

Uputstvo za upotrebu

ASUS monitor 27" IPS ProArt Display PA278CGRV



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

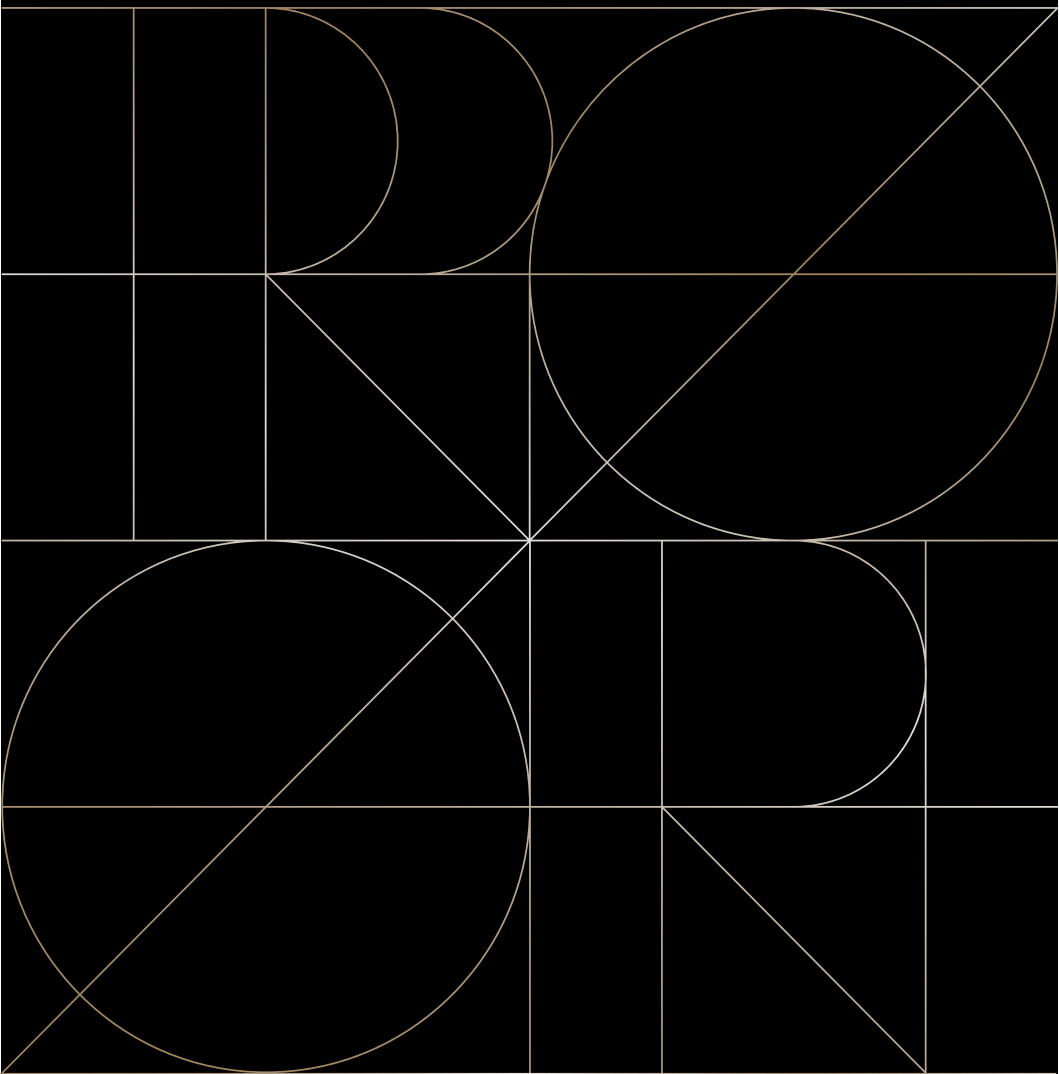
Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://cenoteka.rs/p/asus-monitor-27-ips-proart-display-pa278cgrv/>

ProArt

PA278CGRV

KORISNIČKI VODIČ



Prvo izdanje

Decembar 2025.

Autorska prava © 2025 ASUSTeK COMPUTER INC. Sva prava zadržana.

Nijedan deo ovog priručnika, uključujući proizvode i softver opisane u njemu, ne sme se reprodukovati, prenositi, transkribovati, čuvati u sistemu za preuzimanje podataka ili prevoditi na bilo koji jezik u bilo kom obliku ili na bilo koji način, osim dokumentacije koju kupac čuva u svrhu pravljenja rezervnih kopija, bez izričite pismene dozvole kompanije ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS“).

Garancija proizvoda ili servis neće biti produženi ako: (1) proizvod je popravljan, modifikovan ili izmenjen, osim ako takva popravka, modifikacija ili izmena nije pismeno odobrena od strane ASUS-a; ili (2) serijski broj proizvoda je oštećen ili nedostaje.

ASUS DAJE OVAJ PRIRUČNIK „TAKAV KAKAV JE“ BEZ BILO KAKVE GARANCIJE, IZRIČITE ILI PODRAZUMEVANE, UKLJUČUJUĆI, ALI NE OGRANIČAVAJUĆI SE NA PODRAZUMEVANE GARANCIJE ILI USLOVE POGODNOSTI ZA PRODAJU ILI PODESNOSTI ZA ODREĐENU NAMENU. NI U KOJEM SLUČAJU ASUS, NJEGOVI DIREKTORI, SLUŽBENICI, ZAPOSLENI ILI AGENTI NEĆE BITI ODGOVORNI ZA BILO KAKVU INDIREKTNU, POSEBNU, SLUČAJNU ILI POSLEDIČNU ŠTETU (UKLJUČUJUĆI ŠTETU ZBOG GUBITKA PROFITA, GUBITAK POSLA, GUBITAK MOGUĆNOSTI KORIŠĆENJA ILI PODATAKA, PREKID POSLOVANJA I SLIČNO), ČAK I AKO JE ASUS BIO OBAVEŠTEN O MOGUĆNOSTI TAKVE ŠTETE KOJA NASTAJE IZ BILO KAKVOG KVARA ILI GREŠKE U OVOM UPUTSTVU ILI PROIZVODU.

SPECIFIKACIJE I INFORMACIJE SADRŽANE U OVOM PRIRUČNIKU DATI SU SAMO U INFORMATIVNE SVRHE I MOGU SE PROMENITI U BILO KOM TRENUTKU BEZ PRETHODNE NAJAVE, I NE TREBA DA SE TUMAČE KAO OBAVEZA OD STRANE ASUS-A. ASUS NE PREUZIMA NIKAKVU ODGOVORNOST ILI OBAVEZU ZA BILO KAKVE GREŠKE ILI NETAČNOSTI KOJE SE MOGU POJAVITI U OVOM PRIRUČNIKU, UKLJUČUJUĆI PROIZVODE I SOFTVER OPISANE U NJEMU.

Proizvodi i nazivi kompanija koji se pojavljuju u ovom priručniku mogu biti, ali i ne moraju, registrovani zaštitni znakovi ili autorska prava njihovih kompanija i koriste se samo za identifikaciju ili objašnjenje i u korist vlasnika, bez namere kršenja.

Sadržaj

Sadržaj	iii
Obaveštenja	iv
Sertifikat TCO	vi
Bezbednosne informacije	vii
Čuvanje i čišćenje.....	viii
Usluge povraćaja starih uređaja	ix
Informacije o proizvodu za energetska oznaku EU.....	ix

Poglavlje 1: Predstavljanje proizvoda

1.1	Dobro došli!	1-1
1.2	Sadržaj pakovanja.....	1-1
1.3	Predstavljanje monitora	1-2
1.3.1	Pogled spreda	1-2
1.3.2	Pogled otpozadi	1-4
1.3.3	Funkcija QuickFit Plus	1-5

Poglavlje 2: Podešavanje

2.1	Sastavljanje nosača/postolja monitora.....	2-1
2.2	Odvajanje ručke/postolja (za VESA zidni nosač)	2-2
2.3	Podešavanje monitora.....	2-3
2.4	Povezivanje kablova	2-4
2.5	Uključivanje monitora.....	2-5

Poglavlje 3: Opšta uputstva

3.1	OSD (Ekranski prikaz) meni	3-1
3.1.1	Kako ponovo konfigurisati.....	3-1
3.1.2	Uvod u OSD funkcije.....	3-2
3.2	Sažetak specifikacije	3-14
3.3	Spoljne dimenzije.....	3-16
3.4	Rešavanje problema (Česta pitanja)	3-17
3.5	Podržani režimi rada	3-18

Obaveštenja

Izjava Federalne komisije za komunikacije (FCC)

Ovaj uređaj je u skladu sa Odeljkom 15 FCC pravila. Dva sledeća uslova moraju biti ispunjena u radu uređaja:

- Ovaj uređaj ne sme da izazove štetne smetnje, i
- Ovaj uređaj mora da prihvati svaku primljenu smetnju, uključujući i onu koja može prouzrokovati neželjeno ponašanje uređaja.

