

智行人脸识别一体机

SensePass Pro

www.sensetime.com





ABOUT US

公司简介

作为全球领先的人工智能平台公司，商汤科技 SenseTime 是中国科技部授予的“智能视觉”国家新一代人工智能开放创新平台。同时，商汤科技也是全球知名 AI 创新企业，总融资额及估值在业内均大幅领先。

商汤科技以“坚持原创，让 AI 引领人类进步”为使命。公司自主研发并建立了全球领先的深度学习平台和超算中心，推出了一系列先进的人工智能技术，包括：人脸识别、图像识别、文本识别、医疗影像识别、视频分析、无人驾驶和遥感等。商汤科技已成为中国头部 AI 算法提供商。

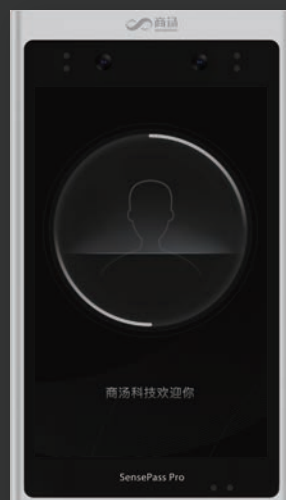
商汤科技在多个垂直领域的市场占有率位居首位，涵盖智能手机、互联网娱乐、汽车、智慧城市、以及教育、医疗、零售、广告、金融、地产等多个行业。目前，商汤科技已与国内外 700 多家世界知名的企业和机构建立合作，包括美国麻省理工学院、高通、英伟达、本田、SNOW、阿里巴巴、苏宁、中国移动、OPPO、vivo、小米、微博、万科、融创等。

商汤科技现已在香港、北京、深圳、上海、成都、杭州、京都、东京和新加坡设立办公室。更多信息，请访问商汤科技网站、微信、微博和领英。

PRODUCT INTRODUCTION

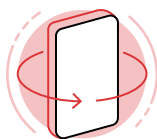
产品介绍

商汤智行人脸识别一体机基于商汤科技最新的深度学习人脸识别算法,采用双目红外活体检测技术,能够实现人脸识别、真人检测及身份核验。适用于门禁、闸机等通行场景,适应强逆光、远距离和暗光等复杂环境,并具备精准考勤和大屏迎宾功能。可广泛用于写字楼、园区、学校、车站、企业、政府和景区展馆等行业,能显著增强通行安全,有效提升通行效率和通行体验。



