

# *SCL305* 台式无线 POS 终端

## POS 使用手册



## 目 录

1	机具外观.....	- 3 -
1.1	正面.....	- 3 -
1.2	底面及接口.....	- 3 -
1.3	底部插卡槽.....	- 3 -
2	开机及相关操作.....	- 4 -
2.1	消费操作.....	- 4 -
2.2	余额查询.....	- 5 -
3	功能菜单说明.....	- 5 -
3.1	上传交易记录.....	- 5 -
3.2	下载黑名单.....	- 6 -
3.3	下载白名单.....	- 6 -
3.4	重打印.....	- 7 -
3.5	交易统计.....	- 7 -
3.6	黑名单信息.....	- 8 -
3.7	白名单信息（参考 3.5 黑名单信息）.....	- 8 -
3.8	版本信息.....	- 8 -
3.9	商户联打印.....	- 8 -
3.10	客户联打印（参照 3.9）.....	- 9 -
3.11	充值.....	- 9 -
3.12	管理功能.....	- 10 -
3.12.1	通讯设置.....	- 11 -
3.12.2	终端编号.....	- 13 -
3.12.3	商户编号.....	- 13 -
3.12.4	自动上传时间.....	- 13 -
3.12.5	黑名单下载周期.....	- 14 -
3.12.6	设置本地时间.....	- 14 -
3.12.7	分中心号码.....	- 14 -
3.12.8	设置网点编号.....	- 15 -
3.12.9	设置充值终端号.....	- 15 -
3.12.10	修改密码.....	- 15 -
3.12.11	设置SAM卡槽.....	- 15 -
4	商标及免责申明.....	- 16 -
4.1	商标声明.....	- 16 -
4.2	免责申明.....	- 16 -
4.3	联络方式.....	- 16 -

# 1 机具外观

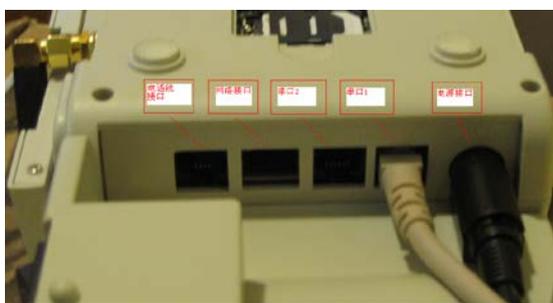
## 1.1 正面

SCL305 POS 机如下图所示，主要部件有：热敏打印机、LCD 显示屏、键盘、CPU 卡插座、EMV 卡插槽、磁条卡刷卡槽、GPRS 天线等部件组成。



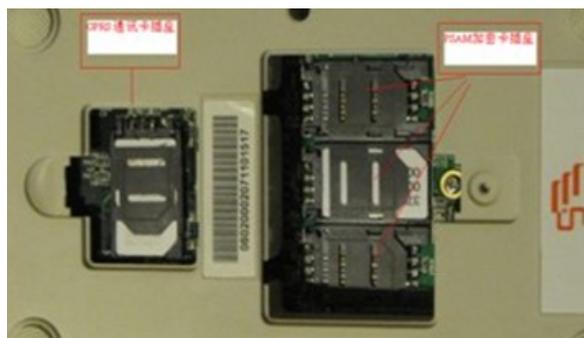
## 1.2 底面及接口

SCL305 POS 机底部有四个接口，从左至右分别为：电源接口、串口 1、串口 2、网络接口、电话线接口。其中串口 1 主要用于下载线连接，串口 2 可外接密码键盘。



