

AGON
BY AOC

ELEVATE YOUR GAME

POWERED BY

AG275QX/EU



1ms

1.07B
COLORS

AMD
FreeSync
Premium



GAME MODE

NVIDIA
G-SYNC



LOW INPUT LAG

The AOC AG275QX can keep up with your game, supporting you in any adventure. Thrive with its fast IPS with QHD resolution and enjoy the richness of its 1,07B colours, to never miss a detail. It offers responsive 170Hz refresh rate, 1ms GtG.

- **QHD Resolution**
- **IPS Panel**
- **170Hz Refresh Rate**
- **1ms Response time GtG - Grey-to-Grey**
- **Сертифіковано VESA DisplayHDR™ 400**
- **FreeSync Premium and G-SYNC Compatible**

QHD RESOLUTION

With 2560 x 1440 resolution, Quad HD (QHD) offers superior picture quality and sharp imagery that reveals the finest details. The widescreen 16:9 aspect ratio provides plenty of space to spread out and work, plus allows you to enjoy games or movies in their original size.



QHD 2560 x 1440



IPS PANEL

IPS panel ensures an excellent viewing experience with lifelike yet brilliant and accurate colours. Colours look consistent no matter from which angle you look at the display

170HZ REFRESH RATE

A 170Hz refresh rate, well over twice the industry standard of 60Hz, makes games run smooth as silk. Realize the potential in your graphics card. Forget screen tearing and forget motion blur. Feel your reflexes become one with the action. Never look back.



TMS 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.

СЕРТИФІКОВАНО VESA DISPLAYHDR™ 400

Навіть базовий рівень технології High Dynamic Range (HDR) є значним кроком уперед порівняно зі звичайними моніторами. Пікова яскравість 400 кд/м² дозволяє дисплею покращувати якість зображення завдяки ширшій колірній гамі та глибшому контрасту. Сертифікація VESA DisplayHDR™ 400 гарантує високу деталізацію та реалістичне відтворення ігрових і кінообразів.





AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC
COMPATIBLE

Freesync Premium AND G-SYNC COMPATIBLE

The most fluid and tear-free gaming experience, no matter what GPU you use. FreeSync Premium ensures a high refresh rate of at least 120Hz, as well as low framerate compensation for AMD graphics cards. Those who use a NVIDIA product instead can also enjoy the benefits and let their games run as smoothly as possible

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Найменування моделі	AG275QX/EU
Бренд	AOC
Канал	Gaming
Сімейство продуктів	AGON
Сімейство дизайнів	AG5
Дата випуску (приблизно)	05.08.2022
EAN	4038986180474

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ

Розмір екрана (дюйми)	27,0
Розмір екрана (см)	68,6
Обробка панелей	Antiglare (AG)
Пікселів на дюйм	109,0
Роздільна здатність панелі	2560x1440
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	IPS
Тип задньої підсвітки	WLED
Мак Частота оновлення	170 Hz
Час відгуку GtG	1 ms
Час відгуку MPRT	1 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	1000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	80M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	1.07 Billion
Brightness in nits	400 cd/m2

ВІДЕОФУНКЦІЇ

Технологія SYNC (VRR)	Adaptive Sync
Частота цифрового сигналу по вертикалі	HDMI: 48~144Hz (HDMI) / DP: 48~170Hz
Частота цифрового сигналу по горизонталі	HDMI: 30~230kHz / 30~255kHz
HDR (розширений динамічний діапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	98,0
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 %	94,0
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)	150mm
Обертання	-30/30

ІГРОВІ ОСОБЛИВОСТІ

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

СТІЙКІСТЬ

Відповідає вимогам REACH	Так
Відповідність ROHS	Так

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Джерело живлення	Internal
Енергоспоживання у ввімкненому стані (типове), Вт	36,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,3
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

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.4 x 2
USB-концентратор	Так
Порти USB, низхідні	4
Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
Швидкість USB-концентратора	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	613.4x(411.1~561.1)x231.8
Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм	613.4x365.7x50.3
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	527x715x225
Вага брутто в упаковці (у кг)	11,2
Вага нетто без упаковки (в кг)	6,45

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Кабель HDMI	1.8
Кабель DisplayPort	1.8
Кабель USB-B, висхідний	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.