

**AOC**  
GAMING



Korisnički priručnik za  
LCD monitor

**C27G2Z3/BK**

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

©2024 AOC. All Rights Reserved

**HDMI®**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Sigurnost .....	1
Nacionalne konvencije .....	1
Napajanje .....	2
Instalacija .....	3
Čišćenje .....	4
Ostalo .....	5
Priprema .....	6
Sadržaj pakiranja .....	6
Postavite stalak i bazu .....	7
Podešavanje kuta gledanja .....	8
Priključivanje monitora .....	9
Pričvršćenje zidnog nosača .....	10
Funkcija slobodne Adaptive-Sync (Dostupno na određenim modelima).....	11
Funkcija slobodne AMD FreeSync Premium (Dostupno na određenim modelima).....	11
Prilagođavanje.....	12
Prečaci .....	12
OSD Setting (OSD postavke).....	13
Luminance (Osvjetljenje) .....	14
Color Setup (Podešavanje boja).....	15
Picture Boost (Poboljšavanje kvalitete slike) .....	16
OSD Setup (Podešavanje OSD).....	17
Game Setting (Podešavanje za igre).....	18
Extra (Dodatno) .....	19
Exit (Izlaz) .....	20
LED indikator.....	21
Rješavanje problema.....	22
Tehnički podaci.....	23
Opći podaci .....	23
Podešeni režimi prikaza .....	24
Raspored kontakata .....	25
Uključi i radi.....	26

# 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 izbjegnete problem.



**UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na moguću tjelesnu ugroženost i upućuje vas kako da je izbjegnete. 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 elektro distribucije.

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

 Izvucite utikač uređaja iz utičnice za vrijeme nevremena s grmljavinom ili ako uređaj nećete koristiti u dužem vremenskom periodu. Ovim ćete zaštiti monitor od oštećenja koja mogu nastati od prenaponskih udarnih valova.

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

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

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

# Instalacija

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

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

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

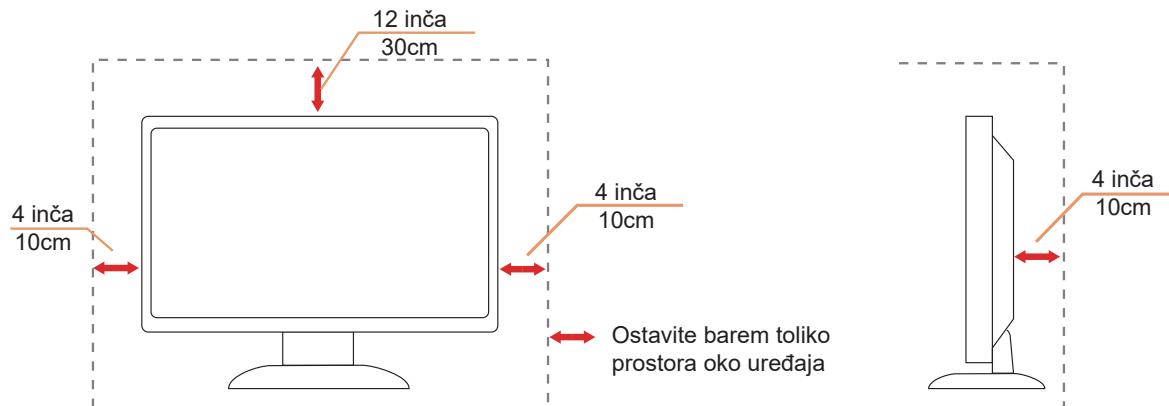
**⚠️** Ako želite monitor postaviti na policu ili zid, koristite se priborom za ugradnju koji je odobrio proizvođač i slijedite odgovarajuće upute.

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

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

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

## Ugrađeno na postolju



## Čišćenje

 Redovito čistite ormarić mekom, vodom navlaženom krpom.

 Prilikom čišćenja koristite krpu od mekog pamuka ili mikrovlakana. Krpa mora biti malo vlažna, odnosno gotovo suha, ne dopustite ulazak tekućine u kućište.



 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.

