

SPOS 前端程序 操作手册

浙江弥康信息科技有限公司

2015-08

目录

一、软件安装.....	4
1.1 安装弥康 SPOS 支付终端.....	4
1.2 安装打印机连接线的驱动程序.....	5
二、系统操作.....	5
1、SPOS 程序启动.....	5
2、功能主界面	6
2.1 功能主界面的显示和隐藏.....	6
3、参数配置.....	6
3.1 刷卡等待时间	7
3.2 打印类型.....	7
3.3 可选择连接的打印机.....	7
3.4 打印机驱动.....	8
3.5 打印机端口.....	8
3.6 打印延时.....	8
3.7 打印测试.....	9
3.8 分配商户号、终端号	9
3.9 保存配置.....	9

4、功能图示.....	9
4.1 消费.....	9
4.2 余额查询.....	11
4.3 撤销.....	12
4.4 重印单.....	14
4.5 交易记录查询	15
三、弥康服务.....	16

一、软件安装

1.1 安装弥康 SPOS 支付终端

第一步：将 mkPosMiss 文件夹拷贝到收银机目标盘中

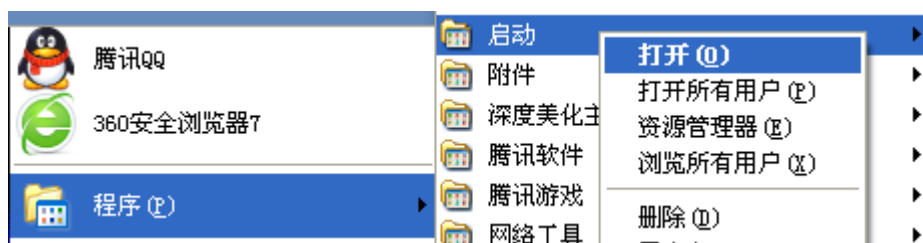
第二步：进入收银机 mkPosMiss 文件夹中

第三步：找到 PosMiss.exe，将鼠标放到图标上点击右键，选择“创建快捷方式”

