

SpyderExpress 用户指南

(Version 1.0)

Table of Contents

規格	3
產品介紹	4
包裝內容物	4
系統需求	4
下載與啟用軟體	4
開始前準備工作	6
第一步：選擇顯示器用途	7
第二步：校準	8
第三步：查看校準結果!	9
SPYDERUTILITY	10
1. 設定檔管理	10
2. 一鍵校準	11
技術支援	12

規格



電源需求	5V DC, 100mA, 透過插入個人電腦的 USB 埠供電
尺寸	寬度: 44.8 mm 高度: 76.0 mm 長度: 79.1 mm 重量: 140g
環境需求	操作溫度: 5°C 至 40°C 最大相對濕度: 最高為 80% (於 31°C) 線性下降至 40°C 時為 50% 最大海拔高度: 2000 公尺
機構認證	SGS, CSA, C-Tick, CE

本產品應依照製造商說明書操作與保養，若未依規定使用，設備的保護功能可能會失效。

公司總部地址:

Datacolor, Inc.
5 Princess Road
Lawrenceville, NJ 08648

製造工廠:

Datacolor Suzhou
288 Shengpu Road
Suzhou, Jiangsu
P.R. China 215021

產品介紹

感謝您購買全新的 SpyderExpress 顯示器校準器。本指南將協助您透過 SpyderExpress 軟體，獲得最準確的螢幕色彩表現。

包裝內容物

- SpyderExpress 传感器
- • 序號
- 歡迎卡（內含軟體下載與支援連結）
- USB-A 轉接頭

系統需求

- Windows 10（32/64 位元），11
- macOS 10.14 (Mojave) – macOS 26 (Tahoe)
- 顯示器解析度不低於 1280x768
- 至少 16 位元顯示卡（建議使用 24 位元）
- 可用記憶體：1GB
- 硬碟空間：500MB
- 需要網路連線下載軟體
- USB-C 或 USB-A 埠

下載與啟用軟體

請前往 <http://goto.datacolor.com/getspyderexpress> 下載綠蜘蛛校色儀（SpyderExpress）軟體並安裝。

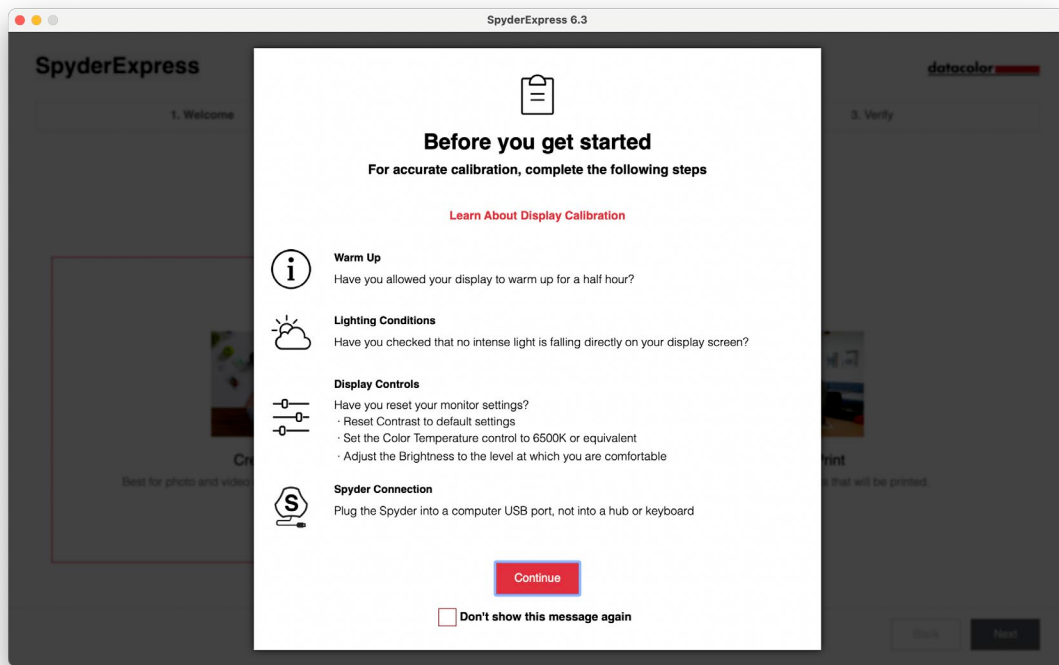
請將 SpyderExpress 直接插入電腦 USB 埠（避免插入鍵盤、顯示器、集線器或延長線）。若無 USB-C 埠，請使用隨附 USB-A 轉接頭。該連接線提供電源與資料通訊。

