

佳博网络 58 系列 GPRS 云打印机 使用说明书

珠海佳博网络股份有限公司

www.poscom.cn

Gainscha 佳博

文档历史

日期	版本	作者	描述说明
2018-04-09	1.0.0	周强	第一版本
2018-07-23	1.0.1		添加 PC 网页端操作说明
文档最后一次修改时间		2018-09-01 13:21:00	

目 录

注意事项	1
应用领域	1
打印机拆封	1
主要特点	2
技术参数	2
打印机安装说明	3
1. 打印机安装	3
2. 安装热敏卷纸	4
手机微信端操作说明	5
1. 关注微信公众号，并注册登录账号	5
2. 绑定添加打印机	10
3. 查看管理已添加的打印机	13
4. 测试已添加的打印机	15
PC 网页端操作说明	17
1. 登陆注册并绑定打印机（如已于手机端完成则忽略）	17
2. API 密钥和商户编码获取	20
3. 测试打印	21

注意事项

- 打印机应安装在稳固的地方，避免将打印机放在有震动和冲击的地方。
- 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，避免与大型电机或者其他能够导致电源电压波动的设备使用同一插座。
- 避免水或者导电的物质（例如：金属屑、饮料等）进入打印机内部，一旦发生，应立即关闭电源。
- 打印机不得在无纸状态下打印，否则将严重损害打印机胶辊和热敏打印头。
- 如果较长时间不使用打印机，请断开打印机电源适配器的电源。
- 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专配的电源适配器。
- 为了保证打印机质量和产品的寿命，建议使用优质的打印纸。
- 当插拔连接线时，请确认打印机电源处于关闭状态。
- 当插拔打印机电源线时，请手拿打印机电源接头的绝缘处。
- 请妥善保管本手册，以备使用参考。

应用领域

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

打印机拆封

检查配件：

使用手册	1 本
打印机主机	1 台
专用电源适配器（包括电源线）	1 套

主要特点

- 支持互联网云打印，支持异地远程打印，支持无人值守自动工作
- 支持多达 26 种国际语言字符打印
- 可选配 GB18030 大中小字库
- 打印状态监测，用户或上位机实时掌握打印机的工作状态
- 全面支持大量的 ESC/POS 命令，使用户在打印版面及效果控制上更方便，更灵活，兼容性更加卓越
- 字符可 1-8 级放大、加粗、下划线、90 度旋转、倒置、黑白反显等多种打印
- 实现驱动图形与硬字库相当的高速打印

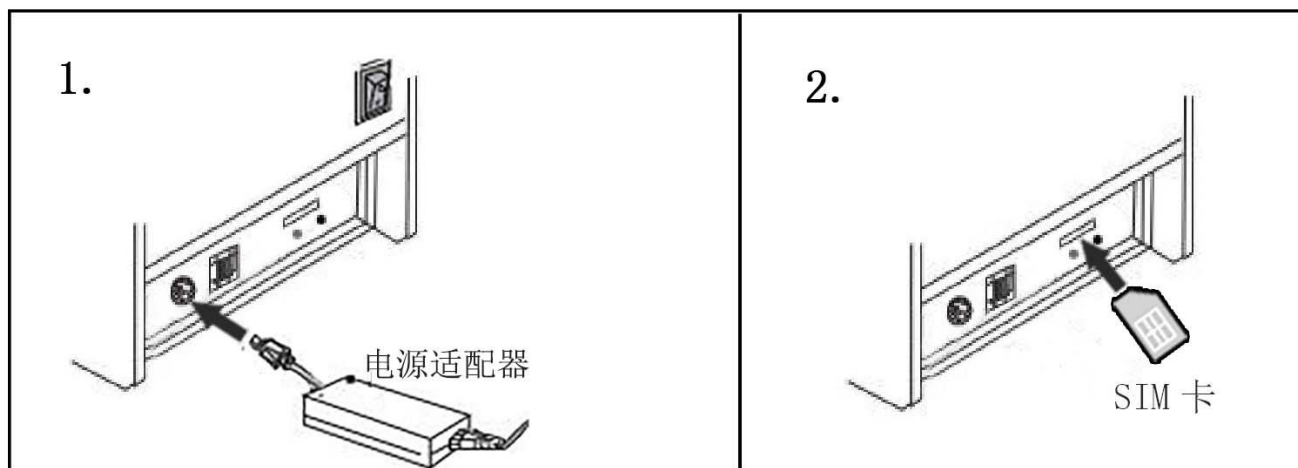
技术参数

打印方式	直接式热敏
打印速度	90 毫米/秒
纸宽	57.5±0.5 毫米
打印密度	384 点/行
字符大小	ANK 字符: FontA: 12×24 点 FontB: 9×17 点 简体/繁体中文: 24×24 点
打印命令	兼容 ESC/POS 命令
接口类型	SIM 接口/Wi-Fi 接口
可靠性	50 公里
条码类型	UPC-A/UPC-E/JAN13(EAN13)/JAN8(EAN8)/ CODABAR/CODE39/CODE93/CODE128
纸厚	0.06-0.08 毫米
适配器电压输入	AC 110V/220V,50-60Hz
适配器电压输出	DC 12V/3A
打印机输入电压	DC 12V/3A
钱箱控制	DC 12V/1A
工作环境	温度: 5-45℃、湿度 10-80%
存储环境	温度: -10-50℃，湿度 10-90%

