

**AGON**  
BY AOC

UNLEASH YOUR  
POTENTIAL

POWERED BY  
**Q27G4ZD**

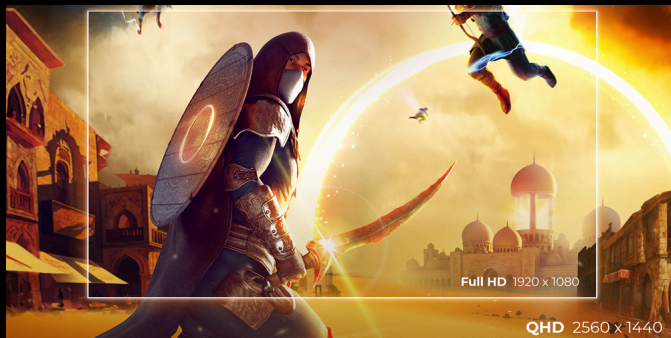


The Q27G4ZD combines stunning QHD resolution with a blistering 280Hz refresh rate and a 0.03ms GtG response time on a QD-OLED panel for ultra-smooth, responsive gameplay. With HDR400 TrueBlack and low input lag, every frame is crisp and fluid. Featuring an ergonomic stand, and G-Menu software for customization, this monitor is built to enhance both performance and comfort in every session.

- **Tốc độ làm mới 280 Hz**
- **Độ phân giải QHD**
- **VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ TRUE BLACK 400**
- **G-Sync Compatible**
- **Dải màu rộng**
- **HDMI 2.1**

## TỐC ĐỘ LÀM MỚI 280 HZ

Màn hình AGON by AOC, với tần số quét 280Hz đột phá, là công cụ thay đổi cuộc chơi dành cho các game thủ cạnh tranh. Tốc độ nhanh như chớp và độ chính xác chính xác của màn hình AGON by AOC trở thành một lợi thế không thể phủ nhận trong các trò chơi có nhịp độ nhanh, cho phép bạn phản ứng nhanh hơn và bắn trúng mục tiêu với độ chính xác không gì sánh bằng.



## ĐỘ PHÂN GIẢI QHD

Với độ phân giải 2560 x 1440, Quad HD (QHD) mang đến chất lượng hình ảnh vượt trội và hình ảnh sắc nét thể hiện những chi tiết nhỏ nhất. Tỷ lệ khung hình 16:9 màn ảnh rộng cung cấp nhiều không gian để trải rộng và làm việc, đồng thời cho phép bạn thưởng thức các trò chơi hoặc phim ở kích thước gốc.

# VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ TRUE BLACK 400

The DisplayHDR™ True Black 400 brings you deeper, more accurate black levels, making your viewing experience richer and more immersive. No more washed-out dark scenes in movies and games. With TrueBlack 400, you're in for a more realistic visual journey.



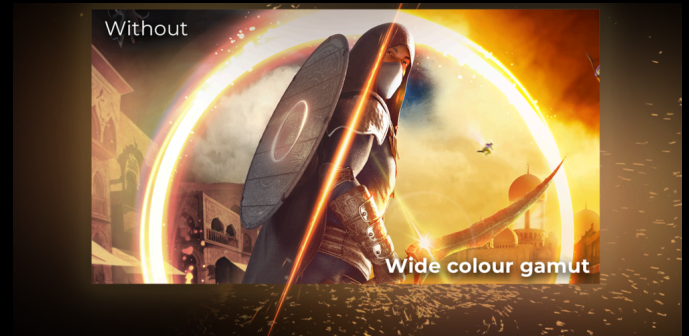
## G-SYNC COMPATIBLE

Chứng nhận "G-Sync Compatible" của NVIDIA công nhận màn hình có thể mang lại tốc độ làm mới biến số chất lượng cao (VRR) phù hợp với tiêu chuẩn đồng bộ hóa thích ứng VESA DisplayPort và hơn thế nữa. Thưởng thức không bị xé hình, chơi game không bị lag - giờ đây linh hoạt hơn và tiềm năng tùy biến hơn bao giờ hết do phạm vi rộng hơn của tùy chọn màn hình có sẵn.



## DÃ MÀU RỘNG

Khi bạn đang trải nghiệm hình ảnh, video hoặc trò chơi, chúng tôi muốn nội dung trên màn hình của bạn trông sống động nhất có thể. Đó là lý do tại sao màn hình này đi kèm với công nghệ Wide Color Gamut, có nghĩa là nó có thể hiển thị nhiều màu sắc hơn so với màn hình thông thường. Điều này đạt được thông qua một giải pháp phần cứng đặc biệt, không phải thông qua các điều chỉnh phần mềm đơn thuần. Kết quả: hình ảnh chân thực với các chi tiết nhỏ có thể nhìn thấy được nhờ bảng màu rộng hơn.



