

Aolynk WBR204g 54M 无线宽带路由器

快速入门

1 装箱清单

小心打开包装盒，包装盒内应有以下配件：

- 一台智能宽带路由器 WBR204g
- 一个专用电源适配器
- 一本快速入门
- 一根网线
- 一张保修卡
- 一张合格证
- 一张光盘

如果发现有配件损坏或短缺的情况，请及时和当地经销商联系。

2 安装

2.1 安装注意事项

- 路由器只在室内使用，请将路由器放置于干燥通风处；
- 请不要将路由器放在不稳定的箱子或桌子上，一旦跌落，会对路由器造成损害；当选择壁挂安装时，应将路由器及电源适配器固定好，避免跌落；
- 为了达到最佳的性能，建议将无线路由器放在无线网络的中心。
- 在路由器周围应预留足够的空间（大于 10cm），以便于路由器正常散热；
- 路由器的接口电缆要求在室内走线，禁止户外走线，以防止因雷电产生的过电压、过电流损坏路由器信号口。

2.2 连接线缆

1. 连接到因特网

- 使用 ADSL Modem 宽带接入的用户，请先将 ADSL Modem 断电，然后将 WBR204g 的 WAN 口和 Modem 相连。
- 使用以太网宽带接入的用户，请用网线直接将 WBR204g 的 WAN 口与 ISP（Internet Service Provider，因特网服务提供商）提供的接入网线相连。

2.连接到 PC（计算机）

用网线将路由器的任意一个 LAN 口与 PC 的网口相连。

3.连接电源线

第一步：打开 PC 和 Modem（如果连有 Modem），将随路由器附带的电源适配器一端连接到路由器，另一端连接到电源插座。

第二步：检查路由器的 Power 灯是否亮，如果指示灯常亮表示电源正常。几秒钟后查看 LAN 口、WAN 口和 WLAN 口指示灯是否点亮，LAN 口灯亮表明路由器与计算机连接正常，WAN 口灯亮表示 WAN 口的网线连接正常，WLAN 灯亮表示无线功能启用（缺省情况下，无线功能启用）。

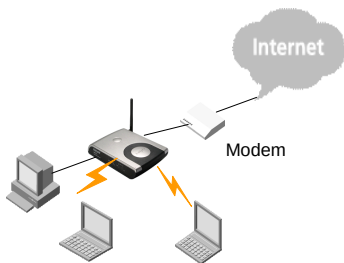


图1 线缆连接示意图（以太网宽带接入用户）

3 配置准备

- 1.配置 PC 自动获得 IP 地址。
- 2.检查 PC 的代理服务设置情况。如果当前计算机使用代理服务器访问因特网，则首先必须禁止代理服务。
- 3.运行Web浏览器。请在浏览器地址栏中输入http://192.168.1.1并确定。
- 4.弹出如下窗口，首次登录时请输入缺省管理员用户名：**admin**，密码：**admin**（进入管理界面后可更改此密码），然后单击<确定>按钮。

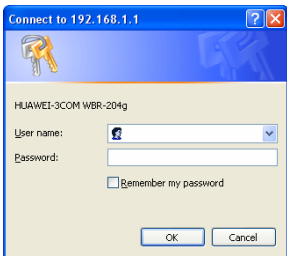


图2 输入用户名和密码

4 设置

登录进 Web 页面后，请依照以下几个简单步骤来完成路由器的快速设置：单击页面左侧导航栏中的<设置向导...>按钮进入快速设置页面。

- 1.根据 ISP（Internet Service Provider，因特网服务提供商）提供的信息，选择上网方式。
- 2.根据 ISP 提供的信息，设置上网参数。

下面以典型接入方式 PPPoE 为例。

Parameter - PPPoE Username and Password.

Enter the username and password provided by the ISP.If you want to disconnect when there is no traffic after a period of time, you can set "Idle Disconnect Timer" to disconnect it.

PPPoE Username:

PPPoE Password:

Idle Disconnect Timer (0 Mean Keep Alive.)