## 1.3 底部插卡槽

SCL305 POS 机支持一个 GPRS 通讯卡和三张 PSAM 加密卡，卡插座具体为止如下：



## 2 开机及相关操作

如上图所示正确安装好 GPRS 通讯卡和 PSAM 加密卡后，接好电源线，启动位于热敏打印机左侧下方的开机按钮，开机界面显示如下：



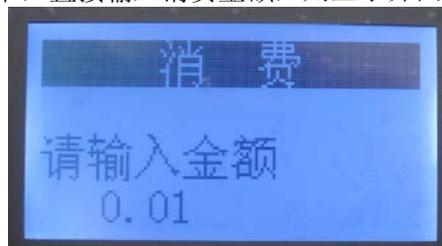
### 2.1 消费操作

进入上述开机界面后，按照提示刷卡或者输入消费金额，进入到消费界面：

1.如先刷卡，按照提示输入消费金额，则显示界面如下：



2、如未刷卡，直接输入消费金额，则显示界面如下：



金额显示及输入规则遵从PBOC 2.0 相关规范，即保留小数点后两位：

（注意：输入小数点“.”使用“功能”键替代）

如要输入8 元，则只需输入数字键“8”，然后按“确认”键即可；

如要输入8.1 元，则需分别输入三个键“8”、“功能”、“1”；  
其他金额输入依次类推。

正确输入金额后，界面提示“请刷卡...”，刷卡后将完成扣费并打印出收费小票\*。

\* --注：小票打印和“管理”菜单下的设置有关。

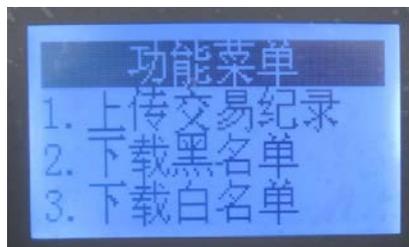
## 2.2 余额查询

参照2.1消费操作，刷卡消费的时候会显示卡内余额。



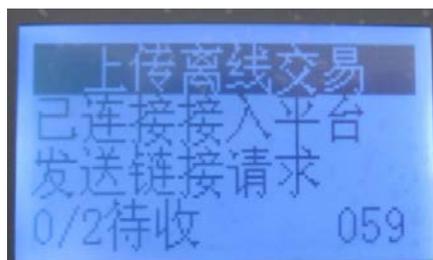
## 3 功能菜单说明

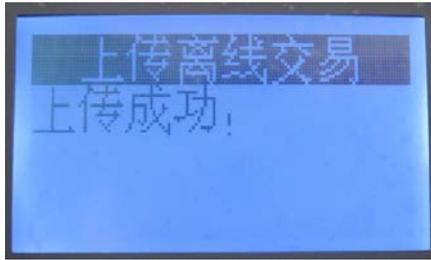
按“菜单”键进入功能菜单界面选项，如下图所示：



### 3.1 上传交易记录

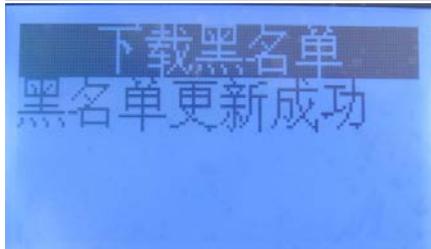
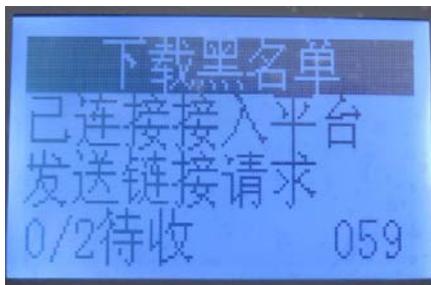
如果有操作交易未上传，请进入功能菜单，按“1”选择“上传交易记录”，pos机会自动上传本地离线交易至后台服务器。





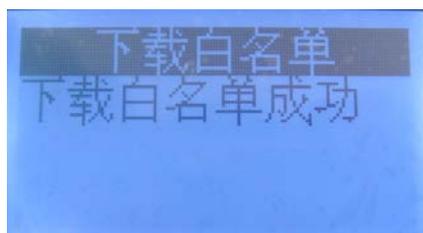
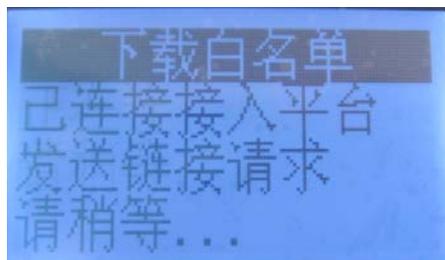
### 3.2 下载黑名单

“下载黑名单”供手动下载服务器黑名单使用。



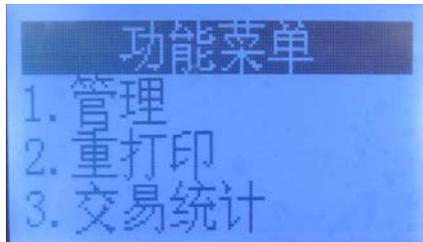
### 3.3 下载白名单

“下载白名单”供手动下载服务器白名单使用。操作同3.2

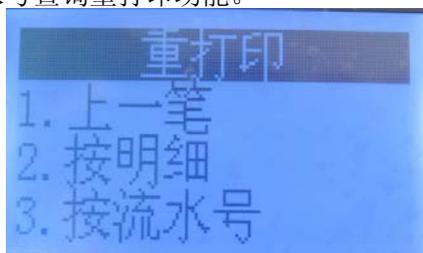


### 3.4 重打印

按“菜单”键，然后按翻页键“▼”进入功能菜单第二页选项

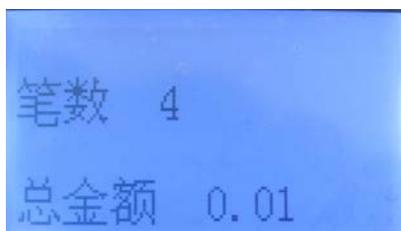
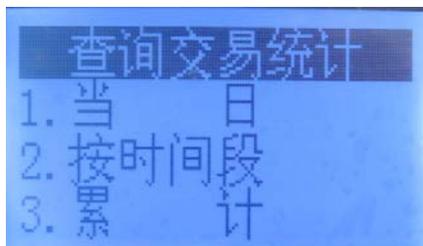


