

AOC

頂級工藝 玩勝睛彩

32吋4K曲面顯示器

- ▶ 4K UHD超高解析度
- ▶ VA面板搭配1500R曲率
- ▶ 廣色域技術 NTSC99%
- ▶ 獨家鑲嵌注塑 工藝設計底座
- ▶ VESA 壁掛功能



4K ULTRA HD



CURVED MONITOR



VA PANEL



SUPER
COLOR



VESA MOUNT



CU32V3

www.aoc.com

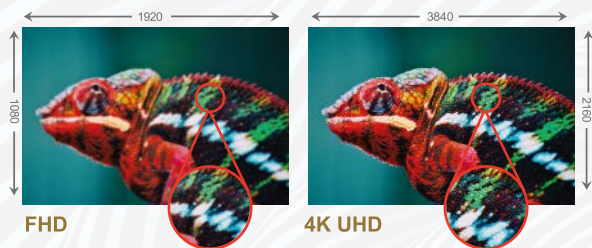
vision at Heart

► 產品特點



4K Ultra HD 超高解析度

4K UHD 3840 x 2160 超高解析度，展現傑出精細的畫質。同時搭載sRGB121%顯示面板，讓色彩轉換自然平滑，畫面更真實生動。



曲面面板

曲面螢幕更貼近眼球，讓視覺更加立體生動，創造更身歷其境的觀看體驗。



VA廣視角面板

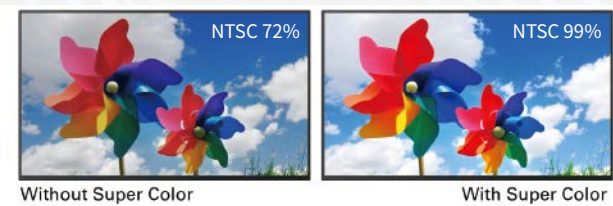
體驗任何角度觀看均呈現清新亮麗且完整的色彩，呈現色彩一致性和實際原色的逼真鮮活畫面。

VA面板的觀看角度為178度



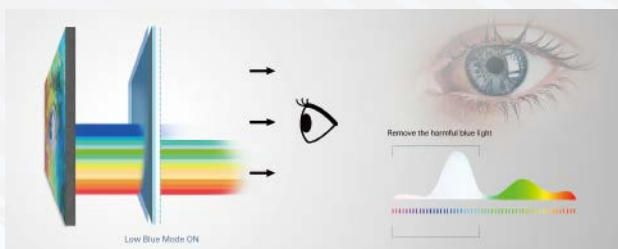
AOC Super Color 廣色域技術

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。畫面呈現更加豔麗、飽和，場景呈現更具層次。



淨藍光效果

淨藍光功能可藉由控制色溫，減少有害的藍光光波，並提供四種等級模式，適用於不同的使用環境。



不閃屏技術 Flicker Free Backlight Technology

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，更易造成頭疼和眼睛疲勞損傷等不適狀況。不閃屏技術則使用較順暢的DC直流背光系統，藉由強化電壓以降低閃爍頻率，提供消費者更佳護眼的使用情境。



Clear Vision

透過Clear Vision功能可提高畫面的清晰度與明亮度，達到更高分辨率的畫面效果。



超窄邊框設計

超窄邊框的設計提供更舒適的觀看體驗，同時還能節省空間，並適用於多顯示器拼接，提供工作效率及生活品質。此款顯示器配備1.8mm超窄邊框和5.8mm黑邊。



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。此軟體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。



VESA壁掛功能

VESA壁掛功能可用於壁掛設置或多顯示器安裝，提供您生活及工作所需的靈活性，同時節省更多空間，體驗更寬敞舒適的使用體驗。



支援多媒體輸入介面HDMI及DisplayPort

透過HDMI及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。DisplayPort可傳輸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饗宴。

► 產品規格

產品型號	CU32V3
國際條碼 (EAN碼)	471 738594 554 8
面板類型	採用VA面板; LED(發光二極體) 背光模組TFT-LCD
面板尺寸	31.5" (VA / 1500R)
像素 (mm)	0.18159 (H) x 0.18159 (V)
可視畫面尺寸 (mm)	697.306 (H) x 392.234 (V)
亮度	250 cd/m ²
動態對比度	2500 : 1 (Typical) 20 Million : 1 (DCR)
反應時間	4ms (GtG)
可視角度 (水平/ 垂直)	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	NTSC 99% (CIE1976) / sRGB 121% (CIE1931) / DCI - P3 99% (CIE1976)
最佳解析度	3840 x 2160 @ 60Hz – DisplayPort1.2, HDMI 2.0
顯示色數	16.7 Million
訊號輸入	HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.2 x 1
支援HDCP	HDMI: 2.2, DisplayPort: 2.2
USB Hub	no
電源	100 - 240V ~ 1.5A, 50 / 60Hz
操作模式耗電量 (W)	41W
變壓器	內建
喇叭	no & Earphone Out
壁掛	100mm x 100mm
人體工學	Tilt: -3.5±1.5° ~ 16.5° ±1.5°
產品不含底座尺寸(mm)	421.7 (H) x 524.6 (W) x 50.5 (D)
產品含底座尺寸(mm)	524.6 (H) x 708.8 (W) x 205.8 (D)
產品不含底座重量 (kg)	6.22
產品含底座重量 (kg)	7.71
顏色	Black
安規認證	CE / CB / FCC / BSMI