

KKORISNIČKI PRIRUČNIK



24B31H/27B31H
MONITOR

AOC.COM

©2025 AOC. All rights reserved
Version. A02

AOC

Sigurnost	1
Nacionalne konvencije	1
Napajanje	2
Instalacija	3
Čišćenje	4
Ostalo.....	5
Priprema	6
Sadržaj pakiranja	6
Postavite stalak i bazu	7
Podešavanje kuta gledanja	8
Priključivanje monitora	9
Pričvršćenje zidnog nosača	10
Funkcija Adaptive-Sync	12
Prilagođavanje.....	13
Prečaci	13
OSD Setting (OSD postavke).....	15
Luminance (Osvjetljenje)	16
Image Setup (Podešavanje slike)	17
Color Setup (Podešavanje boja).....	18
Picture Boost (Poboljšavanje kvalitete slike)	19
OSD Setup (Podešavanje OSD).....	20
Game Setting (Podešavanje za igre).....	21
Extra (Dodatno)	23
Exit (Izlaz)	24
LED indikator.....	25
Rješavanje problema.....	26
Tehnički podaci	27
Opći podaci	27
Podešeni režimi prikaza	29
Raspored kontakata	30
Uključi i radi.....	31

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: L&T DISPLAY TECHNOLOGY(FUJIAN)LTD.

Model: STK025-19131T

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.

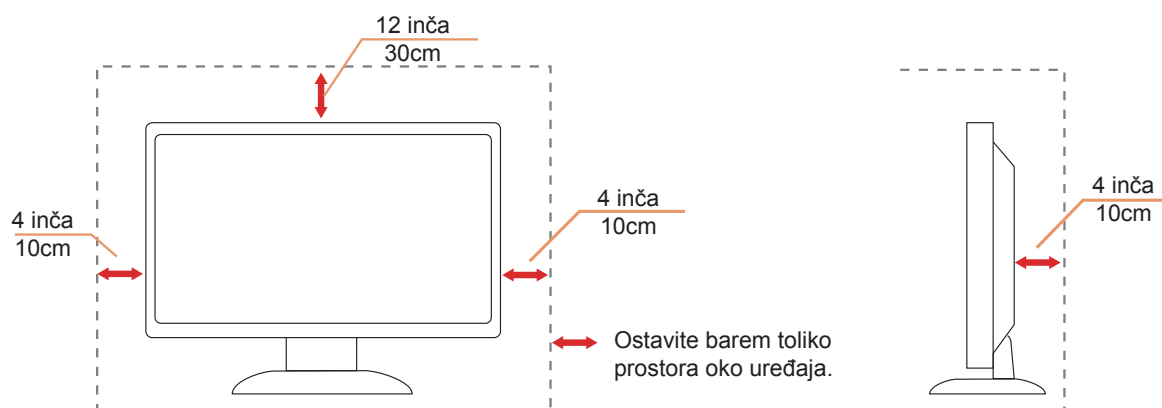
! Nemojte prednji dio uređaja stavljati na pod.

! 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.

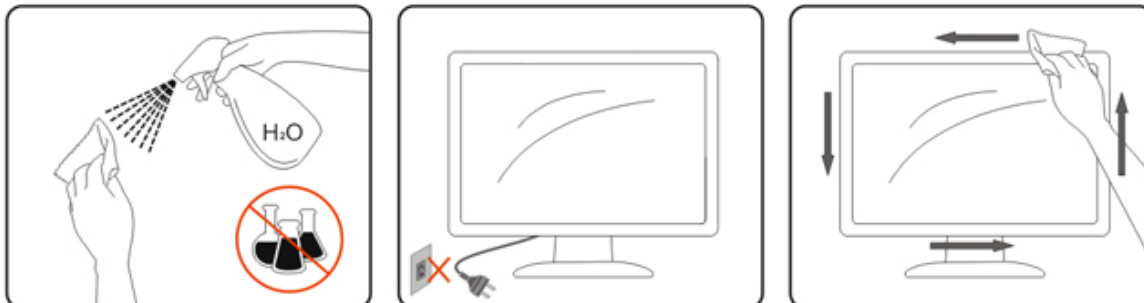
Dolje pogledajte podatke o preporučenim područjima za ventilaciju oko monitora kad monitor montirate na zid ili na stalak:




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.

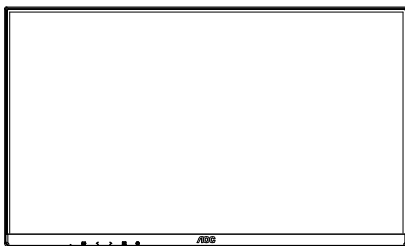
 Pripazite da ventilacijski otvori ne budu zaklonjeni stolom ili zastorom.

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

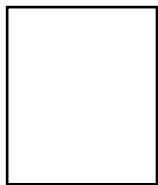
 Ne udarajte i ne ispuštajte monitor prilikom rada ili prijenosa.

