

# AOC



## LCD monitor Korisnički priručnik

**Q24B36X**

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| 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 Adaptive-Sync .....                | 12 |
| Prilagođavanje.....                         | 13 |
| Prečaci .....                               | 13 |
| Postavke OSD-a .....                        | 14 |
| Game Setting(Postavke igre).....            | 15 |
| Preset Mode(Preddefinirani način rada)..... | 17 |
| Picture(Slika) .....                        | 18 |
| Input (Ulaz) .....                          | 20 |
| Settings(Postavke).....                     | 21 |
| Audio.....                                  | 22 |
| OSD Setup (Podešavanje OSD).....            | 23 |
| Information(informacije) .....              | 24 |
| LED indikator.....                          | 25 |
| Rješavanje problema.....                    | 26 |
| Tehnički podaci .....                       | 27 |
| Opći podaci .....                           | 27 |
| Podešeni režimi prikaza .....               | 28 |
| Raspored kontakata .....                    | 29 |
| Uključi i radi.....                         | 30 |

# 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.



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.



Za upotrebu samo s priključenim adapterima napajanja

Proizvođači: Ten Pao Industrial Co.,Ltd.  
Model: S040APP1900190



# 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.

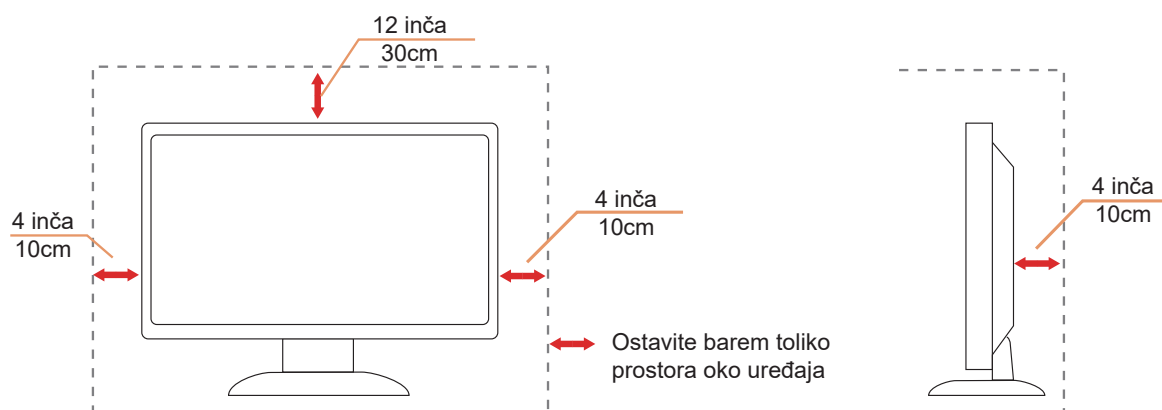
**!** Nemojte prednji dio uređaja stavljati na pod.

**!** 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.

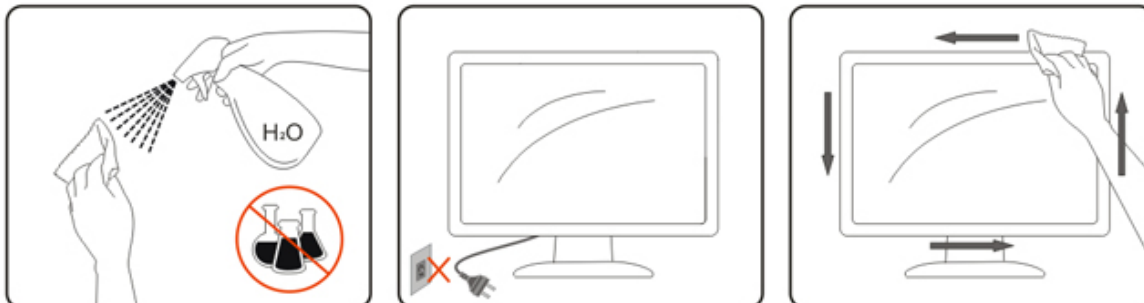
Dolje pogledajte podatke o preporučenim područjima za ventilaciju oko monitora kad monitor montirate na zid ili na stalak:



## 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.

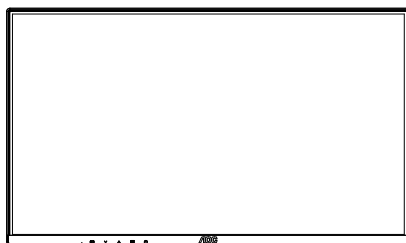
 Pripazite da ventilacijski otvori ne budu zaklonjeni stolom ili zastorom.

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

 Ne udarajte i ne ispuštajte monitor prilikom rada ili prijenosa.

# Priprema

## Sadržaj pakiranja



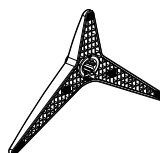
Monitor



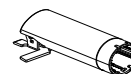
Quick Start Guide



Warranty card



Base



Stand



Power Cable



Adapter



HDMI Cable



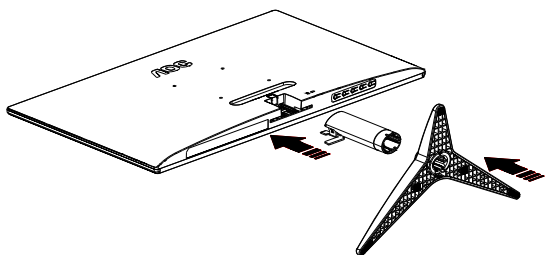
DisplayPort Cable

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

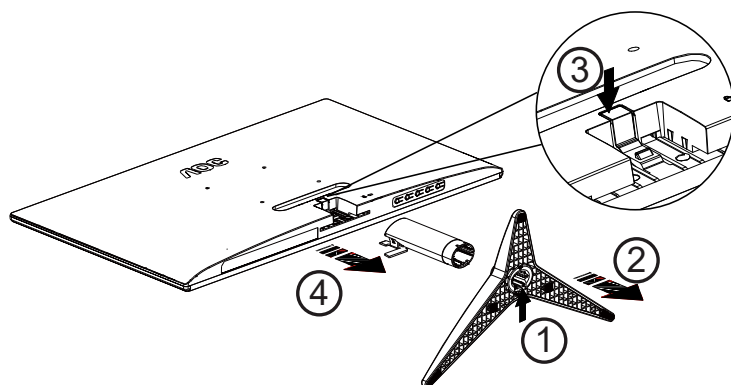
## Postavite stalak i bazu

Bazu postavite ili uklonite u skladu sa sljedećim koracima.

