

---

# 字彙

## **application / 應用程式**

幫助您完成特定工作的軟體程式，例如：文字處理或財務規劃等。

## **ASCII**

美國國家資訊交換標準碼，用於表示字元及符號的標準數碼。

## **banding / 窗簾效應**

列印圖形時會出現的水平線條，可能導因於印字頭歸位不準。相關說明，請參考“MicroWeave”。

## **bit / 位元**

二進位元 (0 或 1)，印表機或電腦所使用的最小資訊單位。

## **brightness / 亮度**

影像明亮度。

## **buffer / 緩衝區**

印表機列印前，用於儲存列印資料的記憶體。

## **byte**

由八位元 (bit) 組成的資訊單位。

## **characters per inch / 每英吋列印字元 (cpi)**

度量文字字元大小尺寸的單位，有時會以列印字元間距 (pitch) 表示。

## **CMYK**

青綠色 (藍綠色)、洋紅色、黃色和黑色，為印表機列印時所使用的四種顏色。

## **color matching / 色彩吻合**

一種處理顏色資料的方法，使電腦螢幕顯示的顏色與列印出來的顏色相符合，也可使用於有支援色彩吻合的應用程式。

## **ColorSync**

由 Macintosh 所設計的一套軟體，可以讓列印出來的文件與螢幕上所顯示的顏色一樣，達到所見即所得 (what you see is what you get) 的效果。

## **cpi**

請參考“characters per inch/ 每英吋列印字元 (cpi)”。

## **default / 預設值**

印表機啟動、重置或初始化時的有效數值或設定。

### ***dithering***

一種半色調方法，採用有規則的圖案排列。當使用豐富的顏色列印影像，如曲線圖及圖表時，可獲得較佳的結果。

### ***DMA***

直接記憶體存取。資料傳遞不需經過 CPU，允許電腦與週邊設備（例如：印表機）間直接溝通，或是週邊設備間直接溝通。

### ***dpi***

每英吋內所佈滿的點數，dpi 是衡量解析度的單位。相關說明，請參考“resolution/ 解析度”。

### ***drive***

一個記憶裝置，如同 CD-ROM、硬碟或磁碟片。在視窗裡面，以一個英文字母指定每一個裝置以便於管理。

### ***driver / 驅動程式***

傳送指令至電腦以告知其如何運作的軟體程式。舉例說明，印表機驅動程式以文書處理軟體接收資料，然後傳送指令至印表機告知其如何列印。總合地，將印表機驅動程式和印表機工具程式統稱為“印表機軟體”。相關說明，請參考“printer software/ 印表機軟體”。

### ***economy printing / 省墨列印模式***

為節省墨水，而採低密度墨點出墨的列印方式。

### ***error diffusion / 擴散網紋***

將特定色點與周圍色點混合，營造出另一個自然原色。這種列印方式能精準表現出色彩及漸層，適用於包含圖片或純圖片的文件列印。

### ***ESC/P***

EPSON Standard Code for Printers 的縮寫。這個語言的指令可產生類似雷射印表機的列印特性，如縮放字型 and 影像增強列印。

### ***ESC/P 2***

ESC/P 印表機指令語言的加強版。在這個語言中的指令可產生類似雷射印表機的列印特性，如縮放字型 and 影像增強列印。

### ***Finest detail / 高品質列印***

這項驅動程式設定可讓您的列印成品更亮、清晰，尤其是文字部份。值得注意的是，啟動這項設定時，列印時間會變長。

### ***font / 字型***

以通俗名稱代表使用的字型。

### ***grayscale / 灰階***

由黑至白的灰階表現，黑白列印時使用。

**halftones / 半色調**

重現影像時使用的黑色或彩色點。

**high speed printing / 高速列印**

以雙向列印的方式，提高列印速度。

**ICM (Image Color Matching) / 影像色彩吻合**

Windows 98、95 和 2000 一種處理顏色資料的方法，使電腦螢幕顯示的顏色與列印出來的顏色相符合。

**initialization / 初始化**

讓印表機回復至預設值，當您每次開啓或重置印表機時，印表機相關設定都會還原為預設值。

**ink cartridge / 墨水卡匣**

裡面儲存列印時所需的液態墨水的容器盒。

**ink jet / 噴墨**

將字元或符號以墨點準確地噴灑於紙張上的技術。

**interface / 界面**

電腦及印表機間的連接，並行界面每次傳送一個字元，串行界面每次傳送一個位元。

**interface cable / 界面連接線**

連接電腦與印表機的連接線。

**local printer / 本地印表機**

經由界面連接線直接與電腦連接的印表機。

**media / 紙張種類**

列印資料的紙張如信封、普通紙、專用紙及投影片。

**memory / 記憶體**

印表機機械結構的一部份，用來儲存資料。有些資料是固定用來控制如何操作印表機，從電腦傳送至印表機的資料則是暫存在記憶體中，請參考“RAM”和“ROM”。

**MicroWeave**

縮小資料的列印間距，可以減低窗簾效應，營造出雷射印表機的字印效果。相關說明，請參考“banding/ 窗簾效應”。

**monochrome / 單色**

以單色列印，通常為黑色墨水列印。

### **nozzles / 噴嘴**

墨水經由印字頭上極其微小的噴嘴噴灑在頁面上。如果印字頭的噴嘴阻塞將會降低列印品質。

### **operation check / 自我測試**

測試印表機是否正常的方式，可以印出 ROM 版本、頁碼、計數碼和檢查噴嘴狀態。

### **parallel interface / 並行界面**

請參考 “interface/ 界面”。

### **port / 連接埠**

界面通道，設備間的資料傳送經由其完成。

### **printable area / 可列印區域**

印表機可列印區域較實際紙張的面積小，因為必須減去印表機的列印邊界值。

### **printer driver / 印表機驅動程式**

請參考 “driver/ 驅動程式”。

### **printer software / 印表機軟體**

隨印表機所附贈的印表機軟體光碟片中包含了印表機驅動程式及印表機工具程式。印表機驅動程式可讓您透過多樣化的設定而獲得最佳的列印效果。而印表機工具程式可讓您偵測印表機狀態，並使印表機隨時處於最佳狀態。請參考 “driver/ 驅動程式” 和 “utilities/ 工具程式”。

### **printer utilities / 印表機工具程式**

請參考 “utilities/ 工具程式”。

### **PRINT Image Matching**

結合擁有 PIM 技術的數位相機和搭配支援 PIM 技術的印表機，可以輕易得到令人讚嘆的完美列印輸出品質。使用數位相機拍照時，列印的設定已儲存在相片資料中，而印表機會依照相片資料上的儲存設定及色彩相對應的原理列印相片，以呈現數位相機所拍攝的完美影像。

### **print queue / 列印佇列**

如果印表機接上網路，送至印表機之列印指令即存在等待線或列印佇列，等待列印。

### **RAM**

隨機存取記憶體。印表機記憶體的一部份被視為緩衝區並用來儲存使用者定義的字元。當關閉印表機的電源時，所有儲存在 RAM 的資料將會遺失。

### **reset / 重置**

藉由關閉印表機的電腦，然後再開啓電腦，使印表機回復至預設值。

**resolution / 解析度**

用來表現圖像的每英吋列印點數。

**ROM**

唯讀記憶體，記憶體中僅可讀取但不得存入的部份，印表機關機時，ROM 中的資料仍然保留。

**RGB**

紅綠藍三原色，為電腦螢幕表現色彩的方式。

**serial interface / 串行界面**

請參考 “interface/ 界面”。

**spool**

列印的第一步驟，印表機驅動程式先將列印資料轉成印表機懂的代碼，再將代碼轉送至印表機或伺服器。

**spool manager / 列印管理員**

將列印資料轉換成印表機懂的代碼之應用程式，請參考 “spool”。

**sRGB**

被設備（具有 sRGB 標準）用來維持彼此間色彩一致性色彩管理方法。

**印表機狀態監控 / 印表機狀態監控**

用來監控印表機狀態的應用程式。

**subtractive colors / 減色**

經由光原色的吸收與反射所製造出的顏色。相關說明，請參考 “CMYK”。

**USB interface / USB 界面**

USB 為 Universal Serial Bus 的縮寫。它可以讓使用者連接週邊設備到電腦，像是鍵盤、滑鼠、掃描器或數位相機，最多可連接 127 種設備。使用 USB 集線器允許您使用擴充連接埠，請參考 “interface/ 界面”。

**utilities / 工具程式**

此程式是為執行指定的功能，通常與系統維護相關。總合地，將印表機驅動程式和印表機工具程式統稱為 “印表機軟體”。請參考 “printer software/ 印表機軟體”。

**WYSIWYG / 所見即所得**

What-you-see-is-what-you-get，用來形容列印成品與螢幕上所見幾近相同。



---

# 列印

---

## 如何列印

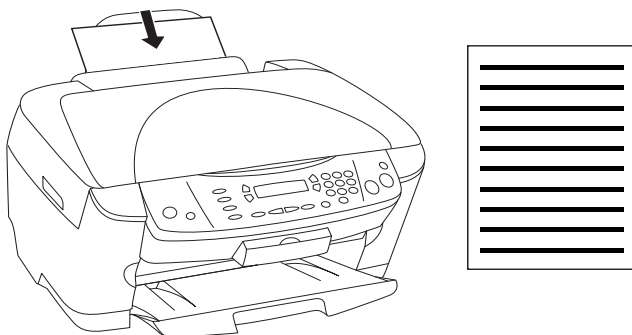
---

### 前言

此章節將教導您透過步驟進行不同的列印。

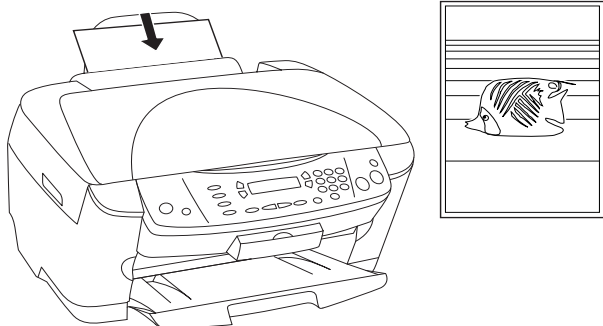
#### 『列印文字及網頁』

說明如何在不同尺寸或種類的單張紙上列印文件及影像。



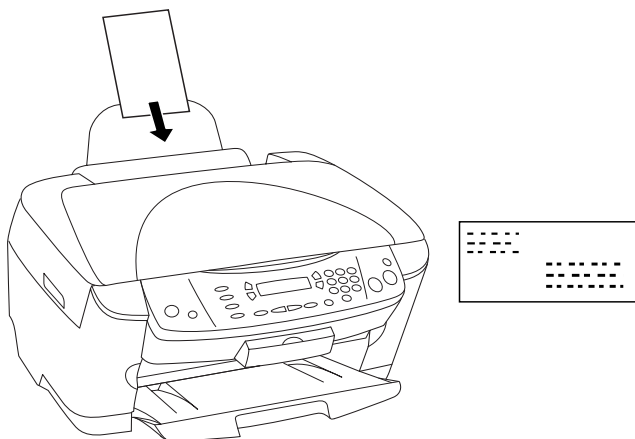
## 『列印照片』

說明如何在不同尺寸或種類的單張紙上列印照片。



## 『列印信封』

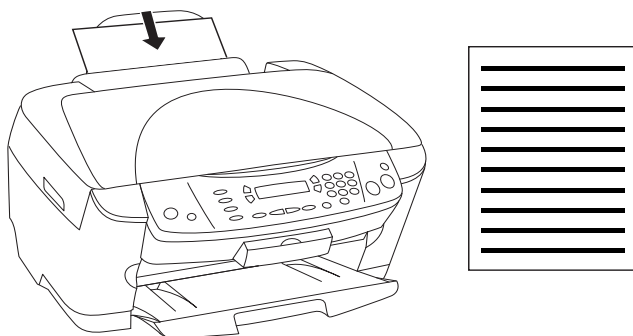
說明如何列印信封。



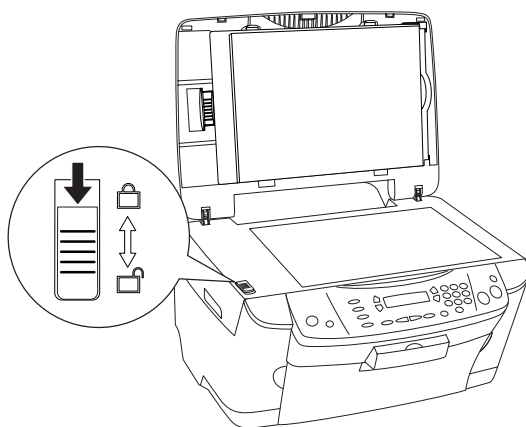



---

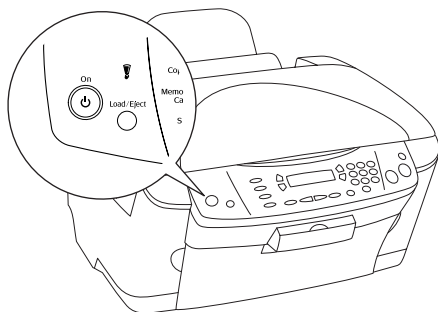
## 列印文字及網頁



1. 在開啓這台機器的電源之前，請確定已將安全鎖定裝置移至開鎖位置，且這台機器已連接至電腦。



2. 按下這台機器上的『 啟動』鍵開啓電源。所有模式燈號閃爍，然後您最後一次所使用的模式鍵上的燈號會亮起，則表示這台機器已完成初始化的動作。



## 單張紙的處理方法

關於如何放入單張紙的詳細說明，請參考下列章節。

『裝入單張紙』

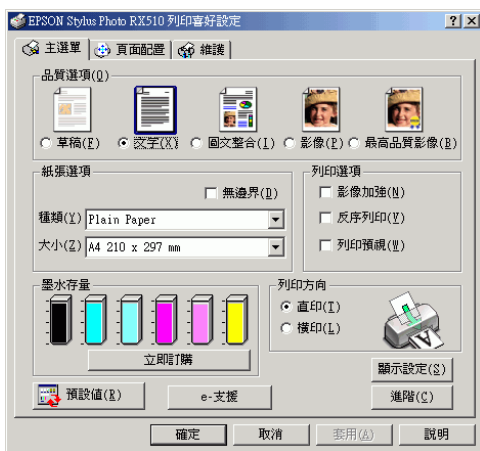
當使用專用紙時，請參考下列章節。

『使用專用紙』

## Windows 下的驅動程式設定

1. 開啓您想要列印的檔案。
2. 開啓印表機驅動程式。
3. 點選“**主選單**”，然後更改“品質選項”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。
4. 更改“種類”設定。
5. 更改“大小”設定。

6. 選擇“直印”或“橫印”，更改輸出版面的列印方向。

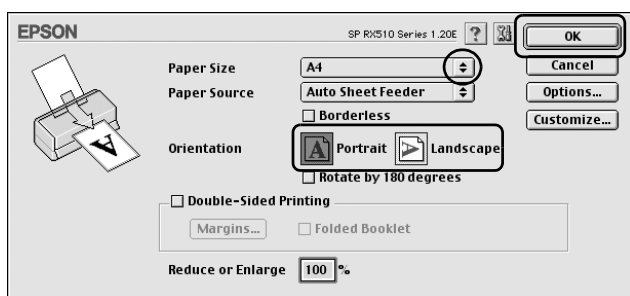


7. 按下『**確定**』鍵，關閉印表機驅動程式設定對話框。
8. 列印資料。

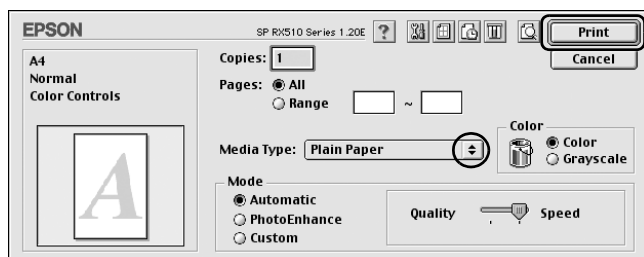
## **Mac OS 8.6 to 9.x 下的驅動程式設定**

1. 開啓您想要列印的檔案。
2. 開啓“Page Setup”對話框。
3. 更改“Paper Size”設定。
4. 選擇“Portrait”或“Landscape”，更改輸出版面的列印方向。

5. 按下『OK』鍵，儲存設定並關閉“Page Setup”對話框。



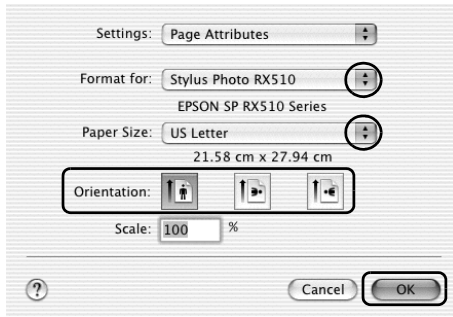
6. 開啓“Print”對話框。
7. 更改“Media Type”設定。
8. 按下『Print』鍵開始列印。



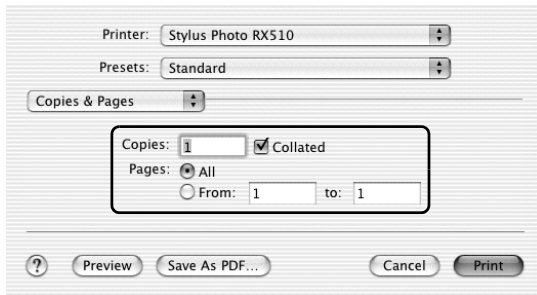
## Mac OS X 下的驅動程式設定

1. 開啓您想要列印的檔案。
2. 開啓“Page Setup”對話框。
3. 更改“Format for”設定。當使用標準邊界列印時，請選擇“Stylus Photo RX510”。
4. 更改“Paper Size”及“Orientation”設定。

5. 按下『OK』鍵，關閉“Page Setup”對話框。



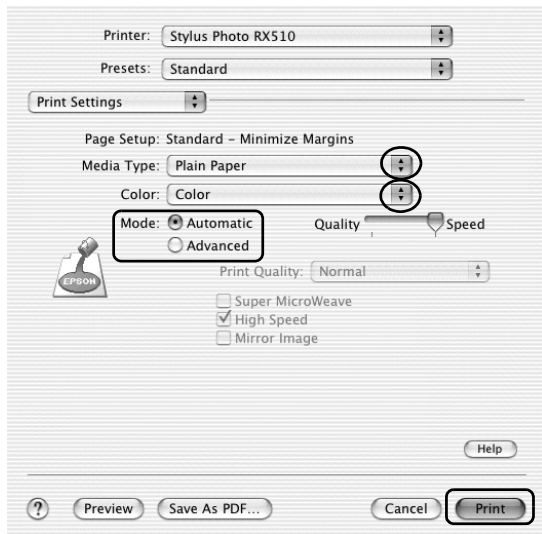
6. 開啓“Print”對話框。
7. 更改“Printer”設定以符合步驟 2 中在“Page Setup”對話框中所更改的“Format for”設定。然後更改“Copies & Pages”設定。



**附註：**

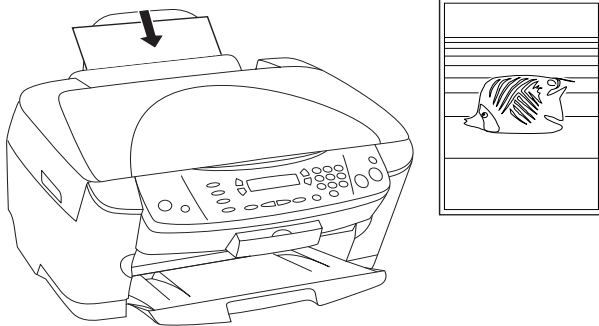
- ❑ “Page Setup”對話框中的“Format for”設定一定要與“Print”對話框中的“Printer”設定相符。否則，列印出的資料可能會不正確。
  - ❑ “Copies & Pages”設定為 Mac OS X 的標準功能。詳細說明，請參考作業系統的相關文件。
8. 點選選單中的“Print Settings”。

- 更改“Media Type”、“Color”、及“Mode”設定。  
詳細說明，請參考線上輔助說明。
- 按下『**Print**』鍵開啓列印。

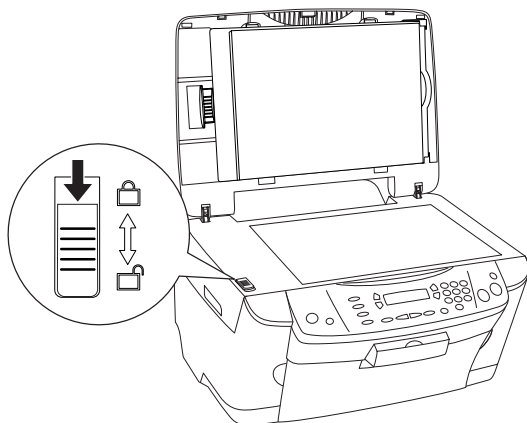



---

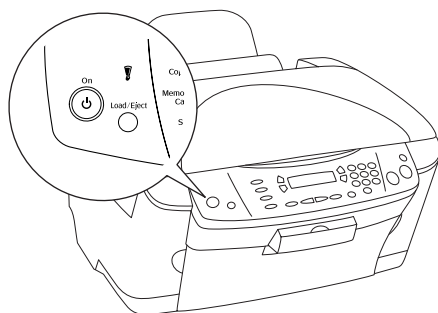
## 列印照片



1. 在開啓這台機器的電源之前，請確定已將安全鎖定裝置移至開鎖位置，且這台機器已連接至電腦。



2. 按下這台機器上的『 啓動』鍵開啓電源。所有模式燈號閃爍，然後您最後一次所使用的模式鍵上的燈號會亮起，則表示這台機器已完成初始化的動作。



## 單張紙的處理方式

關於如何放入單張紙的詳細說明，請參考下列章節。

『裝入單張紙』

當使用專用紙時，請參考下列章節。

『使用專用紙』

## Windows 下的驅動程式設定

1. 開啓您想要列印的檔案。
2. 開啓印表機驅動程式。
3. 點選“**主選單**”，然後更改“品質選項”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。
4. 更改“種類”設定。
5. 更改“大小”設定。您也可以自訂紙張大小。詳細說明，請參考下列章節。
6. 選擇“**直印**”或“**橫印**”，更改輸出版面的列印方向。



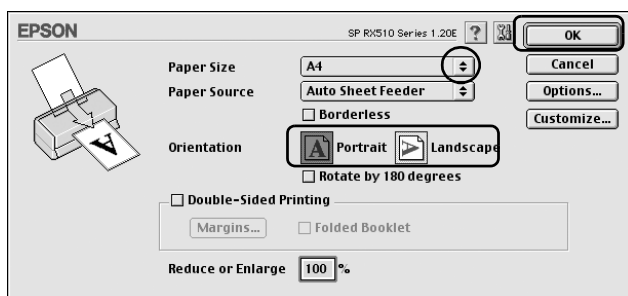
7. 按下『**確定**』鍵，關閉印表機驅動程式設定對話框。



8. 列印資料。

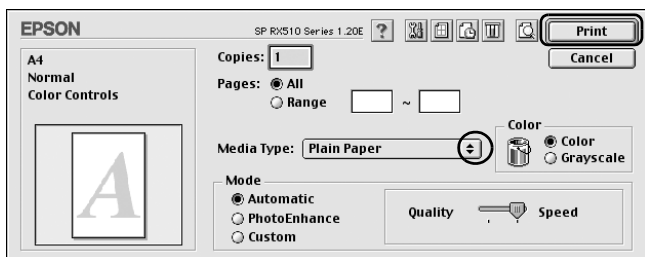
## Mac OS 8.6 to 9.x 下的驅動程式設定

1. 開啓您想要列印的檔案。
2. 開啓 “Page Setup” 對話框。
3. 更改 “Paper Size” 設定。
4. 選擇 “Portrait” 或 “Landscape”，更改輸出版面的列印方向。
5. 按下 『OK』 鍵，儲存設定並關閉 “Page Setup ” 對話框。



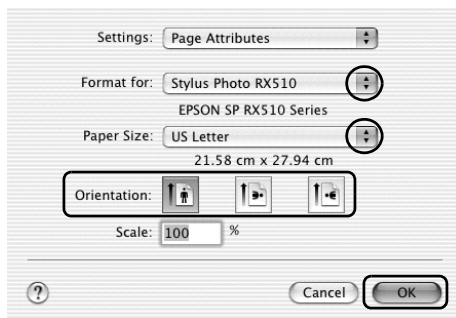
6. 開啓 “Print” 對話框。
7. 更改 “Media Type” 設定。

8. 按下『Print』鍵開始列印。



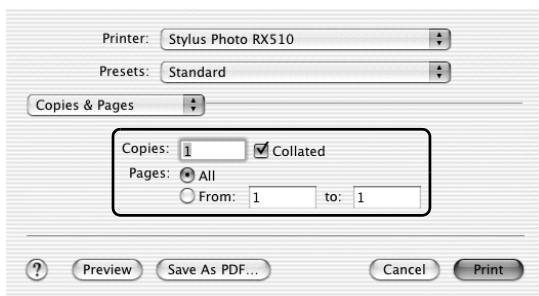
## Mac OS X 下的驅動程式設定

1. 開啓您想要列印的檔案。
2. 開啓“Page Setup”對話框。
3. 更改“Format for”設定。當使用標準邊界列印時，請選擇“Stylus Photo RX510”。
4. 更改“Paper Size”及“Orientation”設定。
5. 按下『OK』鍵，關閉“Page Setup”對話框。



6. 開啓“Print”對話框。

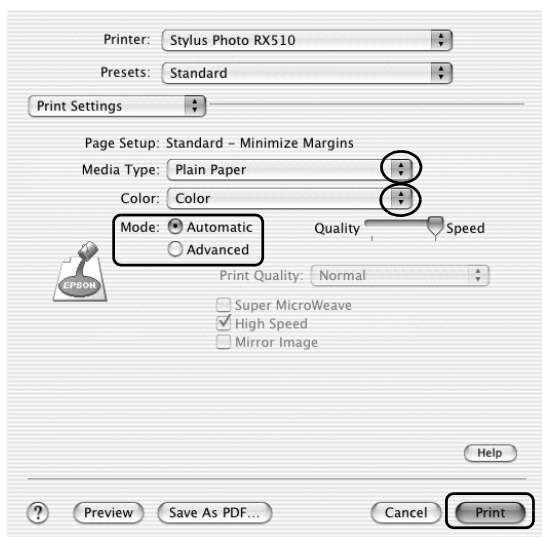
7. 更改 “Printer” 設定以符合步驟 2 中在 “Page Setup” 對話框中所更改的 “Format for” 設定。然後更改 “Copies & Pages” 設定。



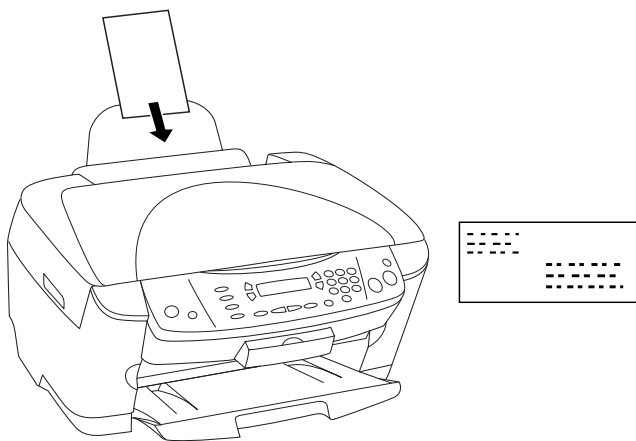
**附註：**

- ❑ “Page Setup” 對話框中的 “Format for” 設定一定要與 “Print” 對話框中的 “Printer” 設定相符。否則，列印出的資料可能會不正確。
  - ❑ “Copies & Pages” 設定為 Mac OS X 的標準功能。詳細說明，請參考作業系統的相關文件。
8. 點選選單中的 “**Print Settings**”。
  9. 更改 “Media Type”、“Color”、及 “Mode” 設定。

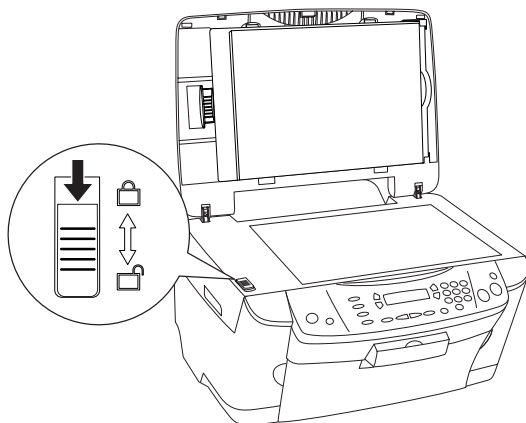
10. 按下『Print』鍵開啓列印。




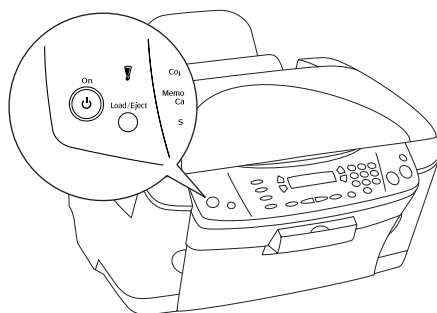
## 列印信封



1. 在開啓這台機器的電源之前，請確定已將安全鎖定裝置移至開鎖位置，且這台機器已連接至電腦。



2. 按下這台機器上的『 啟動』鍵開啓電源。所有模式燈號閃爍，然後您最後一次所使用的模式鍵上的燈號會亮起，則表示這台機器已完成初始化的動作。



## 信封的使用方式

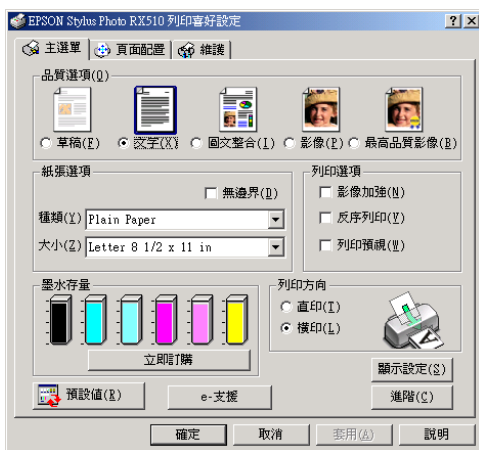
關於裝入信封的說明，請參考下列章節。

『裝入信封』

關於可列印區域的說明，請參考『可列印範圍』。

## Windows 下的驅動程式設定

1. 開啓您想要列印的檔案。
2. 開啓印表機驅動程式。
3. 點選“**主選單**”，然後更改“品質選項”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。
4. 在“種類”設定選擇“**Plain Paper**”。
5. 從可使用的“大小”設定中選擇信封大小。
6. 在“列印方向”設定中選擇“**橫印**”。



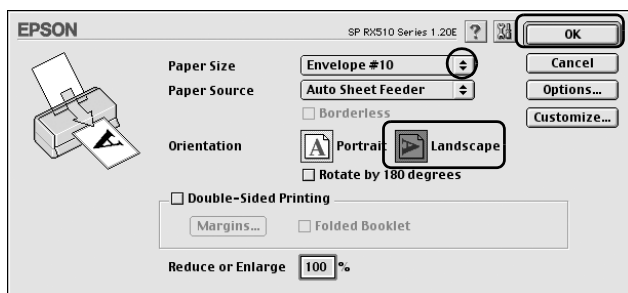
7. 按下『**確定**』鍵，關閉印表機驅動程式設定對話框。
8. 列印資料。

**附註：**

當列印信封時，不能使用“進階”選單中“紙張 & 品質選項”下的“省墨”設定。

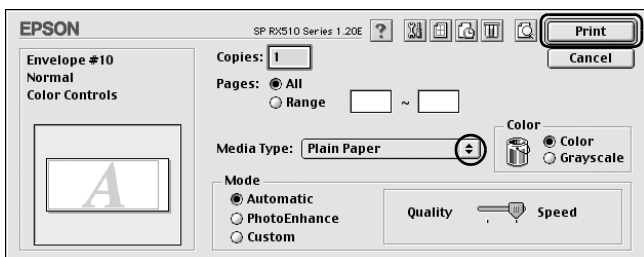
## Mac OS 8.6 to 9.x 下的驅動程式設定

1. 開啓您想要列印的檔案。
2. 開啓“Page Setup”對話框。
3. 從可使用的“Paper Size”設定中選擇信封大小。
4. 在“Orientation”列印中選擇“Landscape”。
5. 按下『OK』鍵，儲存設定並關閉“Page Setup”對話框。



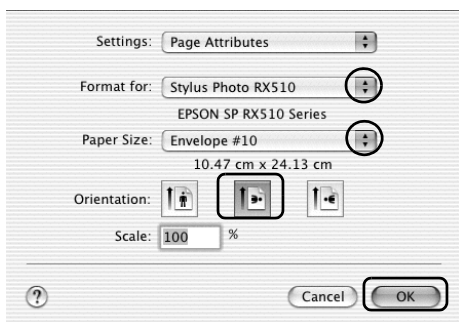
6. 開啓“Print”對話框。
7. 在“Media Type”設定中選擇“Plain Paper”。

8. 按下『Print』鍵開始列印。



## Mac OS X 下的驅動程式設定

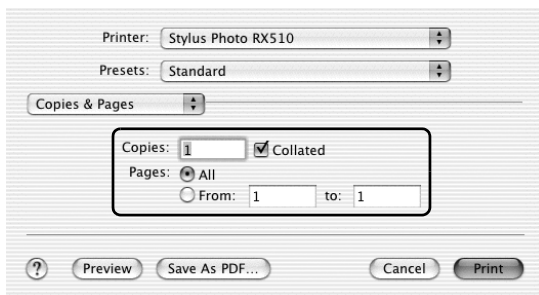
1. 開啓您想要列印的檔案。
2. 開啓“Page Setup”對話框。
3. 在“Format for”設定中選擇“**Stylus Photo RX510**”。
4. 從可使用的“Paper Size”設定中選擇信封大小。
5. 在“Orientation”列印中選擇“**Landscape**”。
6. 按下『OK』鍵，關閉“Page Setup”對話框。



7. 開啓“Print”對話框。



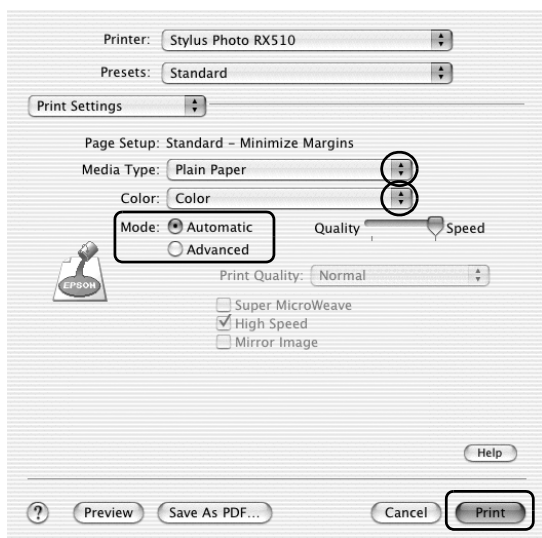
- 在 “Printer” 設定中選擇 “Stylus Photo RX510”，然後更改 “Copies & Pages” 設定。



**附註：**

- ❑ “Page Setup” 對話框中的 “Format for ” 設定一定要與 “Print ” 對話框中的 “Printer” 設定相符。否則，列印出的資料可能會不正確。
  - ❑ “Copies & Pages” 設定為 Mac OS X 的標準功能。詳細說明，請參考作業系統的相關文件。
- 點選選單中的 “Print Settings” 。

10. 在 “ ” 設定中選擇 “**Plain Paper**”，然後更改 “Color” 和 “Mode” 設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。



11. 按下 『**Print**』 鍵開啓列印。

---

# 基本列印資訊

---

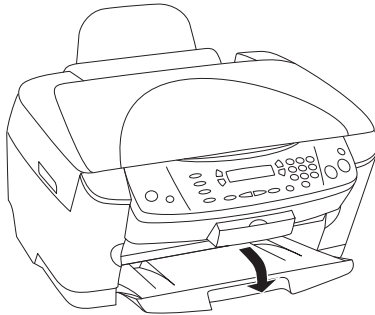
## 裝入單張紙

這個單元說明如何將紙張裝入進紙槽的操作說明。

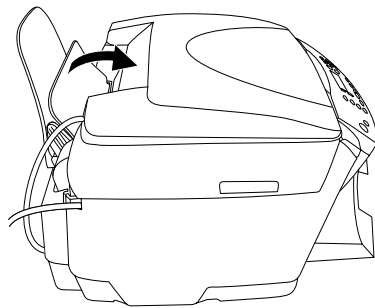
**附註：**

在這台機器的前方保留足夠的空間以便紙張可以完全退出。

1. 打開出紙托盤。

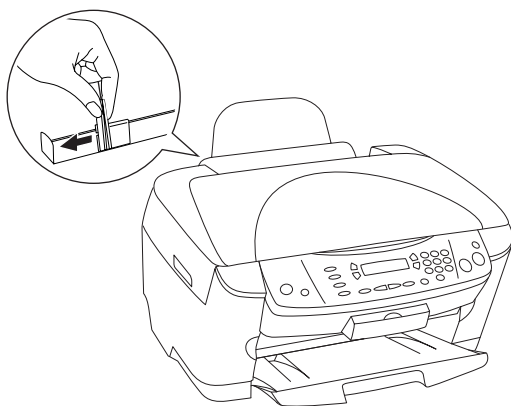


2. 將進紙槽護蓋朝您移動。

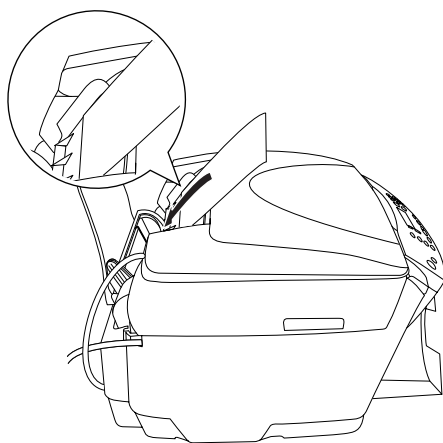


3. 打散整疊紙張，然後在平坦的桌面上順齊紙張的邊緣。

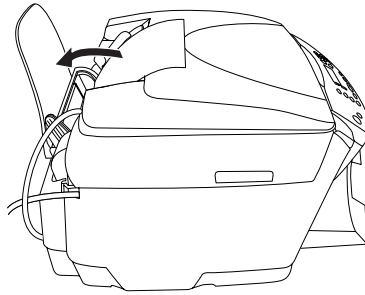
4. 當按下卡榫時，向外移動左側邊緣定位器。



5. 將整疊紙張的列印面朝上並對著進紙槽護蓋裝入進紙槽中。



6. 將整疊紙張直立靠在紙張支撐板上。



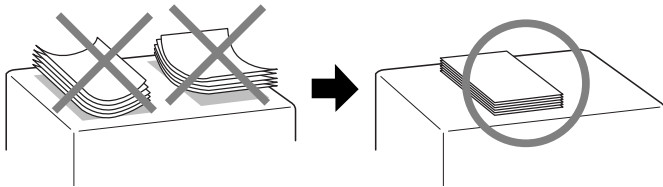
**附註：**

- 每次放入紙張時，請將紙張較窄的一邊放入進紙槽內。
- 請確定整疊紙張的厚度沒有超過定位器內側的箭頭符號。

7. 放回進紙槽護蓋。

**附註：**

若紙張捲曲，請在放入紙張之前，先壓平紙張或是輕輕地將紙張反方向捲。列印在捲曲的紙張上，可能會導致墨水弄髒列印成品。



---

## 使用專用紙

大部份的普通紙都可以達到好的列印品質。不過，有上光的紙張可以產生更高品質的輸出結果，因為這些紙張所吸收的墨水量較少。

EPSON 所提供的專用紙是專門為這台機器而設計的。因此我們建議您使用 EPSON 原廠紙張以確保高品質的輸出結果。

當放入 EPSON 專用紙時，請先閱讀包裝袋中的說明文件並遵守下列事項。

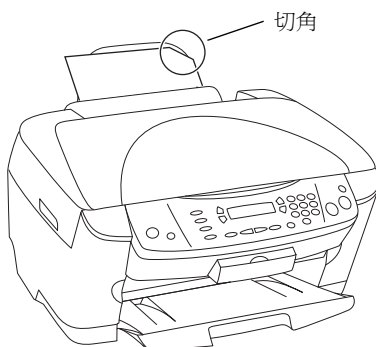


**注意：**

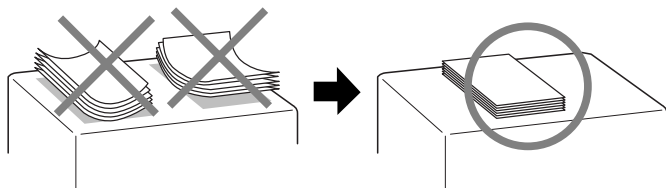
EPSON 專用紙的包裝袋中所附的清潔用紙不適用於這台機器。這台機器並不需要這些紙張的清潔功能，而且這些紙張可能還會造成夾紙問題。

**附註：**

- ❑ 將紙張列印面向上，然後放入進紙槽內。請參考包裝袋中的說明文件來確認列印面。有些紙張上會有切角，幫助您辨識正確的放入位置，如下圖所示。



- ❑ 若紙張捲曲，請在放入紙張之前，先壓平紙張或是輕輕地將紙張反方向捲。列印在捲曲的紙張上，可能會導致墨水弄髒列印成品。



## EPSON 專用紙的裝入量

請參考下列的說明，了解 EPSON 專用紙的裝入量。

紙張種類	裝入量
Premium Ink Jet Plain Paper	最多 100 張
Bright White Ink Jet Paper	最多 80 張
360 dpi Ink Jet Paper	最多 100 張
Photo Quality Ink Jet Paper	最多 80 張
Iron-On Cool Peel Transfer Paper	1 次 1 張
Photo Quality Ink Jet Cards	最多 30 張
Photo Quality Ink Jet Note Cards	最多 10 張
Photo Quality Ink Jet Greeting Cards	
Photo Quality Self Adversive Sheets	1 次 1 張
Matte Paper-Heavyweight	最多 20 張
Double-Sided Matte Paper	1 次 1 張
Photo Paper	Letter, 4 × 6", 4 × 6" no perforations 和 10 × 15 cm sized Photo Paper 最多 20 張 A4-sized Photo Paper 1 次 1 張
Glossy Photo Paper	最多 20 張
Premium Glossy Photo Paper	A4, Letter and 8 × 10" sized Premium Glossy Photo Paper 1 次 1 張
Premium Semigloss Photo Paper	Letter sized Premium Semigloss Photo Paper 最多 20 張 A4 sized Premium Semigloss Photo Paper 1 次 1 張
Premium Luster Photo Paper	1 次 1 張
ColorLife Photo Paper	1 次 1 張
Ink Jet Transparencies	最多 30 張

### 附註：

請注意，不要列印到專用紙下方的支撐紙張。

## 儲存 EPSON 照片紙

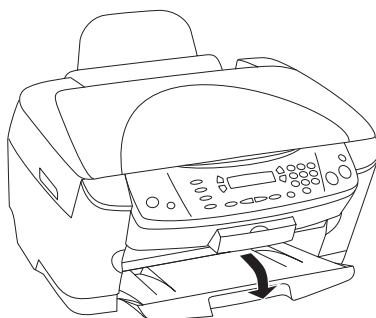
完成列印之後，請儘快將未使用完的紙張放回原本的包裝袋中。EPSON 建議您將列印成品保存在塑膠的封口袋中。並且列印成品必須遠離高溫、潮溼、且陽光直曬之處。

