



**TP-LINK®**

深圳市普联技术有限公司


TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.

技术支持热线: 400-8863-400

技术支持E-mail: fae@tp-link.com.cn

网址: [http:// www.tp-link.com.cn](http://www.tp-link.com.cn)

地址: 深圳市南山区桃源街道平山大园工业区南区2栋1-6楼



# **TP-LINK<sup>®</sup>** 用户手册

TL-PS110U

单USB口打印服务器

# 声明

**Copyright © 2010 深圳市普联技术有限公司**

**版权所有，保留所有权利**

未经深圳市普联技术有限公司明确书面许可，任何单位或个人不得擅自仿制、复制、誊抄或转译本书部分或全部内容。不得以任何形式或任何方式（电子、机械、影印、录制或其他可能的方式）进行商品传播或用于任何商业、赢利目的。

**TP-LINK®** 为深圳市普联技术有限公司注册商标。本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

本手册所提到的产品规格和资讯仅供参考，如有内容更新，恕不另行通知。除非有特殊约定，本手册仅作为使用指导，本手册中的所有陈述、信息等均不构成任何形式的担保。

## 产品简介

感谢您购买TP-LINK单USB口打印服务器！

该单USB口打印服务器支持一台USB 2.0/1.1兼容接口的打印机，并支持10M/100Mbps快速以太网网络。

## 用户约定

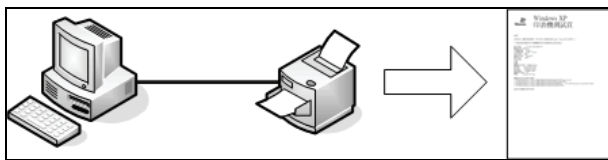
本手册应用于TP-LINK单USB口打印服务器，提供基于WEB界面的配置方法及其步骤。手册中涉及到的操作系统页面均以Windows XP系统为例，本手册仅是最基本配置，如需更高级配置，请参考光盘中的详细配置指南。

## 1 物品清单

- TL-PS110U单USB口打印服务器一台
- 直流变压器一个
- 用户手册一本
- 安装光盘（内含驱动程序及详细配置指南）一张

## 2 安装之前

- 1 首先请确认产品清单完整无误，如果发现有配件短缺的情形，请及时与当地经销商联系。
- 2 其次请确认本打印服务器是否支持您的打印机，可上<http://www.tp-link.com.cn>网站查询打印机兼容性，本打印服务器不支持Host-Based规格的打印机，例如不支持CAPT、GDI和PPA接口的打印机。
- 3 然后请按照打印机使用手册完成本地打印机安装，并确认可正常打印。

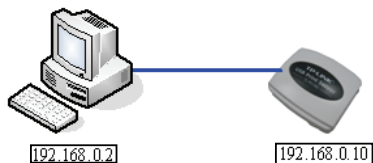


- 4 最后请注意本快速安装指南适用于Windows 2000/XP/2003。不需额外安装任何驱动程序，若您计算机的操作系统是Windows 95/98/ME/NT4等则需额外安装驱动程序，请参考光盘使用手册→打印服务器配置→安装光盘章节。

## 3 设定打印服务器

- 1 将打印服务器接上电源，确认打印服务器工作正常（Status状态指示灯闪5下后常亮）。

- 2** 将打印服务器和您的计算机用网线相连，确定网络指示灯（100Mbps指示灯或10Mbps指示灯及您计算机网卡上的网络指示灯）正常。



设置IP地址为**192.168.0.X**  
(X是1到9或者11到254  
之间的任意整数)

默认IP地址为**192.168.0.10**

- 3** 使用浏览器输入地址 <http://192.168.0.10>，然后按回车键，将出现右边的界面。



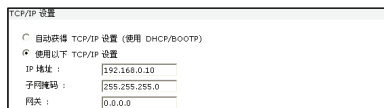
- 4** 单击设置 → TCP/IP。

左键单击

左键单击



- 5** 此时会出现TCP/IP设置界面，在此界面您可以配置打印服务器的IP地址为您需要的IP地址（内部网络地址），然后请按保存并重启完成配置。



**6** 将您计算机的IP地址改回内部网络的配置值。

**注意** 配置打印服务器时不需连接打印机。详细配置方式请参考光盘**详细配置指南**→TL-PS110U打印服务器配置章节。

## 4 配置打印机

这里以 Windows XP SP2 操作系统、HP LaserJet 1100 激光打印机及打印服务器 IP 地址 192.168.0.10 为例。

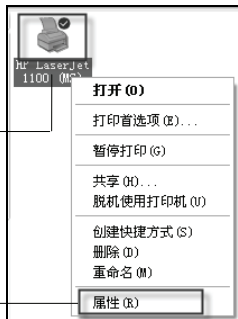
**1** 将打印服务器接上打印机USB连接线，确定USB连接线指示灯号正常。打开打印机电源，确定打印机电源指示灯显示正常。



