

# Uporabniški Priročnik IPS LED-MONITOR (LED-MONITOR\*)

\*LG-jevi monitorji LED so monitorji LCD z osvetlitvijo ozadja s tehnologijo LED.

Pred uporabo monitorja natančno preberite ta priročnik in ga shranite za prihodnjo uporabo.

## MODEL IPS LED-MONITORJA

24MP59G

27MP59G

# KAZALO

## LICENCA ----- 3

## SESTAVLJANJE IN NAMEŠČANJE 4

- Sestavni deli monitorja ----- 4
- Podprti gonilniki in programska oprema ----- 5
- Opis sestavnih delov in gumbov ----- 6
  - Uporaba gumba igralne palice
  - Vhodni priključek
- Premikanje in dvigovanje monitorja ----- 8
- Nastavitev monitorja ----- 9
  - Nameščanje podstavka
  - Nameščanje na mizo
  - Namestitev držala za kable

## UPORABA MONITORJA ----- 12

- Prikllop na računalnik----- 12
  - Priključek D-SUB
  - HDMI-priključek
  - Povezava DisplayPort
- Priključevanje naprav AV----- 13
  - Povezava HDMI
- Priključitev zunanjih naprav----- 14
  - Priključitev slušalk

## UPORABNIŠKA KONFIGURACIJA - 15

## ODPRAVLJANJE TEŽAV ----- 21

## SPECIFIKACIJE ----- 22

- Prednastavljeni načini (ločljivost)----- 24
- indikator----- 24

# LICENCA

Vsak model ima drugačne licence. Za več informacij o licenci obiščite [www.lg.com](http://www.lg.com).



Izraza HDMI in visokoločljivostni večpredstavnostni vmesnik HDMI ter logotip HDMI so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe HDMI Licensing Administrator, Inc. v Združenih državah Amerike in drugih državah.

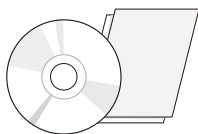
Naslednja vsebina se nanaša na monitor, ki se prodaja na evropskem tržišču in mora zadostiti ErP direktivi:

- \* Ta monitor je nastavljen tako, da se samodejno ugasne po 4 urah od prižiga monitorja, če nastavitev monitorja vmes ni spremenjena.
- \* Za onemogočitev te nastavitve, spremenite nastavitev na 'Izklop' v OSD meniju "Automatic Standby (Samodejni način pripravljenosti)".

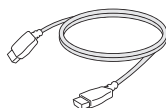
# SESTAVLJANJE IN NAMEŠČANJE

## Sestavni deli monitorja

Pred uporabo monitorja preverite, ali so bili v embalaži priloženi vsi sestavni deli. Če kateri od sestavnih delov manjka, se obrnite na trgovino, kjer ste izdelek kupili. Izdelek in sestavni deli se lahko nekoliko razlikujejo od delov, prikazanih v tem priročniku.



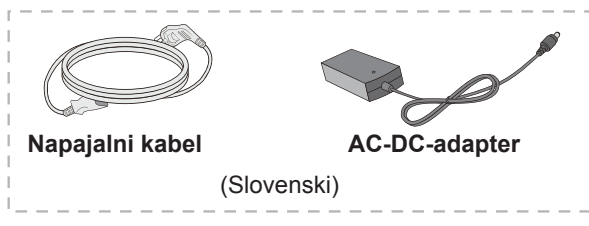
**CD (uporabniški priročnik)/  
tiskana navodila**



**Kabel HDMI**  
(Ta kabel ni priložen v vseh državah.)



**Kabel D-SUB**  
(Ta kabel ni priložen v vseh državah.)



**Napajalni kabel**

(Slovenski)

**AC-DC-adapter**

ali



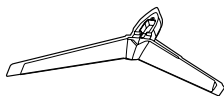
**AC-DC-adapter**  
(Slovenski)



**Kabel DisplayPort**  
(Ta kabel ni priložen v vseh državah.)



**Ohišje stojala**



**Podstavek**



**Držalo kabla**

## POZOR

- Ne uporabljajte nelicenčne opreme, da zagotovite varnost in ustrezno delovanje izdelka.
- Garancija ne krije škode in poškodb, ki so posledica uporabe nelicenčne opreme.
- Priporočamo, da uporabljate priložene dele.
- Če uporabljate splošne kable, ki jih ni posebej odobrila družba LG, zaslon morda ne bo prikazan ali pa bodo na sliki morda vidne motnje.

## OPOMBA

- Sestavni deli se lahko nekoliko razlikujejo od delov, prikazanih v tem priročniku.
- Zaradi boljšega delovanja izdelka si pridržujemo pravico do sprememb informacij in specifikacij, navedenih v tem priročniku, brez predhodnega obvestila.
- Dodatno opremo lahko kupite v trgovini z elektroniko, spletni trgovini ali pa se obrnite na trgovino, v kateri ste kupili izdelek.

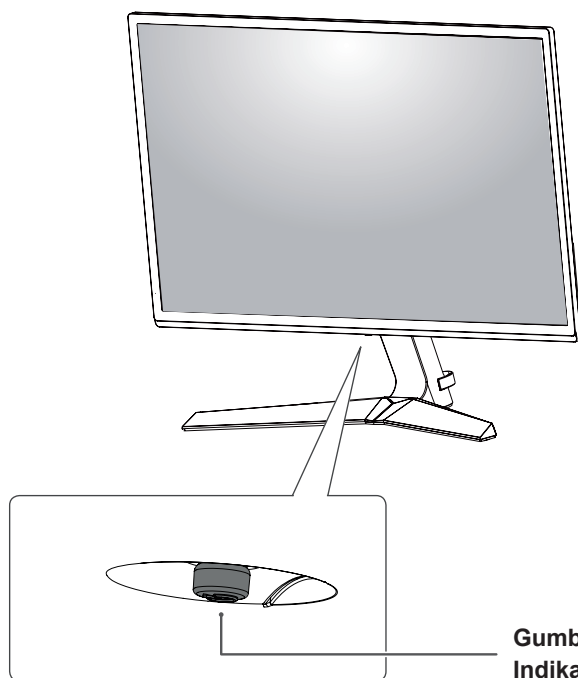
## Podprti gonilniki in programska oprema

Preverite, katere gonilnike in programsko opremo podpira izdelek, in si oglejte priročnike na CD-ju, ki je bil priložen v paketu izdelka.

Gonilniki in programska oprema	Pomembnost namestitve	24MP59G 27MP59G
Gonilnik monitorja	Priporočeno	○
OnScreen Control	Priporočeno	○

- Potrebno in priporočeno: najnovejšo različico lahko prenesete in namestite s priloženega CD-ja ali LG-jevega spletnega mesta ([www.lg.com](http://www.lg.com)).
- Poljubno: najnovejšo različico lahko prenesete in namestite z LG-jevega spletnega mesta ([www.lg.com](http://www.lg.com)).

