

D-Link DIR-628

Wireless DUALBAND N Broadband Router

中文快速安裝/設定指南



目錄

一、DIR-628 面板燈號及背版說明	4
二、開始安裝 DIR-628	6
硬體接線方式說明	7
三、開始設定 DIR-628	10
電腦端 IP 設定	10
DIR-628 網際網路連線設定	15
DIR-628 無線網路安全設定	24
四、無線網卡與 DIR-628 無線連線設定說明	29
D-Link DWA 系列無線網卡與 DIR-628 無線連線設定說明	30
使用 Windows XP SP2 內建之無線網路工具程式設定	32
使用 Windows Vista 內建之無線網路工具程式設定	35
附錄(1) 使用 DIR-628 WEB 設定畫面做回復出廠預設值方式	40
附錄(2) DIR-628 韌體更新方式說明	41
附錄(3) Windows Vista 使用者電腦 端 TCP/IP 設定	44
附錄(4) Windows 98/Me 使用者電腦 端 TCP/IP 設定	47
附錄(5) 乙太網路 RJ-45 連接頭標準排列方式(EIA/TIA 568A/B)	50
D-Link 台灣地區 技術支援資訊	51

2008/六月修訂 v.1.00

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-628 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-628 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-628 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-628 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-628 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-628 首次連線設定，其他有關 DIR-628 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/support/> 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或設備設定畫面中“支援”項目裡的詳細功能說明。〉

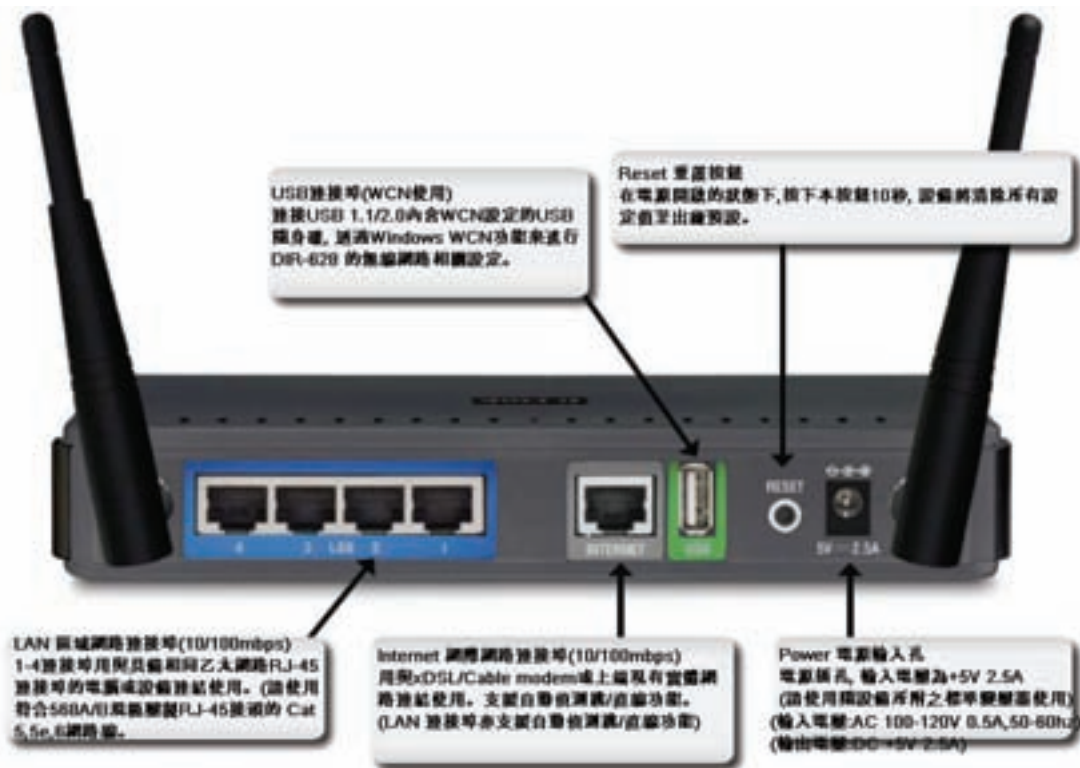
一、DIR-628 面板燈號及背版說明

正面面板指示燈號說明



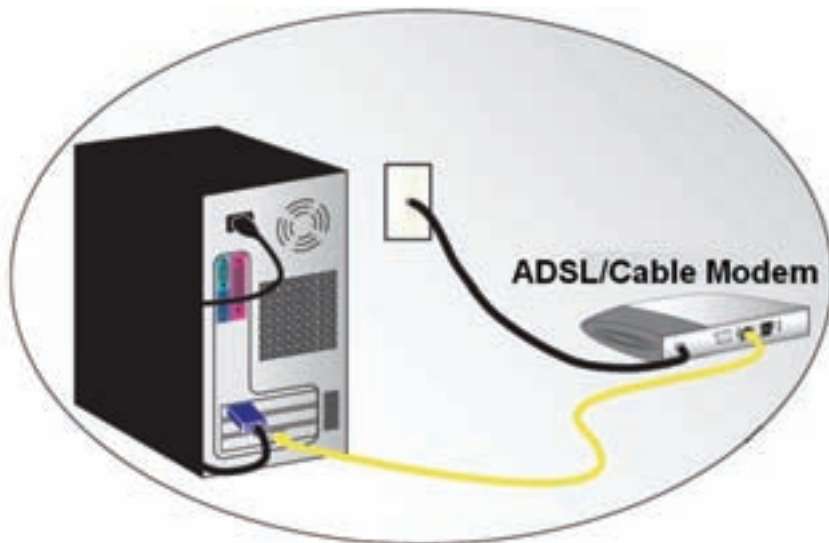
*要切換無線網路使用 2.4GHz 或 5GHz 頻帶, 請至設定畫面中的 設定->無線設定->手動設定無線網路 項目中, 進行切換設定。

背面連接埠說明



二、開始安裝 DIR-628

在開始安裝 DIR-628 之前，您的現行網路架構應該如下 A 部份所示，電腦 接上 ADSL/Cable Modem 的 LAN Port，且電腦 可以正確連上網際網路(Internet) 無誤。



