

# **EZMini**

## 使用手冊

## **User Manual**



## 目錄

中 文.....	3
■ 產品簡介.....	3
■ 規格表.....	4
■ 安裝說明.....	5
■ 燈號顯示.....	6

## ■ 產品簡介

品名 / 型號	EZMini
支援平台	Win98, WinME, Win2000, WinXP; LINUX Windows7 x32.x64   Vista x32   Vista x64. XP x64. 2003 x64   MAC(10.4/10.5/10.6)   WinCE(Intel XScale for ARM)   WinCE(x86)
產品特色	<ul style="list-style-type: none"> <li>-符合 PC/SC 標準並通過微軟認證</li> <li>-可讀符合 ISO7816-1,2,3; T=0 and T=1 規格之卡片</li> <li>-大小卡轉換裝置，獨家專利</li> <li>-USB 介面(USB2.0 version - full speed),適用於筆記型電腦</li> <li>-提供 API Library 及 Software Development Kit</li> <li>-電腦&amp;網路使用安全控制 (Access Control),電子商務 (e-Commerce)或會員管理機制(Royal program)</li> <li>-外型輕巧,方便商務性應用及攜帶</li> <li>-可用於銀行公會規範的 WebATM 系統</li> <li>-可用於內政部自然人憑證</li> <li>-支援隨插即用功能</li> </ul>
認證與標準	BSMI, FCC, CE, EMV Level 1    

## ■ 規格表

尺寸	90mm(長) X 34mm(寬) X 12mm(高)
重量	約 21g
外殼材質	ABS
外加接線	USB A Type 接線; 線長 45cm
LED 顯示燈	紅綠兩色顯示卡片讀取狀況
電源供應	來自主機鍵盤接槽之 5V±5%，低於 60mA 直流電
插卡槽規格	可讀寫大 IC 卡 及 mini SAM /SIM 卡 (附輔助卡 2 片)
插卡槽種類 ／壽命	摩擦式/可插拔 100,000 次以上
卡片介面	可讀寫於符合 ISO7816-1,2,3 規範及 T=0, T=1 通訊協定之 CPU 卡; 可讀寫 4404、4418/28、4432/42、4406/36/5536 及 I <sup>2</sup> C Memory 卡
支援驅動程式	能於 Win98, WinME, Win2000, WinXP/NT4.0/CE; LINUX, Mac 作業系統中執行
開發工具支援	提供 PC/SC 環境之 API 或 CT-API 供發展應用程式
國內外認證	符合 CNS, FCC Part15, 歐規 CE, EMV Level1 標準
使用環境	操作溫度 0°C ~50°C 儲存溫度 -35°C ~70°C 操作濕度 20%~90%

## ■ 安裝說明

步驟(1)：將 EZ Mini 讀卡機插入電腦的 USB 連接埠上。

步驟(2)：將光碟片放入光碟機中，執行光碟片中之"Autorun.exe"程式。

步驟(3)：滑鼠點選"讀卡機型號"欄中"EZ Mini"的驅動程式。

步驟(4)：完成驅動程式安裝，如果出現"您必須重新啟動電腦，以套用這些變更"。

對話盒時，請按"立刻重新開機"按鈕重新啟動系統

附註說明：系統重新啟動後，您可檢查"裝置管理員"內是否有該讀卡機，以確定是否  
正確安裝

## ■ 燈號顯示

黃綠燈：代表讀卡機之電源供應狀態,亮時為已接上電源

紅燈：代表卡片已被重置(Reset),閃爍時代表正在讀寫 IC 卡