

# 人脸识别通行主机 F-MV-BOX-31

人脸识别通行主机 F-MV-BOX-31，专为通行场景打造的人脸识别智能产品，致力于打造最佳的通行体验。人脸通行平台可广泛用于商业楼宇、工厂、企事业单位、高校宿舍、住宅区等各类门禁通行、考勤、会议签到等场景。



## 核心功能

人脸识别、活体检测、身份核验、权限管理。

## 功能特点

- 前端支持人脸库 30W，支持人像库数量 50 个；
- 支持在/离线门禁面板机接入管理，实现门禁/闸机管控；
- 支持 1 路 IPC 相机、高密抓拍机等前端设备，部署方便；
- 支持通过边缘计算单元实现视频流相机接入管理，实现无感通行管控；
- 支持 20 万底库管理，20 万底库下，1：N 通过率 $\geq 99.5\%$ ；
- 访客子系统支持对企业到访人员进行管理，可以验证人员身份，支持临时授权访客通过刷脸能够
- 考勤子系统支持设置考勤计划，支持记录人员考勤信息；
- 陌生人预警子系统支持区域内部陌生人员布控，对区域内人员身份进行安全防范；

## 适用场景

写字楼、工业园区、商业综合体、校园、住宅小区、企事业单位等出入口身份信息登记应用。



写字楼



工业园区



商业综合体



学校



住宅小区



医院

## 技术规格

### 型号：人脸识别通行主机 F-MV-BOX-31

主要功能	人脸识别、身份验证、通行管理
尺寸	115*111*51mm
系统	Ubuntu16.0
CPU	Inter i5-6260U
硬盘	120G
内存	8G
网口	10M/100M/1000M 自适应 LAN 口
工作电压	AC220V-DC19V 适配器供电
峰值功率	65W
工作温度	10°C-35°C
工作湿度	20%—80%

## 产品优势

- 支持在/离线门禁面板机接入管理，实现门禁/闸机管控；
- 高性能 高安全：支持 20 万底库管理，20 万底库下，1：N 通过率≥99.5%；
- 支持通过边缘计算单元实现视频流相机接入管理，实现无感通行管控；

## 场景应用

内部人员登记资料采集人脸录入，下发证卡人脸授权至前端设备，进出联动门禁设备验证进出。

## 联系方式



北京中振兴业科技发展有限公司  
Beijing Sinocent Tech Co. Ltd.

电话：4001882815

官网：<http://www.sinocent.com>

官方邮箱：[info@sinocent.com](mailto:info@sinocent.com)

地址：北京市经济开发区荣华北路2号院