



KORISNIČKI PRIRUČNIK

LG UltraFine™ Display

(za Mac)

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

24MD4KL

www.lg.com

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

SADRŽAJ

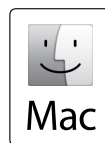
LICENCA -----	2
VAŽNA UPOZORENJA -----	3
OBAVIJEST S INFORMACIJAMA O SOFTVERU S OTVORENIM IZVORNIM KODOM -----	6
SASTAVLJANJE I PRIPREMA -----	6
POVEZIVANJE -----	23
RJEŠAVANJE PROBLEMA -----	26
SPECIFIKACIJE PROIZVODA -----	28

LICENCA

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



Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the U.S. and/or other countries.



Mac and the Mac logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

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

VAŽNA UPOZORENJA

Ovaj je uređaj osmišljen i izrađen kako bi osigurao vašu osobnu sigurnost, međutim, nepravilno korištenje može uzrokovati opasnost od potencijalnog električnog udara ili požara. Kako biste omogućili pravilan rad svih sigurnosnih sklopova ugrađenih u zaslon, pročitajte sljedeća osnovna pravila za montažu i servisiranje.

Sigurnost

Koristite samo kabel za napajanje priložen uz uređaj. U slučaju da niste dobili kabel za napajanje, nabavite kabel za koji ste sigurni da ima certifikat nacionalnih standarda. Ako je kabel za napajanje na bilo koji način oštećen obratite se proizvođaču ili najbližem ovlaštenom serviseru radi zamjene.

Utičnica uređaja koristi se kao uređaj za isključivanje.

Uređaj svakako postavite blizu zidne utičnice na koju je priključen te provjerite je li zidna utičnica lako dostupna.

Zaslon napajajte samo iz izvora napajanja navedenog u tehničkim podacima ovog priručnika ili na samom zaslonu. Ako niste sigurni koju vrstu napajanja imate doma obratite se svom dobavitelju.

Preopterećene AC utičnice i produžni kablovi su opasni. Kao i pohabani kablovi za napajanje i slomljenu utikači. Oni mogu uzrokovati opasnost od električnog udara ili požara. Nazovite servisnog tehničara radi zamjene.

Dok je ova jedinica spojena na zidnu utičnicu AC, spojena je na AC izvor energije čak i ako je isključite.

Zaslon nemojte otvarati.

- U njemu se ne nalaze dijelovi koje korisnik može sam servisirati.
- Unutar zaslona se čak i za vrijeme isključenog napajanja nalazi opasni visoku napon.
- U slučaju da zaslon ne radi pravilno kontaktirajte svog dobavljača.

Da biste izbjegli osobne ozljede:

- Zaslon nemojte postavljati na ukošene površine osim ako nije pravilno pričvršćen.
- Koristite samo postolja preporučena od strane proizvođača.
- Uređaj nemojte ispustiti ili udarati. Nemojte bacati igračke ili predmete u zaslonu proizvoda. To može uzrokovati ozljede, probleme pri proizvodnji i oštećenje zaslona.

Da biste izbjegli požar ili opasnosti:

- U slučaju da izlazite iz prostor na duže vrijeme zaslon uvijek isključite. U slučaju da izlazite iz kuće zaslon nemojte ostaviti uključen.
- Nemojte dopustiti djeci da guraju ili bacaju predmete u otvore zaslona. Neki interni dijelovi mogu biti pod opasnim naponom.
- Nemojte dodavati pribor koji nije namijenjen ovom zaslonu.
- U slučaju da zaslon napuštate na produženo razdoblje svakako ga otkopčajte iz zidne utičnice.
- U slučaju udara groma nemojte dirati kabel za napajanje i signalni kabel jer to može biti vrlo opasno. Moguć je električni udar.

Montaža

Nemojte ništa ostaviti da leži ili se valja preko kabela za napajanje te izbjegavajte postavljanje zaslona na mjesto na kojem je moguće oštećivanje kabela za napajanje.

Zaslon nemojte koristiti u blizini kade, umivaonika, sudopera, u vlažnom podrumu ili u blizini bazena.

Kućista zaslona su opremljena s ventilacijskim otvorima radi ispuštanja topline generirane tijekom rada. Ako su ti otvori blokirani, nakupljanje topline može uzrokovati kvar i opasnost od požara. Stoga nemojte NIKAD:

- Blokirati donje ventilacijske otvore tako da zaslon postavite na krevet, kauč, tepih i sl.
- Zaslon postaviti u ugradivi otvor ukoliko nije omogućena pravilna ventilacija.
- Otvore pokriti s tkaninom ili drugim materijalom.
- Zaslon postaviti pored ili na radijator ili drugi izvor topline.

Nemojte trljati ili udarati tvrdim predmetima po LCD-u s aktivnom matricom jer možete ogrepti, pokvariti ili trajno oštetiti LCD zaslon.

Nemojte prstom pritiskati na LCD zaslon jer možete uzrokovati trajni otisak.

Neke defektne točke mogu se na zaslonu pojaviti kao crvene, zelene ili plave točke. Međutim, to neće imati utjecaja ili učinka na performanse zaslona.

Da biste dobili najbolju kvalitetu prikaza na LCD zaslonu, ako je moguće koristite preporučenu rezoluciju. U slučaju da se koristi u bilo kojem načinu koji nije preporučena rezolucija, postoji mogućnost prikaza skaliranih ili obrađenih slika na zaslonu. Međutim, to je karakteristika LCD ploča s fiksiranom rezolucijom.

Dugotrajan prikaz slike na monitoru može uzrokovati urezivanje slike ili traga na zaslonu monitora. Kako do toga ne bi došlo, koristite čuvár zaslona i isključivanje napajanja kada uređaj ne koristite. Urezivanje slike ili traga uzrokovano dugotrajnim korištenjem nije pokriveno jamstvom za ovaj proizvod.

Nemojte udarati ili grebati prednju i bočne strane zaslona metalnim predmetima. U protivnom može doći do oštećenja zaslona.

