

# 58型系列热敏票据打印机 使用说明书

驱动下载链接:<https://www.aimotech.cn/download/>

版本  
2023年10月

版权所有、翻印必究

本手册为本公司的知识产权, 本手册包含版权保护的所有权信息, 未经本公司的书面许可, 严禁以任何形式, 或通过任何机器、电子或其他方法, 复制本手册中的任何部分。

声明

感谢您购买本公司系列票据打印机, 本手册适用58热敏型系列票据打印机, 使用本手册将帮助您了解本系列机器最详尽的功能与操作, 我们非常小心的整理此手册, 虽然本手册努力做到准确无误, 但我们对本手册的内容也不能保证完全正确, 因为我们的产品一直在持续的改良及更新, 故我公司保留随时修改而不通知的权利, 用户如果需要与产品有关的进一步信息, 可与当地经销商联系。

## 安全须知

在操作使用打印机之前请务必认真阅读本手册, 以确保能正确、安全使用该打印机。

安全警告

- ▲ 警告: 不要接触打印机的切纸刀和撕纸锯齿, 以免划伤。
- ▲ 警告: 打印头为发热部件, 打印过程和打印刚结束之后不能接触打印头以及周边的部件, 以免烫伤。
- ▲ 警告: 请勿在带电状态下插拔接口电缆, 以免损坏打印机和人身触电。

注意事项

- 不要在高温、湿度大以及污染严重的地方使用和储存打印机。
- 将打印机的电源适配器连接到一个适当的接地插座上, 避免与大型电机或其它能够导致电源电压波动的设备使用同一个插座。
- 避免水或导电的物质(如: 金属)进入打印机内部, 一旦发生, 应立即关闭电源。
- 打印机不得在无纸的状态下打印, 否则将严重损害打印胶辊和热敏打印头。
- 用户不得擅自拆卸打印机进行检修或改造。
- 电源适配器只使用随机配备的电源适配器或使用12V-3A标准电源适配器。
- 为了保证打印质量和产品的寿命, 建议使用推荐的或者同等质量的热敏打印纸。
- 请妥善保管使用手册, 以备使用参考。

## 1. 应用领域

- 电子收款机POS系统票据打印
- 电子转帐 (EPT) POS系统票据打印
- 体育、邮政、民航的票据打印
- 查询、服务系统票据打印
- 测量仪器仪表资料打印
- 税务、单票据打印

## 2. 技术参数

打印方式: 直接式热敏  
字符大小: 使用GB18030标准字库, 内含  
Font A: 12\*24点, 1.5(宽)\*3.0(高)毫米  
Font B: 9\*17点, 1.1(宽)\*2.1(高)毫米  
Font C: 9\*24点, 1.1(宽)\*3.0(高)毫米  
简体: 24\*24点, 3.0(宽)\*3.0(高)毫米  
打印参数: 支持下载Logo商标打印, (支持打印一维条码、二维条码仅部份机型支持)  
条码类型:  
一维码: UPC-A / UPC-E / JAN13(EAN13) / JAN8(EAN8) / CODE39 / ITF / CODABAR / CODE93 / CODE128  
二维码: QR CODE  
字符: 中文、国标一、二级汉字库 24x24点 支持GB18030大字库, 支持台湾、香港繁体  
西文: ASCII 12x24点  
扩展字符集: OEM437/Katakana/OEM850/OEM860/OEM863/OEM865/West Europe/  
Greek/Hebrew/East Europe/Iran/WPC1252/OEM866/OEM852/  
OEM858/Iran11/Latvian/ Arabic/PT151, 1251/OEM747/  
WPC1257/Vietnam/OEM864/Hebrew/WPC1255/Thai  
打印速度: 120毫米/秒  
接口: USB/串口 (COM) /并口 (LPT) /网口 (LAN)  
打印命令: 兼容ESC/POS命令  
打印纸宽: 57.5±0.5毫米  
打印纸外径: 50毫米  
打印纸厚: 0.06-0.08毫米  
电源: DC 12V/3A  
钱箱控制: DC 12V/1A  
可靠性: 100公里  
温度: 0-15℃  
相对湿度: 10-80%  
驱动程序: Win 2000 /Win 2003/Win XP/WinVista/Win7 /win8/Win10/  
linux 兼容 ESPON, SAMSUNG

