

AGON
P R O



Korisnički priručnik
za LCD monitor
AG246FK6

AOC

Sigurnost.....	1
Nacionalne konvencije	1
Napajanje.....	2
Instalacija	3
Čišćenje.....	4
Ostalo.....	5
Postavljanje.....	6
Sadržaj u paketu	6
Postavljanje postolja i baze	7
Podešavanje monitora.....	8
Povezivanje monitora.....	9
Zidni nosač.....	10
Funkcija AMD FreeSync Premium	12
HDR.....	13
Podešavanje.....	14
Prečaci	14
Brza promjena.....	15
Vodič za tipke OSD-a (Izbornik).....	16
OSD postavka	18
Postavke igre	19
Luminancija	21
PIP postavka	22
Postavke boja.....	23
Audio.....	24
Svjetlosni efekti.....	25
Dodatno.....	26
Postavke OSD-a.....	27
LED indikator	28
Rješavanje problema	29
Specifikacija.....	30
Opća specifikacija.....	30
Preddefinirani načini prikaza.....	32
Dodjela pinova	34
Plug and Play	35

Sigurnost

Nacionalne konvencije

Sljedeći pododjeljci opisuju notacijske konvencije korištene u ovom dokumentu.

Bilješke, oprezi i upozorenja

Kroz ovaj vodič, blokovi teksta mogu biti popraćeni ikonom i ispisani podebljanim ili kurzivnim slovima. Ti blokovi predstavljaju bilješke, opreze i upozorenja te se koriste na sljedeći način:



BILJEŠKA: BILJEŠKA označava važne informacije koje vam pomažu učinkovitije koristiti vaš računalni sustav.



OPREZ: OPREZ označava moguću štetu na hardveru ili gubitak podataka te objašnjava kako izbjeći problem.



UPOZORENJE: UPOZORENJE označava mogućnost tjelesne ozljede i objašnjava kako izbjeći problem. Neka upozorenja mogu se pojaviti u drugačijim formatima i bez ikone. U takvim slučajevima, specifični oblik prikaza upozorenja propisuje regulatorno tijelo.

Napajanje

 Monitor treba koristiti isključivo s vrstom izvora napajanja naznačenom na naljepnici. Ako niste sigurni u vrstu napajanja u vašem domu, obratite se svom prodavaču ili lokalnoj elektrodistribuciji.

 Monitor je opremljen trokrakim uzemljenim utikačem, utikačem s trećim (uzemljujućim) pinom. Ovaj utikač odgovara samo uzemljenoj utičnici kao sigurnosna mjera. Ako vaša utičnica ne prihvaća trožilni utikač, neka električar instalira odgovarajuću utičnicu ili upotrijebite adapter za sigurno uzemljenje uređaja. Nemojte onemogućavati sigurnosnu funkciju uzemljenog utikača.

 Isključite uređaj tijekom grmljavinskog nevremena ili kada se neće koristiti duže vrijeme. Ovo će zaštititi monitor od oštećenja uzrokovanih prenaponskim udarima.

 Nemojte preopterećivati produžne kabele i razvodne trake. Preopterećenje može uzrokovati požar ili električni udar.

 Za osiguranje zadovoljavajućeg rada koristite monitor samo s računalima koja su UL certificirana i imaju odgovarajuće konfigurirane utičnice označene između 100-240V AC, min. 5A.

 Zidna utičnica treba biti instalirana u blizini opreme i mora biti lako dostupna.

Instalacija

 Nemojte postavljati monitor na nestabilan kolicima, stalak, stativ, nosač ili stol. Ako monitor padne, može ozlijediti osobu i prouzročiti ozbiljnu štetu ovom proizvodu. Koristite isključivo kolica, stalak, stativ, nosač ili stol preporučen od proizvođača ili prodan s ovim proizvodom. Slijedite upute proizvođača prilikom instalacije proizvoda i koristite montažnu opremu preporučenu od proizvođača. Kombinaciju proizvoda i kolica treba pažljivo premještati.

 Nikada ne gurajte nijedan predmet u utor na kućištu monitora. To može oštetiti dijelove sklopa i prouzročiti požar ili električni udar. Nikada ne proljevajte tekućine po monitoru.

 Nemojte postavljati prednju stranu proizvoda na pod.

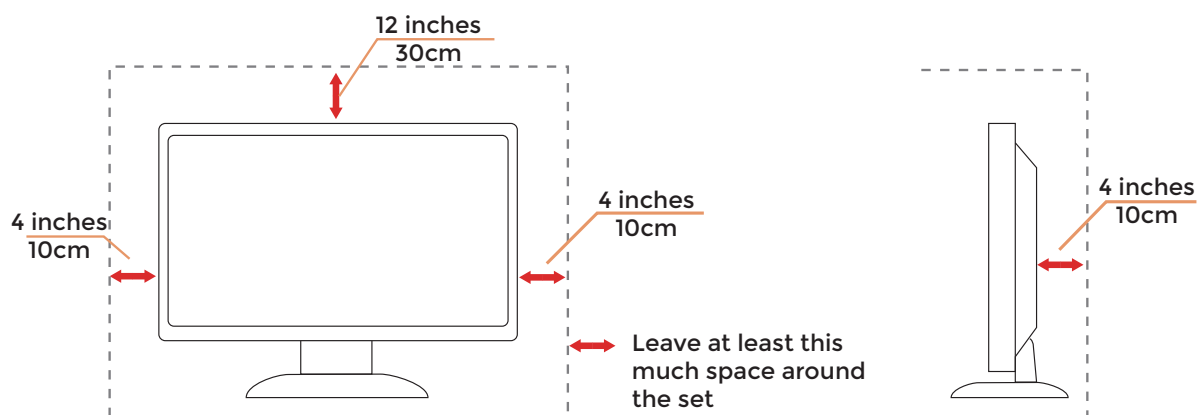
 Ako montirate monitor na zid ili policu, koristite montažni komplet odobren od proizvođača i slijedite upute kompleta.

 Ostavite prostor oko monitora kao što je prikazano dolje. U suprotnom, cirkulacija zraka može biti nedovoljna, što može uzrokovati pregrijavanje, požar ili oštećenje monitora.

 Kako biste izbjegli potencijalnu štetu, primjerice odvajanje panela od okvira, osigurajte da monitor ne naginje prema dolje više od -5 stupnjeva. Ako se prekorači maksimalni nagib monitora od -5 stupnjeva prema dolje, šteta na monitoru neće biti pokrivena jamstvom.

Pogledajte dolje preporučena područja ventilacije oko monitora kada je monitor postavljen na zid ili na stalak:

Postavljeno sa stalkom



Čišćenje

⚠ Redovito čistite kućište vlažnom, mekanom krpom.

⚠ Za čišćenje koristite mekanu pamučnu ili mikrofiber krpu. Krpa treba biti vlažna i gotovo suha; ne dopuštajte da tekućina uđe u kućište.



⚠ Prije čišćenja proizvoda isključite napojni kabel.

Ostalo



Ako proizvod ispušta neobičan miris, zvuk ili dim, ODMAH iskopčajte napojni kabel i kontaktirajte servisni centar.



Provjerite da ventilacijski otvori nisu blokirani stolom ili zavjesom.



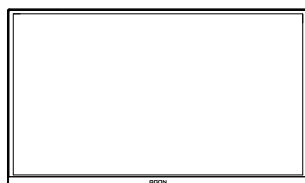
Nemojte izlagati LCD monitor jakim vibracijama ili udarcima tijekom rada.



Nemojte udarati ili ispustiti monitor tijekom rada ili transporta.

Postavljanje

Sadržaj u paketu



Monitor

*

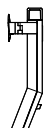


Quick Start Guide

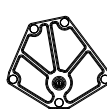
*



Warranty Card



Stand



Base



Wall Mount Bracket



Screwdriver



Screws



Power Cable

*



DisplayPort Cable

*



HDMI Cable

*



USB B-A Cable

*



Quick Switch Keypad

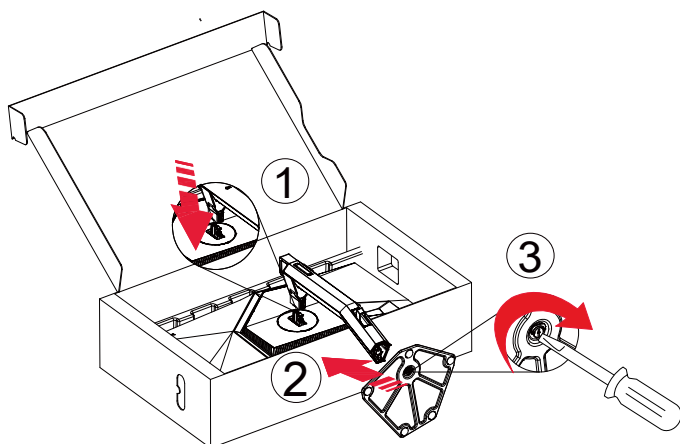
*Svi signalni kabeli neće biti isporučeni za sve zemlje i regije. Molimo provjerite kod lokalnog prodavača ili AOC podružnice za potvrdu.