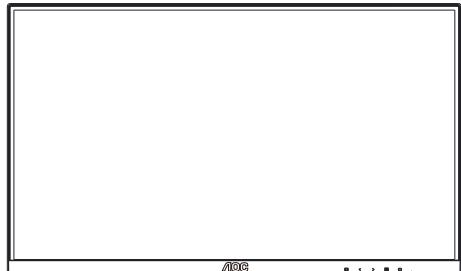
 Pričekajte da ventilacijski otvor ne budu zaklonjeni stolom ili zastorom.

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

 Ne udarajte i ne ispušljajte monitor prilikom rada ili prijenosa.

# Priprema

## Sadržaj pakiranja



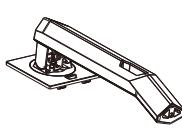
Monitor



Quick Start Guide



Warranty Card



Stand



Base



Power Cable



DP Cable



HDMI Cable



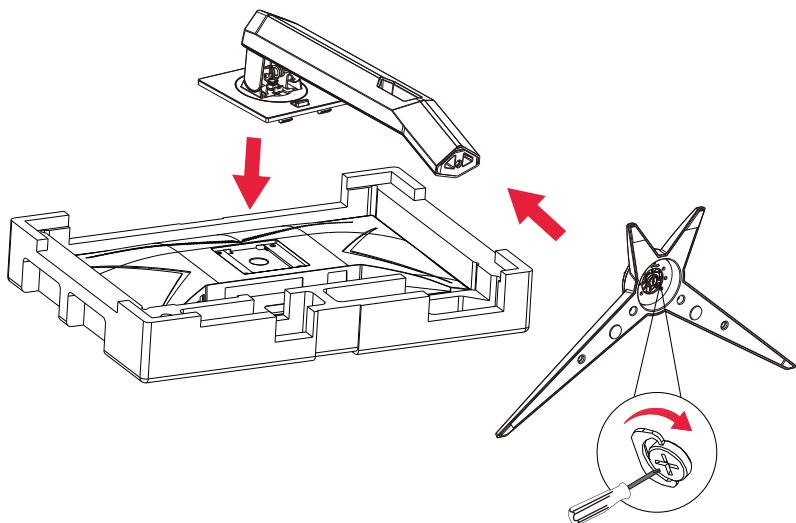
Audio Cable

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

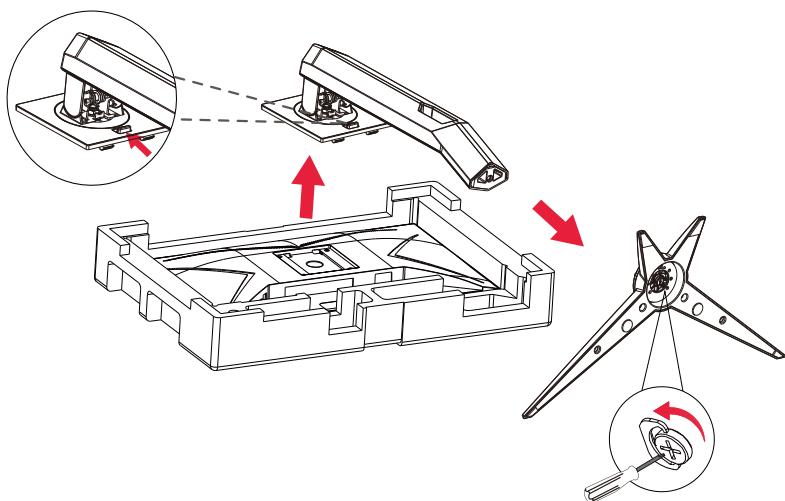
## Postavite stalak i bazu

Bazu postavite ili uklonite u skladu sa sljedećim koracima.

Postavljanje:



Skidanje:

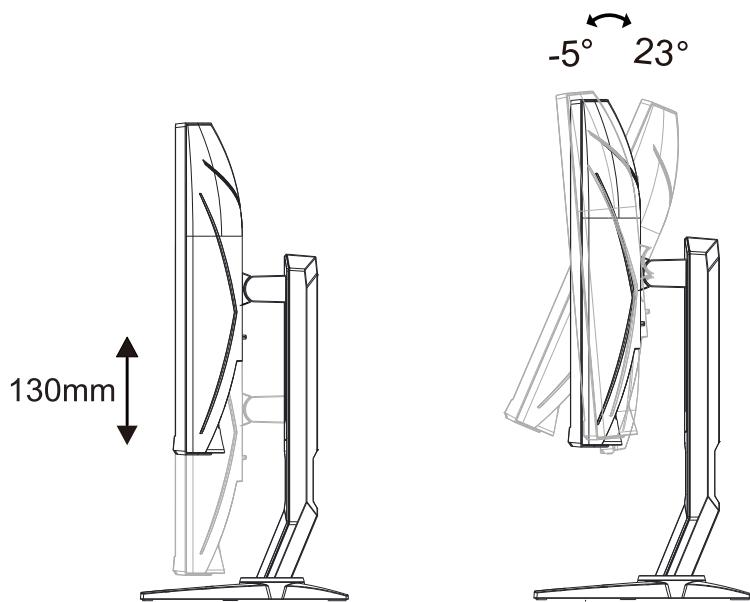


## Podešavanje kuta gledanja

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:

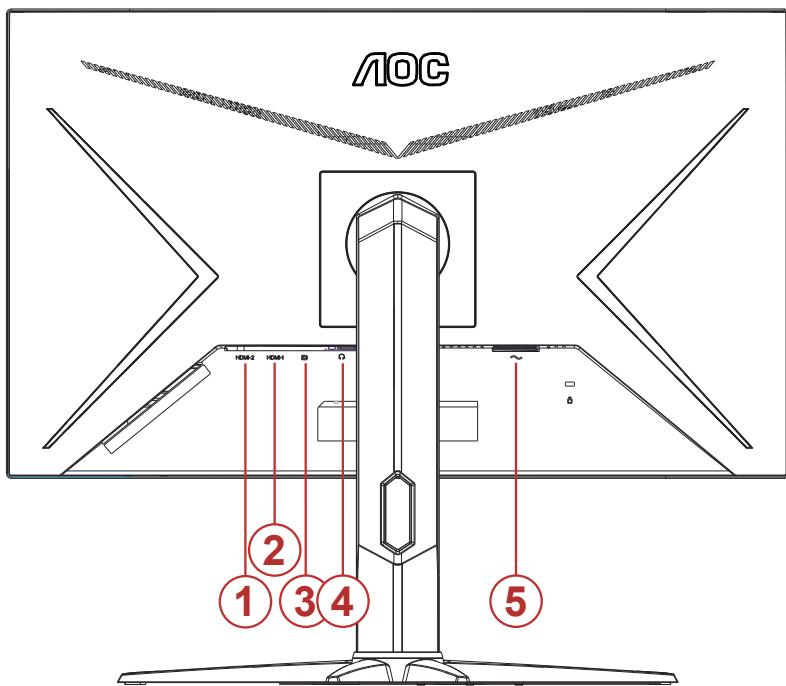
Ne dodirujte LCD zaslon dok mijenjate kut monitora. Dodirivanje LCD zaslona može prouzročiti oštećenje.

### Upozorenje:

1. Da ne dođe do mogućih oštećenja zaslona kao što je odlijepljivanje 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.

## Prikључivanje monitora

Prikључivanje kabela na stražnjoj strani monitora.



1. HDMI-2
2. HDMI-1
3. DP
4. Slušalice
5. Ulaz

### Prikључivanje na računalo

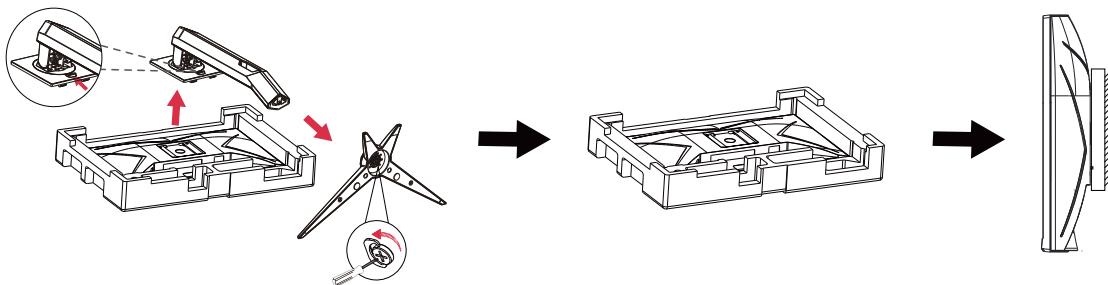
1. Kabel za napajanje čvrsto ukopčajte sa stražnje strane monitora.
2. Isključite računalo i iskopčajte kabel za napajanje.
3. Priklučite signalni kabel monitora na video priključak na računalu.
4. Ukopčajte kabel za napajanje računala i monitora u obližnju utičnicu.
5. Uključite računalo i monitor.

