene ili plave točke. To je uobičajeno.

Povezivanje s računalom

- Ovaj monitor podržava značajku *Plug and Play.
- * Plug and Play: Značajka koja vam omogućava da svojem računalu dodate uređaj bez potrebe za ponovnom konfiguracijom ili ručnim instaliranjem upravljačkih programa.

HDMI priključak

Prenosi digitalni video i audio signal s računala na monitor.

⚠ OPREZ

- Korištenje DVI-HDMI ili DP (DisplayPort) na HDMI kabela može uzrokovati probleme 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

Povezivanje s A/V uređajima

HDMI priključak

HDMI kabel služi za prijenos digitalnih audiosignala i videosignala s AV uređaja na monitor.

! NAPOMENA

- Korištenje DVI-HDMI ili DP (DisplayPort) na HDMI kabela može uzrokovati probleme 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

Povezivanje perifernih uređaja

Priključak za slušalice

Periferne uređaje s monitorom možete povezati putem priključka za slušalice.

! NAPOMENA

- Periferni uređaji prodaju se zasebno.
- Ovisno o postavkama zvuka na računalu i vanjskom uređaju, funkcije slušalica i zvučnika možda će biti ograničene.
- Ako koristite slušalice s kutnim utikačem, moglo bi doći do poteškoća prilikom povezivanja drugog vanjskog uređaja s monitorom. Stoga preporučamo upotrebu slušalica s ravnim utikačem.



Kutni utikač



Ravni utikač
(Preporučeno)

POSTAVKE KORISNIKA

! NAPOMENA

- Prikaz na zaslonu vašeg monitora može se malo razlikovati od onog prikazanog u ovom priručniku.

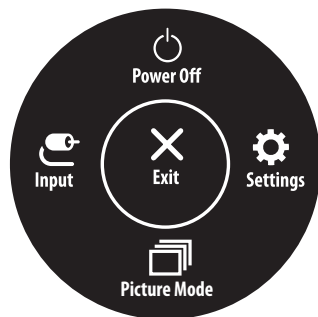
Aktiviranje glavnog izbornika



- 1 Pritisnite upravljački gumb na donjoj strani monitora.
- 2 Opcije možete postaviti pomicanjem upravljačkog gumba gore/dolje i lijevo/desno.
- 3 Kako biste zatvorili glavni izbornik, pritisnite upravljački gumb još jednom.

Gumb	Status izbornika	Opis
	Glavni izbornik onemogućen	Omogućavanje glavnog izbornika.
	Glavni izbornik omogućen	Zatvaranje glavnog izbornika. (Zadržavanjem gumba dulje od 3 sekundi isključuje se monitor. Na ovaj način možete isključiti monitor u svakom trenutku, pa i kada je OSD prikaz na zaslonu uključen.)
	◀ Glavni izbornik onemogućen	Podešavanje glasnoće monitora.
	▶ Glavni izbornik omogućen	Pristup značajci Input (Ulaz) .
	▶ Glavni izbornik onemogućen	Podešavanje glasnoće monitora.
	▶ Glavni izbornik omogućen	Pristup značajkama u opciji Settings (Postavke) .
	▲ Glavni izbornik onemogućen	Prikazuje informacije na trenutačnom ulazu.
	▼ Glavni izbornik omogućen	Isključivanje monitora.
	▼ Glavni izbornik onemogućen	Prikazuje informacije na trenutačnom ulazu.
	▼ Glavni izbornik omogućen	Pristup značajci Picture Mode (Način slike) .

Značajke glavnog izbornika



Glavni izbornik	Opis
Input (Ulaz)	Postavljanje ulaznog signala.
Power Off (Isključivanje)	Isključivanje monitora.
Settings (Postavke)	Konfiguriranje postavki zaslona.
Picture Mode (Način slike)	Postavljanje načina slike.
Exit (Izlaz)	Zatvaranje glavnog izbornika.

