



Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [AOC Agon Pro AG344UXM](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Monitor](#)



Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [AOC Agon Pro AG344UXM](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Monitor](#)

# AGON

P R O



Korisnički priručnik za  
LCD monitor

**AG344UXM**

**AOC**

|                                                    |    |
|----------------------------------------------------|----|
| Sigurnost .....                                    | 1  |
| Nacionalne konvencije .....                        | 1  |
| Napajanje .....                                    | 2  |
| Instalacija .....                                  | 3  |
| Čišćenje .....                                     | 4  |
| Ostalo.....                                        | 5  |
| Priprema .....                                     | 6  |
| Sadržaj pakiranja .....                            | 6  |
| Postavite stalak i bazu .....                      | 7  |
| Podešavanje kuta gledanja .....                    | 8  |
| Priključivanje monitora .....                      | 9  |
| Pričvršćenje zidnog nosača .....                   | 10 |
| Funkcija slobodne Adaptive-Sync .....              | 11 |
| HDR .....                                          | 12 |
| Funkcija KVM.....                                  | 13 |
| Prilagođavanje.....                                | 15 |
| Prečaci .....                                      | 15 |
| Brza promjena.....                                 | 16 |
| Vodič za tipke OSD (izbornik) .....                | 17 |
| OSD Setting (OSD postavke).....                    | 19 |
| Game Setting (Podešavanje za igre).....            | 20 |
| Luminance (Osvjetljenje) .....                     | 22 |
| PBP Setting (Podešavanje slike u slici (PBP))..... | 24 |
| Color Setup (Podešavanje boja).....                | 26 |
| Audio.....                                         | 27 |
| Light FX .....                                     | 28 |
| Extra (Dodatno) .....                              | 29 |
| OSD Setup (Podešavanje OSD).....                   | 30 |
| LED indikator.....                                 | 31 |
| Rješavanje problema.....                           | 32 |
| Tehnički podaci .....                              | 33 |
| Opći podaci .....                                  | 33 |
| Podešeni režimi prikaza .....                      | 35 |
| Raspored kontakata .....                           | 36 |
| Uključi i radi.....                                | 37 |

# Sigurnost

## Nacionalne konvencije

Sljedeća potpoglavlja opisuju konvencije znakovlja koje se koristi u ovom dokumentu.

### Napomene, mjere opreza i upozorenja

Kroz cijeli ovaj vodič, odlomci teksta mogu biti pridodani određenoj ikoni i ispisani u kosom ili naglašenom fontu. Ovi odlomci se napomene, mjere opreza i upozorenja i oni se koriste na ovaj način:



**NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važnu informaciju koja vam pomaže da bolje koristite svoj računalni sustav.



**OPREZ:** MJERA OPREZA ukazuje na moguću opasnost od oštećivanja hardvera ili gubitka podataka te vas upućuje kako da izbjegnute problem.



**UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na moguću tjelesnu ugroženost i upućuje vas kako da je izbjegnute. Neka upozorenja mogu se pojaviti u alternativnim oblicima i ne moraju biti pridodana ikonama. U takvim slučajevima nadležna tijela vlasti propisuju posebni način upozorenja.

## Napajanje

 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.

 Monitor je opremljen trolnim utikačem s uzemljenjem koji posjeduje treći kontakt (uzemljenje). Ovaj utikač odgovara samo za utičnicu s uzemljenjem kao zaštitom od dodirnog napon. Ako utičnica ne odgovara trolnom utikaču, kvalificirani električar mora izvršiti instalaciju ispravne utičnice ili morate koristiti adapter za uzemljenje. Nemojte onesposobiti sigurnosnu namjenu zaštitnog utikača.

 Izvucite utikač uređaja 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.

 Nemojte preopterećivati razdjelnike i produžne kablove. Preopterećenje može dovesti do požara ili električnog udara.

 Kako biste osigurali zadovoljavajući rad, monitor koristite samo s UL računalima koja imaju odgovarajuće utičnice s oznakom 100 - 240 V, min. 5 A.

 Zidna utičnica mora se ugraditi u blizini uređaja i pristup do nje mora biti lak.

# Instalacija

**!** Nemojte postavljati monitor na nestabilna kolica, stalak tronožac, nosač ili stol. Ako dođe do pada monitora, to može dovesti ozljeđivanja osoba i izazvati ozbiljna oštećenja uređaja. Koristite samo kolica, postolje, tronožac, nosač ili stol koji preporučuje proizvođač ili se prodaje uz ovaj proizvod. Slijedite upute proizvođača za ugradnju proizvoda te koristite dodatnu opremu za postavljanje koju je preporučio proizvođač. Proizvod na kolicima pomičite oprezno.

**!** Nikad ne gurajte predmete u proreze na kućištu monitora. Može oštetiti dijelove kruga i tako prouzročiti požar ili električni udar. Nikad ne izlijevajte tekućine po monitoru.

**!** Nemojte prednji dio uređaja stavljati na pod.

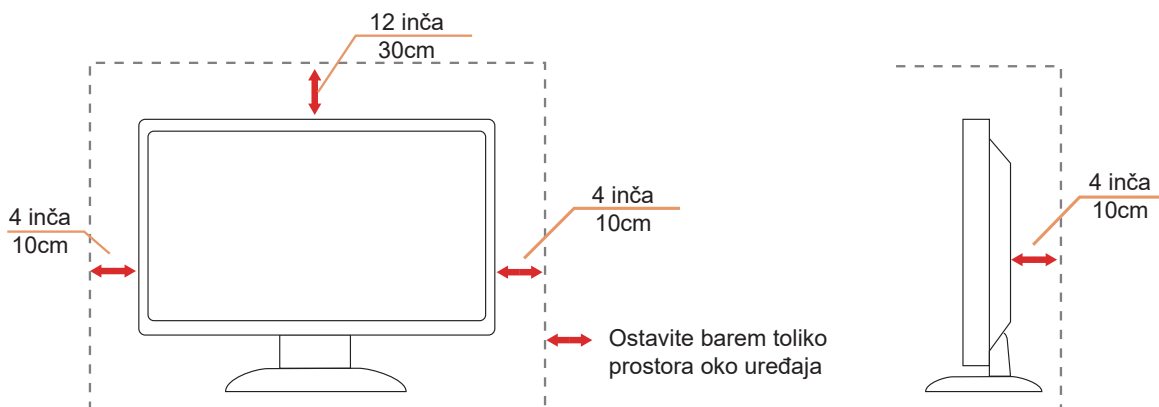
**!** Ako želite monitor postaviti na policu ili zid, koristite se priborom za ugradnju koji je odobrio proizvođač i slijedite odgovarajuće upute.

**!** Ostavite nešto prostora oko monitora kao što je ispod prikazano. U protivnom će cirkulacija zraka biti nedovoljna te stoga pregrijavanje može dovesti do požara ili oštećenja monitora.

**!** Da ne dođe do mogućih oštećenja, primjerice, do odljepljivanja ploče od okvira, pazite da se monitor ne nagne za više od -5 stupnjeva prema dolje. Ako se prekorači maksimalni kut nagiba od -5 stupnjeva prema dolje, oštećenja monitora neće biti obuhvaćena jamstvom.

Dolje pogledajte podatke o preporučenim područjima za ventilaciju oko monitora kad monitor montirate na zid ili na stalak:

## Ugrađeno na postolju

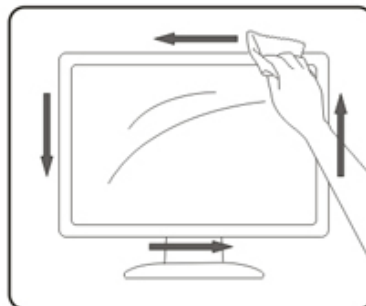
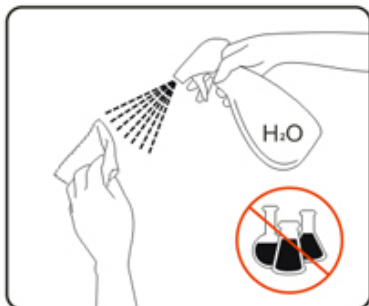


## Čišćenje

 Kućište čistite redovito krpom koju ste dobili s monitorom. Možete koristiti i blagi deterdžent za brisanje mrlja umjesto jakoga, koji bi mogao izazvati oštećenja na kućištu proizvoda.

 Za vrijeme čišćenja pobrinite se da deterdžent ne teče po proizvodu. Krpa za čišćenje ne smije biti pregruba jer će izgrebati površinu ekrana.

 Isključite prije čišćenja kabel za napajanje iz električne utičnice.



## Ostalo

 Ako se iz proizvoda širi čudan miris, zvuk ili dim, ODMAH isključite utikač iz utičnice za napajanje i pozovite servisni centar.

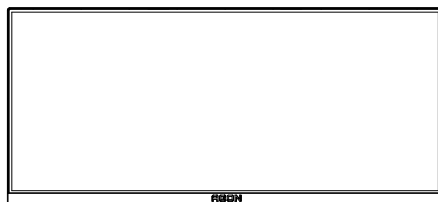
 Pripazite da ventilacijski otvori ne budu zaklonjeni stolom ili zastorom.

 LCD monitor nemojte za vrijeme rada izlagati jakim vibracijama ili udarcima.

 Ne udarajte i ne ispuštajte monitor prilikom rada ili prijenosa.

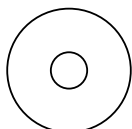
# Priprema

## Sadržaj pakiranja



Monitor

\*

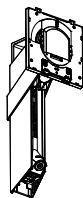


CD Manual

\*



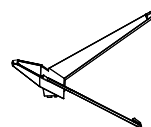
Warranty card



Stand



Screwdriver



Base



Quick Switch  
Keypad



Power Cable

\*



DP Cable

\*



HDMI Cable

\*



USB Cable

\*



USB C-C Cable

\*



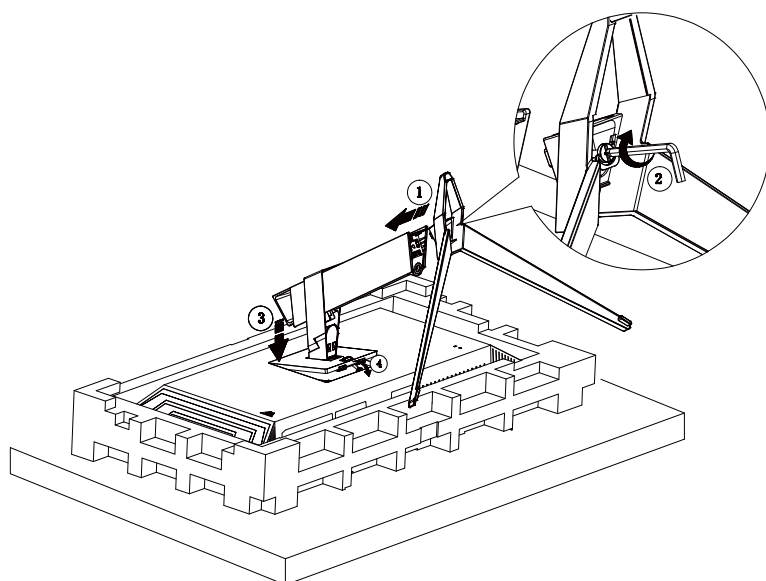
Micphone  
Cable

\* Svi signalni kabele se ne isporučuju za sve zemlje i regije. Potvrdu potražite u lokalnoj trgovini ili u AOC zastupništvu.