Ova oprema je testirana i utvrđeno je da je u skladu sa ograničenjima za digitalni uređaj klase B, u skladu sa Odeljkom 15 FCC pravila. Ova ograničenja su osmišljena da pruže razumnu zaštitu od štetnih smetnji u kućnoj instalaciji. Ova oprema generiše, koristi i može da zrači radiofrekventnu energiju i, ako se ne instalira i ne koristi u skladu sa uputstvima, može da izazove štetne smetnje u radio komunikacijama. Međutim, ne postoji garancija da smetnje neće nastati u određenoj instalaciji. Ako ova oprema izaziva štetne smetnje radio ili televizijskom prijemu, što se može utvrditi isključivanjem i uključivanjem opreme, korisniku se preporučuje da pokuša da ukloni smetnje primenom jedne od sledećih mera ili više njih:

- Preusmerite ili pomerite antenu za prijem.
- Povećajte rastojanje između opreme i prijemnika.
- Priključite opremu u utičnicu na strujnom kolu različitom od onog na koje je priključen prijemnik.
- Za pomoć se obratite prodavcu ili iskusnom radio/TV tehničaru.



Upotreba zaštićenih kablova za povezivanje monitora sa grafičkom karticom je neophodna kako bi se osigurala usklađenost sa FCC propisima. Promene ili modifikacije na ovom uređaju koje nisu izričito odobrene od strane lica odgovornog za usaglašenost mogu poništiti korisnikovo ovlašćenje za upravljanje ovom opremom.

Proizvod u skladu sa ENERGY STAR



ENERGY STAR je zajednički program Agencije za zaštitu životne sredine SAD i Ministarstva energetike SAD koji nam svima pomaže da uštedimo novac i zaštitimo životnu sredinu kroz energetske efikasne proizvode i prakse.

Svi ASUS proizvodi sa ENERGY STAR logotipom su u skladu sa ENERGY STAR standardom, a funkcija upravljanja napajanjem je podrazumevano omogućena. Monitor i računar se automatski prebacuju u režim mirovanja nakon 10 i 30 minuta neaktivnosti korisnika. Da biste probudili računar, kliknite mišem ili pritisnite bilo koji taster na tastaturi. Posetite <http://www.energystar.gov/powermanagement> za detaljne informacije o tome kako se upravlja potrošnjom energije i koje su prednosti za životnu sredinu. Pored toga, posetite <http://www.energystar.gov> za detaljne informacije o zajedničkom programu ENERGY STAR.



NAPOMENA: Energy Star nije podržan na FreeDOS i operativnim sistemima zasnovanim na Linuxu.

Izjava Ministarstva komunikacija Kanade

Ovaj digitalni aparat ne prelazi ograničenja klase B za radio-šumove koje emituju digitalni aparati, kako je navedeno u Pravilima o radio smetnjama Ministarstva za komunikacije Kanade.

Ovaj digitalni aparat klase B je u skladu sa kanadskim ICES-003.

Ovaj digitalni aparat klase B ispunjava sve zahteve Pravilnika Kanade o opremi koja izaziva smetnje.

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



Softver u skladu sa standardom za nisku emisiju plave svetlosti

ASUS zahteva da svaki model prođe SW LBL test kada je opcija „Slika / Filter plave svetlosti” podešena na MAKSIMUM.

Radi smanjenja naprezanja očiju, pratite sledeće preporuke:

- Korisnici bi trebalo da naprave pauzu i sklone se od ekrana ako rade duže vreme. Preporučuje se da pravite kratke pauze (najmanje 5 minuta) posle otprilike svakih sat vremena kontinuiranog rada za računarom. Pravljenje kratkih i čestih pauza je efikasnije od jedne duže pauze.
- Da bi se smanjilo naprezanje očiju i njihova suvoća, korisnici bi trebalo povremeno da odmaraju oči fokusirajući se na predmete koji su udaljeni.
- Vežbe za oči mogu pomoći da se smanji naprezanje očiju. Često ponavljajte ove vežbe. Ako se naprezanje očiju nastavi, obratite se lekaru. Vežba za oči: (1) Pogled nadole-nagore i ponovite to nekoliko puta (2) Polako okrećite oči (3) Pomerajte oči dijagonalno.
- Plava svetlost visokog intenziteta može izazvati zamor očiju i degeneraciju makule uzrokovanu starenjem (AMD). Filter za plavo svetlo smanjuje do 70% (maks.) štetnog plavog svetla da bi se izbegao sindrom kompjuterskog vida (CVS).

Filter za plavo svetlo podešen na MAKSIMUM. Ispunjava zahteve TÜV Rheinland sertifikata za softverska rešenja sa niskom emisijom plave svetlosti.

Tehnologija za sprečavanje treperenja

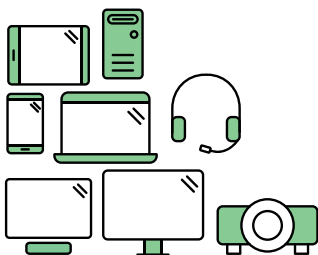
Monitor koristi tehnologiju za sprečavanje treperenja, koja uklanja treperenje vidljivo oku, pruža udoban doživljaj gledanja i sprečava naprezanje i zamor očiju korisnika.

Sertifikat TCO

A third-party certification according to ISO 14024



Toward sustainable IT products



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.

Bezbednosne informacije

- Pre podešavanja monitora, pažljivo pročitajte svu dokumentaciju koja je došla u paketu.
- Da biste sprečili opasnost od požara ili strujnog udara, nikada ne izlažite monitor kiši ili vlazi.
- Nikada ne pokušavajte da otvorite kućište monitora. Opasni visoki naponi unutar monitora mogu prouzrokovati ozbiljne fizičke povrede.
- Ako je napajanje pokvareno, ne pokušavajte da ga popravite sami. Obratite se kvalifikovanom serviseru ili prodavcu.
- Pre upotrebe proizvoda, uverite se da su svi kablovi pravilno povezani i da kablovi za napajanje nisu oštećeni. Ako primetite bilo kakva oštećenja, odmah se obratite svom prodavcu.
- Prorezi i otvori na zadnjoj ili gornjoj strani kućišta predviđeni su za ventilaciju. Ne blokirajte ove slotove. Nikada ne stavljajte ovaj proizvod blizu ili iznad radijatora ili izvora toplote osim ako nije obezbeđena odgovarajuća ventilacija.
- Monitor treba da se koristi samo sa tipom izvora napajanja naznačenim na etiketi. Ako niste sigurni koji je tip napajanja u vašem domu, konsultujte se sa prodavcem ili lokalnom elektrodistribucijom.
- Koristite odgovarajući utikač koji je u skladu sa vašim lokalnim standardom za napajanje.
- Ne preopterećujte razvodnike i produžne kablove. Preopterećenje može dovesti do požara ili električnog udara.
- Izbegavajte prašinu, vlagu i ekstremne temperature. Ne postavljajte monitor na mesta gde može da se pokvasi. Postavite monitor na stabilnu površinu.
- Isključite uređaj iz struje tokom oluje sa grmljavinom ili ako se neće koristiti duži vremenski period. Ovo će zaštititi monitor od oštećenja usled prenapona.
- Nikada ne gurajte predmete ili ne prosipajte tečnost bilo koje vrste u otvore na monitoru.
- Da bi se obezbedio zadovoljavajući rad, koristite monitor samo sa računarima koje navodi UL sa odgovarajućim utičnicama označenim sa 100 – 240 V AC.
- Pomoću kabla za napajanje povezanog sa utičnicom sa uzemljenjem.
- Ako imate tehničkih problema sa monitorom, obratite se ovlašćenom serviseru ili svom prodavcu.
- Pomeranje podešavanja jačine zvuka i ekvilajzera van srednjeg položaja može dovesti do povećanja izlaznog napona i nivoa zvučnog pritiska u slušalicama.



Ovaj simbol precrtane kante za smeće na točkovima označava da proizvod (električna, elektronska oprema i dugmaste baterije koje sadrže živu) ne sme da se odlaze u komunalni otpad. Molimo vas da proverite lokalne propise za odlaganje elektronskih proizvoda.

Čuvanje i čišćenje

- Pre nego što podignete ili premestite monitor, bolje je da isključite kablove i kabl za napajanje. Pratite ispravne tehnike podizanja prilikom pozicioniranja monitora. Prilikom podizanja ili nošenja monitora, uhvatite ga za ivice. Ne podižite ekran držeći ga za postolje ili kabl.
- Čišćenje. Isključite monitor i iskopčajte kabl za napajanje. Očistite površinu monitora krpom koja ne ostavlja vlakna i nije abrazivna. Tvrdokorne mrlje mogu se ukloniti krpom navlaženom vodom.
- Izbegavajte upotrebu sredstva za čišćenje koje sadrži alkohol ili aceton. Koristite sredstvo za čišćenje namenjeno za monitor. Nikada ne prskajte sredstvo za čišćenje direktno na ekran, jer može kapnuti unutar monitora i izazvati električni udar.

Sledeći simptomi su normalni kod monitora:

- Možda ćete primetiti blago neujednačenu osvetljenost ekrana u zavisnosti od šablona radne površine koji koristite.
- Kada se ista slika prikazuje satima, nakon promene slike može ostati zaostala slika prethodnog ekrana. Ekran će se polako oporaviti ili možete isključiti prekidač za napajanje na nekoliko sati.
- Kada ekran postane crn, zasija ili više ne radi, obratite se prodavcu ili servisu radi popravke. Ne popravljajte ekran sami!

Konvencije korišćene u ovom uputstvu



UPOZORENJE: Informacije za sprečavanje povreda tokom rada.



