

BIOS 设置程序 (BIOS SETUP UTILITY)

1. 简介

本部分说明如何运用 BIOS 设置程序配置您的系统。主板上的快闪存储器储存著 BIOS 设置程序。当您启动电脑时，您可以运行 BIOS 设置程序。请在开机自检 (POST, Power-On-Self-Test) 时按 <F2> 或 <Delete> 进入 BIOS 设置程序，否则，开机自检将继续常规的检测。如果您希望在开机自检后进入 BIOS 设置程序，请按 <Ctrl> + <Alt> + <Delete> 组合键或者按机箱上的重启 (reset) 按钮重新启动系统。您也可以用系统关机再开机的切换方式重新启动系统。



因为 BIOS 程序会不时地更新，下面的 BIOS 设置界面和描述仅供参考，可能与您所看到的界面并不完全相符。

1.1 BIOS 菜单栏

界面的顶部有一个包括以下选项的菜单栏：

Main	设置系统时间 / 日期信息
Oc Tweaker	设置超频功能
Advanced	设置高级 BIOS 功能
H/W Monitor	显示当前硬件状态
Boot	设定引导电脑进入操作系统的默认驱动器
Security	设置安全功能
Exit	退出当前界面或 BIOS 设置程序

使用 <←→> 键或者 <↑↓> 键在菜单栏上选择其中一项，并按 <Enter> 进入下一层界面。

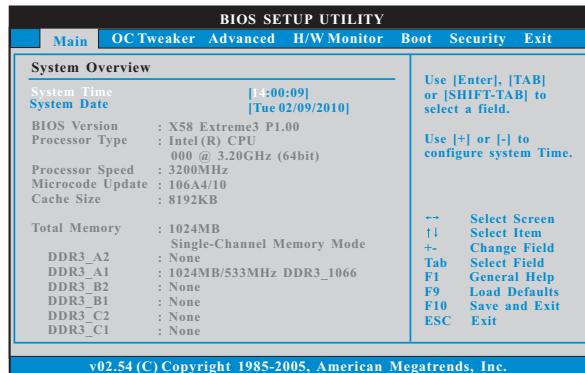
1.2 导航键

请查阅下面的表格了解每一个导航键的功能描述。

导航键	功能描述
<←→>	移动指针向左或者向右选择界面
<↑↓>	移动指针向上或者向下选择项目
+ / -	更改选定项目的选项
<Enter>	打开选定的界面
<F1>	显示一般帮助界面
<F9>	载入所有设置项目的最佳缺省值
<F10>	保存更改并退出 BIOS 设置程序
<ESC>	跳到退出界面或者退出当前界面

2. Main Screen (主界面)

当您进入 BIOS 设置程序时，主界面将会显现并显示系统概况。



System Time [Hour:Minute:Second] (系统时间[时：分：秒])

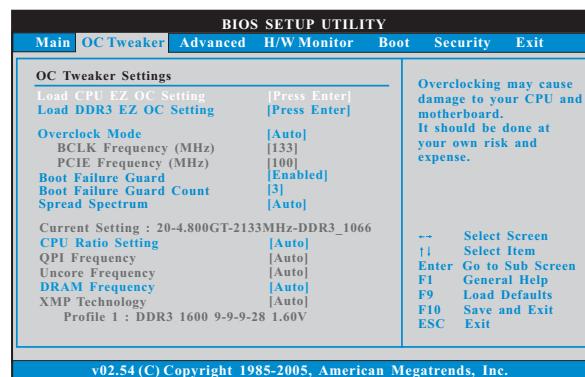
根据您的需要调整系统时间。

System Date [Month/Date/Year] (系统日期[月 / 日 / 年])

根据您的需要调整系统日期。

3. OC Tweaker Screen (超频界面)

在超频介面里，您可以设置超频功能。



Load CPU EZ OC Setting (加载CPU简易超频设置)

您可以使用此项加载 CPU 简易超频设置。配置选项有：

[3.60GHz], [3.70GHz], [3.80GHz], [3.90GHz], [4.00GHz] 和

[4.20GHz]。请注意超频可能会导致您的 CPU 和主板损坏。此风险和代价须由您自己承担。

Load DDR3 EZ OC Setting (加载 DDR3 简易超频设置)

您可以使用此项加载 DDR3 简易超频设置。请注意超频可能会导致您的内存条和主板损坏。此风险和代价须由您自己承担。

Overclock Mode (超频模式)

使使用此项调节超频模式。设定值有: [Auto] (自动), [Manual] (手动), [I.O.T.] (智能超频技术) 和 [Optimized] (优选)。此项的默认值为 [Auto] (自动)。如果您选择 [Manual] (手动), 将启用异步超频技术(Untied Overclocking)。请查阅“User Manual”(用户手册)的第53页了解异步超频技术(Untied Overclocking)的详情。如果您选择 [I.O.T.] (智能超频技术), 就可以在下列两个项目里调节 CPU 频率和 PCIE 频率, 当您的 CPU 负载过重时, 系统将会自动启用超频功能。

BCLK Frequency (MHz) (BCLK 频率)

