Q27P2CA

27” productivity-focused monitor with QHD resolution, USB-C with PD and Adaptive Sync

The Q27P2CA is an extensive and complete solution for professionals that are looking for a productivity-focused monitor with rich connectivity and high-quality image. It features USB-C with 65W Power Delivery, 4 USB 3.2 and a 27” IPS panel with wide viewing angles and QHD resolution. This monitor is also gaming ready with Adaptive Sync that ensures effortlessly smooth action.



Особливості



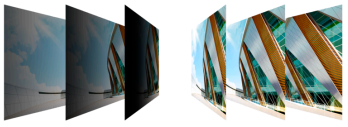
Підключення через USB-C
Спростіть підключення за допомогою лише одного кабелю. Роз’єм USB-C підтримує режим DisplayPort Alternate Mode, що дозволяє передавати відеосигнал високої роздільної здатності із сумісного ноутбука на монітор. Крім того, він забезпечує живлення через USB потужністю до 15 Вт для сумісних підключених пристроїв.



Power Delivery 65W
USB-C — це сучасна технологія, що забезпечує швидку передачу даних, передачу відеосигналу та живлення для заряджання ваших пристроїв під час роботи. Завдяки одному тонкому кабелю технологія AOC USB-C забезпечує потужність до 65 Вт, дозволяючи заряджати як малопотужні, так і потужні пристрої (наприклад, мишу чи клавіатуру), а також смартфони й ноутбуки.



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.



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.



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.



Повна ергономіка
Відчуйте справжній комфорт! Підставки AOC з регулюванням висоти, нахилу та повороту допоможуть вам знайти найбільш комфортне й ергономічне положення для роботи.



Функція повороту (Pivot)
Завдяки функції Pivot монітор можна повертати на 180° із горизонтального (альбомного) у вертикальний (портретний) режим, що особливо зручно для настільної видавничої справи (DTP).



USB хаб
Вбудовані USB-хаби в моніторах AOC додають зручності та впорядкованості вашому робочому простору. Бічні роз'єми легко дістати навіть наосліп — більше не потрібно шукати вільний USB-порт десь за корпусом комп'ютера.



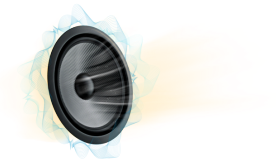
Зменшене синє світло
AOC Lowblue Light зменшує вплив шкідливого синього випромінювання, яке під час тривалих сеансів може спричиняти втому очей, головний біль і порушення сну. Наша технологія Lowblue Light зменшує інтенсивність шкідливих хвиль, не спотворюючи кольорову палітру, тож ви можете насолоджуватися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



Sustainability
У AOC ми прагнемо мінімізувати вплив наших продуктів на довкілля та дотримуємося найновіших екологічних і нормативних стандартів. Наші бізнес-монітори відповідають вимогам EPEAT, TCO або Energy Star та виготовляються з 85% переробленого пластику. Вони також постачаються в упаковці з повністю придатного до переробки коричневого картону з мінімальним використанням фарб на основі нафти та щонайменше на 80% складаються з переробленого паперу. Ці кроки — лише початок. Ми постійно вдосконалюємо процеси розробки продукції, щоб зменшити енергоспоживання, скоротити кількість відходів від пакування та ще ширше впроваджувати принципи циркулярної економіки. Щоб дізнатися більше про нашу актуальну стратегію сталого розвитку, відвідайте сторінку «Корпоративна соціальна відповідальність»



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.



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.

Display Port
DisplayPort забезпечує надшвидку передачу цифрового аудіо та відео без втрати якості й затримок сигналу. Швидко та легко підключайте до монітора різноманітні пристрої, зокрема комп'ютер, ноутбук, медіаплеєр, ігрову консоль та багато іншого. Це ідеальне рішення як для професіоналів, так і для найвибагливіших домашніх користувачів.

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).

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Найменування моделі	Q27P2CA
Канал	B2B
Сімейство продуктів	Pro-line
Сімейство дизайнів	P2
EAN	4038986189866

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ

Розмір екрана (дюйми)	27,0
Розмір екрана (см)	68,6
Плаский/вигнутий	Flat
Міцність дисплея	3H
Обробка панелей	Antiglare (AG)
Крок пікселя (mm)	0,2331
Пікселів на дюйм	10879,0
Роздільна здатність панелі	2560x1440
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	IPS
Тип задньої підсвітки	WLED
Max Частота оновлення	75 Hz
Час відгуку GtG	4 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	1000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	50M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	16.7 Million
Яскравість у нітах	300 cd/m²

ВІДЕОФУНКЦІЇ

Технологія SYNC (VRR)	Adaptive Sync
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Без мерехтіння	Flicker Free
KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС

Колір рамки (спереду)	Black
Колір корпусу (позаду)	Black
Оздоблення корпусу (позаду)	Texture
Потужність динаміка	2 W x 2
Кенсінгтонський замок	Так
Настінне кріплення VESA	100x100
Вебкамера	No

ЕРГОНОМІКА

Нахил	-5/35
Регулювання висоти (мм)	150mm
Обертання	-180/180
Поворот	Yes

СТІЙКІСТЬ

WEEE	Так
HF	Так

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Джерело живлення	Internal
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,3
Клас енергоефективності	G

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ

Microsoft WHQL	Так

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 1.4 x 2
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.2 x 1
USB-концентратор	Так
Тип USB, низхідний	4
Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
Покоління USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ	
Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	(394.5~544.5) x 613.6 x 200.1mm
Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм	613.6(W) x 369.5(H) x 51.1(D)
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	690(W) x 595(H) x 160(D)
Вага брутто в упаковці (у кг)	8,8
Вага нетто без упаковки (в кг)	6,3

КОМПЛЕКТАЦІЯ	
Кабель HDMI	1.8
Кабель DisplayPort	1.8

ІНША ІНФОРМАЦІЯ	
Гарантійний термін	3 years

⚠ 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.