

莲花 L1-K 非接触式 IC 卡 读卡器产品配置说明

(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 M1 / ML / UtralLight / Mifare Pro / 复旦卡 / AT88RF020 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-U 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 | USB 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 | 通用 USB 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 | 只读 |
| 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>