

# KORISNIČKI PRIRUČNIK

# LED LCD MONITOR

(LED monitor\*)

\* LG LED monitori su LCD monitori s LED pozadinskim osvjetljenjem.

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

|         |         |          |
|---------|---------|----------|
| 22MP400 | 22MP41W | 22MP410P |
| 24MP400 | 27MP40W | 22MP400P |
| 27MP400 | 27MP41D | 24MP400P |
| 24MP40B | 24MP40A | 27MP400P |
| 24MP44B | 27MP40A |          |
| 22MP410 | 22BP410 |          |

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Autorska prava © 2022 LG Electronics Inc. Sva prava pridržana.

# SADRŽAJ

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| LICENCA.....                  | 2  |
| SASTAVLJANJE I PRIPREMA ..... | 3  |
| KORIŠTENJE MONITORA .....     | 8  |
| POSTAVKE KORISNIKA .....      | 10 |
| RJEŠAVANJE PROBLEMA .....     | 19 |
| SPECIFIKACIJE PROIZVODA ..... | 20 |

# LICENCA

Svaki model ima zasebne licence. Dodatne informacije o licenci potražite na [www.lg.com](http://www.lg.com).



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

# SASTAVLJANJE I PRIPREMA



## OPREZ

- Uvijek koristite originalne komponente kako bi se zajamčila sigurnost i pravilan rad proizvoda.
- Oštećenja ili ozljede uzrokovane neoriginalnim komponentama nisu pokrivena jamstvom.
- Preporučuje se upotreba priloženih komponenti.
- Ako upotrebljavate generički kabel koji nije certificirala tvrtka LG, slika se možda neće prikazivati ili će se javljati šum slike.
- Ilustracije u ovom priručniku predstavljaju tipične postupke i mogu se razlikovati od stvarnog proizvoda.
- Prilikom sastavljanja proizvoda nemojte stavljati strane tvari (ulja, maziva itd.) na vijke. (To može oštetiti proizvod.)
- Upotreba pretjerane sile pri pritezanju vijaka može oštetiti monitor. Takva oštećenja nisu pokrivena jamstvom proizvoda.
- Monitor nemojte nositi okrenut naopako, držeći ga za bazu postolja. Na taj bi se način mogao odvojiti od postolja, pasti i pritom nekoga ozlijediti.
- Pri podizanju ili premještanju monitora nemojte dodirivati zaslon. U slučaju primjene sile mogli biste oštetiti zaslon monitora.

## ! NAPOMENA

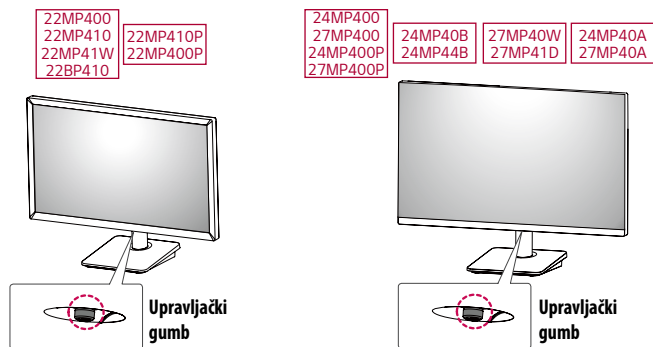
- Dijelovi mogu izgledati drugačije od onih koji su ovdje prikazani.
- Sve informacije i specifikacije iz ovog priručnika podložne su promjenama bez prethodne najave kako bi se poboljšale radne karakteristike proizvoda.
- Za kupnju dodatne opreme posjetite trgovinu elektroničkom robom ili internetsku stranicu za kupnju ili se obratite distributeru od kojeg ste kupili proizvod.
- Priloženi kabel za napajanje može ovisiti o regiji u kojoj ste uređaj kupili.

## Podržani upravljački programi i softver

Možete preuzeti i instalirati najnoviju inačicu s internet stranice LGE ([www.lg.com](http://www.lg.com)).

| Upravljački programi i softver | Instalacijski prioritet |
|--------------------------------|-------------------------|
| Upravljački program monitora   | Preporučeno             |
| OnScreen Control               | Preporučeno             |

## Opis proizvoda i gumba



### Način korištenja upravljačkog gumba

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

#### Osnovne funkcije

|  |  |                      |                                                                                                                  |
|--|--|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <b>Uključivanje</b>  | Kako biste uključili monitor, jednom prstom pritisnite upravljački gumb.                                         |
|  |  | <b>Isključivanje</b> | Kako biste isključili monitor, prstom jednom pritisnite upravljački gumb i zadržite pritisak dulje od 3 sekundi. |

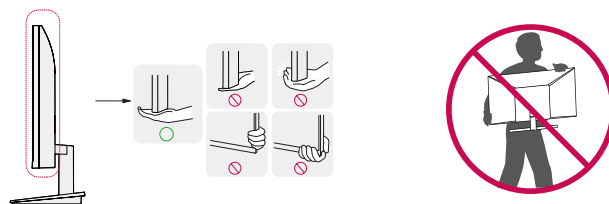
#### ! NAPOMENA

- Upravljački gumb nalazi se na donjoj strani monitora.

## Premještanje i podizanje monitora

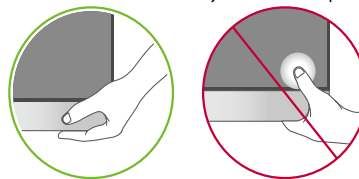
Prilikom premještanja ili podizanja monitora slijedite ove upute kako bi se spriječio nastajanje ogrebotina na monitoru ili njegovo oštećivanje te kako bi se osigurao siguran transport bez obzira na njegov oblik ili veličinu.

- 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

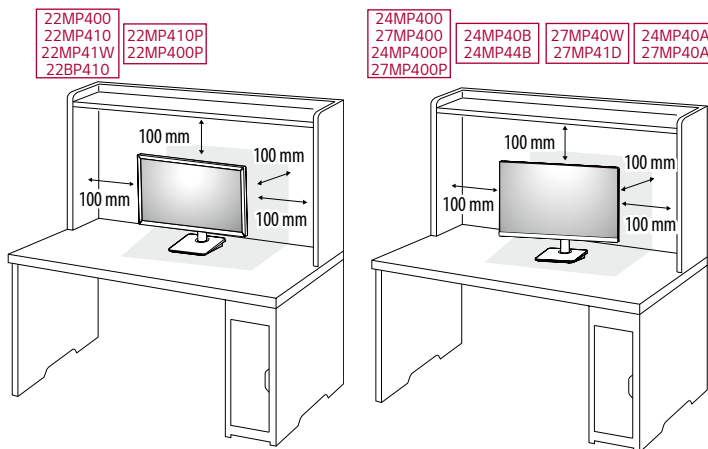
- Koliko god je to moguće, izbjegavajte dodirivanje zaslona monitora.
  - To može dovesti do oštećivanja zaslona ili nekih piksela koji se koriste za stvaranje slika.