---

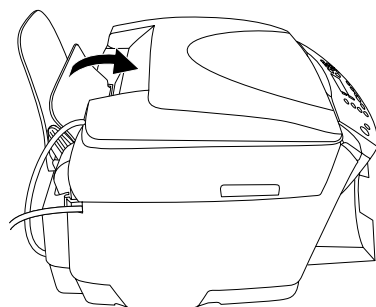
## 裝入信封

請依照下列步驟，將信封裝入這台機器中。

1. 打開出紙托盤。

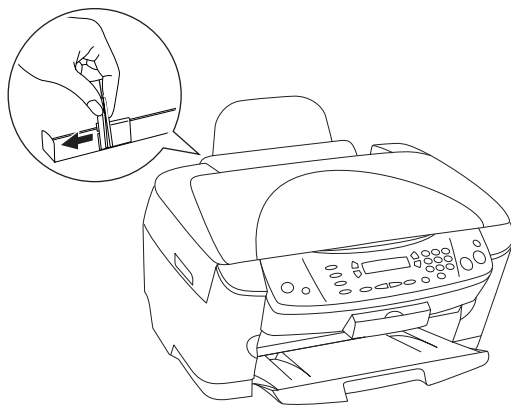


2. 將進紙槽護蓋朝您移動。

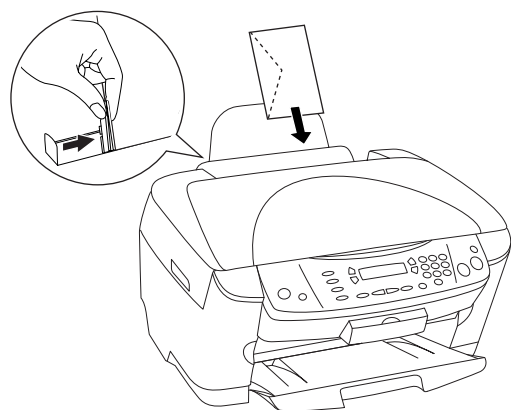




3. 當壓下卡準時滑動左邊紙張定位器，使兩側的紙張定位器之間的距離大於信封的寬度。



4. 如下圖所示，將信封較短的一邊且平面向下，然後放入進紙槽內。



**附註：**

您可以一次在進紙槽內放入 10 張信封。

5. 放回進紙槽護蓋。

### 附註：

- ❑ 若您想要列印大量的信封，請先試著列印一張並確定列印正常。然後您便可以列印多張信封。
- ❑ 信封的摺疊品質及厚度非常多。若整疊信封的總厚度超過 10 mm，在放入信封之前，請壓平每個信封口。當放入整疊信封列印時，若列印品質降低，請改由一次放入一張信封。
- ❑ 請勿使用有皺摺或已摺疊的信封。
- ❑ 在放入信封之前，請壓平信封口。
- ❑ 在放入信封之前，請壓平信封的邊緣。
- ❑ 避免使用太厚的信封，否則在列印時可能會造成信封捲曲。
- ❑ 若紙張無法正常進紙，請參考下列說明。  
將信封口朝向右邊，然後放入信封並在“頁面配置”選單中選擇“**旋轉 180 度**”檢查盒 (Windows) 或在“Page Setup”對話框中選擇“**Rotate by 180 degrees**”檢查盒 (Macintosh)。  
用手指平均地壓平信封的四角讓信封更平。

---

## 紙張種類設定

“紙張種類”設定決定其他可用的設定，因此您通常必須先更改這項設定。

請參考下表群組（顯示為粗體）中所對應的紙張種類。有些紙張種類，有許多“紙張種類”設定可選擇。

## ***Plain Paper/Bright White Paper***

Plain paper

Envelopes

EPSON Premium Ink Jet Plain Paper (A4) S041214

EPSON Bright White Ink Jet Paper (A4) S041442

## ***360 dpi Ink Jet Paper***

EPSON 360 dpi Ink Jet Paper (A4) S041059

S041025

EPSON 360 dpi Ink Jet Paper (Letter) S041060

S041028

EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper (A4) S041154

EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper (Letter) S041153

S041155

## ***Photo Quality Ink Jet Paper***

EPSON Photo Quality Ink Jet Paper (A4) S041061

S041026

EPSON Photo Quality Ink Jet Paper (Letter) S041062

S041029

EPSON Photo Quality Ink Jet Cards (A6) S041054

EPSON Photo Quality Ink Jet Cards (5 × 8") S041121

EPSON Photo Quality Ink Jet Cards (8 × 10") S041122

EPSON Photo Quality Ink Jet Note Cards A6 S041147

(with envelopes)

EPSON Photo Quality Ink Jet Greeting Cards 5 × 8" S041148

(with envelopes)

EPSON Photo Quality Ink Jet Greeting Cards 8 × 10" S041149

(with envelopes)



### ***Matte Paper-Heavyweight***

EPSON Matte Paper-Heavyweight (A4)	S041256 S041258 S041259
EPSON Matte Paper-Heavyweight (Letter)	S041257
EPSON Double-Sided Matte Paper (A4)	S041569 S041570
EPSON Double-Sided Matte Paper (Letter)	S041568

### ***Photo Paper***

EPSON Photo Paper (A4)	S041140
EPSON Photo Paper (Letter)	S041141
EPSON Photo Paper (4 × 6")	S041134
EPSON Photo Paper (4 × 6" No Perforations)	S041458
EPSON Photo Paper (10 × 15 cm)	S041255
EPSON Glossy Photo Paper (Letter)	S041141

### ***Premium Glossy Photo Paper***

EPSON Premium Glossy Photo Paper (A4)	S041285 S041287 S041297
EPSON Premium Glossy Photo Paper (Letter)	S041286
EPSON Premium Glossy Photo Paper (5 × 7")	S041464
EPSON Premium Glossy Photo Paper (8 × 10")	S041465
EPSON Premium Semigloss Photo Paper (A4)	S041332
EPSON Premium Semigloss Photo Paper (Letter)	S041331
EPSON Premium Luster Photo Paper (Letter)	S041405

## Color Life Photo Paper

EPSON Color Life Photo Paper (A4)	S041560
EPSON Color Life Photo Paper (Letter)	S041500

## Ink Jet Transparencies

EPSON Ink Jet Transparencies (A4)	S041063
EPSON Ink Jet Transparencies (Letter)	S041064

### 附註：

專用紙的種類會因地區的不同而有所差異。在您居住的地區中，關於專用紙的最新資料，請上 EPSON 網站查詢。

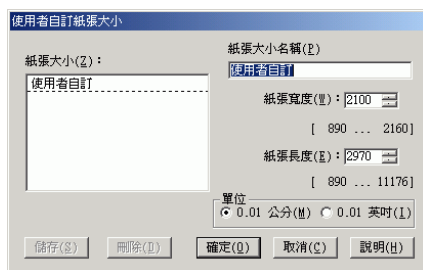
---

## 更改使用者自訂紙張大小

### Windows 使用者

您可以定義自訂紙張大小並加到清單中。

1. 請在“大小”設定中選擇“使用者自訂”。出現“使用者自訂紙張大小”對話框。



2. 在“紙張大小名稱”欄中輸入自訂紙張大小名稱。
3. 將“單位”設定為“公分”或“英吋”。
4. 指定自訂紙張的寬度和長度。在每個文字欄下方會顯示可使用的大小。
5. 按下『儲存』鍵，然後再按下『確定』鍵回到“主選單”。  
自訂紙張大小的名稱會出現在“大小”設定中。



若要從清單中刪除自訂紙張大小，請開啓“使用者自訂紙張大小”對話框並選擇要刪除的紙張大小名稱。然後，按下『刪除』鍵。

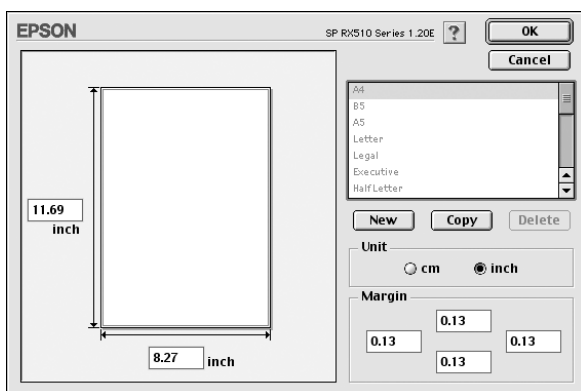
## Mac OS 8.6 至 9.x 使用者

您可以定義自訂紙張大小。若要這麼做，您可以自訂新的紙張大小，或是以早已存在的紙張大小作為自訂紙張大小。請參考下列說明。

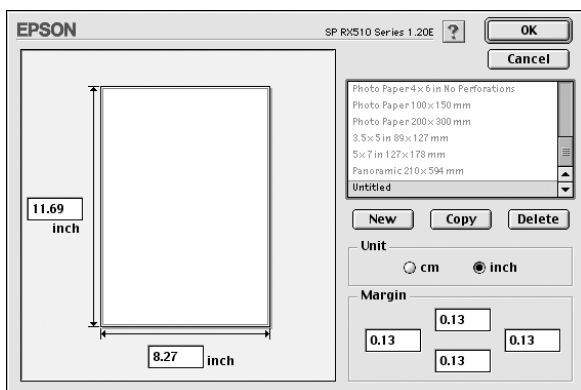
## 自訂新的紙張大小

若在“Page Setup”對話框的“Paper Size”清單中沒有適合的紙張大小，請依照下列步驟自訂新的紙張大小。

1. 在“Page Setup”對話框中，按下『**Customize**』鍵。則會出現如下圖的對話框。



2. 若要自訂新的紙張大小，請按下『**New**』鍵。您可在此對話框中輸入新的紙張大小名稱。



3. 在“Paper Size”清單中，輸入唯一的紙張大小名稱。



4. 在“Unit”設定中選擇“cm”或“inch”。
5. 輸入自訂紙張大小的“width”和“height”。
6. 在“Margin”文字欄中輸入邊界值或是在預視影像中操控邊界。
7. 按下『OK』鍵回到“Page Setup”對話框。

最多可以自訂 100 組紙張大小。自訂的紙張大小名稱會出現在“Paper Size”清單中。

若要刪除自訂紙張大小，請按下『Customize』鍵並在“Custom Paper”對話框中的清單中選擇紙張大小，然後按下『Delete』鍵。

### **複製已存在的紙張大小作為樣板**

請依照下列的步驟，複製已存在的紙張大小作為樣板。

1. 選擇要複製的已存在的紙張大小，然後按下『Copy』鍵。
2. 在“Unit”設定中選擇“cm”或“inch”。
3. 在“Margin”文字欄中輸入邊界值或是在預視影像中操控邊界。
4. 按下『OK』鍵。



---

## 各種列印選項

---

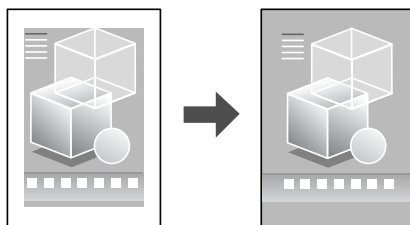
### 各種列印選項的介紹

這台機器提供各種不同的列印選項。您可以以不同的格式列印，及使用許多不同的紙張種類列印。

這個單元依照介紹順序說明每個列印型式的步驟。點選每個列印選項的標題即可看到詳細說明。

#### 『無邊界列印』

讓您在紙張的四邊列印無邊界。

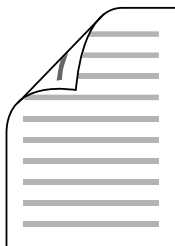


#### 『雙面列印』

讓您在紙張的兩面。

**附註：**

這個功能不適用於 *Mac OS X*。

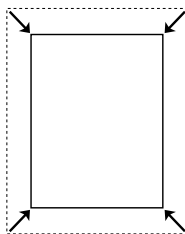
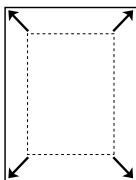


### 『印至一頁』

讓您自動放大或縮小文件的大小以符合在多功能事務機驅動程式中所選擇的紙張大小。

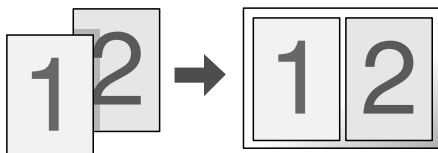
**附註：**

這個功能不適用於 *Mac OS X*。



## 『合併列印』

讓您在單張紙上列印兩頁或四頁。

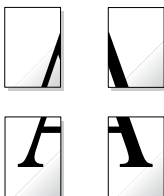


## 『分割列印』

讓您放大單張文件頁面上資料，使其包含 4、9、或 16 頁的列印紙張，然後再製作海報。

**附註：**

這個功能不適用於 *Mac OS X*。



## 『浮水印列印』

讓您在列印版面中加上文字或圖片的浮水印。

**附註：**

這個功能不適用於 *Mac OS X*。

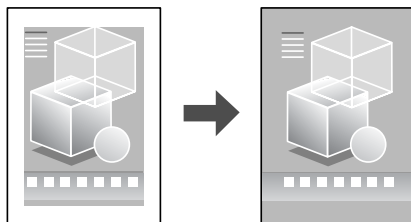
例如，您可以在重要文件中放入“Confidential”。



---

## 無邊界列印

這台機器讓您在紙張的四邊列印無邊界。依照下列有關無邊界列印的步驟說明。



**附註：**

- ❑ 使用光碟中所附贈的 EPSON PhotoQuicker 軟體，是用這台機器製作無邊界照片最容易且最快速的方式。EPSON PhotoQuicker 也包括有助您列印出色照片的功能。詳細說明，請雙擊桌面上的“**ESPRX510 軟體手冊**”圖示，開啓“相片列印軟體安裝”。
- ❑ EPSON PhotoQuicker 不適用於 Mac OS X。
- ❑ 這個功能不適用於全部的紙張種類及驅動程式設定。

## 可使用的紙張種類

您在使用這個功能時可用下列這些紙張種類：

Photo Quality Ink Jet Paper	A4, 5 × 8"
Matte Paper - Heavyweight	A4
Photo Paper	A4, 4 × 6" in no perforations, 10 × 15 cm
Premium Glossy Photo Paper	A4, 10 × 15 cm
Premium SemiGloss Photo Paper	A4

**附註：**

- ❑ 使用這個功能進行列印會比一般列印所花費的時間還要長。
- ❑ 當列印在非上面所提及的紙張種類時，在輸出版面頂部及底部的列印品質可能會降低，或是這些區域可能會變模糊。在列印大量工作之前，請先列印一張檢查品質。

## 準備列印資料

因為這個選項會放大影像尺寸，比紙張大小稍微大些，超過紙張邊緣的影像部份將不會被印出。

當在應用程式中製作用來列印資料時，您必須調整資料以符合紙張大小。若使用的應用程式中有邊界設定，請確定在列印前已將邊界設定為零。

## **裝入紙張**

選擇好紙張種類之後，請將紙張放入進紙槽中。

## **Windows 的驅動程式設定**

裝入紙張之後，針對無邊界列印來更改多功能事務機的驅動程式設定。

1. 開啓多功能事務機的驅動程式。
2. 點選“**主選單**”，然後更改“品質選項”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。
3. 點選“**無邊界**”檢查盒。
4. 更改“種類”設定。



5. 更改“大小”設定。



6. 按下『**確定**』鍵，關閉多功能事務機驅動程式對話框。

完成上述步驟之後，開始列印。在列印全部工作之前，先列印一張測試頁並檢查結果。

#### 附註：

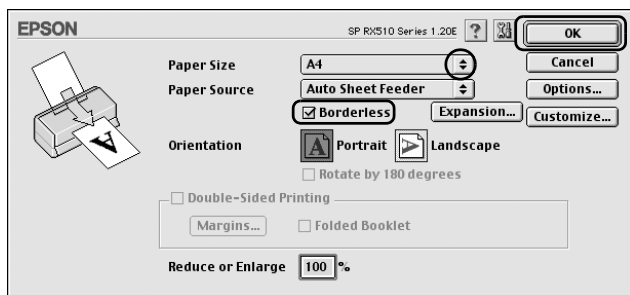
在進行無邊界列印時，您可以控制超過紙張邊緣的影像數量。當在“主選單”中點選了“**無邊界**”檢查盒時，則可使用在“頁面配置”選單中的“**無邊界最大**”調整桿。

## Mac OS 8.6 至 9.x 的驅動程式設定

裝入紙張之後，針對無邊界列印來更改多功能事務機的驅動程式設定。

1. 開啓“Page Setup”對話框。
2. 更改“Paper Size”設定。
3. 點選“**Borderless**”檢查盒。

4. 按下『OK』鍵，儲存設定並關閉“Page Setup”對話框。



5. 開啓“Print”對話框。
6. 更改“Media Type”設定。
7. 按下『Print』鍵開始列印。

#### 附註：

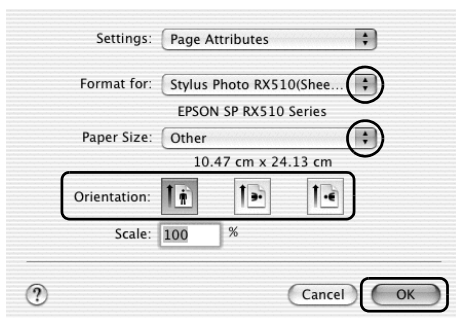
- ❑ 在列印全部工作之前，先列印一張測試頁並檢查結果。
- ❑ 在進行無邊界列印時，您可以控制超過紙張邊緣的影像數量。當在“Page Setup”對話框中點選了“**Borderless**”檢查盒時，則可使用“**Expansion**”鈕。

## Mac OS X 的驅動程式設定

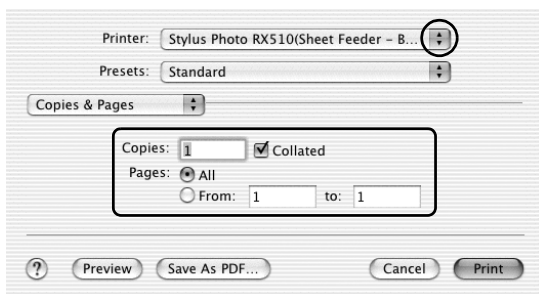
裝入紙張之後，針對無邊界列印來更改多功能事務機的驅動程式設定。

1. 開啓“Page Setup”對話框。
2. 選擇“Stylus Photo RX510 (Sheet Feeder - Borderless)”作為“Format for”設定。
3. 更改“Paper Size”及“Orientation”設定。

4. 按下『OK』鍵，關閉“Page Setup”對話框。



5. 開啓“Print”對話框。
6. 選擇“**Stylus Photo RX510 (Sheet Feeder - Borderless)**”作為“Print”設定，然後更改“Copies & Pages”設定。

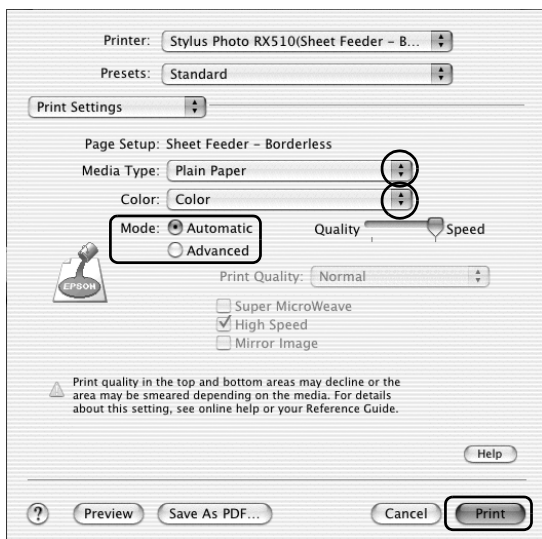


**附註：**

- ❑ “Copies & Pages”設定為 Mac OS X 的標準功能。詳細說明，請參考作業系統的相關文件。
- ❑ “Page Setup”對話框中的“Format for”設定一定要與“Print”對話框中的“Printer”設定相符。否則，列印出的資料可能會不正確。

7. 點選選單中的“**Print Settings**”。

8. 更改“Media Type”、“Color”、及“Mode”設定。  
詳細說明，請參考線上輔助說明。



9. 按下『**Print**』鍵，開始列印。

**附註：**

- ❑ 在列印全部工作之前，先列印一張測試頁並檢查結果。
- ❑ 在進行無邊界列印時，您可以控制超過紙張邊緣的影像數量。詳細說明，請參考線上輔助說明。

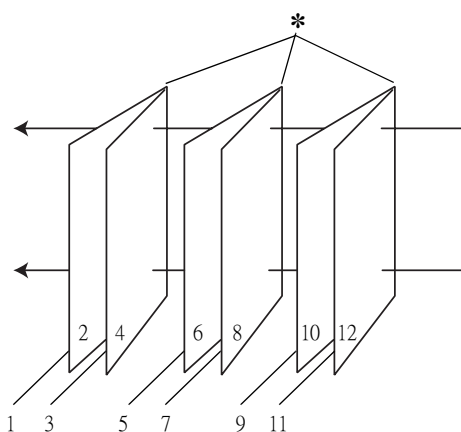
---

## 雙面列印

有兩種可行的雙面列印方式。標準雙面列印讓您先列印奇數頁，當列印完這些頁面時，再將這些紙張重新裝入進紙槽中並在紙張的背面列印偶數頁。



摺疊式小冊子雙面列印讓您製作單式的摺疊式小冊子。若要製作這樣的小冊子，會先列印顯現在外部（摺疊頁面後）的頁數。將紙張重新裝入進紙槽後，將會列印出現在小冊子內部的頁數，如下圖所示。



摺疊式小冊子

\*: 裝訂邊界

製作小冊子的方式是在第一張紙上列印第 1 頁和第 4 頁、在第二張紙上列印第 5 頁和第 8 頁、及在第三張紙上列印第 9 頁和第 12 頁。將這些紙張重新裝入進紙槽中，您可以在第一張紙的背面列印第 2 頁和第 3 頁、在第二張紙的背面列印第 6 頁和第 7 頁、及在第三張紙的背面列印第 10 頁及第 11 頁。將列印完成的頁面對摺並裝訂成冊。

**附註：**

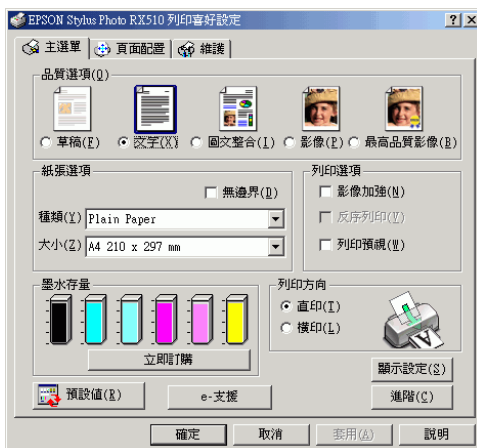
- 這個功能不適用於 *Mac OS X*。
- 當在 “主選單” (*Windows*) 或在 “*Page Setup*” 對話框中點選了 “**Borderless**” 檢查盒，則無法使用這個功能。
- 當這台機器是透過網路被開啓或是用來當作資源分享印表機時，則無法使用這個功能。
- 根據紙張種類而定，進行雙面列印時在進紙槽中最多可裝 30 張紙。

- ❑ 只可使用適合雙面列印的紙張種類；不然，可能會降低列印品質。
- ❑ 根據紙張種類及用來列印文字和影像的墨水量而定，墨水可能會滲入紙張的另一面。
- ❑ 進行雙面列印時，可能會弄髒紙張表面。

## Windows 的標準雙面列印

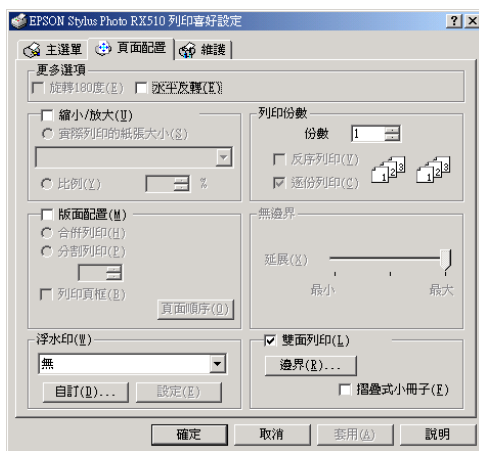
請依照下列的步驟，將奇數頁和偶數頁列印在紙張的兩面。

1. 開啓多功能事務機驅動程式。
2. 點選“主選單”，然後更改“品質選項”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。
3. 更改“種類”設定。
4. 更改“大小”設定。



5. 點選“頁面配置”選單，然後點選“雙面列印”檢查盒。

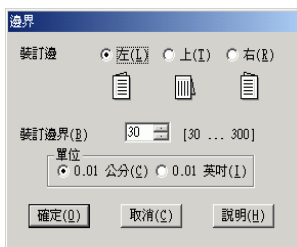
6. 按下『**邊界**』鍵，開啓“邊界”對話框。



7. 指定您要裝訂的位置。您可以選擇“左”、“上”、或“右”。
8. 在“單位”設定中選擇“公分”或“英吋”。然後，指定裝訂邊界的寬度。您可以輸入寬度 3 公釐到 30 公釐，或是 0.12 英吋到 1.18 英吋。

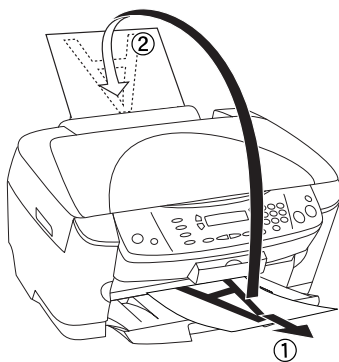
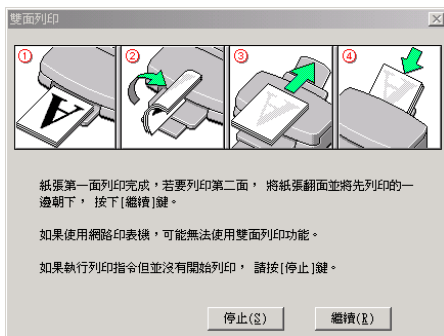
**附註：**

根據應用程式而定，實際的裝訂邊界可能會與指定的裝訂邊界不同。在列印全部工作之前，請先試印幾頁並檢查結果。





9. 按下『**確定**』鍵回到“頁面配置”選單。然後，按下『**確定**』鍵儲存設定。
10. 將紙張放置在自動進紙槽中，然後從應用程式傳送列印工作。當列印完奇數頁後，將會顯示整合偶數頁的操作說明。
11. 請依照螢幕上的說明重新裝入紙張，或是如下圖所示重新裝入紙張。



**附註：**

- 列印時可能會因為使用的墨水量而造成紙張捲曲。如果發生這種情況，請先輕輕地將紙張往反方向捲曲，然後再重新裝入進紙槽中。

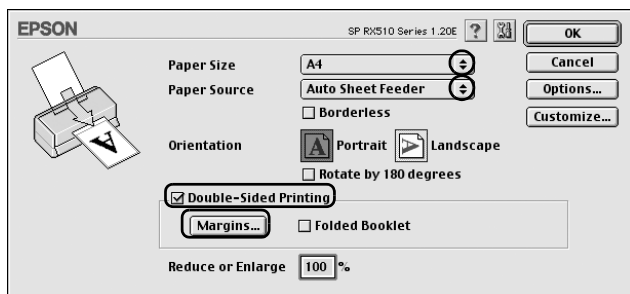
- ❑ 在將整疊紙張重新裝入進紙槽之前，請先將整疊紙張的邊緣對著堅固且穩定的平台輕輕拍打順齊。
- ❑ 當重新裝入紙張時，請遵照提供的操作說明。若沒有正確地重新裝入紙張，可能會發生夾紙或裝訂邊界的位置不正確。

12. 當重新裝入紙張後，按下『**繼續**』鍵列印偶數頁。

## Macintosh 的標準雙面列印

請依照下列的步驟，將奇數頁和偶數頁列印在紙張的兩面。

1. 開啓“Page Setup”對話框。
2. 更改“Paper Size”設定。
3. 點選“**Double-Sided Printing**”檢查盒。
4. 按下『**Margins**』鍵。

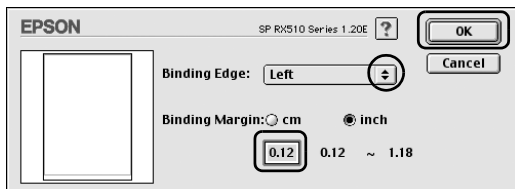


5. 指定您要裝訂的位置。您可以選擇“**Left**”、“**Top**”、或“**Right**”。
6. 在文字欄中指定裝訂邊界的寬度。您可以輸入寬度 0.12 英吋到 1.18 英吋，或是 0.3 公分到 3.0 公分。

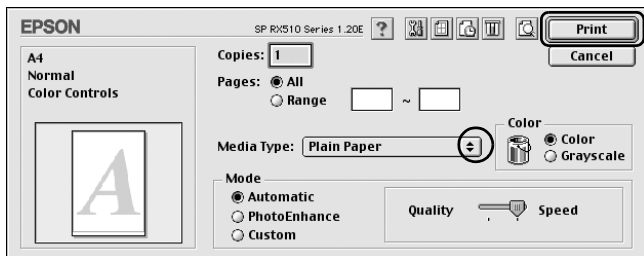
**附註：**

根據應用程式而定，實際的裝訂邊界可能會與指定的裝訂邊界不同。在列印全部工作之前，請先試印幾頁並檢查結果。

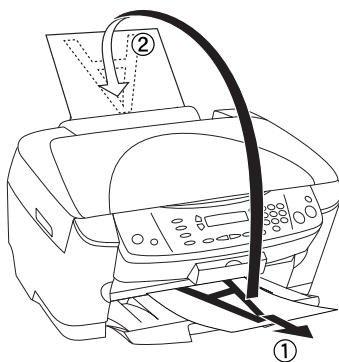
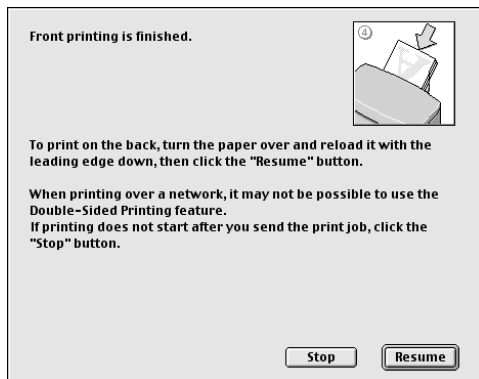
7. 按下『OK』鍵回到“Page Setup”對話框。然後，按下『OK』鍵，儲存設定並關閉對話框。



8. 開啓“Print”對話框。
9. 更改“Media Type”設定。
10. 將紙張放置在自動進紙槽中，然後按下『Print』鍵開始列印。當列印完奇數頁後，將會顯示整合偶數頁的操作說明。



11. 請依照螢幕上的說明重新裝入紙張，或是如下圖所示重新裝入紙張。



**附註：**

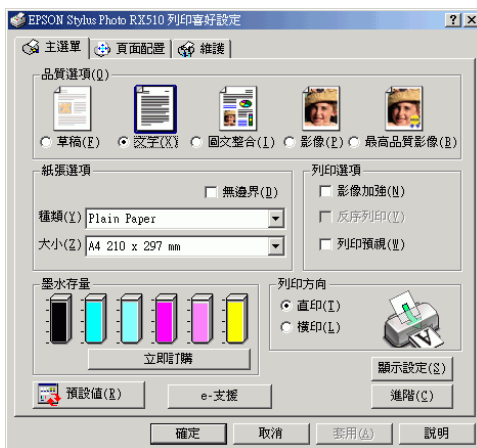
- ❑ 列印時可能會因為使用的墨水量而造成紙張捲曲。如果發生這種情況，請先輕輕地將紙張往反方向捲曲，然後再重新裝入進紙槽中。
- ❑ 在將整疊紙張重新裝入進紙槽之前，請先將整疊紙張的邊緣對著堅固且穩定的平台輕輕拍打順齊。
- ❑ 當重新裝入紙張時，請遵照提供的操作說明。若沒有正確地重新裝入紙張，可能會發生夾紙或裝訂邊界的位置不正確。

12. 當重新裝入紙張後，按下『Resume』鍵列印偶數頁。

## 在 Windows 下列印摺疊式小冊子

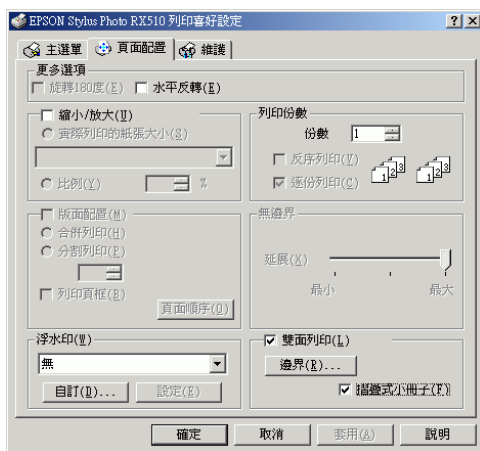
使用下列步驟，如這個單元一開始所敘述一樣來製作摺疊式小冊子。

1. 開啓多功能事務機驅動程式。
2. 點選“主選單”，然後更改“品質選項”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。
3. 更改“種類”設定。
4. 更改“大小”設定。



5. 點選“頁面配置”選單，然後點選“雙面列印”檢查盒。

6. 按下『**邊界**』鍵，開啓“邊界”對話框。

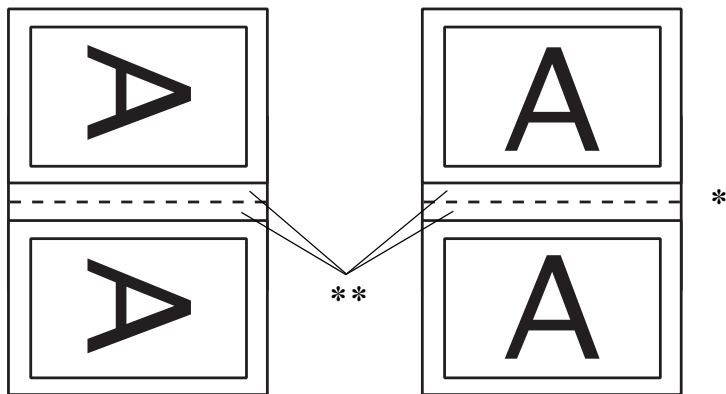
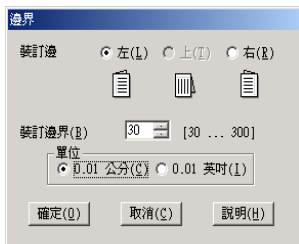


7. 指定您要裝訂的位置。您可以選擇“左”、“上”、或“右”。

**附註：**

當在“主選單”的“列印方向”設定中選擇了“直印”時，則可選擇“左”或“右”的裝訂位置。當在“列印方向”設定中選擇了“橫印”時，只可選擇“上”的裝訂位置。

8. 在“單位”設定中選擇“公分”或“英吋”。然後，指定裝訂邊界的寬度。您可以輸入寬度 3 公釐到 30 公釐，或是 0.12 英吋到 1.18 英吋。指定的邊界寬度將會用在摺疊的兩邊。例如，若指定了 10 公釐的邊界，則將會插入 20 公釐的邊界（將在摺疊的兩邊各加 10 公釐的邊界）。



直印

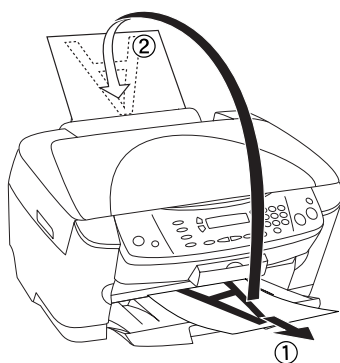
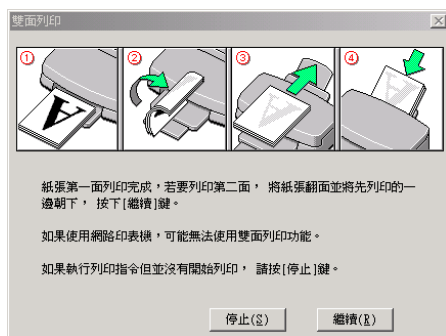
橫印

\*: 摺疊邊緣

\*\* : 邊界

9. 按下『**確定**』鍵回到“頁面配置”選單。然後，按下『**確定**』鍵儲存設定。

- 將紙張放置在自動進紙槽中，然後從應用程式傳送列印工作。當列印完外部頁面後，將會顯示有關列印內部頁面的操作說明。
- 請依照螢幕上的說明重新裝入紙張，或是如下圖所示重新裝入紙張。



### 附註：

- 列印時可能會因為使用的墨水量而造成紙張捲曲。如果發生這種情況，請先輕輕地將紙張往反方向捲曲，然後再重新裝入進紙槽中。
- 在將整疊紙張重新裝入進紙槽之前，請先將整疊紙張的邊緣對著堅固且穩定的平台輕輕拍打順齊。



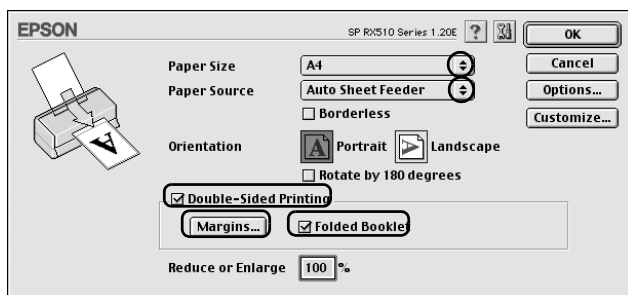
- ❑ 當重新裝入紙張時，請遵照提供的操作說明。若沒有正確地重新裝入紙張，可能會發生夾紙或裝訂邊界的位置不正確。

12. 當重新裝入紙張後，按下『繼續』鍵列印偶數頁。
13. 當列印完成後，將紙張對摺並用釘書針或其他的裝訂方式，將這些紙張裝訂在一起。

## 在 Macintosh 下列印摺疊式小冊子

使用下列步驟，如這個單元一開始所敘述一樣來製作摺疊式小冊子。

1. 開啓“Page Setup”對話框。
2. 更改“Paper Size”設定。
3. 點選“Double-Sided Printing”檢查盒。然後，點選“Folded Booklet”檢查盒。
4. 按下『Margins』鍵。

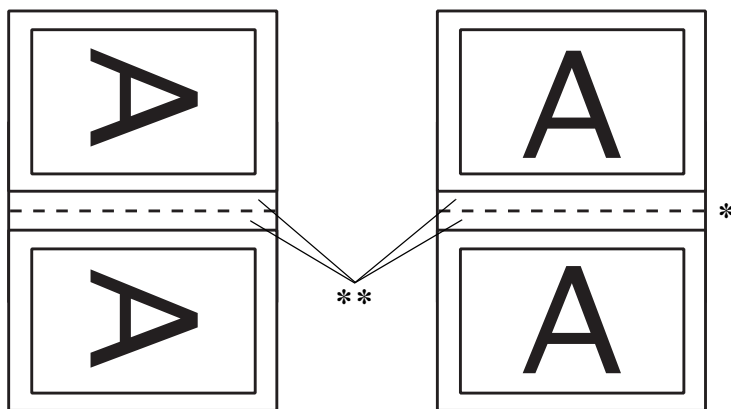


5. 指定您要裝訂的位置。您可以選擇“Left”、“Top”、或“Right”。

**附註：**

當在“主選單”的“列印方向”設定中選擇了“直印”時，則可選擇“左”或“右”的裝訂位置。當在“列印方向”設定中選擇了“橫印”時，只可選擇“上”的裝訂位置。

6. 在文字欄中指定裝訂邊界的寬度。您可以輸入寬度 0.12 英吋到 1.18 英吋，或是 0.3 公分到 3.0 公分。指定的邊界寬度將會用在摺疊的兩邊。例如，若指定了 10 公釐的邊界，則將會插入 20 公釐的邊界（將在摺疊的兩邊各加 10 公釐的邊界）。



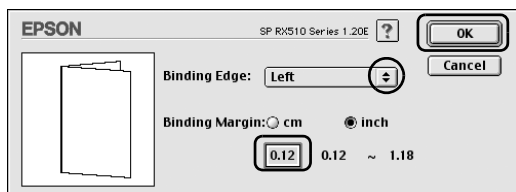
直印

橫印

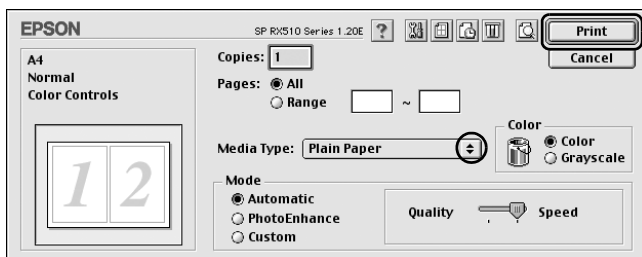
\*: 摺疊邊緣

\*\* : 邊界

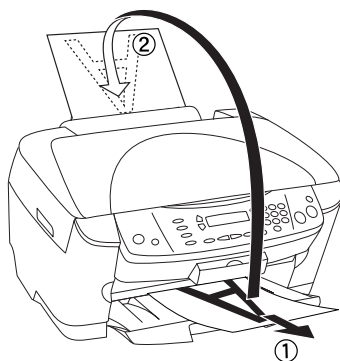
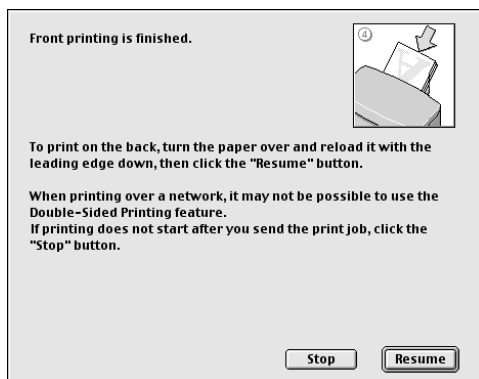
7. 按下『OK』鍵回到“Page Setup”對話框。然後，按下『OK』鍵，儲存設定並關閉對話框。



8. 開啓“Print”對話框。
9. 更改“Media Type”設定。
10. 將紙張放置在自動進紙槽中，然後按下『Print』鍵開始列印。當列印完外部頁面後，將會顯示有關列印內部頁面的操作說明。



11. 請依照螢幕上的說明重新裝入紙張，或是如下圖所示重新裝入紙張。



**附註：**

- ❑ 列印時可能會因為使用的墨水量而造成紙張捲曲。如果發生這種情況，請先輕輕地將紙張往反方向捲曲，然後再重新裝入進紙槽中。
- ❑ 在將整疊紙張重新裝入進紙槽之前，請先將整疊紙張的邊緣對著堅固且穩定的平台輕輕拍打順齊。

- ❑ 當重新裝入紙張時，請遵照提供的操作說明。若沒有正確地重新裝入紙張，可能會發生夾紙或裝訂邊界的位置不正確。

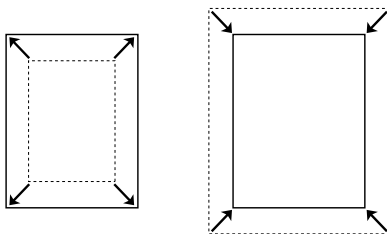
12. 當重新裝入紙張後，按下『**Resume**』鍵列印內部頁數。
13. 當列印完成後，將紙張對摺並用釘書針或其他的裝訂方式，將這些紙張裝訂在一起。

---

## 印至一頁

例如當您想要將 A4 尺寸的文件列印在其他尺寸的紙張上時，您可以使用“印至一頁”的功能。

印至一頁會自動調整影像或文字以符合您在多功能事務機驅動程式選擇想用來列印的紙張大小，或是讓您手動縮放影像。



**附註：**

- ❑ 這個功能不適用於 *Mac OS X*。
- ❑ 當在“主選單”(Windows)或在“Page Setup”對話框中點選了“**Borderless**”檢查盒，則無法使用這個功能。

## 裝入紙張

將紙張放置在自動進紙槽中。

## Windows 的驅動程式設定

1. 開啓多功能事務機驅動程式。
2. 點選“主選單”，然後更改“品質選項”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。
3. 更改“種類”設定。
4. 更改“大小”設定。

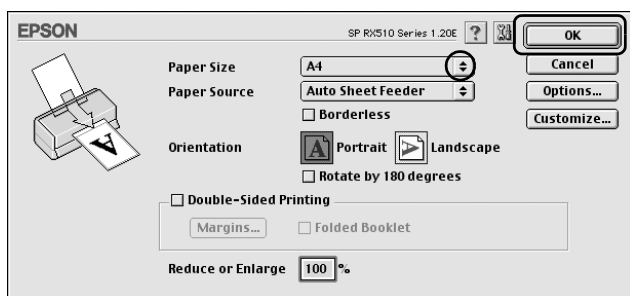


5. 點選“頁面配置”選單，然後點選“縮放選項”檢查盒。您可以選擇下列的設定來更改文件的尺寸。

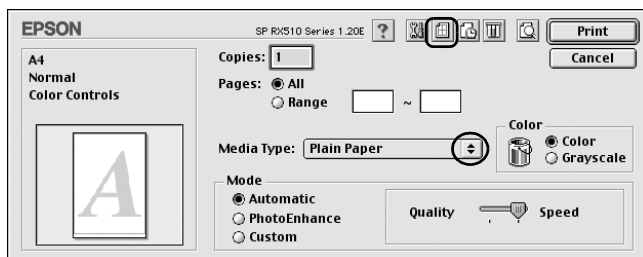
<b>實際列印的紙張大小</b>	等比例放大或縮小文件的尺寸，讓它符合在“實際列印的紙張大小”清單中所選擇的紙張大小。
<b>縮放至</b>	讓您手動縮小或放大影像。按下箭號來選擇比例 (10 ~ 400)。



3. 按下『OK』鍵，儲存設定並關閉“Page Setup”對話框。



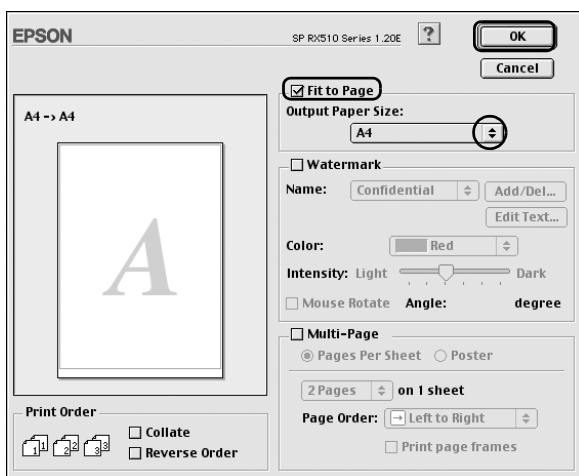
4. 開啓“Print”對話框。
5. 更改“Media Type”設定。
6. 按下『』版面圖示鍵。



