

34" VA monitor with WQHD and slim 3 side frameless design for a comfortable and neat look

The AOC U34E2M is equipped with a 34" VA panel with Ultrawide QHD 21:9 resolution for an incredible viewing experience and more screen estate to boost your productivity and multitasking. Multiple inputs supported thanks to HDMI and DP ports.



Особливості



Wide QHD (WQHD) Resolution

With 3440 x 1440 resolution, Wide Quad HD (WQHD) offers superior picture quality and crisp imagery that reveals every detail. The widescreen 21:9 aspect ratio is perfect for watching movies in an expansive format or immersing yourself in the latest game, plus it offers more space when it's time to work. True 8-bit color provides a broad color palette for vibrant, natural-looking images.

VA Panel

VA Panels (Vertical Alignment) display deeper blacks and a high contrast for extra vivid and bright images.



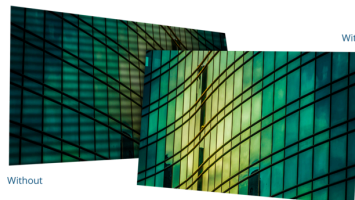
100Hz Refresh Rate

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.



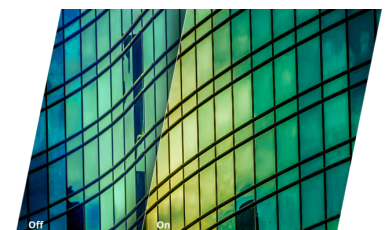
HDMI

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).



Flicker Free

AOC Flicker-Free Technology utilizes a DC (Direct Current) backlight panel, reducing flickering light levels. With eye strain and fatigue absolutely minimized, feel free to enjoy those long, intense gaming sessions in comfort!



Low Blue Light

AOC Lowblue Light protects you from harmful blue light which, during long sessions, has been shown to cause eye strain, headaches, and sleeping disorders. Our Lowblue Light feature reduces the harmful wavelengths emitted without sacrificing color composition, setting the experience free from the worry of eye damage.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	
Найменування моделі	U34E2M/BK
Бренд	AOC
Канал	B2B
Сімейство продуктів	Essential-line
Сімейство дизайнів	E2
Дата випуску (приблизно)	21.09.2022
EAN	4038986110723

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ	
Розмір екрана (дюйми)	34,0
Розмір екрана (см)	86,4
Плаский/вигнутий	Flat
Міцність дисплея	3H
Обробка панелей	Antiglare (AG)
Крок пікселя (mm)	0,23175
Пікселів на дюйм	109,7
Роздільна здатність панелі	3440x1440
Співвідношення сторін	21:9
Тип панелі	VA
Тип задньої підсвітки	WLED
Max Частота оновлення	100 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
Brightness in nits	300 cd/m2

ВІДЕОФУНКЦІЇ	
Технологія SYNC (VRR)	Adaptive Sync
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PbP
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	121,0
Колірний простір (sRGB) CIE 1976 %	115,0
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1931 %	89,0
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 %	91,0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 %	90,0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1976 %	98,0
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	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
-------	--------------------------

Поворот	No
---------	----

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

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

Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт	35,0
--	------

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

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

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

Клас енергоефективності	F
-------------------------	---

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
------	--------------

Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.2 x 1
----------------	---------------------

Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
------------	-----------------------

D-SUB (VGA)	0x
-------------	----

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

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

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	817.5 x 475.0 x 253.8
---	-----------------------

Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм	817.5 x 370.7 x 55.3
--	----------------------

Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	940 x 506 x 174
--------------------------------	-----------------

Вага брутто в упаковці (у кг)	10,7
-------------------------------	------

Вага нетто без упаковки (в кг)	7,67
--------------------------------	------

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Кабель HDMI	1.8
-------------	-----

Кабель живлення	Так
-----------------	-----

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Гарантійний термін	3 years
--------------------	---------

⚠ 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.