

**AGON**  
BY AOC

КОГДА ВАЖНА  
КАЖДАЯ  
МИЛЛИСЕКУНДА

POWERED BY  
**G2590PX**



AMD  
**FreeSync**  
Premium

NVIDIA  
**G-SYNC**



SHADOW  
CONTROL



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
- **144Hz** Частота обновления
- **FreeSync Premium** Совместимость и **G-SYNC**
- **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.



## 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.

## 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.



## 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.



With Shadow Control

Without

### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование модели	G2590PX
Канал	Gaming
Название изделия	Особенности
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming
Классификация	Superhero

### ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Удобство для игр	G-menu
------------------	--------

### ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

Световые эффекты (RGB)	Нет
Динамики	Да
Мощность динамика	2 W x 2

### ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ

Размер экрана (дюйм.)	24,5
Плоский/изогнутый	Плоский
Разрешение панели	1920x1080
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	TN
Тип подсветки	WLED

Max Частота обновления	144 Hz
Угол обзора (CR10)	170/160

Цвета дисплея	16,7 млн
Brightness in nits	400 cd/m2

### ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1

### ФУНКЦИИ ВИДЕО

Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	96,0
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	84,0
Flicker-Free	Flicker Free