打印机安装说明

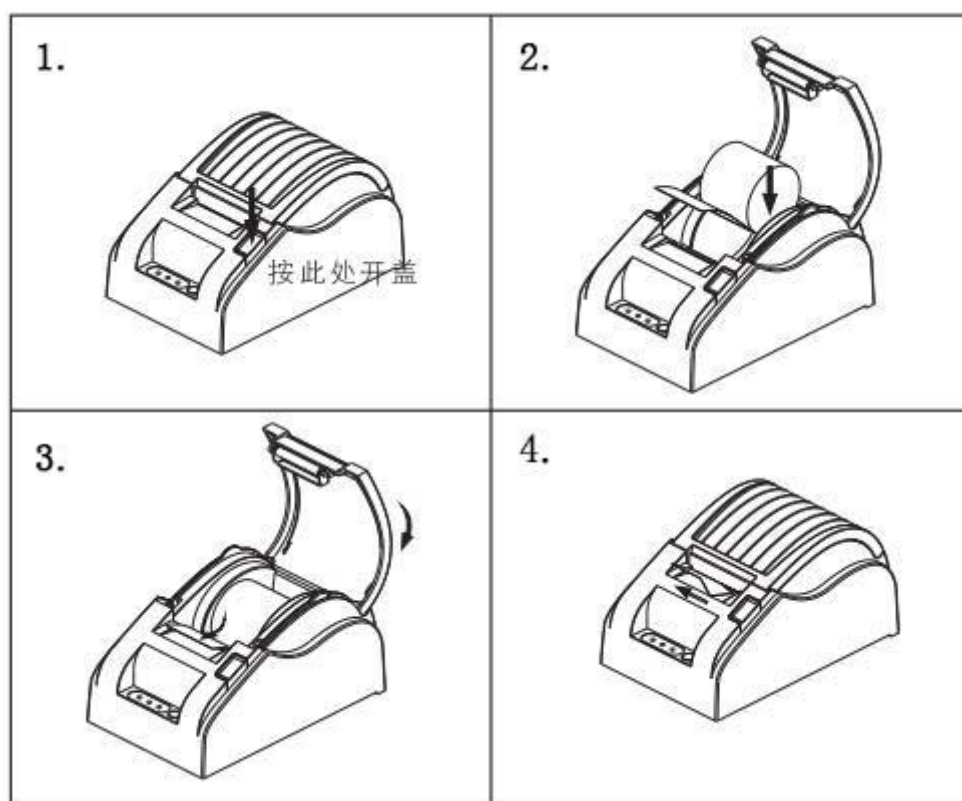
1. 打印机安装

- 1) 将适配器电缆连接到打印机电源接口上；
- 2) 将 SIM 卡插到卡槽内。



2. 安装热敏卷纸

- 1) 按照图标方向打开打印机上盖；
- 2) 按照图标方向安装纸卷，注意纸的方向；
- 3) 按照图示方向拉出一段纸到机身外部，如果是新纸卷必须拉出超过票据纸黏胶一圈以上的纸，避免热敏纸卷上的黏胶影响热敏片的效果；
- 4) 盖好上盖，按住打印机盖中部，稍用力压紧，避免纸卷错位，撕掉多余的纸卷。



手机微信端操作说明

1. 关注微信公众号，并注册登录账号

- 1) 使用微信扫一扫下方二维码，关注佳博官方微信公众号；



2) 点击公众号底部【微官网】→【登录云打印】;



3) 点击位于屏幕的右上角的【注册】;