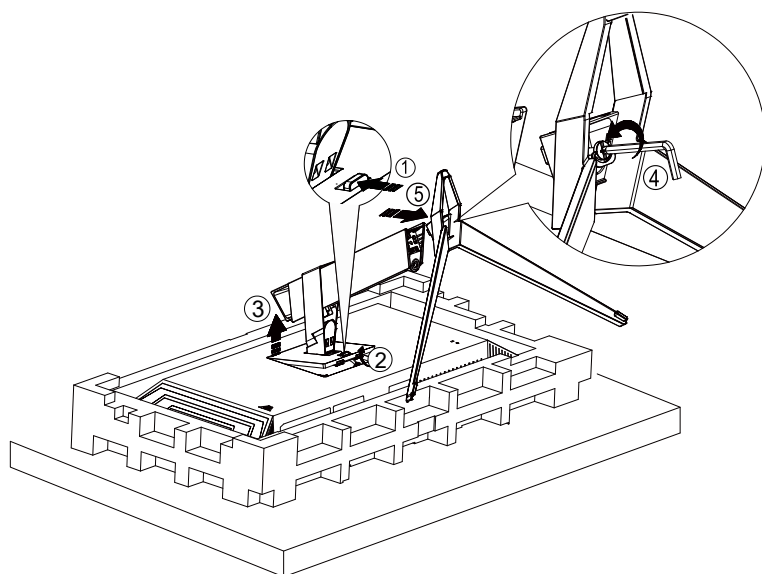
## Postavite stalak i bazu

Bazu postavite ili uklonite u skladu sa sljedećim koracima.

Postavljanje:



Skidanje:

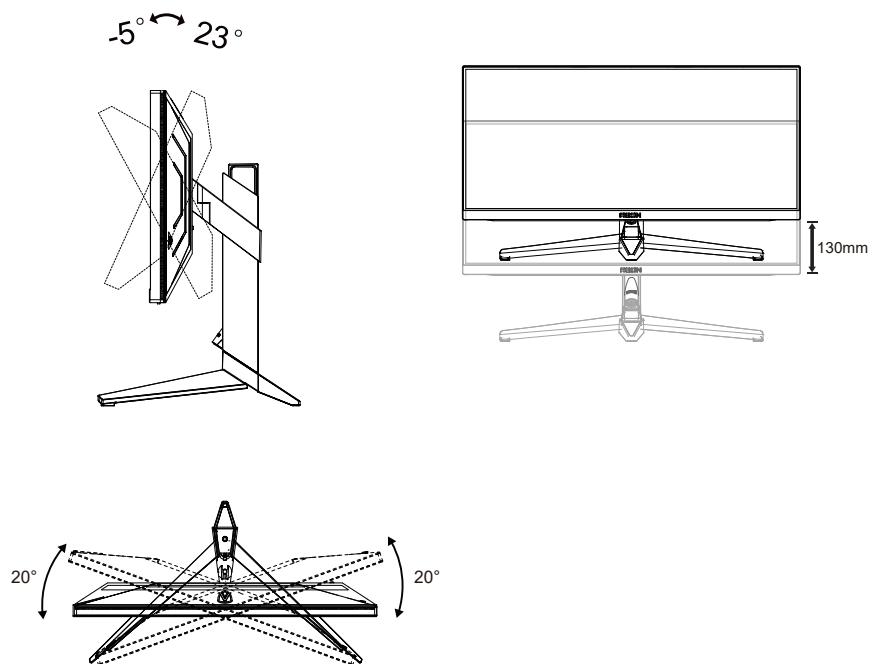


## Podešavanje kuta gledanja

Za optimalno gledanje preporučuje se gledanje potpuno srijeda u monitor, zatim podešavanje kuta monitora prema vlastitim željama.

Držite stalak tako da ne prevrnete monitor pri podešavanju kuta monitora.

Monitor možete podešavati kako je navedeno:



### NAPOMENA:

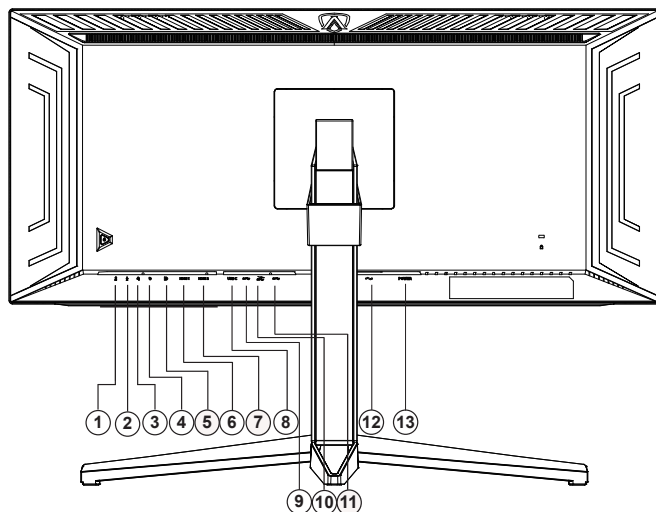
Ne dodirujte LCD zaslon pri promjeni kuta monitora. Time možete slomiti ili oštetiti LCD ekran.

### Upozorenje:

1. Da ne dođe do mogućih oštećenja zaslona kao što je odljepljivanje ploče, pazite da se monitor ne nagne za više od  $-5$  stupnjeva prema dolje.
2. Ne pritišćite zaslon prilikom podešavanja kuta monitora. Držite samo za okvir.

# Priključivanje monitora

Spajanje kablova na stražnjoj strani monitora i računala



1. Izlaz za mikrofonski (Povezivanje na osobno računalo)
2. Ulaz za mikrofonski
3. Slušalice (u kombinaciji s mikrofonom)
4. Tipkovnica za brzu zamjenu
5. DP
6. HDMI1
7. HDMI2
8. USB C
9. USB3.2 Gen1 ulaz
10. USB3.2 Gen1 priključak + brzo punjenje
11. USB3.2 Gen1 priključak x2
12. Ulaz
13. Sklopka za uključivanje

## Priključivanje na računalo

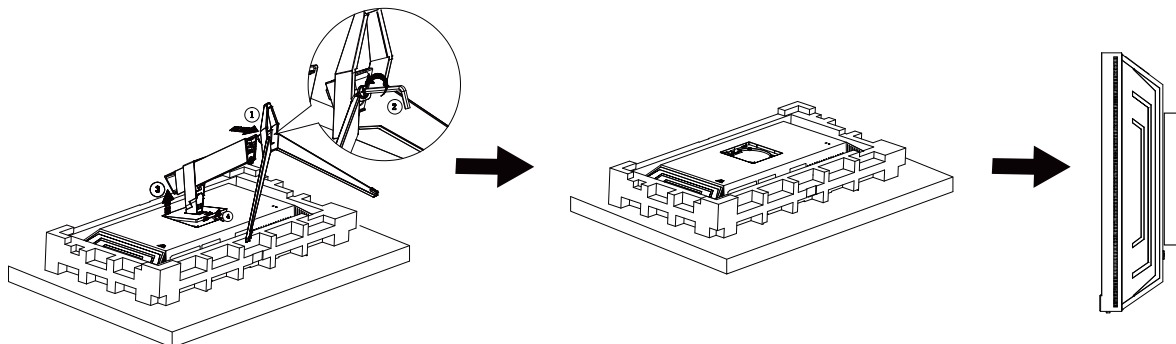
1. Kabel za napajanje čvrsto ukopčajte sa stražnje strane monitora.
2. Isključite računalo i iskopčajte kabel za napajanje.
3. Kabel za prijenos signala monitora ukopčajte u priključnicu za video na stražnjoj strani računala.
4. Ukopčajte kabel za napajanje računala i monitora u obližnju utičnicu.
5. Uključite računalo i monitor.

Ako monitor prikazuje sliku, instalacija je dovršena. Ako na monitoru nema slike, pogledajte poglavlje Rješavanje problema.

Zbog zaštite opreme, uvijek isključite računalo i LCD monitor prije međusobnog povezivanja.

# Pričvršćenje zidnog nosača

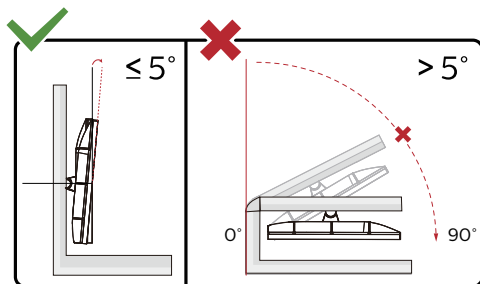
Pripreme za postavljanje zidnog nosača



Ovaj monitor može se postaviti na zidni nosač koji se kupuje odvojeno. Prije ovog postupka odvojite napajanje. Slijedite ove korake:

1. Skinite osnovu.
2. Slijedite upute proizvođača za sastavljanje zidnog nosača.
3. Postavite zidni nosač na stražnju stranu monitora. Centrirajte otvore na na zidnom nosaču s otvorima na stražnjoj strani monitora.
4. Ponovno spojite kablove. U korisničkim uputama koje ste dobili uz zidni nosač, potražite upute za ugradnju zidnog nosača na zid.

Napomena: rupe za vijke nisu dostupne na svim VESA kompatibilnim modelima; molimo provjerite kod svojeg lokalnog prodavača ili na AOC-ovom prodajnom odjelu..



\* Dizajn zaslona može se razlikovati od prikazanog.

## Upozorenje:

1. Da ne dođe do mogućih oštećenja zaslona kao što je odljepljivanje ploče, pazite da se monitor ne nagne za više od -5 stupnjeva prema dolje.
2. Ne pritišćite zaslon prilikom podešavanja kuta monitora. Držite samo za okvir.

