

Cudy 路由器 Mesh 組網功能與建議

機型功能兼容性

- LT300：不支援 Mesh 組網功能
- 其他所有機型：皆支援混合組網功能
- 3個串接級數以上：建議使用有線回程功能

Mesh 網路建議規模

- 實際數量需與你的房子坪數及格局布置來做調整
- WR300：建議僅作為子路由使用，最多 (1+2) 台
- WR3000S 以上：高效能機型，建議最大規模為 (1+6) 台

Mesh 角色配置建議

為達最佳效能，請依據 Wi-Fi 技術等級分配主/子路由角色：

主路由 (Master)

應由 Wi-Fi 6 (802.11ax) 或以上的機型擔任

子路由 (Slave)

Wi-Fi 4 (802.11n) 或以下機型，建議只作為延伸訊號的子機

有線回程 (Ethernet Backhaul) 重要提醒

連接埠位說明

如需使用有線回程連接 Mesh 路由器，請務必遵循以下接法：

- 連接方式：前一台機器的 **LAN 埠** → 連接至後一台機器的 **WAN 埠**
- 提醒：請勿使用「**LAN 接 LAN**」或其他非官方建議接法，以免造成**網路迴圈 (Loop)** 或設備故障



若遇到組網失敗，請確認：

1. 所有設備是否已更新至最新韌體版本
2. 子路由在配對前是否已恢復出廠預設值 (Reset)
3. 主子路由之間的距離不宜過遠，建議先在同一個房間內完成配對再移動