

SP-POS58 驱动安装说明书

目录

目录	1
1 前言.....	2
2 驱动安装方法.....	2
3 串并口打印机驱动	2
3.1 串并口打印机驱动安装.....	2
3.2 串并口打印机驱动的卸载.....	4
4 USB口驱动	6
4.1 USB口打印机驱动安装, 卸载	6
5 以太网口驱动.....	8
5.1 添加以太网段.....	8
5.2 以太网口驱动安装, 卸载:	14

1 前言

SP-POS58 打印机的驱动方式有两种，一种是在 Windows 2000/XP/2003/Vista 下直接安装驱动程序，另一种是使用串口或并口直接驱动。

(1) Windows 下安装驱动程序

在 Windows 中添加打印机，并指定驱动盘中的驱动文件给 Windows，只需要在程序中调用打印命令就可以开始打印了。在这种方式下，其实是由 Windows 的打印机驱动程序把字符转换成图形点阵的方式来打印。

(2) 串口/并口直接驱动

在这种方式下，并不需要使用驱动程序，只需要把字符直接输出到端口，并由打印机内部的硬字库来实现字符的转换打印。使用端口直接驱动方式，其打印方式上也由页打印方式转变为行打印方式，使打印控制更方便。

如果使用端口直接驱动方式，就需要使用到打印命令集来控制打印机的打印，而 SP-POS58 打印机内部已经集成了 ESC/POS 命令集。

2 驱动安装方法

Windows 下安装打印机驱动程序分为串并口驱动，USB 口驱动和以太网口驱动等三种。

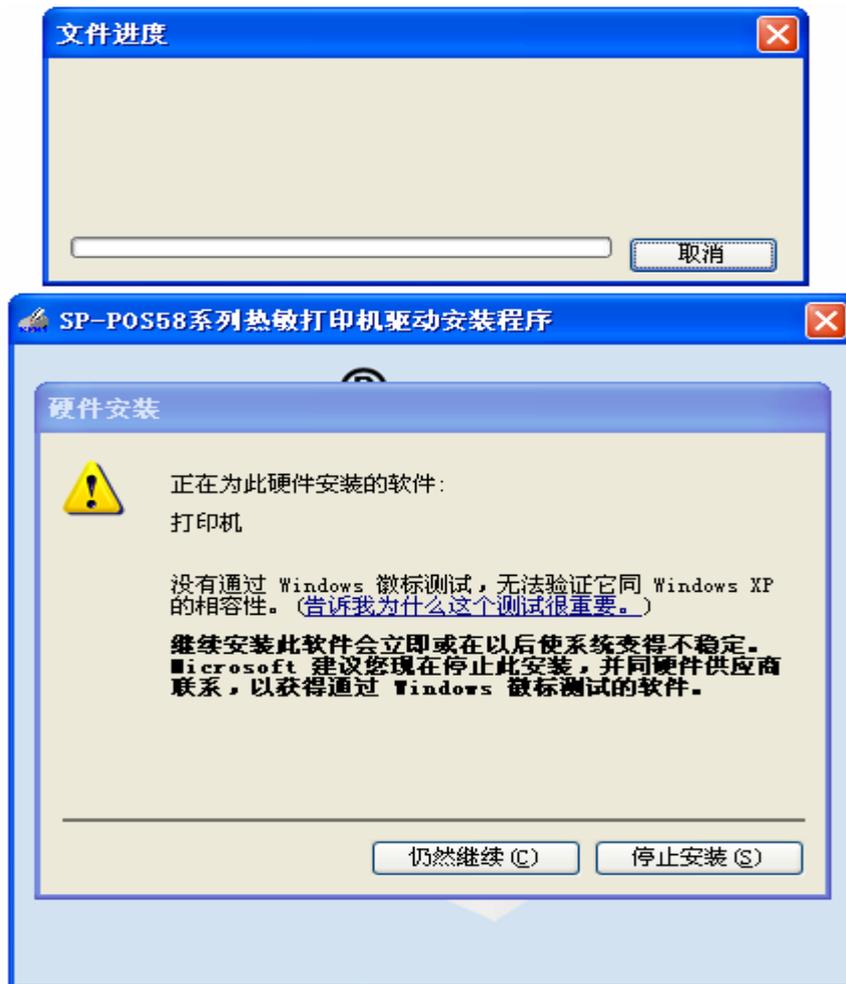
3 串并口打印机驱动

3.1 串并口打印机驱动安装

安装串并口打印机驱动，双击“ SP-POS58 Series Thermal Driver.exe”：



点击“安装 SP-POS58 系列热敏打印机驱动”



