



闪付通

www.spaytone.com

闪付通 POS 收单平台

E330&E550 设备初始化说明

北京闪付通科技有限公司

2015 年 10 月 12 日

文档修订记录

日期	版本	说明	作者
2015-10-12	V0.1.0	创建	王爱媛

E330&E550 设备初始化流程:

开机之前请确认电池电量，并且按照说明书内容，安装 SIM 卡或卡入电话线。

开机之后，按四次取消——柜员签到（输入 99，密码 12345678），进入管理界面；

- 1、商户参数设置-->输入商户编号和终端编号=确认
- 2、按 5 进入终端密钥管理界面，按 1 获取主密钥；
- 3、按 7 其他功能设置，按 3 下载功能，再按 3 进行 IC 卡公钥下载，下载完毕之后，再按 4 进行 IC 卡参数下载；

以上步骤都完成之后，即可进行正常交易（包括磁条卡和 IC 卡）

E330 产品说明

E330 是基于新一代电子支付核心技术统一平台 UNIMARS II 开发的系列 POS（销售点终端）产品。终端经过多种认证保证您的交易安全。它们基于一致的软件、硬件、工业设计，外观新颖，功能强大，带大容量内存，大屏幕显示液晶，可读写 SAM 卡、IC 卡，支持 ISO/IBM 格式磁卡，集成高速打印机，可选多种远程通讯模块。支持多应用程序管理，提供应用程序集成开发工具。通过了国际或国内 PBOC 3.0、PCI PTS 3.X、EMV、银联直联入网认证、3C 认证、电信设备进网许可认证等等，适合用于银行网点、商场、酒店、餐饮服务业等各种需要电子交易的场所。

E330 主要特征

- 1.高性能 32 位 ARM9 CPU ，主频 400MHz。
- 2.安全性：按 PCI PTS 3.X 最高安全标准设计，多项措施保障金融交易的安全。
- 3.扩充性强：可扩充以太网、GPRS、CDMA 多种通讯方式，可支持非接触 IC 卡的读取。
- 4.超大存储容量：160M 内存，更好地满足多应用、TMS 终端管理的需要。
- 5.强大的 USB 接口：支持 USB 高速下载、数据传输；支持 U 盘读写。
- 6.支持多任务同时运行：支持并发运行软件，有效缩短交易时间，减少持卡人的等待时间，同时满足商户个性化应用需求。
- 7.高速 MODEM ，支持 TMS 远程下载：支持断点续传，支持异常下载时的软件恢复。

E330 技术指标

CPU	高性能 32 位安全 CPU ，ARM9 内核
存储器	FLASH：容量 128MB RAM：容量 32MB TF 卡扩展存储：最大支持 32GB
显示器	320*240 像素 单色或 TFT 彩色液晶 LED 背光，背光可控
键盘	19 键

磁卡阅读器	支持 1/2/3 磁道双向读卡
IC 卡读写器	1 个
SAM 卡读卡器	2 个
非接触读卡器 (可选)	支持 ISO/IEC 14443 Type A&B、Mifare 卡
打印机	内置高速热敏打印机
密码键盘	外置密码键盘，可选内置密码键盘
条码阅读器	可选连接 1D/2D 激光外置条码阅读器
通信方式	高速 MODEM 可选以太网 TCP/IP 通讯 可选 GPRS 通信 可选 CDMA 通信 支持 SSL V3.0
物理接口	2 个 RS232 1 个电话口，1 个并接电话口 可选 1 个以太网口 1 个 USB HOST 口，1 个 USB DEVICE 口
开发环境	WINDOWS 下的 EPT-SDK 集成开发平台 支持标准 ANSI C 语言

语言	支持中文和英文等语言 内置 GB18030 汉字库
多应用	支持多应用架构，能同时存储和运行多个应用软 件
远程下载	支持 TMS 远程下载
外形尺寸	218mm×90mm×74mm

E330 产品认证

PCI PTS 3.X

银联卡受理终端产品安全认证-销售点 (POS) 终端

EMV LEVEL 1&2

PBOC LEVEL 1&2

qPBOC

基于借记/贷记的小额支付终端认证

电信设备进网许可证

银联卡受理终端产品入网许可证-销售点 (POS) 终端

CCC

中国银联销售点终端 (POS) 应用检测

TQM

中国银联电子签名板测试