

## Uputstvo za upotrebu

ASUS monitor 27" IPS VA27DQFS



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

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

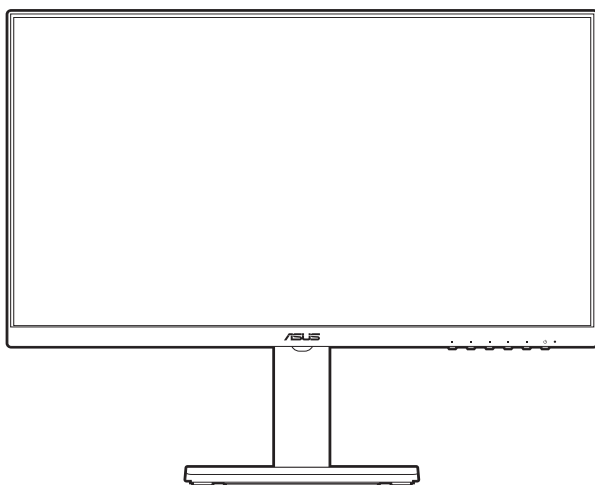
<https://tehnoteka.rs/p/asus-monitor-27-ips-va27dqfs-akcija-cena/>

**ASUS®**

**VA24DQFS/VA27DQFS**

**LCD monitor7**

*Korisnički vodič*



**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Prvo izdanje  
Svibanj 2024.

**Autorska prava © 2024 ASUSTeK COMPUTER INC. Sva prava pridržana.**

Niti jedan dio ovog priručnika, uključujući u njemu opisane proizvode i softver, ne smije se reproducirati, emitirati, prepisivati, pohranjivati na sustave za pretraživanje ili prevoditi na bilo koji jezik u bilo kojem obliku ili na bilo koji način, osim kroz dokumentaciju koju kupac čuva u svrhu sigurnosnog kopiranja, osim uz izričitu dozvolu tvrtke ASUSTeK COMPUTER INC.

Jamstvo ili usluga za proizvod neće biti nastavljani ako se: (1) proizvod popravi, modificira ili promijeni, a da taj popravak, modifikaciju ili promjenu nije pismeno odobrio ASUS; ili (2) serijski broj proizvoda oštetiti ili nestane.

ASUS DAJE OVAJ PRIRUČNIK "U VIĐENOM STANJU" BEZ IKAKVIH JAMSTAVA, BILO IZRIČITIH ILI PODRAZUMIJEVANIH, ŠTO UKLJUČUJE, ALI NIJE OGRANIČENO PODRAZUMIJEVANIM JAMSTVIMA ILI UVJETIMA UTRŽIVOSTI ILI PRIMJERENOSTI ZA ODREĐENU SVRHU. NI U KOJEM SLUČAJU ASUS, NJEGOVI DIREKTORI, SLUŽBENICI, ZAPOSLENICI ILI AGENTI NE MOGU BITI ODGOVORNI ZA BILO KAKVU NEIZRAVNU, POSEBNU, SLUČAJNU ILI POSLJEDIČNU ŠTETU (UKLJUČUJUĆI ŠTETU ZBOG GUBITKA ZARADE, POSLA, UPORABLJIVOSTI ILI PODATAKA, PREKIDA POSLA I SLIGNOG), ČAK I AKO JE ASUS PRIJE BIO OBAVIJEŠTEN O MOGUĆNOSTI TAKVIH ŠTETA UZROKOVANIH KVAROVIMA ILI GREŠKAMA U OVOM PRIRUČNIKU ILI PROIZVODU.

TEHNIČKI PODACI I INFORMACIJE SADRŽANE U OVOM PRIRUČNIKU SLUŽE U SVRHU INFORMIRANJA I PODLOŽNE SU PROMJENI U BILO KOJEM TRENTUTKU BEZ PRETHODNE NAJAVE I NE SMIJU SE SMATRATI OBAVEZOM OD STRANE TVRTKE ASUS. ASUS NE PREUZIMA ODGOVORONOST ZA BILO KAKVE GREŠKE ILI NETOČNOSTI KOJE SE MOGU PRONAĆI U OVOM PRIRUČNIKU, UKLJUČUJUĆI PROIZVODE I SOFTVER KOJI SU U NJEMU OPISANI.

Proizvodi i imena korporacija spomenuti u ovom priručniku mogu i ne moraju biti registrirane trgovačke marke ili autorska prava tih tvrtki i koriste se samo u svrhu prepoznavanja i objašnjavanja na korist njihovih vlasnika bez ikakve namjere povrede njihovih prava.

# Sadržaj

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Sadržaj .....                                    | iii  |
| Napomene .....                                   | iv   |
| Informacije o sigurnosti .....                   | vi   |
| Održavanje i čišćenje .....                      | vii  |
| Takeback Services .....                          | viii |
| Podaci o proizvodu za energetska oznaka EU ..... | viii |

## Poglavlje 1: Informacije o proizvodu

|       |                      |     |
|-------|----------------------|-----|
| 1.1   | Dobro došli! .....   | 1-1 |
| 1.2   | Sadržaj paketa ..... | 1-1 |
| 1.3   | Uvod u monitor ..... | 1-2 |
| 1.3.1 | Pogled srijeda ..... | 1-2 |
| 1.3.2 | Pogled straga .....  | 1-3 |

## Poglavlje 2: Postavljanje

|     |                                                         |     |
|-----|---------------------------------------------------------|-----|
| 2.1 | Sastavljanje kraka/postolja monitora .....              | 2-1 |
| 2.2 | Odvajanje kraka/stalka (za VESA zidno montiranje) ..... | 2-2 |
| 2.3 | Prilagodba monitora .....                               | 2-3 |
| 2.4 | Spajanje kabela .....                                   | 2-4 |
| 2.5 | Uključivanje monitora .....                             | 2-5 |

## Poglavlje 3: Opće upute

|       |                                      |      |
|-------|--------------------------------------|------|
| 3.1   | OSD (zaslonski) izbornik .....       | 3-1  |
| 3.1.1 | Kako promijeniti konfiguraciju ..... | 3-1  |
| 3.1.2 | Uvod u funkcije OSD-a .....          | 3-2  |
| 3.2   | Sažetak tehničkih podataka .....     | 3-10 |
| 3.3   | Shema dimenzija .....                | 3-12 |
| 3.4   | Rješavanje problema (FAQ) .....      | 3-14 |
| 3.5   | Podržani načini rada .....           | 3-15 |

# Napomene

## Izjava FCC-a (američke Savezne komisije za komunikacije)

Ovaj uređaj sukladan je s 15. dijelom pravila američke Savezne komisije za komunikacije. Za rad postoje dva uvjeta:

- Ovaj uređaj ne smije uzrokovati štetne smetnje
- Ovaj uređaj mora podnijeti sve smetnje, uključujući smetnje koje uzrokuju neželjeni rad.

Ova oprema testirana je i zaključeno je da je sukladna unutar zahtjeva za digitalne uređaje Klase B sukladno s 15. dijelom pravila američke Savezne komisije za komunikacije. Ti su zahtjevi osmišljeni kako bi se pružila razumna zaštita protiv štetnih smetnji u nastanjenom području. Ova oprema stvara, koristi i može zračiti radio-frekvencijsku energiju i, ako nije ispravno instalirana u skladu s uputama, može uzrokovati štetne smetnje radio komunikaciji. Međutim, nema jamstva da do takvih smetnji neće doći u bilo kojoj određenoj instalaciji. Ako ova oprema uzrokuje štetne smetnje radio ili TV prijemu, što se može odrediti isključivanjem i uključivanjem opreme, korisniku preporučujemo da smetnje ispravi na jedan od sljedećih načina:

- Preusmjerenje ili premještanje prijamne antene.
- Povećanje razmaka između opreme i prijemnika.
- Spajanje opreme na drugi, a ne isti izvor struje na koji je spojen i prijemnik.
- Kontaktiranje trgovca ili iskusnog radio/TV serviseru radi pomoći.



