

版本：1.1

商米云打印机设置 使用说明

目 录

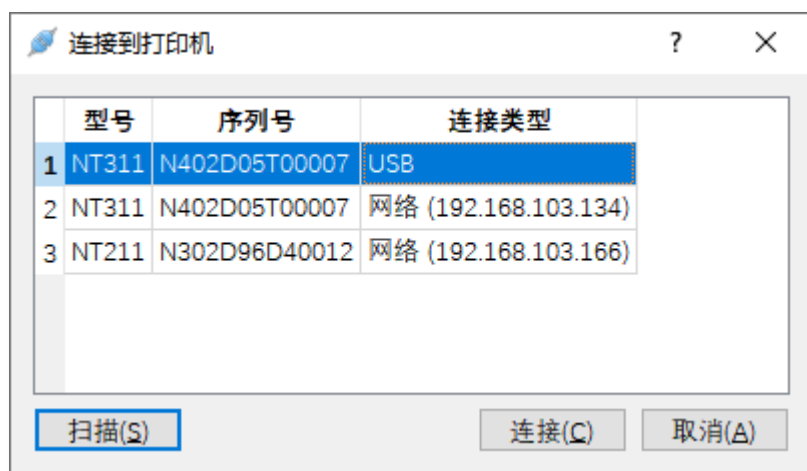
1.	连接打印机	3
2.	查看设备信息	4
3.	配置以太网静态 IP 地址	5
4.	配置 4G 网络	7
5.	配置 Wi-Fi 静态 IP 地址	8
6.	配置 Wi-Fi SSID	10
7.	串口设置	11
8.	打印设置	12
8.1.	默认字符集	13
8.2.	打印浓度与质量	13
8.3.	打印纸设置	13
8.4.	未取纸设置	14
9.	切换界面语言	15

1. 连接打印机

使用**商米云打印机设置**对打印机进行设置前，首先需要连接打印机。

打印机开机，并通过 Type-C USB 线将打印机与电脑连接起来，或者将打印机和电脑接入同一个局域网（无线网络或有线网络均可）。

运行 **sunmi-cloud-printer-setup.exe**，单击主界面左上方工具栏上的“**连接**”图标，会弹出一个对话框，列出当前与电脑连接的打印机，如下图所示。



