

笔记本电脑两个无线网卡设置链接两个无线网

参考：<https://zhidao.baidu.com/question/118328779.html>
<https://zhidao.baidu.com/question/446556819.html>
<https://jingyan.baidu.com/article/b2c186c82cfd50c46ef6ffad.html>
<http://itbbs.pconline.com.cn/network/11503531.html>
<https://www.wenjiwu.com/doc/hvuvni.html>

C:\Users\jilili>

C:\Users\jilili>route print

接口列表

```
14...54 e1 ad 9a cc e7 .....Realtek PCIe GBE Family Controller
25...7c dd 90 de af 5a .....802.11n USB Wireless LAN Card
41...7c dd 90 de af 5c .....Microsoft Wi-Fi Direct Virtual Adapter #2
36...00 ff 89 1c 4d cb .....Sangfor SSL VPN CS Support System VNIC
12...f8 28 19 ea b8 cf .....Qualcomm Atheros QCA9377 Wireless Network Adapter
15...f8 28 19 ea b8 d0 .....Bluetooth Device (Personal Area Network)
1.....Software Loopback Interface 1
10...00 00 00 00 00 00 e0 Teredo Tunneling Pseudo-Interface
```

IPv4 路由表

活动路由:

网络目标	网络掩码	网关	接口	跃点数
0.0.0.0	0.0.0.0	192.168.43.1	192.168.43.52	55
127.0.0.0	255.0.0.0		在链路上	127.0.0.1 331
127.0.0.1	255.255.255.255		在链路上	127.0.0.1 331
127.255.255.255	255.255.255.255		在链路上	127.0.0.1 331
192.168.43.0	255.255.255.0		在链路上	192.168.43.52 311
192.168.43.52	255.255.255.255		在链路上	192.168.43.52 311
192.168.43.255	255.255.255.255		在链路上	192.168.43.52 311
224.0.0.0	240.0.0.0		在链路上	127.0.0.1 331
224.0.0.0	240.0.0.0		在链路上	192.168.43.52 311
255.255.255.255	255.255.255.255		在链路上	127.0.0.1 331
255.255.255.255	255.255.255.255		在链路上	192.168.43.52 311

永久路由:

无

IPv6 路由表

活动路由:

接口	跃点数	网络目标	网关
10	331	::/0	在链路上
1	331	::1/128	在链路上
10	331	2001::/32	在链路上
10	331	2001:0:9d38:6ab8:1487:3636:9aa5:823c/128	在链路上
12	311	fe80::/64	在链路上
10	331	fe80::/64	在链路上
10	331	fe80::1487:3636:9aa5:823c/128	

```

                                在链路上
12    311 fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2/128
                                在链路上
1     331 ff00::/8              在链路上
10    331 ff00::/8              在链路上
12    311 ff00::/8              在链路上
=====
```

永久路由:
无

C:\Users\jilili>
C:\Users\jilili>netsh wlan sh i

系统上有 2 个接口:

```

名称           : WLAN
描述           : Qualcomm Atheros QCA9377 Wireless Network Adapter
GUID           : c2bf47c1-e24b-4ce2-b4c7-ca10d5e9340f
物理地址       : f8:28:19:ea:b8:cf
状态           : 已连接
SSID           : Shadow
BSSID          : 58:44:98:a0:e5:67
网络类型       : 结构
无线电类型     : 802.11n
身份验证       : WPA2 - 个人
密码           : CCMP
连接模式       : 配置文件
信道           : 6
接收速率(Mbps): 72.2
传输速率 (Mbps): 72.2
信号           : 92%
配置文件       : Shadow

名称           : WLAN_NEW
描述           : 802.11n USB Wireless LAN Card
GUID           : a0239bed-998e-4ca9-935a-0d2665fe278b
物理地址       : 7c:dd:90:de:af:5a
状态           : 已断开连接
无线电状态     : 硬件 开
                  软件 开
```

承载网络状态 : 不可用

C:\Users\jilili>

C:\Windows\system32>ipconfig

Windows IP 配置

以太网适配器 以太网:

媒体状态 : 媒体已断开连接
连接特定的 DNS 后缀 :

无线局域网适配器 WLAN_NEW:

媒体状态 : 媒体已断开连接
连接特定的 DNS 后缀 :

无线局域网适配器 本地连接* 11:

媒体状态 : 媒体已断开连接
连接特定的 DNS 后缀 :

以太网适配器 VPN_300:

连接特定的 DNS 后缀 :
本地链接 IPv6 地址. : fe80::dd1e:4b2:6183:5fe8%36
IPv4 地址 : 2.0.1.7
子网掩码 : 255.255.255.0
默认网关. :

无线局域网适配器 WLAN:

连接特定的 DNS 后缀 :
本地链接 IPv6 地址. : fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2%12
IPv4 地址 : 192.168.43.52
子网掩码 : 255.255.255.0
默认网关. : 192.168.43.1

以太网适配器 蓝牙网络连接:

媒体状态 : 媒体已断开连接
连接特定的 DNS 后缀 :

隧道适配器 Teredo Tunneling Pseudo-Interface:

媒体状态 : 媒体已断开连接
连接特定的 DNS 后缀 :

C:\Windows\system32>

C:\Users\jilili>ipconfig

Windows IP 配置

以太网适配器 以太网:

媒体状态 : 媒体已断开连接
连接特定的 DNS 后缀 :

无线局域网适配器 WLAN_NEW:

媒体状态 : 媒体已断开连接
连接特定的 DNS 后缀 :

无线局域网适配器 本地连接* 11:

媒体状态 : 媒体已断开连接
连接特定的 DNS 后缀 :

无线局域网适配器 本地连接* 12:

媒体状态 : 媒体已断开连接
连接特定的 DNS 后缀 :

以太网适配器 VPN_300:

媒体状态 : 媒体已断开连接
连接特定的 DNS 后缀 :

无线局域网适配器 WLAN:

连接特定的 DNS 后缀 :
本地链接 IPv6 地址. : fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2%12
IPv4 地址 : 192.168.47.230
子网掩码 : 255.255.252.0
默认网关. : 192.168.47.254

以太网适配器 蓝牙网络连接:

媒体状态 : 媒体已断开连接
连接特定的 DNS 后缀 :

隧道适配器 Teredo Tunneling Pseudo-Interface:

连接特定的 DNS 后缀 :
IPv6 地址 : 2001:0:9d38:6ab8:1411:23f3:3f57:d019
本地链接 IPv6 地址. : fe80::1411:23f3:3f57:d019%10
默认网关. : ::

C:\Users\jilili>
C:\Users\jilili>

SCDC_VISITOR : 无线局域网适配器 WLAN:

连接特定的 DNS 后缀 :
本地链接 IPv6 地址. : fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2%12
IPv4 地址 : 192.168.46.42
子网掩码 : 255.255.252.0
默认网关. : 192.168.47.254

DWS909 : 无线局域网适配器 WLAN:

连接特定的 DNS 后缀 :
本地链接 IPv6 地址. : fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2%12
IPv4 地址 : 193.168.3.140
子网掩码 : 255.255.255.0
默认网关. : 193.168.3.1