ROG STRIX OLED XG27AQWMG

KORISNIČKI PRIRUČNIK

Sadržaj

Napomene iii

Obavijesti o sigurnosti v

Održavanje i čišćenje ix

Usluge preuzimanja rabljenih proizvoda xii

1.1 Dobro došli 1-1

1.2 Sadržaj standardnog pakiranja 1-1

1.3 Sastavljanje monitora 1-2

1.4 Spajanje kabela 1-3

1.4.1 Stražnja strana OLED monitora 1-3

1.5 Uvod u monitor 1-4

1.5.1 Korištenje upravljačkih tipki 1-4

1.5.2 Funkcija GameVisual 1-5

2.1 Uvod u monitor 2-1

2.2 Prilagodba monitora 2-2

2.3 Vanjske dimenzije 2-3

2.4 Odvajanje kraka/baze (za VESA zidnu ugradnju) 2-4

3.1 OSD izbornik (Zaslonski izbornik) 3-1

3.1.1 Kako ponovno konfigurirati 3-1

3.1.2 Uvod u funkcije OSD izbornika 3-2

3.2 Aura Sync 3-15

3.3 Tehnički podaci 3-16

3.4 Česta pitanja i rješavanje problema (FAQ) 3-17

3.5 Popis podržanih vremenskih postavki 3-18

3.6 Omogućene i nedostupne funkcije značajki OSD-a 3-20

Copyright © 2025 ASUSTeK COMPUTER INC. Sva prava su zadržana.

Ni jedan dio ovog priručnika, uključujući u njemu opisane proizvode i softver, ne smije se bez izričite pismene suglasnosti tvrtke ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS“) reproducirati, prenositi, prepisivati, pohranjivati u sustavu gdje se mu se može ponovo pristupiti ili prevoditi na bilo koji jezik, u bilo kojem obliku ili na bilo koji način, osim dokumentacije koju prodavatelj čuva u svrhu izrade sigurnosne kopije.

Jamstvo ili servis proizvoda neće biti produženi ako: (1) je proizvod popravljan, modificiran ili izmijenjen, osim ako takav popravak, modifikaciju ili izmjenu nije pismeno odobrio ASUS; ili (2) je serijski broj proizvoda zamrljan ili nedostaje.

ASUS DAJE OVAJ PRIRUČNIK U STANJU „KAKAV JEST“ BEZ IKAKVIH JAMSTAVA, IZRIČITIH ILI IMPLICIRANIH, UKLJUČUJUĆI BEZ OGRANIČENJA NA IMPLICIRANA JAMSTVA ILI UVJETE ZA PRODAJU ILI PRIKLADNOST ZA POJEDINU SVRHU. NI U KOJEM SLUČAJU ASUS, NJEGOVI DIREKTORI, SLUŽBENICI, ZAPOSLENICI ILI AGENTI NEĆE SNOSITI ODGOVORNOST NI ZA KAKVU INDIREKTNU, POSEBNU, SLUČAJNU ILI POSLJEDIČNU ŠTETU (ZBOG GUBITKA POSLOVA, GUBITKA ILI KORIŠTENJA PODATAKA, PREKIDA POSLOVANJA I SLIČNO), ČAK I AKO JE ASUS UPOZOREN NA MOGUĆNOST DA DOĐE DO TAKVIH ŠTETA ZBOG KVARA ILI GREŠKE U OVOM PRIRUČNIKU ILI PROIZVODU.

SPECIFIKACIJE I INFORMACIJE SADRŽANE U OVOM PRIRUČNIKU SU UREĐENE SAMO ZA INFORMATIVNU SVRHU, MOGU SE PROMIJENITI U BILO KOJEM TRENUTKU BEZ PRETHODNE OBAVIJESTI I NE SMATRAJU SE KAO OBAVEZA ASUS. ASUS NE PREUZIMA NIKAKVU ODGOVORNOST NI OBAVEZU ZA BILO KAKVE GREŠKE ILI NETOČNOSTI KOJE SE MOGU POJAVITI U OVOM PRIRUČNIKU, UKLJUČUJUĆI PROIZVODE I SOFTVERE OPISANE U NJEMU.

Nazivi proizvoda i tvrtki iz ovog priručnika mogu, ali ne moraju, biti registrirani zaštitni znakovi ili proizvodi zaštićeni autorskim pravima pripadajućih vlasnika, te služe samo za potrebe identifikacije ili objašnjenja i na korist vlasniku bez namjere kršenja.

Napomene

Izjava Savezne komisije za komunikacije

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

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

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

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

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.

Izjava kanadskog ureda za komunikacije

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

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

Ovaj uređaj klase B zadovoljava sve zahtjeve kanadskih propisa o uređajima koji uzrokuju smetnje.

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

Izjava o sukladnosti

Ovaj uređaj sukladan je zahtjevima koji su postavljeni u direktivi komisije o usklađivanju zakona država članica koji se odnose na direktivu o elektromagnetskoj kompatibilnosti (2014/30/EU), niskonaponsku direktivu (2014/35/EU), PROPIS (EU) 2024/1781 i RoHS direktivu (2011/65/EU). Proizvod je testiran i sukladan s usuglašenim standardom opreme za informacijske tehnologije, usuglašeni standardi objavljeni su u Direktivama Službenog lista Europske Unije.

Izjava za OEEO simbol

Direktiva o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (WEEE) (Direktiva 2012/19/EU) propis je Europske unije kojemu je cilj smanjiti utjecaj električne i elektroničke opreme na okoliš. Njome se proizvođači obvezuju na preuzimanje odgovornosti za gospodarenje svojim proizvodima na kraju životnog vijeka, čime se promiče prikupljanje, obrada i recikliranje radi smanjenja otpada i poticanja oporabe resursa.

Ne odlažite svoju električnu i elektroničku opremu u komunalni otpad.

Simbol precrtane kante na kotačićima na proizvodu ili ambalaži označuje da se ovaj proizvod (uključujući sve baterije koje sadrži) ne smije odlagati zajedno s kućanskim otpadom.

Radi sprječavanja moguće štete za okoliš i ljudsko zdravlje, za povrat, recikliranje i oporabu otpadne električne i elektroničke opreme (WEEE) valja koristiti uspostavljeni sustav prikupljanja; ovaj je proizvod projektiran tako da omogućuje ponovnu uporabu dijelova i olakšava recikliranje određenih materijala.

Nepravilno odlaganje može uzrokovati rizike zbog prisutnosti opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi, kao što su olovo, BFR i druge štetne komponente.

Provjerite lokalne usluge recikliranja elektroničkih proizvoda.

(https://esg.asus.com/en/circular-economy/resource-regeneration/global-take-back-service)



Monitor koristi ploču koja emitira malo plavog svjetla i usklađena je s TÜV Rheinland hardverskim rješenjem slabog plavog svjetla u načinu rada s vraćenim tvorničkim postavkama ili zadanim postavkama.

Certifikat TÜV Rheinland Flicker Free.

Ovaj proizvod utvrđuje proizvodi li zaslon vidljivo i nevidljivo titranje za ljudsko oko i napreže li zbog toga oči korisnika.

Obavijesti o sigurnosti

- Prije podešavanja monitora pažljivo pročitajte svu dokumentaciju koju ste dobili u pakiranju.
- Da spriječite opasnost od električnog udara, monitor nemojte izlagati kiši i vlazi.
- Nemojte otvarati kućište monitora. Opasni visoki naponi unutar monitora mogu uzrokovati ozbiljne tjelesne ozljede.
- Ako je električno napajanje oštećeno, nemojte ga popravljati sami. Obratite se kvalificiranom servisnom tehničaru ili dobavljaču.
- Prije korištenja proizvoda, pobrinite se da svi kabeli budu propisno priključeni i da kabeli napajanja nisu oštećeni. Ako uočite bilo kakvo oštećenje, odmah kontaktirajte vašeg dobavljača.
- Prorezi i otvori na stražnjoj i gornjoj strani kućišta služe za ventilaciju monitora. Nemojte zaklanjati ove otvore. Uređaj ne smijete postaviti blizu ili iznad radijatora ili izvora topline ako nije omogućena odgovarajuća ventilacija.
- Monitor se smije napajati samo iz izvora napajanja koji je naveden na natpisnoj pločici. Ako niste sigurni koji vrstu napajanja imate doma, potražite savjet trgovca ili lokalne elektrodistribucije.
- Koristite odgovarajući utikač za napajanje koji je sukladan lokalnom standardu za napajanje.
- Nemojte preopterećivati produžne kablove. Preopterećenje može dovesti do požara ili električnog udara.
- Izbjegavajte prašinu, vlažnost i ekstremne temperature. Monitor nemojte postavljati u područja koja mogu postati mokra. Stavite monitor na stabilnu površinu.
- Izvucite utikač iz utičnice za vrijeme nevremena s grmljavinom ili ako uređaj nećete koristiti u dužem vremenskom periodu. Ovim ćete zaštititi monitor od oštećenja koja mogu nastati od prenaponskih udarnih valova.
- Ne gurajte predmete i ne prolijevajte tekućinu bilo koje vrste u otvore na kućištu monitora.
- Kako biste osigurali zadovoljavajući rad, monitor koristite samo s UL računalima koja imaju odgovarajuće utičnice s oznakom 100 - 240 V AC.
- Električna utičnica mora se postaviti blizu opreme i mora biti lako dostupna.
- Ako naiđete na tehničke probleme s monitorom, obratite se ovlaštenom serviseru.
- Osigurajte priključak uzemljenja prije ukopčavanja mrežnog utikača u izvor napajanja. Zatim, prilikom odvajanja priključka uzemljenja, pazite da ga odvojite nakon iskopčavanja mrežnog utikača iz izvora napajanja.