OPREZ: Informacije za sprečavanje oštećenja komponenti prilikom rada.



VAŽNO: Informacije kojih se **MORATE** pridržavati tokom rada.



NAPOMENA: Saveti i dodatne informacije koje pomažu tokom rada.

Gde pronaći više informacija

Za dodatne informacije i za ažuriranja proizvoda i softvera pogledajte sledeće izvore.

1. Veb-stranice ASUS

Veb-stranice ASUS širom sveta pružaju ažurirane informacije u vezi sa ASUS proizvodima iz oblasti hardvera i softvera. Pogledajte <http://www.asus.com>

2. Opciona dokumentacija

Paket vašeg proizvoda može da sadrži opcionu dokumentaciju koju je možda dodao vaš prodavac. Ova dokumenta nisu deo standardnog paketa.

Usluge povraćaja starih uređaja

ASUS programi reciklaže i povrata korišćenih proizvoda proizilaze iz naše posvećenosti najvišim standardima za zaštitu životne sredine. Verujemo u pružanje rešenja našim kupcima kako bi mogli odgovorno da recikliraju naše proizvode, baterije i druge komponente, kao i materijale za pakovanje.

Molim vas, idite na <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> za detaljne informacije o reciklaži u različitim regionima.

Informacije o proizvodu za energetska oznaka EU



PA278CGRV

1.1 Dobro došli!

Hvala vam što ste kupili ASUS® LCD monitor!

Najnoviji LCD monitor širokog ekrana kompanije ASUS pruža širi, svetliji i kristalno jasan prikaz, plus mnoštvo funkcija koje poboljšavaju vaše iskustvo gledanja.

Zahvaljujući ovim karakteristikama, uživaćete u praktičnosti i divnom vizuelnom iskustvu koje monitor nudi!

1.2 Sadržaj pakovanja

Proverite da li vaš paket sadrži sledeće stavke:

- ✓ LCD monitor
- ✓ Stalak/postolje monitora
- ✓ Vodič za brzi početak
- ✓ Garantni list
- ✓ Kabl za napajanje
- ✓ HDMI kabl
- ✓ DisplayPort kabl
- ✓ USB C na C kabl
- ✓ Izveštaj o testiranju kalibracije boja



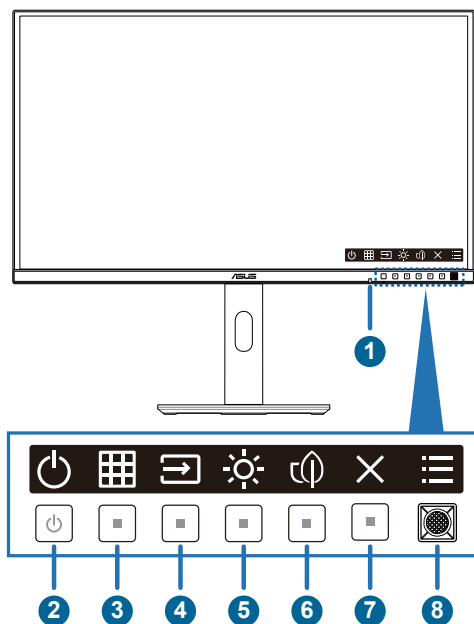
Ako je bilo koja od gore navedenih stavki oštećena ili nedostaje, odmah kontaktirajte svog prodavca.



Ako je potrebno da zamenite kabl za napajanje ili kabl(ove) za povezivanje, obratite se korisničkoj službi kompanije ASUS.

1.3 Predstavljanje monitora

1.3.1 Pogled spreda



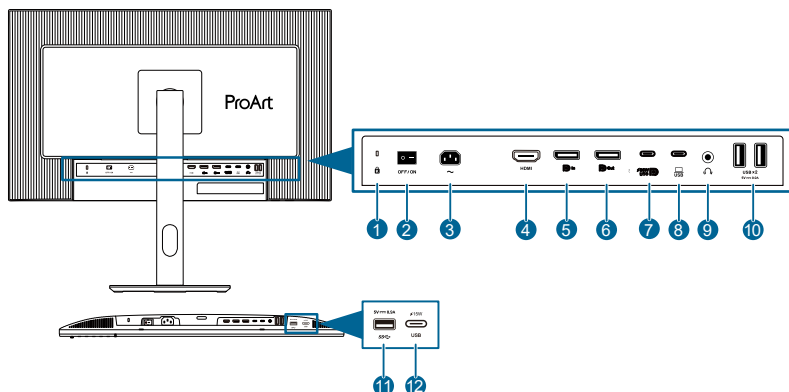
1. Senzor svetla: Ovaj senzor se koristi za detektovanje promene ambijentalnog osvetljenja.
2.  Dugme za uključivanje/indikator napajanja:
 - Uključuje/isključuje monitor. Pritisnite i zadržite ovaj taster 0,6 sekundi da biste isključili monitor.
 - Definicija boje indikatora napajanja prikazana je u tabeli ispod.

Status	Opis
Bela	Uključeno
Tamnožuta	Režim pripravnosti
Isključeno	Isključeno

3.  Dugme QuickFit Plus:
 - Pritisnite ovo dugme za prikaz OSD menija kad je ugašen.
 - Izaberite funkciju QuickFit Plus.
4.  Dugme za unos:
 - Pritisnite ovo dugme za prikaz OSD menija kad je ugašen.
 - Pritisnite ovo dugme da biste izabrali ulaz.

5.  Tasterska prečica 2:
 - Pritisnite ovo dugme za prikaz OSD menija kad je ugašen.
 - Podrazumevano: Taster za osvetljenost
 - Da biste promenili funkciju tastera, idite na meni Prečica > Prečica 2.
6.  Tasterska prečica 1:
 - Pritisnite ovo dugme za prikaz OSD menija kad je ugašen.
 - Podrazumevano: Taster za uštedu energije
 - Da biste promenili funkciju tastera, idite na meni Prečica > Prečica 1.
7.  Dugme za izlaz:
 - Pritisnite ovo dugme za prikaz OSD menija kad je ugašen.
 - Izlazi iz OSD menija.
8.  Dugme Meni (5-smerno):
 - Pritisnite ovo dugme za prikaz OSD menija kad je ugašen. Pritisnite ovo dugme ponovo da biste ušli u glavni OSD meni.
 - Aktivira izabrane stavke na OSD meniju.
 - Povećava/smanjuje vrednosti ili pomera vaš izbor gore/dole/levo/desno.
 - Pritisnite 5-smerno dugme duže od 5 sekundi da biste uključili/isključili funkciju zaključavanja tastera.

1.3.2 Pogled otpozadi



1. **Kensington brava:** Ovaj priključak povezuje uređaj sa sajmom za zaključavanje u svrhu bezbednosti.
2. **Prekidač za napajanje:** Pritisnite prekidač da biste uključili/isključili napajanje.
3. **AC-IN priključak:** Ovaj port povezuje kabl za napajanje.
4. **HDMI priključak:** Ovaj priključak služi za povezivanje sa uređajem kompatibilnim sa HDMI.
5. **DisplayPort ulaz:** Ovaj port je za povezivanje sa DisplayPort kompatibilnim uređajem.
6. **Daisy-Chain DisplayPort output (DisplayPort izlaz za lančano povezivanje):** Ovaj port vam omogućava da povežete više DisplayPort kompatibilnih monitora.
7. **USB 3.2 Gen 1 Type-C (KVM dolazni 1):** Ovaj port je namenjen za povezivanje sa USB dolaznim kablom. Ova veza podržava DP alt režim i USB napajanje i prenos podataka (Maksimalna rezolucija: 2560 x 1440 @ 144 Hz).



Ovaj monitor je kompatibilan sa Super-Speed USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps). Port nudi napajanje od 96W sa izlaznim naponom od 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4,8A.

8. **USB 3.2 Gen 1 Type-C (KVM dolazni 2):** Priključite USB kabl isporučen sa monitorom u računar. Kada je ovaj kabl priključen, možete koristiti odlazne USB priključke na monitoru.
9. **Priključak za slušalice:** Ovaj priključak je dostupan kada video ulaz sadrži audio sadržaj.
10. **USB 3.2 Gen 1 tip A:** Ovi portovi su za povezivanje sa USB uređajima, kao što su USB tastatura/miš, USB fleš disk, itd.
11. **USB 3.2 Gen 1 tip A:** Ovaj priključak je namenjen za povezivanje sa USB uređajima, kao što su USB tastatura/miš, USB fleš disk i slično.
12. **USB 3.2 Gen 1 tip C:** Ovaj priključak je namenjen za povezivanje sa USB uređajima, kao što su USB tastatura/miš, USB fleš disk i slično.

1.3.3 Funkcija QuickFit Plus

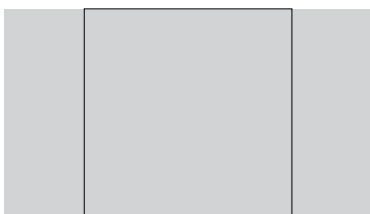
Funkcija QuickFit Plus sadrži 4 vrste šablona: (1) Bezbedna zona (2) Oznaka u centru (3) Prilagođavanje (4) Lenjir. Da biste aktivirali ove šablone, pritisnite dugme  QuickFit Plus. Pomoću dugmeta  Meni (5-smerno) izaberite željeni šablon. Dugme možete pomerati gore/dole/levo/desno da biste po potrebi promenili položaj šablona.

