

AOC



LCD-monitorja
Navodila za uporabo

Q27B36X

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
Montaža na steno	10
Funkcija prilagodljive sinhronizacije	12
Prilagajanje	13
Hitre tipke	13
Nastavitve OSD	14
Game Setting (Nastavitev igre)	15
Preset Mode (Prednastavljeni način)	17
Picture(Slika)	18
Input (Vhod)	20
Settings(Nastavitve)	21
Audio (Zvoki)	22
OSD Setup (Nastavitve OSD)	23
Information(Informacije)	24
Indikator LED	25
Odpravljanje težav	26
Specifikacije	27
Splošne specifikacije	27
Prednastavljeni načini zaslona	28
Določitve nožic	29
Plug and Play	30

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.



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.



Samo za uporabo s priloženim napajalnikom

Proizvajalci: Ten Pao Industrial Co.,Ltd.

Model : S040APP1900190

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.

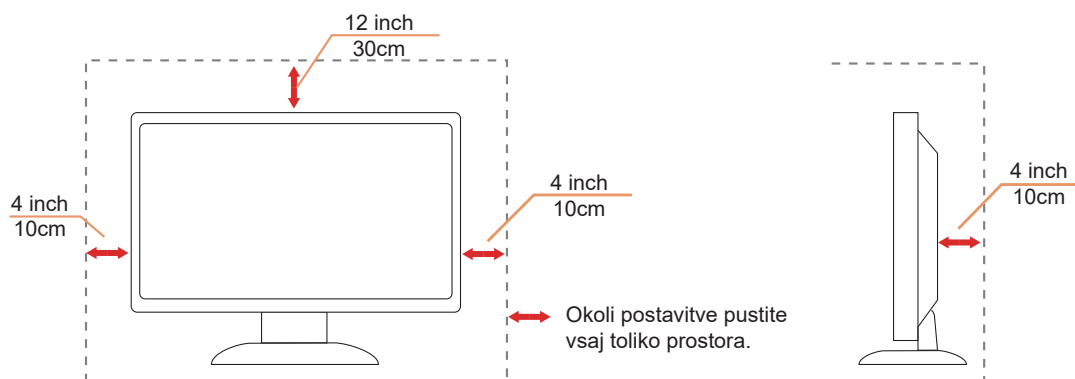
! Sprednje strani monitorja ne polagajte na tla.

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

! 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.

! 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.

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

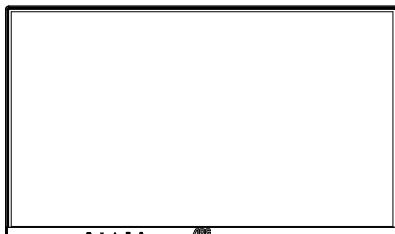
 Prepričajte se, da kakšna miza ali zavesa ne ovira prezračevalnih odprtín.

 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.

Nastavitev

Vsebina paketa



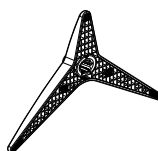
Monitor



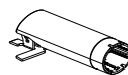
Quick Start Guide



Warranty card



Base



Stand



Power Cable



Adapter



HDMI Cable



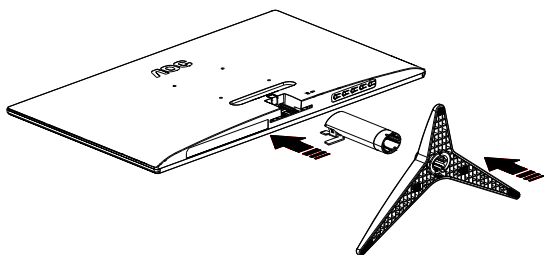
DisplayPort Cable

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

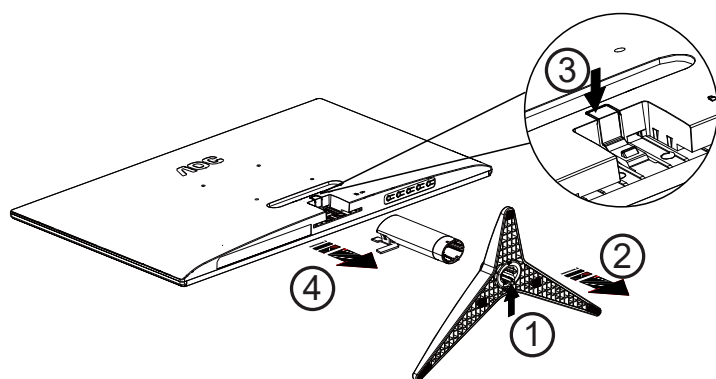
Namestitev stojala in podstavka

Ko nameščate ali snemate stojalo, sledite spodaj opisanim korakom.

Namestitev:



Odstranitev:

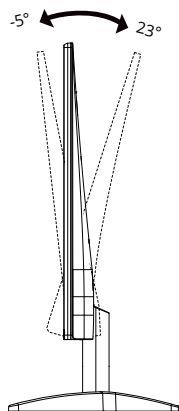


Prilagajanje zornega kota

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:

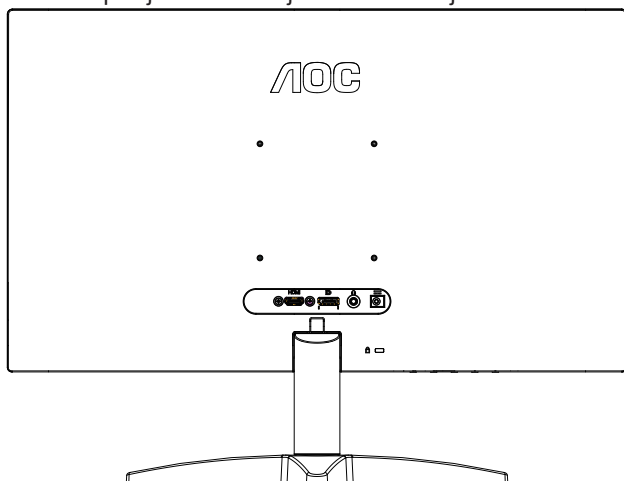
Med spreminjanjem kota se ne dotikajte LCD zaslona. Tako LCD zaslona ne boste poškodovali oziroma zlomili.