PRODUCT HIGHLIGHTS

产品优势



时尚外观

全金属一体设计,超薄机身



自动曝光调节

适应强光、暗光、逆光等多种光照环境



多种核验模式

支持人脸、刷卡、二维码、身份证多种组合模式



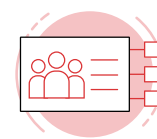
迎宾展示

拓展迎宾,尽显尊贵



使用方便

开箱即用,POE供电



多人模式

支持3人同时识别,通行更有效率

PRODUCT FUNCTIONS

产品功能



人脸识别

自动抓取人脸图像,检测、提取人脸生物特征,实现人脸迅速、精准识别



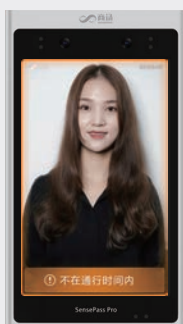
真人检测

通过双目红外活体检测,有效防御 3D 打印、电子屏、视频、图片、面具、头套等非活体攻击方式。



身份核验

通过人脸进行 1:N 比对,实现人员精准识别。支持外扩 IC 卡、身份证读卡器,实现人证 1:1 比对。



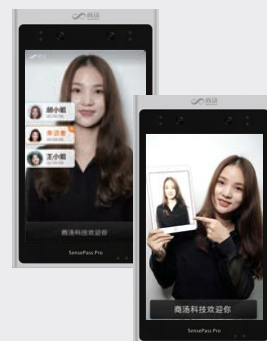
权限管理

人员限时限区通行;
访客限时限区通行;
黑名单人员通行管控。



迎宾签到

可通过人脸识别一体机外接大屏显示,展示迎宾主题,人员照片墙,尽显智能科技魅力。



单人/多人模式

可根据场景匹配单人模式、多人模式。单人模式适用于门禁、闸机场景;多人模式适用于迎宾、考勤场景。

USAGE SCENARIOS

应用场景



写字楼



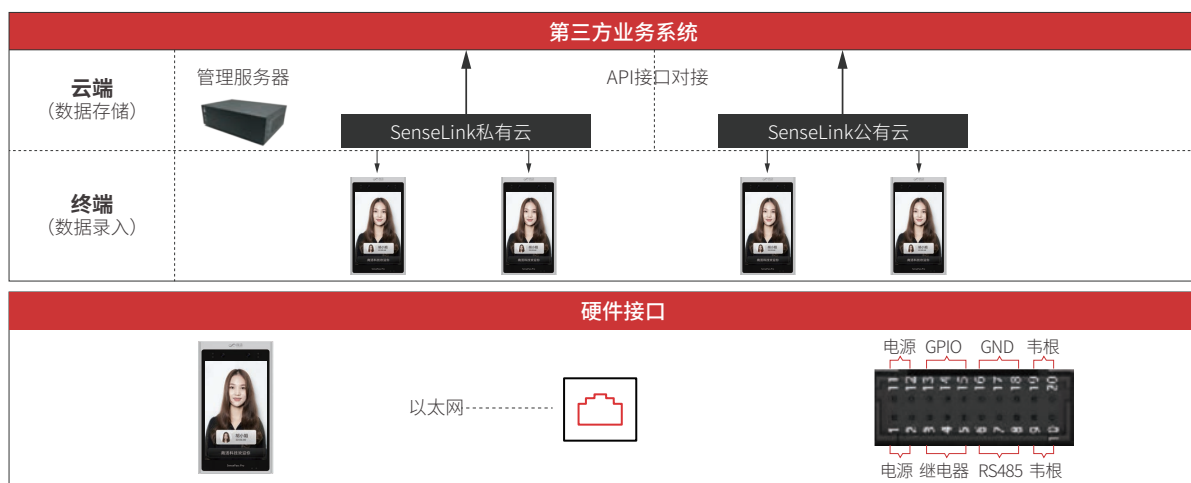
园区



政府

ARCHITECTURE

网络拓扑架构



PRODUCT SPECIFICATION

规格参数

产品型号	SPS020-PRO
识别精度	>99%
识别库容量	50,000
机身重量	700g
规格尺寸	235mm*132.8mm*19mm
外壳颜色	铝合金/银色
摄像头	RGB摄像头:200万像素 IR摄像头:130万像素 3颗940nm 红外补光灯
屏幕介绍	8英寸 电容式多点触摸屏幕
通讯方式	以太网:10/100/1000Mbps以太网
	WIFI: 符合IEEE802.11 b/g/n标准 (2.4G)
接口	USB2.0 HOST、继电器COM/NO/NC、RJ45、RS485、韦根、GPIO、HDMI
操作系统	Android 7.1
使用环境	室内
工作温度	-20°C~60°C
工作湿度	5%~93% 不凝结
安装方式	壁挂式、86盒、立式、闸机式
电源	适配器:DC12V-2A
	POE供电:支持PSE Class4 (IEEE802.3at)

CONTACT US

联系我们

北京 海淀区北四环西路 58 号理想国际大厦 6 层

上海 徐汇区龙腾大道 2835 号

深圳 深圳湾生态科技园三区 11 栋 A 座 39-41 层

杭州 西湖区文一西路 830 号蒋村商务中心 B1-4 层
萧山区观澜路 1 号钱江世纪公园 B5

成都 天府新区湖畔路西段 99 号天府菁蓉中心 D 区
B5 号楼 18 层

香港 沙田香港科学园科技大道东 12 号海滨大楼一座 2 楼

东京 都港区北青山 3-1-2 青山圣锡安大厦 3 楼

京都 中京区御池之町 324-1 御池幸登大厦 4 层

新加坡 新加坡罗敏申 71 号 14 层

业务咨询 4009005986 (周一至周五 09:30-18:00)

商务合作 business@sensetime.com

媒体垂询 pr@sensetime.com



微信服务号



微信订阅号



官方微博

