

DocuPrint CP405 d



操作説明書

Bonjour、ColorSync、iPad、iPhone、iPod touch、Macintosh、Mac OS 和 TrueType 都是 Apple Inc. 在美國和/或其他國家/地區的註冊商標。AirPrint 和 AirPrint 標誌是 Apple Inc. 的商標。

Adobe、Acrobat、Photoshop、PostScript 和 PostScript 3 是 Adobe Systems Incorporated 在美國和/或其他國家/地區的註冊商標或商標。

PCL 是 Hewlett-Packard Corporation 在美國和/或其他國家/地區的商標。

Microsoft、Windows Vista、Windows、Windows Server 和 Internet Explorer 都是 Microsoft Corporation 在美國和/或其他國家/地區的商標。

Linux 是 Linus Torvalds 的註冊商標。


Novell 是註冊商標且 SUSE 是 Novell, Inc. 在美國和/或其他國家/地區的商標。

Red Hat 與 Red Hat Enterprise Linux 是 Red Hat, Inc. 在美國和/或其他國家/地區的商標。

RSA、BSAFE 是 EMC Corporation 在美國和/或其他國家/地區的註冊商標或商標。

Wi-Fi 是 Wi-Fi Alliance 的註冊商標。Wi-Fi Protected Setup、WPA 和 WPA2 是 Wi-Fi Alliance 的商標。

所有產品/品牌名稱均屬於個別持有人的商標或註冊商標。

在本手冊中，凡標有  符號的說明皆為安全指示。執行必要步驟前，請務必閱讀及遵守這些指示。

列印紙鈔、股票、債券或任何其他類似性質的文件，即使沒有使用，仍有可能觸法。

若硬碟發生故障，儲存於本體的硬碟內的資料可能會遺失。對於因資料遺失而引起的直接、間接的損害，Fuji Xerox 將不負任何責任。

因為電腦病毒感染或駭客入侵造成的機器損壞，Fuji Xerox 不負任何責任。

**重要：**

1. 本手冊受著作權保護並保留所有權利。依著作權法規定，未經出版者書面同意，不得擅自複製或修改本手冊的全部或部分內容。
2. 本手冊的部分內容若有任何變更，恕不事先通知。
3. 本手冊若有任何語意不明、錯誤、遺漏或缺頁之處，歡迎給予指正。
4. 請勿嘗試在機器上進行任何本手冊中未提及的操作。這些未經許可的操作可能會造成故障或意外。Fuji Xerox 將不對因擅自操作造成的後果負責。

本產品的出口受到日本外匯和外貿相關法律和/或美國出口管制法規所嚴格控制。

XEROX、其標誌「貫通全球」設計和 DocuPrint Xerox Corporation 在美國或 Fuji Xerox Co., Ltd. 的商標或註冊商標。  
所有 Xerox 和 Fuji Xerox 產品名稱皆為 Xerox Corporation 或 Fuji Xerox Co., Ltd. 的註冊商標或商標。

# 前言

---

感謝您購買 DocuPrint CP405 d。

本指南是為首次使用印表機的使用者而撰寫，提供關於列印功能的所有必要操作資訊。

請閱讀此指南，以發揮此印表機的最佳性能。

此指南假設您熟悉電腦與網路操作和設定組態的基礎知識。

閱讀此指南後，請妥善保存以方便日後參考。





# 目錄

前言.....	3
手冊種類 .....	11
使用本說明書 .....	12
組織.....	12
本書的標記.....	12
為了機器的安全使用 .....	13
電氣安全.....	14
安裝機器.....	15
操作安全.....	17
消耗材料.....	18
警告和注意標籤.....	19
關於環境 .....	20
規定條例 .....	21
關於授權 .....	22
複印/列印禁止事項.....	23
產品功能 .....	24
<b>1 規格 .....</b>	<b>25</b>
<b>2 基本操作 .....</b>	<b>29</b>
主要元件 .....	30
正視圖 .....	30
後視圖 .....	31
操作面板.....	32
安裝選購配件 .....	33
安裝選購的 512 MB 記憶體 .....	33
安裝選購的 550 張紙盤 .....	38
安裝選購的無線印表機介面卡 .....	43
安裝選購的硬碟組件.....	47
開啓印表機電源 .....	51
列印 Panel Settings 清單頁 .....	52
節電模式 .....	53
退出節電模式.....	53
<b>3 印表機管理軟體 .....</b>	<b>55</b>
列印驅動程式 .....	56
CentreWare Internet Services .....	57
建立管理密碼.....	57
SimpleMonitor (僅適用於 Windows).....	58
安裝磁片建立工具 (僅適用於 Windows) .....	59

<b>4</b>	<b>印表機連線和軟體安裝 .....</b>	<b>61</b>
	網路設定與配置概觀 .....	62
	連接印表機.....	63
	將印表機連接到電腦或網路 .....	64
	設定 IP 位址 .....	66
	TCP/IP 與 IP 位址 .....	66
	透過下列項目設定印表機 IP 位址：驅動程式光碟.....	66
	設定印表機 IP 位址的動態方式.....	67
	指派 IP 位址（適用於 IPv4 模式） .....	68
	驗證 IP 設定 .....	69
	列印與檢查 Printer Settings 頁 .....	69
	在執行 Windows 的電腦上安裝列印驅動程式 .....	70
	識別列印驅動程式預先安裝狀態（對於網路連線設定）.....	70
	插入光碟 .....	71
	USB 連線設定 .....	71
	網路連線設定.....	74
	設定共用列印.....	78
	指向並列印 .....	80
	點對點 .....	83
	在執行 Mac OS X 的電腦上安裝列印驅動程式 .....	88
	在執行 Linux (CUPS) 的電腦上安裝列印驅動程式.....	89
	安裝列印驅動程式 .....	89
	設定佇列 .....	90
	設定預設佇列.....	92
	指定列印選項.....	92
	設定印表機管理員的權限密碼 .....	93
	解除安裝列印驅動程式 .....	94
	配置無線設定（適用於 Windows 和 Mac OS X） .....	95
<b>5</b>	<b>列印基本知識.....</b>	<b>105</b>
	關於列印媒體 .....	106
	列印媒體使用指南 .....	106
	有可能損壞印表機的列印媒體 .....	106
	列印媒體儲存指南 .....	107
	支援的列印媒體 .....	108
	可用的列印媒體 .....	108
	標準紙和測試紙 .....	110
	放入列印媒體 .....	112
	承接盤容量 .....	112
	列印媒體尺寸.....	112
	將列印媒體放入標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤.....	112
	將列印媒體置入手送紙盤.....	115
	設定紙張尺寸和種類 .....	118
	設定紙張尺寸.....	118
	設定紙張種類.....	118
	列印 .....	119
	將工作傳送到列印 .....	119
	取消列印工作.....	119

使用儲存列印功能 .....	120
使用 PDF Bridge 列印 PDF 檔案 (僅適用於 Windows) .....	122
雙面列印 .....	124
選取列印選項 .....	126
列印自訂尺寸的紙張 .....	130
統計 .....	132
檢查列印資料的狀態 .....	133
以 AirPrint 列印 .....	133
列印報告頁面 .....	134
印表機設定 .....	135
使用 Web Services on Devices (WSD) 列印 .....	136
新增列印服務的角色 .....	136
印表機設定 .....	137
使用電子證明書 .....	138
管理證明書 .....	138
設定功能 .....	144
<b>6 使用操作面板功能表 .....</b>	<b>151</b>
瞭解印表機功能表 .....	152
Report / List .....	152
Meter Readings .....	153
Admin Menu .....	153
Tray Settings .....	176
面板鎖定功能 .....	181
啓用面板鎖定 .....	181
停用面板鎖定 .....	181
設定節電時間選項 .....	182
重設回原廠預設值 .....	183
<b>7 疑難排解 .....</b>	<b>185</b>
清除夾紙 .....	186
避免夾紙 .....	186
找出夾紙的位置 .....	187
從手送紙盤清除夾紙 .....	187
從標準 550 張紙盤清除夾紙 .....	189
從熔著組件清除夾紙 .....	191
從選購的 550 張紙盤清除夾紙 .....	194
夾紙問題 .....	196
基本印表機問題 .....	199
顯示器問題 .....	200
列印問題 .....	201
列印品質問題 .....	202
輸出太淡 .....	203
碳粉模糊或列印歪斜 .....	204
出現不規則的污點/模糊影像 .....	205
整個輸出空白 .....	206
輸出上出現直條 .....	207
部分或整個輸出變成黑色 .....	207

等距色點 .....	208
垂直空白 .....	209
斑點 .....	209
殘影 .....	210
光誘衰減 .....	210
模糊 .....	211
點狀分佈(BCO) .....	211
鋸齒狀字元 .....	212
條紋 .....	212
螺旋痕跡 .....	213
有皺摺/污漬的紙張 .....	213
紙張的前緣損壞 .....	214
頂端和側邊的邊界不正確 .....	214
彩色基準線錯位 .....	215
突起/不平整的紙張 .....	215
影像歪斜 .....	216
雜訊 .....	217
調整彩色基準線 .....	218
執行自動調整 .....	218
列印彩色基準線稿 .....	218
決定值 .....	219
輸入值 .....	220
電子證明書問題 .....	222
安裝選購配件的問題 .....	223
其他問題 .....	224
瞭解印表機訊息 .....	225
聯絡維修 .....	227
取得說明 .....	228
LCD 面板訊息 .....	228
SimpleMonitor 警示 .....	228
取得產品資訊 .....	228
Non-Genuine 模式 .....	229
<b>8 維護 .....</b>	<b>231</b>
清潔印表機 .....	232
清潔印表機內部 .....	232
更換消耗品 .....	239
更換碳粉卡匣 .....	239
更換圓鼓卡匣 .....	242
更換熔著組件 .....	247
更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪 .....	248
更換碳粉回收盒 .....	255
訂購耗材 .....	258
消耗品 .....	258
訂購耗材時機 .....	258
回收耗材 .....	259
存放列印媒體 .....	260
存放消耗品 .....	261

管理印表機.....	262
使用檢查或管理印表機 CentreWare Internet Services.....	262
使用檢查印表機狀態 SimpleMonitor (僅適用於 Windows).....	262
節省耗材.....	263
檢查列印頁數.....	264
移動印表機.....	265
取出選購配件.....	266
取出選購的 512 MB 記憶體.....	266
取出選購的 550 張紙盤.....	268
取出選購的無線印表機介面卡.....	270
取出選購的硬碟組件.....	272
聯絡 Fuji Xerox.....	275
技術支援.....	276
線上服務.....	277
索引.....	279



# 手冊種類

## 印表機隨附的手冊

以下手冊隨 DocuPrint CP405 d 提供。

搬運印表機時	描述如何搬運和托住印表機。
安全說明書	描述在安全地使用及操作印表機之前，您需要知道的資訊。
Setup Guide	提供有關如何設定印表機的逐步指示。
操作面板指南	描述在操作面板上指派給按鈕或指標的圖示。
操作說明書（本說明書）	描述如何準備列印及設定各種功能。其中還包含操作面板功能表、疑難排解提示和維護資訊。 本說明書在 <i>驅動程式光碟</i> 上。
PostScript User Guide	說明如何將印表機設定成 PostScript® 印表機，以及可以在列印驅動程式上設定的功能。 本說明書在 <i>PostScript 驅動程式庫光碟</i> 上。

## 選購配件隨附的操作說明書

下列手冊隨附於選購配件（另售）。

安裝說明書	需要安裝在客戶站台的選購配件隨附於『安裝說明書』。
-------	---------------------------

# 使用本說明書

本節包含：

- 第 12 頁的「組織」
- 第 12 頁的「本書的標記」

## ■ 組織

本說明書組織成下列章節。各章節的摘要如下：

1 規格	描述印表機規格。
2 基本操作	描述印表機的主要元件、節電模式，以及使用印表機的準備。
3 印表機管理軟體	描述可用於印表機的軟體。
4 印表機連線和軟體安裝	描述有關如何透過網路或 USB 將印表機連接至電腦，以及如何安裝列印驅動程式的基本資訊。
5 列印基本知識	描述支援的紙張、如何放置紙張，以及如何使用各種列印功能來列印資料。
6 使用操作面板功能表	描述操作面板上可用的設定項目、其設定程序。
7 疑難排解	描述印表機問題（例如夾紙）的疑難排解提示。
8 維護	描述如何清潔印表機、如何更換消耗品，以及如何查看印表機狀態。
9 聯絡 Fuji Xerox	描述支援資訊。

## ■ 本書的標記

1 在本說明書中，個人電腦和工作站統稱為「電腦」。

2 下列詞彙通用於本說明書：

**重要：**

- 必須閱讀及遵守的重要資訊。

**補充：**

- 應注意的其他資訊。

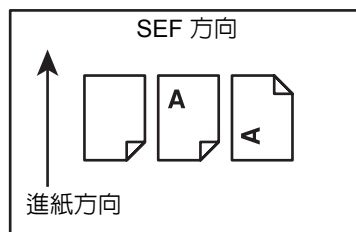
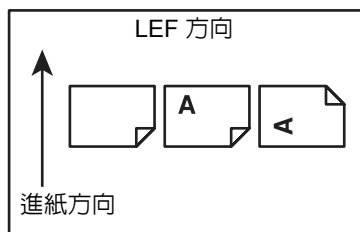
**參照：**

- 本說明書中的參考資料。

3 本說明書中，紙張的方向是以下列方式表示：

☐、☐、長邊進紙 (LEF)：以橫向置入紙張。

☐、☐、短邊進紙 (SEF)：以縱向置入紙張。





# 為了機器的安全使用

為了安全地使用本產品，請在使用前詳讀“安全說明書”。

本產品及推薦的消耗材料都經過嚴密的設計與測試，符合嚴格的安全要求，包括安全機構審核以及遵循既有的環保標準。請依照以下指示，確保使用安全。

## 警告：

- 任何未經授權的變更，包括新增功能或者連接外部裝置，可能不包含在產品的保固內。請與當地的富士全錄代表處聯絡瞭解詳情。

請遵守產品上標註的警告指示。各警告符號表示的意義如下：

 <b>危險</b>	警告使用者若忽視此資訊而錯誤操作，可能會導致死亡或受傷，表示警告的程度高。
 <b>警告</b>	警告使用者若忽視此資訊而錯誤操作，可能會導致死亡或受傷。
 <b>注意</b>	警告使用者若忽視此資訊而錯誤操作，可能會導致人體傷害或機器受損。
 ：符號表示使用機器時應注意的事項。請仔細閱讀指示內容，安全使用機器。	
 靜電敏感  注意  注意起火  注意破裂  注意觸電  注意高溫  注意旋轉物體  注意夾手物體	
 ：符號表示嚴禁執行的事項。請仔細閱讀指示內容，絕對不要執行禁止的事項。	
 嚴禁  嚴禁煙火  嚴禁接觸  嚴禁在浴室等處使用  嚴禁分解  嚴禁濕水  嚴禁濕手接觸	
 ：符號表示有必須執行的事項。請仔細閱讀指示內容，務必執行。	
 指示  拔出插頭  連接地線	

## ■ 電氣安全

### ⚠ 警告

本產品應依照產品資料標籤牌所標示之供電方式進行操作。若您要檢查電源供應是否符合要求，則請洽詢當地的電力公司。



#### 警告：

- 本產品必須連接至保護的地線線路。

本產品隨附帶有保護地線接腳的插頭。該插頭只適用於連接了地線的插座。若插頭不符合插座，請與電氣技師聯絡更換插座，以免引起觸電。切勿使用連接地線的配接器插座將產品連接至沒有接地終端的插座中。

設備接地線若連接不當可能會導致觸電。



將電源插頭直接插入接地的插座。為了避免過熱並引起火災，請勿使用延長線、多向插座或多向連接器。確保機器使用專用的插座。若您要檢查電源插座是否有接地，請向當地的富士全錄代表處洽詢。



將本產品安裝在擁有比本產品額定的電流與電壓更高容量之電路。請查看機器後面的面板，參考本產品額定的電流與電壓值。



切勿用濕手接觸電源線，以免觸電。



請勿將物品放置在電源線上。



始終保持電源插頭及插座的清潔。灰塵多和潮濕的環境可能會使連接器帶有細微電流。可能會聚熱並引起火災。



為了避免觸電和火災，請務必使用本產品提供的電源線或富士全錄指定的電源線。

電源線是本產品專用。請勿將該電源線用於其他產品。

請勿損壞或加工電源線。損壞或加工可能會聚熱，甚至導致觸電或火災。

若電源線損壞或絕緣電線露出，請向當地的富士全錄客戶代表處要求更換。為了避免觸電和火災，請勿使用損壞或未絕緣的電源線。

### ⚠ 注意



清潔本產品時，請先關閉電源，並從插座上拔下電源插頭。在機器電源打開的狀態下進行工作可能會導致觸電。



電源打開的狀態下，請勿拔出電源插頭或將電源插頭重新插入插座。機器的電源打開時，拔出電源插頭或將電源插頭重新插入插座可能會使插頭變形和聚熱，甚至引起火災。



拔出電源插頭時，請抓住插頭而非電源線，否則可能會損壞插頭並導致觸電或火災。



長時間不使用機器時，應關閉機器電源，拔出電源插頭。否則可能會導致絕緣惡化，甚至導致觸電或火災。



每個月應關閉機器電源一次，檢查下列情況：

- 電源插頭是否緊緊插入插座？
- 電源插頭是否有異常發熱、生鏽或彎曲？
- 電源插頭及插座是否清潔？
- 電源線是否有裂痕或擦傷？

若發現任何異常，請先關閉機器電源並拔出插頭，然後聯絡當地的富士全錄代表處。

## ■ 安裝機器

### ⚠ 警告



請勿將本產品放置在他人可能踩過或被電源線絆倒的地方。摩擦或施壓可能會聚熱，甚至導致觸電或火災。

### ⚠ 注意



請勿將本產品放置在以下場所：

- 靠近散熱器或其他熱源的地方
- 靠近窗簾等易燃物的地方
- 高溫、潮濕、灰塵多或通風不良的地方
- 陽光直射的地方
- 靠近炊具或增濕機的地方



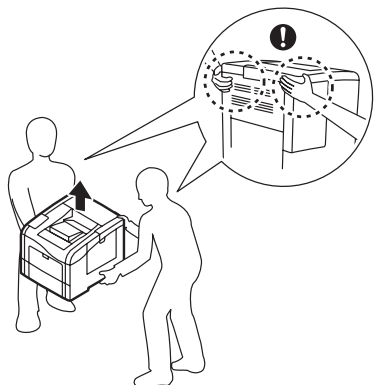
請勿將產品放在火源附近，例如蠟燭和香菸，否則可能會引起火災。



本產品重量為 25.2 Kg（主體加耗材）。移動時，請務必由兩人以上搬運機器，以避免處理不當或受傷。



抬起本產品時，兩人緊握本產品兩端的把手和後方，如下圖所示。請勿握住本產品的其他部位，以避免本產品掉落導致您背部傷害或人員受傷。

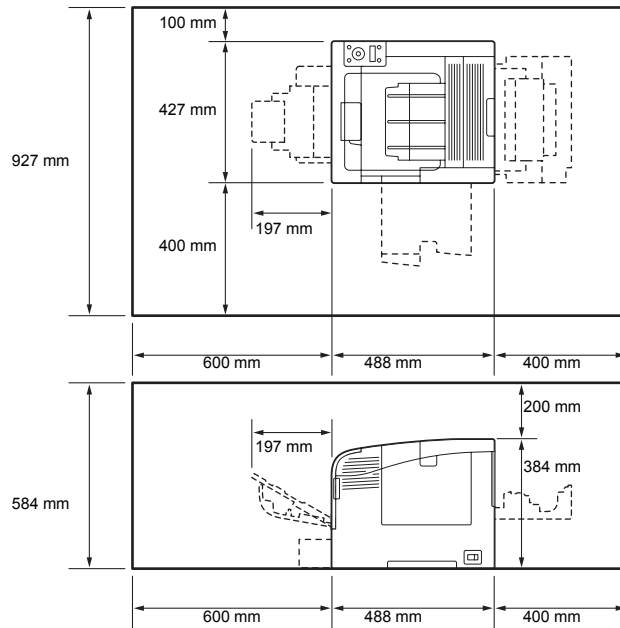


請將機器放置於可承受機器重量 28.0 Kg 的平穩處。否則，本產品可能會倒下導致傷害。

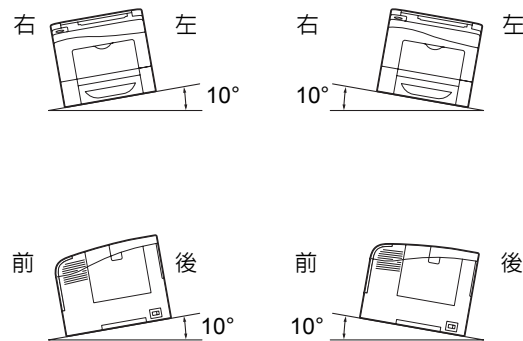


請將本產品置於通風良好的地方。請勿阻塞本產品的通風口。

請參照以下，確保留出通風和接觸電源插頭的最低需求空間。發生異常狀況時，請拔出本產品的電源插頭。



請勿使機器傾斜角度大於 10 度。否則，可能會倒下並導致傷害。



安裝後，請確保將本產品的輪子鎖住。否則，可能會倒下並導致傷害。



始終將輸出組件放在掃描組件下的架子內。

## 其他



為了維持本產品的良好性能，請在以下環境中使用：

- 溫度：10 – 32 °C
- 濕度：10 – 85%

產品置於低溫室內，室溫通過加熱器迅速上升時，本產品內會結露，導致列印資料部分缺失。

## ■ 操作安全

### ⚠ 警告



產品維護步驟在本產品隨附的客戶文件中敘述。請勿進行文件中未敘述的任何維護步驟。



本產品的設計限制操作者無法進入危險區域。危險區域用蓋子或保護裝置隔離，需要工具才能拆除。為了避免觸電或傷害，請勿拆除這些蓋子或保護裝置。



為了避免觸電和火災的風險，若發生以下任何一種情況，請立即關閉機器電源，然後將插頭從插座拔出，然後聯絡當地的富士全錄代表處。

- 產品冒煙或設備表面變得異常高溫。
- 產品發出異常噪音或氣味。
- 電源線損壞或磨損。
- 斷路器、保險絲或其他安全裝置發生故障。
- 液體灑入產品。
- 產品浸在水中。
- 產品的任何部位損壞。



請勿將任何物品塞入本產品的插槽或開口處。

請勿將以下物品放置在產品上：

- 液體容器，如花瓶、茶杯
- 金屬零件，如訂書針、夾子
- 重物

若液體灑在產品或金屬零件滲入產品時，可能會導致觸電或火災。



請勿使用導電紙張，如摺紙、含碳紙或含導電性塗層的紙張。發生夾紙時，可能會引起短路，甚至火災。



清潔本產品時，請使用本產品規定的清潔材料。其他材料可能會造成產品的性能降低。請勿使用噴霧清潔劑，否則可能會著火並引起爆炸。



請勿使用音效播放器讀取本產品隨付的光碟。請使用光碟機。否則，高音量可能會傷害音效播放器或您的聽力。



雷射安全

**注意：**

- 進行操作說明書未敘述的操作或調整可能會造成有害光線曝露，甚至灼傷或失明。

本產品已經通過測試，並符合國際標準 IEC60825 定義的 Class 1 雷射產品規定，而且沒有光線曝露危害。由於在操作和維護時，光線保護裝置和蓋子阻擋了光束，因此本產品不會釋放有害光束。

### ⚠ 注意



請遵守本產品上標明或隨附的所有警告指示。

為了避免燒傷和觸電的危險，請勿觸摸標有"高壓"或"高溫"標籤的地方。



請保持電子或機械安全開關的有效性。請勿將帶有磁性的物體放置在靠近機器安全開關的地方。帶有磁性的物體可能會使機器意外運轉，導致傷害或觸電。



請勿嘗試清除產品內部的夾紙，尤其是纏繞在熔著組件或熱滾輪的紙張。否則可能會造成傷害或燒傷。請立即關閉機器電源，並連絡當地的富士全錄代表處。



長時間操作機器或大量列印時，請保持空氣流通。在通風不良的室內中，辦公室內的空氣環境會受臭氧等難聞的氣味影響。為確保舒適和安全的環境，請提供適當通風。

## ■ 消耗材料

### ⚠ 警告



依照包裝或容器上的指示存放所有消耗品。



請使用掃帚清掃或濕布擦拭散落的碳粉。請勿使用吸塵器清潔散落的碳粉。吸塵器內部的碳粉可能會因電火花而引起爆炸。若您散落大量碳粉，請聯絡當地的富士全錄代表處。



請勿將碳粉卡匣投入火中。卡匣中殘餘的碳粉可能會著火並造成燒傷或爆炸。  
若您不需要用完的碳粉卡匣，請聯絡當地的富士全錄代表處處理。



請勿將碳粉回收盒投入火中。碳粉可能會著火並造成燒傷或爆炸。  
若您不需要用完的碳粉回收盒，請聯絡當地的富士全錄代表處處理。



注意：更換為不正確種類的電池可能有爆炸的危險。請依照指示處理已用完的電池。

### ⚠ 注意



圓鼓卡匣和碳粉卡匣應遠離兒童放置。若兒童不慎吞食了碳粉，應將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水。並立即聯絡醫生接受救助。



更換圓鼓卡匣和碳粉卡匣時，請小心不要散落碳粉。若碳粉散落，請避免接觸衣服、皮膚、眼睛和嘴巴，也不要吸入碳粉。



若碳粉散落在皮膚或衣服，請用肥皂和水清洗乾淨。

若碳粉粒進入眼睛，請用大量的水沖洗至少 15 分鐘，直至疼痛感消失。必要時，請聯絡醫生接受救助。

若吸入了碳粉粒，請轉移到空氣新鮮的地方，並用大量的水漱口。

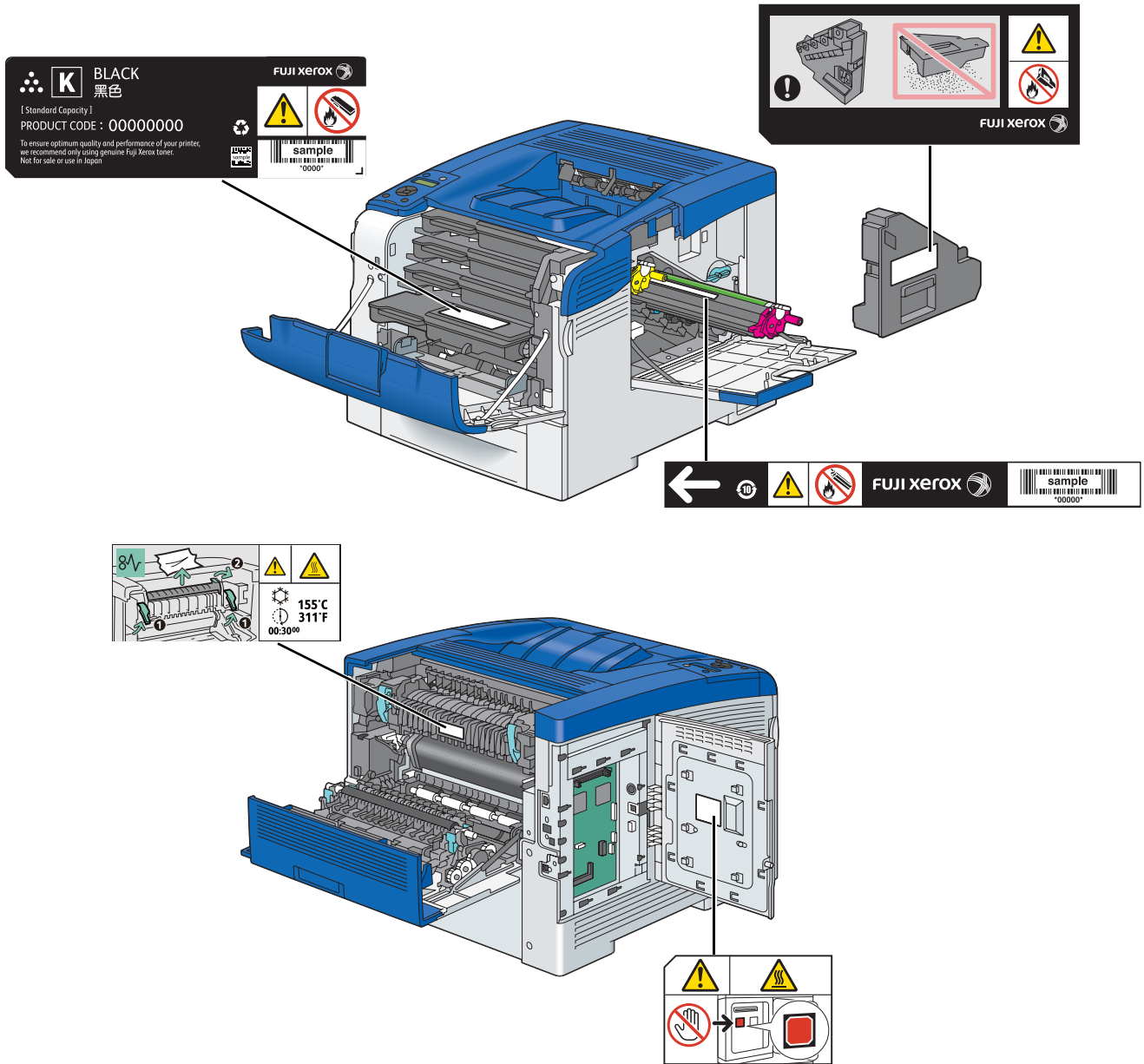
若吞食了碳粉，請將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水，並請立即聯絡醫生接受救助。

## 警告和注意標籤

請務必遵守機器上的警告與注意標籤。請勿觸摸標註有高壓或高溫標籤之處。否則可能會造成觸電或灼傷。

### 注意：

- 請遵守本產品上標明或隨附的所有警告指示。為了避免燒傷和觸電的危險，請勿觸摸標有"高壓"或"高溫"標籤的地方。



## 關於環境

---

- 為了保護環境和有效利用資源，富士全錄重新使用回收的碳粉卡匣和圓鼓（感光鼓）製造再生零件、再生材料或能源回收。
- 應恰當地處理不需要的碳粉卡匣和圓鼓（感光鼓）。請勿打開碳粉卡匣、碳粉回收盒和圓鼓（感光鼓）容器。請送回至當地的富士全錄代表處。
- 貼有以下台灣 EPA 的乾電池回收標誌的乾電池，當有需在台灣廢棄時，請聯絡台灣正規的資源回收業者。



廢電池請回收



# 規定條例

---

## ■ 無線電頻率輻射（B級）



本產品已經通過測試，並依據 CNS13438 規定，判定為符合 Class B 數位設備限制。這些限制的目的是為本產品在居住環境安裝提供合理的保護，防止有害干擾。本產品會產生、使用並可能釋放無線電頻率能源，若未依照使用說明書安裝、使用，則可能會對無線電通訊造成有害干擾。但這並不保證干擾不會在某個特別安裝場所發生。若本產品在打開或者關閉電源時，確實對無線電或電視接收產生干擾，則建議使用者通過以下對策對介面進行糾正：

- 重新調整接收天線的方向或者重新放置接收天線。
- 增加本產品和接收器之間的距離。
- 將本產品連接至與接收器所使用的不相同的插座。
- 向經銷商或者有經驗的無線電/電視技師洽詢，尋求幫助。

未經富士全錄特別認可而對本產品進行變更及修改，可能會影響使用者操作設備之權限。

---

## ■ 產品安全認證（UL、CB）

本產品依所列的安全標準，受下列機構認證。

標準

IEC60950-1：第 2 版

# 關於授權

---

## **RSA BSAFE**

This product includes RSA BSAFE® Cryptographic software from EMC Corporation.



## **DES**

This product includes software developed by Eric Young.

(eay@mincom.oz.au)

## **AES**

Copyright© 2003, Dr BrianGladman, Worcester, UK. All rights reserved. This product uses published AES software provided by Dr Brian Gladmanunder BSD licensing terms.

## **TIFF(libtiff)**

LibTIFFCopyright© 1988-1997 SamLeffler

Copyright© 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

## **ICC Profile (Little cms)**

LittlecmsCopyright© 1998-2004 Marti Maria

## **JPEG**

我們的印表機軟體使用一些由 Independent JPEG Group 所定義的程式碼。

# 複印/列印禁止事項

---

複印或印製某些文件在貴國家/地區可能屬於違法行為。此違法行為一經發現，可能會被處以罰金或拘役。以下是貴國家/地區法律可能明文規定禁止複印或印製的項目：

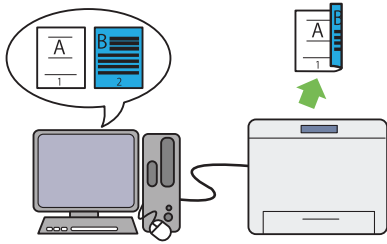
- 貨幣
- 紙鈔及支票
- 銀行與政府基金及債券
- 護照及身分證
- 著作權內容或商標（未經著作權所有人同意）
- 郵票及其他票據

本清單中的項目僅為列舉，本公司對其完整性與正確性不負任何責任。如有任何疑問，請聯絡您的法律顧問。

# 產品功能

本節說明產品功能並指出其連結。

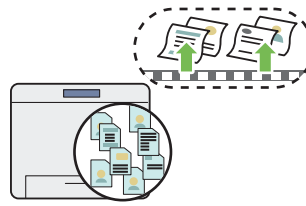
## 雙面列印



雙面列印功能可在一張紙的正面和背面列印兩頁或兩頁以上的內容。此功能可幫助減少紙張用量。

如需詳細資訊，請參閱第 124 頁的「雙面列印」。

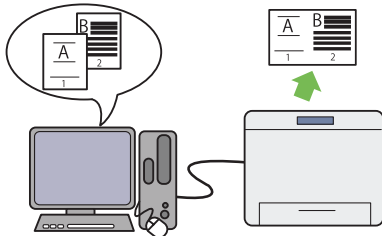
## 儲存列印



「儲存列印」功能可讓您將列印資料暫時儲存在印表機記憶體中，之後再輸出資料。您可以在離峰時間列印機密或大量資料，以有效管理您的時間。

如需詳細資訊，請參閱第 120 頁的「使用儲存列印功能」。

## 每張頁數(多張合一)列印






每張頁數(多張合一)功能可讓您在一張紙上列印多頁內容。此功能可幫助減少紙張用量。

有關詳情，請參閱列印驅動程式的說明。

# 規格

本章會列出印表機的主要規格。請注意，產品的規格可能會變更，恕不另行通知。

項目	機器說明
產品代碼	DocuPrint CP405 d 110 V : TL500287
種類	桌面
列印方式	雷射靜電印刷術 <b>重要：</b> • 雷射 + 電子照相系統
熔著系統	熱熔著系統
暖機時間	19.9 秒或更短（在溫度 20°C 下啟動電源後）
連續列印速度*1	彩色單面*2：35 張/分鐘；雙面*3：23 張/分鐘 黑白單面*2：35 張/分鐘；雙面*3：23 張/分鐘 <b>重要：</b> *1 列印速度可能因紙張種類、紙張尺寸以及列印條件等因素而降低。列印速度可能也會因為影像品質調整而變慢。 *2 連續列印單一A4  普通紙文件時。 *3 A4  連續列印
首次列印	14.0 秒 (A4  ) <b>重要：</b> • 測量基準為 Fuji Xerox 測試模式。從印表機接收列印工作到首頁輸出完成的時間。 • 從標準紙盤送紙時。數值取決於輸出環境。
掃描解析度	600 × 600 dpi, 1,200 × 1,200 dpi（半速）
色調/色彩	256 色調/色彩（1670 萬色）
紙張尺寸	標準 550 張紙盤： A4、B5、A5、Letter(8.5 × 11")、Executive(7.25 × 10.5")、Folio(8.5 × 13")、Legal(8.5 × 14")、自訂紙張（寬度：148 – 215.9 mm，長度：210 – 355.6 mm） 選購的 550 張紙盤： A4、B5、A5、Letter(8.5 × 11")、Executive(7.25 × 10.5")、Folio(8.5 × 13")、Legal(8.5 × 14")、自訂紙張（寬度：148 – 215.9 mm，長度：210 – 355.6 mm） 手送紙盤： A4、B5、A5、Letter(8.5 × 11")、Executive(7.25 × 10.5")、Folio(8.5 × 13")、Legal(8.5 × 14")、Com-10、Monarch、DL、C5、自訂紙張（寬度：76.2 – 215.9 mm，長度：127 – 355.6 mm） 影像不足：上、下、左、右四邊緣各 4.0 mm

項目	機器說明
紙張種類	<p>標準 550 張紙盤、選購的 550 張紙盤：</p> <p>普通紙 (60 – 90 g/m<sup>2</sup>)、薄紙 (106 – 163 g/m<sup>2</sup>)、厚紙 (164 – 216 g/m<sup>2</sup>)、          打孔紙 (60 – 90 g/m<sup>2</sup>)、薄光面紙 (106 – 163 g/m<sup>2</sup>)、厚光面紙 (164 – 216 g/m<sup>2</sup>)、          信箋紙 (60 – 90 g/m<sup>2</sup>)、彩色紙 (60 – 90 g/m<sup>2</sup>)、其他種類</p> <p>手送紙盤：</p> <p>普通紙 (60 – 90 g/m<sup>2</sup>)、薄紙 (106 – 163 g/m<sup>2</sup>)、厚紙 (164 – 216 g/m<sup>2</sup>)、          打孔紙 (60 – 90 g/m<sup>2</sup>)、標籤、薄光面紙 (106 – 163 g/m<sup>2</sup>)、厚光面紙 (164 –          216 g/m<sup>2</sup>)、信封、信箋紙 (60 – 90 g/m<sup>2</sup>)、彩色紙 (60 – 90 g/m<sup>2</sup>)、其他種類</p> <p><b>重要：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>若要進行雙面列印時，請使用普通紙 (64 – 163 g/m<sup>2</sup>)。</li> <li>僅限使用建議紙張。未使用建議紙張可能導致列印問題。請勿使用特殊噴墨紙。如需有關建議紙張種類的資訊，請聯絡當地 Fuji Xerox 代表處。</li> <li>請注意，在乾燥、寒冷或非常潮濕的環境中使用印表機，可能會發生與紙張有關的列印問題，而造成列印品質不佳。</li> <li>在已列印面或是在已列印紙張的反面上列印，可能造成列印品質不佳。</li> <li>列印信封時，請使用未帶有黏著劑的信封。</li> <li>使用的紙張類型與環境條件都可能影響列印品質。因此，建議您在使用印表機前，先測試列印並確認適當的列印品質。</li> </ul>
紙盤容量	<p>標準：</p> <p>標準 550 張紙盤：550 張          手送紙盤：150 張</p> <p>選購：</p> <p>選購的 550 張紙盤：550 張</p> <p><b>重要：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>使用 Fuji Xerox P 紙 (64 g/m<sup>2</sup>) 時</li> </ul>
輸出承接盤容量	<p>標準：大約 250 張（面朝下）</p> <p><b>重要：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>使用 Fuji Xerox P 紙(64 g/m<sup>2</sup>) 時</li> </ul>
雙面列印功能	標準
CPU	ARM11 533 MHz
記憶體容量	<p>標準：256 MB（機板內建）</p> <p>選購：512 MB</p> <p><b>重要：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>視功能而定，會需要此選購的 512 MB 記憶體。</li> <li>上述記憶體容量不保證列印品質，品質需視列印資料類型與內容而定。</li> </ul>
硬碟	<p>選購：160 GB 或更大</p> <p><b>重要：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>視功能而定，會需要此選購的硬碟組件。</li> </ul>
字型	<p>內建字型</p> <p>PCL 5 和 PCL 6 字型：81 種字型和 36 個字碼表</p> <p>PostScript® 3™：136 種字型</p> <p>PDF 字型：14 種字型</p>
Page Description Language	PCL 6、PostScript®、FX-PDF、TIFF、JPEG

項目	機器說明
支援的作業系統	<p>標準：PCL 6 和 PostScript® 驅動程式</p> <p>Microsoft® Windows® XP x86、  Microsoft® Windows Server® 2003 x86、  Microsoft® Windows Vista® x86、  Microsoft® Windows Server® 2008 x86、  Microsoft® Windows® 7 x86,  Microsoft® Windows® 8 x86  Microsoft® Windows® XP x64、  Microsoft® Windows Server® 2003 x64、  Microsoft® Windows Vista® x64、  Microsoft® Windows Server® 2008 x64、  Microsoft® Windows® 7 x64,  Microsoft® Windows Server® 2008 R2 x64、  Microsoft® Windows® 8 x64  Microsoft® Windows Server® 2012</p> <p>Mac OS® X 10.3.9  Mac OS® X 10.4  Mac OS® X 10.5  Mac OS® X 10.6  Mac OS® X 10.7  Mac OS® X 10.8</p> <p>Red Hat® Enterprise Linux® 5 Desktop x86  Red Hat® Enterprise Linux® 6 Desktop x86  SUSE® Linux Enterprise Desktop 10 x86  SUSE® Linux Enterprise Desktop 11 x86</p> <p><b>重要：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>如需有關最新支援作業系統的資訊，請聯絡當地的 Fuji Xerox 代表處。</li> </ul>
介面	<p>標準：乙太網路 (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)，USB 2.0</p> <p>選購：IEEE802.11 b/g/n</p>
支援的通訊協定	<p>TCP/IP (LPD、Port9100、WSD、HTTP、HTTPS、SMTP、RARP、AutoIP、WINS、FTP、Telnet、DNS、DDNS、IPP、IPPS、SNTP、SMB)、SNMP、DHCP、BOOTP、Bonjour® (mDNS)</p> <p><b>補充：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>若要使用 IPPS 通訊協定，您需要安裝選購的硬碟組件。</li> <li>WSD 表示 Web Services on Devices。</li> <li>WSD 僅適用於 Windows Vista®、Windows® 7、Windows Server® 2008 或 Windows Server® 2008 R2。</li> </ul>
電源	<p>AC 110 - 127 V ± 10%；12 A 或更少；50/60 Hz ± 3% 兩者</p> <p><b>重要：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>機器測量最大電流</li> </ul>
操作噪音 (僅限主體)	<p>操作期間：</p> <p>顏色：7.15 B；53.8 dB (A)  黑白：6.95 B；53.5 dB (A)</p> <p>待機期間：4.69 B</p> <p><b>重要：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>測量基礎為 ISO7779  組件 B：聲功率位準 (LwAd)  組件 dB (A)：輻射聲壓 (旁觀者位置)</li> </ul>

項目	機器說明
耗電量	最大值：1350 W，在睡眠模式期間：5.0 W 或更少 平均： 待機期間：76 W 或更少 在連續列印期間：705 W 或更少 <b>重要：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 低電力模式：平均 14 W                (印表機在電源關閉時，即使電源線仍插著，也不會使用電力。)</li> </ul>
尺寸 (僅限主體)	427 (W) × 488 (D) × 384 (H) mm
重量	25.2 kg (僅限主體，包含消耗品)
使用環境	使用期間：溫度：10 - 32°C；濕度：10 - 85% (結露造成的故障除外) 非使用期間：溫度：-20 - 40°C；濕度：5 - 85% (結露造成的故障除外) <b>重要：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 即使印表機內部條件 (溫度與濕度) 符合安裝環境，某些紙張品質仍可能導致列印不良。</li> </ul>



# 基本操作

本章包含：

- 第 30 頁的「主要元件」
- 第 33 頁的「安裝選購配件」
- 第 51 頁的「開啓印表機電源」
- 第 52 頁的「列印 Panel Settings 清單頁」
- 第 53 頁的「節電模式」

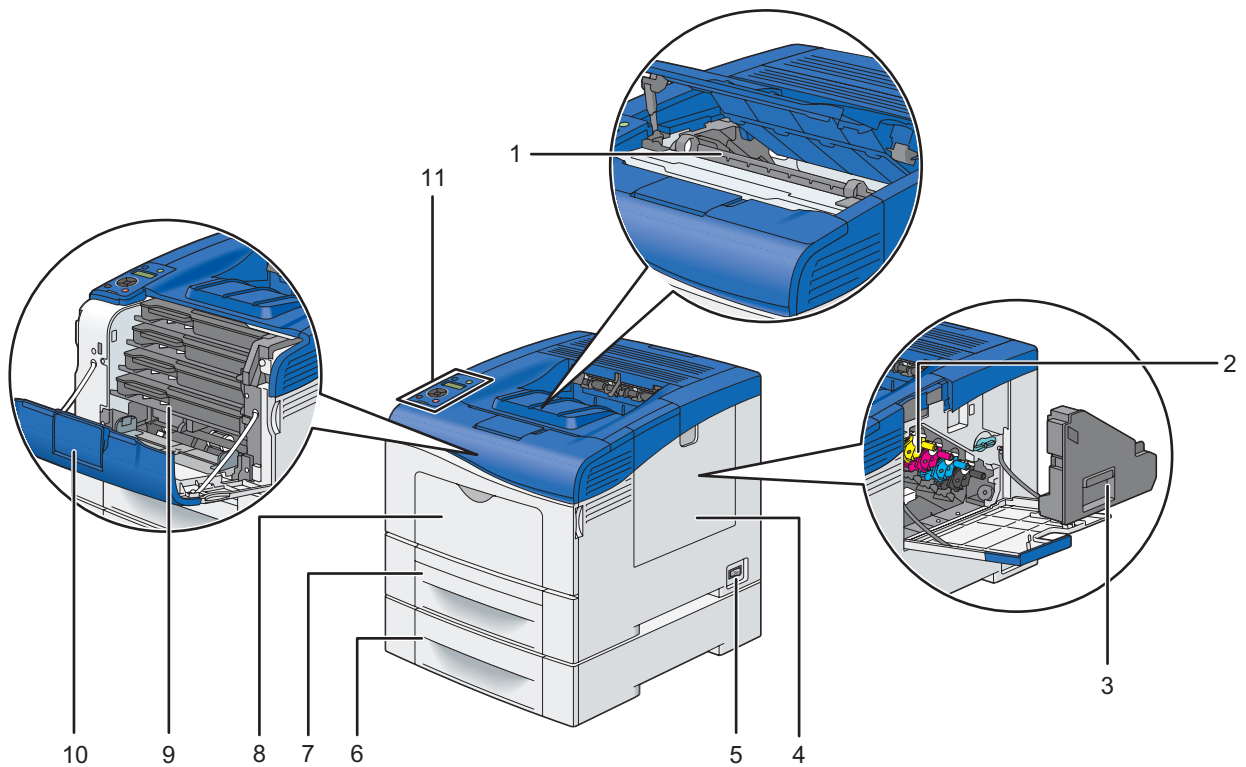
# 主要元件

本節提供印表機的概觀。

本節包含：

- 第 30 頁的「正視圖」
- 第 31 頁的「後視圖」
- 第 32 頁的「操作面板」

## ■ 正視圖

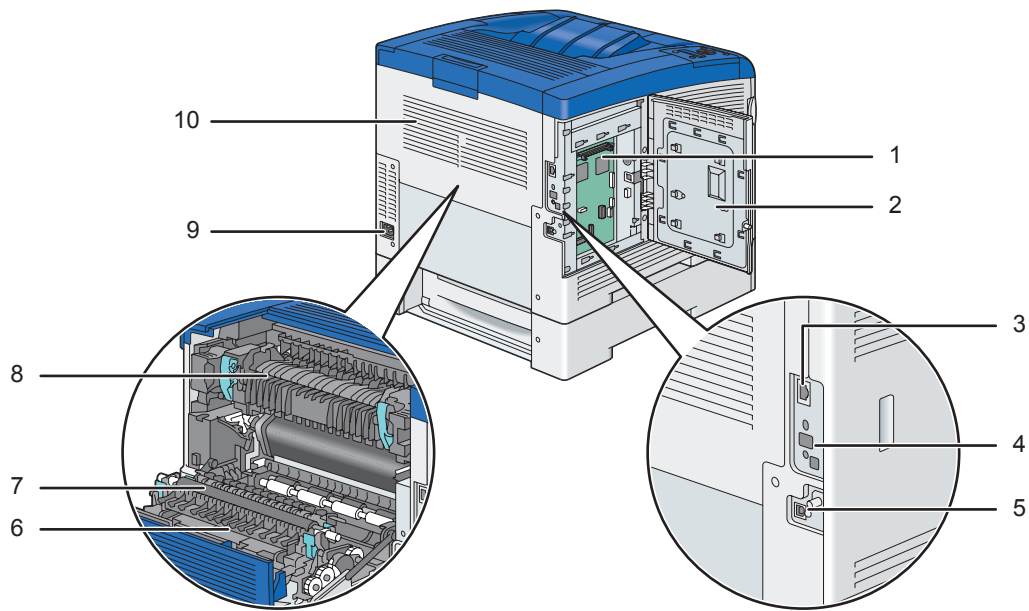


1 油輪組件	7 標準 550 張紙盤 (紙盤 1)
2 圓鼓卡匣	8 手送紙盤
3 碳粉回收盒	9 碳粉卡匣
4 側蓋	10 前蓋
5 電源開關	11 操作面板
6 選購的 550 張紙盤 (紙盤 2)	

### 重要：

- 為避免印表機畫面影像失常或故障，請避免在手送紙盤開啓的情況下將印表機置於陽光直射的地方。

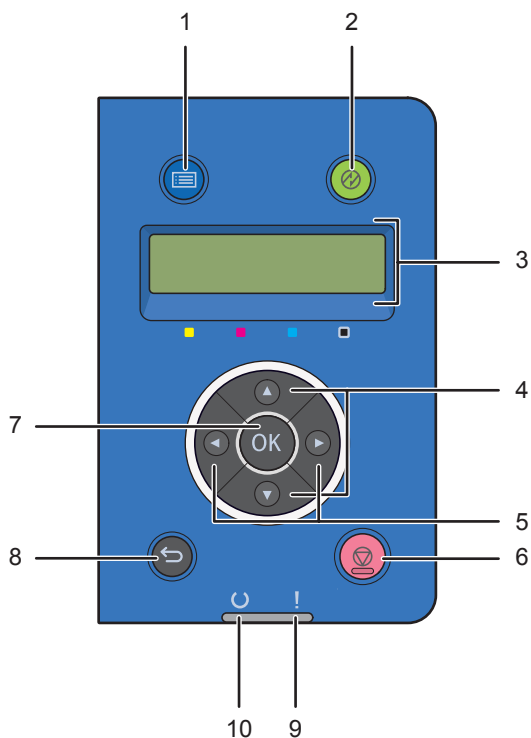
## ■ 後視圖



1 操作面板	6 雙面列印裝置
2 操作面板外蓋	7 第二個 BTR
3 乙太網路連接埠	8 熔著組件
4 無線介面卡插座（部分地區不供應選購的無線介面卡。）	9 電源接頭
5 USB 連接埠	10 後蓋

## ■ 操作面板

操作面板有 2 行乘 16 字元的液晶顯示幕 (LCD) 面板、發光二極管指示燈 (LED) 及控制按鈕，可讓您控制印表機。



- 1** (功能) 按鈕
  - 移到上層功能表。
- 2** (解除) 按鈕
  - 在節電模式下會亮起。按下此按鈕可退出節電模式。
- 3** LCD 面板
  - 顯示各種設定、指示以及錯誤訊息。
- 4** 按鈕
  - 在功能表模式中，捲動功能表或項目。若要輸入數字或密碼，請按下這些按鈕。
- 5** 按鈕
  - 在功能表模式中，選取子功能表或設定值。
- 6** (停止) 按鈕
  - 取消目前的列印工作。
- 7** 按鈕
  - 在功能表模式中，顯示選取的功能表或項目，並決定選取值。
- 8** (結束) 按鈕
  - 從功能表模式上層功能表切換到列印模式。
  - 從功能表模式的子功能表返回最上層功能表。
- 9** (錯誤) LED
  - 印表機發生錯誤時會亮燈。
- 10** (就緒) LED
  - 印表機就緒時會亮燈。

# 安裝選購配件

您可以安裝選購配件來增加印表機的功能，如 512 MB 記憶體、550 張紙張紙盤、無線網路組件b/g/n，以及硬碟組件。本節說明如何安裝印表機的選購配備。

本節包含：

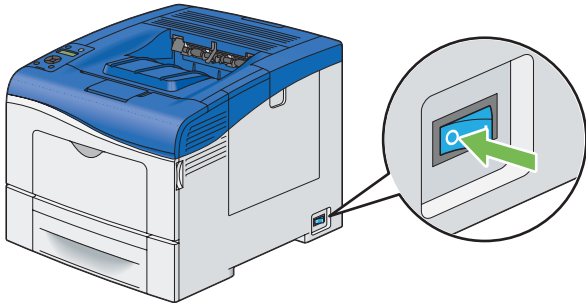
- 第 33 頁的「安裝選購的 512 MB 記憶體」
- 第 38 頁的「安裝選購的 550 張紙盤」
- 第 43 頁的「安裝選購的無線印表機介面卡」
- 第 47 頁的「安裝選購的硬碟組件」

## ■ 安裝選購的 512 MB 記憶體

補充：

- 您的印表機可支援額外的 512 MB 記憶體模組。

### 1 關閉印表機電源。



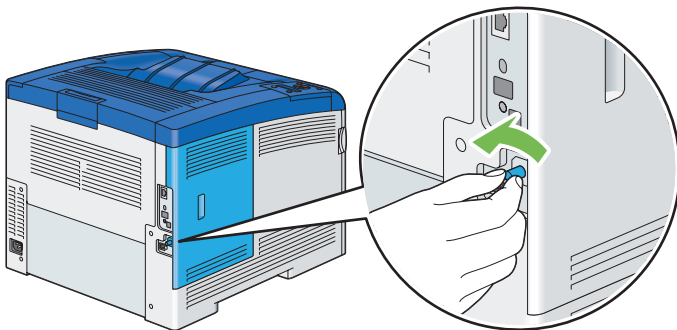
重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

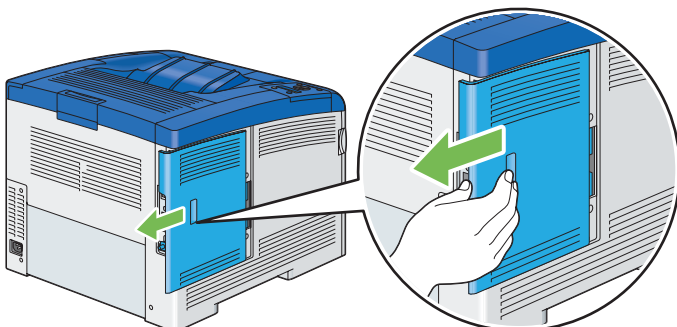
### 2 逆時針方向旋轉操作面板外蓋上的螺絲釘。

補充：

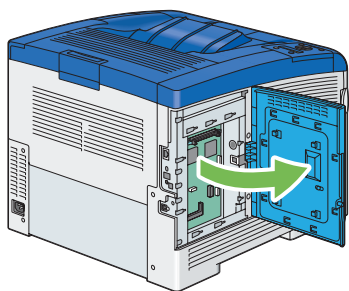
- 鬆開螺絲釘。螺絲釘無須移除。



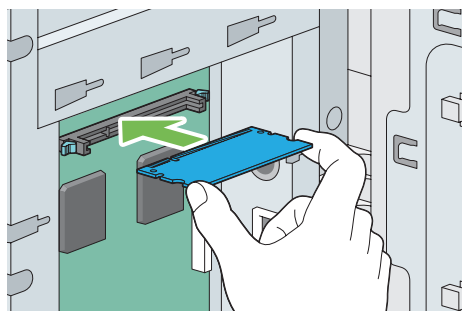
### 3 將控制面板外蓋滑向印表機背部。



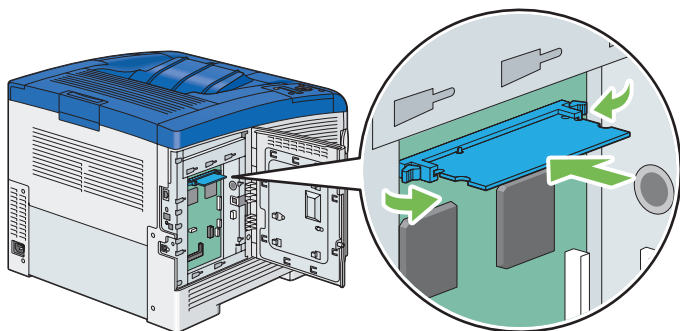
4 完全開啓控制面板外蓋。



5 握住記憶體模組邊緣，標籤面朝下，接頭朝向操作面板，然後將它插入插槽。



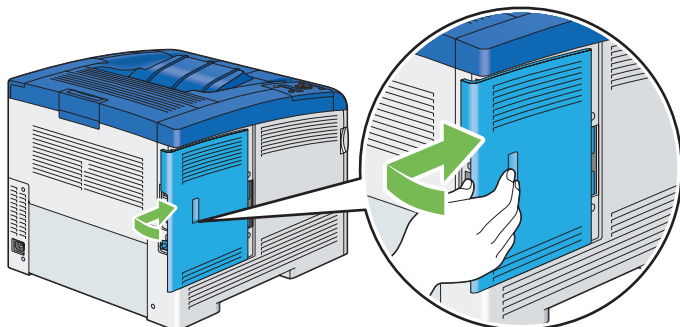
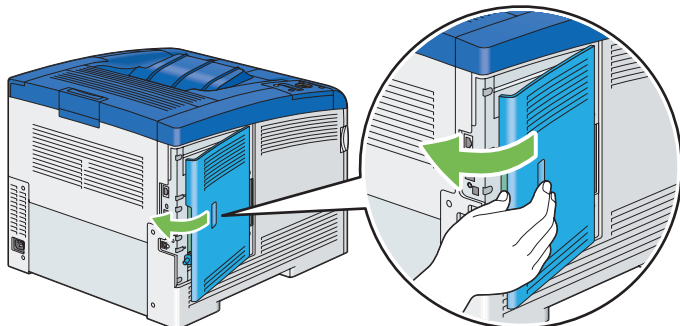
6 將記憶體模組穩固推入插槽。



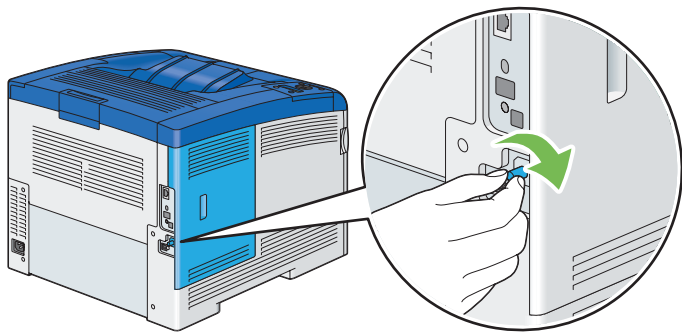
**補充：**




- 確認記憶體模組穩固固定在插槽中，不會輕易移動。

7 關上控制面板外蓋，然後將外蓋滑向印表機正面。



- 8 順時針方向旋轉螺絲釘。



- 9 開啓印表機電源。
- 10 列印 Printer Settings 頁，確認印表機偵測到新安裝的記憶體模組。
- a 按下  (功能) 按鈕。
  - b 選取 Report / List，然後按下  按鈕。
  - c 選取 Printer Settings，然後按下  按鈕。  
即會列印 Printer Settings 頁。
- 11 確認在 Printer Settings 頁中 **General** 之下所列出的 **Memory Capacity** 數量。  
如果記憶體總量沒有增加，請拔掉電源線，然後重新安裝記憶體模組。
- 12 如果您是在安裝列印驅動程式後才安裝選購的 512 MB 記憶體，請根據您正在使用作業系統的指示更新驅動程式。  
如果是網路印表機，請為每個用戶端更新驅動程式。

# 更新驅動程式以偵測選購的 512 MB 記憶體

以下程序使用 Microsoft® Windows® 及 PCL 6/PS 驅動程式。

## 補充：

- 當您使用 XML Paper Specification (XPS) 驅動程式時，不需要下列設定。

Windows 8/ Windows 8 x64/ Windows Server® 2012	<ol style="list-style-type: none"><li>1 在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下控制台 → 硬體和音效（若為 Windows Server 2012，則是硬體） → 裝置和印表機。</li><li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取印表機內容。</li><li>3 按一下配置標籤，然後選取雙向通信設定。</li><li>4 選取從印表機取得資訊，然後選取 OK。</li><li>5 按一下套用，然後按一下確定。</li><li>6 關閉裝置和印表機對話方塊。</li></ol>
Windows 7/ Windows 7 x64/ Windows Server 2008 R2 x64	<ol style="list-style-type: none"><li>1 按一下開始 → 裝置和印表機。</li><li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取印表機內容。</li><li>3 按一下配置標籤，然後選取雙向通信設定。</li><li>4 選取從印表機取得資訊，然後選取 OK。</li><li>5 按一下套用，然後按一下確定。</li><li>6 關閉裝置和印表機對話方塊。</li></ol>
Windows Vista®/ Windows Vista x64	<ol style="list-style-type: none"><li>1 按一下開始 → 控制台 → 硬體和音效 → 印表機。</li><li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取內容。</li><li>3 按一下配置標籤，然後選取雙向通信設定。</li><li>4 選取從印表機取得資訊，然後選取 OK。</li><li>5 按一下套用，然後按一下確定。</li><li>6 關閉印表機對話方塊。</li></ol>
Windows Server 2008/ Windows Server 2008 x64	<ol style="list-style-type: none"><li>1 按一下開始 → 控制台 → 印表機。</li><li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取內容。</li><li>3 按一下配置標籤，然後選取雙向通信設定。</li><li>4 選取從印表機取得資訊，然後選取 OK。</li><li>5 按一下套用，然後按一下確定。</li><li>6 關閉印表機對話方塊。</li></ol>
Windows XP/ Windows XP x64/ Windows Server 2003/ Windows Server 2003 x64	<ol style="list-style-type: none"><li>1 按一下開始（Windows XP 的開始） → 印表機和傳真。</li><li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取內容。</li><li>3 按一下配置標籤，然後選取雙向通信設定。</li><li>4 選取從印表機取得資訊，然後選取 OK。</li><li>5 按一下套用，然後按一下確定。</li><li>6 關閉印表機和傳真對話方塊。</li></ol>

如果印表機資訊未在按一下從印表機取得資訊後自動更新，請根據下列步驟執行：

- 1 按一下配置標籤，然後選取可安裝選項。
- 2 在項目清單方塊中選取 RAM 磁碟。
- 3 在設定底下的 RAM 磁碟下拉式功能表中，選取有。
- 4 選取項目清單方塊中的記憶體容量。
- 5 在設定下的記憶體容量下拉式功能表中選取已安裝的印表機記憶體總量。
- 6 按一下確定。
- 7 按一下套用，然後按一下確定。
- 8 關閉裝置和印表機，（印表機或印表機和傳真）對話方塊。



以下程序使用 Mac OS® X 和 PS 驅動程式。

---

Mac OS X 10.7.x/10.8.x	<ol style="list-style-type: none"><li>1 選取<b>系統偏好設定</b>中的<b>列印和掃描</b>。</li><li>2 在<b>印表機</b>清單中選取印表機，再按一下<b>選購配件和耗材</b>。</li><li>3 選取<b>驅動程式</b>，選取已安裝在印表機上的選購配件，然後按一下<b>確定</b>。</li></ol>
Mac OS X 10.5.x/10.6.x	<ol style="list-style-type: none"><li>1 選取<b>系統偏好設定</b>中的<b>列印和傳真</b>。</li><li>2 在<b>印表機</b>清單中選取印表機，再按一下<b>選購配件和耗材</b>。</li><li>3 選取<b>驅動程式</b>，選取已安裝在印表機上的選購配件，然後按一下<b>確定</b>。</li></ol>
Mac OS X 10.3.x/10.4.x	<ol style="list-style-type: none"><li>1 從<b>列印中心</b>中的<b>印表機清單</b>畫面（或<b>印表機設定公用程式</b>）選取印表機。</li><li>2 在<b>列印中心</b>（或<b>印表機設定公用程式</b>）功能表列上按一下印表機，再選取<b>顯示資訊</b>。</li><li>3 選取<b>可安裝選項</b>，再選取已安裝在印表機上的選購配件，然後按一下<b>套用變更</b>。</li></ol>

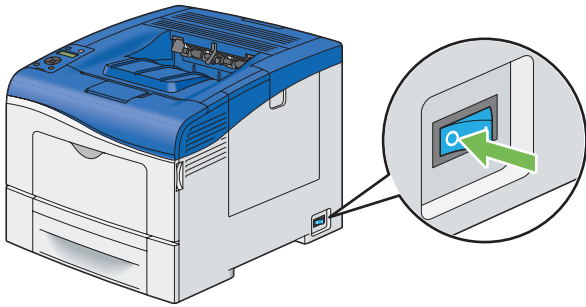
---

## ■ 安裝選購的 550 張紙盤

### 重要：

- 如果您在設定印表機之後安裝選購的 550 張紙盤，請務必先關閉印表機、拔下電源線，並將印表機後面的所有纜線取下，然後再安裝送稿裝置。

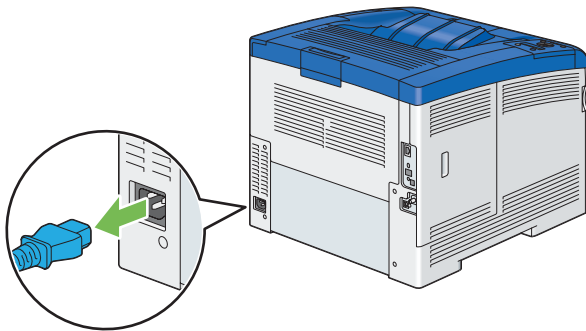
### 1 關閉印表機電源。



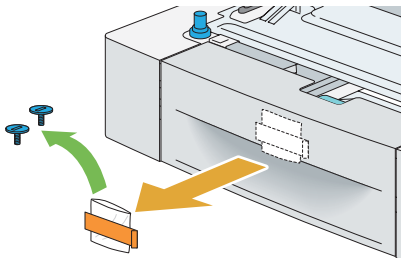
### 重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

### 2 將印表機後面的所有纜線取下。

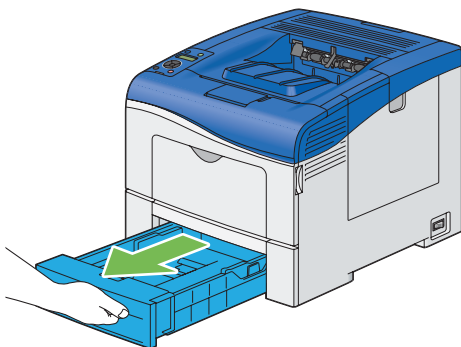


### 3 取下選購的 550 張紙盤前螺絲釘的膠帶和包裝，然後從包裝中取出螺絲釘。

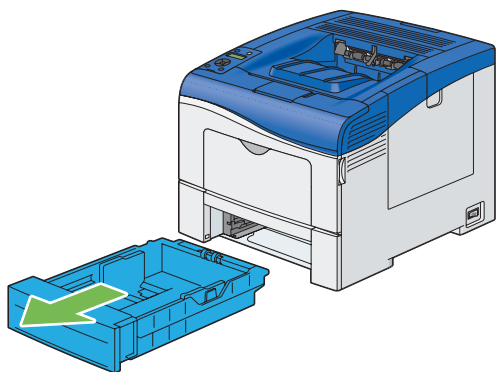


### 4 將選購的 550 張紙盤放在印表機所在位置。

### 5 將標準 550 張紙盤從印表機中拉出約 200 mm。



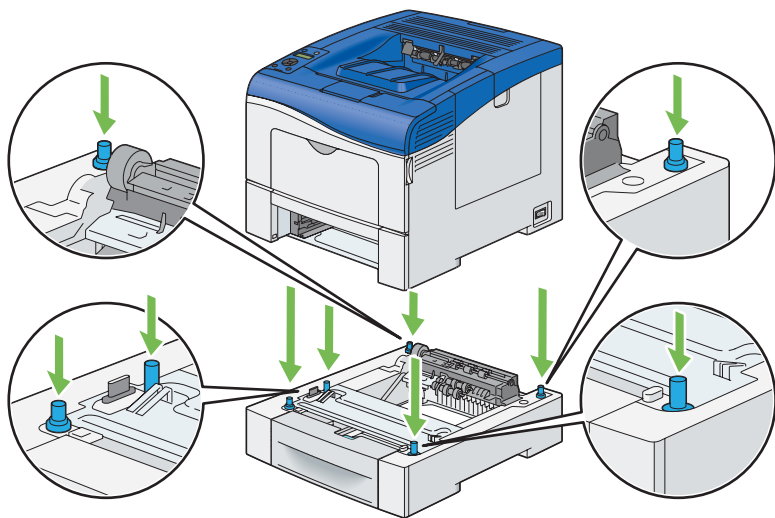
6 用雙手抓住標準 550 張紙盤，然後將其從印表機取出。



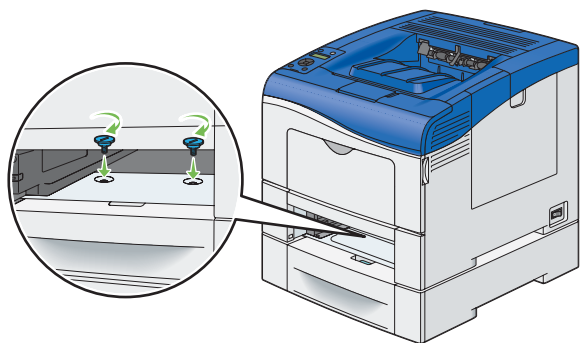
7 抬起印表機並將底部的洞對齊選購的 550 張紙盤的 5 個導正銷。慢慢放下印表機，將其放到選購的 550 張紙盤上。

**重要：**

- 抬起機器時，請務必遵守第 15 頁的「安裝機器」所述的預防措施。
- 將印表機往下放到選購的 550 張紙盤上時，請小心不要夾到手指。



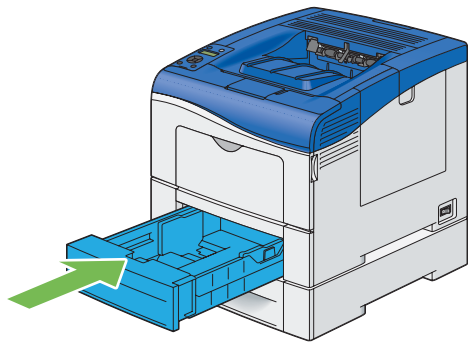
8 利用硬幣或類似物件鎖緊紙盤隨附的螺絲，將選購的 550 張紙盤固定在印表機上。



**補充：**

- 螺絲釘孔位於印表機前方凹槽內 216 mm 處。

- 9 將標準 550 張紙盤插入印表機並推到底。



**重要：**

- 請勿對紙盤過份施力。這樣做可能會對紙盤或印表機內部造成損壞。

- 10 重新將所有纜線接到印表機背部並開啓印表機電源。

**補充：**

- 印表機會自動偵測連接的紙盤，但不會偵測紙張種類。






- 11 列印 Printer Settings 頁，確認選購的 550 張紙盤已正確安裝。

- a 按下  (功能) 按鈕。
- b 選取 Report / List，然後按下  按鈕。
- c 選取 Printer Settings，然後按下  按鈕。  
即會列印 Printer Settings 頁。

- 12 確認 **Tray 2 (550 張紙盤)** 在 Printer Settings 頁中的 **Printer Options** 下列出。

如果未列出紙盤，請拔掉電源線，然後重新安裝選購的 550 張紙盤。

- 13 在選購的 550 張紙盤中置入紙張後，請從操作面板指定紙張種類。

- a 按下  (功能) 按鈕。
- b 選取 Tray Settings，然後按下  按鈕。
- c 選取 Tray 2，然後按下  按鈕。
- d 選取 Paper Type，然後按下  按鈕。
- e 選取選購的 550 張紙盤的紙張種類，然後按下  按鈕。

- 14 如果您是在安裝印表機驅動程式後才安裝選購的 550 張紙盤，請根據下列指示，更新每種作業系統的驅動程式。  
如果是網路印表機，請為每個用戶端更新驅動程式。

# 更新驅動程式以偵測選購的 550 張紙盤

以下程序使用 Windows 及 PCL 6/PS 驅動程式。

## 補充：

- 當您使用 XML Paper Specification (XPS) 驅動程式時，不需要下列設定。

Windows 8/ Windows 8 x64/ Windows Server 2012	<ol style="list-style-type: none"><li>1 在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下控制台 → 硬體和音效（若為 Windows Server 2012，則是硬體）→ 裝置和印表機。</li><li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取印表機內容。</li><li>3 按一下配置標籤，然後選取雙向通信設定。</li><li>4 選取由印表機取得資訊，然後選取 OK。</li><li>5 按一下套用，然後按一下確定。</li><li>6 關閉裝置和印表機對話方塊。</li></ol>
Windows 7/ Windows 7 x64/ Windows Server 2008 R2 x64	<ol style="list-style-type: none"><li>1 按一下開始 → 裝置和印表機。</li><li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取印表機內容。</li><li>3 按一下配置標籤，然後選取雙向通信設定。</li><li>4 選取由印表機取得資訊，然後選取 OK。</li><li>5 按一下套用，然後按一下確定。</li><li>6 關閉裝置和印表機對話方塊。</li></ol>
Windows Vista/ Windows Vista x64	<ol style="list-style-type: none"><li>1 按一下開始 → 操作面板 → 硬體和音效 → 印表機。</li><li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取內容。</li><li>3 按一下配置標籤，然後選取雙向通信設定。</li><li>4 選取由印表機取得資訊，然後選取 OK。</li><li>5 按一下套用，然後按一下確定。</li><li>6 關閉印表機對話方塊。</li></ol>
Windows Server 2008/ Windows Server 2008 x64	<ol style="list-style-type: none"><li>1 按一下開始 → 操作面板 → 印表機。</li><li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取內容。</li><li>3 按一下配置標籤，然後選取雙向通信設定。</li><li>4 選取由印表機取得資訊，然後選取 OK。</li><li>5 按一下套用，然後按一下確定。</li><li>6 關閉印表機對話方塊。</li></ol>
Windows XP/ Windows XP x64/ Windows Server 2003/ Windows Server 2003 x64	<ol style="list-style-type: none"><li>1 按一下開始（Windows XP 的開始）→ 印表機和傳真。</li><li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取內容。</li><li>3 按一下配置標籤，然後選取雙向通信設定。</li><li>4 選取由印表機取得資訊，然後選取 OK。</li><li>5 按一下套用，然後按一下確定。</li><li>6 關閉印表機和傳真對話方塊。</li></ol>

如果印表機資訊未在按一下由印表機取得資訊後自動更新，請根據下列步驟執行：

- 1 按一下配置標籤，然後選取可安裝選項。
- 2 選取項目清單方塊中的紙盤配置。
- 3 在設定底下的紙盤配置下拉式功能表中，選取 2 紙盤。
- 4 按一下確定。
- 5 按一下套用，然後按一下確定。
- 6 關閉裝置和印表機，（印表機或印表機和傳真）對話方塊。

以下程序使用 Mac OS X 和 PS 驅動程式。

---

Mac OS X 10.7.x/10.8.x	<ol style="list-style-type: none"><li>1 選取<b>系統偏好設定</b>中的<b>列印和掃描</b>。</li><li>2 在<b>印表機</b>清單中選取印表機，再按一下<b>選購配件和耗材</b>。</li><li>3 選取<b>驅動程式</b>，選取已安裝在印表機上的選購配件，然後按一下<b>確定</b>。</li></ol>
Mac OS X 10.5.x/10.6.x	<ol style="list-style-type: none"><li>1 選取<b>系統偏好設定</b>中的<b>列印和傳真</b>。</li><li>2 在<b>印表機</b>清單中選取印表機，再按一下<b>選購配件和耗材</b>。</li><li>3 選取<b>驅動程式</b>，選取已安裝在印表機上的選購配件，然後按一下<b>確定</b>。</li></ol>
Mac OS X 10.3.x/10.4.x	<ol style="list-style-type: none"><li>1 從<b>列印中心</b>中的<b>印表機清單</b>畫面（或<b>印表機設定公用程式</b>）選取印表機。</li><li>2 在<b>列印中心</b>（或<b>印表機設定公用程式</b>）功能表列上按一下印表機，再選取<b>顯示資訊</b>。</li><li>3 選取<b>可安裝選項</b>，再選取已安裝在印表機上的選購配件，然後按一下<b>套用變更</b>。</li></ol>

---

## ■ 安裝選購的無線印表機介面卡

無線印表機介面卡可讓您使用透過無線網路連線的印表機。  
無線印表機介面卡的規格如下。

### 補充：

- 部分地區不供應選購的無線印表機介面卡。

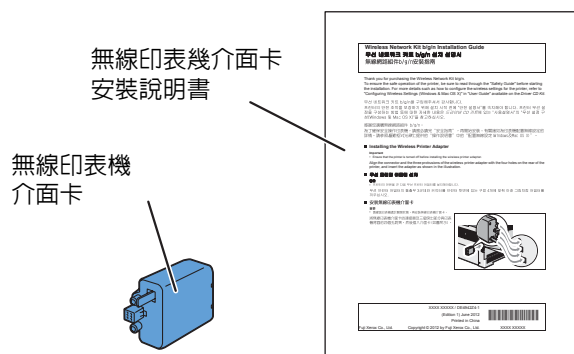
項目	規格
連線技術	無線式
符合標準	IEEE 802.11b、802.11g 和 802.11n
頻寬	2.4 GHz
資料傳輸率	IEEE 802.11n：65 Mbps IEEE 802.11g：54、48、36、24、18、12、9和6 Mbps IEEE 802.11b：11、5.5、2 和 1 Mbps
安全性	64（40 位元金鑰）/128（104 位元金鑰） WEP、 WPA-PSK (TKIP、AES)、WPA2-PSK (AES)、WPA-Enterprise (TKIP、AES)、 WPA2-Enterprise (AES)
Wi-Fi Protected Setup® (WPS)*：	按鈕配置 (PBC)、 個人識別碼 (PIN)

\*：符合 WPS 2.0 標準 WPS 2.0 可搭配下列加密類型在存取點運作：混合模式 PSK、WPA-PSK AES、WPA2-PSK AES、WPA-PSK TKIP、開放式（不使用）

### 補充：

- 若安裝選購的硬碟組件，就可以使用 WPA-Enterprise（TKIP、AES）和 WPA2-Enterprise (AES)。
- 若已安裝無線印表機介面卡，則無法使用 IEEE 802.1x 驗證和/或乙太網路連接埠進行有線連線。

## 驗證箱子內容



### 補充：

- 若要完成無線安裝，您需要印表機隨附的對應驅動程式光碟，也可以從 <http://www.fujixerox.com/support/docuprint/> 下載。

## 依照影片操作說明來安裝選購的無線印表機介面卡（建議）

若要 Windows 電腦上的影片操作說明安裝無線印表機介面卡，請執行下列方法。

- 1 將**驅動程式光碟**插入電腦。**Easy Install Navi** 檔案會自動啟動。
- 2 在 **Easy Install Navi** 視窗上選取**選購配件設定**。



- 3 按一下**無線網路組件b/g/n**。





4 按一下您要確認的程序以啓動影片操作說明。



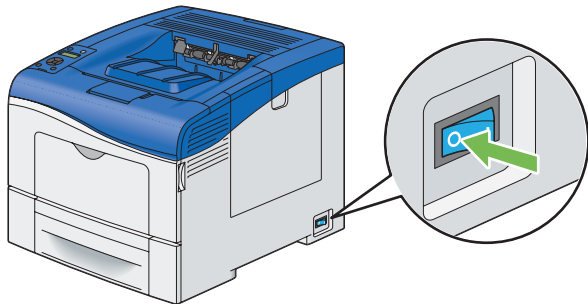
遵照螢幕上的指示安裝無線印表機介面卡。

# 安裝選購的無線印表機介面卡

## 補充：

- 您也可以按照無線印表機介面卡隨附的無線印表機介面卡安裝說明書中的指示來安裝無線印表機介面卡。

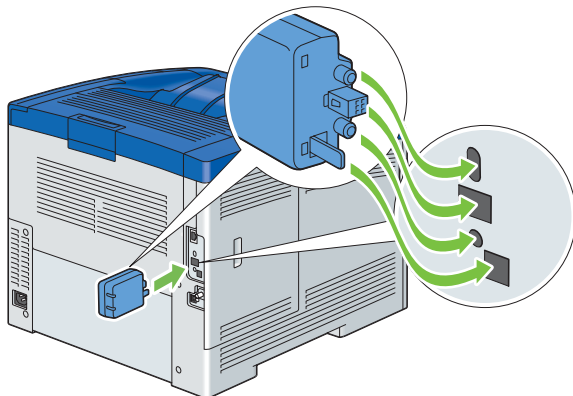
### 1 關閉印表機電源。



## 重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

### 2 將無線印表機介面卡的接頭和三個突出部位對準四個孔，然後插入介面卡。



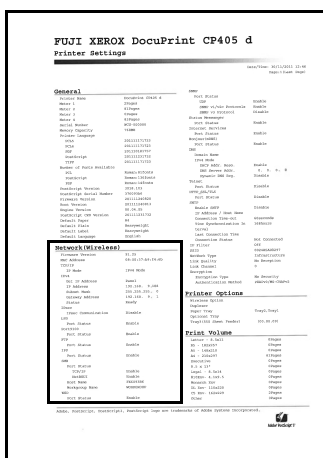
## 補充：

- 確定介面卡完整插入並固定。

### 3 開啓印表機電源。

如果顯示訊息要求您在操作面板上進行初始設定，請務必按照指示進行。

### 4 列印 Printer Settings 頁，確認無線印表機介面卡已正確安裝。 確認 Network (Wireless) 區段存在。

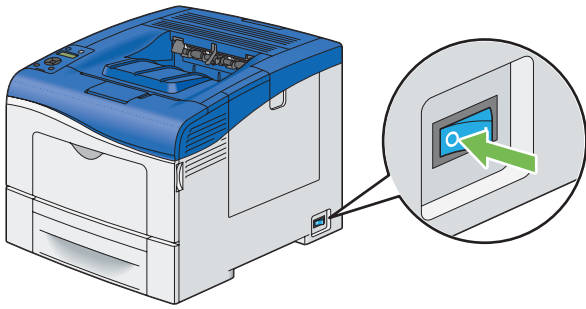


## 補充：

- 如需有關設定無線印表機介面卡的資訊，請參閱第 95 頁的「配置無線設定 (適用於 Windows 和 Mac OS X)」。

## ■ 安裝選購的硬碟組件

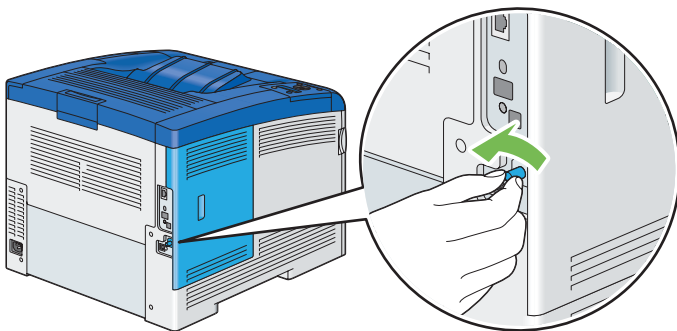
- 1 關閉印表機電源。



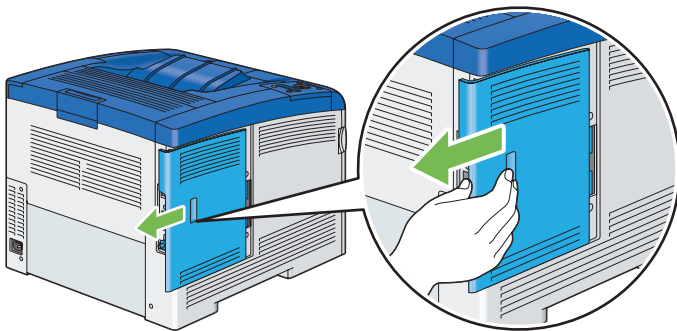
### 重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

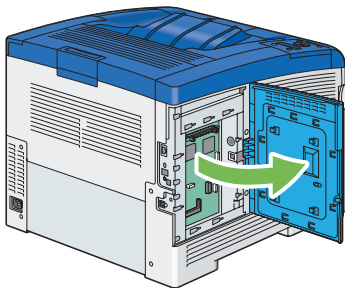
- 2 逆時針方向旋轉操作面板外蓋上的螺絲釘。



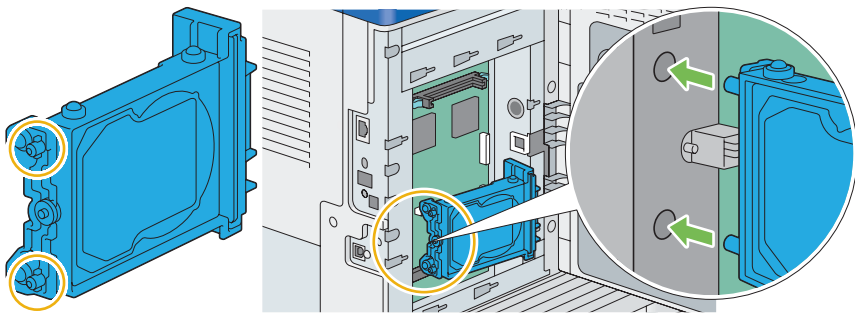
- 3 將控制面板外蓋滑向印表機背部。



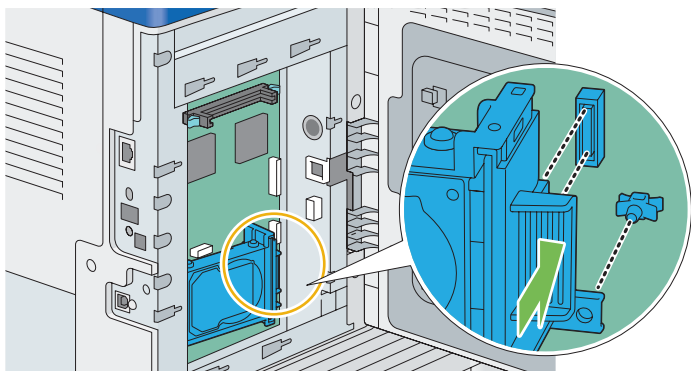
- 4 完全開啓控制面板外蓋。



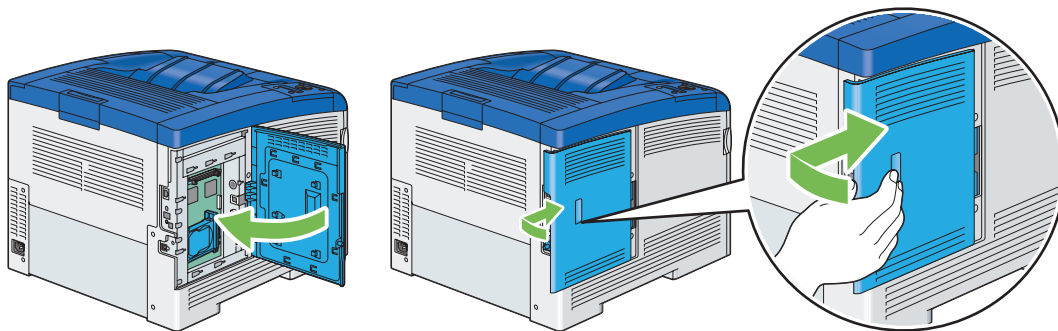
5 將硬碟組件上的兩個塑膠導正銷插入金屬套孔。



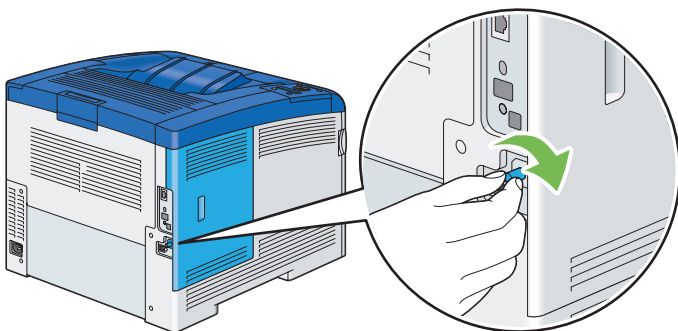
6 將突出部位和接頭連接至控制面板，將硬碟組件牢牢推入定位。



7 關上控制面板外蓋，然後將外蓋滑向印表機正面。



8 順時針方向旋轉螺絲釘。



9 開啓印表機電源。

10 列印 Printer Settings 頁，確認選購的硬碟組件已正確安裝。

- a 按下  (功能) 按鈕。
  - b 選取 Report / List，然後按下  按鈕。
  - c 選取 Printer Settings，然後按下  按鈕。
- 即會列印 Printer Settings 頁。

- 11** 確認在 Printer Settings 頁中**印表機選項**之下所列出的**硬碟**數量。  
如果**硬碟**沒有列出，請關閉印表機，拔掉電源線，然後重新安裝硬碟組件。
- 12** 如果您是在安裝列印驅動程式後才安裝硬碟組件，請根據您使用之作業系統的指示更新驅動程式。如果是網路印表機，請為每個用戶端更新驅動程式。  
列印驅動程式上必須要有可用的硬碟或 RAM 磁碟，才能在列印驅動程式上指定硬碟組件。

## 更新驅動程式以偵測選購的硬碟組件

以下程序使用 Windows 及 PCL 6/PS 驅動程式。

### 補充：

- 當您使用 XML Paper Specification (XPS) 驅動程式時，不需要下列設定。

Windows 8/ Windows 8 x64/ Windows Server 2012	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下<b>控制台</b> → <b>硬體和音效</b>（若為 Windows Server 2012，則是<b>硬體</b>） → <b>裝置和印表機</b>。</li> <li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取<b>印表機內容</b>。</li> <li>3 按一下<b>配置</b>標籤，然後選取<b>雙向通信設定</b>。</li> <li>4 選取<b>從印表機取得資訊</b>，然後選取 <b>OK</b>。</li> <li>5 按一下<b>套用</b>，然後按一下<b>確定</b>。</li> <li>6 關閉<b>裝置和印表機</b>對話方塊。</li> </ol>
Windows 7/ Windows 7 x64/ Windows Server 2008 R2 x64	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 按一下<b>開始</b> → <b>裝置和印表機</b>。</li> <li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取<b>印表機內容</b>。</li> <li>3 按一下<b>配置</b>標籤，然後選取<b>雙向通信設定</b>。</li> <li>4 選取<b>從印表機取得資訊</b>，然後選取 <b>OK</b>。</li> <li>5 按一下<b>套用</b>，然後按一下<b>確定</b>。</li> <li>6 關閉<b>裝置和印表機</b>對話方塊。</li> </ol>
Windows Vista/ Windows Vista x64	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 按一下<b>開始</b> → <b>控制台</b> → <b>硬體和音效</b> → <b>印表機</b>。</li> <li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取<b>內容</b>。</li> <li>3 按一下<b>配置</b>標籤，然後選取<b>雙向通信設定</b>。</li> <li>4 選取<b>從印表機取得資訊</b>，然後選取 <b>OK</b>。</li> <li>5 按一下<b>套用</b>，然後按一下<b>確定</b>。</li> <li>6 關閉<b>印表機</b>對話方塊。</li> </ol>
Windows Server 2008/ Windows Server 2008 x64	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 按一下<b>開始</b> → <b>控制台</b> → <b>印表機</b>。</li> <li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取<b>內容</b>。</li> <li>3 按一下<b>配置</b>標籤，然後選取<b>雙向通信設定</b>。</li> <li>4 選取<b>從印表機取得資訊</b>，然後選取 <b>OK</b>。</li> <li>5 按一下<b>套用</b>，然後按一下<b>確定</b>。</li> <li>6 關閉<b>印表機</b>對話方塊。</li> </ol>
Windows XP/ Windows XP x64/ Windows Server 2003/ Windows Server 2003 x64	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 按一下<b>開始</b>（Windows XP 的 <b>開始</b>） → <b>印表機和傳真</b>。</li> <li>2 在 DocuPrint CP405 d 的印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取<b>內容</b>。</li> <li>3 按一下<b>配置</b>標籤，然後選取<b>雙向通信設定</b>。</li> <li>4 選取<b>從印表機取得資訊</b>，然後選取 <b>OK</b>。</li> <li>5 按一下<b>套用</b>，然後按一下<b>確定</b>。</li> <li>6 關閉<b>印表機和傳真</b>對話方塊。</li> </ol>

如果印表機資訊未在按一下**從印表機取得資訊**後自動更新，請根據下列步驟執行：

- 1 按一下**配置**標籤，然後選取**可安裝選項**。
- 2 選取**項目清單**方塊中的**硬碟**。
- 3 在**設定**底下的**硬碟**下拉式功能表中，選取**有**。

- 4 按一下**確定**。
- 5 按一下**套用**，然後按一下**確定**。
- 6 關閉**裝置和印表機**，（**印表機**或**印表機和傳真**）對話方塊。

以下程序使用 Mac OS X 和 PS 驅動程式。

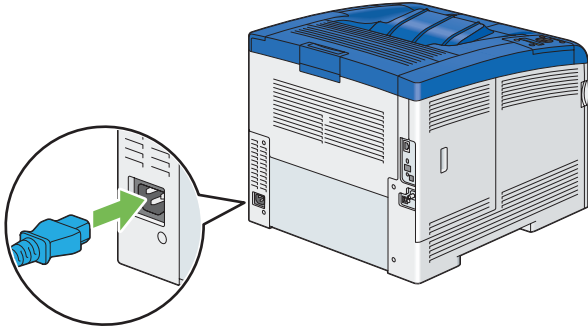
Mac OS X 10.7.x/10.8.x	<ol style="list-style-type: none"><li>1 選取<b>系統偏好設定</b>中的<b>列印和掃描</b>。</li><li>2 在<b>印表機</b>清單方塊中選取印表機，再按一下<b>選購配件和耗材</b>。</li><li>3 選取<b>驅動程式</b>，選取已安裝在印表機上的選購配件，然後按一下<b>確定</b>。</li></ol>
Mac OS X 10.5.x/10.6.x	<ol style="list-style-type: none"><li>1 選取<b>系統偏好設定</b>中的<b>列印和傳真</b>。</li><li>2 在<b>印表機</b>清單方塊中選取印表機，再按一下<b>選購配件和耗材</b>。</li><li>3 選取<b>驅動程式</b>，選取已安裝在印表機上的選購配件，然後按一下<b>確定</b>。</li></ol>
Mac OS X 10.3.x/10.4.x	<ol style="list-style-type: none"><li>1 從<b>列印中心</b>中的<b>印表機清單</b>畫面(或<b>印表機設定公用程式</b>)選取印表機。</li><li>2 在<b>列印中心</b>（或<b>印表機設定公用程式</b>）功能表列上按一下印表機，再選取<b>顯示資訊</b>。</li><li>3 選取<b>可安裝選項</b>，再選取已安裝在印表機上的選購配件，然後按一下<b>套用變更</b>。</li></ol>

# 開啓印表機電源

## 重要：

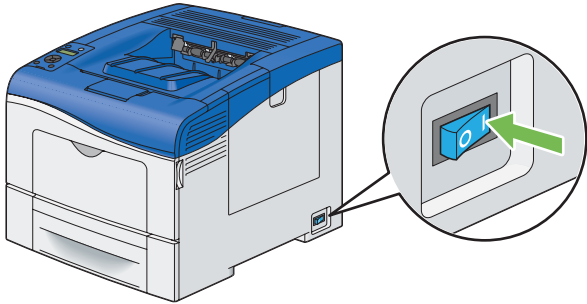
- 請勿使用延長線。
- 不可將印表機連接到不斷電系統 (UPS)。

1 請將電源線插到印表機背後的電源接頭。



2 將電源線另一端連接到電源。開啓印表機電源。

3 開啓印表機電源。



# 列印 Panel Settings 清單頁

---

Panel Settings 清單頁會顯示操作面板功能表目前的設定。

- 1 按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Report / List，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Panel Settings，然後按下  按鈕。  
隨即列印 Panel Settings 清單頁。



# 節電模式

此印表機具有節電功能，可在不使用期間減少耗電量。此功能有兩種操作模式：低電力模式和睡眠模式。在出廠時，設定為完成最後一件列印工作一分鐘後，印表機會切換為低電力模式。再過 4 分鐘不使用後，印表機就會切換為睡眠模式。印表機在低電力模式時會關閉 LCD 背光。在睡眠模式下，⊕（解除）按鈕會亮起，LCD 背光會關閉。在睡眠模式中，顯示器也會變成空白而不顯示任何內容。

原廠預設值設定可變更，可變更範圍為 1 到 60 分鐘（低電力模式）和 1 到 6 分鐘（睡眠模式）。重新恢復使用狀態時，印表機會在 20 秒左右重新回到準備列印狀態。

## 補充：

- 低電力模式和睡眠模式的功能無法停用。

## 參照：

- 第 182 頁的「設定節電時間選項」

## ■ 退出節電模式

印表機從電腦接收到列印工作時，會自動退出節電模式。若要手動退出低電力模式，請按下操作面板上的 ⊕（解除）按鈕。若要退出睡眠模式，請按 ⊕（解除）按鈕。

## 補充：

- 打開或關上外蓋也會導致印表機退出低電力模式與睡眠模式。
- 印表機在睡眠模式時，操作面板上除了 ⊕（解除）按鈕以外，其他都不會作用。若要使用操作面板上的按鈕，請按 ⊕（解除）按鈕退出睡眠模式。

## 參照：

- 第 182 頁的「設定節電時間選項」



# 印表機管理軟體

使用印表機隨附的光碟，根據您的作業系統安裝軟體程式組合。

本章包含：

- [第 56 頁的「列印驅動程式」](#)
- [第 57 頁的「CentreWare Internet Services」](#)
- [第 58 頁的「SimpleMonitor（僅適用於 Windows）」](#)
- [第 59 頁的「安裝磁片建立工具（僅適用於 Windows）」](#)

# 列印驅動程式

---

若要存取所有的印表機功能，請從 *驅動程式光碟* 或 *PostScript 驅動程式庫光碟* 安裝列印驅動程式。

- 列印驅動程式會讓您的電腦可與印表機進行通訊，並能使用印表機功能。

# CentreWare Internet Services

---

本節提供有關 CentreWare Internet Services 的資訊，它是以超文字傳輸通訊協定 (HTTP) 為基礎並建立在印表機中的網頁服務。

這些網頁可讓您立即存取印表機狀態與印表機組態選項。您網路上的任何人都可使用其網頁瀏覽器軟體存取印表機。在管理模式中，您無須離開電腦即可以變更印表機組態並管理印表機設定。

## 補充：

- 管理員沒有提供密碼的使用者仍可在使用者模式中檢視組態設定與選項。他們無法儲存或將任何變更套用到目前的組態。

## ■ 建立管理密碼


- 1 啟動網頁瀏覽器。
- 2 在瀏覽器的位址欄位中輸入 IP 位址，然後按下 **Enter** 鍵。
- 3 按一下內容標籤。
- 4 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取**機器管理者設定**。
- 5 對**機器管理者模式**選取有效。
- 6 在**機器管理者 ID** 欄位中，輸入管理員名稱。

### 補充：

- 預設的 ID 與密碼分別為「11111」與「x-admin」。

- 7 在**機器管理者密碼**與**確認密碼**欄位中，輸入管理員密碼。
- 8 在由於**機器管理者 ID** 的認證失敗而拒絕存取欄位中，輸入允許的登入嘗試次數。
- 9 按一下**套用新的設定**。  
新密碼即已設定，任何有管理員名稱與密碼的人都可登入並變更印表機組態與設定。

# SimpleMonitor (僅適用於 Windows)

您可利用 SimpleMonitor 檢查印表機狀態。連按兩下畫面右下方工作列上的 SimpleMonitor 印表機圖示 。即會顯示**選取印表機**視窗，其中會顯示印表機的名稱、連接埠以及狀態。查看**狀態**欄，即可瞭解您印表機目前的狀態。您也可以檢查剩餘的碳粉量。

**狀態設定**按鈕：顯示**狀態設定**對話方塊，並可讓您修改 SimpleMonitor 設定。

按一下下列在**選取印表機**視窗上想要的印表機名稱。即會顯示**狀態**視窗。

**狀態**視窗會在出現警告或發生錯誤時警示您，例如，發生卡紙或碳粉不足時。

根據預設，列印與發生錯誤時，會顯示**狀態**視窗。發生問題時，**狀態**視窗即會顯示錯誤訊息。您可在**自動啓動**設定中，指定啓動**狀態**視窗的條件。

若要變更**狀態**視窗的快顯設定：

以下程序使用 Microsoft® Windows® 7 做為範例。

- 1 按一下**開始** → **所有程式** → **Fuji Xerox** → **SimpleMonitor for Asia-Pacific** → **啓動 SimpleMonitor**。  
即會顯示**選取印表機**視窗。
- 2 按一下**狀態設定**。  
即會顯示**狀態設定**對話方塊。
- 3 選取**彈出式設定**標籤，並從**自動啓動**設定選取快顯類型。

SimpleMonitor 可從**驅動程式光碟**安裝。僅適用於 Windows。

# 安裝磁片建立工具（僅適用於 Windows）

---

驅動程式光碟上的安裝磁片建立工具，以及 *驅動程式光碟* 和 *PostScript 驅動程式庫光碟* 上的列印驅動程式，可用來建立包含自訂驅動程式設定的驅動程式安裝套件。驅動程式安裝套件可包含一組已儲存的列印驅動程式設定與下列其他資料：

- 列印方向與多面列印（文件設定）
- 浮水印
- 字型參考

如果您想在多台執行相同作業系統的電腦上安裝相同設定的列印驅動程式，請使用軟碟機或在網路伺服器上建立安裝磁片。使用此事先建立的安裝磁片，會減少安裝列印驅動程式時所需的工作量。

- 請在要建立安裝磁片的電腦上安裝列印驅動程式。
- 您僅能在建立安裝磁片的作業系統上，或是執行相同作業系統的電腦上使用該安裝磁片。請為每種作業系統分別建立安裝磁片。





# 印表機連線和軟體安裝

本章包含：

- 第 62 頁的「網路設定與配置概觀」
- 第 63 頁的「連接印表機」
- 第 66 頁的「設定 IP 位址」
- 第 70 頁的「在執行 Windows 的電腦上安裝列印驅動程式」
- 第 88 頁的「在執行 Mac OS X 的電腦上安裝列印驅動程式」
- 第 89 頁的「在執行 Linux (CUPS) 的電腦上安裝列印驅動程式」
- 第 95 頁的「配置無線設定（適用於 Windows 和 Mac OS X）」

# 網路設定與配置概觀

---

若要安裝並設定網路：

- 1 請使用建議的硬體與纜線連接印表機與網路。
- 2 開啓印表機與電腦。
- 3 列印 Printer Settings 頁，並保留以供網路設定參考。
- 4 從 *驅動程式光碟* 或 *PostScript 驅動程式庫光碟* 將驅動程式軟體安裝在電腦上。如需有關驅動程式安裝的資訊，請參閱此章中針對您使用之特定作業系統的說明小節。
- 5 設定在網路上識別印表機所需的印表機 TCP/IP 位址。
  - Microsoft® Windows® 作業系統：如果印表機連線到已建立的 TCP/IP 網路，執行 *驅動程式光碟* 上的 IP 位址設定工具，即可設定印表機的 IP 位址。您也可以操作面板上手動設定印表機的 IP 位址。
  - Mac OS® X 和 Linux® 系統：在操作面板上手動設定印表機的 TCP/IP 位址。

參照：

- 第 66 頁的「設定 IP 位址」

- 6 列印 Printer Settings 頁以確認新設定。

補充：

- 如果沒有 *驅動程式光碟* 或 *PostScript 驅動程式庫光碟* 可用，您可以從 Fuji Xerox 網站下載最新驅動程式：  
<http://www.fujixeroxprinters.com/>

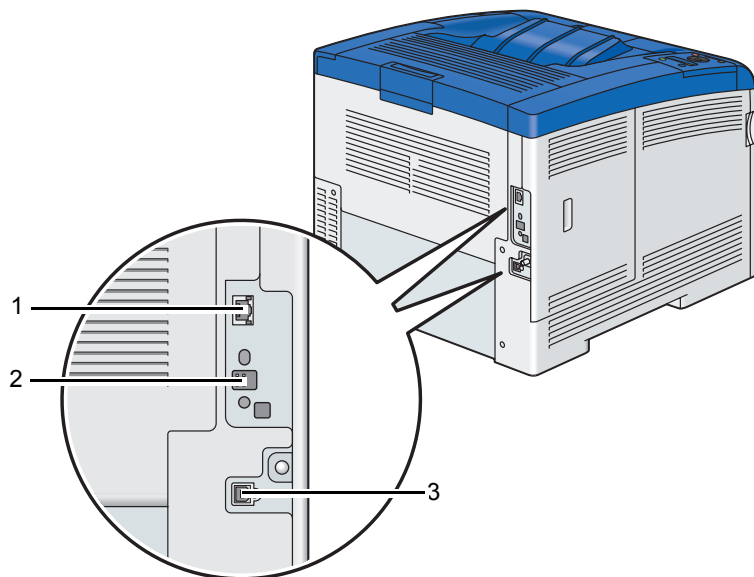
參照：

- 第 134 頁的「列印 Printer Settings 頁面」

# 連接印表機

您的印表機互連纜線必須符合下列要求：

連線類型	連線規格
USB	USB 2.0
乙太網路	10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T
無線（選購）	IEEE 802.11b/802.11g/802.11n



1 乙太網路連接埠



2 無線介面卡插座



3 USB 連接埠



## ■ 將印表機連接到電腦或網路

透過 USB、乙太網路或無線（選購）連接印表機。USB 連線為直接連線，非用於網路功能。乙太網路和無線連線皆為用於的連線。硬體與纜線要求會因不同的連線方法而有所不同。您的印表機並不隨附乙太網路和 USB 纜線，必須單獨購買。

下表會顯示每種連線類型的可用功能。

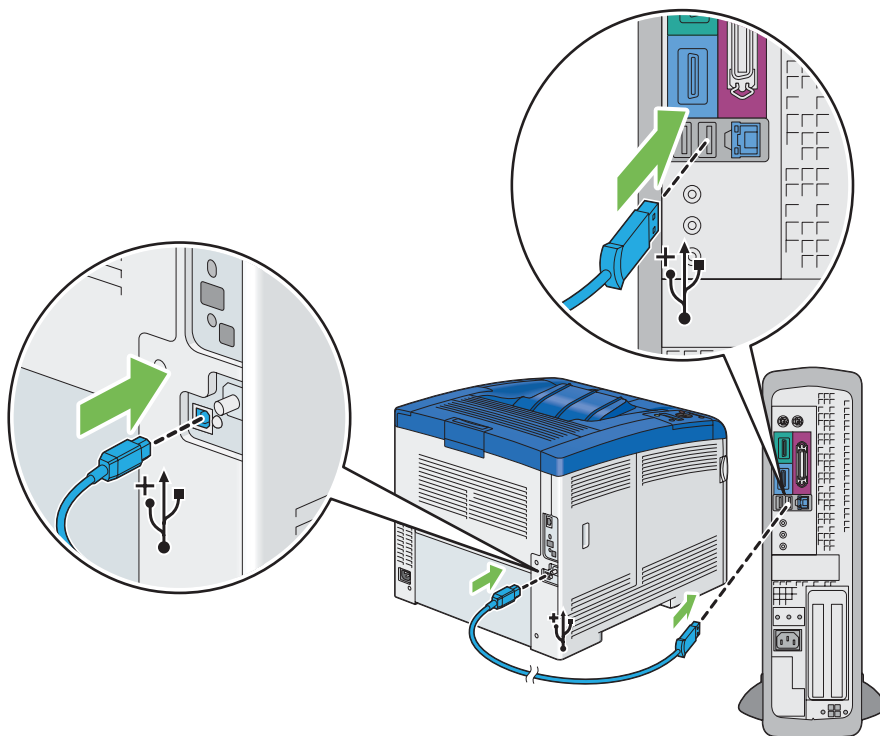
連線類型	可用功能
USB	透過無線連線時，您可以： <ul style="list-style-type: none"><li>• 從電腦傳送列印工作。</li><li>• 使用 SimpleMonitor 來檢查印表機狀態。</li></ul>
乙太網路	透過無線連線時，您可以： <ul style="list-style-type: none"><li>• 從網路上的電腦傳送列印工作。</li><li>• 使用 CentreWare Internet Services。</li><li>• 使用 SimpleMonitor 來檢查印表機狀態。</li></ul>
無線（選購）	透過無線連線時，您可以： <ul style="list-style-type: none"><li>• 從網路上的電腦傳送列印工作。</li><li>• 使用 CentreWare Internet Services。</li><li>• 使用 SimpleMonitor 來檢查印表機狀態。</li></ul>

## USB 連線

本機印表機使用 USB 纜線直接連線到電腦。如果您的印表機是連線到網路而非電腦，請略過此章並前往第 65 頁的「網路設定連線」。

若要將印表機連線到電腦：

- 1 將較小的 USB 接頭連接到印表機背後的 USB 連接埠，並將纜線另一端連接到電腦的 USB 連接埠。



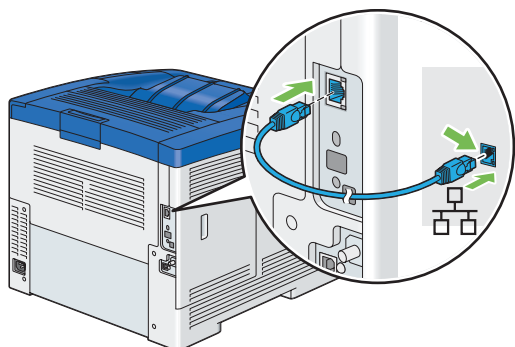
### 補充：

- 確認纜線上的 USB 符號與印表機上的 USB 符號相符。
- 請勿將印表機 USB 纜線連接到鍵盤上的 USB 連接埠。

## 網路設定連線

若要將印表機連線到網路：

- 1 將乙太網路纜線一端連接到印表機背後的乙太網路連接埠，而另一端連接到 LAN 限制區 (LAN drop) 或集線器。



## 無線網路連線

若要設定無線連線，請將選購的無線印表機介面卡插入印表機後面的無線介面卡插座。如需有關無線連線的詳細資訊，請參閱第 43 頁的「安裝選購的無線印表機介面卡」。

**補充：**

- 若要使用無線印表機介面卡，請務必拔除乙太網路纜線。

# 設定 IP 位址

---

本節包含：

- 第 66 頁的「TCP/IP 與 IP 位址」
- 第 66 頁的「透過下列項目設定印表機 IP 位址：驅動程式光碟」
- 第 67 頁的「設定印表機 IP 位址的動態方式」
- 第 68 頁的「指派 IP 位址（適用於 IPv4 模式）」
- 第 69 頁的「驗證 IP 設定」
- 第 69 頁的「列印與檢查 Printer Settings 頁」

## ■ TCP/IP 與 IP 位址

如果您的電腦在大型網路上，請聯絡網路管理員以取得適當的 TCP/IP 位址與其他系統設定資訊。

如果您自行建立小型區域網路或使用乙太網路將印表機直接連接到電腦，請遵循自動設定印表機 IP 位址的程序執行。

電腦與印表機主要使用 TCP/IP 通訊協定在乙太網路上通訊。使用 TCP/IP 通訊協定，每台印表機與電腦都必須有唯一的 IP 位址。重要的是，位址可以相似，但不能完全相同，只有最後一個數字必須不同。例如，您的印表機的位址可以是 192.168.1.2，而電腦的是 192.168.1.3。其他裝置的位址可以是 192.168.1.4。

很多網路有動態主機設定通訊協定 (DHCP) 伺服器。DHCP 伺服器會自動為網路上設定使用 DHCP 的每台電腦與印表機編排指定 IP 位址。大部分的寬頻與數位用戶線路 (DSL) 路由器會內建 DHCP 伺服器。如果您使用寬頻或 DSL 路由器，請參閱路由器說明文件以取得 IP 位址資訊。

## ■ 透過下列項目設定印表機 IP 位址：驅動程式光碟

如果印表機連接至沒有 DHCP 伺服器的小型已建立 TCP/IP 網路，請使用 *驅動程式光碟* 上的 IP 位址設定工具來偵測 IP 位址或將其指派給印表機。如需進一步指示，請將 *驅動程式光碟* 插入電腦的光碟機。當 IP 位址設定工具啟動之後，按一下 **安裝驅動程式和軟體**。啟動 **管理工具** 標籤上的 IP 位址設定工具，然後按照顯示的指示操作。

**補充：**

- 如要執行 IP 位址設定工具，印表機必須連線到已建立的 TCP/IP 網路。




## ■ 設定印表機 IP 位址的動態方式

有兩種通訊協定可用於動態設定印表機 IP 位址：

- DHCP（預設啓用）
- AutoIP

您可以使用操作面板或 CentreWare Internet Services 來啓用/停用這兩種通訊協定。

### 補充：

- 您可以列印包含印表機 IP 位址的報表。在操作面板上按下 （功能）按鈕，選取 Report / List，按下  按鈕，選取 Printer Settings，然後按下  按鈕。IP 位址就會在 Printer Settings 頁上列出。

## 使用操作面板

若要啓用/停用 DHCP 或 AutoIP 通訊協定：

- 1 在操作面板上按下 （功能）按鈕。
- 2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Network Setup，然後按下  按鈕。
- 4 選取 TCP/IP，然後按下  按鈕。
- 5 選取 IPv4，然後按下  按鈕。
- 6 選取 Get IP Address，然後按下  按鈕。
- 7 選取 DHCP/Autonet，然後按下  按鈕。

## 使用 CentreWare Internet Services

若要啓用/停用 DHCP 或 AutoIP 通訊協定：






























- 1 啓動網頁瀏覽器。
- 2 在瀏覽器的位址欄位中輸入 IP 位址，然後按下 **Enter** 鍵。
- 3 選取內容。
- 4 選取左側瀏覽面板中的通訊協定設定資料夾。
- 5 選取 TCP/IP。
- 6 在 IP 位址的取得方法欄位中選取 DHCP/Autonet 選項。
- 7 按一下套用新的設定按鈕。

## ■ 指派 IP 位址（適用於 IPv4 模式）

### 補充：

- 當您在 **IPv6** 模式下手動指派 IP 位址時，請使用 CentreWare Internet Services。若要顯示 CentreWare Internet Services，請使用連結本機位址。若要檢查連結本機位址，請參閱第 69 頁的「列印與檢查 Printer Settings 頁」。
- 指派 IP 位址為進階功能，一般是由系統管理員執行。
- 根據位址類別，所指派的 IP 位址可能不同。舉例來說，類別 A 指派的 IP 位址範圍從 0.0.0.0 到 127.255.255.255。如需指派 IP 位址的資訊，請聯絡系統管理員。

您可以使用操作面板指派 IP 位址。

- 1 開啓印表機電源。
- 2 確定 LCD 面板上顯示 Ready 訊息。
- 3 在操作面板上按下 （功能）按鈕。
- 4 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。
- 5 選取 Network Setup，然後按下  按鈕。
- 6 選取 TCP/IP，然後按下  按鈕。
- 7 選取 IPv4，然後按下  按鈕。
- 8 選取 Get IP Address，然後按下  按鈕。
- 9 選取 Panel，然後按下  按鈕。
- 10 確定顯示此訊息：「Restart Printer to apply setting」，然後按兩次 （上一步）按鈕。
- 11 按下  按鈕以選取 IP Address，然後按下  按鈕。  
游標位於 IP 位址的第一個八位元。
- 12 使用  或  按鈕來指定 IP 位址的值。
- 13 按下  按鈕。  
游標移至下一個八位元。
- 14 重複執行步驟 12 到 13 以設定 IP 位址所有數字，然後按下  按鈕。
- 15 確定顯示此訊息：「Restart Printer to apply setting」，然後按兩次 （上一步）按鈕。
- 16 按下  按鈕以選取 Subnet Mask，然後按下  按鈕。  
游標位於子網路遮罩的第一個八位元。
- 17 使用  或  按鈕來指定子網路遮罩的值。
- 18 按下  按鈕。  
游標移至下一個八位元。
- 19 重複執行步驟 17 到 18 設定子網路遮罩，然後按下  按鈕。
- 20 確定顯示此訊息：「Restart Printer to apply setting」，然後按兩次 （上一步）按鈕。
- 21 按下  按鈕以選取 Gateway Address，然後按下  按鈕。  
游標位於閘道位址的第一個八位元。
- 22 使用  或  按鈕來指定通訊閘位址的值。
- 23 按下  按鈕。  
游標移至下一個八位元。
- 24 重複執行步驟 22 到 23 設定閘道位址，然後按下  按鈕。
- 25 確定顯示此訊息：「Restart Printer to apply setting」，然後按 （上一步）按鈕。



## 26 關閉然後開啓印表機。

### 重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

### 參照：

- [第 32 頁的「操作面板」](#)

## ■ 驗證 IP 設定

您可以藉由列印系統設定報告或使用 ping 指令來確認設定。

以下程序使用 Windows 7 做為範例。

- 1 列印 Printer Settings 頁。
- 2 查看 Printer Settings 頁 **IPv4** 標題下的內容，確認 IP 位址、子網路遮罩以及閘道位址是否適當。

若要驗證印表機在網路上是否啓用，請在電腦中執行 ping 指令：




- 1 按一下開始 → 所有程式 → 附屬應用程式 → 執行。
- 2 輸入 **cmd**，然後按一下**確定**。  
會顯示黑色視窗。
- 3 輸入 **ping xx.xx.xx.xx** (**xx.xx.xx.xx** 是您印表機的 IP 位址)，然後按下 **Enter** 鍵。  
IP 位址回覆表示印表機在網路上啓用。

### 參照：

- [第 69 頁的「列印與檢查 Printer Settings 頁」](#)

## ■ 列印與檢查 Printer Settings 頁

使用操作面板列印 Printer Settings 頁，並檢查印表機 IP 位址。

- 1 在操作面板上按下  (**功能**) 按鈕。
- 2 選取 Report / List，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Printer Settings，然後按下  按鈕。  
即會列印 Printer Settings 頁。
- 4 確認 Printer Settings 頁上 **Network Setup** 下之 **IP Address** 旁的 IP 位址。如果 IP 位址是 **0.0.0.0**，請等候數分鐘以便自動解析 IP 位址，然後再次列印 Printer Settings 頁。  
如果 IP 位址未自動解析，請參閱[第 68 頁的「指派 IP 位址 \(適用於 IPv4 模式\)」](#)。

# 在執行 Windows 的電腦上安裝列印驅動程式

本節包含：

- 第 70 頁的「識別列印驅動程式預先安裝狀態 (對於網路連線設定)」
- 第 71 頁的「插入光碟」
- 第 71 頁的「USB 連線設定」
- 第 74 頁的「網路連線設定」
- 第 78 頁的「設定共用列印」


## ■ 識別列印驅動程式預先安裝狀態 (對於網路連線設定)

在電腦上安裝列印驅動程式前，請先列印 Printer Settings 頁以檢查印表機的 IP 位址。

本節包含：

- 第 70 頁的「操作面板」
- 第 70 頁的「安裝印表機前變更防火牆設定」

## 操作面板

- 1 按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Report / List，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Printer Settings，然後按下  按鈕。  
即會列印 Printer Settings 頁。
- 4 尋找 Printer Settings 頁上 **Network Setup** 下之 **IP Address** 旁的 IP 位址。  
如果 IP 位址是 **0.0.0.0**，請等候數分鐘以便自動解析 IP 位址，然後再次列印 Printer Settings 頁。  
如果 IP 位址未自動解析，請參閱第 68 頁的「指派 IP 位址 (適用於 IPv4 模式)」。

## 安裝印表機前變更防火牆設定

如果您執行以下其中一種作業系統，在安裝 Fuji Xerox 印表機軟體之前，必須先變更防火牆設定：

- Windows 8
- Windows Server® 2012
- Windows 7
- Windows Vista®
- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2008
- Windows XP

補充：

- 對於 Windows XP，必須已安裝 Service Pack 2 或 3。

以下程序使用 Windows 7 做為範例。

- 1 將 **驅動程式光碟** 插入電腦。
- 2 按一下 **開始** → **控制台**。
- 3 按一下 **系統及安全性**。
- 4 按一下 **Windows 防火牆**。
- 5 按一下 **允許程式或功能通過 Windows 防火牆**。

- 6 按一下**變更設定**。
- 7 按一下**允許其他程式**。
- 8 按一下**瀏覽**。
- 9 在**檔案名稱**文字方塊中按一下 **D:\setup.exe**（其中 D 是光碟機代號），然後按一下**開啓**。
- 10 按一下**新增**。
- 11 按一下**確定**。

## ■ 插入光碟

### • 安裝 PCL 6 驅動程式

- 1 將**驅動程式光碟**插入電腦，以啓動 Easy Install Navi。

#### 補充：

- 如果光碟未自動啓動，請按一下**開始**（Windows XP 的**開始**）→ **所有程式**（適用於 Windows Vista 與 Windows 7）→ **附屬應用程式**（適用於 Windows Vista 與 Windows 7）→ **執行**，然後輸入 **D:\setup.exe**（其中 D 是光碟機所在的磁碟機代號），然後按一下**確定**。

若為 Windows 8 和 Windows Server 2012

指向畫面右上角或右下角，然後按一下**搜尋**→ 在搜尋方塊中輸入**執行**，按一下**應用程式**，然後按一下**執行**→ 輸入 **D:\setup.exe**（其中 D 是光碟機代碼），然後按一下**確定**。

### • 安裝 PS 驅動程式

- 1 將 *PostScript 驅動程式庫* 光碟插入電腦。

### • 安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式

- 1 將下列 zip 檔解壓縮至所需的位置。  
D:\Eng\XPS (TBD)（其中 D 是光碟機代號）

## ■ USB 連線設定

#### 補充：

個人印表機是使用 USB 連接您電腦或列印伺服器的印表機。如果您的印表機是連接到網路而不是電腦，請參閱第 74 頁的「[網路連線設定](#)」。

### • 安裝 PCL 6 驅動程式

- 1 在 Easy Install Navi 畫面的首頁，按一下**安裝驅動程式和軟體**。
- 2 按一下**列印驅動程式**。
- 3 按一下**透過 USB 連接**。
- 4 遵照說明中描述的程序安裝列印驅動程式。

### • 安裝 PS 驅動程式

如需有關如何安裝 PS 驅動程式的資訊，請參照 PostScript 操作說明書。

## • 安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式

### 補充：

- 下列作業系統可支援 XML Paper Specification (XPS) 驅動程式：Windows Vista、Windows Vista 64-bit Edition、Windows Server 2008、Windows Server 2008 64-bit Edition、Windows Server 2008 R2、Windows 7、Windows 7 64-bit Edition、Windows 8、Windows 8 64-bit Edition 和 Windows Server 2012。

### Windows Vista 或 Windows Vista 64-bit Edition

- 1 按一下**開始** → **控制台** → **硬體和音效** → **印表機**。
- 2 按一下**新增印表機**。
- 3 按一下**新增本機印表機**。
- 4 選取連接至印表機的連接埠，然後按**下一步**。
- 5 按一下**從磁片安裝**，以顯示**從磁片安裝**對話方塊。
- 6 按一下**瀏覽**，然後選取在**第 71 頁**的「**安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式**」中解壓縮的安裝資訊 (.inf) 檔案。
- 7 按一下**開啓**。
- 8 按一下**確定**。
- 9 選取印表機名稱，再按**下一步**。
- 10 若要變更印表機名稱，請在**印表機名稱**方塊中輸入印表機名稱。  
若要使用此印表機作為預設印表機，請選取**印表機名稱**底下的**設定為預設印表機**核取方塊。
- 11 按一下**下一步**。  
啓動安裝。  
如果出現**使用者帳戶控制**對話方塊，請按一下**繼續**。

### 補充：

- 如果您是電腦的系統管理員，請按一下**繼續**；否則，請連絡您的系統管理員繼續所需的動作。

- 12 驅動程式安裝完成之後，按**下列印測試頁**，以列印測試頁。
- 13 按一下**完成**。

### Windows Server 2008 或 Windows Server 2008 64-bit Edition

### 補充：

- 您必須以系統管理員的身分登入。

- 1 按一下**開始** → **控制台** → **硬體和音效** → **印表機**。
- 2 按一下**新增印表機**。
- 3 按一下**新增本機印表機**。
- 4 選取連接至印表機的連接埠，然後按**下一步**。
- 5 按一下**從磁片安裝**，以顯示**從磁片安裝**對話方塊。
- 6 按一下**瀏覽**，然後選取在**第 71 頁**的「**安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式**」中解壓縮的安裝資訊 (.inf) 檔案。
- 7 按一下**開啓**。
- 8 按一下**確定**。

- 9 選取印表機名稱，再按下一步。
- 10 若要變更印表機名稱，請在**印表機名稱**方塊中輸入印表機名稱。  
若要使用此印表機作為預設印表機，請選取**設定為預設印表機**核取方塊。
- 11 按一下下一步。  
啟動安裝。
- 12 如果您不共用印表機，請選取**不共用印表機**。  
如果您要共用印表機，請選取**共用這個印表機**，讓您網路上的其他人可以找到及使用它。
- 13 按一下下一步。
- 14 驅動程式安裝完成之後，按一下**列印測試頁**，以列印測試頁。
- 15 按一下**完成**。

## Windows 7、Windows 7 64-bit Edition 或 Windows Server 2008 R2

- 1 按一下**開始** → **裝置和印表機**。
- 2 按一下**新增印表機**。  
如果出現**使用者帳戶控制**對話方塊，請按一下**是**。  
**補充：**
  - 如果您是電腦的系統管理員，請按一下**是**；否則，請連絡您的系統管理員繼續所需的動作。
- 3 按一下**新增本機印表機**。
- 4 選取連接至印表機的連接埠，然後按下一步。
- 5 按一下**從磁片安裝**，以顯示**從磁片安裝**對話方塊。
- 6 按一下**瀏覽**，然後選取在**第 71 頁**的「**安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式**」中解壓縮的安裝資訊 (.inf) 檔案。
- 7 按一下**開啓**。
- 8 按一下**確定**。
- 9 選取印表機名稱，再按下一步。
- 10 若要變更印表機名稱，請在**印表機名稱**方塊中輸入印表機名稱，然後按下一步。  
啟動安裝。
- 11 如果您不共用印表機，請選取**不共用印表機**。  
如果您要共用印表機，請選取**共用這個印表機**，讓您網路上的其他人可以找到並使用它。
- 12 按一下下一步。
- 13 若要使用此印表機作為預設印表機，請選取「**設定為預設印表機**」核取方塊。
- 14 驅動程式安裝完成之後，按一下**列印測試頁**，以列印測試頁。
- 15 按一下**完成**。

## Windows 8、Windows 8 64-bit Edition 或 Windows Server 2012

- 1 在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體和音效**（若為 Windows Server 2012，則是**硬體**） → **裝置和印表機**。
- 2 按一下**新增印表機**。

- 3 選擇您的印表機。
- 4 按一下**從磁片安裝**，以顯示**從磁片安裝**對話方塊。
- 5 按一下**瀏覽**，然後選取在**第 71 頁**的「**安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式**」中解壓縮的安裝資訊 (.inf) 檔案。
- 6 按一下**開啓**。
- 7 按一下**確定**。
- 8 選取印表機名稱，再按**下一步**。
- 9 若要變更印表機名稱，請在**印表機名稱**方塊中輸入印表機名稱，然後按**下一步**。啓動安裝。
- 10 如果您不共用印表機，請選取**不共用印表機**。  
如果您要共用印表機，請選取**共用這個印表機**，讓您網路上的其他人可以找到並使用它。
- 11 按一下**下一步**。
- 12 若要使用此印表機作為預設印表機，請選取「**設定為預設印表機**」核取方塊。
- 13 驅動程式安裝完成之後，按一下**列印測試頁**，以列印測試頁。
- 14 按一下**完成**。

## ■ 網路連線設定

### 補充：

- 若要在 Linux 環境中使用此印表機，您必須安裝 Linux 驅動程式。如需更多有關安裝與使用印表機的資訊，另請參閱**第 89 頁**的「**在執行 Linux (CUPS) 的電腦上安裝列印驅動程式**」。

## 區域網路上的網路印表機設定

### • 安裝 PCL 6 驅動程式

- 1 在 Easy Install Navi 畫面的首頁，按一下**安裝驅動程式和軟體**。
- 2 按一下**列印驅動程式**。
- 3 選擇**標準**或**自訂**安裝。
- 4 遵照螢幕上的指示安裝列印驅動程式。

### • 安裝 PS 驅動程式

如需有關如何安裝 PS 驅動程式的資訊，請參照 PostScript 操作說明書。

### • 安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式

#### 補充：

- 下列作業系統可支援 XML Paper Specification (XPS) 驅動程式：Windows Vista、Windows Vista 64-bit Edition、Windows Server 2008、Windows Server 2008 64-bit Edition、Windows Server 2008 R2、Windows 7、Windows 7 64-bit Edition、Windows 8、Windows 8 64-bit Edition 和 Windows Server 2012。

## Windows Vista 和 Windows Vista 64-bit Edition

- 1 按一下**開始** → **控制台** → **硬體和音效** → **印表機**。

- 2 按一下**新增印表機**。
  - 3 按一下**新增網路、無線或 Bluetooth 印表機**。
  - 4 選取印表機或按一下**我想要的印表機不在清單上**。  
若您選取印表機，請前往步驟 7。  
若您按一下**我想要的印表機不在清單上**，請前往步驟 5。
  - 5 選取使用 **TCP/IP 位址或主機名稱來新增印表機**，然後按一下**下一步**。
  - 6 從**裝置類型**中選取 **TCP/IP 裝置**，接著針對**主機名稱或 IP 位址**輸入 IP 位址，然後按一下**下一步**。  
如果出現**使用者帳戶控制**對話方塊，請按一下**繼續**。
- 補充：**
- 如果您是電腦的系統管理員，請按一下**繼續**；否則，請連絡您的系統管理員繼續所需的動作。
- 7 按一下**從磁片安裝**，以顯示**從磁片安裝**對話方塊。
  - 8 按一下**瀏覽**，然後選取在**第 71 頁**的「**安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式**」中解壓縮的安裝資訊 (.inf) 檔案。
  - 9 按一下**開啓**。
  - 10 按一下**確定**。
  - 11 選取印表機名稱，再按一下**下一步**。
  - 12 若要變更印表機名稱，請在**印表機名稱**方塊中輸入印表機名稱。  
若要使用此印表機作為預設印表機，請選取**設定為預設印表機**核取方塊。  
啓動安裝。
  - 13 按一下**下一步**。
  - 14 驅動程式安裝完成之後，按一下**列印測試頁**，以列印測試頁。
  - 15 按一下**完成**。

## Windows Server 2008 和 Windows Server 2008 64-bit Edition

### 補充：

- 您必須以系統管理員的身分登入。
- 1 按一下**開始** → **控制台** → **硬體和音效** → **印表機**。
  - 2 按一下**新增印表機**。
  - 3 按一下**新增網路、無線或 Bluetooth 印表機**。
  - 4 選取印表機或按一下**我想要的印表機不在清單上**。  
若您選取印表機，請前往步驟 7。  
若您按一下**我想要的印表機不在清單上**，請前往步驟 5。
  - 5 選取使用 **TCP/IP 位址或主機名稱來新增印表機**，然後按一下**下一步**。
  - 6 從**裝置類型**中選取 **TCP/IP 裝置**，接著針對**主機名稱或 IP 位址**的 IP 位址，然後按一下**下一步**。  
如果出現**使用者帳戶控制**對話方塊，請按一下**繼續**。
- 補充：**
- 如果您是電腦的系統管理員，請按一下**繼續**；否則，請連絡您的系統管理員繼續所需的動作。
- 7 按一下**從磁片安裝**，以顯示**從磁片安裝**對話方塊。

- 8 按一下**瀏覽**，然後選取在**第 71 頁**的「**安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式**」中解壓縮的安裝資訊 (.inf) 檔案。
- 9 按一下**開啓**。
- 10 按一下**確定**。
- 11 選取印表機名稱，再按**下一步**。
- 12 若要變更印表機名稱，請在**印表機名稱**方塊中輸入印表機名稱。  
若要使用此印表機作為預設印表機，請選取**設定為預設印表機**核取方塊。
- 13 按一下**下一步**。  
啓動安裝。
- 14 如果您不共用印表機，請選取**不共用印表機**。如果您要共用印表機，請選取**共用這個印表機**，讓您網路上的其他人可以找到及使用它。
- 15 按一下**下一步**。
- 16 驅動程式安裝完成之後，按**下列印測試頁**，以列印測試頁。
- 17 按一下**完成**。

## Windows Server 2008 R2

- 1 按一下**開始** → **裝置和印表機**。
- 2 按一下**新增印表機**。
- 3 按一下**新增網路、無線或 Bluetooth 印表機**。
- 4 選取印表機或按一下**我想要的印表機不在清單上**。  
**補充：**
  - 當您按一下**我想要的印表機不在清單上**，就會顯示[依名稱或 TCP/IP 位址尋找印表機]畫面。在畫面上尋找您的印表機。如果出現**使用者帳戶控制**對話方塊，請按一下**繼續**。**補充：**
  - 如果您是電腦的系統管理員，請按一下**繼續**；否則，請連絡您的系統管理員繼續所需的動作。
- 5 按一下**從磁片安裝**，以顯示**從磁片安裝**對話方塊。
- 6 按一下**瀏覽**，然後選取在**第 71 頁**的「**安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式**」中解壓縮的安裝資訊 (.inf) 檔案。
- 7 按一下**開啓**。
- 8 按一下**確定**。
- 9 選取印表機名稱，再按**下一步**。
- 10 若要變更印表機名稱，請在**印表機名稱**方塊中輸入印表機名稱，然後按**下一步**。  
啓動安裝。
- 11 如果您不共用印表機，請選取**不共用印表機**。如果您要共用印表機，請選取**共用這個印表機**，讓您網路上的其他人可以找到及使用它。
- 12 按一下**下一步**。
- 13 若要使用此印表機作為預設印表機，請選取**設定為預設印表機**核取方塊。
- 14 驅動程式安裝完成之後，按**下列印測試頁**，以列印測試頁。
- 15 按一下**完成**。



## Windows 7 和 Windows 7 64-bit Edition

- 1 按一下**開始** → **裝置和印表機**。
  - 2 按一下**新增印表機**。
  - 3 按一下**新增網路、無線或 Bluetooth 印表機**。
  - 4 選取印表機或按一下**我想要的印表機不在清單上**。  
若您選取印表機，請前往步驟 7。  
若您按一下**我想要的印表機不在清單上**，請前往步驟 5。
  - 5 選取使用 **TCP/IP 位址或主機名稱來新增印表機**，然後按一下**下一步**。
  - 6 從**裝置類型**中選取 **TCP/IP 裝置**，接著針對**主機名稱或 IP 位址**輸入 IP 位址，然後按一下**下一步**。  
如果出現**使用者帳戶控制**對話方塊，請按一下**是**。
- 補充：**
- 如果您是電腦的系統管理員，請按一下**是**；否則，請連絡您的系統管理員繼續所需的動作。
- 7 按一下**從磁片安裝**，以顯示**從磁片安裝**對話方塊。
  - 8 按一下**瀏覽**，然後選取在**第 71 頁的「安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式」**中解壓縮的安裝資訊 (.inf) 檔案。
  - 9 按一下**開啓**。
  - 10 按一下**確定**。
  - 11 選取印表機名稱，再按一下**下一步**。
  - 12 若要變更印表機名稱，請在**印表機名稱**方塊中輸入印表機名稱，然後按一下**下一步**。  
啓動安裝。
  - 13 如果您不共用印表機，請選取**不共用印表機**。如果您要共用印表機，請選取**共用這個印表機，讓您網路上的其他人可以找到及使用它**。
  - 14 按一下**下一步**。
  - 15 若要使用此印表機作為預設印表機，請選取**設定為預設印表機**勾選框，然後按一下**下一步**。
  - 16 驅動程式安裝完成之後，按一下**列印測試頁**，以列印測試頁。
  - 17 按一下**完成**。

## Windows 8、Windows 8 64-bit Edition 或 Windows Server 2012

- 1 在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體和音效**（若為 Windows Server 2012，則是**硬體**） → **裝置和印表機**。
- 2 按一下**新增印表機**。
- 3 選取印表機或按一下**我想要的印表機不在清單上**。  
若您選取印表機，請前往步驟 7。  
若您按一下**我想要的印表機不在清單上**，請前往步驟 5。
- 4 選取使用 **TCP/IP 位址或主機名稱來新增印表機**，然後按一下**下一步**。

