## **12790PQU/BT**



# 27-дюймовый профессиональный Full HD монитор с эргономичной подставкой и USB-концентратором

Монитор I2790PQU с 27-дюймовой IPS-матрицей и разрешением Full HD обеспечивает великолепную точность цветопередачи и широкий цветовой охват. Стильный трехсторонний безрамочный дизайн монитора комплектуется эргономичной подставкой и разъемами USB 3.0.



### функции



#### 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 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.



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!



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.

РИДАМОФНИ КАЩОО	
Наименование модели	I2790PQU/BT
Канал	B2B
Размеры изделия вместе с подставкой (Д х Ш х В)	Серия Рго
Семейство конструкций	90 ID
Дата запуска (расчетная)	24.06.2017
EAN	4038986186032

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ	
Размер экрана (дюйм.)	27,0
Размер экрана (см)	68,58
Плоский/ изогнутый	Плоский
Твердость дисплея	3H
Шаг пикселя (mm)	0,3114
Разрешение панели	1920x1080
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS
Тип подсветки	WLED
Мах Частота обновления	60 Hz
Время отклика GtG	4 мс
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	100M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	16,7 млн
Brightness in nits	250 cd/m <sup>2</sup>

ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,0
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
Цвет рамки (спереди)	Темно-серый
Цвет корпуса (сзади)	Черный
Отделка корпуса (сзади)	Текстура
Частота обновления	Да
Мощность динамика	2 W x 2
Настенное крепление Vesa	100x100
динамика Настенное	

ЭРГОНОМИКА	
Наклон	-5/25
Регулировка по высоте (мм)	130mm
Поворот	-165/165
Переворот	Yes

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	
Сертификат ТСО	7
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	22,0	
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5	
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,5	
Класс энергоэффективно	Е	

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	
СВ	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	
НОМІ	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Концентратор USB	Да
Тип USB нисходящий	4
Порт быстрой зарядки USB	Да
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
Поколение USB	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	529(H) x 612.6(W) x 199.7(D)
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	226(H) x 703(W) x 468(D)
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	8,37
Вес нетто без упаковки (кг)	5,8

комплектность	
HDMI-кабель	1.8
Кабель D-SUB (VGA)	1.8
Кабель Displayport	1.8
Кабель питания С13	1.8

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Гарантийный период	3 года