

AGON
BY AOC

УСКОРЬТЕ СВОИ
ИГРЫ

POWERED BY

AG275QZ/EU



1ms

1.07B
COLORS

16:9

240Hz

AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC

Геймерам, которых ничем не остановишь, монитор AG275QZ предлагает панель IPS с подсветкой на квантовых точках, а также разрешение QHD, сертификацию HDR400 и невероятный 1,07 миллиарда цветов для максимально реалистичной и захватывающей игры. Монитор полностью совместим с консолями, а частота обновления 270 Гц и время отклика CtG 1 мс не позволят пропустить ни единого момента в игре.

- **Разрешение QHD**
- **Панель IPS**
- **270Hz Частота обновления**
- **0.5ms MPRT — время отклика движущегося изображения**
- **1ms Время отклика GtG — переключение между оттенками серого**
- **FreeSync Premium Совместимость и G-SYNC**

РАЗРЕШЕНИЕ QHD

Благодаря разрешению 2560 x 1440, Quad HD (QHD), достигаются великолепные качество и четкость изображения, позволяющие увидеть мельчайшие детали. Соотношение сторон 16:9 широкого экрана обеспечивает большое пространство для работы и расположения окон, а также позволяет наслаждаться играми и фильмами в их исходном разрешении.



QHD 2560 x 1440



Without IPS

270HZ ЧАСТОТА ОБНОВЛЕНИЯ

270 Гц полностью раскрывает возможности новейших графических процессоров, гарантируя беспрецедентную плавность изображения на экране. Благодаря резкости каждой детали и кристальной четкости каждого движения, почувствуйте как ваши реакции преобразуются в непосредственные действия и улучшают игру.



1MS ВРЕМЯ ОТКЛИКА GTG — ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ ОТТЕНКАМИ СЕРОГО

GtG — сокращение, которое означает «от серого к серому». Эта характеристика представляет собой время, которое необходимо одному пикселю для переключения с одного уровня серого к следующему. В компьютерных играх на счету каждая миллисекунда, так как от нее может зависеть попадание или промах. Быстрое время отклика также устраняет эффект ореола и размытие изображения при движении.

ПАНЕЛЬ IPS

Панель IPS обеспечивает отличный обзор с реалистичными, но в то же время яркими и точными цветами. Цвета выглядят одинаково вне зависимости от угла просмотра дисплея.



0.5MS MPRT — ВРЕМЯ ОТКЛИКА ДВИЖУЩЕГОСЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ

MPRT — это сокращение, означающее «время отклика движущегося изображения». Технология MPRT отключает и включает подсветку монитора во время смены изображения. Благодаря сокращению времени отображения кадра на мониторе уменьшаются эффекты ореола и размытия, что обеспечивает более плавный, более «гладкий» игровой процесс.



FREESYNC PREMIUM СОВМЕСТИМОСТЬ И G-SYNC

Наиболее плавный игровой процесс без разрывов, вне зависимости от используемой видеокарты. FreeSync Premium обеспечивает высокую частоту обновления в по крайней мере 120 Гц, а также компенсацию низкой частоты кадров на видеокартах AMD. Пользователи продуктов NVIDIA также могут воспользоваться этими преимуществами и насладиться плавным игровым процессом.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование модели	AG275QZ/EU
Марка	AOC
Канал	Gaming
EAN	4038986180450

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ

Размер экрана (дюйм.)	27,0
Размер экрана (см)	68,6
Обработка панели	Антиблик (AG)
Пикселей на дюйм	109,0
Разрешение панели	2560x1440
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS
Тип подсветки	WLED
Мак Частота обновления	270 Hz
Время отклика GtG	1 мс
Время отклика MPRT	0,5 мс
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	80M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	1,07 млрд
Brightness in nits	400 cd/m2
Зоны локального затемнения	Local Dimming 16 zone

ФУНКЦИИ ВИДЕО

Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro
Частота цифрового сигнала по горизонтали	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~255kHz
HDR (высокий динамический диапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	100,0
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	98,0
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

Цвет рамки (спереди)	Черный, Красный
Цвет корпуса (сзади)	Черный, Красный
Отделка корпуса (сзади)	Матовый
Частота обновления	Да
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА

Наклон	-5/23
Регулировка по высоте (мм)	150mm
Поворот	-20/20
Переворот	Yes

ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стиль игры	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Удобство для игр	G-menu

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Электропитание Внутреннее

Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах 23,0

Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах 0,5

Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах 0,3

Класс энергоэффективности F

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

CB Да

CE Да

TUV-Bauart-Mark Да

ISO 9241-307 Да

EAC Да

FCC Да

Microsoft WHQL Да

Политика в отношении пикселей ISO 9241-307

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI HDMI 2.0 x 2

Цифровая HDCP (вариант с HDMI) HDCP 2.2

DisplayPort DisplayPort 1.4 x 2

Концентратор USB Да

Тип USB нисходящий 4

Порт быстрой зарядки USB Да

Сигнал аудиовыхода Выход наушников (3,5 мм)

Поколение USB USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm 613.4x(411.1~561.1)x231.8

Размеры изделия без подставки (ШxВxГ) mm 613.4x365.7x50.3

Размеры упаковки (ШxВxГ) mm 478x780x189

Вес брутто вместе с упаковкой (кг) 9,28

Вес нетто без упаковки (кг) 5,81

КОМПЛЕКТНОСТЬ

HDMI-кабель 1.8

Кабель Displayport 1.8

Восходящий кабель USB-B 1.8

Кабель питания Да

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период 3 года