



勇無止競

極速致勝

EXPLORED BY

24G4

24吋180Hz電競顯示器

FAST IPS | 兼容G-SYNC | **180HZ** | 0.5MS 極速反應時間 | **HDR10**

FHD @ 1920 X 1080 像素 | **SUPER COLOR** | 低輸入延遲 | **HDMI 2.0** | DISPLAYPORT 1.4 | **不閃屏技術**

www.aoc.com

AOC

▶ 產品特點



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！



最新 180Hz 更新頻率及 0.5ms 極速反應時間

支援 180Hz 更新頻率及 0.5ms 極速反應時間，讓玩家盡情享受前所未有的流暢畫面，帶來更刺激精彩的遊戲體驗！



支援 G-Sync 的兼容性

NVIDIA 信任的「G-Sync Compatible」認證是用來識別符合 VESA DisplayPort Adaptive-Sync 標準等條件，能夠提供高品質可變刷新率 (VRR) 的顯示器。現在，您可以享受無撕裂、無延遲的遊戲體驗，達到最高水平，並且由於更多可用的顯示器選擇，擁有比以往更大的靈活性和自定義潛力。



HDR10 高動態範圍技術

透過 HDR10 高動態範圍技術提供更好的對比度和色彩，以此改善畫面品質。明處更明亮；暗處更深沉，色彩呈現逼真鮮豔，帶來令人振奮的清晰度和沉浸感。



AOC Super Color 廣色域技術

支援 NTSC99% 讓觀看體驗更加生動，呈現更熱情的紅色，迷人的綠色已經舒緩的藍色。畫面呈現更加靚麗、飽和，場景呈現更具層次。



低輸入延遲

減少視訊來源輸入與輸出之間的延遲，提升玩家在遊戲中攻擊的命中率。



射擊準心

內建射擊準心可自行設定及調整，讓玩家在遊玩 FPS 遊戲時能夠更準確地擊中目標。



護眼的不閃屏技術

多數 LED 螢幕使用 PWM (Pulse Width Modulation) 脈衝寬度調變技術調光以掌控亮度，但此脈衝技術易產生閃爍情況，尤其在昏暗微光環境中，更易造成頭暈和眼睛疲勞損傷等不舒適狀況。不閃屏技術則是用運順暢的 DC 直流背光系統，藉由強化電壓以降低閃爍頻率，提供消費者更健康護眼的使用情境。



GameMode 技術

快速設定各種遊戲適用的畫面效果，同時也可以增加使用者習慣的情境模式。

FPS: 適用於第一人稱射擊遊戲。在較暗的場景中改善黑階的細節。
賽車: 適用於賽車遊戲。提供最快的反映時間和高色彩飽和度。
RTS: 適用於即時戰略遊戲。可根據需求加強部分畫面，調整畫面品質和細節。
玩家 1、2 和 3: 提供三個可自定義模式，玩家可以保存自己喜歡的設定。



淨藍光功能 有效減少藍光

長時間接觸藍光可能會導致眼睛疲勞、睡眠障礙或頭痛，淨藍光功能藉由控制色溫，有效減少有害的藍光光波。



支援 HDMI 及 DisplayPort 多媒體輸入介面

透過 HDMI 可傳輸高品質的數位影音訊號，提供消費者如藍光播放和遊戲影音最細緻的多媒體影像格式。DisplayPort 支援更高規格數位影音訊號及更新頻率，提供更高品質和穩定的視聽娛樂效果。

▶ 產品規格

Model Name	24G4
國際條碼 (EAN碼)	697 398523 134 6
面板尺寸	23.8" (IPS)
像素間距 (mm)	0.2745 (H) × 0.2745 (V)
可視畫面尺寸 (mm)	527.04 (H) × 296.46 (V)
亮度 (典型值)	300 cd/m ²
動態對比度	1000 : 1 (Typical) 80 Million : 1 (DCR)
反應時間	0.5ms (MPRT) / 1ms (GtG)
可視角度 (水平/垂直)	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	NTSC 113% (CIE1976) / sRGB 126% (CIE1931) DCI-P3 103% (CIE1976)
顏色準確度	Delta E < 2
最佳解析度	1920 × 1080 @ 180Hz – DisplayPort, HDMI
顯示色數	16.7 Million
訊號輸入	HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.4 x 1
HDCP版本	HDMI: 2.2, DisplayPort: 2.2
USB Hub	no
電源	Internal 100 - 240V ~ 1.5A, 50 / 60Hz
耗電量 (典型值)	23W
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°, Pivot: -90° ~ 90°, Tilt: -5° ~ 23°
產品不含底座尺寸 (mm)	325 (H) × 540 (W) × 50.6 (D)
產品含底座尺寸 (mm)	382.1~495.1 (H) × 540 (W) × 239.7 (D)
包裝尺寸 (mm)	477 (H) × 613 (W) × 189 (D)
產品不含底座重量 (kg)	2.55
產品含底座重量 (kg)	3.96
產品含包裝重量 (kg)	6.46
顏色	Black & Red
安規認證	BSMI / KC / KCC / e-Standby RCM / MEPS / CE / CB / FCC

*24G4 自 2024 年 6 月起生產機型已升級為 G-Sync 相容版本；自 2024 年 5 月起生產機型已升級至 0.5ms MPRT。

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。

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