

# **Lexmark 1400 Series**

## 入門手冊



2007年2月 www.lexmark.com

Lexmark 和含菱形鑽石圖案之 Lexmark  $\mathbb{R}$  Lexmark International, Inc. 在美國和(或)其他國家/地區已註冊的商標。其他商標爲各個所有人之財產。

© 2007 Lexmark International, Inc.

版權所有,翻製必究。

740 West New Circle Road Lexington, Kentucky 40550



### ▲ 重要安全資訊

您只應該使用本產品隨附的電源供應器和電源線或製造商授權的電源供應器和電源線更換品。

電源線所連接的妥善接地的電源插座與產品的距離不可太遠,且必須方便使用。

有關服務或維修的事項,除了本使用者說明文件所提供的說明之外,您可以向專業維修人員尋求協助。

本產品的設計、測試和認證均符合全球嚴格安全標準,並採用 Lexmark 專用元件。某些元件的安全特性可能不那麼顯而易見。Lexmark 對您使用其他廠商 的更換組件不擔保任何責任。



**請當心**:在雷雨期間,請勿安裝本產品,或進行任何電器或電纜的接線工作,例如電源線或電話線。

### 請保存上述指示。

#### 作業系統注意事項

所有的特性和功能都視作業系統而定。如需完整說明:

- Windows 使用者一請參閱用戶手冊。
- Macintosh 使用者一如果您的產品支援 Macintosh,請參閱隨同印表機軟體一併安裝的 Mac Help(Mac 說明)(英文版)。

# 目錄

尋找印表機相關資訊	5
設定印表機	
在 Windows 作業系統中設定印表機	
在 <b>Macintosh</b> 作業系統中設定印表機	
設定印表機來進行無線列印	
利用 USB 電纜來設定印表機	15
在其他網路電腦上安裝印表機	15
無線網路功能	16
網路功能總覽	16
瞭解印表機	21
瞭解印表機組件	21
瞭解軟體	23
使用印表機軟體	23
使用 Lexmark Imaging Studio	23
使用問題解答中心	24
使用列印內容	25
開啓列印內容	25
使用儲存設定功能表	
使用我想要功能表	
使用選項功能表	
使用列印內容標籤 使用工具列	
將印表機軟體設定値重設爲預設值	
維護印表機	28
更換墨水匣	
取出用過的墨水匣	
安裝墨水匣	
訂購耗材	
訂購墨水匣 訂購紙張與其他耗材	
疑難排解	32
安裝上的疑難排解	
電源按鈕沒有亮起	
軟體未安裝	32

頁面無法列印	33
無線疑難排解	34
列印網路設定頁	
Wi-Fi 指示燈沒有亮起	34
安裝期間,網路印表機沒有顯示在印表機選項清單中	35
檢查您的安全金鑰	36
安裝期間,「無線設定公用程式」無法與印表機通訊(Windows 使用者適用)	36
Wi-Fi 指示燈變成橙色	
Wi-Fi 指示燈在安裝期間變成橙色閃爍	
無線網路印表機無法列印	40
無線印表機無法運作	
安裝後變更無線設定	46
尋找您的 MAC 位址	47
將內接式無線列印伺服器重設爲出廠預設值	47
移除與重新安裝軟體	47
進階無線設定	49
一.	
建立簡易型無線網路	
注意事項 注意事項	53
版本注意事項	
網路功能名詞解釋	54

# 尋找印表機相關資訊

## 快速安裝指南

說明	尋找位置
快速安裝頁提供您安裝軟硬體的各項指示。	您可以在印表機包裝箱中,或是在 Lexmark 網站上找到這份文件,網址爲:www.lexmark.com。

## 

說明	尋找位置
入門手冊小冊子提供您安裝軟硬體(在 Windows 作業系統上)的指示,以及使用本印表機的一些基本指示。	您可以在印表機包裝箱中,或是在 Lexmark 網站上找到這份文件,網址為:www.lexmark.com。
請注意:如果您的印表機支援 Macintosh 作業系統, 請參閱 Mac Help(Mac 說明)(英文版):	
1 從「Finder」桌面,連按兩下 Lexmark 1400 Series 檔案夾。	
2 連按兩下印表機 Help (說明) 圖像。	
Setup Solutions (安裝解決方案) 小冊子告訴您如何解決印表機安裝問題。(繁體中文版未提供)	
請注意:並非所有的印表機均隨附上述文件。如果您沒有收到 <i>入門手冊</i> 小冊子或 Setup Solutions (安裝解決方案)小冊子,,請改參閱 <i>用戶手冊。</i>	

## 用戶手冊

137 3 119		
說明	尋找位置	
用戶手冊提供有關使用印表機的指示,以及其他資訊, 例如:	當您安裝印表機軟體時,會同時安裝 <i>用戶手冊。</i> 1 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400	
● 使用軟體(在 Windows 作業系統上)	Series ∘	
● 載入紙張	<b>2</b> 按一下用戶手冊。	
● 列印	如果您桌面上沒有用戶手冊 鏈結,請遵循以下指示:	
● 處理相片	<b>1</b> 放入光碟。	
● 掃描(若您的印表機支援此功能)	隨即出現安裝畫面。	
● 複印(若您的印表機支援此功能)	<b>請注意:</b> 必要的話,請按一下 <b>開始 → 執行</b> ,然後輸	
● 傳真(若您的印表機支援此功能)	入 D:\setup,此處的 D 是指您的光碟機代號。	
● 維護印表機	<b>2</b> 按一下 <b>說明文件</b> 。	
• 將印表機連接到網路(若您的印表機支援此功能)	<b>3</b> 按一下檢視用戶手冊(包括安裝疑難排解)。	
• 疑難排解列印、複印、掃描、傳真、夾紙與送紙錯誤	<b>4</b> 按一下 <b>是</b> 。	
等相關問題	用戶手冊的圖示會出現在桌面上,而用戶手冊則出	
請注意:如果您的印表機支援 Macintosh 作業系統,請	現在螢幕上。	
參閱 Mac Help(Mac 說明)(英文版):	您也可以在 Lexmark 網站上找到這份文件,網址為:	
1 從「Finder」桌面,連按兩下 Lexmark 1400 Series 檔案夾。	www.lexmark.com ∘	

## 說明

說明	尋找位置
「說明」提供您使用軟體的相關指示(若您的機連接到電腦)。	竹印表 在任意 Lexmark 軟體程式中,按一下 <b>說明、提示 → 說明</b> 或 <b>說明 → 說明主題</b> 。

## Lexmark 問題解答中心

2 連按兩下印表機 Help (說明) 圖像。

說明	尋找位置
光碟上隨附有「Lexmark 問題解答中心」軟體。如果您的印表機連接到電腦,安裝該軟體時會同時安裝其他的軟體。	如何存取「Lexmark 問題解答中心」:  1 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。 2 選取 Lexmark 問題解答中心。

## 客戶支援

說明	尋找位置(北美與台灣、香港)	尋找位置(其他地區)
電話支援	聯絡電話:	電話號碼與上班時間可能因國家或地區而有所差異。 請造訪本公司網站,網址爲: www.lexmark.com。選取某個國家或地區,然後選取 Customer Support(客戶支援)鏈結。 請注意:如需與 Lexmark 聯繫的其他相關資訊,請參閱您印表機隨附的保固合約。
E-mail support(電子郵件 支援)	如需電子郵件支援,請造訪本公司網站: www.lexmark.com。  1 按一下 CUSTOMER SUPPORT(客戶支援)。  2 按一下 Technical Support (技術支援)。  3 選取您的印表機家族。  4 選取您的印表機機種。  5 從 Support Tools (支援工具)區中,按一下 e-Mail Support (寄電子郵件給支援人員)。  6 填寫完表格,然後按一下 Submit Request (提出要求)。	E-mail support(電子郵件支援)可能因國家或地區而有所不同,而且在某些情况下可能無法供您使用。 請造訪本公司網站,網址爲: www.lexmark.com。選取某個國家或地區,然後選取 Customer Support(客戶支援)鏈結。 請注意:如需與 Lexmark 聯繫的其他相關資訊,請參閱您印表機隨附的保固合約。

## Limited warranty (有限保固聲明)

說明	尋找位置(美國)	尋找位置(其他地區)
Limited Warranty information(有限保 固聲明)	如果您要檢視本有限保固聲明的限制和完整條 款,請參閱隨本印表機所附的「有限保固聲	保固聲明資訊可能因國家或 地區而有所差異。請參閱您
Lexmark International, Inc. 提供有限保固,以保證本印表機或「多功能複合	明」,或參閱 www.lexmark.com 上的相關 內容。	印表機隨附的印刷版保固聲 明。
機」產品的質料和製作無瑕玼;保證期間爲原購買日後 12 個月。	1 按一下 CUSTOMER SUPPORT (客戶支 援)。	
	2 按一下 Warranty Information(保固聲 明)。	
	<b>3</b> 從 Statement of Limited Warranty(有限保固聲明)區中,按一下 <b>Inkjet &amp; All-In-</b>	
	One Printers(噴墨印表機與多功能複合機)。	
	<b>4</b> 請來回捲動網頁,以檢視整個保固聲明內容。	

請記錄下列資訊(位於商店收據和印表機背部),並在與我們聯繫時備安這些資訊,以加速我們爲您服務的時間:

- 機器類型號碼
- 序號
- 購買日期
- 購買商店

## 設定印表機

若要利用印表機來進行無線列印,以下是您必須知道的事項:

- 1 確定已正確設定您的無線網路,而且可以正常運作,並確定您的電腦已連接到您的無線網路。
- 2 知道您的無線網路名稱 (SSID)。
- 3 若您的無線網路採用防護機制,請確定您知道用來保障網路安全的密碼。此密碼又稱爲安全金鑰、WEP 金鑰或 WPA 金鑰。

**請注意:**若不瞭解本資訊,請參閱無線網路隨附的說明文件,或聯繫無線網路設定人員。 請利用下表,寫下您需要知道的資訊。

項目	說明
SSID(網路名稱)	
安全金鑰(密碼)	

- 4 請遵循以下各節的指示,來設定印表機。
  - 若要在 Windows 作業系統中利用無線連線或 USB 電纜來列印,請參閱第 9 頁的「在 Windows 作業系統中設定印表機」。
  - 若要在 Macintosh 作業系統中列印,請參閱第 10 頁的「在 Macintosh 作業系統中設定印表機」。

**請注意:**若您先前利用電腦設定印表機,而且您想在無線網路上的其他電腦上設定印表機,請參閱第 15 頁的「在 其他網路電腦上安裝印表機」。

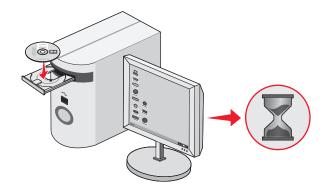
## 在 Windows 作業系統中設定印表機

1 拆開印表機包裝或連接任何組件之前,請先找出 Windows 適用的光碟。



2 確定已開啟電腦的電源,然後放入 Windows 適用的光碟。

等待數秒後,就會出現安裝畫面。



請注意:若未自動出現安裝畫面,請按一下開始→執行,然後輸入 D:\setup.exe,此處的 D 是指您的光碟機代號。

3 遵循電腦螢幕上的指示,來設定印表機。

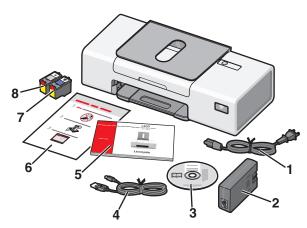
您的安全性軟體可能會通知您,Lexmark 軟體正在嘗試與您的電腦系統進行通訊。請一律允許這些程式進行通訊。這是印表機正常運作所需的程序。