Opozorilo:

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

Priklop monitorja

Kabelski priključki na zadnji strani monitorja in računalnika:



1. HDMI
2. DisplayPort
3. Slušalke
4. Napajanje

Priključitev na računalnik

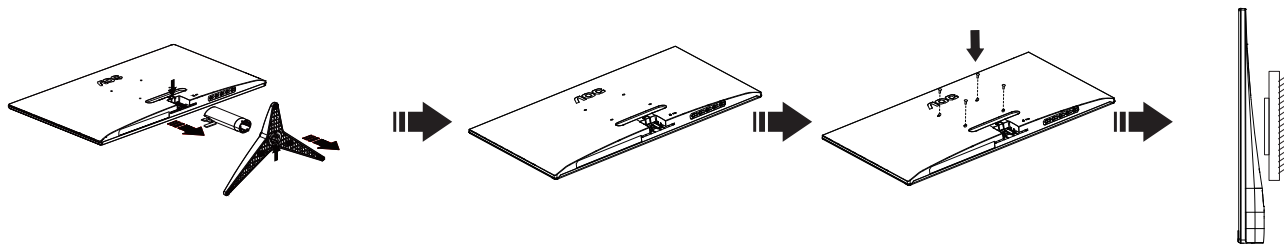
1. Napajalni kabel trdno priključite v zadnji del monitorja.
2. Ugasnite računalnik in izklopite napajalni kabel.
3. Signalni kabel monitorja priključite v video priključek na hrbtni strani računalnika.
4. Napajalni kabel računalnika in monitor vključite v bližnjo vtičnico.
5. Vključite računalnik in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

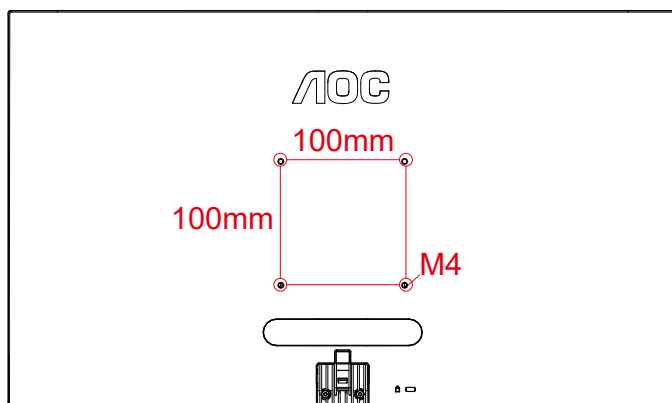
Montaža na steno

Priprava za namestitev opsijske stenske nosilne roke.

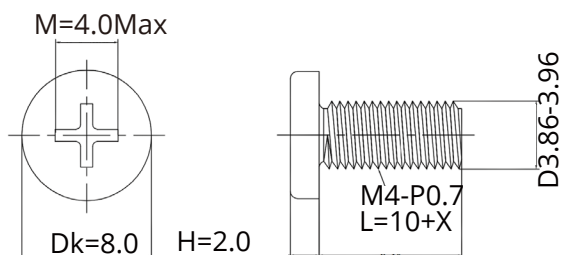


Monitor lahko pritrdite na stensko nosilno roko, ki je na voljo posebej. Pred tem postopkom odklopite napajanje. Sledite naslednjim korakom:

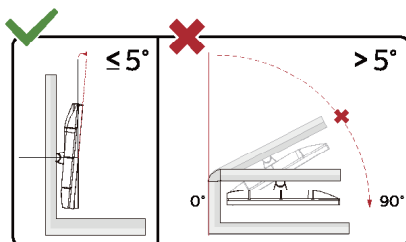
1. Odstranite osnovo.
2. Za sestavljanje stenske nosilne roke sledite navodilom proizvajalca.
3. Stensko nosilno roko namestite preko zadnjega dela monitorja. Odprtine na roki poravnajte z odprtinami na zadnjem delu monitorja.
4. V odprtine vstavite 4 vijake in jih privijte.
5. Ponovno priključite kable. Za navodila za pritrditev na steno glejte uporabniški priročnik, ki je bil priložen opsijski stenski nosilni roki.



Specifikacija vijakov za stenske obešalnike: M4*(10+X) mm (X=debelina stenskega nosilca)



Opomba: VESA montažne odprtine za vijake niso na voljo za vse modele; prosimo, preverite pri prodajalcu ali uradnem oddelku AOC. Za namestitev na steno se vedno obrnite na proizvajalca.



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

Opozorilo:

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

Funkcija prilagodljive sinhronizacije

1. Funkcija prilagodljive sinhronizacije deluje z vhodi HDMI/DisplayPort.
2. Združljiva grafična kartica: spodaj so navedene priporočene grafične kartice, ki si jih lahko ogledate tudi na spletnem mestu www.AMD.com

Grafične kartice

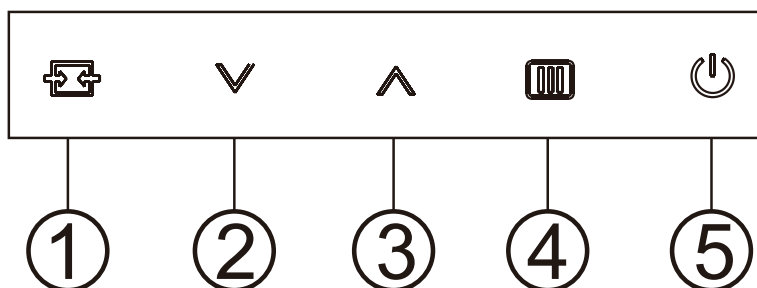
- Radeon™ RX Vega series
- Radeon™ RX 500 series
- Radeon™ RX 400 series
- Radeon™ R9/R7 300 series (R9 370/X, R7 370/X, R7 265 razen)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano series
- Radeon™ R9 Fury series
- Radeon™ R9/R7 200 series (R9 270/X, R9 280/X razen)

Procesorji

- 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

Prilagajanje

Hitre tipke



1	Vir/Avto/Izhod
2	Prednastavljeni način/∇
3	Svetlost/∧
4	Meni/Vnesi
5	Napajanje

Meni/Vnesi

Pritisnite za prikaz OSD ali potrditev izbire.

Napajanje

Pritisnite gumb za vklop, da vklopite monitor.