使用此项调节 BCLK 频率。

PCIE Frequency (MHz) (PCIE 频率)

使用此项调节 PCIE 频率。

Boot Failure Guard (启动失败恢复)

打开或者关闭启动失败恢复功能。

Boot Failure Guard Count (启动失败恢复计数)

打开或者关闭启动失败恢复计数功能。

Spread Spectrum (扩展频率)

扩展频率项目设为 [Auto] (自动)。

CPU Ratio Setting (CPU 倍频设置)

如果倍频状况为未锁定, 您会发现此画面, 允许您更改这款主板的倍频数值。

QPI Frequency (QPI 频率)

使用此项调节 QPI (快速通道互连) 频率。配置选项: [Auto], [4.800GT], [5.866GT] 和 [6.400GT]。默认选项为 [Auto] (自动)。

Uncore Frequency (非核心频率)

使用此项调节非核心频率。非核心频率的数值须至少是内存频率的两倍。例如, 如果内存频率为 [800MHz DDR3_1600], 非核心频率必须大于或等于 [3200MHz]。配置选项: [Auto], [1600MHz], [1866MHz], [2133MHz], [2400MHz], [2666MHz], [2933MHz], [3200MHz], [3466MHz], [3733MHz], [4000MHz] 和 [4266MHz]。默认选项为 [Auto] (自动)。

DRAM Frequency (内存频率)

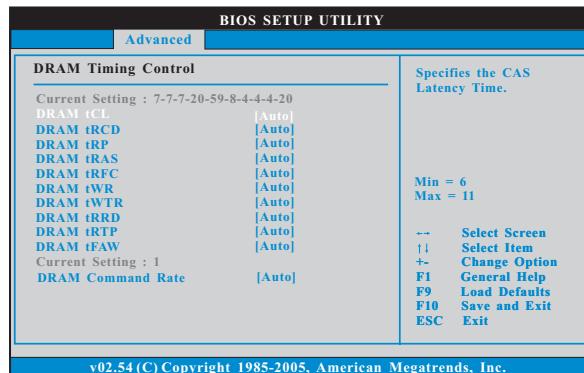
如果 [Auto] (自动) 一项已选定, 主板将会检测插入的内存模组并自动分配适当的频率。您可以选择运行频率: [Auto] (自动), [400MHz DDR3_800], [533MHz DDR3_1066], [666MHz DDR3_1333], [800MHz DDR3_1600], [933MHz DDR3_1866] 或 [1066MHz DDR3_2133] 作为运行频率。

XMP Frequency (XMP 频率)

使用此项调节 XMP 频率。默认选项为 [Auto] (自动)。

DRAM Timing Control(内存时钟控制)

此项控制内存时钟的数值。



DRAM tCL

此项控制 TCL 内存时钟的数值。设定值有: [Auto] , [6] 到 [11]。

DRAM tRCD

此项控制 TRCD 内存时钟的数值。设定值有: [Auto] , [3] 到 [15]。

DRAM tRP

此项控制 TRP 内存时钟的数值。设定值有: [Auto] , [3] 到 [15]。

DRAM tRAS

此项控制 TRAS 内存时钟的数值。设定值有: [Auto] , [9] 到 [31]。

DRAM tRFC

此项控制 TRFC 内存时钟的数值。设定值有: [Auto] , [15] 到 [255]。

DRAM tWR

此项控制 TWR 内存时钟的数值。设定值有: [Auto] , [3] 到 [15]。

DRAM tWTR

此项控制 TWTR 内存时钟的数值。设定值有: [Auto] , [2] 到 [10]。

DRAM tRRD

此项控制 TRRD 内存时钟的数值。设定值有: [Auto] , [4] 到 [7]。

DRAM tRTP

此项控制 TRTP 内存时钟的数值。设定值有: [Auto] , [2] 到 [13]。

DRAM tFAW

此项控制 TFAW 内存时钟的数值。设定值有: [Auto] , [1] 到 [63]。

DRAM Command Rate(内存命令传输)

使用此项选择 DRAM 内存命令传输周期。设定值有: [1] , [2] 和 [Auto]。

ASRock VDroop Control (华擎电压降低控制)

使用此项开启或关闭华擎电压降低控制。配置选项有[With VDroop] (电压降低)和[Without VDroop] (无电压降低)。默认的参数是[With VDroop] (电压降低)。

CPU Voltage (CPU 电压)

使用此项选择 CPU 电压。配置选项包括: [Auto], [Manual] 和 [Overdrive Offset]。本特性的默认值为[Auto]。

DRAM Voltage (DRAM 电压)

使用此项选择 DRAM 电压。本特性的默认值为[Auto]。

IOH Voltage (IOH 电压)

使用此项选择 IOH 电压。本特性的默认值为[Auto]。

VTT Voltage (VTT 电压)

使用此项选择 VTT 偏移电压。本特性的默认值为[Auto]。

ICH Voltage (ICH 电压)

使用此项选择 ICH 电压。本特性的默认值为[Auto]。

IOH CSI Voltage (IOH CSI 电压)

