

如何設定無線分享器 網路TCP/IP

說明：

因市面上的分享器廠牌、型號眾多，我們無法統一說明，建議您參考說明書設定Wi-Fi分享器或google搜尋看看，謝謝。

以下設定範例以華碩ASUS RT-AC66U無線路由器為主



Step1

- 1.連接網路線，一端接宿舍提供的網路埠，另一端接路由器網路埠(WAN)[只可以接在WAN][只可以接在WAN][只可以接在WAN]
- 2.登入網頁圖形介面



Step2

- 1.點選外部網路(WAN)
- 2.WAN連線類型選擇固定IP
- 3.將申請宿綱後，所給定的TCP/IP設定填入「網際網路IP設定」，其餘設定(如DHCP)皆使用內定值
如下圖示：

外部網路(WAN) - 網際網路連線

RT-AC66U_B1 可支援數種連結 WAN 的連線類型。這些類型可從 WAN 連線類型的下拉式選單中選取。設定欄位會視您是選取那種連線類型而做相對的變更。

設定 RT-AC66U_B1 的乙太網路設定。

基本設定

WAN 連線類型	固定 IP
啟動 WAN	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
啟動 NAT	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
啟動 UPnP UPnP FAQ	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
Enable secure UPnP mode	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
UPNP: Allowed internal port range	1024 to 65535
UPNP: Allowed external port range	1 to 65535

網際網路 IP 設定

IP 位址	140.114.111.111
子網路遮罩	255.255.255.0
預設閘道器	140.114.111.111

網際網路 DNS 設定

DNS 伺服器1	140.114.63.1
DNS 伺服器2	140.114.64.1

Forward local domain queries to upstream DNS 是 否

Enable DNS Rebind protection 是 否

Enable DNSSEC support 是 否

DNS Privacy Protocol None

Your router's DHCP server is configured to provide a DNS server that's different from your router's IP address. This will prevent clients from using the DNS Privacy servers.

Step3

- 1.開啟網際網路通訊協定第4版，點選自動取得IP位址
- 2.點選自動取得DNS伺服器位址

網際網路通訊協定第 4 版 (TCP/IPv4) - 內容

[一般](#) [其他設定](#)

如果您的網路支援這項功能，您可以取得自動指派的 IP 設定。否則，您必須詢問網路系統管理員正確的 IP 設定。

1. 自動取得 IP 位址(O) 使用下列的 IP 位址(S):

IP 位址(I):

子網路遮罩(U):

預設閘道(D):

2. 自動取得 DNS 伺服器位址(B) 使用下列的 DNS 伺服器位址(E):

慣用 DNS 伺服器(P):

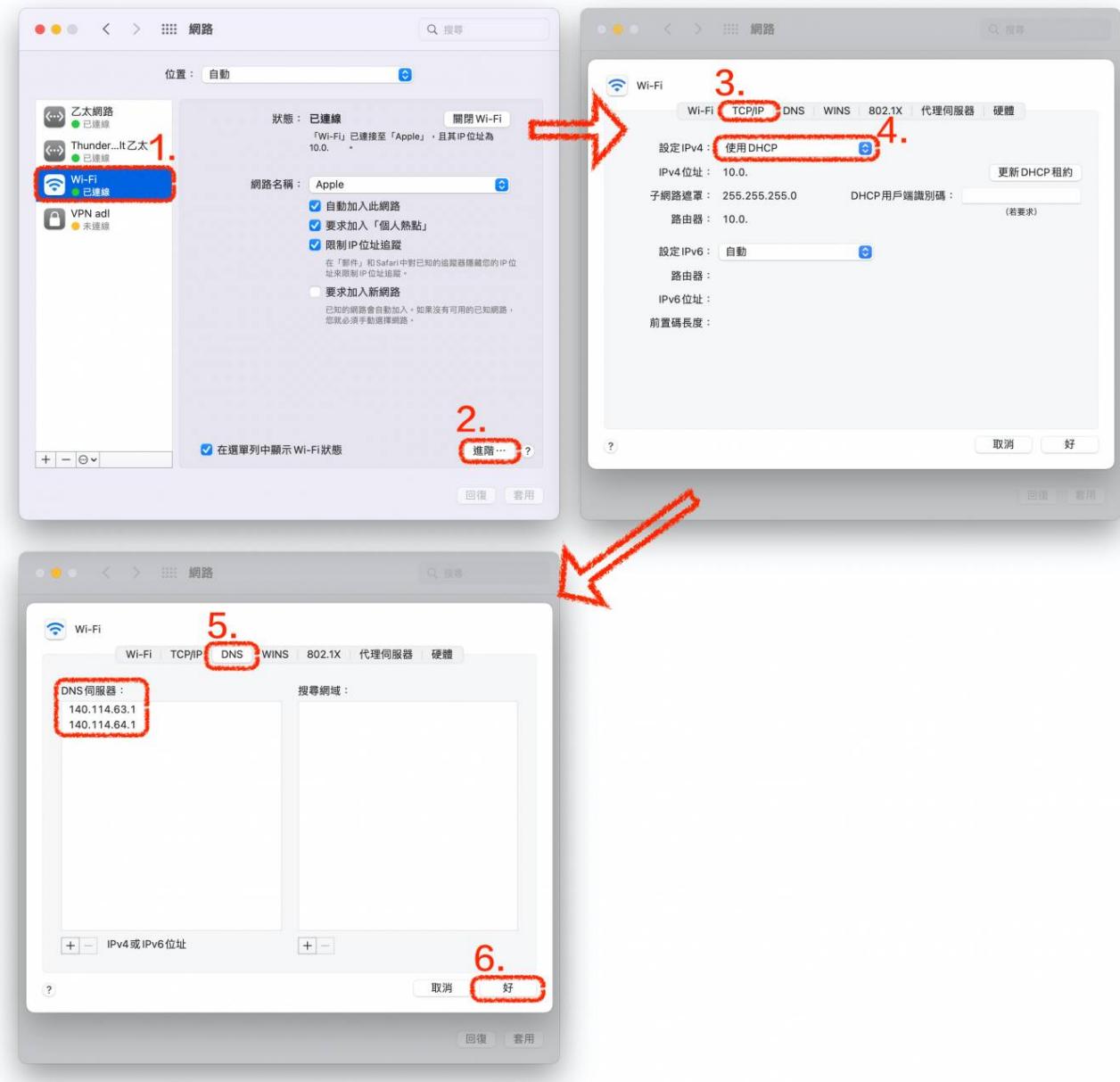
其他 DNS 伺服器(A):

 結束時確認設定(L)

進階(V)...

[確定](#)[取消](#)

- 3.蘋果電腦用戶請看這裡



Step4

- 電腦端的TCP/IP設定完成，試看看能不能上網吧！

—
服務信箱:dorms@cc.nthu.edu.tw
服務電話：分機31178（學生宿舍網路服務專線）
服務時間：週一至週五 08:30-12:00 13:30-17:00

計算機與通訊中心
網路系統組 敬啟

From:
<https://net.nthu.edu.tw/netsys/> - 網路系統組

Permanent link:
https://net.nthu.edu.tw/netsys/faq:domitory_network_config2

Last update: **2025/09/22 13:50**

