

AGON

PRO



Упутство за употребу OLED монитора AG276QKD2

Као OLED производ, овај дисплеј захтева редовно одржавање екрана како би се смањило ризик од задржавања слике (burn-in).

AOC

www.aoc.com

©2025 AOC. All Rights Reserved

HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Безбедност.....	1
Конвенције означавања.....	1
Напајање.....	2
Инсталација.....	3
Чишћење.....	4
Остало.....	5
Подешавање.....	6
Садржај паковања.....	6
Подешавање стенда и базе.....	7
Подешавање монитора.....	9
Повезивање монитора.....	10
Зидно постављање.....	11
Adaptive-Sync функција.....	12
HDR.....	13
Подешавање.....	14
Пречице.....	14
Упутство за тастере OSD-а (Мени).....	15
OSD подешавање.....	16
Подешавања игре.....	17
луминација.....	19
Одржавање OLED-а / Додатно.....	21
Подешавање боја.....	24
Аудио.....	26
Light FX.....	27
ПИП подешавање.....	28
Подешавање OSD-а.....	29
LED индикатор.....	30
решавање проблема.....	31
Спецификација.....	32
Општа спецификација.....	32
Преднаподеђени режими приказа.....	34
Распоред пинова.....	35
Плуг анд Плеј.....	36

Безбедност

Конвенције означавања

Следећи поделељи описују конвенције означавања које се користе у овом документу.

Напомене, упозорења и упозорења о опасности

Током овог упутства, блокови текста могу бити праћени иконицом и штампани у подебљаном или курзивном писму. Ови блокови представљају напомене, упозорења и упозорења о опасности и користе се на следећи начин:



НАПОМЕНА: НАПОМЕНА указује на важне информације које вам помажу да боље користите ваш рачунарски систем.





ПАЖЊА: ПАЖЊА указује на могућу штету на хардверу или губитак података и објашњава како да избегнете проблем.





УПОЗОРЕЊЕ: УПОЗОРЕЊЕ указује на могућност телесне повреде и објашњава како да избегнете проблем. Нека упозорења могу бити приказана у другачијем формату и без иконице. У таквим случајевима, специфичан приказ упозорења прописује регулаторни орган.


Напајање


 Монитор треба да се користи само са врстом извора напајања назначеном на налепници. Ако нисте сигурни у врсту напајања у вашем дому, обратите се свом продавцу или локалној електродистрибутивној компанији.

 Монитор је опремљен утикачем са три контакта и уземљењем, утикачем са трећим (уземљујућим) контактом. Овај утикач се може прикључити само у уземљену електричну утичницу као безбедносна мера. Ако ваша утичница није прилагођена за утикач са три жице, ангажујте електричара да инсталира исправну утичницу или користите адаптер за безбедно уземљење уређаја. Не онемогућавајте безбедносну функцију уземљујућег утикача.

 Искључите уређај током олује са муњевима или када се неће користити дуже време. Ово ће заштитити монитор од оштећења услед преоптерећења електричном енергијом.

 Не преоптерећујте продужне каблове и електричне разводнике. Претерано оптерећење може довести до пожара или електричног удара.

 За задовољавајући рад користите монитор само са UL сертификованим рачунарима који имају одговарајуће конфигуриране утичнице означене за напон између 100-240V AC, минимално 5A.

 Зидна утичница треба да буде инсталирана у близини опреме и мора бити лако доступна.

 Намена: само за употребу са приложеним адаптером за напајање.

Произвођачи: TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.

Модел: ADPC19135

Инсталација

! Не постављајте монитор на нестабилна колица, сталак, трипод, носач или сто. Ако монитор падне, може повредити особу и нанети озбиљну штету овом производу. Користите само колица, сталак, трипод, носач или сто које препоручује произвођач или који се продају уз овај производ. Пратите упутства произвођача при инсталацији производа и користите монтажне додатке које препоручује произвођач. Комбинацију производа и колица треба пажљиво померати.

! Никада не гурајте ниједан предмет у прорез на кућишту монитора. То може оштетити електронске компоненте и изазвати пожар или електрични удар. Никада не прскајте течности по монитору.

! Не постављајте предњу страну производа на под.

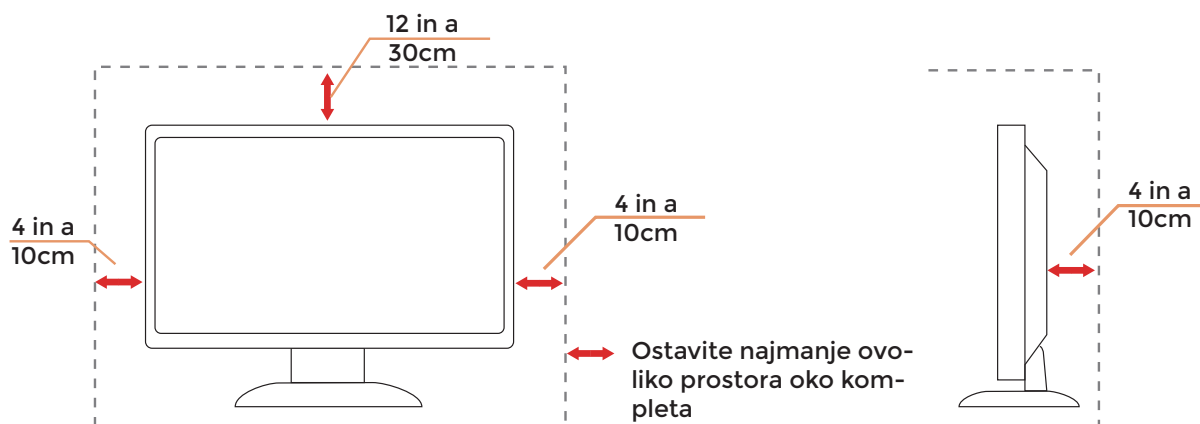
! Ако монтирате монитор на зид или полицу, користите монтажни комплет одобрен од стране произвођача и пратите упутства из комплета.

! Оставите простор око монитора као што је приказано испод. У супротном, циркулација ваздуха може бити недовољна, што може довести до прегревања, пожара или оштећења монитора.

! Да бисте избегли потенцијалну штету, као што је одвајање панела од оквира, обезбедите да монитор не нагне према доле више од -5 степени. Уколико се пређе максимални нагиб монитора према доле од -5 степени, штета на монитору неће бити покривена гаранцијом.

Погледајте испод препоручене зоне за проветравање око монитора када је монитор постављен на сталак:

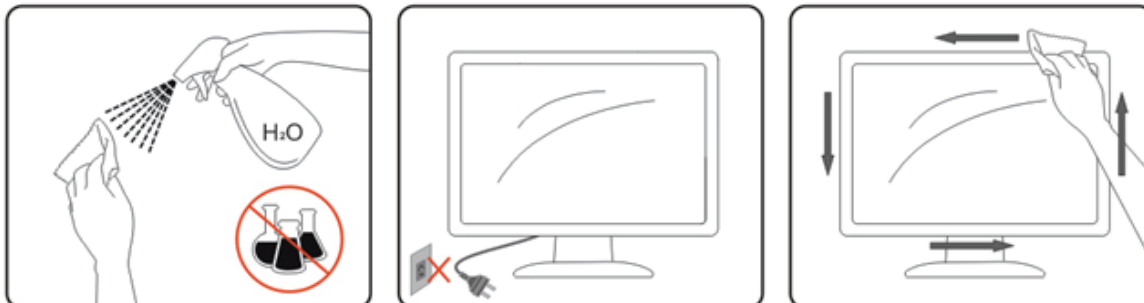
Постављено са сталком



Чишћење


⚠ Редовно чистите кућиште влажном, меком крпом.

⚠ При чишћењу користите меку памучну или микрофибер крпу. Крпа треба да буде влажна и скоро сува, не дозвољавајте да течност уђе у кућиште.



⚠ Молимо искључите кабл за напајање пре чишћења производа.


