

КОГДА ВАЖНА  
КАЖДАЯ  
МИЛЛИСЕКUNДА

POWERED BY  
**G2590PX/G2**



G2590PX G2 Esports Signature Edition – визуальное идеальное решение, как в игре, так и на вашем столе! Оно обеспечивает столь привычную для вас производительность, отмеченную наградами: частота обновления – 144 Гц, время отклика – 1 мс, дисплей 24,5 дюйма без рамки с трех сторон с поддержкой Full-HD.

- Тематический дизайн
  - AOC Game Color и Shadow Control
  - FreeSync Premium
- Совместимость и G-SYNC

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН

Проникшись духом самураев, мы создали конкурентоспособный игровой монитор G2590PX/G2 в соответствии с видением G2. Его тонкая серебристая металлическая подставка с визуальными элементами G2 Esports на передней и задней сторонах отражает стремление G2 и AOC к инновациям и обеспечению конкурентоспособности.



## 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.



# FREESYNC 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.

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование модели	G2590PX/G2
Канал	Gaming
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming
Семейство конструкций	G90
Дата запуска (расчетная)	28.11.2017
EAN	4038986166614

## 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/m <sup>2</sup>

## ФУНКЦИИ ВИДЕО

Технология синхронизации (VRR)	Freesync Premium
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	96,0
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	84,0
Flicker-Free	Flicker Free

## 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

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

## 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	A

## СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

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 ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Концентратор USB	Да
Тип USB нисходящий	4
Порт быстрой зарядки USB	Да
Поколение USB	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

## РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm	558.6(H) x 199.5(W) x 513.2(D)
Размеры упаковки (ШxВxГ) mm	417(H) x 626(W) x 203(D)
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	7,2
Вес нетто без упаковки (кг)	5,43

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

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. Продукты и аксессуары, представленные на данной листовке, могут различаться в зависимости от страны и 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.