

关于无线上网卡上网的流量问题思科认证 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E5_85_B3_E4_BA_8E_E6_97_A0_E7_c101_644535.htm 本文是一篇关于用无线上网卡上网，造成流量的相关问题的问答。通过网友的问题，给予解答，希望能让广大的无线上网者对流量计费有一个清楚地认识。希望对大家有所帮助。一直以来都是使用广域网无线上网卡冲浪的，不过由于使用的电信服务属于按照流量计算，所以平时使用网络非常小心，基本上只在使用时才进行连接。不过最近发现电信部分GPRS上网费用比自己计算的要高很多，不知道所谓的GPRS流量是如何计算的？是只计算接收数据还是接收与发送数据一起计算呢？如果接收和发送之和来计算的话岂不是双向收费，从而存在重复收费的问题呢？另外也希望能够推荐一两款流量计算的工具有，帮助我来准确的把握每月GPRS流量上的开销和花费。解答：由于目前我国很多电信运营商都提供了广域网无线接入服务，用户通过诸如GPRS，CDMA，EDGE等标准网络完成接入操作，从而实现了随时随地的无线上网。不过目前大部分广域网无线服务都没有提供包月服务，即用户可以无流量限制，无时间限制的上网，而衡量无线上网资费标准一般是通过流量计算。这样本文开头那位网友提出的问题就直接与经济挂钩了。那么平时我们所谓的按照流量计算到底是如何衡量的呢？众所周知我们无线上网卡与外部网络站点或用户通讯是双向的，一方面我方要向对方发送数据，而同一时间我方还要从对方接收其发来的数据。比较准确的计算流量的说法是包括接收数据与发送数据，两者之和是流量的总数，而交费

也是按照这个流量总数交纳的。一般我们在手机进行GPRS访问或者无线上网卡连接笔记本上网时都能够看到无线上网卡对应的分组数据信息，包括发送字节数以及接收字节数，我们将这两者求和就是电信部分计费的依据。不过还有一点需要笔者特别提醒的，很多读者在使用手机连接GPRS网络访问时是通过手机自带的流量显示作为依据的，实际上这是不准确的，一般来说大部分手机特别是Nokia上的数据都不准确，会比实际的多一点。最好的办法是打10086或者其他服务提供商的技术支持热线电话查询。当然还有一种取巧的方法就是通过第三方软件安装到笔记本上监控无线上网卡的传输数据流量，或者安装到使用GPRS连接那个智能手机系统中监控。感兴趣的读者可以私下研究研究，比如GPRS流量监控器等小工具使用起来非常方便，记录的信息也很准确，可以作为非常有力的参考。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com