

24" Full HD Display with 120Hz and Adaptive Sync

The AOC 24B31H features a 24" Full HD display with a 120Hz refresh rate, 1ms MPRT, and Adaptive Sync for smooth, responsive visuals. Enhanced with low blue light, flicker-free technology, and a 3-side frameless design, it ensures eye comfort and an immersive viewing experience.



функции



120Hz Частота обновления

Частота смены кадров в два раза быстрее по сравнению с другими мониторами – забудьте о заисании изображения и размытом изображении. Благодаря частоте обновления 120 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.



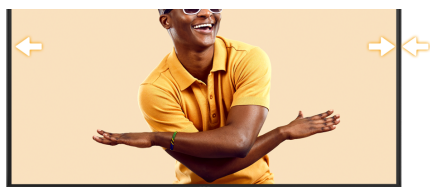
Время отклика MPRT 1 мс

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.



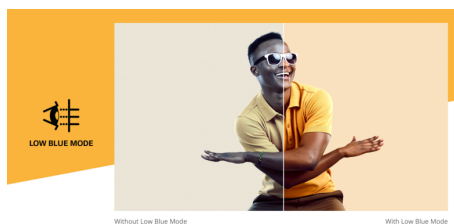
Adaptive sync

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.



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.



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	24B31H
EAN	4038986142199
Канал	B2C
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Basic
Семейство конструкций	B3
Дата запуска (расчетная)	01.12.2024

ЭКСТЕРЬЕР	
Тип рамки (спереди)	4-сторонняя безрамочная конструкция
Цвет рамки (спереди)	Черный
Отделка рамки (спереди)	Текстура
Цвет корпуса (сзади)	Черный
Отделка корпуса (сзади)	Текстура

ЭРГНОМИКА	
Настенное крепление Vesa	100x100
Наклон	-5/25

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	
Сертификат TCO	No
Energy Star	Energy star 8

ФУНКЦИИ	
Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Технология Blue Light	Anti Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
Защитный замок Kensington	Да

ЭКРАН	
Размер экрана (дюйм.)	23,8
Размер экрана (см)	60,5
Плоский/изогнутый	Плоский
Твердость дисплея	3H
Обработка панели	Антиблик (AG)
Разрешение панели	1920x1080
Название разрешения	FHD
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS
Тип подсветки	WLED
Мах Частота обновления	120 Hz
Время отклика GtG	4 мс
Время отклика MPRT	1 мс
Соотношение статической контрастности	1500:1
Соотношение динамической контрастности	20M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	16,7 млн
Brightness in nits	300 cd/m2
Шаг пикселя (mm)	93,0
Пикселей на дюйм	0,2745

ЭНЕРГЕТИКА/ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	
Электропитание	Внешнее
Источник питания	100 - 240V 50/60Hz
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	E

КОМПЛЕКТНОСТЬ	
HDMI-кабель	1.5

СВЯЗЬ И МУЛЬТИМЕДИА	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
D-SUB (VGA)	1x
Динамики	Нет
Встроенный микрофон	Нет

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm	542.4 x 410 x 185.9
Размеры изделия без подставки (ШxВxГ) mm	542.4 x 316.2 x 34.7
Размеры упаковки (ШxВxГ) mm	612 x 378 x 124
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	4,12
Вес нетто без упаковки (кг)	2,45