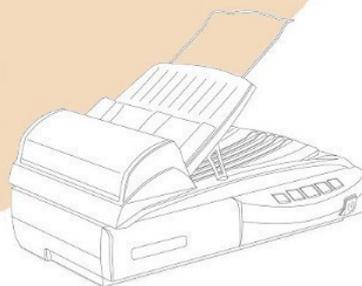


掃描器 使用手冊

plustek



SmartOffice PL 812/806/1500

- ✓ 軟硬體安裝
- ✓ 使用與維護

註冊商標

© 2008 版權所有，翻印必究。未經允許不得翻印本手冊其中任何一部份。
本手冊內容提及之公司名稱和註冊商標均各自屬於他們的公司和所有者。

免責聲明

本手冊中出現的所有內容都經過仔細考證，儘管如此，我們不排除可能由於疏忽、偶然情形或其他原因造成本手冊出現錯誤、遺漏、或不恰當表述，我們對這類錯誤、遺漏或不恰當表述不承擔任何責任和義務。本手冊中的內容可能發生改動，恕不另行通知。

版權

某些文件（如支票、鈔票、身份證、國債或政府文件等）的掃描可能受到法律禁止或構成犯罪。當您在掃描各種書籍、雜誌、期刊時，建議您尊重並遵守有關著作權的各項規定。

環境保護

本產品的設計和製造得到持續改進，以符合新的環保要求。我們致力於生產達到全球環保要求的產品。請您向當地相關部門諮詢報廢該類物品的處理方法。本產品的外包裝可被回收再利用。

手冊中使用的介面

本使用手冊的螢幕圖例是使用 Windows XP 畫面。若您使用的系統是 Windows 2000/Vista，您螢幕上的實際畫面會略有不同，但功能完全一樣。

目錄

介紹	1
如何使用本手冊	1
本手冊所使用的標示	1
圖示說明	1
安全注意事項	2
系統需求	2
原廠附件	3
掃描器特點	4
第一章、安裝掃描器	6
軟體安裝需求	6
硬體需求	6
安裝與設定掃描器	7
第一步、解除掃描器安全保護鎖	7
第二步、安裝ADF進紙托盤	8
第三步、連接您的掃描器和電腦	9
第四步、安裝軟體	9
第五步、測試掃描器	11
安裝其他軟體	12
第二章、執行掃描	13
步驟一、準備文件	13
檢查文件狀態	13
散開文件（使用ADF掃描時）	14
步驟二、放置文件	15
欲使用ADF掃描時	15
欲使用平臺掃描時	16
步驟三、掃描文件	16
用TWAIN來完成掃描	17
用DI Capture來完成掃描	20
用掃描器按鍵或DocAction的「執行」選單來完成掃描	20
第三章、掃描器的保養和維護	22
清潔掃描器	22
清潔用品	22
清潔平臺	22
清潔ADF	23
校準掃描器	24
省電控制	26
掃描器安全保護鎖	26
第四章、常見問題	28
掃描器的連接	28
排除卡紙故障	28
附件A：規格	30
附錄B：售後服務和保證	32
產品保證聲明	32
FCC 射頻干擾聲明書	33

介紹

感謝您選購本公司的掃描器。您新購的掃描器能將您的影像與電子文件輸入電腦處理，提升您日常工作的專業和效率。

如同我們其他產品，您新購的掃描器出廠前皆經過全面的測試，有我們口碑甚佳的产品可靠度與滿意度作為對您的保證。盼能有幸再度提供您其他高品質的產品，滿足您在電腦方面的需求。

如何使用本手冊

本使用手冊利用完整步驟和圖例說明如何安裝與操作您的掃描器。本手冊假設使用者已熟悉 Microsoft Windows。如果您還不熟悉，我們建議您先參閱 Microsoft Windows 的使用手冊，有了更進一步的瞭解後，再來使用您的掃描器。

在本章節中，除了詳列所有配件外，也說明產品最低硬體需求。在安裝您的掃描器前，請先檢查箱子內配件是否齊全。假如任何項目有缺少或不良情形，請洽當初購買的商店，或聯絡就近的經銷商。

第一章描述如何安裝掃描器軟體，以及如何連接電腦與掃描器。注意：本掃描器是接到您電腦的萬用序列匯流埠〔USB〕。如果您的電腦不支援 USB，您必須加裝 USB 介面卡才能使用 USB 的功能；如果您電腦主機板原本就支援 USB 功能，您只要購買接頭即可。本使用手冊之說明是基於您的電腦可支援 USB 且有閒置的 USB 埠可供本掃描器使用。

第二章描述如何使用您的掃描器。

第三章描述如何維護及清潔您的掃描器。

第四章包含相關技術支援資訊，供您解決較簡單的問題。

附錄 A 提供產品規格說明。

附錄 B 詳述售後服務和保證範圍。

本手冊所使用的標示

「**XXX**」 — 代表指令或電腦螢幕顯現的內容。

粗體字 — 代表您掃描器面板上的按鍵或是重點。

斜體字 — 重要名詞首度出現於內容中。

圖示說明

本手冊使用下列圖示來提醒讀者注意相關事項。



警告

小心遵循步驟，避免傷害或意外發生。



重要資訊務必記得，以避免發生錯誤。

注意



額外資訊讓您參考。

信息

安全注意事項



警告

使用本裝置前，請仔細閱讀如下重要資訊，以避免或減少發生損壞和事故。

1. 以下情況會導致本裝置受潮，從而發生故障：
 - 當您將本裝置由低溫處所直接移到溫暖的處所時；
 - 在寒冷的房間內開始供送暖氣時；
 - 當您將本裝置放置在潮濕房間時；請參照如下措施以防止本裝置受潮：
 - 1). 將本裝置裝入塑膠袋內密封；
 - 2). 等待一到兩個小時，待塑膠袋內外溫度接近，再將本裝置移出袋子使用。
2. 請務必使用本掃描器隨機附贈之 USB 連接線、電源線和交流變壓器。若使用其他線和交流變壓器，將可能導致產品功能受損而無法正常操作。
3. 請在接插電源線和交流變壓器的地方預留足夠的空間，以備突發事件時能迅速拔下電源線。
4. 損壞的電線可導致火災或電擊事故。確保電源連接線拉直且無纏繞、扭曲或破損。
5. 如果您將會有一段時間不使用本裝置，例如過夜及周末，請拔掉本裝置的連接線，以避免發生火災。
6. 不要試圖拆卸掃描器。一來會有觸電危險，二來會讓您的產品保證失效。
7. 避免撞擊或敲打掃描器的玻璃面板，因為玻璃脆弱易碎。
8. 勿讓掃描器受到過於劇烈的震動，可能會損壞內部零件。

系統需求¹

- 中央處理器 Intel Pentium®III 1G 等級或以上
- 記憶體至少 256 MB

¹ 掃描或編輯大量的圖形資料時，可能需求更高的系統配備，此處的系統需求僅供一般情況下使用，用戶若需求更好的效果，則需提升更佳的硬體配備（例如：主機板、處理器、硬碟、記憶體、顯示卡等）。

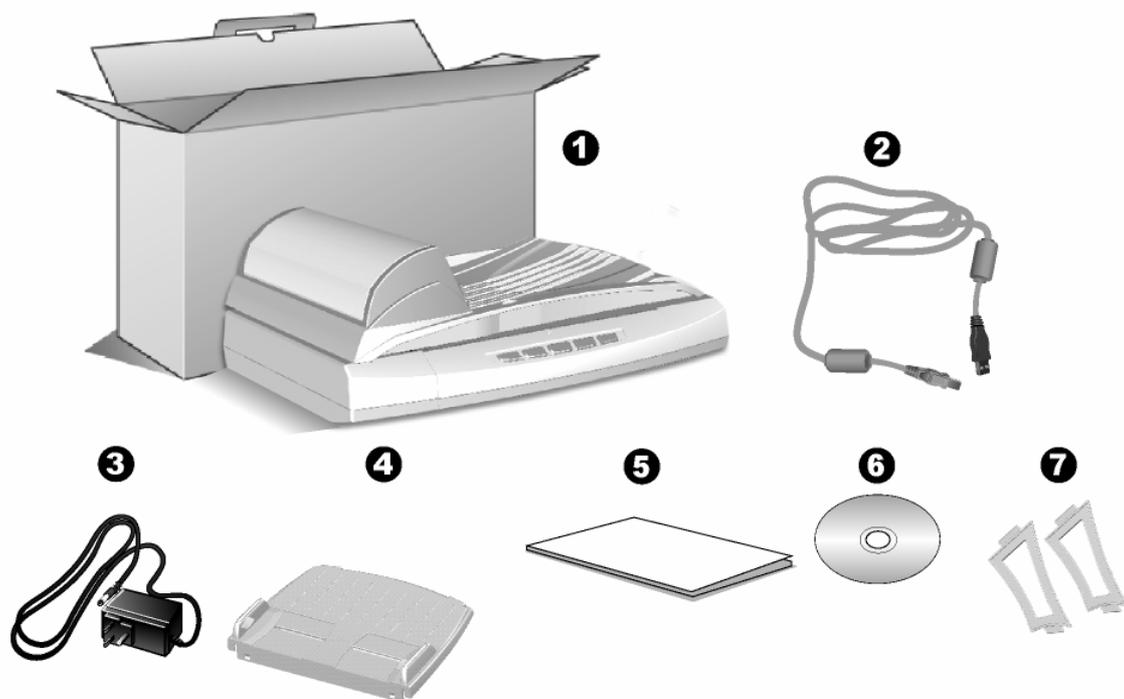
- USB 2.0 介面
- 800 MB 的硬碟空間
- 光碟機
- 支援 16 位元色或以上的顯示卡。
- 作業系統：Windows 2000 Professional、Windows XP Home 或 Windows XP Professional、Vista compatible



