



The RFID with Best ROI™

## HH-6600

### 手持式UHF頻率RFID讀取器

**HH-6600**為因應行動化時代而誕生之手持式RFID讀取器。傳統手持式RFID讀取器具有昂貴及笨重等缺點，然AWiD結合多年來在RFID領域累積之專業優勢，發展出此款輕便精巧之讀取器，必能為RFID應用帶來另一波風潮。

HH-6600內建AWiD特別開發陶瓷圓型極化天線，讀取範圍大且感應靈敏，讀取距離更高達2公尺以上。相容 EPC 標準C1G2及ISO-18000-6C/B，適用於各種應用，如物料盤點、生產線管理等...。內建專用低耗電高效能AWiD MPR-171X系列RFID模組與雙電池設計，長達 12 小時綿延不斷的電力，讓使用者無需擔心電源問題，絕對能提供您手持式 RFID 的不一樣的新體驗！



### 產品特色：

- 超長讀寫距離，最長可至2公尺以上。（依操作環境及不同標籤而定）
- 作業系統使用WinCE 5.0 專業版，效能絕佳。
- 通過IP55及1.2公尺自由掉落測試，防水耐用。
- 內建WLAN 802.11 b/g 及藍芽模組，方便資料傳輸。

## 產品規格

### 共同無線射頻規格

|         |                             |
|---------|-----------------------------|
| 發送頻率*   | 902-928 MHz                 |
| 接收頻率*   | 902-928 MHz                 |
| 跳頻頻道數目* | 50 (FCC)                    |
| 頻道間隔*   | 500 kHz (FCC)               |
| 跳頻序列    | Pseudo random               |
| 支援協定    | EPC C1 Gen2 及 ISO-18000 B/C |
| 讀取範圍    | 2公尺以上 (視標籤大小及型態而定)          |
| 輸出功率    | 0.5W                        |

\* 亦可設定成符合台灣、大陸...等各地規範

### 讀寫器本體

|       |                                     |
|-------|-------------------------------------|
| 中央處理器 | Intel X-Scale@400MHz                |
| 作業系統  | WinCE 5.0 Pro Plus                  |
| 記憶體   | 64 MB                               |
| 輸入介面  | 觸控螢幕、36-Key 按鍵                      |
| 連接介面  | Bluetooth, 802.11b/g, USB 1.0, IrDA |
| 電力供應  | 鋰電池(7.4V, 4050mAH)                  |
| 尺寸    | 182mm × 88mm × 150mm                |
| 重量    | 762g                                |
| 操作溫度  | -5°C ~ 50°C                         |
| 防護等級  | IP55                                |