

刷脸支付代理的生物特征识别技术

产品名称	刷脸支付代理的生物特征识别技术
公司名称	杭州黑斑马信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	杭州市滨江区长河街道滨和路1174号2层（托管：0043号）（注册地址）
联系电话	13386531520

产品详情

支付宝刷脸支付自助机【欧米网络科技】为广大客户提供刷脸支付设备、pos机刷脸支付、刷脸支付代理、刷脸支付加盟等产品和服务，并提供优质的售后服务!支付宝刷脸支付自助机刷脸是人脸生物特征识别技术的俗称，即通过人脸识别技术进行身份鉴定的过程。人脸识别具有自然性、人脸通类似于以前用的刷卡机、指纹考勤机的东西。它是一种基于人的脸部特征信息进行身份认证的生物特征识别技术。线下消费的丰富场景，包括乘坐公交、轻轨等，大都还是通过手机支付来完成。考虑到现实因素和支付环境，e支付刷脸支付的落地将是一个漫长的过程。与已经特别成熟的扫码支付相比，目前e支付刷脸支付仍处于推广阶段，短时段内很难取代扫码支付的位置，扫码支付依然会是C端市场的主流。

脸不仅仅是自身“颜值”的代表，身份的呈现，更是一种“支付”手段。随着越来越多的个人电子设备用上高度面对识别，移动支付成为当下使用为广泛的支付方式。在经过了从支付密码向指纹验证进化后，如今迎来的即是采用面部识别这新技术，移动支付行业的格局又将被颠覆。

人脸识别是一种基于人的五官特征信息开展身份认证的生物特征识别技术，技术的大特征是能避免个人信息泄露，并采用非接触的方式进行识别。人脸辨别与指纹识别、掌纹识别、视网膜识别、骨骼识别、心跳识别等都属于人体生物特征识别技术，都是随着光电技术、微计算机技术、图像处理技术与方式识别等技术的快速发展应运而生的。可以快捷、卫生地进行身份鉴定;具有不可复制性，即使做了整容手术，该技术也能从几百项脸部特征中找出“原来的你”。人脸识别系统在世界上的应用已经相当广泛。在中国就已广泛的应用于公安、安全、海关、金融、军队、机场、边防口岸、安防等多个紧要行业及领域，以及智能门禁、门锁、考勤、手机、数码照相机、智能玩具等民用市场。刷脸技术的优势:人脸识别具有易扩展性。其他识别方法往往需要专业的设备，而一般的人脸识别功能只需使用摄像头和普通计算机，依靠相关识别软件就可以实现，在目前监控摄像头高覆盖和各行各业计算机已经得到广泛使用的情况下，易于扩展使用。另外，人脸识别技术捕捉人的面部特征来进行识别的行为，符合实际情况下人类自身对他人身份识别的认知规律。由此，脸作为每个人独有的生物特征，已开始逐渐代替身份证、驾照等官方文件，以及指纹、虹膜等生物信息，成为直观的新的身份象征。在世界各地倡导数字化生活的环境之下，人们对于“刷脸”需求和热情几乎是与日俱增。中国是拥有世界上第1庞大人口基数的大国。人脸辨认应用的发展潜力在现阶段的中国显的尤为重要，巨大的人口基数以及怎么频繁的流动性，14亿人口如何充分利用高新技术进行准确的识别，进而在各行业进行普遍运用，是关系到整个国内管理的

大话题。如果在ATM机上使用了人脸识别系统，对人们的生活会带来诸多的方便和安全。4、侵犯性低，用户从心理上更容易接受。其他的识别方法都需要用户进行程度的配合，比如虹膜识别需要人们用眼睛非常靠近识别机以便提取虹膜信息，指纹识别需要用户把手指放置到指纹识别机上，这会让人产生被强制的感觉。而人脸识别由于需要获取的是面部图像，识别过程并不需要与设备做近距离接触，更有尊严感。刷脸支付的先进不仅在于支付层面，也不是为技术而技术，而是打通线上线下店铺和大数据的全渠道管理优化。刷脸支付代替了手机、银行卡、会员卡和钱包，更能收集线下用户信息，提升店铺效率。以刷脸支付为基础的应用场景，将为新零售赋能，驱动新零售向更智能的方向迈进。