



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.

24BL650C

27BL650C

www.lg.com

Autorska prava © 2019 LG Electronics Inc. Sva prava pridržana.

SADRŽAJ

LICENCA.....	2
SASTAVLJANJE I PRIPREMA	3
KORIŠTENJE MONITORA	9
POSTAVKE KORISNIKA	11
RJEŠAVANJE PROBLEMA	19
SPECIFIKACIJE PROIZVODA	20

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.



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

* USB Type-C™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum.

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

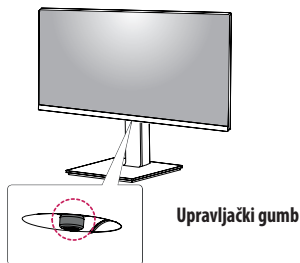
- Dijelovi mogu izgledati drugačije od onih koji su ovdje prikazani.
- Sve informacije i specifikacije iz ovog priručnika podložne su promjenama bez prethodne najave kako bi se poboljšale radne karakteristike proizvoda.
- Za kupnju dodatne opreme posjetite trgovinu elektroničkom robom ili internetsku 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

Opis proizvoda i gumba



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.

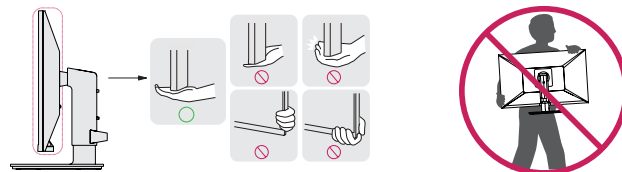
! NAPOMENA

- Upravljački gumb nalazi se na donjoj strani monitora.

Premještanje i podizanje monitora

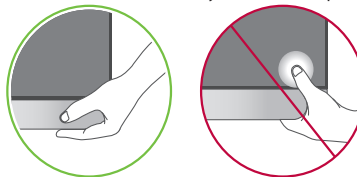
Prilikom premještanja ili podizanja monitora slijedite ove upute kako bi se spriječilo nastajanje ogrebotina na monitoru ili njegovo oštećivanje te kako bi se osigurao siguran transport bez obzira na njegov oblik ili veličinu.

- 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

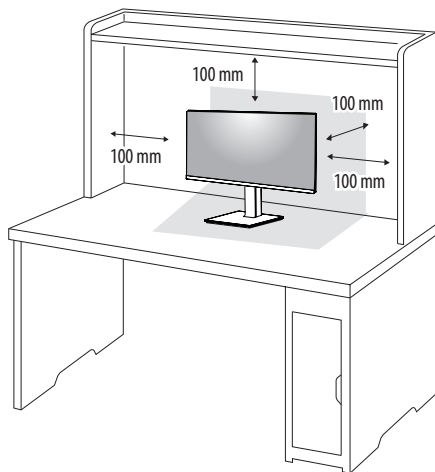
- Koliko god je to moguće, izbjegavajte dodirivanje zaslona monitora.
 - To može dovesti do oštećivanja zaslona ili nekih piksela koji se koriste za stvaranje slika.



- 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.

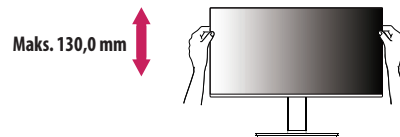


OPREZ

- 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.

Prilagodba visine postolja

- 1 Monitor koji ste prethodno postavili na postolje stavite u uspravan položaj.
- 2 Prilikom upravljanja monitorom svakako ga držite objema rukama.



! UPOZORENJE

- Kako biste izbjegli ozljede, prilikom podešavanja visine monitora nemojte stavljati ruku na tijelo postolja.

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 35° kako bi gledanje bilo što ugodnije.

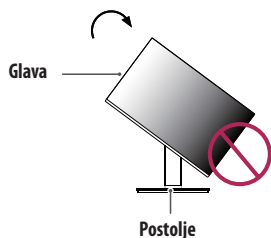
! UPOZORENJE

- 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 pritišćete područje zaslona.