Provjerite je li zaslon okrenut sučelice, a pomičite ga objema rukama.

Ako ispustite proizvod, oštećeni proizvod može uzrokovati električni udar ili požar. Za popravak obratite se ovlaštenom servisu.

Izbjegavajte visoke temperature i vlagu.

Ovaj uređaj nemojte postaviti na zid ako bi tamo mogao biti izložen ulju ili isparavanju ulja.

- Time se može prouzročiti oštećenje uređaja i njegovo ispadanje iz postolja.

Za prikazuje sjajnim oštricama korisnik bi trebao uzeti u obzir položaj prikazati kao okvir može izazvati uznemirujuće refleksije od okolnih svjetlo i svijetle površine.

U blizini monitora nemojte koristiti visokonaponske uređaje. (npr. električnu mlatilicu za kukce)

- To može dovesti do kvara monitora ili strujnog udara.

Mjere opreza prilikom upotrebe AC adaptera i kabela napajanja

Ako u proizvod (televizor, monitor, kabel napajanja ili AC adapter) dospije voda ili bilo kakva strana tvar, odmah iskopčajte kabel napajanja i obratite se servisnom centru.

- U suprotnom može doći do požara ili strujnog udara zbog oštećenja proizvoda.

Ne dodirujte utikač niti AC adapter mokrim rukama. Ako su pinovi utikača mokri ili prašnjavi, prije upotrebe ih obrišite i osušite.

- U suprotnom može doći do požara ili strujnog udara.

Pripazite da kabel napajanja do kraja umetnete u AC adapter.

- Ako su labavo povezani, može doći do požara ili strujnog udara.

Svakako koristite kabele napajanja i AC adaptere koje je proizvela ili odobrila tvrtka LG Electronics, Inc.

- Upotreba neodobrenih proizvoda može uzrokovati požar ili strujni udar.

Kabel napajanja prilikom iskapčanja uvijek primite za utikač i povucite. Kabel napajanja nemojte savijati prekomjernom silom.

- Kabel za napajanje može se oštetiti što može uzrokovati električni udar ili požar.

Pripazite da na kabel napajanja ili AC adapter ne nagazite ili da na njih ne postavite teške predmete (elektroničke uređaje, odjeću itd.). Pripazite da kabel napajanja ili AC adapter ne oštetite ostrim predmetima.

- Oštećeni kabeli napajanja mogu uzrokovati požar ili strujni udar.

Kabel napajanja ili AC adapter nikada nemojte rastavljati, popravljati ili modificirati.

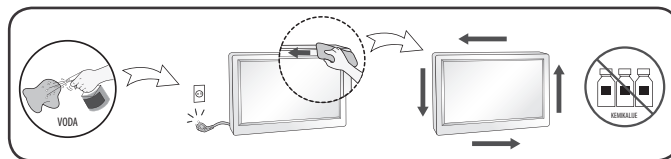
- To može uzrokovati požar ili strujni udar.

Pazite da na utičnicu, AC adapter i pinove utikača ne dospije prašina i strane tvari.

- To može uzrokovati požar.

Čišćenje

- Prije čišćenja zaslona otpočajite ga iz napajanja.
- Rabite neznatno vlažnu (ne mokru) tkaninu. Nemojte koristiti aerosol izravno na zaslon jer prekomjerno špricanje može uzrokovati električni udar.
- Kada čistite proizvod, isključite ga iz struje i nježno predite preko njega mekom krpom da biste izbjegli ogrebotine. Nemojte čistiti mokrom krpom ili špricati vodu ili drugu tekućinu izravno na proizvod. Može doći do električnog udara. (Ne koristite kemikalije poput benzola, razrjeđivača boje ili alkohola.)
- Meku krpu 2 do 4 puta pošpricajte vodom i njome očistite prednji okvir. Brišite samo u jednom smjeru. Previše vlage može izazvati mrlje.



Ponovno pakiranje

- Materijal za pakiranje i kartonsku kutiju nemojte odbaciti. To je idealni spremnik za transport uređaja. Prilikom premještanja uređaja na drugu lokaciju ponovno ga zapakirajte u originalni materijal.

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 pokrivene jamstvom.
- Preporučuje se upotreba priloženih komponenti.

NAPOMENA

- 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 softver

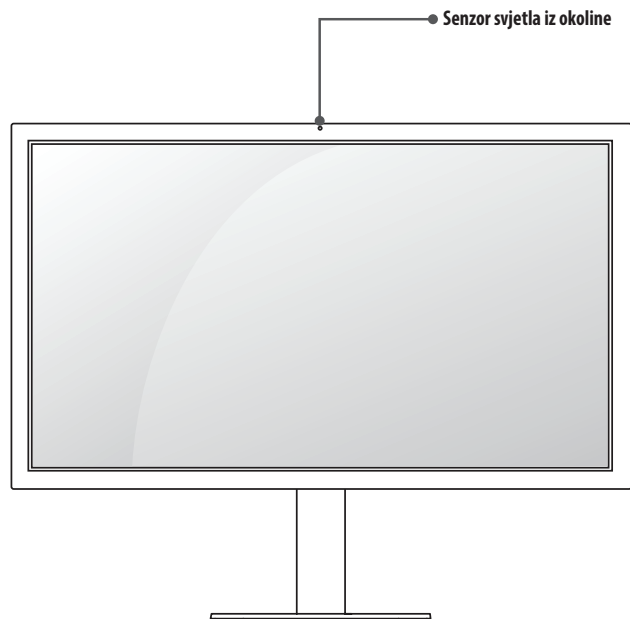
Provjerite koji softver podržava vaš proizvod.