Postavljanje:



Skidanje:

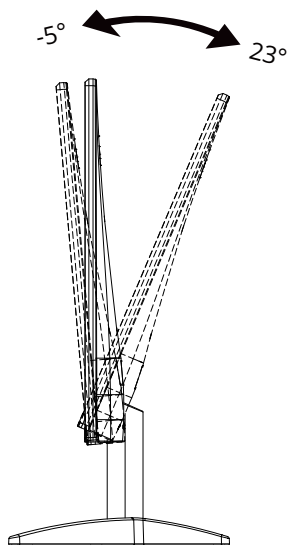


## Podešavanje kuta gledanja

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 dolje navedeno:



### NAPOMENA:

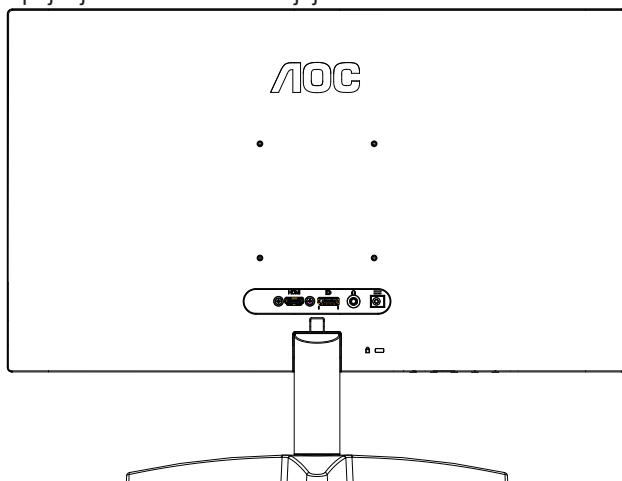
Ne dodirujte LCD zaslon pri promjeni kuta monitora. Time možete slomiti ili oštetiti LCD ekran.

### 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. HDMI
2. DisplayPort
3. Slušalice
4. Napajanje

## Priključivanje na računalo

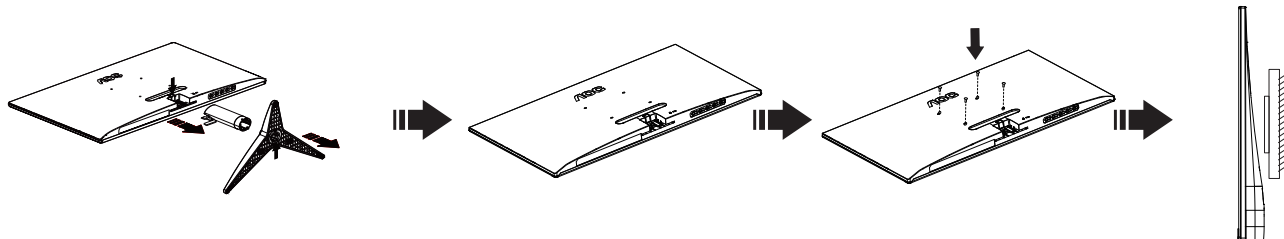
1. Kabel za napajanje čvrsto ukopčajte sa stražnje strane monitora.
2. Isključite računalo i iskopčajte kabel za napajanje.
3. Kabel za prijenos signala monitora ukopčajte u priključnicu za video na stražnjoj strani računala.
4. Ukopčajte kabel za napajanje računala i monitora u obližnju utičnicu.
5.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

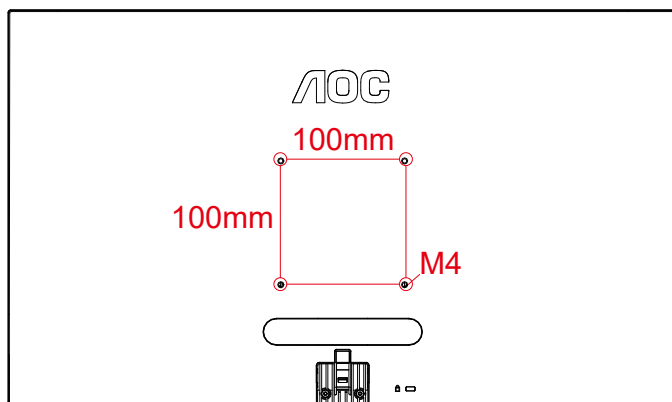
# Pričvršćenje zidnog nosača

Pripreme za postavljanje zidnog nosača

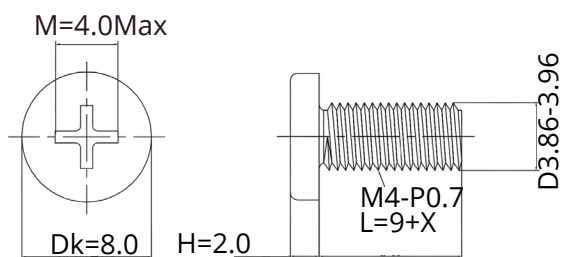


Ovaj monitor može se postaviti na zidni nosač koji se kupuje odvojeno. Prije ovog postupka odvojite napajanje. Slijedite ove korake:

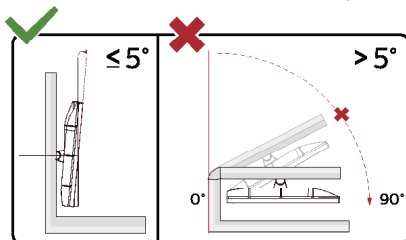
1. Skinite osnovu.
2. Slijedite upute proizvođača za sastavljanje zidnog nosača.
3. Postavite zidni nosač na stražnju stranu monitora. Centrirajte otvore na na zidnom nosaču s otvorima na stražnjoj strani monitora.
4. Umetnite 4 vijka u otvore i pritegnite ih.
5. Ponovno spojite kablove. U korisničkim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



Specifikacija vijaka za vješanje na zid: M4\*(9+X) mm (X=debljina nosača za zidnu ugradnju)



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 Adaptive-Sync

1. Funkcija Adaptive-Sync (Adaptivna sinkronizacija) radi s HDMI/DisplayPort
2. Kompatibilna grafička kartica: Preporučeni popis pronađite u nastavku, a možete i provjeriti na adresi [www.AMD.com](http://www.AMD.com)

## Grafičke kartice

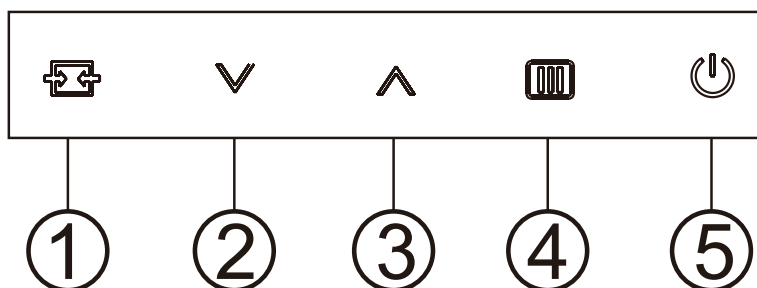
- Radeon™ RX Vega series
- Radeon™ RX 500 series
- Radeon™ RX 400 series
- Radeon™ R9/R7 300 series (osim R9 370/X, R7 370/X, R7 265)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano series
- Radeon™ R9 Fury series
- Radeon™ R9/R7 200 series (osim R9 270/X, R9 280/X)

## 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

# Prilagođavanje

## Prečaci



|   |                                                   |
|---|---------------------------------------------------|
| 1 | Source (Izvor) / Auto (Automatski) / Exit (izlaz) |
| 2 | Preddefinirani način rada/✓                       |
| 3 | Svjetlina/∧                                       |
| 4 | Izbornik/Unesi                                    |
| 5 | Napajanje                                         |

### Izbornik/Unos

Pritisnite za prikaz OSD-a ili potvrdu odabira.