Uporaba zaštićenog kabela za povezivanje monitora s grafičkom karticom obavezna je kako bi se osigurala sukladnost s pravilima FCC-a. Promjene ili modifikacije ove jedinice koje nisu izričito odobrene od strane djelomično odgovorne za sukladnost mogu poništiti korisnikovo pravo na rad s opremom.

## Proizvod sukladan zahtjevima ENERGY STAR



ENERGY STAR je zajednički program Agencije za zaštitu okoliša i Ministarstva energije SAD-a koji nam pomaže da uštedimo novac i zaštitimo okoliš kroz energetske učinkovite proizvode i prakse.

Svi ASUS proizvodi s logotipom ENERGY STAR sukladni su standardu ENERGY STAR, a funkcija za upravljanje energijom po zadanoj postavci uključena. Monitor i računalo automatski se postavljaju u stanje mirovanja nakon 10, odnosno 30 minuta neaktivnosti. Ako računalo želite pokrenuti, kliknite mišem ili pritisnite bilo koju tipku na tipkovnici. Posjetite <http://www.energystar.gov/powermanagement> radi detaljnih informacija o upravljanju napajanjem i njegovim prednostima za okoliš. Pored toga, posjetite <http://www.energystar.gov> radi detaljnih informacija o zajedničkom programu ENERGY STAR.



---

NAPOMENA: FreeDOS i Linux operativni sustavi NE PODRŽAVAJU  
Energy Star.

---

### **Izjava kanadskog Ureda za komunikacije**

Ova digitalna sprava ne premašuje Klasu B ograničenja emisije radio buke digitalnih sprava istaknutu u Pravilima o radio smetnji kanadskog Ureda za komunikacije.

Ova digitalna sprava klase B sukladna je s kanadskim ICES-003.

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference - Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouiller du Canada.



# Informacije o sigurnosti

- Prije postavljanja monitora, pažljivo pročitajte dokumentaciju priloženu u paketu.
- Kako biste spriječili opasnost od požara ili strujnog udara, ne izlažite monitor kiši ili vlazi.
- Nikada ne otvarajte okvir monitora. Opasan visoki napon unutar monitora može uzrokovati ozbiljne ozljede.
- Ako se napajanje pokvari, ne popravljajte ga sami. Kontaktirajte kvalificirane tehničare ili trgovinu.
- Prije korištenja proizvoda provjerite jesu li sve kabele ispravno spojeni i da kabele napajanja nisu oštećeni. Ako primijetite ikakvo oštećenje, odmah kontaktirajte trgovca.
- Utori i otvori na stražnjoj i gornjoj strani okvira monitora služe za prozračivanje. Ne blokirajte te ure. Nemojte smjestiti proizvod blizu ili na radiator ili bilo koji izvor topline ako nemate dobru ventilaciju.
- Monitor treba spajati samo na izvor struje naznačen na oznaci. Ako niste sigurni koju vrstu izvora napajanja imate kod kuće, konzultirajte se s trgovcem ili opskrbljivačem električne energije.
- Koristite prikladan strujni utikač sukladan s lokalnim standardom struje.
- Nemojte preopterećivati letvice ili produžne kabele. Preopterećivanje može uzrokovati požar i strujni udar.
- Izbjegavajte prašinu, vlagu i ekstremne temperature. Nemojte stavljati monitor na mjesto gdje se može smočiti. Stavite monitor na stabilnu površinu.
- Izvadite kabel napajanja iz struje za vrijeme grmljavinske oluje ili ako ga duže vrijeme ne planirate koristiti. Tako ćete zaštititi monitor od oštećenja uzrokovanog izbojima napona.
- Nemojte gurati predmete i ne prolijevajte tekućinu u ure na okviru monitora.
- Kako bi monitor radio kako treba, koristite ga samo s računalima s certifikatom UL koja imaju ispravno konfigurirane utičnice označene sa 100-240V AC (izmjenična struja).
- Ako naiđete na tehničke probleme s monitorom, kontaktirajte kvalificiranog servisera ili trgovca.
- Prilagodba glasnoće i ekvilizatora na drukčije postavke u odnosu na središnji položaj mogu uzrokovati povećanje izlaznog napona na slušalicama i povećanje razine zvučnog pritiska.
- Provjerite jeste li priključili kabel za napajanje u uzemljenu utičnicu električnog napajanja.
- Isporučeni adapter i/ili kabel za napajanje namijenjeni su isključivo za ovaj proizvod. Ne koristite ih s drugim uređajima.



Simbol prekržiene kante za smeće s kotačem ukazuje da se proizvod (električni, elektronički i baterija koja sadrži živu) ne smije odlagati s općim otpadom. Provjerite lokalna pravila o odlaganju elektroničkih proizvoda.

## Održavanje i čišćenje

- Prije podizanja ili premještanja monitora, najbolje je prvo izvaditi kabele i kabel napajanja. Poštujte pravila ispravnog podizanja tereta kada premješate monitor. Dok podižete ili nosite monitor, držite ga za rubove. Ne podižite zaslon držeći postolje ili kabel.
- Čišćenje. Isključite monitor i izvadite kabel napajanja. Očistite površinu monitora neabrazivnom tkaninom koja ne ostavlja dlačice. Teže mrlje možete ukloniti tkaninom ovlaženom blagim sredstvom za čišćenje.
- Izbjegavajte sredstva za čišćenje koja sadrže alkohol i aceton. Koristite sredstvo za čišćenje namijenjeno monitorima. Nemojte prskati sredstvo za čišćenje izravno na monitor jer može iscuriti u monitor i uzrokovati strujni udar.

### Sljedeći su simptomi monitora normalni:

- Možda ćete vidjeti neujednačenu svjetlinu na zaslonu ovisno o uzorku radne površine koji koristite.
- Kada se ista slika prikazuje satima, nakon promjene slike možda će biti vidljiva slika koja ostaje od prethodnog zaslona. Slika će se polagano oporavljati ili na nekoliko sati isključite monitor.
- Kada zaslon postane crn, bljesne ili više ne radi, kontaktirajte trgovca ili servisni centar kako bi ga popravili. Nemojte sami popravljati zaslon!

### Standardi korišteni u ovom priručniku



**UPOZORENJE:** Informacija kako biste spriječili ozljedu dok obavljate zadatak.



**OPREZ:** Informacija kako biste spriječili oštećenje komponenti dok obavljate zadatak.



**VAŽNO:** Informacija koju **MORATE** uvažiti kako biste dovršili zadatak.



**NAPOMENA:** Savjeti i dodatne informacije koje pomažu u obavljanju zadatka.

## Gdje mogu pronaći još informacija

U sljedećim izvorima potražite dodatne informacije, novosti o proizvodu i ažuriranja softvera.

### 1. ASUS web mjesta

ASUS web mjesta širom svijeta pružaju aktualne informacije o hardverskim i softverskim proizvodima tvrtke ASUS. Pogledajte <http://www.asus.com>.

### 2. Dodatna dokumentacija

U paketu s vašim proizvodom možda je sadržana dodatna dokumentacija koju je dodao vaš trgovac. Ti dokumenti nisu dio standardnog paketa.

### 3. Više o treperenju

[https://www.asus.com/Microsite/display/eye\\_care\\_technology/](https://www.asus.com/Microsite/display/eye_care_technology/)

## Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for our customers to be able to responsibly recycle our products, batteries and other components as well as the packaging materials.

