

## 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
--------------------	--------