資訊

建議您配置 Pentium® 4 1.8G 或更高的處理器，512MB 記憶體及 1G 的硬碟空間，以達到最佳效能。

原廠附件²

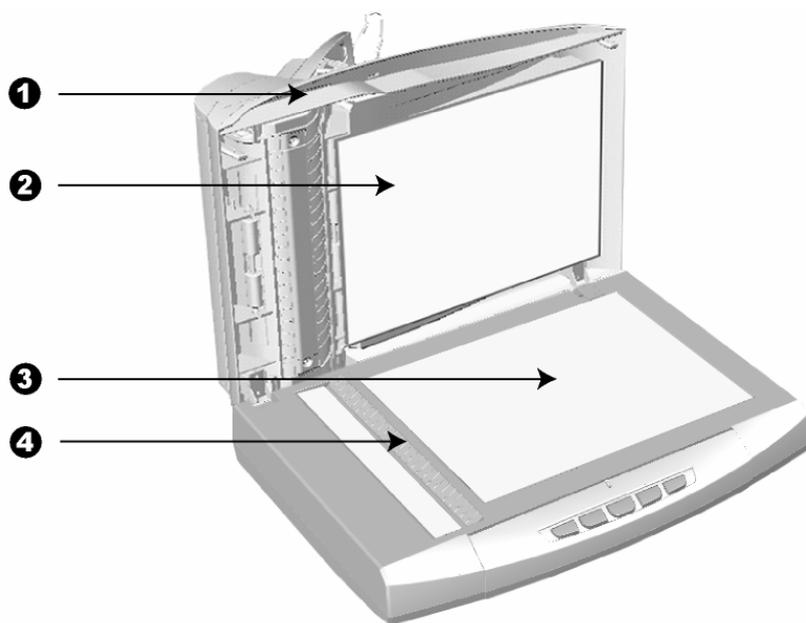


1. 掃描器³
2. USB 連接線
3. 交流變壓器
4. 進紙托盤
5. 掃描器使用手冊
6. 驅動安裝光碟
7. 托盤側支架（一對）

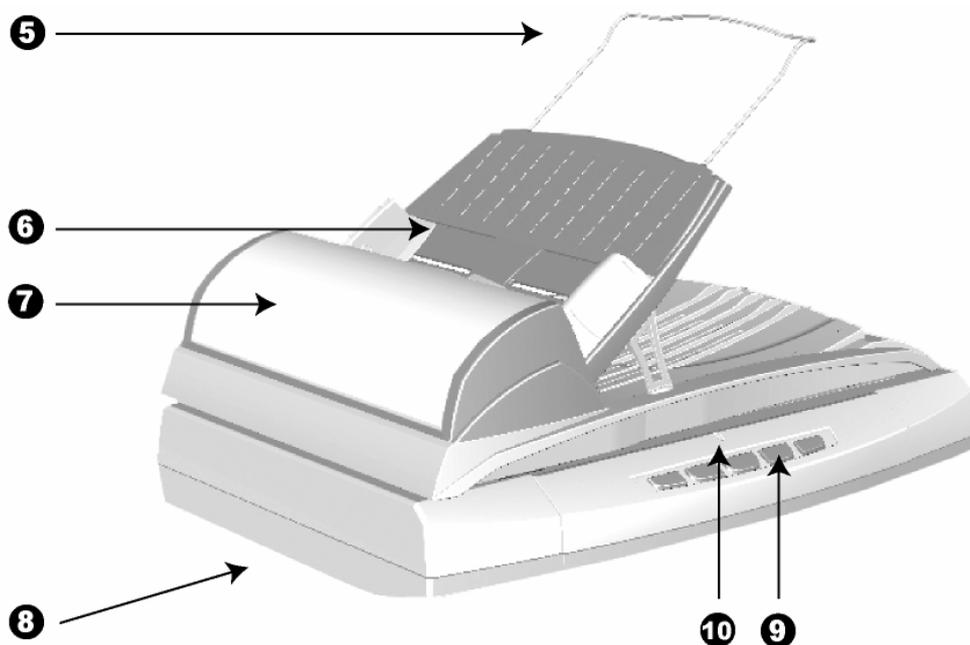
² 請將禮盒和包裝材料存放妥當，以備將來您可能需要長距離搬運此掃描器之用。

³ 此圖中的掃描器跟實際樣子可能有少許差異。您掃描器的控制面板上可能沒有或有數個按鍵。

掃描器特點



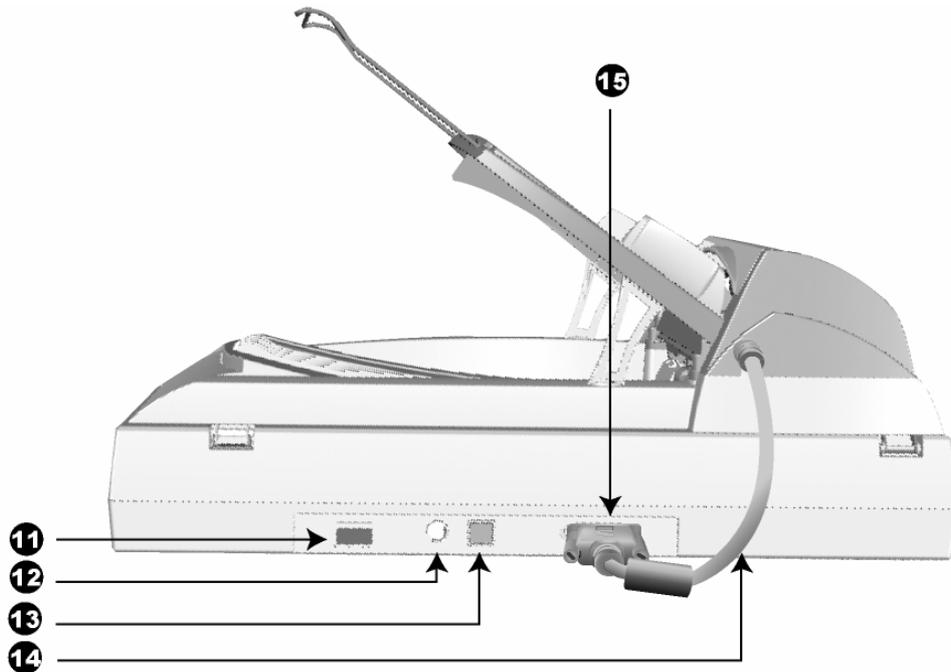
1. 文件蓋板：輔助固定掃描文件，並保護玻璃面板。
2. 文件遮板：輔助壓緊掃描文件，並作為平臺掃描文件時的白色背景。
3. 掃描器玻璃平臺：平臺掃描時置放掃描物件的地方。
4. 參照圖示：使用平臺掃描時，參考此圖示以對齊放置文件。



5. 進紙托盤托架：您可調整其長度以托住較長的紙張。
6. 進紙托盤：將欲掃描文件放置於此處，文件即可導入自動進紙器。可根據文件寬度調整邊夾的寬度。
7. ADF（自動進紙器）：出廠時即已裝置在掃描器蓋板上，它可將一疊文件按順序自動吸入做掃描。
8. 掃描器安全保護鎖（位於掃描器的底部）：在運輸過程中固定掃描光學裝置。

9. 掃描器按鍵：您掃描器的控制面板上可能沒有或有數個按鍵。如果您的掃描器上有按鍵，您可以按下任一按鍵進行預先設定的掃描任務。
10. 狀態指示燈：顯示掃描器的狀態。

指示燈	狀態
點亮	掃描器和電腦正常連接，隨時可開始掃描。
熄滅	掃描器無法工作，可能因為未和電腦正常連接，或者可能因為電腦是關著的。



11. 電源開關：用此按鍵開啓或關閉掃描器。
12. 電源連接埠：將電源變壓器一頭插入此電源連接埠，另一頭則插入標準電源插座。
13. USB 埠：將 USB 連接線插入此 USB 埠，以和電腦相連接。
14. ADF 連接線：連接掃描器和 ADF，並提供電源。
15. ADF 埠：此埠供 ADF 連接線接入掃描器。

第一章、安裝掃描器

在安裝掃描器前，請確定所有的附件都齊全，附件清單請參閱本手冊的「原廠附件」章節。

軟體安裝需求

您的掃描器隨機附贈影像編輯軟體〔力新國際 Presto! ImageFolio〕、光學文字辨識軟體〔I.R.I.S. Readeris Pro 10 Corporate Edition〕、文件管理軟體（力新國際全能影像經理）、Adobe Reader、掃描器驅動程式、按鍵控制軟體（Plustek DocAction）、及影像擷取軟體（Plustek DI Capture）等等。所有軟體安裝至您的電腦大約需要 400 MB 的硬碟空間。為了確保足夠的安裝空間，及您能夠掃描和儲存較多的文件，推薦最低硬碟空間為 800MB。

本 USB 掃描器只能在 Microsoft Windows 2000 Professional/ XP 或 Vista 下操作。



注意

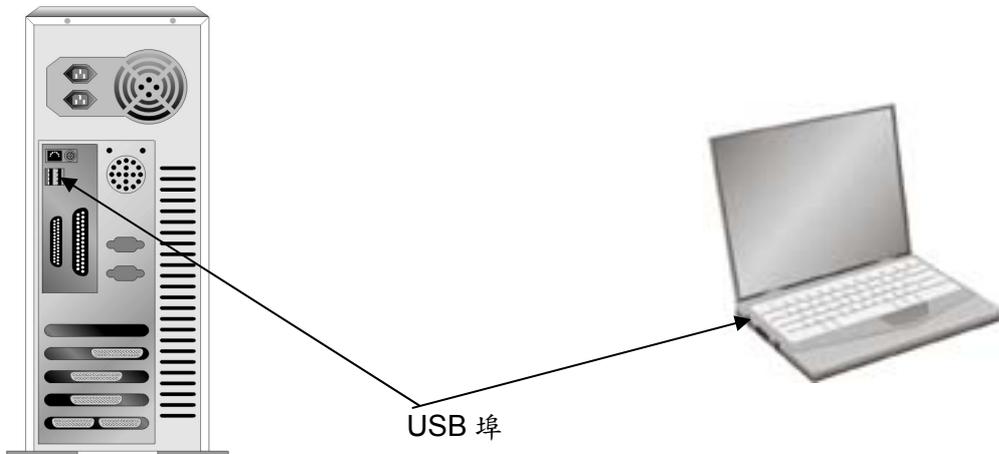
如果您使用的作業系統是 Windows XP，請勿同時連接兩台 USB 掃描器！如需瞭解相關資訊，請至如下網頁查詢：

<http://www.microsoft.com>

硬體需求

本掃描器經由萬用序列匯流埠〔USB〕與電腦連接，支援熱拔插的隨插即用功能。要確定您的電腦是否支援 USB，您必須查看電腦主機背後是否有如下圖所示的 USB 介面。如果找不到電腦的 USB 埠，請參閱您電腦的使用手冊。