使用此项选择 IOH CSI 电压。本特性的默认值为[Auto]。

增加:0.02V。

IOH/ICH PCIE Voltage (IOH/ICH PCIE 电压)

使用此项选择 IOH/ICH PCIE 电压。本特性的默认值为[Auto]。

增加:0.02V。

CPU PLL Voltage (CPU PLL 电压)

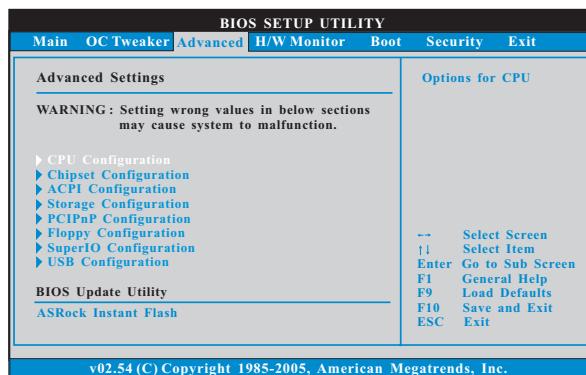
使用此项选择 CPU PLL 电压。标准: 1.82V。本特性的默认值为[Auto]。

Would you like to save current setting user
defaults?

在此项，您可以根据您的需求载入并储存三个使用者默认 BIOS 值。

4. Advanced Screen (高级界面)

在这个部分里，您可以设置以下项目：CPU Configuration (中央处理器设置), Chipset Configuration (芯片组设置), ACPI Configuration (ACPI 电源管理设置), Storage Configuration (存储设置), PCIPnP Configuration (PCI 即插即用设置), Floppy Configuration (软驱设置), SuperIO Configuration (高级输入输出设置) 和 USB Configuration (USB 设置) 等等。

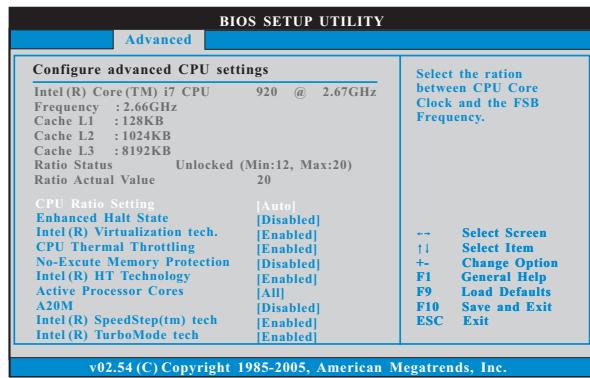


此部分参数设置错误可能会导致系统故障。

ASRock Instant Flash

华擎 Instant Flash 是一个内建于 Flash ROM 的 BIOS 更新工具程序。这个方便的 BIOS 更新工具可让您无需进入操作系统（如 MS-DOS 或 Windows）即可进行 BIOS 的更新。只需启动这一工具，并把新的 BIOS 文件保存在 U 盘、软盘或硬盘中，轻松点击滑鼠标就能完成 BIOS 的更新。再也不需要准备额外的软盘或其他复杂的更新程序。请注意：U 盘或硬盘必须使用 FAT32/16/12 文件系统。若您执行华擎 Instant Flash 工具程序，程序会示 BIOS 文件及相关信息。选择合适的 BIOS 文件来更新您的 BIOS，并在 BIOS 更新程序完成之后重新启动系统。

4.1 CPU Configuration (中央处理器设置)



CPU Ratio (CPU 倍频)

如果倍频状况为未锁定，您会发现此画面，允许您更改这款主板的倍频数值。

Enhance Halt State (强增暂停状态)

所有处理器支持 Halt State (C1, 暂停状态)。内部处理器指令 HLT 和 MWAIT 支持 C1 状态，不需要来自芯片组的硬件支持。在 C1 启动状态，处理器继续执行系统缓存里的上下条指令。

Intel (R) Virtualization tech. (Intel (R) 虚拟化技术)

当您选择 [Enabled] 时，VMM (Virtualization Machine Architecture) (虚拟机架构) 能够利用 Vanderpool 技术所提供的附加的硬体功能。如果您安装的 CPU 不支援 Intel (R) 虚拟化技术，此选项将会被隐藏。

CPU Thermal Throttling (中央处理器热量控制)

您可以选择 [Enabled] (激活) 打开 CPU 的内部热量控制装置避免 CPU 过热。如果您安装的 CPU 不支援中央处理器热量控制，此选项将会被隐藏。

No-Execute Memory Protection (非执行内存保护)

非执行 (NX) 内存保护技术用来增强 IA-32 Intel 架构。具有“非执行 (NX) 内存保护技术”的 IA-32 处理器可以防止数据页面被恶意程序执行代码。如果您安装的 CPU 不支援非执行内存保护，此选项将会被隐藏。

Intel (R) HT Technology (超线程技术)

要激活这项功能，您需要一台配备支持超线程技术的 Intel® Core™ i7 处理器的电脑以及一套对此技术进行最优化的操作系统，例如 Microsoft® Windows® XP，或者内核版本为 2.4.18 甚至更高的 Linux。如果安装的 CPU 不支持超线程技术，这个选项将会隐藏。

Active Processor Cores (激活处理器核心)

使用此项选择要启用的各处理器封装的核心数目。配置选项：[A11], [1] 和 [2]。默认选项为 [A11]。

A20M

使用此项启用或禁用 A20M。旧版本的操作系统和 AP 可能需要启用 A20M。默认选项为 [Disabled] (禁用)。

Intel (R) SpeedStep(tm) tech.

