
ATI 多媒体中心

用户手册

版本 3.0

P/N 137-40199-30 Rev. C

©1999, ATI Technologies Inc. 版权所有。

版权所有，包括没有 ATI Technologies Inc. 的明确书面同意不得以任何形式复制本手册或其部份内容。

功能和规格可有更改，恕不另行通知。商标和 / 或注册商标皆是其各个所有者的财产：

ATI, HotWords – ATI Technologies Inc.; CDDb – Escient; Windows 98 – Microsoft Corp.;
Pentium, Pentium II, Pentium III, Pentium with MMX Technology – Intel Corporation;
VideoWave – MGI Software Corp.

免责声明书

制造商（MFR）保留在不做通知的情况下对此文件及其描述的产品做变更的权利。MFR 不需对由此产生的技术性编辑错误或疏忽负责；也不需对此材料的提供、性能、或使用导致的意外或后果损失负责。

目录

ATI 多媒体中心

使用手册 5

启动 ATI 多媒体中心 6

从启动台启动 6

从 Windows® 工作栏启动 6

装载和卸下面板 7

线上帮助 7

电视 8

设置电视 9

调整电视显示器大小 11

电视显示器设定 12

实时 MPEG 编码 13

获取 MPEG 视频撷取的最佳效果 14

电视视频设定 17

电视调谐器设定 18

电视时间表设定 20

视选频道（频道漫游） 21

电视闭路字幕显示 22

即时重放 24

HotWords™ 25

电视字幕专刊部份 27

辅助音频节目 (SAP) 29

缩放和取消缩放 29

视频桌面 30

节目锁定 31

家长控制 32

撷取视频和静像 33

视频撷取格式 33

压缩和保存撷取的视频 35

编辑撷取的视频 35

数字式 VCR 36

数字式 VCR 设定 36

静像画廊 39

静像画廊设定 39

视频编辑 41

视频编辑设定 42

CD 音频 43

CD 音频设定 44

CD 数据库 45

CD 音频时间表设定 46

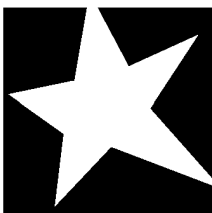
视频 CD	47
视频 CD 闭路字幕显示	49
视频 CD 显示设定	50
视频 CD 首选项设定	51
视频 CD 闭路字幕设定	52
视频 CD 静像画廊设定	53
视频 CD 时间表设定	54
DVD	55
我能在 DVD 驱动器中播放什么？	56
DVD 控制面板	56
调整视频显示面板的大小	57
全屏幕控制选项	57
播放 DVD 影碟	57
选择音频数据流	58
设置字幕	58
使用菜单	58
搜寻 DVD 影碟	59
选择视角	59
家长控制	59
控制菜单	60
播放 MPEG-2 文件	61
DVD 显示设定	62
DVD 首选项设定	63
DVD 时间表设定	64
地区编号	65
时间表	66
电视输出	67

ATI 多媒体中心 使用手册

本章说明如何使用多媒体中心所提供的特殊功能。

多媒体中心包含一整套产品，提供电视、视频编辑、CD 音频、DVD 以及视频 CD 功能。

由于北美和欧洲的电视使用不同的广播标准，闭路字幕显示及相关功能仅在北美提供，在欧洲电视音频也仅为非立体音单声道。



在这一章节中有 ...

- 第 6 页上的[启动 ATI 多媒体中心](#)
- 第 8 页上的[电视](#)
- 第 33 页上的[截取视频和静像](#)
- 第 36 页上的[数字式 VCR](#)
- 第 39 页上的[静像画廊](#)
- 第 41 页上的[视频编辑](#)
- 第 43 页上的[CD 音频](#)
- 第 47 页上的[视频 CD](#)
- 第 55 页上的[DVD](#)
- 第 66 页上的[时间表](#)

启动 ATI 多媒体中心

从启动台启动



启动台为启动多媒体中心的所有功能提供了一个便利的方法，只需单击您想要的功能。在您启动电脑时，启动台会自动开启，或者若您喜欢，也可以右击启动台，并在下拉式菜单上取消选择**启动即装载**。

要接驳启动台，就在启动台右击，然后在菜单上单击**接驳**。若要更改接驳位置，在启动台接驳上后，右击启动台，指向**边**►，然后选择一个位置。

启动台右上方的按钮可让您访问桌面设定、获取帮助并关闭启动台。

从 Windows® 工作栏启动

在 Windows®95/Windows®98 操作系统中

- 1 在 Windows 任务栏里，单击**开始**。
- 2 指在**程序**►。
- 3 指在 **ATI 多媒体**►。
- 4 单击**电视、视频编辑、CD 音频、DVD、或视频 CD**。

需要获得有关使用 ATI 多媒体中心功能的信息，请参阅联机帮助。

装载和卸下面板

您可以将电视、视频编辑、DVD 和视频 CD 的控制面板从其显示面板上卸下，把它们移至屏幕的任何位置并重新装载。

卸下面板

将光标移至您想下卸的面板边缘。光标到达边缘时即变成下卸标志。单击面板，然后将其拖离。

装载面板

将面板拖至您想装载上去的面板上，待轮廓改变后就放开鼠标按钮。面板将即时重合在一起。

联机帮助



功能帮助。单击任何控制面板上的帮助按钮即可启动联机帮助。

F1

符合实际需要的帮助。每个功能都备有符合实际需要的帮助，只需按下 F1 键即可。



气泡式帮助。只需将鼠标移动到一个控制选项上就可看到其用途的描述。您熟悉 ATI 多媒体中心之后，可能会想关闭帮助—请单击在显示选项卡里的**显示工具提示**选项框（详细信息请参阅第 12 页上的[电视显示器设定](#)）。



ATI 桌面帮助。若需有关 ATI 视频卡图形功能方面的帮助，请双击屏幕右下角的 ATI 图标。

电视

注意

并不是所有的国家都能收到所有的频道。

电视音频在欧洲仅为非立体音单声道。

在电脑上看电视！您可以接收多达 125 个有线电视频道及 70 个天线频道，流畅全动的画面可在全屏幕或窗口显现。电视提供以下高级功能：闭路字幕显示、即时重放、视频 / 静像摄取、频道浏览、定时事件、节目锁定，等等。

当您单击显示面板左上角的徽标时，“关于...”通知就会出现。如果您安装了不止一个功能，任务菜单即显示可用的和在用的功能。时间表功能让您在您指定的日期和时间录制电视节目（参阅第 66 页上的[时间表](#)）。



启动电视

从启动台启动

单击启动台上的**电视**。有关启动台信息，请参阅第 6 页。



从 Windows® 95/Windows® 98 任务栏启动

- 1 在 Windows 任务栏，单击**开始**，然后指向**程序** ►。
- 2 指到**ATI 多媒体** ►，然后单击**电视**。

 您也可从装载在系统上的其他多媒体中心功能上启动电视（如视频编辑、CD 音频、DVD 和视频 CD）。单击该功能控制面板左上角的 ATI 徽标，然后单击**电视**。

如果您的电脑系统没有电视调谐器，一块带有复合和 S-VIDEO 输入控制选项的小型控制面板可用来撷取来自外部视频源的视频。



有关使用电视控制选项的信息，请参阅联机帮助和工具提示。

设置电视

电视初次运行向导指导您快捷、容易地设置电视。请采用以下简单步骤来设置电视。

使用初次运行向导进行设置



单击设置按钮，然后单击**显示**选项卡。

单击**初始化**按钮来打开初次运行向导。选择您要的功能（将鼠标指向选项框来看一下每个功能的作用）。向导会帮助您设置您的显示器、电视频道、音频、视频撷取和即时重放。

您可在任何时候更改这些设定；详细信息请参阅：

- 第 12 页上的[电视显示器设定](#)
- 第 18 页上的[电视调谐器设定](#)
- 第 33 页上的[撷取视频和静像](#)
- 第 24 页上的[即时重放](#)

