

介紹：

PCR310 是一個高性能的 Mifare® 讀 / 寫卡機，針對 Mifare 系列的卡片或 TAG 進行讀/寫。

MF5 是一個小尺寸的 Mifare® 讀 / 寫模組，它的設計適用於 13.56Mhz 頻率，針對手持式的終端機或是客製的系統整合的設計。

使用 **PCR310 / MF5** 提供 Programming Guide，可自行開發應用軟體或定義密鑰。

特色：

- 頻率：13.56 MHz
- 讀 / 寫 ISO 14443A；標準 Mifare®與專業 Mifare®卡
- 高速資訊傳送
- 資料完整性高
- 抗碰撞
- MF5 讀 / 寫模組適用於手持式終端機或客製化產品

應用：

- 門禁系統管理
- 系統管理者/使用者的驗證
- 出席時序管理
- 預先支付
- 票務管理
- 停車場預付/餐券管理
- 電子錢包查詢與加值
- 住家門禁系統安全應用
- 綜合應用：貨物追蹤、零售業、顧客忠誠度、博弈相關

※ 注意：產品規格變更不另行通知

規格：

	PCR310	MF5
主要特色	卡片讀 / 寫	卡片讀 / 寫
頻率	13.56 MHz	13.56 MHz
讀取距離	2~5 公分	依據天線而定
直流電源	5 V / 100 mA	5 V / 100 mA
介面	USB RS232, 19200, N, 8, 1	RS232, 19200, N, 8, 1
指令集	GNET PLUS	GNET PLUS
卡片種類	ISO 14443 A Mifare® Class Mifare® PRO	ISO 14443 A Mifare® Class Mifare® PRO
記憶量	32 KB	無
尺寸 (mm)	W 65 x L 100 x D 24.7	W 26 x L 36 x H11
外殼	ABS	無
重量	115 g	10 g
操作溫度	攝氏-10 至 60 度	攝氏-10 至 60 度
操作相對濕度	10 ~ 90%	10 ~ 90 %

Mifare® Class：Ultra-Light; Standard 1K; Standard 4K

版本：

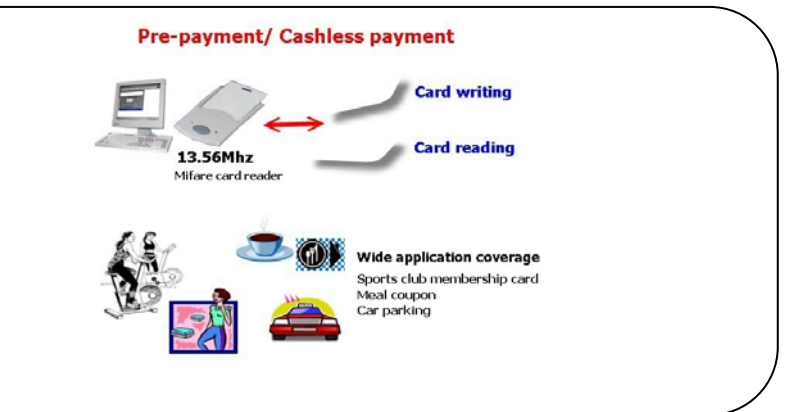
PCR310U：USB 介面、可讀 / 寫軟體

PCR310R：RS232 介面、可讀 / 寫軟體

MF5 + Start Kit：開發工具、可讀 / 寫軟體、變壓器、通訊 cable、Mifare 卡 x 3 pcs

MF5：讀 / 寫模組

備註：Mifare 為 Philips Electronics N.V. 之註冊商標



We welcome OEM inquiries

- ◆ Custom design manufacturing is available
- ◆ Custom device programming is available
- ◆ Call factory for other configuration



8F.,NO.31, LANE 169, KANG-NING
STREET,HSI-CHIH,TAIPEI,TAIWAN

TEL: 886-2-26954214

FAX: 886-2-26954213

e-mail: promag@ms24.hinet.net

promag@gigatms.com.tw

http://www.gigatms.com.tw