- Ako monitor koristite bez postolja, upravljački gumb na ploči monitora mogao bi prouzročiti nestabilnost monitora i njegov pad, što može izazvati oštećenje monitora i ozljede. Uslijed toga može doći do kvara i na upravljačkom gumbu.

## Postavljanje na stol

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

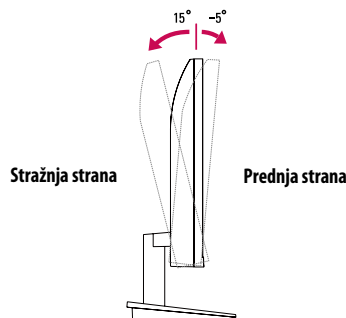


### OPREZ

- Prije pomicanja ili postavljanja monitora, iskopčajte kabel napajanja. Postoji opasnost od strujnog udara.
- Svakako koristite kabel napajanja isporučen s proizvodom te ga priključite u uzemljenu strujnu utičnicu.
- Ako trebate drugi kabel napajanja, obratite se lokalnom distributeru ili najbližoj maloprodajnoj trgovini.

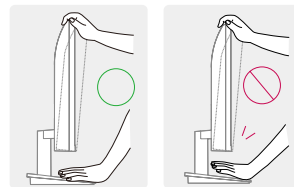
## Podešavanje kuta

- Monitor koji ste prethodno postavili na postolje stavite u uspravan položaj.
  - Podesite kut zaslona.
- Kut pod kojim se zaslon nalazi možete prilagoditi tako da se zaslon nagne naprijed ili natrag za od  $-5^\circ$  do  $15^\circ$  kako bi gledanje bilo što ugodnije.



### UPOZORENJE

- Kako prilikom prilagodbe zaslona ne biste ozlijedili prste, donji dio monitora nemojte držati kako je prikazano na slici u nastavku.
- Pazite da prilikom prilagođavanja kuta monitora ne dodirujete ili pritisćete područje zaslona.

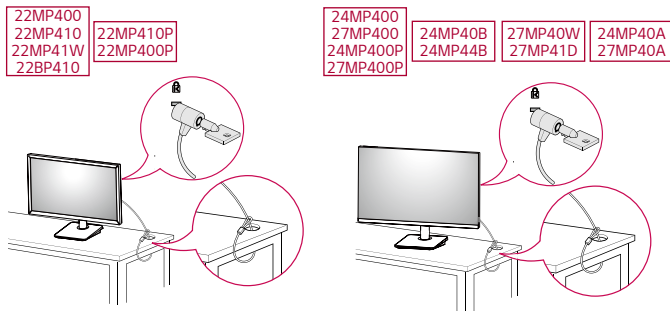


## Korištenje sigurnosnog uređaja Kensington

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.

## Montiranje ploče zidnog nosača

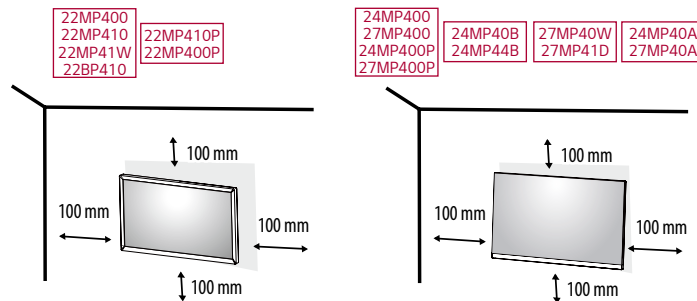
Ovaj monitor u skladu je sa specifikacijama ploča zidnih nosača i drugih kompatibilnih uređaja.

### ! NAPOMENA

- Ploča zidnog nosača prodaje se zasebno.
- Dodatne informacije o montaži potražite u vodiču za postavljanje zidnog nosača.
- Prilikom montiranja ploče zidnog nosača nemojte koristiti prekomjernu silu jer biste tako mogli oštetiti zaslon.
- Prije montiranja monitora na zidni nosač, uklonite postolje postupkom obrnutim od postupka pričvršćivanja postolja.

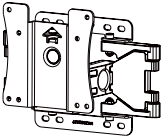
## Montiranje na zid

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



Kako biste monitor montirali na zid, na stražnju stranu monitora pričvrstite zidni nosač (dodatno).

Zidni nosač mora biti dobro pričvršćen za monitor i za zid.

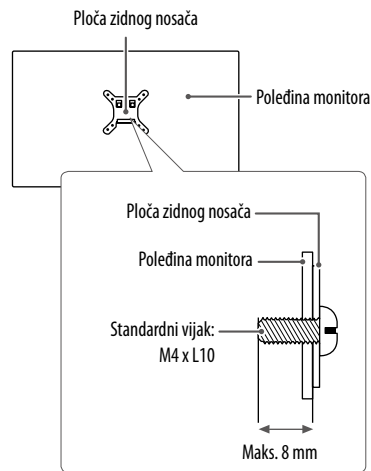
|                                      |                                                                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ploča zidnog nosača (mm)</b>      | 75 x 75                                                                                      |
| <b>Standardni vijak</b>              | M4 x L10                                                                                     |
| <b>Broj vijaka</b>                   | 4                                                                                            |
| <b>Ploča zidnog nosača (dodatno)</b> | LSW 149<br> |

#### ! NAPOMENA

- Vijak koji nije usklađen sa standardom VESA može oštetiti proizvod i dovesti do pada monitora. LG Electronics ne snosi odgovornost za bilo kakve nezgode povezane s korištenjem nestandardnih vijaka.
- Komplet zidnog nosača sadrži vodič za instalaciju i sve potrebne dijelove.
- Zidni nosač spada u dodatnu opremu. Nabaviti ga možete od lokalnog distributera.
- Duljina vijka može se razlikovati za svaki zidni nosač. U slučaju upotrebe vijaka koji su dulji od standardnih mogli biste oštetiti unutarnje dijelove uređaja.
- Više informacija potražite u korisničkom priručniku za zidni nosač.

#### ⚠ OPREZ

- Prije premještanja ili postavljanja monitora iskopčajte kabel napajanja kako biste izbjegli strujni udar.
- Ako ga postavite na strop ili kosi zid, monitor može pasti i uzrokovati ozljede. Koristite ovlaštenu LG nosač za zid te se obratite lokalnom zastupniku ili kvalificiranom osoblju.
- Upotreba pretjerane sile pri pritezanju vijaka može oštetiti monitor. Takva oštećenja nisu pokrivena jamstvom proizvođača.
- Koristite zidni nosač i vijke koji su usklađeni s VESA standardom. Šteta uzrokovana korištenjem neodgovarajućih komponenti neće biti pokrivena jamstvom proizvođača.
- Mjereno od poledine monitora, vijci smiju biti dugi najviše 8 mm.



