

D-Link DIR-657

HD Media Router

中文快速安裝/設定指南



目錄

一、DIR-657 面板燈號及背版說明.....	4
二、開始安裝 DIR-657(硬體接線說明).....	7
三、開始設定 DIR-657	11
DIR-657 網際網路連線設定.....	13
DIR-657 無線網路連線設定.....	18
四、無線網卡與 DIR-657 無線連線設定說明.....	22
D-Link DWA 系列無線網卡與 DIR-657 無線連線設定說明.....	23
使用 Windows XP SP2 內建之無線網路工具程式設定.....	25
使用 Windows Vista /Win7 內建之無線網路工具程式設定.....	28
使用 WPS 方式快速設定無線網路.....	33
使用 MAC OSX 內建之無線網路工具程式(AirPort)設定.....	35
五、SharePort Plus 程式使用方式說明.....	37
附錄(1) 使用 DIR-657 WEB 設定畫面做回復出廠預設值方式.....	46
附錄(2) DIR-657 韌體更新方式說明	47
附錄(3) Windows 2k/XP 使用者電腦端 TCP/IP 設定	50
附錄(4) Windows Vista/Win7 使用者電腦端 TCP/IP 設定.....	52
附錄(5) Windows 98/Me 使用者電腦端 TCP/IP 設定.....	55
附錄(6) MAC OSX 使用者電腦端 TCP/IP 設定	58
附錄(7) 確認電腦是否取得正確的 IP 位址	60
附錄(8) IE 瀏覽器設定參考(無法進入 DIR-657 設定畫面時)	61
附錄(9) 乙太網路 RJ-45 連接頭標準排列方式(EIA/TIA 568A/B).....	63
D-Link 友訊科技 台灣分公司技術支援資訊	64

感謝您購買 **D-Link** 優質網路產品，本快速安裝指南將逐步引導您快速並正確的完成 **DIR-657** 硬體安裝及其相關設定，請您務必仔細閱讀本手冊。

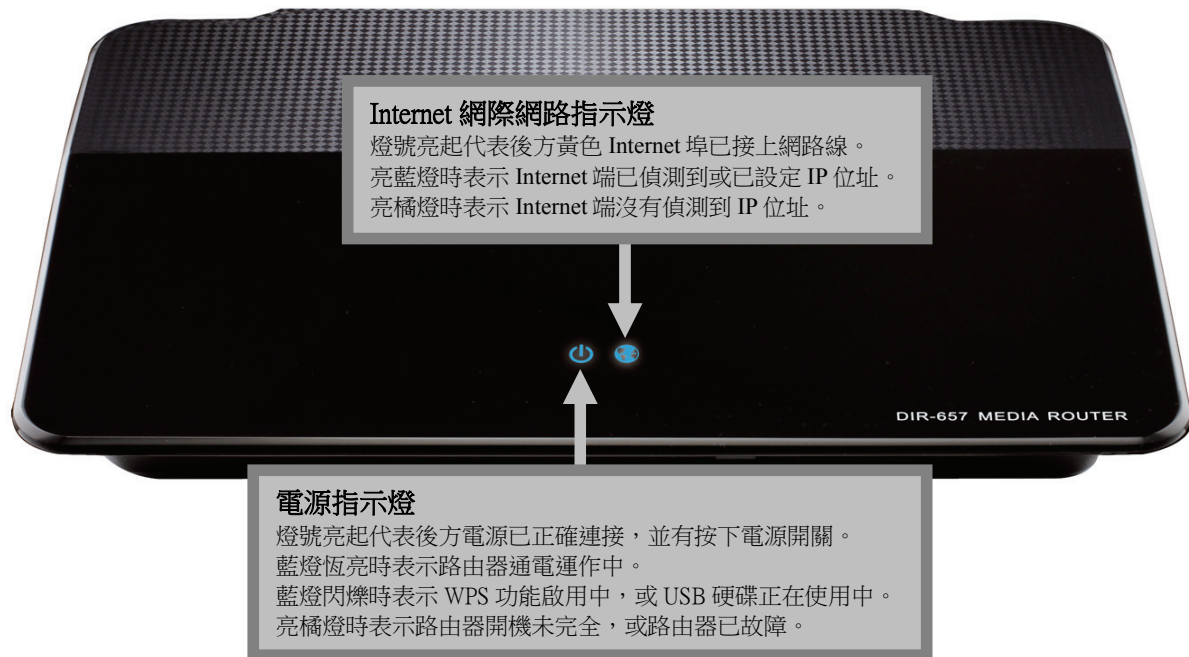
開始安裝使用之前請先詳細閱讀以下說明：

- 1、**DIR-657** 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-657** 前，已經可以依照 ISP(寬頻網路服務提供業者)所說的方式順利連結到網際網路。
- 2、若您是中華電信 ADSL/光世代 FTTB 使用者，或其他 ADSL 寬頻網路使用者的話，請先準備好您的 PPPoE 連線帳號/密碼。
- 3、為了讓您更快完成路由器的設定，建議您使用 Microsoft Windows XP/Vista/Win7 作業系統來進行 **DIR-657** 的首次設定。
- 4、若您使用為非 **D-Link** 的無線網路卡，例如使用筆記型電腦內建的無線網路卡，為避免未來與您的 **DIR-657** 無線網路連線時發生未知的錯誤，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卡廠牌/型號後，至該筆電或無線網卡之官方網站下載最新的驅動程式來更新。
- 5、本快速安裝說明只針對 **DIR-657** 首次連線設定，其他有關 **DIR-657** 進階功能設定或產品最新訊息，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。

更詳細的產品相關說明，請參考光碟片中手冊電子檔，或查看 **DIR-657** 設定畫面中「支援」項目裡的詳細功能說明。

一、DIR-657 面板燈號及背版說明

1-1 上方面板指示燈號說明



1-2 下方面板說明

WPS 快速無線連線按鈕

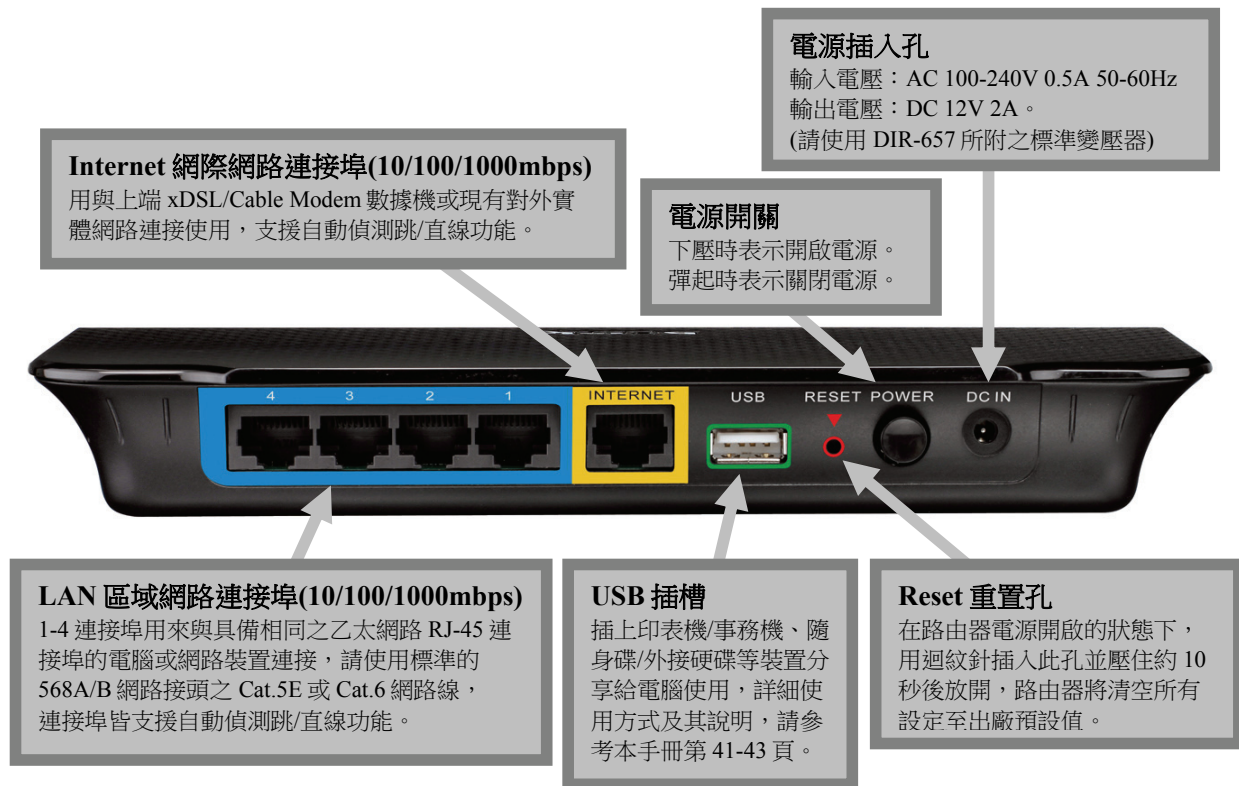
按壓一下即可啟用 WPS 功能，啟用時電源指示燈會每秒閃爍一次。
詳細 WPS 使用方式及其說明，請參考本手冊第 33 頁。



SD 卡插槽

可插入 SD 卡，分享資料給所有連線到此路由器的電腦使用。詳細使用方式及其說明，請參考本手冊第 43 頁。

1-3 背面連接埠說明



電源插入孔

輸入電壓：AC 100-240V 0.5A 50-60Hz
輸出電壓：DC 12V 2A。
(請使用 DIR-657 所附之標準變壓器)

電源開關

下壓時表示開啟電源。
彈起時表示關閉電源。

Internet 網際網路連接埠(10/100/1000mbps)

用與上端 xDSL/Cable Modem 數據機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 區域網路連接埠(10/100/1000mbps)

1-4 連接埠用來與具備相同之乙太網路 RJ-45 連接埠的電腦或網路裝置連接，請使用標準的 568A/B 網路接頭之 Cat.5E 或 Cat.6 網路線，連接埠皆支援自動偵測跳/直線功能。

USB 插槽

插上印表機/事務機、隨身碟/外接硬碟等裝置分享給電腦使用，詳細使用方式及其說明，請參考本手冊第 41-43 頁。

Reset 重置孔

在路由器電源開啟的狀態下，用迴紋針插入此孔並壓住約 10 秒後放開，路由器將清空所有設定至出廠預設值。

二、開始安裝 DIR-657

2-1 硬體網路線接線方式說明

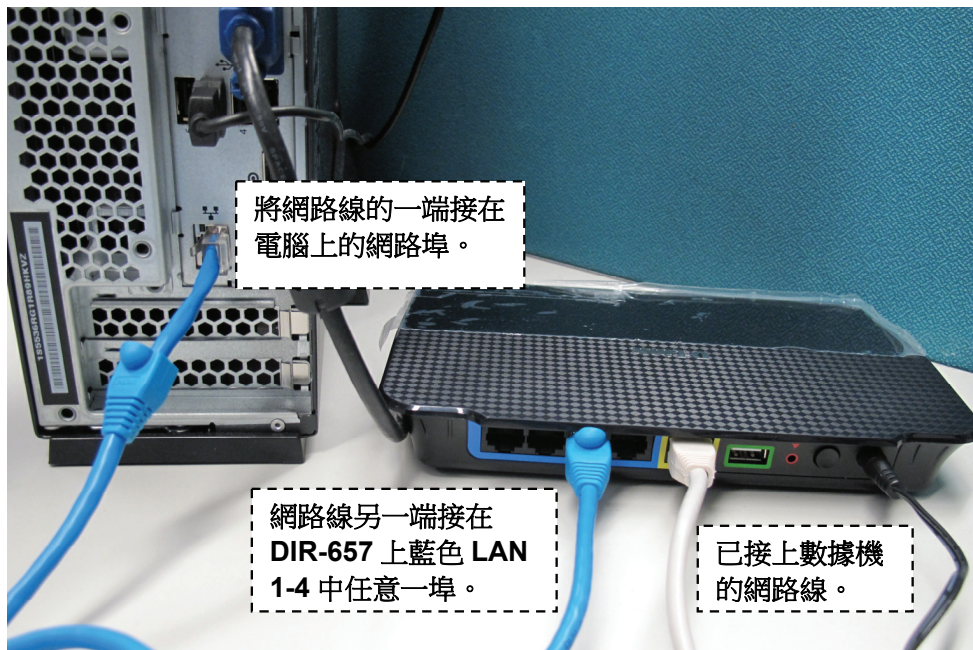
- 1、將電源接頭接上 DIR-657 背面的電源孔，然後將另一端接上電源插座。
將電源開關往下壓來啟用電源。
請稍候約 30 秒，待電源指示燈由橘色變成藍色後，再進行下一步網路線連接動作。