Napomena: Molimo pravilno pohranite željezne dijelove i vijke za zidnu montažu za buduću upotrebu.

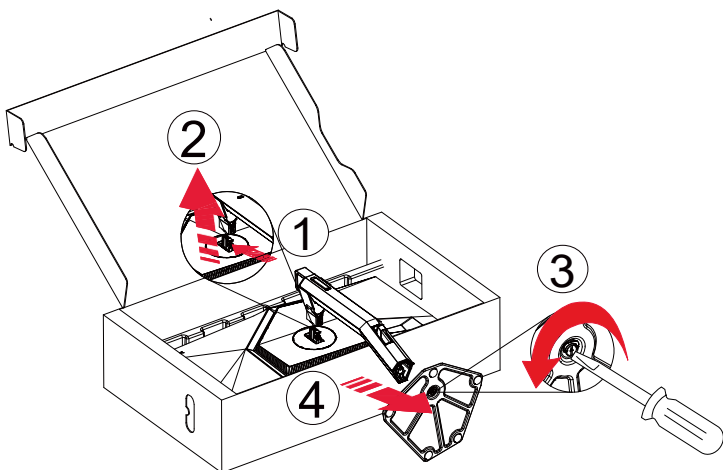
Postavljanje postolja i baze

Molimo postavite ili uklonite bazu slijedeći dolje navedene korake.

Postavljanje:



Uklanjanje:



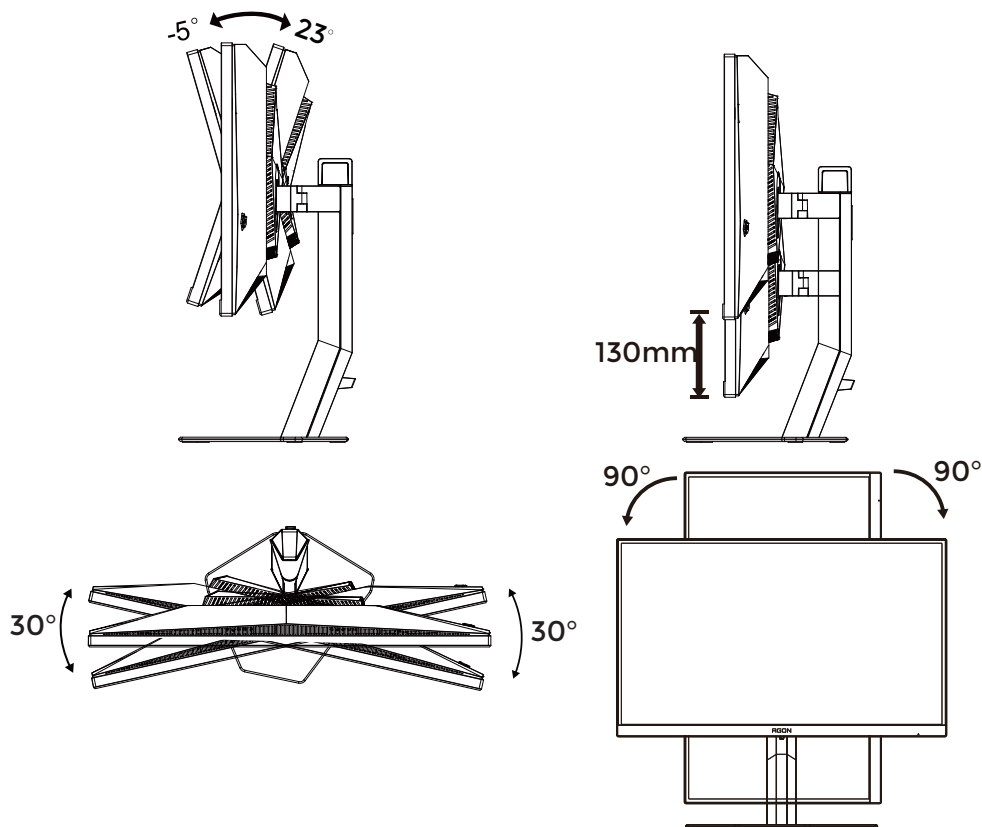
NAPOMENA: Dizajn zaslona može se razlikovati od prikazanog.

Podešavanje monitora

Za optimalan prikaz preporučuje se gledati monitor izravno sprijeda, a zatim prilagoditi kut monitora prema vlastitim željama.

Držite postolje kako monitor ne bi pao prilikom mijenjanja kuta.

Monitor možete podesiti na sljedeći način:



NAPOMENA:

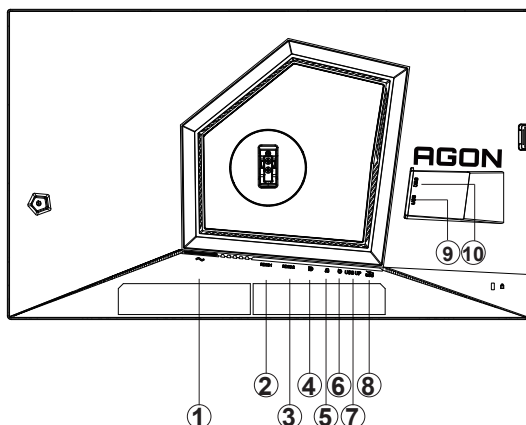
Nemojte dirati LCD zaslon prilikom mijenjanja kuta. Dodirivanje LCD zaslona može uzrokovati oštećenje.

Upozorenje:

1. Kako biste izbjegli potencijalna oštećenja zaslona, poput odvajanja panela, osigurajte da se monitor ne nagnje prema dolje više od -5 stupnjeva.
2. Nemojte pritiskati zaslon prilikom podešavanja kuta monitora. Držite samo okvir.

Povezivanje monitora

Spojevi kabela na stražnjoj strani monitora.



1. Napajanje
2. HDMI1
3. HDMI2
4. DisplayPort
5. Slušalice
6. Priključak za brzi preklopnik
7. USB3.2 Gen1 uzlazni
8. USB3.2 Gen1 silazni + brzo punjenje
USB3.2 Gen1 silazni x 1
9. USB3.2 Gen1 silazni
10. USB3.2 Gen1 silazni

Povežite s računalom

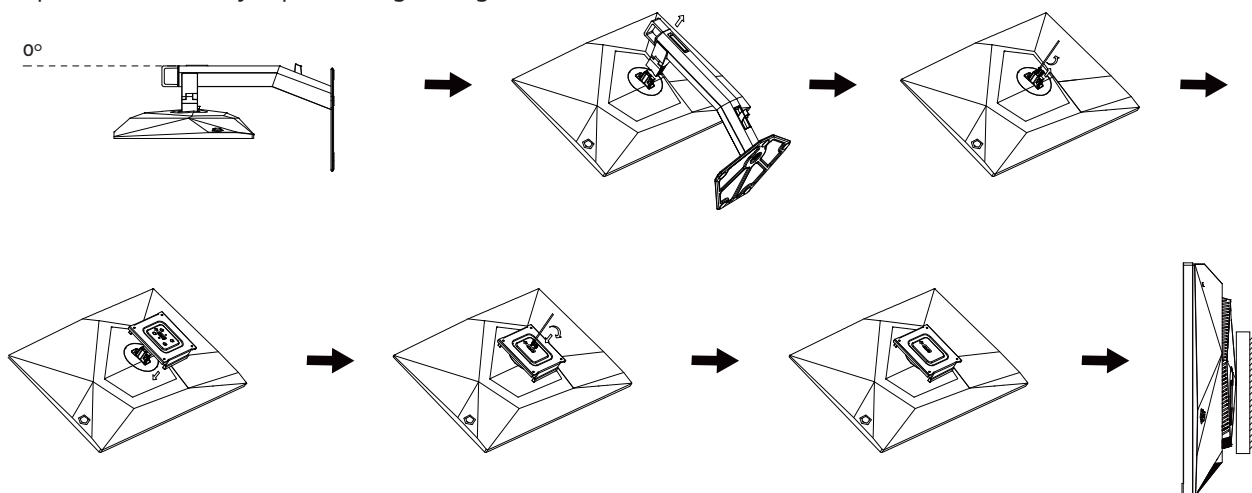
1. Čvrsto spojite napojni kabel na stražnju stranu zaslona.
2. Isključite računalu i izvucite njegov napojni kabel.
3. Spojite kabel za video signal na video priključak na računalu.
4. Uključite napojni kabel računala i zaslona u obližnju utičnicu.
5. Uključite računalu i zaslon.

