



U28G2XU2/BK

New 4K UHD 3840x2160 monitor with HDMI 2.1, 144Hz, low input lag and VESA certified HDR400

Level up your gaming experience with 4K UHD 3840x2160 resolution. Enjoy a fluid and ghosting free gaming experience for your favorite RTS and RPG games with a response time of 1ms GtG, G-Sync and FreeSync. Certified VESA HDR400 and a pixel density of 157ppi ensures astonishing picture quality and immersion. Get the maximum out of your console performance through HDMI 2.1 connectivity. The built in USB HUB (4 ports) allows for easy access to peripherals and other devices. Flexibility by design – the U28G2XU2 is fully tilt, swivel and pivotable and through our software AOC G-Menu you can customize your on-screen experience to your needs.

TỔNG QUAN

Tên mẫu	U28G2XU2/BK
Kênh	Gaming
Dòng sản phẩm	AOC Gaming
Dòng thiết kế	G2
Ngày ra mắt (dự kiến)	15-07-2022

MÀN HÌNH

Kích thước màn hình (inch)	28
Kích thước màn hình (cm)	71,1
Xử lý bảng điều khiển	Antiglare (AG)
Độ phân giải của bảng điều khiển	3840x2160
Tên độ phân giải	UHD
Tỷ lệ khung hình	16:9
Loại bảng điều khiển	IPS
Loại đèn nền	WLED
Max Tốc độ làm mới	144 Hz
Thời gian phản hồi GtG	1 ms
Thời gian phản hồi MPRT	1 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	16.7 Million
Brightness in nits	370 cd/m2
Điểm ảnh trên mỗi inch	157

NGOẠI THẤT

Loại viền (mặt trước)	3-sided frameless
Màu viền (mặt trước)	Black, Red
Lớp hoàn thiện viền (mặt trước)	Matt, Non-glossy
Màu tủ (mặt sau)	Black, Red
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Texture

CÔNG THÁI HỌC

Giá treo tường Vesa	100x100
Nghiêng	-30/30
Khớp xoay	-5/23
Trục	Yes
Điều chỉnh chiều cao (mm)	130mm

KẾT NỐI VÀ ĐA PHƯƠNG TIỆN

HDMI	HDMI 2.1 x 2
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 1.4 x 2
Bộ chia USB	✓
Tốc độ của bộ chia USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit
Cổng kết nối màn hình và USB	4
Cổng sạc nhanh qua USB	✓

ĐA PHƯƠNG TIỆN

Loa	✓
Công suất loa	3 W x 2
Đầu ra âm thanh	Headphone out (3.5mm)

TÍNH NĂNG

Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive Sync
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	Low Blue Light
Phát đồng thời nhiều nội dung (PbP, PiP)	PbP, PiP
Flicker-Free	Flicker Free
Khóa Kensington	✓
Không gian màu (sRGB) CIE 1976 %	99
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	93

TÍNH NĂNG CHƠI TRÒ CHƠI

Phong cách chơi trò chơi	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Sự tiện lợi khi chơi trò chơi	G-menu
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	✓
Phù hợp khi chơi trò chơi trên bảng điều khiển	✓

QUYỀN LỰC / MÔI TRƯỜNG

Nguồn cấp điện	Internal
Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt	0,5
Công suất tiêu thụ khi tắt tính bằng watt	0,3
Lớp năng lượng	G

KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM

Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	(401.9~531.9(H) × 636.4 (W) × 227.4 (D))
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	368.5(H) × 636.4 (W) × 53.0 (D)
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	717*162*593
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	8,95
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	6,37

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ

Cáp HDMI	1.8
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1.8

TUÂN THỦ QUY ĐỊNH

ISO 9241-307	✓
--------------	---