(Intel (R) SpeedStep(tm) 技术)

Intel (R) SpeedStep(tm) 技术是 Intel 新的省电技术。处理器在倍频和电压值之间转换能够节省耗电量。默认值为 [Auto] (自动)。设定值有: [Auto] (自动), [Enabled] (开启) 和 [Disabled] (关闭)。如果您安装 Windows XP 且选择 [Auto] (自动)，您需要将“Power Schemes”(电源方案) 设置为 Portable/Laptop”(便携式/膝上型电脑) 开启这个功能。如果您安装 Windows Vista™ 并想开启这项功能, 请将此项设置为 [Enabled] (开启)。如果安装的CPU 不支持 Intel (R) SpeedStep(tm) 技术, 这个选项将会隐藏。



请注意开启这项功能可能会降低 CPU 电压, 并带来一些电源方面的系统稳定性或兼容性问题。如果出现上述问题, 请将此项设置为 [Disabled] (关闭)。

Intel (R) TurboMode tech (Intel (R) 智能加速技术)

使用此项启用或禁用 Intel (R) 智能加速技术。智能加速技术允许处理器核心在特殊情形下超频运行。默认选项为 [Enabled] (启用)。

Intel (R) C-STATE tech.

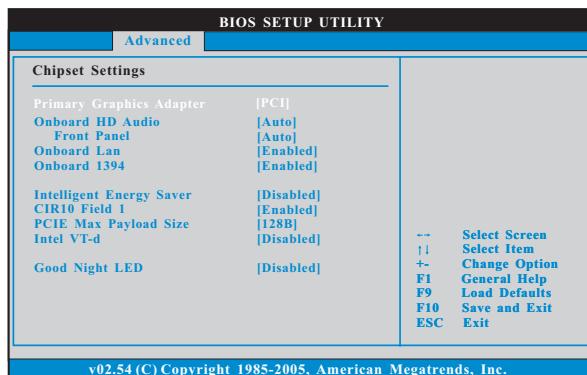
(Intel (R) C-STATE 闲置电源管理技术)

Intel (R) C-STATE 闲置电源管理技术是实现供电温度控制的核心逻辑单元, 和原先的技术一样, 它不是芯片组的组成部分。它将电源的切换和温度的管理技术导入处理器, 能够在每个核心内使用硬件协调机制, 达到任何想要的 C-state 闲置电源管理状态, 这样就能够兼顾每个核心, 以保持最佳状态。CPU 的 C-state 闲置状态取决于两个核心请求的最低平均水平, 它包含电源管理部份从单个 CPU 实体到芯片组的硬件状况和流程细节。因此, 当实际的电源管理应用於平台, 并且 CPU 共享资源受到限制时, 软件可以单独控制每个核心。

C State package limit setting (C 状态包限定)

选择此项将编入 C 状态包限定寄存器。此项仅在您将 Intel (R) C-STATE 闲置电源管理技术选项设为 [Enabled] (启用) 时出现。配置选项: [Auto], [C3] 和 [C6]。默认选项为 [Auto] (自动)。

4.2 Chipset Configuration (芯片组设置)



Primary Graphics Adapter (第一位显示适配器)

选择[PCI]或者[PCI Express]作为第一位显示适配器。默认的参数是[PCI]。

Onboard HD Audio (板载高保真音频)

为板载高保真音频功能选择[Auto], [Enabled](打开)或者[Disabled](关闭)。若您选择[Auto], 当您插入PCI声卡时, 板载高保真音频功能会被关闭。

Front Panel (前置面板)

为板载高保真音频前置面板选择[Auto]或[Disabled]。

Onboard Lan (板载网卡功能)

此项允许您打开或者关闭“Onboard Lan”功能。

Onboard 1394 (板载1394功能)

此项允许您打开或者关闭“Onboard 1394”功能。

Intelligent Energy Saver (智能节能器)

智能节能器是项革新新技术, 带来极佳的节能效果。默认值为[Disabled](关闭)。配置选项有[Enabled](开启)和[Disabled](关闭)。若您想开启此功能, 请将此项设为[Enabled](开启)。除了BIOS设定之外, 您也可以选择使用我们的智能节能器工具开启此功能。

CIR10 Field (CIR10 覆盖区域1)

使用此项开启或禁用CIR10 覆盖区域1。本特性的默认值为[Enabled]。

PCIE Max Payload Size (PCIE最大有效负载值)