点击“仍然继续”



点击“确定”退出。

3.2 串并口打印机驱动的卸载

卸载串并口打印机驱动有两种方法：

第一种卸载方法：

再次双击“ SP-POS58 Series Thermal Driver.exe”：



点击“安装 SP-POS58 系列热敏打印机驱动”



点击“确定”完成卸载。

第二种卸载方法：

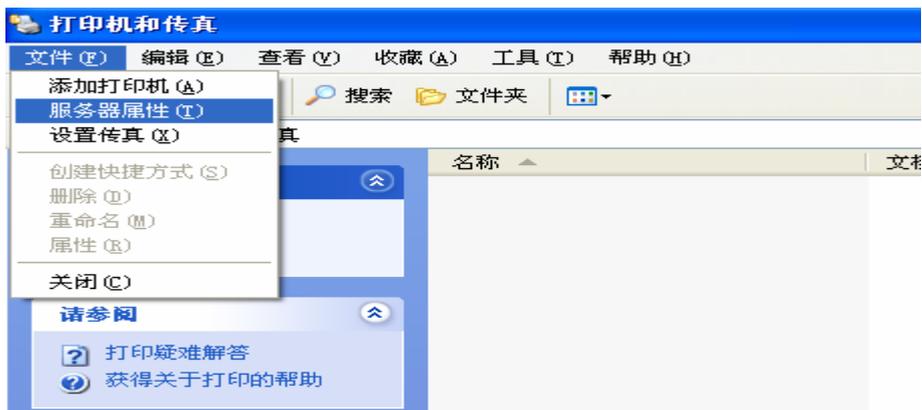
点击“开始”→“打印机和传真”，选中“SP-POS58 Series Thermal Printer”，点击“删除此打印机”



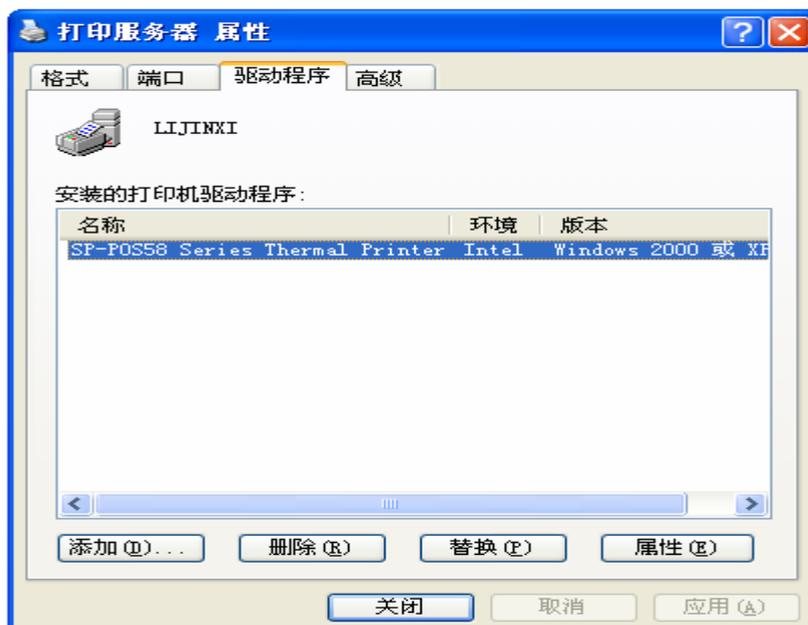
选择“是”



