AGON BY AOC

BEND YOUR REALITY

POWERED BY

AG322QC4

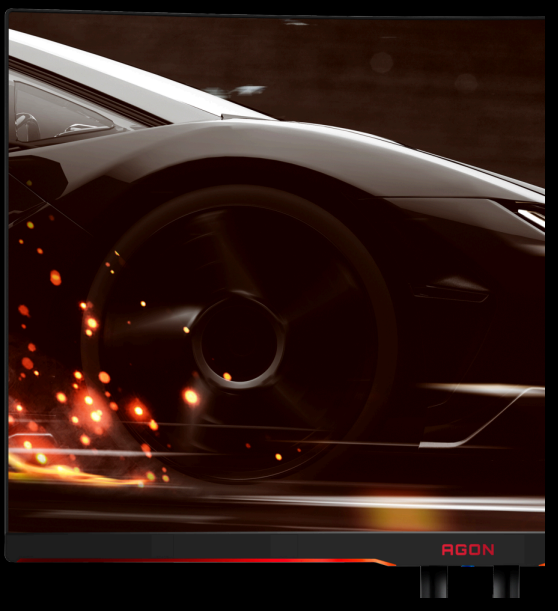


Equipped with a curved 31.5" VA panel, the AG322QC4 displays a super-detailed QHD resolution (2560x1440 pixels) at a very high 144 Hz refresh rate. FreeSync Premium Pro and DisplayHDR™ 400 support ensure a stutter-free and tear-free gaming experience at any framerate with even more lifelike images, a higher contrast ratio, deeper blacks and a wider colour gamut.

- **QHD роздільна здатність**
- **Без мерехтіння**
- **Сертифіковано VESA DisplayHDR™ 400**
- **AOC Game Color та керування тінями (Shadow Control)**
- **Freesync Premium**
- **144Hz Refresh Rate**

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.





БЕЗ МЕРЕХТІННЯ

Технологія AOC Flicker-Free використовує підсвічування на основі постійного струму (DC), що зменшує мерехтіння екрана. Завдяки мінімальному навантаженню на очі та зниженій втомлюваності ви зможете насолоджуватися довгими, напруженими ігровими сесіями з максимальним комфортом!

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.





AOC GAME COLOR TA 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.

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.



144HZ REFRESH RATE

Оснастіть себе удвічі вищою частотою оновлення, ніж у звичайних моніторів, і забудьте про смикання зображення та розмиття під час руху. Частота оновлення 144 Гц забезпечує чітке відображення кожного кадру та плавну послідовність їх зміни, дозволяючи вам точно наводитися на ціль і повною мірою насолоджуватися динамікою швидкісних перегонів.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Найменування моделі	AG322QC4
Канал	Gaming
Сімейство продуктів	AGON
Сімейство дизайнів	AG2
Дата випуску (приблизна)	29.05.2018
EAN	4038986116428

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ

Розмір екрана (дюйми)	31,5
Розмір екрана (см)	80,01
Плаский/ вигнутий	Curved
Радіус кривизни	1800R
Міцність дисплея	3H
Крок пікселя (mm)	0,2724
Роздільна здатність панелі	2560x1440
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	VA
Тип задньої підсвітки	WLED
Max Частота оновлення	144 Hz
Час відгуку GtG	4 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	3000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	80M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	16.7 Million
Яскравість у нітах	400 cd/m²

ВІДЕОФУНКЦІЇ

Технологія SYNC (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro
HDR (розширений динамічний діапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Без мерехтіння	Flicker Free

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС

Колір рамки (спереду)	Black
Колір корпусу (позаду)	Black
Оздоблення корпусу (позаду)	Glossy
Знімна підставка	Так
Потужність динаміка	5 W x 2
Вбудований мікрофон	Так
Настінне кріплення VESA	100x100

ЕРГОНОМІКА

Нахил	-5,5/29
Регулювання висоти (мм)	110mm
Обертання	-30/30
Поворот	No

ІГРОВІ ОСОБЛИВОСТІ

Геймерський стиль	Action, RTS, 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	External
Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт	47,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,5
Клас енергоефективності	G

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 ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.2 x 2
USB-концентратор	Так
Тип USB, низхідний	2
Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
Покоління USB	USB 3.0 (2 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	634.66(H) x 712.7(W) x 275.85(D)
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	570(H) x 818(W) x 272(D)
Вага брутто в упаковці (у кг)	9,17
Вага нетто без упаковки (в кг)	6,64

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Кабель HDMI	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.