



**CADMEN**  
虎門科技股份有限公司

The RFID with Best ROI™

**MPR-2010 RFID UHF超高频台式读写器 (902~928MHz)**

## RFID 校園推廣優惠專案

1. 選定極易安裝與操作的 AWID MPR-2010-AU 超高频读写機(902~928Hz)專案機種
2. 隨機提供技術文件及 SDK 開發介面文件
3. 贈送 3 小時安裝操作及 SDK 開發介面使用培訓
4. 隨機特別贈送
  - 玻璃標籤 : 30 張
  - 金屬標籤 : 30 張
5. 專案優惠價格(未稅): 單機 NTD 25,800.- 四台優惠價格 NTD99,000.-
6. 專案優惠期限 : 2009/12/31

即買即用

超高频規格

可讀可寫

SDK 開發介面

3HR 培訓

優惠一 每台  
只需 NT 25800

優惠二  
加贈特殊 TAG

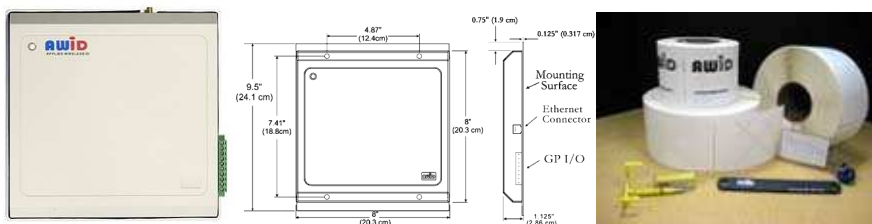
優惠三 四台  
只需 NT 99000

優惠期至 2009 年 12 月 31 日

如欲索取更多資料或安排 RFID 專家作講解，請致電 02-29958040 常傳鑑

或 Email [jammie.chang@cadmen.com](mailto:jammie.chang@cadmen.com)

備註：專案價格必須選購 AWID MPR-2010-AU 型號，其他需求我們將依需求進行規劃。



• 台北總公司: 台北縣三重市重新路五段635-2號10樓 02-29958040

• 台中分公司: 台中市文心路三段447號30樓之2 04-22866080



# CADMEN

虎門科技股份有限公司

虎門科技另有提供

SAP Business One ERP 教育方案

ERP 與 RFID 整合教育方案

請致電 02-29958040 常傳鑑 [Jammie.chang@cadmen.com](mailto:Jammie.chang@cadmen.com)

產品特性

- 頻率範圍902MHz~928MHz, 可根據應用地區調整為符合各地規範的頻率範圍
- 支持多種通訊協議, 包括主流的EPC C1G2 及ISO18000-6B/C
- 均內建高性能圓極化天線, 長距離讀取, 在適當環境與標籤下, 可達5~6米以上
- BN/BR機型可再加一組天線, 增加應用的便利性, 提供更周全的讀取涵蓋範圍
- 多種介面選擇, 包括TCP/IP, GPIO, RS-232, USB等
- 根據標籤需求可採取搜尋模式、單一通訊協定模式、混和模式作業
- BN機種具備PoE設計, 通過網路線 (CAT5 線通過RJ45) 即可供電, 精簡電源線路
- 具備溫度監控設計
- 機型輕薄、防潑水設計、操作便利

無線射頻規格

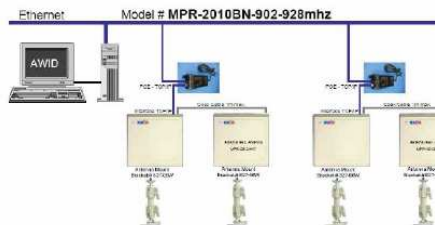
項目	MPR-2010-BN	MPR-2010-BR	MPR-2010-AU
內建天線	RHCP圓極化天線		
外加天線	1	1	N/A
發送頻率	902MHz~928MHz*		
接收頻率	902MHz~928MHz (ASK) *		
跳頻數目	50 (FCC)*		
頻道間隔	500kHz*		
跳頻序列	Pseudo Random		
通訊協定	EPC C1G2, ISO 18000-6B/C		
防碰撞	是		
讀取範圍	可高達 6 m	可高達 5 m	
認證	FCC, NCC, CCC		

\* 可根據應用地區調整為符合各地規範的頻率範圍

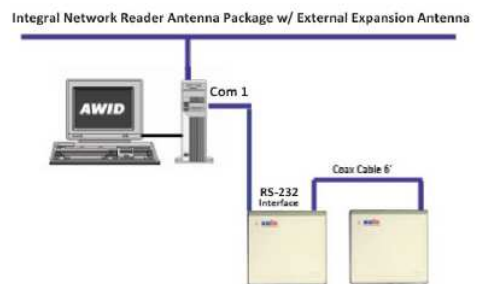
讀寫機具規格

項目	MPR-2010-BN	MPR-2010-BR	MPR-2010-AU
週邊介面	TCP/IP, RJ45	RS-232	USB
GP/O	4 In, 4 Out	N/A	
輸出功率	1Watt into 6 dBi antenna		250mW
輸入電壓	37 VDC~56VDC	7 VDC ~ 15 VDC	37 VDC~56VDC
輸入電流	300mA Max	1.5 A /7.0V ~ 0.7A /15V	800mA ~ 900mA
尺寸	20 x 24 x 2.86 cm		
重量	1.2 kg		1.0 kg
操作溫度	-20°C~+50°C		
儲存溫度	-35°C~+70°C		
配件	SDK、技術文件、電源供應器 (BN機型為 PoE供電)、天線連接線 (外加天線用) 等		

MPR-2010-BN連接示意圖



MPR-2010-BR連接示意圖



• 台北總公司/ 台北縣三重市重新路五段635-2號10樓 02-29958040

• 台中分公司/ 台中市文心路三段447號30樓之2 04-22868080