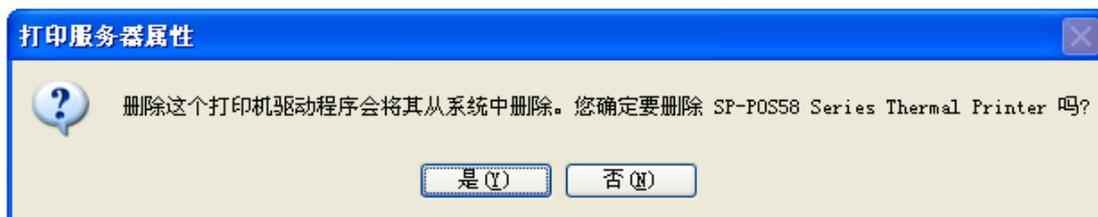
然后在左上角，选择“文件”，点击“服务器属性”



选择“驱动程序”



选中“SP-POS58 Series Thermal Printer” 点击“删除”，选择“是”



然后 SP-POS58 打印机就被彻底从 Windows XP 系统中删除了。

SP-POS58 部分机型可以使用 USB 口和以太网口，具体机型信息参见《SPRT-POS58 打印机说明书》

4 USB 口驱动

4.1 USB 口打印机驱动安装, 卸载

USB 设备为即插即用设备，无需卸载 USB 设备，安装，卸载打印机驱动按照上文提到的“3.

串并口打印机驱动”进行即可。

安装:连接 SP-POS58 打印机，插上电源，USB 接口线
在计算机右下角弹出如下提示框：



然后按照安装串并口驱动安装步骤，安装上打印机驱动，安装完毕后，
在“打印机和传真属性页”，双击“SP-POS58 Thermal Printer”打印机，弹出打印机属性页



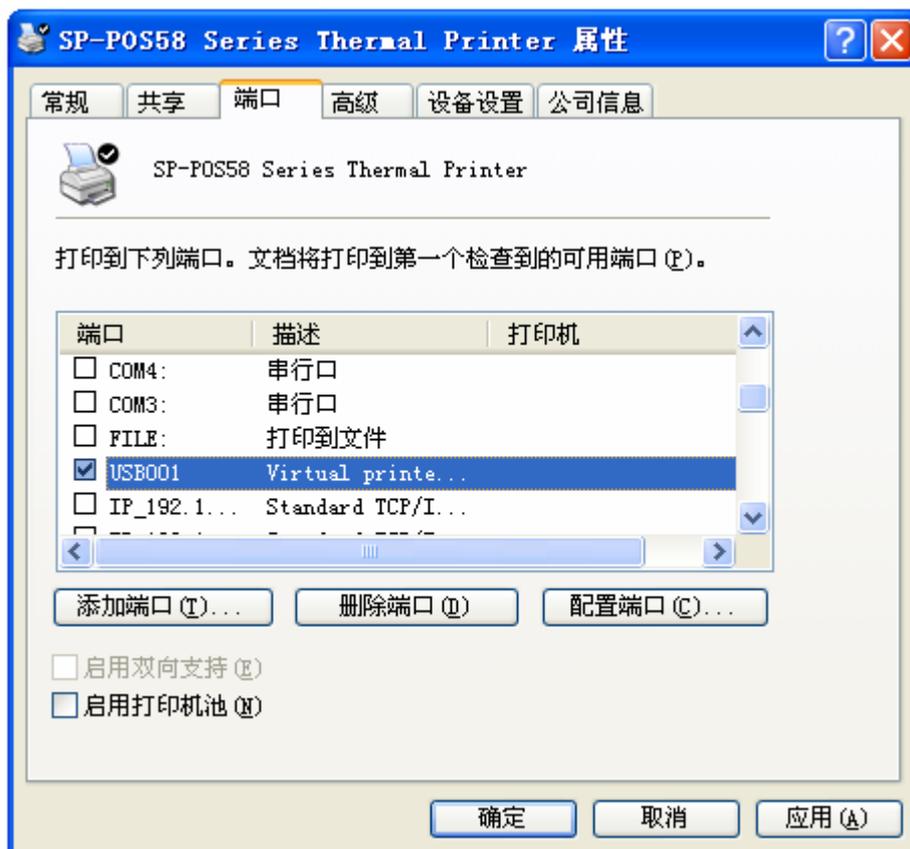
单击“打印机”