檢查時，您應該可以找到一或二個長方形的 USB 埠，一般形狀如圖所示。



如果您的電腦上找不到這種 USB 埠，您必須購買一塊合乎標準的 USB 介面卡，為電腦加裝 USB 的功能。

安裝與設定掃描器

請遵循底下描述的步驟一步一步地安裝本掃描器。

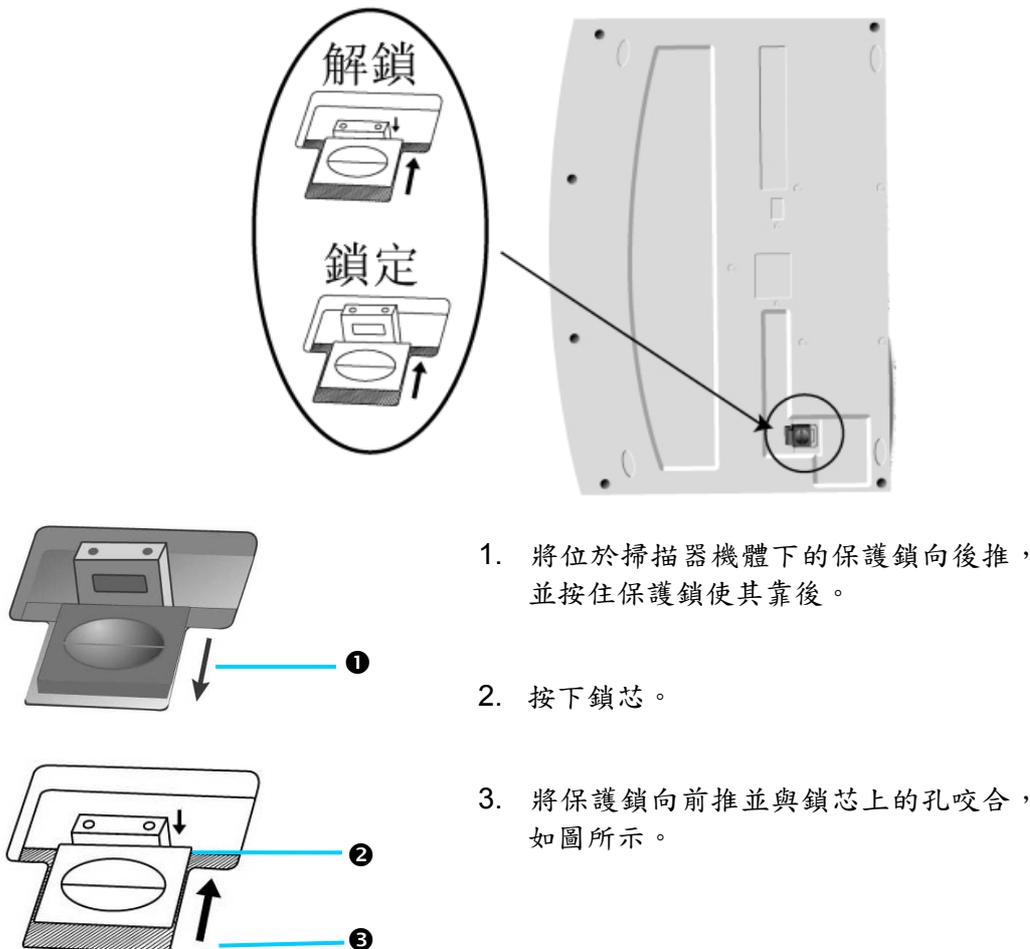
選擇適當的安裝地點！

 **注意**

- 安裝掃描器或進行掃描前，請確保掃描器放在平穩、平整、堅固的平面。安裝掃描器在傾斜或凹凸不平的表面將可能導致進紙故障、損壞掃描器或人身傷害。
- 避免在灰塵多的環境下操作此掃描器。灰塵或異物可能會對機件造成損壞。

第一步、解除掃描器安全保護鎖

此掃描器設計有安全保護鎖，確保在運輸過程中掃描頭的安全。在您連接和安裝掃描器之前，請務必先解除您掃描器上的安全保護鎖。

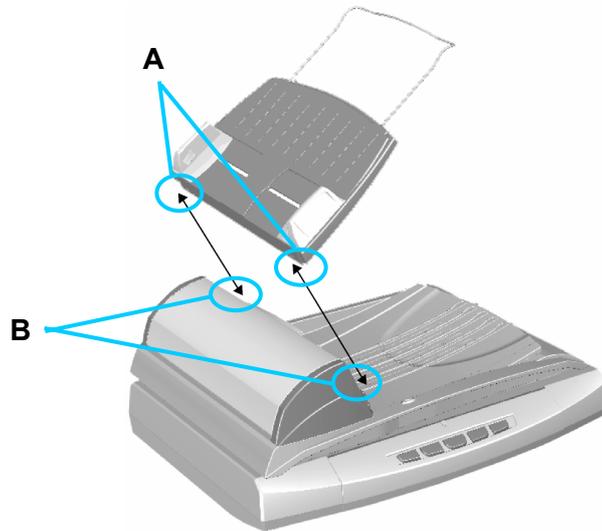


按下鎖芯時，掃描頭自動解鎖；釋放鎖芯時，掃描頭再次自動鎖住。

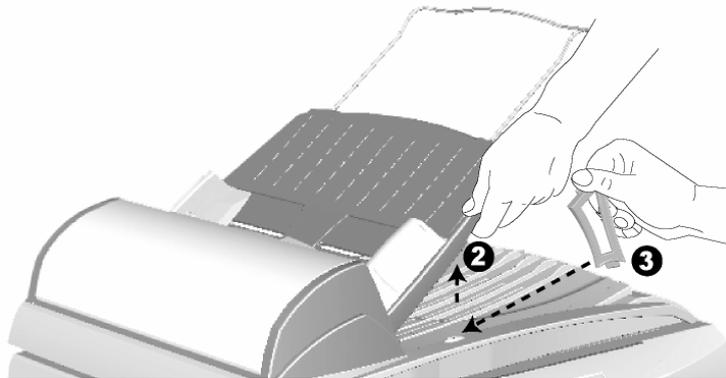
欲知更多相關資訊，請閱讀本手冊的「掃描器安全保護鎖」章節。

第二步、安裝 ADF 進紙托盤

1. 將 ADF 進紙托盤上的卡榫（如圖示中的 A）插入 ADF 機身上的插孔（如圖示的 B），然後按下進紙托盤直至落入安裝位置。

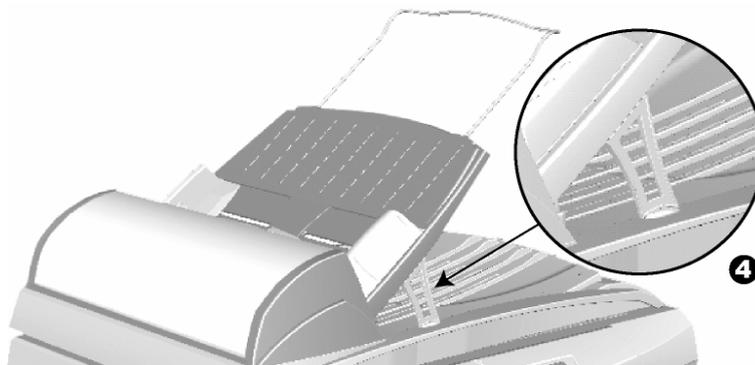


2. 稍微提起 ADF 進紙托盤的外側。



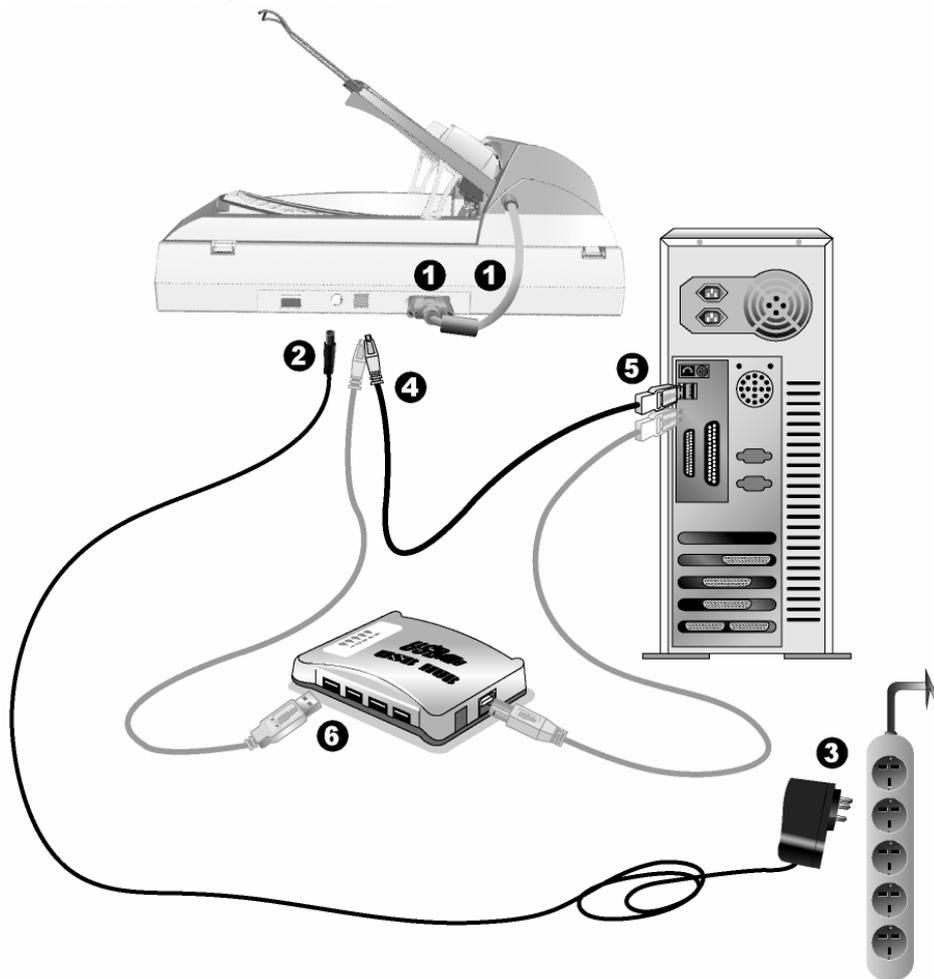
3. 將 ADF 托盤支架窄的那一側  插入文件蓋板上的插孔。

4. 手放開 ADF 進紙托盤，使 ADF 托盤側支架的另一側插入 ADF 進紙托盤。



5. 重覆上述步驟 3 至步驟 4 以安裝另一只 ADF 托盤側支架。

第三步、連接您的掃描器和電腦



1. 檢查確保 ADF 連接線正確連接至 ADF 埠。
2. 將交流變壓器插入掃描器的電源連接埠。
3. 將交流變壓器的另一端插入標準交流電源插座。
4. 將 USB 連接線的方形接頭插入掃描器後方的 USB 埠。
5. 將此 USB 連接線另一端的長方形接頭插入電腦主機後方的 USB 埠。
6. 如您欲將掃描器連接到USB集線器⁴使用，先確認集線器已連接到電腦USB埠，接著再將掃描器連接到USB集線器上。