Priprema

Sadržaj pakiranja



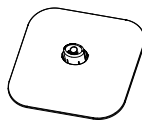
Monitor



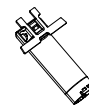
Quick Start Guide



Warranty card



Base



Stand



Adapter



Power Cable



HDMI Cable



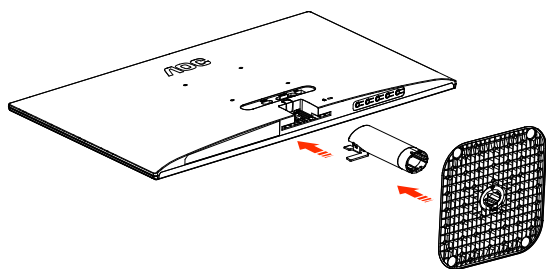
VGA Cable

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

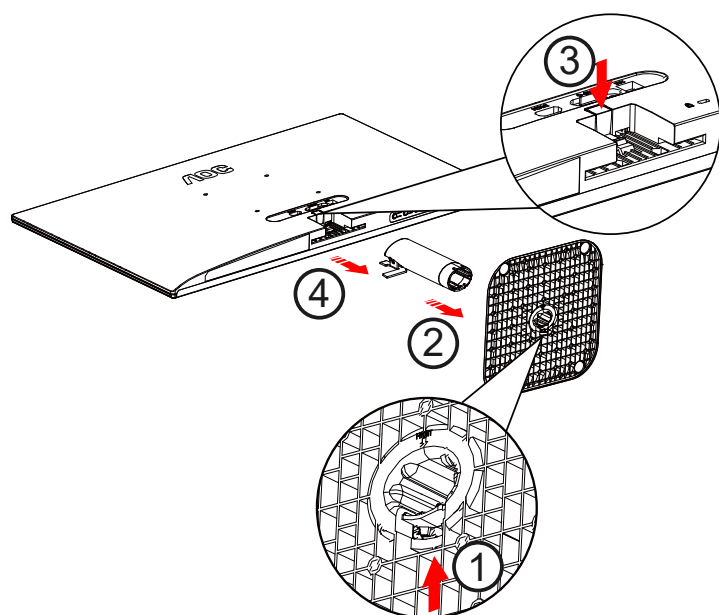
Postavite stalak i bazu

Bazu postavite ili uklonite u skladu sa sljedećim koracima.

Postavljanje:



Skidanje:

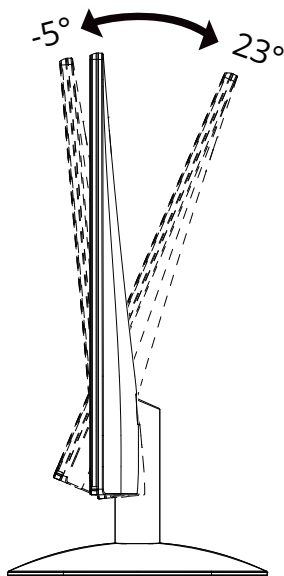


Podešavanje kuta gledanja

Za optimalno gledanje preporučuje se gledanje potpuno sprijeda 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:

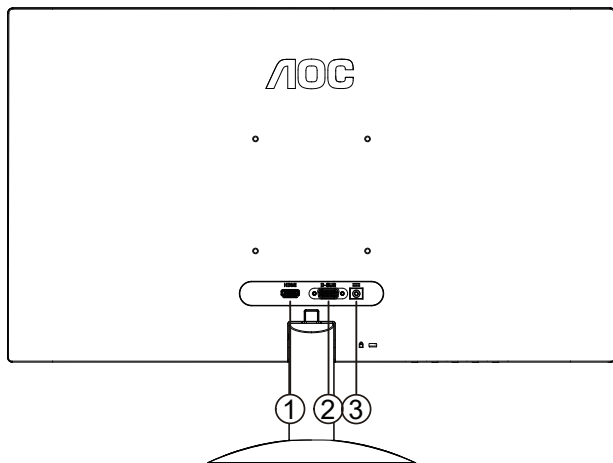
Ne dodirujte LCD zaslon pri promjeni kuta monitora. Time možete slomiti ili oštetiti LCD ekran.

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. Analogni (D-Sub 15-polni VGA kabel)
3. Napajanje

Priključivanje na računalo

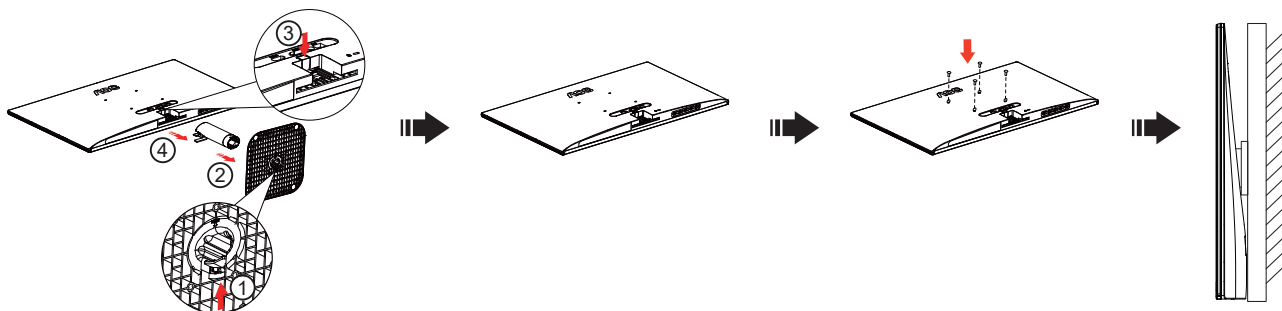
1. Kabel za napajanje čvrsto ukopčajte sa stražnje strane monitora.
2. Isključite računalo i iskopčajte kabel za napajanje.
3. Kabel za prijenos signala monitora ukopčajte u priključnicu za video na stražnjoj strani računala.
4. Ukopčajte kabel za napajanje računala i monitora u obližnju utičnicu.
5.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

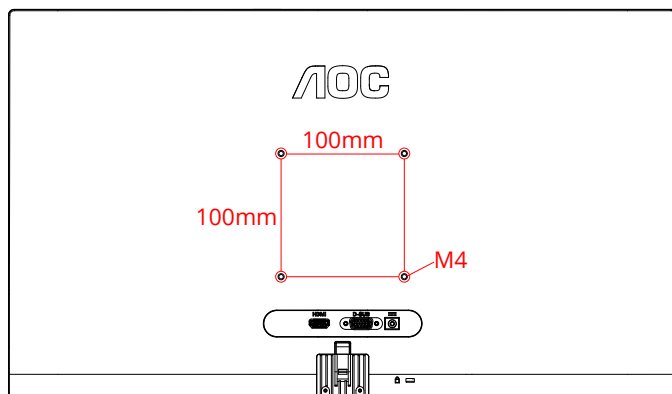
Pričvršćenje zidnog nosača

Pripreme za postavljanje zidnog nosača

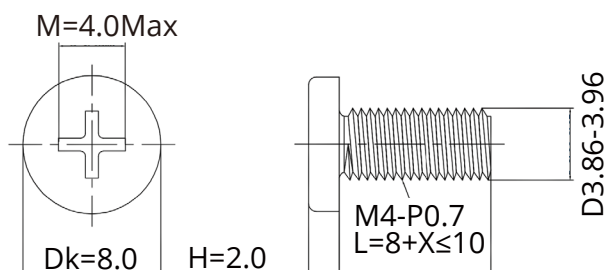


Ovaj monitor može se postaviti na zidni nosač koji se kupuje odvojeno. Prije ovog postupka odvojite napajanje. Slijedite ove korake:

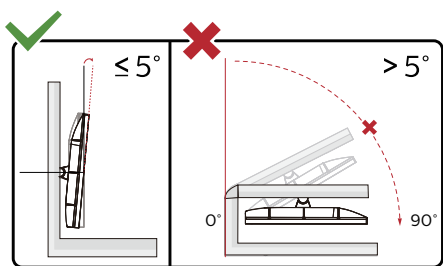
1. Skinite osnovu.
2. Slijedite upute proizvođača za sastavljanje zidnog nosača.
3. Postavite zidni nosač na stražnju stranu monitora. Centrirajte otvore na na zidnom nosaču s otvorima na stražnjoj strani monitora.
4. Umetnite 4 vijka u otvore i pritegnite ih.
5. Ponovno spojite kablove. U korisničkim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



Specifikacija vijaka za vješanje na zid: M4*(8+X≤10) 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
2. Kompatibilna grafička kartica: Preporučeni popis pronađite u nastavku, a možete i provjeriti na adresi www.AMD.com

Grafičke kartice

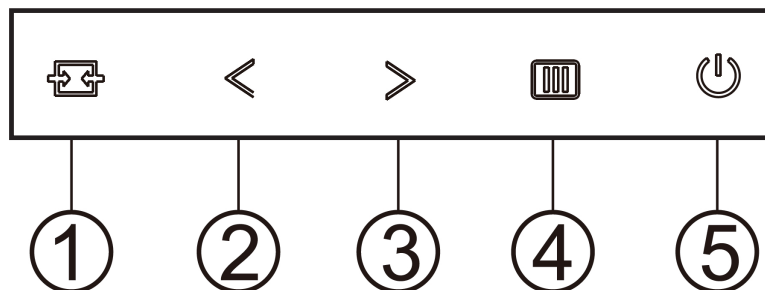
- Radeon™ RX Vega series
- Radeon™ RX 500 series
- Radeon™ RX 400 series
- Radeon™ R9/R7 300 series (osim R9 370/X, R7 370/X, R7 265)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano series
- Radeon™ R9 Fury series
- Radeon™ R9/R7 200 series (osim R9 270/X, R9 280/X)

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	Gledanje bez smetnji/<
3	Omjer slike/>
4	Menu (Izbornik) / Enter (Ulaz)
5	Napajanje

Menu (Izbornik) / Enter (Ulaz)

Pritisnite za prikaz OSD izbornika ili potvrdu izbora.

Napajanje

Pritisnite gumb za napajanje da uključite/isključite monitor.

Omjer slike

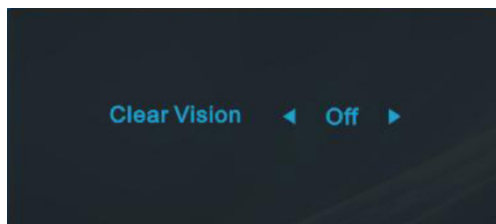
Ako nema OSD prikaza na zaslonu, pritisnite tipkovni prečac > da biste aktivirali format slike, pritisnite < ili > da biste namjestili 4:3 ili široki. (Ako je veličina zaslona proizvoda 4:3 ili je razlučivost ulaznog signala u širokom formatu, tipkovni prečac neće se moći koristiti za prilagodbu).

Izvor/Automatski/Izlaz

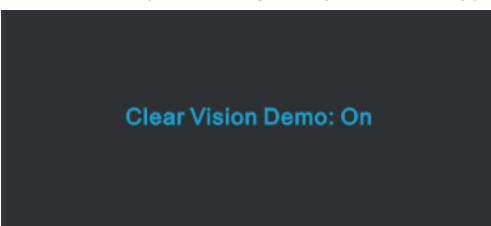
Kada je OSD zatvoren, pritiskom na gumb Izvor/Automatski/Izlaz će se konfigurirati funkcija tipkovničkog prečaca. Kada je OSD zatvoren, pritisnite tipku Izvor/Automatski/Izlaz i zadržite pritisak otprilike 2 sekunde kako biste pokrenuli automatsko konfiguriranje (samo za modele s D-Sub).

Clear Vision (Gledanje bez smetnji)

1. Kad nema OSD izbornika, pritisnite gumb “<” za aktivaciju gledanja bez smetnji.
2. Koristite gumb “<” ili “>” za odabir između postavki slabo, srednje, jako ili isključeno. Zadana postavka je uvijek “off” (isključeno).



3. Pritisnite i držite gumb “<” na 5 sekundi da biste aktivirali Clear Vision Demo (Demo za gledanje bez smetnji) i prikazat će se poruka Clear Vision Demo: on” (Demo za gledanje bez smetnji: uključen) na zaslonu u trajanju od 5 sekundi. Pritisnite gumb Menu (Izbornik) ili Exit (Izlaz), poruka će nestati. Ponovno pritisnite i držite gumb “<” 5 sekundi, Clear Vision Demo (Demo za gledanje bez smetnji) će se isključiti.

