

何處可以找到所需的資料

中文使用手冊

描述如何安裝及使用掃描器，包含了基本掃描的操作。同時也說明如何安裝及使用 EPSON 掃描器軟體。

線上進階使用說明

提供掃描的基本功能及 EPSON TWAIN 和其他 EPSON 掃描器工具軟體的詳細說明。同時也包括『 開始』鍵及選購品的使用，還有如何校正系統、維護及解決問題的小秘訣、技術規格及客戶服務中心的資料。詳細的資料，請參考 EPSON 技術支援網站中的 Perfection 1640SU / Perfection 1640SU Photo / Perfection 1640SU Office 線上進階使用說明。

關於 EPSON 掃描器軟體的資料 (線上輔助說明)

提供關於 EPSON TWAIN 的詳細資料。您也可以由“EPSON Scanner”資料夾中，或“EPSON TWAIN”對話框中的『**Help / 說明**』鍵來使用線上輔助說明。

關於其他軟體的資料

請參考個別的文件資料。

EPSON

EPSON PERFECTION™ **1640SU**
EPSON PERFECTION™ **1640SU PHOTO**
EPSON PERFECTION™ **1640SU OFFICE**

彩色影像掃描器

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of SEIKO EPSON CORPORATION. No patent liability is assumed with respect to the use of the information contained herein. Neither is any liability assumed for damages resulting from the use of the information contained herein.

Neither SEIKO EPSON CORPORATION nor its affiliates shall be liable to the purchaser of this product or third parties for damages, losses, costs, or expenses incurred by purchaser or third parties as a result of: accident, misuse, or abuse of this product or unauthorized modifications, repairs, or alterations to this product.

SEIKO EPSON CORPORATION and its affiliates shall not be liable against any damages or problems arising from the use of any options or any consumable products other than those designated as Original EPSON Products or EPSON Approved Products by SEIKO EPSON CORPORATION.

EPSON is a registered trademark of SEIKO EPSON CORPORATION.

IBM and PS/2 are registered trademarks of International Business Machines Corporation. Apple, Macintosh, Mac, iMac, and Power Macintosh are registered trademarks of Apple Computer, Inc.

Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States of America and other countries.

Adobe, PhotoDeluxe and Acrobat Reader are registered trademarks of Adobe Systems Incorporated.

General Notice: Other product names used herein are for identification purposes only and may be trademarks of their respective companies.

Copyright © 2000 by SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japan.



Printed on Recycled Paper.

本手冊的內容若有變更，恕不另行通知。

目錄

安全說明

重要的安全說明	1
警告、注意及附註項目	2
符合 ENERGY STAR	2

第 1 章 掃瞄器的安裝

清點配件	1-2
瞭解掃瞄器	1-5
選購品	1-6
選擇掃瞄器放置的地點	1-7
第一次使用掃瞄器	1-9
透過 SCSI 界面連接掃瞄器與電腦	1-11
開機 / 關機的順序	1-13
透過 USB 界面連接掃瞄器與電腦	1-14

第 2 章 軟體的安裝

安裝掃瞄器軟體至 Windows	2-2
Windows 98 和 Windows 2000 使用者	2-2
Windows 95 和 Windows NT 4.0 使用者 (SCSI 使用者)	2-8
安裝掃瞄器軟體至 Macintosh	2-14
校正螢幕	2-16

第 3 章 掃瞄器的操作

掃瞄影像	3-2
使用『開始』鍵掃瞄	3-5
使用與 TWAIN 相容的應用程式掃瞄	3-8
從線上使用手冊中取得資訊	3-11

安全說明

重要的安全說明

請閱讀下列所有的說明，並儲存這些說明，以便日後參考。請遵守標示在掃描器上的所有警告和說明。

- ❑ 清潔掃描器之前，請先拔掉電源插頭。只能使用濕布清潔掃描器，並請勿將任何液體潑灑在掃描器上。
- ❑ 請勿將掃描器放置在不平坦的桌面，或是靠近電熱器或熱源的地方。
- ❑ 請使用掃描器上所指示的電源規格。
- ❑ 請將所有的設備連接至適當地接地電源插座，並避免與其他如影印機或空氣調節器等會需要經常啟動開關的任何電器設備共用一組電源延長插座。
- ❑ 請勿讓電源線有任何損壞或磨損。
- ❑ 若掃描器的電源是插在電源延長線上，請確定延長線上所有機器設備在使用時所耗費的安培數沒有超過這條電源延長線所能負載的總安培數。
- ❑ 除了中文使用手冊中有特別說明，否則請勿企圖自行修理掃描器。
- ❑ 掃描器若發生下列情形時，請拔掉電源插頭並將掃描器送至合格的維修商進行維修：

電源插頭或電源線損壞；有液體滲入掃描器機殼內；掃描器不慎掉落或是機殼有損毀破裂；掃描器無法正常開啓或開啓後有任何異常的情形。(請勿調整操作說明中沒有敘述的操縱裝置)

警告、注意及附註項目



警告

請務必小心遵守，以避免身體受傷。



注意

請務必小心遵守，以避免機器設備受損。

附註

包含重要的訊息及有用的技巧內容，對於掃描器的操作將會有很大的幫助。

符合 ENERGY STAR



EPSON 公司為 ENERGY STAR 加盟者，特此聲明本產品之能源效率符合 ENERGY STAR 各項準則。

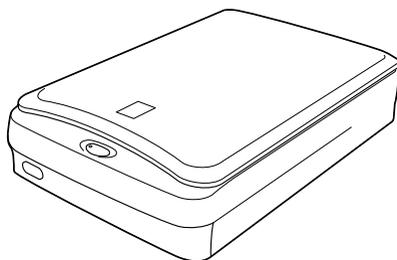
國際 ENERGY STAR 辦公室設備計劃案係一電腦及辦公室設備業界組成之聯盟，並且將節省能源效能引到個人電腦、顯像器、印表機、傳真機、影印機及掃描器上，以減少空氣的污染。

第 1 章 掃瞄器的安裝

清點配件.....	1-2
瞭解掃瞄器.....	1-5
選購品.....	1-6
選擇掃瞄器放置的地點.....	1-6
第一次使用掃瞄器.....	1-9
透過 SCSI 界面連接掃瞄器與電腦.....	1-11
開機 / 關機的順序.....	1-13
透過 USB 界面連接掃瞄器與電腦.....	1-14

