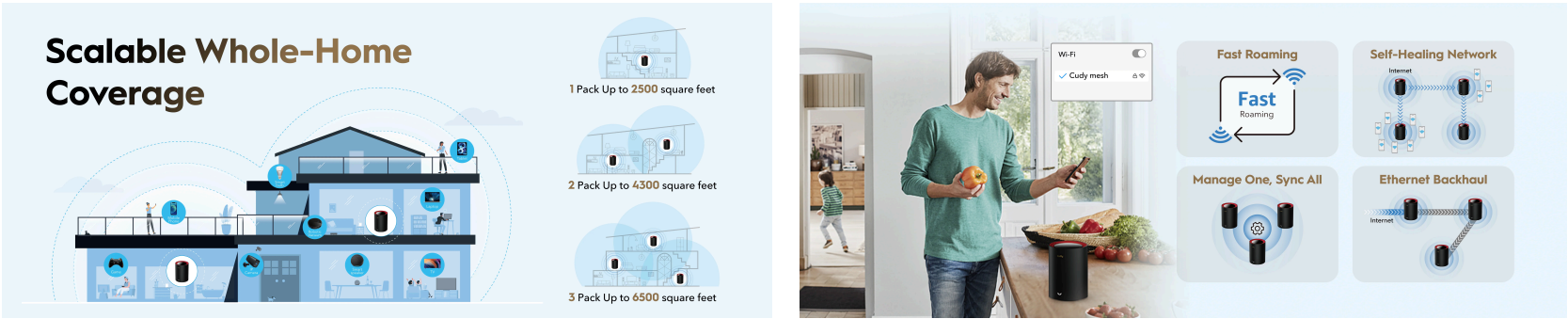


# Cudy MESH：子設備最佳擺放位置與技巧



為確保 Wi-Fi 訊號穩定且覆蓋全面，請依下列建議選擇 MESH 子設備的擺放位置：

## MESH 子設備擺放建議

1. **避免距離主設備過遠：** 建議子設備與主設備之間的 RSSI 值不超過 -75 dBm，且中間障礙物（如混凝土牆）越少越好
2. **擺放在中繼點或轉折區域：** 若家中為長條型或多層結構，可將子設備擺在主設備與訊號死角的中間點，有效中繼訊號
3. **優先選擇開放空間：** 避免放置於櫃子內、角落或靠近大型金屬物件旁，這些環境可能造成訊號阻擋或反射
4. **垂直分層時，請將路由器擺放為類似三角形的位置：** 若為 2～3 層樓建築，建議 3 台機器擺放的位置剖面圖會連成一個三角形，訊號覆蓋範圍效果較好
5. **觀察 Mesh 狀態燈號：** Cudy MESH 設備支援 LED 燈號提示，您也可透過網頁介面來查看子設備的回程狀態，協助您找到最佳擺放點

## 註：有線回程（Backhaul）

如無線回程的速度不盡理想，您可透過 有線回程 的方式將主設備與子設備之間做連接，透過有線回程子設備會獲得更穩定的網路來源