A. 您在安裝使用 DIR-628 之前的現行網路設備連接狀態圖。

*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。

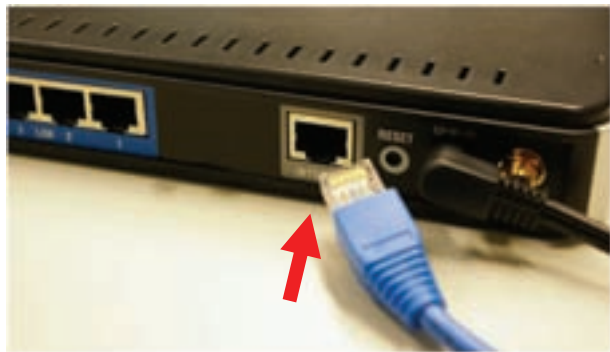
硬體接線方式說明:

1. 將電源接頭接上 DIR-628 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-628 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-628 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。

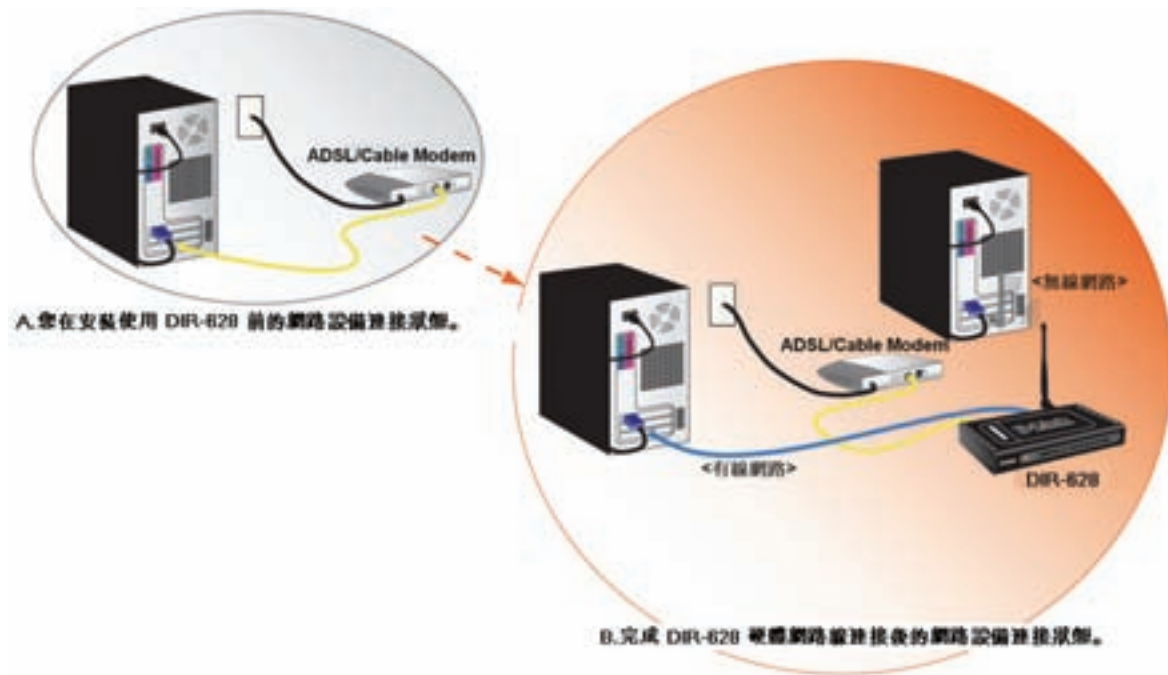
***DIR-628 LAN Port 支援 Auto MDI-IX(自動偵測跳、直線)。**



完成連接設定之後，DIR-628 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.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。(有接上電腦的)

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-628 的 Internet Port 對接，有線電腦的網路埠則接上 DIR-628 的 LAN 1~4Port 任一個 Port 上；而無線的電腦 則經過接在電腦上的無線網路卡與 DIR-628 無線連結。

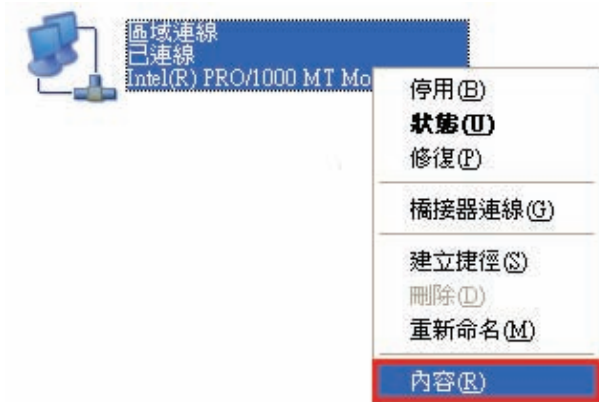


***完成硬體連接之後，請繼續以下說明，開始 DIR-628 安裝相關設定。**

三、開始設定 DIR-628

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。
2. 接著請選擇與 DIR-628 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"。

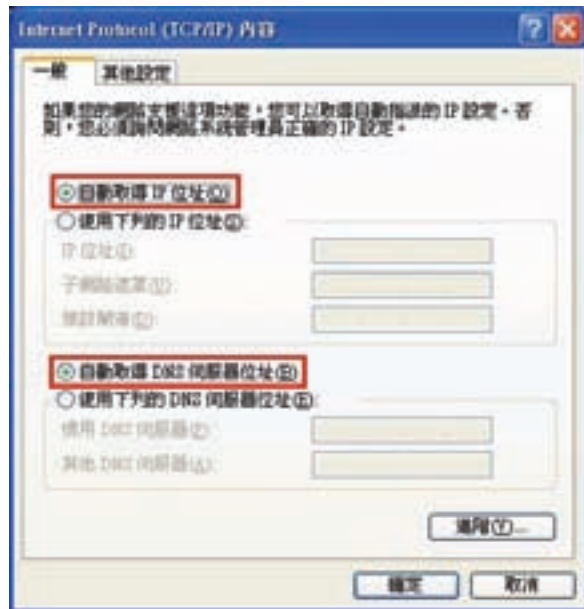


注意：
若您在此處有設定"橋接器連線"的話，請把它移除；以免造成接下設定上的錯誤。

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

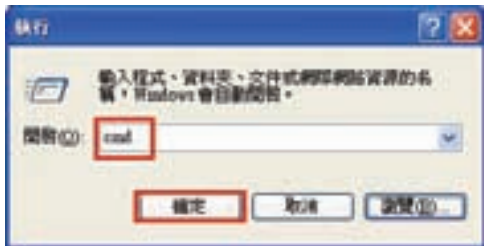


4. 在 Internet Protocol (TCP/IP)內容的一般中，改成
「自動取得 IP 位址」和「自動取得 DNS 伺服器位址」。
完成後，請按下"確定"按鈕。並將區域連線內容視窗關閉。



