

## Точное инженерное исполнение для графического совершенства, достигаемого благодаря высокоточной аппаратной калибровке (Delta E < 2), калибровке с использованием ПО Calman (Calman Ready) и потрясающему IPS-экрану UHD Nano

АОС Graphic Pro U27U3CV исключительно точно передает цвета сразу после распаковки благодаря аппаратной калибровке, которая позволяет достичь значения Delta E < 2 (sRGB). Возможность калибровки с использованием ПО Calman (Calman Ready) позволит без лишних усилий подстроить параметры для получения оптимального изображения. Этот монитор, охватывающий 98 % цветового пространства DCI P3 и 100 % цветового пространства sRGB и Rec. 709, безупречно подходит для редактирования графики и фотографий, так как обеспечивает превосходное качество по сравнению со стандартными мониторами. Показатель Delta E < 2 означает точную цветопередачу, выходящую за пределы восприятия человеческим глазом. В сочетании с экраном без рамки с четырех сторон, поддержкой Vesa DisplayHDR 400, док-станцией USB-C и элегантным дизайном этот монитор становится лучшим выбором для профессионалов.



## функции



graphic  
pro



### Разрешение UHD (4K)

Разрешение 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) обеспечивает сверхчеткое качество изображения и позволяет пользователям одновременно видеть на экране больше. Это обеспечивает больше пространства на экране и отображает больше деталей для более четкого и яркого изображения. Независимо от того, работаете ли вы над следующей красивой фотографией, проектируете или даже просто используете для повышения производительности, пользователи будут восхищаться настоящим, четким изображением, которое может обеспечить только дисплей UHD.



### 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.

### 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.



### Vesa Certified DisplayHDR™ 400

Технология высокого динамического диапазона (HDR) даже начального уровня является значительным прорывом по сравнению с изображением обычного монитора. Пиковая характеристика яркости в 400 кд/м<sup>2</sup>, широкая цветовая палитра и повышенная контрастность позволяют выводить на экран изображение значительно более высокого качества. Сертификат VESA гарантирует высокую детализацию изображения и реалистичность отображаемых в играх и фильмах миров.



### 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.



### HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) поддерживается игровыми консолями текущего поколения, современными графическими процессорами и ТВ-приставками, с поддержкой системы защиты цифрового содержимого HDCP. HDMI версий 1.3-1.4b поддерживает частоты обновления в 144 Гц при 1080p и 75 Гц при 1440p, в то время как HDMI версий 2.0-2.0b поддерживает 240 Гц при 1080p, 144 Гц при 1440p и 60 Гц при 2160p (4K).

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Наименование модели	U27U3CV
Марка	AOC
Канал	B2B
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Ultra
Семейство конструкций	U3
Дата запуска (расчетная)	15.04.2024
EAN	4038986182072

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)	0,1554
Пикселей на дюйм	163,0
Разрешение панели	3840x2160
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	Nano IPS
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	60 Hz
Время отклика GtG	4 мс
Соотношение статической контрастности	1300:1
Соотношение динамической контрастности	50M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	HDR 400 nits
Зоны локального затемнения	Global Dimming

ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Частота цифрового сигнала по вертикали	23-75Hz
Частота цифрового сигнала по горизонтали	30K-140KHz
HDR (высокий динамический диапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Технология Blue Light	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	135,2
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	Yes

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	Yes
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Золотистый
Заявление ЕСМА Eco	Да
Углеродный след изделия (PCF)	Да
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
Low Halogen	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	25,45
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	F

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 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
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 96W
Поколение USB	USB 3.2 (Gen 2), 10 Gbit/s
RJ45	1x 10M/100M/1G

**РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ**

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	612.7 x (401.3~543.6) x 238.4
--	-------------------------------

Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	612.7 x 353.12 x 51.25
--	------------------------

Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	825 x 480 x 162
-----------------------------	-----------------

Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	10,02
------------------------------------	-------

Вес нетто без упаковки (кг)	6,54
-----------------------------	------

Изделие без подставки (кг)	4,85
----------------------------	------

**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
--------------------	-----

**ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Гарантийный период	3 года
--------------------	--------