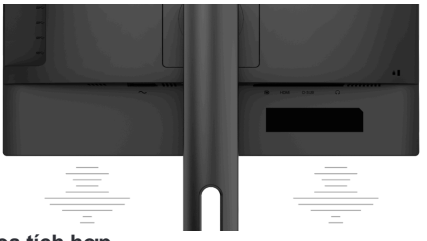
Q27P1

27” ergonomic IPS display with high QHD resolution

High pixel density thanks to 27" size and QHD (2560x1440px) resolution, which equals the content of four 720p screens. The IPS panel of the Q27P1 offers accurate colours and wide viewing angles. The ergonomic stand offers “Easy Assembly" and full 150 mm height adjustment, in addition to tilt, swivel and pivot modes. Q27P1 offers current (HDMI & DP) and legacy (VGA & DVI) display inputs, built-in speakers and a USB 3.0 hub for the utmost versatility.

Tính năng

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.

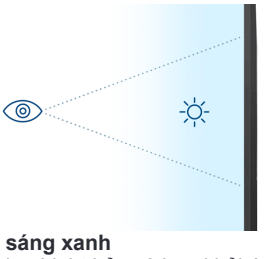


Loa tích hợp
Loa tích hợp giúp bạn dễ dàng bắt chuyện với gia đình, bạn bè và đồng nghiệp. Đối với phim, nhạc, trò chơi, v.v., bạn sẽ được thưởng thức âm thanh chất lượng cao và tiện lợi nhất.

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.

Tấm nền IPS
Tấm nền IPS hiển thị màu sắc sống động như thật nhưng rực rỡ và chân thực. Màu sắc không bị sai màu cho dù bạn nhìn màn hình từ góc độ nào

HDMI
Cổng HDMI (High-Definition Multimedia Interface) được hỗ trợ bởi các hệ máy Console, các card đồ họa, các thiết bị set-top box và hệ thống bảo vệ nội dung kỹ thuật số HDCP. Phiên bản HDMI 1.3-1.4b hỗ trợ tốc độ làm mới tối đa lên đến 144 Hz@1080p và 75 Hz@1440p, trong khi phiên bản HDMI 2.0-2.0b hỗ trợ tốc độ làm mới lên đến 240Hz@1080p, 144Hz@1440p và 60 Hz@2160p (4K).



Giảm ánh sáng xanh
AOC Lowblue Light bảo vệ bạn khỏi ánh sáng xanh có hại, trong thời gian dài, gây mỏi mắt, đau đầu và rối loạn giấc ngủ. Tính năng Lowblue Light của chúng tôi giúp giảm các bước sóng có hại phát ra mà không làm mất đi thành phần màu sắc, giúp bạn sử dụng màn hình trong thời gian dài mà không bị mỏi mắt.

TỔNG QUAN

Tên mẫu	Q27P1
EAN	4038986186261
Kênh	B2B
Dòng sản phẩm	Pro-line
Dòng thiết kế	P1
Ngày ra mắt (dự kiến)	29/07/2018

NGOẠI THẤT

Loại viền (mặt trước)	Normal
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	-175/175
Trục	Yes
Điều chỉnh chiều cao (mm)	150mm

SỰ BỀN VỮNG

Chứng nhận TCO	7

TÍNH NĂNG

Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
Khóa Kensington	Có
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,0

MÀN HÌNH

Kích thước màn hình (inch)	27,0
Kích thước màn hình (cm)	68,58
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	60 Hz
Thời gian phản hồi GtG	5 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	1.07 Billion
Brightness in nits	250 cd/m2
Mật độ điểm ảnh (mm)	0,2331
Điểm ảnh trên mỗi inch	109,0

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	0,36
Công suất tiêu thụ khi tắt tính bằng watt	0,25
Lớp năng lượng	E

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ

Cáp HDMI	1.5
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1.8

KẾT NỐI VÀ ĐA PHƯƠNG TIỆN

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 1.2 x 1
Tốc độ của bộ chia USB	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)
Cổng kết nối màn hình và USB	4
Cổng sạc nhanh qua USB	Có
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D
Loa	Có
Công suất loa	2 W x 2
Đầu ra âm thanh	Headphone out (3.5mm)

KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM

Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	548.5(H) x 627.9(W) x 202.96(D)
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	478(H) x 827(W) x 186(D)
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	8,8
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	6,1