

# 射 频 卡 读 卡 器

## 使 用 说 明 书

# 目录

一、安装示意图 .....	1
二、使用说明 .....	1
三、性能指标 .....	2
四、日常维护 .....	3
五、注意事项及警告 .....	3
六、装箱清单 .....	4

欢迎使用射频卡读卡器，本产品外形简洁大方，坚固耐用，性能可靠，安全性高。可应用于网吧、电信、银行、金融等行业领域。

本产品各项指标均符合国家标准，执行标准：GB4943.1《音视频、信息技术和通信技术设备 第 1 部分：安全要求》。

## 一、安装示意图



USB：通过 USB 线连接电脑；

USB2：扩展 USB，可接 USB 设备（可选）。

本用户手册中所列接口、部件可能与实际产品不同，请以实际产品为准。

## 二、使用说明

### 1. 安装设备

设备连接电脑后，安装对应的工具。

### 2. 使用设备

工具安装成功后，将证件放置在读卡器识别区域内，读卡成功后，界面上显示出证件信息。

### 3. 普通版指示灯和蜂鸣器提示音 指示灯：

---

工作(读卡)指示灯：通过 USB 数据线将读卡器和电脑连接，工作指示灯绿灯常亮；断开连接则工作指示灯熄灭。读卡时，该指示灯快闪表示正在读卡。同一张证件重复读取时，该指示灯不闪。

蓝牙指示灯(可选)：蓝牙连接成功该指示灯绿灯常亮，蓝牙未连接该指示灯熄灭。

#### **4. 4G 网络版指示灯和蜂鸣器提示音**

##### **指示灯：**

工作指示灯：读卡工作时，该指示灯闪烁表示正在读卡；未读卡状态下，该指示灯不亮。同一张证件重复连续读取时，该指示灯不闪。远程升级时，该指示灯红绿交替闪烁。

网络指示灯：网络连接成功该指示灯绿灯常亮，未联网或网络连接失败该指示灯闪烁。

**注：普通版和网络版不能共存，只能选择一款功能。**

##### **5. 蜂鸣器提示音：**

接通电源，蜂鸣器响一声滴音，读取证件信息成功，蜂鸣器响一声滴音。

### **三、性能指标**

#### **1、使用环境**

湿度： 0%~95%

大气压： 60~110Kpa

#### **2、可靠性**

平均无故障工作时间不小于 5000 小时。

#### **3、射频读卡指标**

读卡类型：符合 ISO14443 Type B 标准；

---

工作频率：13.56MHz；

读卡时间：≤3S；

读卡距离：0-30mm。

#### 四、日常维护

1、读卡器安装好后，若发现指示灯不亮或闪烁错误，请检查读卡器和电脑的 USB 连接线连接是否可靠。

2、若读卡器程序软件连接设备失败，请检测驱动是否安装正确。

3、若读取证件时，读卡器程序没有显示用户信息或提示读卡失败。

(1)检查服务软件是否正常运行。

(2)检查设备网络是否正常。

4、电脑驱动和服务获取：请联系销售商获取。

#### 五、注意事项及警告

1. 工作环境应保持通风、清洁，避免在高温、高湿环境下使用；

2. 设备应避免周围有强电磁场干扰；

3. 禁止使用硬物敲击机壳；

4. 请使用本公司随机附带的专用数据线，消费者若使用电源适配器充电，则应购买配套使用满足相应安全标准要求的电源适配器或者是获得 CCC 认证的电源适配器。使用未经官方认证或不兼容的电池、充电器或电源，可能会损坏设备、缩短使用寿命、引起火灾、爆炸或其他危险。

5. 此设备电池为不可拆卸的内置电池，拆卸可能会导致火灾或爆炸。首次使用时请尽量将电量用尽，再

---

## 充满使用

6. 请勿将设备或电池放在加热设备例如微波炉、烤箱或散热器的里面或者附近。将设备及电池远离高温及日照，否则设备及电池可能会因过热而引起爆炸或火灾。
7. 请在温度  $0^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$  范围内使用本设备，并在温度  $-20^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}$  范围内存放设备及其配件。极端的温度会损坏设备，降低充电容量及设备 and 电池的使用寿命。
8. 请勿拆卸、挤压或刺破设备，因为这可能会导致爆炸或火灾。
9. 请勿将设备丢入火中，以免引起爆炸。
10. 《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明：

鼓励用户当不再需要此类产品时，遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。



### 警告：

在居住环境中，运行此设备可能会造成无线干扰。

H04

---

## 六、装箱清单

名称	数量
主机	1
三包凭证	1
数据线	1

## 电子信息产品有害物质申明

部件名称	有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价 铬 (Cr(VI))	多溴 联苯 (PBB)	多溴 二苯 醚 (PBBDE)
金属结构件	×	○	○	○	○	○
塑胶结构件	○	○	○	○	○	○
线路板	○	○	○	○	○	○
元器件	○	○	○	○	○	○
电池	×	○	○	○	○	○
配件	○	○	○	○	○	○
包装材料	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T26572 规定的限量要求以下；

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T26572 规定的限量要求，且因全球技术发展水平限制而无法实现有害物质的替代。



此环保使用期限只适于产品在说明书所规定的条件下工作。