清點配件

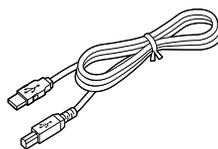
當你打開 EPSON Perfection 1640SU、Perfection 1640SU Photo 或 Perfection 1640SU Office 機種時，請確定箱內所包含的配件沒有損壞。若您發現有任何短缺或損壞的配件，請立即與 EPSON 經銷商聯絡。(Perfection 1640SU、Perfection 1640SU Photo、Perfection 1640SU Office 箱內所附贈的“EPSON 百寶箱”光碟片包括了可以用來啟動掃瞄器的驅動程式，連同其他使用掃瞄器時所必需的項目)



掃瞄器



電源線

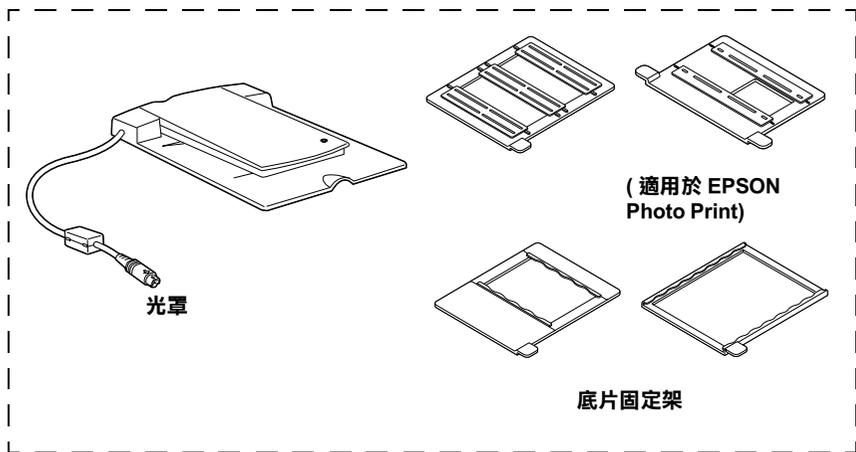


USB 界面電纜線

依所購買的國家而定，電源線可能已附著在掃瞄器上。且電源插頭的形狀也會不同，請確定電源插頭的形狀與您居住區的電源插孔的形狀相符。

Perfection 1640SU Office 機種使用者的注意事項：

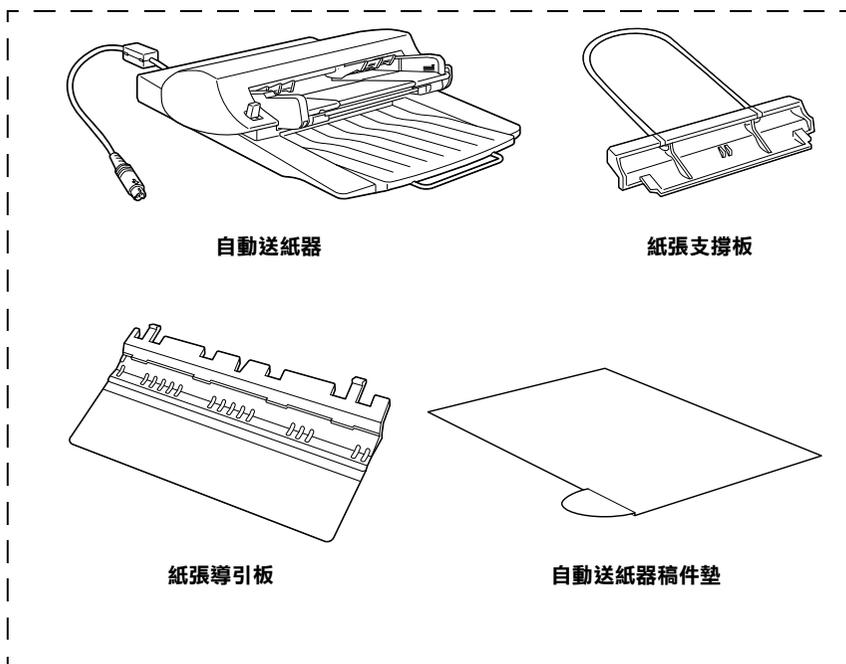
自動送紙器已經安裝在掃瞄器上，因此沒有包含掃瞄器上蓋。



附註：

Perfection 1640SU Photo 機種所附贈的光罩，同時也為 Perfection 1640SU 機種與 Perfection 1640SU Office 機種的選購品。詳細的說明，請參考線上進階使用說明中的“選購品”單元。

Perfection 1640SU Office 機種的配件

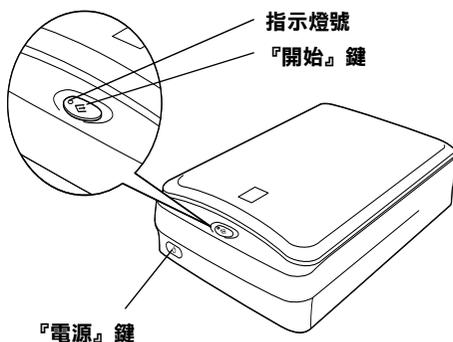


附註：

- ❑ *Perfection 1640SU Office 機種所附贈的自動送紙器，同時也是 Perfection 1640SU 機種與 Perfection 1640SU Photo 機種的選購品。詳細的說明，請參考線上進階使用說明中的“選購品”單元。*
- ❑ *自動送紙器已經安裝在掃描器上，因此沒有掃描器上蓋。在此手冊中所出現的圖片，大部份都是指 Perfection 1640SU 機種與 Perfection 1640SU Photo 機種，所以圖片可能與 Perfection 1640SU Office 機種的不相同；然而，有些圖片是相同的，附了特別附註的部份。*

瞭解掃描器

掃描器上有一個指示燈號及兩個按鍵。



燈號

燈號	顏色	掃描器的狀態
◐ (慢慢地閃爍)	綠	開始或正在掃描。
○	綠	準備掃描影像。
○/◐ (亮著，或快速閃爍)	紅	發生錯誤。詳細的說明，請參考線上進階使用說明中的“解決方法”單元。
●	-	掃描器的電源已關閉。

○ = 亮、● = 熄滅、◐ = 閃爍

按鍵

按鍵	功能
 電源	開啟或關閉掃描器的電源。
 開始	按下『開始』鍵使用單一的步驟，掃描及傳送影像到指定的應用程式。在使用此功能之前，請確定已經安裝掃描器所適用的 EPSON TWAIN 和 EPSON SMART PANEL。詳細的說明，請參考線上進階使用說明。

