

Mastering Windows Me

Windows Me

从入门到

精通

(中文版)

〔美〕 Robert Cowart 著

毛选 魏海萍 梁家新 等译

- 本书原著畅销全美
- 本书译著精益求精



电子工业出版社

PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY

URL: <http://www.phei.com.cn>

Mastering Windows Me

Windows Me从入门到精通 (中文版)

〔美〕 Robert Cowart 著

毛 选 魏海萍 梁家新 等译

電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京 • BEIJING

内 容 提 要

Windows Me是Windows 98的升级版本,适合于个人用户使用。本书挖掘了Windows Me的所有功能,使得读者无论是由Windows 9x升级还是刚刚起步,都可以充分利用它们。本书首先介绍安装与运行Windows Me,帮助初级用户熟悉并实践操作环境;然后介绍操作环境的优化和定制,使操作环境具有自己独特的风格;接下来介绍了Windows Me中的多媒体功能,如媒体播放器、图像处理工具、电影制作器和一些娱乐硬件;本书最后两篇的内容都是关于通信和网络的,是Windows Me增加功能最多的地方,主要包括与因特网连接、与远程网络连接以及建立并配置小型网络。本书完全可以作为一本Windows Me的工具书,供读者在使用时查阅。



Copyright©2001 SYBEX Inc., 1151 Marina Village Parkway, Alameda, CA 94501. World rights reserved. No part of this publication may be stored in a retrieval system, transmitted, or reproduced in any way, including but not limited to photocopy, photograph, magnetic or other record, without the prior agreement and written permission of the publisher.

本书英文版由美国SYBEX公司出版,SYBEX公司已将中文版独家版权授予中国电子工业出版社及北京美迪亚电子信息有限公司。未经许可,不得以任何形式和手段复制或抄袭本书内容。

图书在版编目(CIP)数据

Windows Me从入门到精通(中文版)/(美)科沃特(Cowart, R.)著;毛选等译—北京:电子工业出版社,2001.5

书名原文:Mastering Windows Me

ISBN 7-5053-6698-X

I. W… II. ①科… ②毛… III. 窗口软件, Windows Me IV. TP316.7

中国版本图书馆CIP数据核字(2001)第028877号

书 名: Windows Me从入门到精通(中文版)

著 者:[美] Robert Cowart

译 者:毛选 魏海萍 梁家新 等

责任编辑:和敬陈宇

印 刷 者:北京天竺颖华印刷厂

装 订 者:三河金马印装有限公司

出版发行:电子工业出版社 URL:<http://www.phei.com.cn>

北京市海淀区万寿路173信箱 邮编:100036 电话:68279077

北京市海淀区翠微东里甲2号 邮编:100036 电话:68252397

经 销:各地新华书店

开 本:787×1092 1/16 印张:41.75 字数:1070千字

版 次:2001年5月第1版 2001年5月第1次印刷

书 号: ISBN 7-5053-6698-X

TP·3738

定 价:68.00元

版权贸易合同登记号 图字:01-2001-0419

凡购买电子工业出版社的图书,如有缺页、倒页、脱页者,请向购买书店调换,若书店售缺,请与本社发行部联系调换。

MJ5274/02

谨以此书献给RESULTS（致力于消除世界上贫穷、饥饿和疾病的国际性红十字机构）的Sam Harris和其他数千名成员。

致 谢

我十分感激全体有才干的Sybex员工，因为他们在本书的出版过程中给予了极其宝贵的帮助。特别感谢采集和开发编辑Ellen Dendy，感谢她在本项目上的无私奉献。感谢编辑Rebecca Rider、Jim Gabbert以及Donna Crossman，他们花费了很长时间来改写手稿中经常出现的含意不清的语句，并一直跟踪我的所有改动。还要感谢生产编辑Kylie Johnston、电子出版专家Adrian Woolhouse、技术编辑Scott Warmbrand和索引编辑Ted Laux。