此项可让您设置PCI Express设备的最大TLP(传输层数据包)有效负载值。配置选项有[128B]和[256B]。默认值为[128B]。

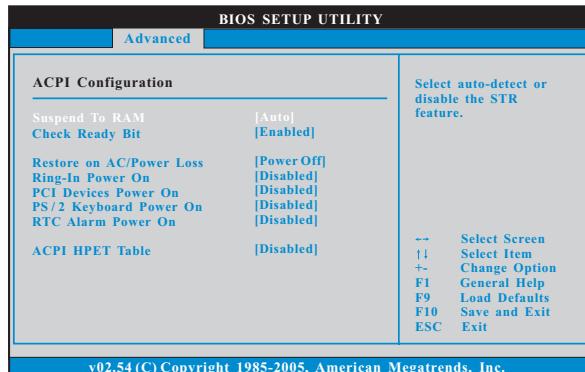
Intel VT-d (Intel VT-d虚拟化技术)

使用此项开启或关闭Intel VT-d (Intel VT-d虚拟化技术)。默认的参数是[Disabled](关闭)。

Good Night LED (晚安LED)

当您开启此选项，电源开关LED，网路LED和Port80 LED在系统运作时会被关闭。鼠标LED在S1，S3和S4模式下会被关闭。默认值为[Disabled] (关闭)。

4.3 ACPI Configuration (ACPI 电源管理设置)



Suspend to RAM (挂起到内存)

使用此项选择是否自动探测或者关闭“挂起到内存”的功能。选择[Auto] (自动) 将打开此功能，这需要操作系统的支持。

Check Ready Bit (检查位宽支持)

使用此项打开或者关闭Check Ready Bit (检查位宽支持) 功能。

Restore on AC/Power Loss (交流电断电恢复)

使用此项设置交流电意外断电之后的电源状态。如果选择[Power Off] (关闭电源)，当电力恢复供应时，交流电保持关机状态。如果选择[Power On] (打开电源)，当电力恢复供应时，交流电重新启用并且系统开始启动。

Ring-In Power On (来电铃声开机)

使用此项打开或者关闭来电铃声信号开启软关机模式的系统。

PCI Devices Power On (PCI 设备开机)

使用此项打开或者关闭PCI设备开启软关机模式的系统。

PS/2 Keyboard Power On (PS/2 键盘开机)

使用此项打开或者关闭PS/2键盘开启软关机模式的系统。

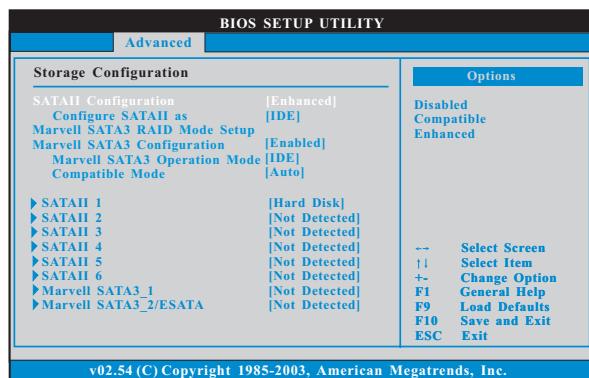
RTC Alarm Power On (定时开机)

使用此项打开或者关闭定时(RTC, Real Time Clock)开机。

ACPI HPET Table (ACPI 高精度事件定时器列表)

使用此项打开或者关闭ACPI高精度事件定时器列表。默认值为[Disabled]。若您计划让此主板通过Windows Vista™ 标徽认证，请将此项设为[Enabled]。

4.4 Storage Configuration (存储设置)



SATAII Configuration (SATAII 配置)

当您安装旧版操作系统时,请选择[Compatible] (兼容)。如果您安装的是主流操作系统(Windows XP / VistaTM / 7),请选择[Enhanced] (增强)。之后,在“Configure SATAII as”选项中,您可以选择[IDE], [RAID]或[AHCI]。默认值为[IDE]。

如果您选择[RAID]或[AHCI]模式,将会出现“Hot Plug”(热插拔)和“SATA Link Power Management”(SATA电源管理)选项。



AHCI (Advanced Host Controller Interface) 支持 NCQ 和其它可以增进效能的 SATA 软盘新特性,但 IDE 模式无法得到这些益处。

Marvell SATA3 RAID Mode Setup (Marvell SATA3 RAID 模式设置)

此项允许您创建 Marvell SATA3 接口的 RAID 功能。

Marvell SATA3 Configuration (Marvell SATA3 设置)

此项允许您打开或关闭“Marvell SATA3 设置”功能。默认值为[Enabled]。

Marvell SATA3 Operation Mode (Marvell SATA3 工作模式)

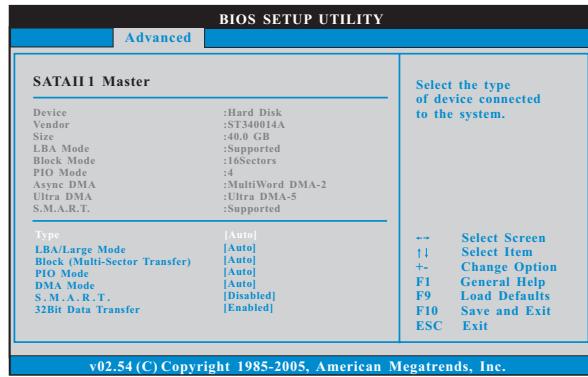
此项允许您选择 Marvell SATA3 工作模式。配置选项为[IDE]和[AHCI]。默认值为[IDE]。