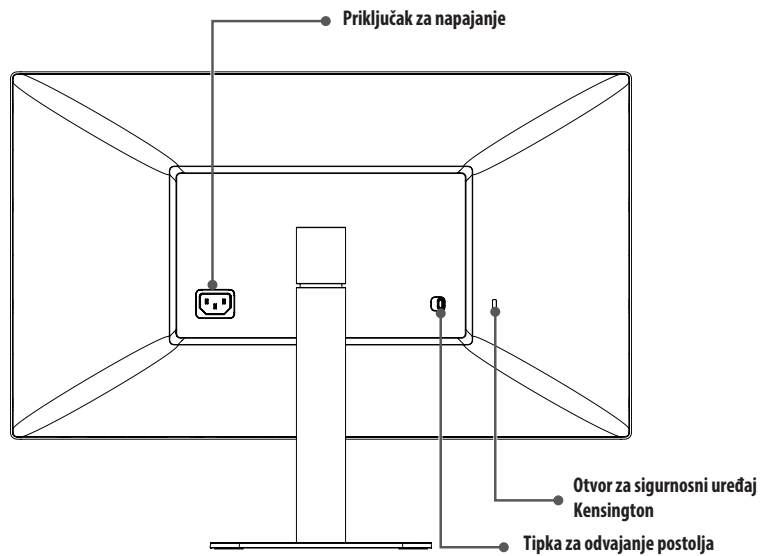
Softver	Instalacijski prioritet	24MD4KL
LG Screen Manager 	Preporučeno	0

- LG Screen Manager aplikacija je koja pruža značajku ažuriranja softvera monitora.
- Najnoviju verziju možete preuzeti u trgovini Apple App Store i instalirati je.

Opis proizvoda

Prednja strana

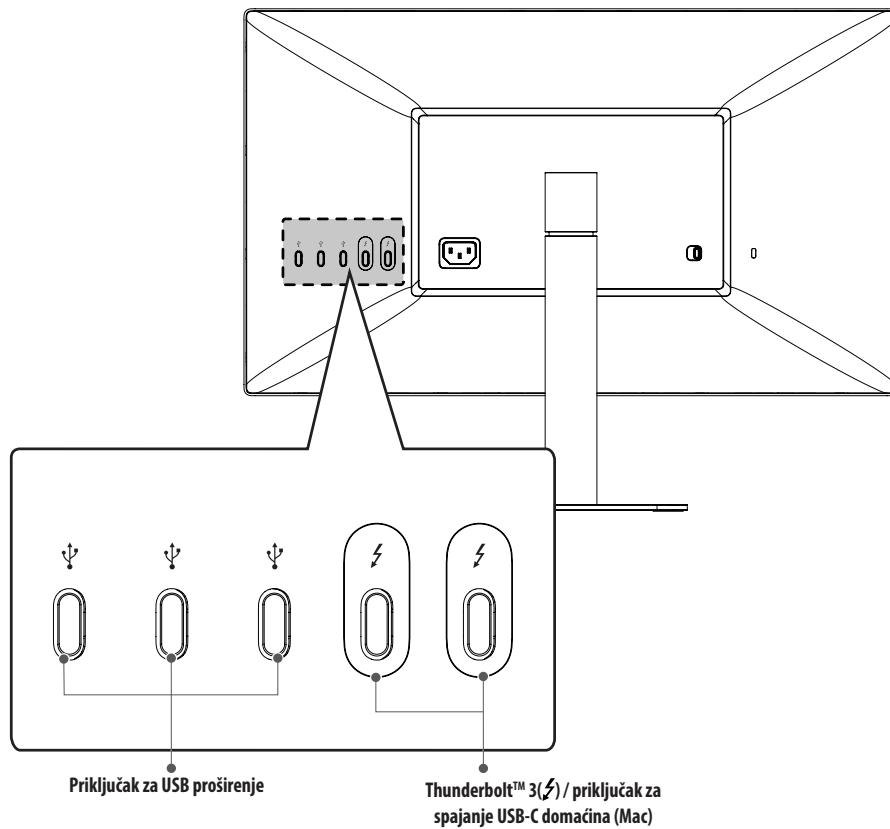




! NAPOMENA

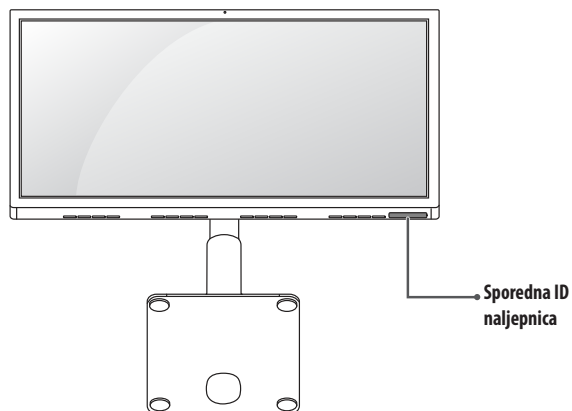
- Senzor svjetla iz okoline namijenjen je za automatsko upravljanje svjetlinom zaslona i njime se može upravljati putem operacijskog sustava Mac OS.

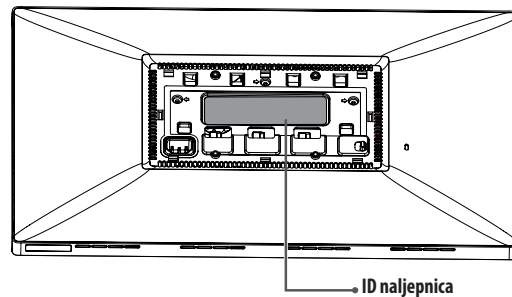
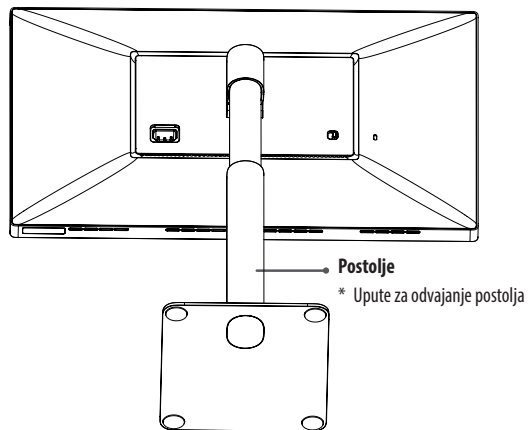
Ulazni priključak



ID naljepnica / sporedna ID naljepnica

Možete pogledati ID naljepnicu i sporednu ID naljepnicu monitora.