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

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

# Pričvršćenje zidnog nosača

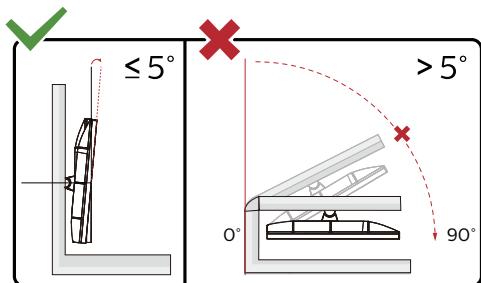
Preparacija za postavljanje zidnog nosača



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 zidnom nosaču s otvorima na stražnjoj strani monitora.
4. Ponovno spojite kablove. U korisničkim uputama koje ste dobili uz zidni nosač, potražite upute za ugradnju zidnog nosača na zid.

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



\* Dizajn zaslona može se razlikovati od prikazanog.

## Upozorenje:

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

## **Funkcija slobodne Adaptive-Sync (Dostupno na određenim modelima)**

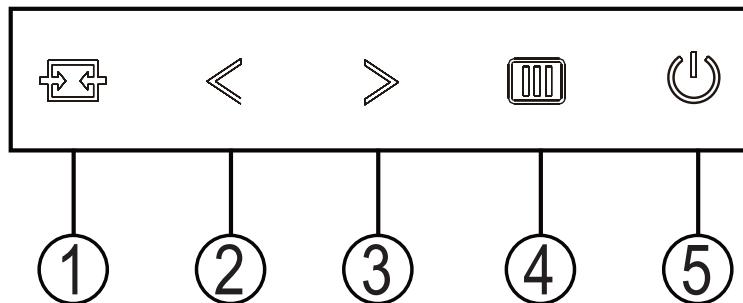
1. Funkcija slobodne Adaptive-Sync radi s DP/HDMI.
2. Kompatibilna grafička kartica: Preporučeni popis pronađite u nastavku, možete provjeriti i popis na web-stranici [www.AMD.com](http://www.AMD.com)
  - Radeon™ RX Vega serija
  - Radeon™ RX 500 serija
  - Radeon™ RX 400 serija
  - Radeon™ R9/R7 300 serija (izuzeta serija R9 370/X, R7 370/X, R7 265)
  - Radeon™ Pro Duo (2016)
  - Radeon™ R9 Nano serija
  - Radeon™ R9 Fury serija
  - Radeon™ R9/R7 200 serija (izuzeta serija R9 270/X, R9 280/X)

## **Funkcija slobodne AMD FreeSync Premium (Dostupno na određenim modelima)**

1. Funkcija slobodne AMD FreeSync Premium radi s DP/HDMI.
2. Kompatibilna grafička kartica: Preporučeni popis pronađite u nastavku, možete provjeriti i popis na web-stranici [www.AMD.com](http://www.AMD.com)
  - Radeon™ RX Vega serija
  - Radeon™ RX 500 serija
  - Radeon™ RX 400 serija
  - Radeon™ R9/R7 300 serija (izuzeta serija R9 370/X, R7 370/X, R7 265)
  - Radeon™ Pro Duo (2016)
  - Radeon™ R9 Nano serija
  - Radeon™ R9 Fury serija
  - Radeon™ R9/R7 200 serija (izuzeta serija R9 270/X, R9 280/X)

# Prilagođavanje

## Prečaci



1	Source (Izvor) / Exit (izlaz)
2	Način rada za igru / <
3	Dial Point (Točka biranja) / >
4	Izbornik / Unos
5	Napajanje

### Napajanje

Pritisnite gumb za napajanje za uključivanje monitora.

### Izbornik/Unos

Kad se ne prikazuje OSD izbornik, pritisnite za prikaz OSD izbornika ili potvrdu izbora.

### Način rada za igru/<

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

### Dial Point (Točka biranja)/>

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

### Izvor/Izlaz

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

# OSD Setting (OSD postavke)

Osnovne i jednostavne upute za upravljačke tipke.



