



AL-M200 Series

無線網路設定指南

NPD4754-00 TC

無線網路設定指南

檢查網路

確認電腦的網路設定，然後選擇要執行的操作。依照您的網路裝置 (如無線路由器或無線介面卡) 所在環境的指示，正確進行作業。

Windows 7

1. 選擇 [**Start (開始)**] — [**Control Panel (控制台)**] — [**Network and Internet (網路和網際網路)**]。
2. 按一下 [**Network and Sharing Center (網路和共用中心)**]。
3. 按一下 [**Change adapter settings (變更介面卡設定)**]。
4. 在出現的視窗中，從 第3頁 “檢查項目” 回答以下問題。

Windows XP

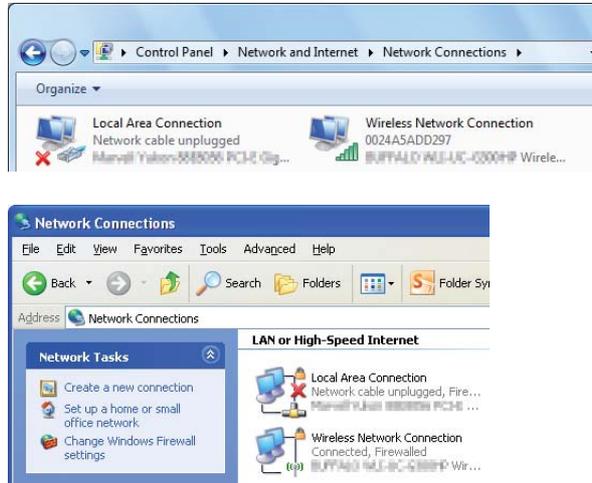
1. 選擇 [**Start (開始)**] — [**Control Panel (控制台)**] — [**Network and Internet Connections (網路及網際網路連線)**]。
2. 按一下 [**Network Connections (網路連線)**]。
3. 在出現的視窗中，從 第3頁 “檢查項目” 回答以下問題。

Mac OS X

1. 從 Apple 選單中選擇 [**System Preferences (系統偏好設定)**]。
2. 按一下 [**Network (網路)**] 圖示。
3. 繼續 第26頁 “進行無線設定 (僅限 Mac OS X)”。

檢查項目

1. 是否出現 **[Wireless Network Connection (無線網路連線)]** 圖示？



是：可使用無線 LAN 連線。繼續步驟 2。

否：繼續步驟 3。

2. **[Wireless Network Connection (無線網路連線)]** 圖示是否出現紅色的 **✘**？

是：可使用無線 LAN (Ad Hoc) 連線。

Windows 7	Windows XP

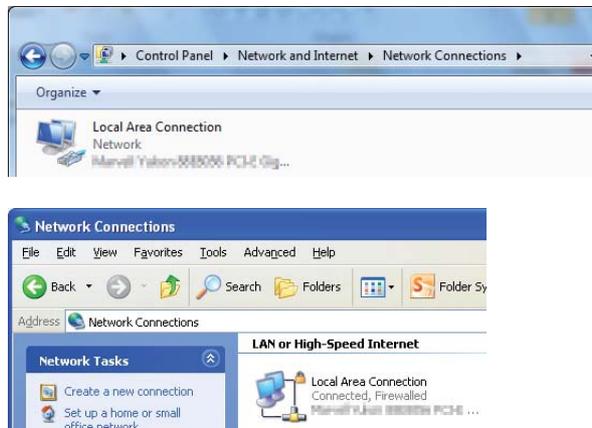
前往 第15頁 “Windows 的 Ad Hoc 設定”。

否：可使用無線 LAN (Wi-Fi) 連線。

Windows 7	Windows XP
	

前往 第5頁 “設定無線設定 (Windows適用)” 。

3. 是否出現 [Local Area Connection (區域連線)] 圖示？



是：繼續步驟 4 。

否：無法使用網路連線。您需要為電腦設定網路環境。

4. [Local Area Connection (區域連線)] 圖示是否出現紅色的 ✘？

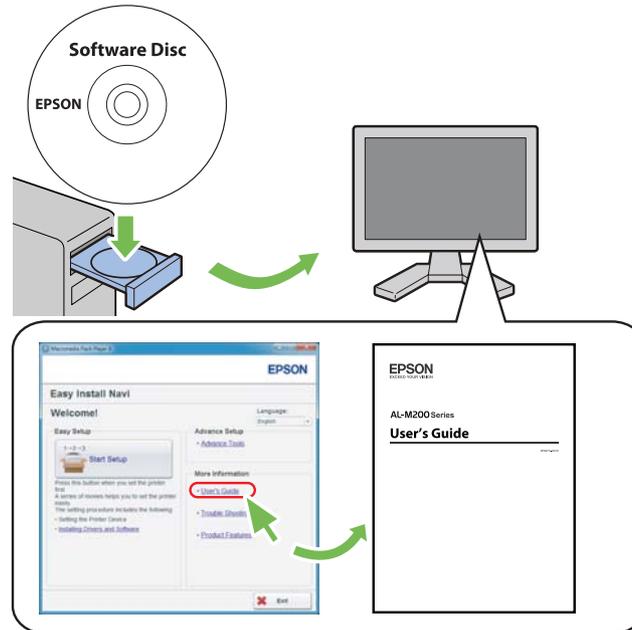
是：無法使用網路連線。您需要為電腦設定網路環境。

Windows 7	Windows XP
	

否：可使用有線 LAN 連線。請前往步驟 5 。

Windows 7	Windows XP
	

5. 請參閱進階使用說明瞭解更多資訊。



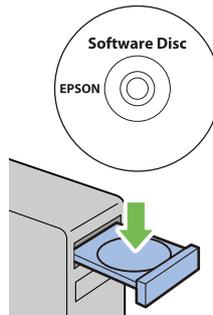
設定無線設定 (Windows適用)

附註：

使用非 WPS 的方式時，請務必事先向系統管理員索取 SSID 與安全性資訊。

以下程序是以 Windows 7 為例。

1. 將印表機隨附的 Software Disc 放入電腦。



出現 **[AutoPlay (自動播放)]** 視窗時，按一下 **[Run setup.exe]** 啟動 **[Install Navi]**。

附註：

若光碟沒有自動執行或 **[AutoPlay (自動播放)]** 視窗沒有出現，請按一下 **[Start (開始)]** — **[Computer (電腦)]** — **[D:\setup.exe]** (D 代表光碟機代號)，再按一下 **[OK (確定)]** 即可。

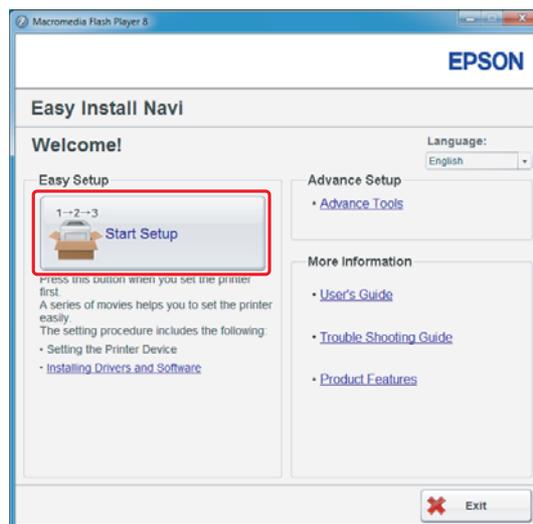
2. 按一下 **[Easy Install]**。

即顯示 **[SOFTWARE LICENSE AGREEMENT]**。

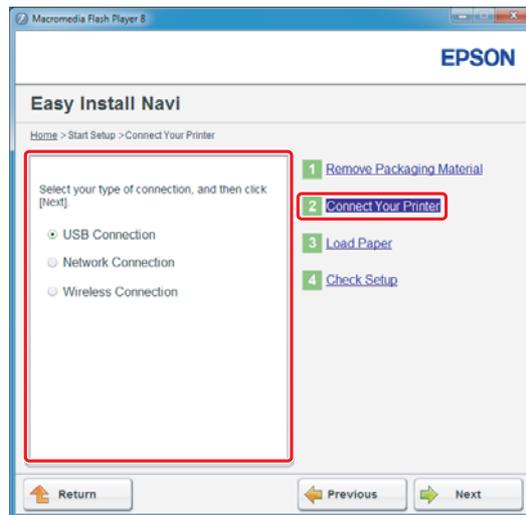
3. 若同意 **[SOFTWARE LICENSE AGREEMENT]** 的條款，請選擇 **[Agree (接受)]** 並按一下 **[Next (下一步)]**。