# KORIŠTENJE MONITORA

- Ilustracije u ovom priručniku mogu se razlikovati od kupljenog proizvoda.

## OPREZ

- Nemojte dugotrajno pritiskati zaslon. To može dovesti do izobličenja slike.
- Nemojte na zaslonu dugotrajno prikazivati nepomične slike. To može dovesti do urezivanja slike. Koristite čuvar zaslona na računalu kad god je to moguće.
- Pri ukopčavanju kabela za napajanje u zidnu utičnicu, koristite uzemljenu višestruku (s 3 rupe) ili uzemljenu utičnicu.
- Kada se monitor uključi u prostoru s niskom temperaturom, slika na njemu može treperiti. To je uobičajeno.
- Na zaslonu se ponekad mogu pojaviti crvene, zelene ili plave točke. To je uobičajeno.

## Povezivanje s računalom

- Ovaj monitor podržava značajku \*Plug and Play.

\* Plug and Play: Značajka koja vam omogućava da svojem računalu dodate uređaj bez potrebe za ponovnom konfiguracijom ili ručnim instaliranjem upravljačkih programa.

## D-SUB priključak

Prenosi analogni videosignal s računala na monitor.

### NAPOMENA

- Korištenje priključka za D-Sub kabel ulaznog signala za Macintosh

#### • Adapter za Macintosh

Za korištenje s računalom Apple Macintosh potreban je poseban adapter za promjenu 15-pinskog D-SUB VGA priključka visoke gustoće (3 reda) na isporučenom kabeu u 15-pinski priključak s 2 reda.

## HDMI priključak

Prenosi digitalni video i audio signal s računala na monitor.

### OPREZ

- Korištenje DVI-HDMI ili DP (DisplayPort) na HDMI kabela može uzrokovati probleme s kompatibilnošću.
- Koristite certificirani kabel s logotipom HDMI. Ako ne koristite certificirani HDMI kabel, na zaslonu se možda neće prikazati slika ili može doći do pogreške u povezivanju.
- Preporučene vrste HDMI kabela
  - High-Speed HDMI™ kabe
  - High-Speed HDMI™ kabe s priključkom za Ethernet

## Povezivanje s A/V uređajima

### HDMI priključak

HDMI kabel služi za prijenos digitalnih audiosignala i videosignala s AV uređaja na monitor.

#### ! NAPOMENA

- Korištenje DVI-HDMI ili DP (DisplayPort) na HDMI kabela može uzrokovati probleme s kompatibilnošću.
- Koristite certificirani kabel s logotipom HDMI. Ako ne koristite certificirani HDMI kabel, na zaslonu se možda neće prikazati slika ili može doći do pogreške u povezivanju.
- Preporučene vrste HDMI kabela
  - High-Speed HDMI<sup>TM</sup> kabel
  - High-Speed HDMI<sup>TM</sup> kabel s priključkom za Ethernet

# POSTAVKE KORISNIKA

## ! NAPOMENA

- Prikaz na zaslonu vašeg monitora može se malo razlikovati od onog prikazanog u ovom priručniku.

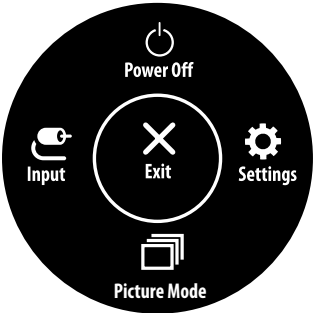
## Aktiviranje glavnog izbornika



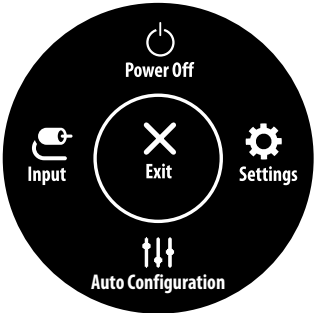
- 1 Pritisnite upravljački gumb na donjoj strani monitora.
- 2 Opcije možete postaviti pomicanjem upravljačkog gumba gore/dolje i lijevo/desno.
- 3 Kako biste zatvorili glavni izbornik, pritisnite upravljački gumb još jednom.

| Gumb | Status izbornika             | Opis                                                                                                                                                                                                    |
|------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | Glavni izbornik onemogućen   | Omogućavanje glavnog izbornika.                                                                                                                                                                         |
|      | Glavni izbornik omogućen     | Zatvaranje glavnog izbornika.<br>(Zadržavanjem gumba dulje od 3 sekundi isključuje se monitor. Na ovaj način možete isključiti monitor u svakom trenutku, pa i kada je OSD prikaz na zaslonu uključen.) |
|      | ◀ Glavni izbornik omogućen   | Pristup značajci <b>Input (Ulaz)</b> .                                                                                                                                                                  |
|      | ▶ Glavni izbornik omogućen   | Pristup značajkama u opciji <b>Settings (Postavke)</b> .                                                                                                                                                |
|      | ▲ Glavni izbornik onemogućen | Prikazuje informacije na trenutačnom ulazu.                                                                                                                                                             |
|      | ▲ Glavni izbornik omogućen   | Isključivanje monitora.                                                                                                                                                                                 |
|      | ▼ Glavni izbornik onemogućen | Prikazuje informacije na trenutačnom ulazu.                                                                                                                                                             |
|      | ▼ Glavni izbornik omogućen   | Pristup značajci <b>Picture Mode (Način slike)</b> . (samo za HDMI)                                                                                                                                     |

Značajke glavnog izbornika



(samo za HDMI)



(samo za D-SUB)

| Glavni izbornik                               | Opis                                                                                        |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Input (Ulaz)                                  | Postavljanje ulaznog signala.                                                               |
| Power Off (Isključivanje)                     | Isključivanje monitora.                                                                     |
| Settings (Postavke)                           | Konfiguriranje postavki zaslona.                                                            |
| Picture Mode (Način slike)                    | Postavljanje načina slike.                                                                  |
| Exit (Izlaz)                                  | Zatvaranje glavnog izbornika.                                                               |
| Auto Configuration (Automatske konfiguracije) | Sa pomoću Auto configuration (Automatske konfiguracije) nastavite optimalni prikaz v D-SUB. |

## Postavke izbornika

- 1 Za prikaz OSD izbornika pritisnite upravljački gumb na donjoj strani monitora i otvorite **Settings (Postavke)**.
- 2 Opcije možete postaviti pomicanjem upravljačkog gumba gore/dolje i lijevo/desno.
- 3 Za povratak na izbornik više razine ili postavljanje drugih stavki izbornika pomaknite upravljački gumb ulijevo ◀ ili ga pritisnite (↻).
- 4 Ako želite zatvoriti OSD izbornik, upravljački gumb pomičite ulijevo ◀ sve dok ga ne zatvorite.