像本书这样一个被寄予厚望和时间压力极大的项目需要许多人的共同努力。我十分感激几个人，因为他们的研究、写作以及在编辑上的贡献。感谢Faithe Wempen，谢谢她对本书这一版所做的编辑，进而加入了Windows Me的一些功能。感谢Brian Knittel、Arthur Knowles和Jim Blaney在网络部分所给予的帮助。感谢John Ross、Gene Weisskopf和Pat Coleman在Windows Me通信的一些方面所给予的帮助。而且，特别感谢我多才多艺的朋友和写作伙伴Steve Cummings博士，他的助手负责了某些部分。

Internet世界的发展是如此之快，以致无人能跟上它。Janine Warner和旧金山湾区域的许多朋友及熟人在Web上和新闻组中给提供了对本书Internet部分至关重要的辅助信息。

最后，我想感谢我的朋友和家庭，感谢他们在这些似乎无休止的写作项目中始终给予的支持和理解。

译 者 序

Windows Me是Windows 98的更新版本，它对Windows 98进行了自然的扩展，以支持最近几年研制成功的最新硬件标准和技术。

我们有幸翻译了《Windows Me从入门到精通（中文版）》一书，为使本译作更能适应我国的读者，我们特别将其彻底汉化，将书中的屏幕插图全部换成中文版的Windows Me插图。在翻译过程中，我们尽可能按原书的操作环境，组建自己的工作环境，以便在各种配置环境中实时地截取屏幕插图。除个别无法置换的插图以外，几乎所有的屏幕插图都已换成中文插图。

在本书的翻译工作中，毛选完成了其中第一篇的翻译工作，魏海萍完成了第二篇和第三篇的翻译工作，梁家新完成了第四篇、第五篇和附录部分的翻译工作。由于译者水平有限，加之时间紧张，不足之处在所难免，望广大读者批评指正。

译 者

简介

谢谢购买（或考虑购买）本书！《Windows Me从入门到精通（中文版）》的目的是帮助读者以最小的努力获得对Microsoft Windows Me（中文版）的最大了解。你可能很想知道本书是否适合你阅读。在撰写本书时，我们既考虑了初学者，也兼顾了经验丰富的计算机高手。结果产生了一本对所有Windows用户既十分有益，又易于理解的图书。

基于我们出版的《Windows 98从入门到精通》一书已成为最畅销图书，本书使用了同样的写作方法来讲解计算机使用技巧，这些使用技巧帮助了许多国家的数十万初学者成为了Windows高手。本书介绍了Windows Me这一最新技术，并根据微软公司的最新发布，在本书中加入了Windows Me中的一些新特性。

Windows Me中的新内容

Windows Me是Windows 98的一个自然扩展；它更新了Windows 98操作系统，以支持最近几年研制成的最新硬件标准和改进。现在的Windows Me完全支持诸如IEEE FireWire、USB和通用即插即用之类的新技术。

另外，还有大量新增或改进的功能：

Internet Explorer 5.5 把Web浏览器中的最新版本带进了Windows Me。Internet Explorer 5.5具有最新的安全和自定义功能，并拥有显示全部最新Web内容的能力。

家庭网络向导 指导用户遍历计算机网络使用的配置过程，从而使一个复杂的配置过程变得非常轻松。

Windows Media Player 该程序的一个崭新和增强型版本提供MP3和CD音频播放，另外还支持Internet收音机和多种其他音频和视频格式。

Windows Movie Maker 一个使用方便的实用程序，用于编辑数字化视频镜头以及把视频或静态图片组合到带有音乐和旁白的多媒体节目中。

Internet连接共享 允许用户与家内的其他个人电脑共用调制解调器或其他Internet连接（比如电缆调制解调器或ISDN连接）。（该功能也被包含在Windows 98中。）

系统还原 提供一种返回到前一个Windows配置的方法，以便修正错误。例如，如果用户安装了某个程序，然后Windows频繁出错，那么他可以把他的配置恢复到安装该程序前Windows所处的状态。

游戏 Windows Me带有一些新游戏供用户娱乐，其中包括一个名为“蜘蛛纸牌”的新纸牌游戏和几个基于Internet的游戏（比如Internet双陆棋和Internet翻转棋）。

扫描仪及照相机 帮助用户更容易地从他的扫描仪或数码照相机中获取图像，从而能让用户（在大数情况下）借助一个标准Windows界面，来绕过这类设备所携带的任何专有软件。

