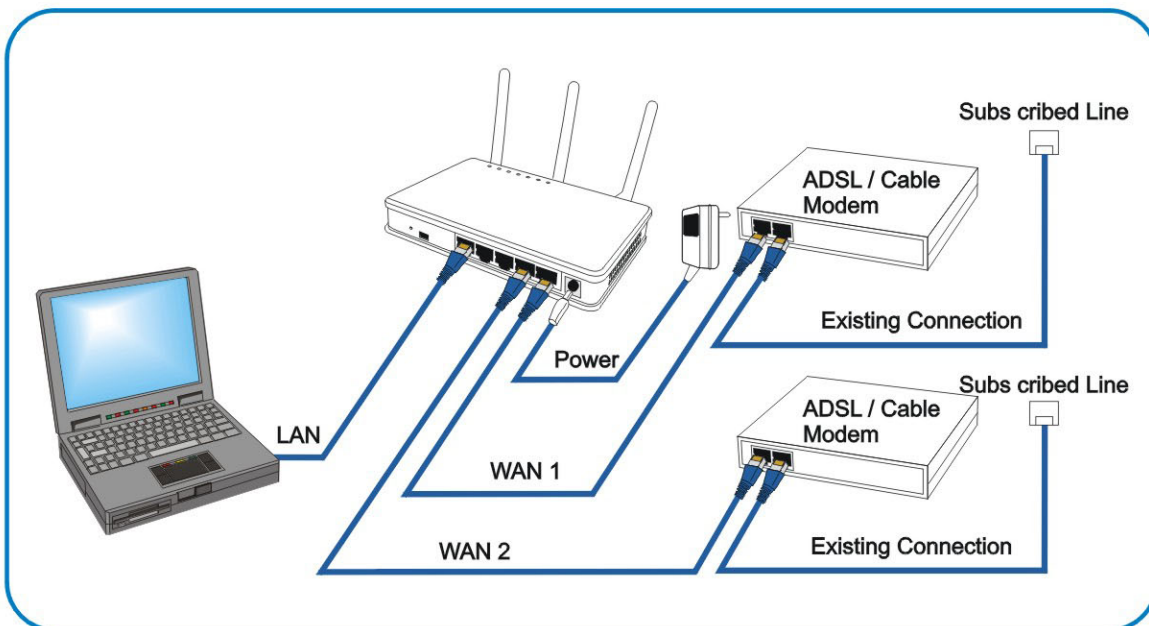


LED	功能	顏色	描述	狀態
WLAN	無線網路	藍	開	無線網路連線啟動
			關	無線網路連線關閉
LAN 1-3	內部網路	綠	開	LAN埠號已連接
			關	LAN埠號已斷線
			閃爍	資料正經由 LAN埠號傳輸
WAN 1-2	外部網路	綠	開	EZ947無線多路負載頻寬管理路由器已與數據機連接
			關	EZ947無線多路負載頻寬管理路由器已與數據機斷線
			閃爍	資料正經由 WAN埠號傳輸
Power	電源指示	綠	開	電源開啟
			關	電源關閉

埠	描述
LAN 1-3	連接您的電腦、印表機或其它設備來建立有線連接
WAN 1-2	連接您的 xDSL或 cable數據機
DC 12V	電源插孔
Reset	EZ947無線多路負載頻寬管理路由器原廠設定回復： (1)插上電源插座，您將會看到 WLAN LED有個微暗的藍色光 (2)不久後，WLAN LED會出現亮藍色光約 2秒後即消失 (3)在上述(2)的過程中，按下原廠設定回復鈕(Reset鈕)一下 (4)EZ947無線多路負載頻寬管理路由器將回復原廠設定並重新開機