Prednastavljeni način/∇

Ko OSD ni prikazan, pritisnite "∇" tipko za odpiranje funkcije Prednastavljeni način, nato pritisnite "∧" ali "∇" tipko za izbiro Prednastavljenega načina.

Svetlost/∧

Ko OSD ni prikazan, pritisnite "∧" tipko za odpiranje funkcije Svetlost, nato pritisnite "∧" ali "∇" tipko za nastavitev svetlosti.

Vir/Samodejno/Izhod

Če je zaslonski meni zaprt, pritisnite gumb Vir/Avto/Izhod, ki bo imel funkcijo hitre tipke Vir.

Če je zaslonski meni zaprt, gumb Vir/Avto/Izhod držite pritisnjen približno 2 sekundi, da se izvede samodejna konfiguracija (samo pri modelih z D-Sub).

Nastavitve OSD

Osnovna in preprosta navodila za upravljalne tipke.



- 1). Pritisnite  gumb MENU za aktivacijo OSD okna.
- 2). Pritisnite  ali  za premikanje med funkcijami. Ko je zelena funkcija označena, pritisnite  gumb MENU / OK za aktivacijo, pritisnite  ali  za premikanje med funkcijami podmenija. Ko je zelena funkcija podmenija označena, pritisnite  gumb MENU / OK za aktivacijo.
- 3). Pritisnite  ali  za spremembo nastavitve izbrane funkcije. Pritisnite  /  za izhod. Če želite prilagoditi katero koli drugo funkcijo, ponovite koraka 2 in 3.
- 4). Funkcija zaklepa OSD: Za zaklep OSD pritisnite in držite  gumb MENU, medtem ko je monitor izklopljen, nato pritisnite  gumb za vklop, da vklopite monitor. Za odklep OSD pritisnite in držite  gumb MENU, medtem ko je monitor izklopljen, nato pritisnite  gumb za vklop, da vklopite monitor.

Opombe:

- 1). Če ima izdelek samo en vhodni signal, element »Izbira vhoda« ni mogoče nastaviti.
- 2). Če je vhodna ločljivost signala izvorna ločljivost ali Adaptive-Sync, je postavka »Razmerje slike« neveljavna.

Game Setting (Nastavitev igre)



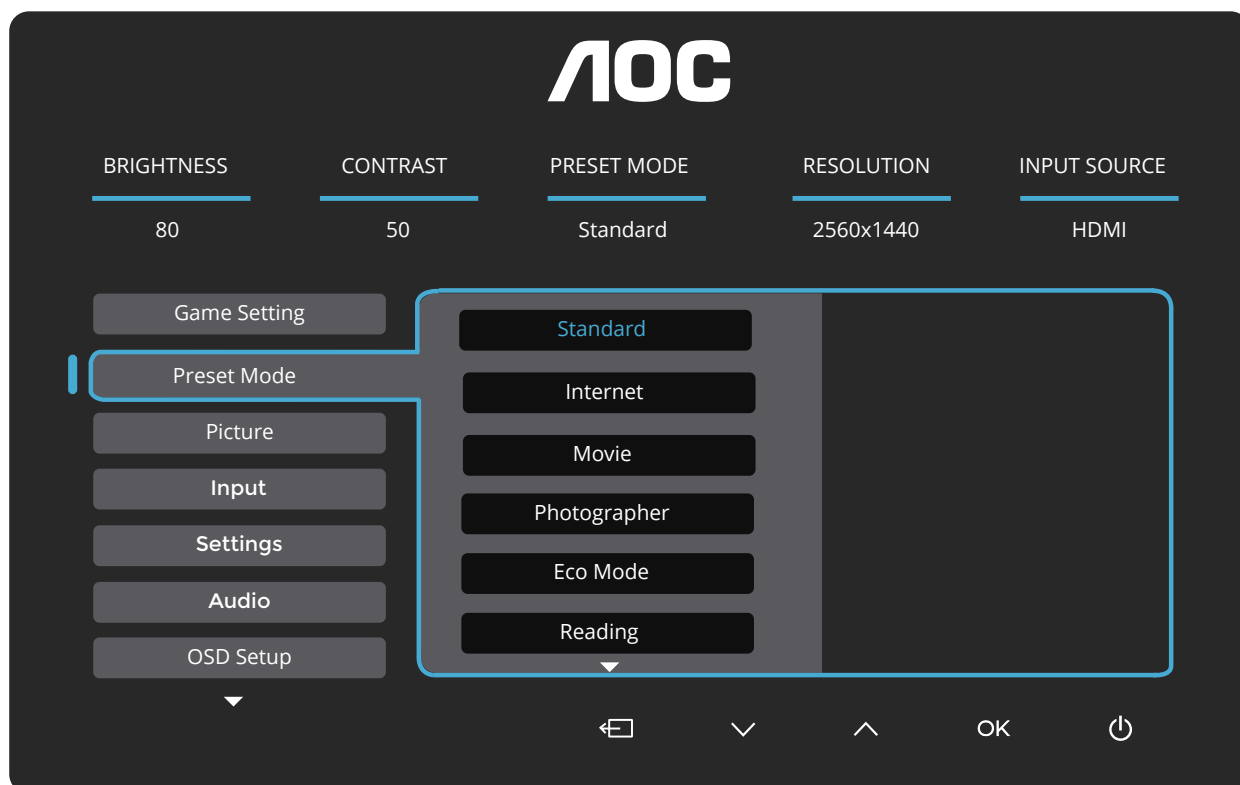
Nadzor senc	0 ~ 20	Privzeta vrednost nadzora senc je 0, uporabnik pa lahko prilagodi vrednost od 0 do 20 za bolj jasno sliko. Če je slika pretemna in podrobnosti niso jasno vidne, prilagodite vrednost od 0 do 20 za bolj jasno sliko.
Low input Lag (Zakasnitev šibkega vhodnega signala)	Vklop/izklop	Izklopite medpomnjenje sličic, da zmanjšate zakasnitev vhodnega signala
Barva igre	0 ~ 20	Barva igre omogoča nastavitev nasičenosti v razponu od 0 do 20 za boljšo sliko.
Adaptive-Sync	Izklop / Vklop	Onemogoči ali omogoči Adaptive-Sync. Opomnik za delovanje Adaptive-Sync: Ko je funkcija Adaptive-Sync omogočena, se lahko v nekaterih igralnih okoljih pojavi utripanje.
Ciljni ka zalec	Izklop / Vklop / Dinamično	Funkcija „Ciljni kazalec“ postavi kazalec za streljanje na sredino zaslona, kar pomaga igralcem pri natančnem ciljanju v igrah s prvoosebni streljanjem (FPS).
Dark Boost (Ojačanje temne)	Off (Izklop) /Level 1 (raven 1) /Level 2 (raven 2) /Level 3(raven 3)	Izboljšajte podrobnosti zaslona v temnem ali svetlem območju tako, da prilagodite svetlost v svetlem območju in zagotovite, da ni prenasičena.
MBR	0 ~ 20	MBR (Zmanjšanje zamegljenosti gibanja) omogoča nastavitev v 20 stopnjah za zmanjšanje zamegljenosti gibanja. OPOMBA: 1. Funkcijo MBR je mogoče prilagoditi, kadar je Adaptive-Sync izklopljen in je osveževalna frekvenca ≥ 75 Hz. 2. Svetlost zaslona se bo zmanjšala, ko se vrednost prilagoditve poveča.
MBR Sync (Sinhronizacija MBR)	Off (Izklop) / On(izklop)	Onemogočite ali omogočite sinhronizacijo MBR (odstrani zamegljenost pri gibanju) Opomba: Funkcijo sinhronizacije MBR lahko prilagodite, če je vklopljena možnost prilagodljive sinhronizacije, hitrost osveževanja pa je ≥ 75 Hz.

