

D-Link DIR-635

RangeBooster N
Wireless Broadband Router

中文快速安裝/設定指南



RECYCLABLE

目錄

DIR-635 面板燈號及背版說明	4
天線角度配置建議	6
開始安裝 DIR-635	7
硬體接線方式說明	8
開始設定 DIR-635	11
PC 端 IP 設定	11
DIR-635 網際網路連線設定	16
DIR-635 無線網路安全設定	25
無線網卡與 DIR-635 無線連線設定說明	31
使用 D-Link DWA-645 無線網路卡工具程式設定	32
使用 Windows XP SP2 內建之無線網路工具程式設定	34
附錄(A) 使用 DIR-635 WEB 設定畫面做回復出廠預設值方式	37
附錄(B) DIR-635 軟體更新方式說明	38
附錄(C) Windows 98/Me 使用者 PC 端 TCP/IP 設定	42
附錄(D) 乙太網路 RJ-45 連接頭標準排列方式(EIA 568A/B)	45
D-Link 台灣地區 技術支援資訊	46

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-635 硬體安裝及其相關設定，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。

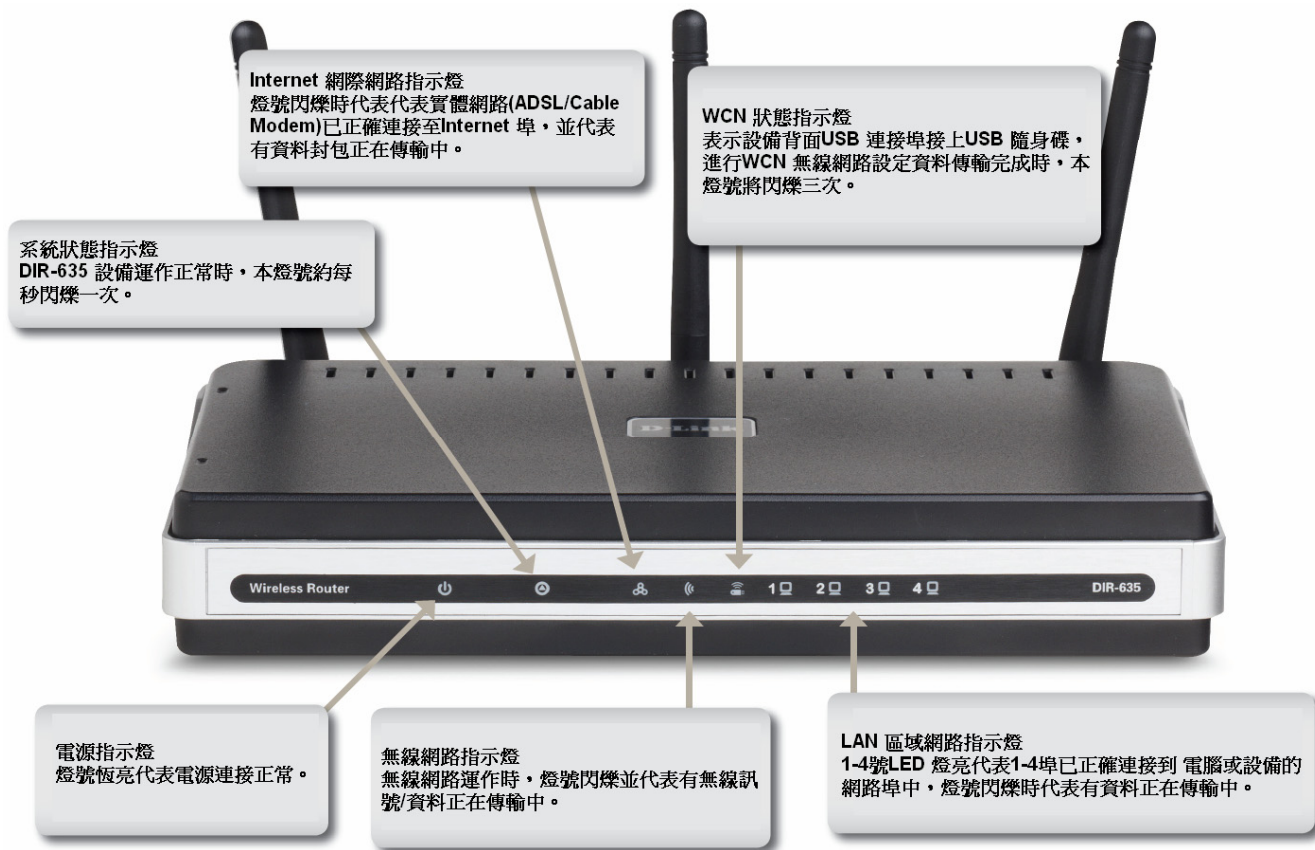
開始安裝使用之前請先詳細閱讀以下說明：

1. DIR-635 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，請先確定您的對外網路在尚未使用 DIR-635 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-635** 首次設定。
3. 本快速安裝說明只針對 DIR-635 首次連線設定，其他有關 DIR-635 進階功能設定或產品相關最新訊息，以及最新版本的軟體下載；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/default.asp> 中，取得相關產品資訊。

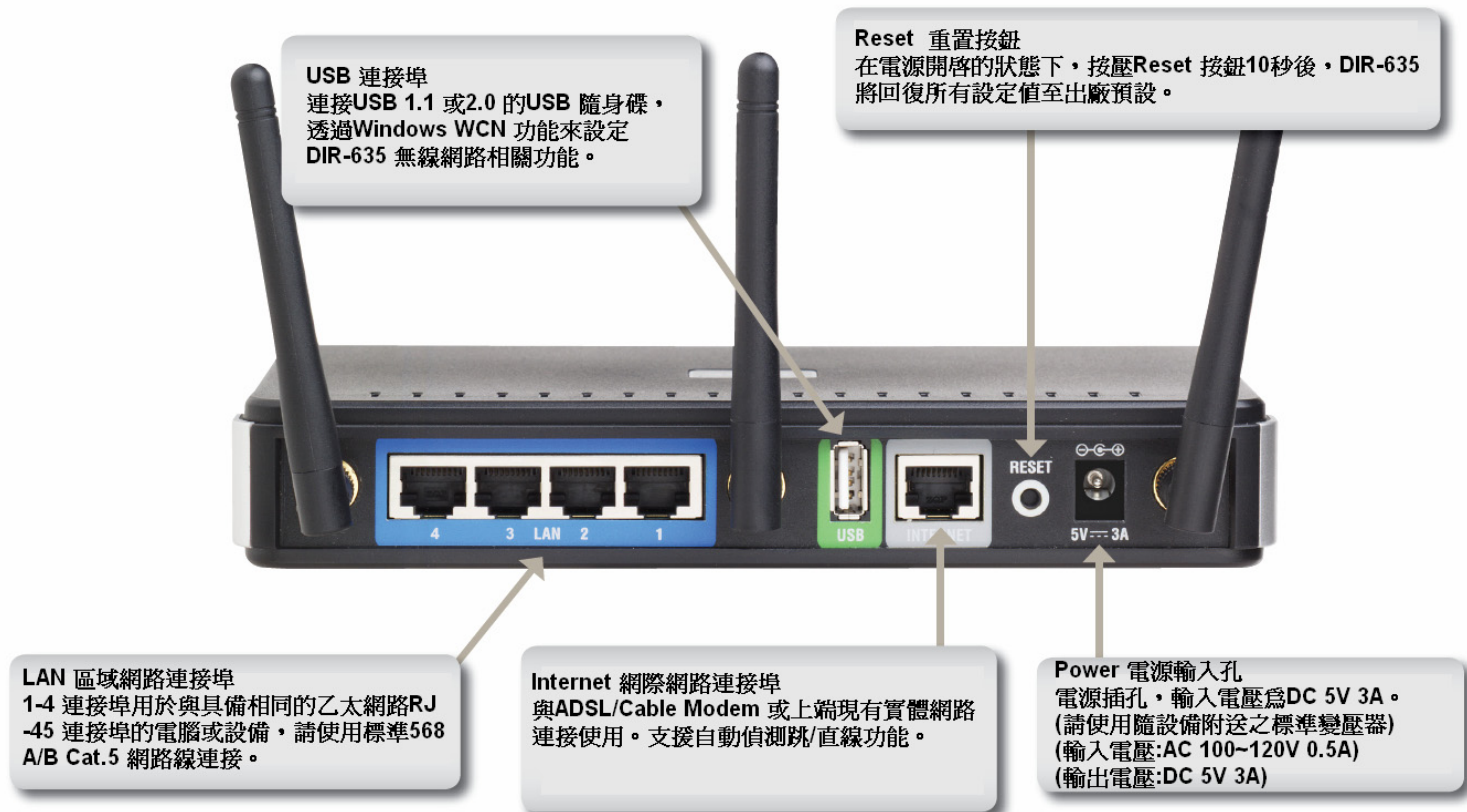
<更詳細的產品相關說明，請參考光碟片中手冊電子檔>

DIR-635 面板燈號及背版說明

面板指示燈號說明

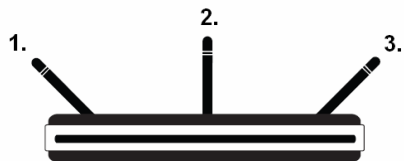


背面連接埠說明



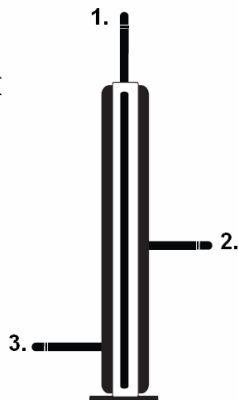
天線角度配置建議

DIR-635 水平放置



正面視角

DIR-635 垂直(直立)放置



正面視角

由於 DIR-635 為 802.11n 新一代無線網路產品；為了增強無線網路訊號收訊範圍，及避免無線訊號互相干擾導致訊號及效能低落；請依照以下建議調整 DIR-635 天線角度。