## Funkcija slobodne Adaptive-Sync

1. Funkcija slobodne Adaptive-Sync radi s DP/HDMI/USB C.
2. Kompatibilna grafička kartica: Preporučeni popis pronađite u nastavku, možete provjeriti i popis na web-stranici [www.AMD.com](http://www.AMD.com)
  - Grafičke kartice
  - Radeon™ RX Vega series
  - Radeon™ RX 500 series
  - Radeon™ RX 400 series
  - Radeon™ R9/R7 300 series (excluding R9 370/X)
  - Radeon™ Pro Duo (2016 edition)
  - Radeon™ R9 Nano
  - Radeon™ R9 Fury series
  - Radeon™ R9/R7 200 series (excluding R9 270/X, R9 280/X)
- Procesori
- AMD Ryzen™ 7 2700U
- AMD Ryzen™ 5 2500U
- AMD Ryzen™ 5 2400G
- AMD Ryzen™ 3 2300U
- AMD Ryzen™ 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7400K

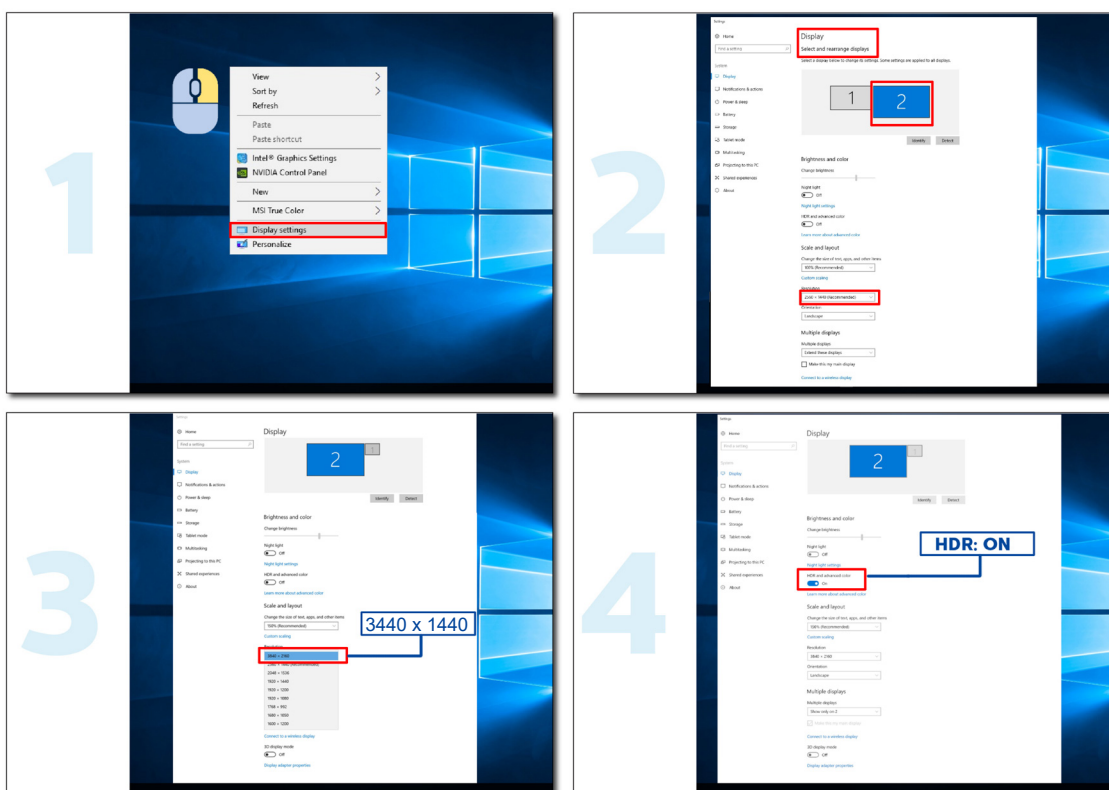
# HDR

Kompatibilno s ulaznim signalima u HDR10 formatu.

Zaslon može automatski aktivirati HDR funkciju ako su uređaj za reprodukciju i sadržaj kompatibilni. Više informacija o kompatibilnosti uređaja i sadržaja zatražite od proizvođača uređaja i dobavljača sadržaja. Odaberite “ISKLJUČENO” za HDR funkciju kada nema potrebe za automatskim aktiviranjem funkcije.

Napomena:

1. Za DisplayPort/HDMI sučelje u verzijama sustava WIN10 nižima (starijima) od V1703.
2. Dostupno je samo HDMI sučelje i DisplayPort sučelje ne može raditi s V1703 verzijom sustava WIN10.
3. 3440x1440 pri 50 Hz/60 Hz se ne preporučuje i koristi se u računalu samo za UHD plejer ili Xbox / PS.
  - a. Razlučivost zaslon postavljena je na 3440x1440, a HDR je unaprijed postavljan na UKLJUČENO. Pod ovim uvjetima, zaslon će biti malo tamniji, označavajući da je aktiviran HDR.
  - a. Nakon ulaska u aplikaciju, najbolji HDR efekt može se postići kada se razlučivost promijeni na 3440x1440 (ako je dostupna).



# Funkcija KVM

## Što je KVM?

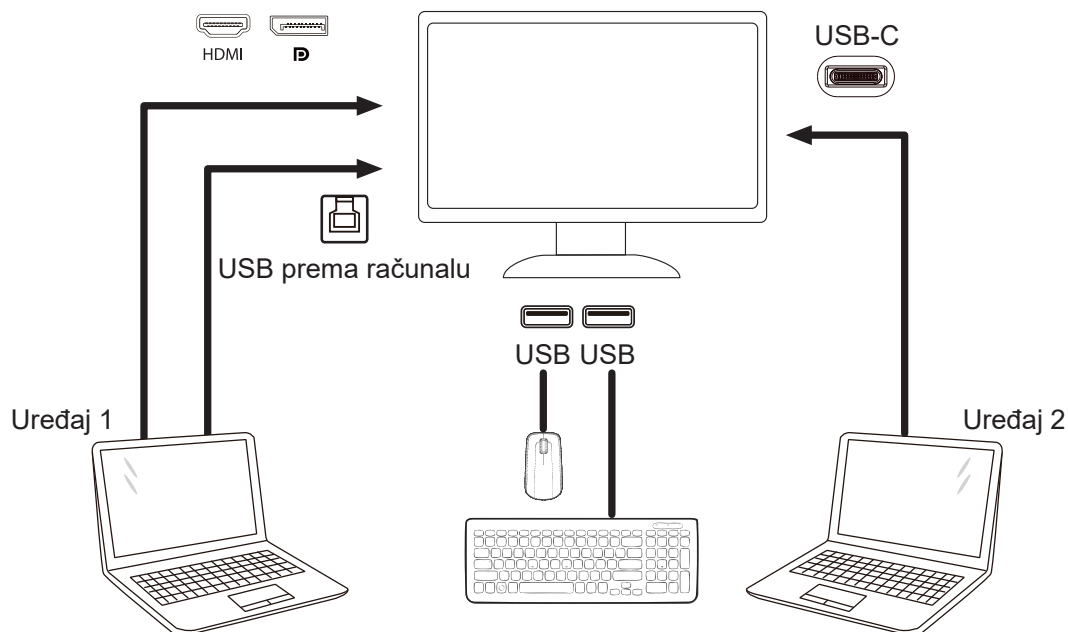
Funkcijom KVM na jednom AOC monitoru možete podijeliti zaslone s dva osobna računala, s dva prijenosna računala ili s jednog osobnog i jednog prijenosnog računala te s ta dva uređaja upravljati pomoću jednog kompleta tipkovnice i miša. Upravljanje možete izmjenjivati između osobnih i prijenosnih uređaja odabirom ulaznog izvora signala putem „Input Select“ (Odabir ulaza) na OSD izborniku.

## Kako koristiti KVM?

Korak 1: Putem USB C priključka povežite jedan uređaj (osobno ili prijenosno računalo) s monitorom.

Korak 2: Drugi uređaj povežite s monitorom putem priključka HDMI ili DisplayPort. Nakon toga taj uređaj povežite s monitorom putem USB priključka prema računalu.

Korak 3: Putem USB priključka na monitor priključite periferne uređaje (tipkovnicu i miša).



Napomena: Izvedba zaslona može se razlikovati od prikazanoga

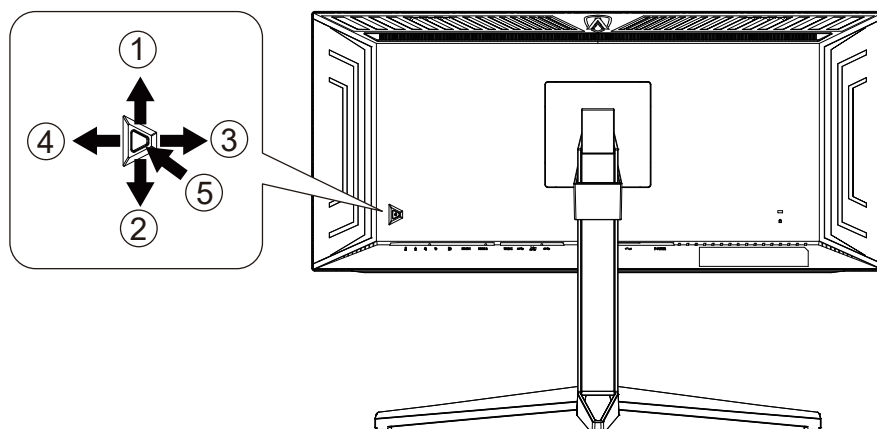
Korak 4: Otvorite OSD izbornik. Otvorite stranicu OSD Setup (OSD postava) i na kartici USB Selection (Odabir USB-a) odaberite „Auto“ (Automatski), „USB C“ ili „USB UP“ (USB prema računalu).



|                              |                                                                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| USB Selection (Odabir USB-a) | Opis funkcije                                                                           |
| Auto (Automatski)            | Auto (Automatski) odabir USB C ili USB Up (USB prema računalu) ovisno o ulaznom izvoru. |
| USB C                        | Osigurava funkciju USB-koncentratora putem kabela Type-C.                               |
| USB up (USB prema računalu)  | Osigurava funkciju USB-koncentratora putem kabela USB B.                                |

# Prilagođavanje

## Prečaci



|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| 1 | Source (Izvor) / Gore            |
| 2 | Dial Point (Točka biranja)/Dolje |
| 3 | Način rada za igru/Lijevo        |
| 4 | FX svjetlo/Zdesna                |
| 5 | Napajanje/ Izbornik/Unos         |

### Napajanje/Izbornik/Unos

Pritisnite gumb za napajanje za uključivanje monitora.

Kad se ne prikazuje OSD izbornik, pritisnite za prikaz OSD izbornika ili potvrdu izbora. Za isključivanje monitora držite pritisnutim oko 2 sekunde.

### Dial Point (Točka biranja)

Kada nema OSD-a, pritisnite gumb Dial Point (Mjesto biranja) radi prikaza/skrivanja mjesta biranja.

### Način rada za igru/Lijevo

Kada se ne prikazuje OSD izbornik, pritisnite tipku "Lijevo" za otvaranje funkcije načina igre, zatim pritisnite tipku "Lijevo" ili "Desno" za odabir načina igre (FPS, RTS, Utrke, Igrač 1, Igrač 2 ili Igrač 3) na osnovi različitih vrsta igre.