選購品

下列的選購品項目可擴充掃描器的功能。有關使用這些選購品的詳細資料，請參考線上進階使用說明中的“選購品”單元。

自動送紙器 (B81322*)

主要設計用在光學文字辨識 (OCR) 掃描，自動送紙器可自動掃描約 30 頁，然後可在文書處理程式使用掃描到的文字，如同您自己打字輸入一般。

光罩 (B81317*)

使您可掃描透明的材質，如 35 mm 的幻燈片。光罩所能掃描的最大範圍為 4 × 5 inches。

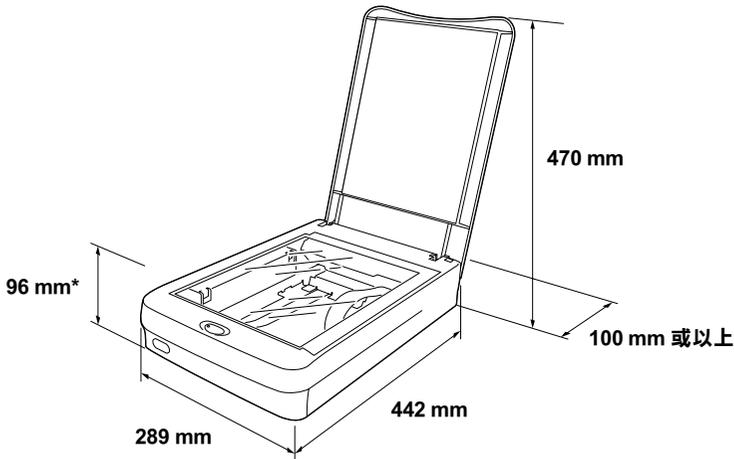
附註：

星號表示產品號碼的最後一碼，在各國均不一樣。

選擇掃瞄器放置的地點

請參考下列的準則，為您的掃瞄器選擇一個最合放置的地點：

- ❑ 請將掃瞄器放置在靠近電腦的位置，使掃瞄器的界面電纜線能很容易地連接至電腦的連接埠。
- ❑ 請將掃瞄器放置在靠近牆上的電源插座，使您可以容易地拔下電源線。
- ❑ 請在掃瞄器的後方保留電纜線的空間，及在上方保留掃瞄器上蓋可以完全掀開的空間。



* 表示當闔上掃瞄器上蓋時

Perfection 1640SU Office 機種使用者的注意事項：

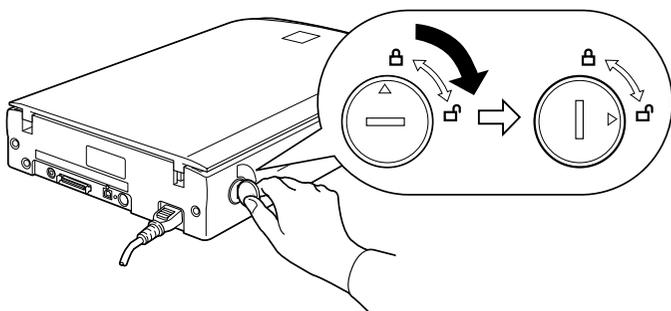
有關自動送紙器的詳細尺寸，請參考線上進階使用說明中的“技術規格”單元。

- ❑ 請將掃瞄器放置在遠離溫度高、濕度高及灰塵多的地方。同樣地，也請勿將掃瞄器放置在溫度及濕度變化差異大之處。
- ❑ 請避免將掃瞄器放置在陽光或強光直接可以照射到的地方。
- ❑ 請避免將掃瞄器放置在會晃動或振動的地方。

第一次使用掃瞄器

在連接掃瞄器至電腦之前，請依照下列的步驟，先確定掃瞄器的運作正常。

1. 請將掃瞄器放置在平坦的桌面上。
2. 如圖所示，請使用硬幣或相似的物體，將安全鎖定裝置的開關向右轉到解開的位置。



附註：

當需要搬運掃瞄器時，請將安全鎖定裝置的開關轉到鎖定的位置。

3. 若電源線沒有附著在掃瞄器上，請先將電源線的一端連接到掃瞄器背面的電源插座上，再將另一端連接到牆上的電源插座。

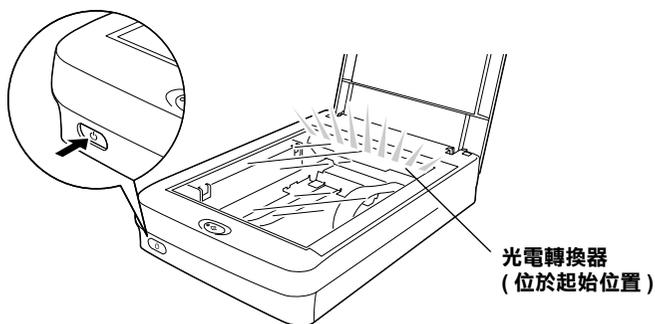


注意：

掃瞄器的電壓是無法改變的。若是您所使用的電壓與掃瞄器後端標籤上所指示的電壓不同時，請與經銷商聯絡。此時，請勿插上電源線。

4. 掀開掃瞄器上蓋，然後您就會看到掃瞄器正在進行重置（啟動）的動作。

5. 按下『 電源』鍵以開啓掃瞄器的電源，此時指示燈號開始閃爍。
6. 請確定光電轉換器開始慢慢地移動，且光電轉換器上的螢光燈會亮起。



7. 指示燈號維持在綠色，即表示掃瞄器已經完成初始化。
8. 關閉掃瞄器的電源。

若掃瞄器無法如敘述般的正常運作，請確定電源線牢牢地插入在電源插座上，且您已經鬆開安全鎖定裝置，然後再試一次。

附註：

若掃瞄器在 15 分鐘內沒有接收到從電腦傳來的任何指示，則會關閉螢光燈。



注意：

每次關閉掃瞄器的電源後，請於再次開啓電源之前，至少間隔 10 秒鐘以上。快速地開啓或關閉掃瞄器的電源，可能會使掃瞄器受損。

透過 SCSI 界面連接掃描器與電腦

在連接掃描器至電腦的 SCSI 界面之前，請參考下一節的說明以決定系統。

SCSI 卡

- PC 使用者：

若您沒有安裝 SCSI 卡及 SCSI 驅動程式，請必須安裝 SCSI 卡及 SCSI 驅動程式。檢查系統裝置看看是否驅動程式已包含在作業系統中，或是使用 SCSI 卡及 SCSI 驅動程式所提供的文件來進行安裝。

