

上海博达数据通信有限公司

BDCOM GP1704-4GV

用户操作手册

Administrator

[选取日期]



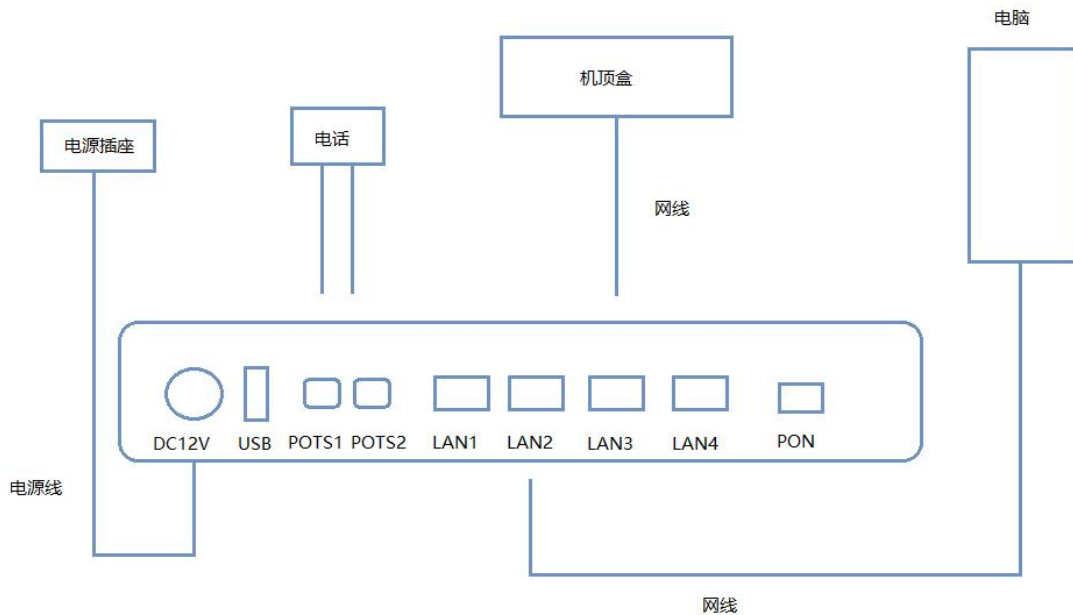
简介

BDCOM GP1704-4GV 是一款方便、灵活、标准、高集成度的宽带综合接入设备。它是一款符合 IEEE802.11b/g/n 标准的高端多合一终端产品。它可为家庭用户、个体商户等提供高性能的宽带接入服务。

其主要特点有：

- 遵循 ITU-T G.984/988 标准，采用 GPON 上行；
- 可通过 WEB 页面对设备进行设置和监控；
- 可通过 TR069 协议远程配置和管理；
- NAT、DHCP 功能使您方便完成网络设置，轻松实现宽带上网；
- 防火墙功能为您的网络保驾护航；
- MAC、URL 过滤功能使您对上网安全性能进行个性化的定制；
- 终端无线上网（Wireless 接入）；

1 硬件连接



连接完成后，查看指示灯状态

指示灯	描述	颜色	备注
POWER	电源灯	绿色	常亮：表示系统正常上电 熄灭：表示系统未上电。
LOS	光信号灯	红色	熄灭：表示 ONU 接收光功率正常； 闪烁：表示 ONU 接收光功率低于光接收机灵敏度。
PON	PON 状态灯	绿色	熄灭：表示 ONU 未开始激活流程 常亮：表示 ONU 已经激活 闪烁：表示 ONU 正在进行激活

WLAN	无线状态指示灯	绿色	熄灭：表示系统未上电或者无线接口未连接网络设备； 常亮：表示无线接口已连接，但无数据传输； 闪烁：表示有数据传输。
LAN1~4	以太网接口状态灯	绿色	熄灭：表示系统未上电或者该网口未连接终端设备； 常亮：表示网口已连接，但无数据传输； 闪烁：表示该网口有数据传输。
FXS1-2	语音口状态灯	绿色	熄灭：表示系统未上电或者该语音口未连接终端设备； 常亮：表示语音口已连接，但无数据传输； 闪烁：表示该语音口有数据传输。
USB	USB 口状态灯	绿色	熄灭：表示系统未上电或者该 USB 口未连接终端设备； 常亮：表示 USB 已连接，但无数据传输； 闪烁：表示该 USB 有数据传输。