Ako monitor prikazuje sliku, instalacija je dovršena. Ako slika nije prikazana, molimo pogledajte odjeljak Rješavanje problema.

Kako biste zaštitili opremu, uvijek isključite računalu i LCD monitor prije povezivanja.

Zidni nosač

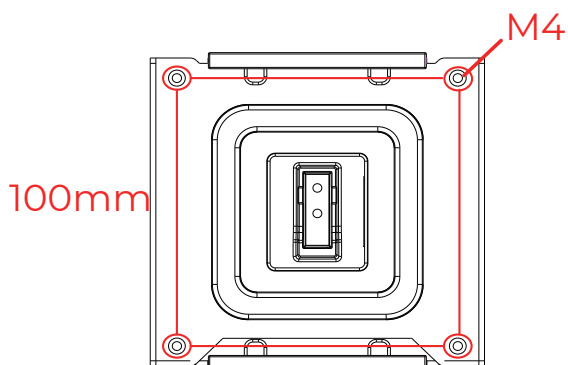
Priprema za instalaciju opcionalnog zidnog nosača.



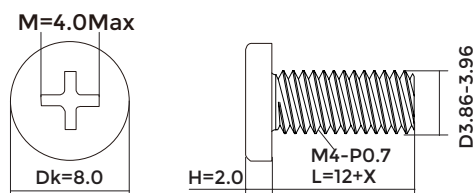
Ovaj monitor može se pričvrstiti na zidni nosač koji se kupuje zasebno. Isključite napajanje prije ovog postupka. Slijedite ove korake:

1. Uklonite postolje.
2. Slijedite upute proizvođača za sastavljanje zidnog nosača.
3. Postavite zidni nosač na stražnju stranu monitora. Poravnajte rupe nosača s rupama na stražnjoj strani monitora.
4. Ponovno spojite kabele. Za upute o pričvršćivanju na zid, pogledajte korisnički priručnik koji dolazi s opcionalnim zidnim nosačem.

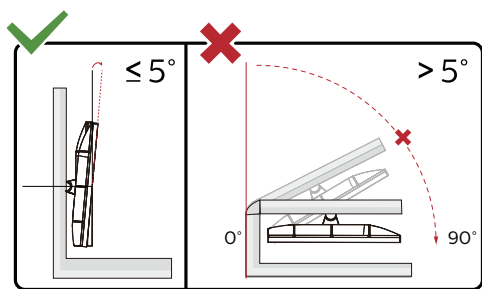
Zidni nosač:



Specifikacija vijaka za zidni nosač: M4*(12+X) mm, (X = debljina zidnog nosača)



Napomena: VESA rupe za montažu nisu dostupne za sve modele. Molimo provjerite kod prodavača ili službenog AOC odjela. Za montažu na zid uvijek kontaktirajte proizvođača.



* Dizajn zaslona može se razlikovati od prikazanog.

Upozorenje:

1. Kako biste izbjegli potencijalna oštećenja zaslona, poput odvajanja panela, osigurajte da se monitor ne nagnje prema dolje više od -5 stupnjeva.
2. Nemojte pritiskati zaslon prilikom podešavanja kuta monitora. Držite samo okvir.

Funkcija AMD FreeSync Premium

1. Funkcija AMD FreeSync Premium radi s DisplayPort/HDMI priključcima
2. Kompatibilne grafičke kartice: Preporučeni popis nalazi se u nastavku, a može se provjeriti i na www.AMD.com

Grafičke kartice

- Radeon™ RX Vega serija
- Radeon™ RX 500 serija
- Radeon™ RX 400 serija
- Radeon™ R9/R7 300 serija (osim 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 (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

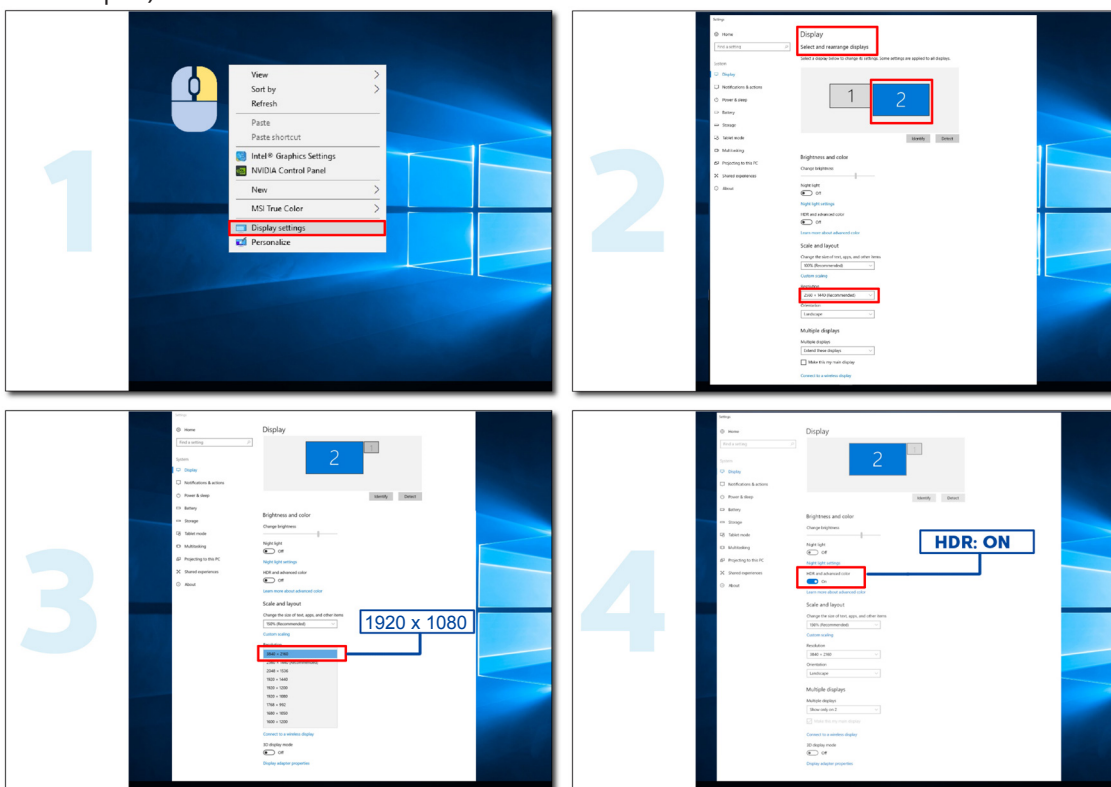
HDR

Kompatibilan je s ulaznim signalima u HDR10 formatu.

Zaslon može automatski aktivirati HDR funkciju ako su uređaj za reprodukciju i sadržaj kompatibilni. Molimo kontaktirajte proizvođača uređaja i pružatelja sadržaja za informacije o kompatibilnosti vašeg uređaja i sadržaja. Molimo odaberite „ISKLUČENO“ za HDR funkciju ako ne želite automatsku aktivaciju.

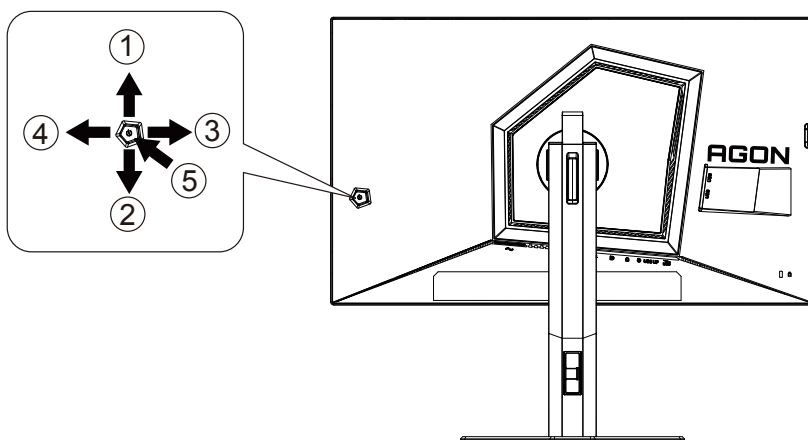
Napomena:

1. Nije potrebno posebno podešavanje za DisplayPort/HDMI sučelje u verzijama WIN10 nižim (starijim) od V1703.
2. Samo je HDMI sučelje dostupno, a DisplayPort sučelje ne može funkcionirati u WIN10 verziji V1703.
3. 3840x2160@50Hz/60Hz nije preporučeno za korištenje na računalnim uređajima, već samo za UHD reproduktore ili Xbox One / PS4 Pro. Postavke zaslona:
 - a. Rezolucija zaslona postavljena je na 1920*1080.
 - b. Nakon ulaska u aplikaciju, najbolji HDR efekt može se postići promjenom rezolucije na 1920*1080 (ako je dostupno).