单击“属性”



注意：此处 USB 端口号的选择根据你计算机上使用的所有的 USB 设备数量而确定。
选择端口号后，单击“应用”



单击“确定”

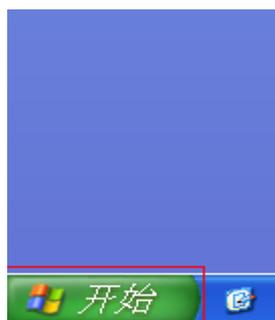
5 以太网口驱动

5.1 添加以太网段

使用 SP-POS58 打印机以太网口时，需要添加打印机上被设置的网络 IP 地址，详细网络信息请看打印机以太网自检信息。(获取以太网打印机自检信息方法详见附录《以太网卡使用手册》)

请按下列步骤设定以太网段：

点击桌面“开始”



选择“控制面板”



“网络和 Internet 连接”



“网络连接”



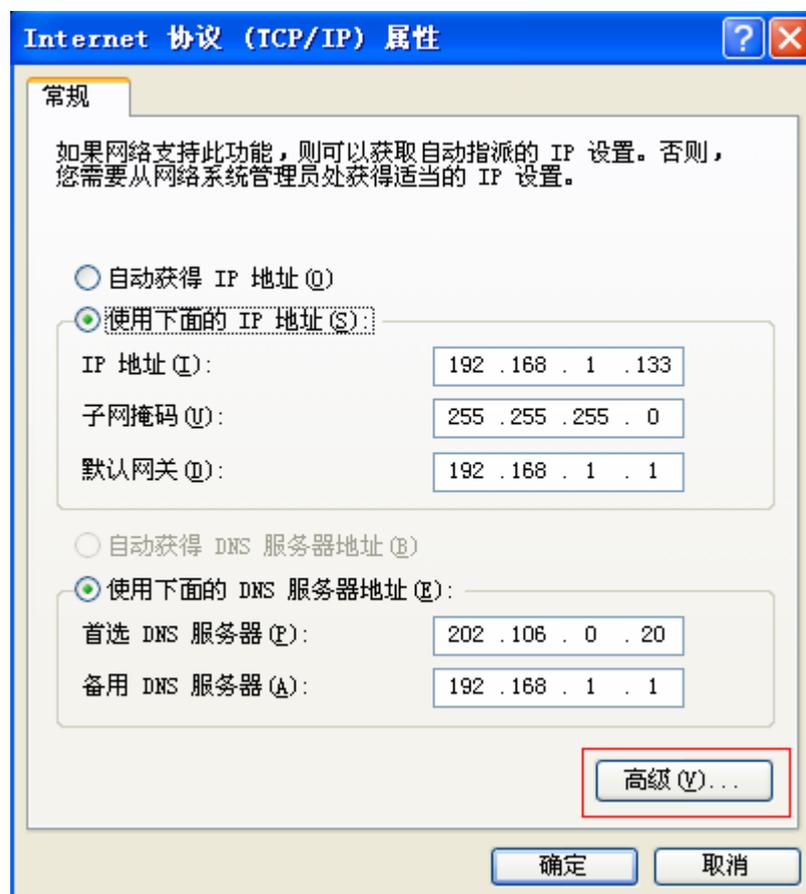
双击“本地连接”



点击“属性”