Остало

 Ако производ испушта необичан мирис, звук или дим, ОДМАХ искључите кабл за напајање и контактирајте сервисни центар.

 Обавезно проверите да отвори за проветравање нису блокирани столом или завесом.

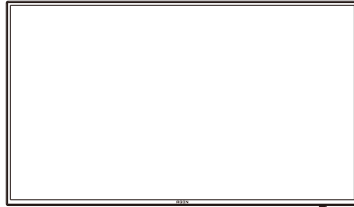
 Не излажите OLED монитор јаком вибрацијама или ударима током рада.

 Не ударајте и не испуштајте монитор током рада или транспорта.

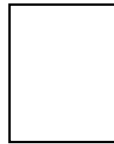
 Не препоручује се коришћење овог OLED производа дуже од четири узастопна сата. Могуће је појављивање задржавања слике (изгарања) након овог периода коришћења. Да би се смањила вероватноћа задржавања слике, овај производ користи више технологија. Циклус одржавања траје око 10 минута. За детаље, погледајте “одељак „Одржавање екрана”” section.

Подешавање

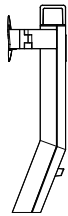
Садржај паковања



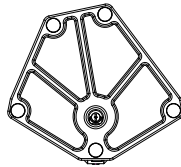
Quick Start



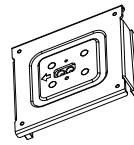
Warranty card



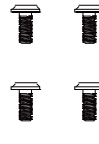
Stand



Base



Wall Mount Bracket



Stand Screws



Screwdriver



Power Cable



Adaptor



DisplayPort Cable



HDMI Cable



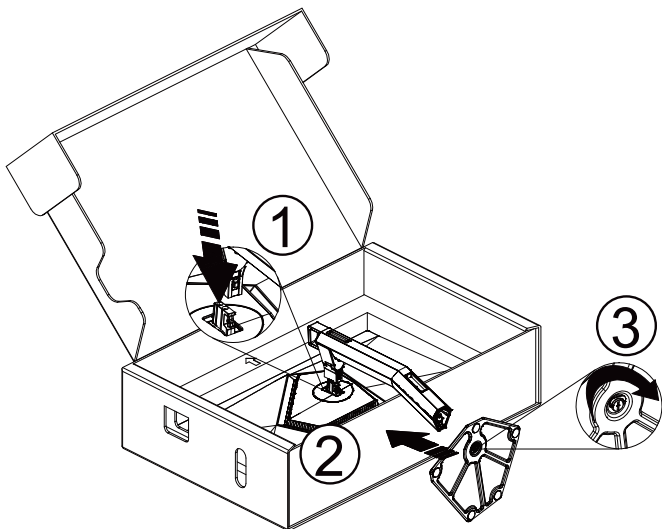
USB Cable

* Сви сигнални каблови неће бити обезбеђени за све земље и регионе. Молимо проверите код локалног дилера или АОС филијале ради потврде.

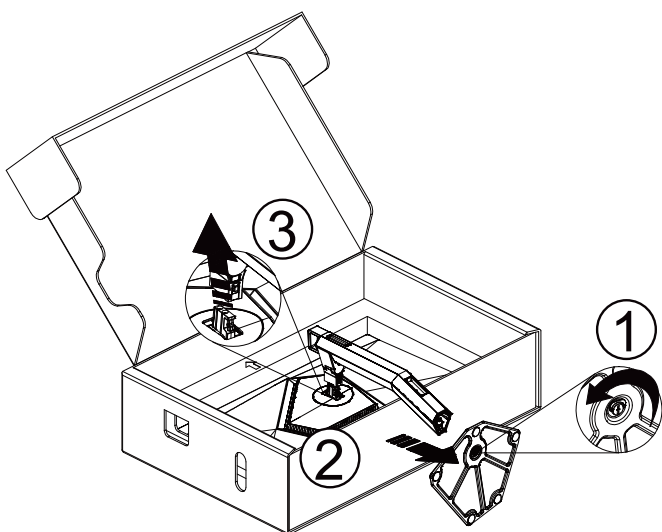
Подешавање стенда и базе

Молимо подесите или уклоните базу пратећи доле наведене кораке.

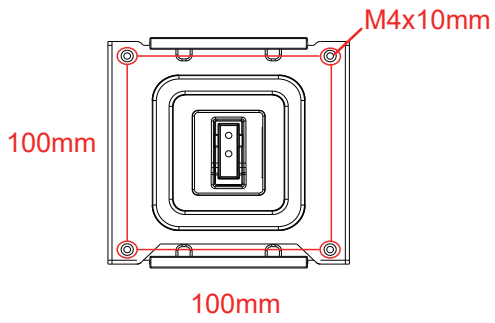
Подешавање:



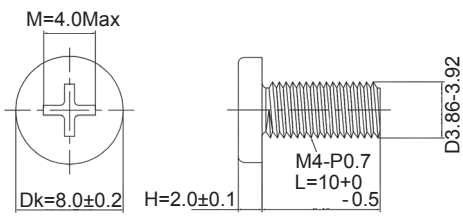
Уклањање:



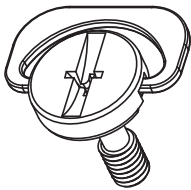
Зидни носач:



Спецификација вијака за зидни носач: M4*10 мм



Спецификација вијака за базу: M6*13 мм (ефективни навој 5,5 мм)

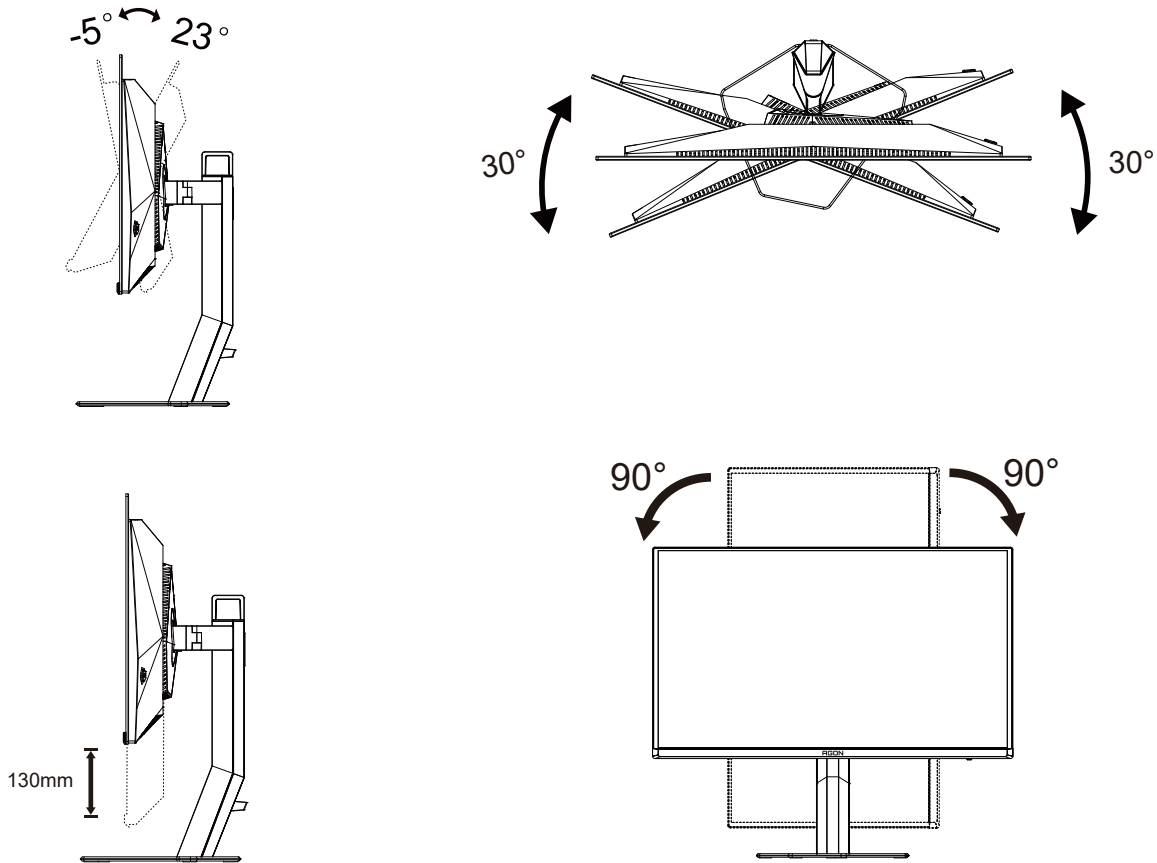


Подешавање монитора

За оптималан приказ препоручује се да гледате директно у монитор, а затим подесите угао монитора према својим преференцама.

