

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.

34WP88C/34WP88CP

34BP88C

34WP88CN

34BP88CN

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	12
POSTAVKE KORISNIKA	14
RJEŠAVANJE PROBLEMA	26
SPECIFIKACIJE PROIZVODA	28

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.



MaxxAudio i drugi MAXX znakovi zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Waves Audio Ltd.

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

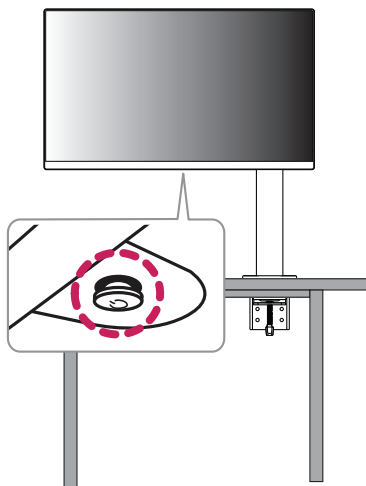
- Dijelovi mogu izgledati drugačije od onih koji su ovdje prikazani.
- Sve informacije i specifikacije iz ovog priručnika podložne su promjenama bez prethodne najave kako bi se poboljšale radne karakteristike proizvoda.
- Za kupnju dodatne opreme posjetite trgovinu elektroničkom robom ili internetsku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

Opis proizvoda i gumba



Način korištenja upravljačkog gumba

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

Osnovne funkcije

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

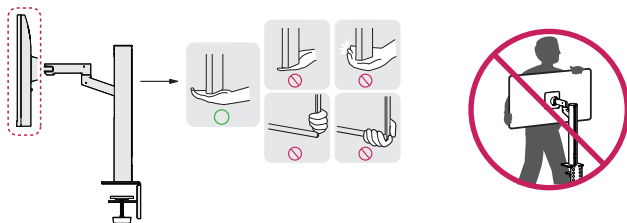
! NAPOMENA

- 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.
- Kada premještate monitor, rastavite ga od postolja i promijenite im položaj odvojeno.

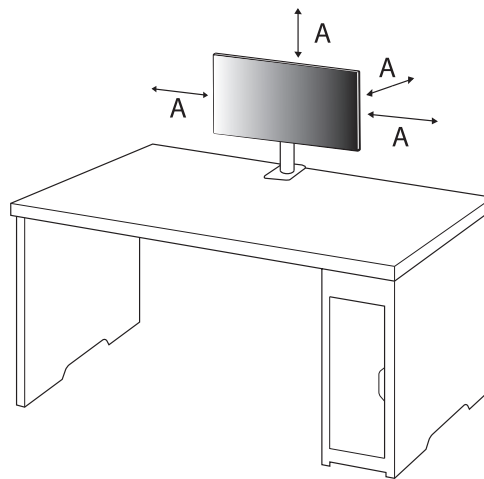


OPREZ

- 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 zaslon monitora postavite uspravno, monitor može pasti zbog upravljačke tipke i uzrokovati štetu ili ozljedu. Uslijed toga može doći do kvara i na upravljačkoj tipki.

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.



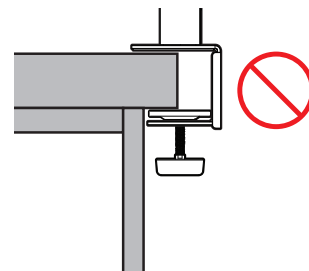
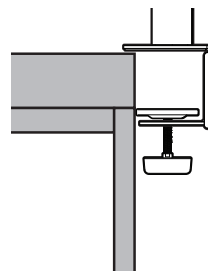
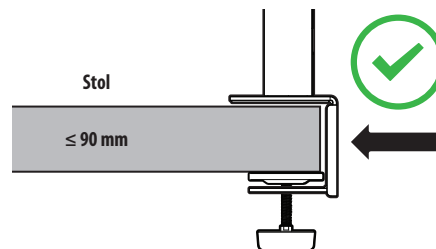
A: 100 mm