當 DIR-635 為水平放置時：

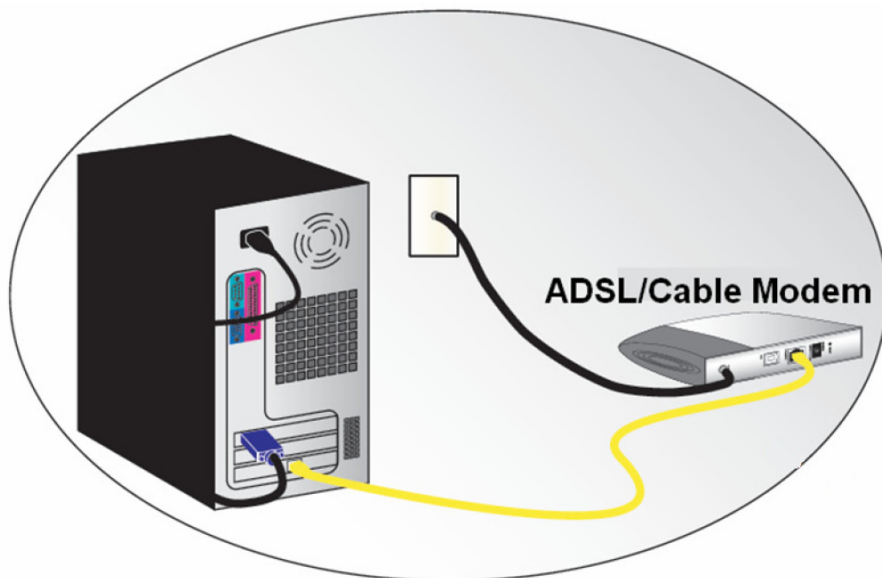
如上圖所示，編號 1、3 天線，請與編號 2 天線保持約 30~45 度角。

當 DIR-635 為垂直(直立)放置時：

如上圖所示，編號 1 天線與設備本體保持垂直(90 度)，編號 2、3 天線請互相保持水平，天線尖端並各自指向不同的方向。

開始安裝 DIR-635

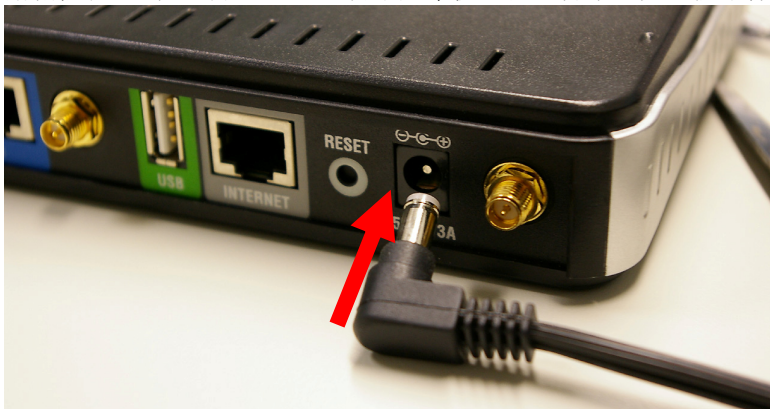
在開始安裝 DIR-635 之前，您的現行網路架構應該如下 A 部份所示，PC 接上 ADSL/Cable Modem 的 LAN Port，且 PC 可以正確連上網際網路(Internet)無誤。



A. DIR-635 安裝前網路架構簡示圖

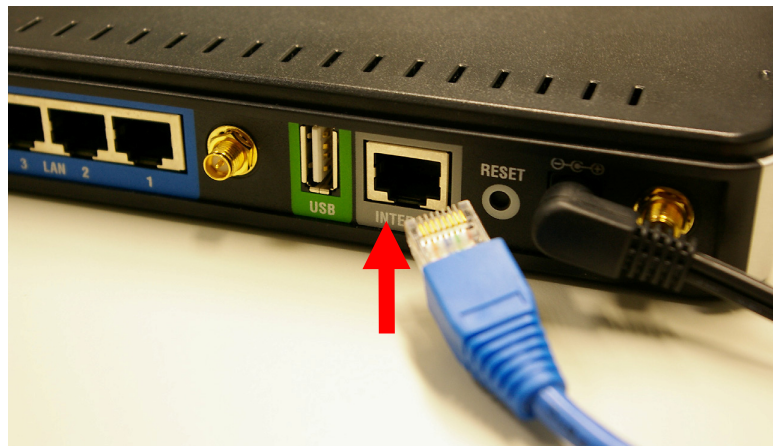
硬體接線方式說明:

1.將電源接頭接上 DIR-635 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-635 啟動完畢後，再進行下一步連接動作。



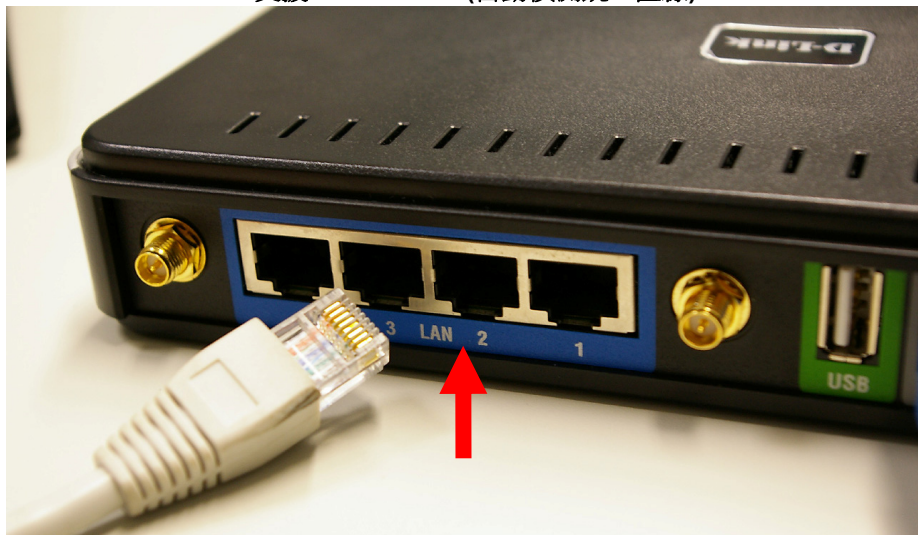
2.接著將連結至 ADSL/Cable Modem(或現有網路)的網路線接上 INTERNET 埠上。

***DIR-635 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 LAN 埠 1-4 任意一個埠。

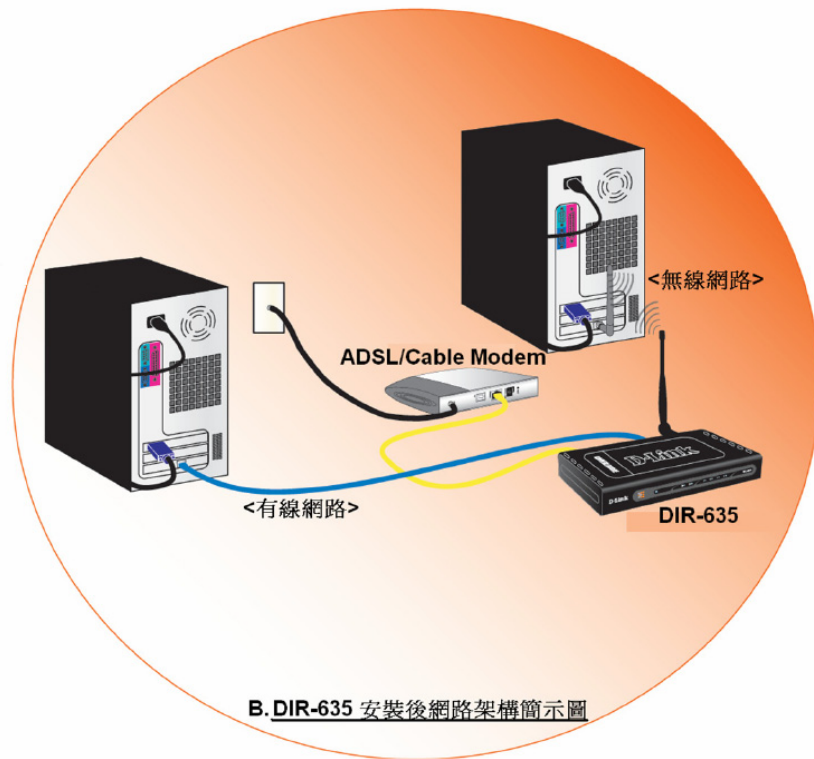
***DIR-635 LAN Port 支援 Auto MDI-IX(自動偵測跳、直線)。**



完成連接設定之後，DIR-635 的面板燈號應該為：

- 1.電源指示燈，恆亮。
- 2.系統狀態指示燈，約每秒閃爍一次。
- 3.INTERNET 網際網路指示燈，不定時閃爍。
- 4.無線網路指示燈，不定時閃爍。
- 5.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-635 的 Internet Port 對接，有線 PC 的網路埠則接上 DIR-635 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-635 無線連結。

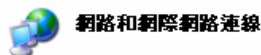


*完成硬體連接之後，請繼續以下說明，開始 DIR-635 安裝相關設定。

開始設定 DIR-635

一、PC 端 IP 設定 (下面以 Windows XP(2k) 為例，98/Me 使用者請參考附錄 A)