Држите сталак да бисте стабилизовали монитор и хватате само оквир приликом подешавања угла монитора.

Можете подесити монитор на следећи начин:



НАПОМЕНА:

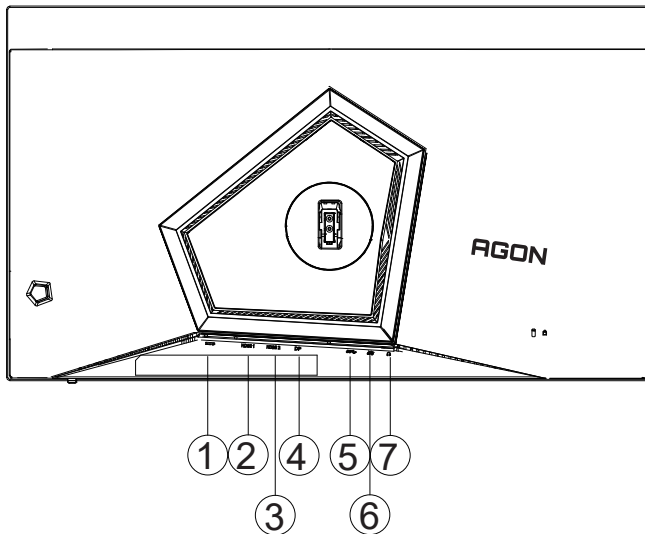
Не додирујте OLED екран приликом промене угла. Додиривање OLED екрана може изазвати оштећење.

УПОЗОРЕЊЕ:

1. Да бисте избегли потенцијална оштећења екрана, као што је одвајање панела, обезбедите да монитор не буде нагнут надолу више од -5 степени.
2. Не притискајте екран приликом подешавања угла монитора. Хватате само оквир.

Повезивање монитора

Прикључци на задњој страни монитора:



1. Напајање
2. HDMI1
3. HDMI2
4. DisplayPort
5. USB3.2 Gen1 upstream
6. USB3.2 Gen1 downstream + брзо пуњење
USB3.2 Gen1 downstream x1
7. Слушалице

Повежите са рачунаром

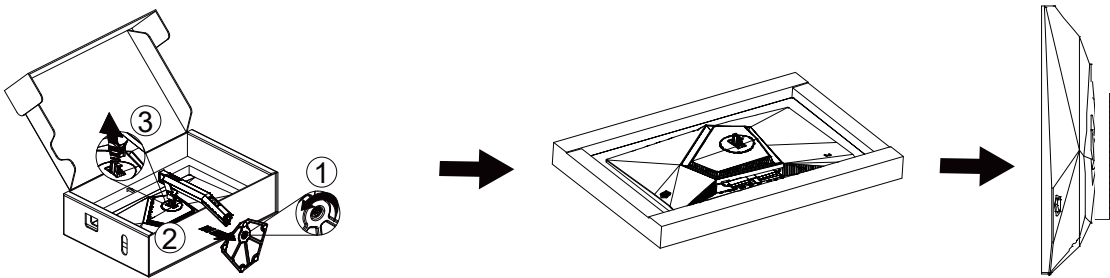
1. Чврсто прикључите кабл за напајање на задњи део екрана.
2. Искључите рачунар и извадите кабл за напајање.
3. Повежите кабл за сигнал екрана са видео конектором на рачунару.
4. Укључите кабл за напајање рачунара и монитора у најближу утичницу.
5. Укључите рачунар и монитор.

Ако монитор приказује слику, инсталација је успешно завршена. Ако монитор не приказује слику, погледајте одељак „Решавање проблема“.

Да бисте заштитили опрему, увек искључите рачунар и OLED монитор пре повезивања.

Зидно постављање

Припрема за инсталацију опционог зидног носача.

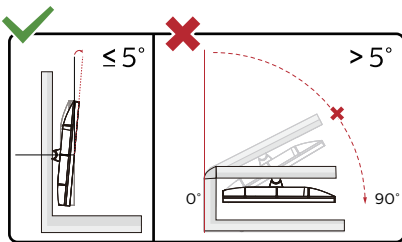


Овај монитор може бити причвршћен на зидни носач који се купује посебно. Пре ове процедуре искључите напајање. Пратите следеће кораке:

1. Уклоните постоље.
2. Пратите упутства произвођача за састављање зидног носача.
3. Поставите зидни носач на задњи део монитора. Ускладите рупе на носачу са рупама на задњем делу монитора.
4. Поново повежите каблове. Погледајте упутство за употребу које је испоручено са опционом зидном монтажном руком за упутства о причвршћивању на зид.



Напомена: ВЕСА монтажне рупе за вијке нису доступне за све моделе, молимо проверите код продавца или званичног одељења компаније АОС.



Дизајн екрана може се разликовати од приказаног.

УПОЗОРЕЊЕ:

1. Да бисте избегли потенцијална оштећења екрана, као што је одвајање панела, обезбедите да монитор не буде нагнут надоле више од -5 степени.
2. Не притискајте екран приликом подешавања угла монитора. Хватате само оквир.

Adaptive-Sync функција

1. Adaptive-Sync функција ради са DisplayPort/HDMI.
2. Компатибилне графичке картице: препоручена листа је као у наставку, такође се може проверити на www.AMD.com.