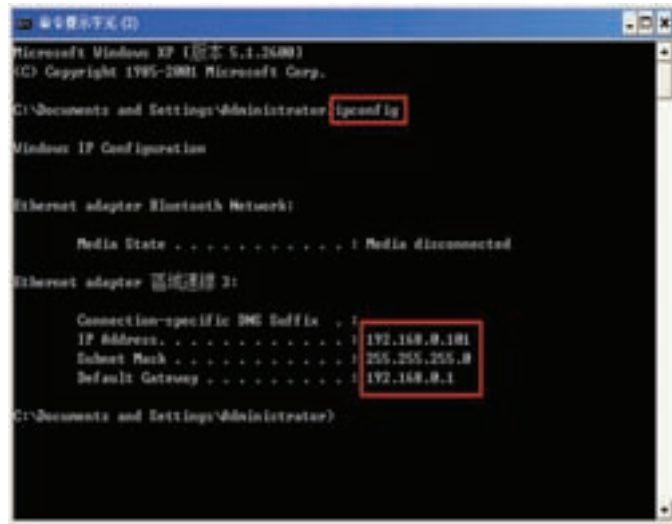
3.2 確認電腦是否取得正確的 IP 位址

1.請至開始→ 執行 在開啟欄位輸入「**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

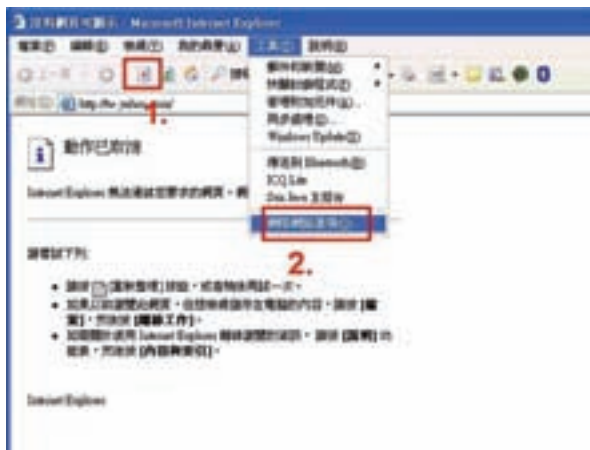
*確認完畢後，請關閉本視窗。

3.3 設定 IE 瀏覽器

1. 回到桌面，點選「Internet Explorer」瀏覽器

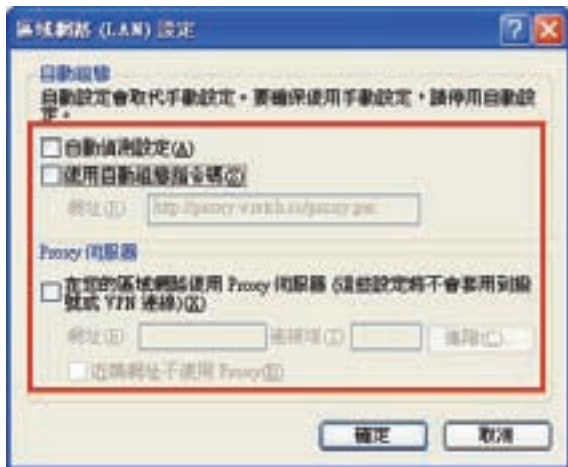


2. 按下 1「停止」鍵，2 選擇「工具」，點選「網際網路選項」 3. 選擇「連線」項目，確認此處為「永遠不撥號連線」



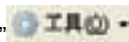
接著再按下「區域網路設定」按鈕。

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。



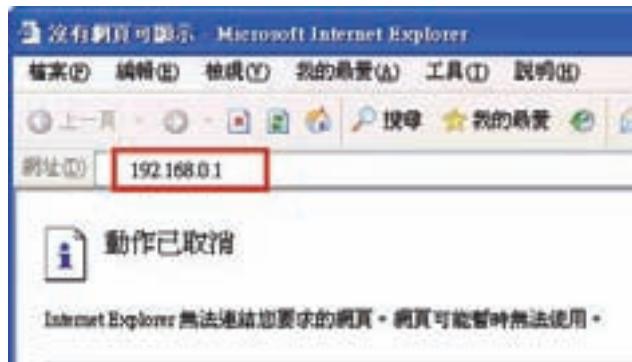
*請將 IE 瀏覽器程式關閉後，再繼續下一步驟 5。

**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“



”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-645 設定畫面，開始設定上網連線步驟，請開啟 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-628 網際網路連線設定。

3.4 DIR-628 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-628 設定畫面。



登入

登入到由誰：

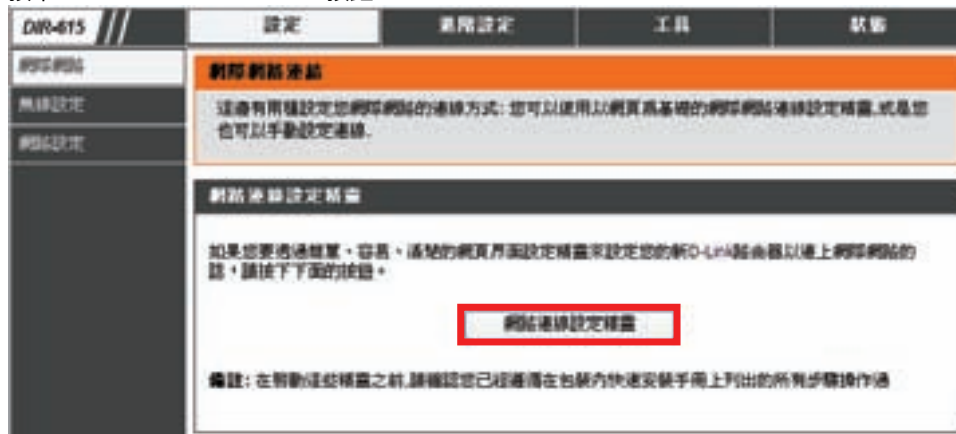
使用者名稱： 

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-615	設定	進階設定	工具	狀態
網際網路	刪除網路連結			
無線設定	這處有兩種設定您網路網路的連線方式：您可以選用以網頁為基礎的網路網路連線設定精靈，或是您也可以手動設定連線。			
網路設定	網路連線設定精靈			
	如果您要透過簡單、容易、清楚網頁設定精靈來設定您的新D-Link路由器以連上網際網路的話，請按下面的按鈕。			
				
