

# AOC

## Navodila za uporabo LCD-monitorja

**AG493UCX** Osvetlitev ozadjaLED



# HDMI

[www.aoc.com](http://www.aoc.com)

©2019 AOC. Vse pravice pridržane.

Varnost .....	1
Dogovorjene oznake .....	1
Napajanje .....	2
Namestitvev .....	3
Čiščenje .....	4
Drugo .....	5
Nastavitev .....	6
Vsebina paketa .....	6
Namestitvev stojala in podstavka .....	7
Prilagajanje zornega kota .....	8
Priklop monitorja .....	9
Funkcija Adaptive-Sync .....	10
HDR .....	11
Hitre tipke .....	12
Opis gumbov daljinskega upravljalnika .....	13
Funkcije tipk v zaslonskem meniju .....	14
OSD Setting (Nastavitve OSD) .....	16
Game Setting (Nastavitev igre) .....	17
Luminance (Svetilnost) .....	19
Image Setup (Nastavitev slike) .....	20
Color Setup (Nastavitev barv) .....	21
Extra (Dodatno) .....	22
OSD Setup (Nastavitve OSD) .....	23
Indikator LED .....	24
Odpravljanje težav .....	25
Specifikacije .....	26
Splošne specifikacije .....	26
Prednastavljeni načini zaslona .....	27
Določitve nožic .....	28
Plug and Play .....	29

# Varnost

## Dogovorjene oznake

Naslednja podpoglavja opisujejo dogovorjene oznake, uporabljene v tem dokumentu.

### Opombe, svarila in opozorila

V priročniku so nekateri deli besedil opremljeni z ikono in natisnjeni odebeljeno ali ležeče. Ti deli so opombe, svarila in opozorila in se uporabljajo, kot sledi:



**OPOMBA:** OPOMBA označuje pomembne informacije, ki vam pomagajo bolje uporabljati vaš računalniški sistem.





**POZOR:** POZOR označuje možnost poškodbe strojne opreme ali izgubo podatkov in vam svetuje, kako se težavi izogniti.





**OPOZORILO:** OPOZORILO označuje nevarnost telesne poškodbe in navaja, kako preprečite težavo. Nekatera opozorila so lahko prikazana v drugačnih oblikah brez ikone. V takšnih primerih je predstavitev opozorila določena s strani regulativnega organa.


## Napajanje

 Monitor lahko priklopite le na vir napajanja, ki je označen na nalepki. Če niste prepričani o vrsti električnega napajanja doma, se posvetujte s trgovcem ali z lokalnim dobaviteljem električne energije.

 Monitor je opremljen s tripolnim ozemljenim vtičem, takšnim, ki ima na voljo tudi tretji (ozemljitvenim) pol. Ta vtič se prilega samo v ozemljeno električno vtičnico. To je varnostna funkcija. Če v obstoječo vtičnico ni mogoče vstaviti tripolnega vtiča, naj vam električar namesti pravilno vtičnico, ali pa za varno ozemljitev naprave uporabite adapter. Ne poskušajte zaobiti varnostne funkcije ozemljenega vtiča.

 V primeru nevihte ali če naprave dlje časa ne boste uporabljali, jo izključite iz napajanja. Monitor boste s tem zaščitili pred poškodbami zaradi napetostnih nihanj.

 Ne preobremenjujte razdelilnikov in podaljškov. Preobremenitev lahko povzroči požar ali električni udar.

 Za zagotavljanje zadovoljivega delovanja, monitor uporabljajte le skupaj UL predpisanimi računalniki, ki imajo primerno konfiguriran sprejemnik, označen med 100–240 izmeničnega toka, najmanj 5 A.

 Stenska vtičnica naj bo nameščena blizu opreme in lahko dosegljiva.

# Namestitev

**!** Monitorja ne postavljajte na nestabilno držalo, stojalo, konzolo ali mozo. Če monitor pade, lahko poškoduje osebo in povzroči resno škodo na izdelku. Uporabite samo držala, stojala, konzole oziroma mize, ki jih priporoča proizvajalec ali pa so priloženi izdelku. Pri nameščanju izdelka sledite navodilom proizvajalca in uporabljajte le namestitvene dodatke, ki jih priporoča proizvajalec. Izdelek na stojalu je treba premikati zelo pazljivo.

**!** V režo monitorjevega ohišja ne potiskajte nobenih predmetov. To lahko poškoduje električne dele, kar povzroči požar ali električni udar. Po monitorju nikoli ne polivajte tekočin.

**!** Sprednje strani monitorja ne polagajte na tla.

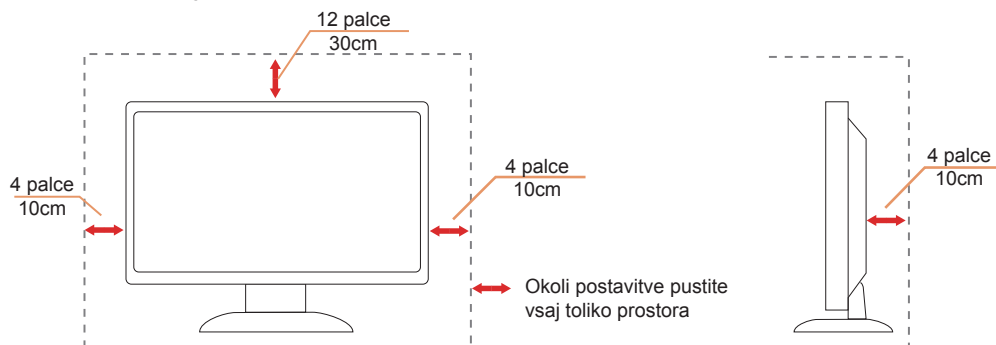
**!** Če želite monitor namestiti na steno ali postaviti na polico, uporabite odobreni montažni pribor in sledite navodilom proizvajalca za montažo.

**!** Če želite preprečiti morebitne poškodbe, npr. odstopanje plošče iz okvirja, zagotovite, da monitor ni nagnjen navzdol za več kot –5 stopinj. Če prekoračite največji dovoljeni kot navzdol, ki znaša –5 stopinj, jamstvo ne krije morebitnih poškodb monitorja.


**!** Okoli monitorja pustite nekaj prostora, kot je prikazano spodaj. V nasprotnem primeru je lahko kroženje zraka nezadostno, zato lahko pregrevanje povzroči požar ali poškodbe na monitorju.


Spodaj so prikazana priporočena prezračevalna območja okoli monitorja, če je ta nameščen na steno ali stojalo:


## Namestitev na stojalo



# Čiščenje


 Ohišje redno čistite s krpo. Za odstranjevanje madežev lahko uporabite blag detergent, ne uporabljajte pa močnih detergentov, saj ti lahko razžrejo ohišje izdelka.


 Pri čiščenju pazite, da detergent ne bo kapljal v notranjost izdelka. Čistilna krpa naj ne bo pregroba, saj bo sicer opraskala površino zaslona.


 Pred čiščenjem izdelka odklopite napajalni kabel.





## Drugo

 Če iz izdelka prihaja čuden vonj, zvok ali dim, TAKOJ odklopite napajalni kabel in stopite v stik s servisnim centrom.

 Prepričajte se, da kakšna miza ali zavesa ne ovira prezračevalnih odprtín.