[Easy Install Navi] 便會啟動。

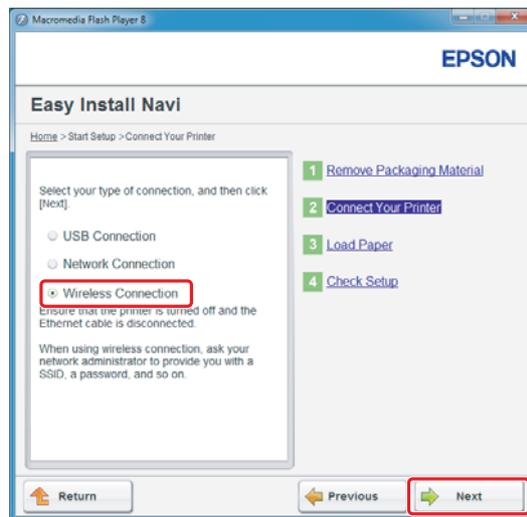
4. 按一下 **[Start Setup (開始設定)]**。



5. 確定已選擇 [**Connect Your Printer (連接印表機)**]，並顯示 [Select your type of connection (選擇連線類型)] 畫面。

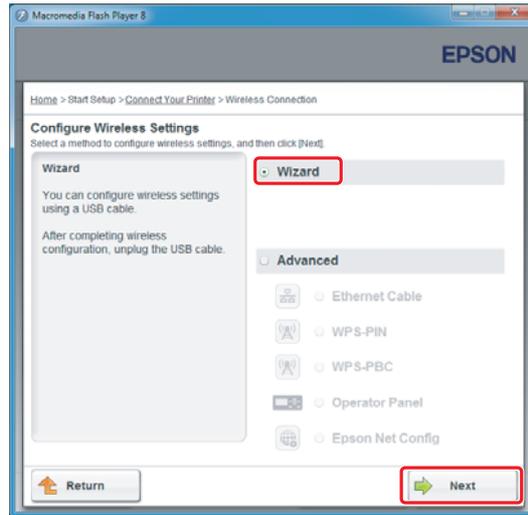


6. 選擇 [**Wireless Connection (無線連接)**]，再按一下 [**Next (下一步)**]。



即顯示 [setting method selection (選擇設定方式)] 視窗。

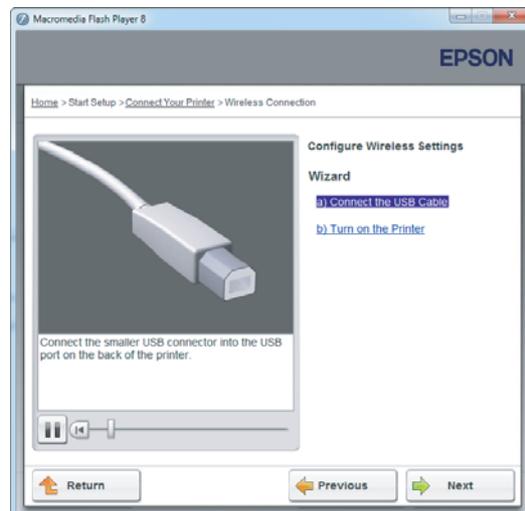
7. 確認已選擇 **[Wizard (精靈)]**，再按一下 **[Next (下一步)]**。



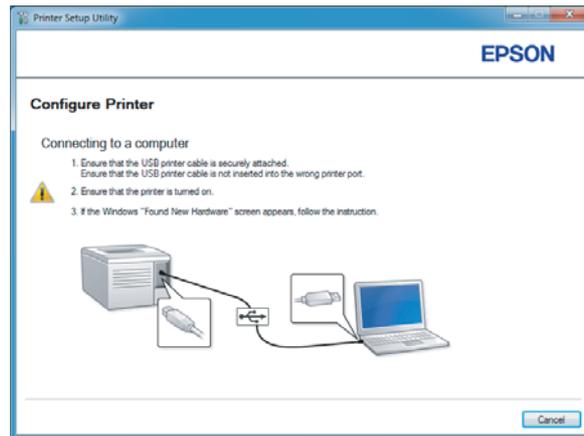
附註：

若您選擇 **[Advanced (進階)]**，請參閱進階使用說明瞭解更多資訊。

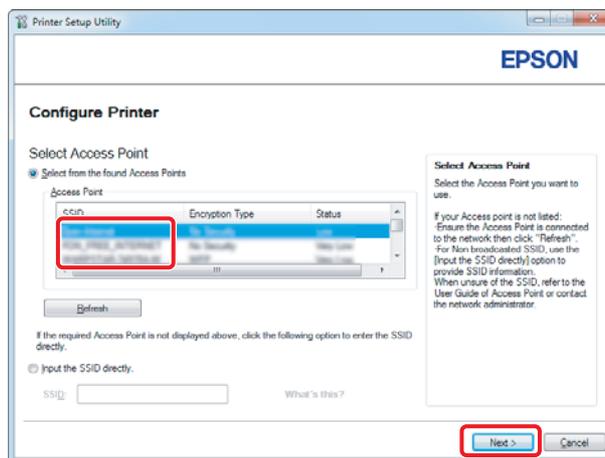
8. 請遵照指示，直到顯示 Printer Setup Utility (印表機設定公用程式) 畫面為止。



若出現以下視窗，請確定 USB 纜線已連接至印表機的 USB 連接埠。



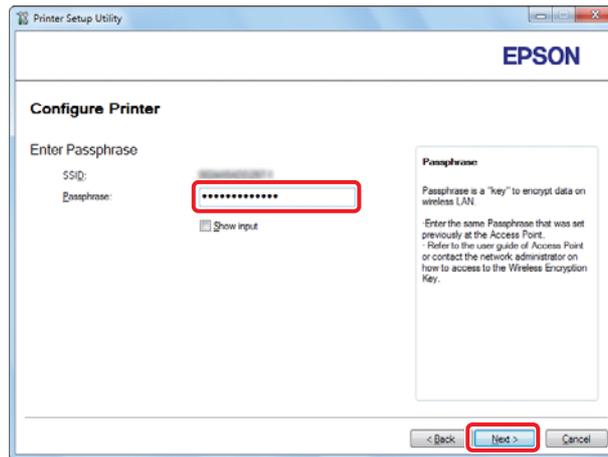
9. 選擇您要連接的 SSID 作為存取點，再按一下 [Next (下一步)]。



附註：

若要直接輸入 SSID，請按一下 [Input the SSID directly (直接輸入 SSID)] 選項按鈕，然後在 SSID 方塊中輸入 SSID。

10. 輸入所選存取點的 **[Passphrase (複雜密碼(P))]**，再按一下 **[Next (下一步)]**。



附註：

若要顯示輸入的字元，請勾選 **[Show input (顯示輸入)]** 核取方塊。

11. 根據您的網路配置選擇 **[IP Mode (IP模式)]**。

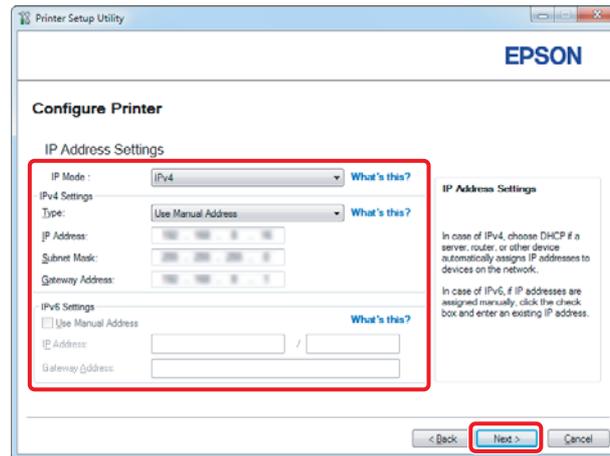
當選擇 **[IPv4]** 時，請進行下列設定：

- a 選擇 **[Type (種類)]**。
 - b 若從 **[Type (種類)]** 選擇了 **[Use Manual Address (使用手動配置地址)]**，請輸入下列項目：
 - 印表機的 **[IP Address (IP位址)]**
 - [Subnet Mask (子網路遮罩)]**
 - [Gateway Address (通訊閘位址)]**

當選擇 **[Dual Stack (雙重架構)]** 時，請進行下列設定：

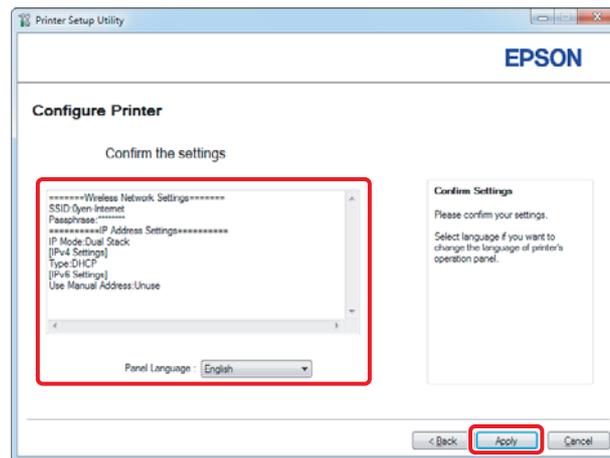
- a 設定 **[IPv4 Settings (IPv4設定)]**。

- b 若勾選了 [IPv6 Settings (IPv6設定)] 底下的 [Use Manual Address (使用手動配置地址)] 核取方塊，請輸入下列項目：
- 印表機的 [IP Address (IP位址)]
 - [Gateway Address (通訊閘位址)]

