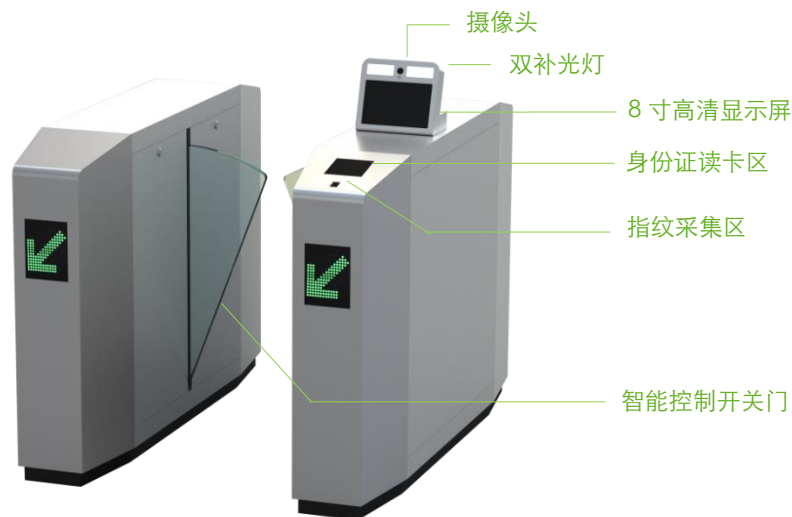


RZT-600 闸机式实人身份核验终端



产品特点

- **身份证核验：**内置符合公安部 GA/T450-2013 标准的居民身份证阅读机具，可快速读取身份证信息（包括文字、照片、指纹），支持现场人像和指纹采集比对
- **人像识别：**内置工业级高分辨率摄像头，满足现场高质量人像、视频的采集需求，支持与身份证内照片比对，识别率高
- **指纹识别：**内置符合公安部认证标准的指纹采集器和专利指纹算法，可高效采集干、湿、粗糙等手指，指纹识别速度<1s，识别准确率高达 99.99%
- **自助核验：**现场采集的指纹和人脸信息与居民身份证芯片内的指纹和人脸特征进行 1:1 比对，实名核验正确后开门通行，具有更高安全性、更高保障性
- **语音提示：**具有智能语音提示功能，提示使用步骤、拍摄姿势、拍摄表情等问题，保证验证准确性
- **支持多种读卡器：**可扩展一维条形码、二维码、RFID 读卡器等
- **紧急处理：**闸门感应自动锁死功能，保护设备、杜绝强制通行；系统断电闸机自动开门、通电闸机自动闭合，符合消防要求；灵活选择常开、常闭模式，有效缓解紧急情况下通行人流

应用领域

- 教育——教育考生身份真实性核验
- 企业——大中型企业人员管理身份核验
- 监狱——人员身份核验与登记
- 酒店——旅店住宿人员身份核验登记
- 小区——人员身份核验与登记
- 景区——入园等身份核验
- 海关——出入境人员身份核验
- 民航——民航乘机手续身份核验
- 公安——身份证申领、户口登记迁移等身份核验
- 场馆——购票、入场人员身份核验

产品规格

RZT-600 闸机式实人身份核验终端

分类	参数指标	参数说明
基本参数	操作系统	Windows 7
	CPU	工控主机, 四核 2.4GHz
	内存	4G
	数据存储	64G
	显示屏	7 寸高清 IPS 屏
	记录存储量	>100000(条) 包括现场指纹与人像数据
	外观尺寸	1400*280*1170mm (不锈钢材质)
人像识别	摄像头	200 万以上, 高清 1080P
	人员高度测试范围	140~200cm
	面部识别距离	0.2~1.5m
	验证速度	1s/人
	人脸验证准确率	≥98%
	补光灯	双路 LED 灯
	补光灯功率	≥3W
	补光距离	0.2~1.8m
	白名单比对 (1000 万人)	≤1S/人
	通行人员照片采集	≥50 万张(单张 100K)
指纹识别	指纹采集模块	符合 GA/T 1011-2012 标准, 通过公安部检测, 证书编号: 公京检(二指采)第 1210046 号
	指纹算法	符合 GA 1012-2012 标准, 通过公安部检测, 证书编号: 公京检(二指应)第 1420007 号
	算法精度	错误拒绝率为 0.5%时, 错误接受率为 0%
	指纹采集方式	半导体按压
	采集窗口尺寸	14.25*19.3mm
	有效图像尺寸	13*18.2mm
	指纹图像大小	256*360pixel
	指纹验证准确率	≥99.9%
指纹采集图像分辨率	508dpi	

产品规格

RZT-600 闸机式实人身份核验终端

分类	参数指标	参数说明
二代证核验	居民身份证阅读模块	符合 GA 450-2013 标准， 通过中国安全技术防范认证中心 GA 认证， 证书编号: V201403501000071
	读取时间	≤1S
	读卡距离	0~5cm
	工作频率	13.56MHz±7kHz
闸机	开闸速度	0.5S
	通关速度	30 人/分钟
	通道宽	双门 600~1100mm
	功能	防撞、防夹伤、防尾随
	使用寿命	500 万次以上
声音输出	扬声器	8Ω, 2W
工作参数	工作电压	220V AC
	工作电流	≤4A
	工作温度	-10℃~55℃
	工作湿度	20~90% R.H
拓展运用	支持 RJ45, 可扩展一维条形码、二维码、RFID 读卡器等	

