

动态人脸识别引擎

产品名称	动态人脸识别引擎
公司名称	深圳市讯若飞科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:无 型号:OS-Face-M21 产地:中国深圳
公司地址	营销中心:深圳市龙华区民治街道民新社区鑫茂A B栋写字楼A326B, 清湖工厂:深圳市龙华区龙观 大道3号望成大厦11楼1122
联系电话	0755-28410759 15012851443

产品详情

1、产品简介：

(4-16路)动态人脸识别引擎 OS-Face-M210是基于国际领先的人脸识别技术和高效的计算架构研发的软硬件一体化专用设备。内置基于深度学习的人脸技术，实现准确的多角度人脸检测、五官标定、面部特征点定位，以及特征提取与比对，通过高效的软硬件计算架构实现对多路数据进行并行处理。产品集成人脸抓拍、人脸识别深度学习算法、系统布控管理软件等模块于一体，可完成人脸抓拍、人脸检索、人脸实时布控等任务。既可独立使用，也可配合业务系统使用。采用B/S架构客户端，授权人员可远程管理，使用简单方便。

2、产品特点：

结构紧凑、部署方便、成本适当、可配合门禁、闸机联动。

[人脸识别解决方案](#)的集成商，室内外均适用。

3、产品特征：

软硬件一体化，一体化系统架构，系统7*24小时无故障运行；

可对带有人脸的照片进行搜索，并能按相识度与时间进行排序；

可将当前抓拍的人脸照片与输入的像素为 40*40 以上的人脸照片进行比对，并给出验证结果；

支持接入 4-16 路 720P/1080P 高清图像

支持主流摄像机品牌，包含海康、大华等,支持 USB 相机接入；

支持标准 H.264，H.265 视频解析；

具备海量特征大库的快速人脸搜索；

多台引擎可进行任务负载均衡及调度管理；

1：N 识别准确率高，人脸库根据需求配置，建议不超过 20000 人；

识别速度快，人脸跟踪与检测耗时 20ms 左右，人脸特征提取耗时 200ms 左右，人脸比对耗时 0.1ms 左右；

支持黑白名单批量输入，陌生人检测，等级可配置；

支持人脸识别或陌生人检测时的现场照片保存；

支持公有云、私有云、局域网多种使用部署方式；

支持识别距离配置；

支持插入 4G 上网卡无线传输；

支持断点续传，网络断连时数据缓存；

支持远程升级；

日志管理，记录设备运行状态，便于维护。

准确率、虚警率：

准确率：属于系统的样本中，被正确识别的样本数 比上 属于系统的样本数

虚警率：不属于该系统注册集的样本被错误认成该系统的人比上不属于该系统的样本数

1：N 准确率表（注册为身份证照，识别为现场照）