

**AGON**  
BY AOC

ONLY FOR THE TRUE  
VALIANT

POWERED BY  
**Q27G42XE**

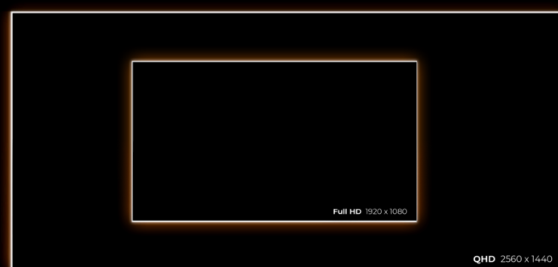


The Q27G42XE features a 27" QHD Fast IPS panel, 180Hz refresh rate, and 1ms GtG response time for crisp and smooth visuals. With HDR10, G-Sync compatible, and low input lag, it ensures reliable performance. A battle-station-ready design, recyclable packaging, and G-Menu software make this monitor a practical and eco-friendly addition to any gaming setup.

- **Разрешение QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Панель Fast IPS**
- **1ms Время отклика GtG — переключение между оттенками серого**
- **G-Sync Compatible**
- **Низкая задержка ввода**

## РАЗРЕШЕНИЕ QHD

Благодаря разрешению 2560 x 1440, Quad HD (QHD), достигаются великолепные качество и четкость изображения, позволяющие увидеть мельчайшие детали. Соотношение сторон 16:9 широкого экрана обеспечивает большое пространство для работы и расположения окон, а также позволяет наслаждаться играми и фильмами в их исходном разрешении.





## 180HZ REFRESH RATE

Соревновательные и интенсивные игры требуют лучших технологий, обеспечивающих плавность и плавность игры без задержек. Этот монитор AGON от AOC имеет частоту обновления 180 Гц, что в 3 раза быстрее, чем у стандартного дисплея. Более низкая частота кадров может привести к тому, что враги будут прыгать с места на место на экране, что сделает их очень трудными для поражения целями. Частота кадров 180 Гц восстанавливает критически важные недостающие изображения обратно на экран, показывая движения противника в сверхплавном движении, позволяя вам легче нацеливаться. С этим игровым монитором AGON от AOC вам не придется мириться с задержкой ввода и разрывами экрана.

## ПАНЕЛЬ FAST IPS

Раскройте свой игровой потенциал с панелями Fast IPS, обеспечивающими быстрое время отклика пикселей до 1 мс GtG. Попрощайтесь с размытием изображения и наслаждайтесь более четкими изображениями, повышая точность наведения и повышая производительность в высокоскоростных играх. Ощутите преимущества быстрой технологии IPS, включая яркие цвета и широкие углы обзора, для захватывающего игрового процесса и полного раскрытия своего потенциала.



## 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 COMPATIBLE

Синхронизация этого монитора G-SYNC Compatible с новым поколением видеокарт NVIDIA\* обеспечивает безупречное качество изображения.

\*Полный список графических процессоров, совместимых с мониторами G-SYNC Compatible, находится на веб-сайте NVIDIA.



## НИЗКАЯ ЗАДЕРЖКА ВВОДА

Раскройте потенциал своих реакций в режиме низкой задержки ввода (Low Input Lag) от AOC. Забудьте украшения: в этом режиме все ресурсы монитора перебрасываются на обработку отклика, что обеспечивает абсолютное преимущество в нужный момент при спуске курса слабым нажатием.

| ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ                                |               | ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ                   |                | ФУНКЦИИ ВИДЕО                            |                                       |
|---|---------------|--|----------------|--|---------------------------------------|
| Наименование модели                             | Q27G42XE      | Размер экрана (дюйм.)                  | 27,0           | Технология синхронизации (VRR)           | Adaptive Sync                         |
| Марка   | AOC           | Размер экрана (см)                     | 68,6           | NVIDIA G-SYNC™                           | NVIDIA G-SYNC Compatible              |
| Канал   | Gaming        | Плоский/изогнутый                      | Плоский        | Частота цифрового сигнала по вертикали   | DP1.4: 48-180Hz / HDMI2.0: 48-144Hz   |
| Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В) | AOC Gaming    | Твердость дисплея                      | 3H             | Частота цифрового сигнала по горизонтали | DP1.4: 30-270KHz / HDMI2.0: 30-230KHz |
| Семейство конструкций                           | G42           | Обработка панели                       | Антиблик (AG)  | HDR (высокий динамический диапазон)      | HDR 10                                |
| EAN   | 4038986642606 | Шаг пикселя (mm)                       | 0,2745         | Технология Blue Light                    | Low Blue Light                        |
|   |               | Пикселей на дюйм                       | 108,0          | Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %         | 120,0                                 |
|   |               | Разрешение панели                      | 2560x1440      | Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %       | 92,9                                  |
|   |               | Соотношение сторон                     | 16:9           | Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %    | 89,9                                  |
|   |               | Тип панели                             | Fast IPS       | Flicker-Free                             | Flicker Free                          |
|   |               | Тип подсветки                          | WLED           |  |                                       |
|   |               | Мак Частота обновления                 | 180 Hz         |  |                                       |
|   |               | Время отклика GtG                      | 1 мс           |  |                                       |
|   |               | Время отклика MPRT                     | 0,5 мс         |  |                                       |
|   |               | Соотношение статической контрастности  | 1000:1         |  |                                       |
|   |               | Соотношение динамической контрастности | 80M:1          |  |                                       |
|   |               | Угол обзора (CRI0)                     | 178/178        |  |                                       |
|   |               | Цвета дисплея                          | 16.7M (8bits)  |  |                                       |
|   |               | Brightness in nits                     | 300 cd/m²      |  |                                       |
|   |               | Зоны локального затемнения             | Global Dimming |  |                                       |

| ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ      |   | ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ   |                        | СОБЛЮЖДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ             |                          |
|---------------------------|---|---|------------------------|--|--------------------------|
| Цвет рамки (спереди)      | Черный  | Сертификат TCO  | No                     | CB   | Да                       |
| Цвет корпуса (сзади)      | Черный, Красный   | WEEE  | Да                     | CE   | Да                       |
| Отделка корпуса (сзади)   | Матовый   | корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок | Да                     | TUV-Bauart-Mark                                | Да                       |
| Частота обновления        | Да  | Соответствие требованиям RoHS   | Да                     | ISO 9241-307                                   | Да                       |
| Мощность динамика         | 2 W x 2   | Тип изделия   | Да                     | EAC  | Да                       |
| Защитный замок Kensington | Да  | Без содержания ртути  | Да                     | FCC  | Да                       |
| Настенное крепление Vesa  | 100x100   | Соответствие требованиям REACH  | 100 % перерабатываемый | UKCA   | Да                       |
| ЭРГОНОМИКА                |   | ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ   |                        | ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ          |                          |
| Наклон                    | -3° ±2° ~ 21° ±2°   | Electron material   | Paper                  | HDMI   | HDMI 2.0 x 2             |
| ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ    |   | Электропитание  | Внутреннее             | Цифровая HDCP (вариант с HDMI)                 | HDCP 1.4/2.2             |
| Стиль игры                | Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing | Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах                 | 27,0                   | DisplayPort                                    | DisplayPort 1.4 x 1      |
| Игровой режим             | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off                   | Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах                          | 0,5                    | Сигнал аудиовыхода                             | Выход наушников (3,5 мм) |
| Удобство для игр          | G-menu  | Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах                       | 0,3                    | DP HDCP version                                | HDCP 1.4/2.2             |
| Совместимость с PS5       | 2560x1440@120Hz   | Класс энергоэффективности   | E                      | РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ                                |                          |
| Совместимость с Xbox X    | 2560x1440@120Hz   |   |                        | Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm | 613.9 x 449.7 x 197.6    |
| Совместимость с Xbox S    | 2560x1440@120Hz   |   |                        | Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm       | 613.9 x 366.3 x 51       |
|                           |   |   |                        | Размеры упаковки (ШхВхГ) mm                    | 690 x 454 x 126          |
|                           |   |   |                        | Вес брутто вместе с упаковкой (кг)             | 6,15                     |
|                           |   |   |                        | Вес нетто без упаковки (кг)                    | 3,88                     |
|                           |   |   |                        | Изделие без подставки (кг)                     | 3,49                     |
|                           |   |   |                        | КОМПЛЕКТНОСТЬ                                  |                          |
|                           |   |   |                        | HDMI-кабель                                    | 1.8                      |
|                           |   |   |                        | Кабель Displayport                             | 1.8                      |
|                           |   |   |                        | Кабель питания                                 | Да                       |

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Гарантийный период | 3 года |
|--------------------|--------|