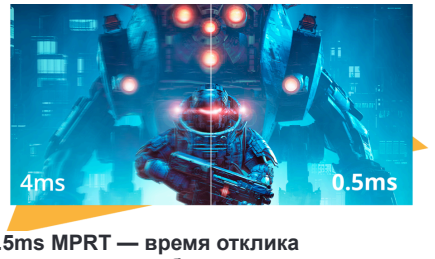
27B36X

Улучшите свою систему с помощью 27-дюймового монитора 27B36X с разрешением FHD как для работы, так и развлечений

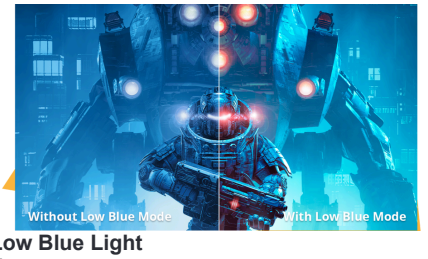
Монитор 27B36X создан для плавного перехода от продуктивной работы к развлечениям. Его 27-дюймовый дисплей с разрешением FHD обеспечивает плавное воспроизведение изображений с частотой обновления 144 Гц и сверхбыстрой передачей данных в формате MPRT (0,5 мс). Адаптивная синхронизация гарантирует бесперебойную работу, а HDR10 обеспечивает отличную контрастность и насыщенные цвета. Разработанная для комфорта технология Low Blue Light снижает нагрузку на глаза, что делает монитор 27B36X разумным и универсальным выбором для любого рабочего места или игровой станции.

функции

144Hz Частота обновления
Частота смены кадров в два раза быстрее по сравнению с другими мониторами – забудьте о зависании изображения и размытом изображении. Благодаря частоте обновления 144 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.



0.5ms MPRT — время отклика движущегося изображения
MPRT — это сокращение, означающее «время отклика движущегося изображения». Технология MPRT отключает и включает подсветку монитора во время смены изображения. Благодаря сокращению времени отображения кадра на мониторе уменьшаются эффекты ореола и размытия, что обеспечивает более плавный, более «гладкий» игровой процесс.



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.

Погрузитесь в игру на полную мощность с HDR10
HDR10 здесь, чтобы улучшить качество изображения еще больше, улучшив синхронизацию вашей видеокарты или консоли с монитором. Это создает более реалистичный, захватывающий и плавный игровой опыт: Вы будете чувствовать себя, словно входите в игру, кадр за кадром.

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.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование модели	27B36X
Марка	AOC
Канал	B2C
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Basic
Семейство конструкций	B3
Дата запуска (расчетная)	18.09.2025
EAN	4038986183086

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	81,59
Разрешение панели	1920x1080
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	144 Hz
Время отклика GtG	4 мс
Время отклика MPRT	0,5 мс
Соотношение статической контрастности	1500:1
Соотношение динамической контрастности	20M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	16,7 млн
Brightness in nits	300 cd/m2

ФУНКЦИИ ВИДЕО

Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Частота цифрового сигнала по вертикали	48 -144Hz
Частота цифрового сигнала по горизонтали	30k -160kHZ
HDR (высокий динамический диапазон)	HDR 10
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	128,4
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	95,5
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,5
Flicker-Free	Flicker Free

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

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

WEEE	Да
корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Электропитание	Внешнее
Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	22,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	D

СОБЛЮДЕНИЕ 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
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
DP HDCP version	HDCP 1.4

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	616 x 447.4 x 205.6
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	616.0 x 358.8 x 36.2
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	690 x 447 x 124
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	5,4
Вес нетто без упаковки (кг)	3,11
Изделие без подставки (кг)	2,83

КОМПЛЕКТНОСТЬ

HDMI-кабель	1.5
Кабель питания	Да

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года