



联想移动硬盘 使用说明书

使用产品前请仔细阅读本使用说明书

V1.0

联想（北京）有限公司

1	附件明细.....	3
2	系统需求.....	3
3	使用说明.....	4
3.1	安装联想移动硬盘.....	4
3.1.1	Windows 98SE 系统	4
3.1.2	WindowsMe/2000/XP 系统	6
3.2	分区及格式化.....	6
3.2.1	在 Windows 98SE 下的分区及格式化	7
3.2.2	在 Windows Me/2000/XP 下的分区及格式化	8
3.3	移除联想移动硬盘.....	9
3.3.1	Windows 98SE 系统	9
3.3.2	WindowsMe/2000/XP 系统	9
4	常见问题.....	11
5	技术规范.....	12

首先感谢您对联想的信任，选择购买联想移动硬盘。

联想移动硬盘是一种通过 USB 接口与计算机进行高速数据交换的大容量移动存储设备。

联想移动硬盘通过 USB 接口，可以在 Windows 2000, Windows ME, Windows XP 等操作系统下实现即插即用无需安装驱动程序。

重要提示：

- 1) 在使用联想移动硬盘时 ,强烈建议使用原配的 USB 传输线 ,以保证设备使用的稳定性。
- 2) 原配的 USB 传输线一端为 Mini B 接口 ,连接移动硬盘 ;另一端分成两个标准 A 接口 ,分别连接计算机的两个 USB 接口。此 USB 传输线具有两种功能：传输数据、利用计算机的 USB 接口给移动硬盘供电。但是 ,使用一段时间后 ,有的计算机主板上的 USB 接口便不能够为移动硬盘提供足够的电力 ,致使计算机无法识别移动硬盘。当您遇到此情况时 ,请使用电源适配器。
- 3) 在移动硬盘处于读写状态 (LED 指示灯为红色闪烁状态) 下请勿移动联想移动硬盘 ,以免造成硬盘的损坏。
- 4) 在移除联想移动硬盘时 , 请一定要确认该硬盘不在读写或其他操作状态。右击电脑右下角的带有绿色箭头的图标 (仅限于 Windows Me/2000/Xp 操作系统), 按照系统提示的操作停止使用移动硬盘 , 安全退出 ; 否则将导致数据丢失 , 甚至损坏硬盘。

1 附件明细

- 1) 联想移动硬盘-----1
- 2) USB 传输线-----1
- 3) 使用说明书-----1
- 4) 合格证-----1
- 5) 保修卡-----1
- 6) 光盘-----3
- 7) 保护套-----1
- 8) 电源适配器 (选配) --1