7. 點選“Fit to Page”檢查盒。
8. 在“Output Paper Size”清單中選擇裝入進紙槽中的紙張大小。



9. 按下『OK』鍵，儲存設定並關閉“Layout”對話框。

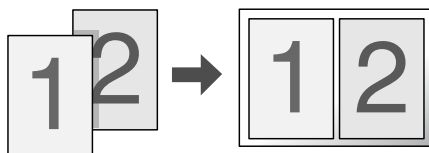


10. 按下『Print』鍵開始列印。

---

## 合併列印

合併列印讓您在單張紙上列印兩頁或四頁。



### 附註：

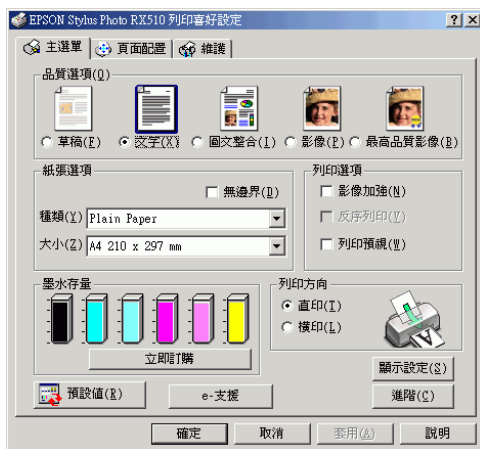
當在“主選單”(Windows)或在“Page Setup”(Mac OS 8.6 至 9.X)對話框中點選了“Borderless”檢查盒，則無法使用這個功能。

## 裝入紙張

將紙張放置在自動進紙槽中。

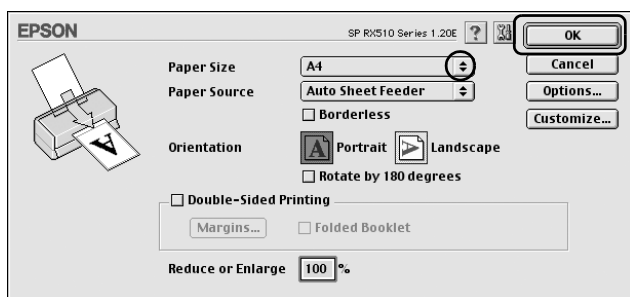
## Windows 的驅動程式設定

1. 開啓多功能事務機的驅動程式。
2. 點選“**主選單**”，然後更改“品質選項”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。
3. 點選“**無邊界**”檢查盒。
4. 更改“種類”設定。
5. 更改“大小”設定。

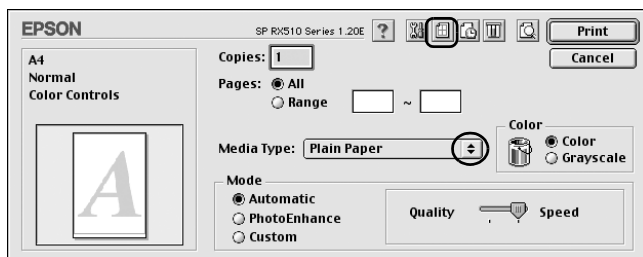




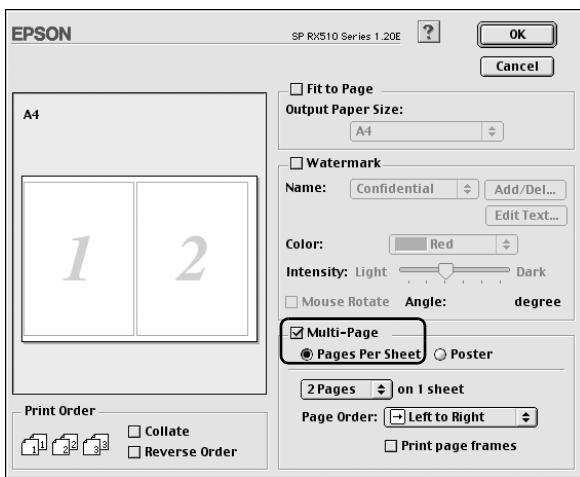
3. 按下『OK』鍵，儲存設定並關閉“Page Setup”對話框。



4. 開啓“Print”對話框。
5. 更改“Media Type”設定。
6. 按下『』版面圖示鍵。



- 在“Layout”中點選“Multi-Page”檢查盒，然後點選“Pages per Sheet”。



- 更改下列合併列印的設定。

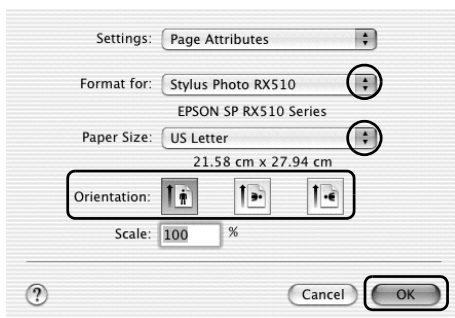
2 Pages, 4 Pages	在單張紙上列印文件的二頁或四頁。
Page Order	讓您指定列印在單張紙上的頁面順序。根據在“Page Setup”對話框中的“Orientation”設定而定，有些設定可能不能使用。
Print page frames	在每一張紙的四周加上頁框。

- 按下『OK』鍵，儲存設定並關閉“Layout”對話框。
- 按下『Print』鍵，開始列印。

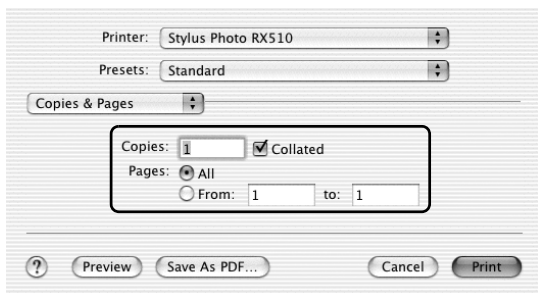
## Mac OS X 的驅動程式設定

- 開啓“Page Setup”對話框。
- 選擇“Stylus Photo RX510”作為“Format for”設定。

3. 更改 “Paper Size” 設定及 “Orientation” 設定。
4. 按下 『OK』 鍵，關閉 “Page Setup ” 對話框。



5. 開啓 “Print” 對話框。
6. 選擇 “Stylus Photo RX510” 作為 “Printer” 設定。
7. 更改 “Copies & Pages” 設定。



**附註：**

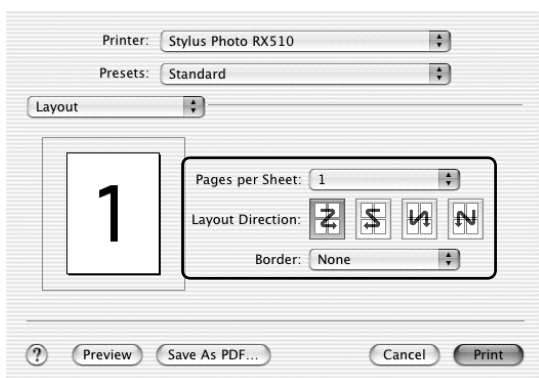
- ❑ “Page Setup” 對話框中的 “Format for ” 設定一定要與 “Print ” 對話框中的 “Printer” 設定相符。否則，列印出的資料可能會不正確。
- ❑ “Copies & Pages” 設定為 Mac OS X 的標準功能。詳細說明，請參考作業系統的相關文件。

8. 點選選單中的 “**Layout**” 。
9. 更改下列設定 。

<b>Pages per Sheet</b>	在單張紙上列印文件的多頁。您可以選擇 1、2、4、6、9、或 16。
<b>Layout Direction</b>	讓您指定列印在單張紙上的頁面順序。
<b>Border</b>	在每一張紙的四周加上頁框。您可以選擇 “None”、 “Single hairline”、 “Double hairline”、或 “Double thin line”。

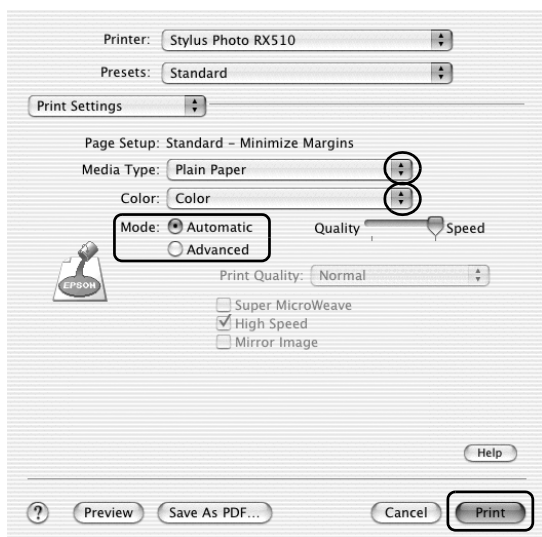
**附註：**

“Layout” 設定為 Mac OS X 的標準功能。詳細說明，請參考作業系統的相關文件。



10. 點選選單中的 “**Print Settings**” 。

11. 更改 “Media Type”、“Color”、及 “Mode” 設定。

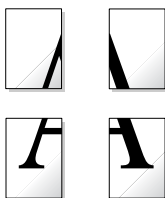


12. 按下 『Print』 鍵，開始列印。

---

## 分割列印

分割列印讓您藉由放大頁面，使其分成好幾頁紙張列印出海報尺寸的印象。





附註：

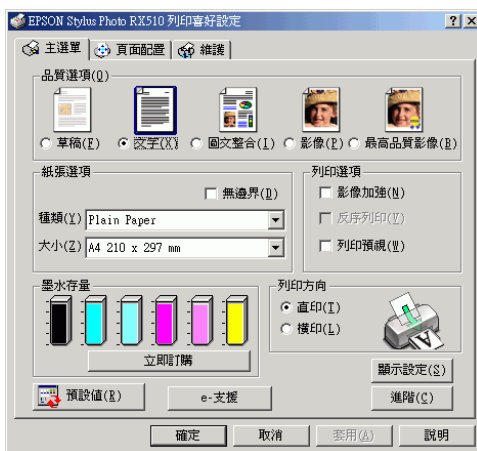
- ❑ 這個功能不適用於 Mac OS X。
- ❑ 當在“主選單”(Windows)或在“Page Setup”對話框中點選了“Borderless”檢查盒，則無法使用這個功能。

## 裝入紙張

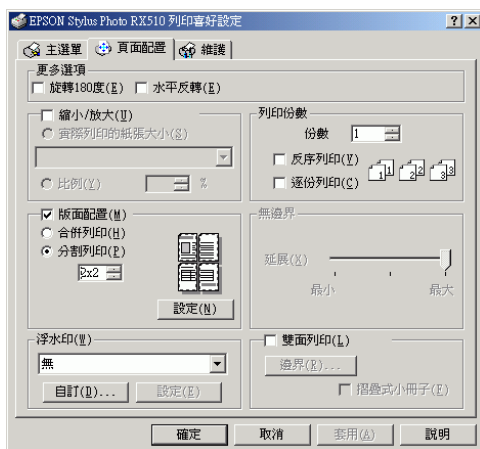
將紙張放置在自動進紙槽中。

## Windows 的驅動程式設定

1. 開啓多功能事務機驅動程式。
2. 點選“主選單”，然後更改“品質選項”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。
3. 更改“種類”設定。
4. 更改“大小”設定。



5. 點選“**頁面配置**”選單並點選“**版面配置**”檢查盒。然後點選“**分割列印**”檢查盒。點選向上或向下箭頭，選擇“**2x2**”、“**3x3**”、或“**4x4**”。



6. 按下『**設定**』鍵調整將要列印出海報的方式，則會開啓“**分割列印設定**”對話框。



- 請更改下列設定。

列印裁切線	點選這個檢查盒，開啓裁切線選項。
拼貼校正輔助線	稍微重疊版面並列印對齊標誌，讓版面可以更精準地對齊。
裁切線	在版面上列印出用來裁切頁面的粗線。

**附註：**

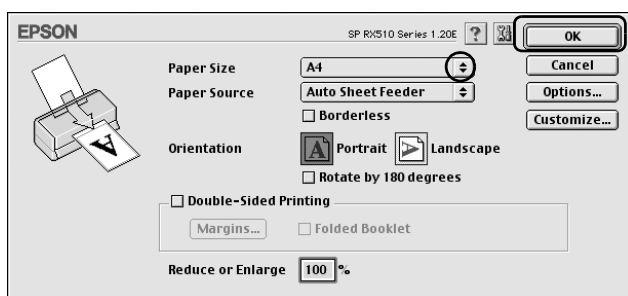
若您只想列印一些版面而非全部海報，請點選您不想列印出的版面。

- 按下『**確定**』鍵，關閉“分割列印設定”對話框。

完成上述步驟之後，開始列印。

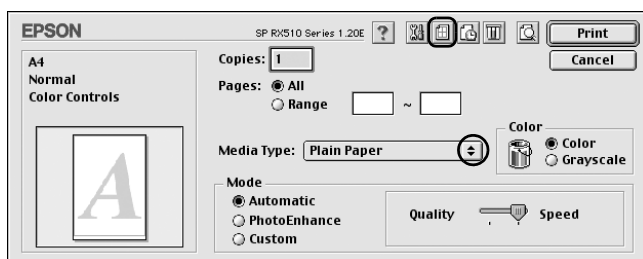
## Macintosh 的驅動程式設定

- 開啓“Page Setup”對話框。
- 更改“Paper Size”設定。
- 按下『**OK**』鍵，儲存設定並關閉“Page Setup”對話框。

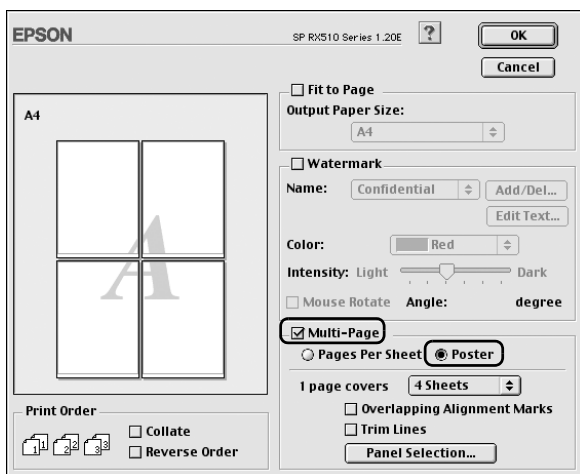


- 開啓“Print”對話框。
- 更改“Media Type”設定。

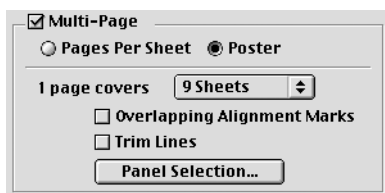
6. 按下『』版面圖示鍵。



7. 點選“Multi-Page”檢查盒，然後點選“Poster”。



8. 更改下列設定。



1 page covers xx sheets	指定放大文件頁面將要分割成幾頁列印。您可以選擇 4、9、或 16 頁。
Overlapping Alignment Marks	稍微重疊版面並列印對齊標誌，讓版面可以更精準地對齊。
Trim Lines	在版面上列印出用來裁切頁面的粗線。
Panel Selection	點選您不想要列印的版面，然後按下『OK』鍵列印剩下的版面。

**附註：**

若您只想列印一些版面而非全部海報，請按下『**Panel Selection**』鍵，點選您不想列印出的版面，然後按下『**OK**』鍵。

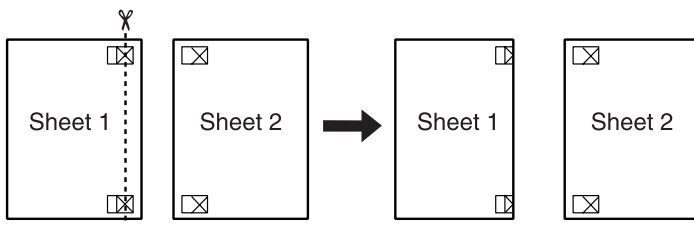
9. 按下『**OK**』鍵，儲存設定並關閉“Layout”對話框。
10. 按下『**Print**』鍵，開始列印。

## 在列印版面中如何更改海報

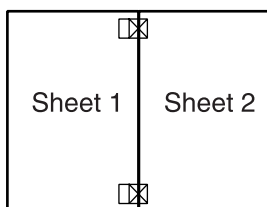
這是在“分割列印”下選擇“2x2”並點選“**拼貼校正輔助線**”當作列印裁切線的範例。請同時參考附加的圖示。

Sheet 1	Sheet 2
Sheet 3	Sheet 4

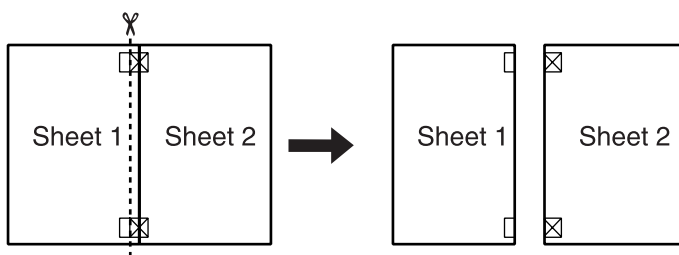
1. 如下圖所示，從上面和下面裁切標誌的中間延著直線，裁切第 1 張的邊界。



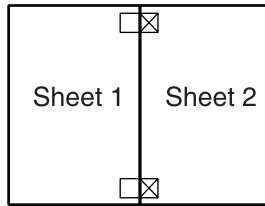
2. 將第 1 張的邊緣放在第 2 張的上面並對齊十字標誌，然後暫時從背面將兩張紙貼在一起。



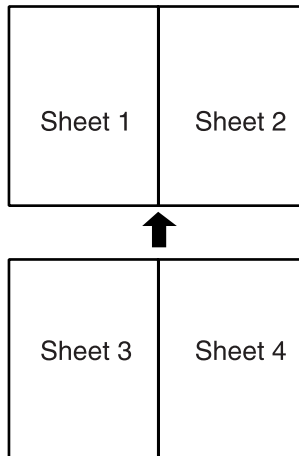
3. 如下圖所示，從對齊標誌延著直線將貼在一起兩頁裁開（此時，線會在十字標誌的左方）。



4. 利用對齊標誌一同對齊紙張的邊緣，並從紙張背面將它們貼在一起。



5. 重覆步驟 1 到步驟 4 的操作說明，將第 3 張紙和第 4 張紙貼在一起。
6. 重覆步驟 1 到步驟 4 的操作說明，將紙張的上面和下面貼在一起。



7. 裁切剩餘的邊界。



**警告：**

當使用銳利的工具時，請小心！

---

## 浮水印列印

浮水印列印讓您在文件上列印以文字為主或以圖片為主的浮水印。



附註：

- 這個功能不適用於 Mac OS X。
- 當在“主選單”(Windows)或在“Page Setup”對話框中點選了“**Borderless**”檢查盒，則無法使用這個功能。

## 裝入紙張

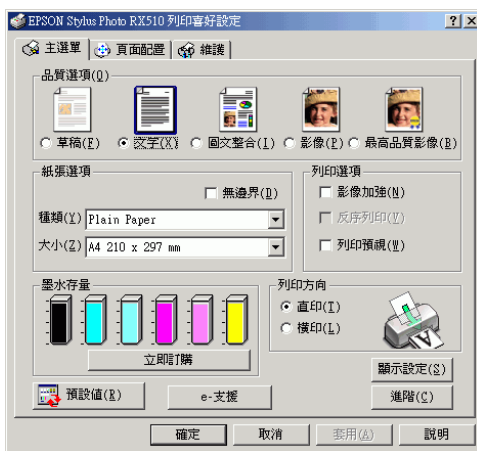
將紙張放置在自動進紙槽中。

## 在 Windows 下列印浮水印

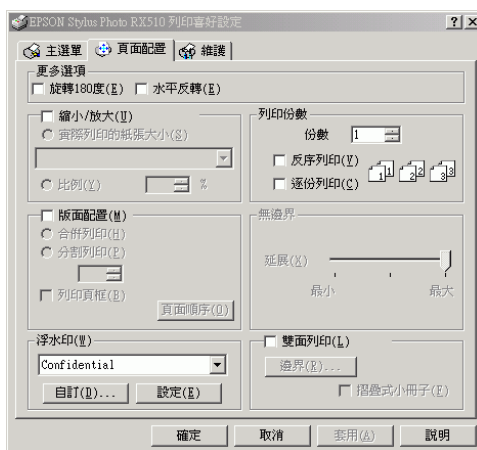
1. 開啓多功能事務機驅動程式。
2. 點選“**主選單**”，然後更改“品質選項”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。
3. 更改“種類”設定。



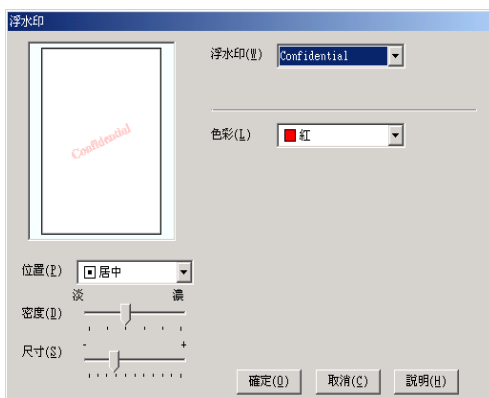
4. 更改“大小”設定。



5. 點選“頁面配置”選單，從“浮水印名稱”清單中選擇所需的浮水印，然後按下『設定』鍵。



- 指定浮水印所需的設定。您可以在對話框左側的預視視窗中，用拖曳方式來更改浮水印的位置及大小。

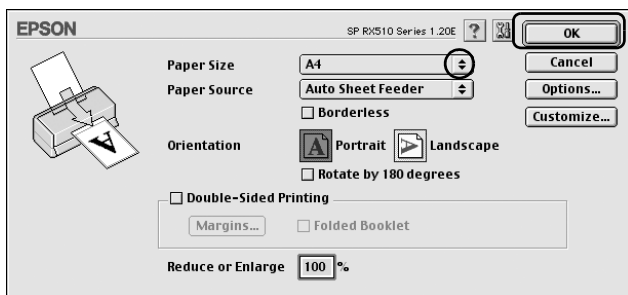


- 按下『**確定**』鍵回到“頁面配置”選單。
- 按下『**確定**』鍵，關閉多功能事務機驅動程式設定對話框。
- 從應用程式列印資料。

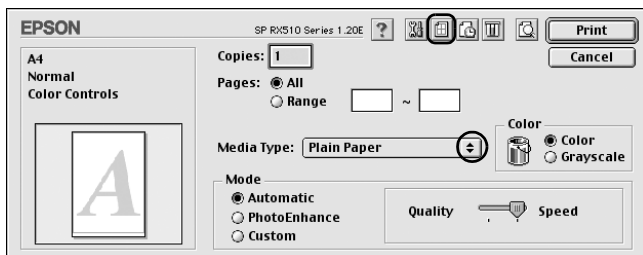
## ***在 Macintosh 下列印浮水印***

- 開啓“Page Setup”對話框。
- 更改“Paper Size”設定。

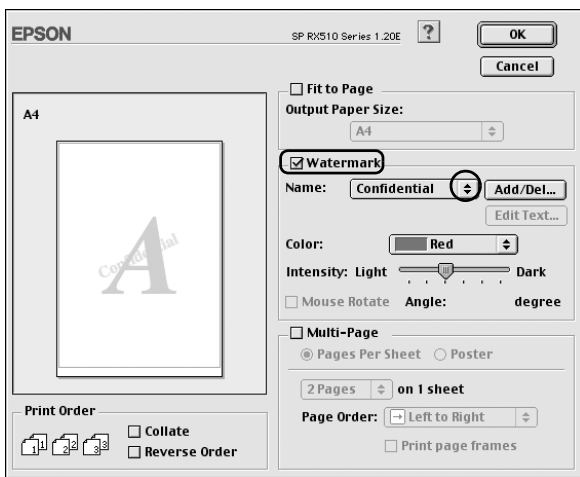
3. 按下『OK』鍵，儲存設定並關閉“Page Setup”對話框。



4. 開啓“Print”對話框。
5. 更改“Media Type”設定。
6. 按下『』版面圖示鍵。



7. 點選在“Layout”對話框中的“Watermark”檢查盒，從“Name”清單中選擇所需的浮水印。



8. 指定浮水印所需的設定。您可以在對話框左側的預視視窗中，用拖曳方式來更改浮水印的位置及大小。
9. 按下『OK』鍵，儲存設定並關閉“Layout”對話框。
10. 按下『Print』鍵，開始列印。

## 在 Windows 下新增浮水印

您可以將自訂以文字為主或以圖片為主的浮水印新增至“浮水印名稱”清單中。

1. 在“頁面配置”選單中，按下“浮水印”選項下的『自訂』鍵，則會出現如下圖的對話框。

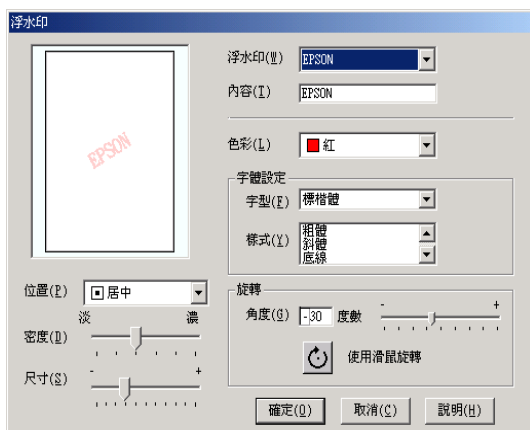


2. 若要使用圖片檔當作浮水印，請點選“點陣圖檔”。按下『瀏覽』鍵指定您想要使用的點陣圖檔，然後按下『確定』鍵。在“名稱”文字欄中輸入自訂浮水印的名稱，然後按下『儲存』鍵。

若要製作以文字為主的浮水印，請點選“文字檔”。在“文字”欄中輸入您要的文字。輸入的文字也將被當作浮水印名稱。若您想要更換浮水印名稱，請在“名稱”文字欄中輸入自訂浮水印的名稱，然後按下『儲存』鍵。

3. 按下『確定』鍵回到“頁面配置”選單。

4. 按下『設定』鍵，則會出現如下圖的對話框。



5. 確定已在“浮水印”清單選擇所需的浮水印，然後更改“色彩”、“位置”、“密度”、“尺寸”、“字型”、“樣式”、及“角度”等設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。更改的設定值會直接顯示在對話框的左側。
6. 當更改完設定，請按下『確定』鍵。

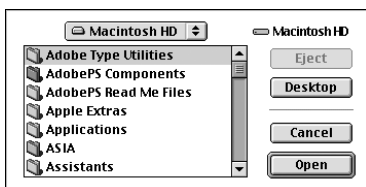
## 在 Macintosh 下新增浮水印

您可以將自訂以文字為主或以圖片為主的浮水印新增至“浮水印名稱”清單中。

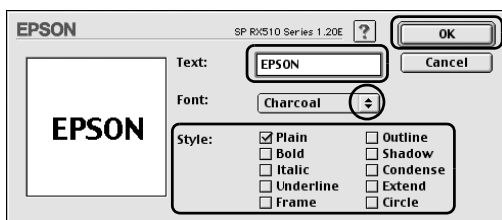
1. 按下“Name”清單旁的『Add/Del』鍵，則會出現如下圖的對話框。



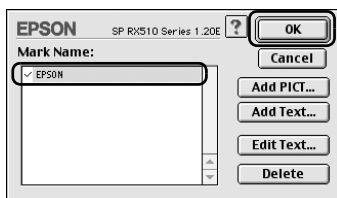
- 若要使用圖片檔當作浮水印請按下『**Add PICT**』鍵。指定您想要的圖檔，然後按下『**Open**』鍵。



若要製作以文字為主的浮水印，請按下『**Add Text**』鍵。在“Text”欄中輸入您要的文字，選擇字型及字體樣式，然後按下『**OK**』鍵。



- 圖檔名稱或浮水印文字會出現在“Watermark”對話框中的“Mark Name”清單中。若要更改圖片浮水印的名稱，請從清單選擇要更改的浮水印，然後輸入新的名稱。當在“Name”清單中選擇文字浮水印時，您可以按下『**Edit Text**』鍵，編輯文字或是更改字型及字體樣式。



- 按下『**OK**』鍵，將浮水印加入“Layout”對話框中的“Name”清單中。





---

# 改善列印品質

---

## 檢查多功能事務機的狀態

### Windows

#### 使用進度計量表

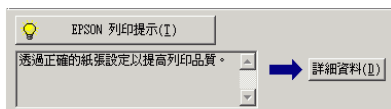
當您傳送列印工作至這台機器時，則會出現如下圖所示的“進度計量表”。



當這台機器與電腦之間已建立了雙向溝通時，則進度計量表會顯示目前列印工作的進度並且提供印表機狀態資訊。同時，此進度表還會顯示錯誤訊息及有關最佳列印的有用小秘訣。請參考下列章節。

## Epson 列印秘訣

大部份不在 EPSON 多功能事務機軟體內的列印秘訣將會出現在“進度計量表”視窗底部的文字欄內。每隔 30 秒更新一個新秘訣。關於顯示在視窗中的秘訣之詳細說明，請按下『**詳細資料**』鍵。



## 錯誤訊息

若在列印時發生問題，則在“進度計量表”視窗上方的文字欄內會顯示錯誤訊息。

當墨水卡匣即將用盡或已用盡時，在文字欄的下方會出現『**怎麼辦!**』鍵。按下『**怎麼辦!**』鍵，“印表機監控程式 3”將會一步步地引導您如何更換墨水卡匣。



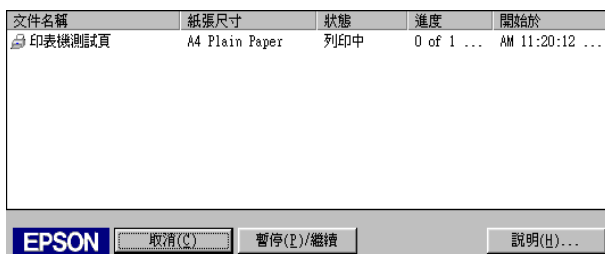
## 使用 EPSON 列印管理員

EPSON 列印管理員與 Windows 列印管理員類似。若同時接收到兩筆或以上的列印工作，則會依接收的順序保留這些列印工作（若在網路上使用這台機器，可能會稱作列印佇列）。當列印工作到達行列的最頂端時，EPSON 列印管理員將傳送列印工作到這台機器。從列印管理員，您可以查看已傳送到這台機器的列印工作，其列印狀態資訊。您也可以取消、暫停、及繼續列印已選擇的列印工作。

### 附註：

EPSON 列印管理員不適用於 Windows XP 及 2000。

傳送列印工作後，在工作列上會出現『**EPSON Stylus Photo RX510**』鍵。按下此鍵開啓“EPSON 列印管理員”。



## 使用 EPSON 印表機監控程式 3

EPSON 印表機監控程式 3 顯示有關這台機器狀態的詳細資訊。

### 附註：

在使用 EPSON 印表機監控程式 3 之前，請務必先閱讀 README 檔案。若要開啓這個檔案，請按下『**開始**』鍵，指向“**程式集**” (Windows Me、98、及 2000) 或“**所有程式**” (Windows XP)，指向“**EPSON**”或“**EPSON Printers**”，然後選擇“**EPSON Stylus Photo RX510 Readme**”。

## 開啟 EPSON 印表機監控程式 3

有兩種開啓 EPSON 印表機監控程式 3 的方法：

- ❑ 雙擊 Windows 工作列上的印表機縮圖。  
參考線上輔助說明，將縮圖加在 Windows 工作列上。
- ❑ 開啓多功能事務機軟體，點選「**維護**」選單，然後按下『**EPSON 印表機監控程式 3**』鍵。

當您開啓 EPSON 印表機監控程式 3 時，則會出現下列視窗。



### 查看在 EPSON 印表機監控程式 3 中的資訊

EPSON 印表機監控程式 3 提供下列資訊：

- ❑ 目前狀態：  
EPSON 印表機監控程式 3 提供詳細的印表機狀態資訊、圖形顯示、及狀態訊息。若墨水快要用盡或已用盡，則在 EPSON 印表機監控程式 3 視窗中會出現『**怎麼辦！**』鍵。按下『**怎麼辦！**』鍵顯示墨水卡匣的更換步驟說明並將印字頭移至墨水卡匣的更換位置。
- ❑ 墨水存量：  
EPSON 印表機監控程式 3 提供墨水剩餘存量的圖形顯示及估計墨水快用盡前的可列印頁數。
- ❑ 墨水卡匣資訊：  
您可以按下『**資訊**』鍵查看有關已安裝墨水卡匣的資訊。

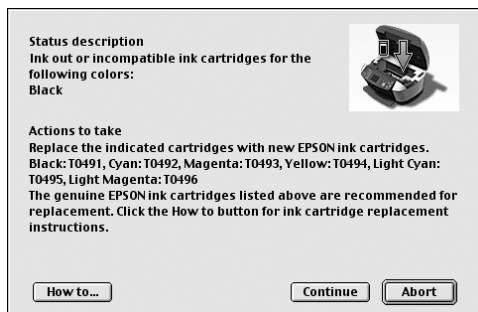
- 技術支援：  
您可以從 EPSON 印表機監控程式 3 開啓線上進階使用說明。  
若您遇到問題，請按下 EPSON 印表機監控程式 3 視窗中的『e-支援』鍵。

## Macintosh

### 使用 EPSON StatusMonitor

EPSON StatusMonitor 監控這台機器。若它偵測到印表機錯誤，將會出現錯誤訊息通知您。

若墨水快要用盡或已用盡，則會出現『How to』鍵，EPSON StatusMonitor 將會帶著您一步步地更換墨水卡匣。



列印前，您可以使用這個工具來檢查墨水存量。當開啓時，EPSON StatusMonitor 會同時顯示墨水的剩餘存量。若要更新墨水存量資訊，請按下『Update』鍵。

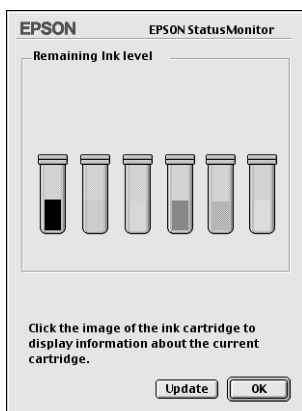
### 開啟 EPSON StatusMonitor

請依照下列的步驟，開啓 EPSON StatusMonitor。

#### Mac OS 8.6 至 9.x 使用者

1. 開啓“Print”對話框。

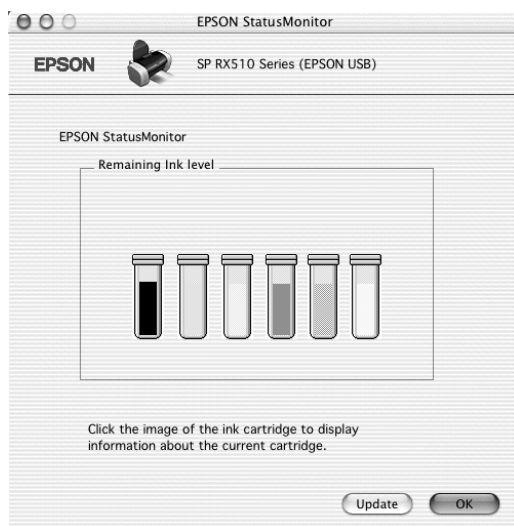
2. 按下『』 StatusMonitor 圖示鍵或是『』工具圖示鍵，然後再按下“Utility”對話框中的『**EPSON StatusMonitor**』鍵。則會出現“EPSON StatusMonitor”對話框。



## Mac OS X 使用者

1. 開啓“EPSON Printer Utility”對話框。
2. 按下『**EPSON StatusMonitor**』。

則會出現“EPSON StatusMonitor”對話框。




### 使用“Configuration Settings”對話框

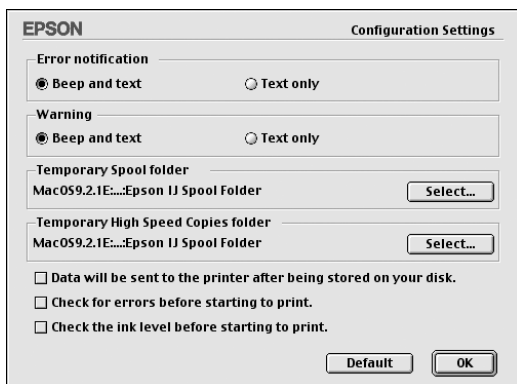
若要更改 EPSON StatusMonitor 工具監控這台印表機的方式，或是更改這台機器處理列印工作的方式，請參考下列步驟。

#### 附註：

此功能不適用於 Mac OS X。

1. 點選應用程式“File”選單中的“Print”或“Page Setup”。
2. 按下『』工具圖示鍵。

3. 按下『**Configuration**』鍵，則會出現“Configuration Settings”對話框。



在“Configuration Settings”對話框中，您可以更改下列設定。

<b>Error notification</b>	選擇如果發生錯誤時 EPSON StatusMonitor 用來通知的方式。
<b>Warning</b>	選擇 EPSON StatusMonitor 用來通知的警告訊息。
<b>Temporary Spool folder</b>	指定用來暫存列印資料的資料夾。
<b>Temporary High Speed Copies folder</b>	指定用來暫時儲存多份列印資料的資料夾。
<b>Data will be sent to the printer after being stored on your disk.</b>	點選這個檢查盒暫時將影像資料儲存在電腦的硬碟中，避免列印出的影像出現水平條紋的現象。電腦將會傳送影像資料當作全部而不是矩形條紋傳送至這台機器。
<b>Check for errors before starting to print.</b>	點選這個檢查盒，在開始列印前，先檢查這台機器的錯誤。
<b>Check the ink level before starting to print.</b>	點選這個檢查盒，在開始列印前，先檢查這台機器的墨水存量。



## 使用 EPSON MonitorIV

傳送列印工作至這台機器中後，您可以使用 EPSON MonitorIV 工具來檢查、取消、或更改列印佇列中的列印工作之優先順序。這個工具也顯示目前正在列印的工作狀態。

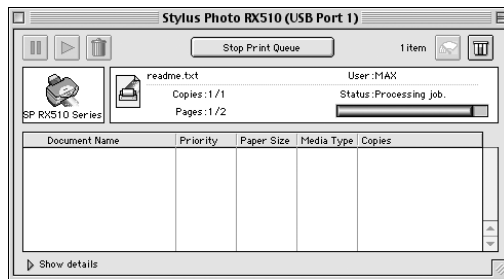
### 附註：

此功能不適用於 Mac OS X。

## 開啟 EPSON MonitorIV

若要開啓“EPSON MonitorIV”，請依照下列步驟。

1. 開啓“Chooser”或“Background Printing”對話框中的“**Background Printing**”。
2. 傳送列印工作至這台機器。
3. 從功能列最右邊的“Application”選單中選擇“**EPSON MonitorIV**”，則會出現“EPSON MonitorIV”對話框。



### 附註：

您也可以雙擊“**Extensions**”資料夾中的“**EPSON MonitorIV**”圖示來開啓 EPSON MonitorIV。



## 使用 EPSON MonitorIV 管理列印工作

使用 EPSON MonitorIV，您可以如下所述管理列印工作：

- ❑ 使用下列按鍵，暫停、繼續、及刪除列印工作。選擇您想要處理的列印工作，然後按下其中一個按鍵。

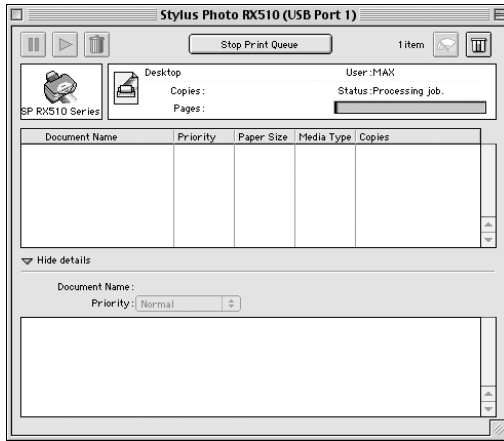
	Hold	暫停列印並將目前的列印工作保留在列印佇列的最頂端。
	Resume	繼續列印。
	Delete	停止列印並將此列印工作從列印佇列刪除。

- ❑ 按下『**Stop Print Queue**』鍵停止列印。按下『**Start Print Queue**』鍵繼續列印。
- ❑ 使用下列按鍵，開啓多功能事務機的工具。

	Print head cleaning	開啓清潔印字頭工具。
	StatusMonitor	開啓可顯示墨水剩餘存量的 EPSON Status Monitor。

- ❑ 雙擊清單中的檔案即可預視。(當列印 EXC/P 指令檔案時，則無法使用此功能。)
- ❑ 雙擊“**Copies**”更改將要列印出之已選擇列印工作的列印份數。

- ❑ 點選位在 EPSON MonitorIV 對話框下方的“**Show details**”箭頭開啓延伸說明。延伸說明中會顯示已選擇文件的多功能事務機軟體設定的詳細資訊。



## 更改列印工作的優先順序

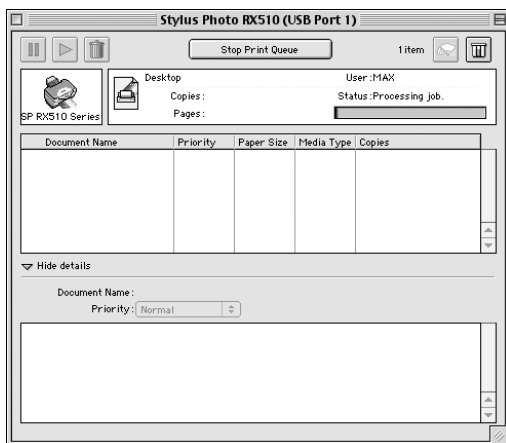
若要更改在列印佇列中列印工作的優先順序，請參考在這個單元中的步驟。

### 附註：

您也可以更改在多功能事務機軟體的“*Background Printing*”對話框中的列印時間來改變列印工作的優先順序。

1. 在“Document Name”欄中，選擇您想要改變優先順序的列印工作。

- 點選位在 EPSON MonitorIV 對話框下方的“**Show details**”箭頭開啓延伸說明。



- 選擇“Priority”清單中的“**Urgent**”、“**Normal**”、“**Hold**”、或“**Print Time**”。

**附註：**

若您選擇“**Print Time**”，可讓您指定將要列印出文件的日期及時間。請確定在指定的時間之前，已先開啓這台機器和電腦的電源。

---

## 檢查噴嘴

若您發現列印結果中有模糊或點點不見了，您可以檢查印字頭噴嘴來確定問題。

您可以使用多功能事務機軟體中的噴嘴檢查工具，或是使用這台機器上的控制面板來檢查噴嘴。

**附註：**

當正在列印時，請勿開啓噴嘴檢查工具；不然，可能會弄髒列印結果。

## **使用噴嘴檢查工具**

請參考下列說明，使用噴嘴檢查工具。


### **Windows**

請依照下列的步驟，使用噴嘴檢查工具。

1. 確定在自動進紙槽中已裝入 A4 或 Letter 尺寸的紙張。
2. 確定已開啓這台機器的電源且 “! 錯誤” 燈號已熄滅。
3. 開啓多功能事務機軟體。
4. 點選 “**維護**” 選單，然後按下 『**噴嘴檢查**』 鍵。
5. 請依照螢幕上的說明操作。

### **Mac OS 8.6 至 9.x 使用者**

請依照下列的步驟，使用噴嘴檢查工具。

1. 確定在自動進紙槽中已裝入 A4 或 Letter 尺寸的紙張。
2. 確定已開啓這台機器的電源且 “! 錯誤” 燈號已熄滅。
3. 開啓 “Print” 或 “Page Setup” 對話框。
4. 按下 『』 工具鍵，然後按下 “Utility” 對話框中的 『**Nozzle Check**』 鍵。
5. 請依照螢幕上的說明操作。

### **Mac OS X 使用者**

請依照下列的步驟，使用噴嘴檢查工具。

1. 確定在自動進紙槽中已裝入 A4 或 Letter 尺寸的紙張。

2. 確定已開啓這台機器的電源且 “! 錯誤” 燈號已熄滅。
3. 開啓 “EPSON Printer Utility” 對話框。
4. 按下 “Utility” 對話框中的 『**Nozzle Check**』 鍵。
5. 請依照螢幕上的說明操作。

## 使用控制面板上的按鍵

請依照下列步驟，使用控制面板來檢查噴嘴。

### 附註：

當 “! 錯誤” 燈號亮起且在液晶顯示幕上出現提醒您更換墨水卡匣或是指示墨水卡匣即將用盡的訊息時，您便無法清潔印字頭。在這種情況下，請先更換墨水卡匣。

1. 確定在自動進紙槽中已裝入 A4 或 Letter 尺寸的紙張。
2. 確定已開啓這台機器的電源且 “! 錯誤” 燈號已熄滅。
3. 按下 『**Setup Mode**』 鍵進入 “Setup Mode”。
4. 重覆按下 『**A**』 鍵或 『◀▶』 選擇鍵直到液晶顯示幕上出現 “2.Nozzle check”，然後再按下 『◊彩色』 鍵。這台機器會開始列印。
5. 檢查列印結果。下列範例指出何時需要清潔印字頭。

