快速安裝指南

Cable Modem (Wi-Fi)
纜線無線路由器
CG6873v2

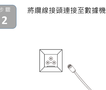


訊寶科技股份有限公司
COMPAL BROADBAND NETWORKS, INC.

- 連線至網際網路
- 設定無線網路

請先檢查包裝盒內的物品

步驟 1



1台數據機　1條電源線　1條乙太網路線

連接纜線

步驟 2

將纜線接頭連接至數據機上的Cable纜線接口。



RF Cable

連接電源

步驟 3

將電源變壓器連接至電源接口，並將電源變壓器插入交流電源插座中，電源將自動開啟。



Power Cord

連接電腦無線網路(僅無線網路功能適用/請依需求選用)

步驟 4

請將電腦連接至無線網路。請查看數據機底部的貼紙，並記下SSID和Password(網路金鑰)。

SSID : CNS-XXXXX-5G
Password : XXXXXXXXXXXX



接下來，請查看數據機正面的LED指示燈，顯示無線網路狀態的LED燈是否亮起或閃爍？

若LED燈亮起或閃爍，表示無線網路已啟動。

在您的電腦開啟無線網路介面 (以 Windows 10 為例)，重新整理網路清單，並選擇數據機的SSID。



選擇您的網路，在下一個畫面中，輸入Password。



請點擊 下一步 ，下一個畫面將顯示您已完成安全連線。

連接電腦有線網路(請依需求選用)

步驟 5

請使用包裝盒內附上的乙太網路線，將電腦連接至數據機其中一個 LAN (區域網路) 接口。



連線選項



設定完成

恭喜！您的數據機已設定完成，若有任何問題，請查看下方選項，以協助您確認問題點。

IP位置

若您的數據機已連線至網路(可從LED燈號顯示判斷)，但卻無法從已連線的電腦存取網路，可能是因為電腦的IP位址設定錯誤。建議電腦設定自動取得IP位址。IP化不同模式取得範圍如下：

- Router Mode：電腦將取得192.168.0.10~192.168.0.199位址，數據機IP為192.168.0.1
- Bridge Mode：電腦將取得本地網路裝置的IP設定，數據機IP亦由本地網路裝置提供。

若您的數據機未連線至網路成功，後端電腦將取得數據機提供之IP位址：

- Router Mode：電腦將取得192.168.0.10~192.168.0.199位址，數據機IP為192.168.0.1
- Bridge Mode：電腦將取得本地網路裝置提供之IP位址，數據機IP亦由本地網路裝置提供

IP位置

數據機內建設定介面，可讓您完全控制數據機的各項設定，在瀏覽器裡的網址欄請輸入數據機IP　例如Router Mode：192.168.0.1，顯示畫面的使用者名稱請輸入admin，密碼欄位請輸入password。



燈號說明

電源	綠色	恆亮：設備正常上電。 不亮：設備未上電或故障，請檢查電源線是否接妥。
下載	綠色	閃爍：進行下載頻率掃描。 恆亮：已鎖定一個下載頻率。
	藍色	恆亮：已鎖定多個下載頻率(Channel Bounding)。 不亮：未進行下行頻率掃描。
上傳	綠色	閃爍：進行上傳頻率掃描。 恆亮：已鎖定一個上傳頻率。
	藍色	恆亮：已鎖定多個上傳頻率(Channel Bounding)。 不亮：未進行上傳頻率掃描。
請撥註冊	綠色	閃爍：向請撥註冊中。 恆亮：於請撥註冊成功。 不亮：未向請撥註冊或註冊不成功。
網路連線	綠色	閃爍：電腦與數據機傳輸資料中。 恆亮：電腦與數據機連線。 不亮：電腦與數據機未連線或未安裝成功，請檢查網路線接頭是否鬆脫。
Wi-Fi 2.4G	綠色	閃爍：Wi-Fi 2.4G啟動且資料傳輸中。 恆亮：Wi-Fi 2.4G啟動但無資料傳輸中。 不亮：Wi-Fi 2.4G關閉。
Wi-Fi 5G	綠色	閃爍：Wi-Fi 5G啟動且資料傳輸中。 恆亮：Wi-Fi 5G啟動但無資料傳輸中。 不亮：Wi-Fi 5G關閉。

疑難排除

如果本設備工作不正常，請依以下順序排解：

1. 檢查設備電源是否接妥，並且查看所有接線是否牢固！
2. 檢查所有的燈號是否正常。

- 電源燈不亮
  - 確認電源變壓器兩端是否都有牢靠的插在電源孔及設備上。
  - 如果電源變壓器兩端都有安裝牢靠，請檢查電源孔是否確定有電，或換一個設備可證的電源孔再試一次。
  - 若變壓器有問題，就可能是電源變壓器的問題。

注意：請勿使用非本公司提供的電源變壓器，否則可能會使得設備受損，如果電源變壓器有問題，請跟您的商場電商查詢最更換。

- 網路連線燈不亮
  - 請先確定設備電源燈有亮的，並確定乙太網路線兩端接頭牢固的安裝在本設備及電腦上。
- 若連線不行，有可能是網路線規格不符或是已經受損。

- 上行燈不亮或是閃爍
  - 請檢查纜線接頭有確實的安裝在本設備上，若連是有問題，請聯絡有線電視業者。

- 下行燈不亮或是閃爍
  - 請檢查纜線接頭有確實的安裝在本設備上，若連是有問題，請聯絡有線電視業者。

- 註冊狀態燈亮，但電腦不能分配到IP位址或是不能上網
  - 請先確認您的網路介面卡程式是否安裝完成。
  - 再連絡檢查您的網路是否設定在自動取得IP位址，若已設定在自動取得IP位址，請檢查網路連線是否正確！
  - 如果註冊狀態不亮或是閃爍，表示註冊有問題，請聯絡有線電視業者。

用用物質含有情況標示

設備名稱: 纜線無線數據機
Equipment Name

型號 (型式): CG6873v2
Type designation (Type)

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent Chromium (Cr +6)	多溴聯苯 Poly-brominated Biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Poly-brominated Diphenyls Ethers (PBDE)
電源供應器	O	O	O	O	O	O
印刷電路板	O	O	O	O	O	O
外殼	O	O	O	O	O	O
包材	O	O	O	O	O	O

備考1. "超出0.1 wt %"及"超出0.01 wt %"係指限用物質之百分比含量超出參考值。
Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. "O"係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
Note 2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. "-"係指該項限用物質為排除項目。
Note 3: "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

安全警告與聲明

- 本產品禁止接觸水或濕人任何液體中，請勿在高溫潮濕的場所使用本產品，也請勿以潮濕的手接觸電源插頭，以免觸電，引起火災，或造成產品故障。
- 請查詢正面銘牌上標示 Wi-Fi 認證產品，本產品為高效能通訊設備，適用於某些限制公管理，請在工作環境溫度介於 – 40 ℃/127 ℉ ~ 104 ℃/219 ℉ 的條件下使用本產品，為避免產品過熱，請勿將本、變壓器、或板或其它覆蓋物物體覆蓋住設置於產品上方，並保持產品通風空間，以免影響產品的效能。
- 請使用本公司提供的變壓器，輸出電壓為 +12V DC / 1.5A，若因電源規格不符，並用，損失或其他不當使用造成之損害，製造商概不承擔任何責任。

免責聲明
本公司對於本文件的相關內容所不承擔任何責任，製造商亦保留相關權利，得修訂修改本文件或變更其內容，且不負有相關告知義務。相關修改不另行通知。

國家通訊傳播委員會 (NCC) 聲明
經型式驗證合格之低功率射頻電機，非經核准，公司、商號或使用者不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

微波生物電可能影響身體之健康。