**Quick Settings**



**Input**



**Picture**



**General**

## Prilagođavanje postavki

### Quick Settings (Brze postavke)

| Settings (Postavke) > Quick Settings (Brze postavke) | Opis                                               |                                                                                             |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brightness (Svjetlina)                               | Podešavanje svjetline i kontrasta boje na zaslonu. |                                                                                             |
| Contrast (Kontrast)                                  |                                                    |                                                                                             |
| Auto Configuration (Automatske konfiguracije)        | No (Ne)                                            | Poništite odabir.                                                                           |
|                                                      | Yes (Da)                                           | Sa pomoću Auto configuration (Automatske konfiguracije) nastavite optimalni prikaz v D-SUB. |

### Input (Ulaz)

| Settings (Postavke) > Input (Ulaz) | Opis                                                                                                                                                                            |                                                                          |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Input List (Popis ulaza)           | Odabir ulaznog signala.                                                                                                                                                         |                                                                          |
| Aspect Ratio (Format slike)        | Podešavanje formata zaslona.                                                                                                                                                    |                                                                          |
|                                    | Full Wide (Potpuno široko)                                                                                                                                                      | Prikazuje video u širokokutnom formatu, bez obzira na ulaz videosignala. |
|                                    | Original (Izvorno)                                                                                                                                                              | Prikaz videozapisa u skladu s formatom ulaznog videosignala.             |
|                                    |  <b>NAPOMENA</b><br>• Opcije mogu biti onemogućene na preporučenoj razlučivosti (1920 x 1080). |                                                                          |

## Picture (Slika)

| Settings (Postavke) > Picture (Slika) | Opis                                                   |                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Picture Mode (Način slike)            | <b>Custom (Prilagođeno)</b>                            | Omogućava korisniku da prilagodi svaki element. Način prikaza boja u glavnom izborniku može se podešavati.                                |
|                                       | <b>Reader (Čitanje)</b>                                | Optimizira zaslon za pregled datoteka. Zaslon možete posvijetliti u izborniku OSD načina rada.                                            |
|                                       | <b>Photo</b>                                           | Optimizacija zaslona za pregled slika.                                                                                                    |
|                                       | <b>Cinema (Kino)</b>                                   | Optimizira zaslon radi poboljšanja vizualnih efekata u videozapisu.                                                                       |
|                                       | <b>Color Weakness (Nemogućnost raspoznavanja boja)</b> | Ovaj način rada je za korisnike koji ne mogu razlikovati između crvene i zelene. Daltonistima omogućava lako razlikovanje ove dvije boje. |
|                                       | <b>Game</b>                                            | Optimizira zaslon za igre.                                                                                                                |

### ! NAPOMENA

- Ako je **Picture Mode (Način slike)** promijenjen, zaslon može treperiti ili rezolucija zaslona Vašeg računala može biti oštećena.
- To je pomoć za korisnike sa problemima gledanja boja. Zato, ako vam ne odgovara slika, molimo isključite ovu funkcionalnost.
- Ova funkcionalnost ne može razlikovati nekihbojau nekim slikama.

| Settings (Postavke) > Picture (Slika) |                             | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Picture Adjust<br>(Podešavanje slike) | Brightness (Svjetlina)      | Podešavanje svjetline zaslona.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                               |
|                                       | Contrast (Kontrast)         | Podešava kontrast zaslona.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                               |
|                                       | Sharpness (Oštrina)         | Podešavanje oštine prikaza na zaslonu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                               |
|                                       | SUPER RESOLUTION+           | High (Visoko)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Optimizirana kvaliteta slike se prikazuje kada korisnik želi kristalno jasne slike. To je učinkovito kod visokokvalitetne video reprodukcije ili igre.        |
|                                       |                             | Middle (Srednje)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Optimizirana kvaliteta slike se prikazuje kada korisnik želi slike između niskog i visokog načina na ugodno gledanje. To je učinkovito za UCC ili SD video.   |
|                                       |                             | Low (Nisko)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Optimizirana kvaliteta slike se prikazuje kada korisnik želi jasne i prirodne slike. To je dobro podesiti kod gledanja sporo pokretnih slika ili fotografija. |
|                                       |                             | Off (Isključeno)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ovu mogućnost podesite za svakodnevno gledanje. SUPER RESOLUTION+ je u ovom načinu isključeno.                                                                |
|                                       |                             |  <b>NAPOMENA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Budući da ta funkcija služi za povećanje oštine slika niske rezolucije, ne preporučuje se upotreba funkcije za normalni tekst ili ikone na radnoj površini. To može prouzročiti preintenzivnu oštrinu.</li> </ul> |                                                                                                                                                               |
|                                       | Black Level<br>(Zacrnenost) | Postavlja razinu pomaka (samo za HDMI). <ul style="list-style-type: none"> <li>Pomak: kao referenca za videosignal, predstavlja najtamniju boju koju monitor može prikazati.</li> </ul>                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                               |
|                                       |                             | High (Visoko)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Održava trenutni omjer kontrasta zaslona.                                                                                                                     |
|                                       |                             | Low (Nisko)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Smanjuje razinu crne boje i povećava razinu bijele boje u trenutnom omjeru kontrasta zaslona.                                                                 |
|                                       | DFC                         | On (Uključeno)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Automatsko podešavanje svjetline, ovisno o zaslonu.                                                                                                           |
|                                       |                             | Off (Isključeno)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Onemogućavanje značajke DFC.                                                                                                                                  |

**Game Adjust**  
**(Podešavanja za igre)**
**Response Time**  
**(Vrijeme odaziva)**

Postavljanje vremena odaziva za prikazane slike na temelju brzine slike na zaslonu.  
 U normalnim okruženjima preporučuje se korištenje opcije **Fast (Brzo)**.  
 U slučaju prikazivanja brzih slika preporučuje se korištenje opcije **Faster (Brže)**.  
 Kada odaberete **Brži način**, **Magljenje pokreta** se može dogoditi ovisno o sadržaju.

|                      |                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Faster (Brže)</b> | Postavlja vrijeme odziva na <b>Faster (Brže)</b> . |
|----------------------|----------------------------------------------------|

|                    |                                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Fast (Brzo)</b> | Postavlja vrijeme odziva na <b>Fast (Brzo)</b> . |
|--------------------|--------------------------------------------------|

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Normal (Uobičajeno)</b> | Postavlja vrijeme odziva na <b>Normal (Uobičajeno)</b> . |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| <b>Off (Isključeno)</b> | Onemogućuje značajku. |
|-------------------------|-----------------------|

**FreeSync**  
**(Osim 22BP410)**

Omogućava čiste i prirodne slike sinkronizacijom vertikalne frekvencije ulaznog signala sa frekvencijom izlaznog signala.


