# 

# 150M 无线 USB 网卡 免驱版

详细配置指南

REV1.0.1

1910040841

#### 声明

Copyright © 2021 普联技术有限公司

#### 版权所有,保留所有权利

未经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**<sup>®</sup>为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。

本详细配置指南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,本详细配置指南仅作为使用指导,本详细配置指南中的所有陈述、信息等均不构成任何形式的 担保。

#### 物品清单

小心打开包装盒,检查包装盒里面应有以下配件:

- ▶ 一块150M无线USB网卡
- ▶ 一本快速安装指南
- ▶ 一张保修卡

#### ☞ 注意:

如果发现配件有损坏或者短缺的情况,请及时和当地的经销商联系。

#### 约定

本详细配置指南中提到的网卡或无线网卡,如无特别说明,系指 TP-LINK 150M 无线 USB 网卡 TL-WN725N 免驱版/TL-WN726N 免驱版。如无特别说明,本详细配置指南中均以 TL-WN726N 免驱版 为例进行说明。

本详细配置指南的图片中都配有相关参数,请参考这些参数根据实际需要进行配置。

# 目录

第1章.	产品概述	1
1.1	产品特性	1
1.2	指示灯状态	1
1.3	安全警示	1
第2章.	安装指南	3
2.1	硬件安装	3
2.2	软件安装	3
第3章.	将电脑连入无线网络	5
3.1	通过 TP-LINK 配置软件	5
第4章.	通过 Windows 配置工具	9
4.1	Windows 7 系统	9
4.2	Windows XP 系统1	0
4.3	Windows 8/ Windows 8.1 系统1	3
4.4	Windows 10 系统 1	5
第5章.	配置文件管理1	7
第6章.	通过网卡扩展无线网络	С
6.1	Soft AP	0
6.2	点对点结构	3
第7章.	无线网络状态查看2	5
第8章.	软件卸载20	5
8.1	Windows XP/7/10 系统20	6
8.2	Windows 8/ Windows 8.1 系统20	6
附录规	格参数	3

# 第1章. 产品概述

TP-LINK 150M 无线 USB 网卡适用于台式 PC 机、笔记本等设备进行无线连接,可以提供方便、快捷的无线上网方式。

该网卡支持自动检测功能,能够自动调整速率,无线传输速率最高可达 150Mbps。支持 WPA、WPA2 高级安全机制,支持 TKIP、AES、WEP 加密,能够为无线网络连接提供安全保障。

为了了解产品的安装及其配置使用过程,请先仔细阅读本详细配置指南。

#### 1.1 产品特性

- ▶ 遵循 IEEE 802.11b、IEEE 802.11g、IEEE 802.11n 标准;
- ▶ 支持 802.1x 协议,支持 WPA-PSK/WPA2-PSK,WPA/WPA2 高级安全机制,及 WEP 加密;
- > 无线传输速率最高可达 150Mbps, 可根据网络环境自动调整无线速率;
- ▶ 支持 USB 2.0 接口;
- ▶ 支持三种工作模式:点对点模式(Ad hoc)、基础结构模式(Infrastructure)和模拟 AP 模式 (SoftAP);
- ➢ 当处于 Infrastructure 组网模式下,在各 AP(Access Point)之间支持无线漫游功能;
- ▶ 具有良好的抗干扰能力;
- ▶ 支持 Windows XP、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1 和 Windows 10 操作系统;
- ▶ TL-WN725N 采用内置天线,TL-WN726N 采用外置天线。

#### 1.2 指示灯状态

TL-WN726N 免驱版正面有一个状态指示灯,完成硬件和软件安装并关联前端后将持续闪烁; TL-WN725N 免驱版无指示灯。

#### 1.3 安全警示

- ▶ 为了保证产品正常工作,请注意防水;
- 不要将本产品放置在潮湿的环境中,例如:浴室内;
- ➢ 防止其它有害物质的侵害,例如:酸、碱;

- > 如果出现故障,必须由授权的专业人员进行维修;
- ▶ 请不要将本产品直接曝晒在太阳或者其它热源之下。

# 第2章. 安装指南

#### 2.1 硬件安装

要使用 TP-LINK 150M 无线 USB 网卡,首先,必须把它安装到您的电脑上。 安装方法:直接插到电脑的 USB 接口上。

#### 2.2 软件安装

只有安装了软件的网卡才可以使用,完成硬件安装后,请按照如下步骤进行网卡的软件安装。 Windows XP、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1 和 Windows 10 系统下的安装步骤相似,以 下以 Windows 7 的安装界面为例进行说明。