1

## 3. 纸卷的安装

58热敏打印机使用58.0毫米热敏纸卷, 采用易装纸机构, 非常方便装纸。热敏打印机外径最大为75mm。

热敏纸安装方法如下:

- (1) 打开打印机上盖。
- (2) 热敏纸卷按如下图所示放入装纸仓。



正确方向

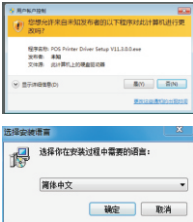
错误方向

- (3) 将打印纸拉出一小段至盒外, 合上上盖。
- (4) 用机器的刀口撕掉多余的纸卷。

## 4. 驱动安装 (USB接口使用)

前页: 打印机通电开机, 并且正确装好热敏纸。

- 1、插入驱动光盘。在菜单中点击光盘文件 (58、S0系列打印机驱动程序) 开始安装, 出现如下图所示选择您所需要安装驱动的语言, 如下图所示:



2

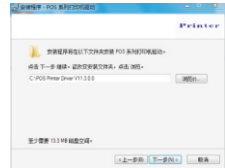
- 2、选择语言之后点击“确定”, 出现如下图, 点击“继续”进入下一步:



- 3、请仔细阅读软件条款说明, 选择接受并继续安装, 如下图所示:

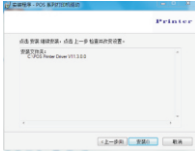


- 4、点击“下一步”操作之后出现如下图 (客户可以修改驱动安装的路径也可以选择默认的路径)



3

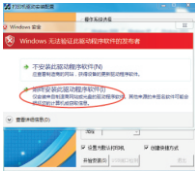
- 5、再点击“下一步”操作之后出现如下图, 择“安装”, 如果您的电脑装有杀毒软件等, 出现阻止安装的窗口请允许此操作



- 6、等待安装完成之后出现如下界面, 选择符合您的计算机的操作系统, 然后在选择打印机的型号 (pos58系列的打印机), 然后再点击“USB端口检测”, USB端口检测成功后, 打印机会打出一小段内容提示检测成功, 再点击下一步继续安装, 如下图所示:

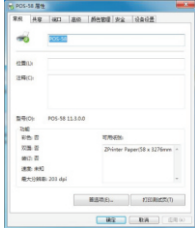


- 7、点击开始安装, 出现如下图所示的框, 选择 安装 或者 “始终安装此驱动程序软件”:



4

- 8、完成驱动安装, 如下图所示:

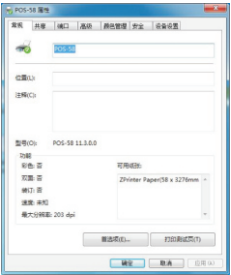


控制方式。  
进入打印机属性界面,, 在常规选项中“打印测试页”检验是否OK。  
如果打印机打印一个正常的页面, 那么它表明工作成功。  
注: 如果打印机提示“打印错误”, 请返回到“端口”选项, 选择USB0002. 或者USB003. 或者SB001。

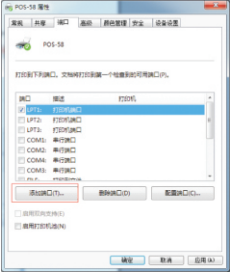
## 5. 网口设置操作说明

- 1、通过自检获取本机的IP地址  
按住打印机上的“走纸键 (Feed)”, 并同时打开打印机的电源, 1.5秒钟后松开走纸键 (Feed), 接着将打印机开始自检打印, 打印的自检单上将会列出本机的IP地址。 (出厂默认设置为: 192.168.1.100)  
注: 如果想修改打印机IP, 请打开光盘找到文件“工具”→“打印机设置工具”软件进行修改。

