24B35HM2

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

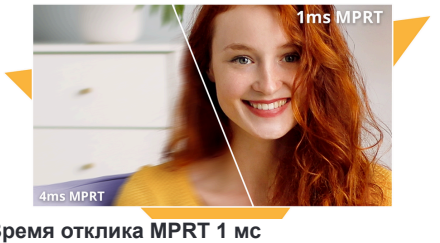
100Hz Частота обновления
Частота смены кадров в два раза быстрее по сравнению с другими мониторами – забудьте о зависании изображения и размытом изображении. Благодаря частоте обновления 100 Гц каждый кадр будет четким, вы увидите сверхплавную последовательность кадров, а также сможете точно нанести 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 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	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 TCO	No
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