1) 以下界面会自动弹出,点击运行,自动进入安装界面。

动播放	[-] 8
CD驱动器(J:) TP-LINK	
🗌 始终为 软件和游戏 执行此操	作:
从媒体安装或运行程序	
运行AutoInst.exe 未指定发布者	k
常规 选项	,
打开文件夹以查看文件 使用 Windows 资源管理器	
在"控制面板"中查看更多"自动播"	放"功能选项

图 1

#### ☞ 注意:

若图 1 界面没有自动弹出,请双击"计算机"图标 😲 ,进入计算机后,双击运行 CD 驱动器

若计算机无法识别出 CD 驱动器,请在控制面板处卸载其它已安装的免驱网卡驱动,重新插入网卡,即可开始安装。

2) 请耐心等待网卡初始化,完成后界面将自动关闭,桌面右下角会出现无线连接图标



图 2

安装完成后,TP-LINK 无线客户端应用程序会自动运行,如下图所示。通过 TP-LINK 无线客户端,您可以进行无线网络的连接和管理,具体操作见第三章 将电脑连入无线网络。

未连接	<i>€</i> <sub>7</sub> <b>■</b>
无线网络连接	~
TP-LINK_A	A
□ 自动连接	连接( <u>C</u> )
TP-LINK_B	
TP-LINK_C	- 1
打开网络和共享中心	

图 3

# 第3章. 将电脑连入无线网络

- 软、硬件安装均已完成,现在,您只需将电脑连入无线网络,就可以进行无线上网了。方式有三种:
- 一.通过 TP-LINK 配置软件,即 TP-LINK 无线客户端应用程序(TWCU)连接
   通用连接方法,简单快捷,推荐使用此方法。
- 二. 通过 Windows 配置工具连接

Windows XP、Windows 7 、Windows 8/8.1 和 Windows 10 操作系统均自带有无线网络配置工具,您也可以通过此工具将电脑连入无线网络。

#### 3.1 通过 TP-LINK 配置软件

1) 完成软件安装后,TP-LINK 无线客户端应用程序(TWCU)会自动运行,如下图所示。

TP-LIN	IK				[-	X
状态	网络	<b>众</b> 配置文件	高级	模拟AP		
网络名称(	SSID) 👻	安全		信道 🔻	信号 🔻	
TP-LINK_AA	A	WPA2-	个人	6 (2.4G)	-all	<u>^</u>
CMCC-WEB		无		11 (2.4G)		Ε
CMCC		WPA2-	企业	11 (2.4G)	-atl	
and-Busines	S	无		11 (2.4G)	-atl	
CMCC-FREE	E	无		11 (2.4G)	-ath	
FAST_55E0-	999-666	无		1 (2.4G)	-atl	
TP-LINK_FF	68	WPA/V	vpa2-个人	11 (2.4G)	-atl	
HUAWEI-TE	ST	无		6 (2.4G)	at l	-
					刷 新	

图 4

#### 🍇 提示:

软件安装完成后,程序会自动生成快捷方式 🐖 到电脑的桌面,您也可以通过双击此图标打开 TWCU。

2) 查找您要连入的无线网络,即您在无线路由器或 AP 中设置的网络名称(SSID),单击选择此网络,则对应条目将展开,如下图所示。建议勾选"自动连接",这样,此无线网络的信息将自动保存为配置文件,并且在您下次开机时,电脑会自动连入该网络。点击连接按钮。

TP-LIN	IK				-  X
状态	网络	<b>众</b> 配置文件	高级	模拟AP	
网络名称(\$	SSID) 👻	安全	. ▼ 	信道 🔻	信号 🔻
Wireless_410	1505	WPA/W	/PA2-企业	6 (2.4G)	
TP-LINK_Netv	work	<ul> <li>■ WPA/W</li> <li>▼自动连接</li> </ul>	/PA2-个人	4 (2.4G) 连	
TP-LINK_E34	E8A	🔒 WPA/W	/PA2-个人	11 (2.4G)	ll
TP-LINK_352	73C	无		6 (2.4G)	ll
TP-LINK_36D	572	无		11 (2.4G)	
TP-LINK_33A	D38	无		6 (2.4G)	
TP-LINK_33A	CA2	无		1 (2.4G)	- <u>III</u>
					刷 新