Postavke izbornika

- 1 Za prikaz OSD izbornika pritisnite upravljački gumb na donjoj strani monitora i otvorite **Settings (Postavke)**.
- 2 Opcije možete postaviti pomicanjem upravljačkog gumba gore/dolje i lijevo/desno.
- 3 Za povratak na izbornik više razine ili postavljanje drugih stavki izbornika pomaknite upravljački gumb ulijevo ◀ ili ga pritisnite (↻).
- 4 Ako želite zatvoriti OSD izbornik, upravljački gumb pomičite ulijevo ◀ sve dok ga ne zatvorite.



Quick Settings



Input



Picture



General

Prilagođavanje postavki

Settings (Postavke) > Quick Settings		Opis
Brightness	Podesite kontrast i svjetlinu zaslona.	
Contrast		
Volume	Podešavanje glasnoće.	! NAPOMENA Možete odabrati isključivanje/uključivanje zvuka tako da u izborniku Volume (Glasnoća) upravljački gumb pomaknete prema dolje ▼.

Settings (Postavke) > Input		Opis
Input List	Odabir ulaznog signala.	
Aspect Ratio	Podešavanje formata zaslona.	
	Full Wide	Prikazuje video u širokokutnom formatu, bez obzira na ulaz videosignala.
	Original (Original)	Prikaz videozapisa u skladu s formatom ulaznog videosignala.
	! NAPOMENA Opcije mogu biti onemogućene na preporučenoj razlučivosti (1920 x 1080).	

Prilagođavanje postavki

Settings (Postavke) > Picture		Opis	
Picture Mode	Custom	Omogućava korisniku da prilagodi svaki element. Način prikaza boja u glavnom izborniku može se podešavati.	
	Reader	Optimizira zaslon za pregled datoteka. Zaslon možete posvijetliti u izborniku OSD načina rada.	
	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	Brightness	Podesite kontrast i svjetlinu zaslona.	
	Contrast		
	Sharpness (Oštrina)	Podešava oštrinu prikaza na zaslonu.	
	SUPER RESOLUTION+	Off (Isključeno)	Ovu mogućnost podesite za svakodnevno gledanje. SUPER RESOLUTION+ je u ovom načinu isključeno.
		High (Visoko)	Optimizirana kvaliteta slike se prikazuje kada korisnik želi kristalno jasne slike. To je učinkovito kod visokokvalitetne video reprodukcije ili igre.
		Middle (Srednje)	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 (Nisko)	Optimizirana kvaliteta slike se prikazuje kada korisnik želi jasne i prirodne slike. To je dobro podesiti kod gledanja sporo pokretnih slika ili fotografija.
	Black Level (Razina crne)	Postavlja razinu pomaka.	
		Pomak: kao referenca za videosignal, predstavlja najtamniju boju koju monitor može prikazati.	
		High (Visoko)	Održava trenutni omjer kontrasta zaslona.
	DFC	Low (Nisko)	Smanjuje razinu crne boje i povećava razinu bijele boje u trenutnom omjeru kontrasta zaslona.
		On (Uključeno)	Automatsko podešavanje svjetline, ovisno o zaslonu.
		Off (Isključeno)	Onemogućavanje značajke DFC.

! 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.

Game Adjust

Response Time

Postavljanje vremena odziva za prikazane slike na temelju brzine slike na zaslonu.
 U normalnim okruženjima preporučuje se korištenje opcije **Fast (Brzo)**.
 U slučaju prikazivanja brzih slika preporučuje se korištenje opcije **Faster (Brže)**.
 Odabirom opcije **Faster (Brže)** može doći do pojave zaostalih slika.

Faster (Brže)

Postavljanje vremena odziva na Faster (Brže).

Fast (Brzo)

Postavljanje vremena odziva na Fast (Brzo).

Normal (Uobičajeno)

Postavljanje vremena odziva na Normal (Uobičajeno).

Off (Isključeno)

Značajka za poboljšanje vremena odziva neće se koristiti.

FreeSync

Osigurava besprijekorne, prirodne slike tako što sinkronizira okomitu frekvenciju ulaznog i izlaznog signala.

