

AGON
BY AOC

BECOME THE
ULTIMATE LEGEND

POWERED BY
AG276QKD2



Engineered for ultimate responsiveness, the AG276QKD2 boasts a stunning 27" QHD QD-OLED display with an insane 500Hz refresh rate and HDR500 TrueBlack for breathtaking contrast and color accuracy. Featuring HDMI 2.1 and DisplayPort 2.1 connectivity alongside G-Sync Compatible technology, this monitor delivers buttery-smooth gameplay with virtually zero lag. Tailored for competitive esports pros and serious fast-paced gamers, it includes a fully ergonomic stand, customizable RGB Light FX, and intuitive G-Menu software for seamless control. Backed by a 3-year warranty, the AG276QKD2 is your perfect partner for dominating every match in style and precision.

- **Bảo hành ba năm OLED**
- **500Hz**
- **Độ phân giải QHD**
- **HDR500 TrueBlack**
- **HDMI 2.1**
- **DP2.1**

BẢO HÀNH BA NĂM OLED

Bảo hành bao gồm: Bảo hành 3 năm (Bao gồm bảo hiểm OLED burn-in*) Để biết thêm thông tin, vui lòng tham khảo trang Thông tin Bảo hành. Bảo hiểm OLED burn-in* chỉ được áp dụng khi bảo trì màn hình được thực hiện theo hướng dẫn tại đây.





500HZ

Engineered for elite performance, the 500 Hz refresh rate sets a new benchmark in display technology. By refreshing the screen at an astonishing 500 times per second, it ensures motion stays razor-sharp and fluid, even in the most demanding scenarios. Whether you're tracking fast-moving targets or reacting in split seconds, this level of responsiveness eliminates distractions like ghosting and tearing, letting you focus purely on the win. With 500 Hz, every frame is an advantage.

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.



HDR500 TRUEBLACK

Vesa Certified DisplayHDR™ 500 delivers a dramatically different visual experience. Unlike other 'HDR compatible' screens, true DisplayHDR™ 500 produces astonishing brightness, contrast and colors. With the help of local dimming and high peak brightness up-to 500 nits, images come to life with notable highlights featuring deeper, more nuanced blacks. It renders a fuller palette of rich new colors, delivering a visual experience that engages your senses.



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.



DP2.1

DisplayPort 2.1 connectivity empowers AOC monitors with next-generation performance, enabling support for ultra-high resolutions, exceptionally high refresh rates, and smooth, lag-free visuals. Designed for cutting-edge gaming, it ensures seamless compatibility with the latest graphics technologies, delivering a future-proof solution for immersive esports and high-performance gaming experiences.

TỔNG QUAN	
Tên mẫu	AG276QKD2
Thương hiệu	AOC
Kênh	B2C, Gaming
Dòng sản phẩm	AGON PRO
Dòng thiết kế	AG6
Ngày ra mắt (dự kiến)	10/09/2025
EAN	4038986183031

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	Anti-Reflection
Điểm ảnh trên mỗi inch	110,84
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	500 Hz
Thời gian phản hồi GtG	0.03 ms
Tỷ lệ tương phản tĩnh	1.5M: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	1000 cd/m ²
Vùng mở cục bộ	OLED

TÍNH NĂNG VIDEO	
Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Tần số tín hiệu số dọc	48 -500 Hz
Tần số tín hiệu số ngang	30K -510kHz
HDR (Dải tương phản động rộng)	VESA Certified DisplayHDR™ True Black 500
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	TUV Low Blue Light (hardware)
Phát đồng thời nhiều nội dung (PbP, PiP)	PiP+PbP
Không gian màu (sRGB) CIE 1931 %	147,6
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	99,1
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	98,0
Flicker-Free	Flicker Free

THÔNG TIN TỬ	
Màu viền (mặt trước)	Black
Màu tử (mặt sau)	Black, Dark Grey
Lớp hoàn thiện tử (mặt sau)	Texture
Chân đế có thể tháo rời	Có
Công suất loa	5 W x 2
Khóa Kensington	Có
Giá treo tường Vesa	100x100

CÔNG THÁI HỌC

Nghiêng	-5°~20°
Điều chỉnh chiều cao (mm)	130mm
Khớp xoay	±20°±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	3840x2160@120Hz

SỰ BỀN VỮNG

WEEE	Có
Tuân thủ quy định REACH	Có
Tuân thủ chỉ thị RoHS	Có
CEC	Có

CÔNG SUẤT TIÊU THỤ

Nguồn cấp điện	External
Công suất tiêu thụ khi bật (thông thường) tính bằng watt	83,0
Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt	0,5
Lớp năng lượng	F

TUÂN THỦ QUY ĐỊNH

CB	Có
CE	Có
TUV-Bauart-Mark	Có
ISO 9241-307	Có
EAC	Có
FCC	Có
UKCA	Có

THÔNG TIN KẾT NỐI

HDMI	HDMI 2.1 x 2
HDCP kỹ thuật số (phiên bản HDMI)	HDCP 2.2
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 2.1 x 1
Bộ chia USB	Có
Cổng kết nối màn hình và USB	2 x USB-A
Cổng sạc nhanh qua USB	Có
Đầu ra âm thanh	1x Audio out
DP HDCP version	HDCP 2.2
USB Type upstream	1 x USB-B
Tốc độ của bộ chia USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM

Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	608.1 x 380.8~525.6 x 240
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	608.1 x 357.7 x 74.4
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	730 x 480 x 188
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	10,1
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	5,9
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	4,5

SOFTWARE

Software	G-Menu
----------	--------

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ

Cáp HDMI	1.8
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1.8
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
-------------------	---------