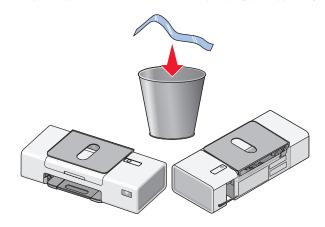
## 在 Macintosh 作業系統中設定印表機

1 拆開印表機的包裝。

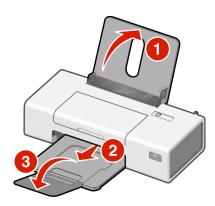
**請注意**:裝箱內容物(例如:墨水匣的數量)可能因機型而有所不同。



2 檢查頂部、底部、側邊、紙張托架及出紙托盤,確認已完全撕下印表機的所有膠帶和包裝材料。



3 掀開紙張托架,並且將出紙托盤拉出。

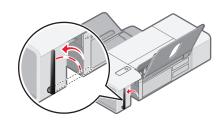


4 載入紙張,然後調整紙張導引夾。

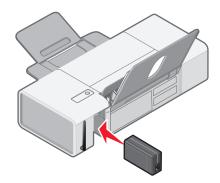


5 拉起無線列印伺服器的天線。

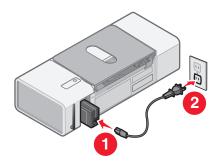
請注意:請務必先移除天線上的所有膠帶。



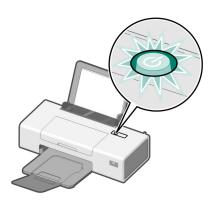
## 6 插入電源供應器。



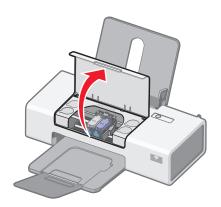
## 7 連接電源線。



## 8 確定已開啓電源。



## 9 打開蓋板。



10 按下墨水匣台架壓桿,將墨水匣台架蓋打開。

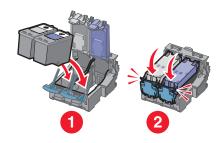


11 撕下墨水匣上的膠帶。

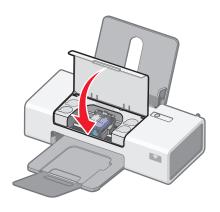


12 裝入墨水匣,然後關上墨水匣台架蓋子。

請注意:墨水匣的數目可能因機型而有所不同。



13 關上蓋板。



- 14 若要在 Macintosh 電腦上設定印表機:
  - 若要利用無線連線來列印,請參閱第 14 頁的「設定印表機來進行無線列印」。
  - 若要利用 USB 電纜來列印,請參閱第 15 頁的「利用 USB 電纜來設定印表機」。

### 設定印表機來進行無線列印

以下是有關在 Macintosh 作業系統中設定印表機進行無線列印的指示。

#### 請注意:

- 確定您已完成印表機的起始設定。如需其他資訊,請參閱第 10 頁的「在 Macintosh 作業系統中設定印表機」。
- 若您先前利用電腦設定印表機,而且您想在無線網路上的其他電腦上設定印表機,請參閱第 **15** 頁的「在其他網路電腦上安裝印表機」。

### 請注意:

- 1 確定已開啟電腦的電源。
- 2 從 Finder 桌面,按一下 Applications (應用程式)檔案夾。
- **3** 從 Applications (應用程式) 檔案夾,連接兩下 Internet Connect (網際網路連接) 圖像。
- 4 從工具列,按一下 AirPort 圖像。
- **5** 從 Network(網路)蹦現功能表,選取 **print server XXXXXX**(列印伺服器 **XXXXXX**),其中 **XXXXXX** 是印表機 MAC 位址的最後六個數字。

#### 請注意:

- MAC 位址標示在印表機背面的自黏性貼紙上。
- 當您連接到「列印伺服器 XXXXXX」網路時,網際網路連線會暫時中斷。
- 6 開啓 Safari 瀏覽器。
- 7 從 Bookmarks(書籤)下拉功能表,選取 Show All Bookmarks(顯示所有書籤)。
- 8 在 Collections ( 收集 ) 下方, 選取 Bonjour 或 Rendezvous。

請注意:在 Mac OS X 10.3 版中,Apple Inc. 將此應用程式稱爲 Rendezvous,但現在則稱爲 Bonjour。

- 9 連按兩下您的印表機機型。
- 10 按一下 Configuration (配置)。
- 11 按一下 Wireless (無線)。
- 12 變更下列設定:
  - **a** 輸入網路名稱 (SSID)。
  - **b** BSS(基本服務設置)類型:
    - 若您的無線網路是利用無線存取點(無線路由器)與其他無線裝置通訊,請選取 Infrastructure (基礎架構)。
    - 若您的無線網路未利用無線存取點(無線路由器)與其他無線裝置通訊,請選取 Ad Hoc(簡易型)。
  - **C** 選取您用來防護無線網路的保全類型。

#### 請注意:

- 若要使用 WEP 安全類型,您必須輸入十六進位金鑰。若要搭配 WEP 安全性來使用 AirPort 基本站台,您必須取得對等的網路密碼。如需有關取得對等網路密碼的指示,請參閱 AirPort 基本站台隨附的說明文件。
- 若不瞭解此資訊,請參閱無線網路隨附的說明文件,或聯繫無線網路設定人員。
- 13 按一下 Submit (提出)。
- 14 從 Applications (應用程式) 檔案夾,連接兩下 Internet Connect (網際網路連接) 圖像。

- 15 從工具列,按一下 AirPort 圖像。
- 16 從 Network (網路) 蹦現功能表, 選取您的原始網路。

#### 請注意:

- 您可能需要輸入無線網路安全密碼。
- 當您重新連接到您的原始網路時,網際網路連線就會恢復。
- 17 放入 Macintosh 適用的光碟。
- 18 從「Finder」桌面, 連按兩下 Lexmark 1400 Series Installer 圖像。
- 19 連按兩下 Install (安裝) 圖像。
- 20 按一下 Continue (繼續)。
- 21 遵循電腦螢幕上的指示,來完成安裝程序。 完成安裝後,印表機便準備就緒,可供您使用。

### 利用 USB 電纜來設定印表機

以下是有關在 Macintosh 作業系統中利用 USB 電纜來設定印表機的指示。

請注意:確定您已完成印表機的起始設定。如需其他資訊,請參閱第9頁的「設定印表機」。

- 1 確定已開啟電腦的電源。
- 2 將 USB 電纜的正方形端點妥善插入印表機的背部。
- 3 將 USB 電纜的矩形端點妥善插入電腦的 USB 連接埠。 USB 連接埠有 ◆◆◆ USB 符號標示。
- 4 放入 Macintosh 適用的光碟。
- 5 從「Finder」桌面,連接兩下 Lexmark 1400 Series Installer 圖像。
- **6** 連按兩下 **Install** (安裝) 圖像。
- 7 按一下 Continue (繼續)。
- **8** 遵循電腦螢幕上的指示,來完成安裝程序。 完成安裝後,印表機便準備就緒,可供您使用。

## 在其他網路電腦上安裝印表機

如果您所安裝的網路印表機即將提供給網路上的多台電腦使用,請將安裝光碟放入每一台電腦,然後遵循電腦螢幕上的指示。

- 這時您不須爲每一台要列印到印表機的電腦,重複連接步驟。
- 該印表機在安裝過程中應該顯示爲以高亮度標示的印表機。如果清單上列有多部印表機,請確定您所選取的印表機要有正確的 IP 位址/MAC 位址。如果您在尋找 IP 或 MAC 位址時需要協助,請參閱第 47 頁的「尋找您的 MAC 位址」。

## 無線網路功能

## 網路功能總覽

網路 是指一組透過電纜或無線連線連接在一起進行通訊的裝置,例如:電腦、印表機、乙太網路集線器、無線存取 點及路由器。

無線網路上的裝置利用無線電波(而不是電纜)來互相通訊。裝置必須連接或安裝無線列印伺服器,來接收及傳輸無線電波,才能夠進行無線通訊。

### 一般家用網路配置

您可以利用各種不同方式來設定網路。以下是一般家用網路配置的一些範例:

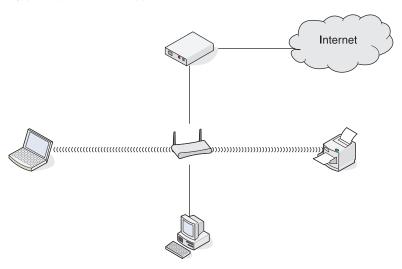
- 利用網際網路,以無線方式連接膝上型電腦和印表機
- 利用網際網路,以無線方式連接電腦、膝上型電腦和印表機
- 利用網際網路,以乙太網路連接裝置
- 未利用網際網路,以無線方式連接電腦、膝上型電腦和印表機
- 未利用網際網路,以無線方式將膝上型電腦連接到印表機

以下有五個方案,這些方案中的電腦和膝上型電腦,必須利用電纜連接或必須內建或安裝無線網路連結器,才能透過網路進行通訊。

下圖中的印表機,表示已內建或安裝 Lexmark 內接式列印伺服器,以進行網路通訊的 Lexmark 印表機。Lexmark 內接式列印伺服器是 Lexmark 所製造的裝置,可讓 Lexmark 印表機連接到有線或無線網路。

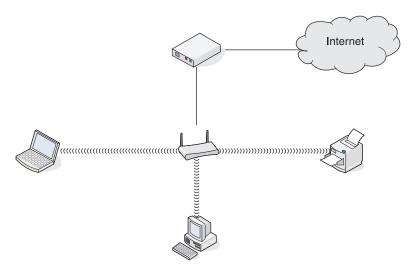
方案 1: 利用網際網路,以無線方式連接膝上型電腦和印表機

- 利用乙太網路電纜,將電腦連接到無線路由器。
- 以無線方式將膝上型電腦和印表機連接到路由器。
- 透過 DSL 或纜線數據機,將網路連接到網際網路。



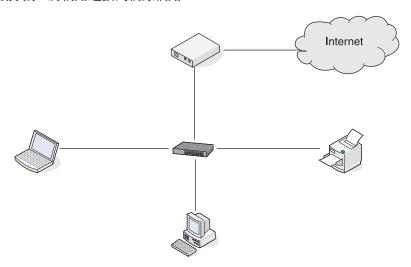
方案 2: 利用網際網路,以無線方式連接電腦、膝上型電腦和印表機

- 以無線方式,將電腦、膝上型電腦和印表機連接到無線路由器。
- 透過 DSL 或纜線數據機,將網路連接到網際網路。



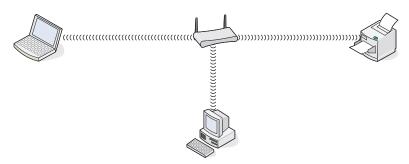
方案 3: 利用網際網路,以乙太網路連接裝置

- 利用乙太網路電纜,將電腦、膝上型電腦和印表機連接到集線器、路由器或切換器。
- 透過 DSL 或纜線數據機,將網路連接到網際網路。



方案 4:未利用網際網路,以無線方式連接電腦、膝上型電腦和印表機

- 以無線方式,將電腦、膝上型電腦和印表機連接到無線存取點。
- 網路未連接到網際網路。



方案 5:未利用網際網路,以無線方式將膝上型電腦連接到印表機

- 以無線方式,將膝上型電腦直接連接到印表機,而未透過無線路由器。
- 網路未連接到網際網路。



### SSID

SSID (服務設置識別碼) 是無線裝置上的一項設定,它可讓各個裝置連上相同的無線網路。SSID 有時稱爲網路名稱。SSID 可讓各個裝置互相通訊。

### 信號強度

無線裝置備有內建天線,可傳輸及接收無線電信號。印表機網路設定頁列出的信號強度,表示所接收的傳輸信號強度。信號強度可能受多項因素影響。其中一項因素,就是來自其他無線裝置的干擾,甚至是來自其他裝置(例如:微波爐)的干擾。另一項因素是距離。兩個無線裝置之間的距離越遠,通訊信號就越可能變弱。