## Opis sestavnih delov in gumbov



### Gumb igralne palice/ Indikator vklopa

- Sveti: naprava je vklopljena
- Ne sveti: naprava je izklopljena

## Uporaba gumba igralne palice

Funkcije monitorja lahko zlahka upravljate s pritiskanjem ali premikanjem gumba igralne palice levo/desno s prstom.

### Osnovne funkcije

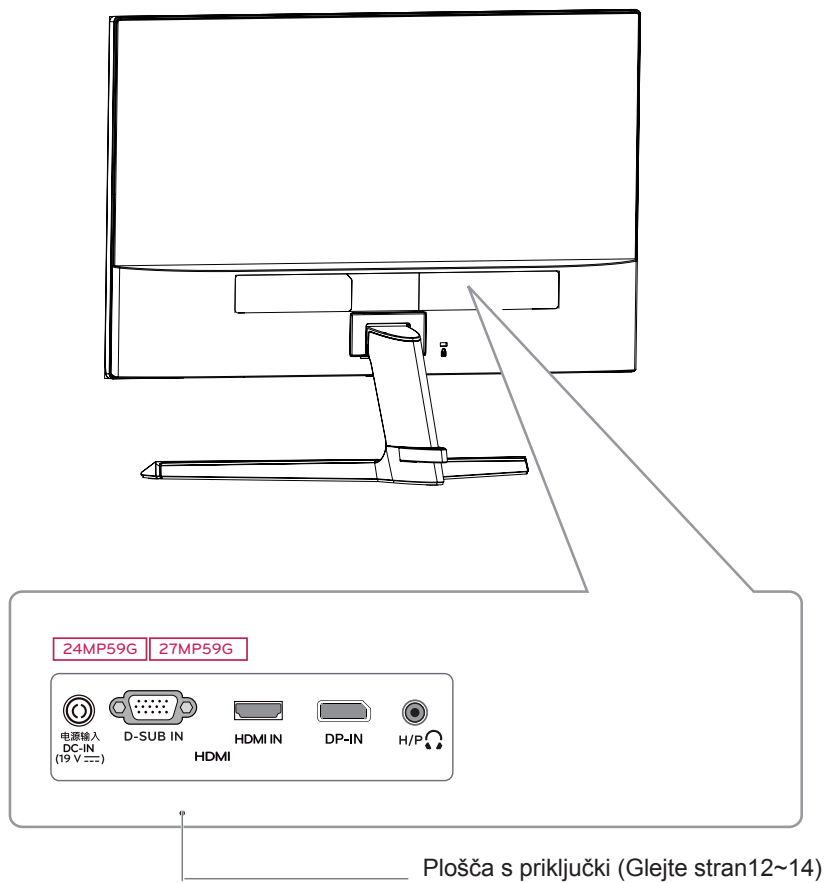
		<b>Vklop</b>	Monitor vklopite z enkratnim pritiskom gumba igralne palice s prstom.
		<b>Izklop</b>	Monitor izklopite tako, da s prstom enkrat pridržite gumb igralne palice.
		<b>Nastavitev glasnosti</b>	Glasnost nastavljate s premikanjem gumba igralne palice levo/desno.



### OPOMBA

- Gumb igralne palice je na dnu monitorja.

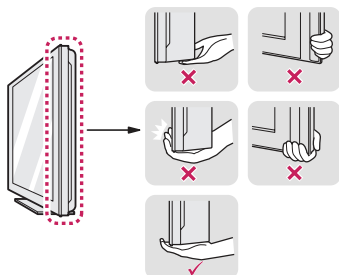
## Vhodni priključek



## Premikanje in dvigovanje monitorja

Pred premikanjem ali dviganjem monitorja upoštevajte ta navodila, da ga ne opraskate ali poškodujete in da zagotovite varno prestavljanje ne glede na njegovo velikost in vrsto.

- Svetujemo vam, da pred premikanjem monitor postavite v izvorno škatlo ali embalažo.
- Preden monitor premaknete ali dvignete, odklopite napajalni kabel in vse druge kable.
- Trdno ga držite za spodnji in zgornji del okvirja. Ne držite samega zaslona.



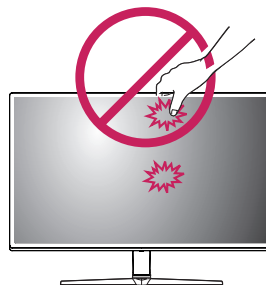
- Monitor držite tako, da je zaslon obrnjen stran od vas, da ga ne opraskate.



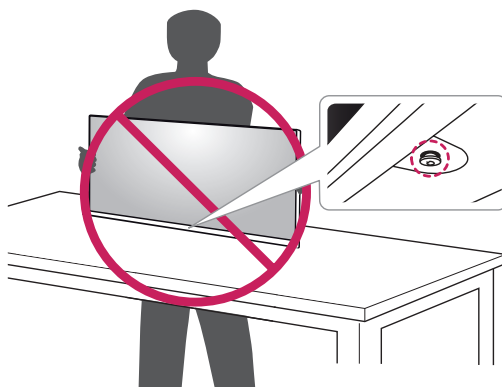
- Pri premikanju monitorja pazite, da ga ne udarite ali izpostavite močnim vibracijam.
- Pri premikanju monitor držite navpično navzgor in ga ne obračajte na bok ali nagibajte.

### **POZOR**

- Kolikor je to mogoče, se ne dotikajte zaslona monitorja. S tem lahko poškodujete zaslon ali nekatere slikovne pike, iz katerih je sestavljena slika.



- Če monitor uporabljate brez podstavka, lahko s pritiskom krmilnega gumba monitor prevrnete in poškodujete monitor ali osebe okoli njega. Poleg tega se lahko tako pokvari tudi krmilni gumba.