Imajte na umu da samo šablon **Customization (Prilagođavanje)** može prilagoditi veličinu okvira prema vašim potrebama, ali može imati ograničen opseg za pomeranje levo/desno/gore/dole.

1. Bezbedna zona

Omogućava dizajnerima i korisnicima da organizuju sadržaj i raspored na jednoj stranici i postignu dosledan izgled i doživljaj.

Možete da izaberete:



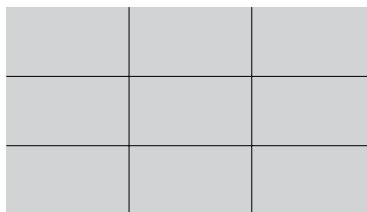
1:1



Zona bezbedna za sve radnje



Zona bezbedna za naslov

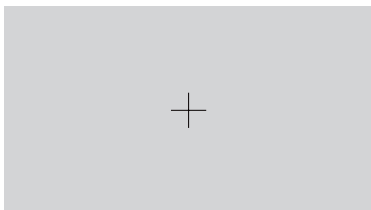


3 X 3

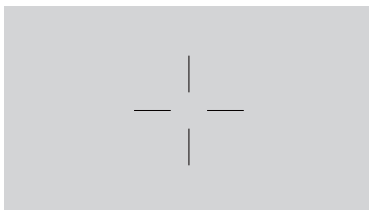
2. Oznaka u centru

Izaberite tip oznake u centru.

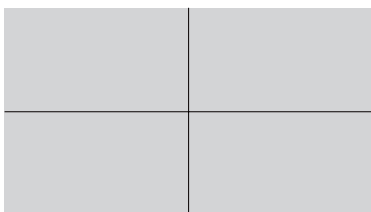
Možete da izaberete:



Tip 1



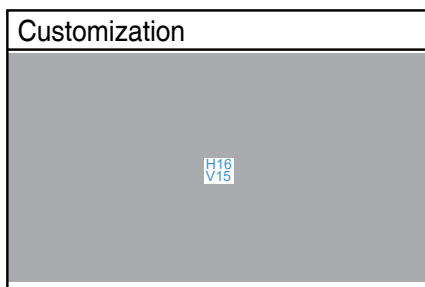
Tip 2



Tip 3

3. Prilagođavanje

Možete odrediti veličinu okvira pomeranjem dugmeta  Meni (5-smerno) gore/dole/levo/desno. Možete duže od 3 sekunde držati pritisnuto dugme  Meni (5-smerno) da biste menjali merne jedinice između milimetara i inča.



4. Lenjir

Ovaj šablon prikazuje fizički lenjir na vrhu i sa leve strane. Možete duže od 3 sekunde držati pritisnuto dugme  Meni (5-smerno) da bi se smenjivali metrički i imperijalni sistem merenja.



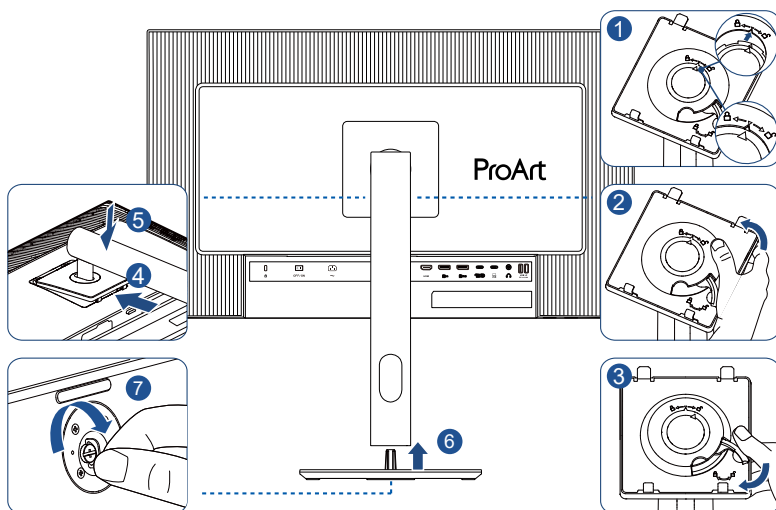
2.1 Sastavljanje nosača/postolja monitora

Da biste sastavili postolje monitora:

1. Proverite da li su trouglaste oznake za VESA pravilno poravnate.
2. Pričvrstite ručku u VESA poklopac.
3. Zatvorite bravu da biste sastavili ručku i VESA poklopac.
4. Položite prednju stranu monitora licem nadole na sto, zatim provucite jezičke na ručki kroz otvore na VESA poklopcu.
5. Pritisnite sklop ručke da se zaključa na mesto.
6. Pričvrstite postolje na ručku, vodeći računa da se jezičak na ručki uklopi u žleb na postolju.
7. Pričvrstite postolje za ručku tako što ćete zategnuti priloženi zavrtnj.



Preporučujemo da površinu stola pokrijete mekanom krpom kako biste sprečili oštećenje monitora.



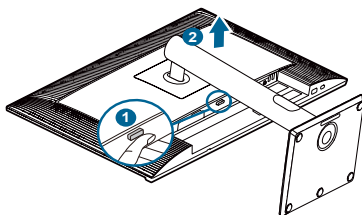
Veličina zavrtnja za postolje: M6 x 16,2 mm.

2.2 Odvajanje ručke/postolja (za VESA zidni nosač)

Odvojiva ručka/postolje ovog monitora je posebno dizajnirano za VESA montažu na zid.

Da biste odvojili ručku/postolje.

1. Položite prednju stranu monitora licem nadole na sto.
2. Pritisnite dugme za otpuštanje, a zatim odvojite ručku/postolje od monitora.



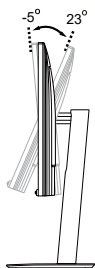
Preporučujemo da površinu stola pokrijete mekanom krpom kako biste sprečili oštećenje monitora.



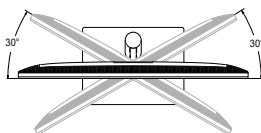
- VESA komplet za montažu na zid (100 x 100 mm) kupuje se zasebno.
- Koristite samo sa UL/CSA/GS sertifikovanim nosačem za zidnu montažu sa minimalnom težinom/nosivošću od 5,93 kg (13,08 lb) (Veličina zavrtnja: M4 x 11 mm).

2.3 Podešavanje monitora

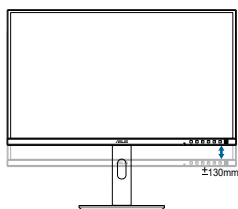
- Za optimalno gledanje, preporučujemo da gledate monitor direktno, a zatim podesite monitor na ugao koji vam najviše odgovara.
- Držite postolje da biste sprečili pad monitora kada promenite njegov ugao.
- Možete podešavati ugao monitora od $+23^\circ$ do -5° , obrtati ga oko svoje ose za $\pm 30^\circ$ ulevo ili udesno, kao i obrtati oko fiksne tačke za $\pm 90^\circ$. Takođe možete podešavati visinu monitora u rasponu ± 130 mm.



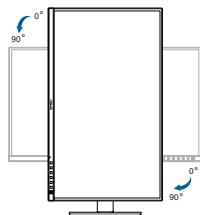
(Nagib)



(Obrtanje oko svoje ose)



(Podešavanje visine)



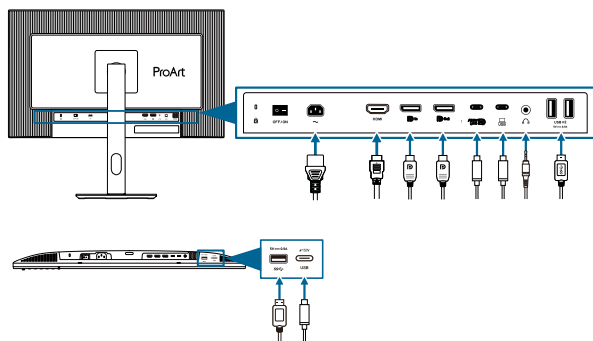
(Obrtanje oko fiksne tačke)



Normalno je da se monitor blago tresе dok podešavate ugao gledanja.

2.4 Povezivanje kablova

Povežite kablove prema sledećim uputstvima:



- **Da biste povezali kabl za napajanje:** Čvrsto priključite jedan kraj kabla za napajanje u AC ulazni priključak monitora, a drugi kraj u utičnicu.
- **Da biste priključili HDMI/DisplayPort/USB Type-C* kabl:**
 - a. Priključite jedan kraj HDMI/DisplayPort/USB Type-C* kabla u HDMI/DisplayPort/USB Type-C priključak na monitoru.
 - b. Priključite drugi kraj HDMI/DisplayPort/USB Type-C* kabla u HDMI/DisplayPort/USB Type-C priključak na svom uređaju.



Preporučujemo korišćenje USB sertifikovanog Type-C kabla. Ako izvor signala podržava DP Alt režim, mogu se prenositi svi video, audio signali i signali sa podacima.

