

## 主板使用指南 (I845PE/N S V1.0)

## 目录

主板芯片组驱动程序的安装 .....	1
主板集成声卡驱动程序的安装 .....	1
主板集成网卡驱动程序的安装 .....	2
USB 控制器驱动程序的安装 .....	4

如果您重新安装了 Windows 操作系统。您可以从随机提供的驱动光盘中安装主板驱动程序。以 Windows XP 操作系统为例, 安装步骤说明如下(下列内容中“X:”代表您机器光驱的盘符):

 注意: 在安装各部分驱动程序之前, 请首先安装主板芯片组驱动程序。  
同时, 建议用户按本指南所列顺序安装各部分驱动程序。

## 主板芯片组驱动程序的安装

1. 正确安装操作系统;
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. 进入目录: “X:\Lx\_chip\Intel\Inf”;
4. 运行 Setup.exe 程序, 对于安装过程中的选择提示, 按系统提示的默认项操作, 单击“NEXT(下一步)”或“OK(是)”无须改动, 至安装结束;
5. 重新启动计算机, 主板芯片组驱动程序安装结束。

其他操作系统下主板芯片组驱动程序的安装路径如下:

Windows 98 操作系统芯片组驱动安装路径:

“X:\Lx\_chip\Intel\Inf\Setup.exe”;

Windows 2000 操作系统芯片组驱动安装路径:

“X:\Lx\_chip\Intel\Inf\Setup.exe”;

## 主板集成声卡驱动程序的安装

本主板集成有声卡, 主板集成声卡驱动程序安装步骤说明如下:

1. 正确安装主板芯片组驱动程序;
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. 进入目录: “X:\LX\_SOUND\ALC201A”;

4. 运行 Setup.exe 程序, 对于安装过程中的选择提示, 按系统提示的默认项操作, 单击 “NEXT(下一步)” 或 “OK(是)” 无须改动, 至安装结束;
5. 重新启动计算机, 主板集成声卡驱动程序安装结束。

其他操作系统下主板集成声卡驱动程序的安装路径如下:

Windows 98 操作系统集成声卡驱动安装路径:

“X:\LX\_SOUND\ ALC201A \Setup.exe”;

**⚠ 注意:** 如果随机附带一张 “USB2.0\_Win2K 驱动及 ALC201A\_Win98 驱动补丁盘”, 请将软盘插入软驱, 执行“A:\ALC201A\_Win98\_Patch\Patch.exe” 完成声卡驱动的最后安装。

Windows 2000 操作系统集成声卡驱动安装路径:

“X:\LX\_SOUND\ ALC201A \Setup.exe”;

Windows NT 操作系统集成声卡驱动安装路径:

“X:\LX\_SOUND\ ALC201A \Setup.exe”。

**⚠ 注意:** 如果安装过程中出现 Windows 徽标测试的警告信息, 请选择 “仍然继续”, 这并不影响声卡的安装和使用。

对于 Windows2000 操作系统, 在安装完声卡驱动后, 请执行控制面板中的“声音和多媒体”选项, 选择 “音频”, 点击 “声音播放” 的 “首选设备” 中的 “高级” 选项。将其中 “性能” 栏中的 “硬件加速” 指针调节到 “全” 的位置。

该项操作能更好地利用 “Direct Sound” 加速功能。如果不进行上面操作, 系统在使用 Realtek 声音控制台时, 可能会提示 “Direct Sound” 未加载, 需要说明的是这并不影响声卡使用。

## 主板集成网卡驱动程序的安装

本主板集成有网卡, 主板集成网卡驱动程序安装步骤说明如下:

1. 正确安装主板芯片组驱动程序;

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. 进入目录：“X:\LX\_NET\Realtek”；
4. 运行 Setup.exe 程序；
5. 对于出现的“License Agreement”提示，请选择“I accept the terms in the license agreement”，并点击“Next”；
6. 对于安装过程中的选择提示，按系统提示的默认项操作，单击“NEXT(下一步)”或“OK(是)”无须改动，至安装结束；
7. 重新启动计算机，主板集成网卡驱动程序安装结束。

其他操作系统下主板集成网卡驱动程序的安装路径如下：

Windows 98 操作系统集成网卡驱动安装路径：

“X:\LX\_NET\Realtek\Setup.exe”；



注： Windows98操作系统安装集成网卡驱动过程中，会出现请插入磁盘的提示，此时请您按系统提示的默认项操作，然后通过“浏览”按钮指定驱动安装路径为“X:\LX\_NET\REALTEK\WIN98”，点击确定，完成驱动的安装。网卡需要进行驱动配置，在此期间您不需要进行其他的操作，稍等片刻后点击“Finish”，会出现重启提示，点击“OK”即可。

