

AOC



U2879VF 28"

豐富競速效能

影像睛彩絕倫

4K  
ULTRA HD

AMD  
FREESYNC  
TECHNOLOGY

1ms  
GTG

PBP  
PIP  
Picture

Flicker  
FREE

HDMI

D

vision at Heart



## 產品特點



### 4K 超高分辨率 10-bit 色深超廣色域

此款 28 吋顯示器提供 4K UHD 超清晰影像品質，具備 3840x2160 超細解析度，畫面精確度達至 157 PPI (每英寸像素)；同時搭載 10-bit 色深的 RGB 顯示面板，能給予更寬廣優異的色彩，將實際顏色更真實的呈現，提供使用者更為自然和鮮活的視覺體驗。



### FreeSync 技術

AMD FreeSync 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：不會再有畫面撕裂或間斷的情況。

#### FreeSync 技術更優秀的原因

- 高效能解析度搭配可變更新率技術的各種優點
- 基於行業標準，無需採用昂貴的解決方案
- 費用更低、更輕鬆的執行方式：不需要額外的硬體及授權費用
- 消費者可接受的實惠價位
- 支援多重使用模式：遊戲、影片、省電



### 子母畫面 (PIP) 和多重畫面 (PBP) 功能

因支援多元輸入介面如 DisplayPort、HDMI 和 Dual DVI 等，此款 4K 超高分辨率螢幕可享有子母畫面 (Picture-in-Picture) 和多重畫面 (Picture-by-Picture) 功能。從現在起，你可以透過 HDMI 連接藍光播放器來觀賞影片，同時你也可以透過螢幕右方的 DisplayPort 連接筆記型電腦來上網瀏覽網頁。



### 支援 HDMI 輸入介面

透過 HDMI (高解析度多媒體介面) 可傳輸更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。



### 支援 DisplayPort

DisplayPort 為一個未來連接數位影音訊號和各種裝置的標準介面，能夠提供更高品質和穩定的視聽效果。



### 定時關機功能設計

用戶可以根據需要來設定自動關機時間。



### 1 毫秒快速反應時間

快速 1 毫秒 (GTG) 反應螢幕顯示畫面，表現零模糊、無殘影的完美影像。



### e-Saver 顯示器管理軟體

e-Saver 軟體可以自動判斷電腦主機的運作狀態 (螢幕保護 / 關機 / 睡眠)，用戶可以根據需求設定顯示器關機時間，以達到節能及延長顯示器使用壽命之效。



### i-Menu OSD 軟體

用戶透過生動的圖像來輕鬆使用滑鼠調整顯示參數，調整過程變得更加簡單和有趣。



### Screen+ 軟體

Screen+ 軟體是一個可讓桌面畫面切格的工具，它可讓你的桌面分割成不同視窗，且讓每個視窗皆可顯示不同的執行畫面。你只需將顯示的應用程式拉至空白的分割視窗中，即可直接執行使用。此款功能可讓你的桌面同時顯示多個視窗並執行不同工作，使用軟體請依照使用手冊下載完成安裝。



### 相容微軟 Windows® 8 作業系統

## 產品規格

產品型號	U2879VF
面板尺寸	28"
螢幕比例	16:9
反應時間	1ms
最佳解析度	1920x1080@60Hz(D-Sub, MHL) 3840x2160@30Hz (Dual-link DVI), HDMI 1.4) 3840x2160@60Hz (DP, HDMI 2.0)
動態對比度	1000:1 (Typical) 80,000,000:1 (DCR)
亮度	300 cd/m <sup>2</sup>
顯示色數	1.073G
可視角度 (水平/垂直)	170/160
可視畫面尺寸 (mm)	709mm
可視區域	620.9(H)×341.28 (V)
掃描頻率 (水平/垂直)	30 -140kHz (H) / 23 -80 Hz (V)
畫素頻率	165MHz(MHL) 210MHz(D-Sub) 300MHz(Dual-link DVI-D), HDMI 1.4) 600MHz(DP, HDMI 2.0)
訊號輸入	Analog, Dual link DVI, HDMI(MHL) & DP
連接頭	Analog, Dual link DVI, HDMI(MHL) & DP
內建喇叭	N/A & Earphone Jack
支援 HDCP	YES
輸入電量	110-240VAC, 50/60Hz
電源	External
操作模式耗電量 (W)	41W
待機模式耗電量 (W)	<0.5W
壁掛	N/A
顏色	Black & Silver
外觀尺寸	659.3x379.4x48.7
裝箱尺寸	732x543x159
重量(淨重/毛重)	4.0/5.26
傾斜	-3.5°~23.5°
防盜鎖	YES
工作溫度範圍	0°C ~+40°C
非工作溫度範圍	-25°C - 55°C
工作濕度範圍	10% to 85%
非工作濕度範圍	5% to 93%
工作海拔高度範圍	12,000 feet
非工作海拔高度範圍	40,000 feet
隨插即用	VESA DDC2B™ & DDC2B/Ci
使用者操控	Source/Auto/Exit, Left/Game Mode, Right/Volume, Menu/Power
USB插槽	N/A
語言	16 Languages
安規認證	CCC, FCC, cTUVus, CE, EPA, ISO9241-307, ROHS, Win7/8, BSMI, TCO6.0, RCM

本產品型錄僅供參考，產品以實際商品規格為主



人工零件全免

AOC 三年全機保固，到府收送。

經銷商