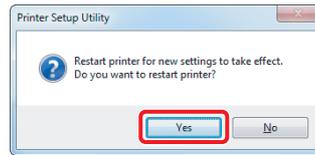


12. 按一下 [Next (下一步)]。

13. 確認畫面上的無線網路設定後，按一下 [Apply (套用)]。



14. 按一下 [**Yes (是)**] 重新啟動印表機。

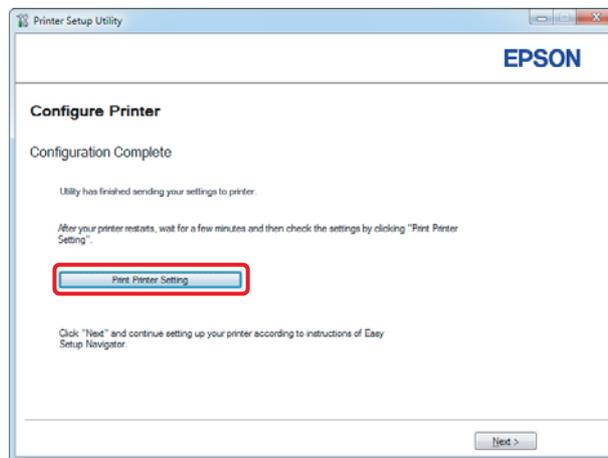


即顯示 Configuration Complete (設定完成) 畫面。

附註：

請稍待片刻，讓印表機重新建立無線網路。

15. 按一下 [**Print Printer Setting (列印印表機設定)**]，然後確認報表上的 Link Quality 已顯示 Good、Acceptable 或 Low。



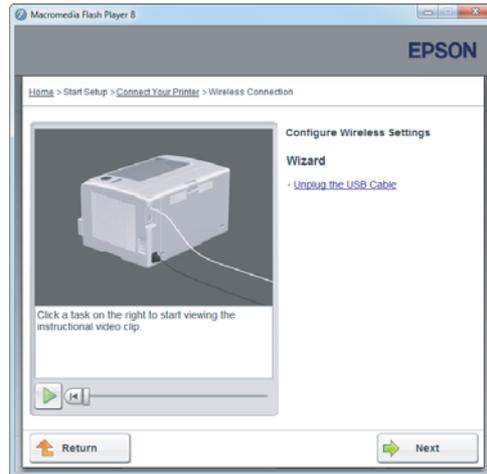
附註：

Link Quality 顯示 No Reception 時，請檢查無線網路是否已正確設定。

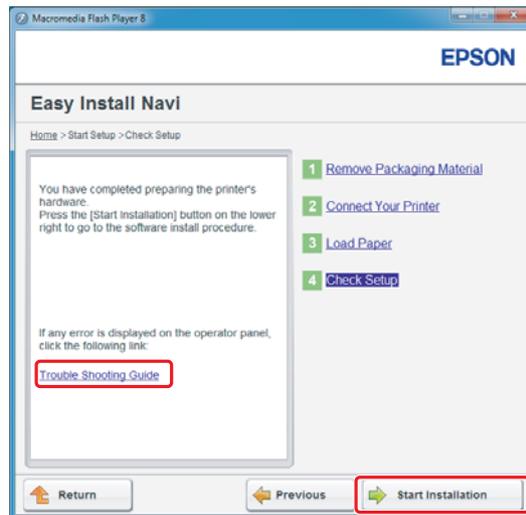
若要重新設定無線設定，按一下 Configuration Complete (設定完成) 畫面上的 [**Next (下一步)**]，再按一下 [**Return (返回)**]。

16. 按一下 [**Next (下一步)**]。

17. 請遵照畫面上的指示，直到顯示 Check Setup (檢查設定) 畫面為止。



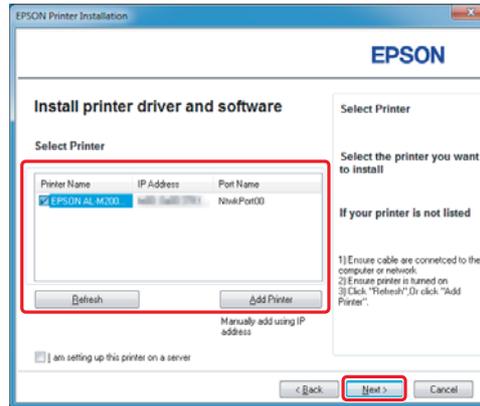
18. 在 LCD 面板上確認無誤後，按一下 [**Start Installation (開始安裝)**]。



附註：

若發現錯誤，請按一下 [**Trouble Shooting Guide (故障排除指南)**] 並遵照指示。

19. 確認欲安裝的印表機已在 Select Printer (選擇印表機) 畫面中列出，再按一下 [**Next (下一步)**]。

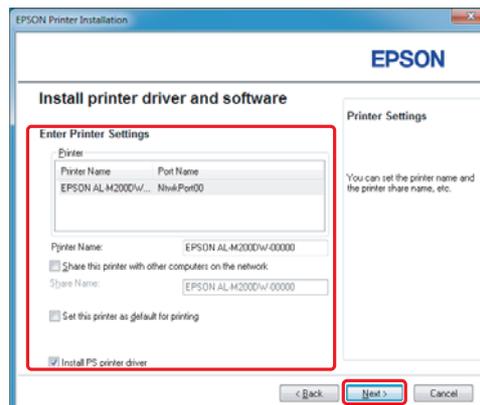


附註：

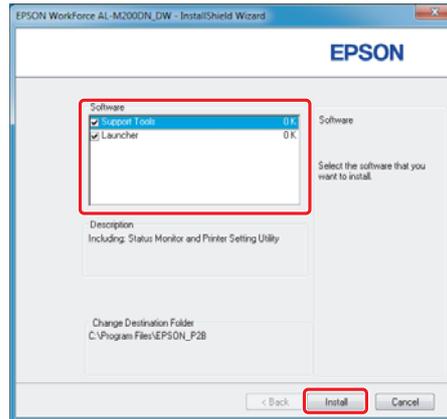
若欲安裝的印表機沒有列在 Select Printer (選擇印表機) 畫面中，請嘗試下列步驟：

- ❑ 按一下 [**Refresh (更新)**] 更新資訊。
- ❑ 按一下 [**Add Printer (新增印表機)**]，再手動輸入印表機詳細資訊。

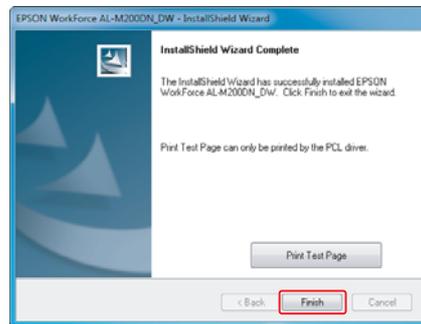
20. 選擇 Enter Printer Settings (輸入印表機設定) 畫面中的必要項目，再按一下 [**Next (下一步)**]。



21. 選擇欲安裝的軟體，再按一下 **[Install (安裝)]**。



22. 按一下 **[Finish (完成)]** 即可退出工具。



至此已完成無線網路的設定。

Windows 的 Ad Hoc 設定

設定電腦的 Ad Hoc 程序視作業系統、電腦及無線裝置製造商而定。如需詳細資訊，請參閱無線裝置的說明文件或聯絡製造商的客戶支援。下列章節說明設定 Windows XP 或 Windows 7 的標準設定。