第四步、安裝軟體

1. 按下掃描器上的電源開關以啟動掃描器電源。
2. 假如您電腦的 USB 部分功能正常，電腦會自動偵測到有新的裝置連接到 USB 埠，螢幕上會出現「新增硬體精靈」的視窗畫面。



資訊

如果您在電腦關機時，接上掃描器，打開電腦進入視窗時，也會出現「新增硬體精靈」畫面。

⁴ USB集線器並非本掃描器附件，若您有需要，請自行購置。

3. Windows 2000 用戶：

- a. 請點擊「下一步」繼續。
- b. 選擇「搜尋裝置的最適用的驅動程式--建議使用」，然後再點擊「下一步」。
- c. 接下來的畫面會問您選用哪個磁碟，請勾選光碟機選項（如果「軟碟機」選項為有勾選，請在那個方框內再點一次即可取消）。



- d. 請將隨機附贈的驅動安裝光碟，放入光碟機內。
- e. 在隨之出現的畫面上點擊「下一步」。
- f. 在安裝過程中，若您的作業系統發出硬體安裝訊息，指示您所安裝的掃描器尚未通過數位簽章，請您直接略過該訊息，繼續執行驅動程式安裝，並請無須疑慮認證問題，您所選購的掃描器仍可正常運作。接下來請跳至步驟 6。

4. Windows XP 用戶：

- a. 請將隨機附贈的驅動安裝光碟，放入光碟機內。
- b. 勾選「自動安裝軟體（推薦）」選項，然後再點擊「下一步」。
- c. 在隨之出現的畫面上點擊「下一步」。接下來請跳至步驟 6。

5. Windows Vista 用戶：

- a. 當顯示“找到新硬體”視窗時選擇“定位和安裝驅動程式（推薦）”。
- b. 在彈出的“用戶帳戶控制”對話方塊中點擊[繼續]。
- c. 當系統顯示“放入您的 USB 掃描器附帶的安裝光碟”，在 CD-Rom 中放入掃描器附帶的安裝/應用程式光碟，然後點擊[下一步]。
- d. 在安裝過程中，若您的作業系統發出硬體安裝訊息“Windows 無法 辨識該驅動程式的發佈者”，指示您所安裝的掃描器尚未通過數位簽章，請您直接略過該訊息，繼續執行驅動程式安裝，並請無須疑慮認證問題，您所選購的掃描器仍可正常運作。

6. 當系統完成硬體安裝，點擊「完成」按鈕退出。

7. 遵循螢幕上的指示，安裝掃描器所需的所有程式。

8. 待軟體安裝完畢後，關掉所有開啓的程式，點擊「完成」按鈕重新啓動電腦。



資訊

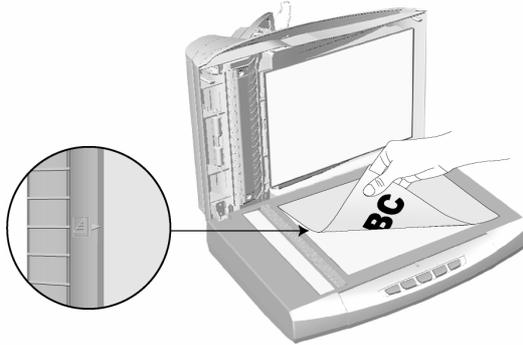
若您在插入安裝光碟後，系統並未執行自動安裝，請至 Windows 「開始」功能表中選擇「執行」，然後輸入“D:\Install”（D:為光碟路徑）。

第五步、測試掃描器

下述的測試程序係用來測試電腦和掃描程式是否能與掃描器配合，並應用隨機附贈的影像處理軟體（力新國際 Presto! ImageFolio 影像工坊）完成第一次掃描。測試前，請先確定所有接線都已接妥。

測試平臺掃描功能

1. 掀開掃描器的蓋板，將文件面朝下放到玻璃平臺上，並將文件頂側對齊參照圖示。



2. 輕輕蓋回蓋板。
3. 點擊 Windows 的「開始」功能表，點擊「所有程式 > NewSoft > Presto! ImageFolio > Presto! ImageFolio」啓動 ImageFolio 影像工坊軟體。
4. （如果您的電腦只有連接一台掃描器，請忽略此步驟直接跳至步驟 5。）如果您的電腦連接有多台掃描器或其他影像裝置，在 Presto! ImageFolio 影像工坊介面中，點擊「檔案管理 > 選擇來源檔」，選取這台掃描器為預設掃描來源，然後點擊「確定」按鈕。
5. 在 Presto! ImageFolio 影像工坊中，點擊「檔案管理 > 擷取影像 > 擷取」。
6. 在隨即打開的 TWAIN 視窗中，選擇「平臺反射稿」作為掃描方式。
7. 點擊「掃描」按鈕。
8. 當您所掃描的影像出現在您的螢幕上時，表示您的掃描器工作正常。

測試 ADF 掃描功能

1. 請將一頁文件面朝上裝入 ADF 進紙托盤（請參閱本手冊第 15 頁「步驟二、放置文件」說明）。



2. 在 TWAIN 視窗中，選擇「ADF 自動送紙器」作為掃描方式。
3. 點擊「掃描」按鈕。
4. 此時自動進紙器上的文件將自動進行傳送和掃描。掃描結束時，您應可看到掃描影像出現在您的螢幕上。
5. 點擊「結束」按鈕關閉 TWAIN 視窗。

安裝其他軟體

您的掃描器為 TWAIN 相容的掃描器，幾乎相容於所有的 TWAIN 軟體。如果您為掃描器添購額外軟體，請先確認軟體符合 TWAIN 標準。

第二章、執行掃描

您的掃描器需要由特定程式軟體來驅動。因為不管文件或圖片，電腦都會把從掃描器輸入的資料當成影像來處理，大多數的掃描動作都可在影像編輯軟體中執行，讓您預覽、編輯、儲存、以及輸出掃描的影像。掃描器隨機附贈的安裝程式和應用軟體光碟內有影像編輯軟體。您可以應用不同的濾鏡、工具、及特效來更動或修改掃描影像。

那麼要如何掃描文字文件並在文書處理軟體中編輯呢？這就要使用光學文字辨識軟體（OCR, Optical Character Recognition）來達成。光學文字辨識軟體可將掃描文件所得的影像檔，轉為文字檔供文書軟體進行瀏覽、編輯、及儲存。隨機附送的驅動安裝光碟內也有光學文字辨識軟體，如您欲使用光學文字辨識軟體，請安裝這個軟體程式。

DI Capture 是專為擷取文件影像的程式，它可以使數位化文件變得簡單易行。您可以使用此軟體把書面文件數位化處理，並自動將電子檔案儲存至指定的資料夾。如果您不熟悉掃描操作，那也不要緊，您只需要按照「掃描精靈」的指引即可完成每次掃描任務。

DocAction 程式巧妙地將您的掃描器與電腦及其它周邊裝置整合為一體，提供多種方便快捷的掃描功能。使用 DocAction 時，您不必在作每次掃描時都調整設定。只需按下掃描器控制面板上的任何按鍵、或點擊 DocAction 的任何螢幕選單項目，掃描器即開始掃描您的文件，並將掃描影像傳送到指定的目的地，可以是印表機、電仔郵件程式、影像編輯軟體等，也可儲存至指定磁碟，等等。

有關以上所提及程式的詳細說明，請參閱各自的線上說明文件。

本章介紹操作掃描器的三道重要步驟。請仔細閱讀並切實遵循，以確保正確操作方法，並使掃描器達到最佳效能。

步驟一、準備文件

步驟二、放置文件

步驟三、掃描文件

步驟一、準備文件

掃描前正確的放置紙張可有效防止進紙故障和掃描器故障。

- 檢查文件狀態
- 散開文件（使用ADF掃描時）

檢查文件狀態

檢查文件尺寸和重量，確定符合本手冊「附件A：規格」所述掃描器接受文件尺寸和重量。

使用 ADF 進行成批掃描，可以提高您的工作效率。掃描器的 ADF 接受各式紙張及您在日常辦公和生活中常用到的紙張材料，例如：

- 符合本手冊「附件A：規格」所述支援尺寸和重量的常規紙張

- 多孔紙
- 有上光的紙張，如目錄
- 投影片

請仔細閱讀如下操作方法，防止進紙故障和損壞 ADF 機體。



注意

- 將文件裝入 ADF 前，務必清除所有固定文件的物件，如夾子、訂書針、迴紋針、或其他小物件；
- 確保紙張平整，無折皺、無捲曲。
- 避免掃描帶鉛筆筆迹及剪報的文件，因為這類紙張可能造成 ADF 的曝光玻璃及內部髒污。如果您確實需要掃描這類紙張，那請時常清潔您的掃描器（參閱本手冊「第三章、掃描器的保養和維護」）。
- 使用 ADF 掃描成批的紙張時，每批紙張可以具有相同或不同的重量，但必須具有相同的長度。

如果文件符合下述屬性，請使用平臺進行掃描。

- 定量低於 50 g/m² (14 lb.) 或大於 120 g/m² (32 lb.)
- 裝訂有訂書針或夾子的文件
- 厚度不一的紙張，如信封
- 折疊、捲曲、重疊、撕破的紙張
- 帶不規則邊角的紙張
- 描圖紙
- 複寫紙、重力感應紙、無碳複寫紙
- 其他不屬於紙張的物品，如布料，金屬薄片。