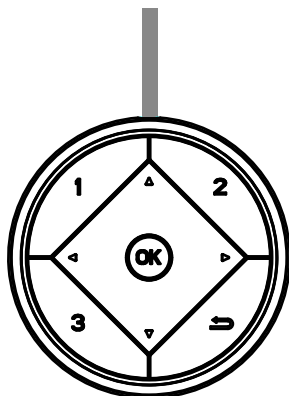
### FX svjetlo/Zdesna

Kad nema OSD izbornika, pritisnite tipku "Desno" za aktiviranje funkcije Svjetlo FX.

### Izvor/Gore

Kada je OSD zatvoren, pritiskom na gumb Izvor će se konfigurirati funkcija tipkovničkog prečaca.

## Brza promjena



Kad nema OSD izbornika, pritisnite tipku ◀ za otvaranje funkcije načina igre, zatim pritisnite tipku ◀ ili ▶ za odabir načina igre (FPS, RTS, Utrke, Igrač 1, Igrač 2 ili Igrač 3), na osnovi različitih vrsta igre..



Kad se ne prikazuje OSD izbornik, pritisnite gumb ▶ kako biste aktivirali traku za podešavanje opcije upravljanje sjenama, pritisnite ◀ or ▶ kako biste podesili kontrast za jasnu sliku.

Menu/OK

Ako nema OSD izbornika, pritisnite za prikaz OSD izbornika ili potvrdite odabir.



Kad je OSD zatvoren, pritiskom na gumb ▲ će se konfigurirati funkcija tipkovničkog prečaca.



Kada nema OSD-a, pritisnite gumb Dial Point (Mjesto biranja) radi prikaza/skrivanja mjesta biranja..

1:

Pritisnite gumb 1 za odabir načina Igrač 1

2:

Pritisnite gumb 2 za odabir načina Igrač 2

3:

Pritisnite gumb 3 za odabir načina Igrač 3



Pritisnite za izlaz iz OSD.

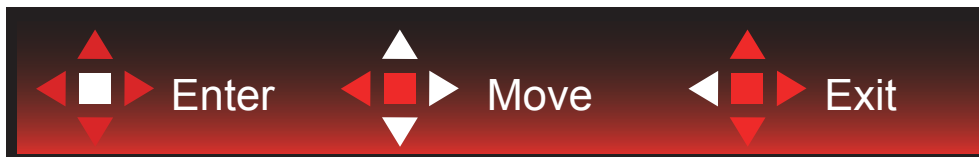
## Vodič za tipke OSD (izbornik)



Enter: Tipku Enter koristite za ulaz na sljedeću razinu OSD izbornika

Move (Premještanje): Tipkama za slijeva/gore/dolje premjestite odabir OSD izbornika

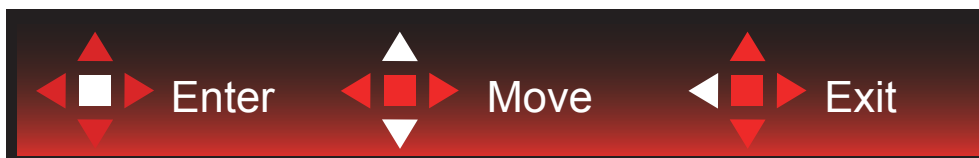
Exit (Izlaz): Izlaz iz OSD izbornika vrši se tipkom Exit



Enter: Tipku Enter koristite za ulaz na sljedeću razinu OSD izbornika

Move (Premještanje): Tipkama za zdesna/gore/dolje premjestite odabir OSD izbornika

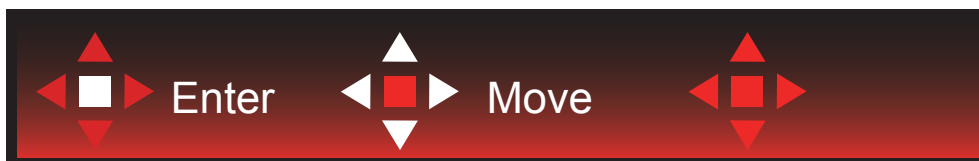
Exit (Izlaz): Izlaz iz OSD izbornika vrši se tipkom Exit



Enter: Tipku Enter koristite za ulaz na sljedeću razinu OSD izbornika

Move (Premještanje): Tipkama za gore/dolje premjestite odabir OSD izbornika

Exit (Izlaz): Izlaz iz OSD izbornika vrši se tipkom Exit



Move (Premjesti): Tipkama za lijevo/desno/gore/dolje pomičite odabir OSD izbornika



Exit (Izlaz): Tipkom za lijevo možete se vratiti na prethodnu razinu OSD izbornika

Enter: Tipku za desno koristite za ulaz na sljedeću razinu OSD izbornika

Select (Odabir): Tipkama za gore/dolje pomičite odabir OSD izbornika



Enter: Tipkom Enter provedite postavke OSD izbornika i vratite se na prethodnu razinu OSD izbornika

Select (Odabir): Tipkom za dolje prilagodite postavku OSD izbornika



Select (Odabir): Tipkama za gore/dolje prilagodite postavku OSD izbornika

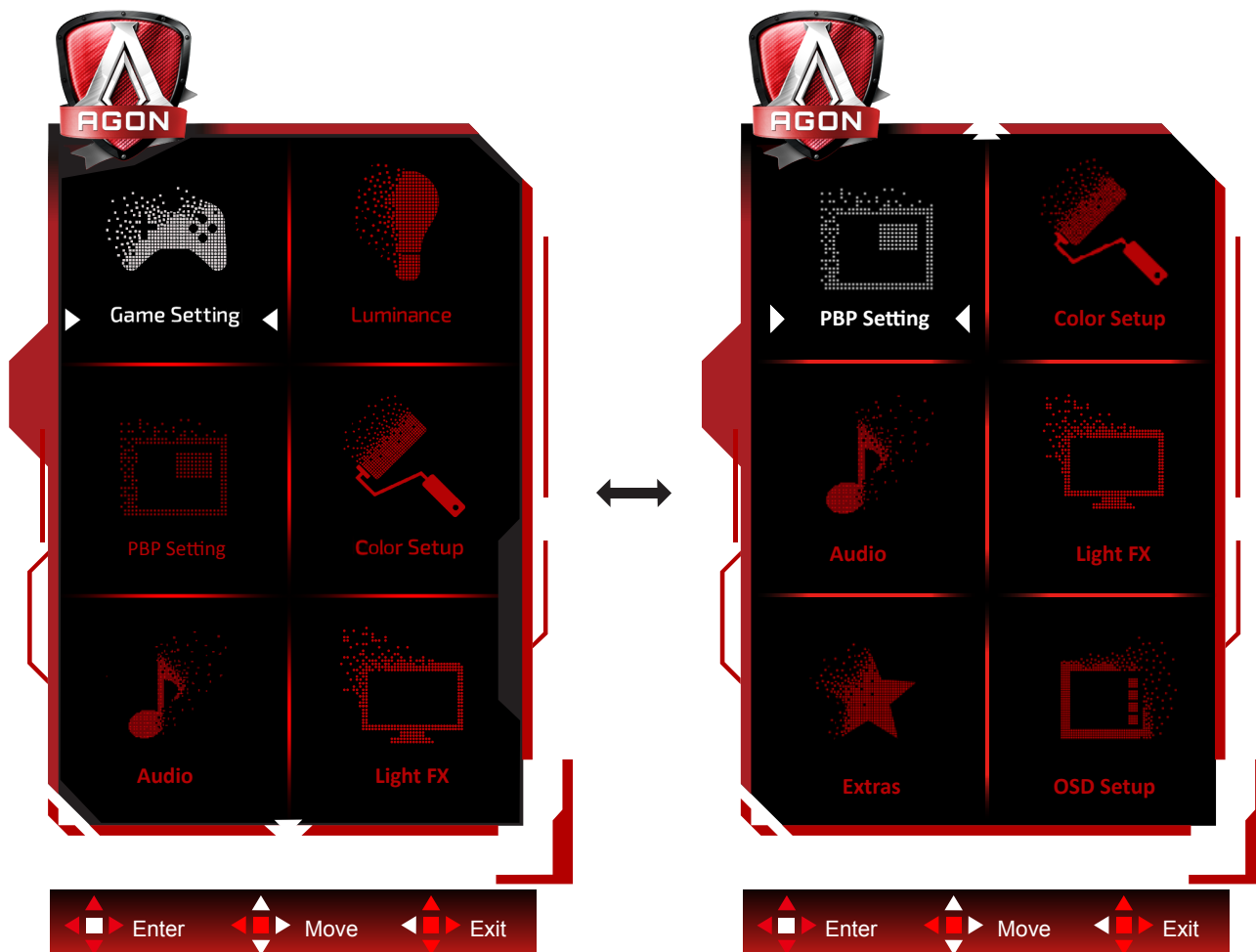


Enter: Tipkom Enter vratite se na prethodnu razinu OSD izbornika

Select (Odabir): Tipkama za lijevo/desno prilagodite postavku OSD izbornika

## OSD Setting (OSD postavke)

Osnovne i jednostavne upute za upravljačke tipke.



- 1). Pritisnite gumb IZBORNIK da se aktivira OSD prozor.
- 2). U vodiču za tipke potražite upute za pomicanje ili odabir (prilagodbu) postavki OSD izbornika.
- 3). Funkcija zaključavanja/otključavanja OSD izbornika: Za zaključavanje ili otključavanje OSD izbornika pritisnite gumb Doljei držite 10 sekundi dok OSD funkcija nije aktivna.

### Napomene:

- 1). Ako uređaj ima samo jedan ulazni signal, neće se moći podešavati "Input Select" (izbor ulaza).
- 2). ECO načini (osim standardnog načina) DCR i DCB način , za ova četiri stanja od kojih samo jedno može postojati.

