

## КОГДА ВАЖНА КАЖДАЯ МИЛЛИСЕКУНДА

**POWERED BY** 

**G2590VXQ** 









**75**Hz

FreeSync

Частота обновления 75 Гц, время отклика 1 мс и поддержка FreeSync гарантируют плавное реагирование. Ваш игровой процесс выйдет на новый уровень благодаря быстрой TN-панели размером 24,5 дюйма с разрешением FullHD.

- 1ms Время отклика GtG переключение между оттенками серого
- Freesync
- 75Hz Частота обновления
- Разрешение Full HD
- AOC Game Color и Shadow Control

AOC GAMING G2590VXQ

# 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.



## 75НZ ЧАСТОТА ОБНОВЛЕНИЯ

Получите преимущество! С частотой обновления в 75 Гц, панель дисплея прорисовывает 75 кадров в секунду. Частота обновления в 75 Гц на 25 % быстрее предлагаемой на большинстве дисплеев базового уровня 60 Гц, но при этом остается доступной по цене и предоставляющей те дополнительные кадры, нужные игрокам, чтобы одолеть своих оппонентов.



#### **FREESYNC**

Технология FreeSync от AMD производит синхронизацию частот обновления графического процессора и монитора, делая игровой процесс более плавным и захватывающим. Игрок по достоинству оценит низкую задержку ввода и высокое качество изображений в динамичных играх.



## PA3PEШEНИE 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.

AOC GAMING G2590VXO

# AOC GAME COLOR U SHADOW CONTROL

Выведите битву из тени благодаря функциям АОС Shadow Control и АОС Game Color. Отрегулируйте уровень серого, чтобы повысить детализацию изображения, осветлите темные области отдельно или полностью затемните их, не влияя на остальную часть экрана.

Without



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ		информация о	ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ		ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
Наименование модели	G2590VXQ	Размер экрана (дюйм.)	24,5	Цвет рамки (спереди)	Черный, Красный	
Канал	Gaming	Размер экрана (см)	62,23	Цвет корпуса (сзади)	Черный	
Размеры изделия вместе с подставкой (Д х Ш х В)	AOC Gaming	Плоский/ изогнутый	Плоский	Отделка корпуса (сзади)	Текстура	
Семейство	G90	Твердость дисплея	3H	Частота обновления	Да	
конструкций ————————————————————————————————————	28.11.2017	Шаг пикселя (mm)	0,2832	Мощность динамика	2 W x 2	
(расчетная) EAN	4038986166102	Разрешение панели	1920x1080	Настенное крепление Vesa	100x100	
		Соотношение	16:9			
		сторон		эргономика		
		Тип панели ————	TN	Наклон	-3,5/19,5	
		Тип подсветки	WLED	Переворот	No	
		Мах Частота обновления	75 Hz	ИГРОВЫЕ ХАРАІ	ктеристики	
		Время отклика GtG	1 мс	Стиль игры	MMORPG, Action,	
				CIVID VII PDI	RTS, Beat'm up	
		Соотношение статической контрастности	1000:1	Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	
		Соотношение динамической контрастности	20M:1	Удобство для игр	G-menu	
		Угол обзора (CR10)	170/160	ЭНЕРГОЭФФЕКТ	ивность	
			16,7 млн	WEEE	Да	
		Brightness in nits	250 cd/m <sup>2</sup>	Соответствие требованиям	Да	
				RoHS		
		ФУНКЦИИ ВИДЕ		Без содержания ртути	Да	
		Технология синхронизации (VRR)	Freesync	Соответствие	100 % перерабатываемый	
		Технология Blue Light	Low Blue Light			
		Flicker-Free	Flicker Free			

AOC GAMING G2590VXQ

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ				
Электропитание	Внутреннее			
Потребление энергии во время работы (метод тестирования Energystar) в ваттах	25,0			
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5			
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,5			
Класс энергоэффективно	E ости			

СОБЛЮДЕНИЕ НО ТРЕБОВАНИЙ	<b>РМАТИВНЫХ</b>
СВ	Да
CE	Да
TUV-Bauart-Mark	Да
ISO 9241-307	Да
EAC	Да
FCC	Да
Microsoft WHQL	Да
Политика в отношении пикселей	ISO 9241-307

HDMI 1.4 x 2
DisplayPort 1.2 x 1
Выход наушников (3,5 мм)
Ίx

информация о

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ				
Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	419.8(H) x 558.6(W) x 179.5(D)			
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	417(H) x 627(W) x 173(D)			
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	6,62			
Вес нетто без упаковки (кг)	4,3			

комплектность		
HDMI-кабель	1.8	
Кабель D-SUB (VGA)	1.8	
Кабель Displayport	1.8	
Звуковой кабель	1.8	
Кабель питания С7	1.8	

# ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ Гарантийный 3 года период

AOC GAMING G2590VXQ