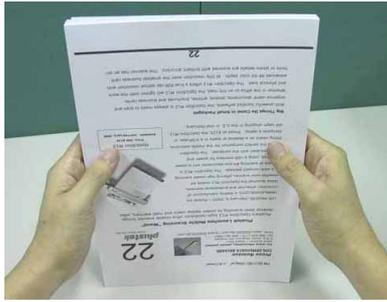
注意

- 勿使用 ADF 掃描照片或具有特殊價值的原始文件；進紙故障可能致使文件皺折或其他損毀。
- 勿將有濕墨和修正液未乾的紙張放到玻璃平臺或 ADF。請稍等數分鐘，待油墨和修正液乾透後再放上平臺。

散開文件（使用 ADF 掃描時）

將一疊文件裝入 ADF 時，請按如下方法處理欲掃文件：

1. 鬆散整疊文件，使紙張兩兩分開，不能有沾黏。
2. 收攏所有文件，雙手握住文件的兩側，分別將文件的上下邊放在平面上輕抖。



此方法能使每張文件正常通過 ADF，可防止進紙故障的發生。

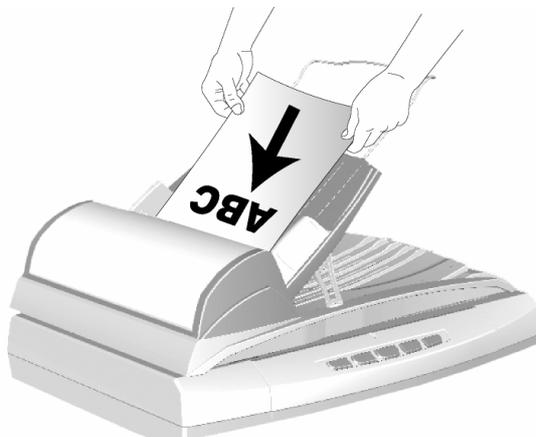
步驟二、放置文件

欲使用 ADF 掃描時

1. 如果您欲掃描比 A4 紙更長的文件，請將邊夾拉開並把進紙托盤托架抽出至相應位置。



2. 將欲掃文件的文字面朝上、頂部朝 ADF 進紙托盤中央靠緊，直至觸及 ADF 底部。



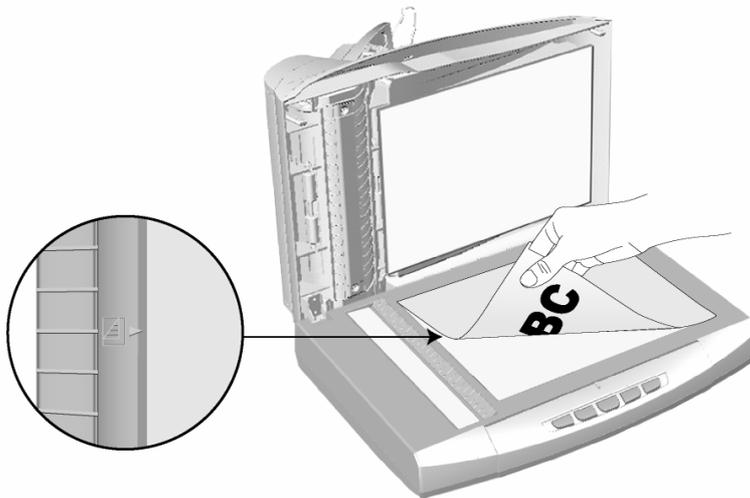
3. 根據紙張寬度調整邊夾的寬度。輕推邊夾使其正好與紙張接觸即可。

 **注意**

- 放入ADF的文件不得超過 80 張 (70 g/m², 18 lb)。
- 使用 ADF 掃描的文件最小尺寸為 90 × 114 cm (寬 × 高)。
- 確保文件和邊夾間無空隙，否則文件在掃描過程中可能發生歪斜。
- 雖然要求要穩妥裝載文件於 ADF，以獲取最佳掃描效果，但不能將文件卡得太緊，從而致使進紙受阻、紙張無法通過、卡紙等故障。
- 仍在進紙和掃描時，請勿在 ADF 進紙托盤加裝文件。

欲使用平臺掃描時

1. 掀開掃描器文件蓋板。
2. 將欲掃文件面朝下放到掃描器玻璃平臺上，並將文件頂側中央對齊掃描器上的參照圖示 。



3. 輕輕蓋回蓋板。

步驟三、掃描文件

有如下四種掃描方法：

1. 在任一 TWAIN 相容的程式中利用 TWAIN 視窗進行掃描。
2. 在我們開發的 DI Capture 軟體中進行掃描。
3. 按下掃描器控制面板上的任何按鍵進行掃描。
4. 透過 DocAction 的螢幕「執行」選單進行掃描。

在您安裝掃描器驅動程式時，TWAIN 程式、DI Capture 和 DocAction 軟體將自動安裝到您的電腦系統。

開始掃描前，請檢查：



注意

- 您的掃描器是處於解鎖狀態，且您的電腦和掃描器電源均已開啓。
- Windows 系統任務欄右側有此圖示 。
- 玻璃平臺或 ADF 中的文件放置或裝載正確。

用 TWAIN 來完成掃描

掃描器隨機附贈軟體中的 TWAIN 是個很重要的程式，它是掃描器硬體與您使用的影像編輯軟體的中間介面。您可以從 TWAIN 視窗調整設定選項，並且界定掃描影像品質。

下面章節描述您如何由隨機附贈的影像編輯軟體（力新國際 Presto! ImageFolio 影像工坊）、OCR 軟體（I.R.I.S. Readiris Pro 10 Corporate Edition）調出 TWAIN 窗口並完成掃描。當您熟悉此操作方法後，您也可以使用其它 TWAIN 相容的掃描程式或影像編輯軟體進行掃描。

在力新國際 Presto! ImageFolio 影像工坊中使用 TWAIN 視窗：

1. 點擊 Windows 的「開始」功能表，點擊「所有程式 > NewSoft > Presto! ImageFolio > Presto! ImageFolio」啓動 ImageFolio 影像工坊軟體。

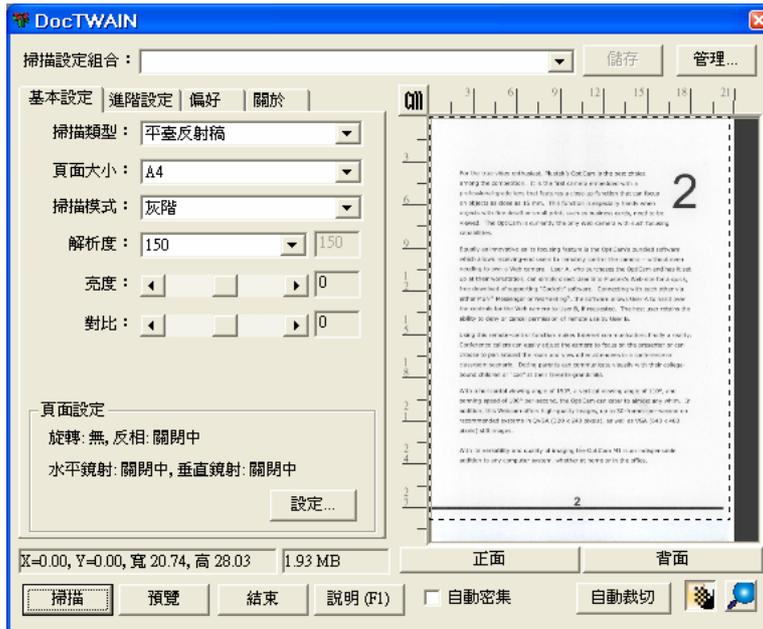


注意

如果您的電腦連接了不只一台掃描器或者其它影像處理裝置，在啓動 TWAIN 程式之前，您需要把這台掃描器設為預設掃描來源。

1. 在 Presto! ImageFolio 影像工坊介面中，點擊「檔案管理 > 選擇來源檔」。
2. 在「選取來源」視窗中選取此掃描器，點擊「確定」按鈕即可將此掃描器設定為預設掃描來源。

2. 在 Presto! ImageFolio 影像工坊中，點擊「檔案管理 > 擷取影像 > 擷取」。
3. 在隨即打開的 TWAIN 視窗中，選擇「平臺反射稿」或「ADF 自動送紙器」作為掃描方式。



4. 調整掃描設定。
5. (如果您是使用 ADF 進行掃描，請跳至步驟 6。) 點擊「預覽」按鈕。掃描影像即出現在預覽視窗。在預掃影像中調整預覽邊框或剪切不需要的內容，您可用光標點擊或拖動掃描區域邊框。如果您對預覽影像不滿意，可以再次調整掃描設置。
6. 點擊「掃描」按鈕。
7. 掃描完成後，點擊「結束」按鈕關閉 TWAIN 視窗。掃描影像即顯示在 Presto! ImageFolio 影像工坊介面內，您即可作進一步的影像編輯處理。

在 I.R.I.S. Readiris Pro 10 Corporate Edition 中使用 TWAIN：

1. 點擊 Windows 的「開始」功能表，點擊「所有程式 > I.R.I.S. 應用 > Readiris Pro 10 Corporate Edition > Readiris Pro 10 Corporate Edition」以啟動 Readiris Pro 10 Corporate Edition 程式。

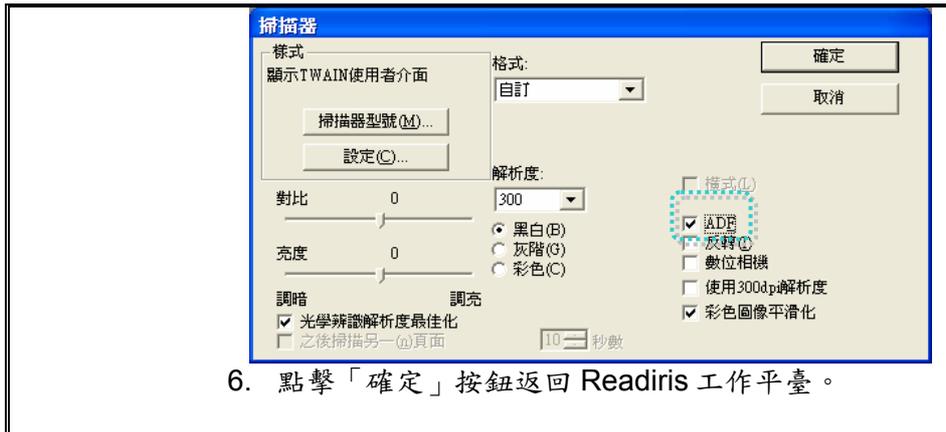
如果您的電腦連接了不只一台掃描器或者其他影像處理裝置，在啟動 TWAIN 程式之前，您需要把這台掃描器設為預設掃描來源。

