

## Высокая производительность и четкость с монитором FHD диагональю 27" и частотой обновления 100 Гц с HDMI

Представляем новейшее пополнение линейки B3 — великолепный IPS-дисплей диагональю 27 дюймов с захватывающим изображением благодаря разрешению 1920 x 1080 и частоте обновления 100 Гц. Если вы ищете компактный монитор диагональю больше 23,8 дюйма, 27B3CA2 станет идеальным решением. Он имеет разъем USB-C, через который вы можете передавать видеосигнал, питание и данные, повышая тем самым свою продуктивность. Большой размер модели 27B3CA2 делает пребывание перед экраном более комфортным независимо от того, работаете вы или учитесь.

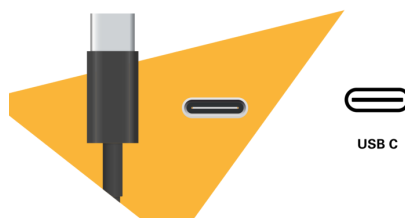


## функции



### 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.



### 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.



### HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) поддерживается игровыми консолями текущего поколения, современными графическими процессорами и ТВ-приставками, с поддержкой системы защиты цифрового контента 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).



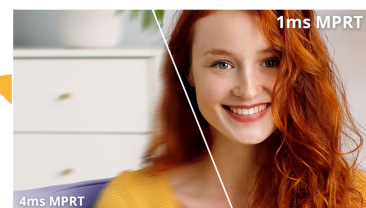
### Разрешение Full HD

Хотите посмотреть фильм Blu-ray в полном 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.



### Встроенные динамики

Встроенные динамики позволяют легко общаться с семьей, друзьями и коллегами. А во время игры, просмотра фильмов и прослушивания музыки вы сможете насладиться качественным звуком без необходимости надоедливого подключения внешних динамиков.



### Время отклика MPRT 1 мс

Монитор AOC 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 AOC 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.

| ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ                                |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| Наименование модели                             | 27B3CA2       |
| Марка                                           | AOC           |
| Канал                                           | B2C           |
| Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В) | Серия Basic   |
| Семейство конструкций                           | B3            |
| EAN                                             | 4038986181471 |

| 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                       | 82,0              |
| Разрешение панели                      | 1920x1080         |
| Соотношение сторон                     | 16:9              |
| Тип панели                             | IPS               |
| Тип подсветки                          | WLED              |
| Max Частота обновления                 | 100 Hz            |
| Время отклика GtG                      | 4 мс              |
| Время отклика MPRT                     | 1 мс              |
| Соотношение статической контрастности  | 1300:1            |
| Соотношение динамической контрастности | 20M:1             |
| Угол обзора (CR10)                     | 178/178           |
| Цвета дисплея                          | 16.7M (6bits+FRC) |
| Brightness in nits                     | 250 cd/m²         |
| Зоны локального затемнения             | Global Dimming    |

| ФУНКЦИИ ВИДЕО                            |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Технология синхронизации (VRR)           | Adaptive Sync  |
| Частота цифрового сигнала по вертикали   | 48-100Hz       |
| Частота цифрового сигнала по горизонтали | 30k-115kHz     |
| Технология Blue Light                    | Low Blue Light |
| Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %         | 101,8          |
| Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %         | 101,4          |
| Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1931 %       | 75,0           |
| Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %       | 80,7           |
| Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %    | 75,4           |
| Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %    | 86,9           |
| Flicker-Free                             | Flicker Free   |
| KVM                                      | No             |

| 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  |

| ЭРГНОМИКА |                          |
|-----------|--------------------------|
| Наклон    | -5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0) |

| ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ                                                     |                        |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Сертификат TCO                                                          | 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 энергоэффективности                               | E          |

| ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| HDMI                                  | HDMI 1.4 x 1              |
| Цифровая HDCP (вариант с HDMI)        | HDCP 1.4                  |
| Концентратор USB                      | Да                        |
| Тип USB нисходящий                    | 2 x USB-A                 |
| Порт быстрой зарядки USB              | Да                        |
| Сигнал аудиовыхода                    | Выход наушников (3,5 мм)  |
| mini USB (for external keypad)        | No                        |
| USB Type upstream                     | 1x USB-C (DP Alt Mode)    |
| Поколение USB                         | USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s |
| DVI                                   | 0x                        |
| RJ45                                  | No                        |

| РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ                                |                       |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm | 616.6 x 452.9 x 229.5 |
| Размеры изделия без подставки (ШxВxГ) mm       | 616.6 x 356.7 x 45.4  |
| Размеры упаковки (ШxВxГ) mm                    | 690 x 453 x 142       |
| Вес брутто вместе с упаковкой (кг)             | 4,43                  |
| Вес нетто без упаковки (кг)                    | 6,93                  |
| Изделие без подставки (кг)                     | 4,05                  |

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

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