

莲花 L1-S 非接触式 IC 卡 读写器产品配置说明

(Revision 1.00)

重庆诺塔斯智能科技责任有限公司

2013年8月



在使用本产品前请仔细阅读本说明书，如果有任何疑问，请联系我们或者在公司网站提交有问必答
<http://www.lotuscard.cc/ask/>，我们会给您详尽的解答

产品简介

重庆诺塔斯智能科技有限公司是以开发 IC 卡终端设备和应用系统软件，智能控制、NFU 读写模块、射频识别系统为主导产品的高科技公司。莲花 L1-S 射频读写器是一种非接触 IC 卡读写设备，它通过串口实现与 PC 机的连接，单独 5V 电源供电。可读写 M1 / ML / 复旦卡等芯片卡。其完善、可靠的接口函数，支持访问射频卡的全部功能。该系列设备已广泛应用于门禁、考勤、会议签到、高速公路、旅游、停车场、公交收费、商场消费、会员系统以及各种应用系统的发卡系统。莲花 L1-S 可以接受用户需求开放兼容第三方协议和服务，可提供读写模块。

技术规格

计算机接口

市场部：18696688052 技术部：18983125671

网址：<http://www.lotuscard.cc>

标准	串口传输数据、USB 供电
电源	USB 取电
速率	12Mbps（全速）
工作电压	5V
电流	200mA（工作）；50mA（待机）；100mA（常规）
接口类型	串口（串行通信接口）
非接触式智能卡接口	
标准协议	ISO14443 TypeA
操作频率	13.56MHZ
读卡距离	0-10CM（与卡片质量有关）
读写模式	可读、可写
是否支持固件设计	支持
是否支持第三方兼容服务	可以根据用户需求定制第三方兼容服务和提供硬件接口（2000台起订）
人机界面	
指示灯	电源、数据通讯指示灯 绿色指示灯亮表示已插卡，闪烁表示读写器通讯中，红灯表示正在读卡。
蜂鸣器	单调音
产品外观	

物理尺寸	105 mm (长) x 70 mm (宽) x 13 mm (高)	
颜色	黑色	
连接线		
连接线长度	1.5米	
认证标准		
认证	符合 CE、FCC、RoHS	
环境要求		
工作温度	-20~50 ° C	
支持的操作系统		
支持操作系统	Windows 2000, XP 32, XP64, Vista 32 和 Vista 64/Windows 7(32位), 64位) /Windows 8/Linux 系列/Android 系统	
典型应用		
电子商务 e	电信、邮政管理系统	税务管理
网络访问	电子钱包余额查询	客户积分优惠
身份验证	物流及供应链管理	商场、餐饮店
社保应用	医疗管理应用系统	工商收费系统

更多产品详细介绍请浏览诺塔斯智能科技官方网站

<http://www.lotuscard.cc>