Overdrive	Izklop / Šibko / Srednje / Močno / Povečanje	Prilagodite odzivni čas. OPOMBA: 1. Če uporabnik nastavi OverDrive na »Močno«, je lahko prikazana slika zamegljena. Uporabniki lahko prilagodijo raven OverDrive ali ga izklopijo glede na svoje želje. 2. Funkcija »Povečanje« je na voljo, kadar je Adaptive-Sync izklopljen in je osveževalna frekvenca ≥ 75 Hz. 3. Svetlost zaslona se bo zmanjšala, ko je funkcija »Povečanje« vklopljena.
-----------	--	--

OPOMBA:

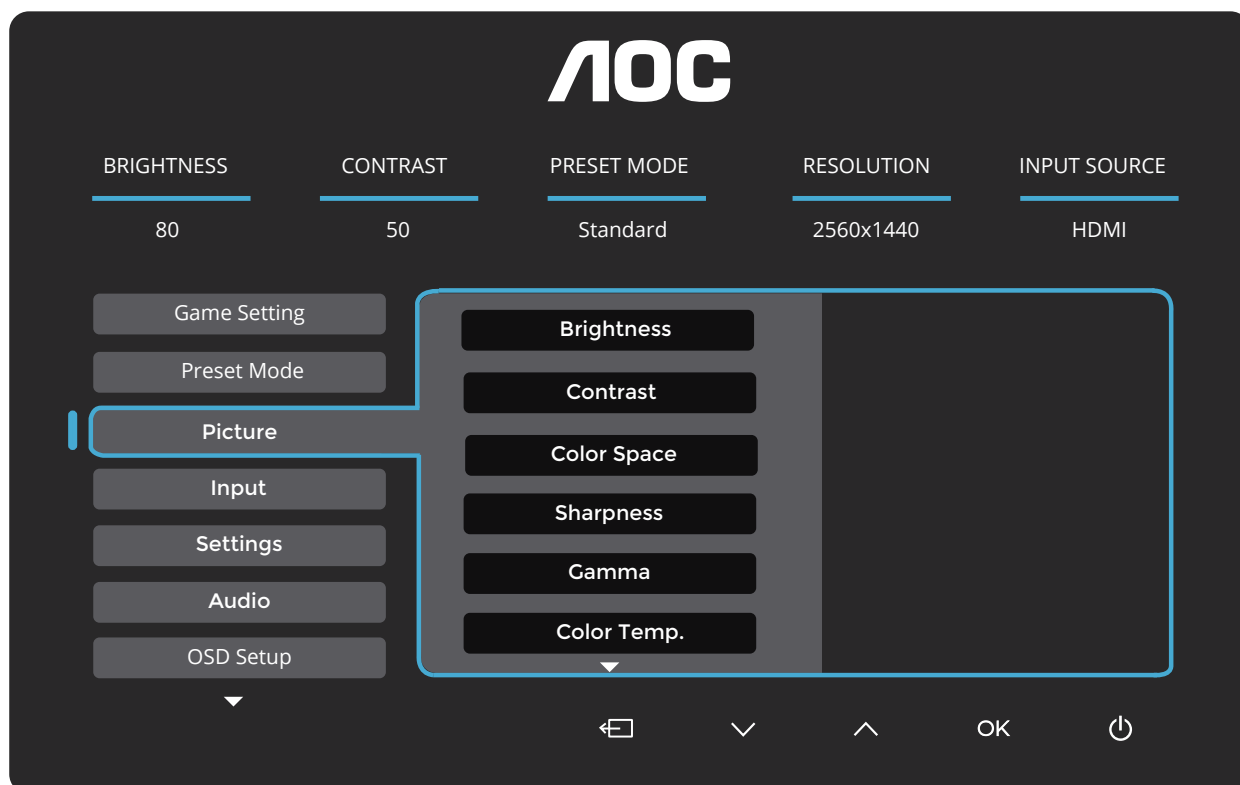
Ko je »Barvni prostor« pod »Slika« nastavljen na sRGB, elementov »Nadzor senc«, »Barva igre« in »MBR« ni mogoče prilagoditi. »Povečanje« pod »Overdrive« ni na voljo.

