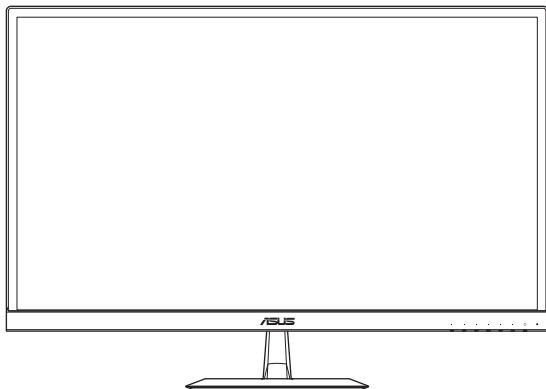




# Serija VX279 LCD monitor

*Priručnik za uporabu*



Prvo izdanje  
Studeni 2018.

**Copyright © 2018 ASUSTeK COMPUTER INC. Sva prava pridržana.**

Nijedan dio ovog priručnika, uključujući proizvode i softver opisane u njemu, ne smije se reproducirati, prenosi, prepisivati, pohranjivati u sustavu za dohvaćanje, ili se prevesti na bilo koji jezik u bilo kom obliku i na bilo koji način, osim dokumentacije koje kupac zadržava za pričuvne potrebe, bez izričite pisane dozvole tvrtke ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

Jamstvo na proizvod ili usluge neće važiti ako: (1) je proizvod popravljen, mijenjan ili modificiran, osim ako takav popravak, promjenu ili modifikaciju pisanim putem ovlasti ASUS; ili (2) serijski broj proizvoda je izbrisан/nečitljiv ili nedostaje.

ASUS OVAJ PRIRUČNIK PRUŽA "ONAKAV KAKAV JEST", BEZ JAMSTVA BILO KOJE VRSTE, IZRIČITIH IЛИ PODRAZUMIJEVANIH, UKLJUČUJUĆI BEZ OGRANIČENJA PODRAZUMIJEVANA JAMSTVA IЛИ UVJETE PRODAJE I POGODNOSTI ZA ODREĐENU NAMJENU. ASUS, NJEGOVI DIREKTORI, SLUŽBENICI, ZAPOSLENICI I ZASTUPNICI NI U KOJEM SLUČAJU NISU ODGOVORNI ZA NEIZRAVNE, POSEBNE, SLUČAJNE IЛИ POSLJEDIČNE ŠTETE (UKLJUČUJUĆI ŠTETE ZA GUBITAK DOBITI, GUBITAK POSLA, GUBITAK IЛИ KORIŠTENJA PODATAKA, PREKID POSLOVANJA I SLIČNO), ČAK I AKO JE ASUS BIO UPOZNAT S MOGUĆNOSTIMA TAKVIH ŠTETA NASTALIH USLIJED OŠTEĆENJA IЛИ POGREŠAKA U OVOM PRIRUČNIKU IЛИ PROIZVODU.

SPECIFIKACIJE I PODACI U OVOM PRIRUČNIKU NAMIJENJENI SU SAMO ZA INFORMATIVNE UPORABU I MOGU SE PROMIJENITI U SVAKOM TRENUTKU BEZ PRETHODNE OBAVIJESTI TE SE NE BI TREBALI SMATRATI BILO KAKVIM OBVEZIVANJEM OD STRANE TVRTKE ASUS. ASUS NE PREUZIMA NIKAKVU ODGOVORNOST IЛИ OBVEZU ZA BILO KAKVE POGREŠKE IЛИ NETOČNOSTI KOJE MOGU POSTOJATI U OVOM PRIRUČNIKU, UKLJUČUJUĆI PROIZVODE I SOFTVERE OPISANE U NJEMU.

Nazivi proizvoda i poduzeća koji se pojavljuju u ovom priručniku mogu ili ne moraju biti registrirani trgovачki znakovi ili autorska prava njihovih/tih poduzeća, a koriste se samo za identifikaciju ili objašnjenja u korist vlasnika, bez namjere kršenja istih.

# Sadržaj

<b>Obavijesti.....</b>	<b>iv</b>
<b>Sigurnosne informacije.....</b>	<b>v</b>
<b>Njega i čišćenje.....</b>	<b>vii</b>
<b>Usluge zbrinjavanja .....</b>	<b>viii</b>
<b>1.1 Dobro došli! .....</b>	<b>1-1</b>
<b>1.2 Otvaranje pakiranja.....</b>	<b>1-1</b>
<b>1.3 Sadržaj pakiranja.....</b>	<b>1-2</b>
<b>1.4 Montiranje podnožja monitora.....</b>	<b>1-3</b>
<b>1.5 Spojite kabele .....</b>	<b>1-4</b>
1.5.1 Stražnja strana LCD monitora.....	1-4
<b>1.6 Uporaba monitora .....</b>	<b>1-5</b>
1.6.1 Korištenje upravljačkih gumba .....	1-5
1.6.2 Funkcija QuickFit .....	1-7
<b>2.1 Podešavanje monitora.....</b>	<b>2-1</b>
<b>3.1 OSD izbornik (On-Screen Display - prikaz na zaslonu).....</b>	<b>3-1</b>
3.1.1 Kako podešavati opcije .....	3-1
3.1.2 OSD funkcije .....	3-2
<b>3.2 Specifikacije .....</b>	<b>3-16</b>
<b>3.3 Ispravljanje pogrešaka (Često postavljana pitanja).....</b>	<b>3-17</b>
<b>3.4 Podržano tempiranje.....</b>	<b>3-18</b>
<b>3.5 Mjere proizvoda.....</b>	<b>3-19</b>

# Obavijesti

## Izjava Savezne komisije za komunikacije

Ovaj uređaj sukladan je zahtjevima dijela 15 FCC propisa. Rukovanje njime podliježe ovim dvama uvjetima:

- Ovaj uređaj ne smije izazvati štetne smetnje i
- uređaj mora biti u mogućnosti prihvati svaku smetnju, uključujući smetnju koja može izazvati neželjeni rad.

Ovaj uređaj je ispitana i utvrđeno je da udovoljava ograničenjima koja vrijede za klase B digitalne uređaje, u skladu s člankom 15 FCC propisa. Ova ograničenja postavljena su da pruže razumnu zaštitu od štetnog djelovanja u stambenim instalacijama. Ovaj uređaj stvara, koristi i može emitirati radiofrekvencijsku energiju i ako se ne postavi i ne koristi u skladu s uputama proizvođača može izazvati štetno djelovanje na radiokomunikacije. Međutim, nema jamstva da se u nekim određenim instalacijama smetnje neće pojaviti. Ako ovaj uređaj izazove štetno djelovanje na radijski ili televizijski prijem, što se može utvrditi isključivanjem i uključivanjem uređaja, korisnik može pokušati problem smetnji riješiti provedbom jedne ili više od ovih mjera:

- Preusmjerite ili premjestite antenu prijemnika.
- Povećajte udaljenost između uređaja i prijemnika.
- Opremu i prijamnik priključiti na različite utičnice.
- Potražite savjet i pomoć prodavača ili iskusnog radio / TV tehničara.

Ovaj proizvod implementira funkciju upravljanja napajanjem. Ako na ulazu 10 sekundi nema signala, proizvod automatski odlazi u stanje mirovanja/pripravnosti.



Kao Energy Star® Partner, naša tvrtka izjavljuje da ovaj proizvod zadovoljava Energy Star® smjernice o energetskoj učinkovitosti.

ENERGY STAR

## Izjava kanadskog ureda za komunikacije

Ovaj digitalni uređaj ne prelazi ograničenja emisije šuma za uređaje klase B prema propisima o radijskim smetnjama kanadskog ureda za komunikacije.