注意 若指示灯不正常，请检查连接是否正确

警示要求：

将设备放置在水平平坦的表面。

雷雨天气请将设备电源及所有连接线拆除，免遭雷击。

设备放置远离发热器件，保存通风。

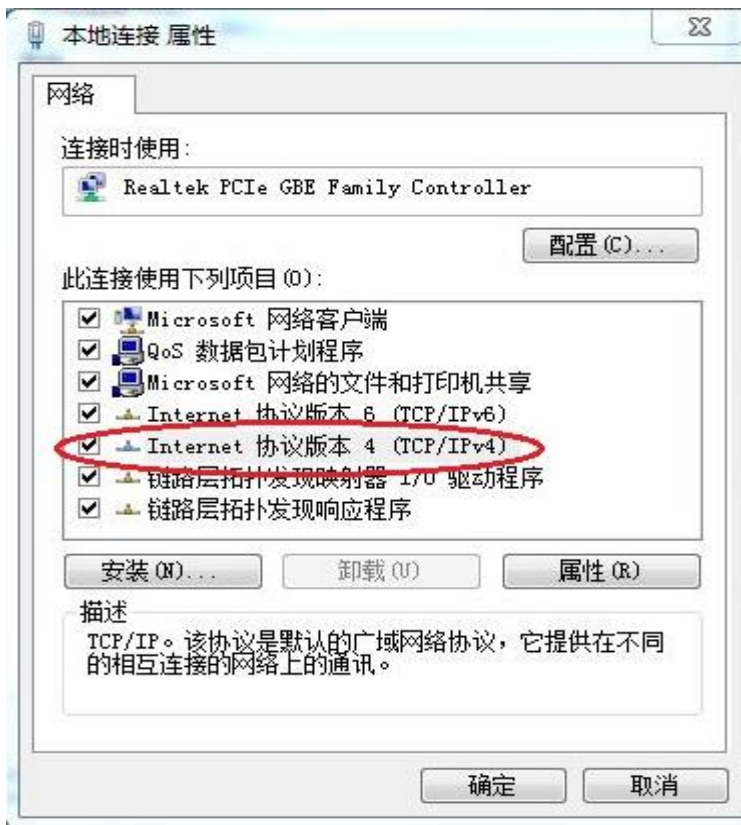
使用设备配置的额定电源适配器。

2 设置计算机

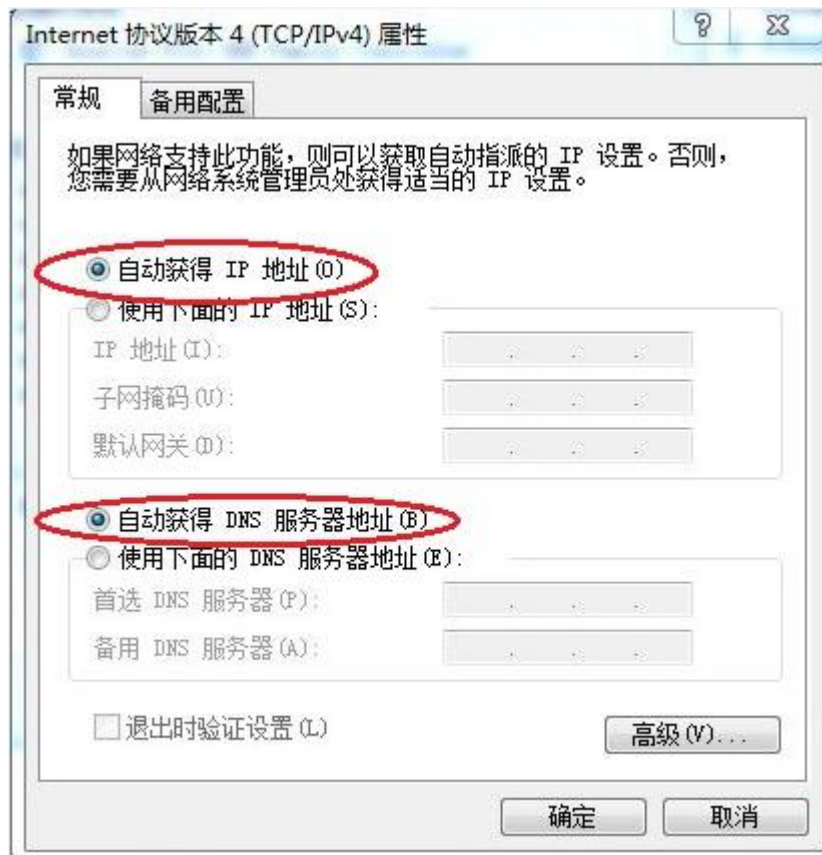
2.1 点击“开始→控制面板→网络和 Internet→网络和共享中心→本地连接”，选择“本地连接”，选择“属性”



