

DPR-1061 PC 端網路印表機設定/使用方式說明

開始前請先閱讀以下說明:

1. DPR-1061 為新一代 D-Link 印表機伺服器, 使用者可透過安裝 PS-Software 後,簡易的進行本機端的網路印表機安裝, 而不需再透過作業系統內建的繁複安裝步驟進行相關設定。
2. PS-Software 包含 PS-Link 及 PS-Wizard 兩個工具程式, 使用時機如下所述:
 - I. 若搭配 DPR-1061 使用的為一般傳統可支援列印伺服器的印表機的話, 請透過 **PS-Wizard** 進行相關本機網路印表機設定。

PS-Wizard 支援作業系統為 Windows 2k/XP/2003/Vista, 若您為其餘作業系統使用者的話, 則尚須使用傳統設定方式,設定您的網路印表機。
 - II. 若搭配 DPR-1061 使用為 GDI 印表機(一般稱為以主機為基礎的印表機), 多功能事務機, 等非傳統可支援列印伺服器的印表機的話, 則必須透過 **PS-Link** 來進行相關網路印表機的設定, 由於 PS-Link 將模擬這些不支援列印伺服器的印表機本機操作, 所以為了確保您可以正常使用, 安裝後請不要將 PS-Link 移除或關閉。

PS-Link 軟體支援作業系統為 Windows 2k/XP/2003/Vista。

*若您使用為非上述支援作業系統, 則無法使用。
3. 本說明文件包含 PS-Wizard 及 PS-Link 使用兩個部分。

目錄:

安裝 PS-Software	2
透過 PS-Wizard 安裝設定您的本機網路印表機	3
透過 PS-Link 安裝設定您的本機網路印表機	7

安裝 PS-Software

1. 請將隨 DPR-1061 的光碟片放入光碟機中，系統將自動執行此安裝光碟。
2. 出現如下畫面後，請執行左方第一個項目”Install PS-Software”。



3. 接著請依照畫面指示，一步步進行安裝即可。

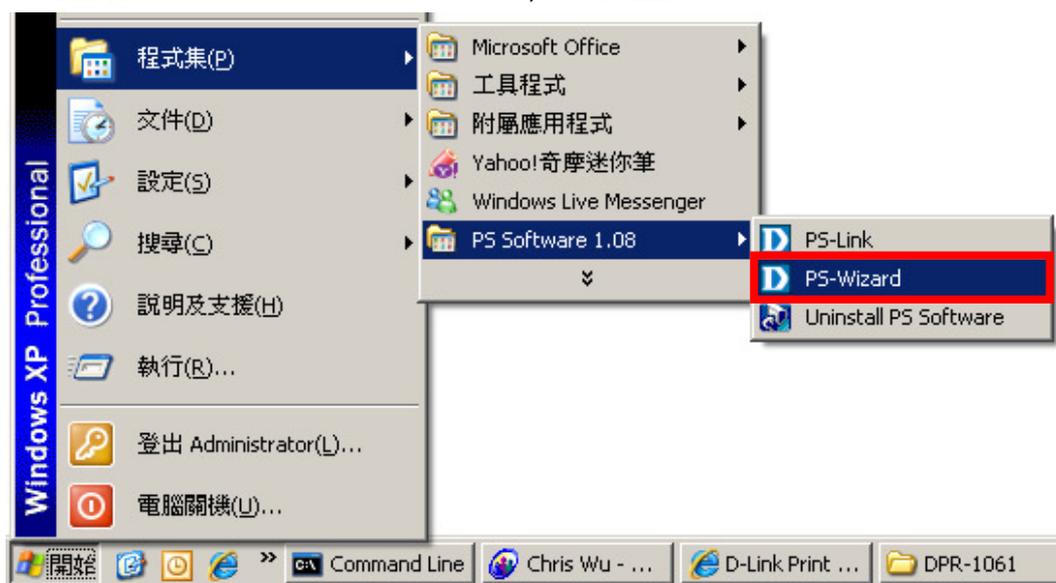
透過 PS-Wizard 安裝設定您的本機網路印表機

開始前請先注意以下幾點：

1. 首先請依照手冊內容，將 DPR-1061 及印表機硬體連接完成。
2. 以下範例為搭配使用 HP LasterJet 2200 印表機，介接於 DPR-1061 USB 2 介面。
3. DPR-1061 預設為 DHCP 自動取得，若環境無 DHCP 伺服器，DPR-1061 預設 IP 位址為 192.168.0.10。
4. 若您使用印表機伺服器為 D-Link DP 系列印表機伺服器的話，也可以透過 PS-Wizard 這個軟體快速的完成本機網路印表機的設定。