1. 在 Readiris 視窗中，點擊視窗左側的「掃描器」按鈕。



注意

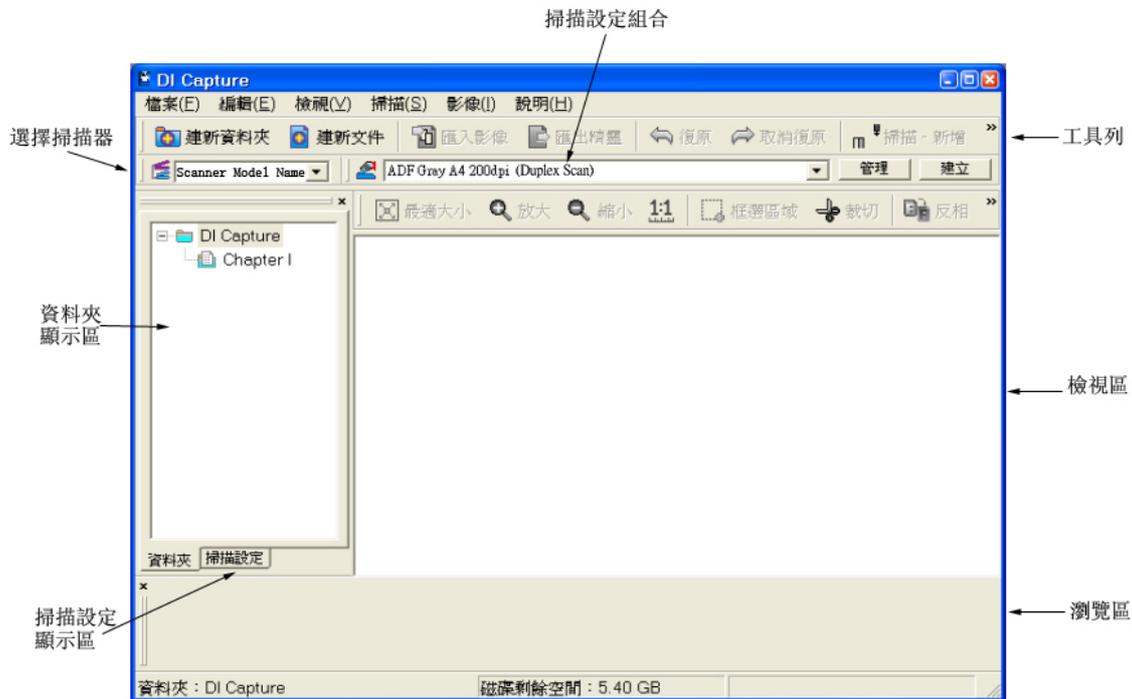
2. 在隨後出現的樣式視窗中，選擇「顯示 TWAIN 使用者介面」，並點擊「確定」按鈕。
3. 在隨後出現的樣式視窗中，點擊「設定」按鈕。
4. 在接下來的「選擇來源檔」視窗中，選擇這台掃描器並點擊「選定」按鈕將這台掃描器設為預設掃描來源。
5. 如果您想使用 ADF 進行掃描，勾選下列視窗中所示「ADF」核取方塊；如果您想使用玻璃平臺進行掃描，取消勾選此項「ADF」核取方塊即可。

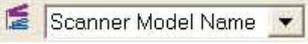


2. 在 Readiris 窗口中，點擊窗口左側的「掃描 
3. 在隨即打開的 TWAIN 窗口中，選擇「平臺反射稿」或「ADF 自動送紙器」作為掃描方式。
4. 調整掃描設置。
5. （如果您是使用 ADF 進行掃描，請跳至步驟 6。）點擊「預覽」按鈕。掃描影像即出現在預覽視窗。在預掃影像中調整預覽邊框或裁切不需要的內容，您可用滑鼠鼠標點擊或拖動掃描區域邊框。如果您對預覽影像不滿意，可以再次調整掃描設定。
6. 點擊「掃描」按鈕。
7. 掃描影像即顯示在 Readiris 介面內，您即可繼續進行 OCR 處理，將影像轉換成 PDF 或可編輯文檔格式。

用 DI Capture 來完成掃描

1. 點擊 Windows 的「開始」功能表，點擊「所有程式 > DI Capture > DI Capture」以啟動 DI Capture 程式。



2. 在 DI Capture 視窗中，由此  下拉選單中選取此掃描器。
3. 在「資料夾顯示區」中選擇儲存掃描影像的資料夾。（點擊工具列上的「建新資料夾」或「建新文件」按鈕，以建立新資料夾或新文件。）
4. 選擇合適的掃描設定組合。（您可以點擊「掃描設定顯示區」檢查目前選取的掃描設定組合是否滿足您的需求。如果需要調整，您可點擊「掃描設定組合」選單旁的「建立」或「管理」按鈕以建立新的設定組合或修改現有的掃描設定組合。）
5. 點擊工具列上的「掃描-新增」按鈕。
6. 當掃描完成後，所有的掃描影像將顯示在「瀏覽區」。最後一張掃描的影像顯示在視窗的「檢視區」。

您也可以點擊工具列上的「掃描精靈」按鈕，掃描精靈程式即可引導您完成整個掃描操作。

您也可以根據自己的喜好變換 DI Capture 視窗的排列樣式，如工具列、檢視區、瀏覽區等。

有關 DI Capture 的更多使用說明，請參閱 DI Capture 的線上說明文件。

用掃描器按鍵或 DocAction 的「執行」選單來完成掃描

掃描器控制面板上每個按鍵的功能都是透過 DocAction 程式設定。DocAction 讓您可以最便捷的方式使用常用掃描功能。當您需要重覆使用相同的設定做掃描、並將掃描影像傳送到相同目的地時，更能體會其有用。

本手冊主要描述如何使用掃描器控制面板上的按鍵進行操作。您也可以使用 DocAction 的螢幕選單來完成各種掃描操作。

調整按鍵功能設定

在您使用掃描器按鍵進行第一次掃描時，建議您先根據您的需要和喜好設定按鍵的設定。有兩種方法來打開和查看 DocAction 的設定窗口：

- 雙擊 Windows 系統任務欄右側的  圖示。
- 右鍵單擊 Windows 系統任務欄右側的  圖示，然後由彈出的選單點選「按鍵設定...」。

在按鍵設定視窗中，您可以找到視窗左側排列有數個按鈕。每一個按鈕對應您掃描器控制面板上的按鍵（跟 DocAction 介面中的執行選單也對應）。點擊左側中的任一按鈕，對應此按鈕的目前設定隨即顯示在右側。您可以根據需要調整設定。

點擊按鍵設定視窗中的「說明」按鈕獲取更多幫助。

使用一鍵通按鍵進行掃描

操作此掃描器進行文件或影像的掃描很容易。請參照如下操作步驟：

1. 將文件或圖片放到掃描器上（參閱本使用手冊中相關章節，以瞭解如何裝載文件到 ADF 或玻璃平臺。）



文字識別處理僅限於文字文件。掃描圖片或繪圖時請勿使用 OCR 按鍵。

注意

2. 進行如下操作開始掃描：
 - 按下掃描器控制面板上的按鍵。
 - 右鍵單擊 Windows 系統任務欄右側的  圖示，並由彈出的選單選取「執行」。點擊所需的按鈕功能。

掃描隨即開始掃描並執行您在「按鍵設定」視窗中指定的任務。

第三章、掃描器的保養和維護

您的掃描器通常不需要特殊的維護。但是要讓您的掃描器能始終發揮其優秀的性能，您仍需瞭解相關保養知識並作適當維護，以確保順利完成您的每次掃描工作。

清潔掃描器

在掃描的過程中，附著在紙張上的紙屑、灰塵、墨漬和印刷滾筒墨色可能讓玻璃平臺和 ADF 內部有髒污，進而導致較差的影像掃描品質或進紙故障。間隔多少時間清潔掃描器則端視您的使用情況，例如掃描怎樣的紙張、掃描多少張。

請依下述步驟清潔掃描器的表面、玻璃平臺和 ADF。輕輕擦拭如下所提位置，切勿用力摩擦。

	<ul style="list-style-type: none">● 清潔掃描器前，關閉掃描器、並拔掉掃描器的電源連接線和 USB 連接線。等待玻璃和裏面的 ADF 冷卻數分鐘至常溫。● 清潔掃描器後用肥皂和水清潔您的雙手。
---	--

