

显示卡使用指南

(GeForce2 MX400 TV-OUT V1.0)

目录

一、驱动程序安装	1
1、安装 DirectX	1
2、安装显示卡驱动程序	1
二、显示设置	3
三、多输出设置	4
1、复制模式	4
2、标准模式	5
3、延伸模式	6
四、其它注意事项	6
声明	7

一、驱动程序安装

1、安装 DirectX

如果您使用的是 Win98 或 Win2000 操作系统, 请您在安装显示卡驱动程序前安装 DirectX 8.0 或更高版本的 DirectX 程序, 以便更好地发挥显示卡的性能。“联想电脑驱动程序” 光盘中提供了 DirectX 8.0, 如果您用的是英文操作系统, 请到 DX8ENG 目录下安装; 如果您用的是中文操作系统, 请到 DX8CHS 目录下安装。以中文 Win98SE 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, 用鼠标点击屏幕左下角任务栏上的“开始”, 点“运行”;
- 2) 点“浏览”, 打开光盘中 DX8CHS\Win98_ME 目录, 选中 DX80chs.exe, 点“打开”;
- 3) 最后“打开”框中显示: “?:\ DX8CHS\Win98_ME\DX80chs.exe”(代表您机器光驱的盘符);
- 4) 单击“确定”, 根据屏幕提示, 按“是”、“是”。重新启动计算机完成安装过程。

2、安装显示卡驱动程序

如果您使用 Windows98 操作系统, 请打开光盘中的 Lx_vga\nVidia1520\Win98_Me 目录, 运行 Setup.exe; 如果您使用 Windows2000 或 WindowsXP 操作系统, 请打开光盘中的 XP\Vga\nVidia1520\WinXP_2000 目录, 运行 Setup.exe; 如果您使用 WindowsNT 操作系统, 请打开光盘中的 Lx_vga\nVidia1520\WinNT 目录, 运行 Setup.exe。

以 Windows98 为例, 运行 Setup.exe 后, 出现“欢迎使用 NVIDIA Windows95/98/ME 显示驱动程序 InstallShield Wizard”窗口, 点击“下一步”, 驱动程序开始安装。文件拷贝完成后, 出现“InstallShield Wizard 完”窗口, 点击“完成”, 重新启动计算机后驱动安装就完成了。在其它操作系统下的显示卡驱动程序安装与此类似。

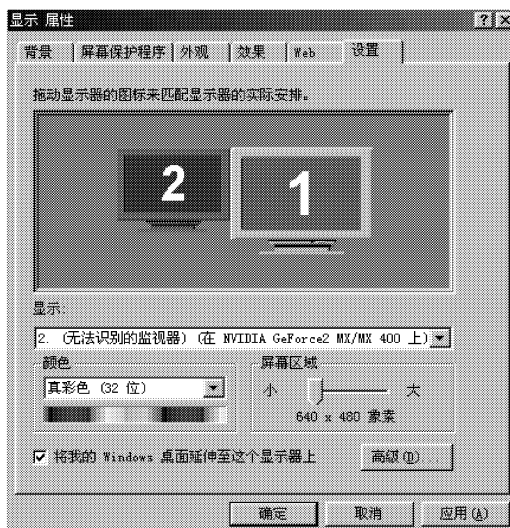


 注意：在 Windows NT 4.0 下安装本显卡，需在安装驱动前，安装 NT 4.0 Service Pack 3 或更高版本

二、显示设置

以 WIN98SE 为例:

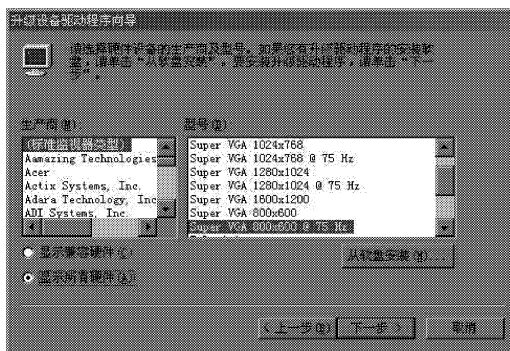
在桌面空白处单击鼠标右键, 在弹出菜单中选择“属性”, 进入“设置”界面, 在「屏幕区域」中可以调节分辨率; 在「颜色」中可以调节色彩。点“高级...”, 在适配器项中调整刷新速度。



显示卡使用指南

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。具体步骤如下:

1. 在监视器项中点“更改”。
2. 选择“显示指定位置的所有驱动程序列表, ...”, 按“下一步”。
3. 选择“显示所有硬件”, 如图。
4. 选择显示器型号, 按“下一步”, 直至完成。