第四步：修改快捷方式名称为“弥康 SPOS 支付终端”，如图：



第五步：打开系统“开始”菜单中的“程序”，找到“启动”菜单点击鼠标右键，选择“打开”，如图：



第六步：将第四步生成的快捷方式复制到第五步打开的窗口中。完成复制后，每次开机时系统将自动运行弥康 SPOS 支付终端程序

第七步：将第四步生成的快捷方式复制桌面，需要手



工启动弥康 SPOS 支付终端时，可运行桌面的快捷方式

1.2 安装打印机连接线的驱动程序（适用于操作系统 32 位）

第一步：进入收银机 mkPosMiss 文件夹中的“打印机 USB 线驱动”子文件夹

第二步：运行 CH341SER.EXE，显示



第三步：点击安装按钮即可完成打印机连接线的驱动安装

二、系统操作

1、SPOS 程序启动

每次开机时，SPOS 程序应自动启动

需要手动启动 SPOS 程序时，可选择 SPOS 程序的主程序 PosMiss.exe 或快捷方式即可启动 SPOS 程序

2、功能主界面

SPOS 程序启动后，进入功能主界面



2.1 功能主界面的显示和隐藏

通过 SPOS 程序的快捷键 F3 可显示和隐藏程序界面，也可双击系统托盘中的 POS 程序图标来显示或隐藏程序界面。

3、参数配置



参数配置

系统参数

外设信息

刷卡等待时间: 50 秒

打印类型: 输出到打印机

打印测试

☒ 串口打印机 ☐ 并口打印机 ☐ 系统打印机

打印延时: 4 秒

打印机驱动: PrintDevice.dll

打印机端口: COM1

打印机信息: 厂家: 深圳方向芯科技有线公司
型号: DIR-58IV
接口: 串口

商户信息

商户号: 0

终端号: 0

保存配置

退出

3.1 刷卡等待时间

在交易时等待刷卡的有效时间，超过这个时间将退出刷卡界面（建议采用 50 秒）

3.2 打印类型

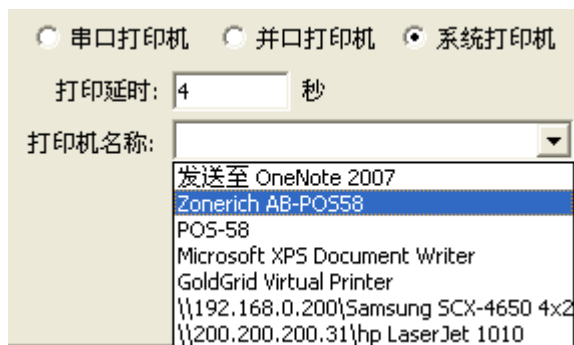
可选择【无】、【输出到文件】、【输出到打印机】

3.3 可选择连接的打印机

选择串口打印机、并口打印机、还是使用系统安装的打印机

3.3.1 选择正确打印机

选择系统打印机后，将自动显示系统已安装的所有打印机名称，从中选择正确的打印机即可

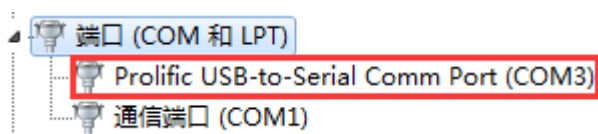


3.4 打印机驱动

选择打印机驱动后，在打印机信息栏自动显示该打印驱动的厂家信息、打印机型号、接口方式。打印机驱动放在 SPOS 系统程序文件夹的 Printer 子文件夹中

3.5 打印机端口

打印机连接到计算机的串口号。获取方法 1：计算机设备管理器中



；方法 2：从 COM1

开始逐项选择后点击“打印测试”，打印机有响应时为正常）

3.6 打印延时

当需要打印多联时，打印完一联后的等待时间，然后再打印下一联（建议采用 4 秒）

3.7 打印测试

测试当前选择的打印机驱动和端口是否正常。打印出的内容和显示的内容一致，则配置的打印驱动和端口是正确的

3.8 分配商户号、终端号

从弥康科技分配后配置

3.9 保存配置

配置完成后，选择【保存配置】，配置程序将从服务平台取新的交易随机数和商户简称

4、功能图示

4.1 消费

4.1.1 点击主界面“消费”键，输入消费金额后，点击“消费”



4.1.2 按提示在读卡器上刷卡，获取用户卡号

门店名称：三院体检中心一楼

交易信息

消费金额：10.67 元

请刷卡... 或输入卡面号 (剩余等待时间:24秒)

9800230101000000051 (19)

4.1.3 在读卡器键盘上输入卡支付密码，并确定（可按 ESC 取消）

门店名称：三院体检中心一楼

交易信息

消费金额：10.67 元

请输入用户支付密码：***** (6)

4.1.4 程序提示打印小票

状态提示

正在打印小票...

4.1.5 完成刷卡交易

弥康POS支付管理终端

终端名称：三院体检中心一楼

消费金额： 元

交易信息

✓ 交易成功

状态：成功
返回码：000000
主机流水：210
卡面号：9800230101000000051
交易金额：10.67元
余额：152948.91
可用余额：152948.91

4.2 余额查询

4.2.1 点击主界面“余额查询”键，进入余额查询界面，再次点击“查询余额”

弥康POS支付管理终端

余额： 元

提示信息

4.2.2 按提示在读卡器上刷卡，获取用户卡号

请刷卡... 或输入卡面号 (剩余等待时间:35秒)

9800230101000000051 (19)

4.2.3 在读卡器键盘上输入卡支付密码，并确定

请输入用户支付密码：

(6)

4.2.4 完成余额查询

弥康POS支付管理终端

余额：126657.20 元

查询余额

返回主菜单

提示信息



交易成功

状态:成功

返回码:000000

卡面号: 9800230101000000051

余额: 126657.20元

当前商户

可用余额: 126657.20元

4.3 撤销

4.3.1 点击主界面“撤销”键，进入撤销界面，输入交易流水号后，点击“消费撤销”

交易流水号:

4.3.2 按提示在读卡器上刷卡，获取用户卡号

请刷卡... 或输入卡面号 (剩余等待时间:15秒)

9800230101000000051 (19)

4.3.3 在读卡器键盘上输入卡支付密码，并确定

交易流水号:

提示信息

请输入用户支付密码: (6)

4.3.4 程序提示打印小票

状态提示

正在打印小票...

4.3.5 完成消费撤销

弥康POS支付管理终端

交易流水号：

消费撤销

返回主菜单

提示信息

 交易成功

状态:成功
返回码:000000
交易金额: 2.00元
卡面号: 9800230101000000051
主机流水: 331

4.4 重印单

4.4.1 点击主界面“重印单”键，进入重印单界面，输入交易流水号后，点击“重印单”

交易流水号：

未输入时重打印最后一笔交易记录

重印单

4.4.2 程序提示打印小票

状态提示

正在打印小票...

4.4.3 完成重印单

通用POS支付管理终端

交易流水号:

未输入时重打印最后一笔交易记录

重印单

返回主菜单

提示信息

 补打成功

状态:重印单查询记录成功
返回码:000000
交易类型:消费
主机流水: 329
卡面号: 9800230101000000051
交易金额: 2元
余额: 126657.2元
交易日期: 2015-08-19 10:51:30
交易状态:已撤销

4.5 交易记录查询

4.5.1 点击主界面“交易记录查询”键，进入查询界面，输入交易流水号后，点击“交易查询”

交易流水号:

未输入时查询最后一笔交易

交易查询

4.5.2 完成交易记录查询

弥康POS支付管理终端

交易流水号：

未输入时查询最后一笔交易

交易查询

返回主菜单

提示信息

 查询交易记录成功

状态:查询交易记录成功
返回码:000000
交易类型:消费
主机流水:336
卡面号:9800230101000000051
交易金额:9元
余额:126649.2元
交易日期:2015-08-19 11:46:08
交易状态:正常

三、弥康服务

- 1、刷卡消费如遇问题请拨打客服电话 400-658-8557
- 2、账务问题请发邮件至运营中心专用邮箱 :yuny@kingbom.com 或传真 :
023-63062219