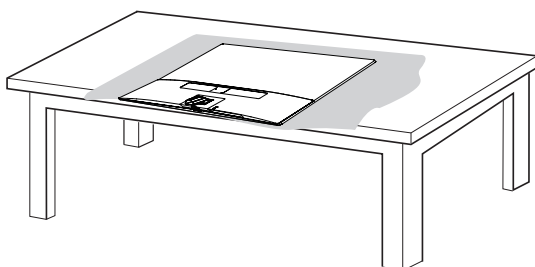




## Nastavitev monitorja

### Nameščanje podstavka

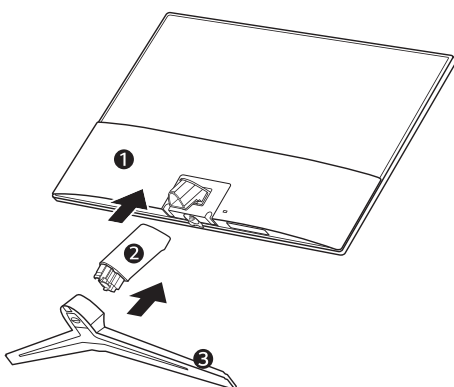
1



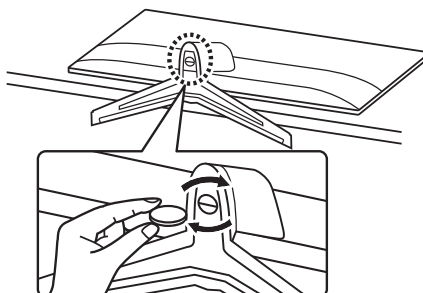
#### POZOR

- Da se zaslon ne bo opraskal, zaščitite površino z mehko krpo.

2



3



#### OPOZORILO

- Da preprečite poškodbe prstov in stopal med sestavljanjem stojala in podnožja, držite podnožje ko sestavljate stojalo in podnožje.



#### POZOR

- Slike v dokumentu predstavljajo običajne postopke, zato morda niso videti enako kot na dejanskem izdelku.
- Monitorja nikoli ne nosite obrnjenega na glavo tako, da ga držite samo za podstavek. Tako vam lahko monitor pade s stojala in povzroči telesne poškodbe.
- Ko monitor dvigujete ali premikate, se ne dotikajte njegovega zaslona. Če pritiskate na zaslon monitorja, ga lahko poškodujete.
- Pri sestavljanju izdelka na vijake ne nanašajte tujih snovi (olja, maziva idr.). (Sicer bi se izdelek lahko poškodoval.)
- S premočnim zategovanjem vijakov lahko poškodujete monitor. Garancija izdelka ne krije škode zaradi prevelike sile.

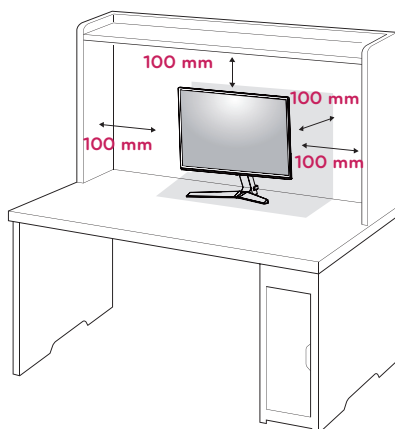


#### OPOMBA

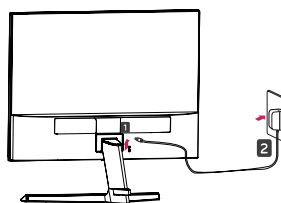
- Stojalo lahko razstavite tako, da sledite korakom za sestavljanje v obratnem vrstnem redu.

## Nameščanje na mizo

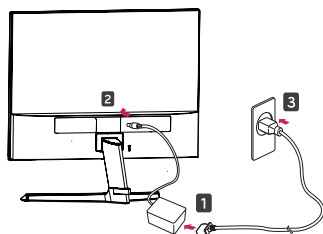
- 1 Dvignite monitor in ga v pokončnem položaju postavite na mizo.  
Za dobro zračenje naj bo monitor od stene oddaljen (najmanj) 100 mm.



- 2 Priklopite adapter AC-DC in napajalni kabel v stensko vtičnico.



ali



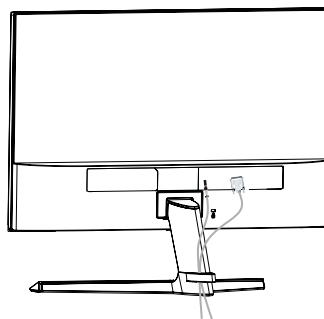
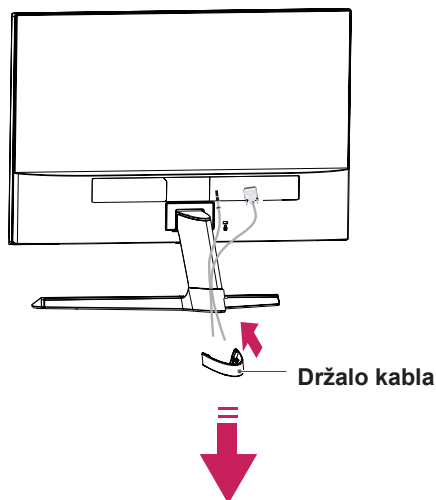
- 3 Za vklop monitorja pritisnite gumb igralne palice na dnu monitorja.



### POZOR

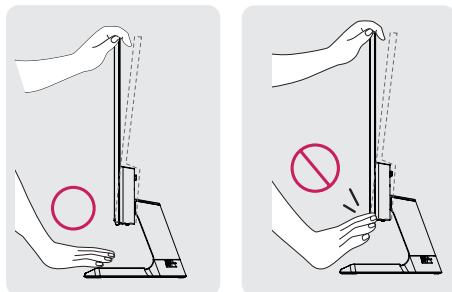
- Preden premaknete ali namestite monitor, izključite napajalni kabel. Obstaja nevarnost električnega udara.

## Namestitev držala za kable

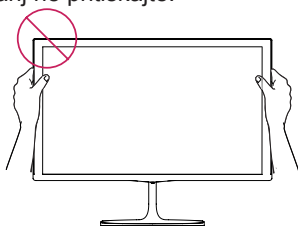


## ! OPOZORILO

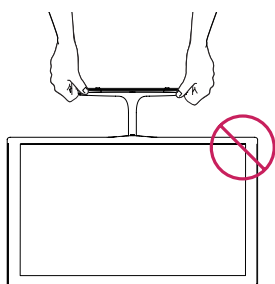
Ohišja pri prilagajanju kota zaslona ne držite na spodnji strani, kot je prikazano na naslednjih slikah, ker si lahko poškodujete prste.



Pri prilagajanju kota monitorja se ne dotikajte zaslona in nanj ne pritiskajte.

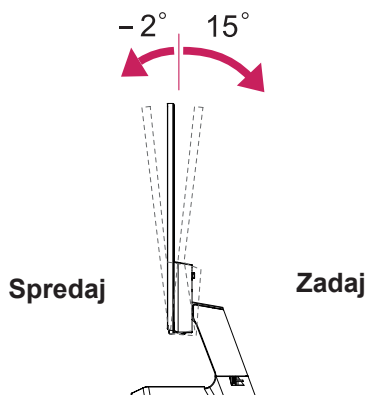


Ne držite tega sklopa kot na sliki spodaj. Zaslona monitorja se lahko loči od osnove in pride do poškodb.



