



Q27G4

QHD, Fast IPS, 180Hz, 1ms Response, HDR 400, and Low Input Lag for the ultimate gaming experience

Introducing the Q27G4X, a fusion of gaming excellence and cutting-edge technology. Dive into yourself in a visual spectacle with QHD resolution, providing outstanding images that redefine your gaming encounters. Fast IPS technology takes center stage, delivering outstanding performance in color reproduction and contrast ratio that elevates your gaming experience and offers top-tier gaming setup with superior solution for all-round gamers. With a highly responsive 180Hz refresh rate and a rapid 1ms GtG response time, every frame isn't just visible but striking, providing a competitive edge.

TỔNG QUAN

Tên mẫu	Q27G4
Kênh	Gaming
Dòng sản phẩm	AOC Gaming
Dòng thiết kế	G4

MÀN HÌNH	
Kích thước màn hình (inch)	27
Kích thước màn hình (cm)	68,6
Phẳng/Cong	Flat
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	180 Hz
Thời gian phản hồi GtG	1 ms
Thời gian phản hồi MPRT	0.5 ms
Tỷ lệ tương phản tĩnh	1000:1
Tỷ lệ tương phản động	80M:1
Góc nhìn (CR10)	178/178
Màu sắc màn hình hiển thị	1.07 Billion
Brightness in nits	450 cd/m2
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, Red
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Matt

CÔNG THÁI HỌC	
Giá treo tường Vesa	100x100
Nghiêng	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Khớp xoay	28° ±2° ~ 28° ±2°
Trục	90° ±2° ~ 90° ±2°
Điều chỉnh chiều cao (mm)	130mm

KẾT NỐI VÀ ĐA PHƯƠNG TIỆN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP kỹ thuật số (phiên bản HDMI)	HDCP 2.2
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 1.4 x 1
Tốc độ của bộ chia USB	No
RJ45	No
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x

ĐA PHƯƠNG TIỆN

Đầu ra âm thanh	1x Audio out
-----------------	--------------

TÍNH NĂNG

Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive Sync
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
Khóa Kensington	✓
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	93,5
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,8

TÍNH NĂNG CHƠI TRÒ CHƠI

Phong cách chơi trò chơi	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Sự tiện lợi khi chơi trò chơi	G-menu
Màu sắc trò chơi	✓
Kiểm soát bóng	✓
Giảm nhòe do chuyển động	✓
Vạch chữ thập/Điểm tròn giữa màn hình	✓
Bộ đếm khung	✓
Chuyển đổi nhanh	✓
Phù hợp khi chơi trò chơi trên bảng điều khiển	✓

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

KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM

Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	822 x 481x 162
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	8,36
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	5,29
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	3,42

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ

Cáp HDMI	1x
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1x
RS232	-