



# 快速安裝手冊

T10 / AC1200 Mesh Wi-Fi 無線網路系統

台灣吉翁電子股份有限公司  
地址：新北市中和區中正路872號9樓之1  
聯絡電話：(02)2221-5559  
網址：www.totolink.tw  
客服信箱：fae-tw@zioncom.net

客服免費專線：0800-885799  
手機請撥付費電話：02-22215559

本內容為臺灣吉翁電子股份有限公司版權所有Copyright © TOTOLINK，說明內容如有變更或更新，恕不另行通知。  
本內容為臺灣吉翁電子股份有限公司版權所有Copyright © TOTOLINK，說明內容如有變更或更新，恕不另行通知。

根據國家通訊傳播委員會(NCC)低功率電波射頻電機管理辦法規定：  
取得執照之低功率射頻器材，非經國家、公司、商標或消費者均不得擅自變更原設計之特性及功能。  
低功率射頻器材之使用不得影響電磁兼容性之安全及平穩性。前項器材不得在軍事、航空、醫療、工業、科學及醫療用途射頻電機器材、  
前述合法用途。除依電磁兼容性規定作業之無線電設備。低功率射頻器材應符合電磁兼容性、科學及醫療用途射頻電機器材之干擾。  
\* 應避免影響鄰近廣播系統之操作  
\* 高電磁兼容性天線只適用於固定式點對點系統

## 1 產品外觀

前面板

T鍵 LED指示燈

後面板

電源孔 網路網路連接埠 區域網路連接埠

|           |  |                                   |
|-----------|--|-----------------------------------|
| LED指示燈    | 綠燈常亮   | 系統啟動中，約40秒後，當系統啟動完成，LED指示燈呈現綠色閃爍。 |
|           | 綠燈閃爍   | 從路由Mesh連線成功(訊號品質優)。               |
|           | 紅-橙燈閃爍   | 系統啟動完成或主路由Mesh連線成功。               |
|           | 橙燈常亮(從路由)  | Mesh連線中。                          |
| T鍵        | 紅燈常亮(從路由)  | Mesh連線成功(訊號品質一般)。                 |
|           | 紅燈閃爍(從路由)  | Mesh連線失敗。                         |
|           | 紅燈閃爍   | 按下T鍵8-10秒以上，指示燈呈現紅色快閃。            |
|           | 重置路由器：在供電正常下，按8-10秒以上LED指示燈呈現紅色快閃後放開，將恢復原廠設定值。(如剛接上電源，則須等待LED指示燈呈現綠燈閃爍，再按T鍵) |                                   |
| DC in 電源孔 | 連接電源，為路由供電。  |                                   |
| WAN埠      | WAN埠，用來連接網際網路；Mesh組網模式的從路由時，則作為LAN埠使用。                                       |                                   |
| LAN埠      | LAN埠，用來連接交換機、有線卡的電腦或其他需連網的設備。  |                                   |

## 2 設定主路由連上網際網路

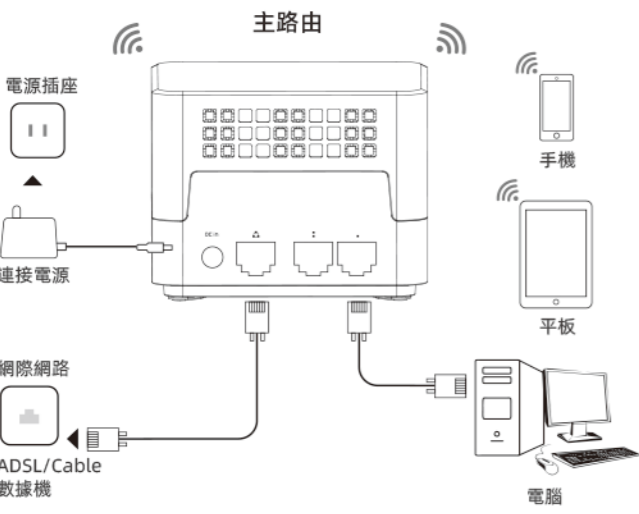
一台主路由及二台從路由出廠即配對完成，將主路由連上網際網路，從路由則無須任何設定，將進行自動組網。  
註：您可以由產品底部辨識“主路由”及“從路由”。



