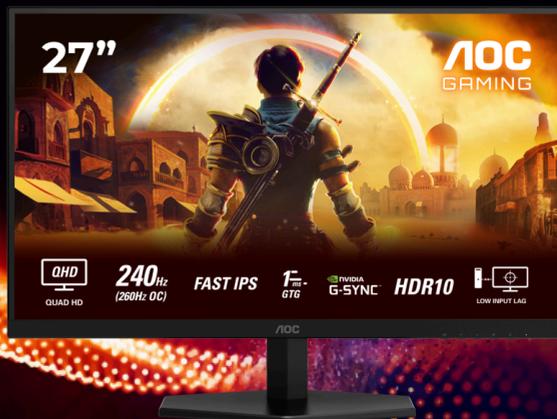


AGON
BY AOC

ONLY FOR THE TRUE
VALIANT

POWERED BY
Q27G42ZE



Монитор Q27G42ZE обеспечивает молниеносную частоту обновления 240 Гц (260 Гц OC), рендеринг 1 мс GtG и низкую задержку ввода для сверхбыстрого отклика во время игр. Панель Fast IPS обеспечивает четкое изображение, а технологии AdaptiveSync и HDR10 повышают четкость и плавность изображения. Он создан для киберспорта, а его устойчивое основание обеспечивает надежные настройки, необходимые для самых напряженных матчей.

- **Разрешение QHD**
- **240Hz Частота обновления**
- **Fast IPS**
- **1ms Время отклика GtG — переключение между оттенками серого**
- **Adaptive sync**
- **Погрузитесь в игру на полную мощность с HDR10**

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.



240HZ ЧАСТОТА ОБНОВЛЕНИЯ

240 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.

FAST IPS

Раскройте свой игровой потенциал с панелями Fast IPS, обеспечивающими быстрое время отклика пикселей до 1 мс GtG. Попрощайтесь с размытием изображения и наслаждайтесь более четкими изображениями, повышая точность наведения и повышая производительность в высокоскоростных играх. Ощутите преимущества быстрой технологии IPS, включая яркие цвета и широкие углы обзора, для захватывающего игрового процесса и полного раскрытия своего потенциала.



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.

ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync синхронизирует вертикальную частоту обновления монитора с частотой кадров видеокарты, тем самым обеспечивая плавность любого игрового процесса путем устранения задержек, разрывов и дрожания изображения. Данная функция также полезна при просмотре видео и других визуальных мультимедиа, также улучшая плавность просмотра.



ПОГРУЗИТЕСЬ В ИГРУ НА ПОЛНУЮ МОЩНОСТЬ С HDR10

HDR10 здесь, чтобы улучшить качество изображения еще больше, улучшив синхронизацию вашей видеокарты или консоли с монитором. Это создает более реалистичный, захватывающий и плавный игровой опыт. Вы будете чувствовать себя, словно входите в игру, кадр за кадром.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование модели	Q27G42ZE
Марка	AOC
Канал	B2C, Gaming
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming
Семейство конструкций	G4
EAN	4038986182980

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ

Размер экрана (дюйм.)	27,0
Размер экрана (см)	68,6
Плоский/ изогнутый	Плоский
Обработка панели	Антиблик (AG)
Пикселей на дюйм	108,79
Разрешение панели	2560x1440
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	Fast IPS
Тип подсветки	WLED
Мак Частота обновления	240Hz (260Hz Overclocked)
Время отклика GtG	1 мс
Время отклика MPRT	0.3 ms
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	80M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	16,7 млн
Brightness in nits	300 cd/m2

ФУНКЦИИ ВИДЕО

Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Частота цифрового сигнала по вертикали	HDMI2.0: 48~144Hz / DP1.4: 48~260Hz
Частота цифрового сигнала по горизонтали	HDMI2.0: 30k~230kHz / DP1.4: 30k~400kHz
HDR (высокий динамический диапазон)	HDR 10
Технология Blue Light	Anti Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	123,6
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	95,2
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,4
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

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

ЭРГОНОМИКА

Наклон $-3^{\circ} \pm 2^{\circ} \sim 21^{\circ} \pm 2^{\circ}$

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

Совместимость с PS5 2560x1440@120Hz

Совместимость с Xbox X 2560x1440@120Hz

Совместимость с Xbox S 2560x1440@120Hz

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Сертификат TCO No

WEEE Да

корпус не содержит Да

поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок

Соответствие требованиям RoHS Да

Тип изделия Да

Без содержания ртути Да

Соответствие требованиям REACH 100 % перерабатываемый

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Электропитание Внутреннее

Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах 35,0

Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах 0,3

Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах 0,3

Класс энергоэффективности F

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI HDMI 2.0 x1

DisplayPort DisplayPort 1.4 x 1

Сигнал аудиовыхода Выход наушников (3,5 мм)

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm 613.9 x 449.7 x 197.6

Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm 613.9 x 366.3 x 52.7

Размеры упаковки (ШхВхГ) mm 690 x 480 x 124

Вес брутто вместе с упаковкой (кг) 6,1

Вес нетто без упаковки (кг) 3,84

Изделие без подставки (кг) 3,45

КОМПЛЕКТНОСТЬ

HDMI-кабель 1x

Кабель Displayport 1x

Кабель питания Да

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период 3 года