- Macintosh 使用者：

依您所使用的機種而定，Macintosh 可能有 SCSI 埠或可能沒有 SCSI 埠。請檢查系統文件看看是否您需要安裝 SCSI 卡及驅動程式。

菊鏈法

使用 SCSI 界面最多可讓七個周邊設備與電腦連接（如掃描器、硬碟、光碟機等等），亦即所謂的“菊鏈法”。只有第一台的 SCSI 裝置與電腦連接；其餘的裝置將與其他的 SCSI 裝置連接。

SCSI 電纜線

在安裝 SCSI 菊連法之前，您可能需要先購買 SCSI 電纜線。依您所使用的 SCSI 裝置及 SCSI 界面卡而定，請確定 SCSI 電纜線的連接頭適合您的硬體設備。

SCSI ID 號碼的設定

每個裝置都有 SCSI ID 號碼，而掃描器預設的 SCSI ID 號碼為 2。有關如何變更 SCSI ID 號的說明，請參考線上進階使用說明的“Changing the SCSI ID Number or SCSI Board”。

設定終端器開關

掃描器有個內建的終端器 (通常都設定為 ON)，可使 SCSI 裝置的連接運作正常。請確認掃描器為菊鏈式中的最後一個裝置，而其在菊鏈式中的裝置都有正確地設定終端器開關。

請參考下列的步驟，連接掃描器至電腦或其他的 SCSI 裝置：

附註：

依您所使用的 SCSI 裝置和 SCSI 界面卡而定，您需要不同的 SCSI 界面電纜線。

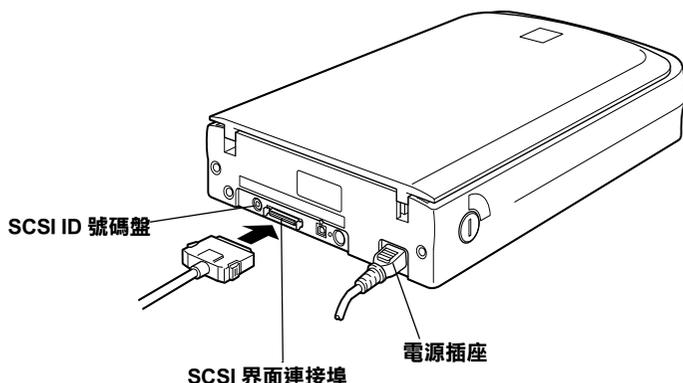
1. 請確認掃描器、電腦和所有其他 SCSI 裝置的源都已關閉，並且拔掉所有的電源插頭。



注意：

當電源開啓時，請勿連接掃描器至電腦或其他裝置，這樣可能會造成損壞。

2. 將電纜線的一端連接至掃描器上 SCSI 連接埠。



附註：

- ❑ 使用 SCSI-2 連接掃描器至 PC，其電纜線的長度請勿超過 3 公尺。
- ❑ 請確定沒有使用其他的界面。

3. 將電纜線的另一端連接至電腦的 SCSI 埠或其他的 SCSI 裝置。

附註：

Macintosh 的 SCSI 埠尺寸較大，而且上面有顯示著 SCSI 圖示。

4. 插上電腦、掃描器及其他外接的 SCSI 裝置的電源插頭。

附註：

在開啓系統之前，請先閱讀下一節“開機/關機的順序”的內容。

開機/關機的順序

每次開啓電腦和 SCSI 裝置，包括掃描器的電源時，請注意下列事項。

- 當開啓菊鏈法中的 SCSI 裝置及電腦時，請先開啓最末端的 SCSI 裝置。請按順序一個一個開啓電源，最後才是開啓電腦的電源。(若 SCSI 裝置的電源開啓順序在電腦之後，則可能會導致電腦或該裝置無法正常地運作。)同樣地，當您想要關閉系統時，請關閉電腦的電源，然後再關閉 SCSI 裝置的電源。
- 當電腦在使用中時，請勿重置(開/關)掃描器，否則掃描器可能無法正常地運作。
- **Windows 95、98 或 2000 使用者：**
第一次開啓掃描器的電源後，開啓電腦的電源，則會出現“新增硬體精靈”對話框，通知您安裝掃描器驅動程式。請參考第 2 章“軟體的安裝”，安裝掃描器驅動程式。

透過 USB 界面連接掃描器與電腦

請確認您的系統有符合需求。(詳細的說明，請參考線上進階使用說明中的“技術規格”部份)然後依照下列的步驟，將掃描器連接至電腦或 USB 集線器：

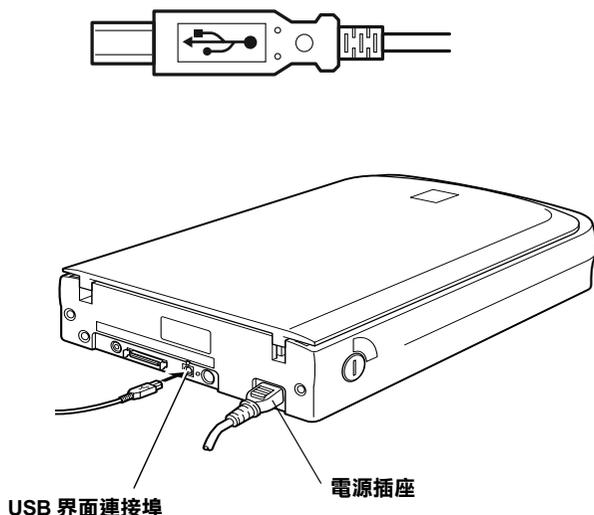
Macintosh 使用者的注意事項：

在連接掃描器至電腦之前，請先確定已安裝了掃描器軟體。詳細的說明，請參考第 2 章“軟體的安裝”。

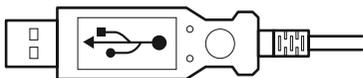
附註：

若您透過一個以上的集線器來連接掃描器，您的系統可能無法正常地運作。在這種情況之下，請試著直接將掃描器連接至電腦的 USB 埠。另外，若您使用的 USB 電纜線不是 EPSON 公司所提供的，則您的系統可無法正常地運作。