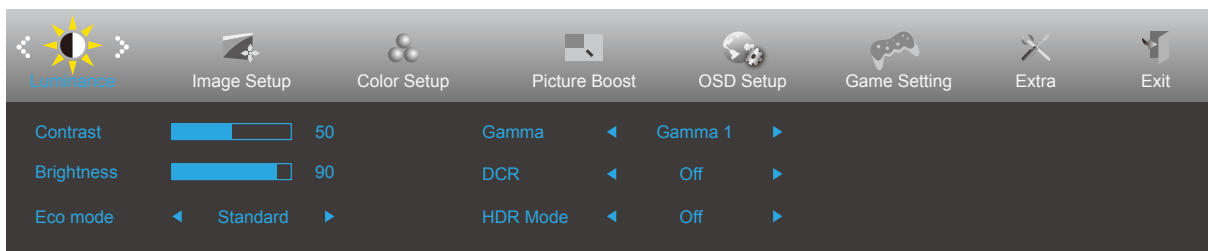










Funkcija Clear Vision (Gledanje bez smetnji) pruža najbolje iskustvo gledanja slika pretvaranjem slika niske razlučivosti i mutnih slika u jasne i živopisne slike.

Clear Vision	Isključeno	Adjust the Clear Vision
	Slab	
	Srednji	
	Jak	
Clear Vision Demo	uključeno ili isključeno	Isključite ili uključite Demostraciju

OSD Setting (OSD postavke)

Osnovne i jednostavne upute za upravljačke tipke.

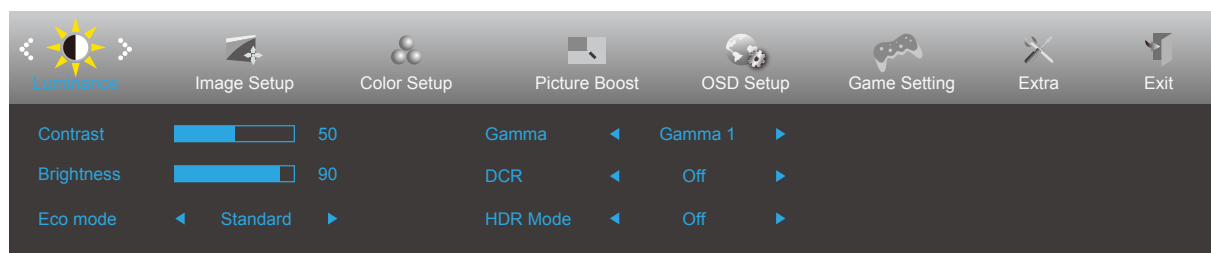










- 1). Pritisnite  gumb **IZBORNIK** da se aktivira OSD prozor.
- 2). Pritisnite **< Lijevo** ili **> Desno** za kretanje kroz funkcije. Nakon označavanja željene funkcije, pritisnite  gumb **IZBORNIK** da je aktivirate. Pritisnite **< Lijevo** ili **> Desno** za kretanje kroz funkcije. Nakon označavanja željene funkcije, pritisnite  gumb **IZBORNIK** da je aktivirate.
- 3). Pritisnite **< Lijevo** ili **> Desno** za promjenu postavki odabrane funkcije. Pritisnite  gumb **Izlaz** za izlaz. Ako želite podesiti koju drugu funkciju, ponovite korake 2-3.
- 4). Funkcija zaključavanja OSD-a: Ako želite zaključati OSD, pritisnite i zadržite  gumb **IZBORNIK** dok je monitor isključen pa pritisnite  gumb **napajanja** da uključite monitor. Ako želite otključati OSD - pritisnite i zadržite  gumb **IZBORNIK** dok je monitor isključen pa pritisnite  gumb **napajanja** da uključite monitor.

Napomene:

- 1). Ako uređaj ima samo jedan ulazni signal, neće se moći podešavati "Input Select" (izbor ulaza).
- 2). Ako je veličina ekrana uređaja 4:3 ili ako je razlučivost ulaznog signala u prirodnom formatu, stavka "Omjer slike" će biti onemogućena.
- 3). ECO načini (osim standardnog načina) DCR, DCB način i Poboljšanje slike, za ova četiri stanja od kojih samo jedno može postojati.

Luminance (Osvjetljenje)



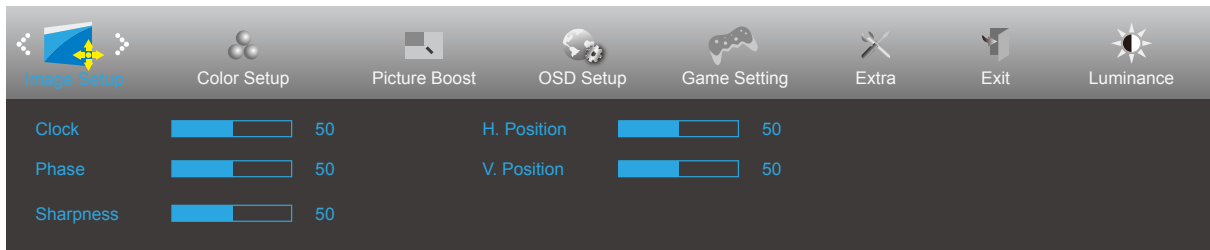
Contrast (Kontrast)	0-100		Kontrast iz digitalnog registra.
Brightness (Svjetlina)	0-100		Podešavanje pozadinskog osvjetljenja
Eco mode (Eko način rada)	Standard (Standardni)		Standardni način rada
	Text (Tekst)		Način rada s tekstom
	Internet		Internetski način rada
	Game (Igra)		Game Mode (Način rada za igru)
	Movie (Film)		Način rada filma
	Sports (Sport)		Sportski način rada
	Reading		Reading način rada
Gamma (Gama)	Gamma1 (Gama1)		Prilagodi u Gama 1
	Gamma2 (Gama2)		Prilagodi u Gama 2
	Gamma3 (Gama3)		Prilagodi u Gama 3
DCR	On (Uključeno)		Omogući dinamički omjer kontrasta
	Off (Isključeno)		Onemogući dinamički omjer kontrasta
HDR Mode (HDR način rada)	Off		Optimizirano za boju i kontrast slike, čime se simulira prikaz HDR efekta.
	HDR Picture		
	HDR Movie		
	HDR Game		


Napomene:

Kada je "HDR Mode (HDR način rada)" postavljen na "nije isključeno", stavke "Contrast (Kontrast)", "Eco mode (Eko način rada)", "Gamma (Gama)" neće se moći podešavati.