Графичке картице

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

Процесори

- 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

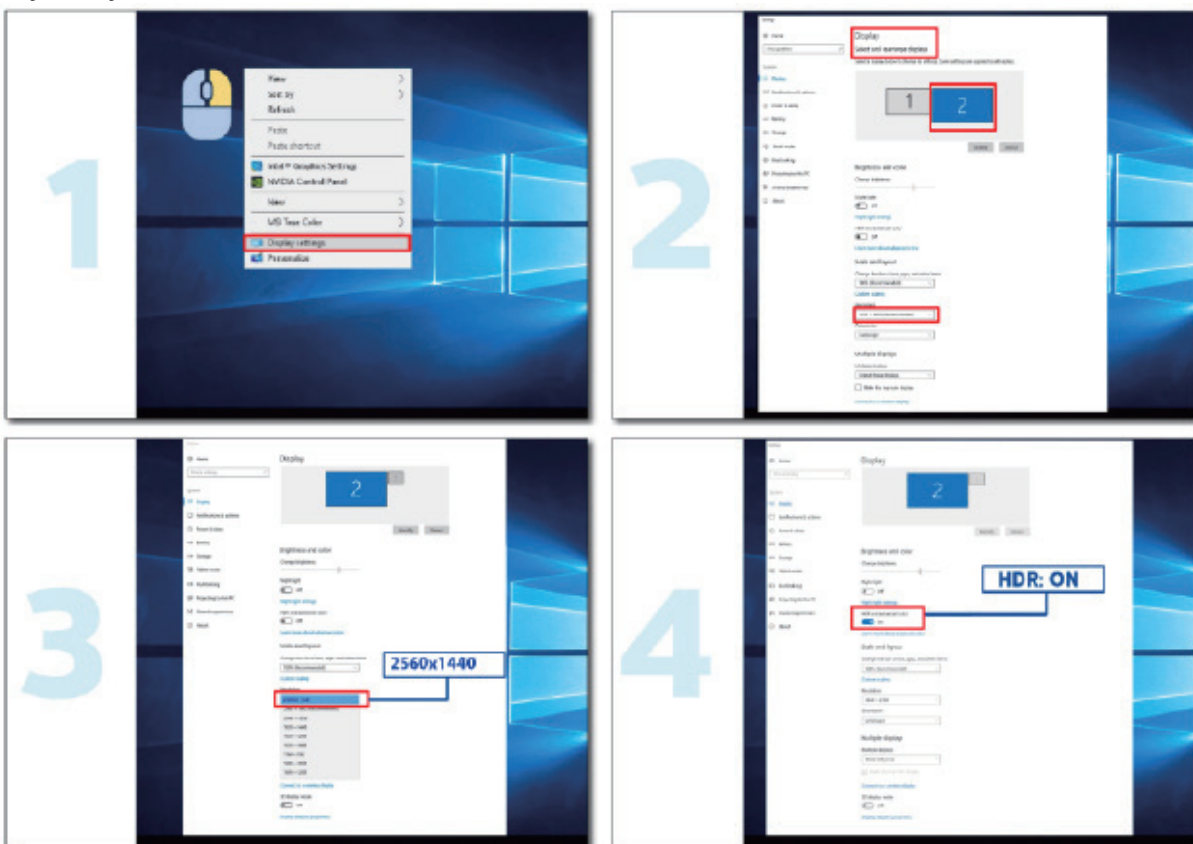
HDR

Овај монитор је компатибилан са улазним сигналимa у HDR10 формату.

Екран може аутоматски активирати HDR функцију ако су плејер и садржај компатибилни. Молимо вас да контактирате произвођача уређаја и добављача садржаја ради информација о компатибилности вашег уређаја и садржаја. Уколико вам није потребна аутоматски активирана HDR функција, изаберите „ИСКЉУЧЕНО“ у менију подешавања екрана.

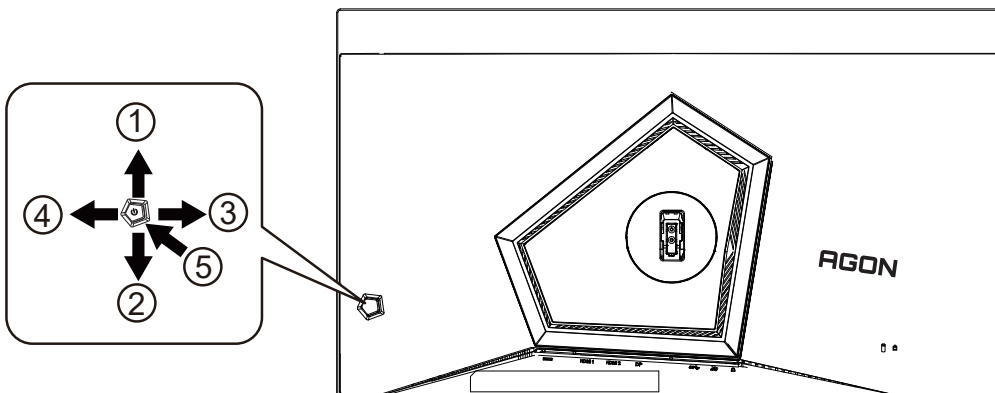
Напомена:

1. 3840×2160@50Hz/60Hz је доступно само на уређајима као што су UHD плејери или Xbox/PS.
2. Подешавања екрана:
 - а. Резолуција екрана је подешена на 2560x1440, а HDR је унапред подешен на УКЉУЧЕНО. Под овим условима, екран може благо да затамни, што указује да је HDR активиран.
 - б. Након уласка у апликацију, најбољи HDR ефекат се постиже када се резолуција промени на 2560x1440 (ако је доступно).



Подешавање

Пречице



1	Извор/Горе
2	Точка бирања/Доле
3	Кориснички тастер/Лево
4	Светлосни ефекти/Десно
5	Укључи/Мени/Потврди

Укључи/Мени/Потврди

Притисните тастер за укључивање да бисте укључили монитор.

Када нема OSD менија, притисните да бисте приказали OSD или потврдили избор. Притисните око 2 секунде да бисте искључили монитор.

Точка бирања/Доле

Када нема OSD менија, притисните тастер Точка бирања да бисте приказали или сакрили Точку бирања.

Кориснички тастер/Лево

Прилагодите функције овог пречицног тастера у OSD менију: играчки режим, снајперско огледало, бројач фрејмова. Фабрички режим је подешен на играње.

Light FX/Десно

Када OSD није активан, притисните тастер „Десно“ да бисте активирали функцију Light FX.

Извор/Горе

Када је OSD затворен, притискање тастера Извор/Ауто/Горе активира функцију хоткеја за извор.

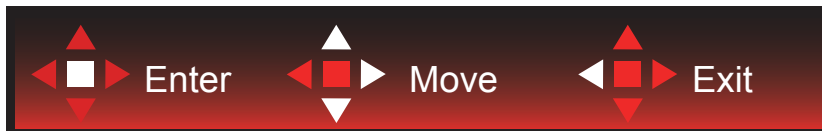
Упутство за тастере OSD-а (Мени)



Enter : Користите тастер Enter за улазак у следећи ниво OSD-а.

Померање : Користите тастере Лево / Горе / Доле за померање избора у OSD-у.

Излаз : Користите тастер Десно за излаз из OSD-а.



Enter : Користите тастер Enter за улазак у следећи ниво OSD-а.

Померање : Користите тастере Десно / Горе / Доле за померање избора у OSD-у.

Излаз : Користите тастер Лево за излаз из OSD-а.



Enter : Користите тастер Enter за улазак у следећи ниво OSD-а.

Померање : Користите тастере Горе / Доле за померање избора у OSD-у.

Излаз : Користите тастер Лево за излаз из OSD-а.



Померање : Користите тастере Лево / Десно / Горе / Доле за померање избора у OSD-у.



Излаз : Користите тастер Лево за излаз из OSD-а на претходни ниво.

Enter : Користите тастер Десно за улазак у следећи ниво OSD-а.

Избор : Користите тастере Горе / Доле за померање избора у OSD-у.



Enter : Користите тастер Enter за примену подешавања у OSD-у и повратак на претходни ниво.

Изаберите: Користите тастер Доле за подешавање OSD-а.



Изаберите: Користите тастере Горе/Доле за подешавање OSD-а.