	編註：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“”按鈕，



繼續請依序進行相關設定；

步驟 1- 設定 DIR-628 登入設定畫面之密碼。若您要變更登入 DIR-628 設定畫面的管理者密碼，請在密碼及確認密碼 欄位中輸入您所要設定的密碼。

完成後請按下“**下一步**”按鈕，繼續下一步驟。



*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-628 設定畫面。

***若忘記登入密碼的話，您可參考本手冊第 40 頁，將 DIR-628 回復出廠預設值，但回復之後，您需要重新設定一次 DIR-628。

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，按下“**下一步**”按鈕



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

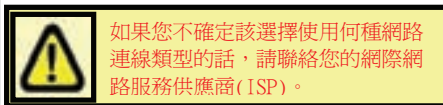
無法偵測到您的網際網路連線，請從下列清單中選擇網際網路服務提供者(ISP)。若您的ISP不在清單中，選擇“沒有ISP或未知”來手動設定連線。

沒有ISP或未知

您的網際網路服務提供者沒有被列出或您不知道該服務提供者的名稱，請在以下選擇網際類型：

- ☒ DHCP 連線 (動態 IP 位址)
如果您的網際網路連線會自動分配 IP 位址給您的設備，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者名稱及密碼以取得連線的設備，請選擇這個項目。大部分的 DSL 設備都使用此種連線類型。
- ☐ 使用者名稱 / 密碼 連線 (PPPoE)
PPPoE 用戶端
- ☐ 使用者名稱 / 密碼 連線 (L2TP)
L2TP 用戶端
- ☐ 固定 IP 位址連線
如果您的網際網路服務提供者要求您必須手動設定您的 IP 位址資訊，請選擇此項。
- ☐ BigPond
BigPond Cable (澳洲使用)

前一步 下一步 取消 完成



*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 19 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 20 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 21 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

DHCP 連線 (動態 IP 位址)

為了設定此連線,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。

DNS SETTINGS

主要DNS位址:

次要DNS位址:

*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)

***若您不知道 DNS 的設定的話，您可以分別輸入 168.95.192.1 及 168.95.1.1；或是保持空白由 ISP 自動提供給您。

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 **下一步** 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絡服務提供者提供一個使用者名稱和密碼. 若您沒有此資料, 請聯絡您的網絡服務提供者.

校址模式: ☒ 動態PPPoE ☐ 固定PPPoE

IP 校址:

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, 請聯絡您的網絡服務提供者.

DNS SETTINGS

主要DNS校址:

次要DNS校址:

前一個 **下一步** 取消 確認

***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。

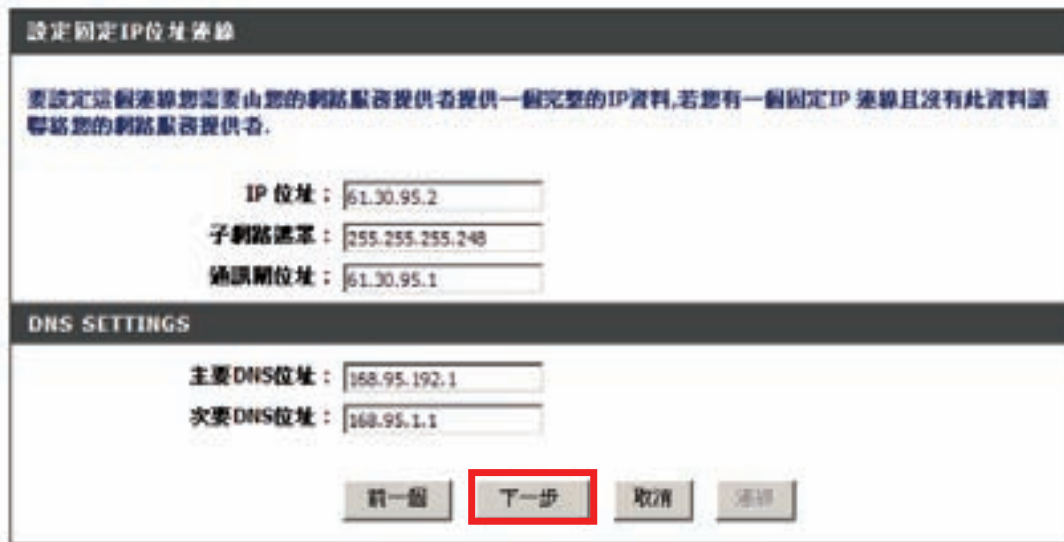
**若您為中華電信 ADSL 使用者的話，請務必加上“@hinet.net”。

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)

