

fi-6110 影像掃描器 入門指南

感謝您購買 fi-6110 彩色影像掃描器（以下簡稱為「掃描器」）。
本使用手冊說明使用掃描器所需的準備工作，請按照本手冊中所描述的準備程序操作。
使用掃描器之前，請務必閱讀掃描器所附的《安全注意事項》文件。
關於掃描器的操作程序、日常維護、耗材更換與疑難排解等資訊，請參閱 Setup DVD-ROM 中所收錄的操作指南 (PDF 版)。

2014 年 12 月

< 商標與註冊商標 >

Microsoft、Windows、Windows Server、Windows Vista、Excel 和 SharePoint 是 Microsoft Corporation 在美國或 / 與其他國家之商標或註冊商標。

Word 是美國 Microsoft Corporation 之產品。

ISIS 是 EMC Corporation 在美國之商標或註冊商標。

ABBYY™ FineReader™ Engine © ABBYY. OCR by ABBYY

ABBYY 和 FineReader 是 ABBYY Software, Ltd. 之商標（可能已註冊於某些司法管轄區域）。

ScanSnap、ScanSnap Manager 及 PaperStream 是日本 PFU LIMITED 的註冊商標。

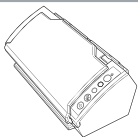
其他公司名稱和產品名稱分別是其所屬公司之商標或註冊商標。

© PFU LIMITED 2010-2014

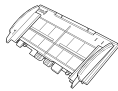
檢查配件

請確認包裝內包括以下所有項目。本產品若有提供任何其他包裝，請務必一併保留。亦請務必妥善保管這些配件。

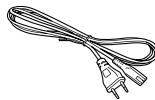
存放或搬運掃描器時需要這些包裝箱和包裝材料，因此請勿將其丟棄。若有任何缺損，請聯絡原購買經銷商或富士通掃描器的特約服務中心。



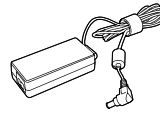
掃描器 (x 1)



ADF 進紙槽 (x 1)



AC 纜線 (x 1)



AC 變壓器 (x 1)



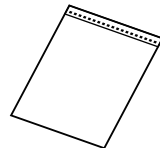
USB 纜線 (x 1)



安全注意事項 (x 1)



Setup DVD-ROM (x 1)



文件護套 (x 1)

注意：內容可能根據國家而異。

安全注意事項

隨附的《安全注意事項》文件包含安全使用掃描器的相關重要資訊。使用掃描器之前，請務必閱讀並了解《安全注意事項》文件中所提供的資訊。

本手冊使用的標誌

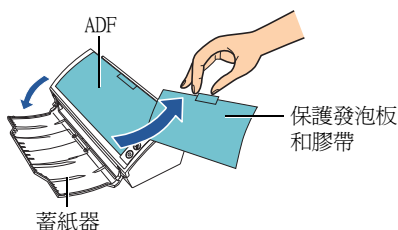
本手冊使用以下標誌。

標誌	概要說明
 警告	此標誌警告操作人員若未遵照指示操作，有可能導致嚴重傷亡事件。
 注意	此標誌提醒操作人員若不嚴格遵照指示操作，有可能危害人員安全或導致設備損壞。
	此標誌表示特別重要的資訊，請務必閱讀此資訊。
	此標誌提示操作人員關於操作上的實用建議。

