

MAXIMIZE

EVERY

VICTORY.

AGON PRO

PD32M

Mini-LED最新面板技術

4K UHD 超高解析度

144Hz快速更新頻率

1ms極速反應時間

VESA 認證 DisplayHDR1400



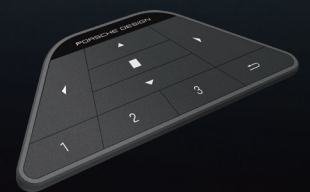
PORSCHE DESIGN

AGON
BY AOC



144Hz

1ms



產品特點



Mini-LED最新面板技術

支援4K (3840 x 2160) 高解析度，並採用最新的面板技術mini LED，發光粒子較傳統LED小了一半，加深畫面的立體度與精緻度，並透過區域控光進而提供更大的對比度。

144Hz
1ms

144Hz更新頻率及1ms極速反應時間

結合超快的144Hz更新頻率及1ms極速反應時間，讓畫面的一舉一動變得清晰無比，盡情享受超順暢的遊戲畫面。



Light FX 聲光連動

情境背光可在遊戲時散發氛圍燈光，帶來全新的沉浸遊戲體驗。提供14種模式及使用者可自訂模式，玩家們及職業選手可在電競賽事或網路派對 (LAN party) 進行個人化調整，散發自己所喜愛或是戰隊代表色的光線。聲光連動的功能，讓燈光隨著節奏改變顏色或脈動，帶來最極致的遊戲體驗。



LIGHT FX



DCI-P3 122% 廣色域技術

DCI-P3是美國電影業推出的一種廣色域標準，能呈現較sRGB更寬廣的色域，不僅適合重視影音的享受使用者，同時能夠也給予玩家劇院級的真實色彩。



先進完善的連接介面

支援DisplayPort及HDMI2.1，可在主機上達到 4K@120Hz。並配備了先進的USB-C 輸入，允許顯示器接收顯示信號以及高達90W的傳輸功率（依 HDR 設定有所不同），並且只需可輕鬆連接筆記型電腦。多元的輸入介面可在不同設備及情境上都達到您高水準要求。



USB-C
HDMI 2.1
DISPLAY PORT



DisplayHDR 1400

符合VESA (影片電子標準協會) 規範Display Display HDR 1400 等級，為現今最高規格。開啟HDR後顯示亮度至少為1400 cd/m²，PD32M則高達1600 cd/m²，高於一般顯示器六倍多。同時HDR(高動態範圍)較一般SDR(標準動態範圍)所顯示的色彩與對比更趨近真實。畫面表現暗處更暗；明處更明，色域更加寬廣出色，讓玩家享受遊戲中每個生動畫面的視覺震撼。



Adaptive Sync 告別撕裂卡頓

此技術將電競顯示器性能提升至更高一層次！透過高度準確的亮度與廣色域檢測，實現非凡的 HDR 視覺效果，且不再因畫面撕裂的問題破壞遊戲體驗，並沉浸在更流暢的遊戲畫面中，讓玩家在競賽中始終領先一步。

產品規格

產品型號	PD32M
國際條碼 (EAN碼)	697 398523 037 0
面板尺寸	31.5" (IPS)
像素(mm)	0.181 (H) × 0.181 (V)
可視畫面尺寸(mm)	697.3 (H) × 392.2 (V)
亮度(HDR最高亮度)	1600 cd/m ² (10% Center Patch)
亮度	600 cd/m ²
動態對比度	1000 : 1 (Typical) 80 Million : 1 (DCR)
反應時間	1ms (GtG)
可視角度(水平/垂直)	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	NTSC 133% (CIE1976) / sRGB 156% (CIE1931) / DCI-P3 122% (CIE1976)
色彩準確度	Delta E < 2
最佳解析度	3840 × 2160 @ 144Hz - DisplayPort1.4+DSC, HDMI2.1 3840 × 2160 @ 120Hz - USB-C
顯示色數	1.073 Billion
訊號輸入	HDMI 2.1 × 2, DisplayPort 1.4 × 1, USB-C (DP Alt, 90W) × 1
HDCP版本	HDMI: 2.2 / DisplayPort: 2.2
USB Hub	USB3.2 Gen1 × 4
電源	19.5VDC, 16.9A (External Adapter)
耗電量	80W
喇叭	8W × 2
音訊輸入/輸出	Earphone (combine with microphone) × 1 Microphone In & out × 1
壁掛	100mm x 100mm
可調整式腳架	Height: 150mm, Swivel: -30° ~ 30°, Pivot: -90° ~ 90°, Tilt: -5° ~ 20°
產品不含底座尺寸(mm)	425.5 (H) × 715.2 (W) × 63.2 (D)
產品含底座尺寸(mm)	462.5 ~ 612.5 (H) × 715.2 (W) × 290.1 (D)
包裝尺寸(mm)	639 (H) × 877 (W) × 357 (D)
產品不含底座重量(kg)	8.29
產品含底座重量(kg)	11.52
產品含包裝重量(kg)	19.65
顏色	Black & Grey
安規認證	CE / CB / FCC

本商品型錄僅供參考，產品以實際商品規格為主



3 Years Warranty
人工零件全免

AOC顯示器全系列提供三年全機保固，免費到府收送。

AOC 三年全機保固，到府收送。

客服專線：0800-589-807 週一~週五 09:00~18:00 (中午休息時間12:00~13:00)



AOC TW 官方網站



AOC Facebook 粉絲團