- **Da biste koristili slušalice:** povežite kraj sa priključkom na priključak za slušalice na monitoru kada je prisutan HDMI/DisplayPort/USB Type-C signal.
- **Da biste koristili USB 3.2 Gen 1 portove:**
 - » Dolazni: Koristite USB Type-C kabl i priključite jedan kraj Type-C konektora u USB Type-C dolazni priključak na monitoru, a drugi kraj u USB Type-C priključak na računaru. Ili koristite USB Type-C na Type-A kabl i priključite Type-C konektor u USB Type-C priključak na monitoru kao dolazni priključak, a Type-A konektor u USB Type-A priključak na računaru. Uverite se da je na vašem računaru instaliran operativni sistem Windows ili macOS. To će omogućiti da USB priključci na monitoru funkcionišu.
 - » Odlazni: Pomoću USB kabla povežite svoj uređaj sa USB Type-A priključkom na monitoru.



Kada su ovi kablovi povezani, možete da izaberete željeni signal iz stavke **Input (Ulaz)** u OSD meniju.



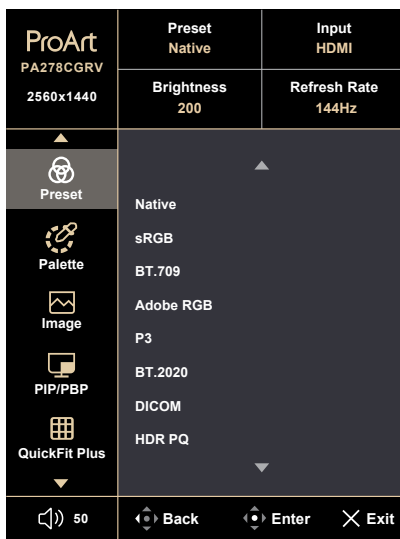
Ako je potrebno da zamenite kabl za napajanje ili kabl(ove) za povezivanje, obratite se korisničkoj službi kompanije ASUS.

2.5 Uključivanje monitora

Pritisnite dugme za uključivanje . Pogledajte stranicu 1-2 za lokaciju dugmeta za uključivanje. Indikator napajanja  svetli belom bojom da pokaže da je monitor UKLJUČEN.

3.1 OSD (Ekrański prikaz) meni

3.1.1 Kako ponovo konfigurisati

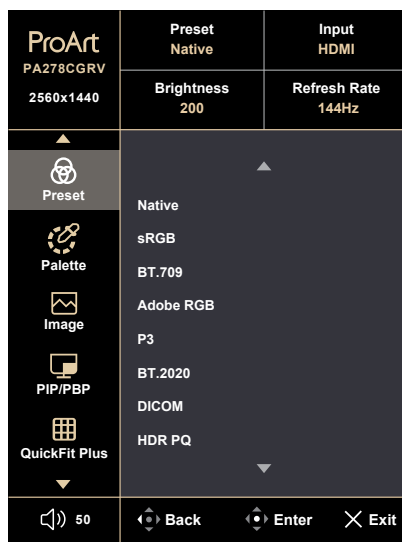


1. Pritisnite bilo koje dugme za prikaz OSD menija.
2. Pritisnite dugme Meni (5-smerno) da biste ušli u glavni OSD meni.
3. Pomerite dugme Meni (5-smerno) gore/dole/levo/desno za navigaciju kroz funkcije. Označite željenu funkciju i pritisnite dugme Meni (5-smerno) da biste je aktivirali. Ako funkcija ima podmeni, pomerite dugme Meni (5-smerno) gore/dole za navigaciju kroz funkcije podmenija. Označite željenu funkciju podmenija i pritisnite dugme Meni (5-smerno) ili pomerite dugme Meni (5-smerno) da je aktivirate.
4. Pomerite dugme Meni (5-smerno) gore/dole da biste promenili podešavanja izabrane funkcije.
5. Da biste izašli iz OSD menija, pritisnite dugme ili pomerite dugme Meni (5-smerno) nalevo više puta dok ne nestane OSD meni. Da biste podesili ostale funkcije, ponovite korake 1-4.

3.1.2 Uvod u OSD funkcije

1. Preset (Unapred podešeno)

Ova funkcija sadrži 10 podfunkcija koje možete prema želji izabrati. Svaki režim ima opciju Reset, koja vam omogućava da održite svoje podešavanje ili se vratite na unapred podešeni režim.



- **Native (Izvorno):** Najbolji izbor za uređivanje dokumenata.



Energy Star® sertifikat je dobijen u izvornom režimu.

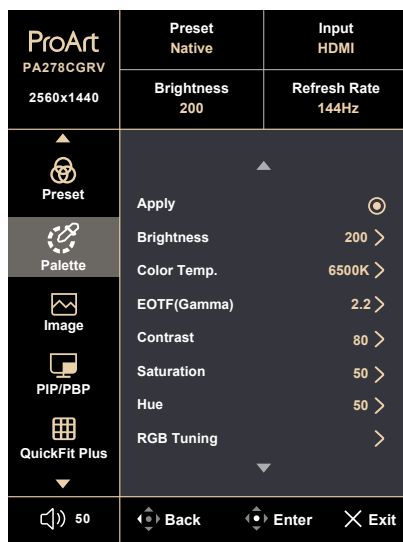
- **sRGB:** Kompatibilan sa sRGB prostorom boja, sRGB režim je najbolji izbor za uređivanje dokumenata.
- **BT.709:** Kompatibilan sa BT.709 prostorom boja.
- **Adobe RGB:** Kompatibilan sa Adobe RGB prostorom boja.
- **P3:** Kompatibilan sa P3 prostorom boja.
- **BT.2020:** Kompatibilno sa BT.2020 prostorom boja.
- **DICOM:** Kompatibilan sa DICOM standardom, najbolji izbor za pregled medicinskih slika.
- **HDR PQ:** Visok dinamički opseg. Sadrži tri HDR režima i mogu se izabrati u ekranskom meniju Palette > EOTF(Gamma) (Paleta > EOTF (gama)).
- **User Mode 1/User Mode 2 (Korisnički režim 1/Korisnički režim 2):** Omogućava podešavanje boja u naprednim podešavanjima.

U nastavku je prikazana tabela sa podrazumevanim konfiguracijama za svaki unapred podešeni ProArt režim:

Funkcija	Izvorno	sRGB	BT.709	Adobe RGB	P3	BT.2020	DICOM	HDR PQ	Korisnički režim 1 Korisnički režim 2
Temperatura boje	6500K	Fiksirano (6500K)	6500K	Fiksirano (6500K)	6500K	6500K	6500K	Fiksirano (6500K)	6500K
Osvetljenost	200	80 nita	100 nita	160 nita	48 nita	100 nita	200	250 nita / 400 nita / Maks.	200
Kontrast	80	80	80	80	80	80	80	Fiksirano	80
Oštrina	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući
Zasićenost	Omogući	Onemogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Fiksirano	Omogući
Nijansa	Omogući	Onemogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Fiksirano	Omogući
Paleta	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući (samo RGB pojačanje)	Omogući (samo RGB pojačanje)
Nivo crne	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući
Ulazni opseg	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući
Gama	2,2	2,2	2,4	2,2	Samo 2,2/2,6	2,4	Fiksirano	Fiksirano	2,2
Ambijentalna osvetljenost	Omogući	Fiksirano (Isključeno)	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Omogući	Fiksirano (Isključeno)	Omogući
Ambijentalna temperatura boje	Omogući	Fiksirano (Isključeno)	Omogući	Fiksirano	Omogući	Omogući	Omogući	Fiksirano (Isključeno)	Omogući

2. Palette (Paleta)

Podesite željeno podešavanje boje iz ovog menija.

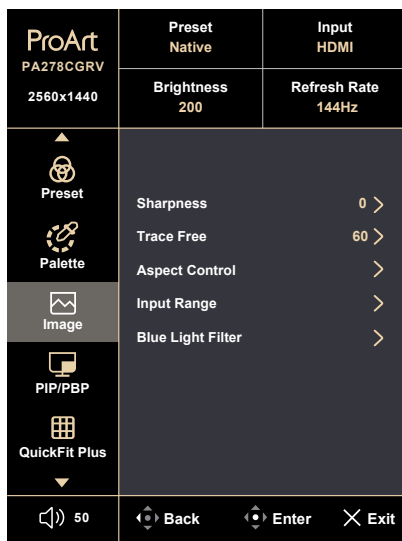


- **Apply (Primeni):** Potvrdite promenu unapred podešenog profila ili bilo koje druge promene postavki u meniju Pallette (Paleta).
- **Brightness (Osvetljenost):** Opseg podešavanja je od 0 do 400.
- **Color Temp. (Temperatura boje):** Sadrži 6 režima, uključujući 9300K, 6500K, 5500K, 5000K, DCI-P3 i M model. Kada je izabran unapred podešeni režim P3, dostupni su samo 6500K (podrazumevano), DCI-P3 i M model.
- **EOTF(Gamma):** Omogućava vam da podesite gamu na 1,8, 2,0, 2,2, 2,4 ili 2,6. Kada je HDR omogućen, dostupni su **PQ Optimized (PQ optimizovano)**, **PQ Clip** i **PQ Basic (PQ osnovno)**.
 - * **PQ Optimized (PQ optimizovano):** Pruža optimizovane HDR performanse ovog ekrana sa istom preciznošću kao i ST2084 u pogledu sposobnosti osvetljenja ekrana.
 - * **PQ Clip:** Očuvanje PQ krive do vrlo preciznog prikaza maksimalne osvetljenosti. Kodna vrednost ST2084 koja je veća od maksimalne vrednosti prikaza biće mapirana na maksimalnu osvetljenost.
 - * **PQ Basic (PQ osnovno):** Prikazuje HDR performanse svih ekrana koji podržavaju HDR.
- **Contrast (Kontrast):** Opseg podešavanja je od 0 do 100.

