

<<我也精通BIOS>>

图书基本信息

书名：<<我也精通BIOS>>

13位ISBN编号：9787900398543

10位ISBN编号：7900398546

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：260

字数：290000

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BIOS>>

内容概要

电脑系统性能的优劣，很大程度上取决于它所采用的主板BIOS及各种硬件BIOS的管理功能是否合理、先进，但BIOS在很多初学者眼里却是神秘而不敢轻举妄动的东西。

为了消除你对BIOS的恐惧，本手册两个可爱的主人公：菜鸟、冬瓜，以及冬瓜的宠物猫咪将带领你一起走进BIOS神奇而奇妙的世界，让你在轻松愉悦中循序渐进地了解到BIOS是什么、BIOS的功能，不同版本的主流BIOS的优化设置，主板、显卡、ADSL Modem、刻录机BIOS的备份与升级、个性化BIOS、BIOS密码攻防技巧、BIOS优化与维护等内容，从而让你在无困难阅读的氛围中晋级为“大虾”！

本手册语言轻松搞笑、以图说话、易学易用，特别适合电脑初学者学习。

光盘内容 为了和手册相互紧密配合，配套光盘中收录了BIOS优化多媒体演示、BIOS相关工具。还有幽默风趣的菜鸟冬瓜学电脑漫画和热门Flash小游戏。

书籍目录

第1章 揭开BIOS的神秘面纱 1-1 计算机启动过程的秘密 1-2 BIOS到底是什么 什么是BIOS BIOS具体有什么作用 BIOS对整机性能的影响 CMOS与BIOS的区别 1-3 BIOS种类的划分 按品牌划分 按芯片划分 按容量划分 按生产厂商划分 按封装方式划分第2章 BIOS设置初体验 2-1 如何进入BIOS设置 2-2 几个按键搞定BIOS操作 2-3 BIOS有哪些主要设置项目 2-4 还原与存储BIOS设置值 还原BIOS的默认设置值 存储BIOS设置值第3章 Award BIOS 6.0设置详解 3-1 标准CMOS设置 日期/时间的设置 设置硬盘与软盘参数 设置显示器类型与侦错暂停功能 内存信息显示设置 3-2 高级BIOS参数设置 让BIOS抵抗病毒入侵 Cache(缓存)的设置 开机设置 软驱的设置 键盘输入设置 Shadow RAM设置 其他功能设置 3-3 高级芯片组参数设置 设置内存读写模式 提高内存的存取效率 提高显卡内存的存取效率 各种板卡的存储设置 显示芯片的设置 3-4 内建整合周边设置 IDE设备的设置 USB与FDD设备的设置 内建外围I/O设备的设置 内建音效、数据功能设置 键盘/鼠标开机功能 3-5 电源管理设置 省电模式的原理 ACPI与高级电源管理 屏幕与电源开关 系统休眠设置--PM Timers 唤醒与自动开机设置--Wake Up Events 3-6 即插即用设置 即插即用的原理 PNP OS Installed设置 重新配置系统资源 设置IRQ、DMA资源 设置显卡对调色板状态的监控 3-7 电脑健康状态设置 设置CPU监测温度 显示主机与CPU的温度 显示CPU和主机内部风扇的转速 显示当前主机的实际电压值 3-8 频率与电压设置 显示CPU的使用电压 手动输入电压 CPU速度检测 CPU加速设置第4章 其他主流BIOS设置详解 4-1 Award BIOS 4.51PG设置详解 4-2 AMI BIOS设置详解第5章 备份与升级BIOS 5-1 备份与升级主板BIOS 5-2 备份与升级显卡BIOS 5-3 备份与升级光驱Firmware 5-4 备份与升级Modem Firmware第6章 BIOS优化与应用进阶 6-1 通过BIOS对系统进行优化设置 6-2 用BIOS实现软超频 6-3 安装双硬盘 6-4 用BIOS实现键盘开机第7章 个性化BIOS 7-1 个性化BIOS前的准备工作 7-2 为"能源之星"换张脸 7-3 让你的EPA图标"闪"起来 7-4 打造自己独有的全屏开机画面 7-5 开机信息也能修改 7-6 修改CMOS SETUP设置画面第8章 BIOS密码攻防实战 8-1 了解BIOS密码原理 8-2 BIOS密码保护与破解第9章 让软件帮你设置与优化BIOS 9-1 BIOS设置工具——TweakBIOS 9-2 BIOS备份与解密工具——OMOS Cracker 9-3 免跳线实时超频工具——SoftFSB 9-4 BIOS检测工具--Wcpuid 9-5 CPU与芯片组优化工具——Power Tweak附：BIOS大补帖 第1帖 开机自检铃声含义解析 第2帖 Award BIOS启动信息详解 第3帖 Award BIOS资料速查 第4帖 AMI BIOS资料速查 第5帖 笔记本电脑如何进入BIOS

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>