

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**
- **260Hz (OC240Native)**
- **Fast IPS**
- **G-Sync Compatible**
- **Погрузитесь в игру на полную мощность с HDR10**
- **1ms Время отклика GtG — переключение между оттенками серого**

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.



260HZ (OC240NATIVE)

260Гц (OC, 240Гц native) полностью раскрывают потенциал топовых GPU, обеспечивая беспрецедентную плавность изображения на экране. Каждая деталь отображается с предельной чёткостью, а каждое движение – с кристальной ясностью, благодаря чему ваши реакции становятся единым целым с действием и выводят игру на новый уровень.

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.



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.



G-SYNC COMPATIBLE

Синхронизация этого монитора G-SYNC Compatible с новым поколением видеокарт NVIDIA* обеспечивает безупречное качество изображения. *Полный список графических процессоров, совместимых с мониторами G-SYNC Compatible, находится на веб-сайте NVIDIA.



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.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ		ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ		ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Наименование модели	Q27G42ZE	Размер экрана (дюйм.)	27,0	Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Марка	AOC	Размер экрана (см)	68,6	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Канал	B2C, Gaming	Плоский/изогнутый	Плоский	Частота цифрового сигнала по вертикали	HDMI2.0: 48~144Hz / DP1.4: 48~260Hz
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming	Обработка панели	Антиблик (AG)	Частота цифрового сигнала по горизонтали	HDMI2.0: 30k~230kHz / DP1.4: 30k~400kHz
Семейство конструкций	G4	Шаг пикселя (mm)	0,2331	HDR (высокий динамический диапазон)	HDR 10
EAN	4038986182980	Пикселей на дюйм	108,79	Технология Blue Light	Low Blue Mode
		Разрешение панели	2560x1440	Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	123,6
		Соотношение сторон	16:9	Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	95,2
		Тип панели	Fast IPS	Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,4
		Тип подсветки	WLED	Flicker-Free	Flicker Free
		Мах Частота обновления	260Hz (OC, 240Hz Native)	ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
		Время отклика GtG	1 мс	Цвет рамки (спереди)	Черный
		Время отклика MPRT	0.3 ms	Цвет корпуса (сзади)	Черный, Красный
		Соотношение статической контрастности	1000:1	Отделка корпуса (сзади)	Матовый
		Соотношение динамической контрастности	80M:1	Частота обновления	Да
		Угол обзора (CR10)	178/178	Защитный замок Kensington	Да
		Цвета дисплея	16,7 млн	Настенное крепление Vesa	100x100
		Brightness in nits	300 cd/m²		
		Зоны локального затемнения	Global Dimming		

ЭРГОНОМИКА		ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ		РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Наклон	-3° ±2° ~ 21° ±2°	Электропитание	Внутреннее	Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	613.9 x 449.7 x 197.6
ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	35,0	Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	613.9 x 366.3 x 52.7
Стиль игры	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing	Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3	Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	690 x 480 x 124
Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3	Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	6,1
Удобство для игр	G-menu	Класс энергоэффективности	F	Вес нетто без упаковки (кг)	3,84
Совместимость с PS5	2560x1440@120Hz	СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ		Изделие без подставки (кг)	3,45
Совместимость с Xbox X	2560x1440@120Hz	CB	Да	КОМПЛЕКТНОСТЬ	
Совместимость с Xbox S	2560x1440@120Hz	CE	Да	HDMI-кабель	1.8
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ		TUV-Bauart-Mark	Да	Кабель Displayport	1.8
Сертификат TCO	No	ISO 9241-307	Да	Кабель питания	Да
WEEE	Да	EAC	Да	ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да	FCC	Да	Гарантийный период	3 года
Соответствие требованиям RoHS	Да	UKCA	Да	ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
Тип изделия	Да	HDMI	HDMI 2.0 x 1	Цифровая HDCP (вариант с HDMI)	HDCP 1.4/2.2
Без содержания ртути	Да	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1	Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый	DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2		