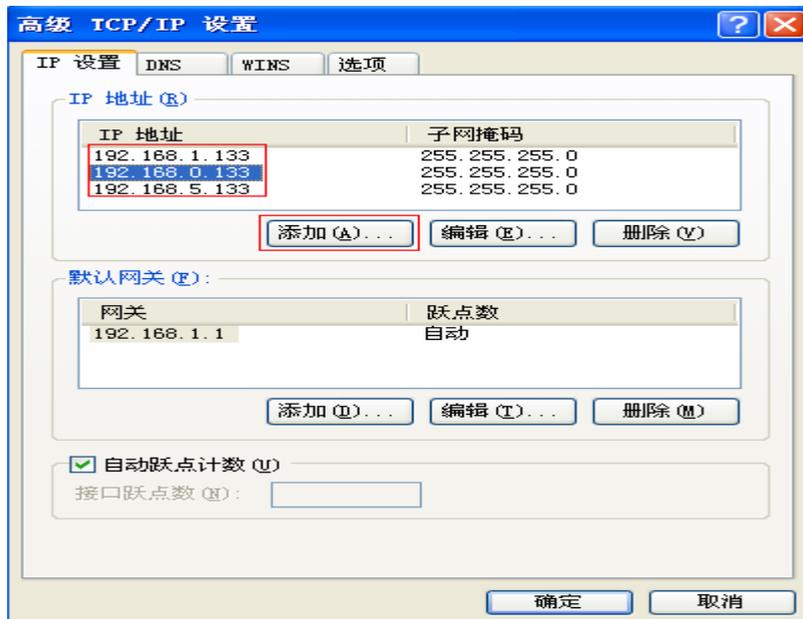


选择“Internet 协议(TCP/IP)”,点击“属性”



注意：首先需保证以太网打印机的 IP 与局域网内已分配使用的 IP 不相同。如果有相同的必须重新给以太网打印机设定一个不同的 IP，重新设定的方法请参考《以太网卡使用手册》。在设置时必须保证该处显示的所有 IP 地址中，有一个与打印机 IP 相同，否则需要添加网址，添加方法如下：

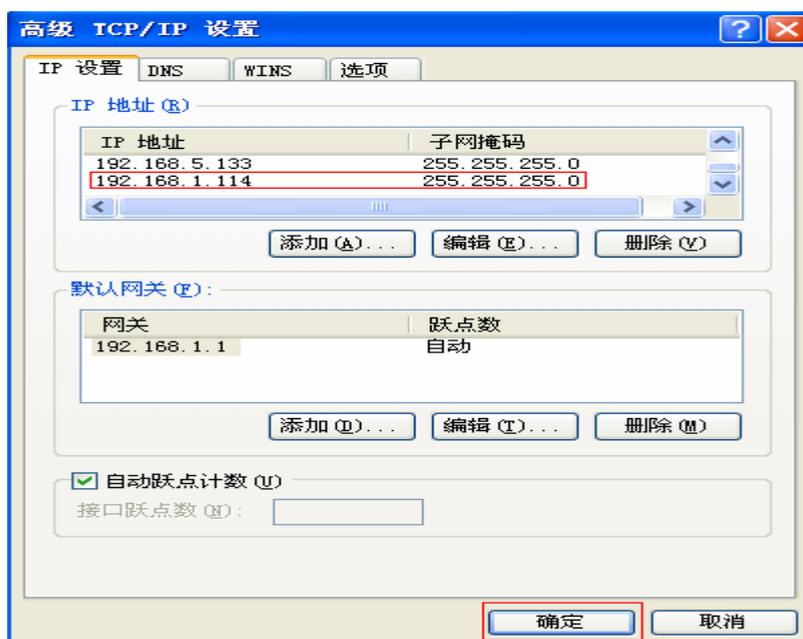
单击“添加”



