tehnoteka

https://cenoteka.rs

Uputstvo za upotrebu

LG zakrivljeni monitor 34'' VA UltraWide (34U640B-B.AEU)



Cenoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

https://cenoteka.rs/p/lg-zakrivljeni-monitor-34-va-ultrawide-34u640b-baeu/

KORISNIČKI PRIRUČNIK

LED LCD MONITOR

(LED Monitor*)

* LG LED monitori su LCD monitori sa LED pozadinskim osvetljenjem.

Pažljivo pročitajte ovo uputstvo pre nego što počnete da koristite uređaj i sačuvajte ga za buduću upotrebu.

34U620B
34U640B
34U64XB

www.lg.com

Autorska prava © 2025. LG Electronics Inc. Sva prava zadržana.

SRPSKI

SADRŽAJ

LICENCA 2

NAPOMENA SA INFORMACIJAMA O SOFTVERU OTVORENOG KODA 3

MONTIRANJE I PRIPREMA 3

KORIŠĆENJE MONITORA 9

KORISNIČKA PODEŠAVANJA 12

REŠAVANJE PROBLEMA 23

SPECIFIKACIJE PROIZVODA 25

LICENCA

Svaki model ima drugačiju licencu. Više informacija o licenci potražite na lokaciji *www.lg.com*.

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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

34U640B **34U64XB**

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

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

NAPOMENA SA INFORMACIJAMA O SOFTVERU OTVORENOG KODA

Da biste dobili izvorni kôd za GPL, LGPL, MPL i ostale licence otvorenog koda koje imaju obavezu da prikažu izvorni kôd, a koje ovaj proizvod sadrži i da biste pristupili svim navedenim licencnim uslovima, obaveštenjima o autorskim pravima i ostalim relevantnim dokumentima, posetite stranicu *https://opensource.lge.com*.

Kompanija LG Electronics takođe pruža mogućnost slanja izvornog koda na CD-ROM-u, pod uslovom da pokrijete te troškove (koji obuhvataju cenu medija i troškove slanja i isporuke), za šta je neophodno da pošaljete zahtev kompaniji LG Electronics na e-adresu: *opensource@lge.com*.

Ova poruka važi za sve koji su upoznati sa ovom informacijom tri godine od naše poslednje isporuke ovog proizvoda.

MONTIRANJE I PRIPREMA

⚠ OPREZ

- Uvek koristite originalne komponente da biste obezbedili bezbednost i performanse proizvoda.
- Sva oštećenja i povrede koji nastanu zbog upotrebe falsifikovanih proizvoda nisu pokriveni garancijom.
- Preporučuje se korišćenje priloženih komponenti.
- Ako koristite kablove drugih proizvođača koje nije sertifikovala kompanija LG, slika se možda neće prikazivati ili se na ekranu može javiti šum.
- Slike u ovom dokumentu predstavljaju tipične procedure i mogu izgledati drugačije od stvarnog proizvoda.
- Nemojte da nanosite nikakva sredstva (ulja, sredstva za podmazivanje itd.) na delove zavrtnja prilikom sklapanja proizvoda. (U suprotnom, možete oštetiti uređaj.)
- Nemojte jako pritiskati kada pričvršćujete zavrtnje da ne biste oštetili monitor. Oštećenja nastala na ovaj način nisu pokrivena garancijom proizvoda.
- Ne nosite monitor okrenut naopako držeći ga samo za postolje. To može dovesti do pada monitora sa postolja, što može izazvati telesnu povredu.
- Kada pomerate ili premeštate monitor, ne dodirujte ekran monitora. Snažan pritisak može da ošteti ekran monitora.

NAPOMENA

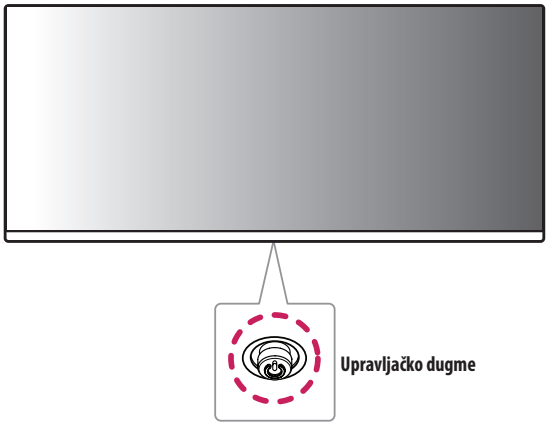
- Komponente se mogu razlikovati od slika u ovom priručniku.
- Sve informacije o proizvodu i specifikacije iz ovog priručnika mogu biti promenjene bez prethodnog obaveštenja da bi se poboljšale performanse proizvoda.
- Da biste kupili opcioni dodatni pribor, posetite prodavnicu elektronske opreme ili prodavnicu na mreži, odnosno pozovite prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod.
- Kabl za napajanje koji ste dobili uz uređaj može se razlikovati u zavisnosti od regiona.

Podržani upravljački programi i softver

Možete da preuzmete i instalirate najnoviju verziju sa internet stranice LGE (*www.lg.com*).

Upravljački programi i softver	Prioritet instalacije
Upravljački program monitora	Opcionalno
LG Switch	Preporučeno
Dual Controller	Opcionalno

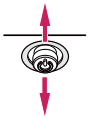
Opis proizvoda i dugmadi



Korišćenje upravljačkog dugmeta

Da biste na jednostavan način upravljali funkcijama monitora, pritiskajte upravljačko dugme ili ga pomerajte prstom nalevo/nadesno/nagore/nadole.

