

智慧綠能 超越睛彩



AOC 70超凡綠能系列

- LED無汞背光面板
- 抗藍光功能有效護眼
- 一毫秒超快速反應時間
- 不閃屏技術眼睛不疲勞



E2470SWH



◇ 產品特點

◇ 產品規格



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舒適狀況。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。



Ordinary Monitor

AOC Monitor



淨藍光功能

淨藍光功能藉由控制色溫，減少有害的藍光光波。



淨藍光螢幕 ◀ ▶ 一般螢幕



LED無汞背光面板

汞具有毒性，會產生有毒物質汙染環境。不同於傳統 CCFL 背光螢幕，此款 LED 背光螢幕享有無汞環保之綠能面板。



超高動態對比

採用 DCR (Dynamic Contrast Ratio) 麗比技術，最高對比達至 2 千萬 :1，讓畫面細節更清晰，輪廓更鮮明，層次更分明。



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。



16.7M 色彩顯現

FRC 8-bit 面板可顯示 16.7M 種顏色，比傳統 6-bit 面板更生動鮮豔。



聰明節能省電

與傳統 4CCFL 螢幕相比，最高可達到 50% 的省電節能之效。

產品型號	E2470SWH
面板尺寸	23.6"
螢幕比例	16:9
反應時間	1ms
最佳解析度	1920 x 1080 @ 60 Hz
動態對比度	1000:1 (Typical) 20,000,000:1 (DCR)
亮度	250 cd/m ²
顯示色數	16.7M
可視角度 (水平/ 垂直)	170°/160° (CR >10)
可視畫面尺寸 (mm)	598
可視區域	521.28 (H) x 293.22 (V) mm
像素 (mm)	0.2715 (H) x 0.2715 (V) mm
畫素頻率	Vertical refresh rate 50Hz to 76 Hz Horizontal frequency 30kHz to 83kHz
訊號輸入	D-sub, DVI & HDMI
連接頭	D-sub,, DVI & HDMI
內建喇叭	2W x 2
支援 HDCP	YES
輸入電量	00-240VAC, 50/60Hz, 1.5A
電源	Built-in
操作模式耗電量 (W)	38
待機模式耗電量 (W)	<0.5W
壁掛	VESA 100 x 100mm
顏色	Black
外觀尺寸	551.4 (W) x 338.9 (H) x 53.4 (D) mm
裝箱尺寸	551.4 (W) x 400.4 (H) x 221 (D) mm
重量(淨重/毛重)	3.68/5.23
隨插即用	VESA DDC2B/CI
使用者操控	Source/Auto/Exit, Clear Vision/<, Volume/>, Menu/Enter, Power
語言	16 languages
安規認證	Windows 8, FCC, CB/CE, EPA 6.0, BSMI TCO 6.0, EAC, Rohs compliant, Energy Class B

本商品型錄僅供參考，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。

經銷商