

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.

38WP85C/38WP85CP
38BP85C

www.lg.com

Autorska prava © 2021 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	9
POSTAVKE KORISNIKA	11
RJEŠAVANJE PROBLEMA	23
SPECIFIKACIJE PROIZVODA	25

LICENCA

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



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



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



VESA, logotip VESA, logotip sukladnosti za DisplayPort i logotip sukladnosti za DisplayPort za dvostruke izvore su registrirani zaštitni znakovi organizacije Video Electronics Standards Association.

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

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

Najnoviju verziju možete preuzeti i instalirati s priloženog CD-a ili web-mjesta tvrtke LGE (www.lg.com).

Upravljački programi i softver	Instalacijski prioritet
Upravljački program monitora	Preporučeno
OnScreen Control	Preporučeno
Dual Controller	Opcionalno

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 pritisnete upravljački gumb i zadržite pritisak dulje od 3 sekundi.
		Upravljanje glasnoćom	Glasnoćom možete upravljati pomicanjem upravljačkog gumba ulijevo/udesno.

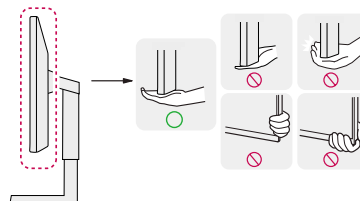
! NAPOMENA

- 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.

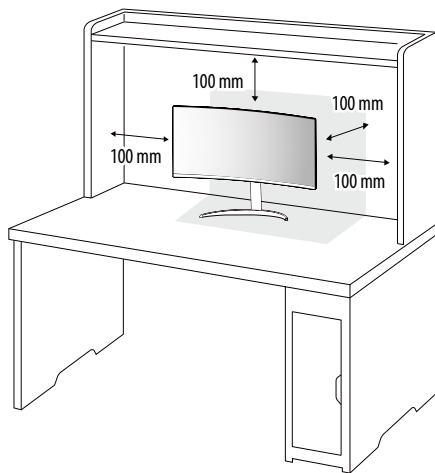


⚠ OPREZ

- 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.

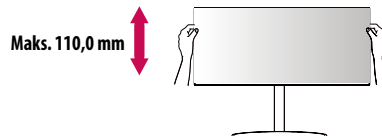


OPREZ

- 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

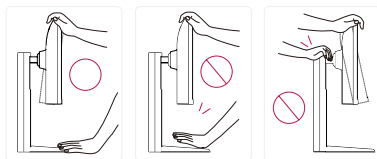
1 Monitor koji ste prethodno postavili na postolje stavite u uspravan položaj.

2 Podesite kut zaslona.

Kut pod kojim se zaslon nalazi možete prilagoditi tako da se zaslon nagne naprijed ili natrag za od -5° do 20° kako bi gledanje bilo što ugodnije.

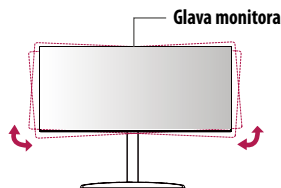
! UPOZORENJE

- 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.



! NAPOMENA

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

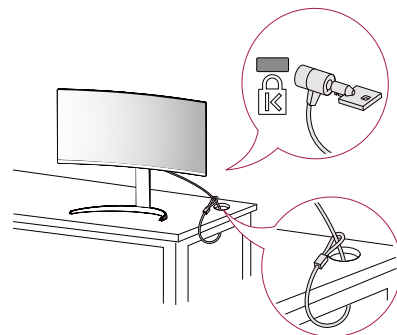


Korištenje sigurnosnog uređaja Kensington

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

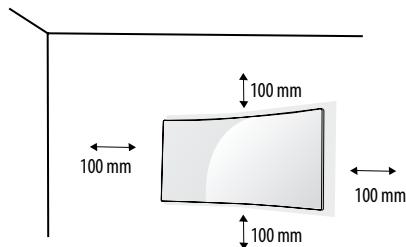
Ovaj monitor u skladu je sa specifikacijama ploča zidnih nosača i drugih kompatibilnih uređaja.

! 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

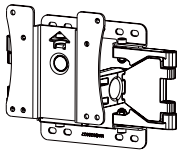
Monitor montirajte najmanje 100 mm od zida i ostavite oko 100 mm prostora sa svake strane monitora kako biste osigurali dovoljnu ventilaciju. Detaljne upute za montiranje potražite u lokalnoj trgovini. Osim toga, upute za montiranje i postavljanje nagibnog zidnog nosača možete pronaći u priručniku.