***若您不知道 DNS 的設定的話, 您可以分別輸入 168.95.192.1 及 168.95.1.1；或是保持空白由 ISP 自動提供給您。

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: 61.30.95.2

子網路遮罩: 255.255.255.248

通訊網位址: 61.30.95.1

DNS SETTINGS

主要DNS位址: 168.95.192.1

次要DNS位址: 168.95.1.1

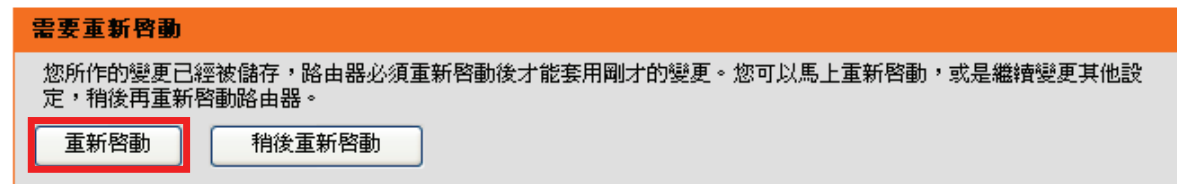
前一個 下一步 取消 連線

*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，稍後將重新啟動 DIR-628。



最後出現 Reboot Needed 畫面後，請按下“**重新啟動**”按鈕。



接著 DIR-628 將自動重新啟動，請稍後約 15 秒後，DIR-628 會重新啟動完成。



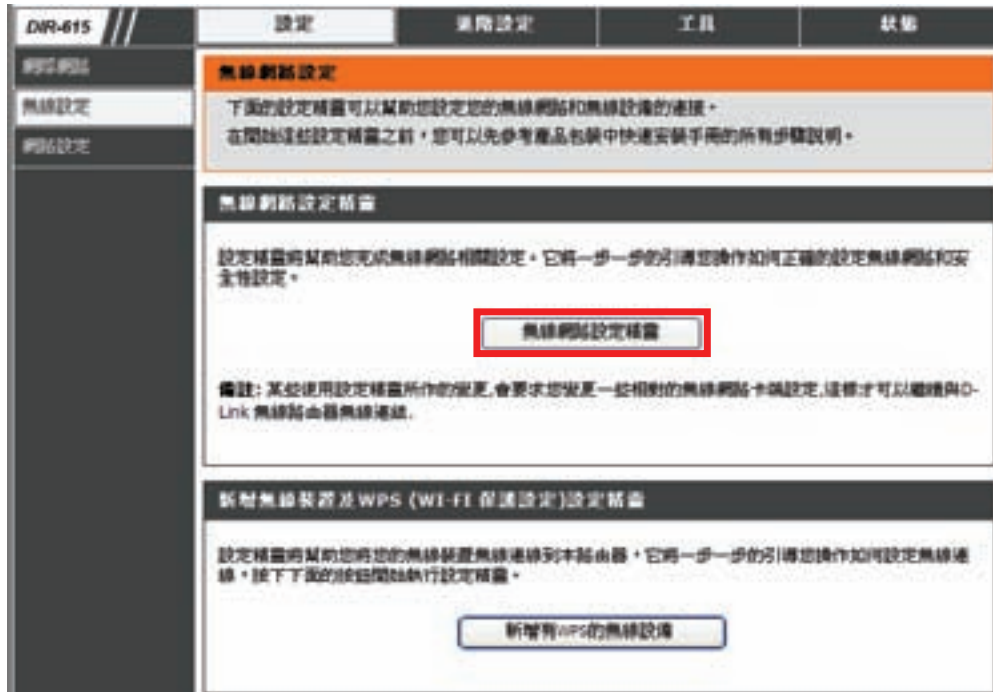
待 DIR-628 重新啟動完成後，IE 瀏覽器將自動回到 DIR-628 設定畫面 登入提示。

完成網際網路連線設定精靈，請將 DIR-628 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 10~14 頁或附錄 3,附錄 4)**

3.5 DIR-628 無線網路安全設定 (若您不想將 DIR-628 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。



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。

Network Name (SSID) : dlink

☒ 自動配置一個網路金鑰供 2.4GHz 及 5GHz 頻段 使用 (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。

上一個 下一步 取消 儲存

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。

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-628 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。(自動加密方式將使用 WPA/WPA 2 PSK auto)

3. 設定完成後請按下 "  " 按鈕。並繼續第 28 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，如果您在前一個畫面步驟中，沒有勾選“使用 WPA 加密來代替 WEP”項目的話，此時您所使用的加密方式為 WEP，這時您所輸入的無線安全金鑰內容必需為：

1. 輸入滿 5 或 13 個 ASCII 字元。
2. 輸入滿 10 或 26 個 0-9, A-F 組成的 HEX 字元。

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

WEP (Wired Equivalent Privacy) 金鑰必須要符合以下指示條文的其中之一：

- 精確的 5 或 13 個字元
- 輸入恰好 0-9 和 A-F 的 10 或 26 個字元

較長的 WEP 金鑰比短的金鑰安全

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輸入的密碼

如果您選擇的是“手動分派網路金鑰”，而且在前一畫面有勾選“使用 WPA 加密來代替 WEP”項目的話，此時您所使用的加密方式將為 WPA，這時您所輸入的無線安全金鑰內容必需為：

1. 金鑰內容必需最少 8 個，最多 64 個任意字元，越長的金鑰內容越安全。

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8~64 個字元 (較長的WPA 金鑰比較短的金鑰更安全)

指定64 個字元, 使用A-F,0-9

無線安全金鑰：

注意:為了獲得適當的無線通訊，您將需要在無線網路用戶端輸入相同於在此步驟輸入的密碼

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-628 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。

無線網路名稱 (SSID): dlink

安全模式: 自動 (WPA 或 WPA2) - 個人版

密碼類型: TKIP 及 AES

預先共用金鑰: dlinkwpa

*IE 瀏覽器將自動回到 DIR-628 設定畫面，完成無線網路安全相關設定。

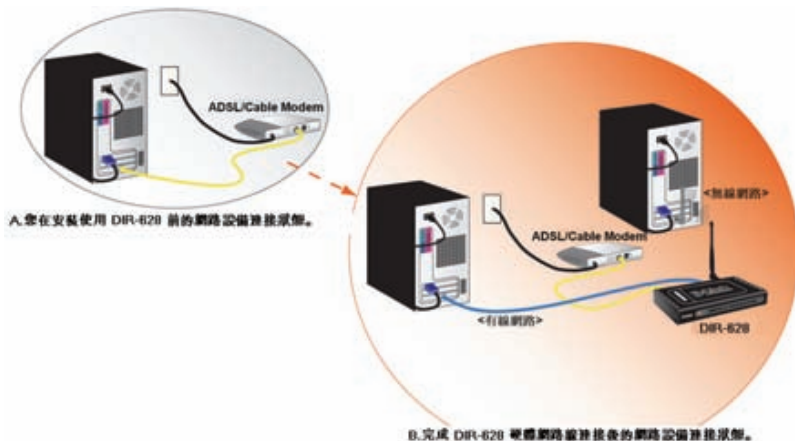
*更詳細的無線網路加密設定方式及相關說明，請參考光碟片中完整手冊或”支援”項目中的詳細功能說明。

四、無線網卡與 DIR-628 無線連線設定說明

以下是 DIR-628 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。

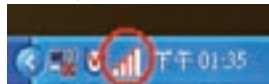
1. 開始以下設定前請先確定您的 DIR-628 在有線的部份，已經能夠讓有線連結 DIR-628 電腦或設備連上網際網路；並且確定您的無線網路卡已經按照無線網路卡說明書指示，完成所有安裝且使用正常。
2. 若您使用為非 D-Link 無線網路卡，例如使用筆記型電腦內建的無線網路卡，為免造成未來與您的 DIR-628 無線網路連線時造成未知錯誤發生；我們建議您先與您的筆記型電腦廠商聯絡，或自行至裝置管理員查看無線網路廠牌/型號後至該無線網卡之官方網站下載最新的驅動程式更新使用。
3. 下面是您依照前述章節說明，安裝完 DIR-628 之後的現行網路架構圖，以下說明主要是針對架構圖中 B 部分，無線網路電腦端的無線網卡設定。