**OPREZ**

- Podržano sučelje: HDMI.
- Podržana grafička kartica : potrebna je grafička kartica koja podržava FreeSync tvrtke AMD.
- Podržana verzija : obavezno instalirajte najnoviji upravljački program za grafičku karticu.
- Za više informacija i zahtjeve pogledajte web-stranicu tvrtke AMD na adresi <http://www.amd.com/FreeSync>.

On (Uključeno)

FreeSync funkcija uključena.

Off (Isključeno)

FreeSync funkcija isključena.

Black Stabilizer

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.

Cross Hair

Križ u vidnom polju optičkih instrumenata omogućava obilježje u središtu zaslona za igre FPS (First person shooter – Prva osoba pucač). Korisnici mogu odabrati **cross hairs** koji odgovara okolišu njihove igre, među četiri različita **cross hairs**.

- Kada se monitor isključuje ili ulazi u način rada uštede energije, značajka Cross Hair se odmah prebacuje na **Off (Isključeno)**.

Color Adjust	Gamma	Mode 1, Mode 2, Mode 3	Što je gama vrijednost veća, to je slika tamnija. Također, što je gama vrijednost manja, to je slika svjetlija.
		Mode 4	Ako ne trebate podešavati gama postavke, odaberite Mode 4.
	Color Temp (Toplina boje)	Odabire tvornički zadanu boju slike. Custom (Prilagođeni): Podešavanjem korisnik može prilagoditi na crvenu, zelenu ili plavu. 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.	
	Red(Crvena)/ Green(Zelena)/Blue(Plava)	Boju slike možete prilagoditi pomoću crvene, zelene i plave boje.	
Picture Reset	Do you want to reset your settings?		
	No	Poništite odabir.	
	Yes	Povratak na tvornički zadane postavke.	

Prilagođavanje postavki

Settings (Postavke) > General	Opis	
Language	Za podešavanje jezika za prikaz upravljačkih naziva.	
SMART ENERGY SAVING	High (Visoka)	Ušteda energije upotrebom značajke SMART ENERGY SAVING visoke učinkovitosti.
	Low (Niska)	Ušteda energije upotrebom značajke SMART ENERGY SAVING niske učinkovitosti.
	Off (Isključeno)	Onemogućavanje značajke SMART ENERGY SAVING.
Automatic Standby	Monitor će u jednom razdoblju automatski preći u stanje pripravljenosti.	
OSD Lock	Sprječava pritiskanje neodgovarajućeg ključa.	
	On (Uključeno)	Unos ključa je onemogućen.
	 NAPOMENA Sve funkcije osim OSD Lock mode, Brightness, Contrast, Input, Information i Volume su onemogućene.	
	Off (Isključeno)	Unos ključa je omogućen.
Information (Informacije)	Informacije za prikaz će biti pokazane kao sljedeće: Model (Model), Total Power On Time (Ukupno vrijeme uključenosti), Serial Number (Serijski broj), Resolution (Rezolucija).	
Reset	Do you want to reset your settings?	
	No	Poništite odabir.
	Yes	Povratak na tvornički zadane postavke.

NAPOMENA

- Vrijednost podataka za uštedu energije može se razlikovati ovisno o monitoru i dobavljaču.
- Ako odaberete opciju **High** (Visoko) ili **Low** (Nisko) na značajci **SMART ENERGY SAVING**, svjetlina monitora postaje niža ili viša, ovisno o izvoru.

