

居易科技 Vigor 路由器/防火墙实现 3G 网络全协议上网支持!

关键词: 3G TDS-CDMA WCDMA EVDO CDMA2000 路由器 防火墙 VPN

随着移动通信技术的发展, 3G 移动通信技术已经逐渐引入到各个国家, 由于较少受到地域限制, 可以实现随时随地移动办公, 3G 成为人们越来越多选择使用的语音通讯, 上网的全面解决方案。

目前世界上有三种通用的 3G 协议, WCDMA, CDMA2000 和中国自主设计研发的 TDS-CDMA, 三种协议存在技术上的差异, modem 设备也各有不同, 因此, 通常市面上只有支持 WCDMA 的 3G 路由器, 而在中国更为流行的 TDS-CDMA 和 CDMA2000 无法正常使用。

五一前夕, 经过技术攻关, 居易科技成功实现了 TDS-CDMA 和 CDMA2000 的 3G 网卡驱动程序逆向工程和集成, 成为第一家实现 3G 全协议支援的多功能/VPN/防火墙路由器制造商!



[点此查看 3G Modem/手机兼容性列表](#)

至此, 只要购买一台居易科技支持 3G 的路由器, 无论您是使用中国电信 (CDMA2000), 中国移动 (TDS-CDMA) 还是中国联通 (WCDMA) 的 3G 网络, 都可以随时随地的将其连接到路由器, 实现 3G 网络随时随地的共享使用。

配合 Vigor 系列内建无线 AP 的型号, 您可以实现全无线的网络接入, 甚至在您出外旅游时, 配合车载电源, 车里的乘客也可以使用笔记本电脑随时上网, 获取即时的资讯。

目前支持 3G 的路由器型号有：

带以太网口：Vigor 2110C, Vigor 2910, Vigor 5510C, Vigor 2820（集成 ADSL2+modem 和 ethernet）

集成 ADSL2+ modem：Vigor 2710, Vigor 2820（集成 ADSL2+modem 和 ethernet）

2910 使用 Huawei EC1260 连接电信 CDMA2000 网络的截图



Draytek Vigor 3G 路由器的优势:

1. 全协议支持----中国移动/联通/电信 3G 网络无障碍支持

只要购买一台 Vigor 设备，您就无需考虑日后变更 ISP 的问题，因为无论是哪个 ISP 的 3G 网络，我们都可以提供。

另外，Vigor 路由器还提供了 **RJ45 以太网口**，您可以同时连接 ADSL，Cable Modem, FTTB 网络实现**网络备援和负载均衡**，可以说，无论您选用哪家 ISP 的网络服务，一台 Vigor 设备即可全部解决，轻松解决了重复购买的问题

2. 网络的共享和安全保证

通常来说，无论是手机，3G 网卡，上网本，一个共通的问题是只能一个人上网，无法实现家庭，公司的多 PC 网络共享。

将 3G USB 网卡连接到 Vigor 路由器后，就和连接普通 ADSL 线路/光纤一样，路由器不仅可以提供共享上网，而且还可以通过 Vigor 强大的防火墙功能保证网络安全，实现用户的网络接入控制，实现安全可控的网络接入

3. 多功能，多服务----VPN，监控，无线，VoIP，NAS，应用层监控全支持

市面上绝大多数的路由器产品都有功能单一的局限性，而 Draytek 从成立之初就一直坚持走多功能网络产品的路线，成为该领域最成功的厂商之一。



Vigor 路由器可以在 3G 网络上实现 VPN，访问控制，内网监控（邮件/MSN/HTTP/股票/QQ 记录），VoIP（超省钱 IP 电话，支持国内多家服务商），802.11n 无线高速网络，网络文件服务器等诸多功能。

4.兼容性支持保障----最快的支持速度

居易科技是在世界范围内最早支持 3G USB 网卡的公司之一，在 WCDMA 网络上，支持近百种 USB 网卡/手机，而 TDS-CDMA 和 CDMA2000 也是在刚刚商用，就开始研究支持，有着丰富的经验。有新的 USB 网卡推出时，居易科技会通过固件升级进行即时的更新，确保用户可以正常使用 3G 网络，这与一些使用 linux 公版的路由器厂商的支持力度和升级速度是有很大不同的（后者要等待 linux 支持相应的网卡）

结语：

3G 的时代已经来临，使用居易科技 Vigor 系列产品，无论是在家还是出门，无论是自己上网还是多人共享，又或是需要企业级的 VPN，防火墙应用，Vigor 路由器让您随心所欲！