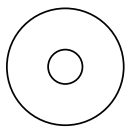
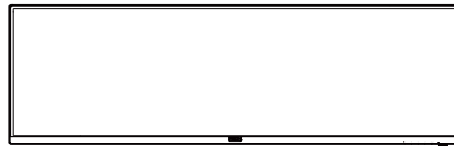
 Med delovanjem LCD-monitor ne sme biti izpostavljen večjim vibracijam oziroma močnim udarcem.

 Med njegovim delovanjem oziroma transportom, pazite, da monitorja ne izpostavljate udarcem oziroma padcem.

 V vrata USB Type-C lahko priključite samo določeno opremo s požarno zaščito, skladno s standardoma IEC 62368-1 ali IEC 60950-1.

# Nastavitev

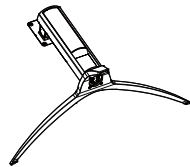
## Vsebina paketa



CD Manual



Warranty card



Stand / Base



Stand Screws



Remote control



Batteries



Clip



Power Cable



DP Cable



HDMI Cable



USB Cable



USB C-C

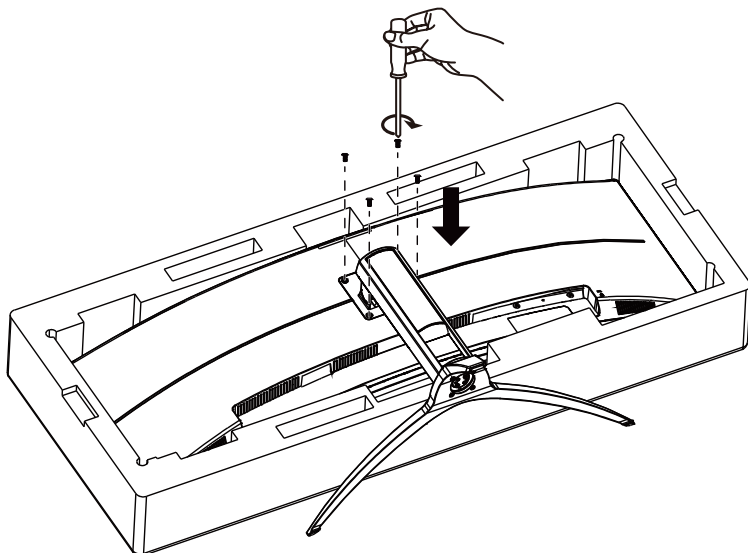
\* Za vse države in regije ne bodo na voljo vsi signalni kabli. Za podrobnosti se obrnite na lokalnega trgovca ali podružnico AOC.



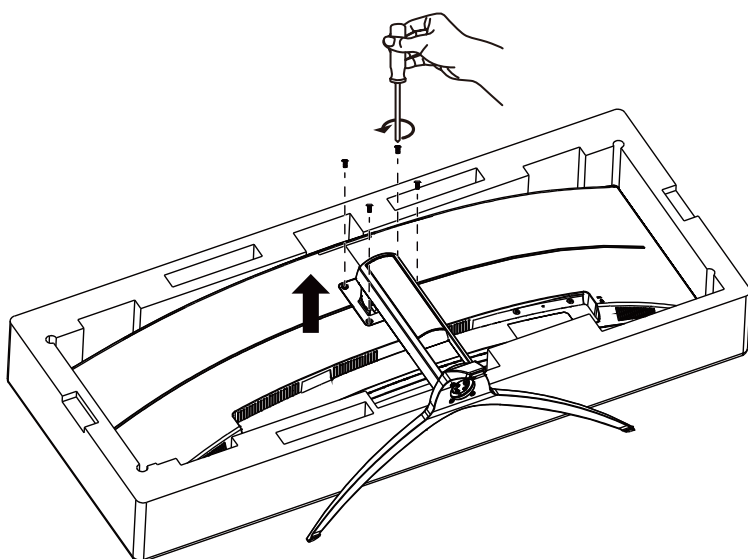
# Namestitev stojala in podstavka

Ko nameščate ali snemate stojalo, sledite spodaj opisanim korakom.

Namestitev:

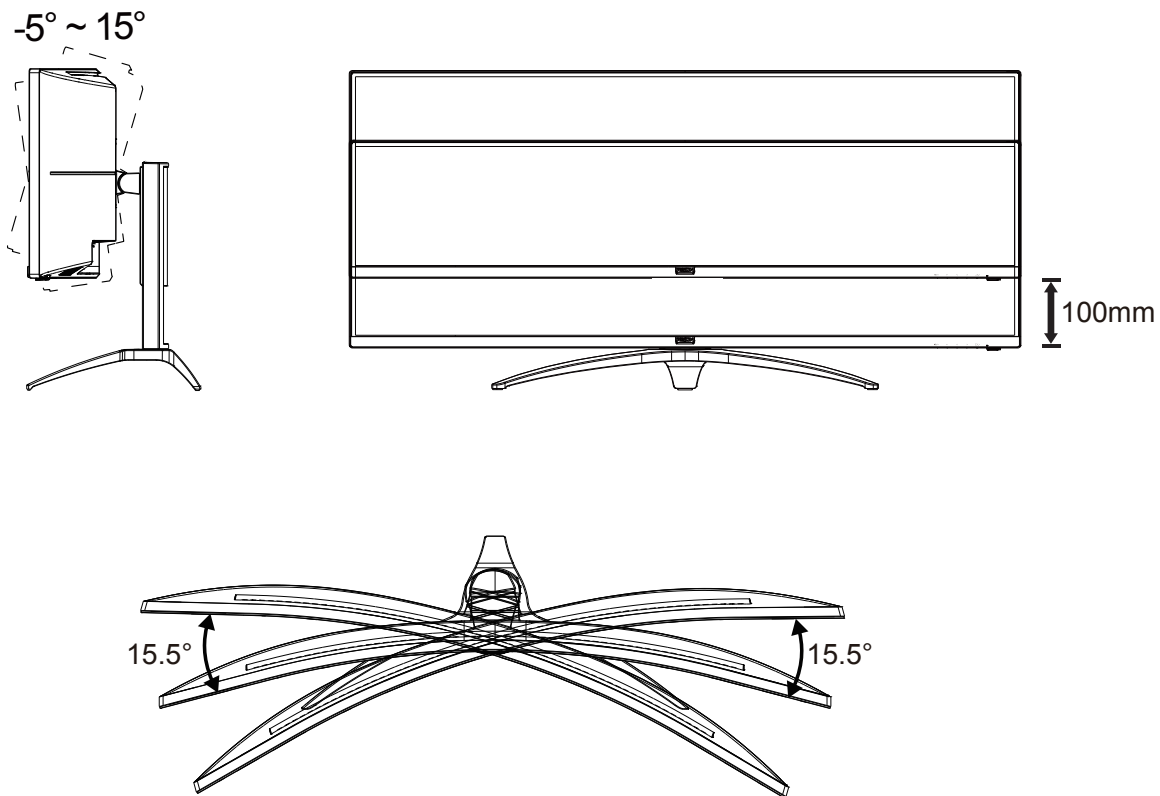


Odstranitev:



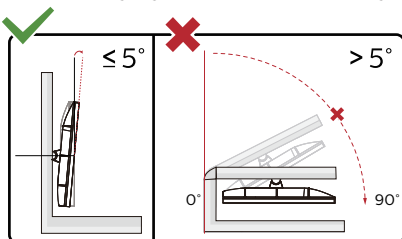
## Prilagajanje zornega kota

Za najboljši ogled priporočamo, da monitor gledate pod pravim kotom, nato pa ga nastavite na zorni kot po svoji izbiri. Med prilagajanjem zornega kota stojalo držite, da boste preprečili padec monitorja. Monitor lahko prilagodite tako, kot je prikazano na spodnji sliki:



### OPOMBA:

Med spreminjanjem kota se ne dotikajte LCD zaslona. Tako LCD zaslona ne boste poškodovali oziroma zlomili.