- 2、用一條網路線，將一端接在 ADSL/光世代或 Cable Modem 數據機的網路埠中，或是插在社區寬頻、學校、宿舍等設在牆壁上的網路埠，另外一端接上 DIR-657 的黃色 INTERNET 埠中。



3、再用另一條網路線，將一端接在桌上型/筆記型電腦的網路埠中，另外一端接在 DIR-657 上藍色 LAN 的 1-4 其中一埠。



完成網路線連接之後，DIR-657 的面板燈號應該為：



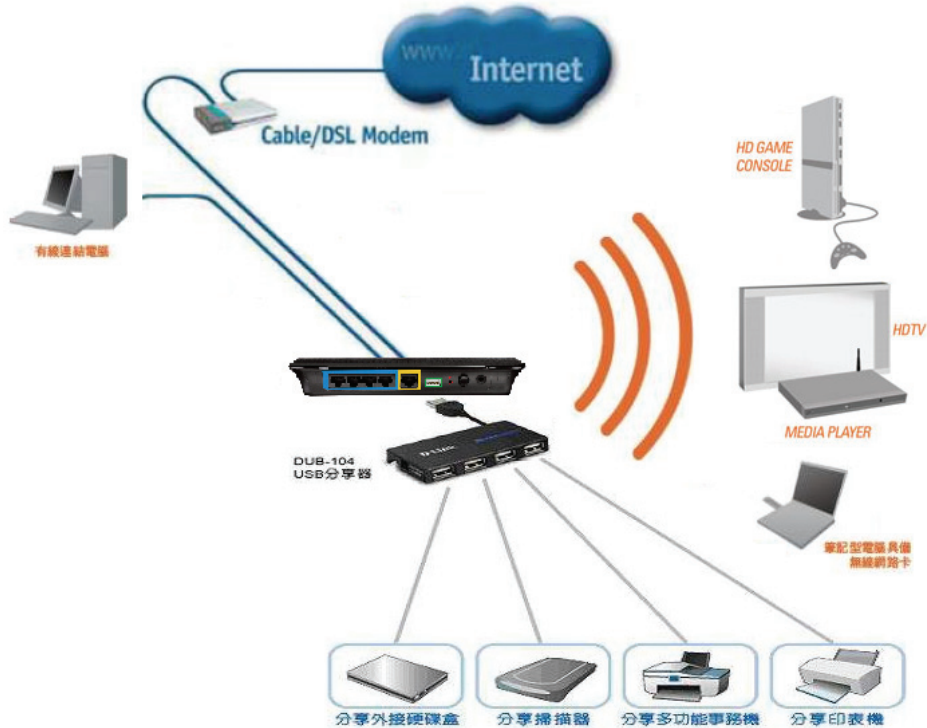
電源指示燈亮藍燈。



網際網路指示燈亮橘燈或藍燈。

2-2 網路架構圖範例

依照上述的說明將線路連接完成之後，您還可以在 USB 埠上連接一些 USB 裝置，而有無線功能的電腦、手機、多媒體播放器、電視、遊戲機...等則可透過無線方式與 DIR-657 連結，架構一個數位家庭或小型辦公室的網路環境。



三、開始設定 DIR-657

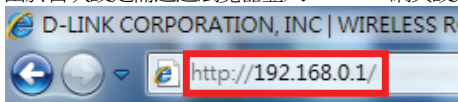
1、請先確定設定電腦端的網路卡 TCP/IP (IPv4) 設定均為「自動取得 IP 位址」及「自動取得 DNS 位址」之後即可依照下述步驟開始進行 DIR-657 設定。

◎為加快您設定的速度，建議使用 Microsoft Windows XP/Vista/Win7 作業系統來進行首次設定。

◎若您不清楚有關 TCP/IP (IPv4) 的設定方式，您可以參考附錄 3-7 的說明。

◎若 IP 位址取得正確，但依舊無法進入 DIR-657 設定畫面的話，請參考附錄 9 的說明，針對 IE 瀏覽器進行設定調整。

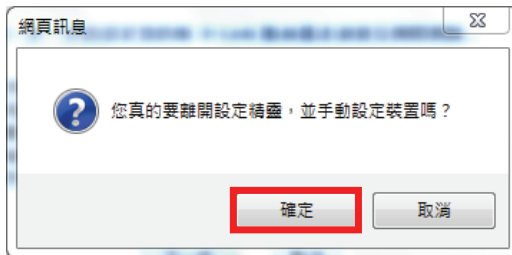
2、由於首次設定需透過瀏覽器登入 DIR-657 網頁設定畫面，所以請開啟您的瀏覽器，在「網址列」輸入以下位址來開始設定。



3、出現設定精靈的畫面，按下「取消」按鈕。



4、出現確認的訊息，按下「確定」。



5、預設**使用者名稱**：「**管理者**」 **密碼**：空白 (請勿輸入任何字元)

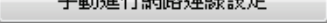
按下「**登入**」按鈕來進入 DIR-657 的設定畫面。

(若無法登入請按下設備電源旁邊的 **Reset** 孔約 10 秒，將設定清空即可重新登入)

登入
登入路由器

使用者名稱： 管理者 ▾
密碼：

登入

6、請在「**設定**」→「**網際網路**」的頁面中，按下  按鈕。

DIR-657 // 設定 進階設定 工具 狀態

網際網路
無線設定
網路設定
媒體伺服器
IPv6
家長控制

網際網路連結

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。

網路連線設定精靈

如果您要透過簡單、容易、清楚的網頁界面設定精靈來說定您的新 D-Link 路由器以連上網際網路的話，請按下下面的按鈕。

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

網際網路連線手動組態

如果您要手動設定網際網路的話，請按下下面的按鈕。

手動進行網路連線設定

3-1 網際網路設定

請於「我的網際網路連線為」項目中的下拉式選單內選擇您申請的寬頻網路連線方式，並作相關的設定。

網路連線類型

選擇路由器使用的模式連接到網際網路。

我的網際網路連線為：

- 固定IP
- 動態 IP (DHCP)
- PPPoE (使用者名稱 / 密碼)
- PPTP (使用者名稱 / 密碼)
- L2TP (使用者名稱 / 密碼)
- DS-Lite

台灣地區僅會使用到固定 IP、動態 IP (DHCP)、PPPoE(帳號/密碼)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：

「固定 IP」

若您的電腦直接接上 ADSL 或光世代或 Cable Modem 數據機時，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，請選擇此項(相關設定請參考本手冊第 13 頁說明)。

「動態 IP (DHCP)」

若您的電腦直接接上 ADSL 或 Cable Modem 數據機時，不需要做任何連線相關設定即可連上網際網路的話，請選擇此項(相關設定請參考本手冊第 14 頁說明)。

「PPPoE (帳號/密碼)」

若您電腦直接接上 ADSL 或光世代 Modem 數據機時，需要設定 ADSL 或光世代的 PPPoE 帳號/密碼，而且需要在電腦按下一個連線按鈕後才可以連上網際網路，或是電腦網路連線內的「寬頻連線」顯示已連線時才能上網，請選擇此項(相關設定請參考本手冊第 15 頁說明)。

若您選擇了「**固定 IP**」，請於下方的「**固定 IP 位址網路連線類型**」項目中，輸入由您的寬頻網路服務提供者所提供的正確固定真實 IP 資訊 (如下圖範例)，再依第 17 頁的說明來操作。

固定 IP 位址網路連線類型

輸入您的網際網路服務供應商(ISP)提供的固定 IP 位址資訊。

IP 位址 :	<input type="text" value="61.30.95.2"/>
子網路遮罩 :	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
預設閘道 :	<input type="text" value="61.30.95.254"/>
主要 DNS 伺服器 :	<input type="text" value="168.95.192.1"/>
次要的 DNS 伺服器 :	<input type="text" value="168.95.1.1"/>
MTU :	<input type="text" value="1500"/> (bytes) MTU 預設值 = 1500
MAC 位址 :	<input type="text" value="00:18:e7:fb:9d:11"/>

此處 IP 設定只是一個範例而已，請不要輸入這邊的設定值。
若您不清楚此處的 IP 設定內容的話，請與您的寬頻網路服務提供者聯絡取得固定 IP 的資訊。

若您選擇了「**動態 IP(DHCP)**」，於下方「**動態 IP(DHCP)網際網路連線類型**」項目中，

按下 **複製電腦端的MAC位址** 的按鈕，將設定電腦的網路卡 MAC 位址複製至 DIR-657 中，可解決寬頻網路服務業者鎖定特殊 MAC 位址的問題，再依第 17 頁的說明來操作。

動態 IP (DHCP) 網際網路連線類型

若您的網路服務提供者(ISP)未提供您IP位址的資料或使用者名稱和密碼時使用此種網路連線類型。

主機名稱：

使用單點廣播 (Unicasting)： (某些DHCP伺服器的相容性)

主要DNS 伺服器：

次要的DNS伺服器：

MTU： (bytes) MTU 預設值 = 1500

MAC 位址：

複製電腦端的MAC位址

預設 DNS 伺服器欄位請保持空白即可，DIR-657 會自動使用由寬頻網路服務業者指派的 DNS 伺服器使用。如需手動指定，請確認您所輸入的 DNS 伺服器資料是正確的。若您有連線上的問題，您可試著將「主機名稱」變更為一個任意輸入的英文名稱。

若您選擇的是「PPPoE」，請於下方的「PPPoE 網路連線類型」的項目中：

- 1、在「使用者名稱」、「密碼」、「確認密碼」的欄位中依順序輸入由寬頻網路服務提供者所提供的連線帳號及密碼。
- 2、「重新連線模式」請選擇「永遠開啟」。
- 3、依第 17 頁的說明來操作

PPPOE網路連線類型

輸入由您網路服務提供者(ISP)提供的資料

位址模式 動態取得IP 固定IP

IP 位址:

使用者名稱:

密碼:

確認密碼:

服務名稱: (非必要)

重新連線模式: 永遠開啟 有流量時連線 手動設定

最大閒置時間: (分, 0=永遠啟用)

主要 DNS 伺服器: (非必要)

次要的 DNS 伺服器: (非必要)

MTU: (bytes) MTU 預設值 = 1492

MAC 位址:

◎若您為中華電信 ADSL/光世代的使用者，請務必於 8 碼數字的使用者名稱後加上「@hinet.net」。

◎若您為中華電信 PPPoE 固定 IP 使用者(如您已經與中華電信申請一組固定 IP、七組浮動 IP)，且您想利用此固定 IP 來上網，則位址模式不需改為固定 IP，請保持使用「動態取得 IP」，只要將 8 碼數字的使用者名稱後加上「@ip.hinet.net」即可。

若您網路連通後有其他問題，如 MSN 可登入時，某些特定網站/網頁卻無法開啟，或網路速度比原來直接接數據機慢很多時，您可以嘗試將 MTU (最大網路封包傳輸大小)改為 1445 或 1440。

相關資料輸入後，請按下頁面上方 **儲存設定** 的按鈕來儲存設定。

WAN

利用此區域來設定您的網路連線類型。有多個連線類型可供選擇：固定IP, DHCP, PPPoE, PPTP, L2TP 和 3G USB Adapter。若您不確定您的連線方式，請聯絡您的網路服務提供者。

備註：若使用PPPoE的選項，您需要將在您電腦上的任何PPPoE用戶端軟體移除或停用。

儲存設定

不要儲存設定


接著將出現「**重新啟動中...請稍後 70 秒**」的倒數訊息，請等待設備重新啟動。

重新啟動中...