⚠ OPREZ

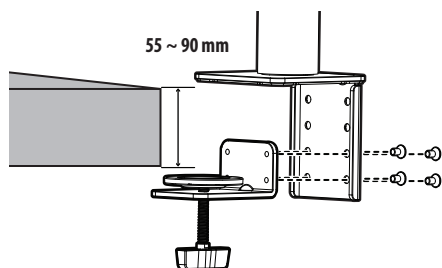
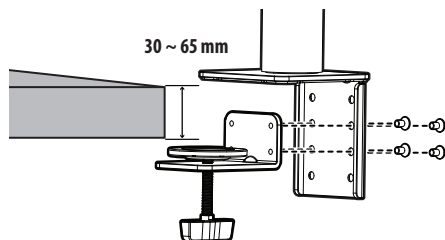
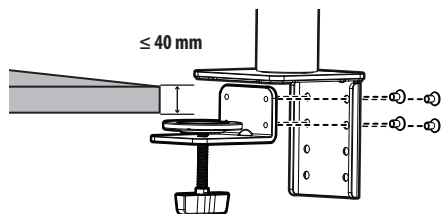
- Prije pomicanja ili postavljanja monitora, iskopčajte kabel napajanja. Postoji opasnost od strujnog udara.
- Svakako koristite kabel napajanja isporučen s proizvodom te ga priključite u uzemljenu strujnu utičnicu.
- Ako trebate drugi kabel napajanja, obratite se lokalnom distributeru ili najbližoj maloprodajnoj trgovini.
- Pobrinite se da je stol na kojem se proizvod nalazi stabilan i čvrst. Stol izrađen od lomljivih materijala poput stakla mogao bi se oštetiti.
- Monitor se može nagnuti na neravnim ili nakošenim stolovima.
- Postavljanje postolja može ostaviti trag na stolu.
- Nemojte vješati teške predmete poput vrećica ili odjeće na postolje.
- Da biste spriječili pad monitora, postavite ga na dovoljno velik stol.
- Obavezno dobro pričvrstite postolje na stol.
- Kada postavljate postolje na stol, pobrinite se da je potpuno pričvršćen na stol da ne biste udarili glavom prilikom ustajanja.
- Nemojte upotrebljavati preveliku silu za zaokretanje monitora. Ako omogućite kontakt monitora sa zidom, može doći do ozljede osoba u blizini ili oštećenja monitora.

Kako pričvrstiti stezaljku

- 1 Nakon što ispravno postavite postolje na stol, učvrstite ga okretanjem ručice.
- Za stolove bez izbočine
 - Debljina stola mora biti manja od 90 mm.

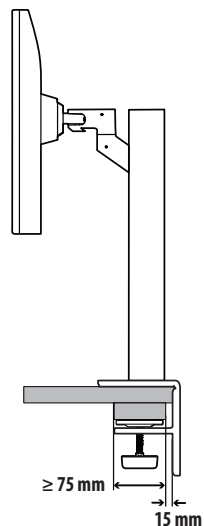
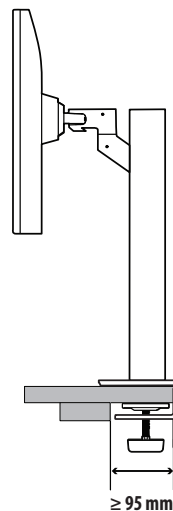


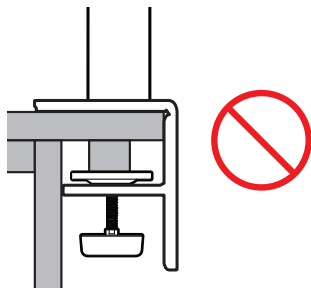
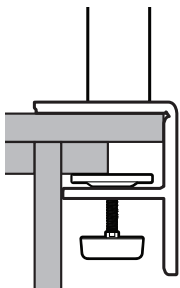
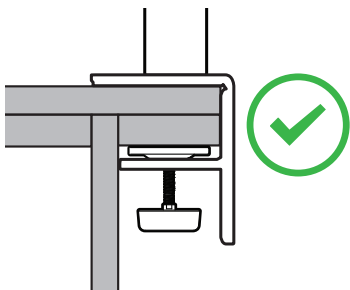
Kako postaviti na stolove različitih razina debljine



