



利用 UHF 高頻原理，長距離讀取 UHF 卡片資料，並將卡號傳送至門禁控制器，作為人員，物品或車輛辨識使用而且讀取方為動態式即可辨識，並決定是否允許通行。配合長距離感應讀卡機所使用之長距離感應卡皆為被動式(無電池)感應並符合 EPC Class1Gen2/ISO 18000-6C 標準並支援密集讀取器模式。

與台灣高速公路收費系統 eTag 為同一性質，因此亦可 eTag 標籤作為車道門禁卡。

TW-UHF880R 特性及規格：

- 輸入電壓：12VDC，500mA-900mA
- 操作溫度：0°C 至 60°C
- 尺寸：25.8(寬)×25.8(高)×7.5(厚)(公分)
- 重量：1.5Kg
- 安裝環境：室內及室外
- 感應距離：一般標籤正前方約 6.0-8.0 公尺
手持卡片約 4.0-6.0 公尺
(開放空間)

感應距離會因卡片天線型式及放置環境而不同，若放置車內時，感應距離會因車輛鋼板厚度及防爆隔熱紙而縮短許多，必要時須微開車窗

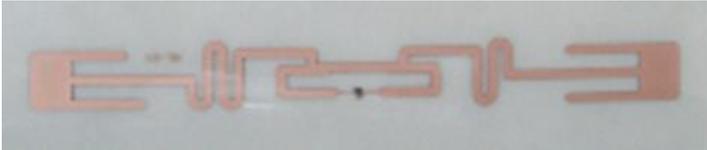
- 感應角度：上下左右各 45 度
- 安裝高度：2.0-2.5 公尺為最佳
- 具 LED 燈指示讀卡狀態
- 行車辨識速限：10 公里/時以內
- 資料輸出方式：Wiegand 26 或 34bit 輸出
- 使用頻率：922MHz-928MHz (可調性)，絕不會使用合法電信公司之使用頻道
- 射頻功率：小於 1 瓦(臺灣法規為 1 瓦以內)
- 專讀取 ISO 18000-6C，EPC GEN II 規格
- 通過中華民國 NCC 認證證明，證號：CCAH20LP8250T5

感應卡片通用特性及規格：

- ◎ 完全免用電池
- ◎ 符合 ISO 18000-6C EPC Gen2 規格
- ◎ 操作溫度為-5°C 至 70°C
- ◎ 使用頻率：922-928MHz

TW-554-928M 感應標籤：

- ◎ 貼在擋風玻璃上或車燈上
 - ◎ 大標籤尺寸為：9.4x1.0x0.02(公分)
 - ◎ 感應距離：6.0-8.0 公尺(無障礙開放空間)
- (以手持本公司之相關標籤實測為準)



TW-552-928M 感應卡：

- ◎ 手持式
 - ◎ 卡片尺寸為：8.5x5.4x0.08(公分)
 - ◎ 感應距離：3.0-4.5 公尺(無障礙開放空間)
 - ◎ 另 TW-552-928M+MS 為 UHF 及 Mifare 雙頻卡，其感應距離則 MAX.: 3.0 公尺
- (以手持本公司之相關標籤實測為準)