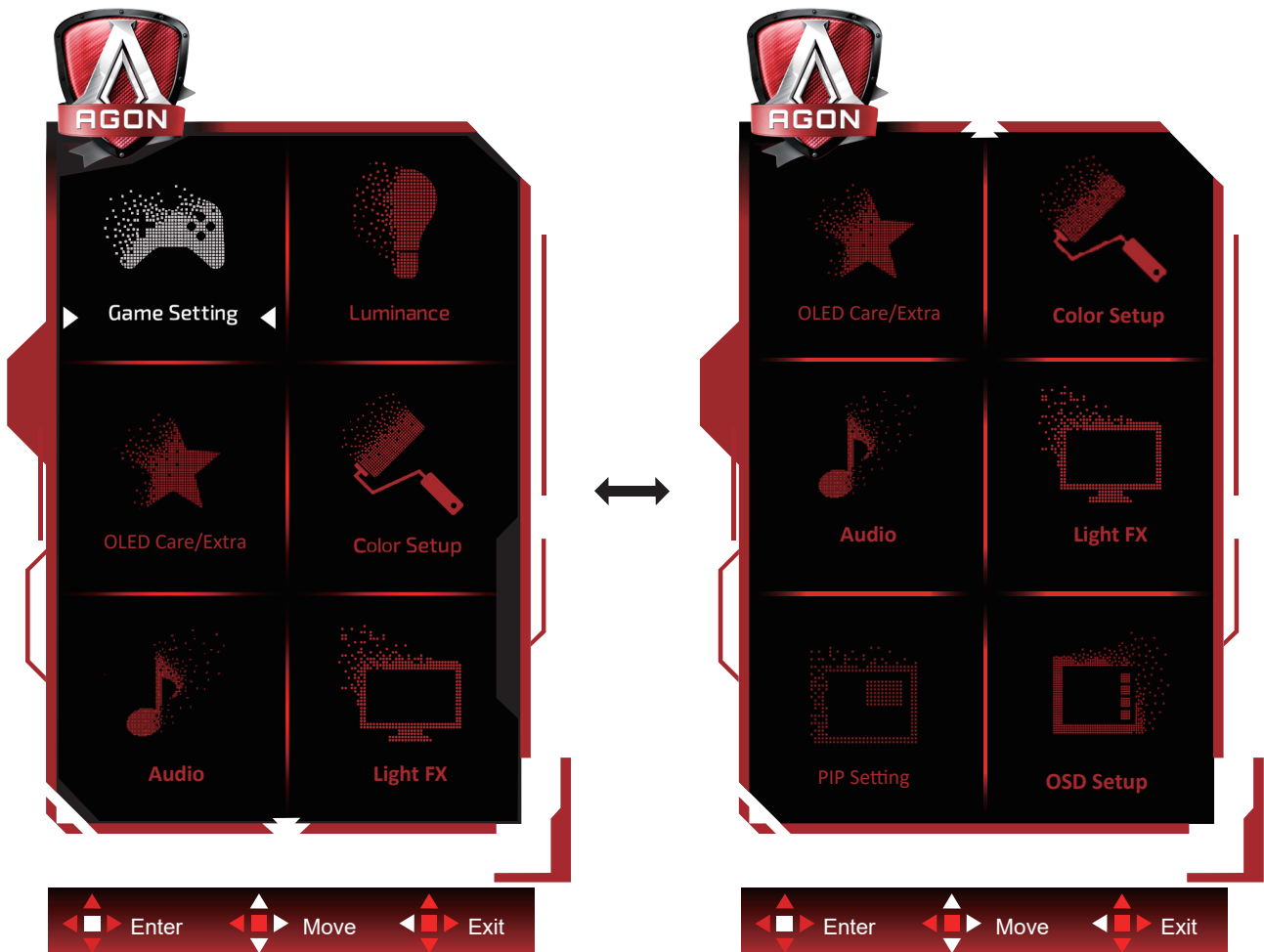


Тастер Enter: Користите тастер Enter за излаз из OSD-а на претходни ниво.

Изаберите: Користите тастере Лево/Десно за подешавање OSD-а.

OSD подешавање

Основна и једноставна упутства за тастере управљања.




- 1). Притисните тастер MENU да бисте активирали OSD прозор.
- 2). Пратите водич за тастере за померање или избор (подешавање) OSD-а.
- 3). Функција закључавања/откључавања OSD-а: Да бисте закључали или откључали OSD, притисните и држите тастер Доле 10 секунди док OSD није активан.

Напомене:

Ако производ има само један улазни сигнал, ставка „Избор улаза“ није доступна за подешавање.

Подешавања игре



	Режим игре	Искључено	Нема оптимизације у режиму игре.
		FPS	За играње FPS (First Person Shooter) игара. Побољшава детаље црне боје у тамним темама.
		RTS	За играње RTS (Real Time Strategy). Побољшава квалитет слике.
		Трке	За играње тркачких игара, обезбеђује најбрже време одзива и високу засићеност боја.
		Гејмер 1	Корисничка подешавања сачувана као Гејмер 1.
		Гејмер 2	Корисничка подешавања сачувана као Гејмер 2.
		Гејмер 3	Корисничка подешавања сачувана као Гејмер 3.
	Контрола сенки	0-20	<p>Подразумевана вредност контроле сенки је 0, корисник може подесити од 0 до 20 ради повећања или смањења контраста за јаснију слику.</p> <ol style="list-style-type: none"> Ако је слика превише тамна за јасно уочавање детаља, подесите вредност од 0 до 10 за бољу видљивост. Ако је слика превише светла за јасно уочавање детаља, подесите вредност од 10 до 20 за јаснију слику.
	Боја игре	0-20	Боја игре омогућава подешавање засићености у распону од 0 до 20 ради бољег приказа.
	Снајперски нишан	Искључено /1.0 /1.5 /2.0	Локално увећање ради лакшег нишањења приликом пуцања.
	Adaptive-Sync	Укључи / Искључи	<p>Онемогућите или омогућите Adaptive-Sync.</p> <p>Подсетник за рад Adaptive-Sync: Када је Adaptive-Sync функција омогућена, може доћи до треперења у неким играћим окружењима.</p>

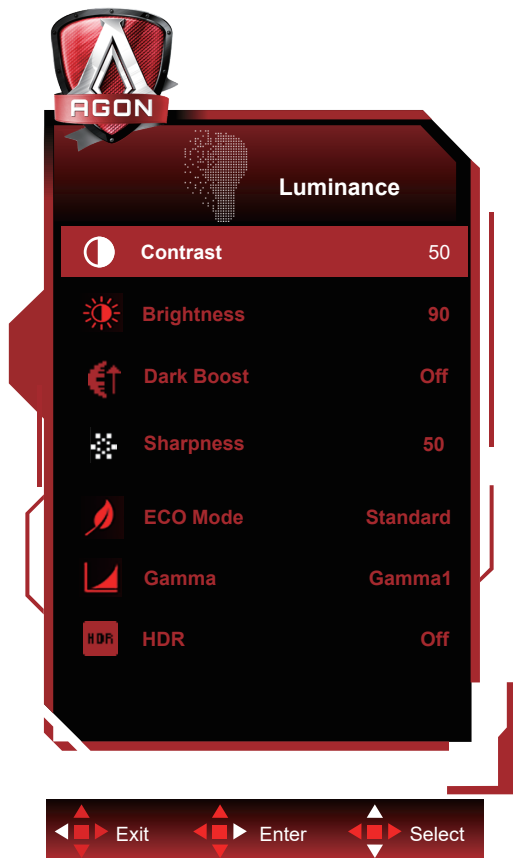
	Ниска латенција улаза	Укључи / Искључи	Искључивање фрејм бафера може смањити кашњење улаза. Напомена: Ниска латенција улаза је подразумевано онемогућена и није подешавајућа када је фреквенција поља мања од 120 Hz; а подразумевано је омогућена и није подешавајућа када је фреквенција поља једнака 120 Hz и у AMD FreeSync Premium режиму.
	Бројач фрејмова	Искључено / Горњи десни / Доњи десни / Доњи леви / Горњи леви	Прикажи V фреквенцију у изабраном углу (Функција бројача фрејмова ради само са AMD графичком картицом.)
	HDMI1	Конзола/DVD / PC	Изаберите тип повезаног уређаја. Подесите HDMI1 као играћу конзолу/DVD када је повезан приказ игре или DVD уређај.
	HDMI2	Конзола/DVD / PC	Изаберите тип повезаног уређаја. Подесите HDMI2 као играћу конзолу/DVD када је повезан приказ игре или DVD уређај.


Напомена:

Контрола „луминације“ за „режим игре“, „контролу сенки“ и „боју игре“ може се подесити само када су „HDR режим“ и „HDR“ подешени на „ИСКЉУЧЕНО“.

Када је колор простор у подешавањима боја подешен на sRGB или DCI-P3, ставке режим игре, контрола тамних области и тон игре нису подесиве.