Značajka okretanja

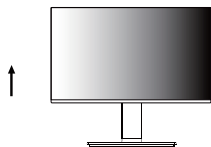
Značajka okretanja omogućuje zaokretanje monitora za 90 stupnjeva udesno.



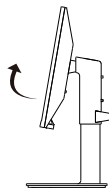
! UPOZORENJE

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

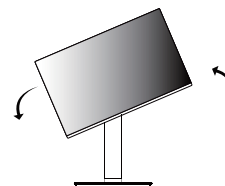
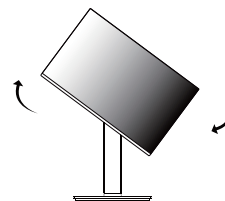
- Podignite monitor na maksimalnu visinu.



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



- Zakrenite monitor udesno kako je prikazano na slici.



- Dovršite postavljanje okretanjem monitora za 90°, kao što je prikazano u nastavku.



! NAPOMENA

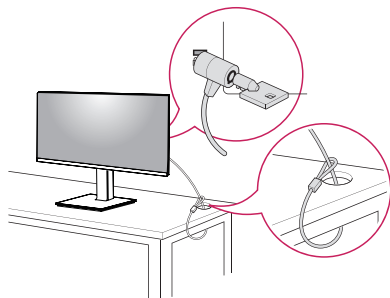
- Značajka zaslona Auto Pivot (Automatsko okretanje) nije podržana.
- Zaslon se može jednostavno okrenuti pomoću prečaca za okretanje zaslona koji nudi operacijski sustav Windows. Napominjemo da neke verzije operacijskog sustava Windows i neki upravljački programi za grafičke kartice mogu koristiti drugačije postavke prečaca za okretanje zaslona ili možda uopće ne podržavaju prečac za okretanje zaslona.

Korištenje sigurnosnog uređaja Kensington

Priključak za sigurnosni sustav Kensington nalazi se na stražnjoj 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.

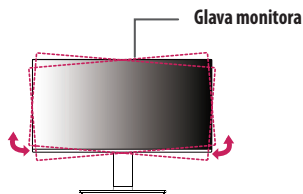


! NAPOMENA

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

! NAPOMENA

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



Montiranje ploče zidnog nosača

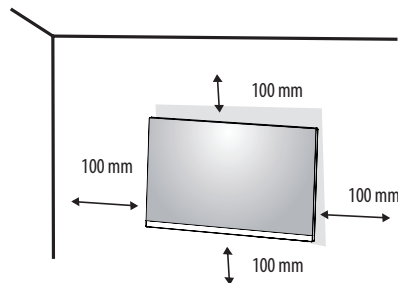
Ovaj monitor u skladu je sa specifikacijama ploča zidnih nosača i drugih kompatibilnih uređaja.

! 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.

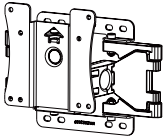
Montiranje na zid

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.

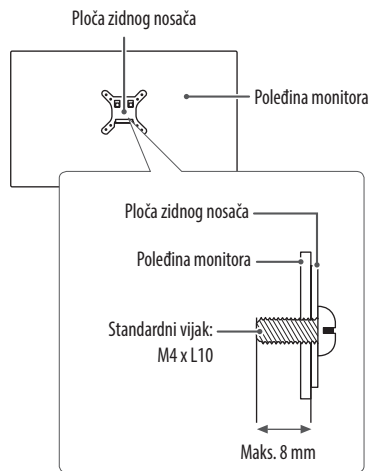
Ploča zidnog nosača (mm)	100 x 100
Standardni vijak	M4 x L10
Broj vijaka	4
Ploča zidnog nosača (dodatno)	LSW 149 

! 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 ovlaštene LG nosače za zid te se obratite lokalnom zastupniku ili kvalificiranom osoblju.
- 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 komponenti neće biti pokrivena jamstvom proizvođača.
- Mjereno od poledine monitora, vijci smiju biti dugi najviše 8 mm.