啟動 SpyderExpress 應用程式並依提示完成啟用。

備註：序號位於裝置盒內感測器下方。

啟用後將提供授權碼。如遺失請聯繫 Datacolor 技術支援：<https://spyder-support.datacolor.com/>

開始前準備工作



首次使用時，系統會提示您依照下列建議設定顯示器與環境，以達最佳效果：

- **預熱：**校準前請開啟顯示器至少 30 分鐘
- **環境光線：**避免有直射光照射螢幕，以免影響校準準確度
- **顯示器設定：**恢復預設值，關閉 HDR、自動亮度調整等動態功能
- **裝置連接：**將 SpyderExpress 直接插入電腦 USB 埠，避免使用鍵盤、螢幕、集線器或延長線

完成後點選「繼續」

第一步：選擇顯示器用途

請選擇您使用螢幕的主要目的：

列印準備

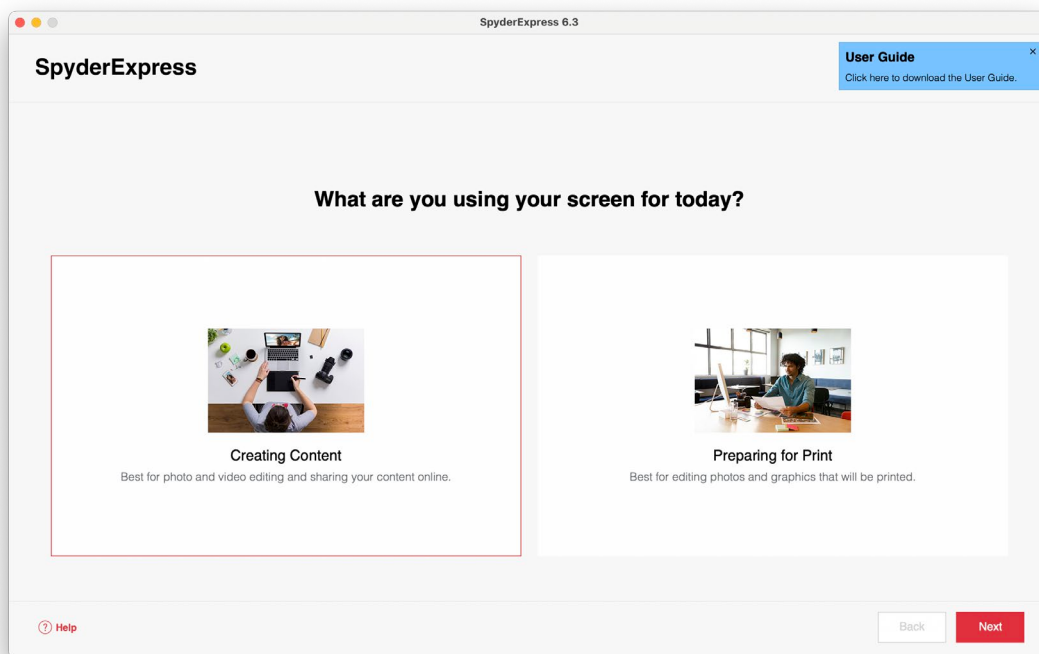
- 適用於對色彩要求極高的編修與列印工作
- 提供最準確的校準，確保螢幕顏色與列印一致
- 無論是家庭印表機、相片書或專業沖印服務皆適用