**2** 在您计算机界面上选择**开始**→**打印机和传真**，选择打印机单击鼠标右键，单击**属性**。

右键单击

左键单击



- 3** 此时会出现打印机属性窗口，单击端口，单击添加端口(T)。

左键单击



左键单击

- 4** 在打印机端口窗口，单击 Standard TCP/IP Port，然后单击新端口(P)。

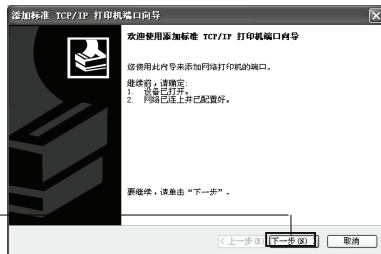
左键单击



左键单击

- 5** 此时会出现添加标准 TCP/IP 打印机端口向导窗口，单击下一步(N)。

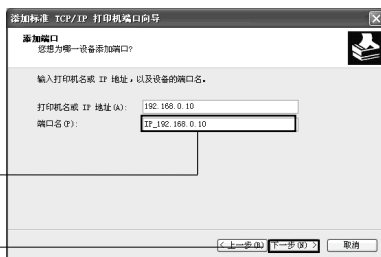
左键单击



**6** 在以下窗口输入您打印服务器的 IP 地址（此例为 **192.168.0.10**），单击下一步 **(N)**。

输入IP地址，如**192.168.0.10**

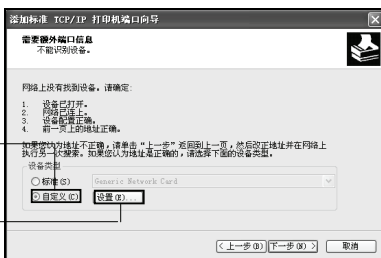
左键单击



**7** 选择自定义 **(C)**，单击设置 **(E)**。

选择此项

左键单击



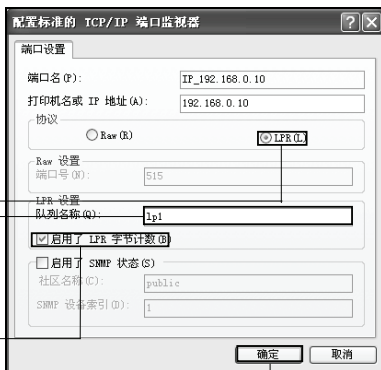
**8** 此时会出现配置标准的 TCP/IP 端口监视器窗口，选择 **LPR(L)**，在队列名称 **(Q)**：字段中输入 **lp1**，选择启用了 **LPR 字节计数(B)**，单击确定结束窗口。

选择此项

输入lp1

勾选此项

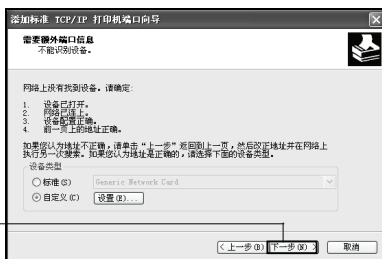
左键单击





- 9** 返回上一对话框，单击下一步 (N)，并单击完成结束添加标准 TCP/IP 打印机端口向导。

左键单击



- 10** 此时界面回到打印机端口窗口，单击关闭。

左键单击



- 11** 界面回到打印机属性窗口，确定添加 Standard TCP/IP Port 端口成功后单击应用 (A)。

确定添加成功

左键单击



## 12

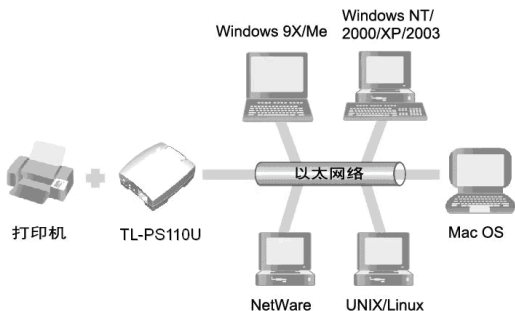
应用成功后列表中会出现 IP\_192.168.0.10 Standard TCP/IP Port HP LaserJet 1100(MS)条目, 勾选此项。单击常规, 然后单击打印测试页(T), 若正常打印出测试页即完成配置步骤。

左键单击

左键单击



## 5 TL-PS110U网络架构



## FAQ (常见问题解答)

问：我已经安装打印服务器，却不能利用 PSAdmin 程序搜寻到打印服务器？

答：请按以下步骤排除故障：

- 1 请将 Windows XP SP2/2003 内建防火墙、自行安装的防火墙软件、部分防毒软件内建的防火墙功能关闭。
- 2 安装所需的网络协议(例如：TCP/IP、IPX、NETBEUI)。

**注意** Windows XP 开始不支持 NETBEUI 的网络协议。

问：为什么我的打印机接上打印服务器后无法打印？

答：请分别从以下方面进行检查：

- 1 确认您的计算机与打印服务器之间网络连接正确。
- 2 请卸载已安装的打印机驱动程序，并重新安装打印机驱动程序。
- 3 更改打印机端口协议，选择打印机属性→端口→配置端口，将协议改为 **RAW**。
- 4 更改打印机打印处理器选项中打印处理器选择 **WinPrint**→默认数据类型选择 **RAW**。
- 5 关闭打印机双向支持功能。

问：如何将打印服务器恢复到出厂设置？

答：请按以下步骤进行操作：

- 1 登录打印服务器管理界面，选择**其他**→**回到默认值**恢复出厂设置；
- 2 断开电源，按住 **Reset** 键不放，再接上电源 5 秒后放开 **Reset** 键，将使打印服务器恢复出厂默认值，IP 地址会回到 192.168.0.10。

问：忘记打印服务器的登录密码怎么办？

答：如果您忘记了用户名和密码的话，只需要将打印服务器恢复到出厂设置即可。

问：忘记打印服务器的 IP 地址怎么办？

答：如果您忘记了打印服务器的 IP 地址，请按以下方法进行操作：

方法一：在打印服务器所处的局域网中任意一台电脑上，安装并运行 PSAdmin 软件，该软件会自动查找局域网中的打印服务器，在查找到的打印服务器列表中，选择相应的打印服务器，查看其属性即可获知 IP 地址。

方法二：将打印服务器恢复到出厂设置，IP 地址会回到 192.168.0.10。