**OPREZ**

- Podržano sučelje: HDMI
- Podržana grafička kartica : potrebna je grafička kartica koja podržava FreeSync tvrtke AMD.
- Podržana verzija : obavezno instalirajte najnoviji upravljački program za grafičku karticu.
- Za više informacija i zahtjeve pogledajte web-stranicu tvrtke AMD na adresi <http://www.amd.com/FreeSync>.

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| <b>On (Uključeno)</b> | FreeSync funkcija uključena. |
|-----------------------|------------------------------|

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Off (Isključeno)</b> | FreeSync funkcija isključena. |
|-------------------------|-------------------------------|

**Black Stabilizer**  
**(Stabilizator crne boje)**

Možete upravljati kontrastom crne boje kako bi se bolje vidjeli tamni prizori.  
 Povećavanjem vrijednosti značajke Black Stabilizer (Stabilizator crne boje) posvjetljuje se područje s niskom razinom sive boje na zaslonu.  
 (Moći ćete lakše prepoznati predmete na zaslonu u tamnim igrama.)  
 Smanjivanjem vrijednosti značajke Black Stabilizer (Stabilizator crne boje) zatamnjuje se područje s niskom razinom sive boje i povećava dinamički kontrast na zaslonu.

**Crosshair**

Križ u vidnom polju optičkih instrumenata omogućava obilježje u središtu zaslona za igre FPS (First person shooter – Prva osoba pucač). Korisnici mogu odabrati Crosshairs koji odgovara okolišu njihove igre, među četiri različita Crosshairs.

|                                            |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Color Adjust<br>(Podešavanje boja)         | Gamma (Gama)                                                                                                                                                  | Mode 1, Mode 2, Mode 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Što je gama vrijednost veća, to je slika tamnija. Također, što je gama vrijednost manja, to je slika svjetlija. |
|                                            |                                                                                                                                                               | Mode 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ako ne trebate podešavati gama postavke, odaberite Mode 4.                                                      |
|                                            | Color Temp (Top. boje)                                                                                                                                        | Odabire tvornički zadanu boju slike.<br>Custom (Prilagođeni): Podešavanjem korisnik može prilagoditi na crvenu, zelenu ili plavu.<br>Warm (Topla): boju zaslona postavlja na crvenkastu nijansu.<br>Medium (Srednja): boju zaslona postavlja između crvene i plave nijanse.<br>Cool (Hladna): boju zaslona postavlja na plavkastu nijansu. |                                                                                                                 |
|                                            | Red (Crvena)                                                                                                                                                  | Boju slike možete prilagoditi pomoću opcija boja Crvena, Zelena i Plava.                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                 |
|                                            | Green (zelena)                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |
|                                            | Blue (plava)                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |
| Configuration Adjust<br>(samo za D-SUB)    | Horizontal                                                                                                                                                    | Za pomicanje slike ulijevo ili udesno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 |
|                                            | Vertical                                                                                                                                                      | Za pomicanje slike prema gore ili dolje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                 |
|                                            | Clock                                                                                                                                                         | Za smanjivanje bilo kakvih vertikalnih traka ili linija vidljivih na pozadini zaslona. Horizontalni zaslon će se također mijenjati.                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                 |
|                                            | Phase                                                                                                                                                         | Za podešavanje središta prikaza. Pomoću ove funkcije možete ukloniti horizontalni šum i raščistiti ili izoštriti prikaz znakova.                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                 |
| Resolution<br>(samo za D-SUB)              | Korisnik može podesiti željenu rezoluciju.                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |
|                                            | Ova opcija je omogućena tek kada je razlučivost zaslona na računalu postavljena na sljedeći način (samo za D-SUB).                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |
|                                            | <div><div></div><div>NAPOMENA</div></div>                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |
|                                            | • Ova je značajka omogućena samo kad je razlučivost zaslona na računalu postavljena na sljedeći način, osim u pogrešnoj izlaznoj razlučivosti vašeg računala. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |
|                                            | 1024x768, 1280x768, 1360x768, 1366x768,Off                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |
|                                            | 1280x960, 1600x900,Off                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |
| Picture Reset<br>(Vraćanje postavki slike) | Do you want to reset your settings?<br>(Želite li vratiti postavke?)                                                                                          | No (Ne)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Poništava odabir.                                                                                               |
|                                            |                                                                                                                                                               | Yes (Da)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Vraća na zadane postavke.                                                                                       |

## General (Općenito)

| Settings (Postavke) > General (Općenito)        | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                   |                           |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Language (Jezik)                                | Za podešavanje jezika za prikaz upravljačkih naziva.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                   |                           |
| SMART ENERGY SAVING                             | High (Visoko)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Omogućava SMART ENERGY SAVING možete uštedjeti energiju ovom efikasnom funkcijom visoke energije. |                           |
|                                                 | Low (Nisko)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Omogućava SMART ENERGY SAVING možete uštedjeti energiju ovom efikasnom funkcijom niske energije.  |                           |
|                                                 | Off (Isključeno)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Onemogućava funkciju SMART ENERGY SAVING.                                                         |                           |
|                                                 | * SMART ENERGY SAVING: Uštedite energiju koristeći algoritam za kompenzaciju svjetline.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                   |                           |
| Automatic Standby (Automatsko stanje mirovanja) | Značajka koja automatski isključuje monitor kada se na zaslonu dulje vrijeme ne kreće slika. Možete postaviti mjerač vremena za funkciju automatskog isključivanja. (8H (8 h), 6H (6 h), 4H (4 h) i Off (Isključeno))                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                   |                           |
| OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza)            | Onemogućuje konfiguriranje i podešavanje izbornika.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                   |                           |
|                                                 | On (Uključeno)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Omogućava OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza).                                                   |                           |
|                                                 | <div><div></div><div><b>NAPOMENA</b></div></div> <ul style="list-style-type: none"><li>Onemogućene su sve značajke osim značajki <b>Brightness (Svjetlina)</b>, <b>Contrast</b> u izborniku <b>Quick Settings (Brze postavke)</b> te <b>Input (Ulaz)</b>, <b>OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza)</b> i <b>Information (Informacije)</b> u izborniku <b>General (Općenito)</b>.</li></ul> |                                                                                                   |                           |
|                                                 | Off (Isključeno)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Onemogućava OSD Lock (Zaključavanje OSD prikaza).                                                 |                           |
| Information (Informacije)                       | Prikazat će se sljedeće informacije o prikazu; <b>Model (Model)</b> , <b>Total Power On Time (Ukupno vrijeme rada)</b> , <b>Serial Number (Serijski broj)</b> , <b>Resolution (Rezolucija)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                   |                           |
| Reset                                           | Do you want to reset your settings? (Želite li vratiti postavke?)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | No (Ne)                                                                                           | Poništava odabir.         |
|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Yes (Da)                                                                                          | Vraća na zadane postavke. |

 **NAPOMENA**

- Vrijednost podataka za uštedu energije može se razlikovati ovisno o monitoru i dobavljaču.
- Ako odaberete opciju **High (Visoko)** ili **Low (Nisko)** na značajci **SMART ENERGY SAVING**, svjetlina monitora postaje niža ili viša, ovisno o izvoru.

