

# T8电签POS终端

## 可以装进口袋里的POS机

- 专为微小商户、各行业用户及个人支付，而设计的电签POS终端；
- 支持一个eSIM卡，支持2G/4G/蓝牙等多种无线通讯方式；
- 小巧迷你，可以装进口袋里的POS机轻薄可随身携带，方便不占空间；
- 支持磁条读卡功能，机器带有2条磁道，可同时读取两条磁道数据，完成支付；

	<b>处理器</b> 双CPU高性能处理器
	<b>显示屏</b> 1.8寸黑白屏/分辨率128*64
	<b>通讯方式</b> 支持4G/2G网络/支持WiFi
	<b>电子签名</b> 支持触屏/电子签名



- 适用于各种服务行业、微小商户等





## 产品参数 ◎

<b>处理器</b>	采用安全CPU方案	<b>扫码功能</b>	支持一维码、二维码功能
<b>存储器</b>	1M FLASH+128KB RAM, (可扩展)	<b>通讯卡</b>	1个ESIM卡
<b>显示屏</b>	黑白屏, 1.8寸, 分辨率128*64	<b>3C认证</b>	符合CQC认证要求
<b>键盘</b>	支持密码键盘, 按标准物理按键布局	<b>UPTS2.0</b>	银联卡销售点(POS)终端安全评估
<b>指示灯</b>	多功能指示灯	<b>PBOC L1&amp;L2</b>	按最新规范取得报告和证书
<b>尺寸</b>	127*65*16mm	<b>QPBOC L1&amp;L2</b>	按最新规范取得报告和证书
<b>提示声功能</b>	采用蜂鸣器	<b>电信入网许可</b>	按最新规范取得报告和证书
<b>纽扣电池</b>	供安全触发机制工作的备用电池要求常规使用状态支持使用5年以上	<b>条码识读能力测试</b>	按最新规范取得报告和证书
<b>主电池</b>	3.7V, 600mAh以上, 铝壳电池	<b>操作系统</b>	简易操作系统
<b>二次开发</b>	支持二次开发, 提供SDK开发包及完整的开发文档	<b>通讯方式</b>	4G、2G、WiFi、蓝牙(可选)
<b>电子签名</b>	采用电阻屏, 支持手写签名	<b>支持电签</b>	电阻式触摸屏, 支持电子签名、手写输入
<b>整机功耗</b>	支持低功耗, 充满电状态可支付300笔交易以上	<b>TMS</b>	支持TMS升级
<b>机器配置文件</b>	提供记录机器软硬件配置和版本信息的配置文件可供查询	<b>存储环境</b>	工作环境要求符合国际规定
<b>无故障使用时间</b>	平均无故障工作时间在50000小时以上	<b>工作环境</b>	工作环境要求符合国际规定
<b>磁条卡功能</b>	2磁道卡。可同时读取二、三磁道数据;具备读取高矫顽磁条卡的能力		
<b>接触式IC卡功能</b>	标准IC卡。符合EMV PBOC L1&L2标准, 卡座插卡处有清晰标识插卡方向的标志, 有明显的导卡台/槽设计(插卡操作时无需插卡人刻意对准卡口)。插拔次数100,000次以上;		
<b>非接触卡读卡器</b>	支持选配内置非接触卡读卡器, 非接触式IC卡, 符合QPBOC L1&L2标准, 读卡距离标准卡不得低于4CM, 非接卡交易时长<150MS(符合最新的银联要求);读卡区有标准醒目的非接卡标志;避免多界面卡在执行其他类卡操作时误读非接卡(符合立项时的公司标准);多卡同时放入读卡区应能识别并按需要灵活告示异常,但不得出现误报多卡异常;		
<b>非接触卡读卡器</b>	Micro-USB接口, 支持USB2.0协议, 支持DEVICE模式, 可以承受接受6-10KV空气静电放电冲击, 可作为充电口, 能够支持市场上大多数给手机, PAD的适配器(通常为0.5A、1A、2A)供电和充电。		