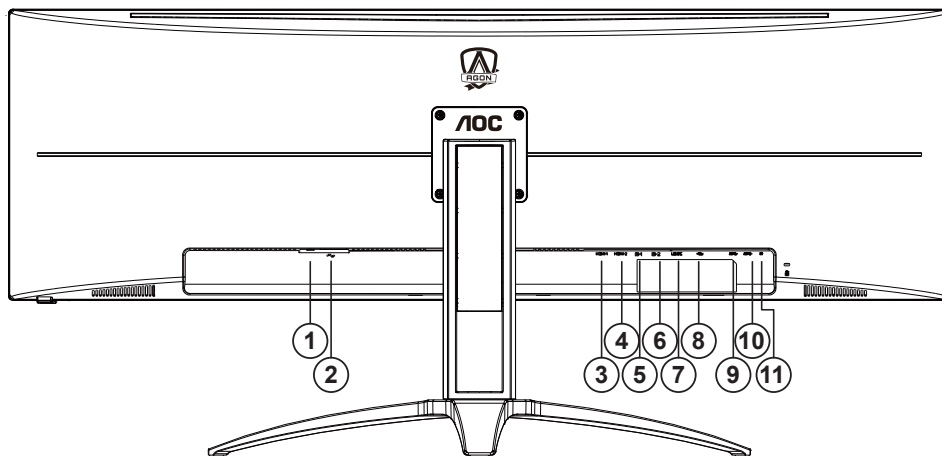
\* Izdelek se lahko razlikuje od monitorja, prikazanega na sliki.

### Opozorilo

- Če želite preprečiti morebitne poškodbe zaslona, kot je odstopanje plošče, zagotovite, da monitor ni nagnjen navzdol za več kot  $-5$  stopinj.
- Med prilagajanjem kota monitorja ne pritiskajte na zaslon. Pridržite samo okvir.

# Priklop monitorja

Kabelski priključki na zadnji strani monitorja in računalnika:



1. Gumb za vklop
2. Napajanje
3. HDMI-1
4. HDMI-2
5. DP-1
6. DP-2
7. USB C
8. USB navzgor
9. USB3.2 Gen1 x2
10. USB3.2 Gen1 + hitro polnjenje x1
11. Slušalke

## Priključitev na računalnik

1. Napajalni kabel trdno priključite v zadnji del monitorja.
2. Ugasnite računalnik in izklopite napajalni kabel.
3. Signalni kabel monitorja priključite v video priključek na hrbtni strani računalnika.
4. Napajalni kabel računalnika in monitor vključite v bližnjo vtičnico.
5. Vključite računalnik in monitor.

Če se na monitorju prikaže slika, je postopek namestitve dokončan. Če monitor slike ne prikaže, glejte poglavje Odpravljanje težav.

Za zaščito opreme pred priklapljanjem vedno izklopite računalnik in LCD-monitor.

# Funkcija Adaptive-Sync

1. Funkcija Adaptive-Sync deluje z vhodi DP
2. Združljiva grafična kartica: spodaj so navedene priporočene grafične kartice, ki si jih lahko ogledate tudi na spletnem mestu [www.AMD.com](http://www.AMD.com)
  - 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)

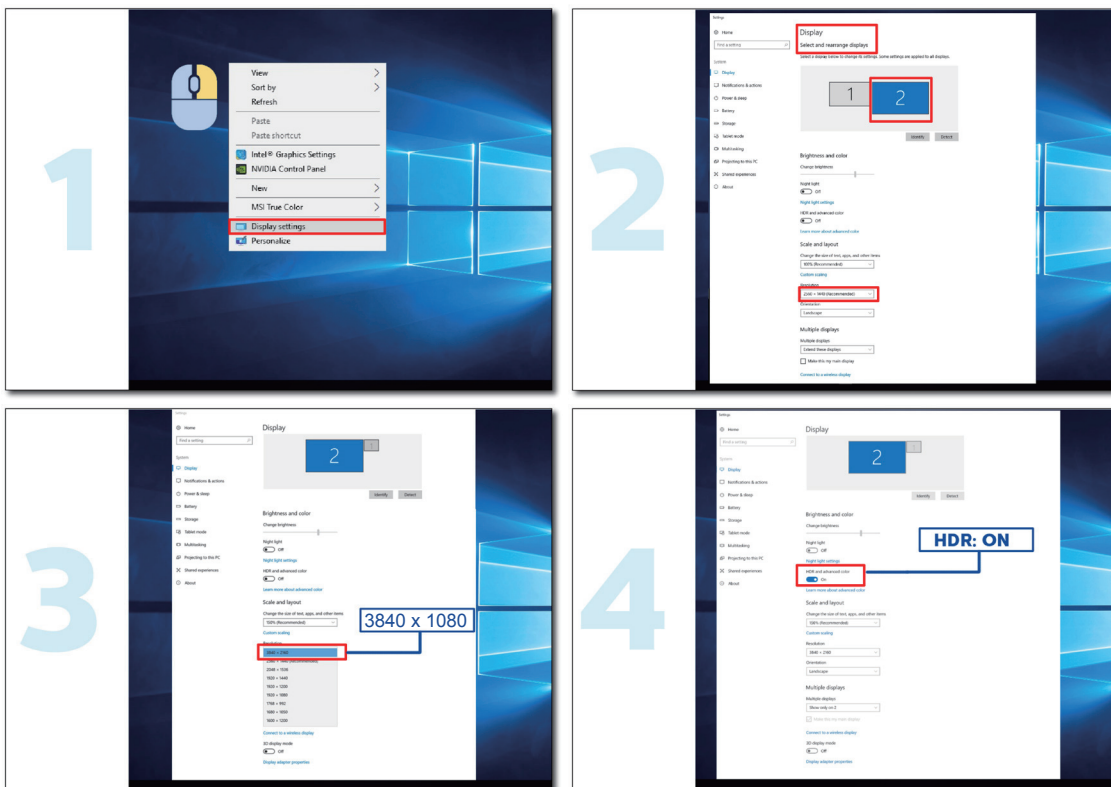
# HDR

Združljiv je z vhodnimi signali v obliki HDR10.

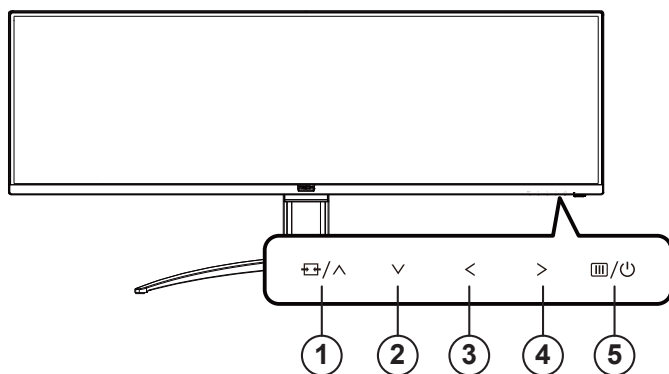
Zaslon bo morda samodejno aktiviral funkcijo HDR, če sta predvajalnik in vsebina združljiva. Za informacije o združljivosti naprave in vsebine se obrnite na proizvajalca naprave in ponudnika vsebine. Izberite »Izklopi« za funkcijo HDR, če želite preprečiti samodejno aktiviranje funkcije.

