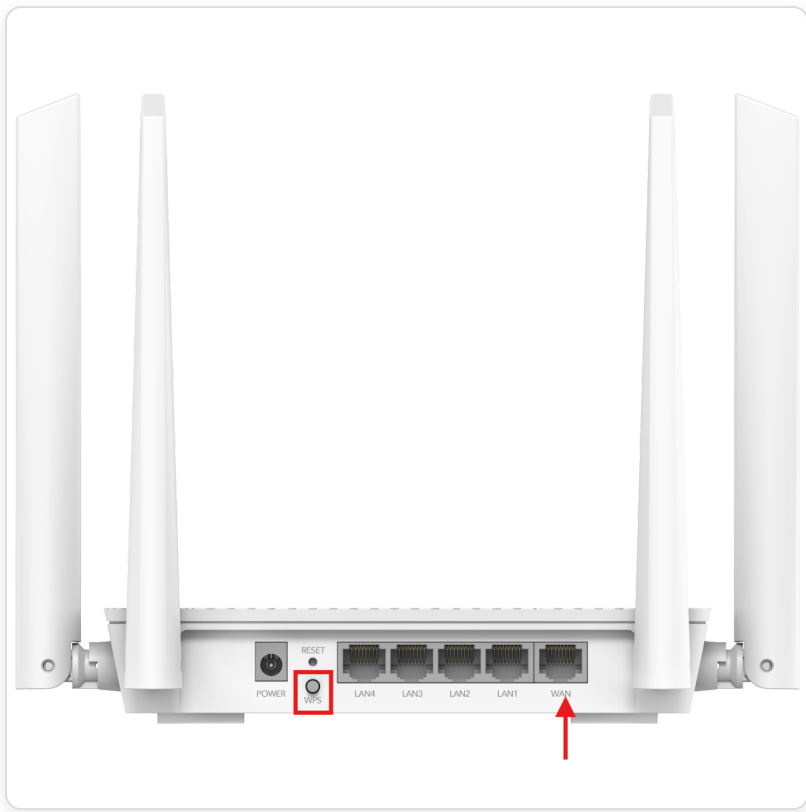


如何透過 WPS 鍵設定 Cudy Mesh 網路？

本教學適用於支援 Mesh 與 WPS 功能的 Cudy 路由器，透過簡單的實體按鈕或 App 虛擬按鍵配對，即可建立穩定順暢的 Mesh 網狀網路

步驟 1：設定主路由器

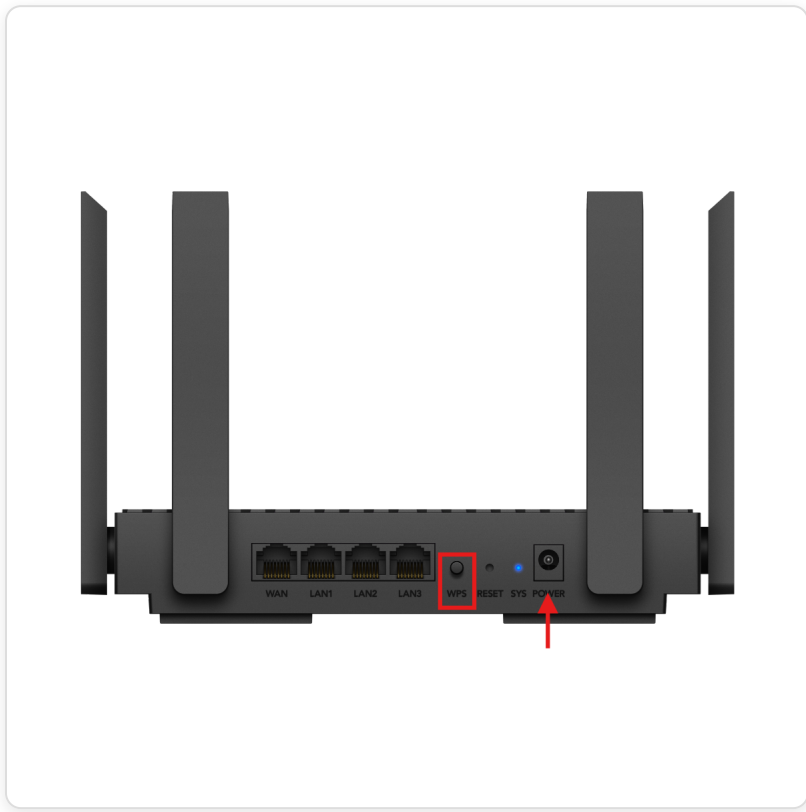
將第一台 Cudy 路由器接上電源，並使用隨附的網路線連接至數據機的「WAN 埠」，完成基本的網路連線設定。這台路由器將作為整個 Mesh 網路的「主路由」