Podešavanje

Prečaci



1	Izvor/Gore
2	Dolje
3	Igraći način/Lijevo
4	Desno
5	Napajanje/Izbornik/Unos

Napajanje/Izbornik/Unos

Pritisnite tipku za napajanje za uključivanje monitora.

Kada OSD nije prikazan, pritisnite za prikaz OSD-a ili potvrdu odabira. Pritisnite oko 2 sekunde za isključivanje monitora.

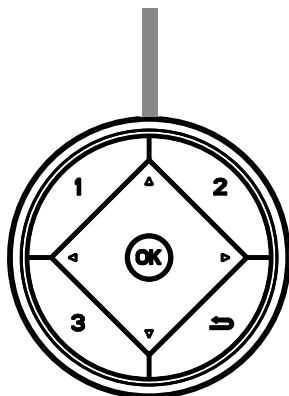
Igraći način/Lijevo

Kada OSD nije prikazan, pritisnite tipku „Lijevo“ za otvaranje funkcije igraćeg načina, zatim pritisnite tipku „Lijevo“ ili „Desno“ za odabir igraćeg načina (FPS1, FPS2, FPS3, RTS, Racing, Gamer 1, Gamer 2 ili Gamer 3) ovisno o vrsti igre.

Izvor/Gore

Kada je OSD zatvoren, pritisak na tipku Izvor/Auto/Gore aktivira funkciju prečaca za izvor.

Brza promjena



◀:

Kada OSD nije prikazan, pritisnite tipku ◀ za otvaranje funkcije igračeg načina, zatim pritisnite tipku 1 ili 2 za odabir igračeg načina (FPS1, FPS2, FPS3, RTS, Racing, Gamer 1, Gamer 2 ili Gamer 3) ovisno o vrsti igre.

▶:

Kada nema OSD-a, pritisnite tipku „Desno“ za aktivaciju funkcije Light FX.

Izbornik/OK:

Kada OSD nije prikazan, pritisnite za prikaz OSD-a ili potvrdu odabira.

▲:

Kada je OSD zatvoren, pritisak na tipku ▲ aktivira funkciju prečaca za izvor.

▼:

Kada nema OSD-a, pritisnite tipku Dial Point za prikazivanje ili skrivanje Dial Point-a.

1:

Pritisnite tipku 1 za odabir načina Gamer 1.

2:

Pritisnite tipku 2 za odabir načina Gamer 2.

3:

Pritisnite tipku 3 za odabir načina Gamer 3.



Pritisnite za izlaz iz OSD-a.

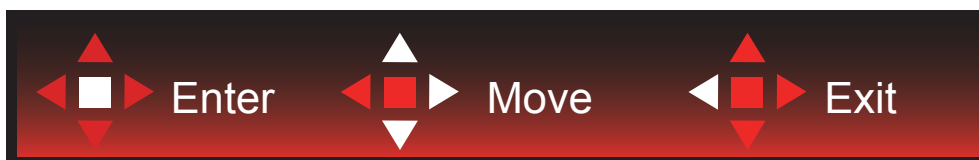
Vodič za tipke OSD-a (Izbornik)



Unos: Koristite tipku Enter za ulazak u sljedeću razinu OSD-a.

Pomicanje: Koristite tipke Lijevo, Gore ili Dolje za pomicanje odabira u OSD-u.

Izlaz: Koristite tipku Desno za izlaz iz OSD-a.



Unos: Koristite tipku Enter za ulazak u sljedeću razinu OSD-a.

Pomicanje: Koristite tipke Desno, Gore ili Dolje za pomicanje odabira u OSD-u.

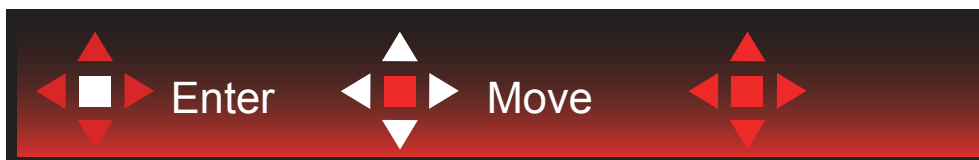
Izlaz: Koristite tipku Lijevo za izlaz iz OSD-a.



Unos: Koristite tipku Enter za ulazak u sljedeću razinu OSD-a.

Pomicanje: Koristite tipke Gore ili Dolje za pomicanje odabira u OSD-u.

Izlaz: Koristite tipku Lijevo za izlaz iz OSD-a.



Pomicanje: Koristite tipke Lijevo, Desno, Gore ili Dolje za pomicanje odabira u OSD-u.



Izlaz: Koristite tipku Lijevo za povratak na prethodnu razinu OSD-a.

Enter: Koristite tipku Desno za ulazak u sljedeću razinu OSD-a

Select: Koristite tipke Gore/Dolje za pomicanje kroz OSD odabir



Enter: Pritisnite tipku Enter za primjenu OSD postavke i povratak na prethodnu razinu OSD-a

Select: Koristite tipku Dolje za podešavanje OSD postavke



Select: Koristite tipke Gore/Dolje za podešavanje OSD postavke

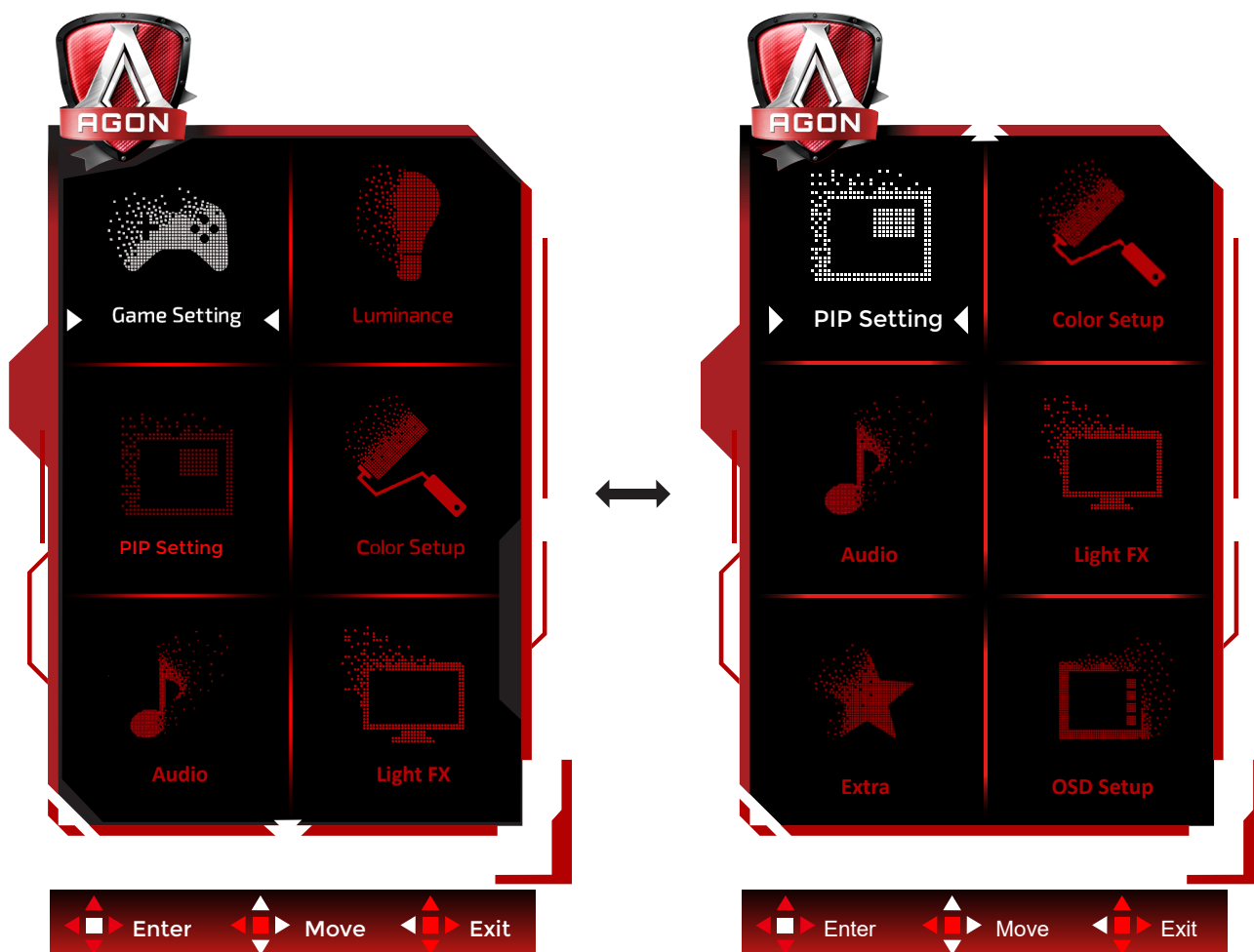


Enter: Pritisnite tipku Enter za izlaz iz OSD-a na prethodnu razinu

Select: Koristite tipke Lijevo/Desno za podešavanje OSD postavke

OSD postavka

Osnovne i jednostavne upute za upravljačke tipke.

