

## 24" Full HD Display with 100Hz and Adaptive Sync

The AOC 24B35HM2 features a 24" Full HD display with a 100Hz refresh rate, 1ms MPRT, and Adaptive Sync for smooth, responsive visuals. Enjoy eye comfort and an immersive viewing experience with low blue light, flicker-free technology, and a 3-side frameless design.



## функции



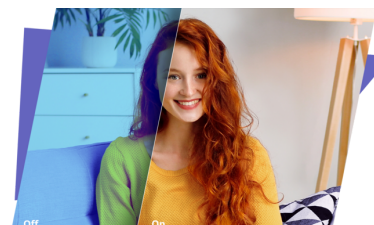
### 100Hz Частота обновления

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.



### Adaptive sync

Adaptive 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.



### 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.



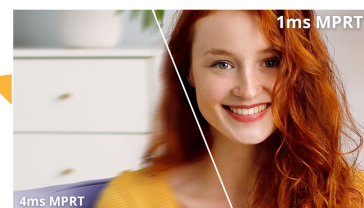
### Flicker Free

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!



### 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.



### Время отклика MPRT 1 мс

Монитор AOC с откликом MPRT 1 мс значительно снижает размытость изображения при движении, благодаря чему динамические 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                             | 24B35HM2      |
| Марка                                           | AOC           |
| Канал                                           | B2C           |
| Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В) | Серия Basic   |
| Семейство конструкций                           | B3            |
| Дата запуска (расчетная)                        | 01.12.2024    |
| EAN                                             | 4038986142182 |

| ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ                   |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Размер экрана (дюйм.)                  | 23,8          |
| Размер экрана (см)                     | 60,5          |
| Плоский/ изогнутый                     | Плоский       |
| Твердость дисплея                      | 3H            |
| Обработка панели                       | Антиблик (AG) |
| Шаг пикселя (mm)                       | 0,2745        |
| Пикселей на дюйм                       | 93,0          |
| Разрешение панели                      | 1920x1080     |
| Соотношение сторон                     | 16:9          |
| Тип панели                             | VA            |
| Тип подсветки                          | WLED          |
| Max Частота обновления                 | 100 Hz        |
| Время отклика GtG                      | 4 мс          |
| Время отклика MPRT                     | 1 мс          |
| Соотношение статической контрастности  | 4000:1        |
| Соотношение динамической контрастности | 20M:1         |
| Угол обзора (CR10)                     | 178/178       |
| Цвета дисплея                          | 16,7 млн      |
| Brightness in nits                     | 300 cd/m²     |

| ФУНКЦИИ ВИДЕО                         |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Технология синхронизации (VRR)        | Adaptive Sync  |
| Технология Blue Light                 | Low Blue Light |
| Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %      | 102,0          |
| Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %      | 97,7           |
| Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1931 %    | 75,2           |
| Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %    | 77,8           |
| Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 % | 75,6           |
| Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 % | 83,7           |
| Flicker-Free                          | Flicker Free   |

| ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ      |          |
|---------------------------|----------|
| Цвет рамки (спереди)      | Черный   |
| Цвет корпуса (сзади)      | Черный   |
| Отделка корпуса (сзади)   | Текстура |
| Частота обновления        | Да       |
| Защитный замок Kensington | Да       |
| Настенное крепление Vesa  | 100x100  |

| ЭРГОНОМИКА |       |
|------------|-------|
| Наклон     | -5/25 |

| ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ                                                     |                        |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Сертификат ТСО                                                          | №                      |
| 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                                          | Внешнее |
| Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах | 20,0    |
| Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах          | 0,3     |
| Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах       | 0,3     |
| Класс энергоэффективности                               | E       |

| ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ |              |
|---------------------------------------|--------------|
| HDMI                                  | HDMI 1.4 x 1 |
| D-SUB (VGA)                           | 1x           |

| РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ                                |                       |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm | 540.6 x 415.4 x 185.9 |
| Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm       | 540.6 x 321.2 x 35.8  |
| Размеры упаковки (ШхВхГ) mm                    | 615 x 272 x 93        |
| Вес брутто вместе с упаковкой (кг)             | 4,25                  |
| Вес нетто без упаковки (кг)                    | 2,47                  |
| Изделие без подставки (кг)                     | 2,18                  |

| КОМПЛЕКТНОСТЬ   |     |
|-----------------|-----|
| HDMI-кабель     | 1.5 |
| Адаптер питания | Да  |

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