



新一代 高速文件掃描器



特色:

- 自動進紙掃描速度達到每分鐘 100頁或 200 個影像(全彩/解析度300 dpi)
- 可容納100頁的自動進紙器 (80 g/m²)
- 先進的反向滾輪技術提升分紙能力，確保多頁進紙更順暢
- 自動進紙器及平板支援文件長度皆可達到 14英寸
- 採用發光二極體(LED)光源，不需暖機即可立即掃描!
- 可一次進行掃描單面或雙面彩色、灰階、黑白影像
- 採用USB 3.2 Gen1x1 使傳輸更迅速
- 超音波偵測進紙是否重疊、避免漏掃
- 按鍵軟體 Button Manager V2提供您掃描、OCR (文字辨識)、複印、E-mail、存檔、連結應用軟體、或將影像傳送至雲端伺服器(包括Google Drive、微軟SharePoint、或FTP)等功能，並允許進階使用者更改喜好設定
- 透過附贈軟體 Button Manager V2，按下掃描按鍵可將影像文字轉換成可編輯的文字，並將文字直接貼入您的文字編輯軟體(如Microsoft Word)
- 自動進紙支援長文件掃描，最長達240英寸 (609公分, 200 dpi)

簡介

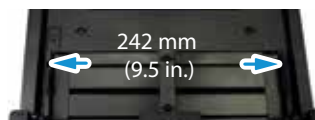
虹光公司今日推出一個新一代的文件掃描器 AD3100F，巧妙地整合了自動饋紙與平台掃描器的功能，滿足使用者各種不同的需求。透過虹光自行研發之處理器，AD3100F可迅速執行裁切、歪斜校正、去白頁等，使單面掃描速度提升至每分鐘100頁，雙面掃描速度提升至每分鐘200個影像，同時文件寬度

創新地結合自動饋紙與平台掃描的優點

有別於一般的自動饋紙掃描器只提供自動進紙的功能，卻忽略了自動進紙器無法掃描厚重及不規則尺寸文件的需求，AD3100F完美地結合自動饋紙與平台掃描器的優點，提供使用者更多的便利。

支援報表紙最大至 242 x 356 mm (9.5 x 14 in.)

與前一代機種比較起來，AD3100F具有獨特及創新的設計 - 透過加大的饋紙槽，可支援報表寬度至 242 mm (9.5 in.)。一般的文件掃描器只可以接受寬度不大於216 mm (8.5 in.) 的文件，此加寬型設計使得AD3100F更具競爭力，適合更多樣尺寸的文件。



適合掃描文件及塑膠硬卡

由於先進的筆直型送紙路徑與優異的圖像處理技術，不同尺寸及厚度的文件包括紙張及塑膠硬卡等，可以同時放進自動送紙器中掃描，並且根據實際尺寸逐一裁切以及校正歪斜的角度，提升掃描的品質與效率。掃描範圍從小如單據 (50 x 50mm/2 x 2in.) 到商用文件(242 x 356mm/9.5 x 14in.)的均可掃描。另外自動送紙器可以容納厚度介於27~413 g/m²

(7~110 lb.)的紙張，甚至有凸字的塑膠卡如信用卡、身份證、健保卡、駕照、會員卡等(厚度小於1.25公厘)，都可以平穩地掃描，既迅速又不會傷害紙張

具有保護紙張的功能

AD3100F具有「保護紙張」的功能，使用者可以放心地掃描珍貴的文件，只要紙張在進紙過程中有一點歪斜，掃描會立刻中斷，避免卡紙及破壞原稿。

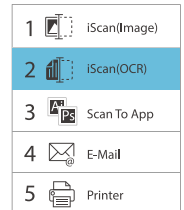
反向滾輪設計有效提升多頁進紙的穩定性

創新的反向滾輪設計有效提升分紙的能力，使AD3100F 在同時放入不同尺寸及厚度的文件時，每一頁文件或卡片依然可以平順地饋入，避免影像的歪斜及重疊進紙的現象！



超大液晶螢幕

透過大而清晰的1.77英寸液晶螢幕，AD3100F的操作變得更容易使用，選擇按鍵號碼(掃描目的地)，然後按下“掃描”按鍵，即可完成掃描，並將影像連結至您需要的目的地，如電子郵件、印表機、或影像影像編輯應用軟體等。



我們附贈的軟體

AD3100F雙面文件掃描器隨機附贈的軟體包括最新版的掃描器驅動程式 (TWAIN /ISIS)、以及其他影像編輯應用軟體包括Avision Button Manager、AVScan X以及 Nuance PaperPort SE 14 等。

Avision | AD3100F 專業文件掃描器

一個步驟就可以完成掃描

-Avision Button Manager V2



Avision Button Manager V2

Button Manager V2 提供你一個非常迅速又容易的方法來完成掃描的工作。只要輕輕按一下掃描器上的「Scan」按鍵，就可以完成文件的掃描，把紙張文件轉為JPEG、BMP、或GIF的圖檔格式，並且把圖檔直接連結到預設的檔案夾或應用軟體，例如：e-mail、印表機、或其他影像編輯應用軟體，簡化了繁雜的掃描工作。

管理數位文件最理想的工具

-Avision AVScan X



AVScan X

將文件影像化是管理數位文件的第一步。如果影像品質不好，可能會對儲存或搜尋影像造成嚴重的問題，例如會降低文字的辨識(OCR)能力而進一步影響搜尋的結果，以及增加你需要重新掃描的時間。使用AVScan X來掃描文件，透過各種適當的設定，可以確保文件在掃描時，得到最佳的品質，並更有效地作進一步的處理。