## ! OPOMBA

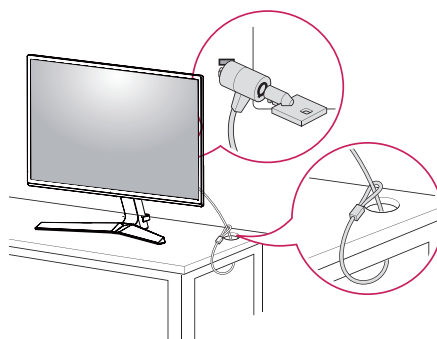
Nagnite od + 15 do - 2 stopinj navzdol ali navzgor, da prilagodite kot monitorja svojemu pogledu.



### Uporaba varnostnega sistema Kensington

Priključek za varnostni sistem Kensington je na hrbtni strani monitorja. Za dodatne informacije o nameščanju in uporabi preberite navodila za uporabo, priložena sistemu Kensington, ali obiščite spletno mesto <http://www.kensington.com>.

Kabel varnostnega sistema Kensington namestite med monitor in mizo.



## ! OPOMBA

- Varnostni sistem Kensington je izbirna dodatna oprema. Na voljo je v večini trgovin z elektroniko.

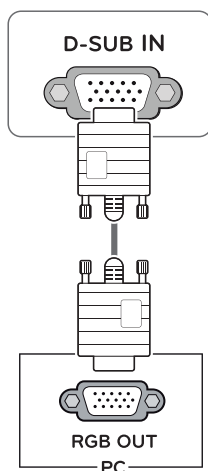
# UPORABA MONITORJA

## Priklp na računalnik

- Monitor podpira funkcijo Plug & Play\*.  
\*Plug & Play: računalnik prepozna napravo, ki jo je uporabnik priključil na računalnik in vklopil, ne da bi bila potrebna konfiguracija naprave ali posredovanje uporabnika.

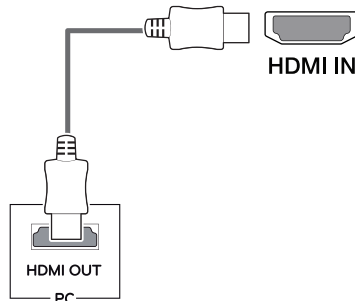
## Priključek D-SUB

Prenaša analogni video signal iz računalnika na monitor. Povežite računalnik in monitor s priloženim 15-pinskim signalnim kablom D-sub, kot je prikazano na spodnjih slikah.



## HDMI-priključek

Oddaja digitalni video in avdio signal iz vašega PC do monitorja. Priključite PC in monitor s HDMI kablom, kot je prikazano na naslednjih slikah.

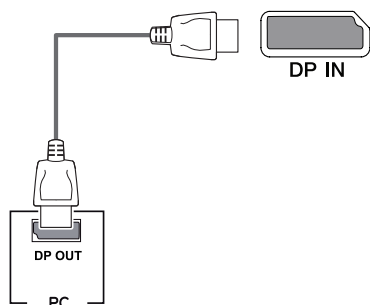


### ! OPOMBA

- Pri uporabi računalnika preko HDMI se lahko pojavijo težave z združljivostjo.
- Uporabite odobren kabl z logotipom vmesnika HDMI. Če ne boste uporabili odobrenega kabla HDMI, morda ne bo prikazan zaslon ali bo prišlo do napake povezave.
- Priporočeni vrsti kablov HDMI
  - Kabel HDMI®/™ za hitri prenos
  - Kabel HDMI®/™ za hitri prenos z ethernetom

## Povezava DisplayPort

Prenaša digitalne video in zvočne signale iz računalnika v monitor. Priključite računalnik na monitor s kablom DisplayPort, kot je prikazano spodaj. Pritisnite gumb menija in izberite opcijo vhoda.



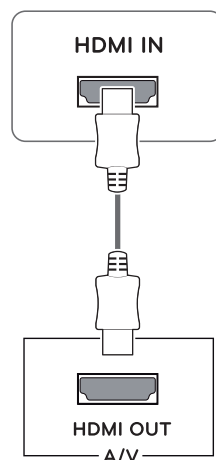
### ! OPOMBA

- Odvisno od različice DP v računalniku video ali zvok morda ne bo predvajan.
- Če uporabljate splošne kable, ki jih ni posebej odobrila družba LG, zaslon morda ne bo prikazan ali pa bodo na sliki morda vidne motnje.

## Priključevanje naprav AV

### Povezava HDMI

Oddaja digitalni video in avdio signale iz vaših AV naprav do monitorja. Priključite vašo AV napravo z monitorjem s pomočjo HDMI kabla, kot je prikazano na spodnji sliki.



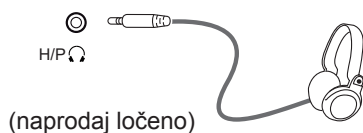
### ! OPOMBA

- Pri povezavi računalnika s projektorjem preko HDMI se lahko pojavijo težave z združljivostjo.
- Uporabite odobren kabel z logotipom vmesnika HDMI. Če ne boste uporabili odobrenega kabla HDMI, morda ne bo prikazan zaslon ali bo prišlo do napake povezave.
- Priporočeni vrsti kablov HDMI
  - Kabel HDMI®/TM za hitri prenos
  - Kabel HDMI®/TM za hitri prenos z ethernetom

## Priključitev zunanjih naprav

### Priključitev slušalk

Zunanje naprave priključite na monitor prek vrat za slušalke. Priključite, kot je prikazano.

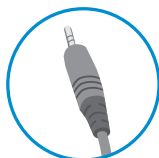


#### **!** OPOMBA

- Zunanje naprave so naprodaj ločeno.
- Če uporabljate kotne slušalke, pride lahko do težave ob priključku druge zunanje naprave na monitor. Zato priporočamo, da uporabljate ravne/navadne slušalke.



Kotni tip



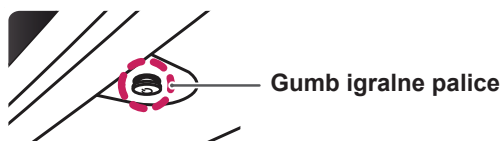
Ravni tip

- Odvisno od zvočnih nastavitev računalnika in zunanje naprave so lahko funkcije slušalk in zvočnikov omejene.

# UPORABNIŠKA KONFIGURACIJA

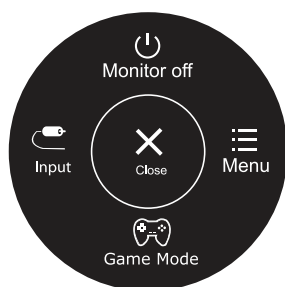
## Zagon glavnega menija

- 1 Pritisnite krmilni gumb na dnu monitorja.
- 2 Premaknite krmilni gumb navzgor/navzdol (▲/▼) in levo/desno (◀/▶), da nastavite možnosti.
- 3 Zaprite glavnega menija znova pritisnite krmilni gumb.




