

# fi-7140/fi-7240 影像掃描器

# 入門指南

感謝您購買 fi-7140/fi-7240 彩色影像掃描器。本使用手冊說明使用本產品所需的準備工作。請按照本手冊中所描述的程序操作。使用掃描器之前,請務必閱讀隨附的 《安全注意事項》手冊。關於掃描器功能與特性、基本操作、日常維護、耗材更換和疑難排解等詳細資訊,請參閱 《操作指南》(PDF 版)。《操作指南》隨附於 Setup DVD-ROM 內。

本手冊中的 Microsoft 產品畫面圖例已獲得 Microsoft Corporation 授權重新印製。

ISIS 是 Open Text 的商標。

Intel、Pentium 及 Intel Core 是 Intel Corporation 或其子公司在美國及 / 或其它國家的商標。

ABBYY™ FineReader™ Engine © ABBYY. OCR by ABBYY

ABBYY 和 FineReader 是 ABBYY Software, Ltd. 之商標(適用於某些司法管轄區域)。

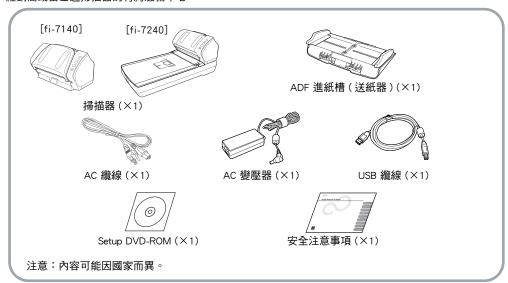
ScanSnap 和 PaperStream 是 PFU Limited 在日本之商標或註冊商標。

其他公司名稱及產品名稱分別是其所屬公司之商標或註冊商標。

2022 年 2 月 © PFU Limited 2015-2022

# 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。



# 安全資訊

隨附的 《安全注意事項》手冊包含安全和正確使 用本產品的相關重要資訊。使用掃描器之前,請務 必閱讀並了解此文件。

# 本手冊使用的標誌

本手冊使用以下標誌。

本手冊使用以下標誌。 				
標誌	概要說明			
▲警告	此標示警告操作人員若不嚴格遵 照指示操作,有可能導致嚴重傷 亡事件。			
▲小 心	此標示警告操作人員若不嚴格遵 照指示操作,有可能危害人員安			

全或導致產品損壞。

# 取下保護物料

掃描器使用了橘色保護膠帶加以保護。使用掃描器 之前,請先撕下膠帶。

# 安裝軟體

## 隨附軟體

掃描器隨附以下軟體:

- PaperStream IP (TWAIN) 符合 TWAIN 標準。透過符合 TWAIN 標準的 32 位元應用程式操作掃描器時使用。
- PaperStream IP (TWAIN x64) 符合 TWAIN 標準。透過符合 TWAIN 標準的 64 位元應用程式操作掃描器時使用。 可以在 64 位元版本的作業系統中安裝。
- PaperStream IP (ISIS) for fi-71xx/72xx 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) 、PaperStream IP (TWAIN x64) 或 PaperStream IP (ISIS) for fi-71xx/72xx 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)、PaperStream IP (TWAIN x64) 或 PaperStream IP (ISIS) for fi-71xx/72xx 一併安裝。

#### PaperStream ClickScan

支援 PaperStream IP (TWAIN) 的 32 位元影像掃描應用程式。

透過簡易設定及操作,即可執行掃描。 當您登入電腦時,此程式將自動啟動並常駐於 工作列右端的通知區域中。

關於詳細資訊,請參閱 PaperStream ClickScan 說明。

#### PaperStream Capture

同時支援 PaperStream IP (TWAIN) 和 PaperStream IP (ISIS) for fi-71xx/72xx 的 32 位 元影像掃描應用程式。將掃描設定定義為文件 設定檔,即可根據喜好自訂設定。

● PaperStream Capture Pro (EVALUATION) 支援 PaperStream IP (TWAIN) 的 32 位元影像掃 描應用程式。

這是 PaperStream Capture Pro 的試用版本。 若要使用完整版本,請購買並啟動授權。 除了 PaperStream Capture 中的功能外, PaperStream Capture Pro 還可讓您執行多站操作 和進階中繼資料設定。