**良好：不需要清潔印字頭。**



**不好：需要清潔印字頭。**



若列印出的噴嘴檢查頁面不太令人滿意，表示這台機器有問題。這可能是噴嘴阻塞了或印字頭校正錯誤。

---

## 清潔印字頭

若您發現列印結果中有模糊或某些點不見了，您可以需要清潔印字頭來解決這些問題，確保噴嘴沒有阻塞。

您可以使用安裝在電腦內多功能事務機軟體中的清潔印字頭工具，或是使用這台機器上的控制面板按鍵來清潔印字頭。

### 附註：

- ❑ 清潔印字頭時會同時用到彩色及黑色墨水。若了避免浪費墨水，只有在複印品質降低時再清潔印字頭（例如：列印結果模糊不清、色彩不正確或色偏。）
- ❑ 先使用噴嘴檢查確認是否需要清潔印字頭。這麼一來可以省墨。
- ❑ 當錯誤燈號亮起且在液晶顯示幕上出現提醒您更換墨水卡匣或是指示墨水卡匣即將用盡的訊息時，您便無法清潔印字頭。在這種情況下，請先更換墨水卡匣。

## 使用清潔印字頭工具

請參考下列說明，使用清潔印字頭工具。

## Windows

請依照下列的步驟，使用“清潔印字頭”工具來清潔印字頭。

1. 確定在自動進紙槽中已裝入 A4 或 Letter 尺寸的紙張。
2. 確定已開啓這台機器的電源且“! 錯誤”燈號已熄滅。
3. 開啓多功能事務機軟體。
4. 點選“**維護**”選單，然後按下『**清潔印字頭**』鍵。
5. 請依照螢幕上的說明操作。

當這台機器在執行清潔步驟時，液晶顯示幕上會出現“Head cleaning...”。

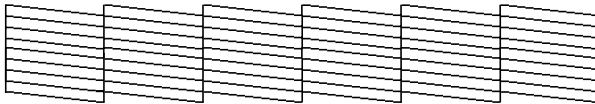


### 注意：

當液晶顯示幕上出現“Head cleaning...”訊息時，請勿關閉這台機器。否則，可能會損壞這台機器。

6. 當在液晶顯示幕上的“Head cleaning...”不見時，請按下“清潔印字頭”對話框中的『**列印噴嘴檢查表單**』鍵確認噴嘴已清潔。

**良好：不需要清潔印字頭。**



**不好：需要清潔印字頭。**






若列印出的噴嘴檢查頁面不太令人滿意，您可能必須重覆清潔印字頭並且再列印噴嘴檢查表單。

**附註：**

- 若在清潔動作重覆進行四或五次之後，複印品質仍然沒有改善，請關閉這台機器的電源並將它放置一晚。然後執行噴嘴檢查，若有需要，再重覆進行清潔印字頭動作。
- 若複印品質仍然沒有改善，可能是墨水卡匣太舊或受損需要更換。若要強迫更換墨水卡匣，請參考『更換墨水卡匣』。若更換墨水卡匣之後，複印品質仍然有問題，請洽詢經銷商。
- 若要維持良好的複印品質，我們建議每個月至少複印數頁。

### **Mac OS 8.6 至 9.x 使用者**

請依照下列的步驟，使用“清潔印字頭”工具來清潔印字頭。

1. 確定在自動進紙槽中已裝入 A4 或 Letter 尺寸的紙張。
2. 確定已開啓這台機器的電源且“! 錯誤”燈號已熄滅。
3. 開啓“Print”或“Page Setup”對話框。
4. 按下『』工具圖示鍵，然後再按下『**Head Cleaning**』鍵。
5. 請依照螢幕上的說明操作。

當這台機器在執行清潔步驟時，液晶顯示幕上會出現“Head cleaning...”。

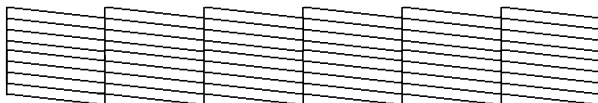


**注意：**

當液晶顯示幕上出現“Head cleaning...”訊息時，請勿關閉這台機器。否則，可能會損壞這台機器。

6. 當在液晶顯示幕上的“Head cleaning...”不見時，請按下“Head Cleaning”對話框中的『**Confirmation**』鍵列印噴嘴檢查表單。使用這個檢查表單確認印字頭已清潔。

**良好：還不需要清潔印字頭。**



**不好：需要清潔印字頭。**



若列印出的噴嘴檢查頁面不太令人滿意，您可能必須重覆清潔印字頭並且再列印噴嘴檢查表單。

**附註：**

- ❑ 若在清潔動作重覆進行四或五次之後，複印品質仍然沒有改善，請關閉這台機器的電源並將它放置一晚。然後執行噴嘴檢查，若有需要，再重覆進行清潔印字頭動作。
- ❑ 若複印品質仍然沒有改善，可能是墨水卡匣太舊或受損需要更換。若更換墨水卡匣之後，複印品質仍然有問題，請洽詢經銷商。
- ❑ 若要維持良好的複印品質，我們建議每個月至少複印數頁。

## **Mac OS X 使用者**

請依照下列的步驟，使用“清潔印字頭”工具來清潔印字頭。

1. 確定在自動進紙槽中已裝入 A4 或 Letter 尺寸的紙張。
2. 確定已開啓這台機器的電源且“! 錯誤”燈號已熄滅。

3. 開啓 “EPSON Printer Utility” 對話框。

『在 Mac OS X 下開啓多功能事務機軟體』

4. 按下 “Utility” 對話框中的 『**Head Cleaning**』 鍵。
5. 請依照螢幕上的說明操作。

當這台機器在執行清潔步驟時，液晶顯示幕上會出現 “Head cleaning...”。

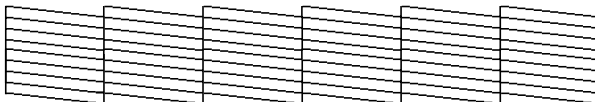


**注意：**

當液晶顯示幕上出現 “Head cleaning...” 訊息時，請勿關閉這台機器。否則，可能會損壞這台機器。

6. 當在液晶顯示幕上的 “Head cleaning...” 不見時，請按下 “Head Cleaning” 對話框中的 『**Confirmation**』 鍵列印噴嘴檢查表單。使用這個檢查表單確認印字頭已清潔。

**良好：還不需要清潔印字頭。**



**不好：需要清潔印字頭。**



若列印出的噴嘴檢查頁面不太令人滿意，您可能必須重覆清潔印字頭並且再列印噴嘴檢查表單。

**附註：**

- 若在清潔動作重覆進行四或五次之後，複印品質仍然沒有改善，請關閉這台機器的電源並將它放置一晚。然後執行噴嘴檢查，若有需要，再重覆進行清潔印字頭動作。

- ❑ 若複印品質仍然沒有改善，可能是墨水卡匣太舊或受損需要更換。若更換墨水卡匣之後，複印品質仍然有問題，請洽詢經銷商。
- ❑ 若要維持良好的複印品質，我們建議每個月至少複印數頁。

## 使用控制面板上的按鍵

請依照下列步驟，使用控制面板來清潔印字頭。

1. 確定已開啓這台機器的電源且“! 錯誤”燈號已熄滅。
2. 按下『**Setup Mode**』鍵進入“Setup Mode”。
3. 重覆按下『**A**』鍵或『◀▶』選擇鍵直到液晶顯示幕上出現“3.Head Cleaning”，然後再按下『◊彩色』鍵。開始清潔印字頭且在液晶顯示幕上出現“Head cleaning...”。



### 注意：

當液晶顯示幕上出現“Head cleaning...”訊息時，請勿關閉這台機器。否則，可能會損壞這台機器。

4. 當在液晶顯示幕上的“Head cleaning...”不見時，請執行噴嘴檢查來確認印字頭已清潔並且重置清潔動作。

### 附註：

- ❑ 若在清潔動作重覆進行四或五次之後，複印品質仍然沒有改善，請關閉這台機器的電源並將它放置一晚。然後執行噴嘴檢查，若有需要，再重覆進行清潔印字頭動作。
- ❑ 若複印品質仍然沒有改善，可能是墨水卡匣太舊或受損需要更換。若更換墨水卡匣之後，複印品質仍然有問題，請洽詢經銷商。
- ❑ 若要維持良好的複印品質，我們建議每個月至少複印數頁。

---

## 印字頭直線性校正

若您注意到垂直線或水平線不準時，您可能需要使用安裝在電腦內多功能事務機軟體中的印字頭直線性校正工具來解決這個問題。請參考下列的說明。

### 附註：

當正在列印印字頭校正表單時，請不要按下『⏹ 停止』鍵取消列印。

## Windows


請依照下列的步驟，使用“印字頭直線性校正”工具來校正印字頭。

1. 確定在自動進紙槽中已裝入 A4 或 Letter 尺寸的紙張。
2. 確定已開啓這台機器的電源且“! 錯誤”燈號已熄滅。
3. 開啓多功能事務機軟體。
4. 點選“**維護**”選單，然後按下『**印字頭直線性校正**』鍵。
5. 請依照螢幕上的說明校正印字頭。

## Mac OS 8.6 至 9.x 使用者

請依照下列的步驟，使用“印字頭直線性校正”工具來校正印字頭。

1. 確定在自動進紙槽中已裝入 A4 或 Letter 尺寸的紙張。
2. 確定已開啓這台機器的電源且“! 錯誤”燈號已熄滅。
3. 開啓“Print”或“Page Setup”對話框。

4. 按下『』工具圖示鍵，然後再按下『**Print Head Alignment**』鍵。
5. 請依照螢幕上的說明校正印字頭。

## **Mac OS X 使用者**


請依照下列的步驟，使用“印字頭直線性校正”工具來校正印字頭。

1. 確定在自動進紙槽中已裝入 A4 或 Letter 尺寸的紙張。
2. 確定已開啓這台機器的電源且“! 錯誤”燈號已熄滅。
3. 開啓“EPSON Printer Utility”對話框。
4. 按下“Utility”對話框中的『**Print Head Alignment**』鍵。
5. 請依照螢幕上的說明校正印字頭。

## **使用控制面板上的按鍵**

請依照下列步驟，使用控制面板來校正印字頭。

### **附註：**

當正在列印印字頭校正表單時，請不要按下『 停止』鍵取消列印。

1. 確定在自動進紙槽中已裝入 A4 或 Letter 尺寸的紙張。
2. 確定已開啓這台機器的電源且“! 錯誤”燈號已熄滅。
3. 按下『**Setup Mode**』鍵進入“Setup Mode”。

4. 重覆按下『A』鍵或『◀▶』選擇鍵直到液晶顯示幕上出現“2.Nozzle check”，然後再按下『◇彩色』鍵。列印出印字頭校正表單。
5. 看看校正表單。找出在圖案 #1 中校正好的一組垂直線，然後使用數字鍵輸入編號。最後，按下『◇色彩』鍵輸入選項。
6. 出現下一個圖案編號。跟圖案 #1 一樣，在剩下的圖案 #2 到 #4 中，找出並註冊已校正好的組合。

設定完所有的圖案後，表示完成了印字頭直線性校正。





---

## 其他資訊

---

### 在網路上設定這台機器

#### Windows XP 及 2000

這個單元說明如何設定這台機器，讓其他在網路上的電腦都可以使用這台機器。

**附註：**

- 這個單元只針對小型網路的使用者。若想要在大型網路上，將這台機器設為一台資源分享多功能事務機，請洽詢網路管理員。
- 若要在 Windows XP 下安裝軟體程式，必須以電腦管理者的帳號登入。若您是以有限制的帳號使用者登入，則無法安裝軟體程式。  
安裝完 Windows XP 之後，使用者的帳號會被設成電腦管理者的帳號。
- 若要在 Windows 2000 下安裝軟體程式，必須以具有管理者權限的使用者（屬於管理者群組中的使用者）身份登入。
- 下列所提供的圖片都是 Windows 2000 的畫面。

首先，在連接這台機器的電腦中，將這台機器設為資源分享多功能事務機。然後，在每台會透過網路使用到這台機器的電腦中安裝這台機器。

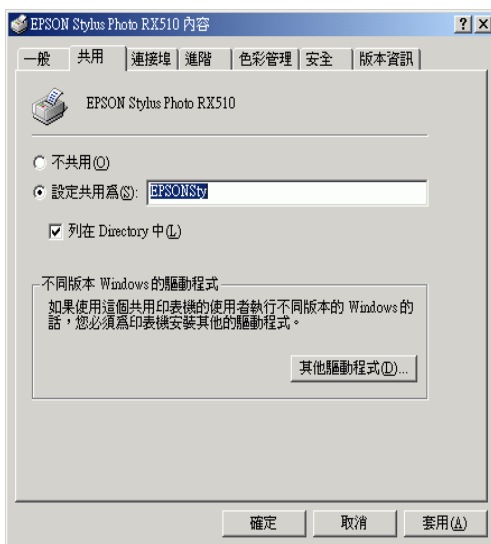
#### 將這台機器設定為資源分享印表機

若要讓其他的電腦可以透過網路來使用這台機器，請依照下列的步驟來設定直接連接至這台機器的電腦。

1. Windows XP 使用者，按下『**開始**』鍵、指向“**控制台**”、然後雙擊“**印表機和傳真**”。(若“**控制台**”是“**類別目錄檢視**”，請點選“**印表機和其他軟體**”，然後選擇“**印表機和傳真**”)。  
Windows 2000 使用者，請按下『**開始**』鍵，指向“**設定**”，並點選“**印表機**”。
2. 點選這台機器圖示並按下滑鼠右鍵，然後點選“**共用**”。
3. 點選“**設定共用為：**”，然後鍵入資源分享印表機的名稱。

**附註：**

在資源分享名稱中，請勿使用空白或連結符號。



若您想要在 Windows XP 或 2000 自動將多功能事務機驅動程式下載到不同 Windows 版本的電腦中，請按下『**其他驅動程式**』鍵並選擇適用於其他電腦的環境和作業系統。按下『**確定**』鍵，然後將軟體光碟片放入光碟機中。

4. 按下『**確定**』鍵，或是若您已安裝其他驅動程式，請按下『**關閉**』鍵。

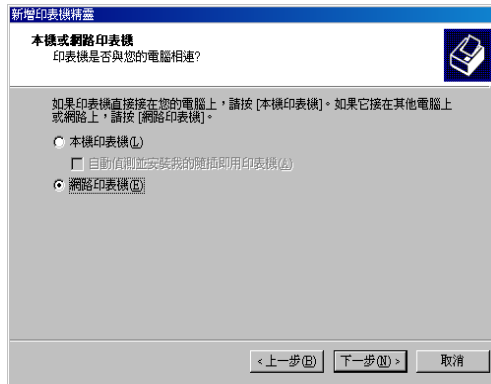
## 透過網路開啟這台機器

若要讓網路上的其他電腦可以使用這台機器，您必須先在將會使用這台機器的每台電腦中新增這台機器。請參考下列的步驟。

### 附註：

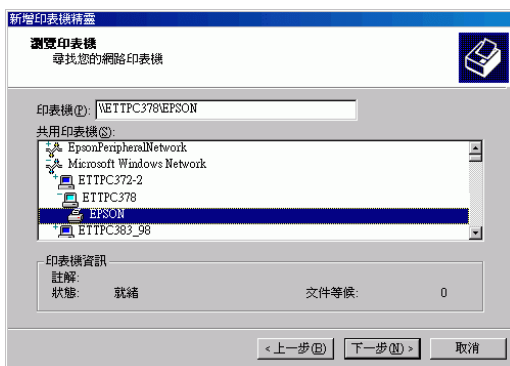
從其他電腦來使用這台機器之前，您可以先在與這台機器直接連接的電腦中，將這台機器設定為一台資源分享多功能事務機。請參考『將這台機器設定為資源分享印表機』。

1. Windows XP 使用者，按下『**開始**』鍵、指向“**控制台**”、然後雙擊“**印表機和傳真**”。(若“**控制台**”是“**類別目錄檢視**”，請點選“**印表機和其他軟體**”，然後選擇“**印表機和傳真**”)。  
Windows 2000 使用者，請按下『**開始**』鍵，指向“**設定**”，並點選“**印表機**”。
2. 雙擊“**新增印表機**”圖示，開啓“**新增印表機精靈**”視窗。
3. 按『**下一步**』鍵。
4. 點選“**網路印表機**”，然後按『**下一步**』鍵。



5. 在下個畫面中，按『**下一步**』鍵。

6. 雙擊直接連接到這台機器的電腦圖示。然後，點選這台機器的圖示。



7. 按『**下一步**』鍵，並依照螢幕上的指示操作。

#### 附註：

- 根據直接連接這台機器的電腦所使用的作業系統及連接埠而定，“新增印表機精靈”視窗可能會通知您從多功能事務機軟體光碟片中安裝多功能事務機驅動程式。在這種情況下，請按『**Have Disk**』鍵並依照螢幕上的指示操作。
- 若要監控資源分享多功能事務機的狀態，您必須在每台電腦中安裝 EPSON 印表機狀態監控 3。當第一次安裝多功能事務機軟體時，將會自動安裝 EPSON 印表機狀態監控 3。

## Windows Me 及 98

這個單元說明如何設定這台機器，讓其他在網路上的電腦都可以使用這台機器。

首先，在連接這台機器的電腦中，將這台機器設為資源分享多功能事務機。然後，在每台會透過網路使用到這台機器的電腦中安裝這台機器。

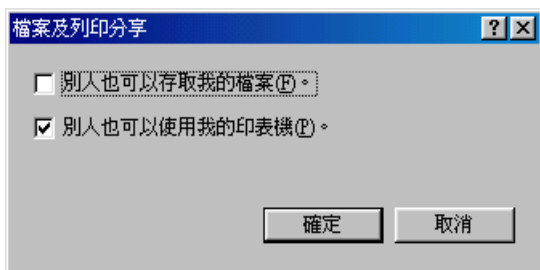
**附註：**

這個單元是說明如何在網路上將這台機器設定為資源分享多功能事務機。若要將這台機器直接連接至網路，但又不想將這台機器設為網路多功能事務機的話，請洽詢網路管理員。

## 將這台機器設定為資源分享印表機

若要讓其他的電腦可以透過網路來使用這台機器，請依照下列的步驟來設定直接連接至這台機器的電腦。

1. 按下『**開始**』鍵，指向“**設定**”，然後點選“**控制台**”。
2. 雙擊“**網路**”圖示。
3. 按下『**檔案及列印分享**』鍵。
4. 點選“**別人也可以使用我的印表機**”檢查盒並按下『**確定**』鍵。

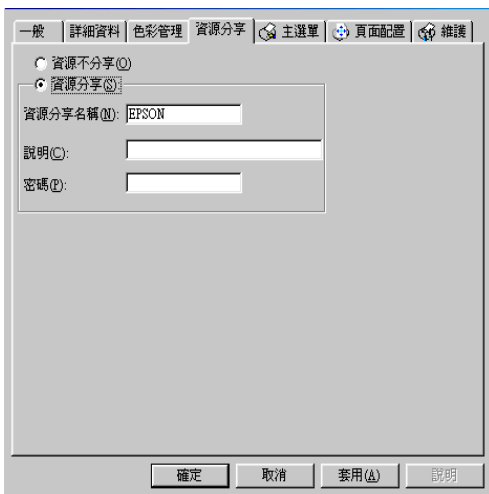


5. 在“網路”對話框中按下『**確定**』鍵。
6. 雙擊在“控制台”中的“**印表機**”圖示。

**附註：**

- 若出現要求放入 Windows Me 或 98 光碟片的對話框，則請將光碟片放入光碟機中，然後依照螢幕上的指示說明操作。

- 若出現要求您重新啓動電腦的對話框，請重新啓動電腦，打開“印表機”資料夾，然後繼續進行步驟 7。
- 7. 在“印表機”資料夾中，選擇這台機器圖示，然後選擇“檔案”選單中的“資源分享”。
- 8. 點選“資源分享”，鍵入這台機器所需的資料，然後按下『確定』鍵。



## 透過網路開啟這台機器

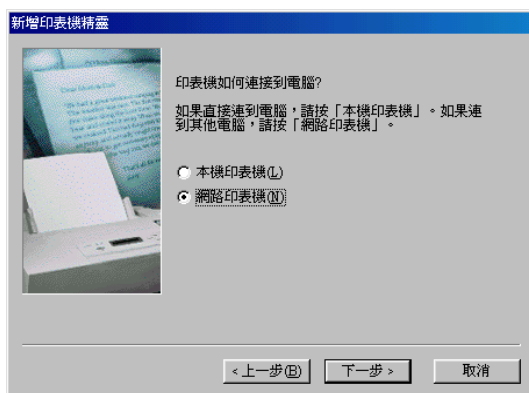
若要讓網路上的其他電腦可以使用這台機器，您必須先在將會使用這台機器的每台電腦中新增這台機器。請參考下列的步驟。

### 附註：

從其他電腦來使用這台機器之前，您可以先在與這台機器直接連接的電腦中，將這台機器設定為一台資源分享多功能事務機。請參考『將這台機器設定為資源分享印表機』。

1. 按下『開始』鍵，指向“設定”，然後點選“印表機”。
2. 雙擊“新增印表機”圖示，開啓“新增印表機精靈”視窗。

- 按『**下一步**』鍵。
- 點選『**網路印表機**』，然後按『**下一步**』鍵。



- 在下一個螢幕畫面中，按下『**瀏覽**』鍵。
- 雙擊與這台機器直接連接的電腦圖示。然後，點選這台機器圖示。




- 按下『**確定**』鍵，並依照螢幕上的指示說明操作。

### **附註：**

若要監控資源分享多功能事務機的狀態，您必須在每台電腦中安裝 EPSON 印表機狀態監控 3。當第一次安裝多功能事務機軟體時，將會自動安裝 EPSON 印表機狀態監控 3。

## **安裝 EPSON 印表機監控程式 3**

若要監控這台機器在網路上的使用狀態，您必須在將會使用這台機器的每台電腦中安裝 EPSON 印表機監控程式 3。請參考下列的步驟。

1. 將軟體光碟片放入光碟機中。若沒有出現“安裝程式”對話框，請雙擊光碟片中的“**SETUP.EXE**”。
2. 點選“**安裝軟體**”，然後按下『  』鍵。
3. 按下『**進階**』鍵，只點選“**EPSON 印表機監控程式 3**”，然後按下『**安裝**』鍵。
4. 依照螢幕上的指示說明操作。

## **Mac OS 8.6 至 9.x**

這個單元說明如何設定這台機器，讓其他在 AppleTalk 網路上的電腦都可以使用這台機器。藉由將這台機器設為資源分享多功能事務機，讓本地多功能事務機連接在網路上，並且讓其他的電腦也可以使用。

首先，在連接這台機器的電腦中，將這台機器設為資源分享多功能事務機。然後，在每台會透過網路使用到這台機器的電腦中安裝多功能事務機驅動程式並指定網路路徑。

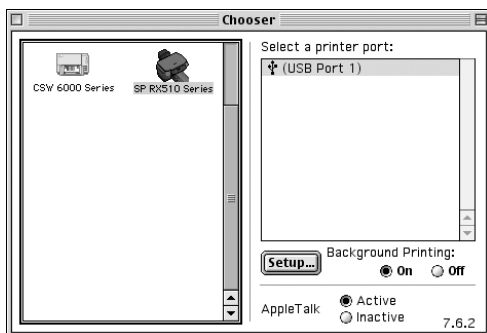
## **將這台機器設定為資源分享印表機**

若要讓其他的電腦可以透過 AppleTalk 網路來使用這台機器，請依照下列的步驟來設定直接連接至這台機器的電腦。

1. 開啓這台機器的電源。



- 在“Apple”功能表中選擇“Chooser”，並點選這台機器圖示，然後選擇連接這台機器的連接埠。



- 按下『Setup』鍵。開啓“Printer Sharing Setup”對話框。



- 點選“Share this Printer”檢查盒，然後鍵入這台機器所需的名稱及密碼資料。
- 按下『OK』鍵。在“Chooser”的连接埠清單中將會出現資源分享多功能事務機的名稱。
- 關閉“Chooser”。

## 透過網路開啟這台機器

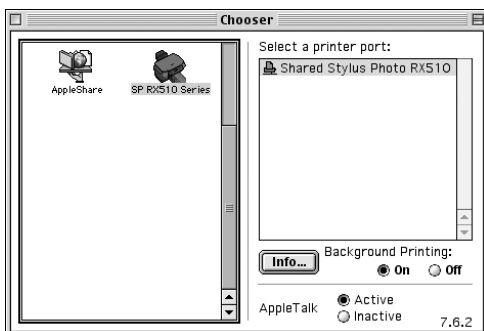
若要让網路上的其他電腦可以使用這台機器，請參考這個單元中的步驟，針對將會使用這台機器的每台電腦。

- 開啓這台機器的電源。

2. 安裝軟體光碟片中的多功能事務機軟體。
3. 在“Apple”功能表中選擇“**Chooser**”。點選這台機器圖示並在“Select a printer port”清單中您想要使用的印表機埠。

**附註：**

只有連接到目前 AppleTalk 區域中的多功能事務機才可使用。



若出現如下圖的對話框，請鍵入這台多功能事務機的密碼，然後按下『**OK**』鍵。



4. 點選“**Background Printing**”選項鈕，開啓或關閉背景列印。
5. 關閉“Chooser”。

## Mac OS X

在 Mac OS X 10.2 或以上版上，使用“Printer Sharing”設定是標準的功能。這個功能在 Mac OS X 10.1 下是不會發生作用的。

詳細說明，請參考作業系統的相關文件。

---

## 加快列印速度

請依照下列操作說明，加快這台機器的列印速度。

### 一般說明

列印解析度高的資料比列印解析度低的資料所需的列印時間多，而列印彩色資料所需的列印時間比列印黑白資料還要長，因為彩色文件的資料量比較大。因為這個因素，若您需要較快的列印速度，色彩和列印品質的取捨則是相當重要的。

不過，若文件需要採用高解析度及大量彩色列印，如包含彩色照片的文件，仍可以調整其他的列印條件來加快列印速度。但請記住，在改變某些條件來加快列印速度的同時，也可能會因此而降低列印品質。

下列表格顯示列印速度和列印品質的比較（增加其中一項，另一項則會降低）。

列印品質 列印速度		降低 加快	升高 變慢	選單或對 話框
多功能事務機驅 動程式設定	紙張 & 品質選 項 (Windows)、 Print Quality (Macintosh)	省墨、 一般	影像	“進階” 對話框
	高速列印	開	關	
資料特性	影像大小	小	大	-
	解析度	低	高	

下列表格只顯示與列印速度相關的要素。

列印速度		較快	較慢	選單或對話框
多功能事務機驅動程式設定	列印方向	直印	橫印	主選單 (Windows)、 “Page Setup” 對話框 (Macintosh)
	Color (Macintosh)***	黑色	彩色	“Print” 對話框
	邊緣平滑化 *	關	開	“進階” 對話框
	快速進紙 *	開	關	“進階” 對話框
	影像加強	關	開	主選單 (Windows)、 “Print” 對話框 (Macintosh)
	水平反轉 *	關	開	“頁面配置” 選單 (Windows)、 “Layout” 對話框 (Macintosh)
	逐份列印 *	關	開	“頁面配置” 選單 (Windows)、 “Layout” 對話框 (Macintosh)
	反序列印 *	關	開	
資料特性	色彩種類	灰階 **	所有顏色	-
硬體資源	系統速度	較快	較慢	-
	可用硬碟空間	大	小	
	可用記憶體空間	大	小	

軟體狀況	正在執行的應用程式	一個	多個	D
	虛擬記憶體	沒有使用	使用中	

- \* 根據您所使用的多功能事務機驅動程式及應用程式而不同。
- \*\* 灰階表示只使用黑色墨水混合純黑及純白來列印各種灰階陰影。
- \*\*\*根據列印的紙張種類而不同。

## 使用速度 & 進度對話框 (只適用於 Windows)

Windows 使用者可以在“速度 & 進度”對話框設定列印速度。按下多功能事務機軟體“維護”選單中的『速度 & 進度』鍵。則會出現如下圖的對話框。



下列為與列印速度相關的設定。

### 附註：

可使用的特殊功能會根據產品機型及您所使用的 Windows 版本而不同。

## 高速拷貝

若要讓列印多份複本的速度加快，請點選“**高速拷貝**”。當列印同一文件的多份複本時，藉由將磁碟空間當成暫存區以加快列印速度。

## 顯示列印進度表

若要每次列印時顯示“列印進度表”，請點選“**顯示列印進度表**”。

## 永遠以 RAW 資料格式佇列 (只適用於 Windows XP 及 2000)

點選這個檢查盒讓以 Windows NT 為主的客戶佇列文件使用 RAW 格式取代 EMF (metafile) 格式 (以 Windows NT 為主的應用程式通常是使用 EMF 格式)。

若文件以 EMF 格式佇列導致列印不正確的話，您可以點選這個選項。

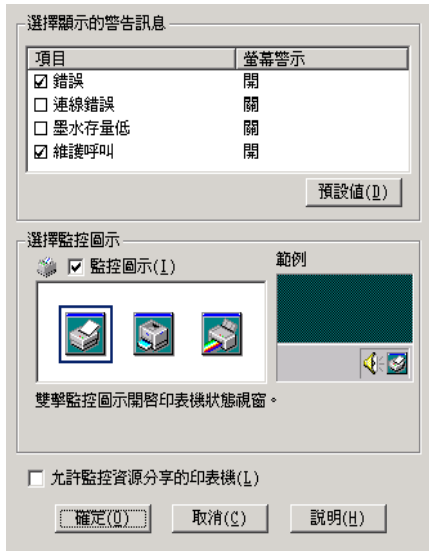
佇列 RAW 資料型態所需的資源比 EMF 少，因此有些問題 (像是記憶體或硬碟空間不足、列印速度慢等) 可以點選“**永遠以 RAW 資料格式佇列**”檢查盒來解決。

### 附註：

當佇列 RAW 資料型態時，顯示在“進度計量表”的列印進度可能會與實際的列印速度不同。

## 監控設定

按下此鍵開啓“監控設定”對話框，在此處您可以更改 EPSON 印表機監控程式 3 的設定。



您可以更改下列的設定：

<b>選擇顯示的警告訊息</b>	顯示目前錯誤訊息設定。 選擇您想要 <b>附註：</b> 按下『 <b>預設值</b> 』鍵，將全部“選擇顯示的警告訊息”設定值回復為預設值。
<b>選擇監控圖示</b>	點選“監控圖示”檢查盒並選擇要在 Windows 工作列上顯示的圖示。您可以點選工作列中的監控圖示開啓 EPSON 印表機監控程式 3，或是在此圖示上按下滑鼠右鍵開啓一些印表機工具。
<b>允許監控資源分享的印表機</b>	點選這個檢查盒，讓其他電腦可以監控資源分享印表機。





---

# 多功能事務機軟體的介紹

---

## 介紹

### 多功能事務機軟體

附機所附贈的多功能事務機軟體中包含驅動程式及工具程式。驅動程式有各種不同的設定供您選擇，讓您可透過這台機器得到最佳的輸出結果。工具程式可讓您檢查這台機器，讓它保持在最佳狀態。

### 開啟多功能事務機軟體

關於開啓多功能事務機軟體的說明，請參考下列資料。

『在 Windows 下開啓多功能事務機軟體』

『在 Mac OS 8.6 至 9.x 下開啓多功能事務機軟體』

『在 Mac OS X 下開啓多功能事務機軟體』

*Windows 使用者的注意事項：*

*在多功能事務機軟體中可使用的特定功能會因所使用的 Windows 版本不同而有所差異。*

### 從線上輔助說明取得資訊

多功能事務機軟體有強大的線上輔助說明功能，提供有關列印、更改驅動程式設定、及使用工具程式的操作說明。

請參考下列資料。

『在 Windows 下從線上輔助助說明取得資訊』

『在 Mac OS 8.6 至 9.x 下從線上輔助助說明取得資訊』

『在 Mac OS X 下從線上輔助助說明取得資訊』

---

# 開啟多功能事務機軟體

---

## 在 Windows 下開啟多功能事務機軟體

您可以從大部份 Windows 應用程式、Windows 的『開始』功能表、或工作列來開啓多功能事務機軟體。

當您從 Windows 應用程式來開啓多功能事務機軟體時，則您所更改的設定只會套用在您目前所使用的應用程式中。

當您從“開始”功能表或工作列來開啓多功能事務機軟體時，則您所更改的設定會套用在所有 Windows 的應用程式中。

請參考下列說明

### 從 Windows 應用程式

請依照下列步驟，開啓多功能事務機軟體。

1. 點選“檔案”選單中的“列印”或“列印設定”。
2. 在出現的對話框中，按下『印表機』、『設定』、『選項』、或『內容』（依所使用的應用程式而定，可能需要按下結合這些按鍵功能的按鍵）開啓多功能事務機軟體。

### 從開始功能表

請依照下列步驟，開啓多功能事務機軟體。

1. Windows XP 使用者，請按下『開始』鍵，指向“控制台”並點選“印表機和傳真機”。（若“控制面板”是在“目錄檢視”中，點選“印表機和其他硬體”後，再點選“印表機和傳真機”）。

Windows Me、98 和 2000 使用者，按下『開始』，指向“設定”並點選“印表機”。

2. Windows XP 和 2000 使用者，點選這台機器，然後點選“檔案”選單中的“列印喜好設定”。

Windows Me 和 98 使用者，點選這台機器，然後點選“檔案”選單中的“內容”。

開啓多功能事務機軟體。



## 從工作列 (Windows XP、Me、98、和 2000)

在工作列上，點選這台機器的圖示並按滑鼠右鍵，然後點選“列印設定”。


---



## 在 Mac OS 8.6 至 9.x 下開啓多功能事務機軟體

請參考下表的說明，開啓這些對話框。

對話框	如何開啓
Print	在應用程式下點選“File”選單中的“Print”或是按下“Page Setup”對話框中的『Options』鍵。
Page Setup	在應用程式下點選“File”選單中的“Page Setup”。
Layout	按下“Print”對話框中的  版面圖示鍵。
Utility	按下“Print”或是“Page Setup”對話框中的  工具圖示鍵。

另外，您可以從“Print”對話框中開啓下表中的對話框。

對話框	如何開啓
Background Printing	按下“Print”對話框中的  背景列印圖示鍵。

Preview	按下“Print”對話框中的  列印預視鍵，然後再按下『Preview』鍵。
Save File	按下“Print”對話框中的  列印預視鍵直到『Print』鍵變成『Save File』鍵，然後再按下『Save File』鍵。

## 在 Mac OS X 下開啟多功能事務機軟體

請參考下表的說明，開啓這些對話框。

對話框	如何開啓
Page Setup	在應用程式下點選“File”選單中的“Page Setup”。
Print	在應用程式下點選“File”選單中的“Print”。
EPSON Printer Utility	<p>在 Macintosh HD 中雙擊“Applications”資料夾下的“<b>EPSON Printer Utility</b>”圖示。從“Printer List”中選擇這台機器，然後按下『OK』鍵。</p> <p>Mac OS X 10.2 或以上版本的使用者，請打開硬碟中的“Applications”資料夾，然後再打開“Utilities”資料夾並雙擊“<b>Print Center</b>”圖示。從清單中選擇任何一支這台機器的驅動程式，然後按下『Configure』鍵。從出現的“Printer List”中選擇這台機器，然後按下『OK』鍵。</p>



---

## 取得資訊


---

### 在 Windows 下從線上輔助說明取得資訊

您可以從應用程式或是 Windows 開始功能表中開啓線上輔助說明。請參考下列的說明。


#### 從應用程式開啟輔助說明

開啓印表機軟體，請參考『從 Windows 應用程式』。您可以在選單上的任一個項目上按下滑鼠右鍵，然後按下“這是什麼？”即可得到與此項目相關的指定說明。

您也可以按下印表機驅動程式視窗右上方的『』鍵，然後點選項目即可查看此設定或選項的詳細說明。

#### 從 Windows 開始功能表開啟輔助說明

開啓印表機軟體，請參考『從開始功能表』。您可以在選單上的任一個項目上按下滑鼠右鍵，然後按下“這是什麼？”即可得到與此項目相關的指定說明。

您也可以按下印表機驅動程式視窗右上方的『』鍵，然後點選項目即可查看此設定或選項的詳細說明。

---

### 在 Mac OS 8.6 至 9.x 下從線上輔助說明取得資訊

點選應用程式“File”中的“Print”或“Page Setup”，然後按下『』說明圖示鍵。

---

## 在 Mac OS X 下從線上輔助說明取得資訊

當在 “Print” 對話框中選擇了 “Print Settings” 或 “Color Management” 時，按下 『Help』 鍵。關於其他設定，請參考作業系統的文件說明。



---

# 掃描

---

## 如何掃描

---

### 基本步驟的概要

這個單元使用與 TWAIN 相容的應用程式概述基本掃描的步驟。

1. 確定已插上這台機器的電源線。
2. 將文件放在工作平台上。
3. 開啓與 TWAIN 相容的應用程式。
4. 在應用程式中，開啓 EPSON Scan。
5. **全自動模式：**  
EPSON Scan 會自動檢視影像並辨識影像的來源和種類。自動最佳化影像和掃描。

#### **家庭模式或專業模式：**

更改設定讓影像最佳化，然後按下『**掃描**』鍵。

6. 將掃描影像傳送至應用程式。
7. 在應用程式中儲存掃描影像。

---

## 掃描影像

EPSON Scan 有三種模式，可以讓您更改掃描的設定：全自動模式、家庭模式和專業模式。這個單元將會說明如何在“全自動模式”中掃描影像。“全自動模式”讓您使用自動調整設定來掃描影像。

### 附註：

您無法掃描超過可用記憶體或硬碟空間的影像。若您試圖掃描太大的影像，則電腦螢幕上會出現警告訊息。

### Macintosh 使用者的注意事項：

在這個單元中大部份的圖片都是 Windows 版本，所以可能會和實際在螢幕上看到的不同。但是除了附註事項之外，其他的操作說明都相同。

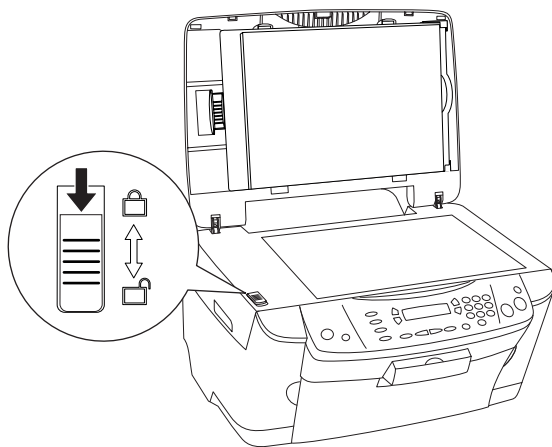



### 注意：

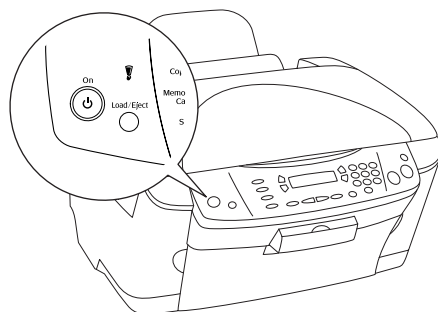
在開始進行下列的步驟前，請確定 EPSON Scan 包含的所有必備軟體已經安裝。關於安裝軟體的詳細說明，請參考“安裝說明”。

## 開啟這台機器的電源

1. 開啓這台機器的電源之前，請確定已將安全鎖定裝置移至開鎖的位置，且這台機器已連接至電腦。



2. 按下『 啟動』鍵開啓這台機器的電源。所有模式燈號閃爍，然後您最後使用的模式鍵燈號會亮起，意指這台機器已完成初始化。



## 將文件放置在工作平台上

您可以掃描兩種物件：反射稿（像照片或文件）或底片。

## 開啟軟體並掃描影像

您可以用下列的方法開啓 EPSON Scan。

- 直接開啓 EPSON Scan 當成單獨使用的應用程式。
- 從與 TWAIN 相容的應用程式開啓 EPSON Scan。

這個單元說明如何從 ArcSoft PhotoImpression 開啓 EPSON Scan。

### *Windows 98 使用者的注意事項：*

*ArcSoft PhotoImpression 5 支援 Windows 98 Second Edition 或以上版本。至於比 Windows 98 Second Edition 還舊的版本，請使用 EPSON Scan 或其他與 TWAIN 相容的應用程式。*

1. 開啓 ArcSoft PhotoImpression。

#### **Windows 使用者：**

按下『**開始**』鍵，指向“**所有程式**”(Windows XP 使用者)或“**程式集**”(Windows Me、98、或 2000 使用者)，點選“**ArcSoft PhotoImpression 5**”。點選“**PhotoImpression 5**”。

#### **Macintosh 使用者：**

雙擊“Macintosh HD”中的“**Applications**”資料夾，然後雙擊“**PhotoImpression 5**”資料夾。最後，雙擊“**PhotoImpression**”圖示。

2. 按下『**Camera/Scanner**』鍵。
3. 選擇檔案格式、位置、檔案名稱，然後點選“**EPSON Stylus Photo RX510**”。開啓 EPSON Scan。

### *Windows XP 使用者的注意事項：*

*請勿從選單中選擇“**WIA-EPSON Stylus Photo RX510**”來選擇這台機器。若您已選擇了，您便無法完全使用 EPSON 掃描功能。*

4. EPSON Scan 會自動預掃描影像，並辨識文件來源和形式。



若您想要更改更多的設定，請按下『**暫停**』鍵，然後再按下『**選項**』鍵開啓“選項”對話框。關於設定的詳細說明，請按下“選項”對話框中的『**說明**』鍵參考線上輔助說明。

5. EPSON Scan 已預視及辨識文件形式後，會出現下列視窗。您可以在視窗中查看文件形式。



EPSON Scan 自動配置目標影像並修正歪斜，然後開始掃描。



**注意：**

請勿在掃描或複印時打開掃描單元；否則，可能會損壞這台機器。

**附註：**

請勿按下『取消』鍵，否則會關閉 EPSON Scan。

6. 將掃描影像傳送到 ArcSoft PhotoImpression。

**附註：**

- 根據您想要掃描的影像而定，您可能無法得到您所預期的掃描影像。在這種情況下，請在“家庭模式”或“專業模式”下掃描影像。

- ❑ 當您在“全自動模式”下掃描時，黑白文件可能會被辨識為彩色文件。在這種情況下，請在“家庭模式”或“專業模式”下掃描影像。
- ❑ 如果您無法在“全自動模式”下掃描底片時，請切換至“家庭模式”或“專業模式”並使用“一般預視”的框選功能。
- ❑ 關於更多的掃描影像編輯說明，請參考該應用軟體的相關文件。

## 檔案格式

下列表格列出一些常見的影像檔案格式。當您儲存影像檔案時，請就您所使用的影像處理軟體，選擇下列有支援此軟體的檔案格式。

格式 (副檔名)	說明
BITMAP (*.BMP) (只適用 Windows)	Windows 的標準影像檔案格式。大部份 Windows 的應用程式包括文字處理程式都可以讀取及處理這種格式。
TIFF 格式 (*.TIF)	TIFF 檔案格式是針對在許多應用程式中，例如繪圖和 DTP 軟體間交換資料而設計。
JPEG 格式 (*.JPG)	JPEG 為壓縮的檔案，提供壓縮品質的選擇。然而，若壓縮太高，則會降低影像的品質。另外，當每次將影像檔案儲存為 JPEG 時，也會降低影像品質。若在儲存檔案之後，您要編輯此影像檔案，則應該將原先的影像先儲存為不是 JPEG 的檔案類型。
EPS 格式 (*.EPS)	EPS 為 PostScript 檔案類型，大部份的圖示及 DTP 應用軟體都與 EPS 相容。
PICT 格式 (只適用於 Macintosh)	PICT 為 Macintosh 的標準影像檔案類型。大部份 Macintosh 中的應用軟體，包含文書處理軟體，都可讀取及使用這種類型的影像。
PNG 格式 (*.PNG)	PNG 是為了可在網頁瀏覽應用程式中檢視的可攜式及高壓縮檔案格式，可讓您選擇壓縮品質。當將影像檔案儲存成 PNG，影像品質不會下降。

