

## <<新手学电脑组装与维护综合应用>>

### 图书基本信息

书名：<<新手学电脑组装与维护综合应用>>

13位ISBN编号：9787115141583

10位ISBN编号：7115141584

出版时间：2006-1

出版单位：人民邮电出版社

作者：神龙工作室

页数：213

字数：334000

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>

## <<新手学电脑组装与维护综合应用>>

### 内容概要

本书是指导初学者学习快速掌握电脑组装与维护的完整解决方案的入门书籍。书中详细地介绍了初学者必须掌握的基本知识、操作步骤和使用方法，并对初学者在组装和维护电脑时经常碰到的问题进行了专家级的指导，以免初学者在起步的过程中走弯路。全书共分5章，分别介绍了电脑组装流程、电脑配置、操作系统的安装、电脑配机方案大全和电脑维护方案大全等内容。

本书充分地考虑了初学者的实际需要。对电脑组装与维护“一点都不懂”的读者，通过学习本书可以轻松地掌握电脑组装与维护方面的综合应用。同时本书还附带有1张多媒体教学光盘，包括电脑组装前的准备、现场操作的电脑组装过程、电脑配机方案和Windows XP操作系统的安装等方面的多媒体演示，以便更好地帮助读者快速提高电脑组装与维护方面的能力。