- Provjerite da se u razvodnom električnom sustavu instalacije zgrade nalazi automatski osigurač za 120/240 V, 20 A (maksimalno).
- Ako kabel za napajanje ima 3-polni utikač, ukopčajte ga u uzemljenu 3-polnu utičnicu. Nemojte onemogućiti kontakt za uzemljenje na kabelu za napajanje, npr. priključivanjem 2-polnog adaptera. Kontakt za uzemljenje ima važnu sigurnosnu funkciju.

Opasnost za stabilnost

- Proizvod može pasti i izazvati ozbiljnu ili smrtnu tjelesnu ozljedu. Da ne bi došlo do ozljede, proizvod se mora čvrsto pričvrstiti na pod/zid sukladno uputama za ugradnju.
- Proizvod može pasti i izazvati ozbiljnu ili smrtnu tjelesnu ozljedu. Brojne ozljede, osobito kod djece, mogu se izbjeći poduzimanjem jednostavnih mjera opreza kao što su:
- UVIJEK koristite ormare, stalke ili načine ugradnje koji preporučuje proizvođač kompleta proizvoda.
- UVIJEK upotrebljavajte namještaj koji može podnijeti težinu proizvoda.
- UVIJEK pazite da proizvod ne visi preko ruba namještaja na kojemu se nalazi.
- UVIJEK podučavajte djecu o opasnostima koje vrebaju na njih kada se penju na namještaj u želji da dosegnu proizvod ili njegove regulatore.
- UVIJEK vodite kabele i vodove spojene na proizvod tako da se o njih ne može spotaknuti, povući ih ili zapeti za njih.
- NIKADA ne stavljajte proizvod na nestabilno mjesto.
- NIKADA ne stavljajte proizvod na visok namještaj (primjerice, na ormar s odjećom ili na ormare s knjigama) ako niste proizvod i namještaj učvrstili prikladnim nosačima.
- NIKADA ne stavljajte proizvod na krpu ili druge materijale koji se nalaze između proizvod i namještaja na kojemu se on nalazi.
- NIKADA ne stavljajte stvari koji mogu izazvati djecu na penjanje kao što su igračke i daljinski upravljači na gornji dio proizvoda ili namještaja na kojemu se proizvod nalazi.
- Ako će se postojeći proizvod zadržati i premjestiti, vodite računa o gornjim preporukama.

ASUS CONTACT INFORMATION

ASUSTeK Computer Inc.
Address 1F., No. 15, Lide Rd., Beitou Dist., Taipei City 112, Taiwan
Telephone +886-2-2894-3447
Fax +886-2-2894-7798
E-mail info@asus.com.tw
Website http://www.asus.com.tw/

Technical Support
Telephone +86-21-38429911

ASUS Computer International (America)
Address 48720 Kato Rd, Fremont, CA 94538, USA
Telephone +1-510-739-3777
Fax +1-510-608-4555
Website http://usa.asus.com/

Technical Support
Telephone +1-812-282-2787 (English Only)
+1-905-370-2787 (French Only)
Online Support http://support.asus.com/

ASUS Computer GmbH (Germany and Austria)
Address Harkortstr. 21-23 D-40880 Ratingen, Germany
Telephone +49-1805-010920
Website http://www.asus.de/
Online Contact http://www.asus.de/sales

Technical Support
Telephone +49-1805-010923
Support Fax +49-2102-959911
Online Support http://support.asus.com/

UPOZORENJE:

Uporaba slušalica ili naglavnog kompleta može dovesti do gubitka sluha zbog prekomjernog zvučnog tlaka.

Prekomjerni zvučni tlak iz slušalica ili naglavnog kompleta može prouzročiti gubitak sluha. Postavljanjem ekvalizatora na maksimum povećava se izlazni napon slušalica i naglavnog kompleta, čime se povećava i razina zvučnog tlaka.

Električne uređaje ne odlažite s ostalim komunalnim otpadom nego ih odlažite u zasebnim ustanovama za prikupljanje.

Obratite se jedinici lokalne uprave za informacije o postojećim sustavima prikupljanja otpadnih električnih uređaja.

Kod odlaganja električnih uređaja na deponijima ili smetlištima postoji mogućnost curenja štetnih supstanci u podzemne vode i ulaska u hranidbeni lanac što predstavlja prijetnju zdravlju i dobrobiti.

Kod zamjene starih uređaja novima, dobavljač ima pravnu obavezu besplatnog preuzimanja i odlaganja starog uređaja.

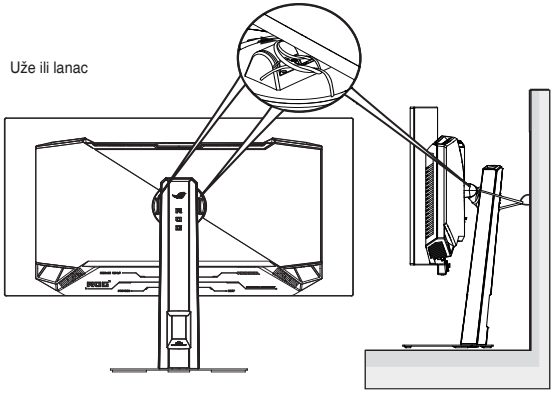
Ograničenja u svezi opasnih tvari (Indija)

Ovaj proizvod usklađen je s „Pravilima Indije o e-otpadu (upravljanje otpadom), 2016.“ i zabranjuje korištenje olova, žive, heksavalentnom kroma, polibromnih bifenila (PBB) i polibromnih bifenilnih etera (PBDE) u koncentraciji koja premašuje 0,1% mase u homogenim materijalima i 0,01% mase u homogenim materijalima za kadmij osim izuzetaka navedenih u Odjeljku 2 istih Pravila.

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Prevencija prevrtanja

Za vrijeme korištenja zaslona, pričvrstite LCD na zid pomoću konopca ili lanca koji može podnijeti težinu monitora kako monitor ne bi pao.



- Izvedba zaslona može se razlikovati od one na slici.
- Ugradnju mora obaviti kvalificirani tehničar, obratite se dobavljaču za više podataka.
- Za modele s neto težinom >= 7 kg. Odaberite prikladan način za prevenciju prevrtanja.
- Upotrijebite gore opisan način vezanja užeta ili lanca na stalak, a zatim ga pričvrstite na zid.

Održavanje i čišćenje

Upute za čišćenje zaslona (uključujući senzore)

Pri čišćenju zaslona (uključujući senzore) potrebna je posebna pozornost i primjena ispravnih metoda kako bi se izbjegla oštećenja. Slijedite navedene preporuke za sigurno i učinkovito čišćenje.

- Potreban pribor
  1. Krpa od mikrovlakana: Upotrijebite mekanu krpu od mikrovlakana koja neće ogrebati površinu zaslona.
  2. Pročišćena voda: Izbjegavajte vodu koja sadrži minerale ili nečistoće.
  3. Bočica s raspršivačem: Upotrijebite je za lagano vlaženje krpe od mikrovlakana pročišćenom vodom — nikada ne prskajte izravno na zaslon.
- Postupak čišćenja
  1. Isključite uređaj: Prije podizanja, premještanja ili čišćenja zaslona odspojite sve kabele i izvadite kabel za napajanje iz utičnice. Prilikom premještanja monitora uvijek ga držite za rubove zaslona. Nikada nemojte podizati niti nositi monitor držeći ga za postolje ili kabel za napajanje.
  2. Suho čišćenje: Isključite monitor i izvadite kabel za napajanje iz utičnice. Upotrijebite čistu suhu krpu od mikrovlakana kako biste nježno obrisali površinu zaslona i uklonili prašinu ili rastresite čestice.
  3. Vlažno čišćenje: Lagano raspršite malu količinu pročišćene vode na krpu od mikrovlakana. Nemojte prskati tekućinu izravno na zaslon ili senzor. Nježno obrišite površinu zaslona bez primjene prekomjerne sile.
  4. Sušenje zaslona: Upotrijebite drugu čistu krpu od mikrovlakana kako biste nježno osušili površinu zaslona i provjerili da nema ostataka tekućine. Ako je potrebno, ponovite postupak čišćenja 2–3 puta.
- Važne mjere opreza
  1. Nemojte upotrebljavati sredstva za čišćenje na bazi alkohola ili amonijaka. Te kemikalije mogu oštetiti premaz zaslona.
  2. Nemojte prskati tekućinu izravno na zaslon. Tekućina može prodrijeti kroz rubove panela i oštetiti unutarnje komponente.
  3. Ne primjenjujte prekomjernu silu. Prekomjeran pritisak može oštetiti panel ili ostaviti ogrebotine.
  4. Nikada ne koristite maramice, papirnate ubruse, kuhinjske krpe niti obične platnene ručnike. Ti materijali sadrže relativno gruba vlakna koja lako mogu ostaviti sitne ogrebotine na površini zaslona.