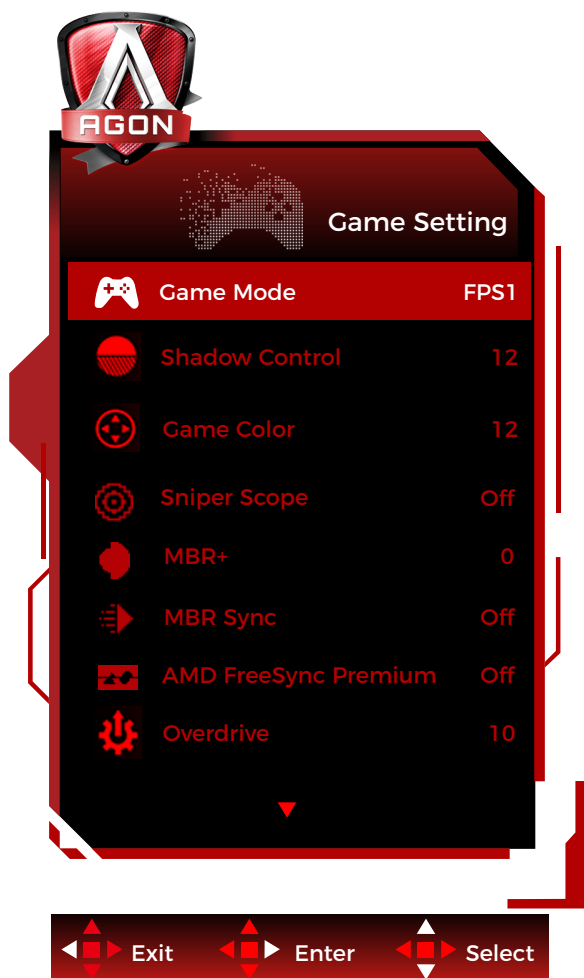


- 1). Pritisnite tipku MENU za aktivaciju OSD prozora.
- 2). Slijedite vodič za tipke za pomicanje ili odabir (podešavanje) OSD postavki.
- 3). Funkcija zaključavanja/otključavanja OSD-a: Za zaključavanje ili otključavanje OSD-a, pritisnite i držite tipku Dolje 10 sekundi dok OSD nije aktivan.

Napomene:

- 1). Ako proizvod ima samo jedan ulazni signal, stavka „Odabir ulaza“ onemogućena je za podešavanje.
- 2). ECO načini rada (osim Standardnog načina) i DCR – u ovim dvama stanjima može postojati samo jedno aktivno stanje.

Postavke igre



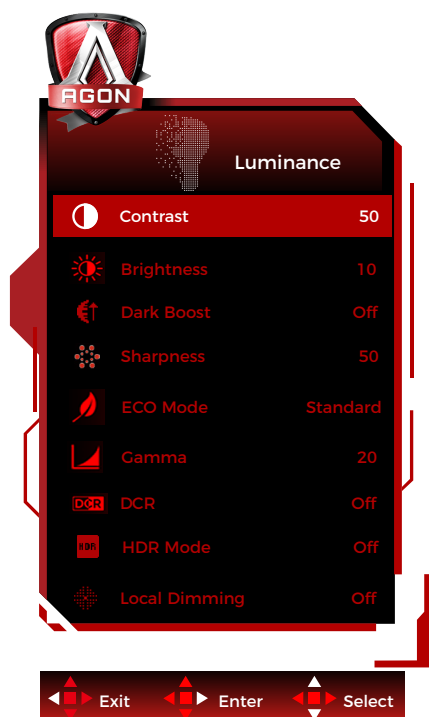
	Način igre	FPS1	Za igranje FPS1/FPS2/FPS3 (pucačina iz prvog lica) igara. Poboljšava detalje crne boje u tamnim temama.
		FPS2	
		FPS3	
		RTS	Za igranje RTS (strategija u stvarnom vremenu). Poboljšava kvalitetu slike.
		Trkaće igre	Za igranje trkaćih igara, pruža najbrže vrijeme odziva i visoku zasićenost boja.
		Igrač 1	Postavke korisnika spremljene kao Igrač 1.
		Igrač 2	Postavke korisnika spremljene kao Igrač 2.
		Igrač 3	Postavke korisnika spremljene kao Igrač 3.
		Isključeno	Bez optimizacije putem Načina igre.
	Kontrola sjena	0-20	Zadana vrijednost Kontrole sjena je 0; korisnik može podesiti od 0 do 20 radi povećanja kontrasta za jasniju sliku. 1. Ako je slika previše tamna da bi se detalji jasno vidjeli, podesite vrijednost od 0 do 20 za jasniju sliku. 2. Ako je slika previše svijetla da bi se detalji jasno vidjeli, podesite vrijednost od 20 do 0 za jasniju sliku.
	Boja igre	0-20	Boja igre omogućuje podešavanje zasićenosti u rasponu od 0 do 20 radi bolje kvalitete slike.

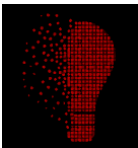
Snajperski nišan	Isključeno / 1.0 / 1.5 / 2.0	Lokalno zumiranje radi lakšeg ciljana pri pucanju.
MBR+	0-20	MBR+ (smanjenje zamućenja pokreta) omogućuje podešavanje u rasponu od 0 do 20 radi smanjenja zamućenja pokreta. Napomena: 1. Funkcija MBR+ može se podešavati kada je AMD FreeSync Premium isključen i brzina osvježavanja je ≥ 75 Hz. 2. Svjetlina ekrana smanjuje se kako vrijednost podešavanja raste.
MBR sinkronizacija	Uključeno / Isključeno	Onemogućite ili omogućite MBR sinkronizaciju (uklanjanje zamućenja pokreta). Napomena: MBR funkcija može se podesiti kada je AMD FreeSync Premium isključen, a brzina osvježavanja ≥ 75 Hz.
AMD FreeSync Premium	Uključeno / Isključeno	Onemogućite ili omogućite AMD FreeSync Premium.
Overdrive	0-20 / Boost	Podesite vrijeme odziva.
Niska ulazna latencija	Uključeno / Isključeno	Isključite međuspremnik okvira za smanjenje ulazne latencije.
QuickSwitch LED	Uključeno / Isključeno	Onemogućite ili omogućite QuickSwitch LED
Brojač okvira	Isključeno / Gore desno / Dolje desno / Dolje lijevo / Gore lijevo	Prikazuje frekvenciju V u odabranom kutu. (Funkcija brojača okvira radi samo s AMD grafičkom karticom.)
DialPoint	Isključeno / Dinamično / Uključeno	Funkcija „Dial Point“ postavlja pokazivač cilja u središte zaslona kako bi pomogla igračima u igrama pucačina iz prvog lica (FPS1/FPS2/FPS3) pri preciznom i točnom ciljanju.
HDMI1	Konzola/DVD / Računalo	Prilikom povezivanja igrace konzole ili DVD reproduktora, postavite HDMI1 na Konzola/DVD. Prilikom povezivanja stolnog ili prijenosnog računala, postavite HDMI1 na Računalo.
HDMI2	Konzola/DVD / Računalo	Prilikom povezivanja igrace konzole ili DVD reproduktora, postavite HDMI2 na Konzola/DVD. Prilikom povezivanja stolnog ili prijenosnog računala, postavite HDMI1 na Računalo.

Napomena:

1. Kada je „HDR način“ pod „Svjetlina“ postavljen na nešto drugo osim isključeno, „Kontrola sjena“ i „Boja igre“ se ne mogu podešavati.
2. Kada je „HDR“ pod „Svjetlina“ postavljen na nešto drugo osim isključeno, „Način igre“, „Kontrola sjena“, „Boja igre“, „MBR+“, „MBR Sinkronizacija“ i „Boost“ pod „Overdrive“ ne mogu se podešavati niti odabrati.
3. Kada je „Prostor boja“ pod „Postavke boja“ postavljen na sRGB, stavke „Kontrola sjena“, „Boja igre“, „MBR+“ i „MBR Sinkronizacija“ ne mogu se podešavati. Opcija „Boost“ unutar „Overdrive“ ne može se podešavati niti odabrati.

