

<<Windows 7无线网络架设>>

图书基本信息

书名：<<Windows 7无线网络架设>>

13位ISBN编号：9787302238782

10位ISBN编号：7302238782

出版时间：2010-10

出版时间：清华大学出版社

作者：施威铭研究室

页数：302

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<Windows 7无线网络架设>>

前言

现在无线环境相当普及，但是如何让家中的宽带网络变为无线网络?很多人会告诉你：“买台无线路由器就好啦”!无线路由器买回来了，宽带上网环境就能够变成无线上网了吗?不少人忙得满头大汗，无线网络环境还是无法架设起来。

使用无线上网后，还会遇到一堆各种各样的问题与麻烦!一会儿信号不良、经常断线：一下子又被邻居偷偷上线；或者程序原本运行得很好，可是无线上网后就无法使用一些程序?还有无线路由器中的一堆设置，什么SSID、WEP、WPA、AES、WDS等看得头晕。

除了在家、在宿舍、在公司使用无线外，用户知道应该如何连接户外无线吗?是否了解当前最时尚的WiMAX以及3.5G高速上网吗?还有如何在无线网络环境下进行P2P下载，等等。这一切问题都可以从本书中找到解决方法。

<<Windows 7无线网络架设>>

内容概要

本书依据adsl / 光纤 / 校园网 / 小区宽带 / wimax / 3 . 5g等环境，带领用户打造全无线的居家生活和移动办公，并彻底学会无线上网的各种功能、设置与应用。

全书共分为5篇27章，其中涵盖了自己架设各种无线宽带网络；无线网络的安全设置，避免别人偷盗上网；利用wii、psp、ps3、ndsl、xbox 360浏览网页、玩flash游戏、进行网上游戏对战；使用foxy、bt、emule等影音下载工具获取想要的文件；打造无线移动剧院，轻松分享电脑中的音乐、照片和影音文件；全面解决无线网络下的下载问题等，这些技巧都很难从微软手册或帮助文档中找到。

本书图文结合，尤其是图解标注十分清晰、实用，直观易读，适合于所有使用无线上网的家庭用户及经常外出办公的人员。

<<Windows 7无线网络架设>>

书籍目录

第1篇 家庭无线网络轻松架设 第1章 无线上网快速导览 第2章 数字新时代,你无线了吗 2-1 adsl / 光纤无线宽带网络 2-2 cable modem无线宽带网络 2-3 校园网 / 小区宽带 2-4 3g / wimax无线网络

第3章 无线产品购买心得 3-1 无线路由器也要“正名” 3-2 无线规格标准——802 . 11n / 802 . 11g / 802 . 11b / 802 . 11a 3-3 无线加密技术——wpa2、aes、tk, p、wep等 3-4 mimo——强化无线传输效率 3-5 按一键,轻松搞定设置的大小事 3-6 其他相关规格简介 第4章 宽带网络变无线就是这样简单 4-1 流程图解与事前准备 4-2 架设无线路由器 4-3 用网线连接计算机与路由器两端 4-4 运行路由器上的adsl / 光纤连接设置 4-5 确认internet顺利连接 4-6 无线路由器也可以使用3g、wimax网络