2 系统需求

- I **硬件要求：**带 USB 接口的 IBM PC 及兼容机，笔记本电脑，苹果电脑等。

I 操作系统需求：Windows 98/SE, Windows Me, Windows 2000/XP。

3 使用说明

3.1 安装联想移动硬盘

3.1.1 Windows 98SE 系统

联想移动硬盘在 Windows 98SE 操作系统下需要安装驱动程序，操作步骤如下：

- 1) 请把随机驱动光盘插入光驱；
- 2) 使用 USB 传输线连接电脑和联想移动硬盘；
- 3) 操作系统会自动检测到联想移动硬盘，并显示以下界面：

点击“下一步”；



- 4) 选择“搜索设备的最新驱动程序 (推荐)”并点击“下一步”；



5) 选择“**指定位置**”并浏览光盘中“D:\Win98”目录；

点击“**下一步**”；



6) 屏幕会显示正确的设备名称，点击“**下一步**”安装驱动程序；



7) 安装结束后，点击“完成”并重新启动计算机；



3.1.2 WindowsMe/2000/XP 系统

联想移动硬盘在 WindowsMe/2000/XP 系统下会自动检测并安装驱动程序。

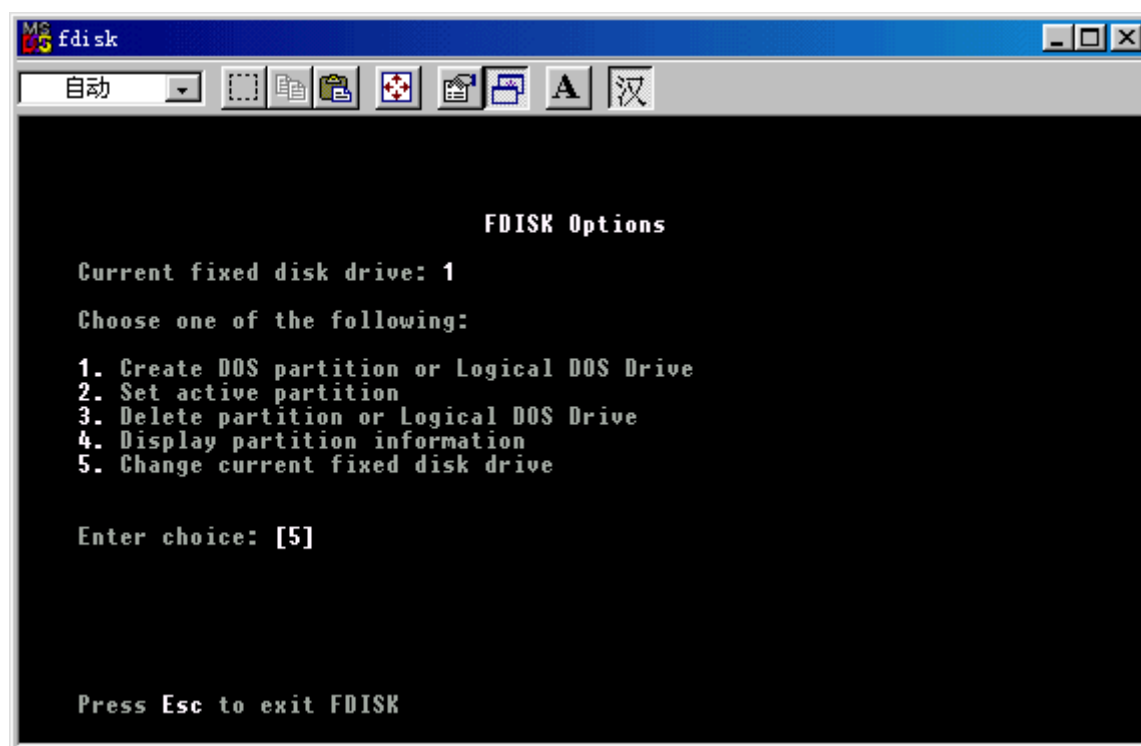
3.2 分区及格式化

此款移动硬盘在出厂时已经进行了分区和格式化，您可以直接使用。本节内容讲述移动硬盘分区及格式化，您可以忽略这些内容。

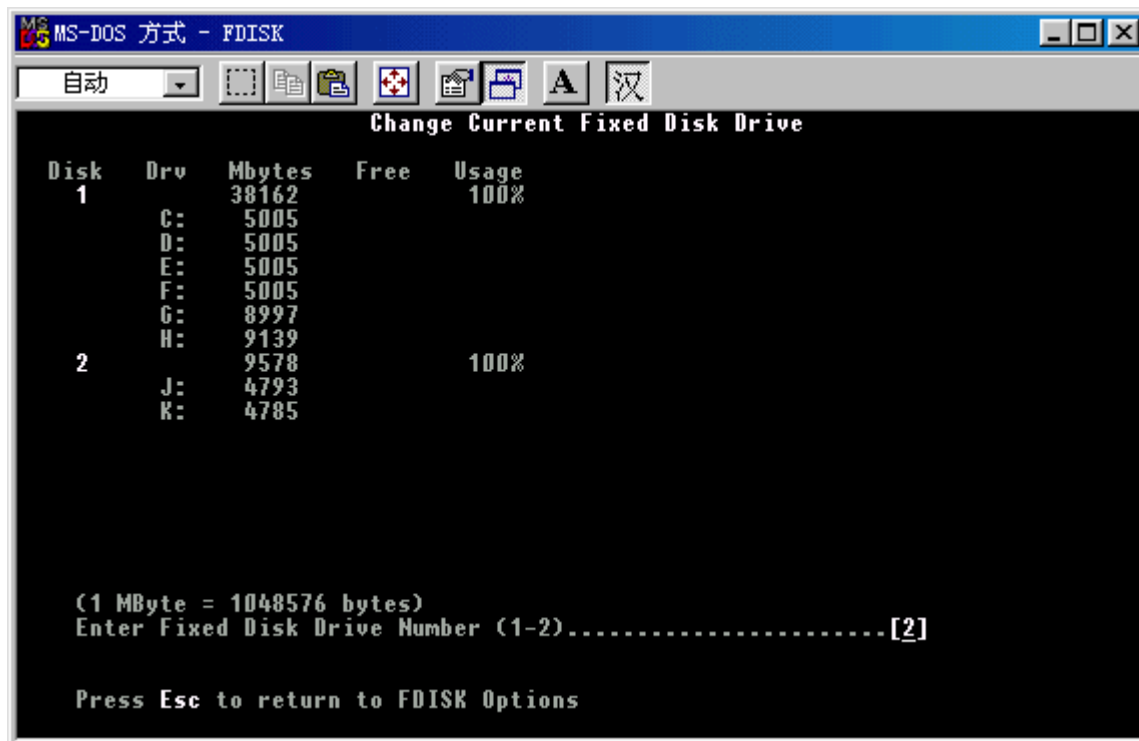
如果您希望对此移动硬盘进行重新分区及格式化，请认真阅读本节内容。

3.2.1 在 Windows 98SE 下的分区及格式化

- 1) 点击<开始>→选择<运行>→键入“FDISK”后确定；
- 2) 按 ENTER 键，弹出“MS-DOS FDISK”对话框，在“Enter choice:[]”的方框内输入“5”后按回车；