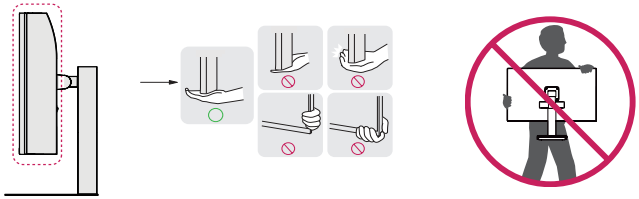
Osnovne funkcije

		**Napajanje je uključeno**	Prstom jedanput pritisnite upravljačko dugme da biste uključili monitor.
		**Napajanje je isključeno**	Pritisnite i zadržite prst na upravljačkom dugmetu najmanje 3 sekundi da biste isključili monitor.
	◀/▶	**Podešavanje jačine zvuka**	Pomerajte upravljačko dugme nalevo/nadesno da biste podesili jačinu zvuka.
	▲/▼	**Osvetljenost kontrolnog ekrana**	Pomerajte upravljačko dugme nagore/nadole da biste podesili osvetljenost ekrana.

Premeštanje i podizanje monitora

Kada premeštate ili podižete monitor, pratite ova uputstva da biste sprečili da se monitor ogrebe ili ošteti i da biste obezbedili bezbedan transport bez obzira na oblik ili veličinu.

- Preporučuje se da stavite monitor u originalnu kutiju ili materijal za pakovanje pre premeštanja.
- Pre premeštanja ili podizanja monitora isključite kabl za napajanje i sve ostale kablove.
- Čvrsto držite donji deo i stranice okvira monitora. Nemojte držati sam panel.
- Dok držite monitor, ekran treba da bude okrenut od vas da biste sprečili da se ogrebe.
- Prilikom transporta monitor nemojte da izlažete udarcima ili prejakim vibracijama.
- Kada premeštate monitor, držite ga u uspravnom položaju, nikada nemojte okretati monitor na stranu, niti ga naginjati bočno.

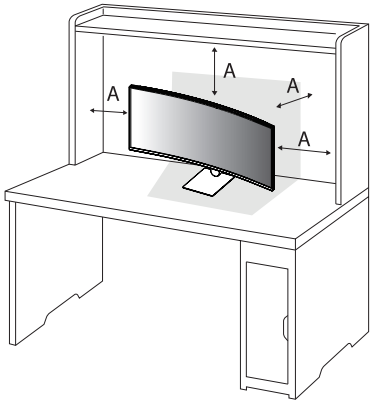


⚠ OPREZ

- Koliko je to moguće, izbegavajte da dodirujete ekran monitora.
  - Ovo može oštetiti ekran ili neke piksele koji se koriste za stvaranje slika.
- Ako koristite monitor bez osnove postolja, upravljačko dugme može izazvati da monitor postane nestabilan i padne, što može da dovede do oštećenja monitora ili telesne povrede. Pored toga, ovo može da izazove kvar upravljačkog dugmeta.

Postavljanje na sto

- Podignite monitor i uspravno ga postavite na sto. Postavite ga bar 100 mm od zida da biste obezbedili dovoljnu ventilaciju.



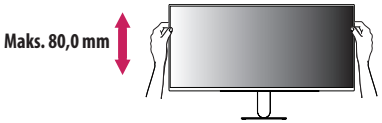
A : 100 mm

⚠ OPREZ

- Pre premeštanja ili montiranja monitora, isključite kabl za napajanje iz utičnice. Postoji opasnost od strujnog udara.
- Uverite se da koristite kabl za napajanje koji je isporučen u pakovanju proizvoda i povežite ga sa uzemljenom utičnicom.
- Ako vam je potreban drugi kabl za napajanje, obratite se lokalnom distributeru ili najbližoj prodavnici.

Podešavanje visine postolja

1 Uspravite monitor koji je montiran na osnovu postolja.
2 Čvrsto uhvatite monitor obema rukama I kontrolišite ga.



UPOZORENJE

- Kada podešavate visinu ekrana, nemojte stavljati ruku na telo postolja kako ne biste povredili prste.

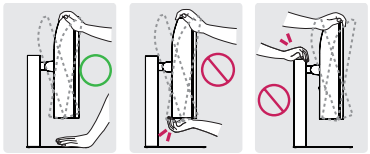
Podešavanje ugla

1 Uspravite monitor koji je montiran na osnovu postolja.
2 Podesite ugao ekrana.

Ekran možete nagnuti unapred ili unazad u rasponu od -5° do 15° radi prijatnijeg gledanja.

UPOZORENJE

- Nemojte držati monitor za donji deo okvira, kao što je prikazano na slici u nastavku, da ne biste povredili prste prilikom podešavanja ekrana.
- Prilikom podešavanja ugla monitora vodite računa da ne dodirnete, odnosno pritisnete površinu ekrana.



NAPOMENA

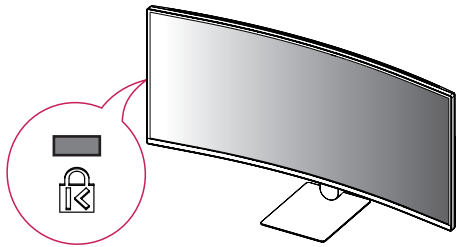
- Leva i desna strana glave monitora može da bude malo zakrenuta prema gore ili dole (do 3 °). Podesite horizontalni nivo glave monitora.

Korišćenje Kensington brave

Konektor za sigurnosni sistem Kensington (Kensington) nalazi se na zadnjoj strani monitora.

Više informacija o postavljanju i korišćenju potražite u korisničkom priručniku za Kensington bravu ili posetite veb-lokaciju *http://www.kensington.com*.

Pričvrstite monitor za sto pomoću kabla Kensington sistema bezbednosti.



NAPOMENA

- Kensington sistem bezbednosti je opcioni pribor. Opcioni dodatni pribor možete nabaviti u većini prodavnica elektronske opreme.

Instaliranje ploče za montiranje na zid

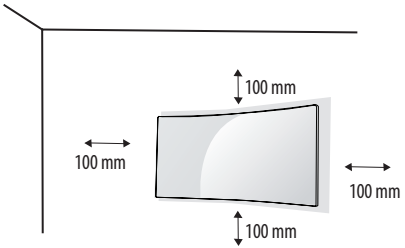
Ovaj monitor odgovara specifikacijama ploče za montiranje na zid ili drugih kompatibilnih uređaja.