Ovaj digitalni aparat klase B ispunjava zahtjeve kanadske norme ICES-003.

## AEEE Yönetmeliine Uygundur

## Sigurnosne informacije

- Prije postavljanja monitora pažljivo pročitajte svu dokumentaciju isporučenu s njime.
- Kako biste onemogućili požar ili električni šok, monitor nikada ne izlazeći kiši ili vlazi.
- Nikada nemojte pokušati otvoriti kućište monitora. Opasni visoki napon unutar kućišta može dovesti do ozbiljnih fizičkih povreda.
- Ako se pokvari napajanje, ne pokušavajte ga popraviti sami. Obratite se kvalificiranom servisnom tehničaru ili osobljlu na svom prodajnom mjestu.
- Prije korištenja proizvoda provjerite jesu li svi kabeli ispravno spojeni i kabeli za napajanje neoštećeni. Ako primijetite bilo kakva oštećenja, odmah se obratite prodavatelju proizvoda.
- Preuze i otvori na vrhu ili stražnjoj strani kućišta tamo su zbog ventilacije. Nemojte ih blokirati. Ovaj proizvod nikada ne stavljamte blizu radijatora ili izvora topline, osim u slučaju korištenja odgovarajuće ventilacije.
- Monitor se treba koristiti samo uz izvor napajanja naveden na oznaci. Ako niste sigurni koju vrstu napajanja koristi vaš dom, obratite se svom prodavatelju proizvoda ili vašem pružatelju usluga napajanja električnom energijom.
- Koristite odgovarajući utikač koji je usklađen s lokalnim standardom električne energije.
- Nemojte preopteretiti razdjelnike i produžne kabele. Preopterećenje može prouzročiti požar ili električni šok.
- Izbjegavajte prašinu, vlagu i ekstremne temperature. Ne stavljamte monitor na mjesto gdje bi se mogao smočiti. Stavite monitor na stabilnu površinu.
- Monitor isključite iz struje za vrijeme grmljavine ili kada ga ne namjeravate koristiti dulje vrijeme. To će štititi monitor od oštećenja uslijed strujnog udara.
- U otvore/proreze na monitoru nikada ne stavljamte nikakve predmete i ne ulijevajte nikakve tekućine.
- Kako biste osigurali zadovoljavajući rad monitora, koristite ga samo uz UL računala s odgovarajućim utičnicama između 100-240 V AC.
- Uticnica u zidu mora biti blizu opreme i jednostavno dostupna.
- Ako ste naišli na tehničke probleme s monitorom, obratite se kvalificiranom servisu ili svom prodavatelju.
- Ovaj proizvod može sadržati kemikalije za koje država Kalifornija zna da uzrokuju rak, urođene mane ili druge reproduktivne probleme. Operite ruke nakon rukovanja proizvodom.

- Ovaj je proizvod sukladan odredbama "Pravila za rukovanje e-otpadom u Indiji, 2016.", kojima je zabranjena upotreba olova, žive, heksivalentnog kroma, polibromiranih bifenila (PBB) i polibromiranih difenil etera (PBDE) u koncentracijama preko 0,1 % u odnosu na masu homogenih materijala, odnosno 0,01 % u odnosu na masu homogenih materijala za kadmij, osim izuzetaka navedenih u Odjeljku II Pravila.

## Njega i čišćenje

- Prije podizanja ili premještanja monitora na drugo mjesto, preporučamo odspajanje kabela i napajanja. Prilikom stavljanja monitora na mjesto, držite se ispravnih tehnika podizanja. Kada podižete ili nosite monitor, držite ga za njegove rubove. Ne podižite monitor držeći postolje ili kabel.
- Čišćenje. Isključite monitor i odvojite kabel za napajanje. Očistite površinu monitora glatkom krpicom koja ne ostavlja dlačice. Jače mrlje mogu se odstraniti krpicom namočenom u blago sredstvo za čišćenje.
- Izbjegavajte sredstva za čišćenje koja sadrže alkohol ili aceton. Koristite sredstvo za čišćenje namijenjeno za LCD površine. Nikada ne prskajte sredstvo za čišćenje direktno na zaslon, jer bi moglo dospijeti u unutrašnjost monitora i prouzročiti električni šok.

## Sljedeći simptomi su normalni kod monitora:

- Zaslon bi mogao titrati pri prvoj uporabi zbog prirode fluorescentnog svjetla. Isključite pa ponovo uključite monitor (pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje) kako bi titranje nestalo.
- Ovisno o uzorku koji koristite za pozadinu zaslona, možda ćete na njemu primijetiti nejednakost raspoređenu svjetlinu.
- Kada je ista slika na zaslonu prisutna više sati, moguće je da na zaslonu ostane "otisak" te slike nakon promjene prikaza. Zaslon će se od toga polako oporaviti, ili na više sati isključite monitor.
- Ako zaslon postane crn ili neprekidno trepće, ili prestane funkcionirati, обратите se svom prodavatelju ili servisnom centru za popravak monitora. Monitor ne popravljajte sami!

## Oznake u ovom priručniku



**UPOZORENJE:** informacija kojom se žele onemogućiti ozljede prilikom obavljanja nekog zadatka/radnje.



**OPREZ:** informacija kojom se žele onemogućiti oštećenja prilikom obavljanja nekog zadatka/radnje.



**VAŽNO:** Informacija koju MORATE slijediti da biste završili neki zadatak/radnju.



**NAPOMENA:** Savjeti i dodatne informacije koje bi trebale pomoći s obavljanjem nekog zadatka/radnje.

## **Gdje pronaći dodatne informacije**

Za dodatne informacije te ažuriranja softvera i nove proizvode, provjerite sljedeće izvore.

### **1. Web-mesta tvrtke ASUS**

Web-mesta tvrtke ASUS pružaju ažurirane informacije o ASUS-ovim proizvodima i softveru. Pogledajte <http://www.asus.com>

### **2. Neobavezna dokumentacija**

U pakiranju proizvoda možda se nalazi neobavezna dokumentacija koju je tamo stavio vaš prodavatelj. Ta dokumentacija nije dio standardnog paketa.

## **Usluge zbrinjavanja**

ASUS nudi programe recikliranja i zbrinjavanja koji prate najviše standarde za zaštitu okoliša. Mi pružamo rješenja za odgovorno recikliranje naših proizvoda, baterija i drugih komponenti, kao i materijala za pakiranje.

Za pojedinosti o recikliranju u raznim regijama posjetite  
<http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

## 1.1 Dobro došli!

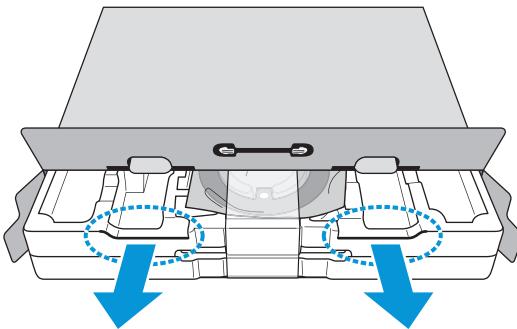
Hvala vam na kupnji LCD monitora ASUS®!

Najnoviji LCD monitor širokog zaslona tvrtke ASUS pruža jasniji, širi i svjetlij prikaz, kao i veliki broj značajki za poboljšani doživljaj gledanja.

Te značajke dodatno poboljšavaju udobnost i mogućnosti vizualnog užitka koje pruža ovaj monitor!

