

DS-K1T331 系列

人脸门禁一体机



DS-K1T331 系列人脸识别门禁一体机采用海康最新的深度学习算法，人脸识别速度快、准确率高；支持人脸识别管控门禁、办公人脸考勤，可用于楼宇、企业、写字楼、金融网点、重点区域防护等场所。

产品特性

- 全新台式，壁挂式工业设计，小巧玲珑，线条流畅，性能稳定，支持触屏操作；
- 采用 3.97 英寸 LCD 触摸显示屏，显示软件界面及操作提示，显示人脸框，实时检测最大人脸（支持本地视频预览）；
- 设备支持 TCP/IP 或 WIFI 通讯（DS-K1T331W 同时支持 WIFI）
- 采用 200 万宽动态双目摄像头，面部识别距离 0.3m-1.5m，支持照片视频防假；
- 采用深度学习算法，支持 300 张人脸白名单，识别速度快，准确率高；
- 设备支持人脸识别方式，人脸比对时间 ≤ 0.3 s/人，人脸验证准确率 $\geq 99\%$ ，支持逆光及弱光识别；
- 设备支持通过 TCP/IP 网络平台下发或 USB 导入导出人脸数据等资料，支持在断网模式下，单机运行功能。
- 设备支持数据网络上传功能，可将设备比对结果及联动抓拍照片实时上传给平台保存；
- 设备支持本地登录后添加，管理、查询、设置设备参数
- 可通过 RS-485 接口可外接 1 个读卡器或门禁主机
- 可通过 RS-485 接入安全门控模块，安全门控模块可以接入电控锁，在主机被恶意破坏的情况下，门不被打开。
- 设备支持防拆报警，开门超时报警。
- 设备支持比对结果语音提示；
- 具有看门狗守护机制、保障设备稳定运行；

技术参数

型号	DS-K1T331W
操作系统	嵌入式 Linux 操作系统
显示屏	3.97 英寸 LCD 触摸屏
摄像头	200 万像素双目摄像头
刷脸验证时间	1 : N 人脸比对时间 ≤ 0.3S/人
人脸验证准确率	≥ 99%
面部识别距离	0.3M ~ 1.5M
人脸指纹容量	300 人脸, 支持 JPG、JPEG 图片格式
存储容量	15 万条事件记录
卡片类型	不支持刷卡, 仅人脸
通信接口	10/100Mbps 自适应网口、WiFi
外部接口	RS485*1、USB*1、门磁*1、开门按钮*1、门锁*1 防拆*1
设备电源	DC 12V/2A (设备配置适配器)
相对湿度	10%至 90%(在不凝结成水珠的状态环境下)
工作温度	-10~50°C
使用环境	室内
安装方式	台式 (提供台式支架), 壁挂
人脸设备尺寸	120mm*110mm*23 mm

备注 1：人脸防假功能默认开启。