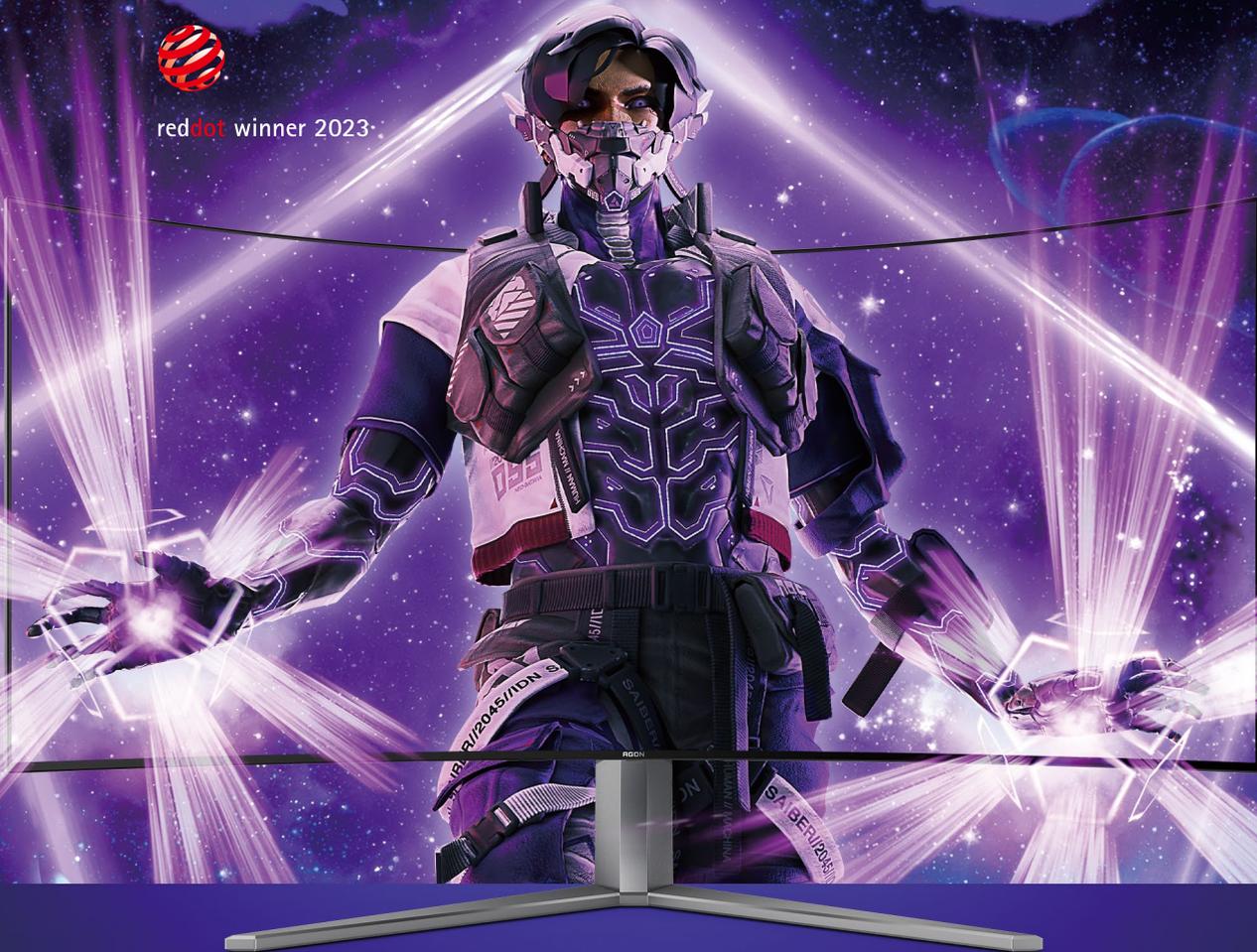


AGON PRO



reddot winner 2023



BECOME THE
ULTIMATE

PROVEN BY

AG456UCZD

45 吋 21:9 OLED曲面專業電競顯示器

OLED | WQHD @ 3440 X 1440 PX | 240HZ | 0.03ms極速反應時間 | 曲率 800R

HDR10 | 10bits, 98.5% DCI-P3, $\Delta E < 2$ | 防撕裂卡頓 | 子母畫面&多重畫面 | LIGHT FX | 低藍光

狙擊放大 | 射擊準心 | 專屬遙控器

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，AG456UCZD 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認證具有閃屏技術及低藍光功能。



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。



800R 最新曲率 打造沉浸立體感

曲面顯示器將玩家圍繞於中心，並且更貼近眼球，讓視覺更加立體生動，創造更身歷其境的觀看體驗。



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。



子母畫面(Picture-in-Picture)及多重畫面(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。



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。



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般最細緻的多媒體影像格式。DisplayPort 支援更高規格的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；同時也可以輸出至多個相容的筆記型電腦及桌上型主機。

240Hz
0.03ms

240Hz 及 0.03ms 極速反應時間

配備 240Hz 更新頻率及 0.03ms 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。



2K WQHD 21:9 更寬廣的視野

2K WQHD @ 3440 X 1440 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。21:9 的寬畫面適合用來觀賞電影及沉浸於遊戲中，也能在文書處理中提供更多的工作空間。

產品規格

產品型號	AG456UCZD
國際條碼 (EAN碼)	697 398523 156 8
面板尺寸	44.5" (OLED 800R)
像素間距 (mm)	0.303 (H) × 0.303 (V)
可視畫面尺寸 (mm)	1042.66 (H) × 436.46 (V)
亮度 (典型值)	200cd/m ² (100% APL), 450 cd/m ² (Typ.) (25% APL) 1000 cd/m ² (Typ.) (HDR 3% APL)
動態對比度	150,000 : 1 (100%APL) / 1,500,000 : 1 (25% APL)
反應時間	0.03ms (GtG)
可視角度(水平/垂直)	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	sRGB 100% (CIE1931) / DCI-P3 98.5% (CIE1976)
顏色準確度	Delta E < 2
最佳解析度	3440 × 1440 @ 240Hz - DisplayPort1.4, USB-C 3440 × 1440 @ 100Hz - HDMI2.0
顯示色數	1.07 Billion
訊號輸入	HDMI 2.0 × 2, DisplayPort 1.4 × 1 USB-C (PD 90W) × 1
HDCP版本	HDMI: 2.2 / DisplayPort: 2.2
USB Hub	USB 3.2 Gen1 × 4
電源	Internal 100 - 240V ~ 3.5A, 50 / 60Hz
耗電量(典型值)	107W
喇叭	8W × 2
音訊輸入/輸出	Earphone × 1
壁掛	100mm × 100mm
可調整式腳架	Height: 100mm, Swivel: -15° ~ 15°, Tilt: -5° ~ 15°
產品不含底座尺寸 (mm)	457 (H) × 992.2 (W) × 219.8 (D)
產品含底座尺寸 (mm)	509~609 (H) × 992.2 (W) × 359.2 (D)
包裝尺寸 (mm)	400 (H) × 1130 (W) × 578 (D)
產品不含底座重量(kg)	11.35
產品含底座重量(kg)	13.35
產品含包裝重量 (kg)	19.21
顏色	Black & Grey
安規認證	CE / FCC / BSMI / KC / KCC / e-Standby

* 因顯示器為WQHD@240Hz，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。

本產品型錄僅供參考，產品以實際商品規格為主



3 Years
Warranty

人工零件全免

AOC 三年全機保固，到府收送。

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 TW 官方網站



AOC Facebook 粉絲團