附註：

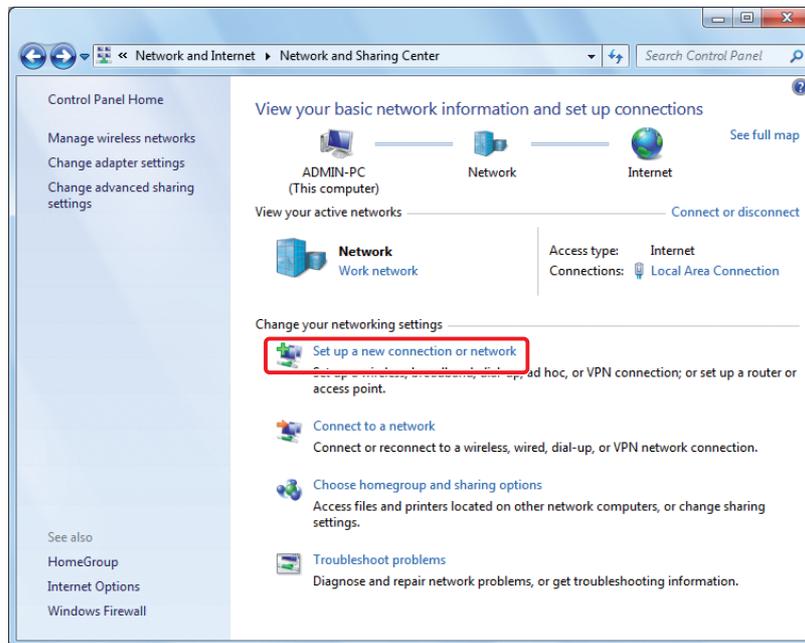
即使您已有無線網路連接，但在您完成本章節說明的 Ad Hoc 設定後，印表機及電腦仍可能無法在您的環境中通訊。只有在您於印表機與電腦間使用直接無線通訊時，才能設定 Ad Hoc 連接。

Windows 7

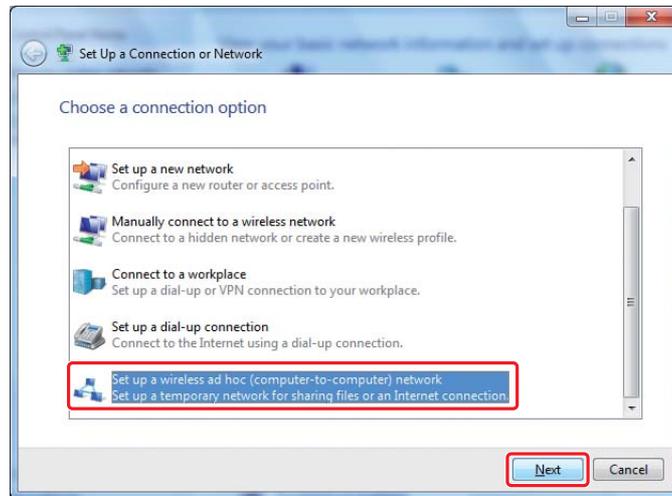
1. 返回 [Network and Sharing Center (網路和共用中心)] 視窗。



2. 按一下 [Set up a new connection or network (設定新的連線或網路)]。



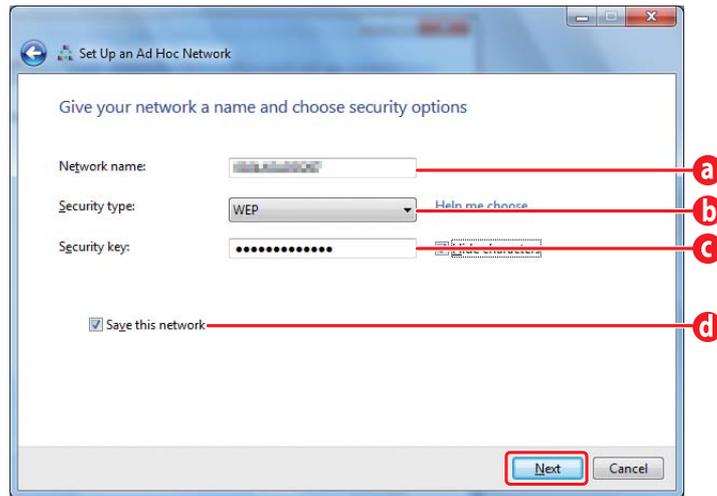
3. 選擇 [Set up a wireless ad hoc (computer-to-computer) network (設定無線臨機操作 (電腦對電腦) 網路)]，然後按一下 [Next (下一步)]。



4. 按一下 [Next (下一步)]。

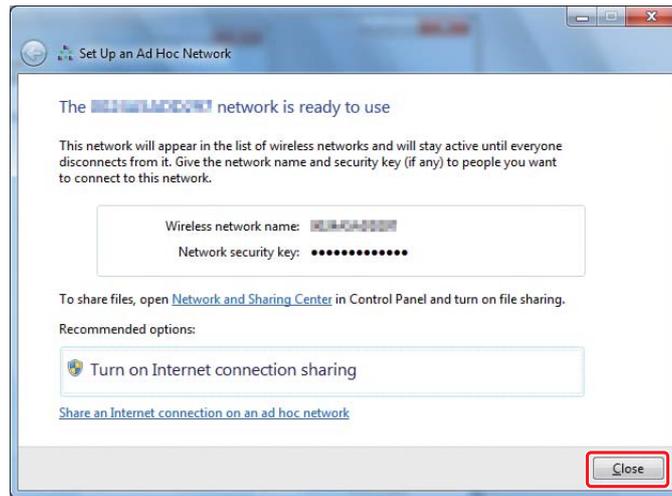


5. 請參考下表進行設定，然後按一下 **[Next (下一步)]**。

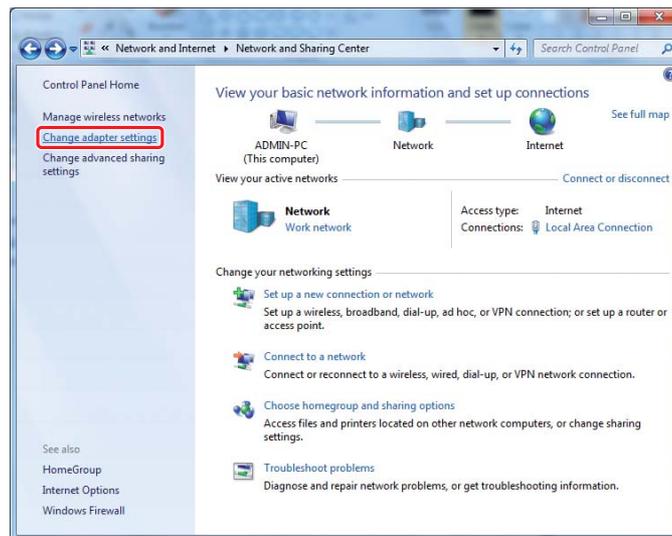


a	<p>[Network name (網路名稱) :] 使用以下任一字元輸入名稱。</p> <p>0123456789 !" # \$ % & ' () * + , - . / : ; A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z A b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z [\ ^ _ { } ~ < = > ? @</p>
b	<p>[Security type (安全類型) :] 選擇 WEP。</p>
c	<p>[Security key (安全金鑰) :] 輸入 5 或 13 個字元的文字。</p>
d	<p>[Save this network (儲存此網路) :] 勾選此核取方塊。</p>

6. 按一下 [**Close (關閉)**]。



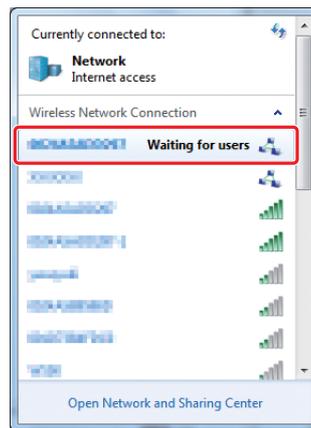
7. 按一下 [**Change adapter settings (變更介面卡設定)**]。



