

WAVLINK 睿因

see the world

快速安装指南

USB-C转5G有线网卡

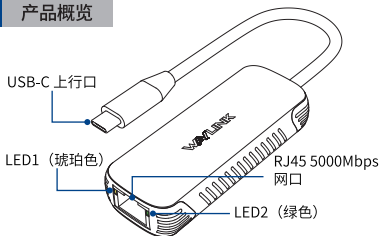


www.wavlink.com/zh_cn/WL-NWU340G

请扫码或浏览器输入以上链接下载
产品说明书和驱动

WL-NWU340G

产品概览



LED	状态	说明
LED1	琥珀色闪烁	自动识别成功, 以10/100/1000/2500 Mbps 速率传输
LED2	绿色闪烁	自动识别成功, 以5000Mbps速率传输
LED1+LED2	熄灭	未通电, 未识别到网络

网卡驱动安装

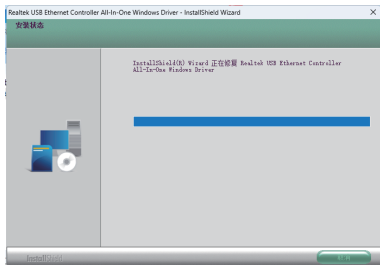
使用本产品之前, 请确保电脑已完成驱动安装。若您的电脑是Windows系统, 您需要先连接网络, 并打开更新驱动功能此时连接产品, 系统会直接查找新的驱动并自行安装。在Mac系统下或者Windows系统无法自动更新时, 请前往睿因官网www.wavlink.com>服务与支持>驱动下载>WL-NWU340G或进入链接www.wavlink.com/zh_cn/WL-NWU340G手动下载并安装。

以Windows系统为例：

1. 打开已下载的文件并解压，打开文件夹，双击.exe文件。



2. 点击“安装” - “下一步”后等待安装完成即可。



以Mac系统为例：

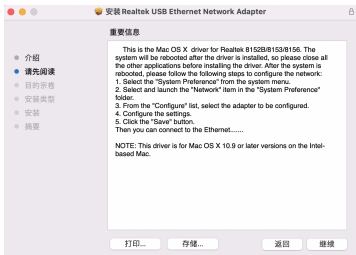
1. 打开已下载的文件并解压，打开文件夹，双击驱动文件程序。



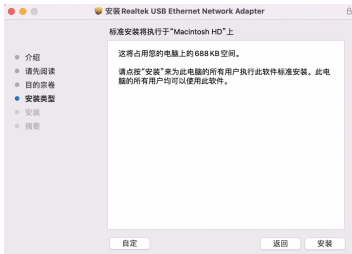
2. 点击“继续”。



3. 仔细阅读说明后点击**存储**，然后点击**继续**。



4. 点击 **“安装”**。



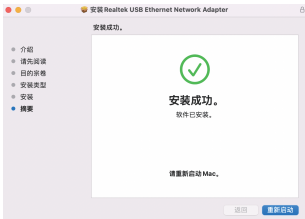
5.选择“使用密码”或指纹允许安装操作。



6.输入密码后选择“安装软件”继续操作。



7. 安装完成后点击“重新启动”即可使用。



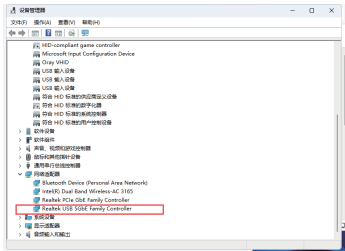
巨型帧设置

Windows用户若想充分发挥2.5/5G网络性能，可进行巨型帧设置。

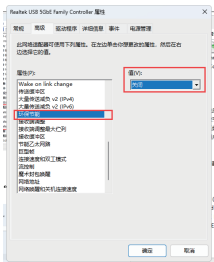
1. 右击“开始” - “设备管理器”。



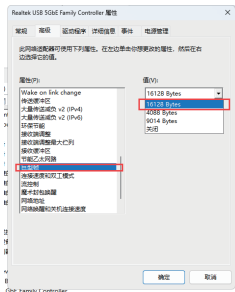
2. 选择“网络适配器”，列表中找到Realtek 5G驱动，右击驱动选择“属性”。