關於詳細資訊,請參閱 《PaperStream Capture 使用指南》。

- ABBYY FineReader for ScanSnap™ 此為隨附軟體,可搭配 PaperStream Capture/ PaperStream Capture Pro 使用,將掃描影像轉換 成 Microsoft<sup>®</sup> Office (Word/Excel<sup>®</sup>/PowerPoint<sup>®</sup>) 檔案。可以從 PaperStream Capture/PaperStream Capture Pro 掃描文件。 可由下載網頁下載並安裝該應用程式。
- 2D Barcode for PaperStream 此應用程式可以辨識二維條碼。 可以搭配 PaperStream IP (TWAIN)、PaperStream IP (ISIS) Bundle,或 PaperStream Capture 使用。 可作為適用配件(另售)。

#### ● 使用手冊

包括《安全注意事項》、《入門指南》、《操作 指南》和《fi-718PR 列印器操作指南》。

- 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 相關軟體和韌體最新更 新的應用程式。關於詳細資訊,請參閱 《fi Series Online Update 說明》。

### 系統需求

系統需求如下。

- Windows Server<sup>™</sup> 2008 R2 Standard (64 位元版)
- ●Windows<sup>®</sup> 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 Server<sup>™</sup> 2012 Standard (64 位元版)(\*1)
- ●Windows Server™ 2012 R2 Standard (64 位元版)(\*1)
- ●Windows<sup>®</sup> 8.1(32 位元版 /64 位元版)
- ●Windows® 8.1 專業版 (32 位元版 /64 位元版 ) (\*1)
- ●Windows® 8.1 企業版 (32 位元版 /64 位元版 ) (\*1)
- ●Windows® 10 家用版 (32 位元版 /64 位元版 ) (\*1)

- 作業系統 ●Windows® 10 專業版
  - (32 位元版 /64 位元版 ) (\*1)
  - ●Windows® 10 企業版 (32 位元版 /64 位元版 )(\*1)
  - ●Windows® 10 教育版
  - (32 位元版 /64 位元版 )(\*1) Windows Server<sup>™</sup> 2016 Standard
  - (64 位元版)(\*1) ●Windows Server<sup>™</sup> 2019 Standard (64 位元版)(\*1)
  - ●Windows Server? 2022 Standard (64 位 元版)(\*1)
  - ●Windows<sup>®</sup> 11 家用版 (64 位元版)(\*1)
  - ●Windows® 11 專業版 (64 位元版)(\*1)
  - ●Windows® 11 企業版 (64 位元版)(\*1)
  - ●Windows® 11 教育版 (64 位元版)(\*1)

CPU	Intel <sup>®</sup> Pentium™4 1.8 GHz 或更高 ( 建議 Intel <sup>®</sup> Core™ i5 2.5 GHz 或更高 <sup>,</sup> 不包括行動裝置處理器)
硬碟	5400 rpm 或以上

硬碟	5400 rpm 或以上 ( 建議:7200 rpm 或以上 )
記憶體	1 GB 或以上 ( 建議:4 GB 或以上 )
顯示	1024 x 768 像素或更高,65,536 色或以

解析度 上 硬碟空間|11 GB 或以上的可用硬碟空間 (\*2)|

DVD 光碟機	需要安裝的軟體
介面	USB 2.0/1.1

- \*1: 本軟體會以桌上型應用程式模式運作。
- \*2: 根據掃描影像檔案大小所需的硬碟空間而異。

#### 注意事項

- ●若不符合上述系統需求, ScanSnap 可能無法運
- ●在以下的情況下,掃描速度會變慢:
  - CPU 或記憶體不符合所需規格
  - USB 連接埠或 USB 集線器為版本 1.1

#### 提示

本手冊使用 Windows® 7 的畫面作圖例說明。出 現的視窗與操作方法根據使用的作業系統而異。 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]如需安裝所選的軟體。