# RJEŠAVANJE PROBLEMA

Provjerite sljedeće prije pozivanja servisa.

| Slika se ne prikazuje                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Je li kabel napajanja monitora priključen?                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Provjerite je li kabel napajanja ispravno priključen u utičnicu.</li> </ul>                                                                                                                                                                   |
| Vidite li na zaslonu poruku <b>Out of Range (Izvan dosega)?</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ova se poruka prikazuje kada je signal s računala (video kartice) izvan raspona vodoravne ili okomite frekvencije zaslona. Pogledajte poglavlje 'Specifikacije' u ovom priručniku i ponovo konfigurirajte zaslon.</li> </ul>                  |
| Vidite li na zaslonu poruku <b>No Signal (Nema signala)?</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nakon što je monitor na <b>No Signal (Nema signala)</b>, monitor prelazi na način rada DPM.</li> <li>Ta se poruka prikazuje kada kabela između računala i monitora nema ili je iskopčan. Provjerite kabel i ponovo ga priključite.</li> </ul> |
| Da li možete kontrolirati određene funkcije u OSD-u?            |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Da li možete odabrati određeni izbornik u OSD-u?                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Možete otključati OSD kontrole, ulazkom u izbornik zaključavanja OSD-a i promijeniti predmete na isklup.</li> </ul>                                                                                                                           |



## OPREZ

- Provjerite **Control Panel (Upravljačka ploča) ► Display (Zaslon) ► Settings (Postavke)** i pogledajte je li promijenjena frekvencija ili razlučivost. Ako jest, video karticu prilagodite preporučenoj razlučivosti.
- Ako nije odabrana preporučena razlučivost (optimalna razlučivost), slova mogu biti mutna, a slika na zaslonu prigušena, odsječena ili zakrivljena. Svakako odaberite preporučenu razlučivost.
- Metoda postavljanja može se razlikovati ovisno o računalu i operacijskom sustavu, a video kartica možda neće podržavati iznad spomenutu razlučivost. U tom se slučaju obratite proizvođaču računala ili video kartice.

| Nepravilna slika na zaslonu                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boja zaslona je monokromatska ili neispravna.                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Provjerite je li signalni kabel ispravno priključen i pričvrstite ga odvijačem ako je potrebno.</li> <li>Provjerite je li video kartica pravilno umetnuta u utor.</li> <li>Postavku boje postavite na vrijednost višu od 24 bita (true color) u <b>Control Panel (Upravljačka ploča) ► Settings (Postavke)</b>.</li> </ul> |
| Slika na zaslonu treperi.                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ako je zaslon postavljen u način rada s ispreplitanjem (interlace), promijenite postavku u preporučenu razlučivost.</li> </ul>                                                                                                                                                                                             |
| Vidite li poruku "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found" (Monitor nije prepoznat, pronađen Plug&Play (VESA DDC) monitor)? |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Jeste li instalirali upravljački program monitora?                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Obavezno instalirajte pokretač prikaza s naše internet stranice: <a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>.</li> <li>Svakako provjerite podržava li video kartica funkciju Plug&amp;Play.</li> </ul>                                                                                                               |
| Prikaz titranja                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ako niste postavili preporučeno vrijeme?                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Prikazat će se titranje ako koristite mjerenje vremena za HDMI 1080i 60/50 Hz, pa vas molimo da postavite vrijeme na 1080P što je preporučeni način.</li> </ul>                                                                                                                                                            |

# SPECIFIKACIJE PROIZVODA

22MP400 | 22MP400P

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                               |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dubina boje</b>      | Podržane su 8-bitne boje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                               |
| <b>Razlučivost</b>      | Maks. razlučivost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1920 x 1080 pri 75 Hz (HDMI)<br>1920 x 1080 pri 60 Hz (D-Sub)                                                 |
|                         | Preporučena razlučivost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1920 x 1080 pri 60 Hz                                                                                         |
| <b>Izvori napajanja</b> | Nazivno napajanje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 19 V --- 1,3 A                                                                                                |
|                         | Potrošnja energije                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Uključeno: 18 W tip. (Uobičajeno) *<br>Stanje mirovanja (Stanje pripravnosti) ≤ 0,3 W**<br>Isključeno ≤ 0,3 W |
| <b>AC/DC adapter</b>    | ADS-40SG-19-3 19025G, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPG-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPI-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPB-2, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25SFA-19-3 19025E, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPI-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPG-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPB-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>LCAP21, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-A, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-E, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-I, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-B, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, |                                                                                                               |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|
|                       | WA-24C19FS, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>WA-24C19FN, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>DA-24B19, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>AD10560LF, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.,<br>AD2139520, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.,<br>AD2139620, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>Izlaz: 19 V $\overline{\text{---}}$ 1,3 A |                            |                 |
| Uvjeti u okruženju    | Radni uvjeti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Temperatura                | 0 °C do 40 °C   |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Vlažnost                   | Ispod 80 %      |
|                       | Uvjeti za čuvanje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Temperatura                | -20 °C do 60 °C |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Vlažnost                   | Ispod 85 %      |
| Dimenzije             | Veličina monitora (širina x visina x dubina)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |                 |
|                       | S postoljem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 509,6 x 393,2 x 190,0 (mm) |                 |
|                       | Bez postolja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 509,6 x 304,6 x 58,0 (mm)  |                 |
| Težina (bez ambalaže) | S postoljem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,4 kg                     |                 |
|                       | Bez postolja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,1 kg                     |                 |

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

Simbol ~ označava izmjeničnu struju, a simbol  $\overline{\text{---}}$  istosmjernu struju.

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

\* Način potrošnje električne energije On (Uključeno) mjeri se sa standardnim LGE testom (Puni bijeli uzorak, maksimalna rezolucija).

\*\* Monitor ide u Način spavanja za nekoliko minuta (maksimalno pet minuta).

\*\*\* Ovaj monitor ne podržava izlaz za zvuk.