3.选中“环保节能”并关闭。



4. 再选中“巨型帧”，右侧值中选择“16128Bytes”。



网络设置

设置前，确保网卡USB-C端插入电脑，网口已通过网线连接网络设备（路由器、DSL光猫）。



注意：

- 网卡LAN口支持Auto-MDIX功能，因此无需使用交叉网线。
- 网线规格为Cat6，传输速度才可达到1Gbps、2.5Gbps和5Gbps。
- 网卡连接到网络设备后会自动检测其是否能达到1G、2.5Gbps和5Gbps，因此连接前务必确保网络设备可以提供1G、2.5Gbps和5Gbps网络。

以Windows系统为例：

1. 点击“控制面板”>“网络和Internet”。



2. 点击“网络和共享中心” > “更改适配器设置”。

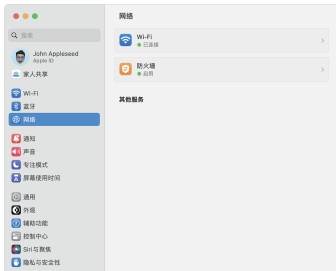


3. 右击网卡以太网图标，点击“状态”即可查看网速，点击其它选项可配置网卡其它信息。



以Mac系统为例：

进入苹果菜单>“系统设置”>“网络”，点按该网卡网络图标即可确认和配置网卡信息。



Q1. 为什么我的Mac电脑网速只能达到1G，无法实现2.5G、5G?

A1: Mac系统电脑无法自动识别2.5G网卡驱动。建议手动下载安装2.5G、5G网卡驱动后，菜单中选择“**系统设置**”>“**网络**”，选中该网卡的网络服务，点按“**详细信息**”>“**硬件**”>“**手动**”后调整网速为25000baseT，同时电脑其它硬件也支持2.5G、5G带宽即可正常使用该网卡的2.5G和5G网络。

Q2. 为什么我的Windows电脑网速只能达到1G，不能实现2.5G、5G?

A2: 一些主流的PCBs（主板）能自动识别2.5G、5G网卡驱动，但由于2.5G和5G产品属于较新的技术，旧的和非主流的主板还未更新到能识别2.5G、5G驱动的版本，因此需手动下载安装驱动，安装完成后进入“**设备管理器**”>“**网络适配器**”，选中该款网卡，右击网卡选择“**属性**”>“**高级**”>“**连接速度和全双工模式（Speed&Duplex）**”>“**值**”，选择“**2.5G/5G全双工**”，同时电脑其它硬件也支持2.5G、5G带宽即可正常使用该网卡的2.5G和5G网络。

Q3. 这款网卡可以在手机上使用吗？

A3: 截至2021年，尚未有支持2.5G、5G网卡的手机。目前也并非所有手机都兼容。后续我们将提供更新资讯。

Q4. 手动安装完2.5G、5G驱动后该怎么操作？

A4: 进入“设备管理器”>“网络适配器”，选中该款网卡，右击网卡选择“属性”>“高级”>“连接速度和全双工模式（Speed&Duplex）”>“值”，选择“2.5G/5G全双工”，同时电脑其它硬件也支持2.5G、5G带宽即可正常使用该网卡的2.5G和5G网络。

Q5. 网卡是否支持PXE功能？

A5: 5G网卡支持UEFI PXE功能，此功能与电脑的BIOS驱动相关，若无法实现此功能，请尝试更新电脑BIOS相关驱动或咨询主机厂商。

Q6. 为什么使用5G网卡后，我的网速只能达到3Gbps左右？

A6: 网卡在输入端为5Gbps的接口时，网速至高在3.3Gbps左右，需将网卡连接至电脑10Gbps的接口才可以达到5Gbps的网速。

更多驱动细节请咨询客服。

获取更多产品信息及使用技巧：

技术支持：support@wavlink.com

睿因官网：www.wavlink.com

技术服务热线：400-078-0755（转1）

时间： 09:00 ~ 12:00
13:20 ~ 18:00 （周一至周六）



感谢您购买睿因产品



睿因官网



睿因微信



睿因微博