



## Q27V5N/BK

27" VA QHD panel for productivity, comfort, and exceptional viewing experience

The AOC Q27V5N is a three-side frameless monitor equipped with a 27" VA panel with QHD resolution for an amazing viewing experience. This model is ready to boost your productivity with its flexible connectivity (DP and HDMI), while ensuring great comfort with its adjustable stand that easily allows pivot, tilt, and swivel.

### TỔNG QUAN

Tên mẫu	Q27V5N/BK
Kênh	B2C
Dòng sản phẩm	Value-line
Dòng thiết kế	V5
Ngày ra mắt (dự kiến)	06-08-2022

### MÀN HÌNH

Kích thước màn hình (inch)	27
Kích thước màn hình (cm)	68,6
Phẳng/Cong	Flat
Độ cứng của màn hình hiển thị	6H
Xử lý bảng điều khiển	Antiglare (AG)
Độ phân giải của bảng điều khiển	2560x1440
Tên độ phân giải	QHD
Tỷ lệ khung hình	16:9
Loại bảng điều khiển	VA
Loại đèn nền	WLED
Max Tốc độ làm mới	75 Hz
Thời gian phản hồi GtG	4 ms
Tỷ lệ tương phản tĩnh	4000:1
Tỷ lệ tương phản động	20M:1
Góc nhìn (CR10)	178/178
Màu sắc màn hình hiển thị	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m2
Mật độ điểm ảnh (mm)	0,2331
Điểm ảnh trên mỗi inch	108,8

**NGOẠI THẤT**

Loại viền (mặt trước)	3-sided frameless
Màu viền (mặt trước)	Black
Lớp hoàn thiện viền (mặt trước)	Matt
Màu tủ (mặt sau)	Black
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Matt

**CÔNG THÁI HỌC**

Nghiêng	$3.5^{\circ} \pm 1.5^{\circ} \sim 21.5^{\circ} \pm 1.5^{\circ}$
Khớp xoay	$28^{\circ} \pm 2^{\circ} \sim 28^{\circ} \pm 2^{\circ}$
Trục	Yes
Điều chỉnh chiều cao (mm)	130mm

**KẾT NỐI VÀ ĐA PHƯƠNG TIỆN**

HDMI	HDMI 1.4 x 2
HDCP kỹ thuật số (phiên bản HDMI)	HDCP 1.4
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 1.2 x 2
Bộ chia USB	-
Cổng sạc nhanh qua USB	-
RJ45	No
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x

**ĐA PHƯƠNG TIỆN**

Loa	✓
Công suất loa	3 W x 2
Micrô tích hợp sẵn	-
Đầu ra âm thanh	Headphone out (3.5mm)
Webcam	No

## TÍNH NĂNG

Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive sync (Freesync Premium Pro after AMD certified)
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No
Khóa Kensington	✓
Không gian màu (sRGB) CIE 1976 %	110
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1931 %	87
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	88
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1931 %	88
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	95

## QUYỀN LỰC / MÔI TRƯỜNG

Nguồn cấp điện	Internal
Nguồn điện	100 - 240V 50/60Hz
Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt	0,5
Công suất tiêu thụ khi tắt tính bằng watt	0,3
Lớp năng lượng	F

## KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM

Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	613.0×(386.6.0~516.6)×200.0mm
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	613.0(W)*363.4(H)*44.6(D)
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	840(W)*456(H)*141(D)
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	8,53
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	6,08

## TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ

Cáp HDMI	1.5
Cáp điện	✓
Bộ đổi nguồn	-

**THÔNG TIN KHÁC**

MTBF	50.000 hours (excluded backlight)
MTBF (bao gồm bảng điều khiển)	50.000 hours

**TUÂN THỦ QUY ĐỊNH**

ISO 9241-307	✓
--------------	---