AGON BY AOC

РАСКРОЙТЕ СВОЙ ПОТЕНЦИАЛ

POWERED BY

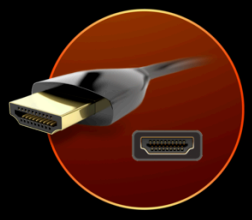
27G4X

Почувствуйте мощь серии G4 с 27G4X – оружием, удовлетворяющим как любителей, так и домашних игроков. Готовьтесь к обновлению eSports, как никогда прежде, с довольно крупным дисплеем 27 дюймов и молниеносной панелью IPS. Смотрите, как исчезает эффект размытия движения благодаря времени отклика GtG до 1 мс и вдохновляющей частоте обновления 180 Гц. На вас ждет действительно оптимальный опыт игры с низкой задержкой ввода. Прощайте ограничения с трехсторонним безрамочным дизайном, предоставляя вам весь боевой театр для ваших игровых приключений. HDR10 поднимет ваш контент на новый уровень.

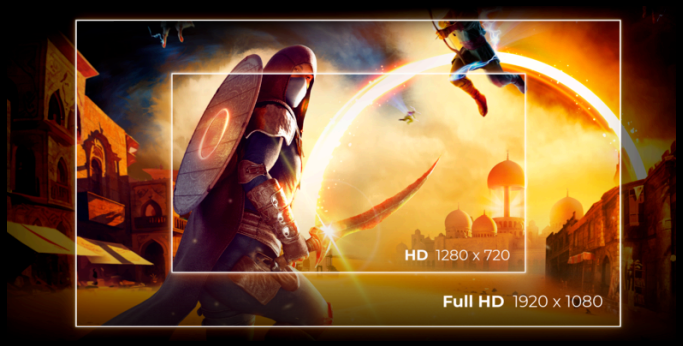
- **HDMI**
- **Разрешение Full HD**
- **Панель IPS**
- **Adaptive sync**
- **Режим 6 игр**
- **0.5ms MPRT — время отклика движущегося изображения**

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) поддерживается игровыми консолями текущего поколения, современными графическими профессорами 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



РАЗРЕШЕНИЕ FULL HD

Хотите посмотреть фильм Blu-ray в полноценном качестве, насладиться играми с высоким разрешением или читать четкий текст, используя офисные приложения? Благодаря разрешению Full HD 1920 x 1080 пикселей данный монитор позволит вам это. Чтобы вы не просматривали, разрешение Full HD позволит не упустить даже мельчайшие детали без необходимости в новейшем видеоадаптере или интенсивном использовании системных ресурсов.

ПАНЕЛЬ IPS

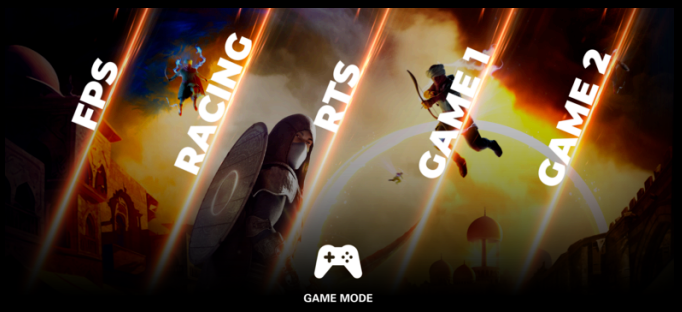
Панель IPS обеспечивает отличный обзор с реалистичными, но в то же время яркими и точными цветами. Цвета выглядят одинаково вне зависимости от угла просмотра дисплея.

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.

РЕЖИМ 6 ИГР

Переводите свой дисплей в нужный игровой режим одним нажатием кнопки. Переключайтесь между предустановленными игровыми режимами для FPS, гонок или RTS, подбирайте собственные идеальные настройки и сохраняйте их. Клавиатура настроек AOC позволяет быстро и легко переключать профили и регулировать параметры.



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	27G4X
Марка	AOC
Канал	Gaming
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming
Семейство конструкций	G4
EAN	4038986181396

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ	
Размер экрана (дюйм.)	27,0
Размер экрана (см)	68,6
Плоский/ изогнутый	Плоский
Обработка панели	Антиблик (AG)
Шаг пикселя (mm)	0,31125
Пикселей на дюйм	81,0
Разрешение панели	1920x1080
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	Fast IPS
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	180 Hz
Время отклика GtG	1 мс
Время отклика MPRT	0,5 мс
Соотношение статической контрастности	1000:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	16,7 млн
Brightness in nits	300 cd/m²
Зоны локального затемнения	Global Dimming

ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Частота цифрового сигнала по вертикали	48-180Hz
Частота цифрового сигнала по горизонтали	30-200Khz
HDR (высокий динамический диапазон)	HDR 10
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	128,3
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	95,5
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	90,8
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

Цвет рамки (спереди)	Черный
Цвет корпуса (сзади)	Черный, Серый
Отделка корпуса (сзади)	Матовый
Частота обновления	Да
Мощность динамика	2 W x 2
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА

Наклон	-3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Регулировка по высоте (мм)	130mm
Поворот	30° ±2° ~30° ±2°
Переворот	91° ±1° ~ 91° ±1°

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	6 Games Mode
Совместимость с PS5	1920x1080@120Hz
Совместимость с Xbox X	1920x1080@120Hz
Совместимость с Xbox S	1920x1080@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	32,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	E

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Цифровая HDCP (вариант с HDMI)	HDCP 2.2
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	822 × 481 x 162
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	8,48
Вес нетто без упаковки (кг)	5,41
Изделие без подставки (кг)	3,57

КОМПЛЕКТНОСТЬ

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

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года