# SPECIFIKACIJE PROIZVODA

22MP410 22MP41W 22MP410P

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                               |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dubina boje</b>      | Podržane su 8-bitne boje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                               |
| <b>Razlučivost</b>      | Maks. razlučivost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1920 x 1080 pri 75 Hz (HDMI)<br>1920 x 1080 pri 60 Hz (D-Sub)                                                 |
|                         | Preporučena razlučivost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1920 x 1080 pri 60 Hz                                                                                         |
| <b>Izvori napajanja</b> | Nazivno napajanje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 19 V — 1,3 A                                                                                                  |
|                         | Potrošnja energije                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Uključeno: 19 W tip. (Uobičajeno) *<br>Stanje mirovanja (Stanje pripravnosti) ≤ 0,3 W**<br>Isključeno ≤ 0,3 W |
| <b>AC/DC adapter</b>    | ADS-40SG-19-3 19025G, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPG-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPI-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPB-2, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25SFA-19-3 19025E, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPI-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPG-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPB-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>LCAP21, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-A, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-E, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-I, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-B, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, |                                                                                                               |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |                 |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|
|                       | WA-24C19FS, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>WA-24C19FN, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>DA-24B19, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>AD10560LF, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.,<br>AD2139S20, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.,<br>AD2139620, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>Izlaz: 19 V $\text{---}$ 1,3 A |                            |                 |
| Uvjeti u okruženju    | Radni uvjeti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Temperatura                | 0 °C do 40 °C   |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Vlažnost                   | Ispod 80 %      |
|                       | Uvjeti za čuvanje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Temperatura                | -20 °C do 60 °C |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Vlažnost                   | Ispod 85 %      |
| Dimenzije             | Veličina monitora (širina x visina x dubina)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |                 |
|                       | S postoljem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 511,6 x 383,5 x 190,0 (mm) |                 |
|                       | Bez postolja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 511,6 x 295 x 40,2 (mm)    |                 |
| Težina (bez ambalaže) | S postoljem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,6 kg                     |                 |
|                       | Bez postolja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,2 kg                     |                 |

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

Simbol ~ označava izmjeničnu struju, a simbol  $\text{---}$  istosmjernu struju.

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

\* Način potrošnje električne energije On (Uključeno) mjeri se sa standardnim LGE testom (Puni bijeli uzorak, maksi malna rezolucija).

\*\* Monitor ide u Način spavanja za nekoliko minuta (maksimalno pet minuta).

\*\*\* Ovaj monitor ne podržava izlaz za zvuk.

# SPECIFIKACIJE PROIZVODA

22BP410

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                            |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dubina boje</b>      | Podržane su 8-bitne boje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                            |
| <b>Razlučivost</b>      | Maks. razlučivost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1920 x 1080 pri 75 Hz (HDMI)<br>1920 x 1080 pri 60 Hz (D-Sub)                                                              |
|                         | Preporučena razlučivost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1920 x 1080 pri 60 Hz                                                                                                      |
| <b>Izvori napajanja</b> | Nazivno napajanje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 19 V --- 1,3 A                                                                                                             |
|                         | Potrošnja energije                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Uključeno: 12,5 W tip. (ENERGY STAR® standard) *<br>Stanje mirovanja (Stanje pripravnosti) ≤ 0,3 W**<br>Isključeno ≤ 0,3 W |
| <b>AC/DC adapter</b>    | ADS-40SG-19-3 19025G, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPG-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPI-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPB-2, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25SFA-19-3 19025E, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPI-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPG-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPB-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>LCAP21, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-A, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-E, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-I, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-B, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, |                                                                                                                            |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |                 |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|
|                       | WA-24C19FS, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>WA-24C19FN, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>DA-24B19, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>AD10560LF, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.,<br>AD2139S20, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.,<br>AD2139620, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>Izlaz: 19 V $\sim$ 1,3 A |                            |                 |
| Uvjeti u okruženju    | Radni uvjeti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Temperatura                | 0 °C do 40 °C   |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Vlažnost                   | Ispod 80 %      |
|                       | Uvjeti za čuvanje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Temperatura                | -20 °C do 60 °C |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Vlažnost                   | Ispod 85 %      |
| Dimenzije             | Veličina monitora (širina x visina x dubina)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            |                 |
|                       | S postoljem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 511,6 x 383,5 x 190,0 (mm) |                 |
|                       | Bez postolja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 511,6 x 295 x 40,2 (mm)    |                 |
| Težina (bez ambalaže) | S postoljem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,6 kg                     |                 |
|                       | Bez postolja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2,2 kg                     |                 |

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

Simbol  $\sim$  označava izmjeničnu struju, a simbol  $\sim$  istosmjernu struju.

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

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

\*\* Monitor ide u Način spavanja za nekoliko minuta (maksimalno pet minuta).

\*\*\* Ovaj monitor ne podržava izlaz za zvuk.

# SPECIFIKACIJE PROIZVODA

24MP400 24MP40B 24MP44B 24MP40A 24MP400P

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                         |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dubina boje</b>      | Podržane su 8-bitne boje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                         |
| <b>Razlučivost</b>      | Maks. razlučivost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1920 x 1080 pri 75 Hz (HDMI)<br>1920 x 1080 pri 60 Hz (D-Sub)                                                           |
|                         | Preporučena razlučivost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1920 x 1080 pri 60 Hz                                                                                                   |
| <b>Izvori napajanja</b> | Nazivno napajanje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 19 V $\text{---}$ 1,3 A                                                                                                 |
|                         | Potrošnja energije                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Uključeno: 19 W tip. (Uobičajeno) *<br>Stanje mirovanja (Stanje pripravnosti) $\leq 0,3$ W**<br>Isključeno $\leq 0,3$ W |
| <b>AC/DC adapter</b>    | ADS-40SG-19-3 19025G, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPG-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPI-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPB-2, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25SFA-19-3 19025E, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPI-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPG-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPB-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>LCAP21, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-A, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-E, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-I, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-B, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, |                                                                                                                         |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|
|                       | WA-24C19FS, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>WA-24C19FN, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>DA-24B19, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>AD10560LF, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.,<br>AD2139S20, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.,<br>AD2139620, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>Izlaz: 19 V $\overline{\text{---}}$ 1,3 A |                            |                 |
| Uvjeti u okruženju    | Radni uvjeti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Temperatura                | 0 °C do 40 °C   |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Vlažnost                   | Ispod 80 %      |
|                       | Uvjeti za čuvanje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Temperatura                | -20 °C do 60 °C |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Vlažnost                   | Ispod 85 %      |
| Dimenzije             | Veličina monitora (širina x visina x dubina)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |                 |
|                       | S postoljem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 539,9 x 414,4 x 190,0 (mm) |                 |
|                       | Bez postolja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 539,9 x 321,4 x 56,2 (mm)  |                 |
| Težina (bez ambalaže) | S postoljem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,6 kg                     |                 |
|                       | Bez postolja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,3 kg                     |                 |

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

Simbol ~ označava izmjeničnu struju, a simbol  $\overline{\text{---}}$  istosmjernu struju.