1. 請至”控制台->網路和網際網路連線”中，
按下”網路連線”圖示。



網路和網際網路連線

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



Windows Media
Connect



Windows 防火牆



無線網路安裝精靈



網路安裝精靈



網路連線



網際網路選項

2. 接著請選擇與 DIR-635 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”。



區域連線
已連線
Intel(R) PRO/1000 MT Mo

停用(B)

狀態(U)

修復(F)

橋接器連線(G)

建立捷徑(S)

刪除(D)

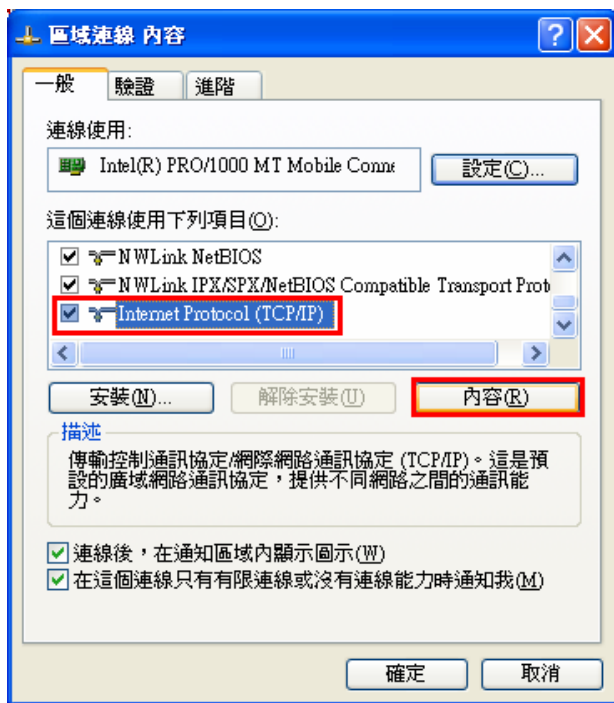
重新命名(M)

內容(R)

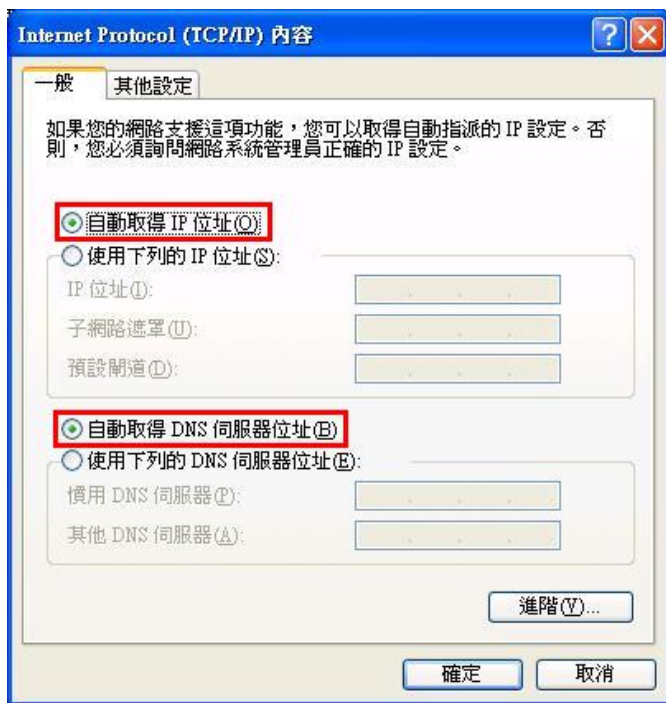
注意：

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」。

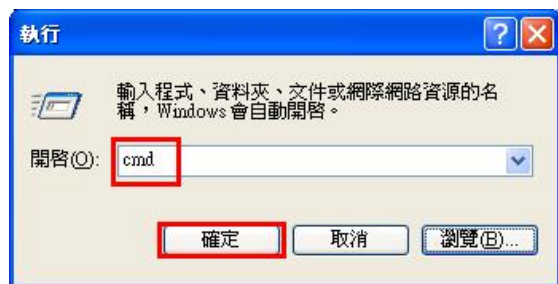


4. 在 Internet Protocol (TCP/IP)內容的一般中，改成
「自動取得 IP 位址」和「自動取得 DNS 伺服器位址」。
完成後，請按下“確定”按鈕。並將區域連線內容視窗關閉。

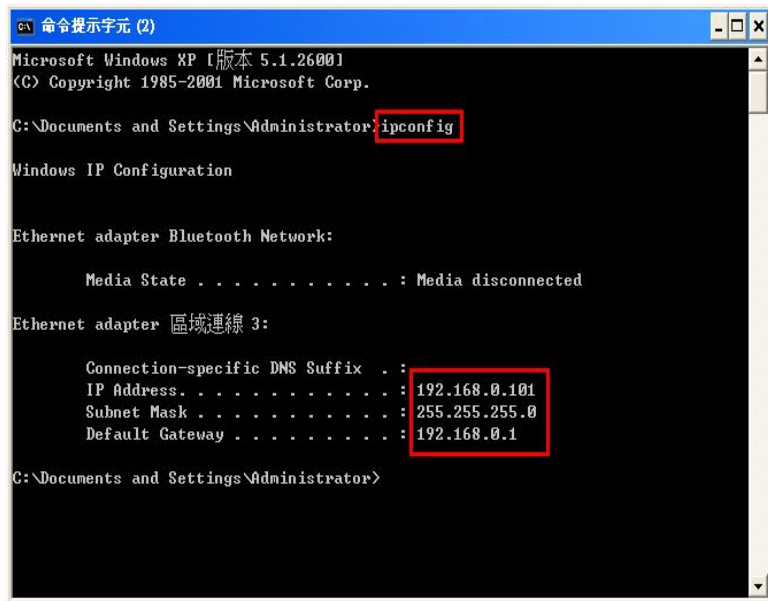


二、確認電腦是否取得正確的 IP 位址

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**」。



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 位址資訊應如以下：

IP Address: 192.168.0.2~254(任一數字)
Subnet Mask: 255.255.255.0
Default Gateway: 192.168.0.1

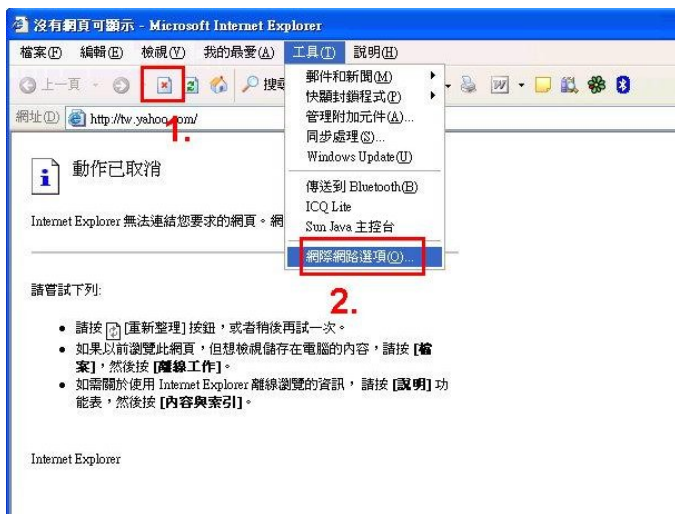
*確認完畢後，請關閉本視窗。

三、設定 IE 瀏覽器

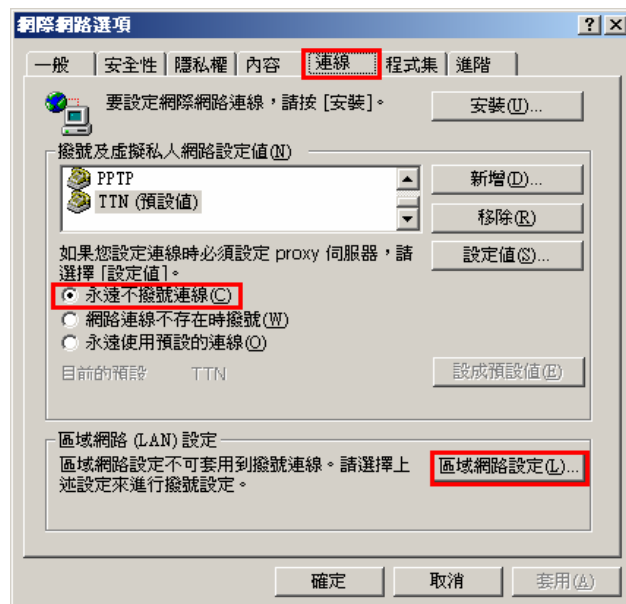
1.回到桌面，點選「Internet Explorer」瀏覽器



2.按下 1「停止」鍵，2 選擇「工具」，點選「網際網路選項」

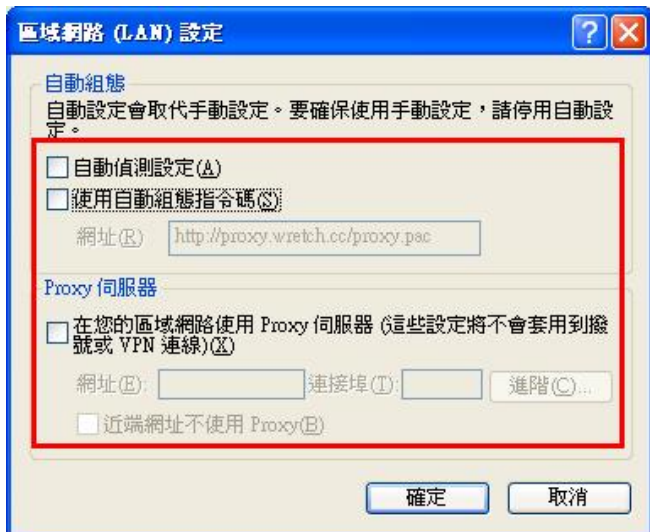


3.選擇「連線」項目，確認此處為「永遠不撥號連線」



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。

5. 登入 DIR-645 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大項四，DIR-635 網際網路連線設定。

