

Высокая производительность и четкость с монитором FHD диагональю 27" и частотой обновления 100 Гц с HDMI

Представляем новейшее пополнение линейки B3 — великолепный IPS-дисплей диагональю 27 дюймов с захватывающим изображением благодаря разрешению 1920 x 1080 и частоте обновления 100 Гц. Если вы ищете компактный монитор диагональю больше 23,8 дюйма, 27B3CA2 станет идеальным решением. Он имеет разъем USB-C, через который вы можете передавать видеосигнал, питание и данные, повышая тем самым свою продуктивность. Большой размер модели 27B3CA2 делает пребывание перед экраном более комфортным независимо от того, работаете вы или учитесь.

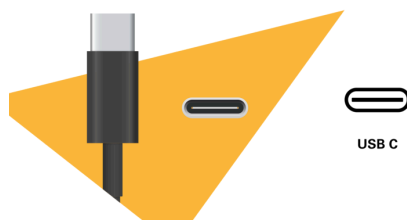


функции



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 процессорами и ТВ-приставками, с поддержкой системы защиты цифрового содержимого HDCP. HDMI версии 1.3-1.4b поддерживает частоты обновления в 144 Гц при 1080p и 75 Гц при 1440p, в то время как HDMI версии 2.0-2.0b поддерживает 240 Гц при 1080p, 144 Гц при 1440p и 60 Гц при 2160p (4K).

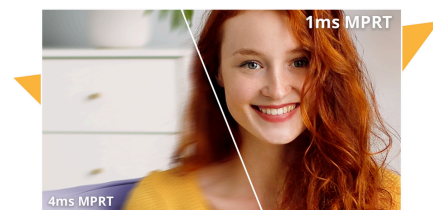


Встроенные динамики

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.

Разрешение Full HD

Хотите посмотреть фильм Blu-ray в полномочном 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.



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	27B3CA2
Марка	AOC
Канал	B2C
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Basic
Семейство конструкций	B3
EAN	4038986181471

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ	
Размер экрана (дюйм.)	27,0
Размер экрана (см)	68,58
Плоский/изогнутый	Плоский
Твердость дисплея	3H
Обработка панели	Антиблик (AG)
Шаг пикселя (mm)	0,3114
Пикселей на дюйм	82,0
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	30k-115kHz
HDR (высокий динамический диапазон)	HDR Mode
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	101,8
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	101,4
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1931 %	75,0
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	80,7
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,4
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	86,9
KVM	No

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
Мощность динамика	2 W x 2
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА

Наклон	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)
--------	-----------------------------

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Energy Star	Energy star 8
-------------	---------------

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
---	-----

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI	HDMI 1.4 x 1
------	--------------

Цифровая HDCP (вариант с HDMI)	HDCP 1.4
--------------------------------	----------

Концентратор USB	Да
------------------	----

Нисходящие порты USB	2
----------------------	---

Порт быстрой зарядки USB	Да
--------------------------	----

Сигнал аудиовыхода	1x Audio out combine with microphone
--------------------	--

mini USB (for external keypad)	No
--------------------------------	----

USB Type Upstream	1 x USB3.2 type C Gen 1, 5 Gbit/s
-------------------	--------------------------------------

Скорость концентратора USB	USB 3.2 (Gen 1)
----------------------------	-----------------

DVI	0x
-----	----

RJ45	No
------	----

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	616.6 x 452.9 x 229.5
--	--------------------------

Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	616.6 x 45.4x 356.7
--	---------------------

Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	690 x 142 x 453
-----------------------------	-----------------

Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	4,43
------------------------------------	------

Вес нетто без упаковки (кг)	6,93
-----------------------------	------

Изделие без подставки (кг)	4,05
----------------------------	------

КОМПЛЕКТНОСТЬ

HDMI-кабель	1.5
-------------	-----

Кабель USB-C на C	1.8
-------------------	-----

Кабель питания	Да
----------------	----

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года
--------------------	--------

СВБР	30.000 hours (with backlight)
------	----------------------------------

⚠ LEGAL DISCLAIMER

The monitor may appear different from the feature image. The products and accessories mentioned may vary by country and region. All Rights reserved. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions.