

智能门锁智能锁检测报告办理测温摄像机检测指纹锁密码锁检测报告办理

产品名称	智能门锁智能锁检测报告办理测温摄像机检测指纹锁密码锁检测报告办理
公司名称	消安通（深圳）检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区深南大道1012号南山区数字文化产业基地西塔30楼3009室
联系电话	13418742502

产品详情

出具公安部检测报告更有更有说服力，让你的企业更有竞争力！助你腾飞

联系人李小姐

虽然2020年受疫情影响,但全年智能门锁产销量超过2019年,达到1600万套以上,创下5年来佳成绩,增长迅猛。有报告显示,基于下游市场需求增长、利好政策和人工智能技术发展,智能门锁市场规模将于2025年超过580亿元。

实际上,智能门锁的应用科技在不断更新换代,更多的国内用户、企业对也对智能门锁喜爱有加。不过,智能门锁发展至今,密码、指纹、刷卡等解锁方式都已经随处可见。智能门锁的未来发展方向在哪里?或许,人脸识别是新契机。

随着人工智能门锁行业的快速经济发展,指纹锁面临着识别率低,以及用户无法实现解放双手等情况,另一方面成本更低效益更高的人脸识别应用迎来了大规模的商用落地。在2020年在疫情非接触经济的推动下,以人脸识别为代表的非接触式产品应用得到了进一步发展和推广,传统的门锁也正被以人脸识别技术作为支持的智能门锁所取代。

在疫情期间隔离和防控的需求之下,密码输入或指纹识别类的智能门锁就会遇到一些问题,用户需求就更偏向于非接触式的功能。很多人还有类似外出购物归来,腾不出手输入密码,深夜回家找不到钥匙的糟糕体验,人脸识别作为非接触式的生物特征验证方式,无需双手触摸,主动识别人脸后进一步提取每个人脸中所蕴涵的身份特征,并将其与后台存储的人脸进行比对,从而证实身份。

与指纹识别相比,其主要优点就是人脸识别锁无需用户配合,可主动获取用户信息,而且人脸因为具有性,本身就比密码输入或其他类别的智能门锁更有优势。因此,“刷脸解锁”渐渐成为主流通道识别方案。

除了门锁,其他门禁通行方式也是如此。据了解,业内算法提供商虹软视觉开放平台的人脸识别开发套件适

用于多种不同的使用场景,开发者可以利用该套件快速集成智能门禁应用,同时能灵活调节算法参数满足应用需求。该套件不仅可在0.5秒内完成人脸认证到开门的全过程,还不受限于亮暗强度,光线角度,可以在较暗的环境中稳定识别人脸数据。

东方威视提供安防产品检测全程跟踪服务,竭诚为安防企业提供优质、方便的产品检测咨询和办理服务。