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)	100 x 100
Standardni vijak	M4 x L10
Broj vijaka	4
Ploča zidnog nosača (dodatno)	LSW149

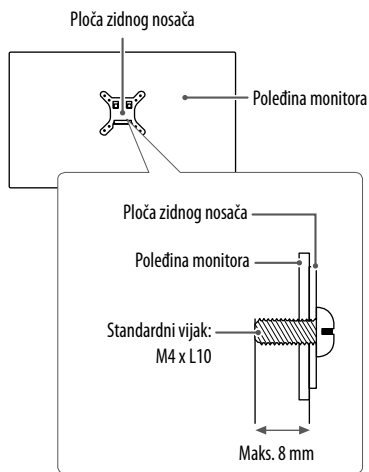


! NAPOMENA

- 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 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 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.
- 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

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)

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™/TM kabel
 - High-Speed HDMI™/TM 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.

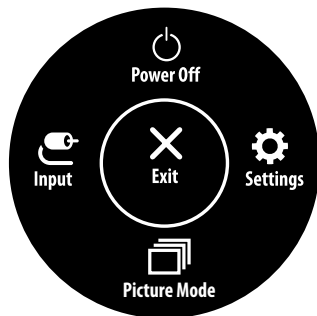
Aktiviranje glavnog izbornika



- 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. (Zadržavanje 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

! NAPOMENA

- : Uključeno
- : Isključeno

Quick Settings (Brze postavke)

Settings (Postavke) > Quick Settings (Brze postavke)	Opis	
Brightness (Svjetlina)	Podešavanje svjetline zaslona.	
Auto Brightness (Automatska svjetlina)	Svjetlina se automatski optimizira prema okolnom osvjetljenju.	
Contrast (Kontrast)	Podešava kontrast zaslona.	
Volume (Glasnoća)	Podešava glasnoću.	
	 NAPOMENA • Možete odabrati Mute (Isključivanje zvuka) / Unmute (Uključivanje zvuka) pomicanjem upravljačkog gumba na ▼ u izborniku za glasnoću.	
Color Temp (Top. boje)	Postavljanje vlastite topline boje.	
	Custom (Prilagođeno)	Korisnik može podesiti crvenu, zelenu ili plavu boju.
	Warm (Toplo)	Postavljanje boje zaslona na crvenkastu nijansu.
	Medium (Srednje)	Postavljanje boje zaslona između crvene i plave nijanse.
	Cool (Hladno)	Postavljanje boje zaslona na plavkastu nijansu.
	Manual (Ručno)	Korisnik može podesiti temperaturu boje.

Input (Ulaz)

Settings (Postavke) > Input (Ulaz)		Opis
Input List (Popis ulaza)	Odabir ulaznog signala.	
Auto Input Switch	Kada je automatska ulazna preklopka podešena na On (Uključeno), zaslon će se automatski prebaciti na novi ulaz kada je spojen.	
	On (Uključeno)	Omogućava Auto Input Switch .
	Off (Isključeno)	Onemogućava Auto Input Switch .
Aspect Ratio (Format slike)	Podešavanje formata zaslona.	
	Full Wide (Potpuno široko)	Prikaz videozapisa u širokokutnom formatu, bez obzira na ulaz videosignala.
	Original (Izvorno)	Prikaz videozapisa u skladu s formatom ulaznog videosignala.
PBP	Prikaz zaslona iz dva ulaza signala na jednom monitoru.	
Main/Sub Screen Change (Izmjena glavnog zaslona / podzaslona)	Izmjena glavnog zaslona i podzaslona u načinu rada PBP .	
Main/ Sub Sound Change (Izmjena zvuka glavnog zaslona / podzaslona)	Izmjena zvuka glavnog zaslona i podzaslona u načinu rada PBP .	

