

27" IPS Monitor

The 27-inch U27P2C monitor delivers precise extra-sharp images at 4K UHD (3840 x 2160) resolution on an IPS panel that allows wide viewing angles of 178°/178°. The screen's three-sided frameless design ensures an immersive viewing experience, with vivid color reproduction supported by an HDR mode and 109% coverage of the sRGB color gamut. USB-C one-cable connectivity, plus a HAS both ensure user comfort and operational efficiency. I/O connectivity also includes a 4-port USB 3.2 hub, and HDMI and DisplayPort/USB-C ports.

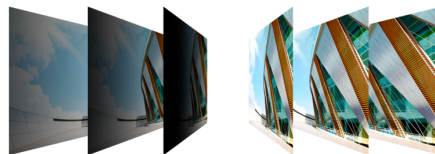


Tính năng



Độ phân giải UHD (4K)

Với độ phân giải 4K UHD 3840 x 2160 pixel – gấp bốn lần độ phân giải của màn hình Full HD – màn hình tự hào có mật độ điểm ảnh mang lại hình ảnh sắc nét rực rỡ với các chi tiết tốt nhất.



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.

Đồng bộ hóa thích ứng

Adaptive Sync là tính năng giúp đồng bộ tần số quét dọc của màn hình với tốc độ khung hình được cung trên GPU, giúp trải nghiệm chơi game trở nên mượt mà hơn bằng cách loại bỏ hiện tượng giật hình, xé hình và giật hình.

Delta E<2

Độ chính xác màu Delta E <2 có nghĩa là khả năng hiển thị màu sắc vượt trội, chính xác, đạt hiệu quả tốt hơn và chân thật hơn khi mắt khó nhìn thấy sự chênh lệch màu sắc.

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.

Display Port

DisplayPort cung cấp khả năng truyền âm thanh và video kỹ thuật số cực nhanh mà không làm giảm chất lượng và giảm độ trễ đầu vào. Kết nối nhanh chóng và dễ dàng nhiều loại thiết bị với màn hình của bạn, bao gồm máy tính, máy tính xách tay, trình phát đa phương tiện, bảng điều khiển trò chơi, v.v. Nó hoàn hảo cho các chuyên gia cũng như những người dùng gia đình khó tính nhất.

TỔNG QUAN	
Tên mẫu	U27P2C
Thương hiệu	AOC
Kênh	B2B
Dòng sản phẩm	Pro-line
Dòng thiết kế	P2
HIỂN THỊ THÔNG TIN	
Kích thước màn hình (inch)	27,0
Kích thước màn hình (cm)	68,47
Phẳng/Cong	Flat
Xử lý bảng điều khiển	Antiglare (AG)
Mật độ điểm ảnh (mm)	0,1554
Điểm ảnh trên mỗi inch	163,18
Độ phân giải của bảng điều khiển	3840x2160
Tỷ lệ khung hình	16:9
Loại bảng điều khiển	IPS
Loại đèn nền	WLED
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	1.07 Billion
Brightness in nits	350 cd/m ²

TÍNH NĂNG VIDEO	
Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive Sync
Tần số tín hiệu số đọc	23-75Hz
Tần số tín hiệu số ngang	30-140KHz
HDR (Dải tương phản động rộng)	HDR Mode
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	TUV Low Blue Light (software)
Phát đồng thời nhiều nội dung (PbP, PiP)	PiP+PbP
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	83,5
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	Yes
THÔNG TIN TỦ	
Màu tủ (mặt sau)	Black
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Matt
Khóa Kensington	Có
Giá treo tường Vesa	100x100
CÔNG THÁI HỌC	
Nghiêng	-5~35°
Điều chỉnh chiều cao (mm)	150mm
Khớp xoay	175°±5
Trục	90°~90°

CÔNG SUẤT TIÊU THỤ	
Nguồn cấp điện	Internal
Công suất tiêu thụ khi bật (thông thường) tính bằng watt	37,0
Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt	0,3
Công suất tiêu thụ khi tắt tính bằng watt	0,3
TUÂN THỦ QUY ĐỊNH	
CB	Có
CE	Có
TUV-GS-Mark	Có
ISO 9241-307	Có
EAC	Có
FCC	Có
THÔNG TIN KẾT NỐI	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP kỹ thuật số (phiên bản HDMI)	HDCP 2.2
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 1.2 x 1
Đầu ra âm thanh	Headphone out (3.5mm)
DP HDCP version	HDCP 2.2
USB Type upstream	1
Tốc độ của bộ chia USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM	
Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	613.6(W) x 394.5~544.5(H) x 200.1
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	613.6(W) x 369.5(H) x 51.1(D)
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	690(W) x 595(H) x 160(D)
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	5,0