內容創作

- 適用於網路分享用途的照片或影片編輯
- 最適化色彩顯示，確保在大多數數位裝置上效果一致

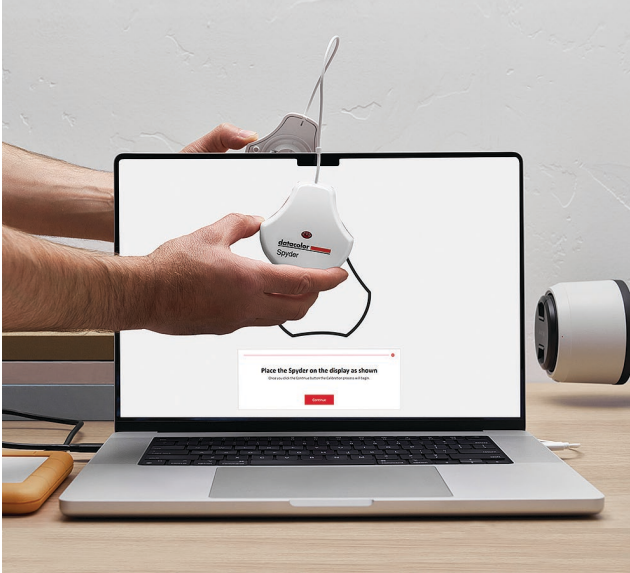
為什麼要選擇不同設定？

列印與數位影像的顯示方式不同。列印受紙張、墨水與光線影響，而數位內容依賴螢幕亮度與色彩顯示。設定錯誤，可能導致影像過暗或色偏，造成重印與挫敗。



第二步：校準

請將 SpyderExpress 放置在螢幕中央（依螢幕指示框擺放），移除感測器保護蓋，保護蓋可作為配重，幫助裝置緊貼螢幕。



您可略微後仰螢幕，讓裝置自然貼合定位區域。

點選「繼續」，軟體將開始在螢幕顯示一系列顏色，進行校準。

第三步：查看校準結果！

恭喜您完成顯示器校準！

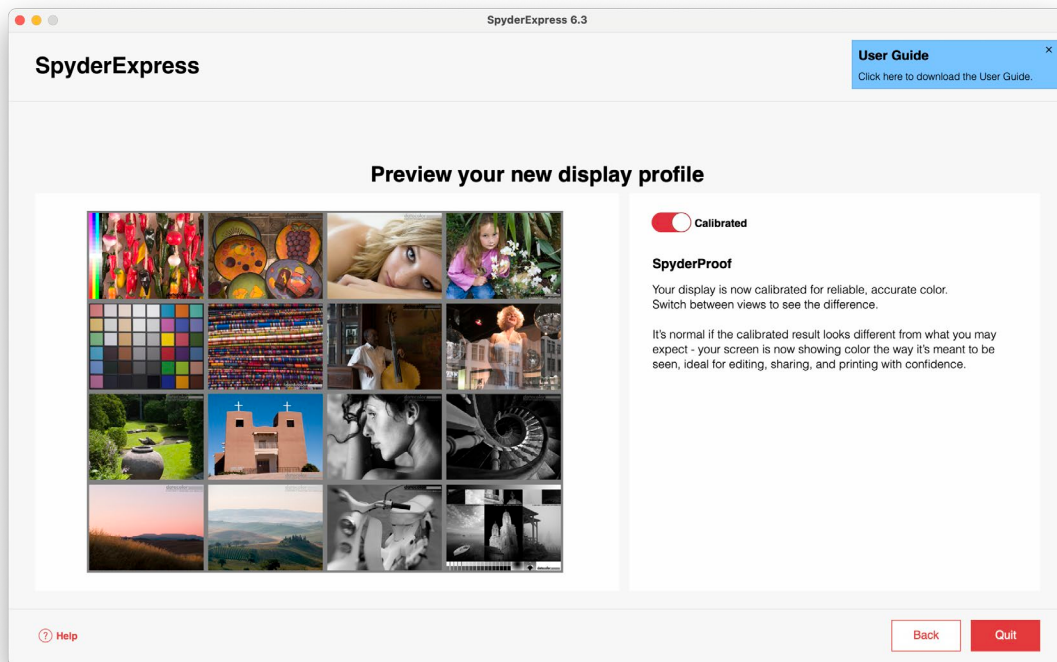
您可以預覽校準前後的比較畫面。切換查看色彩準確度的差異。

常見變化包含：

- 顏色看起來較自然或較不飽和
- 亮度符合更一致的標準（尤其適合列印）
- 陰影與高光細節更明顯

這是因為現在您的螢幕已能正確顯示色彩，非常適合進行編輯、分享與列印工作。

為保持穩定色彩準確性，建議每次進行色彩相關工作前或工作場所光線改變時重新校準。