## Opomba:

1. Na voljo je samo vmesnik HDMI, vmesnik DisplayPort pa ne deluje v različici V1703 sistema Windows 10.
2. Vmesnik USB C (nadomestni DP) ne podpira funkcije HDR.
3. Ločljivost zaslona je nastavljena na DP:5120x1440@60Hz, HDMI:3840x1080@60Hz, slikovnih pik, funkcija HDR pa je vnaprej nastavljena na Vključeno. V teh pogojih se lahko zaslon nekoliko zatemni, kar označuje aktiviranje funkcije HDR.



## Hitre tipke



1	Vir/navzgor
2	Točka za ciljanje/navzdol
3	Igralni način/levo
4	Shadow Control (Nadzor senc) /desno
5	Napajanje/meni/vnos

### Napajanje/meni/vnos

Za vklop monitorja pritisnite gumb za vklop/izklop.

Kadar zaslonski meni ni prikazan, pritisnite za prikaz zaslonskega menija ali potrditev izbire. Za izklop monitorja gumb pridržite 2 sekundi.

### Točka za ciljanje

Če ni zaslonskega menija, pritisnite gumb za točko za ciljanje, da prikažete ali skrijete točko za ciljanje.

### Igralni način/levo

Če zaslonski meni ni prikazan, pritisnite tipko »< levo«, da odprete funkcijo igralnega načina, in nato pritisnite tipko »< levo« ali »> desno«, da izberete igralni način (FPS, RTS, Racing (Dirkanje), Gamer 1 (Igralec 1), Gamer 2 (Igralec 2) ali Gamer 3 (Igralec 3)) na podlagi različnih vrst iger.

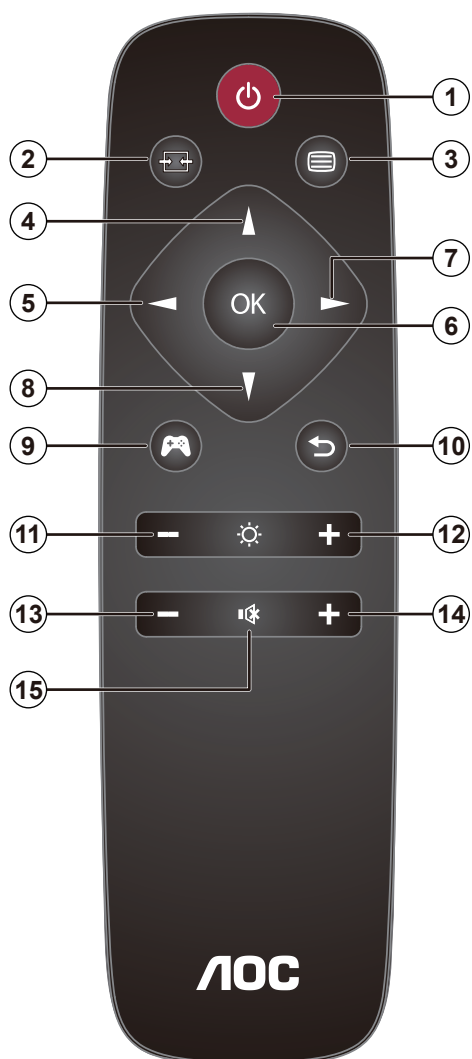
### Shadow Control (Nadzor senc)/desno

Če zaslonski meni ni prikazan, pritisnite gumb Nadzor senc, da prikažete vrstico za prilagajanje Nadzor senc, ter pritisnite »< levo« ali »> desno«, da prilagodite kontrast za jasno sliko.

### Vir/navzgor

Če je zaslonski meni zaprt, gumb »Vir« deluje kot hitra tipka za izbiro vira.

## Opis gumbov daljinskega upravljalnika



1		Pritisnite za vklop in izklop napajanja.
2		Spremenite vhodni vir signala.
3		Odprite zaslonski meni.
4		Prilagodite zaslonski meni/ povečajte vrednosti.
5		Vrnite se na prejšnjo raven zaslonskega menija.
6	OK	Potrdite prilagojeno vrednost zaslonskega menija.
7		Odprite zaslonski meni. Potrdite prilagojeno vrednost zaslonskega menija.
8		Prilagodite zaslonski meni/ zmanjšajte vrednosti.
9		Odpiranje načina za igranje iger
10		Vrnitev na prejšnjo raven zaslonskega menija
11		Znižanje svetlosti
12		Zvišanje svetlosti
13		Znižanje glasnosti
14		Zvišanje glasnosti
15		Izklop zvoka

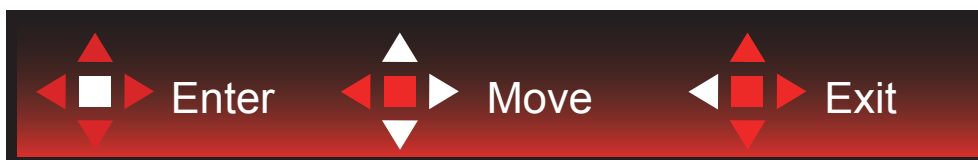
## Funkcije tipk v zaslonskem meniju



Vstop: s tipko Enter vstopite na naslednjo raven zaslonskega menija

Premikanje: s tipkami levo/navzgor/navzdol premikate izbiro v zaslonskem meniju

Izhod: zaslonski meni zapustite s tipko desno



Vstop: s tipko Enter vstopite na naslednjo raven zaslonskega menija

Premikanje: s tipkami desno/navzgor/navzdol premikate izbiro v zaslonskem meniju

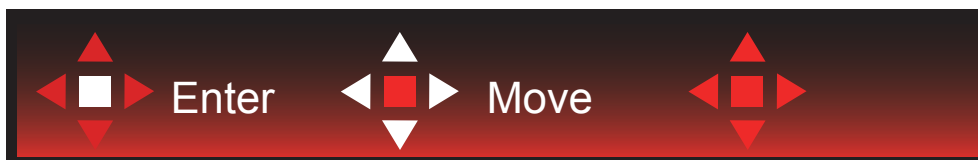
Izhod: zaslonski meni zapustite s tipko levo



Vstop: s tipko Enter vstopite na naslednjo raven zaslonskega menija

Premikanje: s tipkami navzgor/navzdol premikate izbiro v zaslonskem meniju

Izhod: zaslonski meni zapustite s tipko levo



Premikanje: s tipkami levo/desno/navzgor/navzdol premikate izbiro v zaslonskem meniju



Izhod: s tipko levo se vrnete na prejšnjo raven zaslonskega menija

Vstop: s tipko desno vstopite na naslednjo raven zaslonskega menija

Izbira: s tipkama navzgor/navzdol premikate izbiro v zaslonskem meniju



Vstop: s tipko Enter uveljavite nastavitve zaslonskega menija in se vrnete na prejšnjo raven menija

Izbira: s tipko navzdol prilagodite nastavitve v zaslonskem meniju





Izbira: s tipkama navzgor/navzdol prilagodite nastavitve v zaslonskem meniju



Vstop: s tipko Enter se vrnete na prejšnjo raven zaslonskega menija

Izbira: s tipkama levo/desno prilagodite nastavitve v zaslonskem meniju

## OSD Setting (Nastavitve OSD)

Osnovna in enostavna navodila na kontrolnih tipkah.




