

# AOC

# Sufficiency and efficiency, keep both



**B3系列**  
23.8 吋 IPS 窄邊框顯示器

## 24B3CA2

- ⦿ Full HD 解析度
- ⦿ IPS廣視角面板
- ⦿ 100Hz更新頻率及1ms快速反應時間



IPS WIDE VIEW



FULL HD



3 SIDED  
FRAMELESS



LOW BLUE MODE



VESA MOUNT



USB C



HDMI

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

vision at Heart  
視覺從心出發

## ▶ 產品特點



### Full HD 解析度

採用 Full HD 1920 x 1080 解析度，讓您不管在工作或是家用娛樂，都能感受優異的成像效能與清晰的畫面。



### IPS廣視角面板

可視角度達到 178°，讓使用者在任何角度觀看均呈現清新亮麗且完整的畫面，同時展現色彩一致性，以實際原色呈現逼真鮮活的畫面。



### 100Hz 更新頻率及 1ms 快速反應時間

支援 100Hz 更新頻率及 1ms 快速反應時間，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勝利。



### Adaptive-Sync 同步技術

此技術能同步處理 GPU 與顯示器間的訊號，確保畫面不再撕裂或間斷，創造流暢無暇的遊戲體驗。



### 三邊極窄邊框設計

此款顯示器採三邊極窄邊框的設計帶來更寬闊的視野，無論是觀看商務報表或是大型表格都能更加便捷並提高效率，同時更適合於多顯示器拼接使用。



### 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。



### USB-C 充電及輸出同步進行

一個接孔，雙重功能。只需要一條簡單的 USB-C 線即可為您的筆電進行充電，同時將畫面投影輸出至 24B3CA2 顯示器，將您的桌面保持在最簡潔且舒適的狀態中。另外，USB 3.1 具有閃電般的傳輸速度，確保您的 4K 檔案能夠在一分鐘內完成傳輸。



### 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，更易造成頭疼和眼睛疲勞損傷等不適狀況。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。



### 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。



### HDMI 快速連接

只要連接一條簡單的 HDMI 即可享受清晰的彩色影像和音訊，不論是高畫質流暢的影片或是高音質的音訊，透過 HDMI 都可以順利傳輸。

## ▶ 產品規格

產品型號	24B3CA2
國際條碼 (EAN碼)	697 398523 183 4
面板尺寸	23.8" / IPS
像素 (mm)	0.2745 (H) x 0.2745 (V)
有效視區 (mm)	527.04 (H) x 296.46 (V)
亮度 (典型值)	250 cd/m <sup>2</sup>
動態對比度	1300 : 1 (typical) 20 Million : 1 (DCR)
反應時間	1ms (MPRT)
可視角度(水平/垂直)	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	NTSC 89% (CIE1976) / sRGB 102% (CIE1931)
最佳解析度	1920 x 1080 @ 100Hz - HDMI, USB-C (DP Alt, 65W)
顯示色數	16.7 Million
訊號輸入	HDMI 1.4 x 1, USB-C (DP Alt, 65W) x 1
USB Hub	USB3.2 Gen1 x 2
電源	100 - 240V~1.5A, 50 / 60Hz
耗電量(典型值)	30W
喇叭	2W x 2
音訊輸入/輸出	Earphone
壁掛	100 x 100 mm
可調整式腳架	Tilt : -5° ~ 23°
產品不含底座尺寸(mm)	316.2 (H) x 542.4 (W) x 44.6 (D)
產品含底座尺寸 (mm)	412.1 (H) x 542.4 (W) x 202.3 (D)
包裝尺寸 (mm)	394 (H) x 614 (W) x 126 (D)
產品不含底座重量(kg)	3.04
產品含底座重量(kg)	3.36
產品含包裝重量 (kg)	5.28
顏色	Black
安規認證	CE / FCC / RoHS

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。

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