

## CUDY 路由器：固定 IP 設定與 DHCP 保留教學

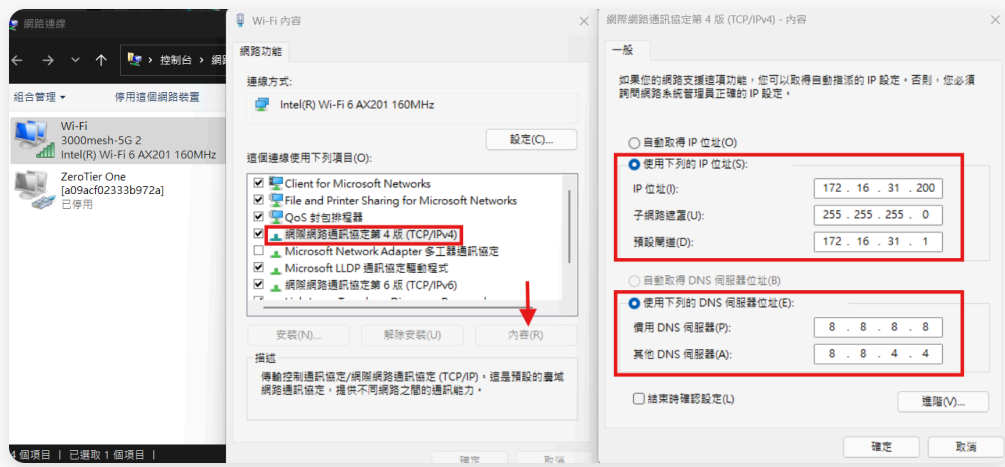
### 預設情況與固定 IP 設定需求

預設連接至 CUDY 路由器可透過 DHCP 自動取得 IP（如 192.168.10.101）

若希望設備每次連線使用固定 IP，可參考以下兩種方式：

### 方法一：於裝置端手動設定固定 IP

請在設備端網路介面設定中手動輸入 IP、子網遮罩、閘道與 DNS，即可指定固定 IP



### 方法二：使用 DHCP 保留功能

透過 IP/MAC 位址綁定功能，根據裝置 MAC 位址自動分配固定內網 IP，讓您無需更動設備設定

#### 步驟 1：登入路由器設定頁面

開啟瀏覽器至 <http://cudy.net> 或 <http://192.168.10.1>

#### 步驟 2：進階設定 → 安全性 → IP/MAC 位址綁定



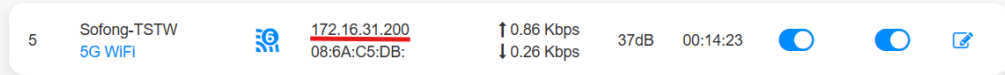
#### 步驟 3：選擇 MAC 並設定保留 IP

選擇裝置 MAC 位址後輸入欲分配的 IP，點擊 保存並應用



#### 步驟 4：重新連線並確認 IP

斷開設備網路後重連，確認是否取得保留 IP



### 常見問題

#### Q1：什麼是 DHCP 保留 IP？

DHCP 保留IP 根據 MAC 位址分配固定內網 IP，但仍由 DHCP 自動處理，適合無法在裝置端手動設定 IP 的設備

#### Q2：若設定後未取得指定 IP，該怎麼辦？

- 確認設定已儲存並套用
- 確認輸入的 MAC 位址正確
- 確認設備網卡設為自動取得 IP
- 重新啟動設備或路由器後再次測試

#### Q3：可否修改已設定的保留 IP？

可以，修改 IP 並保存後，斷網重新連接即可更新