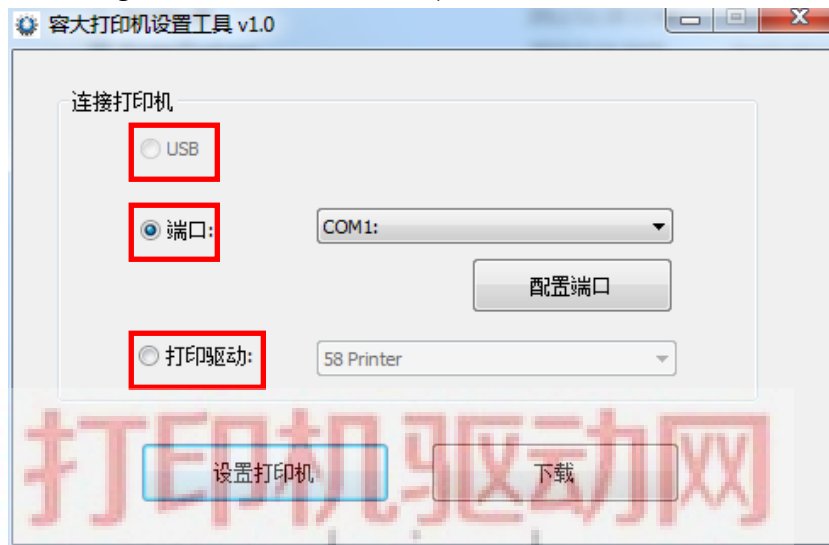


集成工具设置说明书

本工具是由厦门容大合众电子科技有限公司自主研发,集合热敏机的串口设置、网口设置、语言设置、更新程序等热敏打印机的设置功能为一体的工具,具有功能强大,简单实用等特点。