RJEŠAVANJE PROBLEMA

Ništa se ne prikazuje na zaslonu.	
Je li kabel napajanja monitora priključen?	Provjerite je li kabel za napajanje pravilno priključen u utičnicu.
Prikazuje li se poruka No Signal ?	Ta se poruka prikazuje kada kabela između računala i monitora nema ili je iskopčan. Provjerite kabel i ponovo ga priključite.
Prikazuje li se poruka Out of Range ?	Do ovog simptoma dolazi ako su signali koji dolaze s računala (grafička kartica) izvan horizontalnog ili vertikalnog frekventijskog raspona monitora. U odjeljku Specifikacije proizvoda u ovom priručniku potražite podatke o postavljanju odgovarajuće frekvencije.
Prikaz na zaslonu nestabilan je i nejasan. / Slike koje se prikazuju na monitoru ostavljaju tragove sjena.	
Jeste li odabrali preporučenu razlučivost?	- Ako je odabrana razlučivost HDMI 1080i 60/50 Hz (isprepleteno), zaslon bi mogao treperiti. Promijenite razlučivost na 1080p ili na preporučenu razlučivost. - Ako grafičku karticu ne postavite na preporučenu (optimalnu) razlučivost, to može uzrokovati mutan tekst, zatamnjeni zaslon, odrezano područje prikaza ili krivo poravnanje zaslona. - Načini postavljanja mogu se razlikovati ovisno o računalu i operativnom sustavu, a ovisno o karakteristikama grafičke kartice, neke razlučivosti možda neće biti dostupne. U tom slučaju za pomoć se obratite proizvođaču računala ili grafičke kartice.
Urezuje li se slika čak i kada je monitor isključen?	- Prikaz statičke slike tijekom duljeg vremena može dovesti do oštećenja zaslona i uzrokovati urezivanje slike. - Kako biste produljili vijek trajanja monitora, koristite čuvar zaslona.
Na zaslonu se vide točke?	Pri korištenju monitora na zaslonu se mogu prikazati pikselizirane točke (crvene, zelene, plave, bijele ili crne). To je uobičajeno za LCD zaslon. To nije pogreška i ne utječe na performanse monitora.
Neke su funkcije onemogućene.	
Jesu li vam nakon što pritisnete gumb izbornika neke funkcije nedostupne?	OSD prikaz je zaključen. Onemogućite OSD Lock u General.

Vidite li poruku "Monitor nije prepoznat, pronađen Plug and 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 videokartica funkciju Plug and Play.
Iz priključka za slušalice ne dopire zvuk.	
Prikazuju li se slike bez zvuka?	• Provjerite je li kabel ispravno priključen u priključak za slušalice. • Pokušajte pojačati glasnoću pomoću upravljačkog gumba. • Podesite audio izlaz računala na monitor koji koristite. (Postavke se mogu razlikovati ovisno o operativnom sustavu koji koristite.)

SPECIFIKACIJE PROIZVODA

24MP500

Dubina boje	Podržane su 8-bitne boje.	
Razlučivost	Maks. razlučivost	1920 x 1080 pri 75 Hz (HDMI)
	Preporučena razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz
Izvori napajanja	Nazivno napajanje	19 V $\overline{\text{---}}$ 1,3 A
	Potrošnja energije	Uključeno: 17,5 W tip. (Uvjet izlaza) * Stanje mirovanja (Stanje pripravnosti) $\leq$ 0,3 W *** Isključeno $\leq$ 0,3 W
AC-DC adapter	Model ADS-40SG-19-3 19025G, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-40FSG-19 19025GPG-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-40FSG-19 19025GPI-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-40FSG-19 19025GPB-2, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25SFA-19-3 19025E, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25FSF-19 19025EPI-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25FSF-19 19025EPG-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25FSF-19 19025EPB-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model LCAP21, proizvodi LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, ili model LCAP26-A, proizvodi LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, ili model LCAP26-E, proizvodi LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, ili model LCAP26-I, proizvodi LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, ili model LCAP26-B, proizvodi LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, ili model WA-24C19FS, proizvodi Asian Power Devices Inc., ili model WA-24C19FN, proizvodi Asian Power Devices Inc., ili model DA-24B19, proizvodi Asian Power Devices Inc., ili model AD10560LF, proizvodi PI Electronics (H.K.) Ltd., ili model AD2139S20, proizvodi PI Electronics (H.K.) Ltd., ili model AD2139G20, proizvodi PI Electronics (H.K.) Ltd., Izlaz: 19 V $\overline{\text{---}}$ 1,3 A	

Uvjeti u okruženju	Radni uvjeti	Temperatura	0 °C do 40 °C
		Vlažnost	Ispod 80 %
	Uvjeti za čuvanje	Temperatura	-20 °C do 60 °C
		Vlažnost	Ispod 85 %
Dimenzije	Veličina monitora (širina x visina x dubina)		
	S postoljem	539,1 x 414 x 214,9 (mm)	
	Bez postolja	539,1 x 321,5 x 39,1 (mm)	
Težina (bez ambalaže)	S postoljem	3,3 kg	
	Bez postolja	2,7 kg	

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

* 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, maks. malna rezolucija).