## 1.2 Otvaranje pakiranja

1. Otvorite gornji poklopac kutije za ambalažu.
2. Pazeći da rupe za otvaranje budu okrnute gore, pažljivo položite kutiju na stabilnu površinu.
3. Uhvatite EPS pjenu i izvucite ju van iz kutije.



- Ako uklonite EPS pjenu s otvorim aokrenutima prema dolje, priloženi pribor mogao bi ispasti.

## 1.3 Sadržaj pakiranja

Provjerite svoje pakiranje za sljedeće stavke:

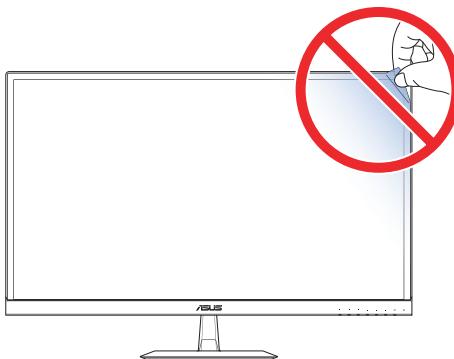
- ✓ LCD monitor
- ✓ Prilagodnik
- ✓ Kabel napajanja (neobavezno)
- ✓ Baza monitora
- ✓ Vodič za brzi početak rada
- ✓ Jamstvena kartica
- ✓ VGA kabel (neobavezno)
- ✓ USB Type C kabel (neobavezno)
- ✓ HDMI kabel (neobavezno)
- ✓ DP kabel (neobavezno)



- Ako bilo koja od gore navedenih stavki nedostaje ili je neispravna, odmah kontaktirajte svog prodavatelja.



OPREZ

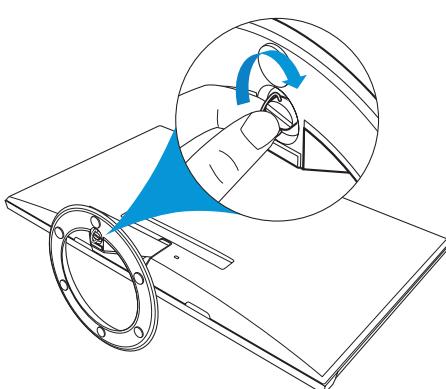
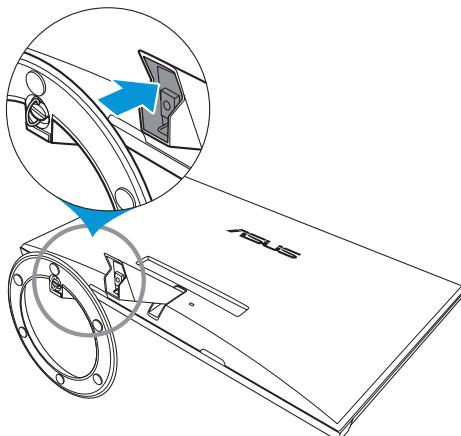


## 1.4 Montiranje podnožja monitora

1. Postavite monitor na stol licem prema dolje.
2. Podnožje sastavite s držačem.
3. Pritegnite vijak u smjeru kazaljke na satu kako biste pričvrstili podnožje.

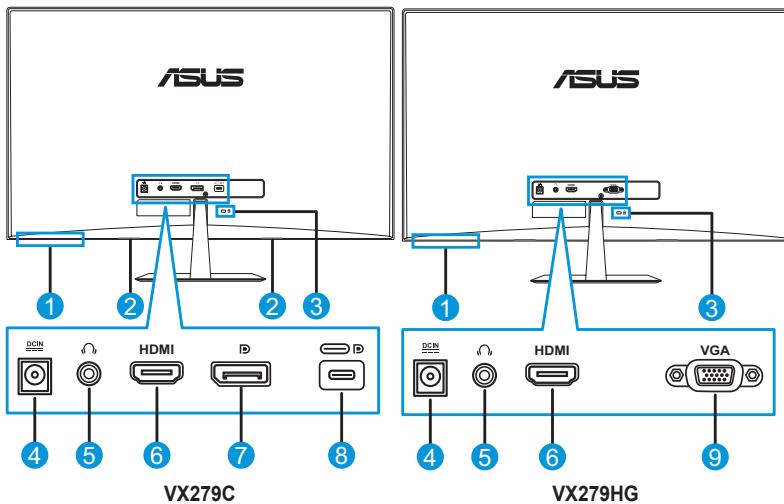


- Preporučamo da stol prekrijete mekim stolnjakom kako biste sprječili oštećivanje monitora.



## 1.5 Spojite kabele

### 1.5.1 Stražnja strana LCD monitora

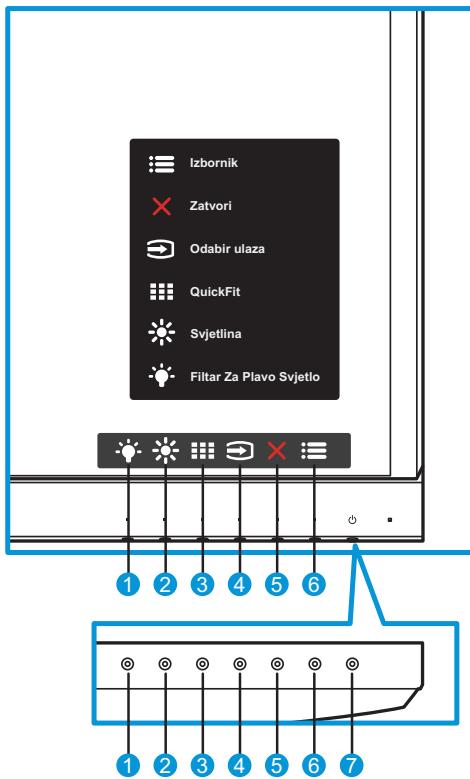


- |                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| 1. Gumbi za upravljanje      | 6. HDMI priključak       |
| 2. Zvučnici                  | 7. DisplayPort           |
| 3. Kensingtonova brava       | 8. USB Type C priključak |
| 4. DC-IN (ulazni) priključak | 9. VGA priključak        |
| 5. Priključak za slušalice   |                          |

## 1.6 Uporaba monitora

### 1.6.1 Korištenje upravljačkih gumba

Gumbe za upravljanje na dnu monitora koristite za namještanje postavki prikaza. Pritisnite tipku 1-6 za aktivaciju stranice s popisom kombinacija gumbi.



1. Tipka prečaca 2:
  - Ovo je tipka prečaca. Zadana postavka je **Filtar za plavo svjetlo** s razinom 0.
2. Tipka prečaca 1:
  - Ovo je tipka prečaca. Zadana vrijednost je **Svjetlina**.
3. Gumb QuickFit:
  - ovo je gumb koji aktivira funkciju **QuickFit** kojom se namješta poravnanje.

- Funkcija **QuickFit** sadrži nekoliko opcija za uzorke mreže, veličinu papira i veličinu fotografije. Za pojedinosti pogledajte stranica 1-7.
4. Gumb za ulaz:
    - prebacivanje izvora prikaza.
  5. Gumb za zatvaranje:
    - izlaz iz OSD izbornika.
  6. Gumb izbornika:
    - ulaz u OSD izbornik.
  7. Gumb za isklj./uklj. monitora/indikator napajanja:
    - Ovim gumbom uključujete/isključujete monitor.
    - Boja gumba pokazuje stanje monitora kako slijedi.

Stanje	Opis
Bijelo	Uključeno
Žuto	Stanje pripravnosti
Isključeno	Isključeno

## 1.6.2 Funkcija QuickFit

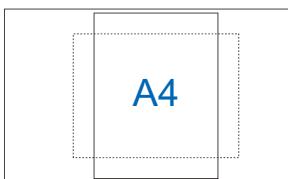
Funkcija QuickFit sadrži tri opcije: (1) Rešetka (2) Veličina papira (3) Veličina fotografije.