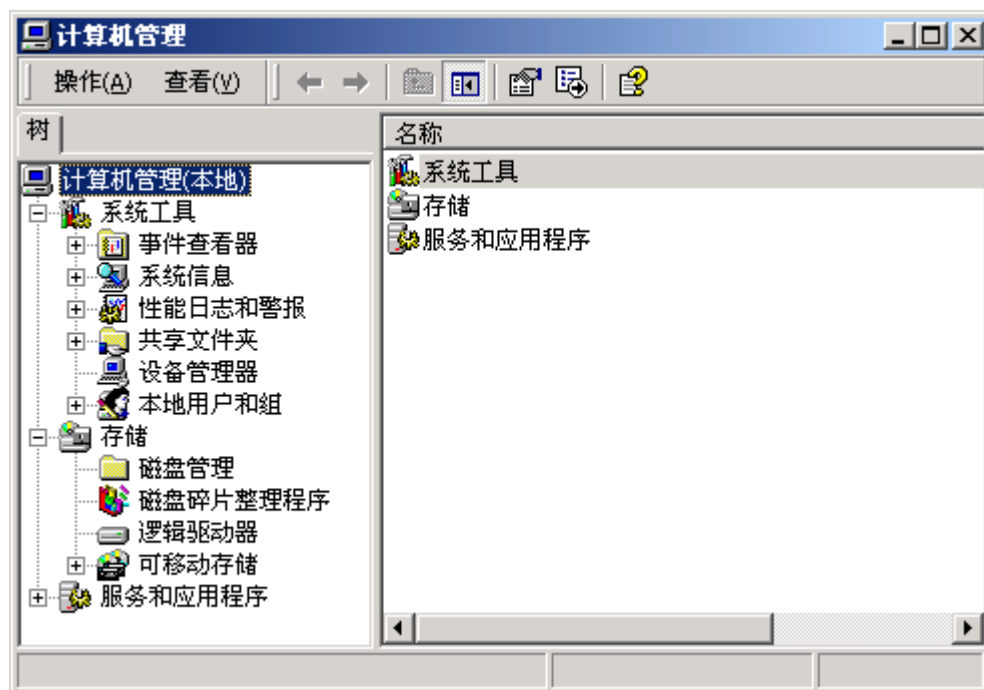
- 3) 弹出下面的对话框，在[]内输入“2”（在这里，“2”代表移动硬盘。），后按回车，即可将移动硬盘进行重新分区；（注意：如果您的计算机上安装有 2 个以上的本地硬盘，则代表移动硬盘的标号便会是“3”或更大的数字，请您一定要根据具体情况而定。）



4) 完成分区后，再格式化此移动硬盘。

3.2.2 在 Windows Me/2000/XP 下的分区及格式化

1) 依次打开“控制面板”→“管理工具”→“计算机管理”看到下面图框：



2) 在“计算机管理”目录下点击“磁盘管理”，出现如下图框：



可看到一未知的磁盘 1，先选定该磁盘并点击鼠标右键，弹出一对话框，选择第一项“签名”，对其进行签名确认（若用户已对其签名，则此步骤可忽略），然后再进行分区及格式化操作即可。

