

D-Link DIR-825

Xtreme N™

Dual Band Wireless Gigabit Broadband Router

中文快速安裝/設定指南



目錄

一、DIR-825 面板燈號及背版說明.....	4
二、開始安裝 DIR-825.....	6
透過光碟片中的快速安裝程式安裝您的寬頻路由器.....	6
手動進行寬頻路由器安裝設定.....	7
硬體接線方式說明.....	8
三、開始設定 DIR-825	11
電腦端 IP 設定.....	11
DIR-825 網際網路連線設定	16
DIR-825 無線網路安全設定	24
四、無線網卡與 DIR-825 無線連線設定說明	28
D-Link DWA 系列無線網卡與 DIR-825 無線連線設定說明	29
使用 Windows XP SP2 內建之無線網路工具程式設定	31
使用 Windows Vista 內建之無線網路工具程式設定.....	34
使用 WPS 方式快速設定無線網路.....	39
使用 MAC OSX 內建之無線網路工具程式(AirPort)設定.....	42
五、SharePort 軟體使用方式說明	44
附錄(1) 使用 DIR-825 WEB 設定畫面做回復出廠預設值方式.....	51
附錄(2) DIR-825 韌體更新方式說明	52
附錄(3) Windows Vista 使用者電腦 端 TCP/IP 設定	55
附錄(4) Windows 98/Me 使用者電腦 端 TCP/IP 設定	58
附錄(5) MAC OSX 使用者電腦 端 TCP/IP 設定	61
附錄(6) 乙太網路 RJ-45 連接頭標準排列方式(EIA/TIA 568A/B).....	63
D-Link 台灣地區 技術支援資訊.....	64

感謝您購買 D-Link 優質網路產品，本快速安裝指南將逐步導引您快速並正確的完成 DIR-825 硬體安裝及其相關設定設定，請您務必仔細閱讀本手冊。

若您仍有其他安裝上的疑惑或不明之處，歡迎您與我們的技術支援工程師連絡。

開始安裝使用之前請先詳細閱讀以下說明：

1. DIR-825 可以協助您建構出一個家用無線/有線網路應用環境；但在此之前，請先確定您的電腦在尚未使用 DIR-825 前，已經可以依照網路服務提供者(ISP)所說的方式連結到網際網路(Internet)正確無誤。
2. 強烈建議您使用 **Microsoft Windows 2000/XP** 作業系統來進行 DIR-825 首次設定。
3. 若您使用為非 D-Link 無線網路卡，例如使用筆記型電腦內建的無線網路卡，為免造成未來與您的 DIR-825 無線網路連線時造成未知錯誤發生；我們建議您先與您的筆記型電腦廠商聯絡，或自行至裝置管理員查看無線網路廠牌/型號後至該無線網卡之官方網站下載最新的驅動程式更新使用。
4. 本快速安裝說明只針對 DIR-825 首次連線設定，其他有關 DIR-825 進階功能設定或產品相關最新訊息，以及最新版本的韌體下載；請參考光碟片中完整使用手冊說明；或至 D-Link 台灣網站 <http://www.dlinktw.com.tw/support/> 中，取得相關產品資訊。



2009/八月修訂 v.2.00EA

<更詳細的產品相關說明，請參考光碟片中手冊電子檔或設備設定畫面中”支援”項目裡的詳細功能說明。>

一、DIR-825 面板燈號及背版說明

正面面板指示燈號說明

Internet 網際網路指示燈

燈號亮起代表上端對外網路(xDSL/Cable Modem)已正確連接至後方灰色 Internet 埠。
藍色燈號亮起代表網際網路連線正常,橘色燈號代表網際網路連線中斷。
(可能您尚未完成網際網路相關連線設定或請與您的電信業者聯繫。)

電源指示燈

燈號恆量代表設備通電運作中,後方電源連接埠連接變壓器正確。

2.4GHz/5GHz 無線網路運作指示燈

無線網路運作時,燈號會亮起並閃爍,代表有無線訊號/資料正在傳輸中。
燈號不亮代表無線網路功能被關閉中。

LAN 區域網路運作指示燈

1-4 LED 燈亮代表後方藍色 LAN 1-4 埠已正確與電腦或設備連接。燈號閃爍代表有封包資料正在傳輸中。

USB 連接埠指示燈

燈號亮起代表後方 USB 連接埠已接上 USB 裝置。
(支援 3G 網卡/USB 隨身碟/USB 印表機/多功能事務機)
WCN 模式時,當無線網路設定資料傳輸完成後,本燈號將閃爍三次代表 WCN 設定完成。



*設備側面按鈕為 WPS 快速無線連線按鈕,若您的無線網卡有支援 WPS 功能,您可以透過此按鈕快速連結無線網路。
詳細 WPS 使用方式及其說明,請參考本手冊第 39 頁之說明。

背面連接埠說明

區域網路連接埠(10/100/1000mbps)

1-4 連接埠用與具備相同之乙太網路 RJ-45 連接埠的電腦或設備連接。請使用標準的 568A/B 接頭之 Cat.5 或 6 網路線。

網際網路連接埠(10/100mbps)

與 xDSL/Cable Modem 或現有對外實體網路連接使用。支援自動偵測跳/直線功能。(LAN 1-4 埠亦支援自動偵測跳/直線)

USB 連接埠(USB 2.0)

用來連接 USB flash 隨身碟,以透過 WCN 功能來設定無線網路。
當然您可以連接 USB 隨身碟,多功能事務機,或 3G 網路卡等 USB 設備來透過網路分享擴充。(可連接 USB HUB 擴充連接埠數量)

電源輸入孔

電源插孔,輸入電壓為 DC 12V/2A。
(請使用設備所附之標準變壓器)
輸入電壓:AC 100~240V 0.5A
輸出電壓:DC 12V 2A

Reset 重置按鈕

設備電源開啓狀態下,按下本按鈕 10 秒後放開,設備將清空所有設定至出廠預設值。

二、開始安裝 DIR-825

首次安裝您的 DIR-825 可以透過兩種方式進行安裝：

1. 透過光碟片中的寬頻路由器快速安裝程式協助您快速安裝設定。
2. 參閱本手冊之安裝說明手動進行寬頻路由器安裝設定。

透過光碟片中的快速安裝程式安裝前，未避免程式判斷錯誤造成安裝失敗，請務必注意以下事項：

1. 請保持您目前網路環境的完整，不需先行連接寬頻路由器或做任何更動，快速安裝程式執行過程中將引導您進行硬體線路接線，以及寬頻路由器相關基本設定。
2. 由於安裝程式將自動偵測執行安裝程式之電腦是否有連上網際網路，所以請確定執行快速安裝程式的電腦已經可以透過 ISP 所提供的連線方式，正確連結至網際網路無誤。
3. 若執行安裝程式之電腦有安裝軟體防火牆，或防毒軟體有針對網路控管之相關功能，請務必執行安裝程式前先將其關閉或暫停使用，以免造成可能的安裝失敗。
4. 快速安裝程式僅支援 Windows 2k/XP/Vista，其餘作業系統均不支援，若您使用為其他作業系統，請依照本手冊第七頁開始之手動安裝寬頻路由器之方式，進行寬頻路由器之安裝。

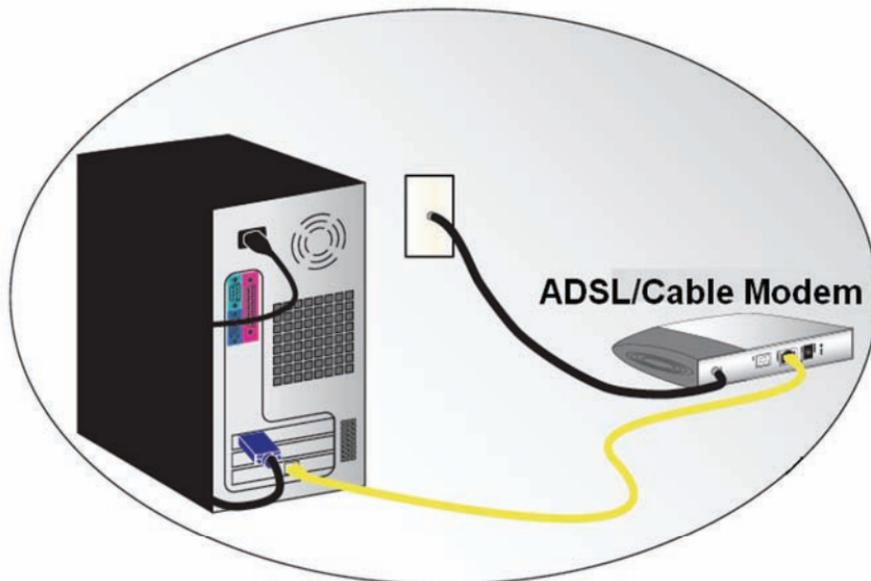
透過光碟片中的快速安裝程式安裝您的寬頻路由器

1. 請將光碟片置入光碟機中之後，將自動執行。
2. 請點擊“Install Router”按鈕後，依照程式畫面指示進行即可。

*若安裝過程中出現錯誤等無法順利安裝的狀況，建議您改參考本手冊第 7 頁開始之說明，手動安裝設定您的寬頻路由器。

手動進行寬頻路由器安裝設定

在開始安裝 DIR-825 之前，您的現行網路架構應該如下 A 部份所示，PC 接上 ADSL/Cable Modem 的 LAN Port，且 PC 可以正確連上網際網路(Internet)無誤。



A.DIR-825 安裝前網路架構簡示圖

*如果您的電腦有安裝 ISP 所提供的 PPPoE 撥接程式的話(例如:ENTERNET 300)，由於此程式可能會影響作業系統 TCP/IP 相關設定，所以在開始安裝前，請將其移除不要安裝。

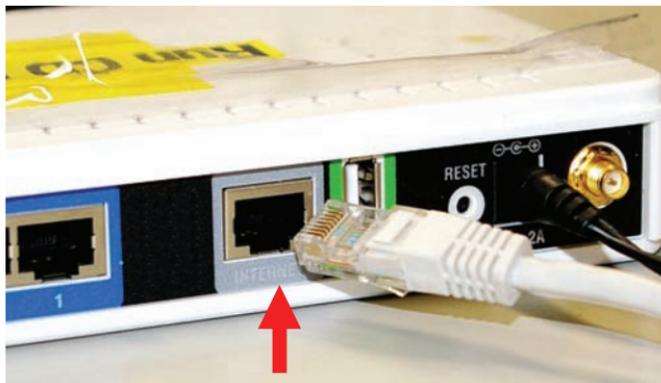
硬體接線方式說明:

1.將電源接頭接上 DIR-825 背面的電源孔，然後將另一端接上電源插座。
請稍候約 30 秒，待 DIR-825 啟動完畢後，再進行下一步連接動作。



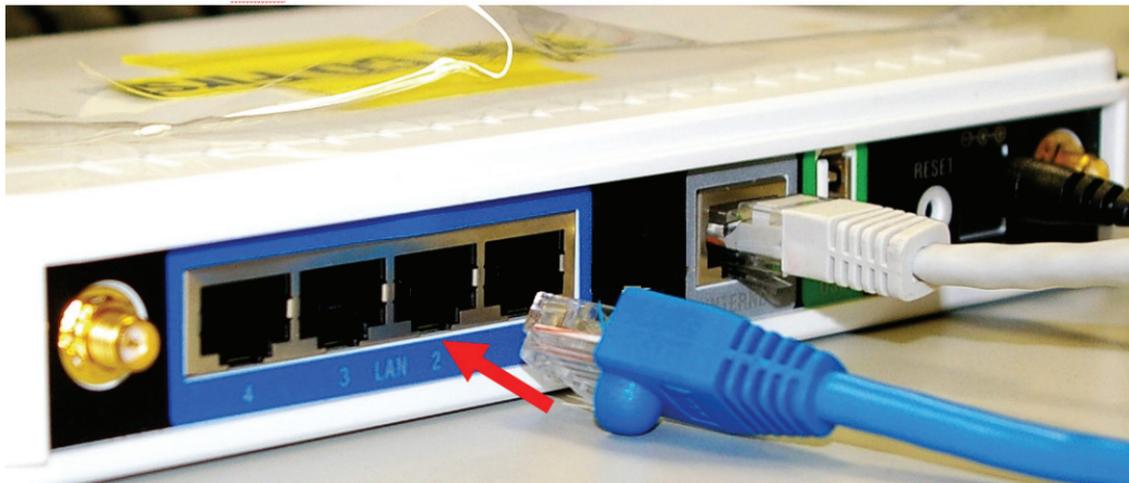
2.接著將連結至 ADSL/Cable Modem(或現有網路)的網路線接上灰色 INTERNET 埠上。

*DIR-825 WAN Port 支援 Auto MDI-IX(自動偵測跳、直線)。



3.將與電腦或設備連結的網路線接上的**藍色** LAN 埠 1-4 任意一個埠。

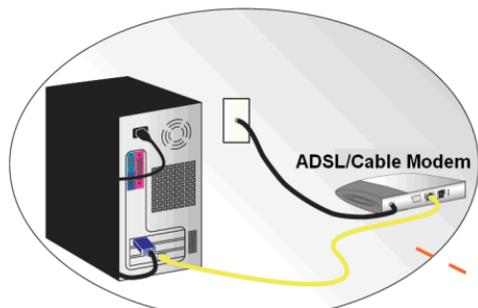
*DIR-825 LAN Port 支援 Auto MDI-IX(自動偵測跳、直線)。



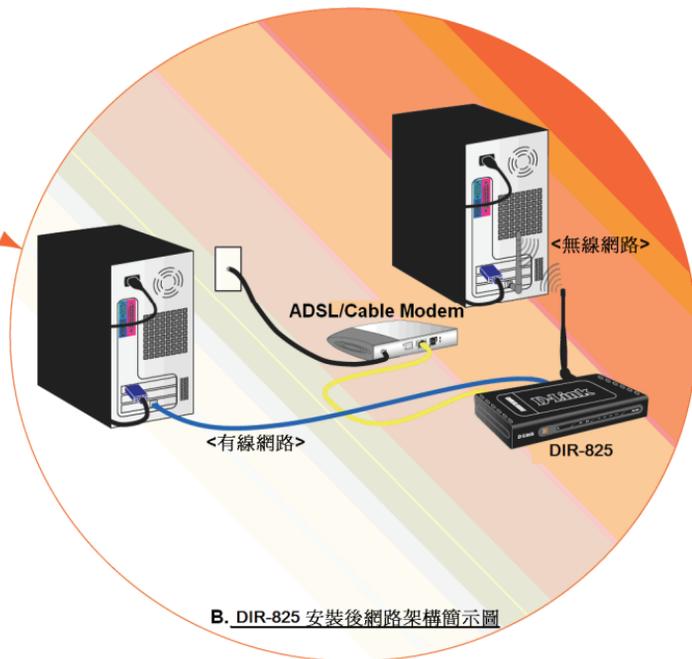
完成連接設定之後，DIR-825 的面板燈號應該為：

- 1.電源指示燈，恆亮。
- 2.INTERNET 網際網路指示燈，亮起橘燈。(待稍後完成網際網路連線設定後,即會亮起正常藍燈)
- 3.無線網路指示燈，不定時閃爍。
- 4.LAN 區域網路指示燈 1-4，不定時閃爍。(有接上 PC 的)

您依照上述的“硬體連線方式說明”將線路連接完成之後，您的現行網路架構應該會變成如下圖 B 所示的，ADSL/Cable Modem 的 LAN Port 與 DIR-825 的 Internet Port 對接，有線 PC 的網路埠則接上 DIR-825 的 LAN 1~4Port 任一個 Port 上；而無線的 PC 則經過接在 PC 上的無線網路卡與 DIR-825 無線連結。



A. DIR-825 安裝前網路架構簡示圖



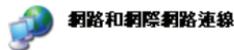
B. DIR-825 安裝後網路架構簡示圖

*完成硬體連接之後，請繼續以下說明，開始 DIR-825 安裝相關設定。

三、開始設定 DIR-825

3.1 電腦端 IP 設定 (下面以 Windows XP(2k) 為例，Vista 使用者請參考附錄 3，98/Me 使用者請參考附錄 4)

1. 請至“控制台->網路和網際網路連線”中，按下“網路連線”圖示。



選擇一項工作...

- ➔ 設定或變更您的網際網路連線
- ➔ 建立連線來連到您的工作網路
- ➔ 設定或變更您的家用網路或小型辦公室網路
- ➔ 為住家或小型辦公室設定無線網路
- ➔ 變更您的 Windows 防火牆設定值

或選取 [控制台] 圖示



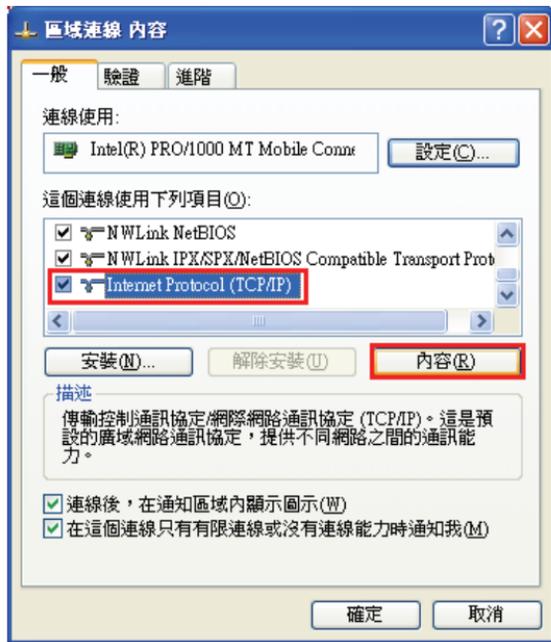
2. 接著請選擇與 DIR-825 介接的電腦網路卡的“區域網路”圖示，按下滑鼠的“右鍵”選擇“內容”。



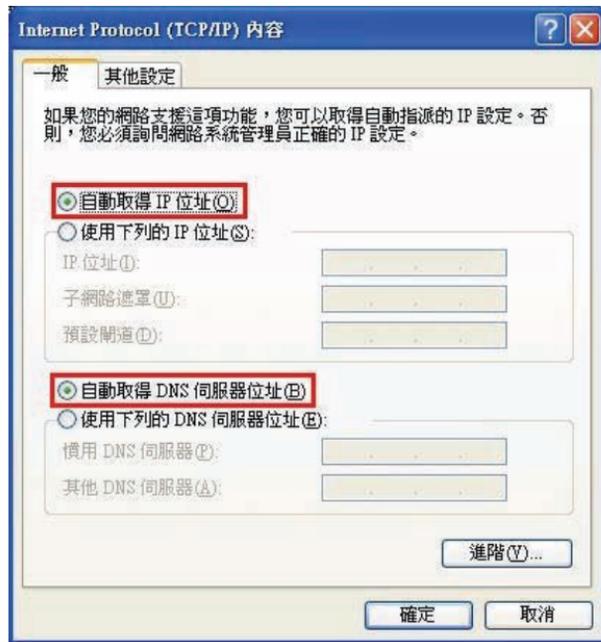
注意：

若您在此處有設定“橋接器連線”的話，請把它移除；以免造成接下設定上的錯誤。

3. 選擇 **Internet Protocol(TCP/IP)**，
然後點選「內容」。



4. 在 Internet Protocol (TCP/IP)內容的一般中，改成「自動取得 IP 位址」和「自動取得 DNS 伺服器位址」。完成後，請按下“確定”按鈕。並將區域連線內容視窗關閉。



3.2 確認電腦是否取得正確的 IP 位址

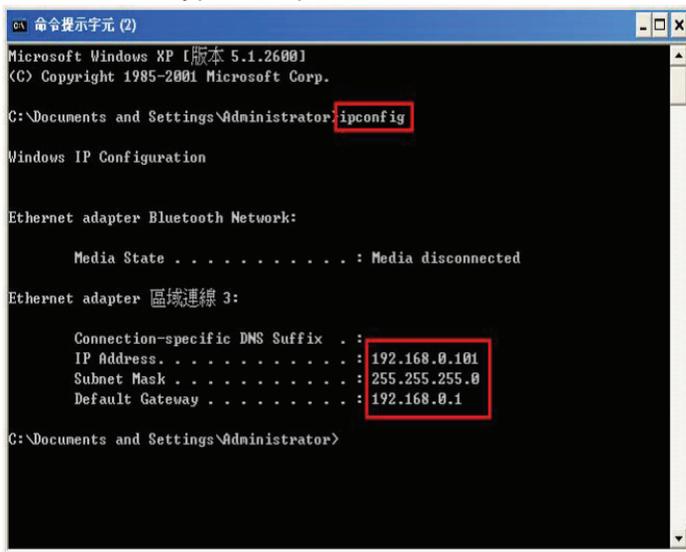
1.請至開始→執行 在開啓欄位輸入「**cmd**」，並按確定。



*若是 Win 98/ME 系統，請輸入「**command**」。

*MAC OSX 使用者，請開啓 Finder 後，至應用程式->工具程式 目錄中，開啓“終端機”。

2.進入 DOS 模式後，輸入「**ipconfig**」，按下 Enter。確認是否抓到正確的 IP Address(IP 位址)、Subnet Mask (子網路遮罩)、和 Default Gateway(預設閘道)。



正確的 IP 位址資訊應如下：

IP Address: 192.168.0.2~254(任一數字)

Subnet Mask: 255.255.255.0

Default Gateway: 192.168.0.1

*確認完畢後，請關閉本視窗。

*MAC OSX 使用者請輸入“ifconfig”指令，察看“eth0”的相關 IP 資料是否取得正確。

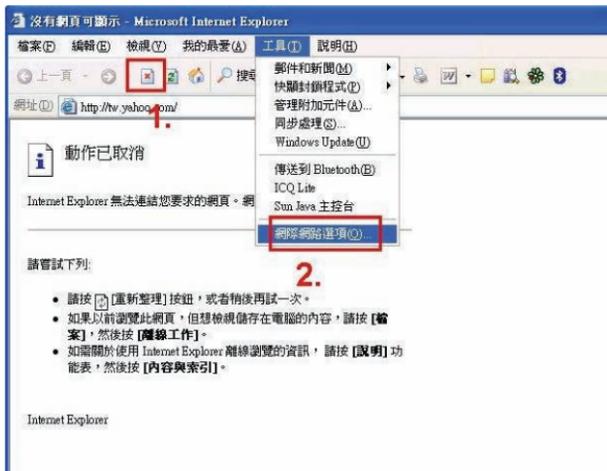
3.3 設定 IE 瀏覽器

*MAC OS X 使用者不需確認此項目，請直接跳過至步驟 3.4。

1.回到桌面，點選「Internet Explorer」瀏覽器



2.按下「停止」鍵，選擇「工具」，點選「網際網路選項」

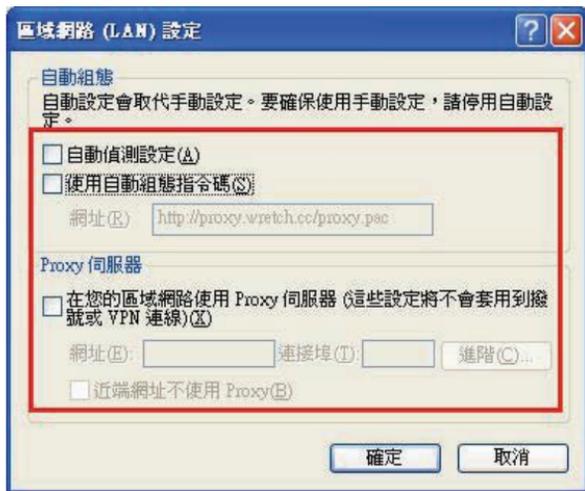


3.選擇「連線」項目，確認此處為「永遠不撥號連線」



接著再按下「區域網路設定」按鈕。

4. 確認「區域網路 (LAN) 設定」畫面內容維持空白的，(所有項目都不勾選)然後按下「確定」，最後再按一次「確定」鍵離開網際網路選項。



*請將 IE 瀏覽器程式關閉後，再繼續下一步驟 5。

**以上 IE 瀏覽器設定以 IE 6.0 為例，IE 7.0 使用者，請按下畫面右上角的“ 工具 (O) ▾”按鈕後，就可依照上述相同步驟進入“網際網路選項”確認相關內容。

5. 登入 DIR-825 設定畫面，開始設定上網連線步驟，請開啓 IE 瀏覽器，並在網址列輸入 **192.168.0.1**，後直接按下「Enter」鍵。



*接著請繼續下一頁設定 3.4 DIR-825 網際網路連線設定。

3.4 DIR-825 網際網路連線設定

1.請在以下欄位中，輸入使用者名稱與密碼：

使用者名稱：請選擇“管理者”

密碼：空白 (請勿輸入任何字元)

按下  按鈕，進入 DIR-825 設定畫面。



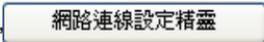
登入

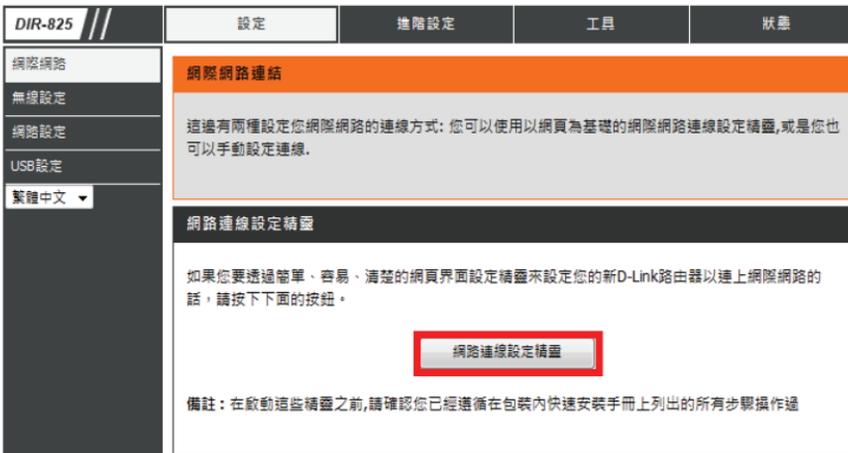
登入路由器：

使用者名稱：

密碼：

2. 繼續請在 “設定->網際網路-> 網際網路連線設定精靈” 項目中，

按下  按鈕。



DIR-825	設定	進階設定	工具	狀態
網際網路	網際網路連結			
無線設定	這邊有兩種設定您網際網路的連線方式：您可以使用以網頁為基礎的網際網路連線設定精靈，或是您也可以手動設定連線。			
網路設定	網路連線設定精靈			
USB設定	如果您要透過簡單、容易、清楚的網頁界面設定精靈來設定您的新D-Link路由器以連上網際網路的話，請按下下面的按鈕。			
繁體中文	<input type="button" value="網路連線設定精靈"/>			
	備註：在啟動這些精靈之前，請確認您已經遵循在包裝內快速安裝手冊上列出的所有步驟操作過			

3. 接著您將看到如下所示之畫面,請按下“**下一步**”按鈕,



繼續請依序進行相關設定；

步驟 1- 設定 DIR-825 登入設定畫面之密碼。若您要變更登入 DIR-825 設定畫面的管理者密碼，請在密碼及確認密碼 欄位中輸入您所設定的密碼。

完成後請按下“**下一步**”按鈕，繼續下一步驟。

步驟 1: 設定您的密碼

您的D-Link路由器預設沒有設定管理者密碼去存取設定網頁,要使您的網路裝置安全請在下方設定且確認一個密碼:

密碼:

確認密碼:

*若您不想要變更密碼，請直接按下“**下一步**”按鈕，即可略過。

**請將變更過後的登入密碼記下，否則日後可能無法登入 DIR-825 設定畫面。

***若忘記登入密碼的話，您可參考本手冊第 51 頁，將 DIR-825 回復出廠預設值，但回復之後，您需要重新設定一次 DIR-825。

步驟 2 – 選擇您所在的時區。請選擇適合您所在地區的正確時區後，按下“**下一步**”按鈕

步驟 2: 選擇您的時區

選擇一個適合您所在區域的時區.這個資訊在設定以時間為基礎的路由器相關設定時需要用到.

時區:

下一步

步驟 3 – 選擇一個您目前所使用的網際網路連結類型。完成後請按下“

”按鈕，繼續下一步驟。

步驟 3: 設定您的網際網路連線

無法偵測到您的網際網路連線，請從下列清單裡選擇網際網路服務提供者(ISP)。若您的ISP不在清單裡；選擇“沒有列出或未知”來手動設定連線。

沒有列出或未知

若您的網路服務提供者沒有被列出或您不知道是誰提供服務，請在以下選擇網路類型：

DHCP 連線 (動態IP位址)
如果您的網際網路連線會自動配發IP 位址給您的話，請選擇這個項目。大部分的Cable Modem 業者都使用這種連線類型。

使用者名稱 / 密碼 連線(PPPoE)
如果您的網際網路連線要求輸入使用這名稱及密碼以取得連線的話，請選擇這個項目；大部分的xDSL 數據機都使用此種類的連線。

使用者名稱 / 密碼連線 (PPTP)
PPTP用戶端

使用者名稱 / 密碼連線 (L2TP)
L2TP 用戶端。

固定IP位址連線
若您的網際網路服務供應商提供您必須手動設定的IP位址資訊，請選擇此項。

前一頁 下一步 取消 連線



如果您不確定該選擇使用何種網路連線類型的話，請聯絡您的網際網路服務供應商 (ISP)。

*台灣地區僅會使用到 DHCP 連線 (動態 IP 位址)、PPPoE、固定 IP 位址連線這三種類型。

**如果您不知道要選擇何種類型，您可以參考以下資訊：

1. 若您電腦直接接上 ADSL 或 Cable Modem 時，不需要做任何連線相關設定即可連上網際網路的話，請選擇“**DHCP 連線**”。(相關設定請參考本手冊第 20 頁說明)
2. 若您電腦直接接上 ADSL Modem 時，需要設定 ADSL 帳號/密碼後，而且需要進行連線動作後才可以連上網際網路的話，請選擇“**PPPoE**”。(相關設定請參考本手冊第 21 頁說明)
3. 若您電腦直接接上 ADSL 或 Cable Modem 時，需要另外指定一個特定的 IP 位址資訊後才可以連上網際網路的話，請選擇“**固定 IP 位址連線**”。(相關設定請參考本手冊第 22 頁說明)

若您選擇了“DHCP 連線(動態 IP 位址)”，請先按下“複製電腦的MAC位址”按鈕後，再按下“下一步”按鈕，繼續下一步驟。

DHCP 連線 (動態IP位址)

爲了設定此連線,請確認您的本來連接到您寬頻連線的電腦已經連接至D-Link路由器,若您已接好,請點選複製MAC位址按鈕來複製您電腦的MAC位址到D-Link路由器。

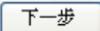
MAC 位址 : (非必要)

主機名稱 :

備註:您可能需要輸入主機名稱.如果您沒有或不知道這樣的資訊的話,請聯絡您的ISP.

*若 ISP 端有要求必須輸入 主機名稱(Host Name)才可連線的話，請在主機名稱欄位輸入正確主機名稱。

**若有無法連線的狀況的話，您可在主機名稱欄位輸入一個任意的主機名稱試試看。(例如:PC_ABC)

若您選擇了“使用者名稱/密碼 連線 (PPPoE)”的話，請在“使用者名稱, 密碼, 確認密碼”欄位中依順序輸入由 ISP 所提供給您的 PPPoE 帳號及密碼後，按下  按鈕。

設定使用者名稱和密碼連線(PPPOE)

要設定此連線您需要由您的網路服務提供者提供一個使用者名稱和密碼,若您沒有此資料,請聯絡您的網路服務提供者。

位址模式： 動態PPPoE 固定PPPoE

IP 位址：

使用者名稱：

密碼：

確認密碼：

服務名稱： (非必要)

注意：您可能也需要提供一個服務名稱,若您沒有或不知道此資料,請聯絡您的網路服務提供者。

前一個

下一步

取消

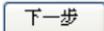
連線

*服務名稱 (Service Name)欄位除非 ISP 有要求需要輸入，否則請勿任意輸入，以免造成 PPPoE 連線上的障礙。

**若您為中華電信 ADSL 使用者的話，請務必加上“@hinet.net”。

中華電信 PPPoE 固定 IP 使用者，請輸入“@ip.hinet.net” (但須事先與中華電信申請通過後才可使用)

若您選擇了“固定 IP 位址連線”，請輸入由您的 ISP 所提供的正確固定真實 IP 資訊

(如下圖範例) 後，按下“”按鈕。

設定固定IP位址連線

要設定這個連線您需要由您的網路服務提供者提供一個完整的IP資料,若您有一個固定IP 連線且沒有此資料請聯絡您的網路服務提供者.

IP 位址 :	<input type="text" value="61.31.18.38"/>
子網路遮罩 :	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
通訊閘位址 :	<input type="text" value="61.31.18.33"/>
主要DNS位址 :	<input type="text" value="168.95.1.1"/>
次要DNS位址 :	<input type="text" value="168.95.192.1"/>

*此處 IP 設定只是一個範例而已，請不要輸入這邊的設定值。

步驟 4 – 完成所有設定，接著請按下“**連線**”按鈕。



待 DIR-825 完成設定後，IE 瀏覽器將自動回到 DIR-825 上一主設定畫面。
完成網際網路連線設定精靈，請將 DIR-825 設定畫面視窗關閉後；此時您應該已經可以連上網際網路了。

*以上網際網路連線設定精靈您只需要進行一次，之後其餘的電腦只需要作業系統中做 TCP/IP 相關設定即可，您可參考上述設定步驟一~三。(第 11~15 頁或附錄 3,附錄 4)

3.5 DIR-825 無線網路安全設定 (若您不想將 DIR-825 的無線網路加密保護的話，請跳過此步驟)

要開始設定無線網路安全相關設定，在“設定->無線設定”，按下“無線網路設定精靈”按鈕。

DIR-825	設定	進階設定	工具	狀態
網路網路	無線網路設定			
無線設定	下面的設定精靈可以幫助您設定您的無線網路和無線設備的连接。			
網路設定	在開始這些設定精靈之前，您可以先參考產品包裝中快速安裝手冊的所有步驟說明。			
USB設定	無線網路設定精靈			
繁體中文	設定精靈將幫助您完成無線網路相關設定。它將一步一步的引導您操作如何正確的設定無線網路和安全性設定。			
	無線網路設定精靈			
	備註：某些使用設定精靈所作的變更，會要求您變更一些相對的無線網路卡端設定，這樣才可以繼續與 D-Link 無線路由器無線連結。			

接著您將看到如下所示之畫面:

步驟 1: 歡迎使用 D-LINK 無線安全設定精靈

為您的網路命名一個名稱,最多輸入32 個字元。

網路名稱 (SSID) 2.4GHz 頻段:

手動設定5GHz頻段的網路名稱 (無線網路名稱(SSID))

網路名稱 (SSID) 5GHz 頻段:

在2.4GHz與5GHz 頻帶自動提供網路金鑰(建議)
為了防止外面使用者存取您的網路,路由器將會自動指派一個安全機制(也稱為WEP或WPA金鑰)到您的網路。

手動分派網路金鑰
如果您偏好建立自己的金鑰請使用此項目。

備註:所有的D-Link 無線網路卡目前都支援WPA 安全加密功能。

1.請在“網路名稱(SSID)”欄位中輸入您欲變更的無線網路名稱。

*如果您不變更的話,使用預設的“dlink”亦可。

**您可以勾選“手動設定 5GHz 頻段的網路名稱”選項,一起設定 5GHz 頻段的 SSID。

2.繼續如果您不想自行輸入無線網路金鑰的話,您可以點選“自動分配網路金鑰”項目,DIR-825 將自動產生一個不會重複且完整的金鑰供您的無線網路加密使用,唯一要注意的是,由於此金鑰是隨機產生,所以您務必要記下或列印出這組金鑰,以免日後無線網卡無法連結。

3.設定完成後請按下“”按鈕。並繼續第 27 頁的說明。

*如果您選擇的是“手動分派網路金鑰”,請參考下一頁的說明。

如果您選擇的是“手動分派網路金鑰”，再按下“**下一步**”按鈕之後，您必需自行輸入網路金鑰的內容，必須注意的是，您所輸入的無線安全金鑰內容必需符合以下條件：

1. 介於 8~63 個字元(較長的 WPA 金鑰比較短的金鑰更安全)
2. 安全金鑰內容使用 ASCII 碼,內容可為英文/數字/符號

步驟 2：設定您的無線安全密碼。

當您選擇了一個無線網路安全加密等級之後，您還必須設定一個無線網路安全密碼

WPA (Wi-Fi 保護存取)金鑰必須符合其中一項指導方針：

- 介於8~63 個字元 (較長的WPA 金鑰比較短的金鑰更安全)
- 安全金鑰內容使用ASCII碼,英文/數字/符號

2.4Ghz及5Ghz 頻段使用相同的無線安全金鑰

2.4GHz Band 無線安全金鑰：

5GHz Band 無線安全金鑰：

注意:為了啟用適當的無線通訊，您將需要在無線網路用戶端輸入相同於在此步驟鍵入的密碼

*若您希望 2.4Ghz 及 5Ghz 頻段使用相同的無線安全金鑰，請勾選“2.4Ghz 及 5Ghz 頻段使用相同的無線安全金鑰”項目。

設定完成後，將出現如下畫面，請將此畫面的資料記下或列印出來保存，以供日後無線網卡要連結 DIR-825 時使用。

最後請按下“”按鈕，完成所有設定。

設定完成!

下面是您的無線網路安全設定的詳細一覽。請將此頁面列印出來，或在紙上記下此處的資訊，以供您在設定無線用戶端的無線網路卡時使用。

2.4GHz 頻段 無線網路名稱 (SSID) :	dlink
安全模式 :	自動 (WPA 或 WPA2) - 個人級
密碼類型 :	TKIP 及 AES
預先共用金鑰 :	dlinkwpa

5GHz 頻段 無線網路名稱 (SSID) :	dlink_media
安全模式 :	自動 (WPA 或 WPA2) - 個人級
密碼類型 :	TKIP 及 AES
預先共用金鑰 :	dlinkwap

*IE 瀏覽器將自動回到 DIR-825 設定畫面，完成無線網路安全相關設定。

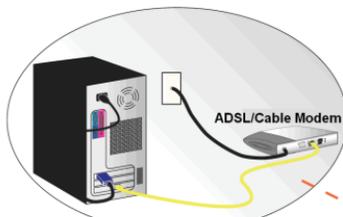
*更詳細的無線網路加密設定方式及相關說明，請參考光碟片中完整手冊或“支援”項目中的詳細功能說明。

四、無線網卡與 DIR-825 無線連線設定說明

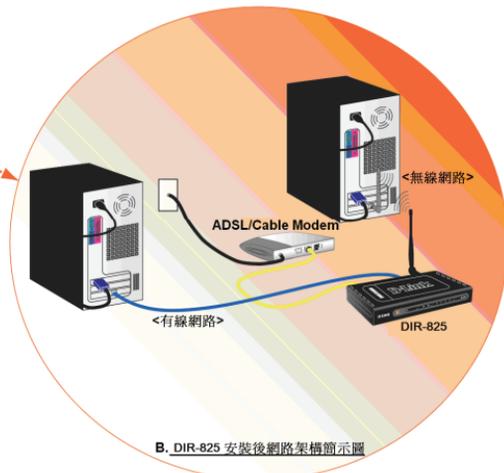
以下是 DIR-825 搭配 DWA-645 無線網路卡在無線網路不加密狀況下連線設定操作的示範。

並包含使用 DWA-645 無線網路連線工具程式及 Windows XP SP2, Vista 內建之無線網路連線工具程式連線說明。

1. 開始以下設定前請先確定您的 DIR-825 在有線的部份，已經能夠讓有線連結 DIR-825 電腦或設備連上網際網路；並且確定您的無線網路卡已經按照無線網路卡說明書指示，完成所有安裝且使用正常。
2. 若您使用為非 D-Link 無線網路卡，例如使用筆記型電腦內建的無線網路卡，為免造成未來與您的 DIR-825 無線網路連線時造成未知錯誤發生；我們建議您先與您的筆記型電腦廠商聯絡，或自行至裝置管理員查看無線網路廠牌/型號後至該無線網卡之官方網站下載最新的驅動程式更新使用。
3. 下面是您依照前述章節說明，安裝完 DIR-825 之後的現行網路架構圖，以下說明主要是針對架構圖中 B 部分，無線網路電腦端的無線網卡設定。



A. DIR-825 安裝前網路架構簡示圖



B. DIR-825 安裝後網路架構簡示圖

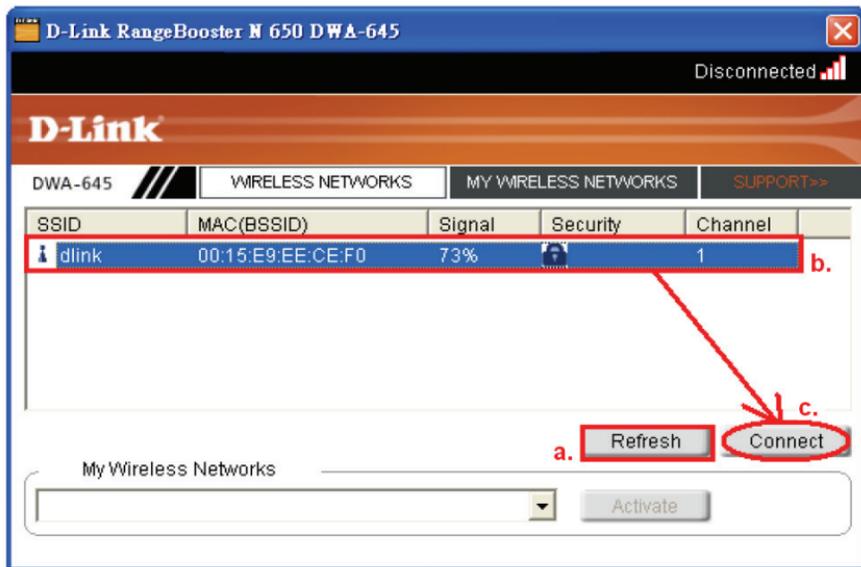
*如果您所使用的是筆記型電腦內建的無線網卡的話，在開始使用之前，請先確認在筆電上的無線網路硬體開關已經開啓。

4.1 以下設定為使用 D-Link DWA-645 無線網路卡工具程式 來設定無線網卡與 DIR-825 的無線連線

1.當您安裝好 DWA-645 無線網路卡之後，您可在桌面右下角的"階梯狀"的 DWA-645 無線網路卡管理程式按滑鼠左鍵兩下。

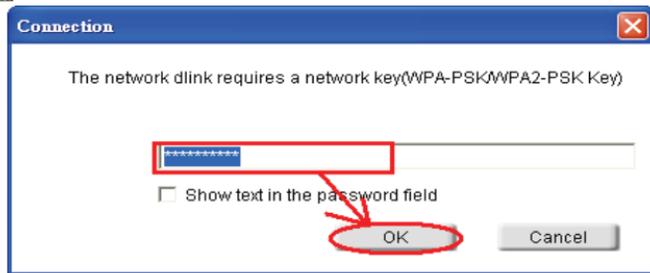


2.工具程式開啓後，a.請按下“ Refresh ”按鈕，重新整理您的無線網路資訊；b.待工具程式中央出現一個 SSID 為 dlink 的無線基地台名稱後，請選擇該 SSID 之後，c.並按下“ Connect ”按鈕。

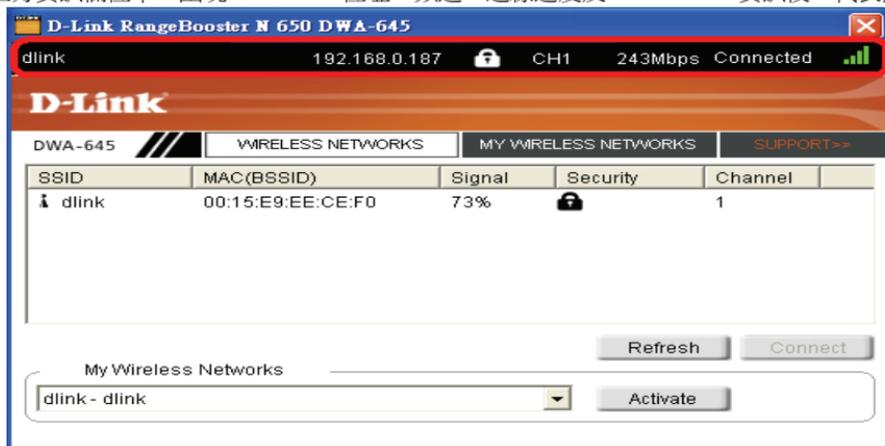


*若無法找到 SSID(基地台名稱)的話，您可以多按幾次 Refresh 按鈕，或將無線網路卡停用/啓用看看。

若 DIR-825 無線網路有設定安全加密的話，會出現如下畫面，請在空白欄位中，輸入您所設定無線網路金鑰。
完成後請按下“OK”按鈕。



3.請稍後待工具程式上方資訊欄位中，出現 SSID、IP 位址、頻道、連線速度及“Connected”資訊後，代表無線網路已正確連線。



*若無法連線的話，您也可以試著將無線網路連線停用之後，再啓用看看。

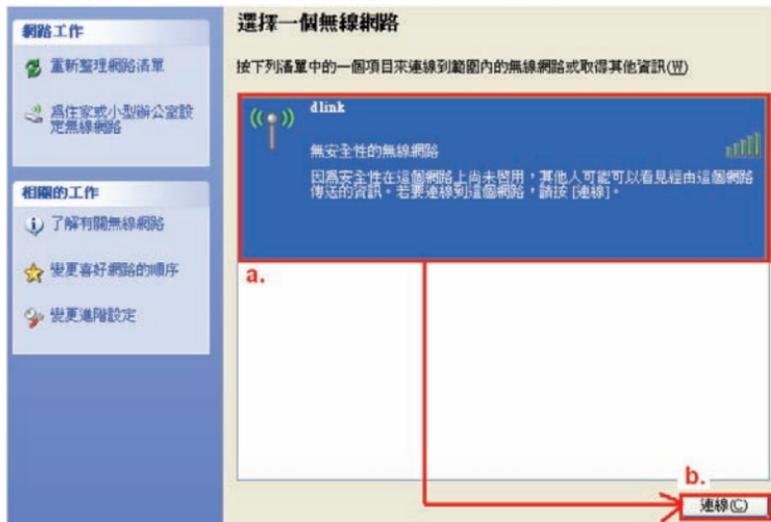
4.最後您就可以開啓您的 IE 瀏覽器開始透過 DIR-825 無線上網了。

4.2 以下設定為使用 Windows XP SP2 內建之無線網路工具程式 來設定無線網卡與 DIR-825 的無線連線

1. 請至控制台中，點擊“網路和網際網路連線->網路連線”。
進入網路連線設定之後，請對著無線網路連線圖示，按下滑鼠右鍵，選擇“檢視可用的無線網路”。



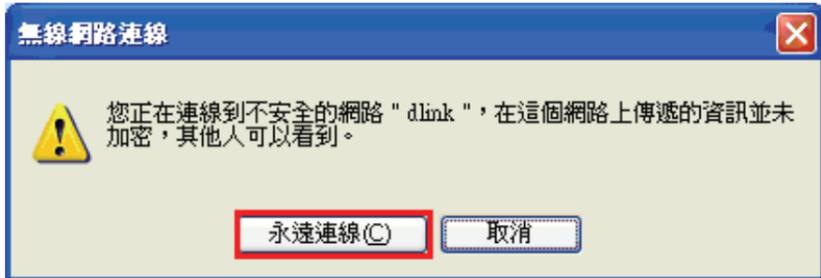
2. 出現如下圖示的無線網路連線清單後，請 a.選擇名稱為 dlink 的無線網路基地台，b.再點擊下方“連線(C)”按鈕。



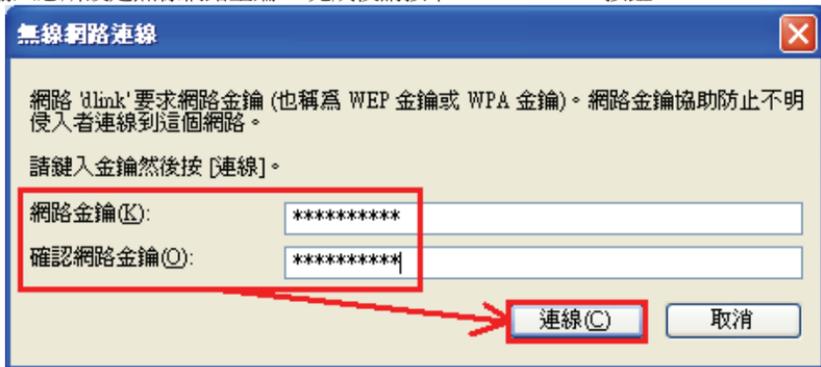
*dlink 為 DIR-825 預設 SSID 名稱。

**若此處無法出現基地台名稱的話，請試著多按幾次“重新整理網路清單”。

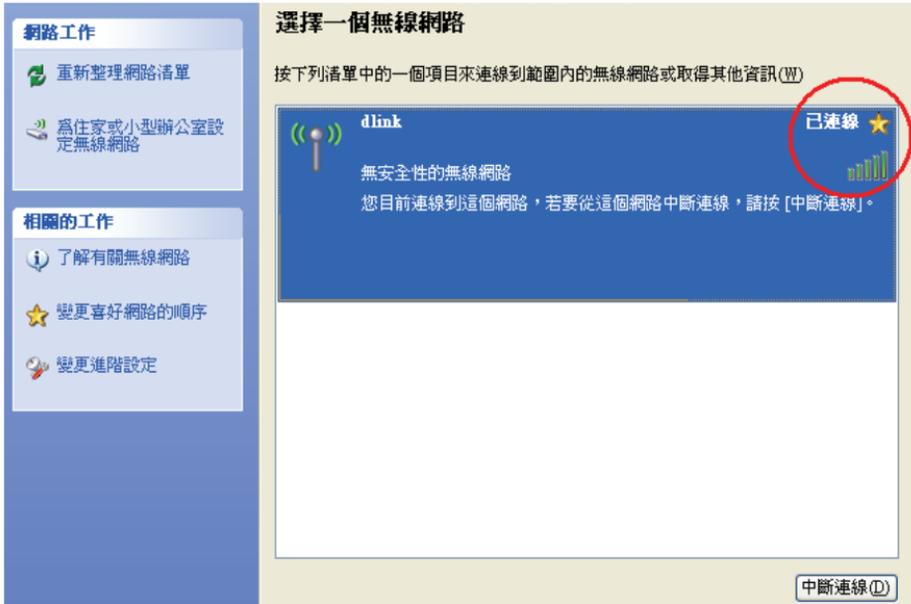
3. 繼續若 DIR-825 無線網路沒有設定加密的話，會出現如下警告視窗，請直接點擊“永遠連線(C)”按鈕即可。



4. 若 DIR-825 無線網路有設定安全加密的話，會出現如下畫面，請在網路金鑰以及確認網路金鑰欄位中，輸入您所設定無線網路金鑰。完成後請按下“連線(C)”按鈕。



5. 接著您可以看到“已連線 ”的圖示之後，就代表無線網路已經連上。



網路工作

- 重新整理網路清單
- 為住家或小型辦公室設定無線網路

相關的工作

- 了解有關無線網路
- 變更喜好網路的順序
- 變更進階設定

選擇一個無線網路

按下列清單中的一個項目來連線到範圍內的無線網路或取得其他資訊 (W)

dlink

已連線 

無安全性的無線網路
您目前連線到這個網路，若要從這個網路中斷連線，請按 [中斷連線]。

中斷連線 (D)

*若無法連線的話，您可以試著將無線網路連線停用之後，再啓用看看。

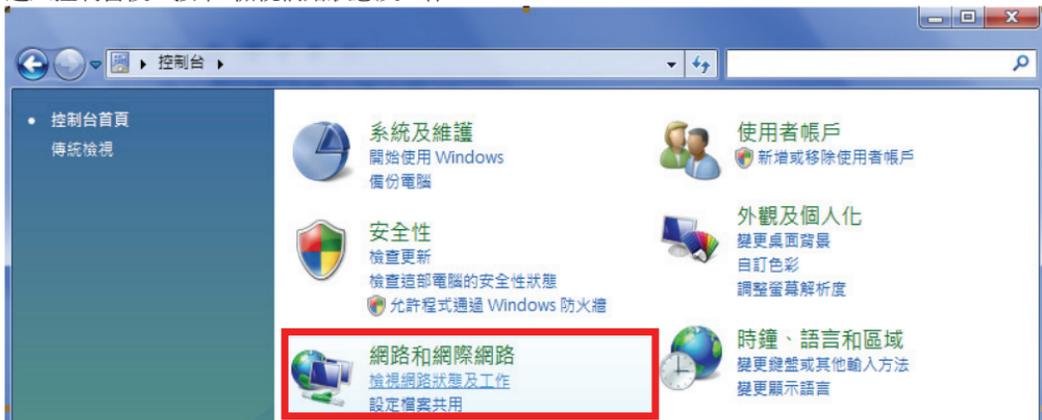
6. 最後您就可以開啓您的 IE 瀏覽器開始透過 DIR-825 無線上網了。

*注意，若於連線無線網路過程中，最後作業系統若出現“Windows 找不到一個憑證可以讓您登入到網路”這樣的錯誤訊息，導致無法使用無線網路連線的話，請至設定畫面(<http://192.168.0.1>)，進階設定->WI-FI 防護設定 項目中，將“WI-FI 防護設定”功能關閉(不勾選啓用)，儲存設定後，即可解決此狀況。

(主要發生原因為 Windows XP 不支援 WI-FI 防護設定 WPS 的關係, Vista 使用者不會發生此問題)

4.3 以下設定為使用 Windows Vista 內建之無線網路工具程式 來設定無線網卡與 DIR-825 的無線連線

1. 進入控制台後，按下”檢視網路狀態及工作”。



2. 繼續在畫面左上方，按下”管理網路連線”。



3. 先選擇“區域連線”後，再按下“”，先將區域連線停用。
(若出現 Windows 需要您的授權才能作業視窗後，按下“繼續”按鈕)

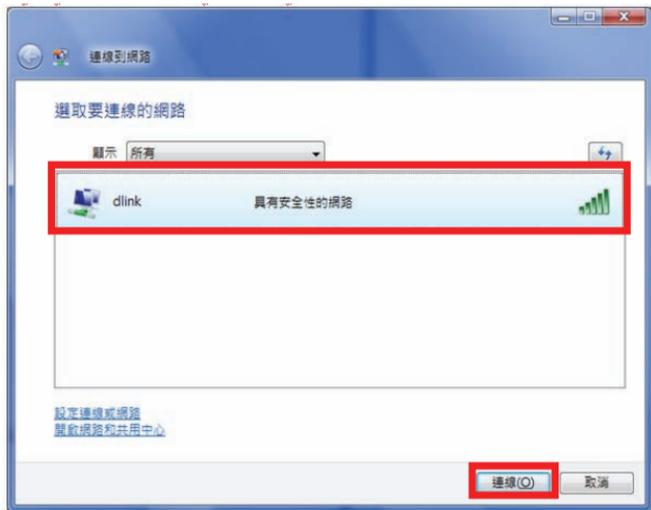


*由於此處為將區域連線停用，所以日後若您還要使用區域連線的時候，請記得將區域連線再啟用。

4. 接著請對著“無線網路連線”按下滑鼠右鍵，再選擇執行“連線/中斷連線”。



5. 出現”選取要連線的網路”畫面後，請選取無線基地台的 SSID，本範例為”dlink”；選取後，按下下方的”**連線(O)**”按鈕後，作業系統將開始無線連結您的無線基地台。



6. 如果您要連結的無線基地台有安全加密的話，請在”安全性金鑰或複雜密碼”欄位中，輸入正確的無線網路加密密碼。輸入完成後，請按下下方的”**連線(O)**”按鈕。

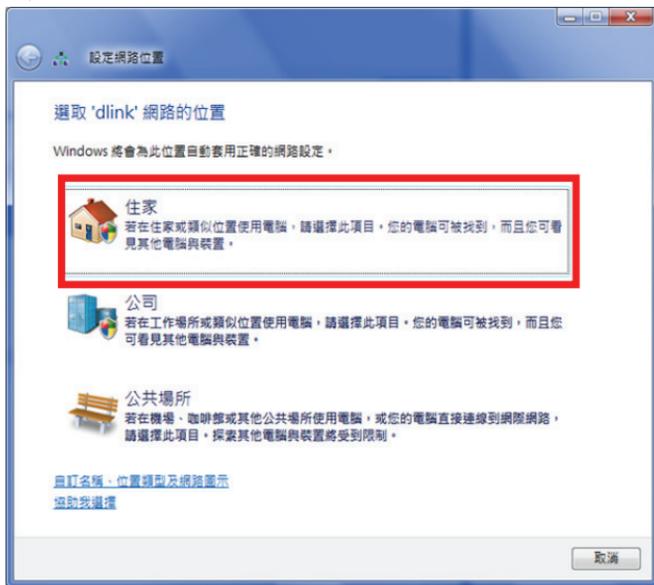


註:您可以勾選”顯示字元”，檢查您所輸入的密碼是否正確。

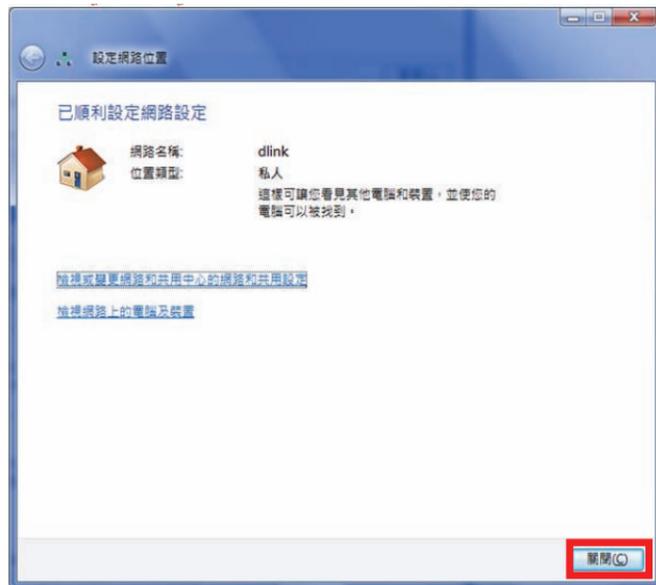
7.出現”已成功連線到...”後，請將”儲存這個網路”及”自動啓用這個連線”項目勾選。勾選完成後，請按下”[關閉\(L\)](#)”按鈕，完成無線網路設定。



*1. 繼續若有出現“設定網路位置”視窗的話，請選擇“住家”。
(此時出現 Windows 需要您的授權才能作業，按下“繼續”按鈕)。



*2. 最後請按下“關閉(L)”按鈕後，完成設定網路位置。



4.4 使用 WPS 方式, 快速設定無線網卡與 DIR-825 的無線連線

WPS(Wi-Fi Protected Setup)是一種使用 PIN 密碼或按鍵來設定網路安全性(包含無線連線設定)的方法。

D-Link DIR 系列無線路由器產品均支援透過 PIN Code 和 PBC 硬體連線的方式來執行 WPS 功能。執行的程序是當用戶啟動 WPS 設備時，網路便會要求用戶輸入一個 8 位數的 PIN 密碼，或按下 WPS 硬體按鍵後，再按下無線網卡無線網路連線軟體的 PBC 按鈕後，即可完成無線連線及安全加密動作。

1. 首先請先確定您的無線網卡是有支援 WPS 功能的，本範例以 D-Link DWA-110 透過 PBC 方式為設定範例。
2. 由於 Windows XP 內見之無線網路連線工具程式不支援 WPS，所以請透過 DWA-110 的無線網路工具程式進行 WPS 設定。
3. 安裝完成 DWA-110 之後，請開啓 DWA-110 的無線網路工具程式，開啓後請直接按下“WPS”按鈕。



4. 繼續請於工具程式中, 按下””按鈕。



D-Link

PBC(按下按鍵完成組態設定)

這個方法允許您簡單的透過按下特定按鍵的方式簡單且輕鬆的完成無線網路連線。
您必須按下無線基地台硬體設備上的WPS按鍵，並確保設備是在您無線訊號範圍內。



按下

D-Link Wireless G
DWA-110

5. 之後請在 120 秒之內, 按下位於 DIR-825 側面的 WPS 按鈕, 接下將自動完成無線網路連線(包含無線加密設定)



D-Link

請按下位於無線基地台上的按鍵開始建立連線

在建立無線連線的過程中，您必須在120秒鐘內按下位於無線基地台上的按鍵，才能順利建立無線連線。



114

離開 上一步 下一步

D-Link Wireless G
DWA-110

6. 最後出現如下 已成功建立無線連線 訊息之後, 完成透過 WPS 無線連線設定。



4.5 以下設定為使用 MAC OSX 內建之無線網路工具程式(AirPort) 來設定無線網卡與 DIR-825 的無線連線

*以下設定以 MAC OSX 10.5.x 為範例。

*MAC OSX 10.4.x/10.3.x 使用者基本上亦可參考本說明文件進行相關設定, 唯某些細項可能因版本關係而有所不同, 於此不再說明, 詳細請逕洽 APPLE 技術支援。

*本說明內容僅針對 MAC OSX 使用者與 D-Link 無線寬頻路由器之無線搭配設定, 更詳細的 MAC OSX 相關使用說明, 詳情請逕洽 APPLE 技術支援。(http://www.apple.com.tw/support/)

1. 請按下畫面右上方的“”圖示後, 在下拉選單中點選剛才所設定 SSID。(本範例為 dlink)



*若您按下“”後, 都找不到任何 SSID 的話, 請先確定您的 AirPort 已經正確啟用。
(若啟用時, 下拉選單中“AirPort:已啟用”這個部份將顯示灰色。)

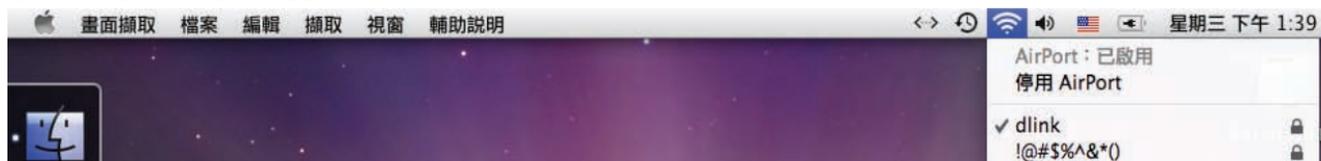
**本範例使用 MAC OSX 版本為 10.5.4, 若您發現您的無線網路可能無法正確連線或搜尋基地台的話, 請按下左上方的“”圖示, 使用“軟體更新”功能, 將您的 MAC OSX 更新最新的版本。

2.此時若您在剛才才有在 DIR-825 無線網路部份有設定無線加密的話，將繼續將出現如下視窗，請在“密碼”欄位中，輸入剛才在 DIR-825 設定的“無線網路安全金鑰”。輸入完成後，按下“好”按鈕。(若無設定加密，則當您選擇完 SSID 後，即可馬上完成無線網路連結設定)



*若您為 OSX 10.4.x/10.3.x 使用者的話，由於舊版本無法自動辨識無線路由器加密方式，所以您必須視您實際在無線路由器中設定的加密類型，自行選擇正確的無線安全層級(加密方式)。

3.最後您看到右上方“”按鈕變成黑色，且按下後上一步所設定的 SSID 前面有打勾之後，就代表無線網路已正確連線。接著您就可以開始無線網路上網了。



*若發生無法上網的狀況，請至“系統偏好設定”項目中，將 AirPort 的進階設定中，將 TCP/IP 設定改為“使用 DHCP”，並將“使用 IPv6”功能關閉。

**若您為 OSX 10.4.x/10.3.x 使用者，除了修改上述 TCP/IP 設定外，另外還必須將“使用 PPPoE 連接”這個選項取消。

五、SharePort 軟體使用方式說明

SharePort為D-Link 新一代的網路USB分享功能電腦端程式，透過SharePort軟體您可以在電腦端分享使用介接於DIR-825 USB 連接埠上的印表機/多功能事務機/USB隨身碟。完成設定後的USB設備使用方式就跟您將USB設備直接接上電腦一樣，相當簡便。SharePort軟體目前支援的作業系統為Windows Vista/XP/2K(不支援64bit)。

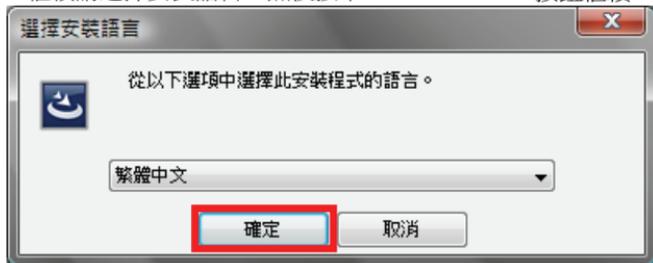
(除了可以在產品光碟片中取得SharePort軟體以外,您也可以至http://www.dlinktw.com.tw/support/download_home.asp 下載)
***提醒您,介接2.5"或3.5"硬碟USB外接盒使用的話,您可能必須另外接上外接盒使用電源,才可以正常使用。**

SharePort安裝方式說明

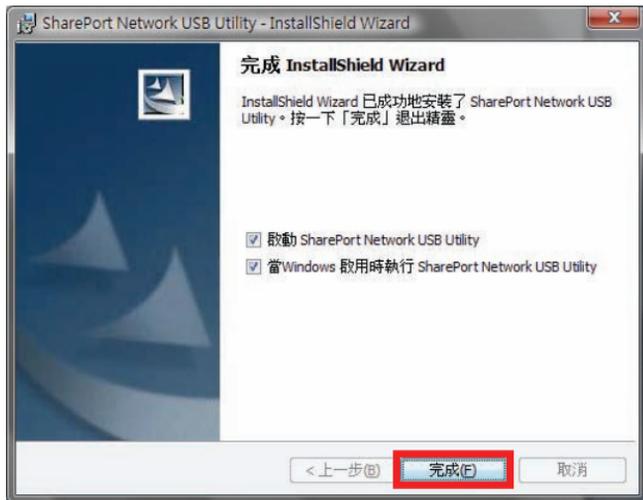
1. 首先請至光碟片或下載檔案後解壓縮目錄執行"Setup.exe" 開始在您的電腦安裝SharePort軟體。



2. 繼續請選擇安裝語言。然後按下"  "按鈕繼續。



3. 接下來請依照畫面指示,完成SharePort的安裝。



*請務必勾選預設的兩個項目。

SharePort使用方式說明(USB隨身碟及印表機使用)

1.當您依照上述動作,完成SharePort的安裝之後,軟體會自動執行,並搜尋您安裝在DIR-825 USB連接埠上的USB裝置。

請按下位於電腦畫面右下角的“”圖示,開啓SharePort。



*若有發生無法正確偵測到裝置型號的狀況發生時,請嘗試將DIR-825重新啓動。(工具->系統工具->重新啓動設備)

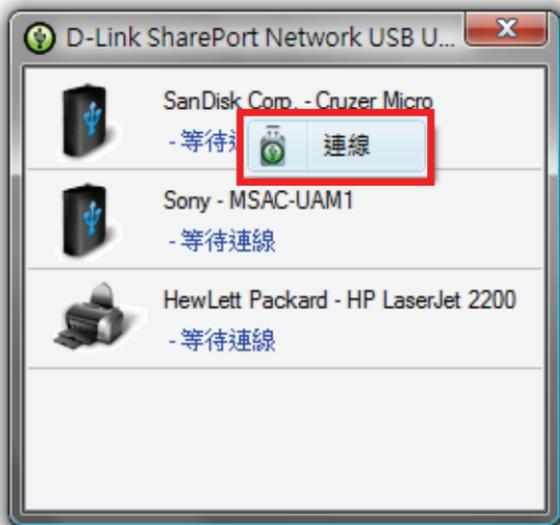
注意:SharePort同時間只能讓一台電腦使用介接於**DIR-825 USB** 連接埠上的**USB**設備。

注意:Windows XP/Vista作業系統內見之**防火牆**功能,或**防毒軟體**(如**PC-cillin 2008**)會因為網路相關防護功能,導致將**SharePort**軟體與**DIR-825**之間的連結通訊埠阻斷而無法使用,請嘗試關閉/或移除上述功能/ 軟體,或更新防毒軟體等動作,以解決此狀況。

以下為**USB**隨身碟或**硬碟**外接盒的使用方式說明:

2.繼續請對著您欲使用的設備圖示,按下滑鼠右鍵,出現

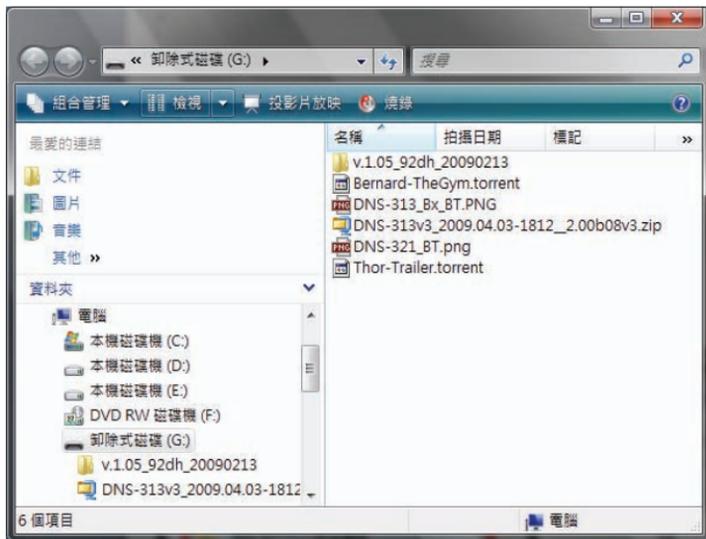
” 連線” 圖示後點擊,進行連線動作。



3. 接著連線的USB隨身碟,就像您直接接在這台電腦上一樣,作業系統會自動出現自動播放選項。
接下來請自行選擇欲執行的動作,這邊選擇一般選項。



4. 接下來您就可以直接經由DIR-825, SharePort軟體,透過網路,直接存取使用這個USB隨身碟了。



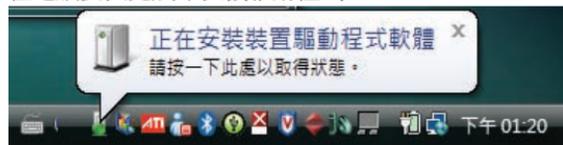
5. 若您要結束使用這個USB隨身碟,請對著SharePort已連結的設備,按下滑鼠左鍵,按下“ 離線”按鈕後,即可結束連線給其他電腦使用。

以下為USB印表機或多功能事務機的使用方式說明： (電腦已經有安裝印表機驅動程式的使用方式)

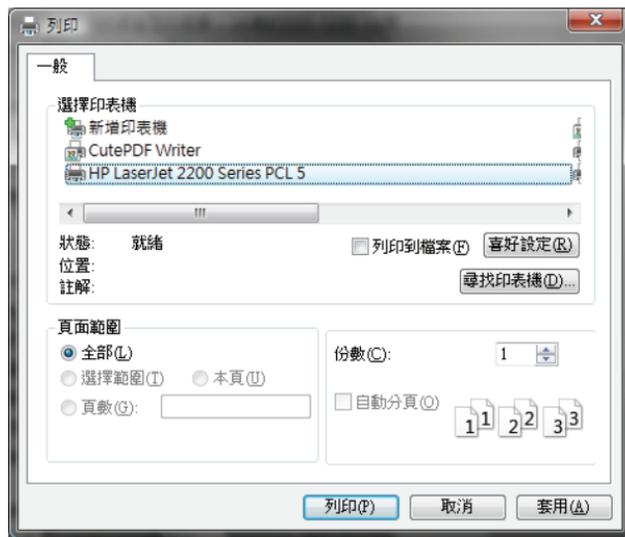
1. 請對著您欲使用的設備圖示,按下滑鼠右鍵,出現
”  連線” 圖示後點擊,進行連線動作。



2. 繼續電腦桌面右下角將出現如下圖狀態, 請稍後待作業系統
在電腦安裝完成印表機驅動程式。



3. 完成驅動程式安裝之後,您就可以開始進行列印工作了。



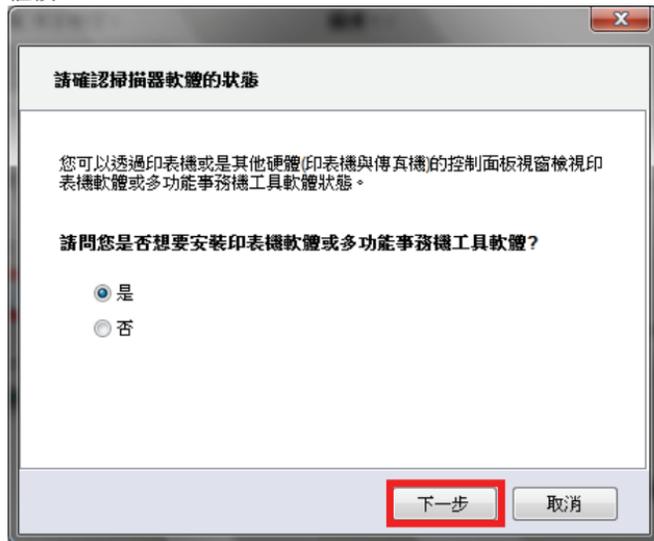
- *若您要結束使用這個裝置, 請對著SharePort已連結
的設備, 按下滑鼠左鍵, 按下”  連線” 按鈕後, 即可結束
連線給其他電腦使用。

(電腦尚未安裝印表機驅動程式的使用方式)

1. 請對著您欲使用的設備圖示,按下滑鼠右鍵,出現選單圖示後,請點擊**“管理設備”**項目執行。



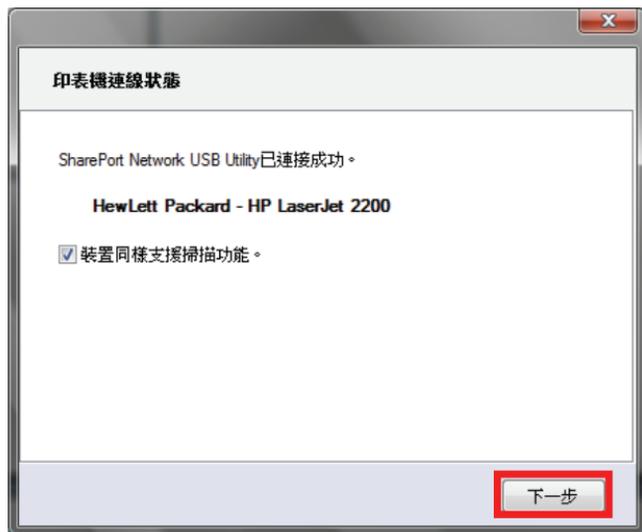
2. 繼續出現如下畫面後,請選擇**“是”**,並按下**“下一步”**按鈕繼續。



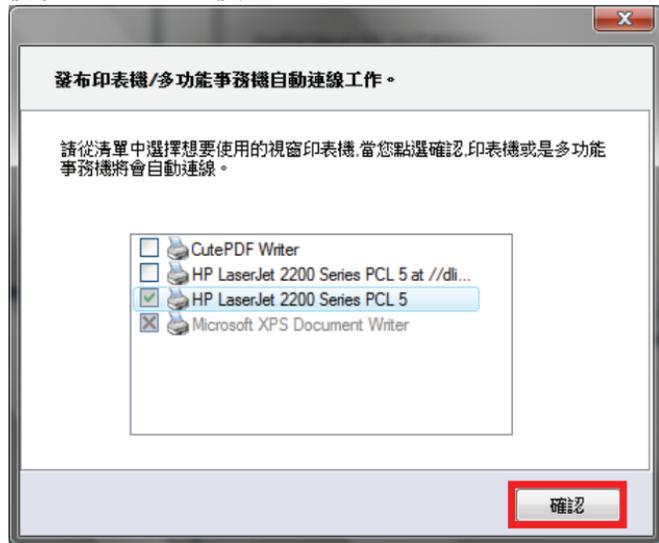
3. 接著請將印表機或多功能事務機的光碟片放入電腦的光碟機中，接下的安裝程序中，畫面會提示您要進行的動作。



4. 最後出現以下連線成功畫面後，若您的印表機為多功能事務機，有支援掃瞄功能的話，請勾選“裝置同樣支援掃瞄功能”，並按下“**下一步**”按鈕繼續。



5. 接著請選擇您使用的印表機或多功能事務機型號,然後按下“**確認**”按鈕。



6. 最後您就可以在SharePort軟體上選擇要開始進行掃描工作。或是按下“**連線**”圖示,開始進行列印工作。



*若您要結束使用這個裝置,請對著SharePort已連結的設備,按下滑鼠左鍵,按下“**離線**”按鈕後,即可結束連線給其電腦使用。

附錄(1)、使用 DIR-825 WEB 設定畫面做回復出廠預設值方式

1. 進入 DIR-825 設定畫面(<http://192.168.0.1>)之後，請選擇“工具->系統”。
2. 按下“**回復設備設定至出廠預設值**”按鈕即可回復出廠預設值。

DIR-825	設定	進階設定	工具	狀態
管理者	系統設定			
時間	系統設定項目允許您可以重新啟動裝置,或是將路由器設定值回復為出廠預設值.回復為出廠預設值會清空所有的設定,包含您之前新增的所有規則.			
SYSLOG	現行的系統設定值可以被儲存至本機端硬碟中,而且儲存的檔案也可以從本機硬碟中被回存回設備.			
EMAIL 設定				
系統	系統設定			
韌體	儲存設定值： <input type="button" value="儲存設定"/>			
動態DNS (DDNS)	將先前備份設定值檔案載入： <input type="text"/> <input type="button" value="瀏覽..."/>			
系統檢查	<input type="button" value="從檔案重置設定"/>			
排程	將所有設定回復出廠預設值： <input type="button" value="回復設備設定至出廠預設值"/>			
	回復所有設定至原廠預設值			
	重新啟動裝置： <input type="button" value="重新啟動裝置"/>			

*您亦可在電源接通的狀況下，按下 DIR-825 背面的 Reset 鍵 10 秒，即可將 DIR-825 回復出廠預設值。

DIR-825 出廠預設值如下：
DIR-825 LAN IP 位址：
192.168.0.1
密碼：空白（請勿輸入任何字元）

附錄(2)、DIR-825 韌體更新方式說明

韌體更新前，請注意以下事項；

a. 韌體更新請使用有線連接 DIR-825 的電腦操作，不要使用無線來進行更新韌體!!

b. 韌體更新之後，為避免舊設定值與新韌體衝突，請再依照附錄(1)的說明，將 DIR-825 設定回復出廠預設值之後再重新設定一次。

1. 進入 DIR-825 設定畫面後，在 "工具->韌體"，在 韌體更新 項目中，按下"**瀏覽...**"按鈕。

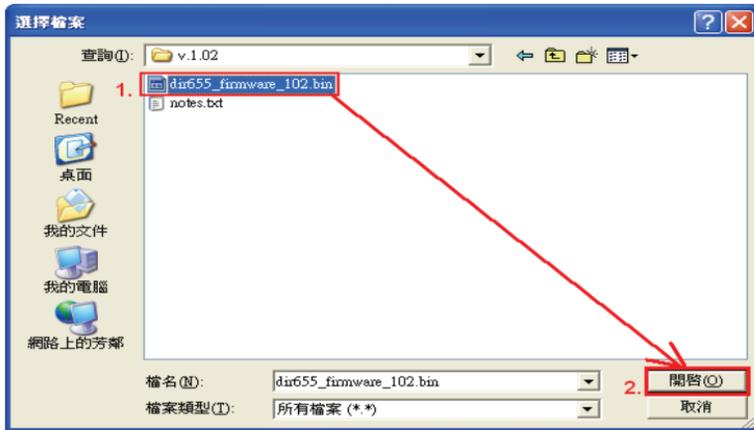
韌體更新

備註: 有些韌體更新會回復設定到原廠預設值。在執行更新前，請確認已從 [工具 -> 系統頁面](#) 來儲存目前的設定。

您必須使用實體網路線連接至路由器來執行韌體更新。輸入更新韌體的檔案名稱再點選上傳按鈕。

上傳： **瀏覽...**

2. 請選擇韌體檔案之後，按下“**開啓(O)**”按鈕。



3. 回到如下所示畫面後，請按下“**上傳**”按鈕，開始韌體更新。

請注意，韌體更新過程中，千萬不要將電源或網路線拔除。以免造成韌體更新失敗。

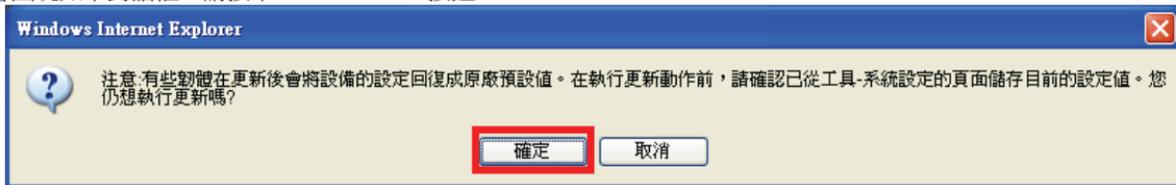
韌體更新

備註：有些韌體更新會回復設定到原廠預設值。在執行更新前，請確認已從工具 -> 系統頁面來儲存目前的設定。

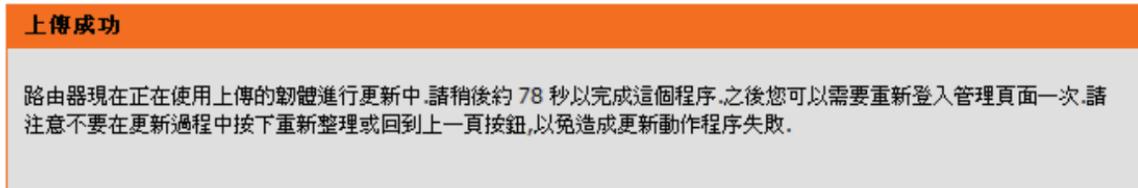
您必須使用實體網路線連接至路由由器來執行韌體更新。輸入更新韌體的檔案名稱再點選上傳按鈕。

上傳：

4. 接著會出現如下對話框，請按下“**確定**”按鈕。



5. 接著系統將倒數約 80 秒，將新韌體載入，請稍後。



6. 最後回到登入 DIR-825 的登入畫面後，韌體更新完成。



*您可以觀看上方的韌體版本資訊來觀看韌體是否更新成功。

附錄(3)、Windows Vista 使用者電腦端 TCP/IP 設定

1. 首先

1. 請按下畫面左下角的""按鈕。
2. 然後對著""按下滑鼠右鍵。
3. 並點擊"內容"。



2. 進入網路和共用中心設定後，請按下畫面左方的

""項目。



3. 繼續出現網路連線設定畫面後，請

1.先點選"區域連線"。

2.之後再對著已取的區域連線，按下滑鼠右鍵，選擇"內容"。

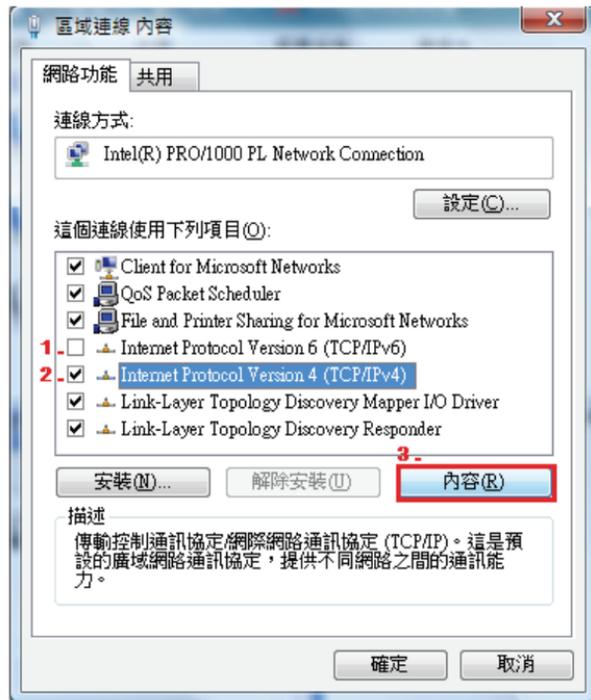
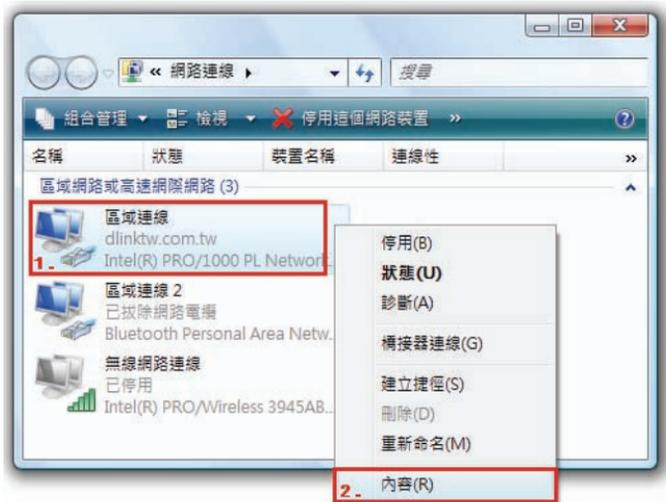
* (出現Windows 需要您的授權才能作業，請按下"繼續"按鈕)。

