AGON BY AOC

FULLY LOADED AND READY FOR BATTLE

POWERED BY

AG251FZ



1ms · 240Hz · AMD FreeSync Premium · SHADOW CONTROL · FHD

The AOC AGON AG251FZ is a 25" premium gaming monitor that offers intense on-screen action without tearing, stuttering or motion-blur, thanks to a 240 Hz refresh rate, Freesync Premium and a 1 ms response time.

- **1 мс час відгуку (GTG)**
- **Freesync Premium**
- **Зменшене синє світло**
- **AOC Game Color та керування тінями (Shadow Control)**

1 МС ЧАС ВІДГУКУ (GTG)

GtG означає Grey-To-Grey («сірий-до-сірого») і показує, скільки часу потрібно одному пікселю, щоб змінити відтінок сірого на інший. У геймінгу кожна мілісекунда має значення й може стати вирішальною між влучним або невлучним пострілом. Швидкий час відгуку також усуває шлейфи та розмиття руху.



FREESYNC PREMIUM

Насолоджуйтеся найвищою якістю зображення навіть у найдинамічніших іграх. Технологія AMD FreeSync Premium синхронізує частоту оновлення графічного процесора та монітора, забезпечуючи плавний ігровий процес без розривів зображення та з максимальною продуктивністю. AMD FreeSync Premium підтримує частоту оновлення щонайменше 120 Гц, що зменшує розмиття й підвищує чіткість зображення для більш реалістичного, «живого» візуального досвіду. Функція LFC (Low Framerate Compensation) усуває ризик підгальмовувань, коли частота кадрів падає нижче частоти оновлення.

ЗМЕНШЕНЕ СИНЄ СВІТЛО

AOC Lowblue Light зменшує вплив шкідливого синього випромінювання, яке під час тривалих сеансів може спричиняти втому очей, головний біль і порушення сну. Наша технологія Lowblue Light зменшує інтенсивність шкідливих хвиль, не спотворюючи кольорову палітру, тож ви можете насолоджуватися переглядом без зайвого занепокоєння про здоров'я очей.





AOC GAME COLOR ТА КЕРУВАННЯ ТІНЯМИ (SHADOW CONTROL)

Виведіть битву з тіні завдяки функціям AOC Shadow Control та AOC Game Color! Налаштовуйте рівні сірого для кращої деталізації зображення та миттєво висвітлюйте темні ділянки або, навпаки, робіть їх глибшими й темнішими — без впливу на решту зображення.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Найменування моделі	AG251FZ
Канал	Gaming
Сімейство продуктів	AGON
Сімейство дизайнів	AG1
Дата випуску (приблизна)	29.05.2017
EAN	4038986165884

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ

Розмір екрана (дюйми)	24,5
Розмір екрана (см)	62,23
Плаский/ вигнутий	Flat
Міцність дисплея	3H
Крок пікселя (mm)	0,2802
Роздільна здатність панелі	1920x1080
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	TN
Тип задньої підсвітки	WLED
Max Частота оновлення	240 Hz
Час відгуку GtG	1 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	1000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	50M:1
Кут огляду (CR10)	170/160
Кольори дисплея	16.7 Million
Яскравість у нітах	400 cd/m²

ВІДЕОФУНКЦІЇ

Технологія SYNC (VRR)	Freesync Premium
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Без мерехтіння	Flicker Free

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС

Колір рамки (спереду)	Black
Колір корпусу (позаду)	Black, Silver
Оздоблення корпусу (позаду)	Texture
Потужність динаміка	3 W x 2
Настінне кріплення VESA	100x100

ЕРГОНОМІКА

Нахил	3,5/21,5
Регулювання висоти (мм)	130mm
Обертання	-20/20
Поворот	Yes

ІГРОВІ ОСОБЛИВОСТІ

Геймерський стиль	Shooters, Action, eSports
Ігровий режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Зручність для ігор	G-menu

СТІЙКІСТЬ

Сертифікат TCO	7
WEEE	Так
Не містить ртуті	Так
Пакувальний матеріал, придатний для переробки	100 % recycable

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Джерело живлення	External
Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт	70,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,5
Клас енергоефективності	F

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ

CB	Так
CE	Так
Знак TUV-Bauart-Mark	Так
ISO 9241-307	Так
EAC	Так
FCC	Так
Microsoft WHQL	Так
Політика щодо пікселів	ISO 9241-307

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.2 x 1
USB-концентратор	Так
Тип USB, низхідний	4
Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
Покоління USB	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ	
Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	545.21(H) x 566.65(W) x 218.25(D)
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	250(H) x 655(W) x 420(D)
Вага брутто в упаковці (у кг)	8,5
Вага нетто без упаковки (в кг)	6,5

КОМПЛЕКТАЦІЯ	
Кабель HDMI	1.8
Кабель D-SUB (VGA)	1.8
Кабель DVI	1.8
Кабель DisplayPort	1.8
Аудіокабель	1.8
Кабель живлення C5	1.8

ІНША ІНФОРМАЦІЯ	
Гарантійний термін	3 years
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚡ ЮРИДИЧНЕ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Монітор може відрізнятися від зображень, наведених у цьому матеріалі. Комплектація продукту, включно з аксесуарами та кабелем(ями), може відрізнятися за типом, кількістю та/або характеристиками залежно від вимог конкретної країни або регіону. Технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення. Вищезазначена функціональність може відрізнятися залежно від реальних умов використання. Цей продукт продається з обмеженою гарантією виробника. Будь ласка, ознайомтесь із умовами гарантії для отримання докладної інформації про покриття. Усі права захищені.