Q2790PQE

27-inch QHD professional monitor with ergonomic stand and USB 3.0 hub

The Q2790PQE is equipped with a QHD (2560x1440 pixels) IPS panel, delivering excellent colour accuracy and a wide colour gamut. Its ergonomic base in titanium grey finish complements the elegant 3-sided frameless design.



Особливості



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.



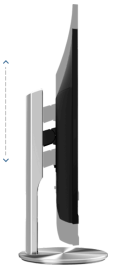
IPS-панель
IPS-панель забезпечує неймовірну якість зображення з реалістичними, яскравими та точно переданими кольорами. Картинка залишається насиченою та незмінною, незалежно від кута, під яким ви дивитеся на екран.



QHD роздільна здатність
З роздільною здатністю 2560 x 1440 Quad HD (QHD) забезпечує чудову якість зображення та виняткову чіткість, що дозволяє побачити найдрібніші деталі. Широкоформатне співвідношення сторін 16:9 надає достатньо простору для роботи та дозволяє насолоджуватися іграми чи фільмами в їхньому оригінальному розмірі.



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 рішенню, а не лише програмним налаштуванням. Результат: природні зображення з тонкими деталями, які стають видимими завдяки розширеній колірній палітрі.



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



Без мерехтіння
Технологія AOC Flicker-Free використовує підсвічування на основі постійного струму (DC), що зменшує мерехтіння екрана. Завдяки мінімальному навантаженню на очі та зниженій втомлюваності ви зможете насолоджуватися довгими, напруженими ігровими сесіями з максимальним комфортом!



Трирічна гарантія
AOC гарантує високу якість кожного монітора, надаючи трирічну гарантію, що починає діяти з дати первинної покупки. Протягом гарантійного терміну будь-який монітор AOC із виробничими дефектами або несправними компонентами буде безкоштовно відремонтовано або замінено.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	
Найменування моделі	Q2790PQE
Канал	B2B
Сімейство продуктів	Pro-line
Сімейство дизайнів	90 ID
Дата випуску (приблизна)	24.06.2017
EAN	4038986188081

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ	
Розмір екрана (дюйми)	27,0
Розмір екрана (см)	68,6
Плаский/вигнутий	Flat
Міцність дисплея	3H
Крок пікселя (mm)	0,233
Роздільна здатність панелі	2560x1440
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	IPS
Тип задньої підсвітки	WLED
Max Частота оновлення	60 Hz
Час відгуку GtG	5 ms
Час відгуку MPRT	1 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	1000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	100M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	16.7 Million
Яскравість у нітах	350 cd/m²

ВІДЕОФУНКЦІЇ	
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	125,0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 %	92,0
Без мерехтіння	Flicker Free

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС	
Колір рамки (спереду)	Dark grey
Колір корпусу (позаду)	Black
Оздоблення корпусу (позаду)	Texture
Знімна підставка	Так
Кенсінгтонський замок	Так
Настінне кріплення VESA	100x100

ЕРГОНОМІКА	
Нахил	-5/21
Регулювання висоти (мм)	130mm
Обертання	-47/47
Поворот	Yes

СТІЙКІСТЬ	
Сертифікат TCO	7
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	40,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,5
Клас енергоефективності	E

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 ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 1.4 x 2
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.2 x 1
USB-концентратор	Так
Тип USB, низхідний	2
Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
Покоління USB	USB 3.0 (2 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	535(H) x 614.9(W) x 199.5(D)
Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм	364.1(H) x 614.9(W) x 43.5(D)
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	468(H) x 703(W) x 226(D)
Вага брутто в упаковці (у кг)	9,9
Вага нетто без упаковки (в кг)	6,2

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Кабель HDMI	1.8
Кабель D-SUB (VGA)	1.8
Кабель DisplayPort	1.8
Кабель живлення C13	1.8

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Гарантійний термін	3 years
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚠ ЮРИДИЧНЕ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Монітор може відрізнятися від зображень, наведених у цьому матеріалі. Комплектація продукту, включно з аксесуарами та кабелем(ями), може відрізнятися за типом, кількістю та/або характеристиками залежно від вимог конкретної країни або регіону. Технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення. Вищезазначена функціональність може відрізнятися залежно від реальних умов використання. Цей продукт продається з обмеженою гарантією виробника. Будь ласка, ознайомтесь із умовами гарантії для отримання докладної інформації про покриття. Усі права захищені.