1. 將電纜線的一端 (Type B) 連接至掃描器後端的 USB 埠。



2. 再將電纜線的另一端 (Type A) 連接至電腦 USB 埠或 USB 集線器。



附註：

- 不論電腦的電源是開啓或關閉，透過 USB 電纜線，您均可將掃描器連接至電腦。當電腦的電源開啓時，則會出現“加入新增硬體精靈”對話框 (Windows) 或通知您安裝掃描器驅動程式的訊息 (Macintosh)。請參考第 2 章的說明，安裝掃描器驅動程式。
- 將 USB 電纜線連接至電腦，然後安裝或執行掃描器軟體。請勿在執行掃描器軟體時，連接或卸下 USB 電纜線。
- 請確定沒有使用其他的界面。

Macintosh 使用者的注意事項：

當 Macintosh® 的電源為開啓時，若您連接掃描器，則會出現通知您需要安裝掃描器驅動程式的訊息 (Mac OS® 8.X)，或通知您從網路下載掃描器驅動程式 (Mac OS 9)。當發生這種情況時，請按『**OK / 確定**』 (Mac OS 8.X) 或『**Cancel / 取消**』 (Mac OS 9)，然後將“EPSON 百寶箱”光碟片放入光碟機中。最後，請參考第 2 章的說明，安裝掃描器驅動程式。

第 2 章 軟體的安裝

安裝掃瞄器軟體至 Windows	2-2
Windows 98 和 Windows 2000 使用者	2-2
Windows 95 和 Windows NT 4.0 使用者 (SCSI 使用者)	2-8
安裝掃瞄器軟體至 Macintosh	2-14
校正螢幕	2-15

安裝掃描器軟體至 Windows

將掃描器連接至電腦後，請從光碟片中安裝掃描器軟體 (EPSON TWAIN)。

Windows 98 和 2000 使用者，請參考此頁中下一節的說明。

Windows 95 和 NT 4.0 使用者，請參考第 2-8 頁 “Windows 95 和 Windows NT 4.0 使用者 (SCSI 使用者)”。

Windows 98 和 Windows 2000 使用者

附註：

- 若已安裝掃描器軟體且您想將系統升級至 Windows® 2000，請於升級之前，先移除掃描器軟體，然後參考此節所敘述的步驟，重新安裝掃描器軟體。詳細的說明，請參考線上進階使用說明中的 “維護與解決方法”。
- 除非操作程序不同，否則螢幕上將會展示 Windows 98 在 Windows 下使用的所有版本，在此例中，特定的 Windows 版本如 “Windows 98” 或 “Windows 2000” 將被定義。
 1. 請確定掃描器的電源已開啓。
 2. 開啓電腦的電源，並啓動 Windows。
 3. 當出現 “新增硬體精靈” 對話框時，請將 “EPSON 百寶箱” 放入光碟機中，然後按 『**下一步**』。

4. 點選“搜尋裝置的最適用的驅動程式 - 建議使用”項目 (Windows 98) 或“搜尋適當的裝置驅動程式檔案 (建議使用)”項目 (Windows 2000)，然後按『**下一步**』。

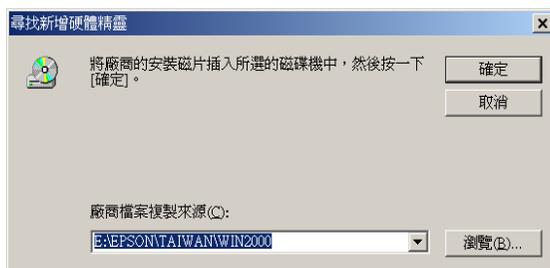


5. 請點選“**指定的位置**”，然後繼續進行步驟 6 (Windows 98 使用者) 或在繼續進行步驟 6 之前，請按下『**下一步**』 (Windows 2000 使用者)。

6. 如下圖所示，瀏覽並選擇或鍵入光碟機所代表的字母：
\\EPSON\TAIWAN\Win98 (Windows 98 使用者) 或 **Win2000**
(Windows 2000 使用者)，然後按下『**下一步**』。



Windows 98



Windows 2000

7. 請依照螢幕上的指示操作。

Windows 2000 使用者：

當出現如下圖的對話框時，請按『是』繼續進行安裝。



附註：

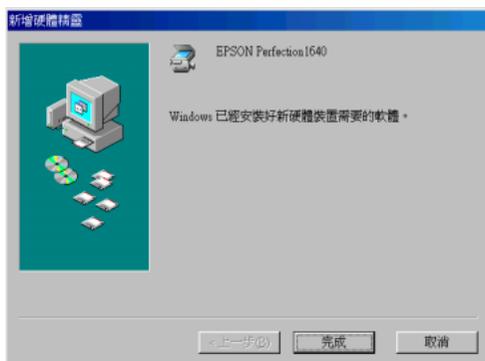
若您按『否』來停止安裝，則於“裝置管理員”選單中的“其它裝置”下將會出現“?”號。您必須重新安裝 EPSON TWAIN，請參考線上進階使用說明中的“維護與解決方法”。

8. 將會自動啟動 EPSON 螢幕校正工具，並請依照螢幕上的指示操作。詳細的說明，請參考第 2-16 頁“校正螢幕”。

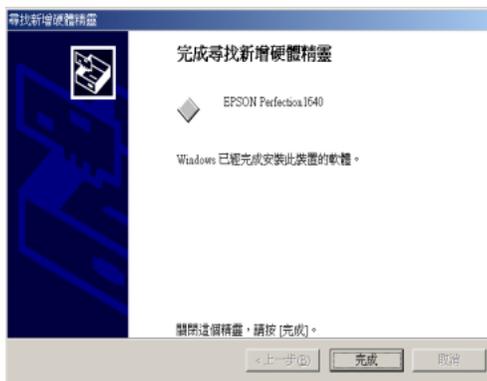
附註：

若 EPSON 螢幕校正工具無法自動開始運作，請在安裝掃描器軟體後，參考線上進階使用說明來校正螢幕。

9. 當出現如下圖的對話框時，請按『**完成**』。



Windows 98



Windows 2000

附註：

若有需要，請重新啓動電腦。

完成 EPSON TWAIN 的安裝。您可以繼續安裝 “EPSON 百寶箱” 中的工具軟體及應用程式。

安裝應用程式至 Windows

1. 雙擊“我的電腦”圖示。
2. 雙擊“光碟機”圖示。則螢幕上會出現“選擇語言”的對話框。若沒有出現此對話框，請雙擊“Cdsetup.exe”圖示。
3. 選擇您所較喜愛的語言，然後按『OK』。
4. 當出現如下圖的對話框，請點選『選擇要安裝的軟體』。



