

RSW-914 中文說明

1. 特點

*您可以將具有 RS232 輸出接口的路昌儀表連接到 RSW-914，通過 WiFi 將數據傳輸到所需的設備，使用智慧型手機或平板電腦開發的公司的免費軟體做數據採集記錄 APP。

* WiFi 工作模式：接入點 (AP) 模式

* I / O 端子：

1. DC 9V 電源輸入
2. DC 9V 電源輸出 (連接 RS232 電錶的電源)
3. 一個 RS232 輸入 (隔離型 RS232 型)

*最大 TCP 連接到 20

2. 規格

Circuit	Custom single-chip microprocessor LSI circuit
Display	LCD Size: 3.2 X 2.4" (60 X 44.4 mm) Dot Matrix backlit LCD (128 X 64 pixels)
Wireless	* Support IEEE 802.11b / g / n wireless standards. * Support the range of frequency : 2.412 to 2.484 GHz. * Support wireless networks: Access Point(AP)
Input signal	One isolated RS232 signal input
Wireless mode setting	* Access Point (AP) Mode
Operating temperature	0 to 50°C (32 to 122°F).
Operating humidity	Less than 80% R. H. .
Power supply	AC to DC adapter 9V.
Power consumption	DC 200 mA approximately.
Weight	170 g/0.375 LB.
Dimension	134 X 80 X 32 (5.3 X 3.1 X 1.3 inch). <i>* Dimension is for the meter without antenna only.</i>
Accessories included	* Instruction manual..... 1PC * Data interface cable, UPCB-03..... 1PC * Power interface cable, PWCB-06..... 1PC * Hanging unit (with sticker)..... 1PC * AC to DC 9V power adapter..... 1PC
Optional Accessories	* Full line LUTRON RS232 meters.