Luminancija

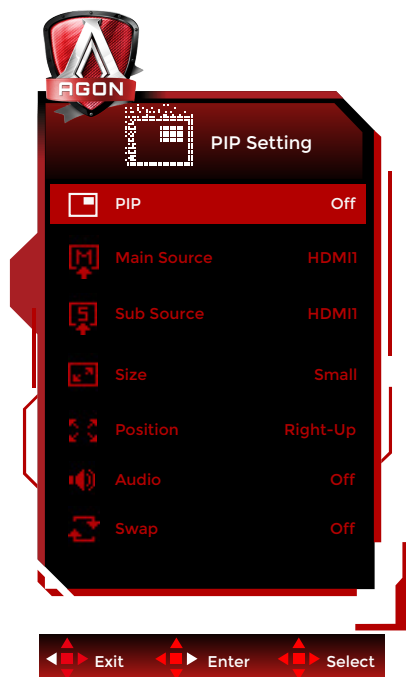


	Kontrast	0-100	Kontrast iz digitalnog registra.
	Svjetlina	0-100	Podešavanje pozadinskog osvjetljenja
	Dark Boost	Isključeno / Razina 1 / Razina 2 / Razina 3	Poboljšava detalje zaslona u tamnim ili svijetlim područjima kako bi se prilagodila svjetlina u svijetlim područjima i spriječilo prezasićenje.
	Oštrina	0-100	Podešavanje oštine.
	Eko način	Standard	Standardni način
		Tekst	Način rada za tekst
		Internet	Internet način
		Igra	Način igre
		Film	Način filma
		Sport	Način sporta
		Čitanje	Način čitanja
		Ujednačenost	Način ujednačenosti
	Gamma	2.0	Prilagodba na Gamma 2.0
		2.2	Prilagodba na Gamma 2.2
		2.4	Prilagodba na Gamma 2.4
	DCR	Isključeno / Uključeno	Onemogućiti/Omogućiti dinamički omjer kontrasta
	HDR	Isključeno / DisplayHDR / HDR slika / HDR film / HDR igra	Postavite HDR profil prema vašim zahtjevima korištenja. Napomena: Kada se otkrije HDR sadržaj, opcija HDR bit će dostupna za podešavanje.
	HDR način	Isključeno / HDR slika / HDR film / HDR igra	Optimizirano za boju i kontrast slike, simulirajući HDR efekt. Napomena: Kada se HDR sadržaj ne otkrije, opcija HDR načina bit će dostupna za podešavanje.
	Lokalno zatamnjenje	Isključeno	Onemogućiti ili odaberite lokalno zatamnjenje.
		Nisko	
		Srednje	
		Jako	

Napomena:

1. Kada je "HDR način" pod "Svjetlina" postavljen na nešto osim isključeno, "Kontrast", "Eco način", "Dark Boost" i "Gamma" se ne mogu podešavati.
2. Kada je "HDR" postavljen na "DisplayHDR", osim za "HDR" i "Regionalno zatamnjene", ostale stavke pod "Svjetlina" ne mogu se podešavati.
3. Kada je "HDR" postavljen na "HDR slika", "HDR film" ili "HDR igra", "Oštrina", "Eco način", "Gamma" i "DCR" ne mogu se podešavati.
3. Kada je "Color Gamut" pod "Postavke boja" postavljen na sRGB, "Kontrast", "Eco način", "Dark Boost", "HDR način" i "Gamma" ne mogu se podešavati.

PIP postavka



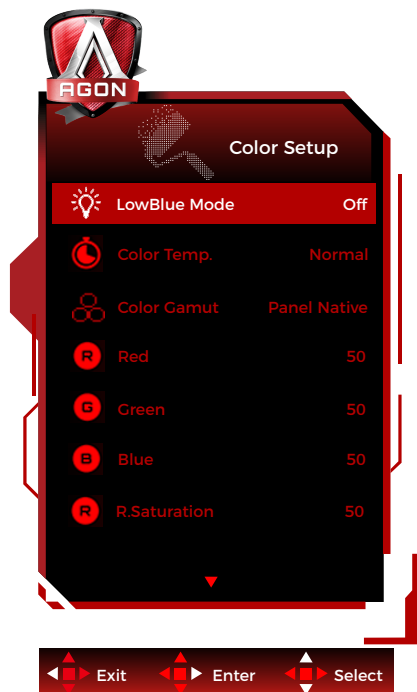
	PIP	Isključeno / PIP / PBP	Onemogućiti ili omogućiti PIP ili PBP.
	Glavni izvor		Odaberite glavni izvor zaslona.
	Podizvor		Odaberite podizvor zaslona.
	Veličina	Malo / Srednje / Veliko	Odaberite veličinu zaslona.
	Pozicija	Desno-gore / Desno-dolje / Lijevo-dolje / Lijevo-gore	Postavite položaj zaslona.
	Audio	Isključeno / Uključeno	Optimizirano za boju i kontrast slike, simulirajući HDR efekt. Napomena: Kada se HDR sadržaj ne otkrije, opcija HDR načina bit će dostupna za podešavanje.
	Zamijeni	Isključeno / Uključeno	Onemogućite ili omogućite zonu zatamnjivanja.

Napomena:

- 1). Kada je "HDR" pod "Svjetlina" postavljen na stanje koje nije zatvoreno, svi elementi pod "PIP" nisu podesivi.
- 2). Podešavanje boje u OSD izborniku vrijedi samo za glavni zaslon, stoga glavni i pomoćni zaslon mogu imati različite boje.
- 3). Kada je PBP/PIP omogućen, kompatibilnost ulaznih izvora glavnog i pomoćnog zaslona prikazana je u sljedećoj tablici:

PIP/PBP		Glavni izvor		
		HDMI1	HDMI2	DP
Pomoćni izvori	HDMI1	✓	✓	✓
	HDMI2	✓	✓	✓
	DisplayPort	✓	✓	✓

Postavke boja



	Način niske plave svjetlosti	Isključeno / Multimedija / Internet / Ured / Čitanje	Smanjuje val plave svjetlosti kontrolom temperature boje.
	Temperatura boje	6500K	Pozivanje temperature boje 6500K.
		7300K	Pozivanje temperature boje 7300K.
		9300K	Povratak na temperaturu boje 9300K.
		Korisnik	Korisničke postavke.
	Prostor boja	Izvorni panel	Panel standardnog prostora boja.
		sRGB	Povratak na temperaturu boje sRGB iz EEPROM-a.
	Crvena	0-100	Pojačanje crvene iz digitalnog registra.
	Zelena	0-100	Pojačanje zelene iz digitalnog registra.
	Plava	0-100	Pojačanje plave iz digitalnog registra.
	R.Nijansa	0-100	R.Nijansa iz digitalnog registra.
	G.Nijansa	0-100	G.Nijansa iz digitalnog registra.
	B.Nijansa	0-100	B.Nijansa iz Digitalnog registra.
	C.Nijansa	0-100	C.Nijansa iz Digitalnog registra.
	M.Nijansa	0-100	M.Nijansa iz Digitalnog registra.
	Y.Nijansa	0-100	Y.Nijansa iz Digitalnog registra.

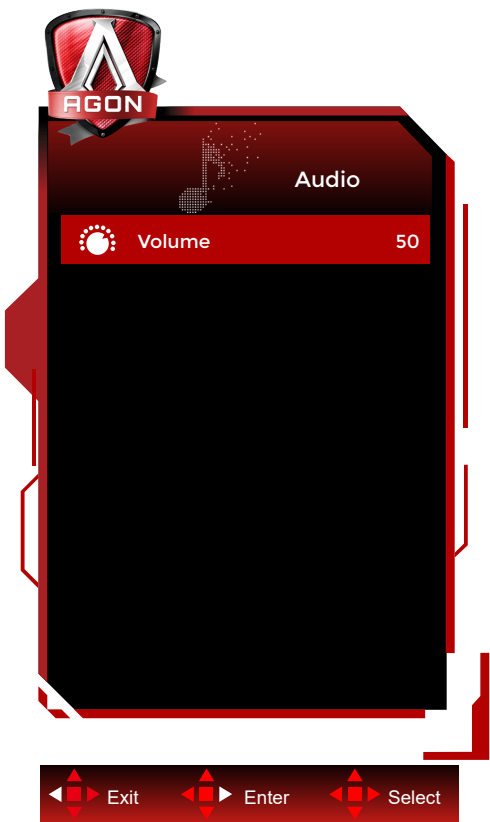
Napomena:

Kada je "HDR način" ili "HDR" pod "Luminancija" postavljeno na vrijednost različitu od "isključeno", svi stavci pod "Postavke boja" ne mogu se podešavati.