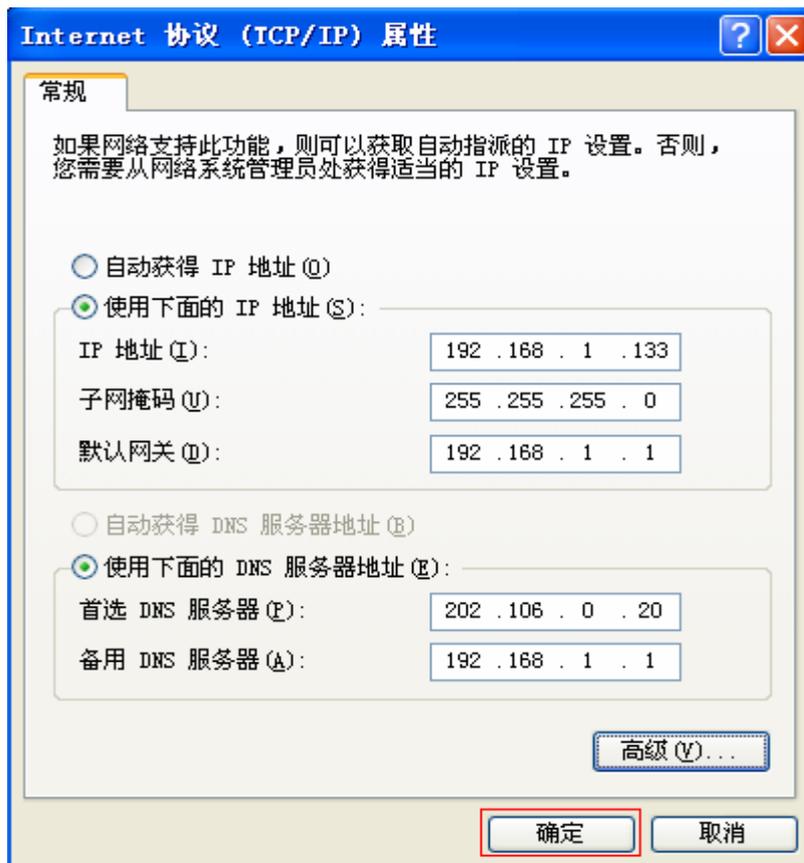
在“IP地址(I)”中填入以太网打印机的IP地址，然后在下面的“子网掩码”单击一下鼠标，系统会自动分配一个子网掩码，然后单击“添加”



你可以看到在“IP地址(R)”中出现了刚才设定的IP地址，单击“确定”：



单击“确定”



单击“关闭”



然后按照下面一节讲到的方法安装以太网口驱动就可以了。

5.2 以太网口驱动安装, 卸载:

安装, 卸载打印机驱动按照上文提到的“3. 串并口打印机驱动”进行即可。

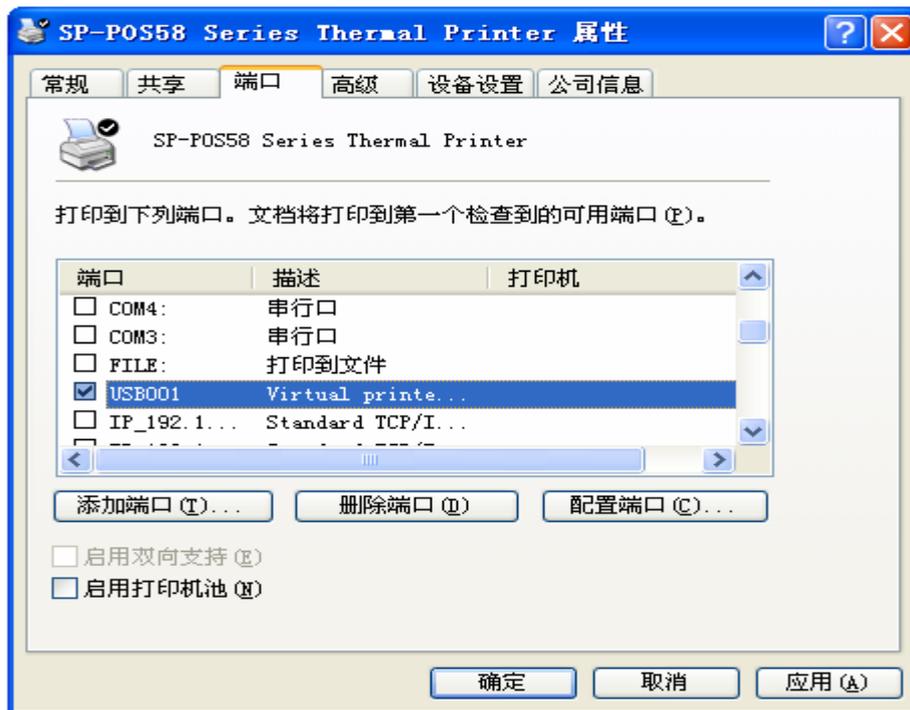
点击“开始”, 指向“设置”, 然后点击“打印机和传真”,



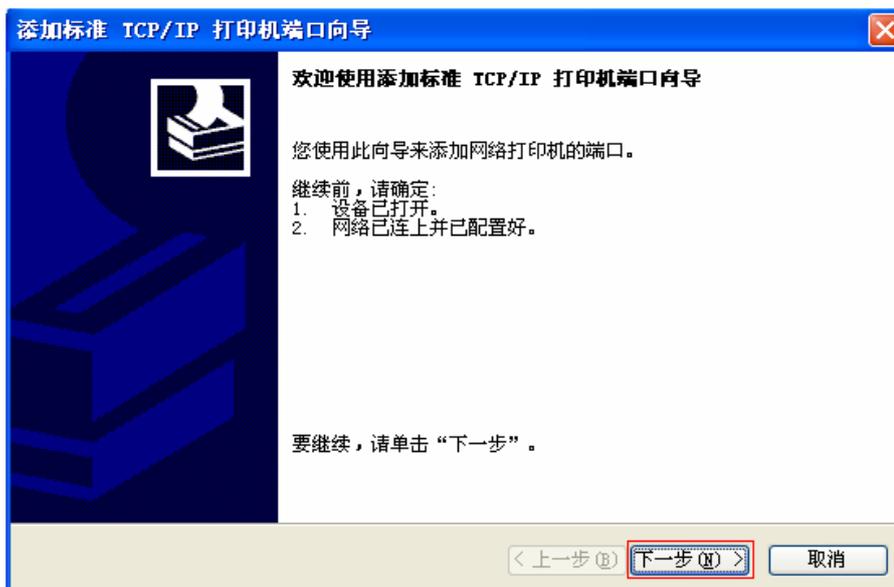
右键点击所安装的 SP-POS58 Thermal Printer 打印机图标, 打开属性窗口。



选择“添加端口(I)...”



选择“Standard TCP/IP Port”，单击“新端口(P)...”



点击“下一步(N) >”

本打印机默认 IP 地址为 192.168.1.114

在“打印机名或IP地址(A):”填入IP地址:192.168.1.114，端口名会自动根据填写的IP地址填充端口名:



添加标准 TCP/IP 打印机端口向导

添加端口
您想为哪一设备添加端口?

