

<<我也精通电脑组装>>

图书基本信息

书名：<<我也精通电脑组装>>

13位ISBN编号：9787900398567

10位ISBN编号：7900398562

出版时间：2004-10-1

出版时间：山东电子音像出版社

作者：源点工作室

页数：291

字数：300000

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>

## <<我也精通电脑组装>>

### 内容概要

你还认为组装电脑只是高手才能做的事情吗？

NO！

NO！

NO！

看过本手册你就知道你大错特错了。

本手册用丰富的实物装机图片、以Step By Step的方式，详细介绍了自己动手组装一台个人电脑的完整流程。

这里不仅包括如何选购、组装个人电脑的各种硬件，还包括了如何进行系统BIOS设置、如何安装Windows操作系统、如何安装设备驱动程序和各种应用软件的方法。

本手册语言轻松搞笑、以图说话、易学易用，你会发现，在愉快的心清中逐步成长为DIY高手，实在是一件很轻松的事情。

## 书籍目录

第1章 明明白白看电脑 1-1 学习电脑的困惑 你要电脑做什么 电脑入门有诀窍 1-2 初识电脑 电脑的五大组成部分 电脑是如何工作的 1-3 在拆卸中认识电脑配件 拆卸前的准备工作 拆卸整机的外围连线 拆卸机箱 拆卸板卡 拆卸驱动器 拆卸CPU和内存 拆卸主板和电源第2章 购买前该准备些什么 2-1 电脑购买的一般性原则 2-2 如何挑选配件 需求的分析 如何省钱 2-3 电脑配置有学问 确定所用CPU的类型 根据CPU的类型选择主板芯片组 根据CPU的类型搭配内存 显卡及显示器的搭配 硬盘的搭配 光驱的搭配 声卡音箱的搭配 键盘鼠标的搭配 机箱电源的搭配第3章 明明白白选购主机 3-1 首席指挥官——CPU CPU两大家族——Intel VS AMD CPU主要技术参数 CPU两大家族主流产品 CPU选购原则 3-2 首席运营官——主板 主板营运图解 主板的组成元件 识主板芯片组 认识主板BIOS 主板选购原则 3-3 首席中转官——内存 不同类型的内存 内存主要技术参数 内存品牌与颗粒编号识别 内存选购原则 3-4 首席存储官——硬盘 硬盘的内部结构 硬盘主要技术参数 硬盘厂商及编号识别 硬盘选购原则 3-5 电脑魔镜——显卡 显卡两大阵营 显卡主要技术参数 认识显示芯片 显卡选购原则 3-6 电脑音乐家——声卡 不同类型的声卡 声卡主要技术参数 声卡选购原则 3-7 可移动的数据仓库——光驱 沙场老将——CD-ROM 风华正茂——CD-RW 影音高手——DVD-ROM 第4章 明明白白选购外设 4-1 电脑门脸——显示器 显示器家族两兄妹——CRT与LCD CRT显示器的主要技术参数 LCD显示器的主要技术参数 健康是福——显示器的环保认证 显示器选购原则 4-2 指手画脚——键盘与鼠标 “手要”信息“输入”——键盘 “手要”信息“指点”——鼠标 4-3 电脑能源基地——机箱与电源 硬件保护神——机箱 电脑动力的源泉——电源 机箱与电源选购原则 4-4 电脑大嘴——音箱 音箱的四大阵营 音箱主要技术参数 音箱选购原则 4-5 软驱终结者——USB闪存盘 闪存盘的内部结构 闪存盘选购原则 4-6 宽带上网——ADSL Modem 什么是ADSL 认识ADSL Modem第5章 Pentium 4电脑安装实录 5-1 安装前的准备 5-2 电脑硬件安装 安装CPU 安装CPU散热风扇 安装内存 安装主板 安装显卡 安装光驱和软驱 安装硬盘 安装电源 5-3 电脑内部连线 连接电源线 连接存储数据线 面板连接线 5-4 连接其他外部设备 连接键盘和鼠标 连接显示器和音箱 第6章 开机故障疑难排解 6-1 开机信息深度剖析 一闪而过的显卡信息 详细的硬件信息报告 综合信息列表 设备运行状态列表 6-2 开机时有声音 6-3 开机无法找到硬盘 6-4 显示器没有画面 6-5 键盘及鼠标的问题 6-6 无任何反应 6-7 声音的问题第7章 安装Windows操作系统 7-1 系统安装三问 装什么, 装几个操作系统 计算机硬件能支持什么系统 系统盘是否具有可启动性 7-2 安装初始化——硬盘分与合 分区基础 如何合理存放数据 硬盘分区——FDISK 硬盘格式化——FORMAT 硬盘分区调整——Partition Magic 7-3 单一操作系统安装与卸载 安装与卸载Windows 98 安装与卸载Windows XP 7-4 多操作系统安装与卸载 安装多操作系统的好处 多系统安装的疑问 多系统启动秘密——BOOT.INI 让多操作系统用起来更方便 删除多系统中的某个系统第8章 安装驱动程序 8-1 认识驱动程序 为什么要安装驱动程序 查询驱动程序 识别电脑中的硬件驱动程序 获取驱动程序 8-2 安装主板驱动程序 主板驱动程序的重要性 确定主板芯片组的品牌 Intel芯片组的主板 VIA芯片组的主板 SiS芯片组的主板 8-3 安装显卡驱动程序 安装前的准备 nVIDIA芯片组的显卡 ATI芯片组的显卡 安装显示器驱动程序 8-4 其他驱动程序的安装 安装声卡驱动程序 安装网卡驱动程序 安装USB 2.0驱动程序 安装摄像头驱动程序第9章 安装系统必备工具软件 9-1 工具软件分类 什么是工具软件 你需要安装什么工具软件 9-2 必备工具软件的安装与使用 集成办公——Microsoft Office 2003 语言翻译——金山词霸2005 文件压缩与解压缩——WinRAR 图片浏览与处理——ACDSee 杀毒反黑——金山毒霸6安全组合 9-3 多媒体工具软件的安装与使用 主流音/视频文件格式详解 安装与使用Windows Media Player 安装与使用RealOne Player 安装与使用Winamp 9-4 网络必备工具软件的安装与使用 网络聊天——QQ/MSN Messenger 网际“飞狐”——Foxmail 网际快车——FlashGet 9-5 安全卸载工具软件 利用工具软件自带的卸载程序 利用控制面板中的“添加/删除程序”卸载第10章 电脑常规保养 10-1 必备保养工具 10-2 电脑常规保养 CPU的保养 光盘、软盘与软驱的保养 显示器的保养 清洁鼠标、键盘 音箱的保养

<<我也精通电脑组装>>

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>