

# UNLEASH YOUR POTENTIAL

**POWERED BY** 

**27G4HRE** 



Благодаря частоте обновления 200 Гц и времени отклика 1 мс GtG на панели Fast IPS, монитор 27G4HRE обеспечивает сверхгладкие переходы для первоклассных впечатлений от идеально плавных и кристально чистых изображений. Благодаря MPRT 0,5 мс, низкой задержке ввода и и совместимости с G-Sync, каждый кадр получается четким, как бритва, а изображение - идеально гладким. Технология динамического диапазона HDR10 и широкая цветовая гамма обеспечивают потрясающую контрастность и яркие цвета для полного погружения в игру.

- 200Hz Частота обновления
- Панель Fast IPS
- 1ms Время отклика GtG переключение между оттенками серого
- G-Sync Compatible
- Низкая задержка ввода
- ШИРОКИЙ ЦВЕТОВОЙ ГАМУТ

### 200НZ ЧАСТОТА ОБНОВЛЕНИЯ

Частота обновления 200 Гц, что более чем в три раза больше по сравнению со стандартом 60 Гц. Раскройте полный потенциал своего видеоадаптера: полное отсутствие разрывов изображения и размытого изображения, а также зависания, вы наконец то сможете испытать должны ощущения от игры, а ваши навыки смогут достичь новых высот.





# IMS 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.



## НИЗКАЯ ЗАДЕРЖКА ВВОДА

Раскройте потенциал своих реакций в режиме низкой задержки ввода (Low Input Lag) от AOC. Забудьте украшательства: в этом режиме все ресурсы монитора перебрасываются на обработку отклика, что обеспечивает абсолютное преимущество в нужный момент при спуске курса слабым нажатием.

#### ПАНЕЛЬ 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.



#### **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.





## ШИРОКИЙ ЦВЕТОВОЙ ГАМУТ

Когда вы наслаждаетесь фотографиями, видео или играми, мы хотим чтобы изображение было максимально живым. Именно поэтому данный дисплей использует технологию Wide Colour Gamut (широкая цветовая гамма). Это означает, что он может отображать намного больше цветов чем традиционные мониторы. Это достижимо благодаря особому аппаратному обеспечению, а не стандартным настройкам программного обеспечения. Результат: более реалистичная передача цвета с мельчайшими деталями, которые становятся видимыми благодаря более широкой цветовой палитре.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
Наименование модели	27G4HRE	
Марка	AOC	
Канал	Gaming	
Размеры изделия вместе с подставкой (Д х Ш х В)	AOC Gaming	
Семейство конструкций	G4	
EAN	4038986183000	

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ			
Размер экрана (дюйм.)	27,0		
Размер экрана (см)	68,6		
Плоский/ изогнутый	Плоский		
Твердость дисплея	3H		
Обработка панели	Антиблик (AG)		
Пикселей на дюйм	81,59		
Разрешение панели	1920x1080		
Соотношение сторон	16:9		
Тип панели	Fast IPS		
Тип подсветки	WLED		
Мах Частота обновления	200 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	16,7 млн		
Brightness in nits	300 cd/m²		
Зоны локального затемнения	Global Dimming		

СИНХРОНИЗАЦИИ (VRR)  NVIDIA G-SYNC™  Частота  цифрового сигнала по вертикали  Частота  цифрового сигнала по горизонтали  НDR (высокий НІ	daptive Sync VIDIA G-SYNC ompatible 3-200Hz
Частота 48 цифрового сигнала по вертикали Частота цифрового сигнала по горизонтали НDR (высокий Н	ompatible 3-200Hz
цифрового сигнала по вертикали  Частота 30 цифрового сигнала по горизонтали  НDR (высокий HI	
цифрового сигнала по горизонтали HDR (высокий HI	)-230KHz
динамический диапазон)	OR 10
Технология Blue Lo Light	w Blue Light
Цветовая гамма 115 (sRGB) CIE 1976 %	5,4
Цветовая гамма 91 (DCI-P3) CIE 1976 %	9
Цветовая гамма 90 (Adobe RGB) CIE 1976 %	),5
Flicker-Free Fl	cker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ			
Цвет рамки (спереди)	Черный		
Цвет корпуса (сзади)	Черный, Красный		
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°		
ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Стиль игры	Shooters, MMORPG, Action,		

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	1920x1080@120Hz		
Совместимость с Xbox X	1920x1080@120Hz		
Совместимость с Xbox S	1920x1080@120Hz		

ЭНЕРГОЭФФЕКТ	гивность
Сертификат TCO	No
WEEE	Да
корпус не содержит поливинилхлорид 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	23,0	
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3	
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3	
Класс энергоэффективнос	E ти	

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ			
СВ	Да		
CE	Да		
TUV-Bauart-Mark	Да		
ISO 9241-307	Да		
EAC	Да		
FCC	Да		
UKCA	Да		
о вирамачи			

x 2
ort 1.4 x 1
ЮВ

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ		
Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	613.7 x 460.7 × 177.4	
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	613.7 x 336.4 x 53.7	
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	690 x 420 x 141	
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	6,81	
Вес нетто без упаковки (кг)	4,14	

Изделие без подставки (кг)

возможностях

комплектность		
HDMI-кабель	1.8	
Кабель Displayport	1.8	
Кабель питания	Да	

3,36

ПРОЧ	IN RAI	ІФОРМ	<b>ІАЦИЯ</b>

Гарантийный 3 года период