## 2 設定主路由連上網際網路

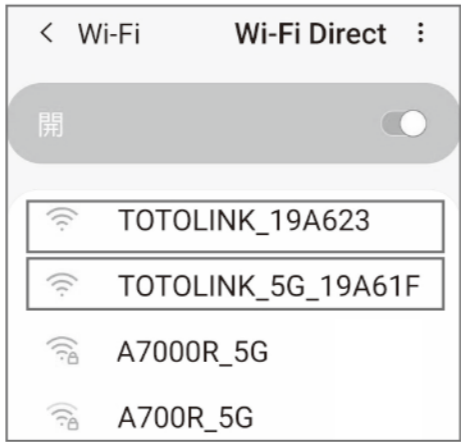
### 2.1. 硬體安裝

請根據下面圖表接好主路由。  
\*此說明書以手機說明設定方式，電腦非必要連接。



### 2.2. 手機設定

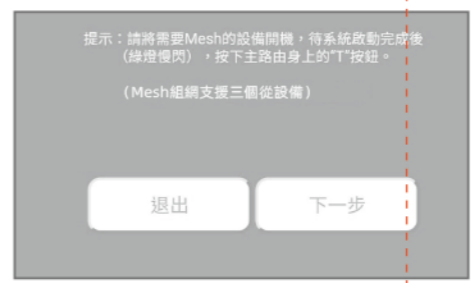
- A. 將主路由接上電源。  
B. 搜尋T10的無線網路名稱並進行連線，分別有2.4GHz及5GHz，擇一進行連線。  
\* 您可以在T10產品底部找到主路由個別的SSID (無線網路名稱)，本範例的無線網路名稱“TOTOLINK\_19A623”及“TOTOLINK\_5G\_19A61F”僅是舉例說明。



- 開啟網路瀏覽器，網址列清空輸入itotolink.net 按Enter，或掃描右方QR Code，進入登入介面。



- 此步驟非Mesh組網，故直接按[下一步]。



- 選擇時區“(UTC+08:00)...”，點擊[下一步]。



- 常見電信網路三種連線類型，路由會自動判斷連線類型。

|              | 通用ISP                 | 電信業者提供的上網資訊                 |
|--------------|-----------------------|-----------------------------|
| PPPoE (ADSL) | 中華電信光世代/台灣大哥大/遠傳等ADSL | 需輸入使用者名稱與密碼進行連線             |
| DHCP (Cable) | 社區網路/有線電視             | 無需任何設定值，連接網際網路後即可上網         |
| 固定IP         | 學校網路/企業網路             | 需輸入WAN IP、子網路遮罩、預設網域、DNS等資訊 |

點擊[自動偵測]以偵測連線類型。



## 2 設定主路由連上網際網路

偵測連線類型中....



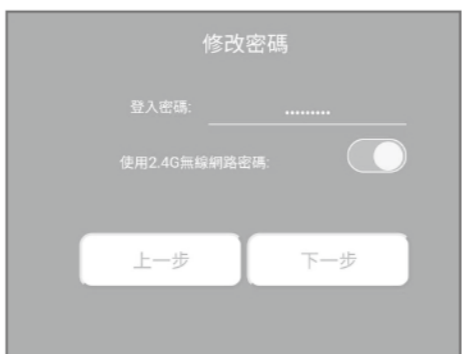
- 針對不同連線方式，輸入相關資訊，點擊[下一步]。



- 分別為2.4GHz/5GHz設定無線網路名稱及金鑰後，點擊[下一步]。



- 預設的路由器登入密碼為admin，強烈建議修改此密碼，修改完成後點擊[下一步]。此處也可以選擇“使用2.4G無線網路密碼”作為路由器的新登入密碼。



- 設定完成後會顯示“摘要”頁面，點擊[完成]。



- 等待設定值生效約需1分鐘，此時WiFi會斷開，之後請搜尋先前設定的無線網路名稱，並輸入密碼重新連上網際網路即可。

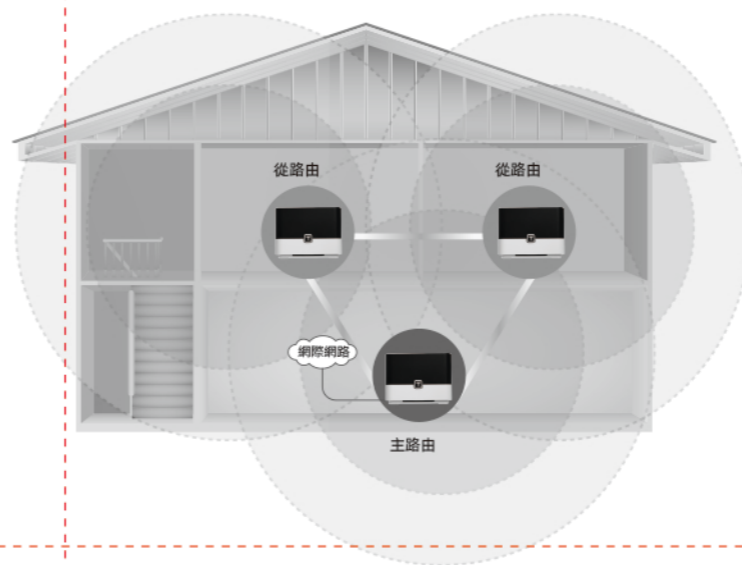


## 3 創造無縫漫遊的Mesh網路系統

主路由成功連上網際網路後，將從路由靠近主路由2公尺內，接上電源並啟動完成，此時從路由將自動尋找主路由進行Mesh組網。

- 1> 主路由LED燈轉為紅-橙燈輪流閃爍，表示和從路由Mesh組網配對中。
- 2> 大約30秒後，從路由的LED燈呈現紅-橙燈輪流閃爍。
- 3> 約在2分鐘後，主路由LED燈呈現綠燈閃爍，從路由LED燈為綠色常亮，表示Mesh連線配對成功。
- 4> 您可以移動從路由至需要WiFi的區域，從路由應盡量靠近主路由，從路由的LED燈如綠色常亮表示訊號優，橙燈常亮表示訊號一般。

### 3.1. 一台主路由及二台從路由組成的Mesh網路系統



## 4 常見問題

問題1. 用電腦設定時，主路由登入頁面沒有顯示怎麼辦？

1. 檢查電腦的IP位址設定，選擇“自動取得IP位址”。請逐一按照下面步驟設定：
  - ① 於電腦桌面右下角按滑鼠右鍵點選無線網路符號。
  - ② 開啟網路和網際網路設定 (網路和共用中心)。
  - ③ 變更介面卡設定。
  - ④ 於<乙太網路>或<區域網路>或<Wi-Fi>點選滑鼠右鍵選擇<內容>。
  - ⑤ 於<網際網路通訊協定第4版(TCP/IP)>點選滑鼠兩下。
  - ⑥ 確認勾選<自動取得IP位址>與<自動取得DNS伺服器位址>。
  - ⑦ 點選<確認>。
2. 確定輸入的登入位址為 itotolink.net.
3. 更換其它瀏覽器再試一次。
4. 將主路由恢復原廠設定值，再試一次。
5. 您也可以使用手持裝置WiFi接入主路由操作設定。

問題2. 主路由設定好了，但是還是不能上網，怎麼辦？

1. 首先檢查網路是否正常，用網路線將電腦直接連接數據機。如果可以上網，則可確定是主路由的問題。如果不能上網，請聯繫您的網路服務供應商。
2. 參考“2. 設定主路由連上網際網路”重新設定路由器。
3. 重啟數據機 (如果有的話) 和主路由，再嘗試連線。

問題3. 為什麼主路由及從路由沒有自動進行組網？

1. 主路由及從路由必須放在2公尺範圍內。
2. 將從路由恢復原廠設定值，在供電正常下按8-10秒以上至LED指示燈呈現紅色快閃後放開，將恢復原廠設定值 (如剛接上電源則須等待LED指示燈呈現綠燈閃爍，再按T鍵)。
3. 檢查所有路由器是否連接電源。
4. 將主路由及從路由的韌體版本皆更新為最新版本。到TOTOLINK官網下載：www.totolink.tw

問題4. Mesh組網成功後，從路由的設定會改變嗎？

會，從路由與主路由組網成功後，從路由的設定參數及無線網路名稱/密碼皆與主路由的相同。

問題5. 從路由斷電後，需要重新Mesh組網一次嗎？

不需要，只要重新接上電源即可。

問題6. 如何在原有Mesh網路系統中新增一個從路由？  
您無須重新設定原本的主路由，僅需將新增的從路由按下面步驟加入Mesh網路系統中：

1. 確認原本的Mesh網路系統正常連線。
2. 將欲新增的從路由靠近主路由2公尺內。
3. 從路由接上電源並啟動完成。
4. 長按約2秒主路由上的T鍵，LED燈轉為紅-橙燈輪流閃爍，表示Mesh組網配對中。
5. 大約30秒後，從路由的LED燈呈現紅-橙燈輪流閃爍。
6. 約在2分鐘後，主路由LED燈呈現綠燈閃爍，從路由LED燈為綠色常亮，表示Mesh連線配對成功。
7. 您可以移動從路由至需要WiFi的區域，從路由應盡量靠近主路由，從路由的LED燈如綠色常亮表示訊號優，橙燈常亮表示訊號一般。

「限用物質含有情況標示明書」，請掃描右方QR Code連結我們網站取得。