! NAPOMENA

- ID naljepnica: standardna ID naljepnica monitora na kojoj je naveden naziv modela, datum proizvodnje, zemlja proizvodnje, specifikacije itd.
Sporedna ID naljepnica: sekundarna ID naljepnica na kojoj je naveden samo naziv modela i osnovne specifikacije

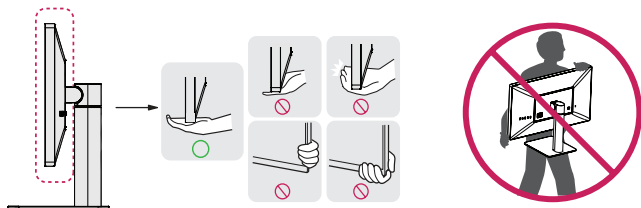
! OPREZ

- Da biste vidjeli ID naljepnicu, morate odvojiti postolje.

Premještanje i podizanje monitora

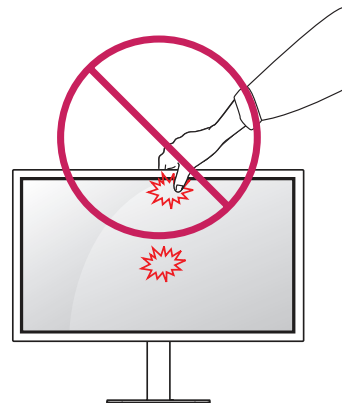
Prilikom premještanja ili podizanja monitora slijedite ove upute kako bi se spriječio nastajanje ogrebotina na monitoru ili njegovo oštećivanje te kako bi se osigurao siguran transport bez obzira na njegov oblik ili veličinu.

- 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.



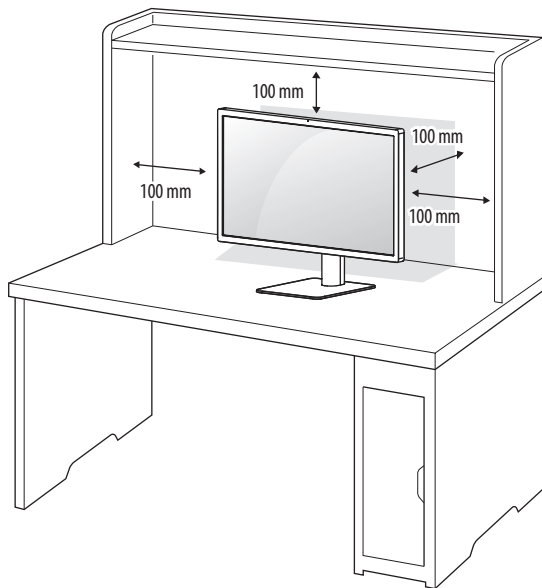
⚠ OPREZ

- 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, tipka 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 tipki.

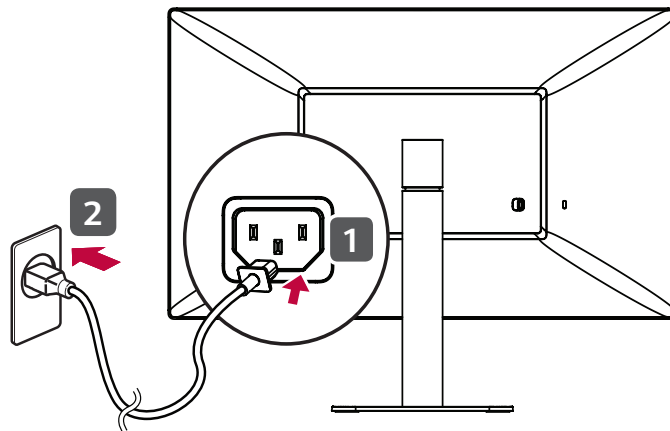


Postavljanje na stol

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



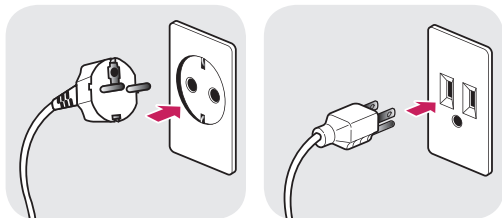
- 2 Uključite kabel napajanja u monitor, a zatim kabel napajanja uključite u zidnu utičnicu.



OPREZ

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

Upozorenja za povezivanje kabela napajanja

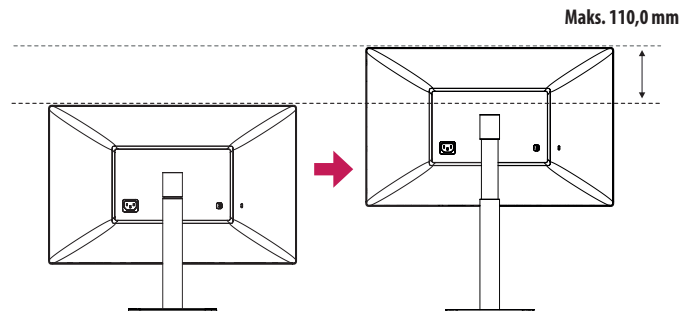
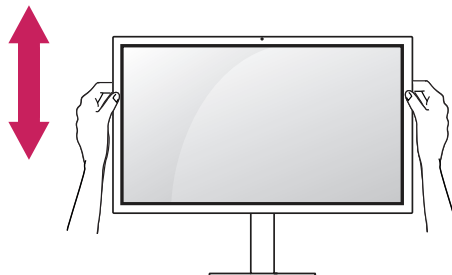


100-240 V ~

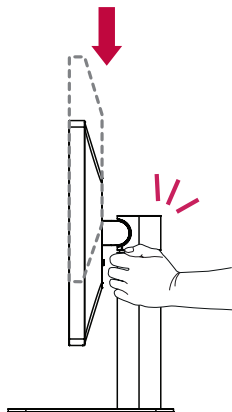
- Svakako koristite kabel napajanja isporučen s proizvodom te ga priključite u uzemljenu strujnu utičnicu.
- Ako trebate drugi kabel napajanja, obratite se lokalnom distributeru ili najbližoj maloprodajnoj trgovini.

