

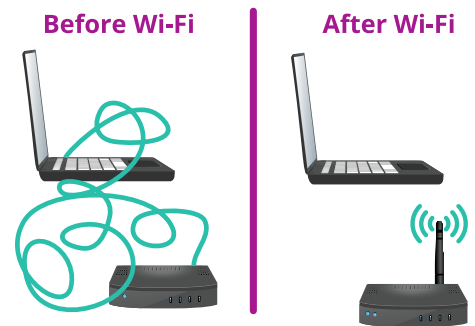
什么是Wi-Fi?

Wi-Fi是将你的设备无线连接到互联网的简便方法。

Wi-Fi资料快速一瞥

Wi-Fi是一种连接互联网的办法。

- 使用Wi-Fi时，你不需要用缆线将你的设备连接到互联网。
- 电话、平板电脑、台式电脑和手提电脑都能使用Wi-Fi。
- 家里有了Wi-Fi，你可以在任何房间上网，即便你坐在沙发里也一样。
- Wi-Fi让很多人在同一时间使用相同的网络。



用Wi-Fi无需缆线就能连接互联网

哪些设备使用Wi-Fi?

所有设备都能通过Wi-Fi连接互联网。

- 一个设备必须有内置Wi-Fi发射器和接收器才能使用Wi-Fi。
- 基本上所有手提电脑、还有手机和平板电脑都使用Wi-Fi。
- 很多最新的智能电视、收音机和无线音箱也使用Wi-Fi。
- 你甚至能从互联网租电视节目和电影在智能电视上看。

我在家里如何设置Wi-Fi?

要在家里设置Wi-Fi:

- 你的网络服务由Telstra和Optus等**互联网公司 (ISPs)** 提供，它们会从街道上拉一根缆线到你家里为你连接互联网，就像为你拉一条电话线一样，它们通常还能做到一线两用。
- 接通网络后，互联网公司会提供一个盒子，叫**路由器** (有时也叫**调制解调器**)。

什么是Wi-Fi?

- 路由器把来自屋外电缆的互联网信号转换成屋内的Wi-Fi信号。
- 你家里的设备启用Wi-Fi后，它们就能与路由器进行无线连接并通过路由器连接到互联网上。

如何连接到家庭Wi-Fi

你设置好家庭Wi-Fi后可以按以下步骤连接你的设备：

1. 你的Wi-Fi网络有一个名称和密码，通常印在路由器的底部。
2. 去设备上的Wi-Fi设置，设备会显示一系列有信号的Wi-Fi网络。
3. 你会看到大多数或所有有信号的Wi-Fi网络边上都有一个锁匙符号，你需要密码才能进入这些网络。
4. 设备还会显示Wi-Fi信号的强度，强度条越多说明信号越强。
5. 轻敲或点击选择单子中你的Wi-Fi网络名称。
6. 设备会提示你输入密码。输入密码加入你的Wi-Fi网络并进入互联网。小心不要输错密码（要区分大小写），否则无法加入。
7. 从现在开始，你的设备会自动记住如何连接Wi-Fi网络，所以你不需要重复这个步骤。
8. 不过，如果你不要设备自动连接，回到**Wi-Fi 设置**，选择该网络并选择**忘记这个网络**。
9. 每台设备第一次连接你的Wi-Fi网络时都要输入密码。



把设备连接到Wi-Fi网络后上网

什么是Wi-Fi?

如何确保Wi-Fi网络的安全

这里有一些使用家庭Wi-Fi时确保安全的提示:

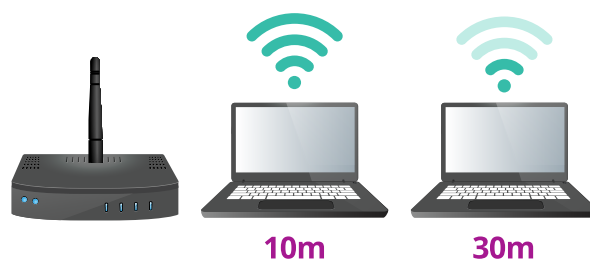
- 你不想让某人今后使用你的Wi-Fi网络的话就不要把密码告诉他。
- 记住, 某人的设备一旦做过连接, 今后只要在信号范围内就会自动连接。
- 如果某人正在使用你的Wi-Fi但你不让他们再使用, 你可以随时改密码, 然后用新密码为你的所有设备重新做一次连接。

“有些物体障碍会限制Wi-Fi的信号范围。”

了解Wi-Fi信号范围

你可以在哪里使用连接Wi-Fi的设备?

- 大多数家庭Wi-Fi信号强度足以让你在屋内任何地方使用设备。
- 设备接通后在靠近屋外边上也应该接到Wi-Fi信号。
- 设备上的Wi-Fi符号会显示信号有多强。
- 不过, 有些物体障碍会限制Wi-Fi的信号范围。双层砖墙、大的镜子、甚至水族箱有可能会阻挡信号。
- 如果你失去Wi-Fi信号, 试着靠路由器近些, 设备会自动重新连接。



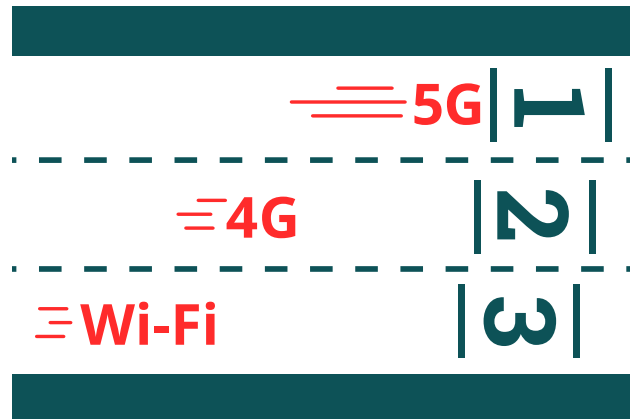
利用设备上的Wi-Fi符号来检查信号强度

什么是Wi-Fi?

Wi-Fi和4G、5G有何区别?

Wi-Fi、4G和新的5G都是无线上网的办法。4G代表第四代，5G就是第五代，你猜到了!

- 4G和5G是移动网络。你出门时你的手机使用这些网络，而Wi-Fi大部分仅限本地使用，比如在家里。
- Wi-Fi信号范围通常达30米。4G和5G的信号范围要大很多 – 可达10公里。
- 4G和5G需要一部手机和手机账户，或4G平板电脑和4G上网账户。
- 4G通常比目前的家庭Wi-Fi网速快些，现在已投入使用；5G会更快，马上要投入使用。
- 不过要记住，用4G或5G上网每个GB的费用相当于你家庭Wi-Fi上网的十倍。
- 窍门：只要你在家就让你的手机使用Wi-Fi，这能帮你省钱。



4G和5G移动网络网速更快但比家庭Wi-Fi网络要更贵