# 27B2AM

## Изящная и сверхтонкая конструкция, гибкие возможности подключения, большая 27-дюймовая VA-панель с потрясающими цветами и функциями для защиты глаз

27B2AM от AOC оснащен 27-дюймовой VA-панелью Full HD с реалистичными цветами. Подключения VGA и HDMI обеспечивают возможность использования различных исходных устройств. 27B2AM – прекрасный вариант для установки нескольких мониторов благодаря поддержке крепления VESA, 3-сторонней безрамной панели и широкому углу обзора. Кроме того, он оснащен технологиями LowBlue и FlickerFree.

## функции

**Безрамная конструкция**
Помимо современного и привлекательного внешнего вида, безрамные конструкции обеспечивают бесшовный вид при использовании нескольких мониторов. Ваш курсор/окна больше не будут пропадать в темной бездне рамок при установке нескольких мониторов рядом друг с другом.

**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.

**Панель VA**
Панель VA (Vertical Alignment) отображает более глубокий черный цвет и обладает высокой контрастностью для более живого и яркого изображения.

**HDMI**
HDMI (High-Definition Multimedia Interface) поддерживается игровыми консолями текущего поколения, современными графическими профессорами и ТВ-приставками, с поддержкой системы защиты цифрового содержимого HDCP. HDMI версий 1.3-1.4b поддерживает частоты обновления в 144 Гц при 1080p и 75 Гц при 1440p, в то время как HDMI версий 2.0-2.0b поддерживает 240 Гц при 1080p, 144 Гц при 1440p и 60 Гц при 2160p (4K).

**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.

**Flicker Free**
В технологии Flicker-Free AOC применяется система подсветки на основе сглаженного постоянного тока, снижая мерцание изображения. При максимально сниженной нагрузке и усталости глаз вы сможете насладиться длительным игровым марафоном с комфортом!

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

| | |
|---|---|
| **Наименование модели** | 27B2AM |
| **Канал** | B2C |
| **Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)** | Серия Basic |
| **Семейство конструкций** | B2 |
| **Дата запуска (расчетная)** | 16.12.2020 |
| **EAN** | 4038986189699 |

## ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ

| | |
|---|---|
| **Размер экрана (дюйм.)** | 27,0 |
| **Размер экрана (см)** | 68,58 |
| **Плоский/ изогнутый** | Плоский |
| **Твердость дисплея** | 3H |
| **Обработка панели** | Антиблик (AG) |
| **Шаг пикселя (mm)** | 0,3114 |
| **Пикселей на дюйм** | 81,0 |
| **Разрешение панели** | 1920x1080 |
| **Соотношение сторон** | 16:9 |
| **Тип панели** | VA |
| **Тип подсветки** | WLED |
| **Max Частота обновления** | 75 Hz |
| **Время отклика GtG** | 4 мс |
| **Соотношение статической контрастности** | 4000:1 |
| **Соотношение динамической контрастности** | 20M:1 |
| **Угол обзора (CR10)** | 178/178 |
| **Цвета дисплея** | 16,7 млн |
| **Brightness in nits** | 250 cd/m² |

## ФУНКЦИИ ВИДЕО

| | |
|---|---|
| **Технология Blue Light** | Low Blue Light |
| **Flicker-Free** | Flicker Free |

## ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

| | |
|---|---|
| **Цвет рамки (спереди)** | Черный |
| **Цвет корпуса (сзади)** | Черный |
| **Отделка корпуса (сзади)** | Текстура |
| **Частота обновления** | Да |
| **Мощность динамика** | 2 W x 2 |
| **Защитный замок Kensington** | Да |
| **Настенное крепление Vesa** | 100x100 |

## ЭРГОНОМИКА

| | |
|---|---|
| **Наклон** | -5/20 |
| **Переворот** | No |

## ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

| | |
|---|---|
| **WEEE** | Да |
| **корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок** | Да |
| **Соответствие требованиям RoHS** | Да |
| **HF** | Да |
| **Без содержания ртути** | Да |
| **Соответствие требованиям REACH** | 100 % перерабатываемый |

| ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ | |
|---|---|
| **Электропитание** | Внешнее |
| **Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах** | 0,5 |
| **Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах** | 0,5 |
| **Класс энергоэффективности** | E |

| СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ | |
|---|---|
| **CB** | Да |
| **CE** | Да |
| **TUV-GS-Mark** | Да |
| **ISO 9241-307** | Да |
| **EAC** | Да |
| **Microsoft WHQL** | Да |

| ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ | |
|---|---|
| **HDMI** | HDMI 1.4 x 1 |
| **Сигнал аудиовыхода** | Выход наушников (3,5 мм) |
| **D-SUB (VGA)** | 1x |

| РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ | |
|---|---|
| **Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm** | 456.39(H) x 612.14(W) x 182.95(D) |
| **Размеры изделия без подставки (ШxВxГ) mm** | 361.39(H) x 612.14(W) x 37.6(D) |
| **Размеры упаковки (ШxВxГ) mm** | 492(H) x 614(W) x 131(D) |
| **Вес брутто вместе с упаковкой (кг)** | 5,5 |
| **Вес нетто без упаковки (кг)** | 3,6 |

| КОМПЛЕКТНОСТЬ | |
|---|---|
| **HDMI-кабель** | 1.5 |
| **Кабель питания C13** | 1.5 |

| ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ | |
|---|---|
| **Гарантийный период** | 3 года |