

DS-K1T804

指纹门禁一体机



订货型号

DS-K1T804F/MF/EF

DS-K1T804F-1/MF-1/EF-1

(注：对应指纹录入仪为 DS-K1F820-F)

产品特性

- 门禁考勤一体化设计，同时具有门禁管控和考勤管理功能。
- 简约时尚，2.4 寸图文显示屏，可显示时间、日期和刷卡/指纹验证结果，字体清晰，操作方便。
- 360 度无死角指纹采集，无惧干湿粗细手指。
- 支持远程指纹录入，管理员在后端平台操作，用户在前端设备上即可录入指纹。
- 浩瀚容量，支持 3000 用户，3000 枚指纹，支持 10 万条事件记录，支持远程平台查询门禁事件。
- 认证方式灵活，可按人配置认证方式，亦可按设备配置认证方式。
- 支持单机无网操作，可本地添加人员、卡和指纹信息；支持 U 盘导出刷卡数据和考勤报表下载。
- 可灵活设置考勤班次，支持 32 个普通班，32 个工时班设置，支持 32 个考勤假日计划，128 个门禁假日计划。
- 免软件操作，自动生成考勤报表，轻松查看考勤数据，方便快捷。
- 具有独立门铃按钮设计，可外接第三方蜂鸣设备，用于声音提醒。
- 具有防拆设计，主机拆除时具有报警提醒。
- 具有胁迫报警功能，被挟持时可通过刷胁迫卡开门并上报警情。
- 可外接 RS485 门控安全模块，通过安全模块管控电锁，避免直接拆除一体机导致开门，有效提升安全级别。
- 支持 HIK ehome 协议实现数据跨公网通讯。
- 支持中英文智能输入法。
- 支持远程 APP 操作。
- 支持第三方布防
- 支持 IP 方冲突机制

技术参数

型号	DS-K1T804F/MF/EF	DS-K1T804F-1/MF-1/EF-1
操作系统	Linux	
一卡通云平台	支持	不支持
QT 版 4200	支持	
存储容量	3000 合法卡、10 万刷卡记录、15 万条考勤记录	
指纹容量	3000 枚，每个用户最多支持 10 枚指纹	
指纹比对方式	1:1 和 1: N, N=3000 枚	
读卡响应时间	< 1s	
指纹验证时间	< 1s	
误认率 (FAR)	<= 0.001 %	
拒认率 (FRR)	<= 0.01 %	
指纹采集器	光学式指纹识别模块	

外接读卡器	可外接标准 wiegand26/34、hik 私有 wiegand 读卡器	不支持
读卡类型	DS-K1T804F/F-1: 不支持刷卡 DS-K1T804MF/MF-1: Mifare/CPU 序列号, 包括各种异形卡, 支持金属环境使用 DS-K1T804EF/EF-1: EM 卡, 包括异形卡, 支持金属环境使用	
读卡距离	M 型号读卡距离为[0-4.5]厘米, E 读卡距离为[0-5]厘米	
Reset 键	复位键*1	
通讯接口	上行接口: TCP/IP 下行接口: RS-485(接门控安全模块);	
WIFI	支持	不支持
韦根接口	韦根接口默认输出(w26/w34), 输入(wiegand26/34, hik 私有 wiegand 协议)	不支持
传输速率	TCP/IP: 10/100M 网速自适应 RS485: 19200 bps-N-8-1	
输入接口	开门按钮*1、门磁*1、报警输入*1	开门按钮*1、门磁*1
输出接口	开门继电器(电锁输出)*1、报警输出*1	开门继电器(电锁输出)*1
USB 接口	USB2.0, TypeA	
显示屏	2.4 寸 (320*240 LCD-TFT 显示器), 不支持触摸	
声音提示	一个蜂鸣器, 一个扬声器	
LED 指示灯	电源/状态(红/绿)	
键盘灯	支持	不支持
工作温度	-10℃至 55℃	
工作湿度	10%至 90%(在不凝结成水珠的状态环境下)	
防水设计	IP42	
防拆设计	支持	
外观	表面材质: 非阻燃 ABS; 表面颜色: 标配黑色, 选配玫瑰金, 科技银, 典雅白	
规格尺寸	205mm*76.5mm*37mm (长*宽*厚)	
安装方式	安装简便、牢固、支持明装、金属门安装、支持暗盒安装(仅 120 暗盒)	

外观配色



标配黑色



选配玫瑰金



选配科技银



选配典雅白