Please go to <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for detail recycling information in different region.

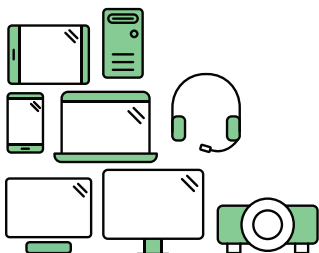
## Podaci o proizvodu za energetska oznaku EU



VA24DQFS



VA27DQFS



## Say hello to a more sustainable product

IT products are associated with a wide range of sustainability risks throughout their life cycle. Human rights violations are common in the factories. Harmful substances are used both in products and their manufacture. Products can often have a short lifespan because of poor ergonomics, low quality and when they are not able to be repaired or upgraded.

**This product is a better choice.** It meets all the criteria in TCO Certified, the world's most comprehensive sustainability certification for IT products. Thank you for making a responsible product choice, that help drive progress towards a more sustainable future!

Criteria in TCO Certified have a life-cycle perspective and balance environmental and social responsibility. Conformity is verified by independent and approved verifiers that specialize in IT products, social responsibility or other sustainability issues. Verification is done both before and after the certificate is issued, covering the entire validity period. The process also includes ensuring that corrective actions are implemented in all cases of factory non-conformities. And last but not least, to make sure that the certification and independent verification is accurate, both TCO Certified and the verifiers are reviewed regularly.

### Want to know more?

Read information about TCO Certified, full criteria documents, news and updates at **tcocertified.com**. On the website you'll also find our Product Finder, which presents a complete, searchable listing of certified products.



## 1.1 Dobro došli!

Hvala vam na kupnji ASUS® LCD monitora!

Najnoviji LCD monitor širokog zaslona tvrtke ASUS ima širi, svjetliji i kristalno čisti zaslon, a pruža i mnoštvo značajki koje poboljšavaju iskustvo gledanja.

Uz te značajke, s monitorom možete uživati u predivnom vizualnom iskustvu!

## 1.2 Sadržaj paketa

Provjerite jeste li u paketu dobili sljedeće stavke:

- ✓ LCD monitor
- ✓ Postolje monitora
- ✓ Vodič za brzi početak rada
- ✓ Jamstvena kartica
- ✓ Kabel napajanja
- ✓ HDMI kabel (dodatno)
- ✓ DisplayPort kabel (dodatno)
- ✓ VGA kabel (dodatno)
- ✓ Audio kabel (dodatno)
- ✓ USB kabel (dodatno)
- ✓ Odvijač u obliku slova L (dodatno)
- ✓ 4 vijka
- ✓ Naljepnice za držač telefona



---

Ako je bilo koja od gore navedenih stavki oštećena ili nedostaje, odmah kontaktirajte trgovinu.

---



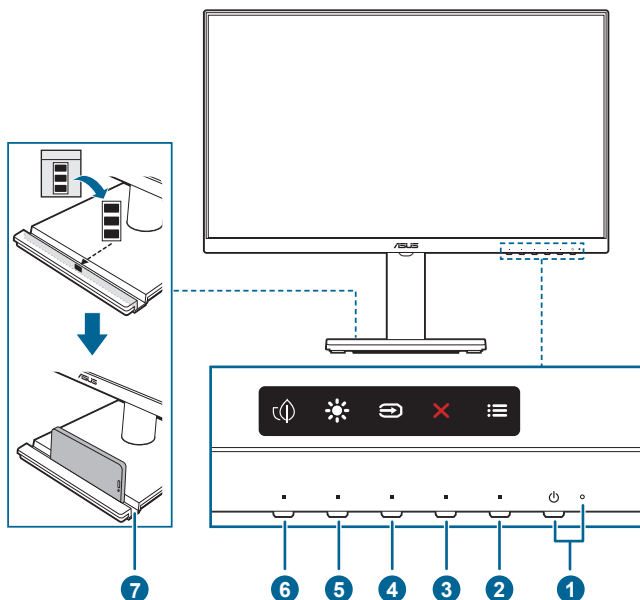
---

Ako je potrebno zamijeniti kabel za napajanje ili kabel(e) za priključivanje kontaktirajte korisničku službu tvrtke ASUS.

---

## 1.3 Uvod u monitor

### 1.3.1 Pogled sprijeda



1. Gumb napajanja/Indikator napajanja

- Uključuje/isključuje monitor.
- Definicija boja indikatora napajanja prikazana je u tablici dolje.

| Status    | Opis             |
|-----------|------------------|
| Bijela    | Uključen         |
| Jantarna  | Stanje mirovanja |
| Isključen | Isključen        |

2. ☰ Gumb izbornika:

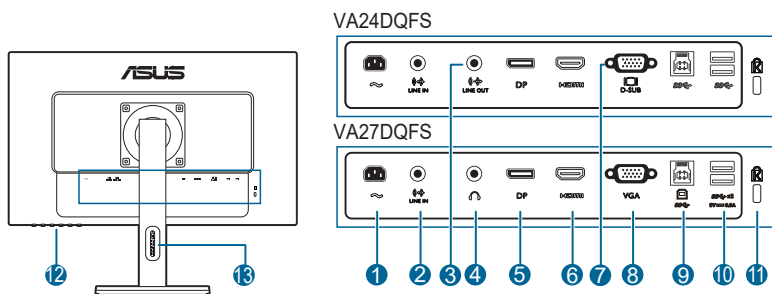
- Pritisnite ovaj gumb kako biste prikazali OSD izbornik dok je OSD isključen.
- Ulazi u OSD izbornik.
- Uključuje i isključuje funkciju Zaključavanja tipki dugim pritiskom od 5 sekundi.

3. ✕ Gumb zatvaranja:

- Pritisnite ovaj gumb kako biste prikazali OSD izbornik dok je OSD isključen.
- Izlazi iz OSD izbornika.

4.  Gumb odabira ulaza:
  - Pritisnite ovaj gumb kako biste prikazali OSD izbornik dok je OSD isključen.
  - Odabire dostupne ulazne izvore.
5.  Prečica **1**
  - Pritisnite ovaj gumb kako biste prikazali OSD izbornik dok je OSD isključen.
  - Zadano: Tipkovni prečac za Svjetlinu
  - Za promjenu funkcije tipkovnog prečaca idite na izbornik Prečica > Prečica 1.
6.  Prečica **2**
  - Pritisnite ovaj gumb kako biste prikazali OSD izbornik dok je OSD isključen.
  - Zadano: Tipkovni prečac za Ušteda energije
  - Za promjenu funkcije tipkovnog prečaca idite na izbornik Prečica > Prečica 2.
7. Držač telefona
  - VA24DQFS: Veličina držača telefona je 14,3 x 212,0 mm. Provjerite stane li vaš uređaj u ležište.
  - VA27DQFS: Veličina držača telefona je 14,3 x 227,9 mm. Provjerite stane li vaš uređaj u ležište.
  - Možete zalijepiti naljepnice za držač telefona na unutrašnjost prednje strane ležišta kako biste zaštitili uređaj.

## 1.3.2 Pogled straga



1. **AC-IN priključak.** Priključak služi za kabel napajanja.
2. **Priključak linijskog ulaza.** Ovaj priključak povezuje audio izvor računala pomoću audio kabela.
3. **Priključak izlazne linije.** Ovaj priključak dostupan je samo kada je spojen HDMI/DisplayPort kabel.