- 1). Za aktivacijo okna OSD pritisnite tipko MENU (Meni).
- 2). Za premikanje ali izbiro (prilagajanje) nastavitvev v zaslonskem meniju uporabite razlago funkcij tipk.
- 3). Funkcija zaklepanja/odklepanja zaslonskega menija: Za zaklepanje ali odklepanje zaslonskega menija pritisnite in držite tipko navzdol 10 s, medtem ko funkcija zaslonskega menija ni aktivna.

### Opombe:

- 1). Če je na izdelku na voljo samo en vhod za signal, je možnost »Input Select« (Izbira vhoda) onemogočena.
- 2). Načini ECO (razen standardnega načina), DCR in način DCB – uporabljate lahko le enega od teh načinov hkrati.

## Game Setting (Nastavitev igre)



	Game Mode (Igralni način)	FPS	Za igranje iger FPS (prvoosebni strelskih iger). Izboljša podrobnosti črnin v temnih temah.
		RTS	Za igranje iger RTS (način strategije v realnem času). Izboljša kakovost slike.
		Racing (Dirkanje)	Za igranje dirkalnih iger. Zagotavlja hitrejši odziv in visoko nasičenost barv.
		Gamer 1 (Igralec 1)	Želene uporabnikove nastavitve, shranjene kot »Igralec 1«.
		Gamer 2 (Igralec 1)	Želene uporabnikove nastavitve, shranjene kot »Igralec 2«.
		Gamer 3 (Igralec 1)	Želene uporabnikove nastavitve, shranjene kot »Igralec 3«.
		izklop	Brez optimizacije igre Smart image
	Shadow Control (Nadzor senc)	0–100	<p>Privzeta nastavitev za »Shadow Control« (Nadzor senc) je 50, vendar lahko končni uporabnik prilagodi to nastavitev od 50 do 100 ali 0, da poveča kontrast za jasno sliko.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Če je slika pretemna, da bi bile podrobnosti jasno prikazane, prilagodite to nastavitev od 50 do 100 za jasno sliko.</li> <li>Če je slika preveč bela, da bi bile podrobnosti jasno prikazane, prilagodite to nastavitev od 50 do 0 za jasno sliko.</li> </ol>
	Game Color (Barva igre)	0-20	Možnost Barva za igre zagotavlja ravni od 0 do 20 za prilagajanje nasičenosti, ki omogočajo boljšo sliko

	MBR	0-20	MBR (zmanjševanje zabrisanosti gibanja) zagotavlja ravni prilagajanja od 0 do 20 za zmanjšanje zabrisanost gibanja. Opomba: 1. Funkcijo MBR lahko prilagodite, če je prilagodljiva sinhronizacija izklopljena, je nizka zakasnitev vhoda vklopljena in je hitrost osveževanja nastavljena na 5120 x 1440 pri 100 Hz/120 Hz. 2. Svetlost zaslona se s povečanjem vrednosti prilagoditve zmanjša.
	Adaptive-Sync	Vkop/izklop	Onemogočite ali omogočite Adaptive-Sync. Opomnik o zagonu prilagodljive sinhronizacije: če je vklopljena funkcija prilagodljive sinhronizacije, lahko pri nekaterih igrah prihaja do utripanja.
	Overdrive	Weak (Šibko)	Prilagoditev odzivnega časa. Opomba: 1. Če uporabnik možnost »OverDrive« (Kompenzacija odzivnega časa) nastavi na »Strong« (Močno), bo prikazana slika morda zamegljena. Uporabnik lahko v skladu s svojimi nastavitvami prilagodi raven kompenzacije odzivnega časa ali pa jo izklopi. 2. Funkcijo »Boost« (Izboljšano) je mogoče izbrati, če je prilagodljiva sinhronizacija izklopljena, je nizka zakasnitev vhoda vklopljena in je hitrost osveževanja nastavljena na 5120 x 1440 pri 100 Hz/120 Hz. 3. Svetlost zaslona se zmanjša, če je funkcija »Boost« (Izboljšano) vklopljena.
Medium (Srednje)			
Strong (Močno)			
Boost			
Off (Izklop)			
	Low input Lag (Zakasnitev šibkega vhodnega signala)	Vklop/izklop	Izklopite medpomnjenje sličic, da zmanjšate zakasnitev vhodnega signala
	Števec okvirjev	Izklop/desno zgoraj/desno spodaj/levo spodaj/levo zgoraj	Takojšen prikaz navpične frekvence trenutnega signala. (Funkcija števca okvirjev deluje le z grafično kartico AMD.)
	Glasnost	0–100	Prilagoditev glasnosti

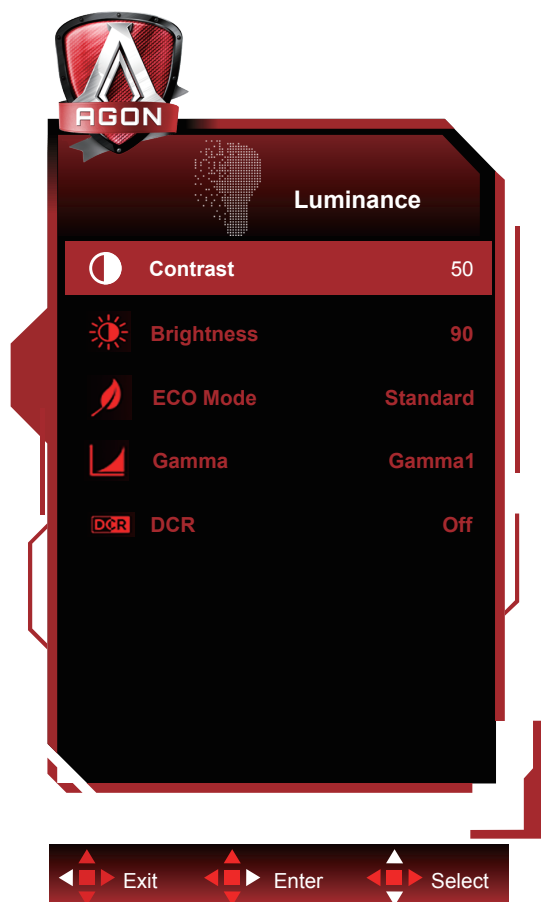
**Opomba:**


Če je možnost »HDR Mode« (Način HDR) v razdelku »Image Setup« (Nastavitev slike) nastavljena na »non-off« (Vklop), elementov »Game Mode« (Igralni način), »Shadow Control« (Nadzor senc) in »Game Color« (Barva igre) ne morete prilagoditi.

Če je možnost »HDR« v razdelku »Image Setup« (Nastavitev slike) nastavljena na »non-off« (Vklop), elementov »Game Mode« (Igralni način), »Shadow Control« (Nadzor senc), »Game Color« (Barva igre) in »MBR« ne morete prilagoditi.

Možnost »Boost« v razdelku »Overdrive (Prekomerna obremenitev)« ni na voljo.