Prilagodba visine postolja

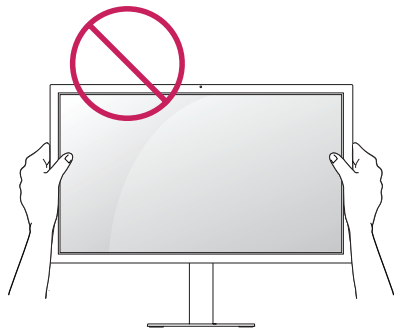
- 1 Monitor koji ste prethodno postavili na postolje stavite u uspravan položaj.
- 2 Prilikom upravljanja monitorom svakako ga držite s obje ruke.



UPOZORENJE



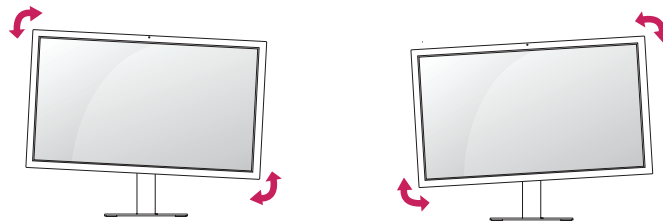
- Kako biste izbjegli ozljede, prilikom podešavanja visine monitora nemojte stavljati ruku na tijelo postolja.



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

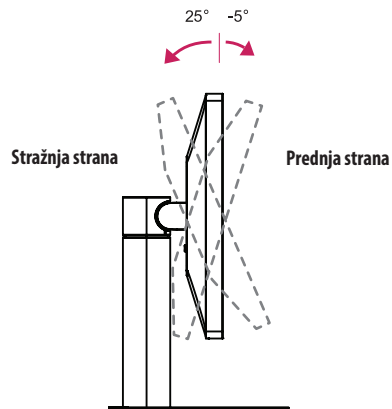
NAPOMENA

- Lijeva ili desna strana monitora može se lagano zakrenuti prema gore ili dolje. Time se podešava vodoravna razina monitora.



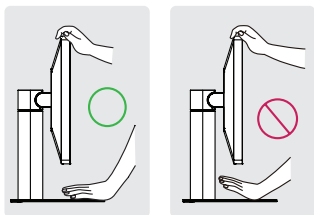
Podešavanje kuta

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



! UPOZORENJE

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

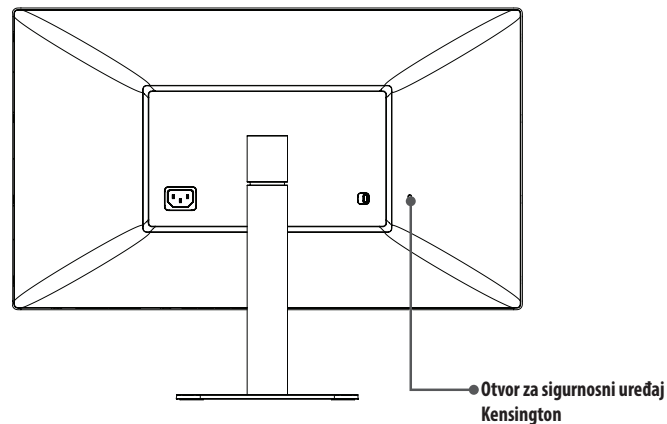


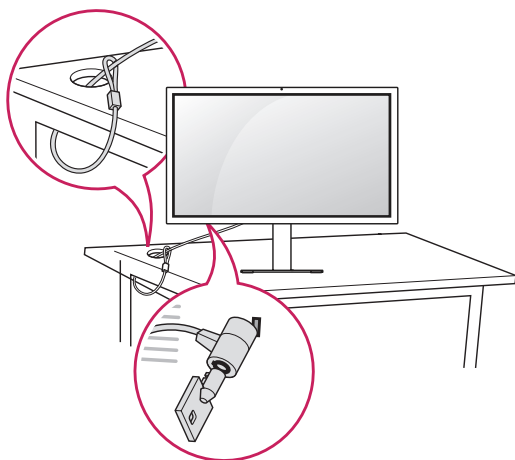
Korištenje sigurnosnog uređaja Kensington

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.



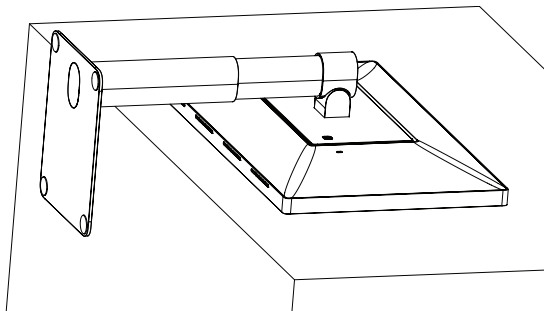


! NAPOMENA

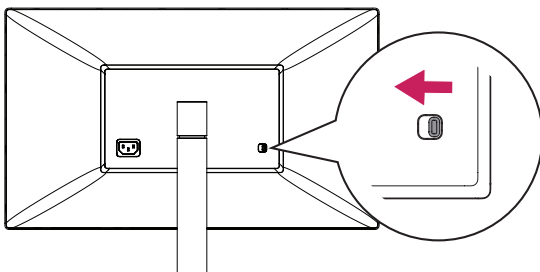
- Sigurnosni sustav Kensington ubraja se u dodatnu opremu. Dodatnu opremu možete nabaviti u većini trgovina elektroničkom opremom.