Gumb	Stanje menija	Opis
	Glavni meni je onemogočen	Omogoči glavni meni.
	Glavni meni je omogočen	Zaprte glavni meni. (Pritisnite in držite, da izklopite monitor)
	◀ Glavni meni je onemogočen	Nastavitev glasnosti monitorja. (Samo HDMI / DisplayPort.)
	◀ Glavni meni je omogočen	Vklopi vnosno funkcijo.
	▶ Glavni meni je onemogočen	Nastavitev glasnosti monitorja. (Samo HDMI / DisplayPort.)
	▶ Glavni meni je omogočen	Odprije funkcij menija.
	▲ Glavni meni je onemogočen	Omogoči glavni meni.
	▲ Glavni meni je omogočen	Izklop monitorja.
	▼ Glavni meni je onemogočen	Omogoči glavni meni.
	▼ Glavni meni je omogočen	Vstopi v funkcijo game mode (način igre).

## Funkcije glavnega menija



Glavni meni	Opis
Menu (Meni)	Konfiguriranje nastavitve zaslona.
Game Mode (Igralni način)	Picture Mode (Način Slike) lahko spremenite v način za igre.
Input (Vhod)	Nastavi način vnosa.
Monitor off (Izklop monitorja)	Izklop monitorja.
Close (Zaprte)	Zaprte glavni meni.

## Prilagajanje nastavitev

Meni > Quick Settings	Opis	
Brightness	Prilagajanje svetlosti in kontrasta barv na zaslonu.	
Contrast		
Volume (Glasnost)	Prilagajanje glasnosti.	
	 <b>OPOMBA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Izklop/vklop zvoka lahko nastavite s premikanjem krmilnega gumba ▼ v meniju Volume (Glasnost).</li> </ul>	
Ratio	Prilagajanje razmerja zaslona.	
	<b>Wide (Široko)</b>	Prikaže video na širokem zaslonu, ne glede na vhodni video signal.
	<b>Original (Izvirno)</b>	Prikaže video glede na razmerje prikaza vhodnega video signala.
SMART ENERGY SAVING	<b>High</b>	Omogoča SMART ENERGY SAVING; s to visoko energijsko učinkovito funkcijo lahko privarčujete energijo.
	<b>Low</b>	Omogoča SMART ENERGY SAVING; s to nizko energijsko učinkovito funkcijo lahko privarčujete energijo.
	<b>Off (IZKLOPLJENO)</b>	Onemogoči funkcijo SMART ENERGY SAVING.

\* **SMART ENERGY SAVING (INTELIGENTNO VARČEVANJE Z ENERGIJO):** Varčevanje z energijo s pomočjo kompenzacijskega algoritma svetilnosti.

### OPOMBA

- Zaslon lahko izgleda enako za široko, originalno možnost pri priporočeni ločljivosti (1920×1080).
- Razmerje je pri prepletenem signalu onemogočeno.
- Reševanje podatkov je odvisno od plošče. Zato morajo te vrednosti biti različne od vsake plošče in prodajalca plošče. Če je možnost SMART ENERGY SAVING (PAMETNO VARČEVANJE Z ENERGIJO) na High (VISOKO) ali Low (NIZKO), se osvetlitev monitorja poveča ali zmanjša, odvisno od vira.


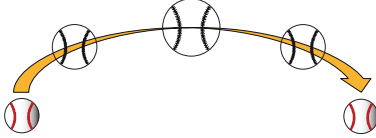




## Prilaganje nastavitvev

Meni > Picture	Opis		
Picture Mode	Custom	Uporabniku omogoča prilaganje vseh elementov. Barvni način glavnega menija je mogoče prilagajati.	
	Reader 1	To je način za prilagoditev načina časopisu. Če želite bolj svetel zaslon, lahko svetlost nadzorujete v OSD meniju.	
	Reader 2	To je način, ko je zaslon najbolj prilagojen risankam. Če želite bolj svetel zaslon, lahko nadzorujete svetlost v OSD meniju.	
	Photo	Optimira zaslon za ogled fotografij.	
	Cinema	Optimira zaslon za izboljšanje vizualnih učinkov videa.	
	Color Weakness	Ta način je namenjen uporabnikom, ki ne morejo razlikovati med rdečo in zeleno barvo. Uporabnikom z barvno šibkostjo omogoča, da lažje razlikujejo med tema dvema barvama.	
	FPS Game 1 (FPS igre 1)	Ta način je optimiziran za prvoosebne strelske igre.	
	FPS Game 2 (FPS igre 2)	Ima nastavljeno višjo vrednost Black Stabilizer kot FPS Game 1 (Prvoosebna strelska igra 1). Primeren je za zelo temne prvoosebne strelske igre.	
	RTS Game (Igra RTS)	Ta način je optimiziran za RTS Game (Realno-časovna strateška igra.).	
Custom (Game) (Po meri (Igre))	V tem načinu lahko uporabniki po meri nastavijo različne elemente, vključno z nastavitvami, povezanimi z igrami.		
Picture Adjust	SUPER RESOLUTION+	High (Kratek)	Optimizirano kakovost slike se prikaže, ko uporabnik želi kristalno jasne slike. Je učinkovito za video visoke kakovosti ali igro.
		Middle (Srednji)	Optimizirano kakovost slike se prikaže, ko uporabnik želi slike med nizkim in visokim načinom za udobno gledanje. Je učinkovito za UCC ali SD video.
		Low (Dolg)	Optimizirano kakovost slike se prikaže, ko uporabnik želi enostavne in naravne slike. Je učinkovit za počasno premikajoče slike in fotografije.
		Off (Izklopljeno)	Izberite to možnost za vsakdanje gledanje. SUPER RESOLUTION+ je izklopljen v tem načinu.
	Sharpness (Ostrina)	Prilaganje ostrine zaslona.	
	Black Level (Raven črne)	Nastavitev ravni zamika (samo za HDMI). <ul style="list-style-type: none"> <li>Zamik: to je reference za video signal in je najtemnejša barva, ki jo lahko še prikaže monitor.</li> </ul>	
		High (Visoka)	Ohranitev trenutnega razmerja kontrasta zaslona.
		Low (Nizka)	Znižanje ravni črne in zvišanje ravni bele trenutnega razmerja kontrasta zaslona.
	DFC	On (Vključeno)	Samodejna prilagoditev svetlosti glede na zaslon.
		Off (Izklopljeno)	Onemogočenje funkcije DFC.



