



全国民族运动会人脸识别唯一合作伙伴
公安部授权身份证阅读器定点生产企业



多合一身份证阅读器

ALL IN ONE ID CARD READER

i-7

公安部GA认证产品

产品介绍

- 身份证(卡)阅读器(i-7)是新一代高度集成化的台式读卡机,是在上一代基础上进行的优化和改进,速度快且性能稳定。
- 采用TypeB非接触式IC卡阅读技术,通过内嵌的专用身份证安全控制模块(SAM),以无线传输安全认证后,将IC卡芯片的个人信息输出,安装在上位机的阅读软件上,将这些信息解码成文字和相片进行显示和存储。
- 支持ISO-14443(TYPE-B)标准的非接触卡,可识别身份证、门禁卡、社保卡、公交卡等。
- 支持USB通讯,提供开放的应用程序接口(API)进行二次开发。采用全速USB HID标准协议接口即插即用,无需安装驱动。

产品特性

- 支持居民身份证、外国人永久居留身份证、港澳台永久居留身份证的识读。
- 支持社保卡、银行卡、门禁卡、护照等证卡的芯片解码。
- 操作灵活,与阅读软件配合,可自动找卡、实时读取和显示。
- 可验证第二代居民身份证真伪。
- 开放性好,可应用到各种系统中。
- 集成性强,提供SDK便于系统集成客户二次开发。
- 融合身份、指纹及二维码等多重身份认证功能于一体。
- 能适配统信、麒麟、鸿蒙等国产信创操作系统,可在基于这些操作系统的国产终端设备上稳定运行。

体验中软产品



获得更多资讯



版权所有@中软高科:

非经中软高科授权,禁止摘抄、复制部分及全部内容,并不得以任何形式传播(产品参数以实物为准)

中软高科@联系我们

运营中心:郑州市高新技术产业开发区国家大学科技园(东区)11号楼14层

生产基地:高新技术产业开发区金盏街亿达科技新城9号楼

技术热线:400-700-4068

咨询热线:400-7703-400

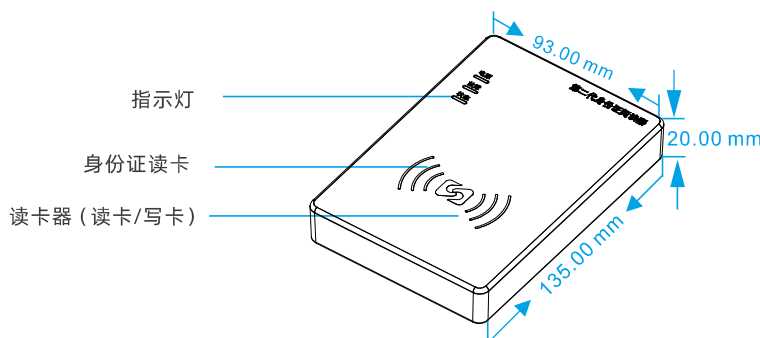


全国民族运动会人脸识别唯一合作伙伴
公安部授权身份证阅读器定点生产企业

技术参数

型 号	I-7	调制输出比特率	106Kbit/s(fc/128)
产品尺寸	135*93*20mm	调制方式	ASK调制
保密模块	居民身份证验证安全控制模块	调制系数	8%~14%
读卡距离	0-50mm	调制波形	符合ISO/IEC14443 Type A/B标准
通讯接口	USB	编码方式	NRZ-L
读卡速度	500-700ms	天线能量输出	天线表面磁场强度(Hmax)≤7.5A/m rms 天线表面法线方向3cm处电磁场强度(Hmin) >1.5A/m rms
工作频率	13.56MHz(fc)	工作温度	0℃至+50℃
供电电压	3.3V~5V	贮存温度	-40℃至+60℃
待机电流	<40mA	工作湿度	<90%RH
读卡电流	<100mA	贮存湿度	20%至93%RH(40℃)
推荐平台	Windows/Android/Linux/iOS/鸿蒙	大气压力	86Kpa~110Kpa
开发工具	SDK支持VC/VB/DEELPHI/PB等	MTBF	>10000小时
适用标准	GA 450 2013《台式居民身份证(卡)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》 GA/T1011-2012《居民身份证指纹采集器通用技术要求》 《2017版外国人永久居留身份证芯片机读信息规则》 《2023版外国人永久居留身份证芯片机读信息规则》 《2018版港澳台居民居住证机读信息规范》		

产品尺寸



体验中软产品



获得更多资讯

运营中心:郑州市高新技术产业开发区国家大学科技园(东区)11号楼14层
生产基地:高新技术产业开发区金盏街亿达科技新城9号楼
官 网:<https://www.zrgk.com.cn/>
技术热线:400-700-4068
咨询热线:400-7703-400

版权所有@中软高科:非经中软高科授权, 禁止摘抄、复制部分及全部内容, 并不得以任何形式传播(产品参数以实物为准)。