5. 您可由清單中看到各軟體的名稱，並請點選您所要安裝至電腦內的軟體。請確定已點選“EPSON SMART PANEL for Scanner”。

附註：

若您沒有安裝 Adobe® Acrobat® Reader，請確定已點選 Acrobat Reader。

6. 按下『確定』鍵，然後依照螢幕上的指示操作。

安裝程式將自動安裝已點選的應用程式。

附註：

- 若光碟片中的應用程式資料夾內附有 README 檔案，請確實閱讀內容，因為其包含有關軟體最新的資訊。

- 安裝完 EPSON TWAIN 後，則於控制台中將會出現 “**掃描器與數位相機**” 圖示。



Windows 95 和 Windows NT 4.0 使用者 (SCSI 使用者)

1. 請確定掃描器的電源已開啓。
2. 請開啓電腦的電源，並啓動 Windows。

若您是使用 Windows NT[®] 4.0，請將 “EPSON 百寶箱” 放入光碟機中，並進行步驟 3。

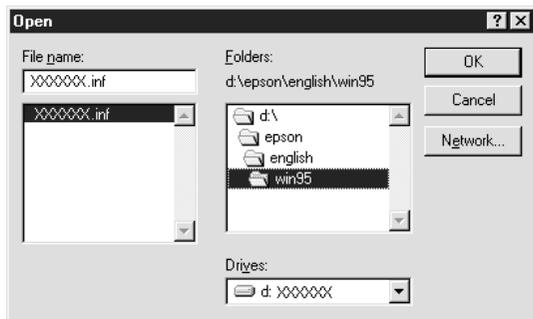
若您是使用 Windows 95，將會出現下列其中一個對話框。

- 若出現此對話框，請將“EPSON 百寶箱”放入光碟機中。



點選“**Driver from disk provided by hardware manufacturer**”，然後按『**OK**』及『**Browse**』。

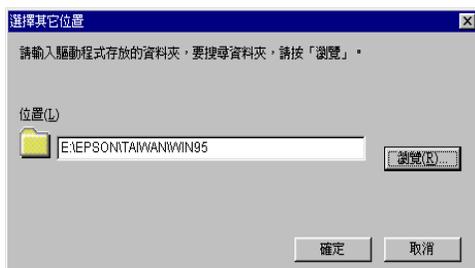
點選光碟機、**EPSON** 資料夾、您較喜愛語言的資料夾、及 **Win95** 資料夾，然後按『**OK**』，並進行步驟 3。



- 若出現此對話框，請將“EPSON 百寶箱”放入光碟機中，然後按『**下一步**』。



當您要求光碟機及資料夾，請選擇光碟機 **EPSON\TAIWAN\Win95**。如下圖所示。



當出現如下圖的對話框或相似的對話框，請按『完成』並進行步驟 3。



3. 雙擊“我的電腦”。
4. 請雙擊“光碟機”圖示。此時螢幕上會出現“選擇語言”對話框。若沒有出現此對話框，請雙擊“Cdsetup.exe”圖示。
5. 選擇您較喜愛的語言，然後按『OK』。
6. 當出現如下圖的對話框時，請點選『選擇要安裝的軟體』。



7. 您可清單中看到各軟體的名稱，並請點選您所要安裝至電腦內的軟體。請確定已點選 “EPSON SMART PANEL for Scanner”。

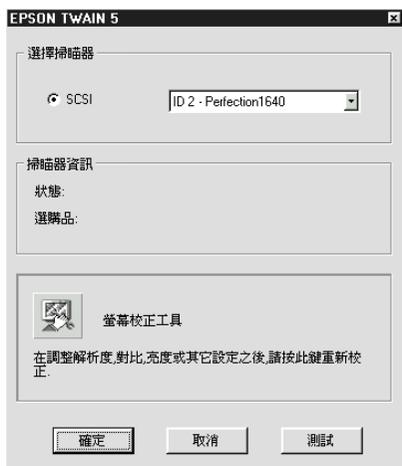
附註：

若您沒有安裝 Adobe Acrobat Reader，請確定已點選 Acrobat Reader。

8. 按下『**確定**』鍵，然後依照螢幕上的指示操作。

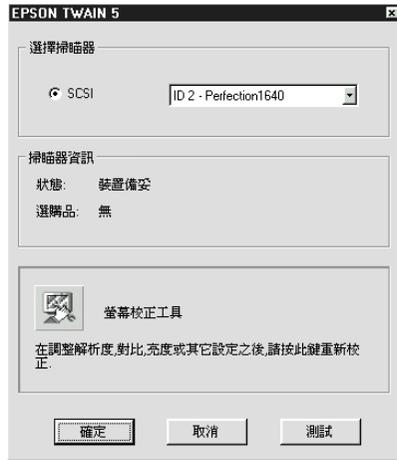
安裝程式將自動安裝已點選的應用程式。

9. 當安裝了 EPSON TWAIN 之後，則會出現 “EPSON TWAIN 5” 對話框。



10. 請確定已選擇 “SCSI”，且於 “選擇掃瞄器” 清單中有出現 EPSON 掃瞄器。若沒有出現，請參考線上進階使用說明中的 “維護與解決方法”。

11. 請按『**測試**』鍵以檢查連接的狀態。若一切事物都已安裝及連接正確，則於對話框中“掃描器資訊”的“狀態”會出現“裝置備妥”。



若沒有出現“裝置備妥”的訊息，請參考線上進階使用說明中的“維護與解決方法”。

12. 按下『**確定**』鍵，關閉 EPSON TWAIN 5 對話框。

將會自動開啓 EPSON 螢幕校正工具，並請依照螢幕上的指示操作。詳細的說明，請參考第 2-16 頁“校正螢幕”。

安裝掃描器軟體至 Macintosh

連接掃描器至 Macintosh 之前，請安裝“EPSON 百寶箱”中的掃描器軟體 (EPSON TWAIN、EPSON SMART PANEL for Scanner 等)，如下所述：

1. 開啓電腦的電源。

Macintosh 使用者注意事項：

當 Macintosh[®] 的電源為開啓時，若您連接掃描器，則會出現通知您需要安裝掃描器驅動程式的訊息 (Mac OS[®] 8.X)，或通知您從網路下載掃描器驅動程式 (Mac OS 9)。當發生這種情況時，請按『**OK / 確定**』 (Mac OS 8.X) 或『**Cancel / 取消**』 (Mac OS 9)，然後將“EPSON 百寶箱”光碟片放入光碟機中。最後，請參考第 2 章的說明，安裝掃描器驅動程式。

