

新

电脑课堂

Computer Classroom

获全国优秀
计算机畅销
图书第一名



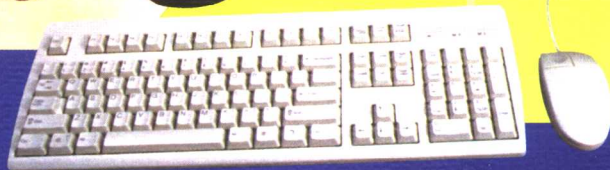
工具软件

实用篇

多媒体自学光盘



本书编委会 编著



TP311

D483



工具软件实用篇

本书编委会 编著

TP311
D483
電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京 · BEIJING

714747

内 容 简 介

本书按照电脑用户的阅读习惯,以实用为最终目的,力求做到起点低,内容全,上手快,效果好;在内容编写上力求体现简单易用的特点,步骤清晰、内容丰富,适合于初级电脑用户使用。

本书是《新电脑课堂》系列丛书之一,主要介绍电脑用户在日常工作、生活中最实用、流行的工具软件,内容涵盖了媒体工具、网络工具、图文工具和系统工具。本书通过简单明了、通俗易懂的语言和颇具实用价值的应用示例,介绍了各种工具软件的使用方法和应用技巧。通过本书的学习,可以迅速学会使用几十种日常必备的软件,从而更轻松自如地使用电脑、享受电脑带来的无穷乐趣。

本书配有交互式多媒体光盘,更加方便了读者自学,从而可大大提高学习的效率。

本书版权归电子工业出版社所有,未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。
版权所有,侵权必究。

图书在版编目(CIP)数据

新电脑课堂. 工具软件实用篇 / 本书编委会编著. —北京: 电子工业出版社, 2003.10

ISBN 7-5053-9151-8

I. 新... II. 本... III. ①电子计算机 - 基本知识②软件工具 - 基本知识 IV. TP3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 082026 号

责任编辑: 郝志恒

排版制作: 今日电子公司制作部

印 刷: 北京天竺颖华印刷厂

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

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编: 100036

经 销: 各地新华书店

开 本: 787 × 980 1/16 印张: 11.25 字数: 260 千字

版 次: 2003 年 10 月第 1 版 2003 年 10 月第 1 次印刷

定 价: 17.00 元 (附赠光盘一张)

凡购买电子工业出版社的图书,如有缺损问题,请向购买书店调换。若书店售缺,请与本社发行部联系。联系电话: (010) 88211980 68279077

出版者的话

初学者掌握电脑知识，最重要的就是选一套好书。

什么是好书呢？首先是书的内容要好，实用性要强，保存价值要高，另外还要容易学习。这也是我们一直努力追求的目标。此次推出的《新电脑课堂》丛书实用篇，结合实际需要，通过较短的篇幅，讲解计算机最基本的知识和操作技巧。而由软件高手们开发的配套交互式多媒体教学光盘，形象地模拟课堂教学情景，使电脑学习轻松易行。

《新电脑课堂》丛书实用篇，作为一套提供了电脑各种基础知识的解决方案，既可以用于循序学习，也可以随查随用，使您学有所依、用有所循，从而快速步入电脑世界的神秘大门，得心应手地解决实际问题。

丛书的特点

本套丛书按照电脑用户循序渐进、由浅入深的学习习惯，内容起点低，操作上手快，学习效果好。丛书的每本图书都配备了相应的交互式多媒体自学光盘，形象地模拟课堂教学，使电脑用户可以借助多媒体自学光盘所具有的直观、生动、交互性好等优点，轻松领会知识的难点和重点。再结合图书对知识和原理等内容阐述透彻的特点，使用户的学习方式更加灵活、方便，从而提高学习的兴趣和效率。

丛书的读者对象

本套丛书和配备的多媒体自学光盘，面向电脑的初级用户。

如果您是一名电脑的初学者，《电脑入门实用篇》和《操作系统实用篇》将是您的最佳选择；而一旦您掌握了电脑的基础知识和操作系统的使用，就可以学习《办公软件实用篇》来处理日常的办公事务；阅读《网上冲浪实用篇》来学习如何连接和畅游Internet；阅读《工具软件实用篇》来学习使用具有各种功能的流行小软件；如果对电脑组装感兴趣，可参阅《电脑组装实用篇》；如果想学会用五笔字型输入法录入汉字，可阅读《五笔实用篇》。