一、连接打印机

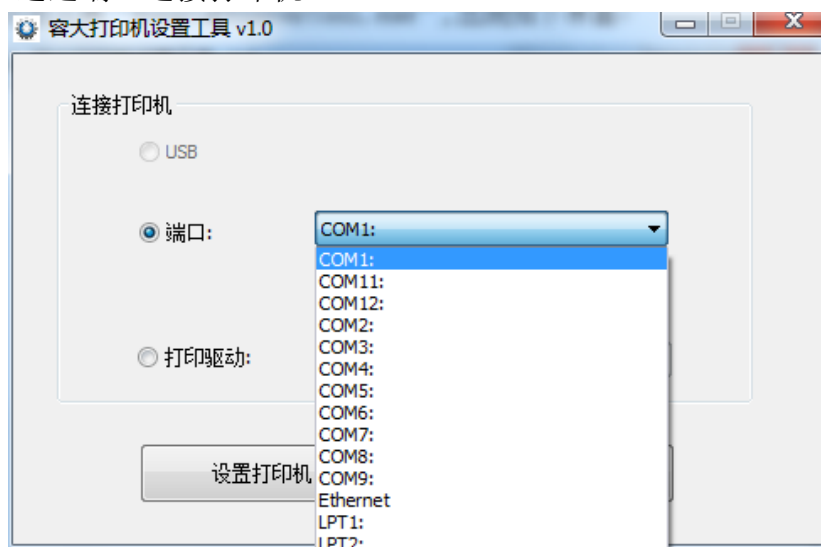
双击工具“RongtaPrinterTool.exe”,出现如下界面



如上图所示,有3种方式,连接到打印机。

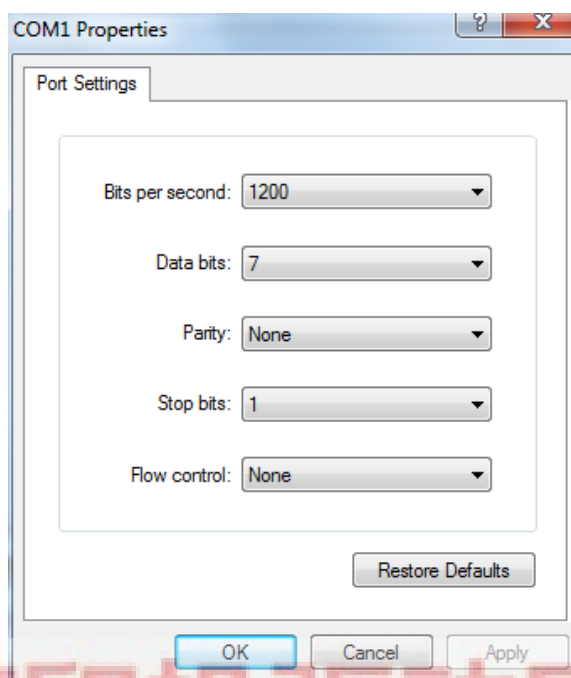
1、如果打印机有连接 USB,那么直接选择 USB,然后,进行“设置打印机”或者进行程序“下载”。(如果打印机有连接 USB,那么 USB 可以进行选择,如果没有,那么 USB 选项是灰色的,无法选择,如上图所示。)

