



27G42E

Dominate with the 27G42E 27" Full HD Fast IPS Monitor, 1920x1080 resolution, HDR10 support, blazing 180Hz refresh rate, and ultra-responsive 1ms GtG time.

Embark on your gaming journey with the 27G42E 27" Full HD monitor, offering sharp 1920x1080 resolution and a smooth 180Hz refresh rate for seamless gameplay. Its Fast IPS panel delivers an ultra-responsive 1ms GtG response time for crisp, precise visuals. Featuring AdaptiveSync, low input lag, and HDR10 support, this monitor ensures top-tier performance and vibrant image quality. With an ergonomic tilt stand for comfort during extended sessions, along with features like MBR MPRT 0.5ms and G-Menu customization, this monitor is the perfect tool to elevate your gaming experience

TỔNG QUAN

Tên mẫu	27G42E
Kênh	Gaming
Dòng sản phẩm	AOC Gaming
Dòng thiết kế	G42

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	1920x1080
Tên độ phân giải	FHD
Tỷ lệ khung hình	16:9
Loại bảng điều khiển	Fast 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
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	81,59

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°

KẾT NỐI VÀ ĐA PHƯƠNG TIỆN

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

ĐA PHƯƠNG TIỆN

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 (DCI-P3) CIE 1931 %	94
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,7

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	1920x1080@120Hz
Xbox X Compatibility	1920x1080@120Hz
Xbox S Compatibility	1920x1080@120Hz

QUYỀN LỰC / MÔI TRƯỜNG

Nguồn cấp điện	Internal
Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt	0,3
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 449.7 x 197.6
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	613.9 x 366.3 x 51.2
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	690 x 454 x 126
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	6,4
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	3,83
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	3,44

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ

Cáp HDMI	1.8
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1.8
Cáp điện	✓