丛书的内容

本套丛书包括：

《电脑入门实用篇》 很多人总是说自己是个电脑初学者，其实做个电脑初学者也不是很容易的事，看看您对下面这些知识的了解程度如何：您了解计算机的发展史吗？您知道电脑的基本组成吗？对于电脑硬件的基本维护与维修方法，您掌握了多少知识？您会用各种输入法在电脑中输入文字吗？您会安装操作系统和其他的工具软件吗？对于这些问题，如果您只有六成的把握，那么建议您阅读一下本书。

《操作系统实用篇》 操作系统是电脑的核心软件，只有掌握了操作系统的使用方法，才可以对电脑进行更深一步的操作。目前最流行的操作系统是Windows XP，本书详细介绍了Windows XP中各种实用工具的使用、文件和文件夹的管理、屏幕外观及桌面背景的设置、应用程序和硬件的安装与卸载，还涉及了共享电脑和优化电脑等知识。建议读者认真阅读本书，它是进行其他电脑操作的基础。

《办公软件实用篇》 如何制作出精美的报告或文档，如何高效地完成各种报表的统计与计算工作，如何制作出精美的幻灯片……这都是工作中要时时面对的问题，只有熟练地掌握办公软件的使用方法，才能从容地应对这些问题。所以，学好办公软件的使用方法是一件绝对不能含糊的事情。本书详尽地介绍了Microsoft Office XP系列办公软件的基本使用方法及一些应用。

《网上冲浪实用篇》 Internet，这个21世纪叫得最火的术语，它已经影响并渗透到我们生活的每一个角落，人们的工作、学习、生活方式以及思维方式都因网络的出现发生了始料未及的变化。如果您还没有上网或是对上网的各种操作还不熟悉，那可一定要使用本书快速充充电了，否则就要落伍了。本书从Internet的基础常识开始，全面介绍了与网络相关的内容，包括上网前的准备、浏览器的使用、收发电子邮件的基本方法和技巧、网上生活与网上交流的必备知识等。

《工具软件实用篇》 操作系统软件、办公软件是电脑中不可缺少的软件，但是只有这两个软件，还远远不能发挥电脑的作用，不能充分体现电脑带给我们的无穷乐趣。本书为您详细介绍了媒体工具、网络工具、图文工具以及系统工具等几大类最常用且实用的必备工具软件的使用方法。有了这些软件，会使您的日常工作、娱乐休闲更加轻松愉快。

《电脑组装实用篇》 如果您正准备购买一台新电脑，本书绝对是您最佳的选择。本书详细介绍了各种电脑硬件的基础知识、相关术语及电脑硬件的相关功能和特性。通过本书的学习，可以填补您大脑中关于电脑硬件知识的全部空白，可使您的电脑水平立刻上升一个档次。

《五笔实用篇》 本书主要介绍了键盘操作和指法练习、五笔字型输入法以及智能五笔输入法和万能五笔输入法的用法。全书语言通俗易懂，注重讲解基本知识和基本技巧。通过本书的学习，可以迅速掌握文字录入的基本功。本书附录提供了常用汉字的86和98编码，以方便读者查询。

丛书的作者和编委

本套丛书的作者和编委会成员均是多年从事教学和科研工作的教师或学者，有着丰富的教学经验和实践经验，其中大部分作者和编委已经编写和出版了多本计算机书籍。我们相信，一流的作者和编委，奉献给读者的将是一流的内容、一流的图书、一流的自学光盘。

本套丛书的编委会成员为：高志文、林丽闽、梁星、嘉益、赤耳、陈玉明、张启、牛力、江娜、方民、张锦、马辉、刘波、张键、秦亚红、于永诚、郑涛、唐年康、袁凯平。

《电脑入门实用篇》由邱燕明、高志文执笔；《操作系统实用篇》由林丽闽、周荣先执笔；《办公软件实用篇》由郑向欣、郑向虹执笔；《工具软件实用篇》由牛力、徐伟执笔；《网上冲浪实用篇》由裕鹏、陈缅执笔；《电脑组装实用篇》由陈天河、刘秀文执笔；《五笔实用篇》由林红、陈思执笔。