### IP 位址

IP 位址是 IP 網路上的裝置所使用的唯一號碼,用以找到對方並互相進行通訊。IP 網路上的裝置必須備有唯一且有效的 IP 位址,才能夠互相進行通訊。唯一 IP 位址是指相同網路上的任意兩個裝置,都不會有相同的 IP 位址。您可以列印網路設定頁,來找出印表機的 IP 位址。

## 如何找出電腦的 IP 位址

### Windows 使用者適用

- 1 按一下開始 → 程式集或所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元。
- 2 輸入 ipconfig。
- 3 按下 Enter 鍵。

IP 位址由四組數字組成,並以英文句點分隔各組數字,例如:192.168.0.100。這是由您的作業系統或無線網路軟體來決定。

### Macintosh (英文版) 使用者適用

- 1 從 Finder 桌面,按一下 Applications (應用程式)。
- 2 從 Applications (應用程式),連按兩下 System Preferences (系統喜好設定)。
- 3 按一下 Network (網路)。

IP 位址由四組數字組成,並以英文句點分隔各組數字,例如:192.168.0.100。這是由您的作業系統或無線網路軟體來決定。

## MAC 付批

大部分的網路設備都有唯一硬體識別碼,用以區別該設備與網路上的其他裝置。這可稱爲*媒體存取控制 (MAC) 位址*。您可以在路由器上設定一份 MAC 位址清單,只允許 MAC 位址相符的裝置能夠在網路上運作。這可稱為 MAC 過濾功能。若客戶在他的路由器中啟動了 MAC 過濾程式,而且想要將印表機新增到網路上,就必須將印表機的 MAC 位址納入 MAC 過濾清單中。

## 列印網路設定頁

網路設定頁會列出您的配置設定。

### 若要列印網路設定頁:

- 1 確定已關閉印表機電源。
- 2 按住 b 按鈕五秒鐘,然後鬆開按鈕。 隨即列印測試頁與網路設定頁。

## 利用 ping 來測試您的印表機

若要測試您的電腦是否能在相同網路上與您的印表機進行適當通訊,您可以發出 ping 指令。

### Windows 使用者適用

- 1 從電腦:按一下開始 → 程式集或所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元。
- 2 在裝置的 IP 位址後面,輸入 ping 指令。
- 3 按下 Enter 鍵。
  - 若印表機位於網路上,而且有回應 ping 指令,則會出現開頭爲 Reply from (回覆自:)的幾行文字。
  - 若印表機不在網路上或沒有回應,則數秒後會出現 Request timed out (要求逾時)。

### 若印表機沒有回應:

- a 列印設定頁。
- b 確認印表機有 IP 位址。
- C 在「網路卡」下方,確認「狀態」列示爲「已連接」。
- d 確認電腦有 IP 位址。
- **e** 如需其他資訊,請參閱「疑難排解」該章中的「無線疑難排解」一節。

### Macintosh (英文版) 使用者適用

- 1 從 Finder 桌面,按一下 Applications (應用程式)檔案夾。
- 2 從 Applications (應用程式)檔案夾,按一下 Utilities (公用程式)檔案夾。
- 3 連按兩下 Network Utility (網路公用程式)應用程式。
- **4** 從 Ping 標籤的網路位址欄位中,輸入印表機的 IP 位址。例如: 10.168.0.100
- 5 按一下 Ping。

#### 若印表機沒有回應:

- a 列印設定頁。
- b 確認印表機有 IP 位址。
- **c** 在 Network Card (網路卡)下方,確認 Status (狀態)列示爲 Connected (已連接)。
- d 確認電腦有 IP 位址。
- **e** 如需其他資訊,請參閱「疑難排解」該章中的「無線疑難排解」一節。

### 無線網路類型

網路可以採用下列兩種模式之一來運作:基礎架構或簡易型。Lexmark 建議您利用印表機隨附的安裝光碟,來設定 基礎架構模式的網路。 無線網路就是利用基礎架構模式來設定的,在無線網路中,各個裝置透過無線存取點(無線路由器)互相進行通訊。跟簡易型網路一樣,所有裝置都必須備有有效的 IP 位址,並共用相同的 SSID 和頻道。此外,這些裝置必須共用相同的 SSID,來作爲無線存取點(無線路由器)。

備有無線列印伺服器的個人電腦,透過無線網路直接與具備無線網路功能的印表機進行通訊,這就是一種簡單的無線網路。此通訊模式稱爲簡易型模式。此網路類型中的裝置必須備有有效的 IP 位址,且必須設定成簡易型模式。無線列印伺服器也必須利用相同的 SSID 和頻道,來進行配置。

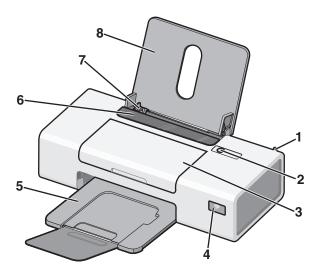
	基礎架構	簡易型	
特性			
通訊	透過無線存取點(無線路由器)	直接在各個裝置之間	
安全性	其他安全性選項		
範圍	取決於存取點範圍和數目	受限於網路上個別裝置的範圍	
速度	通常較快	通常較慢	
所有網路裝置的需求			
每個裝置的唯一 IP 位址	是	是	
模式設定爲	基礎架構模式	簡易型模式	
相同的 SSID	是,包括無線存取點(無線路由器)	是	
相同的頻道	是,包括無線存取點 (無線路由器)	是	

之所以建議您在設定模式時採用基礎架構模式,是因爲它具備下列特性:

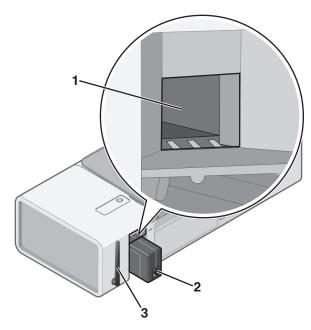
- 可提高網路安全性
- 可增加可靠性
- 可提昇效能
- 可簡化設定程序

# 瞭解印表機

## 瞭解印表機組件



	使用	執行下列各項
1	內部無線連結器	連接到無線網路。
2	Ф	<ul> <li>開啓印表機電源。</li> <li>關閉印表機電源。</li> <li>按下按鈕,隨即快速放開,即可進入「省電模式」。</li> <li>按住按鈕兩秒鐘,即可關閉印表機電源。</li> <li>取消列印工作。在列印工作進行當中,按下 🖒 按鈕。</li> <li>載入或退出紙張。</li> <li>疑難排解。</li> </ul>
3	蓋板	<ul><li>安裝或更換墨水匣。</li><li>清除夾紙。</li></ul>
4	Wi-Fi 指示燈	檢查無線狀態:  • 關表示未開啓印表機電源。  • 橙色  - 表示印表機已就緒,可供配置進行無線列印,但未連接到無線網路  - 表示印表機已連接可進行 USB 列印  • 橙色燈閃爍表示已配置印表機,但無法與無線網路進行通訊。  • 綠色表示印表機已連接到無線網路。
5	出紙托盤	紙張退出印表機時將紙張堆疊起來。
6	送紙護板	請避免有任何物件掉入盛紙槽。
7	紙張導引夾	送紙時可讓紙張保持平整。
8	紙張托架	載入紙張。



	使用	執行下列各項
1	USB 連接埠	使用 USB 電纜將印表機連接到電腦。
2	電源供應器	使用電源線將印表機連接到電源。 <ol> <li>將電源線完全推入印表機的電源供應器。</li> <li>將電源線插入其他電器正在使用的電源插座。</li> </ol> 3 如果 也 指示燈沒有亮起,請接下 也 按鈕。
3	內部無線連結器	連接到無線網路。

# 瞭解軟體

本章告訴您如何在 Windows 作業系統下使用本印表機。如果您使用的是 Macintosh 作業系統,請參閱 Mac Help (Mac 說明) (英文版):

- **1** 從「Finder」桌面,連按兩下 Lexmark 1400 Series 檔案夾。
- 2 連按兩下印表機 Help (說明) 圖像。

## 使用印表機軟體

使用此軟體	執行下列各項
Lexmark Imaging Studio	列印文件或相片。
問題解答中心	尋找疑難排解、維護與墨水匣訂購資訊。
列印內容	爲您列印的文件選取最佳列印設定。
工具列	建立適用印表機版本的作用中網頁。

## 使用 Lexmark Imaging Studio

若要開啟 Lexmark Imaging Studio,請使用以下任一種方法:

第1種方法	第2種方法
從桌面按兩下 Lexmark Imaging Studio 圖示。	1 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。
	2 選取 Lexmark Imaging Studio ∘

按一下	以存取	詳細資料
	檢視/列印相片庫	瀏覽、列印或分享相片。
O'E	傳輸相片	將相片從記憶卡、快閃磁碟、光碟或 PictBridge 相容數位相機下載到「相片庫」。
	相片賀卡	從相片製作高品質的賀卡。
REPERTURE DE	相片套件	列印多張各種不同尺寸的相片。

按一下	以存取	詳細資料
	投影片	以播放投影片方式檢視相片。
Monique!	海報	將相片列印爲多頁海報。

從「歡迎」畫面的左下角:

按一下	執行下列各項
設定與診斷印表機	<ul> <li>檢查墨水存量。</li> <li>訂購墨水匣。</li> <li>尋找維護資訊。</li> <li>選取其他的「問題解答中心」標籤以取得其他資訊,包括:如何變更印表機設定及疑難排解。</li> </ul>

## 使用問題解答中心

「問題解答中心」提供您說明,此外還提供印表機狀態和墨水存量的相關資訊。 要開啟「問題解答中心」,請使用以下任一種方法:

第1種方法	第2種方法
1 從桌面,連按兩下 Lexmark Imaging Studio 圖示。	<b>1</b> 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400
<b>2</b> 按一下 <b>設定與診斷印表機</b> 。	Series ∘
隨即出現「問題解答中心」,同時開啓「維護」標籤。	<b>2</b> 選取 <b>問題解答中心</b> 。

「問題解答中心」由六個標籤組成:

從這裡	您可以
印表機狀態(主對話方塊)	<ul><li>檢視印表機的狀態。例如:進行列印時,印表機的狀態便是<b>忙碌列印中</b>。</li><li>檢視墨水存量,並訂購新墨水匣。</li></ul>
如何	<ul> <li>學習如何:</li> <li>列印。</li> <li>使用基本功能。</li> <li>列印工作項目,例如:相片、信封、卡片、長條海報、熱轉印,以及專用透明投影膠片。</li> <li>如需其他資訊,請查詢電子版用戶手冊。</li> </ul>

從這裡	您可以
疑難排解  Troubleshooting	<ul><li>了解關於目前狀態的提示。</li><li>解決印表機的問題。</li></ul>
維護 Maintenance	<ul> <li>安裝新墨水匣。</li> <li>查看新墨水匣的購物選項。</li> <li>列印測試頁。</li> <li>清潔以修正水平條紋。</li> <li>校正以修正模糊邊緣。</li> <li>其他墨水問題的疑難排解。</li> </ul>
聯繫資訊 Contact Information	了解如何利用電話或透過全球資訊網與本公司聯繫。
進階 Advanced	<ul> <li>變更「列印狀態」視窗的外觀。</li> <li>下載最新軟體檔案。</li> <li>開啓或關閉列印語音通知。</li> <li>變更網路列印設定。</li> <li>與本公司分享您如何使用印表機的相關資訊。</li> <li>取得軟體版本資訊。</li> </ul>

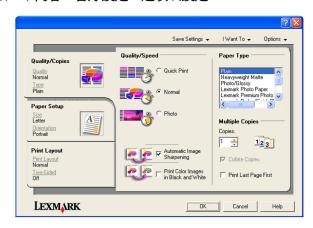
請注意:如需其他資訊,請按一下螢幕右下方的說明。

## 使用列印內容

## 開啓列印內容

「列印內容」是一種軟體,它可以用來控制印表機連接到電腦時的列印功能。您可以根據您要製作的專案類型,來變更「列印內容」中的設定。幾乎從任何程式都可以開啟「列印內容」:

- **1** 開啓文件,接著按一下**檔案 → 列印**。
- **2** 從「列印」對話方塊中,按一下**內容、喜好設定、選項**或**設定**。



## 使用儲存設定功能表

從「儲存設定」功能表中,您可以命名與儲存目前的「列印內容」設定,供日後使用。您最多可儲存五個自訂設定。

### 使用我想要功能表

「我想要」功能表內含各種作業精靈(列印相片、信封、長條海報、海報或雙面列印),可協助您爲工作項目選取正確的列印設定。

## 使用選項功能表

您可以利用「選項」功能表,來變更「品質選項」、「版面配置選項」及「列印狀態選項」等設定。如需有關這些 設定的其他資訊,請開啓功能表中的標籤對話方塊,然後按一下對話方塊上的**說明**按鈕。

「選項」功能表還可讓您直接連接到「問題解答中心」的不同部分,也可連接到軟體版本資訊。

### 使用列印內容標籤

所有的列印設定都在「列印內容」軟體的三個主標籤上:「品質/列印份數」、「紙張設定」及「列印版面配置」。

標籤	選項
品質/列印份數	<ul> <li>選取「品質/速度」設定。</li> <li>選取「紙張類型」。</li> <li>自訂印表機如何在單一列印工作列印數份:逐份列印或一般。</li> <li>選擇「自動影像清晰化」。</li> <li>選擇此設定,可讓您先列印最後一頁。</li> </ul>
紙張設定	<ul><li>指定載入紙張的尺寸。</li><li>選取列印頁上的文件列印方向:直印或橫印。</li></ul>
列印版面配置	<ul><li>選取列印時所要用的版面配置。</li><li>選擇此設定,可讓您進行雙面列印,並選取雙面列印的喜好設定。</li></ul>

請注意:如需有關這些設定的其他資訊,請用滑鼠右鍵按一下畫面上的某個設定。

## 使用工具列

「工具列」可讓您建立適用印表機版本的網頁。



請注意:當您利用 Microsoft Windows Internet Explorer 5.5 版或以上版本瀏覽網頁時,便會自動啟動「工具列」。

按一下	執行下列各項
LEXMARK	<ul> <li>選取「設定列印格式」選項。</li> <li>選取「選項」以自訂工具列外觀,或選取其他設定以列印相片。</li> <li>存取 Lexmark 網站的鏈結。</li> <li>如需其他資訊,請存取「說明」。</li> <li>解除安裝「工具列」。</li> </ul>

按一下	執行下列各項
一般	以一般品質列印整個網頁。
快速	以草稿品質列印整個網頁。
黑白	以黑白列印整個網頁。
純文字	僅列印網頁的文字。
A	
相片	僅列印網頁上的相片或影像。
	<b>請注意:</b> 可列印的相片或影像張數會出現在「相片」旁邊。
	Photos (1)
預覽	列印前先預覽網頁。
Q	

## 將印表機軟體設定值重設爲預設值

## Windows 2000、Windows XP 和 Windows Vista 使用者適用:

- 1 按一下開始 → 設定 → 印表機或印表機和傳真。
- 2 以滑鼠右鍵按一下 Lexmark 1400 Series 圖示。
- 3 按一下列印喜好設定。
- 4 按一下儲存設定功能表。
- 5 從「回復」區,選取出廠設定值(預設值)。

請注意:出廠預設設定值無法予以刪除。

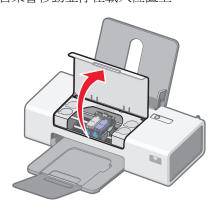
# 維護印表機

## 更換墨水匣

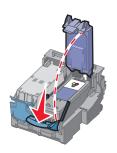
## 取出用過的墨水匣

- 1 請確定印表機電源已開啟。
- 2 掀開蓋板。

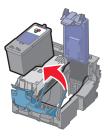
除非印表機在忙碌狀態,否則墨水匣台架會移動並停在載入位置上。



3 按下墨水匣台架壓桿,將墨水匣台架蓋打開。



4 取出用過的墨水匣。



若取出的墨水匣尚未用盡,而且您想在稍後繼續使用它,請參閱光碟上*用戶手冊* 中「維護印表機」該章的「保存墨水匣」。

## 安裝墨水匣

1 如果您要安裝新的墨水匣,請撕下墨水匣後面和底部的貼紙和透明膠帶。



警告:請勿碰觸背面的金色接點區域,或墨水匣底部的金屬噴墨嘴。

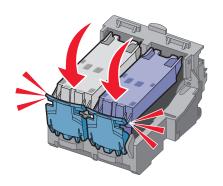
2 按下墨水匣台架壓桿,將墨水匣台架蓋打開。



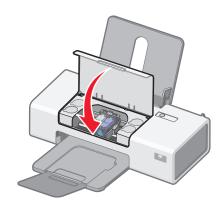
3 将黑色墨水匣或相片墨水匣裝入左台架。將彩色墨水匣插入右邊的台架中。



4 啪一聲將墨水匣蓋關上。



5 關上蓋板。



## 訂購耗材

## 訂購墨水匣

Lexmark 1400 Series 機型 (Lexmark 1480 除外)

項目	材料編號	墨水匣標準頁面列印量平均最高可達 1
黑色墨水匣	23A	215
黑色墨水匣 2	23	215
高容量黑色墨水匣	34	500
彩色墨水匣	24A	185
彩色墨水匣 2	24	185
高容量彩色墨水匣	35	500
相片墨水匣	31	不適用

 $<sup>^1</sup>$  由連續列印獲得的值。所公佈的列印量值符合 ISO/IEC 24711 (FDIS) 標準。  $^2$  墨水匣授權回收計劃

### Lexmark 1480 機型

項目	材料編號
彩色墨水匣	2
黑色墨水匣	3
相片墨水匣	31

## 訂購紙張與其他耗材

如果要訂購耗材或尋找您附近的經銷商,請造訪本公司網站,網址為:www.lexmark.com。

### 請注意:

- 要有最佳列印效果,請只選用 Lexmark 墨水匣。
- 列印相片或其他高品質影像時要有最佳列印效果,請使用 Lexmark 相紙。

若要訂購 USB 電纜(材料編號 1021294),請前往 www.lexmark.com。

紙張	紙張尺寸
Lexmark 優質相紙	• Letter
	• A4
	● 4x6英吋
	• 10 x 15 公分
	• L
<b>請注意:</b> 適用種類可能因國家或地區而有所差異。	

紙張	紙張尺寸	
Lexmark 相紙	Letter	
	• A4	
	● 4 x 6 英吋	
	● 10 x 15 公分	
Lexmark PerfectFinish <sup>TM</sup> 相紙	• Letter	
	• A4	
	● 4 x 6 英吋	
	• 10 x 15 公分	
	• L	
<b>請注意:</b> 適用種類可能因國家或地區而有所差異。		

如需如何在您的國家或地區購買「Lexmark 優質相紙」、「Lexmark 相紙」或「Lexmark PerfectFinish 相紙」,請 前往 www.lexmark.com。

# 疑難排解

## 安裝上的疑難排解

## 電源按鈕沒有亮起

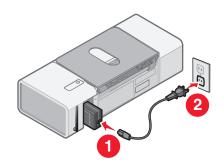
以下所述爲可能的解決方案。請嘗試以下任一種或多種方式:

### 按下電源按鈕

按下 **b** 按鈕,確定印表機電源已開啟。

### 拔下電源線,然後再重新連接

- 1 從牆壁上的插座拔下電源線,然後再從印表機拔下電源線。
- 2 將電源線完全推入印表機的電源供應器。



- 3 將電源線插入其他電器正在使用的電源插座。
- 4 如果 ὑ 指示燈沒有亮起,請按下 ὑ 按鈕。

## 軟體未安裝

以下所述爲可行的解決方案。請嘗試以下任一種或多種方式:

## 檢查作業系統

以下爲支援的作業系統:

- Windows 2000 已安裝 Service Pack 3 或更新的版本
- Windows XP
- Windows Vista
- Mac OS X

### 檢查系統需求

請檢查您的電腦是否符合印表機外盒上列出的最低系統需求。

### 檢查 USB 連線

若不是在無線網路上使用印表機,請遵循下列步驟:

- 1 檢查 USB 電纜是否有任何明顯損壞情形。
- 2 將 USB 電纜的正方形端點妥善插入印表機的背部。

3 將 USB 電纜的矩形端點妥善插入電腦的 USB 連接埠。 USB 連接埠有 ◆◆◆ USB 符號標示。

### 重新連接電源供應器

- 1 按下 Ů 按鈕,關閉印表機電源。
- 2 從牆上插座拔除電源線。
- 3 從印表機輕輕地移除電源供應器。
- 4 將電源供應器重新插入印表機。
- 5 將電源線插入牆上插座。
- 6 按下 ὑ 按鈕,打開印表機電源。

### 解除安裝與重新安裝軟體

解除安裝印表機軟體,然後再重新安裝。如需其他資訊,請參閱第47頁的「移除與重新安裝軟體」。

### 頁面無法列印

以下所述爲可行的解決方案。請嘗試以下任一種或多種方式:

### 檢查訊息

若有顯示錯誤訊息,請參閱光碟上用戶手冊中「疑難排解」該章中的「錯誤訊息」。

### 檢查電源

如果 🛈 指示燈沒有亮起,請參閱第 32 頁的「電源按鈕沒有亮起」。

### 重新載入紙張

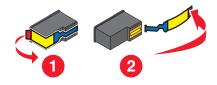
先取出紙張,然後再重新載入。

### 檢查墨水

請檢查墨水存量,並安裝新的墨水匣(必要的話)。

### 檢查墨水匣

- 1 取出墨水匣。
- 2 請確定已撕下墨水匣的貼紙和透明膠帶。



3 重新裝入墨水匣。

### 檢查印表機預設值及暫停設定值

- 1 按一下:
  - 在 Windows XP 下 (預設「開始」功能表): 開始 → 印表機和傳真。
  - 在 Windows XP 下(傳統「開始」功能表): 開始 → 設定 → 印表機和傳真。
  - 在 Windows Vista 下 (預設「開始」功能表): 開始 → 控制台 → 印表機 (在「硬體和音效」下)。
  - 在 Windows Vista 下 (傳統「開始」功能表): 開始 → 印表機。
- 2 按兩下印表機佇列裝置。
- 3 按一下印表機。
  - 確定「暫停列印」旁邊沒有出現核取標記。
  - 如果「設成預設的印表機」旁邊未出現核取標記,您必須爲您想列印的每個檔案選取列印佇列裝置。

### 重新連接電源供應器

- 1 按下 Ů 按鈕,關閉印表機電源。
- 2 從牆上插座拔除電源線。
- 3 從印表機輕輕地移除電源供應器。
- 4 將電源供應器重新插入印表機。
- 5 將電源線插入牆上插座。
- 6 按下 ὑ 按鈕,打開印表機電源。

### 解除安裝與重新安裝軟體

解除安裝印表機軟體,然後再重新安裝。如需其他資訊,請參閱第47頁的「移除與重新安裝軟體」。

## 無線疑難排解

## 列印網路設定頁

- 1 確定已關閉印表機電源。
- **2** 按住 **0** 按鈕五秒鐘,然後鬆開按鈕。 隨即列印測試頁與網路設定頁。網路設定頁會列出內接式無線列印伺服器的配置設定。

## Wi-Fi 指示燈沒有亮起

以下所述爲可行的解決方案。請嘗試以下任一種或多種方式:

#### 檢查電源

如果 🖒 指示燈沒有亮起,請參閱第 32 頁的「電源按鈕沒有亮起」。

### 移除與重新安裝選購性內接式列印伺服器

請注意:此解決方案不適用於已內建有無線列印伺服器的印表機。

重新安裝內接式無線列印伺服器。如需其他資訊,請參閱「設定印表機」章節。

### 安裝期間,網路印表機沒有顯示在印表機選項清單中

### 檢查印表機是否與電腦位於相同的無線網路

印表機的 SSID 必須與無線網路的 SSID 相符。

### Windows 使用者適用

- 1 若不知道網路的 SSID, 請先利用下列步驟取得該 SSID, 再重新執行「無線設定公用程式」。
  - a 在瀏覽器的網址欄位中,輸入無線存取點(無線路由器)的 IP 位址。

若不知道無線存取點(無線路由器)的 IP 位址:

#### **1** 按一下:

- 在 Windows XP 中: 開始 → 程式集或所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元
- 在 Windows Vista 中:「開始」圖示 → 所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元「開始」圖示的外觀如下所示:②。
- 2 輸入 ipconfig
- 3 按下 Enter 键。
  - 預設的「閘道」項目通常是無線存取點(無線路由器)。
  - IP 位址由四組數字組成,並以英文句點分隔各組數字,例如:192.168.0.100。IP 位址的開頭也可能是數字 10 或 169。以哪個數字開頭,需視作業系統或無線網路軟體而定。
- **b** 當畫面出現提示時,請輸入您的使用者名稱和密碼。
- C 按一下確定。
- d 在主頁面上,按一下無線或其他選項(其中儲存了各項設定)。這時會顯示 SSID。
- 請將 SSID、保全類型及安全金鑰(若有顯示的話)寫下來。 請注意:請確定所抄寫的內容完全正確,包括字母的大小寫。
- 2 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。
- **3** 按一下無線設定。

請注意:在設定過程中,可能會提示您利用安裝電纜,將印表機重新連接到電腦。

- 4 請遵循電腦螢幕上的指示,包括輸入無線存取點(無線路由器)的 SSID 和安全金鑰(若出現提示的話)。
- 5 請將 SSID 和安全金鑰存放在安全的地方,以備日後參考之用。

#### Macintosh(英文版)使用者適用

- 1 若不知道網路的 SSID, 請先利用下列步驟檢查 AirPort 狀態並取得 SSID, 再重新執行無線設定。
  - a 從 Applications (應用程式) 檔案夾,連接兩下 Internet Connect (網際網路連接) 圖像。
  - **b** 從工具列,按一下 **AirPort** 圖像。 這時,Network(網路)蹦現功能表中會出現電腦所連接之網路的 **SSID**。
  - c 請將 SSID 寫下來。
- 2 重新配置印表機的設定。請參閱第 45 頁的「重新執行無線設定」。
- 3 放入 Macintosh 適用的光碟。
- 4 從「Finder」桌面,連按兩下 Lexmark 1400 Series Installer 圖像。
- **5** 連按兩下 **Install** (安裝) 圖像。
- 6 按一下 Continue (繼續)。

- 7 遵循電腦螢幕上的指示。
- 8 請將 SSID 存放在安全的地方,以備日後參考之用。

### 檢查您的安全金鑰

安全金鑰就像一個密碼。同一個網路上的所有裝置,都共用同一個安全金鑰。

**請注意:**請確定所抄寫的安全金鑰完全正確(包括任何大寫字母),並將它存放在安全的地方,以備日後參考之用。 安全金鑰必須遵循下列基準。

### WEP 金鑰

- 必須恰好是 10 或 26 個十六進位字元。十六進位字元為 A-F和 0-9。
- 必須恰好是 5 或 13 個 ASCII 字元。ASCII 字元是指英文字母、數字,以及鍵盤上找得到的各種符號。

### WPA-PSK 或 WPA2-PSK 金鑰

- 最高可達 64 個十六進位字元。十六進位字元為 A F 和 0 9。
- 8 至 64 個 ASCII 字元。ASCII 字元是指英文字母、數字,以及鍵盤上找得到的各種符號。

## 安裝期間,「無線設定公用程式」無法與印表機通訊(Windows 使用者適用)

以下是 Windows 使用者適用的可行解決方案。請嘗試以下任一種或多種方式:

### 檢查電源

如果 ὑ 指示燈沒有亮起,請參閱第 32 頁的「電源按鈕沒有亮起」。

### 檢查安裝電纜

- 1 中斷安裝電纜,然後檢查電纜有無明顯的損壞。
- 2 將 USB 電纜的矩形端點妥善插入電腦的 USB 連接埠。 USB 連接埠上有 USB 符號 ◆◆◆ 標示。
- 3 將 USB 電纜的正方形端點妥善插入印表機背部的 USB 連接埠。
- 4 取消軟體安裝。
- 5 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。
- **6** 按一下無線設定。
- 7 遵循電腦螢幕上的提示,來重新安裝軟體。

## Wi-Fi 指示燈變成橙色

以下所述爲可行的解決方案。請嘗試以下任一種或多種方式:

### 檢查電纜

確定安裝電纜尚未連接到印表機。

### 配置選購性內接式無線列印伺服器

若您是在設定印表機之後才購買選購性內接式無線列印伺服器,而且尚未配置它,請參閱「設定印表機」該章中的「配置選購性內接式無線列印伺服器」一節。

# 檢查網路名稱

確定您的網路名稱與您附近的其他網路名稱不同。例如,若您與鄰座的人都使用製造商的預設網路名稱,您的印表機就可能連接到鄰座的人的網路。

若您不是使用獨一無二的網路名稱,請查閱無線存取點(無線路由器)的說明文件,以瞭解如何設定網路名稱。若要設定新的網路名稱,您必須將印表機及電腦 SSID 重設爲相同的網路名稱。

- 若要重設電腦網路名稱,請參閱您電腦隨附的說明文件。
- 若要重設印表機名稱:
  - 1 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。
  - 2 按一下無線設定公用程式。
  - 3 請遵循電腦螢幕上的指示,並在提示畫面出現時,輸入新的網路名稱。

# 檢查安全金鑰

確定安全金鑰是否正確。如需其他資訊,請參閱第36頁的「檢查您的安全金鑰」。

# 移動電腦及(或)印表機

將電腦及(或)印表機移到更靠近無線存取點(無線路由器)的地點。雖然 802.11b 或 802.11g 網路中各裝置之間的有效距離是 300 英呎,但一般而言,有效範圍在 100-150 英呎內時,才能發揮最佳效能。

您可以在網路設定頁上,找到網路的信號強度。如需有關如何列印設定頁的資訊,請參閱第 34 頁的「列印網路設定頁」。

### 檢查 MAC 位址

如果您的網路使用 MAC 位址過濾程式, 請向您的網路提供印表機的 MAC 位址。如果您在尋找 MAC 位址時需要協助,請參閱第 47 頁的「尋找您的 MAC 位址」。

# Wi-Fi 指示燈在安裝期間變成燈色閃爍

當 Wi-Fi 指示燈變成橙色閃爍時,表示已將印表機設定爲具備無線網路功能,但無法連接到已爲其配置印表機的網路。印表機可能因爲干擾或因爲距離無線存取點(無線路由器)太遠而無法連上網路,或是必須變更印表機的設定,才能夠連上網路。

以下所述爲可行的解決方案。請嘗試以下任一種或多種方式:

#### 請確定存取點的電源已開啓

檢查存取點,必要時,請開啓它的電源。

# 移動無線存取點(無線路由器),將干擾降到最低

其他裝置(例如:微波爐或其他電器用品、無線電話、嬰兒監視器及保全系統相機)也可能產生暫時性干擾。確定無線存取點(無線路由器)的擺放位置沒有太靠近這類裝置。

# 嘗試調整外接天線

一般而言,天線垂直擺放時的運作效能最佳。不過,嘗試以不同角度來調整印表機及(或)無線存取點(無線路由器)天線,也許可以改善天線的接收效能。

# 移動電腦及(或)印表機

將電腦及(或)印表機移到更靠近無線存取點(無線路由器)的地點。雖然 802.11b 或 802.11g 網路中各裝置之間的有效距離是 300 英呎,但一般而言,有效範圍在 100-150 英呎內時,才能發揮最佳效能。

您可以在網路設定頁上,找到網路的信號強度。如需有關如何列印設定頁的資訊,請參閱第 34 頁的「列印網路設定頁」。

# 檢查安全金鑰

確定安全金鑰是否正確。如需其他資訊,請參閱第36頁的「檢查您的安全金鑰」。

### 檢查 MAC 位址

如果您的網路使用 MAC 位址過濾程式, 請向您的網路提供印表機的 MAC 位址。如果您在尋找 MAC 位址時需要協助,請參閱第 47 頁的「尋找您的 MAC 位址」。

# 利用 Ping 來測試無線存取點(無線路由器),以確認網路可否運作

#### Windows 使用者適用

- 1 若您還不知道存取點的 IP 位址,請把它找出來。
  - a 按一下:
    - 在 Windows XP 中: 開始 → 程式集或所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元
    - 在 Windows Vista 中:「開始」圖示 → 所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元「開始」圖示的外觀如下所示:②。
  - **b** 輸入ipconfig。
  - c 按下 Enter 鍵。
    - 預設的「閘道」項目通常是無線存取點(無線路由器)。
    - IP 位址由四組數字組成,並以英文句點分隔各組數字,例如:192.168.0.100。IP 位址的開頭也可能是數字 10 或 169。以哪個數字開頭,需視作業系統或無線網路軟體而定。
- 2 利用 Ping 來測試無線存取點(無線路由器)。
  - a 按一下:
    - 在 Windows XP 中:開始 →程式集或所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元
    - 在 Windows Vista 中:「開始」圖示 → 所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元「開始」圖示的外觀如下所示: ③。
  - **b** 在無線存取點(無線路由器)的 **IP** 位址後面,輸入 **ping**(ping 與 **IP** 位址之間要空一格)。例如: ping 192.168.0.100
  - c 按下 Enter 鍵。
- 3 若無線存取點(無線路由器)有回應,您會看到開頭爲「reply from」(回覆自:)的幾行文字。請先關閉印表機電源,然後重新啓動。
- **4** 若無線存取點(無線路由器)沒有回應,可能會在數秒之後出現「request timed out」(要求逾時)。 請嘗試下列各項:
  - a 按一下:
    - 在 Windows XP 中: 開始 → 設定或控制台 → 網路連線
    - 在 Windows Vista 中:「開始」圖示 → 控制台 → 網路和網際網路 → 網路和共用中心
       「開始」圖示的外觀如下所示: ⑤。
  - b 從顯示的項目中選取適當的連線。

**請注意:**若電腦是利用乙太網路電纜連接到存取點(路由器),則連線名稱可能不會包含「wireless」(無線)這個字。

**C** 用滑鼠右鍵按一下該連線,然後按一下**修復**。

#### Macintosh (英文版) 使用者適用

- 1 檢查 AirPort 的狀態;若您還不知道無線存取點(無線路由器)的 IP 位址,請把它找出來。
  - a 按一下 Apple menu (Apple 功能表) → System Preferences (系統喜好設定)。
  - b 按一下 Network (網路)。
  - C 若要檢查網路狀態,請選取 Show (顯示)蹦現功能表中的 Network Status (網路狀態)。 此時 AirPort 狀態指示燈應該是綠色的。綠色表示連接埠在作用中(開啟),而且已經連接。