⚠ OPREZ

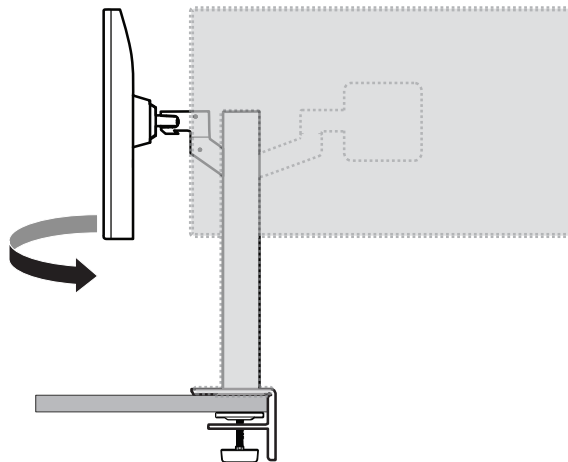
- Postolja koja nisu u potpunosti pričvršćena na stol mogu uzrokovati ljuljanje ili pad monitora.
- Pobrinite se da je stol dovoljno čvrst i stabilan da može u potpunosti podržati postavljanje monitora. Stolovi izrađeni od lomljivih materijala poput stakla mogu se slomiti.
- Za stolove s izbočinom
 - Ako je izbočina udaljena više od 95 mm od ruba stola, postavite monitor samo ako se ravna izbočina nalazi između 15 mm i 90 mm od ruba stola.





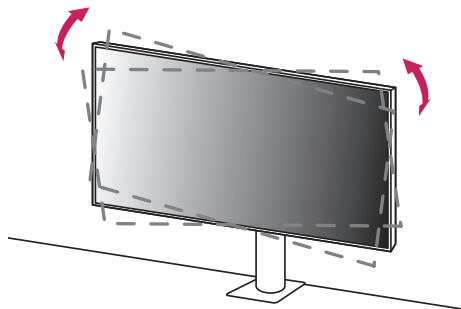
Postolje sa zakretanjem

Zakrenite monitor ulijevo i udesno unutar 280 stupnjeva kako vam odgovara.



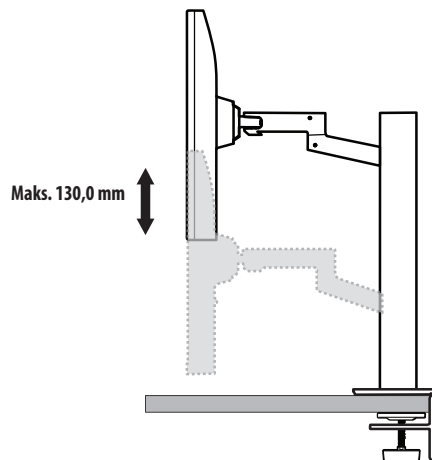
Poravnavanje zaslona

Ako se zaslon naginje na jednu stranu nakon što ste proizvod postavili na njegovo mjesto, vodoravno poravnajte kut kako slijedi.



Prilagodba visine postolja

- 1 Obavezno držite i pomičite monitor objema rukama.



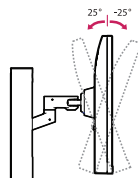
UPOZORENJE

- Da biste izbjegli ozljede pri podešavanju visine, nemojte stavljati ruke na postolje.

Podešavanje kuta

Podesite kut zaslona.

Kut pod kojim se zaslon nalazi možete prilagoditi tako da se zaslon nagne naprijed ili natrag za od -25° do 25° 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.

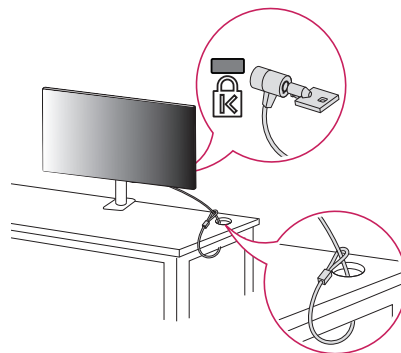


- Prilikom zaokretanja monitora pazite na kabele koji su pričvršćeni na njega.

Korištenje sigurnosnog uređaja Kensington

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.



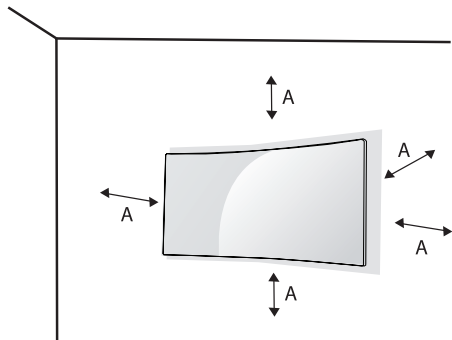
⚠ NAPOMENA

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

Montiranje na zid

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

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.



A: 100 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 pritisnuti 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.