2. 將“EPSON 百寶箱”光碟片放入光碟機中。
3. 雙擊“**EPSON TWAIN**”資料夾。

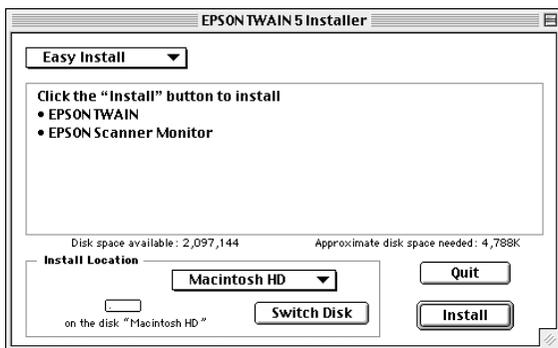
“EPSON TWAIN”資料夾中包含了多國語言版本的軟體。請雙擊合適的語言資料夾。

4. 雙擊“**EPSON TWAIN 5 Installer**”圖示。



EPSON TWAIN 5 Installer

5. 當出現下列對話框時，請按『Install / 安裝』，然後依照螢幕上的指示操作。



當您完成安裝後，將會自動啓動 EPSON 螢幕校正工具。請參考第 2-16 頁「校正螢幕」中的說明，然後重新啓動電腦並繼續從步驟 6 來安裝其他的應用程式。

6. 雙擊您所想要安裝的應用程式資料夾。

軟體資料夾中包含了多國語言版本的軟體，雙擊合適的語言資料夾。

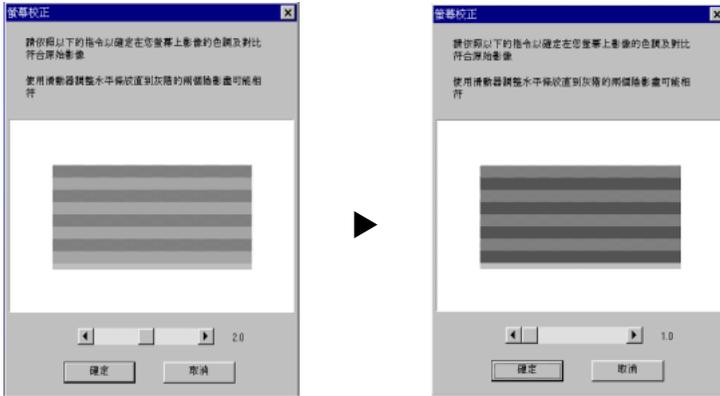
附註。

- 請確定已安裝 *EPSON SMART PANEL for Scanner*。
 - 若您的電腦中沒有安裝 *Adobe Acrobat Reader*，請安裝。
7. 雙擊安裝圖示來執行安裝程式，然後請依照螢幕上的指示操作。
 8. 安裝軟體之後，請如第 1 章的敘述，將掃瞄器連接至電腦。

校正螢幕

請依照下列的步驟來校正螢幕：

1. 請左右移動捲軸直到兩條灰色水平條紋相調和。



附註：

由近距離看螢幕。灰色條紋將不會完全吻合，但請試著使這兩種不同的色調更加接近。

2. 按『**確定**』，完成螢幕的校正。

除非您使用不同的顯像器，不然您不再需要校正螢幕。

第 3 章 掃描器的操作

掃描影像.....	3-2
使用『開始』鍵掃描.....	3-5
使用與 TWAIN 相容的應用程式掃描.....	3-8
從線上使用手冊中取得資訊.....	3-11

掃瞄影像

掃瞄稿件之前，請記得尊重所有者的權利。請勿掃瞄未經授權的文字或影像。

Perfection 1640SU Office 機種使用者的注意事項：

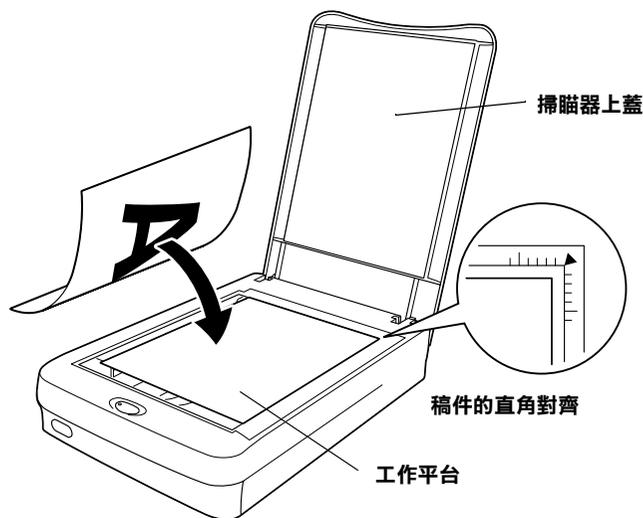
有關如何使用自動送紙器來掃瞄影像的說明，請參考線上進階使用說明中的“選購品”。

1. 將掃瞄器放置在平坦的桌面上。
2. 按下『 電源』鍵以開啓掃瞄器的電源，此時光電轉換器上的螢光燈會亮起。
3. 開啓電腦的電源，並確定掃瞄器的指示燈號已停止閃爍，此時爲亮起（綠色）狀態。

附註：

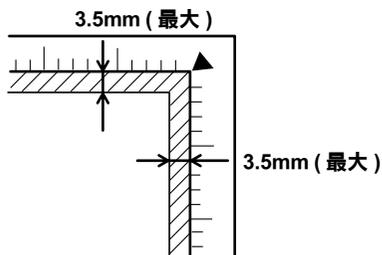
- 指示燈號閃爍（紅色）表示錯誤；在這種情況下，請參考線上進階使用說明中的“維護與解決方法”來解決這個問題。
 - 若在 15 分鐘內沒有接到電腦傳來的指令，則螢光燈會熄滅。這是正常的現象，一旦您開始掃瞄，則螢光燈將會亮起。
4. 打開掃瞄器上蓋。

5. 將稿件的掃描面朝下置放在工作平台上，並確實對齊稿件。



附註：

從水平邊緣及垂直邊緣至 3.5mm 寬的區域是無法掃描的範圍。



6. 輕輕地闔上掃描器上蓋，以避免稿件產生位移。

附註：

❑ 請勿將圖片滯留在工作平台上太久，以避免圖片黏在工作平台上的玻璃。

- 請勿放置重物在掃描器上。
- 針對厚的或較大的稿件，依您使用的掃描器機型而定，您可能需要移除掃描器上蓋或自動送紙器，便可容易地將放稿件整齊地置在工作平台上。
- 有關如何使用選購品的說明，請參考線上進階使用說明。

