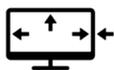




## U2790PQU

27 inch (68.6 cm) LCD MONITOR

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



3 SIDED  
FRAMELESS



4K



5ms



FLICKER FREE



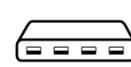
IPS WIDE VIEW



LOW BLUE MODE



SPEAKERS



USB HUB



VESA MOUNT



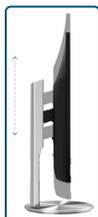
### Трехлетняя гарантия

АОС подкрепляет качество каждого отдельного монитора с помощью обширной трехлетней гарантии, которая вступает в силу в день приобретения. В течение срока действия гарантии все дисплеи АОС с производственными дефектами или неисправные компоненты будут бесплатно ремонтироваться или заменяться. Для получения подробной информации ознакомьтесь с [полным гарантийным заявлением АОС](#).



### 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.



### 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 АОС 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.



### IPS Panel

Неважно, просматриваете ли вы фотографии, видео, верстку журнала в InDesign или играете в любимую игру – мы хотим, чтобы все выглядело великолепно независимо от угла обзора. Именно поэтому данный дисплей оснащен передовой IPS-панелью, которая гарантирует яркие цвета и предлагает широкий угол обзора. Таким образом, изображение всегда выглядит великолепно и точно, независимо от угла просмотра вами, вашими друзьями или коллегами, стоящими или сидящими рядом с вами.



### Дизайн без рамки

Трехстороннее безрамочное исполнение дисплея дает возможность пользователям полностью сконцентрироваться на «ожившем» изображении, а окружающим насладиться изящным и современным дизайном под любым углом зрения.

### Широкая цветовая гамма



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.



### Разрешение 4K UHD

Ультравысокая четкость с разрешением 3840 x 2160 (4K UHD) обеспечивает великолепную плотность пикселей 157 PPI (пикселей на дюйм) на большом 27-дюймовом экране для выдающегося детализированного изображения. 10-битная глубина цвета RGB экрана обеспечивает значительно более естественных переходы между оттенками для исключительно реальной картинки.

## Общая информация

Наименование модели	U2790PQU
EAN	4038986186698
Серия продукции	Серия PRO
серии	90 Series
Канал	B2B
Классификация	Герой
Раздел	Бизнес
Дата запуска	29-06-2019
Статус изделия	Active

## Экран

Разрешение	3840x2160
Частота обновления	60 Гц
Размер экрана (дюймы)	27 inch
Размер экрана (см)	68.6 cm
Плоский/Изогнутый	Нет
Подсветка	WLED
Тип панели	IPS
Соотношение сторон	16:9
Цвета дисплея	1,07 миллиарда
Покрытие sRGB (%)	108
Покрытие Adobe RGB (%)	80
NTSC coverage (%)	77 %
Площадь активного экрана (ВxШ)	596,736x335,66 mm mm
Шаг пикселя	0.1554
Частота сканирования	30 -99KHz (HDMI 1.4) 30 -160KHz ( HDMI2.0/DP ) (H) 23 -80 Hz (V)
Время отклика (GtG)	5 ms
Статическая контрастность	1000:1
Динамическая контрастность	50M:1
Яркость (стандартная)	350 cd/m <sup>2</sup>
Угол просмотра (CR10)	178/178 °
Тугоплавкое стекло	3H
OSD языки	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

## Внешний вид

Цвет	Серый
Тип лицевой панели	Без границ
Съемная стойка	✓

## Эргономика

Vesa	100x100
Наклон	-5 /+20 °
Поворот	-45/45 °
Переверот	✓
Уровень рег. по высоте	130 мм

## Мультимедиа

Audio Input	Line in
Динамики	2 W x 2
Сигнал аудиовыхода	Headphone out (3,5mm)

## Возможности подключения

Подключения	HDMI, HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.2 x 1
Подключения USB	USB 3.0 x 2
Концентратор USB	✓
USB out ports	2

## Принадлежности

HDMI-кабель	1,8 m
Кабель к дисплею	1,8 m
Power Schuko C13 Cable	1,8 m

## Питание/соответствие экологическим стандартам

Питание	Внутреннее
Источник питания	100–240 В 50/60 Гц
Вкл. энергопотребления (Energystar)	35 watt
Энергопотр. в реж. ожидания (Energystar)	0.5 watt
Энергопотр. в выкл. сост. (Energystar)	0.3 watt
Класс энергоэффективности	B

## Апробации/нормативные документы

Указано на сайте Energystar	✓
Указано на сайте Epeat	✓
TUV-Bauart	✓
CE	✓
FCC	✓
EAC	✓
Сертификат производства ISO	✓
Соответствие требованиям Rohs	✓
другая документация	TUV Satefy

## Гарантия

Принципы Pixel	ISO 9241-307
Гарантийный период	3 годы
СВБР	50,000 часов

## Размеры/масса

Product height (mm)	614.9
Product width (mm)	535
Product depth (mm)	199.5
Product dimensions incl base	535x614.9x199.5
Product dimensions excl base	364.1x614.9x43.5
Размеры упаковки (Д x Ш x В)	703(W)x226(D)x468(H) mm
Размеры изделия (в т. ч. основания)	535x614.9x199.5 мм
Масса брутто (в т. ч. упаковки) (кг)	10.6 Kg
Масса нетто (без упаковки) (кг)	6.5 Kg

## Тексты и USP

Marketing title	27 inch 3840x2160@60Hz 5 ms IPS HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1 USB 3.0 x 2
-----------------	---

## Особенности

Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