

扫脸支付要注意什么-钱娃娃

产品名称	扫脸支付要注意什么-钱娃娃
公司名称	南京浩雀网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南京市江宁区秣陵街道天元东路228号财富广场莱茵大厦738室（江宁高新园）（注册地址）
联系电话	4006265586 13016991150

产品详情

支付宝和微信支付的大力推广下，刷脸支付已逐渐成为移动支付行业新的重要增长点。刷脸支付在改变人们生活的同时，也为商家带来诸多便利。

下面我们一起来看下关于“刷脸支付”必须知道的一些问题。

一、刷脸支付，靠谱么？

人脸识别基于深度学习，通过海量数据训练识别面部关键点，内置的点阵投影仪可以投射出3万多个肉眼不可见的红外点到用户脸部，进而在颜色、纹理、深度等方面的数据更丰富，安全性和精准性更高，识别速度更快。

二、刷脸支付怎么认“脸”？

人脸识别有三大得力干将：摄像头、红外线和算法。摄像头负责记录图像，红外线负责描绘立体轮廓，再通过算法记录特征形成数据库。而且，这个算法是人工智能的。

三、脸型变化会影响人脸识别么？

目前的技术可以做到：一个人发型变化、常规化妆、一定程度的胖瘦变化以及老化都可被识别出来。当然，像整容这样前后判若两人的例子，人工智能和亲友一样认不出。

四、肉眼相似的两人，能识别么？

理论上，肉眼能够准确辨认的人，数量很有限，但人工智能可以准确辨认千万级甚至亿级的面孔。实际上，人工智能可识别的实体数远超人类的认知范围，识别能力非常的可靠。

五、如果有人拿照片或视频冒充我呢？

现在的刷脸技术采用的是3D人脸识别技术，相比于市面上众多的2D人脸识别技术而言，刷脸设备的3D结构光摄像头和人工智能算法，结合RGB成像和大数据风控系统，实现了高安全的活体检测技术，可有效拦截照片、视频、面具等攻击，哪怕是双胞胎也可以识别出来，有效避免各种人脸伪造带来的身份冒用情况。

虽然刷脸支付商业化才不到两年，但许多场景已配备上刷脸支付设备。扫码支付方式的出现和推广，让人们接受并习惯无感支付方式，也将是主流支付之一！