Windows 2000 操作系统集成网卡驱动安装路径：

“X:\LX\_NET\Realtek\Setup.exe”；

Windows NT 操作系统集成网卡驱动安装路径：

“X:\LX\_NET\Realtek\Setup.exe”；



注意：

1. 由于网卡的安装还需要进行通信协议的安装和相关网络配置的设定，有关这些方面的问题请参考网络管理员的意见。
2. 安装网卡后会导致系统的启动速度变慢，这是正常现象。

## USB 控制器驱动程序的安装

本主板提供 USB2.0 接口, USB 控制器驱动程序安装步骤说明如下:

1. 正确安装主板芯片组驱动程序;
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. 进入目录: “X:\LX\_USB20\WinXP\QFE\CN”;
4. 运行“Q312370\_WXP\_SP1\_x86\_CHS.exe”程序;
5. 对于安装过程中的选择提示, 按系统提示的默认项操作, 单击“NEXT(下一步)”或“OK(是)”无须改动, 安装结束时, 请注意勾选“现在不重新启动”, 并点击“完成”;
6. 打开“设备管理器”窗口(在 Windows XP 系统中, 您可以用鼠标右键点击“我的电脑”, 然后选择所出现的下拉菜单中的“属性”, 进而选择“硬件”, 并在出现的浮动窗口中单击“设备管理器”按钮以打开此窗口), 然后用鼠标左键双击“通用串行总线(USB)控制器”, 在其属性窗口中点击“重新安装驱动程序”;
7. 在出现的“硬件更新向导”窗口下, 选择“从列表或指定位置安装(高级)(S)”, 然后点击“下一步”;
8. 在出现的浮动窗口中, 勾选“在搜索中包括这个位置”, 然后指定安装路径为: “X:\LX\_USB20\WinXP\EHCI Package”, 然后点击“下一步”, 按系统提示的默认设置操作, 至安装结束。

如果您使用的是 Windows2000 操作系统, 请参照如下步骤进行安装:

**!** 注意: 如果随机附带一张“USB2.0\_Win2K 驱动及 ALC201A\_Win98 驱动补丁盘”, 请将软盘插入软驱, 安装方法参照下面的说明进行, 只是在指定安装路径时将安装路径更改为“A:\USB2.0\_Win2K”即可。如果在安装完成界面有“进程无法访问文件, 因为另一个程序正在使用此文件”的提示, 这并不影响您的使用, 请继续点击“完成”按钮。

1. 正确安装主板芯片组驱动程序;

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. 打开“设备管理器”窗口(在Windows2000系统中，您可以用鼠标右键点击“我的电脑”，然后选择所出现的下拉菜单中的“属性”，进而选择“硬件”，并在出现的浮动窗口中单击“设备管理器”按钮以打开此窗口)，然后用鼠标左键双击“通用串行总线(USB)控制器”，在其属性窗口中点击“重新安装驱动程序”；
4. 在出现的“升级设备驱动程序向导”浮动窗口下，依系统默认提示，依次点击“下一步”。
5. 当系统询问“您期望向导做什么”时，请选择“搜索适于我的设备的驱动程序(推荐)(S)”，然后点击“下一步”；
6. 当系统询问“您想让Windows在什么地方寻找驱动程序文件？”时，请勾选上“指定一个位置(S)”，然后点击“下一步”；
7. 在出现的提示窗口下，指定安装路径为“X:\LX\_USB20\Win2K\3615\_Win2K(如光盘无\3615\_Win2K，请指定到X:\LX\_USB20\Win2K)”，然后点击“确定”，并依照系统提示点击“下一步”(如果此时系统出现“没有找到数字签名”的警告信息，请点击“是”，选择继续安装。这并不影响USB驱动程序和设备的正常使用)。
8. 安装完毕后，请点击“完成”，结束安装即可。

 注意：

1. 在Windows98、WindowsNT等较早期操作系统下，如没有安装USB2.0驱动程序，USB接口只能工作在USB1.1模式下。
2. 如果您使用外置USB硬盘，建议您连接随盘配置的辅助电源。
3. 如果您使用“联想操作系统恢复光盘WindowsXP SP1”或“联想操作系统恢复光盘Windows2000 SP3”安装操作系统，系统会自动安装USB2.0驱动，不再需要您进行手动安装。