第2篇 无线网络下载、共享活用 第5章 有线无线,都能畅快无限 5-1 打开笔记本电脑,躺着、趴着和站着都能快速上网 5-2 全面免“线”,让台式电脑也能加入无线环境 第6章 foxy、bt、emule p2p下载俱乐部 6-1 当红的p2p下载工具——foxy 6-2 bt下载工具——bitcomet 6-3 功能齐全的下下载工具——emule 第7章 orbit——在线影音一次抓 7-1 认识与获取orbit程序 7-2 将orbit更改为中文界面 7-3 下载影音博客影片 第8章 下载问题急诊室 8-1 让foxy下载更顺畅 8-2 bt调试秘诀 8-3 emule设置密技 8-4 连接路由器后,p2p下载超慢 第9章 用无线路由器共享打印机 9-1 在路由器上共享打印资源 9-2 连接无线共享的打印机, 第10章 无线nas机——全天共享、快速下载好帮手 10-1 家用nas,不仅大容量,更安静、省电、省空间 10-2 从路由器上共享网络硬盘 10-3 影音 / 文件随时上传、立即共享 10-4 超级nas——不需要打开电脑,24小时下载bt 第11章 玩无线,也能轻松共享计算机上的资源 11-1 使用“公用文件夹”快速共享文件 11-2 使用media player共享影片、音乐与照片 11-3 以media center播放共享的媒体 第12章 没有路由器也能无线互连、共享资源 12-1 ad-hoc——无线网络的互连 12-2 在“设置端计算机”上创建ad-hoc无线网 12-3 让“连接端计算机”加入ad-hoc网络环境 12-4 打开共享设置,连接共享资源 第13章 让游戏机上网,享乐更无限 13-1 让wii连上网络 13-2 ps3与psp的无线网络设置 13-3 ndsl连接大乱斗 第3篇 自架无线网络实战问答 第14章 安装路由器时出现问题 14-1 如何确认路由器是否正常运行 14-2 安装无线网卡后却检测不到 第15章 无法连接到路由器 15-1 找不到路由器?没有路由器可选 15-2 发现很多路由器,哪个才是我的 15-3 找到路由器,但连不上去 15-4 连接到自己架设的路由器,却出现“连接能力有限”错误信息 15-5 可以连上路由器,但无法上网 第16章 路由器信号太弱,应该怎么办 16-1 调整无线路由器的天线与无线网卡位置 16-2 减少路由器和计算机之间的阻隔物 16-3 为无线路由器加装强化天线 第17章 设置路由时出现问题 17-1 无法进入路由器的管理界面 17-2 忘记登录密码怎么办 第18章 无线网络实战技巧 18-1 无线网络突然变慢?这是什么原因 18-2 找不到其他计算机共享的文件与打印机 18-3 msn无法聊天、发送文件失败?这是什么原因 第19章 wds无线中继——扩大无线涵盖范围,消除连接死角 19-1 事前准备与注意事项 19-2 抄录所有无线路由器的mac地址 19-3 连上路由器1,更改wds相关设置 19-4 进行路由器2的设置调整 19-5 连接wds大无线 第4篇 无线安全与管理设置 第20章 无线路由器的基本设置 20-1 登录密码——不允许他人任意更改路由器设置 20-2 ssid——创造“完全私密”的无线环境 20-3 dhcp——全自动、零设置的无线上网 第21章 mac过滤——只有指定的计算机才能连上无线网络 21-1 查询网卡的mac地址 21-2 启用mac过滤功能 21-3 取消mac过滤功能 第22章 wep / wpa加密——让网络传输更安全 22-1 无线不安全吗?让wep与wpa帮你把关 22-2 路由器端wpa(wep)的设置与启用 22-3 重新连接有加密设置的无线路由器 22-4 快速帮助多台计算机连接加密无线环境 第23章 “避免盗连”!超完美无线连接法 第5篇 户外无线上网 第24章 事前准备与上网流程 24-1 无线上网两大问题 24-2 启用笔记本电脑的无线网络功能 24-3 确认顺利连接的相关设置 第25章 3.5g / 3g移动无线上网 25-1 3g移动上网,随时都可以办公 25-2 3g网卡无线上网完整示范 25-3 室外都没有无线环境?让手机变身3g / 3 . 5g调制解调器 第26章 wimax4g高速上网 26-1 将wimax无线网卡连接到笔记本电脑上 26-2 安装驱动程序并连接上网 第27章 公众无线上网实战 27-1 当地可以无线上网,笔记本电脑却找不到无线网络 27-2 看到无线点,但是却连不上 27-3 同一地点,别人可以无线上网,自己却上不了 27-4 看到很多无线点,应该选择哪一个 27-5 连接到无线路由器却显示“连接能力有限”,无法顺利上网 27-6 如何更换要连接的无线点 27-7 连接后,很容易断线 27-8 使用无线网络时遇到问题,应该问谁 27-9 在户外使用无线网络安全吗?会不会被入侵

<<Windows 7无线网络架设>>

章节摘录

插图：

<<Windows 7无线网络架设>>

编辑推荐

《Windows 7无线网络架设:游戏机上网·下载·影音分享》：注册表全新秘技，引爆Windows 7效能革命，Windows 7排忧解难，告诉你微软没有讲清楚的事，笔记本电脑使用Windows 7的最佳解决方案，ADSL / 光纤 / CATV / 校园网 / 小区宽带立即无线化，认识无线设备规格：802.11n、MIMO、AES、WPA2，轻松打造家庭无线，让Wii、PSP、PS3、NDSL、xBOX 360，都能快无线，影音、娱乐、数字媒体共享特殊搜索，打造家庭数码影音中心，FOXY、BT、eMule...带你取得想要的影片、音乐等资，利用移动硬盘，让路由器成为家用NAS机，全面解决家庭无线的疑难问题，再也不怕通不了、连不上，最安全的无线保护机制，别让邻居使用免费的网络，WiMAX 4G / 3.5G / 3G超高速移动无线抢先体验，户外无线，有笔记本电脑、手机就能随时随地上网。

自己架设802.11n/ADSL / 光纤WiMAX/305G无线宽带网络，无线网络安全吗？

“避免盗连”绝招，不让别人偷连上网，高速WiMAX4G/3.5/3G移动无线上网，到哪里都能工作，随处都是办公室，使用Wii，PSP,PS3,NDSL,XBOX360浏览网页、玩Flash游戏，还能网上对战，FOXY,BT,eMule影音下载工具，没有抓取不到的文件，打造无线移动剧院：轻松分享电脑中的音乐、照片和影片文件。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>