

UNLEASH YOUR POTENTIAL

POWERED BY

24G4HRE



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
- 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.

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	24G4HRE
Марка	AOC
Канал	Gaming
Размеры изделия вместе с подставкой (Д х Ш х В)	AOC Gaming
Семейство конструкций	G4
EAN	4038986142991

информация (О ДИСПЛЕЕ
Размер экрана (дюйм.)	23,8
Размер экрана (см)	60,5
Плоский/ изогнутый	Плоский
Обработка панели	Антиблик (AG)
Шаг пикселя (mm)	0,2745
Пикселей на дюйм	92,56
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

Технология синхронизации (VRR)Adaptive SyncNVIDIA G-SYNC™NVIDIA G-SYNC CompatibleЧастота цифрового сигнала по вертикали48-200HzЧастота цифрового сигнала по горизонтали30-230KHzНDR (высокий динамический диапазон)HDR 10Технология Вlue LightLow Blue LightЦветовая гамма (SRGB) CIE 1976 %120,4Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %94,1Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %89,9Flicker-FreeFlicker Free	ФУНКЦИИ ВИДЕО		
Частота цифрового сигнала по вертикали48-200HzЧастота цифрового сигнала по горизонтали30-230KHzНDR (высокий динамический диапазон)HDR 10Технология Вlue LightLow Blue LightЦветовая гамма (SRGB) CIE 1976 %120,4Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %94,1Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %89,9	синхронизации	Adaptive Sync	
цифрового сигнала по вертикали Частота цифрового сигнала по горизонтали НDR (высокий диапазон) Технология Blue Light Цветовая гамма (SRGB) CIE 1976 % Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 % Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	NVIDIA G-SYNC™		
цифрового сигнала по горизонтали HDR (высокий динамический диапазон) Технология Вlue Light Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 % Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 % Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	цифрового сигнала по	48-200Hz	
динамический диапазон) Технология Blue Low Blue Light Light Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 % Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 % Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	цифрового сигнала по	30-230KHz	
Light Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 % Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 % Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	динамический	HDR 10	
(sRGB) CIE 1976 % Цветовая гамма 94,1 (DCI-P3) CIE 1976 % Цветовая гамма 89,9 (Adobe RGB) CIE 1976 %		Low Blue Light	
(DCI-P3) CIE 1976 % Цветовая гамма 89,9 (Adobe RGB) CIE 1976 %		120,4	
(Adobe RGB) CIE 1976 %	(DCI-P3) CIE 1976	94,1	
Flicker-Free Flicker Free	(Adobe RGB) CIE	89,9	
	Flicker-Free	Flicker Free	

информация о	КОРПУСЕ	энергоэффек.	гивнос
Цвет рамки (спереди)	Черный	Сертификат ТСО	No
		WEEE	Да
Цвет корпуса (сзади)	Черный, Красный	корпус не содержит	Да
Отделка корпуса (сзади)	Матовый	поливинилхлори, и бромированных	
Частота обновления	Да	огнестойких добавок	
Мощность динамика	2 W × 2	Соответствие требованиям RoHS	Да
Защитный замок Kensington	Да	Тип изделия	Да
Настенное крепление Vesa	100x100	Без содержания ртути	Да
претите теза		Соответствие	100 %
ЭРГОНОМИКА		требованиям REACH	перераб
Наклон	-3.5° ±1.5° ~ 21.5°		
	±1.5°	ПОТРЕБЛЕНИЕ	ЭНЕРГИІ
		Электропитание	Внутр
ИГРОВЫЕ ХАРАК	ТЕРИСТИКИ	Потребление	19,0
Стиль игры	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm	энергии во время работы (типичное) в ваттах	
Игровой режим	up, Racing RTS, FPS, Racing,	Потребление энергии в	0,3
	113, 113, Nacing,	элергий в	

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ		
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	

	HDMI	HDMI 2.0 x 2
	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
	Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
	РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛ	ия
	Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	540 x 434.5 x 177.39
ый	Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	540 x 324.84 x 50.62
	Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	610 x 395 x 126
	Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	5,63
	Вес нетто без упаковки (кг)	3,43
	Изделие без подставки (кг)	2,64
	комплектност	Ь
	HDMI-кабель	1.8

О РИДАМАОФНИ возможностях подключения

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	

Электропитание	внутреннее
Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	19,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективнос	E сти

комплектность		
HDMI-кабель	1.8	
Кабель Displayport	1.8	
Кабель питания	Да	

ТРЕБОВАНИЙ		
СВ	Да	
CE	Да	
TUV-Bauart-Mark	Да	
ISO 9241-307	Да	
EAC	Да	
FCC	Да	

ФНИ RAPOQП	РИДАМЧО
Гарантийный период	3 года