### ! OPOMBA

- To je področna nastavitvev za ljudi s težavami z očmi. Če vam torej slika ne ustreza, prosimo, izklopite to funkcijo.
- Ta funkcionalnost ne more razločevati nekaterih barv v nekaterih slikah.

Game Adjust	<b>Response Time (Odzivni čas)</b>	Nastavitev odzivnega časa prikazanih slik glede na hitrost zaslona. Za normalno okolje priporočamo nastavitev Middle (Srednji). Za hitro premikajočo se sliko priporočamo nastavitev High (Kratek). Nastavitev možnosti na High (Kratek) lahko povzroči lepljenje slik.
	<b>High (Kratek)</b>	Nastavi odzivni čas na High (Kratek).
	<b>Middle (Srednji)</b>	Nastavi odzivni čas na Middle (Srednji).
	<b>Low (Dolg)</b>	Nastavi odzivni čas na Low (Dolg).
	<b>Off (Izklopljeno)</b>	Nastavi odzivni čas na Off (Izklopljeno).
	<b>FreeSync</b>	Zagotavlja brezhiben in naraven videz slike s sinhronizacijo navpične frekvence vhodnega signala s frekvenco izhodnega signala.
		 <b>POZOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podprt vmesnik: vrata zaslona/HDMI.</li> <li>Podprta grafična kartica: potrebna je grafična kartica, ki podpira AMD Free-Sync.</li> <li>Podprta različica: poskrbite, da uporabljate najnovejše posodobitve gonilnika za grafično kartico.</li> <li>Za več informacij in zahtev glejte spletno stran AMD <a href="http://www.amd.com/Free-Sync">http://www.amd.com/Free-Sync</a>.</li> <li>Značilnosti <b>FreeSync</b> in <b>1ms Motion Blur Reduction</b> ni mogoče omogočiti istočasno.</li> </ul>
	<b>On (Vklop)</b>	Funkcija <b>FreeSync</b> je vključena.
	<b>Off (Izklopljeno)</b>	Funkcija <b>FreeSync</b> je izključena.
	<b>Black Stabilizer (Stabilizator črne)</b>	Black Stabilizer (Stabilizator črne): za boljšo vidljivost temnih prizorov lahko nadzorujete kontrast črne. Z zvišanjem vrednosti Black Stabilizer (Stabilizator črne) posvetlite temno sivo območje zaslona. (Tako lahko preprosto razločite predmete na temnih zaslonih igre.) Z znižanjem vrednosti stabilizatorja črne potemnite temno siva območja in povečate dinamični kontrast zaslona.
<b>1ms Motion Blur Reduction</b>	<b>On (Vklop)</b>	<p>Ta način minimizira zameglitev gibanja v videjih s hitro premikajočimi se vsebinami. Če želite popolnoma izkoristiti to funkcijo, izberite 1920 x 1080 pri 75 Hz, preden omogočite <b>1ms Motion Blur Reduction</b> (Zmanjšanje zameglitve gibanja z odzivnostjo 1 ms).</p>  <p>Ta funkcija je na voljo za navšično frekvenco 75 Hz. (Samo HDMI / DisplayPort.)</p>
	<b>Off (Izklopljeno)</b>	<p>Izklopi način <b>1ms Motion Blur Reduction</b> (Zmanjšanje zameglitve gibanja z odzivnostjo 1 ms).</p> 
		 <b>OPOMBA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Svetlost lahko zmanjšate s kontrolnikom osvetlitve v ozadju, če želite zmanjšati zameglitev gibanja.</li> <li>Funkcij <b>1ms Motion Blur Reduction</b> in <b>FreeSync</b> ni mogoče uporabiti istočasno.</li> <li>Ta funkcija je optimizirana za igre.</li> <li>Priporočeno je, da je izklopite, ko ne uporabljate funkcije za igranje.</li> </ul>

<b>Game Adjust</b>	<b>Cross Hair</b>	Nitni križec ponuja oznako v sredini zaslona za Prvoosebne strelske igre (FPS). Uporabniki si lahko zberejo <b>cross hair</b> , ki ustreza njihovem igralnem okolju. Izbirajo lahko med štirimi različnimi <b>cross hairs</b> . <ul style="list-style-type: none"> <li>Ko je monitor izključen ali vstopi v način varčevanja z energijo, je funkcija cross hairs samodejno <b>Off (izklopljeno)</b>.</li> </ul>
<b>Color Adjust</b>	<b>Gamma</b>	Višja kot je vrednost gama, temnejša postane slika. Obratno, čim manjša je vrednost gama, svetlejša postane slika. Če vam ni treba prilagoditi nastavitve gama, izberite Off (izklopljeno).
	<b>Color Temp (Barvna temperatura)</b>	Izbira tovarniško privzete barve slike. Warm (Topla): nastavitev barve zaslona na rdečkast ton. Medium (Srednja): Nastavitev barve zaslona med rdečim in modrim tonom. Cool (Hladna): nastavitev barve zaslona na modrikast ton. Custom (Po meri): Uporabnik jo lahko prilagodi na rdečo, zeleno ali modro tako, da uporabi funkcijo za prilagoditev.
	<b>Red (Rdeča)/Green (Zelena)/Blue (Modra)</b>	Barvo slike lahko prilagodite z uporabo rdečih, zelenih in modrih barv.
	<b>Six Color (Šest barv)</b>	Izpolnjevanje zahtev uporabnika glede barv s prilagajanjem odtenka in nasičenosti šestih barv ( <b>Red_Hue, Red_Saturation, Green_Hue, Green_Saturation, Blue_Hue, Blue_Saturation, Cyan_Hue, Cyan_Saturation, Magenta_Hue, Magenta_Saturation, Yellow_Hue, Yellow_Saturation</b> ) in shranjevanjem nastavitvev.  *Hue (Odtenek): Prilagajanje odtenka zaslona. *Saturation (Nasičenost): Prilagajanje nasičenosti barv na zaslonu. Nižja kot je vrednost, manj nasičene in svetlejše so barve. Višja kot je vrednost, bolj nasičene in temnejše so barve.
	<b>Reset (Ponastavitev)</b>	Povrnite nastavitve barv na privzete vrednosti.
<b>Display</b>	<b>Horizontal</b>	Za premik slike levo in desno.
	<b>Vertical</b>	Za premik slike gor in dol.
	<b>Clock</b>	Za minimiziranje navpičnih črt ali pasov, vidnih na ozadju zaslona. Spremeni tudi vodoravno velikost zaslona.
	<b>Phase</b>	Za prilagoditev žarišča prikaza, kar mogoča odstranjevanje vseh vodoravnih šumov in očisti ali izostri podobo črk.