#### 注意事項

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.5 移除軟體〉。

### ■ 標準安裝(建議選項)

#### 已經安裝以下軟體:

- PaperStream IP (TWAIN)
- Software Operation Panel
- Error Recovery Guide ( 錯誤修復指南 )
- PaperStream ClickScan
- PaperStream Capture
- 使用手冊
- fi Series Online Update
- 1 開啟電腦,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 [ 我的電腦 ] 按兩 下 Setup DVD-ROM 中的「Setup.exe」。

- **3.** 按一下要使用的掃描器機型名稱(如果顯示 選擇機型名稱的視窗)。
- **4** 上 按一下 [標準安裝 (建議選項 )] 按鈕。



- 5. 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3頁)〉中的步驟 1. 到步驟 3.。
- 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。

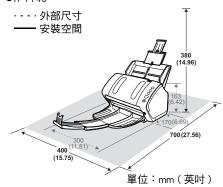
# 安裝掃描器

按照以下程序安裝掃描器。

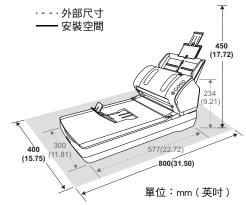
請將掃描器置於安裝位置。

#### <mark>注意事項</mark> 搬動掃描器時請由底部抬起。

●fi-7140

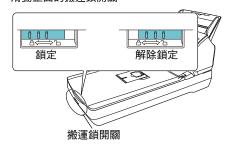


●fi-7240

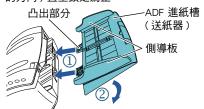


# 2 解除搬運鎖開關。

對於 fi-7240,使用搬運鎖可保護平台內的搬運部件以防止在運輸期間受損。 滑動正面的搬運鎖開關。



將凸出部分插入(朝 ① 的方向)掃描器背面的凹槽,然後向後調整 ADF 進紙槽 (朝 ② 的方向)直至鎖定為止。

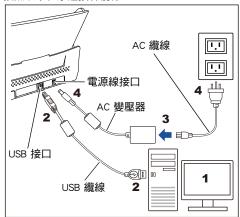


注意事項

請牢牢插入 ADF 進紙槽(送紙器),使其緊 靠掃描器。

# 連接纜線

按照以下程序連接各纜線。



# ▲小 心

請僅使用配備的 AC 變壓器,以免造成掃描器 功能異常。

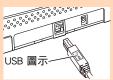
此外,請勿將本產品配備的電源線用於其他裝 置。

1. 請確認已關閉電腦的電源。

**2** 使用 USB 纜線將掃描器連接到電腦。

#### 注意事項

- ●使用配備的 USB 纜線。
- ●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。
- ●將 USB 圖示面朝 上連接 USB 纜 線。



**3.** 將 AC 纜線連接至 AC 變壓器(以下簡稱為「電源線」)。

# ▲警告

請僅使用配備的電源線。

為了防止觸電或掃描器功能異常,請勿執行 以下作業:

- 使用其他電源線
- ●將本產品配備的電源線用於其他裝置
- **4** 將電源線連接到掃描器的電源線接口和電源插座。

#### 提示

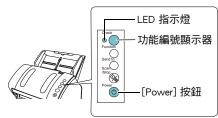
將纜線插入電源插座時,掃描器操作面板的 [Power] 按鈕會閃爍一次。

注意:這表示開始診斷,而不是功能異常。

# 測試掃描

請按照以下程序檢查是否可使用 PaperStream Capture 和 PaperStream IP (TWAIN) 掃描該文件。

**1** 按下操作面板上的 [Power] 按鈕。



➡ 開啟掃描器的電源,[Power] 按鈕亮起綠 燈。

在啟動期間,功能編號顯示器會依以下順序變更:「8」→「P」→「0」→「1」。 顯示「1」時表示掃描器已準備就緒。

#### 注意事項

如果功能編號顯示器中沒有顯示「1」時, 請參閱 《操作指南》中的 〈第7章 疑難排 解〉。

#### 提示

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。

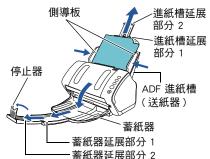
# 2. 開啟電腦的電源。

⇒ 系統會自動識別出掃描器。

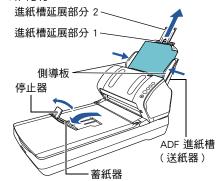
#### 注意事項

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. 將文件載入掃描器。
  - 1. 根據文件長度,拉出進紙槽延展部分。
  - 2. 根據文件長度朝您的方向拉起蓄紙器延展部分 1 和蓄紙器延展部分 2。
  - 3. 以面朝下的方式將文件載入 ADF 進紙槽(送 紙器)。
  - 4. 調整側導板至文件寬度。
    - •fi-7140



