

## <<最新BIOS设置详解>>

### 图书基本信息

书名：<<最新BIOS设置详解>>

13位ISBN编号：9787505369191

10位ISBN编号：7505369199

出版时间：2001-9

出版时间：电子工业出版社

作者：贯通科技

页数：225

字数：384000

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>

## <<最新BIOS设置详解>>

### 内容概要

BIOS ( Basic Input/Output System ) 是指计算机的基本输入 / 输出系统。

它负责控制系统全部硬件的运行。

BIOS设置是否合理在很大程度上决定着主板，甚至整台计算机的性能。

本书详细介绍了BIOS的基本概念，讲述了Award BIOS和AMI BIOS的设置技巧和方法，并以专题形式讲述了CMOS密码、BIOS优化设置、BIOS设置与超频、BIOS升级、修改开机LOGO和开屏开机画面以及BIOS最新流行技术等内容。

本书既讲解了最新的Intel 810E/815E/850芯片组及VIA 694X / KT133 / KT266等主板的BIOS设置，又兼顾介绍了过去主流主板（ Intel 440BX,VIA MVP4,VIA693等 ）的BIOS设置。

本书文字流畅，通俗易懂，是广大计算机爱好者深入了解BIOS设置的必备工具书。

## &lt;&lt;最新BIOS设置详解&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 BIOS概述 ; 1.1 什么是BIOS ; 1.2 BIOS的基本功能 ; 1.3 系统设置程序 ; 1.4 BIOS的分类 ; 1.5 BIOS系统设置程序的进入方法 ; 1.6 BIOS系统设置程序的操作方法 ; 本章小结 ; 第2章 标准BIOS设置 ; 2.1 Award 6.0标准BIOS设置 ; 2.2 Award 6.0(Phoenix Like)标准BIOS设置 ; 2.3 Award 4.51标准BIOS设置 ; 本章小结 ; 第3章 高级BIOS设置 ; 3.1 Award 6.0的高级BIOS设置 ; 3.2 Award 6.0(Phoenix Like)高级BIOS设置 ; 3.3 Award 4.51高级BIOS设置 ; 本章小结 ; 第4章 芯片组设置 ; 4.1 芯片组概述 ; 4.2 Intel 430 FX/HX/TX芯片组 ; 4.3 Intel 440 FX/LX/EX芯片组 ; 4.4 Intel 440BX芯片组 ; 4.5 Intel 810/810E/820/820E/840/815/815E芯片组 ; 4.6 支持Pentium IV的Intel 850芯片组 ; 4.7 VLA (威盛) 芯片组 ; 4.8 如何识别主板的芯片组 ; 本章小结 ; 第5章 集成外设端口参数设置 ; 5.1 Award 6.0集成外设端口参数设置 ; 5.2 Award 6.0(Phoenix Like)集成外设端口参数设置 ; 5.3 Award 4.51集成外设端口参数设置 ; 本章小结 ; 第6章 电源管理 ; 6.1 Award 6.0电源管理参数设置 ; 6.2 Award 6.0 (Phoenix Like) 电源管理参数设置 ; 6.3 Award 4.51电源管理参数设置 ; 本章小结 ; 第7章 即插即用和PCI参数设置 ; 7.1 Award 6.0即插即用功能和PCI参数的设置 ; 7.2 Award 6.0 (Phoenix Like) 即插即用功能和PCI参数的设置 ; 7.3 Award 4.51即插即用功能和PCI参数的设置 ; 本章小结 ; 第8章 其他参数设置 ; 8.1 Award 6.0 BIOS设置的其他功能 ; 8.2 Award 6.0 (Phoenix Like) BIOS设置的其他功能 ; 8.3 Award 4.51 BIOS设置的其他功能 ; 本章小结 ; 第9章 AMI BIOS设置 ; 9.1 AMI BIOS简介 ; 9.2 AMI BIOS的标准设置 (STANDARD CMOS SETUP) ; 9.3 AMI BIOS的高级设置 (BIOS FEATURES SETUP) ; 9.4 芯片组设置 (CHIPSET FEATURES SETUP) ; 9.5 电源管理 (POWER MANAGEMENT) ; 9.6 即插即用功能设置 (PNP/PCI CONFIGURATION) ; 9.7 加载BIOS设置的默认值 ; 9.8 集成外设端口设置 (INTEGRATED PERIPHERALS) ; 9.9 硬件监测 (HARDWARE MONITOR SETUP) ; 9.10 设置密码 ; 9.11 硬盘的自动检测 (IDE HDD AUTO DETECTION) ; 9.12 退出BIOS设置程序 ; 9.13 AMI Win BIOS设置 ; 本章小结 ; 第10章 深入了解CMOS与BIOS ; 10.1 深入了解CMOS ; 10.2 BIOS的提速设置 ; 本章小结 ; 第11章 BIOS设置与超频 ; 11.1 超频概述 ; 11.2 BIOS设置与超频 ; 11.3 通过设置BIOS改善超频的稳定性 ; 本章小结 ; 第12章 升级BIOS ; 12.1 BIOS芯片技术概述 ; 12.2 在DOS下升级主板BIOS ; 12.3 在Windows下直接升级BIOS ; 12.4 AMI BIOS的升级 ; 12.5 升级BIOS的常见问题 ; 本章小结 ; 第13章 修改开机LOGO和全屏开机画面 ; 13.1 修改开机LOGO ; 13.2 修改全屏开机画面 ; 本章小结 ; 第14章 BIOS最新技术 ; 14.1 软跳线技术 ; 14.2 计算机健康状态在线监测技术 ; 14.3 双BIOS技术 ; 14.4 BIOS在线更新技术 ; 14.5 BIOS安全防护技术 ; 14.6 BIOS自动超频技术 ; 本章小结 ; 附录A BIOS响铃代码详解 ; 附录B 主板BIOS报错信息详解

<<最新BIOS设置详解>>

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>