- 5 從**裝置類型**中選取 **TCP/IP 裝置**，接著針對**主機名稱或 IP 位址**輸入 IP 位址，然後按一下**下一步**。  
如果出現**使用者帳戶控制**對話方塊，請按一下**是**。
- 補充：**
  - 如果您是電腦的系統管理員，請按一下**是**；否則，請連絡您的系統管理員繼續所需的動作。
- 6 按一下**從磁片安裝**，以顯示**從磁片安裝**對話方塊。
- 7 按一下**瀏覽**，然後選取在**第 71 頁**的「**安裝 XML Paper Specification (XPS) 列印驅動程式**」中解壓縮的安裝資訊 (.inf) 檔案。
- 8 按一下**開啓**。
- 9 按一下**確定**。
- 10 選取印表機名稱，再按一下**下一步**。
- 11 若要變更印表機名稱，請在**印表機名稱**方塊中輸入印表機名稱，然後按一下**下一步**。  
啓動安裝。
- 12 如果您不共用印表機，請選取**不共用印表機**。如果您要共用印表機，請選取**共用這個印表機**，讓您網路上的其他人可以找到及使用它。
- 13 按一下**下一步**。
- 14 若要使用此印表機作為預設印表機，請選取**設定為預設印表機**勾選框，然後按一下**下一步**。
- 15 驅動程式安裝完成之後，按一下**列印測試頁**，以列印測試頁。
- 16 按一下**完成**。

使用 **CentreWare Internet Services** 可讓您監視網路印表機的狀態，而不需離開桌面。您可以檢視及/或變更印表機設定、監視碳粉量，以及確認訂購更換消耗品的時間。您可以按一下我們的網站連結來訂購耗材。

**補充：**

- 當印表機直接連線至電腦或列印伺服器時，無法使用 **CentreWare Internet Services**。

若要啓動 **CentreWare Internet Services**，請在網頁瀏覽器中輸入印表機的 IP 位址。印表機組態會出現在畫面上。

## ■ 設定共用列印

您可以使用印表機隨附的**驅動程式光碟**，或是使用 Microsoft 點對點方法，在網路上共用新印表機。但是如果您使用 Microsoft 方法，可能無法使用隨**驅動程式光碟**安裝的某些功能（例如 **SimpleMonitor** 和其他印表機公用程式）。

如果您想要在網路上使用印表機，請共用印表機並在網路的所有電腦上安裝其驅動程式。

### • 若為 **Windows XP**、**Windows XP 64-bit Edition**、**Windows Server 2003** 和 **Windows Server 2003 64-bit Edition**

- 1 按一下**開始**（Windows XP 的**開始**）→ **印表機和傳真**。
- 2 在印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取**內容**。
- 3 在**共用**標籤中，選取**共用這個印表機**旋鈕，然後在**共用名稱**文字方塊中輸入名稱。
- 4 按一下**其他驅動程式**，然後選取列印到該印表機的所有網路用戶端作業系統。
- 5 按一下**確定**。  
如果您缺少檔案，會提示您插入伺服器作業系統光碟。
- 6 按一下**套用**，然後按一下**確定**。

## • 對於 Windows Vista 與 Windows Vista 64-bit Edition

- 1 按一下**開始** → **控制台** → **硬體和音效** → **印表機**。
- 2 在印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取**共用**。
- 3 按一下**變更共用選項**。  
**Windows** 需要您的授權才能繼續作業訊息隨即顯示。
- 4 按一下**繼續**。
- 5 選取**共用這個印表機**核取方塊，然後在**共用名稱**中輸入名稱。
- 6 按一下**其他驅動程式**，然後選取列印到該印表機的所有網路用戶端作業系統。
- 7 按一下**確定**。
- 8 按一下**套用**，然後按一下**確定**。

## • 對於 Windows Server 2008 與 Windows Server 2008 64-bit Edition

- 1 按一下**開始** → **控制台** → **印表機**。
- 2 在印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取**共用**。
- 3 選取**共用這個印表機**核取方塊，然後在**共用名稱**中輸入名稱。
- 4 按一下**其他驅動程式**，然後選取列印到該印表機的所有網路用戶端作業系統。
- 5 按一下**確定**。
- 6 按一下**套用**，然後按一下**確定**。

## • 對於 Windows 7、Windows 7 64-bit Edition 與 Windows Server 2008 R2

- 1 按一下**開始** → **裝置和印表機**。
- 2 在印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取**印表機內容**。
- 3 在**共用**標籤中，選取**共用這個印表機**核取方塊，然後在**共用名稱**文字方塊中輸入名稱。
- 4 按一下**其他驅動程式**，然後選取列印到該印表機的所有網路用戶端作業系統。
- 5 按一下**確定**。
- 6 按一下**套用**，然後按一下**確定**。

## • 對於 Windows 8、Windows 8 64-bit Edition 與 Windows Server 2012

- 1 在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體和音效**（若為 Windows Server 2012，則是**硬體**） → **裝置和印表機**。
- 2 在印表機圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取**印表機內容**。
- 3 在**共用**標籤中，選取**共用這個印表機**核取方塊，然後在**共用名稱**文字方塊中輸入名稱。
- 4 按一下**其他驅動程式**，然後選取列印到該印表機的所有網路用戶端作業系統。
- 5 按一下**確定**。
- 6 按一下**套用**，然後按一下**確定**。

若要確認印表機正確共用：

- 確認印表機物件在**印表機**、**印表機和傳真**或**裝置和印表機**資料夾中已共用。印表機圖示下會顯示共用圖示。
- **瀏覽網路或網路上的芳鄰**。尋找伺服器主機名稱與您指派給印表機的共用名稱。

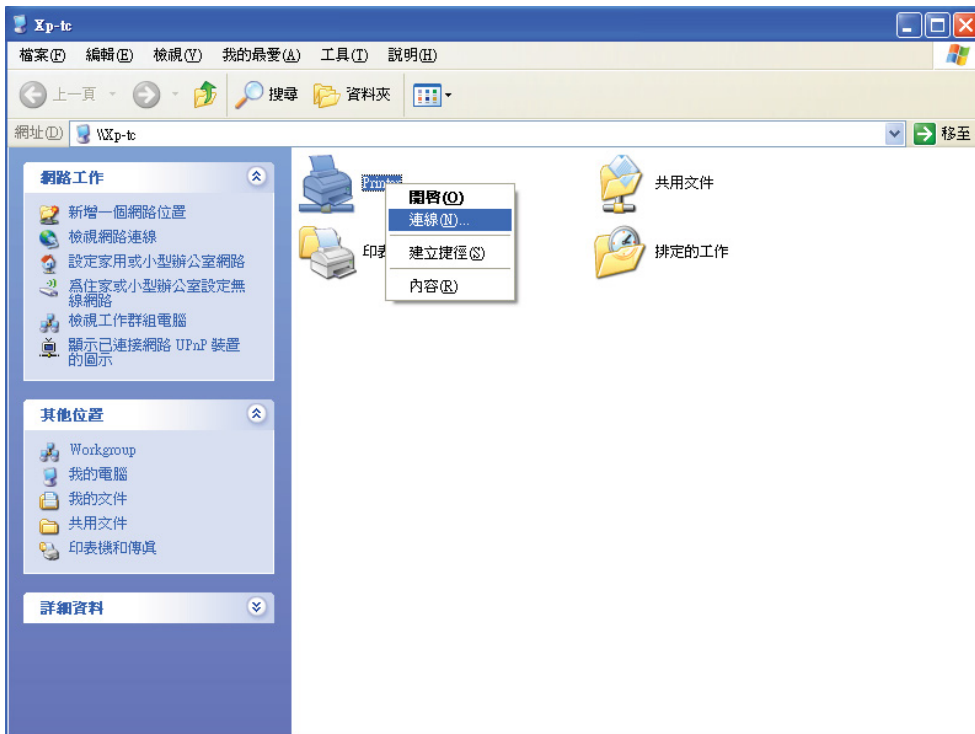
現在印表機已經共用，您可以使用點對點方式在網路用戶端安裝印表機。

## ■ 指向並列印

指向並列印是 Microsoft Windows 的一項技術，可讓您連線至遠端印表機。此功能會自動下載和安裝列印驅動程式。

### • 若為 Windows XP、Windows XP 64-bit Edition、Windows Server 2003 和 Windows Server 2003 64-bit Edition

- 1 在用戶端電腦的 Windows 桌面上，連按兩下**網路上的芳鄰**。
- 2 尋找伺服器電腦的主機名稱，然後按兩下主機名稱。
- 3 用滑鼠右鍵按一下共用印表機名稱，然後按一下**連線...**。



等候驅動程式資訊從伺服器電腦複製到用戶端電腦，並等候新印表機物件新增到**印表機**和**傳真**資料夾。根據網路流量和其他因素，複製時間會有所不同。

- 4 關閉**網路上的芳鄰**。
- 5 列印測試頁，以驗證安裝狀態。
  - a 按一下**開始**（Windows Server 2003 和 Windows Server 2003 64-bit Edition 為**開始**）→ **印表機和傳真**。
  - b 選取您剛才建立的印表機。
  - c 按一下**檔案** → **內容**。
  - d 在**一般**標籤上，按一下**列印測試頁**。  
當測試頁成功列印時，安裝即告完成。

### • 對於 Windows Vista 與 Windows Vista 64-bit Edition

- 1 在用戶端電腦的 Windows 桌面上，按一下**開始** → **網路**。
- 2 尋找伺服器電腦的主機名稱，然後按兩下主機名稱。

- 3 用滑鼠右鍵按一下共用印表機名稱，然後按一下**連線...**。
- 4 按一下**安裝驅動程式**。
- 5 在**使用者帳戶控制**對話方塊中按一下**繼續**。
- 6 等候驅動程式資訊從伺服器電腦複製到用戶端電腦，並等候新印表機物件新增到**印表機**資料夾。根據網路流量和其他因素，此作業所花費的時間會有所不同。
- 7 列印測試頁，以驗證安裝狀態。
  - a 按一下**開始** → **控制台** → **硬體和音效**。
  - b 選取**印表機**。
  - c 用滑鼠右鍵按一下您剛才建立的印表機，再按一下**內容**。
  - d 在**一般**標籤上，按一下**列印測試頁**。  
當測試頁成功列印時，安裝即告完成。

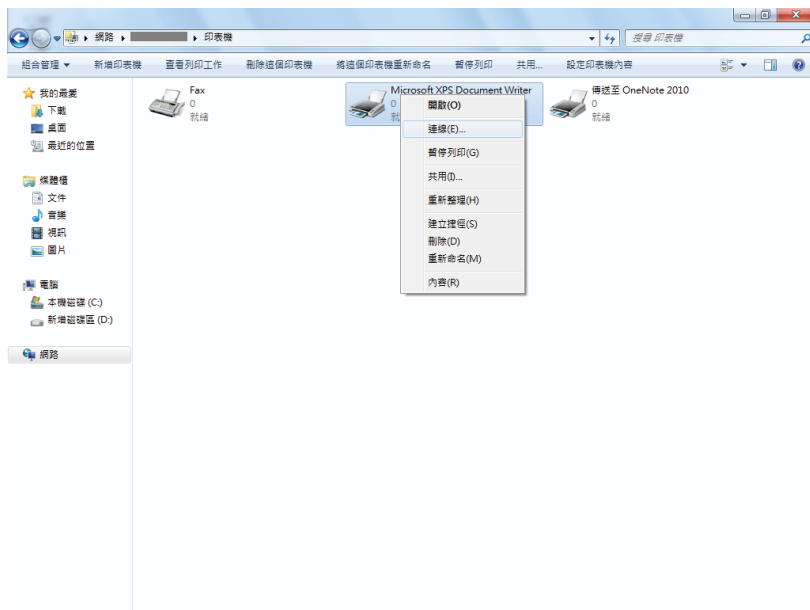
## • 對於 Windows Server 2008 與 Windows Server 2008 64-bit Edition

- 1 在用戶端電腦的 Windows 桌面上，按一下**開始** → **網路**。
- 2 尋找伺服器電腦的主機名稱，然後按兩下主機名稱。
- 3 用滑鼠右鍵按一下共用印表機名稱，然後按一下**連線...**。
- 4 按一下**安裝驅動程式**。
- 5 等候驅動程式資訊從伺服器電腦複製到用戶端電腦，並等候新印表機物件新增到**印表機**資料夾。根據網路流量和其他因素，此作業所花費的時間會有所不同。
- 6 列印測試頁，以驗證安裝狀態。
  - a 按一下**開始** → **控制台**。
  - b 選取**印表機**。
  - c 用滑鼠右鍵按一下您剛才建立的印表機，再選取**內容**。
  - d 在**一般**標籤上，按一下**列印測試頁**。  
當測試頁成功列印時，安裝即告完成。

## • 對於 Windows 7、Windows 7 64-bit Edition 與 Windows Server 2008 R2

- 1 在用戶端電腦的 Windows 桌面上，按一下**開始** → 您的使用者名稱 → **網路**（Windows Server 2008 R2 為**開始** → **網路**）。
- 2 尋找伺服器電腦的主機名稱，然後按兩下主機名稱。

- 3 用滑鼠右鍵按一下共用印表機名稱，然後按一下**連線...**。



- 4 按一下**安裝驅動程式**。
- 5 等候驅動程式資訊從伺服器電腦複製到用戶端電腦，並等候新印表機物件新增到**裝置和印表機**資料夾。根據網路流量和其他因素，此作業所花費的時間會有所不同。
- 6 列印測試頁，以驗證安裝狀態。
- a 按一下**開始** → **裝置和印表機**。
  - b 用滑鼠右鍵按一下您剛才建立的印表機，再選取**印表機內容**。
  - c 在**一般**標籤上，按一下**列印測試頁**。  
當測試頁成功列印時，安裝即告完成。

## • 對於 Windows 8、Windows 8 64-bit Edition 與 Windows Server 2012

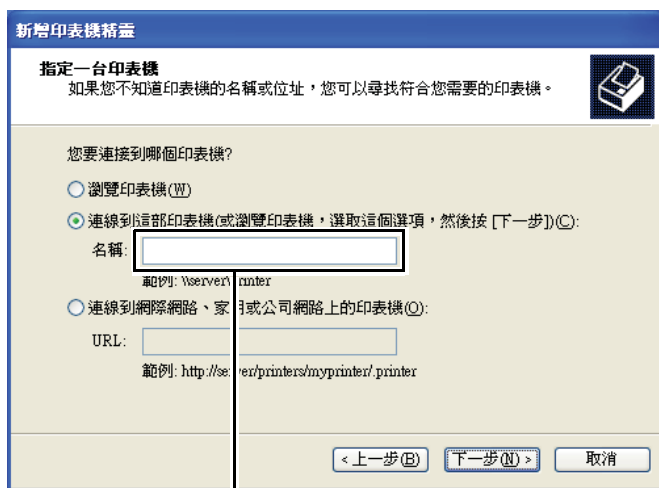
- 1 指向畫面右上角或右下角，然後按一下**搜尋** → 在搜尋方塊中輸入**網路**，按一下**應用程式**，然後按一下**網路**。
- 2 尋找伺服器電腦的主機名稱，然後按兩下主機名稱。
- 3 用滑鼠右鍵按一下共用印表機名稱，然後按一下**連線...**。
- 4 按一下**安裝驅動程式**。
- 5 等候驅動程式資訊從伺服器電腦複製到用戶端電腦，並等候新印表機物件新增到**裝置和印表機**資料夾。根據網路流量和其他因素，此作業所花費的時間會有所不同。
- 6 列印測試頁，以驗證安裝狀態。
- a 在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體和音效**（若為 Windows Server 2012，則是**硬體**） → **裝置和印表機**。
  - b 用滑鼠右鍵按一下您剛才建立的印表機，再選取**印表機內容**。
  - c 在**一般**標籤上，按一下**列印測試頁**。  
當測試頁成功列印時，安裝即告完成。

## ■ 點對點

如果您使用點對點方式，則每部用戶端電腦上會完全安裝印表機驅動程式。網路用戶端會保留驅動程式修改控制權。用戶端電腦會處理列印工作程序。

### • 若為 Windows XP、Windows XP 64-bit Edition、Windows Server 2003 和 Windows Server 2003 64-bit Edition

- 1 按一下**開始**（Windows Server 2003/Windows Server 2003 64-bit Edition 的**開始**）→ **印表機和傳真**。
- 2 按一下**新增印表機**（Windows Server 2003/Windows Server 2003 64-bit Edition 為**新增印表機**）以啟動**新增印表機精靈**。
- 3 按一下**下一步**。
- 4 選取**網路印表機或連接到其他電腦的印表機**，然後按**下一步**。  
如果印表機已列出，請選取印表機，然後按**下一步**。  
如果印表機不在清單中，請按一下**我想要的印表機不在清單上**。
  - a 按一下**連線到這部印表機(或瀏覽印表機，選取這個選項，然後按[下一步])**。
  - b 在文字方塊中輸入印表機的路徑，然後按**下一步**。



例如：\\<伺服器主機名稱>\<共用印表機名稱>

伺服器主機名稱為在網路上用以識別伺服器電腦的名稱。

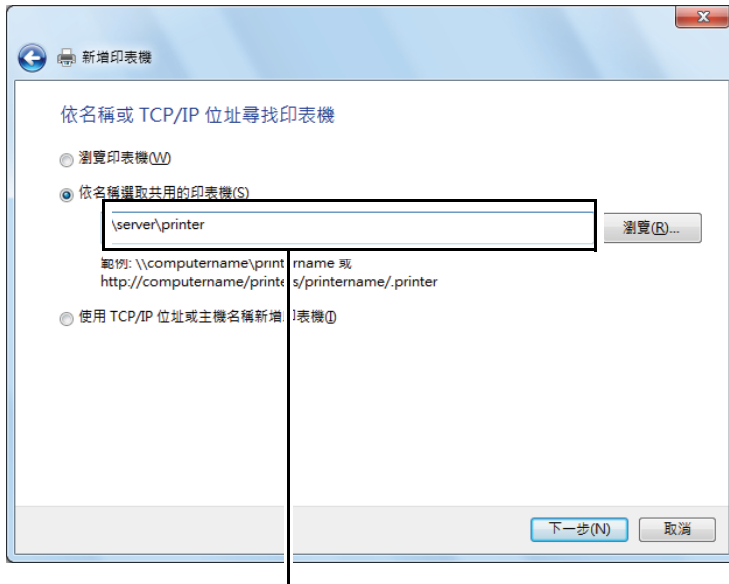
共用印表機名稱為伺服器安裝過程中所指派的名稱。

- 5 按一下**瀏覽印表機**，然後按**下一步**。
- 6 選取印表機，然後按**下一步**。  
如果這是新印表機，則會提示您安裝列印驅動程式。  
如果沒有可用的系統驅動程式，則您必須指定可用驅動程式的路徑。
- 7 視需要指定下列設定，然後按**下一步**。
  - 按一下**是**，以將這台印表機設定為預設印表機。
  - 按一下**是**列印用於驗證安裝狀態的測試頁。
- 8 按一下**完成**。  
當測試頁成功列印時，安裝即告完成。



## • 對於 Windows Vista 與 Windows Vista 64-bit Edition

- 1 按一下開始 → 控制台 → 硬體和音效 → 印表機。
- 2 按一下新增印表機，以啟動新增印表機精靈。
- 3 選取新增網路、無線或 Bluetooth 印表機，然後按一下下一步。  
如果印表機已列出，請選取印表機，然後按一下下一步。  
如果印表機不在清單中，請按一下我想要的印表機不在清單上。
  - a 按一下依名稱選取共用的印表機。
  - b 在文字方塊中輸入印表機的路徑，然後按一下下一步。



例如：\\<伺服器主機名稱>\<共用印表機名稱>

伺服器主機名稱為在網路上用以識別伺服器電腦的名稱。

共用印表機名稱為伺服器安裝過程中所指派的名稱。

如果這是新印表機，則會提示您安裝列印驅動程式。如果沒有可用的系統驅動程式，則您必須指定可用驅動程式的路徑。

- 4 視需要指定下列設定，然後按一下下一步。
  - 按一下是，以將這台印表機設定為預設印表機。
  - 按下列印測試頁列印用於驗證安裝狀態的測試頁。
- 5 按一下完成。  
當測試頁成功列印時，安裝即告完成。



## • 對於 Windows Server 2008 與 Windows Server 2008 64-bit Edition

- 1 按一下**開始** → **控制台** → **印表機**。
- 2 按一下**新增印表機**，以啟動**新增印表機精靈**。
- 3 選取**新增網路、無線或 Bluetooth 印表機**，然後按一下**下一步**。  
如果印表機已列出，請選取印表機，然後按一下**下一步**。  
如果印表機不在清單中，請按一下**我想要的印表機不在清單上**。

- a 按一下**依名稱選取共用的印表機**。
- b 在文字方塊中輸入印表機的路徑，然後按一下**下一步**。

例如：\\<伺服器主機名稱>\<共用印表機名稱>

伺服器主機名稱為在網路上用以識別伺服器電腦的名稱。共用印表機名稱為伺服器安裝過程中所指派的名稱。

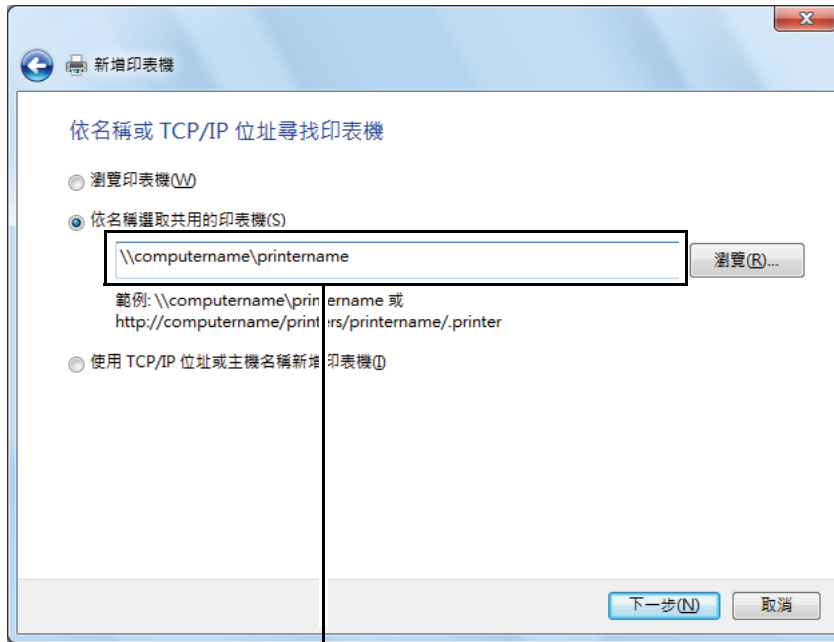
如果這是新印表機，則會提示您安裝列印驅動程式。如果沒有可用的系統驅動程式，則您必須提供可用驅動程式的路徑。

- 4 視需要指定下列設定，然後按一下**下一步**。
  - 按一下**是**，以將這台印表機設定為預設印表機。
  - 按一下**列印測試頁**列印用於驗證安裝狀態的測試頁。

- 5 按一下**完成**。  
當測試頁成功列印時，安裝即告完成。

## • 對於 Windows 7、Windows 7 64-bit Edition 與 Windows Server 2008 R2

- 1 按一下開始 → 裝置和印表機。
- 2 按一下新增印表機，以啟動新增印表機精靈。
- 3 選取新增網路、無線或 Bluetooth 印表機。  
如果印表機已列出，請選取印表機，然後按一下下一步。  
如果印表機不在清單中，請按一下我想要的印表機不在清單上。
  - a 按一下依名稱選取共用的印表機。
  - b 在文字方塊中輸入印表機的路徑，然後按一下下一步。



例如：\\<伺服器主機名稱>\<共用印表機名稱>

伺服器主機名稱為在網路上用以識別伺服器電腦的名稱。共用印表機名稱為伺服器安裝過程中所指派的名稱。

如果這是新印表機，則會提示您安裝列印驅動程式。如果沒有可用的系統驅動程式，則您必須提供可用驅動程式的路徑。

- 4 確認印表機，然後按一下下一步。
- 5 視需要指定下列設定，然後按一下完成
  - 按一下**設定為預設印表機**，以將這台印表機設定為預設印表機。
  - 按**下列印測試頁**列印用於驗證安裝狀態的測試頁。當測試頁成功列印時，安裝即告完成。

## • 對於 Windows 8、Windows 8 64-bit Edition 與 Windows Server 2012

- 1 在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體和音效**（若為 Windows Server 2012，則是**硬體**） → **裝置和印表機**。
- 2 按一下**新增印表機**，以啟動**新增印表機精靈**。
- 3 如果印表機有列出，請選擇印表機。  
如果印表機不在清單中，請按一下**我想要的印表機不在清單上**。
  - a 按一下**新增網路、無線或 Bluetooth 印表機** → 依名稱選取共用的印表機。
  - b 在文字方塊中輸入印表機的路徑，然後按一下**下一步**。  
例如：\\<伺服器主機名稱>\<共用印表機名稱>  
伺服器主機名稱為在網路上用以識別伺服器電腦的名稱。共用印表機名稱為伺服器安裝過程中所指派的名稱。  
如果這是新印表機，則會提示您安裝列印驅動程式。如果沒有可用的系統驅動程式，則您必須提供可用驅動程式的路徑。
- 4 確認印表機，然後按一下**下一步**。
- 5 視需要指定下列設定，然後按一下**完成**
  - 按一下**設定為預設印表機**，以將這台印表機設定為預設印表機。
  - 按一下**列印測試頁**列印用於驗證安裝狀態的測試頁。當測試頁成功列印時，安裝即告完成。

# 在執行 Mac OS X 的電腦上安裝列印驅動程式

---

有關如何安裝列印驅動程式的詳情，請參照 PostScript 操作說明書。

# 在執行 Linux (CUPS) 的電腦上安裝列印驅動程式

本節提供有關使用 CUPS（通用 UNIX 列印系統，Common UNIX Printing System）在 Red Hat® Enterprise Linux® 5/6 Desktop (x86) 或 SUSE® Linux Enterprise Desktop 10/11 (x86) 上安裝或設定列印驅動程式的資訊。

## 補充：

- 在 Linux 環境中使用光碟機時，您必須根據系統環境裝載 CD。命令字串為 mount/media/CD-ROM。

本節包含：

- [第 89 頁的「安裝列印驅動程式」](#)
- [第 90 頁的「設定佇列」](#)
- [第 92 頁的「設定預設佇列」](#)
- [第 92 頁的「指定列印選項」](#)
- [第 93 頁的「設定印表機管理員的權限密碼」](#)
- [第 94 頁的「解除安裝列印驅動程式」](#)

## ■ 安裝列印驅動程式

本節包含：

- [第 89 頁的「若為 Red Hat Enterprise Linux 5/6 Desktop \(x86\)」](#)
- [第 89 頁的「若為 SUSE Linux Enterprise Desktop 10/11 \(x86\)」](#)

## 補充：

- 列印驅動程式 `Fuji_Xerox-DocuPrint_CP405-x.x-x.noarch.rpm` 包含在 *驅動程式光碟* 上 **Eng** 資料夾內的 **linux** 資料夾中。

### • 若為 Red Hat Enterprise Linux 5/6 Desktop (x86)

以下程序使用 Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop (x86) 做為範例。

- 1 將下列路徑中的 .rpm 檔複製到所需的位置。  
D:\Eng\linux（其中 D 是光碟機代號）
- 2 按兩下 .rpm 檔案圖示。
- 3 按一下**安裝**。
- 4 輸入管理員密碼，然後按一下**驗證**。  
啟動安裝。完成安裝時，視窗會自動關閉。

### • 若為 SUSE Linux Enterprise Desktop 10/11 (x86)

以下程序使用 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 (x86) 做為範例。

- 1 將下列路徑中的 .rpm 檔複製到所需的位置。  
D:\Eng\linux（其中 D 是光碟機代號）
- 2 按兩下 .rpm 檔案圖示。
- 3 按一下**安裝**。
- 4 輸入管理員密碼，然後按一下**驗證**。  
啟動安裝。完成安裝時，視窗會自動關閉。

## ■ 設定佇列

若要執行列印，您必須在工作站設定列印佇列。

### 補充：

- 完成設定佇列後，您可列印來自應用程式的工作。啟動應用程式的列印工作，並在列印對話方塊中指定佇列。但是，根據應用程式而定，您可能僅能從預設佇列列印。這種情況下，您在啟動列印前，請先將想要列印的佇列設定為預設佇列。如需關於指定預設佇列的詳細資訊，另請參閱第 92 頁的「設定預設佇列」。

### • 若為 Red Hat Enterprise Linux 5/6 Desktop (x86)

以下程序使用 Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop (x86) 做為範例。

- 1 使用網頁瀏覽器開啓網址 "<http://localhost:631>"。
- 2 按一下**管理**。
- 3 按一下**新增印表機**。
- 4 輸入 **root** 做為使用者名稱，然後輸入管理員密碼。
- 5 按一下**確定**。
- 6 根據印表機連線，選取下列其中一項：  
對於網路連線：
  - a 從**其他網路印表機**功能表中選取 **LPD/LPR 主機或印表機**，然後按一下**繼續**。
  - b 在**連線中**，輸入印表機的 IP 位址。  
格式：**lpd://xxx.xxx.xxx.xxx**（印表機的 IP 位址）
  - c 按一下**繼續**。
  - d 在**新增印表機**視窗的**名稱**中，輸入印表機名稱，然後按一下**繼續**。  
您可以選擇指定印表機位置與說明以取得進一步的資訊。  
如果您要共用印表機，請選取**共用這個印表機**勾選框。對於 USB 連線：
  - a 從**本機印表機**功能表選取 **FUJI XEROX DocuPrint XXX**，然後按一下**繼續**。
  - b 在**新增印表機**視窗的**名稱**中，輸入印表機名稱，然後按一下**繼續**。  
您可以選擇指定印表機位置與說明以取得進一步的資訊。  
如果您要共用印表機，請選取**共用這個印表機**勾選框。
- 7 從**建立功能表**選取 **FX**，然後按一下**繼續**。
- 8 從**機種**功能表選取 **FX DocuPrint XXX**，然後按一下**新增印表機**。  
安裝完成。  
您可以選擇性地指定印表機的預設選項設定。

## • 若為 SUSE Linux Enterprise Desktop 10/11 (x86)

以下程序使用 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 (x86) 做為範例。

- 1 選取**電腦** → **更多應用程式...**，然後在**應用程式瀏覽器**上選取 **YaST**。
- 2 輸入**管理員密碼**。  
即會啟動 **YaST 控制中心**。
- 3 在 **YaST 控制中心**上選取**硬體**，然後選取**印表機**。  
**印表機組態**對話方塊隨即開啓。  
對於網路連線：
  - a 按一下**新增**。  
**新增印表機組態**對話方塊隨即開啓。
  - b 按一下**連線精靈**。  
**連線精靈**對話方塊隨即開啓。
  - c 從**存取網路印表機或列印伺服器**方塊選取**線上印表機服務 (LPD) 通訊協定**。
  - d 在 **IP 位址或主機名稱**中輸入印表機的 IP 位址。
  - e 在**選取印表機製造商**中選取 **Fuji Xerox**：
  - f 按一下**確定**。  
會顯示**新增印表機組態**對話方塊。
  - g 從**指派驅動程式**清單中選取 **DocuPrint XXX vx.x [FujiXerox/Fuji\_Xerox\_DocuPrint\_XXX.ppd.gz]**。**補充：**
  - 您可以在**設定名稱：**中指定印表機名稱。對於 USB 連線：
  - a 按一下**新增**。  
**新增印表機組態**對話方塊隨即開啓。  
印表機名稱會顯示於**決定連線**清單中。
  - b 從**指派驅動程式**清單中選取 **DocuPrint XXX vx.x [FujiXerox/Fuji\_Xerox\_DocuPrint.ppd.gz]**。**補充：**
  - 您可以在**設定名稱：**中指定印表機名稱。
- 4 確認設定，然後按一下**確定**。

## ■ 設定預設佇列

### • 若為 Red Hat Enterprise Linux 5/6 Desktop (x86)

以下程序使用 Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop (x86) 做為範例。

- 1 選取**應用程式** → **系統工具** → **終端機**。
- 2 在終端機視窗中輸入以下指令。

```
su  
(輸入管理員密碼)  
lpadmin -d (輸入佇列名稱)
```

### • 若為 SUSE Linux Enterprise Desktop 10/11 (x86)

以下程序使用 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 (x86) 做為範例。

- 1 選取**電腦** → **更多應用程式...**，然後在**應用程式瀏覽器**上選取 **YaST**。
- 2 **輸入管理員密碼**。  
即會啟動 **YaST 控制中心**。
- 3 在 **YaST 控制中心**上選取**硬體**，然後選取**印表機**。  
**印表機組態對話方塊**隨即開啓。
- 4 按一下**編輯**。  
即會開啓修改指定佇列的對話方塊。
- 5 確認已在**連線清單**中選取您要設定的印表機。
- 6 選取**預設印表機**核取方塊。
- 7 確認設定，然後按一下**確定**。

## ■ 指定列印選項

您可以指定彩色模式或雙面列印這類列印選項。

### • 若為 Red Hat Enterprise Linux 5/6 Desktop (x86)

以下程序使用 Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop (x86) 做為範例。

- 1 使用網頁瀏覽器開啓網址 "**http://localhost:631**"。
- 2 按一下**管理**。
- 3 按一下**管理印表機**。
- 4 按一下要指定列印選項的佇列名稱。
- 5 輸入 **root** 做為使用者名稱，並輸入管理員密碼。
- 6 按一下**系統管理**下拉式清單方塊，然後選取**修改印表機**。
- 7 指定必要設定，然後按一下**繼續**或**修改印表機**。  
會顯示**印表機 xxx 已成功修改**訊息。  
設定完成。



## • 若為 SUSE Linux Enterprise Desktop 10/11 (x86)

以下程序使用 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 (x86) 做為範例。

- 1 開啟網頁瀏覽器。
- 2 在網址列中輸入 `http://localhost:631/admin`，再按 **Enter** 鍵。
- 3 輸入 **root** 作為使用者名稱，並輸入管理員密碼。  
即會顯示 **CUPS** 視窗。  
**補充：**
  - 設定印表機佇列前，請先設定驗證印表機管理員權限的密碼。如果您尚未設定，請前往第 93 頁的「設定印表機管理員的權限密碼」。
- 4 按一下**管理印表機**。
- 5 在印表機上按一下**修改印表機**。
- 6 指定必要設定，然後按一下**繼續**。
- 7 輸入 **root** 做為使用者名稱，輸入管理員密碼，再按一下**確定**。  
會顯示印表機 **xxx** 已成功修改訊息。  
設定完成。從應用程式執行列印。

## ■ 設定印表機管理員的權限密碼

對於 SUSE Linux Enterprise Desktop 10 與 11，您必須設定印表機管理員的權限密碼，以便以印表機管理員的身份進行操作。

## • 若為 SUSE Linux Enterprise Desktop 10/11 (x86)

以下程序使用 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 (x86) 做為範例。

- 1 選取**電腦** → **更多應用程式...**，然後在**應用程式瀏覽器**上選取 **GNOME 終端機**。
- 2 在終端機視窗中輸入以下指令。

```
su
(輸入管理員密碼)
lppasswd -g sys -a root
(提示輸入密碼後，請輸入印表機管理員的權限密碼。)
(再次提示輸入密碼後，請再次輸入印表機管理員的權限密碼。)
```

## ■ 解除安裝列印驅動程式

### • 若為 Red Hat Enterprise Linux 5/6 Desktop (x86)

以下程序使用 Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop (x86) 做為範例。

- 1 選取**應用程式** → **系統工具** → **終端機**。
- 2 在終端機視窗中輸入以下指令以刪除列印佇列。

```
su  
(輸入管理員密碼)  
/usr/sbin/lpadmin -x (輸入列印佇列名稱)
```

- 3 請對相同型號的所有佇列重複上述指令。
- 4 在終端機視窗中輸入以下指令。

```
rpm -e Fuji_Xerox-DocuPrint_CP405-x.x-x.noarch
```

列印驅動程式已解除安裝。

### • 若為 SUSE Linux Enterprise Desktop 10/11 (x86)

以下程序使用 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 (x86) 做為範例。

- 1 選取**電腦** → **更多應用程式...**，然後在**應用程式瀏覽器**上選取 **GNOME 終端機**。
- 2 在終端機視窗中輸入以下指令以刪除列印佇列。

```
su  
(輸入管理員密碼)  
/usr/sbin/lpadmin -x (輸入列印佇列名稱)
```

- 3 請對相同型號的所有佇列重複上述指令。
- 4 在終端機視窗中輸入以下指令。

```
rpm -e Fuji_Xerox-DocuPrint_CP405-x.x-x
```

列印驅動程式已解除安裝。

# 配置無線設定（適用於 Windows 和 Mac OS X）

本節包含：

- 第 95 頁的「判定無線網路設定」
- 第 95 頁的「設定選購的無線印表機介面卡」
- 第 103 頁的「重新設定無線設定」

## 判定無線網路設定

您需要知道無線網路的設定，才能設定無線印表機。有關設定的詳細資訊，請連絡您的網路管理員。

無線設定	SSID	指定用來識別無線網路的名稱，最多 32 個英數字元。
	網路模式	從[Ad-hoc]或[基礎結構]指定網路模式。
安全性設定	安全性	從[不使用]、[混合模式 PSK*]、[WPA-PSK-TKIP]、[WPA-PSK-TKIP]和 [WEP]中選取加密方法。
	傳輸金鑰	從清單指定傳輸 WEP 金鑰。
	WEP金鑰	唯有在選取[WEP]作為加密方法時，才指定用於整個無線網路的 WEP 金鑰。
	Passphrase	唯有選取[混合模式PSK*]、[WPA-PSKTKIP]或[WPA2-PSK-AES]作為加密方法時，才指定英數字元的複雜密碼，長度為 8 到 63 個位元組。

\* [混合模式PSK]會自動從[WPA-PSK-TKIP]、[WPA-PSK-AES]或[WPA2-PSK-AES]中選取可用的加密方法。

## 設定選購的無線印表機介面卡

本節將說明如何透過 Easy Install Navi、操作面板和 CentreWare Internet Services 設定無線印表機介面卡。您可以從下列選項中選取用來設定無線印表機介面卡的方法：

使用精靈設定 (僅適用於 Windows)	USB 纜線 (建議)
	WPS-PBC*1
	WPS-PIN*2*3
	操作面板*3
	乙太網路纜線
不使用精靈設定	CentreWare Internet Services
	WPS-PBC*3
	WPS-PIN*2*3
	操作面板
	CentreWare Internet Services

\*1 WPS-PBC (Wi-Fi<sup>®</sup> Protected Setup - 按鍵配置) 是驗證和登錄無線設定所需裝置的方法，需無線路由器，按下存取點所提供的按鈕，然後在操作面板上執行 WPS-PBC 設定。唯有當無線基地台 (存取點) 支援 WPS 時，才能使用此設定。

\*2 WPS-PIN (Wi-Fi 保護的設定 - 個人識別碼) 是驗證和登錄無線設定所需裝置的方法，需在印表機和電腦中輸入指派的 PIN。此設定是透過無線基地台 (存取點) 來執行，唯有當無線路由器的無線基地台 (存取點) 支援 WPS 時，才能使用。

\*3 符合 WPS 2.0 標準。WPS 2.0 可搭配下列加密類型在存取點運作：混合模式 PSK、WPA-PSK AES、WPA2-PSK-AES、WPA-PSK-TKIP、開放式 (不使用)。

### 重要：

- 如果不是透過乙太網路纜線和 CentreWare Internet Services 配置無線設定，請確認乙太網路纜線沒有連接在印表機上。

### 補充：

- 在操作面板上配置無線設定之前，必須先在電腦上設定無線網路設定。有關詳情，請參閱無線 LAN 基地台 (存取點) 隨附的手冊，或者如果您的電腦有提供無線介面卡工具，則使用該工具來設定無線設定。
- 如果 Panel Lock Set 設為 Enable，您就需要輸入四位數密碼，才能進入機器管理者畫面功能表。

## • 使用精靈設定配置無線印表機介面卡（僅適用於 Windows）

您可以用下列連線方法來設定無線介面卡：

- USB 纜線
- WPS-PBC
- WPS-PIN
- 操作面板
- 乙太網路纜線
- CentreWare Internet Services

下程序使用 USB 纜線的連線方法做為範例。

- 1 將印表機隨附的 **驅動程式光碟** 插入電腦。Easy Install Navi 會自動啓動。
- 2 按一下 **選購配件設定**。



- 3 按一下 **無線網路組件b/g/n**。



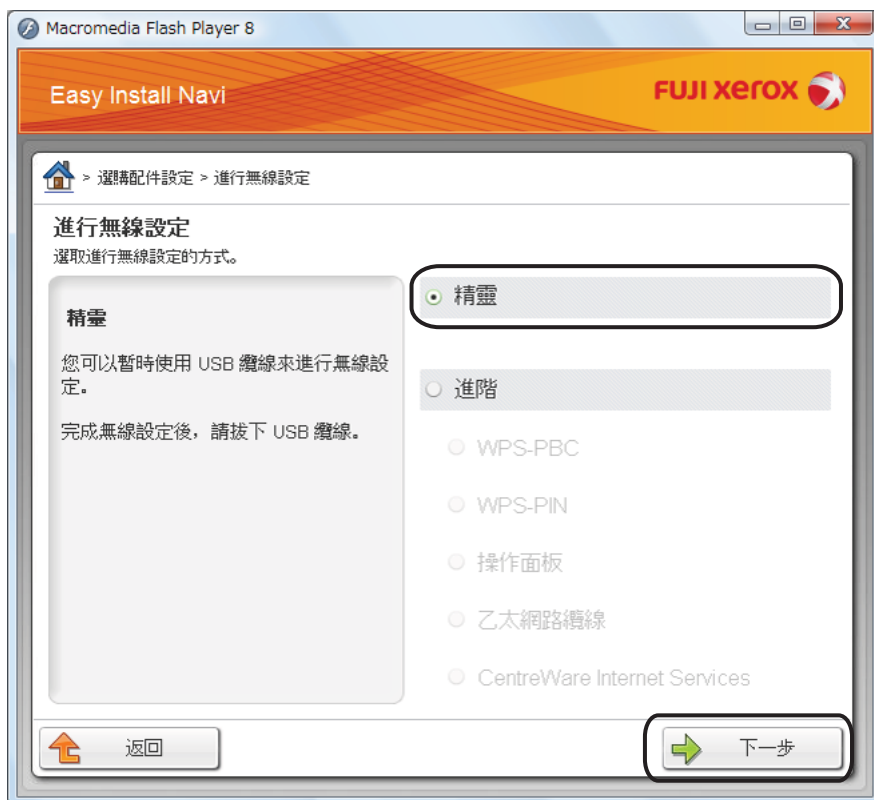
4 按一下啓動無線設定。



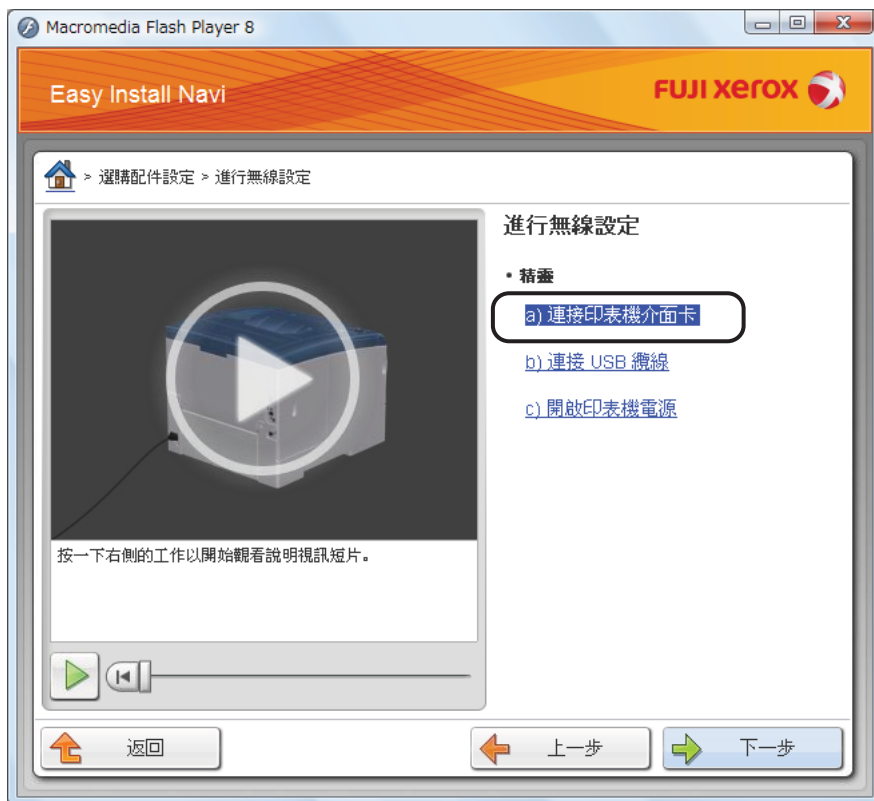
5 按一下無線設定。



6 選取**精靈**，然後按**下一步**。



## 7 按一下連接印表機介面卡。



操作說明影片隨即啟動。

遵照螢幕上的指示來設定無線設定值。

### • 不使用精靈設定配置無線印表機介面卡

若是使用 Mac OS X，您不能使用精靈設定配置無線設定。

#### 補充：

- 選購的無線印表機介面卡必須安裝在印表機上。有關安裝無線印表機介面卡之詳情，請參照第 43 頁的「安裝選購的無線印表機介面卡」。

您可以用下列連線方法來設定無線印表機介面卡：






- WPS-PBC
- WPS-PIN
- 操作面板
- CentreWare Internet Services


### WPS-PBC

您只能從操作面板啟動按鍵控制。

#### 補充：

- WPS-PBC (Wi-Fi Protected Setup-按鍵配置) 是驗證和登錄無線設定所需裝置的方法，需按下無線路由器無線基地台（存取點）所提供的按鈕，然後在操作面板上執行 WPS-PBC 設定。唯有當無線基地台（存取點）支援 WPS 時，才能使用此設定。

- 1 按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Network Setup，然後按下  按鈕。
- 4 選取 WPS Setup，然後按下  按鈕。
- 5 選取 Push Btn. Ctrl，然後按下  按鈕。

6 選取 Start，然後按下  按鈕。

7 確定顯示此訊息：「Please wait WPS Setting」，然後在步驟 7 作業的兩分鐘內，開始在無線區域網路存取點上按下按鈕。

**補充：**

- 有關在無線區域網路無線基地台（存取點）上進行無線 WPS 作業的詳細資訊，請參閱無線區域網路無線基地台（存取點）隨附的手冊。


當 WPS 作業成功，且印表機重新開機之後，無線設定已正確配置。


## WPS-PIN

WPS-PIN 的 PIN 代碼只能從操作面板來設定。


**補充：**


- WPS-PIN（Wi-Fi 保護的設定 - 個人識別碼）是驗證和登錄無線設定所需裝置的方法，需在印表機和電腦中輸入指派的 PIN。此設定是透過無線基地台（存取點）來執行，唯有當無線路由器的無線基地台（存取點）支援 WPS 時，才能使用。
- 啟動 WPS-PIN 之前，您必須在無線存取點的網頁上輸入您的 PIN 代碼。有關詳情，請參閱無線 LAN 基地台（存取點）隨附的手冊。

1 按下 （功能）按鈕。


2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。

3 選取 Network Setup，然後按下  按鈕。

4 選取 WPS Setup，然後按下  按鈕。

5 選取 PIN Code，然後按下  按鈕。

6 寫下所顯示的 8 位數 PIN 代碼，或選取 Print PIN Code，然後按下  按鈕。印出 PIN 代碼。

7 選取 Start Config.，然後按下  按鈕。

8 確定顯示此訊息：「Please wait WPS Setting」，在無線區域網路存取點中輸入步驟 7 顯示的 PIN 代碼。


**補充：**


- 有關在無線區域網路無線基地台（存取點）上進行無線 WPS 作業的詳細資訊，請參閱無線區域網路無線基地台（存取點）隨附的手冊。

當 WPS 作業成功，且印表機重新開機之後，無線設定已正確配置。

## 操作面板

### 自動 SSID 設定


1 按下 （功能）按鈕。

2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。

3 選取 Network Setup，然後按下  按鈕。

4 選取 Wireless Setup，然後按下  按鈕。


印表機會自動在無線網路上搜尋無線基地台（存取點）。

5 選取所要的存取點，然後按下  按鈕。

如果所需的存取點沒有出現，請參照第 101 頁的「手動 SSID 設定」。

**補充：**

- 某些隱藏的 SSID 可能不會顯示。如果沒有偵測到 SSID，請從路由器開啓 SSID 廣播。

6 輸入 WEP 金鑰或複雜密碼，然後按下  按鈕。

隨即出現 Restart Printer to apply setting 訊息。











- 關閉然後再次開啓印表機，以套用設定。  
無線設定已正確配置。

**重要：**

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。


## 手動 SSID 設定

- 1 按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Network Setup，然後按下  按鈕。
- 4 選取 Wireless Setup，然後按下  按鈕。
- 5 選取 Manual Setup，然後按下  按鈕。
- 6 輸入 SSID，然後按下  按鈕。
- 7 依據您的環境，選取 Infrastructure 和 Ad-hoc 其中一種網路模式，然後按  按鈕。  
若您選取 Infrastructure，請繼續進行步驟 8。  
若您選取 Ad-hoc，請繼續進行步驟 9。
- 8 選取 Mixed mode PSK、WPA-PSK-TKIP、WPA2-PSK-AES、WEP 其中一種加密方法，然後按下  按鈕。




**重要：**

- 確定使用其中一種支援的加密方法來保護您的網路流量。

若要使用[Mixed mode PSK]、[WPA-PSK-TKIP]或[WPA2-PSK-AES]加密，請執行下列作業：


- a 選取所需的加密方法。
- b 在 PassPhrase Entry 方塊中輸入複雜密碼，然後按下  按鈕。

若要使用 WEP 加密，請執行下列作業：

- a 選取 WEP(64Bit)、WEP(128Bit)，然後按下  按鈕。
- b 輸入 WEP 金鑰，然後按下  按鈕。
- c 從 Auto 或 WEP Key 1 到 WEP Key 4 中選取所需的傳輸金鑰，然後按下  按鈕。



隨即出現 Restart Printer to apply setting 訊息。

繼續進行步驟 10。

- 9 選取 WEP 然後按下  按鈕。

**重要：**

- 確定使用其中一種支援的加密方法來保護您的網路流量。

- a 輸入 WEP 金鑰，然後按下  按鈕。
- b 從 WEP Key 1 到 WEP Key 4 中選取所需的傳輸金鑰，然後按下  按鈕。  
隨即出現 Restart Printer to apply setting 訊息。

- 10 關閉然後再次開啓印表機，以套用設定。  
無線設定已正確配置。

**重要：**

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

## CentreWare Internet Services

- 1 確定印表機已關閉，且無線印表機介面卡已連接至印表機。
- 2 透過乙太網路纜線將印表機連接至網路。  
如需有關連接乙太網路纜線的詳細資訊，請參閱第 64 頁的「將印表機連接到電腦或網路」。
- 3 開啓印表機電源。
- 4 在網頁瀏覽器中輸入印表機的 IP 位址，以啓動 CentreWare Internet Services。
- 5 按一下內容標籤。
- 6 按一下無線。
- 7 在 SSID 文字方塊中輸入 SSID。
- 8 在網路類型下拉式功能表中，選取 **Ad-Hoc** 或**基礎結構**。
- 9 在加密下拉式功能表中選取以下其中一種加密方法：**WEP 128-bit HEX (26 Bytes)**、**WEP 128-bit ASCII (13 Bytes)**、**WEP 64-bit HEX (10 Bytes)**、**WEP 64-bit ASCII (5 Bytes)**、**WPA-PSK AES/WPA2-PSK AES**、**WPA-PSK TKIP** 和 **Mixed Mode PSK**；然後設定所選加密方法的每個項目。

### 重要：

- 確定使用其中一種支援的加密方法來保護您的網路流量。

### 補充：

- 有關每個項目的詳細資訊，請參閱 CentreWare Internet Services 上的[說明]。

- 10 點選**套用新的設定**以套用設定。
- 11 關閉印表機，中斷乙太網路纜線，再開啓印表機。  
無線區域網路連線設定完成。

### 重要：




- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

# 重新設定無線設定

若要從您的電腦透過無線連線來變更無線設定，請執行下列作業。

## 補充：

- 確定已完成第 95 頁的「設定選購的無線印表機介面卡」中的無線連線設定。
- 如果在第 95 頁的「設定選購的無線印表機介面卡」中將網路模式設為「基礎結構」，則可使用下列設定。

- 1 檢查印表機的 IP 位址。
  - a 在操作面板上按下  (功能) 按鈕。
  - b 選取 Report / List，然後按下  按鈕。
  - c 選取 Printer Settings，然後按下  按鈕。  
即會列印「Printer Settings」頁。
  - d 確認「Printer Settings」頁上 **Network Setup** 下的 IP 位址在 IP Address 旁。
- 2 在網頁瀏覽器中輸入印表機的 IP 位址，以啟動 CentreWare Internet Services。



- 3 按一下內容標籤。
- 4 按一下無線。
- 5 變更印表機的無線設定。
- 6 點選套用新的設定以套用設定。
- 7 重新啟動印表機。
- 8 視情況在您的電腦或無線基地台（存取點）上變更無線設定。

## 補充：

- 若要變更電腦上的無線設定，請參閱無線 LAN 基地台（存取點）隨附的手冊，或者如果您的電腦有提供無線介面卡工具，則使用該工具來變更無線設定。



# 列印基本知識

本章包含：

- 第 106 頁的「關於列印媒體」
- 第 108 頁的「支援的列印媒體」
- 第 112 頁的「放入列印媒體」
- 第 118 頁的「設定紙張尺寸和種類」
- 第 119 頁的「列印」
- 第 136 頁的「使用 Web Services on Devices (WSD) 列印」
- 第 138 頁的「使用電子證明書」

# 關於列印媒體

本節包含：

- [第 106 頁的「列印媒體使用指南」](#)
- [第 106 頁的「有可能損壞印表機的字印媒體」](#)
- [第 107 頁的「列印媒體儲存指南」](#)

使用不適用於印表機的紙張會造成夾紙、影像品質問題或印表機故障。為了取得印表機的最佳效能，我們建議您僅使用本節中所描述的紙張。

當使用非建議的紙張時，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## ■ 列印媒體使用指南

印表機紙盤可容納各種不同的紙張尺寸和種類，以及其他的專業媒體。將紙張和媒體放入紙盤時，請遵守以下的指示：

- 信封可以透過手送紙盤進行列印。
- 將紙張或其他專業媒體放入紙盤前，先將其以扇形方式攤開。
- 標籤可以透過手送紙盤進行列印。
- 一旦標籤從紙張移除後，請勿列印在標籤上。
- 僅使用紙質信封。請勿使用含有窗格、金屬扣或黏有鬆緊帶的信封。
- 所有的信封僅使用單面列印。
- 列印信封時，紙張可能會產生皺摺或突起。
- 請勿在紙盤中放入過多的紙張。放置列印媒體時，請勿超過原稿調整桿內側的最高滿位指示線。
- 調整原稿調整桿以配合紙張尺寸。
- 如果不斷發生夾紙的情況或出現皺摺，請使用新包裝的紙張或其他媒體。

### 警告：

- 請勿使用導電紙張，如摺紙、含碳紙或含導電性塗層的紙張。發生夾紙時，可能會引起短路，甚至火災。

參照：

- [第 112 頁的「將列印媒體放入標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤」](#)
- [第 115 頁的「將列印媒體置入手送紙盤」](#)
- [第 116 頁的「將信封置入手送紙盤」](#)
- [第 131 頁的「在自訂尺寸的紙張上列印」](#)

## ■ 有可能損壞印表機的字印媒體

不建議在此印表機上使用下列紙張種類：

- 經化學處理且不用複寫紙（碳紙）便可進行複印的紙張，也稱為無碳紙、無碳複寫紙 (CCP)，或無碳需求 (NCR) 紙張。
- 含有可能會汙染印表機之化學物質的預印紙。
- 預印紙會受熔著組件中的溫度所影響。
- 要求大於 ±0.09 英寸定位點（頁面上的確切列印位置）的預印紙，例如光學字元識別 (OCR) 表單。在某些情況下，您可以使用軟體程式來調整定位點，以順利地在這些表單上列印。
- 銅版紙（可擦性優質紙）、合成紙、感熱紙和短紋紙。
- 粗邊、粗糙或表面質地厚重的紙張，或者捲曲的紙張。
- 包含超過 25% 用後廢料（不符合 DIN 19 309 標準）的再生紙。
- 複合式表單或文件。
- 當您在鹼性或酸性紙張上列印時，可能會降低列印品質（文字可能顯示空白或汙點）。

### 警告：

- 請勿使用導電紙張，如摺紙、含碳紙或含導電性塗層的紙張。發生夾紙時，可能會引起短路，甚至火災。

## ■ 列印媒體儲存指南

若要適當地儲存列印媒體，下列指南將可協助您避免發生媒體送紙問題與良莠不齊的列印品質。

- 請將列印媒體存放在溫度約 70 °F/21 °C，且相對濕度為 40% 的環境中。
- 請將列印媒體存放在陰暗、涼爽，而且相當乾燥的位置。大部分的紙類容易受到紫外線 (UV) 和可見光線的損害。由太陽和螢光燈泡所釋放的 UV 輻射，對於紙類的破壞性尤其嚴重。必須盡可能減少紙類暴露於可見光線的強度和長度。
- 維持恆定的溫度與相對溼度。
- 避免將列印媒體儲放於閣樓、廚房、車庫和地下室等場所。
- 儲存列印媒體時請平放。列印媒體應存放在托板、紙箱、置物架上或櫃體內。
- 避免在存放或處理列印媒體的區域飲食。
- 除非您已經準備要將媒體放入印表機內，否則請勿打開紙張的密封包裝。請將紙張存放在原始的包裝中。對於最常見的商業裁切大小等級而言，平板包裝紙會包含有內襯，可保護紙張免於受潮而產生重量增減。
- 除非您已經準備要使用，否則請將媒體保存在包裝內；請將未使用的媒體重新插入包裝中，並且密封保存。某些專業媒體會包裝在可重複密封的塑料袋中。
- 請勿將任何物品置放於列印媒體包裝上。

# 支援的列印媒體

使用不適合的列印媒體可能會造成夾紙、列印品質不佳，印表機故障或損壞。若要使此印表機功能發揮最大效率，請使用本文建議使用的列印媒體。

## 重要：

- 如果列印媒體受到水分、雨水或蒸汽所沾濕，碳粉可能會自列印媒體脫落。如需詳細資訊，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處或授權的經銷商。

## ■ 可用的列印媒體

本印表機可用的列印媒體類型如下所示：

### 手送紙盤

紙張尺寸	A4 SEF(210 × 297 mm) B5 SEF(182 × 257 mm) A5 SEF(148 × 210 mm) Letter SEF(8.5 × 11 英寸) Executive SEF(7.25 × 10.5 英寸) Folio SEF(8.5 × 13 英寸) Legal SEF(8.5 × 14 英寸) Com10 Envelope SEF(4.125 × 9.5 英寸) Monarch Envelope SEF(3.875 × 7.5 英寸) DL Envelope SEF(110 × 220 mm) C5 Envelope SEF(162 × 229 mm) 自訂尺寸*： 寬度：76.2 - 215.9 mm(3 - 8.5 英寸) 長度：127 - 355.6 mm(5 - 14 英寸)
紙張種類	Plain (Lightweight) Plain (Heavyweight) Other Type Lightweight Cardstock Heavyweight Cardstock Light Glossy Cardstock Heavy Glossy Cardstock Labels (Lightweight) Labels (Heavyweight) Envelope Letterhead Hole Punched Colored
載入容量	150 張標準紙張

\*：XML Paper Specification (XPS) 驅動程式不支援自訂尺寸紙張。



## 標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤

紙張尺寸	A4 SEF(210 × 297 mm) B5 SEF(182 × 257 mm) A5 SEF(148 × 210 mm) Letter SEF(8.5 × 11 英寸) Executive SEF(7.25 × 10.5 英寸) Folio SEF(8.5 × 13 英寸) Legal SEF(8.5 × 14 英寸) 自訂尺寸*： 寬度：148 - 215.9 mm (5.83 - 8.5 英寸) 長度：210 - 355.6 mm (8.27 - 14 英寸)
紙張種類	Plain (Lightweight) Plain (Heavyweight) Other Type Lightweight Cardstock Heavyweight Cardstock Light Glossy Cardstock Heavy Glossy Cardstock Letterhead Hole Punched Colored
載入容量	550 張標準紙張

\*：XML Paper Specification (XPS) 驅動程式不支援自訂尺寸紙張。

### 補充：

- SEF 表示送紙方向：SEF 表示為短邊送紙。
- 對於普通紙或標籤紙，若要設定紙張密度，您可以在操作面板的 Maintenance Mode 底下選取 Adjust Paper Type (Lightweight 或 Heavyweight)。在您設定 Adjust Paper Type 後，印表機就會將這些設定用於普通紙和標籤紙。

### 參照：

- 第 112 頁的「將列印媒體放入標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤」
- 第 114 頁的「將信箋紙放入標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤」
- 第 115 頁的「將列印媒體置入手送紙盤」
- 第 116 頁的「將信封置入手送紙盤」
- 第 117 頁的「將信箋紙置入手送紙盤」

當列印使用的媒體其大小與類型與在列印驅動程式中所選取的紙張尺寸與紙張種類不同時，或是將列印媒體放入不適合的紙盤中進行列印時，都可能會造成夾紙的情況發生。若要確保列印可正確完成，請選取正確的紙張尺寸、紙張種類和紙盤。

## ■ 標準紙和測試紙

下列紙張和媒體是標準紙或適用於這台印表機。

當您列印一般用途紙張時（稱為一般用紙），請使用符合標準的紙張。若要列印得較清楚 Fuji Xerox，建議使用下列表格中的標準紙張。如需關於其他紙張和媒體的詳細資訊，請聯絡 Fuji Xerox 客戶服務中心。

	紙張名稱	大小	重量	紙張種類	備註
標準紙張	Fuji Xerox P	A4	64 g/m <sup>2</sup>	普通紙(薄紙)	內部文件或一般辦公室使用的中等厚度紙張。
	Fuji Xerox C2	A4	70 g/m <sup>2</sup>	普通紙(薄紙)	透明度最小的一般辦公室使用紙張。
	XeroxBusiness4200	8.5 × 11"	20 磅	普通紙(厚紙)	
	Xerox Color Xpressions Select	8.5 × 11"	24 磅	普通紙(厚紙)	
支援的紙張	XeroxBusiness4200	Legal	20 磅	普通紙(厚紙)	
	Hammermill Tidal MP 20lb 8.5 x 11	8.5 × 11"		普通紙(厚紙)	
	Cascade X-9000	8.5 × 13"		普通紙(厚紙)	
	Cascade X-9000	8.5 × 11"		普通紙(厚紙)	
	Xerox Color Xpressions Select	Legal	24 磅	普通紙(厚紙)	
	XeroxBusiness4200	8.5 × 11"		普通紙(厚紙)	
	Hammermill Writing Bond	8.5 × 11"		普通紙(厚紙)	
	Hammermill Laser Print	8.5 × 11"		普通紙(厚紙)	
	Weyerhaeuser First Choice (No. 1 bond acid free)	8.5 × 11"		普通紙(厚紙)	
	GP Laser1000	Executive		普通紙(厚紙)	
	Xerox Color Xpressions Elite	8.5 × 11"	28 磅	普通紙(厚紙)	
	XeroxBusiness4200	8.5 × 11"		普通紙(厚紙)	
	Fuji Xerox P	B5	64 g/m <sup>2</sup>	普通紙(薄紙)	內部文件或一般辦公室使用的中等厚度紙張。
	Fuji Xerox P	A5		普通紙(薄紙)	
	Fuji Xerox FR	A4	64 g/m <sup>2</sup>	普通紙(薄紙)	環保紙張（50% 的紙漿來自人造林 + 50% 的再生紙漿）。
	Fuji Xerox G70	A4	67 g/m <sup>2</sup>	普通紙(薄紙)	混合 70% 再生紙漿的複印/列印再生紙。
	Fuji Xerox C2R	A4	70 g/m <sup>2</sup>	普通紙(薄紙)	70% 再生紙漿紙張。
	Xerox Premier 80	A4	80 g/m <sup>2</sup>	普通紙(厚紙)	
	Xerox Business 80			普通紙(厚紙)	
	Data Copy			普通紙(厚紙)	
	Steinbeis Recycling Copy			普通紙(厚紙)	
	Yes Bronze			普通紙(厚紙)	
Xerox Premier	A5		普通紙(厚紙)		

	紙張名稱	大小	重量	紙張種類	備註	
支援的紙張	Fuji Xerox J	A4	82 g/m <sup>2</sup>	普通紙(厚紙)	適於各種用途的高品質紙張，可用於提案和彩色樣本。	
	Fuji Xerox J	B5		普通紙(厚紙)		
	Xerox Premier 90	A4	90 g/m <sup>2</sup>	普通紙(厚紙)		
	Xerox-90 Colotech	A4		普通紙(厚紙)		
	Fuji Xerox J coat	A4	95 g/m <sup>2</sup>	光面處理紙		透過手送紙盤一次列印一張。
	Fuji Xerox JD	A4	98 g/m <sup>2</sup>			適於各種用途的雙面紙張，可用於手冊和小冊子。
	Fuji Xerox JD	B5				
	JD coat 104.7	A4	105 g/m <sup>2</sup>	光面處理紙		透過手送紙盤一次列印一張。
	Chuan Mei 70 g/m <sup>2</sup>	A4	70 g/m <sup>2</sup>	普通紙(薄紙)		
	EXCEL A4	A4	80 g/m <sup>2</sup>	普通紙(厚紙)		
特殊紙張	Label No cut	A4	標籤貼紙	標籤(薄紙)		
	Label No cut	A4		標籤(薄紙)		
	Avery Labels 5165	8.5 × 11"		標籤(薄紙)		
	Columbia C0131/C0125	Com -10	信封	信封		
	Monroe Brand	Monarch (98.4 × 190.5)		信封		
	River Series	DL (110 × 220)		信封		
	River Series	C5 (162 × 229)		信封		
	Colorpaper Cream	A4	64 g/m <sup>2</sup>	普通紙(薄紙)		
	Colorpaper Light Blue			普通紙(薄紙)		
	Colorpaper Pink			普通紙(薄紙)		
	Colorpaper Light Green			普通紙(薄紙)		
	Premier TFC 160	A4	160 g/m <sup>2</sup>	厚紙 1		
	Xerox Color Xpression Planet 20	8.5 × 11"	65 磅	厚光面紙		
	Recycled Business Card White	A4	190 g/m <sup>2</sup>	厚光面紙		
	Classic Crest Super Smooth Cover 80lb	8.5 × 11"	216 g/m <sup>2</sup>	厚光面紙		

# 放入列印媒體

正確地放入列印媒體有助於避免夾紙的情況發生，並且確保列印正常運作。

在放入列印媒體前，請先識別列印媒體的建議列印面。此項資訊通常會標示在列印媒體包裝上。

## ■ 承接盤容量

標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤可裝載：

- 550 張標準紙張。

手送紙盤可裝載：

- 150 張標準紙張。

## ■ 列印媒體尺寸

標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤可處理的最大列印媒體尺寸是：

- 寬度：148 mm（5.83 英寸）至 215.9 mm（8.5 英寸）
- 長度：210 mm（8.27 英寸）至 355.6 mm（14 英寸）

手送紙盤可處理的最大列印媒體尺寸是：

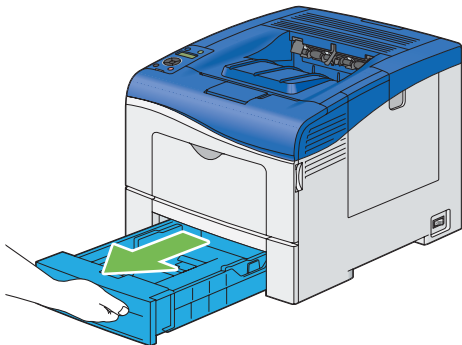
- 寬度：76.2 mm（3 英寸）至 215.9 mm（8.5 英寸）
- 長度：127 mm（5 英寸）至 355.6 mm（14 英寸）