然后按对应数字键“2”选择重打印项，打印功能将根据用户选择，可实现上一笔、所有交易及按流水号查询重打印功能。

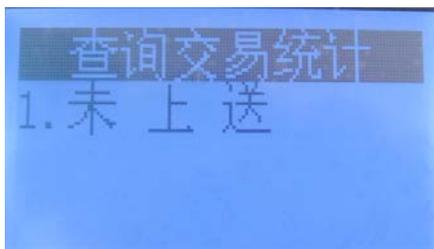


### 3.5 交易统计

进入功能菜单，选择交易统计功能，显示界面如下：

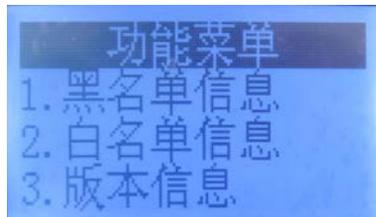


按键盘上的翻页按键“▲▼” 翻页

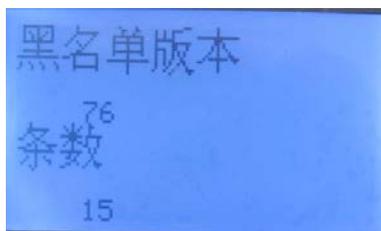


### 3.6 黑名单信息

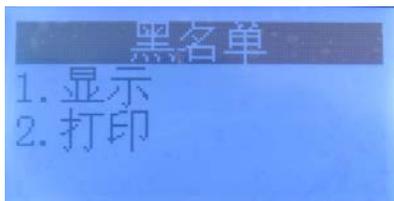
按“菜单”键，然后按翻页键“▼”进入功能菜单第三页选项



选择对应数字键，比如“1”对应黑名单信息，即可进入查看黑名单的详细信息。



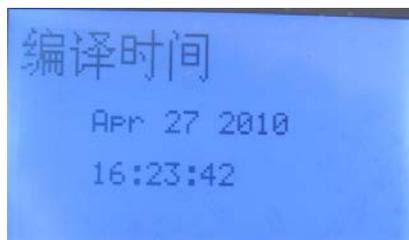
按“确定”键可以进行显示黑名单和打印黑名单操作



### 3.7 白名单信息（参考 3.5 黑名单信息）

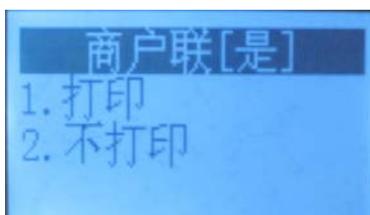
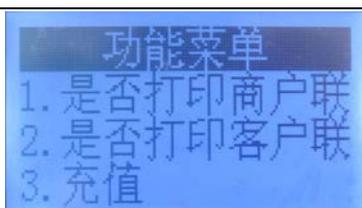
### 3.8 版本信息

