

刷脸支付走到我们身边

“靠脸吃饭”已经成现实

核心提示:

□ 刘惠子 项顺平 文/图

近年来移动支付的快速发展,让我们逐渐摆脱了对现金的依赖,即使身上现金不够,也可以通过手机支付完成消费。如今在宣城大街小巷我们看到大部分商家都支持微信和支付宝二维码付款。不过,就在二维码支付的格局基本确定的时候,一种新兴的支付方式——刷脸支付又出现在我们的生活中,就像当初的二维码一样,伴随着新鲜感的同时也给消费者带来了更快速便捷的支付体验,随之而来的也有各种质疑。



年轻人是刷脸支付的拥护者

9月19日上午11点,纺织南路上的家中式快餐厅已陆陆续续有顾客光顾,其中不乏附近一所高等院校的大学生。几位姑娘点餐过后熟练地站在收银台前,将脸靠近一台机器,很快显示器上跳出输入手机号码的界面,输入手机号码后会自动人脸识别支付,整个过程不过

几秒钟。紧接着,其他几位女孩也通过人脸识别功能支付了餐费。

“除了第一次使用时需要输入自己的手机号,之后就直接可以刷脸支付了,我已经不是第一次使用了,安庆的很多大型超市里目前都有这种人脸识别支付服务,确实挺方便的。”安庆师范大学大三学生齐

欣告诉记者。

记者随后来到位于双岗路的一家大型超市里,两位年轻男士正在人脸识别支付柜台前结账。陈凯认为,刷脸支付不是玩噱头,关键是能够提高效率,“以前逛超市最怕在收银台前排队,现在的方便很多。”

快捷便利的同时希望更安全

据纺织南路一家快餐店的老板朱女士介绍,他们店里每天通过微信和支付宝支付的生意大约有一百多笔,人脸识别支付目前每天有50多笔交易。“我店里的这台人脸识别支付机器推出近一个月了,会用的人不少,不过基本都是年轻人。这玩意儿用起来的确方便,看样子真是‘靠脸吃饭’的时代到了。”店主朱女士说,结算方便快捷是她选择

安装这个机器的主要原因,但更看中的还是使用过程中的安全问题。

记者在这家快餐厅观察发展,大多数顾客通过人脸识别支付都比较顺利,也有个别存在光照不充足一次识别不成功、个人姿态不标准难以识别等问题,但通过纠正都能及时识别。

采访中,不少市民对于这种新兴的支付方式表示肯定和愿意尝试

接受。“生活中好多地方需要密码,设置简单了,怕被人轻易猜出;设置复杂了,怕自己忘记,一不留神忘了,麻烦就来了。从这方面来看人脸识别支付应该更加方便又安全。”但也有市民提出异议,“正因为人脸识别太便捷了,我们的个人信息太容易泄露,如果在我不知情的情况下泄露了信息,那就埋下隐患了。”市民程小健表示。

延伸阅读

人脸识别支付流程

人脸识别支付主要分为四个步骤:

第一步:人脸定位监测:系统识别是否有人脸靠近,并且准确定位人脸位置。

第二步:人脸图像预处理:简单说就是机器将识别到的人脸调整到标准的位置和大小,对人脸图像进行光照补偿、滤镜等预处理,以便于下一步提取人脸信息。

第三步:面部特征提取:利用算法对每个人的脸信息进行提取,获得每个人“独一无二”的人脸信息。

第四步:识别输出:将检测的人脸与系统中已有的信息进行对比,消费者人脸信息同时与支付系统相关联。等到消费者的身份信息显示出来后,他/她只需在触摸显示屏上点击“OK”确认,就完成了。(刘惠子整理)

建立林长制

实现林长治