

# OpticFilm 120 Pro

專業多規格底片掃描器



OpticFilm 120 Pro 滿足高階攝影愛好者及專業人士，在影像品質和 ICC色彩特性 文件掃描系統方面的終極需求。

專為專業攝影師、高階業餘攝影師、電影攝影愛好者、攝影學校和俱樂部使用需求所設計。8枚玻璃鏡頭整合 ISRD 和 高動態範圍 可提供絕佳高畫質影像、最大的影像銳利度和精準的色彩。



## OpticFilm 120 Pro 產品特色：

- 支援多重規格底片掃描: 135及120
- 光學解晰度達5300 dpi，可提供高達39英寸 x 78英寸的高畫質照片印刷
- 有效動態範圍達4.01 (使用SilverFast Multi-Exposure<sup>®</sup> / 根據ISO 21550:2004量測標準)
- 最大掃描範圍: 60 mm x120 mm
- 自動化進片機構設計
- 支援高速USB 3.0傳輸
- 支援Windows及Mac作業系統
- 隨機附贈SilverFast Ai Studio軟體

## 搭配LaserSoft Imaging出品SilverFast®掃描影像軟體

想要掃描出精準的影像除了硬體的規格以外，軟體也扮演了很重要的角色。

OpticFilm 120 Pro 內含全球知名的專業底片掃描軟體 SilverFast Ai Studio 完整功能版本。

例如：SilverFast iSRD® 協助您去除灰塵及刮痕、優化影像；SilverFast Multi-Exposure®

提升動態範圍減少雜訊；Auto IT8 Calibration® 在2分鐘內校正顏色，確保正確的彩色輸出。

SilverFast 軟體特別針對Plustek底片掃描器調整顏色參數，其所有特性皆與 Opticfilm 120 Pro 完美整合。



### SilverFast® Ai Studio

### SilverFast自動IT8校正 (專利)

只需單擊兩次滑鼠即可得到一致的顏色



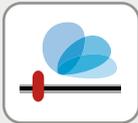
調整前



調整後

### SilverFast多重曝光 (專利)

改善動態範圍並顯示更多影像細節；減少雜訊



調整前



調整後

### Kodachrome

支援掃描自然色彩的Kodachrome幻燈片



調整前



調整後

### SCC (選擇性色彩校正)

改變和調整個別顏色



調整前



調整後

### iSRD (紅外線智慧除塵)

使用者可透過紅外線頻道完美控制灰塵和刮痕的清除



調整前



調整後

### NegaFix

自動轉換負片影像



調整前



調整後

### USM

出色的銳化工具，可預覽銳化後效果



調整前



調整後

### SC2G (彩色變灰階)

在將彩色影像轉換為灰階影像時，可以調整不同的對比度級別



調整前



調整後

### 硬體需求

中央處理器2 GHz等級或以上(建議使用多核心處理器)

記憶體至少4 GB (建議8 GB RAM)

至少2 GB的硬碟空間用來安裝軟體

至少20 GB的硬碟空間用來暫存

Windows 7 / 8 / 10 / 11

Mac OS X 10.11.x-12.x or later [1]

### 產品規格

底片格式	35mm / 120底片 (最大可達6/x12)
掃描範圍 (寬 × 長)	60 x 120 mm
載入方式	自動進片
批次掃描	可
影像感應元件	CCD
光源	LED
紅外線	內建
鏡頭校正	可
IT8 Target	內含6x7 IT8正片確保影像色彩更精確
硬體解析度	輸入：最大 10600 dpi 輸出：最大 5300 dpi @6x12 cm
色彩深度	48位元/像素
動態範圍	4.01 或以上
電源供應	24 Vdc / 0.75 A
連結介面	USB 3.0
淨重	約 6.2 Kgs

[1] 精益科技軟體會因所屬作業系統安裝上而有所差異，更多詳細系統相容支援，請務必參閱精益科技官方網站。  
精益科技隨時進行軟體更新作業，將保有更改修正規格之權利，以上規格有任何變更，將不另行通知。請上精益科技官方網站查詢最新產品詳情。