### Napajanje

Pritisnite tipku za uključivanje da biste uključili monitor.

### Preddefinirani način rada/✓

Kada OSD nije prikazan, pritisnite "✓" tipku za otvaranje funkcije Preddefiniranog načina rada, zatim pritisnite "∧" ili "✓" tipku za odabir Preddefiniranog načina rada.

### Svjetlina/∧

Kada OSD nije prikazan, pritisnite "∧" tipku za otvaranje funkcije svjetline, zatim pritisnite "∧" ili "✓" tipku za podešavanje svjetline.

### Izvor/Automatski/Izlaz

Kada je OSD zatvoren, pritiskom na gumb Izvor/Automatski/Izlaz će se konfigurirati funkcija tipkovničkog prečaca. Kada je OSD zatvoren, pritisnite tipku Izvor/Automatski/Izlaz i zadržite pritisak otprilike 2 sekunde kako biste pokrenuli automatsko konfiguriranje (samo za modele s D-Sub).

## Postavke OSD-a

Osnovne i jednostavne upute za upravljačke tipke.



- 1). Pritisnite  tipku MENU za aktivaciju OSD prozora.
- 2). Pritisnite  ili  za navigaciju kroz funkcije. Kada je željena funkcija označena, pritisnite  MENU-gumb / OK za aktivaciju, pritisnite  ili  za navigaciju kroz funkcije podizbornika. Kada je željena funkcija podizbornika označena, pritisnite  MENU-gumb / OK za aktivaciju.
- 3). Pritisnite  ili  za promjenu postavki odabrane funkcije. Pritisnite  /  za izlaz. Ako želite prilagoditi neku drugu funkciju, ponovite korake 2. i 3.
- 4). Funkcija zaključavanja OSD-a: Za zaključavanje OSD-a, pritisnite i držite  MENU-gumb dok je monitor isključen, zatim pritisnite  gumb za uključivanje da biste uključili monitor. Za otključavanje OSD-a - pritisnite i držite  MENU-gumb dok je monitor isključen, zatim pritisnite  gumb za uključivanje da biste uključili monitor.

### Napomene:

- 1). Ako proizvod ima samo jedan ulazni signal, stavka „Odabir ulaza“ nije moguće prilagoditi.
- 2). Ako je ulazna rezolucija signala izvorna rezolucija ili Adaptive-Sync, stavka „Omjer slike“ nije valjana.

## Game Setting(Postavke igre)



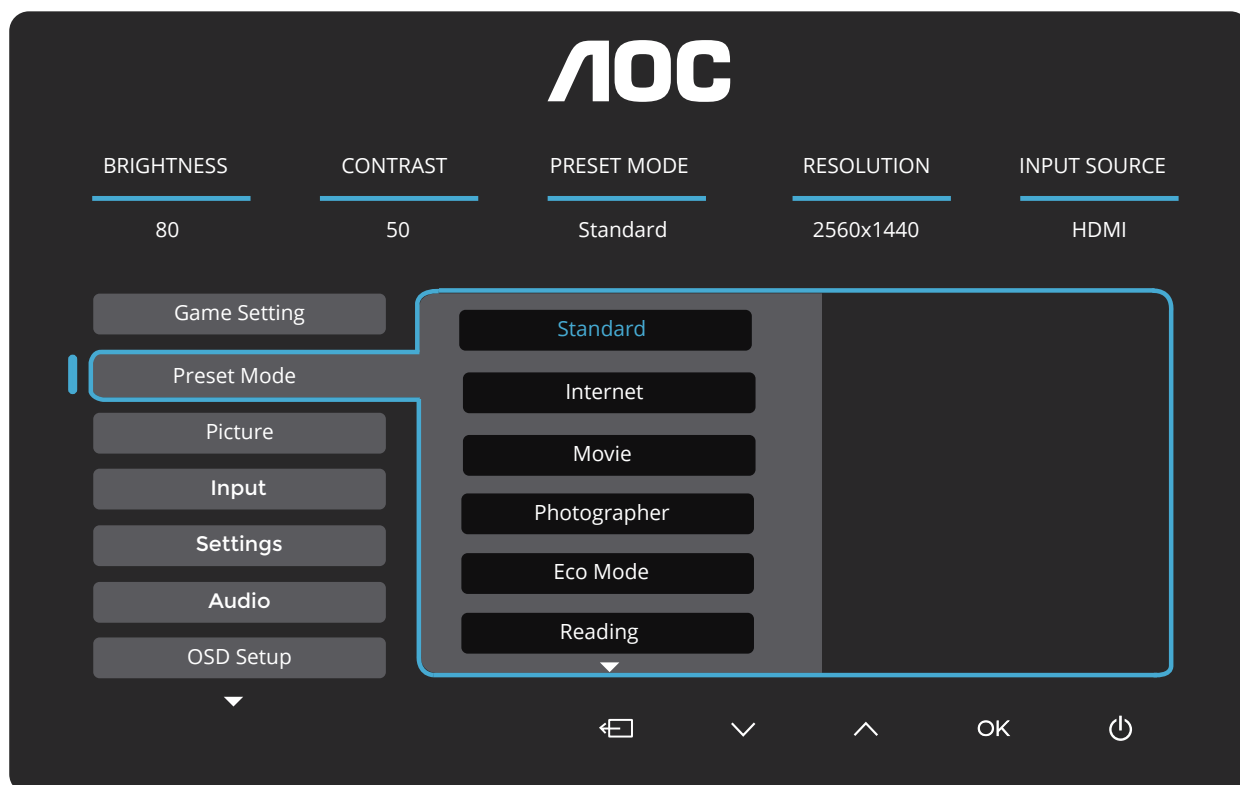
|                                                   |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontrola sjene                                    | 0 ~ 20                                                                       | Zadana vrijednost Kontrole sjene je 0; korisnik može podesiti vrijednost od 0 do 20 za jasniju sliku. Ako je slika previše tamna za jasne detalje, podesite vrijednost od 0 do 20 za bolju vidljivost.                                                                                                           |
| Low input Lag<br>(Malo kašnjenje ulaznog signala) | On(Uključeno)/ Off (isključeno)                                              | Kako biste smanjili kašnjenje ulaznog signala, isključite međumemoriju za grafiku                                                                                                                                                                                                                                |
| Boja igre                                         | 0 ~ 20                                                                       | Boja igre omogućuje podešavanje zasićenosti u rasponu od 0 do 20 radi poboljšanja slike.                                                                                                                                                                                                                         |
| Adaptive-Sync                                     | Isključeno / Uključeno                                                       | Onemogućite ili omogućite Adaptive-Sync.<br>Podsjetnik za rad Adaptive-Sync: Kada je značajka Adaptive-Sync omogućena, u nekim igrama može doći do treperenja.                                                                                                                                                   |
| Točka nišana                                      | Isključeno / Uključeno / Dinamično                                           | Funkcija „Točka nišana“ postavlja pokazivač nišana u središte zaslona kako bi pomogla igračima u igrama pucačina iz prvog lica (FPS) za precizno ciljanje.                                                                                                                                                       |
| Dark Boost<br>(Pojačanje tamnog)                  | Off (isključeno) / Level 1(Razina 1) / Level 2(Razina 2) / Level 3(Razina 3) | Poboljšava pojedinosti na zaslonu u tamnom ili svijetlom području radi prilagođavanja svjetline u svijetlom području i kako bi se osiguralo da nije prezasićena.                                                                                                                                                 |
| MBR                                               | 0 ~ 20                                                                       | MBR (Smanjenje zamućenja pokreta) omogućuje podešavanje u rasponu od 0 do 20 radi smanjenja zamućenja pokreta.<br>Napomena:<br>1. Funkcija MBR može se podesiti kada je Adaptive-Sync isključen, a frekvencija osvježavanja $\geq 75$ Hz.<br>2. Svjetlina zaslona smanjuje se kako vrijednost podešavanja raste. |
| MBR Sync (MBR sinkronizacija)                     | On(Uključeno)/ Off (isključeno)                                              | Onemogućuje ili omogućuje MBR sinkronizaciju (uklanjanje zamućenja pokreta).<br>Napomena:<br>Funkcija MBR sinkronizacija može se prilagoditi kada je Adaptive-Sync uključen, a brzina osvježavanja $\geq 75$ Hz.                                                                                                 |