图 5

- 3) 当选择不同加密方式的无线网络时,你需要进行不同的设置。
- a. 若"安全"项显示为"无",则表示您要连入的网络未加密,此步不需做任何设置,网络会自动 连接,见步骤 4)。
- b. 若选择"WPA/WPA2-个人"加密的无线网络,你需要在如下图所示的界面中的"安全密钥"一 栏输入该无线网络的密码(可在无线路由器或 AP 的管理界面中查看),然后点击确认按钮。

请输入密码:	
安全密钥:	
	□ 显示字符
	_
	确认 取消

图 6

c. 若选择"WPA/WPA2-企业"加密的无线网络,你需要根据其认证方式进行相应的设置。

如果其认证方式是"证书",则需正确选择其证书(如下图所示)。然后点击确认。

认证方式:	证书
证书:	wifi-user WiFi-Intermediate-CA-: -
	确认 取消

图 7

如果其认证方式是"密码",则需输入正确的"用户名"和"密码"(如下图所示)。然后点 击**确认**。

认证方式: 用户名: 密码:	密码
	确认取消

图 8

4) 无线网络正在连接,请稍作等待。

连接到 TP-LINK_Network	
	取 消
图 9	

5) 点击**关闭**完成连接。



图 10

# 第4章.通过 Windows 配置工具

#### 4.1 Windows 7 系统

在 Windows 7 系统下,请参考下面步骤加入无线网络。

1) 单击桌面右下角的 📶 图标,如下图所示,选择希望加入的无线网络名称,即您在无线路由器或 AP中设置的网络名称(SSID),点击连接按钮。

未连接	Â
<b>山口</b> 连接可用	=
无线网络连接	
TEST 🚮	
🕐 通过此网络发送的信息可能对其他人可见。	
自动连接 连接(C)	
т ""М	
wz	
APC_WR	
chjid	
- vanuaiun	Ŧ
打开网络和共享中心	

图 11

2) 当选择加入的无线网络信号图标前有 🖲 图标时,表示该网络没有加密,可直接无密码连接网络。

若无线网络已经加密,系统会弹出密码填写框,输入正确的密码后点击确定即可。

🔮 连接到网络		×
键入网络安全密锁	月	
安全密钥(S):	■ 隐藏字符(H)	
		确定取消

图 12

3) 当选择的无线网络显示"已连接"时,表示该网卡已经成功加入无线网络。



图 13

### 4.2 Windows XP 系统

在 Windows XP 系统下,也可以通过系统自带的配置工具进行网络连接。操作步骤如下:

1) 双击桌面上的 🐖 图标,进入TWCU的高级标签页,如下图,选择"使用Windows无线客户端 应用程序"。

TP-LIN	TP-LINK							
状态	网络	<b>众</b> 配置文件	高级	模拟AP				
选择无线3 <b>⑥ 使用TP</b> 切换无线1	客户端应用程序 -LINK无线客户端应 网卡	亭 亚用程序	〇 使用Windov	vs无线客户端应用程序	:			
<b>请选择−</b> 省电模式	→个无线网卡:		Wireless Network	Connection 5 TL-W	N726N_V.			
Ол		©关						

图 14

2) 在系统弹出的确认框中,点击确认按钮。





3) 桌面右下角会出现无线网络的图标,如下图红框标识所示。



 单击该图标,系统将自动搜索无线网络,并以列表形式显示(如下图)。双击希望加入的无线 网络名称,即您在无线路由器或AP中设置的网络名称(SSID)即可进行连接。

(1)) 无线网络连接		×
网络任务	选择无线网络	
😴 刷新网络列表	单击以下列表中的项目以连接到区域内的无线网络或获得更多信息()。	
为家庭或小型办公室设置无线网络	((Q)) TP-LINK_2BF75E	
	未设置安全机制的无线网络	••000 <sup>=</sup>
相关任务	((Q)) tp-link	
<ol> <li>了解无线网络</li> </ol>	┃ 🧍 启用安全的无线网络	0000
	((Q)) TP-LIMK_cyc700	
👷 更以首选网络的顺序	↓ 未设置安全机制的无线网络	
🎐 更改高级设置	((Q)) TP-LINK_AF0572	
	↓ 未设置安全机制的无线网络	
	((Q)) TP-LINK_B19DDE_ZLP	
	↓ 🧘 启用安全的无线网络(WPA)	000
	((Q)) TP-LIHK_CB3A52	. 🗸
		连接(C)

图 16

5) 若您要连入的无线网络没有加密,系统会弹出如下图所示的提示框,点击仍然连接即可连接。

无线网络连接
您正在连接到不安全的网络 "TP-LINK_2BF75E"。在此网络上发送的 信息不会加密,其他人可以看到信息。
[[仍然连接 [C]]][[取消]]

图 17

若无线网络已经加密,系统会弹出密码填写框,输入正确的密码后点击连接即可。

无线网络连接	
网络 "abcdefg" 要求网络 未知的入侵连接到此网络。	5钥(也称作 WEP 密钥或 WPA 密钥)。网络密钥帮助阻止
<b>网络密钥 <u>低</u>) :</b> 确认网络密钥 @) :	 

图 18

6) 当条目右上角出现"已连接上"标识时,表示网卡已成功连入该无线网络。



图 19

### 4.3 Windows 8/ Windows 8.1 系统

在 Windows 8/ Windows 8.1 系统下,可以通过系统自带的配置工具进行网络连接。操作步骤如下:

 单击桌面右下角的 Mana 图标,在屏幕右侧弹出的窗口中选择希望加入的无线网络,如下图,点击 连接按钮。



图 20

2) 当选择加入的无线网络信号图标前有 👽 图标时,表示该网络没有加密,可直接连接网络。

若无线网络已经加密,系统会弹出密码填写框,输入正确的密码后点击下一步即可。

€ 网络	
TP-LINK_35273	atl
输入网络安全密钥 ••••••	
下一步(N)	取消

图 21

3) 当选择的无线网络显示"已连接"时,表示该网卡已经成功加入无线网络。

网络	
Wi-Fi	
TP-LINK_Network	已连接,训
TP-LINK_1234A8	ail
TP-LINK_35273	Sul.
TP-LINK_2G_222222	Sul.
TP-LINK_35273	<b>%</b> d

图 22

#### 🍇 提示:

对于初次连接的网络,会弹出如下图所示提示,请根据实际情况确定是否启用共享或连接到设备。

€ 网络	
TP-LINK_Network	att
是否要启用电脑之间的共享并通 网络上的设备?	睡我到此
否, <b>不启用共享或连接到设备</b> 用于公共场所的网络	÷
<b>是 , 启用共享并连接到设备</b> 用于家庭或工作网络	

图 23

# 4.4 Windows 10 系统

在 Windows 10 系统下,请参考下面步骤加入无线网络。

1) 单击右下角的 **\*** 图标,如下图所示,选择希望加入的无线网络名称,即您在无线路由器或 AP 中 设置的网络名称(SSID),点击**连接**按钮。



#### 图 24

当选择加入的无线网络信号有 图标时,表示该网络没有加密,可直接连接网络。
 若无线网络已经加密,系统会弹出密码填写框,输入正确的密码后点击下一步即可。





3) 当选择的无线网络显示"已连接"时,表示网卡已经成功加入无线网络。



图 26

# 第5章.配置文件管理

配置文件是存储无线网络的配置信息(包括网络名称、网络类型、加密设置等)的文件。通过将常 用无线网络的配置信息保存为配置文件,可以快捷地连入相应网络,从而避免对相同信息的重复设 置。

若您经常需要在几个不同的场合(如家庭、办公区域、酒店等)连接无线网络,那么建议您将每个 场合的无线网络信息保存为配置文件,这样您在需要时只需选择相应的配置文件,然后点击连接即 可。

添加配置文件的方式有自动添加和手动添加两种,下面分别予以介绍:

#### ✓ 自动添加

通过 <u>3.1 通过 TP-LINK 配置软件</u>的方式连入无线网络,并注意在步骤 2)中勾选"自动连接",则 连入的无线网络的信息会自动添加到配置文件中。

- ✓ 手动添加
- 1) 双击桌面上的 🐖 图标,打开TWCU的配置文件管理界面,如下图,点击添加按钮。

TP-LINK						- x
		¢	1	<u>L</u>		
状态	网络	配置文件	高级	模拟AP		
配置文件名称	网络名	称	网络类型	安全	连接	
TP-LINK_Network1	TP-LINK	Network1	基础结构	WPA-PSK/WPA	是	
h		添加	编辑	删降	连	接
		HLV MVI	기비 구파	101 101	Æ	1×