## Game Setting (Podešavanje za igre)



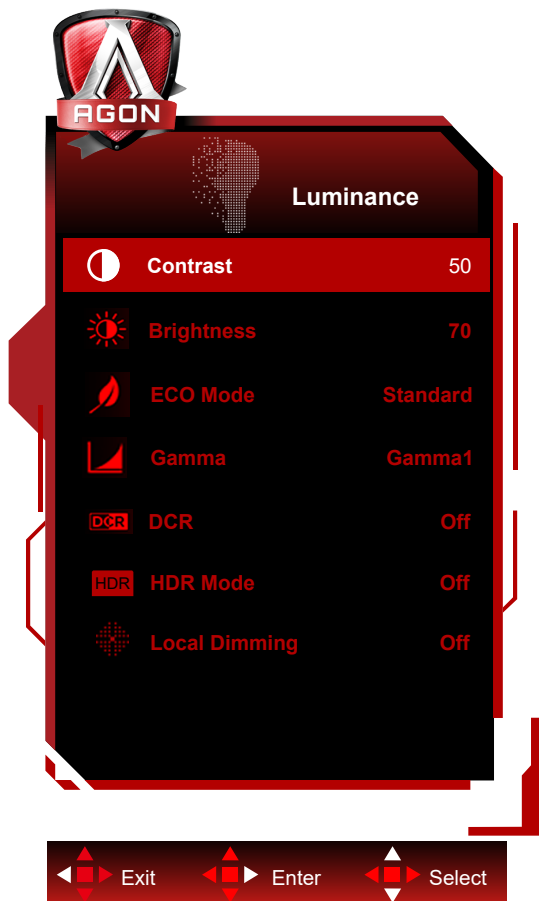
|                                                                                     |                                         |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Game Mode<br>(Način rada za igru)       | Off (Isključen)                    | Ne vrši se optimizacija putem Smart image game                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                     |                                         | FPS                                | Za igranje FPS (pucačine u prvom licu) igara. Poboljšava detalje u crnoj zoni tamnih scena.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                     |                                         | RTS                                | Za igranje RTS-a (strategija u stvarnom vremenu). Poboljšava kvalitetu slike.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                     |                                         | Racing (Utrke)                     | Za igre utrka, osigurava najbrže vrijeme reakcije i visoko zasićenje boja.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                     |                                         | Gamer 1 (Igrač 1)                  | Osobne postavke korisnika spremaju se kao Gamer 1 (Igrač 3).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                     |                                         | Gamer 2 (Igrač 1)                  | Osobne postavke korisnika spremaju se kao Gamer 2 (Igrač 3).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                     |                                         | Gamer 3 (Igrač 1)                  | Osobne postavke korisnika spremaju se kao Gamer 3 (Igrač 3).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                     | Shadow Control<br>(Upravljanje sjenama) | 0-100                              | Zadana postavka za upravljanje sjenama je 50, krajnji korisnik može prilagoditi na vrijednost između 50 i 100 ili 0, za povećanje kontrasta za jasnu sliku.<br>1. Ako je slika previše tamna za jasan prikaz detalja, odaberite postavku između 50 i 100 za jasniji prikaz slike.<br>2. Ako je slika previše svijetla za jasan prikaz detalja, odaberite postavku između 50 i 0 za jasniji prikaz slike. |
|                                                                                     | Game Color<br>(Boje u igrama)           | 0-20                               | Boja igre nudi razinu 0-20 za podešavanje zasićenja radi što bolje slike                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                     | Adaptive-Sync                           | On(Uključeno)/<br>Off (isključeno) | Omogućavanje i onemogućavanje funkcije Adaptive-Sync.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                     | Overdrive<br>(Prekoračenje)             | Off (Isključeno)                   | Prilagodite vrijeme odziva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                     |                                         | Weak (Slab)                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                     |                                         | Medium<br>(Umjereno)               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                     |                                         | Strong (Jako)                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

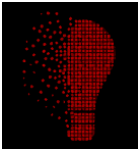
|  |                                                   |                                                                |                                                                                                       |
|--|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Low input Lag<br>(Malo kašnjenje ulaznog signala) | On(Uključeno)/<br>Off (isključeno)                             | Kako biste smanjili kašnjenje ulaznog signala, isključite međumemoriju za grafiku                     |
|  | QuickSwitch LED                                   | On(Uključeno)/<br>Off (isključeno)                             | Omogućavanje i onemogućavanje funkcije QuickSwitch LED.                                               |
|  | Brojač slika                                      | Isključeno/Desno gore/Desno dolje/<br>Lijevo dolje/Lijevo gore | Prikaz V frekvencije u odabranom kutu<br>(Funkcija brojača slika radi samo na AMD grafičkoj kartici.) |
|  | HDMI1                                             | 120Hz/170Hz                                                    | Kada povezujete igraću konzolu ili DVD player, postavite HDMI1 na 120Hz.                              |
|  | HDMI2                                             | 120Hz/170Hz                                                    | Kada povezujete igraću konzolu ili DVD player, postavite HDMI2 na 120Hz.                              |

**Napomena:**

Kada je "HDR Mode" ili "HDR" pod "Svjetlina" postavljeno na neisključeno stanje, stavke "Način rada za igru", "Upravljanje sjenama", "Boje u igrama" se ne mogu podešavati.

## Luminance (Osvjetljenje)



|                                                                                     |                           |                                                       |                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Contrast (Kontrast)       | 0-100                                                 | Kontrast iz digitalnog registra.                                                                                                                   |
|                                                                                     | Brightness (Svjetlina)    | 0-100                                                 | Podešavanje pozadinskog osvjetljenja                                                                                                               |
|                                                                                     | Eco mode (Eko način rada) | Standard (Standardni)                                 | Standardni način rada                                                                                                                              |
|                                                                                     |                           | Text (Tekst)                                          | Način rada s tekstom                                                                                                                               |
|                                                                                     |                           | Internet                                              | Internetski način rada                                                                                                                             |
|                                                                                     |                           | Game (Igra)                                           | Game Mode (Način rada za igru)                                                                                                                     |
|                                                                                     |                           | Movie (Film)                                          | Način rada filma                                                                                                                                   |
|                                                                                     |                           | Sports (Sport)                                        | Sportski način rada                                                                                                                                |
|                                                                                     |                           | Reading(čitanje)                                      | Način za čitanje                                                                                                                                   |
|                                                                                     |                           | Uniformity                                            | Uniformity Mode                                                                                                                                    |
|                                                                                     | Gamma (Gama)              | Gama1                                                 | Prilagodi u Gama 1                                                                                                                                 |
|                                                                                     |                           | Gama2                                                 | Prilagodi u Gama 2                                                                                                                                 |
|                                                                                     |                           | Gama3                                                 | Prilagodi u Gama 3                                                                                                                                 |
|                                                                                     | DCR                       | On(Uključeno)/ Off (isključeno)                       | Onemogućí / Omogućí dinamički omjer kontrasta                                                                                                      |
|                                                                                     | HDR                       | Off / DisplayHDR / HDR Picture / HDR Movie / HDR Game | Postavite HDR profil u skladu sa zahtjevima korištenja.<br>Napomena:<br>Kada se otkrije HDR sadržaj, prikazivat će se opcija HDR radi podešavanja. |

|  |               |                                          |                                                                                                                                                                                      |
|--|---------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | HDR Mode      | Off / HDR Picture / HDR Movie / HDR Game | Optimizirano za boju i kontrast slike, čime se simulira prikaz HDR efekta.<br>Napomena:<br>Kada se ne otkrije HDR sadržaj, prikazivat će se opcija HDR načina rada radi podešavanja. |
|  | Local Dimming | On(Uključeno)/<br>Off (isključeno)       | Onemogućite ili omogućite zatamnjivanje zone.                                                                                                                                        |

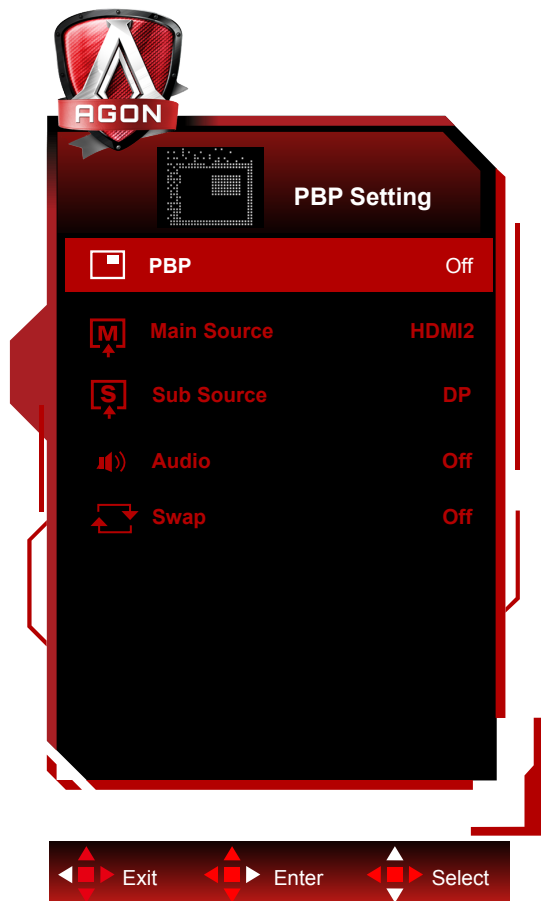
**Napomena:**

1) Kada je "HDR način rada" postavljen na neisključeno, stavke "Kontrast", "Profil svjetline" i "Gama" se ne mogu podešavati.

2) Kada je "HDR" postavljen na neisključeno stanje, stavke "Kontrast", "Brightness", "Brightness Profile", "Gamma", "DCR" ne mogu se podešavati.

3) Zbog efekta difuzije svjetlosti LCD panela i principa zatamnjivanja područja izvora pozadinskog osvjetljenja, može postojati blagi halo ili trenutna svjetlina na rubu nekih specifičnih prozora zaslona ili pokretnih objekata. Ovo su fizičke karakteristike Mini LED-a LCD zaslon s pozadinskim osvjetljenjem i nije kvar. Koristite ga s povjerenjem. To se može ublažiti ili eliminirati isključivanjem "lokalnog zatamnjivanja" putem opcije OSD izbornika.

## PBP Setting (Podešavanje slike u slici (PBP))



|  |                            |                              |                                                  |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------|
|  | PBP (slika u slici)        | Off (Isključeno) / PBP       | Deaktiviranje ili aktiviranje PBP ili PBP.       |
|  | Main Source (Glavni izvor) | HDMI1/HDMI2/DP/USB C         | Odaberite glavni izvor zaslona.                  |
|  | Sub Source (Pomoćni izvor) | HDMI1/HDMI2/DP/USB C         | Odaberite pomoćni izvor zaslona.                 |
|  | Audio                      | On (Uključen): Zvuk za PBP   | Aktiviranje ili deaktiviranje podešavanje zvuka. |
|  |                            | Off (Isključen): Glavni zvuk |                                                  |
|  | Swap (Zamijeni)            | On (Uključen): Zamijeni      | Zamjena izvora zaslona.                          |
|  |                            | Off (Isključen): neaktivno   |                                                  |

### Napomena:

Kada je "HDR" pod "Svjetlina" postavljen na neisključeno stanje, sve stavke pod "PBP Setting" ne mogu se podesiti.

