

微信访客解决方案 WECHAT VISITOR SOLUTION

借助微信公众号平台+人脸识别技术，部署于公有云或私有云轻松搭建您的微信访客系统，访客只需在手机公众号上进行预约、申请到访时间、部门等，到访部门负责人通过在手机或PC上进行权限审核。系统自动通过人脸识别、身份信息验证访客，安全、高效处理访客流程。其广泛应用在学校、企业、工厂、政府行政部门等。



市场应用 MARKET APPLICATION



工地出入口



住宅小区出入口



学校出入口



办公楼宇出入口



医院出入口



深圳市万全智能技术有限公司
SHENZHEN VANCH INTELLIGENT TECHNOLOGY CO.,LTD

服务热线：0755-82426775

邮箱:sales@vanch.net

网址: www.vanch.cn

地址：深圳市龙华区清湖工业区清宁路富安娜工业园B栋4楼西侧



深圳市万全智能技术有限公司



人脸识别 测温产品手册

技术简介 TECHNOLOGY INTRODUCTION

人脸识别，是基于人的脸部特征信息进行身份识别的一种生物识别技术。用摄像机或摄像头采集含有人脸的图像或视频流，并自动在图像中检测和跟踪人脸，进而对检测到的人脸进行脸部识别的一系列相关技术，通常也叫做人像识别、面部识别。人脸识别系统主要包括四个组成部分，分别为：人脸图像采集及检测、人脸图像预处理、人脸图像特征提取以及匹配与识别。

广泛应用于刷脸支付、办公考勤、安防安检、刷脸门锁、刷脸门禁/闸机。

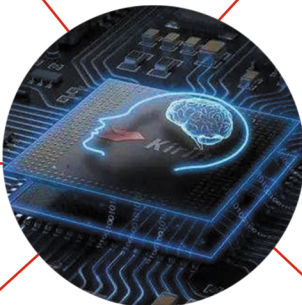


核心技术 CORE TECHNOLOGY

专利人脸追踪曝光技术，解决逆光强光暗光不识别问题

国际一线品牌元器件，三星内存和存储

专注端计算产品，OEM/ODM定制化模式，不碰客户数据



业内一流生产、品控、交付效率高

专利文件系统（不用Linux自带文件系统），解决图片流频繁存储删除对存储体寿命衰减问题，解决系统文件丢失，记录丢失的严重质量问题

定制全玻璃非球面镜头，解决室外高低温镜片变形人脸识别下降，太阳光紫外线对镜片损伤人脸模糊不识别问题

业内一流算法，俄罗斯数学家和国内顶级视觉专家6年共同研发，让识别精度和速度完美兼顾

产品简介 PRODUCT BRIEF

01 高端RFID通道闸机

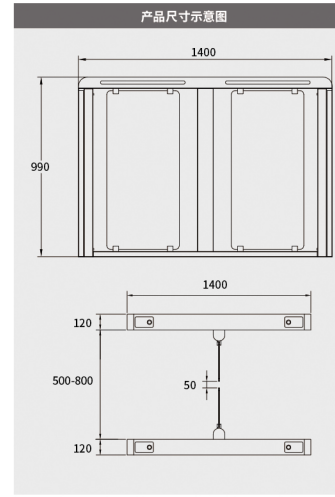
通道闸VC-910

产品优势：

1. 使用寿命500万次
2. 开闸速度0.3-0.8秒
3. 摆臂高度925mm
4. 通道宽度550-800mm



产品参数	
机 型	室内型/室外型
门框材质	亚克力/钢化玻璃
红外数量	4对/6对
设备尺寸	长1400mm宽120mm高990mm
箱体材料	SUS304 1.2mm(机身)+1.5mm(上盖)
其它材料	侧边封板8mm钢化玻璃
设备工艺	拉丝/抛磨
阻挡防撞	可任意撞击自动复位
运行逻辑	自动返回与强行关闭可任意选择
轨迹探测	数字技术360度监测
锁止制动	电磁离合技术
记忆功能	具备多人快速识别通行
断电开闸	超级电容(选配)
通道宽度	550-800mm
驱动电机	直流无刷电机
运转寿命	350-500万次
运转速度	0.8s后自定义
侧示意图	有
上盖顶灯	可定制