将格式化后的移动硬盘插入 USB 接口，会在"我的电脑"中将出现新的盘符，双击该盘符，即可进行读写等操作。

3.3 移除联想移动硬盘

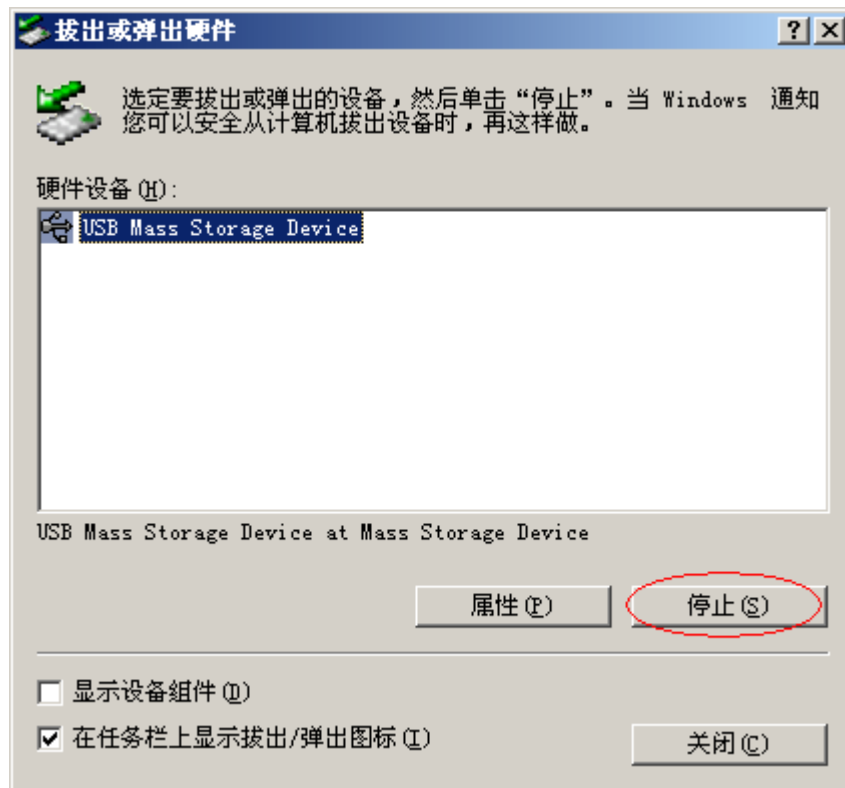
3.3.1 Windows 98SE 系统

在 Windows 98SE 系统下移除联想移动硬盘之前，首先要确认已经关闭在移动硬盘上运行的程序或打开的文档，然后直接拔掉硬盘上的 USB 连接线即可移除移动硬盘。

