

AGON
BY AOC

ONLY FOR THE TRUE
VALIANT

POWERED BY
Q27G42XNE



The Q27G42XNE features a 27" QHD Fast VA panel, 180Hz refresh rate, and 1ms GtG response time for smooth and detailed visuals. With HDR10, FreeSync, 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.

- **Giá đỡ màn hình e-sports**
- **AOC G-menu**
- **Giảm độ trễ đầu vào**
- **180Hz Refresh Rate**
- **0,5ms MPRT - Thời gian phản hồi**
- **1ms Thời gian đáp ứng GTG - Grey-to-Grey**

GIÁ ĐỠ MÀN HÌNH E-SPORTS

Stand mới của chúng tôi. Được thiết kế cùng với các chuyên gia eSports, cho phép bạn tối đa hóa không gian tự do cho tất cả các phụ kiện của bạn. Để màn hình được thiết kế để giảm diện tích màn hình trên bàn làm việc của bạn, thậm chí cho phép bạn đặt bàn phím lên trên. Stand bao gồm quản lý dây cáp để giữ bàn làm việc của bạn sạch sẽ. Bất kể thể loại bạn đang thi đấu, chúng tôi muốn bạn cảm thấy như một chuyên gia.



AOC G-MENU

AOC G-Menu là một công cụ miễn phí giúp bạn có thể tùy chỉnh các chế độ theo ý thích của bạn.



GIẢM ĐỘ TRỄ ĐẦU VÀO

Tăng cường phản xạ của bạn bằng cách chuyển sang chế độ Low Input Lag trên màn hình AOC. Chế độ này sẽ tinh chỉnh lại màn hình để tối ưu thời gian phản hồi, mang lại lợi thế tuyệt đối trong các tình huống đấu súng đòi hỏi phản xạ nhanh nhạy.



180HZ REFRESH RATE

Competitive and intense gaming demands the best technology to ensure lag-free, smoother gaming. This AGON by AOC monitor features a 180Hz refresh rate, making it 3x faster than a standard display. A lower frame rate can make enemies appear to jump from spot to spot on the screen, making them very difficult targets to hit. A 180Hz frame rate restores those critical missing images back onto the screen, revealing enemy movements in ultra-smooth motion, letting you more easily target. With this AGON by AOC gaming monitor, you won't have to put up with input-lag and screen tearing.



0,5MS MPRT - THỜI GIAN PHẢN HỒI

MPRT là viết tắt của "Moving Picture Response Time", có nghĩa là thời gian phản hồi hình ảnh chuyển động. Đây là một thước đo khác biệt so với thời gian đáp ứng màn hình (response time), vì nó tập trung vào khả năng xử lý hình ảnh chuyển động của màn hình. MPRT cho thấy thời gian cần để màn hình xử lý hình ảnh chuyển động và tránh hiện tượng mờ hình hay mờ chuyển động khi sử dụng các ứng dụng đòi hỏi tốc độ cao như game hoặc phim ảnh. Thời gian MPRT càng thấp thì khả năng hiển thị hình ảnh chuyển động mượt mà của màn hình càng tốt.



1MS THỜI GIAN ĐÁP ỨNG GTG - GREY-TO-GREY

GtG là viết tắt của Grey-To-Grey và biểu thị khoảng thời gian cần thiết để một pixel thay đổi giữa cấp độ xám này sang cấp độ xám tiếp theo. Trong trò chơi, mỗi mili giây đều có giá trị và có thể là yếu tố phân biệt giữa bắn trúng hay bắn trượt. Thời gian phản hồi nhanh cũng giúp loại bỏ hiện tượng bóng mờ và chuyển động mờ.



TỔNG QUAN		TÍNH NĂNG VIDEO		TÍNH NĂNG CHƠI TRÒ CHƠI	
Tên mẫu	Q27G42XNE	Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive Sync	Phong cách chơi trò chơi	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Thương hiệu	AOC	AMD FreeSync™	AMD FreeSync	Chế độ chơi	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Kênh	Gaming	Tần số tín hiệu số dọc	HDMI2.0: 48-144Hz / DP1.4: 48-180Hz	Sự tiện lợi khi chơi trò chơi	G-menu
Dòng sản phẩm	AOC Gaming	Tần số tín hiệu số ngang	HDMI2.0: 30-230kHz / DP1.4: 30-270kHz	PS5 Compatibility	2560x1440@120Hz
Dòng thiết kế	G4	HDR (Dải tương phản động rộng)	HDR 10	Xbox X Compatibility	2560x1440@120Hz
EAN	4038986642613	Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	Low Blue Light	Xbox S Compatibility	2560x1440@120Hz
HIỂN THỊ THÔNG TIN		Không gian màu (sRGB) CIE 1976 %	127,8	SỰ BỀN VỮNG	
Kích thước màn hình (inch)	27,0	Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	93,1	Chứng nhận TCO	No
Kích thước màn hình (cm)	68,58	Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,2	WEEE	Có
Phẳng/Cong	Flat	Flicker-Free	Flicker Free	Tuân thủ quy định REACH	Có
Xử lý bảng điều khiển	Antiglare (AG)	THÔNG TIN TỦ		Tuân thủ chỉ thị RoHS	Có
Điểm ảnh trên mỗi inch	108,7	Màu viền (mặt trước)	Black	Vỏ không chứa PVC/BFR	Có
Độ phân giải của bảng điều khiển	2560x1440	Màu tủ (mặt sau)	Black, Red	Không chứa thủy ngân	Có
Tỷ lệ khung hình	16:9	Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Matt	Vật liệu đóng gói có thể tái chế	100 % recycable
Loại bảng điều khiển	Fast VA	Chân đế có thể tháo rời	Có	Carton material	Paper
Loại đèn nền	WLED	Công suất loa	2 W x 2		
Max Tốc độ làm mới	180 Hz	Khóa Kensington	Có		
Thời gian phản hồi GtG	1 ms	Giá treo tường Vesa	100x100		
Thời gian phản hồi MPRT	0.5 ms	CÔNG THÁI HỌC			
Tỷ lệ tương phản tĩnh	5000:1	Nghiêng	-3° ±2° ~ 21° ±2°		
Góc nhìn (CR10)	178/178				
Màu sắc màn hình hiển thị	16.7 Million				
Brightness in nits	300 cd/m²				

CÔNG SUẤT TIÊU THỤ		TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ	
Nguồn cấp điện	Internal	Cáp HDMI	1.8
Công suất tiêu thụ khi bật (thông thường) tính bằng watt	27,0	Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1x
Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt	0,5	Cáp điện	Có
Công suất tiêu thụ khi tắt tính bằng watt	0,3	THÔNG TIN KHÁC	
Lớp năng lượng	E		
		Thời hạn bảo hành	3 years

THÔNG TIN KẾT NỐI	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 1.4 x 1
Đầu ra âm thanh	Headphone out (3.5mm)

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 454 x 126
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