安裝步驟

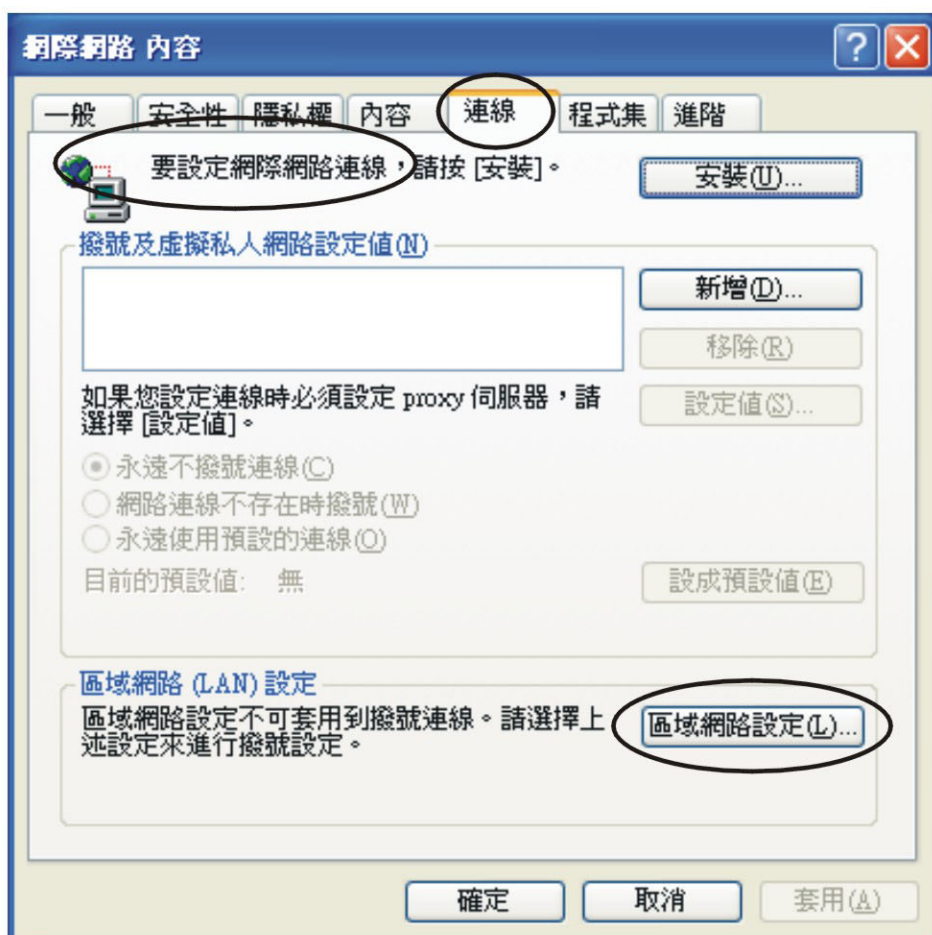
- 將網路線從ADSL/Cable數據機連接到分享器的WAN埠，分享器的LAN 1x ~ 4x埠連接到電腦的網路埠。(見下圖)



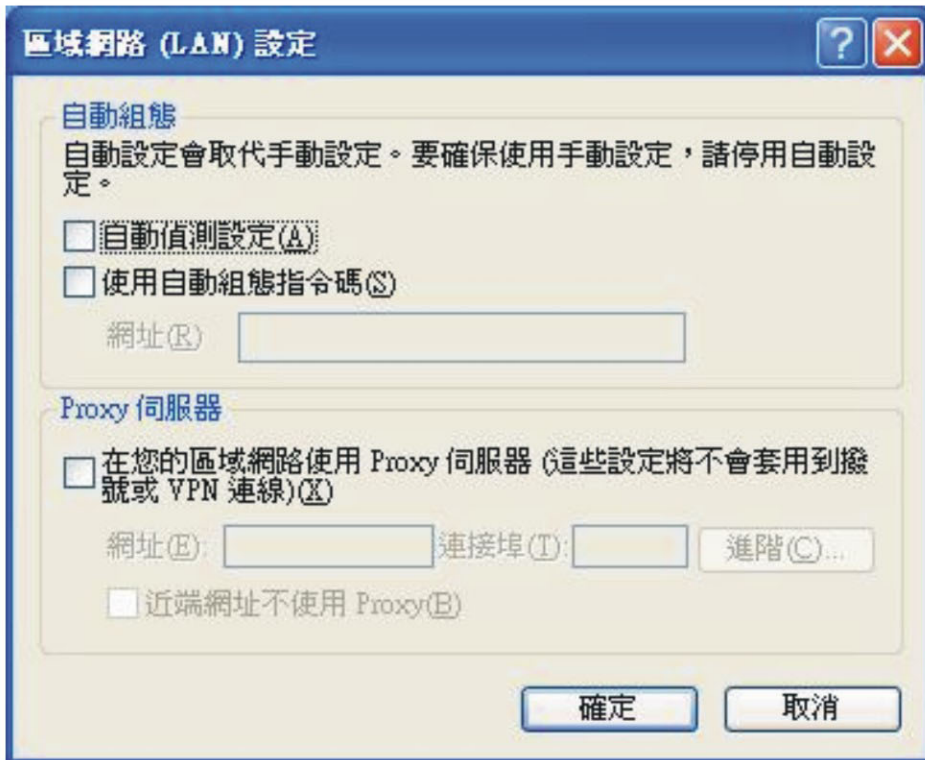
- 2 開啟Internet Explorer網際瀏覽器，選擇「工具」→「網際網路選項」。