Odvajanje postolja

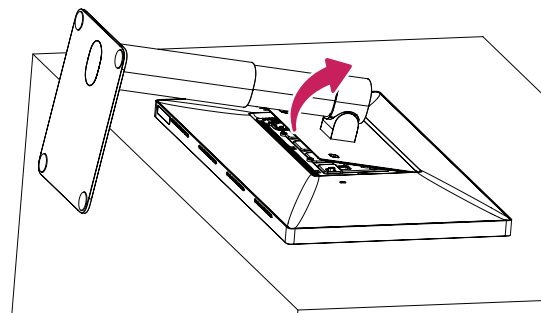
- 1 Postavite monitor sa zaslonom prema dolje. Za zaštitu zaslona od ogrebotina površinu prekriti mekanom tkaninom.



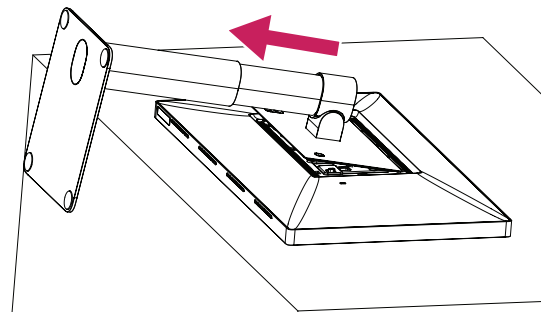
- 2 Ulijevo pogurajte tipku za odvajanje na stražnjoj strani monitora.



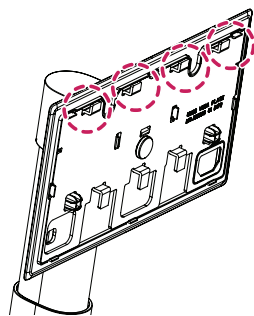
- 3 Podignite postolje i blago ga zakrenite.



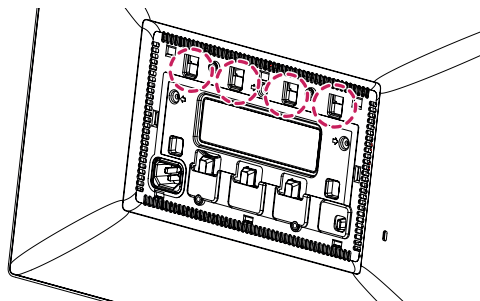
- 4 Odvojite postolje od monitora kada je u zakrenutom položaju.



- 5 Provjerite jesu li kukice postolja odvojene od utora na glavnoj jedinici.

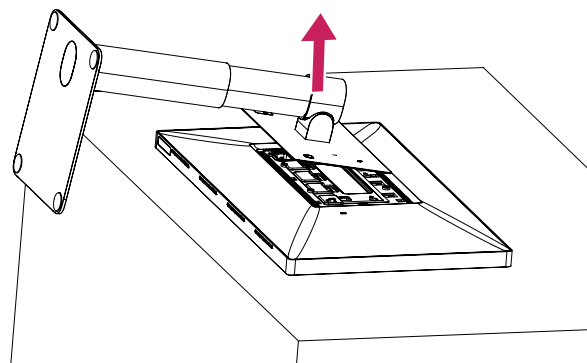


Kukice postolja



Utori glavne jedinice

- 6 Uklonite postolje kada se kukice postolja izvuku iz utora glavne jedinice.

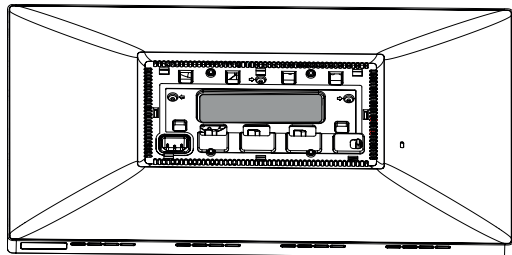


 OPREZ

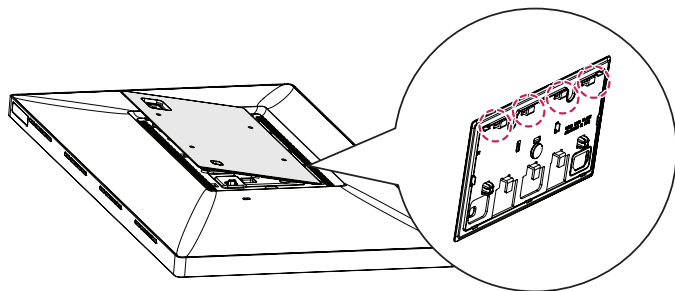
- Pripazite da vam postolje ne ispadne prilikom odvajanja.

Pričvršćivanje poklopca dizajna VESA

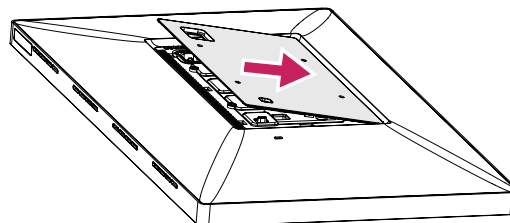
- 1 Postavite monitor sa zaslonom prema dolje. Za zaštitu zaslona od ogrebotina površinu prekriti mekanom tkaninom.



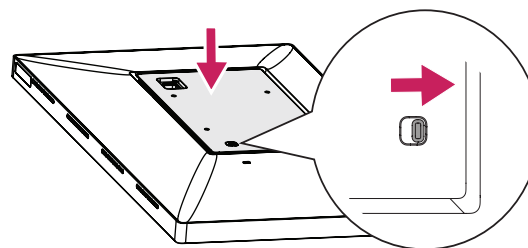
- 2 Postavite poklopac dizajna VESA na monitor u blago nakošenom položaju tako da se kukice mogu umetnuti u utore glavne jedinice.



- 3 Gurajte poklopac dizajna VESA u nakošenom položaju dok ne dodirne drugu stranu.



- 4 Pritisnite poklopac dizajna VESA prema dolje.

