PORTO

PORTO 3C科技

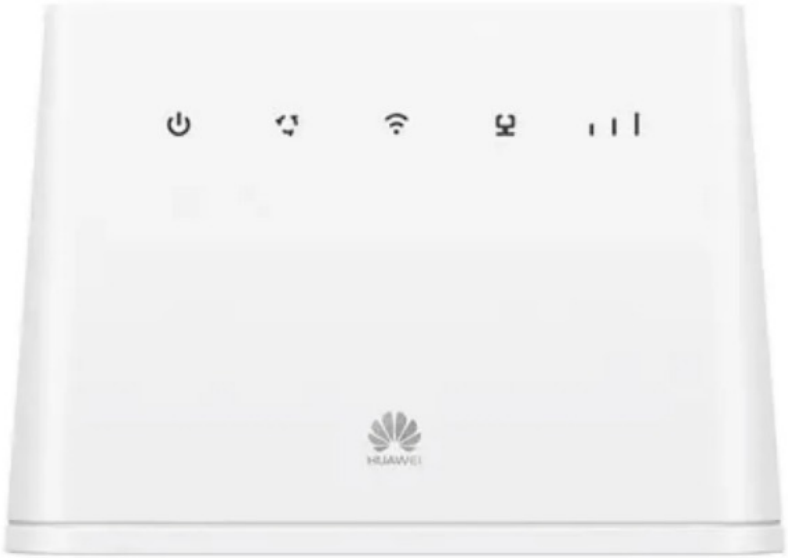
5G / 4G 網路設備

產品使用手冊

Huawei 華為
4G Router B311

型號 B311As-853

4G SIM卡分享器



- 安裝 SIM 卡
- 找到預設密碼
- APN 設定
- 僅 4G 模式
- Wi-Fi 設定
- 恢復原廠

目錄

設定前，請先看 4-1：分享器上有兩組不同的密碼。

1 認識分享器 3

2 安裝與開機 4

3 指示燈與擺放 5

4 管理頁面設定 6

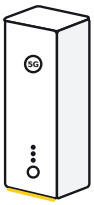
- 4-1 找到兩組密碼 ← 先看這裡 6
- 4-2 登入管理頁面 7
- 4-3 設定 APN 8
- 4-4 設定僅 4G 9
- 4-5 修改 Wi-Fi 10
- 4-6 恢復原廠 11

5 其他連線方式 12

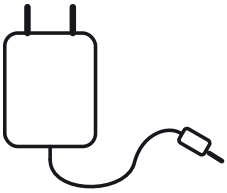
6 常見問題 13

7 安全與規格 14

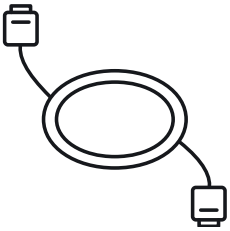
包裝內容



分享器主機
× 1



電源變壓器
× 1

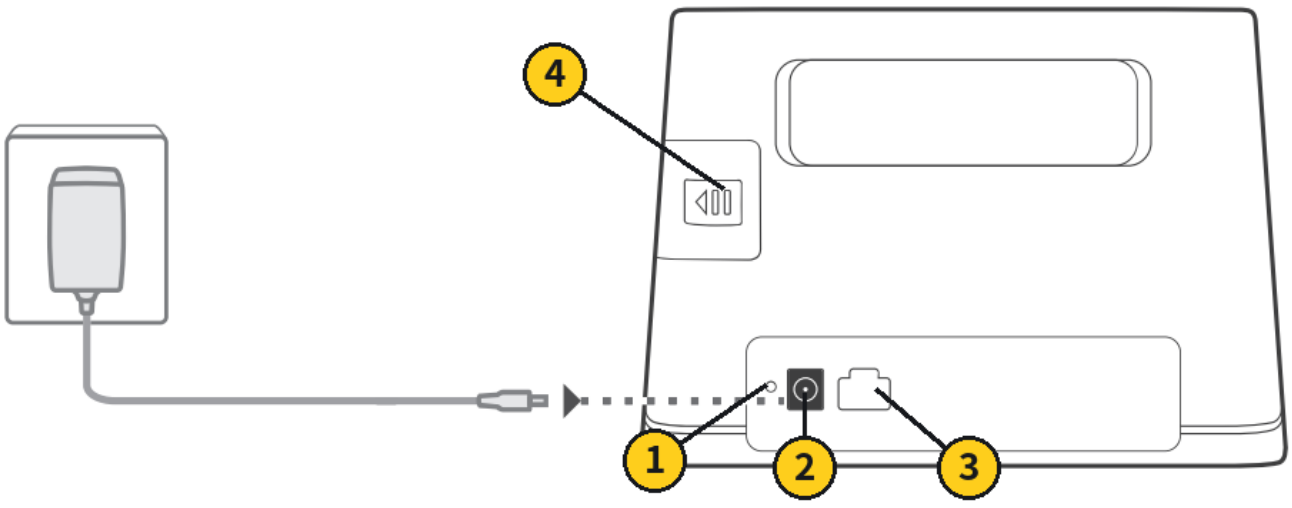


網路線
× 1

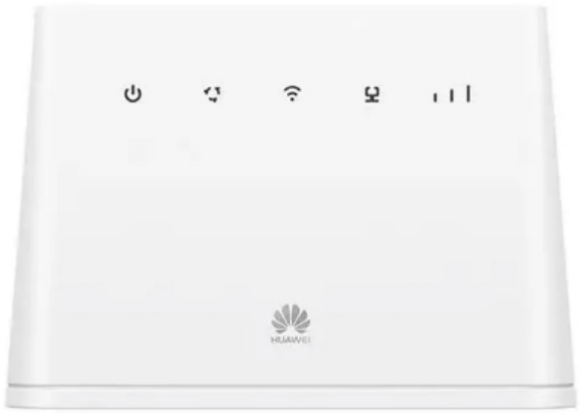
請自備　已開通上網的 Mini（標準） SIM 卡，以及一支迴紋針（按 RESET 用）。

1 認識您的分享器

SIM 卡槽在背面側邊，RESET 小孔在背面。



各部位　1 RESET 小孔　2 電源孔　3 LAN/WAN 孔　4 側邊 SIM 卡槽



正面



背面

2 安裝 SIM 卡與開機

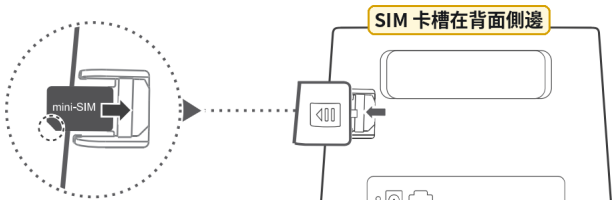
3 個步驟，約 3 分鐘完成。

⚠ **先拔電源，再插卡**　通電時插拔 SIM 卡，可能損壞卡片。



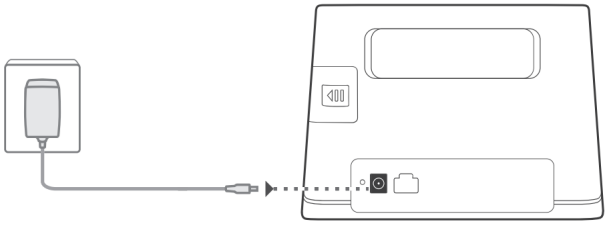
1 只能用 Mini（標準） SIM

最小的那一種，不要用轉卡套



2 在背面側邊插入 SIM 卡

切角方向如圖，推到「喀」一聲



3 接上電源

訊號燈亮起，就可以開始上網

3 看懂指示燈

看燈號，就知道有沒有連上網路。

網路燈 青色／藍色
已連上 4G 網路

網路燈 紅色
沒有訊號或無法上網

訊號燈格數
白色燈格越多，訊號越強

亮紅燈？　請看第 6 節「常見問題」。

擺放位置，收訊更好

放窗邊
靠近外牆，不放地上或櫃子裡

遠離金屬
鐵櫃、鐵門 25 cm 以上

遠離電器
其他電器 30 cm 以上

保持通風
四周留 10 cm，不要覆蓋

0–40°C
避免日曬與熱源

訊號不好怎麼辦？　訊號燈只有 1 格？轉動方向或移到窗邊試試。

4-1 找到機身標籤上的兩組密碼

設定前的第一步。標籤在機身底部。



A　Wi-Fi 名稱與密碼
手機、電腦連 Wi-Fi 用



B　IP 與登入密碼
登入管理頁面用

A　連 Wi-Fi 用

- Wi-Fi Name ：Wi-Fi 名稱
- Wi-Fi Password ：手機、電腦連 Wi-Fi 的密碼

B　登入管理頁面用

- IP ：管理頁面網址 192.168.8.1
- 預設登入密碼： admin

⚠ **A、B 兩組密碼不能互換**　拍下標籤或抄下兩組密碼，後面步驟都會用到。

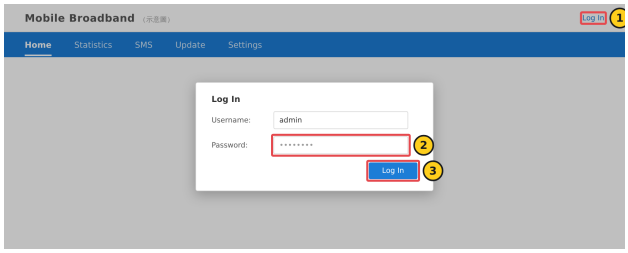
4-2 登入管理頁面

電腦或手機都可以，用瀏覽器就能設定。



1 連上分享器的 Wi-Fi

用密碼 A；或用網路線接 LAN 孔



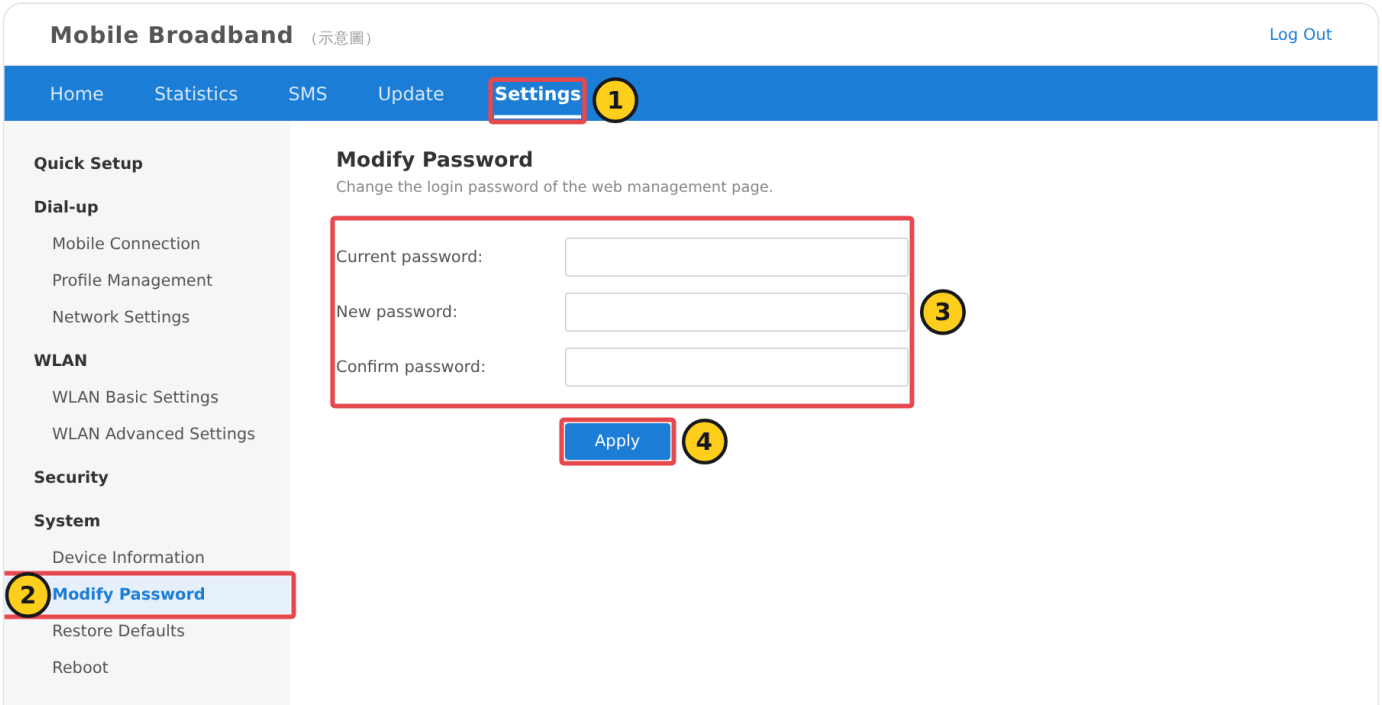
2 瀏覽器輸入 192.168.8.1

輸入登入密碼（預設 admin），按登入

第一次登入　第一次登入會出現設定精靈：設定新的 Wi-Fi 名稱、密碼與新的登入密碼。

畫面為示意圖　實際選單位置可能因韌體版本略有不同，請依相同名稱尋找。

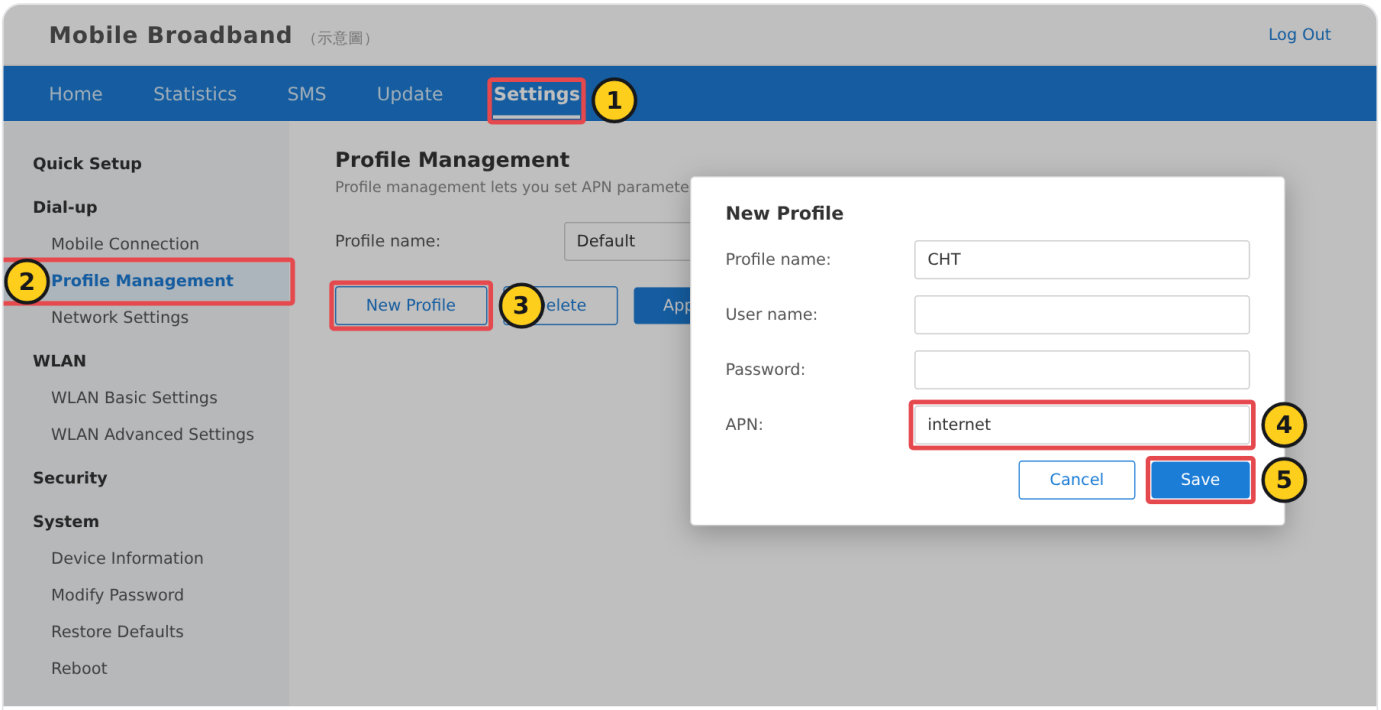
建議：修改登入密碼



1 設定 Settings　2 修改密碼 Modify Password　3 輸入目前與新密碼　4 套用 Apply

4-3 設定 APN

插卡後通常會自動設定。訊號燈有亮卻不能上網，再手動新增。



1 **設定** Settings　2 **設定檔管理** Profile Management　3 **新增設定檔** New Profile　4 **APN 填下方的值** APN

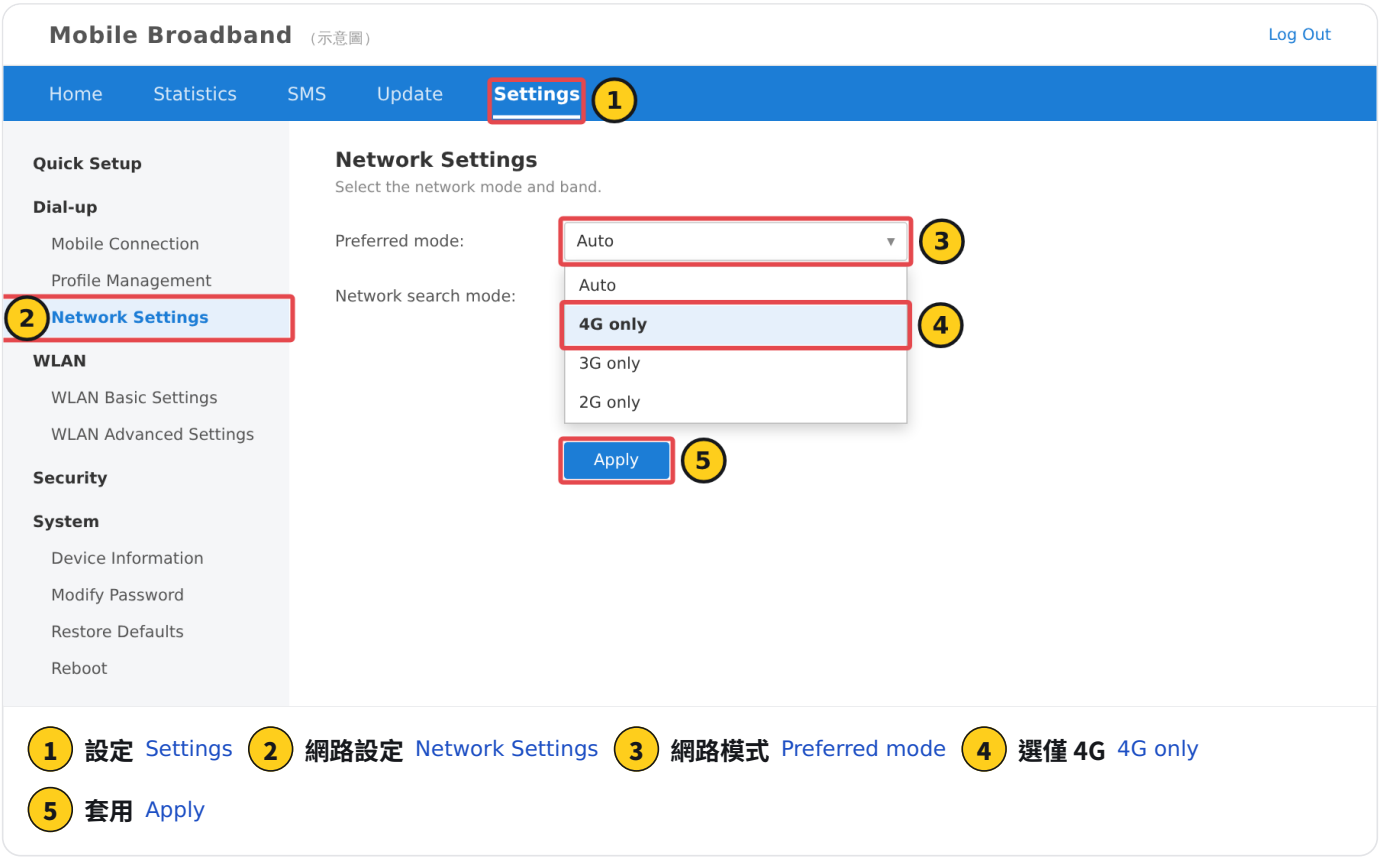
5 **儲存** Save

中華電信	台灣大哥大	遠傳電信
internet	internet	internet

- 原台灣之星用戶用台灣大哥大設定；原亞太用戶用遠傳設定（舊亞太卡建議到遠傳換卡）。
- 固定 IP 或企業方案的 SIM 卡，APN 請向電信業者索取。

4-4 設定網路模式為僅 4G

台灣 3G 網路已關閉，設定僅 4G，連線更穩定。



1 **設定** Settings　2 **網路設定** Network Settings　3 **網路模式** Preferred mode　4 **選僅 4G** 4G only

5 **套用** Apply

4G 僅 4G（建議）

- 選 4G only ，按 Save
- 不會再去找已關閉的 3G 訊號

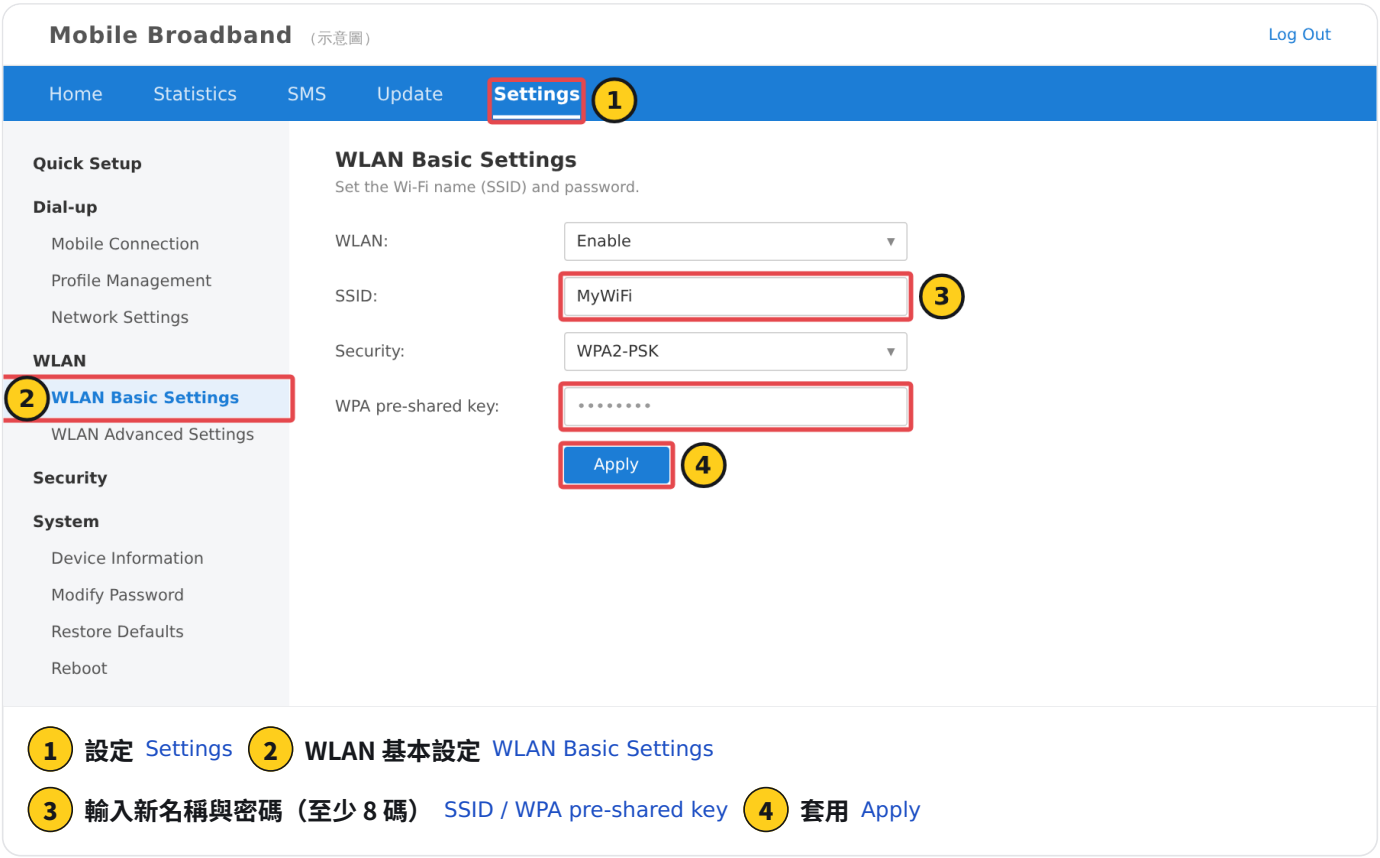
A 自動

- 選 Auto
- 出廠預設值，也可以正常使用

⚠ **不要選 3G only**　台灣已沒有 3G 訊號，選了會無法上網。

4-5 修改 Wi-Fi 名稱與密碼

建議第一次使用就改成自己好記的名稱與密碼。



1 **設定** Settings　2 **WLAN 基本設定** WLAN Basic Settings

3 **輸入新名稱與密碼（至少 8 碼）** SSID / WPA pre-shared key　4 **套用** Apply

儲存後要重新連線　所有裝置都會斷線，請用新的名稱與密碼重新連上。

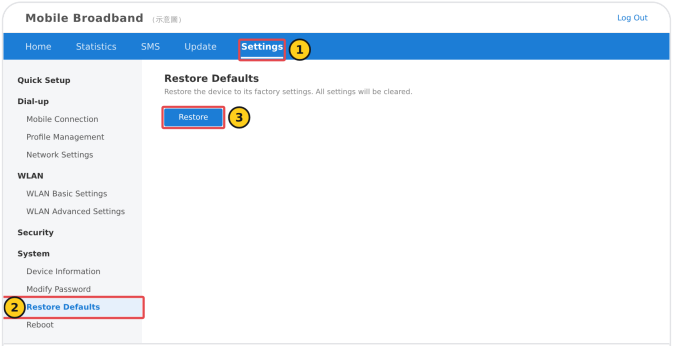
只改 Wi-Fi 密碼　管理頁面的登入密碼（B）不會跟著改變。

4-6 恢復原廠設定

忘記密碼、設定錯誤時使用。

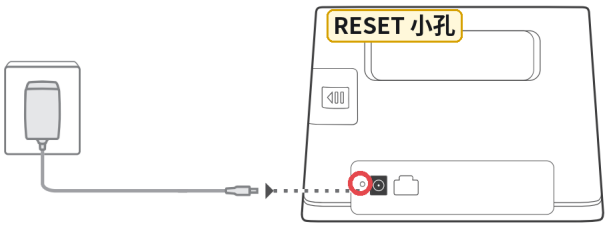
⚠ **所有設定都會清除**　Wi-Fi 名稱、密碼、APN、登入密碼都會改回標籤上的預設值。

方法一：從管理頁面



1. **設定** Settings
2. **恢復原廠** Restore Defaults
3. **按 Restore 確認**

方法二：按 RESET 小孔



1. **開機狀態下，找到背面的 RESET**
   忘記登入密碼時用這個方法



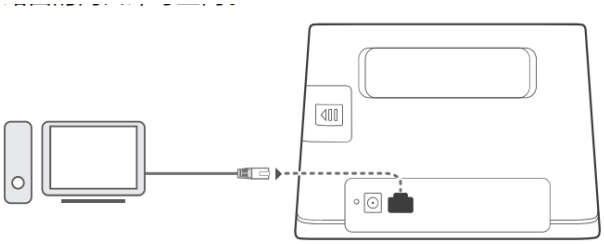
10 秒

2. **用迴紋針按住 RESET 10 秒**
   指示燈開始閃爍就放開，等待重新啟動

🔒 **恢復原廠後**　用標籤上的預設密碼（4-1 的 A、B）重新連線、登入。

5 其他連線方式

本機連接埠：LAN/WAN × 1。



網路線接電腦

接 LAN 孔，速度、穩定度比 Wi-Fi 好

接牆上網路孔（WAN）

已有固網時使用，接 LAN/WAN 孔，需先在管理頁面設定

電話孔（部分版本）　可接一般市內電話機，需要 SIM 卡方案支援，購買前可先詢問 PORTO。

6 常見問題

依症狀找答案，由上往下試。

亮紅燈、不能上網

1. 拔電源，確認是 Mini（標準） SIM 且方向正確
2. 新卡請確認已開通，舊卡確認門號有效
3. 燈號正常但不能上網：檢查 APN（4-3）
4. 仍不行：恢復原廠（4-6）

網速慢、常斷線

1. 移到窗邊或轉動方向
2. 設定僅 4G（4-4）
3. 雙頻機種改連 5GHz 的 Wi-Fi
4. 確認本月流量是否用完

打不開管理頁面

1. 確認已連上這台分享器
2. 網址輸入 192.168.8.1（以標籤 IP 為準）
3. 清除瀏覽器快取或換瀏覽器
4. 電腦網路設定為自動取得 IP

登入密碼錯誤

1. 確認輸入的是密碼 B，不是 Wi-Fi 密碼
2. 改過又忘記：按 RESET 恢復原廠（4-6）

還是不行？　把燈號或畫面拍照，LINE 傳給 PORTO：@porto3c

7 安全注意事項與規格



放平穩處
灰塵少、乾燥的地方



遠離水氣
勿放水杯、勿碰濕手



雷雨拔電
拔除電源與所有線材



用原廠變壓器
線材破損請停用



距離 20 cm
使用時與人體保持距離



遠離兒童寵物
小零件有誤吞風險



請勿拆解
拆解後無法保固



乾布清潔
先斷電，勿用酒精

產品規格

型號	Huawei 4G Router B311（B311As-853）
網路	4G LTE Cat.4（下載最高 150Mbps，理論值）
Wi-Fi	2.4GHz Wi-Fi 4
連接埠	LAN/WAN × 1
SIM 卡	Mini SIM（標準卡，2FF）
管理頁面	192.168.8.1（以機身標籤為準）
溫度	使用 0–40°C

規格為原廠理論值，實際速度受現場訊號、擺放位置與 SIM 卡方案影響。

PORTO

需要協助？

把分享器的燈號或畫面拍照傳給我們，真人客服幫您排除。

LINE	@porto3c
電話	02-7754-2627
Email	info@porto.com.tw
服務時間	週一至週五 9:30–17:30
網站	www.porto.com.tw

PORTO 3C科技｜研豪國際有限公司　統編 56938654
本手冊依原廠資料整理改寫，插圖與管理頁面畫面取自華為官方資料，實際畫面可能因韌體版本略有不同。商標與產品名稱為各所有權人所有。