

HILA-BLE01 藍芽資料收集記錄器
HILA-(RH05溫/濕度sensor)

使用說明書



本裝置擁有NCC認證 100%台灣生產製造

產品配置：

- 內附 2032 電池x1 PS. 電池電量不足時會影響藍牙傳輸功率
- 內建micro USB 為外接 DC-5V 電源
- 內建USB TYPE A為外接 All Sensor 應用
- 內建電源選擇開關
- 內建藍芽訊號指示燈(黃色燈) 系統警示燈(紅色及綠色燈).
- 背部內建有磁鐵，可磁吸於鐵板上
- 附一條100±10cm之micro USB 傳輸線

使用環境數據範圍：

- 工作溫度：-40°C至85°C
- 感知器濕度偵測範圍：0%至100%
- 濕度準確度：±2%
- 感知器溫度偵測範圍：-40°C至125°C
- 溫度誤差：±0.2°C

產品說明：

- RH05溫溼度感知器是高準確度感知器，採樣時間快，低功率數位溫度感測器。
- 採用超緊湊型WLCSP及最新封裝技術生產，可提供高精度之測量數據。
- BLE01採用領先業界模組化設計，記錄器跟感應器分開設計，方便於連結，能適應於各行各業便利應用。

使用方法：

- 安裝電池於P2處(2032)或插入外接DC 5V電源(P1)處。
- 開啟HILA_RH05電源(S1)處 (開關至左為外接電源/至右為內部電源)。
- 將感知器及連接線插入指定接口(J3)處。
- 下載 APP 到Android 5.0以上版本手機執行應用即可連接裝置執行應用。

注意事項：

- 本說明書內容可能因產品精進修改而未經預告調整，請客戶關注本產品網站之更新公告，或聯繫客服人員。
- 產品在正確應用下，本公司保證其性能、典型應用和功能，符合說明書中條件。
- 本公司對以下範圍不做保證亦不承擔任何責任：
- 未按照使用說明書使用 / 在本說明書非限定用處使用 / 在非指定額定值使用。
- 說明書中內容未經本公司許可，嚴禁用於其他目的之轉載或複製

1

根據NCC低功率電波輻射性電機管理辦法規定

第十二條：

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，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。

第十四條：

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。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

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。

CCA19P6BB0T4



廢電池請回收



HILA-BLE01

裝置選單



裝置選單
顯示裝置列表

掃描/停止掃描

主頁



溫度顯示

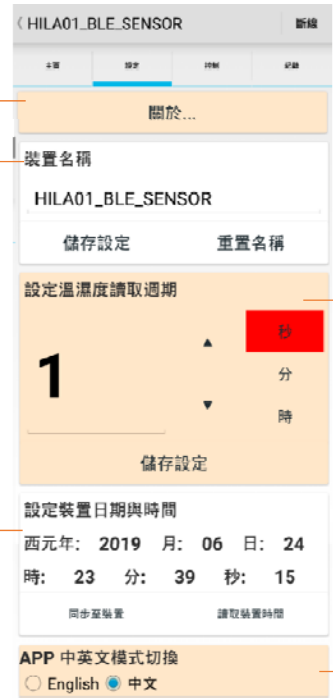
切斷連結

濕度顯示

更新數值

4

設定



查看系統版本

更改裝置名稱
更改名稱>儲存設定

設定溫濕度讀取/刷新週期
設定間隔時間>儲存設定

設定系統時間
讀取系統時間>同步至裝置

切換語言

5

控制



溫度警示設定
當溫度低於最小值或高於最大值，HILA-BLE-01將發出警示

更改裝置名稱
當濕度低於最小值或高於最大值，HILA-BLE-01將發出警示

6

紀錄



Log(紀錄)間隔
設定記錄間隔時間>儲存設定

啟用/停用Log(紀錄)功能

在下方表格顯示Log(紀錄)
讀取HILA-BLE-01內部內的資料至手機

清除Log(紀錄)
清除HILA-BLE-01內部內的資料

將Log(紀錄)儲存至手機

Log(紀錄)表格

7