#### 請注意:

- •「鮮黃色」表示連接埠在作用中,但尚未連接。
- •「紅色」表示尚未配置連接埠。
- d 選取 Show (顯示) 蹦現功能表中的 AirPort, 然後按一下 TCP/IP。
  - ●「Router」(路由器)項目通常是無線存取點(無線路由器)。
  - IP 位址由四組數字組成,並以英文句點分隔各組數字,例如:192.168.0.100。IP 位址的開頭也可能是數字 10 或 169。以哪個數字開頭,需視作業系統或無線網路軟體而定。
- 2 利用 Ping 來測試無線存取點(無線路由器)。
  - a 從 Applications (應用程式)檔案夾,按一下 Utilities (公用程式)檔案夾。
  - **b** 連按兩下 Network Utility (網路公用程式)應用程式。
  - **C** 在網路位址欄位中,輸入無線存取點(無線路由器)的 **IP** 位址。例如: 10.168.0.100
  - d 按一下 Ping。
- **3** 若無線存取點(無線路由器)有回應,您會看到幾行文字,顯示從無線存取點(無線路由器)接收的位元組數。 這時可確定您的電腦已連接到無線存取點(無線路由器)。
- 4 若無線存取點(無線路由器)沒有回應,則不會顯示任何文字。請參閱 Mac Help(Mac 說明),以瞭解其他 AirPort 提示和資訊,或者,您也可以利用 Network Diagnostics(網路診斷),來協助您解決問題。

### 重新執行無線設定

若無線設定已變更,您必須重新執行印表機無線設定。您的設定可能會因爲某些原因而變更,其中包括下列原因:您已經手動變更 WEP 或 WPA 金鑰、頻道或其他網路設定;或者,無線存取點(無線路由器)已重設爲出廠預設值。

#### 請注意:

- 若您變更網路設定,請先在所有的網路裝置上變更網路設定,再變更無線存取點(無線路由器)的網路設定。
- 若您已在無線存取點(無線路由器)上變更無線網路設定,您必須先在所有其他網路裝置上變更設定,才能在網路上看到這些設定。

#### Windows 使用者適用

- 1 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。
- 2 按一下無線設定。

請注意:在設定過程中,可能會提示您利用安裝電纜,將印表機重新連接到電腦。

3 遵循電腦螢幕上的指示。

# Macintosh (英文版) 使用者適用

- 1 開啓 Safari 瀏覽器。
- 2 從 Bookmarks(書籤)下拉功能表,選取 Show All Bookmarks(顯示所有書籤)。
- 3 在 Collections (收集) 下方, 選取 Bonjour 或 Rendezvous。

請注意:在 Macintosh OS X 10.3 版中, Apple Inc. 將此應用程式稱為 Rendezvous, 但現在則稱為 Bonjour。

4 連按兩下您的印表機機型。

**請注意:**若沒有顯示您的印表機,請在瀏覽器位址欄位中,手動輸入印表機的 IP 位址。例如: http://10.168.0.101

- 5 按一下 Configuration (配置)。
- 6 按一下 Wireless (無線)。
- 7 變更下列設定:
  - a 輸入網路名稱 (SSID)。
  - b 若是 BSS 類型,而且您使用無線路由器,請選取 Infrastructure(基礎架構)。
  - **C** 選取您用來防護無線網路的保全類型。

**請注意:**若不瞭解本資訊,請參閱無線網路隨附的說明文件,或聯繫無線網路設定人員。

8 按一下 Submit (提出)。

# 無線網路印表機無法列印

以下所述爲可行的解決方案。請嘗試以下任一種或多種方式:

### 檢查電源

如果印表機 ὑ 指示燈沒有亮起,請參閱第 32 頁的「電源按鈕沒有亮起」。

#### 檢查電纜

- 確定電源線已連接到印表機和電源插座。
- 確定尚未連接 USB 電纜或安裝電纜。

#### 檢查 Wi-Fi 指示燈

確定 Wi-Fi 指示燈是綠色的。若不是綠色,請參閱「疑難排解」該章的「無線疑難排解」一節中的「Wi-Fi 指示燈變成橙色」或「Wi-Fi 指示燈在安裝期間變成橙色閃爍」。

#### 確認已安裝印表機驅動程式

確定已在您要從該處傳送列印工作的電腦上,安裝了印表機驅動程式。

- 1 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。 若有列出印表機程式,則表示已經安裝您的列印驅動程式。
- 2 若未列出印表機程式,請將印表機光碟放入電腦。
- 3 遵循螢幕上的指示。

**請注意**:您必須在要使用網路印表機的每一台電腦上,安裝印表機驅動程式。

# 檢查印表機是否已連接到無線網路

- 1 列印網路設定頁。如需其他資訊,請參閱第34頁的「列印網路設定頁」。
- 2 檢查以確認「網路卡」下方是否出現「狀態:已連接」。

#### 重新啓動電腦

請先將電腦關機,然後重新啓動。

### 檢查印表機連接埠

確定已選取正確的印表機連接埠。

#### Windows 使用者適用

- 1 按一下開始 → 控制台 → 印表機。
- 2 用滑鼠右鍵按一下 Lexmark XXXX, 其中 XXXX 是您印表機機型的序號。
- **3** 按一下內容 **→ 連接埠**。
- **4** 確認已選取 **XXXX\_Series\_nnnnnn\_P1**,其中 XXXX 是您印表機機型的序號,nnnnnn 則是您印表機 MAC 位址的最後六個數字。

請注意:MAC 位址位於印表機背面的序號旁邊。

- 5 若是改選 USB:
  - a 選取連接埠名稱(從步驟 4)。
  - b按一下套用。
  - c 關閉視窗,然後重試列印。

### Mac (英文版) 使用者適用

- 1 從 Finder 視窗,按一下 Go (執行) → Applications (應用程式) → Utilities (公用程式)。
- 2 連按兩下 Printer Setup Utility (印表機設定公用程式)。

隨即出現 Printer List (印表機清單)對話方塊。

請注意: MAC 位址位於印表機背面的序號旁邊。

- 4 若是改選 USB:
  - a 選取 XXXX Series,其中 XXXX 是您印表機機型的序號。
  - **b** 按一下 Make Default (設成預設値)。
  - C 關閉視窗,然後重試列印。

### 重新安裝軟體

解除安裝印表機軟體,然後再重新安裝。

**請注意:**若「Select your printer」(選取您的印表機)清單中出現多台印表機,請挑選 MAC 位址與您印表機背面所示位址相符的印表機。

# 無線印表機無法運作

以下所述爲可行的解決方案。請嘗試以下任一種或多種方式:

### 檢查電源

- 如果印表機 U 指示燈沒有亮起,請參閱第32頁的「電源按鈕沒有亮起」。
- 確定無線存取點(無線路由器)電源已開啟。

# 移動無線存取點(無線路由器),將干擾降到最低

其他裝置(例如:微波爐或其他電器用品、無線電話、嬰兒監視器及保全系統相機)也可能產生暫時性干擾。確定 無線存取點(無線路由器)的擺放位置沒有太靠近這類裝置。

### 移動電腦及(或)印表機

將電腦及(或)印表機移到更靠近無線存取點(無線路由器)的地點。雖然 802.11b 或 802.11g 網路中各裝置之間的有效距離是 300 英呎,但一般而言,有效範圍在 100-150 英呎內時,才能發揮最佳效能。

您可以在網路設定頁上,找到網路的信號強度。如需有關如何列印設定頁的資訊,請參閱第 34 頁的「列印網路設定頁」。

## 嘗試調整外接天線

一般而言,天線垂直擺放時的運作效能最佳。不過,嘗試以不同角度來調整印表機及(或)無線存取點(無線路由器)天線,也許可以改善天線的接收效能。

### 檢查網路名稱

確定您網路的名稱不能與您附近的其他網路名稱相同。例如,若您與鄰座的人都使用製造商的預設網路名稱,您的印表機就可能連接到鄰座的人的網路。

若您不是使用獨一無二的網路名稱,請查閱無線存取點(無線路由器)的說明文件,以瞭解如何設定網路名稱。若要設定新的網路名稱,您必須將印表機及電腦 SSID 重設爲相同的網路名稱。

- 若要重設電腦網路名稱,請參閱您電腦隨附的說明文件。
- 若要重設印表機名稱:
  - 1 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。
  - 2 按一下無線設定公用程式。
  - 3 請遵循電腦螢幕上的指示,並在提示畫面出現時,輸入新的網路名稱。

#### 重新啟動電腦

請先將電腦關機,然後重新啟動。

# 利用 Ping 來測試無線存取點(無線路由器),以確認網路可否運作

#### Windows 使用者適用

- 1 若您還不知道無線存取點(無線路由器)的 IP 位址,請把它找出來。
  - a 按一下:
    - 在 Windows XP 中: 開始 → 程式集或所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元
    - 在 Windows Vista 中:「開始」圖示 → 所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元「開始」圖示的外觀如下所示: ⑤。
  - **b** 輸入 ipconfig

- c 按下 Enter 鍵。
  - 預設的「閘道」項目通常是無線存取點(無線路由器)。
  - IP 位址由四組數字組成,並以英文句點分隔各組數字,例如:192.168.0.100。IP 位址的開頭也可能是數字 10 或 169。以哪個數字開頭,需視作業系統或無線網路軟體而定。
- 2 利用 Ping 來測試無線存取點(無線路由器)。
  - a 按一下:
    - 在 Windows XP 中: 開始 → 程式集或所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元
    - 在 Windows Vista 中:「開始」圖示 → 所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元「開始」圖示的外觀如下所示:②。
  - **b** 在無線存取點 (無線路由器)的 IP 位址後面,輸入 **ping** (ping 與 IP 位址之間要空一格)。例如: ping 192.168.0.100
  - c 按下 Enter 鍵。
- 3 若無線存取點(無線路由器)有回應,您會看到開頭爲「reply from」(回覆自:)的幾行文字。請先關閉印表機電源,然後重新啓動。
- 4 若無線存取點(無線路由器)沒有回應,可能會在數秒之後出現「request timed out」(要求逾時)。 請嘗試下列各項:
  - **a** 按一下:
    - 在 Windows XP 中: 開始 → 設定或控制台 → 網路連線
    - 在 Windows Vista 中:「開始」圖示 → 控制台 → 網路和網際網路 → 網路和共用中心
       「開始」圖示的外觀如下所示: ⑤。
  - b 從顯示的項目中選取適當的連線。

**請注意:**若電腦是利用乙太網路電纜連接到存取點(路由器),則連線名稱可能不會包含「wireless」(無線)這個字。

**C** 用滑鼠右鍵按一下該連線,然後按一下**修復**。

#### Macintosh (英文版) 使用者適用

- 1 檢查 AirPort 的狀態;若您還不知道無線存取點(無線路由器)的 IP 位址,請把它找出來。
  - a 按一下 Apple menu (Apple 功能表) → System Preferences (系統喜好設定)。
  - b 按一下 Network (網路)。
  - C 若要檢查網路狀態,請選取 Show (顯示) 蹦現功能表中的 Network Status (網路狀態)。 此時 AirPort 狀態指示燈應該是綠色的。綠色表示連接埠在作用中(開啓),而且已經連接。

#### 請注意:

- •「鮮黃色」表示連接埠在作用中,但尚未連接。
- 「紅色」表示尚未配置連接埠。
- d 選取 Show (顯示) 蹦現功能表中的 AirPort, 然後按一下 TCP/IP。
  - •「Router」(路由器)項目通常是無線存取點(無線路由器)。
  - IP 位址由四組數字組成,並以英文句點分隔各組數字,例如:192.168.0.100。IP 位址的開頭也可能是數字 10 或 169。以哪個數字開頭,需視作業系統或無線網路軟體而定。
- 2 利用 Ping 來測試無線存取點(無線路由器)。
  - a 從 Applications (應用程式)檔案夾,按一下 Utilities (公用程式)檔案夾。
  - **b** 連按兩下 Network Utility (網路公用程式)應用程式。

- **C** 在網路位址欄位中,輸入無線存取點(無線路由器)的 **IP** 位址。例如: 10.168.0.100
- d 按一下 Ping。
- **3** 若無線存取點(無線路由器)有回應,您會看到幾行文字,顯示從無線存取點(無線路由器)接收的位元組數。 這時可確定您的電腦已連接到無線存取點(無線路由器)。
- 4 若無線存取點(無線路由器)沒有回應,則不會顯示任何文字。請參閱 Mac Help(Mac 說明),以瞭解其他 AirPort 提示和資訊,或者,您也可以利用 Network Diagnostics(網路診斷),來協助您解決問題。