NAPOMENA

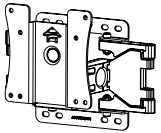
- Ploča za montiranje na zid prodaje se odvojeno.
- Više informacija o postavljanju potražite u uputstvima za postavljanje ploče za montiranje na zid.
- Vodite računa da ne pritiskate prejako ploču za montiranje na zid dok je pričvršćujete da ne bi došlo do oštećenja ekrana.
- Uklonite postolje pre postavljanja monitora na zidni nosač tako što ćete obaviti proces postavljanja postolja obrnutim redosledom.

Postavljanje na zid

Da bi postojala odgovarajuća ventilacija, monitor montirajte tako da bude najmanje 100 mm udaljen od zida i ostavite oko 100 mm prostora sa svake strane monitora. Detaljna uputstva za montiranje možete dobiti u lokalnoj prodavnici. Uputstva za instalaciju i podešavanje nosača za montiranje na zid sa mogućnošću naginjanja možete naći i u priručniku nosača.



Da biste postavili monitor na zid, pričvrstite (opcioni) nosač za montiranje na zid na zadnju stranu monitora.
Vodite računa da nosač za montiranje na zid bude dobro pričvršćen za monitor i za zid.

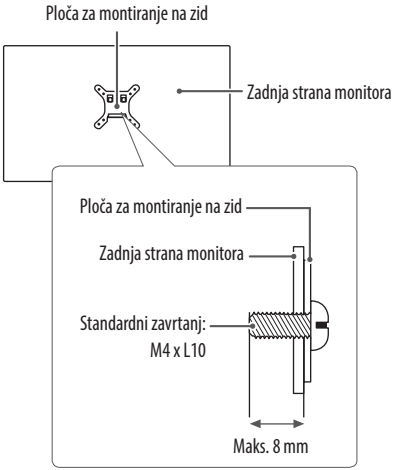
Montiranje na zid (mm)	100 x 100
Standardni zavrtanj	M4 x L10
Broj zavrtnja	4
Ploča za montiranje na zid (opciono)	LSW 149 

NAPOMENA

- Zavrtnji koji nisu usaglašeni sa VESA standardom mogu oštetiti proizvod i dovesti do pada monitora. Kompanija LG Electronics nije odgovorna za nezgode do kojih dođe usled korišćenja nestandardnih zavrtanja.
- Komplet za montiranje na zid sadrži uputstvo za montažu i sve neophodne delove.
- Nosač za montiranje na zid je opcioni pribor. Opcioni dodatni pribor možete nabaviti kod lokalnog distributera.
- Dužina zavrtnja se razlikuje u zavisnosti od nosača za montiranje na zid. Ako koristite zavrtnje koji su duži od standardnih, može doći do unutrašnjeg oštećenja proizvoda.
- Više informacija potražite u korisničkom priručniku za nosač za montiranje na zid.

OPREZ

- Pre premeštanja ili montiranja monitora, kabl za napajanje obavezno isključite iz utičnice da ne bi došlo do strujnog udara.
- U slučaju montiranja monitora na plafon ili kosi zid, može doći do pada monitora, što može dovesti do povreda. Koristite nosač za zid koji je odobrila kompanija LG i obratite se distributeru ili kvalifikovanom osoblju.
- Nemojte jako pritiskati kada pričvršćujete zavrtnje da ne biste oštetili monitor. Oštećenja nastala na ovaj način nisu pokrivena garancijom proizvoda.
- Koristite nosač za montiranje na zid i zavrtnje koji su usklađeni sa VESA standardom. Oštećenja do kojih dođe usled korišćenja ili nepravilnog korišćenja neodgovarajućih delova nisu pokrivena garancijom proizvoda.
- Mereno od zadnje strane monitora, dužina upotrebljenih zavrtanja ne sme biti veća od 8 mm.



KORIŠĆENJE MONITORA

- Slike u ovom priručniku mogu se razlikovati od stvarnog proizvoda.

Pritisnite upravljačko dugme, izaberite **Settings (Postavke)** → **Input (Ulaz)**, pa izaberite neku od opcija ulaza.

⚠ OPREZ

- Nemojte dugo pritiskati ekran. To može dovesti do izobličenja slike.
- Nemojte dugo prikazivati nepokretnu sliku na ekranu. To može dovesti do zadržavanja slike. Koristite čuvar ekrana računara ako je moguće.
- Kada priključujete kabl za napajanje u utičnicu, koristite uzemljeni produžni kabl (sa 3 otvora) ili zidnu utičnicu sa uzemljenjem.
- Slika na monitoru može da treperi ako se uključi u oblasti sa niskom temperaturom. To je normalno.
- Na ekranu se ponekad mogu pojaviti crvene, zelene ili plave tačke. To je normalno.

Povezivanje sa računarom

- Ovaj monitor podržava funkciju *„Plug and Play".

* Plug and Play: Funkcija koja vam omogućava da dodate uređaj na računar bez potrebe za konfigurisanjem ili ručnom instalacijom upravljačkih programa.

HDMI veza

Prenos digitalnih video i audio-signala sa računara do monitora.

⚠ OPREZ

- Korišćenje DVI-HDMI ili DP (DisplayPort) na HDMI kabla može da izazove probleme sa kompatibilnošću.
- Koristite certifikovani kabl sa HDMI logotipom. Ako ne koristite certifikovani kabl, slika se možda neće prikazivati na ekranu ili može doći do greške u vezi.
- Preporučene vrste HDMI kablova
  - High-Speed HDMI®/™ kabl
  - High-Speed HDMI®/™ kabl sa Ethernetom

DisplayPort veza

Prenos digitalnih video i audio-signala sa računara do monitora.

NAPOMENA

- U zavisnosti od verzije DisplayPort interfejsa na računaru, slika ili zvuk se možda neće reprodukovati.
- Ako koristite grafičku karticu koja podržava izlazni priključak Mini DisplayPort, koristite Mini DP na DP (Mini DisplayPort na DisplayPort) kabl ili adapterski kabl koji podržava DisplayPort1.2 ili 1.4. (Prodaje se odvojeno)

34U640B **34U64XB**

USB-C veza

Prenos digitalnih video i audio-signala, kao i USB podataka sa računara na monitor. Pritisnite dugme menija, a zatim izaberite opciju ulaza u ulaznom meniju.