Preset Mode (Prednastavljeni način)



Prednastavljeni način	Standard	Izboljšajte berljivost za primerne spletne in mobilne igre.
	Internet	Internetni način.
	Film	Filmski način.
	Fotograf	Način fotografa.
	Eko način	Eko način
	Branje	Način branja.
	HDR učinek – slika	Nastavite HDR učinek glede na vaše potrebe uporabe.
	HDR učinek – film	
	HDR učinek – igra	
	Šport	Športni način.
	FPS	Za igranje iger FPS (First Person Shooter). Izboljša raven črne barve v temni temi.
	RTS	Za igranje iger RTS (Real Time Strategy). Izboljša kakovost slike.
	Dirkanje	Za igranje dirkalnih iger zagotavlja najhitrejši odzivni čas in visoko nasičenost barv.
	Ponastavi barvo	Ponastavi barvo na privzeto vrednost.
HDR	Off (Izklop)	Nastavite profil HDR skladno z vašimi uporabniškimi zahtevami. Opomba: Ko je zaznana vsebina HDR, se možnost HDR prikaže za prilagoditev. Povezava s konzolami XBOX ne more podpirati HDR.
	DisplayHDR	
	HDR Picture (Slika HDR)	
	HDR Movie (Videoposnetek HDR)	
	HDR Game (Igra HDR)	

Picture(Slika)



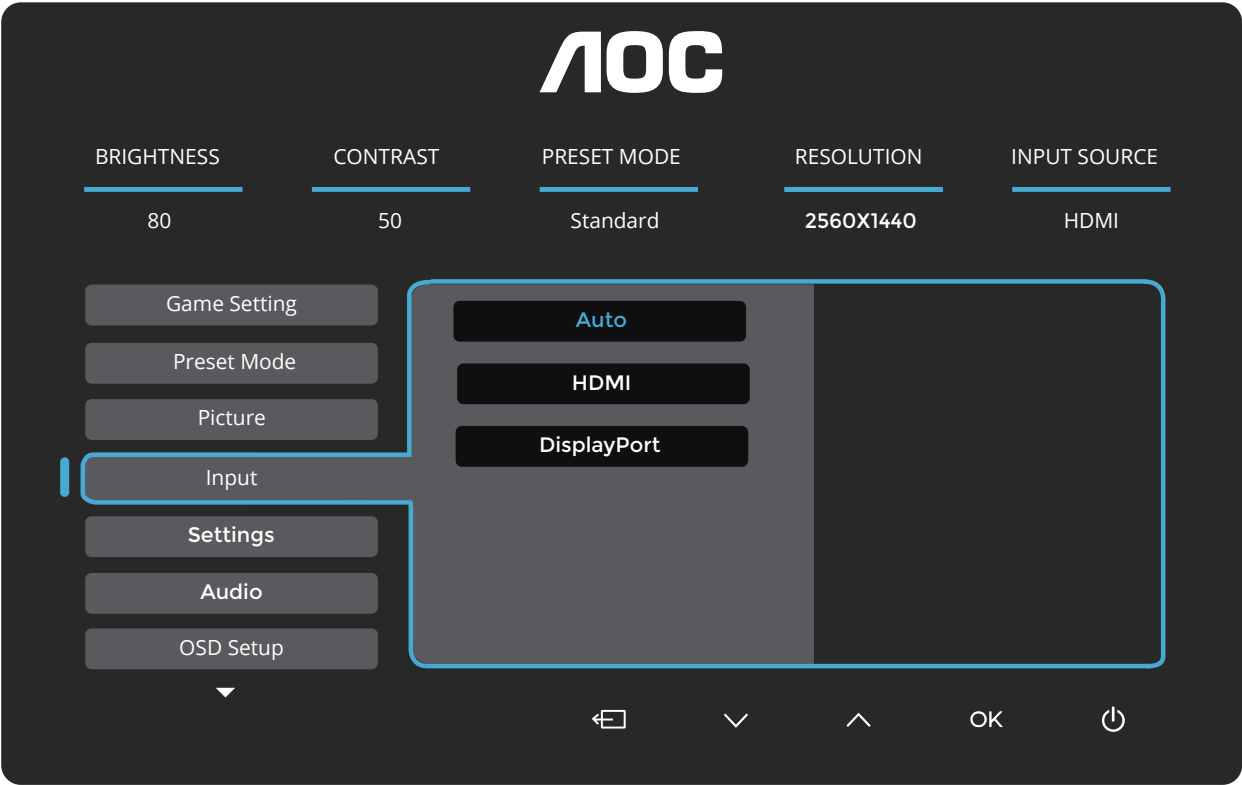
Svetlost	0-100	Nastavitev osvetlitve ozadja.
Kontrast	0-100	Kontrast iz digitalnega registra.
barvni prostor	Izvirna plošča	Plošča s standardnim barvnim prostorom.
	sRGB	Barvni prostor sRGB.
Ostrina	0-100	Nastavitev ostrine.
Gamma	1.8/2.0/2.2/2.4/2.6	Nastavi gamma.
Barvna temperatura	Izvrno	Priklic izvirne barvne temperature iz EEPROM.
	5000K	Priklic barvne temperature 5000K iz EEPROM.
	6500K	Priklic barvne temperature 6500K iz EEPROM.
	7500K	Priklic barvne temperature 7500K iz EEPROM.
	8200K	Priklic barvne temperature 8200K iz EEPROM.
	9300K	Priklic barvne temperature 9300K iz EEPROM.
	11500K	Priklic barvne temperature 11500K iz EEPROM.
	Uporabniško določena	Obnovi barvno temperaturo iz EEPROM.
Rdeča	0-100	Rdeča ojačitev iz digitalnega registra.
Zelena	0-100	Zelena ojačitev iz digitalnega registra.
Modro	0-100	Modra ojačitev iz digitalnega registra.

DCR	Izklopljeno	Onemogoči dinamično razmerje kontrasta.
	Vklopljeno	Omogoči dinamično razmerje kontrasta.
Clear Vision	Izklopljeno/Šibko/ Srednje/Močno	Funkcija ostrenja se uporablja za celoten zaslon.
LowBlue Mode(Način LowBlue)	Izklop/večpredstavnost/ internet/pisarna/branje	Z upravljanjem temperature barve zmanjša količino valovne dolžine modre svetlobe.
Razmerje slike	Polno/Oblika /1:1	Izberite razmerje slike za zaslon.