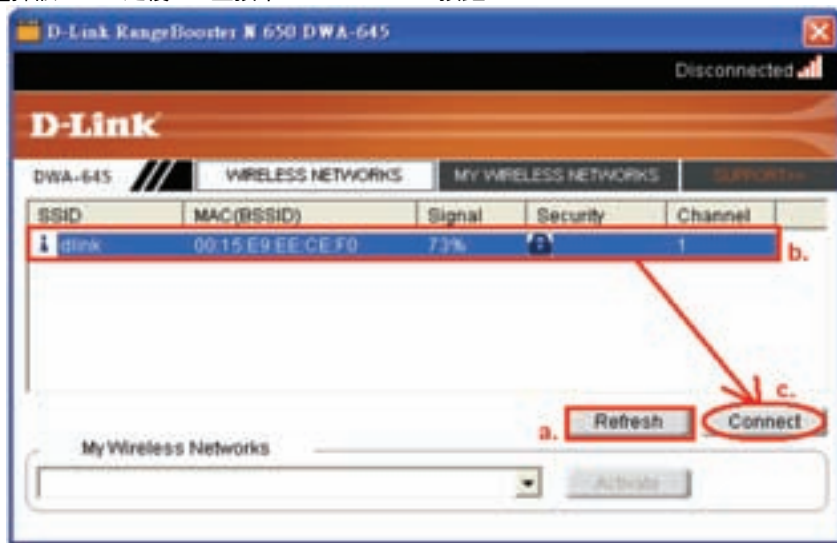
*如果您所使用的是筆記型電腦內建的無線網卡的話，在開始使用之前，請先確認在筆電上的無線網路硬體開關已經開啟。

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-628 的無線連線(DWA 系列網卡適用)

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。



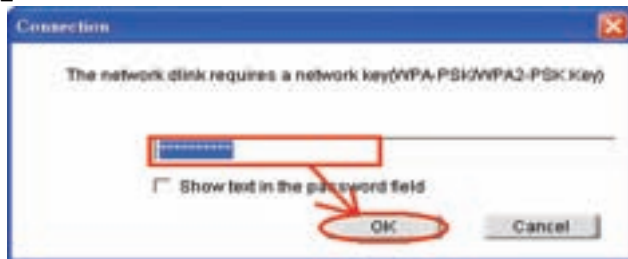
2.工具程式開啟後，a.請按下“Refresh”按鈕，重新整理您的無線網路資訊；b.待工具程式中央出現一個 SSID 為 dlink 的無線基地台名稱後，請選擇該 SSID 之後，c.並按下“Connect”按鈕。



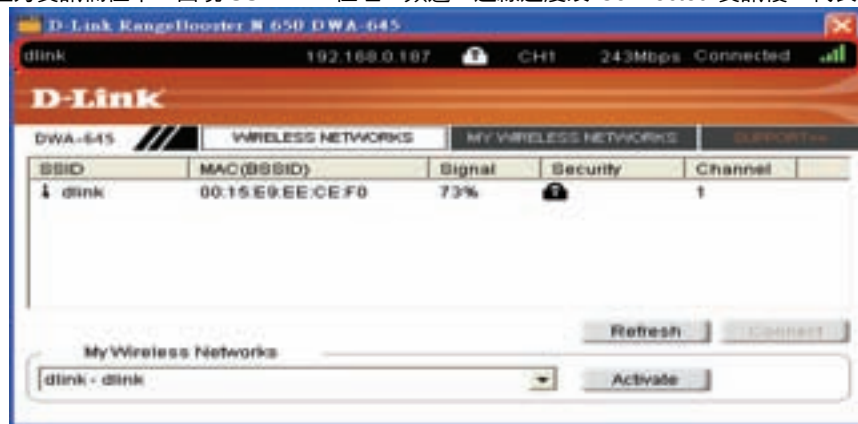
*若無法找到 SSID(基地台名稱)的話，您可以多按幾次 Refresh 按鈕，或將無線網路卡停用/啟用看看。

若 DIR-628 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“”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，再啟用看看。

4.最後您就可以開啟您的 IE 瀏覽器開始透過 DIR-628 無線上網了。

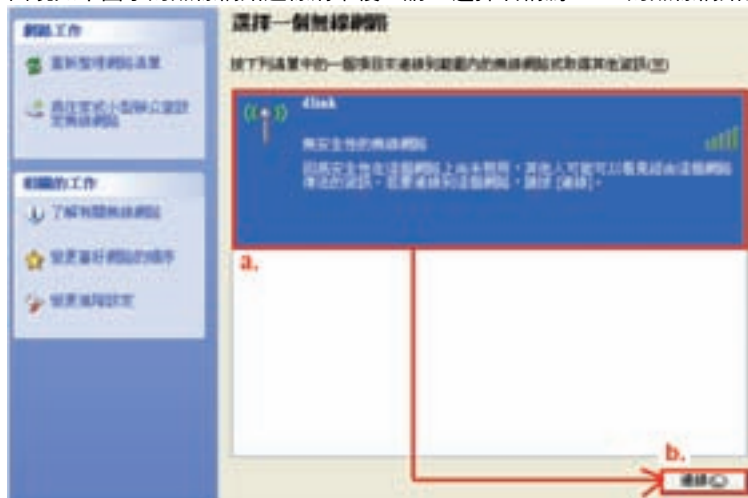
4.2 以下設定為使用 Windows XP SP2 內建之無線網路工具程式 來設定無線網卡與 DIR-628 的無線連線

1. 請至控制台，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”。



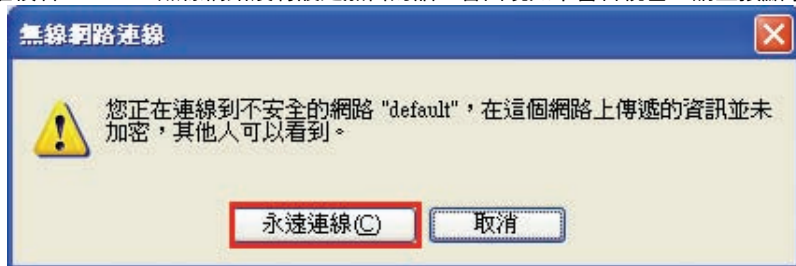
2. 出現如下圖示的無線網路連線清單後，請 a.選擇名稱為 dlink 的無線網路基地台，b.再點擊下方“連線”按鈕。



*dlink 為 DIR-628 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-628 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“”按鈕即可。



4. 若 DIR-628 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“”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，再啟用看看。

6. 最後您就可以開啟您的 IE 瀏覽器開始透過 DIR-628 無線上網了。

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-628 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“”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“”按鈕。