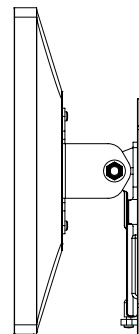
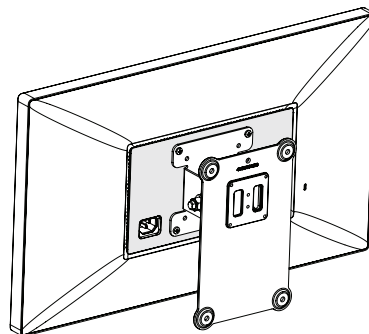
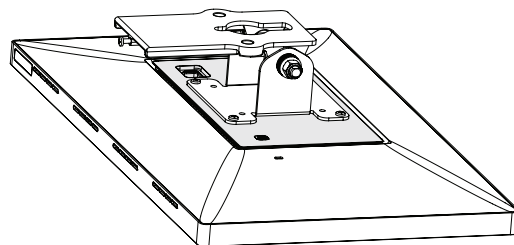
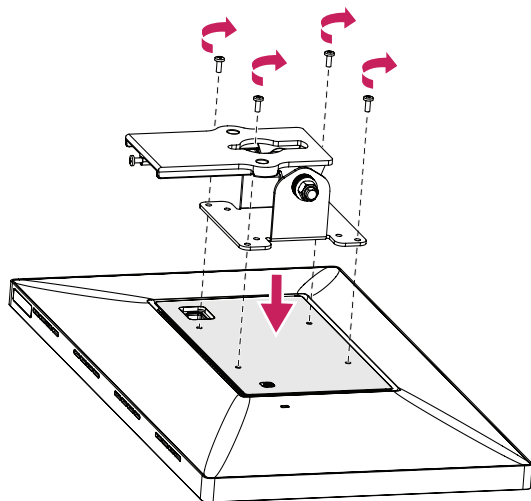


⚠ OPREZ

- Provjerite je li se tipka za odvajanje pomaknula udesno nakon pričvršćivanja poklopca dizajna VESA. Ako se tipka nije pomaknula udesno, pogurajte ju u taj položaj rukama.

Montiranje zidnog nosača

- 1 Postavite monitor sa zaslonom prema dolje. Za zaštitu zaslona od ogrebotina površinu prekriti mekanom tkaninom.
- 2 Upotrijebite četiri vijka za pričvršćivanje zidnog nosača. (Standardni vijci: M4 x L10)



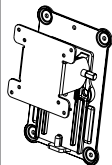
! NAPOMENA

- Monitor montirajte najmanje 100 mm od zida sa svake strane monitora kako biste osigurali dovoljnu ventilaciju.
- Zidni nosač i vijci za zidni nosač nisu isporučeni.

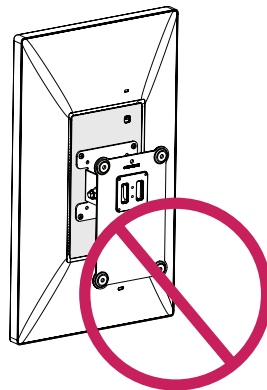
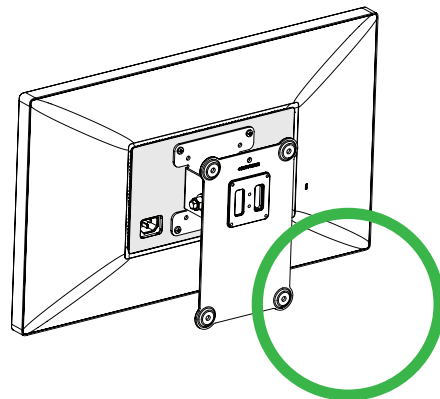
! OPREZ

- Pripazite da pričvrstite poklopac dizajna VESA prije pričvršćivanja zidnog nosača.
- U slučaju upotrebe vijaka koji su dulji od standardnih mogli biste oštetiti unutarnje dijelove uređaja.
- Kako bi se spriječilo ozljeđivanje, uređaj mora biti dobro pričvršćen za zid, u skladu s uputama za montiranje.

Ploča zidnog nosača (mm)	100 x 100
Standardni vijak	M4 x L10
Broj vijaka	4
Ploča zidnog nosača (dodatno)	RW120

**! NAPOMENA**

- Ne preporučuje se okomita orijentacija.



POVEZIVANJE

⚠ OPREZ

- Ako upotrebljavate generički kabel koji nije certificirala tvrtka LG, slika se možda neće prikazivati ili će se javljati šum slike.
- 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 kad god je to moguće.
- Utikači kabela mogu se zagrijati tijekom rada. Nemojte dugotrajno dodirivati utikač.

! NAPOMENA

- 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.

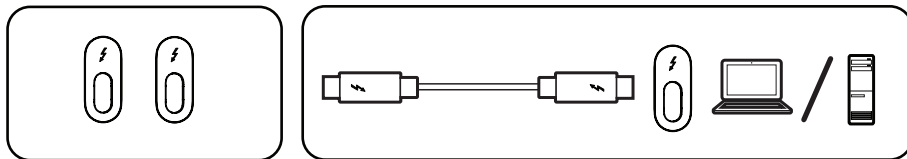
Povezivanje s glavnim računalom

- 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.

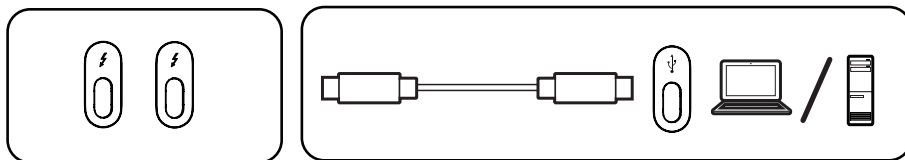
Priključak Thunderbolt™ 3 (⚡)

Povežite glavno računalo s priključkom Thunderbolt™ 3 (⚡) putem kabela Thunderbolt.



Veza putem USB-C

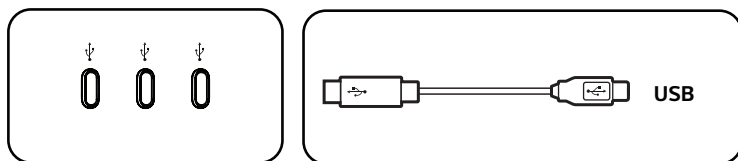
Povežite glavno računalo s priključkom USB-C putem USB-C kabela.

