

精伦IDR210免驱版台式身份证阅读机具

产品名称	精伦IDR210免驱版台式身份证阅读机具
公司名称	广东东控智能科技有限公司
价格	1450.00/台
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区港湾路68号513房（仅限办公用途）
联系电话	13312805572

产品详情

台式居民身份证阅读机具iDR210

特色优势

性能稳定：十多年居民身份证阅读机具研发生产经验，出货量超过50万台。

数据安全：使用国密算法，动态加密，确保传输和存储安全。

全平台开发支持：Windows系列、Android、iOS、Linux、Unix等操作系统；支持IE7及以上版本、Firefox、Chrome以及Safari浏览器；支持Android、iOS操作系统的移动设备

接口全面：RS232串口型、USB 2.0标准型、USB HID型（免驱）、USB CCID型（免驱）。

兼容多种行业非接触卡：；公交卡、员工卡、门禁卡、居民健康卡、景区卡、税务卡等。

应用场景

本产品适用于任何需要进行实名制身份核验的场所，如公安、金融、宾旅馆、社保、网吧、政法、民政、边防、口岸、客运、证券、邮政、教育等。

产品功能

产品内置公安部授权的居民身份证安全控制模块（SAM），读取居民身份证信息并上传到计算机进行解码，实现居民身份证的有效性验证和存储查询，可兼容读写其他行业定制的基于Type A、Type B规范的行业非接触卡（包括但不限于公交卡、员工卡等）。

技术参数

CPU

72MHz 32bit高性能处理器

存储器

64KB Flash , 20KB RAM

主机接口

RS232串口型/USB 2.0标准型/USB HID型/USB CCID型

安全控制模块

内置公安部授权的居民身份证安全控制模块 (SAM)

读卡距离

0~5cm

阅读时间

1秒

非接触卡

支持符合Type A和Type B规范的非接触卡，天线谐振频率：13.56MHz

数据安全

国际算法

DES/3DES,SHA-1,RSA

国密算法

SM1,SM2,SM3,SM4

其他

三级密钥管理体系

PSAM卡座

2路标准PSAM卡座 (可定制)

蜂鸣器

300-2300Hz

电源

DC 5V , USB接口供电 , 或外置电源适配器供电

功耗

<0.7W

主机尺寸 (mm)

144 × 110 × 31

净重(g)

239

无故障工作时间

10000小时

技术标准

GA 450-2013台式居民身份证阅读器通用技术要求

GA 467-2013居民身份证验证安全控制模块接口技术规范

环境适应性

工作温度

0 ~ 50

相对湿度

10% ~ 95%

大气压力

86 ~ 106 kpa

环境噪声

不大于60 dB (A)