Kada je "Prostor boja" pod "Postavke boja" postavljen na sRGB, svi ostali stavci pod "Postavke boja" ne mogu se

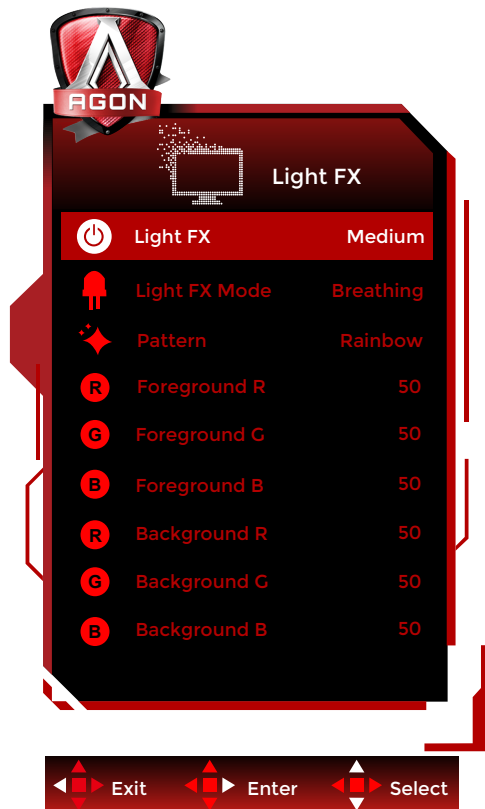
podešavati.

Audio



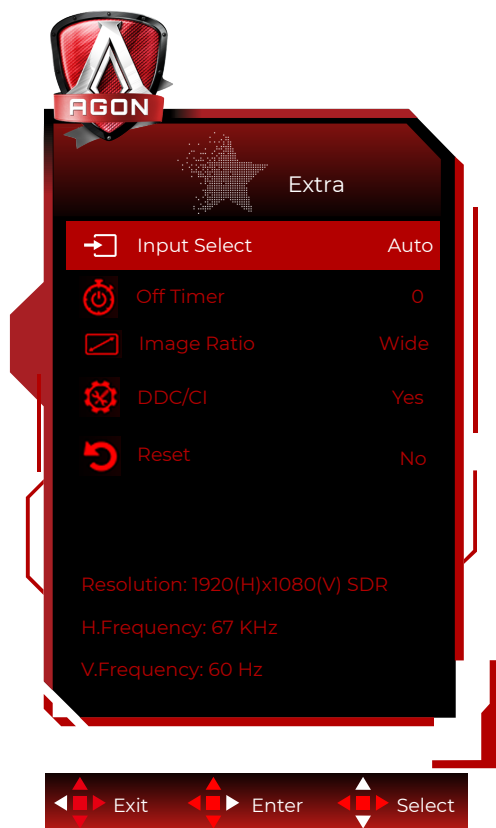
	Glasnoća	0-100	Podesite postavku glasnoće
---	----------	-------	----------------------------

Svjetlosni efekti



	Svjetlosni efekti	Isključeno / Nisko / Srednje / Jako	Odaberite intenzitet svjetlosnih efekata.
	Način svjetlosnih efekata	Audio1 / Audio2 / Statično / Tamna točka pomicanje / Pomak gradijenta / Ispuna raspršivanjem / Ispuna kapanjem / Širenje ispune kapanjem / Disanje / Pomicanje svjetlosne točke / Zumiranje / Duga / Val / Treptanje / Demo Crvena / Zelena / Plava / Duga / Korisnički definirano	Odaberite način rada svjetlosnog efekta
	Uzorak		Odaberite uzorak svjetlosnog efekta
	Prednji plan R	0-100	Korisnik može prilagoditi boju prednjeg plana svjetlosnog efekta kada je uzorak postavljen na korisnički definirano
	Prednji plan G		
	Prednji plan B		
	Pozadina R	0-100	Korisnik može prilagoditi boju pozadine svjetlosnog efekta kada je uzorak postavljen na korisnički definirano
	Pozadina G		
	Pozadina B		

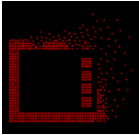
Dodatno



	Odabir ulaza	Auto / HDMI1 / HDMI2 / DP	Odaberite izvor ulaznog signala
	Timer isključivanja	0-24 sata	Odaberite vrijeme isključivanja DC napajanja
	Omjer slike	Široki / Aspect / 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)	Odaberite omjer slike za prikaz.
	DDC/CI	Da ili Ne	Uključite/Isključite podršku za DDC/CI
	Reset	Da ili Ne	Vrati izbornik na zadane postavke

Postavke OSD-a



	Jezik		Odaberite jezik OSD-a
	Vremensko ograničenje	5-120	Podesite vrijeme isteka OSD-a
	DP mogućnosti	1.1 / 1.2 / 1.4	Molimo imajte na umu da samo DP1.2 i DP1.4 podržavaju funkciju AMD FreeSync Premium
	H. pozicija	0-100	Podesite horizontalni položaj OSD-a
	V. pozicija	0-100	Podesite vertikalni položaj OSD-a
	Prozirnost	0-100	Podesite prozirnost OSD-a
	Podsjetnik za pauzu	Uključeno / Isključeno	Podsjetnik za pauzu ako korisnik radi kontinuirano više od 1 sata

LED indikator

Status	Boja LED-a
Način punog napajanja	Bijela
Način aktivnog isključivanja	Narančasta

Rješavanje problema

Problem i pitanje	Moguća rješenja
LED indikator napajanja nije uključen	Provjerite je li tipka za napajanje uključena te je li napojni kabel pravilno priključen u uzemljenu utičnicu i na monitor.
Nema slike na zaslonu	• Je li napojni kabel pravilno priključen? Provjerite priključak napojnog kabela i napajanje. • Je li video kabel pravilno priključen? (Povezano pomoću VGA kabela) Provjerite priključak VGA kabela. (Povezano pomoću HDMI kabela) Provjerite priključak HDMI kabela. (Povezano pomoću DisplayPort kabela) Provjerite priključak DisplayPort kabela. * VGA/HDMI/DisplayPort ulaz nije dostupan na svim modelima. • Ako je napajanje uključeno, ponovno pokrenite računalo da biste vidjeli početni zaslon (zaslon za prijavu). Ako se pojavi početni zaslon (zaslon za prijavu), pokrenite računalo u odgovarajućem načinu rada (sigurni način za Windows 7/8/10) i zatim promijenite frekvenciju video kartice. (Pogledajte Postavljanje optimalne rezolucije) Ako se početni zaslon (zaslon za prijavu) ne pojavi, obratite se Servisnom centru ili svom prodavaču. • Možete li vidjeti "Ulaz nije podržan" na ekranu? Ovu poruku možete vidjeti kada signal iz grafičke kartice premašuje maksimalnu rezoluciju i frekvenciju koju monitor može ispravno obraditi. Prilagodite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju koju monitor može ispravno obraditi. • Provjerite jesu li instalirani AOC upravljački programi za monitor.
Slika je mutna i pojavljuju se sjene duha.	Prilagodite kontrole kontrasta i svjetline. Pritisnite tipku prečaca (AUTO) za automatsko podešavanje. Provjerite da ne koristite produžni kabel ili prekidač. Preporučujemo da monitor izravno spojite na izlazni konektor grafičke kartice na stražnjoj strani.
Slika se trese, treperi ili se pojavljuje valoviti uzorak na slici.	Pomaknite električne uređaje koji mogu uzrokovati električne smetnje što dalje od monitora. Koristite maksimalnu frekvenciju osvježavanja koju vaš monitor podržava pri rezoluciji koju koristite.
Monitor je zaglavljen u aktivnom načinu isključenosti.	Prekidač za napajanje računala treba biti u položaju UKLJUČENO. Grafička kartica računala treba biti čvrsto postavljena u svoj utor. Provjerite je li video kabel monitora pravilno povezan s računalom. Pregledajte video kabel monitora i provjerite nije li neki pin savijen. Provjerite radi li vaše računalo pritiskom na tipku CAPS LOCK na tipkovnici dok promatrate LED indikator CAPS LOCK. LED indikator trebao bi se uključiti ili isključiti nakon pritiska na tipku CAPS LOCK.
Nedostaje jedna od primarnih boja (CRVENA, ZELENA ili PLAVA).	Pregledajte video kabel monitora i provjerite nije li neki pin oštećen. Provjerite je li video kabel monitora pravilno povezan s računalom.
Slika na zaslonu nije centrirana ili pravilno veličine.	Podesite H-poziciju i V-poziciju ili pritisnite tipku prečaca (AUTO).
Slika ima nedostatke u boji (bijela ne izgleda bijelo).	Podesite RGB boju ili odaberite željenu temperaturu boje.
Horizontalne ili vertikalne smetnje na zaslonu.	Koristite način isključivanja sustava Windows 7/8/10 za podešavanje CLOCK i FOCUS. Pritisnite tipku prečaca (AUTO) za automatsko podešavanje.
Propisi i servis	Molimo pogledajte informacije o propisima i servisu na www.aoc.com (kako biste pronašli model koji ste kupili u svojoj zemlji i informacije o propisima i servisu na stranici podrške).