### 利用 Ping 來測試印表機,以確定它是否在網路上

#### Windows 使用者適用

- **1** 按一下:
  - 在 Windows XP 中: 開始 → 程式集或所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元
  - 在 Windows Vista 中:「開始」圖示 → 所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元「開始」圖示的外觀如下所示:②。
- **2** 在印表機的 IP 位址後面,輸入 **ping**。例如: ping 192.168.0.25
- 3 按下 Enter 鍵。
- 4 若印表機有回應,您會看到開頭爲「reply from」(回覆自:)的幾行文字。 先關閉然後再開啓印表機電源,再嘗試重新傳送您的列印工作。
- 5 若印表機沒有回應,可能會在數秒之後出現「request timed out」(要求逾時)。
  - a 確認電腦有無線 IP 位址。
    - 1 按一下:
      - 在 Windows XP 中:開始 → 程式集或所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元
      - 在 Windows Vista 中:「開始」圖示 → 所有程式 → 附屬應用程式 → 命令提示字元「開始」圖示的外觀如下所示: ③。
    - 2 輸入 ipconfig
    - 3 按下 Enter 键。
    - 4 檢查針對電腦的 IP 位址顯示的「Windows IP 配置」畫面。

**請注意**: 您的電腦可能有有線網路、無線網路(或兩者)的 IP 位址。

- 5 若您的電腦沒有 IP 位址,請參閱無線存取點(無線路由器)隨附的說明文件,以瞭解如何將您的電腦連接到無線網路。
- **b** 您可能需要針對新的無線網路設定,來重新配置印表機。如需其他資訊,請參閱第 45 頁的「重新執行無線設定」。

#### Macintosh(英文版)使用者適用

- 1 從 Applications (應用程式) 檔案夾,按一下 Utilities (公用程式) 檔案夾。
- 2 連按兩下 Network Utility (網路公用程式)應用程式。
- **3** 在網路位址欄位中,輸入印表機的 IP 位址。例如: 10.168.0.101
- 4 按一下 Ping。

- **5** 若印表機有回應,您會看到數行文字,顯示從印表機接收的位元組數。這時可確定您的電腦正在與您的印表機通訊。
- 6 若印表機沒有回應,則不會顯示任何文字。
  - 您的電腦可能未連接到網路。請參閱 Mac Help(Mac 說明),以瞭解其他 AirPort 提示和資訊,或者,您也可以利用 Network Diagnostics(網路診斷),來協助您解決問題。
  - 您可能需要變更印表機的無線設定。如需其他資訊,請參閱第45頁的「重新執行無線設定」。

# 重新執行無線設定

若無線設定已變更,您必須重新執行印表機無線設定。您的設定可能會因為某些原因而變更,其中包括下列原因:您已經手動變更 WEP 或 WPA 金鑰、頻道或其他網路設定;或者,無線存取點(無線路由器)已重設爲出廠預設值。

#### 請注意:

- 若您變更網路設定,請先在所有的網路裝置上變更網路設定,再變更無線存取點(無線路由器)的網路設定。
- 若您已在無線存取點(無線路由器)上變更無線網路設定,您必須先在所有其他網路裝置上變更設定,才能在網路上看到這些設定。

#### Windows 使用者適用

- 1 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。
- 2 按一下無線設定公用程式。

請注意:在設定過程中,可能會提示您利用安裝電纜,將印表機重新連接到電腦。

3 遵循電腦螢幕上的指示。

# Macintosh (英文版) 使用者適用

- 1 開啓 Safari 瀏覽器。
- 2 從 Bookmarks(書籤)下拉功能表,選取 Show All Bookmarks(顯示所有書籤)。
- **3** 在 Collections ( 收集 ) 下方, 選取 Bonjour 或 Rendezvous。

請注意:在 Macintosh OS X 10.3 版中,Apple Inc. 將此應用程式稱為 Rendezvous,但現在則稱為 Bonjour。

4 連按兩下您的印表機機型。

**請注意:**若沒有顯示您的印表機,請在瀏覽器位址欄位中,手動輸入印表機的 **IP** 位址。例如: http://10.168.0.101

- 5 按一下 Configuration (配置)。
- 6 按一下 Wireless (無線)。
- 7 變更下列設定:
  - a 輸入網路名稱 (SSID)。
  - b 若是 BSS 類型,而且您使用無線路由器,請選取 Infrastructure(基礎架構)。
  - c 選取您用來防護無線網路的保全類型。

**請注意:**若不瞭解本資訊,請參閱無線網路隨附的說明文件, 或聯繫無線網路設定人員。

8 按一下 Submit (提出)。

# 安裝後變更無線設定

若要變更密碼、網路名稱或其他無線設定:

# Windows 使用者適用

- 1 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。
- 2 按一下無線設定公用程式。

**請注意:**在設定過程中,可能會提示您利用安裝電纜,將印表機重新連接到電腦。

3 請遵循電腦螢幕上的提示來重新安裝軟體,然後進行所要的變更。

# Macintosh (英文版) 使用者適用

- 1 開啓 Safari 瀏覽器。
- **2** 從 Bookmarks (書籤)下拉功能表,選取 Show All Bookmarks (顯示所有書籤)。
- 3 在 Collections (收集) 下方, 選取 Bonjour 或 Rendezvous。

請注意:在 Macintosh OS X 10.3 版中,Apple Inc. 將此應用程式稱爲 Rendezvous,但現在則稱爲 Bonjour。

4 連按兩下您的印表機機型。

請注意:若沒有顯示您的印表機,請在瀏覽器位址欄位中,手動輸入印表機的 IP 位址。例如:

http://10.168.0.101

請注意:若不知道印表機的 IP 位址,請列印網路設定頁,即可找到。

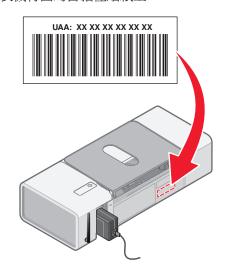
- 5 按一下 Configuration (配置)。
- 6 按一下 Wireless (無線)。
- 7 變更下列設定:
  - a 輸入網路名稱 (SSID)。
  - b 若是 BSS 類型,而且您使用無線路由器,請選取 Infrastructure(基礎架構)。
  - **c** 選取您用來防護無線網路的保全類型。

請注意:若不瞭解本資訊,請參閱無線網路隨附的說明文件,或聯繫無線網路設定人員。

8 按一下 Submit (提出)。

# 尋找您的 MAC 位址

若要完成您印表機的網路配置,您可能需使用印表機或列印伺服器的媒體存取控制 (MAC) 位址。MAC 位址是一串英文字母和數字。MAC 位址標示在印表機背面的自黏性貼紙上。



# 將內接式無線列印伺服器重設爲出廠預設值

在安裝程序進行期間,您可能需要選取不同的無線網路。

- 1 打開蓋板。
- 2 按住 ὑ 按鈕 (至少 30 秒鐘),然後鬆開按鈕。

### 請注意:

- 等待設定清除(至少需要 40 秒鐘)。
- Wi-Fi 指示燈會轉變成橙色。

# 移除與重新安裝軟體

當您嘗試使用印表機時,如果印表機無法適當運作或顯示通訊錯誤訊息,這時您可能需要移除印表機軟體,然後再重新安裝。

# Windows 使用者適用:

- 1 關閉所有的防毒程式。
- 2 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。
- 3 選取解除安裝。
- 4 遵循電腦螢幕上的指示,來移除印表機軟體。
- 5 重新安裝印表機軟體前,請先重新啟動電腦。
- 6 放入 Windows 適用光碟, 然後遵循電腦螢幕上的指示,來重新安裝軟體。

請注意:如果您重新啓動電腦後安裝畫面沒有自動顯示,請按一下開始 → 執行,然後輸入 D:\setup.exe,此處的 D 是指您的光碟機代號。

# Macintosh (英文版) 使用者適用:

- 1 關閉所有開啓的軟體應用程式。
- 2 從「Finder」桌面, 連按兩下 Lexmark 1400 Series 檔案夾。
- 3 按兩下 Uninstaller (解除安裝程式) 圖像。
- 4 遵循電腦螢幕上的指示,來移除印表機軟體。
- 5 重新安裝印表機軟體前,請先重新啟動電腦。
- 6 放入 Macintosh 適用的光碟。
- 7 從「Finder」桌面,連接兩下 Lexmark 1400 Series Installer 圖像。
- 8 按兩下 Install (安裝) 圖像。
- 9 遵循電腦螢幕上的指示,來重新安裝軟體。

如果仍未正確安裝軟體,請造訪本公司網站,網址為:www.lexmark.com,找到最新的軟體。

- 1 美國以外的所有國家或地區,請選取您的國家或地區。
- 2 按一下驅動程式或下載的鏈結。
- 3 選取您的印表機家族。
- 4 選取您的印表機機種。
- 5 選取您的作業系統。
- 6 選取您要下載的檔案,然後遵循電腦螢幕上的指示。

**請注意:**如果有多台網路印表機,請確定要知道您所安裝印表機的 MAC 位址。如需其他資訊,請參閱第 47 頁的「尋找您的 MAC 位址」。

# 進階無線設定

# 將印表機新增到現有的簡易型無線網路

# Windows 使用者適用

- 1 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。
- 2 按一下無線設定。
- 3 遵循電腦螢幕上的指示。

# Macintosh (英文版) 使用者適用

- 1 確定已開啟電腦的電源。
- 2 從 Finder 桌面,按一下 Applications (應用程式)檔案夾。
- **3** 從 Applications (應用程式) 檔案夾,連接兩下 Internet Connect (網際網路連接) 圖像。
- 4 從工具列,按一下 AirPort 圖像。
- **5** 從 Network(網路)蹦現功能表,選取列印伺服器 XXXXXXX,其中 XXXXXX 是印表機 MAC 位址的最後六個數字。

#### 請注意:

- MAC 位址標示在印表機背面的自黏性貼紙上。
- 當您連接到「列印伺服器 XXXXXX」網路時,網際網路連線會暫時中斷。
- 6 開啓 Safari 瀏覽器。
- 7 從 Bookmarks(書籤)下拉功能表,選取 Show All Bookmarks(顯示所有書籤)。
- 8 在 Collections (收集) 下方,選取 Bonjour 或 Rendezvous。

請注意:在 Macintosh OS X 10.3 版中,Apple Inc. 將此應用程式稱爲 Rendezvous,但現在則稱爲 Bonjour。

9 連按兩下您的印表機機型。

請注意:若沒有顯示您的印表機,請在瀏覽器位址欄位中,手動輸入印表機的 IP 位址。例如:

http://10.168.0.101

請注意:若不知道印表機的 IP 位址,請列印網路設定頁,即可找到。

- 10 按一下 Configuration (配置)。
- 11 按一下 Wireless (無線)。
- 12 變更下列設定:
  - a 輸入網路名稱 (SSID)。
  - **b** 若是 BSS 類型:
    - 若您的無線網路是利用無線存取點(無線路由器)與其他無線裝置通訊,請選取基礎架構。
    - 若您的無線網路未利用無線存取點(無線路由器)與其他無線裝置通訊,請選取簡易型。

c 選取您用來防護無線網路的保全類型。

請注意:若不瞭解本資訊,請參閱無線網路隨附的說明文件, 或聯繫無線網路設定人員。

- 13 按一下 Submit (提出)。
- 14 從 Applications (應用程式)檔案夾,連按兩下 Internet Connect (網際網路連接)圖像。
- 15 從工具列,按一下 AirPort 圖像。
- 16 從 Network (網路) 蹦現功能表,選取您的原始網路。

#### 請注意:

- 您可能需要輸入無線網路安全密碼。
- 當您重新連接到您的原始網路時,網際網路連線就會恢復。

# 建立簡易型無線網路

Lexmark 建議您利用無線存取點(無線路由器)設定您的無線網路。利用此方式設定的網路稱爲*基礎架構網路*,且 具備下列特性:

- 可提高網路安全性
- 可增加可靠性
- 可提昇效能
- 可簡化設定程序

您也可以不利用無線存取點(無線路由器),來設定無線網路。這類型的網路稱爲簡易型網路。

# Windows 使用者適用

- 1 按一下:
  - 在 Windows XP 中: 開始 → 設定或控制台 → 網路連線
  - 在 Windows Vista 中:「開始」圖示 → 控制台 → 網路和網際網路 → 網路和共用中心
     「開始」圖示的外觀如下所示: ②。
- 2 用滑鼠右鍵按一下無線網路連線。
- **3** 若蹦現式功能表中出現**啓動**,請按一下該選項。

**請注意**:若沒有出現「啟動」,表示已啟動您的無線連線。

- 4 用滑鼠右鍵按一下無線網路連線圖示。
- 5 按一下內容。
- 6 按一下無線網路標籤。

**請注意:**若沒有出現「無線網路」標籤,表示無線設定是由您電腦中的協力廠商軟體控制。您必須利用該軟體,來設定簡易型無線網路。如需其他資訊,請參閱該軟體的說明文件,以瞭解如何建立簡易型網路。

- 7 選取利用 Windows 配置我的無線網路設定勾選框。
- 8 在「慣用網路」下方,刪除所有現有的網路。
  - a 按一下所要移除的網路。
  - **b** 按一下**移除**按鈕。
- 9 按一下新增,來建立簡易型網路。

- 10 在網路名稱 (SSID) 框中,輸入所要的無線網路名稱。
- **11** 請將您選擇的網路名稱寫下來,以便在執行無線設定時可以參考該名稱。請確定所抄寫的內容完全正確,包括字母的大小寫。
- 12 若清單中出現網路鑑別,請選取開啓。
- 13 在資料加密清單中,選取 WEP。
- **14** 必要時,請取消選取**自動提供金鑰**勾選框。
- 15 在網路密鑰框中,輸入安全碼。
- **16** 請將您選擇的安全碼寫下來,以便在執行無線設定時可以參考該安全碼。請確定所抄寫的內容完全正確,包括任何字母的大小寫。

**請注意:**如需有關密碼(安全碼)的其他資訊,請參閱「疑難排解」該章中的「無線疑難排解」一節,以確認您的安全金鑰。

- 17 在確認網路密鑰框中,輸入相同的安全碼。
- 18 選取這是電腦對電腦(簡易型)網路;不使用無線存取點。勾選框。
- 19 按一下確定(此動作執行兩次),以關閉兩個開啓的視窗。
- 20 電腦可能需要數分鐘的時間,來辨識新的設定。若要檢查網路狀態:
  - a 用滑鼠右鍵按一下無線網路連線圖示。
  - **b** 選取檢視可用的無線網路。
    - 若該網路已列出,但電腦尚未連接,請選取簡易型網路,然後按一下**連接**按鈕。
    - 若該網路沒有出現,請稍等一下,然後按一下**重新整理網路清單**按鈕。
- 21 按一下開始 → 程式集或所有程式 → Lexmark 1400 Series。
- 22 按一下無線設定公用程式。

請注意:在設定過程中,系統可能會提示您利用安裝電纜,將印表機重新連接到電腦。

- 23 遵循電腦螢幕上的提示。
- 24 請將網路名稱和安全碼存放在安全的地方,以備日後參考之用。

# Macintosh (英文版) 使用者適用

- 1 確定已開啟電腦的電源。
- 2 從 Finder 桌面,按一下 Applications (應用程式)檔案夾。
- **3** 從 Applications (應用程式)檔案夾,連按兩下 Internet Connect (網際網路連接)圖像。
- 4 從工具列,按一下 AirPort 圖像。
- **5** 從 Network(網路)蹦現功能表,選取列印伺服器 XXXXXX,其中 XXXXXX 是印表機 MAC 位址的最後六個數字。

請注意:此 MAC 位址標示在印表機背面的自黏性貼紙上。

- 6 請放入 Macintosh 適用的光碟,來執行無線設定。
- 7 從「Finder」桌面,連按兩下 Lexmark 1400 Series Installer 圖像。
- **8** 連按兩下 **Install** (安裝) 圖像。

- 9 按一下 Continue (繼續)。
- 10 遵循電腦螢幕上的指示。
- 11 請將網路名稱和安全碼存放在安全的地方,以備日後參考之用。

# 注意事項

產品名稱:

Lexmark 1400 Series

機器類型:

4127

機型:

W31 · W21 · W01

W3E · W2E · W0E

W3J · W2J · W0J

W1E \ W12

# 版本注意事項

2007年2月

下列各段文字如與當地法規歧異時,於該地不適用之:LEXMARK INTERNATIONAL, INC. 僅以現狀提供本出版品,不含任何明示或暗示之保證,包括,但不限於銷售性及針對特定目的適用性之暗示性保證。有些州禁止於特定交易中拒絕爲明示或暗示之保證,因此,本份聲明不一定適用於 台端。

本出版品中,可能會有技術上或印刷上之錯誤。本處所提供之資料會定期進行變更;該等變更會併入其後發行的版本。所有論述之產品或程式,亦隨時有可能進行改進或變更。

本出版品中所提及的產品、程式或服務,並不表示製造商將使其可適用於所有國家/地區。所有提及的產品、程式或服務,並無明示或暗示僅能使用該等產品、程式或服務。凡功能相當之產品、程式或服務,於不侵害任何現有智慧財產權下均可替換使用。除製造商另有明示外,結合其他產品、程式或服務之操作評估與查驗,屬使用者之責任。

如需 Lexmark 技術支援相關資訊,請造訪: support.lexmark.com。

如需耗材與下載相關資訊,請告訪:www.lexmark.com。

如果您無法存取網際網路,您可以透過郵件與 Lexmark 聯繫:

Lexmark International, Inc. Bldg 004-2/CSC 740 New Circle Road NW Lexington, KY 40550

© 2007 Lexmark International, Inc.

版權所有,翻製必究。

# 商標

Lexmark 和含菱形鑽石圖案之 Lexmark 是 Lexmark International, Inc. 在美國和(或)其他國家/地區已註冊的商標。

PerfectFinish 是 Lexmark International, Inc. 的商標。

其他商標爲各個所有人之財產。

# 使用者授權合約\*

當您打開本產品包裝、安裝了列印裝置軟體,或者使用了內附的墨水匣,即表示您同意接受以下授權合約書條款:其內含的專利列印墨水匣僅授權作爲單次使用,且設計上若使用達到一定墨水量時即會停止運轉。須進行更換時,墨水匣內仍留存數量不定的少量墨水。單次使用後,即終止使用授權,該使用過的墨水匣必須交還利盟進行再製造、填裝或回收。如不同意該單次使用之授權/協議條款者,應以購買產品之原有包裝退還產品。下列網站亦有提供不受前述條款拘束之可供更換的墨水匣:www.lexmark.com。

\* XX80 Series (包括但不限於 X1380、X1480、X1580、X2580、X3580 及 X4580 等機型)內的產品不受此授權合約拘束。

# 網路功能名詞解釋

DHCP IP 位址 DHCP 伺服器自動指定的 IP 位址

DHCP 伺服器 可爲網路上的每一個裝置提供唯一 IP 位址的電腦或路由器。唯一位址可避免產生衝突。

ipconfig 一種指令,可顯示 Windows 電腦的 IP 位址和其他網路資訊

IP (網際網路通訊協定) 位址 (IP (Internet

Protocol) address)

電腦或印表機的網路位址。網路上的每一個裝置各有其本身的網路位址。位址可以由您 手動指定(靜態 IP 位址)、可以由 DHCP 伺服器自動指定(DHCP IP 位址),也可以

由裝置自動指定(自動 IP 位址)。

MAC 過濾功能 一種限制存取的方法,可藉由指定能在網路上通訊的 MAC 位址,來限制對無線網路的

存取權。您可以在無線路由器或存取點上指定此設定

一種硬體位址,可唯一識別網路上的每一個裝置。MAC 位址通常都會列印在裝置上。 MAC(媒體存取控制)位址

ping 一項測試,用以確認電腦是否可與其他裝置通訊

USB 連接埠 位於電腦背部的一個矩形的小連接埠,可利用 USB 電纜連接週邊裝置,並可讓週邊裝置

進行高速通訊

USB 電纜 一種富有彈性的輕型電纜,與平行電纜相比,USB 電纜可讓印表機以更快的速度與電腦

通訊

WPA)

Wi-Fi 保護存取協定 (Wi-Fi Protected Access, 一種安全性設定, 有助於防止在未經授權的情況下存取無線網路。簡易型無線網路不支

援 WPA。另外還有 WEP 和 WPA2 這兩種可行的安全性設定。

Wi-Fi 工業術語,用以說明一項用來建立可互用性的無線區域網路 (WLAN) 的技術。

WPA2 新版 WPA。舊型路由器比較不可能支援此安全性設定。另外還有 WPA 和 WEP 這兩種

可行的安全性設定。

信號強度 傳輸信號的接收強度度量

內接式無線列印伺服器 一種裝置,可讓電腦和印表機在不使用電纜的情況下,透過網路互相交談

切換器 一種類似網路集線器的裝置,可將不同網路連接在一起

動態主電腦/主機配置通訊協定 (Dynamic Host DHCP 伺服器所使用的語言

**Configuration Protocol, DHCP)** 

您指定給印表機的唯一名稱,方便您和其他人在網路上辨識該印表機 印表機別名

基本服務設置 (Basic Service Set, BSS) 「基本服務設置」說明您使用的無線網路類型。BSS 類型可以是下列任一項:基礎架構

網路或簡易型網路。

基礎架構模式 一種無線裝置設定,可讓無線裝置利用存取點或路由器直接與其他無線裝置通訊

如實體線路般私密性協定 (Wired Equivalent

Privacy, WEP)

一種安全性設定,有助於防止在未經授權的情況下存取無線網路。另外還有 WPA 和

WPA2 這兩種可行的安全性設定。

安全金鑰 一種保障網路安全的密碼(例如:WEP 金鑰或 WPA 密碼)

安裝電纜 可在某些安裝方式下,將印表機暫時連接到電腦。

服務設置識別碼 (Service Set Identifier, SSID) 無線網路的名稱。當您將印表機連接到無線網路時,印表機必須使用該網路所使用的相

同 SSID。又稱爲網路名稱或 BSS(基本服務設置)。

一種裝置,可將無線裝置連接在一起,共同形成一個無線網路 無線存取點

無線路由器 一種也可以當作無線存取點的路由器

簡易型模式 一種無線裝置設定,可讓無線裝置在不使用存取點或路由器的情況下,直接與其他無線

裝置通訊

簡易型網路 一種不使用存取點的無線網路

網路名稱 請參閱第 54 頁的「服務設置識別碼 (Service Set Identifier, SSID)」

網路連結器/配接卡 一種裝置,可讓電腦或印表機透過網路互相交談 網路集線器 一種裝置,可連接有線網路上的多個裝置

自動 IP 位址 網路裝置自動指定的 IP 位址。若裝置設定為使用 DHCP,但無 DHCP 伺服器可供使

用,則該裝置可能會指定「自動 IP」位址。

路由器 一種裝置,可與多台電腦或其他裝置共用單一網際網路連線。基本路由器可控制網路資

料流量。

通用管理位址 (Universally Administered

Address, UAA)

頻道

製造商指定給網路印表機或列印伺服器的位址。若要尋找 UAA,請列印網路設頁定,並

找出 UAA 列表。

由您手動指定的 IP 位址 靜態 IP 位址

一種特定的無線電射頻,可供兩個或兩個以上的無線裝置互相通訊。網路上的所有裝置

都必須使用相同的頻道。

55