8. 連按兩下 **[Wireless Network Connection (無線網路連線)]** 圖示。



9. 確定已登錄 Ad Hoc 連接。



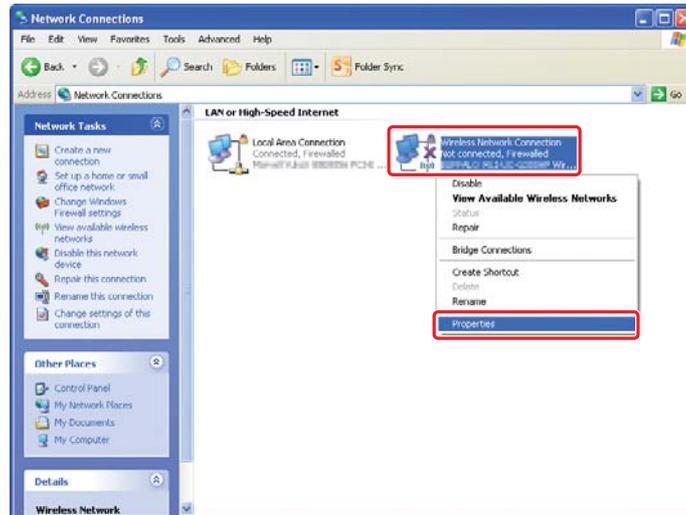
請參照 第5頁 “設定無線設定 (Windows適用)”。

Windows XP

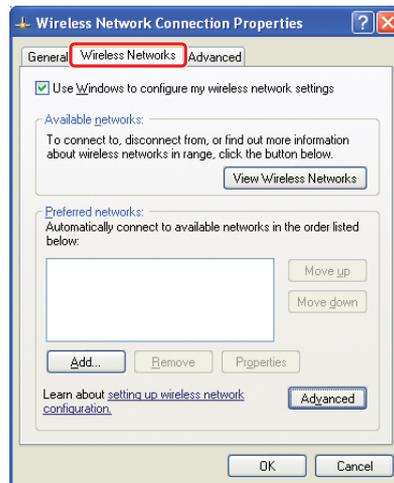
附註：

視您的環境而定，有可能無法使用功能來自動取得 IP 位址。在此情況下，您需要設定靜態 IP 位址。如需詳細資訊，請參閱電腦或無線裝置的說明文件。

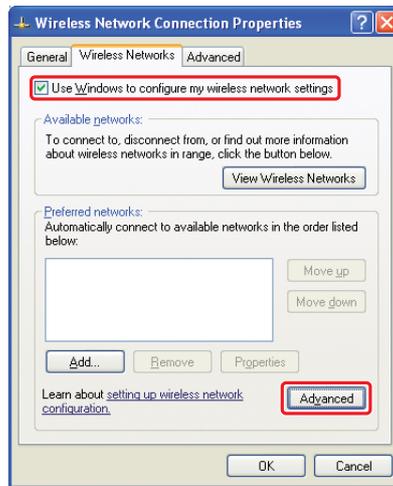
1. 在 [Wireless Network Connection (無線網路連線)] 圖示上按一下滑鼠右鍵，再選擇 [Properties (內容)]。



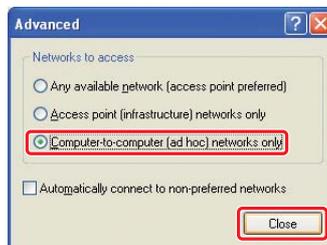
2. 選擇 [Wireless Networks (無線網路)] 標籤。



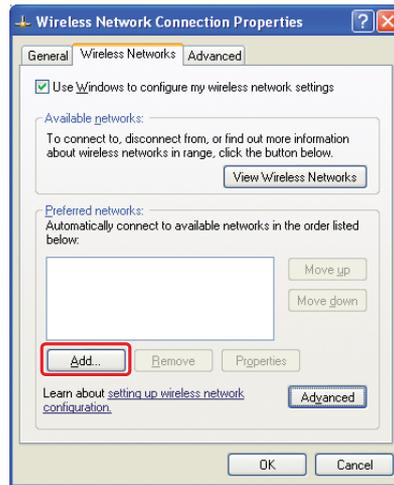
3. 確認已選擇 **[Use Windows to configure my wireless network settings (使用 Windows 來設定無線網路設定)]** 核取方塊，然後按一下 **[Advanced (進階)]**。



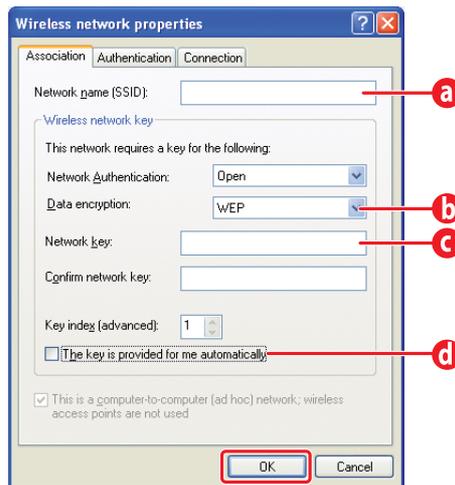
4. 選擇 **[Computer-to-computer (ad hoc) networks only (僅電腦對電腦 (臨機操作) 網路)]** 後按一下 **[Close (關閉)]**。



5. 按一下 **[Add (新增)]**。



6. 請參考下表進行設定，然後按一下 **[OK (確定)]**。



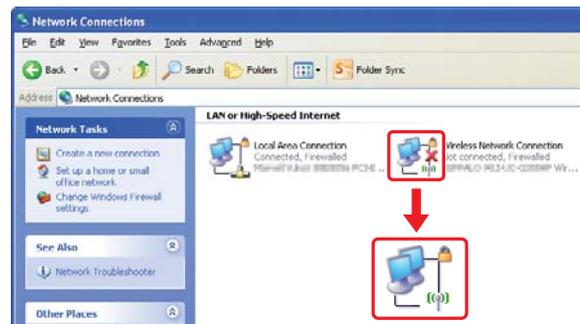
a	<p>[Network name (SSID) (網路名稱) :] 使用以下任一字元輸入名稱。</p> <p>0123456789 !"#\$%&'()*+,-./: ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz [\]^_`{ }~<=>?@</p>
b	<p>[Data encryption (資料加密) :] 選擇 WEP。</p>

c	[Network key (網路金鑰) :] 輸入 5 或 13 個字元的文字。
d	[The key is provided for me automatically (金鑰會自動地提供給我) :] 清除此方塊以輸入安全金鑰。

7. 按一下 [**OK (確定)**]。



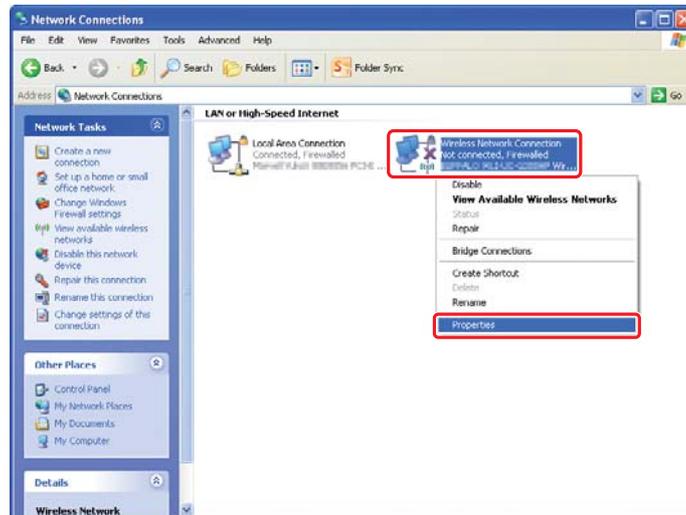
8. 請稍候至 **✗** 圖示消失。



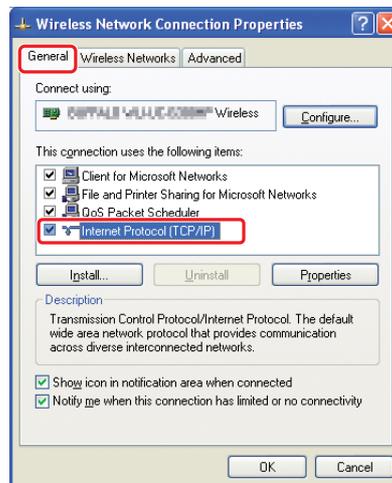
前往 第5頁 “設定無線設定 (Windows適用)”。

若 **✗** 圖示未在 5 分鐘後消失，請依下列步驟設定靜態 IP 位址。

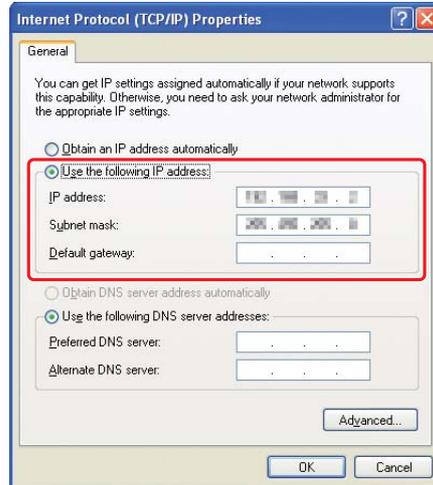
9. 在 **[Wireless Network Connection (無線網路連線)]** 圖示上按一下滑鼠右鍵，再選擇 **[Properties (內容)]**。



10. 在 **[General (一般)]** 標籤中連按兩下 **[Internet Protocol (TCP/IP) (網際網路通訊協定)]**。



- 選擇 **[Use the following IP address (使用下列 IP 位址)]**。輸入 **[IP address (IP 位址)]** 及 **[Subnet mask (子網路遮罩)]** 的數值，然後按一下 **[OK (確定)]**，再於步驟 10 畫面中按一下 **[OK (確定)]**。