Pridržavanjem navedenih uputa možete sigurno i učinkovito čistiti zaslonske panele (uključujući senzore), čime se održava jasnoća slike i sprječavaju oštećenja.

Važno: Uklanjanje zaštitnog filma zaslona i upute za održavanje zaslona

Prije uporabe zaslona, molimo vas da pažljivo pročitate sljedeće upute o filmovima i premazima na površini zaslona. Nepravilno rukovanje može dovesti do trajnog oštećenja koje nije pokriveno jamstvom.

1. Obavezno ukloniti: Transportni zaštitni film (samo OLED)

Radi zaštite panela od ogrebotina tijekom transporta, površina zaslona prekrivena je prozirnim zaštitnim transportnim filmom.

- Upute za uklanjanje: Pronađite jezičak za povlačenje u boji, koji se obično nalazi u donjem lijevom ili donjem desnom kutu zaslona. Polako i ravnomjerno ogulite cjelokupni zaštitni film slijedeći smjer naznačen jezičkom.
- Razlozi za uklanjanje
  1. Odvod topline: OLED pikseli stvaraju toplinu tijekom rada. Ako se zaštitna folija ne ukloni, toplina se može nakupljati na površini panela, što može uzrokovati pregrijavanje, ubrzano starenje panela te značajno povećati rizik od zadržavanja slike ili trajnog oštećenja zaslona.
  2. Performanse senzora: Zaštitna folija može zakloniti senzor ambijentalnog svjetla smješten ispod površine zaslona, što rezultira nepravilnim radom automatske prilagodbe svjetline.
  3. Kvaliteta slike: Transportna folija nije izrađena od optičkog materijala. Njezino je uklanjanje nužno kako bi se postigao predviđeni omjer kontrasta i točnost boja OLED panela.

2. NE UKLANJATI: Sloj polarizatora i funkcionalni premazi

Nakon uklanjanja prozirne transportne zaštitne folije pomoću jezička za povlačenje, preostali tamni sloj koji je čvrsto povezan s površinom zaslona sastavni je dio strukture samog panela.

- UPOZORENJE: Nemojte pokušavati ljuštiti, strugati niti uklanjati tamni sloj folije noktima, oštricama ili bilo kakvim alatima. Taj sloj predstavlja polarizator panela ili antirefleksni premaz (AR/AG premaz) i ključna je komponenta sustava zaslona.
- Posljedice: Uklanjanje ili oštećenje ovog sloja može uzrokovati neispravan rad zaslona, uključujući potpuno bijeli zaslon ili nenormalno izobličenje boja. Takvo se oštećenje smatra fizičkim nepropisnim korištenjem i trenutačno poništava jamstvo za proizvod.

Sljedeće pojave su normalne za ovaj monitor:

- Zaslon može treperiti tijekom prve uporabe zbog prirode fluorescentnog osvjetljenja. Isključite prekidač za napajanje i ponovno ga uključite kako biste provjerili je li treperenje prestalo.
- Ovisno o pozadini radne površine koju koristite, možete primijetiti blagu neravnomjernost svjetline na zaslonu.
- Ako se ista slika prikazuje satima, nakon njezine promjene može ostati vidljiv trag prethodne slike. Zaslon će se postupno oporaviti, a možete i isključiti prekidač za napajanje na nekoliko sati.
- Ako zaslon postane crn, počne bljeskati ili prestane raditi, za popravak se obratite prodavaču ili ovlaštenom servisnom centru. Ne pokušavajte sami popravljati zaslon!

Korištene konvencije u ovom vodiču



UPOZORENJE: Informacije za sprečavanje ozljeda kod izvršavanja zadatka.



OPREZ: Informacije kojih se trebate pridržavati da biste izbjegli oštećenje dijelova pri izvršavanju zadataka.



VAŽNO: Informacije kojih se MORATE pridržavati da biste izvršili zadatak.



NAPOMENA: Savjeti i dodatne informacije koje pomažu pri izvršavanju zadataka.

Gdje pronaći više informacija

Pogledajte sljedeće izvore za dodatne informacije i za nadogradnju proizvoda i softvera.

1. **ASUS web stranice**

   ASUS web stranice pružaju ažurirane informacije o hardverskim i softverskim ASUS proizvodima. Posjetite **http://www.asus.com**

2. **Dodatna dokumentacija**

   Dobavljač vam uz proizvod u pakiranju može isporučiti i dodatnu dokumentaciju. Takvi dokumenti nisu dio standardnog paketa.

3. **Koristite monitore ASUS EYE CARE i tako zaštitite svoje oči**

   Najnoviji monitori ASUS koriste ekskluzivne tehnologije filtra za plavo svjetlo i bez treperenja zaslona kako bi vaše oči ostale zdrave u današnjem digitalnom svijetu. Pogledajte **https://www.asus.com/Microsite/display/eye_care_technology/**

4. **O treperenju zaslona:**

   https://www.asus.com/Microsite/display/eye_care_technology/

5. **Više o niskoj razini plavog svjetla**

   https://www.asus.com/us/support/FAQ/1009742/

Usluge preuzimanja rabljenih proizvoda

ASUS programi preuzimanja i recikliranja rabljenih proizvoda proizlaze iz naše orijentacije na najviše standarde za zaštitu okoliša. Mi vjerujemo u rješenja kojima omogućujemo našim kupcima odgovorno recikliranje naših proizvoda, baterija i drugih komponenti kao i materijala za ambalažu.

Posjetite nas na http://csr.asus.com/english/Takeback.htm radi detaljnih informacija o recikliranju u različitim regijama.

1.1 Dobro došli

Hvala što ste kupili ASUS® OLED monitor za igranje!

Najnoviji ASUS OLED monitor sa širokim zaslonom pruža jasniji, širi i svjetliji prikaz, kao i niz značajki koje poboljšavaju iskustvo gledanja.

Uz ove značajke možete uživati u udobnosti i raskošnom vizualnom iskustvu koje vam monitor donosi!

1.2 Sadržaj standardnog pakiranja

Provjerite da li se u pakiranju nalazi sljedeće:

- ✓ OLED monitor
- ✓ Stalak monitora
- ✓ Postolje monitora
- ✓ Vodič za brzi početak rada
- ✓ Jamstvena kartica
- ✓ Kabel za napajanje
- ✓ DP kabel
- ✓ HDMI kabel (opcija)
- ✓ Kabel USB Type B na Type A
- ✓ Komplet ROG zidnog nosača
- ✓ ROG naljepnica
- ✓ ROG torbica
- ✓ Krpica od mikrovlakana
- ✓ Kartica za čišćenje



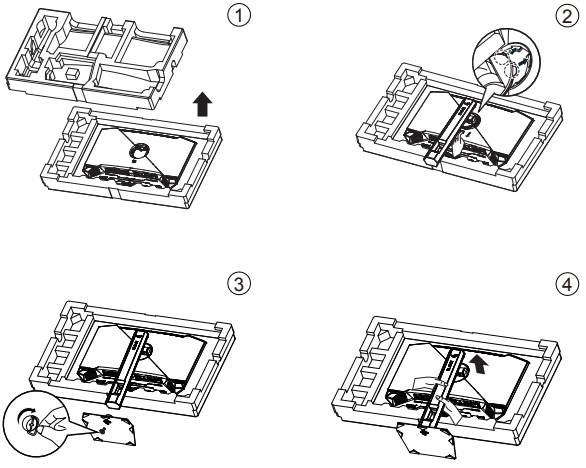
- Ako su neke od gore navedenih stavki oštećene ili nedostaju, odmah se obratite dobavljaču.

