AGON BY AOC

КОГДА ВАЖНА КАЖДАЯ МИЛЛИСЕКУНДА

POWERED BY

G2590VXQ

1ms

SHADOW CONTROL

FHD

75Hz

AMD 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**

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

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.

75HZ 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.

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.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование модели	G2590VXQ
Канал	Gaming
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming
Семейство конструкций	G90
Дата запуска (расчетная)	28.11.2017
EAN	4038986166102

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	75 Hz
Время отклика GtG	1 мс
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	20M:1
Угол обзора (CR10)	170/160
Цвета дисплея	16,7 млн
Brightness in nits	250 cd/m2

ФУНКЦИИ ВИДЕО

Технология синхронизации (VRR)	Freesync
Технология Blue Light	Low Blue Light
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
Переворот	No

ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стиль игры	MMORPG, Action, RTS, Beat'm up
Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Удобство для игр	G-menu

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

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	25,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,5
Класс энергоэффективности	E

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

CB	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

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

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm	419.8(H) x 558.6(W) x 179.5(D)
Размеры упаковки (ШxВxГ) 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 C7	1.8

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года