- 3 選擇「連線」，將「撥號及虛擬私人網路設定值」內的項目移除，然後點選「區域網路設定」。



- 4 將「區域網路 (LAN) 設定」中的所有項目都取消，然後點選「確定」。



- 5 Windows 2000用戶，點選「開始功能表」→「設定」→「網路和撥號連線」→「區域連線」。



- 6 Windows XP用戶，點選「開始功能表」→滑鼠移至「網路上的芳鄰」同時按滑鼠右鍵→「內容」→「區域連線」。



- 7 點選「區域連線」。



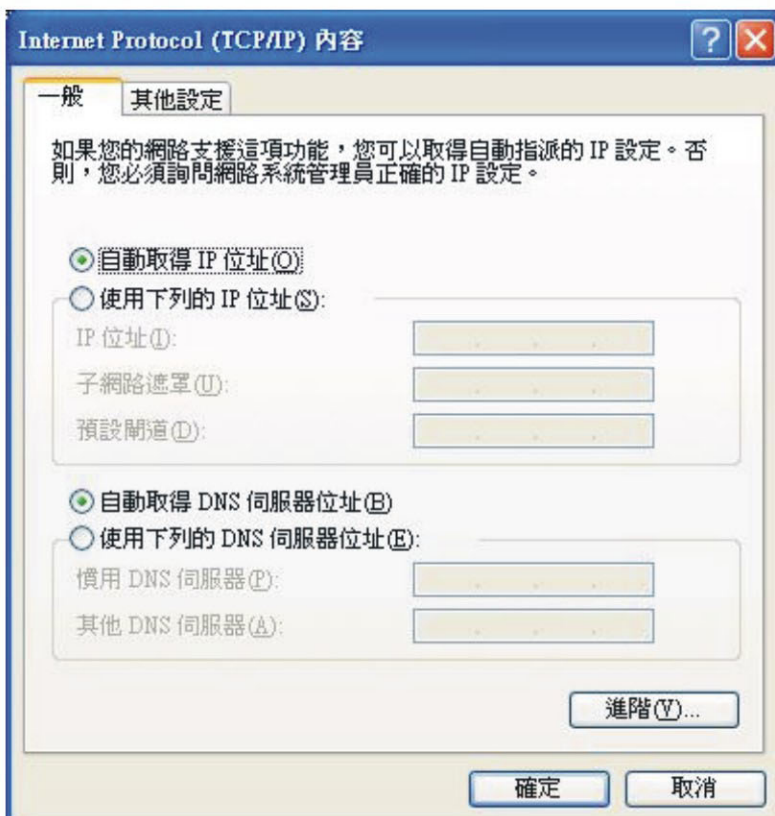
- 8 點選「內容」。



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



- 10 選取「自動取得IP位址」與「自動取得DNS伺服器位址」，點選「確定」。



- 11 開啟Internet Explorer瀏覽器，請在網址欄位內輸入192.168.1.254再按鍵盤的Enter鍵後，在您的鍵盤上按下 " Enter " 鍵立刻會彈出「連線到192.168.1.254」之視窗，並要求您輸入使用者名稱及密碼才能進入程式。

輸入預設的使用者名稱(User name) "admin"，密碼(Passwrd) "空白" 之後按下 "確定" 即可登入您亦可勾選「記憶我的密碼」下次登入即可不需輸入。