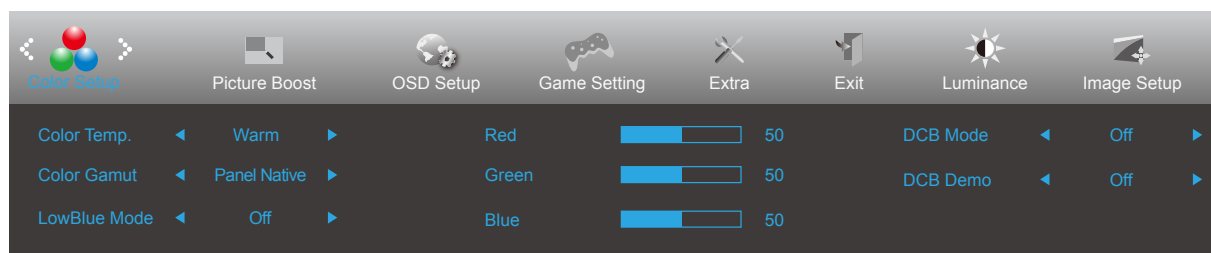
Kada je "Color Gamut (Gama boja)" pod "Color Setup (Podešavanje boja)" postavljeno na "sRGB", stavke "Contrast (Kontrast)", "Eco mode (Eko način rada)", "Gamma (Gama)" i "HDR Mode (HDR način rada)" nije moguće podešavati.

Image Setup (Podešavanje slike)



	Clock (Takt)	0-100	Podesite takt slike da smanjite smetnje u vertikalnim linijama
	Phase (Faza)	0-100	Podesite fazu slike da smanjite smetnje u horizontalnim linijama.
	Sharpness (Oštrina)	0-100	Prilagodba oštine slike.
	H. Position (H. Položaj)	0-100	Podešavanje horizontalnog položaja slike.
	V. Position (V. Položaj)	0-100	Podešavanje vertikalnog položaja slike.

Color Setup (Podešavanje boja)



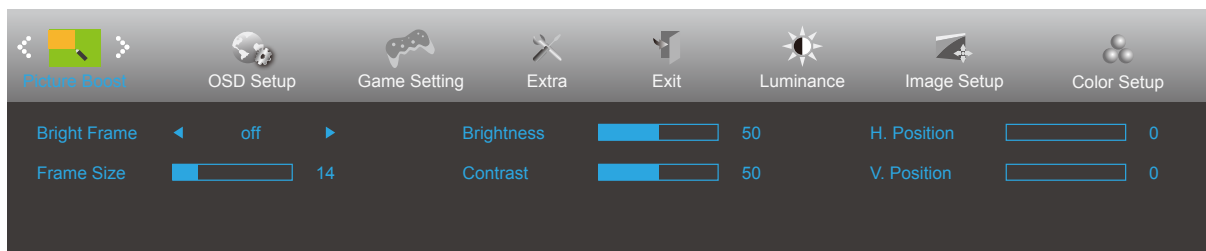
	Color Temp. (Temperatura boje)	Warm (Topla)	Dohvat tople temperature boje iz EEPROM.
		Normal (Normalna)	Dohvat tople temperature boje iz EEPROM.
		Cool (Hladna)	Dohvat hladne temperature boje iz EEPROM.
		User (Korisnik)	Dohvat korisnički podešene temperature boje iz EEPROM-a.
	Color Gamut (Gama boja)	Zadano za ploču	Standardna ploča prostora boje.
		sRGB	Dohvat tople temperature boje iz EEPROM.
	LowBlue Mode (Način rada s malo plave svjetlosti)	Isključeno/ Multimediji/ Internet/Ured/ Čitanje	Smanjite količinu plave svjetlosti kroz kontrolu temperature boja.
	DCB Mode (DCB način rada)	Full Enhance (Puno poboljšanje)	Omogući ili onemogući način rada Puno poboljšanje.
		Nature Skin (Boja prirodne kože)	Onemogući ili omogući način rada Boja prirodne kože.
		Green Field (Boja zelenog polja)	Onemogući ili omogući način rada Boja zelenog polja.
		Sky-blue (Nebesko plava)	Onemogući ili omogući način rada Nebesko plava.
		AutoDetect (Automatsko detektiranje)	Onemogući ili omogući način rada Automatsko određivanje.
		OFF	Onemogući ili omogući način rada Off.
	DCB Demo	ON (Uključivanje) / OFF (Isključivanje)	Onemogući ili omogući Demo
		Red (Crvena)	Pojačanje crvene boje iz digitalnog registra.
		Green (Zelena)	Pojačanje zelene boje iz digitalnog registra.
		Blue (Plava)	Pojačanje plave boje iz digitalnog registra.

Napomene:

Kada je "HDR Mode (HDR način rada)" u okviru "Luminance (Osvjetljenje)" postavljen na "nije isključeno", neće se moći podešavati nijedna stavka u "Color Setup (Podešavanje boja)".

Kada je "Color Gamut (Gama boja)" postavljeno na „sRGB“, nije moguće podesiti niti jednu stavku pod "Color Setup (Podešavanje boja)" osim "Color Gamut (Gama boja)".