- 1). Pritisnite gumb IZBORNIK da se aktivira OSD prozor.
- 2). Pritisnite < ili > za kretanje kroz funkcije. Nakon označavanja željene funkcije, pritisnite gumb IZBORNIK da je aktivirate. Pritisnite < ili > za kretanje kroz funkcije. Nakon označavanja željene funkcije, pritisnite gumb IZBORNIK da je aktivirate.
- 3). Pritisnite < ili > za promjenu postavki odabrane funkcije. Pritisnite gumb AUTOMATSKI za izlaz. Ako želite podešiti koju drugu funkciju, ponovite korake 2-3.
- 4). Funkcija zaključavanja OSD-a: Ako želite zaključati OSD, pritisnite i zadržite MENU-button (gumb IZBORNIK) dok je monitor isključen pa pritisnite gumb napajanja da uključite monitor. Ako želite otključati OSD - pritisnite i zadržite MENU-button (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). Aktivna je aktivirana jedna od sljedećih funkcija: DCR, pojačavanje boje ili poboljšanje kvalitete slike; ostale tri će biti isključene.

## Luminance (Osvjetljenje)



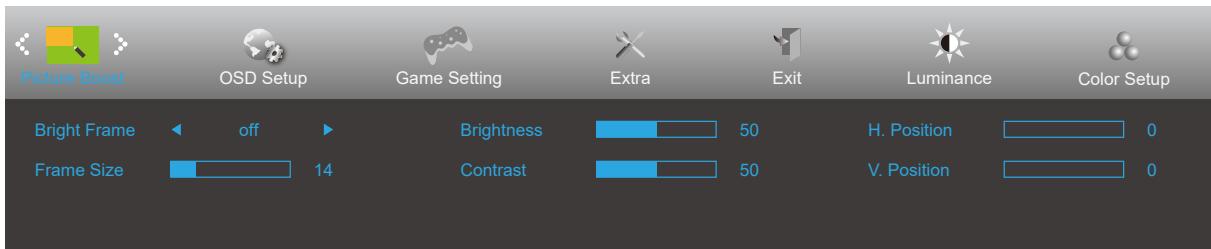
	Contrast (Kontrast)	0-100		Kontrast iz digitalnog registra.
	Brightness (Svjetlina)	0-100		Podešavanje pozadinskog osvjetljenja
	Eco mode (Eko način rada)	Standard (Standardni)	<input checked="" type="checkbox"/>	Standardni način rada
		Text (Tekst)		Način rada s tekstom
		Internet		Internetski način rada
		Game (Igra)		Game Mode (Način rada za igru)
		Movie (Film)		Način rada filma
		Sports (Sport)		Sportski način rada
		Reading (čitanje)		Način za čitanje
	Gamma (Gama)	Gamma1 (Gama1)		Prilagodi u Gama 1
		Gamma2 (Gama2)		Prilagodi u Gama 2
		Gamma3 (Gama3)		Prilagodi u Gama 3
	DCR	Off (Isključeno)		Onemogući dinamički omjer kontrasta
		On (Uključeno)		Omogući dinamički omjer kontrasta
	HDR	Off / DisplayHDR / HDR Picture / HDR Movie / HDR Game		Postavite HDR profil u skladu sa zahtjevima korištenja. Napomena: Kada se otkrije HDR sadržaj, prikazivat će se opcija HDR radi podešavanja.
	HDR Mode	OFF		Adjust HDR Mode.
		HDR Picture		
		HDR Movie		
		HDR Game		