Compatible Mode (兼容模式)

此项允许您选择 Marvell SATA3 兼容模式。默认值为[Auto]。

IDE Device Configuration (IDE 驱动器设置)

您可以设定指定的驱动器的 IDE 配置。在下面的说明里,我们将以“SATAII 1 Master”(SATAII 1 主盘)作为例子。



TYPE (类型)

使用这个选项设定您所指定的 IDE 驱动器的类型。设定值有：[Not Installed], [Auto], [CD/DVD] 和 [ARMD]。

[Not Installed] (未安装)：

选择 [Not Installed] 中止 IDE 驱动器的使用。

[Auto] (自动)：

选择 [Auto] 自动检测硬盘驱动器。



进入 BIOS 选择硬盘信息之后，使用磁盘工具，例如 FDISK，分区格式化新的 IDE 硬盘驱动器。您要在硬盘上写或读数据，这是必须做的。确保第一 IDE 硬盘驱动器的设置分区是激活的。

[CD/DVD]：

此项使用 IDE CD/DVD 光驱。

[ARMD]：

此项使用 IDE ARMD (ATAPI Removable Media Device，抽取式多媒体驱动器)，例如 MO。

LBA/Large Mode (LBA/Large 模式)

在 DOS 和 Windows 下，使用此项选择 LBA/Large 模式支持大于 512MB 的硬盘；对于 Netware 和 UNIX 用户，选择 [Disabled] 关闭 LBA/Large 模式。

Block (Multi-Sector Transfer) (区块, 多扇区传输)

此项默认值是 [Auto]。如果这个功能被激活，它将通过在每个传输周期读或写更多数据来提高硬盘的性能。

PIO Mode (PIO 模式)

使用此项设定 PIO 模式，通过最优化硬盘速度提高硬盘性能。

DMA Mode (DMA 模式)

DMA 功能允许改良与之兼容的 IDE 驱动器的传输速率和数据完整性。

S.M.A.R.T.(自我监视、分析和报告技术)

使用此项打开或者关闭S.M.A.R.T. (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) 功能。设定值有: [Disabled], [Auto], [Enabled]。

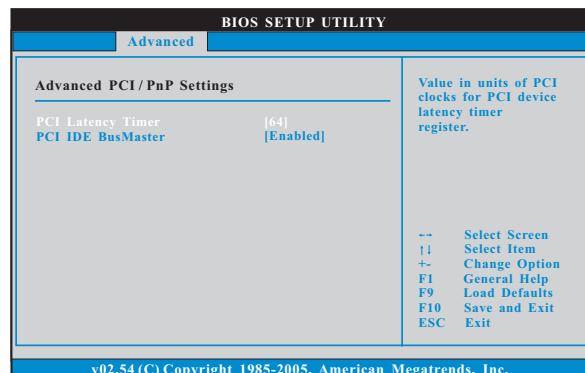
32-Bit Data Transfer (32位数据传输)

使用此项打开32位存取最大化 IDE 硬盘数据传输速率。

AHCI CD/DVD Boot Time Out (AHCI CD/DVD 等待时间)

有些SATA CD/DVD在AHCI模式下需要等待较长的时间。设定值有: [0], [5], [10], [15], [20], [25], [30]和[35]。默认值为[35]。

4.5 PCIPnP Configuration (PCI 即插即用设置)



PCI Latency Timer (PCI 延迟计时器)

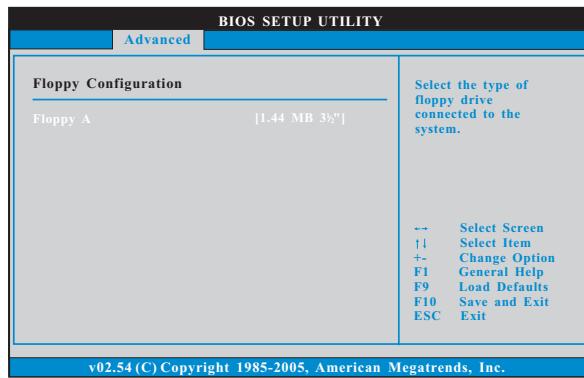
默认值是32。推荐保留默认值，除非安装的PCI扩充卡规格需要其他的设置。

PCI IDE BusMaster

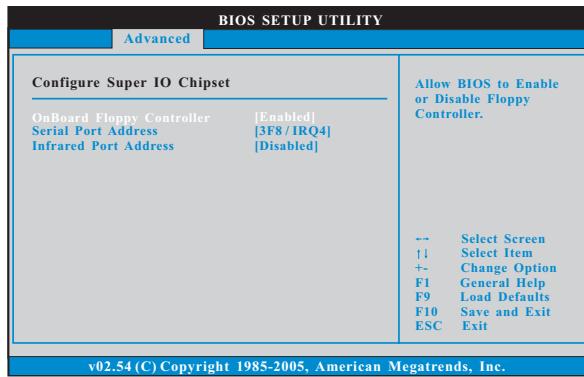
使用此项打开或者关闭PCI IDE BusMaster功能。

4.6 Floppy Configuration (软驱设置)

在这个选项里，您可以设置软驱的类型。



4.7 Super IO Configuration (高级输入输出设置)



OnBoard Floppy Controller (板载软驱控制器)