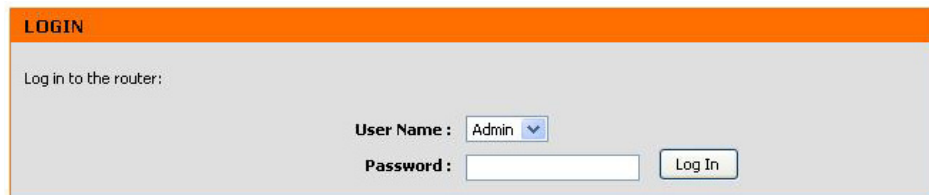
四、DIR-635 網際網路連線設定

1.請在以下欄位中，輸入使用者名稱與密碼；

UserName: Admin

Password: 空白 (請勿輸入任何字元)

按下  按鈕，進入 DIR-635 設定畫面。



The login screen has an orange header with the text "LOGIN". Below the header, it says "Log in to the router:". There are two input fields: "User Name :" with a dropdown menu showing "Admin" and a small blue arrow, and "Password :" with an empty text box. To the right of the password field is a "Log In" button.

2.繼續請在 SETUP->INTERNET->INTERNET CONNECTION WIZARD 項目中，

按下  按鈕(連線設定精靈)



The interface shows a sidebar on the left with the following menu items: "DIR-635 //", "INTERNET", "WIRELESS SETTINGS", and "NETWORK SETTINGS". The "INTERNET" item is selected. The main content area has a top navigation bar with "SETUP", "ADVANCED", "TOOLS", and "STATUS". The "SETUP" tab is active. Below the navigation bar, there is a section titled "INTERNET CONNECTION" with an orange header. The text below says: "There are two ways to set up your Internet connection: you can use the Web-based Internet Connection Setup Wizard, or you can manually configure the connection." Below this is a section titled "INTERNET CONNECTION WIZARD" with a dark grey header. The text below says: "If you would like to utilize our easy to use Web-based Wizards to assist you in connecting your new D-Link Systems Router to the Internet, as well as configure the Wireless settings, click on the Setup Wizard button below." There is a "Setup Wizard" button with a red border. At the bottom, a "Note" states: "Before launching these wizards, please make sure you have followed all steps outlined in the Quick Installation Guide included in the package."

3.繼續請按下

Launch Internet Connection Setup Wizard

按鈕，開始進行網際網路連線設定。



接著您將看到如下所示之畫面,請按下

Next

按鈕，設定步驟包含以下：



步驟 1- 設定 DIR-635 登入設定畫面之密碼。若您要變更登入 DIR-635 設定畫面的管理者密碼，請在 Passowrd（密碼）及 Verify Password（確認密碼）欄位中輸入您所要設定的密碼。

完成後請按下  按鈕，繼續下一步驟。

STEP 1: SET YOUR PASSWORD

By default, your new D-Link Router does not have a password configured for administrator access to the Web-based configuration pages. To secure your new networking device, please set and verify a password below:

Password :

Verify Password :



*若您不想要變更密碼，請直接按下  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-635 設定畫面。

***若忘記登入密碼的話，您可參考本手冊第 36 頁，將 DIR-635 回復出廠預設值，但回復之後，您需要重新設定一次 DIR-635。

步驟 2 – 選擇您所在的時區。請選擇適合您所在地區的正确時區後，點選  按鈕

STEP 2: SELECT YOUR TIME ZONE

Select the appropriate time zone for your location. This information is required to configure the time-based options for the router.



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。

STEP 3: CONFIGURE YOUR INTERNET CONNECTION

Your Internet Connection could not be detected, please select your Internet Service Provider (ISP) from the list below. If your ISP is not listed; select the "Not Listed or Don't Know" option to manually configure your connection.

▼

If your Internet Service Provider was not listed or you don't know who it is, please select the Internet connection type below:

- ☐ **DHCP Connection (Dynamic IP Address)**
Choose this if your Internet connection automatically provides you with an IP Address. Most Cable Modems use this type of connection.
- ☒ **Username / Password Connection (PPPoE)**
Choose this option if your Internet connection requires a username and password to get online. Most DSL modems use this type of connection.
- ☐ **Username / Password Connection (PPTP)**
PPTP client.
- ☐ **Username / Password Connection (L2TP)**
L2TP client.
- ☐ **Static IP Address Connection**
Choose this option if your Internet Setup Provider provided you with IP Address information that has to be manually configured.
- ☐ **BigPond**
BigPond Cable (Australia)



如果您不確定該選擇使用何種 Internet 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 Dynamic IP Address(動態取得 IP 位址)、PPPoE、Static IP Address (固定 IP 位址)這三種類型。

**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“Dynamic IP Address”。(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“Static IP Address Connection”。(相關設定請參考本手冊第 22 頁說明)

若您選擇了 **DHCP Connection (Dynamic IP Address)** [動態取得 IP 位址]，請先點選

Copy Your PC's MAC Address

按

鈕（從用戶端複製 MAC 位址）後，再按下 **Next** 按鈕，繼續下一步驟。

DHCP CONNECTION (DYNAMIC IP ADDRESS)

To set up this connection, please make sure that you are connected to the D-Link Router with the PC that was originally connected to your broadband connection. If you are, then click the Clone MAC button to copy your computer's MAC Address to the D-Link Router.

MAC Address : (optional)

Clone Your PC's MAC Address

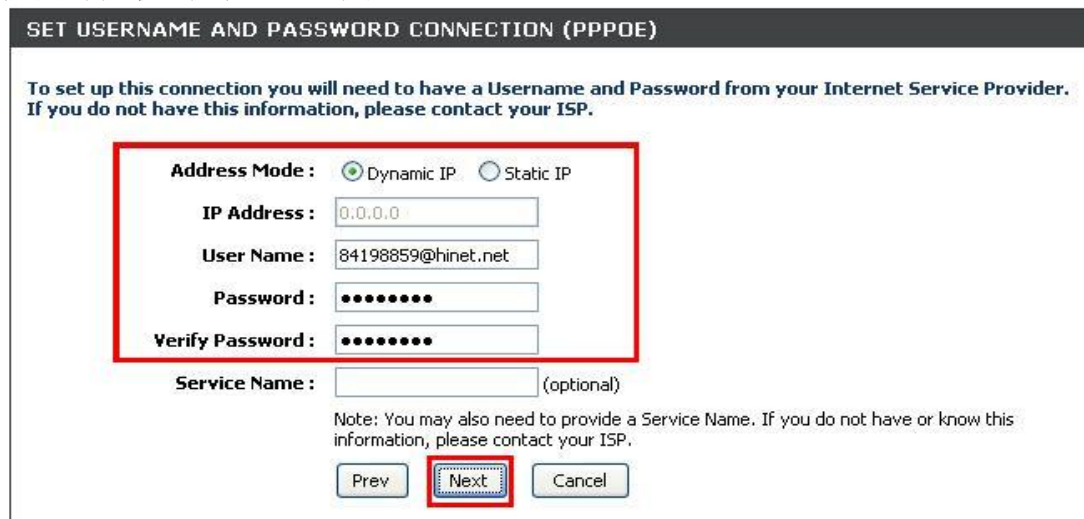
Host Name :

Note: You may also need to provide a Host Name. If you do not have or know this information, please contact your ISP.

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

若有無法連線的狀況的話，您可在 **Host Name 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 **Username / Password Connection (PPPoE)** 的話，請在以下欄位依順序輸入由 ISP 所提供給您的 PPPoE 帳號及密碼後，按下  按鈕。



SET USERNAME AND PASSWORD CONNECTION (PPPOE)

To set up this connection you will need to have a Username and Password from your Internet Service Provider. If you do not have this information, please contact your ISP.

Address Mode : ☒ Dynamic IP ☐ Static IP

IP Address :

User Name :

Password :

Verify Password :

Service Name : (optional)

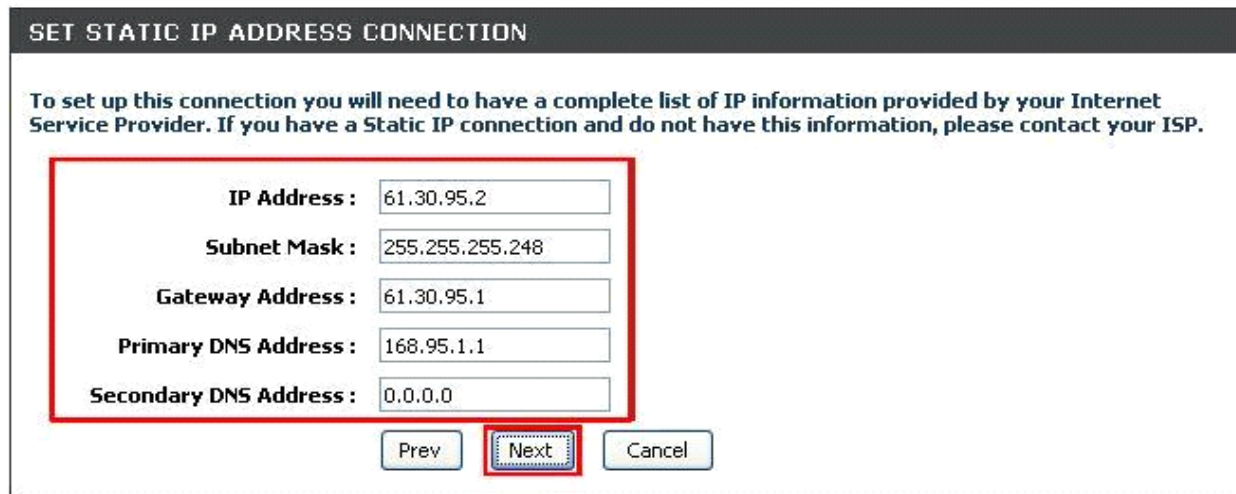
Note: You may also need to provide a Service Name. If you do not have or know this information, please contact your ISP.