Settings (Postavke) > Input (Ulaz)		Opis				
Input List (Popis ulaza)	Prikaz zaslona iz dva ulaza signala na jednom monitoru.					
	Main Input List (Popis glavnih ulaza)	Dostupne kombinacije za PBP povezivanje nalaze se u tablici u nastavku.				
	Sub Input List (Popis podulaza)					
	PBP veza		Podzaslon (Desno)			
			HDMI 1	HDMI 2	DisplayPort	USB-C
	Glavni zaslon (Lijevo)	HDMI 1	-	○	○	○
		HDMI 2	○	-	○	○
		DisplayPort	○	○	-	X
USB-C		○	○	X	-	
Aspect Ratio (Format slike)	Podešavanje formata zaslona.					
	Main Aspect Ratio (Format glavne slike)	Full Wide (Potpuno široko)	Prikaz videozapisa prema zaslonu PBP, neovisno o ulaznom signalu videozapisa.			
		Original (Izvorno)	Prikaz videozapisa u formatu ulaznog videosignala na zaslonu PBP.			
	Sub Aspect Ratio (Format podslike)	Full Wide (Potpuno široko)	Prikaz videozapisa prema zaslonu PBP, neovisno o ulaznom signalu videozapisa.			
		Original (Izvorno)	Prikaz videozapisa u formatu ulaznog videosignala na zaslonu PBP.			
PBP	Funkciju za istovremeni prikaz slike iz dva načina ulaza na jednom monitoru možete onemogućiti.					
Main/Sub Screen Change (Izmjena glavnog zaslona / podzaslona)	Izmjena glavnog zaslona i podzaslona u načinu rada PBP .					
Main/ Sub Sound Change (Izmjena zvuka glavnog zaslona / podzaslona)	Izmjena zvuka glavnog zaslona i podzaslona u načinu rada PBP .					

Picture (Slika)

! NAPOMENA

- **Picture Mode (Način slike)** koji se može podesiti ovisi o ulaznom signalu.

[Način slike pri signalu SDR (koji nije HDR)]

Settings (Postavke) > Picture (Slika)		Opis
Picture Mode (Način slike)	Custom (Prilagođeno)	Omogućava korisniku da prilagodi svaki element.
	Vivid (Živo)	Pojačava kontrast, svjetlinu i oštrinu za dobivanje jasnih slika.
	HDR Effect (HDR efekt)	Optimizira zaslon za visoki dinamički raspon.
	Reader (Čitanje)	Optimizira zaslon za čitanje dokumenata. Možete povećati svjetlinu zaslona u OSD izborniku.
	Cinema (Kino)	Optimizira zaslon za poboljšanje vizualnih efekata videozapisa.
	FPS	Ovaj način rada optimiziran je za FPS igre.
	RTS	Ovaj način rada optimiziran je za RTS igre.
	Color Weakness (Nemogućnost raspoznavanja boja)	Način rada za korisnike koji ne razlikuju crvenu i zelenu boju. Korisnicima koji ne raspoznaju boje omogućuje lakše razlikovanje dviju boja.

[Način slike pri signalu HDR]

Settings (Postavke) > Picture (Slika)	Opis	
Picture Mode (Način slike)	Custom (Prilagođeno)	Omogućava korisniku da prilagodi svaki element.
	Vivid (Živo)	Optimizira zaslon za HDR žive boje.
	Cinema (Kino)	Optimizira zaslon za HDR videozapise.
	FPS	Ovaj način rada optimiziran je za FPS igre. Ova je značajka prikladna za veoma tamne FPS igre.
	RTS	Ovaj način rada optimiziran je za RTS igre.
	 NAPOMENA • Postoji mogućnost neispravnog prikaza HDR sadržaja i tome mogu biti uzrok postavke Windows 10/ macOS. Molimo Vas da provjerite je li HDR značajka uključena u Vašem Windows sustavu. • Kada je uključena funkcija HDR, kvaliteta znakova ili slike može biti niska ovisno o performansama grafičke kartice. • Kada je uključena funkcija HDR, može doći do treperenja ili pucanja zaslona prilikom promjene ulaza monitora ili uključivanja/isključivanja ovisno o performansama grafičke kartice.	