KORIŠTENJE MONITORA

- Ilustracije u ovom priručniku mogu se razlikovati od kupljenog proizvoda.



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 HDMITM kabel
 - High-Speed HDMITM kabel s priključkom za Ethernet

DisplayPort priključak

Prenosi digitalni video i audio signal s računala na monitor.



NAPOMENA

- Ovisno o verziji DP (DisplayPort) priključka na računalu, možda se neće reproducirati slika ili zvuk.
- Ako imate grafičku karticu koja podržava izlazni priključak Mini DisplayPort, koristite Mini DP na DP (Mini DisplayPort na DisplayPort) kabel ili "gender" kabel koji podržava DisplayPort1.2 ili 1.4. (Prodaju se odvojeno)

USB-C priključak

Prenosi digitalne video i audio signale iz računala na monitor.



NAPOMENA

- PD (Power Delivery - napajanje) i DP Alternativni način rada (DP preko USB-C) su podržani preko USB-C ulaza.
- Značajke možda neće ispravno raditi, ovisno o specifikacijama povezanog uređaja i okoliša.
- USB-C ulaz nije za izvor napajanja monitora nego za izvor napajanja računala.
Spojite adapter za napajanje na monitor.

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 kabla 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 kabla
 - High-Speed HDMI™™ kabel
 - High-Speed HDMI™™ kabel s priključkom za Ethernet

Povezivanje perifernih uređaja

Povezivanje USB uređaja

USB priključak na uređaju radi kao USB čvorište.

! NAPOMENA

- Preporučujemo da instalirate sva ažuriranja sustava Windows kako bi sustav bio potpuno ažuriran prije povezivanja s proizvodom za upotrebu.
- Periferni uređaji prodaju se zasebno.
- U USB priključak moguće je priključiti tipkovnicu, miš ili USB uređaj.
- Brzina punjenja može se razlikovati ovisno o uređaju.
- Za korištenje odlaznog USB priključka monitora korisnik mora povezati dolazni priključak na monitor na host računalo koristeći USB C-C ili USB C-A kabel.
- Kada je USB C-C kabel povezan između izlaznog priključka monitora i host računala, odlazni priključak monitora podržava USB 2.0 uređaj.
- Kada je USB C-A kabel povezan između izlaznog priključka monitora i host računala, odlazni priključak monitora podržava USB 3.0 uređaj. Ipak, host računalo mora podržavati značajku USB 3.0.

⚠ 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.)

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.

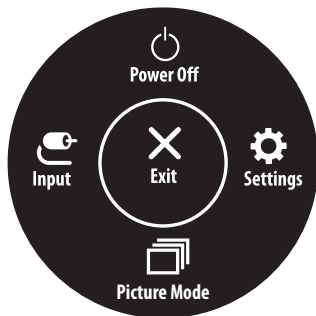
Aktiviranje glavnog izbornika



- 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 pomicite ulijevo ◀ sve dok ga ne zatvorite.



Quick Settings



Input



Picture



General

Prilagođavanje postavki

Quick Settings (Brze postavke)

Settings (Postavke) > Quick Settings (Brze postavke)	Opis	
Brightness (Svjetlina)	Podešavanje svjetline i kontrasta boje na zaslonu.	
Contrast (Kontrast)		
Volume (Glasnoća)	Podešavanje glasnoće.	
Color Temp (Top. boje)	Custom (Prilagođeno)	Korisnik može podesiti crvenu, zelenu ili plavu boju.
	Warm (Topla)	Postavljanje boje zaslona na crvenkastu nijansu.
	Medium (Srednja)	Postavljanje boje zaslona između crvene i plave nijanse.
	Cool (Hladna)	Postavljanje boje zaslona na plavkastu nijansu.

