24B3HA2

Высокая производительность и четкость с монитором FHD диагональю 23,8" и частотой обновления 120 Гц с HDMI



Погрузитесь в необыкновенный мир кристально четкого изображения и ярких цветов с нашим надежным 24-дюймовым монитором с матрицей IPS и разрешением FHD. Поднимите впечатления от просмотра на новую высоту: на компактном экране оживает каждая деталь, чтобы вы могли по-настоящему погрузиться в контент. Частота обновления 120 Гц обеспечивает безупречно плавную смену кадров. Больше никаких задержек и размытости изображения, только идеальная четкость и зрительное удовольствие. Время отклика MPRT 1 мс поднимает комфорт работы на новый уровень, делая динамичные сцены еще более четкими и захватывающими. 24B3HA2 — это не только визуальное наслаждение, но и праздник для ушей. Насыщенное звучание встроенных динамиков мощностью 2 Вт способно удовлетворить базовые требования к звуку при просмотре фильмов и работе с мультимедиа без использования дополнительного аудиооборудования. Изящная и стильная узкая рамка дает вам больше места на экране, а нижняя панель высотой 9,5 мм почти вдвое тоньше, чем на стандартных мониторах. И наконец, функция понижения уровня синего света гарантирует, что ваши глаза не будут уставать даже при длительной работе. Этот монитор по праву станет центральным элементом вашего цифрового пространства.

Функции



Панель IPS
Панель IPS обеспечивает отличный обзор с реалистичными, но в то же время яркими и точными цветами. Цвета выглядят одинаково вне зависимости от угла просмотра дисплея.



120Hz Частота обновления
Частота смены кадров в два раза быстрее по сравнению с другими мониторами – забудьте о зависании 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.



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.

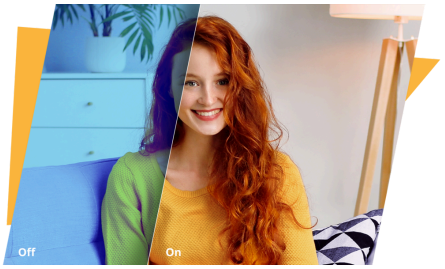


Встроенные динамики
Встроенные динамики позволяют легко общаться с семьей, друзьями и коллегами. А во время игры, просмотра фильмов и прослушивания музыки вы сможете насладиться качественным звуком без необходимости надоедливого подключения внешних динамиков.



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).

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.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Наименование модели	24B3HA2
Марка	AOC
Канал	B2C
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Basic
Семейство конструкций	B3
Дата запуска (расчетная)	01.02.2024
EAN	4038986151481

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	IPS
Тип подсветки	WLED
Max 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	16.7M (6bits+FRC)
Яркость в нитах	300 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
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	100,1
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	95,2
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1931 %	73,8
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	73,8
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	74,2
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	81,6
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	-5/25

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

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Электропитание	Внутреннее
Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	20,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	E

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

CB	Да
CE	Да
TUV-Bauart-Mark	Да
ISO 9241-307	Да
EAC	Да
FCC	Да

ИНФОРМАЦИЯ О ПОДКЛЮЧЕНИИ

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Цифровая HDCP (вариант с HDMI)	HDCP 1.4
Сигнал аудиовыхода	1x Audio out
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
RJ45	No

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	542.4 x 412.1 x 202.3
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	542.4 x 316.2 x 44.6
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	614 x 394 x 126
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	4,65
Вес нетто без упаковки (кг)	2,97
Изделие без подставки (кг)	2,65

ЧТО В КОРОБКЕ?

HDMI-кабель	1.5
Кабель питания	Да

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года
СВБР	50.000 hours

⚠ ЮРИДИЧЕСКОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений. Комплектация продукта, включая аксессуары и кабель(и), может различаться по типу, количеству и/или характеристикам в зависимости от требований конкретной страны или региона. Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Указанные выше функции могут отличаться в зависимости от фактических условий использования. Этот продукт продаётся с ограниченной гарантией производителя. Подробную информацию о гарантийном покрытии см. в условиях гарантии. Все права защищены.