## ■ 將列印媒體放入標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤

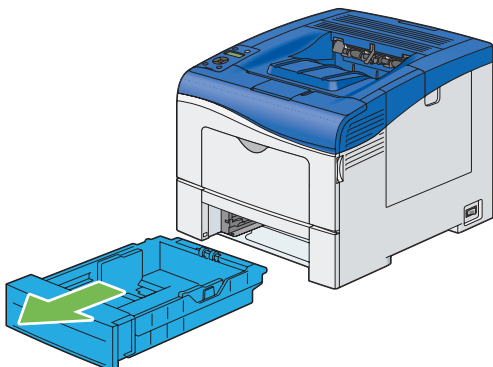
補充：

- 為了避免夾紙，請勿在列印進行中移除紙盤。
- 僅使用雷射列印媒體。請勿在印表機上使用噴墨列印媒體。

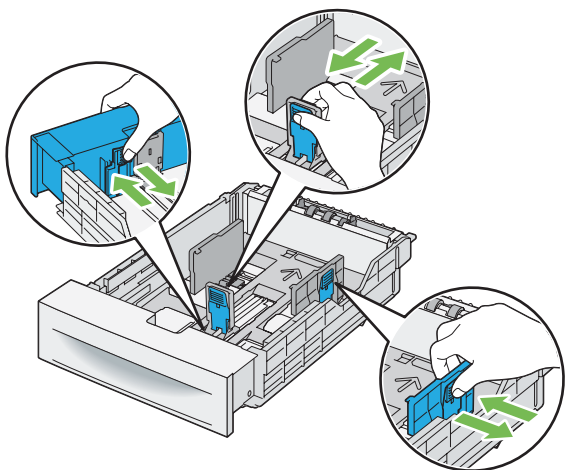
- 1 將紙盤從印表機中拉出約 200 mm。



- 2 用雙手抓住紙盤，然後將其從印表機取出。



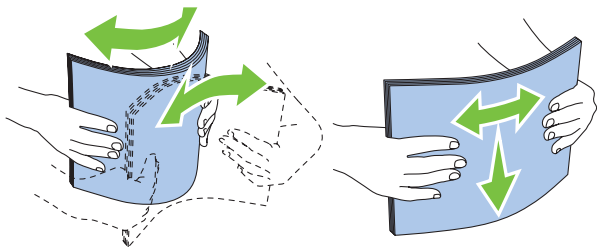
### 3 調整紙張調整桿。



#### 補充：

- 放置 Legal 尺寸或使用者指定的媒體時，捏住紙張調整桿以滑動紙盤可調整的部位。

### 4 放入列印媒體前，請先抖散紙張並以扇形方式攤開。在平整的表面上弄齊整疊紙張邊緣。

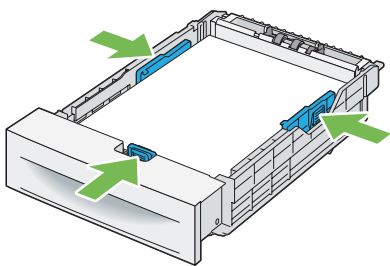


### 5 請以建議的列印面朝上方式，將列印媒體放入紙盤。

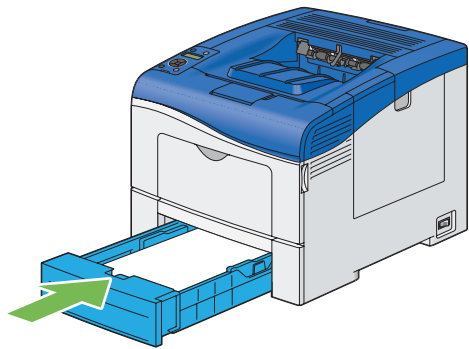
#### 補充：

- 請勿超出紙盤內的最高滿位指示線。在紙盤中放入過多的紙張可能會造成夾紙情況。
- 若放入銅版紙，請一次放入一張紙。

### 6 將原稿調整桿和長度紙張調整桿與列印媒體邊緣對齊。

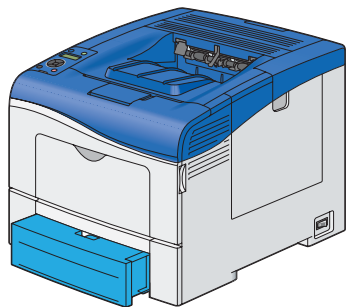


7 確認調整桿確實調整完畢後，再將紙盤插回印表機。



**補充：**

- 如果紙盤前端延長了，會在插入印表機時凸出來。

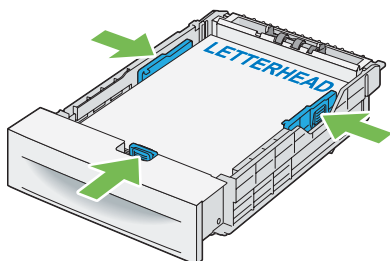


8 在操作面板上，選取適當的紙張尺寸，然後按下 **OK** 按鈕。

9 選取適當的紙張種類，然後按下 **OK** 按鈕。

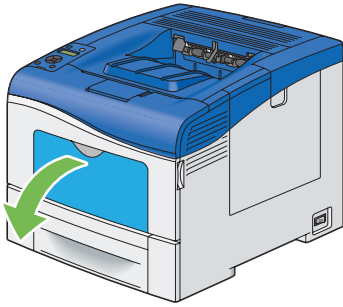
## 將信箋紙放入標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤

當您使用標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤時，必須將信箋紙和打孔紙以頂端朝前、列印面朝上的方式放入印表機。

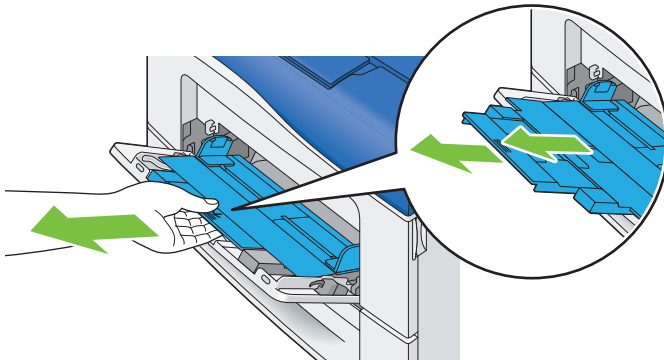


## ■ 將列印媒體置入手送紙盤

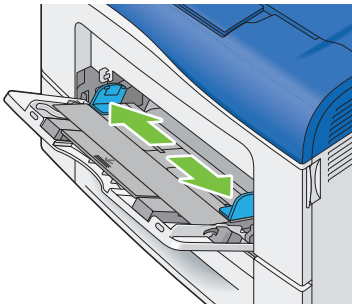
- 1 輕輕拉開手送紙盤蓋。



- 2 按照需求調整伸縮紙盤。



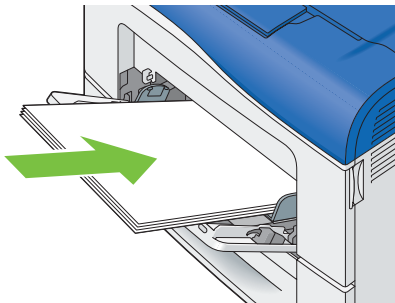
- 3 滑動原稿調整桿至紙盤邊緣。原稿調整桿必須完全展開。



- 4 將所有媒體以面朝上，頂端朝前的方式插入手送紙盤。

### 補充：

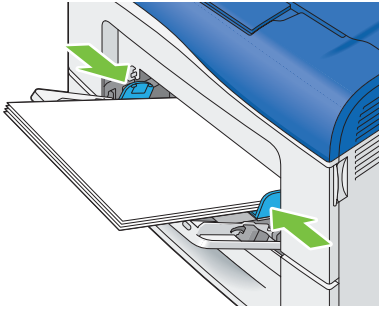
- 請勿強行將列印媒體置入手送紙盤。



5 同時滑動兩個原稿調整桿直到輕觸整疊列印媒體邊緣。

**補充：**

- 請勿強行將列印媒體置入手送紙盤。



6 在操作面板上，選取適當的紙張尺寸，然後按下 **OK** 按鈕。

**補充：**

- 如果您使用驅動程式設定，請選取 Driver Size。

7 選取適當的紙張種類，然後按下 **OK** 按鈕。

## 將信封置入手送紙盤

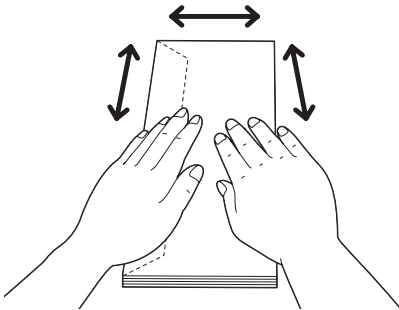
將信封置入手送紙盤時，請遵循下列指示：

**重要：**

- 請勿使用含有窗格、塗料內襯或自黏膠條的信封。這些信封會導致夾紙，而且會造成印表機損毀。

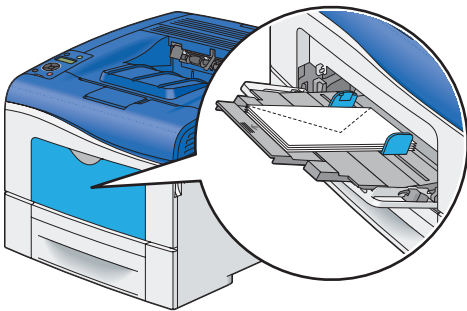
**補充：**

- 可置入手送紙盤的信封高度（數量）上限約為 15 mm（0.59 英寸）（15 個信封）。
- 如果信封在包裝拆封後，沒有立即置入手送紙盤中，信封可能會膨脹。為了避免夾紙，將信封置入手送紙盤前請按照下圖所示用力按壓所有信封使其平整。



### • Com 10, Monarch, 或 DL

將信封以短邊送紙（信封封口蓋上）且列印面朝上的方式放入紙盤。請確認當您面朝印表機時，信封封口是在左側。

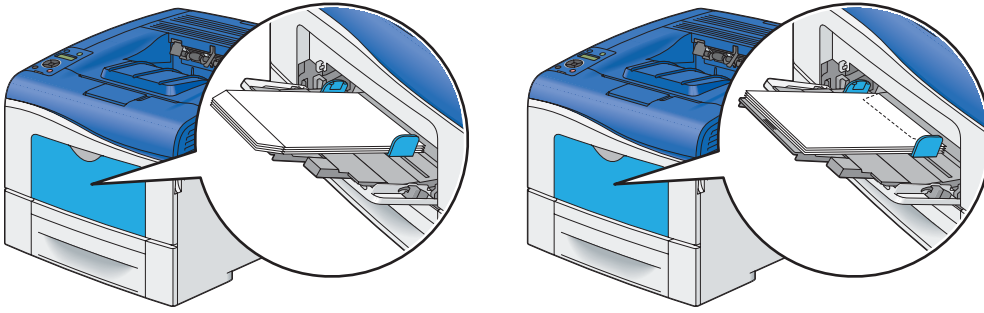




## • C5

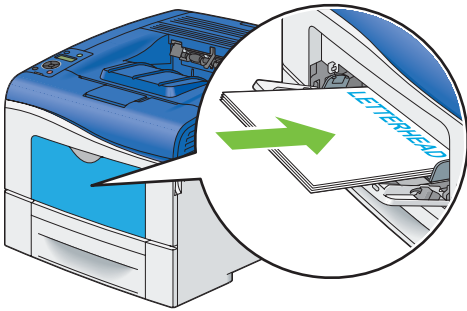
將信封以短邊送紙（信封封口打開或封住）且列印面朝上的方式放置紙盤。

請確認當您面朝印表機時，如果信封封口在底部，則封口打開；如果信封封口在頂端，則封口封住。



## 將信箋紙置入手送紙盤

當您使用手送紙盤時，必須將信箋紙和打孔紙以頂端朝前、列印面朝上的方式放入印表機。



## 使用手送紙盤

- 在單一系列印工作期間，僅放入一種大小和類型的列印媒體。
- 為了盡可能取得最佳的列印品質，請務必使用雷射印表機專用的高品質列印媒體。如需更多關於列印媒體的指南，請參閱第 106 頁的「列印媒體使用指南」。
- 如果還有列印媒體在手送紙盤中，或是印表機正從手送紙盤進行列印時，請勿新增或移除列印媒體。這可能會導致夾紙情況發生。
- 列印媒體應該以建議的列印面朝上，且列印媒體頂端朝前的方式插入手送紙盤。
- 請勿將物品放置在手送紙盤上。此外，請避免對 SSF 按壓或過份施力。
- 手送紙盤上的圖示會顯示如何將列印媒體放置手送紙盤，以及如何旋轉信封以進行列印。

## 連結紙盤

在印表機上安裝選購的 550 張紙盤時，當您將同樣尺寸和類型的列印媒體放置紙盤時，印表機會自動連結紙盤。第一個紙盤中的媒體全數用完后，才會使用下一個紙盤。

### 補充：

- 每一個紙盤中的列印媒體尺寸和種類必須相同。
- 手送紙盤無法連結任何紙盤。

將同樣尺寸和類型的列印媒體放置選取的紙盤中之後，請在 Tray Settings 功能表中為每個紙盤選取 Paper Type 設定。若要停用紙盤連結，請將其中一個紙盤的紙張種類變更為不同的值。

### 補充：

- 如果在每個紙盤中置入種類不同但尺寸相同的列印媒體，印表機就會自動連結這些紙盤，前提是列印驅動程式屬性/偏好設定中並未指定紙張種類。

# 設定紙張尺寸和種類

將列印媒體置入紙盤中時，請在列印前先於操作面板設定紙張尺寸與類型。




參照：

- 第 152 頁的「瞭解印表機功能表」

本節包含：

- 第 118 頁的「設定紙張尺寸」
- 第 118 頁的「設定紙張種類」

## ■ 設定紙張尺寸

- 1 在操作面板上，按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Tray Settings，然後按下  按鈕。
- 3 選取所要的紙盤，然後按下  按鈕。

補充：

- 根據預設，當您選取了 Bypass Tray，則 MPT Mode 會設定為 Driver Specified。若要在操作面板上指定紙張尺寸和種類，請為 MPT Mode 選取 Panel Specified。
- 4 選取 Paper Size，然後按下  按鈕。
  - 5 選取放入之列印媒體的正確紙張尺寸，然後按下  按鈕。



## ■ 設定紙張種類

重要：

- 紙張種類設定必須符合實際放入紙盤或送紙裝置之列印媒體類型。否則，列印品質會發生問題。

- 1 在操作面板上，按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Tray Settings，然後按下  按鈕。
- 3 選取所要的紙盤，然後按下  按鈕。

補充：

- 根據預設，當您選取了 Bypass Tray，則 MPT Mode 會設定為 Driver Specified。若要在操作面板上指定紙張尺寸和種類，請為 MPT Mode 選取 Panel Specified。
- 4 選取 Paper Type，然後按下  按鈕。
  - 5 選取放入之列印媒體的正確紙張種類，然後按下  按鈕。

# 列印

本節將說明如何從印表機列印特定的資訊，以及如何取消工作。

本節包含：

- [第 119 頁的「將工作傳送到列印」](#)
- [第 119 頁的「取消列印工作」](#)
- [第 120 頁的「使用儲存列印功能」](#)
- [第 122 頁的「使用 PDF Bridge 列印 PDF 檔案（僅適用於 Windows）」](#)
- [第 126 頁的「選取列印選項」](#)
- [第 130 頁的「列印自訂尺寸的紙張」](#)
- [第 132 頁的「統計」](#)
- [第 133 頁的「檢查列印資料的狀態」](#)
- [第 133 頁的「以 AirPrint 列印」](#)
- [第 134 頁的「列印報告頁面」](#)
- [第 135 頁的「印表機設定」](#)

## ■ 將工作傳送到列印

若要支援所有的印表機功能，請使用列印驅動程式。當您從軟體程式選取列印時，代表列印驅動程式的視窗隨即開啓。為傳送到列印的特定工作，選取適當的設定。從驅動程式選取的列印設定，會覆寫從操作面板選取的預設功能表設定。

您可能需要從初始的**列印**方塊，按一下**喜好設定**，以查看所有您可以變更的系統設定。如果您不熟悉列印驅動程式視窗中的功能，請開啓說明，以取得詳細資訊。

若要從一般的 Microsoft® Windows® 應用程式列印工作：

- 1 開啓您要列印的檔案。
- 2 從應用程式功能表選取**列印**。
- 3 請確認已在對話方塊中選取正確的印表機。請適當地修改系統設定（例如，您要列印的頁面和列印的份數）。
- 4 按一下**喜好設定**，以調整無法從第一個畫面取得的系統設定，然後按一下**確定**。
- 5 按一下**列印**，以將工作傳送到選取的印表機。

## ■ 取消列印工作


取消工作的方法有許多種。

本節包含：

- [第 119 頁的「從操作面板取消列印」](#)
- [第 120 頁的「從執行 Windows 的電腦取消工作」](#)

## 從操作面板取消列印

若要取消已開始列印的工作：

- 1 按下  (**停止**) 按鈕。  
僅取消目前的列印工作。所有後續的工作將繼續列印。

# 從執行 Windows 的電腦取消工作

## • 從工作列取消工作

當您將工作傳送到列印時，工作列的右下角會顯示一個小的印表機圖示。

- 1 按兩下印表機圖示。  
列印工作清單會顯示在印表機視窗中。
- 2 選取您要取消的工作。
- 3 在鍵盤上，按下 **Delete** 鍵。
- 4 在印表機對話方塊上按一下**是**，即可取消列印工作。

## • 從桌面取消工作

- 1 按一下**開始** → **印表機和傳真**（適用於 Windows XP）。  
按一下**開始** → **印表機和傳真**（適用於 Windows Server® 2003）。  
按一下**開始** → **裝置和印表機**（適用於 Windows 7 和 Windows Server 2008 R2）。  
按一下**開始** → **控制台** → **硬體和音效** → **印表機**（適用於 Windows Vista®）。  
按一下**開始** → **控制台** → **印表機**（適用於 Windows Server 2008）。  
在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體和音效** → **裝置和印表機**（適用於 Windows 8）。  
在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體** → **裝置和印表機**（適用於 Windows Server 2012）。  
隨即顯示可用印表機的清單。
- 2 按兩下當您傳送工作進行列印時所選取的印表機。  
列印工作清單會顯示在印表機視窗中。
- 3 選取您要取消的工作。
- 4 在鍵盤上，按下 **Delete** 鍵。
- 5 在印表機對話方塊上按一下**是**，即可取消列印工作。

## ■ 使用儲存列印功能

當您將工作傳送至印表機時，可以在列印驅動程式中指定將工作儲存在記憶體或硬碟中。當您準備要列印工作時，請前往印表機，並使用操作面板功能表，以指明您要列印記憶體或硬碟中的哪個工作。

### 補充：

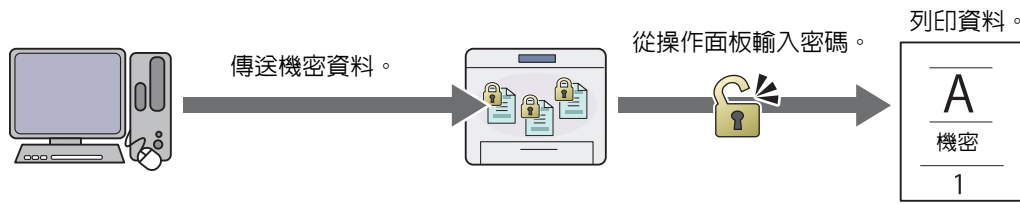
- 「儲存列印」功能可在下列情況時使用：
  - 已安裝有選購的 512 MB 記憶體。
  - 已在操作面板功能表中啟用 RAM 磁碟。
  - 在列印驅動程式中，**RAM 磁碟**已設定為**已安裝**。或者
  - 已安裝選購的硬碟組件。
  - 在列印驅動程式中，**硬碟**已設定為**已安裝**。
- 當印表機關閉時，系統會清除記憶體中的資料。即使關閉印表機電源，硬碟組件 (選購) 上的資料也不會清除。

儲存列印功能包括下列工作類型：

- [第 121 頁的「機密列印」](#)
- [第 121 頁的「樣本列印」](#)

## 機密列印

您可以將受機密列印密碼保護的列印工作儲存在記憶體或硬碟中。擁有密碼的使用者可以透過操作面板進行列印。此功能可用於列印機密文件。您可以選擇是否在列印之後刪除所儲存的工作。否則儲存的工作就會保留在記憶體中，直到您從操作面板將其刪除或關閉印表機為止；如果是保留在硬碟中，則會保留到您從操作面板將其刪除為止。

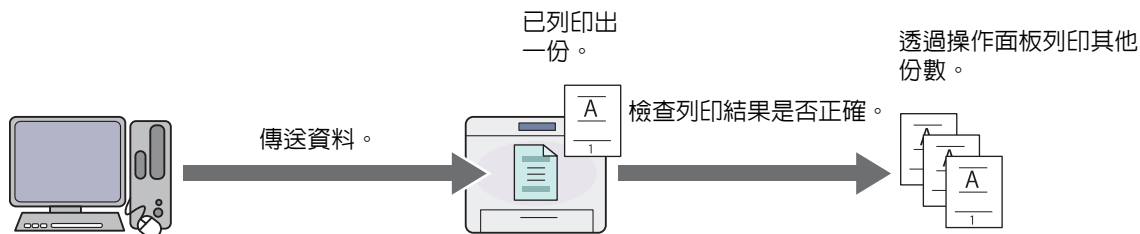


### 補充：

- 當您使用 PCL 6 或 PS 驅動程式時，可使用機密列印。

## 樣本列印

分頁列印工作會儲存在記憶體或硬碟中，但會自動列印一份，讓您檢查列印結果。如果您確認列印結果無誤，即可選擇列印更多份數。這可以防止一次列印全部的方式可能造成的大量誤印。



### 補充：

- 當您使用 PCL 6 或 PS 驅動程式時，可使用樣本列印。

## 列印儲存列印的程序

以下步驟為儲存和列印工作的程序。

### • 儲存列印工作

若要進行機密列印，請在**工作類型**中選取**機密列印**，並在列印驅動程式的**紙張/輸出**標籤中按一下**設定**，然後指定使用者 ID、密碼和工作名稱。當您將工作傳送到印表機時，工作會儲存在記憶體，直到您透過操作面板要求列印，或關閉印表機為止；如果儲存在硬碟，則會保留到您透過操作面板要求列印為止。

若要進行樣本列印，請在**工作類型**中選取**樣本列印**，並在列印驅動程式的**紙張/輸出**標籤中按一下**設定**，然後指定使用者 ID 和工作名稱。當您將工作傳送至印表機，印表機會先印出第一份。保留的副本會儲存在記憶體中，直到您透過操作面板將其列印出來或關閉印表機為止；如果是保留在硬碟中，則會保留到您透過操作面板將其列印出來為止。

### 補充：

- 如果列印工作超出可用記憶體或硬碟的容量，則印表機可能會顯示錯誤訊息。
- 如果未將文件名稱指派給列印驅動程式中的列印工作，則工作名稱會以印表機時間和提交日期作為識別，以將此工作與儲存在您名稱下的其他工作進行區別。

### • 列印儲存的工作

當工作儲存後，您可以使用操作面板來指定列印。

從 **Secure Print** 和 **Sample Print** 中選取您要使用的工作類型。然後，從清單中選取您的使用者 ID。**Secure Print** 會要求您提供於傳送工作時，在驅動程式中所指定的密碼。

若要列印儲存的文件，請使用下列程序。


- 1 按下 ◀ 按鈕。

- 2 選取 Secure Print 或 Sample Print，然後按下  按鈕。
- 3 選取您的使用者 ID，然後按下  按鈕。  
如果您選取了 Secure Print，請前往步驟 4。  
如果您選取了 Sample Print，請前往步驟 5。
- 4 請輸入您在列印驅動程式中所指定的密碼，然後按下  按鈕。  
如需關於指定密碼的詳細資料，請參閱第 122 頁的「在操作面板上指定您的密碼（機密列印）」。
- 5 選取您要列印的文件，然後按下  按鈕。
- 6 選取 Print and Delete 或 Print and Save，然後按下  按鈕。
- 7 使用 ▲ 與 ▼ 按鈕來指定要列印的份數，然後按下  按鈕。  
儲存的文件即會開始列印。

## • 在操作面板上指定您的密碼（機密列印）

選取機密列印的使用者 ID 後，會出現輸入密碼的畫面。

請使用操作面板上的按鈕，輸入您在列印驅動程式中指定的數字密碼。您輸入的密碼將以星號形式 (\*\*\*\*\*) 顯示，以確保機密。

如果您輸入無效的密碼，則會顯示 Wrong password Re-enter 訊息。請等待三秒鐘的時間，或按下  按鈕，以返回選擇使用者畫面。

當您輸入有效的密碼時，便可以存取所有與您輸入的使用者名稱和密碼相符的列印工作。畫面會顯示與您輸入的密碼相符的列印工作。之後，您便可以選擇列印或刪除與您輸入的密碼相符的工作。(如需詳細資訊，請參閱第 121 頁的「列印儲存的工作」。)

## • 刪除儲存的工作

您可以在操作面板上選取，將已儲存的工作在列印後刪除。否則工作一直保存，直到您在操作面板上將它刪除。

補充：

- 印表機電源關閉時，系統會清除記憶體中的資料。即使關閉印表機電源，硬碟組件（選購）上的資料也不會清除。

## ■ 使用 PDF Bridge 列印 PDF 檔案（僅適用於 Windows）

此印表機提供 PDF Bridge 功能，可讓您不用使用列印驅動程式便可直接列印 PDF 檔案。與使用驅動程式列印檔案相比，不使用驅動程式來列印 PDF 檔案是較簡單且快速的方法。本節將說明如何使用 PDF Bridge 來列印 PDF 檔案。

本節包含：

- 第 122 頁的「支援的 PDF 檔案」
- 第 122 頁的「使用 ContentsBridge Utility」
- 第 123 頁的「使用命令」

## 支援的 PDF 檔案

下列 Adobe® Acrobat® 版本建立的 PDF 檔案可使用 PDF Bridge 列印。

- Adobe Acrobat 5.X（不包括 PDF1.4 新增的某些功能）
- Adobe Acrobat 6.X（不包括 PDF1.5 新增的某些功能）
- Adobe Acrobat 7.X（不包括 PDF1.6 新增的某些功能）

補充：

- 根據 PDF 檔案的建立方式而定，某些檔案無法列印。在這種情況下，請開啓檔案並使用列印驅動程式進行列印。

## 使用 ContentsBridge Utility

ContentsBridge Utility 是一種軟體，使用此軟體您只需將檔案拖放到圖示上，便可直些列印 PDF 檔案。若要使用 ContentsBridge Utility，請參閱驅動程式光碟上隨附的手冊。

## 使用命令

您也可以使用 `lpr` 或 `ftp` 命令來列印 PDF 檔案。當您使用這些命令列印時，下列操作面板上的 PDF 設定便會生效。

- Quantity
- 2-Sided Print
- Print Mode
- Password
- Collated
- Output Size
- Layout
- Output Color

### 補充：

- 當您使用 `lpr` 命令列印時，也需要使用 `lpr` 命令來設定列印份數。在這種情況下，操作面板上的份數設定便無效。如果您沒有使用 `lpr` 命令來指定份數，則印表機會認定份數為「1 set」。
- 若要使用 `lpr` 或 `ftp` 命令列印 PDF 檔案，您必須使用操作面板或 CentreWare Internet Services（預設：啟用），來啟用印表機的 LPD 或 FTP 連接埠。

## 使用 `lpr` 命令

### 補充：

- 若使用 Windows Vista 或更新的版本，請使啟用 `lpr` 指令。以下程序使用 Windows 7 做為範例。
  - a 按一下開始 → 控制台 → 程式集 → 開啓或關閉 Windows 功能。
  - b 在 Windows 功能對話方塊中，在列印和文件服務下選取 LPR 連接埠監視器勾選框。

在命令提示字元中，請依照下列範例所示輸入 `lpr` 命令：

範例：在 IP 位址為 192.168.1.100 的印表機上列印 "event.pdf" 檔案。

```
C:\> lpr -S 192.168.1.100 -P lp event.pdf
```

## 使用 `ftp` 命令

在命令提示字元中，請依照下列範例所示輸入 `ftp` 命令：

範例：在 IP 位址為 192.168.1.100 的印表機上列印 "event.pdf" 檔案。

```
C:\> ftp 192.168.1.100
Connected to 192.168.1.100.
220 FUJI XEROX DocuPrint XXXX
User (192.168.1.100:(none)):
331 Password required
Password:
230 Logged in
ftp> bin
200 Command successful
ftp> put event.pdf
200 Command successful
150 Opening data connection
226 Transfer complete
ftp:xxxxx bytes sent in xxxSeconds xxxxxkbytes/sec.
ftp>
```



## ■ 雙面列印

雙面列印可讓您在紙張的兩側頁面上列印。A4、A5、B5、Letter、Folio、Legal 和 Executive 紙張尺寸均可使用此功能。

本節包含：

- 第 124 頁的「使用雙面列印」
- 第 125 頁的「使用小冊子列印功能」

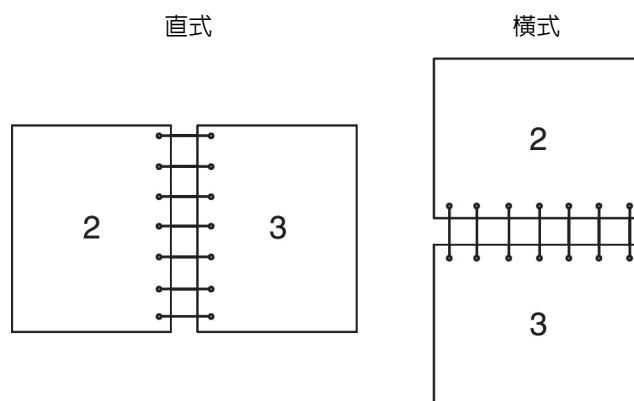
### 使用雙面列印

以下程序會使用 PCL 6 驅動程式做為範例。

- 1 按一下**開始** → **印表機和傳真**（適用於 Windows XP）。  
按一下**開始** → **印表機和傳真**（適用於 Windows Server 2003）。  
按一下**開始** → **裝置和印表機**（適用於 Windows 7 和 Windows Server 2008 R2）。  
按一下**開始** → **控制台** → **硬體和音效** → **印表機**（適用於 Windows Vista）。  
按一下**開始** → **控制台** → **印表機**（適用於 Windows Server 2008）。  
在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體和音效** → **裝置和印表機**（適用於 Windows 8）。  
在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體** → **裝置和印表機**（適用於 Windows Server 2012）。  
隨即顯示可用印表機的清單。
- 2 在印表機上按下滑鼠右鍵，並選取**列印喜好設定**。  
**紙張/輸出**標籤隨即顯示。
- 3 在**紙張**下拉式功能表中，選取**選擇紙盤**然後選取**自動選擇**、**紙盤 1**、**紙盤 2** 或**手送紙盤**。
- 4 從**雙面列印**選取**雙面列印**，**長邊裝訂**或**雙面列印**，**短邊裝訂**。

#### 雙面列印

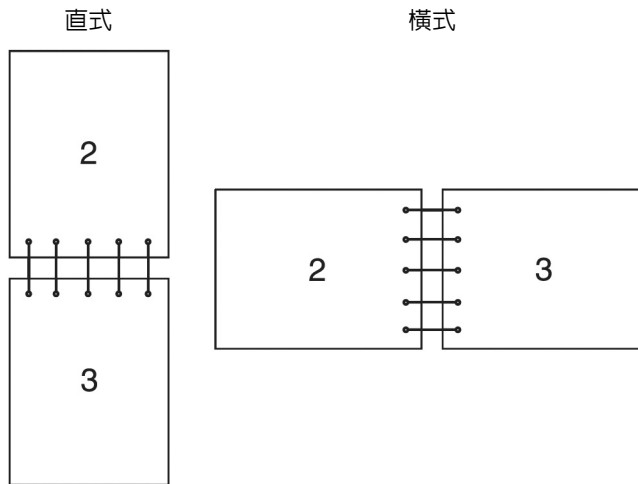
假設是沿著頁面長邊裝訂（裝訂在左側邊緣為縱向，而裝訂在上方邊緣為橫向）。下列圖示顯示長邊裝訂的縱向和橫向頁面：





## 雙面列印，短邊裝訂

假設是沿著頁面短邊裝訂（裝訂在上方邊緣為縱向，而裝訂在左側邊緣為橫向）。下列圖示顯示短邊裝訂的縱向和橫向頁面：



5 按一下**確定**。

## 使用小冊子列印功能

若要使用小冊子列印功能，請在印表機**列印喜好設定**對話方塊內的**排板/浮水印**標籤中，勾選**小冊子排板**勾選框。按一下**小冊子作成**以進行細項設定。**紙張/輸出**標籤中的**雙面列印**會自動將裝訂位置設成**雙面列印**。

### 補充：

- 使用 XML Paper Specification (XPS) 驅動程式或 PS 驅動程式時，無法使用小冊子列印功能。
- 有關**雙面列印**選項的詳情，請參閱第 124 頁的「**雙面列印**」。

## ■ 選取列印選項

本節包含：

- 第 126 頁的「選取列印喜好設定 (Windows)」
- 第 126 頁的「選取個別工作的選項 (Windows)」
- 第 128 頁的「選取個別工作的選項 (Mac OS X)」

### 選取列印喜好設定 (Windows)

列印喜好設定會控制所有的列印工作，除非您特地針對某工作覆寫這些設定。例如，如果您要針對大部分的工作使用雙面列印，請在列印喜好設定中設定此選項。

若要選取列印喜好設定：

- 1 按一下**開始** → **印表機和傳真**（適用於 Windows XP）。  
按一下**開始** → **印表機和傳真**（適用於 Windows Server 2003）。  
按一下**開始** → **裝置和印表機**（適用於 Windows 7 和 Windows Server 2008 R2）。  
按一下**開始** → **控制台** → **硬體和音效** → **印表機**（適用於 Windows Vista）。  
按一下**開始** → **控制台** → **印表機**（適用於 Windows Server 2008）。  
在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體和音效** → **裝置和印表機**（適用於 Windows 8）。  
在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體** → **裝置和印表機**（適用於 Windows Server 2012）。  
隨即顯示可用印表機的清單。
- 2 在印表機圖示上按一下右鍵，並選取**列印喜好設定**。  
印表機的**列印喜好設定**畫面隨即顯示。
- 3 在驅動程式標籤上進行選擇，然後按一下**確定**以儲存您的選擇。

補充：

- 如需關於 Windows 列印驅動程式選項的詳細資訊，請按一下列印驅動程式標籤上的**說明**，以檢視說明。

### 選取個別工作的選項 (Windows)

如果您要為特定工作使用特殊的列印選項，請在工作傳送到印表機之前，變更驅動程式設定。例如，如果您要針對特定的圖形使用「照片列印 - 品質」模式，請在列印該工作之前，在驅動程式中選取此設定。

- 1 當所要的文件或圖形在應用程式中開啓時，請存取**列印對話方塊**。
- 2 選取印表機並按一下**喜好設定**以開啓列印驅動程式。
- 3 在驅動程式標籤上進行選擇。

補充：

- 使用 PCL 6 或 PS 驅動程式時，您可以將目前列印選項另存成獨特的名稱並將該名稱套用至其他列印工作。選取**紙張/輸出**、**影像選項**、**色彩選項**、**排版/浮水印**或**詳情標籤**，然後按一下**紙張/輸出**標籤上儲存的設定之下的**儲存**。如需詳細資訊，請按一下**說明**。
- 4 按一下**確定**，以儲存您的選擇。
  - 5 列印工作。

請參閱下表，以瞭解特定的列印選項：  
 下表會使用 PCL 6 驅動程式做為範例。

## Windows 的列印選項

驅動程式標籤	列印選項
紙張/輸出標籤	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 工作類型</li> <li>• 雙面列印</li> <li>• 紙張               <ul style="list-style-type: none"> <li>– 尺寸</li> <li>– 種類</li> <li>– 選擇紙盤</li> <li>– 詳細紙張設定</li> <li>– 封面/襯紙</li> </ul> </li> <li>• 印出方法</li> <li>• 色彩模式</li> <li>• 喜好設定</li> <li>• 信封/紙張設定精靈</li> <li>• 狀態</li> <li>• 預設值</li> <li>• 全部預設</li> </ul>
影像選項標籤	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 節省碳粉</li> <li>• 應用程式倍率選擇</li> <li>• 列印位置摘要</li> <li>• 預設值</li> </ul>
色彩選項標籤	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 色彩模式</li> <li>• 輸出識別</li> <li>• 影像畫質</li> <li>• 影像調整模式</li> <li>• 影像類型</li> <li>• 影像自動修正</li> <li>• 畫質調整</li> <li>• 色彩平衡</li> <li>• 設定檔設定</li> <li>• 預設值</li> </ul>
排版/浮水印標籤	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 頁面排版               <ul style="list-style-type: none"> <li>– 多張合一(N合1)</li> <li>– 海報效果</li> <li>– 小冊子排版</li> </ul> </li> <li>• 頁面排版選項</li> <li>• 套表</li> <li>• 浮水印</li> <li>• 註解</li> <li>• 預設值</li> </ul>
詳細設定標籤	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 詳細設定               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 文件選項                   <ul style="list-style-type: none"> <li>– 指定字型</li> <li>– 紙張/輸出</li> <li>– 影像選項</li> <li>– 排版/浮水印</li> <li>– 其他</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• 關於</li> <li>• 預設值</li> </ul>

## 選取個別工作的選項 (Mac OS X)

若要為特定工作選取列印設定，請在工作傳送到印表機之前，變更驅動程式設定。

- 1 當文件在應用程式中開啓時，按一下**檔案**，然後按一下**列印**。
- 2 從**印表機**中選取您的印表機。
- 3 從顯示的功能表或下拉式清單方塊中，選取所要的列印選項。

### 補充：

- 在 Mac OS® X 中，按一下**預設**功能表上的**另存新檔**，以儲存目前的列印設定。您可以建立多種預設設定，並使用獨特的名稱和印表機設定來儲存每個設定。若要使用特定的印表機設定來列印工作，請在**預設**功能表中，按一下適用的已儲存預設設定。

- 4 按一下**列印**以列印工作。

Mac OS X 列印驅動程式列印選項：

下列顯示的表格是使用 Mac OS X 10.6 TextEdit 做為範例。

### Mac OS X 的列印選項

項目	列印選項
	<ul style="list-style-type: none"><li>• 份數</li><li>• 分頁(依份數)</li><li>• 雙面</li><li>• 頁</li><li>• 紙張尺寸</li><li>• 紙張方向</li></ul>
排版	<ul style="list-style-type: none"><li>• 每張頁數</li><li>• 佈局方向</li><li>• 框線</li><li>• 雙面</li><li>• 反轉紙張方向</li><li>• 水平裝訂</li></ul>
顏色比對	<ul style="list-style-type: none"><li>• ColorSync<ul style="list-style-type: none"><li>– 色彩描述</li></ul></li><li>• 印表機中</li></ul>
紙張處理	<ul style="list-style-type: none"><li>• 要列印的頁面</li><li>• 頁面順序</li><li>• 縮放以符合紙張尺寸</li><li>• 目標紙張大小</li><li>• 僅縮小</li></ul>
送紙匣	<ul style="list-style-type: none"><li>• 所有頁面自</li><li>• 首頁自</li><li>• 餘頁自</li></ul>
封面	<ul style="list-style-type: none"><li>• 列印封面頁</li><li>• 封面頁類型</li><li>• 帳單資訊</li></ul>
排程	<ul style="list-style-type: none"><li>• 列印文件</li><li>• 優先順序</li></ul>
工作計量	<ul style="list-style-type: none"><li>• 帳戶模式</li><li>• 使用者詳細資料設定</li></ul>
種類	<ul style="list-style-type: none"><li>• 種類</li><li>• 設定</li><li>• 預設值</li></ul>

項目	列印選項
影像選項	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 色彩模式</li> <li>• 影像畫質</li> <li>• 亮度</li> <li>• 基本功能/詳細功能</li> <li>• 影像類型</li> <li>• 畫質調整</li> <li>• 畫面</li> <li>• 色彩平衡</li> <li>• 預設值</li> </ul>
浮水印	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 浮水印 <ul style="list-style-type: none"> <li>– 編輯</li> <li>– 刪除</li> <li>– 新登錄</li> </ul> </li> <li>• 僅列印於第 1 頁</li> <li>• 預設值</li> </ul>
印表機功能	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 功能集：一般 <ul style="list-style-type: none"> <li>– 保證灰階</li> <li>– 送紙方向</li> <li>– 紙張種類</li> <li>– 紙張替換</li> <li>– 自定義紙張方向修正</li> <li>– 影像強化</li> <li>– 草稿模式</li> <li>– 跳過空白頁</li> <li>– 半色調網紋鎖定</li> <li>– 高速處理黑白文件</li> <li>– 補漏白</li> <li>– 信箋紙雙面模式</li> </ul> </li> </ul>
摘要	

## ■ 列印自訂尺寸的紙張

本節將說明如何使用列印驅動程式在自訂尺寸的紙張上列印。  
將自訂尺寸紙張放置的方法與標準大小的紙張放置方式相同。

### 補充：

- 您可以在下列範圍之間使用自訂尺寸紙張：
  - 使用標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤時
    - 寬度：148 mm（5.83 英寸）至 215.9 mm（8.5 英寸）
    - 長度：127 mm（5 英寸）至 355.6 mm（14 英寸）
  - 使用手送紙盤時
    - 寬度：76.2 mm（3 英寸）至 215.9 mm（8.5 英寸）
    - 長度：210 mm（8.27 英寸）至 355.6 mm（14 英寸）
- XML Paper Specification (XPS) 驅動程式不支援自訂尺寸紙張。

### 參照：

- 第 112 頁的「將列印媒體放入標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤」
- 第 115 頁的「將列印媒體置入手送紙盤」
- 第 118 頁的「設定紙張尺寸和種類」

## 定義自定義紙張尺寸

列印之前，請在列印驅動程式上設定自訂尺寸。

### 補充：

- 在列印驅動程式和操作面板上設定紙張尺寸時，請確認指定了與實際列印媒體相同的紙張尺寸。設定錯誤的列印紙張尺寸會造成印表機故障。尤其是使用窄版寬度的紙張，卻設定較大的紙張尺寸時更是如此。

## • 使用 Windows 列印驅動程式

在 Windows 列印驅動程式上的自定義紙張尺寸對話方塊中，設定自訂尺寸。本節將使用 Windows 7 和 PCL 6 驅動程式做為範例來說明此程序。

系統管理員的密碼僅供具系統管理員權限的使用者作為變更設定之用。沒有系統管理員權限的使用者僅可檢視內容。

- 1 按一下**開始** → **裝置和印表機**。
- 2 在印表機上按一下滑鼠右鍵，然後選取**印表機內容**。
- 3 選取**裝置設定標籤**。
- 4 選取**自定義紙張尺寸**然後按一下**設定**。
- 5 勾選**建立新格式**勾選框。
- 6 在**名稱**中輸入自定義紙張尺寸的名稱。紙張名稱最多可使用 31 個字元。
- 7 藉由直接輸入數字或使用向上和向下箭頭按鈕來指定**寬度**與**長度**數值。即使在指定的數值範圍內，**寬度**數值皆不得大於**長度**。

### 補充：

- 您可以藉由選取**單位**之下的**公釐**或**英寸**來切換單位。
- 如果您不想與其他使用者共用自定義紙張尺寸，請取消勾選**與其他使用者共用**勾選框。

- 8 按一下**儲存**。
- 9 如有需要，請重覆執行步驟 5 至 8，以定義其他的自訂尺寸。
- 10 按一下**關閉**。
- 11 按一下**確定**。

# 在自訂尺寸的紙張上列印

依照下列程序，以使用 Windows 或 Mac OS X 列印驅動程式列印。

## • 使用 Windows 列印驅動程式

若要在自訂尺寸紙張上列印，請使用 PCL 6 驅動程式做為範例：

### 補充：

- 根據應用程式軟體而定，顯示印表機內容/列印喜好設定對話方塊的方式會有所不同。請參閱個別應用程式軟體的手冊。

- 1 從應用程式功能表選取**列印**。
- 2 選取印表機並按一下**喜好設定**。
- 3 選取**紙張/輸出標籤**。
- 4 從**紙張**的下拉式功能表中，選取**詳細紙張設定**。

- 5 從**紙盤**中選取所要的紙盤。

### 補充：

- 如果您選取**手送紙盤**，會顯示**手送紙盤方向**。指定置於手送紙盤上的紙張方向。

- 6 從**原稿尺寸**中，選取原稿文件大小。
- 7 指定**紙張倍率選擇**。  
如果您在進行步驟 6 時從**原稿尺寸**中選取自定義紙張尺寸，請選取**不調整**並前往步驟 9。  
如果您在進行步驟 6 時從**原稿尺寸**中選取標準紙張尺寸，請選取**自動調整**並前往步驟 8。
- 8 從**輸出紙張尺寸**中選取自定義紙張尺寸。
- 9 從**紙張種類**中，選取適當的紙張種類。
- 10 按兩次**確定**。
- 11 按一下**列印**對話方塊中的**列印**，以開始列印。

## • 使用 Mac OS X 列印驅動程式

本節將使用 Mac OS X 10.6 TextEdit 做為範例來說明此程序。

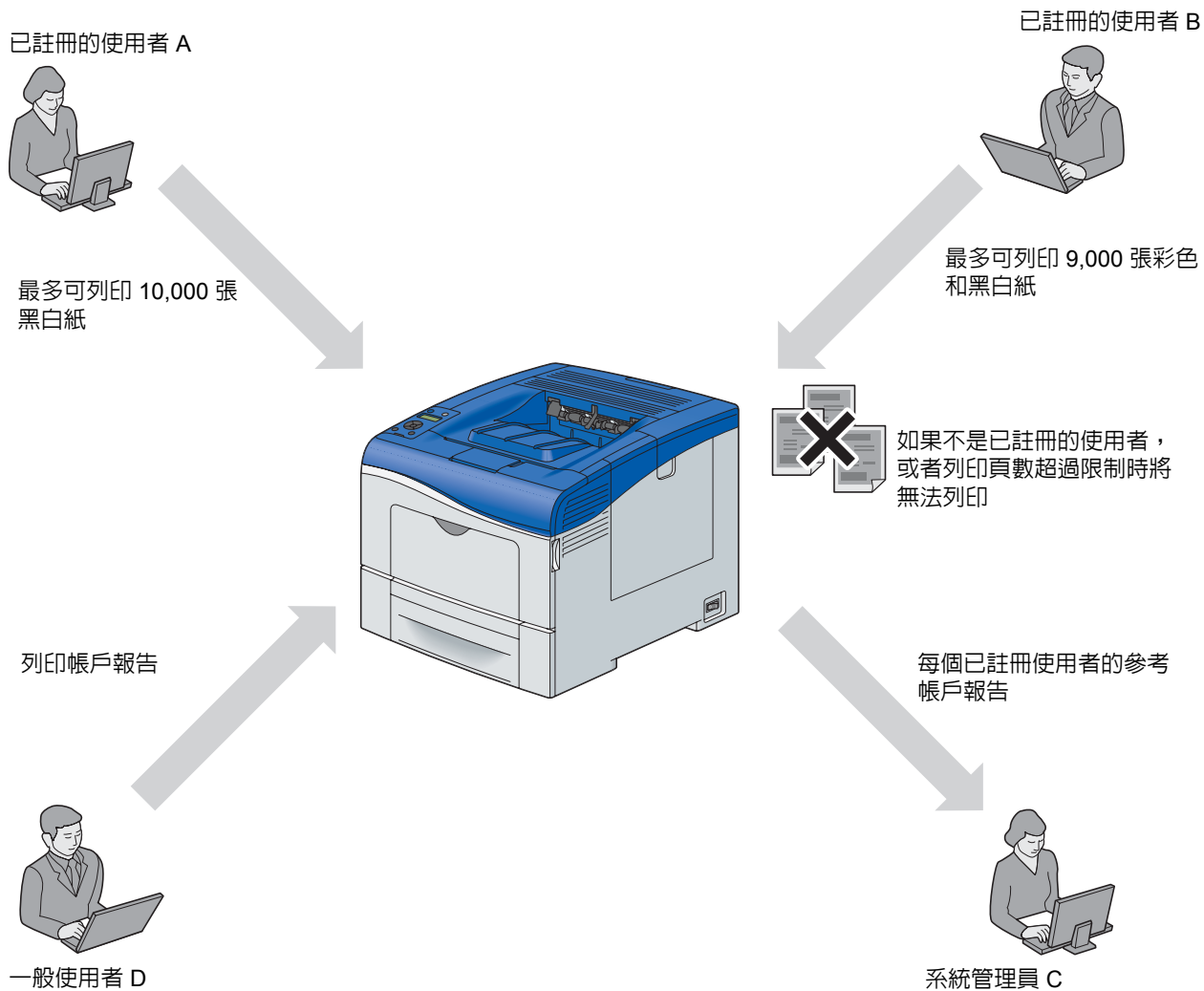
- 1 從**檔案**功能表，選取**設定列印格式**。
- 2 從**適用格式**中選取印表機。
- 3 從**紙張尺寸**，選取**管理自訂大小**。
- 4 在**自訂紙張大小**視窗中，按一下 **+**。  
新建立的設定「未命名」會顯示在清單中。
- 5 按兩下「未命名」，然後輸入設定的名稱。
- 6 在**紙張大小**方塊的**寬度**和**高度**方塊中輸入原始文件的大小。
- 7 必要時指定**不列印範圍**。
- 8 按一下**確定**。
- 9 確認在**紙張尺寸**中已經選擇新建立的紙張尺寸，然後按一下**確定**。
- 10 從**檔案**功能表，選取**列印**。
- 11 確認在**印表機**中已經選取印表機。

12 按一下列印以開始列印。

## ■ 統計

統計包含驗證功能，能針對可使用哪些程序設定限制，並提供帳戶管理，可根據驗證來控制使用。

下列圖示顯示印表機如何與統計搭配使用。



### 補充：

- 您可以使用 CentreWare Internet Services 設定印表機的統計設定。如需詳細資訊，請參閱 CentreWare Internet Services 的線上說明。
- 若要使用統計列印，您需要設定列印驅動程式。如需詳細資訊，請參閱驅動程式的說明。




## ■ 檢查列印資料的狀態

本節包含：

- [第 133 頁的「檢查狀態（僅適用於 Windows）」](#)
- [第 133 頁的「在 CentreWare Internet Services 中檢查狀態 \(Windows 和 Mac OS X\)」](#)

### 檢查狀態（僅適用於 Windows）

可使用 SimpleMonitor 檢查印表機資訊和狀態。根據預設，列印與發生錯誤時，會顯示狀態視窗。連按兩下畫面右下方工作列上的 SimpleMonitor 印表機圖示 ，以手動顯示狀態視窗。在顯示的視窗上按一下想要的印表機名稱。

如需 SimpleMonitor 的詳細資訊，請參閱說明：以下程序使用 Windows 7 做為範例：

- 1 按一下開始 → 所有程式。
- 2 選取 **Fuji Xerox**。
- 3 選取 **SimpleMonitor for Asia-Pacific**。
- 4 選取 **SimpleMonitor 說明**。

參照：

- [第 58 頁的「SimpleMonitor（僅適用於 Windows）」](#)

### 在 CentreWare Internet Services 中檢查狀態 (Windows 和 Mac OS X)

您可以在 CentreWare Internet Services 的工作標籤上，檢查傳送至印表機的列印工作狀態。

參照：

- [第 55 頁的「印表機管理軟體」](#)

## ■ 以 AirPrint 列印



本節提供以 AirPrint 列印的相關資訊。AirPrint 允許您以執行最新版本 iOS 的 iPad（所有型號）、iPhone（3GS 或更新版本）和 iPod touch（第 3 代或更新版本），透過網路列印。AirPrint 也允許您以 Macintosh（Mac OS X 10.7 或更新版）完成基本的網路列印，而不需要安裝額外的驅動程式。

### 在您的印表機上設定 AirPrint

若要使用 AirPrint，您的印表機需要 Bonjour (mDNS) 和 IPP 通訊協定。請確認 Bonjour (mDNS) 和 IPP 在操作面板功能表上已設定為啟用。如需詳細資訊，請參閱[第 164 頁的「Protocol」](#)。按一下 **CentreWare Internet Services** 上的**啟用 AirPrint**，也能啟用 Bonjour (mDNS) 和 IPP。請按照下列程序，從 **CentreWare Internet Services** 設定 AirPrint 的環境設定。


- 1 請確認印表機連線至網路。
- 2 在您的網路瀏覽器中輸入印表機的 IP 位址，以啟動 **CentreWare Internet Services**。
- 3 當 **CentreWare Internet Services** 開啓時，請移至列印伺服器設定標籤上的頁面。按一下**啟用 AirPrint** 內的**開啓 AirPrint**。印表機的 AirPrint 已就緒。

補充：

- 如果開啓 AirPrint 按鈕不在使用中，這表示操作面板功能表上的 Bonjour (mDNS) 和 IPP 已設定為啟用，而且印表機的 AirPrint 已就緒。

## 透過 AirPrint 列印

下列程序以執行 iOS5 的 iPhone 作為範例。

- 1 開啟您要列印的電子郵件、網頁或文件。
- 2 點一下動作圖示 。
- 3 點一下**列印**。
- 4 選擇您的印表機，並設定印表機選項。
- 5 點一下**列印**。

### 補充：

- 若要取消列印工作，請連按兩下 **Home** 按鈕，點一下**列印中心**圖示 。如果佇列中有一個以上的工作，請選擇您要取消的工作，然後點一下**取消列印**。

## ■ 列印報告頁面

您可以列印各種類型的報告和清單。如需各項報告和清單的詳細資訊，請參閱第 152 頁的「Report / List」。

以 Printer Settings 頁面為例，本節將說明如何列印報告頁面。

## 列印 Printer Settings 頁面

若要驗證詳細的印表機設定，請列印 Printer Settings 頁面。列印出的 Printer Settings 頁面也可讓您驗證是否已正確地安裝選購配件。

### 參照：

- 第 152 頁的「瞭解印表機功能表」

- 1 按下  (**功能**) 按鈕。
- 2 選取 Report / List，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Printer Settings，然後按下  按鈕。  
即會列印 Printer Settings 頁。

## ■ 印表機設定

您可以在操作面板中選取功能表項目與對應的值。

當您第一次從操作面板瀏覽功能表時，您會看見一些以星號 (\*) 標示的值。

這些值是原廠設定值與原始的系統設定。







### 補充：

- 原廠設定值會依不同地區而有所不同。

當您從操作面板中選取一個新值時，所選的值會以星號 (\*) 標示，指明其為目前的使用者設定。

這些設定皆為啟用狀態，直到選取新的設定或還原原廠設定值為止。

若要選取新值以作為設定值：

- 1 按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取所要的功能表，然後按下  按鈕。
- 3 選取所要的功能表或功能表項目，然後按下  按鈕。
  - 如果選擇項是功能表，則此功能表會開啓，並顯示功能表中的第一個功能表項目。
  - 如果選擇項是功能表項目，則該功能表項目的目前使用者設定會以星號 (\*) 標示。
- 4 選取所要的值，然後按下  按鈕。
- 5 按下  (Back) 或  按鈕，即可返回上一個功能表。

若要繼續設定其他的項目，請選取所要的功能表。若要結束設定新值，請按下  (Back) 按鈕。

驅動程式設定可能會優先於在操作面板中進行的設定。

# 使用 Web Services on Devices (WSD) 列印

本節將提供關於使用 WSD 執行網路列印的資訊，WSD 是適用於 Windows Vista、Windows Server 2008、Windows Server 2008 R2、Windows 7、Windows 8 以及 Windows Server 2012 的全新 Microsoft 通訊協定。

## 補充：

- WSD 表示 Web Services on Devices。

本節包含：

- [第 136 頁的「新增列印服務的角色」](#)
- [第 137 頁的「印表機設定」](#)

## ■ 新增列印服務的角色

當您使用 Windows Server 2008 或 Windows Server 2008 R2 時，您需要將列印服務的角色新增至 Windows Server 2008 或 Windows Server 2008 R2 用戶端。

### • 對於 Windows Server 2008：

- 1 按一下開始 → 系統管理工具 → 伺服器管理員。
- 2 從動作功能表中選取新增角色。
- 3 在新增角色精靈的伺服器角色視窗上，選取列印服務勾選框，然後按一下下一步。
- 4 按一下下一步。
- 5 選取列印伺服器勾選框，然後按一下下一步。
- 6 按一下安裝。

### • 對於 Windows Server 2008 R2：

- 1 按一下開始 → 系統管理工具 → 伺服器管理員。
- 2 從動作功能表中選取新增角色。
- 3 在新增角色精靈的伺服器角色視窗上，選取列印和文件服務勾選框，然後按一下下一步。
- 4 按一下下一步。
- 5 選取列印伺服器勾選框，然後按一下下一步。
- 6 按一下安裝。

### • 對於 Windows Server 2012：

- 1 按一下開始畫面的伺服器管理員。
- 2 在管理功能表中選擇新增角色及功能。
- 3 按一下在您開始前視窗上的下一步 → 選擇安裝類型視窗上的安裝類型 → 在新增角色及功能精靈內的伺服器選擇視窗上選擇目的地伺服器。
- 4 選擇伺服器角色視窗上的列印和文件服務核取方塊，然後按一下下一步。
- 5 選擇功能視窗上的功能 → 確認確認視窗上的安裝選擇。
- 6 按一下安裝。

## ■ 印表機設定

您可以使用印表機隨附的**驅動程式光碟**，或者使用 Microsoft Windows 的**新增印表機精靈**，在網路上安裝您的新印表機。以下程序會使用 PCL 6 驅動程式做為範例。

### 使用「新增印表機精靈」來安裝列印驅動程式

- 1 按一下**開始** → **裝置和印表機**（**開始** → **控制台** → **硬體和音效** → **印表機**（適用於 Windows Vista 和 Windows Server 2008））。

對於 Windows 8 和 Windows Server 2012

在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體和音效**（若為 Windows Server 2012，則是**硬體**） → **裝置和印表機**。

- 2 按一下**新增印表機**，以啟動**新增印表機精靈**。
- 3 選取**新增網路、無線或 Bluetooth 印表機**。
- 4 在可用印表機清單中，選取您要使用的印表機，然後按一下**下一步**。

#### 補充：

- 在可用印表機清單中，WSD 印表機會以 **http://IP address/ws/** 的形式顯示。
- 如果 WSD 印表機沒有顯示在清單中，請手動輸入印表機的 IP 位址，以建立 WSD 印表機。若要手動輸入 IP 位址，請依照下列指示執行。
  - 對於 Windows Server 2008 R2，若要建立 WSD 印表機，您必須是系統管理員群組的成員。
    - 1 按一下**我想要的印表機不在清單上**。
    - 2 選取**使用 TCP/IP 位址或主機名稱新增印表機**，然後按一下**下一步**。
    - 3 從**裝置類型**，選取**網頁服務裝置**。
    - 4 在**主機名稱或 IP 位址**中輸入印表機的 IP 位址，然後按一下**下一步**。
- 在使用 Windows Server 2008 R2 或 Windows 7 上的**新增印表機精靈**來安裝驅動程式前，請執行下列步驟之一：
  - 建立網際網路連線，以讓 Windows Update 掃描您的電腦。
  - 新增列印驅動程式至您的電腦。

- 5 如果出現提示，請將列印驅動程式安裝在您的電腦上。如果系統提示您提供系統管理員密碼或確認，請輸入密碼或提供確認。
- 6 完成精靈中的其他步驟，然後按一下**完成**。
- 7 設定選項設定，並列印測試頁，以驗證列印安裝狀態。

- a 按一下**開始** → **裝置和印表機**（**開始** → **控制台** → **硬體和音效** → **印表機**（適用於 Windows Vista 和 Windows Server 2008））。

對於 Windows 8 和 Windows Server 2012

在 Windows 桌面上，以滑鼠右鍵按一下畫面左下角，然後按一下**控制台** → **硬體和音效**（若為 Windows Server 2012，則是**硬體**） → **裝置和印表機**。

- b 在您剛建立的印表機上按一下滑鼠右鍵，然後按一下**印表機內容**（適用於 Windows Vista 和 Windows Server 2008 的**內容**）。

在**設定**標籤上，按一下**可安裝的選項**以設定選項設定，然後按一下**套用**。
- c 在**一般**標籤上，按一下**列印測試頁**。當測試頁成功列印時，安裝即告完成。

# 使用電子證明書

使用電子證明書的驗證功能會在傳送列印資料或設定資料時對安全性進行升級。

本節將說明如何管理電子證明書。

## 補充：

- 如需關於電子證明書的詳細資訊，請參閱第 225 頁的「瞭解印表機訊息」和第 222 頁的「電子證明書問題」。

以下是使用電子證明書的一般設定流程。

準備管理電子證明書。

- 變更硬碟組件的加密設定
- 設定 HTTPS 通訊

匯入並設定電子證明書。

- 匯入電子證明書
- 設定電子證明書
- 確認電子證明書的設定

使用電子證明書來設定各種安全性功能。

## ■ 管理證明書

本節將說明如何管理電子證明書。

本節包含：

- 第 138 頁的「準備管理證明書」
- 第 140 頁的「匯入電子證明書」
- 第 141 頁的「設定電子證明書」
- 第 141 頁的「確認電子證明書的設定」
- 第 142 頁的「刪除電子證明書」
- 第 143 頁的「匯出電子證明書」

## 補充：

- 本節中說明的外部證明書管理只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為開啓時，才能啓動。

## 準備管理證明書

管理電子證明書前，請務必套用以下設定。

- 第 138 頁的「變更硬碟組件的加密設定」
- 第 139 頁的「設定 HTTPS 通訊」

### • 變更硬碟組件的加密設定


部份項目只有在選購的硬碟組件設定為「開啓」時才會生效。將加密設定變更為「開啓」，然後視需要在操作面板中設定加密所需的金鑰。

## 重要：

- 變更加密設定後，儲存在選購的硬碟組件中的檔案即會全部清除。

## 補充：

- 輸入的加密金鑰的字元必須為數字 0 到 9、大小寫字母或空值 (NULL)。

1 按下  (功能) 按鈕。

- 2 選取 Admin Menu，然後按下 **OK** 按鈕。
- 3 選取 Secure Settings，然後按下 **OK** 按鈕。
- 4 選取 Data Encryption，然後按下 **OK** 按鈕。
- 5 選取 Encryption，然後按下 **OK** 按鈕。
- 6 選取 On，然後按下 **OK** 按鈕。
- 7 使用 **▲** 和 **▼** 按鈕來輸入加密金鑰的通關密語，然後按下 **OK** 按鈕。
- 8 隨即會顯示 Initialize HDD Are You Sure? 訊息。  
 確認刪除所有儲存的文件以變更加密設定時，請按下 **OK** 按鈕即會變更設定。  
 若要結束變更加密設定，請按下 **↶** 按鈕。

## • 設定 HTTPS 通訊

管理證明書前，請使用 CentreWare Internet Services 以個人簽名證明書來設定 HTTPS 通訊。

### 補充：

- 請在資料加密設定變更為啟用後，再設定 HTTPS 通訊。

- 1 啟動網頁瀏覽器。
- 2 請在位址列中輸入印表機的 IP 位址，然後按下 **Enter** 鍵。  
印表機的網頁隨即顯示。
- 3 按一下 **內容** 標籤。
- 4 在左側瀏覽面板中，向下捲動到 **安全性**，並選取 **SSSL/TLS 通信**。
- 5 按一下 **自我證明書的產生** 中的 **自我證明書的產生**。  
 如果需要使用者名稱和密碼，請輸入正確的使用者名稱和密碼。

### 補充：

- 預設的使用者名稱為「11111」，而預設的密碼為「x-admin」。  
 隨即會顯示 **證明書的產生** 頁面。

- 6 在 **公開金鑰方法** 清單中選取公開金鑰方法。
- 7 在 **公開金鑰的大小** 清單中選取公開金鑰的大小。
- 8 確認 SSL 個人簽名證明書發證者的身分。
- 9 在 **有效性** 指定證明書的有效期間。
- 10 按一下 **產生簽署證明書**。
- 11 系統顯示「**已更改設定。新設定在重新啟動後生效。**」時，請按一下 **重新啟動印表機**，以重新啟動印表機。
- 12 請在位址列中輸入印表機的 IP 位址，然後按下 **Enter** 鍵。

### 補充：

- 啟用資料加密後，若要存取 CentreWare Internet Services，請在位址前輸入「https」，而不是輸入「http」。  
 範例：https://192.168.1.100/  
 印表機的網頁隨即顯示。

- 13 重複步驟 3 到步驟 4，以顯示 **SSL/TLS 伺服器通訊** 頁面。
- 14 檢查是否已為 **SSL/TLS 伺服器通訊** 選取啟用。

# 匯入電子證明書

## 重要：

- 匯入證明書檔案前，請將其備份。

## 補充：

- 若要管理電子證明書，請務必先將選購的硬碟組件加密設定為「啟用」，然後設定 HTTPS 通訊。如需詳細資料，請參閱第 138 頁的「準備管理證明書」。
- 請務必使用 Internet Explorer<sup>®</sup> 匯入證明書。
- 匯入 PKCS#12 格式的證明書後，即使您執行匯出，也無法匯出秘密金鑰。

- 1 啟動網頁瀏覽器。
- 2 請在位址列中輸入印表機的 IP 位址，然後按下 **Enter** 鍵。

## 補充：

- 啟用資料加密後，若要存取 CentreWare Internet Services，請在位址前輸入「https」，而不是輸入「http」。  
範例：https://192.168.1.100/  
印表機的網頁隨即顯示。

- 3 按一下**內容**標籤。
- 4 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **SSL/TLS 通信**。
- 5 按一下**機器電子證明書**中的**上載自我證明書**。  
隨即會顯示**匯入證明書**頁面。

## 補充：

- 只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為啟用時，系統才會顯示**上載自我證明書**按鈕。

- 6 根據要匯入的證書檔案輸入相應密碼。
- 7 重新輸入密碼以確認密碼。
- 8 按一下**檔案名稱**的**瀏覽**，然後選取要匯入的檔案。
- 9 按一下**匯入**以匯入證明書。



# 設定電子證明書

## 補充：

- 若要管理電子證明書，請務必先將選購的硬碟組件加密設定為「啟用」，然後設定 HTTPS 通訊。如需詳細資料，請參閱第 138 頁的「準備管理證明書」。

- 1 啟動網頁瀏覽器。
- 2 請在位址列中輸入印表機的 IP 位址，然後按下 **Enter** 鍵。

## 補充：

- 啟用資料加密後，若要存取 CentreWare Internet Services，請在位址前輸入「https」，而不是輸入「http」。  
範例：https://192.168.1.100/  
印表機的網頁隨即顯示。

- 3 按一下內容標籤。
- 4 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **SSL/TLS 通信**。
- 5 按一下**證明書管理**以顯示**證明書管理**頁面。

## 補充：

- 只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為啟用時，系統才會顯示**證明書管理**按鈕。

- 6 設定無線區域網路（伺服器）證明書時，請在**種類**中選取**可信賴的證明書機關**。  
設定 SSL 伺服器、SSL 用戶端、IPsec 或無線區域網路（客戶端）時，請選取**本機裝置**。
- 7 在**證明書的目的**清單中選取使用目的。
- 8 按一下**顯示證明書的總覽**以顯示**證明書的總覽**頁面。

## 補充：

- 如果清單中含有超過 20 筆證明書，請按**下一頁**，即可顯示下一頁。

- 9 選取要建立關聯的證明書。現在，請確認所選證明書的**有效期間**設定為**有效**。
- 10 按一下**證明書的詳情**以顯示**證明書的詳情**頁面。
- 11 確認內容，然後按下右上角的**證明書的選擇**。

# 確認電子證明書的設定

## 補充：

- 若要管理電子證明書，請務必先將選購的硬碟組件加密設定為「啟用」，然後設定 HTTPS 通訊。如需詳細資料，請參閱第 138 頁的「準備管理證明書」。

- 1 啟動網頁瀏覽器。
- 2 請在位址列中輸入印表機的 IP 位址，然後按下 **Enter** 鍵。

## 補充：

- 啟用資料加密後，若要存取 CentreWare Internet Services，請在位址前輸入「https」，而不是輸入「http」。  
範例：https://192.168.1.100/  
印表機的網頁隨即顯示。

