

Sleek and super-thin design, flexible inputs, large 27" IPS panel with popping colours and eye-saving features

AOC's 27B2H is equipped with a 27", Full HD IPS panel with true-to-life colours. VGA and HDMI connections offer flexibility in source devices. The 27B2H is a good contender for multi-monitor setups thanks to VESA mount support, 3-side borderless design and wide viewing angles. Plus, it is equipped with LowBlue and FlickerFree technologies.



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.



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



Зменшене синє світло

AOC 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 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	27B2H/EU
Канал	B2C
Сімейство продуктів	Basic-line
Сімейство дизайнів	B2
Дата випуску (приблизно)	01.11.2020
EAN	4038986187183

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ	
Розмір екрана (дюйми)	27,0
Розмір екрана (см)	68,58
Плаский/вигнутий	Flat
Міцність дисплея	3H
Обробка панелей	Antiglare (AG)
Крок пікселя (mm)	0,3114
Пікселів на дюйм	82,0
Роздільна здатність панелі	1920x1080
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	IPS
Тип задньої підсвітки	WLED
Мак Частота оновлення	75 Hz
Час відгуку GtG	4 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/m ²

ВІДЕОФУНКЦІЇ	
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	101,0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 %	74,0
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	-5/21,5
Поворот	No

СТІЙКІСТЬ	
WEEE	Так
Відповідає вимогам REACH	Так
Відповідність ROHS	Так
HF	Так
Не містить ртуті	Так
Пакувальний матеріал, придатний для переробки	100 % recycable

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ	
Джерело живлення	External
Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт	22,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,5
Клас енергоефективності	E

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ	
CB	Так
CE	Так
Знак TUV-Bauart-Mark	Так
ISO 9241-307	Так
EAC	Так
Microsoft WHQL	Так

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ 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	456.39(H) x 612.14(W) x 182.95(D)
Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм	361.39(H) x 612.14(W) x 36.1(D)
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	520(H) x 678(W) x 131(D)
Вага брутто в упаковці (у кг)	5,5
Вага нетто без упаковки (в кг)	3,6

КОМПЛЕКТАЦІЯ	
Кабель HDMI	1.8
Кабель живлення C13	1.8

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.