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

\* Način potrošnje električne energije On (Uključeno) mjeri se sa standardnim LGE testom (Puni bijeli uzorak, maks. malna rezolucija).

\*\* Monitor ide u Način spavanja za nekoliko minuta (maksimalno pet minuta).

\*\*\* Ovaj monitor ne podržava izlaz za zvuk.

# SPECIFIKACIJE PROIZVODA

27MP400 27MP40W 27MP41D 27MP40A 27MP400P

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                               |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dubina boje</b>      | Podržane su 8-bitne boje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                               |
| <b>Razlučivost</b>      | Maks. razlučivost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1920 x 1080 pri 75 Hz (HDMI)<br>1920 x 1080 pri 60 Hz (D-Sub)                                                 |
|                         | Preporučena razlučivost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1920 x 1080 pri 60 Hz                                                                                         |
| <b>Izvori napajanja</b> | Nazivno napajanje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 19 V — 1,3 A                                                                                                  |
|                         | Potrošnja energije                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Uključeno: 22 W tip. (Uobičajeno) *<br>Stanje mirovanja (Stanje pripravnosti) ≤ 0,3 W**<br>Isključeno ≤ 0,3 W |
| <b>AC/DC adapter</b>    | ADS-40SG-19-3 19025G, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPG-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPI-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-40FSG-19 19025GPB-2, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25SFA-19-3 19025E, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPI-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPG-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>ADS-25FSF-19 19025EPB-1, proizvođač: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,<br>LCAP21, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-A, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-E, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-I, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE,<br>LCAP26-B, proizvođač: LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, |                                                                                                               |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|
|                       | WA-24C19FS, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>WA-24C19FN, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>DA-24B19, proizvođač: Asian Power Devices Inc.,<br>AD10560LF, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.,<br>AD2139520, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.,<br>AD2139620, proizvođač: PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>Izlaz: 19 V $\overline{\text{---}}$ 1,3 A |                            |                 |
| Uvjeti u okruženju    | Radni uvjeti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Temperatura                | 0 °C do 40 °C   |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Vlažnost                   | Ispod 80 %      |
|                       | Uvjeti za čuvanje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Temperatura                | -20 °C do 60 °C |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Vlažnost                   | Ispod 85 %      |
| Dimenzije             | Veličina monitora (širina x visina x dubina)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |                 |
|                       | S postoljem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 612,0 x 454,9 x 190,0 (mm) |                 |
|                       | Bez postolja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 612,0 x 362,5 x 56,2 (mm)  |                 |
| Težina (bez ambalaže) | S postoljem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3,4 kg                     |                 |
|                       | Bez postolja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3,1 kg                     |                 |

Specifikacije su podložne promjenama bez prethodne najave.

Simbol ~ označava izmjeničnu struju, a simbol  $\overline{\text{---}}$  istosmjernu struju.

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

\* Način potrošnje električne energije On (Uključeno) mjeri se sa standardnim LGE testom (Puni bijeli uzorak, maksi malna rezolucija).

\*\* Monitor ide u Način spavanja za nekoliko minuta (maksimalno pet minuta).

\*\*\* Ovaj monitor ne podržava izlaz za zvuk.

## Tvornički način podrške (unaprijed postavljeni način rada, PC)

### D-SUB

| Unaprijed postavljeni način rada | Horizontalna frekvencija (kHz) | Vertikalna frekvencija (Hz) | Polaritet (H/V) | Opaske                 |
|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------|------------------------|
| 720 x 400                        | 31,468                         | 70,08                       | -/+             |                        |
| 640 x 480                        | 31,469                         | 59,94                       | -/-             |                        |
| 640 x 480                        | 37,5                           | 75                          | -/-             |                        |
| 800 x 600                        | 37,879                         | 60,317                      | +/+             |                        |
| 800 x 600                        | 46,875                         | 75                          | +/+             |                        |
| 1024 x 768                       | 48,363                         | 60                          | -/-             |                        |
| 1024 x 768                       | 60,023                         | 75,029                      | +/+             |                        |
| 1152 x 864                       | 67,500                         | 75                          | +/+             |                        |
| 1280 x 1024                      | 63,981                         | 60,023                      | +/+             |                        |
| 1280 x 1024                      | 79,976                         | 75,035                      | +/+             |                        |
| 1680 x 1050                      | 65,290                         | 59,954                      | -/+             |                        |
| 1920 x 1080                      | 67,500                         | 60                          | +/+             | Preporučeni način rada |

## HDMI

| Unaprijed postavljeni način rada | Horizontalna frekvencija (kHz) | Vertikalna frekvencija (Hz) | Polaritet (H/V) | Opaske                 |
|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------|------------------------|
| 720 x 400                        | 31,468                         | 70,08                       | -/+             |                        |
| 640 x 480                        | 31,469                         | 59,94                       | -/-             |                        |
| 640 x 480                        | 37,5                           | 75                          | -/-             |                        |
| 800 x 600                        | 37,879                         | 60,317                      | +/+             |                        |
| 800 x 600                        | 46,875                         | 75                          | +/+             |                        |
| 1024 x 768                       | 48,363                         | 60                          | -/-             |                        |
| 1024 x 768                       | 60,023                         | 75,029                      | +/+             |                        |
| 1152 x 864                       | 67,500                         | 75                          | +/+             |                        |
| 1280 x 1024                      | 63,981                         | 60,023                      | +/+             |                        |
| 1280 x 1024                      | 79,976                         | 75,035                      | +/+             |                        |
| 1680 x 1050                      | 65,290                         | 59,954                      | -/+             |                        |
| 1920 x 1080                      | 67,500                         | 60                          | +/+             | Preporučeni način rada |
| 1920 x 1080                      | 83,89                          | 74,97                       | +/+             |                        |

## HDMI vrijednosti (Video)

| Tvornički način podrške<br>(Unaprijed postavljeni način rada) | Horizontalna frekvencija (kHz) | Vertikalna frekvencija (Hz) | HDMI                        |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 480P                                                          | 31,50                          | 60                          | 0                           |
| 576P                                                          | 31,25                          | 50                          | 0                           |
| 720P                                                          | 37,50                          | 50                          | 0                           |
| 720P                                                          | 45,00                          | 60                          | 0                           |
| 1080P                                                         | 56,25                          | 50                          | 0                           |
| 1080P                                                         | 67,50                          | 60                          | 0<br>Preporučeni način rada |



Model i serijski broj proizvoda nalaze se na poledini i jednoj strani proizvoda.  
Zapišite ih ispod za slučaj da zatrebate neku uslugu.

Model \_\_\_\_\_

Serijski br. \_\_\_\_\_

(samo za 22BP410)



This Product qualifies for ENERGY STAR®

Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification.

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