NAPOMENA

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

Povezivanje AV uređaja

HDMI veza

HDMI veza služi za prenos digitalnih video i audio signala sa AV uređaja do monitora.

NAPOMENA

- Korišćenje DVI-HDMI ili DP (DisplayPort) na HDMI kabla može da izazove probleme sa kompatibilnošću.
- Koristite certifikovani kabl sa HDMI logotipom. Ako ne koristite certifikovani kabl, slika se možda neće prikazivati na ekranu ili može doći do greške u vezi.
- Preporučene vrste HDMI kablova
  - High-Speed HDMI®/™ kabl
  - High-Speed HDMI®/™ kabl sa Ethernetom

Povezivanje perifernih uređaja

34U640B **34U64XB**

Povezivanje USB uređaja

USB priključak na proizvodu funkcioniše kao USB čvorište.

NAPOMENA

- Preporučuje se da instalirate sve Windows ispravke kako bi Windows bio ažuran pre povezivanja uređaja koji nameravate da koristite.
- Spoljni uređaji se prodaju odvojeno.
- Tastatura, miš ili USB uređaj mogu da se povežu na USB priključak.
- Brzina punjenja se razlikuje u zavisnosti od uređaja.
- Za korišćenje odlaznog USB priključka monitora korisnik mora da poveže dolazni priključak na monitor na kompjuter domaćin koristeći USB C-C ili USB C-A kabel.
- Kada je USB C-C kabel povezan između izlaznog priključka monitora i kompjutera domaćina, silazni port monitora podržava ili USB 2.0 ili USB 3.0 uređaj, u zavisnosti od podešavanja.
- Kada je USB C-A kabel povezan između izlaznog priključka monitora i kompjutera domaćina, odlazni priključak monitora podržava USB 3.0 uređaj.
  Ipak, kompjuter domaćin mora podržavati funkciju USB 3.0.

OPREZ

Mere opreza prilikom upotrebe USB uređaja

- USB uređaj s instaliranim programom za automatsko prepoznavanje ili onaj koji koristi svoj upravljački program možda neće biti prepoznat.
- Pojedini USB uređaji možda neće biti podržani ili neće pravilno funkcionisati.
- Preporučuje se korišćenje USB razvodnika ili čvrstog diska sa napajanjem. (Ako napajanje nije adekvatno, USB uređaj možda neće biti ispravno prepoznat.)

Priključak za slušalice

Za povezivanje perifernih uređaja na monitor upotrebite priključak za slušalice.

NAPOMENA

- Spoljni uređaji se prodaju odvojeno.
- U zavisnosti od postavki zvuka na računaru i spoljnom uređaju, funkcije slušalica i zvučnika mogu biti ograničene.
- Ako upotrebite slušalice sa priključkom pod uglom, može doći do problema prilikom povezivanja drugih spoljnih uređaja sa monitorom. Zato se preporučuje korišćenje slušalica sa pravim priključkom.



Pod uglom



Pravi
(preporučeno)

KORISNIČKA PODEŠAVANJA

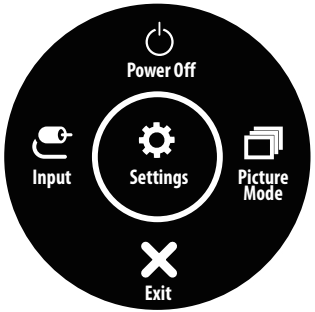
NAPOMENA

- OSD meni na monitoru može se neznatno razlikovati od onog koji je prikazan u ovom priručniku.

Otvaranje glavnog menija

1 Pritisnite upravljačko dugme na dnu monitora.
2 Pomerajte upravljačko dugme nagore/nadole i nalevo/nadesno da biste podesili opcije.

Funkcije u okviru glavnog menija



Glavni meni	Opis
Input (Ulaz)	Podešavanje ulaznog režima.
Power Off (Napajanje je isključeno)	Isključivanje monitora.
Settings (Postavke)	Podešavanje postavki monitora.
Picture Mode (Režim slike)	Podešavanje režima slike.
Exit (Izlaz)	Izlaz iz glavnog menija.

Postavke menija

1 Da biste prikazali OSD meni, pritisnite upravljačko dugme na dnu monitora, pa izaberite **Settings (Postavke)**.
2 Pomerajte upravljačko dugme nagore/nadole i nalevo/nadesno da biste podesili opcije.
3 Da biste se vratili u prethodni meni ili podesili neku drugu stavku menija, pomerite upravljačko dugme u smeru ◀ ili ga pritisnite ( ).
4 Da biste izašli iz OSD menija, pomerajte upravljačko dugme u smeru ◀ sve dok ne izađete.



Quick Settings **Input** **Picture** **Sound** **General**

Quick Settings (Brze postavke)

<table>
<tr><th>Settings (Postavke) >
Quick Settings (Brze postavke)</th><th colspan="2">Opis</th></tr>
<tr><td>Brightness (Osvetljenje)</td><td colspan="2" rowspan="2">Podešavanje kontrasta i osvetljenja ekrana.</td></tr>
<tr><td>Contrast (Kontrast)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Volume (Jačina zvuka)</td><td colspan="2">Podešavanje jačine zvuka.</td></tr>
<tr><td colspan="2">NAPOMENA
• Zvuk možete da podesite na Mute (Bez zvuka) /Unmute (Sa zvukom) tako što ćete pomeriti upravljačko dugme u smeru ▼ u meniju Volume (Jačina zvuka).</td></tr>
<tr><td rowspan="5">Color temp
(Temperatura boje)</td><td>Custom (Prilagođeno)</td><td>Može se podesiti pomoću crvene, zelene i plave boje.</td></tr>
<tr><td>Warm (Toplo)</td><td>Podešava boju ekrana na crvenkaste tonove.</td></tr>
<tr><td>Medium (Srednje)</td><td>Podešava boju ekrana između crvenog i plavog tona.</td></tr>
<tr><td>Cool (Hladno)</td><td>Podešava boju ekrana na plavkaste tonove.</td></tr>
<tr><td>Manual (Ručno)</td><td>Korisnik može podesiti temperaturu boje.</td></tr>
<tr><td>PBP / PIP</td><td colspan="2">Prikazivanje slike iz dva ulazna režima na jednom monitoru.</td></tr>
</table>