- 3 按一下內容標籤。
- 4 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **SSL/TLS 通信**。
- 5 按一下**證明書管理**以顯示**證明書管理**頁面。

## 補充：

- 只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為啟用時，系統才會顯示**證明書管理**按鈕。

- 6 在**種類**清單中選取種類。
- 7 在**證明書的目的**清單中選取使用目的。
- 8 按一下**顯示證明書的總覽**以顯示**證明書的總覽**頁面。  
**補充：**
  - 如果清單中含有超過 20 筆證明書，請按**下一頁**，即可顯示下一頁。
- 9 **有效性**欄中以星號標示為「\*有效」的證明書即是具有使用目的並實際在使用的證明書。

## 刪除電子證明書

### 補充：

- 若要管理電子證明書，請務必先將選購的硬碟組件加密設定為「啟用」，然後設定 HTTPS 通訊。如需詳細資料，請參閱第 138 頁的「[準備管理證明書](#)」。

- 1 啟動網頁瀏覽器。
- 2 請在位址列中輸入印表機的 IP 位址，然後按下 **Enter** 鍵。  
**補充：**
  - 啟用資料加密後，若要存取 CentreWare Internet Services，請在位址前輸入「https」，而不是輸入「http」。  
範例：`https://192.168.1.100/`  
印表機的網頁隨即顯示。
- 3 按一下**內容**標籤。
- 4 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **SSL/TLS 通信**。

- 5 按一下**證明書管理**以顯示**證明書管理**頁面。

### 補充：

- 只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為啟用時，系統才會顯示**證明書管理**按鈕。

- 6 在**種類**清單中選取種類。
- 7 在**證明書的目的**清單中選取使用目的。
- 8 按一下**顯示證明書的總覽**以顯示**證明書的總覽**頁面。

### 補充：

- 如果清單中含有超過 20 筆證明書，請按**下一頁**，即可顯示下一頁。

- 9 選取要刪除的證明書。
- 10 按一下**證明書的詳情**以顯示**證明書的詳情**頁面。
- 11 若要刪除所選的證明書，請按一下右上角的**刪除**。

- 12 按一下**刪除**。

### 補充：

- 刪除證明書後，其相關功能將一併停用。若要刪除使用中的證明書，請先停用功能，或切換為其他證明書，並且盡可能在刪除證明書前切換至其他操作模式。
  - 若是 SSL 伺服器，請切換為其他證明書，例如個人簽名證明書。
  - 若是 SSL 用戶端，請停用 LDAP-SSL/TLS 和 IEEE 802.1x (EAP-TLS) 功能。
  - 若是 IPsec，請將 IKE 設定變更為預先共用金鑰或停用功能。
  - 若是無線 LAN，請在刪除證明書前將[無限安全性]設定變更為[WPA-Enterprise]以外的其他設定。

# 匯出電子證明書

## 補充：

- 若要管理電子證明書，請務必先將選購的硬碟組件加密設定為「啟用」，然後設定 HTTPS 通訊。如需詳細資料，請參閱第 138 頁的「準備管理證明書」。
- 秘密金鑰並未匯出，因此以 PKCS#12 格式匯入的證明書只能以 PKCS#7 格式匯出。

- 1 啟動網頁瀏覽器。
- 2 請在位址列中輸入印表機的 IP 位址，然後按下 **Enter** 鍵。

## 補充：

- 啟用資料加密後，若要存取 CentreWare Internet Services，請在位址前輸入「https」，而不是輸入「http」。  
範例：https://192.168.1.100/

印表機的網頁隨即顯示。

- 3 按一下**內容標籤**。
- 4 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **SSL/TLS 通信**。
- 5 按一下**證明書管理**以顯示**證明書管理**頁面。

## 補充：

- 只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為啟用時，系統才會顯示**證明書管理**按鈕。

- 6 在**種類**清單中選取種類。
- 7 在**證明書的目的**清單中選取使用目的。
- 8 按一下**顯示證明書的總覽**以顯示**證明書的總覽**頁面。

## 補充：

- 如果清單中含有超過 20 筆證明書，請按**下一頁**，即可顯示下一頁。

- 9 選取要匯出的證明書。
- 10 按一下**證明書的詳情**以顯示**證明書的詳情**頁面。
- 11 若要匯出所選的證明書，請按一下**證明書的匯出**。

## ■ 設定功能

您可以使用電子證明書來設定各種安全性功能。

本節包含：

- 第 144 頁的「在 IPsec 數位簽名模式中設定證明書」
- 第 145 頁的「設定 SSL 使用的伺服器證明書 (HTTP/IPP)」
- 第 145 頁的「設定 LDAP-SSL/TLS 通信」
- 第 146 頁的「設定 LDAP-SSL/TLS 通信的伺服器證明書驗證」
- 第 146 頁的「設定 LDAP-SSL/TLS 通信的用戶端證明書」
- 第 147 頁的「設定無線 LAN WPA-Enterprise (EAP-TLS)」
- 第 148 頁的「無線 LAN WPA-Enterprise 設定 (PEAPV0-MS-CHAPV2、EAP-TTLS PAP、EAP-TTLS CHAP)」

## 在 IPsec 數位簽名模式中設定證明書

補充：

- 若要管理電子證明書，請務必先將選購的硬碟組件加密設定為「啟用」，然後設定 HTTPS 通訊。如需詳細資料，請參閱第 138 頁的「準備管理證明書」。
- 1 匯入要在 IPsec 模式下使用的證明書。  
**參照：**
    - 第 140 頁的「匯入電子證明書」
  - 2 設定要在 IPsec 模式下使用的證明書。  
**參照：**
    - 第 141 頁的「設定電子證明書」
  - 3 確認證明書是否已在 IPsec 中正確設定。  
**參照：**
    - 第 141 頁的「確認電子證明書的設定」
  - 4 啟動 CentreWare Internet Services。
  - 5 按一下**內容**標籤。
  - 6 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **IPsec**。
  - 7 為**通訊協定**勾選**啟用**勾選框。
  - 8 從 **IKE 認證方式**清單中選取**數位簽名**。
  - 9 請視需要設定每個項目。
  - 10 按一下**套用新的設定**。
  - 11 重新啟動印表機後，系統會使用數位簽名啟用 IPsec 通訊。您可以在印表機和網路裝置（例如電腦）間執行 IPsec 通訊（「數位簽名」模式），該網路裝置的證明書和 IPsec 設定需和本裝置的設定完全相同。

## 設定 SSL 使用的伺服器證明書 (HTTP/IPP)

### 補充：

- 若要管理電子證明書，請務必先將選購的硬碟組件加密設定為「啟用」，然後設定 HTTPS 通訊。如需詳細資料，請參閱第 138 頁的「準備管理證明書」。

1 匯入要和 SSL 使用的伺服器一起使用的證明書。

#### 參照：

- 第 140 頁的「匯入電子證明書」

2 設定要和 SSL 使用的伺服器一起使用的證明書。

#### 參照：

- 第 141 頁的「設定電子證明書」

3 確認證明書是否已正確設定。

#### 參照：

- 第 141 頁的「確認電子證明書的設定」

#### 補充：

- 確認新設定的證明書（而非個人簽名證明書）已建立關聯。

4 重新啟動印表機後，根據上述說明設定的證明書在透過 HTTP/IPP-SSL/TLS 執行通訊時將用作伺服器證明書。

## 設定 LDAP-SSL/TLS 通信

### 補充：

- 只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為啟用時，系統才會啟用設定。

1 啟動 CentreWare Internet Services。

2 按一下內容標籤。

3 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **SSL/TLS 通信**。

4 為 **LDAP-SSL/TLS 通信** 選取 **啟用** 勾選框。

5 按一下 **套用新的設定**。

6 重新啟動印表機後，即會啟用 **LDAP-SSL/TLS 通信**。

### 補充：

- 執行伺服器證明書的有效期間和用戶端證明書的簡報時，請參閱第 146 頁的「設定 LDAP-SSL/TLS 通信的伺服器證明書驗證」和第 146 頁的「設定 LDAP-SSL/TLS 通信的用戶端證明書」。

## 設定 LDAP-SSL/TLS 通信的伺服器證明書驗證

### 補充：

- 只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為啟用時，系統才會啟用設定。
- 只有在 **LDAP - SSL/TLS 通信** 的**啟用**勾選框已勾選時，才能啟用這個功能。

**1** 為 LDAP 伺服器證明書匯入根證明書 (包括中間證明書)。

#### 參照：

- 第 140 頁的「匯入電子證明書」

#### 補充：

- 驗證連線伺服器的證明書時，若要自動搜尋已匯入證明書並驗證路徑，不需要為證明書建立關聯。

**2** 確認根證明書是否已正確匯入 LDAP 伺服器。

#### 參照：

- 第 141 頁的「確認電子證明書的設定」

**3** 啟動 CentreWare Internet Services。

**4** 按一下**內容**標籤。

**5** 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **SSL/TLS 通信**。

**6** 為**驗證遠端伺服器證明書**勾選**啟用**勾選框。

**7** 按一下**套用新的設定**。

**8** 重新啟動印表機後，LDAP 伺服器提供的證明書會在 LDAP 伺服器的 LDAP-SSL/TLS 通訊開始時驗證。

### 補充：

- 如果驗證結果為 NG，即無法建立通訊，並產生錯誤結果。

## 設定 LDAP-SSL/TLS 通信的用戶端證明書

### 補充：

- 若要管理電子證明書，請務必先將選購的硬碟組件加密設定為「啟用」，然後設定 HTTPS 通訊。如需詳細資料，請參閱第 138 頁的「準備管理證明書」。
- 只有在 **LDAP - SSL/TLS 通信** 的**啟用**勾選框已勾選時，才能啟用這個功能。

**1** 匯入要和 SSL 用戶端一起使用的證明書。

#### 參照：

- 第 140 頁的「匯入電子證明書」

**2** 設定要和 SSL 用戶端一起使用的證明書。

#### 參照：

- 第 141 頁的「設定電子證明書」

**3** 確認證明書是否已正確設定。

#### 參照：

- 第 141 頁的「確認電子證明書的設定」

**4** 重新啟動印表機後，LDAP 用戶端證明書會在 LDAP 伺服器的 LDAP-SSL/TLS 通訊開始時提供。LDAP 伺服器如果設定為需要用戶端證明書，印表機提供的用戶端證明書會由 LDAP 伺服器驗證。

# 設定無線 LAN WPA-Enterprise (EAP-TLS)

## 補充：

- 若要管理電子證明書，請務必先將選購的硬碟組件加密設定為「啟用」，然後設定 HTTPS 通訊。如需詳細資料，請參閱第 138 頁的「準備管理證明書」。
- 只有在基礎結構是作為網路類型選取時，才能使用 WPA-Enterprise。
- 請務必使用 Internet Explorer 匯入證明書。
- 匯入 PKCS#12 格式的證明書後，即使您執行匯出，也無法匯出秘密金鑰。

### 1 匯入要和無線區域網路一起使用的證明書（伺服器或根證明書）。

#### 參照：

- 第 140 頁的「匯入電子證明書」

### 2 為無線區域網路（伺服器或根證明書）設定電子證明書。

- a 啟動 CentreWare Internet Services。
- b 按一下內容標籤。
- c 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **SSL/TLS 通信**。
- d 按一下**證明書管理**以顯示**證明書管理**頁面。

#### 補充：

- 只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為啟用時，系統才會顯示**證明書管理**按鈕。
- e 選取**種類**中**可信賴的證明書機關**。
- f 從**證明書的目的**清單中，選取**無線區域網路（伺服器）**。
- g 從**證明書的順序**中，選取在**證明書的總覽**中的排序方式。如果您不需要指定證明書的順序，則這項設定就是非必要設定。
- h 按一下**顯示證明書的總覽**以顯示**證明書的總覽**頁面。
- i 選取要建立關聯的證明書。現在，請確認所選證明書的**有效期間**設定為**有效**。
- j 按一下**證明書的詳情**以顯示**證明書的詳情**頁面。
- k 確認內容，然後按下右上角的**證明書的選擇**。

### 3 確認證明書是否已正確設定。

#### 參照：

- 第 141 頁的「確認電子證明書的設定」

### 4 匯入要和無線區域網路一起使用的證明書（用戶端或用戶端證明書）。

#### 參照：

- 第 140 頁的「匯入電子證明書」

### 5 為無線區域網路（用戶端或用戶端證明書）設定電子證明書。

- a 啟動 CentreWare Internet Services。
- b 按一下內容標籤。
- c 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **SSL/TLS 伺服器通訊**。
- d 按一下**證明書管理**以顯示**證明書管理**頁面。

#### 補充：

- 只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為啟用時，系統才會顯示**證明書管理**按鈕。
- e 在**種類**中選取**機器**。
- f 從**證明書的目的**清單中，選取**無線區域網路（客戶端）**。
- g 從**證明書的順序**中，選取在**證明書的總覽**中的排序方式。如果您不需要指定證明書的順序，則這項設定就是非必要設定。
- h 按一下**顯示證明書的總覽**以顯示**證明書的總覽**頁面。
- i 選取要建立關聯的證明書。現在，請確認所選證明書的**有效期間**設定為**有效**。
- j 按一下**證明書的詳情**以顯示**證明書的詳情**頁面。
- k 確認內容，然後按下右上角的**證明書的選擇**。

6 確認證明書是否已正確設定。

參照：

- 第 141 頁的「確認電子證明書的設定」

7 為 EAP-TLS 設定 WPA-Enterprise。

- a 啟動 CentreWare Internet Services。
- b 按一下內容標籤。
- c 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**連接埠設定**，並選取**無線**。

補充：

- 只有選購的無線印表機介面卡已安裝時，才能啟用設定。
- d 在**安全性設定**的**加密**清單中，選取下列其中一個。
  - **WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES**
  - **WPA-Enterprise-TKIP**

補充：

- 只有在以下步驟都設定正確時，才能啟用 **WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES** 或 **WPA-Enterprise-TKIP**。
  - 匯入電子證明書
  - 設定電子證明書
  - 確認電子證明書的設定
- e 設定 **WPA-Enterprise** 的 **EAP-Identity**。
- f 從 **WPA-Enterprise** 的**認證方式**清單中選取 **EAP-TLS**。

8 按一下套用新的設定。

## 無線 LAN WPA-Enterprise 設定（PEAPV0-MS-CHAPV2、EAP-TTLS PAP、EAP-TTLS CHAP）

補充：

- 若要管理電子證明書，請務必先將選購的硬碟組件加密設定為「啟用」，然後設定 HTTPS 通訊。如需詳細資料，請參閱第 138 頁的「準備管理證明書」。
- 只有在基礎結構是作為網路類型選取時，才能使用 WPA-Enterprise。
- 請務必使用 Internet Explorer 匯入證明書。
- 匯入 PKCS#12 格式的證明書後，即使您執行匯出，也無法匯出秘密金鑰。

1 匯入要和無線區域網路一起使用的證明書（伺服器或根證明書）。

參照：

- 第 140 頁的「匯入電子證明書」

2 為無線區域網路（伺服器或根證明書）設定電子證明書。

- a 啟動 CentreWare Internet Services。
- b 按一下內容標籤。
- c 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **SSL/TLS 伺服器通訊**。
- d 按一下**證明書管理**以顯示**證明書管理**頁面。

補充：

- 只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為啟用時，系統才會顯示**證明書管理**按鈕。
- e 選取**種類**中**可信賴的證明書機關**。
- f 在**證明書的目的**清單中選取使用目的。
- g 按一下**顯示證明書的總覽**以顯示**證明書的總覽**頁面。
- h 選取要建立關聯的證明書。現在，請確認所選證明書的**有效期間**設定為**有效**。
- i 按一下**證明書的詳情**以顯示**證明書的詳情**頁面。
- j 確認內容，然後按下右上角的**證明書的選擇**。



### 3 確認證明書是否已正確設定。

- a 啟動 CentreWare Internet Services。
- b 按一下內容標籤。
- c 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**安全性**，並選取 **SSL/TLS 伺服器通訊**。
- d 按一下**證明書管理**以顯示**證明書管理**頁面。

#### 補充：

- 只有在選購的硬碟組件已安裝，並且資料加密設定為啟用時，系統才會顯示**證明書管理**按鈕。
- e 在**種類**清單中選取種類。
- f 從**證明書的目的**清單中，選取**無線區域網路（伺服器）**。
- g 從**證明書的順序**中，選取在**證明書的總覽**中的排序方式。如果您不需要指定證明書的順序，則這項設定就是非必要設定。
- h 按一下**顯示證明書的總覽**以顯示**證明書的總覽**頁面。
- i **有效期間**欄中以星號標示為「\*有效」的證明書即是具有使用目的並實際在使用的證明書。

### 4 為 PEAPV0-MS-CHAPV2、EAP-TTLS PAP 或 EAP-TTLS CHAP 設定 WPA-Enterprise。

- a 啟動 CentreWare Internet Services。
- b 按一下內容標籤。
- c 在左側瀏覽面板中，向下捲動到**連接埠設定**，並選取**無線**。

#### 補充：

- 只有選購的無線印表機介面卡已安裝時，才能啟用設定。
- d 在**安全性設定**的**加密**清單中，選取下列其中一個。
  - **WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES**
  - **WPA-Enterprise-TKIP**

#### 補充：

- 只有在以下步驟都設定正確時，才能啟用 **WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES** 或 **WPA-Enterprise-TKIP**。
  - 匯入電子證明書
  - 設定電子證明書
  - 確認電子證明書的設定
- e 設定 **EAP-Identity**、**登入名稱**和 **WPA-Enterprise** 的密碼。
- f 從 **WPA-Enterprise** 的**認證方式**清單中選取下列其中一項：
  - **PEAPV0 MS-CHAPV2**
  - **EAP-TTLS PAP**
  - **EAP-TTLS CHAP**
- g 按一下**套用新的設定**。

## 設定 IEEE 802.1x (EAP-TLS) 的用戶端證明書

### 補充：

- 若要管理電子證明書，請務必先將選購的硬碟組件加密設定為「啟用」，然後設定 HTTPS 通訊。如需詳細資料，請參閱第 138 頁的「準備管理證明書」。
- 只有在 IEEE 802.1x (EAP-TLS) 設定為「啟用」時，這項功能才會開啓。

### 1 匯入要和 SSL 用戶端一起使用的證明書。

#### 參照：

- 第 140 頁的「匯入電子證明書」

### 2 設定要和 SSL 用戶端一起使用的證明書。

#### 參照：

- 第 141 頁的「設定電子證明書」

### 3 確認證明書是否已正確設定。

#### 參照：

- 第 141 頁的「確認電子證明書的設定」

### 4 重新啓動印表機後，IEEE 802.1x (EAP-TLS) 證明書會在 RADIUS 伺服器的 IEEE 802.1x 通訊開始時提供。RADIUS 伺服器如果設定為需要用戶端證明書，印表機提供的用戶端證明書會由 RADIUS 伺服器驗證。

# 使用操作面板功能表

本章包含：

- 第 152 頁的「瞭解印表機功能表」
- 第 181 頁的「面板鎖定功能」
- 第 182 頁的「設定節電時間選項」
- 第 183 頁的「重設回原廠預設值」

# 瞭解印表機功能表

---

當您的印表機連線至網路，且可供眾多使用者使用時，您可以限制對機器管理者畫面的存取。此動作可避免其他使用者使用操作面板時，不小心變更由系統管理員所設定的使用者預設值。

但是，您可以使用印表機驅動程式覆寫使用者預設值，並選取個別列印工作的設定。

## ■ Report / List

使用 Report / List 功能表，列印各種類型的報告和清單。

### Printer Settings

目的：

列印目前使用者預設值清單、已安裝的選購配件、已安裝的列印記憶體數量，以及印表機耗材的狀態。

### Panel Settings

目的：

列印操作面板功能表上所有設定的詳細清單。

### PCL Fonts List

目的：

列印可用之 PCL 字型的範例。

### PCL Macros List

目的：

列印關於已下載之 PCL 巨集的資訊。

### PS Fonts List

目的：

列印可用之 PS 字型的範例。

### PDF Fonts List

目的：

列印可用之 PDF 字型的範例。

### Job History

目的：

列印已處理之印列工作的詳細清單。此清單包含最近的 20 個工作。

### Error History

目的：

列印夾紙和嚴重錯誤的詳細清單。

## Print Meter

目的：

列印已列印總頁數的報告。

## Demo Page

目的：

列印測試色彩頁面。

## Stored Documents

補充：

- 只有在已安裝選購的 512MB 記憶體印表機上，並在 System Settings 下啓用 RAM Disk，或已安裝硬碟組件時，才可以使用儲存文件清單功能。

目的：

列印 Secure Print 和 Secure Print 儲存在 RAM 磁碟中的所有檔案清單。

## ■ Meter Readings

目的：

檢查已列印的總頁數。

值：

Meter 1	顯示彩色列印總數。
Meter 2	顯示單色列印總數。
Meter 3 <sup>*1</sup>	顯示大尺寸彩色列印總數。
Meter 4	顯示彩色和單色列印總數 (Meter 1 + Meter 2)。

<sup>\*1</sup> 此項目在您的印表機上一律顯示 0。

## ■ Admin Menu

使用 Admin Menu 功能表，設定多種印表機功能。

## PCL Settings

使用 PCL Settings 功能表，變更印表機設定，這些設定僅影響使用 PCL 模擬印表機語言的工作。

補充：

- 以星號形式 (\*) 標示的數值是原廠預設的功能表設定。

### • Paper Tray

目的：

指定預設的紙盤。

值：

Auto <sup>*</sup>
Bypass Tray
Tray1
Tray2 <sup>*1</sup>

<sup>\*1</sup> 只有在安裝有選購的 550 張紙盤時，才可以使用 Tray2。

## • Output Size

目的：

指定預設的紙張尺寸。

值：

### 公釐系列

<b>A4 - 210 × 297*<sup>1</sup></b>			
<b>B5 - 182 × 257</b>			
<b>A5 - 148 × 210</b>			
<b>Letter - 8.5 × 11</b>			
<b>Executive</b>			
<b>Folio - 8.5 × 13</b>			
<b>Legal - 8.5 × 14</b>			
<b>#10Env - 4.1 × 9.5</b>			
<b>Monarch Env.</b>			
<b>DL Env - 110 × 220</b>			
<b>C5 Env - 162 × 229</b>			
<b>New Custom Size</b>	<b>Portrait(Y)</b>	297 mm* 127 - 355 mm	指定自訂尺寸紙張的長度。
	<b>Landscape(X)</b>	210 mm* 77 - 215 mm	指定自訂尺寸紙張的寬度。

\*<sup>1</sup> 根據地區特定的原廠預設而定，Output Size 的預設值也會有所不同。

### 英寸系列

<b>Letter - 8.5 × 11*<sup>1</sup></b>			
<b>Executive</b>			
<b>Folio - 8.5 × 13</b>			
<b>Legal - 8.5 × 14</b>			
<b>A4 - 210 × 297</b>			
<b>B5 - 182 × 257</b>			
<b>A5 - 148 × 210</b>			
<b>#10Env - 4.1 × 9.5</b>			
<b>Monarch Env.</b>			
<b>DL Env - 110 × 220</b>			
<b>C5 Env - 162 × 229</b>			
<b>New Custom Size</b>	<b>Portrait(Y)</b>	11.7"* 5.0 - 14.0"	指定自訂尺寸紙張的長度。
	<b>Landscape(X)</b>	8.3** 3.0 - 8.5"	指定自訂尺寸紙張的寬度。

\*<sup>1</sup> 根據地區特定的原廠預設而定，Output Size 的預設值也會有所不同。

補充：

- 選取新自定義尺寸為紙張尺寸時，系統會提示您輸入自定義的長度和寬度。

## • Orientation

目的：

指定頁面上文字和圖形的方向。

值：

<b>Portrait*</b>	以和紙張短邊平行的方式列印文字和圖形。
<b>Landscape</b>	以和紙張長邊平行的方式列印文字和圖形。

## • 2-Sided

目的：

指定是否列印於一張紙的正反兩面。

值：

<b>2-Sided Print</b>	<b>Off*</b>	不列印在紙張的兩側頁面上。
	<b>On</b>	列印在紙張的兩側頁面上。
<b>Binding Edge</b>	<b>Long Edge Flip*</b>	列印在紙張的兩側頁面上，並在長邊裝訂。
	<b>Short Edge Flip</b>	列印在紙張的兩側頁面上，並在短邊裝訂。

## • Font

目的：

從登錄在印表機的字型中，指定預設的字型。

值：

<b>CG Times</b>	<b>LetterGothic</b>	<b>CourierPS</b>
<b>CG Times It</b>	<b>LetterGothic It</b>	<b>CourierPS Ob</b>
<b>CG Times Bd</b>	<b>LetterGothic Bd</b>	<b>CourierPS Bd</b>
<b>CG Times BdIt</b>	<b>Albertus Md</b>	<b>CourierPS BdOb</b>
<b>Univers Md</b>	<b>Albertus XBd</b>	<b>SymbolPS</b>
<b>Univers MdIt</b>	<b>Clarendon Cd</b>	<b>Palatino Roman</b>
<b>Univers Bd</b>	<b>Coronet</b>	<b>Palatino It</b>
<b>Univers BdIt</b>	<b>Marigold</b>	<b>Palatino Bd</b>
<b>Univers MdCd</b>	<b>Arial</b>	<b>Palatino BdIt</b>
<b>Univers MdCdIt</b>	<b>Arial It</b>	<b>ITCBookman Lt</b>
<b>Univers BdCd</b>	<b>Arial Bd</b>	<b>ITCBookman LtIt</b>
<b>Univers BdCdIt</b>	<b>Arial BdIt</b>	<b>ITCBookmanDm</b>
<b>AntiqueOlv</b>	<b>Times New</b>	<b>ITCBookmanDm It</b>
<b>AntiqueOlv It</b>	<b>Times New It</b>	<b>HelveticaNr</b>
<b>AntiqueOlv Bd</b>	<b>Times New Bd</b>	<b>HelveticaNr Ob</b>
<b>CG Omega</b>	<b>Times New BdIt</b>	<b>HelveticaNr Bd</b>
<b>CG Omega It</b>	<b>Symbol</b>	<b>HelveticaNrBdOb</b>
<b>CG Omega Bd</b>	<b>Wingdings</b>	<b>N C Schbk Roman</b>
<b>CG Omega BdIt</b>	<b>Line Printer</b>	<b>N C Schbk It</b>
<b>GaramondAntiqua</b>	<b>Times Roman</b>	<b>N C Schbk Bd</b>
<b>Garamond Krsv</b>	<b>Times It</b>	<b>N C Schbk BdIt</b>
<b>Garamond Hlb</b>	<b>Times Bd</b>	<b>ITC A G Go Bk</b>
<b>GaramondKrvsHlb</b>	<b>Times BdIt</b>	<b>ITC A G Go BkOb</b>
<b>Courier*</b>	<b>Helvetica</b>	<b>ITC A G Go Dm</b>
<b>Courier It</b>	<b>Helvetica Ob</b>	<b>ITC A G Go DmOb</b>

Courier Bd	Helvetica Bd	ZapfC Mdlit
Courier Bdlit	Helvetica BdOb	ZapfDingbats

## • Symbol Set

目的：

指定特定字型的字碼表。

值：

ROMAN-8*	WIN L1	ISO-6
ISO L1	WIN L2	ISO-11
ISO L2	WIN L5	ISO-15
ISO L5	DESKTOP	ISO-17
ISO L6	PS TEXT	ISO-21
PC-8	MC TEXT	ISO-60
PC-8 DN	MS PUB	ISO-69
PC-775	MATH-8	WIN 3.0
PC-850	PS MATH	WINBALT
PC-852	PI FONT	SYMBOL
PC-1004	LEGAL	WINGDINGS
PC-8 TK	ISO-4	DNGBTSMS

## • Font Size

目的：

指定可縮放印刷字型的字型大小，範圍介於 4.00 到 50.00。預設值為 12.00。

字型大小是指字型中的字元高度。一個點大約等於 1/72 英寸。

補充：

- Font Size 功能表僅適用於印刷字型。

## • Font Pitch

目的：

指定可縮放等寬字型的字型間距，範圍介於 6.00 到 24.00。預設值為 10.00。

字型間距是指水平輸入中，固定間距字元的數目。對於非固定等寬字型而言，系統會顯示字距，但是無法進行變更。

補充：

- Font Pitch 功能表僅適用於固定或等寬的字型。

## • Form Line

目的：

設定頁面中的行數。

值：

<b>64*<sup>1</sup> (mm series)/60*<sup>1</sup> (inch series)</b>	設定數值，以 1 的方式遞增。
<b>5-128</b>	

\*<sup>1</sup> 代表地區特定的原廠預設值。

印表機會根據 Form Line 和 Orientation 功能表項目，來設定每行（垂直行距）之間的距離。變更 Form Line 前，請選取正確的 Form Line 和 Orientation。

參照：

- [第 155 頁的「Orientation」](#)



## • Quantity

目的：

設定預設的列印數量，範圍介於 1 到 999。預設值為 1。（從列印驅動程式，設定特定工作所需的列印份數。從印表機驅動程式所選取的值，將一律覆寫從操作面板所選取的值。）

## • Image Enhance

目的：

指定是否要啟用「影像強化」功能，此功能可使黑白之間的邊界線更平順，以減少鋸齒狀的邊緣，並強化視覺外觀。

值：

Off	停用影像強化功能。
On*	啟用影像強化功能。

## • Hex Dump

目的：

協助隔離列印工作問題的來源。當 Hex Dump 選取時，所有傳送至印表機的資料會以十六進位和字元呈現方式列印。未執行控制碼。

值：

Disable*	停用 Hex Dump 功能。
Enable	啟用 Hex Dump 功能。

## • Draft Mode

目的：

以草稿模式列印，來節省碳粉。當您以草稿模式列印時，會降低列印品質。

值：

Disable*	不要以草稿模式列印。
Enable	以草稿模式列印。

## • Line Termination

目的：

新增行的終止點命令。

值：

Off*	未新增行的終止點命令。 CR=CR、LF=LF、FF=FF
Add-LF	新增 LF 命令。 CR=CR-LF、LF=LF、FF=FF
Add-CR	新增 CR 命令。 CR=CR、LF=CR-LF、FF=CR-FF
CR-XX	新增 CR 和 LF 命令。 CR=CR-LF、LF=CR-LF、FF=CR-FF

## • Output Color

目的：

指定色彩模式為 Color 或 Black and White。此設定適用於未指定列印模式的列印工作。

值：

<b>Black and White*</b>	以黑白模式列印。
<b>Color</b>	以彩色模式列印。

## • Ignore FormFeed

目的：

指定是否要忽略僅包含 Form Feed 控制碼的空白頁。

值：

<b>Off*</b>	停用 Ignore FormFeed 功能。
<b>On</b>	啟用 Ignore FormFeed 功能。

## PDF Settings

使用 PDF Settings 功能表，變更僅影響 PDF 工作的印表機設定。

補充：

- 以星號形式 (\*) 標示的數值是原廠預設的功能表設定。

## • Quantity

目的：

指定列印的份數。

值：

<b>1 sets*</b>	設定數值，以 1 的方式遞增。
<b>1-999</b>	

## • 2-Sided Print

目的：

指定是否列印於一張紙的正反兩面。

值：

<b>1-Sided*</b>	不列印在紙張的兩側頁面上。
<b>Long Edge Flip</b>	列印在紙張的兩側頁面上，並在長邊裝訂。
<b>Short Edge Flip</b>	列印在紙張的兩側頁面上，並在短邊裝訂。

## • Print Mode

目的：

指定列印模式。

值：

<b>Normal*</b>	適用於包含標準大小字元的文件。
<b>High Quality</b>	適用於包含小字元或細線的文件，或者使用點陣式印表機列印的文件。
<b>High Speed</b>	以比標準模式更快的速度進行列印，但是列印品質較差。

## • Password

目的：

指定密碼，以列印安全 PDF。

值：

<b>Password</b>	輸入密碼，以列印加密 PDF。
-----------------	-----------------

## • Collated

目的：

指定是否要排序工作。

值：

<b>On</b>	排序工作。
<b>Off*</b>	不排序工作。

## • Output Size

目的：

指定 PDF 的輸出紙張尺寸。

值：

<b>A4 - 210 × 297 mm<sup>*1</sup></b>
<b>Letter - 8.5 × 11<sup>*1</sup></b>
<b>Auto</b>

\*1 顯示預設的紙張尺寸。

## • Layout

目的：

指定輸出的排版。

值：

<b>Auto %*</b>
<b>100% (No Zoom)</b>
<b>Booklet</b>
<b>2 Pages/Sheet</b>
<b>4 Pages/Sheet</b>

## • Output Color

目的：

指定輸出的色彩。

值：

<b>Color (Auto)*</b>
<b>Black and White</b>

## PS Settings

使用 PS Settings 功能表可變更印表機設定，這些設定只會影響使用 PostScript® 模擬印表機語言的工作。

補充：

- 以星號形式 (\*) 標示的數值是原廠預設的功能表設定。

## • PS Error Report

目的：

指定是否列印 PostScript 錯誤的內容。

必須關閉並再次開啓印表機，變更才會生效。

值：

<b>Off</b>	捨棄列印工作，且不列印錯誤訊息。
<b>On*</b>	在捨棄工作前列印錯誤訊息。

補充：

- PS 驅動程式的指示會覆寫在操作面板上指定的設定。

## • PS Job Time-out

目的：

指定單一 PostScript 工作的執行階段。必須關閉並再次開啓印表機，變更才會生效。

值：

<b>Off*</b>	不會發生工作逾時。
<b>On</b>	<b>1 min</b> <b>1-900 min</b> 如果在指定時間內未完成處理，便會發生 PostScript 錯誤。

## • PaperSelect Mode

目的：

設定 PostScript 模式的紙盤選取方式。必須關閉並再次開啓印表機，變更才會生效。

值：

<b>Auto*</b>	紙盤選取方式的設定與 PCL 模式中的設定相同。
<b>Select FromTray</b>	紙盤所選取的方式與一般的 PostScript 印表機相容。

## • Output Color

目的：

指定色彩模式為彩色或黑白。此設定適用於未指定列印模式的列印工作。

值：

<b>Color*</b>	以彩色模式列印。
<b>Black and White</b>	以黑白模式列印。

## Network Setup

使用 Network Setup 功能表可變更印表機設定，這些設定會影響透過有線或無線網路傳送至印表機的工作。

補充：

- 以星號形式 (\*) 標示的數值是原廠預設的功能表設定。

## • Ethernet

### 補充：

- 只有在有線網路連接印表機時，才能使用 Ethernet 功能。

### 目的：

指定 Ethernet 的通訊速度和雙工設定。必須關閉並再次開啓印表機，變更才會生效。

### 值：

<b>Auto*</b>	自動偵測乙太網路設定。
<b>10BASE-T Half</b>	使用 10BASE-T Half。
<b>10BASE-T Full</b>	使用 10BASE-T Full。
<b>10BASE-T Full</b>	使用 10BASE-T Full。
<b>100BASE-TX Full</b>	使用 100BASE-TX Full。
<b>1000BASE-T Full</b>	使用 1000BASE-T Full。

## • Wireless Status

### 補充：

- 只有在無線網路連接印表機時，才能使用無線狀態功能。

### 目的：

確認無線通訊狀態。

### 值：

<b>Connection</b>	<b>Good</b>
	<b>Acceptable</b>
	<b>Low</b>
	<b>No Reception</b>
<b>Encryption Type</b>	<b>No Security</b>
	<b>WEP</b>
	<b>WPA-PSK-TKIP</b>
	<b>WPA2-PSK-AES</b>
	<b>Mixed mode PSK</b>
	<b>WPA-Enterprise-TKIP*</b>
	<b>WPA2-Enterprise-AES*</b>
	<b>Mixed mode Enterprise*</b>

\*只能在 CWIS 上進行這些設定。

## • WPS Setup Wireless Setup

### 補充：

- 只有在使用無線網路連接印表機時，才能使用 Wireless Setup。

### 目的：

使用 WPS 設定無線網路。

### 值：

<b>Select access</b>		從清單中選取所需的無線基地台（存取點），或選取 Manual Setup 以手動指定和設定無線網路。																										
<b>WEP Key</b>		選取的存取點使用 WEP 安全方式時會顯示此項目。請指定 10 到 26 個十六進位字元的 WEP Key。 傳輸金鑰會設定為 Auto。																										
<b>PassPhrase Entry</b>		選取的存取點使用 WPA-PSK-TKIP 或 WPA2-PSK-AES 安全方式時會顯示此項目。請指定 8 到 63 個英數字元的複雜密碼。																										
<b>Manual Setup</b>	<b>Enter (SSID)</b>	指定用來識別無線網路的名稱。最多可輸入 32 個英數字元。																										
	<b>Network Mode</b>	<table border="1"> <tr> <td><b>Infrastructure</b></td> <td>選取透過存取點（如無線路由器）進行無線設定。</td> </tr> <tr> <td><b>Encryption Type</b></td> <td> <table border="1"> <tr> <td><b>No Security</b></td> <td>指定 No Security，即可在進行無線網路設定時，不指定 Mixed mode PSK、WPA-PSK-TKIP、WPA2-PSK-AES 以及 WEP 等安全方式。</td> </tr> <tr> <td><b>Mixed mode PSK</b></td> <td>指定 Mixed mode PSK 會自動從 WPA-PSK-TKIP 或 WPA2-PSK-AES 中選取可用的加密方法。</td> </tr> <tr> <td><b>PassPhrase Entry</b></td> <td>指定 Mixed mode PSK 複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。</td> </tr> <tr> <td><b>WPA-PSK-TKIP</b></td> <td>選取使用 WPA-PSK-TKIP 安全方式來進行無線設定。</td> </tr> <tr> <td><b>PassPhrase Entry</b></td> <td>指定 WPA-PSK-TKIP 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。</td> </tr> <tr> <td><b>WPA2-PSK-AES</b></td> <td>選取使用 WPA2-PSK-AES 安全方式來進行無線設定。</td> </tr> <tr> <td><b>PassPhrase Entry</b></td> <td>指定 WPA2-PSK-AES 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。</td> </tr> <tr> <td><b>WEP</b></td> <td>選取使用 WEP 安全方式來設定無線設定。</td> </tr> <tr> <td><b>WEP Key Entry</b></td> <td>指定要透過無線網路使用的 WEP key。請輸入 10 至 26 個十六進位字元。</td> </tr> <tr> <td><b>Transmit Key</b></td> <td>從 Auto、WEP Key1、WEP Key2、WEP Key3，以及 WEP Key4 中指定傳輸金鑰。</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td><b>Ad-Hoc</b></td> <td>選取不透過存取點（如無線路由器）進行無線設定。</td> </tr> </table>	<b>Infrastructure</b>	選取透過存取點（如無線路由器）進行無線設定。	<b>Encryption Type</b>	<table border="1"> <tr> <td><b>No Security</b></td> <td>指定 No Security，即可在進行無線網路設定時，不指定 Mixed mode PSK、WPA-PSK-TKIP、WPA2-PSK-AES 以及 WEP 等安全方式。</td> </tr> <tr> <td><b>Mixed mode PSK</b></td> <td>指定 Mixed mode PSK 會自動從 WPA-PSK-TKIP 或 WPA2-PSK-AES 中選取可用的加密方法。</td> </tr> <tr> <td><b>PassPhrase Entry</b></td> <td>指定 Mixed mode PSK 複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。</td> </tr> <tr> <td><b>WPA-PSK-TKIP</b></td> <td>選取使用 WPA-PSK-TKIP 安全方式來進行無線設定。</td> </tr> <tr> <td><b>PassPhrase Entry</b></td> <td>指定 WPA-PSK-TKIP 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。</td> </tr> <tr> <td><b>WPA2-PSK-AES</b></td> <td>選取使用 WPA2-PSK-AES 安全方式來進行無線設定。</td> </tr> <tr> <td><b>PassPhrase Entry</b></td> <td>指定 WPA2-PSK-AES 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。</td> </tr> <tr> <td><b>WEP</b></td> <td>選取使用 WEP 安全方式來設定無線設定。</td> </tr> <tr> <td><b>WEP Key Entry</b></td> <td>指定要透過無線網路使用的 WEP key。請輸入 10 至 26 個十六進位字元。</td> </tr> <tr> <td><b>Transmit Key</b></td> <td>從 Auto、WEP Key1、WEP Key2、WEP Key3，以及 WEP Key4 中指定傳輸金鑰。</td> </tr> </table>	<b>No Security</b>	指定 No Security，即可在進行無線網路設定時，不指定 Mixed mode PSK、WPA-PSK-TKIP、WPA2-PSK-AES 以及 WEP 等安全方式。	<b>Mixed mode PSK</b>	指定 Mixed mode PSK 會自動從 WPA-PSK-TKIP 或 WPA2-PSK-AES 中選取可用的加密方法。	<b>PassPhrase Entry</b>	指定 Mixed mode PSK 複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。	<b>WPA-PSK-TKIP</b>	選取使用 WPA-PSK-TKIP 安全方式來進行無線設定。	<b>PassPhrase Entry</b>	指定 WPA-PSK-TKIP 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。	<b>WPA2-PSK-AES</b>	選取使用 WPA2-PSK-AES 安全方式來進行無線設定。	<b>PassPhrase Entry</b>	指定 WPA2-PSK-AES 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。	<b>WEP</b>	選取使用 WEP 安全方式來設定無線設定。	<b>WEP Key Entry</b>	指定要透過無線網路使用的 WEP key。請輸入 10 至 26 個十六進位字元。	<b>Transmit Key</b>	從 Auto、WEP Key1、WEP Key2、WEP Key3，以及 WEP Key4 中指定傳輸金鑰。	<b>Ad-Hoc</b>	選取不透過存取點（如無線路由器）進行無線設定。
	<b>Infrastructure</b>	選取透過存取點（如無線路由器）進行無線設定。																										
	<b>Encryption Type</b>	<table border="1"> <tr> <td><b>No Security</b></td> <td>指定 No Security，即可在進行無線網路設定時，不指定 Mixed mode PSK、WPA-PSK-TKIP、WPA2-PSK-AES 以及 WEP 等安全方式。</td> </tr> <tr> <td><b>Mixed mode PSK</b></td> <td>指定 Mixed mode PSK 會自動從 WPA-PSK-TKIP 或 WPA2-PSK-AES 中選取可用的加密方法。</td> </tr> <tr> <td><b>PassPhrase Entry</b></td> <td>指定 Mixed mode PSK 複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。</td> </tr> <tr> <td><b>WPA-PSK-TKIP</b></td> <td>選取使用 WPA-PSK-TKIP 安全方式來進行無線設定。</td> </tr> <tr> <td><b>PassPhrase Entry</b></td> <td>指定 WPA-PSK-TKIP 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。</td> </tr> <tr> <td><b>WPA2-PSK-AES</b></td> <td>選取使用 WPA2-PSK-AES 安全方式來進行無線設定。</td> </tr> <tr> <td><b>PassPhrase Entry</b></td> <td>指定 WPA2-PSK-AES 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。</td> </tr> <tr> <td><b>WEP</b></td> <td>選取使用 WEP 安全方式來設定無線設定。</td> </tr> <tr> <td><b>WEP Key Entry</b></td> <td>指定要透過無線網路使用的 WEP key。請輸入 10 至 26 個十六進位字元。</td> </tr> <tr> <td><b>Transmit Key</b></td> <td>從 Auto、WEP Key1、WEP Key2、WEP Key3，以及 WEP Key4 中指定傳輸金鑰。</td> </tr> </table>	<b>No Security</b>	指定 No Security，即可在進行無線網路設定時，不指定 Mixed mode PSK、WPA-PSK-TKIP、WPA2-PSK-AES 以及 WEP 等安全方式。	<b>Mixed mode PSK</b>	指定 Mixed mode PSK 會自動從 WPA-PSK-TKIP 或 WPA2-PSK-AES 中選取可用的加密方法。	<b>PassPhrase Entry</b>	指定 Mixed mode PSK 複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。	<b>WPA-PSK-TKIP</b>	選取使用 WPA-PSK-TKIP 安全方式來進行無線設定。	<b>PassPhrase Entry</b>	指定 WPA-PSK-TKIP 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。	<b>WPA2-PSK-AES</b>	選取使用 WPA2-PSK-AES 安全方式來進行無線設定。	<b>PassPhrase Entry</b>	指定 WPA2-PSK-AES 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。	<b>WEP</b>	選取使用 WEP 安全方式來設定無線設定。	<b>WEP Key Entry</b>	指定要透過無線網路使用的 WEP key。請輸入 10 至 26 個十六進位字元。	<b>Transmit Key</b>	從 Auto、WEP Key1、WEP Key2、WEP Key3，以及 WEP Key4 中指定傳輸金鑰。						
	<b>No Security</b>	指定 No Security，即可在進行無線網路設定時，不指定 Mixed mode PSK、WPA-PSK-TKIP、WPA2-PSK-AES 以及 WEP 等安全方式。																										
	<b>Mixed mode PSK</b>	指定 Mixed mode PSK 會自動從 WPA-PSK-TKIP 或 WPA2-PSK-AES 中選取可用的加密方法。																										
	<b>PassPhrase Entry</b>	指定 Mixed mode PSK 複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。																										
	<b>WPA-PSK-TKIP</b>	選取使用 WPA-PSK-TKIP 安全方式來進行無線設定。																										
	<b>PassPhrase Entry</b>	指定 WPA-PSK-TKIP 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。																										
	<b>WPA2-PSK-AES</b>	選取使用 WPA2-PSK-AES 安全方式來進行無線設定。																										
	<b>PassPhrase Entry</b>	指定 WPA2-PSK-AES 的複雜密碼。請輸入 8 至 63 個英數字元。																										
	<b>WEP</b>	選取使用 WEP 安全方式來設定無線設定。																										
	<b>WEP Key Entry</b>	指定要透過無線網路使用的 WEP key。請輸入 10 至 26 個十六進位字元。																										
<b>Transmit Key</b>	從 Auto、WEP Key1、WEP Key2、WEP Key3，以及 WEP Key4 中指定傳輸金鑰。																											
<b>Ad-Hoc</b>	選取不透過存取點（如無線路由器）進行無線設定。																											

<b>Encryption Type</b>	<b>No Security</b>	指定 No Security，即可在進行無線網路設定時，不指定 WEP 安全方式。
	<b>WEP</b>	選取使用 WEP 安全方式來設定無線設定
	<b>WEP Key Entry</b>	指定要透過無線網路使用的 WEP key。請輸入 10 至 26 個十六進位字元。
	<b>Transmit Key</b>	從 WEP Key1、WEP Key2、WEP Key3，以及 WEP Key4 中指定傳輸金鑰。

## • Reset Wireless

### 補充：

- 只有在使用無線網路連接印表機時，才能使用 Reset Wireless。

### 目的：

初始化無線網路設定。執行此功能並重新啟動印表機後，所有的無線網路設定都會重設回預設值。

## • TCP/IP

### 目的：

設定 TCP/IP 設定。

### IP Mode

#### 目的：

設定 IP 模式。

#### 值：

<b>Dual Stack*</b>	使用 IPv4 和 IPv6，設定 IP 位址。
<b>IPv4</b>	使用 IPv4，設定 IP 位址。
<b>IPv6</b>	使用 IPv6，設定 IP 位址。

## IPv4

### 目的：

設定 IPv4 設定。

### 值：

<b>Get IP Address</b>	<b>DHCP/Autonet*</b>	自動設定 IP 位址。將介於 169.254.1.0 到 169.254.254.255 範圍內的隨機數值（目前尚未在網路上使用）設為 IP 位址。子網路遮罩已設為 255.255.0.0。
	<b>BOOTP</b>	使用 BOOTP 設定 IP 位址。
	<b>RARP</b>	使用 RARP 設定 IP 位址。
	<b>DHCP</b>	使用 DHCP 設定 IP 位址。
	<b>Panel</b>	當您要在操作面板上手動設定 IP 位址時，請使用這個選項。
<b>IP Address</b>		當 IP 位址為手動設定時，系統會使用 nnn.nnn.nnn.nnn 格式將 IP 位址配置至印表機。每個組成 nnn.nnn.nnn.nnn 的八位元都是介於 0 到 254 範圍的值。不可指定 127 和介於 224 到 254 範圍中的任何值，作為通訊閘位址的第一個八位元。

<b>Subnet Mask</b>	當 IP 位址為手動設定時，系統會使用 nnn.nnn.nnn.nnn 格式指定子網路遮罩。每個組成 nnn.nnn.nnn.nnn 的八位元都是介於 0 到 255 範圍的值。不可指定 255.255.255.255 作為子網路遮罩。
<b>Gateway Address</b>	當 IP 位址為手動設定時，系統會使用 nnn.nnn.nnn.nnn 格式指定通訊閘位址。每個組成 nnn.nnn.nnn.nnn 的八位元都是介於 0 到 254 範圍的值。不可指定 127 和介於 224 到 254 範圍中的任何值，作為通訊閘位址的第一個八位元。

## • IPsec

### 補充：

- 只有在 CentreWare Internet Services 上啟動 IPsec 時，才能使用 IPsec 功能。

### 目的：

停用 IPsec。

## • Protocol

### 目的：

啟用或停用每個通訊協定。必須關閉並再次開啓印表機，變更才會生效。

### 值：

<b>LPD</b>	<b>Disable</b>	停用「線上印表機服務精靈」(LPD) 連接埠。
	<b>Enable*</b>	啟用 LPD 連接埠。
<b>Port9100</b>	<b>Disable</b>	停用 Port9100 連接埠。
	<b>Enable*</b>	啟用 Port9100 連接埠。
<b>FTP</b>	<b>Disable</b>	停用 FTP 連接埠。
	<b>Enable*</b>	啟用 FTP 連接埠。
<b>IPP</b>	<b>Disable</b>	停用 IPP 連接埠。
	<b>Enable*</b>	啟用 IPP 連接埠。
<b>SMB (TCP/IP)</b>	<b>Disable</b>	停用 SMB TCP/IP 連接埠。
	<b>Enable*</b>	啟用 SMB TCP/IP 連接埠。
<b>SMB (NetBEUI)</b>	<b>Disable</b>	停用 SMB NetBEUI 連接埠。
	<b>Enable*</b>	啟用 SMB NetBEUI 連接埠。
<b>WSD</b>	<b>Disable</b>	停用 WSD。
	<b>Enable*</b>	啟動 WSD。
<b>SNMP (UDP/IP)</b>	<b>Disable</b>	停用「簡易網路管理通訊協定」(SNMP) UDP 連接埠。
	<b>Enable*</b>	啟用 SNMP (UDP/IP) 連接埠。
<b>StatusMessenger</b>	<b>Disable</b>	停用 Status Messenger 功能。
	<b>Enable*</b>	啟用 Status Messenger 功能。
<b>InternetServices</b>	<b>Disable</b>	停用對內嵌在印表機中之 CentreWare Internet Services 的存取。
	<b>Enable*</b>	啟動對內嵌在印表機中之 CentreWare Internet Services 的存取。
<b>Bonjour(mDNS)</b>	<b>Disable</b>	停用 Bonjour® (mDNS)。
	<b>Enable*</b>	啟用 Bonjour (mDNS)。
<b>Telnet</b>	<b>Disable</b>	停用 Telnet。
	<b>Enable*</b>	啟用 Telnet。
<b>HTTP-SSL/TLS*1</b>	<b>Disable*</b>	停用 HTTP-SSL/TLS。
	<b>Enable</b>	啟用 HTTP-SSL/TLS。



\*1 只有當使用 CentreWare Internet Services 建立認證時，才能使用 HTTP-SSL/TLS。如需有關建立認證的詳細資訊，請參閱 CentreWare Internet Services 上的說明。

#### 補充：

- WSD 表示 Web Services on Devices。

## • IP Filter

#### 補充：

- 只有在 Protocol 設定為 LPD 或 Port9100 時，才能使用 IP 限定過濾功能。

#### 目的：

封鎖透過有線或無線網路設定從特定 IP 位址接收的資料。您最多可設定五個 IP 位址。必須關閉並再次開啓印表機，變更才會生效。

#### 值：

n (n 為 1 - 5)	<b>Address</b>	設定篩選器 n 的 IP 位址。
	<b>Subnet Mask</b>	設定篩選器 n 的位址遮罩。
<b>Mode</b>	<b>Off*</b>	停用篩選器 n 的 IP 限定過濾功能。
	<b>Accept</b>	接受從特定的 IP 位址存取。
	<b>Reject</b>	拒絕從特定的 IP 位址存取。

## • 802.1x

#### 補充：

- 只有在使用區域網路纜線連接印表機，且透過 CentreWare Internet Services 啓用 802.1x 驗證時，才能使用 802.1x。有關設定 802.1x 的詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的「說明」。

#### 目的：

停用 802.1x 驗證。必須關閉並再次開啓印表機，變更才會生效。

<b>Disable</b>	停用 802.1x。
----------------	------------

## • Initialize NVM

#### 目的：

初始化儲存在非揮發性記憶體 (NVM) 中的網路設定資料。在執行此功能並重新啓動印表機後，所有的有線網路設定會重設回預設值。

## • Adobe Protocol

#### 目的：

若要為 Parallel 介面指定 PostScript 通訊協定，您可以為有線網路進行 Adobe 通訊協定設定。必須關閉並再次開啓印表機，變更才會生效。

#### 值：

<b>* Auto *</b>	自動設定 PostScript 通訊協定。
<b>Standard</b>	設定 PostScript 通訊協定為 Standard。
<b>BCP</b>	設定 PostScript 通訊協定為 BCP。
<b>TBCP</b>	設定 PostScript 通訊協定為 TBCP。
<b>Binary</b>	設定 PostScript 通訊協定為 Binary。

## USB Settings

使用 USB Settings 功能表，變更會影響 USB 連接埠的印表機設定。

### 補充：

- 以星號形式 (\*) 標示的數值是原廠預設的功能表設定。

### • Port Status

#### 補充：

- Port Status 功能僅適用於印表機背面的 USB port。

#### 目的：

指定是否要啟用 USB port。必須關閉並再次開啓印表機，變更才會生效。

#### 值：

<b>Disable</b>	停用 USB port。
<b>Enable*</b>	啟用 USB port。

### • Adobe Protocol

#### 目的：

指定 PostScript 通訊協定。您可以為有線網路進行 Adobe Protocol 設定。必須關閉並再次開啓印表機，變更才會生效。

#### 值：

<b>Auto</b>	自動設定 PostScript 通訊協定。
<b>Standard</b>	設定 PostScript 通訊協定為 Standard。
<b>BCP</b>	設定 PostScript 通訊協定為 BCP。
<b>TBCP*</b>	設定 PostScript 通訊協定為 TBCP。
<b>Binary</b>	設定 PostScript 通訊協定為 Binary。

## System Settings

使用 System Settings 可設定多種印表機功能。

### 補充：

- 以星號形式 (\*) 標示的數值是原廠預設的功能表設定。

### • Power Saver Time

#### 目的：


指定轉換至「省電」模式的時間。

#### 值：

<b>Low Power Timer</b>	<b>1 min*</b> <b>1-60 min</b>	指定印表機在完成工作後，進入 Low Power 模式所需的時間。
<b>Sleep Timer</b>	<b>4 min*</b> <b>1-6 min</b>	指定印表機進入 Low Power 模式後，進入 Sleep 模式所需的時間。

在 Sleep 模式指定 1 分鐘時，印表機會在完成工作的 1 分鐘後進入節電模式。此模式會使用較少的電量，但是印表機需要更多的暖機時間。如果印表機與室內照明系統共用電子電路，且當您發現燈光閃爍時，請指定 1 分鐘。

如果您經常使用印表機，請使用高數值。在大部分情況下，可讓印表機在最短的暖機時間內準備就緒。如果您要在電量使用量和較短的暖機時間之間取得平衡，請在 Low Power Timer 選取介於 1 到 60 分鐘之間的值。

印表機從電腦接收資料時，印表機會自動從節電模式返回待命模式。您也可以按下操作面板上的  (解除) 按鈕，將印表機的狀態變更成待命模式。

## • Auto Reset

目的：

未在指定的時間指定任何設定時，系統便會自動將設定重設為初值設定，並返回待命模式。

值：

45sec*
1min
2min
3min
4min

## • Fault Time-out

目的：

指定取消不正常停止的工作前，印表機所等待的時間長度。如果超過逾時的時間，列印工作便會取消。

值：

Off		停用故障逾時。
On*	60sec*	指定取消不正常停止的工作前，印表機所等待的時間長度。
	3-300 sec	

## • Job Time-out

目的：

指定印表機等待資料從電腦傳來的時間長度。如果超過逾時的時間，列印工作便會取消。

值：

Off		停用工作逾時。
On*	30sec*	設定印表機等待資料從電腦傳來的時間長度。
	5-300 sec	

## • Clock Settings

目的：

指定日期和時間格式

值：

Set Date & Time	Time Zone	設定時區。
	Set Date	根據 Date Format 設定來設定日期。
	Set Time	設定時間。
Date Format	yy/mm/dd	設定日期顯示形式。
	mm/dd/yy	
	dd/mm/yy*	
Time Format	12H	以 12 小時制設定時間。
	24H*	以 24 小時制設定時間。

\*1根據國家/地區特定的原廠預設而定，Date Format 的預設值也會有所不同。

## • Audio Tones

目的：

設定在作業期間，或出現警告訊息時，印表機所發出的音調設定。

值：

<b>Control Panel</b>	<b>Off*</b>	當操作面板輸入正確時，印表機不會發出音調。
	<b>On</b>	當操作面板輸入正確時，印表機會發出音調。
<b>Invalid Key</b>	<b>Off*</b>	當操作面板輸入不正確時，印表機不會發出音調。
	<b>On</b>	當操作面板輸入不正確時，印表機會發出音調。
<b>Machine Ready</b>	<b>Off</b>	當印表機準備就緒可處理工作時，不會發出音調。
	<b>On*</b>	當印表機準備就緒可處理工作時，會發出音調。
<b>Job Completed</b>	<b>Off</b>	當工作完成時，印表機不會發出音調。
	<b>On*</b>	當工作完成時，印表機會發出音調。
<b>Fault Tone</b>	<b>Off</b>	當工作不正常結束時，印表機不會發出音調。
	<b>On*</b>	當工作不正常結束時，印表機會發出音調。
<b>Alert Tone</b>	<b>Off</b>	當發生問題時，印表機不會發出音調。
	<b>On*</b>	當發生問題時，印表機會發出音調。
<b>Out of Paper</b>	<b>Off</b>	當印表機缺紙時，不會發出音調。
	<b>On*</b>	當印表機缺紙時，會發出音調。
<b>Low Toner Alert</b>	<b>Off</b>	當碳粉快用完時，印表機不會發出音調。
	<b>On*</b>	當碳粉快用完時，印表機會發出音調。
<b>AutoClear Alert</b>	<b>Off*</b>	印表機在執行自動清除前的 5 秒鐘，不會發出音調。
	<b>On</b>	印表機在執行自動清除前的 5 秒鐘，會發出音調。
<b>All Tones</b>	<b>Off</b>	停用所有的警示音調。
	<b>On</b>	一次設定所有警示音調的音量。

## • mm / inch

目的：

指定操作面板上顯示在數值後面的預設度量單位。

值：

補充：

<b>Millimeters (mm)*</b>	選取公釐作為預設的度量單位。
<b>Inches (")</b>	選取英寸作為預設的度量單位。

- 根據其他的設定（如原稿尺寸）而定，mm/inch 的預設值也會有所不同。

## • DefaultPaperSize

目的：

指定預設的紙張尺寸。

值：

<b>A4 - 210 × 297*</b>
<b>Letter - 8.5 × 11</b>

補充：

- 根據地區特定的原廠預設而定，DefaultPaperSize 的預設值會有所不同。

## • Auto Job History

目的：

每 20 個工作後，印表機會自動列印工作記錄報表。

值：

Off*	不自動列印工作記錄報表。
On	自動列印工作記錄報表。

您也可以使用 Report / List 功能表來列印工作記錄報表。

## • 2-Sided Report

目的：

指定在紙張的兩側頁面上列印報表。

值：

1-Sided*	在紙張的單面列印報表。
2-Sided	在紙張的雙面列印報表。

## • Print ID

目的：

指定列印使用者識別碼的位置。

值：

Off*	不列印使用者識別碼。
Top Left	將使用者識別碼列印在頁面左上方。
Top Right	將使用者識別碼列印在頁面右上方。
Bottom Left	將使用者識別碼列印在頁面左下方。
Bottom Right	將使用者識別碼列印在頁面右下方。

補充：

- 當您列印在 DL 大小的紙張時，可能無法正確列印一部分的使用者識別碼。

## • Print Text

目的：

指定當印表機不支援以文字方式接收資料時，印表機是否輸出 PDL 資料。文字資料會列印在 A4 或 Letter 大小的紙張上。

值：

Off	不列印接收的資料。
On*	以文字資料方式列印接收的資料。

## • Banner Sheet

### 補充：

- 只有印表機已安裝選購的 550 張紙盤時，才可以使用 Banner Sheet 功能。

### 目的：

指定橫幅紙張的位置，並且指定橫幅紙張所放入的紙盤。

### 值：

<b>Insert Position</b>	<b>Off*</b>	不列印橫幅紙張。
	<b>Start Sheet</b>	在每次工作的第一張頁面之前插入。
	<b>End Sheet</b>	在每次工作的最後一張頁面之後插入。
	<b>Start&amp;End Sheet</b>	在每次工作的第一張頁面之前和最後一張頁面之後插入。
<b>Select Tray</b>	<b>Bypass Tray</b>	橫幅紙張放入手送紙盤。
	<b>Tray 1*</b>	橫幅紙張放入標準 550 張紙盤。
	<b>Tray 2</b>	橫幅紙張放入選購的 550 張紙盤。

## • RAM Disk

### 補充：

- 只有在印表機已安裝 512 MB 記憶體時，才能使用 RAM Disk 功能。

### 目的：

將記憶體配置給 Secure Print 和 Sample Print 功能的 RAM Disk 檔案系統。必須關閉並再次開啓印表機，變更才會生效。

### 值：

<b>Disable</b>		不會將記憶體配置給 RAM 磁碟檔案系統。Secure Print 和 Sample Print 工作將中止，而且會記錄至工作記錄檔。
<b>Enable*</b>	<b>300MB*</b> <b>50-450MB</b>	設定記憶體配置給 RAM 磁碟檔案系統（以 50 MB 的方式遞增）。

### 補充：

- 變更 RAM Disk 功能表的設定後，請重新啓動印表機。

## • Substitute Tray

### 目的：

指定當放入指定紙盤的紙張不符合目前工作的紙張尺寸設定時，是否要使用不同的紙張尺寸。

### 值：

<b>Off*</b>	不接受任何替代的紙盤大小。
<b>Larger Size</b>	以下一個最大的紙張尺寸來替代。若沒有更大的紙張尺寸，印表機會以最接近的紙張尺寸來替代。
<b>Closest Size</b>	以最近的紙張尺寸來替代。
<b>Use Bypass Tray</b>	使用手送紙盤中的紙張來替代。

## • Auditron Mode

### 目的：

指定是否限制每位藉由總計驗證使用者使用的功能。

### 值：

<b>Off*</b>	不藉由總計驗證限制功能。
<b>On</b>	藉由總計驗證限制功能。

## • No Acct User Prt

目的：

指定是否允許沒有驗證資訊即列印資料。

值：

Off*	不允許非帳戶使用者列印資料。
On	允許非帳戶使用者列印資料。

## • LetterH Dup Mode

目的：

指定當您使用信箋紙時，是否要列印在信紙的兩側頁面。

值：

Disable*	不列印在信箋紙的兩側頁面上。
Enable	列印在信箋紙的兩側頁面上。

## • Low Toner Msg

目的：

指定是否在碳粉快用完時，顯示警示訊息。

值：

Off	不要在碳粉快用完時，顯示警示訊息。
On*	在碳粉快用完時，顯示警示訊息。

## • FW Download Mode

目的：

啟動或停用下載軟體更新。

值：

Enable*	停用軟體更新。
Disable	啟動軟體更新。

## Maintenance Mode

使用 Maintenance Mode 功能表可初始化 NV（非揮發性）記憶體、設定普通紙品質調整設定，以及設定安全性設定。

補充：

- 以星號形式 (\*) 標示的數值是原廠預設的功能表設定。

## • F/W Version

目的：

確認目前的軟體版本。

## • Adjust PaperType

目的：

指定紙張密度設定。

值：

Plain	Lightweight
	Heavyweight*

Labels	Lightweight
	Heavyweight*

## • Adjust Trans

目的：

在出現殘影時調整轉印偏差。（殘影可能是前頁的影像或目前列印中的部份頁面。）

值：

K Offset	0*	如出現模糊的黑色殘影，請降低數值。
	-5 - 5	
YMC Offset	0*	如出現其他顏色（黃色、洋紅色或青色）的模糊殘影，請降低數值。
	-5 - 5	

## • Adjust BTR

目的：

指定每種紙張種類的傳輸滾輪電壓調整。

初值設定可能無法提供所有紙張種類的最佳輸出品質。如果您在列印輸出上看見斑點，請嘗試提高電壓。如果您在列印輸出上看見白點，請嘗試降低電壓。

補充：

- 列印品質會根據您為此項目所選取的設定值而有所不同。

值：

Plain	0*
	-5 to +10
Light Card	0*
	-5 to +10
Heavy Card	0*
	-5 to +10
LW Gloss Card	0*
	-5 to +10
HW Gloss Card	0*
	-5 to +10
Labels	0*
	-5 to +10
Envelope	0*
	-5 to +10

## • Adjust FusingUnit

目的：

調整每種紙張種類的定影溫度設定。

初值設定可能無法提供所有紙張種類的最佳輸出品質。當列印紙張彎曲時，請嘗試降低溫度。當碳粉沒有適當地定著在紙張時，請嘗試提高溫度。

補充：

- 列印品質會根據您為此項目所選取的設定值而有所不同。

值：

Plain	0*
	-3 to +3



Light Card	0*
	-3 to +3
Heavy Card	0*
	-3 to +3
LW Gloss Card	0*
	-5 to +10
HW Gloss Card	0*
	-5 to +10
Labels	0*
	-3 to +3
Envelope	0*
	-3 to +3

## • Auto Adjust Regi

目的：

指定是否要自動執行彩色基準線調整。

值：

Off	不自動執行彩色基準線調整。
On*	自動執行彩色基準線調整。

## • Adjust ColorRegi

目的：

手動執行彩色基準線調整。

當印表機初始安裝時，以及移動印表機後，便必須「手動執行彩色基準線調整」。

補充：

- 當 Auto Adjust Regi 設為 Off 時，便可設定 Adjust ColorRegi 功能。

值：

Auto Adjust	自動執行彩色基準線修正。	
ColorRegi Chart	列印彩色基準線稿。彩色基準線稿會列印黃色、洋紅色和青色線條的斜格紋樣式。在表上，請在三種顏色的每條筆直線條的右側，搜尋數值。如果此線條的值為 0，便不需要執行彩色基準線調整。如果此線條的值為 0 以外的任何值，請在 Enter Number 下指定橫式調整的調整值及處理調整。	
Enter Number	LY	-12 to +12
	LM	
	LC	
	RY	-12 to +12
	RM	
	RC	
	PY	-12 to +12
	PM	
	PC	

補充：

- 執行 Auto Adjust 之前，請務必先移除手送紙盤中的紙張。

## • Initialize NVM

目的：

初始化非揮發性 (NV) 記憶體。執行此功能並重新啓動印表機後，所有的功能表參數（網路參數除外）都會重設為預設值。

參照：

- [第 183 頁的「重設回原廠預設值」](#)

## • Init Print Meter

目的：

初始化印表機的列印量表。當初始化列印量表之後，量表計數會重設為零。

## • Reset Transfer Unit

目的：

初始化轉印皮帶的壽命計數器。替換轉印皮帶後，請務必初始化其壽命計數器。

## • Clear Job History

目的：

清除所有已完成工作的工作記錄。

## • Clear Storage

補充：

- 僅在已安裝選用的 512MB 記憶體，並將 RAM Disk 設定為 Enable，或已安裝硬碟組件時，才能使用「清除已儲存」功能。

目的：

清除以 Secure Print 和 Sample Print 方式儲存在 RAM disk 中的所有檔案。

值：

All Clear	刪除所有以 Secure Print 和 Sample Print 方式儲存在 RAM disk 或硬碟組件中的所有檔案。
Secure Document	刪除所有以 Secure Print 方式儲存在 RAM disk 或硬碟組件中的所有檔案。
Stored Document	刪除所有以 Sample Print 方式儲存在 RAM disk 或硬碟組件中的所有檔案。