3.3.2 WindowsMe/2000/XP 系统

在 Windows Me/2000/XP 系统下移除联想移动硬盘需要按一下步骤进行操作：

- 1) 双击桌面右下方图标列中的绿色箭头图标，进入移除联想移动硬盘的画面。



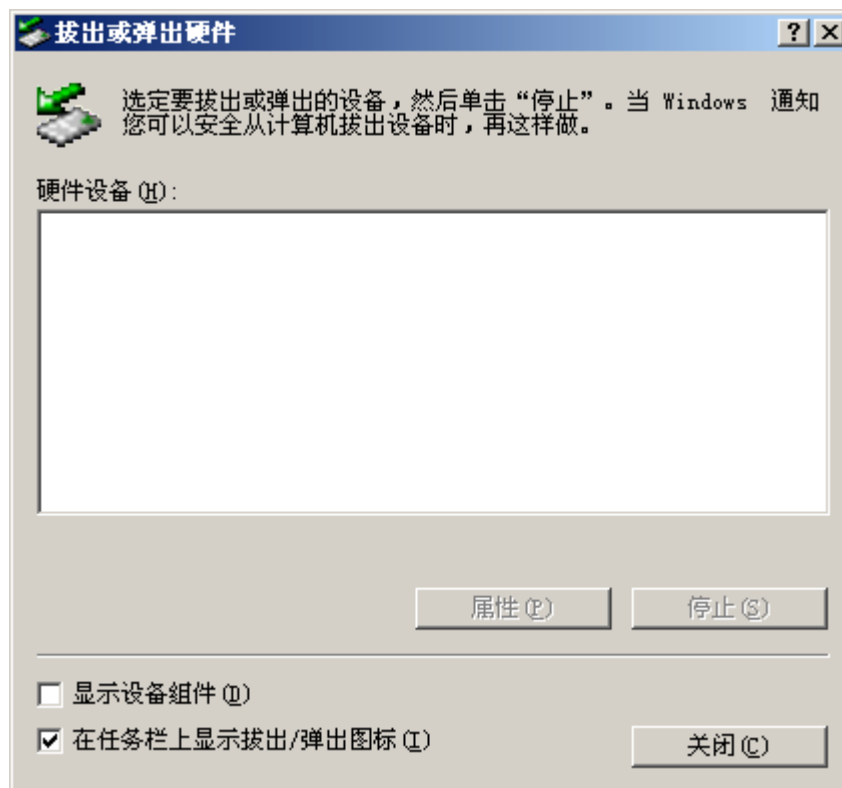
2) 选取「停止」按钮，出现下列之对话框。



3) 点击「确定」按钮，出现下列对话框。



4) 点击「确定」，完成移除程序。



5) 点击「关闭」后您便能够放心的将联想移动硬盘移除。

4 常见问题

1. 随机光盘、说明书中提供的图片跟实际中的图片不符时，该怎么办？

答：随机光盘、说明书中的图片仅供用户参考，请以实际操作所见为准。

2. 按步骤正常安装联想移动硬盘后，系统还不能识别联想移动硬盘，为什么？

答：a、请检查 BIOS 里面的 USB controller 选项，确认该选项为 Enable（具体设置请参见主板 BIOS 说明书）

b、检查联想移动硬盘连接 USB 接口处是否太松

c、检查 USB 系统安装是否正确，请参考相关的操作系统手册将 USB 系统安装设置正确。

3. 联想移动硬盘指示灯表示什么含义？

答：绿色：待机状态；红色闪烁：硬盘正处于“读写”状态。

4. 当指示灯闪烁时，是否可以拔出移动硬盘？

答：不可以，否则会使联想移动硬盘内数据丢失或电脑蓝屏甚至损坏。

5. 为什么在计算机上显示的可用容量会少于标定的容量？

答：采用不同的进制造成的。计算机显示可用容量时采用的进制： $1024 \times 1024 \times 1024 = 1G$ ；硬盘厂家标定容量采用的进制： $1000 \times 1000 \times 1000 = 1G$ 。所以，在计算机上显示会少于标定的容量。

6. Windows2000 系统下，直接将联想移动硬盘拔出，会显示“不安全的设备删除”信息。为什么？

答：这属于操作方法不当。

正确的操作步骤为：点击任务栏右边“拔出或弹出设备”图标→点击“停止 USB MASS STORAGE DEVICE”→按提示信息的确定按钮→我的电脑中的联想移动硬盘相应的盘符消

失后再拔出联想移动硬盘。

7. Win98 系统下，为什么插拔联想移动硬盘有时会导致蓝屏？

答：这是由于操作系统正在使用联想移动硬盘中的某些文件造成的，这时候可以直接按任意键或重新插入联想移动硬盘再按任意键可恢复正常状态。

正确的操作应该是在将联想移动硬盘拔出前，关闭联想移动硬盘中打开的所有文件，再拔出联想移动硬盘。

8. 联想移动硬盘拷入文件时，电脑显示 COPY 完毕，拔下联想移动硬盘会显示文件尚未拷入信息。为什么？

答：操作系统对于磁盘读写均开辟很大内存来缓存数据，因此操作系统进度条显示数据传输完毕，并不一定表示真正完成了数据写入联想移动硬盘，用户需注意联想移动硬盘的指示灯，若闪烁，不能拔下联想移动硬盘；若在一段时间内（一般为 2 秒）不闪烁，方可拔下联想移动硬盘。

9. 联想移动硬盘能否在局域网里共享？

答：可以。

10. 联想移动硬盘是否可以连接支持 USB2.0 的主机吗？

答：可以。但必须先确认主机中 USB2.0 的驱动程序是否已经正确安装，若没有正确安装，有可能出现无法使用的情况。（若在“设备管理器”→“通用串行总线控制器”下有带“！”的设备或没有出现“USB2.0 Root Hub”，表示没有正确安装 USB2.0 的驱动。）

5 技术规范

条 目	说 明
硬 件	带 USB 接口的 IBM PC 及兼容机、笔记本电脑，带 USB 接口的苹果电脑等
操 作 系 统	Windows 98SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP 以及支持 USB Mass Storage 协议的 Mac OS9.x 及以上版本。
驱 动 程 序	在 Windows98/SE 系统下需要安装驱动程序；在 WindowsMe/2000/XP/ Mac OS9.x 及以上版本的操作系统，均不需要驱动程序。
电 源	USB 总线供电（4.5V~5.5V）；
容 量*	20GB/30GB/40GB/80G/或更高容量
主 机 接 口	Universal Serial Bus 1.0/1.1 /2.0 (USB 1.0/1.1/2.0)
LED 指示灯	绿色：待机状态；红色闪烁：硬盘正处于工作状态
工 作 电 流*	300 mA
等待状态电流*	800 μ A
数据传输速率**	USB2.0: 480Mbps / USB1.1: 12Mbps
工作环境温度*	0 $^{\circ}$ C ~ 50 $^{\circ}$ C
存 放 温 度*	-30 $^{\circ}$ C ~ 55 $^{\circ}$ C
运行相对湿度*	85% RH
存放相对湿度*	85% RH

*仅供参考。本公司保留在没有任何预先通知的前提下修改技术规范的权利。

**该传输率为 USB 接口的理论值，实际的传输速度和硬盘以及计算机配置有关。