***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"。

PPPoE 固定 IP 請輸入"@ip.hinet.net" (但須事先與中華電信申請後才可使用)

若您選擇了 Static IP Address Connection（固定 IP 位址），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 **Next** 按鈕。



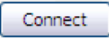
SET STATIC IP ADDRESS CONNECTION

To set up this connection you will need to have a complete list of IP information provided by your Internet Service Provider. If you have a Static IP connection and do not have this information, please contact your ISP.

IP Address :	61.30.95.2
Subnet Mask :	255.255.255.248
Gateway Address :	61.30.95.1
Primary DNS Address :	168.95.1.1
Secondary DNS Address :	0.0.0.0

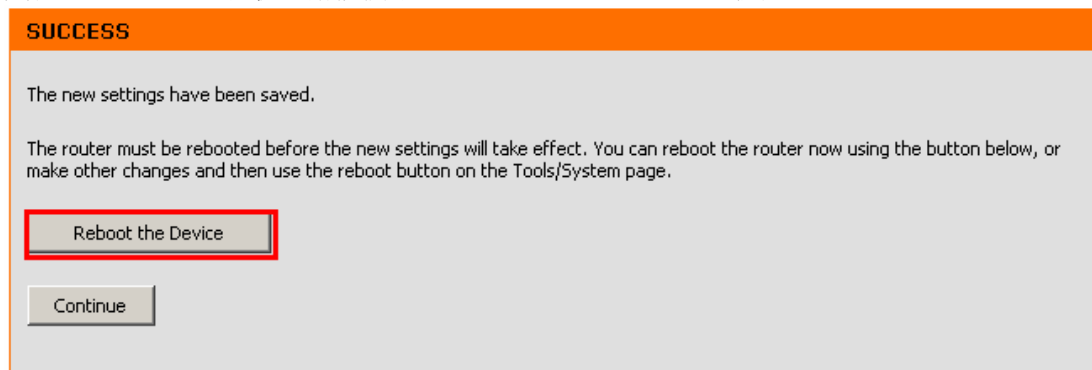
Prev **Next** **Cancel**

*此處 IP 設定只是一個範例而已。

步驟 4 – 完成所有設定，接著請按下  按鈕，稍後將重新啓動 DIR-635。



出現 SUCCESS 畫面後，請繼續點選  按鈕。



出現如下對話框，請按下  按鈕，DIR-635 將重新啓動並套用剛才所有設定值。



待 DIR-635 重新啓動完成後，IE 瀏覽器將自動回到 DIR-635 設定畫面 Login 提示(約需 1~2 分鐘)。
完成網際網路連線設定精靈，請將 DIR-635 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。

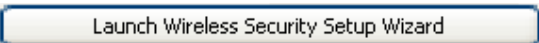
以上網際網路連線設定精靈您只需要進行一次，之後其餘的電腦只需要作業系統中做 **TCP/IP** 相關設定即可，您可參考上述設定步驟一~三。(第 11~15 頁)

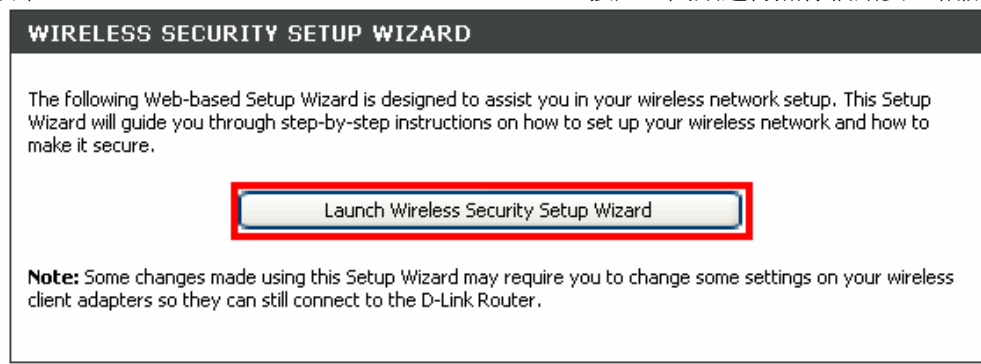
五、DIR-635 無線網路安全設定 (若您不想將 DIR-635 無線網路加密的話，請跳過此步)

要開始設定無線網路安全相關設定，在 SETUP->INTERNET->INTERNET CONNECTION WIZARD 項目中，

按下  按鈕。



繼續請按下  按鈕，開始進行無線網路安全相關設定。



接著您將看到如下所示之畫面，

請按下  按鈕。

步驟 1. 設定您無線基地台名稱

步驟 2. 選擇您無線基地台加密方式

步驟 3. 設定您的無線基地台密碼



WELCOME TO THE D-LINK WIRELESS SECURITY SETUP WIZARD

This wizard will guide you through a step-by-step process to setup your wireless network and make it secure.

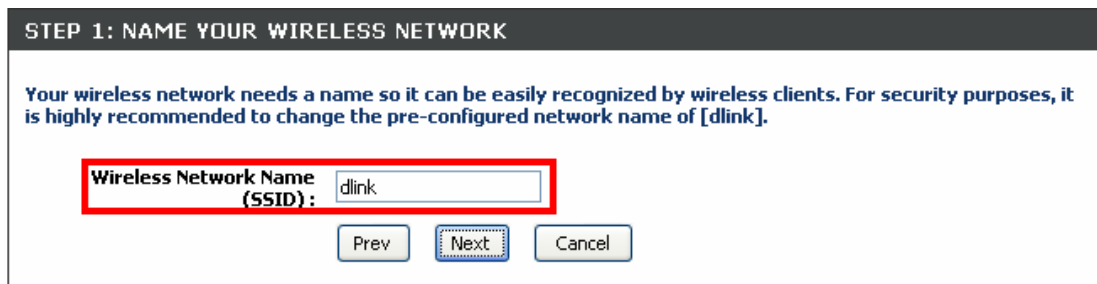
- Step 1: Name your Wireless Network
- Step 2: Secure your Wireless Network
- Step 3: Set your Wireless Security Password

步驟 1 –設定精靈將開始 DIR-635 的無線網相關設定。

請在 Wireless Network Name(無線基地台名稱,SSID)欄位中，任意輸入一個無線網路基地台名稱。

完成後請按下  按鈕。



STEP 1: NAME YOUR WIRELESS NETWORK

Your wireless network needs a name so it can be easily recognized by wireless clients. For security purposes, it is highly recommended to change the pre-configured network name of [dlink].

Wireless Network Name (SSID):

*DIR-635 無線基地台名稱(SSID)，預設為 **dlink**。

步驟 2- 繼續請選擇無線基地台金鑰加密方式，DIR-635 有支援以下三種無線網路加密方式：

- A.BEST (WPA2-PSK)
- B.BETTER (WPA-PSK)
- C.GOOD (WEP 128bit)

STEP 2: SECURE YOUR WIRELESS NETWORK

In order to protect your network from hackers and unauthorized users, it is highly recommended you choose one of the following wireless network security settings.

There are three levels of wireless security -Good Security, Better Security, AND Best Security. The level you choose depends on the security features your wireless adapters support.

- BEST** ☐ Select this option if your wireless adapters SUPPORT WPA2
- BETTER** ☐ Select this option if your wireless adapters SUPPORT WPA
- GOOD** ☐ Select this option if your wireless adapters DO NOT SUPPORT WPA
- NONE** ☒ Select this option if you do not want to activate any security features

For information on which security features your wireless adapters support, please refer to the adapters' documentation.

Note: All D-Link wireless adapters currently support WPA.

Prev

Next

Cancel

A.若您選擇為 BEST 的話，為使用 WPA 2-PSK 無線網路安全加密方式；請在 Wireless Security Password 欄位中，輸入 8-63 個字元的加密金鑰，完成後請按下  按鈕。

STEP 3: SET YOUR WIRELESS SECURITY PASSWORD

You have selected your security level - you will need to set a wireless security password.

Wireless Security Password :
(8 to 63 characters)

Note: You will need to enter the same password as keyed in this step into your wireless clients in order to enable proper wireless communication.

B.若您選則為 BETTER 的話，為使用 WPA -PSK 無線網路安全加密方式；請在 Wireless Security Password 欄位中，輸入 8-63 個字元的加密金鑰，設定完成後請按下  按鈕。

STEP 3: SET YOUR WIRELESS SECURITY PASSWORD

You have selected your security level - you will need to set a wireless security password.

Wireless Security Password :
(8 to 63 characters)

Note: You will need to enter the same password as keyed in this step into your wireless clients in order to enable proper wireless communication.

C.若您選則為 GOOD 的話，為使用 WEP128bit 無線網路安全加密方式；請在 Wireless Security Password 欄位中，輸入滿 13 個字元或 26 個 16 進位數字(1~9,A~F)的加密金鑰，設定完成後請按下  按鈕。

STEP 3: SET YOUR WIRELESS SECURITY PASSWORD

You have selected your security level - you will need to set a wireless security password.

