

## Висока продуктивність та чіткість з монітором FHD діагоналю 27" і частотою оновлення 100 Гц з HDMI

Представляємо найновіше поповнення лінійки B3 — чудовий IPS-дисплей діагоналю 27 дюймів, що має дивовижне зображення завдяки роздільній здатності 1920 x 1080 і частоті оновлення 100 Гц. Якщо вам потрібен компактний монітор із діагоналю більше 23,8 дюйма, модель 27B3CA2 стане ідеальним рішенням. Вона має роз'єм USB-C, через який ви можете одночасно передавати відеосигнал, живлення й дані, підвищуючи цим свою продуктивність. Великий розмір моделі 27B3CA2 створює комфортніші умови перебування за екраном незалежно від того, працюєте ви чи навчаєтесь.

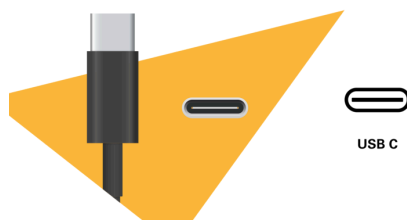


## Особливості



### 100Hz Refresh Rate

Equip yourself with twice the frame rate of other monitors and say goodbye to image stuttering and blurry motion. With a 100Hz refresh rate every frame is rendered sharply and in smooth succession, so you can line up your shots accurately and appreciate high speed races in all their glory.



### USB-C

Спростить підключення за допомогою лише одного кабелю. З'єднання USB-C забезпечує альтернативний режим DisplayPort для передачі відеосигналів високої чіткості з ноутбука на монітор, одночасно заряджаючи акумулятор ноутбука від монітора через подачу живлення через USB.



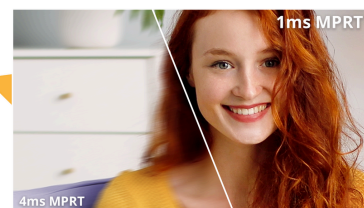
### HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) is supported by the current gaming consoles, current GPUs, set-top boxes, supporting the HDCP digital content protection system. HDMI 1.3-1.4b versions support up to 144 Hz refresh rate@1080p and 75 Hz@1440p, while HDMI 2.0-2.0b versions support 240Hz@1080p, 144Hz@1440p and 60 Hz@2160p (4K).



### Speakers

Built-in speakers make it easy to catch up with family, friends and colleagues. For movies, music, games and more, you'll enjoy quality audio without the hassle of connecting external speakers.



### 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 бере участь у битві з високими ставками.

### FHD Resolution

Want to watch a Blu-ray movie in full quality, enjoy games in high resolution or read crisp text in office applications? Thanks to its Full HD resolution of 1920 x 1080 pixels, this monitor lets you do just that. Whatever you are viewing, with Full HD it will be displayed in rich detail without requiring a high-end graphics card or consuming a lot of your system's resources.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	
Найменування моделі	27B3CA2
Бренд	AOC
Канал	B2C
Сімейство продуктів	Basic-line
Сімейство дизайнів	B3
EAN	4038986181471

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	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)
Brightness in nits	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	30k-115kHz
HDR (розширений динамічний діапазон)	HDR Mode
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	101,8
Колірний простір (sRGB) CIE 1976 %	101,4
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1931 %	75,0
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 %	80,7
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,4
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1976 %	86,9
KVM	No

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС	
Потужність динаміка	2 W x 2
Кенсінгтонський замок	Так
Настінне кріплення VESA	100x100

**ЕРГОНОМІКА**

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

**СТІЙКІСТЬ**

Energy Star	Energy star 8
-------------	---------------

**ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ**

Джерело живлення	Internal
------------------	----------

Енергоспоживання у ввімкненому стані (типове), Вт	35,0
---	------

Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
--	-----

Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,3
---	-----

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ**

HDMI	HDMI 1.4 x 1
------	--------------

Цифровий HDCP (HDMI-версія)	HDCP 1.4
-----------------------------	----------

USB-концентратор	Так
------------------	-----

Порти USB, низхідні	2
---------------------	---

Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
---------------------------------------	-----

Аудіовихід	1x Audio out combine with microphone
------------	--------------------------------------

mini USB (for external keypad)	No
--------------------------------	----

USB Type Upstream	1 x USB3.2 type C Gen 1, 5 Gbit/s
-------------------	-----------------------------------

Швидкість USB-концентратора	USB 3.2 (Gen 1)
-----------------------------	-----------------

DVI	0x
-----	----

RJ45	No
------	----

**ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ**

Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	616.6 x 452.9 x 229.5
---	-----------------------

Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм	616.6 x 45.4x 356.7
--	---------------------

Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	690 x 142 x 453
--------------------------------	-----------------

Вага брутто в упаковці (у кг)	4,43
-------------------------------	------

Вага нетто без упаковки (в кг)	6,93
--------------------------------	------

Виріб без підставки (кг)	4,05
--------------------------	------

**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)
------	-------------------------------

**⚠ LEGAL DISCLAIMER**

The monitor may appear different from the feature image. The products and accessories mentioned may vary by country and region. All Rights reserved. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions.