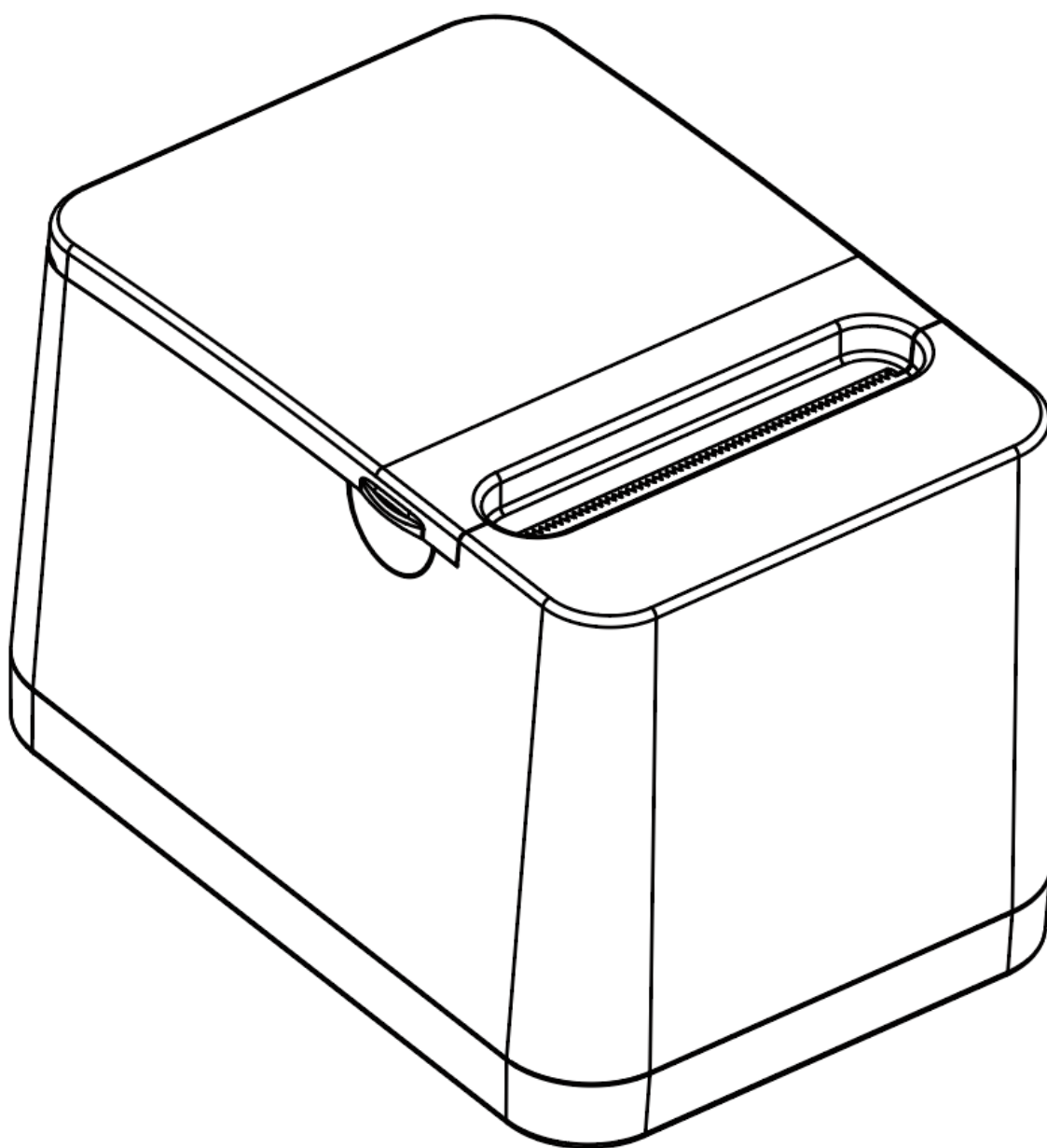


58mm 热敏票据打印机 使用手册



使用注意事项

在操作使用打印机之前，请仔细阅读本说明，并严格遵守使用。

1. 安全警告



警告：打印头为发热部件，打印过程中或者打印刚结束，不要触摸打印头及周边部件，谨防烫伤。



警告：不要触摸打印头和连接插件，以免因静电损坏打印头，不要触摸打印撕纸刀。

2. 注意事项：

- a. 如果长时间不使用打印机，请断开打印机的电源适配器，同时断开 USB 连接；
- b. 在打印机周围留出足够的空间，以便操作和维护；
- c. 打印机应远离水并避免阳光和热源直射；
- d. 不要在高温、湿度大及污染严重的地方使用和保存打印机；
- e. 避免将打印机放在有振动或者冲击的地方；
- f. 将打印机电源适配器连接到一个适当的接地插座上，避免与大型设备使用同一插座。
- g. 打印机应安装在一个平整，稳固的地方；
- h. 为了保证打印质量和打印机的寿命，建议使用推荐纸张或者同等质量的纸张；
- i. 插接或者断开接口时，请关掉电源，否则可能会引起打印机控制电路损坏；
- j. 用户不得私自拆卸打印机进行维修；
- k. 妥善保管好本用户手册以备参考；

3. 主要性能特点:

- 3.1 打印质量高，成本低
- 3.2 低噪音，高速度打印
- 3.3 支持钱箱接口
- 3.4 小巧轻便
- 3.5 易装纸结构
- 3.6 功耗小，运行成本低(无需色带,墨盒)
- 3.7 支持 ESC/POS 指令集

4. 产品规格

打印参数	打印方式	行式直接热敏打印
	打印密度	384 点/行 (8 点/mm)
	打印宽度	48mm
	热敏纸	纸张宽度: 57mm ±0.5mm; 直径: 60mm (MAX) ; 厚度: 0.05mm-0.09mm
	打印速度	60mm/s (MAX)
	通讯接口	USB
		钱箱 (选配)
	中文	GB18030 中文字库(24x24)
	西文	FONT A:12x24 FONT B:9x17
	用户自定义	支持

字符	代码页	CP_437, CP_737, CP_775, CP_850, CP_852, CP_855, CP_856, CP_857, CP_858, CP_860, CP_861, CP_862, CP_863 , CP_864, CP_865, CP_866, CP_869, CP_874, CP_875, CP_1250, CP_1251, CP_1252, CP_1253, CP_1254, CP_1255, CP_1256, CP_1257, CP_1258, ISO8859_1, ISO8859_2, , ISO8859_3, ISO8859_4, ISO8859_5, ISO8859_6, ISO8859_7, ISO8859_8, ISO8859_9, ISO8859_10, ISO8859_11, ISO8859_12, ISO8859_13, ISO8859_14, ISO8859_15, ISO8859_16, O_FARSI.
图片下载 打印		支持位图下载和打印
条码	一维码	UPC-A,UPC-E,EAN8,EAN13,CODE39,ITF, CODEBAR,CODE128,CODE93
	二维码	QR Code
检测功能	传感器	缺纸传感器\温度传感器
电源	类型	外接电源适配器
	输入	AC220V-240V 50-60HZ
	输出	9V-2A
指令集		ESC/POS 兼容指令集
物理特性	工作环境	0℃~45℃, 10%~80%RH
	贮存环境	-10℃~60℃, 10%~-80%RH
	外观尺寸	113*78*78mm
	重量	160g
可靠参数	打印头	50KM
驱动		Windows XP 以上系统, 安卓系统

5. 配套设备：

货物名称	数量
打印机主体	1
电源适配器	1
USB 线	1

6. 纸卷的安装



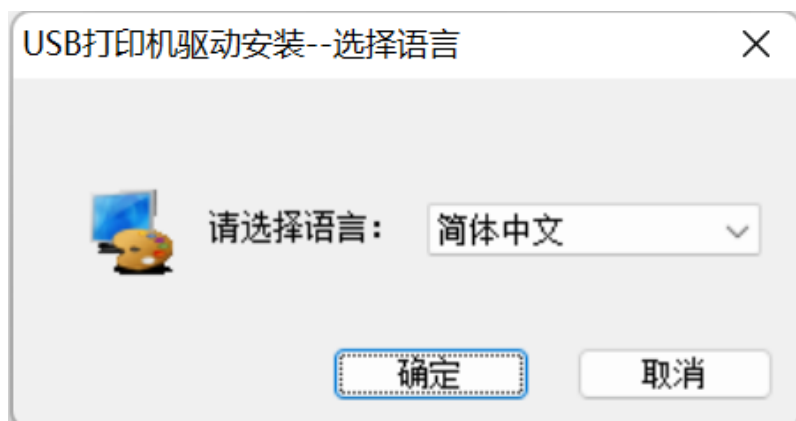
7. 打印自检页方法：

- 1：装好热敏纸
- 2：接上电源适配器
- 3：长按走纸按键
- 4：USB 线连接打印机和电脑（终端）
- 5：当打印自检页时松开走纸按键

8. 安装 Windows 驱动程序

驱动程序是打印机和计算机操作系统之间的连接转换平台，以实现双方信息的交互处理。

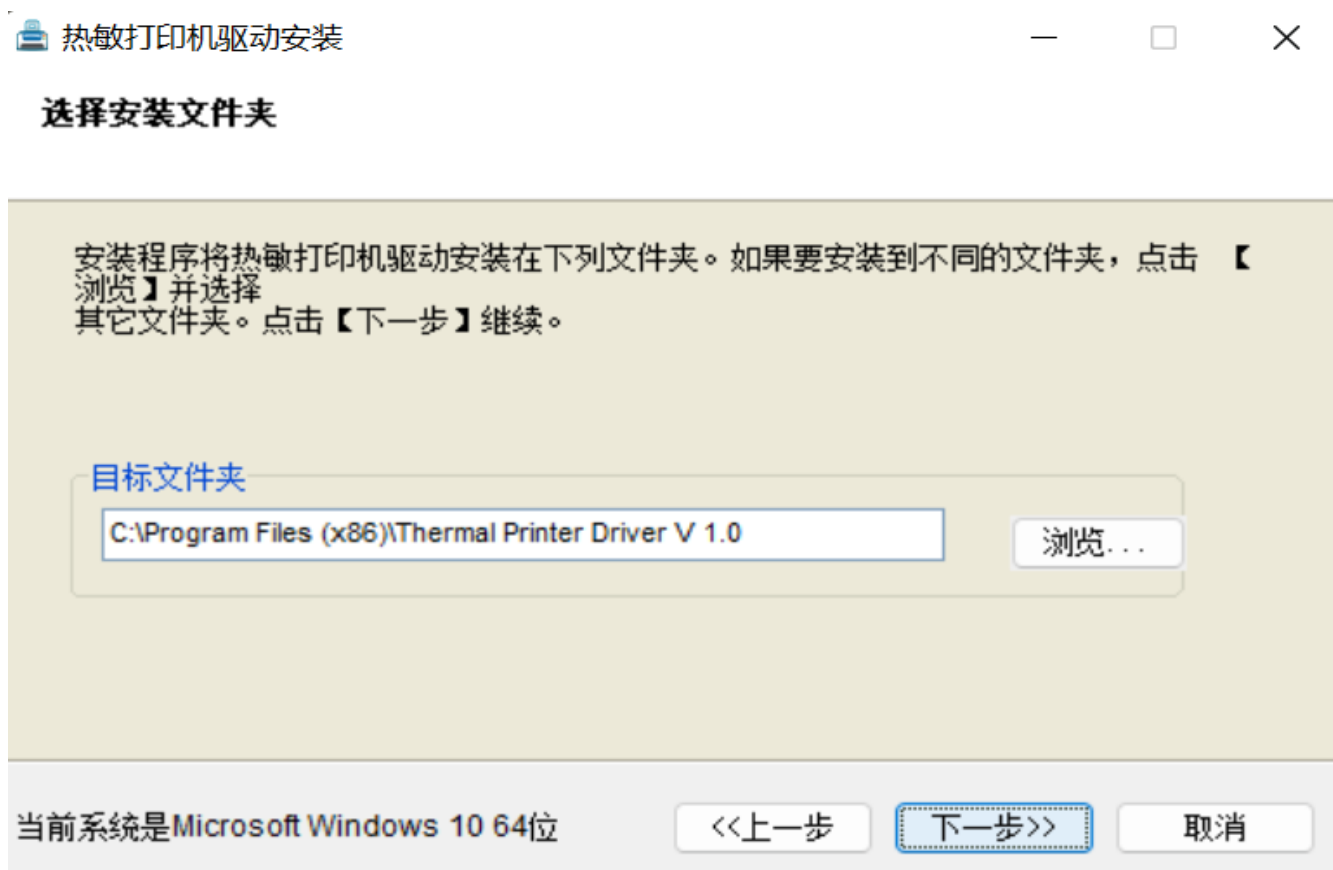
1)在 windowsXP 及以上系统安装驱动，双击 “Setup.exe” ，单击 “确定” 按钮：



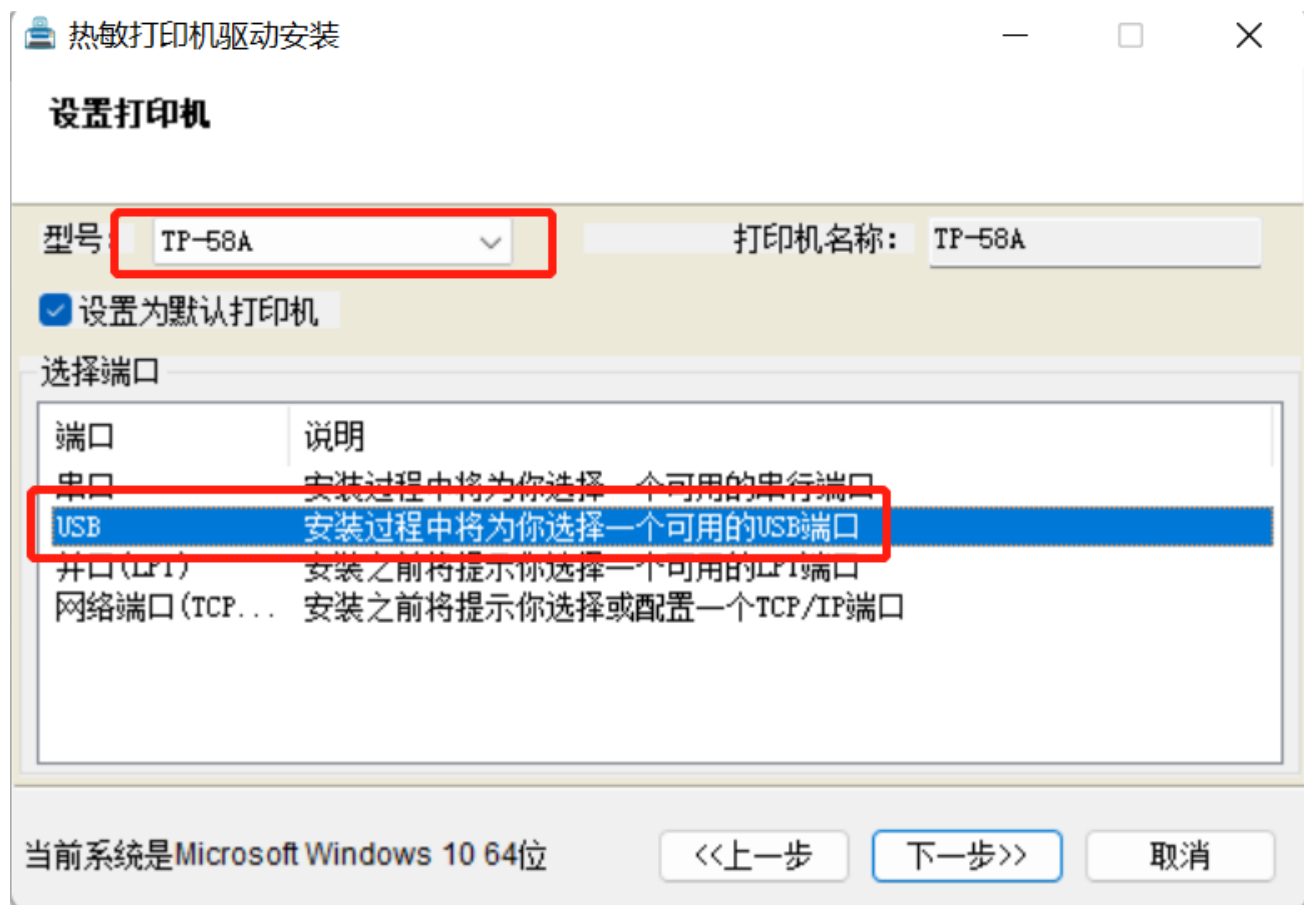
2)进入驱动安装向导，单击 “下一步” 按钮：



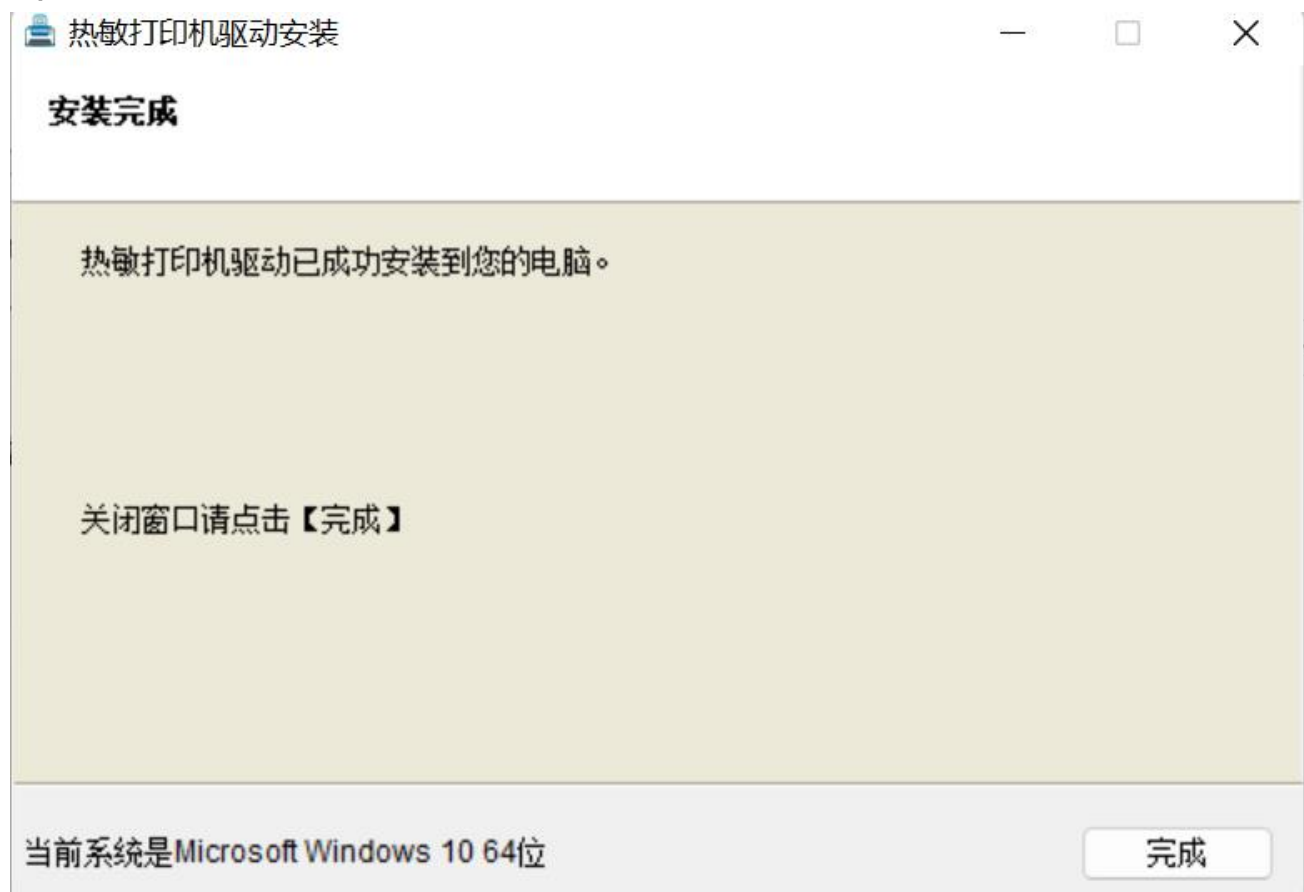
3)选择安装路径，单击“下一步”按钮：



4)选择对应的打印机型号和打印机端口，单击“下一步”按钮：



5) 单击“完成”按钮，打印机驱动安装成功：



9. 钱箱引脚说明

脚信号	信号名称
1	FGND
2	Drawer 1
3	NC
4	VDR
5	NC
6	GND

10. 故障处理

打印机出现故障时，可参照本章进行相应的处理。如果仍然无法排除故障，请与代理商或厂家联系。

1) 打印机不工作

问题	分析	解决方法
蜂鸣器不停滴滴叫，打印机不工作	没装打印纸	请正确装上热敏纸
	打印头没压紧	压上盖，把打印头压紧
	打印头过热	等一会温度降下来自动打印

2) 打印过程中出现的问题

问题	分析	解决方法
纸张出现有色条纹	打印纸即将用尽	注意及时更换
打印不清或有污点	纸张不符合要求	使用质量好的热敏纸
	打印头或者打印胶辊脏	清洁打印头或胶辊
纸张不能正常输出	卡纸	打开上盖，检查走纸通道 清除纸张
打印内容缺失	打印头或者打印胶辊脏	清洁打印头或胶辊
	打印头故障	联系厂家