警告

清潔用品

準備如下清潔用品：

- 柔軟、乾燥的布（或棉布）
- 不含研磨劑的清潔劑：酒精（95%）。勿使用水。

	您也可以使用玻璃清潔劑或窗戶使用的中性洗滌劑來清潔掃描器的玻璃平臺。但是，切勿使用這類清潔劑來清潔 ADF 進紙滾輪或軟墊模組。
---	--

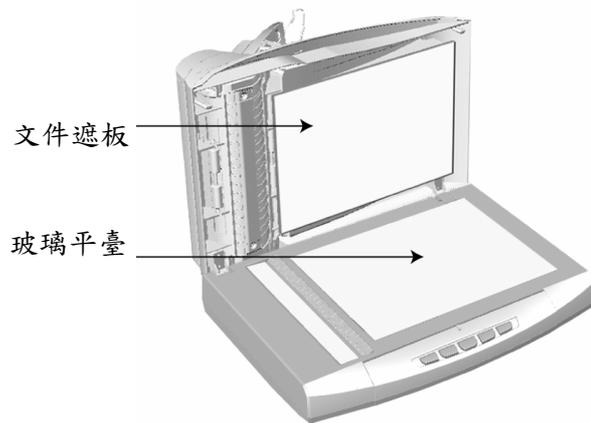
注意

使用其他清潔材料可能損壞您的掃描器。

清潔平臺

1. 掀開掃描器文件蓋板。
2. 棉布沾少許清潔劑，輕輕擦拭如下所提位置。

清潔文件遮板和玻璃平臺



清潔 ADF 曝光玻璃



請勿將清潔劑直接噴撒到掃描器的玻璃平臺上。

注意

殘留的清潔劑可能霧化和損壞掃描器。

3. 等待剛剛清潔的區域完全乾透。
4. 輕輕蓋回文件蓋板。

清潔 ADF

1. 輕輕撥動拉杆即可打開 ADF 蓋板。



2. 棉布沾少許清潔劑，輕輕擦拭如下所提位置。注意勿摩擦表面。

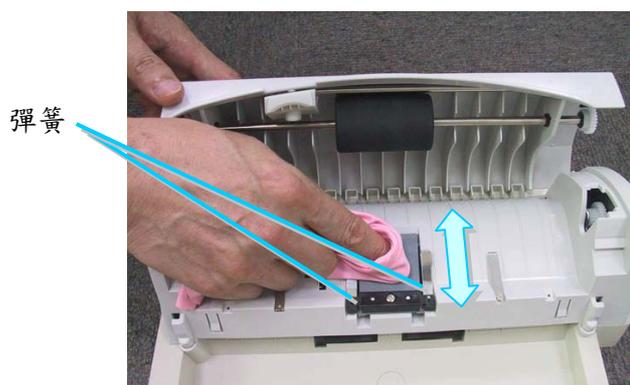
清潔進紙滾輪

橫向擦拭滾輪，轉動後再橫向擦拭。如此重覆擦拭直至整個滾輪表面清潔完畢。

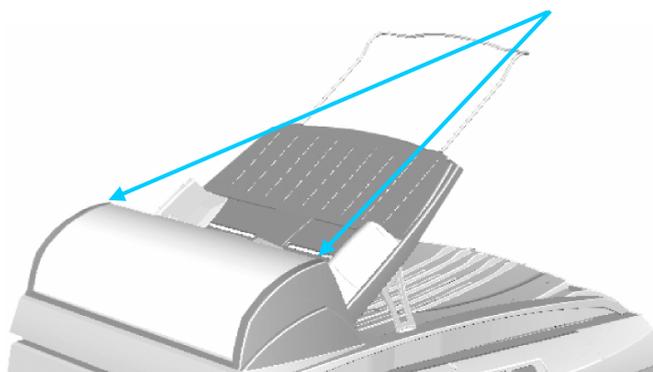


清潔軟墊模組

從上往下（如下圖中箭頭所示方向）擦拭軟墊模組。注意切勿損壞軟墊兩側的彈簧。



3. 等待剛剛清潔的區域完全乾透。
4. 用手壓下 ADF 蓋板卡入機體。檢查 ADF 蓋板已蓋好，兩側遮蓋嚴密，無縫隙、無突起。



校準掃描器

一般情況下您不需要校準掃描器，只有少數情況才需要。當發現掃描影像中，某部分的邊不見了，此時您就需要校準掃描器了。例如，掃描完整的文件後，掃描出來的影像最上面的標題不見了。

校準平臺掃描：

1. 將文件的文字面朝下、靠掃描器玻璃平臺左上角放置。

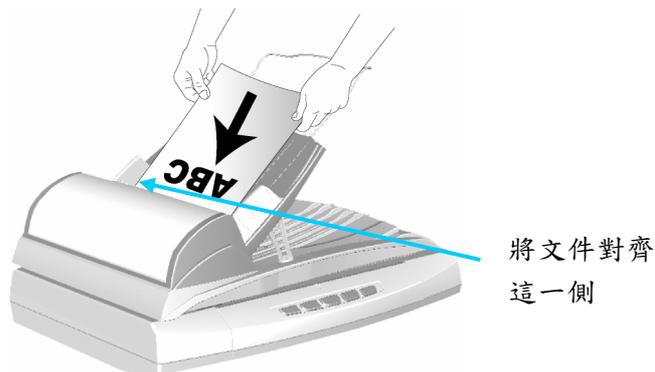
- 滑鼠右鍵單擊位於 Windows 工具列右方系統匣的  圖示，從彈出的選單中選取「掃描器公用程式」。
- 掃描器公用程式隨即打開，在位於視窗中間的「校準初始掃描位置」，將掃描來源設定為「平臺反射稿」。



- 點擊「掃描」按鈕。影像的一部份會出現在「校準視窗」中。
- 點擊上下左右校準位置按鈕，直至掃描照片的最左上角對齊校準視窗的左上角。
- 校準完成後，點擊「確定」按鈕儲存設定並退出。

校準 ADF 掃描:

- 將 A4 紙張文字面朝上、頂部對齊 ADF，側邊靠齊進紙托盤的左側邊夾，裝入 ADF。



- 滑鼠右鍵單擊位於 Windows 工具列右方系統匣的  圖示，從彈出的選單中選取「掃描器公用程式」。
- 掃描器公用程式隨即打開，在位於視窗中間的「校準初始掃描位置」，將掃描來源設定為「ADF 自動送紙器」。
- 點擊「掃描」按鈕。影像的一部份會出現在「校準視窗」中。
- 點擊上下左右校準位置按鈕，直至掃描照片的最左上角對齊校準視窗的左上角。
- 校準完成後，點擊「確定」按鈕儲存設定並退出。

省電控制

您可以設定讓掃描器的燈管保持亮燈狀態，也可設定掃描器閒置多久時間後自動關閉燈管。

1. 滑鼠右鍵單擊位於 Windows 工具列右方系統匣的  圖示，從彈出的選單中選取「掃描器公用程式」。
2. 掃描器公用程式隨即打開，在位於視窗上方的「省電模式」，點選合適的選項。
 - a. 如果您想持續開著燈管，點擊「持續亮燈」按鈕。
 - b. 如果您欲讓燈管於掃描器閒置一段時間後自動關閉，則點擊「當燈管閒置.....分鐘後即熄滅燈管」選項，並點擊上下按鈕調整掃描器的閒置時間。當掃描器完成掃描，到所設定的閒置時間時，燈管即自動關閉。
3. 點擊「確定」按鈕儲存設定並退出。

 警告	<ul style="list-style-type: none">● 如果您需完全關閉掃描器，請按下掃描器前的電源開關。● 如果您將在較長時間內不使用本掃描器，請關閉掃描器電源，並將電源線從電源插座拔出。
--	--

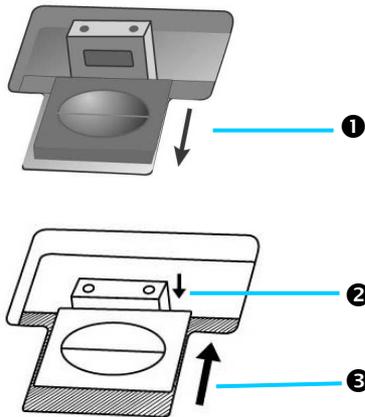
欲再次點亮燈管，只需要執行任何掃描動作即可。

掃描器安全保護鎖

您的掃描器設計有兩種不同狀態的安全保護鎖，為了確保您的掃描器能夠正常運作，您必須根據您的情況來決定使用哪一種安全保護鎖狀態。

始終解鎖模式

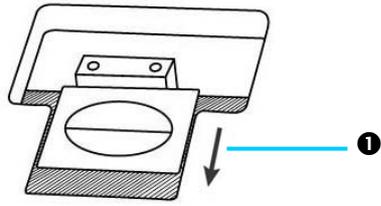
掃描器準備就緒的狀態。此外，當您決定長期在一個固定的場所使用這台掃描器，您可以將掃描器的安全保護鎖設定在這種模式。



1. 將位於掃描器機體下的保護鎖向後推，並按住保護鎖使其靠後。
2. 按下鎖芯。
3. 將保護鎖向前推並與鎖芯上的孔咬合。

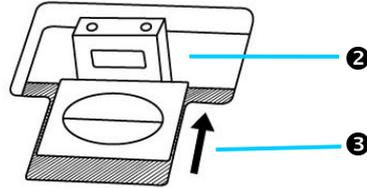
始終鎖定模式

您在運輸或旅行時，此模式可將您的掃描器保持在上鎖狀態以保護光學元件。將掃描器設定在此模式時，掃描器將無法運作。



1. 將位於掃描器機體下的保護鎖向後推，並按住保護鎖使其靠後。

2. 鎖芯彈出。



3. 將保護鎖向前推並與鎖芯上的第二個孔咬合。



警告

當您需要搬動掃描器，請務必先將掃描器恢復到上鎖的狀態，避免掃描器受到損壞。

第四章、常見問題

如果您在使用掃描器的過程中遇到什麼問題，請先按本手冊相關章節檢查安裝和掃描的操作。

在您聯繫敝公司客戶服務人員前，請先閱讀本章及我們提供的「常見問題集」，或許您可以獲得有用的資訊並自行排除所遇到的困難。由 Windows 的「開始」功能表，循「所有程式」選單找到本掃描器型號的資料夾，即可看到「常見問題集」。

掃描器的連接

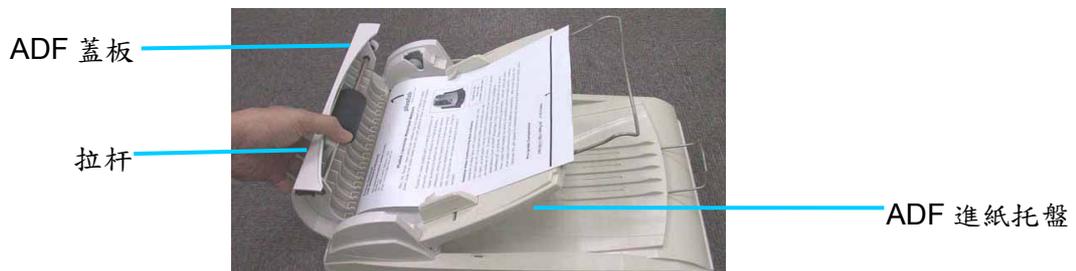
一旦發現連接錯誤，請首先檢查所有線路的連接是否正確。Windows 工具列右方系統匣的  圖示表示掃描器軟體是否正常啓動，及掃描器和電腦之間的連接是否正常。

顯示	狀態
	掃描器程式已成功載入，且掃描器和電腦正常連接，隨時可開始掃描。
	掃描器未和電腦正常連接，或是您掃描器電源沒有開啓。
無顯示	您已選擇關閉此程式。無論掃描器和電腦是否正常連接，此圖示皆不會出現。

排除卡紙故障

如果 ADF 發生卡紙，請按照如下方法操作：

1. 將所有未卡住的紙張從 ADF 進紙托盤上取出。
2. 輕輕撥動拉杆打開 ADF 蓋板。



3. 輕輕將卡在 ADF 中的紙張慢慢拉出。避免撕壞紙張、或讓紙張產生皺折。

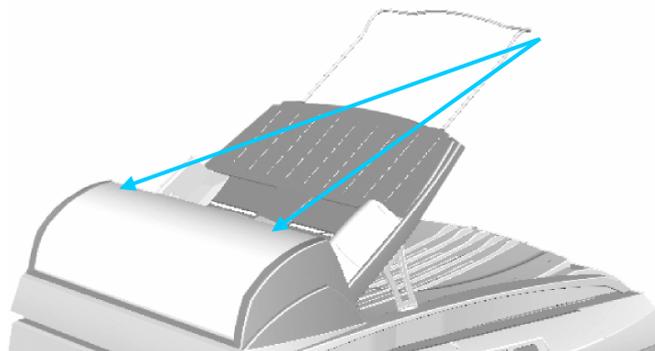




切勿在未打開 ADF 蓋板的情況下拉扯卡住的紙張或正在掃描中的文件。否則，將可能對 ADF 造成永久損壞。

注意

4. 用手壓下 ADF 蓋板卡入機體。檢查 ADF 蓋板已蓋好，兩側遮蓋嚴密，無縫隙、無突起。



附件A：規格⁵

Plustek PL806, Plustek PL812		
光學解析度	PL806: 600 dpi	PL812: 1200 dpi
最大硬體解析度	PL806: 平臺反射稿：600x1200 dpi ADF：400x600 dpi	PL812: 平臺反射稿：1200x1200 dpi ADF：400x600 dpi
掃描模式	彩色：48-bit 輸入；24-bit 輸出 灰階：16-bit 輸入；8-bit 輸出 黑白：1-bit	
燈管類型	冷陰極燈管	
ADF 能力	50 張 (A4/Letter, 定量 70 克/米 ² 或 18 lb)	
ADF 掃描速度	8 ppm (200 dpi、黑白模式、A4 縱向) 8 ppm (200 dpi、灰階模式、A4 縱向) 6 ppm (150 dpi、彩色模式、A4 縱向) 注意：實際掃描速度多少有差異，因為也取決於您使用的掃描軟體、電腦處理器和系統記憶體。	
掃描範圍 (寬x高)	平臺反射稿：最大：216x297 mm；最小：12.7x12.7 mm ADF：最大：216x356 mm；最小：90 x 114 mm	
接受紙張大小 (寬x高)	平臺反射稿：最大：A4/Letter ADF：最大：220x356 mm；最小：90x114 mm	
ADF 紙張定量	50 至 120 克/米 ² (或 14 至 32 lb)	
電源轉接器	輸入電壓/頻率：100Vac – 240Vac (-10 % 到 +10 %)，47 到 63 Hz 輸出電壓/功率：24Vdc、0.75A	
耗電量	工作： < 16.5W (使用 ADF 時)；< 15W (使用平臺時) 閒置： 4.3 watts	
傳輸介面	USB 2.0 高速	
操作溫度	5°C 至 35°C (41°F 至 95°F)	
環境濕度	20%至 80% (無霧氣)	
機身尺寸 (WxDxH)	無 ADF 進紙託盤 468x347x175 mm 帶 ADF 進紙託盤 468x347x300 mm	
重量	4.8 公斤 (10.56 Lbs)	
協議	與 TWAIN 相容	
EMI	FCC Class B, CE	

⁵ 掃描器硬體規格實際可能有所差異，恕不另外通知。

Plustek PL1500	
光學解析度	1200 dpi
最大硬體解析度	平臺反射稿：1200×1200 dpi ADF：400×600 dpi
掃描模式	彩色：48-bit 輸入；24-bit 輸出 灰階：16-bit 輸入；8-bit 輸出 黑白：1-bit
燈管類型	冷陰極燈管
ADF 能力	50 張 (A4/Letter, 定量 70 克/米 ² 或 18 lb)
ADF 掃描速度	15 ppm (200 dpi、黑白模式、A4 縱向) 15 ppm (200 dpi、灰階模式、A4 縱向) 15 ppm (150 dpi、彩色模式、A4 縱向) 注意：實際掃描速度多少有差異，因為也取決於您使用的掃描軟體、電腦處理器和系統記憶體。
掃描範圍 (寬×高)	平臺反射稿：最大：216×297 mm；最小：12.7×12.7 mm ADF：最大：216×356 mm；最小：90 x 114 mm
接受紙張大小 (寬×高)	平臺反射稿：最大：A4/Letter ADF：最大：220×356 mm；最小：90×114 mm
ADF 紙張定量	50 至 120 克/米 ² (或 14 至 32 lb)
電源轉接器	輸入電壓/頻率：100Vac – 240Vac (-10 % 到 +10 %)，47 到 63 Hz 輸出電壓/功率：24Vdc、0.75A
耗電量	工作： < 16.5W (使用 ADF 時)；< 15W (使用平臺時) 閒置： 4.3 watts
傳輸介面	USB 2.0 高速
操作溫度	5°C 至 35°C (41°F 至 95°F)
環境濕度	20%至 80% (無霧氣)
機身尺寸 (W×D×H)	無 ADF 進紙託盤 468×347×175 mm 帶 ADF 進紙託盤 468×347×300 mm
重量	4.8 公斤 (10.56 Lbs)
協議	與 TWAIN 相容
EMI	FCC Class B, CE

附錄 B：售後服務和保證

假如您的掃描器出現問題，請詳閱本手冊的安裝指導和疑難排除建議。

若需要進一步的服務，請洽詢當地經銷商。爲了避免延遲，洽詢前先請準備下列資料。

- 掃描器型號
- 掃描器序號〔在掃描器底部〕
- 掃描器 CD 版本及系列號
- 詳細描述問題
- 您的電腦廠牌和型號
- 您電腦 CPU 的速度
- 您目前的作業系統和 BIOS〔非必要〕
- 套裝軟體名稱、版本或發行編號、和軟體製造商
- 其他安裝的 USB 裝置

產品保證聲明

本產品保證只適用於向合格經銷商購買產品的您，如再轉售保證即失效。

本產品的原廠保證範圍包括零件和工本費，保證維修權利的行使必須同時出示本產品首次購買之收據。原廠保證服務的取得可透過授權之經銷商，或至本公司網站瀏覽本公司所提供的服務專案，或寄發電子郵件尋求進一步協助。

如果您將本產品轉讓給另一位元使用者，保證期限要扣掉原始使用者的時間，所以您應該提供收據和保證聲明給那位使用者。

我們保證本產品操作良好，能夠執行說明手冊上描述的所有功能。如能提出購買收據證明，更換的零件享有剩下的保證期限。

在送修本產品前，你必須移除所有程式、資料和抽取式磁片。您送修什麼部份就會送回該部分的產品，不會再附上手冊或程式等。

產品若因意外、天然災難、破壞、誤用、濫用、環境不良、或竄改程式而導致產品損壞，或由非合格經銷商擅改本產品等，本公司不提供更換新品。

如果本產品是搭售品，產品服務保證只適用於與主商品配合使用時。

如果您對本保證聲明有任何問題，請洽詢購買產品的經銷商或原製造商。

本保證取代一切其他保證聲明〔不管是公開或暗示〕，包括但不受限於特殊購買目的下所暗示的保證。但有些法律並不允許排除這些暗示的保證。如果這些法律適用，那麼所有公開或暗示的保證都只受限於保證期內，之後其他的保證不再適用。

有些地區司法不允許對暗示保證的期限受限，所以上面的限制可能不適用。

我們對底下事項不負任何法律責任：

1. 您遭到第三者對您提起損失訴訟。
2. 您資料或紀錄損失或損毀；

3. 財物後果損失〔包括損失利益或積蓄〕或意外損失，即使我們曾事先提醒您這種可能性。

有些地區司法並不容許排除或限制意外或後果損失的保證，因此上述的設限和排除條款就不適用於您。

本保證賦予您特別的法律權利，您其他的權利可能依不同的司法系統而有所不同。

FCC 射頻干擾聲明書

按照 FCC 規格的第 15 項，本產品業經測試符合 B 級數位設備的標準。這些標準旨在提供使用者保護，免除干擾侵害。

本產品產生、使用及發出高頻電波能量，如未依指示安裝使用，可能會干擾無線通訊。但本產品不保證何者形式的安裝不會產生電波干擾。如本產品果真對收音或電視收訊產生不正常的干擾時，請將本產品關掉再打開，做進一步的確認。建議使用人嘗試下列措施來矯正干擾現象：

- 調整或移動接收天線；
- 加大本產品與被干擾設備的距離；
- 分開本產品與被干擾設備的供電迴路；
- 請確實使用本產品所提供的屏蔽互連連接線和屏蔽電源線，確保本產品能符合相關的高頻輻射的規格。
- 如果問題未獲改善，請洽詢經銷商或求助於有經驗的收音/電視技術人員。
- 未經廠商核准，或由非合格的服務中心，對產品進行修改，使用者將喪失對本產的使用權。

本產品符合 FCC 規格第 15 項。本產品操作過程中必須符合以下 2 個條件：(1)此產品不能產生任何有害干擾，(2)本產品必須能夠接受任何可能干擾，包括可能會導致非正常工作的干擾。

聯繫 PLUSTEK

全世界：
(除歐洲及北美以外) 精益科技股份有限公司.
115 臺北市南港區園區街 3 號 13F-1

電話： +886-2-2655 7866
傳真： +886-2-2655 7833
網址： www.plustek.com

歐洲： Plustek Technology GmbH
Gutenbergring 38
22848 Norderstedt
Germany

電話： +49 (0) 40 523 03 130
傳真： +49 (0) 40 523 03 500
電子郵件： support@plustek.de
網址： www.plustek.de

北美： Plustek Technology Inc.
17517 Fabrica Way, #B
Cerritos, CA 90703
U.S.A.

電話： +1 -714-670-7713
傳真： +1 -714-670-7756
電子郵件： supportusa@plustek.com

請至我們的網站：

<http://www.plustek.com/support/support.htm>

獲取更多客戶服務資訊。