|           |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Overdrive | Isključeno / Slabo / Srednje / Jako / Pojačano | <p>Podesite vrijeme odziva.</p> <p>Napomena:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ako korisnik postavi OverDrive na „Jako“, prikazana slika može biti zamućena. Korisnici mogu prilagoditi razinu OverDrivea ili ga isključiti prema vlastitim željama.</li> <li>2. Funkcija „Pojačano“ je opcionalna kada je Adaptive-Sync isključen, a frekvencija osvježavanja <math>\geq 75</math> Hz.</li> <li>3. Svjetlina zaslona smanjuje se kada je funkcija „Pojačano“ uključena.</li> </ol> |
|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Napomena:**

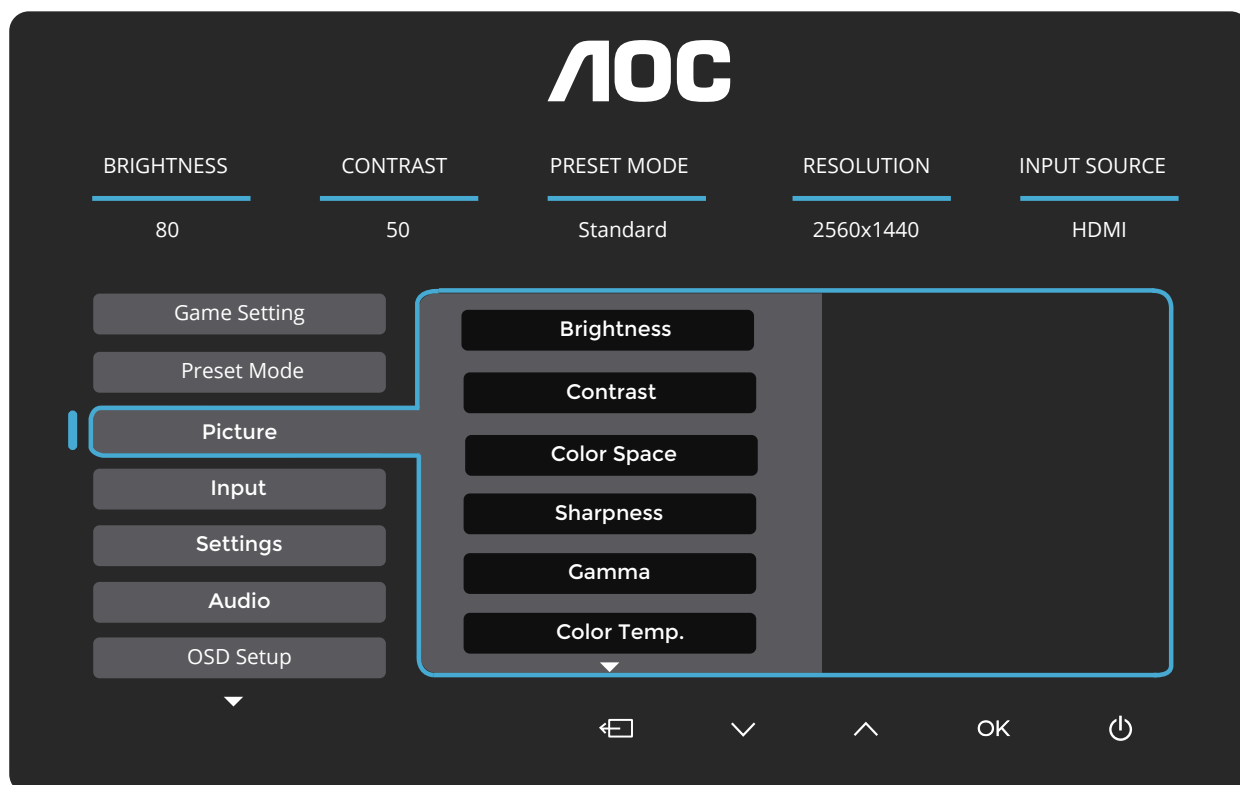
Kada je „Prostor boja“ pod „Slika“ postavljen na sRGB, stavke „Kontrola sjena“, „Boja igre“ i „MBR“ nisu dostupne za podešavanje. „Pojačano“ pod „Overdrive“ nije dostupno.