## Color Setup (Podešavanje boja)



	<b>Color Temp. (Temperatura boje)</b>	Warm (Topla)		Dohvat tople temperature boje iz EEPROM.
		Normal (Normalna)		Dohvat tople temperature boje iz EEPROM.
		Cool (Hladna)		Dohvat hladne temperature boje iz EEPROM.
		sRGB		Dohvat tople temperature boje iz EEPROM.
	<b>User (Korisnik)</b>	Red (Crvena)		Pojačanje crvene boje iz digitalnog registra.
		Green (Zelena)		Pojačanje zelene boje iz digitalnog registra.
		Blue (Plava)		Pojačanje plave boje iz digitalnog registra.
	<b>DCB Mode (DCB način rada)</b>	Full Enhance (Puno poboljšanje)	uključeno ili isključeno	Omogući ili onemogući način rada Puno poboljšanje.
		Nature Skin (Boja prirodne kože)	uključeno ili isključeno	Onemogući ili omogući način rada Boja prirodne kože.
		Green Field (Boja zelenog polja)	uključeno ili isključeno	Onemogući ili omogući način rada Boja zelenog polja.
		Sky-blue (Nebesko plava)	uključeno ili isključeno	Onemogući ili omogući način rada Nebesko plava.
		AutoDetect (Automatsko detektiranje)	uključeno ili isključeno	Onemogući ili omogući način rada Automatsko određivanje.
		OFF	uključeno ili isključeno	Onemogući ili omogući način rada OFF određivanje.
		DCB Demo	uključeno ili isključeno	Onemogući ili omogući Demo
		Red (Crvena)	0-100	Pojačanje crvene boje iz digitalnog registra.
		Green (Zelena)	0-100	Pojačanje zelene boje iz digitalnog registra.
		Blue (Plava)	0-100	Pojačanje plave boje iz digitalnog registra.

## Picture Boost (Poboljšavanje kvalitete slike)



	Bright Frame (Svjetli okvir)	uključeno ili isključeno	Onemogući ili omogući svjetli 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 svjetlog okvira radi boljeg doživljaja gledanja.

## OSD Setup (Podešavanje OSD)



	Language (Jezik)	Odaberite jezik za OSD izbornik
	Timeout (Istek vremena)	Podešavanje isteka vremena za OSD
	DP Capability (DP mogućnost)	Napominjemo kako samo DP1.2/1.4 podržava funkciju Adaptive-Sync/AMD FreeSync Premium
	H. Position (H. Položaj)	Podešavanje horizontalnog položaja OSD-a.
	V. Position (V. Položaj)	Podešavanje vertikalnog položaja OSD-a.
	Volume (Glasnoća)	Podešavanje glasnoće.
	Transparence (Prozirnost)	Podešavanje prozirnosti OSD-a
	Break Reminder (Podsjetnik na pauzu)	Podsjetnik na pauzu aktivira se ako korisnik radi bez prestanka dulje od 1 sata

### Napomene:

Ako DP video sadržaj podržava DP1.2/1.4, odaberite DP1.2/1.4 za DP mogućnost; u protivnom odaberite DP1.1

## Game Setting (Podešavanje za igre)



	<b>Game Mode</b> (Način rada za igru)	FPS	Za igranje FPS (pucaćine 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.
		Off (Isključen)	Nema optimizacije u načinu rada za igre.
	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 svjetla za jasan prikaz detalja, odaberite postavku između 50 i 0 za jasniji prikaz slike.
	Low input Lag (Malo kašnjenje ulaznog signala)	On (Uključeno)/ off (isključeno)	Time će se smanjiti kašnjenje ulaza što će ovisiti o postavci za Adaptive-Sync/AMD FreeSync Premium.
	Game Color (Boje u igrama)	0-20	Game Color (Boje za igre) nudi vrijednost između 0 i 20 za podešavanje zasićenja i bolju sliku.
	LowBlue Mode (Način rada s malo plave svjetlosti)	Isključeno/ Multimediji/ Internet/Ured/ Čitanje	Smanjite količinu plave svjetlosti kroz kontrolu temperature boja.
	<b>Overdrive</b> (Prekoračenje)	Weak (Slab)	Prilagodite vrijeme odziva
		Medium (Umjereno)	
		Strong (Jako)	
		Boost	
		Off (Isključeno)	
	MBR	0-20	Podešavanje opcije Motion Blur Reduction (Smanjenje zamućenosti u pokretu).
	Adaptive-Sync/ AMD FreeSync (Dostupno na određenim modelima)	On(Uključeno)/ Off (isključeno)	Omogućavanje i onemogućavanje funkcije Adaptive-Sync/AMD FreeSync Premium.
	Brojač slika	Isključeno/Desno gore/Desno dolje/Lijevo dolje/Lijevo gore	Prikaz V frekvencije u odabranom kutu

