

27" QHD Monitor

Q27B3S2 is a Quad HD display with IPS wide viewing angle, Incredible, 100Hz refresh rate, and 1ms response time, 3-side frameless. This IPS display delivers 178/178-degree viewing angles while maintaining consistent image quality and colors from all viewing positions.



функции



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.



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.

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!



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	Q27B3S2
Марка	AOC
Канал	B2C
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Basic
Семейство конструкций	B3

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ	
Размер экрана (дюйм.)	27,0
Плоский/ изогнутый	Плоский
Обработка панели	Антиблик (AG)
Шаг пикселя (mm)	0,2331
Пикселей на дюйм	109,0
Разрешение панели	2560x1440
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS
Тип подсветки	WLED
Время отклика GtG	4 мс
Время отклика MPRT	1 мс
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	20M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	16,7 млн
Brightness in nits	250 cd/m2
Зоны локального затемнения	Global Dimming

ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
Цвет корпуса (сзади)	Черный
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА	
Наклон	-5° ~ 23°

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	
Соответствие требованиям RoHS	Да

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	
Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	32,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	
CE	Да
FCC	Да

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
Цифровая HDCP (вариант с HDMI)	HDCP 2.3
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
DP HDCP version	HDCP 2.3

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm	460 (H) × 614 (W) × 229.8 (D)
Размеры изделия без подставки (ШxВxГ) mm	363.8 (H) × 614 (W) × 45.2 (D)
Размеры упаковки (ШxВxГ) mm	453 (H) × 690 (W) × 142 (D)
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	6,72
Вес нетто без упаковки (кг)	4,17
Изделие без подставки (кг)	3,73