如果打印机没有在列表中出现，请检查打印机电源是否开启、USB 线是否正确连接、或者打印机与电脑是否接入了相同的局域网，再单击“**扫描**”按钮刷新列表。

“**连接类型**”栏，“**网络**”字样后面的括号里是打印机的 IP 地址。

选择需要连接的打印机，单击“**连接**”按钮。

与打印机连接成功后，主界面会显示打印机信息，左下方状态栏会显示“**已连接**”字样。

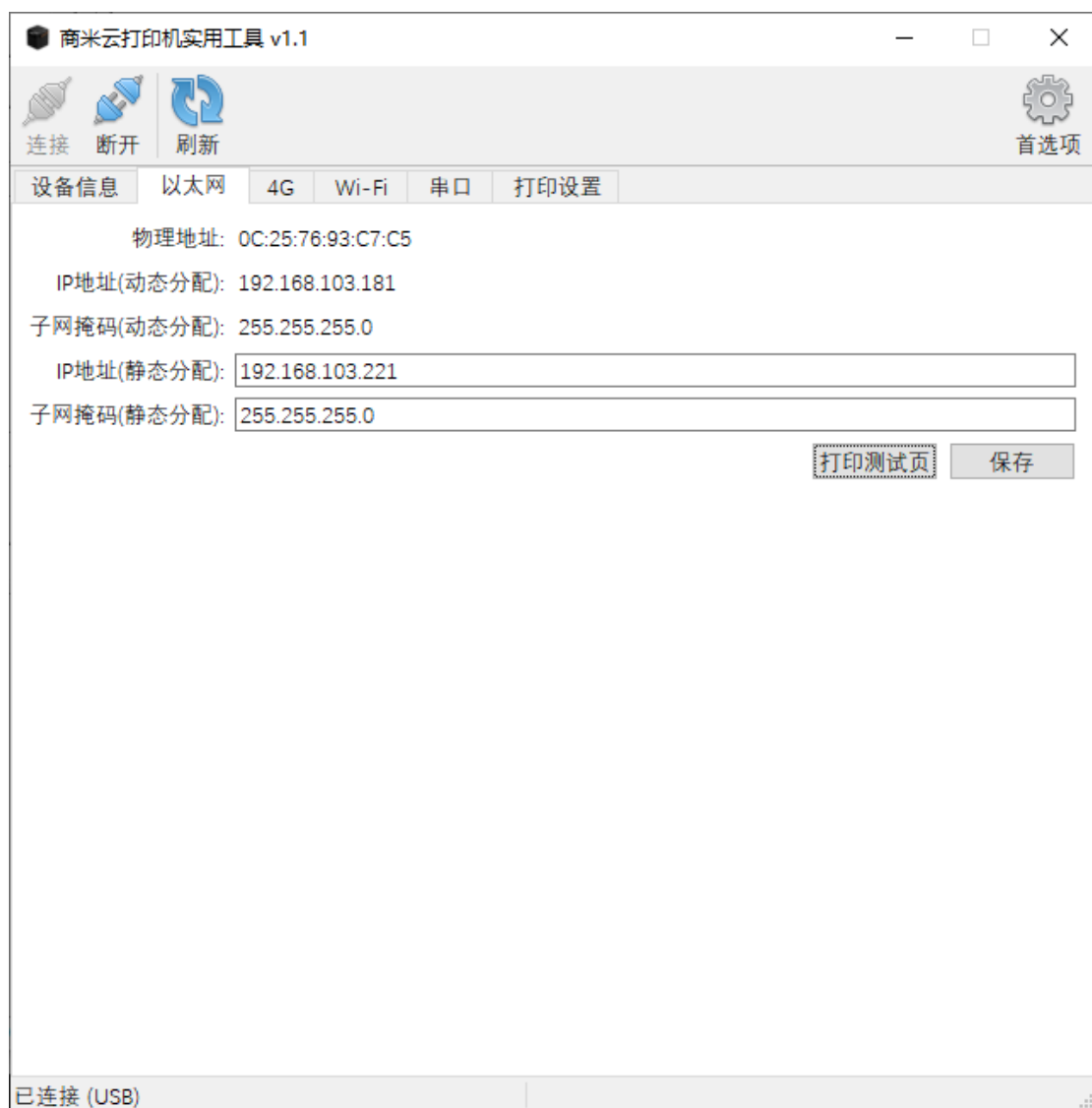
2. 查看设备信息

在“设备信息”页面，可以查看打印机的型号、序列号、软硬件版本号等信息。如下图所示。这些信息是不能修改的。



3. 配置以太网静态 IP 地址

在“以太网”页面，可以查看打印机在以太网络动态获取的 IP 地址和设置静态 IP 地址。如下图所示。



大多数情况下，可以按照以下方法配置静态 IP 地址：

- 将打印机通过网线连接到宽带路由器或交换机。
- 如果动态分配的 IP 地址和子网掩码都是 0.0.0.0，等待约 10 秒后再单击工具栏上的“刷新”图标。
- 出现动态分配的 IP 地址和子网掩码后，“IP 地址(静态分配)”的前三个数字设为跟“IP 地址(动态分配)”一样，最后一个数字设为不一样的；“子网掩码(静态分配)”设为跟“子网掩码(动态分配)”一样。

即使打印机未接入有线网络，仍然可以设置静态 IP 地址。

设置完成后，需要单击“保存”按钮才能生效。

单击“打印测试页”按钮可以通过有线网络打印一张测试小票。如果配置了静态 IP 地址，则会通过静态 IP 地址打印测试页，否则会通过动态 IP 地址打印测试页。

4. 配置 4G 网络

在“4G”页面，可以查看 4G 网络的状态。如下图所示。

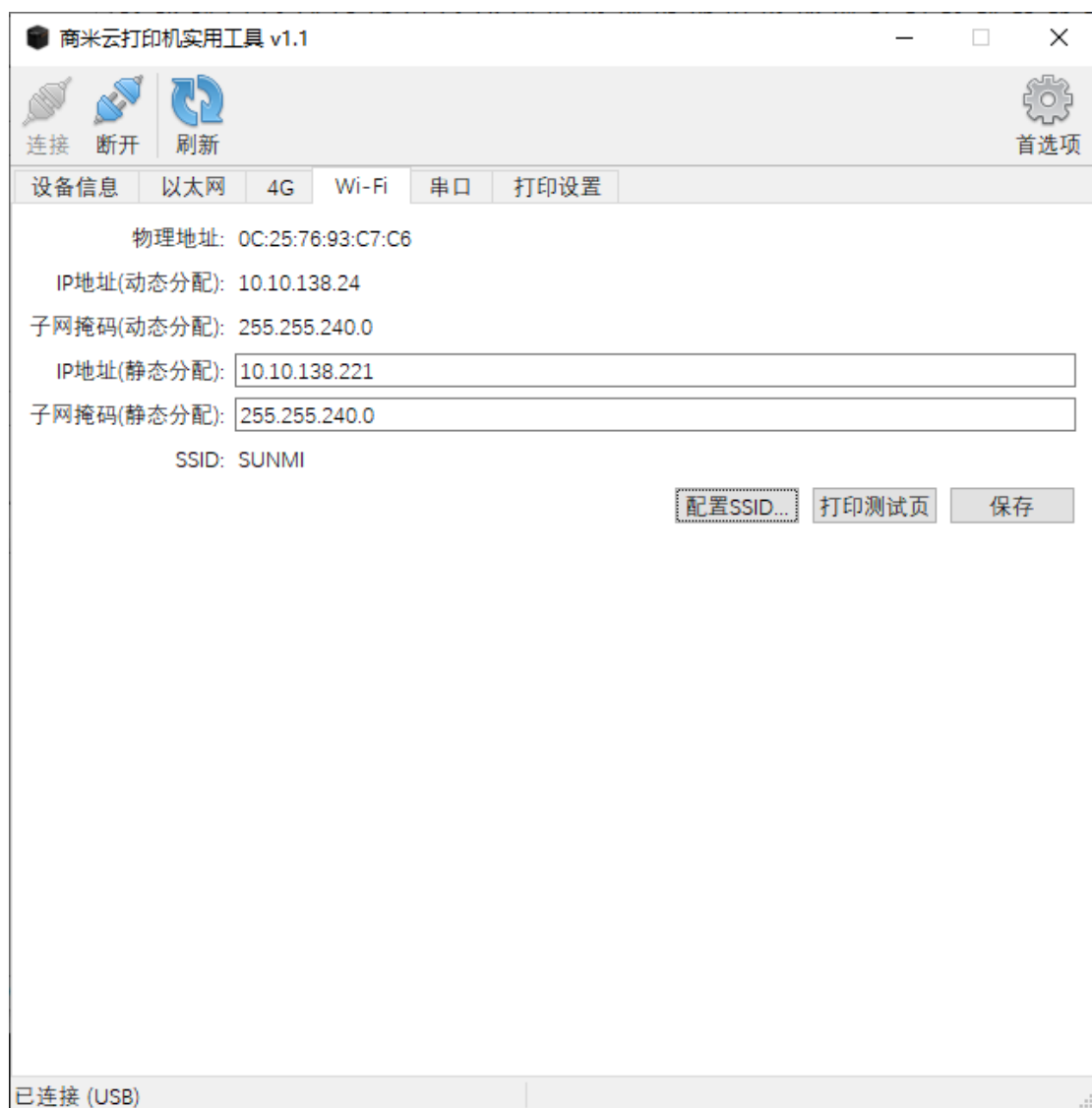


需要注意的是，“使用指定的接入点名称和拨号号码”只针对插入式 SIM 的硬件来配置 APN 和拨号号码。在没有特别说明情况下，目前品牌中文版都采用内置 ESIM 方式，产品有自带拨号的一系列参数，一定不能勾选并使用此选项，否则会干扰内置参数影响上网。

修改了接入点名称和拨号号码后，需要单击“保存”按钮，并点击“重启模块...”按钮或重新开机才能生效。

5. 配置 Wi-Fi 静态 IP 地址

在“Wi-Fi”页面，可以查看打印机在无线网络动态获取的 IP 地址和设置静态 IP 地址。如下图所示。



大多数情况下，可以按照以下方法配置静态 IP 地址：

- 将打印机接入 Wi-Fi 网络。可参考第 5 章“配置 Wi-Fi SSID”，或在手机上使用商米助手进行配置。
- 如果动态分配的 IP 地址和子网掩码都是 0.0.0.0，等待约 10 秒后再单击工具栏上的“刷新”图标。
- 出现动态分配的 IP 地址和子网掩码后，“IP 地址(静态分配)”的前三个数字设为跟“IP 地址(动态分配)”一样，最后一个数字设为不一样的；“子网掩码(静态分配)”设为跟“子网掩码(动态分配)”一样。

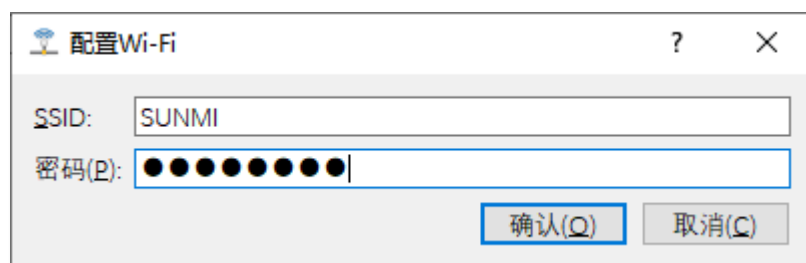
即使打印机未接入无线网络，仍然可以设置静态 IP 地址。

设置完成后，需要单击“保存”按钮才能生效。

单击“打印测试页”按钮可以通过无线网络打印一张测试小票。如果配置了静态 IP 地址，则会通过静态 IP 地址打印测试页，否则会通过动态 IP 地址打印测试页。

6. 配置 Wi-Fi SSID

在“Wi-Fi”页面，单击“配置 SSID...”按钮，可以配置打印机 Wi-Fi 的 SSID，将打印机接入 Wi-Fi 网络。如下图所示。



在“SSID”栏输入无线网络的 SSID，在“密码”栏输入无线网络的密码，然后单击“确认”按钮。打印机成功接入 Wi-Fi 网络后，单击工具栏上的“刷新”图标，会显示分配到的动态 IP 地址和 Wi-Fi 网络的 SSID。

单击“打印测试页”按钮可以通过无线网络打印一张测试小票。如果配置了静态 IP 地址，则会通过静态 IP 地址打印测试页，否则会通过动态 IP 地址打印测试页。

7. 串口设置

云打印机支持串口打印。默认的串口设置是：波特率 115200，8 位数据位，1 位停止位，无奇偶校验位，无硬件流控。如果上位机无法适配这样的串口设置，可以修改云打印机的串口设置以满足上位机的要求。



设置完成后，需要单击“**保存**”按钮才能生效。

单击“**打印测试页...**”按钮，选择正确的串口，可以通过串口打印一张测试小票。

8. 打印设置

在“打印设置”页面，可以进行打印相关的一些设置。如下图所示。



更改设置后，需要单击“保存”按钮后才能生效。如果没有保存更改，单击工具栏上的“刷新”图标，所做的修改会丢失。

8.1. 默认字符集

设置打印机的默认字符集。

UTF-8 模式	中日韩 编码	代码页	说明
是	-	-	按 UTF-8 编码对输入字符进行解析
否	GB18030	-	按 GB18030 编码进行解析
	BIG5	-	按 BIG5 编码对输入字符进行解析
	Shift JIS	-	按 Shift JIS 编码对输入字符进行解析
	JIS 0208	-	按 JIS 0208 编码对输入字符进行解析
	KS C 5601	-	按 KS C 5601 编码对输入字符进行解析
	关闭汉字模式	某个选定的代码页	对编码值为 128~255 的字符，按代码页进行解析

8.2. 打印浓度与质量

打印浓度的单位为百分比，可以设置的数值范围是 50~150。默认为 100%，小于 100%为变淡；大于 100%为变深。

打印质量没有单位，可以设置的数值范围是 0~100。0 为最低质量，但打印速度最快；100 为最高质量，但打印速度最慢。

更改设置后，需要单击“保存”按钮才能生效。可以单击“打印测试页”，查看打印效果。

8.3. 打印纸设置

打印纸类型支持“普通票据”和“带黑标的票据”两种。

“普通票据”为最常见的热敏打印纸。选择“普通票据”后，可以选择当打印机仓盖合上时，是否自动走一小段纸并切纸。

“带黑标的票据”每隔一定距离，在打印纸的两侧或中间会有小黑块。选择“带黑标的票据”后，需要根据所使用的黑标打印纸，正确选择黑标的位置，并设置合理的切纸位置和打印位置。

“切纸位置”指定在黑标上边沿上方多少毫米处进行切纸。如果希望在黑标上边沿的下方进行切纸，可以将数值设为负值。可以设置的数值范围为-100.0 ~ 25.0mm。

“打印位置”指定在切纸位置下方多少毫米处开始打印。不能指定在切纸位置上方开始打印。可以设置的数值范围为 10.0 ~ 100.0mm。

单击“黑标打印测试”按钮可以测试黑标打印的效果。

8.4. 未取纸设置

打印小票并切纸后，如果小票未被取走，打印机上的报警灯带会一直闪烁，另外还可以设置是否播报语音提醒和是否允许继续打印。

如果勾选了“**停止打印**”复选框，必须取走小票后才能继续打印。

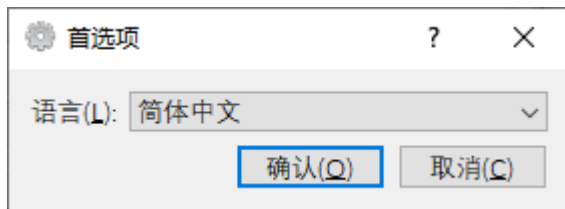
如果勾选了“**语音提醒**”复选框，取走小票前会定期播报语音提醒。

打印了小票但没有切纸，不会触发未取纸报警，报警灯带不会闪烁，不会有语音提醒，也不会禁止打印。

打印了小票并切了纸，会触发未取纸报警。但打印机重新上电后，即使仍然未取纸，也不会触发未取纸报警。

9. 切换界面语言

单击工具栏上的“**首选项**”图标，在弹出的对话框中选择界面语言。如下图所示。



目前支持英语、简体中文和日语。更改语言设置后，需要重新运行程序才能生效。