1. Uzorak rešetke: dizajnerima i korisnicima omogućuje organiziranje sadržaja i pregleda na jednoj stranici te postizanja ujednačenog izgleda.

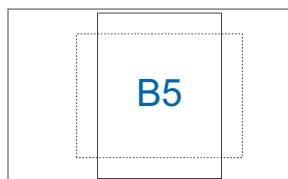


2. Veličina papira: omogućuje korisnicima pregled dokumenata u stvarnoj veličini na zaslonu.

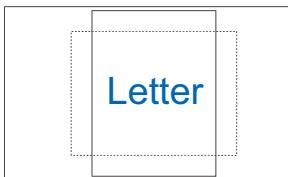
A4



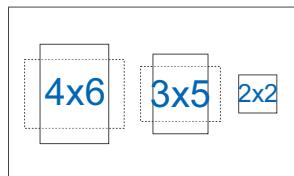
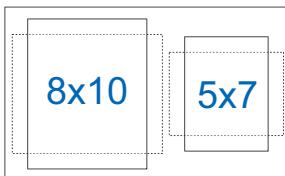
B5



Letter (pismo)



3. Veličina fotografije: fotografima i ostalim korisnicima omogućuje precizan pregled i obradu fotografija u stvarnoj veličini na zaslonu.



## 2.1 Podešavanje monitora

- Za optimalno gledanje preporučamo da monitor prvo namjestite tako da ravno gledate u njegov cijeli zaslon, a zatim podesite kut gledanja na onaj koji vam odgovara.
- Kako biste onemogućili pad monitora za vrijeme podešavanja, čvrsto ga držite za postolje.
- Kut monitora možete podesiti na  $-5^\circ$  do  $22^\circ$ .

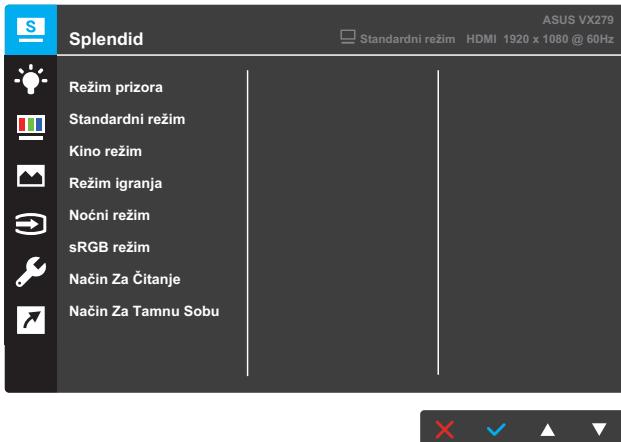
$-5^\circ$  to  $+22^\circ$



- 
- Normalno je da se monitor lagano trese za vrijeme podešavanja kula gledanja.
-

## 3.1 OSD izbornik (On-Screen Display - prikaz na zaslonu)

### 3.1.1 Kako podešavati opcije



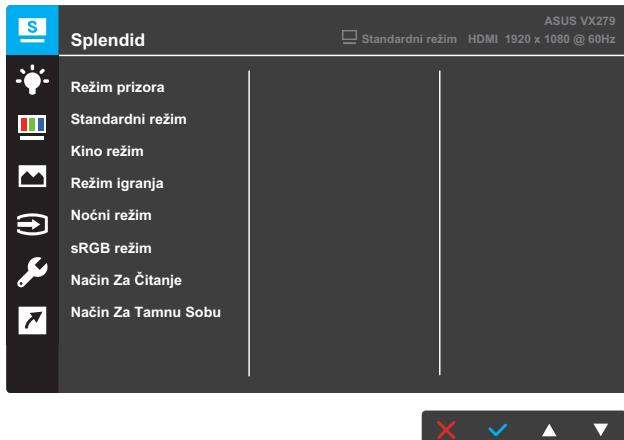
1. Pritisnite gumb **Izbornika** za aktiviranje OSD izbornika.
2. Pritišćite **▼** i **▲** za pomicanje između opcija u izborniku. Kako se pomičete s jedne ikone na drugu, označava se naziv aktivne opcije.
3. Za odabir označene stavke na izborniku, pritisnite gumb **✓**.
4. Gumbima **▼** i **▲** odabirete željeni parametar.
5. Pritisnite gumb **✓** za prikaz klizača, a zatim pomoću gumbi **▼** i **▲** i prema pokazivačima u izborniku napravite željene izmjene.
6. Odaberite **↶** za povratak na prethodni izbornik, ili **✓** za potvrdu izmjena i povratak na prethodni izbornik.

### 3.1.2 OSD funkcije

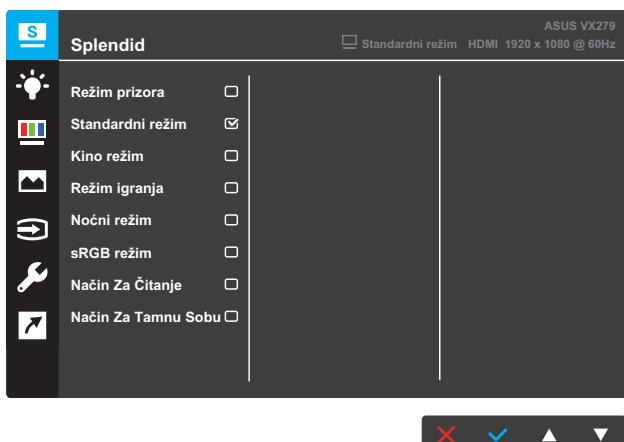
#### 1. Splendid

Ova funkcija sadrži osam podfunkcija koje možete podešavati. Svaka podfunkcija (režim) sadrži mogućnost resetiranja, odnosno zadržavanja starih postavki ili vraćanja na zadane postavke.

VX279C



VX279HG



- **Režim prizora:** ovo je najbolji odabir za prikaz fotografija krajobraza uz inteligentnu video tehnologiju SPLENDID™.
- **Standardni režim:** ovo je najbolji odabir za obradu dokumenata uz inteligentnu video tehnologiju SPLENDID™.

- **Kino režim:** ovo je najbolji odabir za gledanje filmova uz inteligentnu video tehnologiju SPLENDID™.
- **Režim igranja:** ovo je najbolji odabir za igranje igara uz inteligentnu video tehnologiju SPLENDID™.
- **Noćni režim:** ovo je najbolji odabir za igranje igara ili gledanje filmova s tamnim/zamračenim scenama uz intelligentnu video tehnologiju SPLENDID™.
- **sRGB režim:** ovo je najbolji odabir za pregledavanje fotografija i slika s PC-a.
- **Način Za Čitanje:** ovo je najbolji odabir za čitanje knjiga uz intelligentnu video tehnologiju SPLENDID™.
- **Način Za Tamnu Sobu:** ovo je najbolji odabir gledanja za uvjete smanjene svjetlosti uz intelligentnu video tehnologiju SPLENDID™.



- U standardnom režimu, korisnik ne može uređivati funkcije Zasićenost, Boja kože, Oštrina i ASCR.
  - U slučaju sRGB-a, korisnik ne može uređivati funkcije Zasićenost, Toplina boje, Boja kože, Oštrina, Svjetlina, Kontrast i ASCR.
  - U režimu za čitanje, korisnik ne može uređivati funkcije Zasićenost, Boja kože, Kontrast i Toplina boje.
-

## 2. Filter Za Plavo Svjetlo

Smanjite energetsku razinu plave svjetlosti koju emitira LED pozadinsko osvjetljenje.