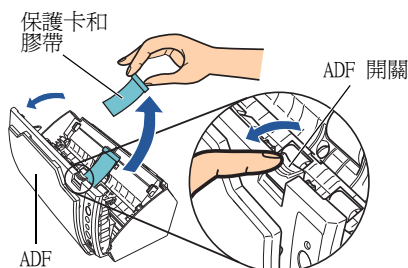
取下保護物料

掃描器的包裝使用了多種保護物料，在開始使用掃描器之前，請依照以下步驟將其取下。

1. 打開蓄紙器並撕開膠帶，從 ADF 取出保護發泡板。



2. 拉起 ADF 開關以打開 ADF，然後撕開膠帶取出保護卡。



安裝軟體

隨附軟體

掃描器隨附以下軟體：

- PaperStream IP (TWAIN) 驅動程式
符合 TWAIN 標準。透過符合 TWAIN 標準的應用程式操作掃描器時使用。
- PaperStream IP (ISIS) 驅動程式
符合 ISIS 標準。透過符合 ISIS 標準的應用程式操作掃描器時使用。
- Software Operation Panel
指定操作掃描器等各種設定，並管理耗材。隨 PaperStream IP (TWAIN) 驅動程式或 PaperStream IP (ISIS) 驅動程式一併安裝。
- Error Recovery Guide (錯誤修復指南)
顯示發生錯誤時之錯誤狀態與解決方法。隨 PaperStream IP (TWAIN) 驅動程式或 PaperStream IP (ISIS) 驅動程式一併安裝。
- PaperStream Capture
同時支援 PaperStream IP (TWAIN) 和 PaperStream IP (ISIS) 驅動程式的影像掃描應用程式。將掃描設定定義為文件設定檔，即可根據喜好自訂設定。
- ScanSnap Manager for fi Series
提供不同的驅動程式設定，以取代 ScanSnap Manager for fi Series 掃描影像。需要 PaperStream IP (TWAIN) 驅動程式才能使用此應用程式。透過單鍵操作即可輕鬆執行掃描。可由下載網頁下載并安裝該應用程式。
- Scan to Microsoft SharePoint
使用此應用程式，可輕易從 ScanSnap Manager for fi Series 上傳檔案至 SharePoint 網站。選擇 [自訂安裝] 時，可從 ScanSnap Manager for fi Series 使用。可由下載網頁下載并安裝該應用程式。
- ABBYY FineReader for ScanSnap™
此為隨附軟體，可搭配 ScanSnap Manager for fi Series 使用，將掃描影像轉換成 Microsoft® Office (Word/Excel®/PowerPoint®) 檔案。可以從 ScanSnap Manager for fi Series 掃描文件。可由下載網頁下載并安裝該應用程式。
- 使用手冊
包括《安全注意事項》、《入門指南》和《操作指南》。

系統需求

系統需求如下。

● Scanner Central Admin Agent

用於集中管理多台掃描器，能夠同時更新韌體、監視操作狀態和檢查掃描器資訊。

注意：所需的應用程式根據操作方式而異。關於詳細資訊，請參閱《Scanner Central Admin 使用指南》。

● fi Series Online Update

可檢查並執行 fi Series 軟體更新的應用程式。

● 其他軟體

包含隨附於較舊版本之掃描器的軟體。

● TWAIN 驅動程式

符合 TWAIN 標準。透過符合 TWAIN 標準的應用程式操作掃描器時使用。

● ISIS 驅動程式

符合 ISIS 標準。透過符合 ISIS 標準的應用程式操作掃描器時使用。

● Image Processing Software Option (試用版)

具備掃描影像進階二值化功能的軟體選項。

● ScandAll PRO

符合 TWAIN/ISIS 標準的影像掃描應用程式。您可以將掃描設定定義為批次設定檔，以符合各種作業的需求。將掃描設定定義為批次設定檔，即可輕易根據各種操作需求執行掃描作業。可由下載網頁下載并安裝該應用程式。

● Scan to Microsoft SharePoint

使用此應用程式，可輕易從 ScandAll PRO 上傳檔案至 SharePoint 網站。可隨 ScandAll PRO 一併安裝。可由下載網頁下載并安裝該應用程式。