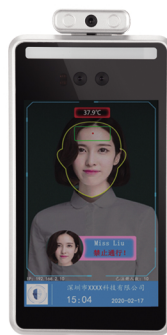


02 测温型人脸识别一体机

测体温H型人脸识别一体机

产品优势：

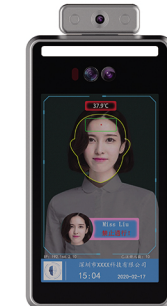
1. 内置非接触式医疗级红外测温模块，精准测温；
2. 温度检测精度为±0.3℃
3. 支持口罩检测+人脸识别；
4. 多种安装方式：立柱、壁挂、台式、落地
5. 支持高温报警
6. 实时记录人员通行信息和体温数据，支持数据追溯
7. 支持多国语言版本以及客户定制化要求
8. 设备支持通过国际标准韦根协议（WG26/WG34）外接门禁主机或韦根读卡器
9. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备



8寸测温C型人脸识别一体机

产品优势：

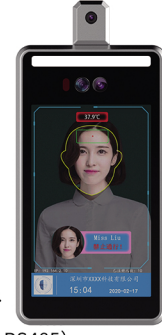
1. 非接触精准测温 and 考勤
2. 欧洲进口测温传感器，精准筛选发烧人群
3. 口罩检测和识别
4. 多种安装方式：立柱、壁挂、台式、落地
5. 支持高温报警
6. 实时记录人员通行信息和体温数据，支持数据追溯
7. 支持多国语言版本以及客户定制化要求
8. 设备支持通过国际标准韦根协议（WG26/WG34）外接门禁主机或韦根读卡器
9. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备
10. 接口协议丰富，支持WINDOWS/LINUX等多种平台下的TCP/IP、UDP、RTP、RTSP、RTCP、HTTP、DNS、DDNS、DHCP、SMTP、UPNP、MQTT协议



8寸测温A型人脸识别一体机

产品优势：

1. 非接触精准测温 and 考勤
2. 欧洲进口测温传感器，精准筛选发烧人群
3. 口罩检测和识别
4. 多种安装方式：立柱、壁挂、台式、落地
5. 支持高温报警
6. 实时记录人员通行信息和体温数据，支持数据追溯
7. 支持多国语言版本以及客户定制化要求
8. 接口协议丰富，支持WINDOWS/LINUX等多种平台下的TCP/IP、UDP、RTP、RTSP、RTCP、HTTP、DNS、DDNS、DHCP、SMTP、UPNP、MQTT协议
9. 丰富的硬件接口（I/O、WG26、WG34、RJ45、USB、RS485）



8寸测温D型人脸识别一体机

产品优势：

1. 非接触精准测温 and 考勤
2. 欧洲进口测温传感器，精准筛选发烧人群
3. 口罩检测和识别
4. 多种安装方式：立柱、壁挂、台式、落地
5. 支持高温报警
6. 实时记录人员通行信息和体温数据，支持数据追溯
7. 支持多国语言版本以及客户定制化要求
8. 设备支持通过国际标准韦根协议（WG26/WG34）外接门禁主机或韦根读卡器
9. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备
10. 接口协议丰富，支持WINDOWS/LINUX等多种平台下的TCP/IP、UDP、RTP、RTSP、RTCP、HTTP、DNS、DDNS、DHCP、SMTP、UPNP、MQTT协议



