

**AOC**  
GAMING



全面升級  
**飆速競化**

EXPLORED BY

**U32G3X**

31.5 吋 4K Fast IPS 電競顯示器

4K UHD (3840 × 2160) 超高解析度 | Adaptive Sync | 144Hz 更新率 | 1MS 快速反應時間

DisplayHDR 400 | 低輸入延遲 | HDMI 2.1

DISPLAYPORT1.4 | FAST IPS | 可調節升降支架 | 淨藍光模式

[www.aoc.com](http://www.aoc.com)

**AOC**

## ▶ 產品特點



### 4K UHD超高分辨度

4K 超高清 (3840 x 2160) 解析度提供超細膩的畫面質感，讓使用者直觀在螢幕上看到更多內容，同時展示更多細節，呈現更清晰、更璀璨的圖像。無論是處理下一張美麗的照片、設計作品，還是用於提高工作效率，使用者都會對只有 UHD 顯示器才能提供的真實、清晰的圖像感到驚嘆。



### Fast IPS 面板

突破傳統 IPS 面板反應時間的限制，最新面板技術 Fast IPS 較傳統 IPS 面板速度快達 4 倍，保證玩家享有真正 1ms (GTG) 反應時間，以及驚人的視覺品質，將遊戲效能提升到全新的水平及檔次！



### 零撕裂卡頓 Adaptive-Sync 技術

同步處理 GPU 與顯示器間的訊號，就緒時才會顯示影格內容；提供順暢的遊戲體驗，不再有畫面撕裂或間斷的情況。



### 144Hz 及 1ms 快速反應時間

配備高標準 144Hz 極速更新頻率及 1ms 快速反應時間，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。



### VESA 認證 DisplayHDR 400

符合 VESA (影片電子標準協會) 規範 Display Display HDR 400 等級，顯示亮度 400 cd/m<sup>2</sup>，高於一般顯示器 50%。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。



### 三邊極窄邊框設計

此款顯示器採三邊極窄邊框的設計帶來更寬闊的視野，無論是觀看商務報表或是大型表格都能更加便捷並提高效率，同時更適合於多顯示器拼接使用。



### 低輸入延遲模式

切換到 AOC 低輸入延遲模式，釋放你的反應能力。忘卻視覺華麗，這個模式重新調整顯示器，優先考慮原始的反應時間，讓你在瞬息萬變的對峙中獲得終極優勢。



### 子母畫面(Picture-in-Picture) 多重畫面(Picture-by-Picture)

子母畫面及多重畫面功能讓您在一個畫面上進行多工作業，並且可顯示來自不同的輸入訊號，您可以透過連接電視盒來觀賞影片，也可以連接電腦主機遊玩遊戲。



### 可調節升降支架

玩家可用四種方式輕鬆調節高度、左右旋轉及傾斜，準確的將顯示器調整至最舒適的位置。



### HDMI 2.1 擴展可能性的極限

HDMI 2.1 帶來更快速、可變的更新率和驚人的 48Gbps 傳輸帶寬，減少或消除了延遲、卡頓和畫面撕裂，並提供更高的解析度、更高的幀率，不論是在 PlayStation 5、Xbox Series X，甚至是筆記型電腦、桌上型電腦，都能擁有流暢、細膩的 4K 遊戲體驗。

## ▶ 產品規格

產品型號	U32G3X
國際條碼 (EAN碼)	697 398523 102 5
面板尺寸	31.5" (IPS)
像素間距 (mm)	0.181(H) x 0.181 (V)
可視畫面尺寸 (mm)	697.305 (H) x 392.2344 (V)
亮度 (典型值)	350 cd/m <sup>2</sup>
動態對比度	1000 :1 (Typical) 80 Million :1 (DCR)
反應時間	1ms (MPRT) /1ms (GtG)
可視角度(水平/垂直)	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	NTSC 107% (CIE1976) / sRGB 120% (CIE1931) / DCI-P3 97% (CIE1976)
顏色準確度	Delta E < 2
最佳解析度	3840 x 2160 @ 144Hz – DisplayPort1.4+DSC, HDMI2.1
顯示色數	1.07 Billion
訊號輸入	HDMI 2.1 x 2, DisplayPort 1.4 x 2
HDCP版本	HDMI: 2.2, DisplayPort: 2.2
USB Hub	no
電源	100 - 240V ~ 1.5A, 50 / 60Hz
耗電量(典型值)	40W
喇叭	no
音訊輸入/輸出	Earphone
壁掛	100mm x 100mm
可調整式腳架	Height: 130mm, Swivel: -30° ~ 30°, Tilt: -5° ~ 23°
產品不含底座尺寸(mm)	421.8 (H) x 715.3 (W) x 47.6 (D)
產品含底座尺寸 (mm)	457.1~587.1 (H) x 715.3 (W) x 258.8 (D)
包裝尺寸 (mm)	528 (H) x 905 (W) x 204 (D)
產品不含底座重量(kg)	6.41
產品含底座重量(kg)	7.79
產品含包裝重量 (kg)	10.89
顏色	Black & Red
安規認證	CE / CB / FCC / KC / KCC / e-Standby

本商品型錄僅供參考，產品以實際商品規格為主



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。

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 三年全機保固，到府收送。



AOC TW 官方網站



AOC Facebook 粉絲團