

AGON
BY AOC

ELEVATE YOUR GAME

POWERED BY

AG275QXN/EU



1ms

QHD

**1.07B
COLORS**

**AMD
FreeSync
Premium**

GAME MODE

G-MENU

The AG275QXN is ready to support intense and fun game sessions, with highly responsive 165Hz, 1ms GtG and AdaptiveSync. Enjoy the rich contrast and great viewing angles of its fast VA panel with QHD resolution

- **QHD роздільна здатність**
- **IPS-панель**
- **Частота оновлення 165 Гц**
- **1 мс час відгуку (GTG)**
- **Сертифіковано VESA DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**

QHD РОЗДІЛЬНА ЗДАТНІСТЬ

З роздільною здатністю 2560 x 1440 Quad HD (QHD) забезпечує чудову якість зображення та виняткову чіткість, що дозволяє побачити найдрібніші деталі. Широкоформатне співвідношення сторін 16:9 надає достатньо простору для роботи та дозволяє насолоджуватися іграми чи фільмами в їхньому оригінальному розмірі.



QHD 2560 x 1440



IPS-ПАНЕЛЬ

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

ЧАСТОТА ОНОВЛЕННЯ 165 ГЦ

Частота оновлення 165 Гц — це більш ніж удвічі вище за стандартні 60 Гц, тож ігровий процес стає неймовірно плавним і природним. Розкрийте повний потенціал своєї відеокарти, забудьте про розриви кадрів і розмиття руху. Відчуйте, як ваші рефлексивні зливаються з дією — і більше ніколи не повертайтеся до меншого.



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.



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.



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.

AMD
FreeSync
Premium

without synchronisation

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ		ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ		ВІДЕОФУНКЦІЇ	
Найменування моделі	AG275QXN/EU	Розмір екрана (дюйми)	27,0	Технологія SYNC (VRR)	Adaptive Sync
Бренд	AOC	Розмір екрана (см)	68,6	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Канал	Gaming	Обробка панелей	Antiglare (AG)	Частота цифрового сигналу по вертикалі	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~170Hz
Сімейство продуктів	AGON	Пікселів на дюйм	109,0	Частота цифрового сигналу по горизонталі	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~250kHz
Сімейство дизайнів	AG5	Роздільна здатність панелі	2560x1440	HDR (розширений динамічний діапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Дата випуску (приблизно)	14.09.2022	Співвідношення сторін	16:9	Технологія Blue Light	Low Blue Light
EAN	4038986180467	Тип панелі	VA	Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	98,0
		Тип задньої підсвітки	WLED	Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 %	94,0
		Мак Частота оновлення	165 Hz	Без мерехтіння	Flicker Free
		Час відгуку GtG	1 ms	ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС	
		Час відгуку MPRT	1 ms	Колір рамки (спереду)	Black, Red
		Коефіцієнт статичної контрастності	1000:1	Колір корпусу (позаду)	Black, Red
		Коефіцієнт динамічної контрастності	80M:1	Оздоблення корпусу (позаду)	Matt
		Кут огляду (CR10)	178/178	Знімна підставка	Так
		Кольори дисплея	16.7 Million	Кенсінгтонський замок	Так
		Яскравість у нітах	400 cd/m ²	Настінне кріплення VESA	100x100

ЕРГОНОМІКА

Нахил	-5/23
Регулювання висоти (мм)	150mm
Обертання	-20/20
Поворот	Yes

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	42,0
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
Політика щодо пікселів	ISO 9241-307

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Цифровий HDCP (HDMI-версія)	HDCP 2.2
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.4 x 2
USB-концентратор	Так
Тип USB, низхідний	4
Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
Покоління USB	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	478x780x189
Вага брутто в упаковці (у кг)	9,28
Вага нетто без упаковки (в кг)	5,81

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Кабель HDMI	1.8
Кабель DisplayPort	1.8
Кабель USB-B, висхідний	1.8
Кабель живлення	Так

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

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

⚡ ЮРИДИЧНЕ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Монітор може відрізнятися від зображень, наведених у цьому матеріалі. Продукти та аксесуари, зазначені в цій брошурі, можуть відрізнятися залежно від 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.