▲ 將主路由器連接至數據機，完成基礎上網設定。

步驟 2：子路由器插電待命

將第二台 Cudy 路由器（欲做為延伸節點的設備）插上電源，**請勿接上任何網路線**。靜置等待約 2 分鐘，直到系統開機完成且指示燈進入待機狀態（通常為紅燈恆亮）



▲ 子路由器只需插上電源，保持無線待機狀態即可。

步驟 3：啟用 WPS 進行按鈕配對

請確保兩台路由距離不要太遠（建議先在同一個房間內配對，配對成功後再移至定位）：

1. 先按下主路由器機身背面的「WPS」按鈕「一下」（約 1-2 秒），此時主路由指示燈會開始閃爍，進入配對模式
2. 接著在 1 分鐘內，按下第二台（子路由器）機身背面的「WPS」按鈕「一下」（約 1-2 秒）
3. 兩台設備的指示燈此時皆會處於搜定配對的閃爍狀態

步驟 4：等待 Mesh 成功連線

等待約 3 分鐘，當第二台（子路由器）的指示燈由紅燈轉變為「白燈」或「藍燈恆亮」，且網際網路燈號正常亮起（依型號而異），即代表 Mesh 無線網狀連線已經建立成功



▲ 成功建立 Mesh 連線後，子路由器指示燈將恢復恆亮狀態。

進階補充：透過 Cudy App 啟用 WPS 功能

如果路由器的實體按鈕較難按壓或擺放位置不易操作，您也可以直接登入手機 **Cudy App** 啟用虛擬 WPS 配對按鈕：

步驟 1

登入路由首頁後，下滑至底部點選「更多」選項

步驟 2

在進階工具選單中，找到並點選「WPS」功能

步驟 3

直接點選畫面上方的「開啟 WPS」按鈕

步驟 4

按下後下方狀態顯示「進行中」，即等同按壓實體鍵

常見問題 FAQ

Q1：主路由器一定要先設定上網嗎？

答：是的。主路由器必須先單獨綁定並確認能正常連上網際網路後，其機身與系統內的 WPS 快速 Mesh 配對功能才會被正確啟用

Q2：子路由器需要先單獨登入後台做任何設定嗎？

答：不需要。準備當作子路由的設備，請確保直接處於出廠預設狀態。如果該設備之前曾設定過，請在插電狀態下長按機身的 **Reset 鍵約 5 秒** 讓系統恢復原廠設定後再進行 WPS 配對

Q3：配對完成後，我需要用網路線把兩台路由器串接起來嗎？

答：不需要，它預設是跑無線訊號傳輸。透過 WPS 成功配對後，子路由器便會透過無線訊號與主路由同步。不過，若您的裝潢環境有厚牆阻隔，配對成功後您亦可使用網路線串接兩台路由器的 LAN-to-WAN 埠，系統會自動切換為更穩定的「**有線回程**」模式

Q4：機身後方的 WPS 配對鍵需要按住不放長按嗎？

答：不需要。Cudy 全系列機型在進行 Mesh 配對時，都只需要輕按「一下」（約 1-2 秒）即可放開。請勿長按不放，因為在部分機型上長按超過 5 秒以上會觸發 Reset（恢復出廠設定）功能