2、通过端口连接打印机



端口可以通过串口、网口以及并口，进行“配置端口”后，连接打印机，然后进行“设置打印机”或者进行程序“下载”。

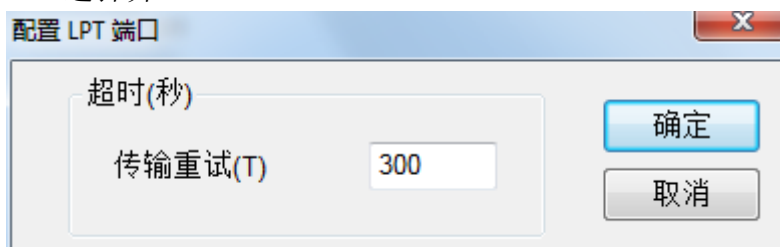
a. 选择串口后，进行串口配置



b. 选择网口后，进行 IP 配置，连接打印机



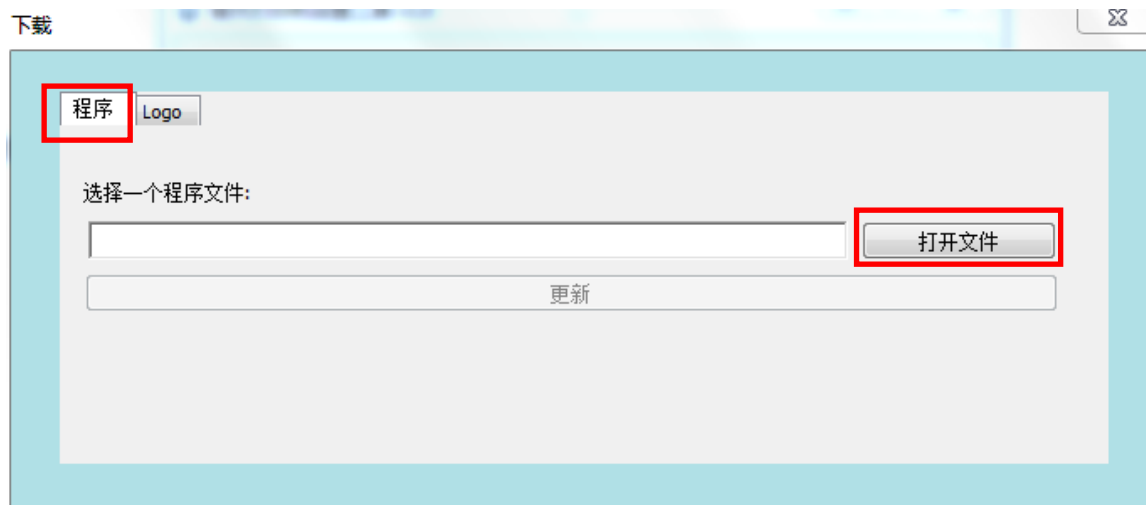
c. 选择并口



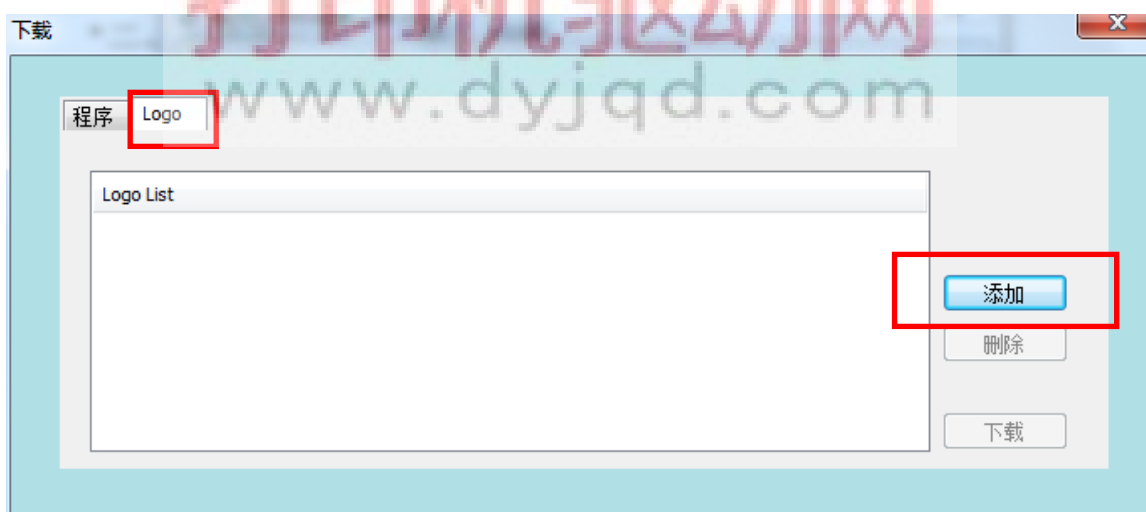
3. 通过常用的驱动连接方式，连接打印机（需要先对驱动对应的端口进行选择和设置），然后进行“设置打印机”或者进行程序“下载”。

二、主界面中的“下载”功能

点击“下载”后，出现如下界面



1. 进行“程序”更新。点击“打开文件”，选择对应的程序路径，点击“更新”后，更新程序。
2. 可以进行添加“图片”，选择“Logo”，点击“添加”，选择对应路径，将 Logo 添加到打印机中。



三、主界面中的“设置打印机”功能



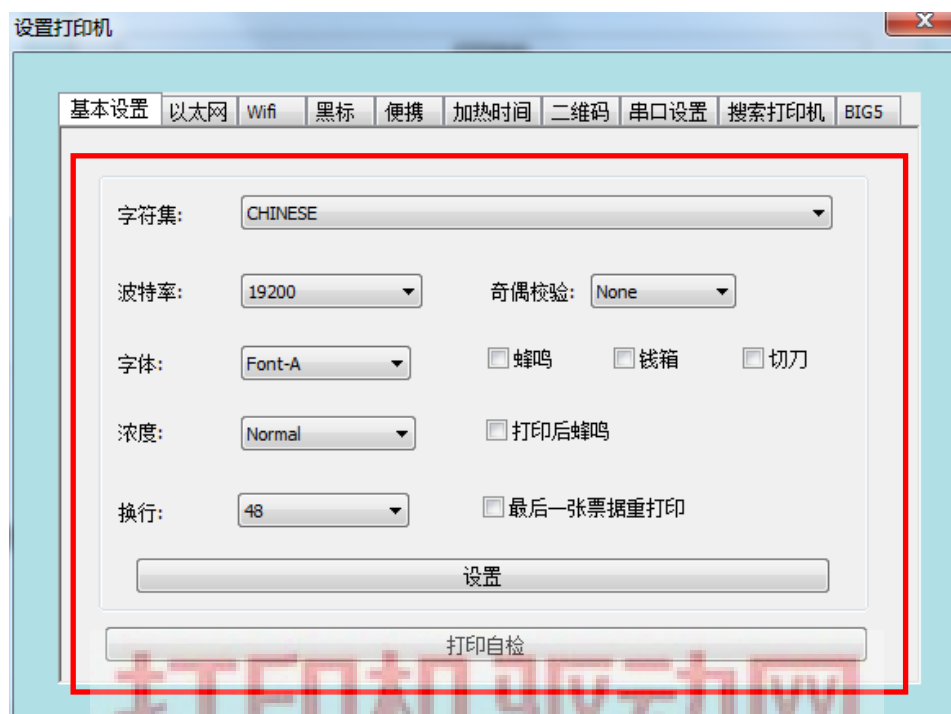
选择主界面中的“设置打印机”后，出现如下界面：



主要分为 10 个界面。

3.1 “基本设置”