Specifikacija

Opća specifikacija

Panel	Naziv modela	AG246FK6	
	Upravljački sustav	TFT LCD u boji	
	Veličina vidljive slike	61,3 cm dijagonala	
	Razmak piksela	0,279 mm (H) x 0,276 mm (V)	
	Boja prikaza	16,7 milijuna boja	
Ostalo	Horizontalni raspon skeniranja	30 k~510 kHz	
	Maksimalna horizontalna veličina skeniranja	535,68 mm	
	Vertikalni raspon skeniranja	60~610 Hz	
	Vertikalna veličina skeniranja (maksimalna)	298,08 mm	
	Optimalna unaprijed postavljena rezolucija	1920x1080@60Hz	
	Maksimalna rezolucija	1920x1080@610Hz	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Izvor napajanja	100-240V~ 50/60Hz 1,5A	
	Potrošnja energije	Tipično (zadana svjetlina i kontrast)	30W
		Maks. (Svjetlina = 100, kontrast = 100)	≤107W
		Način pripravnosti	≤ 0,5W
Fizičke karakteristike	Vrsta priključka	HDMIx2/DisplayPort/USBx4/USB UP/Slušalice/Brzi preklop	
	Vrsta kabela signala	Odvojiv	
Okoliš	Temperatura	Radna	0°C ~ 40°C
		Neradna	-25°C ~ 55°C
	Vlažnost	Radna	10 % ~ 85 % (bez kondenzacije)
		Neradna	5 % ~ 93 % (bez kondenzacije)
	Nadmorska visina	Radna	0 m ~ 5000 m (0 ft ~ 16404 ft)
		Neradna	0 m ~ 12192 m (0 ft ~ 40000 ft)

Napomena:

- 1). Overclocking se postiže pri rezoluciji 1920x1080@610Hz. Ako tijekom overclockinga dođe do bilo kakve pogreške prikaza, prilagodite frekvenciju osvježavanja na 600 Hz.
- 2). Za iskustvo FHD 600Hz/610Hz, molimo nadogradite operativni sustav na Windows 11 i ažurirajte ga na najnoviju verziju. Preporučuje se korištenje DisplayPort sučelja za NVIDIA® grafičke kartice, a HDMI sučelja za AMD® grafičke kartice.
- 3). Maksimalna brzina osvježavanja koju podržava grafička kartica ovisi o GPU-u, upravljačkom programu grafičke kartice i operativnom sustavu. Neke grafičke kartice možda neće moći odabrati 600Hz/610Hz. Nakon testiranja, status kompatibilnosti nekih grafičkih kartica s FHD 600Hz/610Hz prikazan je u tablici u nastavku (operativni sustav Windows 11 + najnoviji upravljački program grafičke kartice).

Grafički čip	Grafička kartica	HDMI priključak	DisplayPort priključak
AMD	Gigabyte RX 7900XTX	Podržava FHD 600 Hz / 610 Hz	Podržava FHD 600Hz / 610Hz
	Sapphire RX 7700 XT	Podržava FHD 600Hz / 610Hz	Podržava FHD 600Hz / 610Hz
	AMD RX 6950 XT	Podržava FHD 600Hz / 610Hz	Podržava FHD 610Hz
	ASUS RX 6750 XT	Podržava FHD 600Hz / 610Hz	Podržava FHD 610Hz
NVIDIA	NVIDIA RTX 4090	Podržava do FHD 540 Hz	Podržava FHD 600 Hz / 610 Hz
	Gigabyte RTX 4080	Podržava do FHD 540 Hz	Podržava FHD 600 Hz / 610 Hz
	MSI RTX 4070	Podržava do FHD 540 Hz	Podržava FHD 600 Hz / 610 Hz
	ASUS RTX 4060 Ti	Podržava do FHD 540 Hz	Podrška za FHD 600 Hz / 610 Hz
	MSI RTX 4080 S	Podržava do FHD 540 Hz	Podrška za FHD 600 Hz / 610 Hz
	ASUS RTX 3070	Podržava do FHD 540 Hz	Podrška za FHD 600 Hz / 610 Hz
	NVIDIA RTX 5080	Podržava FHD 600 Hz / 610 Hz	Podrška za FHD 600 Hz / 610 Hz

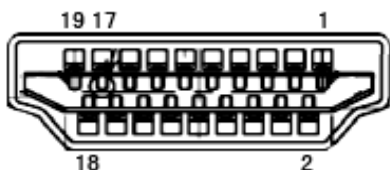
4). Za postizanje FHD 480 Hz 8-bitnog (RBB/YCbCr 4:4:4 format) i viših rezolucija, potrebno je koristiti grafičku karticu koja podržava DSC za ulazni DisplayPort 1.4 signal. Molimo konzultirati proizvođača grafičke kartice za podršku DSC-a.

Preddefinirani načini prikaza

STANDARD	REZOLUCIJA (+/-1 Hz)	HORIZONTALNA FREKVENCIJA (kHz)	VERTIKALNA FREKVENCIJA (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@67Hz	35	66.667
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
	640x480@100Hz	51.08	99.769
	640x480@120Hz	61.91	119.518
DOS MOD	720x400@70Hz	31.469	70.087
	720x480@60Hz	29.855	59.71
SD	720x576@50Hz	31.25	50
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25
	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
	800x600@100Hz	63.684	99.662
	800x600@120Hz	76.302	119.97
	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
	1024x768@100Hz	81.577	99.972
	1024x768@120Hz	97.551	119.989
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
	1280x1024@75Hz	79.975	75.025
Full HD	1920x1080@60Hz	67.5	60
	1920x1080@120Hz	135	120
	1920x1080@144Hz	161.999	144
	1920x1080@240Hz	274.519	240
	1920x1080@360Hz	403.56	360
	1920x1080@480Hz	538.081	480
	1920x1080@540Hz	605.34	540
	1920x1080@600Hz	663	600
	1920x1080@610Hz (OverClock)	683.814	610

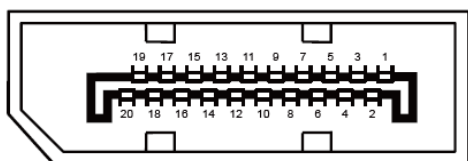
Napomena: Prema VESA standardu, može postojati određena pogreška (+/-1 Hz) pri izračunu frekvencije osvježavanja (frekvencije polja) različitih operativnih sustava i grafičkih kartica. Kako bi se poboljšala kompatibilnost, nominalna frekvencija osvježavanja ovog proizvoda je zaokružena. Molimo da se obratite stvarnom proizvodu.

Dodjela pinova



19-pinski kabel za prijenos signala u boji

Broj pina	Naziv signala	Broj pina	Naziv signala	Broj pina	Naziv signala
1.	TMDS Podatak 2+	9.	TMDS Podatak 0-	17.	DDC/CEC masa
2.	TMDS Podatak 2 štiti	10.	TMDS sat +	18.	+5V napajanje
3.	TMDS Podatak 2-	11.	Zaštita TMDS sata	19.	Detekcija vrućeg priključka
4.	TMDS podaci 1+	12.	TMDS sat-		
5.	Zaštita TMDS podataka 1	13.	CEC		
6.	TMDS podaci 1-	14.	Rezervirano (N.C. na uređaju)		
7.	TMDS podaci 0+	15.	SCL		
8.	Zaštita TMDS podataka 0	16.	SDA		



20-pinski kabel za prijenos signala u boji

Broj pina	Naziv signala	Broj pina	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 priključka
9	ML_Lane 1 (p)	19	Povrat DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

Plug and Play

Plug & Play DDC2B značajka

Ovaj monitor opremljen je VESA DDC2B mogućnostima u skladu s VESA DDC standardom. Omogućuje monitoru da obavijesti matični sustav o svom identitetu i, ovisno o razini korištenog DDC-a, prenosi dodatne informacije o svojim prikaznim sposobnostima.

DDC2B je dvosmjerni podatkovni kanal temeljen na I2C protokolu. Matični sustav može zatražiti EDID informacije preko DDC2B kanala.