



7 寸双目人脸识别门禁一体机(雨神-5)

规格说明书 (20210616)

目录

1	产品描述		
2	产品特	寺性	. 3
	2.1	功能快览	. 3
	2.2	本机可供定制选配项	. 3
	2.3	外观特性	.4
	2.4	外观尺寸 (mm)	.4
	2.5	功能标注	.4
3	规格详细参数		
4	尾线员	主义	7

1 产品描述

雨神 5 是基于深度学习的抓拍比对一体机,采用海思工业级嵌入 Linux 平台,内置神经网络运算处理器,全高清的 WDR 彩色摄像头轻松应对背光暗光阴阳脸环境,本地可存储50000 人脸库(口罩模式 20000 人),用于脱机状态的识别比对,可以选配触摸、扫描二维码、刷卡、远程开门等多种方式提供通道口管理。

2 产品特性

2.1 功能快览

- 海思CV500;
- 双目活检;
- 支持K12 儿童人脸识别;
- 50000 人脸库(口罩模式 20000 人);
- 7寸高清屏;
- 支持人像、安全帽、口罩等识别;
- 支持戴口罩比对;
- 支持视频叠加;支持韦根协议含输入/输出;
- 支持全国大部分住建平台(选配);

2.2 本机可供定制选配项

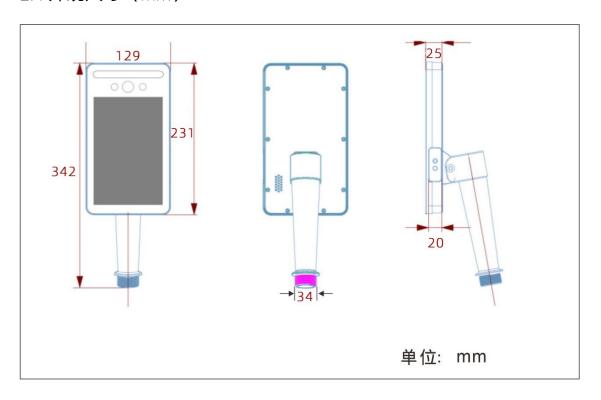
本机定制选配项		
选项	功能	规范
广告	播放图片广告	1024*600同等比例图片

4G	4G通信	全网通
刷卡	刷卡通行	IC+ID
音视频对讲	对讲业务	双向音频、单向视频
内置NFC	刷卡、刷手机通行	符合NFC规范的卡片、设备
WIFI	WIFI上网业务	IEEE 802.11 b/g/n
钉钉	钉钉智能门禁/考勤	1
住建平台	住建平台实名制	咨询项目所在地

2.3 **外观特性**

外观特性				
材料	包装尺寸 (mm)	单体质量(g)	净重(g)	
铝合金外壳+钢化玻璃面板	160*375*110	约1800	约1500	
包装清单				
主机X1,保修卡X1,合格证X1,保修卡X1,说明书				

2.4 **外观尺寸 (**mm)



2.5 功能标注

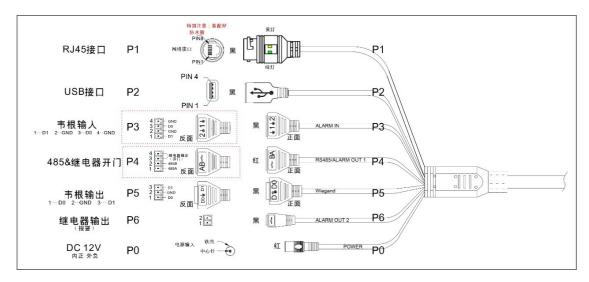


3 规格详细参数

名 称	7寸双目人脸识别门禁一体机(雨神5)			
型 号	HAS-C502S-PA07-S0			
基本参数				
处理器	海思Hi3516CV500			
DDR	4Gb			
Flash	8GB eMMC			
显示屏尺寸	7寸			
分辨率	1024*600			
显示屏类型	TN			
传感器	SONY Starvis 1/2.8 "逐行扫描 CMOS 200W像素			
最低照度	0.01Lux@(F1.2,AGC ON)			
快 门	1/80秒至1/100,00秒			
宽动态	支持			
数字降噪	自动调节			
NTP	支持IP地址以及域名服务器NTP校时			
编码标准				
视频标准	H.264 可定制H.265			
码 率	1024Kbps~4Mbps			

	视 频
视频尺寸	1920(H)*1080(V)、1280(H)*720(V)、640(H)*360(V)
帧 率	25fps
视频叠加	时间、点位名称等多种方式
	抓拍功能
图片格式	采用JPEG 编码
抓拍结果	全景图、局部特写图(比对成功、未比对、比对失败、合成图片)
开门抓拍	抓拍比对, (可定制截取比对前后的实时视频上传到指定平台)
	智能功能
扩展刷卡	可选配内置读卡器(IC+ID)可选配二维码识别实现手机开门
识别类型	1: N,
活体检测	支持
人像库	50000人(口罩模式20000人)
识 别 率	≥99%
识别速度	≤150ms
识别距离	1.0-2.0米(需要更远或者更近可以更换镜头实现)
人像库下发	单张图片、批量图片、刷卡注册(选配)、平台下发
通行记录	单机支持10万条
输出模式	韦根26/34/66、继电器
触发方式	视频触发、刷卡触发(选配)
二次开发	支持多平台、多语言
	网络功能
支持协议	ONVIF,TCP/IP,GB28181,串口通信协议,韦根协议,MQTT,websocket
通用功能	心跳,密码保护
	接 □
通讯接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
辅助通讯	1个RS-485, 1个USB2.0
触 发	人脸,刷卡(选配)、触摸(选配)
触发输出	1路继电器输出,1路韦根输出
扬声器	1路1W
补光灯	1路恒流源驱动,最大4串白光LED@0.2A
	工作环境
供 电	DC 12V/2A
功耗	≤10W
工作温度	-20°C ~ + 70°C
工作湿度	0% - 90% (无凝结)

4 尾线定义



立装支架7头尾线



成都华安视讯科技有限公司 HTTP://WWW.HUAANVISION.COM 服务热线: 028-85255056