AVScan X 是一個智能型掃描文件及存檔的解決方案，它具有多種先進的功能，可以將文件數位化並將文件有效地轉化為可搜尋的檔案，方便日後的查詢，是管理數位化文件最理想的工具。

管理及分享文件最專業的選擇

-PaperPort SE 14



PaperPort SE 14 使用界面

PaperPort SE 14 是一個可以迅速將堆積如山的文件及照片數位化，並讓你迅速在網路上搜尋、使用及分享這些數位文件的軟體。有了 PaperPort SE 14，從此不需要在堆積如山的文件中，辛苦地找尋你要的文件了。PaperPort SE 14讓文件的數位化變得輕鬆又容易，因為它可以迅速地多頁的文件轉成非常普遍的可攜式文件格式 PDF、或JPEG、及其它圖檔格式等，並讓你將圖檔直接用拖拉的方式連結到其他的應用軟體，非常方便好用而不需花額外的時間學習，是家用與小型辦公室影像處理的最佳選擇！



PAPERPORT SE 14



Avision Button Manager V2

AVScan X



TWAIN



SMART image



SUPER SPEED USB



ENERGY STAR

Avision AD3100F 產品規格

| | |
|----------------|---|
| 進紙方式: | 具平台及自動進紙器，自動進紙器一次可放張100 |
| 光學元件: | Contact Image Sensor (CIS) |
| 記憶體: | 512MB SDRAM |
| 光源: | LED |
| 塑膠卡片厚度: | 1.25 mm |
| 長紙張模式: | 6096 mm (240 in.) |
| 自動進紙紙張尺寸: | 最小 50 x 50 mm (2 x 2 in.) 最大 216 x 356 mm (8.5 x 14 in.) 自動進紙匣可容納紙張最大寬度為242 mm (9.5 in.) |
| 平台紙張尺寸: | 最大 216 x 356 mm (8.5 x 14 in.) |
| 自動進紙掃描速度: | 100 PPM/200 IPM (color, A4, 300 dpi) |
| 平台掃描速度: | 1.5 秒 (color, A4, 300 dpi) |
| 紙張厚度: | 27~413 g/m ² (7~110 lb.) |
| 光學解析度: | 自動進紙器: 600 dpi 平台: 1200 dpi |
| 輸出解析度: | 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 1200 dpi |
| 輸出檔案模式: | B/W, greyscale, 24-bit color |
| 支援檔案格式: | BMP, PNG, GIF, JPEG, PDF, Searchable PDF Multi-Page TIFF, TIFF, RTF, TXT, XPS, DOC, XLS, PPT, DOCX, XLSX, PPTX, HTML. |
| 附贈軟體: | Avision Button Manager V2, Avision AVScan X Nuance PaperPort SE 14 |
| 介面/驅動程式: | USB 3.2 Gen1x1 / TWAIN, ISIS |
| 電源供應: | 輸入: 100~240 VAC, 50/60 Hz 輸出: 19V, 3.42A |
| 耗電量: | 操作: <60 W 就緒: <15 W 節電: <2.9 W 關機: <0.3 W |
| 環境條件: | 操作溫度: 10°C ~ 35°C (50°F to 95°F) 操作溼度: 10% ~ 85% |
| 噪音干擾: | 待機: <45 dB 操作: <63 dB |
| 尺寸(W x D x H): | 最大: 809.4 x 323.2 x 330 mm (31.87 x 12.72 x 12.99 in.) 最小: 605.2 x 323.2 x 259 mm (23.83 x 12.72 x 10.2 in.) |
| 重量: | 9.1 kg (20 lb.) |
| 每日建議使用量: | 15,000頁 |
| 重疊進紙偵測: | 超音波 |

我們已盡力確保本手冊上的資訊準確，Avision對印刷或文字錯誤不負責。上述配置僅供參考，具體配置(軟體、硬體)以實際銷售配置為準。最終解釋權歸虹光精密工業股份有限公司所有。產品外觀及設計的圖騰標識為虹光精密工業股份有限公司所有，如圖產品外觀及設計圖騰標識以實物為準。所有產品介紹內容，最終解釋權歸虹光精密工業股份有限公司所有。本文中所述及的其她公司及產品名稱是其所屬公司的商標，Avision對於這些產品的執行效率或使用，不負責任何責任。

系統需求

| | |
|----------------------------|--|
| CPU: | Intel® Core i3 (2.1GHz) or Higher |
| Memory: | 2GB (32bit Windows) 4GB (64bit Windows) |
| USB: | USB3.2 Gen 1x1 Port |
| Windows® Operating System: | - Windows® 11, 10, 8, 7 |
| Linux Operating System: | - Fedora, openSUSE, Debian, Ubuntu |
| MAC Operating System: | - macOS10.12~10.15, macOS11 Big Sur, macOS12 Monterey, macOS13 Ventura, macOS14 Sonoma |

包裝內容

掃描器, 電源線, Quick Guide, USB 3.2 Gen 1x1線

附贈軟體:

- 掃描器驅動程式
(* TWAIN/ ISIS/ Mac/ * Linux Driver)
- * Avision Button Manager V2
- * Avision AVScan X
- * Nuance PaperPort SE 14
- * 請至虹光官方網頁
www.avision.com/install
下載並執行 [Avision Update]
- * 請至虹光官方網頁
www.avision.com/download
下載並執行 [Avision Update]



Avision
www.avision.com