1) Kada je PBP omogućen, kompatibilnost ulaznog izvora glavnog zaslona/podzaslona prikazana je u sljedećoj tablici:

| PBP                           |       | Main Source (Glavni izvor) |       |    |       |
|-------------------------------|-------|----------------------------|-------|----|-------|
|                               |       | HDMI1                      | HDMI2 | DP | USB C |
| Sub Source<br>(Pomoćni izvor) | HDMI1 | V                          | V     | V  | V     |
|                               | HDMI2 | V                          | V     | V  | V     |
|                               | DP    | V                          | V     | V  | V     |
|                               | USB C | V                          | V     | V  | V     |

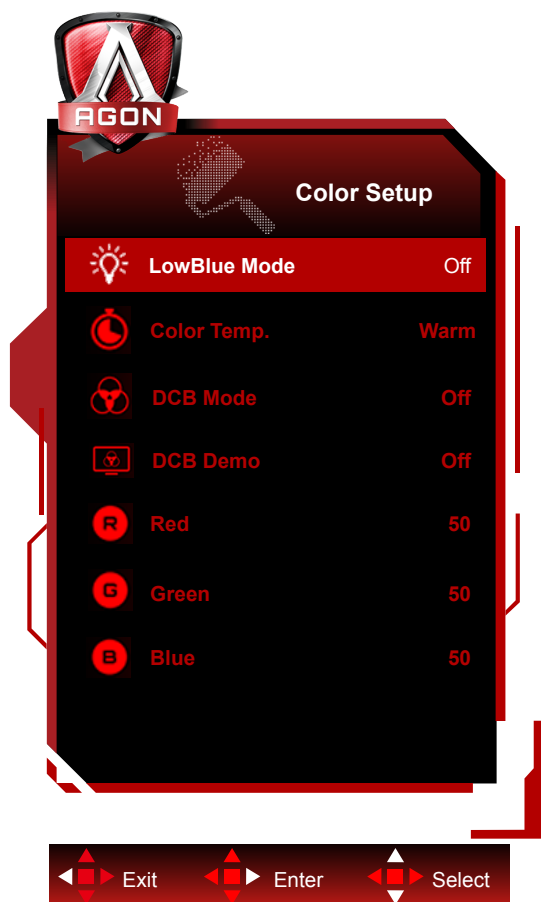
**Napomena:**

Kada je PBP omogućen, DP/HDMI/USB C izvor signala podržava maksimalnu razlučivost od 1720x1440@165Hz.

\*Prilagodbama vezanim za PxP boju može upravljati samo glavni, a pomoćni nije podržan.

Dakle, glavni i pomoćni će imati različite boje.

## Color Setup (Podešavanje boja)

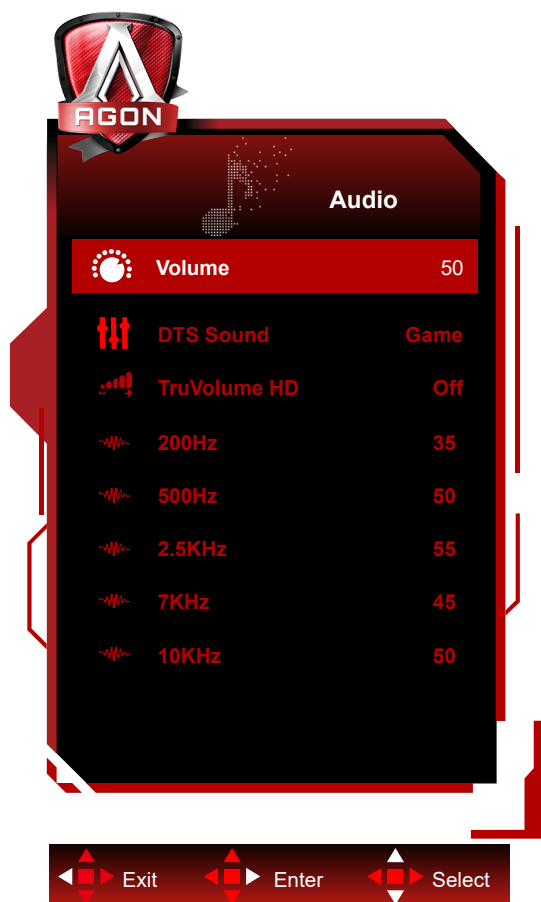


|                                                                                     |                                                      |                                                      |                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|  | LowBlue Mode<br>(Način rada s malo plave svjetlosti) | Isključeno/<br>Multimediji/Internet/<br>Ured/Čitanje | Smanjite količinu plave svjetlosti kroz kontrolu temperature boja. |
|                                                                                     | Color Temp.<br>(Temperatura boje)                    | Warm (Topla)                                         | Dohvat tople temperature boje iz EEPROM.                           |
|                                                                                     |                                                      | Normal (Normalna)                                    | Dohvat tople temperature boje iz EEPROM.                           |
|                                                                                     |                                                      | Cool (Hladna)                                        | Dohvat hladne temperature boje iz EEPROM.                          |
|                                                                                     |                                                      | sRGB                                                 | Dohvat tople temperature boje iz EEPROM.                           |
|                                                                                     |                                                      | User (Korisnik)                                      | Dohvat korisnički podešene temperature boje iz EEPROM-a.           |
|                                                                                     | DCB Mode<br>(DCB način rada)                         | Off                                                  | Onemogući DCB način.                                               |
|                                                                                     |                                                      | Full Enhance (Puno poboljšanje)                      | Aktivacija načina Full Enhance                                     |
|                                                                                     |                                                      | Nature Skin (Boja prirodne kože)                     | Aktivacija načina Nature Skin                                      |
|                                                                                     |                                                      | Green Field (Boja zelenog polja)                     | Aktivacija načina Green Field                                      |
|                                                                                     |                                                      | Sky-blue (Nebesko plava)                             | Aktivacija načina Sky-blue                                         |
|                                                                                     |                                                      | Auto Detect (Automatsko detektiranje)                | Aktivacija načina Auto Detect                                      |
|                                                                                     | DCB Demo                                             | uključeno ili isključeno                             | Onemogući ili omogući Demo                                         |
|                                                                                     | Red (Crvena)                                         | 0-100                                                | Pojačanje crvene boje iz digitalnog registra.                      |
|                                                                                     | Green (Zelena)                                       | 0-100                                                | Pojačanje zelene boje iz digitalnog registra.                      |
|                                                                                     | Blue (Plava)                                         | 0-100                                                | Pojačanje plave boje iz digitalnog registra.                       |

### Napomena:

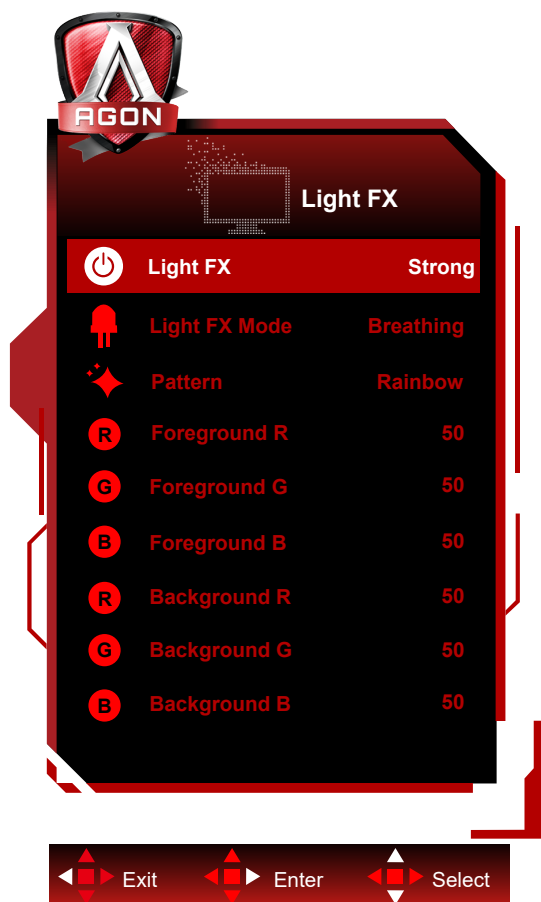
Kada je "HDR način rada" ili "HDR" u "Luminance (Osvjetljenje)" postavljen na neisključeno, sve stavke u "Podešavanje boje" neće se moći podešavati.

## Audio



|                                                                                     |              |                                                 |                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Glasnoća     | 0-100                                           | Ugađanje postavke glasnoće                                                                                                |
|                                                                                     | DTS zvuk     | Off / Game / Rock / Classical / Live / Theater/ | "Služi za odabir načina rada DTS Sound (DTS zvuk).<br><b>Napomena:</b> Promjena načina rada može potrajati do 2 sekunde." |
|                                                                                     | TruVolume HD | On(Uključeno)/ Off (isključeno)                 | Onemogućava i omogućava funkciju TruVolume HD.                                                                            |
|                                                                                     | 200Hz        | 0-100                                           | Niskofrekvencijski bazni zvuk, također, osnovna audio frekvencija akorda u tonu.                                          |
|                                                                                     | 500Hz        | 0-100                                           | Uglavnom se koristi za vokalni izričaj (npr. pjevanje, čitanje), pojačava dubinu i jačinu vokala.                         |
|                                                                                     | 2.5KHz       | 0-100                                           | Ova frekvencija ima snažnu, prodornu snagu i može se poboljšati kako bi se povećala jasnoća i čistoća zvuka.              |
|                                                                                     | 7KHz         | 0-100                                           | Poboljšava jasnoću vokala.                                                                                                |
|                                                                                     | 10KHz        | 0-100                                           | Područje visokih tonova u glazbi najosjetljivije je na ponašanje visokih frekvencija u zvuku.                             |

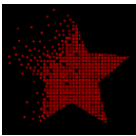
## Light FX



|                                                                                     |                  |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | FX svjetlo       | Off / Low / Medium / Strong                                                                                                                                                                                                      | Služi za odabir intenziteta funkcije Light FX.                                                           |
|                                                                                     | Način FX svjetla | Zvuk 1/ Zvuka 2/ Statički/ Polazak od tamne točke/ Postupni pomak/ Popunjavanje širenjem/ Popunjavanje kapanjem/ Popunjavanje širenja kapanjem/ Pulsiranje/ Polazak od svijetle točke/ Zum/ Duga/ Vodeni val/ Treptanje/ Pokazno | Odaberite način FX svjetla                                                                               |
|                                                                                     | Uzorak           | Red / Green / Blue / Duga / Korisnički definirano                                                                                                                                                                                | Odaberite uzorak FX svjetla                                                                              |
|                                                                                     | U prvom planu R  | 0-100                                                                                                                                                                                                                            | Korisnik može prilagoditi boju FX svjetla u prvom planu kad je postavka uzorka na korisnički definiranom |
|                                                                                     | U prvom planu G  |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                          |
|                                                                                     | U prvom planu B  |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                          |
|                                                                                     | Pozadina R       | 0-100                                                                                                                                                                                                                            | Korisnik može prilagoditi boju pozadine FX svjetla kad je postavka uzorka na korisnički definiranom      |
|                                                                                     | Pozadina G       |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                          |
|                                                                                     | Pozadina B       |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                          |