WindowsXP、Windows2000与WindowsNT4.0的显示设置与Win98SE类似, 不再详述。

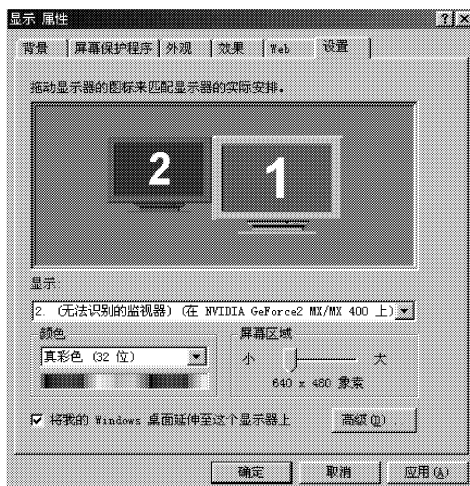
三、多输出设置

将电视机的 S 端子输入接口与显示卡的 S 端子接口连接起来,将显示器的信号线接到显示卡的 VGA 接头上。本显示卡有显示器、TV 双显示功能,允许您将显示器、电视机两个显示设备连接至同一个显示卡上。既可以使两台显示设备同时显示相同图像(复制模式)或者仅在一个显示设备上显示图像(标准模式),也可以使辅显示设备作为主显示设备的图像延伸设备(延伸模式)。

由于在 Windows 操作系统下其设置方式基本相同,下面仅以 Win98SE 为例进行介绍。

1、复制模式

在桌面空白处单击鼠标右键,在弹出菜单中选择“属性”,然后单击“设置”,进入“设置”界面



如果此时您的多显示输出设置处于延伸模式,您的辅显示设备会处于选中状态,需要先改变其状态为未被选中。具体操作如下:单击辅显示设备的图标,此时选择框“将我的 Windows 桌面延伸至这个显示设备上”是选中的,单击该选择框使其未被选中,单击“应用”按钮。

单击主显示设备对应图标使其选中,单击“高级”按钮,进入“nVidia

GeForce2 MX/MX400 属性”窗口。点击“TwinView”，进入双显示设置窗口。



显示卡使用指南

点击“复制”使其处于选中状态，单击“确定”或“应用”按钮，则两台显示设备上显示同样的画面。

2、标准模式

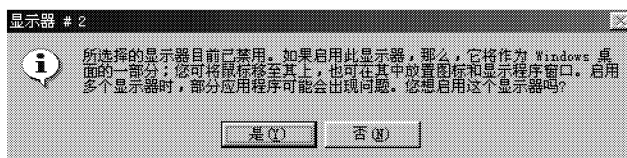
标准模式的设置方法与复制模式大体相同，只是在“nVidia GeForce2 MX/MX400 属性”窗口的“TwinView”界面下选择TwinView模式时选为“标准”即可，则画面仅仅显示在原来的主显示设备上。

调整主显示设备的方法为：在“nVidia GeForce2 MX/MX400 属性”窗口的“TwinView”界面下，在即将被调整为主显示设备的设备图标上，点击鼠标右键，会出现下面的菜单，选择主显示屏并确认即可。



3、延伸模式

此模式下辅显示设备将成为主显示设备的延伸, 相当于实现了两台显示设备的拼接。打开“显示属性”窗口的“设置”界面, 若辅显示处于禁用状态, 则单击辅显示器的图标, 弹出对话框, 提示是否启用这个显示器, 单击“确定”按钮回到设置界面, 再次单击“应用”就完成了设置, 此时辅显示器将成为主显示器的延伸部分。



四、其它注意事项

1. 本显示卡BIOS是为联想电脑专门设计和定制的。请不要使用从联想电脑公司之外的渠道获得的显示卡 BIOS 对本显示卡 BIOS 进行刷新升级, 否则可能会造成显示卡不能正常工作, 造成您不必要的困扰。
2. 请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(北京)有限公司的技术服务部门查询。
3. 在 DOS 模式下, 此显示卡不支持双显示设备同时输出。因此, 您在 Windows 系统下做 DOS 全屏操作时, 会有一个显示设备无显。
4. 在延伸模式下播放 VCD 时, 只能在主显示设备上输出。因此, 为防止造成不便, 请您在此模式下播放 VCD 之前, 首先调整好显示设备的主从属性。
5. 多显示输出的设置过程和设置界面会随驱动程序版本和操作系统的不同而略有差别。

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或与您的实际操作有所不同, 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。