作業系統

- Windows® XP Home Edition (Service Pack 3 或更新的版本)
- Windows® XP Professional (Service Pack 3 或更新的版本)
- Windows® XP Professional x64 Edition (Service Pack 2 或更新的版本)
- Windows Server™ 2003 Standard Edition (*1)(*4)
- Windows Server™ 2003 Standard x64 Edition (*1)(*4)
- Windows Server™ 2003 R2 Standard 標準版 (Service Pack 2 或更新的版本)(*4)
- Windows Server™ 2003 R2 Standard x64 標準版 (Service Pack 2 或更新的版本)(*4)
- Windows Vista® 家用入門版 (32 位元版 / 64 位元版)(Service Pack 1 或更新的版本)
- Windows Vista® 家用進階版 (32 位元版 / 64 位元版)(Service Pack 1 或更新的版本)
- Windows Vista® 商用入門版 (32 位元版 / 64 位元版)(Service Pack 1 或更新的版本)
- Windows Vista® 企業版 (32 位元版 / 64 位元版)(Service Pack 1 或更新的版本)
- Windows Vista® 旗艦版 (32 位元版 / 64 位元版)(Service Pack 1 或更新的版本)
- Windows Server™ 2008 Standard (32 位元版 / 64 位元版)
- Windows Server™ 2008 R2 Standard (64 位元版)
- Windows® 7 家用進階版 (32 位元版 / 64 位元版)
- Windows® 7 專業版 (32 位元版 / 64 位元版)
- Windows® 7 企業版 (32 位元版 / 64 位元版)
- Windows® 7 旗艦版 (32 位元版 / 64 位元版)
- Windows Server™ 2012 Standard Edition (64 位元版)(*2)
- Windows Server™ 2012 R2 Standard (64 位元版)(*2)

作業系統	<ul style="list-style-type: none"> ●Windows® 8 (32 位元版 /64 位元版) (*2) ●Windows® 8 專業版 (32 位元版 /64 位元版) (*2) ●Windows® 8 企業版 (32 位元版 /64 位元版) (*2) ●Windows® 8.1 (32 位元版 /64 位元版) (*2) ●Windows® 8.1 專業版 (32 位元版 /64 位元版) (*2) ●Windows® 8.1 企業版 (32 位元版 /64 位元版) (*2)
CPU	建議 Intel® Core™ 2 Duo 2.2 GHz 或更高
記憶體	建議 1 GB 或更多
顯示解析度	1024 × 768 像素或更高, 65536 色以上
硬碟空間	需要 1.3 GB 以上的可用硬碟空間 (*3)
DVD 光碟機	安裝軟體的所需
介面	USB2.0 (高速)

- *1: 不支援 ScandAll PRO、Scan to Microsoft SharePoint 和 ABBYY FineReader for ScanSnap™。
- *2: 本軟體會以桌上型應用程式模式運作。
- *3: 掃描文件時，需有足夠的硬碟空間儲存掃描出來的檔案。
- *4: 不支援 PaperStream IP、PaperStream Capture 和 ScanSnap Manager for fi Series。

✓ 本手冊亦使用 Windows Vista™ 的畫面作圖例說明。根據使用的作業系統而異，畫面與操作方式可能稍有不同。當系統需求表格中，所顯示的作業系統版本之間並無差異時，一律統稱為 Windows®。

安裝隨附軟體

按照以下程序從 Setup DVD-ROM 安裝隨附軟體。注意：安裝隨附軟體的方式有兩種：[標準安裝 (建議選項)] 會安裝操作掃描器所需的所有軟體，或 [自訂安裝] 以安裝所選的軟體。

⚠ 若已安裝舊版軟體，請先將其移除。關於移除程序的詳細資訊，請參閱《操作指南》中的〈A.4 移除軟體〉。

■ 標準安裝 (建議選項)

已經安裝以下軟體：

- PaperStream IP (TWAIN) 驅動程式
- Software Operation Panel
- Error Recovery Guide (錯誤修復指南)
- PaperStream Capture
- 使用手冊
- Scanner Central Admin Agent
- fi Series Online Update

1. 開啓電腦，然後以擁有「管理員」權限的使用者帳號登入 Windows®。
2. 將 Setup DVD-ROM 插入 DVD 光碟機。⇒ 出現 [fi Series Setup] 畫面。