## Preset Mode(Preddefinirani način rada)



|                                        |                         |                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Preset Mode(Preddefinirani način rada) | Standard                | Poboljšava čitljivost za prikladne web i mobilne igre.                                                                                                                                          |
|                                        | Internet                | Internet način rada.                                                                                                                                                                            |
|                                        | Film                    | Filmski način.                                                                                                                                                                                  |
|                                        | Fotograf                | Način za fotografe.                                                                                                                                                                             |
|                                        | Eko način               | Eko način                                                                                                                                                                                       |
|                                        | Čitanje                 | Način čitanja.                                                                                                                                                                                  |
|                                        | HDR efekt – Slika       | Postavite HDR efekt prema vašim zahtjevima korištenja.                                                                                                                                          |
|                                        | HDR efekt – Film        |                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | HDR efekt – Igra        |                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | Sport                   | Sportski način.                                                                                                                                                                                 |
|                                        | FPS                     | Za igranje FPS (pucačina iz prvog lica) igara. Poboljšava razinu crne u tamnoj temi.                                                                                                            |
|                                        | RTS                     | Za igranje RTS (strategija u stvarnom vremenu) igara. Poboljšava kvalitetu slike.                                                                                                               |
|                                        | Utrke                   | Za igranje utrka, osigurava najbrže vrijeme odziva i visoku zasićenost boja.                                                                                                                    |
|                                        | Resetiraj boju          | Vraća boju na zadane postavke.                                                                                                                                                                  |
| HDR                                    | Off (Isključeno)        | Postavite HDR profil u skladu sa zahtjevima korištenja.<br>Napomena:<br>Kada se otkrije HDR sadržaj, prikazivat će se opcija HDR radi podešavanja.<br>Povezano na XBOX konzole ne podržava HDR. |
|                                        | DisplayHDR              |                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | HDR Picture (HDR slika) |                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | HDR Movie (HDR film)    |                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | HDR Game (HDR igre)     |                                                                                                                                                                                                 |

## Picture(Slika)



|                  |                       |                                                 |
|------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Svjetlina        | 0-100                 | Podešavanje pozadinskog osvjetljenja.           |
| Kontrast         | 0-100                 | Kontrast iz digitalnog registra.                |
| Prostor boja     | Izvorni panel         | Panel sa standardnim prostorom boja.            |
|                  | sRGB                  | Prostor boja sRGB.                              |
| Oštrina          | 0-100                 | Podešavanje oštine.                             |
| Gamma            | 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6   | Podešavanje gama vrijednosti.                   |
| Temperatura boje | Izvorna               | Pozivanje izvorne temperature boje iz EEPROM-a. |
|                  | 5000K                 | Pozivanje temperature boje 5000K iz EEPROM-a.   |
|                  | 6500K                 | Pozivanje temperature boje 6500K iz EEPROM-a.   |
|                  | 7500K                 | Pozivanje temperature boje 7500K iz EEPROM-a.   |
|                  | 8200K                 | Pozivanje temperature boje 8200K iz EEPROM-a.   |
|                  | 9300K                 | Pozivanje temperature boje 9300K iz EEPROM-a.   |
|                  | 11500K                | Pozivanje temperature boje 11500K iz EEPROM-a.  |
|                  | Korisnički definirano | Obnavljanje temperature boje iz EEPROM-a.       |
| Crvena           | 0-100                 | Povećanje crvene boje iz digitalnog registra.   |
| Zelena           | 0-100                 | Povećanje zelene boje iz digitalnog registra.   |
| Plava            | 0-100                 | Povećanje plave boje iz digitalnog registra.    |

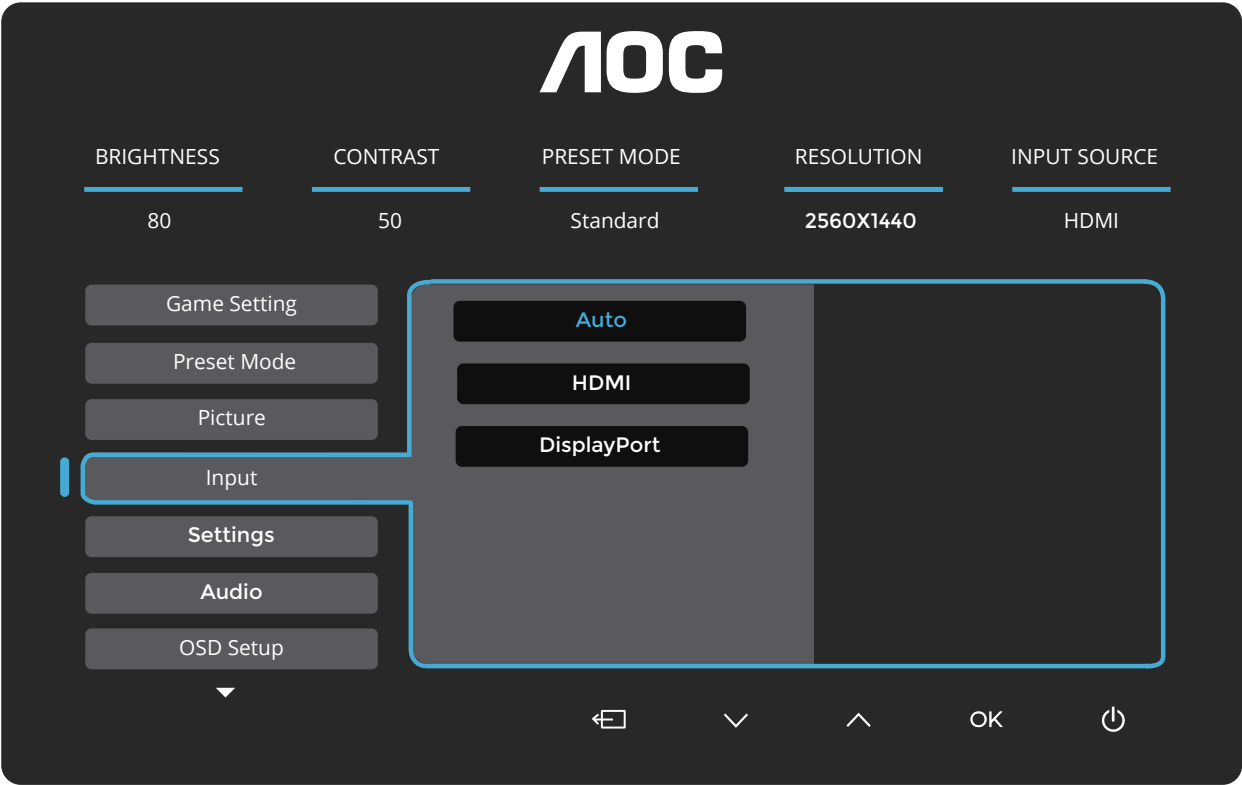


|                                                         |                                                  |                                                                       |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| DCR                                                     | Isključeno                                       | Onemogući dinamički kontrastni omjer.                                 |
|                                                         | Uključeno                                        | Omogući dinamički kontrastni omjer.                                   |
| Jasna slika                                             | Isključeno/Slabo/<br>Srednje/Jako                | Funkcija oštrenja primjenjuje se na cijeli zaslon.                    |
| LowBlue Mode (Način<br>rada s malo plave<br>svjetlosti) | Isključeno/Multimediji/<br>Internet/Ured/Čitanje | Smanjite količinu plave svjetlosti kroz kontrolu temperature<br>boja. |
| Omjer slike                                             | Puni zaslon/Omjer/1:1                            | Odaberite omjer slike za prikaz.                                      |