Input (Ulaz)

Settings (Postavke) > Input (Ulaz)	Opis		
Input (Ulaz)	**Input List (Lista ulaza)**	Izbor ulaznog režima.	
	Auto Input Switch (Automatski ulazni prekidač)	Kada je automatski ulazni prekidač podešen na **On (Uključeno)**, ekran će se automatski prebaciti na novi ulaz kada je spojen.	
		On (Uključeno)	Omogućava **Auto Input Switch (Automatski ulazni prekidač)**.
		Off (Isključeno)	Onemogućava **Auto Input Switch (Automatski ulazni prekidač)**.
	Aspect Ratio (Format slike)	Podešavanje formata ekrana.	
		Full Wide (Puno proširenje)	Prikazuje video zapis u režimu širokog ekrana bez obzira na ulazni video signal.
		Original (Originalna)	Prikazuje video zapis u skladu sa formatom slike ulaznog video signala.
		NAPOMENA • Ekran može da izgleda isto kada se koristi opcija **Full Wide (Puno proširenje)** ili **Original (Originalna)** ako koristite preporučenu rezoluciju. (3440 x 1440)	
	PBP / PIP	Prikazivanje slike iz dva ulazna režima na jednom monitoru.	
	PIP Size	Menja veličinu PIP podekrana.	
	PIP Position	Menja položaj PIP podekrana.	
	Main/Sub Screen Change (Izbor glavnog ekrana ili podekrana)	Biranje glavnog ekrana ili podekrana u režimu **PBP / PIP**.	
	Main/Sub Sound Change (Izbor zvuka glavnog ekrana ili podekrana)	Biranje zvuka sa glavnog ekrana ili podekrana u režimu **PBP / PIP**.	

Picture (Slika)

NAPOMENA

- **Picture Mode (Režim slike)** koji se može podesiti zavisi od ulaznog signala.

[Picture Mode (Režim slike) na SDR (Non HDR) signalu]

Settings (Postavke) > Picture (Slika)	Opis	
Picture Mode (Režim slike)	**Custom (Prilagođeno)**	Omogućava korisniku da prilagodi svaki element.
	Vivid (Živopisno)	Povećava kontrast, osvetljenost i oštrinu kako bi se prikazala živa slika.
	HDR Effect (HDR efekat)	Optimizuje ekran za visoki dinamički opseg.
	Reader (Čitanje)	Optimizira ekran za pregled datoteka. Ekran možete prosvetliti u meniju OSD načina rada.
	Cinema (Bioskop)	Optimizuje ekran za video zapise.
	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 dve boje.
	NAPOMENA • Ako je **Picture Mode (Režim slike)** promenjen, može doći do treperenja slike ili to može uticati na rezoluciju ekrana računara.	

[Picture Mode on HDR signal]

Settings (Postavke) > Picture (Slika)	Opis	
Picture Mode (Režim slike)	**Custom (Prilagođeno)**	Omogućava korisniku da prilagodi svaki element.
	Vivid (Živopisno)	Optimizovanje ekrana za jasne HDR boje.
	Cinema (Bioskop)	Optimizovanje ekrana za HDR video zapise.
	FPS	Ovaj režim je optimizovan za FPS igre. Ova postavka je prikladna za veoma mračne FPS igre.
	RTS	Ovaj režim je optimizovan za RTS igre.
	NAPOMENA • HDR sadržaj se možda neće prikazati ispravno u zavisnosti od podešavanja operativnog sistema Windows 10; proverite da li je funkcija HDR uključena ili isključena u sistemu Windows. • Kada je funkcija HDR uključena, kvalitet prikaza znakova ili slike može da bude loš zbog performanse grafičke kartice. • Dok je funkcija HDR uključena, može doći do treperenja ili pucketanja na ekranu prilikom menjanja ulaza monitora ili uključivanja/isključivanja napajanja monitora zbog performanse grafičke kartice.	

Settings (Postavke) > Picture (Slika)	Opis		
Picture Adjust (Podešavanje slike)	Brightness (Osvetljenje)	Podešavanje kontrasta i osvetljenja ekrana.	
	Contrast (Kontrast)		
	Sharpness (Oštrina)	Podešava oštrinu ekrana.	
	SUPER RESOLUTION+	High (Visoko)	Optimizovanje ekrana za kristalno jasne slike. Najbolje rešenje za video zapise ili igre visoke rezolucije.
		Middle (Srednje)	Optimizovanje ekrana za prijatno gledanje, sa slikama srednje rezolucije (između niske i visoke rezolucije). Najbolja za gledanje UCC i SD video zapisa.
		Low (Nisko)	Optimizovanje ekrana za ujednačen prikaz prirodnih slika. Najbolje za gledanje statične slike ili slika sa malo kretanja.
		Off (Isključeno)	Izabrane su uobičajene postavke za prikaz slike na ekranu. Onemogućavanje opcije **SUPER RESOLUTION+**.
		NAPOMENA • Pošto ova funkcija služi za povećavanje oštrine slika niske rezolucije, ne preporučuje se za običan tekst ili ikone radne površine. U suprotnom, slika može biti previše izoštrena.	
	Black Level (Nivo crne)	Podešava nivo odstupanja (samo za HDMI). • Odstupanje: kao referenca za video signal, ovo je najtamnija boja koju monitor može da prikaže.	
		High (Visoko)	Održava trenutni odnos kontrasta ekrana.
		Low (Nisko)	Smanjuje nivoe crne boje i povećava nivoe bele boje trenutnog odnosa kontrasta ekrana.

