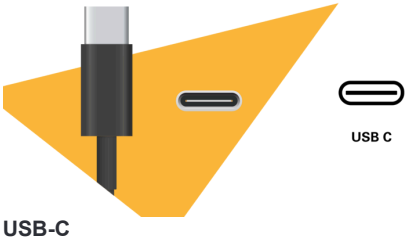
24B3CA2

Высокая производительность и четкость с монитором FHD диагональю 23,8" и частотой обновления 100 Гц с HDMI

Представляем новейшее пополнение линейки B3 — великолепный IPS-дисплей диагональю 23,8 дюйма с захватывающим изображением благодаря разрешению 1920 x 1080 и частоте обновления 100 Гц. Если вы ищете монитор компактного размера с максимально плавным изображением, 24B3CA2 станет идеальным решением. Кроме того, через один кабель USB-C вы сможете передавать видеосигнал, питание и данные, повышая тем самым свою продуктивность. Компактный размер модели 24B3CA2 делает пребывание перед экраном более комфортным независимо от того, работаете вы или учитесь.

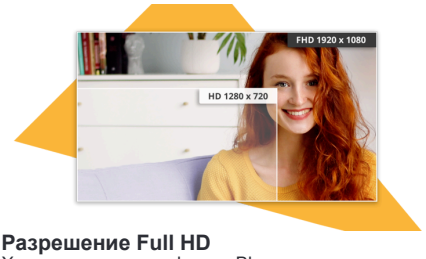
функции

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.



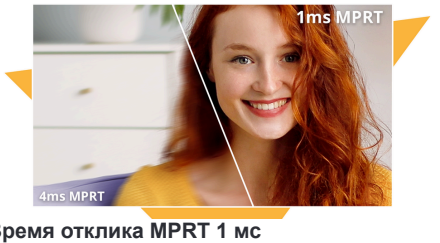
USB-C
Упростите подключение, используя только один кабель. Подключение USB-C обеспечивает альтернативный режим DisplayPort для передачи видеосигналов с высоким разрешением с ноутбука на монитор, одновременно заряжая аккумуляторную батарею ноутбука от монитора с помощью источника питания USB.

HDMI
HDMI (High-Definition Multimedia Interface) поддерживается игровыми консолями текущего поколения, современными графическими 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).



Разрешение Full HD
Хотите посмотреть фильм Blu-ray в полноценном 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	24B3CA2
Марка	AOC
Канал	B2C
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Basic
Семейство конструкций	B3
EAN	4038986141468

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	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	30-115kHz
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	102,7
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	102,5
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1931 %	75,7
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	81,6
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	76,1
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,8
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
Веб-камера	No

ЭРГОНОМИКА

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
Переработанный пластик от потребителя	No (B2C)
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), USB-C PD:65W
Поколение USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
D-SUB (VGA)	0x
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 x126
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	5,28
Вес нетто без упаковки (кг)	3,36
Изделие без подставки (кг)	3,04

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

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Гарантийный период	3 года