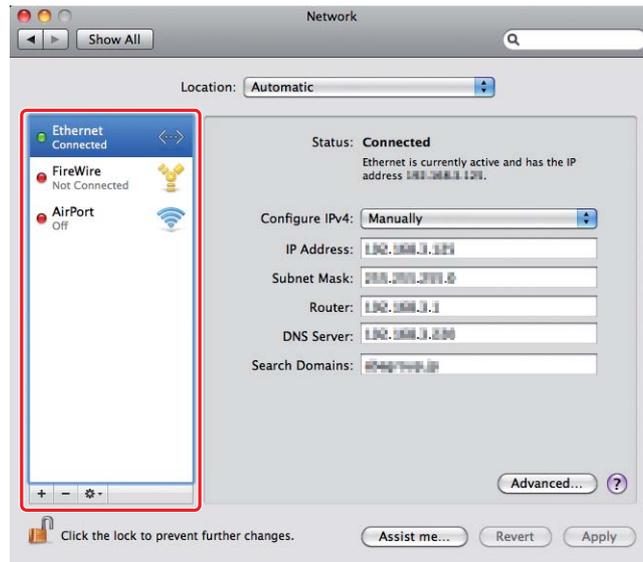


前往 第5頁 “設定無線設定 (Windows適用)”。

進行無線設定 (僅限 Mac OS X)

本單元以 Mac OS X 10.6 作為範例。

檢查連線情形並遵守下列指示。



[AirPort]		可使用無線 LAN (Wi-Fi) 連線。請參照 第27頁 “Wi-Fi 設定” 或 第29頁 “存取點的自動設定”
		可使用無線 LAN (Ad Hoc) 連線。請參照 第30頁 “操作面板的 Ad Hoc 設定”
[Ethernet]		可使用有線 LAN 連線。請參閱進階使用說明瞭解更多資訊。
		無法使用網路連線。您需要為 Mac 電腦設定網路環境。

進行無線設定

Wi-Fi 設定

您可手動設定無線設定，將您的印表機連接至存取點 (基礎結構) 網路或電腦對電腦 (臨機操作) 網路。

連接至存取點網路

透過存取點 (如無線路由器) 進行無線設定：

1. 按下操作面板上的 ([選單]) 按鈕。

2. 選擇 Admin Menu，再按下 **OK** 按鈕。
3. 選擇 Network，再按下 **OK** 按鈕。
4. 選擇 Wi-Fi Setup，再按下 **OK** 按鈕。
5. 選擇欲使用的存取點，再按下 **OK** 按鈕。

若欲使用的存取點沒有出現：

a 選擇 Manual Setup，再按下 **OK** 按鈕。

b 輸入 SSID，再按下 **OK** 按鈕。

使用 **▲** 或 **▼** 輸入所需的數值，然後按下 **◀** 或 **▶** 按鈕移動游標。

c 選擇 Infrastructure，再按下 **OK** 按鈕。

d 選擇加密類型，再按下 **OK** 按鈕。

重要資訊：

務必使用任一種支援的加密方法以保護您的網路流量。

6. 輸入 WEP 金鑰或密碼片語，然後按下 **OK** 按鈕。

使用 **▲** 或 **▼** 輸入所需的數值，然後按下 **◀** 或 **▶** 按鈕移動游標。

當加密類型為 WEP 時，請在輸入 WEP 金鑰後選擇 Transmit 金鑰。

7. 請稍待片刻，讓印表機重新建立無線網路。
8. 從操作面板列印 System Settings 頁面。

如需詳細資訊，請參照進階使用說明。

9. 確認報表上的 Link Quality 已顯示 Good、Acceptable 或 Low。

附註：

Link Quality 顯示 No Reception 時，請檢查無線網路是否已正確設定。

存取點的自動設定

若存取點 (如無線路由器) 支援 WPS，則可自動設定安全設定。

WPS-PBC

附註：

WPS-PBC 是無線網路設定中驗證與登錄設備的方式，使用者必須按下無線路由器存取點上的按鈕，接著在操作面板上執行 WPS-PBC 設定。這項設定只有在存取點支援 WPS 時才可使用。

1. 按下操作面板上的  ([選單]) 按鈕。
2. 選擇 Admin Menu，再按下  按鈕。
3. 選擇 Network，再按下  按鈕。
4. 選擇 WPS Setup，再按下  按鈕。
5. 選擇 Push Button Control，再按下  按鈕。
6. 選擇 Start，再按下  按鈕。
7. 按住存取點上的 WPS 按鈕。
8. 請稍待片刻，讓印表機重新建立無線網路。
9. 從操作面板列印 System Settings 頁面。
如需詳細資訊，請參照進階使用說明。
10. 確認報表上的 Link Quality 已顯示 Good、Acceptable 或 Low。

附註：

Link Quality 顯示 No Reception 時，請檢查無線網路是否已正確設定。

WPS-PIN

附註：

- ❑ WPS-PIN 是無線網路設定中驗證與登錄設備的方式，使用者必須將 PIN 碼輸入至印表機與電腦。這項透過存取點的設定，只有在無線路由器存取點支援 WPS 時才可使用。

□ 在啓動 WPS-PIN 前，您必須在無線存取點的網頁輸入 PIN 碼。如需詳細資訊，請參照存取點操作手冊。

1. 按下操作面板上的  ([選單]) 按鈕。
2. 選擇 Admin Menu，再按下  按鈕。
3. 選擇 Network，再按下  按鈕。
4. 選擇 WPS Setup，再按下  按鈕。
5. 選擇 PIN Code，再按下  按鈕。
6. 記下在操作面板上顯示的 PIN 碼。
7. 選擇 Start Configuration，再按下  按鈕。
8. 若顯示 [SSID selection (選擇 SSID)] 畫面，請選擇 [SSID]，然後按下  按鈕。
9. 在無線存取點的網頁中輸入印表機的 PIN 碼。
10. 請稍待片刻，讓印表機重新建立無線網路。
11. 從操作面板列印 System Settings 頁面。
如需詳細資訊，請參照進階使用說明。
12. 確認報表上的 Link Quality 已顯示 Good、Acceptable 或 Low。

附註：

Link Quality 顯示 No Reception 時，請檢查無線網路是否已正確設定。

操作面板的 Ad Hoc 設定

若要設定 Ad Hoc 連接的無線設定 (無線裝置不透過存取點直接相互通訊)：

1. 按下操作面板上的  ([選單]) 按鈕。
2. 選擇 Admin Menu，再按下  按鈕。
3. 選擇 Network，再按下  按鈕。

4. 選擇 Wi-Fi Setup，再按下  按鈕。
5. 選擇欲使用的存取點，再按下  按鈕。

若欲使用的存取點沒有出現：

- a 選擇 Manual Setup，再按下  按鈕。
- b 輸入 SSID，再按下  按鈕。

使用 ▲ 或 ▼ 輸入所需的數值，然後按下 ◀ 或 ▶ 按鈕移動游標。

- c 選擇 Ad-hoc，再按下  按鈕。
- d 選擇加密類型，再按下  按鈕。

重要資訊：

務必使用任一種支援的加密方法以保護您的網路流量。

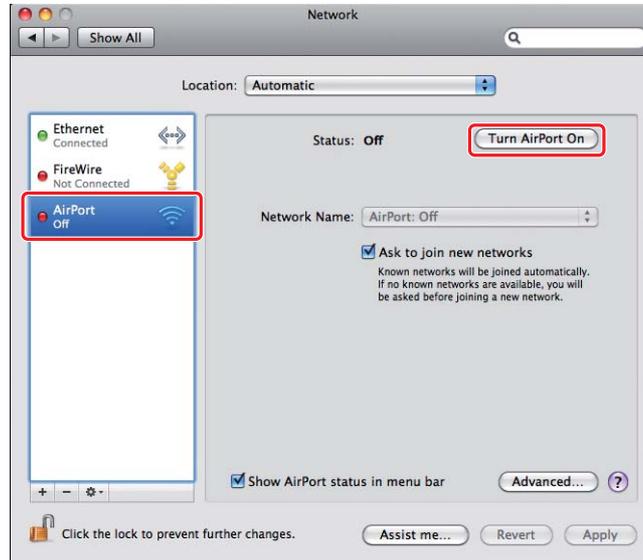
6. 輸入 WEP 金鑰，再按下  按鈕。

使用 ▲ 或 ▼ 輸入所需的數值，然後按下 ◀ 或 ▶ 按鈕移動游標。

7. 選擇 Transmit 金鑰。
8. 請稍待片刻，讓印表機重新建立無線網路。

電腦的 Ad Hoc 設定

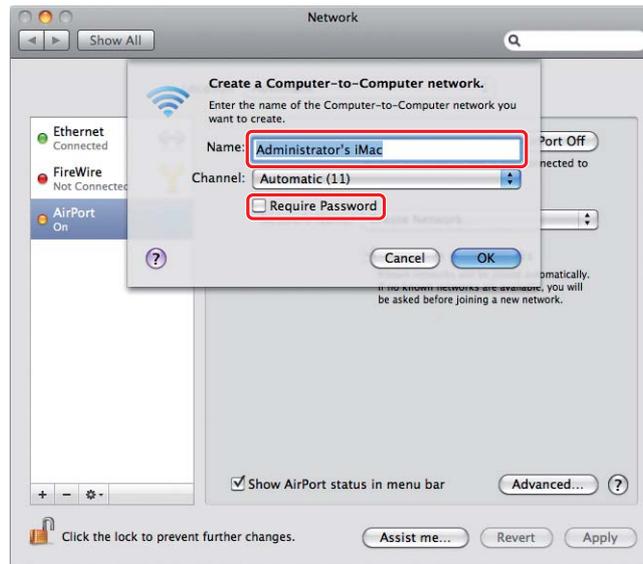
1. 選擇 **[AirPort]**，然後按一下 **[Turn AirPort On (開啓 AirPort)]**。



