Q27U3CV

Точное инженерное исполнение для графического совершенства, достигаемого благодаря высокоточной аппаратной калибровке (Delta E < 2), калибровке с использованием ПО Calman (Calman Ready) и потрясающей IPS-панели QD

AOC Graphic Pro Q27U3CV невероятно точно передает цвета сразу после распаковки благодаря аппаратной калибровке, которая позволяет достичь значения Delta E < 2 (sRGB). Благодаря возможности калибровки с использованием ПО Calman (Calman Ready) вы можете легко подстроить параметры для получения оптимального изображения. Этот монитор, охватывающий 98 % цветового пространства DCI P3, 100 % sRGB и 100 % Rec 709, идеально подходит для редактирования графики и фотографий, так как обеспечивает превосходное качество по сравнению со стандартными мониторами. Показатель Delta E < 2 означает точное цветопередачу, даже за пределами восприятия человеческого глаза. В сочетании с IPS-панелью QD, поддержкой Vesa DisplayHDR 400, док-станцией USB-C и элегантным дизайном этот монитор становится лучшим выбором для профессионалов.

функции

Graphic Pro
Большой, яркий и лучший монитор для раскрытия творческих способностей. Мониторы AOC U3 Graphic Pro передают потрясающие и точные цвета, четкие детали и плавное движение, удовлетворяя потребности творческих профессионалов, работающих с высококачественными изображениями. Настройка, настройка и подключение к вашим устройствам также просты.

Red Dot Winner 2023
Монитор AOC U3 Graphic Pro выиграл в категории «Продуктовый дизайн». Red Dot Award — один из самых престижных международных конкурсов в области дизайна продуктов, коммуникационного дизайна и концепций дизайна.

Daisy Chain
MST дает вашему монитору-источнику DisplayPort 1.2 возможность разделить несколько видеопотоков с одного видеовыхода настольного компьютера или ноутбука на несколько независимых целевых мониторов с помощью одного кабельного соединения DisplayPort.

USB-C
Упростите подключение, используя только один кабель. Подключение USB-C обеспечивает альтернативный режим DisplayPort для передачи видеосигналов с высоким разрешением с ноутбука на монитор, одновременно заряжая аккумуляторную батарею ноутбука от монитора с помощью источника питания USB.

98% DCI-P3
Монитор AOC U3 Graphic Pro охватывает 98% цветового пространства DCI P3, что делает его идеальным для редактирования графики и фотографий, поскольку он может воспроизводить больше оттенков красного и зеленого, чем стандартный монитор sRGB.

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.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Наименование модели	Q27U3CV
Марка	AOC
Канал	B2B
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Ultra
Семейство конструкций	U3
EAN	4038986182065

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	109,0
Разрешение панели	2560x1440
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS QD
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	75 Hz
Время отклика GtG	4 мс
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	50M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	16.7M (8bits)
Brightness in nits	HDR 420 nits
Зоны локального затемнения	Local Dimming

ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Частота цифрового сигнала по вертикали	48-75Hz
Частота цифрового сигнала по горизонтали	HDMI 1.4: 30K-140KHz, DP1.4/USB C: 30K-114KHz
HDR (высокий динамический диапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	144,5
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
Цвет рамки (спереди)	Черный, Серебристый
Цвет корпуса (сзади)	Черный
Отделка корпуса (сзади)	Текстура
Частота обновления	Да
Мощность динамика	3 W x 2
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА	
Наклон	6.5° ~ 23°
Регулировка по высоте (мм)	150mm
Поворот	-30° ~30°
Переворот	90° ~ 90°

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Сертификат TCO	9
Energy Star	Energy star 8
WEEE	Да
корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да
HF	Да
Тип изделия	Да
Без содержания ртути	Да
Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый
Перерабатываемый материал упаковки	> 80 % переработанный картон
Переработанный пластик от потребителя	85%
EPA (latest version)	Да
Halogen free	Да
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Электропитание	Внутреннее
Потребление энергии во время работы (метод тестирования Energystar) в ваттах	20,25
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	E

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

CB	Да
CE	Да
TUV-GS-Mark	Да
ISO 9241-307	Да
EAC	Да
FCC	Да

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Концентратор USB	Да
Тип USB нисходящий	USB-A x4, USB-C x1 (Power supply up to 15W)
Порт быстрой зарядки USB	Да
Сигнал аудиовыхода	1x Audio out
DisplayPort output	1x DP-Out 1.2
USB Type upstream	1 x USB3.2 type C Gen 1, 5 Gbit/s
Поколение USB	USB 3.2 (Gen 1)
RJ45	1x 10M/100M/1G

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	613.8 x (401.3~547.7) x 238.4
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	613.8 x 365.0 x 52.5
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	825 x 480 x 162
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	9,99
Вес нетто без упаковки (кг)	4,8
Изделие без подставки (кг)	6,5

КОМПЛЕКТНОСТЬ	
HDMI-кабель	1.8
Кабель Displayport	1.8
Кабель USB-C на C/A	1.2
Кабель питания	Да
Кабель питания C13	1.8