

Wi-Fi



何謂Wi-Fi

Wireless Fidelity無線相容認證(簡稱Wi-Fi)，這個名詞指的是某些使用符合IEEE 802.11技術規格的無線區域網路(WLAN)類型。屬於一種短程無線傳輸技術，Wi-Fi最主要的優勢在於不需要布線，可以不受布線條件的限制，而且Wi-Fi 無線電波的覆蓋範圍廣，Wi-Fi的半徑可達大約100公尺。

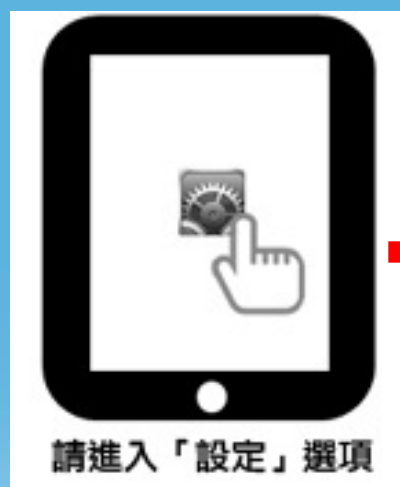


無線上網操作說明

1.請確認您的上網裝置，如筆記型電腦、平板電腦、智慧型手機等，需支援WiFi無線網路模式

2.請開啓您所需上網裝置的「網路連線」選項後，完成無線網路設定如下：

2-1 若您的上網裝置為採用iOS軟體



IOS系統

- 由蘋果公司為iPhone開發的作業系統。
- 主要給iPhone、iPod touch、iPad及Apple TV使用。原本這個系統名為iPhone OS，直到2010年6月7日WWDC大會上宣布改名為IOS。



無線上網操作說明

2-2 若您的上網裝置為採用Android軟體



請進入「設定」選項
點選「無線與網路」



請先開啟「Wi-Fi」
連線選項



進入「Wi-Fi」設定，
選用「iTaiwan」即可

Android系統

- 是一種以Linux為基礎的開放原始碼作業系統，主要使用於便攜裝置，目前尚未有統一中文名稱，中國大陸地區較多人使用**安卓**或**安致**。
- 最初主要支援手機，2005年由Google收購注資，並拉攏多家製造商組成開放手機聯盟（Open Handset Alliance）開發改良，逐漸擴充功能到平板電腦及其他領域上。2010年末數據顯示，僅正式推出兩年的作業系統的Android已經超越稱霸十年的諾基亞系統，躍居全球最受歡迎的智慧手機平台。
- 採用Android系統的主要手機廠商包括HTC、Samsung、Motorola、LG、Sony Ericsson等。



無線上網操作說明

2-3 若您的上網裝置為筆記型電腦，請協助尋找該裝置的網路



請先開啟網路連線，
搜尋目前可用的無線網路



啟用無線網路連線



無線網路連線訊號
選用「iTaiwan」連接即可

無線上網操作說明

3.打開網頁瀏覽器，將自動引導出iTaiwan無線上網頁面



無線上網操作說明

4.第一次登入前，需通過手機驗證程如下：

4-1 點選左下角「免費申請」



The screenshot shows the iTaiwan WiFi mobile app interface. At the top, there's a header with the iTaiwan logo and the text "iTaiwan WiFi 無線上網". Below the header, there's a navigation bar with links: "帳號申請", "熱點查詢", "使用說明", and "帳號管理". The main section is titled "帳號申請". It contains a paragraph explaining the process: "您只要提供行動電話門號，系統即會透過手機簡訊傳送認證碼，再於網頁輸入認證碼及自行設定密碼後，即可隨時在指定「熱點」區域無線上網囉！". Below this, there's a section titled "輕鬆二步驟" (Easy 2 Steps) with a flowchart: "Step1 輸入手機號碼" (Step 1: Enter mobile number) followed by a downward arrow to "Step2 輸入簡訊認" (Step 2: Enter SMS verification), which is followed by another downward arrow to "Success !! 申請成功" (Success !! Application successful). At the bottom, there's a button labeled "立刻申請!" (Apply now!).

4-2 輸入行動電話號碼及圖型驗證碼，四位數認證碼將會發送到您手機



The screenshot shows the iTaiwan WiFi mobile app interface for the account application form. At the top, there's a header with the iTaiwan logo and the text "iTaiwan WiFi 無線上網". Below the header, there's a navigation bar with links: "帳號申請", "熱點查詢", "使用說明", and "帳號管理". The main section is titled "帳號申請". It contains a section titled "Step 1 無線上網帳號申請" (Step 1: Wireless internet account application). Below this, there's a text prompt: "請輸入您的行動電話號碼(無線上網的帳號)" (Please enter your mobile phone number (wireless internet account)). There's a text input field below this prompt. Below the input field, there's another text prompt: "請輸入檢核碼(5位數英數字)" (Please enter the check code (5-digit alphanumeric)). There's another text input field below this prompt. Below the input fields, there's a checkbox with the text "我已閱讀並同意 中央政府無線上網服務規章" (I have read and agree to the Central Government Wireless Internet Service Regulations). Below the checkbox, there's a button labeled "取得簡訊認證碼" (Get SMS verification code).

無線上網操作說明

4-3 輸入自訂密碼及簡訊認證碼



iTaiwan iTaiwan WiFi 無線上網

帳號申請 熱點查詢 使用說明 帳號管理

帳號申請

Step 2 簡訊認證碼 及 上網密碼設定

請輸入您收到的簡訊認證碼(4位數字)

請設定無線上網密碼(6~16位英數字)

請再次輸入無線上網密碼

請輸入電子郵件信箱

確認申請

4-4 帳號新增成功



iTaiwan iTaiwan WiFi 無線上網

帳號申請 熱點查詢 使用說明 帳號管理

帳號申請

Step 2 簡訊認證碼 及 上網密碼設定

帳號新增成功

無線上網帳號 申請成功!

請使用您的行動電話號碼及自設的上網密碼，在有iTaiwan服務之熱點登入使用

iTaiwan連線設定說明

熱點查詢

開始使用iTaiwan無線上網服務

無線上網操作說明

5.登入及登出

5-1. 開啓任一瀏覽器即進入登入頁面，輸入行動電話號碼及自訂密碼，即完成登入



The screenshot shows the iTaiwan WiFi login interface. At the top, it says "iTaiwan iTaiwan WiFi 無線上網". Below this is a navigation bar with links: "帳號申請", "熱點查詢", "使用說明", and "帳號管理". The main heading is "無線上網認證". The instructions are "請輸入您的無線上網帳號(行動電話號碼)" and "請輸入無線上網密碼". There are two input fields for the phone number and password. Below the password field is a checkbox labeled "記住我". At the bottom is a large button labeled "登入".

5-2 認證成功後，按登出鈕，即完成離線登出



The screenshot shows the iTaiwan WiFi success page. At the top, it says "iTaiwan iTaiwan WiFi 無線上網". Below this is a navigation bar with links: "帳號申請", "熱點查詢", "使用說明", and "帳號管理". The main heading is "無線上網認證成功!". Below this is a red message: "歡迎使用 iTaiwan 無線上網服務". The instructions are "若欲登出，請點選本頁「登出」按鈕". At the bottom is a large button labeled "登出".

無線上網使用常見問題

Q：「中央行政機關室內公共區域提供免費無線上網」何時啟用？
其服 務範圍及服務對象為何？

A：1. **啟用時間**：100年10月7日起用。（本局僅於上班時間開放）

2. **服務範圍及服務對象**：

在各地選定部分機關(構)室內公共區域設立2千5百餘個WiFi熱點，名稱為iTaiwan(愛臺灣)主要場所包含各地旅遊景點、交通運輸節點、文教館所、申辦洽公場所等室內公共空間，以利民眾洽公、臨時急需時可上網查閱相關資訊。

3. **本局開放時間**：上班時間。

範圍：限辦公室內部及民眾洽公大廳。

4. 目前本局測試帳號為：0944000084，密碼為：434257。

5. iTaiwan帳號申請位置在行政院研考會<http://iTaiwan.gov.tw>

6. 本局WiFi熱點位置設有三處：兩處在一樓洽公大廳、一處在喜憨兒烘培屋。

無線上網使用常見問題

Q：「中央行政機關室內公共區域提供免費無線上網」的相關資訊，可以在何處查詢，遇到問題，可以向誰詢問？

A：1. 網路查詢：服務網站(<http://itaiwan.gov.tw>)。
2. 客服專線：**0800-081-051** 24小時免費客服專線。

Q：免費無線上網服務頻寬為512K會不會太少？

A：1. 主要為提供民眾無線上網基本資訊服務，滿足民眾於外出活動或洽公時之臨時性上網需求。
2. 以基本上網服務為主，至於民眾下載大量影音、檔案之需求，則可自行取用商用服務。

無線上網使用常見問題

Q：在臺北公眾區免費無線上網TPE-Free所申請之帳號也可使用iTaiwan服務嗎？

A：可以，民眾可用TPE-Free註冊之帳號直接使用iTaiwan無線上網服務，不需要重複於iTaiwan註冊。

Q：無線上網的電磁波會不會很強？會不會影響人體健康？

A：1. 環保署依據國際非游離輻射防護委員會（ICNIRP）公布的低功率射頻規範，建議電磁波量測數值應小於1毫瓦/平方公分(1,000 微瓦/平方公分或10,000,000 微瓦/平方公尺)。

2. 國家通訊傳播委員會測試電磁波數值，遠遠低於環保署公布的建議值。

3. 環保局人員指出，檢測最高值為距離發射器最近的定點，數值為2.08 微瓦/平方公分，同樣遠低於標準。



THE END

