

RD200-U1

UHF 超高頻 RFID
讀寫器/發卡機

RD200-U1 是一款符合 EPC class1 GEN2 ISO 18000-6C 的 UHF 超高頻 RFID 讀寫器，支援讀取台灣高速公路電子收費系統 eTag 格式。採用 USB 介面可隨插即用，並提供完整開發工具做二次開發。可廣泛應用於物流、個人身份識別、智慧停車場、門禁系統、防偽系統及生產程序控制等多種無線射頻識別 (RFID) 系統。

■ 產品特色

- 符合 UHF EPC Class 1 Gen2 (ISO18000-6C) 標準的電子標籤
- 支援不同位數與進制的 ID 格式
- 擁有獨立 ID 裝置序號可供辨識
- 內建天線、雙色 LED 指示以及蜂鳴器
- 讀取距離可達 20 cm (依不同標籤而變)
- 支援 860~960MHz UHF 全系列頻段
- 標準 USB 直接供電，無需額外配置電源
- 支援模擬標準鍵盤輸入
- 支援標籤讀寫功能
- 提供完整開發工具
- 簡易升級 - USB 韌體更新
- 提供擴充置卡匣，可吸附於鐵製物品上

■ 產品規格

規格\型號	RD200-U1
工作頻率	860~960MHz
通訊協定	UHF EPC Class 1 Gen2 (ISO18000-6C)
讀取距離	可達 20 cm (依不同標籤而變)
寫入標籤	可達 15 cm (依不同標籤而變)
通訊介面	USB
天線	內建
指示器	雙色 LED 與 蜂鳴器
電源供應	標準 USB 供電 - 5V 500mA
工作溫度	-20°C ~ +65°C, 5 ~ 95% RH
存放溫度	-30°C ~ +85°C, 5 ~ 95% RH
尺寸	105 W x 72 H x 16 D mm

❖ 以上為印刷時的資訊，如有異動不另行通知。

▶ 訂購資訊

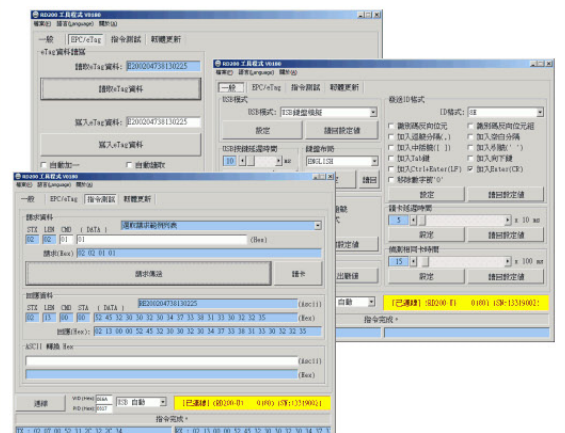
型號	說明
RD200-U1	UHF 超高頻 RFID 讀寫器/發卡機

Copyright © 2014 聖瑞股份有限公司

(可讀取 eTag)



• 工具程式畫面



門禁

ACCESS
SYRIS Security System
讀卡機