03 人脸门禁考勤机

5寸超薄版门禁一体机

产品优势：

1. 双核处理器
2. 支持万人级以上的人脸比对库及十万条以上的识别记录
3. 丰富的硬件接口（I/O、WG26、WG34、RJ45、门磁、门铃、开门、报警、RS485）
4. 室内IP54级防水、防尘
5. 内置视频监控专用黑光级传感器，低照度识别更精准
6. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备
7. 接口协议丰富，支持WINDOWS/LINUX等多种平台下的TCP/IP、UDP、RTP、RTSP、RTCP、HTTP、DNS、DDNS、DHCP、SMTP、UPNP、MQTT协议



7寸超薄版门禁一体机

产品优势：

1. 双核处理器
2. 支持万人级以上的人脸比对库及十万条以上的识别记录
3. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备
4. 丰富的硬件接口（I/O、WG26、WG34、RJ45、门磁、开门）
5. 主机内置IC刷卡模块
6. IP66级防水、防尘



全功能超薄版5寸门禁一体机

产品优势：

1. 双核处理器
2. 支持万人级以上的人脸比对库及十万条以上的识别记录
3. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备
4. 丰富的硬件接口（I/O、WG26、WG34、RJ45、门磁、开门）
5. 主机内置IC刷卡模块
6. IP66级防水、防尘



8寸超薄版门禁一体机

产品优势：

1. 双核处理器
2. 支持万人级以上的人脸比对库及十万条以上的识别记录
3. 丰富的硬件接口（丰富的硬件接口（I/O、WG26、WG34、RJ45、门磁、开门、门锁、RS485）
4. 户外IP66级防水、防尘
5. 设备支持通过国际标准韦根协议（WG26/WG34）外接门禁主机或韦根读卡器
6. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备



04 人脸闸机伴侣

7寸双目活体人脸识别一体机

产品优势：

1. 双核处理器
2. 支持万人级以上的人脸比对库及十万条以上的识别记录
3. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备
4. 采用专利视频流存储文件，系统稳定
5. 接口协议丰富，支持WINDOWS/LINUX等多种平台下的TCP/IP、UDP、RTP、RTSP、RTCP、HTTP、DNS、DDNS、DHCP、SMTP、UPNP、MQTT协议
6. 户外IP66级防水、防尘



7寸超薄版人卡核验一体机

产品优势：

1. 双核处理器
2. 支持万人级以上的人脸比对库及十万条以上的识别记录
3. 丰富的硬件接口（I/O、WG26、WG34、RJ45、USB、RS485）
4. 户外IP66级防水、防尘
5. 主机内置IC刷卡模块、人证比对
6. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备



8寸超薄版双目活体人脸识别一体机

产品优势：

1. 双核处理器
2. 支持万人级以上的人脸比对库及十万条以上的识别记录
3. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备
4. 丰富的硬件接口（I/O、WG26、WG34、RJ45、USB）
5. 主机内置IC刷卡模块
6. IP66级防水、防尘



7寸双目活体人脸识别一体机

产品优势：

1. 双核处理器
2. 支持万人级以上的人脸比对库及十万条以上的识别记录
3. 设备支持本地登录后管理、查询、配置设备
4. 户外IP66级防水防尘
5. 设备支持通过国际标准韦根协议（WG26/WG34）外接门禁主机或韦根读卡器
6. 主机支持外接身份证读卡器
7. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备



7寸A型双目活体人脸识别一体机

产品优势：

1. 双核处理器
2. 支持万人级以上的人脸比对库及十万条以上的识别记录
3. 主机支持外接身份证读卡器、IC读卡器
4. 户外IP66级防水防尘
5. 设备支持通过国际标准韦根协议（WG26/WG34）外接门禁主机或韦根读卡器
6. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备



8寸双目活体人卡核验一体机

产品优势：

1. 双核处理器
2. 支持万人级以上的人脸比对库及十万条以上的识别记录
3. H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备
4. 丰富的硬件接口（I/O、WG26、WG34、RJ45、USB）
5. 主机内置IC刷卡模块
6. IP66级防水、防尘