- **Saturation (Zasićenost):** Opseg podešavanja je od 0 do 100.
- **Hue (Nijansa):** Menja boju video slike ka zelenoj i ljubičastoj.
- **RGB Tuning (Podešavanje RGB-a):**
 - * **Gain (Pojačanje):** Opseg podešavanja je od 0 do 400.
 - * **Offset (Poravnanje):** Opseg podešavanja je od 0 do 400.
- **Black Level (Nivo crne boje):** Da biste podesili prvobitni prvi nivo signala na najtamniji nivo sive boje.
 - * **Signal:** Opseg podešavanja je od 0 do 100.

3. Image (Slika)

Podesite postavke vezane za sliku iz ovog menija.



- **Sharpness (Oštrina):** Opseg podešavanja je od 0 do 100.
- **Trace Free (Bez tragova):** Podešava vreme odziva monitora.



Da biste aktivirali ovu funkciju, potrebno je da uradite sledeće: isključite PIP/ PBP i onemogućite HDR na svom uređaju.

- **Aspect Control (Upravljanje razmerom):** Podešava razmeru na Full, Dot to Dot (Tačka po tačka) ili 1:1 Ratio (Odnos 1:1).



Da biste aktivirali ovu funkciju, potrebno je da uradite sledeće: isključite **FreeSync** i **PBP**.

- **Input Range (Ulazni opseg):** Da biste mapirali opseg signala sa celokupnim opsegom prikaza od crne do bele boje.
- **Blue Light Filter (Filter plavog svetla):** Podesite jačinu filtera plavog svetla.



Da biste aktivirali ovu funkciju, potrebno je da uradite sledeće: prebacite na Native preset (Izvorno unapred podešeno) i onemogućite HDR na svom uređaju.

Radi smanjenja naprezanja očiju, pratite sledeće preporuke:

- Ako dugo radite, treba da se povremeno udaljite od ekrana. Preporučuje se da pravite kratke pauze (najmanje 5 minuta) posle otprilike svakih sat vremena kontinuiranog rada za računarom. Pravljenje kratkih i čestih pauza je efikasnije od jedne duže pauze.
- Da bi se smanjilo naprezanje očiju i njihova suvoća, korisnici bi trebalo povremeno da odmaraju oči fokusirajući se na predmete koji su udaljeni.
- Vežbe za oči mogu pomoći da se smanji naprezanje očiju. Često ponavljajte ove vežbe.

Ako se naprezanje očiju nastavi, obratite se lekaru. Vežbe za oči:

(1) Pogled nadole-nagore i ponovite to nekoliko puta (2) Polako okrećite oči (3) Pomerajte oči dijagonalno.

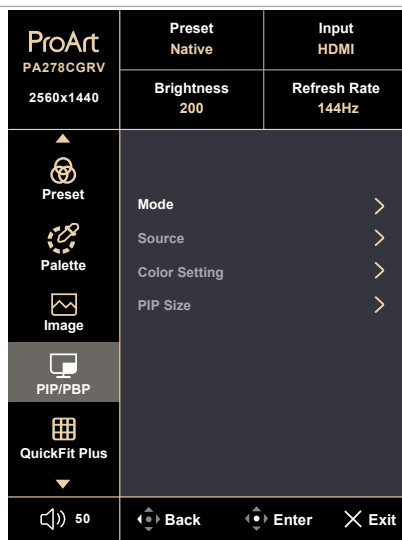
- Plavo svetlo visoke energije može da izazove naprezanje oka i starosnu degeneraciju makule. Filter za plavo svetlo smanjuje do 70% (maks.) štetnog plavog svetla da bi se izbegao sindrom kompjuterskog vida (CVS).
-

4. PIP/PBP

Meni PIP/PBP omogućava vam da otvorite još jedan potprozor povezan sa drugim video ulazom (kada je ulazni izvor ispod 60 Hz) pored glavnog prozora sa vašim originalnim video izvorom.



Da biste aktivirali ovu funkciju, potrebno je da uradite sledeće: isključite **FreeSync/ Dynamic Dimming (FreeSync/Dinamičko zatamnjivanje)** i onemogućite HDR na svom uređaju.



- **Mode (Režim):** Izaberite funkciju **PIP**, **PBP** ili je isključite.



Da biste skalirali oba ekrana na ceo ekran u PBP režimu, podesite rezoluciju za oba na 1280 x 1440 u postavkama ekrana operativnog sistema. (I uverite se da je opcija skaliranja „Maintain Display Scaling” ako koristite Intel grafičku karticu.)

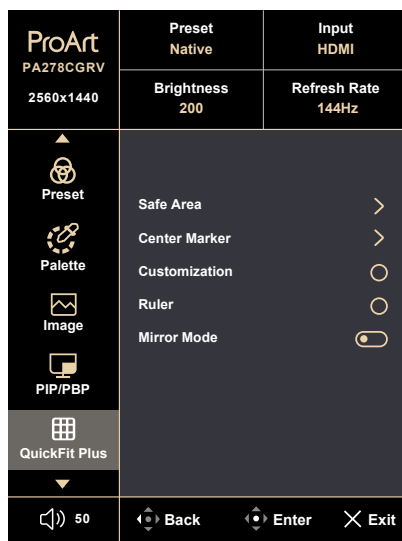
- **Source (Izvor):** Bira ulazni izvor za video između **HDMI**, **DisplayPort** i **USB Type-C**.
- **Color setting (Podešavanje boje):** Izaberite unapred podešenu boju za glavni prozor i za pomoćne prozore.
- **PIP Size (PIP veličina):** Podešava PIP veličinu na **Small (Mala)**, **Medium (Srednja)** ili **Large (Velika)** (Dostupno samo za PIP režim).

5. QuickFit Plus

U ovoj funkciji možete koristiti različite vrste šablona poravnanja.



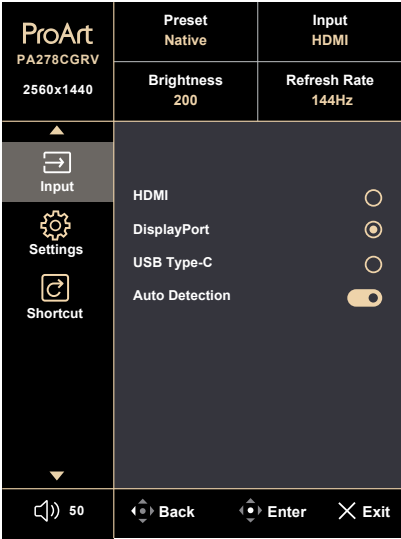
Da biste aktivirali ovu funkciju, potrebno je da uradite sledeće: isključite PIP/ PBP na svom uređaju i vratite ekran u normalan položaj (nemojte rotirati).



- **Safe Area (Bezbedna zona):** Omogućava dizajnerima i korisnicima da organizuju sadržaj i raspored na jednoj stranici i postignu dosledan izgled i doživljaj. Možete da izaberete: **1:1**, **Action Safe (Zona bezbedna za sve radnje)**, **Title Safe (Zona bezbedna za naslov)**, **3 x 3**.
- **Center Marker (Oznaka u centru):** Podešava **Type 1 (Tip 1)**, **Type 2 (Tip 2)**, **Type 3 (Tip 3)**.
- **Customization (Prilagođavanje):** Možete odrediti veličinu okvira pomeranjem dugmeta  Meni (5-smerno) gore/dole/levo/desno. Možete duže od 3 sekunde držati pritisnuto dugme  Meni (5-smerno) da biste menjali merne jedinice između milimetara i inča.
- **Ruler (Lenjir):** Ovaj šablon prikazuje fizički lenjir na vrhu i sa leve strane. Možete duže od 3 sekunde držati pritisnuto dugme  Meni (5-smerno) da bi se smenjivali metrički i imperijalni sistem merenja.
- **Mirror Mode (Režim ogledala):** Okrenite sliku po horizontali.

6. Input (Ulaz)

U ovoj funkciji možete odabrati željeni ulazni izvor.



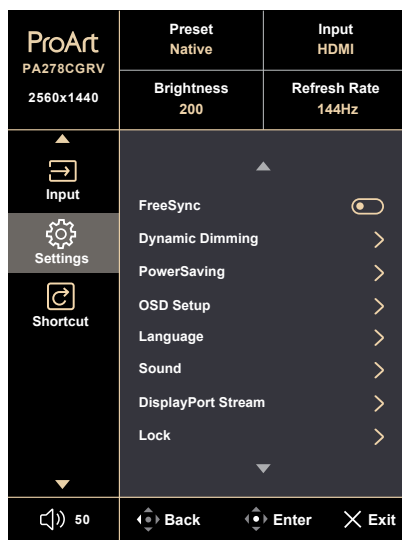
- **Auto Detection (Automatsko detektovanje):** Automatski detektuje druge aktivne signale kada je trenutni ulazni signal neaktivan.



