24B3CA2

Висока продуктивність та чіткість з монітором FHD діагоналлю 23,8" і частотою оновлення 100 Гц з HDMI

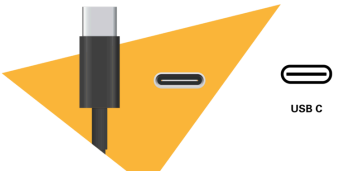
Представляємо найновіше поповнення лінійки B3 — чудовий IPS-дисплей діагоналлю 23,8 дюйма, що має дивовижне зображення завдяки роздільній здатності 1920 x 1080 і частоті оновлення 100 Гц. Якщо вам потрібен компактний монітор із максимально плавним зображенням, модель 24B3CA2 стане ідеальним рішенням. Крім того, через один кабель USB-C ви зможете передавати відеосигнал, живлення й дані, підвищуючи цим свою продуктивність. Компактний розмір моделі 24B3CA2 створює комфортніші умови перебування за екраном незалежно від того, працюєте ви чи навчаєтесь.



Особливості



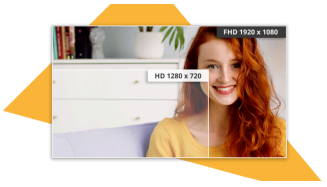
100Hz Refresh Rate
Отримайте перевагу завдяки частоті оновлення, що вдвічі перевищує показники звичайних моніторів, і забудьте про смикання зображення та розмиття під час руху. Частота оновлення 100 Гц забезпечує чітке відображення кожного кадру та плавну зміну сцен, дозволяючи вам точніше прицілюватися й повною мірою насолоджуватися динамікою швидкісних перегонів.



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.



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).



FHD роздільна здатність
Хочете дивитися фільми Blu-ray у максимальній якості, насолоджуватися іграми у високій роздільності чи читати чіткий текст в офісних додатках? Завдяки роздільній здатності Full HD 1920 x 1080 пікселів цей монітор дозволяє робити все це. Щоб ви не переглядали, із Full HD зображення відтворюватиметься з багатими деталями без потреби у потужній відеокарті чи значному використанні ресурсів системи.



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.



Час відгуку MPRT 1 мс
Монітор AOC із швидкістю відгуку MPRT 1 мс значно зменшує розмиття під час руху, завдяки чому швидкі дії виглядають чіткими та чіткими, забезпечуючи перевагу в іграх, чутливих до реакції. Монітор AOC із 1 мс MPRT — це не просто швидкість, а плавний рух, який занурює вас у віртуальний світ. Кожна мілісекунда має значення незалежно від того, чи йдете ви у стрімку гоночну гру чи берете участь у битві з високими ставками.



Адаптивна синхронізація
Adaptive Sync синхронізує вертикальну частоту оновлення монітора з частотою кадрів, яку видає ваша відеокарта, роблячи ігровий процес ще плавнішим і усуваючи ривки, розриви та підлагування. Ця функція також корисна під час перегляду відео чи іншого візуального контенту, забезпечуючи більш комфортне дозвілля.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	
Найменування моделі	24B3CA2
Бренд	AOC
Канал	B2C
Сімейство продуктів	Basic-line
Сімейство дизайнів	B3
EAN	4038986141468

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ	
Розмір екрана (дюйми)	23,8
Розмір екрана (см)	60,5
Плаский/вигнутий	Flat
Міцність дисплея	3H
Обробка панелей	Antiglare (AG)
Крок пікселя (mm)	0,2745
Пікселів на дюйм	93,0
Роздільна здатність панелі	1920x1080
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	IPS
Тип задньої підсвітки	WLED
Max Частота оновлення	100 Hz
Час відгуку GtG	4 ms
Час відгуку MPRT	1 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	1300:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	20M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	16.7M (6bits+FRC)
Яскравість у нітах	250 cd/m²
Зони локального затемнення	Global Dimming

ВІДЕОФУНКЦІЇ	
Технологія SYNC (VRR)	Adaptive Sync
Частота цифрового сигналу по вертикалі	48-100Hz
Частота цифрового сигналу по горизонталі	30-115kHz
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	102,7
Колірний простір (sRGB) CIE 1976 %	102,5
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1931 %	75,7
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 %	81,6
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 %	76,1
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,8
Без мерехтіння	Flicker Free
KVM	No

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
Вебкамера	No

ЕРГОНОМІКА	
Нахил	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

СТІЙКІСТЬ	
Сертифікат TCO	No
Energy Star	Energy star 8
WEEE	Так
Відповідає вимогам REACH	Так
Відповідність ROHS	Так
Корпус не містить ПВХ й антипіренів	Так
Не містить ртуті	Так
Пакувальний матеріал, придатний для переробки	100 % recycable
Перероблений побутовий пластик	No (B2C)
Carton material	Paper

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ	
Джерело живлення	Internal
Енергоспоживання у ввімкненному стані (типове), Вт	35,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,3
Клас енергоефективності	E

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПІДКЛЮЧЕННЯ	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Цифровий HDCP (HDMI-версія)	HDCP 1.4
USB-концентратор	Так
Тип USB, низхідний	2 x USB-A
Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
mini USB (for external keypad)	No
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD:65W
Покоління USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ	
Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	542.4 x 412.1 x 202.3
Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм	542.4 x 316.2 x 44.6
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	614 x 394 x126
Вага брутто в упаковці (у кг)	5,28
Вага нетто без упаковки (в кг)	3,36
Виріб без підставки (кг)	3,04

КОМПЛЕКТАЦІЯ	
Кабель HDMI	1.5
Кабель USB-C на C	1.8
Кабель живлення	Так

ІНША ІНФОРМАЦІЯ	
Гарантійний термін	3 years
MTBF	30.000 hours (with 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.