

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

Погрузитесь в необыкновенный мир кристально четкого изображения и ярких цветов с нашим ультрасовременным 27-дюймовым монитором с матрицей IPS и разрешением FHD. Поднимите впечатления от просмотра на новую высоту: на большом экране оживает каждая деталь, чтобы вы могли по-настоящему погрузиться в контент. Частота обновления 100 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. 27B3HA2 — 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, где ее высота составляет от 15 до 17 мм. 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



HDMI
HDMI (High-Definition Multimedia Interface) поддерживается игровыми консолями текущего поколения, современными графическими процессорами и ТВ-приставками, с поддержкой системы защиты цифрового контента 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).



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.



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.



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.



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.



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.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Наименование модели	27B3HA2
Марка	AOC
Канал	B2C
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Basic
Семейство конструкций	B3
EAN	4038986181532

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ	
Размер экрана (дюйм.)	27,0
Размер экрана (см)	68,6
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	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)
Brightness in nits	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 %	101,5
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	96,5
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1931 %	74,8
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	76,9
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,2
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	82,7
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
Built-in speakers fire direction	NA
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГНОМИКА	
Наклон	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)
Поворот	No
Переворот	No

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	23,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	E

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

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Цифровая HDCP (вариант с HDMI)	HDCP 1.4
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
D-SUB (VGA)	1x

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 356.7 x 45.3
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	614 x 394 x 126
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	6,37
Вес нетто без упаковки (кг)	3,98
Изделие без подставки (кг)	3,58

КОМПЛЕКТНОСТЬ	
HDMI-кабель	1.5
Кабель питания	Да

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Гарантийный период	3 года