1.3 Sastavljanje monitora

Sastavljanje monitora:

- **Tijekom sklapanja kraka/baze monitora preporučujemo zadržavanje monitora u njegovoj EPS ambalaži (Expanded Polystyrene).**

1. Izvadite sav pribor iz EPS-a.
2. Poravnajte i ugradite stalak u odgovarajući dio na stražnjoj strani monitora.
3. Poravnajte i ugradite postolje na stalak. Zatim pričvrstite postolje za stalak okretanjem ugrađenog vijka.
4. Izvadite monitor s dna EPS.

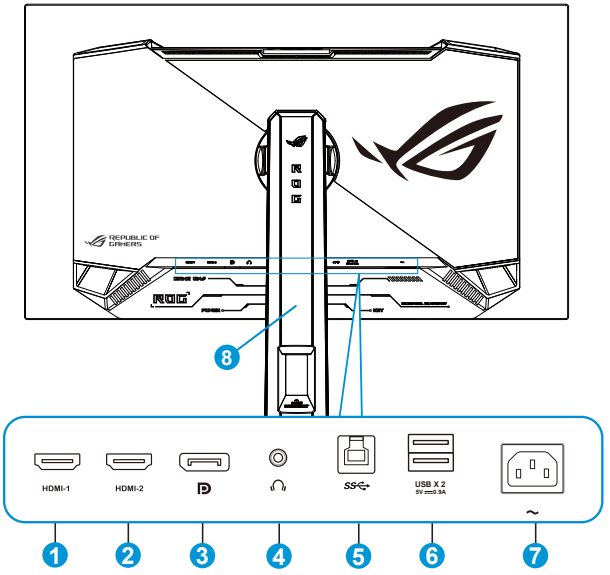


- Nemojte držati za ploču zaslona. Za podizanje monitora preporučujemo držati za stalak monitora.
- Veličina vijka na postolju: M6 x 15 mm

*Prilagodite kut monitora u položaj koji vam najviše odgovara.

1.4 Spajanje kabela

1.4.1 Stražnja strana OLED monitora

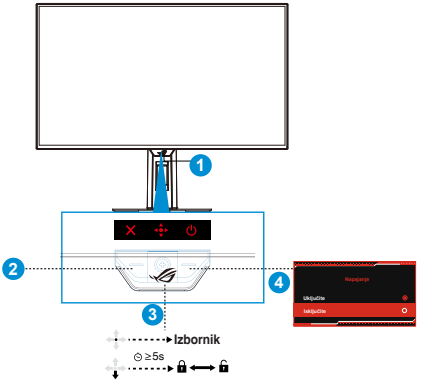


1. Priključak HDMI-1
2. Priključak HDMI-2
3. DisplayPort
4. Priključak izlaza slušalica
5. USB 3.2 Gen 1 Type-B priključak
6. USB 3.2 Gen 1 Type-A priključak
7. AC-IN priključak
8. Kensington brava

1.5 Uvod u monitor

1.5.1 Korištenje upravljačkih tipki

Upravljačkom tipkom sa stražnje strane monitora možete podešavati postavke monitora.



1. Indikator napajanja:
   - U nastavku je tablica s definicijama boja indikatora napajanja.

Status	Opis
Crvena	UKLJUČENO
Narančasta	Način rada u pripravnosti
Trepće narančasto	Čišćenje Piksela:
ISKLJUČENO	ISKLJUČENO

   - Neo senzor blizine: Izmjerite razdaljinu između korisnika i monitora.

2. Gumb Zatvori:
   - Kada je OSD izbornik UKLJUČEN, pritisnite za izlaz iz OSD izbornika.

3. (5-smjerni) Gumb:
   - Pritisnite ovaj gumb za uključivanje OSD izbornika.
   - Povećava/smanjuje vrijednosti ili pomiče odabir gore/dolje/lijevo/desno

4. Gumb Napajanje:
   - Pritisnite ovaj gumb kako biste isključili monitor. Pritisnite bilo koju tipku za uključivanje monitora.

- Za promjenu funkcije tipkovnog prečaca otvorite izbornik MyFavorite > Prečica.

1.5.2 Funkcija GameVisual

Funkcija GameVisual omogućuje praktično i jednostavno biranje jednog od načina prikaza slike.

Za aktiviranje GameVisual:

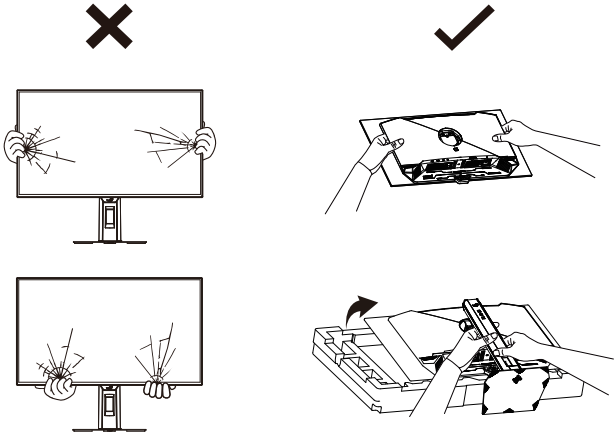
1. Pritisnite tipkovni prečac GameVisual. Prema zadanoj postavci pomicanje gumba prema gore postavljeno je kao tipkovni prečac za GameVisual.
   Za promjenu funkcije tipkovnog prečaca otvorite izbornik **MyFavorite > Prečica**.
2. Pomicanjem gumba prema gore/dolje birajte različite načine rada.
   - **Režim prizora:** Ovo je najbolji odabir za prikaz fotografija krajolika ili filmova pomoću tehnologije GameVisual™ Video intelligence Technology.
   - **Način za utrke:** Ovo je najbolji odabir za igranje igara pomoću tehnologije GameVisual™ Video intelligence Technology kao i za uređivanje dokumenata. U ovom načinu rada primjenjuje se smanjeno kašnjenje ulaza (FRC premosnica).
   - **Način za kino:** Ovo je najbolji odabir za općenito gledanje filmova i gledanje filmova pomoću tehnologije GameVisual™ Video intelligence Technology.
   - **RTS/RPG režim:** Ovo je najbolji odabir za općenito igranje igara i igre strategija u stvarnom vremenu (RTS) / igre uloga (RPG) pomoću tehnologije GameVisual™ Video intelligence Technology.
   - **FPS režim:** Ovo je najbolji odabir za igranje igara s mračnim scenama, gledanje filmova i igranje pucačina (FPS) pomoću tehnologije GameVisual™ Video intelligence Technology.
   - **sRGB Cal Mode:** Ovo je najbolji izbor za pregled fotografija i grafike s računala.
   - **MOBA režim:** Ovo je najbolji način rada za arene za borbu većeg broja igrača (MOBA) pomoću tehnologije GameVisual™ Video Intelligence Technology.
   - **Noćni vid:** Ovo je najbolji odabir za igranje igara s mračnim scenama pomoću tehnologije GameVisual™ Video intelligence Technology.
   - **Korisnički režim:** U izborniku Boja moguća je prilagodba većeg broja stavki.

- U načinu rada sRGB Cal Mode korisnik ne može prilagođavati funkcije Kontrast i Boja.
- U načinu rada MOBA režim korisnik ne može prilagođavati funkcije Zasićenje, VividPixel i Zasićenje šest osi.



3. Pritisnite gumb za potvrdu odabira.

2.1 Uvod u monitor



SOP za rukovanje / rastavljanje monitora

1. Prilikom nošenja držite monitor s obje strane stražnjeg poklopca.

2. Nemojte pritiskati prednju površinu panela kako biste izbjegli pukotine, svijetle točke ili nepravilnosti prikaza.

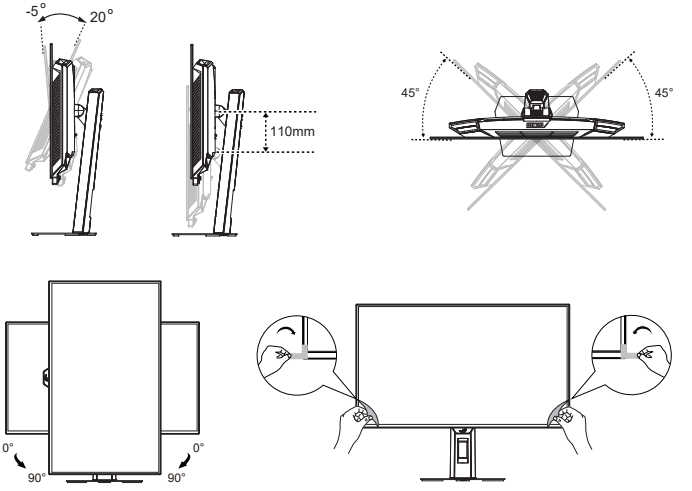
3. Prije rastavljanja postavite monitor ravno na stol.

