

AGON
BY AOC

BEND YOUR REALITY

POWERED BY

AG322QC4

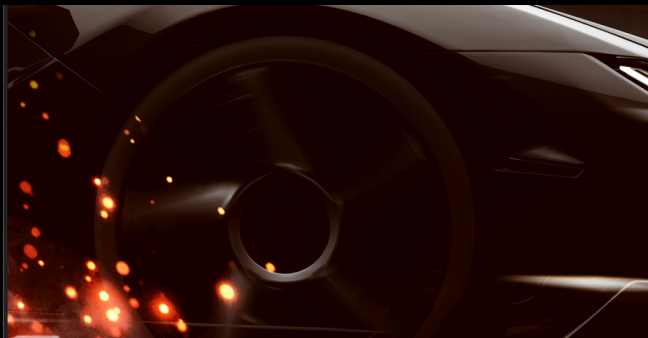


Equipped with a curved 31.5" VA panel, the AG322QC4 displays a super-detailed QHD resolution (2560x1440 pixels) at a very high 144 Hz refresh rate. FreeSync Premium Pro and DisplayHDR™ 400 support ensure a stutter-free and tear-free gaming experience at any framerate with even more lifelike images, a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

- **144Hz Refresh Rate**
- **QHD Resolution**
- **Flicker Free**
- **Сертифіковано VESA DisplayHDR™ 400**
- **AOC Game Color and Shadow control**
- **Freesync Premium**

144HZ REFRESH RATE

Equip yourself with twice the frame rate of other monitors and say goodbye to image stuttering and blurry motion. With a 144Hz refresh rate every frame is rendered sharply and in smooth succession, so you can line up your shots accurately and appreciate high speed races in all their glory.



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.

FLICKER FREE

AOC Flicker-Free Technology utilises a DC (Direct Current) backlight panel, reducing flickering light levels. With eye strain and fatigue absolutely minimized, feel free to enjoy those long, intense gaming sessions in comfort!



AOC GAME COLOR AND SHADOW CONTROL

Bring the battle out of the shadows with AOC Shadow Control and AOC Game Color! Adjust grey levels for better picture detail and brighten dark areas or sink them back into blackness on the fly, without affecting the rest of the display.



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

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	AG322QC4
Канал	Gaming
Сімейство продуктів	AGON
Сімейство дизайнів	AG2
Дата випуску (приблизно)	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 (мм)	0,2724
Роздільна здатність панелі	2560x1440
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	VA
Тип задньої підсвітки	WLED
Мак 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
Brightness in nits	400 cd/m2

ВІДЕОФУНКЦІЇ

Технологія SYNC (VRR)	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 МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.2 x 2
USB-концентратор	Так
Порти USB, низхідні	2
Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
Швидкість USB-концентратора	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)

⚡ 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.