用户可以根据自己的需要，设置打印机的语言，波特率，字体，打印浓度，钱箱，切刀等，后进行“打印自检”，检查是否更改完成。



注：如果用户使用的是串口进行打印，则在波特率更改后，用户需返回到主界面对串口的波特率进行重新配置后，方可打印自检页。

3.2 “以太网”

1. 设置打印机的 IP 地址，更改为“192. 168. 1. 87”，并设置通讯端口。
2. 设置打印机的子网掩码，更改为“255. 255. 255. 0”。
3. 设置打印机的网关为“192. 168. 1. 1”。
4. 设置打印机 DHCP 功能，默认打印机的 DHCP 是关闭的，如果需要可以开启，让打印机自动获取 IP 地址。
5. 设置 MAC 地址，并进行网络传输速率的设置。

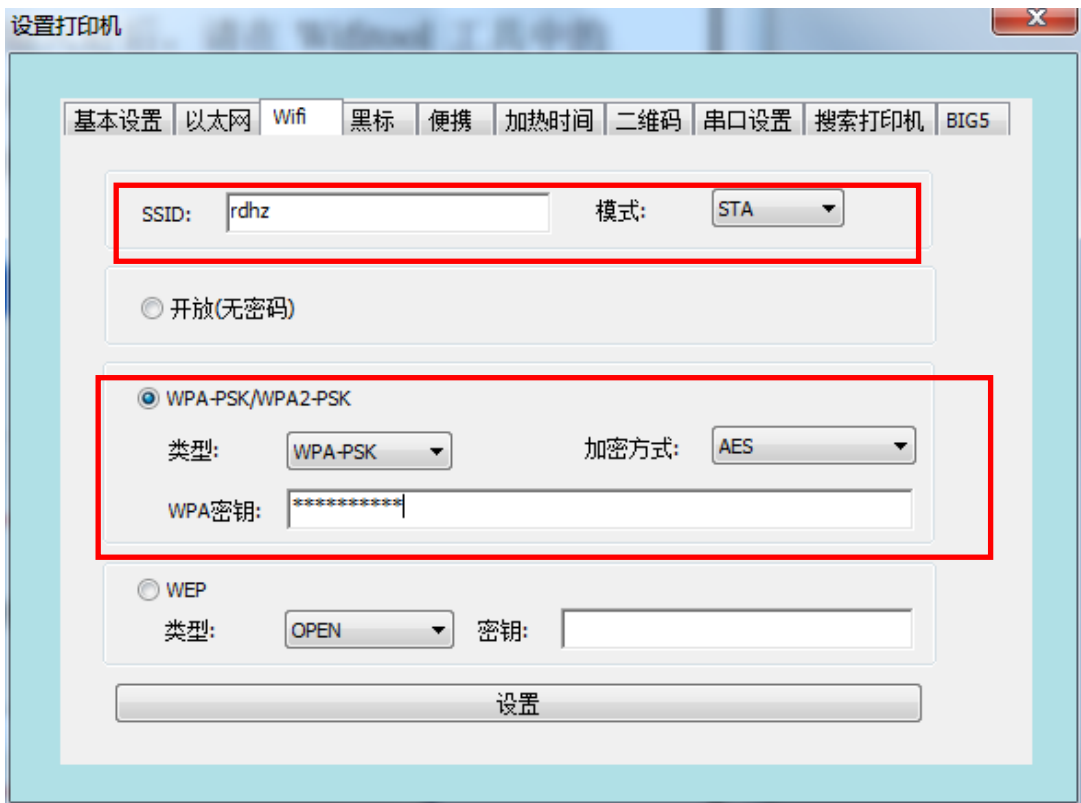


注意：在设置网址之前，如果连接打印机的方式为以下两种方式：“一”使用“网口端口”，“二”打印驱动方式中的 IP 地址，在经过更改 IP 之后，打印机的 IP 地址已经更改。此时，打印机与工具连接已经断开，需要重新设置工具的 IP 地址，才能连接打印机。而其他连接方式没有影响。