Picture Boost (Poboljšavanje kvalitete slike)



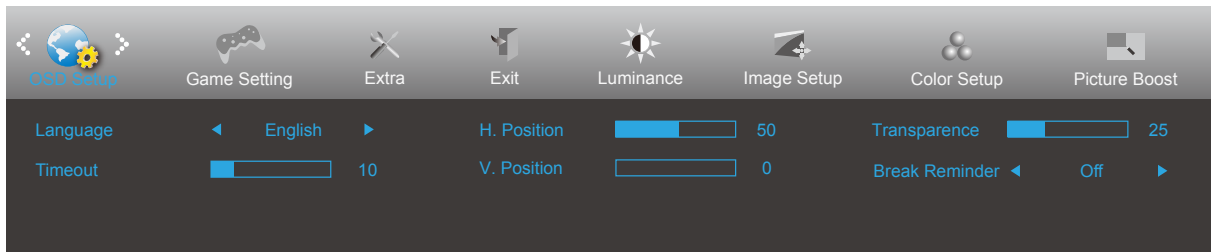
	Bright Frame (Svijetli okvir)	uključeno ili isključeno	Onemogućiti ili omogućiti svijetli okvir
	Frame Size (Veličina okvira)	14-100	Podešavanje veličine okvira
	Brightness (Svjetlina)	0-100	Podešavanje svjetline okvira
	Contrast (Kontrast)	0-100	Podešavanje kontrasta okvira
	H. position (H. položaj)	0-100	Podešavanje horizontalnog položaja okvira
	V. position (V. položaj)	0-100	Podešavanje vertikalnog položaja okvira


Napomena:

Prilagodite svjetlinu, kontrast i položaj svijetlog okvira radi boljeg doživljaja gledanja.

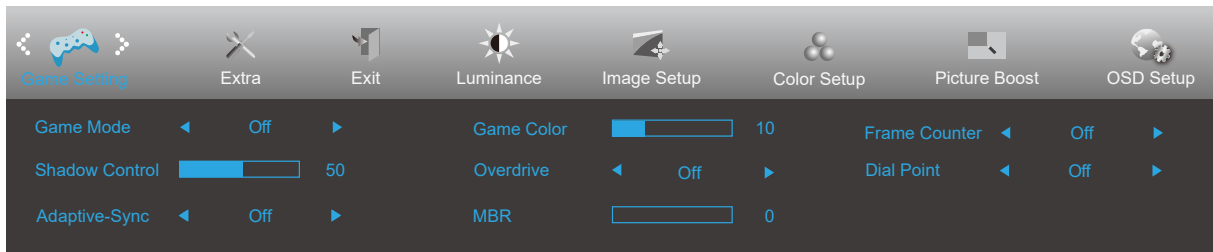
Kada je "HDR Mode (HDR način rada)" u okviru „Luminance (Osvjetljenje)“ postavljen na "nije isključeno", neće se moći podešavati nijedna stavka u "Picture Boost (Poboljšavanje kvalitete slike)".


OSD Setup (Podešavanje OSD)



	Language (Jezik)		Odaberite jezik za OSD izbornik
	Timeout (Istek vremena)	5-120	Podešavanje isteka vremena za OSD
	H. Position (H. Položaj)	0-100	Podešavanje horizontalnog položaja OSD-a.
	V. Position (V. Položaj)	0-100	Podešavanje vertikalnog položaja OSD-a.
	Transparence (Prozirnost)	0-100	Podešavanje prozirnosti OSD-a
	Break Reminder (Podsjetnik na pauzu)	uključeno ili isključeno	Podsjetnik na pauzu aktivira se ako korisnik radi bez prestanka dulje od 1 sata

Game Setting (Podešavanje za igre)



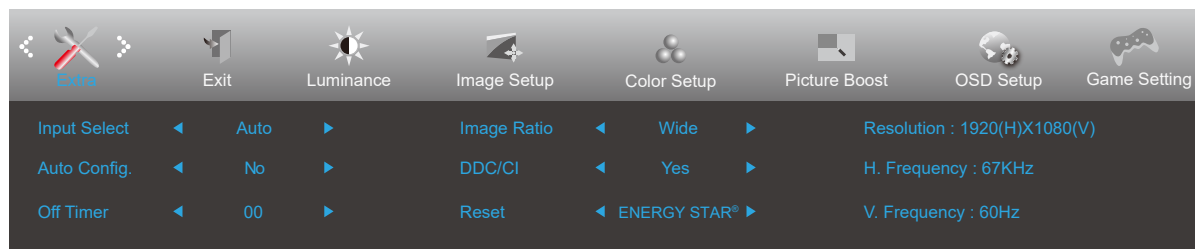
	Game Mode (Način rada za igru)	Off (Isključen)	Nema optimizacije u načinu rada za igre.
		FPS	Za igranje FPS (pucačine u prvom licu) igara. Poboljšava detalje u crnoj zoni tamnih scena.
		RTS	Za igranje RTS-a (strategija u stvarnom vremenu). Poboljšava kvalitetu slike.
		Racing (Utrke)	Za igre utrka, osigurava najbrže vrijeme reakcije i visoko zasićenje boja.
		Gamer 1 (Igrač 1)	Osobne postavke korisnika spremaju se kao Igrač 1.
		Gamer 2 (Igrač 1)	Osobne postavke korisnika spremaju se kao Igrač 2.
		Gamer 3 (Igrač 1)	Osobne postavke korisnika spremaju se kao Igrač 3.
	Shadow Control (Upravljanje sjenama)	0-100	Zadana postavka za upravljanje sjenama je 50, krajnji korisnik može prilagoditi na vrijednost između 50 i 100 ili 0, za povećanje kontrasta za jasnu sliku. 1. Ako je slika previše tamna za jasan prikaz detalja, odaberite postavku između 50 i 100 za jasniji prikaz slike. 2. Ako je slika previše svijetla za jasan prikaz detalja, odaberite postavku između 50 i 0 za jasniji prikaz slike.
	Adaptive-Sync	On(Uključeno)/ Off (isključeno)	Omogućavanje i onemogućavanje funkcije Adaptive-Sync. Podsjetnik na rada s prilagodljivom sinkronizacijom: Kada je značajka prilagodljive sinkronizacije omogućena, u nekim okruženjima igara moglo bi biti bljeskova.
	Game Color (Boje u igrama)	0-20	Game Color (Boje za igre) nudi vrijednost između 0 i 20 za podešavanje zasićenja i bolju sliku.
	Overdrive (Prekoračenje)	Off (Isključeno)	Prilagodite vrijeme odziva. Napomena: 1. Ako korisnik OverDrive postavi na "Strong (Jako)", prikazan slika možda će biti zamućena. korisnici mogu podešavati razinu za OverDrive ili isključiti u skladu s njihovim željama. 2. Funkcija "Boost (Poboljšano)" je opcionalna kada je prilagodljiva sinkronizacija uključena i kada je brzina osvježavanja $\geq 75\text{Hz}$. 3. Svjetlina zaslona će se smanjiti kada se isključi funkcija "Boost (Poboljšano)".
		Weak (Slab)	
		Medium (Umjereno)	
		Strong (Jako)	
	MBR	0-20	MBR (Motion Blur Reduction - smanjenje zamućenosti pokreta) pruža 0-20 razina podešavanja za smanjenje zamućenosti pokreta. Napomena: 1. Funkcija MBR može se podesiti kada je prilagodljiva sinkronizacija uključena i kada je brzina osvježavanja $\geq 75\text{Hz}$. 2. Svjetlina zaslona će se smanjivati s povećavanjem podešene vrijednosti.
	Brojač slika	Isključeno/Desno gore/Desno dolje/Lijevo dolje/Lijevo gore	Prikaz V frekvencije u odabranom kutu.
	Točka birača	On(Uključeno)/ Off (isključeno)	Funkcija Dial Point (Točka birača) postavlja pokazivač za ciljanje u sredinu zaslona radi pomoći igračima koji igraju pucačke igre u prvom licu (FPS) u preciznom i točnom ciljanju.


