

## 27" professional 4K monitor with ergonomic stand and USB hub

The U2790PQU is equipped with a 4K (3840 x 2160) IPS panel, with excellent colour accuracy and a wide colour gamut. Designed with 3 frameless sides and an ergonomic stand.



## Особливості



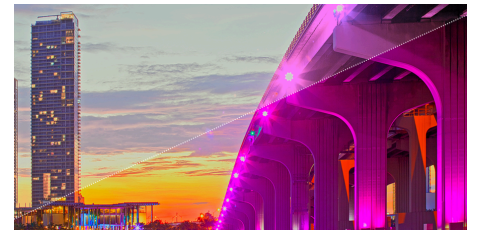
### Роздільна здатність UHD (4K)

Роздільна здатність 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) забезпечує надзвичайно чітке зображення та дозволяє користувачам бачити більше на екрані одночасно. Це забезпечує більше «об'єму» екрана та показує більше деталей для чіткіших і яскравіших зображень. Незалежно від того, працюючи над наступною красивою фотографією, чи над дизайном, чи навіть просто для підвищення продуктивності, користувачі будуть вражені справжнім, чітким зображенням, яке може надати лише дисплей UHD.



### Безрамковий дизайн

Крім сучасного та стильного дизайну, безрамковий дизайн забезпечує безшовне налаштування мультимоніторних систем. Ваш курсор і вікна більше не губитимуться в темній безодні рамок, коли кілька дисплеїв розташовані поруч.



### Розширена палітра кольорів

Коли ви насолоджуєтеся фото, відео або іграми, ми хочемо, щоб зображення на екрані виглядало максимально реалістично. Саме тому цей дисплей оснащений технологією Wide Colour Gamut, що дозволяє відтворювати значно більше кольорів, ніж звичайні монітори. Це досягається завдяки спеціальному апаратному рішення, а не лише програмним налаштуванням. Результат: природні зображення з тонкими деталями, які стають видимими завдяки розширеній колірній палітрі.



### IPS-панель

IPS-панель забезпечує неймовірну якість зображення з реалістичними, яскравими та точно переданими кольорами. Картинка залишається насиченою та незмінною, незалежно від кута, під яким ви дивитесь на екран.



### Регулювання висоти підставки

Регулюйте екран відповідно до зросту та уподобань у посадці. Легкозмінна підставка забезпечує години комфорту.



### Акустичні системи

Вбудовані динаміки дозволяють легко спілкуватися з родиною, друзями та колегами. Для перегляду фільмів, музики, ігор та іншого ви отримаєте якісне звучання без клопоту підключення зовнішніх колонок.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	
Найменування моделі	U2790PQU
Канал	B2B
Сімейство продуктів	Pro-line
Сімейство дизайнів	90 ID
Дата випуску (приблизно)	29.06.2019
EAN	4038986186698

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ	
Розмір екрана (дюйми)	27,0
Розмір екрана (см)	68,58
Плаский/вигнутий	Flat
Міцність дисплея	3H
Крок пікселя (mm)	0,1554
Роздільна здатність панелі	3840x2160
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	IPS
Тип задньої підсвітки	WLED
Мах Частота оновлення	60 Hz
Час відгуку GtG	5 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	1000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	50M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	1.07 Billion
Brightness in nits	350 cd/m <sup>2</sup>

ВІДЕОФУНКЦІЇ	
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	108,0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 %	80,0
Без мерехтіння	Flicker Free

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС	
Колір рамки (спереду)	Black
Колір корпусу (позаду)	Black
Оздоблення корпусу (позаду)	Texture
Знімна підставка	Так
Потужність динаміка	2 W x 2
Кенсінгтонський замок	Так
Настінне кріплення VESA	100x100

ЕРГОНОМІКА	
Нахил	-5/21
Регулювання висоти (мм)	130mm
Обертання	-45/45
Поворот	Yes

СТІЙКІСТЬ	
Energy Star	Energy star 8
WEEE	Так
Відповідність ROHS	Так
Не містить ртуті	Так
Пакувальний матеріал, придатний для переробки	100 % recycable

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ	
Джерело живлення	Internal
Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт	35,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,3
Клас енергоефективності	G

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ	
CB	Так
CE	Так
Знак TUV-Bauart-Mark	Так
ISO 9241-307	Так
EAC	Так
FCC	Так
Microsoft WHQL	Так
Політика щодо пікселів	ISO 9241-307

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ**

<b>HDMI</b>	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
<b>Роз'єм дисплея</b>	DisplayPort 1.2 x 1
<b>USB-концентратор</b>	Так
<b>Тип USB, низхідний</b>	2
<b>Аудіовихід</b>	Headphone out (3.5mm)
<b>Покоління USB</b>	USB 3.0 (2 USB downstream ports)

**ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ**

<b>Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм</b>	535(H) x 614.9(W) x 199.5(D)
<b>Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм</b>	364.1(H) x 614.9(W) x 43.5(D)
<b>Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм</b>	468(H) x 703(W) x 226(D)
<b>Вага брутто в упаковці (у кг)</b>	10,6
<b>Вага нетто без упаковки (в кг)</b>	6,5

**КОМПЛЕКТАЦІЯ**

<b>Кабель HDMI</b>	1.8
<b>Кабель DisplayPort</b>	1.8
<b>Кабель живлення C13</b>	1.8

**ІНША ІНФОРМАЦІЯ**

<b>Гарантійний термін</b>	3 years
<b>MTBF</b>	50.000 hours (excluded backlight)