



Q27P3CW

27" QHD 3-sided flat IPS display for enjoyable and productive workdays

The AOC Q27P3CW is a 27" flat-screen IPS monitor with a three-sided bezel design offering the features and flexibility that today's professionals seek. Enjoy the incredible detail of QHD (2560 x 1440) resolution, which provides superior clarity and contrast for editing photos, videos, or watching movies. This model features peak 350-nit brightness and generous 178/178° wide viewing angles. To ensure smooth remote collaboration, this monitor features two built-in 5W + 5W speakers for high-quality sound and a 5MP integrated webcam supporting Windows Hello™. Monitor Q27P3CW is ready to boost your productivity with USB-C supporting Power Delivery up to 65W, data transfer and DP-alt mode. Connectivity of this monitor is enhanced with USB Hub, RJ-45 & DP-out. To ensure the most efficient power consumption, an array of environmental certifications including EPA, TCO, and EPEAT complete this monitor.

TỔNG QUAN

Tên mẫu	Q27P3CW
Kênh	B2B
Dòng sản phẩm	Pro-line
Dòng thiết kế	P3
Ngày ra mắt (dự kiến)	14-02-2023

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	3H
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	IPS
Loại đèn nền	WLED
Max Tốc độ làm mới	75 Hz
Thời gian phản hồi GtG	4 ms
Tỷ lệ tương phản tĩnh	1000:1
Tỷ lệ tương phản động	50M:1
Góc nhìn (CR10)	178/178
Màu sắc màn hình hiển thị	16.7 Million
Brightness in nits	350 cd/m2
Mật độ điểm ảnh (mm)	0,2331
Điểm ảnh trên mỗi inch	109

NGOẠI THẤT

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

CÔNG THÁI HỌC

Giá treo tường Vesa	100x100
Nghiêng	-5°~35°
Khớp xoay	180°
Trục	-90°~90°
Điều chỉnh chiều cao (mm)	150mm

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 1
Kết nối USB-C	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 65 W)
Bộ chia USB	✓
Tốc độ của bộ chia USB	USB 3.2 (Gen 1)
Cổng kết nối màn hình và USB	4
RJ45	1x 10M/100M/1G
DisplayPort output	1x DP-Out 1.2

ĐA PHƯƠNG TIỆN

Loa	✓
Công suất loa	5 W x 2
Micrô tích hợp sẵn	✓
Đầu ra âm thanh	1x Audio out
Webcam	5MP Win Hello Webcam

TÍNH NĂNG

Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
Khóa Kensington	✓
Không gian màu (sRGB) CIE 1976 %	111,8

SỰ BỀN VỮNG

Chứng nhận TCO	9
Energy star	Energy star 8
EPEAT	Gold

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	613.8 x (412.96~561.24) x 200.1
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	613.8 x 369.6 x 52.8
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	820 x 481 x 162
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	10,08
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	6,91
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	4,91

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ

Cáp HDMI	1.8
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1.8
Cáp chuyển USB-C sang C/A	1.2
Cáp điện	✓
Cáp điện C13	1.8

THÔNG TIN KHÁC

MTBF	70.000 hours (excluded backlight) + 30.000 hours (including backlight)
MTBF (không bao gồm bảng điều khiển)	70.000 hours
MTBF (bao gồm bảng điều khiển)	30.000 hours

TUÂN THỦ QUY ĐỊNH

ISO 9241-307	✓
--------------	---