4. **Utičnica za slušalice.** Ovaj priključak dostupan je samo kada je spojen HDMI/DisplayPort kabel.
5. **DisplayPort.** Priključak služi za povezivanje DisplayPort kompatibilnog uređaja.
6. **HDMI priključak.** Ovaj priključak služi za povezivanje s HDMI kompatibilnim uređajem.
7. **D-SUB priključak.** Ovaj 15-polni priključak je za PC VGA vezu.
8. **VGA priključak.** Ovaj 15-polni priključak je za PC VGA vezu.
9. **USB 3.2 Gen 1 Type-B.** Ovaj se priključak koristi za spajanje USB kabela za odlazni prijenos. Nakon spajanja, omogućuju se USB priključci na monitoru.
10. **USB 3.2 Gen 1 Type-A.** Ovi priključci služe za spajanje USB uređaja kao što su USB tipkovnica/miš, USB memorijski pogon itd.
11. **Utor Kensington brave.**
12. **Upravljački gumbi.**
13. **Utor za upravljanje kabelom.**

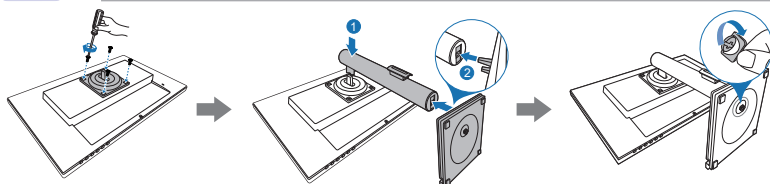
## 2.1 Sastavljanje kraka/postolja monitora

Za sastavljanje postolja monitora:

1. Spustite monitor na stol sa zaslonom okrenutim prema dolje.
2. Postavite pločicu šarke kraka na stražnju stranu monitora i zategnite vijke (na određenim modelima).
3. Umetnite krak u pločicu šarke i pričvrstite postolje na krak, pazeći da jezičak na bazi stane u utor na kraku.
4. Pričvrstite postolje za krak tako da pričvrstite isporučeni vijak ili više njih.



Preporučujemo da površinu stola prekrijete mekanom krpom kako biste spriječili oštećenje monitora.



(Na određenim modelima)



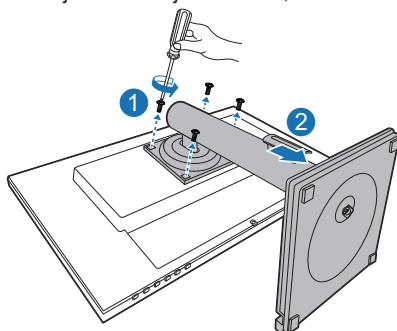
Veličina vijka za šarnir: M4 x 8 mm.

## 2.2 Odvajanje kraka/stalka (za VESA zidno montiranje)

Odvojivi krak/postolje monitora posebno je dizajniran za VESA zidno montiranje.

Za odvajanje kraka/postolja:

1. Postavite prednju stranu monitora prema dolje na stol.
2. Odvijačem uklonite vijak ili više njih sa šarke, a zatim i samu šarku.



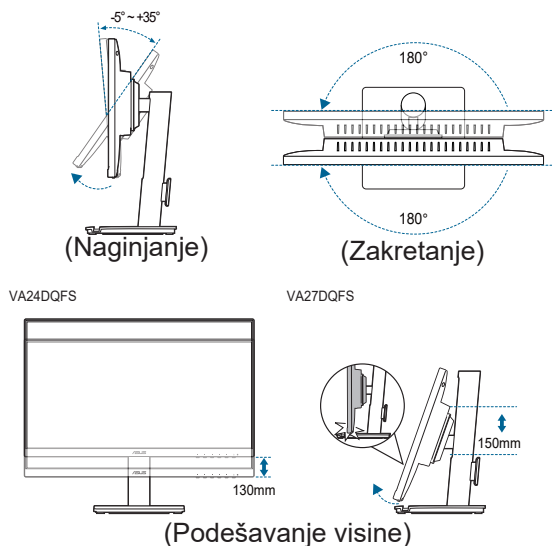
Preporučujemo da površinu stola prekrijete mekanom krpom kako biste spriječili oštećenje monitora.



- Komplet za VESA zidno montiranje (120 x 120 mm) prodaje se zasebno.
- Koristite samo zidne nosače s certifikatom UL i minimalnom nosivošću/opterećenjem od 22,7kg (veličina vijka: M4 x 10 mm)

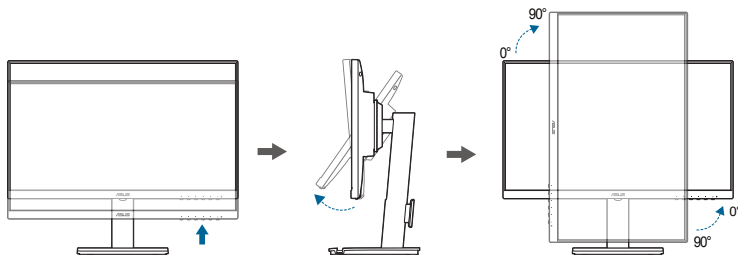
## 2.3 Prilagodba monitora

- Za optimalno gledanje preporučujemo vam da gledate punu prednju stranu monitora, a zatim prilagodite monitor kutu koji vam najbolje odgovara.
- Primite postolje kako se monitor ne bi prevrnuo dok mijenjate kut.
- Preporučeni kut prilikom podešavanja iznosi  $+35^{\circ}$  do  $-5^{\circ}$  (za nagnjanje) /  $+45^{\circ}$  do  $-45^{\circ}$  (za okretanje/VA24DQFS: 130 mm (za podešavanje visine)/VA27DQFS: 150 mm (za podešavanje visine) /  $\pm 90^{\circ}$  (za portretni prikaz).



### Zakretanje monitora

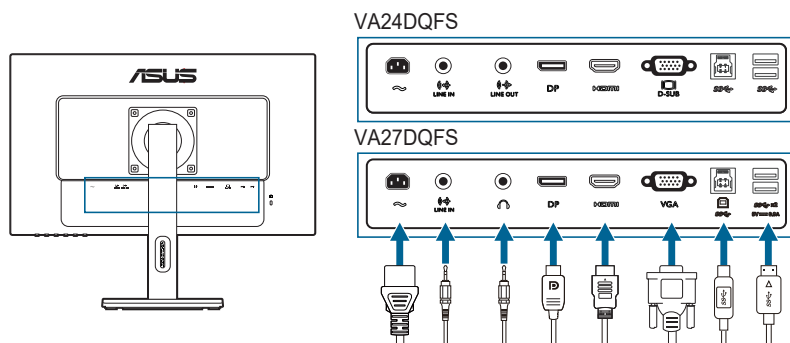
1. Podignite monitor u najviši položaj.
2. Nagnite monitor do maksimalnog kuta.
3. Zakrenite monitor u smjeru kazaljke na satu ili suprotno na kut koji vam odgovara.



Normalno je da se monitor lagano tresе dok podešavate kut gledanja.

## 2.4 Spajanje kabela

Spojite kabele na sljedeći način:



- **Za priključivanje kabela za napajanje:** Priključite jedan kraj kabela za napajanje u priključak za AC napajanje na monitoru, a drugi kraj u utičnicu.
- **Za priključivanje VGA/HDMI/DisplayPort kabela:**
  - a. Jedan kraj VGA/HDMI/DisplayPort kabela gurnite u VGA/HDMI/DisplayPort utičnicu na monitoru.
  - b. Drugi kraj VGA/HDMI/DisplayPort kabela gurnite u VGA/HDMI/DisplayPort utičnicu na računalu.
  - c. Zategnite dva vijka za pričvršćivanje VGA priključka.
- **Spajanje audio kabela:** spojite jedan kraj audio kabela na priključak linijskog ulaza monitora, a drugi kraj na priključak audio izlaza računala.
- **Korištenje slušalice:** spojite audio kabel u utičnicu za slušalice ili priključak izlazne linije monitora.