使用此项打开或者关闭软驱控制器。

Serial Port Address (串行端口地址)

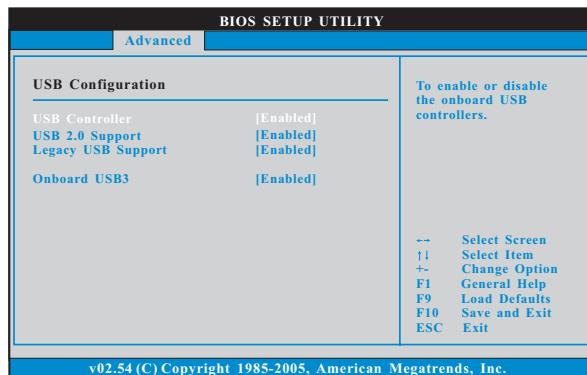
使用此项设置板载串行端口的地址或者关闭它。

设定值有: [Disabled] , [3F8 / IRQ4] , [2F8 / IRQ3] ,
[3E8 / IRQ4] , [2E8 / IRQ3]。

Infrared Port Address (红外线端口地址)

使用此项设置板载红外线端口的地址或者关闭它。设定值有:
[Disabled] , [2F8 / IRQ3] 和 [2E8 / IRQ3]。

4.8 USB Configuration (USB 设置)



USB Controller (USB 控制器)

使用此项打开或者关闭 U S B 控制器的应用。

USB 2.0 Support (USB 2.0 支持)

使用此项打开或者关闭 USB 2.0 的支持。若您将此项设为 [D is abled] (关闭),USB 2.0 接头(USB8_9)的功能将会被关闭。

Legacy USB Support (旧版USB 支持)

使用此项选择保留对原有 U S B 设备的支持。此项包含四个设置项：[Enab1ed] (启用), [Auto] (自动), [Disabled] (关闭) 和 [BIOS Setup Only] (仅在 BIOS 设置里支持)。默认设置为 [Enab1ed] (启用)。请查阅下面的内容了解这四个设置项的详细资料：

[Enab1ed] (启用) – 启用对原有 USB 的支持。

[Auto] (自动) – 如果 USB 设备已连接,将启用对原有 USB 的支持。

[Disab1ed] (关闭) – 当您选择 [Disab1ed] (关闭)时,在较老版本的操作系统里或 BIOS 设置里,USB 设备将无法使用。如果您的系统存在 USB 兼容性问题,推荐选择 [Disabled] (关闭) 进入操作系统。

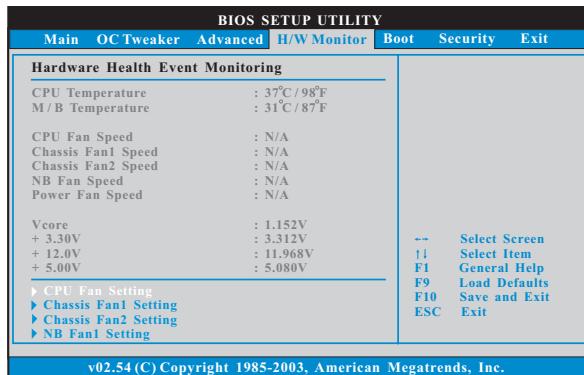
[BIOS Setup Only] (仅在 BIOS 设置里支持) – USB 设备仅在 BIOS 设置里和 Windows/Linux 操作系统可以使用。

Onboard USB3 (板载USB)

使用此项打开或者关闭 U S B 3 。

5. Hardware Health Event Monitoring Screen (硬件状态监视界面)

在此项里，它允许您监视系统的硬件状态，包括一些参数，如CPU温度，主板温度，CPU风扇速度，机箱风扇速度，以及临界电压等等。



CPU Fan Setting (CPU 风扇设置)

本项允许您决定CPU风扇的速度。设定值有:[Full On]和[Automatic mode]。默认值为[Full On]。

Chassis Fan1 Setting (机箱风扇1设置)

本项允许您决定机箱风扇1的速度。设定值有:[Full On]和[Manual mode]。默认值为[Full On]。

Chassis Fan2 Setting (机箱风扇2设置)

本项允许您决定机箱风扇2的速度。设定值有:[Level 1]到[Level 2]。默认值为[Level 1]。

NB Fan1 Setting (北桥风扇1设置)

本项允许您决定北桥风扇1的速度。设定值有:[Full On]和[Manual mode]。默认值为[Full On]。

Case Open Feature (机箱开启特性)

