
主板使用指南

目录

主板及显示、声卡驱动程序的安装	1
部分连接方式	2
主板 BIOS 设定	2
设置 BIOS 参数	2
声明	4

主板及显示、声卡驱动程序的安装

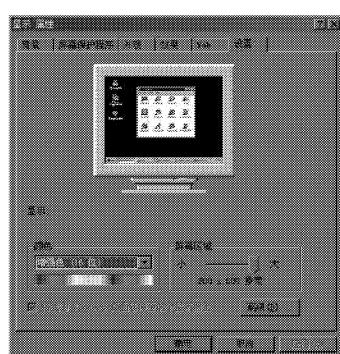
本主板由于采用了目前较新的技术进行设计，在安装其它应用程序前，系统中必须安装相应的驱动程序。

如果您重新安装了Windows98SE 操作系统。您可以从随机提供的驱动光盘中安装这些驱动程序。现将驱动安装步骤说明如下：

1. 安装完 Windows 98SE
2. 将随机提供的“联想电脑驱动程序”光盘放入光盘驱动器中。
3. 点“运行”，点“浏览”，打开光盘中 LX_Chip 目录下 810INF 目录下 INF 目录，选择 setup.exe，点“打开”，按屏幕提示，按 NEXT、Yes、NEXT、NEXT 直至结束(主板驱动安装 -1)
4. 点“运行”，点“浏览”，打开光盘中 LX_Chip 目录下 810INF 目录下 Utility 目录，选择 setup.exe，点“打开”，按屏幕提示，按 NEXT、Yes、NEXT，最后按 Finish 重新启动(主板驱动安装 -2)
5. 重启动后，点“运行”，点“浏览”，打开光盘中 LX_VGA 目录下 810 目录下 Win9X 目录下 Pv21_2105，选择 setup.exe，点“打开”，按屏幕提示，按下一步、是、下一步，最后按“完成”重新启动(显示驱动安装)
6. 重启动后，点“运行”，点“浏览”，打开光盘中 LX_Sound 目录下 Adi 目录下 SoundMAX 目录下 Win98SE 目录，选择 setup.exe，点“打开”，按屏幕提示进行操作，并重启动系统。(声卡驱动安装)
7. 显示设置

在桌面按一下鼠标右键，在弹出菜单中选择“属性”，进入“设置”界面，改变「桌面区域」选项的分辨率；「调色板」中的色彩。点“高级...”，在适配器项中调整刷新速度。

如果您的刷新速度值不显示或只有“默认”和“优化”两种选择，可以在监视器项中将显示器类型更改为“Super VGA 1024x768 @ 75Hz”，就可以调整刷新速度。



建议您在调整显示模式前，先阅读您显示器的使用说明，确认您显示器所能支持的刷新速度和分辨率，再进行调整，以免由于使用过高的刷新速度或分辨率造成对显示器的损害。如果您不能确认您显示器可使用的显示模式，可以向联想电脑公司的技术服务部门查询。



部分连接方式

CMOS 清除跳线 JBAT1

设置	功能
1-2 脚短接	清除 CMOS
2-3 脚短接	正常状态

主板 BIOS 设定

BIOS 是厂家事先烧录在主板上只读存储器中的软件，该软件不会由于电脑关机而丢失，称为系统基本输入输出程序。BIOS 是硬件电路与软件系统沟通的唯一桥梁，主要负责管理或规划主板与附加卡的相关参数设定，从简单的参数设定，如：时间、日期、硬盘，到复杂的参数设定，如：硬件时序的选定和设备的工作模式等。设定 CPU 工作频率也是通过 BIOS 完成的。

 注意：请不要随意改变您不熟悉的 BIOS 参数

BIOS 内的参数有些是设定硬件的时序或设备的工作模式的，不适当当地改变这些参数会造成功能错误、死机甚至无法开机的现象，所以建议您不要随意改变您不熟悉的 BIOS 参数。万一您已造成电脑无法开机的现象，请参考有关“清除 CMOS”的说明。



注： 随着 BIOS 版本的升级，有些项目或内容可能有微小变化，恕不另行通知。

设置 BIOS 参数

开机时，BIOS 首先会对主板上必备的基本硬件作自我诊断、设定硬件 时序的参数、侦测所有硬件设备等，最后才将系统控制权交给下一阶段程序，即操作系统。因 BIOS 是硬件和软件沟通的唯一桥梁，如何妥善地设置 BIOS 参数对系统是否能处在最佳工作状态至关重要。电脑开机，BIOS 完成自我诊断后，会在屏幕的下方出现以下信息：

