



## PD32M

The designer monitor for gaming, streaming, and graphics: frameless 32" mini LED display with 4K resolution, two speakers, and high 144Hz refresh rate.

The Porsche Design AOC AGON PRO PD32M sets new standards in the field of gaming monitors. Frameless 32" mini LED display for gaming, streaming, and graphics. 4K display resolution, 144 Hz refresh rate, Display HDR 1400-certified display, and wide color space of 97% DCI-P3.

### TỔNG QUAN

Tên mẫu	PD32M
Kênh	Gaming
Dòng sản phẩm	AGON PRO
Dòng thiết kế	PD
Ngày ra mắt (dự kiến)	20-04-2022

### MÀN HÌNH

Kích thước màn hình (inch)	31,5
Kích thước màn hình (cm)	80
Phẳng/Cong	Flat
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	Mini LED
Max Tốc độ làm mới	144 Hz
Thời gian phản hồi GtG	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	1.07 Billion
Brightness in nits	600 cd/m2
Điểm ảnh trên mỗi inch	140

**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, Grey
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Matt

**CÔNG THÁI HỌC**

Giá treo tường Vesa	100x100
Nghiêng	-5/21
Khớp xoay	-30/30
Trục	Yes
Điều chỉnh chiều cao (mm)	150mm

**KẾT NỐI VÀ ĐA PHƯƠNG TIỆN**

HDMI	HDMI 2.1 x 2
HDCP kỹ thuật số (phiên bản HDMI)	HDCP 2.2
Cổng màn hình hiển thị	Display port 1.4 (DSC) x1
Kết nối USB-C	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 90 W)
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	8W x 2 + DTS
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	No
KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B
Khóa Kensington	✓
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1931 %	122
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	97
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	131

**TÍNH NĂNG CHƠI TRÒ CHƠI**

Phong cách chơi trò chơi	MMORPG, Action, 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	✓
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	External
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	715.2x(462.5~612.5)x290.1mm
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	715.2x425.5x63.2mm
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	877(W)*357(D)*639(H)mm
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	19,65
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	11,52

**TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ**

Cáp HDMI	1.8
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1.8
Cáp chuyển USB-C sang C/A	1.5
Bộ đổi nguồn	✓
Khác	OSD pad

**TUÂN THỦ QUY ĐỊNH**

ISO 9241-307	✓
--------------	---