



HY-DT7S红外腕温人脸识别机

双目摄像头 高清活体识别 检测精准,识别率高

口罩检测 未佩戴口罩者语音警告

7寸高清显示屏



补光灯 增强白光,适应各种环境

红外补光灯 增强夜间人脸识别率

体温显示 高于37.3℃语音警告

红外测温传感器 测温精度: ±0.3℃ 测温距离: 1-3cm



- 非接触式腕温检测,波动小,测温更精准,测温距离1-3cm
- 0.2秒极速式测温响应,伸手即测,不受身高限制
- ±0.3°C高精准度测温误差
- > 37.3°C超温报警
- 室外场景精准测温,有效降低外部热源干扰
- 面部无遮拦人脸识别率 > 99%
- 支持口罩佩戴检测,戴口罩识别率>95%
- 完善的人员管理系统,人员白名单、访客、陌生人管理

产品规格

人脸机功能参数	描述
面部无遮挡人脸识别率	>99.5%
人脸识别时间	最快0.2s
未戴口罩检出率	>99.5%
戴口罩人脸识别率	>95%
人脸识别距离	0.3m—1.8m
人脸库容	最高50000
本机检测记录容量	含图2万条
访客管理	支持访客的添加、更新、删除以及访客信息查看
陌生人管理	支持陌生人检测、陌生人信息上报
记录管理	支持记录本地保存和实时上传
Sensor	双200mp像素
屏幕尺寸及分辨率	7英寸,600×1024
补光灯	LED柔光灯
常用核验方式	人脸 (1: N); 刷卡 (1: N), 需外接IC卡; 人证、人卡核验 (1: 1), 需外接IC卡; 人证核验+身份证白名单; 人证比对+人脸白名单;
接口	100M网络接口×1、韦根输出×1、 韦根输入×1、RS485×1、 告警输入×2、I/O输出×1、 音频输入×1、音频输出×1、 USB×1

测温功能参数	描述
测温响应时间	0.2s
温度检测范围	32℃~43℃(人体)
手腕测温距离	1-3cm
温度检测精度	±0.3°C
体温异常检测	当人体温度检测超过37.3℃,语音告警
电源	DC12V±25%输入
工作环境	-20℃~+45℃, <95%不凝露
防护等级	IP65
接口	100M网络接口×1、 RS485×1

应用状态









