24B1XH

24" Full HD IPS display with 3-sides borderless design, sleek and super slim

Equipped with a 23.8" IPS panel in 1080p resolution, the 24B1XH is almost 3-sides borderless with a super thin profile of just 11.5 mm. It not only looks sleek but is also practical by allowing seamless multi-monitor setups, thanks to the wide viewing angles (178/178).



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.



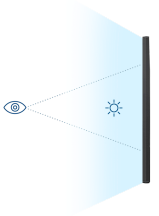
Тонкий дизайн
Іноді менше означає більше: завдяки мінімалістичному тонкому дизайну цей монітор гармонійно вписується у ваш робочий простір, не відволікаючи увагу громіздким корпусом. Насолоджуйтеся більшою кількістю місця на робочому столі, зручністю транспортування та привабливим дизайном із цим стильним і легким дисплеєм.



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).



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!



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.



250cd/m² Brightness
Want to use your monitor in a brightly-lit environment, e.g. beside a window catching the sun? The high 250 cd/m² (or 250 nits) brightness achieved by W-LED backlight ensures a good visibility on the display even in these harsh settings. In comparison, the sRGB's reference luminance level is 80 cd/m².

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Найменування моделі	24B1XH
Канал	B2C
Сімейство продуктів	Basic-line
Сімейство дизайнів	B1
Дата випуску (приблизна)	30.10.2019
EAN	4038986146371

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ

Розмір екрана (дюйми)	23,8
Розмір екрана (см)	60,452
Плаский/вигнутий	Flat
Міцність дисплея	3H
Крок пікселя (mm)	0,2745
Роздільна здатність панелі	1920x1080
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	IPS
Тип задньої підсвітки	WLED
Max Частота оновлення	60 Hz
Час відгуку GtG	7 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	1000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	20M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	16.7 Million
Яскравість у нітах	250 cd/m²

ВІДЕОФУНКЦІЇ

Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	100,0
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

ЕРГОНОМІКА

Нахил	-5/23
Поворот	No

СТІЙКІСТЬ

Energy Star	Energy star 8
WEEE	Так
Відповідає вимогам REACH	Так
Не містить ртуті	Так
Пакувальний матеріал, придатний для переробки	100 % recycable

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Джерело живлення	External
Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт	25,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,5
Клас енергоефективності	A

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ

CB	Так
Знак TUV-GS-Mark	Так
EAC	Так
FCC	Так
Microsoft WHQL	Так

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
D-SUB (VGA)	1x

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	419.8(H) x 540.1(W) x 186.8(D)
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	492(H) x 614(W) x 131(D)
Вага брутто в упаковці (у кг)	4,1
Вага нетто без упаковки (в кг)	2,48

КОМПЛЕКТАЦІЯ	
Кабель HDMI	1.5
Кабель живлення C13	1.5

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.