

# 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.將申請宿網後，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：

網路地圖

訪客網路

AIProtection  
智慧安全防護

Adaptive QoS  
智慧流量管理

Traffic Analyzer  
流量分析

USB 相關應用

AICloud 2.0  
個人雲 2.0 應用

Tools

進階設定

無線網路

區域網路(LAN) 1.

外部網路(WAN)

IPv6

VPN

防火牆

系統管理

系統記錄

網路工具

### 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 2. 固定 IP

啟動 WAN ☐ 是 ☒ 否

啟動 NAT ☐ 是 ☒ 否

啟動 UPnP [UPnP FAQ](#) ☐ 是 ☒ 否

Enable secure UPnP mode ☐ 是 ☒ 否

UPnP: Allowed internal port range 1024 to 65535

UPnP: Allowed external port range 1 to 65535

#### 網際網路 IP 設定 3.

IP 位址 140.114.x.x

子網路遮罩 255.255.255.0

預設閘道器 140.114.x.x

#### 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):

. . .

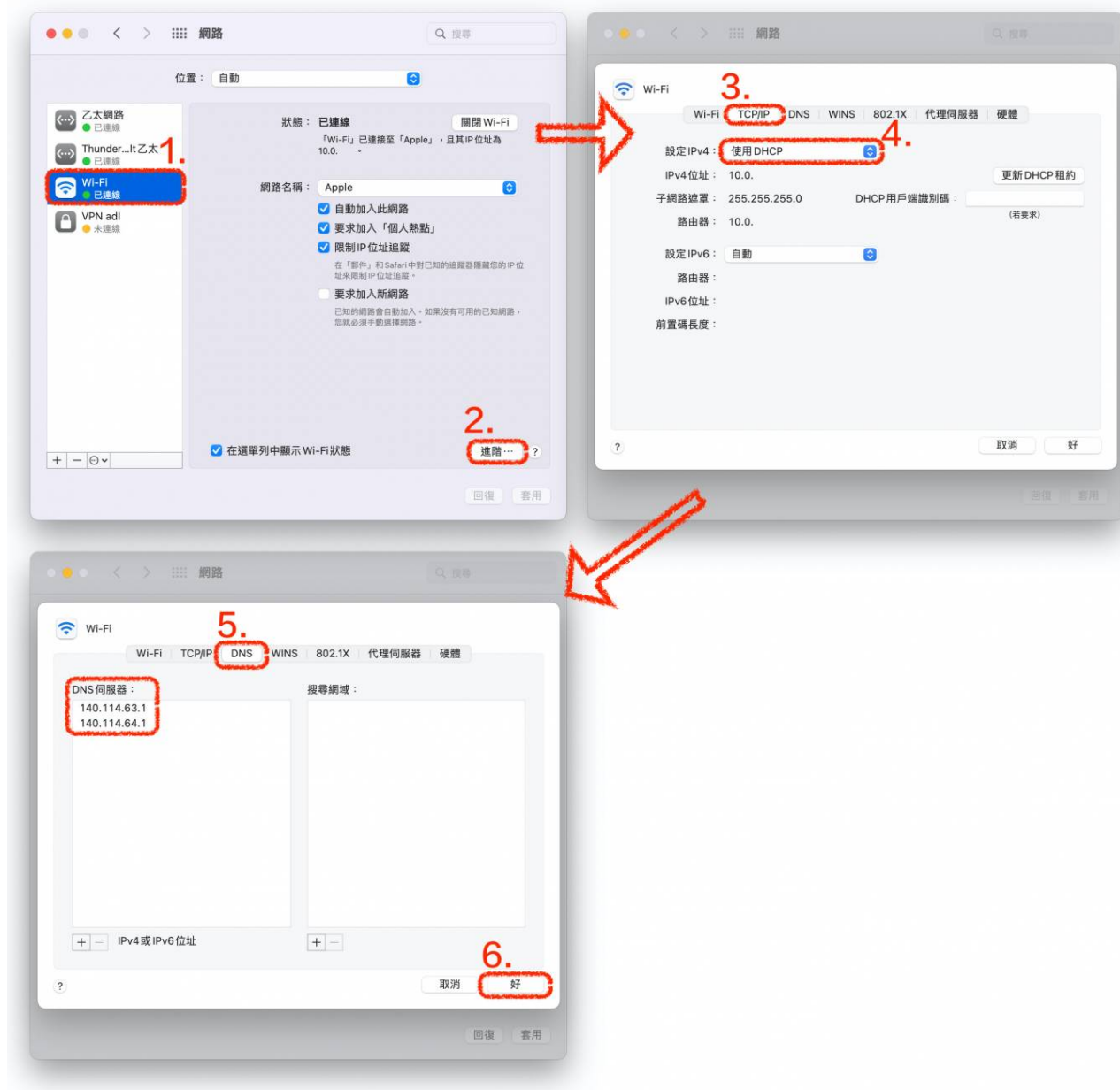
☐ 結束時確認設定(L)

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](mailto: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](https://net.nthu.edu.tw/netsys/faq:domitory_network_config2)



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