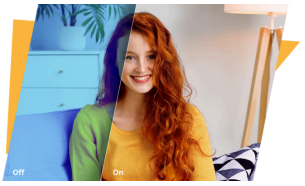
U27B3M

UHD-монитор 27" с панелью VA, HDR10, AdaptiveSync и функциями защиты глаз

Повысьте качество просмотра с помощью AOC U27B3M. UHD-монитор 27" с панелью VA с высокой контрастностью и насыщенными цветами поддерживает частоту обновления 60 Гц. Стабильное и четкое изображение благодаря технологии AdaptiveSync и HDR10. Низкий уровень синего света и защита от мерцания снижает нагрузку на глаза даже при длительном использовании. Стандартная базовая подставка гарантирует устойчивость.



Функции



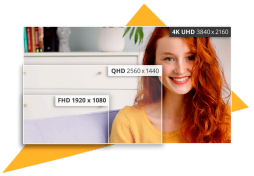
Low Blue Light
Короткие волны синего цвета могут стать причиной ухудшения зрения. Технология AOC Low Blue Light полностью блокирует вредоносные синие лучи без потери цветовых качеств дисплея. Другие попытки устранения и уменьшения лучей синего цвета включают применение различных фильтров и параметров для получения затемненного изображения и изображения в желтоватых оттенках.



Flicker Free
В технологии Flicker-Free AOC применяется система подсветки на основе сглаженного постоянного тока, снижая мерцание изображения. При максимально сниженной нагрузке и усталости глаз вы сможете насладиться длительным игровым марафоном с комфортом!



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 UHD (4K)
Разрешение 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) обеспечивает сверхчеткое качество изображения и позволяет пользователям одновременно видеть на экране больше. Это обеспечивает больше пространства на экране и отображает больше деталей для более четкого и яркого изображения. Независимо от того, работаете ли вы над следующей красивой фотографией, проектируете или даже просто используете для повышения производительности, пользователи будут восхищаться настоящим, четким изображением, которое может обеспечить только дисплей UHD.



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.

Experience enhanced visuals with HDR10
Технология HDR10 выводит качество изображения на новый уровень, обеспечивая безупречную синхронизацию между вашим устройством и монитором. Наслаждайтесь яркими, реалистичными визуальными эффектами с улучшенной глубиной, четкостью и точностью цветопередачи — это идеальное решение для полного погружения и плавного просмотра. Независимо от того, работаете ли вы, смотрите фильмы или просто наслаждаетесь контентом в высоком разрешении, HDR10 делает каждое мгновение более четким и захватывающим.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Наименование модели	U27B3M
Марка	AOC
Канал	B2C
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Basic
Семейство конструкций	B3
Дата запуска (расчетная)	12.06.2024
EAN	4038986181525

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ	
Размер экрана (дюйм.)	27,0
Размер экрана (см)	68,6
Плоский/ изогнутый	Плоский
Твердость дисплея	3H
Обработка панели	Антиблик (AG)
Разрешение панели	3840x2160
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	VA
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	60 Hz
Время отклика GtG	4 мс
Соотношение статической контрастности	3500:1
Соотношение динамической контрастности	20M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	1.073B (8bits+FRC)
Яркость в нитах	300 cd/m²

ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
HDR (высокий динамический диапазон)	HDR 10
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	128,4
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	124,3
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1931 %	94,6
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	99,0
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	95,2
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	106,5
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

Цвет рамки (спереди)	Черный
Цвет корпуса (сзади)	Черный
Отделка корпуса (сзади)	Текстура
Частота обновления	Да
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА

Наклон	-5/20

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

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	30,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	F

ИНФОРМАЦИЯ О ПОДКЛЮЧЕНИИ

HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	614 × 460 × 229.8
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	614 × 363.8 × 45.5
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	690 x 453 x 142
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	6,37
Вес нетто без упаковки (кг)	3,79
Изделие без подставки (кг)	3,34

ЧТО В КОРОБКЕ?

HDMI-кабель	1.5
Кабель питания	Да

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года

⚠ 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.