本书适合的读者

我们希望阅读本书的读者应当具有什么样的背景知识呢?起初,本书不要求读者具有Windows以前版本的实际使用经验。我们设想的是,读者只要具有一点点个人电脑使用经验即可。因此,无论读者是一位个人电脑老手,并想新学Windows,还是已十分熟悉Windows计算机,但是需要使用这一版本来发现它的最新功能,本书是一本不可多得的参考书。我们认为,读者将会发现本书阅读和理解起来都非常轻松,而且书中安排了许多日常使用的实例来详细解释Windows Me所具有的新概念和所有附件程序,以便读者能从本书、计算机和Windows Me本身之中获得最大收获。

对于初学者

在过去的15年中,我总共撰写过30本书,题目涉及计算机的许多领域,而且其中的许多图书已经成为初学者的好朋友。因此,本书虽然有点厚,但并不意味着初学者读完它会有什么困难,也不意味着只有计算机老手才适合阅读它。我们知道初学者需要什么。毕竟,我们还没有忘记老朋友,你们希望自己使用鼠标像使用电视遥控器一样自如,而且我们也知道你们中的大多数人具有什么样的水平。因此,我们在本书中讲解了许多基础知识,并几乎没有做任何假设。

我们必须承认,盼望Windows Me的最新功能已有好几年的Windows老手对Windows Me中的许多新技术特别感兴趣,因此,为了不一开始就失去了这些经验丰富的老读者,我们在本书中安排了第1章“什么是Windows Me”,目的是为了向初学者和经验丰富的老用户介绍开始使用Windows Me时将会发现的东西。作为初学者,如果你很快发现第1章超出了你的理解范围,请不要失望。如何使用Windows的逐步指导放在了第2章“Windows Me的软硬件准备”和第3章“浏览界面”;如果愿意,你可以跳过第1章,直接去阅读你能读懂的地方。

提示: 如果读者是一位计算机新手,就应当首先了解一些计算机术语。尽管Windows Me做了极大努力来让用户使用计算机变得更轻松、更简单,但是弄懂一些东西之间的区别(例如内存与硬盘之间的区别),仍是十分必要的。虽然我们将介绍在Windows中执行典型任务的技巧,比如怎样复制文件,格式化磁盘,把内容从一个文件夹转移到另一个文件夹等等,但是我们假设你已经知道自己为什么想做这些事情(尤为重要的是,要知道数据文件与程序文件之间的差别)。虽然我们将在书中简要描述这些操作,但是,如果你对 these 操作不甚了解,可能需要花费一些时间来专门学习这些内容。

对于高水平读者

如果你是一位高水平读者,熟悉Windows的早期版本和DOS的知识,那么本书中的解释和过程将会帮助你加快了解Windows Me以及Windows Me与其前辈的差别。例如,第1章(初学者可以跳过这一章)全面分析了Windows Me中的新功能以及它与Windows操作系统家族的其他成员的比较。通过快速浏览接下来的几章,读者将会了解到如何使用Windows Me中的那些新功能,比如系统还原、Windows Movie Maker、Windows Media Player、家庭网络向导以及Internet连接共享。

无论你是一位MIS专业人员，还是一位决策人员，或者是一位指导讲师，或者是家庭用户，第二篇到第五篇中的高级讨论对你都将是极其有用的。这4篇从Windows计算机的角度，重点讨论了日益发展的电子通信这一重要领域，范围涉及通过Internet，通过局域网，借助服务商（比如AOL和CompuServe），以及通过独立Internet服务提供商的通信。读者将会从这几篇中学习到如何上Internet，也就是说，如何选择正确的传输媒介（模拟调制解调器，电缆调制解调器，ISDN，DSL或卫星天线）；如何选择并安装标准调制解调器；如何通过网络共享Internet连接；以及如何选择和立即注册Internet服务提供商。很快，你就会使用Internet Explorer漫游Web，阅读新闻组，使用Outlook Express发送电子邮件，以及使用NetMeeting与世界上的人进行现场可视聊天。

