GP 无线 WIFI 打印机安装使用手册

GP 无线 WIFI 打印机参数功能介绍:

可用Web 浏览器进行参数设定。 支持点对点(TCP、UDP)和broadcast(仅UDP)。 支持WLAN 基础网(Infra)、自组网(Ad-Hoc)。 支持WLAN 安全(WEP64、WEP128、WPA-Personal、WPA2-Personal、TKIP、AES)。 内置 AP、Ad-Hoc 搜索功能(site survey 功能)。 支持 2.4G 无线网络(1-13信道可选)IEEE802.11b(11Mbps),IEEE802.11g(54Mbps),IEEE802.11n(72Mbps)。 接收信号强度大于-35db(72Mbps)。 支持 AP (Access Point)路由和 STA (Station)两种模式,用户可以通过网页选择不同模式。 AP 模式:笔记本,手机,平板等无线终端可以直接搜索并连接到打印机。 STA 模式:此模式打印机可以直接连接到路由器(可实现无线打印机共享打印功能)

GP 无线 WIFI 打印机使用设置步骤:

一. AP (Access Point) 模式设置方法

1. 请将纸卷放置打印机内部并开启打印机电源,使用可以接收无线 WIFI 的笔记本电脑设置电脑 IP 为自动获取 状态。

	tet ww	(TGF/ IF					<u>(1</u>)
『规	备用配置						
如果M 您需到	网络支持此巧 要从网络系约	力能,则可以 充管理员处系	以获取自国 法得适当的	力指派的 り IP も)IP ì 智。	殳置。 了	否则,
ا 📀	自动获得 IF	地址(0)					
01	使用下面的	IP 地址(S)	:				
IP	地址(I):			14	- 12	2	
子師	网掩码 (U):			at		.+.	
默	人网关(血):			- 19-	- 29	- 97	
0	自动获得 DN	IS 服务器地	址(18)				
01	使用下面的	DNS 服务器	地址(E):				
首)	先 DNS 服务	器(12):		- 14	14	1	
备月	用 DNS 服务	器(A):		71	UT.	17	
						高级	tw

2. 搜索当前无线网络,查找到"Printer"打印机设备,点击"连接"连接到打印机。



3. 我的电脑-》控制面板-》打印机和传真,找到已经安装好 GP-80160II 打印机驱动程序,右击选择"属性"。



4. 选择"端口",然后点击"添加端口"。



5. 选择 "Standard TCP/IP Port",并点击"新端口"。

🍓 打印机和传真	
文件(2) 编辑(2) 查看(V) 收藏(A) 工具	打印机端口 ? 🔀 🥂
🜀 后退 · 🕥 · 🏂 🔎 搜索 陵	可用的端口类型(A): Adobe PDF Port Monitor
地址 @) 💁 打印机和传真	Local Fort Standard TCF/IP Port
GP-80160II 属性	I
常规 共享 端口 高级 设备	
GP-80160II	新端口类型(M) 新端口(E) 取消
打印到下列端口。文档将打印到	末准 ICP/IP 打甲机端口回导
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	要额外端口信息 不能识别设备。
□ LF12: 打印机端口 网络	各上没有找到设备。请确定:
□ COM1: 串行口 1.	设备已打开。
ロ COM2: 申行口 2. ロ COM3: 串行口 3.	网络己连上。 设备配置正确。 前一页上的地址正确。
	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
	丁另一次搜索。如果您认为地址是正确的,请选择下面的设备类型。 3名类型
☑ 启用打印机池 (图)	◎标准(S) Generic Network Card
	● 自定义 (2) 设置 (2)
	< 上一步 (b) 下一步 (b) > 取消
状态: 准备就绪 文档: 0	



6. 输入打印机默认 IP 地址,并点击下一步。

🌯 打印机和传真	
文件 (E) 编辑 (E) 查看 (V) 收藏 (A) 工具 (I) 帮助 (A)	A.
🕝 后退 - 🕜 - 🍂 💭 搜索 🍋 文件夹 🛄 -	
→ 添加标准 TCP/IP 打印机端口向导	
◎ 添加計 輸入打印机名或 IP 地址,以及设备的端口名。	
[常规 打印机名或 IP 地址(A): 192.168.0.1	
端口名 (P): IP_192.168.0.1	2 🗙
र राग	
	消
I AF ALBAMIN MICROSOFT AFS DOCUMEN	
■ 启用双向支持(近)	
□后用打印刷店図)	
确定 取消 应用(法)	
状态: 准备就绪 文档: 0	

7.点击"常规",然后点击"打印测试页"完成打印机安装,如果打印机能打印出测试页,表示已经可以正常使用。



二. STA (Station) 模式设置方法

1. 在 AP 模式下使用笔记本连接到打印机,如下图:



2. 在 IE 浏览器输入: http://192.168.0.1 ,进入后输入用户名: admin,用户密码: admin 登陆到设置页面。



3. 点击"无线接入点(AP)",按照下图设置 AP 模式下的配置信息,然后点击"确定"。

I2I Veb Server - Licro	soft Internet Expl	orer		
	藏(A) 工具(T) 帮助(H)			
🔇 后退 🔹 🕥 🕤 🗷 😫 🏠	🔎 搜索 🦙 收藏夹 🥝	۵- ዿ 🖃 💈		
地址 (D) 🕘 http://192.168.0.1/h	ome. html			✓ → 转到 链接 ※
			中文	English
				~
▶ 模式选择		无线接入点设置		
	点设置			
▶ 天绊纹谱:	心苦	无线接入点接口的设置,包括:SSID,	加密等。	≣
	<u>, ve</u> –			-
● 串口及其1	<u>它设置</u>	无线接入点参数设置		
▲ <u> 模块管理</u>	Ī	网络模式	11b/g/n mixed mode 🖌	
		网络名称(SSID)	printer 隐藏 🗌 AP 模式 SSID	
	3	模块MAC地址	D8:B0:4C:F4:34:C4	
	:	无线信道选择	自动选取 🗸	
	-	无线分散系统(WDS)	WDS配置	
				✓
▋ 开始	(17) 无线网络连接	🖉 M2M Web Server	сн 🛒	🖲 🕵 🦳 🌒 📳 13:34

🗿 121 Veb Server - Licroso	ft Internet Explorer	
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏(A) 工具(T) 帮助(H)	~
3 后退 🔹 🕄 🖹 🔝 🏠 🔎	捜索 🧙 收藏夹 🥝 🎯 🎍 📄 💈	
地址 (D) 🙋 http://192.168.0.1/home	. html	▶ 转到 链接 ※
		中文 English
▶ 模式选择	printer	
● 无线接入点试	<u>加密模式</u>	Disable V
▶ 无线终端设置	通确定	取消
➡串口及其它说	<u>员置</u> 局域网参数设置	
● 模块管理	IP地址(DHCP网关设置) 11	.92.168.0.1 AP 模式打印机 IP
	子阿捷马 24	255. 255. 0
	DHCP 类型 月	服务器 🗸
	7.4	
		Internet
📕 开始 🔰 🤨 😂 🛎 🔭 🔽	⁽¹⁾ 无线网络连接 🛛 👌 M2M Web Server 🍟 apOl	1. bmp - 🗐 📴 🛛 CH 💷 🖓 🌒 🖉 13:35

4. 点击"模式选择",选择"Station模式",然后点击"确定"。



5. 点击"无线终端设置 (STA)",设置 STA 模式下打印机参数:

假如你的路由器参数(实际情况请根据你路由器的参数替换下列参数)如下:

路由器名字 SSID 为: Gprinter 路由器加密方式: WPA2PSK, AES 路由器密码: 12345678 路由器 IP: 192.168.1.1

请按照下图设置:

注意:

- A. STA 模式下打印机的 IP 必须和您的路由器 IP 在同一个网段,并确定 IP 地址不要和其他电脑 IP 冲突。
- B. AP 模式和 STA 模式必须在不同网段(例如 AP: 192.168.0.1; STA: 192.168.1.1), AP 和 STA 模式下两个 SSID 也要确保不一样。

4 121 Veb 5	erver – Ticrosoft Internet B	ixplorer					
	文件(F) 編辑(F) 査看(Y) 收蔵(A) 工具(T) 帮助(H)						
(3 后退 🔹 📀) 🔹 🔝 🚮 🔎 搜索 👷 收藏夹	🔗 🎯 - 💺 🖻 💈					
地址 (D) 🙋 htt	p://192.168.0.1/home.html			✓ → 转到 链接 ※			
			中文	English			
		密码	12345678				
	▶ 模式选择						
	📦 无线接入点设置		确定取消				
	▶ 无线终端设置	模块IP地址设	置 静态(固定IP) ▼				
	📥 串口及其它设置	静态模式					
		IP 地址	192.168.1.2 STA 模式打印机 I	P			
	▶ 模块管理	子阿捷哥	255.255.255.0				
		阿关设置	192.168.1.1				
		域名服务器	8.8.4.4				
			确定 取消				
				►			
e				🍘 Internet			
🛃 开始	🤨 😑 🖉 🦈 🖤 无线网络连接	🥔 M2M Web Server	₩ sp03.bmp - 画图 C}	📳 🛃 🕵 🗐 🌒 13:40			

🗿 💵 Veb Server - Microsoft Internet Expl	Drer			🕶 🗖 🗖
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏(A) 工具(T) 帮助(H)				
🔇 后退 🝷 🕥 🝸 👔 🚮 🔎 搜索 ☆ 收藏夹 🤗	۵- 🗟 🖻 🖇			
地址 (D) 餐 http://192.168.0.1/home.html				💙 🄁 转到 链接 🎽
			中文	English
➡ 模式选择	无线终端设置			
▶ 无线接入点设置	无线终端设置,包括:要去连接的AP	参数(SSID,加密)及接入模式(DHCP,静态连接)等。	
➡ 无线终端设置				-
▶ 串口及其它设置	无线终端参数设置			
▶ 模块管理	模块要接入的网络名称(SSID)	Gprinter 3	sta 模式 SSID	
1	MAC 地址(可选)			
1	加密模式	WPA2PSK 💌		
1	加密算法	AES 🛩		
1	密码	12345678		
② 完毕				Internet
🛃 开始 🛛 🙆 🕃 🥭 🎽 🗿 M2M Web Server			СН 📑 🔊 💐) 🍕 🦳 🗞 🌒 🏮 13:44