Wireless Security Password :
(13 characters or 26 hex digits)

Note: You will need to enter the same password as keyed in this step into your wireless clients in order to enable proper wireless communication.

接著請將如下圖所示的無線網路安全資訊儲存或列印下來；最後按下  按鈕後，儲存剛才所有的設定。

SETUP COMPLETE!

Below is a detailed summary of your wireless security settings. Please print this page out, or write the information on a piece of paper, so you can configure the correct settings on your wireless client adapters.

Wireless Network Name (SSID) : dlink

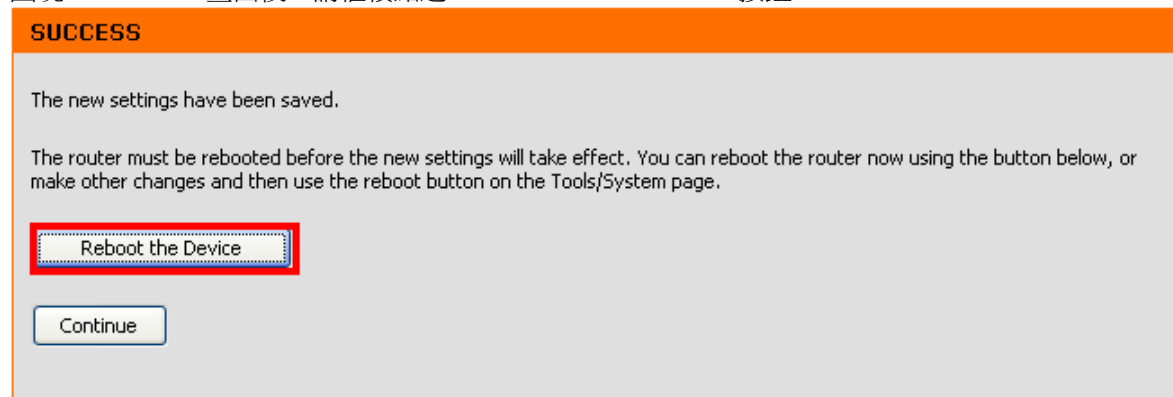
Encryption : WPA2-PSK/AES (also known as WPA2 Personal)

Pre-Shared Key : 12345678ABC

出現 SUCCESS 畫面後，請繼續點選

Reboot the Device

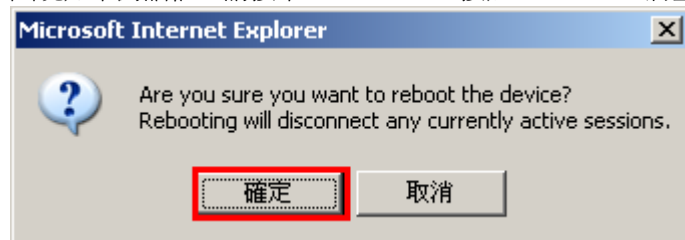
按鈕。



出現如下對話框，請按下

確定

按鈕，DIR-635 將重新啟動並套用剛才所有設定值。



待 DIR-635 重新啟動完成後(約 20 秒)，IE 瀏覽器將自動回到 DIR-635 設定畫面 Login 提示，完成無線網路安全相關設定。

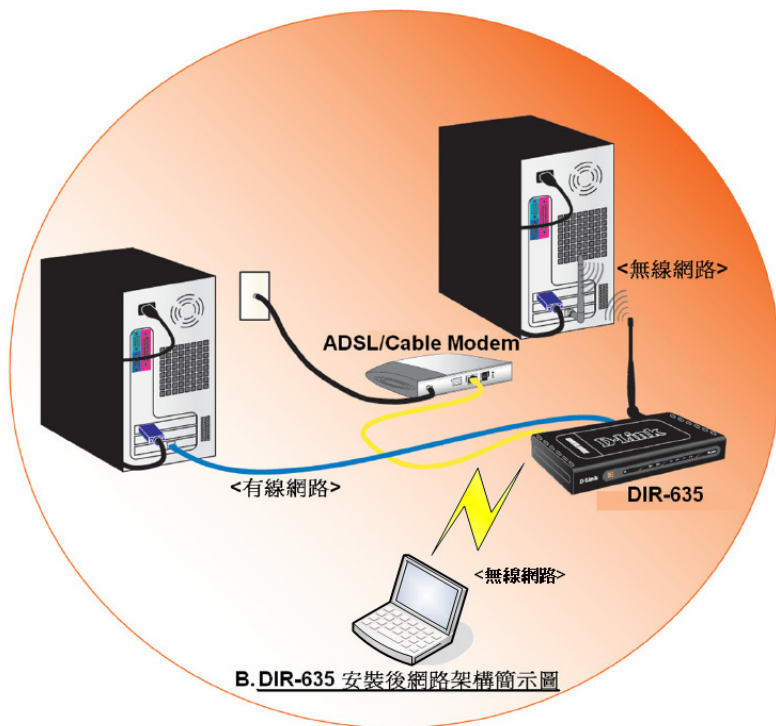
*更詳細的無線網路加密設定方式及相關說明，請參考光碟片中完整手冊。

無線網卡與 DIR-635 無線連線設定說明

以下是 DIR-635 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。

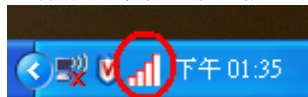
並包含使用 **DWA-645 無線網路連線工具程式**及 **Windows XP SP2 內建之無線網路連線工具程式**連線說明。

- 1.開始以下設定前請先確定您的 DIR-635 在有線的部份，已經能夠讓有線連結 DIR-635 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.下面是您依照前述章節說明，安裝完 DIR-635 之後的現行網路架構圖，以下說明主要是針對架構圖中，無線網路電腦端的無線網卡設定。

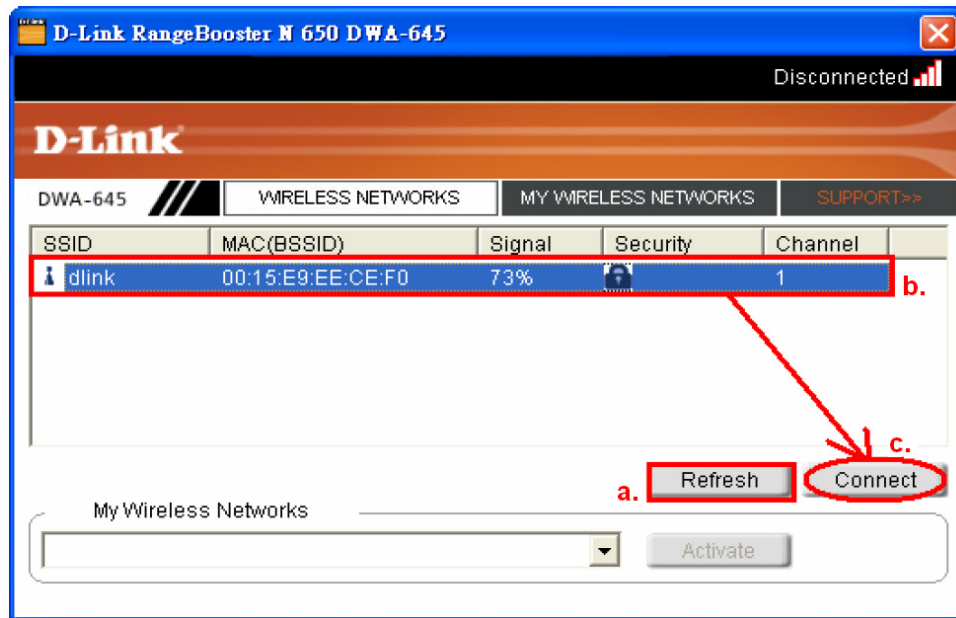


一、以下設定為使用 D-Link DWA-645 無線網路卡工具程式 來設定無線網卡與 DIR-635 的無線連線

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。

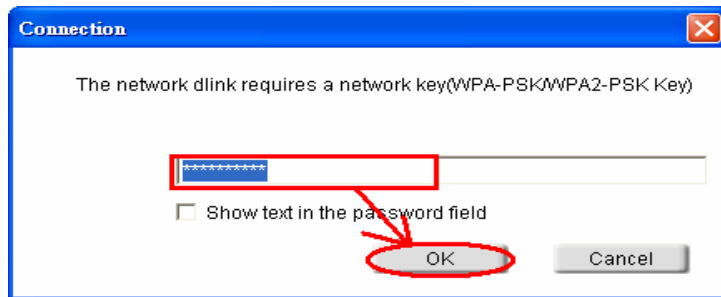


2.工具程式開啓後，a.請按下” Refresh ”按鈕，重新整理您的無線網路資訊；b.待工具程式中央出現一個 SSID 為 dlink 的無線基地台名稱後，請選擇該 SSID 之後，c.並按下” Connect ”按鈕。