---

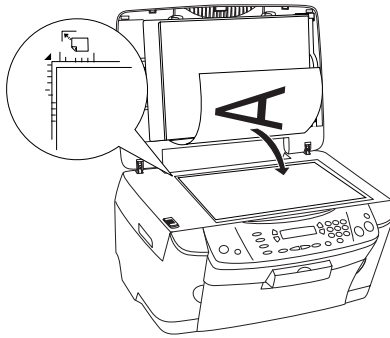
## 將照片和文件放在工作平台上

掃描文件之前，請記得尊重著作財產權。請勿掃描沒有事先檢查使用版權的印刷文字或影像。

### 附註：

保持工作平台的清潔。

1. 打開文件上蓋。將文件的掃描面朝下放置在文件平台上，且文件的頂端對準定位標示。確定文件的中心對準定位標示。



### 注意：

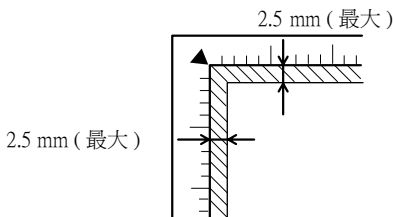
請勿打開文件上蓋超過其限制的範圍。

### 附註：

- 請確定文件已平坦地置放在玻璃表面上；否則影像可能會失焦。



- ❑ 從工作平台的邊緣往內算起，最大為 2.5 mm 寬度的區域是無法掃描的範圍。



1. 無法掃描的最大範圍是 2.5 mm
  2. 無法掃描的最大範圍是 2.5 mm
2. 輕輕地闔上文件上蓋，以避免文件產生位移。

**附註：**

- ❑ 若要正確掃描文件，請闔上文件上蓋，避免受到外部光源的干擾。
- ❑ 請勿將照片留置在文件平台上的時間太長，否則照片可能會黏在玻璃上。
- ❑ 請勿在這台機器的上方放置太重的物件。
- ❑ 針對較厚或較大的文件，您可以移除文件上蓋，讓文件能更容易對齊。

## **掃描較厚或較大的文件時，請移除文件上蓋**

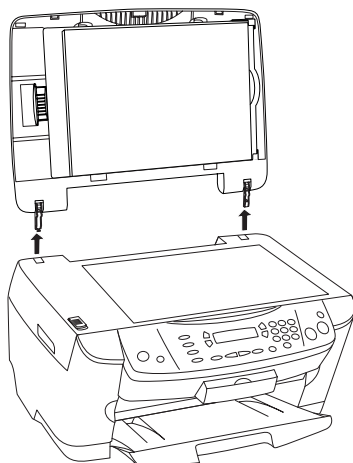
當您掃描較厚或較大的文件時，請移除文件上蓋。

**附註：**

- ❑ 當您放置文件而未使用文件上蓋時，請從上方壓住文件，以確保文件的平坦。
- ❑ 當您壓住文件時，請勿移動文件或施加太大的力量。

## 移除及安裝文件上蓋

1. 確定已關閉這台機器的電源。
2. 拔下文件上蓋的連接線。
3. 打開文件上蓋並筆直地向上拉出文件上蓋。



當安裝文件上蓋時，將上述的步驟反過來執行即可。

---

## 使用底片固定夾

### 裝入幻燈片及底片

您可以掃描 35 mm 長條狀底片和幻燈片。文件上蓋的功能與透射稿掃描單元相同。



#### 注意：

請握住底片的邊緣，或戴手套。直接觸摸底片的表面，會留下手指印或污漬印。

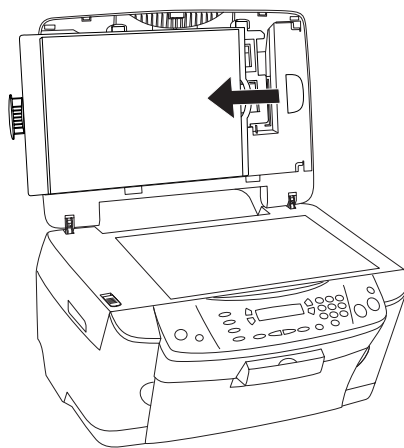
**附註：**

- ❑ 若您打算從 EPSON Smart Panel 或 EPSON Photo Print 工項來掃描底片，請參考其相關文件中的詳細說明。
  - ❑ 掃描透射稿之前，請先擦拭文件上蓋的內側和工作平台。
  - ❑ 在“全自動模式”下，您可以掃描 35 mm 彩色底片和 35 mm 幻燈片。若您想要掃描黑白負片，請切換至“家庭模式”或“專業模式”。
1. 請確定文件上蓋的連接線已連接至 TPU 界面的連接埠。

**附註：**

連接或拔除文件上蓋的連接線之前，請確定已關閉這台機器的電源。

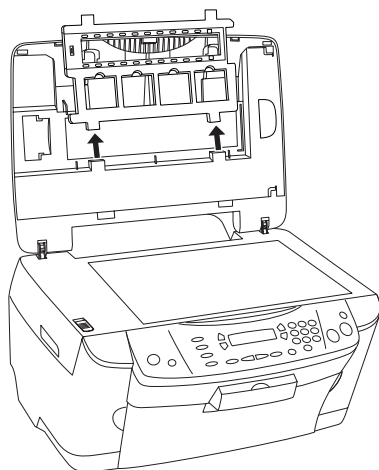
2. 打開文件上蓋。
3. 將反射稿墊輕輕地從文件上蓋中取出。



**附註：**

確定是用雙手握住反射稿墊。

4. 取出在文件上蓋中的底片固定夾。



5. 將透射稿裝入底片固定夾中並將固定夾放在文件平台上。

**附註：**

- ❑ 可以正確閱讀到底片製造商的名稱和底片編號的那一面為底片的背面。而且當您從底片的背面去看底片中的影像時，影像應該是正面的而非顛倒的。
- ❑ 將底片正確地插入底片固定夾，並將底片固定夾正確地放置在文件平台上。
- ❑ 請勿太過用力壓下文件平台的玻璃。

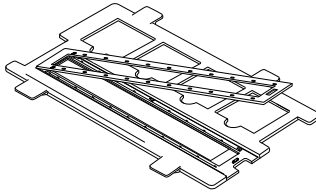
6. 闔上文件上蓋。

**附註：**

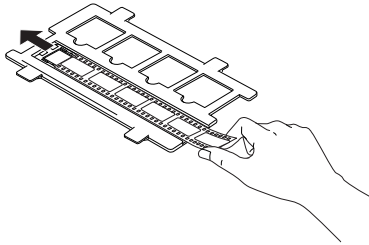
- ❑ 請確定已正確闔上文件上蓋；否則您可能無法獲得正確色彩的影像。
- ❑ 在掃描影像中可能會出現牛頓環（環狀條紋的圖案）。若要移除牛頓環，請將底片的背面朝上。
- ❑ 當您沒有使用底片固定夾時，請將其儲存在文件上蓋內。

## 35 mm 長條狀底片

1. 移除底片護蓋。

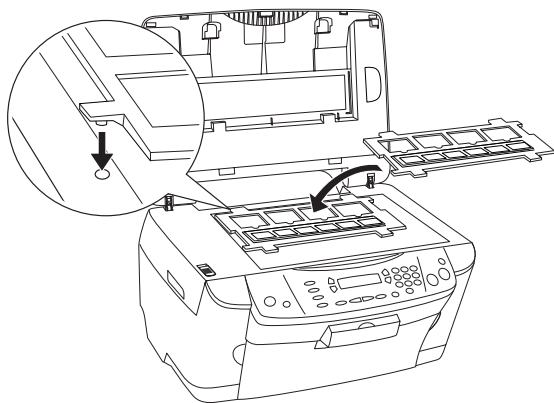


2. 將長條狀底片裝入 35 mm 長條狀底片固定夾內，底片的背面必須朝下。請將底片沿著固定夾滑軌往前推進，直到所有底片的外圍完全進入底片固定夾的窗格內。



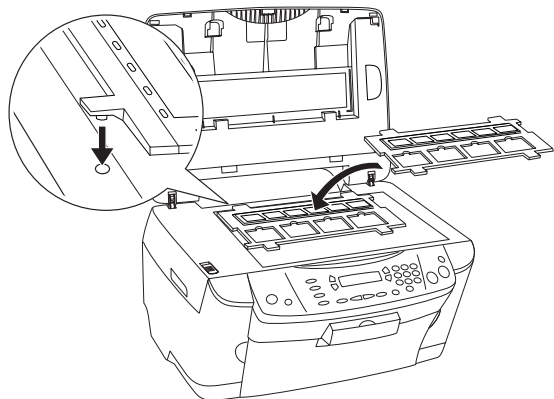
3. 闔上底片護蓋。

4. 將底片固定夾放在工作平台上，讓底片固定夾上卡榫可以符合這台機器上的孔，則 35 mm 底片固定夾會位在工作平台的中央。

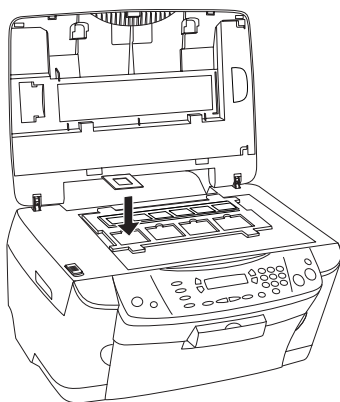


### **35 mm 幻燈片**

1. 將底片固定夾放在工作平台上，讓底片固定夾上卡榫可以符合這台機器上的孔，則 35 mm 幻燈片固定夾會位在工作平台的中央。



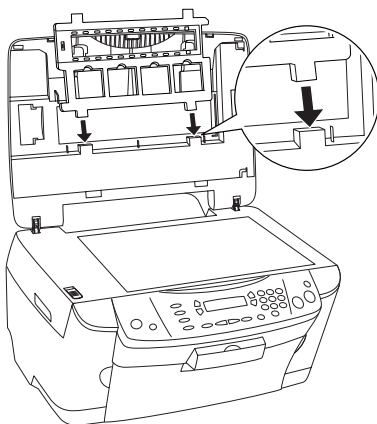
2. 如下圖所示，將幻燈片裝入 35 mm 幻燈片固定夾中。



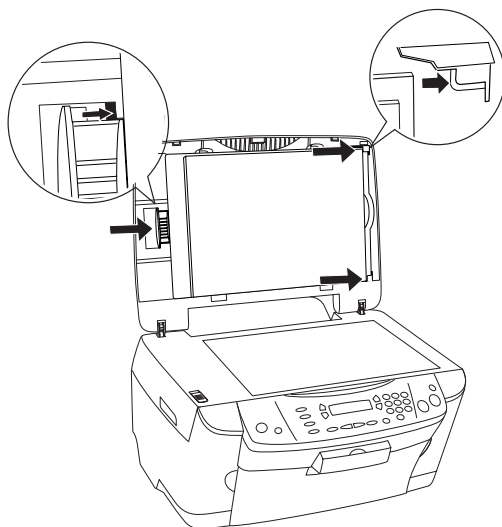
## 保存底片固定夾

當不需要使用底片固定夾時，可將它保存在文件上蓋內。

1. 打開文件上蓋。
2. 將底片固定夾滑入文件上蓋。



3. 插入反射稿墊。



**附註：**  
請用雙手握住反射稿墊。

4. 闔上文件上蓋。



---

## 各種掃描選項

---

### 選擇適合的掃描模式

EPSON Scan 提供三種模式，讓您可更改任何掃描設定：全自動模式、家庭模式、及專業模式。

#### 全自動模式：

全自動模式讓您輕鬆掃描，免去一些複雜的設定或調整。

#### 家庭模式：

家庭模式讓您調整掃描影像的基本影像設定。

#### 專業模式：

在專業模式中，可使用許多選項來讓您更容易控制掃描。在專業模式中掃描這些影像之前，您可以銳利化、校正或增強影像。

下列表格是根據掃描目的指出適合的模式。

目的	全自動模式	家庭模式	專業模式
掃描底片	○	◎	◎
定義目標尺寸	N/A	○	◎
影像的高度及色彩最佳化	N/A	○	◎
去網紋	N/A	○	○
掃描文件或線條最佳化	N/A	○	○
掃描尺寸大於工作平台的文件	N/A	N/A	◎
讓泛黃影像色彩還原	N/A	○	○
移除底片中上的灰塵	○	◎	◎

◎: 建議使用

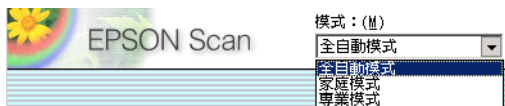
○: 有支援

---

## 更改掃描模式

您可以從視窗右上方的清單中，選擇及更改掃描模式。

按下清單欄右側的小箭頭，然後點選您所需的模式名稱來更改模式。



**附註：**

當您再開啓 EPSON Scan 時，會出現您最後一次使用的模式。

---

## 更改適合的設定

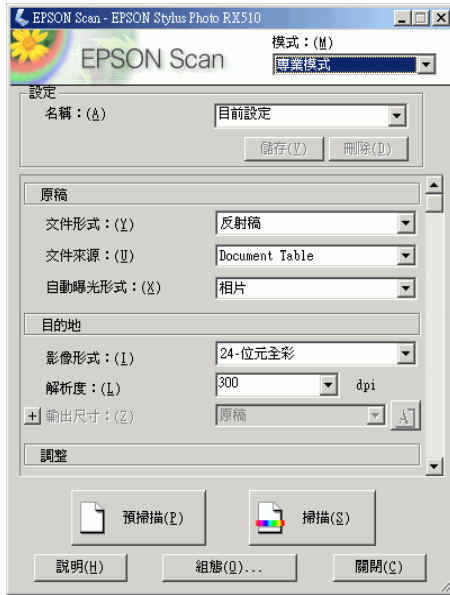
這個單元說明如何針對您想要掃描物件，更改其適合的設定。

### 底片

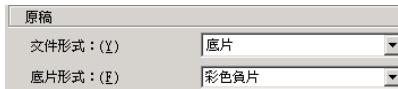
請依照下列的步驟，在“專業模式”中更改適合底片掃描的設定。

1. 將底片放在工作平台上。
2. 開啓 EPSON Scan，然後選擇“專業模式”。

將會出現如下圖的畫面。



### 3. 指定符合底片的“原稿”設定。



文件形式	底片
底片形式	從“底片形式”中選擇底片形式。

4. 指定符合您想要的影像檔案結果之“目的地”設定。



目的地	
影像形式：(L)	24-位元全彩
解析度：(L)	300 dpi

影像形式	從“影像形式”清單中選擇適合的影像形式。
解析度	從“解析度”清單中選擇適合的解析度。

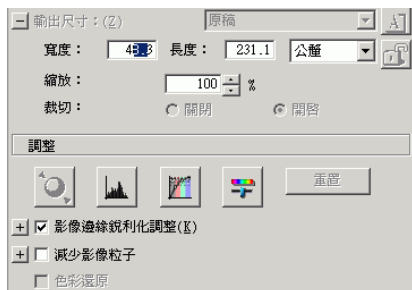
當您指定高解析度時，資料的像素值會增加且掃描影像會變得更細緻。不過，增加解析度也會使得資料尺寸變大。請根據掃描目的，指定適合的解析度。

下列表格是根據掃描目的指出適合使用的解析度。

目的	解析度
傳送 E-mail	96 至 150 dpi
列印	300 dpi
檔案	300 dpi

5. 按下『**預掃描**』鍵預視影像。

6. 若有需要，請在“輸出尺寸”中指定掃描影像的輸出尺寸，並使用影像品質調整工作來進行調整。



7. 按下『**掃描**』鍵，EPSON Scan 開始掃描。

掃描的影像會被傳送至應用程式或儲存在指定的資料夾中。

## 文件和照片

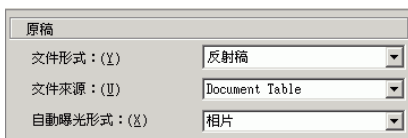
請依照下列的步驟，在“專業模式”中更改適合文件和照片（反射稿文件）掃描的設定。

1. 將文件放在工作平台上。
2. 開啓 EPSON Scan，然後選擇“專業模式”。

將會出現如下圖的畫面。

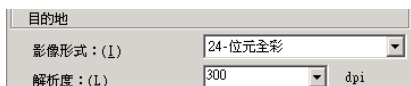


### 3. 指定符合文件的“原稿”設定。



文件形式	反射稿
文件來源	工作平台
自動曝光形式	從“自動曝光形式”清單中選擇“照片”或“文件”。

4. 指定符合您想要的影像檔案結果之“目的地”設定。



影像形式	從“影像形式”清單中選擇適合的影像形式。
解析度	從“解析度”清單中選擇適合的解析度。

當您指定高解析度時，資料的像素值會增加且掃描影像會變得更細緻。不過，增加解析度也會使得資料尺寸變大。請根據掃描目的，指定適合的解析度。

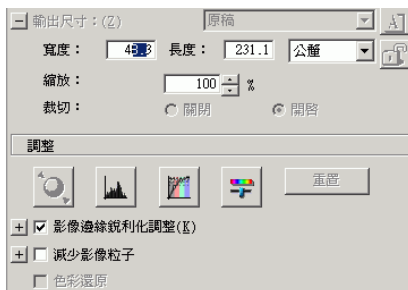
下列表格是根據掃描目的指出適合使用的解析度。

目的	解析度
傳送 E-mail	96 至 150 dpi
OCR (光學字元辨識)	300 dpi
列印	300 dpi
檔案	300 dpi
傳真	200 dpi

5. 按下『**預掃描**』鍵預視影像。



6. 若有需要，請在“輸出尺寸”中指定掃描影像的輸出尺寸，並使用影像品質調整工作來進行調整。



7. 按下『**掃描**』鍵，EPSON Scan 開始掃描。

掃描的影像會被傳送至應用程式或儲存在指定的資料夾中。

---

## 掃描影像更清晰

這個單元說明如何使用一些 EPSON Scan 的功能，讓掃描影像更清晰。

### 去除底片上的灰塵刮痕

#### 減少影像粒子

“減少影像粒子”是可以去除底片上灰塵刮痕的掃描軟體功能。

下列表格列出有支援“減少影像粒子”的文件形式。

	減少影像粒子
彩色負片	◎
彩色正片	◎
黑白負片	◎
黑白正片	◎
照片 (反射稿)	N/A

◎: 建議

○: 有支援

**附註：**

若您掃描的底片上沒有任何灰塵或刮痕，卻使用“減少影像粒子”，則掃描的影像可能會扭曲或模糊。

請依照下列的步驟，在“專業模式”中使用“減少影像粒子”來去除底片上的灰塵。

1. 將底片放在工作平台上。

**附註：**

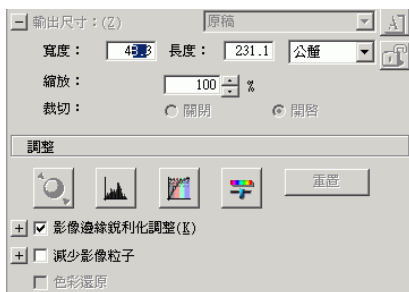
您只有在掃描底片時才可使用“減少影像粒子”功能。

2. 開啓 EPSON Scan，然後選擇“專業模式”。

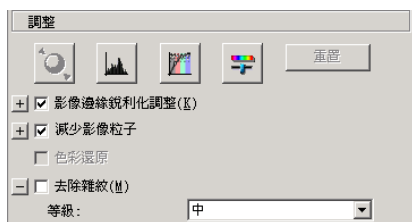
將會出現如下圖的畫面。



3. 指定符合底片的“原稿”及“目的地”設定。確定在“文件形式”中已點選“**透射稿**”。
4. 按下『**預掃描**』鍵預視影像。
5. 若有需要，請在“輸出尺寸”中指定掃描影像的輸出尺寸，並使用影像品質調整工作來進行調整。

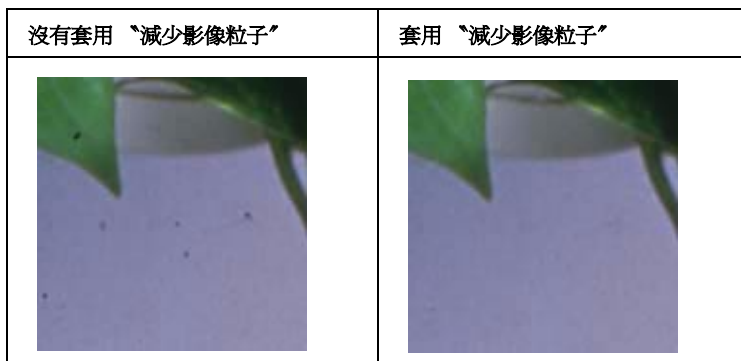


6. 點選「減少影像粒子」檢查盒。



7. 按下『掃描』鍵，EPSON Scan 開始掃描。

從掃描影像中移除在底片上的灰塵。



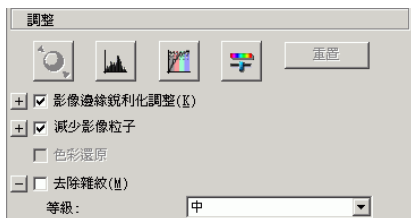
**附註：**

「減少影像粒子」功能不會出現在預視的影像中。可在掃描影像中檢查結果。



掃描的影像會被傳送至應用程式或儲存在指定的資料夾中。

## 移除出現在掃描影像上的雜點

當在掃描影像中出現雜點，請點選“**去除雜紋**”檢查盒，然後再按下『**掃描**』鍵去除雜紋。選擇較高的“**去除雜紋**”調整桿可使掃描影像更柔和。



檢查出現在掃描影像上“**去除雜紋**”的結果。

沒有套用“ <b>去除雜紋</b> ”	套用“ <b>去除雜紋</b> ”
	

**附註：**

上述的影像是範例。實際“**去除雜紋**”的結果可能會根據您掃描的影像或底片形式的條件而不同。

## 還原泛黃影像的色彩

“**色彩還原**”是可以還原底片及照片色彩的掃描軟體功能。

**附註：**

根據底片或照片的狀況，色彩還原的效果可能會與如您所期望的結果不同。

請依照下列步驟，在“專業模式”使用“色彩還原”來回復色彩。

1. 將文件放在工作平台上。
2. 開啓 EPSON Scan，然後選擇“專業模式”。

將會出現如下圖的畫面。



3. 指定符合文件的“原稿”及“目的地”設定。

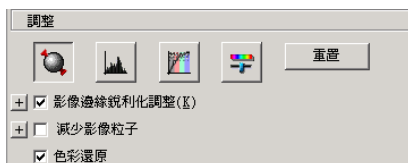
**附註：**

- 當掃描底片時，請勿在“底片形式”中選擇“黑白負片”。

- 請勿在“影像形式”中指定“16 位元灰階”或“8 位元灰階”。
4. 按下『**預掃描**』鍵預視影像。
  5. 若有需要，請在“輸出尺寸”中指定掃描影像的輸出尺寸，並使用影像品質調整工作來進行調整。



6. 點選“**色彩還原**”檢查盒。



色彩還原會顯示在預視的影像上。



7. 按下『**掃描**』鍵，EPSON Scan 開始掃描。

掃描的影像會被傳送至應用程式或儲存在指定的資料夾中。

## **增強掃描影像的品質 (PRINT Image Matching)**

PRINT Image Matching 記錄色域資訊來增強掃描影像品質的標準方法。使用這台機器的 PRINT Image Matching，您可以不費吹灰之力得到如生活中真實色彩的列印結果。

### **附註：**

*PRINT Image Matching* 資料不會更改影像資料或影像顯示在電腦螢幕上的方式。

請依照下列的步驟，使用 EPSON Smart Panel 來增強掃描影像的品質。

1. 將文件放在工作平台上。
2. 開啓 EPSON Smart Panel。

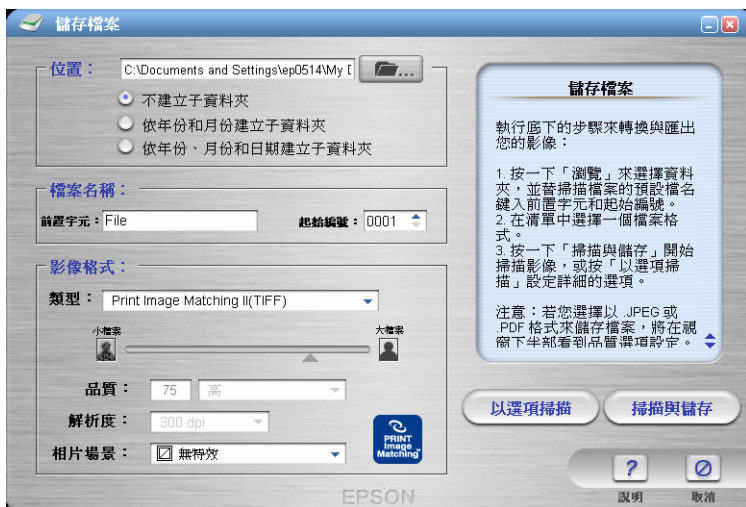


開啓 EPSON Smart Panel 並將會出現如下圖的畫面。



3. 按下 EPSON Smart Panel 中的『Scan to File』圖示鍵。

4. 若有需要，請指定“位置”、“檔案名稱”、及“影像格式”設定。從“類型”清單中選擇“Print Image Matching II (JPEG)”或“Print Image Matching II (TIFF)”，並更改“相片場景”設定。



5. 按下『Scan to File』鍵開始掃描或是『以選項掃描』鍵來更改掃描設定。

---

## 將掃描文件轉換成文字資料 (OCR)

您可以掃描並將文件轉換成文字。轉換的文字可以被儲存或傳送至文字處理程式中。讓電腦從實體物件中讀取文字的技术稱作爲 OCR。OCR 需要文字的圖形呈現來判斷，通常都是從掃描影像中取得。

OCR 最簡單的方式是使用 EPSON Smart Panel 軟體中的“Scan to OCR”功能。

## 加強文字的辨識

使用“高反差”調整桿來更改高反差值，您可從預視視窗中檢視結果。調整高反差值能使 OCR 更容易辨識字元。



### 附註：

只有將“影像型式”設定為“黑白”時，才可使用“高反差”設定。

## 潛在的文字辨識問題

原稿文件上的文字品質會影響 OCR 的結果。

下列的原稿種類會造成辨識困難，所以應該儘可能避免使用這類文件。

- 複印自其他影印副本中的項目
- 傳真
- 文字的字距和行距太小
- 表格中的文字或加底線的文字
- 歪斜或斜體字，及字型小於 8 pt 的文字

記住 OCR 軟體無法辨識手寫字元。

## 同時掃描多張影像

您可以同時掃描放在工作平台上當作個別影像的多張照片及文件，或是底片及多張幻燈片。

### 附註：

您可否掃描多張影像可能要根據使用的應用程式而定。

請依照下列的步驟，使用“專業模式”來掃描多份物件。

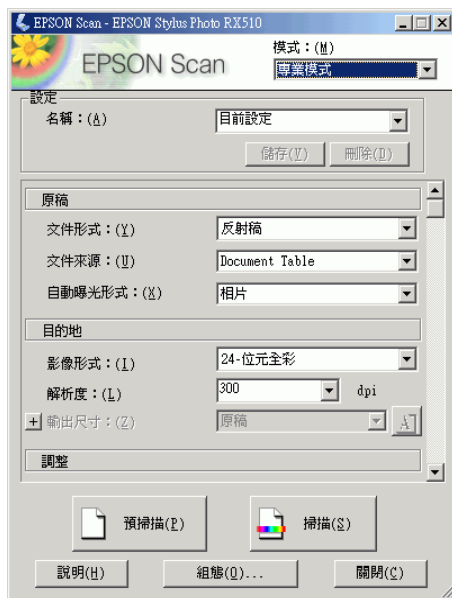
1. 將文件放在工作平台上。

### 附註：

當使用“縮圖方式”預視影像時，若您是掃描多張照片，每張照片間的距離位置至少 20 公釐。

2. 開啓 EPSON Scan，然後選擇“專業模式”。

將會出現如下圖的畫面。



3. 指定符合影像的“原稿”及“目的地”設定。
4. 按下『**預掃描**』鍵預視影像。

**附註：**

您可以選擇的預視方式：“縮圖預視”或“一般預視”。按下『預掃描』鍵右側的小箭頭，然後選擇“縮圖”或“一般”。



5. 在“縮圖預視”視窗中：  
EPSON Scan 會自動配置目標影像，然後以縮圖方式來預視影像。請點選您要掃描影像的檢查盒。

**附註：**

根據您想要掃描的物件而定，EPSON scan 可能無法自動配置目標影像，或是以縮圖方式預視影像。在這種情況下，請在“一般預視”視窗中預視影像。



在“一般預視”視窗中：

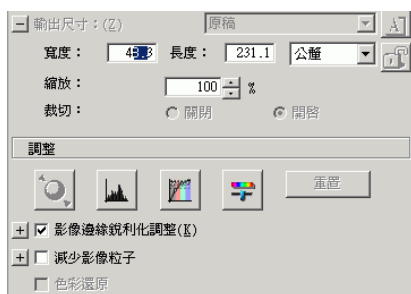
在預視影像上建立框選來選取您已要掃描的區域。您最多可以建立 50 個框選。



**附註：**

當已決定掃描影像的輸出尺寸時，請從“輸出尺寸”清單中選擇適合的設定。出現在“預視”視窗中的框選會與“輸出尺寸”設定的大小成比例。您可以移動這個框選到您想要掃描影像的區域上。詳細說明，請參考線上輔助說明。

6. 若有需要，請使用影像品質調整工作來進行調整。



7. 按下『**掃描**』鍵，EPSON Scan 開始掃描。

掃描的影像會被傳送至應用程式或儲存在指定的資料夾中。

---

## 用 EPSON Scan 直接儲存檔案

當您是儲存不需在應用程式中編輯的掃描影像時，請直接開啓 EPSON Scan。掃描完影像後，會自動將掃描影像當作檔案儲存在“檔案儲存設定”對話框中所指定的資料夾中。

1. 開啓“檔案儲存設定”對話框。

**Windows 使用者：**

按下『**開始**』鍵，指向“**所有程式**” (Windows XP 使用者) 或“**程式集**” (Windows Me、98、或 2000 使用者) 並點選“**EPSON Scan**”，然後再點選“**EPSON Scan**”。

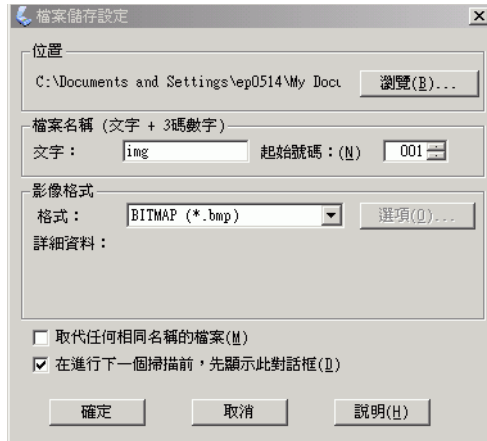
**Mac OS 8.6 至 9.x 的使用者：**

點選“**Apple**”功能表中的“**EPSON Scan**”。



Mac OS X 使用者：

點選 “Applications” 資料夾中的 “EPSON Scan” 圖示。



2. 指定您要儲存掃描影像的位置。若您想要更改預設位置，請按下『**瀏覽**』鍵 (Windows) 或『**Choose**』鍵 (Macintosh) 並選擇您所需的資料夾。
3. 用字元及 3 位數字來指定檔案名稱。

若您想要更改檔案名稱，請在“文字”欄中輸入字元並選擇起始號碼。檔案名稱為在此處所指定的字元及號碼的組合。

**附註：**

- ❑ Windows 使用者，無法在文字中使用下列字元。  
\\, /, :, ., \*, ?, ", <, >, |
- ❑ Macintosh 使用者，無法在文字中使用冒號 (:)。
- ❑ 必須是 3 位數字。當您以 MS -DOS 8.3 格式儲存時，請確定文字沒有超過 5 個字元。

4. 選擇影像格式。請參考下列有關檔案格式的表格說明。根據所選擇的檔案格式而定，可使用『**選項**』鍵並針對儲存的掃描影像進行細項設定。

格式 (副檔名)	說明
BITMAP (*.BMP) (只適用 Windows)	Windows 的標準影像檔案格式。大部份 Windows 的應用程式包括文字處理程式都可以讀取及處理這種格式。
PICT (*.PCT) (只適用 Macintosh)	Macintosh 的標準影像檔案格式。在 Macintosh 中幾乎所有應用程式 (如文字處理軟體) 都有支援 PICT 檔案格式。
JPEG (*.JPG)	壓縮的檔案格式。可以選擇壓縮品質；JEPG 格式可以使用相當高的壓縮比。不過，壓縮比太高，會降低影像品質。(注意，無法還原稿資料。) 除此之外，每一次儲存資料，品質都會降低。如果要修改、潤飾及類似這樣的需求時，建議您使用 TIFF 格式。
TIFF (*.TIF)	檔案格式是針對在許多應用程式中，例如繪圖和 DTP 軟體間交換資料而設計。當掃描黑白影像時，您可以指定壓縮形式。
Multi-TIFF (*.TIF)	TIFF 格式是多頁儲存在相同檔案。當您使用自動進紙器掃描文件時，這些文件會儲存在同一個檔案。(使用其他格式，則每份文件會儲存在個別的檔案。) 不過，如果要開啓 Multi-TIFF 檔案，您就需要具有支援這種格式的應用程式。
PDF (*.PDF)	PDF 是一種通用的文件格式。若要使用 PDF 文件，您必須要有 Adobe Acrobat® Reader® 或 Acrobat。當您要在 PDF 中儲存彩色或黑白影像時，您可以選擇壓縮品質。

5. 按下『**確定**』鍵。
- EPSON Scan 開始掃描。
6. 掃描的影像會自動儲存到指定的位置。

---

## 使用 EPSON Scan 中的預視視窗

掃描影像之前，您可以在“預視”視窗中看到大部份 EPSON Scan 設定的效果，並做其他影像調整。

按下『**預掃描**』鍵開啓預掃描並預視影像。根據模式及“文件形式”設定而定，出現在『預掃描』鍵右側的小箭頭可讓您選擇預視方式。按下小箭頭並選擇“**縮圖**”或“**一般**”更改預視方式。




### 附註：

- “預視”視窗不適用於“全自動模式”。
- 若在“家庭模式”視窗中點選了“全自動預掃”檢查盒，當開啓“家庭模式”時會自動開啓預視掃描。
- 若在『**預掃描**』鍵右側沒有箭頭，當預視影像時 EPSON Scan 會自動使用“一般預視”方式。

## 一般預視

“一般預視”方式可讓您查看全部預視影像及您所更改設定的效果，並做其他影像調整。您也可以使用框選來掃描所選擇的影像部份。



按下『 縮放』鍵放大所選擇的影像區域。使用框選來選擇您想要縮放的影像部份，然後按下此鍵。則在“縮放”選單中會出現放大區域，可讓您查看細項設定的效果。

### 附註：

當您已決定掃描影像的輸出尺寸時，請從“輸出尺寸”清單中選擇適合的設定。出現在“預視”視窗中所出現的框選與“輸出尺寸”設定的大小成比例。您可以將此框選移至您想要掃描的影像區域。詳細說明，請參考線上輔助說明。

## 縮圖預視

“縮圖預視”方式可讓您在縮圖版面中預視多張影像。EPSON Scan 會自動配置目標影像並在每個影像中套用“自動曝光”功能。您可以修正每個縮圖影像並做其他影像調整。您也可以使用框選來掃描所選擇的影像部份。

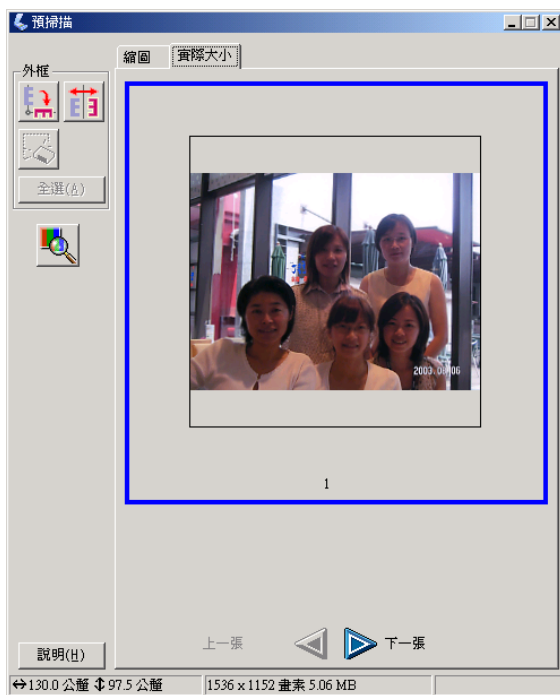


若要掃描以縮圖顯示的影像，請點選您想要掃描影像下方的檢查盒並按下『**掃描**』鍵。

若要修改縮圖影像，點選影像來選擇，然後選擇適當的設定。選擇的影像周圍會有藍色外框。

若要同時在所有縮圖影像進行相同的修正動作，請按下『**全選**』鍵。

若要放大縮圖影像，選擇您需要的縮圖影像並點選“實際大小”選單。則選擇影像的放大圖會顯示在“實際大小”畫面中，可讓您查看細項設定的效果。




#### 附註：

- 當您雙擊縮圖影像時，將會放大影像並在“實際大小”畫面中顯示放大的影像。
- 當您按下“預視”視窗中的『全選』鍵，則無法使用“實際大小”選單。

## 使用框選

框選是畫出預視影像部份的外框。

### 一般預視：

您最多可以建立框選 50 個並使用框選來選擇您想要使用『縮放預視』鍵來放大的區域。

### 縮圖預視：

在一個縮圖影像中只可建立一個框選。

若要建立框選，請移動在“預視”視窗中影像上的游標。游標變成十字符號。按下滑鼠左鍵並拖曳影像區域上的十字符號，然後放開滑鼠左鍵即可建立框選。

框選周圍的外框出現可調整的移動點線，表示這個框選是可移動的。

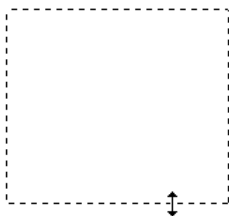
您第一次點選的位置是隱藏的，但是剩下的框選是可調整及移動的。




當滑鼠游標位在框選（選擇影像區域的外框）內，則游標會變成手的符號。您可以在“預視”視窗中任何地方點選及拖曳框選。若在按下『**Shift**』鍵時拖曳手的符號，將會限定垂直或水平移動框選。



當滑鼠游標位在框選的邊緣上，則游標會變成箭號可讓您縮放框選。若在按下『**Shift**』鍵時拖曳箭號，將會等比例地縮放框選。



若要移除或刪除框選，請點選框選，然後按下『 刪除框選』鍵。



---

## 使用控制面板功能進行掃描

---

### 使用控制面板功能

這台機器讓您使用控制面板上的按鍵，將影像掃描至電腦或是附加在電子郵件中傳送。在使用這個功能之前，請確定在電腦中已經安裝了 EPSON Scan 和 EPSON Smart Panel。

#### 附註：

- ❑ 您可將在 EPSON Smart Panel 視窗中所想要使用的應用程式配置到管理面板功能。
- ❑ 關於 EPSON Smart Panel 軟體的輔助說明，請按下視窗右下角的問號符號。

#### Windows 使用者的注意事項：

Windows 有支援掃描器事件。您可以將所想要使用的應用程式配置在這台機器上的按鍵。

### 掃描至電腦

您可以掃描影像，然後將掃描影像儲存在電腦中。

1. 使用 USB 連接線來連接這台機器與電腦，然後開啓電腦電源。
2. 將文件放在工作平台上。
3. 按下『**掃描模式**』鍵進入“掃描模式”。
4. 重複按下『**A**』鍵或『◀▶選擇』鍵直到液晶顯示幕上顯示“2.To PC”，然後按下『**D**』鍵或『**確定**』鍵。

出現 EPSON Smart Panel 視窗。



5. 點選應用程式圖示。開啓選擇的應用程式並開啓掃描，然後將掃描影像自動傳送到應用程式中。詳細說明，請參考 EPSON Smart Panel 線上輔助說明。



**注意：**

正在掃描或複印時，請勿打開掃描單元；否則，可能會損壞這台機器。

## 直接掃描至電子郵件

您可以掃描影像，然後將掃描影像附加在電子郵件傳送。

**附註：**

在使用這個功能之前，您必須在電腦中安裝 e-mail 程式。

1. 連接這台機器與電腦，然後開啓電腦電源。
2. 將文件放在工作平台上。
3. 按下『**掃描**』模式鍵進入“掃描模式”。

4. 重複按下『A』鍵或『◀▶選擇』鍵直到液晶顯示幕上顯示“3.To E-mail”，然後按下『D』鍵或『確定』鍵。

出現 EPSON Smart Panel 視窗。



5. EPSON Scan 會自動預視影像及辨識影像形式。

**附註：**

若要取消操作，請按下『暫停』鍵，然後再按下『關閉』鍵。

6. 出現下列視窗以進度表來表示掃描進度。您可以看到正在掃描的文件形式。當掃描多張照片時，您也可以看到掃描影像的數量。



7. 掃描影像會顯示在“檢視影像及設定選項”對話框中。更改掃描設定並按『**下一步**』。
8. 將掃描影像傳送到事先選擇的 e-mail 程式中，然後附加在新的 e-mail 訊息。

**附註：**

- ❑ 若沒有選擇 e-mail 程式，則會出現“選擇軟體”對話框。詳細說明，請參考 EPSON Smart Panel 文件。
- ❑ 關於設定的詳細說明，請參考 EPSON Smart Panel 文件。

## 配置在 EPSON Smart Panel 視窗中的應用程式


若要將所想要使用的應用程式配置在這台機器上的按鍵，請依照下列的步驟。

1. 開啟 EPSON Smart Panel。
2. 從 EPSON Smart Panel 清單欄中選擇應用程式。



將選擇的應用程式配置到控制面板上的按鍵。

### 附註：

目前被配置到控制面板按鍵上的應用程式，則『 掃描』鍵會加在應用程式圖示上。

---

## 指定 EPSON Smart Panel 開啟的應用軟體

除了 EPSON Smart Panel 外，您可以將任何有支援“掃描器事件”（例如 Imaging for Windows，只要有安裝的話）的 Windows 應用程式配置到控制面板上的按鍵。當您按下控制面板上的按鍵，則會開啟 EPSON Scan 對話框或是開始掃描，並且自動將掃描影像傳送至應用程式（不需要手動開啟）。

確定有支援“掃描器事件”的應用程式，然後依照下列的步驟。

### *Macintosh 使用者的注意事項：*

除了 EPSON Smart Panel 外，您無法配置任何應用程式至控制面板上的按鍵。

### **Windows XP 使用者**

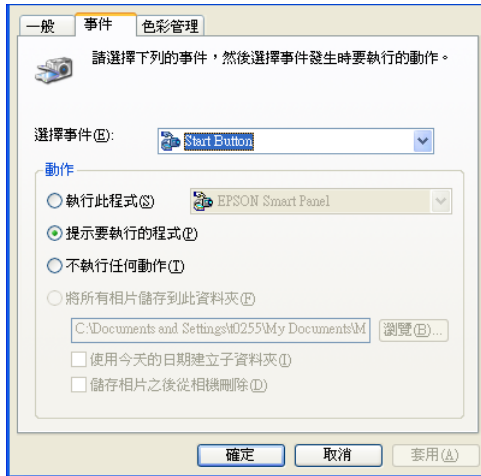
1. 雙擊“控制台”中的“掃描器與數位相機”圖示。



2. 在這台機器的圖示上按滑鼠右鍵並點選“內容”。



3. 點選“事件”選單。



4. 從“選擇事件”清單中選擇想要使用的按鍵。點選“請選擇要執行的動作”，然後從清單中選擇想要使用的應用程式。

**附註：**

- ❑ 若點選了“每次要選擇動作時，請提示我”，當按下按鍵時，則會出現提醒您從清單中選擇應用程式。
- ❑ 有些應用程式沒有支援掃描器與數位相機的連結。只有出現在清單中的應用程式才可連結。

5. 若要儲存設定，請按下『套用』鍵，然後再按下『確定』鍵。

**附註：**

只要更改按鍵設定，您就必須按下『套用』鍵。

若您需要取消“掃描器事件”，請點選“內容”對話框中的“不要有任何動作”。

## Windows Me、98、及 2000 使用者

### Windows 98 及 2000 使用者的注意事項：

在這單元中所用的畫面是針對 Windows 2000，所以可能會與您實際上所看到的畫面不同。但操作說明是一樣的。

1. 按下『**開始**』鍵，指向“**設定**”，並選擇“**控制台**”。
2. 雙擊“**掃描器與數位相機**”圖示。

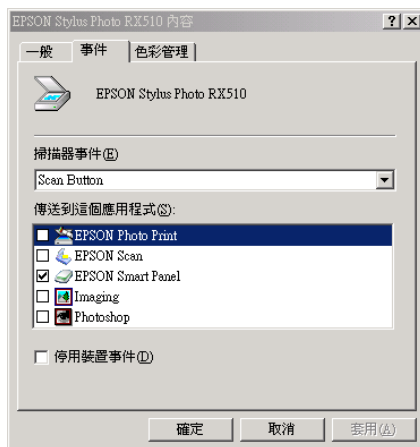


3. Windows Me 使用者：  
在這台機器的圖示上按滑鼠右鍵並點選“**內容**”。

### Windows 98 及 2000 使用者：

從已安裝的掃描器與數位相機清單中選擇這台機器。點選“**內容**”。

4. 點選“**事件**”選單。





5. 從“選擇事件”清單中選擇想要使用的按鍵，然後在“傳送到這個應用程式”清單中點選想要使用的應用程式檢查盒；清除剩下的檢查盒。

**附註：**

- 若選擇了多個應用程式，當按下按鍵時，則會出現提醒您從清單中選擇應用程式。
  - 有些應用程式沒有支援掃描器與數位相機的連結。只有出現在清單中的應用程式才可連結。
6. 若要儲存設定，請按下『**套用**』鍵，然後再按下『**確定**』鍵。