請稍後 64 秒。

倒數後畫面會返回剛才的設定頁面，此時您的電腦應該已經可以連上網際網路了。

3-2 DIR-657 無線網路相關設定

1、請在「設定」→「無線設定」頁面中，按下  的按鈕。

DIR-657 //	設定	進階設定	工具	狀態
網際網路	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連接。			
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。			
媒體伺服器	無線網路設定精靈			
IPv6	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。			
家長控制				
	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。			
	新增無線裝置及 WPS (Wi-Fi 保護設定) 設定精靈			
	設定精靈將幫助您將您的無線裝置無線連線到本路由器，它將一步一步的引導您操作如何設定無線連線，按下下面的按鈕開始執行設定精靈。			
				
	手動設定無線網路			
	如果您的無線網路已經完成 Wi-Fi 防護設定，再進行無線網路手動設定的話，將會變更現行的無線網路組態。如果您要手動設定您的 D-Link 路由器無線相關設定，請按下下方的「手動設定無線網路」按鈕。			
				

2、請於「無線網路設定」項目中進行無線的基本設定：

無線網路設定

啟用無線網路： 永遠 新增

無線網路名稱(SSID)： (也叫做SSID)

802.11 模式：

啟用自動頻道掃描：

無線頻道：

傳輸速率：

頻道寬度：

可見的狀態： 可見的 無法辨識

無線網路名稱：預設為「dlink」，您可變更為其他名稱，以供日後無線裝置連結時辨識。(請勿輸入中文)

啟用自動頻道掃描：預設有勾選起來，表示 DIR-657 會自動搜尋效能最佳的無線頻道使用，建議將此功能關閉(取消勾選)，並於下方「無線頻道」的下拉式選單中選擇「CH 6」使用。(或使用其他頻道亦可，主要不與其他基地台使用頻道重複即可)

◎其餘欄位不建議變更，以免影響您的無線網路連線。

3、在下方的「無線安全模式」項目中進行無線基地台的安全設定：

請於「安全模式」的下拉式選單中選擇您欲使用的無線安全模式，並進行相關設定。

無線安全模式

為了保護您的隱私，您可以自行設定無線安全功能。DIR-825提供三種無線安全加密模式：WEP, WPA-Personal, and WPA-Enterprise. WEP是基本的加密標準。WPA提供較高層次的安全性。WPA-Enterprise和WPA-Persona的差別在於WPA-Enterprise需要透過額外的RADIUS伺服器來做認證。

安全模式：

- 無
- WEP
- WPA-個人級
- WPA-企業級

因考慮無線安全性，不建議使用 WEP 無線網路安全性，除非您要使用的無線網卡規格不支援 WPA 時才使用。

4、選擇為「WPA-個人級」之後，在「WPA」項目中進行加密方式的相關設定：

WPA 模式：請使用預設的「Auto(WPA or WPA2)」

密碼類型：請使用預設的「TKIP 及 AES」

預先共用金鑰：請任意輸入 8~64 個字元的無線網路密碼，建議您設定一個自己容易記得或常用的密碼。
(可包含英文/數字/特殊字元，但不可輸入中文)。

WPA

使用**WPA 或 WPA2**加密模式來達到強大的安全性和最佳相容性的平衡。用戶端使用**WPA**加密模式為了保持工作站較高的安全性且和**WPA2**相容。也是用戶端支援的最強大的演算法。使用**WPA2 Only**加密模式擁有最佳的安全性。此模式使用 **AES(CCMP)** 演算法且無法和**WPA**相容。為了最大的相容性，建議使用**WPA Only**。此模式使用**TKIP**演算法。某些裝置只能在此模式下運作。

使用**WPA2 Only**加密模式(或是其它的**AES**演算法)是為了達到更好的無線傳輸效能。

WPA 模式：

密碼類型：

Group Key更新間隔： (秒)

預先共用金鑰

輸入8~63 個英數混合字元的通行金鑰。使用較大長度的字元來定義加密金鑰，而非簡單、字數少的加密金鑰，以取得最佳的安全性。

預先共用金鑰：

◎請記下這邊的相關資訊，尤其是**無線網路名稱及網路金鑰**，日後無線網卡端要與 DIR-657 無線連線時都會用到。

儲存設定

設定完成後，請按下頁面上方

無線：

利用此區域來配置您D-Link路由器的無線設定,請注意在此區域所做的變更也需要在您的無線用戶端做相同的設定。

儲存設定

不要儲存設定

繼續

接著會出現「請稍後 20 秒」的倒數訊息，請等待倒數完至 0 秒後按下

新的裝置設定值已經被儲存. 請稍後 18 秒.

繼續

最後可將 DIR-657 的設定畫面關閉，用有線或無線的方式透過 DIR-657 連上網際網路。

若忘記無線的設定(如密碼)，您可以透過任一電腦用有線方式與 DIR-657 連接，重覆第 17-20 頁的方式來重新設定即可。

以上設定步驟只需要於首次安裝進行一次即可，之後其餘的有線電腦只需要接上 DIR-657 即可上網，不需再重覆設定。
(若有問題請參考附錄 3~7 的作業系統 TCP/IP 相關設定說明)。

四、無線網卡與 DIR-657 無線連線設定說明

以下是 DIR-657 搭配無線網路卡的無線網路設定操作示範，包含以下幾種方式供您參考：

4-1 使用 DWA-140 所附加之無線網路連線工具程式連線方式說明

4-2 Windows XP SP2 內建之無線網路連線工具程式連線說明

4-3 Windows Vista/Win7 內建之無線網路連線工具程式連線說明

4-4 使用 DWA-110 所附加之無線網路連線工具程式以 WPS 方式快速無線網路連線方式說明

4-5 使用 MAC OSX 內建之無線網路工具程式(AirPort) 之無線網路連線工具程式連線說明

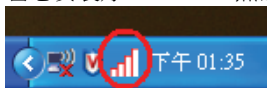
- 1、開始以下設定前請先確定您的無線網路卡已經按照無線網路卡說明書指示，完成所有安裝且使用正常。
- 2、若您使用為非 D-Link 無線網路卡，例如使用筆記型電腦內建的無線網路卡，您可能遭遇到無線連線相關的問題。為避免造成未來與 DIR-657 無線網路連線時發生未知的錯誤，我們建議當您發生以下狀況時先與您的筆記型電腦廠商聯絡，或自行至裝置管理員查看無線網路廠牌/型號後至該無線網卡之官方網站下載最新的驅動程式更新使用。
 - 搜尋不到無線網路名稱(SSID)
 - 搜尋的到無線網路名稱(SSID)卻無法正常連結。
 - 無線網路連結後，無法取得正確的 IP 位址。

注意!!!

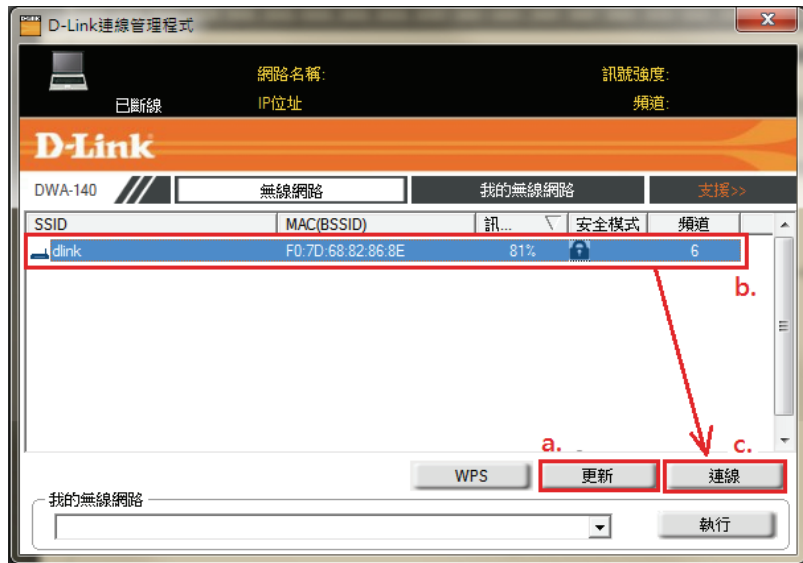
若您使用的是筆記型電腦內建的無線網卡的話，在開始使用之前，請先確認在筆電上的無線網路硬體開關已經開啟。筆記型電腦的無線網路開關，依廠牌與型號不同，可能位於電腦左側、右側、或前方，或是需透過鍵盤上的按鈕/按鍵來啟用無線網路，詳細操作步驟請與您的筆記型電腦廠商聯絡確認。

4-1 使用 D-Link DWA-140 無線網路卡工具程式來設定網卡與 DIR-657 的無線連線(DWA 系列網卡適用)

1、當您安裝好 DWA-140 無線網路卡之後，您可在桌面右下角的階梯狀的 DWA-140 無線網路卡管理程式按滑鼠左鍵兩下。



2、工具程式開啟後，依照以下步驟操作：

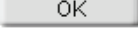


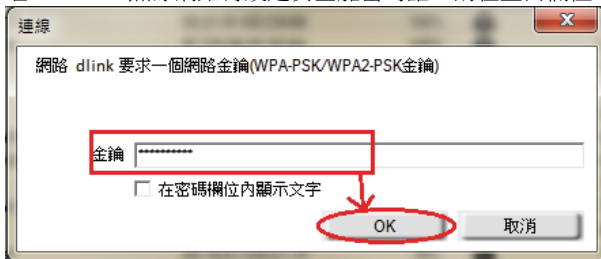
a.請按下 **更新** 按鈕，重新整理您的無線網路資訊。

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。

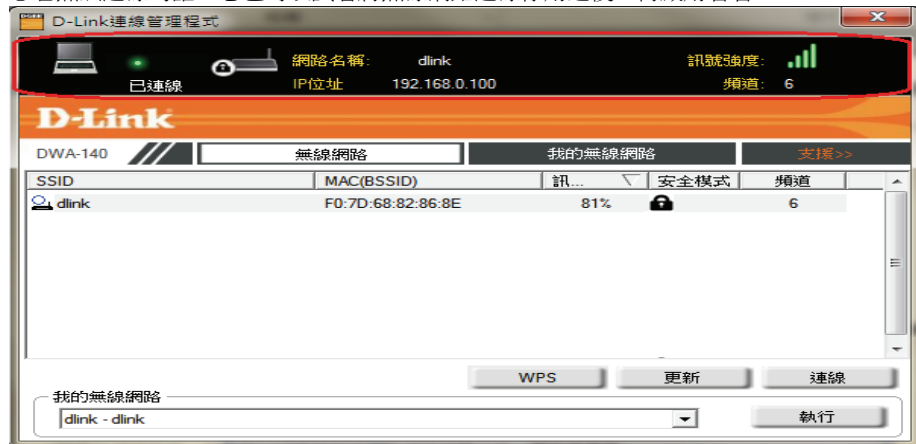
c.按下 **連線** 按鈕。

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

- 3、若 DIR-657 無線網路有設定安全加密的話，請在空白欄位中輸入您所設定無線網路金鑰後按下  按鈕。



- 4、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「已連線」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。



- 5、最後您就可以開啟您的 IE 瀏覽器開始透過 DIR-657 無線上網了。

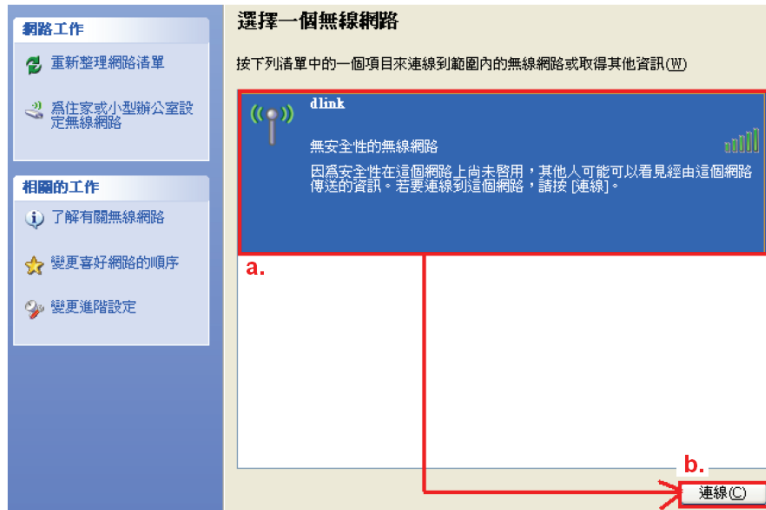
4-2 使用 Windows XP SP2 內建之無線網路工具程式來設定無線網卡與 DIR-657 的無線連線