此功能用于查看pos机内软件程序版本号，确定是否是最新版本，以确定是否需要升级。  
进入功能菜单，选择数字键“3”版本信息查看



### 3.9 商户联打印

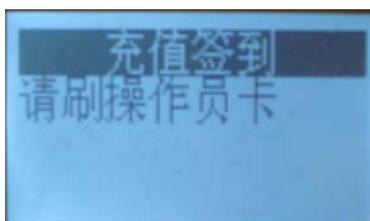
进入功能菜单选项，选择到如图界面。用户可根据实际需要，选择票据打印开关功能：



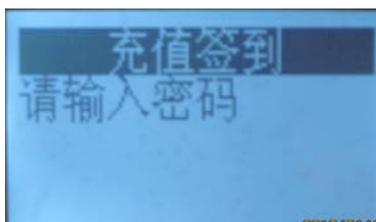
### 3.10 客户联打印（参照 3.9）

### 3.11 充值

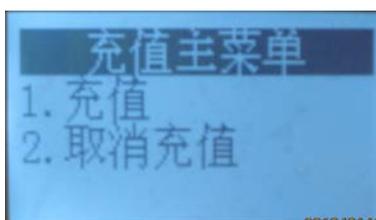
进入开机界面后，按功能键翻页选择到充值选项，进入到充值功能显示界面如下



充值功能需先刷操作员卡，经授权确认或输入密码后才能继续进行：



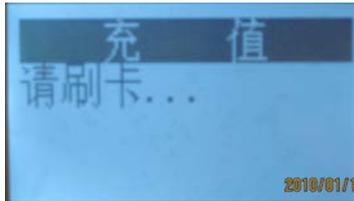
刷卡授权后，充值界面如下：



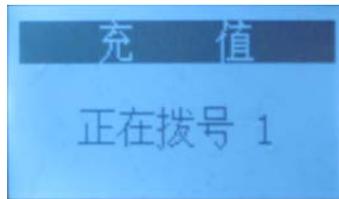
按数字“1”键，可进入到充值功能界面。



输入金额后，将显示如下界面：



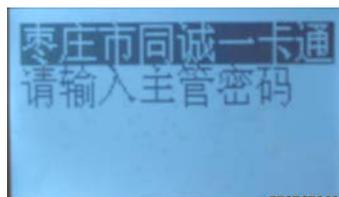
刷卡完成后，显示界面如下：



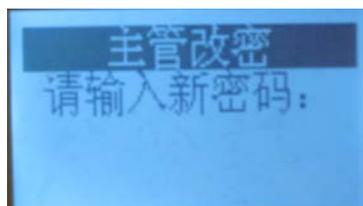
POS 机将发起充值服务器连接，并依次完成充值功能。

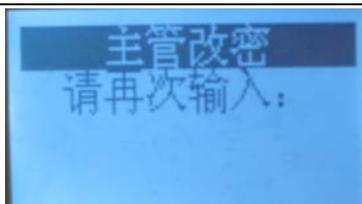
### 3.12 管理功能

进入功能菜单，选择翻页进入到管理菜单键，可进入管理功能，显示界面如下：

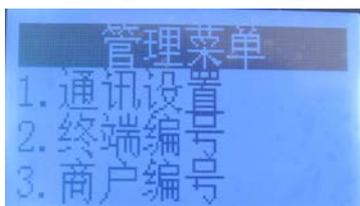


SCL305 缺省主管密码为“00000000”，具体密码请联系本公司技术人员或其他相关人员。密码输入后，可进入相关界面进行修改：

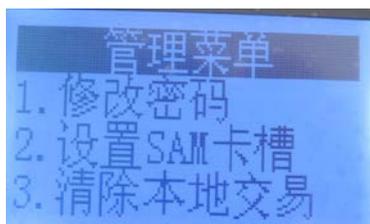
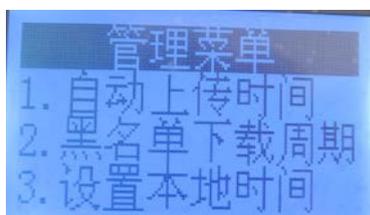




正确输入密码后，可进入到管理设置界面：

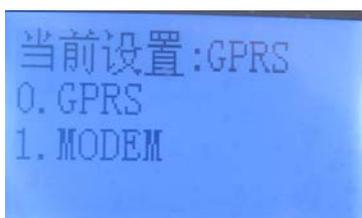


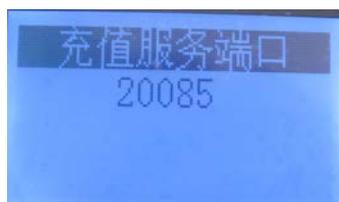
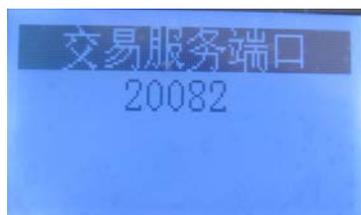
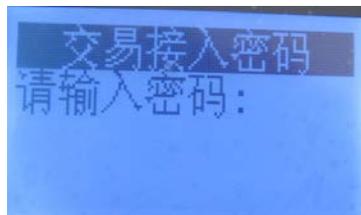
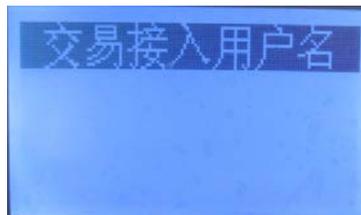
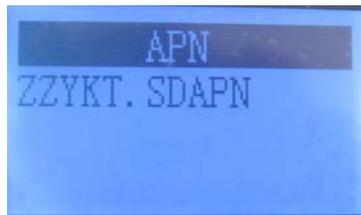
按键盘上的翻页按键“▲▼”或按相应的数字键，可进入其他管理或子菜单界面：