Settings (Postavke) > Picture (Slika)		Opis
Picture Adjust (Podešavanje slike)	Brightness (Svjetlina)	Podešavanje svjetline zaslona.
	Auto Brightness (Automatska svjetlina)	Svjetlina se automatski optimizira prema okolnom osvjetljenju.
	Contrast (Kontrast)	Podešava kontrast zaslona.
	Sharpness (Oštrina)	Podešavanje oštrote prikaza na zaslonu.
	SUPER RESOLUTION+	High (Visoko) Optimiziranje zaslona za prikaz kristalno jasne slike. Najbolje za videozapise visoke rezolucije ili igre.
		Middle (Srednje) Optimizira zaslon za ugodno gledanje slika na srednjoj razini kvalitete između niske i visoke. Najbolje za UCC i SD videozapise.
		Low (Nisko) Optimiziranje zaslona za prikaz glatkih i prirodnih slika. Najbolje za fotografije ili slike bez mnogo pokreta.
		Off (Isključeno) Prikaz s najčešće korištenim postavkama. Onemogućuje opciju SUPER RESOLUTION+ .
		! 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 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	Automatsko podešavanje svjetline, ovisno o zaslonu.

Settings (Postavke) > Picture (Slika)		Opis	
Game Adjust (Podešavanja za igre)	Response Time (Vrijeme odziva)	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) . Kada odaberete Brži način, Magljenje pokreta se može dogoditi ovisno o sadržaju.	
		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.
		FreeSync	Omogućava čiste i prirodne slike sinkronizacijom vertikalne frekvencije ulaznog signala sa frekvencijom izlaznog signala.  OPREZ • Podržano sučelje: DisplayPort, 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)		Isključuje FreeSync.
	Black Stabilizer (Stabilizator crne boje)		Možete upravljati kontrastom crne boje kako bi se bolje vidjeli tamni prizori. Moći ćete lakše prepoznati predmete na zaslonu u tamnim igrama.

Settings (Postavke) > Picture (Slika)		Opis	
Color Adjust (Podešavanje boja)	Gamma (Gama)	Mode 1 (Način rada 1), Mode 2 (Način rada 2), Mode 3 (Način rada 3)	Što je gama vrijednost veća, to je slika tamnija. Također, što je gama vrijednost manja, to je slika svjetlija.
		Mode 4 (Način rada 4)	Ako ne trebate podesiti postavke za gamu, odaberite Mode 4 (Način rada 4) .
	Color Temp (Top. boje)	Postavljanje vlastite topline boje.	
		Custom (Prilagođeno)	Korisnik može podesiti crvenu, zelenu ili plavu boju.
		Warm (Toplo)	Postavljanje boje zaslona na crvenkastu nijansu.
		Medium (Srednje)	Postavljanje boje zaslona između crvene i plave nijanse.
		Cool (Hladno)	Postavljanje boje zaslona na plavkastu nijansu.
		Manual (Ručno)	Korisnik može podesiti temperaturu boje.
	Red/Green/Blue (Crvena/zelena/plava)	Boju slike možete prilagoditi pomoću opcija boja Crvena, Zelena i Plava.	
	Six Color (Sest boja)	Ispunjavanje zahtjeva korisnika za bojama na način da podešava boju i zasićenje za šest boja (crvena, zelena, plava, cijan, magenta, žuta) i prema te postavke.	
		Hue (Nijansa)	Podešavanje nijanse slike na zaslonu.
		Saturation (Zasićenost)	Podešavanje zasićenosti 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.
Picture Reset (Vraćanje postavki slike)	Do you want to reset your picture settings? (Želite li vratiti postavke slike?)	Yes (Da)	Vraća na zadane postavke.
		No (Ne)	Poništava odabir.

General (Općenito)

Settings (Postavke) > General (Općenito)	Opis	
Language (Jezik)	Postavljanje željenog jezika za zaslon izbornika.	
SMART ENERGY SAVING	Uštedite energiju pomoću algoritma za kompenzaciju osvjjetljenja.	
	High (Visoko)	Ušteda energije upotrebom značajke SMART ENERGY SAVING visoke učinkovitosti.
	Low (Nisko)	Ušteda energije upotrebom značajke SMART ENERGY SAVING niske učinkovitosti.
	Off (Isključeno)	Onemogućuje značajku.
	! 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.	
Deep Sleep mode (Duboki san)	Kada je omogućen način rada Deep Sleep mode (Duboki san), potrošnja energije je minimizirana dok je monitor u načinu rada mirovanje.	
	[Mode 1] (Način rada 1), [Mode 2] (Način rada 2)	Omogućuje Deep Sleep mode (Duboki san) .
	Off (Isključeno)	Onemogućuje Deep Sleep mode (Duboki san) .
	! NAPOMENA USB HUB funkcije neće raditi u stanju mirovanja dok je Deep sleep Mode (Duboki san) [Mode 2] (Način rada 2).	
Power LED (LED indikator napajanja)	Služi za uključivanje ili isključivanje LED indikatora napajanja na donjoj strani monitora. ! NAPOMENA - Kad je funkcija LED indikator napajanja uključena, funkcionira na sljedeći način: - Uključeno: Bijelo - Stanje mirovanja (Stanje pripravnosti): Treperi bijelo - Isključeno: Isključeno	
Automatic Standby (Automatsko stanje mirovanja)	Značajka koja automatski isključuje monitor kada se na zaslonu dulje vrijeme ne kreće slika. Možete postaviti mjerač vremena za funkciju automatskog isključivanja. (8 H (8 sati) , 6 H (6 sata) , 4 H (4 sati) i Off (Isključeno))	