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，



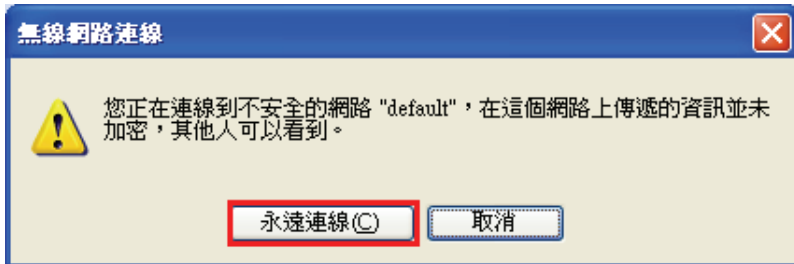
a. 選擇名稱為 dlink 的無線網路基地台。

b. 點擊下方 **連線(C)** 按鈕。

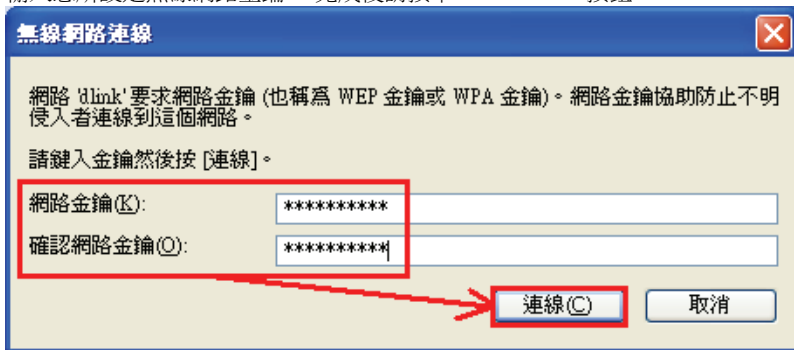
◎dlink 為 DIR-657 預設 SSID 名稱。


◎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、若 DIR-657 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。

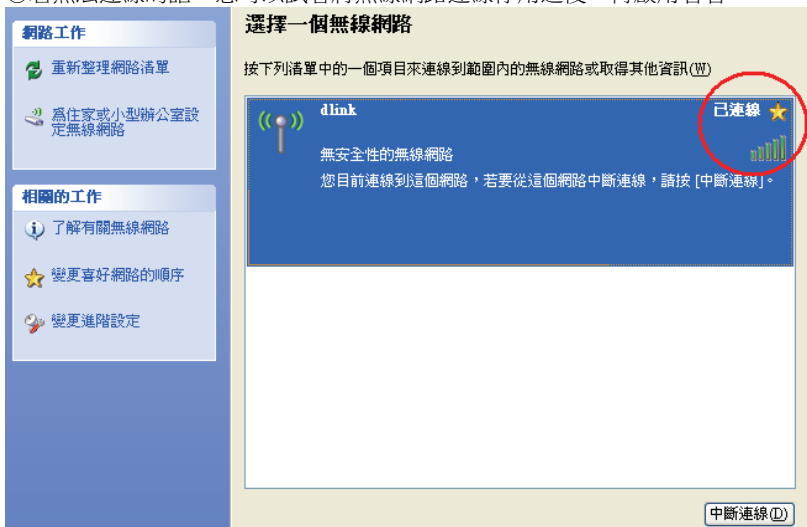


- 4、若 DIR-657 無線網路有設定安全加密的話，會出現如下畫面，請在「網路金鑰」以及「確認網路金鑰」欄位中，輸入您所設定無線網路金鑰，完成後請按下 **連線(C)** 按鈕。



5、您看到 **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。

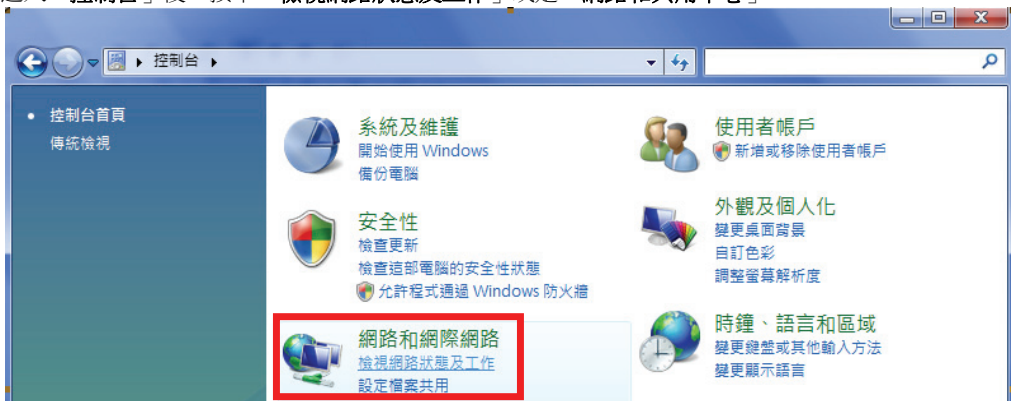


6、最後您就可以開啟您的 IE 瀏覽器開始透過 DIR-657 無線上網了。

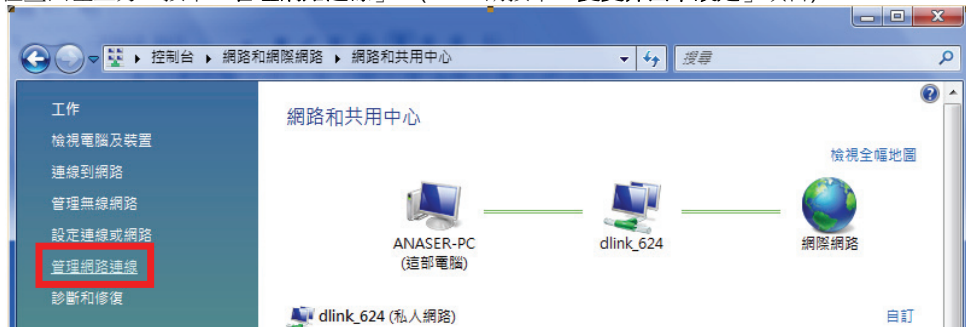
注意!!! 若於連線無線網路過程中，作業系統出現「Windows 找不到一個憑證可以讓您登入到網路」或是「正在確認身份識別」的錯誤訊息，導致無法使用無線網路連線的話，請至設定畫面(<http://192.168.0.1>)，至「設定」→「無線網路設定」項目中，按下「手動設定無線網路」按鈕來進入手動無線網路設定頁面中，將「WI-FI 保護設定」功能關閉(將「啟用」前核取方塊內的勾選取消)，按下「儲存設定」後，再重新執行連線的動作即可解決此問題。(主要因為 Windows XP 內建管理程式不支援 WI-FI 保護設定/WPS 的關係，Vista 或 Win7 使用者不會發生此問題)

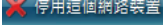
4-3 使用 Vista/Win7 內建之無線網路工具程式來設定無線網卡與 DIR-657 的無線連線

- 1、進入「控制台」後，按下「檢視網路狀態及工作」或是「網路和共用中心」。



- 2、在畫面左上方，按下「管理網路連線」。(Win7 請按下「變更介面卡設定」項目)

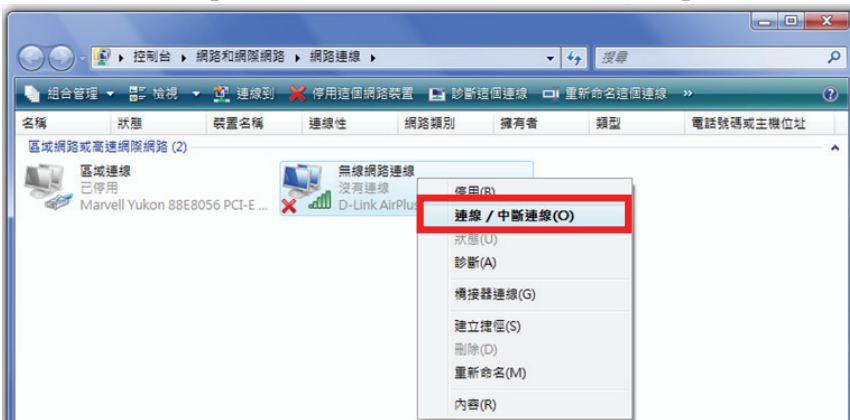


- 3、先選擇「區域連線」後，再按下  來將區域連線停用。(若出現 Windows 需要您的授權視窗，按下「繼續」)

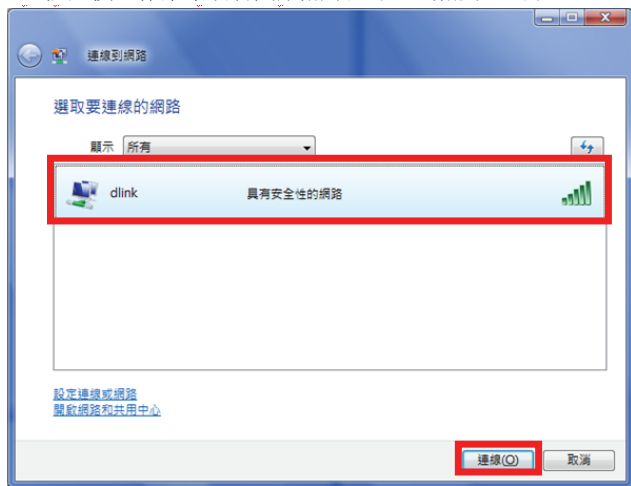


◎由於此處為將區域連線停用，所以日後您若還要使用區域連線的時候，請記得將區域連線再啟用。

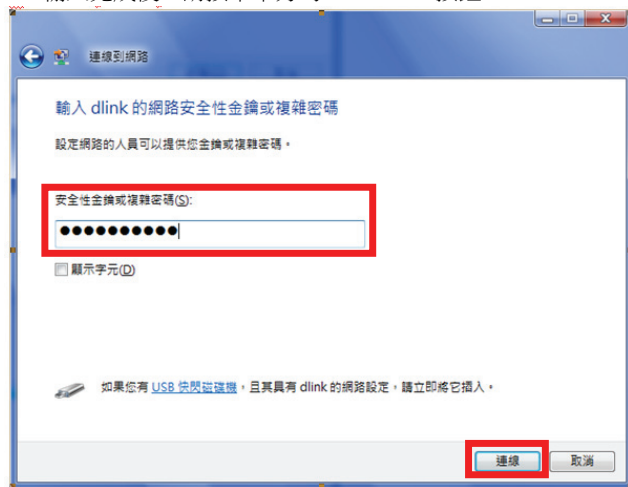
- 4、點選「無線網路連線」按下滑鼠右鍵，再選擇執行「連線/中斷連線」。



- 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、若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。



◎您可勾選「顯示字元」來檢查您所輸入的密碼是否正確。

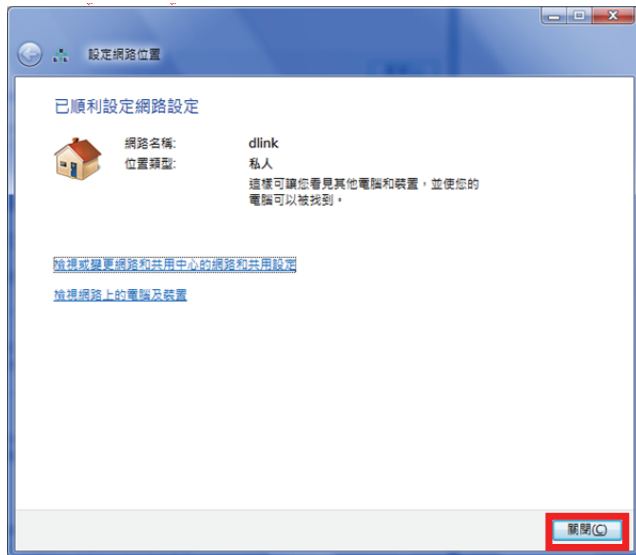
- 7、出現「已成功連線到...」後，請將「儲存這個網路」及「自動啟用這個連線」的項目勾選起來。
勾選完成後，請按下 **關閉(L)** 按鈕，即完成無線網路設定。



之後若有出現「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」)



最後請按下 **關閉(L)** 按鈕完成設定網路位置。



4-4 使用 WPS 方式來快速設定無線網卡與 DIR-657 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 功能時，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。