## Prilagajanje nastavitev

Meni > General	Opis	
Language (Jezik)	Za izbiro jezika v katerem so prikazana imena ukazov.	
Power LED (Lučka LED)	Vklopi in izklopi indikator vklopa na sprednji strani monitorja.	
	On (Vklapljeno)	Indikator vklopa se samodejno vklopi.
	Off (Izklopljeno)	Indikator vklopa je izklopljen.
Automatic Standby	Monitor se bo samodejno preklopil v stanje pripravljenosti po določenem obdobju.	
Resolution	Uporabnik lahko nastavi zeleno ločljivost. Ta možnost je omogočena samo takrat, ko je ločljivost na vašem računalniku nastavljena na naslednje (samo za D-SUB).	
	 <b>OPOMBA</b> Ta funkcija je omogočena samo, ko je ločljivost zaslona na vašem računalniku nastavljena na nastavitve, prikazane spodaj, razen napačne izhodne ločljivosti osebnega računalnika.	
	1024x768, 1280x768, 1360x768, 1366x768, Off	
	1280x960, 1600x900, Off	
	1440x900, 1600x900, Off	
OSD Lock (Zaklepanje menija OSD)	Preprečuje nepravilen vnos s tipkami.	
	On (Vklapljeno)	Vnašanje s tipkami je onemogočeno.
	 <b>OPOMBA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Onemogočene so vse funkcije razen funkcij Brightness (Svetlost), Contrast (Kontrast), Volume (Glasnost), Quick Settings (Hitre nastavitve) v možnosti Input (Vhod) in OSD Lock (Zaklepanje OSD) v možnosti General (Splošno).</li> </ul>	
	Off (Izklopljeno)	Vnašanje s tipkami je omogočeno.

Meni > Auto Configuration	Opis
Do you want to Auto Configuration?	
Yes	S pomočjo Auto Configuration (Samodejne Konfiguracije) nastavite optimalni prikaz v D-SUB.
Cancel	Preklic izbire.

### OPOMBA

- Ta možnost je omogočena samo v analognem vhodu.

Meni > Reset	Opis
Do you want to reset your settings?	
Reset	Ponastavi privzete nastavitve.
Cancel	Preklic izbire.

# ODPRAVLJANJE TEŽAV

Preden pokličete servisno službo, preverite naslednje rešitve.

Na zaslonu ni slike	
Ali je napajalni kabel zaslona priključen?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite in se prepričajte, da je napajalni kabel pravilno priključen v stensko vtičnico.</li> </ul>
Ali indikator vklopa sveti?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pritisnite gumb za vklop.</li> </ul>
Ali se na zaslonu pojavi sporočilo "Out of Range" (IZVEN DOSEGA)?	<ul style="list-style-type: none"> <li>To sporočilo se pojavi, kadar je signal iz računalnika (video kartica) izven vodoravnega ali navpičnega frekvenčnega razpona zaslona. Oglejte si poglavje 'Specifikacije' v tem priročniku in znova konfigurirajte zaslon.</li> </ul>
Ali se na zaslonu pojavi sporočilo "NO SIGNAL"?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ko se na monitorju prikaže "NO SIGNAL", preide monitor v način DPM.</li> <li>To sporočilo je prikazano, če signalni kabel med računalnikom in monitorjem manjka ali pa ni priključen. Preverite kabel in ga znova priključite.</li> </ul>

Ali lahko nadzorujete nekatere funkcije v OSD?	
Ali lahko izberete določen meni v OSD?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odklenete lahko OSD nadzor tako, da vstopite v OSD zaklepni meni in spremenite predmete na izklop.</li> </ul>



## POZOR

- Preverite v **Control Panel (Nadzorna plošča) ► Display (Zaslon) ► Settings (Nastavitve)**, ali sta frekvenca ali ločljivost spremenjeni. Če je odgovor pritrdilen, znova nastavite video kartico na priporočeno ločljivost.
- Če ne izberete priporočene ločljivosti (najboljša ločljivost), bodo črke morda zamegljene, zaslon pa zatemnjen, skrajšan ali poševen. Izberite priporočeno ločljivost.
- Metoda nastavitve se lahko razlikuje glede na računalnik in O/S (operacijski sistem), zmogljivost video kartice pa morda ne podpira zgoraj omenjene ločljivosti. V tem primeru se obrnite na proizvajalca računalnika ali video kartice.

Slika ni prikazana pravilno.	
Barva zaslona je enobarvna ali neobičajna.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite, ali je signalni kabel ustrezno priključen in ga po potrebi pričvrstite z izvijačem.</li> <li>Prepričajte se, da je video kartica pravilno vstavljena v režo.</li> <li>Nastavite barvne nastavitve na več kot 24 bitov (true color) v meniju <b>Control Panel (Nadzorna plošča) ► Settings (Nastavitve)</b>.</li> </ul>
Zaslon utripa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite, ali je zaslon nastavljen na način prepletanja. Če je odgovor pritrdilen, ga spremenite na priporočeno ločljivost.</li> </ul>

Ali se pojavi sporočilo "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found" (Zaznan je bil neznan monitor, monitor Plug&Play (VESA DDC))?	
Ali ste namestili gonilnik za zaslon?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prepričajte se, da ste namestili gonilnik za zaslon s CD-ja (ali diskete) gonilnika za zaslon, ki je priložen zaslonu. Gonilnik lahko prenesete tudi z našega spletnega mesta: <a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>.</li> <li>Prepričajte se, da video kartica podpira funkcijo Plug&amp;Play.</li> </ul>

Prikazovanje utripanja	
Če niste nastavili priporočeni čas?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pojavilo se bo utripanje, če je izbrana resolucija HDMI 1080i 60/50 Hz. Spremenite resolucijo na priporočeno, in sicer 1080p.</li> </ul>