## • Format HDD

補充：

- 只有在已安裝硬碟組件時，才能使用 Format HDD 功能。

目的：

初始化硬碟組件。

## • Non-Genuine

目的：

使用其他廠商的碳粉卡匣。

補充：

- 使用非 Fuji Xerox 碳粉卡匣可能會嚴重損壞您的印表機。保固範圍不涵蓋因使用非 Fuji Xerox 碳粉匣所造成的損壞。

值：

Toner	Off*	不使用其他廠商的碳粉卡匣。
	On	使用其他廠商的碳粉卡匣。

## • Adjust Altitude

目的：

指定安裝印表機的位置高度。

在光導體表面佈負電的放電現象會因大氣壓力而有所不同。可透過指定使用印表機的位置高度，來執行調整。

補充：

- 不正確的高度調整設定會造成問題，例如列印品質不佳和錯誤的碳粉存量指示。

值：

0m*	指定安裝印表機的位置高度。
1000m	
2000m	
3000m	

## Secure Settings

使用 Secure Settings 功能表，設定 password 以限制功能表的存取。此動作可防止項目遭到意外變更。

補充：

- 以星號形式 (\*) 標示的數值是原廠預設的功能表設定。

## • Panel Lock

目的：

使用 password 設定限制存取 Admin Menu，並設定或變更 password。

參照：

- [第 181 頁的「面板鎖定功能」](#)

值：

Panel Lock Set	Disable*	停用 Admin Menu 的 password 保護。
	Enable	啟用 Admin Menu 的 password 保護。
Change Password* <sup>1</sup>	0000–9999	設定或變更存取 Admin Menu 所需的 password。

\*<sup>1</sup>僅在 Panel Lock Set 設為啟用 Enable 時，才可以使用此項目。

## • Data Encryption

目的：

停用或啟動使用印表機時的資料加密密碼。

值：

Encryption	Off*	停用資料的加密密碼。
	On	啟動資料的加密密碼。

## • HDD Over Write

### 補充：

- 只有在已安裝硬碟組件時，才能使用 HDD Over Write 功能。
- 硬碟覆寫可能會耗費數小時。覆寫硬碟時，無法使用印表機的任何功能。

### 目的：

透過覆寫硬碟組件中不需要的資料，來清除整個硬碟組件的內容。

### 值：

<b>Off*</b>	停用硬碟組件覆寫。
<b>1 Time</b>	覆寫硬碟組件一次。
<b>3 Times</b>	覆寫硬碟組件三次。

## • Login Error

### 補充：

- 只有在 Panel Lock Set 設為 Enable 時，才可以使用認證錯誤功能。

### 目的：

在 Admin Menu 和 Report / List 功能表中，指定當您以系統管理員身分登入時，允許的錯誤輸入嘗試次數。

### 值：

<b>Off*</b>		不允許系統管理員在一次錯誤輸入嘗試後登入。
<b>On</b>	<b>5 times*</b> <b>1-10</b>	指定當您以系統管理員身分登入時，允許的錯誤輸入嘗試次數。

## ■ Tray Settings

使用 Tray Settings 功能表，可定義置入標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤中的列印媒體。

### 補充：

- 以星號形式 (\*) 標示的數值是原廠預設的功能表設定。

## Tray Settings

設定紙盤設定。

## • Bypass Tray

目的：

指定放入手送紙盤中的紙張。

值：

公釐系列	<b>Paper Size</b>	<b>Driver Size*<sup>1</sup></b>			
		<b>A4 - 210 × 297</b>			
		<b>B5 - 182 × 257</b>			
		<b>A5 - 148 × 210</b>			
		<b>Letter - 8.5 × 11</b>			
		<b>Executive</b>			
		<b>Folio - 8.5 × 13</b>			
		<b>Legal - 8.5 × 14</b>			
		<b>#10Env - 4.1 × 9.5</b>			
		<b>Monarch Env.</b>			
		<b>DL Env - 110 × 220</b>			
		<b>C5 Env - 162 × 229</b>			
		<b>New Custom Size</b>	<b>Portrait(Y)</b>	<u>297 mm*</u> 127 - 355 mm	指定自訂尺寸紙張的長度。
			<b>Landscape(X)</b>	<u>210 mm*</u> 77 - 215 mm	指定自訂尺寸紙張的寬度。
英寸系列	<b>Driver Size*<sup>1</sup></b>				
		<b>Letter - 8.5 × 11</b>			
		<b>Executive</b>			
		<b>Folio - 8.5 × 13</b>			
		<b>Legal - 8.5 × 14</b>			
		<b>A4 - 210 × 297</b>			
		<b>B5 - 182 × 257</b>			
		<b>A5 - 148 × 210</b>			
		<b>#10Env - 4.1 × 9.5</b>			
		<b>Monarch Env.</b>			
		<b>DL Env - 110 × 220</b>			
		<b>C5 Env - 162 × 229</b>			
		<b>New Custom Size</b>	<b>Portrait(Y)</b>	<u>11.7**</u> 5.0-14.0"	指定自訂尺寸紙張的長度。
			<b>Landscape(X)</b>	<u>8.3**</u> 3.0-8.5"	指定自訂尺寸紙張的寬度。
Paper Type	<b>Paper Type</b>	<b>Plain*</b>			
		<b>Plain Thick</b>			
		<b>Other Type</b>			
		<b>Light Card</b>			
		<b>Heavy Card</b>			
		<b>LW gloss Card</b>			
		<b>HW gloss Card</b>			
		<b>Labels</b>			
		<b>Envelope</b>			
		<b>Letterhead</b>			
		<b>Hole Punched</b>			
	<b>Colored</b>				

<b>MPT mode</b>	<b>Panel Specified</b>	
	<b>DriverSpecified*</b>	
<b>Display Screen</b>	<b>Off</b>	將紙張放入手送紙盤時，不會顯示提示您設定紙張種類和紙張尺寸的快顯功能表。
	<b>On*</b>	將紙張放入手送紙盤時，顯示提示您設定 Paper Type 和 Paper Size 的快顯功能表。

\*1 根據區域特定的原廠預設而定，Paper Size 的預設值會有所不同。

#### 補充：

- MPT 模式設定為 DriverSpecified 時，無法使用紙張尺寸、紙張種類以及顯示確認訊息。
- 如需關於支援紙張尺寸的詳細資訊，另請參閱第 108 頁的「可用的列印媒體」。

## • Tray1

目的：

指定置入標準 550 張紙盤中的紙張。

公釐系列	<b>Paper Size</b>	<b>A4 - 210 × 297<sup>*1</sup></b>		
		<b>B5 - 182 × 257</b>		
		<b>A5 - 148 × 210</b>		
		<b>Letter - 8.5 × 11</b>		
		<b>Executive</b>		
		<b>Folio - 8.5 × 13</b>		
		<b>Legal - 8.5 × 14</b>		
		<b>New Custom Size</b>	<b>Portrait(Y)</b>	297 mm <sup>*</sup> 210 - 355 mm
			<b>Landscape(X)</b>	210 mm <sup>*</sup> 148 - 215 mm
	英寸系列		<b>Letter - 8.5x11<sup>*1</sup></b>	
		<b>Executive</b>		
		<b>Folio - 8.5 × 13</b>		
		<b>Legal - 8.5 × 14</b>		
		<b>A4 - 210 × 297</b>		
		<b>B5 - 182 × 257</b>		
		<b>A5 - 148 × 210</b>		
		<b>New Custom Size</b>	<b>Portrait(Y)</b>	11.7 <sup>**</sup> 8.3-14.0"
			<b>Landscape(X)</b>	8.3 <sup>**</sup> 5.8-8.5"
Paper Type		<b>Paper Type</b>	<b>Plain<sup>*</sup></b>	
		<b>Other Type</b>		
		<b>Light Card</b>		
		<b>Heavy Card</b>		
		<b>LW Gloss Card</b>		
		<b>HW Gloss Card</b>		
		<b>Letterhead</b>		
		<b>Hole Punched</b>		
		<b>Colored</b>		
Display Screen	<b>Off</b>	將紙張放入標準 550 張紙盤時，不顯示提示您設定 Paper Type 和 Paper Size 的快顯功能表。		
	<b>On<sup>*</sup></b>	將紙張放入標準 550 張紙盤時，不顯示提示您設定 Paper Type 和 Paper Size 的快顯功能表。		

<sup>\*1</sup> 根據區域特定的原廠預設而定，Paper Size 的預設值會有所不同。

補充：

- 如需關於支援紙張尺寸的詳細資訊，另請參閱第 108 頁的「可用的列印媒體」。

## • Tray2

### 補充：

- 只有在已安裝選購的 550 張紙盤時，才可以使用 Tray2。

### 目的：

指定置入選購的 550 張紙盤的紙張。

<b>Paper Size</b>	<b>Auto</b>			
	<b>New Custom Size</b>	<b>Portrait(Y)</b>	297 mm* (11.7")	指定自訂尺寸紙張的長度。
			210 - 355 mm (8.3-14.0")	
		<b>Landscape(X)</b>	210 mm* (8.3")	指定自訂尺寸紙張的寬度。
			148 - 215 mm (5.8-8.5")	
<b>Paper Type</b>	<b>Plain*</b>			
	<b>Other Type</b>			
	<b>Light Card</b>			
	<b>Heavy Card</b>			
	<b>LW Gloss Card</b>			
	<b>HW Gloss Card</b>			
	<b>Letterhead</b>			
	<b>Hole Punched</b>			
	<b>Colored</b>			
<b>Display Screen</b>	<b>Off</b>		將紙張放入選購的 550 張紙盤時，不顯示提示您設定 Paper Type 和 Paper Size 的快顯功能表。	
	<b>On*</b>		將紙張放入選購的 550 張紙盤時，顯示提示您設定 Paper Type 和 Paper Size 的快顯功能表。	

### 補充：

- 如需關於支援紙張尺寸的詳細資訊，另請參閱第 108 頁的「可用的列印媒體」。

## Tray Priority

### 目的：

設定自動紙盤選擇時的紙盤優先順序。如果紙盤中放入的紙張有相同的尺寸和種類，將根據此優先順序來選取紙盤。

### 值：

<b>1st Priority</b>	<b>Bypass Tray*</b>	設定手送紙盤為第一優先。
	<b>Tray1</b>	設定標準 550 張紙盤為第一優先。
	<b>Tray2</b>	將選購的 550 張紙盤設定為第一優先。
<b>2nd Priority</b>	<b>Bypass Tray</b>	將手送紙盤設定為第二優先。
	<b>Tray1*</b>	設定標準 550 張紙盤為第二優先。
	<b>Tray2</b>	設定選購的 550 張紙盤為第二優先。
<b>3rd Priority</b>	<b>Bypass Tray</b>	設定手送紙盤為第三優先。
	<b>Tray1</b>	設定標準 550 張紙盤為第三優先。
	<b>Tray2*</b>	設定選購的 550 張紙盤為第三優先。

### 補充：

- 只有在已安裝選購的 550 張紙盤時，Tray2 和 3rd Priority 才可用。
- 選取之後優先順序功能表中即不再顯示紙盤名稱。



# 面板鎖定功能

此功能可防止未經授權的人員變更由系統管理員所作的設定。但是您可以使用印表機驅動程式，選取個別列印工作的設定。

本節包含：

- 第 181 頁的「啓用面板鎖定」
- 第 181 頁的「停用面板鎖定」








補充：

- 停用操作面板功能表後，仍然可以存取機密列印、樣本列印和紙盤設定功能表。

## ■ 啓用面板鎖定

- 1 按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Secure Settings，然後按下  按鈕。
- 4 選取 Panel Lock，然後按下  按鈕。
- 5 選取 Panel Lock Set，然後按下  按鈕。
- 6 選取 Enable，然後按下  按鈕。
- 7 輸入新的密碼，然後按下  按鈕。
- 8 重新輸入密碼，以確認您所輸入的密碼，然後按下  按鈕。

補充：

- 原廠預設的面板密碼是 0000。
- 如果您忘記密碼，請關閉印表機。然後，在按住  (功能) 按鈕的同時，開啓印表機電源。繼續按住  (功能) 按鈕，直到畫面指示輸入新的密碼為止。輸入新的密碼，然後按下  按鈕。再次輸入新密碼，然後按下  按鈕。畫面將簡短地表明密碼已初始化。
- 如果要變更密碼，請執行步驟 1 到 2。輸入目前的密碼，然後按下  按鈕。執行步驟 3 到 4。選取 Change Password，然後按下  按鈕。輸入目前的密碼，然後按下  按鈕。執行步驟 7 與 8。此步驟將會變更密碼。










## ■ 停用面板鎖定

- 1 按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。
- 3 輸入密碼，然後按下  按鈕。
- 4 選取 Secure Settings，然後按下  按鈕。
- 5 選取 Panel Lock，然後按下  按鈕。
- 6 選取 Panel Lock Set，然後按下  按鈕。
- 7 選取 Disable，然後按下  按鈕。
- 8 輸入目前的密碼，然後按下  按鈕。

# 設定節電時間選項

---






您可以設定印表機的節電開始時間。印表機會在指定的時間之後，切換至節電模式。

- 1 按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。
- 3 選取 System Settings，然後按下  按鈕。
- 4 選取 Power Saver Time，然後按下  按鈕。
- 5 選取 Low Power Timer 或 Sleep Timer，然後按下  按鈕。
- 6 按下  或  按鈕，或輸入所需的值，然後按下  按鈕。  
您可以在 Low Power Timer 選取 1–60 分鐘，或者在 Sleep Timer 選取 1–6 分鐘。
- 7 若要返回上一個畫面，請按下  (Exit) 按鈕。

# 重設回原廠預設值

---

執行此功能並重新啓動印表機後或所有的功能表參數（網路參數除外）都會重設為預設值。

- 1 按下 （功能）按鈕。
- 2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Maintenance Mode，然後按下  按鈕。
- 4 選取 Initialize NVM，然後按下  按鈕。
- 5 請確認 Are You Sure? 已顯示，然後按下  按鈕。  
印表機會自動重新啓動，以套用設定值。



# 疑難排解

本章包含：

- 第 186 頁的「清除夾紙」
- 第 199 頁的「基本印表機問題」
- 第 200 頁的「顯示器問題」
- 第 201 頁的「列印問題」
- 第 202 頁的「列印品質問題」
- 第 217 頁的「雜訊」
- 第 218 頁的「調整彩色基準線」
- 第 222 頁的「電子證明書問題」
- 第 223 頁的「安裝選購配件的問題」
- 第 224 頁的「其他問題」
- 第 225 頁的「瞭解印表機訊息」
- 第 227 頁的「聯絡維修」
- 第 228 頁的「取得說明」
- 第 229 頁的「Non-Genuine 模式」

# 清除夾紙

本節包含：

- [第 186 頁的「避免夾紙」](#)
- [第 187 頁的「找出來紙的位置」](#)
- [第 187 頁的「從手送紙盤清除夾紙」](#)
- [第 189 頁的「從標準 550 張紙盤清除夾紙」](#)
- [第 191 頁的「從熔著組件清除夾紙」](#)
- [第 194 頁的「從選購的 550 張紙盤清除夾紙」](#)
- [第 196 頁的「夾紙問題」](#)

小心選擇適合的列印媒體且正確地放入，可讓您避免夾紙。

參照：

- [第 106 頁的「關於列印媒體」](#)
- [第 108 頁的「支援的列印媒體」](#)

補充：

- 建議您在購買任何大量的列印媒體前，請先行試用。

## ■ 避免夾紙

- 僅使用建議的列印媒體。
- 請參閱[第 112 頁的「將列印媒體放入標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤」](#)和[第 115 頁的「將列印媒體置入手送紙盤」](#)以正確地放入列印媒體。
- 請勿放入過多的列印媒體來源。確定列印媒體的紙疊高度並未超過紙盤放入標線所指示的最大高度。
- 請勿放入有皺摺、摺痕、潮濕、或者捲曲的列印媒體。
- 放入列印媒體前，請先彎曲紙張並以扇形方式攤開。當列印媒體發生夾紙時，請試著透過手送紙盤一次送入一張紙。
- 請勿使用您已裁切或修剪的列印媒體。
- 請勿在相同的列印媒體來源中混雜不同大小、磅數或類型的列印媒體。
- 放入列印媒體時，請確定建議的列印面已朝上。
- 請將列印媒體存放在適當的環境中。
- 請勿在列印值工作期間將進紙匣取出。
- 在放入紙張之後，請將紙匣牢牢推入。
- 請確定所有連接印表機的纜線皆已正確接上。
- 導板過緊可能會造成夾紙。
- 如果夾紙是由經常發生的不良送紙錯誤所造成，請以沾濕的棉布擦拭紙盤或手送紙盤上的送紙滾輪。

參照：

- [第 106 頁的「關於列印媒體」](#)
- [第 108 頁的「支援的列印媒體」](#)
- [第 107 頁的「列印媒體儲存指南」](#)

## ■ 找出夾紙的位置

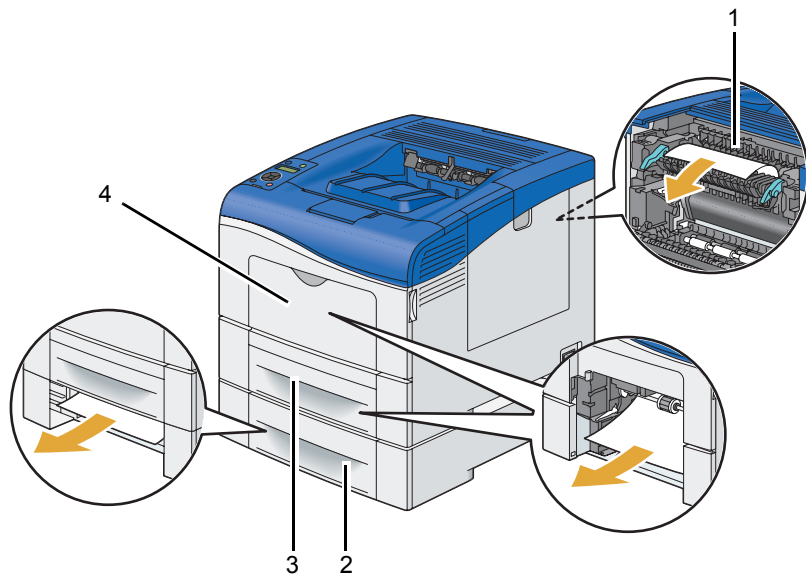
### ⚠ 注意：

- 請勿嘗試清除產品內部的夾紙，尤其是纏繞在熔著組件或熱滾輪的紙張。否則可能會造成傷害或燒傷。請立即關閉機器電源，並連絡當地的富士全錄代表處。

### 重要：

- 請勿嘗試使用工具或儀器來清除任何夾紙。這可能會造成印表機永久性的損壞。

下列圖示顯示印表機媒體路徑上任何可能產生夾紙的位置。



1 熔著組件

2 選購的 550 張紙盤

3 標準 550 張紙盤

4 手送紙盤

## ■ 從手送紙盤清除夾紙

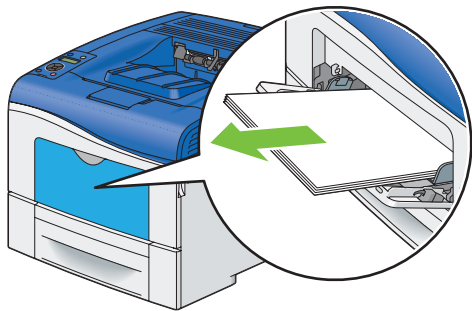
### 重要：

- 保護圓鼓卡匣的感光鼓不受光照。如果側蓋持續開啓超過 3 分鐘，可能會降低列印品質。

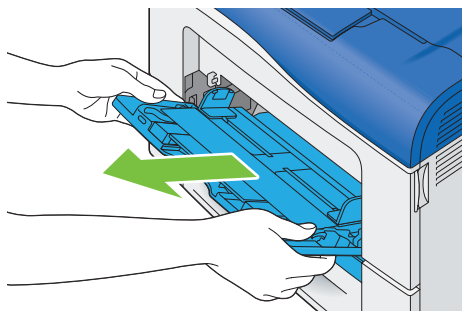
### 補充：

- 若要解決顯示在 LCD 面板上的錯誤，您必須清除列印媒體路徑上的所有列印媒體。

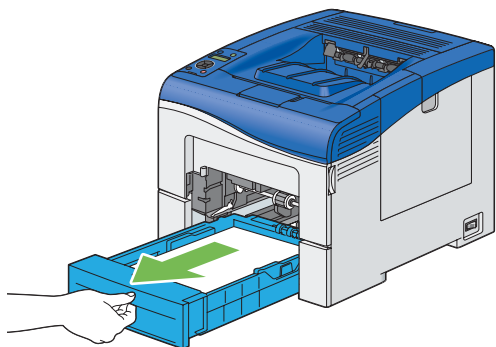
- 1 請從手送紙盤取出剩餘的文件。



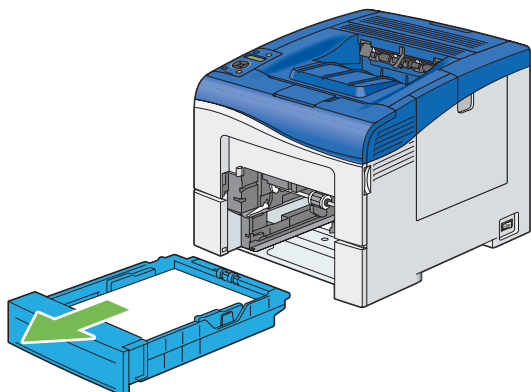
2 握住手送紙盤的兩側，然後從印表機拉出手送紙盤。



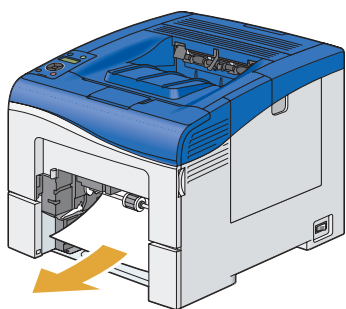
3 將標準 550 張紙盤從印表機中拉出約 200 mm。



4 用雙手抓住標準 550 張紙盤，然後將其從印表機取出。

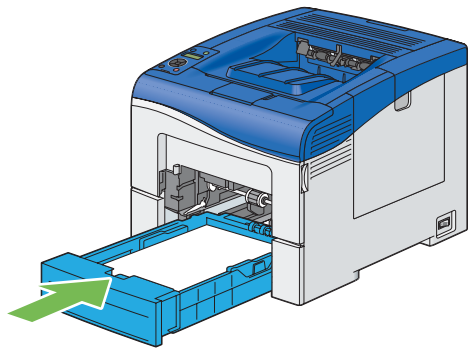


5 取出夾紙。





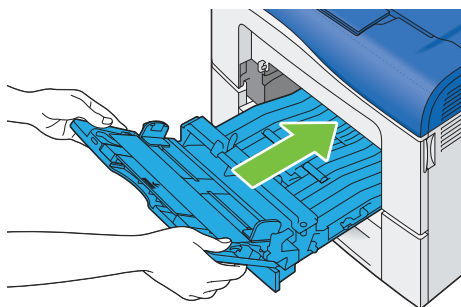
6 將標準 550 張紙盤插入印表機並推到底。



**重要：**

- 請勿對紙盤過份施力。這樣做可能會對紙盤或印表機內部造成損壞。

7 將手送紙盤插入印表機並推到底，再關上外蓋。



## ■ 從標準 550 張紙盤清除夾紙

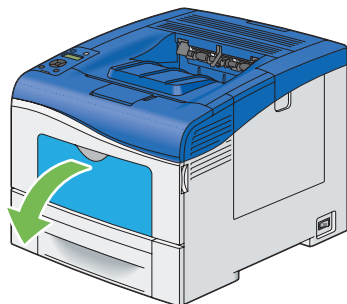
**重要：**

- 保護圓鼓卡匣的感光鼓不受光照。如果側蓋持續開啓超過 3 分鐘，可能會降低列印品質。

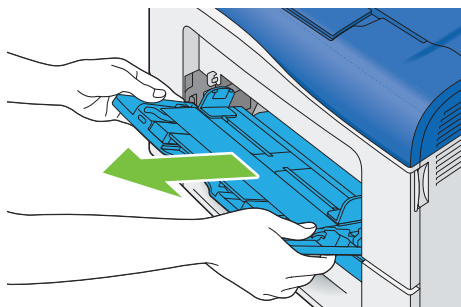
**補充：**

- 若要解決顯示在 LCD 面板上的錯誤，您必須清除列印媒體路徑上的所有列印媒體。

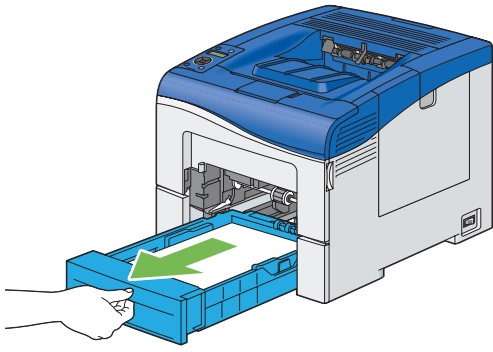
1 打開手送紙盤蓋。



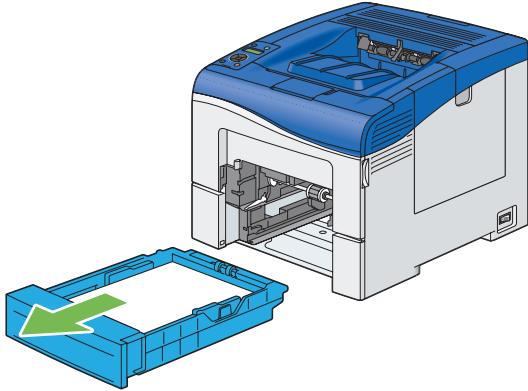
2 握住手送紙盤的兩側，然後從印表機拉出手送紙盤。



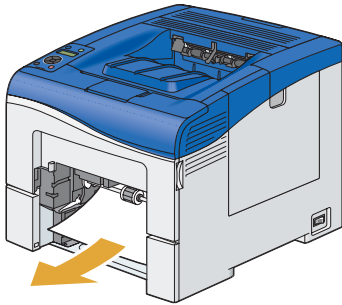
3 將標準 550 張紙盤從印表機中拉出約 200 mm。



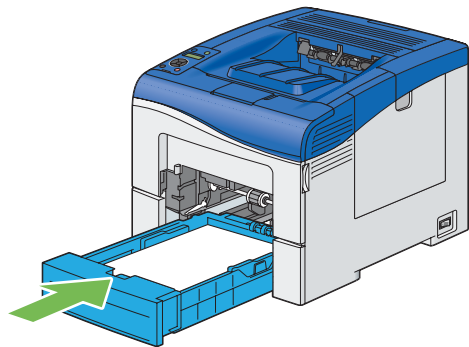
4 用雙手抓住標準 550 張紙盤，然後將其從印表機取出。



5 取出夾紙。



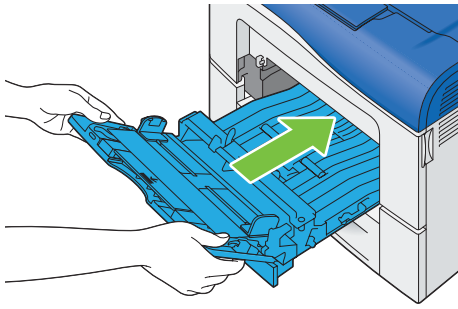
6 將標準 550 張紙盤插入印表機並推到底。




**重要：**

- 請勿對紙盤過份施力。這樣做可能會對紙盤或印表機內部造成損壞。

- 7 將手送紙盤插入印表機並推到底，再關上外蓋。



- 8 按下  按鈕。

## ■ 從熔著組件清除夾紙

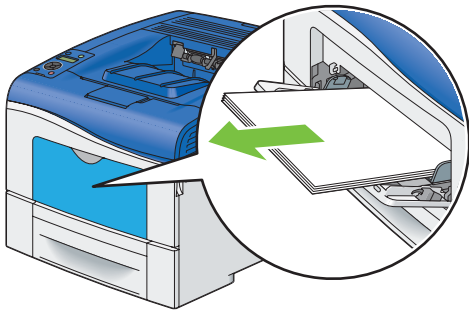
### 重要：

- 請定沒有任何物體觸碰或刮破油輪組件的表面（黑色薄膜）。油輪組件薄膜上的刮傷、髒污或者是您手上的油漬都可能會降低列印品質。
- 保護圓鼓卡匣的感光鼓不受光照。如果側蓋持續開啓超過 3 分鐘，可能會降低列印品質。

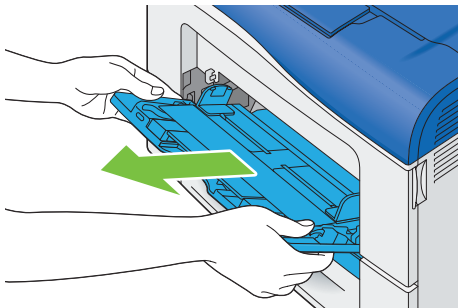
### 補充：

- 若要解決顯示在 LCD 面板上的錯誤，您必須清除列印媒體路徑上的所有列印媒體。

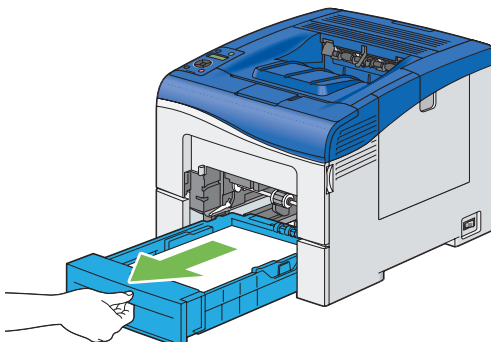
- 1 打開手送紙盤蓋，或從手送紙盤取出剩餘的文件。



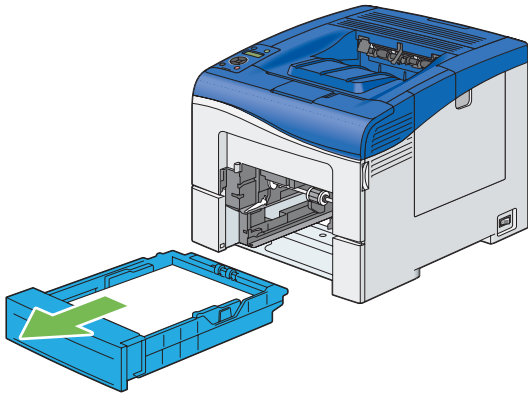
- 2 握住手送紙盤的兩側，然後從印表機拉出手送紙盤。



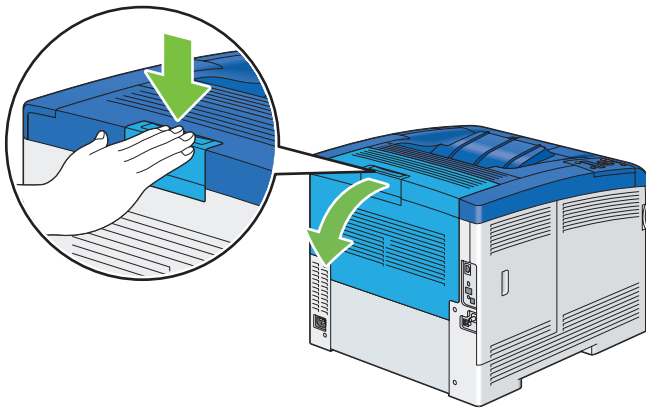
- 3 將標準 550 張紙盤從印表機中拉出約 200 mm。



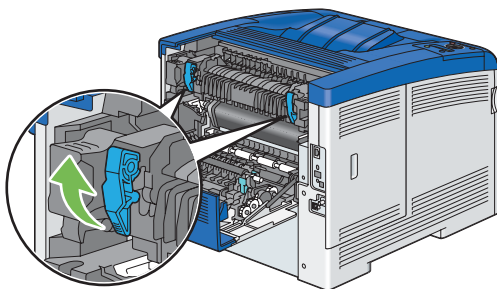
4 用雙手抓住標準 550 張紙盤，然後將其從印表機取出。



5 將固定門往下推以開啓後蓋。



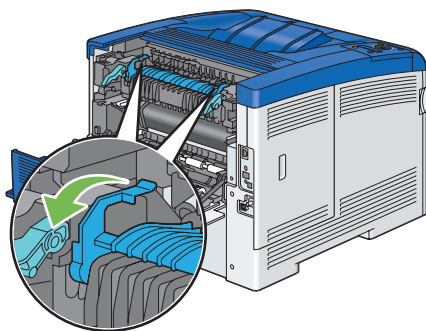
6 提起熔著組件兩端的拉桿。



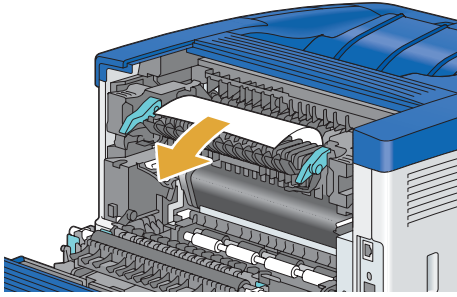
**重要：**

- 熔著組件的溫度很高。請勿碰觸它，否則可能會造成燙傷。

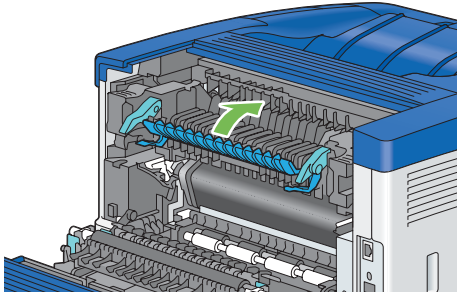
7 抓住突出的部分並往下拉以開啓內部零件。



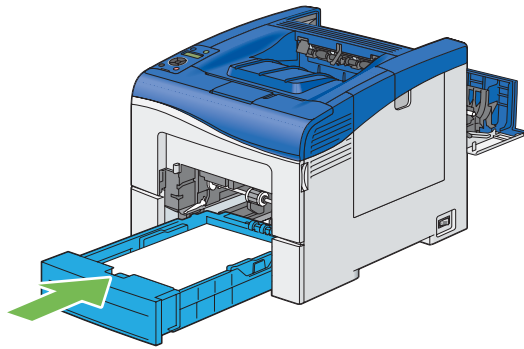
8 取出夾紙。



9 更換內部零件。



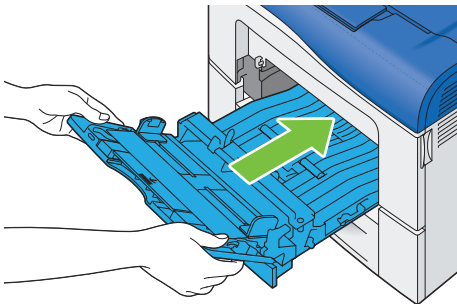
10 將標準 550 張紙盤插入印表機並推到底。



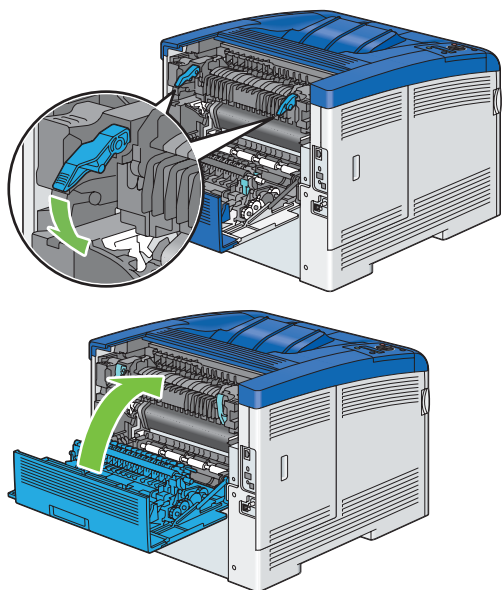
**重要：**

- 請勿對紙盤過份施力。這樣做可能會對紙盤或印表機內部造成損壞。

11 將手送紙盤插入印表機並推到底，再關上外蓋。



**12** 壓下熔著組件兩端的拉桿，然後關閉後蓋。

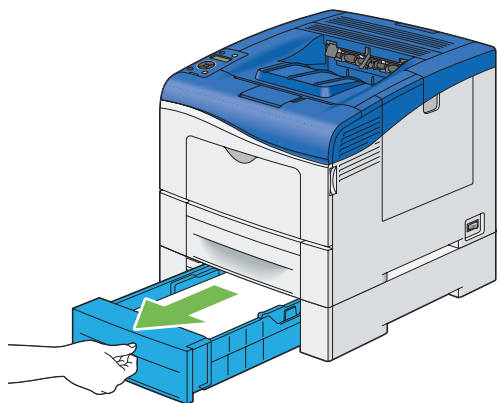


## ■ 從選購的 550 張紙盤清除夾紙

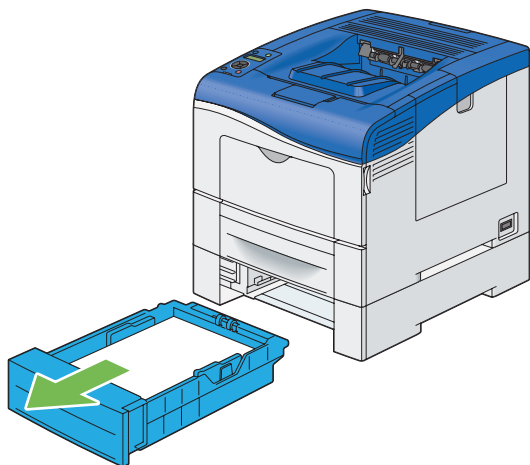
補充：

- 若要解決顯示在 LCD 面板上的錯誤，您必須清除列印媒體路徑上的所有列印媒體。

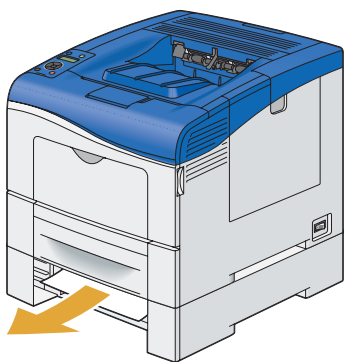
**1** 將選購的 550 張紙盤從印表機中拉出約 200 mm。



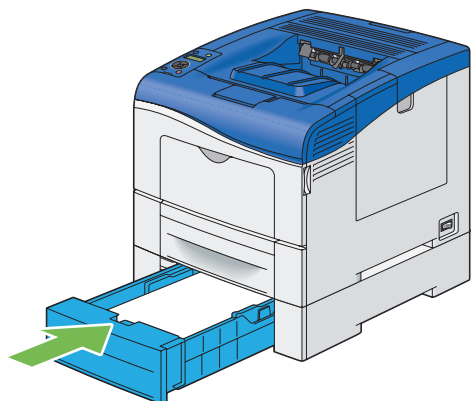
**2** 用雙手抓住選購的 550 張紙盤，然後將其從印表機取出。



3 取出夾紙。



4 將選購的 550 張紙盤插入印表機並推到底。



**重要：**

- 請勿對送稿裝置過份施力。這樣做可能會對送稿裝置或印表機內部造成損壞。

## ■ 夾紙問題

本節包含：

- 第 196 頁的「標準 550 張紙盤/選購的 550 張紙盤多張進紙夾紙」
- 第 197 頁的「手送紙盤不良送紙夾紙」
- 第 197 頁的「Regi 夾紙（Exit 感應器亮起夾紙）」
- 第 198 頁的「Exit 夾紙（Exit 感應器關閉夾紙）」
- 第 198 頁的「標準 550 張紙盤/選購的 550 張紙盤多張進紙夾紙」
- 第 198 頁的「手送紙盤多張進紙夾紙」

### 標準 550 張紙盤/選購的 550 張紙盤多張進紙夾紙

問題	動作
標準 550 張紙盤或選購的 550 張紙盤發生列印媒體多張進紙。	確認標準 550 張紙盤或選購的 550 張紙盤已正確插入。 如果問題仍存在，請確認您使用的列印媒體是否正確。 確認已使用正確的二印媒體。
	<b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 108 頁的「可用的二印媒體」</li></ul> 如果不正確，請使用針對印表機建議的二印媒體。 如果問題仍存在，請確認二印媒體並未捲曲。
	確認二印媒體並未捲曲。 如果問題仍存在，請以扇形方式攤開二印媒體。
	確認二印媒體並未受潮。 如果二印媒體已潮濕，請將二印媒體翻至另一面。 如果問題仍存在，請使用未受潮的二印媒體。 如果二印媒體未受潮，請以扇形方式攤開二印媒體。
	以扇形方式攤開二印媒體。 如果問題仍存在，請以沾濕的棉布擦拭標準 550 張紙盤或選購的 550 張紙盤中的送紙滾輪。
	以沾濕的棉布擦拭標準 550 張紙盤或選購的 550 張紙盤中的送紙滾輪。 如果問題仍存在，請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。 請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。
	<b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。



## 手送紙盤不良送紙夾紙

問題	動作
手送紙盤發生列印媒體不良送紙。	請確認手送紙盤已正確插入。 如果問題仍存在，請確認您使用的列印媒體是否正確。 確認已使用正確的二印媒體。
	<b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 108 頁的「可用的二印媒體」</li></ul> 如果不正確，請使用針對印表機建議的二印媒體。 如果問題仍存在，請確認二印媒體未受潮。 確認二印媒體並未捲曲。 如果問題仍存在，請以扇形方式攤開二印媒體。 確認二印媒體並未受潮。 如果二印媒體已潮濕，請將二印媒體翻至另一面。 如果問題仍存在，請使用未受潮的二印媒體。 如果二印媒體未受潮，請以扇形方式攤開二印媒體。 以扇形方式攤開二印媒體。 如果問題仍存在，請以沾濕的棉布擦拭手送紙盤中的送紙滾輪。 以沾濕的棉布擦拭手送紙盤中的送紙滾輪。 如果問題仍存在，請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。 請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。
	<b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## Regi 夾紙（Exit 感應器亮起夾紙）

問題	動作
發生 Regi 夾紙（Exit 感應器亮起夾紙）。	請確認您已正確安裝圓鼓卡匣。 如果問題仍存在，請根據第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」中的指示使用備用卡匣更換圓鼓卡匣。 請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。
	<b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請確認熔著組件已正確安裝。 請確認您已正確安裝熔著組件。 如果問題仍存在，請根據第 247 頁的「更換熔著組件」中的指示更換熔著組件。 更換熔著組件。
	<b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 247 頁的「更換熔著組件」</li></ul> 如果問題仍存在，請確認皮帶已正確安裝。 請確認您已正確安裝皮帶。 如果問題仍存在，請根據第 248 頁的「更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪」中的指示更換皮帶、第二個 BTR 及減速滾輪。 請更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪。
	<b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 248 頁的「更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## Exit 夾紙 (Exit 感應器關閉夾紙)

問題	動作
發生 Exit 夾紙 (Exit 感應器關閉夾紙)。	請確認您已正確安裝熔著組件。 如果問題仍存在，請根據第 247 頁的「更換熔著組件」中的指示更換熔著組件。 更換熔著組件。
	<b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 247 頁的「更換熔著組件」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## 標準 550 張紙盤/選購的 550 張紙盤多張進紙夾紙

問題	動作
標準 550 張紙盤或選購的 550 張紙盤發生列印媒體多張進紙。	請確認紙盤或送稿裝置已正確插入。 若使用銅版紙，請一次放入一張紙。 如果使用其他類型的列印媒體，請使用未受潮的列印媒體。 一次放入一張銅版紙。 如果問題仍存在，請以扇形方式攤開列印媒體。 請使用未受潮的列印媒體。 如果問題仍存在，請以扇形方式攤開列印媒體。 以扇形方式攤開列印媒體。 如果問題仍存在，請以沾濕的棉布擦拭發生多張進紙之紙盤或送稿裝置的送紙滾輪。 請以沾濕的棉布擦拭發生多張進紙之紙盤或送稿裝置的送紙滾輪。 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## 手送紙盤多張進紙夾紙

問題	動作
手送紙盤發生列印媒體多張進紙錯誤。	確認您使用的媒體類型 若使用銅版紙，請一次放入一張紙。 如果使用其他類型的列印媒體，請使用未受潮的列印媒體。 一次放入一張銅版紙。 如果問題仍存在，請以扇形方式攤開列印媒體。 請使用未受潮的列印媒體。 如果問題仍存在，請以扇形方式攤開列印媒體。 以扇形方式攤開列印媒體。 如果問題仍存在，請以沾濕的棉布擦拭發生多張進紙之紙盤的送紙滾輪。 以沾濕的棉布擦拭發生多張進紙紙盤的送紙滾輪。 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

# 基本印表機問題

---

某些印表機問題可輕鬆地解決。如果您的印表機發生問題，請檢查下列各項：

- 電源線已連接至印表機，並正確連接接地插座。
- 印表機已開啓電源。
- 插座並未由任何開關或斷路器所關閉。
- 其他插入插座的電器設備可正常運作。
- 已正確安裝所有選購配件。

如果您在檢查以上各項之後仍發生問題，請關閉印表機，等待 10 秒鐘後再開啓印表機。這樣通常可解決問題。

## 重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

## 補充：

- 如果 LCD 面板或您的電腦上顯示錯誤訊息，請根據螢幕上的指示解決印表機問題。如需有關錯誤訊息和錯誤代碼的詳細資訊，請參閱第 225 頁的「瞭解印表機訊息」。

## 顯示器問題



---

問題	動作
從操作面板變更的功能表設定無效。	軟體程式、列印驅動程式或印表機公用程式中的設定會優先於在操作面板中進行的設定。

# 列印問題

## 補充：

- 如果已將 Panel Lock Set 設為 Enable，則您需要輸入四位數密碼，才能進入 Admin Menu 功能表。

問題	動作
無法執行列印工作，或列印的字元不正確。	<p>在您將工作傳送到印表機之前，請確認上層功能表顯示在 LCD 面板上。按下  (機器確認/規格設定) 按鈕，即可返回最上層功能表。</p> <p>確認列印媒體已放入印表機。按下  (機器確認/規格設定) 按鈕，即可返回最上層功能表。</p> <p>確認您使用的列印驅動程式是否正確。</p> <p>請確認正確的 USB 纜線、乙太網路纜線或無線印表機介面卡確實連接至印表機。</p> <p>確認已選取正確的列印媒體大小。</p> <p>如果您使用列印多工緩衝處理器，請確認該處理器並未停止運作。</p> <p>從機器管理者畫面功能表檢查印表機的介面。</p> <p>判斷您使用的主控介面。列印面板設定頁，以確認目前的介面設定是否正確。</p>
發生列印媒體不良送紙或多張進紙錯誤。	<p>確認您使用的列印媒體符合印表機的規格。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">第 108 頁的「可用的列印媒體」</a></li></ul> <p>請先以扇形方式攤開列印媒體，再將其放入。</p> <p>確認您已正確放置列印媒體。</p> <p>確認您是否已正確調整列印媒體來源的寬度和長度導板。</p> <p>確認標準 550 張紙盤、選購的 550 張紙盤或手送紙盤已確實插入。</p> <p>請勿在標準 550 張紙盤、選購的 550 張紙盤或手送紙盤中放入過多的紙張。</p> <p>將列印媒體放入手送紙盤時請勿過份施力，否則可能會造成紙張歪斜或折到。</p> <p>確認列印媒體並未捲曲。</p> <p>讓建議的列印面朝上。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">第 112 頁的「放入列印媒體」</a></li></ul> <p>將列印媒體翻至另一面，然後再列印一次以查看送紙狀況是否改善。</p> <p>請勿混用不同的媒體類型。</p> <p>請勿混用不同令數的列印媒體。</p> <p>在放入列印媒體之前，請取出一疊中最上方和最下方的捲曲媒體。</p> <p>只有在標準 550 張紙盤、選購的 550 張紙盤或手送紙盤清空時，才放入列印媒體。</p> <p>以沾濕的棉布擦拭標準 550 張紙盤、選購的 550 張紙盤或手送紙盤中的送紙滾輪。</p>
信封在列印後產生摺痕。	確認已根據 <a href="#">第 116 頁的「將信封置入手送紙盤」</a> 中的指示將信封放入手送紙盤。
頁面分頁位置不正確。	在操作面板或 CentreWare Internet Services 中增加逾時的值。
輸出承接盤中的列印媒體放置不平整。	將標準 550 張紙盤或手送紙盤中的列印媒體整疊翻至另一面。
無法從標準 550 張紙盤或選購的 550 張紙盤列印，因為紙盤或送稿裝置中的列印媒體已捲曲。	請將列印媒體放入手送紙盤中。

# 列印品質問題

---

本節包含：

- [第 203 頁的「輸出太淡」](#)
- [第 204 頁的「碳粉模糊或列印歪斜」](#)
- [第 205 頁的「出現不規則的污點/模糊影像」](#)
- [第 206 頁的「整個輸出空白」](#)
- [第 207 頁的「輸出上出現直條」](#)
- [第 207 頁的「部分或整個輸出變成黑色」](#)
- [第 208 頁的「等距色點」](#)
- [第 209 頁的「垂直空白」](#)
- [第 209 頁的「斑點」](#)
- [第 210 頁的「殘影」](#)
- [第 210 頁的「光誘衰減」](#)
- [第 211 頁的「模糊」](#)
- [第 211 頁的「點狀分佈\(BCO\)」](#)
- [第 212 頁的「鋸齒狀字元」](#)
- [第 212 頁的「條紋」](#)
- [第 213 頁的「螺旋痕跡」](#)
- [第 213 頁的「有皺摺/污漬的紙張」](#)
- [第 214 頁的「紙張的前緣損壞」](#)
- [第 214 頁的「頂端和側邊的邊界不正確」](#)
- [第 215 頁的「彩色基準線錯位」](#)
- [第 215 頁的「突起/不平整的紙張」](#)
- [第 216 頁的「影像歪斜」](#)

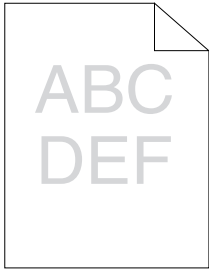
補充：

- 在本節中，某些程序會使用操作面板、CentreWare Internet Services 或 PCL 6 驅動程式。

參照：

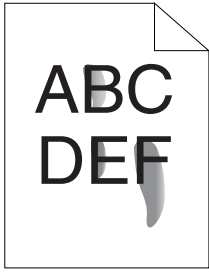
- [第 152 頁的「瞭解印表機功能表」](#)
- [第 57 頁的「CentreWare Internet Services」](#)

## ■ 輸出太淡



問題	動作
輸出太淡。	<p>碳粉卡匣可能快用完或需要替換。確認每個碳粉卡匣中的碳粉量。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 在<b>狀態監視</b>視窗中檢查碳粉量。</li><li>2 視需要替換碳粉卡匣。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請停用列印驅動程式的<b>省碳功能</b>。</p> <p>停用列印驅動程式的<b>省碳功能</b>。以下程序會使用 PCL 6 驅動程式做為範例。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 在<b>複印濃度/銳利度</b>標籤中，確認已在<b>省碳功能</b>下拉式功能表中選取<b>關閉</b>。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請嘗試變更列印驅動程式中的<b>紙張種類</b>設定。</p> <p>列印媒體表面可能不平整。請嘗試變更列印驅動程式中的<b>紙張種類</b>設定。例如，使用 PCL 6 驅動程式將普通紙變更為厚紙。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 在<b>紙張/輸出</b>標籤中，變更<b>紙張種類</b>設定。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請確認您使用的列印媒體是否正確。</p> <p>確認已使用正確的列印媒體。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 108 頁的「<b>可用的列印媒體</b>」</li></ul> <p>如果不正確，請使用針對印表機建議的列印媒體。</p> <p>如果問題仍存在，請使用清潔棒清潔印表機內部。</p> <p>使用清潔棒清潔印表機內部。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 236 頁的「<b>清潔光柵光學掃描器 (ROS) 視窗</b>」</li></ul> <p>如果問題仍存在，請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <p>請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「<b>更換圓鼓卡匣</b>」</li><li>• 第 244 頁的「<b>安裝圓鼓卡匣</b>」</li></ul> <p>如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。</p>

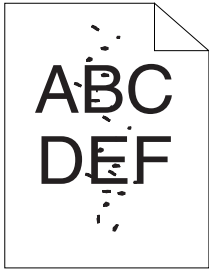
## ■ 碳粉模糊或列印歪斜



問題	動作
碳粉模糊或列印歪斜。	<p>列印媒體表面可能不平整。請嘗試變更列印驅動程式中的<b>紙張種類</b>設定。例如，使用 PCL 6 驅動程式將普通紙變更為厚紙。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 在<b>紙張/輸出</b>標籤中，變更<b>紙張種類</b>設定。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請確認您使用的列印媒體是否正確。</p> <p>確認已使用正確的二印媒體。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 108 頁的「可用的二印媒體」</li></ul> <p>如果不正確，請使用針對印表機建議的二印媒體。</p> <p>如果問題仍存在，請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <hr/> <p>請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 請更換圓鼓卡匣。</li></ol> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>• 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> <ol style="list-style-type: none"><li>2 在更換圓鼓卡匣之後，請再次測試二印您的文件。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請根據第 247 頁的「更換熔著組件」中的指示更換熔著組件。</p> <p>更換熔著組件。</p> <hr/> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 247 頁的「更換熔著組件」</li></ul> <p>如果問題仍存在，請根據第 248 頁的「更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪」中的指示更換第二個 BTR、皮帶及減速滾輪。</p> <hr/> <p>請更換第二個 BTR、皮帶及減速滾輪。</p> <hr/> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 248 頁的「更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪」</li></ul> <p>如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。</p>

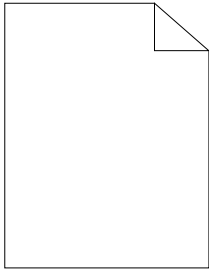


## ■ 出現不規則的污點/模糊影像



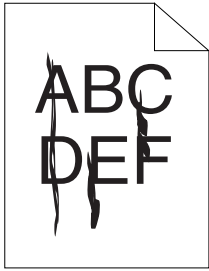
問題	動作
列印結果出現不規則的污點或影像模糊。	<p>請確認碳粉匣的安裝是否正確。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 241 頁的「安裝碳粉卡匣」</li></ul> <p>如果問題持續存在，請確認圓鼓卡匣的安裝是否正確。</p>
	<p>請確認您已正確安裝圓鼓卡匣。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>• 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> <p>如果問題仍存在，請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p>
	<p>請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>• 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> <p>如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。</p>

## ■ 整個輸出空白



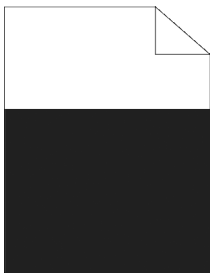
問題	動作
整個輸出空白。	<p>碳粉卡匣可能快用完或需要替換。確認每個碳粉卡匣中的碳粉量。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 在<b>狀態監視</b>視窗中檢查碳粉量。</li><li>2 視需要替換碳粉卡匣。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請停用列印驅動程式的<b>省碳功能</b>。</p> <hr/> <p>停用列印驅動程式的<b>省碳功能</b>。以下程序會使用 PCL 6 驅動程式做為範例。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 在<b>複印濃度/銳利度</b>標籤中，確認已在<b>省碳功能</b>下拉式功能表中選取<b>關閉</b>。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請嘗試變更列印驅動程式中的<b>紙張種類</b>設定。</p> <hr/> <p>列印媒體表面可能不平整。請嘗試變更列印驅動程式中的<b>紙張種類</b>設定。例如，使用 PCL 6 驅動程式將普通紙變更為厚紙。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 在<b>紙張/輸出</b>標籤中，變更<b>紙張種類</b>設定。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請確認您使用的列印媒體是否正確。</p> <hr/> <p>確認已使用正確的列印媒體。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 108 頁的「<b>可用的列印媒體</b>」</li></ul> <p>如果不正確，請使用針對印表機建議的列印媒體。</p> <p>如果問題仍存在，請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <hr/> <p>請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「<b>更換圓鼓卡匣</b>」</li><li>• 第 244 頁的「<b>安裝圓鼓卡匣</b>」</li></ul> <p>如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。</p>

## ■ 輸出上出現直條



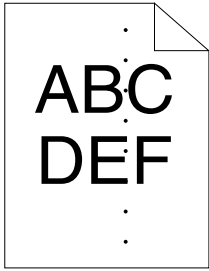
問題	動作
輸出上出現直條。	<p>碳粉卡匣可能快用完或需要替換。確認每個碳粉卡匣中的碳粉量。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 在<b>狀態監視</b>視窗中檢查碳粉量。</li><li>2 視需要替換碳粉卡匣。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <hr/> <p>請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>• 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> <p>如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。</p>

## ■ 部分或整個輸出變成黑色



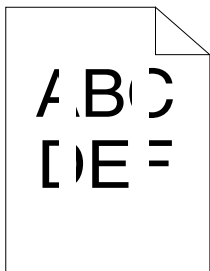
問題	動作
部分或整個輸出變成黑色	<p>請確認您已正確安裝圓鼓卡匣。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> <p>如果問題仍存在，請確認已在列印驅動程式中將<b>輸出色彩</b>設為<b>彩色</b>。</p> <p>請確認列印驅動程式中的<b>輸出色彩</b>已設為<b>彩色 (自動)</b>。以下程序會使用 PCL 6 驅動程式做為範例。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 在<b>色彩選項</b>標籤中，確定已將<b>輸出色彩</b>設為<b>彩色</b>。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <hr/> <p>請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>• 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> <p>如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。</p>

## ■ 等距色點



問題	動作
列印結果上出現等距色點。	請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。
	更換熔著組件。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 247 頁的「更換熔著組件」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。
	請更換第二個 BTR、皮帶及減速滾輪。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 248 頁的「更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## ■ 垂直空白

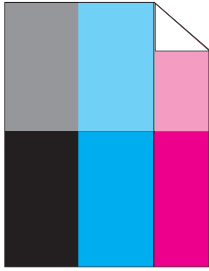


問題	動作
列印結果出現垂直空白。	使用清潔棒清潔印表機內部。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 236 頁的「清潔光柵光學掃描器 (ROS) 視窗」</li></ul> 如果問題仍存在，請確認光徑並未被遮住。 請確認光徑並未被遮住。 <ol style="list-style-type: none"><li>1 取出圓鼓卡匣，並將其置於陰暗處。</li></ol> <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li></ul> <ol style="list-style-type: none"><li>2 檢查光徑，然後取出遮蔽組件。</li><li>3 重新安裝圓鼓卡匣。</li></ol> <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。 請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## ■ 斑點

問題	動作
列印結果出現斑點。	請確認您使用的是針對印表機建議的列印媒體。 如果您使用非建議的列印媒體，請使用針對印表機建議的列印媒體。 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## ■ 殘影



### 問題

列印結果出現殘影。

### 動作

如果殘影類型為正殘影：  
請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。

#### 參照：

- 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」
- 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」

如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

如果殘影類型為負殘影：


請確認您使用的是針對印表機建議的列印媒體。

如果您使用非建議的列印媒體，請使用針對印表機建議的列印媒體。

如果問題已解決，請調整轉移偏差。

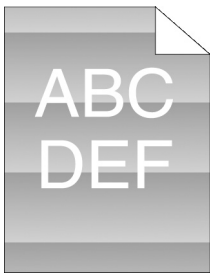
如果問題仍存在，請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。

調整轉移偏差。

- 1 在操作面板上，按下  (功能) 按鈕，然後選取 Admin Menu → Maintenance Mode → Adjust BTR。
- 2 調整使用的列印媒體類型設定。

如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## ■ 光誘衰減



### 問題

列印結果出現光誘衰減圖案。

### 動作

請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。

#### 參照：

- 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」
- 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」

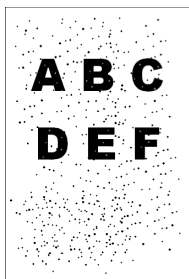
如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## ■ 模糊



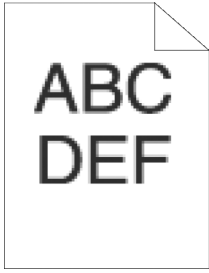
問題	動作
列印結果模糊。	請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。  <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>• 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## ■ 點狀分佈(BCO)



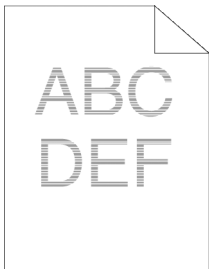
問題	動作
發生點狀分佈(BCO)。	請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。  <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>• 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## ■ 鋸齒狀字元



問題	動作
列印結果出現鋸齒狀字元。	在列印驅動程式中將畫面設為 <b>細緻度優先</b> 。以下程序會使用 PCL 6 驅動程式做為範例。 <b>1</b> 在 <b>進階</b> 標籤的 <b>影像選項</b> 下方，將畫面設為 <b>細緻度優先</b> 。 如果問題仍存在，請在列印驅動程式中將 <b>影像畫質</b> 設為 <b>高畫質</b> 。
	在列印驅動程式中將 <b>影像畫質</b> 設為 <b>高畫質</b> 。以下程序會使用 PCL 6 驅動程式做為範例。 <b>1</b> 從 <b>色彩選項</b> 標籤的 <b>畫質調整</b> 中，選取 <b>高畫質</b> 。 如果問題仍存在，請在列印驅動程式中啟用 <b>點陣平滑處理</b> 。
	在列印驅動程式中啟用 <b>點陣平滑處理</b> 。以下程序會使用 PCL 6 驅動程式做為範例。 <b>1</b> 在 <b>詳情</b> 標籤的 <b>複印濃度/銳利度</b> 下方，將 <b>平滑化</b> 設為： <b>啟動</b> 。 如果問題仍存在，請在列印驅動程式中啟用 <b>列印頁面模式</b> 。
	在列印驅動程式中啟用 <b>列印頁面模式</b> 。以下程序會使用 PCL 6 驅動程式做為範例。 <b>1</b> 在 <b>進階</b> 標籤的 <b>影像選項</b> 下方，將 <b>列印頁面模式</b> 設為： <b>啟動</b> 。 如果問題仍存在，請檢查您是否使用建議的下載字型。
	如果您使用下載的字型，請確認您使用的是針對印表機、作業系統和應用程式建議的字型。 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

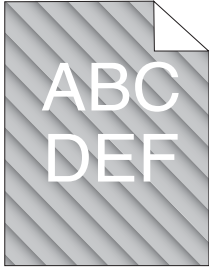
## ■ 條紋



問題	動作
列印結果出現條紋。	請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。
	請以備用熔著組件更換熔著組件。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 247 頁的「更換熔著組件」</li></ul> 如果找不到發生問題的原因，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。
	請更換第二個 BTR、皮帶及減速滾輪。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 248 頁的「更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪」</li></ul> 如果找不到發生問題的原因，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

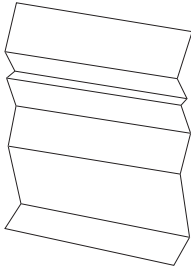


## ■ 螺旋痕跡



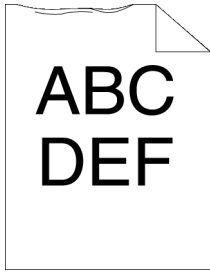
問題	動作
列印結果出現螺旋痕跡。	請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。  <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>• 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## ■ 有皺摺/污漬的紙張



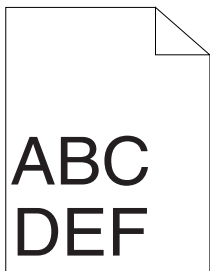
問題	動作
輸出產生皺摺。 輸出產生污漬。	確認已使用正確的列印媒體。  <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 108 頁的「可用的列印媒體」</li><li>• 第 106 頁的「關於列印媒體」</li></ul> 如果不正確，請使用針對印表機建議的列印媒體。 如果信封的列印問題仍存在，請檢查信封的皺摺。 如果在信封以外列印媒體上列印的問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。  檢查信封上四個角的皺摺是否在 30 mm 以內。 如果信封上四個角的皺摺在 30 mm 以內，則此皺摺為正常現象。您的印表機並未故障。 如果沒有，請以正確方式將信封放入手送紙盤。  以正確方式將信封放入手送紙盤。  <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 116 頁的「將信封置入手送紙盤」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## ■ 紙張的前緣損壞



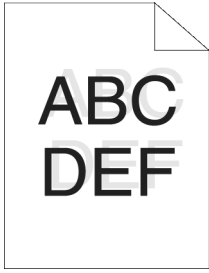
問題	動作
輸出紙張的前緣損壞。	使用手送紙盤時，請將紙張反轉，然後再試一次。 如果問題仍存在，請更換另一張紙，然後再試一次。 使用標準 550 張紙盤或選購的 550 張紙盤時，更換紙張，然後再試一次。 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。 更換另一張紙，然後再試一次。 如果問題仍存在，請使用標準 550 張紙盤或選購的 550 張紙盤來取代手送紙盤。 請使用標準 550 張紙盤或選購的 550 張紙盤來取代手送紙盤。 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。



## ■ 頂端和側邊的邊界不正確



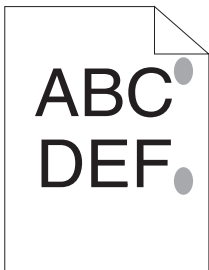
問題	動作
頂端和側邊的邊界不正確。	請確定您已在使用的應用程式上正確設定邊界。 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

## ■ 彩色基準線錯位



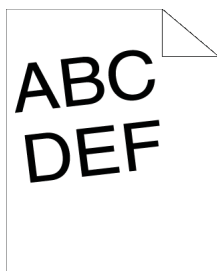
問題	動作
彩色基準線錯位	<p>將列印驅動程式上的紙張類型設定調整為紙盤或送稿裝置的設定。</p> <p>如果問題仍存在，請執行自動彩色基準線調整。</p> <p>請執行自動彩色基準線調整。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 在操作面板上，按下  (功能) 按鈕，然後選取 Admin Menu → Maintenance Mode → Adjust ColorRegi → Auto Adjust，然後按下  按鈕。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請檢查您是否有備用的圓鼓卡匣。</p> <p>檢查您是否有備用的圓鼓卡匣。</p> <p>如果您有備用的圓鼓卡匣，請更換圓鼓卡匣。</p> <p>如果您沒有備用的圓鼓卡匣，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處或授權的經銷商。</p> <p>請以備用卡匣更換圓鼓卡匣。</p> <p><b>參照：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>• 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> <p>如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。</p>

## ■ 突起/不平整的紙張



問題	動作
列印表面突起/不平整。	<p>清潔熔著組件。</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 將一張紙放入手送紙盤，然後在整張紙上列印實色影像。</li><li>2 以列印面朝下將列印的紙張放入，然後列印空白頁。</li></ol> <p>如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。</p>

## ■ 影像歪斜



---

### 問題

列印結果是歪斜的。

### 動作

適當調整紙張方向。

如果問題仍存在，請根據適當的程序安裝皮帶。

請根據適當的程序安裝皮帶。

### 參照：

- [第 251 頁的「安裝油輪組件」](#)

如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

---

問題	動作
列印結果有雜訊。	為了具體指定雜訊的原因，請執行自動基準線。 如果問題已解決，請更換第二個 BTR、皮帶及減速滾輪。 如果問題仍存在，請更換熔著組件。 請更換第二個 BTR、皮帶及減速滾輪。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 248 頁的「更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪」</li></ul> 如果問題仍存在，請更換碳粉回收盒。 更換熔著組件。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 247 頁的「更換熔著組件」</li></ul> 如果問題仍存在，請更換黑色碳粉卡匣。 請更換碳粉回收盒。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 255 頁的「更換碳粉回收盒」</li></ul> 如果問題仍存在，請更換圓鼓卡匣。 請更換圓鼓卡匣。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 242 頁的「更換圓鼓卡匣」</li><li>第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請更換黑色碳粉卡匣。 請更換黑色碳粉卡匣。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 239 頁的「更換碳粉卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請更換黃色碳粉卡匣。 請更換黃色碳粉卡匣。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 239 頁的「更換碳粉卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請更換洋紅色碳粉卡匣。 請更換洋紅色碳粉卡匣。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 239 頁的「更換碳粉卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請更換青色碳粉卡匣。 請更換青色碳粉卡匣。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>第 239 頁的「更換碳粉卡匣」</li></ul> 如果問題仍存在，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