4. Izbjegavajte primjenu sile na jednu točku tijekom rastavljanja i osigurajte da je monitor sigurno postavljen.

5. Pažljivo rukujte monitorom tijekom cijelog postupka kako biste izbjegli udarce, savijanje ili ogrebotine.

2.2 Prilagodba monitora

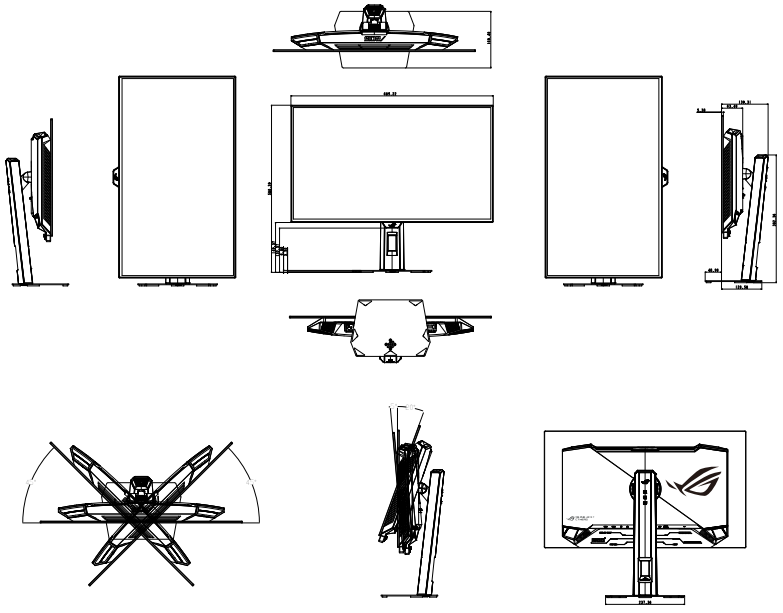
- Odlijepite zaštitnu foliju sa zaslona počevši od za to predviđenog vrha kuta.
- Za optimalni prikaz preporučujemo da gledate u cijeli zaslon monitora i zatim prilagodite monitor na najugodniji kut.
- Držite stalak kako monitor ne bi pao dok mijenjate kut.
- Prilagodite monitor uz pomoć slika u položaj koji vam najviše odgovara.



Uobičajeno je da se monitor lagano trese dok prilagođavate kut gledanja.

2.3 Vanjske dimenzije

Jedinica: mm



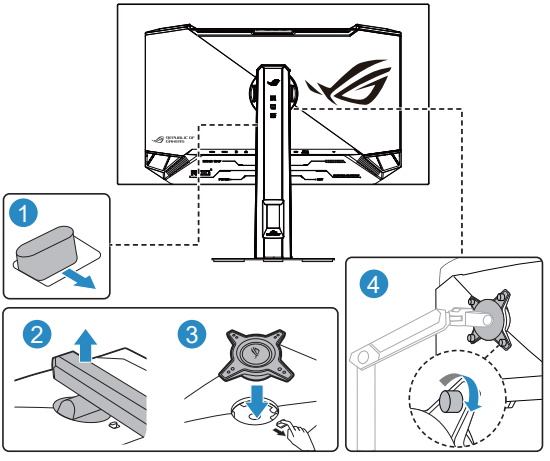
2.4 Odvajanje kraka/baze (za VESA zidnu ugradnju)

- Preporučujemo da površinu stola prekrijete mekom krpom kako bi se spriječilo oštećenje monitora.

Odvojivi stalak ovog monitora je dizajniran posebno za VESA zidni nosač.

Odvajanje ručice/stalka

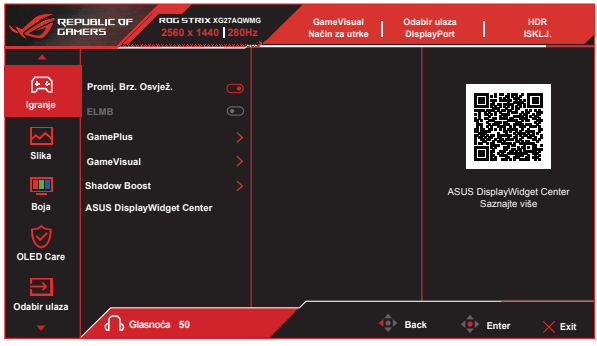
1. Pritisnite gumb za oslobađanje da biste stalak odvojili s monitora.
2. Zatim uklonite stalak.
3. Ako trebate koristiti VESA zidni nosač, ugradite komplet VESA zidnog nosača.
4. Zatim postavite monitor na zidni nosač.



- Komplet za VESA zidni nosač (100 x 100 mm) kupuje se zasebno.
- Koristite samo zidne nosače s certifikatom UL i minimalnom nosivošću/opterećenjem od 12 kg (veličina vijka: M4 x 10 mm).

3.1 OSD izbornik (Zaslonski izbornik)

3.1.1 Kako ponovno konfigurirati

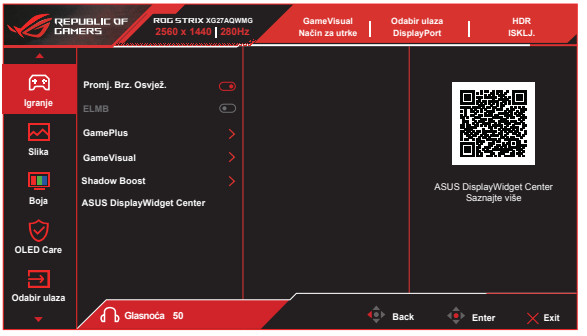


1. Pritisnite gumb Izbornik za aktiviranje OSD izbornika.
2. Tipke ▼ i ▲ koristite za prijelaz između opcija u izborniku. Pomicanjem od jedne ikone do druge označuje se naziv mogućnosti.
3. Za odabir označene stavke na izborniku pritisnite središnju tipku.
4. Pritisnite gumbe ▼ i ▲ za odabir željenog parametra.
5. Pritisnite središnju tipku za pristup kliznoj traci pa koristeći gumbe ▼ i ▲, sukladno indikatorima u izborniku, napravite promjene.
6. Pritisnite ◄/► za pomicanje na lijevi/desni izbornik.

3.1.2 Uvod u funkcije OSD izbornika

1. Igranje

Konfiguriranje vlastitih postavki za igranje.



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

  - Promjenjiva brzina osvježavanja za HDMI i DisplayPort izvore može se aktivirati samo u rasponu 41Hz – 280Hz.
  - Kada se uključi promjenjiva brzina osvježavanja sljedeće funkcije bit će onemogućene:
    – ELMB

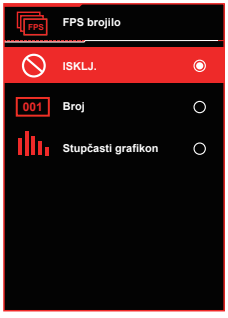
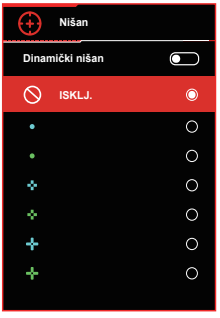
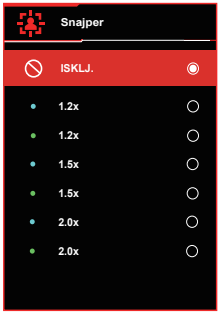
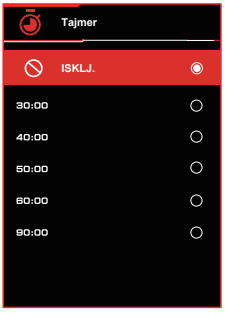
- **ELMB:** Označite za smanjivanje zamućenja pokreta i naknadne slike kad se predmeti na zaslonu kreću brzo. Funkcija ELMB je omogućena ako ulazna V frekvencija iznosi 140Hz.

  - Za aktiviranje ELMB najprije isključite funkciju promjenjive brzine osvježavanja.
  - ELMB radi samo na vertikalnoj frekvenciji od 140Hz.
  - Kada se uključi ELMB sljedeće funkcije bit će onemogućene:
    – Promj. Brz. Osvjež.
    – Jednolika svjetlina
    – Upravljanje formatom
    – Filtar Za Plavo Svjetlo
    – HDR Postavka

- **GamePlus:** Funkcija GamePlus pruža komplet alata i stvara bolje okruženje za igre za korisnike tijekom igranja različitih vrsta igara. Uz to, funkcija Nišan dizajnirana je posebno za nove igrače ili početnike zainteresirane za igre pucačina (eng. First Person Shooter) (FPS).