# SPECIFIKACIJE

24MP59G

Zaslon LCD	Vrsta	TFT (Thin Film Transistor) Zaslon LCD (zaslon s tekočimi kristali)
	Razdalja med pikami	0,2745 mm x 0,2745 mm
Ločljivost	Največja ločljivost	1920 × 1080 pri 75 Hz (Samo HDMI / DisplayPort.) 1920 × 1080 pri 60 Hz (D-sub)
	Priporočena ločljivost	1920 × 1080 pri 60 Hz
Video signal	Vodoravna frekvenca	HDMI : 30 kHz – 85 kHz DP : 30 kHz – 85 kHz D-SUB: 30 kHz – 85 kHz
	Navpična frekvenca	HDMI : 40 Hz – 75 Hz DP : 40 Hz – 75 Hz D-SUB: 40 Hz – 75 Hz
	Sinhronizacija	Ločena sinhronizacija, digitalno
Vhodni priključek	HDMI IN, DP (DisplayPort) IN, D-SUB IN, HP OUT	
Napajanje	19 V --- 1,3 A	
Poraba energije	Vklapljen: 17,1 W običajna (ENERGY STAR® standard) * 22 W običajna (Izhodni pogoj)** V mirovanju ≤ 0,3 W Izklopljen ≤ 0,3 W	
AC-DC-adapter	Tip ADS-40SG-19-3 19032G družbe SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ali Tip ADS-40FSG-19 19032GPG-1 družbe SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ali Tip ADS-40FSG-19 19032GPBR-1 družbe SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ali Tip ADS-40FSG-19 19032GPI-1 družbe SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ali Tip ADS-40FSG-19 19032GPCU-1 družbe SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ali Tip ADS-32FSG-19 19032EPCU-1L družbe SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ali Tip LCAP21A družbe LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ali Tip LCAP26A-A družbe LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ali Tip LCAP26A-E družbe LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ali Tip LCAP26A-I družbe LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ali Tip LCAP26A-B družbe LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ali Tip LCAP51A družbe LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ali Tip PA-1031-23 družbe Lite-On Technology Corporation  Izhodna napetost: 19 V --- 1,7 A	
Okoljski pogoji	Delovna temperatura	Od 0 °C do 40 °C
	Delovna vlažnost	Manj kot 80 %
	Temperatura za shranjevanje	Od -20 °C do 60 °C
	Vlažnost pri shranjevanju	Manj kot 85 %
Mere	Velikost monitorja (širina x višina x globina)	
	s stojalom	550,5 mm x 419,9 mm x 204,1 mm
	Brez stojala	550,5 mm x 332,1 mm x 85,5 mm
Teža (brez embalaže)	s stojalom	3,2 kg
	Brez stojala	2,8 kg

Pridružujemo si pravico do sprememb specifikacij izdelka, navedenih zgoraj, brez predhodnega obvestila zaradi nadgradnje funkcij izdelka.

\* Nivo porabe energije se lahko razlikuje glede na pogoje delovanja in nastavitve monitorja.

\* Poraba energije v vklapljenem načinu se meri z ENERGY STAR® standardom testiranja.

\*\* Porabo energije v načinu Vklapljeno merimo s preskusnim standardom LGE (popoln bel vzorec, največja ločljivost).

# SPECIFIKACIJE

27MP59G

Zaslon LCD	Vrsta	TFT (Thin Film Transistor) Zaslon LCD (zaslon s tekočimi kristali)
	Razdalja med pikami	0,3114 mm x 0,3114 mm
Ločljivost	Največja ločljivost	1920 × 1080 pri 75 Hz (Samo HDMI / DisplayPort.)
		1920 × 1080 pri 60 Hz (D-sub)
	Priporočena ločljivost	1920 × 1080 pri 60 Hz
Video signal	Vodoravna frekvenca	HDMI : 30 kHz – 85 kHz DP : 30 kHz – 85 kHz D-SUB: 30 kHz – 85 kHz
	Navpična frekvenca	HDMI : 40 Hz – 75 Hz DP : 40 Hz – 75 Hz D-SUB: 40 Hz – 75 Hz
	Sinhronizacija	Ločena sinhronizacija, digitalno
Vhodni priključek	HDMI IN, DP(DisplayPort) IN, D-SUB IN, HP OUT	
Napajanje	19 V --- 1,6 A	
Poraba energije	Vklapljen: 20,3 W običajna (ENERGY STAR® standard) * 26,5 W običajna (Izhodni pogoj)** V mirovanju ≤ 0,3 W Izklopljen ≤ 0,3 W	
AC-DC-adapter	Tip ADS-45SN-19-3 19040G družbe SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ali Tip LCAP21C družbe LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ali Tip LCAP26B-E družbe LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE	
	Izhodna napetost: 19 V --- 2,1 A	
Okoljski pogoji	Delovna temperatura	Od 0 °C do 40 °C
	Delovna vlažnost	Manj kot 80 %
	Temperatura za shranjevanje	Od -20 °C do 60 °C
	Vlažnost pri shranjevanju	Manj kot 85 %
Mere	Velikost monitorja (širina x višina x globina)	
	s stojalom	634,1 mm x 470,5 mm x 204,1 mm
	Brez stojala	634,1 mm x 382,7 mm x 91,1 mm
Teža (brez embalaže)	s stojalom	4,3 kg
	Brez stojala	3,9 kg

Pridržujemo si pravico do sprememb specifikacij izdelka, navedenih zgoraj, brez predhodnega obvestila zaradi nadgradnje funkcij izdelka.

\* Nivo porabe energije se lahko razlikuje glede na pogoje delovanja in nastavitve monitorja.

\* Poraba energije v vklopljenem načinu se meri z ENERGY STAR® standardom testiranja.

\*\* Porabo energije v načinu Vklapljeno merimo s preskusnim standardom LGE (popoln bel vzorec, največja ločljivost).

## Prednastavljeni načini (ločljivost)

### D-SUB / HDMI / DP PC krmiljenje

Prikazni načini (ločljivost)	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Polamost (HV)	
720 x 400	31,468	70	-/+	
640 x 480	31,469	60	-/-	
640 x 480	37,500	75	-/-	
800 x 600	37,879	60	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,023	75	+/+	
1152 x 864	67,500	75	+/+	
1280 x 1024	63,981	60	+/+	
1280 x 1024	79,976	75	+/+	
1680 x 1050	65,290	60	-/+	
1920 x 1080	67,500	60	+/+	Priporočeni način
1920 x 1080	83,89	75	+/+	(Samo HDMI / DisplayPort.)

### HDMI AV krmiljenje

Tovarniško podprt način (Prednastavljen način)	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	HDMI
480P	31,50	60	○
576P	31,25	50	○
720P	37,50	50	○
720P	45,00	60	○
1080P	56,25	50	○
1080P	67,50	60	○ Priporočeni način

## indikator

Način	Barva LED
Vklopljen	Belo
V mirovanju	Izklopljen
Izklopljen	Izklopljen





Pred uporabo izdelka si preberite poglavje Previdnostni ukrepi.  
Uporabniški priročnik (CD) spravite, če ga boste pozneje morda potrebovali.  
Model in serijska številka APARATA sta navedena na hrbtni ter levi ali desni strani APARATA. Zapišite si ju, če boste kdaj potrebovali servis.

MODEL \_\_\_\_\_

SERIJSKA ŠT. \_\_\_\_\_



ENERGY STAR® is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency (EPA).

As an ENERGY STAR® Partner LGE U. S. A., Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

Refer to [ENERGYSTAR.gov](http://ENERGYSTAR.gov) for more information on the ENERGY STAR® program.