

## D10 系列

### 人脸识别门禁一体机

D10 系列人脸门禁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、密码或指纹识别，多种组合，安全可靠，可用于楼宇、企业、写字楼、金融网点等办公场所。



人脸/刷卡

人脸/刷卡/指纹

### 订货型号

D10(国内标配)
D10 S(国内标配)
D10 Pro(国内标配)
D10 Plus(国内标配)

### 产品特性

- **屏幕参数:** 4.3 英寸 LCD 触摸显示屏，屏幕分辨率 272\*480；
- **摄像头参数:** 采用宽动态 200 万双目摄像头；
- **人脸识别:** 采用深度学习算法，支持照片、视频防假；1:N 人脸识别速度 < 0.2s，人脸验证准确率 ≥ 99%；人脸识别距离 0.3m-2m；
- **存储容量:** 本地支持 1000 人脸库、3000 张卡、3000 枚指纹（需支持指纹的型号）、15 万条事件记录；
- **认证方式:** 支持人脸、刷卡（Mifare 卡/IC 卡、手机 NFC 卡、CPU 卡序列号、身份证卡序列号）、密码、指纹、人脸+指纹、人脸+刷卡，人脸或指纹或刷卡或密码、人脸+指纹+刷卡等不同组合方式，灵活搭配，适用不同安全等级场所应用；（不同的型号识别模式不同，以实际设备为准）；
- **可视对讲:** 支持配置呼叫房间号或一键呼叫室内机或管理机；支持副门口机或围墙机模式；
- **视频预览:** 支持管理中心远程视频预览，支持接入 NVR 设备，实现视频监控录像，编码格式 H.264；
- **口罩检测:** 支持口罩检测模式，可配置提醒戴口罩模式、强制戴口罩模式，关联门禁控制；
  - ✓ 提醒戴口罩模式：未戴口罩可做身份验证，身份验证通过后提醒佩戴口罩；
  - ✓ 强制戴口罩模式：未戴口罩无法做身份验证，提醒佩戴口罩；
- **识别界面可配:** 识别主界面的“呼叫”、“密码”的按键图标可分别配置是否显示；
- **认证结果显示可配:** 支持认证成功界面的“照片”、“姓名”、“工号”信息可配置是否显示；且支持姓名和工号的脱敏显示
- **认证结果语音自定义:** 集成文字转语音（TTS）和语音合成技术，认证成功和认证失败的语音可以分别配置 4 个时间段进行自定义播报，同时认证成功的语音可叠加播报姓名；
- **主题模式:** 支持待机广告模式、简洁模式主题模式；
  - ✓ 待机广告模式：支持待机画面图片轮播功能，最多支持 8 张图片，图片切换时间可配置；
  - ✓ 简洁模式：识别界面不显示视频预览画面，仅显示背景图（背景图片不支持自定义）及比对结

果：

- **外接安全模块：**支持通过经销私有 RS485 接入门控安全模块，防止主机被恶意破坏的情况下，门锁不被打开；
- **读卡器模式：**支持通过经销私有 RS485 或韦根（W26/W34/W27/W35）接入门禁控制器，作为读卡器模式使用；
- **门禁计划模板：**支持 255 组计划模板管理，128 个周计划，1024 个假日计划；支持常开、常闭时段管理；
- **多重认证：**支持多个人员认证（人脸、刷卡等）通过后才开门；
- **黑名单核验：**支持中心下发黑名单人员信息，实现本地黑名单核验；
- **报警功能：**设备支持防拆报警、门被外力开起报警、胁迫卡和胁迫密码报警、黑名单报警等；
- **事件上传：**在线状态下将设备认证结果及联动抓拍照片实时上传给平台，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；
- **单机使用：**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，本地考勤配置，本地修改管理员密码、M1 卡和 NFC 关闭开启等功能；
- **WEB 管理：**支持手机及 PC 端 Web 操作，可进行人员管理、参数配置、事件查询、系统维护等操作。
- **云端应用：**支持接入海康互联 APP，实现云门禁，云考勤，云对讲功能应用，实现云端管理

## 技术参数

型号	D10	D10 S	D10 Pro	D10 Plus
操作系统	嵌入式 Linux 操作系统			
显示屏	4.3 英寸 LCD 触摸显示屏，480*272 分辨率			
摄像头	200 万双目摄像头			
存储容量	1000 人脸库 3000 张卡	1000 人脸库 3000 张卡	1000 人脸库 3000 张卡 3000 枚指纹	1000 人脸库 3000 张卡 3000 枚指纹
	15 万条事件记录			
认证方式	人脸、刷卡、密码及其组合方式	人脸、刷卡、密码及其组合方式	人脸、刷卡、密码、指纹及其组合方式	人脸、刷卡、密码、指纹及其组合方式
读卡类型	Mifare 卡/IC 卡、手机 NFC 卡、CPU 卡序列号、身份证卡序列号			
通讯方式	TCP/IP	TCP/IP、WIFI	TCP/IP	TCP/IP、WIFI
网络协议	海康 SDK/ISAPI/Ehome4.0/ISUP5.0/萤石协议			
物理接口	LAN*1、经销私有 RS485*1、标准及经销私有 Wiegand * 1(单向输出)、USB 接口 *1、电锁*1、门磁*1、开门按钮*1			
电源输入	DC 12V/1A（不带电源，需另配电源）			
工作温度	-10℃~40℃			
相对湿度	0%~90%（在不凝结水滴状态下）			

使用环境	室内
安装方式	桌面安装（标配桌面支架）； 壁挂安装（标配挂板，适配 86 底盒）
设备尺寸	118.4*118.4*21.8mm

备注 1：高安全级别场所，请使用多重认证方式。

备注 2：人脸防假功能默认开启。

## 产品尺寸