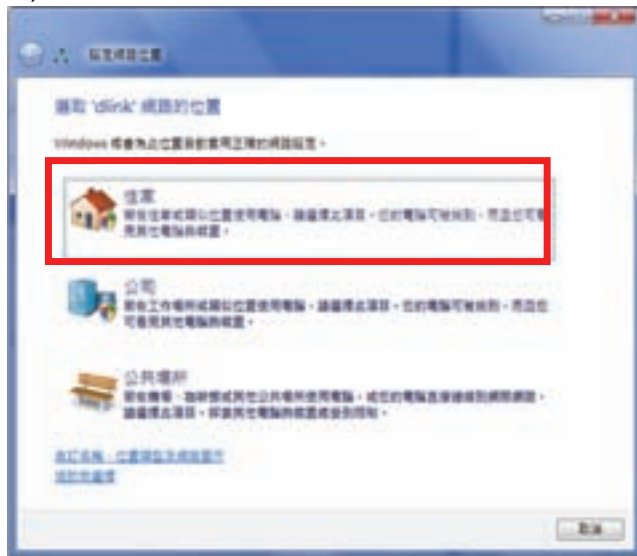


註:您可以勾選“顯示字元”，檢查您所輸入的密碼是否正確。

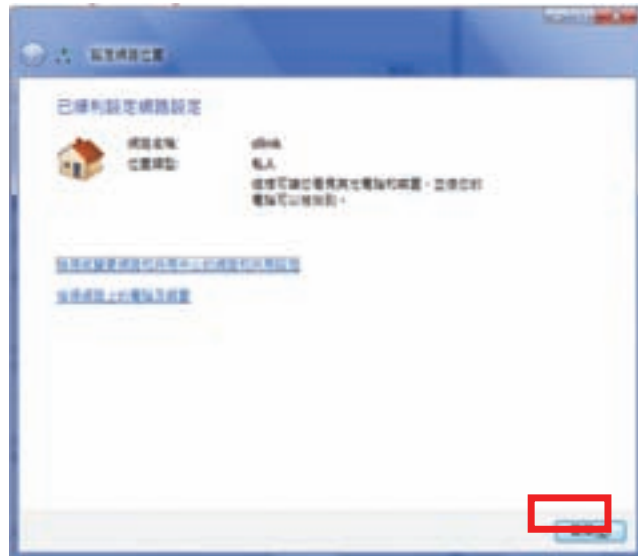
7.出現“已成功連線到...”後，請將“儲存這個網路”及“自動啟用這個連線”項目勾選。勾選完成後，請按下“關閉”按鈕，完成無線網路設定。



*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)。



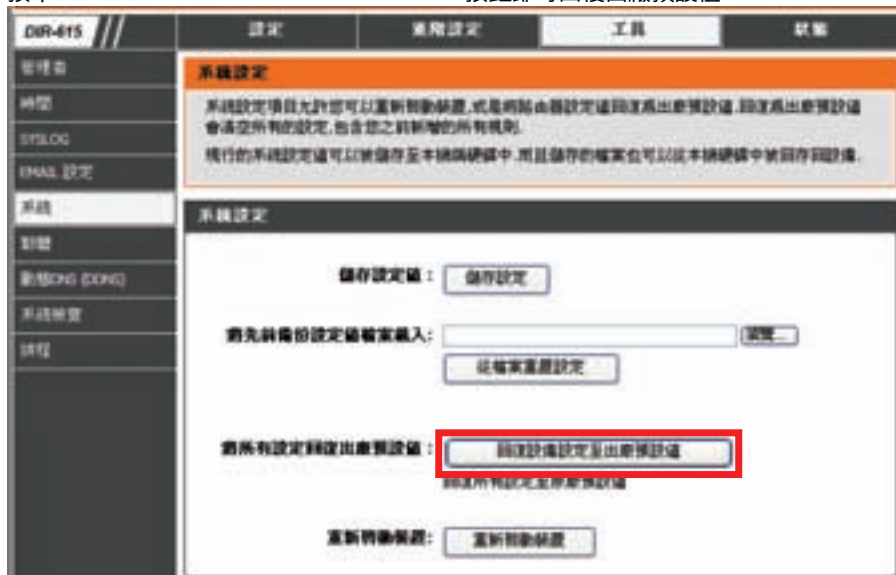
*2. 最後請按下"  "按鈕後，完成設定網路位置。



附錄(1)、使用 DIR-628 WEB 設定畫面做回復出廠預設值方式

1. 進入 DIR-628 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。



*您亦可在電源接通的狀況下，按下 DIR-628 背面的 Reset 鍵 10 秒，即可將 DIR-628 回復出廠預設值。

DIR-628 出廠預設值如下：

DIR-628 LAN IP 位址：192.168.0.1

密碼：空白（請勿輸入任何字元）

附錄(2)、DIR-628 韌體更新方式說明

韌體更新前，請注意以下事項；

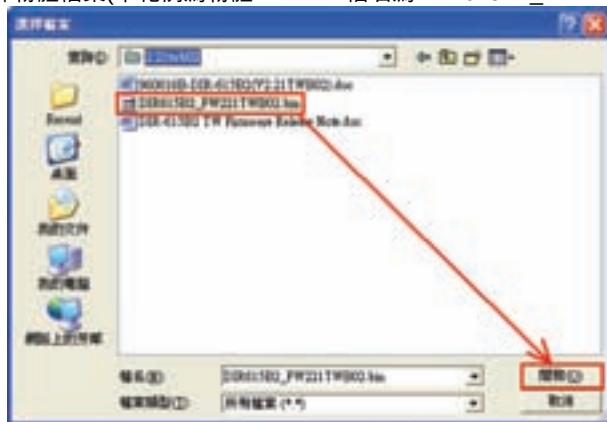
a.韌體更新請使用有線連接 DIR-628 的電腦操作，不要使用無線來進行更新韌體!!

b.韌體更新之前，請先依照附錄(A)的說明，將 DIR-628 設定回復出廠預設值之後再進行韌體更新。

1.進入 DIR-628 設定畫面後，在 "工具->韌體"，在 韌體更新 項目中，按下"**瀏覽**"按鈕。



2. 請選擇韌體檔案(本範例為韌體 v.2.21，檔名為"DIR615B2_FW221TWB02.bin")之後，按下"開啟(O)"按鈕。

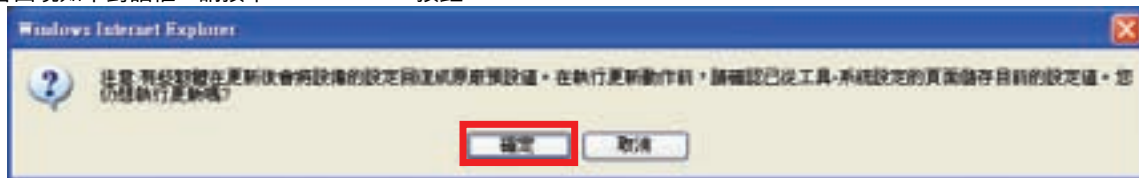


3. 回到如下所示畫面後，請按下"上傳"按鈕，開始韌體更新。

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。



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-628 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"網路"按鈕。



