

27" FHD VA display with wide viewing angle and features to ease long working hours

The AOC 27B3HM is a 27" three-side frameless slim monitor that can fully support your daily workflow, mixing quality and comfort for a minimal but complete home office. Enjoy great quality image with FHD resolution and wide angles of its VA panel. It also includes a good array of connectivity options to easily support your productivity.



Особливості



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 багатьма деталями без потреби у потужній відеокарті чи значному використанні ресурсів системи.



VA-панель

VA-панелі (Vertical Alignment) забезпечують глибший чорний колір і високий рівень контрастності, завдяки чому зображення виглядає більш насиченим, яскравим і реалістичним.



75Hz Refresh Rate

Отримайте перевагу! Завдяки частоті оновлення 75 Гц дисплей відображає 75 кадрів за секунду. Це на 25% швидше, ніж у більшості моніторів початкового рівня з частотою 60 Гц, і при цьому залишається доступним за ціною, забезпечуючи додаткову плавність зображення, яка допоможе геймерам випереджати своїх суперників.



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).



FreeSync

Технологія AMD FreeSync синхронізує частоту оновлення монітора з частотою кадрів графічного процесора, забезпечуючи плавний ігровий процес без розривів зображення. Ви також відчуєте мінімальну затримку введення — ідеально для тих, хто цінує максимальну точність та якість відтворення в динамічних іграх.



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!

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	
Найменування моделі	27B3NHM/BK
Бренд	AOC
Канал	B2C
Сімейство продуктів	Basic-line
Сімейство дизайнів	B3
Дата випуску (приблизно)	30.07.2022
EAN	4038986180603

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ	
Розмір екрана (дюйми)	27,0
Розмір екрана (см)	68,6
Плаский/вигнутий	Flat
Міцність дисплея	6H
Обробка панелей	Antiglare (AG)
Крок пікселя (mm)	0,3114
Пікселів на дюйм	81,6
Роздільна здатність панелі	1920x1080
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	VA
Тип задньої підсвітки	WLED
Мак Частота оновлення	75 Hz
Час відгуку GtG	4 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	4000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	20M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	16.7 Million
Яскравість у нітах	250 cd/m ²

ВІДЕОФУНКЦІЇ	
Технологія SYNC (VRR)	Adaptive Sync
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	102,0
Колірний простір (sRGB) CIE 1976 %	96,0
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1931 %	75,0
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 %	76,0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 %	76,0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1976 %	82,0
Без мерехтіння	Flicker Free
KVM	No

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС	
Колір рамки (спереду)	Black
Колір корпусу (позаду)	Black
Оздоблення корпусу (позаду)	Matt
Знімна підставка	Так
Кенсінгтонський замок	Так
Настінне кріплення VESA	100x100
Вебкамера	No

ЕРГОНОМІКА

Нахил	-5/23
Поворот	No

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Джерело живлення	Internal
Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт	25,0
Енергоспоживання у ввімкненому стані (типове), Вт	25,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,3
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,3

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ

CB	Так
CE	Так
Знак TUV-GS-Mark	Так
EAC	Так

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Цифровий HDCP (HDMI-версія)	HDCP 1.4
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
RJ45	No

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	614 x 460 x 229.8
Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм	614 x 363.8 x 44.7
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	690 x 453 x 142
Вага брутто в упаковці (у кг)	6,31
Вага нетто без упаковки (в кг)	3,82

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Кабель HDMI	1.5
Кабель живлення	Так

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.