Settings (Postavke) > Picture (Slika)	Opis		
Game Adjust (Podešavanje postavki za igre)	**Response Time (Vreme odziva)**	Podešava vreme odziva za prikazane slike na osnovu kretanja slike na ekranu. U normalnom okruženju preporučuje se da se koristi opcija **Fast**. Kada ima dosta kretanja, preporučuje se da se koristi opcija **Faster**. Izbor opcije **Faster** može dovesti do zadržavanja slike.	
		Faster (Brže)	Podešavanje vremena odziva na vrednost Faster (Brže).
		Fast (Brzo)	Podešavanje vremena odziva na vrednost Fast (Brzo).
		Normal (Normalno)	Podešavanje vremena odziva na vrednost Normal (Normalno).
		Off (Isključeno)	Funkcija za poboljšavanje vremena odziva se ne koristi.
	Adaptive-Sync / VRR	Pruža besprekorne i prirodne slike tako što sinhronizuje vertikalnu frekvenciju ulaznog signala sa frekvencijom izlaznog signala. ⚠ **OPREZ** • Podržani interfejs: DisplayPort/USB-C (Adaptive-Sync), HDMI (Promenljiva brzina osvežavanja). • Podržana Grafička kartica : Grafička kartica za podršku NVIDA's G-SYNC ili AMD's FreeSync je neophodna. • Podržana Verzija: Svakako ažurirajte grafičku karticu na najnovijeg drajvere. • Za detaljnije informacije, posetite NVIDIA veb sajt (www.nvidia.com) ili AMD veb sajt (www.amd.com).	
		Extended (Produljeno)	Omogućite širi raspon frekvencije funkcije Adaptive-Sync/VRR nego što je osnovni način. Ekran će možda treperiti tokom igre.
		Basic (Osnovno)	Omogućite raspon osnovne frekvencije funkcije Adaptive-Sync/VRR.
		Off (Isključeno)	Ispada Adaptive-Sync/VRR.
	Black Stabilizer (Stabilizator crne)	Možete da podesite kontrast crne boje kako bi se postigla bolja vidljivost u tamnim scenama. Ako povećate vrednost postavke **Black Stabilizer (Stabilizator crne)**, tamnosive oblasti na ekranu izgledaće svetlije. (To će vam pomoći da lakše razaznate objekte u tamnim okruženjima u igri.) Ako smanjite vrednost postavke **Black Stabilizer (Stabilizator crne)**, tamnosive oblasti biće zatamnjene, a dinamički kontrast na ekranu biće povećan.	
	Crosshair (Nišan)	Crosshair (Nišan) predstavlja znak na sredini ekrana u FPS (First Person Shooter – pucanje iz prvog lica) igrama. Korisnicima su na raspolaganju četiri različita nišana koje mogu da koriste u izabranoj igri.	

Settings (Postavke) > Picture (Slika)	Opis		
Color Adjust (Podešavanje boje)	Gamma (Gama)	Mode 1 (Režim 1), Mode 2 (Režim 2), Mode 3 (Režim 3)	Što je vrednost veća, slika će biti tamnija. Isto tako, što je vrednost niža, slika će biti svetlija.
		Mode 4 (Režim 4)	Ako ne morate da podešavate gama vrednosti, izaberite opciju **Mode 4 (Režim 4)**.
	Color Temp (Temperatura boje)	Podesite sopstvenu temperaturu boje.	
		Custom (Prilagođeno)	Može se podesiti pomoću crvene, zelene i plave boje.
		Warm (Toplo)	Podešava boju ekrana na crvenkaste tonove.
		Medium (Srednje)	Podešava boju ekrana između crvenog i plavog tona.
		Cool (Hladno)	Podešava boju ekrana na plavkaste tonove.
		Manual (Ručno)	Korisnik može podesiti temperaturu boje.
	Red/Green/Blue (Crvena/ zelena/plava)	Možete da podesite sliku koristeći crvenu, zelenu i plavu boju.	
	Six Color (Šest boja)	Zadovoljava korisničke potrebe u vezi sa bojama podešavanjem boje i zasićenosti šest boja (crvene, zelene, plave, cijan, magente, žute) i čuvanjem postavki.	
		Hue (Nijansa)	Podešava ton ekrana.
		Saturation (Zasićenje)	Podešava zasićenost boja ekrana. Što je ova vrednost manja, to je manje zasićeno. Što je ova vrednost veća, to je više zasićeno.
Picture Reset (Resetovanje slike)	Do you want to reset your picture settings? (Želite da resetujete podešavanja slike?)	No (Ne)	Otkažite da izaberete.
		Yes (Da)	Vraća na podrazumevane postavke.

Sound

Settings (Postavke) > Sound	Opis
Volume (Jačina zvuka)	Podešavanje jačine zvuka.
	NAPOMENA • Zvuk možete da podesite na **Mute (Bez zvuka) / Unmute (Sa zvukom)** tako što ćete pomeriti upravljačko dugme u smeru▼ u meniju **Volume (Jačina zvuka)**.

General (Opšte)