Da biste aktivirali GamePlus:

- Odaberite **GamePlus** za pristup GamePlus glavnom izborniku.
- Aktivirajte funkciju FPS brojilo, Nišan, Snajper, Tajmer, Štoperica ili Poravnanje zaslona.
- Pomaknite tipku ( ) gore/dolje za odabir i pritisnite ( ) za potvrdu željene funkcije. Pritisnite ✕ za isključivanje i izlaz.
- Nišan / Tajmer / Štoperica / FPS brojilo mogu se izmjenjivati pritiskom 5-smjerne tipke .

Izbornik prečaca GamePlus	GamePlus-FPS	GamePlus-Nišan
		
GamePlus-Snajper	**GamePlus-Tajmer**	
		

- **GameVisual**: Ova funkcija sadrži devet podfunkcija koje možete odabrati prema svojim željama.
- **Shadow Boost (Pojačanje sjene)**: Poboljšanje tamne boje prilagođava gama krivulju monitora kako bi se obogatile tamne nijanse, tamne scene i predmeti postali mnogo vidljiviji.

- **ASUS DisplayWidget Center:** Saznajte više o alatu ASUS DisplayWidget Center skeniranjem QR koda.

ASUS DisplayWidget Center je aplikacija koja omogućuje podešavanje postavki monitora pomoću miša umjesto pomoću gumba na monitoru. Aplikacija pohranjuje postavke monitora i pruža obavijesti sustava te olakšava automatska ažuriranja.

2. Slika

Konfiguriranje postavki slike.



- **Svjetlina**: Podešava razinu svjetline.
- **Jednolika svjetlina:** Kad je značajka omogućena sustav neće podešavati maksimalnu svjetlinu zaslona nakon promjene veličine zaslona.
- **Kontrast:** Prilagođavanje razine kontrasta.
- **OLED protiv titranja:** namijenjeno poboljšanju iskustva gledanja stabiliziranjem frekvencije osvježavanja unutar određenog raspona.

- OLED protiv titranja podržava samo ograničeni broj frekvencija osvježavanja.
- Ova funkcija dostupna je samo kada je ulazni izvor DisplayPort.

- **HDR Postavka**: Postavite HDR način rada Gaming HDR, Cinema HDR, Console HDR, DisplayHDR 500 True Black ili Podesivi HDR. HDR svjetlinu moguće je prilagoditi kada je funkcija Podesivi HDR omogućena.

- Prilikom prikazivanja HDR sadržaja, sljedeće funkcije neće biti dostupne: GameVisual, Shadow Boost (Pojačanje sjene), Svjetlina, Kontrast, Upravljanje formatom, Filtar Za Plavo Svjetlo, Temperatura boje, Gama, Zasićenje.
- Kada se uključi HDR sljedeće funkcije bit će onemogućene:
  – ELMB
  – Snajper
  – GameVisual
  – Shadow Boost (Pojačanje sjene)
  – Svjetlina
  – Jednolika svjetlina
  – Kontrast
  – Filtar Za Plavo Svjetlo
  – Temperatura boje
  – Zasićenje
  – Zasićenje šest osi
  – Gama
  – Štednja snage
- Bit će utjecaja na HDR PQ krivulju kada je podesiva svjetlina postavljena na UKLJUČENO u HDR načinu rada.

- **Upravljanje formatom**: Podesite format slike na 16:9 ili Kvadrat da biste uživali u različitim scenarijima igranja.

  - Odaberite **Kvadrat** za prikaz slike prema omjeru formata kakav je izvorno na ulaznom izvoru.
  - Kada se uključi upravljanje formatom sljedeće funkcije bit će onemogućene:
    – ELMB

- **Filtar Za Plavo Svjetlo:** Prilagodite razinu energije plavog svjetla emitiranog iz OLED-a.
  - **ISKLJ.:** Bez promjene.
  - **Razina 1-4:** Što je razina viša, to se manje plave svjetlosti raspršuje. Kada se Filtar Za Plavo Svjetlo aktivira, automatski će se uvesti zadane postavke Načina za utrke. Između Razina 1 i Razina 3, korisnik može konfigurirati funkciju „Svjetlina“. Razina 4 je optimizirana postavka. Funkciju Svjetlina korisnik ne može konfigurirati.

  - Kada korisnik podesi traku za filtar Za Plavo Svjetlo na maksimalnu razinu.



Kako biste izbjegli naprezanje očiju, pripazite na sljedeće:

- 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 dovesti do naprezanja očiju i AMD (starosne degeneracije makule). Pomoću filtra za plavu svjetlost smanjite do 70 % štetne plave svjetlosti kako biste izbjegli CVS (sindrom računalnog vida).

- **VividPixel:** Pojačava vanjske linije prikazane slike i na zaslonu generira slike visoke kvalitete.

3. Boja

Odaberite željenu boju slike iz ove funkcije.

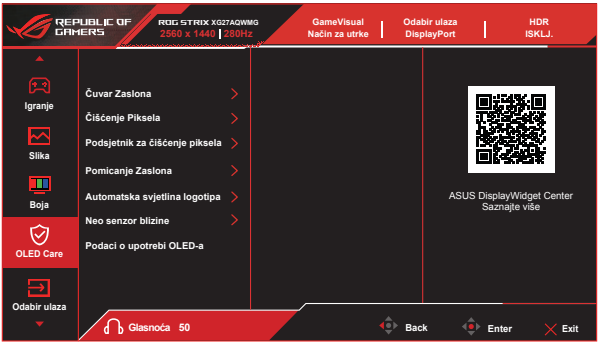


- **Prostor boja zaslona**: Sadrži tri unaprijed zadana režima boja **sRGB, DCI-P3** i režim **Široka gama**.
- **Temperatura boje**: Sadrži sedam unaprijed zadanih načina rada (**4000K, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 10000K**) i **Korisnički režim**.
- **Zasićenje**: Opseg podešavanja je od 0 do 100.
- **Zasićenje šest osi**: Postavlja zasićenje R/G/B/C/M/Y. Raspon je od 0 do 100.
- **Gama**: Sadrži pet gama režima, uključujući 1,8, 2,0, 2,2, 2,4 i 2,6.

- U Korisnički režim, boje R (Crvena), G (Zelena) i B (Plava) može konfigurirati korisnik; opseg podešavanja je od 0 do 100.

4. OLED Care

Konfigurira postavke u svezi zaštite zaslona.



- **Čuvar zaslona:** Omogućava/onemogućava funkciju čuvara zaslona. Svjetlina zaslona automatski će se smanjiti kada nema promjena na zaslonu.
- **Čišćenje piksela:** Kalibrira probleme koji se mogu pojaviti na zaslonu nakon uključivanja monitora nakon što je dulje vrijeme bio isključen. Postupak će trajati otprilike 4 minuta. Nakon isključivanja monitora ova se funkcija automatski aktivira. Dok je ta funkcija u tijeku ne isključujte napajanje. Ako uključite monitor, čišćenje piksela prestat će raditi.
- **Podsjetnik za čišćenje piksela:** Postavlja podsjetnik za korisnika radi provođenja čišćenja piksela.

Tijekom prve uporabe ili ponovne upotrebe nakon dugog vremena nekorištenja zaslon može imati mrlje i zaostale slike zbog karakteristika tehnologije OLED. Preporučuje se provesti čišćenje piksela tijekom uključivanja monitora radi sigurnog uklanjanja tih neželjenih pojava.

- **Pomicanje zaslona:** Odaberite razinu pomaka zaslona da biste spriječili zaostale slike na ploči zaslona.
- **Automatska svjetlina logotipa:** Omogućite tu funkciju kako bi sustav mogao automatski podesiti svjetlinu logotipa radi ispravke mogućih problema s kvalitetom slike.
- **Neo senzor blizine:** Ako je funkcija omogućena i sustav ne otkrije predmet u dometu od 60 cm – 120 cm (ovisno o vašem odabiru) tijekom određenog vremena, monitor će primijeniti isključeni zaslon.

  Vrijeme isključivanja zaslona može se postaviti na 5 minuta, 10 minuta ili 15 minuta.

- **Prilagođeni rad:** Korisnicima omogućuje prilagodbu udaljenosti otkrivanja za Neo senzor blizine. Preporučuje se postaviti razdaljinu unutar 120 cm. Nakon postavljenog razdoblja monitor će primijeniti isključeni zaslon.



- Kut i položaj senzora monitora mogu utjecati na rezultate otkrivanja signala.
- Prije upotrebe senzora provjerite je li prozorčić senzora čist i bez prljavštine te da ga ne prekrivaju nikakvi predmeti.

- **Podaci o upotrebi OLED-a:** Bilježi broj koliko je puta obavljeno Čišćenje Piksela i prikazuje informacije o intervalu Čišćenje Piksela.

5. Odabir ulaza

Odaberite željeni ulazni izvor i izmjenjujte funkciju Automatsko otkrivanje ulaza. Ulazni izvor monitora neće sa automatski uključiti kad je funkcija Automatsko otkrivanje ulaza onemogućena.



