

iDR211[®]-L2

背壳式智能读卡器

(内含居民身份证阅读器)

高性能与创新设计相融合 更便携



iOS
苹果

Android
安卓

HarmonyOS
鸿蒙

小程序

本产品是专门针对移动场景下设计的智能蓝牙读卡器，外观纤细轻薄，更便于携带。产品内置公安部授权的身份证读写机具安全控制模块（SAM）和蓝牙模块，可读取居民身份证信息，实现居民身份证的有效性验证、查询和打印，支持核查名单提示。可对接各类业务系统，可兼容读写基于 Type A、Type B 规范的非接触卡。产品可粘贴于手机背面，操作简便，采用蓝牙 5.0 低功耗设计及内置高性能锂电池智能管理，秒速连接，确保便携使用下续航能力。



纤细轻薄



蓝牙5.0



续航有道



读卡灵敏

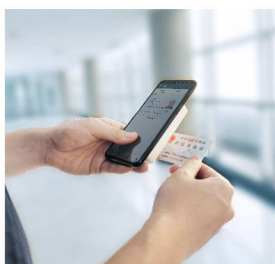


全面兼容



安全加密

想用就用 让身份核验更便捷



贴手机背面 操作方便



随身携带 效率更高



放置桌面 无线干扰



固定方便 不受局限

给您带来美好感觉的产品



精伦电子股份有限公司
武汉普利商用机器有限公司

主要功能 FUNCTIONS



证件核验



核验信息查询



自动录入



Excel导出



附加信息



人证核验



核查名单



行业应用

规格参数 SPECIFICATION

外观尺寸	104mm×62mm×17mm
净重	130g
安全控制模块	公安部授权小型化身份证读写机具安全控制模块 (SAM)
非接触卡	Type A、Type B规范, 天线谐振频率13.56MHz
蓝牙连接	Bluetooth V5.0 (向下兼容BLE4), 支持iOS/Android/鸿蒙平台
读卡性能	读卡距离0~3厘米, 阅读时间≤2秒
LED指示灯	智能提示状态, 支持充电状态、电池电量、蓝牙状态及读卡提示
电源管理	智能管理, Type C充电, 支持最大电流5V/1A
电池性能	连续读卡≥8000次, 连续读卡时长≥7小时, 可充电锂电池
安全加密	数据加密、国密算法 (三级密钥管理, 支持DES/3DES, SHA-1, RSA算法)
无故障工作时间	≥10000小时



技术标准 TECHNICAL STANDARDS

GA 450-2013 台式居民身份证阅读器通用技术要求

GA/T 467-2019 居民身份证验证安全控制模块接口技术规范

《外国人永久居留身份证芯片机读信息规则 (试行)》

《港澳台居民居住证机读信息规范》(试行版)

ISO/IEC 14443 Type A/B非接触IC卡标准

GA/T 1011-2012 《居民身份证指纹采集器通用技术要求》

GA/T 1012-2012 《居民身份证指纹采集和比对技术规范》

应用范围 APPLICATIONS

实名制身份核验、人证核验, 专为移动身份核验场景设计, 如金融、保险、运营商、警务、医疗医保、防疫登记、物流、巡逻等外勤认证需求。



边防巡检



移动警务



防疫登记



物流

