

精伦IDR210公安认证的身份证信息读取器

产品名称	精伦IDR210公安认证的身份证信息读取器
公司名称	深圳市研腾科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区民治街道办布龙路1010号智慧谷创新园5层512
联系电话	18813284557

产品详情

精伦IDR210公安认证的身份证信息读取器 台式身份证读卡器

深圳研腾科技有限公司

电话：0755-26089851 4000520858

IDR210多功能射频卡读写器是深圳研腾科技有限公司最新推出销售的一款多功能、免装驱动程序的射频卡读写器，可根据需求配置不同部件实现不同射频卡的读取和写入功能。当配置了专用身份证安全控制模块（SAM）时，可作为第二代居民身份证阅读器使用。产品内置公安部授权的专用身份证安全控制模块（SAM），采用国际上先进的TypeB非接触IC卡阅读技术，完成对身份证有效性验证和信息的实时读取，并通过通讯口将身份证信息上传到计算机进行解码、显示、存储和查询等处理。同时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），也可单独作为TYPE A卡的射频卡读写器使用。

产品有掉电、过流、过压、短路、极性反接等保护措施。当电压恢复正常时，能自动恢复正常工作状态。随机居民身份证阅读程序可以实现自动找卡、实时显示二代证信息、对卡记录和黑名单信息的保存、查找、删除、导出、打印等多种功能，同时具有自动录入功能。提供软件开发包支持二次开发。

产品特点：

通用性强：采用标准计算机通讯接口，支持WIN98/2000/XP/NT/UNIX操作系统，并适应在各类终端上使用。开放性好：提供开放的应用程序接口（API）和SDK，供用户进行应用开发,支持VC/VB/PB/DELPHI

等开发平台。摆放方式灵活，可平置在桌面上，也可安装在墙上挂壁使用。

操作简便：随机阅读软件自动设置通讯口和通讯参数，自动找卡和阅读。体积小巧，内置式天线，造型新颖大方，采用防水防尘设计。

最大可阅读距离可达6cm，能快速读出身份证中的信息并显示。

全面符合居民身份证阅读器标准和ISO14443 (Type B) 国际标准。具有掉电、过流、过压、短路、极性反接等保护措施。

设置灵活：可以根据用户需求对读卡信息滞留时间、保存方式、相同记录保存时间间隔等进行设置。

已通过公安部安全与警用电子产品质量检测中心的检测，达到无线电骚扰限值A级。

可靠性高：平均无故障工作时间不小于5000小时

主机接口 RS232串口或USB接口

最大读卡距离 6 cm

输入电压 $5\text{ V} \pm 5\%$

功耗 1.5 W

主机尺寸 $158 \times 128 \times 34\text{ mm}$ (长 × 宽 × 高)

重量 480 g

工作温度 $0 \sim 50$

相对湿度 90%

天线谐振频率 13.56 MHz

调制输出比特率 106 Kbit/s

调制方式 ASK

调制系数 8% ~ 14%

编码方式 NRZ-L

天线表面磁场强度 7.5 A/m (rms)

天线表面法线方向5 cm处磁场强度 1.5 A/m (rms)