

## DS-K1T341BMW

### 人脸识别门禁一体机

DS-K1T341BMW 系列人脸识别门禁一体机是一款高性能、高可靠性的人脸识别类产品，依托深度学习算法，识别速度快、准确率更高，支持人脸识别（1：N）、卡片识别等多种验证方式，壁挂式安装，主要应用于社区、企事业单位、政府大楼、金融网点、等室内外场所。



### 产品特性

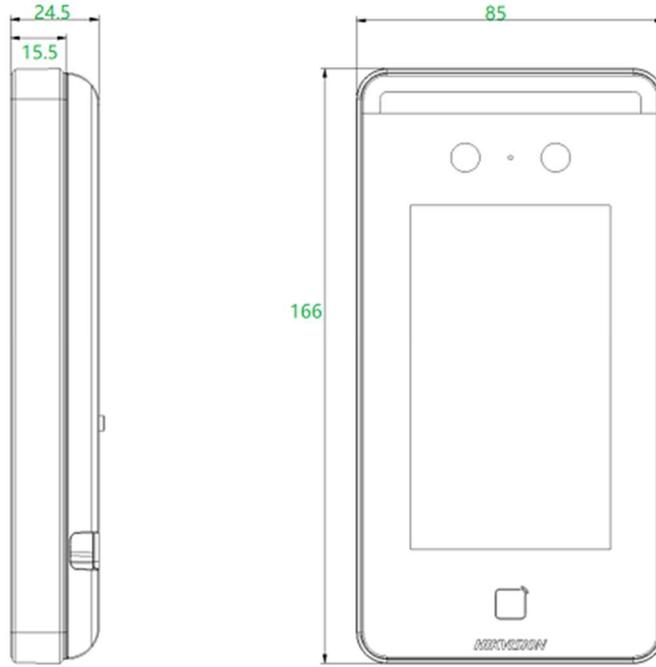
- 具有 4.3 英寸 LCD 触摸显示屏，屏幕分辨率 272\*480，可显示软件界面及操作提示，支持物体移动侦测，实时检测最大人脸，具有人脸框提示设计，方便用户校准，
- 采用 200 万广角宽动态摄像头，采用星光级图像传感器，无需白光补光灯，在暗光或无光环境下人脸识别效果不受影响；
- 采用深度学习算法，设备支持 1000 人脸库，对比时间 $\leq 0.2s$ ，面部识别距离 0.3m-2.0m；适应 1m—2m 身高范围，人脸验证准确率 $\geq 99%$ ，识别速度快，准确率高；支持手机照片、视频防假功能
- 设备支持多种认证方式：单独人脸、单独刷卡、人脸+密码、人脸+刷卡、刷卡+密码、人脸或刷卡；
- 设备支持多重卡开门功能、首卡开门功能、超级卡和超级密码开门、中心远程开门、多重卡认证+远程授权（N+1）开门功能、在线升级功能、单门反潜回功能（需接副读卡机）；
- 设备支持门禁时段管控（计划模板），按需授权开门；
- 设备支持单机、联网运行，支持平台软件下发人员权限信息；
- 设备可进行本地管理，支持本地注册人脸、查询、设置、管理设备参数等，具有 MicroUSB 接口，支持导入用户数据、导入人脸、导入门禁参数，导出事件、导出人脸、导出用户数据、导出门禁参数、导出抓拍图片、导出异常数据；
- 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；
- 具有 1 路 RS485 接口，可外接 1 个 RS485 读卡器作为副读卡器，实现出门刷卡功能，或设备作为读卡器接入门禁主机；
- 设备具有 1 路国际标准韦根接口，支持 W26/34 格式，可外接门禁主机或韦根读卡器；
- 设备可输出认证结果固定语音提示；

- 设备支持断网续传功能，设备离线状态下产生事件在与平台连接后会重新上传；
- 支持云眸接入，实现手机 APP 应用
- 支持对讲应用，与室内机，管理端之间实现可视对讲应用
- 支持客户端视频预览功能
- 设备支持 NTP 校时、手动校时、自动校时功能；
- 设备支持看门狗守护机制，防拆设计，保障设备运行稳定性。

## 技术参数

型号	DS-KIT341BMW
操作系统	嵌入式 Linux 操作系统
显示屏	尺寸：4.3 英寸
	分辨率：480*272
卡类型	13.56MHz, Mifare 序列号
刷脸验证时间	1: N 人脸比对时间 ≤ 0.2S/人
人脸验证准确率	≥ 99%
面部识别距离	0.3m-2m
人脸容量	1000 张
存储容量	5000 张卡, 150000 条事件记录
通讯方式	10/100/1000Mbps 自适应网口, WIFI
物理接口	经销 RS485*1、标准 Wiegand * 1(支持双向)、MicroUSB*1、电锁*1、门磁*1、 开门按钮*1
摄像头	200 万像素, 宽动态
设备电源	DC 12V/3A (不带电源, 集中供电)
相对湿度	0%~90% (在不凝结水滴状态下)
工作温度	-30℃~+60℃
使用环境	IP65
安装方式	明装、86 底盒安装
尺寸	84.5*165.5*24.5mm

## 产品尺寸图



DS-K1T341