Input (Ulaz)

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

Picture (Slika)

Settings (Postavke) > Picture (Slika)	Opis	
Picture Mode (Način slike)	Custom (Prilagođeno)	Omogućava korisniku da prilagodi svaki element. Način prikaza boja u glavnom izborniku može se podešavati.
	Reader (Čitanje)	Optimizira zaslon za pregled datoteka. Zaslon možete posvijetliti u izborniku OSD načina rada.
	Photo	Optimizacija zaslona za pregled slika.
	Cinema (Kino)	Optimizira zaslon radi poboljšanja vizualnih efekata u videozapisu.
	Color Weakness (Nemogućnost raspoznavanja boja)	Ovaj način rada je za korisnike koji ne mogu razlikovati između crvene i zelene. Daltonistima omogućava lako razlikovanje ove dvije boje.
	Game	Optimizira zaslon za igre.

! NAPOMENA

- Ako je **Picture Mode (Način slike)** promijenjen, zaslon može treperiti ili rezolucija zaslona Vašeg računala može biti oštećena.
- 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.

Settings (Postavke) > Picture (Slika)		Opis	
Picture Adjust (Podešavanje slike)	Brightness (Svjetlina)	Podešavanje svjetline zaslona.	
	Contrast (Kontrast)	Podešava kontrast zaslona.	
	Sharpness (Oštrina)	Podešavanje oštrote 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.
		! NAPOMENA Budući da ta funkcija služi za povećanje oštrote slika niske rezolucije, ne preporučuje se upotreba funkcije za normalni tekst ili ikone na radnoj površini. To može prouzročiti preintenzivnu oštrinu.	
	Black Level (Zacrtnjenost)	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.
	DFC	On (Uključeno)	Automatsko podešavanje svjetline, ovisno o zaslonu.
		Off (Isključeno)	Onemogućavanje značajke DFC.
Game Adjust (Podešavanja za igre)	Response Time (Vrijeme odaziva)	Postavljanje vremena odaziva 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)	Postavlja vrijeme odziva na Faster (Brže) .
		Fast (Brzo)	Postavlja vrijeme odziva na Fast (Brzo) .
		Normal (Uobičajeno)	Postavlja vrijeme odziva na Normal (Uobičajeno) .
		Off (Isključeno)	Onemogućuje značajku.

Game Adjust (Podešavanja za igre)	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 isključi ili ulazi u način rada uštede energije, značajka Cross Hair se odmah prebacuje na Off (Isključeno).

Color Adjust (Podešavanje boja)	Gamma (Gama)	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 (Top. 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)	Boju slike možete prilagoditi pomoću opcija boja Crvena, Zelena i Plava.	
	Green (zelena)		
	Blue (plava)		
Picture Reset (Vraćanje postavki slike)	Do you want to reset your settings? (Želite li vratiti postavke?)	No (Ne)	Poništava odabir.
		Yes (Da)	Vraća na zadane postavke.

General (Općenito)

Settings (Postavke) > General (Općenito)		Opis	
Language (Jezik)		Za podešavanje jezika za prikaz upravljačkih naziva.	
SMART ENERGY SAVING	High (Visoko)	Omogućava SMART ENERGY SAVING možete uštedjeti energiju ovom efikasnom funkcijom visoke energije.	
	Low (Nisko)	Omogućava SMART ENERGY SAVING možete uštedjeti energiju ovom efikasnom funkcijom niske energije.	
	Off (Isključeno)	Onemogućava funkciju SMART ENERGY SAVING.	
	* SMART ENERGY SAVING: Uštedite energiju koristeći algoritam za kompenzaciju svjetline.		
Automatic Standby (Automatsko stanje mirovanja)		Monitor će u jednom razdoblju automatski preći u stanje pripravljenosti.	
OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza)	Onemogućuje konfiguriranje i podešavanje izbornika.		
	On (Uključeno)	Omogućava OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza)	
	 NAPOMENA Sve funkcije osim OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza) mode, Information (Informacije), Brightness (Svjetlina), Contrast (Kontrast), Input (Ulaz) i Volume (Glasnoća) su onemogućene.		
	Off (Isključeno)	Onemogućava OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza)	
Information (Informacije)		Prikazat će se sljedeće informacije o prikazu: Model (Model) , Total Power On Time (Ukupno vrijeme rada) , Serial Number (Serijski broj) , Resolution (Rezolucija) .	
Reset	Do you want to reset your settings? (Želite li vratiti postavke?)	No (Ne)	Poništava odabir.
		Yes (Da)	Vraća na 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

Provjerite sljedeće prije pozivanja servisa.