OSCom.cn 佳博网络云打印 注册

感谢您使用佳博网络云打印

为了确保您的服务体验, 请使用邮箱登录

邮箱

密码

登录

- 4) 填写相关信息后点击下方的【注册】，并登录您的邮箱，在邮箱中找到激活邮件，点击激活链接激活账号；

注册

请输入注册邮箱地址

请输入用户名

登录密码

确认登录密码

我已仔细阅读并同意 《佳博网络云打印服务条款》

注册

5) 回到登录页面，输入账号、密码后点击下方的【登录】。


OSCom.cn
佳 博 网 络 云 打 印

注册



感谢您使用佳博网络云打印

为了确保您的服务体验，请使用邮箱登录



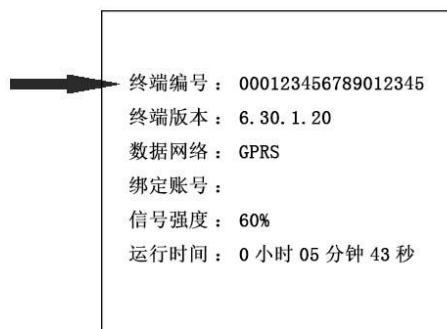
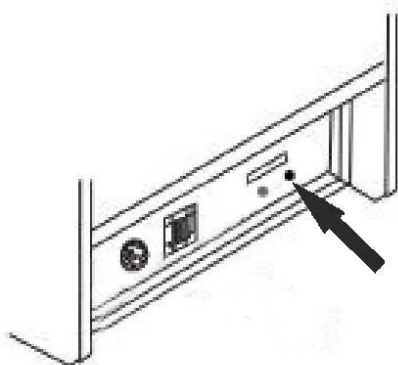




- 6) 登录注册也可以通过 PC 或者手机端访问云打印网站
(<http://cloud.poscom.cn>) 进行。

2. 绑定添加打印机

- 1) 轻按打印机底部黑色的小按钮，打印机将会自动打印一张小票，在小票内找到“终端编号”信息；



2) 在云打印管理页面点击【添加打印机】即可进入添加打印机页面；



3) 填写添加打印机的相关信息后点击下方的【确定】;

添加打印机

1
2
3

云打印机编号(必填)

← 终端编号

终端名称(必填)

