

ID110[®]

台式身份证阅读机具



产品介绍

ID110是熵基科技开发的一款带指纹核验功能的台式身份证阅读机具。内置身份证专用解码模块（SAM）和高性能光学身份证指纹采集器，可现场采集持证人的指纹并通过专用的身份证指纹应用算法进行“人证合一”验证。该机具已通过中国安全技术防范认证中心GA认证，符合GA450-2013《台式居民身份证阅读机具通用技术要求》和GA/T1011-2012《居民身份证指纹采集器通用技术要求》，可读取二代身份证、港澳台居民居住证信息和外国人永久居留身份证全部信息。具有扩展USB接口，可适用于多种不同的工作场景。



政府



企业



民政



金融



社保



电信

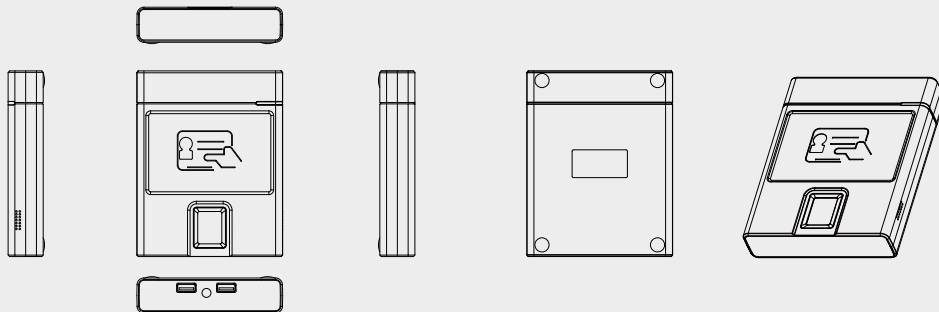
功能特性

- * 可读取二代身份证的全部信息
- * 可读取港澳台居住证信息
- * 集成扩展USB端口，方便连接其他外设备
- * 可读取外国人永久居留证的信息
- * 进行“人证合一”验证
- * 提供SDK便于系统集成商进行二次开发

技术参数

设备型号	ID110
标准规范	符合ISO/IEC 14443 Type A/B标准; 符合《GA450-2013台式居民身份证阅读机具技术要求》、《GA1012-2012居民身份证指纹采集和比对技术规范》、《GA.T1011-2012居民身份证指纹采集器技术要求》
读卡时间	<1S
阅读距离	0-3cm
传感器类型	符合二代证标准的专用光学指纹模块
有效采集窗口	15.2*20.3mm
图像大小	300*400pixel
图像分辨率	500dpi
数据接口	USB数据接口*1、USB拓展接口*1、USB1.0/2.0兼容
电源规格	5V USB供电，支持外接5V-1A直流电源
工作频率	13.56MHz±7kHz (fc)
天线能量	天线表面电磁场强度 (Hmx) ≤7.5A/m rms; 天线表面法线方向在最大阅读距离处电磁场强度 (Hmh) ≥1.5A/m rms
声光提示	指示灯，喇叭语音
推荐平台	WIN XP/7/8/8.1/10 国产操作化系统（银河麒麟、中标麒麟、统信操作系统（鲲鹏、龙芯、飞腾、海光、兆芯平台））
开发工具	SDK支持VC/VB/DEPH/PB等
工作温度	0-+50°C
贮运温度	-40-+60°C
相对湿度	<90%
产品尺寸	134*106*27mm (L*W*H)

产品外观



咨询热线:0755-89300922 深圳:0755-89300922 成都:028-85512063 上海:021-58218233 北京:010-68698430
 售后服务:0755-89300933 厦门:0592-7791134 广州:020-38852096 技术论坛网址:<http://xm.zkteco.com/forum-id/forum.php>

全国免费技术咨询热线:4006-900-999

欲了解更多联系方式及产品信息,请登录熵基科技官方网站:www.zkteco.com

因产品不断更新,产品信息若有改动,恕不另行通知。Copyright © 2022 熵基科技股份有限公司

