

Enjoy crisp visuals with the 27-inch QHD monitor featuring a 1ms MPRT response time, HDR10, and IPS technology

The AOC Q27B35E offers a 27" QHD display with 1ms MPRT for ultra-fast response, and HDR10 support for enhanced contrast and color vibrancy. The IPS panel ensures accurate colors and wide viewing angles, making it ideal for work and entertainment alike. With low blue light technology, this monitor minimizes eye strain, providing comfortable viewing even during extended use.



функции



Разрешение QHD

Благодаря разрешению 2560 x 1440, Quad HD (QHD), достигаются великолепные качество и четкость изображения, позволяющие увидеть мельчайшие детали. Соотношение сторон 16:9 широкого экрана обеспечивает большое пространство для работы и расположения окон, а также позволяет наслаждаться играми и фильмами в их исходном разрешении.



Время отклика MPRT 1 мс

Монитор AOC с откликом MPRT 1 мс значительно снижает размытость изображения при движении, благодаря чему динамичные действия выглядят четкими и четкими, обеспечивая преимущество в чувствительных к реакции играх. Монитор AOC с MPRT длительностью 1 мс — это не просто скорость, а плавное и плавное движение, погружающее вас в виртуальный мир. Независимо от того, путешествуете ли вы по динамичной гоночной игре или участвуете в битве с высокими ставками, каждая миллисекунда имеет значение.



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.



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.



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.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Наименование модели	Q27B35E
Марка	AOC
Канал	B2C
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Basic
Семейство конструкций	B3
Дата запуска (расчетная)	25.06.2025
EAN	4038986183062

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)	0,2331
Пикселей на дюйм	108,79
Разрешение панели	2560x1440
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	75 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	16,7 млн
Brightness in nits	300 cd/m2
Зоны локального затемнения	Global Dimming

ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Частота цифрового сигнала по вертикали	48 Hz-75Hz
Частота цифрового сигнала по горизонтали	30 KHz-140kHz
HDR (высокий динамический диапазон)	HDR 10
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	124,7
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	89,6
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	98,9
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

ЭРГНОМИКА	
Наклон	-5/25

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	20,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	C

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
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	614.5 x 451.8 x 195.9
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	614.5 x 363.1 x 35.2
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	690 x 480 x 124
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	5,31
Вес нетто без упаковки (кг)	3,03
Изделие без подставки (кг)	2,82

КОМПЛЕКТНОСТЬ	
HDMI-кабель	1.5
Кабель питания	Да

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Гарантийный период	3 года