



Q27G4XD

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

Introducing the Q27G4XD, 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 | Q27G4XD |
| 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 |