

КОГДА ВАЖНА
КАЖДАЯ
МИЛЛИСЕКУНДА

POWERED BY
G2590PX



1 ms

AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC™



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 с эргономичной подставкой и USB-концентратором.

- **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	G2590PX	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 %	96,0
EAN	4038986166096	Разрешение панели	1920x1080	Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	84,0
		Соотношение сторон	16:9	Flicker-Free	Flicker Free
		Тип панели	TN		
		Тип подсветки	WLED		
		Max Частота обновления	144 Hz		
		Время отклика GtG	1 мс		
		Соотношение статической контрастности	1000:1		
		Соотношение динамической контрастности	50M:1		
		Угол обзора (CR10)	170/160		
		Цвета дисплея	16,7 млн		
		Brightness in nits	400 cd/m ²		
ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ					
		Цвет рамки (спереди)	Черный, Красный		
		Цвет корпуса (сзади)	Черный		
		Отделка корпуса (сзади)	Текстура		
		Частота обновления	Да		
		Мощность динамика	2 W x 2		
		Настенное крепление Vesa	100x100		
ЭРГОНОМИКА					
		Наклон	-3,5/19,5		
		Регулировка по высоте (мм)	130mm		
		Поворот	-45/45		
		Переворот	Yes		

ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ		КОМПЛЕКТНОСТЬ	
Стиль игры	Shooters, Action, FPS (eSports)	СВ	Да	HDMI-кабель	1.8
Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	CE	Да	Кабель D-SUB (VGA)	1.8
Удобство для игр	G-menu	TUV-Bauart-Mark	Да	Кабель Displayport	1.8
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ		ISO 9241-307	Да	Звуковой кабель	1.8
Сертификат TCO	7	EAC	Да	Кабель питания	1.8
WEEE	Да	Microsoft WHQL	Да	C7	
Соответствие требованиям RoHS	Да	Политика в отношении пикселей	ISO 9241-307	ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Без содержания ртути	Да	ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ		Гарантийный период	3 года
Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый	HDMI	HDMI 1.4 x 2		
ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ		DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1		
Электропитание	Внутреннее	Концентратор USB	Да		
Потребление энергии во время работы (метод тестирования Energystar) в ваттах	28,0	Тип USB	4		
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5	Порт быстрой зарядки USB	Да		
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,5	Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)		
Класс энергоэффективности	F	Поколение USB	USB 3.0 (4 USB downstream ports)		
		D-SUB (VGA)	1x		
РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ		РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ		РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
		Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm	513.2(H) x 558.6(W) x 199.5(D)	Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm	513.2(H) x 558.6(W) x 199.5(D)
		Размеры упаковки (ШxВxГ) mm	417(H) x 626(W) x 203(D)	Размеры упаковки (ШxВxГ) mm	417(H) x 626(W) x 203(D)
		Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	7,75	Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	7,75
		Вес нетто без упаковки (кг)	5,43	Вес нетто без упаковки (кг)	5,43