图 27

2) 在下图32/33/34所示界面中设置配置文件信息。

配置文件名称: 网络名称: 网络类型: 安全模式: 密码类型: 安全密钥:	network1 TP-LINK_074107 ④ 基础结构 WPA-PSK/WPA2-PSK TKIP/AES	<ul> <li>▼</li> <li>● 点对点</li> <li>▼</li> <li>■ 显示字符</li> </ul>
📝 自动连接		
		保存取消



配置文件名称:	enterpriseNet			
网络名称:	enterpriseNet	*		
网络类型:	◉ 基础结构	○点对点		
安全模式:	WPAWPA2	*		
密码类型:	TKIP/AES	*		
认证方式:	密码	*		
用户名:	user			
密码:	password		🔽 显示字符	
🔽 自动连接				
		1	保存 🗌	取 消

图 29

配置文件名称:	Network 2
网络名称:	TP-LINK_123456
网络类型:	<ul> <li>● 基础结构</li> <li>○ 点对点</li> </ul>
安全模式:	WEP
密码类型:	开放系统/共享密钥
密钥索引:	1 🗸 ASCII_128 🗸
安全密钥:	***********
🔽 自动连接	
	保存取消



**配置文件名称:**定义一个名称,以便于您识别此配置文件。

网络名称: 您要连入的无线网络的网络名称,即无线路由器或 AP 中设置的 SSID。

**网络类型:** 选择您要连入的无线网络的网络类型。若无线网络的核心是无线路由器或 AP, 网络中的电脑通过无线路由器或 AP 进行通信,则为"基础结构";若无线网

络仅由几台电脑组成,且电脑之间可以直接通信,则为"点对点"结构。一般 情况下,网络类型为"基础结构"。

🍋 提示:

关于"点对点"网络类型的更多信息,请参阅 5.2 点对点结构部分。

安全模式&密码类型&安全密钥:

网络加密设置,需与无线路由器或 AP 中的设置保持一致。

若选择 WPA-PSK/WPA2-PSK 为其安全模式,则进行如图 48 所示的设置;若选择 WPA/WPA2 为其安全模式,则进行如图 49 所示的设置;若选择 WEP 为其 安全模式,则进行如图 50 所示的设置。

**自动连接:** 勾选此选项,则开机后电脑会自动连入该网络。

设置完成后,点击**保存**按钮,此条目将显示在配置文件列表中,如下图。

TP-LINK	:				[-  X
		•			
状态	网络	配直又件	局級	<b>模拟AP</b>	
配置文件名称 TP-LINK_Network1 network 1 enterpriseNet Network 2	网络名 TP-LINK TP-LINK enterpris TP-LINK	称 _Network1 _074107 eNet _123456	网络类型 基础结构 基础结构	安全 WPA-PSK/WPA WPA-PSK/WPA WPA/WPA2 WEP	连接 是 否 否
		添加	编辑	删除	连 接

图 31

配置文件添加已完成,您可以点击**连接**按钮将网卡连入此无线网络。

若需修改配置文件,请点击编辑按钮。

# 第6章. 通过网卡扩展无线网络

如果您想组建无线网络,但是没有无线路由器或 AP,那么您可以使用本网卡的 Soft AP 功能,或将 网卡设置为点对点结构。

启用 Soft AP 功能后,网卡就相当于一台 AP,这时您可以将安装了该网卡的电脑接入互联网,然后 将其他电脑与此"AP"连接,从而实现多台电脑共享上网,如下图所示。



将网卡设置为点对点结构,则其他电脑可以与其进行连接,从而组建一个无线网络。但此时网卡不 能再接入互联网,因此点对点结构仅适用于局域网内部的数据传输(比如有大型文件需在局域网内 部进行传输或共享的情况)。



### 6.1 Soft AP

Windows XP、Windows 7 、Windows 8/8.1 和 Windows 10 系统下的设置步骤相似,以下以 Windows 7 的安装界面为例进行说明。

1) 双击桌面上的 🐖 图标,进入TWCU的**模拟AP**标签页,如下图,选择"SoftAP模式"的"开" 选项。

P-LIN	K				1-
2			100	L	
状态	网络	配置文件	高级	模拟AP	
SoftAP 模词	ť.	◎ 开	◎ 关		0
Internet连挂	<b>接共享</b> :			•	
网络名称					
安全模式		WPA2-PSł	<	•	
密码类型		AES		•	
安全密钥					Ŧ
		0 0 0 0			