6. Efekt rasvjete

Konfigurira svjetlosni efekt za stražnji poklopac i poklopac postolja.



- **Aura Sync:** Omogućuje uključivanje ili isključivanje funkcije Aura Sync koja sinkronizira Aura RGB svjetlosni efekt na svim podržanim uređajima.
- **Aura RGB:** U ovoj funkciji možete odabrati Aura RGB svjetlosni efekt za monitor i promijeniti postavke za svjetlosni efekt. Odaberite „ISKLJ.“ ako želite isključiti Aura RGB svjetlosni efekt.

- Ako je funkcija Aura Sync uključena, funkcija Aura RGB će postati nedostupna.

7. MyFavorite

Dodjela funkcije gumbu prečice, spremanje trenutnih konfiguracija sustava ili vraćanje konfiguracije sustava.



- **Prečica:** Korisnik može odabrati između funkcija „**GamePlus, GameVisual, Svjetlina, Utišavanje, Shadow Boost (Pojačanje sjene), Kontrast, Odabir ulaza, HDR postavka, Filtar Za Plavo Svjetlo, Temperatura boje, Glasnoća (izlaz slušalica), Čišćenje piksela, Prilagođ. postavka-1, Prilagođ. postavka-2**“ i postaviti kao prečicu.
- **Prilagođ. postavka:** Učitaj/Spremi sve postavke monitora

8. Post. sustava

Prilagođava konfiguraciju sustava.





- **Jezik**: Odaberite jezik za OSD izbornik. Mogući odabir su: **engleski, francuski, njemački, španjolski, talijanski, nizozemski, ruski, poljski, češki, hrvatski, mađarski, rumunjski, portugalski, turski, pojednostavljeni kineski, tradicionalni kineski, japanski, korejski, perzijski, tajski, indonezijski, ukrajinski** i **vijetnamski**.
- **Zvuk**: Konfiguriranje povezanih postavki zvuka.
  - **Glasnoća (izlaz slušalica):** Prilagođava razinu glasnoće.
  - **Utišavanje:** Omogućuje/onemogućuje funkciju utišavanja.
- **USB postavljanje:** Konfigurira postavke USB priključka.
  - **USB Hub (USB koncentrator):** Određuje dostupnost USB koncentratora tijekom stanja pripravnosti.
- **Indikator napajanja**: Uključuje/isključuje LED indikator napajanja.
- **Snaga Key Lock**: Za onemogućavanje/omogućavanje tipke za uključivanje
- **Zaključavanje tipke**: Onemogućava sve funkcije tipki. Pritiskanje tipke za dolje tijekom više od pet sekundi onemogućit će funkciju zaključavanje tipki.

- **Podešavanje snage**: Upotrijebite za odabir **Način rada za performanse** ili **Štedni način rada**.



  - Isključite funkciju HDR prije aktiviranja štednog načina rada.
  - kako bi se zadovoljili regulatorni standardi potrošnje energije, štedni način rada osmišljen je kao energetski najučinkovitija postavka. Međutim, to može prouzročiti neke neugodnosti tijekom upotrebe. Preporučuje se prilagoditi postavke u načinu rada za performanse kako bi bolje odgovarale vašim osobnim preferencijama.

- **OSD postava**: Konfigurira postavke u svezi OSD izbornika.
  - **OSD-položaj:** Određuje položaj OSD izbornika.
  - **OSD istek vremena:** Podešava vrijeme do isteka OSD prikaza.
  - **Prozirnost:** Podešava pozadinu OSD-a od neprozirnog do prozirnog.
  - **DDC/CI:** Omogućava/onemogućava funkciju DDC/CI.
- **Prijenos na DisplayPort**: Odaberite **DisplayPort 1.2** ako grafička kartica nije kompatibilna s **DisplayPort 1.4**.
- **Podrška za DSC**: Omogućava/onemogućava funkciju DSC (eng. Display Stream Compression, komprimiranje sadržaja strujanja na zaslon).



  - Kako bi se osigurao pravilan prikaz, dubina boje, razlučivost ili format boje mogu se automatski prilagoditi kada je funkcija DSC (Display Stream Compression) isključena.

- **Sinkroniz. Napajanja ASUS:** omogućuje ili onemogućuje funkciju Sinkroniz. napajanja ASUS. Da biste ovu funkciju aktivirali, omogućite tu funkciju monitora putem HDMI priključka.

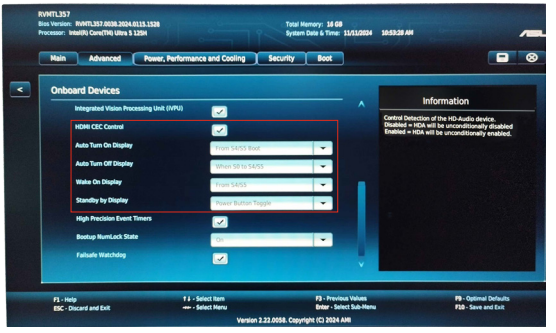


  - Kada je automatsko otkrivanje ulaza omogućeno, monitor se neće prebaciti na DC ISKLJ. nakon što se uređaj izvora isključi.

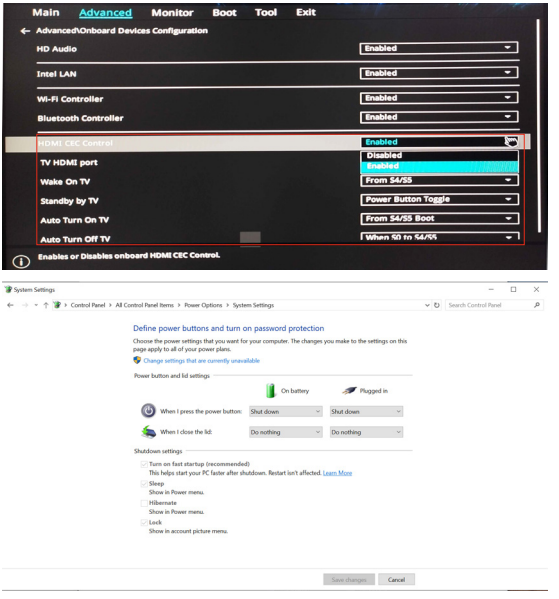
Pogledajte ASUS web stranicu da biste provjerili koji su uređaji kompatibilni s tom funkcijom.

Ako želite omogućiti da monitor uključi ili isključi hardver ili obratno, postavite BIOS računala na sljedeći način.

- Upute za postavljanje BIOS-a za ASUS NUC:



- Upute za postavljanje BIOS-a za ASUS Mini PC:



- **Podaci**: Prikazuje informacije o monitoru.
- **Resetiraj sve**: Odabire „**Da**“ za vraćanje svih postavki na tvornički zadane vrijednosti.

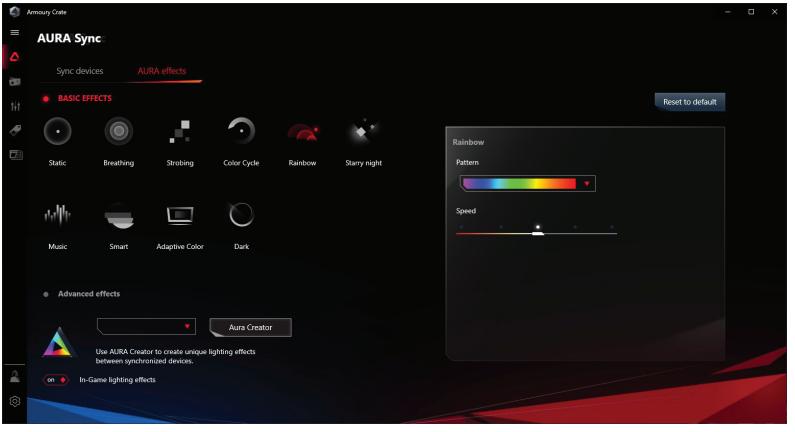
3.2 Aura Sync

Armoury Crate je softverski program koji kontrolira šarolike LED-ove na podržanim uređajima poput monitora, matičnih ploča, grafičkih kartica, stolnih računala, itd. Aura omogućava prilagodbu boja RGB LED-ova na tim uređajima i odabir različitih svjetlosnih efekata. Također možete kalibracijom ispraviti ili prilagoditi boju LED svjetlata.

Da biste aktivirali softver Aura:

1. Uključite funkciju Aura Sync u OSD izborniku.
2. Spojite USB 3.2 Gen 1 priključak Type-B monitora s računalom.
3. Instalirajte program Armoury Crate i ponovno pokrenite računalo.
4. Pokrenite program Armoury Crate.

U nastavku je pregled ovog programa.