Kad su ti kabele priključeni možete odabrati željeni signal iz stavke Odabir ulaza u OSD izborniku.



Ako je potrebno zamijeniti kabel za napajanje ili kabel(e) za priključivanje kontaktirajte korisničku službu tvrtke ASUS.

- **Upotreba USB 3.2 Gen 1 priključaka:**
  - » Za odlazni prijenos: Uzmite USB kabel i ukopčajte manji kraj (type B) USB kabela za odlazni prijenos u USB priključak monitora za odlazni prijenos, a veći kraj (type A) u USB priključak na računalu. Provjerite je li na vaše računalo instaliran najnoviji operativni sustav Windows 10 / Windows 11. Tako će se omogućiti USB priključci na monitoru.

- » Za dolazni prijenos: Priključite USB Type A kabel uređaja u USB Type A priključak na monitoru.

## 2.5 Uključivanje monitora

Pritisnite gumb za uključivanje . Pogledajte stranice 1-2 za lokaciju gumba za uključivanje. Indikator napajanja  zasvijetlit će bijelo što znači da je monitor UKLJUČEN.



## 3.1 OSD (zaslonski) izbornik

### 3.1.1 Kako promijeniti konfiguraciju



1. Pritisnite bilo koji gumb (osim gumba za uključivanje) kako biste prikazali OSD izbornik.
2. Pritisnite gumb Izbornik kako biste aktivirali OSD izbornik.
3. Pritisnite gumbе kao što je prikazano na zaslonu kako biste se kretali kroz funkcije. Označite željenu funkciju i pritisnite gumb kako biste je aktivirali. Ako odabrana funkcija ima podizbornik ponovno pritisnite i kako biste se kretali kroz različite funkcije podizbornika. Označite željenu funkciju podizbornika i pritisnite gumb kako biste je aktivirali.
4. Pritisnite i kako biste promijenili postavke odabrane funkcije.
5. Za izlaz i spremanje OSD izbornika pritisnite ili dok OSD izbornik ne nestane. Za prilagodbu drugih funkcija, ponovite korake 1-4.

## 3.1.2 Uvod u funkcije OSD-a

### 1. Splendid

Ova funkcija sadrži 8 podfunkcija koje možete odabrati u skladu sa svojim preferencama. Svaki režim ima mogućnost za Reset, što vam omogućuje zadržavanje vaše postavke ili vraćanje na unaprijed postavljene režim.



- **Standardni režim:** Najbolji izbor za uređivanje dokumenata sa Splendid video poboljšanjem.



---

Standardni način rada zadovoljava zahtjeve za Energy Star®.

---

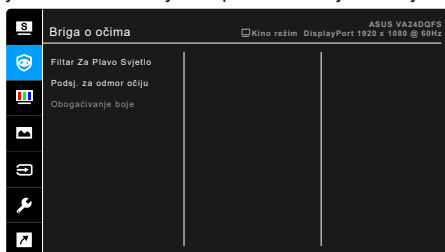
- **sRGB režim:** Najbolji način rada za gledanje fotografija i grafike s računala.
- **Režim prizora:** Najbolji izbor za prikaz fotografija krajolika sa Splendid video poboljšanjem.
- **Kino režim:** Najbolji izbor za gledanje filmova sa Splendid video poboljšanjem.
- **Režim igranja:** Najbolji izbor za igranje sa Splendid video poboljšanjem.
- **Noćni režim:** Najbolji izbor za mračne igre ili filmove sa Splendid video poboljšanjem.
- **Način Za Čitanje:** Ovo je najbolji izbor za čitanje knjiga.
- **Način Za Tamnu Sobu:** Ovo je najbolji izbor za okolinu sa slabim okolišnim osvjetljenjem.



- 
- U Standardnom režimu sljedeće funkcije korisnik ne može mijenjati: **Zasićenje, ASCR.**
  - U sRGB režimu sljedeće funkcije korisnik ne može mijenjati: **Svjetlina, Kontrast, Zasićenje, Temperatura boje, ASCR.**
  - U Načinu za čitanje sljedeće funkcije korisnik ne može mijenjati: **Kontrast, Zasićenje, Temperatura boje, ASCR.**
-

## 2. Briga o očima

Ovom funkcijom možete namjestiti postavke kojima bolje štitite oči.



- **Filtar Za Plavo Svjetlo:** U ovoj funkciji možete podesiti filtar za plavo svjetlo od 0 do **MAX**.
  - \* 0: Nema promjene.
  - \* **MAX:** Što je razina viša, rasipat će se manje plavog svjetla. Prilikom aktiviranja Filtar Za Plavo Svjetlo automatski će biti uvezene zadane postavke **Standardni režim**. Osim za maksimalnu razinu, korisnik može sam konfigurirati funkciju Svjetlina. **MAX** je optimizirana postavka. Sukladna je s TÜV certifikatom za nisku razinu plavog svjetla (softversko rješenje).



Pogledajte sljedeće kako biste umanjili umaranje očiju:

- U slučaju dugotrajnog rada, korisnici se povremeno trebaju udaljiti od zaslona. Preporučuju se kratke stanke (barem 5 minuta) nakon oko 1 sat neprekidnog rada za računalom. Kraće ali češće stanke učinkovitije su od jedne dugotrajne pauze.
- Ako želite smanjiti naprezanje i suhoću očiju, preporučuje se povremeno skretanje pažnje na udaljene predmete.
- Naprezanje očiju možete smanjiti vježbama za oči. Često ponavljajte ove vježbe. U slučaju da se ne uspijete riješiti naprezanja očiju, javite se liječniku. Vježbe za oči: (1) Ponavljajte gledanje gore i dolje (2) Polagano okrećite oči (3) Pomičite oči dijagonalno.
- Plava svjetlost visoke energije može prouzročiti umor očiju i AMD (starosne degeneracije makule). Filtar za plavo svjetlo smanjuje za 70% (maks.) štetnog plavog svjetla radi sprječavanja sindroma računalnog vida (CVS, eng. Computer Vision Syndrome) kad je filtar za plavo svjetlo podešen na maksimalnu razinu.

- **Pods. za odmor očiju:** Ova funkcija donosi vam podsjetnik na potrebu odmaranja očiju u skladu s trajanjem rada koje ste sami postavili. Na primjer, ako postavite trajanje rada od 30 minuta, nakon isteka tog vremena u gornjem lijevom kutu pojavit će se podsjetnik i zadržati se 5 sekundi. Pritisnite bilo koju tipku kako bi taj podsjetnik prikazan na zaslonu iščeznuo.



Kad je funkcija omogućena, sljedeće funkcije neće biti dostupne:  
**GamePlus, QuickFit.**

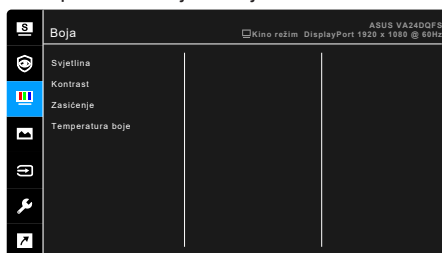
- **Obogaćivanje boje:** Raspon podešavanja boje je od 0 do 100.



Ova funkcija nije raspoloživa kad je u izborniku **Splendid** odabran **sRGB režim**.

### 3. Boja

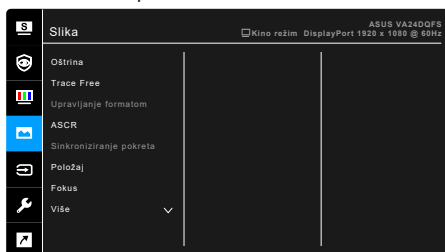
U ovom izborniku postavite željenu boju.



- **Svjetlina:** Raspon prilagodbe je od 0 do 100.
- **Kontrast:** Raspon prilagodbe je od 0 do 100.
- **Zasićenje:** Raspon prilagodbe je od 0 do 100.
- **Temperatura boje:** Sadrži 4 načina rada uključujući Hladna, Normalna, Topla i Korisnički režim.

#### 4. Slika

U ovom izborniku možete postaviti sliku.



- **Oštrina:** Raspon prilagodbe je od 0 do 100.
- **Trace Free:** Prilagođava vrijeme odaziva monitora.
- **Upravljanje formatom:** Prilagođava format slike na **Puni** ili **Omjer 1:1**.
- **ASCR:** Uključuje/isključuje funkciju ASCR (ASUS Smart Contrast Ratio).
- **Sinkroniziranje pokreta:** Nudi jasniji način prikazivanja filmova. Primijetite da ova funkcija radi samo s frekvencijom osvježavanja 100Hz. To uključuje dva načina rada: **Normalni način rada** i **Napredni način rada** koji pruža različite efekte.



- Kad je ta funkcija omogućena sustav će automatski smanjiti razinu svjetline.
- Ako je Adaptive-Sync omogućeno, funkcija Sinkroniziranje pokreta je zasivljena.

- **Položaj (Dostupno samo za VGA ulaz):** prilagođava vodoravni položaj (H-položaj) i okomiti položaj (V-položaj) slike. Raspon prilagođavanja je od 0 do 100.
- **Fokus (Dostupno samo za VGA ulaz):** smanjuje Šum vodoravne linije i Šum vertikalne linije slike zasebnim prilagođavanjem (Faze) i (Takta). Raspon prilagođavanja je od 0 do 100.



- Faza podešava fazu signala takta piksela. Uz pogrešno prilagođavanje faze zaslon prikazuje vodoravne smetnje.
- Takt (frekvencija piksela) upravlja brojem skeniranih piksela u jednom vodoravnom prelasku. Ako frekvencija nije točna, zaslon prikazuje okomite pruge i slika nije proporcionalna.
- **AUTO prilagodba:** Automatski prilagođava optimizirani položaj, takt i fazu slike (samo za VGA način rada).

- **Adaptive-Sync:** Grafičkom izvoru koji podržava Adaptive-Sync\* omogućava dinamičku prilagodbu frekvencije osvježavanja na temelju broja slika u minuti tipičnih za neki sadržaj radi energetski učinkovitog ažuriranja zaslona s malim kašnjenjem i gotovo bez zastajkivanja.

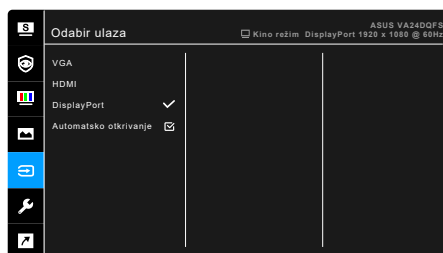


\* Adaptive-Sync može se samo aktivirati unutar 48Hz ~ 100Hz.

\* Za zahtjeve sustava i upravljačkih programa podržanih GPU-ova kontaktirajte njihove proizvođače.

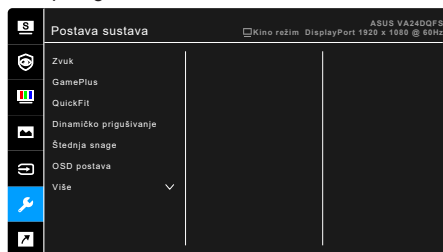
## 5. Odabir ulaza

U ovoj funkciji možete odabrati željeni ulazni izvor ili odlučiti želite li da monitor automatski traži ulazne izvore.



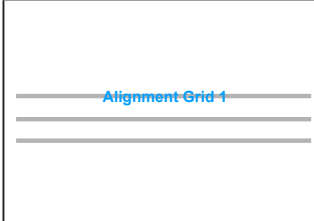
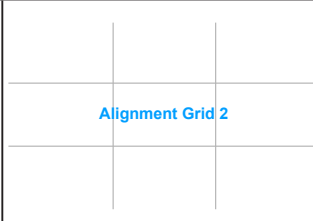
## 6. Postava sustava

Omogućuje vam prilagodbu sustava.

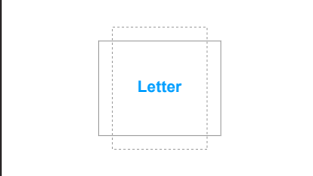
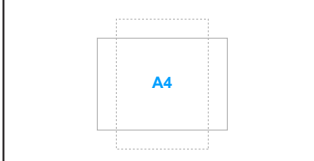


- **Zvuk:**
  - \* **Glasnoća:** Raspon podešavanja je od 0 do 100.
  - \* **Utišavanje:** Uključuje i isključuje zvuk monitora.
  - \* **Izvor:** Odlučuje iz kojeg izvora dolazi zvuk monitora.
- **GamePlus:** GamePlus funkcija pruža skup alata i stvara bolje okruženje za igranje korisnicima koji igraju različite vrste igara.

- \* **Nišan:** Prekrivanje nišana jednim od 6 različitih mogućnosti omogućava izbor nišana koji najbolje odgovara igri koju igrate.
- \* **Tajmer:** Mjerač vremena (timer) možete postaviti u gornji lijevi kut zaslona kako biste mogli pratiti koliko ste vremena proveli igrajući.
- \* **FPS brojilo:** FPS (okvira u sekundi) brojač daje vam do znanja koliko glatko radi igra.
- \* **Poravnanje zaslona:** Poravnanje zaslona prikazuje linije za poravnavanje na 4 strane zaslona te služi kao jednostavan i praktičan alat za savršeno poravnavanje više monitora.
- **QuickFit:** Omogućuje pretpregled izgleda dokumenta ili fotografije na zaslonu bez potrebe za probnim ispisom.
  - \* **Alignment:** Pomaže dizajnerima i korisnicima pri organizaciji sadržaja i izgleda stranice kako bi postigli ujednačen izgled.

| Okvir poravnavanja 1                                                                                      | Okvir poravnavanja 2                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Alignment Grid 1</p> |  <p>Alignment Grid 2</p> |

- \* **Paper size:** Možete gledati dokument u stvarnoj veličini na zaslonu.

| B5                                                                                            | Pismo                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>B5</p>  |  <p>Letter</p> |
| A4 (samo VA27DQFS)                                                                            |                                                                                                  |
|  <p>A4</p> |                                                                                                  |

- \* **Photo:** Razne stvarne veličine fotografija omogućuju fotografima i ostalim korisnicima precizno gledanje i uređivanje fotografija na zaslonu u realnoj veličini.

| Fotografija 4x6, 3x5, 2x2                                                         | Fotografija 8x10, 5x7                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |

- **Dinamičko prigušivanje:** Sinkronizira se sa sadržajem uz promjenu kontrasta radi izvođenja dinamičkog prigušivanja pozadinskog osvjetljenja.