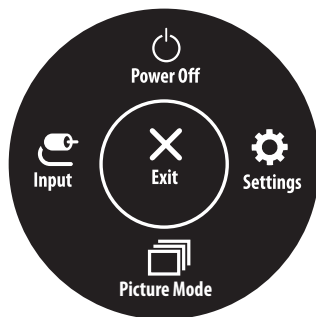
Aktiviranje glavnog izbornika



- 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. (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



Sound



General

Quick Settings (Brze postavke)

Settings (Postavke) > Quick Settings (Brze postavke)		Opis
Brightness (Svjetlina)		Podešava kontrast i svjetlinu zaslona.
Contrast (Kontrast)		
Volume (Glasnoća)		Podešava glasnoću.
		 NAPOMENA • Možete odabrati Mute (Isključivanje zvuka) / Unmute (Uključivanje zvuka) pomicanjem upravljačkog gumba na ▼ u izborniku za glasnoću.
Waves MaxxAudio®	On (Uključeno)	MaxxAudio® by Waves, dobitnik tehničke GRAMMY Nagrade® je paket alati za zvuk studio-kvalitete za izuzetno iskustvo slušanja.
	Off (Isključeno)	Onemogućava MaxxAudio značajku.
Color Temp (Toplina boje)	Custom (Prilagođeno)	Podešavanjem korisnik može prilagoditi na crvenu, zelenu ili plavu
	Warm	Boju zaslona postavlja na crvenkastu nijansu.
	Medium	Boju zaslona postavlja između crvene i plave nijanse.
	Cool	Boju zaslona postavlja na plavkastu nijansu.
	Manual	Korisnik može podesiti temperaturu boje.

Input (Ulaz)

Settings (Postavke) > Input (Ulaz)		Opis	
Input (Ulaz)	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.
		! NAPOMENA Kod preporučene razlučivosti opcije Full Wide (Potpuno široko) i Original (Izvorno) mogu izgledati jednako. (3440 x 1440)	
	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 .	

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 opseg.
	Reader (Čitanje)	Optimizira zaslon za pregled datoteka. Zaslon možete posvijetliti u izborniku OSD načina rada.
	Cinema (Kino)	Optimizacija zaslona za videozapise.
	FPS	Ovaj način je optimiziran za FPS igre.
	RTS	Ovaj način je optimiziran za RTS Game (RTS Igru).
	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.
	! NAPOMENA • Ako je Picture Mode (Način slike) promijenjen u DP ulaz (DisplayPort), zaslon će možda treperiti ili će se promijeniti razlučivost zaslona računala.	

[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 - HDR sadržaj možda se neće ispravno prikazati ovisno o postavkama operacijskog sustava Windows 10, stoga provjerite postavke za uključivanje/isključivanje u Windowsu. - 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)	Podešava kontrast i svjetlinu zaslona.	
	Contrast (Kontrast)		
	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 (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 .

Settings (Postavke) > Picture (Slika)		Opis	
Game Adjust	Response Time (Vrijeme odziva)	Postavljanje vremena odziva za prikazane slike na temelju kretanja slike na zaslonu. U normalnim okruženjima preporučuje se upotreba opcije Fast . Kada ima dosta kretanja preporučuje se upotreba opcije Faster . Odabirom opcije Faster 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	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. 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.	

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)	Podešavanjem korisnik može prilagoditi na crvenu, zelenu ili plavu
		Warm	Boju zaslona postavlja na crvenkastu nijansu.
		Medium	Boju zaslona postavlja između crvene i plave nijanse.
		Cool	Boju zaslona postavlja na plavkastu nijansu.
		Manual	Korisnik može podesiti temperaturu boje.
	Red/Green/Blue (Crvena/zelena/plava)	Boju slike možete prilagoditi pomoću opcija boja Crvena, Zelena i Plava.	
	Six Color (Šest boja)	Ispunjavanje zahtjeva korisnika za bojama na način da podešava boju i zasićenje za šest boja (crvena, zelena, plava, cijan, magenta, žuta) i sprema 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 svjetle. 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.

Sound

Settings (Postavke) > Sound	Opis	
Volume (Glasnoća)	Podešavanje glasnoće.	
	 NAPOMENA Možete podesiti opcije Mute (Isključivanje zvuka) / Unmute (Uključivanje zvuka) pomicanjem upravljačkog gumba prema ▼ u izborniku Volume (Glasnoća).	
Waves MaxxAudio®	On (Uključeno)	MaxxAudio® by Waves, dobitnik tehničke GRAMMY Nagrade® je paket alati za zvuk studio-kvalitete za izuzetno iskustvo slušanja.
	Off (Isključeno)	Onemogućava MaxxAudio značajku.