其中的一个多媒体部分（第三篇“使用Windows Me多媒体”）探讨了给你的Windows安装添加高性能音频、视频、CD-ROM、MIDI以及DVD对象的可能性。使用了正确的硬件，你将可以运行3D游戏，观看DVD电影，以及浏览视频Web站点。

局域网是计算机协同使用的一个基本特点。甚至在当今的许多家庭中，也把几台计算机进行了联网。因此，其中有几章的内容从初始规划阶段到配置文件和打印机共享，全面探讨了Windows Me联网的最重要方面。

通过添加新硬件和新软件来自定义计算机是所有用户经常遇到的事情。因此，在本书中，我们对控制面板、即插即用功能、“传统”硬件的使用以及新任务栏选项的使用都进行了全面介绍，而且还介绍了如何添加和管理典型附加件，比如调制解调器、新视频卡、字体及Windows软件模块（其中包括为视力或活动有残疾的人而设计的辅助选项）。在全书中，我们还安排了技术提示和技巧。

由于Windows已经成为一个如此复杂的系统，所以维护Windows计算机并让它们保持工作本身已成为一个专业。Windows Me收集了用于系统文件、硬盘以及联机通信的许多维护和故障诊断工具，其中包括你可能从出版商那里听说过的系统还原功能。我们将在第14章“PC机健康功能”和第15章“改进系统性能”中向读者介绍何时及如何使用它们。

注意：对于许多用户来说，Windows Me是被安装在计算机上的制造厂，但情况并不总是这样。有时，你将不得不在自己的计算机上亲自安装Windows Me，那就要去阅读附录A“安装Windows Me”，该附录介绍了Windows Me的安装过程和考虑事项。

撰写本书的理由

正如读者所知道的，Windows Me中有一个内建的联机帮助系统。那么，读者为什么还需要一本参考书呢？对了，因为这个帮助系统无法告诉读者，你需要知道什么内容。不错，微软公司自己确实已经做了极大的努力来简化Windows Me，并使它变得更直观、更友好，希望这样用户可以不再使用像本书这样的参考书。另外，这个帮助系统也经过多次修补，现在又更易于使用，正如读者在第8章“必要时如何获取帮助”中将要看到的。但是，在计算机可以用日常语言与人交谈以前，像《Starship Enterprise》电影中所描绘的人机对话，你仍将需要一本好的参考书，尤其是在你们谈论像Windows Me那样包罗万象的计算机程序或操作系统的时候，更是如此。

如果你曾经阅读过制造商的一些技术手册，就会发现这些手册中的解释通常使用了许多计算机术语，因而读者需要许多专业知识，才能读懂这些手册中的内容。而其他时候，这

些技术手册几乎不给用户提供关于如何解开包装以及如何打客户支持电话的内容。这种情况通常也适用于商业图书；它们要么太专业，要么只适用于初学者，而根本没有考虑到大多数的中高级用户。尤其是，适用于初学者的那些图书并没有给初学者提供任何进一步提高的东西。

在本书中，我们为读者做了大量的搜集工作：我们已经浓缩了那些手册，并在Windows发布前测试了它的每个版本，又和许多Windows测试者进行了讨论，然后试验了从笔记本电脑到网络工作站的各种计算机。最后，我们坐下来撰写了一本由一群编辑人员审查和修订过的图书，并实现了用标准日常语言解释Windows Me的这一目标。

对本书的创作有过帮助的那些作者在Windows Me和其他个人电脑软硬件方面有着丰富的使用经验。通过汇集他们使用Windows 9x和Windows Me的经验和知识，我们最终得出了关于该里程碑式操作系统的有用信息，并把这些信息组织成了一个完全交叉的部分，并把这一部分浓缩在了本书中。

在研究本书时，我们努力把介绍和讨论的侧重点既放在“如何做”上面，又放在这么做的“原因”和“结果”上面。很多计算机图书只告诉读者如何执行一个简单的任务，但根本不解释如何把这个任务应用到读者自己的实际工作当中去。在本书中，我们使用了逐步指导的方式来解释如何执行具体过程，并安排了描述性段落来解释关于读者所学内容的综合考虑事项。随着读者的阅读和按示例的执行，不仅会逐渐熟练使用Windows，而且也会学习到完成实际工作的最有效方法。

