

24-дюймовий дисплей Full HD з частотою 120 Гц і технологією Adaptive Sync

АОС 24B31H – це 24-дюймовий дисплей Full HD з частотою оновлення 120 Гц, часом MPRT 1 мс й технологією Adaptive Sync для отримання плавного зображення з малим часом відгуку. Покращений слабким синім світлом, технологією запобігання мерехтіння та 3-стороннім безрамковим дизайном, він забезпечує комфорт для очей і ефект занурення в перегляд.



Особливості



Частота оновлення 120 Гц

Отримайте перевагу завдяки вдвічі більшій частоті кадрів, ніж у звичайних моніторів, і забудьте про ривки зображення та розмитий рух. Завдяки частоті оновлення 120 Гц кожен кадр відтворюється чітко та плавно, тож ви зможете точно прицілюватися й насолоджуватися динамічними перегонами у всій їхній красі.



Час відгуку MPRT 1 мс

Монітор АОС 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 АОС 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.



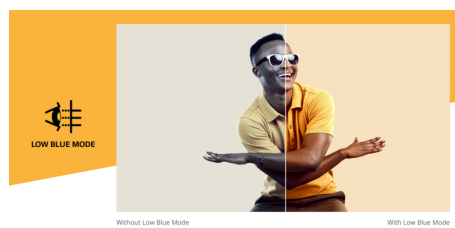
Адаптивна синхронізація

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.



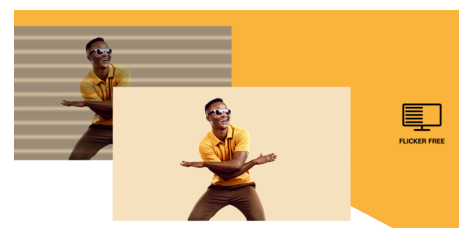
Безрамковий дизайн

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.



Зменшене синє світло

АОС Lowblue Light зменшує вплив шкідливого синього випромінювання, яке під час тривалих сеансів може спричинити 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 АОС 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!

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	
Найменування моделі	24B31H
Бренд	AOC
Канал	B2C
Сімейство продуктів	Basic-line
Сімейство дизайнів	B3
Дата випуску (приблизно)	01.12.2024
EAN	4038986142199

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)	93,0
Пікселів на дюйм	0,2745
Роздільна здатність панелі	1920x1080
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	IPS
Тип задньої підсвітки	WLED
Max Частота оновлення	120 Hz
Час відгуку GtG	4 ms
Час відгуку MPRT	1 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	1500:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	20M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	16.7 Million
Яскравість у нітах	300 cd/m ²

ВІДЕОФУНКЦІЇ	
Технологія SYNC (VRR)	Adaptive Sync
Частота цифрового сигналу по вертикалі	VGA: 48 -75 Hz / HDMI:48 -120 Hz
Частота цифрового сигналу по горизонталі	VGA: 30 -85kHz / HDMI:30 -140kHz
Технологія Blue Light	Low Blue Mode
Колірний простір (sRGB) CIE 1976 %	116,82
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 %	91,2
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,8
Без мерехтіння	Flicker Free

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

ЕРГОНОМІКА	
Нахил	-5/25

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
Carton material	Paper

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Джерело живлення	External
Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт	11,49
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,3
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,3
Клас енергоефективності	E

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ

CB	Так
CE	Так
Знак TUV-Bauart-Mark	Так
ISO 9241-307	Так
EAC	Так
FCC	Так
UKCA	Так

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Цифровий HDCP (HDMI-версія)	HDCP 1.4
D-SUB (VGA)	1x

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

Розміри продукту разом з підставкою (ШxВxГ), мм	542.4 x 410 x 185.9
Розміри продукту разом без підставки (ШxВxГ), мм	542.4 x 316.2 x 34.7
Розміри в упаковці (ШxВxГ), мм	612 x 378 x 124
Вага брутто в упаковці (у кг)	4,11
Вага нетто без упаковки (в кг)	2,45
Виріб без підставки (кг)	2,15

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Кабель HDMI	1.5
Кабель живлення	Так
Адаптер живлення	Так

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.