

## 27-дюймовый профессиональный 4K-монитор с эргономичной подставкой и USB-концентратором

U2790PQU оснащен IPS-панелью 4K (3840 x 2160) с превосходной точностью цветопередачи и широкой цветовой гаммой. Монитор с 3-сторонней безрамной конструкцией и эргономичной подставкой.



## функции



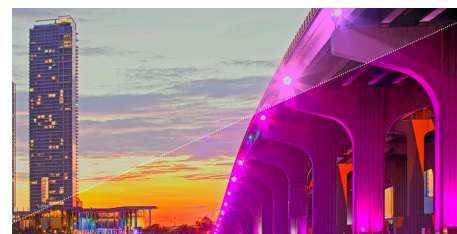
### Разрешение UHD (4K)

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.



### Безрамная конструкция

Помимо современного и привлекательного внешнего вида, безрамные конструкции обеспечивают бесшовный вид при использовании нескольких мониторов. Ваш курсор/окна больше не будут пропадать в темной бездне рамок при установке нескольких мониторов рядом друг с другом.



### ШИРОКИЙ ЦВЕТОВОЙ ГАМУТ

Когда вы наслаждаетесь фотографиями, видео или играми, мы хотим чтобы изображение было максимально живым. Именно поэтому данный дисплей использует технологию Wide Colour Gamut (широкая цветовая гамма). Это означает, что он может отображать намного больше цветов чем традиционные мониторы. Это достижимо благодаря особому аппаратному обеспечению, а не стандартным настройкам программного обеспечения. Результат: более реалистичная передача цвета с мельчайшими деталями, которые становятся видимыми благодаря более широкой цветовой палитре.



#### **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.



#### **✓ Регулируемая по высоте подставка**

Мы заботимся о вашем благополучии. Именно поэтому данный монитор предлагает возможности настройки по высоте, которые помогают найти идеальное положение для работы, игры или просмотра видео. Адаптация монитора AOC в соответствии с вашими нуждами не только помогает снизить усталость, но и помогает сохранить здоровье. Наконец, он позволяет вам и вашей команде достичь лучших результатов в любом деле.



#### **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.

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Наименование модели	U2790PQU
Канал	B2B
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Pro
Семейство конструкций	90 ID
Дата запуска (расчетная)	29.06.2019
EAN	4038986186698

**ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ**

Размер экрана (дюйм.)	27.0
Размер экрана (см)	68.58
Плоский/ изогнутый	Плоский
Твердость дисплея	3H
Шаг пикселя (mm)	0.1554
Разрешение панели	3840x2160
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	60 Hz
Время отклика GtG	5 мс
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	50M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	1,07 млрд
Яркость в нитах	350 cd/m <sup>2</sup>

**ФУНКЦИИ ВИДЕО**

Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	108.0
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	80.0
Flicker-Free	Flicker Free

**ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ**

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

**ЭРГОНОМИКА**

Наклон	-5/21
Регулировка по высоте (мм)	130mm
Поворот	-45/45
Переворот	Yes

**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Energy Star	Energy star 8
WEEE	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да
Без содержания ртути	Да
Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый

**ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ**

Электропитание	Внутреннее
Потребление энергии во время работы (метод тестирования Energystar) в ваттах	35.0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0.5
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0.3
Класс энергоэффективности	G

**СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ**

CB	Да
CE	Да
TUV-Bauart-Mark	Да
ISO 9241-307	Да
EAC	Да
FCC	Да
Microsoft WHQL	Да
Политика в отношении пикселей	ISO 9241-307

## ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

<b>HDMI</b>	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
<b>DisplayPort</b>	DisplayPort 1.2 x 1
<b>Концентратор USB</b>	Да
<b>Тип USB нисходящий</b>	2
<b>Сигнал аудиовыхода</b>	Выход наушников (3,5 мм)
<b>Поколение USB</b>	USB 3.0 (2 USB downstream ports)

## РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

<b>Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm</b>	535(H) x 614.9(W) x 199.5(D)
<b>Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm</b>	364.1(H) x 614.9(W) x 43.5(D)
<b>Размеры упаковки (ШхВхГ) mm</b>	468(H) x 703(W) x 226(D)
<b>Вес брутто вместе с упаковкой (кг)</b>	10.6
<b>Вес нетто без упаковки (кг)</b>	6.5

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

<b>HDMI-кабель</b>	1.8
<b>Кабель Displayport</b>	1.8
<b>Кабель питания C13</b>	1.8

## ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

<b>Гарантийный период</b>	3 года
<b>СВБР</b>	50.000 hours (excluded backlight)

### ЮРИДИЧЕСКОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений. Комплектация продукта, включая аксессуары и кабель(и), может различаться по типу, количеству и/или характеристикам в зависимости от требований конкретной страны или региона. Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Указанные выше функции могут отличаться в зависимости от фактических условий использования. Этот продукт продаётся с ограниченной гарантией производителя. Подробную информацию о гарантийном покрытии см. в условиях гарантии. Все права защищены.