луминација



	Контраст	0-100	Контраст из дигиталног регистра.
	Осветљеност	0-100	Подешавање позадинског осветљења
	Повећање тамних делова	Искључено / ниво 1 / ниво 2 / ниво 3	Побољшава детаље на екрану у тамним или светлим областима како би подесио осветљеност у светлим деловима и обезбедио да не буде прекомерно заситена.
	Оштрина	0-100	Подешавање оштрине.
	Еко режим	Стандардно	Стандардни режим
		Текст	Режим текста
		Интернет	Интернет режим
		Игра	Режим игре
		Филм	Режим филма
		Спорт	Режим спорта
	Гама	Читање	Режим читања
		Гама 1	Подесите на Гама 1
		Гама 2	Подесите на Гама 2
	HDR	Гама 3	Подесите на Гама 3
		Искључено	Подесите HDR профил у складу са вашим захтевима коришћења. Напомена: Када се детектује HDR, опција HDR режима се приказује за подешавање.
DisplayHDR			
HDR Пик			
HDR Слика			
HDR Филм			
HDR Игра			

	HDR режим	Искључено	Оптимизовано за боју и контраст слике, што симулира приказ HDR ефекта. Напомена: Када се HDR не детектује, опција HDR режима се приказује за подешавање.
		HDR Слика	
		HDR Филм	
		HDR Игра	

Напомена:


Контроле „Луминација“ које управљају „Контрастом“, „Еко режимом“ и „Гамом“ могу се подешавати само када је „HDR режим“ подешен на „ИСКЉУЧЕНО“.

Ниједна контрола „Луминације“ није подесива када је „HDR“ активан.

Када је Колор простор у подешавањима боје подешен на sRGB или DCI-P3, ставке Контраст, Осветљеност, Сценарио режима, Гама и HDR/HDR режим нису подесиве.

Одржавање OLED-а / Додатно

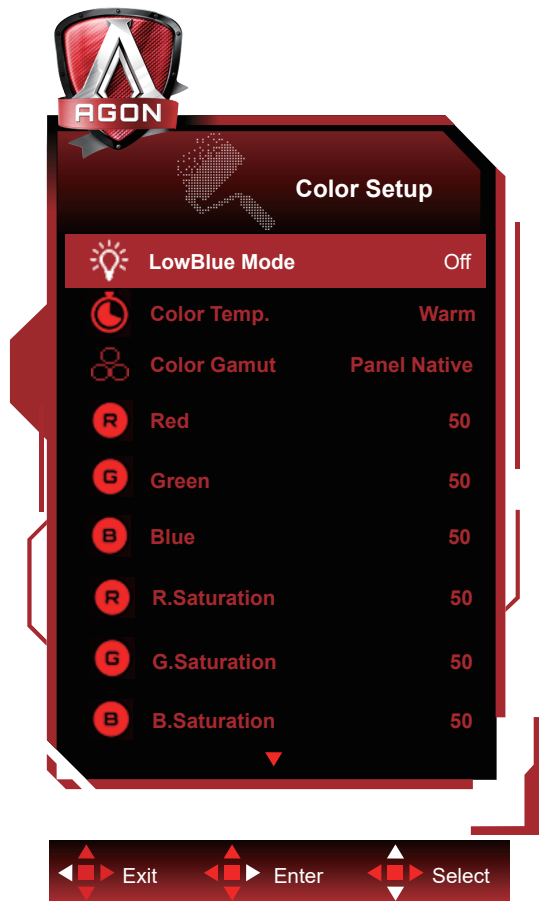



	Пиксел орбитирање	Искључено / Слабо / Средње / Јако	<p>Орбита благо помера приказану слику на нивоу пиксела једном у секунди како би се спречило задржавање слике.</p> <p>Ова функција је подразумевано „Укључено (Слабо)“, „Слабо“ помера најмање, „Јако“ помера највише, „Искључено“ онемогућава померање и повећава ризик од задржавања слике. Ово се може подесити у OSD менију.</p>
	Аутоматско упозорење	Укључено / Искључено	<p>Омогућите или онемогућите функцију аутоматског упозорења „Pixel Refresh“.</p> <p>Монитор ће аутоматски приказивати „Аутоматско упозорење“ на свака 4 сата кумулативног коришћења како би подсетио корисника да покрене процес „Pixel Refresh“.</p> <p>Изаберите „Искључено“ да бисте зауставили аутоматско упозорење за „Pixel Refresh“. Међутим, ако се не поштује препоручено време за покретање „Pixel Refresh“, може се повећати ризик од задржавања слике на екрану. Молимо поступајте са опрезом.</p>
	Pixel Refresh	Укључено / Искључено	<p>Ова функција ће помоћи у елиминацији задржавања слике.</p> <p>Након покретања, изаберите „Да“ у менију. Екран ће се искључити и покренуће се циклус одржавања. Индикатор напајања ће трептати белом бојом (1 секунду укључен/1 секунду искључен) током трајања циклуса, око 10 минута. На крају циклуса индикатор напајања ће се искључити, а монитор ће прећи у стање приправности.</p>

Заштита екрана	Искључено / Споро / Брзо	Када се детектује статична слика током одређеног времена, функција чувара екрана ће пригушити екран како би заштитила панел од задржавања слике. Када се детектује покретна слика, монитор ће вратити луминацију на претходни радни статус. Подразумевана поставка је Споро и може се променити на Брзо како би се чуварац екрана активирао раније. Снажно се препоручује да увек укључите чувара екрана на Споро или Брзо ради заштите екрана. Такође се препоручује да подесите свој уређај да користи чувара екрана.
Заштита логотипа	Искључено / 1 / 2 / 3 / 4	Када се на екрану детектује више статичних логотипа, препоручује се укључивање заштите логотипа; која ће пригушити екран како би заштитила панел од задржавања слике на местима где су логотипи детектовани.
Пригушивач ивице	Искључено / 1 / 2 / 3 / 4	За посебне односе ширине и висине који имају црну област у оквиру екрана или подељени екран, функција пригушивача ивице може аутоматски детектовати и пригушити осветљеност специфичних области са великим разликама у нивоу осветљености.
Понижавач осветљености траке задатака	Искључено / 1 / 2 / 3 / 4	Технологија понижавача осветљености траке задатака смањује осветљеност подручја траке задатака на екрану. Промене осветљености неће бити приметне у другим деловима екрана осим у траци задатака.
Термална заштита	Искључено / Укључено	Када температура монитора пређе 60 степени Целзијуса, функција термалне заштите аутоматски смањује осветљеност екрана како би се обезбедило правилно одвођење топлоте. Препоручује се да укључите ову функцију на монитору.
Избор улаза	Ауто / HDMI1 / HDMI2 / DP	Изаберите извор улазног сигнала
Тајмер искључења	0-24	Изаберите време искључења DC
Однос слике	Широк / Однос / 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)	Изаберите однос слике за приказ.
DDC/CI	Да или Не	Укључи/Искључи подршку за DDC/CI
Ресет	Да или Не	Ресетуј мени на подразумеване поставке

	<p>Време од последњег освежавања пиксела (Време од последњег уклањања задржавања слике)</p>		<p>Односи се на број сати рада екрана од последњег покретања освежавања пиксела. Подсетник за покретање освежавања пиксела биће аутоматски приказан свака четири сата.</p>
	<p>Бројач освежавања пиксела (Број пута уклањања задржавања слике)</p>		<p>Бележи број пута када је освежавање пиксела покренуто.</p>

Подешавање боја



	Режим смањене плаве светлости	Искључено / Мултимедија / Интернет / Канцеларија / Читање	Смањује таласе плаве светлости контролом температуре боје.
	Температура боје	Топло	Враћање топле температуре боје из EEPROM-а.
		Нормално	Враћање нормалне температуре боје из EEPROM-а.
		Хладно	Враћање хладне температуре боје из EEPROM-а.
		Корисник	Враћање корисничке температуре боје из EEPROM-а.
	Колор простор	Нативни панел	Стандардни колор простор панела.
		sRGB	Враћање sRGB температуре боје из EEPROM-а.
		DCI-P3	DCI-P3 колор простор.
	Црвена	0-100	Црвени појачавач из дигиталног регистра.
	Зелена	0-100	Зелени појачавач из дигиталног регистра.
	Плава	0-100	Плави појачање из Дигиталног регистра.
	R. Засићеност	0-100	R. Засићеност појачање из Дигиталног регистра.
	G. Засићеност	0-100	G. Засићеност појачање из Дигиталног регистра.
B. Засићеност	0-100	B. Засићеност појачање из Дигиталног регистра.	
C. Засићеност	0-100	C. Засићеност појачање из Дигиталног регистра.	
M. Засићеност	0-100	M. Засићеност појачање из Дигиталног регистра.	