**附註：**

只要更改按鍵設定，您就必須按下『**套用**』鍵。

若您需要取消“掃描器事件”，請點選“內容”對話框中的“**關閉裝置事件**”。



---

# 使用 EPSON Smart Panel

---

## EPSON Smart Panel 的概要

EPSON Smart Panel 可讓您掃描並直接傳送資料到指定的應用程式或是 EPSON 享樂映像網。您也可以快速且輕鬆地取得數位照片及文件。

當安裝掃描軟體時，同時也會安裝 EPSON Smart Panel。關於安裝的說明，請參考“安裝說明”文件。

### 附註：

- 若您計劃從 EPSON Smart Panel 應用程式掃描底片，請參考 EPSON Smart Panel 線上輔助說明的詳細說明。
- 若您使用 EPSON 享樂映像網的功能，您可以使用 PRINT Image Matching 來掃描影像。

## PRINT Image Matching

PRINT Image Matching 是記錄色域資訊來增強掃描影像品質的標準方法。當您使用 EPSON 享樂映像網功能時，PRINT Image Matching 資料記錄產生 JPEG 或 TIFF 影像檔案。然後，使用應用程式及有支援的印表機，您可以不費吹灰之力得到如生活中真實色彩的列印結果。

### 附註：

PRINT Image Matching 資料不會更改影像資料或影像顯示在電腦螢幕上的方式。

## 開啟 EPSON Smart Panel

請依照下列的步驟，開啟 EPSON Smart Panel。

1. Windows 使用者：  
按下『開始』鍵，指向“所有程式”(Windows XP 使用者)或“程式集”(Windows Me、98、或 2000 使用者)並點選“EPSON Smart Panel”，然後再點選“EPSON Smart Panel”。

Mac OS 8.6 至 9.x 使用者：  
點選“Apple”選單中的“EPSON Smart Panel”。

Mac OS X 使用者：  
雙擊“Macintosh HD”中的“Applications”資料夾，然後雙擊“Smart Panel”資料夾。最後，雙擊“EPSON Smart Panel”圖示。

2. 出現 EPSON Smart Panel 視窗。



若要開啓應用程式，請按下視窗中的應用程式圖示。

---

## EPSON Smart Panel 視窗中的應用軟體

EPSON Smart Panel 視窗中包含各種應用程式。請參考下列單元中有關可使用的應用程式。

按下應用程式圖示，您可以使用這台機器掃描，然後將資料直接傳送到應用程式中。詳細說明，請參考 EPSON Smart Panel 線上輔助說明。

除此之外，您可以指定任何一個可使用的應用程式到這台機器上的『掃描』鍵。詳細說明，請參考『配置在 EPSON Smart Panel 視窗中的應用程式』。這會讓掃描及傳送資料到指定的應用程式變得更容易。

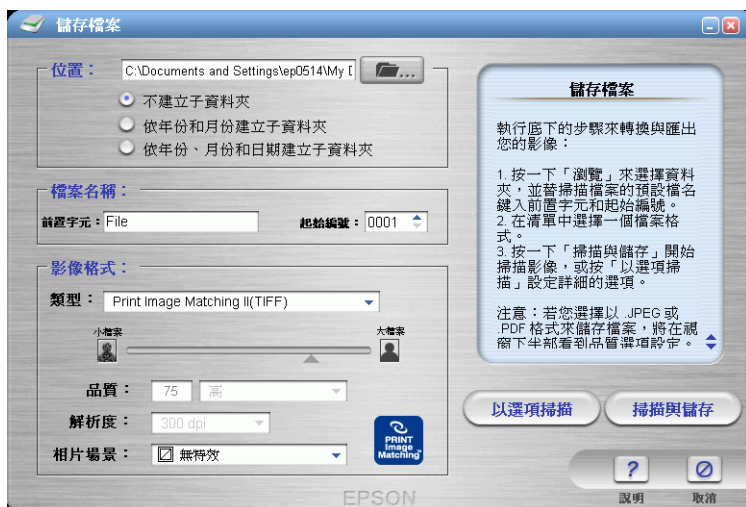
### RePrint Photos

使用這個應用程式掃描，然後將影像列印成照片。您可以用各種尺寸，或將幾張照片放在同一個頁面上。您也可以建立拼貼或輕鬆地列印相同影像的各式版本。當您開啓這個應用程式時，則會出現下列畫面。



## Scan to File

使用這個應用程式可掃描、轉換，然後將影像儲存在指定的資料夾中。您也可用 PRINT Image Matching 標準來轉換影像並在掃描影像中加入各種色彩效果。當您按下“Scan to File”圖示，將會出現下列畫面。按下“Scan to File”開始掃描或“以選項掃描”更改掃描設定。



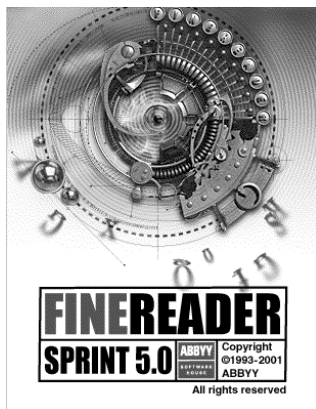
## Copy

使用這個應用程式讓這台機器變成一台數位影印機。這個應用程式看起來很像是一台真正的影印機，但是它的功能比傳統的影印機更強更有彈性。當您開啓這個應用程式時，則會出現下列畫面。



## Scan to OCR

使用這個應用程式可掃描並將影像轉換成文字。轉換的文字可以被儲存或傳送到文字處理軟體。當您開啓這個應用程式時，則會出現下列畫面。



## Scan to Application

使用這個程式可掃描，然後將影像傳送至指定的應用軟體中爲了日後編輯。當您開啓這個應用程式時，則會出現下列畫面及從 EPSON Scan 掃描的影像。





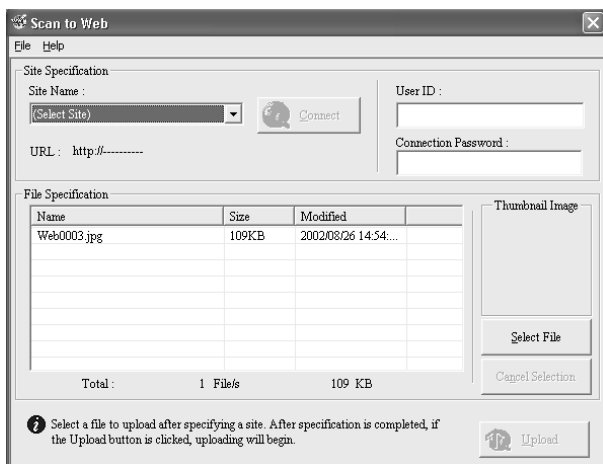
## ***Scan to E-mail***

使用這個應用程式可掃描影像並以電子郵件來傳送影像資料。當您開啓這個應用程式時，則會出現下列畫面及從 EPSON Scan 掃描的影像。



## EPSON Photo Site

使用這個應用程式可用 PRINT Image Matching 技術來掃描影像，然後將影像上傳到 EPSON 享樂映像網。當您開啓這個應用程式時，從 EPSON Scan 掃描的影像並在“檢視影像”對話框中顯示。按『**下一個**』鍵並會出現下列畫面。按下『**上傳**』鍵上傳影像。



---

## 掃描軟體的介紹

---

### **EPSON Scan**

這台機器是透過與 TWAIN 相容的驅動程式 EPSON Scan 由電腦來操控。

EPSON Scan 直接操控這台機器的全部功能。使用這套軟體可讓您以彩色、灰階或黑白模式來掃描照片，並可得到專業品質的輸出結果。這個程式是這台機器與大部份應用程式間的標準跨平台界面。您可以從和任何與 TWAIN 相容的應用軟體中開啓這套軟體。

#### **Mac OS X 使用者的注意事項：**

根據所使用的應用程式而定，您可能無法從應用程式來開啓 EPSON Scan。

### **TWAIN**

TWAIN 是介於影像輸入硬體裝置（像是掃描器）和各種操控影像輸入裝置的應用程式間應用程式界面 (API) 的標準規範。

您只要使用相同的操作方式便可以透過任何一種支援 TWAIN 規格應用軟體，直接讓 TWAIN 驅動程任何一台支援 TWAIN 規格的掃描單元，進行影像的掃描工作。

使用與 TWAIN 相容的應用程式及與 TWAIN 相容的掃描器附有與 TWAIN 相容的驅動程式，可讓使用者以相同方式來操作任何掃描器。

### **與 TWAIN 相容的應用程式**

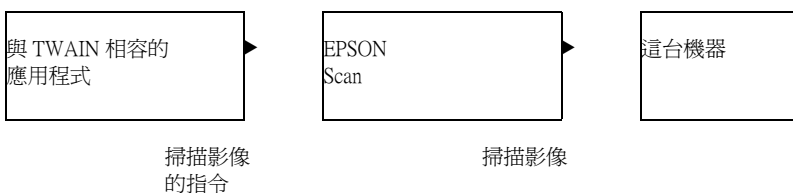
這台機器是與 TWAIN 相容的裝置。您可以使用與 TWAIN 相容的影像編輯軟體掃描影像。

下列與 TWAIN 相容的影像編輯軟體包含在這台機器的軟體光碟片中。針對您的目的，使用其中一種軟體。

- ❑ EPSON Smart Panel
- ❑ ArcSoft PhotoImpression

您也可以使用一般與 TWAIN 相容的應用程式如 Adobe Photoshop 來掃描影像。

在與 TWAIN 相容的應用程式中，當您選擇掃描指令來掃描影像時，則會啟動 EPSON Scan 並使用指定的設定來掃描影像。



當在掃描過程中可能會出現這台機器操控與 TWAIN 相容的應用程式畫面，實際上是 EPSON Scan 在執行工作。

您可以使用 EPSON Scan 畫面來指定各種不同的掃描設定。

**附註：**

*您可以在 Windows 和 Macintosh 中以相同的方式操作 EPSON Scan。這本手冊說明的操作步驟是以 Windows 為範例。*

---

## **開啟 EPSON Scan**

您可用三種方式開啟 EPSON Scan。請根據您的掃描目的，使用適合的開啟方式。

## 當使用與 TWAIN 相容的應用程式時

### Mac OS X 使用者的注意事項：

根據所使用的應用程式而定，您可能無法如此處所描述的操作步驟來開啓 EPSON Scan。

這個章節說明如何從 ArcSoft PhotoImpression 來啓動 EPSON Scan。

### 附註：

您可以使用任何與 TWAIN 相容的應用程式如 Adobe Photoshop 來掃描影像。若在應用程式中有掃描器或與 TWAIN 相容的裝置選項時，請選擇 **“EPSON Stylus Photo RX510”** 或 **“Stylus Photo RX510”**，然後選擇選單爲了從與 TWAIN 相容的裝置匯入。開啓 EPSON Scan。

### Windows 98 使用者的注意事項：

PhotoImpression 有支援 Windows 98 Second Edition 或以上版本。若您是使用比 Windows 98 Second Edition earlier 更早的版本來掃描影像，請使用 EPSON Scan。

1. 開啓 ArcSoft PhotoImpression。

Windows 使用者：

按下『**開始**』鍵，指向“**所有程式**”（Windows XP 使用者）或“**程式集**”（Windows Me、98、及 2000 使用者），並點選“**ArcSoft PhotoImpression 5**”，然後選擇“**PhotoImpression 5**”。

Macintosh 使用者：

雙擊“Macintosh HD”中的“**Applications**”資料夾，然後再雙擊“**PhotoImpression**”。最後，雙擊“**PhotoImpression**”圖示。

2. 按下『**Get Photo**』鍵，然後再按下主畫面中的『**Camera/Scanner**』鍵。
3. 從“選擇來源”清單中點選“**EPSON Stylus Photo RX510**”並按下『**Acquire**』鍵（Windows 使用者）或是按下『**OK**』鍵（Macintosh 使用者）。開啓 EPSON Scan。

*Windows XP 使用者的注意事項：*  
請勿選擇選單中的 “WIA-EPSON Stylus Photo RX510”。  
若您選擇此項，將無法使用 EPSON 掃描器的全部功能。

## 當使用 EPSON Scan 當作單獨操作的應用程式時

若您只想要儲存掃描影像不用編輯，請直接開啓 EPSON Scan。掃描的影像會在指定的資料夾中自動儲存成檔案。

### Windows 使用者

1. 按下『開始』鍵，指向“所有程式”(Windows XP 使用者)或“程式集”(Windows Me、98、及 2000 使用者)並點選“EPSON Scan”，然後選擇“EPSON Scan”。則會出現“檔案儲存設定”對話框。



### 附註：

若最後一次是在“家庭模式”或“專業模式”中完成掃描動作，則不會自動出現“檔案儲存設定”對話框。若要開啓這個對話框，請按下『掃描』鍵右邊的小箭號，然後選擇“檔案儲存設定”。

2. 按下『**確定**』鍵，開啓 EPSON Scan。

### Mac OS 8.6 至 9.x 使用者

1. 點選“**Apple**”選單中的“**EPSON Scan**”，則會出現“File Save Settings”對話框。



#### 附註：

若最後一次是在“家庭模式”或“專業模式”中完成掃描動作，則不會自動出現“File Save Settings”對話框。若要開啓這個對話框，請按下『**Scan**』鍵右邊的小箭號，然後選擇“**File Save Settings**”。

### Mac OS X 使用者

1. 點選“**Applications**”資料夾中的“**EPSON Scan**”圖示，則會出現“File Save Settings”對話框。



#### 附註：

若最後一次是在“家庭模式”或“專業模式”中完成掃描動作，則不會自動出現“File Save Settings”對話框。若要開啓這個對話框，請按下『**Scan**』鍵右邊的小箭號，然後選擇“**File Save Settings**”。

## 當使用 EPSON Smart Panel 軟體時

EPSON Smart Panel 可讓您在掃描後將資料直接傳送到指定的應用程式、或是 EPSON 享樂映像網。當您想要很快且輕鬆地取得數位格式的照片及文件時，請使用 EPSON Smart Panel 來啟動 EPSON Scan。詳細說明，請參考『掃描至電腦』。

關於 EPSON Smart Panel 的詳細說明，請參考『EPSON Smart Panel 的概要』。

---

## 透過線上輔助說明取得資訊

EPSON Scan 有強大的線上輔助說明功能，提供有關掃描及更改驅動程式設定的操作說明。

按下 EPSON Scan 任何一個對話框中的說明圖示鍵。





---

## 更換墨水卡匣

---

### 墨水卡匣

您可以使用下列這些適用於這台機器的墨水卡匣。

黑色墨水卡匣	黑色	T0491
彩色墨水卡匣	藍色 紅色 黃色 淡藍色 淡紅色	T0492 T0493 T0494 T0495 T0496



**注意：**

建議使用 EPSON 原廠墨水卡匣。若因使用非原廠墨水卡匣而導致機器受損，EPSON 將不提供免費保固服務。

---

### 檢查墨水存量

您可以從這台機器本身或電腦中檢查墨水卡匣的墨水剩餘存量。

**附註：**

更換了墨水卡匣後，若墨水即將用盡則可能會變空。當出現指示墨水即將用盡的訊息時，請準備一顆新的墨水卡匣。

### 使用控制面板

若要在液晶顯示幕上檢查墨水存量，請進行下列步驟。

1. 確定已開啓這台機器的電源，然後按下『設定』鍵。

2. 重覆按下『A』鍵直到液晶顯示幕上出現“i.Ink levels”為止，然後按下『◊彩色』鍵。則會出現墨水存量。
3. 若您想要更換墨水上匣，繼續進行下個單元。若您不想更換墨水卡匣而是要，回到上個顯示畫面，請按下『確定』鍵。



**注意：**

請將已用過的墨水卡匣留在機器內直到要更換為止；否則，在印字頭噴嘴旁的剩餘墨水可能會乾掉。

## Windows

您可以使用“EPSON 印表機監控程式 3”或是“進度計量表”來檢查墨水卡匣中的剩餘墨水存量。詳細說明，請參考下列單元。

### EPSON 印表機監控程式 3

用下列其中一種方式，開啓 EPSON 印表機監控程式 3。

- ❑ 雙擊 Windows 工作列上的印表機形狀的控圖示。若要將監控圖示加至工作列中，請參考線上輔助說明中的詳細內容。
- ❑ 開啓多功能事務機軟體，點選“**維護**”選單，然後按下『**EPSON 印表機監控程式 3**』鍵。

出現剩餘墨水存量的圖形顯示。



### 附註：

若安裝在這台機器中的任一個墨水卡匣損毀、與這款機型不相容、或是安裝方法不正確，“EPSON 印表機監控程式 3”將無法正確地預估其中任何一個墨水卡匣內的剩餘墨水存量。確定已依照“EPSON 印表機監控程式 3”更換或重新安裝任一個墨水卡匣。

## 進度計量表


當您傳送列印工作到這台機器時，會自動出現“進度計量表”對話框。您可以在這個對話框中檢查每個墨水卡匣內的剩餘墨水存量。



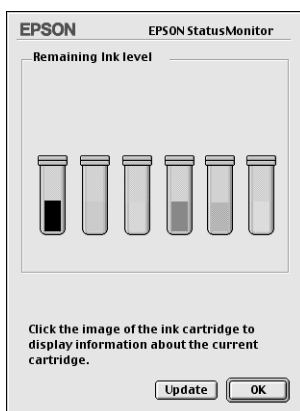
## Macintosh

您可以使用“EPSON StatusMonitor”來檢查墨水卡匣中的剩餘墨水存量。請依照下列的步驟。

### Mac OS 8.6 至 9.x

1. 開啟“Print”或“Page Setup”對話框。
2. 按下『』工具圖示鍵，然後再按下“Utility”對話框中的『**EPSON StatusMonitor**』鍵。

出現剩餘墨水存量的圖形顯示。



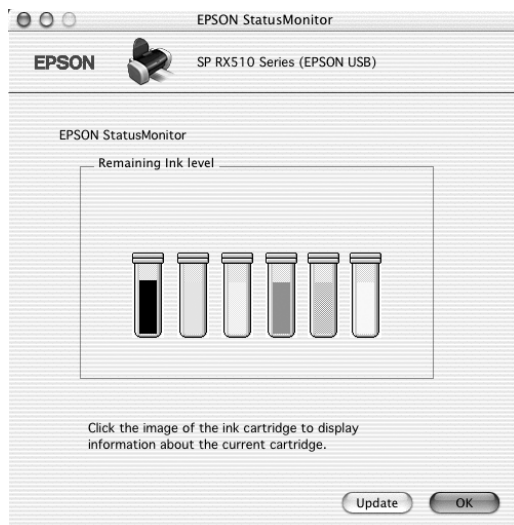
**附註：**

- ❑ 墨水剩餘存量的圖示顯示為最初開啓 *EPSON StatusMonitor* 時所偵測到的。若要更新墨水存量的資訊，請按下『**Update**』鍵。
- ❑ 若安裝在這台機器中的任一個墨水卡匣損毀、與這款機型不相容、或是安裝方法不正確，*“EPSON StatusMonitor”* 將無法正確地預估其中任何一個墨水卡匣內的剩餘墨水存量。確定已依照 *“EPSON StatusMonitor”* 更換或重新安裝任一個墨水卡匣。

## **Mac OS X**

1. 雙擊 **“Macintosh HD”**（預設的硬碟名稱），雙擊 **“Applications”** 資料夾，然後雙擊 **“EPSON Printer Utility”** 圖示。出現 **“Printer List”** 視窗。
2. 選擇這台機器，然後按下 **『OK』** 鍵。出現 **“EPSON Printer Utility”** 對話框。

3. 按下『**EPSON StatusMonitor**』鍵。出現“EPSON StatusMonitor”對話框。



**附註：**

- ❑ 墨水剩餘存量的圖示顯示為最初開啓 *EPSON StatusMonitor* 時所偵測到的。若要更新墨水存量的資訊，請按下『**Update**』鍵。
- ❑ 若安裝在這台機器中的任一個墨水卡匣損毀、與這款機型不相容、或是安裝方法不正確，“*EPSON StatusMonitor*”將無法正確地預估其中任何一個墨水卡匣內的剩餘墨水存量。確定已依照“*EPSON StatusMonitor*”更換或重新安裝任一個墨水卡匣。

---

## 更換墨水卡匣的注意事項

在更換墨水卡匣之前，請閱讀這個單元中的操作說明並點選“安全說明”閱讀“安全說明”。

- ❑ 若您需要暫時從這台機器中取出尚未用盡的墨水卡匣，小心保存該墨水卡匣，避免讓噴嘴周圍碰到灰塵。請將墨水卡匣儲存在與這台機器一樣的環境中。當儲存墨水卡匣時，確認用來指示墨水卡匣顏色的那一面朝上。請勿將墨水卡匣的上方朝下儲存。
- ❑ 這台機器是使用附有 IC 晶片的墨水卡匣。此 IC 晶片可精確地記錄每個墨水卡匣的墨水存量，因此即使墨水卡匣被取出後再重新安裝，卡匣內的全部墨水都可以繼續被使用。不過，每次取出後再重新裝入時，都會因為機器的例行性檢查動作而消耗一些墨水。
- ❑ 墨水除了用在複印文件上，也會在下列的操作消耗：清潔印字頭清潔、開啓電源時執行的導墨動作、及將墨水卡匣安裝到這台機器中時所進行的導墨動作。
- ❑ 請勿使用填充式墨水。這台機器是使用墨水卡匣上的 IC 晶片來計算墨水剩餘存量。即使墨水卡匣中注滿了墨水，但墨水卡匣上的 IC 晶片也不會重新計算墨水存量，因此可使用的墨水存量不會改變。
- ❑ 更換了墨水卡匣後，若墨水即將用盡則可能會變空。當出現指示墨水即將用盡的訊息時，請準備一顆新的墨水卡匣。

---

## **更換墨水卡匣**

您可以使用“控制面板”或“監控程式”工具來更換墨水卡匣。請參考下列說明。

### **使用控制面板**

請依照下列步驟，更換墨水卡匣。

1. 確定已開啓這台機器的電源。

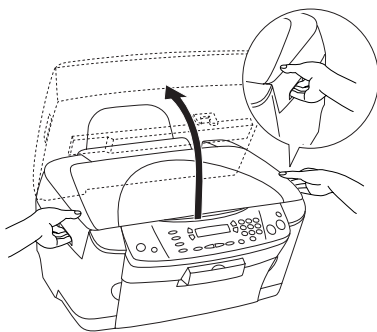
2. **當墨水已用盡時：**  
請參考液晶顯示幕上的訊息來判斷哪個墨水卡匣已用盡，然後按下『◊彩色』鍵。

**當墨水即將用盡時：**

按下『設定模式』鍵進入“設定模式”並重覆按下『A』鍵直到液晶顯示幕上出現“4.Ink cartridge”為止，然後按下『◊彩色』鍵。

墨水卡匣移動至更換位置。

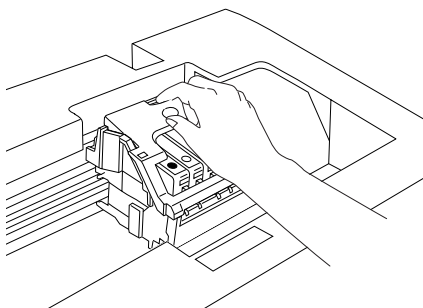
3. 確定已闔上文件上蓋，然後打開掃描單元。



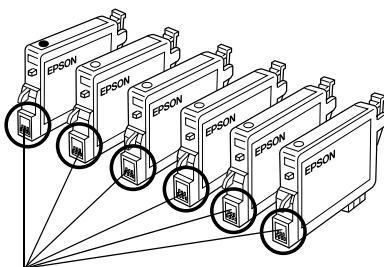
**注意：**

- ❑ 當文件上蓋尚未闔上之前，請勿打開掃描單元。
- ❑ 請勿用手移動印字頭，否則可能會損壞這台機器。
- ❑ 在印字頭尚未停止移動之前，請勿開始更換墨水卡匣。

4. 打開墨水卡匣護蓋。

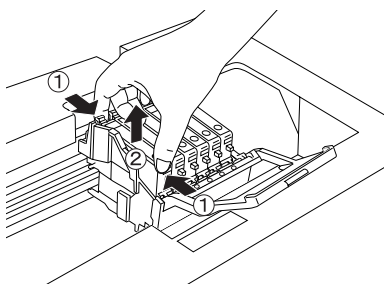


5. 取出包裝袋中的墨水卡匣。



請勿觸碰

6. 壓住您想要更換墨水卡匣的兩側。將墨水卡匣從這台機器中取出並妥善處理。請勿拆解墨水卡匣或使用填充式墨水。



圖示為黑色墨水卡匣的更換操作。



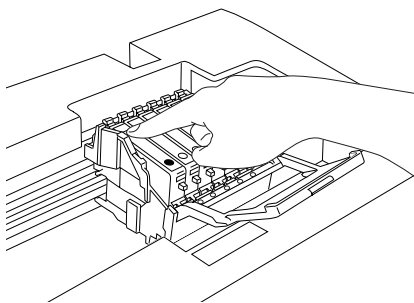
**警告：**

當您處理已用過的墨水卡匣時，請小心！因為噴嘴周圍可能還有些殘餘墨水。若您的皮膚不小心沾到墨水，請用肥皂及清水徹底沖洗乾淨。若是墨水不慎濺入眼睛，請立刻用清水沖洗眼部。如果在沖洗過後，您的眼部仍感不適，請立刻就醫。

**注意：**

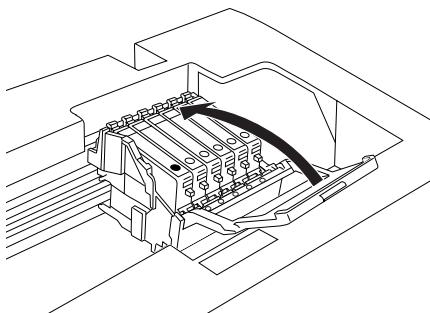
請將已用過的墨水卡匣留在機器內直到要更換為止；否則，在印字頭噴嘴旁的剩餘墨水可能會乾掉。

7. 將新的墨水卡匣直直地放入卡匣槽內，然後向下輕壓墨水卡匣直到卡入為止。



若您需要更換其他的墨水卡匣，請重覆步驟 6 到 7。

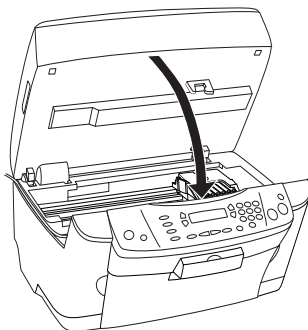
8. 闔上墨水卡匣護蓋。



**附註：**

若您發現闔上墨水卡匣護蓋有困難，請查看步驟 7 確定墨水卡匣已正確安裝。

9. 闔上掃描單元。



印字頭移動至起始位置，並開始導墨。當正在進行導墨時，液晶顯示幕上會出現“Charging...”。當完成導墨時，液晶顯示幕上的“Charging...”會消失。



**注意：**

當液晶顯示幕上出現“Charging...”時，請勿關閉這台機器的電源；否則，可能會造成導墨不完全。

**附註：**

若您安裝用過的墨水卡匣且墨水存量已經快用盡，則在更換過程中可能會用完。在這種情況下，請使用全新的墨水卡匣來進行更換。

## 使用 EPSON 印表機監控程式

您可以從電腦監控剩餘的墨水存量並使用 EPSON 印表機監控程式 3 (Windows) 或 EPSON StatusMonitor (Macintosh) 在螢幕上查看有關更換即將用盡或已用盡墨水卡匣的操作說明。

當墨水卡匣快用盡或已用盡時，按下“EPSON 印表機監控程式”視窗中的『**怎麼辦！**』鍵。依照螢幕上的操作說明來更換墨水卡匣。



---

## 基本維護

---

### 清潔這台產品

爲了讓這台機器的運作保持在最佳狀態，請在一年內最少清潔幾次。

1. 確定已關閉這台機器的電源並且所有燈號都熄滅，然後拔下電源線。
2. 取出進紙槽內的所有紙張。
3. 使用軟布小心地清除所有灰塵及毛屑。
4. 若機器外殼或進紙槽的內部髒了，請用柔軟且乾淨的布沾點中性清潔劑擦拭。記得闔上文件上蓋及掃描單元，以免弄溼內部。
5. 若工作平台髒了，請打開文件上蓋。然後用乾淨的軟布、或軟刷清潔玻璃。
6. 若這台機器的內部不慎沾到墨水，請用微溼的軟布擦掉墨水。



**警告：**

小心，不要觸碰到內部的齒輪。

**注意：**

- ❑ 千萬不要使用酒精或稀釋劑來清潔這台機器；這些化學物質可能會損壞外殼及零件。
- ❑ 小心！避免讓列印與掃描裝置及電子零件碰到水。
- ❑ 請勿使用硬毛刷或鐵刷。
- ❑ 請勿在這台機器內部塗塗潤滑劑；不合適的油可能會損壞零件。若需要使用潤滑劑，請洽詢經銷商或專業的維修人員。

---

## 更換螢光燈

螢光燈的光度會隨著時間而變弱。若螢光燈壞了或變暗，這台機器便會停止運作。當發生這種情況時，則必須更換螢光燈。詳細說明，請洽詢經銷商。

**附註：**

請勿打開這台機器的外殼。若您認為有必要維修或調整，請洽詢經銷商。

---

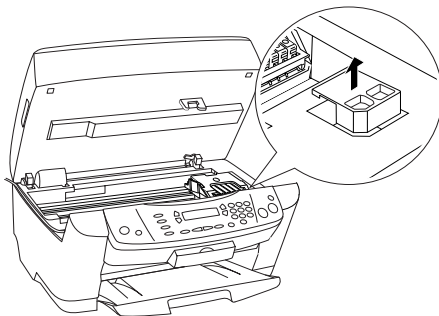
## 搬運這台機器

若您需要搬運這台機器，請用原來的包裝箱（或是適合這機器大小的乾淨箱子）及保護裝置小心地打包。請參考下列說明：

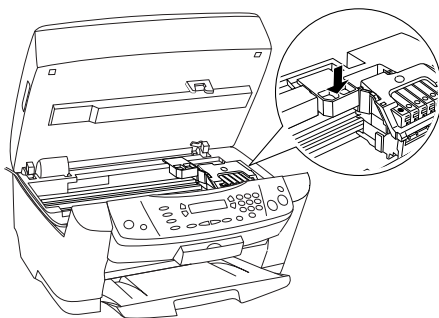
**注意：**

- ❑ 當儲存或搬運這台機器時，請勿將機器傾斜、垂直放置或將頂部朝下放置；這麼一來，可能會造成墨水外溢。
- ❑ 當搬運這台機器時，請勿取出已安裝在機器中的墨水卡匣；否則，可能導致機器受損。

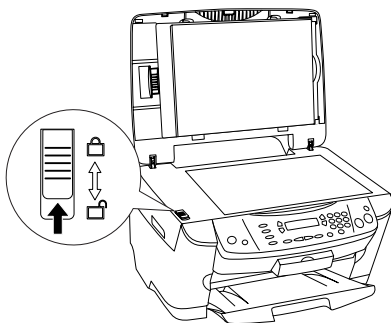
1. 取出進紙槽內的所有紙張，並確定已關閉這台機器的電源。
2. 打開掃描單元單元並確定印字頭位在右邊的起始位置。從包裝箱中取出保護裝置。



3. 將其安裝在鎖緊位置並闔上掃描單元。



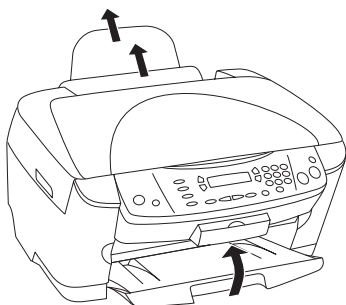
4. 打開文件上蓋並移動安全鎖定裝置固定住光電轉換器，如下圖所示。



5. 拔下電源插座上的電源線及電腦上的 USB 連接線。

『連接及拔下 USB 連接線』

6. 取下紙張支撐板及進紙槽護蓋。闔上出紙托盤。



7. 在機器兩旁裝上保護裝置，然後將這台機器、電源線及 USB 連接線裝入包裝箱中。
8. 在搬運途中，請保持這台機器的平衡以免震動。

**附註：**

再次使用這台機器之前，不要忘了移除所有的保護裝置。

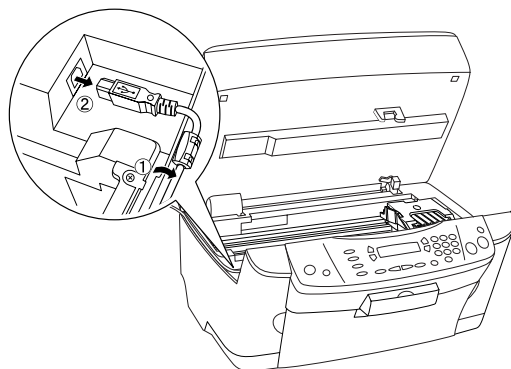


---

## 連接及拔下 USB 連接線

### 拔下這台機器上的 USB 連接線

1. 確定已關閉這台機器的電源並且所有燈號都已熄滅。
2. 打開掃描單元。
3. 如下圖所示，拔下這台機器上的 USB 連接線。

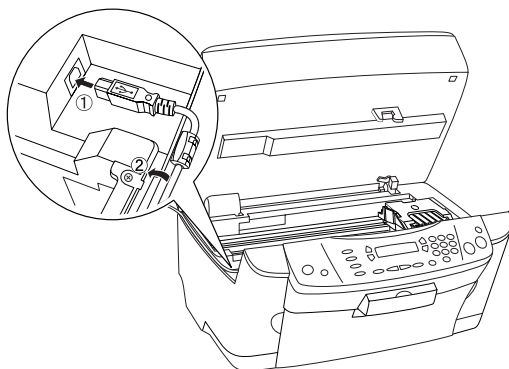


4. 闔上掃描單元。

### 連接這台機器的 USB 連接線

1. 確定已關閉這台機器的電源並且所有燈號都已熄滅。
2. 打開掃描單元。

3. 將 USB 連接線 ( 更容易從這台機器拔下 ) 的接頭插入這台產品的 USB 埠，然後將連接線放入插槽中。



4. 闔上掃描單元。

---

## 更新及移除軟體

---

### 更新作業系統

若您要在電腦中使用這台機器並且計劃更新作業系統，請依照下列的操作說明。

若已經安裝多功能事務機的驅動程式及 EPSON Scan，您必須先移除這些程式，再更新系統，最後重新安裝這些程式，請參考下列說明。

1. 在更新系統之前，請先移除多功能事務機的驅動程式及 EPSON Scan。
2. 移除完多功能事務機的驅動程式及 EPSON Scan 後，請關閉電腦的電源，並確定已拔下這台機器的電源線及與電腦間的連接線。
3. 開啓電腦的電源並安裝系統。
4. 確定系統已正確安裝，然後關閉電腦的電源。
5. 安裝多功能事務機的驅動程式及 EPSON Scan，然後參考“安裝說明”文件中的操作步驟連接這台機器。

---

### 在 Windows Me、XP、或 2000 下更新多功能事務機軟體

當您在 Windows Me、XP、及 2000 中更新多功能事務機軟體時，請在安裝新軟體之前，先移除之前的多功能事務機軟體。若沒有先移除既有的軟體便安裝新軟體會造成更新失敗。

---

# 移除多功能事務機軟體

## Windows

### 附註：

- 若要在 Windows 2000 下移除軟體程式，必須是以具有管理者權限的使用者（屬於 Administrators 群組的使用者）登入。
- 若要在 Windows XP 下移除應用程式，必須使用電腦管理者的帳戶登入。若您以受限制帳戶的使用者登入，則無法移除應用程式。

1. 關閉這台機器的電源並拔下這台機器與電腦間的連接線。
2. 在 Windows 的“控制台”中，雙擊“**新增 / 移除程式**”圖示（Windows Me、98、或 2000 使用者）或是“**新增或移除程式**”圖示（Windows XP 使用者）。
3. 從清單中選擇“**EPSON 印表機軟體**”，然後按下『**新增 / 移除**』鍵（Windows Me 或 98 使用者）或是『**變更 / 移除**』鍵（Windows XP 或 2000 使用者）。
4. 點選“**EPSON Stylus Photo RX510**”圖示並按下『**確定**』鍵。
5. 按下『**確定**』鍵。

### 附註：

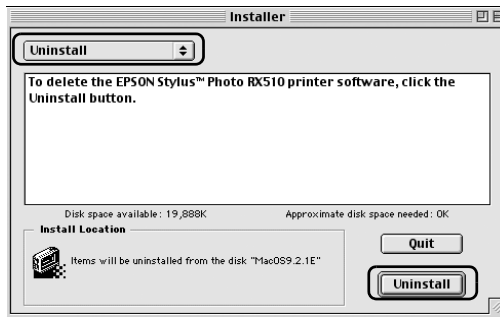
若您在 Windows Me 或 98 環境中是用 USB 埠來連接印表機，您也必須移除 USB 元件。從“新增 / 移除程式”工具的清單中選擇“EPSON USB Printer Devices”並按下『更改 / 移除』鍵或『新增 / 移除』鍵，然後當出現提醒您重新啟動電腦的訊息時，按下『確定』鍵。若在“新增 / 移除程式”清單中沒有出現“EPSON USB Printer Devices”，雙擊多功能事務機軟體中的“EPUSBUN.EXE”，然後請依照螢幕上的操作說明。

## Macintosh

### 附註：

您無法在 Mac OS X 下移除多功能事務機的驅動程式。

1. 開啓 Macintosh 電源並將軟體光碟片放入光碟機中，將會自動開啓 EPSON 多功能事務機軟體磁片。
2. 雙擊 “**Disk Package**” 資料夾，再雙擊您喜好語言資料夾中的 “**Installer**” 圖示。
3. 按下 『**Continue**』 鍵，然後再按下 『**Accept**』 鍵，則會出現 “**Installer**” 對話框。
4. 從左上方的下拉式選單中選擇 “**Uninstall**”，然後按下 『**Uninstall**』 鍵。



---

## 移除 EPSON Scan

# Windows

## 附註：

- ❑ 您也可以從“EPSON 安裝程式”對話框中移除 EPSON Scan。若要查看對話框，請將軟體光碟片放入光碟機中。
- ❑ 若要在 Windows 2000 下移除軟體程式，必須是以具有管理者權限的使用者（屬於 Administrators 群組的使用者）登入。
- ❑ 若要在 Windows XP 下移除應用程式，必須使用電腦管理者的帳戶登入。若您以受限制帳戶的使用者登入，則無法移除應用程式。

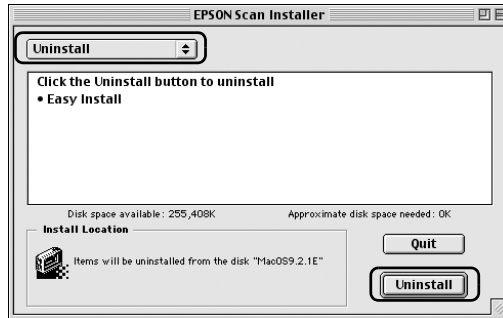
1. 關閉這台機器的電源並拔下這台機器與電腦間的連接線。
2. 在 Windows 的“控制台”中，雙擊“**新增 / 移除程式**”圖示（Windows Me、98、或 2000 使用者）或是“**新增或移除程式**”圖示（Windows XP 使用者）。
3. 從清單中選擇“**EPSON Scan**”，然後按下『**新增 / 移除**』鍵（Windows Me 或 98 使用者）或是『**變更 / 移除**』鍵（Windows XP 或 2000 使用者）。
4. 出現確認對話框。按下『**是**』鍵。
5. 依照螢幕上的指示操作。
6. 按下『**完成**』鍵完成移除安裝。在某些情況下，可能會出現提醒您重新啟動電腦的訊息；確定已點選“**是，我想要馬上重新啟動電腦**”，然後按下『**完成**』鍵。

# Macintosh

## Mac OS 8.6 至 9.x

1. 開啓 Macintosh 電源並將軟體光碟片放入光碟機中。

2. 雙擊 “EPSON Scan” 資料夾，再雙擊您喜好語言資料夾中的 “EPSON Scan Installer” 圖示。
3. 按下 『**Accept**』 鍵，則會出現 “Installer” 對話框。
4. 從左上方的下拉式選單中選擇 “Uninstall”，然後按下 『**Uninstall**』 鍵。



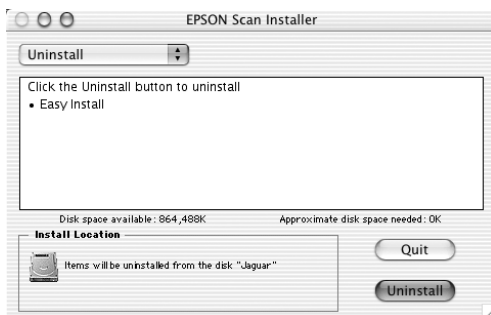
## Mac OS X

1. 開啓 Macintosh 電源並將軟體光碟片放入光碟機中。
2. 雙擊 “Mac OS X Driver” 資料夾。
3. 雙擊 “EPSON Scan” 資料夾，然後再雙擊您喜好的語言資料夾。
4. 雙擊您想要移除的應用程式資料夾，然後雙擊 “Installer” 圖示。

若開啓了 “Authorization” 視窗，請按下 “key” 圖示，輸入管理者的名稱及密碼並按下 『**OK**』 鍵，然後再按下 『**Continue**』 鍵。

5. 按下 『**Accept**』 鍵，則會出現 “Installer” 對話框。

- 從左上方的下拉式選單中選擇 “Uninstall”，然後按下『Uninstall』鍵。



---

## 移除進階使用說明

### Windows

#### 附註：

- ❑ 若要在 Windows 2000 下移除軟體程式，必須是以具有管理者權限的使用者（屬於 Administrators 群組的使用者）登入。
  - ❑ 若要在 Windows XP 下移除應用程式，必須使用電腦管理者的帳戶登入。若您以受限制帳戶的使用者登入，則無法移除應用程式。
- 關閉這台機器的電源並拔下這台機器和電腦之間的連接線。
  - 在 Windows 的“控制台”中，雙擊“新增 / 移除程式”圖示（Windows Me、98、或 2000 使用者）或是“新增或移除程式”圖示（Windows XP 使用者）。
  - 從清單中選擇“ESPRX510 進階使用說明”，然後按下『新增 / 移除』鍵（Windows Me 或 98 使用者）或是『變更 / 移除』鍵（Windows XP 或 2000 使用者）。



4. 按下『**確定**』鍵。

**附註：**

若您在 Windows Me 或 98 環境中是用 USB 埠來連接印表機，您也必須移除 USB 元件。從“新增/移除程式”工具的清單中選擇“EPSON USB Printer Devices”並按下『更改/移除』鍵或『新增/移除』鍵，然後當出現提醒您重新啟動電腦的訊息時，按下『確定』鍵。若在“新增/移除程式”清單中沒有出現“EPSON USB Printer Devices”，雙擊多功能事務機軟體中的“EPUSBUN.EXE”，然後請依照螢幕上的操作說明。

## **Macintosh**

將位在“EPSON Stylus Photo RX510”資料夾中的“進階使用說明”資料夾從硬碟拖到垃圾筒中。然後，將桌面上的“ESPRX510 進階使用說明”圖示拖到垃圾筒中。



---

# 解決問題的方法

---

## 判斷問題

若是透過 USB 界面連接並發生列印問題，則問題可能 USB 連接有關。

若問題與 USB 無關，最佳的處理方式為用兩個簡單的步驟來解決問題：首先判斷問題，然後使用適當的解決方法直到解決問題為止。

線上解決問題的方法、控制面板、EPSON 印表機監控工具、或執行多功能事務機自我測試來判斷問題並解決一般性問題。請參考下列的說明。

若是與列印品質相關的特殊問題、與列印品質無關的輸出問題、進紙問題、或機器根本無法列印，請參考在此節中的說明。

若要解決問題，您可能需要取消列印。

## 錯誤訊息

您可以透過 “! 錯誤” 燈號及控制面板上的錯誤訊息來確認許多一般性問題。若這台機器停止運作且 “! 錯誤” 燈號亮起，請使用下列表格中的錯誤訊息來判斷問題，然後再試試建議的解決方法。

錯誤訊息	問題	解決方法
There is no Index Sheet or it is not set correctly. Please perform again after a check.	索引表格放置不正確。	正確放置索引表格。

錯誤訊息	問題	解決方法
Check of a picture is not carried out or markins is not right. Please perform assain after a check.	在索引表格中沒有正確選擇照片及紙張種類。	在索引表格上畫上圈圈來選擇照片及紙張種類。
Paper is not selected on the Index Sheet or the oval is not filled in correctly. Check the Index Sheet, then try assain.	在索引表格中沒有正確選擇紙張種類。	在索引表格上畫上圈圈來選擇紙張種類。
The data on the memory card has changed. Print a new Index Sheet, then try assain.	列印出索引表格後，記憶卡中的影像有被新增或刪除。	再列印一次索引表格。
No memory card. Operation canceled.	當選擇從記憶卡直接列印或掃描到記憶卡中時，發現機器中沒有裝入記憶卡。	插入記憶卡。
Cannot recognize the memory card. Do you want to format the card?	插入這台機器的記憶卡無法辨識。	格式化記憶卡或是插入新的記憶卡。
The memory card is write-protect. Operation canceled.	您無法將影像儲存到記憶卡中。	解除記憶卡的防寫裝置或是插入其他的記憶卡。
There is not enough free space on the memory card. Operation canceled.	記憶卡中沒有足夠的空間可以儲存影像。	插入新的記憶卡。
Cannot create a memory card folder. Operation canceled.	無法在記憶卡中建立資料夾。	插入新的記憶卡。

