

27" 100Hz QHD Monitor

Technology fun in one place! Q27B3M2 is a 27 inch monitor with 3 sided frameless , adaptive Sync, 100Hz, and 4ms response time. QHD (2560 x 1440) resolution allows you to view more an incredible amount of detail, resulting in visuals that are crisp and vivid. Whether editing photos, videos, or watching movies, Quad HD gives you clarity and quality.



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.



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.



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.



Панель VA

Панель VA (Vertical Alignment) отображает более глубокий черный цвет и обладает высокой контрастностью для более живого и яркого изображения.



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	Q27B3M2
Марка	AOC
Канал	B2C
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Basic
Семейство конструкций	B3

ЭРГОНОМИКА

Наклон	-5° ~ 23°
--------	-----------

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	25,0
---	------

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ

Размер экрана (дюйм.)	27,0
Шаг пикселя (mm)	0,2331
Разрешение панели	2560x1440
Тип панели	VA
Время отклика GtG	4 мс
Соотношение статической контрастности	4000:1
Соотношение динамической контрастности	20M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	16,7 млн
Brightness in nits	250 cd/m ²

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

CE	Да
FCC	Да

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШxBxГ) mm	614 x 460 x 229.8
Размеры изделия без подставки (ШxBxГ) mm	614 x 363.8 x 44.6
Размеры упаковки (ШxBxГ) mm	690 x 453 x 142
Вес нетто без упаковки (кг)	6,25
Изделие без подставки (кг)	3,37

ФУНКЦИИ ВИДЕО

Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	120,0
----------------------------------	-------

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

Цвет корпуса (сзади)	Черный
Настенное крепление Vesa	100x100