VX279C



VX279HG



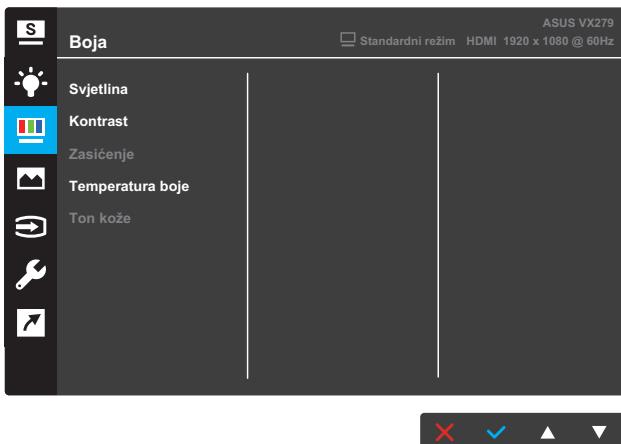
- **Razina 0:** Nema promjene.
- **Razina 1~4:** Što je razina viša, to se manje plave svjetlosti raspršuje. Kada se aktivira filter za plavo svjetlo, automatski će se učitati zadane postavke standardnog režima. Korisnik može podešavati funkciju Svjetlina od razine 1 do razine 3. Razina 4 je razina optimiziranih postavki. Ona je usklađena s certifikatom TUV za nisku razinu plavog svjetla. Korisnik ne može podešavati funkciju Svjetlina.



- 
- U slučaju dugotrajnog rada, korisnici se povremeno trebaju udaljiti od zaslona: Preporučujemo kraće pauze (od najmanje 5 min) nakon otrlike 1 sata neprestanog rada na računalu. Kraće i češće pauze učinkovitije su od jedne duge pauze.
  - Kako bi smanjili naprezanje i suhoću očiju, korisnici s vremena na vrijeme oči trebaju odmoriti fokusirajući se na udaljenije predmete.
  - Naprezanje očiju možete smanjiti vježbama za oči. Ponavljajte ježbe često. U slučaju da se ne uspijete riješiti naprezanja očiju, javite se liječniku. Vježbe za oči: (1) Naizmjence gledajte gore-dolje (2) Lagano kolutajte očima (3) Pomičite pogled po dijagonalni.
  - Intenzivna plava svjetlost može dovesti do naprezanja očiju i AMD-a (degeneracije makule). Pomoću filtra za plavo svjetlo smanjite do 70 % štetne plave svjetlosti kako biste izbjegli CVS (sindrom računalnog vida).
- 

### 3. Boja

Ovom funkcijom odabirete opcije boje prikaza.



- **Svetlina:** prilagođavanje razine svjetline. Raspon je od 0 do 100.
  - **Kontrast:** prilagođavanje razine kontrasta. Raspon je od 0 do 100.
  - **Zasićenje:** prilagođavanje razine zasićenosti boje. Raspon je od 0 do 100.
  - **Temperatura boje:** odabir topline boje. Dostupne opcije: **Hladna, Normalna, Topla i Korisnički režim.**
    - U korisničkom režimu, boje R (crvena), G (zelena) i B (plava) mogu se podešavati; raspon je od 0 do 100.
- 



- **Ton kože:** odabir nijanse boje kože. Dostupne opcije: **Crvenkasto**, **Prirodno** i **Žućkasto**.

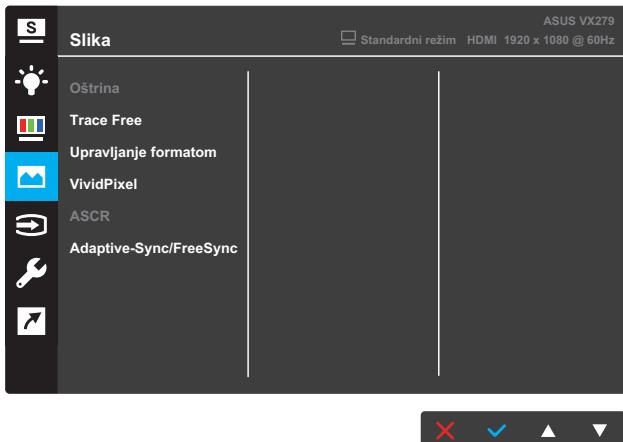
#### 4. Slika

Unutar ove glavne funkcije možete podešavati opcije Oština, Trace Free, Upravljanje formatom, VividPixel, ASCR, Adaptive-Sync/FreeSync, Položaj, Fokus i Auto prilagodba.

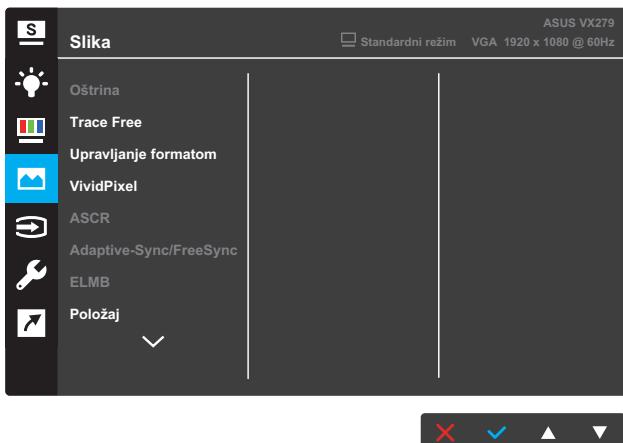


- Opcije ELMB, Položaj, Fokus i Auto prilagodba dostupne su samo na modelu VX279HG.

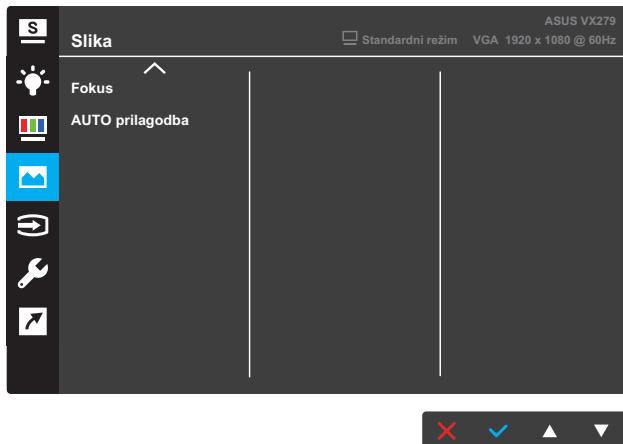
#### VX279C



#### VX279HG



(Stranica 1/2)



(Stranica 2/2)

- **Oštrina:** podešavanje oštirine slike. Raspon je od 0 do 100.
- **Trace Free:** ubrzavanje reakcije putem tehnologije Over Drive. Raspon je od 0 (sporije) do 100 (brže).
- **Upravljanje formatom:** odabir formata zaslona “**Puni**”, “**4:3**”, ili “**OverScan**”.



- Format 4:3 dostupan je samo ako je ulazni izvor u formatu 4:3.
  - OverScan je dostupan samo za HDMI.
- 
- **VividPixel:** ekskluzivna tehnologija tvrtke ASUS kojima prikaz postaje iznimno jasan, uključujući detalje. Raspon podešavanja je od 0 do 100.
  - **ASCR:** Odaberite **UKLJUČENO** ili **ISKLJUČENO** za omogućavanje ili onemogućavanje funkcije dinamičkog omjera kontrasta.
  - **Adaptive-Sync/FreeSync:** Omogućava dinamičko podešavanje brzine osvježavanja zaslona na temelju tipičnih brzina izmjene sličica sadržaja iz Adaptive-Sync ili FreeSync izvora videosignalova za energetski učinkovito i praktički savršeno glatko osvježavanje zaslona uz niske latencije.



