



Q27G42XNE

Enhance your setup with the Q27G42XNE 27" QHD Gaming Monitor

The Q27G42XNE features a 27" QHD Fast VA panel, 180Hz refresh rate, and 1ms GtG response time for smooth and detailed visuals. With HDR10, AdaptiveSync (G-Sync TBC), and low input lag, it delivers reliable performance. A battle-station-ready design, recyclable packaging, and G-Menu software make this monitor a practical and eco-friendly choice for gamers.

TỔNG QUAN	
Tên mẫu	Q27G42XNE
Kênh	Gaming
Dòng sản phẩm	AOC Gaming
Dòng thiết kế	G4

MÀN HÌNH	
Kích thước màn hình (inch)	27
Kích thước màn hình (cm)	68,58
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	Fast VA
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	5000:1
Góc nhìn (CR10)	178/178
Màu sắc màn hình hiển thị	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m2
Điểm ảnh trên mỗi inch	108,7

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	$-3^{\circ} \pm 2^{\circ} \sim 21^{\circ} \pm 2^{\circ}$

KẾT NỐI VÀ ĐA PHƯƠNG TIỆN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 1.4 x 1

ĐA PHƯƠNG TIỆN

Loa	✓
Công suất loa	2 W x 2
Đầu ra âm thanh	Headphone out (3.5mm)

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 (sRGB) CIE 1976 %	127,8
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	93,1
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,2

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
Độ trễ đầu vào thấp	✓
Màu sắc trò chơi	✓
Kiểm soát bóng	✓
Giảm nhòe do chuyển động	✓
Vạch chữ thập/Điểm tròn giữa màn hình	✓
Bộ đếm khung	✓
Phù hợp khi chơi trò chơi trên bảng điều khiển	✓
PS5 Compatibility	2560x1440@120Hz
Xbox X Compatibility	2560x1440@120Hz
Xbox S Compatibility	2560x1440@120Hz

SỰ BỀN VỮNG

Chứng nhận TCO	No
----------------	----

QUYỀN LỰC / MÔI TRƯỜNG

Nguồn cấp điện	Internal
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 449.6 x 197.6
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	613.9 x 366.3 x 51.0
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	690 x 126 x 454
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	5,96
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	3,7
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	3,31

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ	
Cáp HDMI	1x
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1x
Cáp điện	✓