← 打印机名称

绑定手机

管理员手机

不分组

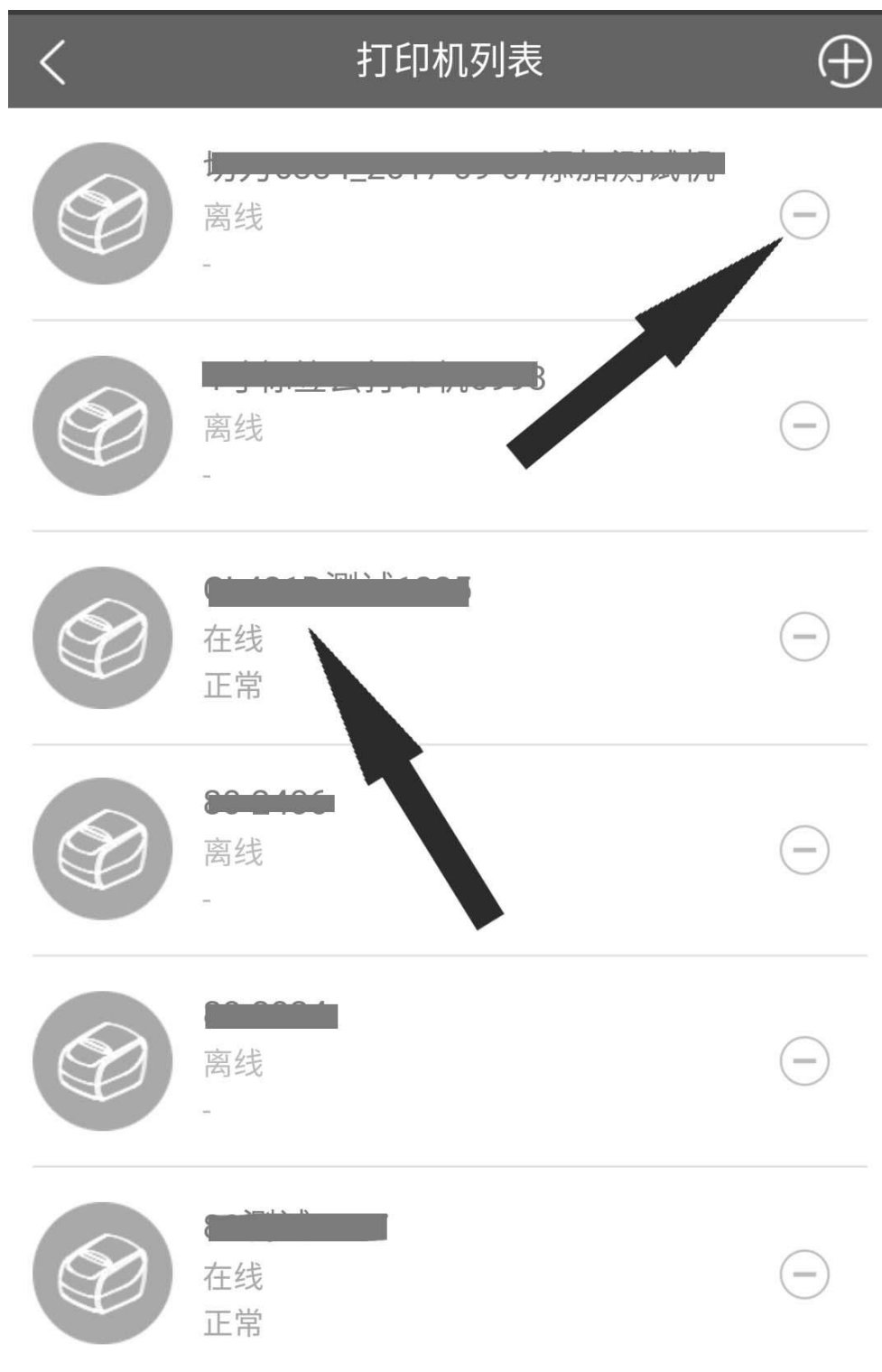
确定

3. 查看管理已添加的打印机

1) 点击首页的【机器列表】即可进入打印机列表页面；



- 2) 打印机列表内点击右方的【-】可删除设备，点击打印机名称可编辑打印机。



4. 测试已添加的打印机

- 1) 点击首页的【测试打印】即可进入打印机测试页面；



- 2) 选择需要测试的打印机，输入打印内容，就可以点击下方的【打印】【打印一维码】【打印二维码】测试打印。



PC 网页端操作说明

1. 登陆注册并绑定打印机（如已于手机端完成则忽略）

1) 于浏览器内访问：<http://cloud.poscom.cn/>



2) 点击页面右上角的【注册】可跳转至注册页面，点击【登陆】转至登陆页面。

3) 登录后点击【终端管理】进入终端管理页面




4) 在终端管理页面点击【添加终端】弹出添加终端页面



- 5) 于添加终端页面内填写“终端编号”、“终端名称”等内容后点击【确定】。

添加终端

终端位置(拖动图标确定位置): *



终端编号: *

终端名称:

绑定手机号:

管理员手机号:

终端分组: 不选分组

是否自动切纸: 是

取消 确定

- 6) 于终端管理页面内点击相应的【修改】、【删除】按钮，可修改或者删除已添加的打印机

终端管理 ("所有终端" 组 共 6 台终端)

温馨提示: 您必须要有台终端打印机

+ 添加终端 编辑组 删除组 刷新

终端	在线状态	终端状态	尚未打印	操作
58测	在线	正常	0	   
CL4	在线		0	   
EV	在线	正常	0	   
EV	在线	正常	0	   
58	在线	正常	0	   
CL4	离线	-	0	   

上一页 1 下一页

2. API 密钥和商户编码获取

于云管理平台页面上点击【系统集成】-【API 集成】按钮进入 API 集成页面即可查看当前账号的 API 密钥和商户编码。



3. 测试打印

- 访问佳博网络云打印机在线测试工具（<http://cloud.poscom.cn/demo/index.php>）
- 编码格式选择：GB18030
- API 密钥：填写测试账号的 API 密钥
- 商户编码：填写测试账号的商户编码
- 终端编号：填写测试云打印机的终端编号
- 终端类型：选择票据（GP-5890, GVA G）
- 点击最下放的【确定】按钮即可测试打印

编码格式

GB18030

票据打印机默认为GB18030, 标签打印机为UTF-8

API密钥*

调用接口密钥, 云平台:系统集成->API集成 获取

商户编号*

nr

调用接口商户编号, 云平台:系统集成->API集成 获取

终端编号*

0

打印机编码 (数字), 各型号打印机编号获取方法

终端类型

☒ 票据(GP-5890,EVA G)
 ☐ 标签(GP-CL421D)

不同类型打印机有不同的指令集

打印类型

☒ 自定义标签 (mode:2)
 ☐ 十六进制数据 (mode:3)

mode=2, 文本或指令字符
 mode=3, 十六进制数据值字符串, 无空格, 如十六进制 0x12 0xAB 0xCD 0xEF, 发送内容 12ABCDEF

打印内容*

佳博云打印, 无线聚商机
 互联网+时代, 佳博云打印终端能帮您轻松实现远程打印, 让您随时随地接单盈利。
 <gpBarCode Type=2 Height=20
 Position=2>123456789012</gpBarCode>终端编号:
 864031028000000
 1: UPC-A:
 <gpBarCode Type=1 Height=40
 Position=0>111111111111</gpBarCode>2:
 JAN13 (EAN13):
 <gpBarCode Type=2 Height=45
 Position=1>222222222222</gpBarCode>3: JAN8 (EAN8):
 <gpBarCode Type=3 Height=50
 Position=2>33333333</gpBarCode>4: CODE39:
 <gpBarCode Type=4 Height=55

调用接口的打印数据 (字符或16进制值字符)

订单编号

自定义订单编号 (数字或字符)

订单验证

☐

选中后不验证“订单编号”是否唯一

确定