- Ako je omogućena značajka Adaptive-Sync/FreeSync, funkcija ELMB bit će nedostupna.
- Model VX279C podržava HDMI, Type-C i DisplayPort.
- Samo model VX279HG podržava HDMI.

- **ELMB** (samo za model VX279HG): Smanjivanje zamućenih pokreta i pojavljivanja sjena kad se zaslonski prikazi brzo kreću. Ova funkcija je dostupna kad je frekvencija osvježavanja postavljena na 75 Hz.

---


  - Ako je omogućena značajka Adaptive-Sync/FreeSync, funkcija ELMB bit će nedostupna.
- **Položaj** (samo za model VX279HG): podešavanje vodoravne pozicije (H-položaj) ili okomite pozicije (V-položaj) prikaza. Raspon je od 0 do 100 (dostupno samo za VGA).
- **Fokus** (samo za model VX279HG): smanjivanje šuma na vodoravnim i okomitim linijama slike putem podešavanja Faze i Sata. Raspon je od 0 do 100 (dostupno samo za VGA).
- **Auto prilagodba** (samo za model VX279HG): izvođenje automatskog podešavanja (samo za VGA ulaz).

## 5. Odabir ulaza

Odaberite tip ulaznog priključka.

VX279C



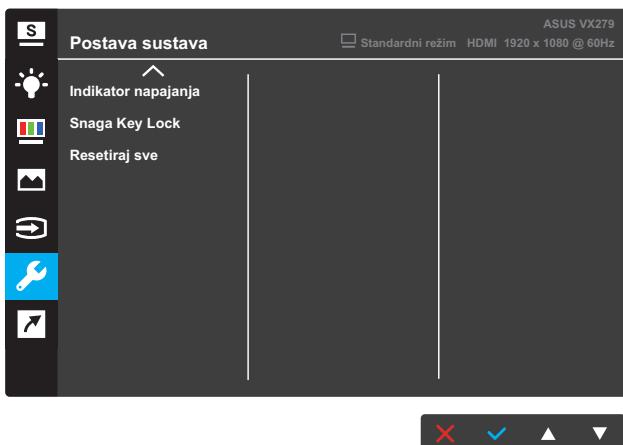
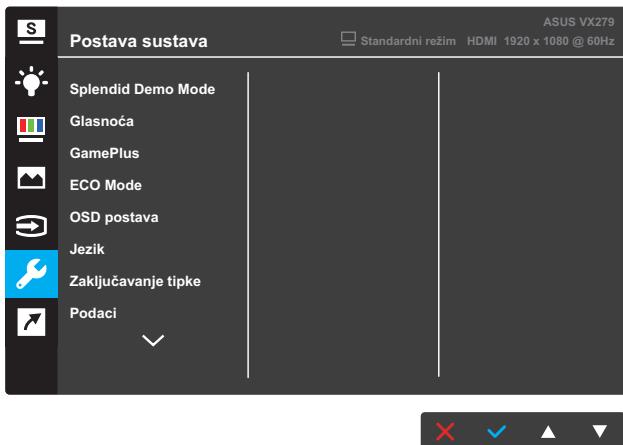
VX279HG



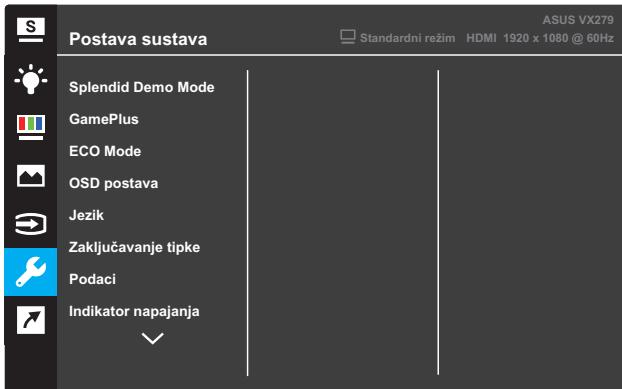
## 6. Postava sustava

Podesite konfiguraciju sustava.

VX279C



## VX279HG



(Stranica 1/2)



(Stranica 2/2)

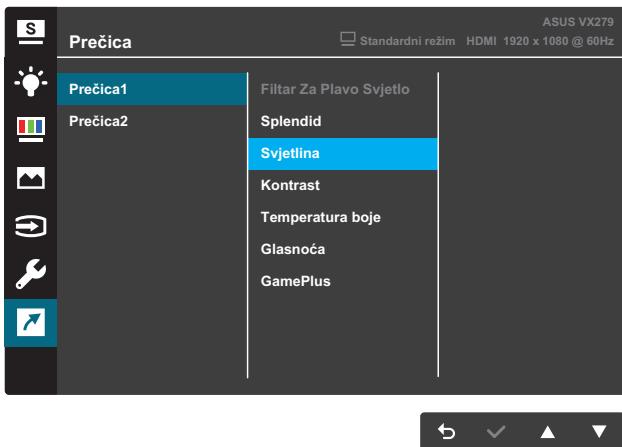
- **Splendid Demo Mode:** aktiviranje probnog režima za funkciju Splendid.
- **Glasnoća** (samo za model VX279C): određivanje glasnoće.
- **GamePlus:** Konfiguiranje funkcije GamePlus. Za pojedinosti pogledajte stranica 3-15.
- **ECO Mode:** aktiviranje ekološkog (štедnog) režima.
- **OSD postava:** podešavanje opcija **OSD istek vremena**, **DDC/CI** i **Prozirnosti** OSD zaslona.

- **Jezik:** odabir jezika OSD-a.
- **Zaključavanje tipke:** Pritisom drugog gumba s desne strane na dulje od 5 sekundi aktivira funkciju zaključavanja tipke.
- **Podaci:** prikazuje podatke o monitoru.
- **Indikator napajanja:** uklj./isklj. LED indikator napajanja.
- **Snaga Key Lock:** Aktivacija/deaktivacija tipke za uklj./isklj. monitora.
- **Resetiraj sve:** Odaberite **DA** za vraćanje svih postavki na tvorničke.

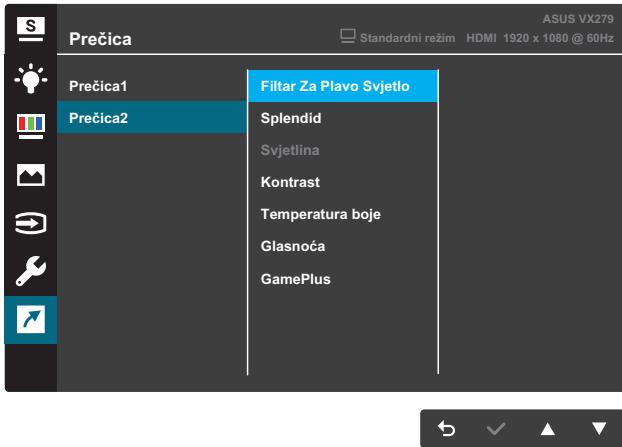
## 7. Prečac

Dodjela odgovarajuće funkcije na svaku od dvije tipke prečaca.