**Napomena:**

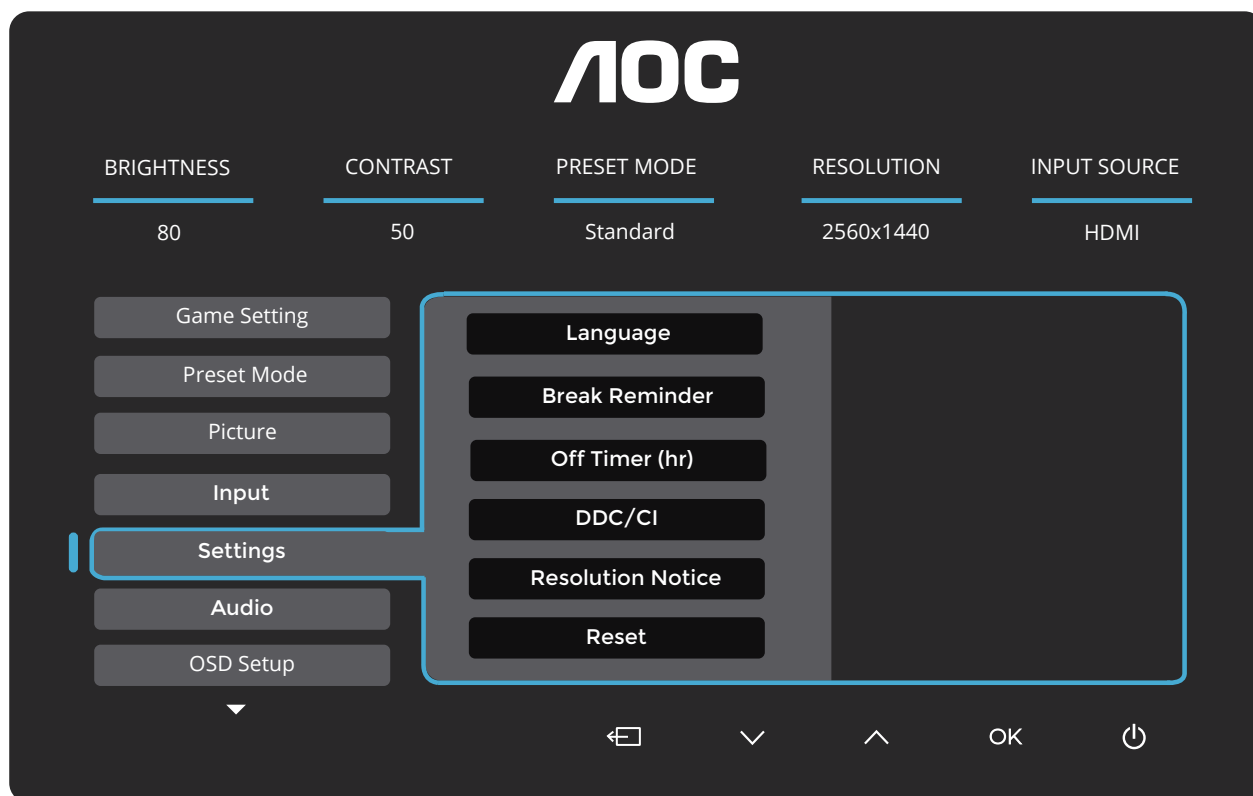
Kada je „Prostor boja“ u izborniku „Slika“ postavljen na sRGB, stavke „Kontrast“, „Gamma“ i „Temperatura boje“ nisu dostupne za podešavanje.

Input (Ulaz)



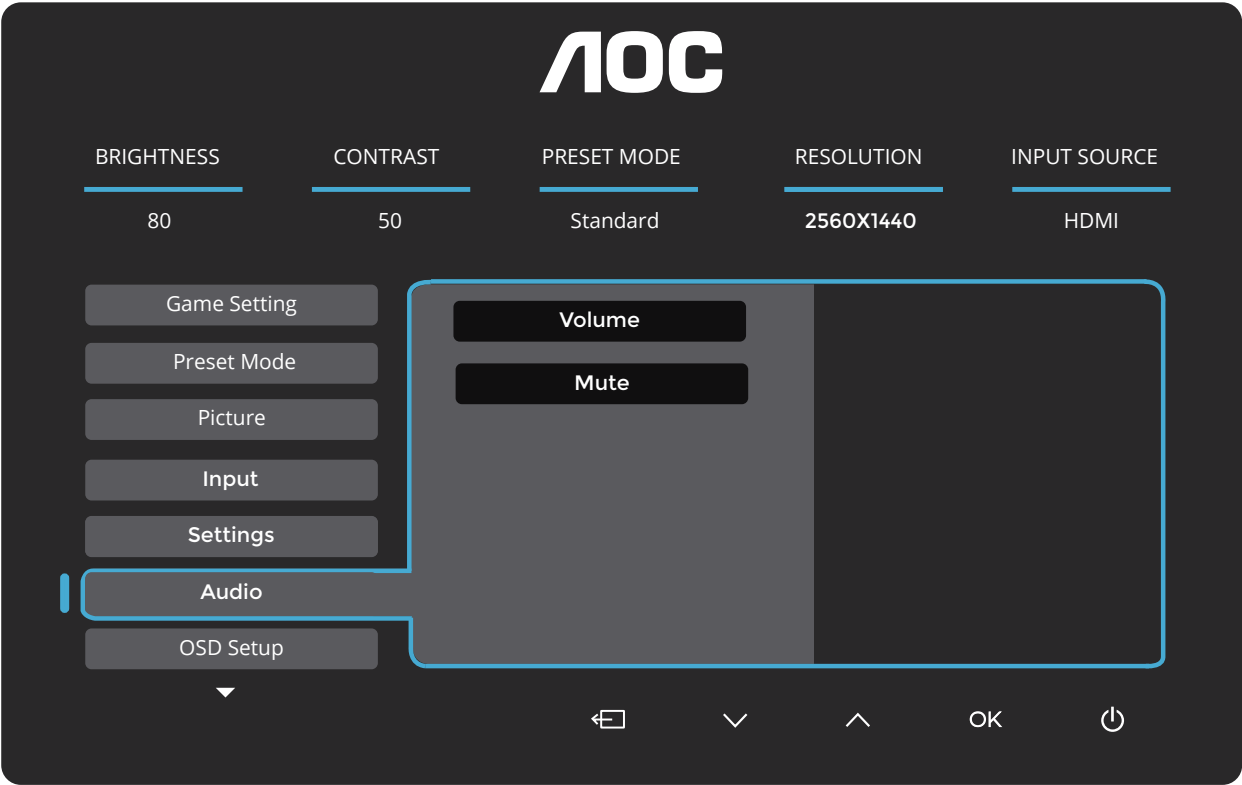
|             |                                             |
|-------------|---------------------------------------------|
| Auto        | Automatski odaberite ulazni izvor signala.  |
| HDMI        | Odaberite HDMI ulazni signal.               |
| DisplayPort | Odaberite DisplayPort ulazni izvor signala. |