Da biste aktivirali ovu funkciju, potrebno je da uradite sledeće: Podesite Podešavanja/Ušteda energije na Normalan nivo.

7. Settings (Podešavanja)

Omogućava vam da podesite sistem.



- **FreeSync:** Uključite podršku za AMD FreeSync.
 - * Za podržane grafičke procesore, minimalne hardverske zahteve PC sistema i upravljačke programe konsultujte proizvođača grafičkog procesora.



Da biste aktivirali ovu funkciju, potrebno je da uradite sledeće: isključite PIP/PBP.

- **Dynamic Dimming (Dinamičko zatamnjivanje):** Sinhronizuje se sa sadržajem dok se menja kontrast kako bi se izvršilo dinamičko zatamnjivanje pozadinskog osvetljenja. Možete podesiti:
 - * **Speed (Brzina):** Vreme potrebno za postizanje ciljnog efekta zatamnjivanja. Nivo 3 je najbrži, a nivo 1 je najsporiji.
 - * **Ratio (Odnos):** Podesite ciljni efekat zatamnjivanja u skladu s maksimalnim vrednostima sadržaja (Nivo 5), prosečnim sadržajem (Nivo 1) ili negde između (Nivoi 4, 3 i 2).
 - * **UKLJUČENO/ISKLJUČENO:** Uključite ili isključite funkciju.



Da biste aktivirali ovu funkciju, potrebno je da uradite sledeće: isključite PIP/PBP.

- **Power Saving (Ušteda energije):** Izaberite **Normal Level (Normalan nivo)** za napajanje čvorišta tokom uštede energije. Izaberite **Deep Level (Dubok nivo)** za napajanje čvorišta tokom uštede energije.
- **OSD Setup (OSD podešavanje):**
 - * Podešava **OSD Timeout (OSD istek vremena)** od 10 do 120 sekundi.
 - * Omogućava ili onemogućava **DDC/CI** funkciju.
 - * Podešava pozadinu OSD-a sa **Opaque (Neprozirno)** na **Transparent (Providno)**.
 - * Omogućava ili onemogućava funkciju **Auto Rotation (Automatskog rotiranja)**.



Da biste aktivirali automatsko rotiranje ekranskog prikaza, potrebno je da uradite sledeće: isključite PIP/PBP.

- **Language (Jezik):** Na raspolaganju vam je izbor od 23 jezika, uključujući engleski, francuski, nemački, italijanski, španski, holandski, portugalski, ruski, češki, hrvatski, poljski, rumunski, mađarski, turski, pojednostavljeni kineski, tradicionalni kineski, japanski, korejski, tajlandski, indonežanski, persijski, ukrajinski i vijetnamski.
- **Sound (Zvuk):**
 - * Podešavanje **Volume (Jačina zvuka)** od 0 do 100.
 - * **Mute (Isključi zvuk)** ili un-Mute (Uključi zvuk) audio izlaza.
 - * Izaberite audio ulaz iz PIP/PBP **Source (Izlaz)**.



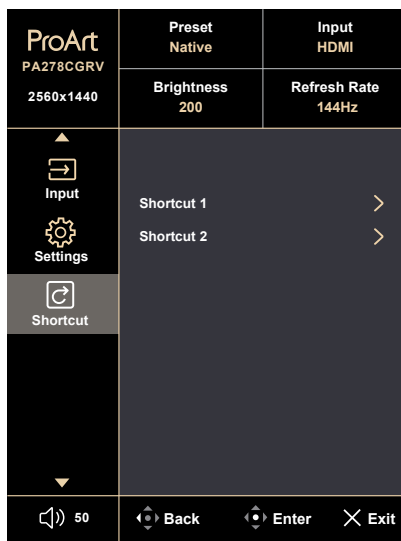
Da biste aktivirali ovu Source funkciju, potrebno je da uradite sledeće: uključite PIP/PBP.

- **DisplayPort Stream (Prenos na DisplayPort):** Kompatibilnost sa grafičkom kartom. Izaberite **DisplayPort 1.2**, **DisplayPort 1.4** ili **DisplayPort 1.4 + USB 3.2** prema DP verziji grafičke kartice.
- **Lock (Zaključavanje):**
 - * **Key (Ključ):** Za onemogućavanje svih funkcijskih tastera. Pritisnite 5-smerno dugme duže od 5 sekundi da biste isključili funkciju zaključavanja tastera.
 - * **Preset Setting (Unapred definisana postavka):** Da biste zaključali sve parametre i onemogućili (zasivili) ProArt paletu.
- **Power Indicator (Indikator napajanja):** Uključuje/isključuje LED indikator napajanja.
- **Light Sync (Sinhronizacija svetla):** Podešava osvetljenje pozadinskog osvetljenja i temperaturu boje u skladu sa uslovima ambijentalnog osvetljenja.

- * **Brightness (Osvetljenost):** Dinamički podešava osvetljenost pozadinskog osvetljenja u skladu sa ambijentalnim osvetljenjem.
- * **Color Temperature (Temperatura boje):** Dinamički podešava temperaturu boje u skladu sa ambijentalnim osvetljenjem.
- **KVM:** Omogućava korisnicima da dodeljuju odgovarajuće USB dolazne priključke svojim HDMI/DisplayPort vezama. Prati sledeća pravila.
 - * Dolazni 1: USB Type-C priključak sa DP Alt režimom.
 - * Dolazni 2: USB Type-C priključak (samo za prenos podataka).
 - * Dolazni 1/Automatski ima prioritet kada je izabrana opcija All Reset (Resetuj sve), ako je povezan.
 - * Prvi povezani dolazni uređaj ima prioritet. To znači da se, ako je priključen samo dolazni uređaj, KVM prebacuje na njega bez obzira na postavke ekranskog prikaza.
 - * Selektuje poslednju važeću opciju nakon uključivanja, ako su oba priključena.
 - * Prebacuje KVM nakon ručnog ili automatskog prebacivanja priključka ako je izabrana odgovarajuća opcija.
 - * Odmah prebacuje KVM ako se bilo koja opcija u ekranskom meniju promeni, samo ako je odgovarajući dolazni priključak povezan.
- **ASUS Power Sync:** Povezuje upravljanje uključivanjem i isključivanjem monitora i NUC mini PC-a povezanog sa njim putem HDMI priključka.
 - * Uključivanje ili isključivanje monitora pomoću dugmeta za uključivanje na prednjoj maski takođe uključuje ili isključuje povezani NUC.
 - * Uključivanje ili isključivanje NUC-a povezanog sa monitorom takođe uključuje ili isključuje monitor.
- **Information (Informacije):** Prikazuje informacije o monitoru.
- **All Reset (Resetuj sve):** „Yes” (Da) vam omogućava da vratite podrazumevana podešavanja.

8. Shortcut (Prečica)

Definiše funkcije za Tasterska prečica 1 i 2.



- **Shortcut 1 (Tasterska prečica 1)/Shortcut 2 (Tasterska prečica 2):** Izaberite funkciju za Tasterska prečica 1 i 2.



Kada je određena funkcija izabrana ili aktivirana, vaša tasterska prečica možda nije podržana. Dostupne funkcije za prečicu: Blue Light Filter (Filter plavog svetla), Brightness (Osvetljenost), ProArt Preset (Unapred podešeni ProArt režim), HDR PQ, PIP/PBP, Color Temp. (Temperatura boje), Volume (Jačina zvuka), Energy Saving (Ušteda energije), User Mode 1 (Korisnički režim 1), User Mode 2 (Korisnički režim 2).

3.2 Sažetak specifikacije

Tip panela	TFT LCD
Veličina panela	27" (16:9, 68,60 cm) široki ekran
Maks. rezolucija	2560 x 1440
Veličina piksela	0,233 mm x 0,233 mm
Osvetljenost (tipična)	350 cd/m ² (SDR), 400 cd/m ² (HDR)
Odnos kontrasta (tipični)	1500:1
Ugao gledanja (H/V) CR>10	178°/178°
Boje prikaza	1.073,7 M (8-bitno + FRC)
Odziv	5 ms (GTG)
ProArt Preset izbor	10 unapred podešenih režima boje
Izbor temperature boje	6 temperatura boje
Analogni ulaz	Ne
Digital ulaz	DisplayPort v1.4, HDMI 2.1 (TMDS), DisplayPort USB Type-C
Digital izlaz	DisplayPort
Priključak za slušalice	Da
Audio ulaz	Ne
Zvučnik (ugrađen)	2 W x 2 (4 oma)
USB 3.2 priključak	1 x USB 3.2 Gen 1 dolazni Type-C (za upotrebu sa KVM) 1 x USB 3.2 Gen 1 odlazni Type-C 3 x USB 3.2 Gen 1 odlazni Type-A
Boje	Cma
LED indikator napajanja	Bela boja (Uključeno) / Tamnožuta boja (U pripravnosti)
Nagib	+23° ~ -5°
Obrtanje oko fiksne tačke	+90° ~ -90°
Obrtanje oko svoje ose	+30° ~ -30°
Podešavanje visine	130 mm
Kensington brava	Da
AC ulazni napon	AC: 100~240V
Potrošnja struje	Uključeno: 20,0 W** (tipično), Snaga u stanju pripravnosti: ≤ 0,5 W, DC isključeno napajanje: ≤ 0,3 W, AC isključeno: 0 W
Temperatura (radna)	0°C~40°C
Temperatura (van rada)	-20°C~+60°C