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

SPECIFIKACIJE PROIZVODA

27MP500

Dubina boje	Podržane su 8-bitne boje.	
Razlučivost	Maks. razlučivost	1920 x 1080 pri 75 Hz (HDMI)
	Preporučena razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz
Izvori napajanja	Nazivno napajanje	19 V $\overline{\text{---}}$ 1,3 A
	Potrošnja energije	Uključeno: 25,5 W tip. (Uvjet izlaza) * Stanje mirovanja (Stanje pripravnosti) $\leq$ 0,3 W *** Isključeno $\leq$ 0,3 W
AC-DC adapter	Model ADS-40SG-19-3 19025G, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-40FSG-19 19025GPG-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-40FSG-19 19025GPI-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-40FSG-19 19025GPB-2, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25SFA-19-3 19025E, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25FSF-19 19025EPI-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25FSF-19 19025EPG-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model ADS-25FSF-19 19025EPB-1, proizvodi SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, ili model LCAP21, proizvodi LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, ili model LCAP26-A, proizvodi LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, ili model LCAP26-E, proizvodi LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, ili model LCAP26-I, proizvodi LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, ili model LCAP26-B, proizvodi LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, ili model WA-24C19FS, proizvodi Asian Power Devices Inc., ili model WA-24C19FN, proizvodi Asian Power Devices Inc., ili model DA-24B19, proizvodi Asian Power Devices Inc., ili model AD10560LF, proizvodi PI Electronics (H.K.) Ltd., ili model AD2139S20, proizvodi PI Electronics (H.K.) Ltd., ili model AD2139620, proizvodi PI Electronics (H.K.) Ltd., Izlaz: 19 V $\overline{\text{---}}$ 1,3 A	

Uvjeti u okruženju	Radni uvjeti	Temperatura	0 °C do 40 °C
		Vlažnost	Ispod 80 %
	Uvjeti za čuvanje	Temperatura	-20 °C do 60 °C
		Vlažnost	Ispod 85 %
Dimenzije	Veličina monitora (širina x visina x dubina)		
	S postoljem	611,1 x 455,1 x 214,9 (mm)	
	Bez postolja	611,1 x 362,6 x 39,5 (mm)	
Težina (bez ambalaže)	S postoljem	4,4 kg	
	Bez postolja	3,8 kg	

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

* 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, maksi malna rezolucija).

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

Tvornički način podrške (Unaprijed postavljeni način rada, računalu)

HDMI

Načini prikaza (razlučivost)	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Polaritet (H/V)	
720 x 400	31.468	70.08	-/+	
640 x 480	31.469	59.94	-/-	
640 x 480	37.5	75	-/-	
800 x 600	37.879	60.317	+/+	
800 x 600	46.875	75	+/+	
1024 x 768	48.363	60	-/-	
1024 x 768	60.023	75.029	+/+	
1152 x 864	67.500	75	+/+	
1280 x 1024	63.981	60.023	+/+	
1280 x 1024	79.976	75.035	+/+	
1680 x 1050	65.290	59.954	-/+	
1920 x 1080	67.500	60	+/+	Preporučeni način rada
1920 x 1080	83.89	74.97	+/+	

HDMI vrijednosti (Video)

Tvornički način podrške (Unaprijed postavljeni način rada)	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Opaske
480p	31,5	60	
576p	31,25	50	
720p	37,5	50	
720p	45	60	
1080p	56,25	50	
1080p	67,5	60	Preporučeni način rada



Model i serijski broj proizvoda nalaze se na poleđini i jednoj strani proizvoda. Zapišite ih ispod za slučaj da zatrebate neku uslugu.

Model _____

Serijski br. _____