

Maximize productivity with the Q27P4CV 27" QHD monitor

The Q27P4CV offers a 27" QHD display with a 120Hz refresh rate and Hardware Anti-Blue Light for clear, comfortable viewing. Featuring an integrated docking solution with 96W Power Delivery, a pop-out USB hub, and versatile connectivity, it's the perfect monitor to streamline your workspace and enhance efficiency.



Tính năng



Pop-out USB Hub

Conveniently connect with the pop-out USB 3.2 hub, featuring four ports (including a USB-C) for fast data transfer and device charging. The sleek, retractable design keeps your workspace clean and organized.



Anti-Blue light

AOC has created an innovative solution to protect against the damaging effects of blue light from computer screens. AOC's Anti-Blue Light technology is revolutionary in reducing the intensity and strength of blue light from computer screens while still maintaining true color and clarity.



USB-C

Đơn giản hóa các kết nối chỉ với một dây cáp. Kết nối USB-C cung cấp Chế độ thay thế DisplayPort để truyền tín hiệu video có độ phân giải cao từ máy tính xách tay sang màn hình đồng thời sạc pin của máy tính xách tay từ màn hình bằng nguồn điện USB. Ngoài ra, USB 3.1 đảm bảo truyền dữ liệu nhanh như chớp, do đó, thậm chí việc truyền phim 4K có thể được thực hiện trong vòng chưa đầy một phút.



Chân đế điều chỉnh độ cao

Nâng hoặc hạ màn hình cho phù hợp với chiều cao và sở thích chỗ ngồi của từng cá nhân. Chân đế dễ điều chỉnh đảm bảo hàng giờ thoải mái.



Tần số quét 120Hz

Trang bị cho mình một màn hình với tần số quét gấp đôi so với các màn hình khác và nói lời tạm biệt với hiện tượng giật hình và chuyển động mờ nhòe. Với tốc tần số quét 120Hz, mỗi khung hình được hiển thị một cách sắc nét và liên tục, giúp bạn có thể căn chỉnh bắn chuẩn xác và chiêm ngưỡng các cuộc đua tốc độ cao cực kì đã mắt.



Độ phân giải QHD

Với độ phân giải 2560 x 1440, Quad HD (QHD) mang đến chất lượng hình ảnh vượt trội và hình ảnh sắc nét thể hiện những chi tiết nhỏ nhất. Tỷ lệ khung hình 16:9 màn ảnh rộng cung cấp nhiều không gian để trải rộng và làm việc, đồng thời cho phép bạn thưởng thức các trò chơi hoặc phim ở kích thước gốc.

TỔNG QUAN	
Tên mẫu	Q27P4CV
Thương hiệu	AOC
Kênh	B2B
Dòng sản phẩm	Pro-line
Dòng thiết kế	P4
Ngày ra mắt (dự kiến)	01/01/2026
EAN	4038986183185

HIỂN THỊ THÔNG TIN	
Kích thước màn hình (inch)	27,0
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)
Mật độ điểm ảnh (mm)	0,2331
Điểm ảnh trên mỗi inch	108,79
Độ phân giải của bảng điều khiển	2560x1440
Tỷ lệ khung hình	16:9
Loại bảng điều khiển	IPS
Loại đèn nền	WLED
Max Tốc độ làm mới	120 Hz
Thời gian phản hồi GtG	4 ms
Tỷ lệ tương phản tĩnh	1500:1
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
Vùng mờ cục bộ	Global Dimming

TÍNH NĂNG VIDEO	
Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive Sync
Tần số tín hiệu số dọc	48-120Hz
Tần số tín hiệu số ngang	30K-230KHz
HDR (Dải tương phản động rộng)	HDR Mode
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	TUV Eye Comfort (hardware)
Không gian màu (sRGB) CIE 1931 %	100,1
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	95,9
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,6
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	Yes

THÔNG TIN TỦ	
Màu viền (mặt trước)	Black
Màu tủ (mặt sau)	Black
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Texture
Chân đế có thể tháo rời	Có
Công suất loa	2 W x 2
Built-in speakers fire direction	Down fire
Khóa Kensington	Có
Giá treo tường Vesa	100x100

CÔNG THÁI HỌC	
Nghiêng	-5/30
Điều chỉnh chiều cao (mm)	150mm
Khớp xoay	-180/180
Trục	-90/90

SỰ BỀN VỮNG	
Chứng nhận TCO	Yes
Energy star	Energy star 8
EPEAT	Gold
Tuyên bố phù hợp với môi trường theo ECMA	Có
Lượng khí thải carbon của sản phẩm (PCF)	Có
WEEE	Có
Tuân thủ quy định REACH	Có
Tuân thủ chỉ thị RoHS	Có
Vô không chứa PVC/BFR	Có
Không chứa thủy ngân	Có
Vật liệu đóng gói có thể tái chế	FSC Mix Certification
Nhựa được tái chế sau tiêu dùng	85% PCR+5% OBP
Low Halogen	Có
CEC	Có
Carton material	BE

CÔNG SUẤT TIÊU THỤ	
Nguồn cấp điện	Internal
Công suất tiêu thụ khi bật (thông thường) tính bằng watt	0,3
Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt	0,3
Lớp năng lượng	C

TUÂN THỦ QUY ĐỊNH	
CB	Có
CE	Có
TUV-GS-Mark	Có
TUV Ergo	Có
EAC	Có
FCC	Có
UKCA	Có

THÔNG TIN KẾT NỐI	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
HDCP kỹ thuật số (phiên bản HDMI)	HDCP 1.4/2.2
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 1.4 x 1, DisplayPort Out
Cổng kết nối màn hình và USB	4 x USB-A, USB-C PD: 15W
Cổng sạc nhanh qua USB	Có
Đầu ra âm thanh	1x Audio out
USB Type upstream	USB-C PD: 96W (up to 100W), 2 x USB-C (1 x DP Alt Mode, 1 x Data)
Tốc độ của bộ chia USB	USB 3.2 (Gen 2), 10 Gbit/s
RJ45	2.5G

KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM	
Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	616 x 398.7~548.7 × 232.9
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	616 x 361.5 × 51.7
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	730 x 480 x 139
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	8,75
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	6,17
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	4,42

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ	
Cáp HDMI	1.8
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1.8
Cáp chuyển USB-C sang C	1x USB-C Gen2 1.5 meters
Cáp điện	Có

THÔNG TIN KHÁC	
Thời hạn bảo hành	5 years