12 外部網路(WAN)設定

登入設定畫面後，請點選[設定]→外部網路，您會看到以下畫面。此頁面可設定及變更網際網路端的連線參數。



在設定之前，請先詢問您的網路業者(ISP)，確認使用下述哪一種連線方式（參考下表）。

連線方式	設定的特徵
動態IP用戶 (Cable Modem)	如果網路業者告知您不需要設定就可以上網，請使用「動態IP用戶」連線方式做設定連線，請參考「動態IP (Cable Modem)」說明設定
PPPoE用戶 (ADSL)	如果網路業者給您一組帳號與密碼，設定帳號與密碼後才能連線，請參考「PPPoE用戶 (ADSL)」說明設定
固接IP用戶 (Static IP)	如果網路業者給您一組IP位址、子網路遮罩、閘道器與DNS位址等資料，請參考「固接IP用戶 (Static Ip)」

※「網路業者」(ISP) 泛指提供Internet上網服務的公司，例如中華電信(Hinet)、SO-NET、亞太(東森)、SeedNet等，如果您不確定該選哪個連線方式，請向您申請的ISP確認。

※向您的網路業者(ISP)確認網路連線的設定方式，點選網頁左上方的「安裝精靈」，並選擇下列的連線方式做設定，參考下列說明，選擇一個符合您的ISP提供的連線方式。

◎動態IP(DHCP)用戶 (Cable Modem) ※ 此連線方式為分享器出廠初始設定。

選擇「動態IP(DHCP)用戶 (Cable Modem)」者，保留原始設定值，直接點選網頁下方的「儲存設定」鈕。

※部分Cable有線電視網路業者，在連線後開啟瀏覽器時，可能不會出現瀏覽器的首頁，而是出現登入畫面，此時請洽詢您的網路業者，確認登入的方式，登入後才能瀏覽其他網頁。

◎PPPoE用戶 (ADSL)

選擇「PPPoE用戶 (ADSL)」者，若是Hinet用戶者，請參考HiNet寬頻ADSL帳號卡，依序輸入「PPPoE帳號」與「PPPoE密碼」的欄位，及點選網頁下方的「儲存設定」鈕即可。

※Hinet用戶，在鍵入分享器的「PPPoE帳號」時，Hinet帳號後需要補上@hinet.net (Hinet用戶識別碼@hinet.net)

※如果您不確定要輸入哪一組帳號密碼，請洽詢您申請的網路業者(ISP)做確認。

現在時間: Mon, 03 Sep 2007 10:11:05
已開機時間: 53 mins

設定 無線網路 平衡負載 網路安全 網路存取控制 網路應用程式 管理 狀態

外部網路 內部網路 DHCP 動態DNS MAC位址複製 時間

外部網路 1

外部網路 啟動 關閉 頻寬類型(下載/上傳) 2M / 256K bps

連線類型 PPPoE 下載頻寬 2048 K bps

使用者名稱 test@hinet.net 上傳頻寬 256 K bps

密碼 ***** MTU 1500 位元

被動連線: 最大停頓時間 300 秒

主動連線: 重播間隔 30 秒

PPPoE MTU 1492 位元

儲存設定 取消

外部網路 2

外部網路 啟動 關閉 頻寬類型(下載/上傳) 2M / 256K bps

連線類型 DHCP 下載頻寬 2048 K bps

主機名稱 上傳頻寬 256 K bps

MTU 1500 位元

儲存設定 取消

◎ 固接IP用戶 (Static IP)

選擇「固接IP用戶 (Static IP)」者，將網路業者提供的「IP位址」、「子網路遮罩」、「預設閘道器位址」、「DNS」相關資料鍵入，點選網頁下方的「儲存設定」鈕即可。

