# Q27V5C/BK

## 27-дюймовая IPS-панель обеспечит новые возможности для вашего домашнего офиса с разрешением QHD, USB-C и PD65W.

AOC Q27V5C подарит потрясающие впечатления от просмотра благодаря разрешению QHD, режиму HDR и технологии IPS с широким углом обзора. USB-C с Power Delivery до 65 Вт, 4 порта USB, а также поддержка HDMI и DisplayPort обеспечивают оптимальные возможности подключения. Благодаря тонкому трехстороннему безрамочному дизайну и регулируемому основанию эта модель прекрасно дополнит любой интерьер.

## функции

**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.

**Панель IPS**
Панель IPS обеспечивает отличный обзор с реалистичными, но в то же время яркими и точными цветами. Цвета выглядят одинаково вне зависимости от угла просмотра дисплея.

**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.

**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 USB.

**Power Delivery 65 Вт**
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.

**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.

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

| | |
|---|---|
| **Наименование модели** | Q27V5C/BK |
| **EAN** | 4038986180177 |
| **Канал** | B2B, B2C |
| **Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)** | Серия Value |
| **Семейство конструкций** | V5 |
| **Дата запуска (расчетная)** | 01.06.2022 |

## ЭКСТЕРЬЕР

| | |
|---|---|
| **Тип рамки (спереди)** | 3-сторонняя безрамочная конструкция |
| **Цвет рамки (спереди)** | Черный |
| **Отделка рамки (спереди)** | Матовый |
| **Цвет корпуса (сзади)** | Черный |
| **Отделка корпуса (сзади)** | Матовый |

## ЭРГОНОМИКА

| | |
|---|---|
| **Настенное крепление Vesa** | 100x100 |
| **Наклон** | 3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5° |
| **Поворот** | 28° ±2° ~28° ±2° |
| **Переворот** | Yes |
| **Регулировка по высоте (мм)** | 130mm |

## ФУНКЦИИ

| | |
|---|---|
| **Технология синхронизации (VRR)** | Freesync |
| **Технология Blue Light** | Low Blue Light |
| **Flicker-Free** | Flicker Free |
| **KVM** | No |
| **Защитный замок Kensington** | Да |
| **Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %** | 123,0 |
| **Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1931 %** | 93,0 |
| **Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %** | 98,0 |
| **Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %** | 94,0 |
| **Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %** | 105,0 |

## ЭКРАН

| | |
|---|---|
| **Размер экрана (дюйм.)** | 27,0 |
| **Размер экрана (см)** | 68,6 |
| **Плоский/изогнутый** | Плоский |
| **Твердость дисплея** | 6H |
| **Обработка панели** | Антиблик (AG) |
| **Разрешение панели** | 2560x1440 |
| **Название разрешения** | QHD |
| **Соотношение сторон** | 16:9 |
| **Тип панели** | IPS |
| **Тип подсветки** | WLED |
| **Max Частота обновления** | 75 Hz |
| **Время отклика GtG** | 4 мс |
| **Время отклика MPRT** | 1 мс |
| **Соотношение статической контрастности** | 1000:1 |
| **Соотношение динамической контрастности** | 20M:1 |
| **Угол обзора (CR10)** | 178/178 |
| **Цвета дисплея** | 16,7 млн |
| **Brightness in nits** | 300 cd/m2 |
| **Шаг пикселя (mm)** | 0,2331 |
| **Пикселей на дюйм** | 109,0 |

## ЭНЕРГЕТИКА/ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

| | |
|---|---|
| **Электропитание** | Внутреннее |
| **Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах** | 0,5 |
| **Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах** | 0,3 |
| **Класс энергоэффективности** | F |

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

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

## СВЯЗЬ И МУЛЬТИМЕДИА

| | |
|---|---|
| **HDMI** | HDMI 2.0 x 1 |
| **DisplayPort** | DisplayPort 1.4 x 1 |
| **Цифровая HDCP (вариант с HDMI)** | HDCP 2.2 |
| **Подключения USB-C** | USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 65 W) |
| **Концентратор USB** | Да |
| **Скорость концентратора USB** | USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit |
| **Нисходящие порты USB** | 4 |
| **Порт быстрой зарядки USB** | Да |
| **RJ45** | No |
| **D-SUB (VGA)** | 0x |
| **DVI** | 0x |
| **Динамики** | Да |
| **Мощность динамика** | 3 W x 2 |
| **Встроенный микрофон** | Нет |
| **Сигнал аудиовыхода** | Выход наушников (3,5 мм) |
| **Веб-камера** | No |

## РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| | |
|---|---|
| **Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm** | 613.0× （386.6.0~516.6） ×200.0mm |
| **Размеры изделия без подставки (ШxВxГ) mm** | 613.0(W)*363.4(H)*44.6(D) |
| **Размеры упаковки (ШxВxГ) mm** | 840(W)*456(H)*141(D) |
| **Вес брутто вместе с упаковкой (кг)** | 9,08 |
| **Вес нетто без упаковки (кг)** | 6,55 |