Settings (Postavke) > General (Opšte)	Opis	
Language (Jezik)	Podešava meni na željeni jezik.	
USB-C Option (USB-C opcija) (34U640B/34U64XB)	Podesite USB-C podešavanja tako da budu optimizovana za rezoluciju ekrana ili USB brzinu protoka.	
SMART ENERGY SAVING	Štedite energiju tako što ćete koristiti algoritam za kompenzaciju jačine osvetljenja.	
	High (Visoko)	Štednja energije pomoću funkcije **SMART ENERGY SAVING** visoke efikasnosti.
	Low (Nisko)	Štednja energije pomoću funkcije **SMART ENERGY SAVING** niske efikasnosti.
	Off (Isključeno)	Onemogućavanje funkcije.
	NAPOMENA • Vrednost podataka za uštedu energije može da se razlikuje u zavisnosti od panela i dobavljača panela. • Ako za opciju **SMART ENERGY SAVING** izaberete postavku **High (Visoko)** ili **Low (Nisko)**, osvetljenost monitora postaje niža ili viša, u zavisnosti od izvora.	
User-defined Key 1 **User-defined Key 2**	Možete da prilagodite glavni meni tako da pristupate željenom meniju na jednostavan način. **User-defined Key 1** i **User-defined Key 2** pojavljuju se u levo/desno od glavnog menija.	
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.	
	On (Uključeno)	Omogućava funkciju **Deep Sleep Mode (Duboki san)**.
	Off (Isključeno)	Onemogućava funkciju **Deep Sleep Mode (Duboki san)**.
	NAPOMENA • Funkcije USB HUB neće raditi u načinu mirovanja dok je Deep Sleep Mode (Duboki san) omogućen u načinu mirovanja.	
Power LED (LED lampica napajanja)	Uključivanje ili isključivanje LED lampice napajanja na donjoj strani monitora.	
	On (Uključeno)	LED lampica napajanja se automatski uključuje.
	Off (Isključeno)	LED lampica napajanja se isključuje.
Automatic Standby (Automatski režim pripravnosti)	Funkcija koja automatski isključuje monitor kada nema kretanja na ekranu određeni period. Možete da podesite tajmer za funkciju automatskog isključivanja. (**8 H (8 sati)**, **6 H (6 sata)**, **4 H (4 sati) ili Off (Isključeno)**)	

Settings (Postavke) > General (Opšte)	Opis	
Input Compatibility Version (Verziju kompatibilnosti ulaza)	Podestite Input Compatibility Version na istu verziju kao kod povezanog spoljašnjeg uređaja. - U slučaju DisplayPort i USB-C ulaza, podesite na 1.4 za korišćenje HDR funkcije. - U slučaju HDMI ulaza, podesite na 2.1 za korišćenje HDR funkcije.	
Buzzer (Zujalica)	Ova vam funkcija omogućuje postavljanje zvuka generisanog iz Buzzer (Zujalica) kada se monitor uključi.	
	On (Uključeno)	Omogućavanje funkcije monitora **Buzzer (Zujalica)**.
	Off (Isključeno)	Onemogućavanje funkcije monitora **Buzzer (Zujalica)**.
OSD Lock (Zaključavanje OSD-a)	Ova funkcija onemogućuje konfiguraciju i podešavanje menija.	
	On (Uključeno)	Omogućava **OSD Lock (Zaključavanje OSD-a)**.
	Off (Isključeno)	Onemogućava **OSD Lock (Zaključavanje OSD-a)**.
Information (Informacije)	Prikazane su sledeće informacije o monitoru: **Total Power On Time (Ukupno vreme rada)**, **Resolution (Rezolucija)**.	
Open Source Software License	Možete da proverite napomenu sa informacijama o softveru otvorenog koda.	
Reset to Initial Settings (Resetuj na početna podešavanja)	Do you want to reset your settings? (Želite da vratite originalna podešavanja?)	
	No (Ne)	Otkazivanje vraćanja originalnih podešavanja.
	Yes (Da)	Vraća na podrazumevane postavke.

REŠAVANJE PROBLEMA

Na ekranu se ništa ne prikazuje.	
Da li je kabl za napajanje monitora uključen u struju?	• Proverite da li je kabl za napajanje ispravno uključen u zidnu utičnicu.
Da li se prikazuje poruka **No signal**?	• Ova poruka se prikazuje kada kabl za prenos signala između računara i monitora nije povezan ili je prekinuta veza. Proverite kabl i ponovo ga povežite.
Da li se na ekranu prikazuje poruka **Out of Range**?	• To se dešava kada su signali koji se šalju sa računara (grafičke kartice) van opsega horizontalne i vertikalne frekvencije monitora. Pogledajte odeljak „Specifikacije proizvoda“ u ovom priručniku da biste podesili odgovarajuću frekvenciju.
Slika na ekranu je nestabilna i podrhtava. / Za slikama na ekranu ostaju tragovi.	
Da li ste izabrali preporučenu rezoluciju?	• Ako je izabrana rezolucija HDMI 1080i 60/50 Hz (prepleteno), ekran može da treperi. Pređite na rezoluciju 1080p ili preporučenu rezoluciju. • Ako grafička kartica nije podešena na preporučenu (optimalnu) rezoluciju, tekst može biti zamućen, ekran zatamnjen, slika na ekranu isečena ili pogrešno postavljena. • Način podešavanja može se razlikovati u zavisnosti od računara ili operativnog sistema, a neke rezolucije možda neće biti dostupne, u zavisnosti od performansi grafičke kartice. Ako je to slučaj, za pomoć se obratite proizvođaču računara ili grafičke kartice.
Da li je zadržavanje slike primetno i kada je monitor isključen?	• Dugotrajno prikazivanje statične slike može dovesti do oštećenja ekrana koje se manifestuje zadržavanjem slike. • Da biste produžili radni vek monitora, koristite čuvar ekrana.
Da li se na ekranu pojavljuju tačke?	• Prilikom korišćenja monitora, na ekranu se mogu pojaviti pikselizovane tačke (crvene, zelene, plave, bele ili crne). To je normalna pojava kod LCD ekrana. Nije u pitanju greška, a ova pojava ne utiče na performanse ekrana.
Neke funkcije su onemogućene.	
Da li neke funkcije nisu dostupne kada pritisnete dugme Meni?	• OSD meni je zaključan. Onemogućite funkciju **OSD Lock** pod **General**.

Da li je prikazana poruka „Monitor nije prepoznat. Pronađen je Plug and Play (VESA DDC) monitor“?	
Da li ste instalirali upravljački program monitora?	• Obavezno instalirajte pokretač prikaza sa naše internet stranice: *http://www.lg.com*. • Obavezno proverite da li grafička kartica podržava funkciju Plug and Play.
Ne čuje se zvuk sa priključka za slušalice.	
Da li se slike prikazuju bez zvuka?	• Proverite da li ste pravilno priključili slušalice u priključak za slušalice. • Pokušajte da pojačate zvuk pomoću upravljačkog dugmeta. • Podesite audio izlaz računara na monitor koji koristite. (Podešavanja mogu da se razlikuju u zavisnosti od operativnog sistema koji koristite.)