**! NAPOMENA**

- PD (Power Delivery – prijenos energije) podržan je putem priključka Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C glavnog računala (Mac).
- Ovisno o specifikacijama priključenog uređaja i okruženju, neke značajke možda neće ispravno raditi.
- Priključak Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C glavnog računala (Mac) nije namijenjen da bude izvor napajanja za monitor, već izvor napajanja za osobno računalo. Za napajanje monitora priključite kabel za napajanje.
- Obavezno upotrebljavajte kabel koji ste dobili u paketu. U suprotnom može doći do kvara na uređaju.
- Brzina punjenja može se razlikovati ovisno o priključku i uređaju.
- Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C glavnog računala (Mac) podržan je u sustavima Windows 10 i Mac proizvodima.
- Mac proizvodi stoga možda neće podržavati preporučenu rezoluciju ili neke značajke.
- Mogućnost postavljanja dva monitora pomoću Thunderbolt™ 3 (⚡) priključka i tehnologije serijskog priključivanja ovisi o performansama vaše videokartice.
- Neki USB-uređaji i USB-C monitori možda će se ponašati neuobičajeno kada se povežu s priključcima Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C glavnog računala (Mac).
- Za više informacija o najnovijem popisu proizvoda podržanih za Mac uređaje posjetite web-mjesto tvrtke Apple na www.apple.com.

Povezivanje s USB-uređajem

Prijenos energije 5 V/1,5 A podržan je putem priključka za USB proširenje.



! NAPOMENA

- Periferni uređaji prodaju se zasebno.

RJEŠAVANJE PROBLEMA

Ništa se ne prikazuje na zaslonu.	
Je li vaš monitor povezan s računalom Mac?	Povežite monitor s računalom Mac. Monitor će se automatski uključiti ako osobno računalo uobičajeno radi.
Je li kabel napajanja monitora priključen?	Provjerite je li kabel za napajanje pravilno priključen u utičnicu.

Zaslon zadržava sliku.	
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.

Prikaz na zaslonu nestabilan je i nejasan. / Slike koje se prikazuju na monitoru ostavljaju tragove sjena.	
Jeste li odabrali preporučenu razlučivost?	- Postavite monitor na preporučenu (optimalnu) razlučivost. - Ažurirajte operacijski sustav Mac OS ili upravljački program na najnoviju verziju.

! NAPOMENA

- 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.
- Neke grafičke kartice ne podržavaju razlučivost 3840 x 2160. Ako se razlučivost ne može prikazati, obratite se proizvođaču grafičke kartice ili uređaja Mac, ažurirajte operacijski sustav ili upravljački program na najnoviju verziju.

Boja zaslona nije ispravna.	
Izgleda li boja zaslona nestabilno ili je monokromatska?	• Provjerite je li signalni kabel pravilno priključen. Ponovo priključite kabel ili ponovo umetnite grafičku karticu računala.
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.

Nije moguće prilagoditi svjetlinu. Senzor svjetla iz okoline (ALS) ne radi.	
Jeste li ažurirali operacijski sustav Mac OS ili glavno računalo za ovu radnju?	• Senzor svjetla iz okoline radi u skladu s operacijskim sustavom Mac OS. Neki operacijski sustavi Mac OS ne podržavaju senzor svjetla iz okoline (ALS) za zaslon. • Možete ručno podesiti svjetlinu monitora upravljanjem izbornikom ili tipkovnim prečacima glavnog računala.

SPECIFIKACIJE PROIZVODA

Specifikacije proizvoda u nastavku mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti zbog nadogradnje funkcija proizvoda.

LCD zaslon	Vrsta	TFT LCD zaslon
	Dubina boje	Podržane su 8-bitne i 10-bitne boje.
	Veličina piksela	0,1369 mm x 0,1369 mm
Razlučivost	Maks. razlučivost	3840 x 2160 pri 60Hz
	Preporučena razlučivost	
Videosignal	Horizontalna frekvencija	30 kHz do 135 kHz
	Vertikalna frekvencija	48 Hz do 60 Hz
Ulazni priključak	Thunderbolt™ 3 (⚡) / priključak za spajanje USB-C domaćina (Mac)x 2, Priključak za USB proširenje x 3	
Izvori napajanja	Nazivno napajanje	100 – 240 V ~ 50/60 Hz 2,3 A
	Potrošnja energije	Uključeno: 140 W Uobičajeno (U standardnim uvjetima) * Isključeno: ≤ 0,3 W (nema kabelske veze monitora ni proširenja za USB)
Kut postolja	Naprijed/natrag: -5° do 25° (monitor)	

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 %
Zvučnik	Stereo zvučnici		

Dimenzije	Veličina monitora (širina x visina x dubina)	
	S postoljem (mm)	556,1 x 418,0 x 229,9
	Bez postolja (mm)	556,1 x 328,7 x 50,3
Težina (bez ambalaže)	S postoljem (kg)	7,0
	Bez postolja (kg)	5,2

* Stavka Uključeno u sklopu opcije Potrošnja energije mjeri se u skladu s LGE standardom testiranja. (Potpuno bijeli uzorak, maksimalna rezolucija)
 Razina opcije Potrošnja energije može se razlikovati ovisno o načinu rada i postavkama monitora.

Vrijednosti signala

Razlučivost	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Polaritet (H/V)	Opaske
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
1920 x 1080	66,66	60	+/-	
2560 x 1440	88,86	60	+/-	
3360 x 1890	116,64	60	+/-	
3840 x 2160	65,73	30	+/-	
3840 x 2160	65,688	30	+/-	
3840 x 2160	110,5	50	+/-	
3840 x 2160	133,31	60	+/-	Glavne preporučene vrijednosti



Oznaka modela i serijski broj proizvoda nalaze se sa stražnje i s jedne bočne strane proizvoda. Zabilježite ih u nastavku za slučaj da vam bude potreban servis.

Model

Serijski br.