OPOMBA:

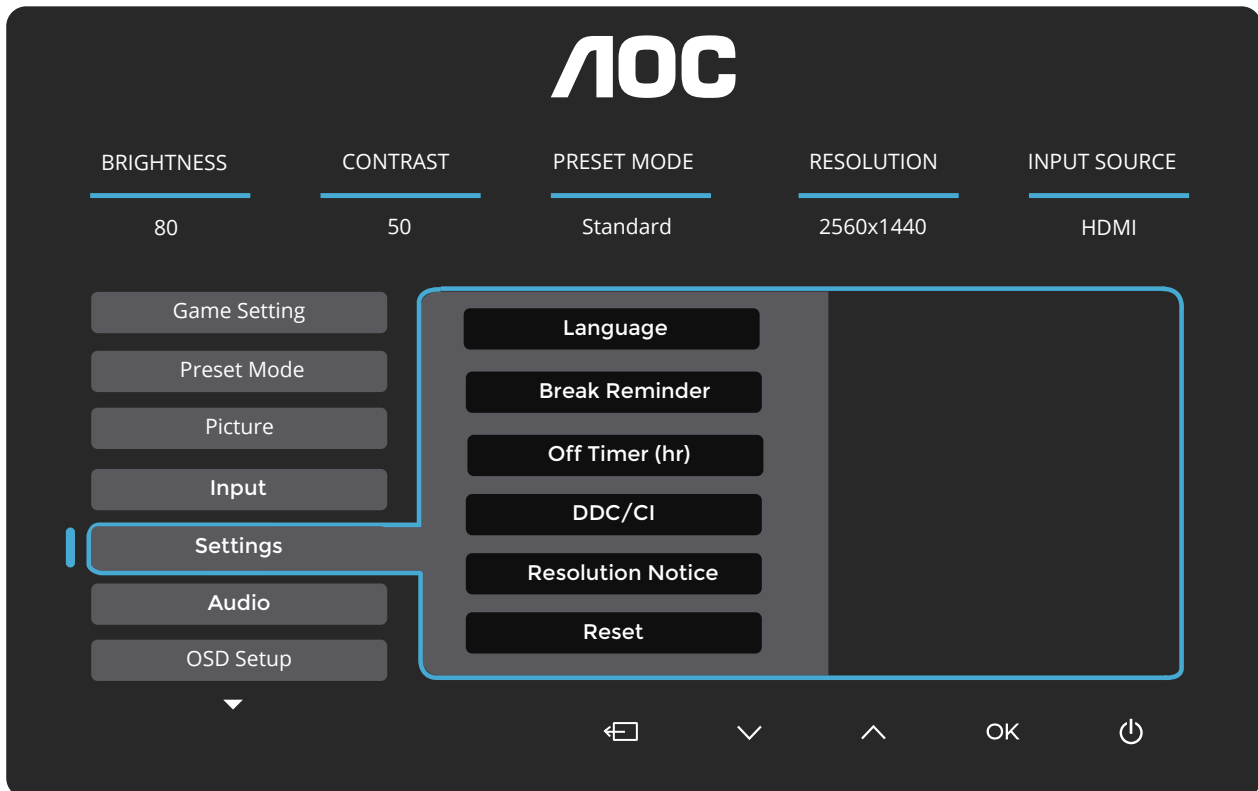
Ko je "Barvni prostor" pod "Slika" nastavljen na sRGB, elementov "Kontrast", "Gamma" in "Barvna temperatura" ni mogoče prilagajati.

Input (Vhod)



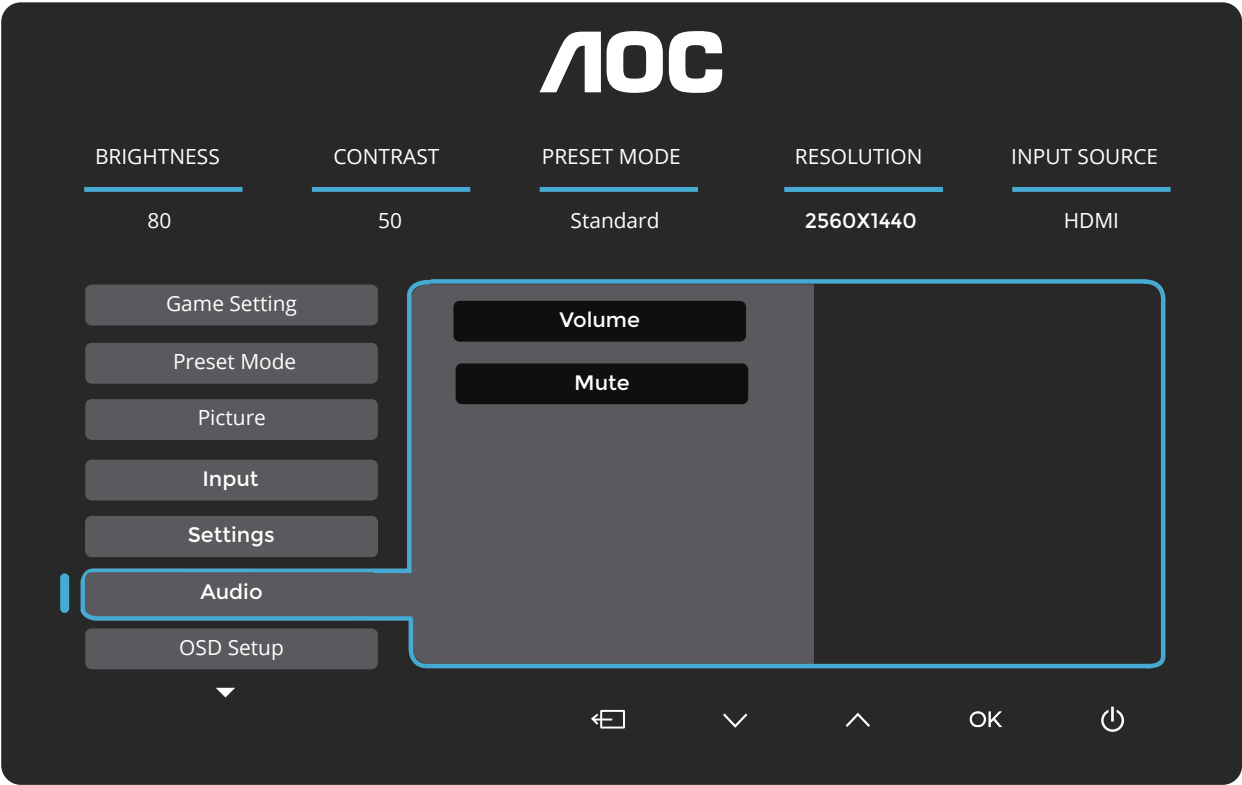
Samodejno	Samodejno izberite vhodni signal.
HDMI	Izberite vhodni signal HDMI.
DisplayPort	Izberite vhodni signal DisplayPort.