SPECIFIKACIJE PROIZVODA

34U640B 34U64XB

Dubina boje	Podržana je 8-bitna/10-bitna boja.		
Rezolucija	Maksimalna rezolucija	3440 x 1440 pri 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440 pri 100 Hz (DP/USB-C)	
	Preporučena rezolucija	3440 x 1440 pri 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440 pri 100 Hz (DP/USB-C)	
Izvori napajanja	Deklarisano napajanje	19 V ⎓ 7,0 A	
AC/DC adapter	ADS-150KL-19N-3 190140E, proizvođač SHENZHEN HONOR ELECTRONIC I A40-Z7370R190-140G0-E, proizvođač MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO LTD Izlaz: 19 V ⎓ 7,37 A		
Uslovi okruženja	Radno okruženje	Temperatura	od 0 °C do 40 °C
		Vlažnost vazduha	Manje od 80 %
	Uslovi za skladištenje	Temperatura	od -20 °C do 60 °C
		Vlažnost vazduha	Manje od 85 %
Dimenzije	Dimenzije monitora (širina x visina x dubina)		
	Sa postoljem	809,1 x 464,4 x 220,0 (mm)	
	Bez postolja	809,1 x 359,0 x 91,5 (mm)	
Težina (bez pakovanja)	Sa postoljem	7,7 kg	
	Bez postolja	5,6 kg	

Specifikacije podležu promeni bez prethodnog upozorenja.

Simbol ~ označava naizmeničnu struju, a simbol ⎓ označava dvosmernu struju.

SPECIFIKACIJE PROIZVODA

34U620B

Dubina boje	Podržana je 8-bitna/10-bitna boja.		
Rezolucija	Maksimalna rezolucija	3440 x 1440 pri 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440 pri 100 Hz (DP)	
	Preporučena rezolucija	3440 x 1440 pri 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440 pri 100 Hz (DP)	
Izvori napajanja	Deklarisano napajanje	19 V ⎓ 2,4 A	
AC/DC adapter	ADS-48FSK-19 19048EPCU-1, proizvođač SHENZHEN HONOR ELECTRONIC I ADS-48FSK-19 19048EPK-1, proizvođač SHENZHEN HONOR ELECTRONIC I ADS-48FSK-19 19048EPG-1, proizvođač SHENZHEN HONOR ELECTRONIC I ADS-48SQ-19-3 19048E, proizvođač SHENZHEN HONOR ELECTRONIC I MS-Z2530R190-048M0-E, proizvođač MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO LTD I MS-V2530R190-048L0-DE, proizvođač MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO LTD I MS-V2530R190-048L0-KR, proizvođač MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO LTD I MS-V2530R190-048L0-US, proizvođač MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO LTD Izlaz: 19 V ⎓ 2,53 A		
Uslovi okruženja	Radno okruženje	Temperatura	od 0 °C do 40 °C
		Vlažnost vazduha	Manje od 80 %
	Uslovi za skladištenje	Temperatura	od -20 °C do 60 °C
		Vlažnost vazduha	Manje od 85 %

Dimenzije	Dimenzije monitora (širina x visina x dubina)	
	Sa postoljem	809,1 x 464,4 x 220,0 (mm)
	Bez postolja	809,1 x 359,0 x 91,5 (mm)
Težina (bez pakovanja)	Sa postoljem	7,7 kg
	Bez postolja	5,6 kg

Specifikacije podležu promeni bez prethodnog upozorenja.

Simbol ~ označava naizmeničnu struju, a simbol ⎓ označava dvosmernu struju.

Režim fabričke podrške (Unapred podešeni režim, računar)

DisplayPort / USB-C (34U640B/34U64XB)

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Polaritet (H/V)	Napomene
640 x 480	31,469	59,940	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60,004	-/-	
1280 x 720	45,000	60,000	+/+	
1920 x 1080	67,500	60,000	+/+	
720 x 480	29,830	59,779	+/-	
1280 x 720	44,444	59,979	+/-	
1920 x 1080	66,587	59,934	+/-	Preporučeno usklađivanje vremena za PIP
1720 x 1440	88,739	59,919	+/-	Preporučeno usklađivanje vremena za PBP
3440 x 1440	88,841	59,987	+/-	
3440 x 1440	127,351	84,957	+/-	
3440 x 1440	150,996	99,997	+/-	Preporučeni Vreme - Input Compatibility Version : 1.2
3440 x 1440	182,937	119,959	+/-	
3440 x 1440	222,138	143,965	+/-	Preporučeni Vreme - Input Compatibility Version : 1.4

HDMI

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Polaritet (H/V)	Napomene
640 x 480	31,469	59,940	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60,004	-/-	
1280 x 720	45,000	60,000	+/+	
1920 x 1080	67,500	60,000	+/+	
720 x 480	29,830	59,779	+/-	
1280 x 720	44,444	59,979	+/-	
1920 x 1080	66,587	59,934	+/-	Preporučeno usklađivanje vremena za PIP
3440 x 1440	43,764	29,955	+/-	
1720 x 1440	88,739	59,919	+/-	Preporučeno usklađivanje vremena za PBP
2560 x 1440	88,787	59,951	+/-	Потребно је искључити VRR
3440 x 1440	73,631	49,953	+/-	Preporučeni Vreme - Input Compatibility Version : 1.4
3440 x 1440	127,351	84,957	+/-	
3440 x 1440	150,996	99,997	+/-	Preporučeni Vreme - Input Compatibility Version : 2.1

HDMI usklađivanje vremena (Video)

Režim fabričke podrške (Unapred podešeni režim)	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
480p	31,5	60
720p	45,0	60
1080p	67,5	60
2160p	135,0	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. _____

tehnoteka

https://cenoteka.rs

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda LG, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Cenoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Cenoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Cenoteka ne odgovara za štetu nanesenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

https://cenoteka.rs/p/lg-zakrivljeni-monitor-34-va-ultrawide-34u640b-baeu/