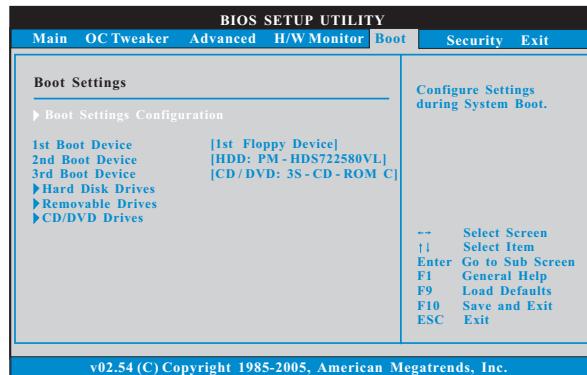
本项允许您打开或关闭机箱开启侦测特性。默认值为[Enabled]。

Clear Status (清除状态)

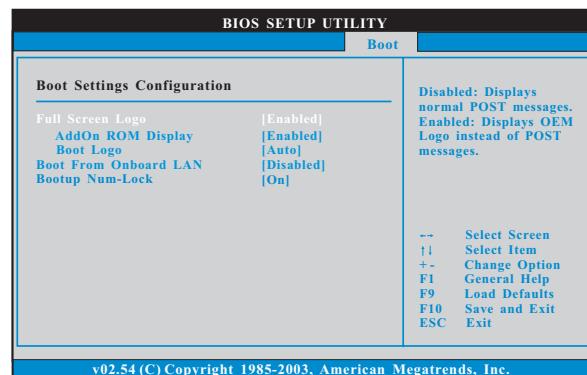
本项仅在侦测到机箱开启时出现。使用此选项保持或清除之前机箱防盗侦测状态的纪录。

6. Boot Screen (启动界面)

在此项里，它会显示系统里可用的驱动器，供您配置启动项和启动优先次序。



6.1 Boot Settings Configuration (启动项设置)



Full Screen Logo (全屏标识)

使用此项启用或禁用 OEM 标识。默认设置为 [Enabled] (启用)。

AddOn ROM Display (附件软件显示)

使用此项调节附件软件显示。如果您开启 OEM 标识选项，但您想在开机时看见附件软件信息，请将此项设为 [Enabled] (启用)。设定值有：[Enabled] (启用) 和 [Disabled] (关闭)。这个选项默认的参数是 [Enabled] (启用)。

Boot Logo (启动标识)

使用此项调节启动时的标识。此项仅在您开启附件软件选项时出现。设定值有：[Auto] (自动), [EuP], [Scenery] (风景) 和 [ASRock X58]。这个选项默认的参数是 [Auto] (自动)。目前 [Auto] (自动) 选项设置在飞机。

Boot From Onboard LAN (网路启动)

使用此项打开或者关闭网路启动功能。

Boot Up Num-Lock (启动后的数字锁定键状态)

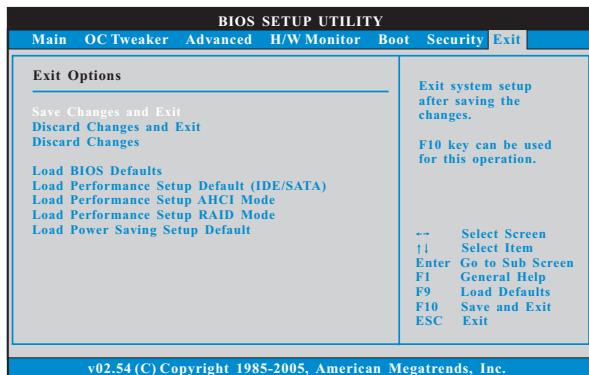
如果此项设置为 [On] (打开), 它将在系统启动后自动激活数字锁定键 (Numeric Lock) 功能。

7. Security Screen (安全界面)

在此项里, 您可以设置或者改变系统管理员 / 用户口令。您也可以清除用户口令。



8. Exit Screen (退出界面)



Save Changes and Exit (保存更改并退出)

当您选择此项，它将弹出以下信息：“Save configuration changes and exit setup?”（保存配置更改并退出设置吗？）选择[OK]保存更改并退出BIOS设置程序。

Discard Changes and Exit (放弃更改并退出)

当您选择此项，它将弹出以下信息：“Discard changes and exit setup?”（放弃更改并退出设置吗？）选择[OK]退出BIOS设置程序，不保存任何更改。

Discard Changes (放弃更改)

当您选择此项，它将弹出以下信息：“Discard changes?”（放弃更改吗？）选择[OK]放弃所有更改。

Load BIOS Defaults (载入BIOS默认值)

载入所有设置的默认值。按F9键可使用此项。

Load Performance Setup Default (IDE/SATA) (加载默认性能设置, IDE/SATA)

这项默认性能设置可能无法兼容所有系统配置。如果加载之后系统发生启动失败，请恢复最佳的默认设置。F5键用于这项设置。

Load Performance Setup AHCI Mode (加载AHCI模式性能设置)

这项默认性能设置可能无法兼容所有系统配置。如果加载之后系统发生启动失败，请恢复最佳的默认设置。F3键用于这项设置。

Load Performance Setup RAID Mode (加载RAID模式性能设置)

这项默认性能设置可能无法兼容所有系统配置。如果加载之后系统发生启动失败，请恢复最佳的默认设置。F4键用于这项设置。

Load Power Saving Setup Default (加载默认省电设置)

加载默认省电设置。F6键用于这项设置。