本书既适合初学电脑组装与维护的读者阅读，又可以作为电脑组装与维护短训班的培训教材。

# <<新手学电脑组装与维护综合应用>>

## 书籍目录

第1章 电脑硬件组装流程	11.1 电脑组装前的准备工作	21.2 拆卸机箱	21.3 安装CPU和风扇
31.4 安装内存	51.5 安装主板	61.6 安装显卡	81.7 安装声卡和网卡
91.8 安装光驱	101.9 安装硬盘	111.10 安装软驱	121.11 连接电源线和数据线
131.12 连接内部信号线	181.13 连接外设	19	第2章 电脑配置
212.1 BIOS常识	222.1.1 BIOS的类型	222.1.2 BIOS的作用	222.1.3 BIOS对整机性能的影响
232.1.4 BIOS与CMOS的区别	232.1.5 常见进入BIOS设置的方法	242.1.6 CMOS放电	242.2 BIOS设定
252.2.1 BIOS设置的基本操作	252.2.2 标准BIOS设置	262.2.3 高级BIOS设置	272.2.4 高级芯片组功能设置
342.2.5 即插即用功能设置	352.2.6 系统引导功能设置	372.2.7 BIOS安全设置	382.2.8 保存并退出BIOS设置
392.2.9 不保存变更并退出	392.2.10 载入BIOS出厂预设优化设置	392.2.11 不保存更改且不退出设置界面	392.3 BIOS报警声的含义
40	第3章 让电脑活起来	413.1 操作系统的安装	423.1.1 安装Windows 2000
423.1.2 安装Windows XP	483.2 驱动程序的安装	543.2.1 安装主板驱动程序	543.2.2 安装显卡驱动程序
553.2.3 安装声卡驱动程序	553.2.4 安装网卡驱动程序	563.3 常用外部设备的安装与使用	573.3.1 打印机的安装与使用
573.3.2 扫描仪的安装与使用	623.3.3 摄像头的安装与使用	663.3.4 数码相机的安装与使用	703.4 常用软件的安装
723.5 常用软件的卸载	793.6 驱动程序的卸载	803.6.1 卸载显卡驱动程序	803.6.2 卸载声卡驱动程序
823.6.3 卸载网卡驱动程序	83	第4章 电脑配机方案大全	854.1 学生配机方案
864.1.1 学生配机方案的原则	864.1.2 选择适当的CPU	864.1.3 配置适当的主板	884.1.4 内存的选择
1054.1.5 硬盘的选择	1064.1.6 选择适当的显卡	1074.1.7 显示器的选择	1104.1.8 光驱的选择
1144.1.9 声卡和网卡的选择	1164.1.10 机箱和电源的选择	1174.1.11 鼠标和键盘的选择	1204.1.12 音箱的选择
1214.1.13 学生配机方案推荐	1224.2 家用配机方案	1244.2.1 家用配机方案的原则	1244.2.2 选择适当的CPU
1244.2.3 配置适当的主板	1254.2.4 内存的选择	1314.2.5 硬盘的选择	1324.2.6 选择适当的显卡
1324.2.7 选择适当的显示器	1344.2.8 刻录机的选择	1374.2.9 声卡和网卡的选择	1394.2.10 机箱和电源的选择
1394.2.11 鼠标和键盘的选择	1394.2.12 音箱的选择	1394.2.13 家用配机方案推荐	1424.3 办公配机方案
1444.3.1 办公配机方案的原则	1444.3.2 选择适当的CPU	1444.3.3 配置适当的主板	1454.3.4 内存的选择
1504.3.5 硬盘的选择	1514.3.6 选择适当的显卡	1514.3.7 显示器的选择	1534.3.8 光驱的选择
1534.3.9 声卡和网卡的选择	1534.3.10 机箱和电源的选择	1534.3.11 鼠标、键盘和音箱的选择	1534.3.12 办公配机方案推荐
1534.4 图像处理配机方案	1554.4.1 图像处理配机方案的原则	1554.4.2 选择适当的CPU	1554.4.3 配置适当的主板
1564.4.4 内存的选择	1604.4.5 硬盘的选择	1614.4.6 选择适当的显卡	1614.4.7 显示器的选择
1634.4.8 光驱的选择	1674.4.9 声卡和网卡的选择	1674.4.10 机箱和电源的选择	1674.4.11 键盘和鼠标的选择
1694.4.12 音箱的选择	1704.4.13 图像处理配机方案推荐	1704.5 疯狂游戏型配机方案	1724.5.1 疯狂游戏型配机方案的原则
1724.5.2 选择适当的CPU	1724.5.3 配置适当的主板	1724.5.4 内存的选择	1734.5.5 硬盘的选择
1734.5.6 选择适当的显卡	1734.5.7 显示器的选择	1754.5.8 光驱的选择	1754.5.9 声卡和网卡的选择
1754.5.10 机箱和电源的选择	1764.5.11 键盘和鼠标的选择	1764.5.12 音箱的选择	1764.5.13 疯狂游戏型配机方案推荐
1764.6 豪华发烧型配机方案	1784.6.1 豪华发烧型配机方案的原则	1784.6.2 选择适当的CPU	1784.6.3 配置适当的主板
1794.6.4 内存的选择	1824.6.5 硬盘的选择	1824.6.6 选择适当的显卡	1834.6.7 显示器的选择
1844.6.8 光驱的选择	1844.6.9 声卡和网卡的选择	1844.6.10 机箱和电源的选择	1854.6.11 键盘和鼠标的选择
1884.6.12 音箱的选择	1894.6.13 豪华发烧型配机方案	189	第5章 电脑维护方案大全
1915.1 电脑的维护	1925.2 一般电脑故障的处理	1935.2.1 常见电脑故障的分类	1935.2.2 判别常见硬件故障
1945.2.3 不能正常开机的原因和处理	1955.3 全面提速Windows XP	1985.3.1 加快开机速度	1985.3.2 自动关闭停止响应程序
1985.3.3 清除内存中已不使用的DLL文件	1995.3.4 加快菜单显示速度	1995.3.5 加快自动刷新率	1995.3.6 加快预读能力提高开机速度
1995.3.7 加快网上邻居的访问速度	2005.3.8 减少开机滚动条时间	2005.3.9 加快开机及关机的速度	2005.3.10 快速关机和重启
2015.4 Windows 2000/XP磁盘检查	2015.5		

## <<新手学电脑组装与维护综合应用>>

Windows 2000/XP磁盘清理 2025.6 Windows 2000/XP磁盘碎片整理 2045.7 Windows 2000/XP系统  
备份 2055.8 Windows 2000/XP系统还原 2075.9 查看系统信息 209附录 Windows快捷键与命令  
集锦 211

## <<新手学电脑组装与维护综合应用>>

### 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>