3. 面板說明

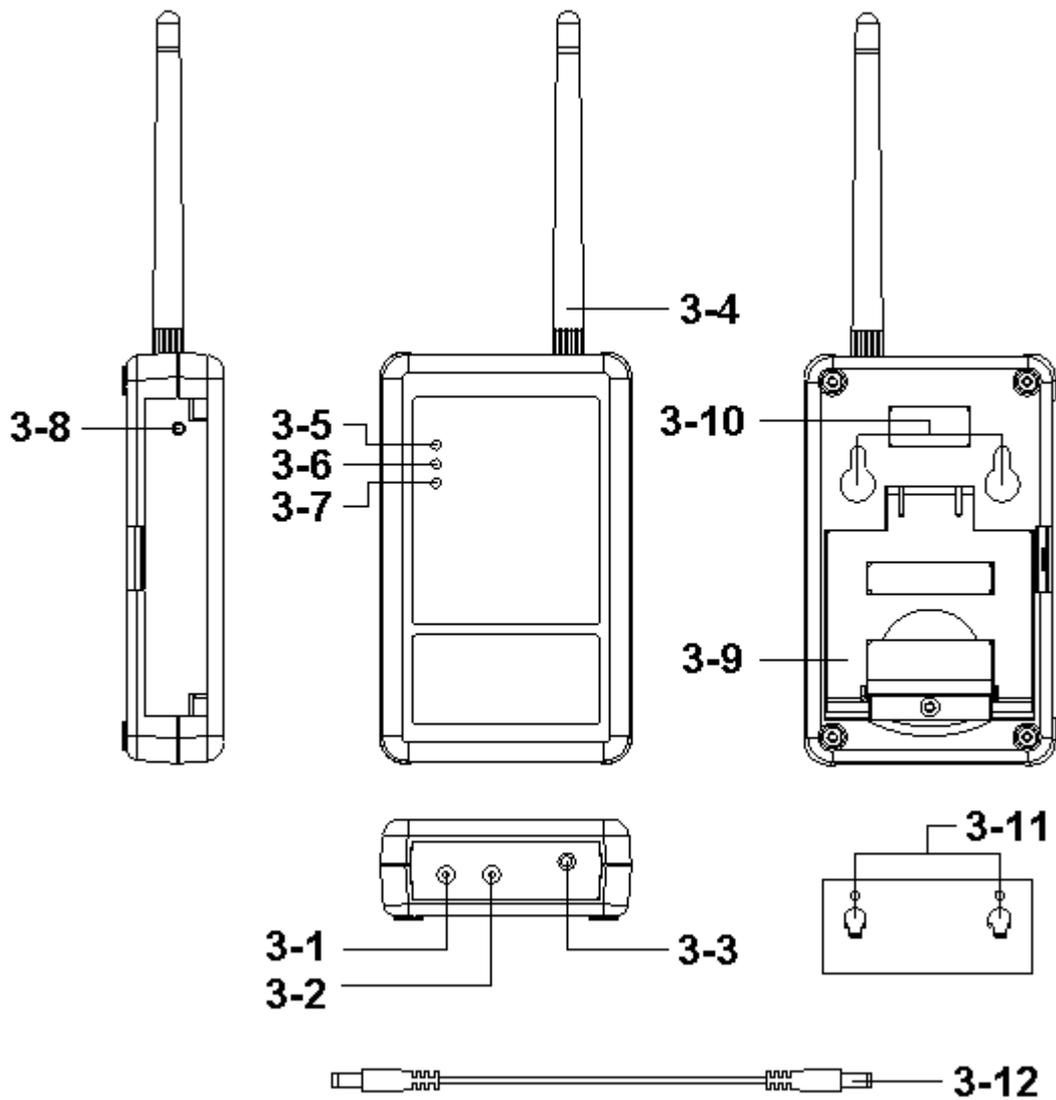


Fig. 1

3-1 DC 9V 電源適配器輸入插座

3-2 DC 9V 輸出插座

3-3 隔離輸入插座

3-4 天線和天線插座

3-5 電源指示燈

3-6 WiFi 連線指示燈

3-7 RS232 信號指示燈

3-8 系統復歸按鈕

3-9 支架

3-10 吊孔

3-11 掛壁機孔 (帶貼紙)

3-12 電源接口電纜/插頭

4. 測量程序

4-1. AP 模式：首先，安裝專用的專用 APP 軟體

1-1. 在 APP Store 中使用智能手機下載 Lutron OneMeterApp 軟件 (SCREEN4-1-1) 或路昌官方網站 OneMeterApp 軟件 (SCREEN4-1-2)

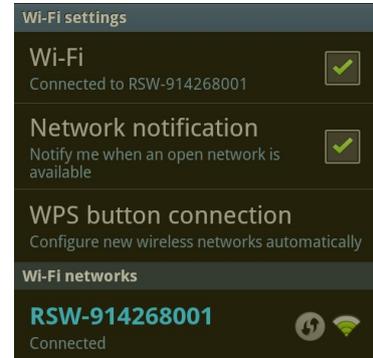
1-2. 下載完成後，安裝。



SCREEN4-1-1



SCREEN4-1-2



SCREEN4-1-3

2. RSW-914 啟動後，可以在大約 30 秒之後進行連接

2-1. WiFi 連接指標

2-1-1. Power & LINK & RX 指示燈也將在 5 秒鐘內亮起

2-1-2. LINK & RX 指示燈，同步閃爍約 25 秒後，何時沒有 LINK 指示燈閃爍的規則，可以連接。

2-2. 啟動智能手機 WiFi，使 RSW-923 連接 (SCREEN4-1-3)。

2-3. 打開 OneMeterApp 軟件 (如 SCREEN4-1-4)

2-3-1. In SCREEN4-1-4 選擇 Step1 (Meter1)

2-3-2. 顯示 SCREEN4-1-5，選擇 Step2 工具按鈕進入 SCREEN4-1-6

2-3-3. 在 SCREEN4-1-6 中輸入相關信息

(1) 儀表名稱：Meter1 名稱可以更改為所需的用戶名

(2) CH 編號：按照儀表 CH NO。 進入

(3) 採樣時間：分鐘作為參考，檢查後記錄器功能 (必須設置)

(4) 保存文件：選擇要存儲的記錄器路徑 (必須設置)

(5) 報警蜂鳴器：檢查 SCREEN4-1-6 後將其組合，當它們相遇時條件有影響

(6) 報警短信：檢查 SCREEN4-1-6 綁定後，滿足條件將發送短信

2-3-4. 在 SCREEN4-1-7 的“保存”工具按鈕中，將根據保存存儲設置值，當 Step3 綠色閃爍時，將返回到 SCREEN4-1-5 屏幕，表示 RSW-914 連接

2-3-5. 在 Step4 (CH1) 的 SCREEN4-1-5 中，點擊圖片進入 SCREEN4-1-7，然後進行高低設置並選中，當您按返回智能手機顯示幕將返回到 SCREEN4-8-5 當測量值已達到條件 CH1-CH3 將顯示紅色數字，並有蜂鳴器發送短信。

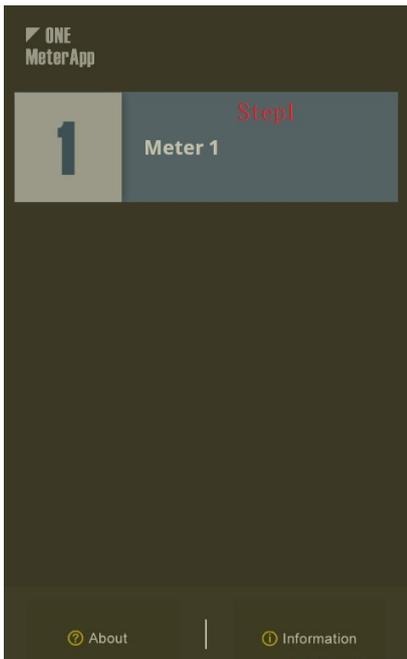
2-3-6. 連接：當他們發現突發新聞時，WiFi 沒有連接，可以按功能進行重新連接動作。

2-3-7. Auto 日誌：採樣時間根據時間設置並進行檢查，自動進行錄音功能（如 SCREEN4-1-6）。

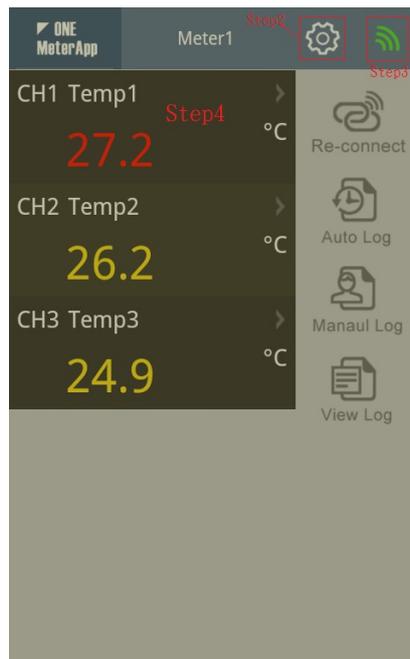
2-3-8. Manual 日誌：每次按下工具按鈕，然後記錄總和。

*兩種格式的自動日誌或 Manual 日誌，檔案記錄是 xml

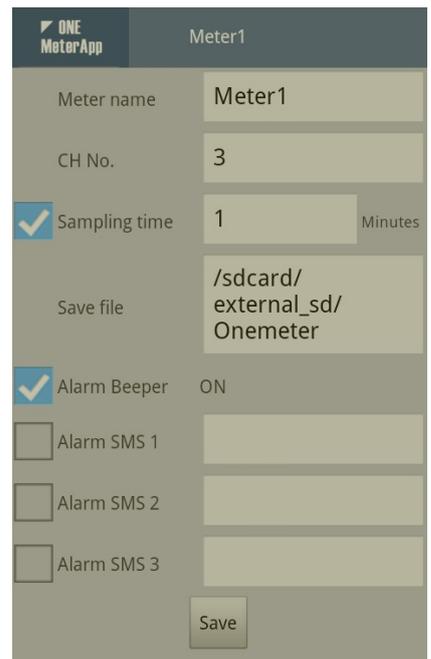
2-3-9. 查看日誌:直接在智慧型手機上查看錄製的數據（如 SCREEN4-1-8）



SCREEN4-1-4



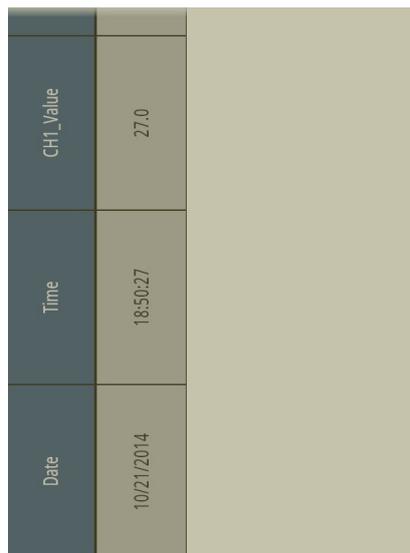
SCREEN4-1-5



SCREEN4-1-6



SCREEN4-1-7



SCREEN4-1-8