

主板使用指南

(845GL V2.0)

目录

主板芯片组驱动程序的安装	1
主板集成显卡驱动程序的安装	1
主板集成声卡驱动程序的安装	3
主板集成网卡驱动程序的安装	4
USB 控制器驱动程序的安装	5

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, 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”;
4. 运行 I845GL.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;

 注: 此目录如无 I845GL.exe, 请进入 “X:\Lx_chip\Intel\Inf”, 并运行 “Setup.exe” 进行安装。

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\ I845GL.exe”;

Windows 2000 操作系统芯片组驱动安装路径:

“X:\Lx_chip\Intel\ I845GL.exe”;

Windows NT 操作系统不需要安装主板芯片组驱动程序。

主板集成显卡驱动程序的安装

 注: 集成显卡仅当没有独立显卡时有效, 对于独立显卡的机型, 请不要安装本驱动程序。

本主板集成有显卡, 主板集成显卡的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_VGA\845GL\winxp_2k”;
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, 主板集成显卡驱动程序安装结束。
6. 在 Windows 98 及 Windows 2000 操作系统下, 为了更好的发挥显示卡的性能, 您需要在安装显示卡驱动程序和声卡驱动程序(声卡驱动程序的安装参见下一页的说明)后安装 DirectX 8.1 程序。如果您使用的是英文操作系统, 请安装 DX81eng.EXE 文件; 如果您使用的是中文操作系统, 请安装 DX81chs.EXE 文件。以中文操作系统为例, 具体安装过程如下:
 - 1) 将“联想电脑驱动程序”光盘放入光驱内;
 - 2) 如果您使用的是 Windows98 操作系统, 请进入目录 “X:\Dx81chs\Win98_ME”, 运行 DX81chs.exe 文件进行安装, 根据提示重新启动计算机完成安装过程;
 - 3) 如果您使用的是 Windows2000 操作系统, 请进入目录 “X:\Dx81chs\Win2000”; 运行 DX81NTchs.exe 文件进行安装, 根据提示重新启动计算机完成安装过程。

其他操作系统下主板集成显卡驱动程序的安装路径如下:

Windows 98 操作系统集成显卡驱动安装路径:

“X:\LX_VGA\845GL\win9x\Setup.exe”;

Windows 2000 操作系统集成显卡驱动安装路径:

“X:\LX_VGA\845GL\winxp_2k\Setup.exe”;

Windows NT 操作系统集成显卡驱动安装路径:

“X:\LX_VGA\845GL\winnt\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”;

 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。

Windows NT 操作系统集成声卡驱动程序安装路径:

“X:\LX_SOUND\ALC201A\Setup.exe”

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

如果您使用的网卡不是主板集成的,请略过下面的安装过程,同时请您参照其他的网卡驱动安装说明进行网卡驱动安装;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,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”;

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:

请参照注意事项第三点说明。

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. Windows98 操作系统安装集成网卡驱动程序过程中,会出现请插入磁盘的提示,这是正常现象,此时请您按照系统提示操作,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，网卡搜索网络配置，请您稍等鼠标可以操作后，点击“Finish”完成驱动安装并在系统出现提示时重新启动计算机。
3. 如果您使用的是 Windows NT 系统，请首先在软盘驱动器中插入格式化后的空白软盘，然后打开驱动光盘中的“X:\LX_NET\REALTEK\Winnt4”目录，将该目录下的所有文件拷贝到软盘上；之后在安装网卡过程中当系统提示要求输入驱动程序路径时，输入“A:”，按系统默认提示完成驱动的安装。
4. 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, 需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 Windows XP 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。