本书所用的约定

在本书的写作过程中，我们使用了一些约定，读者在开始阅读本书前，应当对这些约定有所了解。首先，本书包含了读者从键盘上键入的一些命令和读者从Windows中接收到的一些屏幕消息。当你必须键入某些命令或内容时，这些文字将使用粗体表示。例如，“在文本字段中，键入**a:setup**。”

当引用文件和文件夹时，文字看上去可能会像下面这样：

School Stuff\Sally's thesis on arthropods.doc

或者，文字可能会像后面那样用引号括起来：“现在，到该编辑程序中查找名为**Letters**的文件夹”。

通常，来自Windows的响应将显示在插图中，以便读者能清楚地看到实际屏幕的显示结果。尽管如此，我们有时也会跳过插图，而仅仅显示文字形式的消息。

最后，本书含有许多提示和注意。它们一般被放在和它们相关的那段内容的下面。其中的大多数提示和注意是不解自明的。但是，“技术提示”是特别为对程序的幕后工作感兴趣的读者而设计的；如果你对它们不感兴趣，可以放心地跳过它们。下面是一个例子：

技术提示：“技术提示”实际上是比较专业的提示；非专业读者可以跳过它们。

阅读前的准备工作

在可以开始使用Windows之前，一定要保证已正确地把Windows Me安装在了计算机的硬盘上。大多数看起来像软件问题的错误通常是由不正确的安装所引起的。如果你的Windows

拷贝已安装在了计算机上，并且运行正确，你就无需担心这些问题，并可以继续阅读第1章。但是，如果还没有安装**Windows**，你就应该先去读一读附录A，该附录介绍了**Windows**安装程序。如果你的**Windows**拷贝已安装在了计算机的硬盘上，但操作结果好像与本书中所讨论的明显不同，那么你可能需要寻求计算机专业人员的帮助，或者找一位能确定你的**Windows Me**系统是否安装正确的朋友来帮忙。为了满足本书的写作要求，我在自己的计算机上安装了全部选项，所以我的安装看上去可能会与你的稍有不同。关于控制面板和**Internet Explorer**的那几章解释了如何添加用户初始安装**Windows Me**时可能省略的那些选项。

祝你阅读愉快！我们希望这本书能帮助你走上成功使用计算机之路，成功地把你的计算机用于工作（或娱乐）。

目 录

第一篇 安装与运行	1
第1章 什么是Windows Me	1
1.1 定义Windows	1
1.2 Windows版本	2
1.3 是否值得升级到Windows Me	4
1.4 Windows Me与其他操作系统的比较	5
1.5 试一试Windows Me	7
第2章 Windows Me的软硬件准备	9
2.1 评估现有软件	9
2.2 评估现有硬件	13
第3章 浏览界面	18
3.1 Windows入门	18
3.2 启动Windows	20
3.3 Windows屏幕的部件	22
3.4 了解窗口	24
3.5 关于菜单的说明	29
3.6 Windows中的右击	30
3.7 使用属性对话框	32
3.8 使用对话框	34
3.9 退出Windows	37
第4章 运行应用程序	40
4.1 运行程序	40
4.2 运行DOS程序	54
4.3 使用桌面快捷方式	59
4.4 切换应用程序	59
4.5 在应用程序间共享数据	61
第5章 组织文件、程序及磁盘	69
5.1 使用Windows资源管理器	69
5.2 组织文件和文件夹	76
5.3 设置文件和文件夹选项	94
5.4 处理磁盘	102
5.5 使用网络驱动器、文件及磁盘	104

