

## 27" IPS QHD model for extreme comfort and great viewing experience, with USB-C and Windows Hello integrated webcam

The AOC Q27V5CW is a 27" IPS panel with QHD resolution and ergonomic stand for not compromising on comfortable user experience and on outstanding picture quality. Boost your productivity with complete connectivity, including USB-C with Power Delivery up to 65W, 4 USB ports & HDMI, while also offering the extra security of a Windows Hello integrated webcam.



## Особливості



**True-to-life collaboration and video calling**  
Video calling has never been so lifelike as with an embedded webcam with integrated microphone. Join forces with colleagues and clients from the comfort of your home or office with one simple solution!



**Security and responsiveness with Windows Hello™ webcam**  
Get the best security with Windows Hello™ facial recognition! An Integrated webcam with Windows Hello™ offers that convenient extra safety, with no need of passwords or PIN.



**QHD Resolution**  
With 2560 x 1440 resolution, Quad HD (QHD) offers superior picture quality and sharp imagery that reveals the finest details. The widescreen 16:9 aspect ratio provides plenty of space to spread out and work, plus allows you to enjoy games or movies in their original size.



**IPS Panel**  
IPS panel ensures an excellent viewing experience with lifelike yet brilliant and accurate colours. Colours look consistent no matter from which angle you look at the display



**75Hz Refresh Rate**  
Get the upper edge! With a 75 Hz refresh rate, the display panel draws 75 frames each second. 75 Hz refresh rate is 25% faster than what is offered on most entry level displays at 60 Hz, while still being affordable and delivering those extra frames gamers need to beat their opponents.



**USB-C**  
Спростіть 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.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	
Найменування моделі	Q27V5CW/BK
Бренд	AOC
Канал	B2C
Сімейство продуктів	Value-line
Сімейство дизайнів	V5
Дата випуску (приблизно)	10.08.2022
EAN	4038986180269

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)	0,2331
Пікселів на дюйм	109,0
Роздільна здатність панелі	2560x1440
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	IPS
Тип задньої підсвітки	WLED
Max Частота оновлення	75 Hz
Час відгуку GtG	4 ms
Час відгуку MPRT	1 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	1000:1
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)	Freesync
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	126,0
Колірний простір (sRGB) CIE 1976 %	123,0
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1931 %	93,0
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 %	98,0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 %	94,0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1976 %	105,0
Без мерехтіння	Flicker Free
KVM	No

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС	
Колір рамки (спереду)	Black
Колір корпусу (позаду)	Black
Оздоблення корпусу (позаду)	Matt
Знімна підставка	Так
Потужність динаміка	5 W x 2
Кенсінгтонський замок	Так
Настінне кріплення VESA	100x100
Вебкамера	2MP Win Hello Webcam

ЕРГОНОМІКА	
Нахил	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Регулювання висоти (мм)	130mm
Обертання	28° ±2° ~28° ±2°
Поворот	Yes

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ	
Джерело живлення	Internal
Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт	40,0
Енергоспоживання у ввімкненому стані (типове), Вт	40,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,3
Клас енергоефективності	G

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ	
CB	Так
CE	Так
EAC	Так

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
Цифровий HDCP (HDMI-версія)	HDCP 2.2
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.4 x 1
USB-концентратор	Так
Порти USB, низхідні	4
Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
Швидкість USB-концентратора	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ	
Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	613.0× (386.6.0~516.6) ×200.0mm
Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм	613.0(W)*363.4(H)*44.6(D)
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	840(W)*456(H)*141(D)
Вага брутто в упаковці (у кг)	9,18
Вага нетто без упаковки (в кг)	6,64

КОМПЛЕКТАЦІЯ	
Кабель HDMI	1.5
Кабель USB-C на C/A	1.8
Кабель живлення	Так
Кабель живлення C13	1.5

ІНША ІНФОРМАЦІЯ	
Гарантійний термін	3 years
MTBF	50.000 hours (excluded 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.