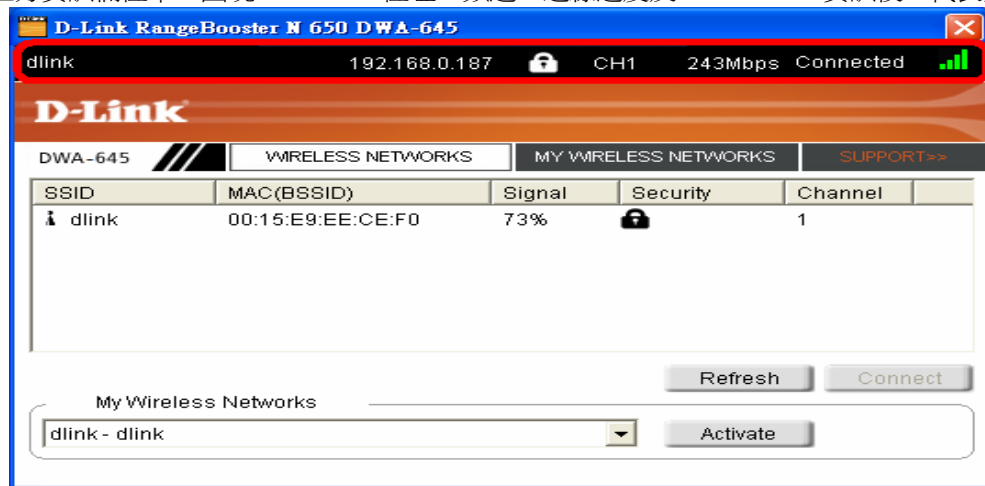


*若無法找到 SSID(基地台名稱)的話，您可以多按幾次 Refersh 按鈕，或將無線網路卡停用/啓用看看。

若 DIR-635 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。

5.最後您就可以開啓您的 IE 瀏覽器開始透過 DIR-635 無線上網了。

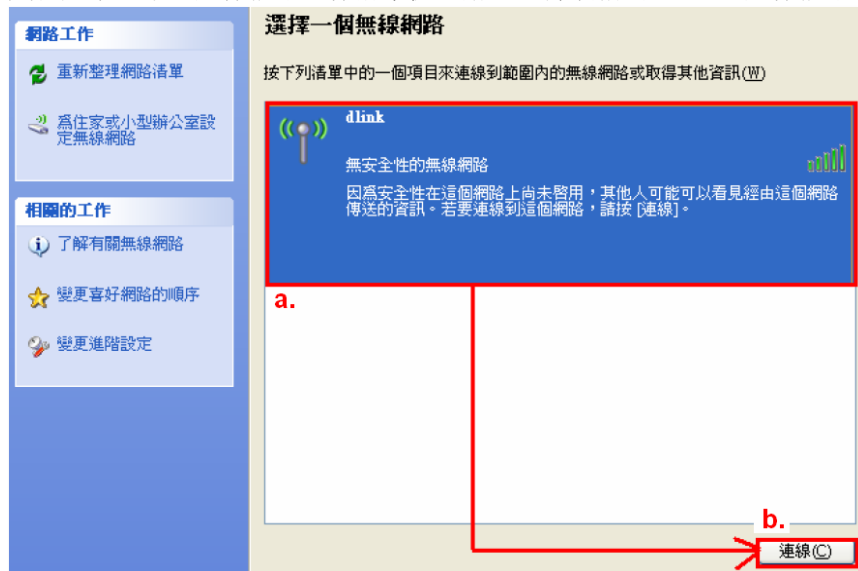
二、使用 Windows XP SP2 內建之無線網路工具程式 來設定無線網卡與 DIR-635 的無線連線

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”。



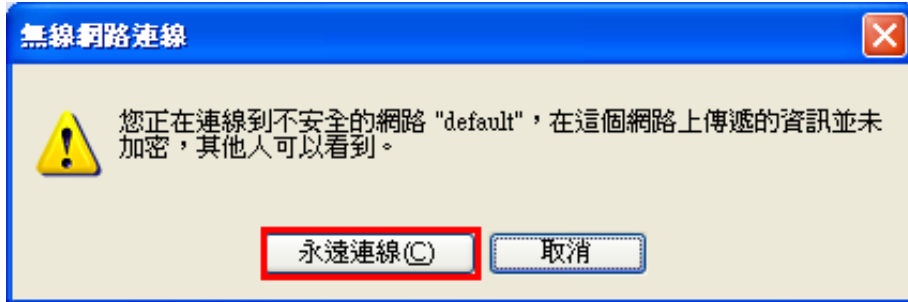
2. 出現如下圖示的無線網路連線清單後，請 a.選擇名稱爲 dlink 的無線網路基地台，b.再點擊下方“連線(C)”按鈕。



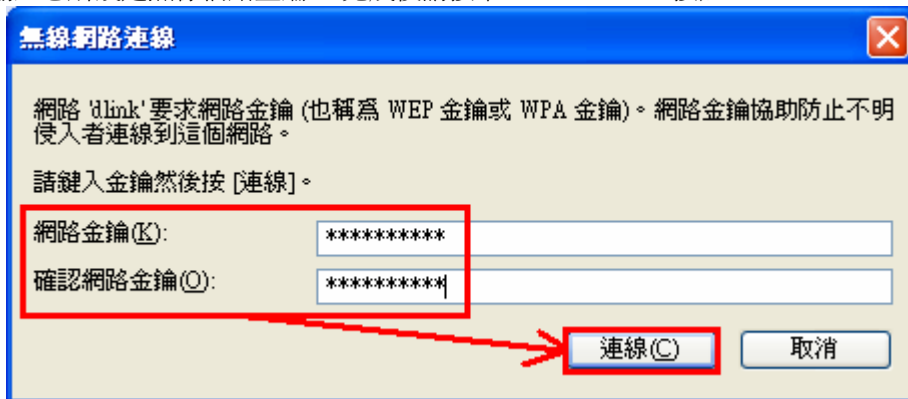
*dlink 爲 DIR-635 預設 SSID 名稱。

**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”。

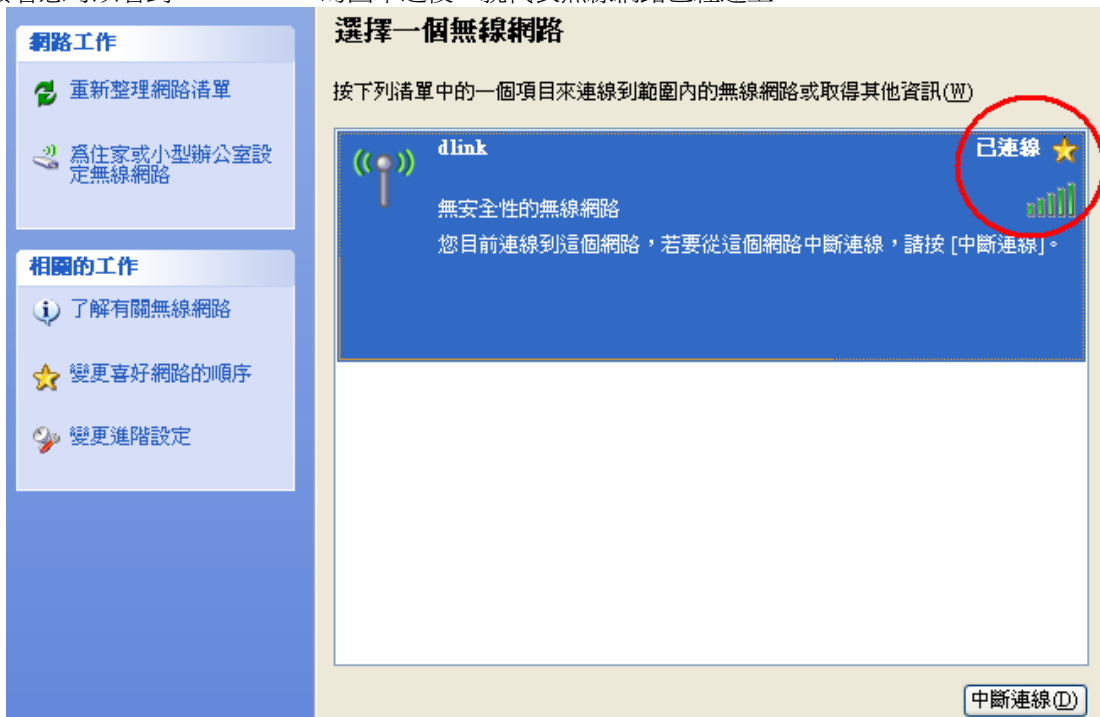
3. 繼續若 DIR-635 無線網路沒有設定加密的話，會出現如下警告視窗，請直接點擊“永遠連線(C)”按鈕即可。



4. 若 DIR-635 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。



*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-635 無線上網了。

附錄(A)、使用 DIR-635 WEB 設定畫面做回復出廠預設值方式

1. 進入 DIR-635 設定畫面(<http://192.168.0.1>)之後，請選擇 Tools->System。

2. 點擊“Restore all Settings to the Factory Defaults”按鈕即可回復出廠預設值。

DIR-635	SETUP	ADVANCED	TOOLS	STATUS	SUPPORT
ADMIN	SYSTEM SETTINGS				Helpful Hints... Once your router is configured the way you want it, you can save the configuration settings to a configuration file. You might need this file so that you can load your configuration later in the event that the router's default settings are restored. To save the configuration, click the Save Configuration button. More...
TIME	The System Settings section allows you to reboot the device, or restore the router to the factory default settings. Restoring the unit to the factory default settings will erase all settings, including any rules that you have created.				
SYSLOG	The current system settings can be saved as a file onto the local hard drive. The saved file or any other saved setting file created by device can be uploaded into the unit.				
EMAIL SETTINGS	SYSTEM SETTINGS				
SYSTEM	Save Settings To Local Hard Drive: Save Configuration				
FIRMWARE	Load Settings From Local Hard Drive: 瀏覽... Restore Configuration from File Cancel				
DYNAMIC DNS	Restore To Factory Default Settings: Restore all Settings to the Factory Defaults				
SYSTEM CHECK	Reboot The Device: Reboot the Device				
SCHEDULES					
WIRELESS					

*您亦可在電源接通的狀況下，按下 DIR-635 背面的 Reset 鍵 10 秒，即可將 DIR-635 回復出廠預設值。

DIR-635 出廠預設值如下：

P 位址：192.168.0.1

密碼：空白（請勿輸入任何字元）

附錄(B)、DIR-635 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-635 的電腦操作!!

b.韌體更新之前，請先依照附錄(A)的說明，將 DIR-635 設定回復出廠預設值之後再進行韌體更新。

1.進入 DIR-635 設定畫面後，在 TOOLS->FIRMWARE ， FIRMWARE UPGRADE 項目中，按下“”按鈕。

FIRMWARE UPGRADE

Note: Some firmware upgrades reset the configuration options to the factory defaults. Before performing an upgrade, be sure to save the current configuration from the [Tools -> System](#) screen.