◎請確定您的無線網卡有支援 WPS 功能，此以 D-Link DWA-110 透過 PBC 方式為設定範例。

◎由於 Windows XP 內建之無線網路連線工具程式不支援 WPS，所以請透過無線網卡的管理程式進行 WPS 設定。

1、安裝完成 DWA-110 之後，開啟無線網路工具程式，

開啟後請直接按下  按鈕。



2、請於工具程式中，按下  按鈕。



3、請在 120 秒之內，按下位於 DIR-657 下方的 WPS 按鈕。



4、按下將自動完成無線網路連線(包含無線加密設定)。



5、最後出現如下 已成功建立無線連線訊息之後，表示已完成 WPS 無線連線設定。




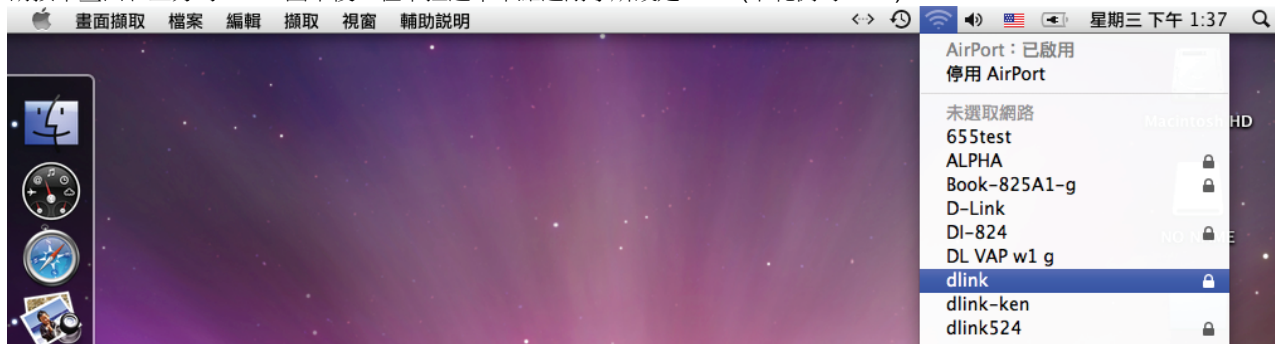
4.5 使用 MAC OS X 內建之無線網路工具程式(AirPort)來設定無線網卡與 DIR-657 的無線連線


◎以下設定以 MAC OS X 10.5.x 為範例。

◎MAC OS X 10.4.x/10.3.x/10.6.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，詳細請洽 APPLE 技術支援。

◎本說明內容僅針對 MAC OS X 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 OS X 相關使用說明，請洽 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)。

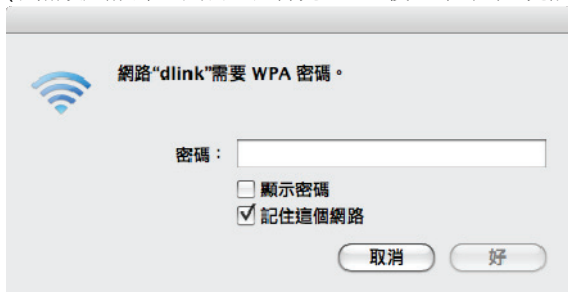


若您按下  後，都找不到任何 SSID 的話，請先確定您的 AirPort 已經正確啟用。


(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 OS X 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，請按下左上的  圖示，使用「軟體更新」功能，將您的 MAC OS X 更新最新的版本。

- 2、此時若您在剛才有在 DIR-657 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-657 設定的「預先共用金鑰」，輸入完成後按下 **好** 的按鈕。
(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 OS X 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 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。

五、SharePort Plus 程式使用方式說明

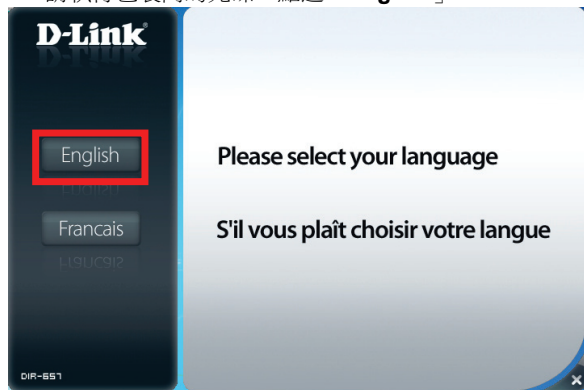
SharePort Plus為D-Link 新一代的網路USB分享功能電腦端程式，透過此程式您可以在電腦端分享使用介接於DIR-657 USB連接埠上的印表機/多功能事務機/USB隨身碟。完成設定後的USB設備使用方式就跟您將USB設備直接接上電腦一樣。

SharePort Plus程式支援的作業系統為Windows 7/Vista/XP/2K(32/64bit)，除了可以在產品光碟片中取得SharePort軟體以外，您也可以至官網下載。

◎DIR-657的Media Server功能預設為啟用，所以除了使用此程式外，若您的多媒體播放器、電視、遊戲機有啟用UPnP功能，也可分享DIR-657上介接的隨身碟/外接硬碟/SD卡的內容。

5-1 SharePort Plus安裝方式說明(以Windows 7操作為例)

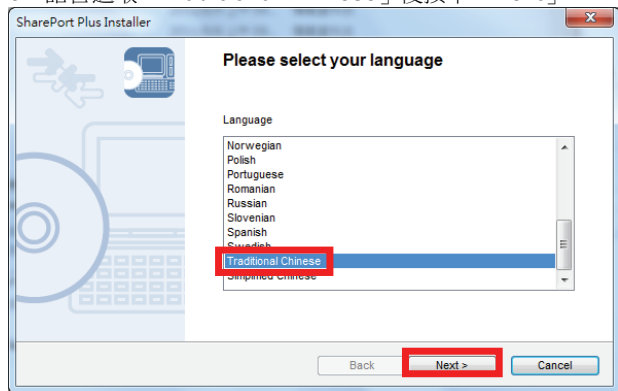
1、請執行包裝內的光碟，點選「English」。



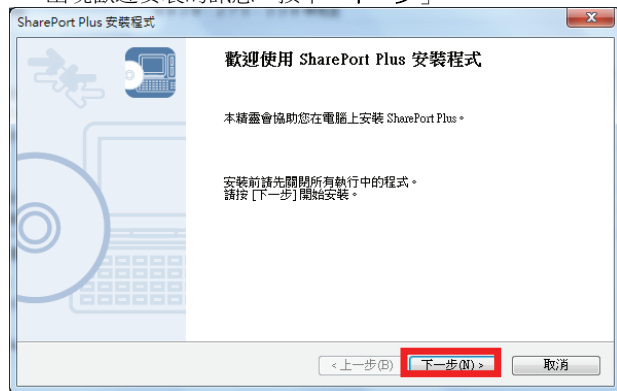
2、點選「Install SharePort Plus Utility」來開始安裝程式。



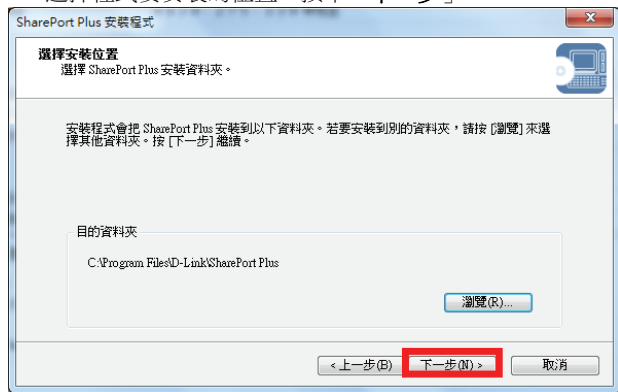
3、語言選取「Traditional Chinese」後按下「Next」。



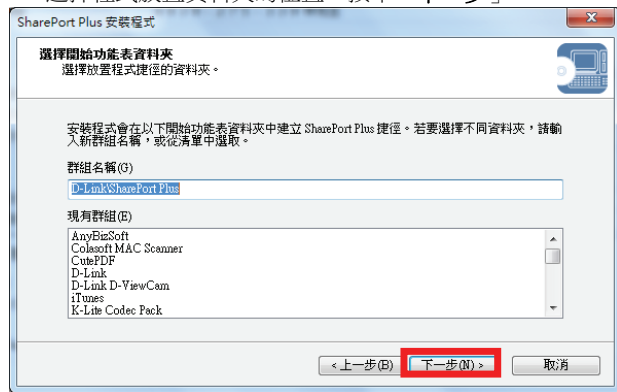
4、出現歡迎安裝的訊息，按下「下一步」。



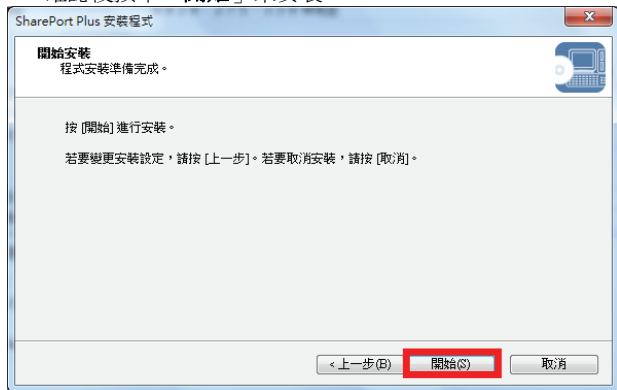
5、選擇程式要安裝的位置，按下「下一步」。



6、選擇程式放置資料夾的位置，按下「下一步」。



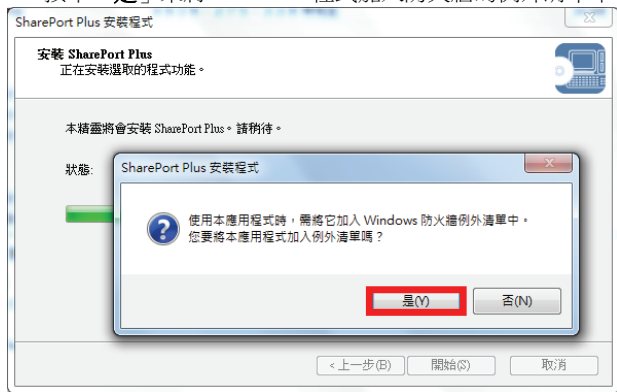
7、確認後按下「開始」來安裝。



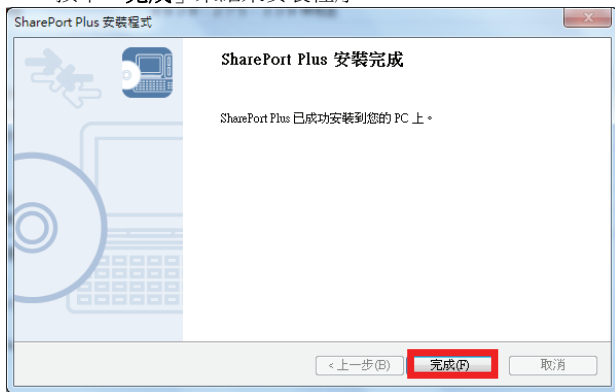
8、若出現安全性確認視窗，按下「安裝」。




9、按下「是」來將SharePort程式加入防火牆的例外清單中。

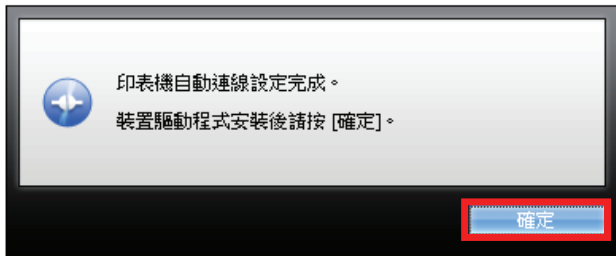
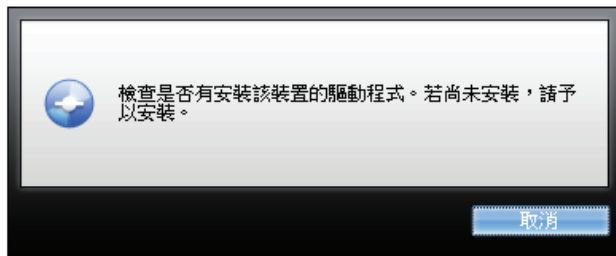



10、按下「完成」來結束安裝程序。



5-2 SharePort Plus 搭配印表機/多功能事務機的使用方式說明

- 1、請先在電腦上安裝印表機的驅動程式，並確定已可正常使用。3、待偵測到驅動程式後，設定即已完成，按下「**確定**」。再將印表機的USB線插在DIR-657的USB埠上。
- 2、點選電腦螢幕右下角的圖示來開啟SharePort程式。印表機開機後，程式自動偵測到印表機並跳出連線的訊息，若您想要將此印表機設為自動連線的話，按下「**是**」。



- 3、點選您要連線的印表機，按下下方的  按鈕，或是點選印表機後按右鍵，在選單內點選「連線」。



- 5、使用後，按下下方的  按鈕即可中斷連線。





- 4、連線成功後，在印表機圖示會出現「您已連接」的訊息，即可開始列印或其他事務機工作。



注意!!!

