Q32E2N

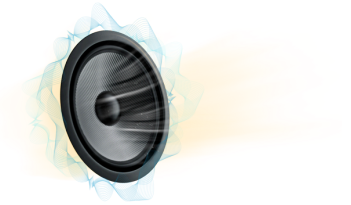
Удобство, комфорт и производительность с 31,5-дюймовым QHD-дисплеем

Монитор Q32E2N предназначен для профессионалов и имеет богатый функционал для обеспечения удобства пользования. Дисплей оснащен 31,5-дюймовой IPS-панелью с разрешением QHD и тонкой трехсторонней безрамной конструкцией. Укомплектованный различными функциями, монитор имеет широкие углы обзора 178°/178°, встроенные динамики, яркость 250 кд/м2, время отклика 4 мс и способен автоматически определять источник входного сигнала. Эргономичность обеспечивается средствами наклонной подставки, крепления VESA и такими важными для здоровья глаз технологиями, как Flicker-Free и режим Low Blue.

функции

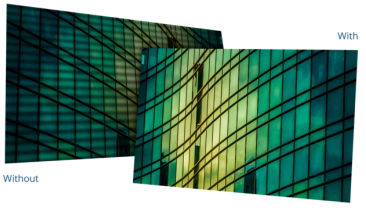
Разрешение QHD
Благодаря разрешению 2560 x 1440, Quad HD (QHD), достигаются великолепные качество и четкость изображения, позволяющие увидеть мельчайшие детали. Соотношение сторон 16:9 широкого экрана обеспечивает большое пространство для работы и расположения окон, а также позволяет наслаждаться играми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

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.



Встроенные динамики
Встроенные динамики позволяют легко общаться с семьей, друзьями и коллегами. А во время игры, просмотра фильмов и прослушивания музыки вы сможете насладиться качественным звуком без необходимости надоедливого подключения внешних динамиков.

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.



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!

Трехлетняя гарантия
AOC подкрепляет качество каждого отдельного монитора с помощью обширной трехлетней гарантии, которая вступает в силу в день приобретения. В течение срока действия гарантии все дисплеи AOC с производственными дефектами или неисправные компоненты будут бесплатно ремонтироваться или заменяться.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование модели	Q32E2N
Канал	B2B
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Essential
Семейство конструкций	E2
Дата запуска (расчетная)	15.09.2020
EAN	4038986118163

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ

Размер экрана (дюйм.)	31,5
Размер экрана (см)	80,01
Плоский/ изогнутый	Плоский
Твердость дисплея	3H
Обработка панели	Антиблик (AG)
Разрешение панели	2560x1440
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	75 Hz
Время отклика GtG	4 мс
Соотношение статической контрастности	3000:1
Соотношение динамической контрастности	20M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	16,7 млн
Brightness in nits	250 cd/m²

ФУНКЦИИ ВИДЕО

Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	104,0
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	77,0
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

Цвет рамки (спереди)	Черный
Цвет корпуса (сзади)	Черный
Отделка корпуса (сзади)	Не глянцевый
Частота обновления	Да
Мощность динамика	3 W x 2
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА

Наклон	-6,5/23,5
Переворот	No

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

WEEE	Да
корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да
HF	Да
Без содержания ртути	Да
Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	
Электропитание	Внутреннее
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	F

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	
CB	Да
CE	Да
TUV-GS-Mark	Да
Microsoft WHQL	Да

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	529.67(H) x 730.19(W) x 248.77(D)
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	434.16(H) x 730.19(W) x 57.67(D)
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	553(H) x 831(W) x 187(D)
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	10,2
Вес нетто без упаковки (кг)	7,42

КОМПЛЕКТНОСТЬ	
HDMI-кабель	1.8
Кабель питания C13	1.8

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Гарантийный период	3 года