2) 系统将弹出下图所示的确认框,点击确认按钮。



图 33

3) SoftAP模式配置成功后,根据下面的项目解释设置SoftAP的相关信息。

TP-LIN	K				-  X
大态	网络	<b>众</b> 配置文件	高级	人 模拟AP	
SoftAP 模式 Internet连挂 网络名称 安全模式 密码类型 安全密钥 IP地址:	式: 会共享: : :	● 开 无线网络 SoftAP WPA2-PSH AES 12345678 192.168.155	● 关 连接	▼ ▼ ▼ ▼ 显示字符	?
L					应 用

图 34

SoftAP 模式: 选择是否开启此模式。

Internet 连接共享:此"AP"WAN 端要连入的网络。系统会自动搜索电脑中已有的网络,并将其显示在下拉列表中。选择您的"AP"要连入的网络,则其他电脑可以通过与此"AP"建立无线连接而连入该网络。

**网络名称:** 定义 SoftAP 所建立的无线网络的名称。其他电脑连入该网络时,需通过 此名称进行识别。

安全模式&密码类型&安全密钥:

请为 SoftAP 建立的无线网络设置密码。"安全模式"和"密码类型"保 持默认即可,"安全密钥"(即密码)可设置为 8~63 个 ASCII 码字符或 8~64 个 16 进制字符。

🍇 提示:

ASCII 码字符为键盘上的任意字符; 16 进制字符包括数字 0~9,以及字母 A~F、a~f。

**IP 地址:** SoftAP 的网络 IP 地址,无需设置。

设置完成后,点击应用按钮。打开其他电脑,搜索无线网络,此网络名称将出现在网络列表中。此时您可以将电脑连入 SoftAP 建立的无线网络中了,具体操作步骤见 3.3 通过 Windows 配置工具。

#### 🍋 提示:

点击 🕜 帮助按钮, 可转到模拟 AP 专栏网页:

http://service.tp-link.com.cn/detail\_article\_3622.html

#### 6.2 点对点结构

在点对点结构的无线网络中,电脑之间可以直接通信,而无需接入无线路由器或 AP。若您要将本网 卡接入已存在的点对点网络,请参阅 3.1 通过 TP-LINK 配置软件部分内容进行连接;若您要通过将 本网卡设置为点对点结构来扩展无线网络,请参阅以下内容。

首先,需要设置网卡的无线网络信息,设置完成后,其他安装了无线网卡的电脑才可以连入该网络。

1) 双击桌面上的 🐖 图标,打开TWCU的**配置文件**管理界面,如下图,点击**添加**按钮。

TP-l	INK						- x
			¢	- E	L	-	
状态		网络	配置文件	高级	模拟/	AP	
配置文件	牛名称	网络名称		网络类型	安全	连接	
TP-LINK_	84203C	TP-LINK_84	203C	Infrastructure	无	是	
			添 加	编辑	册	除 连	接

图 35

2) 在下图所示界面中设置无线网络的相关信息。

配置文件名称: 网络名称: 网络类型: 安全模式: 密码类型:	点对点网络 TP-LINK_074107 ▼ ● 基础结构   ④ 点对点 无 WEP
📄 自动连接	保存取消

图 36

**配置文件名称:**定义一个名称,以便于您识别此配置文件。

**网络名称:** 请给您的无线网络定义一个名称。其他电脑连入该网络时,需通过此名称进行 识别。

网络类型: 选择"点对点"选项。

- **安全模式:** 选择是否给您的无线网络加密。选择"无"则不加密,为了您的网络安全,避免他人蹭网,强烈建议您选择"WEP"安全模式。
- **密码类型:** 若"安全模式"选择了"无",则此处不需设置。若选择了"WEP",则界面 将如下图所示。"密码类型"只有"开放系统"一个选项,请保持默认设置。

配置文件名称:	点对点网络
网络石林: 网络类型:	TP-LINK_074107 ● 基础结构
安全模式: 密码类型:	WEP
密钥索引:	开放系统 ▼ 1 ▼ ASCII_64 ▼
安全密钥: 自动连接	显示字符
	保存取消