2. 然後對著"網路"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

"管理網路連線"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"。

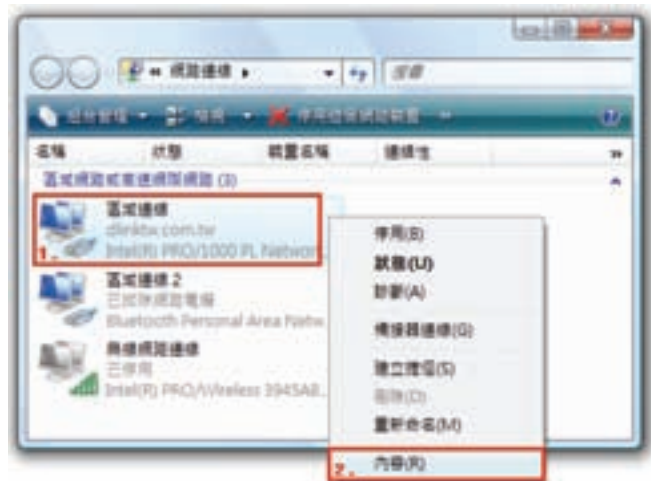
*(出現Windows 需要您的授權才能作業，請按下"繼續"按鈕)。

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)"。

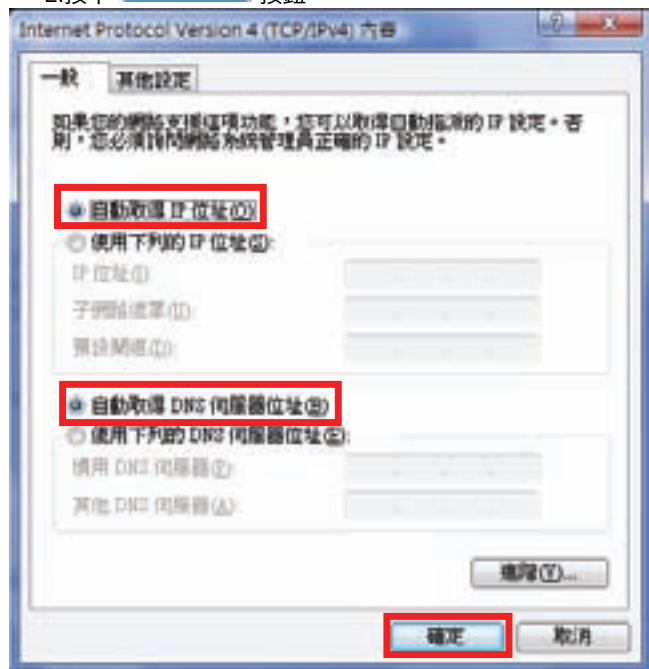
3. 按下"  "按鈕。



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

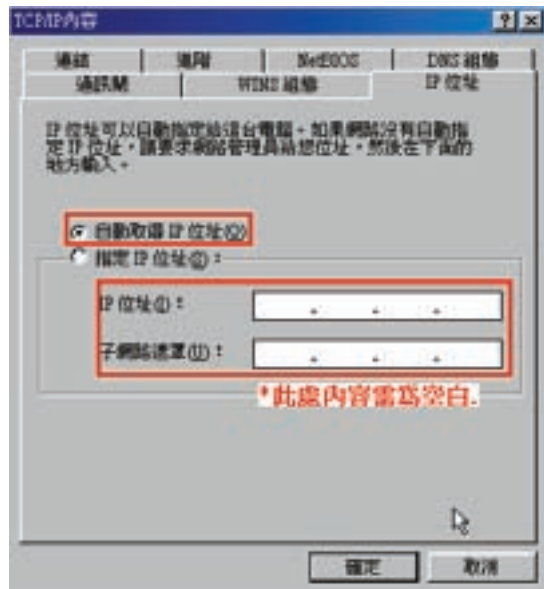
1. 首先對著桌面上「網路上的芳鄰」的圖示，按滑鼠的「右鍵」選「內容」。



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，請將作業系統重新啟動即可。

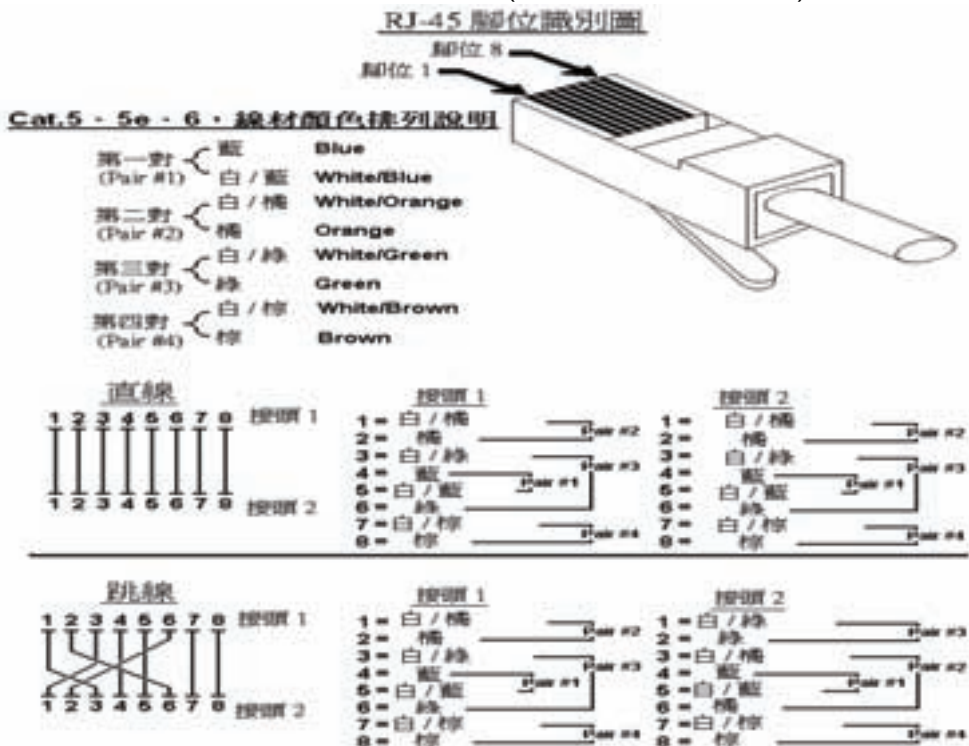


完成後請按下“確定”鍵。

*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) 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。



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 8:30 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

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

[illegible]



Ver.1.00(T)
2008/06/27
29071600D628A20