錯誤訊息	問題	解決方法
The memory card was removed. Operation canceled.	記憶卡在操作時退出。	插入新的記憶卡。
Cannot be stored saved in the XXX mode.	在“複印模式”之外的模式中按下『儲存』鍵。	您只可以儲存“複印模式”的設定。
Open the output tray.	出紙托盤被闔上。	打開出紙托盤。
No XXX ink cartridge -> Press the Color button to install new ink cartridge.	指出尚未安裝的墨水卡匣。	按下『◇彩色』鍵並打開掃描單元，然後依照訊息更換已空的墨水卡匣。
XXX ink out -> Press the Color button to begin replacement ink cartridge.	指出已用盡的墨水卡匣。	按下『◇彩色』鍵並打開掃描單元，然後依照訊息更換已空的墨水卡匣。
XXX ink cartridge error -> Cartridge replacement is necessary. Press the Color button to begin.	墨水卡匣發生錯誤。	按下『◇彩色』鍵並打開掃描單元，然後依照訊息更換已空的墨水卡匣。
Paper out -> Load paper into the sheet feeder, then press the Color button.	進紙槽內沒有紙張。	將紙張放入進紙槽內，然後按下『◇彩色』鍵。
Scanner unit open -> Close the scanner unit.	掃描單元被打開。	請闔上掃描單元。
Paper jam -> Press the Color button. Remove any remaining jammed paper by hand.	發生夾紙。	按下『◇彩色』鍵。若夾紙沒有清除，請用手移除夾紙。

錯誤訊息	問題	解決方法
Multi-page feed error -> Multiple pages have been fed into the printer at once. Remove and reload the paper, then press the Color button.	一次饋入太多張紙至機器中。	取出紙張並重新裝入，然後按下『◇彩色』鍵。
Scanner error -> See your documentation and call service if necessary.	掃描配件發生錯誤。	關閉這台機器的電源，然後再開啓。確定已鬆開安全鎖定裝置。若還是出現錯誤訊息，請洽詢經銷商。
Printer error -> See your documentation and call service if necessary.	多功能事務機發生錯誤。	關閉這台機器的電源後，然後再開啓。若還是出現錯誤訊息，請洽詢經銷商。
Service required.		請洽詢經銷商。

## EPSON 狀態監控

EPSON 印表機監控程式以狀態訊息及圖示來顯示這台機器目前的狀態。

若在列印時發生問題，則在“進度計量表”視窗中會出現錯誤訊息。

當墨水即將用盡或已用盡時，按下“EPSON Status Monitor”或“進度計量表”視窗中的『**怎麼辦！**』鍵，EPSON Status Monitor 將會一步步教導您更換墨水卡匣。

若出現指示這台機器內部零件的使用壽命快到的訊息時，請洽詢 EPSON 授權維修中心，更換這些零件。

## 執行多功能事務機自我測試

若您無法確定問題的來源，請執行多功能事務機自我測試有助於確認問題是來自機器或電腦。

若要列印自我測試頁，請依照下列的步驟。

1. 拔下電腦上的 USB 連接線。
2. 確定放入進紙槽內的紙張大小為 A4 或 Letter 尺寸。
3. 按下『**⏻ 啓動**』鍵開啓這台機器的電源，且“**! 錯誤**”燈號已熄滅。
4. 按下『**設定模式**』鍵進入“設定模式”。
5. 重覆按下『**A**』鍵或『**◀▶ 選擇**』直到液晶顯示幕上出現“2.Nozzle check”為止，然後按下『**◇ 彩色**』鍵。這台機器開始列印。

這台機器列印出的自我測試頁包括機器的 ROM 版本和噴嘴檢查圖案。

將列印出的自我測試頁品質與下圖所示的範例相比較。若沒有任何列印品質的問題，則表示機器是正常的，問題可能出在多功能事務機驅動程式的設定、應用程式的設定、界面連接線（確定是使用有覆皮的連接線）或電腦。



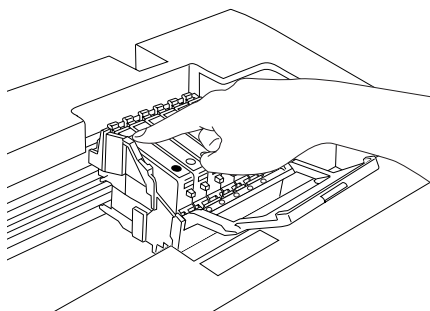
若對自我測試頁的列印結果不滿意，可能是機器的問題。舉例來說，若自我測試頁中出現如下圖所示的條紋，可能是因為噴嘴阻塞或印字頭歪斜。



---

## 印字頭的問題

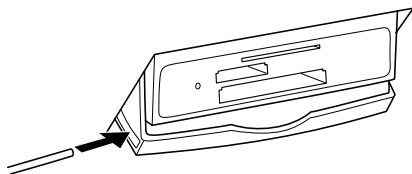
若沒有闔上卡匣護蓋或印字頭沒有回到起始位置，打開卡匣護蓋並壓入墨水卡匣直到固定為止。



---

## 記憶卡被卡在記憶卡插槽與記憶卡護蓋之間

請打開記憶卡護蓋，然後壓下卡榫退出記憶卡。





---

## **解決 USB 的問題**

若您有使用 USB 連接這台機器的問題，請檢查下列的問題並採用所建議的方法。

### **USB 連接的狀態**

USB 問題的來源有時可能是來自 USB 連接線或連接狀態。請試試下列的解決方法：

- 使用隨機附贈的 USB 連接線。
- 為得到最佳的效果，您應該將這台機器的 USB 連接線直接連接至電腦的 USB 埠。若您必須使用 USB 集線器，我們建議您將這台機器的 USB 連接線連接到集線器的第一層。

### **Windows 作業系統**

您所使用的電腦必須事先完整安裝 Windows Me、98、XP 或 2000，或是已由事先完整安裝 Windows 98 模式升級至 Windows Me。您可能無法在沒有符合這些規格或是沒有具備內建 USB 埠的電腦中，安裝或執行 USB 多功能事務機驅動程式。

### **多功能事務機軟體的安裝方式**

軟體的安裝不正確或不完整都可能會產生 USB 問題。請注意下列說明，並執行檢查步驟以確定軟體已安裝正確。

### **檢查安裝在 Windows 2000 和 XP 下的多功能事務機軟體**

當使用 Windows 2000 或 XP 時，您必須遵照「安裝說明」文件中的步驟，安裝多功能事務機軟體。否則，可能會安裝到 Microsoft 通用的驅動程式。若要查看是否安裝了通用的驅動程式，請參考下列的步驟。

1. 開啓“**印表機**”資料夾，並在這台機器的圖示上按滑鼠右鍵。
2. 點選快捷功能表中的“**列印喜好設定**”，然後在驅動程式中的任何地方按滑鼠右鍵。

若在快捷功能表中有顯示“**關於**”，則請點選此項。若是出現“Unidrv 多功能事務機驅動程式”訊息視窗，那麼您必須參考“安裝說明”文件，重新安裝多功能事務機軟體。若沒有顯示“**關於**”，則表示多功能事務機軟體已安裝正確。

**附註：**

安裝過程中，若出現“找不到數位簽章”對話框 (Windows 2000 使用者) 或“軟體安裝”對話框 (Windows XP 使用者)，請按『**是**』鍵 (Windows 2000 使用者) 或『**繼續安裝**』鍵 (Windows XP 使用者)。若您按『**否**』鍵 (Windows 2000 使用者) 或『**停止安裝**』鍵 (Windows XP 使用者)，則您必須再安裝一次多功能事務機軟體。

## **檢查安裝在 Windows Me 和 98 下的多功能事務機軟體**

若在完成安裝程序之前，取消了在 Windows Me 或 98 中隨插即用 (plug-and-play) 驅動程式的安裝工作，可能會造成 USB 多功能事務機裝置驅動程式或多功能事務機軟體的安裝錯誤。請參考下列的說明，確定 USB 多功能事務機裝置驅動程式和多功能事務機軟體都已安裝正確。

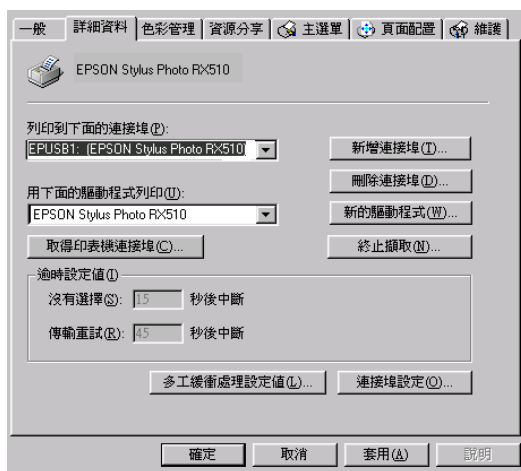
**附註：**

此章節中所出現的圖示均為 Windows 98 的畫面。可能會與 Windows Me 的螢幕畫面有些許不同。

1. 按下『**開始**』鍵，指向“**設定**”並點選“**印表機**”。確定這台機器的圖有出現在“印表機”視窗中。

點選這台機器的圖示，然後點選“檔案”選單中的“**內容**”。

2. 點選“詳細資料”選單。

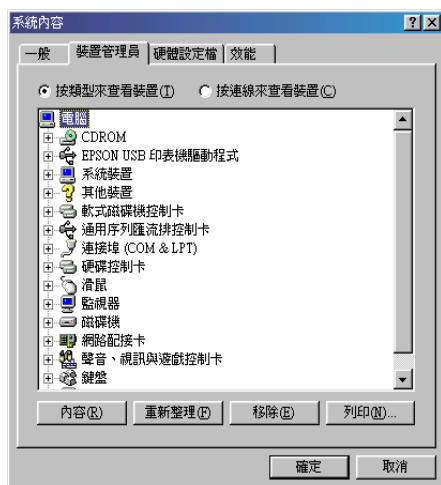


若在“列印到下面的連接埠”清單中有顯示“**EPUSBX: (EPSON Stylus Photo RX510)**”，則表示 USB 多功能事務機裝置驅動程式和多功能事務機軟體都已安裝正確。若沒有顯示正確的連接埠，則請繼續進行下一個步驟。

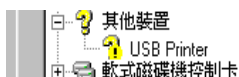


3. 在桌面上點選“我的電腦”圖示並按滑鼠右鍵，然後點選“內容”。
4. 點選“裝置管理員”選單。

若驅動程式的安裝正確，則在“裝置管理員”選單中應該會出現“EPSON USB Printer Devices”。



若在“裝置管理員”選單沒有出現“EPSON USB Printer Devices”，則請點選“其他裝置”旁的 (+) 符號來檢查已安裝的裝置。



若在“其他裝置”下出現“USB Printer”、“EPSON Stylus Photo RX510”，則表示多功能事務機軟體安裝不正確。請繼續進行步驟 5。

若在“其他裝置”下，出現的既不是“USB Printer”也不是“EPSON Stylus Photo RX510”，請按『重新整理』鍵或是先拔下機器上的 USB 連接線，然後再重新插入。一旦確定有出現這些項目後，再繼續進行步驟 5。

5. 在“其他裝置”下，選擇“USB Printer”或“EPSON Stylus Photo RX510”並按『移除』鍵。然後，按『確定』鍵。



6. 當出現如下圖的對話框時，請按『確定』鍵。然後再按『確定』鍵關閉“系統內容”對話框。



7. 請移除多功能事務機軟體。然後關閉機器的電源，並重新啓動電腦，再參考隨機所附的“安裝說明”文件，重新安裝多功能事務機軟體。

## **掃描軟體的安裝方式**

若您在安裝程序完成之前，取消掃描軟體的安裝程式；或是在安裝軟體之前，已先連接至這台機器，都可能會造成 EPSON Scan 安裝失敗。

請依照下列的步驟，正確地安裝軟體。

1. 拔下這台機器的 USB 連接線。
2. 請參考“安裝說明”文件中的說明，重新安裝軟體。





---

## 列印與複列的問題

---

### 列印品質的品質

如果有列印品質的問題，請先執行『<As\_test.htm> 測試列印』。然後，與下列的圖示比較。點選最符合列印結果的圖示下方文字。

enthalten alle i Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel:  『水平條紋』	enthalten alle i Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel:  『直線不直或是暈開』
  『水平條紋』	  『直線不直或是暈開』
  『版面模糊或被弄髒』	  『色彩不正確或不足』

### 水平條紋

試試下列的解決方法：

- 執行“印字頭直線性校正”工具。
- 確認在進紙槽內的紙張列印面朝上。

- ❑ 執行“清潔印字頭”工具清潔任何有阻塞現象的噴嘴。
- ❑ 清除所有自訂設定，然後在多功能事務機“主選單”的“品質選項”中選擇“**文字 & 影像**”設定(Windows)或是在“Print”對話框的“Mode”中選擇“**Automatic**”設定(Macintosh)。
- ❑ 使用液晶顯示幕上來檢查墨水存量。若液晶顯示幕上出現“XXX ink out”，請更換墨水卡匣。
- ❑ 確定多功能事務機驅動程式中選擇的“紙張種類”與裝入這台機器進紙槽內的紙張相符。

## **直線不直或是暈開**

試試下列的解決方法：

- ❑ 請確定在進紙槽內紙張的列印面是朝上。
- ❑ 執行“印字頭直線性校正”工具。
- ❑ 清除“進階”對話框中的“**高速**”檢查盒。
- ❑ 執行“清潔印字頭”工具清潔任何有阻塞現象的噴嘴。
- ❑ 確定多功能事務機驅動程式中選擇的“紙張種類”與裝入這台機器進紙槽內的紙張相符。

## **色彩不正確或不足**

試試下列的解決方法：

- ❑ 將驅動程式中的“色彩”設定更改為“**彩色**”。
- ❑ 在應用程式或驅動程式的“進階”對話框中調整色彩設定。



- ❑ 執行“清潔印字頭”工具。  
若色彩仍然不正確或不足，請更換彩色墨水卡匣。如果還是有問題，請再更換黑色墨水卡匣。
- ❑ 請勿沒有超過有效期限的墨水卡匣。另外，如果有很長一段時間沒有使用這台機器，也請更換墨水卡匣。

## 版面模糊或被弄髒

試試下列的解決方法：

- ❑ 確定所使用的驅動程式是適用於這台機器。
- ❑ 只使用 EPSON 建議的紙張。
- ❑ 確定這台機器是放置在平坦、穩固且空間大於這台機器機身的地方。若這台機器傾斜，將無法正常運作。
- ❑ 確定紙張沒有破損、骯髒或太老舊。另外，確定在進紙槽內紙張的列印面朝上。
- ❑ 確定紙張是乾的且列印面朝上。另外，確定您是使用有支援的紙張種類。
- ❑ 清除所有自訂設定，然後在多功能事務機“主選單”的“品質選項”中選擇“**文字 & 影像**”設定 (Windows) 或是在“Print”對話框的“Mode”中選擇“**Automatic**”設定 (Macintosh)。
- ❑ 若紙張往列印面捲曲，請壓平或輕輕地往反向捲曲。
- ❑ 取出在出紙托盤上已列印好的每張紙。
- ❑ 若列印在光面的紙材上，請在整疊紙張底部放入一張支撐紙 (或一張普通紙)。或是，一次只放入一張。
- ❑ 避免觸碰或讓任何東西接觸到紙張的列印面。列印後，有光面的紙材必須靜置數個小時以確保墨水已完全附著。

- ❑ 執行“清潔印字頭”工具。
- ❑ 執行“印字頭直線性校正”工具。
- ❑ 每次放入並退出乾的紙張。若問題仍然存在，則可能是墨水外溢在機器內部，請用乾淨的軟布擦拭機器內部。



**警告：**

請小心，不要觸碰這台機器內的齒輪。



**注意：**

請小心，不要擦拭滑動架。

## 清潔印字頭後，列印品質沒有改善

若在重覆清潔並校正印字頭數次後，列印品質仍然沒有改善，可能是墨水卡匣太舊或已損壞，應該更換墨水卡匣。

---

## 與列印品質無關的列印問題

### 字體不對或不完整

試試下列的解決方法：

- ❑ 確定所使用的驅動程式是適用於這台機器。
- ❑ 在 Windows 中，將這台機器指定為預設印表機。
- ❑ Windows Me 及 98 使用者可以從佇列管理員中清除任何佇列中的列印工作。
- ❑ 關閉這台機器及電腦的電源，並確定已插上界面連接線。

## 邊界不正確

試試下列的解決方法：

- ❑ 檢查應用程式的邊界設定。確定邊界位於紙張的可列印範圍內。
- ❑ 在“主選單”(Windows)或“Page Setup”對話框(Macintosh)中檢查設定。確定設定值與您所使用的紙張大小一致。

## 影像顛倒

清除“頁面配置”選單中的“水平反轉”檢查盒(Windows)，或是清除應用程式“Advanced”對話框中的“Flip Horizontal”檢查盒(Macintosh)。相關的操作說明，請參考多功能事務機軟體或應用程式的線上輔助說明。

## 印出空白頁

試試下列的解決方法：

- ❑ 確定所使用的驅動程式是適用於這台機器。
- ❑ 在Windows中，將這台機器指定為預設印表機。
- ❑ 在“主選單”(Windows)或“Page Setup”對話框(Macintosh)中檢查設定。確定設定值與您所使用的紙張大小一致。
- ❑ 執行“清潔印字頭”工具清潔任何有堵塞現象的噴嘴。

試了上述其中一項或以上解決方法後，請列印自我測試表來檢查列印結果。

## 列印文件的底部模糊不清

- ❑ 如果紙張列印面呈捲曲，請壓平它或輕輕地往另一面捲曲紙張。
- ❑ 清除驅動程式“進階”對話框中的“**高速**”檢查盒。從“主選單”(Windows)或“Print”對話框“Mode”設定選擇“**Custom**”(Macintosh)。若要關閉這項選項，您可能也需要更改“Print Quality / 列印品質”設定。

## 列印速度太慢

試試下列的解決方法：

- ❑ 確定驅動程式中的“紙張選項”設定是正確的。
- ❑ Windows 使用者，請在驅動程式“主選單”的“品質種類”中選擇“**文字**”設定。詳細說明，請參考線上使用說明
- Macintosh 使用者，請在“Print”對話框的“Mode”下選擇“**Automatic**”設定，並且將調整桿移向“**Speed**”。詳細說明，請參考線上使用說明
- ❑ 列印文件的同時，請不要執行太多應用程式。
- ❑ 如果您目前使用的作業系統是從 Windows 95 更新到 Windows 98，請在 Windows 中使用“控制台”的“新增 / 移除程式”來移除驅動程式，然後重新安裝軟體。

---

## 無法正確進紙

### 無法饋入紙張

請取出整疊紙張並確認下列各點：

- ❑ 紙張沒有捲曲或破損。
- ❑ 紙張沒有太老舊。詳細說明，請參考紙張內所附的文件。
- ❑ 整疊紙張的厚度沒有超過紙張邊緣定位器內側突起的部份。
- ❑ 整疊紙的張數沒有超過紙張所限定的數量。
- ❑ 這台機器內沒有夾紙。若有，請取出夾紙。
- ❑ 墨水卡匣尚未用盡。如有需要，請更換墨水卡匣。

試了上述其中一項或以上解決方法後，請重放裝入紙張。確定您有依照紙張內附的說明文件來裝入紙張。

## **一次饋入太多紙張**

- ❑ 確定整疊紙張的厚度沒有超過左側紙張邊緣定位器內側的箭頭符號。
- ❑ 整疊紙張的厚度沒有超過紙張邊緣定位器內側突起的部份。
- ❑ 確定左側紙張邊緣定位器有靠在紙張的左側。
- ❑ 請確認紙張沒有捲曲或有摺疊，若紙張有捲曲或摺疊的現象，請壓平或輕輕地往反向捲曲。
- ❑ 取出整疊紙張並確定所使用的紙張不會太薄。
- ❑ 將整疊紙張打散順齊，然後將紙張重新放入進紙槽內。
- ❑ 若列印出許多文件副本，請檢查驅動程式“頁面配置”選單 (Windows) 或“Print”對話框 (Macintosh) 及應用程式中的“列印份數”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。

## 夾紙

若這台機器內有夾紙，液晶顯示幕上會出現錯誤訊息。您可以使用控制面來清除夾紙。請依照下列的步驟。

1. 按下『◇ 彩色』鍵退出夾紙。若沒有退出夾紙，請繼續下個步驟。
1. 確認夾紙的位置。

若紙張夾在進紙路徑或出紙路徑，請用手取出夾紙。

若紙張夾在這台機器內，請按下『⏻ 啓動』鍵關閉這台機器的電源。打開掃描單元，然後用手取出裡面所有紙張，包括撕碎的部份。

2. 清除夾紙後，闔上掃描單元，然後按下『⏻ 啓動』鍵及『◇ 彩色』鍵。
3. 將整疊紙張裝入進紙槽。

### **附註：**

*如果您無法自己取出夾紙，千萬不要太用力將它取出或是拆開這台機器。請洽詢經銷商。*

若這台機器經常發生夾紙問題，請確認下列項目：

- 紙張是平的、沒有捲曲或皺摺。
- 使用高品質的紙張。
- 確認在進紙槽內的紙張列印面朝上。
- 放入紙張之前，先將整疊紙張打散順齊。
- 確定整疊紙張的厚度沒有超過左側紙張邊緣定位器內側的箭頭符號。
- 整疊紙張的厚度沒有超過紙張邊緣定位器內側突起的部份。

- ❑ 確定左側紙張邊緣定位器有靠在紙張的左側。
- ❑ 整疊紙張的張數沒有超過此紙張種類的指定數量。
- ❑ 調整左側紙張邊緣定位器以符合紙張的寬度。
- ❑ 確定這台機器是放置在平坦且穩固的地方，且空間要於這台機器的機身。若放置在傾斜的地方，則無法正常運作。

## **不正確放置紙張**

如果裝入進紙槽的紙張太靠近這台機器的內部，這台機器將無法正確的進紙。關閉這台機器的電源並輕輕取出紙張。然後開啓這台機器的電源並重新安裝紙張。

## **紙張無法完全退出或有皺摺**

試試下列的解決方法：

- ❑ 參考『夾紙』中的說明清除夾紙。另外，檢查應用程式或驅動程式中的“紙張大小”設定。
- ❑ 若列印出的紙張出現皺摺，可能是紙張潮溼或太薄，請放入一疊新的紙張。

### **附註：**

請將未使用過的紙張貯存在原先的包裝袋中，並放置在乾燥的地方。

## **當使用雙面列印功能時，紙張無法正確饋入**

若在使用雙面列印功能饋入太多紙張，請取出紙張。若取出的紙張中沒有摺痕或皺摺的部份，也許可以使用。只將可使用的紙張重新裝入這台機器中。


若在使用雙面列印功能發生夾紙，請取出紙張。若在發生夾紙時已傳送多份列印工作至這台機器，請檢查應用程式中的頁面設定並確認紙張已正確裝入，確保不會跳頁且文件可以正常列印。

---

## 這台機器無法列印

### 所有燈號是熄滅的

試試下列的解決方法：

- ❑ 按下『 開源』鍵，開啓這台機器的電源。
- ❑ 關閉這台機器的電源，並確定電源線已插入電源插座。
- ❑ 確定電源插座是正常的，且沒有使用壁式切換器或定時器。

### 燈號亮起，然後熄滅

這台機器的電壓可能與電源插座的額定電壓不符。請立即關閉這台機器的電源並拔下電源線。然後，查看這台機器的標籤。



**注意：**

若電壓不符合，請勿將這台機器的電源線插入電源插座中。洽詢經銷商。

### 只有液晶顯示幕亮起

試試下列的解決方法：

- ❑ 關閉這台機器及電腦的電源，並確定界面連接線已牢牢插上。
- ❑ 確定這台機器內已沒有任何包裝用的保護裝置。



- ❑ 確定已打開出紙托盤。
- ❑ 關閉這台機器的電源並拔下與電腦連接的 USB 連接線，然後列印自我測試頁。

若列印測試頁是正確的，確認多功能事務機軟體及所使用的應用程式安裝正確。

- ❑ 若您試著列印容量較大的影像，您所使用的電腦可能沒有足夠的記憶體可以列印。請試著列印容量較小的影像。
- ❑ Windows Me 和 98 使用者可以從列印管理員中清除任何佇列的列印工作。
- ❑ 若這台機器聽起來好像是在試著列印，但卻沒有列印出資料時，請執行“清潔印字頭”工具。

若無法列印出資料，請更換墨水卡匣。

## “! 錯誤” 燈號亮起

試試下列的解決方法：


- ❑ 檢查 EPSON 印表機監控程式 3 (Windows) 或 EPSON StatusMonitor (Macintosh)，找出錯誤原因。
- ❑ 檢查液晶顯示幕上的錯誤訊息。

---


## 取消列印

若在列印時發生問題，您可能必須取消列印。若要取消列印，請參考下列的說明。

## 使用控制面板上的停止鍵

若要取消列印工作，按下『 停止』鍵。

### 當仍然出現 "Canceling" 訊息時

根據所使用的列印環境，按下『 停止』鍵後可能還是會顯示“Canceling”訊息。請依照下列方法，刪除訊息。

- 關閉這台機器的電源，再重新開啓電源。
- 傳送列印工作至這台機器。

## Windows XP 及 2000

當傳送列印工作到這台機器時，螢幕上會出現“進度計量表”。



按下『**停止**』鍵，取消列印。

## Windows Me 及 98

可以使用“進度計量表”或“EPSON 列印管理員”來取消列印。請參考下列章節的說明。

## 使用進度表

當傳送列印工作到這台機器時，螢幕上會出現「進度計量表」。

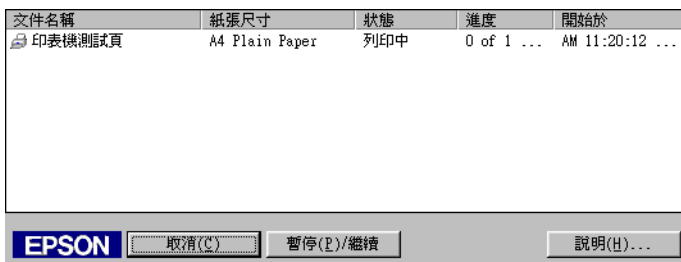


按下『**停止**』鍵，取消列印。

## 使用 EPSON 列印管理員

EPSON 列印管理員與 Windows 列印管理員類似。若同時接收到兩筆或以上的列印工作，則會依接收的順序保留這些列印工作（若在網路上使用這台機器，可能會稱作列印佇列）。當列印工作到達行列的最頂端時，EPSON 列印管理員將傳送列印工作到這台機器。從列印管理員，您可以查看已傳送到這台機器的列印工作，其列印狀態資訊。您也可以取消、暫停、及繼續列印已選擇的列印工作。

傳送列印工作後，在工作列上會出現『**EPSON Stylus Photo RX510**』鍵。按下此鍵開啓“EPSON 列印管理員”。



若要取消列印工作，在清單中選擇工作，然後按下『**取消**』鍵。

## Mac OS 8.6 至 9.x

在 Macintosh 中取消列印的程序會根據是否開啓或關閉背景列印而異。請參考下列的說明。


### 當開啟背景列印時

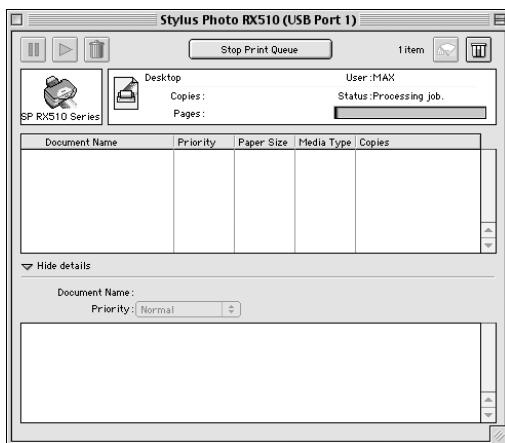
請依照下列的步驟，取消列印工作。

1. 點選應用程式功能表中的“**EPSON MonitorIV**”。





2. 按下『**⏹ 停止**』鍵，停止列印。

3. 在“Document Name”清單中，點選目前正在列印的文件名稱，然後按下『 Delete』圖示鍵來取消列印工作。



## 當關閉背景列印時

請依照下列的步驟，取消列印工作。

1. 按下『 停止』鍵，停止列印。
2. 按住鍵盤上的『 command』鍵不放，再按下『句點(.)』鍵來取消列印工作。

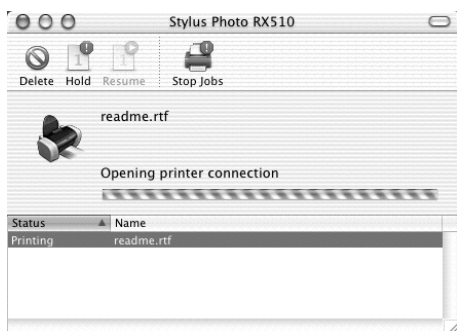
## Mac OS X

請依照下列的步驟，取消列印工作。

1. 請點選 “Dock” 中的 “Print Center” 圖示。



1. 按下 『⏏ 停止』 鍵，停止列印。
2. 在 “Document Name” 清單中，點選目前正在列印的文件名稱，然後按下 『Delete』 圖示鍵來取消列印工作。



---

## 掃描問題

---

### 掃描器操作問題


當使用這台機器時，您可能會遇到有關軟體和電腦操作的問題。操作問題通常是因下列因素所造成：

- ❑ 界面的設定錯誤（請參考“安裝說明”）。
- ❑ 電腦或軟體的設定錯誤（請參考“安裝說明”）。
- ❑ 軟體的操作錯誤（請參考軟體的相關文件）。

另外，有關可行的解決方法，您還可以參考電腦及這台機器中所附的文件。

### 螢光燈無法亮起

試試下列的解決方法：

- ❑ 按下『 啟動』鍵，開啓這台機器的電源。
- ❑ 確定電源線的一端已連接至這台機器，且另一端也已插入電源插座。

### 無法掃描

試試下列的解決方法：

- ❑ 當任一個燈號閃爍時，您便無法掃描影像。
- ❑ 若您不是使用由 EPSON 所提供的 USB 連接線，系統可能無法正常運作。請使用隨機附贈的 USB 連接線。

- ❑ 當透過一個以上的集線器連接電腦時，系統可能無法正常運作。在這種情況下，將這台機器直接連接至電腦的 USB 埠，或是透過一個集線器。

## **按下控制面板上的按鍵後無法啟動掃描**

試試下列的解決方法：

- ❑ 確定已安裝 EPSON Smart Panel。
- ❑ Windows XP 使用者：  
點選這台機器“內容”對話框中的“事件”選單，並確定沒有選擇“不要有任何動作”。另外，確定在“選擇事件”清單欄中點選“Scan Button”，並選擇“請選擇要執行的動作”。
- ❑ Windows Me、98、及 2000 使用者：  
點選這台機器“內容”對話框中的“事件”選單，並確定沒有選擇“關閉裝置事件”檢查盒。另外，確定在“掃描器事件”清單欄中點選“Scan Button”，並在“傳送到這個應用程式”清單中已選擇所需的應用程式。
- ❑ Mac OS X 使用者：
  - ❑ 當在 Classic mode 時，不能使用這個按鍵。離開 Classic mode。
  - ❑ 最初，只有安裝掃描器軟體的使用者才可以使用這個按鍵。其他使用者在第一次使用這個按鍵之前，必須開啓“Applications”資料夾中的 EPSON Scanner Monitor。從那時開始，按下此鍵將會自動開啓已配置的應用程式。

## **在 Mac OS X 環境下，按下控制面板上的按鍵開啟 Classic mode**

試試下列的解決方法：



- ❑ 確定已在 Mac OS X 環境下安裝了掃描軟體，且不在 Classic mode 中。
- ❑ 若在 Mac OS 9 中已安裝了 EPSON Smart Panel，請先移除 EPSON Smart Panel 並確定在 Mac OS X 中已安裝了 EPSON Smart Panel。

## **無法掃描多張影像**

試試下列的解決方法：

- ❑ 每張照片間的距離至少 20 公釐。
- ❑ 確定您所使用的應用軟體可以掃描多張影像。

---

## **軟體的操作問題**

### **無法啟動 EPSON Scan**

試試下列的解決方法：

- ❑ 開啓這台機器的電源，然後再開啓電腦的電源。
- ❑ 關閉這台機器及電腦的電源。然後檢查這台機與電腦間的連接狀態。
- ❑ 確定在所使用的應用程式中已選擇 EPSON Scan。
- ❑ 確定所使用的軟體已安裝正確的。

- ❑ 在“裝置管理員”選單中，確定出現在“影像裝置”硬體種類下的機器名稱沒有問號(?)或驚嘆號(!)標示。若機器名稱出現問號(?)或驚嘆號(!)標示，或被當作“其它裝置”硬體種類，則請移除 EPSON Scan。然後參考“安裝說明”中的操作說明重新安裝。

## **掃描器軟體無法正常運作**

試試下列的解決方法：

- ❑ 確定軟體已安裝正確。
- ❑ **Windows Me 及 XP 使用者：**  
檢查這台機器的圖示是否出現一個以上。若要檢查，請雙擊 Windows “控制台”中的“**掃描器與數位相機**”圖示。從視窗中移除這台機器的圖示，然後參考“安裝說明”中的操作說明重新安裝 EPSON Scan。
- ❑ **Windows 98 及 2000 使用者：**  
檢查這台機器在“掃描器與數位相機內容”對話框是否列入超過一次。若要檢視這個對話框，請雙擊 Windows “控制台”中的“**掃描器與數位相機**”圖示。從已安裝的裝置清單中移除這台機器，然後參考“安裝說明”中的操作說明重新安裝 EPSON Scan。
- ❑ 確定您所使用的電腦有符合使用這套軟體所指定的記憶體及其他系統需求。
- ❑ 確定電腦中有足夠的記憶體來使用軟體。若電腦中沒有足夠的可用記憶體，請參考軟體及電腦相關文件中的詳細說明。

---

## 品質的問題

### 無法掃描文件的邊緣

試試下列的解決方法：

- ❑ 確定文件與對齊標誌對齊。
- ❑ 將文件放在工作平台可掃描的區域中。從水平邊緣至 2.5 公釐的區域，及從垂直邊緣至 2.5 公釐的區域是無法掃描的區域。

### 無法掃描影像或掃描的影像中只出現黑點

試試下列的解決方法：

- ❑ 確認已將文件放置在這台機器的工作平台上。
- ❑ 更改“影像控制”對話框中的“高反差”設定。在“影像形式”中選擇“**文字 / 線條稿**”，然後更改“影像控制”對話框中的“**高反差**”設定。

### 掃描的影像看起來和原稿不同

試試下列的解決方法：

- ❑ 試試軟體中不同的影像設定組合。
- ❑ 您所使用的軟體可能沒有足夠的色彩吻合及色彩管理功能，或是這些元件的安裝可能不正確。請參考軟體和電腦所提供的說明文件。
- ❑ 若您要匯入影像，請確認所使用的軟體能夠讀取這種檔案格式。另外，確定軟體中的影像設定適合掃描影像的形式。

## 掃描影像中的某些線段總是不見

當螢幕上的影像和列印結果有一些線段不見了，表示掃描器的感應器故障。請洽詢經銷商。

## 掃描影像中，出現一些點點線線

若在螢幕或輸出的文件上同時發生這種情況，可能是工作平台髒了或是有刮痕。清潔出紙導板或工作平台。若問題依然存在，表示出紙導板上可能有刮痕，必須更換。

## 影像中的直線變成鋸齒狀

確定文件方向與工作平台完全對齊。使用工作平台上方及旁邊的刻度表對齊垂直和水平邊緣。

## 使用控制面板上的按鍵掃描的影像不見了

確定想要使用的應用程式已配置到控制面板上的按鍵。

## 整個影像扭曲或模糊不清

試試下列的解決方法：

- 確定文件平坦地放在工作平台上。



**注意：**

請勿在工作平台上放太重的物件。

- 掃描時，請勿突然移動文件。
- 確定這台機器是放在平坦的桌面上。

## 影像的某部份扭曲或模糊不清

確定文件是平貼在工作平台上。文件有捲曲或折疊可能無法掃描得很完美。



**注意：**

請勿在工作平台上放太重的物件。

## 影像邊緣的色彩不協調或扭曲變形

試試下列的解決方法：

- 文件太厚或文件邊緣捲曲都會造成色彩不協調的現象。請用紙張遮住文件的邊緣以阻絕外部光線。
- 確定文件是平貼在工作平台上。



**注意：**

請勿在工作平台上放太重的物件。

## 影像模糊或失去焦距


試試下列的解決方法：

- 確定文件是平貼在工作平台上。



**注意：**

請勿在工作平台上放太重的物件。

- 使用“專業模式”中的『 自動曝光』鍵調整軟體的“曝光”設定。
- 使用“專業模式”中的“長條圖調整”對話框調整軟體的“Gamma”設定。

## 影像太黑

試試下列的解決方法：

- ❑ 使用“家庭模式”中的“影像調整”對話框或“長條圖調整”對話框及在“專業模式”中的“影像調整”對話框檢查軟體的“亮度”設定。
- ❑ 檢查電腦螢幕的亮度和對比設定。

## 影像太暗造成細部模糊

試試下列的解決方法：

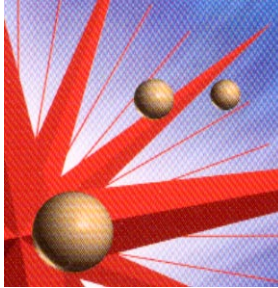
- ❑ 更改“顯示 Gamma”設定。詳細說明，請參考線上輔助說明。
- ❑ 在“家庭模式”或“專業模式”主視窗中，更改“目的地”設定。
- ❑ 在“家庭模式”下，將“目的地”設定為“螢幕 / 網頁”。選擇印表機可能會造成螢幕上的色彩與原稿色彩不同，不過當列印影像時，將會重現正確的顏色。

## 掃描影像太大

在“家庭模式”或“專業模式”視窗中，更改“目的地”設定的“輸出尺寸”設定。

## 掃描影像出現印刷點的網紋

所謂的“網紋”是一種十字形錯網線條圖案，當您掃描一般印刷品的稿件時這種圖案會出現在您所掃描的影像。這種現象是因爲掃描和半色調網紋的間距所產生的錯網介面的一種結果。



試試下列的解決方法：

- ❑ 在“家庭模式”或“專業模式”的主視窗中，點選“去網紋”檢查盒。
- ❑ 在專業模式下，請將“去網紋調整”設定中的“網紋設定”更改為適合您文件的設定值。
- ❑ 在文件和工作平台之間放置一張透明的投影片。
- ❑ 稍微移動文件的位置。
- ❑ 稍微更改影像大小。

## **使用 OCR 掃描時，文字辨識率很差**

試著調整“高反差”設定。詳細說明，請參考『將掃描文件轉換成文字資料 (OCR)』。

## **列印影像比原稿更大或更小**

軟體的影像大小和解析度設定，決定了列印影像的尺寸。請勿以螢幕影像的尺寸來判定列印尺寸。

## 掃描影像無法列印或列印不正常

試試下列的解決方法：

- ❑ 確定印表機的連接正確、設定正確、及保養。詳細的說明，請參考印表機的相關說明文件。
- ❑ 檢查軟體已正確安裝並設定這台機器（請參考安裝說明）。

## 在縮圖預視中影像配置不正確

試試下列的解決方法：

- ❑ 在“預視”視窗中，在您想要掃描的區域上建立框選，然後掃描。
- ❑ 在“組態”對話框中，使用“縮圖裁切區域”調整桿調整縮圖裁切區域。

---

## 色彩吻合的問題

### 電腦螢幕所顯示的色彩和原稿的色彩不同

試試下列的解決方法：

- ❑ 檢查掃描軟體的影像設定，特別是資料格式（位元、像素、色彩）、Gamma 值校正、及色彩校正。試試這些設定的不同組合。
- ❑ 檢查電腦、顯示螢幕、及軟體的色彩吻合和色彩管理間的相容性。有些電腦可以更改色板來調整螢幕上的色彩。詳細說明，請參考軟體及硬體手冊。



- ❑ 根據您的電腦使用色彩管理系統：適用於 Windows 的 ICM、或是適用於 Macintosh 的 ColorSync。Windows 使用者，也可以新增一個符合顯示器的色彩描述檔。
- ❑ 要完全吻合色彩是很困難。關於色彩吻合和校正資料，請參考軟體和顯示螢幕所提供的文件。

## **影像的顏色和原稿的不同**

試試下列的解決方法：

- ❑ 在“組態”對話框中，針對輸出裝置，如顯示器或印表機，更改掃描影像的“顯示 Gamma”設定。
- ❑ 更改“影像形式”設定。請參考線上輔助說明，確定您的設定是正確的。
- ❑ 列印的顏色和螢幕上所顯示的顏色不同，這是因為印表機和電腦螢幕是使用不同的色彩系統：電腦螢幕是使用 RGB（紅、綠、和藍），而印表機是使用 CMYK（藍、紅、黃、和黑）。

## **列印出的色彩與原稿上的色彩不同**

要完全吻合色彩是很困難。關於色彩吻合和校正資料，請參考軟體和顯示螢幕所提供的文件。

---

## **底片掃描的問題**

### **您無法掃描底片**

試試下列的解決方法：

- ❑ 確定文件上蓋的連接埠已連接到這台機器。

- ❑ 在“家庭模式”或“專業模式”下，確定“文件形式”設定是根據底片形式而設定。
- ❑ 當您掃描底片時，確定已移除反射稿墊。
- ❑ 確定底片已正確安裝在底片固定夾中，及底片固定夾已放在工作平台上的位置是正確的。

## **您無法從 “全自動模式” 或 “縮圖預視” 掃描底片**

當掃描底片時，EPSON Scan 可能無法偵測到影像，或可能以不是您想要的方式任意的裁切或群組影像，如下列的範例。

- ❑ 一個背景很暗的影像可能會被不規則的裁剪。
- ❑ 一個背景很亮的影像也可能會被不規則的裁切。
- ❑ 若彩色負片的底部色彩（背景）非常亮或非常暗，無法被正確的裁切。
- ❑ 在每個影像邊緣周圍會有一小部份被裁切。
- ❑ 當同時掃描全景及一般尺寸的影像時，全景的影像會被不規則的裁切。
- ❑ 底片大於 35 mm（例如紙張格式或 4 × 5 尺寸底片）將無法被掃描。

試試下列的解決方法：


- ❑ 確定底片已正確安裝在底片固定夾中，及底片固定夾已放在工作平台上的位置是正確的。詳細說明，請參考下列。

『使用底片固定夾』

- ❑ 切換至“家庭模式”或“專業模式”，並使用“一般預視”來預視。在“預視”視窗中，在您想要掃描的區域上建立框選，然後掃描。


## 負片的預視影像色彩看起來很奇怪

請試試下列 EPSON Scan 設定：

- ❑ 確定“文件形式”設定是根據底片形式而設定的。
- ❑ 當使用“一般預視”來預視影像時，底片周圍黑色的部份，像是底片固定夾的外框會被認定為白色，這些掃描區域因為曝光度的改變而導致掃描影像變暗。請按住滑鼠左鍵不放並拖曳游標超過這個範圍，然後按下  『縮放預視』鍵查看正確的顏色。
- ❑ 使用“縮圖預視”來預視影像。

## 在掃描影像中出現牛頓環

當您掃描底片時，在掃描影像中會出現牛頓環，一種環狀條紋的圖案。當底片是捲曲時，便有可能發生這種現象。

將底片的背面朝上並以“縮圖預視”來預視；然後使用  『水平反轉』鍵，反轉掃描影像。



---

## 客戶技術支援服務

---

### 客戶技術支援服務

若您的 EPSON 產品無法正常運作，且您無法從產品相關文件中的說明來解決問題時，請與 EPSON 客戶服務中心聯絡。

請提供下列資料，以方便客戶服務中心以最快的方式來協助您解決問題：

- 印表機的序號  
(序號貼於印表機的背後)
- 印表機的機型
- 印表機軟體版本  
(請參考“EPSON 百寶箱”上所註明的版本)
- 電腦的廠牌和機型
- 您所使用的 Windows 版本
- 您一般使用印表機時，所使用的應用軟體名稱及版本。