## Extra (Dodatno)



|                                                                                     |                                      |                                                                                                                                                      |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|  | Input Select (Izbor ulaza)           | AUTO/HDMI1/HDMI2/DP/USB C <sup>[1]</sup>                                                                                                             | Odabir izvora ulaznog signala                 |
|                                                                                     | Logo Projector (Projekcija logotipa) | Isključeno/Slabo/Srednje/Jako                                                                                                                        | To je funkcija projiciranja logotipa          |
|                                                                                     | Red (Crvena)                         | 0~ 100                                                                                                                                               | Pojačanje crvene boje iz digitalnog registra. |
|                                                                                     | Green (Zelena)                       | 0~ 100                                                                                                                                               | Pojačanje zelene boje iz digitalnog registra. |
|                                                                                     | Blue (Plava)                         | 0~ 100                                                                                                                                               | Pojačanje plave boje iz digitalnog registra.  |
|                                                                                     | Off Timer (Tajmer za isključivanje)  | 0-24 h                                                                                                                                               | Odabir vremena za DC isključivanje            |
|                                                                                     | Image Ratio (Omjer slike)            | Široko / 4:3 / 1:1 / 17"(4:3) / 19"(4:3) / 19"(5:4) / 19"W(16:10) / 21.5"W(16:9) / 22"W(16:10) / 23"W(16:9) / 23.6"W(16:9) / 24"W(16:9) / 27"W(16:9) | Odabir omjera slike za zaslon.                |
|                                                                                     | DDC/CI                               | da ili ne                                                                                                                                            | Uključuje i isključuje DDC/CI podršku         |
|                                                                                     | Reset (Resetiraj)                    | da ili ne                                                                                                                                            | Vraća izbornik na zadano                      |

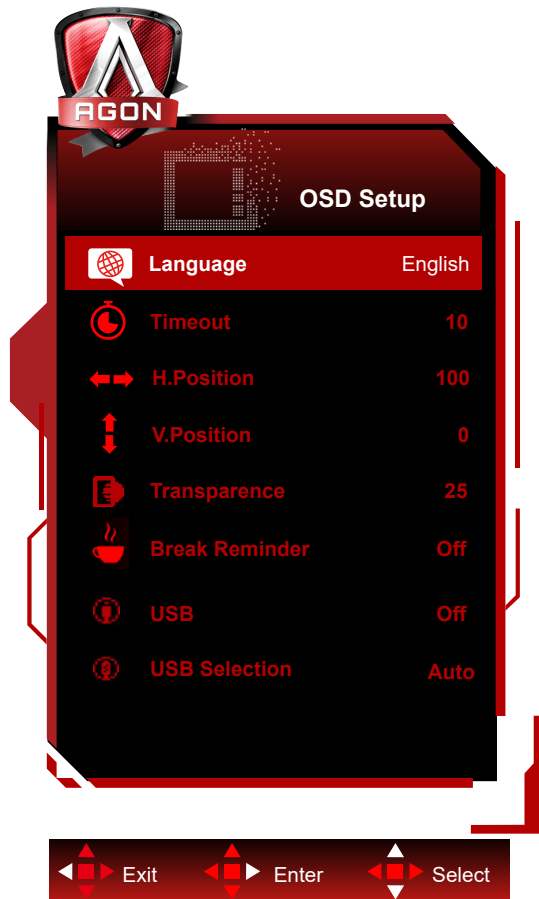
[1] : Uređaj mora podržavati USB C(DP Alt) funkciju.

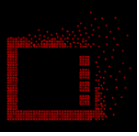
Funkcija USB C (DP Alt) onemogućena je prema zadanim postavkama kada je koristite prvi put ili resetirate OSD izbornik. Možete ga ponovno omogućiti na jedan od sljedećih načina:

1) Zaslon se uključuje i isključuje ukupno dva puta.

2) Na OSD izborniku postavite USB pod OSD postavke na onemogućeno stanje.

## OSD Setup (Podešavanje OSD)



|                                                                                     |                                      |                          |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  | Language (Jezik)                     |                          | Odaberite jezik za OSD izbornik                                                   |
|                                                                                     | Timeout (Istek vremena)              | 5-120                    | Podešavanje isteka vremena za OSD                                                 |
|                                                                                     | H. Position (H. Položaj)             | 0-100                    | Podešavanje horizontalnog položaja OSD-a.                                         |
|                                                                                     | V. Position (V. Položaj)             | 0-100                    | Podešavanje vertikalnog položaja OSD-a.                                           |
|                                                                                     | Transparence (Prozirnost)            | 0-100                    | Podešavanje prozirnosti OSD-a                                                     |
|                                                                                     | Break Reminder (Podsjetnik na pauzu) | uključeno ili isključeno | Podsjetnik na pauzu aktivira se ako korisnik radi bez prestanka dulje od 1 sata   |
|                                                                                     | USB <sup>[1]</sup>                   | Off / 2.0 / 3.2Gen1      | Za model potrebno je uključiti/isključiti USB napajanje tijekom štednje energije. |
|                                                                                     | USB Selection                        | Auto / USB C / USB up    | Odaberite USB uzvodni put podataka.                                               |

[1]: USB C(DP Alt)(HBR3) ulaz signala, a kada je "USB" postavljen na "2.0", maksimalna razlučivost je 3440x1440@170Hz.

## LED indikator

| Stanje                | Boja LED   |
|-----------------------|------------|
| Režim punog napajanja | Bijela     |
| Režim mirovanja       | Narančasta |

# Rješavanje problema

| Problem i pitanje                                                           | Moguća rješenja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>LED napajanja nije uključena</b>                                         | Provjerite da je gumb za uključenje u položaju ON i da je napojni kabel pravilno spojen na zidnu utičnicu s uzemljenjem i na monitor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Nema slika na zaslonu</b>                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Da li je kabel za električno napajanje pravilno priključen?<br/>Provjerite priključak kabela za napajanje i izvor napajanja.</li> <li>• Da li je kabel pravilno priključen?<br/>(Priključen pomoću HDMI kabela)<br/>Provjerite priključak HDMI kabela.<br/>(Priključen pomoću DP kabela)<br/>Provjerite priključak DP kabela.<br/>* HDMI/DP ulaz nije dostupan na svakom modelu.</li> <li>• Ako je napajanje uključeno, pokrenite iznova računalo kako bi se pojavio početni ekran (ekran za prijavu), koji se može vidjeti.<br/>Ako se pojavi početni zaslon (zaslon za prijavu), pokrenite računalo u prikladnom načinu rada (sigurni način rada za Windows 7/8/10) i zatim promijenite frekvenciju video kartice.<br/>(Pogledajte postavke za optimalnu razlučivost)<br/>Ako se početni zaslon (zaslon za prijavu) ne pojavi, kontaktirajte servisni centar ili prodavača.</li> <li>• Prikazuje li se zaslon "Input Not Supported (Ulaz nije podržan)"?<br/>Ovu poruku možete vidjeti kada signal s video kartice prekorači maksimalnu razlučivost i frekvenciju koju monitor može pravilno koristiti.<br/>Prilagodite maksimalnu razlučivost i frekvenciju koju monitor može pravilno koristiti.</li> <li>• Pobrinite se da budu instalirani upravljački programi AOC monitora.</li> </ul> |
| <b>Slika je nejasna i javljaju se duhovi i sjene</b>                        | Podesite regulatore kontrasta i svjetline.<br>Pritisnite za automatsko prilagođavanje.<br>Pobrinite se da ne koristite produžni kabel ili preklopnik. Preporučujemo vam da monitor povežete neposredno s izlazom video kartice na stražnjoj strani vašeg računala.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Slika poskakuje, podrhtava ili se u slici pojavljuju valovi.</b>         | Električne uređaje koji mogu izazvati električne smetnje odmaknite što je moguće dalje od monitora.<br>Koristite najveću moguću frekvenciju osvježavanja za koju je sposoban monitor pri trenutnoj razlučivosti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Monitor se zablokirao u stanju mirovanja.</b>                            | Sklopka za uključenje računala mora biti u položaju ON.<br>Video kartica u računalu mora biti dobro ležati u svom utoru.<br>Pobrinite se da video kabel monitora bude pravilno spojen s računalom.<br>Pregledajte video kabel monitora i uvjerite se da ni jedan kontakt konektora nije savijen.<br>Uvjerite se da vaše računalo radi tako da na tipkovnici pritisnete tipku CAPS LOCK i pritom pratite CAPS LOCK LED. Nakon pritiska na tipku CAPS LOCK, LED se mora uključiti ili isključiti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Nedostaje jedna od osnovnih boja (CRVENA; ZELENA ili PLAVA)</b>          | Pregledajte video kabel monitora i uvjerite se da ni jedan kontakt konektora nije oštećen.<br>Pobrinite se da video kabel monitora bude pravilno spojen s računalom.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Slika na ekranu nije centrirana ili veličina nije pravilno podešena.</b> | Podesite H-položaj i V-položaj ili pritisnite hot-key (AUTO).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Boje na slici su neispravne (bijelo ne izgleda bijelo)</b>               | Podesite RGB boje ili odaberite željenu temperaturu boje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Horizontalne ili vertikalne smetnje na ekranu</b>                        | Koristite Windows 7/8/10 režim isključivanja da podesite TAKT i FOKUS.<br>Pritisnite za automatsko prilagođavanje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

# Tehnički podaci

## Opći podaci

|                  |                                             |                                                                                             |                              |
|------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Ploča            | Naziv modela                                | AG344UXM                                                                                    |                              |
|                  | Upravljački sustav                          | TFT LCD u boji                                                                              |                              |
|                  | Veličina vidljive slike                     | 86,7 cm dijagonalno                                                                         |                              |
|                  | Veličina piksela                            | 0,2325mm (H) × 0,2325mm (V)                                                                 |                              |
|                  | Prikazivanje boja                           | 1,07B boja <sup>[1]</sup>                                                                   |                              |
| Ostali           | Opseg horizontalnog skeniranja              | 30k~255kHz                                                                                  |                              |
|                  | Duljina horizontalnog skeniranja (Maksimum) | 799,8 mm                                                                                    |                              |
|                  | Opseg vertikalnog skeniranja                | 48-170Hz                                                                                    |                              |
|                  | Duljina vertikalnog skeniranja (Maksimum)   | 334,8 mm                                                                                    |                              |
|                  | Optimalna podešena razlučivost              | 3440 x 1440@60Hz                                                                            |                              |
|                  | Max resolution                              | 3440 x 1440@170Hz <sup>[2][3][4]</sup>                                                      |                              |
|                  | Plug & Play                                 | VESA DDC2B/CI                                                                               |                              |
|                  | Izvor napajanja                             | 100-240V~, 50/60Hz, 4A                                                                      |                              |
|                  | Potrošnja snage                             | Tipično (zadana svjetlina i kontrast)                                                       | 142 W                        |
|                  |                                             | Maksimalno (svjetlina = 100, kontrast = 100)                                                | ≤445W                        |
|                  |                                             | Način rada u pripravnosti                                                                   | 0,5W(Tipično )               |
| Fizička svojstva | USB C Power Delivery                        | USB PD version 3.0<br>up to 90W (5V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4.5A)            |                              |
|                  | Vrsta konektora                             | HDMIx2/ DP/ USB C/ USBx4 / Izlaz za slušalice/ Ulaz za mikrofon/ Tipkovnica za brzu zamjenu |                              |
|                  | Vrsta signalnog kabela                      | Odvojivi                                                                                    |                              |
| Okolina          | Temperatura                                 | U radu                                                                                      | 0°C~ 40°C                    |
|                  |                                             | Bez rada                                                                                    | -25°C~ 55°C                  |
|                  | Vlažnost                                    | U radu                                                                                      | 10% ~ 85% (bez kondenzacije) |
|                  |                                             | Bez rada                                                                                    | 5% ~ 93% (bez kondenzacije)  |
|                  | Visina                                      | U radu                                                                                      | 0~ 5.000 m (0~ 499.993,92cm) |
|                  |                                             | Bez rada                                                                                    | 0~ 12192 m (0~ 40000 ft )    |