VX279C

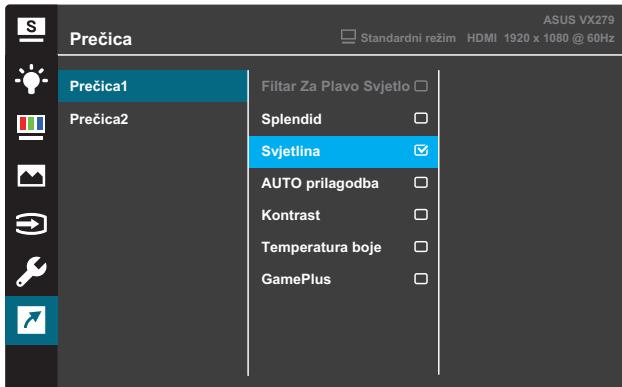


(Prečac 1)

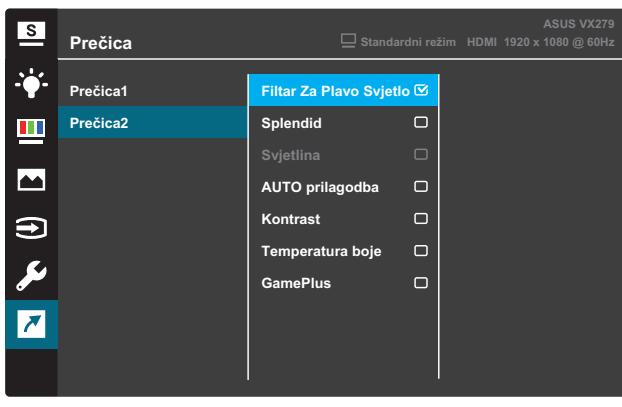


(Prečac 2)

## VX279HG



(Prečac 1)



(Prečac 2)

- **Prečac 1:** dodjela funkcije tipki prečaca 1.  
Dostupne opcije: **Filtar Za Plavo Svjetlo**, **Splendid**, **Svjetlina**, **AUTO prilagodba** (samo za model VX279HG), **Kontrast**, **Temperatura boje**, **Glasnoća** (samo za model VX279C) i **GamePlus**. Zadana vrijednost je **Svjetlina**.
- **Prečac 2:** dodjela funkcije tipki prečaca 2.  
Dostupne opcije: **Filtar Za Plavo Svjetlo**, **Splendid**, **Svjetlina**, **AUTO prilagodba** (samo za model VX279HG), **Kontrast**, **Temperatura boje**, **Glasnoća** (samo za model VX279C) i **GamePlus**. Zadana postavka je **Filtar Za Plavo Svjetlo**.

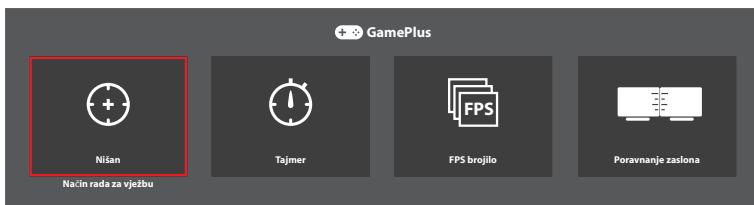
### 3.1.2.1 Funkcija GamePlus

Funkcija GamePlus pruža komplet alata i stvara bolje okruženje za korisnike prilikom igranja raznih igara. Opcija Nišan omogućuje biranje četiri različita nišana za igru koju igrate. Vidljivi mjerac vremena može se staviti s lijeve strane prikaza kako bi se moglo pratiti vrijeme igranja. FPS brojač (brojač slike po sekundi) prikazuje koliko se bestrzajno igra odvija.

Za aktivaciju funkcije GamePlus:

1. Pritisnite gumb **Izbornika** za aktiviranje OSD izbornika.
2. Pritisnite **▼** ili **▲** za odabir **prečaca**. Zatim pritisnite **✓** za ulazak u izbornik **Prečac**.
3. Pritisnite **▼** ili **▲** za odabir **Prečica 1** ili **Prečica 2**.
4. Pritisnite **✓** za ulaz u podizbornik **Prečica 1** ili **Prečica 2**.
5. Pritisnite **▼** ili **▲** za odabir funkcije **GamePlus**. Zatim pritisnite **✓** za podizbornik **GamePlus**.
6. Pritisnite gumb **▼** ili **▲** za odabir **Nišan**, **Tajmer**, **FPS brojilo** ili **Poravnanje zaslona**. Zatim pritisnite **✓** za potvrdu odabira.
7. Pritisnite gumb **↶** koliko puta je potrebno za izlaz iz OSD izbornika.
8. Pritisnite prethodno određeni **Prečac 1** ili **Prečac 2** za aktivaciju glavnog izbornika GamePlus.

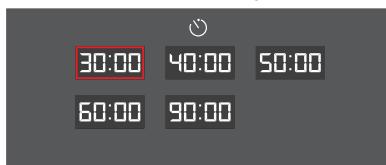
**GamePlus - Glavni izbornik**



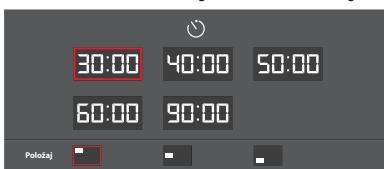
**GamePlus - Nišan**



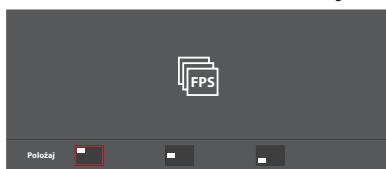
**GamePlus - Tajmer**



**GamePlus - Tajmer - Položaj**



**GamePlus - FPS - Položaj**



## 3.2 Specifikacije

Model	VX279C	VX279HG
Veličina zaslona	23,8 inča (68,58 cm) po dijagonalni (područje aktivnog prikaza: 597,9 (vod.) x 336,3 (okom.) mm)	
Maks. rezolucija	1920 x 1080	
Svjetlina (tipično)	250 cd/m <sup>2</sup>	
Omjer kontrasta (tipično)	1000:1	
Kut gledanja (CR ≤ 10)	178°(vod.); 178°(okom.)	
Boja	16,7 mil. boja (6 bita + Advanced-FRC)	
Vrijeme reakcije	5 ms (GTG)	
Terminali	Ulazni priključci: HDMI x 1, DP x 1, USB Type C x 1	VGA x 1, HDMI x 1
	Audio izlaz: Slušalice	Slušalice
	Zvučnik: Stereo 1,5 W x 2	Nema
Utrošak energije	28W(Max) u testnom uzorku crte uz zvuk	28 W (maks.) u testnom uzorku crte bez zvuka
	24 W (maks.) u testnom uzorku crte bez zvuka	
Utrošak energije u stanju pripravnosti	< 0,5 W na AC 110 V~ AC 220 V	
Utrošak energije u ugašenom stanju	< 0,5 W na AC 110 V~ AC 220 V	
Fizičke dimenzije (uklj. stalak) (VxŠxD)	441,3 x 622,6 x 210,1 mm	
Dimenzije kutije (VxŠxD)	680 x 550 x 119±5 mm	
Neto težina (uklj. stalak)	4,6 ±1,0 kg	
Bruto težina (proc.)	7,0 ±1,0 kg	
Napon	40 W adapter DC 19 V 2,1 A, 100~240 V pri 50/60 Hz	40 W adapter DC 19 V 2,1 A, 100~240 V pri 50/60 Hz
		30 W adapter DC 19 V 1,75 A
Temperatura	Radna temperatura: 0 ~ 40°C	
	Skladišna temperatura: -30 ~ 65°C	
Dodaci	Adapter, kabel napajanja (neobavezno), Priručnik za brzi početak rada, jamstveni list, HDMI kabel (neobavezno), DP kabel (neobavezno), USB Type-C kabel (neobavezno), VGA kabel (neobavezno)	
Usklađenost i standardi	Energy Star®, UL/cUL, CB, CE, ErP, FCC, CCC, CEL, BSMI, CU, RCM, VCCI, KC/KCC, E-Standby, GEMS, VN-MEPS, RoHS, WEEE, Windows 7, 8.1 & 10 WHQL, J-MOSS, UkrSEPRO, PC Recycle, TUV Flicker Free, TUV Slabo plavo svjetlo	

\* Specifikacije podliježu promjenama bez prethodne najave.