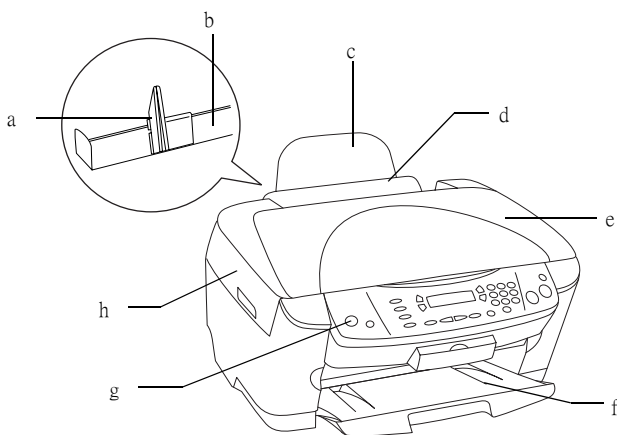


---

## 產品資訊

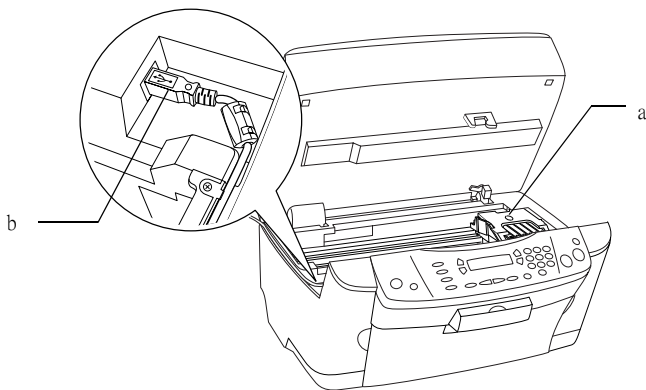
---

### 各部份介紹

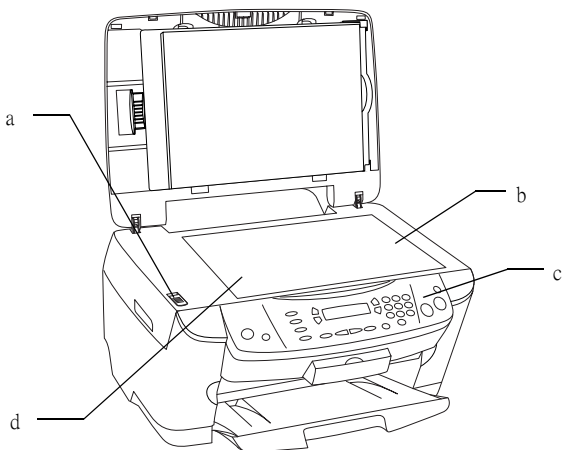


- a. 紙張邊緣定位器：有助於讓紙張可筆直地裝入。調整左側紙張邊緣定位器，使其符合紙張的寬度。
- b. 自動進紙槽：自動饋入紙張。
- c. 紙張支撐板：支撐放在進紙槽中的紙張。
- d. 進紙護蓋：當打開文件上蓋時，預防放在文件上蓋上的物件掉落到這台機器的內部。
- e. 文件上蓋：當放置照片或文件時打開此蓋並關閉。
- f. 出紙托盤：接收退出的紙張。

- g. 啓動鍵：開啓或關閉這台機器的電源。
- h. 掃描單元：當需要更換墨水卡匣時打開此單元並闔上。



- a. 墨水卡匣護蓋：讓墨水卡匣固定在位置上。
- b. USB 連接線：用來連接這台機器與電腦。

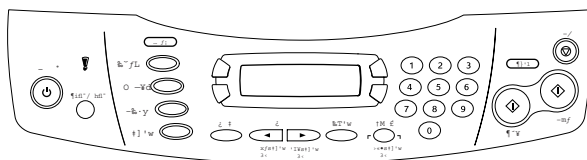


- a. 安全鎖定裝置：移動安全鎖定裝置，打開安全鎖定裝置。



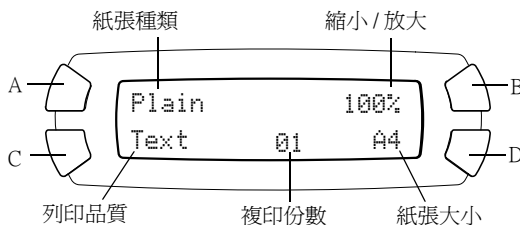
- b. 光電轉換器：掃描的光學感應器及光源。光電轉換器在掃描前是位在起始位置。
- c. 控制面板：關於面板操作的詳細說明，請參考『控制面板功能』。
- d. 工作平台：將原稿掃描面朝下放在玻璃上。

## 控制面板功能



## 液晶顯示幕

液晶顯示幕顯示這台機器的目前狀態，有助您更改各種設定。液晶顯示幕的左上方是顯示按下『A』鍵的結果、右上方是顯示按下『B』鍵的結果、左下方是顯示按下『C』鍵的結果、而右下方則是顯示按下『D』鍵的結果。當開啓這台機器的電源時，則會進入上一次關閉這台機器電源前所選擇的模式。下列的範例是顯示這台機器在“複印模式”的狀態。



您也可以在液晶顯示幕上檢查錯誤訊息。

## 訊息

訊息	狀態
Turning on...	開啓這台機器的電源。
Warming up...	這台機器正在暖機。
Turning off...	關閉這台機器的電源。
Resetting...	設定值將被重置回出廠預設值。
Stored	將所有設定儲存在記憶體中。
Recalled	喚回儲存在記憶體中的設定。
Positioning the print head...	正在移動墨水卡匣 (印字頭)。
Printing.../Printing image IDXXX.../Printing DPOF files	這台機器正在列印。
Scan and printing...	這台機器正在掃描及列印。
Scanning...	這台機器正在掃描。
Scan and saving image	這台機器正在掃描並將影像檔案儲存在記憶卡中。
Canceling...	這台機器正在取消運作。
Color copying...	這台機器正在進行彩色複印。
B&W copying...	這台機器正在進行灰階複列。
Found images	插入這台機器的記憶卡中包含影像檔案。
Formatting...	這台機器正在進行記憶卡格式化。
Charging...	這台機器正在導墨。
Head cleaning...	這台機器正在清潔印字頭。
Initial charge...	這台機器正在進行第一次導墨。

# 按鍵

按鍵	功能
⏻ 電源	開啓或關閉這台機器。
複印模式	進入複印模式。
記憶卡模式	進入記憶卡模式。
掃描模式	進入掃描模式。
設定模式	進入設定模式。
◀ 選擇 / 儲存 3 秒鐘	回到上個選項。 當這台機器在“複印模式”時，按住此鍵約 3 秒鐘儲存目前的設定。
▶ 選擇 / 喚回 3 秒鐘	跳到下個選項。 當這台機器在“複印模式”時，按住此鍵約 3 秒鐘儲存被喚回的設定。
清除 / 重置 3 秒鐘	清除您已輸入的設定。 將複印份數重置為 1。 將數值重置回出廠預設值，此時液晶螢幕上會出現選單項目。 當按住此鍵約 3 秒鐘，所有設定將重置回出廠預設值。
選單	在液晶顯示幕上顯示選單項目的詳細設定。
確定	確認您選擇的設定。
◇ 黑白	用灰階複印或列印。
◇ 彩色	用彩色複印或列印。 開啓掃描或您選擇的執行動作。
⊞ 停止	停止複印或掃描。退出正在複印的紙張。 回到一般顯示，此時液晶螢幕上會出現選單項目。
A、B、C、D	用來更改各種設定。 當按鍵燈亮起，表示可使用此按鍵。
數字鍵	輸入數值（像是複印份數、放大比例等）。

## 燈號

燈號	型式	狀態
! Error	亮	發生錯誤。
模式 (複印、 記憶卡、掃描、 設定)	亮	顯示這台機器具備的模式。
A、B、C、D	亮	指出有效的按鍵。

---

## 耗材

下列為適合這台機器所使用的墨水卡匣及 EPSON 專用紙。

### 墨水卡匣

您可以使用下列這些適用於這台機器的墨水卡匣。

黑色墨水卡匣	黑色	T0491
彩色墨水卡匣	藍色 紅色 黃色 淡藍色 淡紅色	T0492 T0493 T0494 T0495 T0496

### 紙張種類

EPSON 提供專為這台機器所設計的紙張，滿足最高品質列印的需求。

---

## **Exif Print**

Exif 2.2 版本 ( 也被稱作 Exif Print, 是數位相機的國際標準 ) 讓您使用有支援此功能的數位相機及印表機這樣的組合, 列印出細緻品質的照片。

### **附註：**

您必須先安裝 EPSON PhotoQuicker。才可使用 Exif Print 功能，EPSON PhotoQuicker 不支援 Mac OS X。

## **效果**

### **Exif Print**

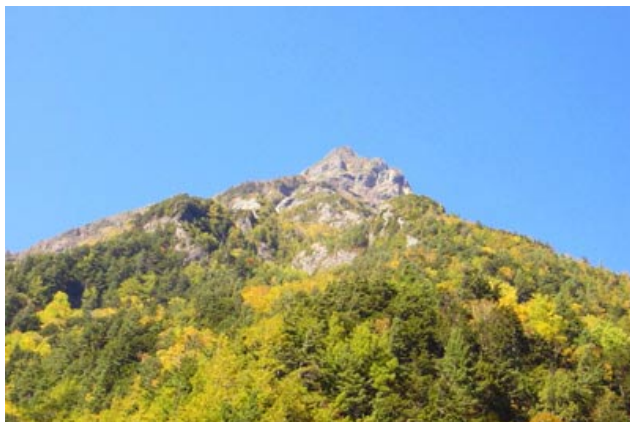
當使用有支援 Exif Print 的數位相機拍照時, 有關相機設定及場景條件的資訊會在拍照時嵌入照片資料中。例如在其他功能間的曝光模式、白平衡、對比、飽和度、及銳利度等資訊。印表機會利用這些資訊來校正並加強照片資料, 列印出的影像反映出用數位相機拍攝時的真實場景。

### **無 Exif Print 的列印結果**



## ***Exif Print 列印結果***

當 Exif Print 資料是嵌入照片資料中時，印表機會判斷如何調整及列印影像。



### ***附註：***

*上述影像是範例。列印結果要根據這台機器而定。*

---

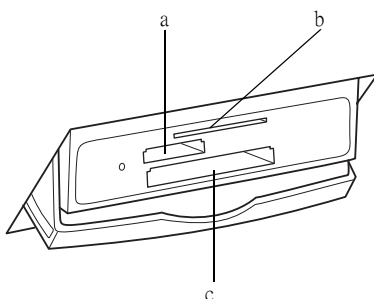
# 使用記憶卡

---

## 插入記憶卡

### 可適用的記憶卡

這台機器附有三個記憶卡插槽。



下列顯示為每個插槽可裝入的記憶卡種類。

插槽	記憶卡
a	Memory Stick/MagicGate Memory Stick/Memory Stick Duo*/ Memory Stick Pro/SD Card/miniSD Card*/MultiMediaCard
b	SmartMedia/xD-Picture Card
c	CompactFlash/Microdrive

\* 需要轉接器。

**附註：**

使用記憶卡的方式會根據記憶卡種類而不同。詳細說明，請參考記憶卡包裝中的說明文件。

## 可使用的影像檔案

您可以使用符合下列需求的影像檔案。

媒體格式	與 DCF 1.0 版相容 *
檔案格式	JPEG 或 TIF 格式影像檔案 **，DOS FAT (FAT 12 或 16，one partition) 由與 DCF 1.0 版相容的數位相機所拍攝。
影像大小	垂直 120 至 4600 像素、水平 120 至 4600 像素
檔案數	最多 999


\* DCF 為 “Design rule for Camera File system” 的縮寫，是由 Japan Electronics 和 Information Technology Industries Association (JEITA) 所設定的標準。

\*\* 支援 Exif 2.1/2.2 版。

**附註：**

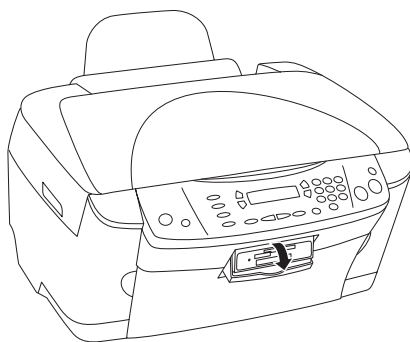
您無法列印包含二位元字元檔案名稱的影像。

## 將記憶卡插入插槽中

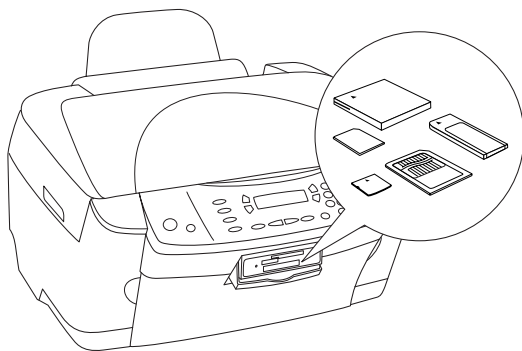
1. 按下『 啟動』鍵，開啓這台機器的電源。



2. 打開記憶卡插槽護蓋。



3. 確認記憶卡插槽旁的記憶卡燈號是熄滅的，然後將記憶卡插入正確的記憶卡插槽中。



**附註：**

您一次只可插入一張記憶卡。

4. 闔上記憶卡插槽護蓋。

**注意：**

- ❑ 請勿企圖將記憶卡壓入插槽中。記憶卡無法完全插入記憶卡插槽中。
- ❑ 不正確地插入記憶卡可能會損壞這台機器、記憶卡插槽、或全部。
- ❑ 當插入記憶卡時，務必闔上記憶卡插槽護蓋，可以保護記憶卡及插槽不受灰塵及靜電影響；否則可能會遺失記憶卡中的資料、或造成這台機器受損。
- ❑ 根據插入這台機器中的記憶卡而定，記憶卡中的靜電可能會造成這台機器故障。

**附註：**

若記憶卡的插入不正確，記憶卡燈號不會亮起。

5. 若影像是儲存在記憶卡中，則會出現下列訊息。按下『D』鍵或『**確定**』鍵。

## 退出記憶卡

1. 確定已完成全部的列印工作且記憶卡燈號沒有閃爍。
2. 打開記憶卡插槽護蓋。
3. 完成列印後，直直地拉出記憶卡即可退出。

**注意：**

- ❑ 當正在列印或記憶卡燈號正在閃爍時，請勿取出記憶卡或是關閉這台機器的電源。否則，可能會遺失記憶卡中的資料。
- ❑ 若您在執行 Windows 2000 或 XP 的電腦中使用這台機器，請勿關閉這台機器的電源或是記憶卡已插入這台機器並拔下 USB 連接線；這樣可能會損壞記憶卡中的資料。

---

## 將檔案複製到電腦

內建記憶卡插槽可被用來當作卸除式磁碟，像軟碟機一樣。這個單元說明如何將在內建記憶卡插槽中記憶卡內的影像檔案傳送到電腦中的操作說明。

### 複製檔案的注意事項

- ❑ Windows Me 和 98 使用者，必須安裝記憶卡驅動程式。當第一次安裝多功能事務機軟體時，便會自動安裝記憶卡驅動程式。
- ❑ Windows Me 和 98 使用者，您無法透過插入這台機器的記憶卡來掃描磁碟。

### 複製檔案至電腦

1. 確定已開啓這台機器的電源，並已插入記憶卡。將使用 USB 連接線來連接這台機器與電腦。
2. Windows XP 使用者：  
按下『開始』鍵，然後選擇“我的電腦”。

Windows Me、98 及 2000 使用者：  
雙擊桌面上“我的電腦”圖示。

3. 雙擊卸除式磁碟圖示並開啓儲存影像檔案的資料夾。

#### 附註：

- ❑ 若您有設定磁碟區標籤，則會當成磁碟名稱顯示。若您沒有設定磁碟區標籤，則會以卸除式磁碟當作磁碟名稱顯示。
- ❑ 確定已正確安裝記憶卡，否則將會出現錯誤訊息。若發生這種情況，請按『取消』鍵，然後正確地插入記憶卡。

4. 選擇影像檔案，然後將其拖曳到您想要傳送到的資料夾中。

---

## 將檔案儲存至記憶卡中

內建記憶卡插槽可被用來當作卸除式磁碟，像軟碟機一樣。這個單元說明如何將在電腦中的影像檔案傳送到內建記憶卡插槽中記憶卡的操作說明。

### 儲存檔案的注意事項

- ❑ Windows Me 和 98 使用者，必須安裝記憶卡驅動程式。當第一次安裝多功能事務機軟體時，便會自動安裝記憶卡驅動程式。
- ❑ Windows Me 和 98 使用者，您無法透過插入這台機器的記憶卡來掃描磁碟。
- ❑ 確定已關閉記憶卡的防寫裝置，讓記憶卡是可寫入的狀態。
- ❑ 當您將電腦中的影像檔案儲存到記憶卡中時，不會改顯示在液晶顯示幕上記憶卡中的數量。若要修正，請取出記憶卡，然後再插入。

### 儲存檔案至電腦中

1. 確定已開啓這台機器的電源，並已插入記憶卡。將使用 USB 連接線來連接這台機器與電腦。
2. Windows XP 使用者：  
按下『開始』鍵，然後點選“我的電腦”。

Windows Me、98 及 2000 使用者：  
雙擊桌面上的“我的電腦”圖示。

3. 雙擊卸除式磁碟圖示並開啓您儲存影像檔案的資料夾。

**附註：**

- 若您有設定磁碟區標籤，則會當成磁碟名稱顯示。若您沒有設定磁碟區標籤，則會以卸除式磁碟當作磁碟名稱顯示。
  - 確定已正確安裝記憶卡，否則將會出現錯誤訊息。若發生這種情況，請按『取消』鍵，然後正確地插入記憶卡。
4. 選擇影像檔案，然後將其拖曳到您想要傳送到資料夾中。

---

## 不連接這台機器

請依照下列步驟，拔下這台機器與電腦間的連接線。




**警告：**

當您透過電腦使用完這台機器時，請務必關閉電源並依照下列的說明拔下連接線。

## Windows XP

1. 雙擊工作列上的“”圖示。
2. 點選“**USB Mass Storage Device**”並按下『**停止**』鍵。
3. 點選“**USB Mass Storage Device**”並按下『**確定**』鍵。
4. 點選對話框的任何地方。
5. 移除 USB 連接線。
6. 關閉這台機器的電源。

## Windows 2000

1. 點選工作列上的 “” 圖示。  
則會出現 “停止 USB Mass Storage Device” 對話框。
2. 點選對話框的任何地方。
3. 當出現確認訊息時，請按下 『**確定**』 鍵。

### 附註：


若出現 “Problem Ejecting USB Mass Storage Device” 視窗，請按下 『**確定**』 鍵，然後從步驟 1 再重新執行。

4. 移除 USB 連接線。
5. 關閉這台機器的電源。

## Windows Me/98

1. 雙擊桌面上的 “**我的電腦**” 圖示。  
則會出現 “我的電腦” 視窗。
2. 雙擊 “**卸除式磁碟**” 圖示，然後按下 『**退出**』 鍵。
3. 移除 USB 連接線。
4. 關閉這台機器的電源。

## Macintosh

1. 在桌面上，將卸除式磁碟圖示 () 移至垃圾桶中。
2. 移除 USB 連接線。

3. 關閉這台機器的電源。





---

# 產品規格

---

## 系統需求

請參考下列使用這台機器必須的最小和建議使用電腦系統。

### Windows

若要將這台機器連接至 USB 埠，您需要已安裝 Microsoft® Windows® Millennium Edition、Windows 98、Windows XP、或 Windows 2000 且具備 USB 埠的電腦，並使用 USB 連接線與這台機器連接。

您的電腦應該也必須符合下列需求。

	最小系統	建議系統
<b>CPU</b> Windows Me Windows 98 Windows XP Windows 2000	Pentium 233 MHz Pentium 233 MHz Pentium 233 MHz Pentium 233 MHz	Pentium 300 MHz Pentium 300 MHz Pentium 300 MHz Pentium 300 MHz
<b>RAM</b> Windows Me Windows 98 Windows XP Windows 2000	64 MB 64 MB 128 MB 64 MB	256 MB 256 MB 256 MB 256 MB
<b>硬碟空間</b> Windows Me Windows 98 Windows XP Windows 2000	40 MB 40 MB 70 MB 70 MB	800 MB 800 MB 850 MB 850 MB
其他	SVGA 顯示器 (800 × 600)	XGA 或以上顯示器 (1024 × 768)

若您所使用的電腦沒有符合這些需求，可以洽詢經銷商來升級系統。

## Macintosh

您的 Macintosh 應該也必須符合下列需求。

	最小系統	建議系統
作業系統	Mac OS 8.6 至 9.2	Mac OS 8.6 至 9.2
CPU	PowerPC G3 233 MHz	PowerPC G4 355 MHz
RAM	64 MB	256 MB
硬碟空間	50 MB	1.2 GB

	最小系統	建議系統
作業系統	Mac OS X 10.2	Mac OS X 10.2
CPU	PowerPC G3 233 MHz	PowerPC G4 355 MHz
RAM	128 MB RAM	256 MB RAM
硬碟空間	50 MB	2.7 GB

### 附註：

- ❑ Mac OS 8.6 至 9.x，可用記憶體的数量會根據應用程式開啓的種類和數量而不同。若要查看有多少可用的記憶體，請選擇“Apple”功能表中的“關於這台電腦”，並參考“最大可用記憶體塊”(1,024K=1 MB)下的記憶體數量。
- ❑ Mac OS X 使用者，若要查看有多少可用的記憶體，請選擇“Apple”功能表中的“關於這台電腦”。
- ❑ Mac OS 8.6 至 9.x 使用者，上述的記憶體需求是針對列印在 Letter 尺寸的紙張上。這些需求可能會根據紙張大小、所使用的應用程式、及您想要列印文件的複雜性而不同。

除了這些系統及記憶體的需求外，您還需要有 20 MB 的硬碟空間來安裝多功能事務機軟體。若要列印，您還需要的硬碟空間大約是您所要列印檔案大小的二倍。

---

## 列印

列印方式	微針點式壓電噴墨技術
噴嘴數	單色 ( 黑色 ) 90 個噴嘴 彩色 ( 藍、紅、黃、淡藍、淡紅 ) 450 個噴嘴 ( 90 [ 每個噴嘴 ] × 5 )
列印方向	雙向列印
輸入緩衝區	64 KB

---

## 掃描

掃描種類	平台式彩色影像掃描器
掃描元件	彩色 CCD 線型感應器
有校畫素	在 2400 dpi 且縮放比例為 100% 下，可達 20,400 × 28,080 畫速
文件尺寸	8.5 × 11.7"(216 × 297 mm) A4 或 US letter 尺寸 ( 可從所使用的應用軟體來指定可讀取的範圍。 )
掃描解析度	2400 dpi ( 主掃描 ) 4800 dpi with Micro Step ( 次掃描 )
輸出解析度	50 至 6400 dpi ( 每次增加 1 dpi )
彩色分離	RGB 色彩穿透至 CCD

影像資料	內部的每個畫素每個顏色為 16 位元 外部的每個畫素每個顏色為 1 至 16 位元
Gamma 校正	使用者自訂有 2 種
界面	USB 2.0
光源	白色的冷光螢光燈
可靠度	光電轉換器可達 30,000 轉 (主機 MCBF) 燈管壽命：10,000 小時
內藏式高感度光罩	最多 35-mm 長條底片 × 6、35-mm 幻燈片 × 4、使用底片固定夾一排空間

## 紙張

### 附註：

由於各種廠牌的紙張材質會因製造商不同而有差異，因此 EPSON 無法保證列印在非 EPSON 原廠紙張的列印品質。在大量購買紙張或列印前，請先測試紙張的列印效果。

## 紙張規格

### 單張紙：

尺寸	A4 (210 × 297 mm) A5 (148 × 210 mm) Letter (216 × 279 mm) Half-letter (140 × 216 mm) Legal (216 × 356 mm) Executive (184.2 × 267 mm) 5 × 7" (127 × 178 mm) 8 × 10" (203 × 254 mm) 3.5 × 5" (89 × 127 mm)
紙張種類	普通紙、EPSON 專用紙
紙張厚度 (普通紙)	0.08 至 0.11 mm (0.003 至 0.004 inch)

紙張重量 (普通紙)	64 g/m <sup>2</sup> (17 lb) 至 90 g/m <sup>2</sup> (24 lb)
------------	---

信封：

尺寸	No. 10 (105 × 241 mm) DL (110× 220 mm) C6 (114 × 162 mm)
紙張種類	普通紙、航空用紙
紙張厚度	0.16 至 0.52 mm (0.006 至 0.02 inch)
紙張重量	45 g/m <sup>2</sup> (12 lb) 至 75 g/m <sup>2</sup> (20 lb)

Premium Ink Jet Plain Paper:

尺寸	A4 (210 × 297 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

Bright White Ink Jet Paper:

尺寸	A4 (210 × 297 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

360 dpi Ink Jet Paper:

尺寸	A4 (210 × 297 mm) Letter (216 × 279 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

Iron-On Cool Peel Transfer Paper:

尺寸	A4 (210 × 297 mm) Letter (216 × 279 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

Photo Quality Ink Jet Paper:

尺寸	A4 (210 × 297 mm) Letter (216 × 279 mm)
紙張種類	EPSON 専用紙

Photo Quality Ink Jet Cards:

尺寸	A6 (105 × 148 mm) 5 ?8" (127 × 203 mm) 8 ?10" (203 × 254 mm)
紙張種類	普通紙、航空用紙

Photo Quality Ink Jet Note Cards (with envelopes):

尺寸	A6 (105 × 148 mm)
紙張種類	普通紙、航空用紙

Photo Quality Ink Jet Greeting Cards (with envelopes):

尺寸	5 ?8" (127 × 203 mm) 8 ?10" (203 × 254 mm)
紙張種類	普通紙、航空用紙

Photo Quality Self Adversive Sheets:

尺寸	A4 (210 × 297 mm)
紙張種類	EPSON 専用紙

Matte Paper - Heavyweight:

尺寸	A4 (210 × 297 mm) Letter (216 × 279 mm)
紙張種類	EPSON 専用紙

Double-Sided Matte Paper:

尺寸	A4 (210 × 297 mm) Letter (216 × 279 mm)
紙張種類	EPSON 専用紙

Photo Paper:

尺寸	A4 (210 × 297 mm) Letter (216 × 279 mm) 4 × 6"(113.6 × 175.4 mm) 4 × 6"(102 × 152 mm) No Perforations 100 × 150 mm 200 × 300 mm
紙張種類	EPSON 専用紙

Glossy Photo Paper:

尺寸	Letter (216 × 279 mm)
紙張種類	EPSON 専用紙

Premium Glossy Photo Paper:

尺寸	A4 (210 × 297 mm) Letter (216 × 279 mm) 5 × 7"(127 × 178 mm) 100 × 150 mm
紙張種類	EPSON 専用紙

Premium Semigloss Photo Paper:

尺寸	A4 (210 × 297 mm) Letter (216 × 279 mm)
紙張種類	EPSON 専用紙

Premium Luster Photo Paper:

尺寸	Letter (216 × 279 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

ColorLife ?Photo Paper:

尺寸	A4 (210 × 297 mm) Letter (216 × 279 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

Ink Jet Transparencies:

尺寸	A4 (210 × 297 mm) Letter (216 × 279 mm)
紙張種類	EPSON 專用紙

**附註：**

- ❑ 品質差的紙張可能會降低列印品質，並造成夾紙或其他問題。若您有列印品質的問題，請改用品質較佳的紙張。
- ❑ 請勿放入捲曲或摺疊的紙張。
- ❑ 在正常的情況下使用紙張：  
溫度介於 15 至 25°C (59 至 77°F) 之間  
溼度介於 40 至 60% RH 之間

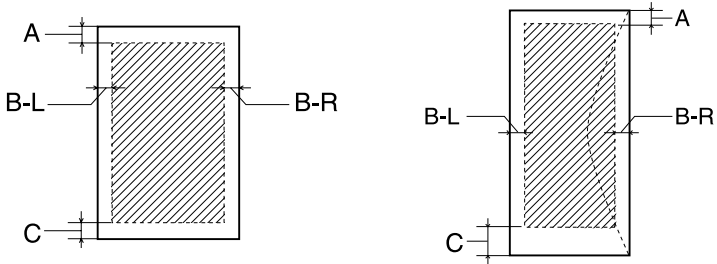


## 可列印範圍

請參考下列關於單紙張和信封的可列印範圍。

單紙張

信封



對角線顯示可列印範圍。

	單紙張	信封
A: 上邊界	3.0 mm (0.12")	3.0 mm (0.12")
B-L: 左邊界	3.0 mm (0.12")	5.0 mm (0.2")
B-R: 右邊界	3.0 mm (0.12")	5.0 mm (0.2")
C: 底邊界	3.0 mm (0.12")	20.0 mm (0.78") 適用於 Windows 及 Mac OS 8.6 至 9.2 3.0 mm (0.12") 適用於 Mac OS X

### 附註：

根據可使用的紙張種類，在列印版面的頂部及區域的列印品質可能會下降，或是這些區域可能會模糊。

## 內建記憶卡插槽

記憶卡插槽	CF Type II 記憶卡插槽	與 “CF+ 及 CompactFlash 規格版本 1.4” 相容
	SmartMedia 記憶卡插槽	與 “SmartMedia Standard 2000” 相容
	Memory Stick/Memory Stick PRO 記憶卡插槽	與 “Memory Stick Standard version 1.3” 及 “Memory Stick Standard Memory Stick PRO FORMAT 規格版本 1.0” 相容
	SD/MMC 記憶卡插槽	與 “SD Memory Card Specifications/PART1. Physical Layer Specification Version 1.0” 相容 與 “MultiMediaCard Standard” 相容
	xD-Picture 記憶卡插槽	與 “xD-Picture Card™ card 規格版本 1.0” 相容
相容的記憶卡	CompactFlash SmartMedia* Memory Stick MagicGate Memory Stick Memory Stick Duo** Memory Stick PRO Microdrive SD (Secure Digital) Card MiniSD Card** MultiMediaCard xD-Picture Card	
需要的電壓	3.3 v/5 v、3.3 v 最大電流是 500 mA	

\* 最大容量是 128MB。

\*\* 需要轉接器。

---

## 機械規格

進紙方式	上方進紙，自動進紙槽
自動進紙槽紙張容量	大約 64 g/m <sup>2</sup> (17 lb) 120 張
體積	456 mm × 439 mm × 256 mm (寬 × 深 × 高，不包括橡膠底及紙張支撐板)
重量	10 kg

---

## 電力規格

### 120V 機型

輸入電壓範圍	108 至 132V
額定頻率範圍	50 至 60 Hz
輸入頻率範圍	49.5 至 60.5 Hz
額定電流	0.8 A (最大 1.2 A)
耗電量	大約 21 W (ISO10560 Letter pattern) 省電模式：大約 4 W 在電源關閉下：約 0.4 W

## 220-240V 機型

輸入電壓範圍	198 至 264V
額定頻率範圍	50 至 60 Hz
輸入頻率範圍	49.5 至 60.5 Hz
額定電流	0.4 A (最大 0.6 A)
耗電量	大約 21 W (ISO10560 Letter pattern) 省電模式：大約 4 W 在電源關閉下：約 0.5 W

### 附註：

檢查這台機器背面有關電力規格資訊的標示。

---

## 使用環境

溫度	操作：攝氏 10 至 35 度 (華氏 50 至 95 度) 儲存：攝氏 -20 至 60 度 (華氏 -4 至 140 度) 在攝氏 40 度 (華氏 104 度) 下 1 個月 在攝氏 60 度 (華氏 140 度) 下 120 小時
溼度	操作：20 至 80% RH 儲存：*,** 5 至 85% RH

\* 儲存前，請先裝入箱中。

\*\* 沒有冷藏

---

## 安全認證

U.S. 機型：

Safety	UL 1950 CSA C22.2 No.950
EMC	FCC part 15 Subpart B class B CSA C108.8 Class B

European 機型：

Low Voltage Directive 73/23/EEC	EN 60950
EMC Directive 89/336/EEC	EN 55022 Class B EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3

Australian 機型：

EMC	AS/NZS 3548 Class B
-----	---------------------

---

## USB 界面

標準	以 Universal Serial Bus 規格版本 2.0 為主，Universal Serial Bus 裝置等級規定適用於列印裝置版本 1.1，Universal Serial Bus Mass Storage class Bulk-Only Transport Revision 1.0
傳輸率	480 Mbps (全速裝置)
資料編碼	NRZI
轉換連接器	USB Series B
建議電纜線長度	2 公尺內



## 字彙

## 列印

### *如何列印*

---

#### 前言

#### 列印文字及網頁

- 單張紙的處理方法

- Windows 下的驅動程式設定

- Mac OS 8.6 to 9.x 下的驅動程式設定

- Mac OS X 下的驅動程式設定

#### 列印照片

- 單張紙的處理方式

- Windows 下的驅動程式設定

- Mac OS 8.6 to 9.x 下的驅動程式設定

- Mac OS X 下的驅動程式設定

#### 列印信封

- 信封的使用方式

- Windows 下的驅動程式設定

- Mac OS 8.6 to 9.x 下的驅動程式設定

- Mac OS X 下的驅動程式設定

### *基本列印資訊*

---

#### 裝入單張紙

#### 使用專用紙

- EPSON 專用紙的裝入量

- 儲存 EPSON 照片紙

#### 裝入信封

#### 紙張種類設定

#### 更改使用者自訂紙張大小

- Windows 使用者

- Mac OS 8.6 至 9.x 使用者

### *各種列印選項*

---

## 各種列印選項的介紹

### 無邊界列印

- 可使用的紙張種類

- 準備列印資料

- 裝入紙張

- Windows 的驅動程式設定

- Mac OS 8.6 至 9.x 的驅動程式設定

- Mac OS X 的驅動程式設定

### 雙面列印

- Windows 的標準雙面列印

- Macintosh 的標準雙面列印

- 在 Windows 下列印摺疊式小冊子

- 在 Macintosh 下列印摺疊式小冊子

### 印至一頁

- 裝入紙張

- Windows 的驅動程式設定

- Macintosh 的驅動程式設定

### 合併列印

- 裝入紙張

- Windows 的驅動程式設定

- Mac OS 8.6 至 9.x 的驅動程式設定

- Mac OS X 的驅動程式設定

### 分割列印

- 裝入紙張

- Windows 的驅動程式設定

- Macintosh 的驅動程式設定

- 在列印版面中如何更改海報

### 浮水印列印

- 裝入紙張

- 在 Windows 下列印浮水印

- 在 Macintosh 下列印浮水印

- 在 Windows 下新增浮水印

- 在 Macintosh 下新增浮水印

## **改善列印品質**

---

### 檢查多功能事務機的狀態

- Windows

- Macintosh



## 檢查噴嘴

- 使用噴嘴檢查工具
- 使用控制面板上的按鍵

## 清潔印字頭

- 使用清潔印字頭工具
- 使用控制面板上的按鍵

## 印字頭直線性校正

- Windows
- Mac OS 8.6 至 9.x 使用者
- Mac OS X 使用者
- 使用控制面板上的按鍵

## **其他資訊**

---

### 在網路上設定這台機器

- Windows XP 及 2000
- Windows Me 及 98
- Mac OS 8.6 至 9.x
- Mac OS X

### 加快列印速度

- 一般說明
- 使用速度 & 進度對話框 (只適用於 Windows)

## 多功能事務機軟體的介紹

### 介紹

- 多功能事務機軟體
- 開啓多功能事務機軟體
- 從線上輔助說明取得資訊

## **開啓多功能事務機軟體**

---

### 在 Windows 下開啓多功能事務機軟體

- 從 Windows 應用程式
- 從開始功能表
- 從工作列 (Windows XP、Me、98、和 2000)

### 在 Mac OS 8.6 至 9.x 下開啓多功能事務機軟體

在 Mac OS X 下開啓多功能事務機軟體

## **取得資訊**

---

在 Windows 下從線上輔助說明取得資訊

從應用程式開啓輔助說明

從 Windows 開始功能表開啓輔助說明

在 Mac OS 8.6 至 9.x 下從線上輔助說明取得資訊

在 Mac OS X 下從線上輔助說明取得資訊

## 掃描

### **如何掃描**

---

基本步驟的概要

掃描影像

開啓這台機器的電源

將文件放置在工作平台上

開啓軟體並掃描影像

將照片和文件放在工作平台上

掃描較厚或較大的文件時，請移除文件上蓋

使用底片固定夾

裝入幻燈片及底片

保存底片固定夾

### **各種掃描選項**

---

選擇適合的掃描模式

更改掃描模式

更改適合的設定

底片

文件和照片

掃描影像更清晰

去除底片上的灰塵刮痕

移除出現在掃描影像上的雜點

還原泛黃影像的色彩

增強掃描影像的品質 (PRINT Image Matching)

- 將掃描文件轉換成文字資料 (OCR)
  - 加強文字的辨識
  - 潛在的文字辨識問題
- 同時掃描多張影像
- 用 EPSON Scan 直接儲存檔案
- 使用 EPSON Scan 中的預視視窗
  - 一般預視
  - 縮圖預視
  - 使用框選

### ***使用控制面板功能進行掃描***

---

- 使用控制面板功能
  - 掃描至電腦
  - 直接掃描至電子郵件
- 配置在 EPSON Smart Panel 視窗中的應用程式
- 指定 EPSON Smart Panel 開啓的應用軟體

### ***使用 EPSON Smart Panel***

---

- EPSON Smart Panel 的概要
  - 開啓 EPSON Smart Panel
- EPSON Smart Panel 視窗中的應用軟體
  - RePrint Photos
  - Scan to File
  - Copy
  - Scan to OCR
  - Scan to Application
  - Scan to E-mail
  - EPSON Photo Site

## 掃描軟體的介紹

- EPSON Scan
  - 與 TWAIN 相容的應用程式
- 開啓 EPSON Scan
  - 當使用與 TWAIN 相容的應用程式時

當使用 EPSON Scan 當作單獨操作的應用程式時  
當使用 EPSON Smart Panel 軟體時  
透過線上輔助說明取得資訊

## 更換墨水卡匣

墨水卡匣

檢查墨水存量

使用控制面板

Windows

Macintosh

更換墨水卡匣的注意事項

更換墨水卡匣

使用控制面板

使用 EPSON 印表機監控程式

## 基本維護

清潔這台產品

更換螢光燈

搬運這台機器

連接及拔下 USB 連接線

拔下這台機器上的 USB 連接線

連接這台機器的 USB 連接線

## **更新及移除軟體**

---

更新作業系統

在 Windows Me、XP、或 2000 下更新多功能事務機軟體

移除多功能事務機軟體

Windows

Macintosh

移除 EPSON Scan

Windows

Macintosh

移除進階使用說明

Windows

Macintosh

## 解決問題的方法

### 判斷問題

錯誤訊息

EPSON 狀態監控

執行多功能事務機自我測試

### 印字頭的問題

記憶卡被卡在記憶卡插槽與記憶卡護蓋之間

### 解決 USB 的問題

USB 連接的狀態

Windows 作業系統

多功能事務機軟體的安裝方式

掃描軟體的安裝方式

## ***列印與複列的問題***

---

### 列印品質的品質

水平條紋

直線不直或是暈開

色彩不正確或不足

版面模糊或被弄髒

清潔印字頭後，列印品質沒有改善

### 與列印品質無關的列印問題

字體不對或不完整

邊界不正確

影像顛倒

印出空白頁

列印文件的底部模糊不清

列印速度太慢

### 無法正確進紙

無法饋入紙張

一次饋入太多紙張

夾紙

不正確放置紙張  
紙張無法完全退出或有皺摺  
當使用雙面列印功能時，紙張無法正確饋入  
這台機器無法列印  
所有燈號是熄滅的  
燈號亮起，然後熄滅  
只有液晶顯示幕亮起  
“! 錯誤” 燈號亮起  
取消列印  
使用控制面板上的停止鍵  
Windows XP 及 2000  
Windows Me 及 98  
Mac OS 8.6 至 9.x  
Mac OS X

## **掃描問題**

---

### 掃描器操作問題

螢光燈無法亮起  
無法掃描  
按下控制面板上的按鍵後無法啟動掃描  
在 Mac OS X 環境下，按下控制面板上的按鍵開啓 Classic mode  
無法掃描多張影像

### 軟體的操作問題

無法啟動 EPSON Scan  
掃描器軟體無法正常運作

### 品質的問題

無法掃描文件的邊緣  
無法掃描影像或掃描的影像中只出現黑點  
掃描的影像看起來和原稿不同  
掃描影像中的某些線段總是不見  
掃描影像中，出現一些點點線段  
影像中的直線變成鋸齒狀  
使用控制面板上的按鍵掃描的影像不見了  
整個影像扭曲或模糊不清  
影像的某部份扭曲或模糊不清  
影像邊緣的色彩不協調或扭曲變形  
影像模糊或失去焦距  
影像太黑

- 影像太暗造成細部模糊
- 掃描影像太大
- 掃描影像出現印刷點的網紋
- 使用 OCR 掃描時，文字辨識率很差
- 列印影像比原稿更大或更小
- 掃描影像無法列印或列印不正常
- 在縮圖預視中影像配置不正確

#### 色彩吻合的問題

- 電腦螢幕所顯示的色彩和原稿的色彩不同
- 影像的顏色和原稿的不同
- 列印出的色彩與原稿上的色彩不同

#### 底片掃描的問題

- 您無法掃描底片
- 您無法從“全自動模式”或“縮圖預視”掃描底片
- 負片的預視影像色彩看起來很奇怪
- 在掃描影像中出現牛頓環

### **客戶技術支援服務**

---

客戶技術支援服務

### 產品資訊

各部份介紹

控制面板功能

- 液晶顯示幕

- 按鍵

- 燈號

耗材

Exif Print

- 效果

### **使用記憶卡**

---

插入記憶卡

- 可適用的記憶卡

- 可使用的影像檔案

- 將記憶卡插入插槽中
- 退出記憶卡
- 將檔案複製到電腦
  - 複製檔案的注意事項
  - 複製檔案至電腦
- 將檔案儲存至記憶卡中
  - 儲存檔案的注意事項
  - 儲存檔案至電腦中
- 不連接這台機器
  - Windows XP
  - Windows 2000
  - Windows Me/98
  - Macintosh

## **產品規格**

---

- 系統需求
  - Windows
  - Macintosh
- 列印
- 掃描
- 紙張
  - 紙張規格
  - 可列印範圍
- 內建記憶卡插槽
- 機械規格
- 電力規格
  - 120V 機型
  - 220-240V 機型
- 使用環境
- 安全認證
- USB 界面
- 目錄



---

# 目錄

## A

Additional drivers, 122  
Alignment Mark, 152

## B

Background printing, 105  
BMP, 151, 184  
Borderless printing, 46  
Buttons on the Control Panel, 291

## C

Cleaning  
    print head, 111  
    this product, 229  
Color restoration, 173  
Consumable products, 292  
Contacting EPSON, 285  
Control panel, 289  
Copyright, 152  
Cross hatch patterns, 279  
Customer support, 285  
Custom paper size, 38, 39

## D

Disconnecting  
    this product, 301  
    USB cable, 233  
Document, 152  
Double-Sided printing, 53  
Dust removal, 169

## E

Envelopes, 313  
EPSON MonitorIV, 105  
EPSON Scan, 211  
EPSON Smart Panel, 197, 203, 205  
    Copy Center, 207

Edit Text, 208  
EPSON Photo Site, 210  
RePrint Photos, 205  
Scan and Save, 206  
Scan to Application, 208  
Scan to E-mail, 209  
EPSON Spool Manager, 99  
Error notification, Windows, 135  
Exif Print, 293

## *F*

File format, 151, 184  
Fit to page printing, 69  
Full Auto Mode, 161

## *G*

Grain reduction, 173

## *H*

Head cleaning, 111  
Home Mode, 161

## *I*

Ink cartridges, 222, 292

## *J*

JPEG, 151, 184

## *L*

Lights, 243, 292  
Load, film, 154

## *M*

Marquee, 190  
Media  
    Media type settings, 34  
    Using special media, 30  
Memory card, 295

Moir □, 279  
Monitoring printing, 135  
Multi-TIFF, 184

## *N*

Network printing  
  Mac OS 8.6 to 9.x, 128  
  Mac OS X, 130  
  Windows Me and 98, 124  
  Windows XP and 2000, 121  
Newton ring, 283  
Non-readable area, 152  
Normal Preview, 188  
Nozzle checking, 108

## *O*

OCR, 178  
Online help, 137, 216

## *P*

Pages per sheet printing, 73  
Paper, specifications, 308  
Paper jam, 262  
PDF, 184  
PICT, 151, 184  
Poster printing, 80  
Preview, 187  
  Normal Preview, 188  
  Thumbnail Preview, 189  
Printable area, 313  
Print head  
  alignment, 117  
  cleaning, 111  
  nozzle checking, 108  
Print Head Alignment utility, 117  
PRINT Image Matching, 176, 203  
Printing tips, 97  
Print speed, increasing, 131, 133  
Professional Mode, 161  
Progress meter, 97

## *R*

Resolution, 165, 168

## *S*

Save, 184

Scanner events, 198

Scanning mode, 161

Scan to E-mail, 194

Scan to your computer, 193

Specifications

card, 314

electrical, 315

environmental, 316

interface, 317

mechanical, 315

paper, 308

printing, 307

scanning, 307

standards and approvals, 317

system requirements, 305

Speed & Progress settings, 133

Spool Manager, 99

Status Monitor

Macintosh, 101

Windows, 99

System requirements, 305

## *T*

Technical support, 285

Threshold, 178

Thumbnail Preview, 189

TIFF, 151, 184

Transport, 230

TWAIN, 211

## *U*

Upgrading the system, 235

USB cable, 233

*W*

Watermark printing, 88