**Napomena:**

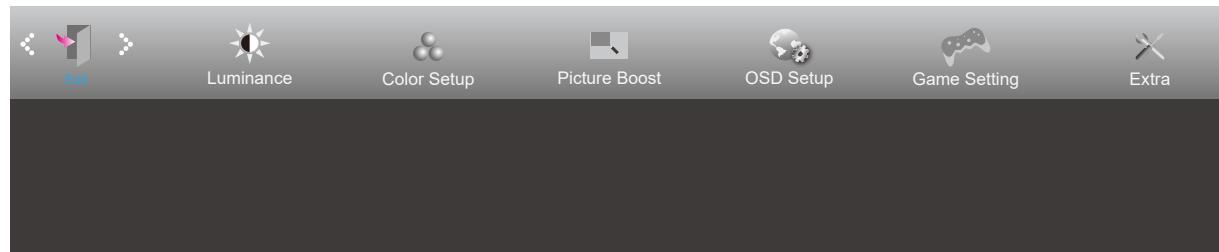
Funkcije MBR i Overdrive Boost (Pojačani rad) dostupne su samo kada je Adaptive-Sync/AMD FreeSync Premium isključen i kada je vertikalna frekvencija do 75 Hz.

## Extra (Dodatno)



	<b>Input Select</b> (Izbor ulaza)		Odabir izvora ulaznog signala
	<b>Auto Config</b> (Automatska konfiguracija)	da ili ne	Automatsko podešavanje slike na osnovne postavke
	<b>Off timer</b> (Tajmer za isključivanje)	0-24 h	Odabir vremena za DC isključivanje
	Image Ratio (Omjer slike)	Široko	Odabir omjera slike za zaslon.
		4:3	
		1:1	
		17" (4:3)	
		19" (4:3)	
		19" (5:4)	
		19 inča Š (16:10)	
	DDC/CI	da ili ne	Uključuje i isključuje DDC/CI podršku
	Reset (Resetiraj)	Da ili ne	Vraća izbornik na zadano (ENERGY STAR® dostupno za određene modele.)
		ENERGY STAR® ili ne	

## Exit (Izlaz)



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

## **LED indikator**

<b>Stanje</b>	<b>Boja LED</b>
Režim punog napajanja	Bijelo
Režim mirovanja	Narančasta

# Rješavanje problema

Problem i pitanje	Moguća rješenja
<b>LED napajanja nije uključena</b>	Provjerite da je gumb za uključenje u položaju ON i da je napojni kabel pravilno spojen na zidnu utičnicu s uzemljenjem i na monitor.
<b>Nema slika na zaslonu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Je li kabel za električno napajanje pravilno priključen? Provjerite priključak kabela za napajanje i izvor napajanja.</li> <li>• Je li video kabel ispravno priključen? (Povezano VGA kabelom) Provjerite vezu VGA kabela. (Povezano HDMI kabelom) Provjerite vezu HDMI kabela. (Povezano DP kabelom) Provjerite vezu DP kabela. * VGA/HDMI/DP ulaz nije dostupan na svakom modelu.</li> <li>• Ako je napajanje uključeno, pokrenite iznova računalo kako bi se pojavio početni zaslon (za prijavu). Ako se pojavi početni zaslon (za prijavu), pokrenite računalo u prikladnom načinu rada (sigurni način rada za Windows 7/8/10) i zatim promijenite frekvenciju video kartice. (Pogledajte postavke za optimalnu razlučivost) Ako se početni zaslon (za prijavu) ne pojavi, kontaktirajte servisni centar ili prodavača.</li> <li>• 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.</li> <li>• Pobrinite se da budu instalirani upravljački programi AOC monitora.</li> </ul>
<b>Slika je nejasna i javljaju se duhovi i sjene</b>	Podesite regulatore kontrasta i svjetline. Pritisnite prečac (AUTO). Nemojte koristiti produžni kabel ili preklopnik. Preporučujemo priključivanje monitora izravno s izlazom video kartice na stražnjoj strani računala.
<b>Slika poskakuje, podrhtava ili se u slici pojavljuju valovi.</b>	Električne uređaje koji mogu izazvati električne smetnje odmaknite što je moguće dalje od monitora. Koristite najveću moguću frekvenciju osvježavanja koju monitor podržava pri trenutačnoj razlučivosti.
<b>Monitor se zablokirao u stanju mirovanja.</b>	Sklopka za uključivanje računala mora biti u položaju ON (Uključeno). Video kartica u računalu mora biti dobro pričvršćena 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 priključnice nije savijen. Uvjerite se da vaše računalo radi tako da na tipkovnici pritisnete tipku CAPS LOCK i pritom pratite LED indikator značajke CAPS LOCK. Nakon pritiska na tipku CAPS LOCK, LED indikator se mora uključiti ili isključiti.
<b>Nedostaje jedna od osnovnih boja (CRVENA; ZELENA ili PLAVA)</b>	Pregledajte video kabel monitora i uvjerite se da ni jedan kontakt priključnice nije oštećen. Pobrinite se da video kabel monitora bude pravilno spojen s računalom.
<b>Slika na ekranu nije centrirana ili veličina nije pravilno podešena.</b>	Podesite H-položaj i V-položaj ili pritisnite prečac (AUTO).
<b>Boje na slici su neispravne (bijelo ne izgleda bijelo)</b>	Podesite RGB boje ili odaberite željenu temperaturu boje.
<b>Horizontalne ili vertikalne smetnje na ekranu</b>	Koristite Windows 7/8/10 način isključivanja za podešavanje značajki CLOCK (Takt) i FOCUS (Fokus). Pritisnite prečac (AUTO).
<b>Regulativa i servis</b>	Pogledajte informacije o propisima i servisu koje se nalaze u CD priručniku ili na <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> (potražite model koji ste kupili u vašoj zemlji i pronađite informacije o propisima i servisu na stranici za podršku.)