# 調整彩色基準線

本節將說明如何在第一次安裝印表機或將其移至新位置之後調整彩色基準線。

本節包含：

- 第 218 頁的「執行自動調整」
- 第 218 頁的「列印彩色基準線稿」
- 第 219 頁的「決定值」
- 第 220 頁的「輸入值」

補充：

- 如果已將 Panel Lock Set 設為 Enable，您需要輸入四位數 password，才能進入 Admin Menu 功能表。

## ■ 執行自動調整

自動調整可讓您自動修正彩色基準線。

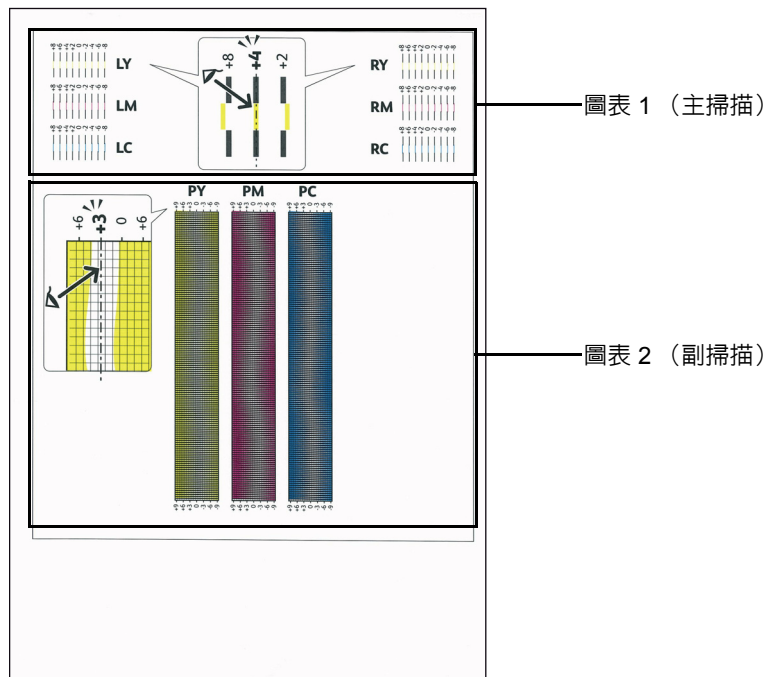
- 1 按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Maintenance Mode，然後按下  按鈕。
- 4 選取 Adjust ColorRegi，然後按下  按鈕。
- 5 選取 Auto Adjust，然後按下  按鈕。
- 6 請確認 Are You Sure? 已顯示，然後按下  按鈕。  
自動調整即會執行。

## ■ 列印彩色基準線稿

- 1 按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Maintenance Mode，然後按下  按鈕。
- 4 選取 Adjust ColorRegi，然後按下  按鈕。
- 5 選取 ColorRegi Chart，然後按下  按鈕。
- 6 請確認 Are You Sure? 已顯示，然後按下  按鈕。  
即會列印彩色基準線稿。

## ■ 決定值

彩色基準線稿上有兩種圖表：圖表 1（主掃描）和圖表 2（副掃描）。



圖表 1 可用來調整與送紙方向垂直的主掃描方向彩色基準線。

圖表 2 可用來調整與送紙方向平行的副掃描方向彩色基準線。

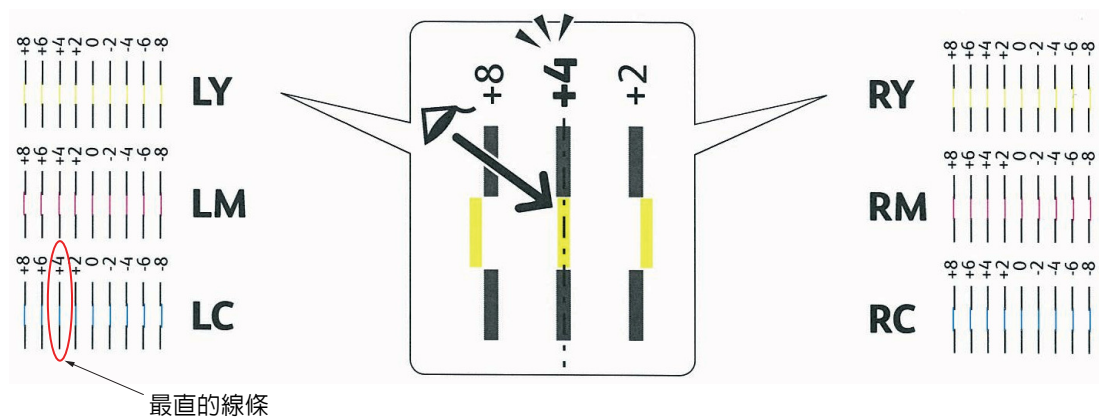
以下各節將說明如何使用圖表 1 和圖表 2 決定主掃描和副掃描的調整值。

### 主掃描

在彩色基準線稿的圖表 1 中，找出最直的線，其中的兩條黑線與一條色線與每個色彩（LY、LM、LC、RY、RM 和 RC）最為接近。如果您找到最直的線，請記下每個色彩以最直線條表示的數值（-8 至 +8）。

當每個色彩的數值皆為 0 時，您就不需要調整主掃描的彩色基準線。

當數值不為 0 時，請使用第 220 頁的「輸入值」中的程序輸入值。

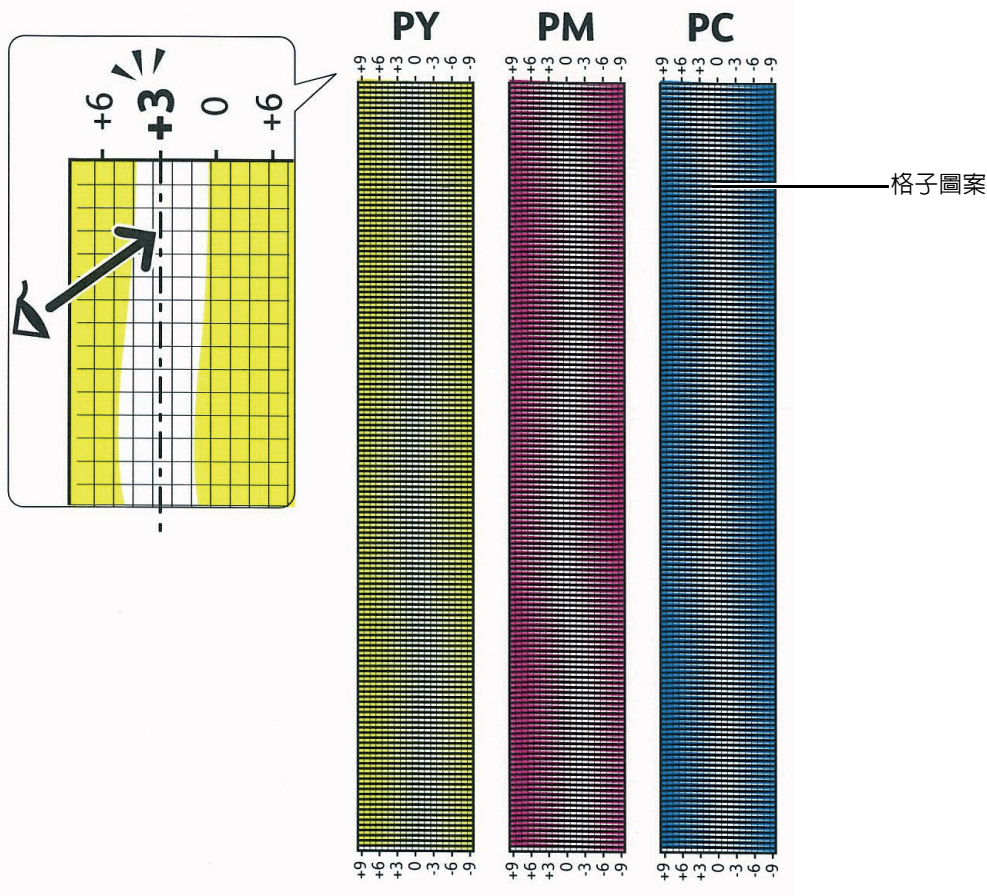


## 副掃描

在彩色基準線稿的圖表 2 中，在每個色彩形式（PY、PM 和 PC）的白色區域範圍內尋找中等線。如果您找到中間線，請記下每個色彩以中間線表示的數值（-9 至 +9）。

當每個色彩的值皆為 0 時，您就不需要調整副掃描的彩色基準線。

當值不為 0 時，請使用第 220 頁的「輸入值」中的程序輸入值。



## ■ 輸入值


使用操作面板，輸入在彩色基準線稿中找到的值以進行調整。

- 1 按下 (功能) 按鈕。
- 2 選取 Admin Menu，然後按下 按鈕。
- 3 選取 Maintenance Mode，然後按下 按鈕。
- 4 選取 Adjust ColorRegi，然後按下 按鈕。
- 5 選取 Enter Number，然後按下 按鈕。
- 6 確認 Enter (LY,LM,LC) 已出現。
- 7 按下 ▲ 或 ▼ 按鈕以指定 LY、LM 和 LC 的值。

### 補充：

- 若要將游標移到下一個值，請按下 ► 按鈕。



8 按下  按鈕。

9 確認 Enter (RY, RM, RC) 已出現。

10 按下 ▲ 或 ▼ 按鈕以指定 RY、RM 和 RC 的值。

**補充：**

- 若要將游標移到下一個值，請按下 ► 按鈕。

11 按下  按鈕。

12 確認 Enter (PY, PM, PC) 已出現。

13 按下 ▲ 或 ▼ 按鈕以指定 PY、PM 和 PC 的值。

**補充：**


- 若要將游標移到下一個值，請按下 ► 按鈕。

14 按下  按鈕。

**補充：**

- 下一次您進入功能表時，基準線值將一律顯示為 0。

15 選取 ColorRegi Chart，然後按下  按鈕。

16 請確認 Are You Sure? 已顯示，然後按下  按鈕。

彩色基準線稿會以新值列印。

如果最直線的值不是 0，請再次進行調整。在調整前後檢查圖表可協助您決定要輸入的值。

在列印彩色基準線稿之後，請等到印表機馬達停止運作後再關閉印表機。

**重要：**

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

# 電子證明書問題

問題	動作
未顯示上載自我證明書按鈕。	確認選購的硬碟組件是否已正確連接，並確認是否已從操作面板中啟用資料加密。
證明書匯入按鈕已停用。	建立個人簽名證明書，並啟動 SSL。
證明書管理按鈕已停用。	
無法匯入證明書。	確認證明書的有效期間以及裝置的時間設定。 確認密碼是否正確。 確認檔案類型是否為 PKCS#7/#12 或 x509CACert（副檔名：p7b/p12/pfx/cer/crt）。 確認是否已正確設定要匯入的證明書屬性資訊（金鑰使用方式/延伸的金鑰使用方式）。 使用 Internet Explorer。
將選購的硬碟組件的資料加密設為關閉時，會顯示 016-404。	初始化之後，請匯入證明書並再次啟動安全性設定。此動作與格式化選購的硬碟組件的動作相同。
格式化選購的硬碟組件時，會顯示 016-404。	
將選購的硬碟組件的加密設為關閉時，會將安全性設為關閉。	
格式化選購的硬碟組件時，會將安全性設為關閉。	
將選購的硬碟組件的加密設為關閉時，會刪除證明書。	
格式化選購的硬碟組件時，會刪除證明書。	
無法在證明書的詳情頁面設定證明書。	證明書的有效期間無效。 確認機器的時間設定是否正確，以及證明書的有效期間是否已到期。 無法正確驗證匯入證明書的證明書組合 (路徑驗證)。 確認是否已匯入且未刪除所有的高階證明書 (可靠/中間)，以及有效期間是否已到期。
雖然已匯入證明書，但在證明書管理頁面的種類中選取本機裝置時仍未顯示該證明書。	若要匯入證明書以便與裝置（自己的裝置）搭配使用，請以成對的方式匯入祕密金鑰和 PKCS#12 (p12/pfx) 格式的證明書。
伺服器驗證無法正確運作。	雖然已匯入根證明書（可靠的）以用來進行伺服器認證，但驗證路徑時還是需要中間證明書。 執行憑證機關所發行的證明書檔案時，請使用包含所有路徑的格式來建立證明書，然後匯入該證明書。
無法使用 IPsec 設定來選取數位簽名。	未匯入證明書，或者未與證明書產生關聯以便與 IPsec 的數位簽名模式搭配使用。請參閱第 138 頁的「使用電子證明書」來設定 IPsec 的證明書。

# 安裝選購配件的問題

如果選購配件無法正確進行下列安裝或停止運作：

- 關閉印表機電源，等待 10 秒鐘後再開啓印表機電源。如果這樣做無法修正問題，請拔掉印表機，然後檢查選購配件與印表機之間的連線。

## 重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。
- 確認已在您使用的列印驅動程式中選取該選購配件。
- 列印 Printer Settings 頁，以查看該選購配件是否列於**印表機選購配件**清單中。如果未列出該選購配件，請重新安裝該選購配件。

## 參照：

- [第 152 頁的「Report / List」](#)

下表列出印表機的選購配件，以及相關問題的修正動作。如果建議的修正動作無法修正問題，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

問題	動作
選購的 550 張紙盤無法正常運作。	請確認選購的 550 張紙盤已正確安裝在印表機上。重新安裝選購的 550 張紙盤。 <b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">第 268 頁的「取出選購的 550 張紙盤」</a></li><li><a href="#">第 38 頁的「安裝選購的 550 張紙盤」</a></li></ul> 如果問題仍存在，請與客戶支援中心聯絡。
	確認您已正確放置列印媒體。
	<b>參照：</b> <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">第 112 頁的「將列印媒體放入標準 550 張紙盤和選購的 550 張紙盤」</a></li></ul> 如果問題仍存在，請與客戶支援中心聯絡。
選購的 512 MB 記憶體無法正常運作。	請確認選購的 512 MB 記憶體已確實連接至記憶體接頭。 如果問題仍存在，請與客戶支援中心聯絡。
選購的硬碟組件無法正常運作。	確認選購的硬碟組件已確實插入正確的插槽。
選購的無線印表機介面卡無法正常運作。	確認選購的無線印表機介面卡已確實插入正確的插槽。

## 其他問題

---

問題	動作
印表機內部發生冷凝。	這通常會在您於冬天的室內使用暖氣後的數小時內發生。當印表機在相對濕度達到 85% 以上的場合運作時也可能會發生此情況。調整濕度或將印表機移至適當的環境。

# 瞭解印表機訊息

印表機 LCD 面板顯示的訊息會描述印表機的目前狀態，並指出可能發生且您必須解決的印表機問題。本節說明訊息的意義及如何清除這些訊息。

當您聯絡客戶支援詢問錯誤相關資訊時，請備妥錯誤碼和錯誤訊息。

## 重要：

- 當顯示錯誤代碼時，列印資料會保留在印表機中，而累積在印表機記憶體中的資訊並不會獲得保護。
- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

## 補充：

- 錯誤碼列於錯誤訊息中。
- 如果是本章未列出的錯誤訊息，請參閱各個錯誤訊息中的指示。

錯誤碼	您可以怎麼做
010-317	關閉印表機並等待 30 分鐘。開啓後蓋，並確認熔著組件已完全安裝，然後開啓印表機電源。
010-397	關閉印表機電源。確認熔著組件已正確安裝，並開啓印表機的電源。如果重複發生此錯誤，請與客戶支援中心聯絡。
016-404	請聯絡您的系統管理員。
016-405	
016-500	關閉然後再次開啓印表機。
016-501	
016-502	
016-520	請聯絡您的系統管理員。
016-521	
016-522	
016-523	
016-524	
016-527	
016-570	按下  按鈕，或等候 Fault Time-out 中所設定的時間，使印表機復原。
016-571	
016-572	
016-573	
016-718	按下  按鈕，或等候 Fault Time-out 中所設定的時間，使印表機復原。檔案大小超過印表機的處理上限。請從電腦列印檔案。
016-720	按下  按鈕，或等候 Fault Time-out 中所設定的時間，使印表機復原。
016-737	關閉然後再次開啓印表機。
016-741	
016-744	
016-746	按下  按鈕以復原印表機。
016-750	按下  按鈕，或等候 Fault Time-out 中所設定的時間，使印表機復原。
016-753	
016-755	
016-757	請與服務器管理員聯繫
016-758	
016-759	
016-799	按下  按鈕，或等候 Fault Time-out 中所設定的時間，使印表機復原。
016-920	按下  按鈕，或等候故障逾時中所設定的時間，使印表機復原。然後再試一次。
016-921	
016-922	
016-923	按下  按鈕，或等候故障逾時中所設定的時間，使印表機復原。修改 WEP 金鑰設定或 WPA 複雜密碼。
016-930	不支援此裝置。請將其從前方 USB 連接埠中取出。

016-931	不支援 USB 集線器。請將其從前方 USB 連接埠中取出。
016-982	按下 (OK) 按鈕，或等候 Fault Time-out 中所設定的時間，使印表機復原。
042-700	等候印表機冷卻。
077-215	關閉印表機電源。確認雙面組件已正確安裝，並開啓印表機。如果重複發生此錯誤，請與客戶支援中心聯絡。
093-925	關閉印表機電源。確認黑色碳粉卡匣已正確安裝，並開啓印表機電源。
093-950	關閉印表機電源。確認黃色碳粉卡匣已正確安裝，並開啓印表機電源。
093-951	關閉印表機電源。確認洋紅色碳粉卡匣已正確安裝，並開啓印表機電源。
093-952	關閉印表機電源。確認青色碳粉卡匣已正確安裝，並開啓印表機電源。
116-316	關閉印表機電源。將選購的 512 MB 記憶體從插槽中取出，然後重新將其裝上。開啓印表機電源。如果重複發生此錯誤，請與客戶支援中心聯絡。
116-317	關閉然後再次開啓印表機。如果重複發生此錯誤，請與客戶支援中心聯絡。
116-320	取出不支援的其他記憶體模組。如果重複發生此錯誤，請與客戶支援中心聯絡。
116-721	按下 (OK) 按鈕，或等候 Fault Time-out 中所設定的時間，使印表機復原。
116-722	

## 聯絡維修

---

當您以電話聯絡印表機維修時，請準備好關於您遇到之問題的描述，或備妥顯示在 LCD 面板上的錯誤訊息。您必須知道印表機的機型和服務標籤。請查看位於印表機背部的標籤。

# 取得說明

---

本節包含：

- 第 228 頁的「LCD 面板訊息」
- 第 228 頁的「SimpleMonitor 警示」
- 第 228 頁的「取得產品資訊」

Fuji Xerox 提供數種自動診斷工具以協助您建立及維持良好的列印品質。

## ■ LCD 面板訊息

LCD 面板可提供您與疑難排解說明有關的資訊。當發生錯誤或警告時，LCD 面板會顯示訊息以通知您發生問題。

參照：

- 第 225 頁的「瞭解印表機訊息」

## ■ SimpleMonitor 警示

SimpleMonitor 是驅動程式光碟隨附的工具。它會在您傳送列印工作時，自動檢查印表機狀態。當印表機無法列印您的工作時，SimpleMonitor 會自動在電腦螢幕上顯示警示，讓您知道印表機發生問題。

## ■ 取得產品資訊

### 取得最新列印驅動程式

您可以透過我們的網站下載最新的列印驅動程式。

以下程序會使用 PCL 6 驅動程式做為範例。

補充：

- 使用者應支付通訊費用。
- 1 在列印驅動程式的**列印喜好設定**對話方塊中，選取**進階**標籤，然後按一下**關於**。
  - 2 按一下 **Fuji Xerox 網站**。  
網頁瀏覽器即會啟動，並顯示我們的網站。
  - 3 請遵循網站中的指示來下載適當的列印驅動程式。

補充：

- 您也可以印表機隨附的**驅動程式光碟**上瀏覽我們的網站。若要存取網站，請按一下光碟安裝啟動視窗上的 **Fuji Xerox 網站**。
- 驅動程式下載服務頁面的 URL 如下：<http://www.fujixeroxprinters.com/>
- 如需有關列印驅動程式功能的最新資訊，請參閱列印驅動程式隨附的說明。

## 更新印表機的韌體

網站中提供的工具也可讓您從電腦更新印表機的韌體（內嵌於印表機的軟體）。

您可以從以下 URL 下載最新的韌體和更新工具。

請遵循網站中的指示來下載正確的韌體更新。

<http://www.fujixeroxprinters.com/>

補充：

- 使用者應支付通訊費用。



# Non-Genuine 模式

---

碳粉卡匣的碳粉用完時，會顯示 Replace XXXX Cartridge (XXXX : Yellow、Magenta、Cyan 或 Black) 訊息。  
您要在 Non-Genuine 模式中使用印表機時，請設定該模式並替換碳粉卡匣。

## 重要：

- 如果您要在 Non-Genuine 模式中使用印表機，印表機效能可能不會處於最佳狀態。而且，使用 Non-Genuine 模式時可能產生的任何問題也不在我們的品質擔保範圍內。持續使用 Non-Genuine 模式也可能會造成印表機故障，使用者必須負擔這類故障的任何維修費用。

## 補充：

- 在開始執行以下作業之前，請確認 LCD 面板中已顯示 Ready。

- 1 按下  (功能) 按鈕。
- 2 選取 Admin Menu，然後按下  按鈕。
- 3 選取 Maintenance Mode，然後按下  按鈕。
- 4 選取 Non-Genuine，然後按下  按鈕。
- 5 選取 Toner，然後按下  按鈕。
- 6 選取 On，然後按下  按鈕。  
印表機會切換至 Non-Genuine 模式。



# 維護

本章包含：

- [第 232 頁的「清潔印表機」](#)
- [第 239 頁的「更換消耗品」](#)
- [第 258 頁的「訂購耗材」](#)
- [第 260 頁的「存放列印媒體」](#)
- [第 261 頁的「存放消耗品」](#)
- [第 262 頁的「管理印表機」](#)
- [第 263 頁的「節省耗材」](#)
- [第 264 頁的「檢查列印頁數」](#)
- [第 265 頁的「移動印表機」](#)
- [第 266 頁的「取出選購配件」](#)

# 清潔印表機

本節將說明如何清潔印表機，讓它維持良好狀態，永遠都能列印乾淨的列印輸出。

## 警告：

- 清潔本產品時，請使用本產品規定的清潔材料。其他材料可能會造成產品的性能降低。請勿使用噴霧清潔劑，否則可能會著火並引起爆炸。

## 注意：

- 清潔本產品時，請先關閉電源，並從插座上拔下電源插頭。在機器電源打開的狀態下進行工作可能會導致觸電。

本節包含：

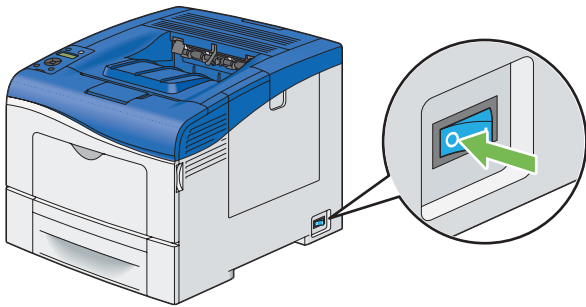
- 第 232 頁的「清潔印表機內部」
- 第 232 頁的「清潔彩色碳粉濃度 (CTD) 感應器」

## ■ 清潔印表機內部

### 清潔彩色碳粉濃度 (CTD) 感應器

僅在印表機狀態視窗或操作面板出現 CTD 感應器警示時，才清潔彩色碳粉濃度 (CTD) 感應器。

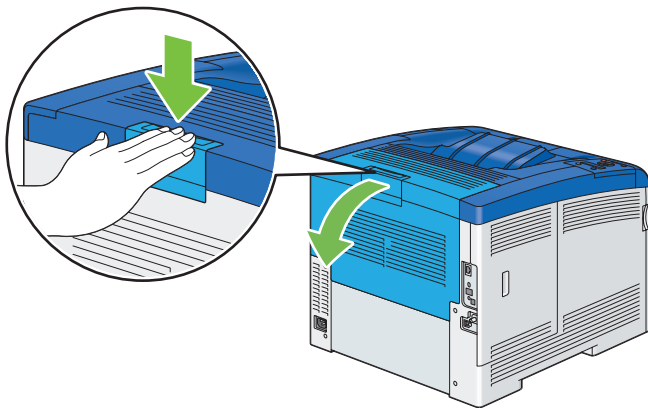
- 1 關閉印表機並拔掉電源線。



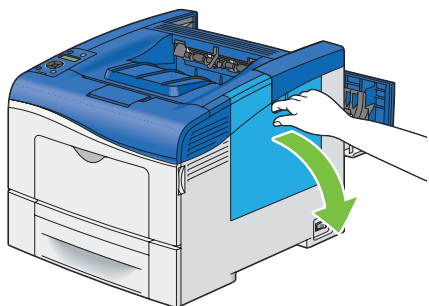
#### 重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

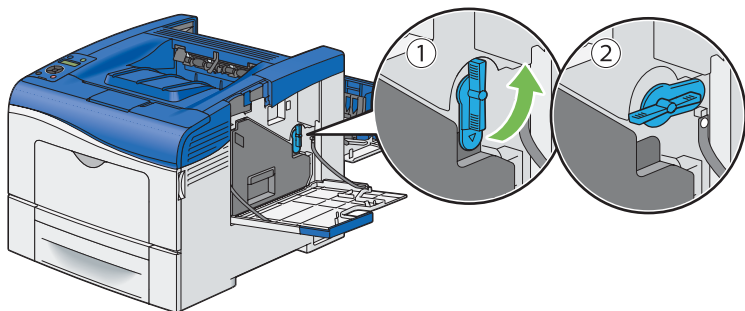
- 2 將固定門往下推以開啓後蓋。



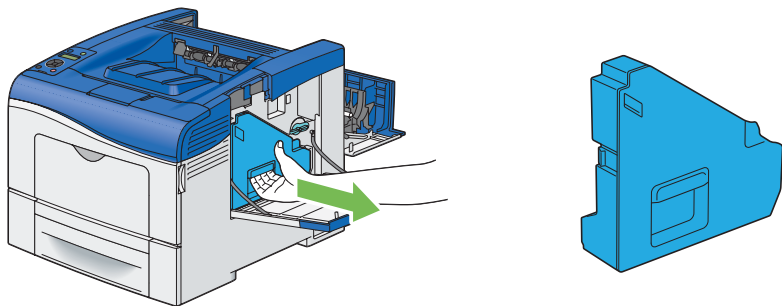
3 開啓側蓋。



4 以逆時鐘方向 90 度轉動碳粉回收盒鎖桿，以打開碳粉回收盒。

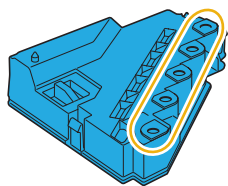


5 握住碳粉回收盒的把手將它拉出並確認它是直立的，如此廢碳粉便不會灑出。

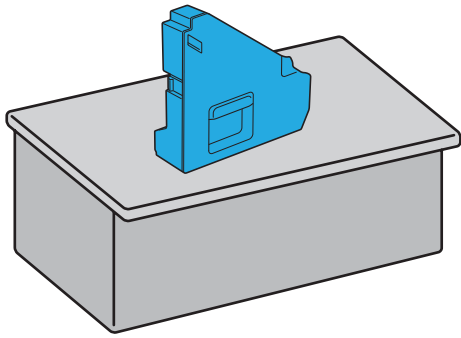


補充：

- 取出碳粉回收盒時，請小心不要讓它掉落。
- 取出碳粉回收盒之後，請勿碰觸圖示中所示的零件。碳粉可能會弄髒您的雙手或使您的雙手沾染污漬。

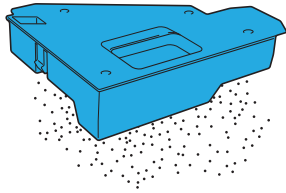


6 將取出的碳粉回收盒放置於平坦處。

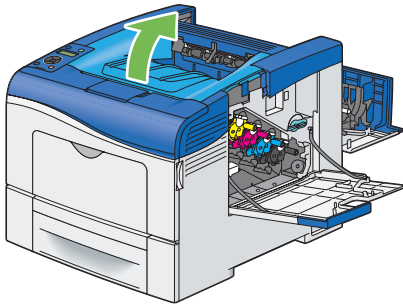


**重要：**

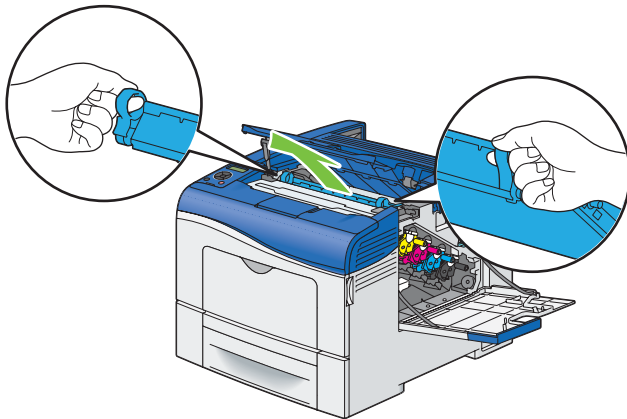
- 絕對不要側放碳粉回收盒，因為這可能會導致它故障或灑出碳粉。



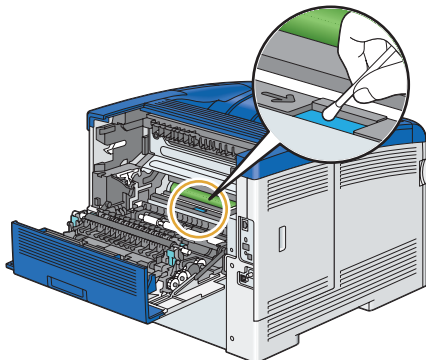
7 開啓上蓋。



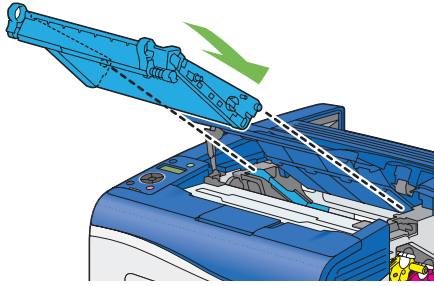
8 將您的手指穿過油輪組件兩側的拉環，然後將它拉出。



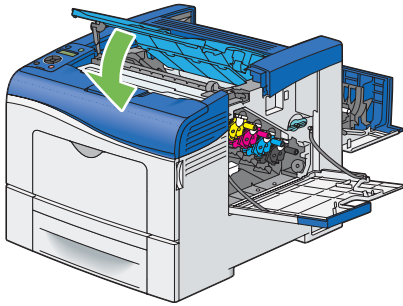
9 在印表機內部後端，使用乾淨的棉花棒清潔 CTD 感應器。



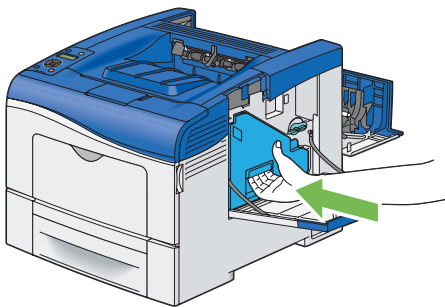
**10** 將油輪組件重新插入印表機。



**11** 關閉上蓋。



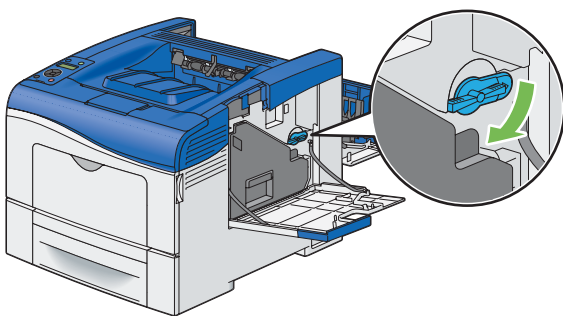
**12** 重新插入取出的碳粉回收盒。



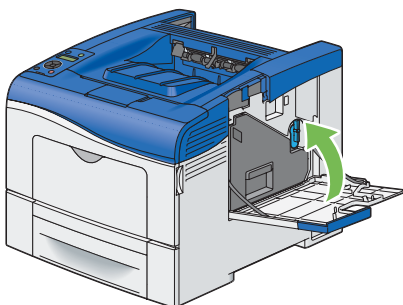
**補充：**

- 如果碳粉回收盒未正確就定位，請確認油輪組件已完全插入。

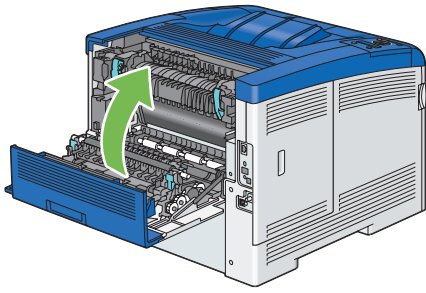
**13** 以順時鐘方向 90 度轉動碳粉回收盒鎖桿，將碳粉回收盒鎖住。



**14** 關閉側蓋。



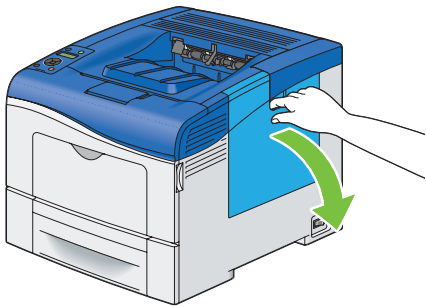
15 關閉後蓋。



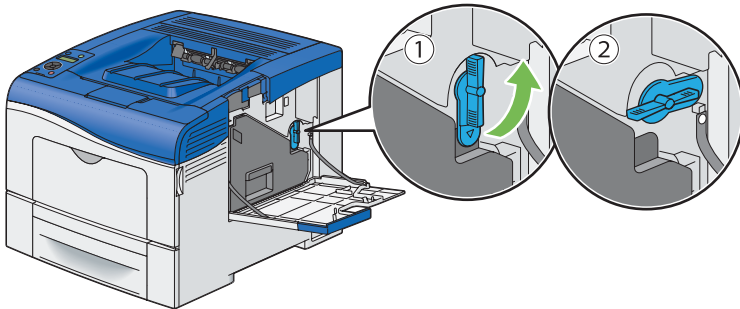
## 清潔光柵光學掃描器 (ROS) 視窗

為了防止列印品質因印表機內部髒污而變差，請在每次更換圓鼓卡匣時，使用清潔棒定期清潔印表機內部。

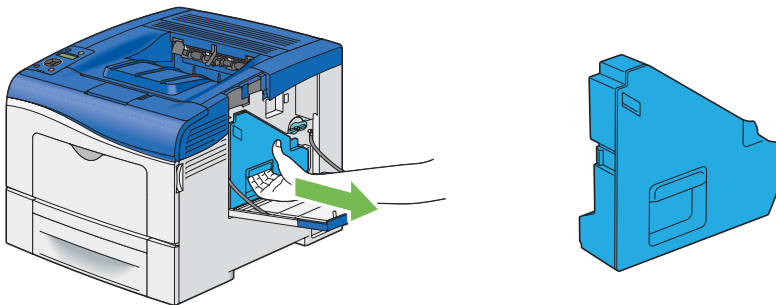
1 開啓側蓋。



2 以逆時鐘方向 90 度轉動碳粉回收盒鎖桿，以打開碳粉回收盒。

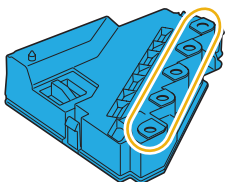


3 握住碳粉回收盒的把手將它拉出並確認它是直立的，如此廢碳粉便不會灑出。



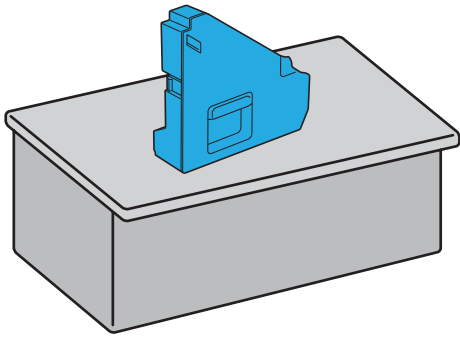
**補充：**

- 取出碳粉回收盒時，請小心不要讓它掉落。
- 取出碳粉回收盒之後，請勿碰觸圖示中所示的零件。碳粉可能會弄髒您的雙手或使您的雙手沾染污漬。



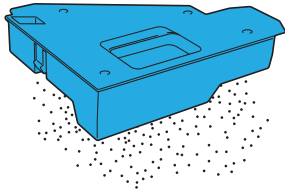


4 將取出的碳粉回收盒放置於平坦處。

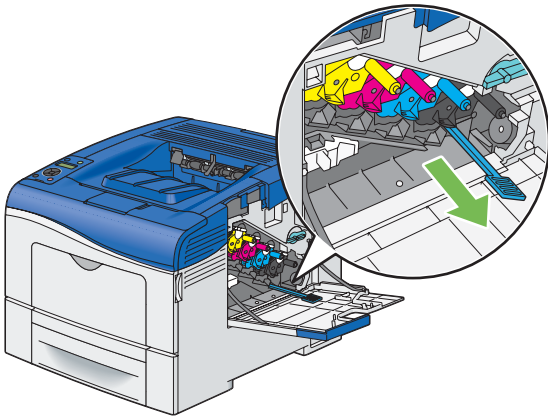


**重要：**

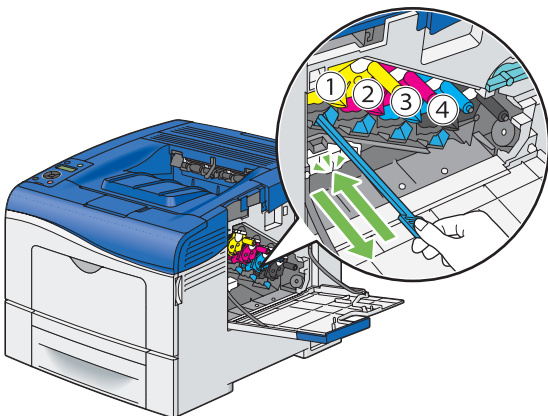
- 絕對不要側放碳粉回收盒，因為這可能會導致它故障或灑出碳粉。



5 從印表機內部取出清潔棒。

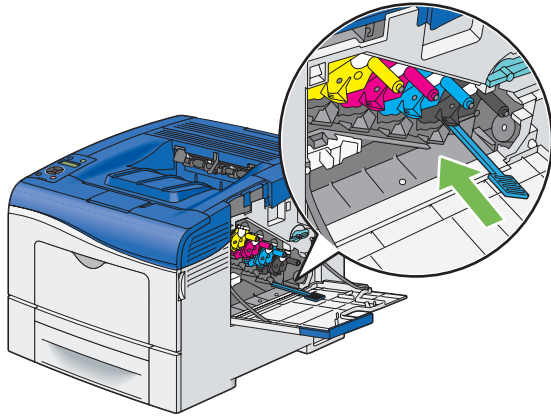


6 將清潔棒完全插入四個洞的其中一個，直到它在印表機內部發出喀一聲為止（如下圖所示），然後再將它拉出。

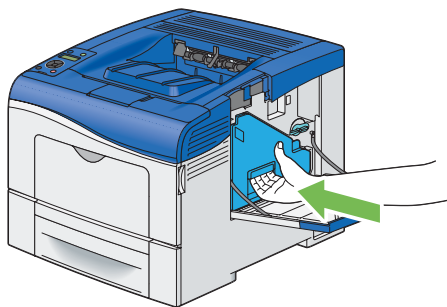


7 重複步驟 6，以取出其他三個卡匣。每個洞插入一次就夠了。

8 將清潔棒放回原來的位置。



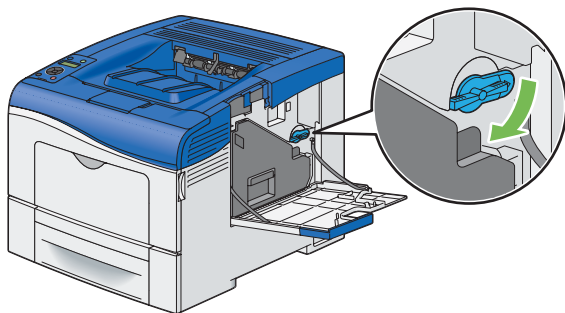
9 重新插入取出的碳粉回收盒。



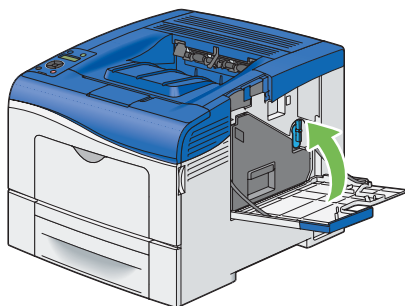
**補充：**

- 如果碳粉回收盒未正確就定位，請確認油輪組件已完全插入。

10 以順時鐘方向 90 度轉動碳粉回收盒鎖桿，將碳粉回收盒鎖住。



11 關閉側蓋。



# 更換消耗品

本節將說明如何更換消耗品。

以下消耗品都是以可更換品形式來提供。

- 碳粉卡匣
- 圓鼓卡匣
- 熔著組件
- 油輪組件
- 第二個 BTR
- 減速滾輪
- 碳粉回收盒

## 警告：

- 請使用掃帚清掃或濕布擦拭散落的碳粉。請勿使用吸塵器清潔散落的碳粉。吸塵器內部的碳粉可能會因電火花而引起爆炸。若您散落大量碳粉，請聯絡當地的富士全錄代表處。
- 請勿將碳粉卡匣投入火中。卡匣中殘餘的碳粉可能會著火並造成燒傷或爆炸。若您不需要用完的碳粉卡匣，請聯絡當地的富士全錄代表處處理。
- 請勿將碳粉回收盒投入火中。碳粉可能會著火並造成燒傷或爆炸。若您不需要用完的碳粉回收盒，請聯絡當地的富士全錄代表處處理。

## 注意：

- 圓鼓卡匣和碳粉卡匣應遠離兒童放置。若兒童不慎吞食了碳粉，應將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水。並立即聯絡醫生接受救助。
- 更換圓鼓卡匣和碳粉卡匣時，請小心不要散落碳粉。若碳粉散落，請避免接觸衣服、皮膚、眼睛和嘴巴，也不要吸入碳粉。
- 若碳粉散落在皮膚或衣服，請用肥皂和水清洗乾淨。若碳粉粒進入眼睛，請用大量的水沖洗至少 15 分鐘，直至疼痛感消失。必要時，請聯絡醫生接受救助。若吸入了碳粉粒，請轉移到空氣新鮮的地方，並用大量的水漱口。若吞食了碳粉，請將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水，並請立即聯絡醫生接受救助。

## ■ 更換碳粉卡匣

Fuji Xerox 碳粉卡匣僅能由 Fuji Xerox 提供。

建議您的印表機使用 Fuji Xerox 碳粉卡匣。Fuji Xerox 對於使用非由 Fuji Xerox 供應的配件、零件或元件所造成的問題，不提供保固。

### 重要：

- 請勿搖晃用過的碳粉卡匣以避免將碳粉撒出。

本節包含：

- [第 240 頁的「概觀」](#)
- [第 240 頁的「取出碳粉卡匣」](#)
- [第 241 頁的「安裝碳粉卡匣」](#)

## 概觀

印表機有 4 種色彩的碳粉卡匣：黑色 (K)、黃色 (Y)、洋紅色 (M) 以及青色 (C)。

當碳粉卡匣到達使用壽命時，請根據 LCD 面板上顯示的訊息操作。

訊息	剩餘列印量	印表機狀態與動作
XXXX Low Replace Soon <sup>*1</sup>	1,400 頁 (K) 1,000 頁 (Y/M/C) <sup>*2</sup>	碳粉卡匣存量不足。請準備新的碳粉卡匣。
Replace XXXX Cartridge	-	碳粉卡匣已用完。請替換新的碳粉卡匣。

\*1: 只有在 使用 Fuji Xerox 碳粉卡匣 (Non-Genuine 模式設定為 Off) 時，才會顯示此警告。

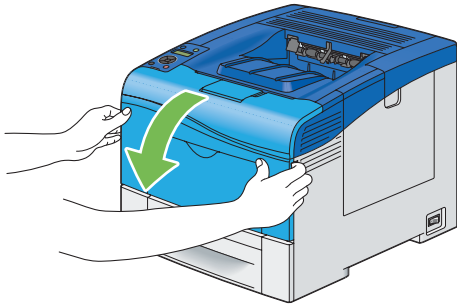
\*2: 設定為大容量碳粉卡匣時，剩餘列印量大約為 2,200 頁。剩餘列印量會視列印情況、文件內容，以及開啓/關閉印表機的頻率而定。如需詳細資訊，請參閱第 258 頁的「消耗品」的重要事項。

### 重要：

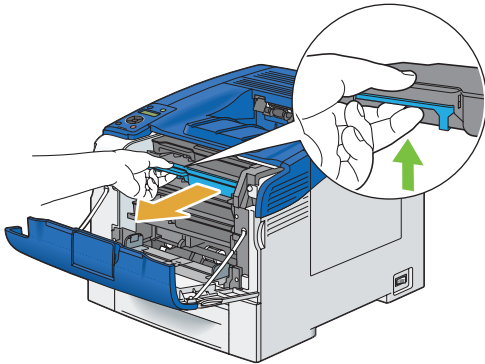
- 將用過的碳粉卡匣放到地上或桌上時，請在碳粉卡匣之下放幾張紙以承接任何可能撒出的碳粉。
- 從印表機取出舊碳粉卡匣之後，請勿再次使用。這樣做可能會降低列印品質。
- 請勿搖晃或敲打用過的碳粉卡匣。剩餘的碳粉可能會撒出。
- 建議您在拆開包裝後一年內用完碳粉卡匣。

## 取出碳粉卡匣

- 1 握住前蓋兩側的把手，然後將它拉下即可開啓。



- 2 如下圖所示，握住您要更換的碳粉卡匣把手，然後將它拉出。



### 重要：

- 請勿搖晃碳粉卡匣，因為這樣做可能會灑出碳粉。

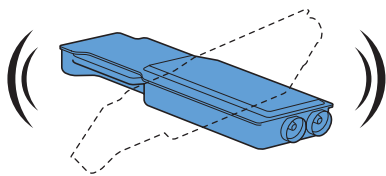
## 安裝碳粉卡匣

- 1 拆開所需色彩的新碳粉卡匣包裝。

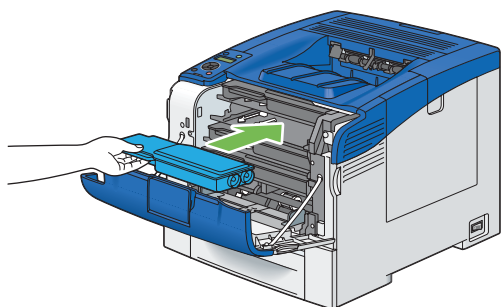
### 補充：

- 替換前請先確認新碳粉卡匣的色彩與把手上的色彩相符。
- 小心處理碳粉卡匣以避免將碳粉撒出。

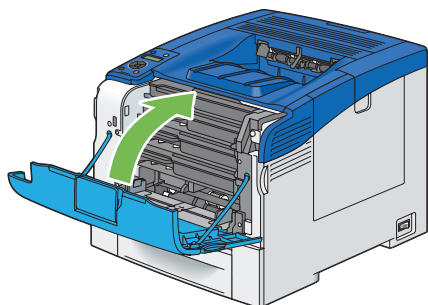
- 2 搖晃新的碳粉卡匣 5 到 6 下，使碳粉均勻分佈。



- 3 將碳粉卡匣插入相關的卡匣槽，然後將它推到底。



- 4 關閉前蓋。



## ■ 更換圓鼓卡匣

本節將說明如何更換圓鼓卡匣。

您需要一次更換所有的圓鼓卡匣（黃色、洋紅色、青色及黑色）。

### 重要：

- 保護圓鼓卡匣的感光鼓不受光照。如果側蓋持續開啓超過 3 分鐘，可能會降低列印品質。

本節包含：

- 第 242 頁的「取出圓鼓卡匣」
- 第 244 頁的「安裝圓鼓卡匣」

## 概觀

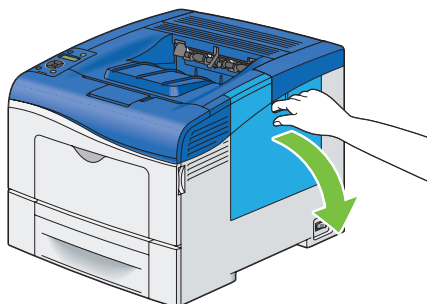
印表機有 4 種色彩的圓鼓卡匣：黑色 (K)、黃色 (Y)、洋紅色 (M) 以及青色 (C)。

當圓鼓卡匣到達使用壽命時，LCD 面板上會顯示下列訊息。

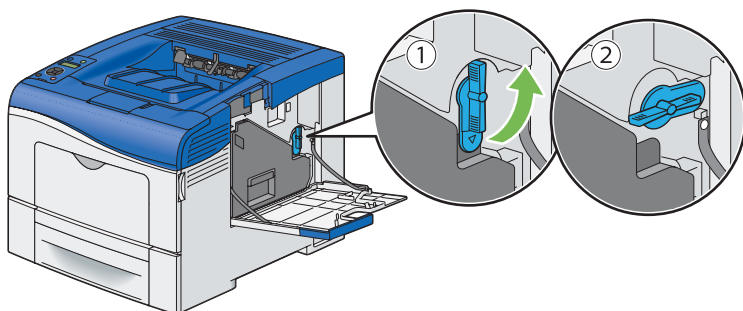
訊息	剩餘列印量	印表機狀態與動作
DrumCartridgeKit Replace Soon	12,000 頁	圓鼓卡匣壽命即將結束。請準備新的碳粉卡匣。
Replace Drum Cartridge Kit	-	圓鼓卡匣壽命已結束。請更換新的圓鼓卡匣。

## 取出圓鼓卡匣

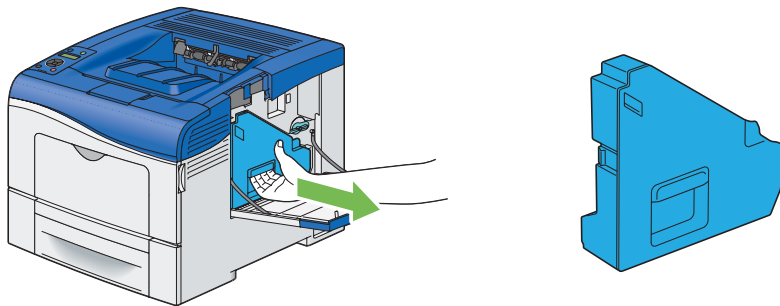
- 1 開啓側蓋。



- 2 以逆時鐘方向 90 度轉動碳粉回收盒鎖桿，以打開碳粉回收盒。

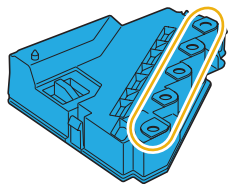


- 3 握住碳粉回收盒的把手將它拉出並確認它是直立的，如此廢碳粉便不會灑出。

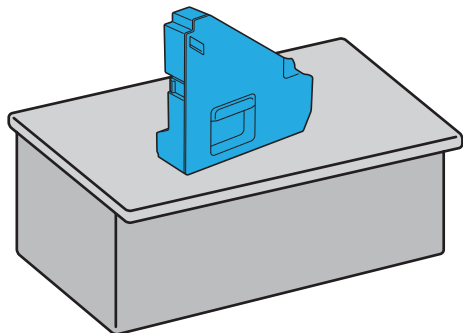


**補充：**

- 取出碳粉回收盒時，請小心不要讓它掉落。
- 取出碳粉回收盒之後，請勿碰觸圖示中所示的零件。碳粉可能會弄髒您的雙手或使您的雙手沾染污漬。

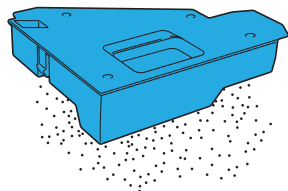


- 4 將取出的碳粉回收盒放置於平坦處。

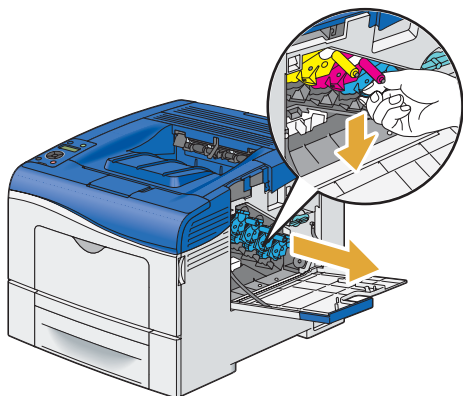


**重要：**

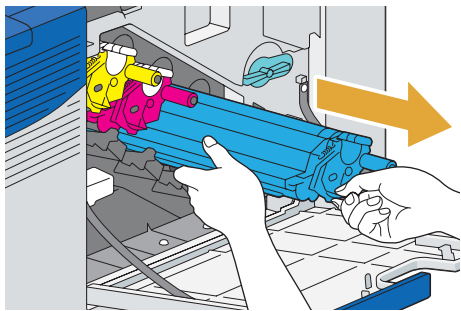
- 絕對不要側放碳粉回收盒，因為這可能會導致它故障或灑出碳粉。



- 5 輕輕壓下您要更換的圓鼓卡匣上的突出部位，然後用一隻手將它拉出一半。



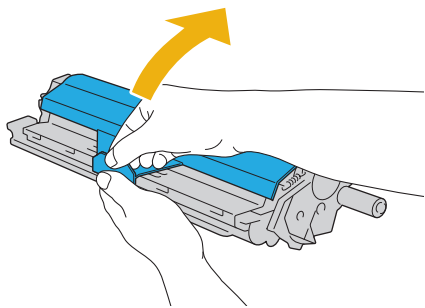
- 6 用另一隻手從下面支撐圓鼓卡匣，然後將它完全拉出。



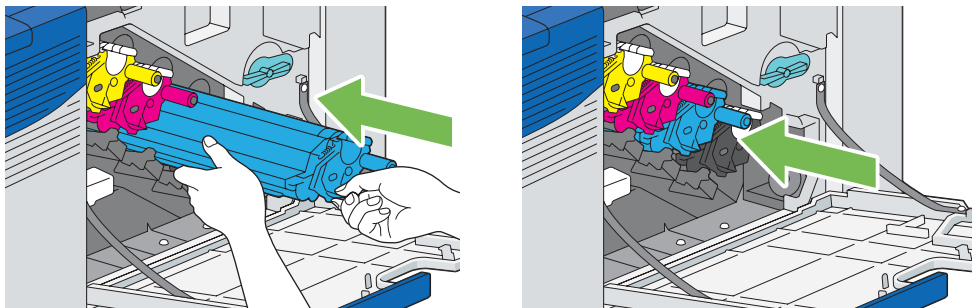
- 7 重複步驟 5 和 6 以取出其他三個卡匣。

## 安裝圓鼓卡匣

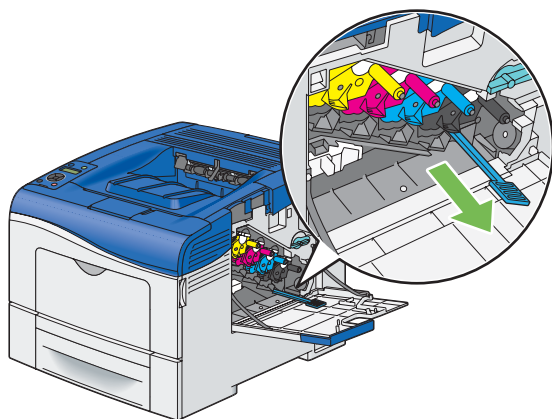
- 1 拆開所需色彩的新圓鼓卡匣包裝。
- 2 將橘色的防護蓋從圓鼓卡匣上取下。



- 3 將圓鼓卡匣插入相應的卡匣槽，然後將它推到底。

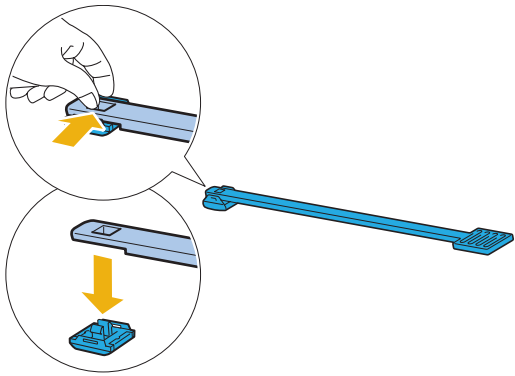


- 4 重複進行步驟 1 和 3，以插入其他三個卡匣。
- 5 從印表機內部取出清潔棒。



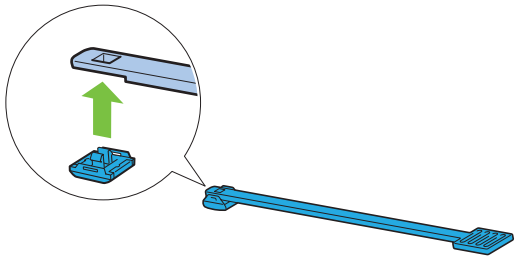


6 用您的拇指和食指按下白色的突出部位，以取出清潔墊。

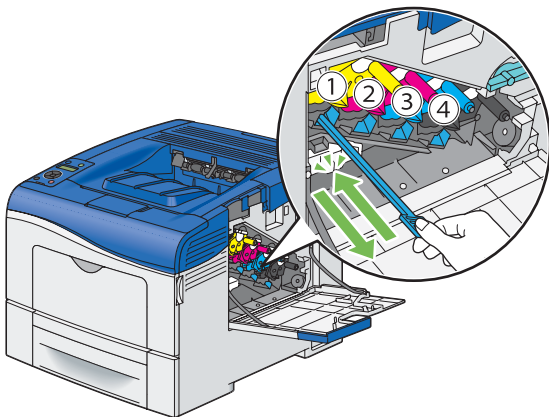


7 拆開新的清潔墊包裝。

8 將新的清潔墊接到清潔棒上。

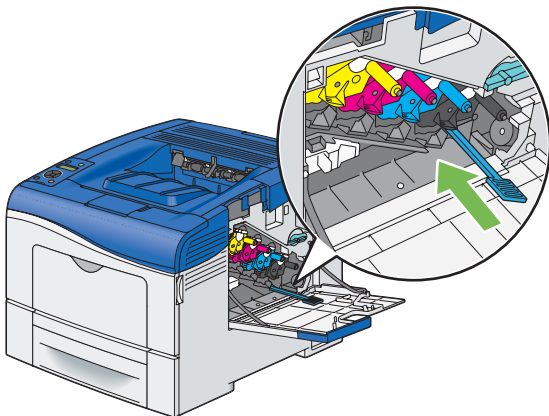


9 將清潔棒完全插入四個洞的其中一個，直到它在印表機內部發出喀一聲為止 (如下圖所示)，然後再將它拉出。

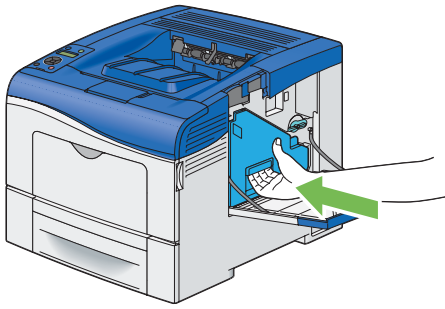


10 重複步驟 9，以取出其他三個卡匣。每個洞插入一次就夠了。

11 將清潔棒放回原來的位置。



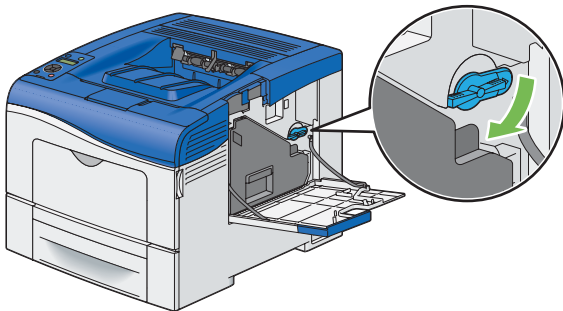
**12** 重新插入取出的碳粉回收盒。



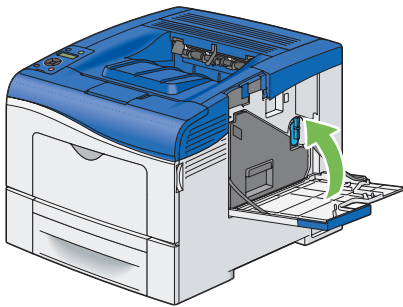
**補充：**

- 如果碳粉回收盒未正確就定位，請確認在先前的步驟中，圓鼓卡匣已完全插入。

**13** 以順時鐘方向 90 度轉動碳粉回收盒鎖桿，將碳粉回收盒鎖住。



**14** 關閉側蓋。



## ■ 更換熔著組件

本節將說明如何替換熔著組件。

### 重要：

- 執行下列任一步驟之前，請先閱讀並遵守第 13 頁的「為了機器的安全使用」中的安全指示。

本節包含：

- 第 247 頁的「取出熔著組件」
- 第 248 頁的「安裝熔著組件」

## 概觀

當熔著組件到達使用壽命時，請根據 LCD 面板上顯示的訊息操作。

訊息	剩餘列印量	印表機狀態與動作
Fusing Unit Life Replace	5,000 頁	熔著組件壽命即將結束。請準備新的碳粉卡匣。
ChangeFusingUnit 010-351 Turn off and ChangeFusingUnit	-	熔著組件壽命已結束。請更換新的熔著組件。

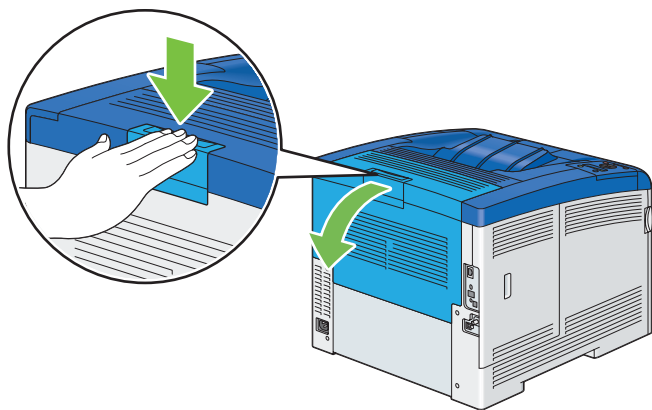
## 取出熔著組件

- 關閉印表機電源，並等待 30 分鐘。

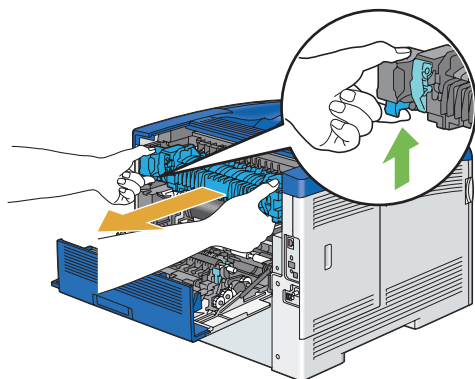
### 重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

- 將固定門往下推以開啓後蓋。



- 握住熔著組件兩側的把手並壓下左側把手底下的鎖桿，然後將該組件拉出。

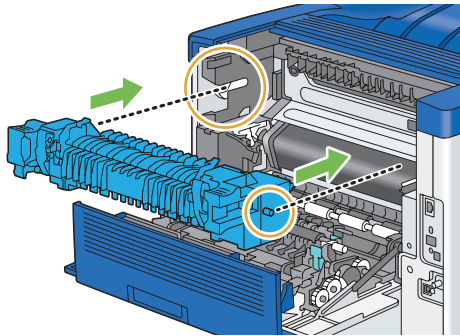


## 安裝熔著組件

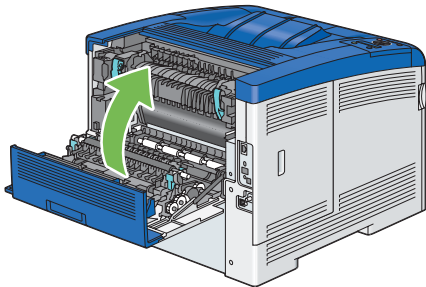
- 1 拆開新的熔著組件包裝。
- 2 取出熔著組件的包裝材料。
- 3 確認熔著組件的兩個突出部位對齊印表機上的溝槽，然後將它插入印表機，直到其發出喀一聲為止。

### 補充：

- 雙手握住熔著組件兩側。
- 確認熔著組件牢牢安裝在插槽中且不會輕易移動。



- 4 關閉後蓋。



- 5 重新將電源線接到電源接頭並開啓印表機。

## ■ 更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪

您需要一次更換三個零件（油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪）。要更換的第二個 BTR 和減速滾輪都會隨附於新的油輪組件中。

Fuji Xerox 油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪僅能透過 Fuji Xerox 取得。若要使用電話訂購，另請參閱第 277 頁的「線上服務」。

建議您的印表機使用 Fuji Xerox 第二個 BTR、油輪組件及減速滾輪。Fuji Xerox 對於使用非由 Fuji Xerox 供應的配件、零件或元件所造成的問題，不提供保固。

### 重要：


- 請定沒有任何物體觸碰或刮破油輪組件的表面（黑色薄膜）。油輪組件薄膜上的刮傷、髒污或者是您手上的油漬都可能降低列印品質。

本節包含：

- 第 249 頁的「取出油輪組件」
- 第 251 頁的「安裝油輪組件」
- 第 253 頁的「取出第二個 BTR」
- 第 253 頁的「安裝第二個 BTR」
- 第 254 頁的「取出標準 550 張紙盤中的減速滾輪組件」
- 第 254 頁的「在標準 550 張紙盤中安裝減速滾輪」

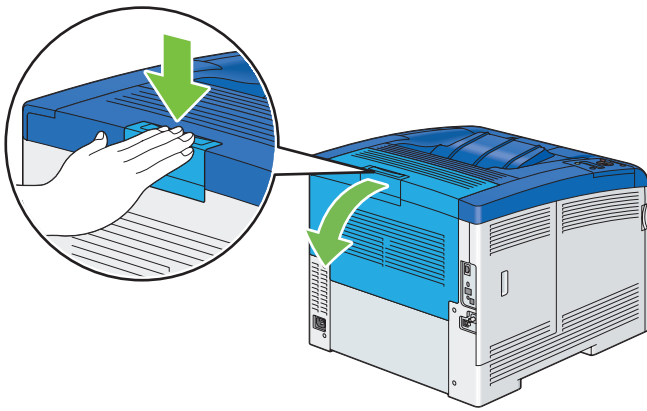
## 概觀

當油輪組件到達使用壽命時，請根據 LCD 面板上顯示的訊息操作。

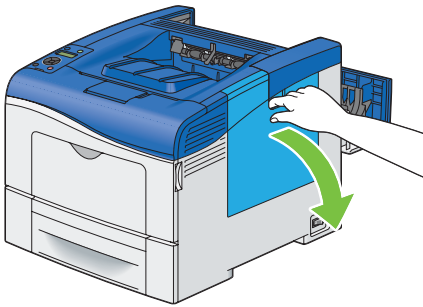
訊息	剩餘列印量	印表機狀態與動作
TransferUnitLife Replace Soon	5,000 頁	油輪組件存量不足。請準備新的碳粉卡匣。
Replace Transfer Unit	-	油輪組件已用完。請更換新的油輪組件。 按一下  按鈕以重新設定油輪組件計數器。
Has Trans Unit been replaced?		

