

# AGON PRO



YOUR COLOSSAL MIGHT IS NOW  
**A W A K E N**

PROVEN BY

**AG485UD2**

48吋4K OLED專業電競顯示器

OLED | 防撕裂卡頓 | 4K UHD @ 3840 X 2160 PX | 138HZ | 0.1MS極速反應時間

抗眩光低反射 | HDR 10 | 10-BIT COLOR | LIGHT FX 聲光連動 | 螢幕鏡射

HDMI 2.1 | DISPLAYPORT 1.4 | 子母畫面&多重畫面

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

**AOC**

# 產品特點



## 最大化激發您的遊戲潛能

在最深邃的黑色中沉浸您的遊戲體驗，釋放潛能，開啟奇幻旅程。在黑暗的環境中，OLED顯示器依舊能夠帶給您清晰且充滿細節的畫面。在極短的反應時間內創造更純粹、真實、滑順且貼近現實的顏色及畫面。

\*OLED面板現已獲得德國萊因Eye Comfort認證及國際安全認證公司UL認證具有不閃屏技術及低藍光功能。



## 4K UHD超高解析度

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。



**138Hz及0.1ms極速反應時間**  
配備138Hz更新頻率及0.1ms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。

**電競必備ADAPTIVE-SYNC技術**  
同步處理 GPU 與顯示器間的訊號，就緒時才會顯示影像內容；提供順暢的遊戲體驗，不再有畫面撕裂或間斷的情況。

**螢幕鏡射**  
透過AOC螢幕鏡射技術，不需使用線材即可將手機內容投放置您的AOC顯示器，本技術也支援Miracast、DLNA及Airplay。

**HDR 10 高動態範圍技術**  
透過HDR 10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，帶來令人興奮的清晰度和沉浸感。

**逼真色彩由此呈現**  
10-bit色深、DCI-P3廣色域及Delta E<2技術帶來更加真實的色彩，讓您沉浸於影片中的光與影，也為您的遊戲體驗帶來更加震撼及動態的視覺體驗。

**AOC Light FX 聲光連動**  
AOC Light FX 通過在遊戲過程中發出環境燈光，提供身臨其境的遊戲體驗。您可以選擇14種預設模式，或根據個人喜好自定義技術，以閃爍的團隊顏色在電競活動中展現出來。此外，您甚至可以根據音樂的節奏脈動變換顏色。

**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	AG485UD2
國際條碼 (EAN碼)	697 398523 099 8
面板尺寸	48" (OLED)
像素間距 (mm)	0.274 (H) x 0.274 (V)
可視畫面尺寸 (mm)	1052.16 (H) x 591.84 (V)
亮度 (典型值)	135cd/m <sup>2</sup> (100% APL) / 450cd/m <sup>2</sup> (25% APL)
動態對比度	135,000:1 (100% APL) / 1,500,000:1 (25% APL)
反應時間	0.1ms (GtG)
可視角度(水平/垂直)	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	NTSC 113% (CIE1976) / sRGB 133% (CIE1931) / DCI-P3 103% (CIE1976)
顏色準確度	Delta E < 2
最佳解析度	3840 x 2160 @ 138Hz - DisplayPort 1.4 + DSC, HDMI 2.1 + DSC, USB-C 3840 x 2160 @ 60Hz - HDMI 2.0
顯示色數	1.07 Billion
訊號輸入	HDMI 2.1 x 1, HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.4 x 1 USB-C (DP Alt, 90W) x 1
HDCP版本	HDMI: 2.2 / DisplayPort: 2.2
USB Hub	USB 3.2 Gen1 x 4
電源	100 - 240V ~ 4A, 50 / 60Hz
耗電量(典型值)	97W
喇叭	10W x 2
音訊輸入/輸出	Earphone x 1
壁掛	100mm x 100mm
可調整式腳架	Height: 100mm, Swivel: -15° ~ 15°, Tilt: -5° ~ 15°
產品不含底座尺寸(mm)	611.8 (H) x 1068.5 (W) x 48.3 (D)
產品含底座尺寸 (mm)	707.1~807.1 (H) x 1068.5 (W) x 377.6 (D)
包裝尺寸 (mm)	705 (H) x 1313 (W) x 225 (D)
產品不含底座重量(kg)	13.35
產品含底座重量(kg)	17.19
產品含包裝重量(kg)	22.91
顏色	Black & Grey
安規認證	CE / FCC / BSMI / KC / KCC / e-Standby

\*因顯示器為UHD@138Hz，故需使用支援DSC技術之顯示卡。若需DSC技術支援，請拜訪顯示卡發行商。

本商品型錄僅供參考，產品以實際商品規格為主



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。

人工零件全免 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