

<<微型计算机系统维护技巧问与答>>

图书基本信息

书名：<<微型计算机系统维护技巧问与答>>

13位ISBN编号：9787302098478

10位ISBN编号：7302098476

出版时间：2005-1-1

出版时间：清华大学出版社

作者：王小凤,胡冰冰,王首培

页数：271

字数：608000

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>

<<微型计算机系统维护技巧问与答>>

内容概要

本书以CPU为Pentium（奔腾）及其以上档次的主流微型计算机作为硬件平台，本着由浅入深、由表及里、从入门到提高的原则，按照人们认识规律和硬件系统的层次结构，对用户在设计应用与维护计算机实践中的经验、实用技巧作了系统的总结；对与其相关的常见典型问题进行了清晰的解答，其中重点讲述了应用实践中常见问题的处理思路与具体处理方法。

本书中的所有问题都是由长期工作在教学、科研等应用第一线，具有实践经验的作者经过总结、归纳、分析、上机验证汇集而成的。

可作为计算机硬件系统应用与维护的工具书，遇到问题即查即答。

所选取的内容全面、系统，针对性、实用性强。

本书是进一步提高计算机操作应用与维护硬件系统技能的参考用书，适于广大计算机爱好者。

<<微型计算机系统维护技巧问与答>>

书籍目录

第1章微型计算机主机重要部件选购、使用与维护技巧 1.1 CPU选购与使用常见问题解答 1. 计算机的CPU是什么? 2. CPU主要的技术指标是什么? 3. 目前市场中CPU的主要品牌是什么? 4. 目前计算机CPU主要有哪两种结构? 5. 主要CPU插槽(接口)类型及其特点是什么? 6. CPU的高速缓存在计算机中有何重要作用? 7. Pentium、Pentium MMX、Pentium Pro CPU各有何特点? 8. Intel PII与Intel Celeron CPU各有何特点? 9. Pentium / II与赛扬 各有何特点? 10. Pentium m与CeleronII相比有何特点? 11. PIII CPU有几种版本? 12. Pentium IH比Pentium 4在哪些方面有所提高? 13. P4 CPU带A和不带A有何区别? 14. 目前P4 CPU是如何分类的? 15. P4代号为Willamette和Northwood各有何特点? 16. AMD K6-III与AMD Athlon CPU各有何特点? 17. AMD K5与AMD K6 CPU各有何特点? 18. AMD ThunderBird(雷鸟)与Duron(毒龙) CPU各有何特点? 19. 目前AMD Athlon系列CPU是怎样分类的? 20. 如何从外观上区分AMD新老Athlon XP CPU? 21. 怎样识别新旧Athlon XP核心上的编号? 22. 如何分辨CPU的真伪? 23. 怎样识别P4 CPU编号? 24. 怎样识别P4 CPU包装盒上编号? 25. 盒装P4与散装P4有何差异? 26. 如何区分Intel P4盒装与散装CPU? 27. 怎样注意识别盒装P4 CPU办法存在的漏洞? 28. 怎样识别真假盒装P4 CPU外包装? 29. 怎样用800电话免费查询真假盒装P4 CPU? 30. 怎样自己动手上网查询真伪盒装P4 CPU? 31. 如何进行P4 CPU的3年质保? 32. Socket 423与Socket 478 P4有何差异? 33. AMD Athlon XP处理器名称中“XP”有何含义? 34. AMD Athlon XP 1800+处理器中数字1800+的含义是什么? 35. AMD的CPU上的封装形式中OPGA和PGA是什么意思? 36. 如何识别AMD PGA封装处理器序列号含义? 37. 怎样识别AMD Athlon XP CPU编号? 38. 如何鉴别0.13μm和0.18μm制造工艺Athlon XP CPU? 39. 组装或选购计算机时为什么要首先确定该机CPU类型? 40. 如何选购计算机的CPU? 41. 怎样获取CPU主频? 42. CPU的主频、外频、倍频之间的关系是什么? 43. CPU速度越高计算机的速度是否就越高? 44. 怎样根据CPU的类型搭配系统内存? 45. CPU超频主要通过哪两种途径? 46. CPU超频有何危害? 47. CPU超频幅度的大小由哪些因素决定? 48. 怎样解决计算机在运行时CPU风扇噪音很大的问题?第2章 微型计算机常用输入设备维护经验与技巧第3章 显示器系统及打印机的维护与常见问题处理第4章 微型计算机外存储器使用维护技巧与常见问题处理第5章 微型计算机多媒体设备使用与维护技巧第6章 微型计算机机箱、电源及上网设备常见问题处理

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>