✓ 若未出現 [fi Series Setup] 畫面，請透過「Windows 檔案總管」或 [電腦] 按兩下 Setup DVD-ROM 中的「Setup.exe」。

3. 按一下 [標準安裝 (建議選項)] 按鈕。



4. 請按照畫面上的指示繼續安裝。

■ 自訂安裝

1. 執行〈標準安裝 (建議選項)〉(第 4 頁) 中的步驟 1. 到步驟 2.。
2. 按一下 [自訂安裝] 按鈕。

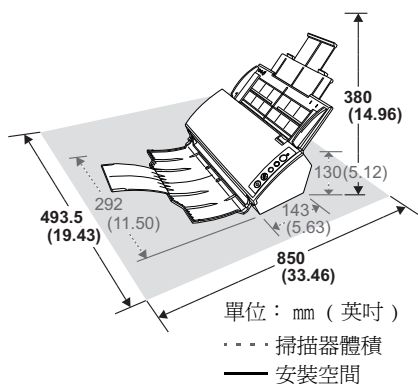



3. 勾選要安裝軟體的核取方塊，然後按一下 [下一步] 按鈕。
4. 請按照畫面上的指示繼續安裝。

安裝掃描器

以下說明如何設置掃描器。

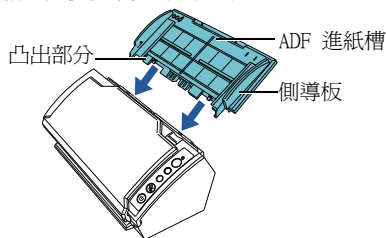
1. 請將掃描器置於安裝位置。



 搬動掃描器時請由底部抬起。

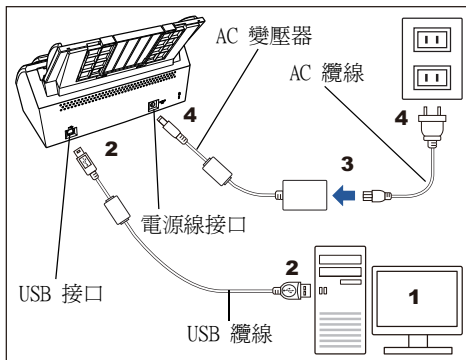
2. 裝上 ADF 進紙槽。

將 ADF 進紙槽凸出部分插入掃描器背面的凹槽，然後按下直到鎖定為止。



連接纜線

以下說明如何連接掃描器與電腦之間的纜線。




⚠ 注意

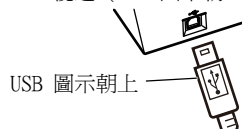
請勿使用非本掃描器隨附的 AC 變壓器，否則可能會造成掃描器損壞。

製造商：Sanken Electric Co., Ltd.

型號：SED80N2-24.0

1. 請確認已關閉電腦的電源。
2. 使用 USB 纜線連接掃描器上的 USB 接口和電腦上的 USB 連接埠。

-  ●請務必使用本掃描器所配備的 USB 纜線。
- 連接到 USB 集線器時，請使用距離電腦最近的第一層集線器。若使用第二層或更多層的集線器，掃描器可能無法正常運作。
- 若使用 USB 2.0 來連接掃描器，USB 連接埠和集線器兩者必須與 USB 2.0 相容。使用 USB 1.1 連接掃描器時，掃描速度可能會變慢。
- 連接 USB 纜線 (USB 圖示朝上)。



3. 連接 AC 纜線和 AC 變壓器（以下簡稱為「電源線」）。

警告

請務必使用配備的電源線。以下情況有可能引發觸電或導致功能異常。

- 使用非本產品配備的電源線
- 將本產品配備的電源線用於其他裝置

4. 將 AC 纜線連接到掃描器的電源線接口和電源插座。



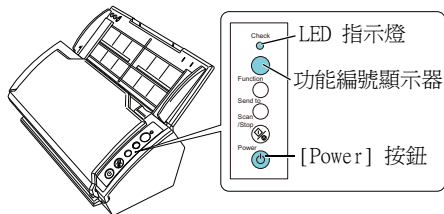
將 AC 纜線插入電源插座時，掃描器操作面板的 [Power] 按鈕會閃爍一次。注意：這表示開始診斷，而不是功能異常。