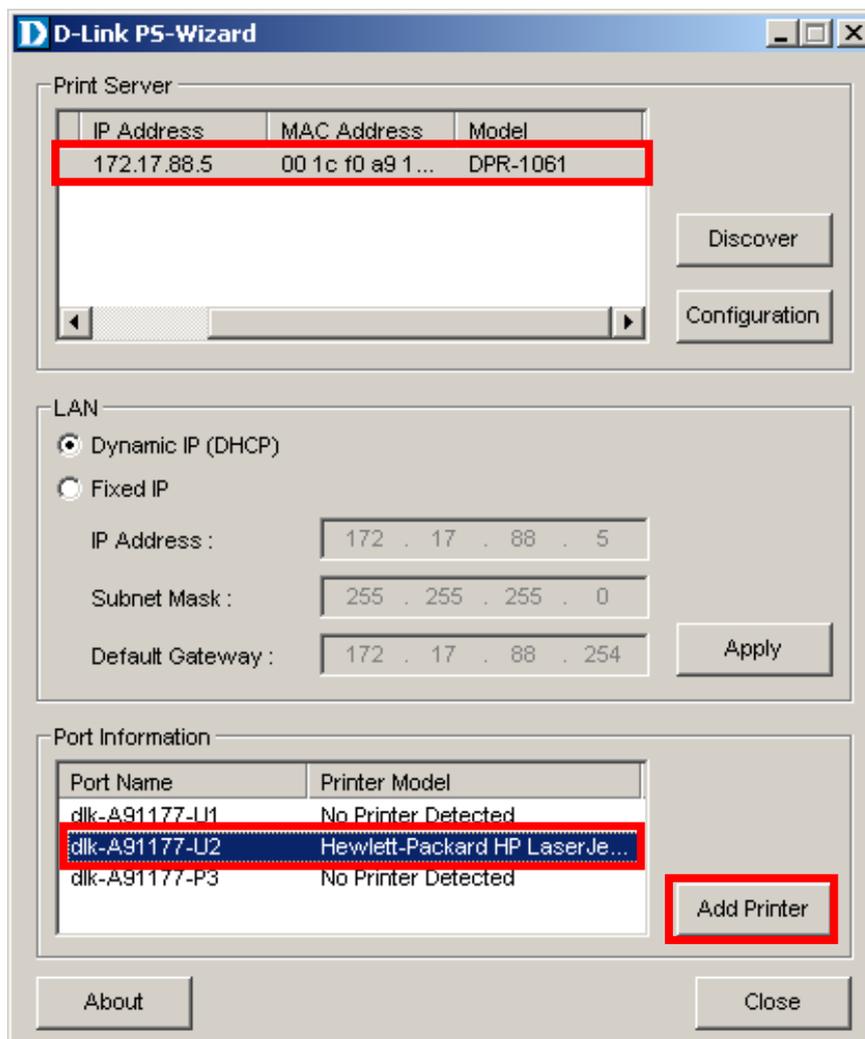
開始設定：

1. 請先至程式集->PS Software 1.08 中，執行”PS-Wizard”