當USB裝置為印表機/事務機時，則SharePort程式同時間只能讓一台電腦連線，待使用者中斷連線後，另一個使用者才能再連線使用。

5-3 SharePort Plus 搭配USB隨身碟/外接硬碟的使用方式說明

- 1、將USB隨身碟/外接硬碟插在DIR-657的USB埠上，然後點選電腦螢幕右下角的圖示來開啟SharePort。
- 2、程式開啟後會自動偵測到硬碟資訊，可直接點選來開啟，也可以按下下方按鈕，或直接選取硬碟後按右鍵，在選單內點選「**對應網路磁碟**」來連線成網路磁碟機。



- 2、連線後即可直接存取硬碟內的資料，若您是點選「**對應網路磁碟**」表示連線成網路磁碟機，則您可以在「電腦」或「我的電腦」內看到新增的硬碟來存取資料。



5-4 SharePort Plus 搭配SD卡的使用方式說明

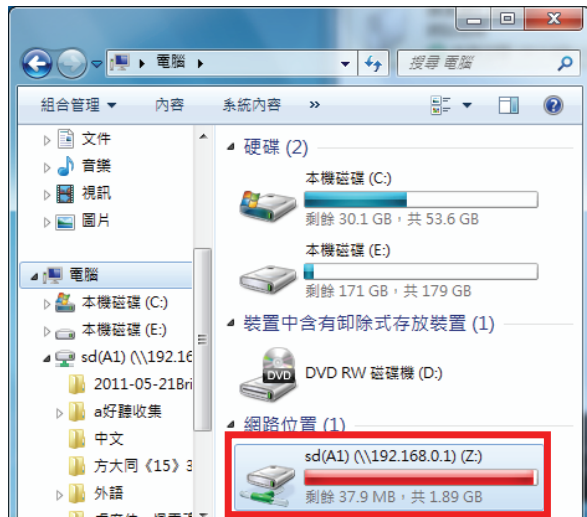
- 1、將SD卡平行插入插槽內(晶片面朝下，缺角在右上角)。



- 2、開啟SharePort程式，點選兩次SD卡後可直接開啟，也可按下方連線按鈕，或右鍵在選單內選「對應網路磁碟」。



- 3、連線後即可存取SD卡內的資料，或是從「電腦」內查看。



注意!!!

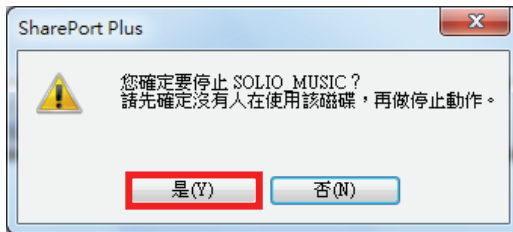
SD卡分享僅提供讀取，不可寫入(存入、刪除、更改檔案)。您可將SD卡/Mirco SD卡放進讀卡機內，再將讀卡機接在DIR-657的USB埠上，此方式則可提供讀/寫功能。但若您的讀卡機為晶片讀卡機，則同時僅供一人存取。

5-5 SharePort Plus 移除USB隨身碟/外接硬碟/SD卡使用方式說明

當USB裝置選擇「對應網路磁碟」後即是連線成網路磁碟機，所以若您在有人存取資料時直接插拔裝置可能會造成資料毀損，所以建議您要拔除裝置前先點選裝置後按右鍵，在選單內選擇「安全移除」來將與電腦的連線完全中斷。



出現確認視窗時按下「是」即可。




注意!!!

若DIR-657的電源指示燈在閃爍，表示目前有人正在存取硬碟或SD卡的內容，此時若直接拔除裝置可能會造成檔案遺失或損毀。

5-6 SharePort Plus偵測不到裝置時的除錯方式


若您開啟SharePort Plus程式卻顯示偵測不到裝置時，可嘗試以下步驟：



- 1、若您使用的是2.5吋或3.5吋外接硬碟，可能需要另外接上外接盒專用電源才可以正常運作。
- 2、Windows作業系統內建的防火牆功能，或電腦安裝的防毒軟體(如PC-Cillin 2008)，可能會因為網路防護的相關功能而導致SharePort程式與DIR-657之間連結的通訊埠被阻斷，可嘗試關閉/移除上述功能/軟體，或更新防毒軟體等。
- 3、按下SharePort程式上方的  按鈕來重新偵測USB埠上的裝置。
- 4、將DIR-657的電源關掉重開，讓設備重新啟動再偵測一次。
- 5、若您的電腦是Windows Vista/Win 7，請將「Internet Protocol Version 6(TCP/IPv6)」停用，設定方式可參考附錄(4)的說明。

附錄(1)、使用 DIR-657 WEB 設定畫面做回復出廠預設值方式

1、登入至 DIR-657 設定畫面(http://192.168.0.1)後，請選擇「工具」→「系統」。

2、按下  按鈕，待設備重新開機完成後即回復出廠預設值。

DIR-657	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	系統設定			
系統	儲存設定值: <input type="button" value="儲存設定"/>			
韌體	將先前備份設定值檔案載入: <input type="button" value="瀏覽..."/> <input type="button" value="從檔案重置設定"/>			
動態DNS (DDNS)	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			
系統檢查	重新啟動裝置: <input type="button" value="重新啟動裝置"/>			
排程				

DIR-657 出廠預設值為：
LAN(管理)IP 位址-
192.168.0.1
登入帳號-
管理者(admin)
密碼- 空白

您亦可在設備通電的狀況下，按下 DIR-657 背面的 Reset 孔約 10 秒，待設備重新開機完成後即回復出廠預設值。

附錄(2) DIR-657 韌體更新方式說明

1、進入 DIR-657 設定畫面後，在「工具」→「韌體」的頁面中，按下在「韌體更新」項目中的 **瀏覽...** 按鈕。

The screenshot shows the DIR-657 web interface. The top navigation bar includes 'DIR-657 //', '設定', '進階設定', '工具' (highlighted with a red box), and '狀態'. The left sidebar contains a menu with '韌體' (highlighted with a red box) selected. The main content area is titled '韌體' and contains the following sections:

- 韌體**: A message stating that there are new firmwares available for download to improve performance and functionality. It instructs the user to click the '瀏覽' button to load the firmware files from the local hard drive, confirm the files are loaded correctly, and then click the '更新' button to start the update.
- 韌體資訊**: A table showing current firmware and language pack information:

目前韌體版本:	1.00	日期:	21, Apr, 2011
目前語言包版本:	1.00TW	Date:	01, Jun, 2011 -

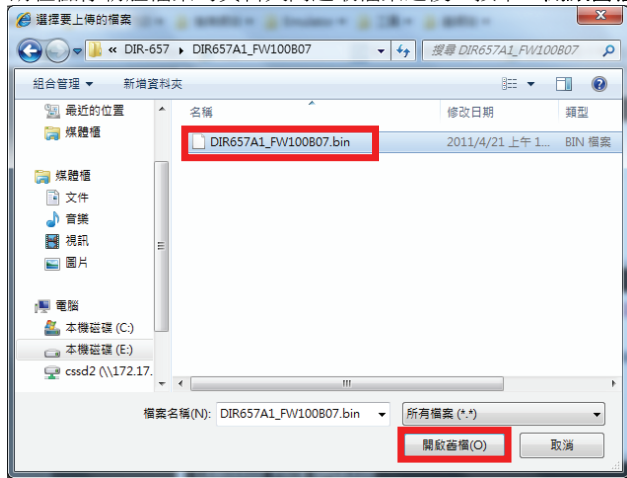
Below the table, there is a '刪除語言包 (Remove Language Pack):' section with a '刪除 (Remove)' button. At the bottom of this section, it says '現在檢查網際網路上最新韌體與語言包版本:' with a '現在檢查' button.
- 韌體更新**: A warning note in red text: '備註: 有些韌體更新會回復設定到原廠預設值。在執行更新前, 請確認已從工具 -> 系統頁面來儲存目前的設定。' Below this, it states: '您必須使用實體網路線連接至路由器材執行韌體更新。輸入更新韌體的檔案名稱再點選上傳按鈕。' There is an input field for the filename and a '瀏覽...' button (highlighted with a red box) next to it, along with an '上傳' button.
- LANGUAGE PACK UPGRADE**: A section with an input field and a '瀏覽...' button.

注意!!!

電腦請使用有線方式連接 DIR-657 來執行韌體更新，不要使用無線方式來進行更新動作!!!

韌體更新之後，為避免舊設定值於新韌體內衝突，請再依照附錄(1)的說明，將 DIR-657 回復出廠預設值後再重新設定一次。

- 2、請在儲存韌體檔案的資料夾內選取檔案之後，按下「**開啟舊檔**」或「**開啟**」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

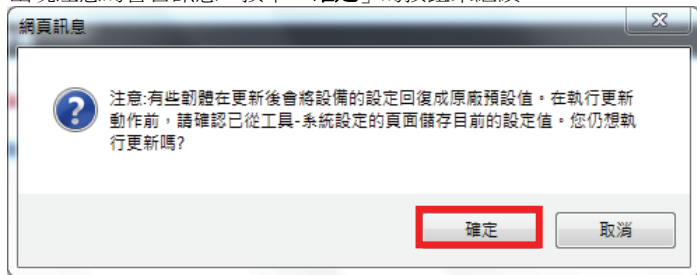
備註：有些韌體更新會回復設定到原廠預設值。在執行更新前，請確認已從[工具](#) -> [系統頁](#)面來儲存目前的設定。

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。

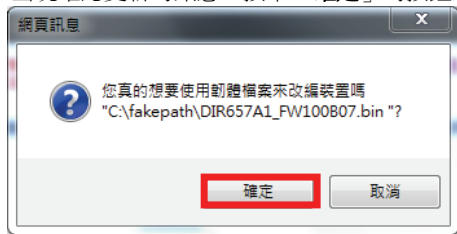
E:\Firmware_Manual\Wireless Rout

上傳

- 4、出現注意的警告訊息，按下「**確定**」的按鈕來繼續。



- 5、出現確認更新的訊息，按下「**確定**」的按鈕來開始更新。



- 6、更新程序需要約 240 秒，請靜待設備將新韌體載入，直到倒數至 0 秒，最後回到登入畫面後，韌體即更新完成。

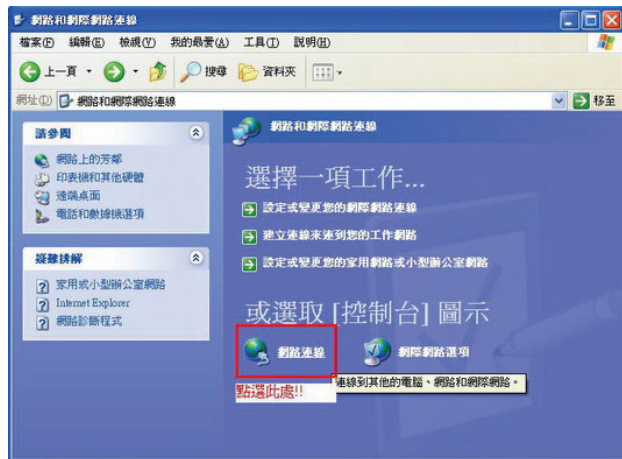
上傳成功

路由器現在正在使用上傳的韌體進行更新中。請稍後約 235 秒以完成這個程序。之後您可以需要重新登入管理頁面一次。請注意不要在更新過程中按下重新整理或回到上一頁按鈕，以免造成更新動作程序失敗。