图3 设置向导（一）

3.设置 LAN 地址

指定路由器的 LAN 口 IP 地址，缺省 IP 地址为 192.168.1.1，缺省子网掩码为 255.255.255.0。LAN 内的所有 PC 的 IP 地址和路由器的 IP 地址都应该在同一个网段中。

LAN Configure - Setup your local area network.

If you have no preference on the IP address of the local area network, then use 192.168.1.1 is a good choice. Accordingly, use the subnet mask 255.255.255.0. 3 255 means first 3 numbers of the IP address of the LAN will be the same.(Start from 192.168.1.xxx)

IP Address: ...

Subnet Mask:

图4 设置向导（二）

4.设置 DHCP 服务——可自动分配 IP 地址范围

启用 DHCP 服务器并设置 IP 地址池的起始和结束地址，路由器将自动为局域网内的 PC 分配 IP 地址。

DHCP Configure - Assigned IP Address range.

This device can function as a DHCP server to assign IP addresses to PCs in the LAN. In this case, it is recommended you disable other DHCP servers for network faults may occur if any other improperly configured DHCP server is used.

☒ Used as DHCP Server

First IP Address:

192.168.1. 100

Last IP Address:

192.168.1. 149

图5 设置向导（三）

每一步设置完成后，单击页面下方的<下一步>按钮，出现“设置参数汇总”页面，如果确认设置信息正确无误，请单击<完成>按钮，路由器将保存设置并重新启动以激活设置。

说明：要获得更多安装及高级配置（包括无线设置）的详细信息，请参见光盘中的用户手册。此外，您还可以登录公司网站 www.huawei-3com.com.cn 下载最新软件版本和用户手册。

5 快速故障排除

表1 故障排除建议

问题	建议
LAN 指示灯不亮	检查电源的连接是否正常； 检查网线与接口的连接； 检查所连的网线是否有问题：可将网线的两头都连接到路由器上，看路由器相应的指示灯是否点亮，如果灯不亮说明网线有问题，可更换网线，根据前面所述步骤重新连接； 请检查网卡是否正常工作。

问题	建议
忘记登录密码	如果没有更改过缺省密码，则用户名和密码都是“admin”。否则，按住路由器后面板上的复位（Reset）按钮约 5 秒钟，可恢复路由器的缺省设置。连接到 Web 页面后就可以输入以上缺省的用户名和密码。 注意：使用复位功能后，路由器将恢复成出厂配置。
无法进入配置页面	确定 LAN 口正常工作，LAN 口指示灯应该是亮的； 确定计算机中 TCP/IP 属性设置是正确的； 确定输入的登录用户名和密码正确； 若以上三点均符合，但还是不能进入配置页面，请按住路由器后面板上的复位（Reset）按钮约 5 秒钟，恢复路由器的缺省设置。
无法访问 Internet	确定是按照前面所介绍的步骤来进行安装配置； 检查是否能成功的 ping 通 LAN 口的 IP 地址（缺省为 192.168.1.1）； 查看当前计算机上的 DNS 设置是否正确； 确认已经禁止代理服务的使用。
有线客户端能通过 WBR204g 上网，但无线客户端却不能	确定无线客户端在路由器的无线覆盖范围内； 确定无线客户端的安全设置与路由器的一致； 确定无线客户端的 IP 地址与路由器的 LAN 口 IP 地址在同一网段； 确定无线客户端能 ping 通路由器的 LAN 口 IP 地址。

6 规格

表2 规格说明表

项目	描述
电源	外置, 12V DC, 1A
重量	290 克
尺寸 (长×宽×高)	193mm×123mm×31.5mm
接口	一个 WAN 口 (10/100Mbps 自协商, MDI/MDIX 自适应, RJ-45 连接器) 四个 LAN 口(10/100Mbps 自协商, MDI/MDIX 自适应, RJ-45 连接器)
工作温度	0℃~40℃
存储温度	-10℃~70℃
工作湿度	20%~85% 非凝露
存储湿度	10%~90% 非凝露

7 技术支持

技术支持联系方式如下:

地址: 杭州市高新技术产业开发区之江科技工业园六和路东华为杭州基地

技术支持电话: 8008100504, 010-82774800

传真: 010-82774545

网址: <http://www.huawei-3com.com.cn>

E-mail: soho@huawei-3com.com