2.2 双击“Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4)”



2.3 选择“自动获得 IP 地址”和“自动获得 DNS 服务器地址”，点击“确定”



3 向导设置

3.1 打开网页浏览器



3.2 地址栏输入 10.0.0.10，回车，进入 web 界面后，输入用户名（user）和密码（123456），登陆页面



3.3 进入路由器页面后点击“状态”的“设备信息”，可以查看到设备的基本信息状态。

退出

网关名称: 家庭网关

状态	网络	安全	应用	管理	帮助												
设备基本信息	设备信息 网络侧信息 用户信息 宽带语言信息																
设备基本信息	<table border="1"><tr><td>运行时间</td><td>2 min</td></tr><tr><td>本地时间</td><td>1970-01-01 08:02:08</td></tr><tr><td>设备型号</td><td>GP1704-4GV</td></tr><tr><td>设备标识号</td><td>847973-00254200120</td></tr><tr><td>硬件版本</td><td>A0</td></tr><tr><td>软件版本</td><td>10.0.328.478</td></tr></table>					运行时间	2 min	本地时间	1970-01-01 08:02:08	设备型号	GP1704-4GV	设备标识号	847973-00254200120	硬件版本	A0	软件版本	10.0.328.478
运行时间	2 min																
本地时间	1970-01-01 08:02:08																
设备型号	GP1704-4GV																
设备标识号	847973-00254200120																
硬件版本	A0																
软件版本	10.0.328.478																

3.4 进入路由器设置界面选择“网络”的“WLAN 配置”，可以选择是否启用无线，修改无线名称、认证方式以及无线密码

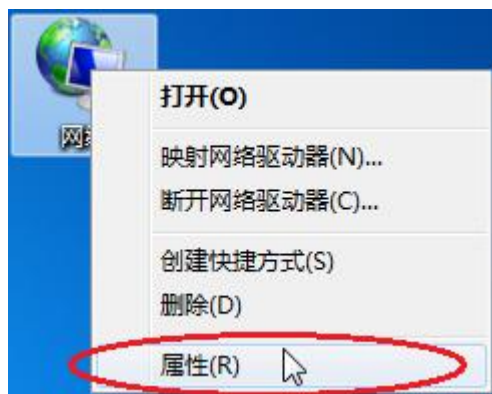


3.5 点击“保存/应用”，进行下一步操作

4 系统无线设置

如果需要使用无线网络，首先确定计算机已经配置无线网卡，然后按照下面的步骤进行操作，这里以 Windows 7 系统为例

4.1 右键单击“网络”，选“属性”



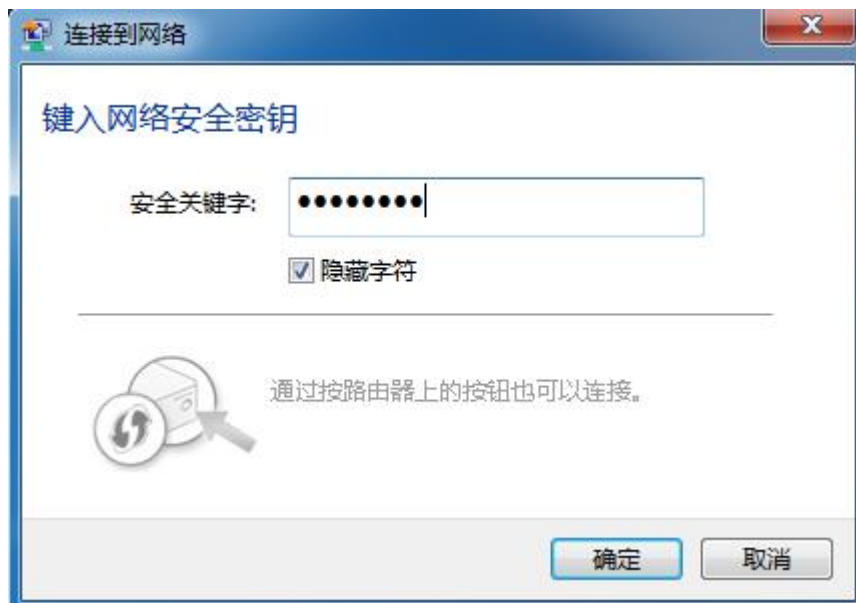
4.2 点击“连接到网络”