Settings (Postavke) > General (Općenito)		Opis	
DisplayPort Version (DisplayPort verzija)		Postavite DisplayPort Version (DisplayPort verzija) ulaza na inačicu povezanog uređaja. (1.4 i 1.2) Kako biste koristili HDR značajku postavite DisplayPort na 1.4.	
HDMI Compatibility Mode (Način kompatibilnosti HDMI)		Značajka HDMI Compatibility Mode (Način kompatibilnosti HDMI) može prepoznati postojeću opremu koja ne podržava HDMI 2.0	
		On (Uključeno)	Omogućava HDMI Compatibility Mode (Način kompatibilnosti HDMI) .
		Off (Isključeno)	Onemogućava HDMI Compatibility Mode (Način kompatibilnosti HDMI) .
		! NAPOMENA - Ako povezani uređaj ne podržava HDMI Compatibility Mode (Način kompatibilnosti HDMI), zvuk na zaslonu možda neće ispravno raditi. - Neke starije grafičke kartice podržavaju HDMI 2.0, ali, vi možete odabrati rezoluciju HDMI 2.0 na upravljačkoj ploči prozora - To može uzrokovati abnormalno prikazivanje zaslona.	
Buzzer (Zujalica)		Ova vam značajka omogućuje postavljanje zvuka generiranog iz Buzzer (Zujalica) kada se monitor uključi.	
		On (Uključeno)	Omogućuje opciju Buzzer (Zujalica) .
		Off (Isključeno)	Onemogućuje opciju Buzzer (Zujalica) .
OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza)		Ova značajka onemogućuje konfiguraciju i podešavanje izbornika.	
		On (Uključeno)	Omogućava OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza) .
		Off (Isključeno)	Onemogućava OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza) .
		! NAPOMENA Sve značajke su onemogućene osim Brightness (Svjetlina), Auto Brightness (Automatska svjetlina), Contrast (kontrast), Volume (Glasnoća), Input List (Popis umetanja), Auto Input Switch, Aspect Ratio (Format slike), PBP, OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza) i Information (Informacije).	
Information (Informacije)		Prikazat će se sljedeće informacije o prikazu; Total Power On Time (Ukupno vrijeme rada) , Resolution (Rezolucija) .	
Reset to Initial Settings (Vraćanje na početne postavke)	Do you want to reset your settings? (Želite li vratiti postavke?)	Yes (Da)	Vraća na zadane postavke.
		No (Ne)	Poništava odabir.

RJEŠAVANJE PROBLEMA

Ništa se ne prikazuje na zaslonu.	
Je li kabel napajanja monitora priključen?	Provjerite je li kabel za napajanje pravilno priključen u utičnicu.
Svijetli li LED indikator napajanja?	Provjerite je li kabel za napajanje priključen i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje.
Je li napajanje uključeno, a LED indikator napajanja svijetli bijelom bojom?	Provjerite je li omogućen priključeni ulaz (Settings (Postavke) > Input (Ulaz)).
Prikazuje li se poruka No Signal (Nema signala) ili se zaslon ne prikazuje?	- Ta se poruka prikazuje kada kabela između računala i monitora nema ili je iskopčan. Provjerite kabel i ponovo ga priključite. - U slučaju da se sadržaj i nakon ponovnog priključivanja kabela ne prikazuje, postavite sljedeće: - HDMI ulaz: U General (Općenito) postavkama Vašeg monitora isključite HDMI Compatibility Mode (Način kompatibilnosti HDMI) značajku - DisplayPort ulaz: U General (Općenito) postavkama u izborniku Vašeg monitora postavite DisplayPort Version (DisplayPort verzija) na istu inačicu koju ima vanjski priključeni uređaj.
Prikazuje li se poruka Out of Range (Izvan dosega) ?	Do ovog simptoma dolazi ako su signali koji dolaze s računala (grafička kartica) izvan horizontalnog ili vertikalnog frekvencijskog 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 zaključan. Onemogućite opciju OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza) u izborniku General (Općenito).
Vidite li poruku "Unrecognized monitor, Plug and Play (VESA DDC) monitor found (Monitor nije prepoznat, pronađen Plug and Play (VESA DDC) monitor)"?	
Jeste li instalirali upravljački program monitora?	• Svakako instalirajte upravljački program monitora s CD medija (ili diskete) isporučenog uz monitor. Upravljački program možete i preuzeti s naše web-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