Settings(Nastavitve)



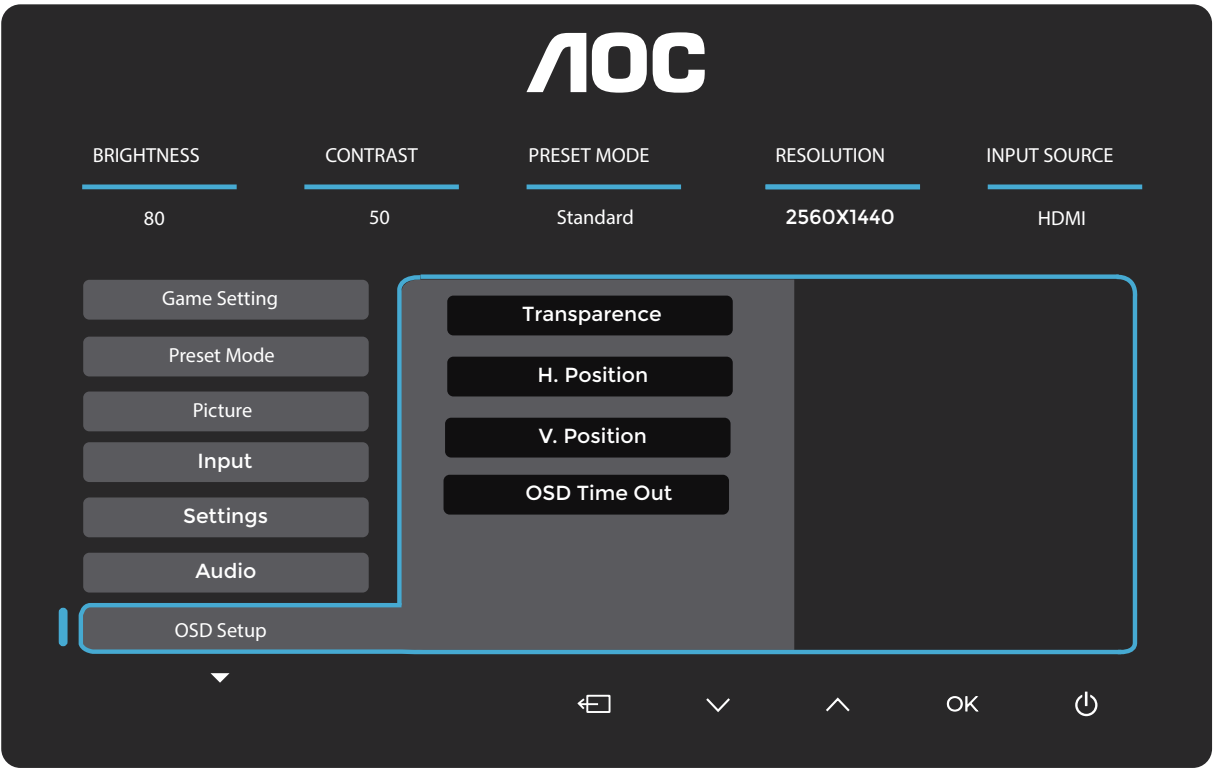
Jezik		Izberite jezik OSD.
Opomnik za odmor	Izklop / Vklop	Opomnik za odmor, če uporabnik neprekinjeno dela več kot 1 uro.
Časovnik izklopa (ure)	0-24	Izberite čas izklopa DC.
DDC/CI	Ne / Da	Vklopite/izklopite podporo DDC/CI.
Obvestilo o ločljivosti	Izklop / Vklop	Opomnik za optimalno ločljivost.
Ponastavi	Ne / Da	Ponastavite meni na privzete nastavitve.

Audio (Zvoki)



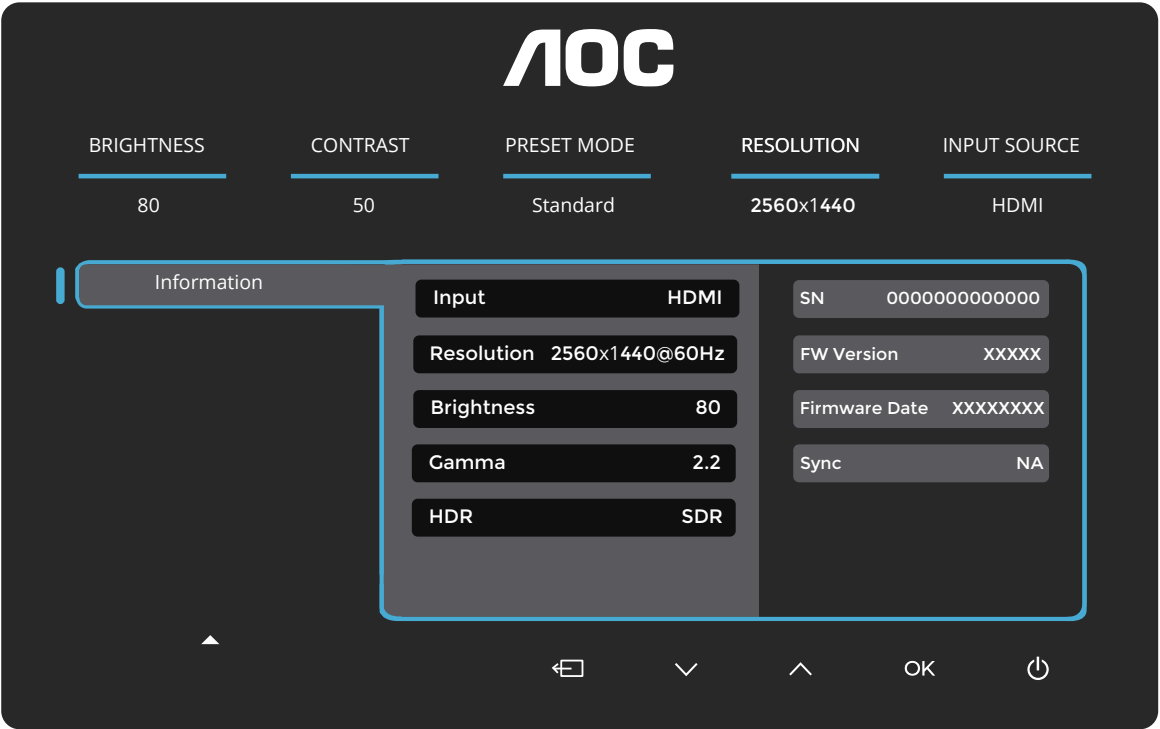
Volume (Glasnost)	0-100	Nastavitev glasnosti.
Mute (Izklopi zvok)	Off (Izklop) / On(Izklop)	Izklopite zvok.