## Luminance (Svetilnost)



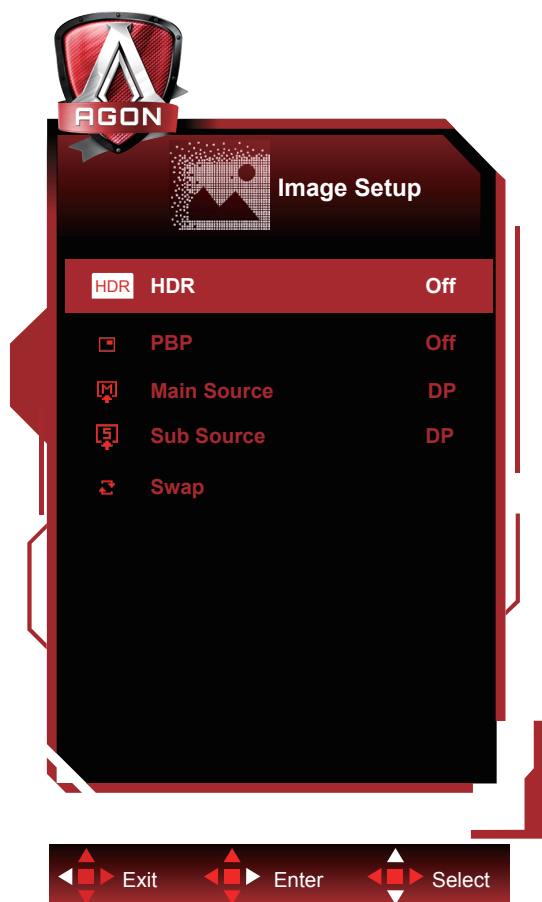
	Contrast (Kontrast)	0-100	Kontrast iz digitalnega registra.	
	Brightness (Svetlost)	0-100	Prilagoditev odzadnje osvetlitve	
	Eco mode (Način Eko)	Standard (Standardno)		Standardni način
		Text (Besedilo)		Besedilni način
		Internet		Internetni način
		Game (Igre)		Igralni način
		Movie (Film)		Filmski način
		Sports (Šport)		Športni način
		Reading		Reading način
	Uniformity		Uniformity način	
Gamma (Gama)	Gamma1 (Gama 1)		Prilagoditev na Gama 1	
	Gamma2 (Gama 2)		Prilagoditev na Gama 2	
	Gamma3 (Gama 3)		Prilagoditev na Gama 3	
DCR	Off (Izklop)/ On (Vklop)		Onemogoči/ Omogoči dinamično razmerje kontrasta	

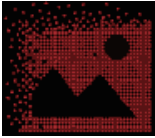
### Opomba:

Če je možnost »HDR Mode« (Način HDR) v razdelku »Image Setup« (Nastavitev slike) nastavljena na »non-off« (Vklop), elementov »Contrast« (Kontrast), »Eco mode« (Način Eko) in »Gamma« (Gama) ne morete prilagoditi.

Če je možnost »HDR« v razdelku »Image Setup« (Nastavitev slike) nastavljena na »non-off« (Vklop), ne morete prilagoditi nobenega elementa v razdelku »Luminance« (Svetilnost).

## Image Setup (Nastavitev slike)

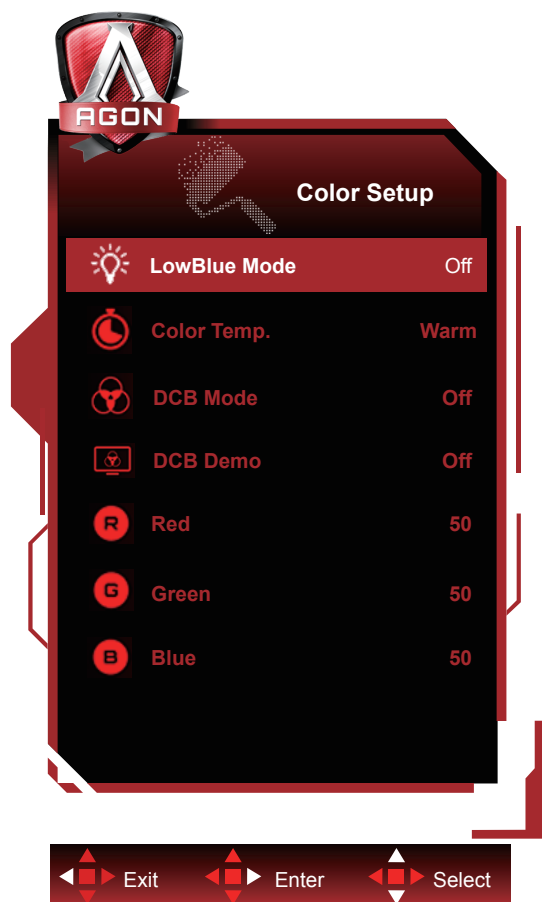



	HDR	Off (Izklop)	Profil HDR nastavite v skladu s svojimi zahtevami uporabe. Opomba: Če je zaznan HDR, se prikaže možnost HDR za prilagoditev.
		DisplayHDR	
		HDR Picture	
		HDR Movie	
		HDR Game	
	HDR Mode	Off (Izklop)	Optimizirano za barvo in kontrast slike, ki simulira prikaz učinka HDR. Opomba: Če HDR ni zaznan, se prikaže možnost »HDR Mode« (Način HDR) za prilagoditev.
		HDR Picture	
		HDR Movie	
		HDR Game	
	PBP	Off (Izklop) / PBP	Onemogočite ali omogočite PBP.
Main Source		Izberite glavni vir.	
Sub Source		Izberite pomožni vir.	
Swap		Izberite vir zaslona.	

### Opomba:

Če je možnost PBP vklopljena, nastavev »HDR Mode« (Način HDR) in »HDR« ni mogoče prilagoditi.