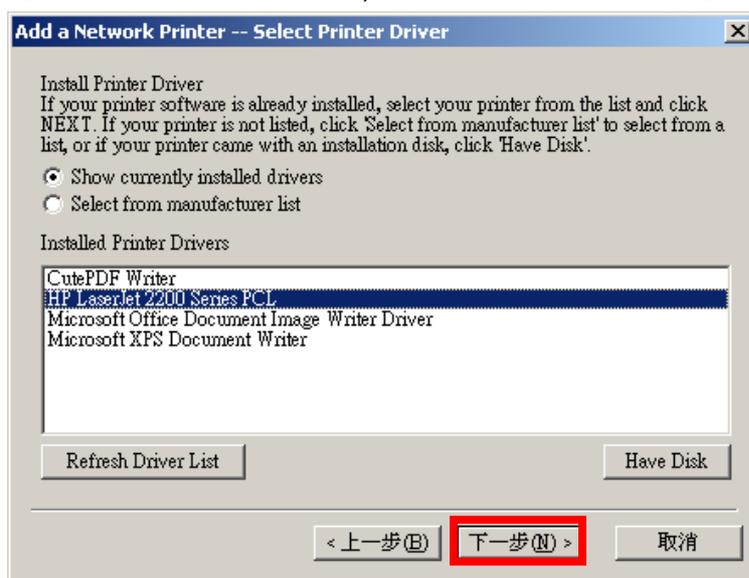


2. 執行 PS-Wizard 後，您可以透過 PS-Wizard 進行以下工作
 1. 簡易的安裝設定本機網路印表機。
 2. 搜尋目前網路環境上的 DPR-1061 及 D-Link 印表機伺服器。
 3. 快速修改 DPR-1061 的 IP 位址。

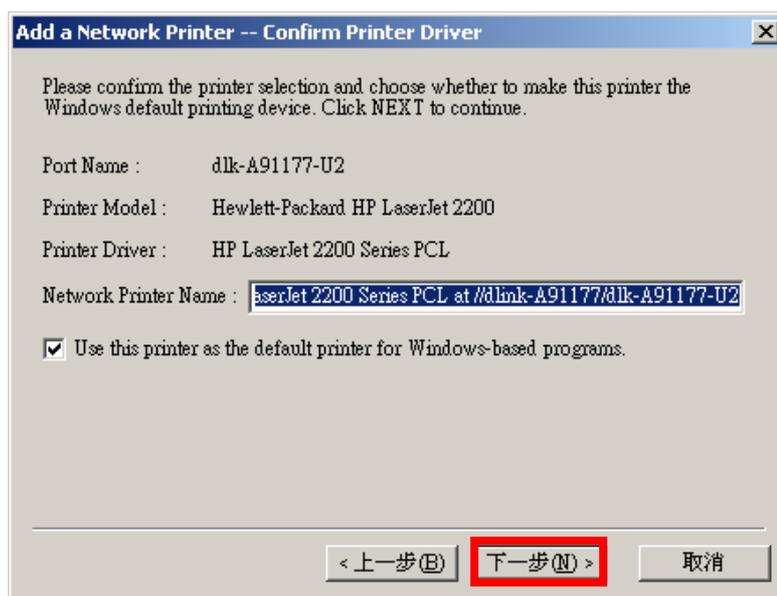
3. PS-Wizard 搜尋到 DPR-1061 之後,
 1. 請先在 **Print Server** 項目中, 選擇 DPR-1061。
 2. 在下方 **Port Information** 項目中, 點選我們已經連接好 HP LasterJet 2200 的 Port Name 為 dlk-A91177-U2 這個連接埠。
 3. 按下” **Add Printer** ”按鈕。



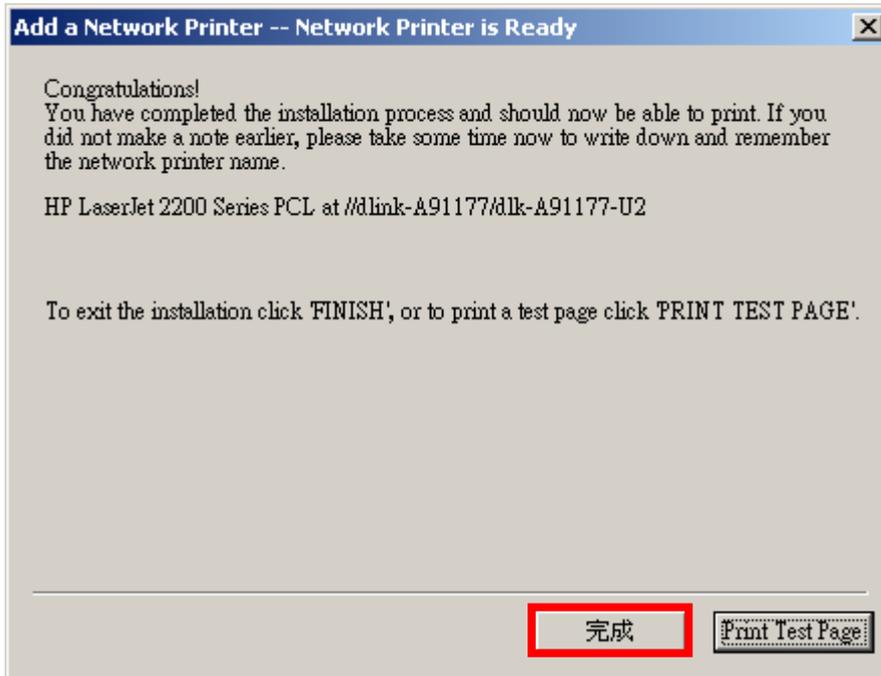
4. 繼續將出現選擇印表機驅動程式項目，
1. 若您先前有安裝過該印表機的驅動程式的話，請直接在“**Installed Printer Drives**”清單中，選擇您的印表機驅動程式使用即可。
 2. 若您沒有安裝過印表機驅動程式於此電腦的話，您可以選擇“**Select from manufacturer list**”項目，選擇作業系統內建的合適印表機驅動程式，或是按下“**Have Disk**”按鈕，從其他位置安裝由印表機廠商所提供的印表機驅動程式。
 3. 選擇好印表機驅動程式後，請按下“**下一步(N) >**”按鈕繼續。



5. 繼續將出現如下畫面，您可以於“**Network Printer Name:**”欄位中，修改本機網路印表機顯示的名稱，並可勾選“**Use this printer as the....**”這個項目，將此網路印表機設定為預設使用的印表機。
- 完成後請按下“**下一步(N) >**”按鈕繼續。



6. 最後 PS-Wizard 將開始自動設定，之後將出現如下完成畫面。您可以按下“完成”按鈕，完成所有設定。

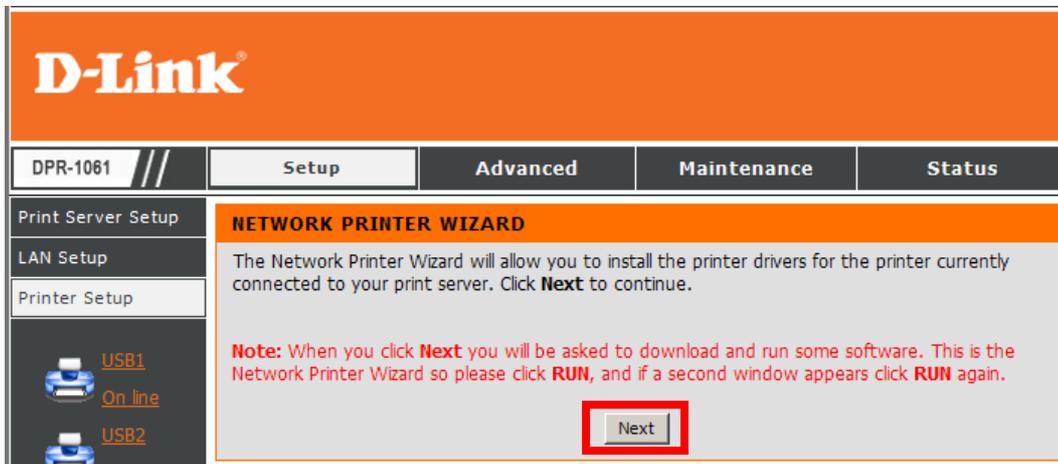


*您也可以按下“Print Test Page”按鈕，在這邊進行列印測試頁的工作。

7. **若無法列印測試頁，或列印時發生問題時，則有可能您所搭配使用的印表機並非傳統有支援列印伺服器使用的印表機，請參考“透過 PS-Link 安裝設定您的本機網路印表機”這邊的說明，重新設定使用。

8. 提醒您，若您有多台 PC 的話，請將所有的 PC 都依照上述步驟安裝 PS-Software 進行設定才可使用網路印表機。

另外您也可以直接開啟您的 IE 瀏覽器，至 DPR-1061 的網頁設定畫面中，透過“Network Printer Wizard”這個功能(Setup->Printer Setup)，進行與執行 PS-Wizard 相同的程序，快速、簡單的完成安裝本機印表機伺服器。



透過 PS-Link 安裝設定您的本機網路印表機

開始前請先注意以下幾點:

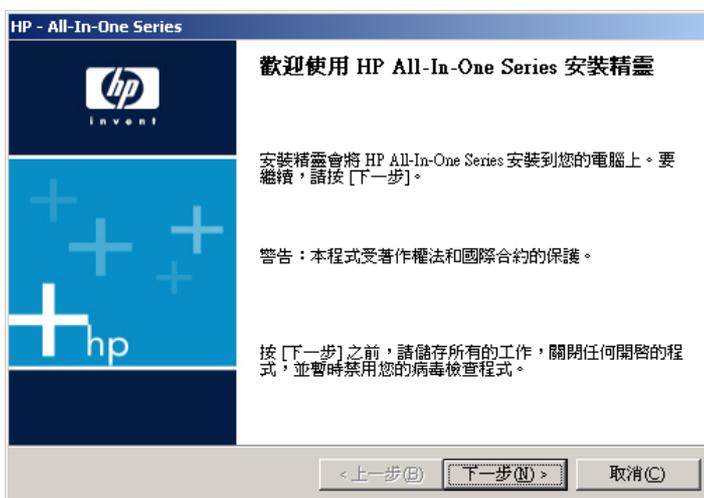
1. 若本機先前已經安裝過印表機相關驅動程式，請至控制台->新增/移除程式中，將該印表機(或多功能事務機)的所有相關檔案移除。
2. 為確保安裝過程順利，建議您先至印表機官方網站下載最新的印表機驅動程式(不包含管理程式)使用，不建議使用原印表機所附之光碟片安裝印表機驅動程式。
3. 請依照手冊內容，將 DPR-1061 及印表機硬體連接完成。
4. 以下範例為搭配使用 HP PSC-1510 多功能事務機，介接於 DPR-1061 USB 1 介面。
5. DPR-1061 預設為 DHCP 自動取得，若環境無 DHCP 伺服器，DPR-1061 預設 IP 位址為 192.168.0.10。
6. 請注意，若您使用印表機伺服器為 D-Link DP 系列印表機伺服器的話，PS-Link 不支援使用。PS-Link 僅支援 DPR-1061 使用。

開始設定:

1. 請執行由印表機官方網站所下載之印表機驅動程式(不包含管理程式)。



2. 並請依照畫面指示安裝驅動程式。

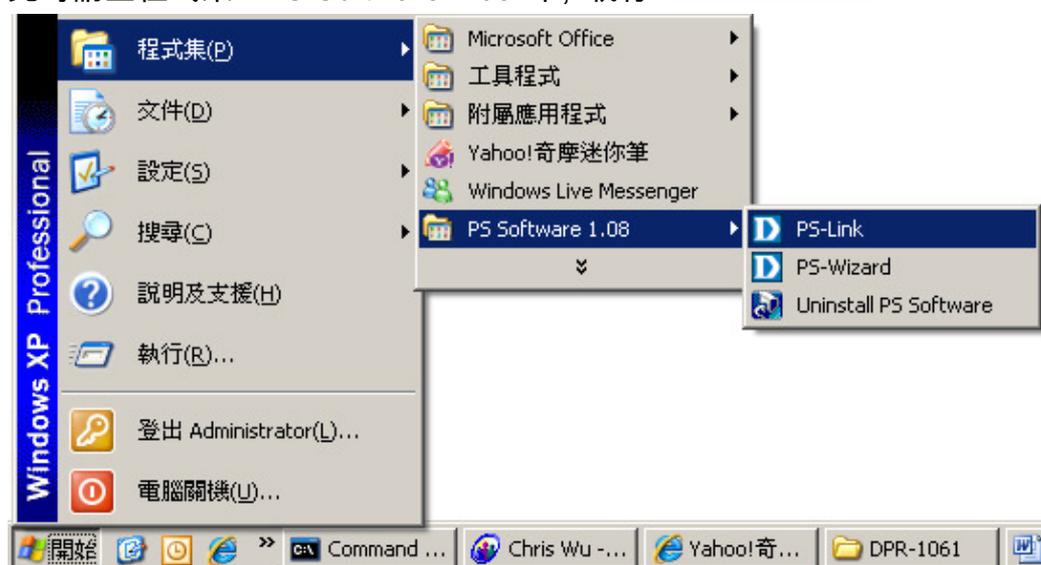


3. 安裝過程中安裝程式將出現提示您要將印表機連接至本機，

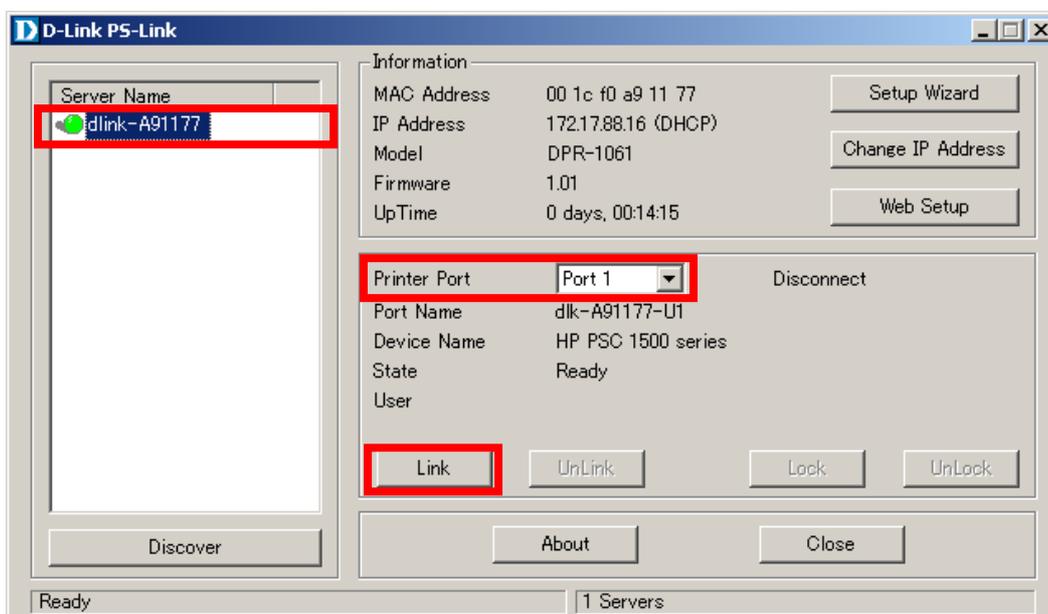


*若過程中有要求搜尋指定驅動程式路徑的話，您可以至 C:\Temp\HP_WebRelease 中找到印表機驅動程式相關檔案。(*不同廠牌/型號的路徑可能不同，詳細請詢問您的印表機原廠。)

4. 此時請至程式集->PS Software 1.08 中，執行”  PS-Link ”



5. *執行 PS-Link 後，您可以透過 PS-Link 進行以下工作
 1. 簡易的安裝設定本機網路印表機。
 2. 傳統不支援印表機伺服器的印表機可以透過 DPR-1061 進行網路列印工作。
 3. 搜尋目前網路環境上的 DPR-1061 印表機伺服器
 4. 快速修改 DPR-1061 的 IP 位址。
6. PS-Link 程式開啟後將自動搜尋到 DPR-1061，繼續請
 1. 先在”**Server Name**” 項目中，選擇 DPR-1061。
 2. 在”**Printer Port**” 項目中，選擇介接印表機的 Port，本範例 PSC 1510 為介接於 Port 1，選擇之後，您可以在這個項目中，看到印表機的基本資訊。
 3. 按下”  ”按鈕。



7. 接著印表機安裝程式將繼續進行印表機驅動程式安裝。
8. 待出現如下訊息後，代表目前已透過 PS-Link 將印表機透過網路連結成功。繼續請依照畫面指示完成印表機驅動程式安裝。
9. 最後您就可以開始透過 DPR-1061 進行網路的列印及掃描等工作了。

*若您將電腦重新啟動後，有發生無法列印或掃描(無法偵測到印表機)的狀況的話，請在 PS-Link 當中，先按下”  ”按鈕後，在按下”  ”按鈕,重新 Link 即可正常使用。

附註:

請注意, PS-Link 是透過另外的技術來模擬實體 USB 連接埠, 以達到最佳的印表機相容性, 目前已知若您沒有將先前印表機單機接在本機時的驅動程式移除後就執行上述安裝步驟的話, 有可能會造成不明的衝突, 導致作業系統的不穩定的狀況發生。

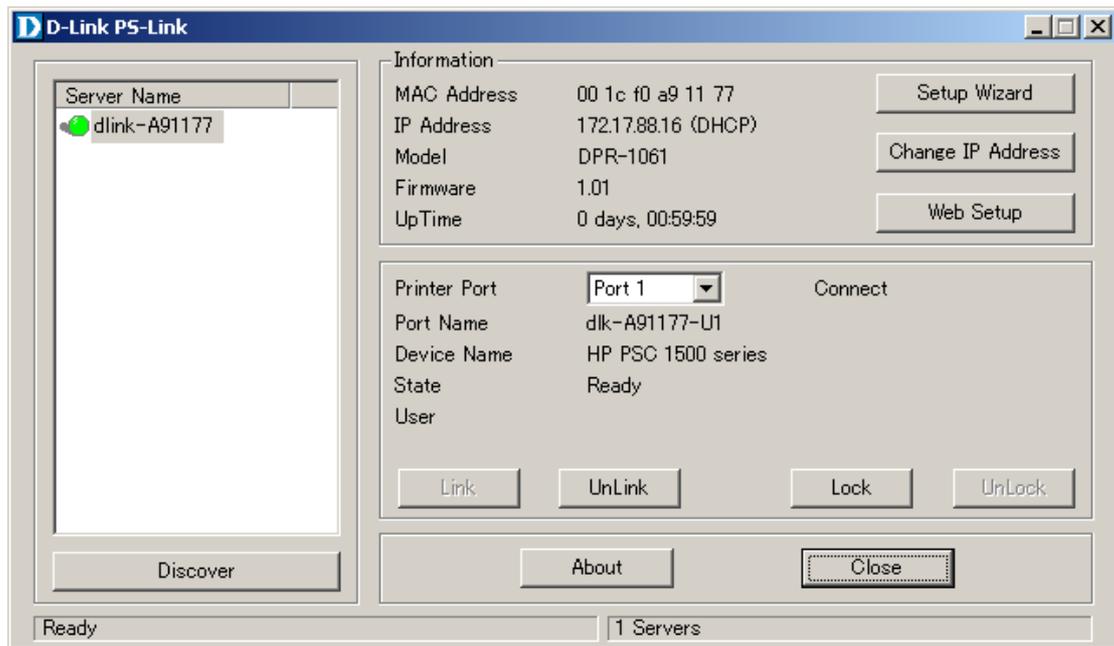
所以原則上, 透過 PS-Link 的方式來安裝本機網路印表機, 請務必先將本機的印表機驅動程式完整移除; PS-Link 與印表機驅動程式的先後順序為, 先安裝 PS-Link, 然後再安裝印表機驅動程式。

不同廠牌的印表機, 安裝方式都大同小異, 以本範例來說, 您也可以在步驟三的地方直接勾選稍後連線, 待完成印表機驅動程式安裝後, 再執行 PS-Link, 進行 Link 的動作。

*若發生印表機驅動程式無法完整移除的話, 請與您的印表機原廠聯絡。

**更詳細不同廠牌印表機的 PS-Link 安裝說明, 請參考產品使用手冊電子檔第 26~46 頁的說明。

PS-Link 使用說明:



Server Name 欄位 ->顯示目前網路上搜尋到的 DPR-1061 及其裝置名稱，選擇該裝置，即可進行相關功能設定。

Information 欄位 ->顯示選擇的裝置資訊。

Printer Port 選擇 ->此處會隨使用者選擇的 Port，顯示實際接於 DPR-1061 對應 Port 上的印表機資訊/目前該印表機是否使用中/使用印表機人員資訊等。

Discover ->按下本按鈕，PS-Link 將自動搜尋網路上的 DPR-1061。

Setup Wizard ->執行 DPR-1061 相關基本設定精靈。

Change IP Address ->變更目前選擇的 DPR-1061 的 IP 設定。

Web Setup ->開啟目前選擇的 DPR-1061 網頁管理設定畫面。

Link ->連結目前選擇的 Port 為本機虛擬 USB Port，並連結界接於 DPR-1061 的印表機至本機。(想像如將 USB 線接上電腦)

UnLink ->取消連結連結界接於 DPR-1061 的印表機至本機。(想像如將 USB 線自電腦端拔除)

Lock ->某些狀況下，多人使用印表機時，您可能希望該印表機所列印的資料或工作不要被其他使用者中斷或插隊，這時候請按下本按鈕，可以暫時將印表機的使用權鎖定。鎖定的同時您可以設定鎖定時間。在 Lock 的狀況下，其他使用者將無法使用印表機的任何功能。

UnLock ->釋放使用權，讓其他使用者也可以使用。

About ->顯示目前 PS-Link 版本資訊。

Close ->關閉 PS-Link，但實際 PS-Link 還是有常駐在背景中執行，所以關閉後

不會影響掃瞄及列印工作。

*多人使用的狀況下，會因為各家印表機/多功能事務機的設計不同，所以使用者必須等待所有的列印或掃瞄工作完成後，才可以繼續下一列印或掃瞄工作。