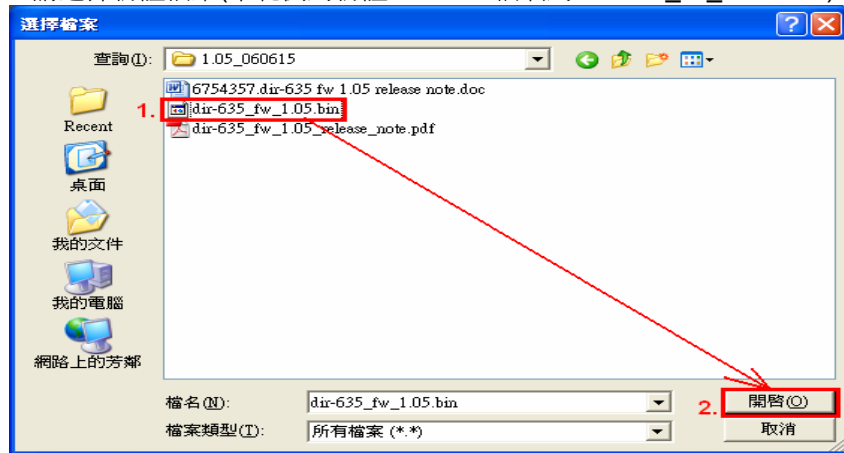
To upgrade the firmware, your PC must have a wired connection to the router. Enter the name of the firmware upgrade file, and click on the Upload button.

Upload : 

2.請選擇韌體檔案(本範例為韌體 v.1.05，檔名為"dir-635_fw_1.05.bin")之後，按下

開啓(O)

按鈕。



3.回到如下所示畫面後，請按下

Upload

”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。

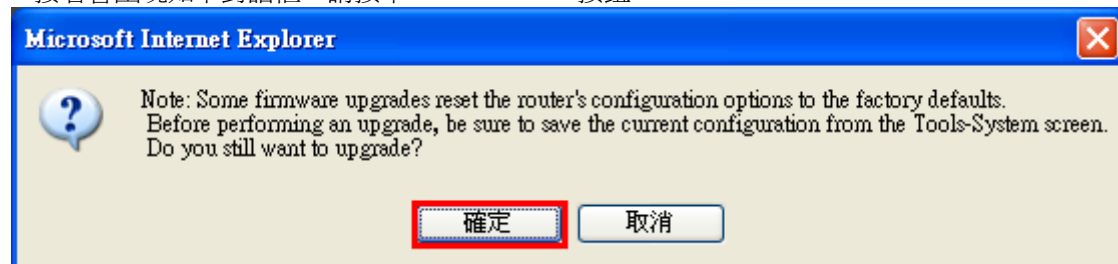
FIRMWARE UPGRADE

Note: Some firmware upgrades reset the configuration options to the factory defaults. Before performing an upgrade, be sure to save the current configuration from the [Tools -> System](#) screen.

To upgrade the firmware, your PC must have a wired connection to the router. Enter the name of the firmware upgrade file, and click on the Upload button.

Upload :

4.接著會出現如下對話框，請按下“”按鈕。



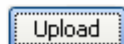
5.接著請稍後約 1 分鐘。

FIRMWARE UPGRADE

Note: Some firmware upgrades reset the configuration options to the factory defaults. Before performing an upgrade, be sure to save the current configuration from the [Tools -> System](#) screen.

To upgrade the firmware, your PC must have a wired connection to the router. Enter the name of the firmware upgrade file, and click on the Upload button.

Upload : 



Note: Now uploading. The upload may take up to 1 minute.

6.接著系統將倒數 120 秒，將新韌體載入，請稍後。

UPLOAD SUCCEEDED

The router will now be reprogrammed using the uploaded firmware file. Please wait 93 seconds for this process to complete, after which you may access these web pages again. Pressing reload or back on your browser may cause this operation to fail.

7.最後回到登入 DIR-635 的 LOGIN 畫面後，韌體更新完成。

Product Page: DIR-635

Hardware Version: A1

Firmware Version: 1.05

D-Link®

LOGIN

Log in to the router:

User Name : Admin ▼

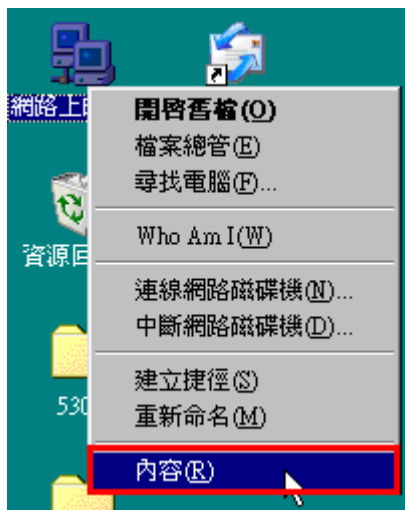
Password :

Log In

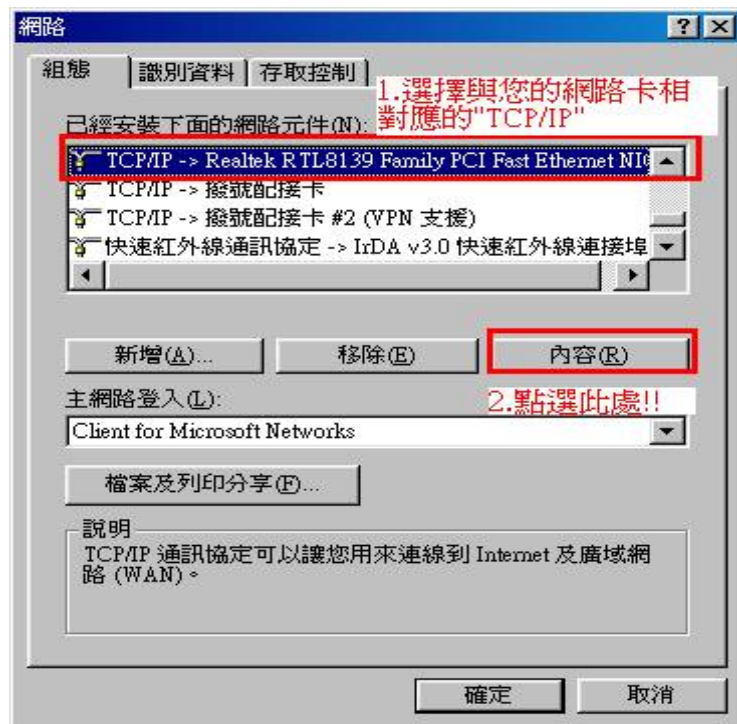
*您可以觀看上方的 Firmware Version 資訊來觀看韌體是否更新成功。

附錄(C)、Windows 98/Me 使用者 PC 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。

TCP/IP 內容

連結 進階 NetBIOS DNS 組態

通訊閘 WINS 組態 IP 位址

IP 位址可以自動指定給這台電腦。如果網路沒有自動指定 IP 位址，請要求網路管理員給您位址，然後在下面的地方輸入。

☒ 自動取得 IP 位址(O)

☐ 指定 IP 位址(S)：

IP 位址(I)： . . .

子網路遮罩(U)： . . .

* 此處內容需為空白.

確定 取消

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。

TCP/IP 內容

連結 進階 NetBIOS DNS 組態

通訊閘 WINS 組態 IP 位址

清單第一個通訊閘就是您的預設通訊閘。清單的位址順序就是這些機器的使用順序。

新的通訊閘(N)：

. . . 新增(A)

已安裝的通訊閘(I)：

移除(R)

* 此處需為空白

確定 取消

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。

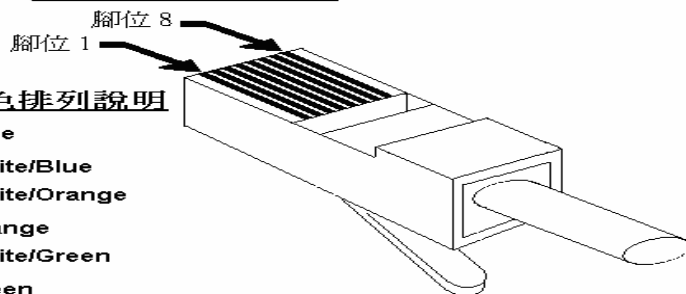


完成後請按下“確定”鍵。

*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。

EIA 568A/B 規範 線材構造說明

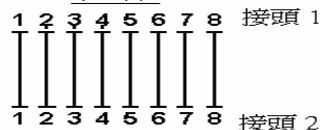
RJ-45 腳位識別圖



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



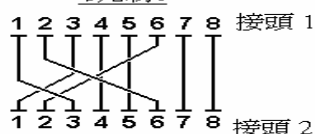
接頭 1



接頭 2



跳線



接頭 1



接頭 2



D-Link 友冠技術支援

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 8:30 到 晚上 7:00 (不含周六、日及國定假日)

- . 網 站：<http://www.dlinktw.com.tw/default.asp>
- . 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：

可直接送至全省聯強直營維修站或展碁國際。

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

