

優網通股份有限公司

聯雲 TTAQ 數據顯示器

LW-CC-Clock-101A-TTAQ-NRD

安裝與使用指引

- ◆ 開始使用前，請務必詳細閱讀本手冊的所有內容，確保能正確操作、掌握功能，並避免因使用不當而導致的損壞或風險。
- ◆ 使用前請將產品面板上的保護膜撕除，以確保正常操作與良好散熱效果。

聯雲 TTAQ 數據顯示器 【LW-CC-Clock-101A-TTAQ-NRD】

功能：接收來自聯雲 TTAQ 顯示與分享主機的數據【時間、戶外溫度、戶外溼度、空氣品質 PM2.5 指數、紫外線指數】



內容

第一章	安全與法規資訊.....	3
第二章	產品功能概述	3
一、	安裝方式	3
二、	常見問題	4
三、	啟動後 LED 顯示工作狀態	5
四、	LED 顯示錯誤代碼說明	5

第一章 安全與法規資訊

本產品為已取得審驗證明之低功率射頻器材。

依國家通訊傳播委員會 (NCC) 規定，請使用者留意以下事項：

「取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻器材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通信。

低功率射頻器材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。」

第二章 產品功能概述

LW-CC-Clock-101A-TTAQ-NRD 為一款聯雲 TTAQ 數據顯示器。

本產品不具備資料上傳或分享功能，僅能接收來自聯雲 TTAQ 顯示與分享主機【LW-CC-Clock-101A-TTAQ-Share】的數據，並在螢幕上顯示五項數據：

1. 當地時區時間
2. 戶外溫度
3. 戶外溼度(H)
4. 戶外空氣品質 PM2.5 指數(P)
5. 戶外紫外線指數(U) (晚上不顯示)

一、 安裝方式

使用前注意：本產品僅具顯示功能，必須搭配聯雲 TTAQ 顯示與分享主機才能正常使用。

- 若無聯雲 TTAQ 顯示與分享主機，本產品將無法顯示任何數據。
- 所有數據來源與設定皆由聯雲 TTAQ 顯示與分享主機提供，本產品無法更改 UAC 地區代碼或進行雲端設定。
- 每台聯雲 TTAQ 顯示器與分享主機最多可連接 4 台 LW-CC-Clock-101A-TTAQ-NRD。
- 本產品不具備蜂鳴器提醒、四色指示燈或智慧插座控制功能。
- 本產品在與聯雲 TTAQ 顯示與分享主機無障礙空間下安裝距離可達約 5 公尺以內，仍可正常接收數據並顯示。

安裝步驟:

1. 電源接上

- 使用隨附的 USB Type-C 電源線，將一端接入本產品側面的 Type-C 電源接口，另一端接至 USB 變壓器 (5V/2A 以上)，再接入插座。
- USB Type-C 電源線僅具充電功能，不具資料傳輸用途。
- 通電後，產品將自動啟動。

2. 自動連線與顯示

- 本產品通電後會自動搜尋聯雲 TTAQ 顯示與分享主機。
- 成功連線後，螢幕將同步顯示來自主機的當地時間與戶外環境數據 (戶外溫度、戶外溼度、戶外空氣品質 PM2.5 指數、戶外紫外線指數)。

3. 確認顯示

- 若顯示當地時間與戶外環境數據，即表示安裝完成。
- 若螢幕長時間無法顯示當地時間與戶外環境數據，請確認：
 - ✓ 聯雲 TTAQ 顯示與分享主機已通電並連上雲服務。
 - ✓ 主機與本產品距離適中，訊號可正常接收。

二、常見問題

Q1：本產品可以單獨使用嗎？

A：不行，必須搭配聯雲 TTAQ 顯示與分享主機。

Q2：如何修改顯示的當地時間與戶外環境數據地點 (UAC) ？

A：本產品的時間與環境數據，皆由「聯雲 TTAQ 顯示與分享主機」提供。本產品無法自行更改時區與 UAC 地區代碼，亦無法進行雲端設定。

Q3：為什麼數據沒有更新？

A：請確認聯雲 TTAQ 顯示與分享主機是否已連上雲服務，或確認 Wi-Fi 連線狀況，主機與本產品距離適中，訊號可正常接收。

三、 啟動後 LED 顯示工作狀態

本產品需搭配「聯雲 TTAQ 顯示與分享主機 (LW-CC-Clock-101A-TTAQ-Share)」使用。

接通電源並成功連線至 TTAQ Share 後，即開始顯示由主機分享的 TTAQ 數據。

顯示內容與順序與 TTAQ Share 相同 (自動輪播)：

1. 當地時區時間 (●綠色指示燈亮起)
2. 戶外溫度 (●綠色指示燈亮起)
3. 戶外溼度(H) (●綠色指示燈亮起)
4. 戶外空氣品質 PM2.5 指數(P) (●綠色指示燈亮起)
5. 戶外紫外線指數(U) (晚上不顯示) (●綠色指示燈亮起)

燈號提示：

數據顯示時，綠色指示燈會亮起作為顯示狀態提示。

四、 LED 顯示錯誤代碼說明

- 1：連不上已設定的 Wi-Fi AP (原因例如密碼錯誤)
- 2：找不到 Wi-Fi AP
- 3：網際網路不通
- 5：未設定位置
- 6：無氣象站資訊
- 8：Smart Config 失敗
- 9：Smart Config 進行中
- 10：Smart Config 成功
- 11：連不上雲端服務 (Hermlot Bridge)