- Ako se Displayport veza između monitora i računala prekine, za nastavak funkcije programa Aura potrebno je ponovno povezati Displayport priključak monitora s računalom, a zatim ponovno pokrenuti računalo.
- Posjetite https://rog.asus.com/innovation/armoury_crate/ za više pojedinosti.

3.3 Tehnički podaci

Model	XG27AQWMG
Veličina ploče	67,3cm (26,5 inča Š)
Maksimalna razlučivost	2560x1440
Svjetlina	335 nita (tipično)/ 1500 nita (HDR vršno)
Intrinzični omjer kontrasta (tipično)	1.5M:1
Kut gledanja (CR=10)	178°(V) /178°(H)
Boje prikaza	1,07B
Zasićenost boje	99,5% DCI-P3 (tipično)
Vrijeme reakcije	0,03m (GTG)
Digitalni ulaz	HDMI v2.1 x 2, DisplayPort v1.4 x 1
Izlaz za slušalicu	Da
Zvuk iz HDMI/DP	Da
Potrošnja energije u uključenom stanju	26,8 W**
Boje kućišta	Crna
Štedni način rada	< 0,5W
Isključeni režim	< 0,3W
Nagib	-5° – +20°
Zakretanje	-45˚ ~ +45˚
Prilagođavanje visine	110 mm
Fizički Mjere (ŠxVxD)	605 x 500 x 188 mm (najviše) 605 x 390 x 188 mm (najniže)
Fizički Dimenzije bez stalka (ŠxVxD) (za zidni nosač VESA)	605 x 368 x 63 mm
Mjere kutije (ŠxVxD)	780 x 470 x 186 mm
Neto težina (pribl.)	6,7 kg
Neto masa bez stalka (pribl.)	4,8 kg
Bruto težina (pribl.)	8,8 kg
Nazivni napon	100~240V, 50/60Hz, 1,5A
Radna temperatura	0~40°

***Specifikacije mogu biti izmijenjene bez prethodnog obavještenja.**

****Uz izmjerenu svjetlinu zaslona od 200 nita bez povezanog zvuka/USB-a/ čitača kartica.**

3.4 Česta pitanja i rješavanje problema (FAQ)

Problem	Moguće rješenje
LED indikator napajanja nije UKLJUČENO	• Pritisnite tipku ⏻ kako biste provjerili je li monitor u načinu rada UKLJUČENO. • Provjerite je li kabel za napajanje pravilno spojen na monitor i na utičnicu. • Provjerite funkciju Indikator napajanja u glavnom izborniku OSD-a. Odab. „UKLJUČENO“ kako biste uključili LED indikator napajanja.
LED indikator napajanja neprekidno treperi (dvaput u sekundi), ali nema prikaza na zaslonu (kabeli i Signal s računala potvrđeni su kao ispravni).	• Sigurnosni način rada sustava: Monitor je otkrio unutarnju anomaliju i prešao u zaštitni način rada kako bi spriječio moguće oštećenje hardvera. • Potreban tehnički servis: Ovo stanje ne može se riješiti standardnim korisničkim prilagodbama. Pošaljite ili odnesite svoj monitor u servisni centar radi pregleda hardvera i analize zapisa.
LED indikator napajanja svijetli jantarno i nema slike na zaslonu	• Provjerite jesu li monitor i računalo u načinu rada UKLJUČENO. • Provjerite je li kabel za Signal pravilno spojen na monitor i računalo. • Pregledajte kabel za Signal i provjerite da nijedan pin nije savijen. • Spojite računalo s drugim dostupnim monitorom kako biste provjerili radi li računalo ispravno.
Slika na zaslonu je previše svijetla ili tamna	• Prilagodite postavke kontrasta i svjetline putem OSD-a.
Slika na zaslonu poskakuje ili je prisutan valoviti uzorak u slici	• Provjerite je li Signal kabel pravilno spojen na monitor i računalo. • Uklonite električne uređaje koji mogu uzrokovati električne smetnje.
Slika na zaslonu ima nedostatke boje (bijela ne izgleda bijelo)	• Pregledajte Signal kabel i provjerite da nijedan pin nije savijen. • Izvršite Reset putem OSD-a. • Prilagodite postavke R/G/B boje ili odaberite temperaturu boje putem OSD-a.
Nema zvuka ili je zvuk nizak	• Prilagodite postavke glasnoće monitora i računala. • Provjerite je li upravljački program zvučne kartice računala pravilno instaliran i aktiviran. • Provjerite audio izvor.

3.5 Popis podržanih vremenskih postavki

Podržane vremenske postavke

Vremenske postavke	Razlučivost	HDMI	DP
Vremenske postavke računala	640x480 pri 60 Hz	V	V
Vremenske postavke računala	640x480 pri 75 Hz	V	V
Vremenske postavke računala	800x600 pri 60 Hz	V	V
Vremenske postavke računala	800x600 pri 75 Hz	V	V
Vremenske postavke računala	1024x768 pri 60 Hz	V	V
Vremenske postavke računala	1024x768 pri 75 Hz	V	V
Vremenske postavke računala	1280x720 pri 60 Hz	V	V
Vremenske postavke računala	1280x960 pri 60 Hz	V	V
Vremenske postavke računala	1280x1024 pri 60 Hz	V	V
Vremenske postavke računala	1600x1200 pri 60 Hz	V	V
Vremenske postavke računala	1920x1080 pri 60 Hz	V	V
Video vremenske postavke	640x480 pri 60 Hz	V	V
Video vremenske postavke	720x480 pri 60 Hz	V	V
Video vremenske postavke	720x576 pri 50 Hz	V	V
Video vremenske postavke	1280x720 pri 50 Hz	V	V
Video vremenske postavke	1280x720 pri 60 Hz	V	V
Video vremenske postavke	1920x1080 pri 24 Hz	V	V
Video vremenske postavke	1920x1080 pri 25 Hz	V	V
Video vremenske postavke	1920x1080 pri 30 Hz	V	V
Video vremenske postavke	1920x1080 pri 50 Hz	V	V
Video vremenske postavke	1920x1080 pri 60 Hz	V	V
Video vremenske postavke	1920x1080 pri 100 Hz	V	V
Video vremenske postavke	1920x1080 pri 120 Hz	V	V
Video vremenske postavke	3840x2160 pri 24 Hz	V	
Video vremenske postavke	3840x2160 pri 25 Hz	V	
Video vremenske postavke	3840x2160 pri 30 Hz	V	
Video vremenske postavke	3840x2160 pri 50 Hz	V	
Video vremenske postavke	3840x2160 pri 60 Hz	V	
Video vremenske postavke	3840x2160 pri 100 Hz	V	
Video vremenske postavke	3840x2160 pri 120 Hz	V	

Vremenske postavke simulacije 24,5”

Vremenske postavke	Razlučivost	HDMI	DP
Detaljne vremenske postavke	2368x1332 pri 60 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2368x1332 pri 120 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2368x1332 pri 240 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2368x1332 pri 280 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2560x1440 pri 60 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2560x1440 pri 120 Hz	V	V

Vremenske postavke za kvadrat

Vremenske postavke	Razlučivost	HDMI	DP
Detaljne vremenske postavke	1024x768 pri 280 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	1280x960 pri 280 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	1440x1080 pri 280 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	1728x1080 pri 280 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	1920x1440 pri 280 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2560x1440 pri 60 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2560x1440 pri 120 Hz	V	V

16:9 vremenske postavke

Vremenske postavke	Razlučivost	HDMI	DP
Detaljne vremenske postavke	1920x1080 pri 240 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	1920x1080 pri 280 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2560x1440 pri 60 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2560x1440 pri 120 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2560x1440 pri 140 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2560x1440 pri 240 Hz	V	V
Detaljne vremenske postavke	2560x1440 pri 280 Hz	V	V

*** Modeli koji nisu navedeni u prethodnim tablicama neće biti podržani. Za optimalnu razlučivost preporučujemo da odaberete režim naveden u prethodnim tablicama.**

3.6 Omogućene i nedostupne funkcije značajki OSD-a

Omogućena funkcija	Nedostupne funkcije
Promj. Brz. Osvjež.	ELMB
ELMB	Promj. Brz. Osvjež., Svjetlina, HDR Postavka, Filtar Za Plavo Svjetlo
HDR Postavka	ELMB, Snajper, GameVisual, Shadow Boost, Svjetlina, Kontrast
Upravljanje formatom	ELMB
Filtar Za Plavo Svjetlo	ELMB, Jednolika svjetlina
Aura Sync	Aura RGB
Aura RGB	Aura Sync
Čišćenje Piksela	Monitor nije dostupan otprilike 6 minuta
OLED protiv titranja	ELMB
Jednolika svjetlina	ELMB, Filtar Za Plavo Svjetlo


REPUBLIC OF
GAMERS