6. 点击"串口及其他设置",按照下图设置即可,点击"确定"保存。

C 121 T	eb Server – Vindows Int	ernet Explorer				×
00	 http://192.168.0.1/home 	.html	~	🕺 😽 🗙 📓 百度	٩	-
文件 (2)	编辑(22)查看(2)收藏夹(2)	工具(亚)帮助(出) 🗙	😪转换 🔸 🛃 选择			
🔶 收藏夹	🚖					
<i>(</i> M2M W	eb Server		Č	🕯 - 🖾 - 🗔 न् 🗋	面(2) • 安全(5) • 工具(0) • 🕢 •	»
0					中文 English	
	▶ 模式选择	串口及网络	各协议设置			
	▶ <u>无线接入点设置</u> ▶ <u>无线终端设置</u>	设置模块应用程序的	的串口参数及网络协议参数。			
	▶ 串口及其它设置	串口参数设置				
	▶ 模块管理	波特率	230400	▶ 串口通讯波特	率	
		数据位	8 🗸			
		检验位	None	*		
		停止位	1 🗸			
		硬件流控(CTSRI	Enable	▶ 串口开启硬件	流控	
			确定	取消	≣	
		串口自动成帧设置	D: 13			
		中口日初成製	Disabl	.e 🗙		
			确定	取消		
		网络参数设置	5.0 ⁴⁵ .			
		网络模式	Server	~		
		协议	TCP 🗸			
		端口	9100	打印机IP 通i	汛 数据端口	

7. 点击"模块管理",点击"重启",然后在重启打印机,这样打印机每次开机就会自动搜寻连接到路由器了。

A http://192_168_0_1/home_html	
文件 (2) 编辑 (2) 查看 (2) 收藏夹 (4) 工具 (1)	帮助 (4) ★ ● 計选择
<i>€</i> M2M Web Server	🐴 • 🗟 - 🖃 🖶 • 页面 🕑 • 安全 🕃 • 工具 🔍 • 🔞 •
	中文 English
▶ 模式选择	模块管理
➡ <u>无线接入点设置</u>	4 02 11 15
→ 无线终端设置	4.02.11.15 设置用户名实码,恢复出厂设置及更新软件。
➡ 串口及其它设置	
	管理者改直
	确定取消
	带户药 体
	重启模块 重启 所有设置成功后,需要重启才能生效
	恢复出厂设置
	恢复出厂设置按钮 恢复出厂设置 恢复出厂设置
	软件升 级
	软件位置:
	确定

打印机开机自检页(Selftest)参数及指示灯说明

- A.打印机开机后,底部接口板"蓝灯"会常亮,如果设备通过无线 WIFI 连接到打印机,则 "红灯"会常亮。
 B.打印机前面按键板指示板,开机之后如无连接,则"ERROR"和 "PAPER"两个灯会同时 闪烁,FEED 按键无效。如果有 WIFI 连接到打印机,则两灯常灭。
 C.缺纸或开盖,两灯常亮。
 D.过热或者切刀错误,"ERROR"灯闪烁。
- 2. 列印出打印机 WIFI 参数操作步骤:
 - A. 关闭打印机电源,按住 FEED 按键,然后打开打印机电源,等待两秒后松开按键,打印机就会打印出开机自检页,然后在等待 10 秒左右,就会打印出 WIFI 设置成功的参数。
 B. 如果打印机是 WIFI 接口,打印信息如下表示正常:

Version:1.2Interface:Wifi(Access 802.11n)Cutter:YESBeeper:YES

//打印机固件版本 //当前接口为 WIFI 接口 //开启切刀 //开启蜂鸣器

Wifi mode:	STA	//当前打印机工作在 STA 模式
Wifi protocol:	TCP,Server,9100,192.168.0.1	//服务器属性
Wifi AP SSID:	11BGN,printer,Auto	//AP 模式 SSID
Wifi AP IP:	192.168.0.1, 255.255.255.0	//AP 模式打印机 IP 地址
Wifi STA SSID:	Printer	//STA 模式 SSID
Wifi STA IP:	STATIC, 192.168.0.2, 255.255.255.0, 192.168.0.1	//STA 模式 IP
Wifi STA DHCP:	192.168.0.1	//STA DHCP

3. 恢复出厂设置:

将打印机底部小铁片拆开,设置 DIP 开关的 第8位为 ON 位置,然后重启打印机,等待打印机 EEROR 和 PAPER 错误灯同时闪烁即恢复成功(过程大概 40 秒),然后关闭电 源再把 DIP 的第8位设置为 OFF,开机即可正常使用。