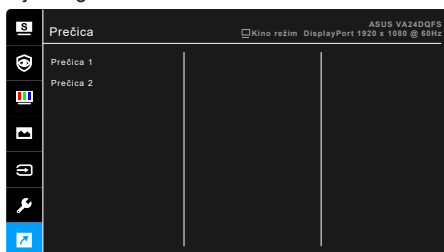


Kada je ta funkcija aktivirana, onemogućene su sljedeće funkcije: **Filtar za plavo svjetlo, ASCR, Upravljanje formatom slike.**

- **Ušteda energije:** Smanjuje potrošnju energije. Zadana postavka je „**Duboka razina**“. Kada je odabrana „**Duboka razina**“ maksimalna vrijednost svjetline je fiksna i način rada **Splendid** fiksiran je na „**Standardni režim**“.
- **OSD postava:**
  - \* Prilagođava istek vremena OSD-a od 10 do 120 sekundi.
  - \* Funkcija DDC/CI uvijek je omogućena.
  - \* Prilagođava pozadinu OSD-a od neprozirnog do prozirnog.
- **Jezik:** Moguće je odabrati između 23 jezika uključujući engleski, francuski, njemački, talijanski, španjolski, nizozemski, portugalski, ruski, češki, hrvatski, poljski, rumunjski, mađarski, turski, pojednostavnjeni kineski, tradicionalni kineski, japanski, korejski, tajski, indonezijski, perzijski, ukrajinski, vijetnamski.
- **DisplayWidget Center:** Prikazuje QR kod za pristup informacijama o ASUS DisplayWidget Centru.
- **Zaključavanje tipke:** Za onemogućavanje svih funkcijskih tipki. Pritisnite i držite dulje od 5 sekundi drugi gumb zdesna kako biste poništili funkciju zaključavanje tipke.
- **Podaci:** Prikazuje informacije o monitoru.
- **Indikator napajanja:** Uključuje/isključuje LED indikator napajanja.
- **Snaga Key Lock:** Omogućuje ili onemogućuje tipku za uključivanje.
- **Resetiraj sve:** "Da" omogućuje vraćanje zadanih postavki.

## 7. Prečica

Definira funkcije za gumb Prečica 1 i Prečica 2.



- **Prečica 1/Prečica 2:** Služi za odabir funkcija za gumb Prečica 1 i Prečica 2.



---

Kada se određena funkcija odabere ili aktivira, vaša tipka prečaca možda više neće biti podržana. Dostupne funkcije za prečace: **Filtar Za Plavo Svjetlo, Splendid, Svjetlina, Kontrast, Temperatura boje, Glasnoća, QuickFit, GamePlus, Podsjećanje na odmor očiju, Obogaćivanje boje, Štednja energije.**

---

## 3.2 Sažetak tehničkih podataka

|                                |                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip ploče                      | TFT LCD                                                                                                                                                                                  |
| Veličina ploče                 | VA24DQFS: 23,8" (16:9, 60,45 cm) široki zaslon<br>VA27DQFS: 27" (16:9, 68,5 cm) široki zaslon                                                                                            |
| Maksimalna razlučivost         | 1920 x 1080                                                                                                                                                                              |
| Veličina piksela               | VA24DQFS: 0,2745 mm<br>VA27DQFS: 0,311 mm                                                                                                                                                |
| Svjetlina (tip.)               | 300 cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                    |
| Omjer kontrasta (tip.)         | 1000:1                                                                                                                                                                                   |
| Omjer kontrasta (maks.)        | 100.000.000:1 (s uključenim ASCR-om)                                                                                                                                                     |
| Kut gledanja (V/O) CR > 10     | 178°/178°                                                                                                                                                                                |
| Boje zaslona                   | 16,7 M                                                                                                                                                                                   |
| Vrijeme odziva                 | 5 ms (sivo do sivo), 1 ms MPRT                                                                                                                                                           |
| Splendid video poboljšanje     | Da                                                                                                                                                                                       |
| Splendid odabir                | 8 unaprijed postavljenih video režima                                                                                                                                                    |
| Automatsko podešavanje         | Ne                                                                                                                                                                                       |
| Odabir temperature boje        | 4 temperature boje                                                                                                                                                                       |
| Analogni ulaz                  | D-sub                                                                                                                                                                                    |
| Digitalni ulaz                 | HDMI v1.4, DisplayPort v1.2                                                                                                                                                              |
| Utičnica za slušalice          | Da                                                                                                                                                                                       |
| Audio ulaz                     | Da                                                                                                                                                                                       |
| Zvučnik (ugrađeni)             | 2 W x 2 Stereo, RMS                                                                                                                                                                      |
| USB 3.2 Gen 1 priključak       | 1 USB 3.2 Gen 1 Type-B (odlazni prijenos)<br>2 USB 3.2 Gen 1 Type-A (dolazni prijenos)                                                                                                   |
| Boje                           | Crna                                                                                                                                                                                     |
| LED napajanja                  | Bijela (Uključen)/Jantarna (Mirovanje)                                                                                                                                                   |
| Nagib                          | -5°~+35°                                                                                                                                                                                 |
| Zakretanje                     | +/-90°                                                                                                                                                                                   |
| Okretanje                      | +/-180°                                                                                                                                                                                  |
| Prilagodba visine              | VA24DQFS: 130 mm<br>VA27DQFS: 150 mm                                                                                                                                                     |
| Brava Kensington               | Da                                                                                                                                                                                       |
| Ulazni napon izmjenične struje | Izmjenični (AC): 100 – 240 V                                                                                                                                                             |
| Potrošnja energije             | VA24DQFS:<br>Uključen: < 11 W** (tip.), Mirovanje: < 0,5 W (tip.),<br>Isključen: < 0,3 W<br><br>VA27DQFS:<br>Uključen: < 13 W** (tip.), Mirovanje: < 0,5 W (tip.),<br>Isključen: < 0,3 W |
| Temperatura (radna)            | 0°C – 40°C                                                                                                                                                                               |
| Temperatura (neradna)          | -20°C – +60°C                                                                                                                                                                            |

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dimenzije (Š x V x D)</b>   | VA24DQFS:<br>539,7 x 341,4 x 211,2 mm (sa stalkom, najniže)<br>539,7 x 457 x 211,2 mm (sa stalkom, najviše)<br>539,70 x 325,05 x 54,05 mm (bez stalka)<br>668 x 137 x 416 mm (standardno pakiranje)<br>VA27DQFS:<br>611,9 x 383,4 x 224 mm (sa stalkom, najniže)<br>611,9 x 528,5 x 224 mm (sa stalkom, najviše)<br>611,9 x 364,71 x 53,94 mm (bez stalka)<br>729 x 150 x 445 mm (standardno pakiranje) |
| <b>Težina (pribl.)</b>         | VA24DQFS:<br>3,35 kg (neto bez stalka); 5,1 kg (neto sa stalkom);<br>7,6 kg (bruto)<br><br>VA27DQFS:<br>3,75 kg (neto bez stalka); 5,8 kg (neto sa stalkom);<br>8,8 kg (bruto)                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Višejezičnost</b>           | 23 jezika (engleski, francuski, njemački, talijanski, španjolski, nizozemski, portugalski, ruski, češki, hrvatski, poljski, rumunjski, mađarski, turski, pojednostavnjeni kineski, tradicionalni kineski, japanski, korejski, tajski, indonezijski, perzijski, ukrajinski, vijetnamski)                                                                                                                 |
| <b>Pribor</b>                  | Vodič za brzi početak rada, jamstvena kartica, kabel napajanja, HDMI kabel (dodatno), DisplayPort kabel (dodatno), VGA kabel (dodatno), Audio kabel (dodatno), USB kabel (dodatno), odvijač u obliku slova L (dodatno), 4 vijka, naljepnica za držač telefona                                                                                                                                           |
| <b>Sukladnosti i standardi</b> | cTUVus, FCC, ICES-3, EPEAT GOLD, CB, CE, ErP, WEEE, energetska oznaka za EU, ISO 9241-307, UkrSEPRO, energetska dokumentacija za Ukrajinu, CU, EAEU RoHs, CCC, energetska oznaka za Kinu, BSMI, RCM, MEPS, VCCI, PSE, PC Recycle, J-MOSS, KC, KCC, SDoC, Energy Star8.0, TCO 9.0, RoHs, CEC, TÜV bez titranja, niska razina plavog svjetla, SIOC, Windows 10 i 11 WHQL                                  |

\*Tehnički podaci podliježu promjenama bez prethodne najave.