Napomena:

Kada je "HDR Mode (HDR način rada)" u okviru "Luminance (Osvjetljenje)" postavljen na "nije isključeno", stavke "Game Mode (Način rada za igru)", "Shadow Control (Upravljanje sjenama)", "Game Color (Boje u igrama)" neće se moći podešavati.

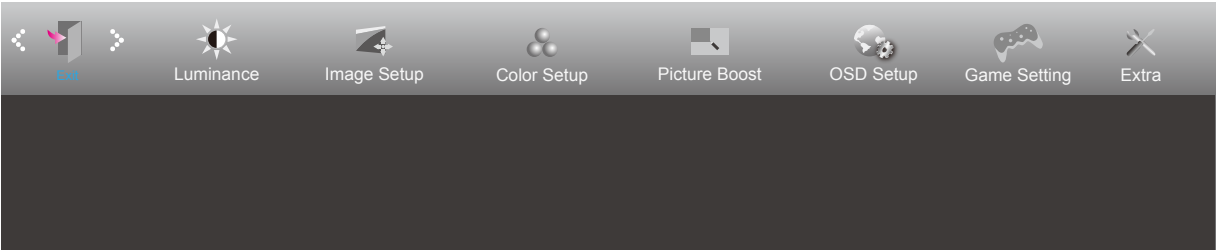
Kada je "Color Gamut (Gama boja)" pod "Color Setup (Podešavanje boja)" postavljeno na "sRGB", stavke "Game Mode (Način rada za igru)", "Shadow Control (Upravljanje sjenama)", "Game Color (Boje u igrama)" nije moguće podešavati.

Extra (Dodatno)



	Input Select (Izbor ulaza)	Auto/D-SUB/HDMI	Odabir izvora ulaznog signala
	Auto Config (Automatska konfiguracija)	da ili ne	Automatsko podešavanje slike na osnovne postavke (samo za modele s D-SUB)
	Off Timer (Tajmer za isključivanje)	0-24 h	Odabir vremena za DC isključivanje
	Image Ratio (Omjer slike)	Široko	Odabir omjera slike za zaslon.
		4:3	
	DDC/CI	da ili ne	Uključuje i isključuje DDC/CI podršku
	Reset (Resetiraj)	ENERGY STAR® ili ne	Vraća izbornik na zadano

Exit (Izlaz)



	Exit (Izlaz)		Napušta glavni OSD
---	--------------	--	--------------------

LED indikator

Stanje	Boja LED
Režim punog napajanja	Bijelo
Režim mirovanja	Narančasta

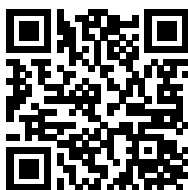
Rješavanje problema

Problem i pitanje	Moguća rješenja
LED napajanja nije uključena	Provjerite da je gumb za uključanje u položaju ON i da je napojni kabel pravilno spojen na zidnu utičnicu s uzemljenjem i na monitor.
Nema slika na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> • Da li je kabel za električno napajanje pravilno priključen? Provjerite priključak kabela za napajanje i izvor napajanja. • Da li je kabel pravilno priključen? (Priključen pomoću D-SUB kabela) Provjerite priključak D-SUB-15 kabela. (Priključen pomoću HDMI kabela) Provjerite priključak HDMI kabela. * D-SUB/HDMI ulaz nije dostupan na svakom modelu. • Ako je napajanje uključeno, pokrenite iznova računalo kako bi se pojavio početni ekran (ekran za prijavu), koji se može vidjeti. 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. (Pogledajte postavke za optimalnu razlučivost) Ako se početni zaslon (zaslon za prijavu) ne pojavi, kontaktirajte servisni centar ili prodavača. • Prikazuje li se zaslon "Input Not Supported (Ulaz nije podržan)"? Ovu poruku možete vidjeti kada signal s video kartice prekorači maksimalnu razlučivost i frekvenciju koju monitor može pravilno koristiti. Prilagodite maksimalnu razlučivost i frekvenciju koju monitor može pravilno koristiti. • Pobrinite se da budu instalirani upravljački programi AOC monitora.
Slika je nejasna i javljaju se duhovi i sjene	Podesite regulatore kontrasta i svjetline. Pritisnite za automatsko prilagođavanje. Pobrinite se da ne koristite produžni kabel ili preklopnik. Preporučujemo vam da monitor povežete neposredno s izlazom video kartice na stražnjoj strani vašeg računala.
Slika poskakuje, podrhtava ili se u slici pojavljuju valovi.	Električne uređaje koji mogu izazvati električne smetnje odmaknite što je moguće dalje od monitora. Koristite najveću moguću frekvenciju osvježavanja za koju je sposoban monitor pri trenutnoj razlučivosti.
Monitor se zablokirao u stanju mirovanja.	Sklopka za uključanje računala mora biti u položaju ON. Video kartica u računalu mora biti dobro ležati u svom utoru. Pobrinite se da video kabel monitora bude pravilno spojen s računalom. Pregledajte video kabel monitora i uvjerite se da ni jedan kontakt konektora nije savijen. 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.
Nedostaje jedna od osnovnih boja (CRVENA; ZELENA ili PLAVA)	Pregledajte video kabel monitora i uvjerite se da ni jedan kontakt konektora nije oštećen. Pobrinite se da video kabel monitora bude pravilno spojen s računalom.
Slika na ekranu nije centrirana ili veličina nije pravilno podešena.	Podesite H-položaj i V-položaj ili pritisnite hot-key (AUTO).
Boje na slici su neispravne (bijelo ne izgleda bijelo)	Podesite RGB boje ili odaberite željenu temperaturu boje
Horizontalne ili vertikalne smetnje na ekranu	Koristite Windows 7/8/10 režim isključivanja da podesite TAKT i FOKUS. Pritisnite za automatsko prilagođavanje.
Regulativa i servis	Pogledajte informacije o regulativi i servisu koje se nalaze u CD priručniku ili na www.aoc.com i potražite model koji ste kupili u vašoj zemlji i pronađite informacije o regulativi i servisu na stranici za podršku.