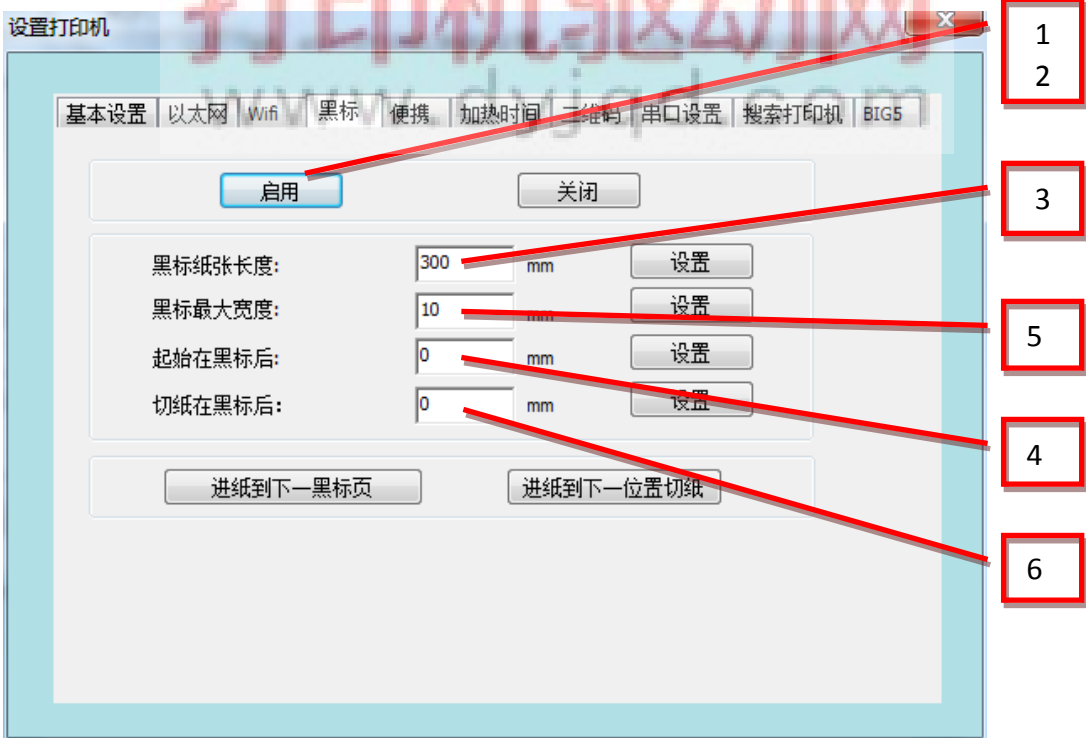
3.3 “WIFI”

如果打印机有带无线，就需要对WIFI进行参数设置，

- A. 输入打印机要连接的 SSID（即无线的名称），以及对应的模式。
- B. 输入无线的加密类型，并输入 WIFI 的密码，如图所示：举例添加无线 rdhz，密码加密类型为 WPA-PSK，并输入无线密码，点击“设置”。
- C. 点击“设置”后，打印机会打印出设置的无线参数，请打印自测页，查看打印出来的无线参数同路由器比对，如正确，请耐心等待，打印机会在 1 分钟内连接无线网络。如打印出来的无线参数和路由器不一致，请重新设置，重复以上步骤。



3.4 “黑标”