2. 從 **[Network Name (網路名稱)]** 清單中，選擇 **[Create Network (建立網路)]**。



3. 輸入網路名稱，然後選擇 **[Require Password (需要密碼)]** 核取方塊。



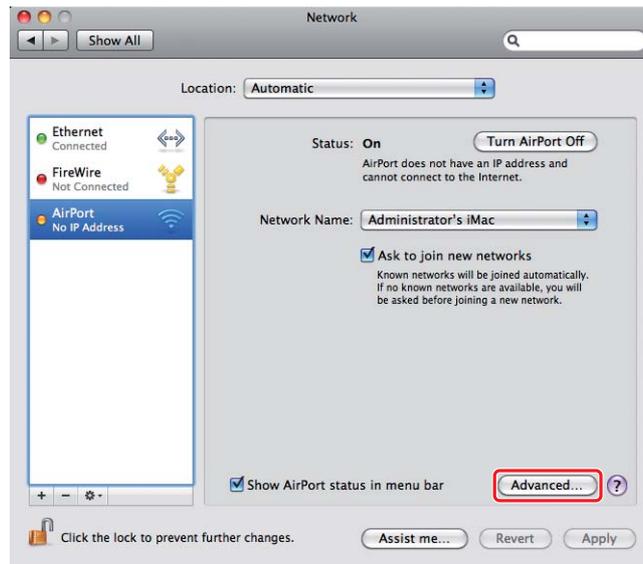
附註：

如要稍後使用，請記下網路名稱及密碼。

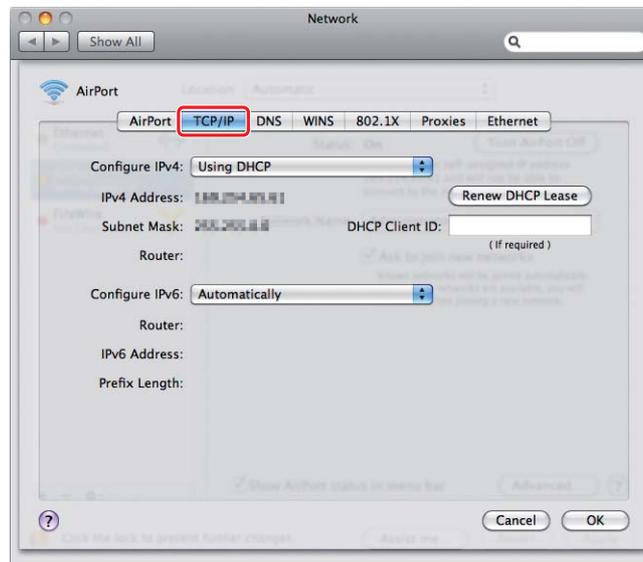
4. 輸入密碼並按一下 **[OK (確定)]** 鍵。



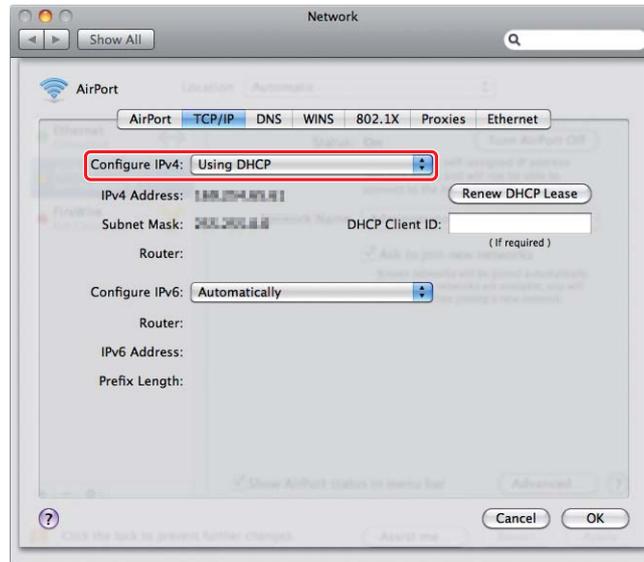
5. 按一下 [**Advanced (進階)**]。



6. 按一下 [**TCP/IP**]。



7. 從 [Configure IPv4 (設定 IPv4)] 清單中選擇 [Using DHCP (使用 DHCP)]，然後按一下 [OK (確定)] 鍵。



8. 按一下 [Apply (套用)]。



9. 從操作面板列印 System Settings 頁面。

如需詳細資訊，請參照進階使用說明。

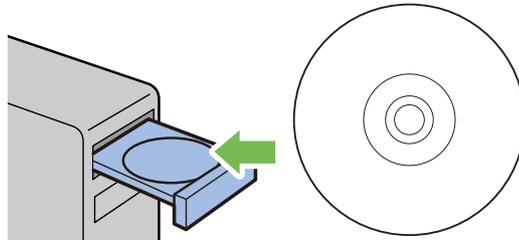
10. 確認報表上的 Link Quality 已顯示 Good、Acceptable 或 Low。

