



27G4/11

Unleash gaming power with 180Hz, 1ms Response, and HDR10

Experience the power of the G4 series with the 27G4X – a weapon that satisfies both casuals and home players. Brace yourself for an eSports upgrade like never before, featuring a fair-sized 27-inch display and a lightning-fast IPS panel. Witness the elimination of motion blur with up to 1ms GtG response time and an inspiring 180 Hz refresh rate. A truly optimal gaming experience will wait for you with low input lag. Say goodbye to restrictions with a three-side frameless design, giving you the entire battlefield for your gaming adventures. HDR10 takes your content to the next level.

TỔNG QUAN

Tên mẫu	27G4/11
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	1920x1080
Tên độ phân giải	FHD
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
Góc nhìn (CR10)	178/178
Màu sắc màn hình hiển thị	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m2
Mật độ điểm ảnh (mm)	0,31125
Điểm ảnh trên mỗi inch	81

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, Grey
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Matt

CÔNG THÁI HỌC

Giá treo tường Vesa	100x100
Nghiêng	-3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Khớp xoay	30° ±2° ~ 30° ±2°
Trục	91° ±1° ~ 91° ±1°
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

ĐA PHƯƠNG TIỆN

Loa	✓
Công suất loa	2 W x 2
Đầu ra âm thanh	1x Audio out

TÍNH NĂNG

Công nghệ đồng bộ (VRR)	G-SYNC Compatible + Adaptive Sync
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
Khóa Kensington	✓
Không gian màu (sRGB) CIE 1976 %	128,3
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	95,5
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	90,8

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	6 Games Mode
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	✓
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	0,3
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 (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 481 x 162
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	8,48
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	5,41
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	3,57

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ	
Cáp HDMI	1x
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1x
RS232	-
Cáp điện	✓
Color and brightness uniformity report in box	-