

РАСКРОЙТЕ СВОЙ ПОТЕНЦИАЛ

POWERED BY
Q27G4F



Погрузитесь в незабываемые впечатления от игры с 27-дюймовым QHD-монитором Q27G4XF.

Наслаждайтесь плавным игровым процессом благодаря четкому разрешению 2560 x 1440, сверхбыстрой частоте обновления 180 Гц и молниеносному времени отклика MPRT 0,5 мс. Усовершенствованная панель IPS обеспечивает потрясающее изображение и яркие цвета. Монитор оснащен регулируемым по высоте основанием для киберспорта, обеспечивающим комфорт во время длительных игровых сессий, а также программным обеспечением G-Menu для персонализации настроек, что делает его идеальным решением для достижения непревзойденных результатов в любых соревнованиях.

- **Разрешение QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- **1ms Время отклика GtG — переключение между оттенками серого**
- **Adaptive sync**
- **Погрузитесь в игру на полную мощность с HDR10**
- **0.5ms MPRT — время отклика движущегося изображения**

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.



180HZ REFRESH RATE

Соревновательные и интенсивные игры требуют лучших технологий, обеспечивающих плавность и плавность игры без задержек. Этот монитор AGON от AOC имеет частоту обновления 180 Гц, что в 3 раза быстрее, чем у стандартного дисплея. Более низкая частота кадров может привести к тому, что враги будут прыгать с места на место на экране, что сделает их очень трудными для поражения целями. Частота кадров 180 Гц восстанавливает критически важные недостающие изображения обратно на экран, показывая движения противника в сверхплавном движении, позволяя вам легче нацеливаться. С этим игровым монитором AGON от AOC вам не придется мириться с задержкой ввода и разрывами экрана.

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.



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.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование модели	Q27G4F
Марка	AOC
Канал	Gaming
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming
Семейство конструкций	G4
EAN	4038986182485

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ

Размер экрана (дюйм.)	27,0
Размер экрана (см)	68,5
Плоский/ изогнутый	Плоский
Обработка панели	Антиблик (AG)
Пикселей на дюйм	108,7
Разрешение панели	2560x1440
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	Fast IPS
Тип подсветки	WLED
Мак Частота обновления	180 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	16.7M (8bits)
Яркость в нитах	300 cd/m ²

ФУНКЦИИ ВИДЕО

Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Частота цифрового сигнала по вертикали	HDMI2.0: 48-144hz / DP1.4: 48-180hz
Частота цифрового сигнала по горизонтали	HDMI2.0: 30-230khz / DP1.4: 30-280Khz
HDR (высокий динамический диапазон)	HDR 10
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	117,2
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	93,4
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,8
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

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

ЭРГОНОМИКА

Наклон	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Регулировка по высоте (мм)	130mm
Поворот	28° ±2° ~ 28° ±2°
Переворот	90° ±2° ~ 90° ±2°

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 поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да
Тип изделия	Да
Без содержания ртути	Да
Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый
Carton material	Paper

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	E

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 1
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 (386.0~516.0) x 207.7
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	820 x 481 x 162
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	7,43
Вес нетто без упаковки (кг)	5,3
Изделие без подставки (кг)	3,44

КОМПЛЕКТНОСТЬ

HDMI-кабель	1x
Кабель Displayport	1x
Кабель питания	Да

ЮРИДИЧЕСКОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений. Продукты и аксессуары, представленные на данной листовке, могут различаться в зависимости от страны и региона. Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Указанные выше функции могут отличаться в зависимости от фактических условий использования. Этот продукт продаётся с ограниченной гарантией производителя. Подробную информацию о гарантийном покрытии см. в условиях гарантии. Все права защищены.