## Settings(Postavke)



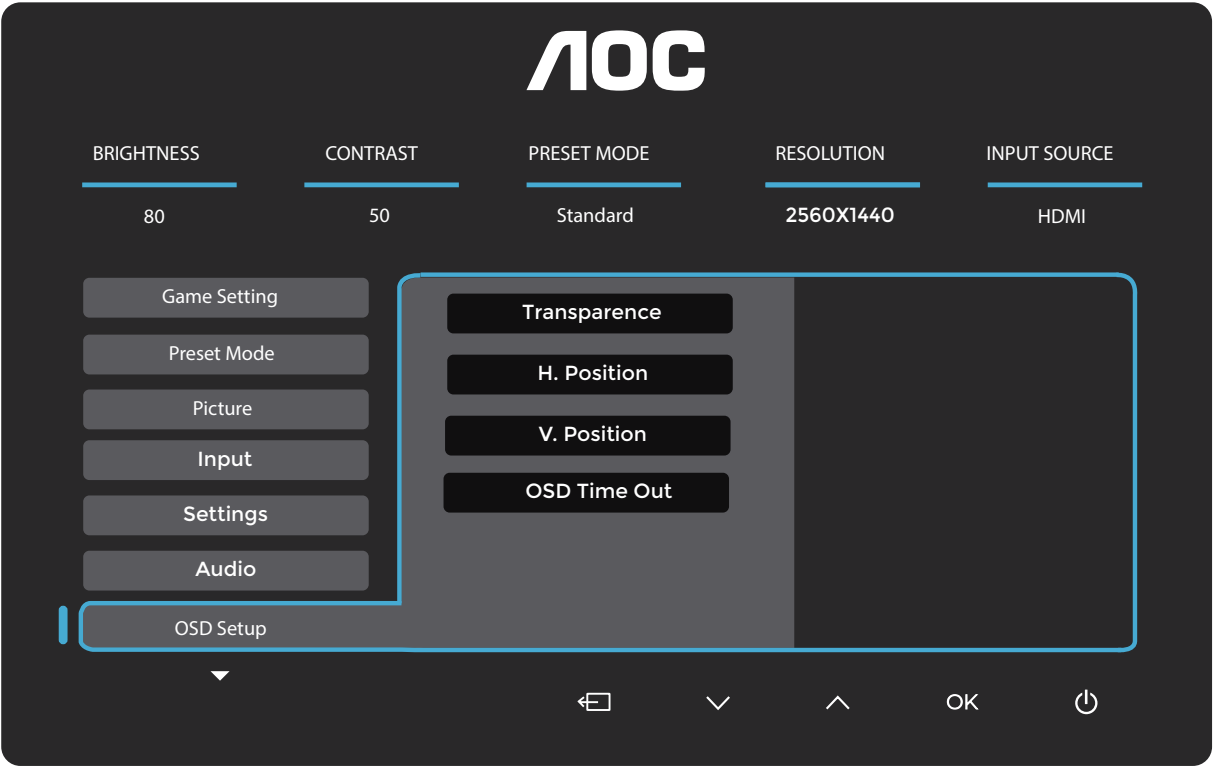
|                              |                        |                                                                   |
|------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Jezik                        |                        | Odaberite jezik OSD izbornika.                                    |
| Podsjetnik za pauzu          | Isključeno / Uključeno | Podsjetnik za pauzu ako korisnik kontinuirano radi više od 1 sat. |
| Isključivanje tajmera (sati) | 0-24                   | Odaberite vrijeme isključivanja DC napajanja.                     |
| DDC/CI                       | Ne / Da                | Uključivanje/Isključivanje podrške za DDC/CI.                     |
| Obavijest o rezoluciji       | Isključeno / Uključeno | Podsjetnik na optimalnu rezoluciju.                               |
| Reset                        | Ne / Da                | Resetirajte izbornik na zadane postavke.                          |

Audio



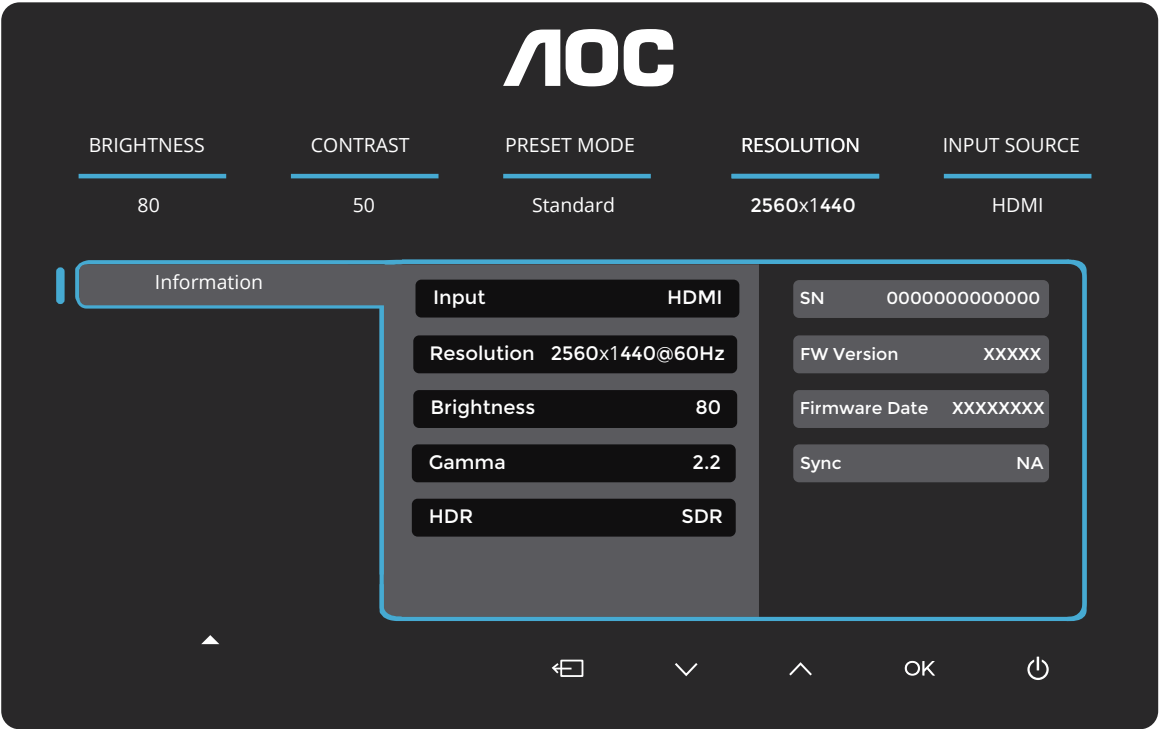
|                   |                                    |                              |
|-------------------|------------------------------------|------------------------------|
| Volume (Glasnoća) | 0-100                              | Podešavanje glasnoće.        |
| Isključi zvuk     | On(Uključeno)/<br>Off (isključeno) | Utišavanje zvuka na nečujno. |