## Color Setup (Nastavitev barv)

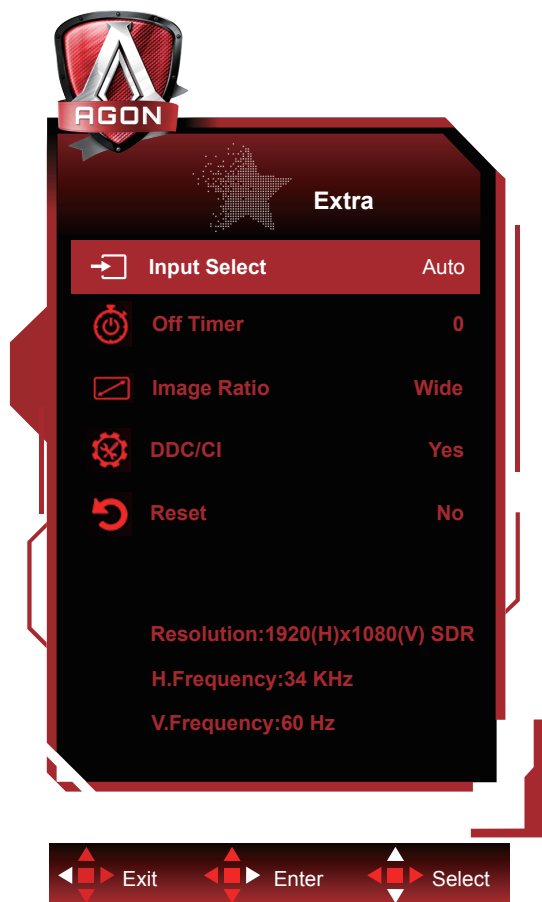



	LowBlue Mode(Način LowBlue)	Izklop/ večpredstavnost/ internet/pisarna/ branje		Z upravljanjem temperature barve zmanjša količino valovne dolžine modre svetlobe.	
	Color Temp. (Barvna temp.)	Warm (Topla)			Priklic tople barvne temperature iz EEPROM.
		Normal (Normalna)			Priklic normalne barvne temperature iz EEPROM.
		Cool (Hladna)			Priklic hladne barvne temperature iz EEPROM.
		sRGB			Priklic sRGB barvne temperature iz EEPROM.
		User (Uporabnik)			Priklic uporabniške barvne temperature iz EEPROM.
	DCB Mode (Način DCB)	Full Enhance (Polna ojačitev)		vklop ali izklop	Onemogoči ali omogoči način polne ojačitve
		Nature Skin (Naravni odtenek)		vklop ali izklop	Onemogoči ali omogoči način naravnega odtenka
		Green Field (Zelenica)		vklop ali izklop	Onemogoči ali omogoči način zelenice
		Sky-blue (Nebeško modra)		vklop ali izklop	Onemogoči ali omogoči nebeško modri način
		AutoDetect (Samodejno zaznavanje)		vklop ali izklop	Onemogoči ali omogoči način samodejnega zaznavanja
	DCB Demo (Demo DCB)			Vklop ali izklop	Omogoči ali onemogoči demo
	Red (Rdeča)			0-100	Ojačitev rdeče barve iz digitalnega registra.
Green (Zelena)			0-100	Ojačitev zelene barve iz digitalnega registra.	
Blue (Modra)			0-100	Ojačitev modre barve iz digitalnega registra.	

### Opomba:

Če je možnost »HDR«/»HDR Mode« (Način HDR) v razdelku »Image Setup« (Nastavitev slike) nastavljena na »non-off« (Vklop), ne morete prilagoditi nobenega elementa v razdelku »Color Setup« (Nastavitev barv).

### Extra (Dodatno)



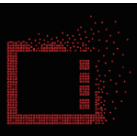
	Input Select (Izbira vhoda)	AUTO/HDMI1 / HDMI2 / DP1 / DP2 / USB C*	Izbira vira vhodnega signala
	Auto Config. (Samodejna konfiguracija)	Da ali Ne	Samodejna prilagoditev slike na privzete nastavitve
	Off timer (Čas izklopa)	0–24 h	Izbira časa izklopa DC
	Image Ratio (Razmerje slike)	Široko / 4:3 / 1:1 / 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)	Izbira razmerja slike za prikaz
	DDC/CI	Da ali Ne	VKLOP/IZKLOP podpore za DDC/CI
	Reset (Ponastavitev)	Da ali Ne	Ponastavitev menija na privzete nastavitve

\*: naprava mora podpirati prenos slike prek vmesnika USB C (nadomestni DP).



## OSD Setup (Nastavitve OSD)



	Language (Jezik)		Izbira jezika OSD
	Timeout (Časovna omejitev)	5-120	Prilagoditev časovne omejitve OSD
	H. Position (V. položaj)	0–100	Prilagoditev vodoravnega položaja zaslonskega menija
	V. Position (N. položaj)	0–100	Prilagoditev navpičnega položaja zaslonskega menija
	Transparence (Prosojnost)	0–100	Prilagoditev prosojnosti OSD
	Break Reminder (Opomnik za odmor)	vklop ali izklop	Opomnik o odmoru, če uporabnik dela neprekinjeno več kot 1 uro
	USB	3.2Gen1 / 2.0 / Off (Izklop)	Izberite različico priključka USB ali pa izklopite funkcijo USB.
	USB Selection (USB izbira)	Auto / USB C / USB up (USB navzgor)	Izberite pot za nalaganje podatkov s pomnilnika USB.

### Opombe:

Če je možnost USB nastavljena na 3.2 Gen1, je najvišja ločljivost priključka USB C 2560 x 1440 pri 60 Hz ali 3840 x 1080 pri 60Hz.

Če je možnost USB nastavljena na 2.0 ali je izklopljena, je najvišja ločljivost priključka USB C 2560 x 1440 pri 120 Hz ali 3840 x 1080 pri 120 Hz.

## Indikator LED

<b>Stanje</b>	<b>Barva LED</b>
Način popolnega vklopa	Bele barve
Način aktivnega izklopa	Bele barve (utripa)

# Odpravljanje težav

Težava in vprašanje	Možne rešitve
<b>Lučka LED za prikaz delovanja ne SVETI</b>	Preverite, ali je gumb za vklop VKLJUČEN, napajalni kabel pa pravilno priključen na ozemljeno vtičnico in monitor.
<b>Na zaslonu ni slike</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ali je napajalni kabel pravilno priključen? Preverite priključitev napajalnega kabla in vir napajanja.</li> <li>• Ali je kabel pravilno priključen? (Povezava s kablom D-SUB) Preverite povezavo kabla D-SUB. (Povezava s kablom HDMI) Preverite povezavo kabla HDMI. (Povezava s kablom DP) Preverite povezavo kabla DP. * Vhod D-SUB/HDMI/DP ni na voljo pri vseh modelih.</li> <li>• Če je monitor vključen, ponovno zaženite računalnik in preverite, ali je prikazan začetni (prijavni) zaslon. Če se prikaže začetni (prijavni) zaslon, zaženite računalnik v ustreznem načinu (npr. varni način v sistemu Windows 7/8/10) in tam spremenite frekvenco osveževanja grafične kartice. (Glejte »Nastavljanje optimalne ločljivosti«.) Če se začetni (prijavni) zaslon ne prikaže, se obrnite na servisni center ali svojega prodajalca.</li> <li>• Ali je na zaslonu izpisano sporočilo »Vir ni podprt«? To sporočilo se prikaže, če signal grafične kartice preseže največjo ločljivost in frekvenco, ki jo podpira monitor. Prilagodite največjo ločljivost in frekvenco tako, da jo bo monitor lahko pravilno prikazal.</li> <li>• Prepričajte se, da so gonilniki AOC za monitor nameščeni.</li> </ul>
<b>Slika je megljena in ima težavo s sencami oz. sledmi</b>	Prilagodite kontrast in svetlost. Izberite samodejno prilagoditev. Preverite, ali uporabljate podaljšek ali razdelilnik. Priporočamo prikljop monitorja neposredno na izhodni priključek video kartice, ki se nahaja na zadnji strani računalnika.
<b>Slika skače, migota, oz. se na njej prikazuje vzorec valov</b>	Premaknite električne naprave, ki lahko povzročajo motnje, kolikor je mogoče proč od monitorja. Pri ločljivosti, ki jo uporabljate, uporabite največjo razpoložljivo stopnjo osveževanja.
<b>Monitor je obstal v stanju pripravljenosti</b>	Stikalo za vklop računalnika naj bo VKLJUČENO. Računalniška grafična kartica naj bo čvrsto vstavljena v režo. Preverite, ali je video kabel monitorja pravilno priključen na računalnik. Preglejte video kabel monitorja in se prepričajte, da priključek nima skrivljenih nožic. Prepričajte se, ali računalnik deluje, in sicer tako, da na tipkovnici pritisnete tipko CAPS LOCK in opazujete lučko LED tipke CAPS LOCK. Lučka LED mora pri pritisku na tipko CAPS LOCK ZASVETITI oz. UGASNITI.
<b>Ena od osnovnih barv manjka (RDEČA, ZELENA ali MODRA)</b>	Preglejte video kabel monitorja in se prepričajte, da priključek nima skrivljenih nožic. Preverite, ali je video kabel monitorja pravilno priključen na računalnik.
<b>Slika zaslona ni centrirana ali pravilno dimenzionirana</b>	Prilagodite vodoravni in navpični položaj ali pritisnite hitro tipko (AUTO).
<b>Slika ima barvne nepravilnosti (bela ni videti belo)</b>	Prilagodite barve RGB ali izberite zeleno barvno temperaturo.
<b>Horizontalne ali vertikalne motnje na zaslonu</b>	Uporabite način izklopa sistema Windows 7/8/10 za prilagoditev TAKTA in FOKUSA. Izberite samodejno prilagoditev.
<b>Uredba in servis</b>	Glejte informacije o uredbi in servisu, ki se nahajajo v priročniku na CD-ju ali na spletnem mestu <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> (da boste na podporni strani našli model, ki ga lahko kupite v svoji državi ter informacije o uredbi in servisu)