◎您可以查看畫面右上方的韌體版本資訊來確認韌體是否更新成功。

附錄(3) Windows 2k/XP 使用者電腦端 TCP/IP 設定

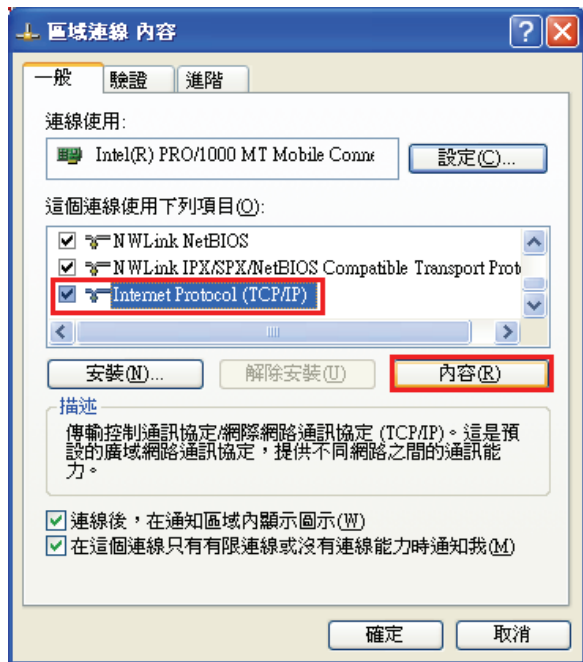
- 1、至「控制台」→「網路和網際網路連線」→「網路連線」。
- 2、選擇與 DIR-657 介接的電腦網路卡的「區域網路」圖示，按下滑鼠的右鍵選擇「內容」。



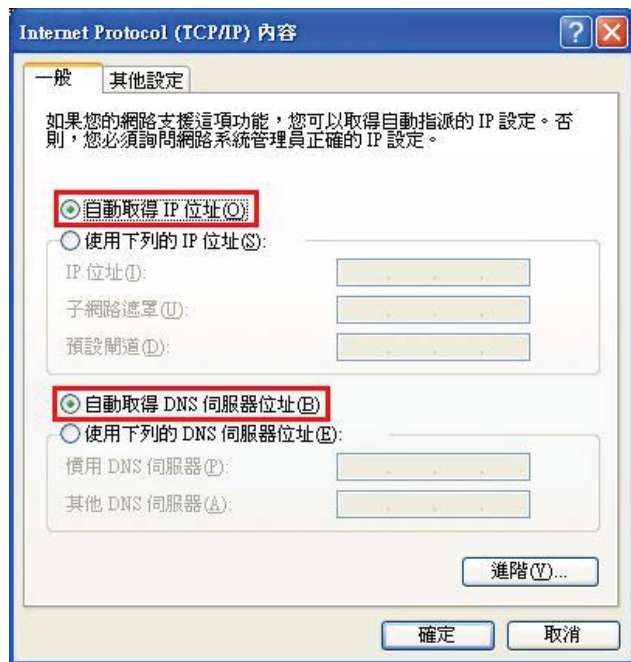
注意!!!

若您在網路連線內有設定「橋接器連線」或「寬頻連線」建議將它們移除，以免造成接下來連線或設定上的錯誤。

3、選擇「Internet Protocol(TCP/IP)」後，按下「內容」。



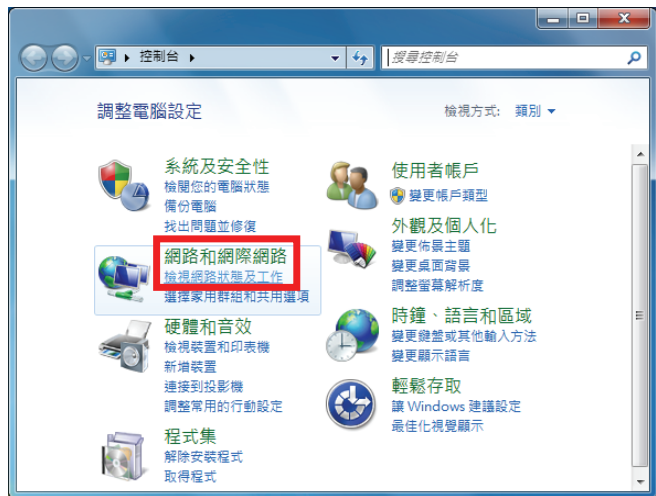
4、在 Internet Protocol (TCP/IP)內容，確認選在「自動取得 IP 位址」和「自動取得 DNS 伺服器位址」。完成後按下「確定」按鈕，並將區域連線內容視窗關閉。



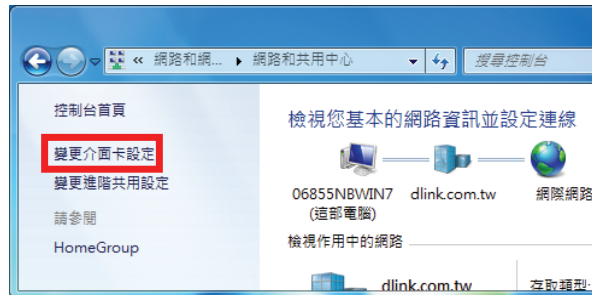
附錄(4) Windows Vista/Win7 使用者電腦端 TCP/IP 設定



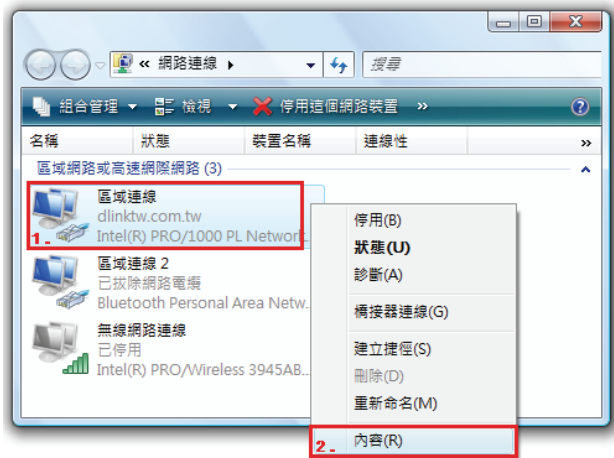
- 1、請按下電腦螢幕左下角的  圖示，
Win7 請到「**控制台**」→「**檢視網路狀態及工作**」，
或是「**控制台**」→「**網路和網際網路**」→「**網路和共用中心**」。
Vista 請到「**控制台**」→「**網路和共用中心**」。



- 2、進入「**網路和共用中心**」後，
Win7 請點選左方選單內的「**變更介面卡設定**」項目。
Vista 請點選左方選單內的「**管理網路連線**」項目。



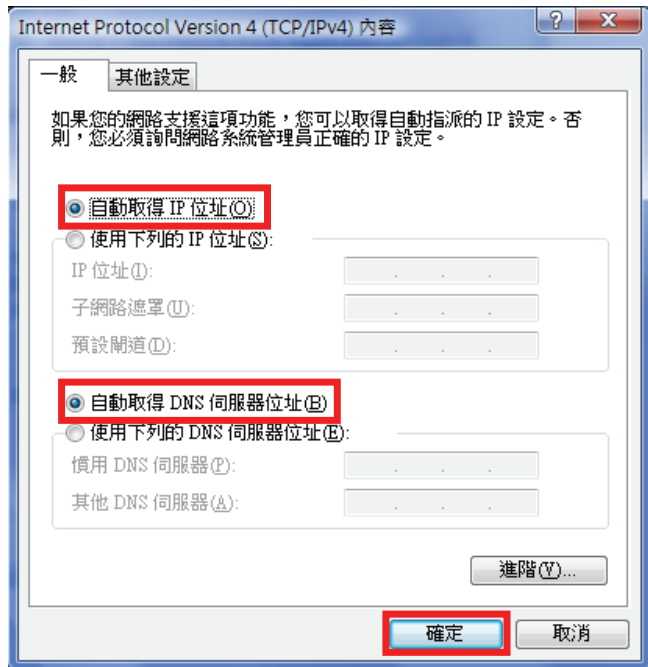
- 3、在網路連線設定畫面內，先點選「區域連線」的圖示
按下滑鼠右鍵選擇「內容」。
(若出現Windows 需要您的授權，請按下「繼續」按鈕)



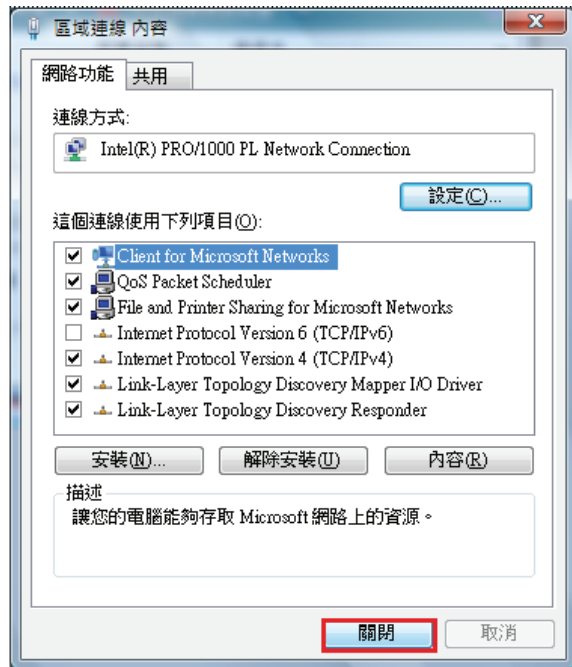
- 4、出現區域連線的內容視窗後，
先將「Internet Protocol Version 6(TCP/IPv6)」取消勾選，
再點選「Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)」，
按下 **內容(R)** 按鈕。