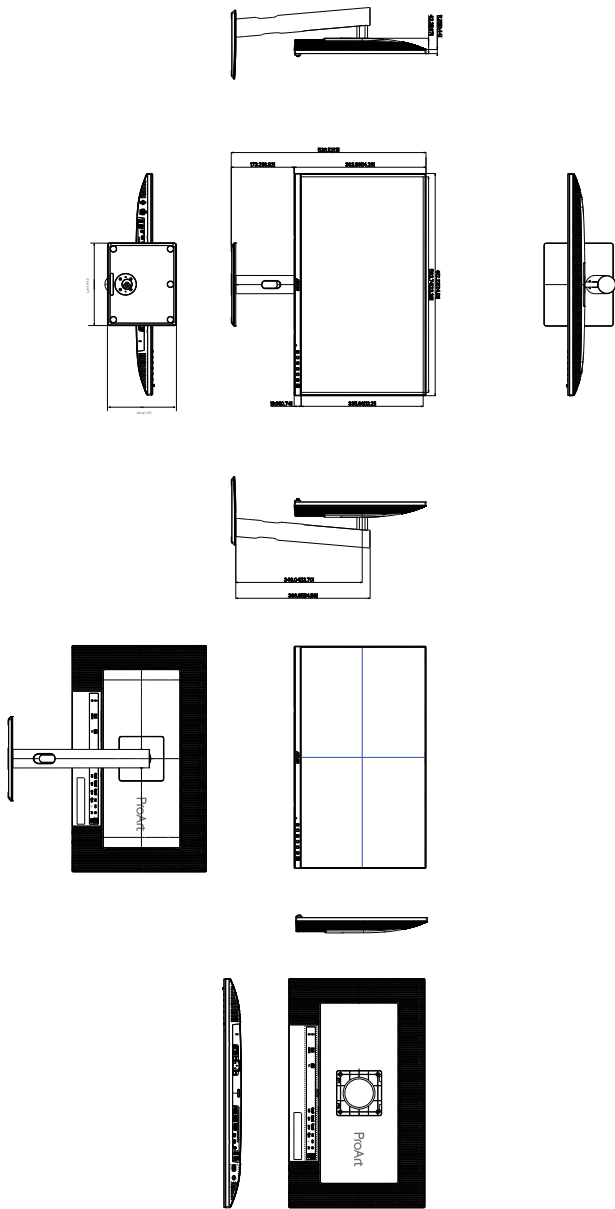
Dimenzije (Š x V x D) bez postolja	612,2 mm x 362,9 mm x 46,9 mm
Dimenzije (Š x V x D) sa postoljem	612,2 mm x 536,1 mm x 190,4 mm (najviše) 612,2 mm x 410,6 mm x 190,4 mm (najniže) 691 mm x 427 mm x 140 mm (pakovanje)
Težina (približno)	6,6 kg (neto); 4,7 kg (neto, bez stalka); 9,4 kg (bruto)
Višejezično	23 jezika (engleski, francuski, nemački, italijanski, španski, holandski, portugalski, ruski, češki, hrvatski, poljski, rumunski, mađarski, turski, pojednostavljeni kineski, tradicionalni kineski, japanski, korejski, tajlandski, indonežanski, persijski, ukrajinski, vijetnamski)
Dodatna oprema	Vodič za brzi početak, garantni list, kabl za napajanje, HDMI kabl (opciono), DisplayPort kabl (opciono), USB C na C kabl (opciono), izveštaj o kalibraciji boja
Usaglašenost i standardi	cTUVus, FCC, ICES-3, EPEAT Gold, CB, CE, ErP, FCC, WEEE, EU Energy, ISO 9241-307, PSE, PSB, UkrSEPRO, Ukraine Energy, CU, CCC, CEL, BSMI, RCM, VCCI, PC recycle, J-MOSS, KC, KCC, KMEPS, Energy Star®, TCO 10.0, RoHS, CEC, Windows 10/11 WHQL, Mac Compliance, TÜV Flicker Free, TÜV Low Blue Light, AMD FreeSync, Calman Verified, VESA DisplayHDR 400

***Specifikacije su podložne promenama bez prethodne najave.**

****Potrošnja u režimu uključenosti kako je definisano u Energy Star verziji 8.0.**

3.3 Spoljne dimenzije

ASUS PA278CGRV – Spoljne dimenzije
*Jedinica: mm (inč)



3.4 Rešavanje problema (Česta pitanja)

Problem	Moguće rešenje
LED napajanja ne svetli	• Pritisnite  dugme da biste proverili da li je monitor u režimu ON (uključeno). • Proverite da li je kabl za napajanje pravilno povezan sa monitorom i utičnicom. • Proverite da li je prekidač za napajanje ON (uključeno).
LED indikator napajanja svetli tamnožuto i nema slike na ekranu	• Proverite da li su monitor i računar u režimu ON (uključeno). • Uverite se da je signalni kabl pravilno povezan sa monitorom i računarom. • Proverite signalni kabl i uverite se da nijedan pin nije savijen. • Povežite računar sa drugim dostupnim monitorom da biste proverili da li računar ispravno radi.
Slika na ekranu je previše svetla ili tamna	• Podesite Contrast (kontrast) i Brightness (osvetljenost) preko OSD-a.
Slika na ekranu se odbija ili je prisutan talasasti obrazac u slici	• Uverite se da je signalni kabl pravilno povezan sa monitorom i računarom. • Pomerite električne uređaje koji mogu izazvati električne smetnje.
Slika na ekranu ima defekte u boji (bela ne izgleda belo)	• Proverite signalni kabl i uverite se da nijedan pin nije savijen. • Izvršite All Reset (resetuj sve) putem OSD-a. • Podesite R/G/B postavke boja ili izaberite temperaturu boje putem OSD-a.
Nema zvuka ili je zvuk tih	• Uverite se da je HDMI/DisplayPort/USB Type-C kabl pravilno povezan sa monitorom i računarom. • Podesite jačinu zvuka i na vašem monitoru i na HDMI/DisplayPort/USB Type-C uređaju. • Uverite se da je drajver zvučne kartice računara pravilno instaliran i aktiviran.

3.5 Podržani režimi rada

Frekvencija rezolucije	Horizontalna učestalost (kHz)	Vertikalna učestalost (Hz)	Piksel (MHz)	Preko celog ekrana/PIP	PBP
640 x 480	31,469(N)	59,94(N)	25,175	V	V
640 x 480	37,5(N)	75(N)	31,5	V	V
800 x 600	37,879(P)	60,317(P)	40	V	V
800 x 600	46,875(P)	75(P)	49,5	V	V
1024 x 768	48,363(N)	60,004(N)	65	V	V
1024 x 768	60,023(P)	75,029(P)	78,75	V	V
1280 x 720	45(P)	60(P)	74,25	V	V
1280 x 960	60(P)	60(P)	108	V	V
1280 x 1024	63,981(P)	60,02(P)	108	V	V
1600 x 1200	75(P)	60(P)	162	V	V
1920 x 1080	67,5(P)	60(P)	148,5	V	V
2560 x 1440 (smanjeno zatamnjenje)	34,926(P)	24(N)	95	V	
2560 x 1440 (smanjeno zatamnjenje)	43,75(P)	30(N)	119	V	
2560 x 1440 (smanjeno zatamnjenje)	88,787(P)	60(N)	241,5	V	
2560 x 1440 (smanjeno zatamnjenje)	88,695(P)	60(N)	241,25	V	
2560 x 1440 (smanjeno zatamnjenje)	182,996(P)	120(N)	497,75	V	
2560 x 1440 (smanjeno zatamnjenje)	222,151(P)	144(N)	604,25	DP/UC	
2560 x 1440 (smanjeno zatamnjenje)	217,434(P)	144(N)	591,42	HDMI	

Frekvencija rezolucije	Horizontalna učestalost (kHz)	Vertikalna učestalost (Hz)	Piksel (MHz)	Preko celog ekrana/PIP	PBP
1280 x 1440 (smanjeno zatamnjeno)	88,715(P)	60(N)	127,75		V
1280 x 1440 (smanjeno zatamnjeno)	182,986(P)	120(N)	263,5		V
1280 x 1440 (smanjeno zatamnjeno)	222,049(P)	144(N)	319,75		V

„P” / „N” označava „pozitivan” / „negativan” polaritet dolaznog H-sync/V-sync (ulazno vreme).

Kada monitor radi u video režimu (tj. ne prikazuje podatke), pored video zapisa standardne definicije, biće podržani i sledeći režimi visoke definicije.

Rezolucija	Vertikalna učestalost (Hz)
1920 x 1080p	24 Hz
	25 Hz
	30 Hz
	50 Hz
	60 Hz
	100 Hz
	120 Hz
1920 x 1080i	50 Hz
	60 Hz
1280 x 720p	50 Hz
	60 Hz
720 x 576p	50 Hz
720 x 480p	59,94 Hz
1440 x 576i	50 Hz (HDMI)
1440 x 480i	59,94 Hz (HDMI)

ASUS

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

Napominjemo da Cenoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Cenoteka ne odgovara za štetu 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://cenoteka.rs/p/asus-monitor-27-ips-proart-display-pa278cgrv/>