AGON BY AOC

DEVELOPED FOR AWESOMENESS

POWERED BY

G2868PQU



The G2868PQU offers the sharpest gaming experience. The 3840 x 2160 UHD resolution brings the best graphics right into your room. Be as fast as you possibly can, thanks to the 1ms response time, FreeSync and 60Hz refresh rate.

- **Роздільна здатність UHD (4K)**
- **1 мс час відгуку (GTG)**
- **Freesync**

РОЗДІЛЬНА ЗДАТНІСТЬ UHD (4K)

Роздільна здатність 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) забезпечує надзвичайно чітке зображення та дозволяє користувачам бачити більше на екрані одночасно. Це забезпечує більше «об'єму» екрана та показує більше деталей для чіткіших і яскравіших зображень. Незалежно від того, працюючи над наступною красивою фотографією, чи над дизайном, чи навіть просто для підвищення продуктивності, користувачі будуть вражені справжнім, чітким зображенням, яке може надати лише дисплей UHD.





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

Технологія AMD FreeSync синхронізує частоту оновлення монітора з частотою кадрів графічного процесора, забезпечуючи плавний ігровий процес без розривів зображення. Ви також відчуєте мінімальну затримку введення — ідеально для тих, хто цінує максимальну точність та якість відтворення в динамічних іграх.



ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Найменування моделі	G2868PQU
Канал	Gaming
Сімейство продуктів	AOC Gaming
Дата випуску (приблизна)	01.03.2019
EAN	4038986186674

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ

Розмір екрана (дюйми)	28.0
Розмір екрана (см)	71.12
Плаский/ вигнутий	Flat
Міцність дисплея	3H
Крок пікселя (mm)	0.16
Роздільна здатність панелі	3840x2160
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	TN
Тип задньої підсвітки	WLED
Max Частота оновлення	60 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	300 cd/m²

ВІДЕОФУНКЦІЇ

Технологія SYNC (VRR)	Freesync
HDR (розширений динамічний діапазон)	HDR Ready
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	102.0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 %	82.0
Без мерехтіння	Flicker Free

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС

Колір рамки (спереду)	Black
Колір корпусу (позаду)	Black
Оздоблення корпусу (позаду)	Matt
Знімна підставка	Так
Потужність динаміка	3 W x 2
Кенсінгтонський замок	Так
Настінне кріплення VESA	100x100

ЕРГОНОМІКА

Нахил	-5/23
Регулювання висоти (мм)	130mm
Обертання	-34/34
Поворот	No

ІГРОВІ ОСОБЛИВОСТІ

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

СТІЙКІСТЬ

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

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Джерело живлення	Internal
Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт	36.0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0.3
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0.3
Клас енергоефективності	B

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ	
CB	Так
Знак TUV-GS-Mark	Так
ISO 9241-307	Так
EAC	Так
FCC	Так
Microsoft WHQL	Так

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПІДКЛЮЧЕННЯ	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.2 x 1
USB-концентратор	Так
Тип USB, низхідний	4
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
Покоління USB	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ	
Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	549.54(H) x 685.9(W) x 244.86(D)
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	510(H) x 731(W) x 240(D)
Вага брутто в упаковці (у кг)	8.5
Вага нетто без упаковки (в кг)	4.9

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.