

# РАСКРОЙТЕ СВОЙ ПОТЕНЦИАЛ

POWERED BY  
**Q27G4X**



Представляем Q27G4X — сочетание игрового совершенства и передовых технологий. Погрузитесь в себя в визуальном зрелище с разрешением QHD, предоставляющим выдающиеся изображения, которые по-новому определят ваши игровые события. Технология Fast IPS занимает центральное место, обеспечивая выдающуюся производительность в цветопередаче и контрастности, что повышает качество игрового процесса и предлагает игровые настройки высшего уровня и превосходное решение для универсальных геймеров. Благодаря высокой частоте обновления 180 Гц и быстрому времени отклика GtG 1 мс каждый кадр не просто заметен, но и заметен, обеспечивая конкурентное преимущество.

- **HDMI**
- **0.5ms MPRT — время отклика движущегося изображения**
- **Разрешение QHD**
- **Adaptive sync**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **G-MENU**

## HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) поддерживается игровыми консолями текущего поколения, современными графическими процессорами и ТВ-приставками, с поддержкой системы защиты цифрового содержимого HDCP. HDMI версий 1.3-1.4b поддерживает частоты обновления в 144 Гц при 1080p и 75 Гц при 1440p, в то время как HDMI версий 2.0-2.0b поддерживает 240 Гц при 1080p, 144 Гц при 1440p и 60 Гц при 2160p (4K).



**HDMI**

# 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.

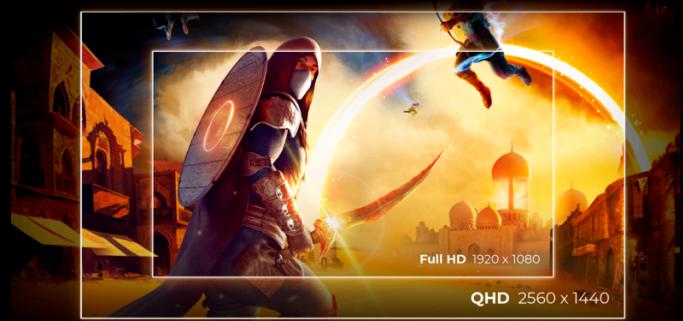
## РАЗРЕШЕНИЕ QHD

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.



## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Технология высокого динамического диапазона (HDR) даже начального уровня является значительным прорывом по сравнению с изображением обычного монитора. Пиковая характеристика яркости в 400 кд/м<sup>2</sup>, широкая цветовая палитра и повышенная контрастность позволяют выводить на экран изображение значительно более высокого качества. Сертификат VESA гарантирует высокую детализацию изображения и реалистичность отображаемых в играх и фильмах миров.



## 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.





## G MENU

Бесплатная утилита AOC G-Menu установлена на вашем компьютере и позволяет полностью настроить игровое оборудование.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ		ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ		ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Наименование модели	Q27G4X	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	Gaming	Плоский/изогнутый	Плоский	Частота цифрового сигнала по вертикали	HDMI2.0 48-144hz (V) DP1.4 48-180hz(V)
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming	Обработка панели	Антиблик (AG)	Частота цифрового сигнала по горизонтали	HDMI2.0 30-230khz (H) DP1.4 30-280Khz(H)
Семейство конструкций	G4	Пиксели на дюйм	108,8	HDR (высокий динамический диапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
EAN	4038986181389	Разрешение панели	2560x1440	Технология Blue Light	Low Blue Light
		Соотношение сторон	16:9	Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	127,3
		Тип панели	Fast IPS	Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	93,5
		Тип подсветки	WLED	Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,8
		Max Частота обновления	180 Hz	Flicker-Free	Flicker Free
		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	450 cd/m²		
ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ					
		Цвет рамки (спереди)	Черный		
		Цвет корпуса (сзади)	Черный, Красный		
		Отделка корпуса (сзади)	Матовый		
		Защитный замок Kensington	Да		
		Настенное крепление Vesa	100x100		

ЭРГОНОМИКА		ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ		РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Наклон	-3° ±2° ~ 21° ±2°	Электропитание	Внутреннее	Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
Регулировка по высоте (мм)	130mm	Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	29,0	Размеры изделия без подставки (ШxВxГ) mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Поворот	28° ±2° ~28° ±2°	Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5	Размеры упаковки (ШxВxГ) mm	822 x 481x 162
Переворот	90° ±2° ~ 90° ±2°	Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3	Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	8,36
ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Класс энергоэффективности	F	Вес нетто без упаковки (кг)	5,29
Стиль игры	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing			Изделие без подставки (кг)	3,42
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				
ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ					
Carton material	Paper	HDMI	HDMI 2.0 x 2	Комплектность	
Carton material print	Water Print (Brown Carton)	Цифровая HDCP (вариант с HDMI)	HDCP 2.2	HDMI-кабель	1x
		DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1	Кабель Displayport	1x
		Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)		
		Поколение USB	No		
		D-SUB (VGA)	0x		
		DVI	0x		
		RJ45	No		
ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ					
				Гарантийный период	3 года