- 1、“启动黑标”，开启黑标功能，开启成功打印机会“嘀”一声；
- 2、启动黑标后，关闭打印机电源再重新开机；必须重启打印机，才能进行黑标参数设置。

3、输入黑标纸张长度，即前后两个黑标之间的纸张长度，该设置值要大于实际黑标纸张长度。比如黑标纸张长度为 200mm，则设置值可以设置为 400mm。

输入后，点击“设置”，设置成功，打印机会“嘀”一声。

4、起始打印位置，如输入 10mm，则打印机在黑标后前进 10mm 位置开始打印。

输入后，点击“设置”，设置成功，打印机会“嘀”一声。

5、黑标宽度，设置值要大于实际黑标宽度，如实际黑标宽度为 10mm，则设置值可以设置为 20mm。输入后，点击“设置”，设置成功，打印机不会有提示音。

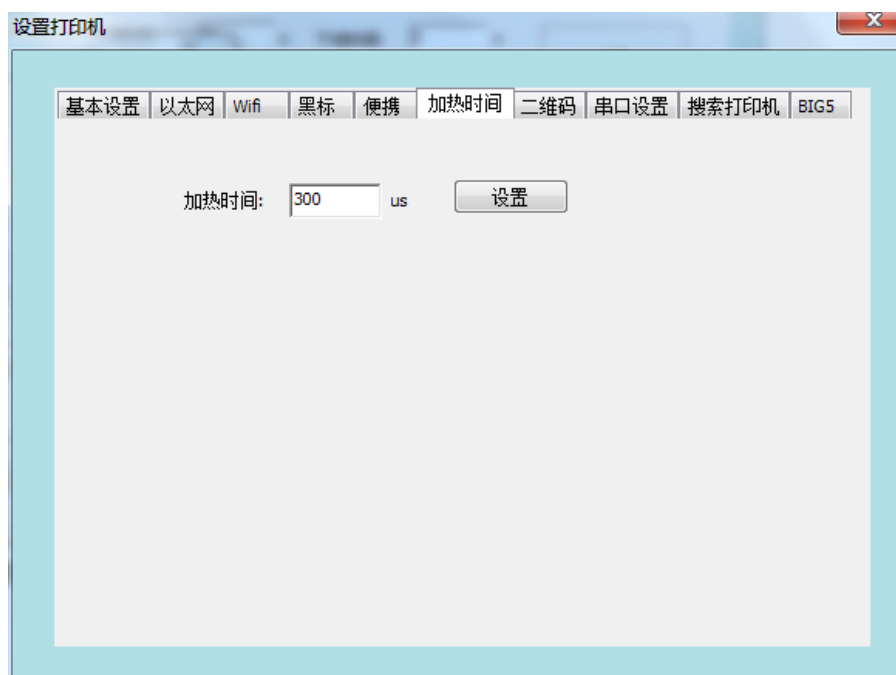
6、切纸位置，如输入 10mm，则打印机在黑标后前进 10mm 位置切纸。输入后，点击“设置”，设置成功，打印机会“嘀”一声。

3.5 “便携”打印机的，波特率，打印浓度等。



3.6 机芯加热时间

输入所需的加热时间，然后选择“设置”，设置完成后打印自测页，检测加热时间参数是否已经改为你所设置的值。



3.7 “二维码”