第6章	写字板和画图程序	109
6.1	使用写字板	109
6.2	用画图程序创建简单的艺术品	127
第7章	其他Windows附件	141
7.1	附件简介	141
7.2	使用记事本	142
7.3	用映象程序批注图片	146
7.4	用计算器做计算	149
7.5	使用字符映射表输入特殊符号	156
7.6	使用剪贴板查看程序	158
7.7	使用电话拨号程序	159
7.8	玩游戏	162
第8章	必要时如何获取帮助	164
8.1	Windows Me帮助系统	165
8.2	在Windows程序中获取帮助	171
8.3	使用Windows 95风格的帮助文件	173
8.4	复制帮助信息	177
8.5	打印帮助主题	177
8.6	使用疑难解答	177
8.7	当帮助系统不帮助时	178
第二篇	优化和自定义	181
第9章	使用控制面板自定义Windows	181
9.1	打开控制面板	182
9.2	设置日期和时间	186
9.3	选择区域设置	187
9.4	调整鼠标	188
9.5	设置键盘选项	192
9.6	控制密码	194
9.7	添加、删除及修改用户配置文件	199
9.8	选择电源选项	202
第10章	自定义桌面、任务栏及开始菜单	205
10.1	自定义显示器	205
10.2	使用活动桌面	218
10.3	使用桌面主题	223
10.4	使用任务栏上的工具栏	224
10.5	把程序放置到开始菜单上	230

第11章 打印机和打印	236
11.1 添加新打印机	237
11.2 更改打印机设置的细节——属性对话框	242
11.3 从打印机文件夹中删除打印机	243
11.4 从应用程序中打印文档	244
11.5 处理打印队列	247
11.6 打印到磁盘文件	250
第12章 有效使用字体	252
12.1 Windows Me中的字体管理	252
12.2 字体的总类	253
12.3 获取字体	257
12.4 使用控制面板添加和删除字体	257
12.5 使用字体的基本准则	263
第13章 添加和删除软硬件	264
13.1 添加新硬件	264
13.2 删除硬件	269
13.3 排除设备问题	270
13.4 添加和删除Windows组件	272
13.5 安装新程序	274
13.6 删除已有程序	276
第14章 PC机健康功能	277
14.1 重视PC机健康	277
14.2 解决系统问题	284
14.3 排除Windows Me的故障	287
第15章 改进系统性能	290
15.1 使用磁盘碎片整理程序进行优化	290
15.2 使用磁盘清理程序删除文件	294
15.3 使用维护向导自动化任务	296
15.4 使用计划任务程序做更多的自动化	298
15.5 控制哪些程序在启动时加载	300
15.6 处理“磁盘空间管理”式驱动器	302
15.7 其他调整角度	303
第三篇 使用Windows Me多媒体	305
第16章 使用Windows媒体播放器	305
16.1 启动媒体播放器	306
16.2 使用媒体指南	306
16.3 收听Internet收音机	308
16.4 播放音频CD	314

16.5	用媒体库组织剪辑	318
16.6	处理便携设备	323
16.7	更改Windows媒体播放器的外观	323
第17章	使用图像搜集和电影制作器	326
17.1	处理扫描仪和数码照相机	326
17.2	使用Windows Movie Maker	336
第18章	处理多媒体和娱乐硬件	351
18.1	使用音量控制	351
18.2	处理声音方案	354
18.3	设置音频属性	355
18.4	安装Direct Voice支持	358
18.5	录音	359
18.6	配置游戏设备	360
18.7	使用DVD和CD-RW驱动器	363
第四篇	通信和使用Internet	367
第19章	Windows通信入门	367
19.1	Windows Me通信中的新功能	368
19.2	Windows电话接口	368
19.3	安装与配置调制解调器	373
19.4	使用超级终端进行通信	381
第20章	连接Internet	390
20.1	何种连接最佳	390
20.2	选择服务提供商	392
20.3	注册服务	395
20.4	修改默认连接	400
20.5	共享Internet连接	402
第21章	使用Internet Explorer 5.5浏览万维网	407
21.1	Internet Explorer简介	407
21.2	在页面间移动	414
21.3	脱机浏览	417
21.4	返回到收藏页面	419
21.5	搜索Web	422
21.6	使用“历史”查看曾经浏览的网页	428
21.7	检查重要的Internet Explorer选项	431
第22章	使用Outlook Express新闻和邮件进行通信	434
22.1	Outlook Express的快速浏览	434
22.2	得到连接	437
22.3	阅读和处理邮件	440

22.4	创建和发送邮件	445
22.5	整理邮件	446
22.6	把文件附加到邮件上	450
22.7	设置和使用联系人列表	451
22.8	使用Outlook Express新闻程序	459
22.9	下载新闻组列表	459
22.10	设置关键的新闻和邮件选项	466
第23章	Web上的发布	478
23.1	了解Web发布	478
23.2	选择Web页面制作程序	480
23.3	在Word中制作Web页面	481
23.4	选择宿主Web页面的位置	490
23.5	把Web页面发布到服务器上	495
23.6	高级Web设计技巧	498
第五篇	网络	501
第24章	建立对等网络	501
24.1	Windows Me网络综述	502
24.2	购买网络硬件	504
24.3	安装网络硬件	506
24.4	在Windows中安装网卡	507
24.5	运行家庭网络向导	508
24.6	手动添加网络驱动程序	511
24.7	与Windows NT/2000联网	512
24.8	处理网络资源	514
24.9	共享网上资源	519
24.10	使用直接电缆连接	521
第25章	网络安全和故障诊断	524
25.1	Windows Me中的网络安全	524
25.2	网络故障诊断	528
第26章	使用拨号网络延伸距离	534
26.1	远程访问	534
26.2	远程控制与远程节点	535
26.3	建立拨号网络	536
26.4	建立拨号网络连接	540
26.5	使用远程连接	544
26.6	拨号网络及安全	545

第27章	高级网络	547
27.1	网络协议	548
27.2	什么是绑定	548
27.3	选择网络协议及服务	550
27.4	安装与配置网络组件及绑定	553
27.5	NetWare服务器与长文件名	558
27.6	广域网	559
27.7	Active Directory	560
27.8	Internet打印协议	560
27.9	在Internet上建立局域网	562
27.10	网络安全	566
27.11	零管理主动性	570
第28章	Windows Me与Windows NT/2000互联	575
28.1	一些网络基本原理	575
28.2	把Windows Me工作站添加到网络上	579
28.3	在Windows NT/2000网络上使用Windows Me	585
第29章	高级拨号网络	588
29.1	使用ISDN数据服务	588
29.2	多重链接调制解调器	596
29.3	建立拨号网络服务器	600
29.4	脚本化连接	603
29.5	使用点对点隧道创建虚拟专用网络	607
附录A	安装Windows Me	612
附录B	Windows Me辅助功能	620
附录C	使用NetMeeting	629

第一篇 安装与运行

第1章 什么是Windows Me

主要内容:

- 定义Windows
- Windows版本
- 是否值得升级到Windows Me
- Windows Me与其他操作系统的比较
- 试一试Windows Me

Windows Millennium Edition (Me) 是微软公司对他们已获得显著成功和无处不在的Windows操作系统所做的最新升级。在撰写本书的时候, 微软公司的Windows仍是世界上最流行的计算机操作系统家族。即使你以前从未使用过Windows, 但仍可能知道它是一个家喻户晓的词汇, 而且它已经帮助比尔·盖茨成为了世界上最富有的男人。毫无疑问, Windows将以某种形式与我们共度一段美好时光。

目前, Windows存在许多版本, 而且要想找出它们之间的区别也会有点困难。本章将解释Windows的各种不同版本, 其中包括Windows Me, 并帮助你确定Windows Me是不是你所需要的最佳选择。

请记住: 目前, 你可能不理解有些术语或概念的意义。请不要担心, 随着你阅读本书中的各章节, 你将会开始逐渐理解这些术语或概念。让我们带着这个疑问, 深入到最新、最伟大的个人电脑图形操作系统世界。

1.1 定义Windows

Windows是一个操作系统——也就是说, 它是一个用来在用户与个人电脑之间充当界面的程序。用户告诉Windows他想做什么——打开一个程序, 删除一个文件等等——然后, Windows保证用户的愿望得到实现。像字处理程序、电子表格和数据库之类的程序都运行在操作系统的上面。

Windows也属于一类叫做GUI (图形用户界面) 的软件。用户与他的计算机进行交互来完成他自己的工作, 例如写信、把数据输入到邮件列表中、玩游戏或者做简单的家政工作 (比