[1]: Ovaj proizvod podržava maksimalan broj boja zaslona od 1,07 milijardi. Uvjeti postavki su sljedeći (zbog nekih ograničenja izlaza grafičke kartice, mogu postojati razlike):

| Input signal version<br>Output color format<br>state<br>The output resolution<br>The rate of color depth | HDMI 2.1             |                 | DP1.4                |                 | USB C<br>@USB<br>3.2Gen1 | USB C<br>@USB<br>2.0 | USB C<br>@USB<br>3.2Gen1 | USB C<br>@USB<br>2.0 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|----------------------|-----------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
|                                                                                                          | YCbCr422<br>YCbCr420 | YCbCr444<br>RGB | YCbCr422<br>YCbCr420 | YCbCr444<br>RGB | YCbCr422<br>YCbCr420     |                      | YCbCr444<br>RGB          |                      |
|                                                                                                          |                      |                 |                      |                 |                          |                      |                          |                      |
| WQHD 170Hz 10 bpc                                                                                        | OK                   | OK              | OK                   | OK              | \                        | OK                   | \                        | \                    |
| WQHD 165Hz 10 bpc                                                                                        | OK                   | OK              | OK                   | OK              | \                        | OK                   | \                        | \                    |
| WQHD 144Hz 10 bpc                                                                                        | OK                   | OK              | OK                   | OK              | \                        | OK                   | \                        | OK                   |
| WQHD 144Hz 8 bpc                                                                                         | OK                   | OK              | OK                   | OK              | OK                       | OK                   | \                        | OK                   |
| WQHD 120Hz 10 bpc                                                                                        | OK                   | OK              | OK                   | OK              | \                        | OK                   | \                        | OK                   |
| WQHD 120Hz 8 bpc                                                                                         | OK                   | OK              | OK                   | OK              | OK                       | OK                   | \                        | OK                   |
| WQHD 100Hz 10 bpc                                                                                        | OK                   | OK              | OK                   | OK              | OK                       | OK                   | \                        | OK                   |
| WQHD 100Hz 8 bpc                                                                                         | OK                   | OK              | OK                   | OK              | OK                       | OK                   | \                        | OK                   |
| Low resolution 10 bpc                                                                                    | OK                   | OK              | OK                   | OK              | OK                       | OK                   | \                        | OK                   |
| Low resolution 8 bpc                                                                                     | OK                   | OK              | OK                   | OK              | OK                       | OK                   | OK                       | OK                   |

Napomena: U izborniku "OSD Settings" polje "USB" je postavljeno na "3.2Gen1" ili "2.0".

[2]: Rezolucija 3440x1440@170Hz je overclockana. Tijekom procesa overclockinga, ako monitor ima grešaka, podesite brzinu osvježavanja na 165 Hz.

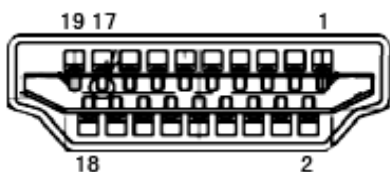
[3]: Za postizanje 3440x1440@170Hz, DP mora koristiti grafičku karticu koja podržava DSC. Posjetite web-stranicu proizvođača grafičke kartice za podršku za DSC.

[4]: USB C projekcija zaslona, mobilni uređaj mora podržavati funkciju USB C (DP Alt). Kada je ulazni signal USB C (DP Alt) (HBR3), a "USB" je postavljen na "2.0", maksimalna razlučivost je 3440x1440@170Hz.

## Podešeni režimi prikaza

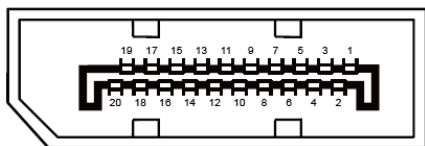
| STANDARD | RAZLUČIVOST      | HORIZONTALNA FREKVENCIJA (kHz) | VERTIKALNA FREKVENCIJA (Hz) |
|----------|------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| VGA      | 640x480@60Hz     | 31.469                         | 59.94                       |
|          | 640x480@72Hz     | 37.861                         | 72.809                      |
|          | 640x480@75Hz     | 37.5                           | 75                          |
|          | 640 x 480@100Hz  | 50.313                         | 99.826                      |
| SVGA     | 800x600@60Hz     | 37.879                         | 60.317                      |
|          | 800x600@72Hz     | 48.077                         | 72.188                      |
|          | 800x600@75Hz     | 46.875                         | 75                          |
|          | 800 x 600@100Hz  | 62.76                          | 99.778                      |
| XGA      | 1024x768@60Hz    | 48.363                         | 60.004                      |
|          | 1024x768@70Hz    | 56.476                         | 70.069                      |
|          | 1024x768@75Hz    | 60.023                         | 75.029                      |
|          | 1024 x 768@100Hz | 80.448                         | 99.811                      |
| SXGA     | 1280x1024@60Hz   | 63.981                         | 60.020                      |
|          | 1280x1024@75Hz   | 79.976                         | 75.025                      |
| WXGA+    | 1440x900@60Hz    | 55.935                         | 59.887                      |
|          | 1440x900@60Hz    | 55.469                         | 59.901                      |
| WSXGA    | 1680x1050@60Hz   | 65.290                         | 59.954                      |
|          | 1680x1050@60Hz   | 64.674                         | 59.883                      |
| HD       | 1920x1080@60Hz   | 67.5                           | 60                          |
| WQHD     | 3440x1440@60Hz   | 89.819                         | 59.973                      |
|          | 3440x1440@75Hz   | 111.875                        | 74.983                      |
|          | 3440x1440@100Hz  | 150.972                        | 99.982                      |
|          | 3440X1440@120Hz  | 181.2                          | 120                         |
|          | 3440X1440@144Hz  | 214.56                         | 144                         |
|          | 3440x1440@165Hz  | 244.36                         | 165                         |
|          | 3440x1440@170Hz  | 251.771                        | 170                         |
| IBM MODE |                  |                                |                             |
| DOS      | 640x350@70Hz     | 31.469                         | 70.087                      |
|          | 720x400@70Hz     | 31.469                         | 70.087                      |
| MAC MODE |                  |                                |                             |
| VGA      | 640x480@67Hz     | 35.000                         | 66.667                      |
| SVGA     | 832x624@75Hz     | 49.725                         | 74.551                      |
| XGA      | 1024x768@75Hz    | 60.241                         | 74.927                      |
| QHD      | 2560x1440@120Hz  | 182.996                        | 119.998                     |
| QHD      | 2560x1440@144Hz  | 222.056                        | 143.912                     |
| QHD      | 2560x1440@165Hz  | 242.551                        | 165                         |
| QHD      | 2560x1440@170Hz  | 249.901                        | 170.001                     |

## Raspored kontakata



19-polni signalni kabel za prikaz u boji

| Kontakt br. | Naziv signala       | Kontakt br. | Naziv signala                              | Kontakt br. | Naziv signala            |
|-------------|---------------------|-------------|--------------------------------------------|-------------|--------------------------|
| 1.          | TMDS Podaci 2+      | 9.          | TMDS Podaci 0-                             | 17.         | DDC/CEC masa             |
| 2.          | TMDS Podaci 2 oklop | 10.         | TMDS Takt +                                | 18.         | +5V Napajanje            |
| 3.          | TMDS Podaci 2-      | 11.         | TMDS oklop takta                           | 19.         | Detekcija vrućeg utikača |
| 4.          | TMDS Podaci 1+      | 12.         | TMDS Takt -                                |             |                          |
| 5.          | TMDS podaci 1 oklop | 13.         | CEC                                        |             |                          |
| 6.          | TMDS Podaci 1-      | 14.         | Rezervirano (ne priključuje se na uređaju) |             |                          |
| 7.          | TMDS Podaci 0+      | 15.         | SCL                                        |             |                          |
| 8.          | TMDS Podaci 0 oklop | 16.         | SDA                                        |             |                          |



20-polni signalni kabel za prikaz u boji

| Br. kontakta | Naziv signala | Br. kontakta | Naziv signala            |
|--------------|---------------|--------------|--------------------------|
| 1            | ML_Lane 3 (n) | 11           | GND                      |
| 2            | GND           | 12           | ML_Lane 0 (p)            |
| 3            | ML_Lane 3 (p) | 13           | CONFIG1                  |
| 4            | ML_Lane 2 (n) | 14           | CONFIG2                  |
| 5            | GND           | 15           | AUX_CH (p)               |
| 6            | ML_Lane 2 (p) | 16           | GND                      |
| 7            | ML_Lane 1 (n) | 17           | AUX_CH (n)               |
| 8            | GND           | 18           | Detekcija vrućeg utikača |
| 9            | ML_Lane 1 (p) | 19           | Povratni vod DP_PWR      |
| 10           | ML_Lane 0 (n) | 20           | DP_PWR                   |

## Uključi i radi

### Plug & Play DDC2B značajka

Ovaj monitor je opremljen VESA DDC2B mogućnostima u skladu s VESA DDC STANDARDOM. Na taj način omogućava se monitoru da računalni sustav izvijesti o svojem identitetu i da mu proslijedi dodatne podatke o svojim mogućnostima prikaza, što ovisi u tome koja razina DDC se koristi.

DDC2B je dvosmjerni podatkovni kanal koji se temelji na I2C protokolu. Računalni sustav može zatražiti EDID podatke preko DDC2B kanala.



DTS patente pronaći ćete na <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencom tvrtke DTS Licensing Limited. DTS, simbol te DTS i simbol zajedno su registrirani trgovački znakovi, a DTS Sound je trgovački znak tvrtke DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.