OSD Setup (Podešavanje OSD)



|                      |       |                                      |
|----------------------|-------|--------------------------------------|
| Prozirnost           | 0-100 | Podesite prozirnost OSD-a.           |
| H. pozicija          | 0-100 | Podesite horizontalni položaj OSD-a. |
| V. pozicija          | 0-100 | Podesite vertikalni položaj OSD-a.   |
| Vrijeme isteka OSD-a | 5-120 | Podesite vrijeme isteka OSD-a.       |

Information(informacije)



## LED indikator

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

# Rješavanje problema

| Problem i pitanje                                                           | Moguća rješenja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>LED napajanja nije uključena</b>                                         | Provjerite da je gumb za uključanje 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 D-SUB kabela)<br/>Provjerite priključak D-SUB-15 kabela.<br/>(Priključen pomoću HDMI kabela)<br/>Provjerite priključak HDMI kabela.<br/>* D-SUB/HDMI 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 10/11) 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 uključanje 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Regulativa i servis</b>                                                  | Pogledajte informacije o regulativi i servisu koje se nalaze u CD priručniku ili na <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> i potražite model koji ste kupili u vašoj zemlji i pronađite informacije o regulativi i servisu na stranici za podršku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

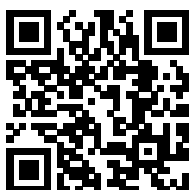


# Tehnički podaci

## Opći podaci

|                  |                                             |                                              |                              |
|------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|
| Ploča            | Naziv modela                                | Q24B36X                                      |                              |
|                  | Upravljački sustav                          | TFT LCD u boji                               |                              |
|                  | Veličina vidljive slike                     | 60,4 cm dijagonalno                          |                              |
|                  | Veličina piksela                            | 0,2058mm (H) × 0,2058mm (V)                  |                              |
|                  | Prikazivanje boja                           | 16,7 M boja                                  |                              |
| Ostali           | Opseg horizontalnog skeniranja              | 30k~230kHz                                   |                              |
|                  | Duljina horizontalnog skeniranja (Maksimum) | 526,84mm                                     |                              |
|                  | Opseg vertikalnog skeniranja                | 48~144Hz                                     |                              |
|                  | Duljina vertikalnog skeniranja (Maksimum)   | 296,35mm                                     |                              |
|                  | Optimalna podešena razlučivost              | 2560x1440@60Hz                               |                              |
|                  | Max resolution                              | 2560x1440@144Hz                              |                              |
|                  | Plug & Play                                 | VESA DDC2B/CI                                |                              |
|                  | Izvor napajanja                             | 19V == 1,9A                                  |                              |
|                  | Potrošnja snage                             | Tipično (zadana svjetlina i kontrast)        | 23W*                         |
|                  |                                             | Maksimalno (svjetlina = 100, kontrast = 100) | ≤43W*                        |
|                  |                                             | Pripravnost način rada                       | ≤0,3W                        |
| Fizička svojstva | Vrsta konektora                             | HDMI/DisplayPort/Earphone out                |                              |
|                  | 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                                       | 0m ~ 5000m (0ft ~ 16404ft )  |
|                  |                                             | Bez rada                                     | 0m ~ 12192m (0ft ~ 40000ft ) |

\*: Specifikacije napajanja su potrošnja snage zaslona (uključujući adapter napajanja) ispitane na ulaznom kraju adaptera napajanja.



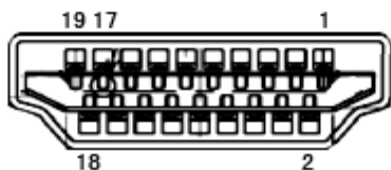
## Podešeni režimi prikaza

| STANDARD      | RAZLUČIVOST ( $\pm 1$ Hz) | HORIZONTALNA FREKVENCIJA (kHz) | VERTIKALNA FREKVENCIJA (Hz) |
|---------------|---------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| VGA           | 640x480@60Hz              | 31.469                         | 59.94                       |
|               | 640x480@72Hz              | 37.861                         | 72.809                      |
|               | 640x480@75Hz              | 37.500                         | 75.000                      |
| MAC MODES VGA | 640x480@67Hz              | 35.000                         | 66.667                      |
| IBM MODE      | 720x400@70Hz              | 31.469                         | 70.087                      |
| SVGA          | 800x600@56Hz              | 35.156                         | 56.25                       |
|               | 800x600@60Hz              | 37.879                         | 60.317                      |
|               | 800x600@72Hz              | 48.077                         | 72.188                      |
|               | 800x600@75Hz              | 46.875                         | 75.000                      |
| MAC MIDE SVGA | 832 x 624@75Hz            | 49.725                         | 74.500                      |
| XGA           | 1024x768@60Hz             | 48.363                         | 60.004                      |
|               | 1024x768@70Hz             | 56.476                         | 70.069                      |
|               | 1024x768@75Hz             | 60.023                         | 75.029                      |
| SXGA          | 1280x1024@60Hz            | 63.981                         | 60.020                      |
|               | 1280x1024@75Hz            | 79.976                         | 75.025                      |
| WSXG          | 1280x720@60Hz             | 44.772                         | 59.855                      |
|               | 1280x960@60Hz             | 60.000                         | 60.000                      |
| WXGA+         | 1440x900@60Hz             | 55.935                         | 59.876                      |
| WSXGA+        | 1680x1050@60Hz            | 64.674                         | 59.883                      |
| QHD           | 2560x1440@60Hz            | 88.86                          | 60.000                      |
|               | 2560x1440@100Hz           | 151.000                        | 100.000                     |
|               | 2560x1440@120Hz           | 182.996                        | 119.998                     |
|               | 2560x1440@144Hz           | 210.96                         | 144                         |

### Napomena:

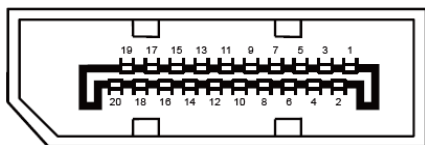
Prema VESA standardu, može doći do određene greške ( $\pm 1$  Hz) pri izračunavanju brzine osvježavanja (frekvencija polja) kod različitih operativnih sustava i grafičkih kartica. Kako bi se poboljšala kompatibilnost, nominalna brzina osvježavanja ovog proizvoda je zaokružena. Molimo pogledajte proizvod.

## 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                   |

\*Samo za određeni model.

# 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.