结束语

愿凝聚着几十位作者、编辑和多媒体软件开发人员的汗水和心血的《新电脑课堂》帮您搭上通向未来的高速快车！

最后祝您早日成为电脑高手！这是您的目标，更是我们的目标！

电子工业出版社

目 录

第 1 章 媒体工具	1
1.1 MP3 播放器 Winamp	1
1.2 MP3 播放器 Sonique	7
1.3 视频播放器“豪杰超级解霸”	10
1.4 DVD 播放器 WinDVD	15
1.5 网络视频播放器 RealPlayer	19
1.6 刻录工具 Easy CD Creator	24
第 2 章 网络工具	29
2.1 离线浏览器 WebZIP	29
2.2 邮件工具 FoxMail	33
2.3 下载工具“网络蚂蚁”	43
2.4 下载工具“网际快车”	48
2.5 网络寻呼机“腾讯 QQ”	53
2.6 即时通信工具 ICQ Lite	61
2.7 FTP 工具 CuteFTP	69
2.8 天网防火墙个人版	74
2.9 网页制作工具 CoffeeCup HTML Editor	79
第 3 章 图文工具	85
3.1 看图工具 ACDSee	85
3.2 截图工具 HyperSnap-DX	90
3.3 截图工具 SnagIt	94
3.4 三维特效工具 Ulead COOL 3D	99
3.5 家庭图像处理工具“我形我速”	103
3.6 PDF 阅读工具 Acrobat Reader	110
3.7 电子词典“金山词霸”	114
3.8 翻译工具“东方快车”	118
3.9 梦想图片屏幕保护	125
3.10 电子秘书“友情强档”	129
3.11 内码转换工具“南极星”	133



第4章 系统工具	137
4.1 压缩工具 WinZip	137
4.2 压缩工具 WinRAR	142
4.3 克隆工具 Ghost	147
4.4 磁盘整理工具	150
4.5 数据恢复工具 EasyRecovery	152
4.6 系统维护工具 Norton Utilities	155
4.7 瑞星杀毒软件	161
4.8 杀毒软件 Norton Antivirus	165
4.9 虚拟光驱工具“虚拟光碟”	169

第1章 媒体工具

本章要点

- ☑ MP3 播放工具
- ☑ 流媒体播放工具

- ☑ 视频播放工具
- ☑ 光盘刻录工具

电脑是个“多面手”，不但可以协助我们处理公务，还可以通过其强大的多媒体功能为我们的生活增添色彩。使用电脑，我们可以播放动听的音乐、欣赏精彩的影片，甚至 DIY 独具个性的影音文件。

本章介绍几个媒体工具，包括流行的 MP3 播放器、强大的 VCD/DVD 播放软件、方便好用的流媒体播放器和光盘刻录软件等。

1.1 MP3 播放器 Winamp

提到用电脑播放音频文件，人们通常就会想到目前很流行的 MP3，而 Nullsoft 公司出品的 Winamp 是公认的最佳 MP3 播放器之一。Winamp 是一个小巧好用的音乐播放软件，它不但可以流畅、稳定、高质量地播放 MP3 格式的声音文件，还支持 MP2，MOD，S3M，MTM，ULT，XM，IT，669，CD-Audio，WAV，VOC 等 20 多种其他音频格式，新版本软件还能够播放多种格式的视频文件、在线收听广播。Winamp 的操作界面直观、简洁，即使是第一次使用也可轻松地进行播放控制和曲目、音效设置。该工具软件不但可以用于播放一般音频文件，它提供的多种功能强大的插件还可以用于 Audio 输入输出、声音与视觉特效、编辑制作等专业用途。Winamp 之所以能够广泛流行，除了其强大的功能、友好的用户界面外，它定制界面 Skin 的特性也算是一个因素。通过更换或自制 Skin，可以随时变换程序界面风格和图案，充分体现用户个性。

MP3 是 Moving Picture Experts Group (MPEG) Audio Layer III 的简写，是一种压缩格式，此格式可以使音乐文件在音乐质量牺牲很小的情况下将文件大小缩小很多。MP3 文件能以不同的比率压缩，但是压缩越多，声音质量下降也越多。标准的 MP3 压缩比是 10 : 1，一个三分钟长的音乐文件压缩后大约是 4MB。

说明



Winamp是免费软件,可以访问其主页(www.winamp.com)下载此软件,或者获取相关资料以及插件、Skin。

Winamp 版本更新很快,但其界面和使用方法基本相同。这里以 Winamp 3.0 完全版为例进行介绍,它可运行于 Windows 9X/NT/2000/XP 操作系统。

1.1.1 界面简介

安装完成后,Winamp的默认界面如图1.1所示,它由4部分组成:播放控制面板(【WINAMP】面板)、控件管理面板(【THINGER】面板)、曲目列表面板(【PLAYLIST EDITOR】面板)和浏览器面板(【WINAMP BROWSER】面板)。这4部分相对独立,可以拆开分别放置在桌面的任意位置,除了播放控制面板必须显示以外,其他的都可以关闭。



图 1.1 Winamp 界面

播放控制面板是Winamp的主控界面,对此工具软件的主要操作都可以在这里进行。此面板包括播放控制按钮、频谱分析窗口、信息显示窗口、音量调节滑动条、选项控制按钮等组件,常用按钮介绍如表 1.1 所示。

表 1.1 Winamp 常用按钮

按钮	名称	说明
	【 Previous 】	播放前一曲
	【 Play 】	开始播放
	【 Pause 】	暂停播放
	【 Stop 】	停止播放
	【 Next 】	播放后一曲
	【 Open file(s) 】	打开一个音频文件并播放
	【 Toggle Crossfading Between Tracks 】	启用或关闭歌曲间过渡效果
	【 Toggle Playlist Shuffling 】	启用或关闭任意(不按顺序)播放曲目列表中文件的功能
	【 Toggle Playlist Repeating 】	启用或关闭循环播放曲目列表中文件的功能
	【 Equalizer 】	显示或关闭均衡器面板



(续表)

按钮	名称	说明
	【Media Library】	显示或关闭媒体库面板
	【Playlist Editor】	显示或关闭曲目列表面板
	【Thinger】	显示或关闭控件管理面板

播放控制面板左上角有两个按钮：单击【Control Menu】按钮将打开控制菜单，包括退出程序、调整显示比例和透明度的选项；单击【Main Menu】将打开主菜单，软件的绝大部分操作可以在这里进行，例如打开要播放的文件、控制程序的外观、调整程序的设置选项等。播放控制面板右上角有三个按钮，【Minimize Winamp】按钮用于将程序窗口最小化，【Windowshade Mode】按钮用于将面板缩为一个窄条，【Exit Winamp】按钮用于退出程序。

控件管理面板上显示了一排程序模块的图标，单击图标即可打开或者关闭相应模块的面板、窗口。面板上默认包括6个图标：【PLAYLIST EDITOR】，曲目列表编辑器；【MEDIA LIBRARY】，媒体库，管理音频和视频文件的模块；【PREFERENCES】，用于设置程序关联文件、界面显示、网络连接选项、插件等；【VIDEO WINDOW】，用于播放视频文件的窗口；【ADVANCED VISUALIZATION STUDIO】，播放和管理视觉特效的窗口；【WINAMP BROWSER】，Winamp内置浏览窗口，用于查找和显示在线广播、歌曲、曲目信息等。

曲目列表面板主要用于设置播放的曲目文件。此面板默认提供两个列表框和5个曲目控制按钮。左边的曲目列表框用于显示播放曲目及各曲目的相关信息，如文件名、播放时间。在此列表框里可以对文件进行简单操作，如单击选中文件、双击播放文件，还可以拖动文件改变它在列表中的位置。右边的列表文件列表框用于显示已定义的列表文件。

单击5个曲目控制按钮分别可以打开相应菜单。【Add】菜单命令用于向曲目列表添加文件，【Del】菜单命令用于从曲目列表移去文件，【Sel】菜单命令用于选择列表中的文件，【Sort】菜单命令用于对曲目列表进行排序，【Playlist】菜单命令用于对列表文件进行操作。

1.1.2 应用实例

使用Winamp可以播放多种格式的音频文件，播放不同格式文件的方法都是一样的。

播放音频文件

要使用Winamp播放音频文件，可以按以下步骤进行：

- ① 双击桌面上的【Winamp3】图标打开Winamp，或者从任务栏选择【开始】⇒【程序】⇒【Winamp3】⇒【Winamp3】命令打开。
- ② 如果曲目列表面板没有打开，可单击播放控制面板上的【Playlist Editor】按钮。
- ③ 单击曲目列表面板上的【Add】⇒【Add files】命令按钮，打开【打开】对话框（如图1.2所示）。