Press To Enter Setup

在此信息出现的 3 到 5 秒之内，如果您及时按下 键，就可以进入如图所示的 BIOS 设置主菜单。此主菜单为您提供了若干 BIOS 设置选项和 2 种退出方式，利用箭头键可以选择设置的项目，再按下<Enter>键进入子菜单或接受该选项。这里先对您将可能用到的功能键加以说明：

- Esc 键：按此键可以离开 BIOS 设置画面。



- F10 键: 按此键表示您已完成 BIOS 设置工作, 将所设置的参数储存起来并离开 BIOS 设置画面。
- ↑ ↓ ← → 键: 即上、下、左、右键, 利用这些键可以选择菜单中您想确认或改变参数的项目。
- <PgUp>、<PgDn> 键: 利用这 2 个键可以修改 BIOS 中您所选定的项目的参数。

BIOS 主菜单

CMOS Setup Utility -Copyright(C) 1984-1999 Award Software	
Standard CMOS Feature	<<<CPU Plug & Play III>>>
Advanced BIOS Feature	Load Fail-Safe Defaults
Advanced Chipset Feature	Load Optimized Defaults
Integrated Peripherals	Set Supervisor Password
Power Management Setup	Set User Password
PnP/PCI Configurations	Save & Exit Setup
PC Health Status	Exit without Saving
ESC : Quit	↑ ↓ ← → : Select Item
F10 : Save & Exit Setup	
Time, Date, Hard Disk Type...	

主板使用指南

下面对 BIOS 设置主菜单中的个别项目加以解释。(仅供参考)

加载优化参数 (Load Optimized Defaults)

该项加载 BIOS 出厂默认设置, 在该设置环境下系统性能最优。用户在改变 CMOS 设置中某些项的值后而产生了问题, 建议加载此项, 加载后各项的值又回到出厂时的最优状态。

设置管理者 / 用户口令 (Set Supervisor/User Password)

利用此项密码设定, 可以防止您的电脑被他人侵扰。这两种密码的区别是: Supervisor Password 允许进入 BIOS 设置菜单并可更改其设置, User Password 仅允许进入 BIOS 设置菜单但没有权限更改设置。

当此功能被选中后, 屏幕中央会出现以下信息请您输入密码。

ENTER PASSWORD

输入您选定的不超过 8 个字符的密码, 按 <Enter> 键, 之后您会被要求再次确认刚才输入的密码, 重复输入您刚才选定的密码, 按 <Enter> 键。您也可以按 <Esc> 键跳过此项, 则您第一次输入的密码不被记录。

当您想取消密码时, 在选定本项 (Supervisor/User Password) 后直接按<Enter> 键, 屏幕上会出现

PASSWORD DISABLED

再按一次 <Enter> 键, 则密码被取消。



当密码设置完成，您可以要求每次进入 BIOS 设置菜单均需输入密码，这样可防止未授权者改变您的系统设置。您亦可要求每次系统重新启动后输入密码，以防止为授权者使用您的计算机。

如果您忘记了密码，只有通过清除 CMOS 里的设置后才能重新进入系统，但 BIOS 中被改变的参数要重新设定。

保存设置并退出(Save & Exit Setup)

当在 BIOS 中进行适当的修改之后，若您想保存这些修改并使其生效，请在 BIOS 设置主菜单中选择该项，屏幕上显示如下信息：

SAVE to CMOS and EXIT (Y/N)? N

先按“Y”键，再按“Enter”键，然后系统会重新启动，使所做的修改生效。

不保存设置并退出(Exit without Saving)

当在 BIOS 中进行某些修改之后，您不想保存这些修改，请在 BIOS 设置主菜单中选择该项，屏幕上显示如下信息：

Quit Without Saving (Y/N)? N

先按“Y”键，再按“Enter”键，然后系统会重新启动，所做的修改无效。

声明

请注意，如果您发现本手册的内容与以前所配的手册有所变化，那是为了更好的叙述或我们对系统的软、硬件方面的改进所造成的。请恕不事先通知，请您按随机所配的说明书进行操作。