General (Općenito)

Settings (Postavke) > General (Općenito)	Opis	
Language (Jezik)	Postavljanje željenog jezika za zaslon izbornika.	
SMART ENERGY SAVING	Uštedite energiju pomoću algoritma za kompenzaciju osvjetljenja.	
	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.	
	On (Uključeno)	Power LED (LED indikator napajanja) automatski će se uključiti.
	Off (Isključeno)	Power LED (LED indikator napajanja) isključit će se.
	! NAPOMENA - Kad je funkcija LED indikator napajanja uključena, funkcionira na sljedeći način: - Uključeno: Bijelo - Stanje mirovanja: 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	Postavite DisplayPort verziju na istu verziju kao povezani vanjski uređaj. (1.4 i 1.2) Kako biste upotrijebili funkciju HDR, postavite 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. - Kada je uključen HDMI Compatibility Mode (Način kompatibilnosti HDMI), funkcija HDR nije podržana. - 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) .
Information (Informacije)	Prikazat će se sljedeće informacije o prikazu; Total Power On Time (Ukupno vrijeme rada) , Resolution (Rezolucija) .	
Reset to Initial Settings	Do you want to reset your settings?	
	Yes (Da)	Vraća na zadane postavke.
	No (Ne)	Poništavanje vraćanja postavki.

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).
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 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 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.)

! NAPOMENA

- LED se može osvijetliti sa Postavi OSD izbornik.
Settings (Postavke) – General – Power LED – On

SPECIFIKACIJE PROIZVODA

34WP88C/34WP88CP/34WP88CN

Dubina boje	Podržane su 8-bitne boje.		
Razlučivost	Maks. razlučivost	3440 x 1440 pri 60 Hz	
	Preporučena razlučivost	3440 x 1440 pri 60 Hz	
Izvori napajanja	Nazivno napajanje	19,5 V  8,5 A	
	Potrošnja energije	Uključeno: 42 W tip. (Uvjet izlaza) * Stanje mirovanja (Stanje pripravnosti) ≤ 0,5 W (Uvjet umetanja HDMI / DP) ** Isključeno ≤ 0,3 W	
AC-DC adapter	Model ACC-LATP1, proizvodi 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	814,0 x 614,9 x 448,2 (mm)	
	Bez postolja	814,0 x 359,1 x 90,0 (mm)	
Težina (bez ambalaže)	S postoljem	10,2 kg	
	Bez postolja	6,3 kg	

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

Simbol $\sim$ označava izmjeničnu struju, a simbol $\sim$ 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 LGĖ testom (Puni bijeli uzorak, maks. malna rezolucija).

** 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

34BP88C/34BP88CN

Dubina boje	Podržane su 8-bitne boje.		
Razlučivost	Maks. razlučivost	3440 x 1440 pri 60 Hz	
	Preporučena razlučivost	3440 x 1440 pri 60 Hz	
Izvori napajanja	Nazivno napajanje	19,5 V — — 8,5 A	
	Potrošnja energije	Uključeno: 28,2 W tip. (ENERGY STAR® standard) * Stanje mirovanja (Stanje pripravnosti) ≤ 0,5 W (Uvjet umetanja HDMI / DP) ** Isključeno ≤ 0,3 W	
AC-DC adapter	Model ACC-LATP1, proizvodi 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	814,0 x 614,9 x 448,2 (mm)	
	Bez postolja	814,0 x 359,1 x 90,0 (mm)	
Težina (bez ambalaže)	S postoljem	10,2 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.

** 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, računalo)

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	+/-	
1720 x 1440	88,739	59,92	+/-	
3440 x 1440	73,631	49,953	+/-	
3440 x 1440	88,841	59,987	+/-	Preferirano vrijeme DP/USB-C
3440 x 1440	111,864	74,976	+/-	

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	+/-	
1720 x 1440	88,739	59,92	+/-	
3440 x 1440	73,631	49,953	+/-	Recommended Timing (HDMI1.4) HDMI ULTRA HD Deep Color: Off
3440 x 1440	88,841	59,987	+/-	Recommended Timing (HDMI2.0) HDMI ULTRA HD Deep Color: On
3440 x 1440	111,864	74,976	+/-	

HDMI vrijednosti (Video)

Tvornički način podrške (Unaprijed postavljeni način rada)	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Opaske
480p	31,5	60	
720p	45,0	60	
1080p	67,5	60	
2160p	135	60	



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. _____



(for 34BP88C/34BP88CN)

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.