OSD Setup (Nastavitve OSD)



Prosojnost	0-100	Nastavite prosojnost OSD.
Horizontalna pozicija	0-100	Prilagodite vodoravni položaj OSD.
Vertikalna pozicija	0-100	Prilagodite navpični položaj OSD.
Čas izklopa OSD	5-120	Nastavite čas izklopa OSD.

Information(Informacije)



Indikator LED

Stanje	Barva LED
Način popolnega vklopa	Bela
Način aktivnega izklopa	Oranžna

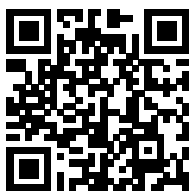
Odpravljanje težav

Težava in vprašanje	Možne rešitve
Lučka LED za prikaz delovanja ne SVETI	Preverite, ali je gumb za vklop VKLJUČEN, napajalni kabel pa pravilno priključen na ozemljeno vtičnico in monitor.
Na zaslonu ni slike	• Ali je napajalni kabel pravilno priključen? Preverite priključitev napajalnega kabla in vir napajanja. • Ali je kabel pravilno priključen? (Povezava s kablom D-SUB) Preverite povezavo kabla D-SUB. (Povezava s kablom HDMI) Preverite povezavo kabla HDMI. * Vhod D-SUB/HDMI ni na voljo pri vseh modelih. • 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 10/11) 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. • 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. • Prepričajte se, da so gonilniki AOC za monitor nameščeni.
Slika je meglена in ima težavo s sencami oz. sledmi	Prilagodite kontrast in svetlost. Izberite samodejno prilagoditev. Preverite, ali uporabljate podaljšek ali razdelilnik. Priporočamo priključitev monitorja neposredno na izhodni priključek video kartice, ki se nahaja na zadnji strani računalnika.
Slika skače, migota, oz. se na njej prikazuje vzorec valov	Premaknite električne naprave, ki lahko povzročajo motnje, kolikor je mogoče proč od monitorja. Pri ločljivosti, ki jo uporabljate, uporabite največjo razpoložljivo stopnjo osveževanja.
Monitor je obstal v stanju pripravljenosti	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.
Ena od osnovnih barv manjka (RDEČA, ZELENA ali MODRA)	Preglejte video kabel monitorja in se prepričajte, da priključek nima skrivljenih nožic. Preverite, ali je video kabel monitorja pravilno priključen na računalnik.
Slika zaslona ni centrirana ali pravilno dimenzionirana	Prilagodite vodoravni in navpični položaj ali pritisnite hitro tipko (AUTO).
Slika ima barvne nepravilnosti (bela ni videti belo)	Prilagodite barve RGB ali izberite želeno barvno temperaturo.
Horizontalne ali vertikalne motnje na zaslonu	Uporabite način izklopa sistema Windows 7/8/10 za prilagoditev TAKTA in FOKUSA. Izberite samodejno prilagoditev.
Uredba in servis	Glejte informacije o uredbi in servisu, ki se nahajajo v priročniku na CD-ju ali na spletnem mestu www.aoc.com (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	Q27B36X	
	Krmilni sistem	TFT barvni LCD	
	Vidna velikost slike	Diagonala 68,5 cm	
	Razdalja med slikovnimi pikami	0,2331mm (H) × 0,2331mm (V)	
	Barva zaslona	16,7 milijona barv	
Drugo	Vodoravno območje zaznavanja	30k~230kHz	
	Velikost vodoravnega zaznavanja (maksimalna)	596,736mm	
	Navpično območje zaznavanja	48~144Hz	
	Velikost navpičnega zaznavanja (največ)	596,736mm	
	Optimalna prednastavljena ločljivost	2560x1440@60Hz	
	Max resolution	2560x1440@144Hz	
	Prepoznavanje opreme	VESA DDC2B/CI	
	Vir napajanja	19V == 2,36A	
	Poraba energije	Običajna (privzeta svetlost in kontrast)	21W
		Največ (svetlost = 100, kontrast = 100)	≤45W
		Stanja pripravljenosti Način	≤0,3W
Fizične lastnosti	Vrsta konektorja	HDMI/DisplayPort/Earphone out	
	Vrsta signalnega kabla	Odstranljivo	
Okolje	Temperatura	Delovanje	0°C~40°C
		Nedelovanje	-25°C~55°C
	Vlaga	Delovanje	10% ~ 85% (ne kondenzira)
		Nedelovanje	5% ~ 93% (ne kondenzira)
	Nadmorska višina	Delovanje	0m ~ 5000m (0ft ~ 16404ft)
		Nedelovanje	0m ~ 12192m (0ft ~ 40000ft)



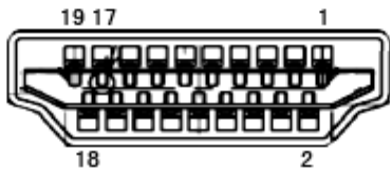
Prednastavljeni načini zaslona

STANDARD	LOČLJIVOST (± 1 Hz)	VODORAVNA FREKVENCA (kHz)	NAVPIČNA FREKVENCA (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

Opomba:

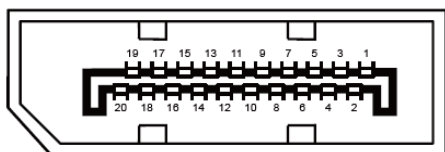
V skladu s standardom VESA je pri izračunu hitrosti osveževanja (frekvenca polja) različnih operacijskih sistemov in grafičnih kartic možna določena napaka (+/-1 Hz). Za izboljšanje združljivosti je bila nazivna frekvenca osveževanja tega izdelka zaokrožena. Oglejte si dejanski izdelek.

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

* för vissa modeller

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.