38WP85C/38WP85CP

Dubina boje	Podržane su 8-bitne i 10-bitne boje.		
Razlučivost	HDMI	Maks. razlučivost	3840 x 1600 pri 60 Hz
		Preporučena razlučivost	3840 x 1600 pri 60 Hz
	DisplayPort/USB-C	Maks. razlučivost	3840 x 1600 pri 60 Hz
		Preporučena razlučivost	3840 x 1600 pri 60 Hz
Izvori napajanja	Nazivno napajanje	19,5 V --- 10,0 A	
	Potrošnja energije	Uključeno: 48 W tip. (Uvjet izlaza) * Isključeno: ≤ 0,3 W	
AC/DC adapter	Tip ACC-LATP1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Izlaz: 19,5 V --- 10,8 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	895,4 x 587,4 x 260 (mm)	
	Bez postolja	895,4 x 393,4 x 97,4 (mm)	
Težina (bez ambalaže)	S postoljem	8,2 kg	
	Bez postolja	6,3 kg	

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

Simbol ~ označava izmjeničnu struju, a simbol --- istosmjernu struju.

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).

SPECIFIKACIJE PROIZVODA

38BP85C

Dubina boje	Podržane su 8-bitne i 10-bitne boje.		
Razlučivost	HDMI	Maks. razlučivost	3840 x 1600 pri 60 Hz
		Preporučena razlučivost	3840 x 1600 pri 60 Hz
	DisplayPort/USB-C	Maks. razlučivost	3840 x 1600 pri 60 Hz
		Preporučena razlučivost	3840 x 1600 pri 60 Hz
Izvori napajanja	Nazivno napajanje	19,5 V --- 10,0 A	
	Potrošnja energije	Uključeno: 33,5 W tip. (ENERGY STAR® standard) * Isključeno: ≤ 0,3 W	
AC/DC adapter	Tip ACC-LATP1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Izlaz: 19,5 V --- 10,8 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	895,4 x 587,4 x 260 (mm)	
	Bez postolja	895,4 x 393,4 x 97,4 (mm)	
Težina (bez ambalaže)	S postoljem	8,2 kg	
	Bez postolja	6,3 kg	

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

Simbol ~ označava izmjeničnu struju, a simbol --- istosmjernu struju.

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

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

Tvornički način podrške (unaprijed postavljeni način rada, PC)

HDMI

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	-/-	
1920 x 1080	66,587	59,934	+/-	
1920 x 1600	98,68	59,95	+/-	
3840 x 1600	124,31	74,98	+/-	Samo za Freesync
3840 x 1600	98,75	59,99	+/-	
3840 x 1600	48,69	30	+/-	

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	-/-	
1920 x 1080	66,587	59,934	+/-	
1920 x 1600	98,68	59,95	+/-	
3840 x 1600	98,75	59,99	+/-	
3840 x 1600	48,69	30	+/-	
3840 x 1600	124,31	74,98	+/-	Samo za Freesync

HDMI vrijednosti (Video)

Unaprijed postavljeni način rada	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
480p	31,5	60
720p	45	60
1080p	67,5	60
2160p	135	60



Ovaj uređaj može se koristiti u svim regijama. Pročitajte korisnički priručnik (CD) i spremite ga pri ruci. Napominjemo kako na naljepnici na uređaju možete pronaći podatke za tehničku podršku.

Model _____

Serijski br. _____



(for 38BP85C)

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.