图 37

- 密钥索引: 选择密钥的位数,有 ASCII\_64、ASCII\_128、Hex\_64、Hex\_128 四个选项。
- **安全密钥:** 设置您的无线网络的密码。"密钥索引"选择为 ASCII\_64、ASCII\_128、Hex\_64、 Hex\_128 时,此处可输入的字符分别为 5 个 ASCII 码字符、13 个 ASCII 码字 符、10 个 16 进制字符、26 个 16 进制字符。

🏹 提示:

ASCII 码字符为键盘上的任意字符; 16 进制字符包括数字 0~9,以及字母 A~F、a~f。

设置完成后,点击**保存**按钮。打开其他电脑,搜索无线网络,此网络名称将出现在网络列表中。此时您可以将电脑连入您的无线网络中了,具体操作步骤见 3.3 通过 Windows 配置工具。

# 第7章. 无线网络状态查看

双击桌面上的 🐖 图标,进入 TWCU 的**状态**标签页,可以查看无线网络的当前连接状态,如下图 所示。

TP-LIN	к				(-) X
		0	2	4	
状态	网络	配置文件	高级	模拟AP	
配置文件:	名称:				
网络名称(	SSID):				
网络类型:			速率:		
信道:			密码类	型:	
AP MAC:			无线模	ΞĹ:	
IP地址:					
信号强度:					
L					

图 38

- **配置文件名称:**当前连接到的无线网络的配置文件名称。若配置文件是自动添加的,则此名称同网 络名称;若配置文件是通过手动添加的,则此名称为您定义的配置文件名称。
- 网络名称: 当前连接到的无线网络的网络名称。
- 网络类型: 当前连接到的无线网络的网络类型。有"基础结构"和"点对点"两种类型。
- **速率:** 网卡当前的数据传输速率。本网卡支持的最高速率为150Mbps。
- 信道: 当前无线网络传输数据的通道。信道的范围为 1~13。
- **密码类型:** 无线网络中设置的加密密码的类型。
- AP MAC: 网卡连接到的无线路由器或 AP 的 MAC 地址。
- 无线模式: 无线网络当前的工作模式。有 11n、11g、11b 及混合模式等。
- **IP 地址:** 网卡当前的 IP 地址。
- 信号强度: 无线网络的信号强度。信号越强,网络稳定性越好。

# 第8章. 软件卸载

# 8.1 Windows XP/7/10 系统

Windows 10、Windows 7 和 Windows XP 系统下的软件卸载步骤相似,下面以 Windows 7 的界面 为例进行说明。

 单击开始→所有程序,找到程序列表中的 TP-LINK,单击打开此文件夹。点击卸载- TP-LINK 无线客户端应用程序,然后按照系统的提示进行操作,即可卸载。



图 39

2. 卸载完成后,请重启您的电脑。

#### 8.2 Windows 8/ Windows 8.1 系统

Windows 8 与 Windows 8.1 系统下的软件卸载步骤相似,下面以 Windows 8 为例进行说明。

 进入 Metro 界面,在空白处点击右键,然后点击右下角所有应用(使用 Windows 8.1 系统时 略有不同,需要在 Metro 界面点击左下角向下的箭头,即可进入所有应用页面),在应用界面 找到 TP-LINK,点击卸载-TP-LINK 无线客户端应用程序,然后按照系统的提示进行操作,即 可卸载。





2. 卸载完成后,请重启电脑。

# 附录 规格参数

常规			
总线类型	USB 2.0 接口		
遵循标准	IEEE 802.11b; IEEE 802.11g; IEEE 802.11n		
操作系统	Windows XP、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1 和 Windows 10		
传输速率	最高可达 150Mbps		
数据调制	11b:DBPSK, DQPSK, CCK 11g/n:OFDM with BPSK、QPSK、16-QAM、64-QAM		
介质访问协议	CSMA/CA(带 ACK 确认)		
传输功率	18dBm(最大值)		
数据安全	支持 WPA-PSK/WPA2-PSK,WPA/WPA2 高级安全机制;支 持 64/128 位 WEP 加密		
频率范围	2.4 ~ 2.4835GHz		
展频技术	Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS 直接序列展频)		

物理环境			
工作温度	0°C ~ 40°C(32°F~104°F)		
存储温度	-40°C ~70°C (-40°F~158°F)		
湿度	10% ~ 90% RH,无凝结		