Slika se ne prikazuje	
Je li kabel napajanja monitora priključen?	Provjerite je li kabel napajanja ispravno priključen u utičnicu.
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 (Nema signala) ?	- Nakon što je monitor na No Signal (Nema signala), 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.
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.



OPREZ

- 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?	- Obavezno 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 PROIZVODA

24BL650C

Dubina boje	Podržane su 8-bitne boje.		
Razlučivost	Maks. razlučivost	1920 x 1080 pri 75 Hz	
	Preporučena razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz	
Izvori napajanja	Nazivno napajanje	19 V — 5,0 A	
	Potrošnja energije	Uključeno: 14,5 W tip. (ENERGY STAR® standard) * Stanje mirovanja ≤ 0,5 W (Uvjet umetanja HDMI / DP) ** Isključeno ≤ 0,3 W	
AC/DC adapter	ADS-110CL-19-3 190110G, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, Izlaz: 19 V — 5,79 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	539,2 x 505,6 x 240 (mm)	
	Bez postolja	539,2 x 321,6 x 59,2 (mm)	
Težina (bez ambalaže)	S postoljem	5,3 kg	
	Bez postolja	3,1 kg	

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

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

* Uključeni način potrošnje energije mjeri se s ENERGY STAR® standardnim testom.

** U slučaju USB-C ulaza, potrošnja električne energije u Načinu mirovanja može varirati ovisno o povezanom uređaju.

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

SPECIFIKACIJE PROIZVODA

27BL650C

Dubina boje	Podržane su 8-bitne boje.		
Razlučivost	Maks. razlučivost	1920 x 1080 pri 75 Hz	
	Preporučena razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz	
Izvori napajanja	Nazivno napajanje	19 V  5,0 A	
	Potrošnja energije	Uključeno: 16,5 W tip. (ENERGY STAR® standard) * Stanje mirovanja ≤ 0,5 W (Uvjet umetanja HDMI / DP) ** Isključeno ≤ 0,3 W	
AC/DC adapter	ADS-110CL-19-3 190110G, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, Izlaz: 19 V  5,79 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	611,2 x 526,1 x 240,0 (mm)	
	Bez postolja	611,2 x 362,6 x 59,5 (mm)	
Težina (bez ambalaže)	S postoljem	6,7 kg	
	Bez postolja	4,5 kg	

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

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

* Uključeni način potrošnje energije mjeri se s ENERGY STAR® standardnim testom.

** U slučaju USB-C ulaza, potrošnja električne energije u Načinu mirovanja može varirati ovisno o povezanom uređaju.

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

Tvornički način podrške (unaprijed postavljeni način rada, PC)

DisplayPort/ USB-C

Unaprijed postavljeni način rada	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Polaritet (H/V)	Opaske
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 800	49,702	59,81	-/+	
1280 x 1024	63,981	60,023	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/+	Preporučeni način rada
1920 x 1080	83,894	74,973	+/-	

HDMI

Unaprijed postavljeni način rada	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Polaritet (H/V)	Opaske
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
720 x 480	31,47	59,94	+/+	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 800	49,702	59,81	-/+	
1280 x 1024	63,981	60,023	+/+	
1680 x 1050	65,290	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/+	Preporučeni način rada
1920 x 1080	83,894	74,973	+/-	

HDMI vrijednosti (Video)

Tvornički način podrške (Unaprijed postavljeni način rada)	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	HDMI
480P	31,50	60	0
576P	31,25	50	0
720P	37,50	50	0
720P	45,00	60	0
1080P	56,25	50	0
1080P	67,50	60	0 Preporučeni način rada



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

Model _____

Serijski br. _____



This Product qualifies for ENERGY STAR®

Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification.

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