# Specifikacije

## Splošne specifikacije

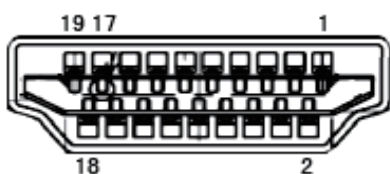
Plošča	Ime modela	AG493UCX		
	Krmilni sistem	TFT barvni LCD		
	Vidna velikost slike	Diagonala 124 cm		
	Razdalja med slikovnimi pikami	0,2331mm (H) × 0,2331mm (V)		
	Video	HDMI /DP/USB-C		
	Barva zaslona	16,7 milijona barv		
Drugo	Vodoravno območje zaznavanja	30k-200kHz		
	Velikost vodoravnega zaznavanja (maksimalna)	1193,472mm		
	Navpično območje zaznavanja	48-120Hz		
	Velikost navpičnega zaznavanja (največ)	335,664mm		
	Optimalna prednastavljena ločljivost	2560x1440@60Hz (HDMI2.0/USB C) 3840x1080@60Hz (HDMI2.0/USB C) 5120x1440@60Hz (DP1.4)		
	Max resolution	2560x1440@120Hz (HDMI2.0/USB C) 3840x1080@120Hz (HDMI2.0/USB C) 5120x1440@120Hz (DP1.4) Opomba: 1. Za najboljše rezultate uporabite ločljivost 5120 x 1440 slikovnih pik. 2. Če je USB nastavljen na USB 3.2 Gen1, je najvišja ločljivost vmesnika USB C 2560 x 1440 slikovnih pik pri 60 Hz ali 3840 x 1080 slikovnih pik pri 60Hz.		
	Prepoznavanje opreme	VESA DDC2B/CI		
	Priključek	HDMI(HDR)x2, DP(HDR)x2, USBx3, USB navzgor, USB C(DP Alt), Earphone out		
	Vir napajanja	100-240V~, 50/60Hz, 3A		
	Poraba energije	Običajna (privzeta svetlost in kontrast)	60 W	
	Največ (svetlost = 100, kontrast = 100)	≤230 W		
	Način stanja pripravljenosti	≤0,5 W		
USB C	USB-C	Reverzibilni priključni vtič		
	Super hitrost	Prenos podatkov in videa		
	DP	Vgrajen Alt način priključka za zaslon		
	Napajanje	USB PD, različica 2.0		
	Največja moč napajanja	65 W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3,25A)		
Okolje	Temperatura	Delovanje	0~40°	
		Nedelovanje	-25~55°	
	Vlaga	Delovanje	10% ~ 85% (ne kondenzira)	
		Nedelovanje	5 % ~ 93% (ne kondenzira)	
	Nadmorska višina	Delovanje	0–5000 m (0–16404 ft)	
		Nedelovanje	0–12192 m (0–40000 ft)	



## Prednastavljeni načini zaslona

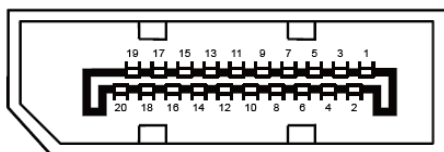
STANDARD	LOČLJIVOST	VODORAVNA FREKVENCA (kHz)	NAVPIČNA FREKVENCA (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31,469	59,94
VGA	640x480@67Hz	35	66,667
VGA	640x480@72Hz	37,861	72,809
VGA	640x480@75Hz	37,5	75
VGA	640x480@100Hz	51,08	99,769
VGA	640x480@120Hz	61,91	119,518
DOS MODE	720x400@70Hz	31,469	70,087
DOS MODE	720x480@60Hz	29,855	59,710
SD	720x576@50Hz	31,25	50
SVGA	800x600@56Hz	35,156	56,25
SVGA	800x600@60Hz	37,879	60,317
SVGA	800x600@72Hz	48,077	72,188
SVGA	800x600@75Hz	46,875	75
SVGA	800x600@100Hz	63,684	99,662
SVGA	800x600@120Hz	76,302	119,97
SVGA	832x624@75Hz	49,725	74,551
XGA	1024x768@60Hz	48,363	60,004
XGA	1024x768@70Hz	56,476	70,069
XGA	1024x768@75Hz	60,023	75,029
XGA	1024x768@100Hz	81,577	99,972
XGA	1024x768@120Hz	97,551	119,989
SXGA	1280x1024@60Hz	63,981	60,02
SXGA	1280x1024@75Hz	79,975	75,025
Full HD	1920x1080@60Hz	67,5	60
FHD	1920x1080@100Hz	113,221	99,93
FHD	1920x1080@120Hz	137,26	119,982
QHD	2560x1440@60Hz	88,787	59,951
QHD	2560x1440@75Hz	111,028	74,968
QHD	2560x1440@120Hz	182,817	119,880
Dual FHD	3840x1080@60Hz	66,625	59,968
Dual FHD	3840x1080@120Hz	133,32	120
Qual QHD	5120x1440@60Hz (DP)	88,826	59,977
Qual QHD	5120x1440@70Hz (DP)	104,119	70,303
Qual QHD	5120x1440@75Hz (DP)	111,075	75
Qual QHD	5120x1440@100Hz (DP)	148,1	100
Qual QHD	5120x1440@120Hz (DP)	177,72	120

## Določitve nožic



Signalni kabel s 19 nožicami za prikaz barv

Številka nožice	Ime signala	Številka nožice	Ime signala	Številka nožice	Ime signala
1.	TMDS podatki 2+	9.	TMDS podatki 0-	17.	Ozemljitev DDC/CEC
2.	zaščita TMDS podatkov 2	10.	TMDS takt +	18.	napajanje +5V
3.	TMDS podatki 2-	11.	TMDS zaščita takta	19.	Zaznavanje hitrega vtiča
4.	TMDS podatki 1+	12.	TMDS takt-		
5.	Zaščita TMDS podatkov 1	13.	CEC		
6.	TMDS podatki 1-	14.	Rezervirano (N.C. na napravi)		
7.	TMDS podatki 0+	15.	SCL		
8.	zaščita TMDS podatkov 0	16.	SDA		



Signalni kabel s 20 nožicami za prikaz barv

Št. nožice	Ime signala	Št. nožice	Ime 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	Zaznavanje hitrega vtiča
9	ML_Lane 1 (p)	19	Return DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

# Plug and Play

## Funkcija DDC2B Plug & Play

Monitor je opremljen z možnostmi VESA DDC2B, skladnimi s standardom VESA DDC. To mu omogoča informiranje gostujočega sistema o svoji identiteti, glede na uporabljeni nivo DDC pa tudi komunikacijo v zvezi z dodatnimi informacijami o možnostih zaslona.

DDC2B je dvosmerni podatkovni kanal, osnovan na protokolu I2C. Gostitelj lahko preko kanala DDC2B zahteva informacije EDID.