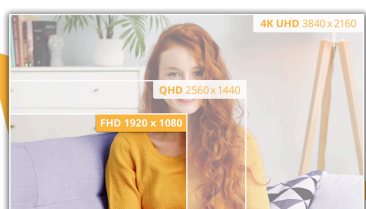


Высокая производительность и четкость с монитором FHD диагональю 27" и частотой обновления 100 Гц с HDMI

Серия АОС В3 с ее потрясающим 27-дюймовым VA-дисплеем с разрешением FHD способна превратить любой контент на экране в беспрецедентный визуальный шедевр. Ощущайте себя в самом центре событий благодаря динамичной частоте обновления 100 Гц, которая в сочетании с молниеносным временем отклика MPRT 1 мс обеспечивает непревзойденную четкость и точность. Поддержка HDMI позволяет легко объединить ваши устройства в единое пространство для развлечений и эффективной работы. Технология Adaptive Sync исключает разрывы изображения и придает вашему контенту новую глубину. Наслаждайтесь не только картинкой, но и звуком: 27B3HMA2 оснащен встроенными динамиками мощностью 2 Вт, которые добавляют иммерсивности в ваши мультимедийные приключения. Технология понижения уровня синего света снижает нагрузку на глаза, а безрамочный с трех сторон корпус не отвлекает ваш взгляд от изображения.



функции



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.



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.



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).



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.



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 надоедливое подключения внешних динамиков.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Наименование модели	27B3HMA2
Марка	AOC
Канал	B2C
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Basic
Семейство конструкций	B3
EAN	4038986181549

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	VA
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	100 Hz
Время отклика GtG	4 мс
Время отклика MPRT	1 мс
Соотношение статической контрастности	4000:1
Соотношение динамической контрастности	20M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	16.7M (8bits)
Brightness in nits	250 cd/m ²
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
Технология Blue Light	Low Blue Light
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
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100
Веб-камера	No

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

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	
Переработанный пластик от потребителя	No (B2C)
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

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

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)
mini USB (for external keypad)	No
USB Type upstream	No
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
RJ45	No

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm	614.0 x 460.0 x 229.8
Размеры изделия без подставки (ШxВxГ) mm	614.0 x 363.8 x 44.7
Размеры упаковки (ШxВxГ) mm	690 x 453 x 142
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	6,21
Вес нетто без упаковки (кг)	3,71
Изделие без подставки (кг)	3,26

КОМПЛЕКТНОСТЬ	
HDMI-кабель	1.5
Кабель питания	Да

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Гарантийный период	3 года
СВБР	50.000 hours