



MSR-A2

移动智能识读器

MSR-A2移动智能识读器，主要运用于一维码的扫描，是一款高性能的激光条码识读设备。这款设计精巧、操作简便、结构坚固、可适应各种工作环境、具备无线通讯功能和大容量存储能力的手持式移动智能识读器，专门为企业资产管理设计，可有效提高企业资产管理效率，降低企业管理成本。其优质适用的性能和高性价比使它成为企业资产管理、办公自动化等领域的不二之选。

产品特点：

- 采用激光扫描技术，可读取几乎所有一维条码，同时可扩展二维码和RFID电子标签识别功能。
- 操作界面智能、简单、方便，使用轻松。
- 支持GPRS无线通讯、超大容量存储能力和数据保护功能。
- 机身小巧时尚，坚固耐用，可适应不同工作环境。
- 可广泛应用于企业资产管理、办公自动化等各种领域，性价比高。



技术规格

产品功能	
1. 激光扫描识别一维码信息 2. GPRS无线通讯传输数据至服务器	
产品性能	
处理器	主频400 MHz
内存容量	64 MB SDRAM + 128 MB FLASH ROM
操作系统	Microsoft Windows CE
人机交互系统	
显示屏	3.2英寸液晶屏，分辨率320×240，支持触摸功能
键盘	整机共25个按键，支持手写输入，支持中文拼音输入，支持GB18030中文字符集，支持模拟计算机键盘输入
指示灯	LED系统操作状态指示灯
识别系统	
光学识别	1. 识别条码种类：一维码制，包括 Code 39、Code 93、Code 128、Codebar、EAN-13、EAN-8、UPC-A、UPC-E、UCC/EAN-128、Interleaved 2 of 5、China post 25、ISBN/ISSN、GS1 Databar等 2. 识读模式：可视激光方式(EN60825-1, class 1, 国家一级激光安全标准) 3. 扫描角度：±60°、±65°、±42°（左右偏移视角、上下倾斜视角、旋转视角） 4. 扫描景深：Code 128: 4cm-11cm (5mil), 2.5cm-38.5cm (16mil) (可选) 5. 识读二维码功能：PDF 417、QR Code、Datamatrix、Aztec、VeriCode、Maxicode、汉信码等
读写系统	
SD卡读写功能	具有Micro SD卡接口，支持Mini SD读写功能(最大8 GB容量)
智能IC卡读写功能	具有集成一体的智能IC卡读写设备，支持读写接触式智能IC卡
无线通讯系统	
GPRS	安装中国移动SIM卡，在中国移动GPRS信号覆盖的无线网络中，可进行数据通讯；GPRS要求支持多时隙(class 10, GPRS class B)；支持GPRS编码方式CS-1、CS-2、CS-3、CS-4
WIFI	WiFi无线通信，支持IEEE 802.11b/g协议(可扩展功能，内置方式)
外设接口	
接口类型	Client USB接口；Host USB接口；RS-232串口
电源系统	
电池容量	3.7V 2500mAh 锂电池
电池待机时间	大于240小时
电池充电时间	小于4小时
工作环境	
工作温度	-10 °C ~ 50 °C
存储温度	-20 °C ~ 60 °C
相对湿度	5% ~ 95% RH, 不凝结
物理参数	
产品净重	272克
机身尺寸	168(长) × 76(宽) × 30(高) mm
其它	
数据安全	产品具有防掉电数据安全保护措施可自动保存数据，在完全掉电(卸下电池及不外接电源)的情况下，数据不丢失
扩展接口	扩展集成一体的RFID读写模块，能支持高频13.56M RFID电子标签识读，ISO15693及ISO14443A标准；或支持超高频900M RFID电子标签识读
附件	PC连接线两条(Client USB线、串口线)、Host USB线一条、护套一件、备用电池一块、线式充电器和旅行充电器各一个

(本公司保留更改本技术规格书的权利，届时恕不另行通知)



www.idiway.com

总机号码：0755-3300 2888 全国客服热线：400-628-8277

深圳鼎识科技有限公司
深圳鼎识射频识别技术有限公司
北京鼎识信息技术有限公司
武汉鼎识光电技术有限公司

地址：深圳市福田区滨河大道以南沙嘴路以东中央西谷大厦6层01-03
地址：深圳市福田区石厦北三街东南方国际广场B栋318, 319
地址：北京市海淀区中关村东路66号1号楼B座810室
地址：武汉市江汉区新华路272号宏元商务大厦902、903、904室