

AGON
BY AOC

DISCOVER YOUR
DESTINY

POWERED BY

25G3ZM/BK



LOW INPUT LAG



ADJUSTABLE
STAND

AMD
FreeSync

The AOC 25G3ZM/BK meets the needs of both eSports, competitive gamers, and casual gamers as well. It offers a responsive 24.5" VA panel with FHD resolution, ShadowControl and super contrast ratio of 3000:1. Be the fastest in action with 240Hz refresh rate, Adaptive Sync, 1ms GTG and low input lag.

- **FHD Resolution**
- **VA Panel**
- **240Hz Refresh Rate**
- **0.5ms MPRT - Moving Picture Response Time**
- **1ms Response time GTG - Grey-to-Grey**
- **Freesync Premium**

FHD RESOLUTION

Want to watch a Blu-ray movie in full quality, enjoy games in high resolution or read crisp text in office applications? Thanks to its Full HD resolution of 1920 x 1080 pixels, this monitor lets you do just that. Whatever you are viewing, with Full HD it will be displayed in rich detail without requiring a high-end graphics card or consuming a lot of your system's resources.





VA PANEL

VA Panels (Vertical Alignment) display deeper blacks and a high contrast for extra vivid and bright images.

240HZ REFRESH RATE

240Hz completely unleashes top end GPUs, bringing unprecedented fluidity to the picture on your screen. With every detail brought sharply into focus and every movement shown with crystal clarity, feel your reactions become one with the action and elevate your game.



0.5MS MPRT - MOVING PICTURE RESPONSE TIME

MPRT is an acronym for moving picture response time. MPRT technology disables and enables your monitor backlight during picture changes. Through the reduced time a frame is shown on the monitor, "ghosting" and "blurring" effects are reduced, resulting in a smoother, more "fluid" feeling gaming experience.



1MS RESPONSE TIME GTG - GREY-TO-GREY

GtG stands for Grey-To-Grey and represents how long it takes for one pixel to change between one gray level to the next. In gaming, every millisecond counts and can be the differentiator between hitting or missing a shot. Fast response time also eliminates ghosting and motion blur.



Freesync Premium

Enjoy the best quality visuals even in fast paced games. The AMD FreeSync Premium Technology ensures that the GPU's and monitor's refresh rates are synchronised, which provides a fluid, tear free gaming experience at highest performance. The AMD FreeSync Premium features a refresh rate of minimum 120Hz, decreasing blur and sharpening the picture for a more life-like experience. The LFC feature eliminates the risk of stutter in case the frame rate drops below the refresh rate.



ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Найменування моделі	25G3ZM/ВК
Бренд	АОС
Канал	Gaming
Сімейство продуктів	АОС Gaming
Сімейство дизайнів	G3
Дата випуску (приблизно)	15.10.2022
EAN	4038986140911

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ

Розмір екрана (дюйми)	24,5
Розмір екрана (см)	62,23
Плаский/вигнутий	Flat
Обробка панелей	Antiglare (AG)
Пікселів на дюйм	90,0
Роздільна здатність панелі	1920x1080
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	VA
Тип задньої підсвітки	WLED
Мак Частота оновлення	240 Hz
Час відгуку GtG	1 ms
Час відгуку MPRT	0.5 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	3000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	80M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m2

ВІДЕОФУНКЦІЇ

Технологія SYNC (VRR)	Adaptive Sync
Частота цифрового сигналу по вертикалі	HDMI2.0/DP1.2: 48-240Hz
Частота цифрового сигналу по горизонталі	HDMI2.0:30-255KHz / DP1.2:255KHz-255KHz
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 %	92,0
Без мерехтіння	Flicker Free

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС

Колір рамки (спереду)	Black, Red
Колір корпусу (позаду)	Black, Red
Оздоблення корпусу (позаду)	Matt
Знімна підставка	Так
Кенсінгтонський замок	Так
Настінне кріплення VESA	100x100

ЕРГОНОМІКА

Нахил	-5/23
Регулювання висоти (мм)	130mm
Обертання	-30/30
Поворот	Yes

ІГРОВІ ОСОБЛИВОСТІ

Геймерський стиль	Shooters, MMORPG, Action, eSports, FPS (eSports), Beat'm up
Ігровий режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Зручність для ігор	G-menu
Сумісність з PS5	1920x1080@120Hz
Сумісність з Xbox X	1920x1080@120Hz
Сумісність з Xbox S	1920x1080@120Hz

СТІЙКІСТЬ

Відповідає вимогам REACH	Так
Відповідність ROHS	Так

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Джерело живлення	Internal
Енергоспоживання у ввімкненому стані (типове), Вт	25,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,3
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,3
Клас енергоефективності	E

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 2
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.2 x 1
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	378~503(H)*557.3(W)*258.8(D)
Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм	328.9(H)*557.3(W)*48(D)
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	620 (W) x 160 (D) x 541 (H)
Вага брутто в упаковці (у кг)	6,34
Вага нетто без упаковки (в кг)	4,24

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Кабель HDMI	1.8
Кабель DisplayPort	1.8
Кабель живлення	Так

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Гарантійний термін	3 years
--------------------	---------

⚡ LEGAL DISCLAIMER

The monitor may appear different from the feature image. The products and accessories mentioned may vary by country and region. All Rights reserved. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions.