Q27B3CF2



Компактный, яркий, с возможностью подключения USB-C и регулируемыми по высоте подставками для повышения производительности.

Q27B3CF2 выделяется своим 27-дюймовым экраном IPS QHD, обеспечивая четкое и точное воспроизведение каждой детали. Наслаждайтесь бесперебойной производительностью даже во время сложных задач благодаря частоте обновления в 100 Гц. С подключением USB-С вы можете легко передавать данные, сохраняя высококачественное видеовыход. Плюс, его регулируемая по высоте подставка обеспечивает эргономичный комфорт для продолжительного профессионального использования, делая его идеальным компаньоном для вашего рабочего пространства.



функции



100Hz Частота обновления

Частота смены кадров в два раза быстрее по сравнению с другими мониторами — забудьте о зависании изображения и размытом изображении. Благодаря частоте обновления 100 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.



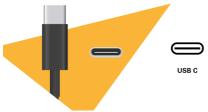
Регулируемая по высоте подставка

Мы заботимся о вашем благополучии. Именно поэтому данный монитор предлагает возможности настройки по высоте, которые помогают найти идеальное положение для работы, игры или просмотра видео. Адаптация монитора АОС в соответствии с вашими нуждами не только помогает снизить усталость, но и помогает сохранить здоровье. Наконец, он позволяет вам и вашей команде достичь лучших результатов в любом деле.



Время отклика MPRT 1 мс

Монитор АОС с откликом MPRT 1 мс значительно снижает размытость изображения при движении, благодаря чему динамичные действия выглядят четкими и четкими, обеспечивая преимущество в чувствительных к реакции играх. Монитор АОС с MPRT длительностью 1 мс — это не просто скорость, а плавное и плавное движение, погружающее вас в виртуальный мир. Независимо от того, путешествуете ли вы по динамичной гоночной игре или участвуете в битве с высокими ставками, каждая миллисекунда имеет значение.



USB-C

Упростите подключение, используя только один кабель. Подключение USB-C обеспечивает альтернативный режим DisplayPort для передачи видеосигналов с высоким разрешением с ноутбука на монитор, одновременно заряжая аккумуляторную батарею ноутбука от монитора с помощью источника питания IISR

Power Delivery 65 BT

USB-C — быстро развивающаяся технология, обеспечивающая быструю передачу данных, видеосигнала и питания для зарядки устройств во время работы. Через всего лишь один тонкий кабель, технология USB-C AOC подает питание мощностью до 65 Вт, что позволяет заряжать обычные устройства низкой/высокой мощности (например, мышь или клавиатуру), смартфоны и ноутбуки.



Adaptive sync

Аdaptive 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.

| ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ | |
|---|---------------|
| Наименование модели | Q27B3CF2 |
| Марка | AOC |
| Канал | B2C |
| Размеры изделия вместе с подставкой (Д х Ш х В) | Серия Basic |
| Семейство конструкций | В3 |
| EAN | 4038986181464 |

| ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ | |
|--|----------------|
| Размер экрана (дюйм.) | 27,0 |
| Размер экрана (см) | 68,6 |
| Плоский/ изогнутый | Плоский |
| Твердость дисплея | 3H |
| Обработка панели | Антиблик (AG) |
| Шаг пикселя (mm) | 0,2331 |
| Пикселей на дюйм | 109,0 |
| Разрешение панели | 2560x1440 |
| Соотношение сторон | 16:9 |
| Тип панели | IPS |
| Тип подсветки | WLED |
| Мах Частота обновления | 100 Hz |
| Время отклика GtG | 4 мс |
| Время отклика MPRT | 1 мс |
| Соотношение статической контрастности | 1500:1 |
| Соотношение динамической контрастности | 20M:1 |
| Угол обзора (CR10) | 178/178 |
| Цвета дисплея | 16.7M (8bits) |
| Brightness in nits | 350 cd/m² |
| Зоны локального затемнения | Global Dimming |

| ФУНКЦИИ ВИДЕО | |
|---|---------------|
| Технология синхронизации (VRR) | Adaptive Sync |
| Частота цифрового сигнала по вертикали | 48 - 100 Hz |
| Частота цифрового сигнала по горизонтали | 30k - 115kHz |
| HDR (высокий динамический диапазон) | HDR 10 |
| Технология Blue Light | Low Blue Mode |
| Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 % | 120,8 |
| Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 % | 96,2 |
| Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 % | 103,5 |
| Flicker-Free | Flicker Free |
| KVM | No |

| ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ | |
|----------------------------------|-----------|
| Цвет рамки (спереди) | Черный |
| Цвет корпуса (сзади) | Черный |
| Отделка корпуса (сзади) | Матовый |
| Частота обновления | Да |
| Мощность динамика | 2 W x 2 |
| Built-in speakers fire direction | Back fire |
| Защитный замок Kensington | Да |
| Настенное крепление Vesa | 100x100 |
| Веб-камера | No |

| -5 / +25 |
|----------|
| 110mm |
| No |
| No |
| |

| ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ | |
|---|---------------------------|
| Сертификат ТСО | No |
| Energy Star | Energy star 8 |
| WEEE | Да |
| корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок | Да |
| Соответствие требованиям RoHS | Да |
| Тип изделия | Да |
| Без содержания ртути | Да |
| Соответствие требованиям REACH | 100 % перерабатываемый |
| Carton material | Paper |

| ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ | |
|---|------------|
| Электропитание | Внутреннее |
| Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах | 35,0 |
| Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах | 0,5 |
| Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах | 0,3 |
| Класс энергоэффективнос | E ETU |

| СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ | |
|--------------------------------------|----|
| СВ | Да |
| CE | Да |
| TUV-Bauart-Mark | Да |
| ISO 9241-307 | Да |
| EAC | Да |
| FCC | Да |

| ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ | |
|---------------------------------------|--|
| HDMI | HDMI 1.4 x 2 |
| Цифровая HDCP (вариант с HDMI) | HDCP 2.2 |
| Концентратор USB | Да |
| Тип USB нисходящий | 2 x USB-A |
| Порт быстрой зарядки USB | Да |
| Сигнал аудиовыхода | Выход наушников (3,5 мм) |
| USB Type upstream | 1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD:65W |
| Поколение USB | USB 3.2 (Gen 1) |

| РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ | |
|---|-----------------------------------|
| Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm | 616.6 x (398.6- 508.6) x 229.8 |
| Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm | 616.6 x 356.7 x 45.6 |
| Размеры упаковки (ШхВхГ) mm | 820 x 481 x 162 |
| Вес брутто вместе с упаковкой (кг) | 8,62 |
| Вес нетто без упаковки (кг) | 5,51 |
| Изделие без подставки (кг) | 3,97 |

| комплектность | | |
|----------------------|-----|--|
| HDMI-кабель | 1.5 | |
| Кабель USB-C на С | 1.8 | |
| Кабель питания | Да | |

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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