掃描方式有兩種：使用『↻開始』鍵（請參考下一節），或是使用與 TWAIN 相容的應用程式（請參考第 3-8 頁“使用與 TWAIN 相容的應用程式掃描”）。

附註：

- 您無法掃描超過可用記憶體或硬碟空間的影像。若您試著掃描非常大的影像，螢幕上會出現警告訊號。
- 在掃描之前，請確實地校正螢幕。詳細的說明，請參考線上進階使用說明中的“校正螢幕”。
- 掃描完影像後，請確實儲存。

使用『開始』鍵掃瞄

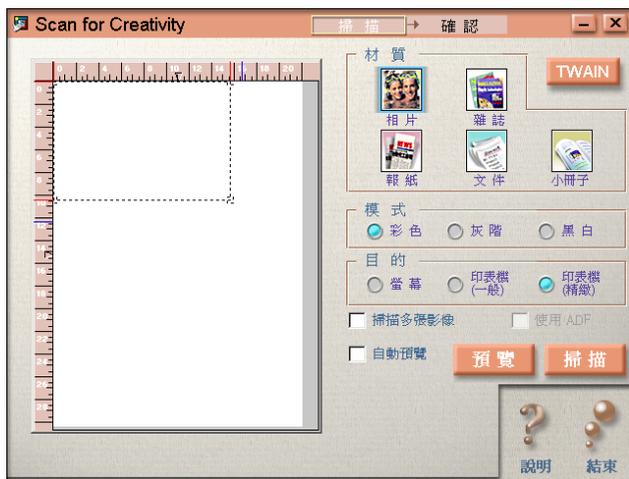
1. 按下掃瞄器上的『↻ 開始』鍵，則會出現 EPSON SMART PANEL 視窗。



在 EPSON SMART PANEL 視窗中可用的應用程式，如下所述：

- | | |
|----------------------|--|
| Copy: | 影印您所掃瞄的影像。 |
| Scan to E-mail: | 執行掃瞄程序並儲存結果，或以 e-mails 的方式傳送掃瞄的影像。 |
| Scan to OCR: | 執行文件確認並儲存結果，或傳送至文書處理軟體。 |
| Photo Print: | 將照片列印在不同尺寸中。 |
| Scan to Application: | 執行掃瞄程序並傳送影像資料至應用程式中，可做更多的編輯。 |
| Scan for Creativity: | 掃瞄照片並傳送影像資料至 Adobe® PhotoDeluxe®，可以編輯日曆、卡片、標籤及更多的設計。 |

2. 點選應用程式圖示。(在此所使用的範例為 Scan for Creativity。)
)則會出現下列視窗。



附註：

若安裝了 Adobe PhotoDeluxe，您只可以使用 Scan for Creativity。

3. 按下『掃描』，則會出現下列視窗。



4. 點選 **「啟動 PhotoDeluxe...」**，則掃描的影像會傳送至 PhotoDeluxe。

若您想要更改更多的設定，請參考 EPSON SMART PANEL for Scanner 文件。

使用與 TWAIN 相容的應用程式掃瞄

1. 啟動與 TWAIN 相容的應用程式。(在此處所使用的範例為 PhotoDeluxe。)
2. 從“檔案”選單中點選“**開啟特殊檔案**”，然後點選“**掃瞄照片**”
3. 從“選擇您的輸入來源”清單中選擇“**EPSON TWAIN 5**”，並按下『**確定**』以開啟 EPSON TWAIN。則會出現下列視窗。

附註：

通常只有在您第一次透過應用程式來使用掃瞄器時，您需要執行這個步驟。



EPSON TWAIN 會自動地預覽影像並確認影像類型。

Macintosh 使用者的注意事項：

在此章中，大部份的圖示都是針對 Windows，因此可能會與您的螢幕中所出現的對話框不相同。然而，您可以參考適用於 Macintosh 和 Windows 的對話框，通常所有的設定及功能都是相同的。

4. 在下列視窗中會出現進度表以顯示掃描進度。您可以瞭解掃描的文件類型。當掃描多張照片時，您也可以瞭解到掃描影像的數量。



影像會自動地運用。您不需更改任何複雜的設定，便可以容易地及快速地掃描。EPSON TWAIN 會自動確認影像類型、目標影像的位置、目標影像歪斜自動調整、調整曝光，然後開始掃描。

若您想要更改更多的設定，請參考線上進階使用說明。

當您安裝選購品時

當您安裝選購品時，會先出現下列視窗。請參考在視窗中的說明。



若您想要從自動送紙器或光罩中掃描，請按『**手動模式**』鍵。詳細的說明，請參考線上進階使用說明。

從線上使用手冊中取得資訊

進階使用說明

若想要了解更多有關掃瞄器的說明，請參考線上進階使用說明，其包括掃瞄及解決方法的詳細資料。請直接至 EPSON 技術支援網站 <http://w3.epson.com.tw/imaging/service>。

色彩管理指南

參考此手冊以了解到有關彩色影像基礎及進階技術。其中包括了樣本及解決方法的資料，可解決有關彩色列印的問題。請直接至 EPSON 技術支援網站 <http://w3.epson.com.tw/imaging/service>。

EPSON 公司相關資料

公司地址

發行者：台灣愛普生科技股份有限公司

地 址：台北市南京東路三段 287 號 10 樓

客服專線：(02) 2547-3000

傳 真：(02) 2713-2155

EPSON TAIWAN TECHNOLOGY & TRADING LTD.

10F, NO.287, Nanking E. Road, Sec.3, Taipei,
Taiwan, R.O.C

Service Phone：(02) 2547-3000

Fax：(02) 2713-2155

Lan Fax：(02) 2717-5023

SEIKO EPSON CORPORATION HIRROKA DIVISION

80 Harashinden, Hirooka, Shiojiri-shi,
Nagano-ken, 399-0785, JAPAN

地區辦事處

新竹辦事處

地 址：新竹市光復路二段 295 號 13 樓之 3

電 話：(03) 573-9900

傳 真：(03) 573-9169

台中辦事處

地 址：台中市西區忠明南路 497 號 17 樓 2 室

電 話：(04) 371-3500

傳 真：(04) 371-4899

高雄辦事處

地 址：高雄市民族一路 80 號 26 樓之 1

電 話：(07) 398-7890

傳 真：(07) 395-8155