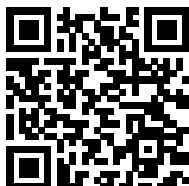
Tehnički podaci

Opći podaci

Ploča	Naziv modela	24B31H	
	Upravljački sustav	TFT LCD u boji	
	Veličina vidljive slike	60,5 cm dijagonalno	
	Veličina piksela	0,2745mm (H) × 0,2745mm (V)	
	Prikazivanje boja	16,7 M boja	
Ostali	Opseg horizontalnog skeniranja	30k~85kHz(D-SUB) 30k~140kHz(HDMI)	
	Duljina horizontalnog skeniranja (Maksimum)	527,04mm	
	Opseg vertikalnog skeniranja	48~75Hz(D-SUB) 48~120Hz(HDMI)	
	Duljina vertikalnog skeniranja (Maksimum)	296,46mm	
	Optimalna podešena razlučivost	1920x1080 @ 75 Hz(D-USB) 1920x1080 @ 60 Hz(HDMI)	
	Max resolution	1920x1080 @ 75 Hz(D-USB) 1920x1080 @ 120 Hz(HDMI)	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Izvor napajanja	19V = 1,31A	
	Potrošnja snage	Tipično (zadana svjetlina i kontrast)	17W
		Maksimalno (svjetlina = 100, kontrast =100)	≤25W
		Pripravnost način rada	≤0,3W
Fizička svojstva	Vrsta konektora	HDMI/D-SUB	
	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)



Ploča	Naziv modela	27B31H	
	Upravljački sustav	TFT LCD u boji	
	Veličina vidljive slike	68,6 cm dijagonalno	
	Veličina piksela	0,3114mm (H) × 0,3114mm (V)	
	Prikazivanje boja	16,7 M boja	
Ostali	Opseg horizontalnog skeniranja	30k~85kHz(D-SUB) 30k~140kHz(HDMI)	
	Duljina horizontalnog skeniranja (Maksimum)	597,89mm	
	Opseg vertikalnog skeniranja	48~75Hz(D-SUB) 48~120Hz(HDMI)	
	Duljina vertikalnog skeniranja (Maksimum)	336,31mm	
	Optimalna podešena razlučivost	1920x1080 @ 75 Hz(D-USB) 1920x1080 @ 60 Hz(HDMI)	
	Max resolution	1920x1080 @ 75 Hz(D-USB) 1920x1080 @ 120 Hz(HDMI)	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Izvor napajanja	19V = 1,31A	
	Potrošnja snage	Tipično (zadana svjetlina i kontrast)	20W
		Maksimalno (svjetlina = 100, kontrast = 100)	≤25W
		Pripravnost način rada	≤0,3W
Fizička svojstva	Vrsta konektora	HDMI/D-SUB	
	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)



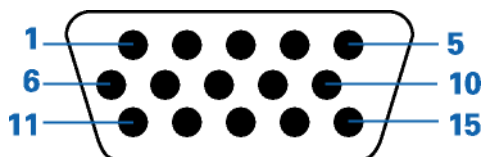
Podešeni režimi prikaza

STANDARD	RAZLUČIVOST (± 1 Hz)	HORIZONTALNA FREKVENCIJA (kHz)	VERTIKALNA FREKVENCIJA (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31,469	59,94
	640x480@72Hz	37,861	72,809
	640x480@75Hz	37,5	75
MAC MODES VGA	640x480@67Hz	35	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
MAC MODES SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.5
XGA	1024x768@60Hz	48,363	60,004
	1024x768@70Hz	56,476	70,069
	1024x768@75Hz	60,023	75,029
SXGA	1280x1024@60Hz	63,981	60,02
	1280x1024@75Hz	79,976	75,025
WSXG	1280x720@60HZ	45	60
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.876
WSXGA+	1680x1050@60Hz	65.29	59.954
FHD	1920x1080@60Hz	67.5	60
	1920x1080@75Hz	83.9	75
	1920x1080@100Hz	110	100
	1920x1080@120Hz	132	120

Napomena:

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

Raspored kontakata



15-polni signalni kabel za prikaz u boji

Kontakt broj	15-polna strana signalnog kabela	Kontakt broj	15-polna strana signalnog kabela
1	Video-crvena	9	+5V
2	Video-zelena	10	Masa
3	Video-plava	11	N.C.
4	N.C.	12	DDC-Serijski prijenos
5	Detekcija kabela	13	H-sinkronizacija
6	GND-R (Crvena)	14	V-sinkronizacija
7	GND-G (Zelena)	15	DDC-Serijski takt
8	GND-B (Plava)		



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		

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.