※如果不知道下列欄位要輸入哪些資訊，請洽詢您的網路業者(ISP)做確認。

現在時間: Mon, 03 Sep 2007 10:21:4
已開機時間: 1 hour, 4 mi

設定 無線網路 平衡負載 網路安全 網路存取控制 網路應用程式 管理 狀態

外部網路 內部網路 DHCP 動態DNS MAC位址複製 時間

外部網路 1

外部網路 啟動 關閉 頻寬類型(下載/上傳) 2M / 256K bps

連線類型 Static IP 下載頻寬 2048 K bps

外部網路IP位址 192.168.200.55 上傳頻寬 256 K bps

網路遮罩 255.255.255.0 MTU 1500 位元

預設閘道 192.168.200.254

主要DNS 192.168.200.254

次要DNS

儲存設定 取消

外部網路 2

外部網路 啟動 關閉 頻寬類型(下載/上傳) 2M / 256K bps

連線類型 DHCP 下載頻寬 2048 K bps

主機名稱 上傳頻寬 256 K bps

MTU 1500 位元

儲存設定 取消

若仍然無法連上Internet，請先還原至分享器的初始設定值後，再重新檢查前述所有設定。

◎ 頻寬類型設定

請依據您所申請之外部網路上傳與下載頻寬類型來作調整

頻寬類型	(下載/上傳)根據您所申請的外部連線來做設定，若選項內無符合之設定請選擇自訂。
下載頻寬	自訂下載頻寬
上傳頻寬	自訂上傳頻寬
MTU	實體最大傳輸單位 (maximum transmission unit)，最大值為1500 bytes。

※請依照正確的頻寬上傳與下載數值作設定，過高且不正確的上傳下載會影響動態頻寬管理(DBM)的正常運作。

- 13 設定完成後請點選「狀態」檢查「外部網路」端是否有無IP位置，如有出現IP位置則表示設定成功已可連線上網，若無出現IP位址請檢查其線路是否有連結好或是其設定資料是否有填錯。

設定 | 無線網路 | 平衡負載 | 網路安全 | 網路存取控制 | 網路應用程式 | 管理 | 狀態

網路分享器 | 使用者 | 紀錄

網路分享器資訊

產品型號	EZ947
軟體版本	1.6-RC6 (L.1)
使用授權	已授權
現在時間	Mon, 03 Sep 2007 11:43:16
已開機時間	2 hours, 25 mins

外部網路 1

MAC位址	00:11:22:33:44:F0
連線類型	static
IP 位址	192.168.200.59
子網路遮罩	24
預設閘道	192.168.200.254

內部網路 1

MAC位址	00:62:37:89:52:32
IP 位址	192.168.1.254
子網路遮罩	24
DHCP服務	Enabled
DHCP 起始IP位址	192.168.1.25
DHCP 結束IP位址	192.168.1.56
最多DHCP客戶	32

外部網路 2

MAC位址	00:62:37:89:52:31
連線類型	dhcp
IP 位址	
子網路遮罩	
預設閘道	

14 無線網路設定

使用者可以依據須求選擇不同的加密模式，關閉加密、WEP、WPA Pre-Shared Key、WPA、WPA2 Pre-Shared Key或WPA2。所有位於此網路之機器皆必須使用相同的加密模式。

現在時間: Mon, 03 Sep 2007 10:47:52
已開機時間: 1 hour, 30 mins

設定 | 無線網路 | 平衡負載 | 網路安全 | 網路存取控制 | 網路應用程式 | 管理 | 狀態

基本 | WDS

無線網路

是否啟動無線網路功能 啟動 關閉

是否隱藏無線網路SSID 啟動 關閉

SSID識別名稱

無線網路多媒體(WMM) 啟動 關閉

頻道

無線網路安全

加密類型 (Dropdown menu: Disable, WEP, WPA Pre-Shared Key, WPA, WPA2 Pre-Shared Key, WPA2)

◎ WEP加密設定

無線網路安全

加密類型

加密金鑰標誌

加密金鑰 1

加密金鑰 2

加密金鑰 3

加密金鑰 4

WEP 加密類型 — WEP的目標是將傳輸於無線電波上的資料進行加密，以增加安全性，並在資料從一個端點傳輸到另一端時加以保護。

WEP 加密金鑰(1~4) — 支援的金鑰長度為64bit或128bit並以RC4演算法配合資料加密。

64位元 — 輸入10個16進制的數字，或是5個ASCII的數值當作加密金鑰。

128位元 — 輸入26位數的16進制數字，或是13個ASCII數值當作加密金鑰。

◎ WPA Pre-shared Key / WPA2 Pre-shared Key (個人用戶)

無線網路安全

加密類型

分享式金鑰

加密模式

分享式金鑰 — WPA(Wi-Fi Protected Access)係採用(TKIP暫時金鑰完整性通訊協定)及(AES進階加密功能)的安全性規格，因此比WEP更難被破解。

加密模式 — TKIP/AES

* TKIP(暫時金鑰完整性通訊協定)：以亂數排列並加入整合查驗方式，可確保金鑰被人盜改。

* AES(進階加密功能)：是一組128位加密技術，具有固定128阻擋位元和128、192或256位元的金鑰長度。