此功能可设置打印机“允许/禁止打印二维码”功能，设置完成后，打印自测页，检查是否能够打印二维码。



3.8 “串口设置”（DHCP）



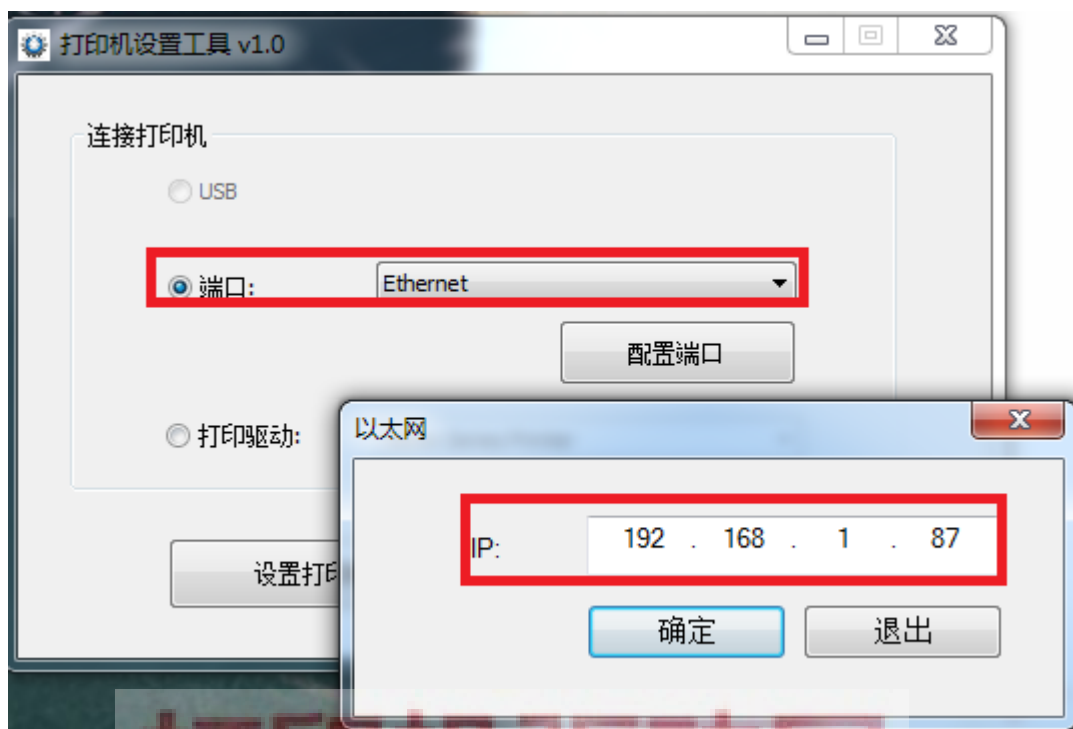
可以根据自己的需要，现在开启或者关闭打印机的 DHCP 功能。

注：对串口进行设置后，打印机的串口参数已经改变，需要返回到主界面，对串口进行重新配置（配置参数与你修改后的参数要一致）

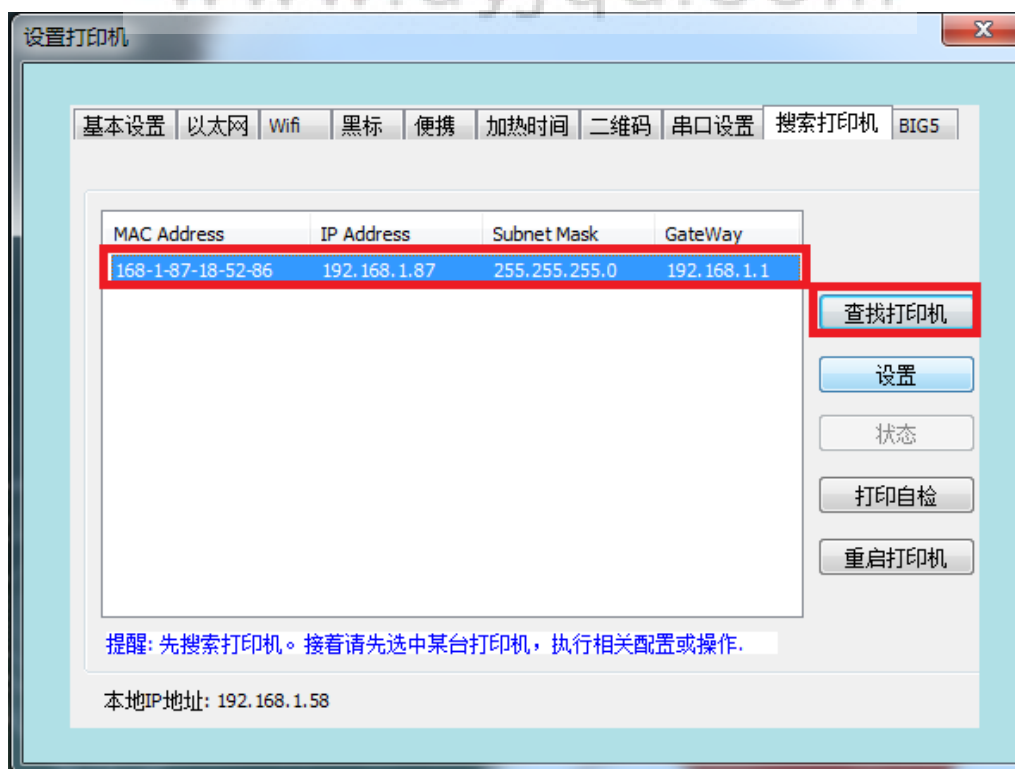


3.9 “搜索打印机”

a. 连接网线，选择网络端口，设置相应的 IP 地址，



b. 选择“查找打印机”，查找成功后，会显示打印机相应的 MAC 地址、IP 地址等，选择打印机，然后执行相关的配置或操作



3.10 “BIG5”（只适用于台湾繁體的机型）



打印机驱动网
www.dyjqd.com