SpyderUtility

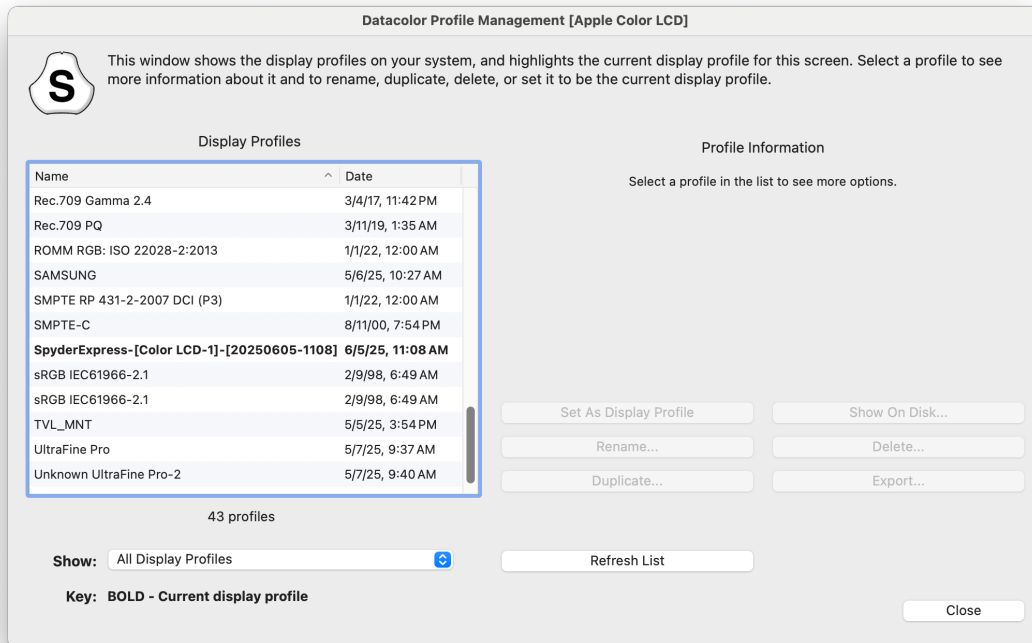
SpyderUtility 是一款常駐於 Mac 選單列或 Windows 系統匣的小程式，能確保每次開機時，自動載入正確的顯示器校準設定檔，維持穩定可靠的色彩表現。

1. 設定檔管理

您可以：

- 切換不同校準設定檔
- 刪除或重新命名舊設定檔
- 查看目前使用的設定檔（以粗體顯示）

💡 小提示：多螢幕環境中可將設定檔管理視窗拖移至指定螢幕管理

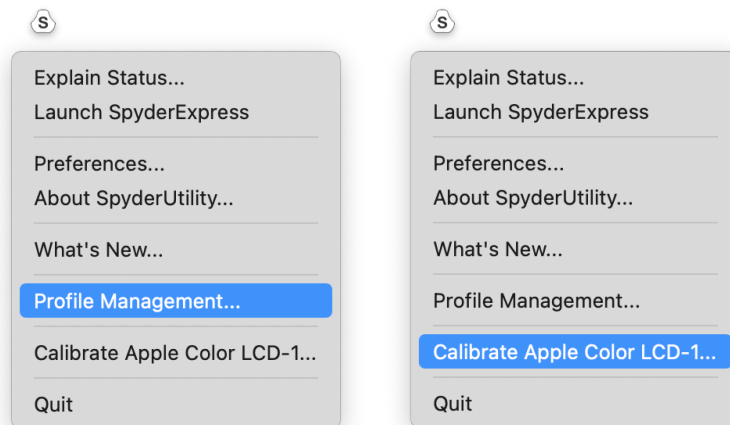


2. 一鍵校準

- 快速使用上次的校準設定重複校準顯示器
- 備註：需先完成一次完整校準後才能使用一鍵校準功能

如何開啟 SpyderUtility

點擊 Mac 選單列或 Windows 系統匣中的 SpyderUtility 圖示，選擇想要的功能。



最後提醒

雖然大多數使用者不常開啟此工具，但它對確保顯示器色彩準確至關重要。

技術支援

如需常見問題解答或其他支援，Datacolor 提供免費技術支援服務。請造訪官方支援網站：

👉 spyder-support.datacolor.com