	Y. Засићеност	0-100	Y. Засићеност појачање из Дигиталног регистра.
	R. Оттенак	0-100	R. Оттенак појачање из Дигиталног регистра.
	G. Оттенак	0-100	G. Оттенак појачање из Дигиталног регистра.
	B.Hue	0-100	Појачање B.Hue из Дигиталног регистра.
	C.Hue	0-100	Појачање C.Hue из Дигиталног регистра.
	M.Hue	0-100	Појачање M.Hue из Дигиталног регистра.
	Y.Hue	0-100	Појачање Y.Hue из Дигиталног регистра.

Напомена:

Контроле „луминације“ у оквиру „Подешавања боја“ могу се мењати само када је „HDR режим“ или „HDR“ подешен на „ИСКЉУЧЕНО“.

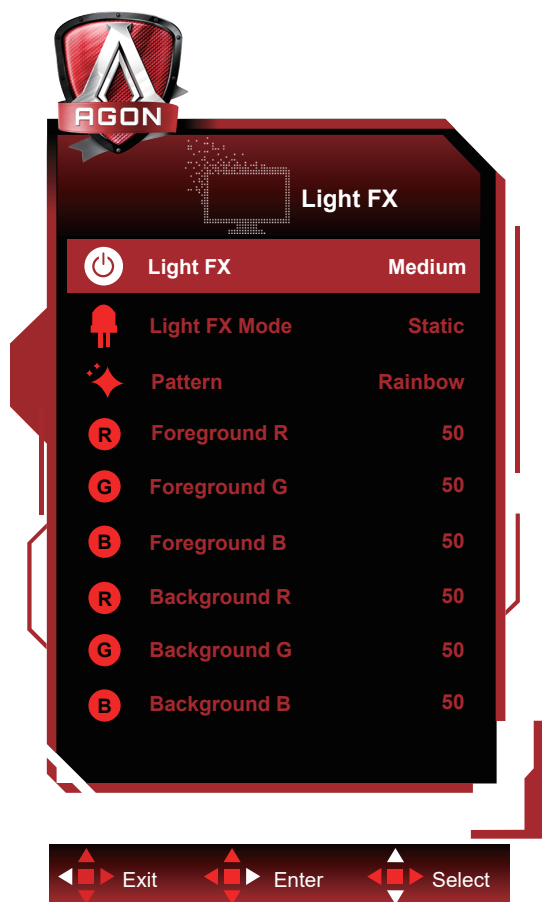
Када је Колор простор подешен на sRGB или DCI-P3, остале ставке у Подешавањима боја нису доступне за подешавање.


Аудио



	Јачина звука	0-100	Подесите јачину звука
---	--------------	-------	-----------------------

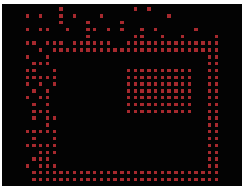
Light FX



	Light FX	Искључено / Ниско / Средње / Јако	Изаберите интензитет Light FX.
	Режим Light FX	Аудио1 / Аудио2 / Статично / Провлачење тамних тачака / Померање градијента / Распрскавање / Капање / Распрскавање капања / Дисање / Провлачење светлосне тачке / Зумирање / Дуга / Талас / Блиц / Демонстрација	Изаберите режим светлосних ефеката
	Образац	Црвена / Зелена / Плава / Дуга / Кориснички дефинисано	Изаберите образац светлосних ефеката
	Предњи план R	0-100	Корисник може подесити боју предњег плана светлосних ефеката када је образац подешен на кориснички дефинисано
	Предњи план G		
	Предњи план B		
	Позадина R	0-100	Корисник може подесити боју позадине светлосних ефеката када је образац подешен на кориснички дефинисано
Позадина G			
Позадина B			

ПИП подешавање



	ПИП подешавање	Искључено / ПИП / ПБП	Онемогућите или омогућите ПИП или ПБП.	
	Главни извор		Изаберите главни извор екрана.	
	Подизвор		Изаберите подизвор екрана.	
	Величина	Мала / Средња / Велика	Изаберите величину екрана.	
	Позиција	Горе-десно		Подесите положај екрана.
		Доле-десно		
		Горе-лево		
		Доле-лево		
Аудио	Укључено: ПИП аудио		Онемогућите или омогућите подешавање звука.	
	Искључено: Главни звук			
Замена	Укључено: Замена		Промените извор слике.	
	Искључено: без акције			

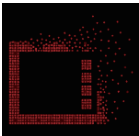
Напомена:

- 1) Нема „PIP подешавања“ у оквиру „Осветљеност“ када је „HDR“ активан.
- 2) Када је PIP/PBP омогућен, нека подешавања боја у OSD менију важе само за главни екран, док подекран није подржан. Стога главни и подекран могу имати различите боје.
- 3) Поставите резолуцију улазног сигнала на 1280X1440@60Hz у PBP режиму да бисте постигли жељени приказ.
- 4) Када је PBP/PIP омогућен, компатибилност улазних извора главног и подекрана приказана је у следећој табели:

PBP/PIP		Главни извор		
		HDMI1	HDMI2	DP
Подизвор	HDMI1	✓	✓	✓
	HDMI2	✓	✓	✓
	DP	✓	✓	✓

Подешавање OSD-а



	Језик		Изаберите језик OSD менија
	Тимеаут	5-120	Подесите време аутоматског искључења OSD менија
	Х. позиција	0-100	Подесите хоризонталну позицију OSD менија
	В. позиција	0-100	Подесите вертикални положај OSD-а
	Прозирност	0-100	Подесите прозирност OSD-а
	Подсетник за паузу	Укључено / Искључено	Омогућите подсетник кориснику да направи паузу на сваких сат времена континуираног рада, како би се спречиле повреде услед понављајућег напрезања.
	Кориснички тастер	Играчки режим / Сниперски нишан / Бројач фрејмова	

LED индикатор

Статус	Боја LED-а
Режим пуне снаге	Бела
Режим активног искључивања	Наранџаста
Пикселско освежавање у току	Блиц беле боје (1 секунда укључено / 1 секунда искључено)
Квар OLED панела	Трепћење наранџасте боје (1 секунда укључено / 1 секунда искључено)
Режим искључења	Индикатор није упаљен.

решавање проблема

Проблем	Могућа решења
Индикатор напајања није упаљен.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверите да ли је напајање укључено. • Проверите да ли је кабл за напајање прикључен. • Проверите да ли је рачунар укључен.
Индикатор напајања је упаљен, али слика није приказана.	<ul style="list-style-type: none"> • Користите индикатор Caps Lock тастера да бисте утврдили да ли рачунар реагује. • Проверите да ли је графичка картица правилно постављена и напајана. • Проверите да ли је видео кабл исправно повезан између рачунара и екрана. • Проверите да ли утикач видео кабла нема савијене игле.
Нема слике, али индикатор напајања трепће наранџасто.	<ul style="list-style-type: none"> • OLED дисплеј има квар. Молимо контактирајте АОС подршку за сервис.
Неуспех Plug-and-Play функције.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверите да ли рачунар подржава Plug-and-Play. • Проверите да ли видео адаптер подржава Plug-and-Play.
Слаба слика.	<ul style="list-style-type: none"> • Подесите луминацију и однос контраста.
Слика се тресе или таласа.	<ul style="list-style-type: none"> • Могуће је да долази до електричних сметњи од оближњих уређаја или апарата. Померите рачунар и монитор даље од уређаја који изазивају сметње како бисте решили проблем.
Екран приказује „сигнални кабл није доступан“ или „нема сигнала“.	<ul style="list-style-type: none"> • Искључите и поново укључите видео кабл. • Проверите да ли су пинови видео кабла оштећени.
Екран приказује „неважећи улаз“.	<ul style="list-style-type: none"> • Ресетујте излаз рачунара на режим приказа који је компатибилан са монитором.
Задржавање слике.	<ul style="list-style-type: none"> • Користите функцију Pixel Refresh да бисте елиминисали задржавање слике на екрану. Погледајте одељак „Одржавање екрана“.
Регулатива и сервис	<p>Молимо вас да погледате Правила и информације о сервису које се налазе у упутству на ЦД-у или на www.aoc.com (да бисте пронашли модел који сте купили у вашој земљи и информације о Правилима и сервису на страници Подршка).</p>