## 取出油輪組件

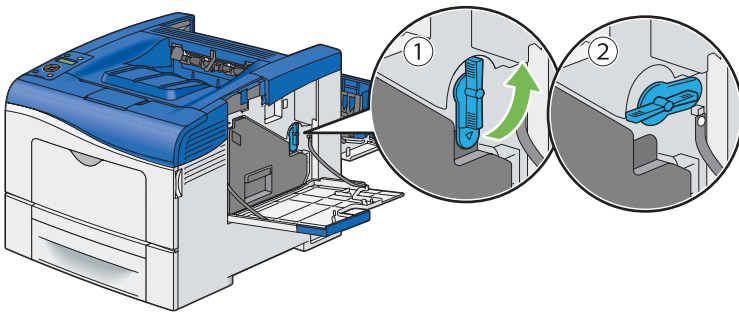
- 1 將固定門往下推以開啓後蓋。



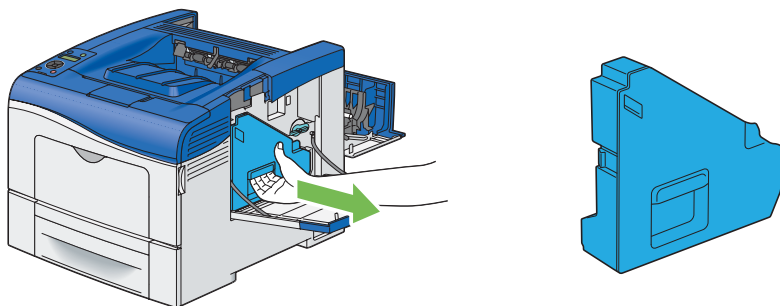
- 2 開啓側蓋。



- 3 以逆時鐘方向 90 度轉動碳粉回收盒鎖桿，以打開碳粉回收盒。

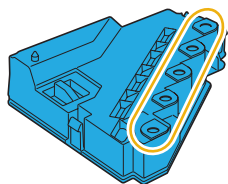


4 握住碳粉回收盒的把手將它拉出並確認它是直立的，如此廢碳粉便不會灑出。

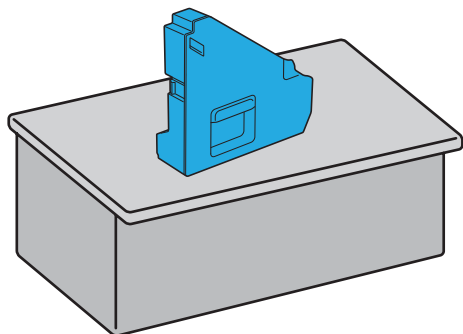


**補充：**

- 取出碳粉回收盒時，請小心不要讓它掉落。
- 取出碳粉回收盒之後，請勿碰觸圖示中所示的零件。碳粉可能會弄髒您的雙手或使您的雙手沾染污漬。

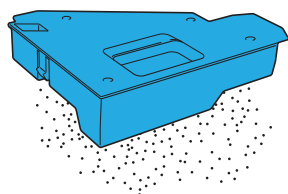


5 將取出的碳粉回收盒放置於平坦處。

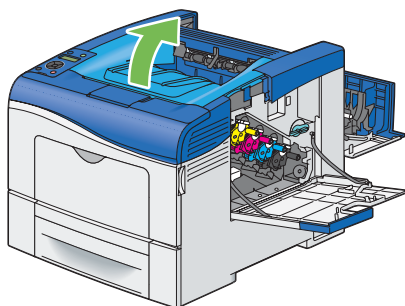


**重要：**

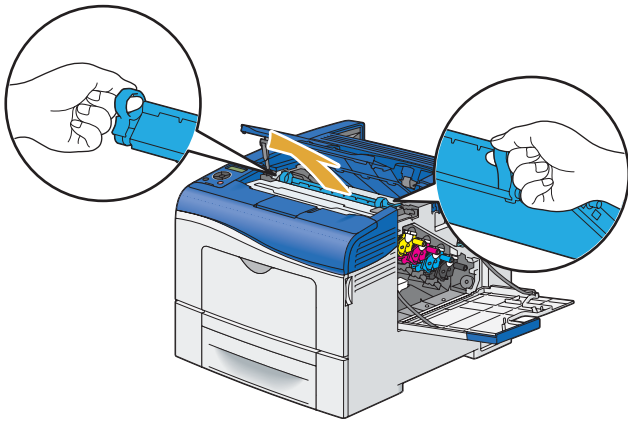
- 絕對不要側放碳粉回收盒，因為這可能會導致它故障或灑出碳粉。



6 開啓上蓋。



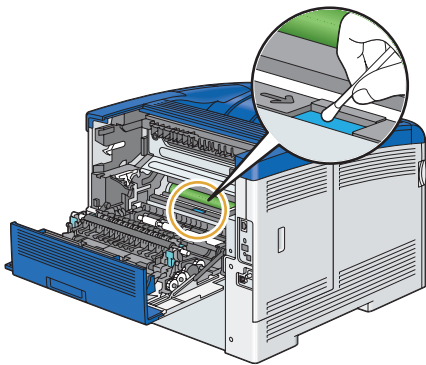
- 7 將您的手指穿過油輪組件兩側的拉環，然後將它拉出。



**重要：**

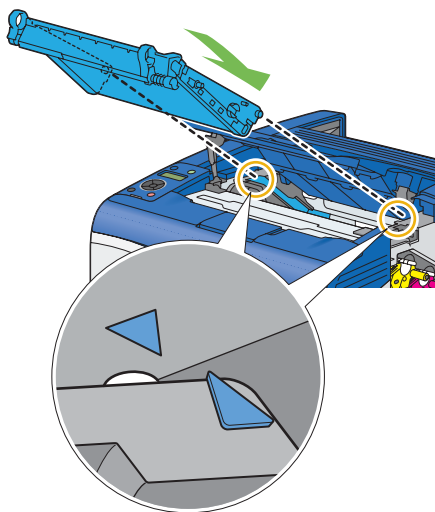
- 如果您無法從印表機中拉出此組件，請確定已正確執行上述所有程序。

- 8 在印表機內部後端，使用乾淨的棉花棒清潔 CTD 感應器。

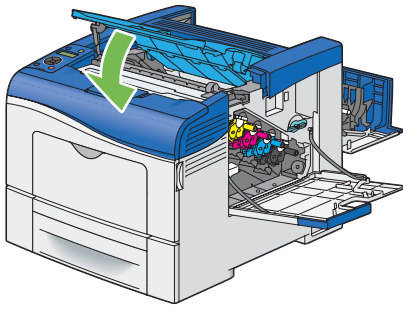


## 安裝油輪組件

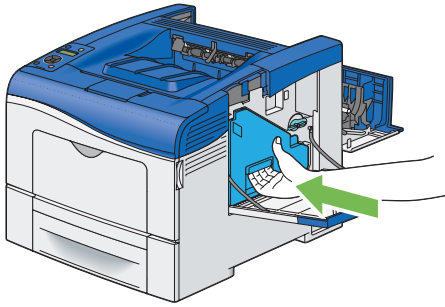
- 1 拆開新的油輪組件包裝。
- 2 先取出兩個橘色包裝材料，然後取出油輪組件的防護紙。
- 3 確認油輪組件上的箭號標記與印表機彼此相對，然後將該組件插入印表機，直到其發出喀一聲為止。



4 關閉上蓋。



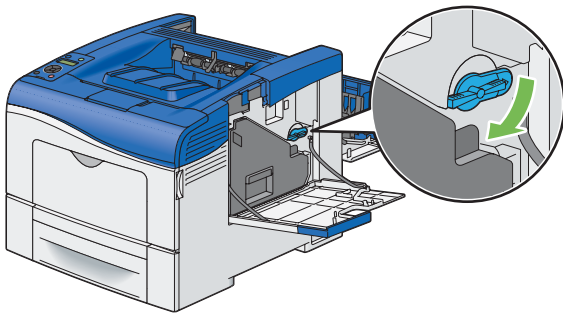
5 重新插入取出的碳粉回收盒。



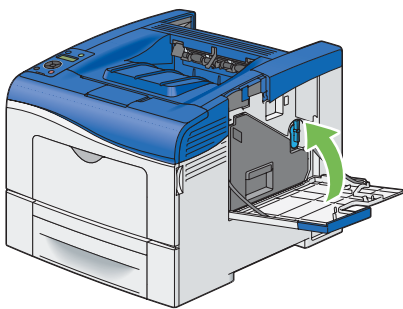
補充：

- 如果碳粉回收盒未正確就定位，請確認油輪組件已完全插入。

6 以順時鐘方向 90 度轉動碳粉回收盒鎖桿，將碳粉回收盒鎖住。



7 關閉側蓋。



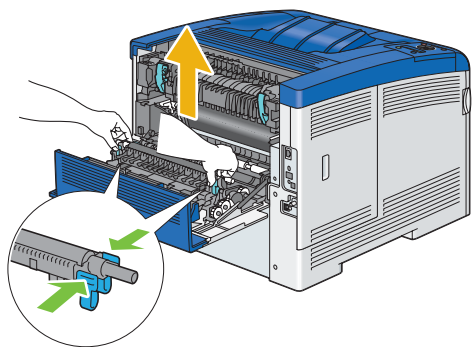
補充：

- 更換油輪組件後，請務必初始化其壽命計數器。如需詳細資料，請參閱第 174 頁的「Reset Transfer Unit」。



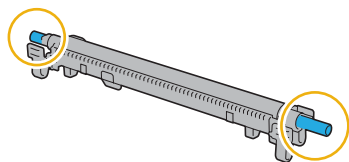
## 取出第二個 BTR

- 1 夾住第二個 BTR 兩側的突出部位，將它提出印表機。

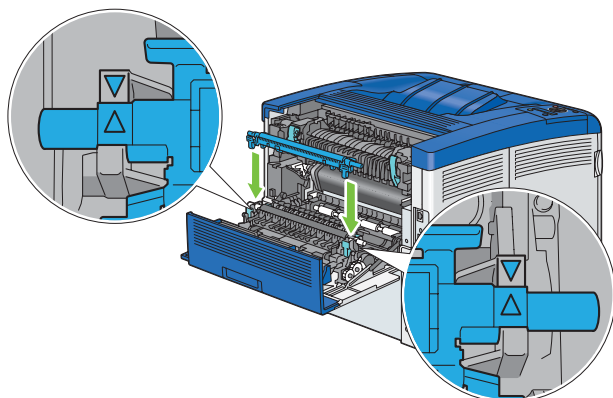


## 安裝第二個 BTR

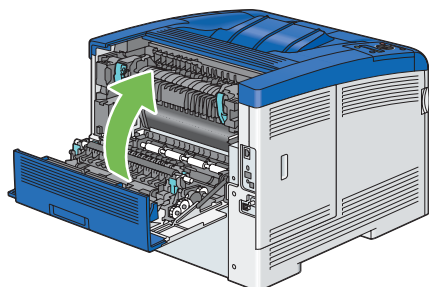
- 1 拆開新的第二個 BTR 包裝。
- 2 握住第二個 BTR 兩端。



- 3 確認第二個 BTR 上的箭號標記與印表機彼此相對，然後按下第二個 BTR，直到其發出喀一聲為止。

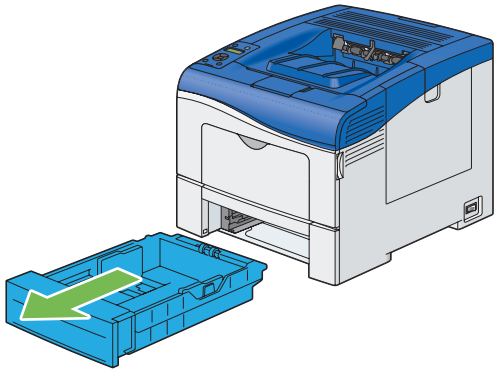


- 4 關閉後蓋。



## 取出標準 550 張紙盤中的減速滾輪組件

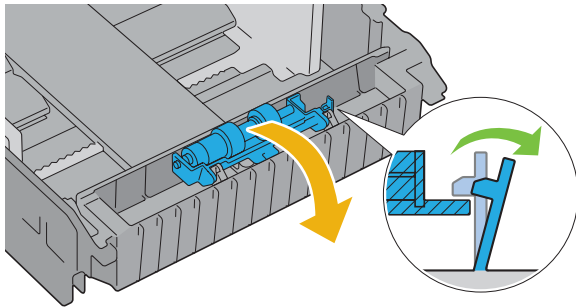
- 1 用雙手抓住標準 550 張紙盤，然後將其從印表機取出。



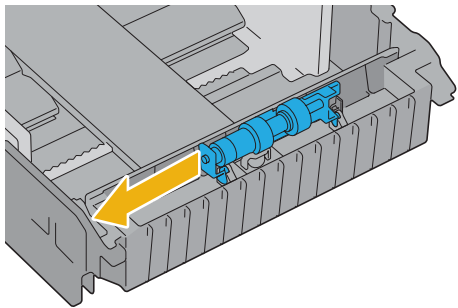
### 補充：

- 取出減速滾輪組件前，請先確認已取出標準 550 張紙盤中的所有紙張。

- 2 用一隻手輕輕地往右邊按下標準 550 張紙盤上的鎖桿，然後用另一隻手抬起減速滾輪。

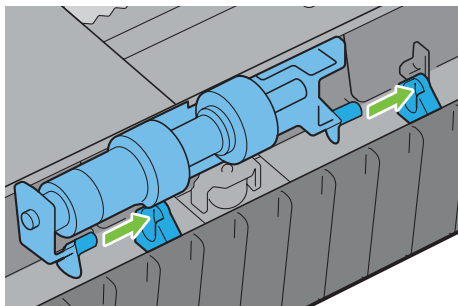


- 3 將減速滾輪向左滑動，然後將它從標準 550 張紙盤中取出。

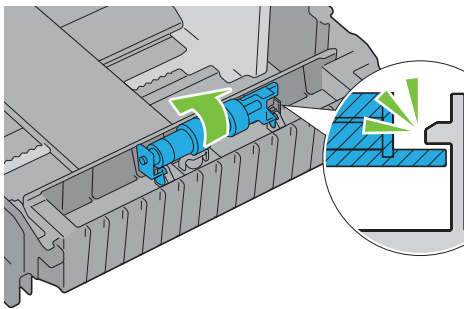


## 在標準 550 張紙盤中安裝減速滾輪

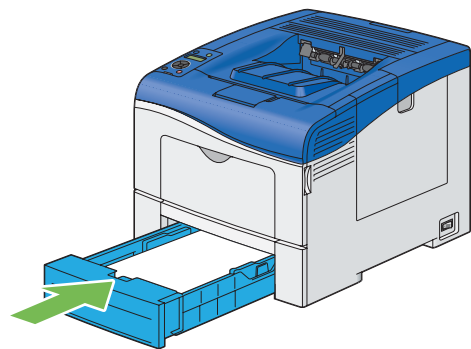
- 1 將減速滾輪的兩個軸滑入標準 550 張紙盤上的洞。



2 按下減速滾輪直到其卡住為止。



3 將紙張置入標準 550 張紙盤，然後將該紙盤插入印表機並推到底。



**重要：**

- 請勿對紙盤過份施力。這樣做可能會對紙盤或印表機內部造成損壞。

## ■ 更換碳粉回收盒

**重要：**

- 執行下列任一步驟之前，請先閱讀並遵守第 13 頁的「為了機器的安全使用」中的安全指示。

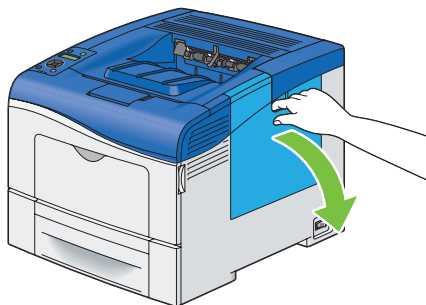
### 概觀

當碳粉回收盒到達使用壽命時，請根據 LCD 面板上顯示的訊息操作。

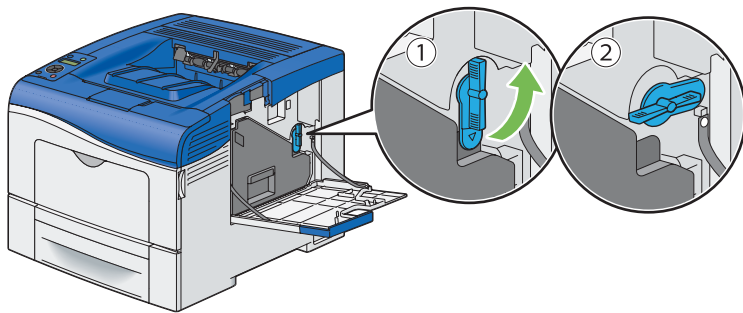
訊息	剩餘列印量	印表機狀態與動作
Waste Toner Box Replace Soon	3,000 頁	碳粉回收盒存量不足。請準備新的碳粉卡匣。
Replace Waste Toner Box	-	碳粉回收盒已用完。請更換新的碳粉回收盒。

### 取出碳粉回收盒

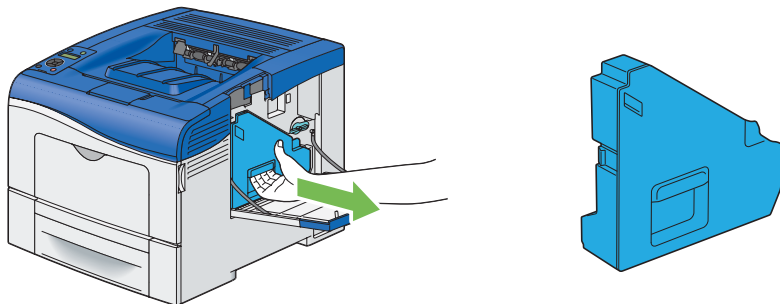
1 開啓側蓋。



- 2 以逆時鐘方向 90 度轉動碳粉回收盒鎖桿，以打開碳粉回收盒。

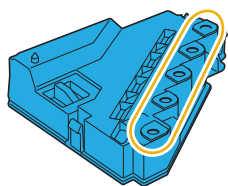


- 3 握住碳粉回收盒的把手將它拉出並確認它是直立的，如此廢碳粉便不會灑出。



**補充：**

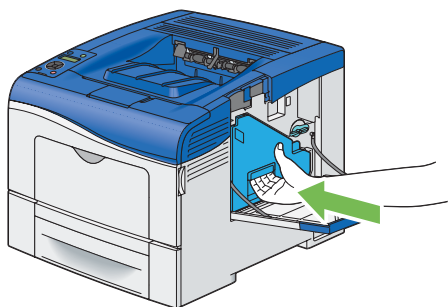
- 取出碳粉回收盒時，請小心不要讓它掉落。
- 取出碳粉回收盒之後，請勿碰觸圖示中所示的零件。碳粉可能會弄髒您的雙手或使您的雙手沾染污漬。



- 4 將用過的碳粉回收盒放入新碳粉回收盒隨附的塑膠袋中，並將塑膠袋密封。

## 安裝碳粉回收盒

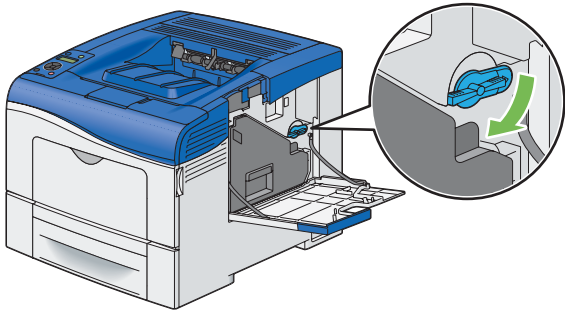
- 1 拆開新的碳粉回收盒包裝。
- 2 插入碳粉回收盒。



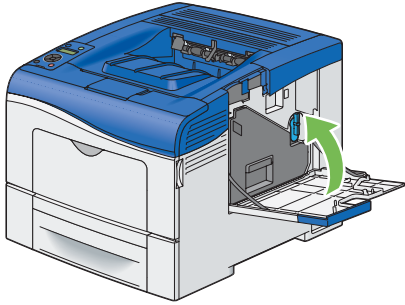
**補充：**

- 如果碳粉回收盒未正確就定位，請確認油輪組件已完全插入。

3 以順時鐘方向 90 度轉動碳粉回收盒鎖桿，將碳粉回收盒鎖住。



4 關閉側蓋。



# 訂購耗材

本節包含：

- [第 258 頁的「消耗品」](#)
- [第 258 頁的「訂購耗材時機」](#)
- [第 259 頁的「回收耗材」](#)

您必須不時訂購某些耗材與例行維修物品。每種耗材外盒上都包含安裝指示。

## ■ 消耗品

**重要：**

- 使用非 Fuji Xerox 建議的消耗品/定期更換零件，可能會降低機器品質與效能。請僅使用 Fuji Xerox 建議的消耗品/定期更換零件。

產品名稱	產品代碼	可列印頁數
碳粉卡匣 Std (K)	CT202018	7,000 頁
碳粉卡匣 Std (C)	CT202019	5,000 頁
碳粉卡匣 Std (M)	CT202020	5,000 頁
碳粉卡匣 Std (Y)	CT202021	5,000 頁
高容量碳粉卡匣 (K)	CT202033	11,000 頁
高容量碳粉卡匣 (C)	CT202034	11,000 頁
高容量碳粉卡匣 (M)	CT202035	11,000 頁
高容量碳粉卡匣 (Y)	CT202036	11,000 頁
圓鼓卡匣配件	CT350983	60,000 頁
熔著組件 (110 V)	EL500269	100,000 頁
100K 維護套件	EL500267	100,000 頁
回收碳粉卡匣	EL500268	30,000 頁

**重要：**

- 碳粉  
參考值是根據 ISO/IEC19798 來衡量。實際的更換週期會因為列印條件、輸出內容、紙張大小與類型以及環境差異而有所不同。
- 圓鼓  
列印頁數參考值是根據 A4 大小、單面列印、平均每個列印工作連續列印三張來計算的。實際可列印頁數會因為以上定義條件、連續列印數量、紙張大小、紙張類型、送紙方向、紙盤和輸出承接盤設定、單色/彩色自動選取\*、其他模式選取、印表機電源開啓或關閉時執行的初始化操作、維持列印品質調整項目和其他操作環境條件而有所不同。某些情況可能會造成實際值只有表格中顯示的一半。在此顯示的值僅供參考。  
\* 當您在印表機選取[彩色]時，即使在列印單色頁面時，某些資料還是可能會用彩色圓鼓來列印。

## ■ 訂購耗材時機

LCD 面板會在耗材接近替換時間時顯示警告。確認您手邊有替換品。第一次顯示訊息時就應該訂購這些耗材，避免中斷列印。LCD 面板會在必須替換耗材時顯示錯誤訊息。

有關更換碳粉卡匣、圓鼓卡匣、熔著組件或油輪組件或碳粉回收盒之錯誤訊息詳情，請參照[第 239 頁的「更換消耗品」](#)。

若要訂購耗材，請聯絡 Fuji Xerox 當地代表辦事處，或授權的經銷商。

**重要：**

- 此印表機設計為在使用建議的消耗品時，可提供最穩定的效能與列印品質。機器未使用建議消耗品時，會降低印表機的效能與列印品質。您也必須承擔機器故障時的費用。若要獲得客戶支援並達到印表機的最佳效能，請確定使用建議消耗品。

## ■ 回收耗材

- 為了保護環境和有效利用資源，富士全錄重新使用回收的碳粉卡匣和圓鼓（感光鼓）製造再生零件、再生材料或能源回收。
- 應恰當地處理不需要的碳粉卡匣和圓鼓（感光鼓）。請勿打開碳粉卡匣和圓鼓（感光鼓）。請送回至當地的富士全錄代表處。

# 存放列印媒體

---

若要避免發生潛在的送紙問題與不穩定的列印品質，您可以採取以下措施：

- 若要達到最佳的列印品質，請將列印媒體存放在溫度約 70 °F/21 °C，且相對濕度為 40% 的環境中。
- 列印媒體紙箱存放在托架或置物架上會比直接放在地上好。
- 如果您將列印媒體包裝從原來的紙箱取出單獨存放，則請確認是放在平面上，這樣邊緣才不會折到或捲曲。
- 請勿將任何物品置放於列印媒體包裝上。



# 存放消耗品

---

請以原來的包裝存放消耗品，要使用時才打開。請勿將消耗品存放在下列環境中：

- 溫度高於 104 °F/40 °C。
- 濕度或溫度極端變化的環境。
- 日光直接照射。
- 塵土飛揚的地方。
- 長期放在車內。
- 存在腐蝕性氣體的環境。
- 潮濕的環境。

# 管理印表機

本節包含：

- 第 262 頁的「[使用檢查或管理印表機 CentreWare Internet Services](#)」
- 第 262 頁的「[使用檢查印表機狀態 SimpleMonitor \(僅適用於 Windows\)](#)」

## ■ 使用檢查或管理印表機 CentreWare Internet Services

當印表機安裝於 TCP/IP 環境時，您可以使用 CentreWare Internet Services 檢查印表機狀態、消耗品與裝在此印表機中之紙張的剩餘量。您也可以使用 CentreWare Internet Services 來進行印表機設定。

補充：

- 將印表機作為本機印表機使用時，則無法使用 CentreWare Internet Services。如需有關檢查本機印表機狀態的詳細資訊，請參閱第 262 頁的「[使用檢查印表機狀態 SimpleMonitor \(僅適用於 Windows\)](#)」。

## 啓動 CentreWare Internet Services

使用下列程序啓動 CentreWare Internet Services。

- 1 啓動網頁瀏覽器。
- 2 在瀏覽器的位址欄位中輸入 IP 位址，然後按下 **Enter** 鍵。  
CentreWare Internet Services 畫面隨即顯示。

### • 使用線上說明

如需有關在每個 CentreWare Internet Services 畫面中設定項目的詳細資訊，請按一下**說明**按鈕以顯示線上說明。

## ■ 使用檢查印表機狀態 SimpleMonitor (僅適用於 Windows)

SimpleMonitor 是與 Fuji Xerox 列印驅動程式一起安裝的工具。它會在您傳送列印工作時，自動檢查印表機狀態。SimpleMonitor 亦可檢查紙盤狀態和消耗品剩餘量，例如碳粉卡匣。

## 啓動 SimpleMonitor

連按兩下工具列上的 SimpleMonitor 圖示，或在圖示上按一下右鍵並選取**選取印表機**。

如果工具列上未顯示 SimpleMonitor 圖示，請從**開始**功能表開啓 SimpleMonitor。

以下程序使用 Microsoft® Windows® 7 做為範例。

- 1 按一下**開始** → **所有程式** → **Fuji Xerox** → **SimpleMonitor for Asia-Pacific** → 啓動 **SimpleMonitor**。  
即會顯示**選取印表機**視窗。
- 2 按一下清單中想要的印表機名稱。
- 3 即會顯示**狀態監視**視窗。

如需有關 SimpleMonitor 功能的詳細資訊，請參閱線上說明。

# 節省耗材

您可以變更印表機驅動程式中的數個設定，以節省碳粉卡匣與紙張。

以下說明會使用 PCL 6 驅動程式作為範例。

耗材	設定	功能
碳粉卡匣	複印濃度/銳利度標籤中的 節省碳粉	此核取方塊可讓使用者選取使用較少碳粉的列印模式。 使用此功能時，會降低圖片品質。
列印媒體	排版/浮水印標籤中的每張 頁數(多張合一)	印表機在紙張單面列印 2 或更多頁。 <b>每張頁數(多張合一)</b> 的值有： <b>1 頁、2 頁、4 頁、8 頁、16 頁、32 頁</b> 。結合 雙面列印設定， <b>每張頁數(多張合一)</b> 可讓您在 一張紙上列印最多 64 頁。(正反面各 32 張頁面)

# 檢查列印頁數

---

您可以在操作面板上查到已列印總頁數。有四個碼錶可用來檢查：Meter 1、Meter 2、Meter 3 及 Meter 4。



Meter Readings 會計算正確列印頁數。單面彩色列印（包含每張頁數(多張合一)）計為一件工作，而雙面列印（包含每張頁數(多張合一)）計為兩件。雙面列印期間，如果一面已經正確列印後發生錯誤，則算一件工作。

列印已使用應用程式上的 ICC 設定檔轉換的彩色資料時，使用色彩（自動）設定，即使資料在顯示器上看起來像黑白資料也會列印成彩色。在這種情況下，Meter 1 與 Meter 4 會增加。

進行雙面列印時，會根據應用程式設定自動插入空白頁。在這種情況下，空白頁會算一頁。

如需關於個別碼錶的詳細資訊，請參閱第 153 頁的「Meter Readings」。

使用下列程序檢查碼錶：

- 1 按下 （功能）按鈕。
- 2 選取 Meter Readings，然後按下  按鈕。
- 3 選取想要檢查頁數的碼錶。

# 移動印表機

本節將說明如何移動印表機。

## 補充：

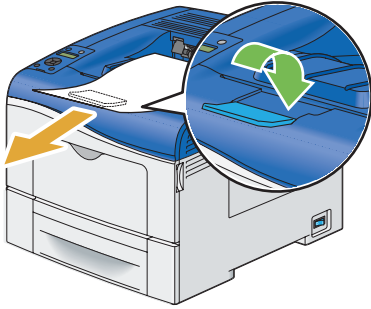
- 如果安裝了選購的 550 張紙盤，請在移動印表機前先取下該選購的 550 張紙盤。如果選購的 550 張紙盤未安全固定在印表機上，可能會掉落地上並造成傷害。如需有關如何取下選購的 550 張紙盤的詳細資訊，請參閱第 268 頁的「取出選購的 550 張紙盤」。

- 1 關閉印表機並拔掉電源線、介面纜線以及任何其他纜線。

## 重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

- 2 取出輸出承接盤中所有紙張，並將輸出承接盤的延伸部位滑回原本位置。



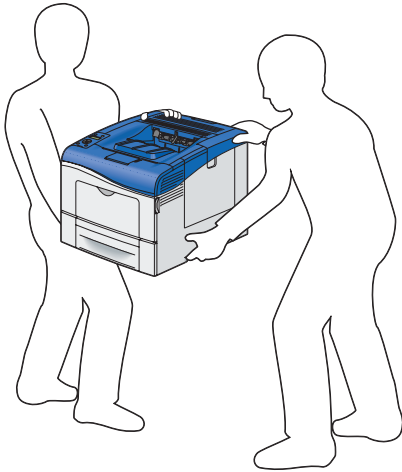
- 3 輕輕抬起並移動印表機。

## 重要：

- 抬起機器時，請務必遵守第 15 頁的「安裝機器」所述的預防措施。

## 補充：

- 如果您要長途移動印表機，請從印表機中取出碳粉卡匣以防止碳粉撒出，並將印表機裝箱打包。



- 4 使用印表機前請先調整彩色基準線。

## 參照：

- 第 218 頁的「調整彩色基準線」

# 取出選購配件

如果必須變更印表機位置，或印表機與列印媒體處理選購配件必須運送到新位置，則必須取出印表機所有的列印媒體處理選購配件。在運送時，請穩固打包印表機與列印媒體處理選購配件以避免損壞。

本節包含：

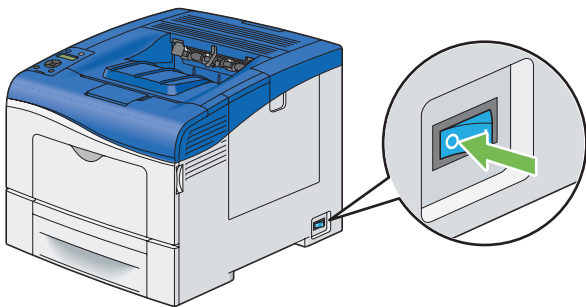
- 第 266 頁的「取出選購的 512 MB 記憶體」
- 第 268 頁的「取出選購的 550 張紙盤」
- 第 270 頁的「取出選購的無線印表機介面卡」
- 第 272 頁的「取出選購的硬碟組件」

## ■ 取出選購的 512 MB 記憶體

**重要：**

- 取出選購的 512 MB 記憶體時，請務必先關閉印表機電源、拔掉電源線，並從印表機背後拔掉所有纜線，再開始進行這些工作。

### 1 關閉印表機電源。



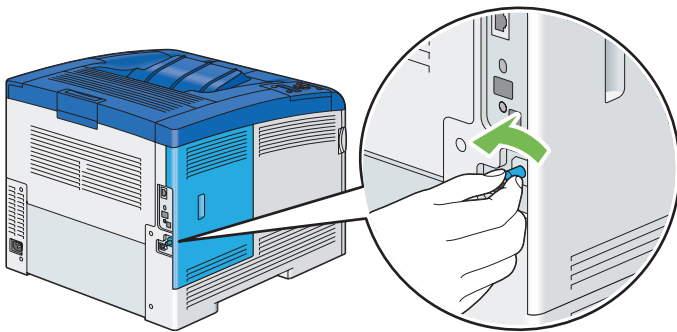
**重要：**

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

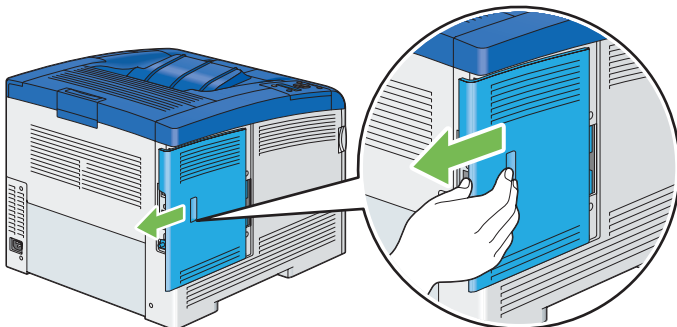
### 2 逆時針方向旋轉操作面板外蓋上的螺絲釘。

**補充：**

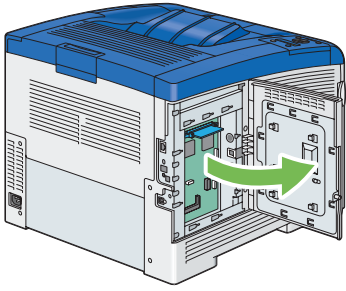
- 鬆開螺絲釘。螺絲釘無須移除。



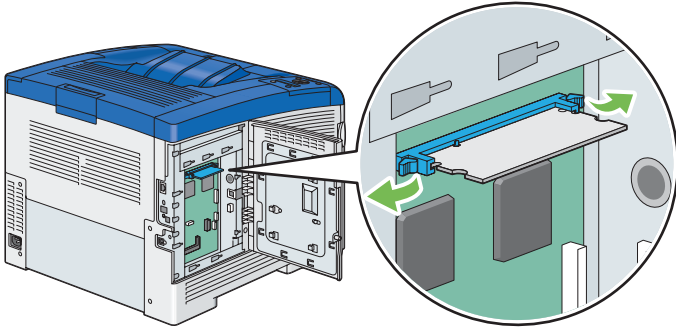
### 3 將控制面板外蓋滑向印表機背部。



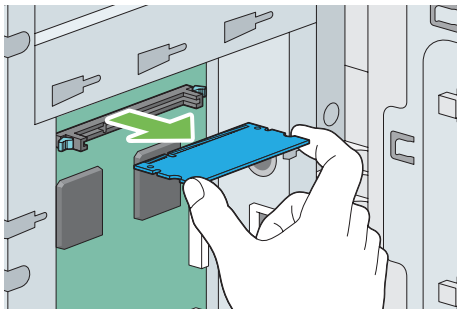
4 完全開啓控制面板外蓋。



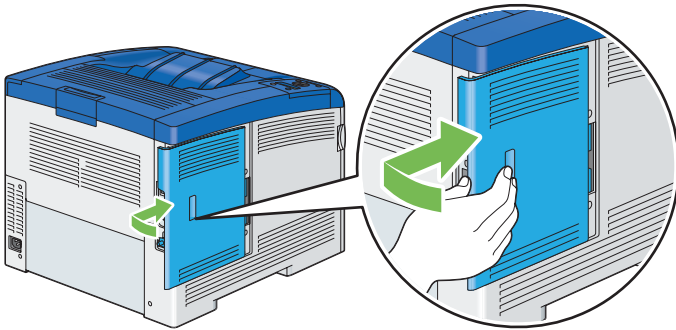
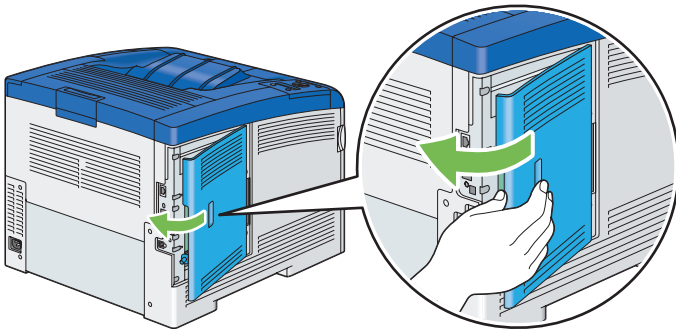
5 將插槽兩側的卡夾向外推動，以將選購的 512 MB 記憶體向上抬起。



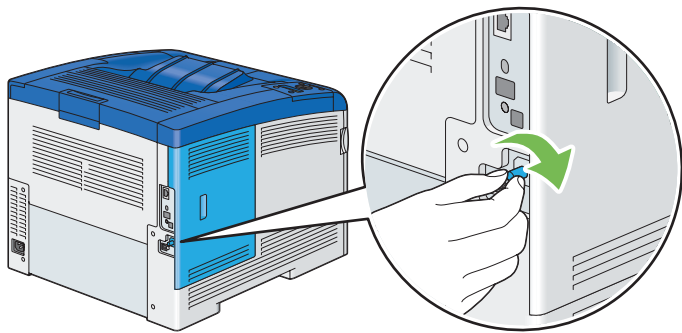
6 握住選購的 512 MB 記憶體並直接拉出。



7 關上控制面板外蓋，然後將外蓋滑向印表機正面。



8 順時針方向旋轉螺絲釘。



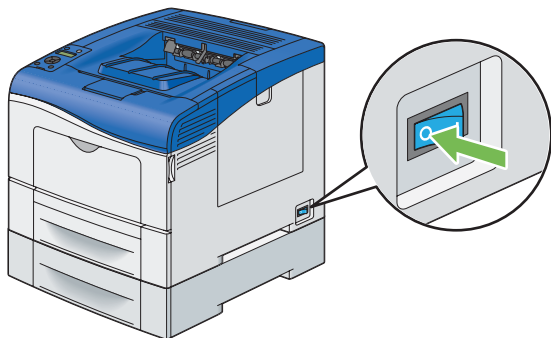
9 開啓印表機電源。

## ■ 取出選購的 550 張紙盤

### 重要：

- 取出選購的 550 張紙盤(紙盤 2) 時，請務必先關閉印表機電源、拔掉電源線，並從印表機背後拔掉所有纜線，再開始進行這些工作。

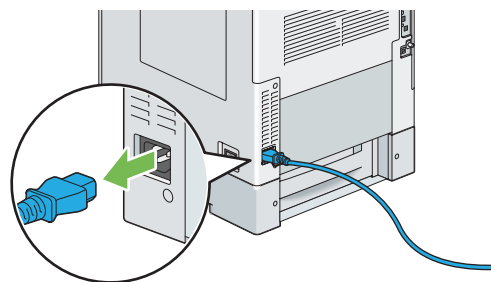
1 關閉印表機電源。



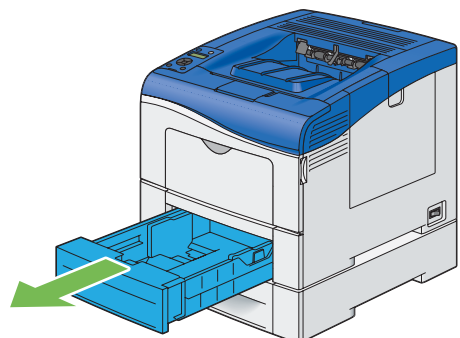
### 重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

2 請將電源線從印表機背後的電源連接器拔掉。

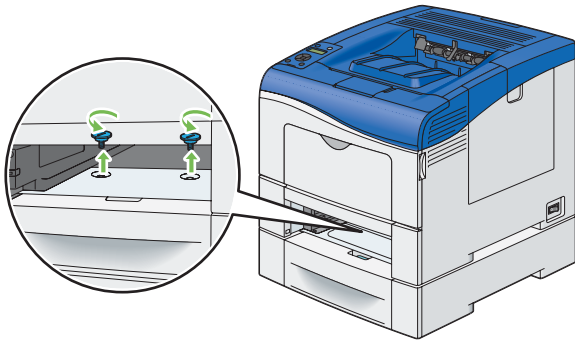


3 請將標準 550 張紙盤從印表機中拉出約 200 mm。用雙手抓住標準 550 張紙盤，然後將其從印表機取出。





- 4 使用硬幣或類似物件鬆開螺絲釘，以取出連結印表機與選購的 550 張紙盤的兩個螺絲釘。



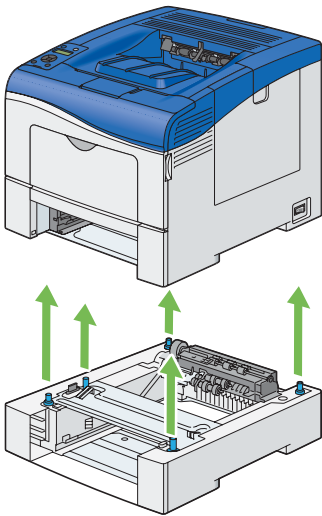
**補充：**

- 螺絲釘孔位於印表機前方凹槽內 216 mm 處。

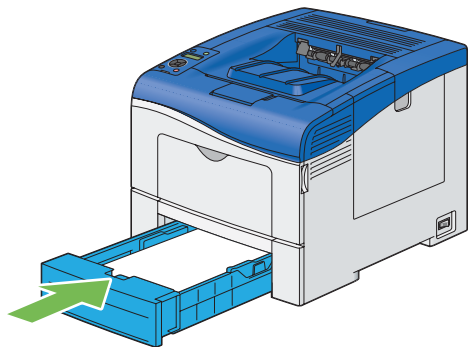
- 5 輕輕將印表機抬離選購的 550 張紙盤，並放置於平坦處。

**重要：**

- 抬起機器時，請務必遵守第 15 頁的「安裝機器」所述的預防措施。



- 6 將標準 550 張紙盤插入印表機並推到底。



**重要：**

- 請勿對紙盤過份施力。這樣做可能會對紙盤或印表機內部造成損壞。

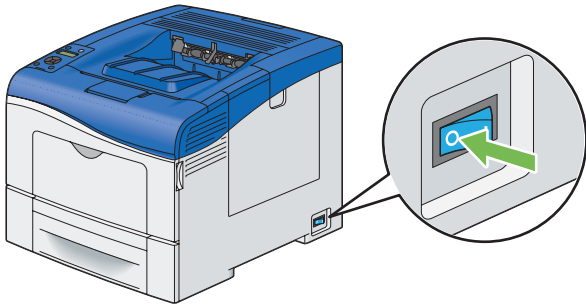
- 7 重新將所有纜線接到印表機背部並開啓印表機電源。

## ■ 取出選購的無線印表機介面卡

### 重要：

- 取出選購的無線印表機介面卡時，請務必先關閉印表機電源、拔掉電源線，並從印表機背後拔掉所有纜線，再取出介面卡。

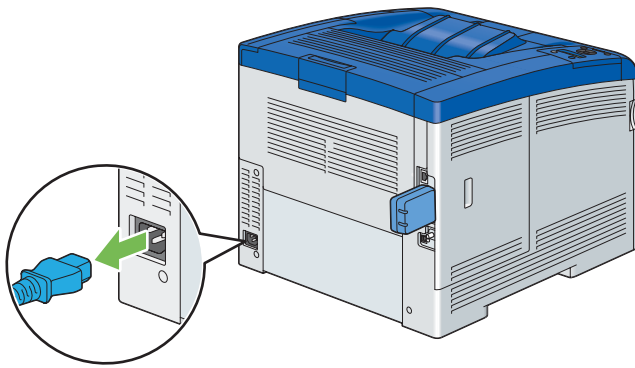
#### 1 關閉印表機電源。



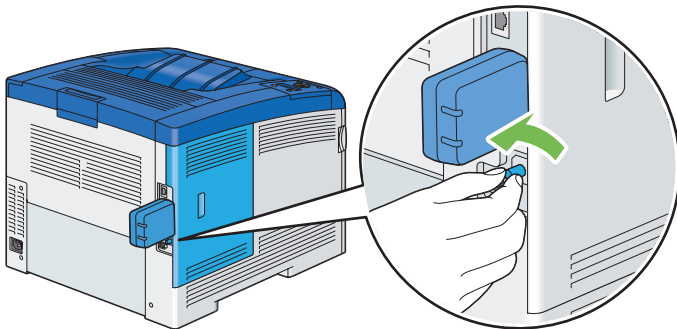
### 重要：

- 如果選購的硬碟組件未安裝於您的印表機上，當印表機關閉時，請注意記憶體中的資料會遭清除。

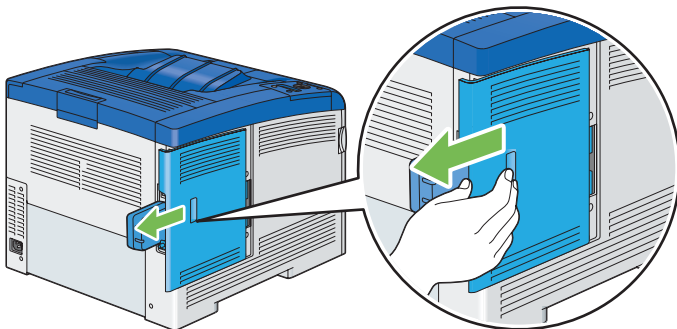
#### 2 將印表機後面的所有纜線取下。



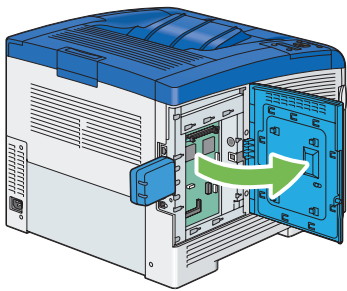
#### 3 逆時針方向旋轉操作面板外蓋上的螺絲釘。



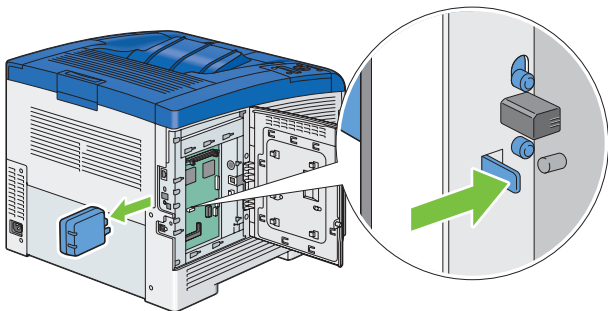
#### 4 將控制面板外蓋滑向印表機背部。



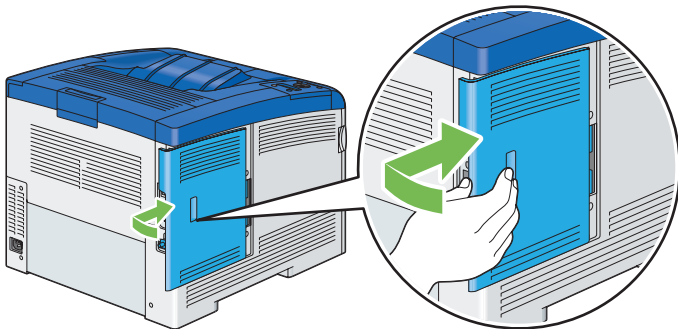
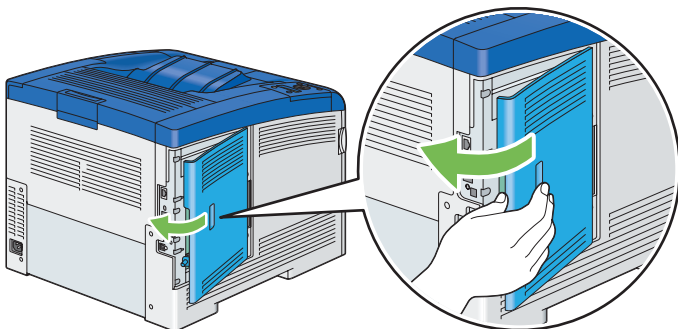
5 完全開啓控制面板外蓋。



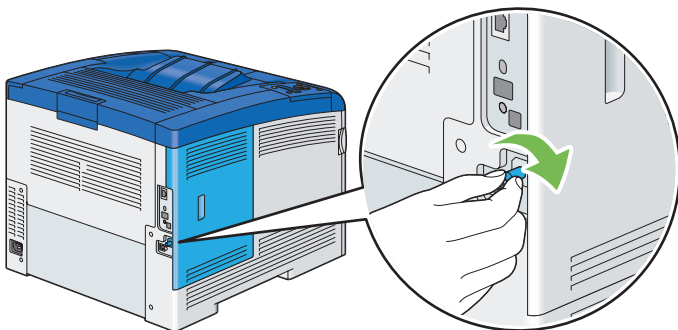
6 您可以鬆開介面卡的鉤扣，同時從印表機正面拔出無線印表機介面卡，以從印表機取出無線印表機介面卡。



7 關上控制面板外蓋，然後將外蓋滑向印表機正面。



8 順時針方向旋轉螺絲釘。



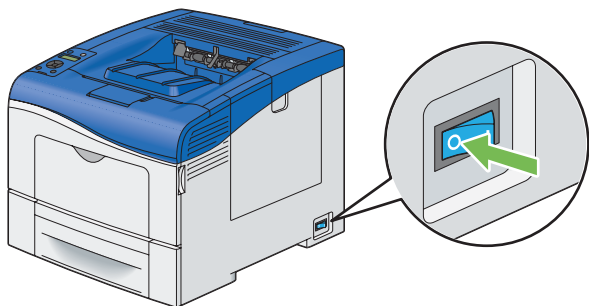
9 開啓印表機電源。

## ■ 取出選購的硬碟組件

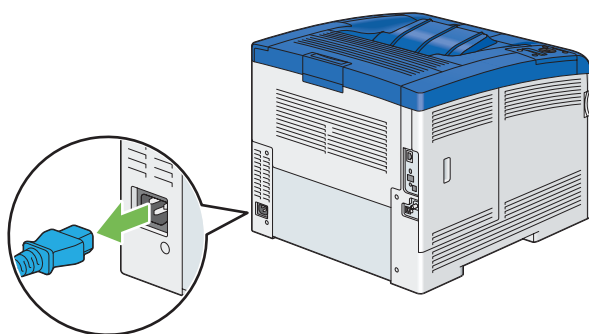
### 重要：

- 如果您取出選購的硬碟組件，請務必先關閉印表機電源、拔掉電源線，並從印表機背後拔掉所有纜線，再取出硬碟組件。

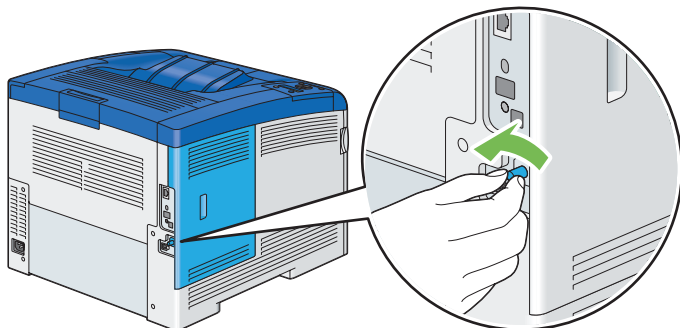
- 1 關閉印表機電源。



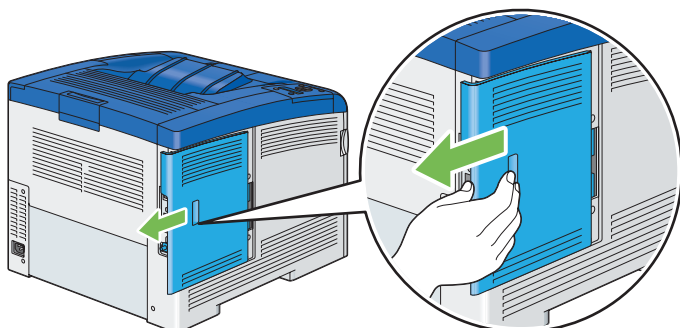
- 2 拔掉電源的電源線。



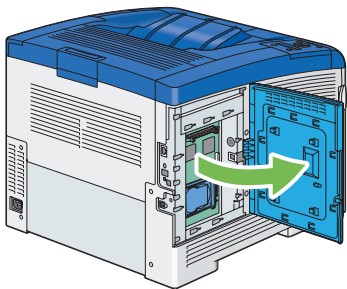
- 3 以逆時鐘方向轉動控制面板上的螺絲釘。



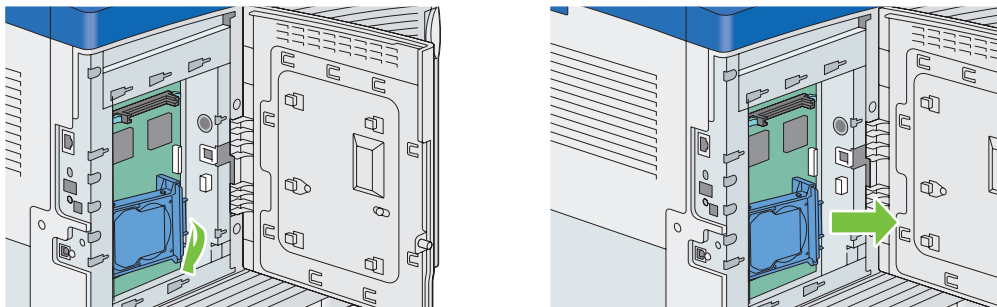
- 4 將控制面板外蓋滑向印表機背部。



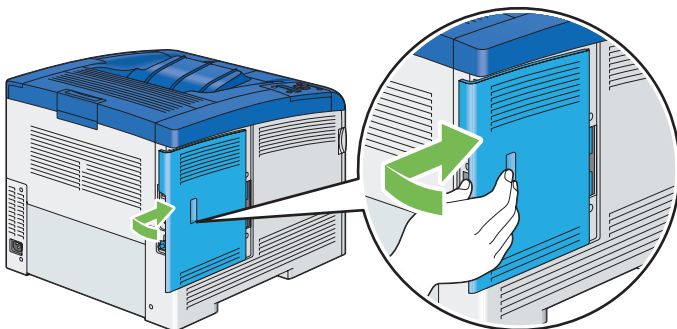
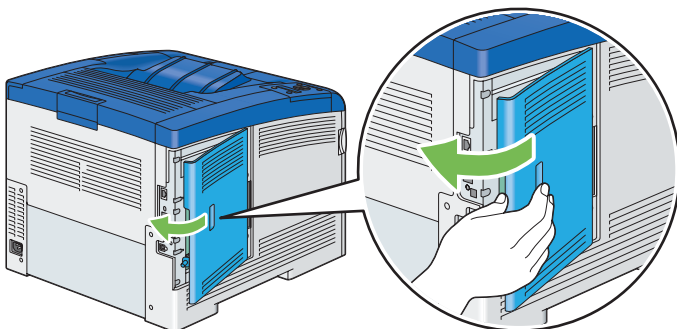
- 5 完全開啓控制面板外蓋。



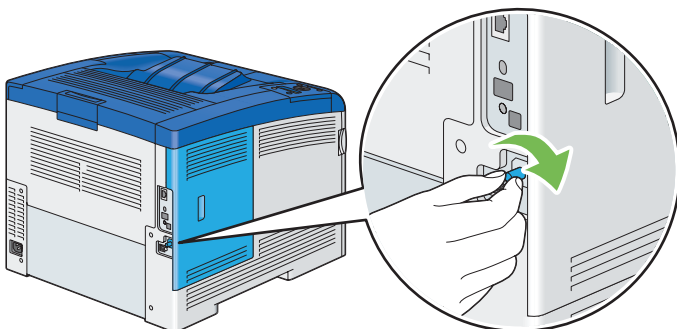
- 6 鬆開硬碟組件的鉤扣，以從印表機取出硬碟組件。



- 7 關上控制面板外蓋，然後將外蓋滑向印表機正面。



- 8 順時針方向旋轉螺絲釘。



- 9 開啓印表機電源。



# 聯絡 Fuji Xerox

本章包含：

- [第 276 頁的「技術支援」](#)
- [第 277 頁的「線上服務」](#)

# 技術支援

---

Fuji Xerox 建議客戶先使用產品隨附的支援物料、產品診斷、網路上的資訊以及電子郵件支援。以上措施無法奏效時，若要取得產品保固所提供的服務，客戶必須在保固期過期前將該瑕疵通知 Fuji Xerox 電話支援或其授權服務代表辦事處。客戶須提供電話支援人員適當的協助以解決問題，例如將作業系統、軟體程式以及驅動程式還原為初值設定、驗證 Fuji Xerox 提供之產品的功能、替換客戶可替換組件、清除不良送紙、清潔組件以及其他規定例行事項與預防性維護。

如果客戶產品包含可讓 Fuji Xerox 或其授權服務代表辦事處遠端診斷並修復產品問題的功能，Fuji Xerox 可能會請求客戶允許這類遠端存取產品的要求。



## 線上服務

---

您可以在我們的網站上找到詳細的產品與消耗品保固資訊，並註冊您的詳細資訊來啓用保固，網址是：  
<http://www.fujixerox.com/support/docuprint/>

Fuji Xerox 線上支援協助可提供能解決您印表機的問題的指示與疑難排解指引。它是容易使用且可檢索的線上說明。  
若要瞭解更多資訊，請造訪我們的線上支援，網址是：<http://www.fujixerox.com/support/docuprint/>



# 索引

## 數字

2-Sided .....	155
2-Sided Print .....	158
2-Sided Report .....	169
802.1x .....	165

## A

Adjust Altitude .....	175
Adjust BTR .....	172
Adjust ColorRegi .....	173
Adjust FusingUnit .....	172
Adjust PaperType .....	171
Admin Menu .....	153
Adobe Protocol .....	165, 166
AirPrint .....	133
Alert Tone .....	168
Auditron Mode .....	170
Auto Adjust Regi .....	173
Auto Job History .....	169
Auto Reset .....	167

## B

Banner Sheet .....	170
Bypass Tray .....	177

## C

CentreWare Internet Services .....	57
啓動 .....	262
管理印表機 .....	262
線上說明 .....	262
Clear Job History .....	174
Clear Storage .....	174
Clock Settings .....	167
Collated .....	159
ContentsBridge Utility .....	122
CTD感應器的更換時期 .....	232

## D

Data Encryption .....	175
DefaultPaperSize .....	168
Demo Page .....	153
Draft Mode .....	157

## E

Error History .....	152
---------------------	-----

## F

F/W Version .....	171
Fault Time-out .....	167
Font .....	155
Font Pitch .....	156
Font Size .....	156
Form Line .....	156
Format HDD .....	174
FW Download Mode .....	171

## H

HDD Over Write .....	176
Hex Dump .....	157

## I

Ignore FormFeed .....	158
Image Enhance .....	157
Init Print Meter .....	174
Initialize NVM .....	165, 174
IP Filter .....	165
IP Mode .....	163
IPsec .....	164
IPv4 .....	163

## J

Job History .....	152
Job Time-out .....	167

<b>L</b>		Print Meter .....	153
Landscape .....	155	Print Mode .....	158
Layout .....	159	Print Text .....	169
LCD 面板 .....	32	Printer Settings .....	152
訊息 .....	228	Protocol .....	164
LetterH Dup Mode .....	171	PS Error Report .....	160
LineTermination .....	157	PS Fonts List .....	152
Login Error .....	176	PS Job Time-out .....	160
Low Toner Msg .....	171	PS Settings .....	159
<b>M</b>		<b>Q</b>	
Maintenance Mode .....	171	Quantity .....	157, 158
Meter Readings .....	153	<b>R</b>	
mm / inch .....	168	RAM Disk .....	170
<b>N</b>		Report / List .....	152
Network Setup .....	160	Reset Transfer Unit .....	174
No Acct User Prt .....	171	Reset Wireless .....	163
Non-Genuine .....	174	<b>S</b>	
<b>O</b>		Secure Settings .....	175
OK按鈕 .....	32	SimpleMonitor .....	58
Orientation .....	155	警示 .....	228
Output Color .....	158, 159, 160	Stored Documents .....	153
Output Size .....	154	Substitute Tray .....	170
<b>P</b>		Symbol Set .....	156
Panel Lock .....	175	System Settings .....	166
Panel Settings .....	152	<b>T</b>	
Paper Tray .....	153	TCP/IP .....	163
PaperSelect Mode .....	160	TCP/IP 與 IP 位址 .....	66
Password .....	159	Tray Priority .....	180
PCL Fonts List .....	152	Tray Settings .....	176
PCL Macros List .....	152	Tray1 .....	179
PCL Settings .....	153	Tray2 .....	180
PDF Fonts List .....	152	<b>U</b>	
PDF Settings .....	158	USB Settings .....	166
Port Status .....	166	USB 連接埠 .....	31, 63
Portrait .....	155	USB 連線設定 .....	71
Power Saver Time .....	166		
Print ID .....	169		

## W

Web Services on Devices .....	136
Wireless Setup .....	162
Wireless Status .....	161
WPS Setup .....	162
WSD .....	136

## 一畫

乙太網路 .....	161
乙太網路連接埠 .....	31, 63

## 三畫

小冊子列印 .....	125
-------------	-----

## 四畫

公尺	
總頁數 .....	264
手送紙盤 .....	30, 187
支援的列印媒體 .....	108

## 五畫

主要元件 .....	30
主掃描 .....	219
功能按鈕 .....	32
可用的列印媒體 .....	108

## 六畫

共用列印 .....	78
列印 .....	119
列印自訂尺寸的紙張 .....	130
列印品質問題 .....	202
列印問題 .....	201
列印基本知識 .....	105
列印報告頁面 .....	69, 134

列印媒體 .....	263
尺寸 .....	112
手送紙盤 .....	108
標準 550 張紙盤 .....	109
選購的 550 張紙盤 .....	109
列印驅動程式 (Linux)	
安裝列印驅動程式 .....	89
列印驅動程式 (Mac OS X)	
安裝列印驅動程式 .....	88
列印驅動程式 (Windows)	
安裝列印驅動程式 .....	70
列印驅動程式預先安裝狀態 .....	70
印表機	
移動 .....	265
管理 .....	262
印表機狀態	
使用 SimpleMonitor 檢查 .....	262
印表機設定 .....	135
印表機軟體 .....	55
印表機連線和軟體安裝 .....	61
向上/向下按鈕 .....	32
向左/向右按鈕 .....	32
回收耗材 .....	259
在自訂尺寸的紙張上列印	
使用 Mac OS X 列印驅動程式 .....	131
使用 Windows 列印驅動程式 .....	131
多張合一 .....	263
如何安裝選項 .....	33
如何更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪	
248	
如何取出選購配件 .....	266
如何檢查計量表 .....	264
如何檢查碼錶 .....	264
存放列印媒體 .....	260
存放消耗品 .....	261
安全	
電氣 .....	14
安裝列印驅動程式	
列印驅動程式 (Linux) .....	89
列印驅動程式 (Mac OS X) .....	88
列印驅動程式 (Windows) .....	70
安裝油輪組件 .....	251
安裝減速滾輪 .....	254
安裝圓鼓卡匣 .....	244

安裝熔著組件 .....	248
安裝磁片建立工具 .....	59
安裝碳粉卡匣 .....	241
安裝碳粉回收盒 .....	256
安裝選購的 512MB 記憶體 .....	33
安裝選購的 550 張紙盤 .....	38
安裝選購的無線印表機介面卡 .....	43
安裝選購配件 .....	33
安裝選購配件的問題 .....	223

## 七畫

夾紙位置 .....	187
夾紙問題 .....	196
技術支援 .....	276
更換油輪組件、第二個 BTR 及減速滾輪 ..	248
更換圓鼓卡匣 .....	242
更換熔著組件 .....	247
更換碳粉卡匣 .....	239
更換碳粉回收盒 .....	255
決定值 .....	219

## 八畫

使用 PDF Bridge 列印 PDF 檔案 .....	122
使用手送紙盤 .....	117
使用電子證明書 .....	138
使用雙面列印 .....	124
其他問題 .....	224
取出夾紙 .....	186
從手送紙盤 .....	187
從熔著組件 .....	191
從標準 550 張紙盤 .....	189
從選購的 550 張紙盤 .....	194
取出油輪組件 .....	249
取出減速滾輪裝置 .....	254
取出圓鼓卡匣 .....	242
取出熔著組件 .....	247
取出碳粉卡匣 .....	240
取出碳粉回收盒 .....	255
取出選購的 512 MB 記憶體 .....	266
取出選購的 550 張紙盤 .....	268
取出選購的無線印表機介面卡 .....	270
取出選購的硬碟組件 .....	272

取出選購配件 .....	266
取消列印工作 .....	119
從您的電腦 .....	120
從操作面板 .....	119
取得產品資訊 .....	228
取得說明 .....	228
SimpleMonitor 警示 .....	228
放入列印媒體 .....	112
手送紙盤 .....	115
標準 550 張紙盤 .....	112
選購的 550 張紙盤 .....	112
放入信封 .....	
手送紙盤 .....	116
放入信箋紙 .....	
手送紙盤 .....	117
標準 250 張紙盤 .....	114
選購的 250 張紙送稿裝置 .....	114
油輪組件 .....	30

## 九畫

前蓋 .....	30
後蓋 .....	31
指向並列印 .....	80
指派 IP 位址（適用於 IPv4 模式） .....	68
計量表讀數 .....	
已列印總頁數 .....	264
訂購耗材 .....	258
訂購耗材時機 .....	258
重設回原廠預設值 .....	183
面板鎖定 .....	181

## 十畫

原稿調整桿 .....	113
格子圖案 .....	220
消耗品 .....	258

耗材	
回收 .....	259
訂購時機 .....	258
訊息	
LCD 面板 .....	228
SimpleMonitor .....	228

## 十一畫

停止按鈕 .....	32
停用面板鎖定 .....	181
側蓋 .....	30
副掃描 .....	220
基本印表機問題 .....	199
彩色基準線稿 .....	218
啓用面板鎖定 .....	181
清除夾紙 .....	186
從手送紙盤 .....	187
從熔著組件 .....	191
從標準 550 張紙盤 .....	189
從選購的 550 張紙盤 .....	194
清潔 CTD 感應器 .....	232
清潔印表機內部 .....	232
產品功能 .....	24
移動	
印表機 .....	265
第二個 BTR .....	31
統計 .....	132
規格 .....	25
設定 IP 位址 .....	66
設定印表機 IP 位址的動態方式 .....	67
設定紙張尺寸 .....	118
設定紙張種類 .....	118
連接本機印表機 .....	64
連接印表機 .....	63
連結紙盤 .....	117
連線規格 .....	63
連線類型 .....	63

## 十二畫

就緒 LED .....	32
最直的線條 .....	219
無線介面卡插座 .....	63

無線印表機介面卡 .....	270
無線網路連線 .....	65
結束按鈕 .....	32

## 十三畫

傳送列印工作 .....	119
圓鼓卡匣 .....	30
節省耗材 .....	263
節電開始時間 .....	182
節電模式 .....	53
解除按鈕 .....	32
電子證明書問題 .....	222
電氣安全 .....	14
電源接頭 .....	31
電源開關 .....	30
零件名稱 .....	30

## 十四畫

熔著組件 .....	31, 187
疑難排解 .....	185
碳粉卡匣 .....	30
碳粉回收盒 .....	30
管理	
印表機 .....	262
網路設定連線 .....	65
網路連線設定 .....	74
維護 .....	231

## 十五畫

樣本列印 .....	121
標準 550 張紙盤 .....	187
標準 550 張紙盤 (紙盤 1) .....	30
線上服務 .....	277
調整彩色基準線 .....	218

## 十六畫

操作面板 .....	30, 31, 32
操作面板外蓋 .....	31
機密列印 .....	121
輸入值 .....	220
選取列印喜好設定 (Windows) .....	126

選取列印選項 .....	126
選取選項 (Mac OS X) .....	128
選取選項 (Windows) .....	126
選購的 550 張紙盤 .....	187
選購的 550 張紙盤 (紙盤 2) .....	30
錯誤 LED .....	32
錯誤碼 .....	225

## 十七畫

儲存列印 .....	120
檢查已列印頁數	
如何檢查計量表 .....	264
檢查列印頁數 .....	264
檢查列印資料的狀態 .....	133
聯絡 Fuji Xerox .....	275
聯絡維修 .....	227
避免夾紙 .....	186
點對點 .....	83

## 十八畫

雜訊 .....	217
雙面列印 .....	124
雙面列印，短邊裝訂 .....	125
雙面列印裝置 .....	31

## 二十三畫

顯示器問題 .....	200
驗證 IP 設定 .....	69





# DocuPrint CP405 d 操作説明書

Fuji Xerox Co., Ltd.

ME5568T2-2 (第 1 版)

2012 年 12 月

版權所有 © 2012 Fuji Xerox Co., Ltd.