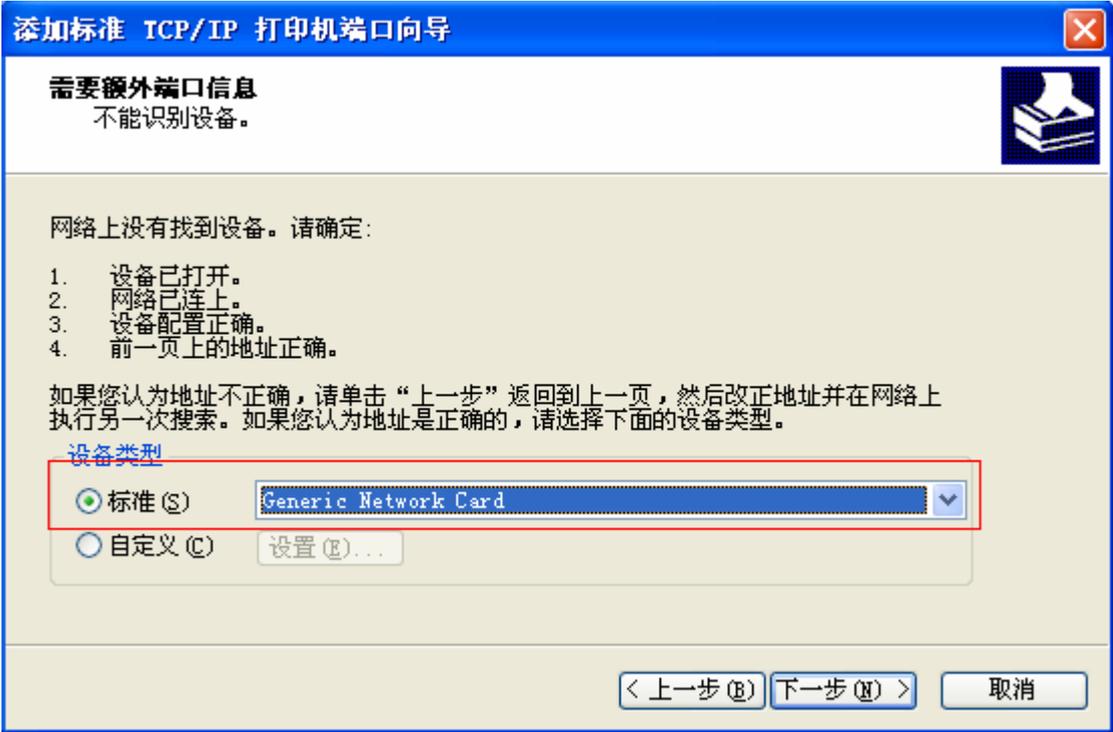
输入打印机名或 IP 地址，以及设备的端口名。

打印机名或 IP 地址(A): 192.168.1.114

端口名(P): IP_192.168.1.114

< 上一步(B) 下一步(N) > 取消

点击“下一步(N) >”选择“Generic Network Card”，点击“下一步(N) >”



添加标准 TCP/IP 打印机端口向导

需要额外端口信息
不能识别设备。

网络上没有找到设备。请确定:

1. 设备已打开。
2. 网络已连上。
3. 设备配置正确。
4. 前一页上的地址正确。

如果您认为地址不正确，请单击“上一步”返回到上一页，然后改正地址并在网络上执行另一次搜索。如果您认为地址是正确的，请选择下面的设备类型。

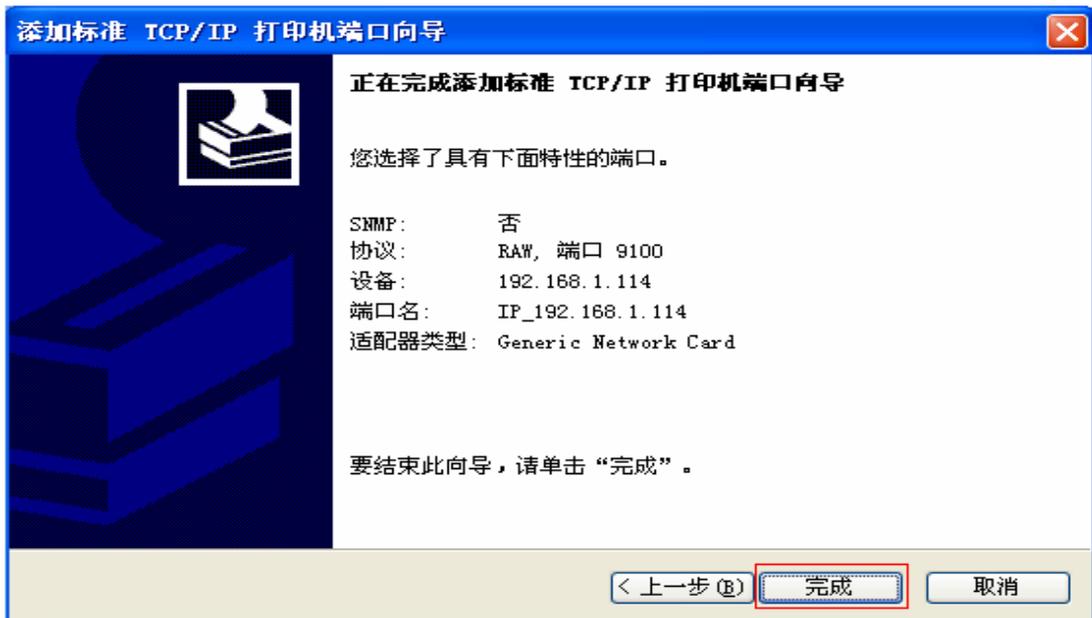
设备类型

标准(S) Generic Network Card

自定义(C) 设置(E)...

< 上一步(B) 下一步(N) > 取消

点击“完成”，回到“打印机端口”属性页



点击“关闭”



可以看到，打印机选中了刚才设定的端口号“IP_192.168.1.114”，选择“应用”，单击“确定”退出，即可开始正常打印了。

