AGON BY AOC

КОГДА ВАЖНА КАЖДАЯ МИЛЛИСЕКУНДА

POWERED BY

G2590FX



1ms

AMD FreeSync Premium

NVIDIA G-SYNC

SHADOW CONTROL

FHD

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

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

1MS 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.



FREESYNC PREMIUMСОВМЕСТИМОСТЬ 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

Выведите 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

Наименование модели	G2590FX
Канал	Gaming
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming
Семейство конструкций	G90
Дата запуска (расчетная)	28.11.2017
EAN	4038986166423

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ

Размер экрана (дюйм.)	24,5
Размер экрана (см)	62,23
Плоский/ изогнутый	Плоский
Твердость дисплея	3H
Шаг пикселя (mm)	0,2832
Разрешение панели	1920x1080
Соотношение сторон	16:9
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
Яркость в нитах	400 cd/m²

ФУНКЦИИ ВИДЕО

Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	102,0
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	81,0
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

Цвет рамки (спереди)	Черный, Красный
Цвет корпуса (сзади)	Черный
Отделка корпуса (сзади)	Текстура
Частота обновления	Да
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА

Наклон	-3,5/19,5
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

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

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

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

CB	Да
CE	Да
TUV-Bauart-Mark	Да
ISO 9241-307	Да
EAC	Да
Microsoft WHQL	Да
Политика в отношении пикселей	ISO 9241-307

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

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	558.6(H) x 199.7(W) x 423.7(D)
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	417(H) x 627(W) x 173(D)
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	6,1
Вес нетто без упаковки (кг)	4,27

ЧТО В КОРОБКЕ?	
HDMI-кабель	1.8
Кабель Displayport	1.8
Звуковой кабель	1.8
Кабель питания C7	1.8

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Гарантийный период	3 года
СВБР	50.000 hours (excluded backlight)

⚡ ЮРИДИЧЕСКОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений. Комплектация продукта, включая аксессуары и кабель(и), может различаться по типу, количеству и/или характеристикам в зависимости от требований конкретной страны или региона. Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Указанные выше функции могут отличаться в зависимости от фактических условий использования. Этот продукт продаётся с ограниченной гарантией производителя. Подробную информацию о гарантийном покрытии см. в условиях гарантии. Все права защищены.