## HDMI 2.1

Tiêu chuẩn mới nhất trong công nghệ HDMI tăng cường hơn nữa tốc độ làm mới và độ phân giải cao hơn. Điều này không chỉ mở ra những cánh cửa mới để xem nội dung mà còn cho các game thủ: HDMI 2.1 cho phép các máy chơi game thế hệ tiếp theo đạt được hiệu suất tối đa.

## TỔNG QUAN

Tên mẫu	Q27G4ZD
Thương hiệu	AOC
Kênh	Gaming
Dòng sản phẩm	AOC Gaming
Dòng thiết kế	G4
EAN	4038986183161

## HIỂN THỊ THÔNG TIN

Kích thước màn hình (inch)	26,5
Kích thước màn hình (cm)	67,3
Phẳng/Cong	Flat
Độ cứng của màn hình hiển thị	2H
Xử lý bảng điều khiển	Antiglare (AG)
Điểm ảnh trên mỗi inch	108,8
Độ phân giải của bảng điều khiển	2560x1440
Tỷ lệ khung hình	16:9
Loại bảng điều khiển	QD - OLED
Max Tốc độ làm mới	280 Hz
Thời gian phản hồi GtG	0.03 ms
Tỷ lệ tương phản tĩnh	1.5M:1
Góc nhìn (CR10)	178/178
Màu sắc màn hình hiển thị	1.073B (10 bits)
Brightness in nits	SDR: 250nits (APL 100%) nits, HDR: 450 (APL 10%) nits, HDR E/P: 1000 (APL 3%) nits

## TÍNH NĂNG VIDEO

Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Tần số tín hiệu số đọc	48~280Hz
Tần số tín hiệu số ngang	30k~400kHz
HDR (Dải tương phản động rộng)	VESA Certified DisplayHDR™ True Black 400
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	Anti Blue Light
Phát đồng thời nhiều nội dung (PbP, PiP)	PiP+PbP
Không gian màu (sRGB) CIE 1976 %	141,3
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	99,4
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	98,4
Flicker-Free	Flicker Free

## THÔNG TIN TỦ

Màu viền (mặt trước)	Black
Màu tủ (mặt sau)	Black, Red
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Matt
Chân đế có thể tháo rời	Có
Khóa Kensington	Có
Giá treo tường Vesa	100x100

## CÔNG THÁI HỌC

Nghiêng	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Điều chỉnh chiều cao (mm)	130mm
Khớp xoay	28° ±2° ~ 28° ±2°
Trục	90° ±2° ~ 90° ±2°

## TÍNH NĂNG CHƠI TRÒ CHƠI

Phong cách chơi trò chơi	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Chế độ chơi	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Sự tiện lợi khi chơi trò chơi	G-menu
PS5 Compatibility	2560x1440@120Hz
Xbox X Compatibility	2560x1440@120Hz
Xbox S Compatibility	2560x1440@120Hz

## SỰ BỀN VỮNG

Chứng nhận TCO	No
WEEE	Có
Tuân thủ quy định REACH	Có
Tuân thủ chỉ thị RoHS	Có
Vỏ không chứa PVC/BFR	Có
Không chứa thủy ngân	Có
Vật liệu đóng gói có thể tái chế	100 % recycable

## CÔNG SUẤT TIÊU THỤ

Nguồn cấp điện Internal

Công suất tiêu thụ khi bật (thông thường) tính bằng watt 78,0

Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt 0,3

Công suất tiêu thụ khi tắt tính bằng watt 0,3

Lớp năng lượng F

## THÔNG TIN KẾT NỐI

HDMI HDMI 2.1 x 2

Cổng màn hình hiển thị DisplayPort 1.4 x 1

Bộ chia USB Có

Cổng kết nối màn hình và USB 4 x USB-A

Cổng sạc nhanh qua USB Có

Đầu ra âm thanh Headphone out (3.5mm)

Tốc độ của bộ chia USB USB 3.2 (Gen 1)

## KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM

Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm 609.3 x (407.7~537.7) x 240.0

Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm 609.3 x 357.7 x 55.0

Kích thước đóng gói (RxCxS) mm 820 x 481 x 159

Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg) 10,15

Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg) 6,6

Sản phẩm không kèm chân đế (kg) 5,2

## TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ

Cáp HDMI 1x HDMI 2.1 1.8 meters

Cáp nối cổng màn hình hiển thị 1x

Cáp USB-B nối màn hình với máy tính 1x USB-B to A 1.8m

Cáp điện Có

## THÔNG TIN KHÁC

Thời hạn bảo hành 3 years

### ⚡ TUYÊN BỐ MIỄN TRỪ TRÁCH NHIỆM PHÁP LÝ

The monitor may appear different from the feature image. The products, accessories, cable(s) supplied with the product may vary in type, quantity, and/or specifications in line with country- or region-specific requirements. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions. This product is sold with a limited manufacturer's warranty. Please refer to the warranty terms for coverage details. All Rights reserved.