Q27P1

27” ergonomic IPS display with high QHD resolution

High pixel density thanks to 27" size and QHD (2560x1440px) resolution, which equals the content of four 720p screens. The IPS panel of the Q27P1 offers accurate colours and wide viewing angles. The ergonomic stand offers “Easy Assembly" and full 150 mm height adjustment, in addition to tilt, swivel and pivot modes. Q27P1 offers current (HDMI & DP) and legacy (VGA & DVI) display inputs, built-in speakers and a USB 3.0 hub for the utmost versatility.



Особливості



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.



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.



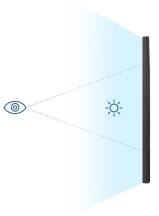
Регулювання висоти підставки
Регулюйте екран відповідно до зросту та уподобань у посадці. Легкозмінна підставка забезпечує години комфорту.



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.



HDMI
HDMI (High-Definition Multimedia Interface) підтримується сучасними ігровими консолями, актуальними графічними процесорами та ТВ-приставками й сумісний із системою захисту цифрового контенту HDCP. Версії HDMI 1.3–1.4b підтримують частоту оновлення до 144 Гц при 1080p та 75 Гц при 1440p, тоді як версії HDMI 2.0–2.0b забезпечують 240 Гц при 1080p, 144 Гц при 1440p та 60 Гц при 2160p (4K).



Зменшене синє світло
AOC Lowblue Light зменшує вплив шкідливого синього випромінювання, яке під час тривалих сеансів може спричиняти втому очей, головний біль і порушення сну. Наша технологія Lowblue Light зменшує інтенсивність шкідливих хвиль, не спотворюючи кольорову палітру, тож ви можете насолоджуватися переглядом без зайвого занепокоєння про здоров’я очей.



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	Q27P1
Канал	B2B
Сімейство продуктів	Pro-line
Сімейство дизайнів	P1
Дата випуску (приблизна)	29.07.2018
EAN	4038986186261

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ	
Розмір екрана (дюйми)	27,0
Розмір екрана (см)	68,58
Плаский/вигнутий	Flat
Міцність дисплея	3H
Обробка панелей	Antiglare (AG)
Крок пікселя (mm)	0,2331
Пікселів на дюйм	109,0
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
Коефіцієнт статичної контрастності	1000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	50M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	1.07 Billion
Яскравість у нітах	250 cd/m²

ВІДЕОФУНКЦІЇ	
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	101,0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,0
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	-5/35
Регулювання висоти (мм)	150mm
Обертання	-175/175
Поворот	Yes

СТІЙКІСТЬ	
Сертифікат TCO	7
WEEE	Так
Не містить ртуті	Так
Пакувальний матеріал, придатний для переробки	100 % recycable

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Джерело живлення	Internal
Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт	23,21
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,36
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,25
Клас енергоефективності	E

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ

CB	Так
CE	Так
Знак TUV-Bauart-Mark	Так
Знак TUV-GS-Mark	Так
ISO 9241-307	Так
Microsoft WHQL	Так
Політика щодо пікселів	ISO 9241-307

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.2 x 1
Тип USB, низхідний	4
Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
Покоління USB	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	548.5(H) x 627.9(W) x 202.96(D)
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	478(H) x 827(W) x 186(D)
Вага брутто в упаковці (у кг)	8,8
Вага нетто без упаковки (в кг)	6,1

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Кабель HDMI	1.5
Кабель DisplayPort	1.8
Аудіокабель	1.5
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.