# Tehnički podaci

## Opći podaci

Ploča	Naziv modela	C27G2Z3/BK	
	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-280kHz (HDMI) 30k-320kHz (DP)	
	Duljina horizontalnog skeniranja (Maksimum)	597.888 mm	
	Opseg vertikalnog skeniranja	48-250Hz (HDMI) 48-280Hz (DP)	
	Duljina vertikalnog skeniranja (Maksimum)	336.312 mm	
	Optimalna podešena razlučivost	1920x1080@60Hz	
	Max resolution	1920x1080@250Hz (HDMI) 1920x1080@280Hz* (DPI)	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Izvor napajanja	100-240V~, 50/60Hz	
	Potrošnja snage	Tipično (zadana svjetlina i kontrast)	32W
		Maksimalno (svjetlina = 100, kontrast =100)	≤ 45W
		Način rada u pripravnosti	≤ 0.3W
Fizička svojstva	Vrsta konektora	HDMI/ DP/ Izlaz za slušalice	
	Vrsta signalnog kabela	Odvojivi	
Okolina	Temperatura	U radu	0°~ 40°
		Bez rada	-25°~ 55°
	Vlažnost	U radu	10% ~ 85% (bez kondenzacije)
		Bez rada	5% ~ 93% (bez kondenzacije)
	Visina	U radu	0~ 5.000 m (0~ 499.993,92cm)
		Bez rada	0~ 12192 m (0~ 40000 ft )



## Podešeni režimi prikaza

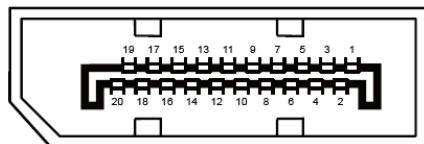
STANDARD	RAZLUČIVOST	HORIZONTALNA FREKVENCIJA (kHz)	VERTIKALNA FREKVENCIJA (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
VGA	640x480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640x480@75Hz	37.5	75
VGA	640x480@100Hz	51.08	99.769
VGA	640x480@120Hz	61.91	119.518
DOS MODE	720x400@70Hz	31.469	70.087
DOS MODE	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
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
SXGA	1280x1024@75Hz	79.975	75.025
HD	1280x720@50Hz	37.071	49.827
HD	1280x720@60Hz	45	60
HD	1280x1080@60Hz	67.173	59.976
Full HD	1920x1080@60Hz	67.5	60
Full HD	1920x1080@100Hz	113.21	99.93
Full HD	1920x1080@120Hz	137.26	119.982
Full HD	1920x1080@240Hz	274.519	239.964
Full HD	1920x1080@280Hz	310.803	280.003

## Raspored kontakata



19-polni signalni kabel za prikaz u boji

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



20-polni signalni kabel za prikaz u boji

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

# **Uključi i radi**

## **Plug & Play DDC2B značajka**

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

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