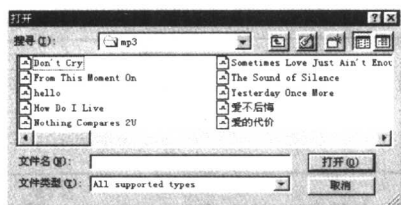


图 1.2 向曲目列表中添加音频文件

- ④ 浏览至保存音频文件的文件夹，选中要播放的一个或多个文件（按住【Ctrl】键可以用鼠标依次选中多个文件），单击【打开】按钮将其添加到曲目列表中。
- ⑤ 添加完要播放的所有音频文件后，单击播放控制面板上的【Play】按钮开始欣赏音乐。此时Winamp将按顺序连续播放列表中的文件，可以通过标准播放按钮对播放进行控制，如暂停、播放下一曲、停止等等。

也可以在【我的电脑】或【Windows资源管理器】中，双击要播放的文件，系统将自动打开Winamp开始播放。或者右击音频文件，从弹出的快捷菜单里选择【Play in Winamp】命令使用Winamp播放该文件。

说明

如果要播放一个文件夹下的所有文件，可以在曲目列表面板上选择【Add】⇒【Add directory】命令，打开【Open Directory】对话框（如图1.3所示）。选中包含音频文件的文件夹，单击【确定】按钮则将此文件夹内的所有音频文件添加到曲目列表中。

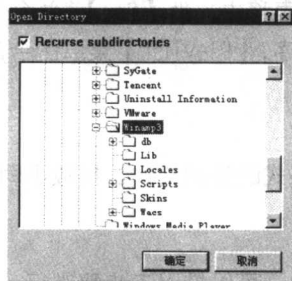


图 1.3 向曲目列表添加一个文件夹内的所有文件

编辑曲目列表

通过对曲目列表进行操作，可以方便地控制曲目播放的顺序，或者对列表进行编辑处理。可以对曲目列表进行如下操作：

- ❖ 用鼠标拖动列表中的某个文件改变它的位置。



- ❖ 单击曲目列表面板上的【Sort】令按钮，打开排序菜单。可以选择按专辑名、乐曲名等排序，或者选择【Randomize order】命令将列表任意排序。
- ❖ 单击曲目列表面板上的【Del】按钮，通过子菜单中的命令，可以将选定文件或者所有文件从列表中移走，也可以将选定文件从硬盘删除。
- ❖ 使用曲目列表面板上的【Playlist】菜单命令，可以新建一个列表文件、将当前曲目列表保存为一个列表文件或者加载一个已有的列表文件。
- ❖ 右键单击列表中的一个文件，从弹出菜单中选择【View file info】命令，打开【MEDIA INFO EDITOR】对话框（如图1.4所示），在此可以编辑曲目文件的曲名、演唱（奏）者、专辑名等信息。

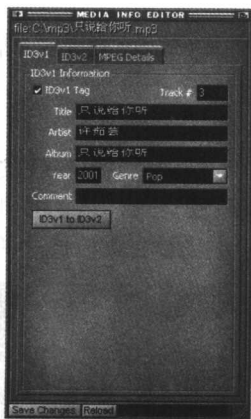


图 1.4 编辑曲目信息

加载预设音效

如果对Winamp的播放音效不满意，可以使用均衡器面板进行调节。手工对各音频波段进行调节对于非专业的用户可能不是很方便，Winamp已经保存了一些预设的音效方案，可以用如下方法加载。

- ❶ 运行Winamp。如果均衡器面板没有显示，单击播放控制面板上的【Equalizer】按钮显示它。
- ❷ 单击【ON】和【AUTO】按钮选中（按钮上的绿灯亮）。
- ❸ 单击【PRESETS】按钮，从弹出菜单中选择【Load】⇒【Preset】命令，打开【Load EQ preset】对话框。
- ❹ 从列表中选择一种音效方案，如图1.5所示，可以看到均衡器面板上的调节滑动条会相应变化。如果正在播放音乐，可以听到音效的改变。
- ❺ 单击【Load】按钮关闭对话框。