#### •fi-7240



#### **4**■ 啟動 PaperStream Capture。

- ●Windows Server™ 2008 R2/Windows® 7 選擇[開始]功能表 →[所有程式]→ [PaperStream Capture] → [PaperStream Capture]。
- ●Windows Server<sup>™</sup> 2012

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<sup>®</sup> 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。

 Windows<sup>®</sup> 10/Windows Server<sup>™</sup> 2016/ Windows Server<sup>™</sup> 2019/Windows Server<sup>™</sup> 2022

選擇 [ 開始 ] 功能表 → [PaperStream Capture] → [PaperStream Capture]。

●Windows<sup>®</sup> 11 選擇[開始]功能表 → [ 所有應用程式]→ [PaperStream Capture] → [PaperStream Capture]。

- 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 [Black and White] 時的圖例。



⇒ 掃描文件完成並顯示掃描影像。



#### 注意事項

掃描器發生異常時,功能編碼顯示器會如以 下所示顯示變化:

- ●暫時異常 會在「J」或「U」和「錯誤號碼」之間交互顯示。
- ●裝置異常 會在「E」、「F」、「C」、「H」、「A」或「L」 的其中之一、以及一個「警示號碼」之間交互顯示。

萬一發生以上情形,請參閱《操作指南》中的〈第7章 疑難排解〉。

關於掃描器其他功能的詳細資訊,請參閱 《操作 指南》的〈第 4 章 各種掃描方式〉。

# 聯絡洽詢

請參閱以下網頁上的聯絡清單: https://imagescanner.fujitsu.com/r/ctl/

- ABBYY FineReader for ScanSnap™
  - ●Windows Server™ 2008 R2/Windows<sup>®</sup> 7 選擇[開始]功能表 → [ 所有程式 ] → [ABBYY FineReader for ScanSnap (TM)] → [ 用 戶指南 ] → [ 技術支援 ] ∘
  - ●Windows Server<sup>™</sup> 2012

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[ABBYY FineReader for ScanSnap (TM)] 底下的[用戶指南]→[技術支援]。

- ●Windows Server™ 2012 R2/Windows<sup>®</sup> 8.1 在「開始」畫面的左下角按一下[↓],然後 選擇 [ABBYY FineReader for ScanSnap (TM)] 底下的[用戶指南]→[技術支援]。 若要顯示[↓],請移動滑鼠鼠標。
- Windows<sup>®</sup> 10/Windows Server<sup>™</sup> 2016/ Windows Server<sup>™</sup> 2019/Windows Server<sup>™</sup> 2022

選擇[開始]功能表 → [ABBYY FineReader for ScanSnap (TM)] → [用戶指南] → [技術支援]。

●Windows<sup>®</sup> 11 選擇 [ 開始 ] 功能表 → [ 所有應用程式 ] → [ABBYY FineReader for ScanSnap (TM)] → [ 使用指南 ] → [ 技術支援 ]。

●彩色影像掃描器 fi Series

關於掃描器的其他資訊,請瀏覽以下網站: https://www.fujitsu.com/global/support/products/ computing/peripheral/scanners/fi/

若以上網頁均找不到問題的解決方法,請參閱以下網頁以找出 Fujitsu 辦公室的聯絡資訊。 https://www.fujitsu.com/global/about/resources/shop/computing/peripheral/scanners/index.html

# 購買耗材或清潔用品的聯絡方法

https://imagescanner.fujitsu.com/r/ctl/

#### 注意事項

- ●根據著作權法,禁止複製本文件全部或部分內容 以及掃描器的應用程式。
- ●本文件的內容若有變更,恕不另行通知。

Regulatory Model P3670A/P3670C