4.3 点击刷新按钮，选择终端设备的无线网络名称，双击此名字



4.4 输入设置的无线网络密钥，点击“确定”



复位

忘记了登陆路由器的用户名和密码，无法进入路由器的配置界面（复位路由器）此时请复位路由器，复位方法：在通电状态下，请用牙签或回形针等按“RESET”键 10 秒钟，然后等待路由器重启，即可恢复出厂设置。

注意

复位以后路由器的配置参数将恢复成出厂设置，需要重新对路由器进行设置。

保修说明

消费者通过合法渠道购买的上海博达数据通信有限公司的产品，自购机之日起一年内如果出现非人为造成的故障，可以享受产品保修服务。

为保证您的合法权益，请注意以下事项：

- (1) 保修卡须经销售单位盖章后方可生效。
- (2) 保修卡应由用户妥善保管，遗失不补，涂改无效。
- (3) 本产品若发生非人为原因造成的故障，用户可凭保修卡和标注有产品编号的购机发票，在保修期内到制定的维修点进行免费维修。

在用户使用的过程，符合下列情况之一不在保修范围：

- (1) 在运输、装卸中造成的故障和损坏；
- (2) 由于擅自拆机、改装等人为原因造成的故障；
- (3) 由于使用环境不符合产品要求造成的故障；
- (4) 由于不可抗因素（如火灾、地震、雷击等）而造成的故障或损坏；
- (5) 未按设备手册中的要求使用、维护、保养而造成的损坏；
- (6) 使用过程中引起的设备外壳、电源等的破损；
- (7) 保修卡与产品序列号不符火灾保修卡被涂改。

凡不在免费保修范围内的产品，并且可以维修的，均提供有偿维修服务。本保修内容的最终解释权在上海博达数据通信有限公司。

保修卡

尊敬的用户，感谢您使用上海博达数据通信有限公司的产品。为了能更好的为您服务，在购买产品后，请您阅读、填写并妥善保存此保修卡。

用户姓名	
用户地址/邮编	
联系电话	
产品型号	
产品序列号	
购买日期	
发票号码	
销售单位名称	
销售单位地址/电话	

用户保存 遗失不补

销售单位：（盖章）

几个小技巧

一、计算机能搜索到无线信号但不能连接

- 1) 请确认连接的无线网络的名称和无线路由器设置的 SSID 一致；
- 2) 确认无线信号的强度，如果信号较弱，请调整无线路由器的为止和近距离连接；
- 3) 刷新网络列表，重新进行无线连接；

- 4) 咨询笔记本或无线网卡的厂商，按照相关的知道参数进行无线网卡的连接；
- 5) 重启计算机。

如果仍然不能连接，请将无线路由器复位并重新进行设置再连接。

二、笔记本搜索不到无线信号

- 1) 请确认无线网卡功能开关是否打开；
- 2) 请检查无线网卡驱动是否安装成功，如需要请重新安装网卡驱动；
- 3) 请确认无线路由器的无线功能是否开启且允许 SSID 广播；
- 4) 请检查无线服务是否开启。具体操作（以 Windows 7 系统为例）右键点击桌面上“我的电脑”，选择“管理”。在计算机管理中选择“服务和应用程序”，再展开选择“服务”，找到“WLAN AutoConfig”，确认其状态为启动；
- 5) 请尝试近距离是否可以搜到无线信号。

如果仍然不能连接，请尝试其他的无线网卡是否可以连接，若不能，请将无线路由器复位并重新进行设置再连接。

- 上海博达数据通信有限公司
- 邮编：201203
- 地址：上海市浦东新区居里路 123 号

产品图片仅供参考，请以购买的实物为准，上海博达数据通信有限公司保留对产品外观和规格特性变更的权利。