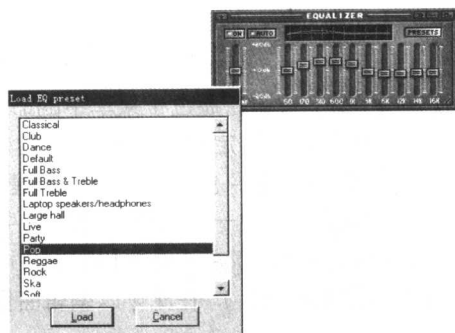


图 1.5 选择音效方案

可以多试听几种方案,选择最喜欢的方案,或者根据要播放音乐的风格选择相应音效方案。

1.1.3 选项设置

为了方便地使用 Winamp,可以对程序的各个属性进行设置。在控件管理面板上单击【PERFERENCES】图标,打开【PERFERENCES】窗口(如图 1.6 所示)。在窗口左边的列表框中选择要设置的选项分类,在右边显示的项目上进行修改即可。

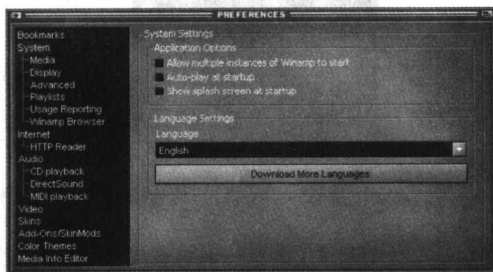


图 1.6 设置 Winamp

更换“皮肤”是 Winamp 的一个特色,改变程序的外观不但能充分体现个性,还能带给我们不同的心情。在【PERFERENCES】窗口列表中选择【Skins】项,在右边显示的【Current Skin】选项卡中选择一个外观模式,单击【Switch】按钮即可应用。可用于 Winamp 的“皮肤”十分丰富,可以从 Winamp 的主页或 MP3 相关网站获得。

“皮肤”(Skin)是 Winamp 的一种插件,它的使用方法与其他插件的使用方法类似。首先要将 Skin 文件复制(或解压缩)到 Winamp 的 Skins 文件夹中,然后才能在程序的【PERFERENCES】窗口或者系统主菜单的【Skins】子菜单中进行选择。



1.2 MP3 播放器 Sonique

Sonique 是 Mediascience Inc. 出品的一个界面做得非常漂亮的 MP3 播放工具, 该工具提供对多种音频文件和 Audio CD 的播放支持, 使其成为一个完全独立的音频播放平台。Sonique 并没有提供标准的按钮、菜单栏等, 而是直接提供了一个可以切换显示的控制台界面, 软件所有的播放效果显示、播放控制、运行环境设置、播放列表、均衡调节等都在一个窗口中完成, 使用起来极为方便。

Sonique 的另一个特点是提供了多种频谱显示分析器, 随着音乐节奏的变化, 会呈现不断变幻的效果, 非常漂亮。而且, 该软件在界面中也提供了直接切换频谱样式的快捷按钮, 使用鼠标单击就可快速切换。Sonique 提供了一个 20 段的频谱均衡器, 这样可以方便地调整音频文件的播放音效。软件内建了多种音乐风格的均衡设置, 直接选择即可自动设置, 这对于普通用户的使用非常方便。

Sonique 可以运行于 Windows 95/98/Me/NT/2000/XP 操作系统。此软件是免费软件, 可以从 sonique.lycos.com 下载, 该网站还提供了大量插件和相关信息。

从整体来看, Sonique 是一个优秀的音频播放器。但遗憾的是, 本节将要介绍的 Sonique 1.95 版无法正确显示中文歌名。相信 Sonique 的后续版本会解决这个问题。

说明

1.2.1 界面简介

Sonique 共提供了三种界面, 并在界面中提供了相应的切换按钮, 使用鼠标单击即可快速切换。Sonique 的默认界面如图 1.7 所示。



图 1.7 Sonique 的默认界面

通过 Sonique 这个类似液晶屏的界面, 可以方便地进行各种操作。单击主菜单区中的不同链接即可切换到图形频谱效果界面, 或者打开曲目列表界面进行编辑管理, 还可以打开系



统设置、音效控制界面进行相应操作。单击界面中的快速链接，可以启动系统默认浏览器打开相应页面，从而方便地进行相关信息查找、浏览。使用播放控制按钮和导航按钮可以进行界面切换、打开帮助页面、控制音频文件的播放等操作。

在默认界面上单击左边两个箭头状的导航按钮，可以切换到中等模式和最小模式界面（如图 1.8 所示）。这两种模式保留了默认界面中的主要功能模块，但不同程度地缩小了屏幕占用空间。

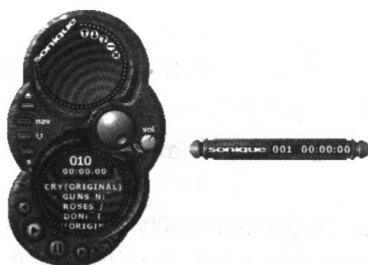


图 1.8 中等模式和最小模式界面

1.2.2 应用实例

使用 Sonique 提供的三种界面都可以方便地播放多种格式的音频文件，下面以默认模式为例进行介绍。

播放音频文件

使用 Sonique 播放音频文件的方法如下：

- ① 双击桌面上的【Start Sonique】图标启动程序，或者从任务栏选择【开始】⇒【程序】⇒【Sonique】⇒【Sonique】命令。
- ② 进入程序的默认界面，单击【open file(s)】按钮，打开【Add & Play Sonique Media】对话框（如图 1.9 所示）。
- ③ 浏览至包含音频文件的文件夹，选中要播放的文件，单击【打开】按钮。
- ④ Sonique 会将所选文件添加到播放曲目列表中，并自动开始播放所选择的音频文件。
- ⑤ 单击主菜单区中的【visual mode】链接，切换到图形频谱效果界面（如图 1.10 所示）。单击【up】或者【down】按钮（右下角带有上下箭头的圆形按钮）可以切换显示效果。界面中不但显示乐曲信息，还有播放时间和曲目等。
- ⑥ 使用播放控制按钮可以进行暂停、停止、播放下一曲、调节音量等操作。单击【audio enhancement control】面板可以打开 20 段频谱均衡器对音效进行设置。

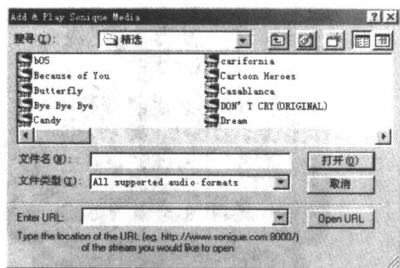


图 1.9 打开音频文件



图 1.10 播放音频文件

要返回程序主界面,可以单击窗口中标有左箭头的导航按钮,或者在当前窗口上单击鼠标左键。

技巧

管理曲目列表

单击程序主界面中的【playlist editor】链接,程序显示如图 1.11 所示的界面。单击界面中的【add】按钮,将打开【Add & Play Sonique Media】对话框,在此可以向曲目列表添加需要播放的文件。此外,【play editor】界面中还提供了一组按钮,其中,【sort】按钮用于排序、【shuffle】按钮用于打乱当前排列顺序、【reverse】按钮用于将当前曲目列表反向排序、【clear】按钮用于清空列表。此外,该界面中的【remove】按钮用于清除当前选中的曲目或者播放列表,【save】按钮用于将当前列表保存为列表文件。使用这些按钮可以方便地调整、管理曲目列表,从而更好地享受音乐带给我们的乐趣。

其他功能

Sonique提供了频谱均衡器设置,如果需要使用此项功能,可使用鼠标单击程序主界面菜单区中的【audio controls】链接,进入如图 1.12 所示的界面。选中【equalizer enabled】复选框,单击状态栏上面标有左右箭头的调节按钮即可选择程序预设的音效方案。也可以在频谱均衡器设置面板上,使用鼠标直接拖动其中的滑块进行设置。

Sonique 提供了保存、装载用户自己定义音效方案的功能,使用界面中的【load】,【save】,【reset】按钮可以装载已保存的音效方案,将当前设置保存为自定义方案或者重置均衡器。

Sonique 提供了使用外部界面修饰插件的功能。如果需要使用这项功能,需要先将下载的插件复制到软件安装路径下的skins文件夹中,然后单击程序主界面中的【setup options】链接,进入程序的运行环境设置界面,打开【Skins】选项卡,在此可以对界面插件进行设置。