

**AGON**  
BY AOC

СНАРЯЖЕН И ГОТОВ  
К БОЮ

POWERED BY  
**AG251FG**



**1ms**

**240Hz**

**NVIDIA  
G-SYNC™**



Частота обновления 240 Гц обеспечивает максимальную плавность игрового процесса с минимальным временем отклика и без каких-либо задержек и «разрывов».

- **1ms** Время отклика **GtG** — переключение между оттенками серого
- **G-SYNC**
- **Low Blue Light**
- **AOC Game Color** и **Shadow Control**
- **Adaptive sync**

## **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.



## G-SYNC

Технология G-SYNC производит синхронизацию частот обновления графического процессора и монитора, делая игровой процесс более плавным и захватывающим. Она обеспечивает игроку максимальное удовольствие от превосходного качества изображения и игрового процесса даже в динамичных играх.



## LOW BLUE LIGHT

Короткие волны синего цвета могут стать причиной ухудшения зрения. Технология AOC Low Blue Light полностью блокирует вредоносные синие лучи без потери цветовых качеств дисплея. Другие попытки устранения и уменьшения лучей синего цвета включают применение различных фильтров и параметров для получения затемненного изображения и изображения в желтоватых оттенках.



## 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.

## ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync синхронизирует вертикальную частоту обновления монитора с частотой кадров видеокарты, тем самым обеспечивая плавность любого игрового процесса путем устранения задержек, разрывов и дрожания изображения. Данная функция также полезна при просмотре видео и других визуальных мультимедиа, также улучшая плавность просмотра.



## ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Электропитание Внешнее

Потребление энергии во время работы (метод тестирования EnergyStar) в ваттах 70,0

Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах 0,5

Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах 0,5

Класс энергоэффективности G

## 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 1

DisplayPort DisplayPort 1.2 x 1

Концентратор USB Да

Тип USB нисходящий 4

Порт быстрой зарядки USB Да

Сигнал аудиовыхода Выход наушников (3,5 мм)

Поколение USB USB 3.0 (4 USB downstream ports)

## РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm 545.21(H) x 566.65(W) x 218.25(D)

Размеры упаковки (ШхВхГ) mm 250(H) x 655(W) x 420(D)

Вес брутто вместе с упаковкой (кг) 8,5

Вес нетто без упаковки (кг) 6,5

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

HDMI-кабель 1.8

Кабель Displayport 1.8

Кабель питания C5 1.8

## ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период 3 года

СВБР 50.000 hours (excluded backlight)