測試掃描文件


使用 PaperStream Capture 可以測試掃描文件，檢查是否掃描正確。


以下說明如何測試掃描文件：

1. 按下掃描器操作面板的 [Power] 按鈕。




- ⇒ 開啓電源，[Power] 按鈕亮起綠燈。啓動期間，操作面板的「功能編號顯示器」會如下變更：「8」→「P」→「0」→「1」。顯示「1」時即表示掃描器已準備就緒。

 如果「功能編號顯示器」中沒有顯示「1」字，請參閱《操作指南》中的〈第 8 章 疑難排解〉。

 按下 [Power] 按鈕時，LED 指示燈會閃爍一次。注意：這表示開始診斷，而不是功能異常。

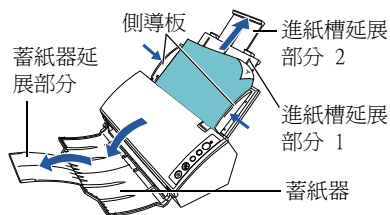
2. 開啓電腦電源。

⇒ 系統會自動識別出掃描器。

 出現 [找到新硬體] 對話方塊時，請選擇 [尋找並安裝驅動程式軟體 (建議選項)]，然後按照畫面上的指示安裝驅動程式。

3. 將紙張載入掃描器。

1. 根據紙張長度拉出進紙槽延展部分 1 和進紙槽延展部分 2。
2. 將文件載入 ADF 進紙槽。以正面朝（掃描面）ADF 進紙槽的方式放置紙張。
3. 調整側導板至紙張寬度。
4. 根據紙張長度拉起蓄紙器和蓄紙器延展部分。



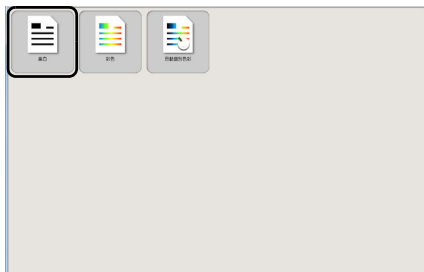
4. 啟動 PaperStream Capture。

- Windows® XP/Windows Vista®/Windows Server® 2008/Windows® 7
選擇 [開始] 功能表 → [所有程式] → [PaperStream Capture] → [PaperStream Capture]。
- Windows Server® 2012/Windows® 8
在「開始」畫面上按一下滑鼠右鍵並選擇應用程式列上的 [所有應用程式]，然後選擇 [PaperStream Capture] 底下的 [PaperStream Capture]。
- Windows Server® 2012 R2/Windows® 8.1
在「開始」畫面的左下角按一下 [↓]，然後選擇 [PaperStream Capture] 底下的 [PaperStream Capture]。
若要顯示 [↓]，請移動滑鼠鼠標。

5. 在工作功能表中選擇 [Scan] 按鈕。

6. 按一下事先準備的三種使用文件設定檔測試掃描文件之一。

以下是按一下文件設定檔 [黑白] 時的圖例。



⇒ 掃描文件完成並顯示掃描影像。



掃描器發生錯誤時，「功能編號顯示器」會交替顯示「J」或「U」和一個「錯誤碼」表示暫時性異常，或是顯示「E」、「H」或「L」和一個「警示碼」表示裝置異常。若發生錯誤，請參閱《操作指南》中的〈第 8 章 疑難排解〉。

關於其他掃描特性的資訊，請參閱《操作指南》的〈第 5 章 各種掃描方式〉。

聯絡洽詢

請參閱《安全注意事項》文件最後一頁的聯絡清單。