附註：

Link Quality 顯示 No Reception 時，請檢查無線網路是否已正確設定。

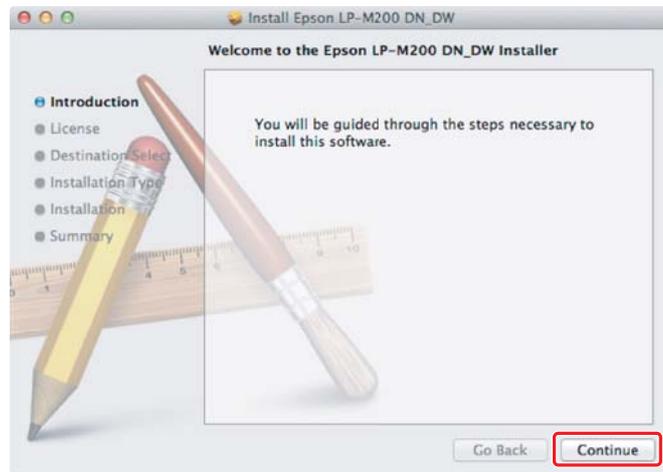
在電腦中安裝列印驅動程式

1. 放入 Software Disc。

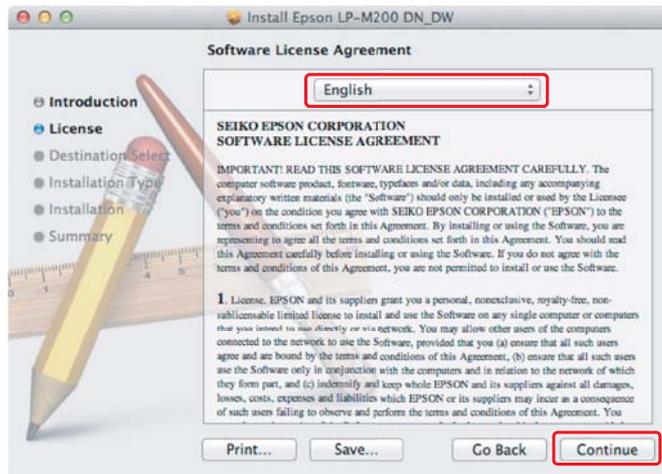


2. 連按兩下執行檔，安裝您要安裝的軟體。

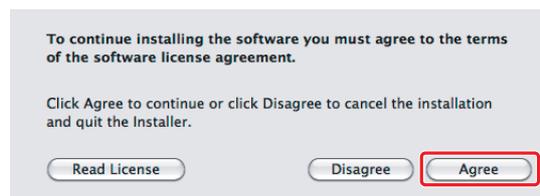
3. 按一下 [**Continue (繼續)**]。



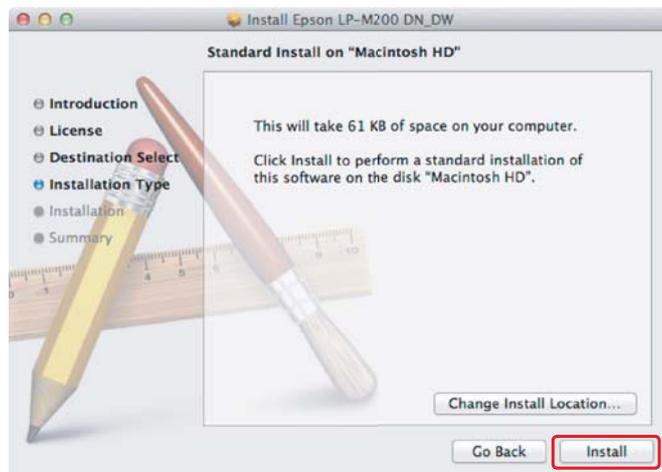
4. 選擇任一語言，再按一下 [**Continue (繼續)**]。



5. 若同意軟體授權合約的條款，請按一下 [**Agree (同意)**]。



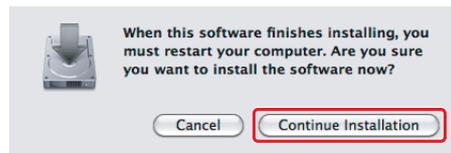
6. 按一下 [**Install (安裝)**]。



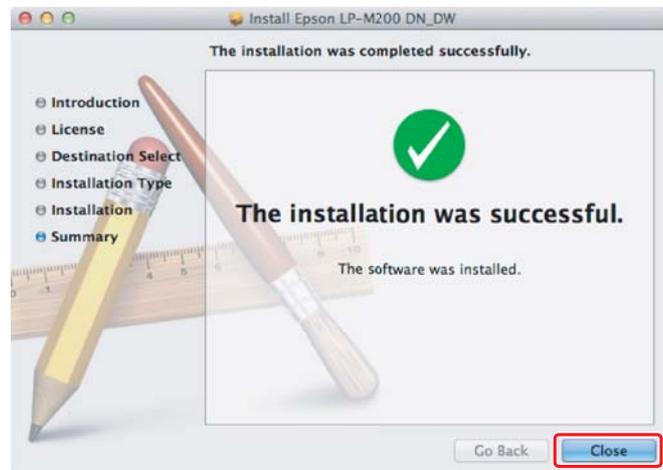
7. 輸入管理員的名稱與密碼，再按一下 **[OK (確定)]**。



8. 按一下 **[Continue Installation (繼續安裝)]**。



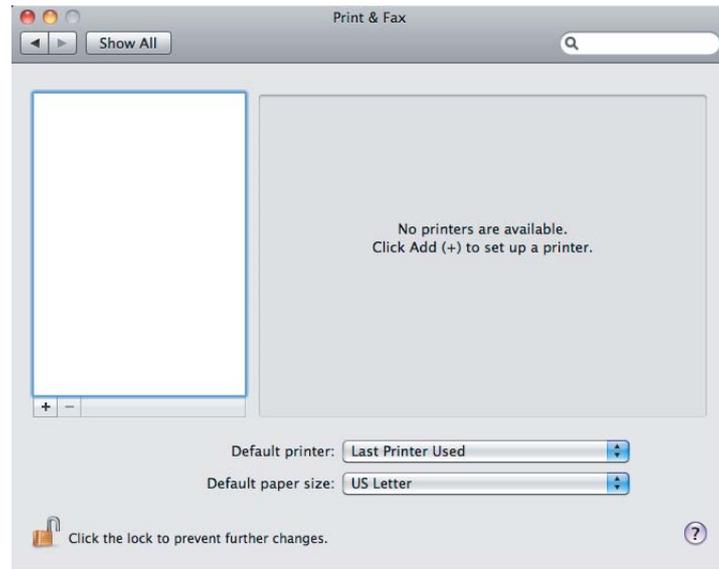
9. 按一下 **[Close (關閉)]**。



新增印表機

附註：
確認電腦已連上網路。

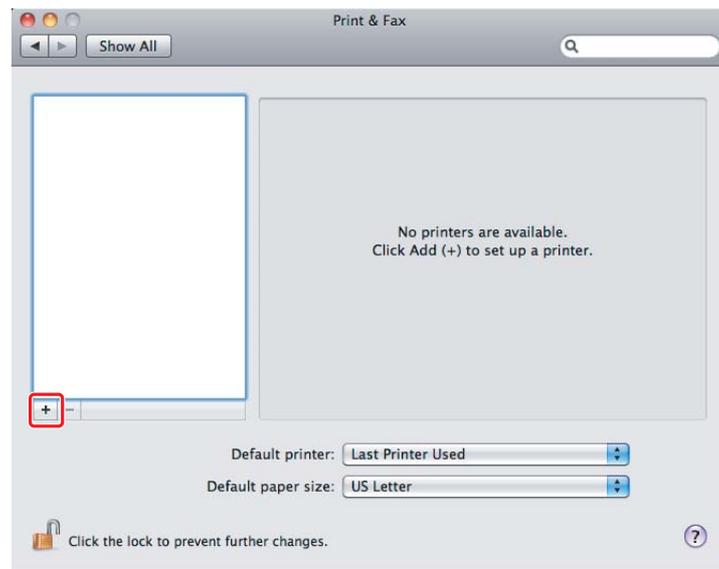
1. 開啓 **[Print & Fax (列印與傳真)]** (Mac OS X 10.7 爲 **[Print & Scan (列印和掃描)]**)。



附註：

您可在 **[System Preferences (系統偏好設定)]** 中找到 **[Print & Fax (列印與傳真)]** (Mac OS X 10.7 爲 **[Print & Scan (列印和掃描)]**)。

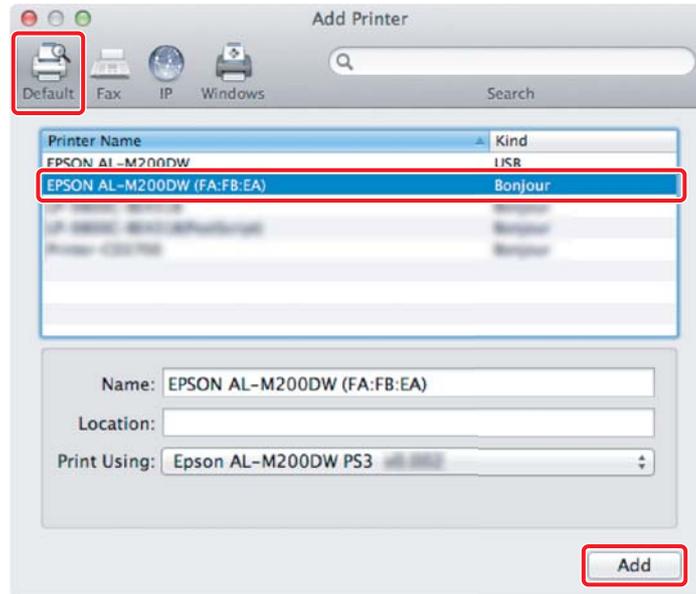
2. 按一下 **[+]**。



3. 選擇欲使用的印表機。

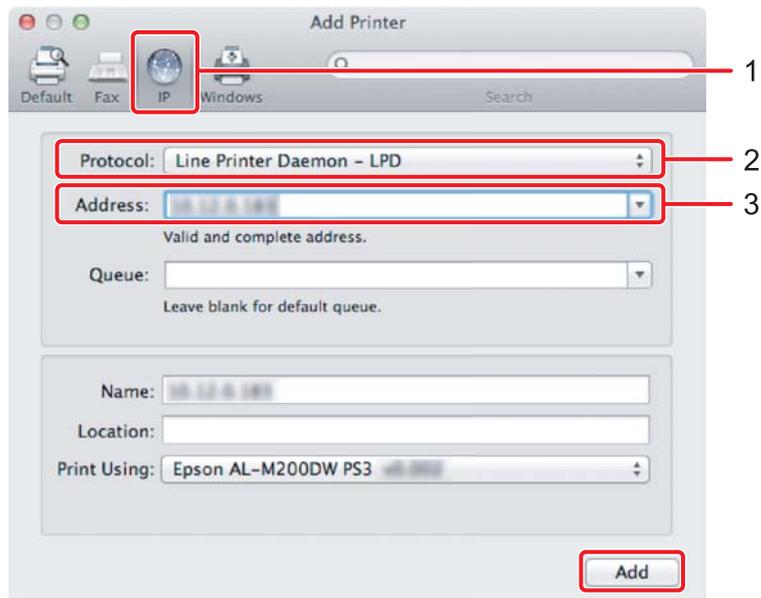
使用 **[Bonjour]**

按一下 **[Default Browser (預設瀏覽器)]**、選擇印表機，再按一下 **[Add (新增)]**。



使用 **[IP Printing]**

指定 IP 列印設定，再按一下 **[Add (新增)]**。



1 按一下 **[IP]**。

2	在 [Protocol (通訊協定)] 中選擇 [Line Printer Daemon - LPD (線上印表機服務精靈 - LPD)]。
3	輸入印表機的 IP 位址。