4. 出現區域連線 內容畫面後，首先

1.取消勾選"Internet Protocol Version 6(TCP/IPv6)"。

2.點選"Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)"。

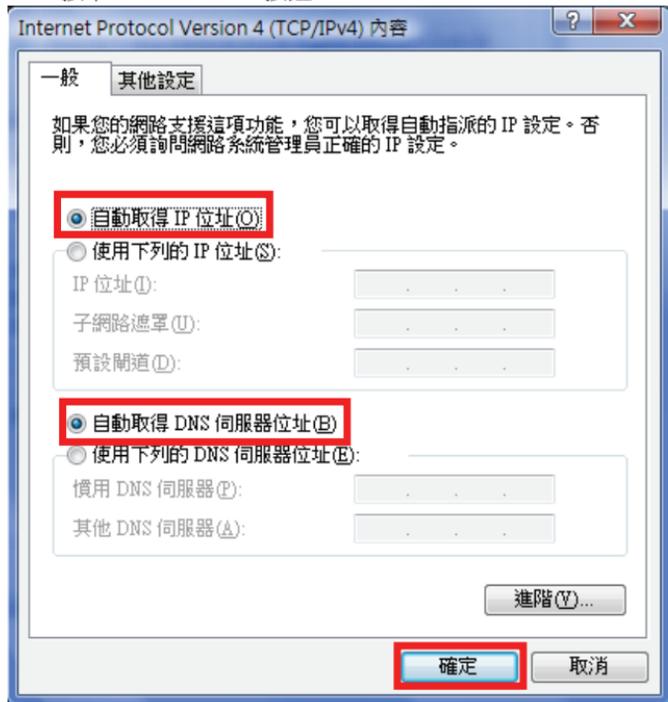
3. 按下" **內容(R)** "按鈕。



5.繼續如果要設定為自動取得IP的話，

1.請勾選"自動取得IP 位址"及"自動取得DNS 伺服器位址"。

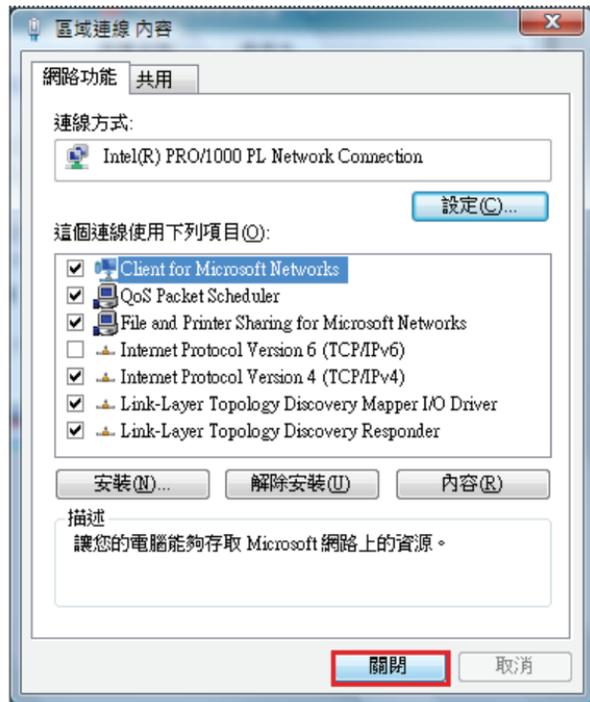
2.按下" **確定** "按鈕。



*要設定為自動取得 IP 之前，請確定您的寬頻路由器 LAN 端的 DHCP 功能已啟用，否則將無法順利取得 IP 位址。

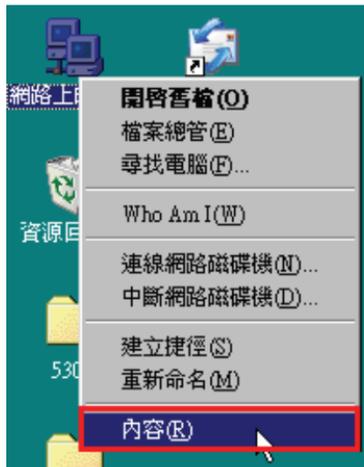
6.完成上述步驟設定，回到區域連線 內容畫面後，請直接按下

" **關閉** "按鈕。完成所有設定。

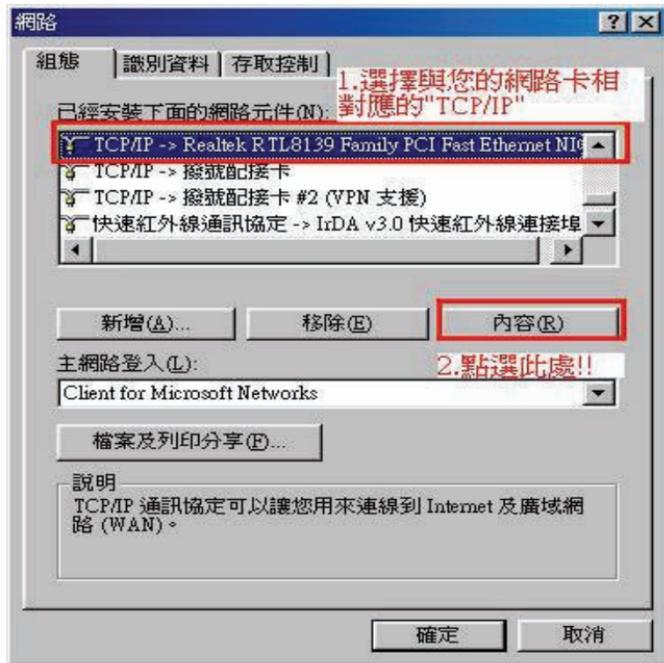


附錄(4)、Windows 98/Me 使用者電腦端 TCP/IP 設定

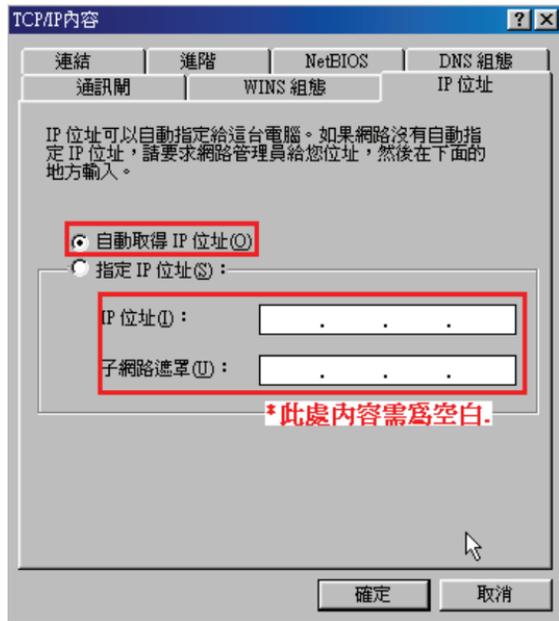
1. 首先對著桌面上「網路上的芳鄰」的圖示，按滑鼠的「右鍵」選「內容」。



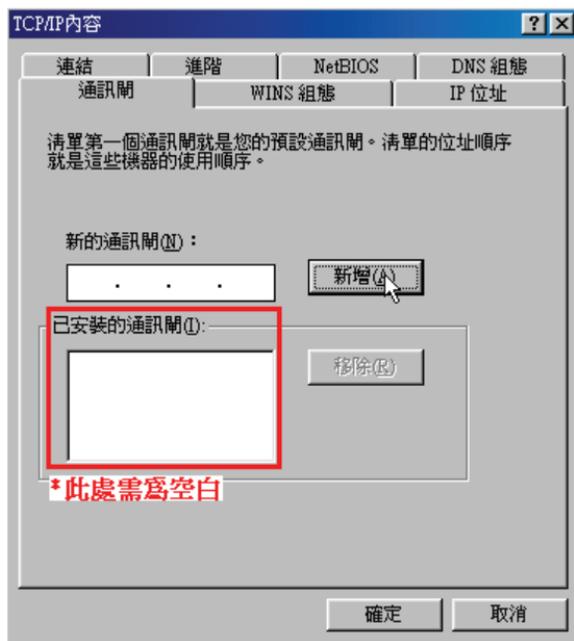
2. 進入「網路組態」中後，請選擇與您的網路卡型號相對應的"tcp/ip"後，再點選"內容"。



3.在“IP 位址”項目中，選擇“自動取得 IP 位址”。
且 IP 位址、子網路遮罩欄位保持空白。

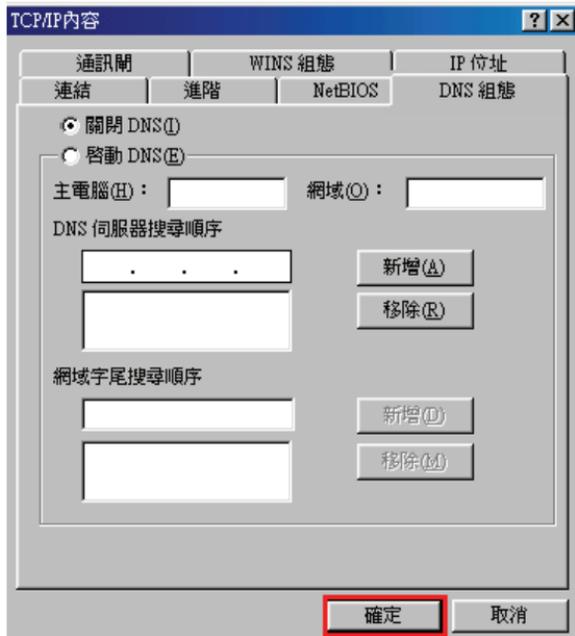


4.在“通訊閘”項目中，若“已安裝的通訊閘”中有設 IP 位址請移除。



5. 在“DNS 組態”項目中，選擇“關閉 DNS”。
(若其他欄位有設定內容的話，請全部清除)

6. 完成上述確認步驟後，請將作業系統重新啓動即可。



完成後請按下“確定”鍵。

*回到“網路組態”畫面後，請再按一下“確定”按鈕，
離開網路組態設定。

附錄(5)、MCX OSX 使用者電腦端 TCP/IP 設定

*以下設定以 MAC OSX 10.5.x 為範例。

*MAC OSX 10.4.x/10.3.x 使用者基本上亦可參考本說明文件進行相關設定, 唯某些細項可能因版本關係而有所不同, 於此不再說明, 詳情請逕洽 APPLE 技術支援。(http://www.apple.com.tw/support/)

1.將一端已接上 MAC OSX 電腦的網路線接上 DIR-825 LAN 1~4 任一埠之後, 請開啓 MAC OS 中的”系統偏好設定”。



2.繼續在系統偏好設定中, 開啓”網路”設定項目。

3. 進入網路設定之後，請先於畫面左上選擇“**乙太網路** 已連線”項目。並於“設定”項目中，選擇“**使用 DHCP**”後，按下“**套用**”按鈕，即可完成設定。



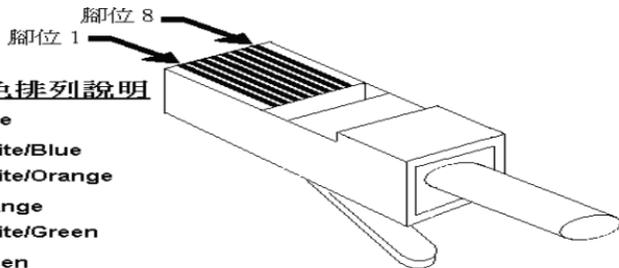
*若發生無法上網的狀況，請至進階設定中，將 TCP/IP 設定除了改為“使用 DHCP”，並將“使用 IPv6”功能關閉。

**若您為 OS X 10.4.x/10.3.x 使用者，除了修改上述 TCP/IP 設定外，另外還必須將“使用 PPPoE 連接”這個選項取消。

附錄(6) 乙太網路 RJ-45 連接頭標準排列方式(EIA/TIA 568A/B)

錯誤的網路線接頭(RJ-45)壓製可能導致電子訊號不穩定讓人誤判設備故障以外，更會造成封包傳輸時的遺失，所以如果您要自行壓製 RJ-45 接頭時，您可以參考本附錄的 EIA/TIA 標準 568A/B (A->直線接頭，B->跳線接頭) RJ-45 說明壓製。

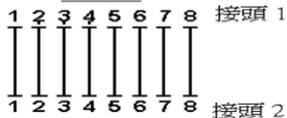
RJ-45 腳位識別圖



Cat.5 - 5e - 6, 線材顏色排列說明

第一對 (Pair #1)	藍	Blue
	白 / 藍	White/Blue
第二對 (Pair #2)	白 / 橘	White/Orange
	橘	Orange
第三對 (Pair #3)	白 / 綠	White/Green
	綠	Green
第四對 (Pair #4)	白 / 棕	White/Brown
	棕	Brown

直線



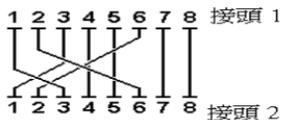
接頭 1

1 = 白 / 橘	Pair #2
2 = 橘	
3 = 白 / 綠	Pair #3
4 = 藍	
5 = 白 / 藍	Pair #1
6 = 綠	
7 = 白 / 棕	Pair #4
8 = 棕	

接頭 2

1 = 白 / 橘	Pair #2
2 = 橘	
3 = 白 / 綠	Pair #3
4 = 藍	
5 = 白 / 藍	Pair #1
6 = 綠	
7 = 白 / 棕	Pair #4
8 = 棕	

跳線



接頭 1

1 = 白 / 橘	Pair #2
2 = 橘	
3 = 白 / 綠	Pair #3
4 = 藍	
5 = 白 / 藍	Pair #1
6 = 綠	
7 = 白 / 棕	Pair #4
8 = 棕	

接頭 2

1 = 白 / 綠	Pair #3
2 = 綠	
3 = 白 / 橘	Pair #2
4 = 藍	
5 = 白 / 藍	Pair #1
6 = 橘	
7 = 白 / 棕	Pair #4
8 = 棕	

EIA/TIA 568A/B 規範 RJ-45 接頭製作標準說明圖

D-Link 友訊科技 台灣分公司技術支援資訊

如果您還有任何本使用手冊無法協助您解決的產品相關問題，台灣地區用戶可以透過我們的網站、電子郵件或電話等方式與 D-Link 台灣地區 技術支援工程師聯絡。

D-Link 免付費技術諮詢專線

0800-002-615

服務時間：週一至週五，早上 9:00 到 晚上 9:00 (不含周六、日及國定假日)

- 網 站：<http://www.dlink.com.tw>
- 電子郵件：dssqa_service@dlinktw.com.tw
- 技術諮詢：http://www.dlinktw.com.tw/support/inquiry_home.asp
- 常見問題：http://www.dlinktw.com.tw/support/faq_home.asp

如果您是台灣地區以外的用戶，請參考 D-Link 網站 全球各地分公司的聯絡資訊以取得相關支援服務。

產品保固期限，請參考以下網頁說明：

<http://www.dlinktw.com.tw/support/repairservice.asp>

產品維修：

使用者可直接送至全省聯強直營維修站或請洽您的原購買經銷商。

台灣區維修據點查詢：http://www.dlinktw.com.tw/support/repairservice_partner.asp

2009/08/25
Ver.1.00(T)
29072600D825B15