### 3.12.1 通讯设置

输入密码进入管理菜单，按数字键“1”进入通讯设置：





商户编号、充值/交易服务 IP、相关端口及 APN 等信息，请向本公司技术人员咨询：

### 3.12.2 终端编号

输入密码进入管理菜单，按数字键“2”进入界面；



### 3.12.3 商户编号

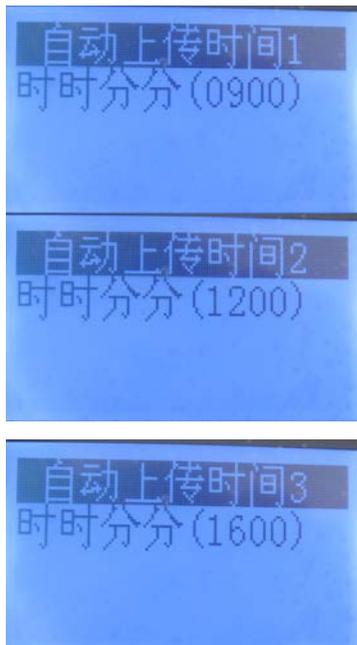
输入密码进入管理菜单，按数字键“2”进入界面



按键盘上的翻页按键“▲”、“▼”；或按相应的数字键，可进入其他管理或子菜单界面

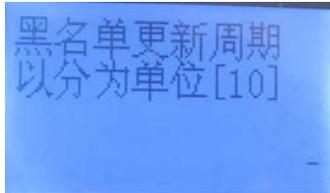
### 3.12.4 自动上传时间

输入密码进入管理菜单，按键“▼”翻页，进入自动上传时间设置界面：

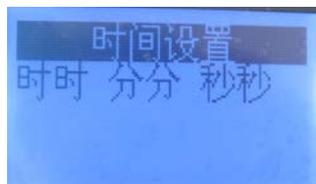
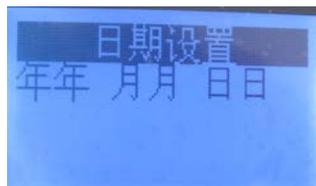
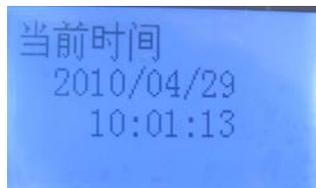


### 3.12.5 黑名单下载周期

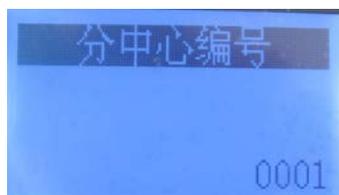
可以设置自动下载黑名单周期。



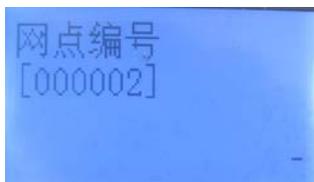
### 3.12.6 设置本地时间



### 3.12.7 分中心号码



### 3.12.8 设置网点编号

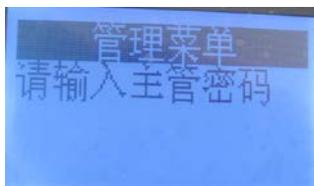


### 3.12.9 设置充值终端号



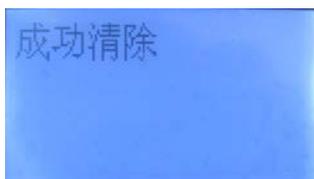
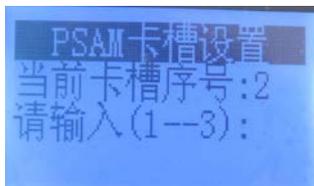
### 3.12.10 修改密码

此功能是由于修改管理密码。相关操作请咨询一卡通工作人员。



### 3.12.11 设置SAM卡槽

(此项对应 pos 机器后面 psam 卡放置到卡槽的位置)



## 4 商标及免责声明

### 4.1 商标声明



为深圳市思创莱电子技术有限公司的自用商标。

本文档中所提及的其他商标，由各自的所有人拥有。

### 4.2 免责声明

除非另有约定，本文档仅作为 SCL305 操作说明，文档中的所有陈述、信息和建议不构成对本公司后期产品的任何明示或暗示的担保。本文档所有权为深圳市思创莱电子技术有限公司拥有，未经同意，禁止翻印、摘录和传播全部或部分内容。本公司保留未经通知变更相关内容的权利。

### 4.3 联络

公司：深圳市思创莱电子技术有限公司  
地址：深圳市南山区南油第二工业区商服大厦 422  
电话：0755-86226807  
传真：0755-86199251  
邮箱：[SCL@stronglion.com.cn](mailto:SCL@stronglion.com.cn)  
网站：<http://www.stronglion.com.cn>