Спецификација

Општа спецификација

Панел	Назив модела	AG276QKD2		
	Систем управљања	OLED		
	Видљива величина слике	67,3 cm дијагонала		
	Пикселски размак	0,2292 mm (X) x 0,2292 mm (B)		
	Боја приказа	1,07 милијарди боја		
Остало	Опсег хоризонталног скенирања	30 k~510 kHz		
	Максимална величина хоризонталног скенирања	590,42 mm		
	Опсег вертикалног скенирања	48~500 Hz		
	Вертикална величина скена (максимална)	333,72 mm		
	Оптимална унапред подешена резолуција	2560 x 1440@60 Hz		
	Максимална резолуција	2560 x 1440@500 Hz		
	Плуг & Плеј	VESA DDC2B/CI		
	Конектор	HDMI2/DisplayPort/USBx2/USB upstream/Слушалице		
	Извор напајања	19,5 V $\overline{\text{---}}$ 6,93 A		
	Потрошња енергије	Типична (подразумевана осветљеност и контраст)	83 W	
		Макс. (Осветљеност = 100, Контраст = 100)	≤147 W	
Режим приправности		≤ 0,5 W		
Окружење	Температура	Радна	0°C ~ 40°C	
		Нерадни	-25°C ~ 55°C	
		Извршити ЈВ функцију за препоруку температуре	0°C ~ 40°C	
	Влажност	Радна	10 % ~ 85 % (без кондензације)	
		Нерадни	5 % ~ 93 % (без кондензације)	
	Надморска висина	Радна	0 м ~ 5000 м (0фт ~ 16404фт)	
		Нерадни	0 м ~ 12192 м (0фт ~ 40000фт)	

Напомена:

Овај производ подржава максималан број приказаних боја од 1,07 милијарди. Услови подешавања су следећи: (Због различитих стратегија графичких картица, неке опције могу бити скривене. Стварна подршка графичке картице може варирати.)

Графичка картица мора имати DSC функцију:

Верзија сигнала Формат боје Стање Боја бита	HDMI2.1		DisplayPort2.1	
	YCbCr422 YCbCr420	YCbCr444 RGB	YCbCr422 YCbCr420	YCbCr444 RGB
2560x1440 500 Hz 10 бита	V(DSC)	V(DSC)	V(DSC)	V(DSC)
2560x1440 500 Hz 8 бита	V(DSC)	V(DSC)	V(DSC)	V(DSC)
2560x1440 360 Hz 10 бита	У реду	V(DSC)	У реду	V(DSC)
2560x1440 240 Hz 10 бита	У реду	У реду	У реду	У реду
2560x1440 120 Hz 10 бита	У реду	У реду	У реду	У реду
2560x1440 120 Hz 8 бита	У реду	У реду	У реду	У реду
Ниска резолуција 10 бита	У реду	У реду	У реду	У реду
Ниска резолуција 8 бита	У реду	У реду	У реду	У реду

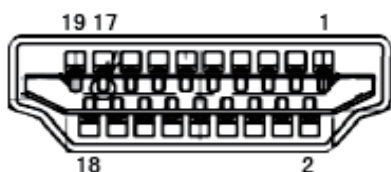
Ако је графичка картица DP2.1 20G, онда DP не захтева DSC. Ако је графичка картица 13.5G, онда DP треба DSC да би се нормално укључио.

Преднаподеђени режими приказа

СТАНДАРД	РЕЗОЛУЦИЈА (± 1 Hz)	ХОРИЗОНТАЛНА ФРЕКВЕНЦИЈА (kHz)	ВЕРТИКАЛНА ФРЕКВЕНЦИЈА (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.940
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.500	75.000
	640x480@100Hz	51.080	99.769
	640x480@120Hz	60.938	119.720
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.250
	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75.000
	800x600@100Hz	62.760	99.778
	800x600@120Hz	76.302	119.972
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.020
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
FHD	1920x1080@60Hz	67.500	60.000
	1920x1080@120Hz	137.260	119.982
QHD	2560x1440@60Hz	96.180	60.000
	2560x1440@120Hz	192.360	120.000
	2560x1440@165Hz	242.543	164.995
	2560x1440@240Hz	384.722	240.001
	2560x1440@360Hz	529.201	360.001
	2560x1440@500Hz	834	500
PBP	1280x1440@60Hz	89.450	59.913
	1280x1440@75Hz	111.972	74.998
	1280x1440@120Hz	179.157	119.998
	1280x1440@144Hz	214.994	144.002
	1280x1440@240Hz	358.320	240.000
	1280x1440@360Hz	537.485	360.004
IBM РЕЖИМИ			
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
MAC РЕЖИМИ			
VGA	640x480@67Hz	35.000	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551

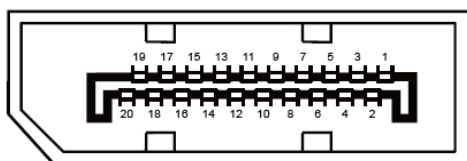
Напомена: Према VESA стандарду, различити оперативни системи и графичке картице могу имати одређене грешке (± 1 Hz) у резолуцији. За тачне податке погледајте стварни производ.

Распоред пинова



19-пински кабл за сигнал боје дисплеја

Број пина	Назив сигнала	Број пина	Назив сигнала	Број пина	Назив сигнала
1.	TMDS Data 2+	9.	TMDS Data 0-	17.	DDC/CEC Земља
2.	TMDS Data 2 штит	10.	TMDS Clock +	18.	+5V напајање
3.	TMDS Data 2-	11.	TMDS Clock штит	19.	Детекција врућег прикључка
4.	TMDS податак 1+	12.	TMDS сат-		
5.	TMDS податак 1 заштита	13.	CEC		
6.	TMDS податак 1-	14.	Резервисано (N.C. на уређају)		
7.	TMDS податак 0+	15.	SCL		
8.	TMDS податак 0 заштита	16.	SDA		



20-пински кабл за сигнал боје дисплеја

Број пина	Назив сигнала	Број пина	Назив сигнала
1	ML_Lane 3 (н)	11	GND
2	GND	12	ML_Lane 0 (п)
3	ML_Lane 3 (п)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (н)	14	CONFIG2
5	GND	15	AUX_CH(p)
6	ML_Lane 2 (п)	16	GND
7	ML_Lane 1 (н)	17	AUX_CH(n)
8	GND	18	Детекција врућег прикључка
9	ML_Lane 1 (п)	19	Повратни DP_PWR
10	ML_Lane 0 (н)	20	DP_PWR

Плуг анд Плеј

Плуг & Плеј DDC2B функција

Овај монитор је опремљен VESA DDC2B могућностима у складу са VESA DDC стандардом. Омогућава монитору да обавести хост систем о свом идентитету и, у зависности од нивоа коришћеног DDC-а, преноси додатне информације о својим могућностима приказа.

DDC2B је двосмерни канал за пренос података заснован на I2C протоколу. Хост може захтевати EDID информације преко DDC2B канала.



За DTS патенте погледајте <http://patents.dts.com>. Произведено под лиценцом DTS Licensing Limited. DTS, Симбол и DTS заједно са Симболом су регистровани заштитни знаци, а DTS Sound је заштитни знак DTS, Inc. © DTS, Inc. Сва права задржана.