5

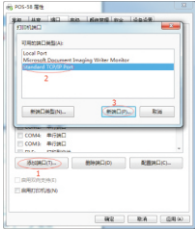


2. 按下列图标所示设置端口  
选择“端口”，点击添加端口，如图所示



6

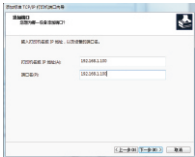
3. 并选择standard TCP/IP port, 然后点击新端口, 如下图所示



4. 根据添加标准TCP/IP打印机端口向导, 点击下一步继续安装, 如下图所示:



5. 根据自检打印单上输入IP地址, 再点击下一步继续安装, 如下图所示



7

6. 根据添加标准TCP/IP打印机端口向导, 选择设备类型--标准方式, 再点击下一步继续安装, 如下图所示:

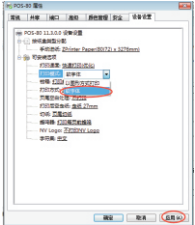
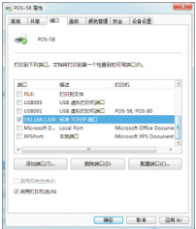


7. 根据添加标准TCP/IP打印机端口向导, 点击完成, 完成安装, 如下图所示:



8

8. 根据打印机驱动“属性”, 点击端口, 选择正确的IP端口, 点击“应用”, 如下图所示:

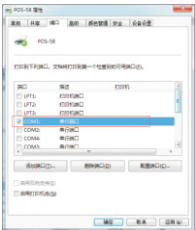


如果打印机打印一个正常的页面, 那么它表明工作成功。

## 6.串口端口、并口端口使用方法

- 6.1串口端口使用方法（如果您选择的是串口打印）

1. 打开打印机属性界面, 然后选择“端口”项, 如下图所示:

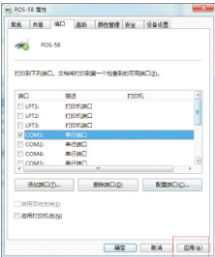


9

2. 请在端口列表中选择“COM1”--“配置端口”, 打印机出厂默认设置如下图所示:



自检页可以查看到打印机的串口设置参数。点击“应用”后, 再点击“确定”(注: 此设置必须与打印机自检页串口设置参数一至, 否则会出现乱码情况) 出现如下图所示:



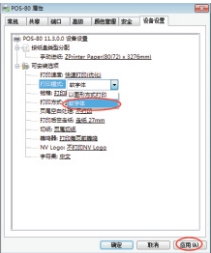
再次点击“应用”

10

3. 返回到“常规”选项, 点击“打印测试页”如下图所示:



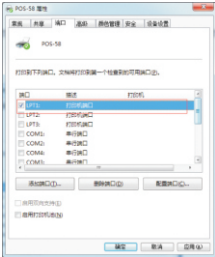
如果打印机打印一个正常的页面, 那么它表明工作成功。  
如感觉打印速度慢, 请点击“设备设置”--“打印模式”--选择“软字体”即可如下图所示



11

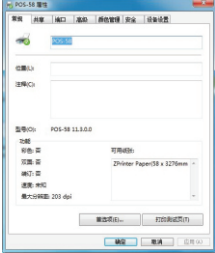
- 6.2 并口端口使用方法（如果您选择的是并口打印）

1. 打开打印机属性界面, 然后选择“端口”项, 如下图所示:



选择LPT1, 然后点击“应用”

2. 返回到“常规”选项, 点击“打印测试页”如下图所示:



如果打印机打印一个正常的页面, 那么它表明工作成功。

12

# 产品合格证

产品名称:

规格型号:

产品等级:

产品批号:

生产或检验日期:

联系方式:

生产单位:

企业地址:

本产品已按标准进行出厂检验,检验合格,准予出厂,特此声明!

警示说明