### 3.3 Ispravljanje pogrešaka (Često postavljana pitanja)

Problem	Moguće rješenje
LED žaruljica za napajanje ne gori	<ul style="list-style-type: none"><li>Pritisnite gumb  kako biste provjerili je li monitor uključen.</li><li>Provjerite jesu li prilagodnik i kabel napajanja ispravno spojeni s monitorom i izvorom napajanja.</li><li>Provjerite funkciju <b>Indikator napajanja</b> u OSD izborniku. Odaberite "UKLJUČENO" kako biste uključili LED žaruljicu za napajanje.</li></ul>
LED žaruljica za napajanje gori žuto, a na zaslonu nema slike	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite jesu li monitor i računalo uključeni.</li><li>Provjerite je li kabel za prijenos signala ispravno priključen na računalo i monitor.</li><li>Provjerite taj kabel i uvjerite se da ni jedan pin nije savijen.</li><li>Spojite računalo s drugim monitorom kako biste provjerili funkcionira li računalo ispravno.</li></ul>
Prikaz je previše svijetao ili previše taman	<ul style="list-style-type: none"><li>Podesite <b>kontrast</b> i <b>Svetlinu</b> putem OSD-a.</li></ul>
Prikaz na zaslonu "skache" ili se na njemu prikazuje valoviti uzorak	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite je li kabel za prijenos signala ispravno priključen na računalo i monitor.</li><li>Udaljite električne uređaje koji bi mogli stvarati električne smetnje.</li></ul>
Prikaz na zaslonu pokazuje neispravne boje (bijela ne izgleda bijelo)	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite kabel za prijenos signala i uvjerite se da ni jedan pin nije savijen.</li><li><b>Resetirajte</b> sustav putem OSD-a.</li><li>Odaberite prikladnu toplinu boje (<b>Temperatura boje</b>) putem OSD-a.</li></ul>
Nema zvuka ili je zvuk previše tih	<ul style="list-style-type: none"><li>Podesite glasnoću na monitoru ili računalu.</li><li>Uvjerite se da je upravljački program zvučne kartice na računalu ispravno instaliran i aktiviran.</li></ul>

### 3.4 Podržano tempiranje

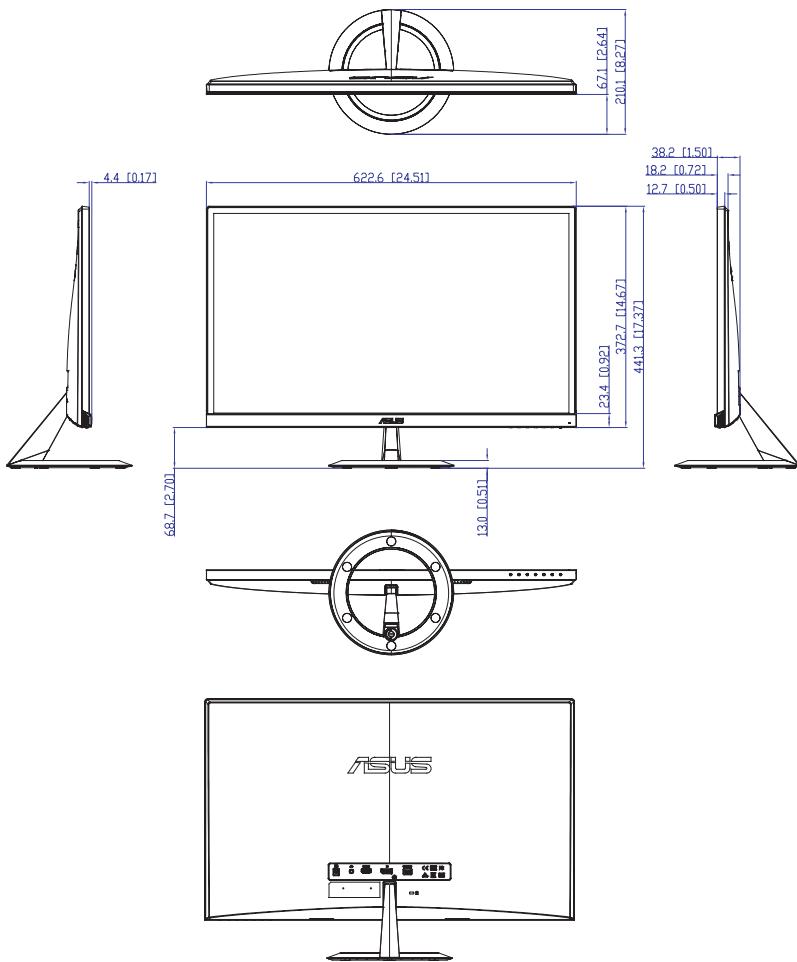
VESA / IBM režimi podržavaju podešavanje tempiranja

Režim (režim/ prikaz)	Razlučivost (aktivna točka)	Razlučivost (ukupno točaka)	Frekvencija horizontalnog osvježivanja (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna boja piksela (MHz)
DOS	720x400@70Hz	900x449	31,469	70,087	28,322
VGA	640x480@60Hz	800x525	31,469	59,940	25,175
	640x480@72Hz	832x520	37,861	72,809	31,500
	640x480@75Hz	840x500	37,500	75,000	31,500
SVGA	800x600@56Hz	1024x625	35,156	56,250	36,000
	800x600@60Hz	1056x628	37,879	60,317	40,000
	800x600@72Hz	1040x666	48,077	72,188	50,000
	800x600@75Hz	1056x625	46,875	75,000	49,500
XGA	1024x768@60Hz	1344x806	48,363	60,004	65,000
	1024x768@70Hz	1328x806	56,476	70,069	75,000
	1024x768@75Hz	1312x800	60,023	75,029	78,750
VESA	1152x864@75Hz	1600x900	67,500	75,000	108,000
SXGA	1280x1024@60Hz	1688x1066	63,981	60,020	108,000
	1280x1024@75Hz	1688x1066	79,976	75,025	135,000
	1280x960@60Hz	1800x1000	60,000	60,000	108,000
WXGA	1280x800@60Hz	1680x831	49,702	59,810	83,500
	1280x720@60Hz	1650x750	45,000	60,000	74,250
	1280x768@60Hz	1664x798	47,776	59,870	79,500
	1360x768@60Hz	1792x795	47,712	60,015	85,500
	1366x768@60Hz	1792x798	47,712	59,790	85,500
WXGA+	1440x900@60Hz	1904x934	55,935	59,887	106,500
UXGA	1600x1200@60Hz	2160x1250	75,000	60,000	162,000
WSXGA+	1680x1050@60Hz	2240x1089	65,290	59,954	146,250
WUXGA	1920x1080@60Hz	2200x1125	67,500	60,000	148,500
	1920x1080@75Hz	2080x1119	83,890	74,970	174,500
MAC	640x480@66,66Hz	864x525	35,000	66,660	30,240
SVGA	832x624@75Hz	1152x667	49,714	74,533	57,270

Režimi koji nisu u tablici možda nisu podržani. Za optimalnu rezoluciju preporučamo odabir jednog od načina režima navedenih u tablici.

### 3.5 Mjere proizvoda

VX279C



## VX279HG