- 5、在一般標籤，確認點選在「自動取得IP 位址」及「自動取得DNS 伺服器位址」，之後按下「確定」按鈕。

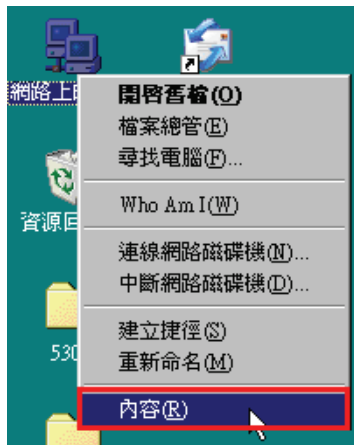


- 6、回到區域連線 內容視窗，按下 **關閉** 按鈕。

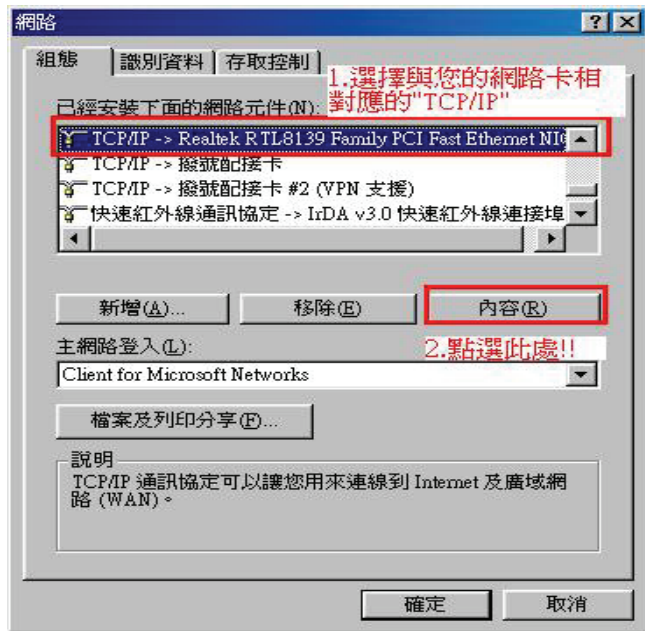


附錄(5) Windows 98/Me 使用者電腦端 TCP/IP 設定

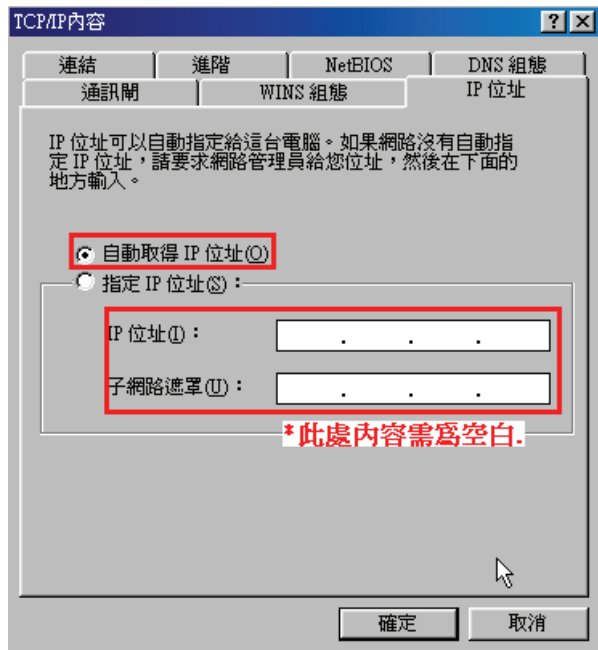
- 1、點選桌面上「網路上的芳鄰」的圖示，按滑鼠的「右鍵」選「內容」。



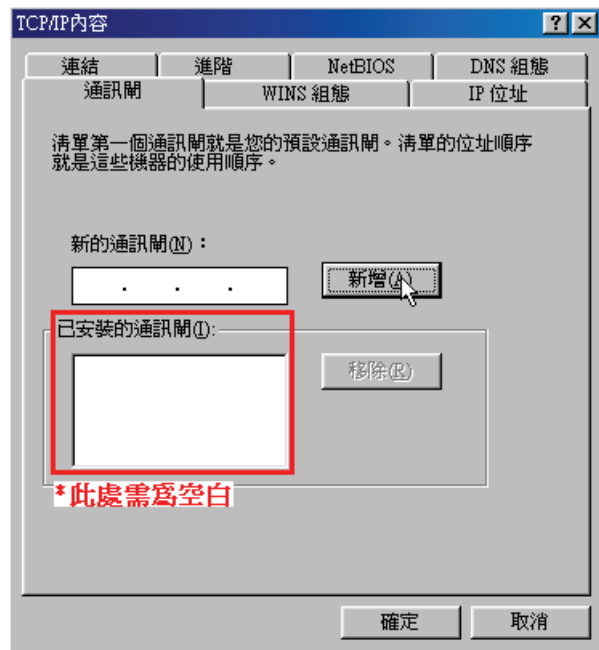
- 2、進入「網路組態」中後，請選擇與您的網路卡型號相對應的「TCP/IP」後，再點選「內容」。



- 3、在「IP 位址」標籤中，選擇「自動取得 IP 位址」。且「IP 位址」、「子網路遮罩」欄位皆保持空白。

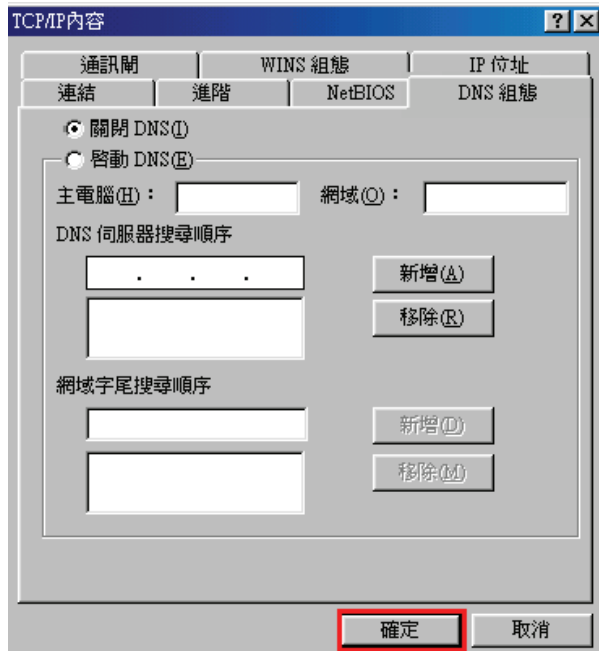


- 4、在「通訊閘」標籤中，「已安裝的通訊閘」方塊中若有資料請將它移除。



- 5、在「DNS 組態」標籤中，選擇「關閉 DNS」。
確認以上設定無誤後請按下「確定」。
(若其他欄位有設定內容的話，請全部清除)

- 6、回到「網路組態」畫面後，請再按一下「確定」按鈕來
離開網路組態設定，完成後請將作業系統重新啟動即可。




附錄(6) 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，詳細請洽 APPLE 技術支援。(http://www.apple.com.tw/support/)

1、將一端已上 MAC OSX 電腦的網路線接上 DIR-657 LAN 1~4 任一埠之後，請開啟 MAC OS 中的「系統偏好設定」。



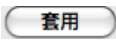
2、在系統偏好設定中，開啟  設定項目。

3、進入網路設定之後，請先於畫面左上選擇



項目。

於「設定」項目中，選擇「使用 DHCP」後，按下



按鈕，即可完成設定。

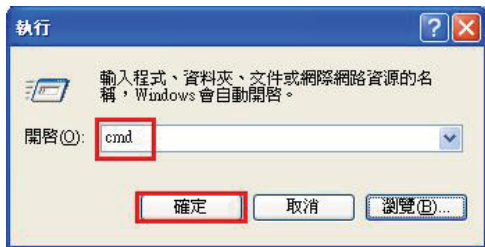


若發生無法上網的狀況，請至進階設定中，將 TCP/IP 設定除了改為「使用 DHCP」，並將「使用 IPv6」功能關閉。若為 OSX 10.4.x/10.3.x 使用者，除了修改 TCP/IP 設定外，另外還必須將「使用 PPPoE 連接」這個選項停用或刪除。

附錄(7) 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」。

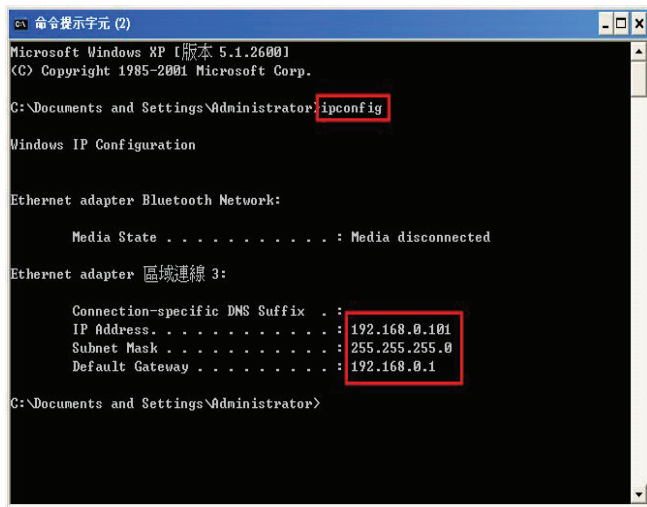
◎MAC OSX 使用者，請開啟「Finder」後，至「應用程式」→「工具程式」目錄中，開啟「終端機」，輸入「ifconfig」指令，查看「eth0」的資訊。

◎Vista 使用者，請按下螢幕左下角的  圖示後，

在  內，輸入「cmd」即可。

2、進入 DOS 模式後，輸入「ipconfig」後按下 Enter。

確認是否取得正確的 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)

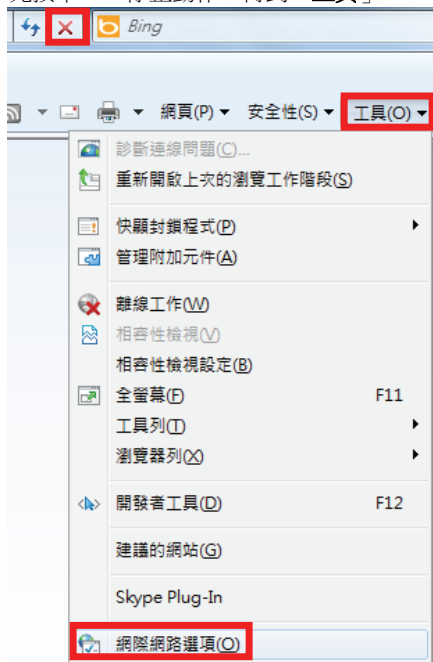
Subnet Mask：255.255.255.0

Default Gateway：192.168.0.1

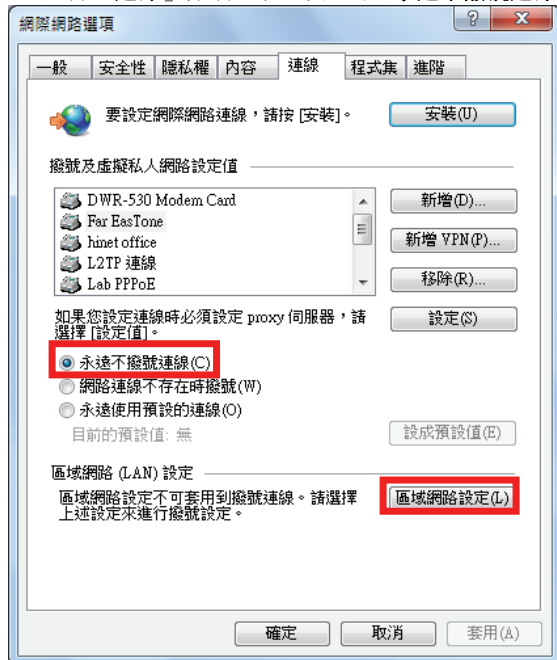
附錄(8) IE 瀏覽器設定參考(無法進入 DIR-657 設定畫面時)

1、請於桌面，點選  Internet Explorer 瀏覽器(此以 IE 8 為操作範例)

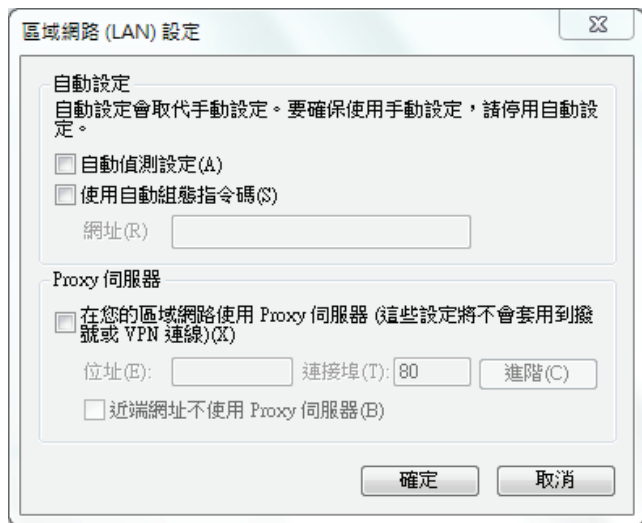
2、先按下  停止動作，再到「工具」→「網際網路選項」



3、選擇「連線」標籤，確認設定為「永遠不撥號連線」



- 4、按下右下角「區域網路設定」按鈕，確認此視窗的內容皆為空白(所有項目都不勾選)，然後按下「確定」，最後再按一次「確定」按鈕離開網際網路選項。



- 5、在網址列輸入「<http://192.168.0.1>」後按下「Enter」來開啟 DIR-657 設定畫面，登入後開始相關設定。

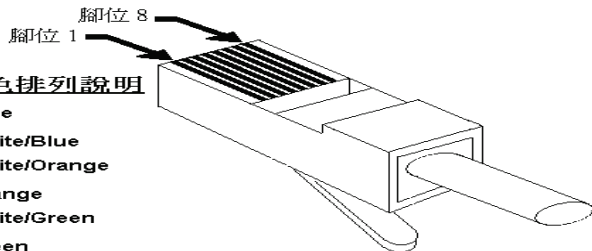


若依照上述步驟操作依舊無法進入設定畫面，您可以將防毒軟體之網路防護、網頁防護等相關功能關閉後，再嘗試連結 DIR-657 設定畫面。

附錄(9) 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 DIR-657 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。

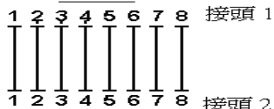
RJ-45 腳位識別圖



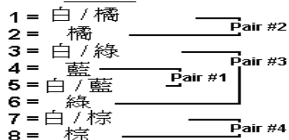
Cat.5 - 5e - 6，線材顏色排列說明

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

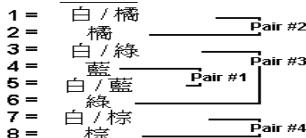
直線



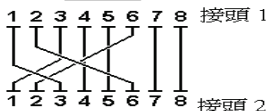
接頭 1



接頭 2



跳線



接頭 1



接頭 2



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



Ver.1.00(TW)
2011/10/28
29071600D657A10