

人脸识别面板 F-MV-PAD-31

人脸识别面板 F-MV-PAD-31，是一款 7 寸红外双目室外人脸识别设备。该产品具备 7 寸触摸显示屏，配合标志性的呼吸灯环，优雅大方。E7 的防护级别可达 IP65，使其具备了防水、防尘、耐高低温的户外工作能力。支持 5 万人脸底库的端上存储和离线精准识别，支持刷卡，可实现 < 300ms 快速人脸识别与通行，支持多人同屏人脸考勤。适用于楼宇、园区、学校、工地等户外和室内场景下的通行和考勤。



核心功能

人脸识别、活体检测、身份核验、权限管理、逆光识别。

功能特点

- 支持 5 万人脸底库的端上存储和离线精准识别；
- 由世界顶级工业设计团队操刀设计，一体式外观优雅大方，配合旷视标志性的呼吸灯环，外观具备科技感；
- 工业级产品，高低温环境长时间稳定运行；
- 具有刷卡功能，支持主流 IC 卡和韦根输出；
- 电源供电，灵活易用；
- 200万像素 RGB+红外双目活体，可有效防御屏幕或纸片非活体攻击；
- 背面 86 盒设计，支持壁挂式、闸机式、立柱式安装；
- 具备WIFI功能可实现无网线使用；
- 支持密码及二维码开门；
- 具备防拆报警功能；
- 适应温度：-20℃~65℃；

- 安装简单、方便快捷：只选择挂壁或闸机安装；

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：人脸识别面板 F-MV-PAD-31	
主要功能	人脸识别、身份验证、活体检测、通行管理
屏幕尺寸	7寸
屏幕是否触摸	支持
屏幕亮度是否可调节	支持
摄像头	双目 200
是否有补光灯	无，采用屏幕补光
供电方式	电源适配器
网络	百兆网口
Wi-Fi	有
支持刷卡	支持屏下刷卡（IC卡），要求支持
其他验证方式	二维码
输入接口	报警输入*2 门磁输入*1

输出接口	门锁控制*1 报警输出*1
数据传输接口	韦根输入*1 韦根输出*1（或二者可切换）USB*1 (Type-C)
复位接口	有
防拆接口	有
防拆接口	有
视频输出	无
扬声器	有
扬声器大小是否可调节	支持
音频输入	有（预留）
防护等级	IP65
温度范围	-20°C~65°C
安装方式	壁挂/闸机
尺寸	216mm × 115mm × 21mm

产品优势

- 极极致外观设计：7 英寸屏幕，超薄时尚机身，户外无补光灯设计夜间不晃眼、配合标志性的呼吸灯环，外观具备科技感；
- 高性能 高安全：单次识别 < 0.3s，闸机通行人数 > 45 人/分钟。让排队成为过去时；
- 坚固 可靠 易用：E7 的防护级别可达 IP65，使其具备了防水、防尘、耐高低温的户外工作能力；
- 具有刷卡功能，支持主流 IC 卡和韦根输出；

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

地址：北京市经济开发区荣华北路 2 号院