

# 人脸识别通行管理模组说明书



- SV-1081D
- SV-1083D
- SV-1082D
- SV-1084D
- SV-1085D
- SV-1086D

搭配通道闸和门禁控制适用于社区、写字楼、学校、酒店、景区、交通枢纽中心和其他公共服务场所等。

## 产品规格表

摄像头	分辨率	200W像素	
	类型	RGB、红外双摄像头	
	光圈	F2.4	
	焦距	50-150cm	
	白平衡	自动	
补光灯	补光灯	LED 和红外双补光灯	
	尺寸	8.0英寸 IPS液晶屏	
	分辨率	800x1280	
触摸	触摸	<input type="checkbox"/> 支持 <input type="checkbox"/> 不支持	
	CPU	RK3288四核, RAM 2G, 主频最高达1.8GHz	
本地储存	本地储存	EMMC 8G	
	网络模块	支持以太网、无线 (Wi-Fi)	
接口	音频	支持2.5W/4R喇叭	
	USB接口	1路USB OTG, 1路USB HOST标准A口	
	串行通讯接口	1路RS232串口	
	继电器输出	1路开门信号输出	
	韦根接口	1路韦根26/34输出, 一路韦根26/34输入	
	升级按键	设备线留出Uboot升级按键	
	有线网络接口	1路RJ45以太网端子	

2

功能	刷卡器	<input type="checkbox"/> IC刷卡器 <input type="checkbox"/> 身份证 <input type="checkbox"/> ID卡 <input type="checkbox"/> N/A
	人脸检测	同时支持检测跟踪多个人
	人脸库支持	最高2万
	1: N人脸识别	支持
	1:1人脸比对	支持
	陌生人检测	支持
	识别距离配置	支持
	UI界面配置	支持
	设备远程升级	支持
	设备接口	接口包括设备管理、人员/照片管理、记录查询等
常规参数	部署方式	支持公有云部署、私有化部署、局域网使用
	防护等级	IP65, 一定的户外防尘防水功能
	电源	DC12V (±10%)
	工作温度	-10℃~60℃
	储存温度	-20℃~60℃
	功耗	13.5W (Max)
	安装方式	闸机支架安装
	设备尺寸	238.24*128*21.48 (mm)
	重量	2.5kg
	装箱清单	整机*1、电源适配器*1、说明书*1、合格证*1

3

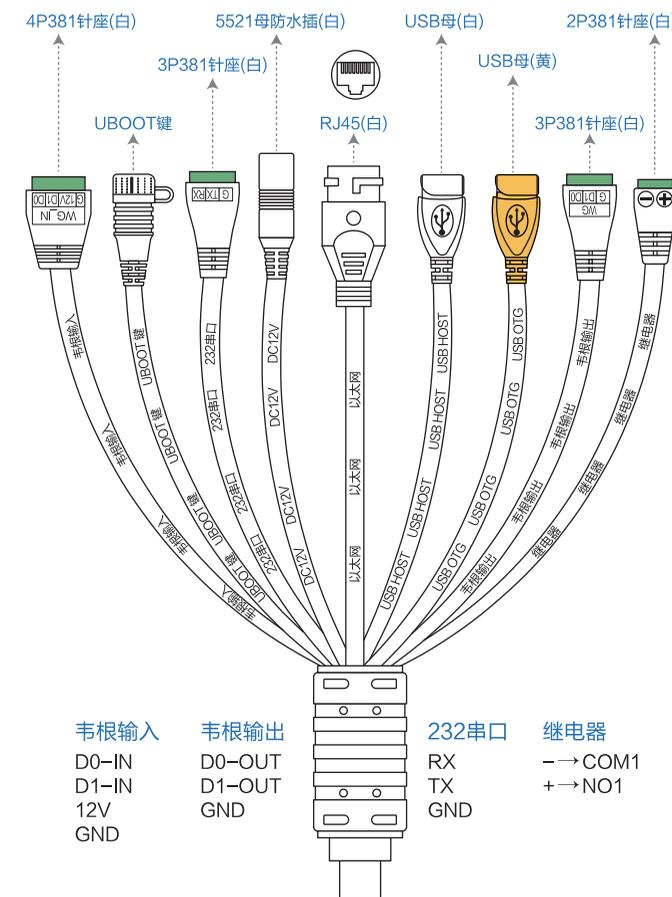
## 安装说明

### 1、模组结构说明



4

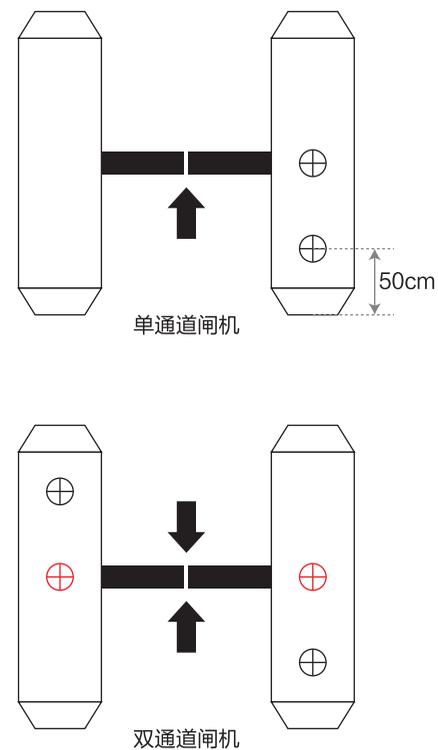
### 2、接口口说明



5

### 3、安装方法（以SV-1081D为例）

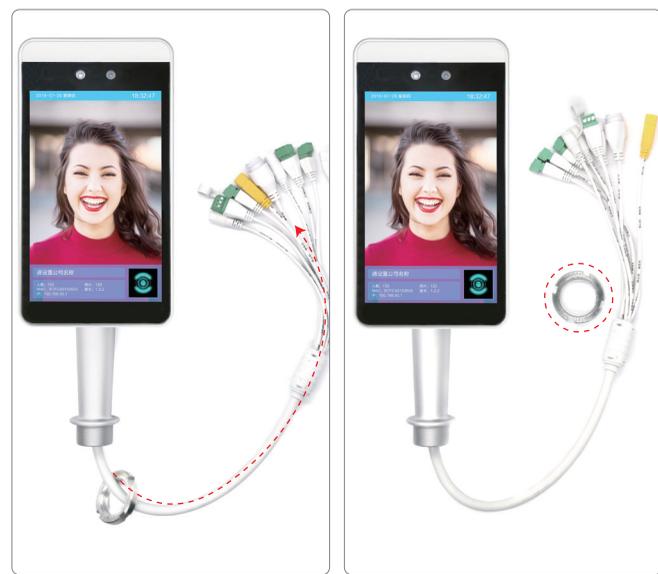
① 根据安装现场的需求，在闸机的空间位置（一般为中间或者前侧），开一个直径35mm的孔（如下图 ⊕ 所示）。



注意：开孔位置应根据实际闸机类型和场景，且35mm仅为参考值。

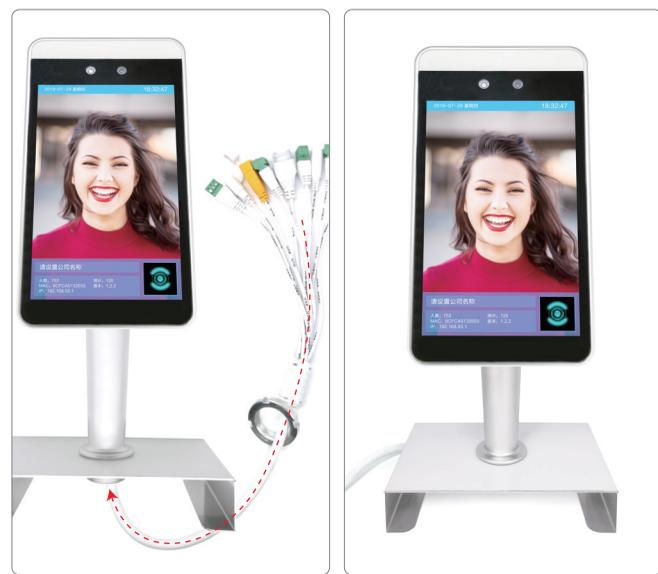
6

② 拧下闸机头立柱最下方的螺母，将线缆从螺母穿出，取下螺母。



7

③ 在闸机下方，将线缆以及线缆接口依次穿过垫片和螺母，并将螺母拧紧，连接电源，屏幕画面启动。



8

### 维护及保养

- 1、产品安装使用过程中，必须严格遵守国家和使用地区的各项电气安全规定。
- 2、请使用正规厂家提供的电源适配器，电源适配器具体要求参见产品参数表。
- 3、在闸机上安装时，请确保产品安装牢固。
- 4、如果产品工作不正常，请联系售后服务人员，不要以任何方式拆卸或修改产品。（对未经认可的修改或维修导致的问题，本公司不承担任何责任。
- 5、请勿将产品浸泡在水中，安装在室外时尽量搭配我司提供的防雨罩使用。
- 6、请您理解，您有责任合理配置所有的密码及其他相关产品安全设置，并妥善保管好您的用户名和密码。
- 7、如果设备工作不正常，请勿自行拆卸维修，否则将影响设备保修。
- 8、安装使用过程中避免极度高温（或低温）、高湿、震动、辐射、化学腐蚀等恶劣或极端环境。

9

### 产品保修卡

尊敬的客户，感谢您购买人脸识别通行管理模组，为了能更好地为您服务，在购买产品后请阅读、填写并妥善保管好此保修卡。

客户名称:	
联系人:	
联系电话:	
客户地址:	
购买日期:	
出厂编号:	
维修记录:	
故障原因:	

### 保修说明:

- 1、本保修卡请用户妥善保管，以做维修凭证。
- 2、本产品自购买之日起保修1年。
- 3、保修设备在保修期内，在正常使用和维护地情况下，机器本身出现故障，经查属实，本公司将提供免费的维修及零件更换。
- 4、在保修期内，如发生下列事项，本公司有权拒绝服务或者酌情收取材料费及维修服务费。
  - 1)、不能提供本保修卡及有效购买凭证。
  - 2)、用户使用不当造成产品故障及损坏。
  - 3)、非正常外力损坏。
  - 4)、非我司维修服务，用户自行拆修造成损坏的。
  - 5)、自然灾害或其他不可抗力因素造成的故障及损坏。
  - 6)、其他人为故意损坏。
- 5、本公司保留对所有内容的修改权和解释权。

10