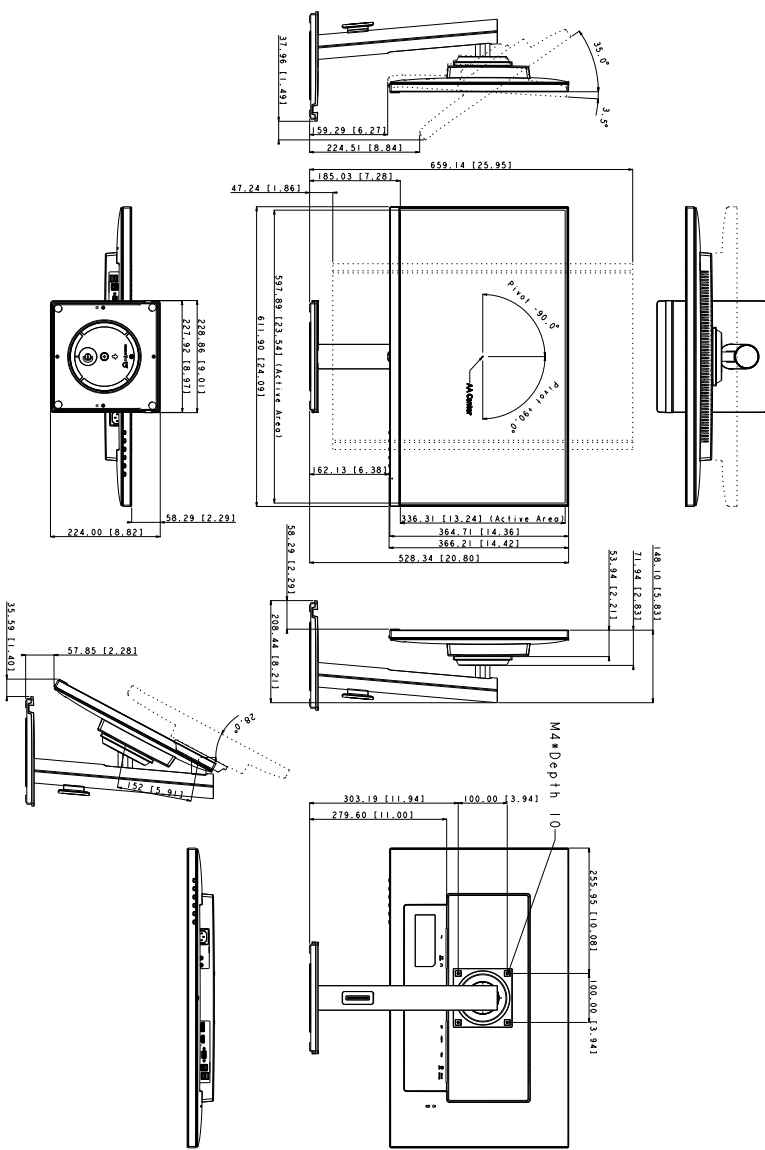
\*\*Uz izmjerenu svjetlinu zaslona od 200 nitsa bez povezanog zvuka/USB-a/Čitača kartica.



VA27DQFS

ASUS VA27DQFS Outline Dimension  
(Unit: mm [inch])

Swivel: 0 Degree /  $\pm 180$  Degree



## 3.4 Rješavanje problema (FAQ)

| Problem                                                               | Moguće rješenje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LED napajanja nije UKLJUČEN                                           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pritisnite gumb  kako biste provjerili je li monitor UKLJUČEN.</li><li>• Provjerite je li kabel za napajanje ispravno priključen na monitor i u utičnicu.</li><li>• Provjerite da je glavni prekidač UKLJUČEN.</li></ul>                               |
| LED napajanja svijetli jantarno, a na zaslonu nema slike              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite jesu li monitor i računalo UKLJUČENI.</li><li>• Provjerite je li signalni kabel ispravno priključen u monitor i računalo.</li><li>• Pregledajte signalni kabel i provjerite da ni jedan pin nije savijen.</li><li>• Spojite računalo s drugim dostupnim monitorom kako biste provjerili radi li računalo ispravno.</li></ul> |
| Slika na zaslonu presvijetla ili pretamna                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• U OSD-u prilagodite postavke Kontrasta i Svjetline.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Slika na zaslonu skakuće ili je na slici vidljiv valoviti uzorak      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite je li signalni kabel ispravno priključen u monitor i računalo.</li><li>• Pomaknite električne uređaje koji bi mogli uzrokovati električne smetnje.</li></ul>                                                                                                                                                                 |
| Slika na zaslonu neispravno prikazuje boje (bijela ne izgleda bijelo) | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pregledajte signalni kabel i provjerite da ni jedan pin nije savijen.</li><li>• U OSD-u izvedite Resetiraj sve.</li><li>• U OSD-u prilagodite postavke R/G/B boje ili odaberite Temperaturu boje.</li></ul>                                                                                                                             |
| Slika na zaslonu je maglovita ili mutna                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Putem OSD-a podesite Faza i Sat.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### 3.5 Podržani načini rada

| Frekvencija razlučivosti | Okomita frekvencija (Hz) | Vodoravna frekvencija (kHz) |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 640 x 480 (60)           | 59,94Hz                  | 31,469KHz                   |
| 640 x 480 (75)           | 75Hz                     | 37,5KHz                     |
| 800 x 600 (60)           | 60,32Hz                  | 37,879KHz                   |
| 800 x 600 (75)           | 75Hz                     | 46,875KHz                   |
| 1024 x 768 (60)          | 60Hz                     | 48,363KHz                   |
| 1024 x 768 (75)          | 75,03Hz                  | 60,023KHz                   |
| 1280 x 960 (60)          | 60Hz                     | 60KHz                       |
| 1280 x 1024 (60)         | 60,02Hz                  | 63,981KHz                   |
| 1280 x 720(60)           | 60Hz                     | 45KHz                       |
| 1600 x 900 (60)          | 60Hz                     | 60KHz                       |
| 1920 x 1080 (60)         | 60Hz                     | 67,5KHz                     |
| 1920 x 1080 (100)        | 100Hz                    | 110KHz                      |

Kada monitor radi u video načinu rada (npr. ne prikazuje podatke), osim videa standardne definicije bit će podržani i sljedeći načini rada visoke definicije.

| Frekvencija razlučivosti | Okomita frekvencija (Hz) | Vodoravna frekvencija (kHz) |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 640 x 480p               | 59,94Hz/60Hz             | 31,47KHz                    |
| 720 x 480p (4:3)         | 59,94Hz/60Hz             | 31,47KHz                    |
| 720 x 480p (16:9)        | 59,94Hz/60Hz             | 31,47KHz                    |
| 720 x 576p (4:3)         | 50Hz                     | 31,25KHz                    |
| 720 x 576p (16:9)        | 50Hz                     | 31,25KHz                    |
| 1280 x 720p              | 50Hz                     | 37,5KHz                     |
| 1280 x 720p              | 59,94Hz/60Hz             | 45KHz                       |
| 1920 x 1080p             | 50Hz                     | 56,25KHz                    |
| 1920 x 1080p             | 59,94Hz/60Hz             | 67,5KHz                     |

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

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

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

<https://tehnoteka.rs/p/asus-monitor-27-ips-va27dqfs-akcija-cena/>