

КОГДА ВАЖНА
КАЖДАЯ
МИЛЛИСЕКУНДА

POWERED BY
G2590FX



AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNCTM



По-настоящему быстрый! Частота обновления 144 Гц в сочетании со временем отклика 1 мс и поддержкой FreeSync Premium. 24,5-дюймовый дисплей с разрешением Full HD в сочетании с элегантной 3-сторонней безрамной конструкцией.

- **1ms Время отклика GtG — переключение между оттенками серого**
- **FreeSync Premium Совместимость и G-SYNC**
- **Разрешение Full HD**
- **AOC Game Color и Shadow Control**
- **144Hz Частота обновления**

1МС ВРЕМЯ ОТКЛИКА GTG — ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ ОТТЕНКАМИ СЕРОГО

GtG — сокращение, которое означает «от серого к серому». Эта характеристика представляет собой время, которое необходимо одному пикселью 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.



FREE SYNC PREMIUM СОВМЕСТИМОСТЬ И G-SYNC

Наиболее плавный игровой процесс без разрывов, вне зависимости от используемой видеокарты. FreeSync Premium обеспечивает высокую частоту обновления в по крайней мере 120 Гц, а также компенсацию низкой частоты кадров на видеокартах AMD. Пользователи продуктов NVIDIA также могут воспользоваться этими преимуществами и насладиться плавным игровым процессом.

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.



AOC GAME COLOR И SHADOW CONTROL

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

144Hz ЧАСТОТА ОБНОВЛЕНИЯ

Частота смены кадров в два раза быстрее по сравнению с другими мониторами – забудьте о зависании изображения и размытом изображении. Благодаря частоте обновления 144 Гц каждый кадр будет четким, вы увидите сверхплавную последовательность кадров, а также сможете точно нанести удары противнику и оценить высокоскоростные гонки во все их красе.



Общая информация		Информация о дисплее		Функции видео	
Наименование модели	G2590FX	Размер экрана (дюйм.)	24,5	Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Канал	Gaming	Размер экрана (см)	62,23	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming	Плоский/изогнутый	Плоский	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Семейство конструкций	G90	Твердость дисплея	3H	Технология Blue Light	Low Blue Light
Дата запуска (расчетная)	28.11.2017	Шаг пикселя (mm)	0,2832	Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	102,0
EAN	4038986166423	Разрешение панели	1920x1080	Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	81,0
		Соотношение сторон	16:9	Flicker-Free	Flicker Free
		Тип панели	TN	Информация о корпусе	
		Тип подсветки	WLED	Цвет рамки (спереди)	Черный, Красный
		Max Частота обновления	144 Hz	Цвет корпуса (сзади)	Черный
		Время отклика GtG	1 мс	Отделка корпуса (сзади)	Текстура
		Соотношение статической контрастности	1000:1	Частота обновления	Да
		Соотношение динамической контрастности	50M:1	Настенное крепление Vesa	100x100
		Угол обзора (CR10)	170/160	Эргономика	
		Цвета дисплея	16,7 млн	Наклон	-3,5/19,5
		Brightness in nits	400 cd/m ²	Переворот	No
Игровые характеристики					
		Стиль игры	Shooters, Action, FPS (eSports)		
		Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off		
		Удобство для игр	G-menu		

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	
Сертификат TCO	7
WEEE	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да
Без содержания ртути	Да
Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
D-SUB (VGA)	1x

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	
Электропитание	Внутреннее
Потребление энергии во время работы (метод тестирования Energystar) в ваттах	23,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,5
Класс энергоэффективности	F
СБ	Да
CE	Да
TUV-Bauart-Mark	Да
ISO 9241-307	Да
EAC	Да
Microsoft WHQL	Да
Политика в отношении пикселей	ISO 9241-307

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm	558,6(H) x 199,7(W) x 423,7(D)
Размеры упаковки (ШxВxГ) mm	417(H) x 627(W) x 173(D)
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	6,1
Вес нетто без упаковки (кг)	4,27

КОМПЛЕКТНОСТЬ	
HDMI-кабель	1.8
Кабель Displayport	1.8
Звуковой кабель	1.8
Кабель питания C7	1.8

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	
Гарантийный период	3 года

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Гарантийный период	3 года