不用初次运行向导进行设置

选择天线或有线电视



单击电视控制面板上的设置按钮，然后单击**调谐器**选项卡。

在**有线电视标准框**中，单击电视广播格式。

设置音频

选择电视音频输入所用的声卡连接器：



单击电视控制面板上的设置按钮，然后单击**显示**选项卡。

单击**初始化**按钮，然后按三次**下一步**按钮来开启电视音效初始向导。

单击与您的 ATI 卡和声卡之连接相匹配的音频输入。

扫描寻找可用频道



单击设置按钮，然后单击**调谐器**选项卡。

单击**自动扫描**按钮。

电视扫描寻找所有可用频道，在您单击**确定**按钮时将其保存。扫描完成后，您可在**频道名**方框内键入每个频道的名称。

调整电视显示器大小



您可使用鼠标、最大化按钮、或 CTRL 键组合来调整电视显示器的大小。

增加显示面板大小	CTRL + 上移箭头键
减小显示面板大小	CTRL + 下移箭头键
全屏幕播放	CTRL + F

F2 键隐藏 / 显示控制面板以节省桌面空间。

您也可使用 CTRL 键来显示这些预先设置的大小：

160 x120 像素	CTRL+1
240 x180 像素	CTRL+2
320 x240 像素	CTRL+3
640 x480 像素	CTRL+4
在全屏幕和目前大小之间切换	CTRL+F ALT+F

电视显示器设定

显示器设定页面让您能控制视频在电视中的显示方式。

打开显示器设定页面



单击电视控制面板上的设置按钮，然后单击**显示**选项卡。

屏幕 尺寸	表明目前面板可用的尺寸。如果目前的面板不支持尺寸调整，数值呈暗灰色。
工具 提示	显示工具提示 您用鼠标指向控制选项时会显示对使用电视有用的协助。 显示捷径 您用鼠标指向控制选项时会显示键盘快捷键。
显示 功能	视频桌面 当电视最小化时，电视显示器取代您的桌面图案。 固定纵横比 单击此项以在调整或缩放显示大小时保持宽高比。 总在最上层 在其他应用程序之上显示电视。
隐藏 播放程序 热键	指定隐藏 / 显示电视的键盘按键。
初始化	重新运行初次运行向导。当您首次开启电视时，初次运行向导指导您设置 显示功能 、 工具提示 、 隐藏播放程序热键 、选择有线电视或天线输入、自动扫描（参阅第 18 页上的 电视调谐器设定 ）、音频输入、视频撷取和即时重放。 如果您的电脑使用Pentium®III处理器或MMX Pentium®处理器（用 MMX 技术），则可能可用实时 MPEG 编码。参阅第 13 页上的 实时 MPEG 编码 编码和第 33 页上的 视频撷取格式 。

实时 MPEG 编码

如果您的电脑使用Pentium® III处理器或MMX Pentium® 处理器（用 MMX 技术），则可能可撷取视频并将其以 MPEG 格式实时保存。第 33 页上的[视频撷取格式](#)。


当您运行初次运行向导时（参阅第 12 页上的[电视显示器设定之初始化部份](#)），电视视频撷取初始化向导提供 MPEG-1 和 MPEG-2 两种格式。有四种预先设定的 MPEG 录制配置可用。您可按自己的特别需要来自定义视频和音频设置。

自定义 MPEG 录制设定

- 1 在数字式VCR设定页面上(参阅第38页上的[数字式VCR自定义设定](#))，单击**自定义**，然后单击**设置**按钮。
自定义设定页面打开。
- 2 在**格式**列表中，单击以 **MPEG-1 格式撷取**或以 **MPEG-2 格式撷取**。
- 3 单击 **MPEG 设置**按钮。
MPEG 属性设定向导打开。
- 4 遵照在MPEG属性设定向导里给出的步骤来自定义帧序、视频位率、移动估值性能、画面属性和音频格式。

获取 MPEG 视频撷取的最佳效果

访问 MPEG 属性

- 1 单击电视控制面板上的设置按钮 。
- 2 单击**数字式 VCR** 选项卡。
- 3 在录制质量中，单击**自定义**，然后单击**设置**按钮。
- 4 选择 MPEG-1 或 MPEG-2 然后单击 **...MPEG 设定** 按钮。
出现 MPEG 属性设定的第 1 页。
- 5 设定**帧率**为 29.97（标准）或 24（对于较慢的系统）。

选择仅 I 帧的 MPEG 撷取

此项占用较少的 CPU，但要求 2 至 3 倍的位率，产生的文件更大。

- 将**组帧**设为 1。
- 单击**仅 I 帧**。

选择 I、B、P 帧 MPEG 撷取

此项占用较多的 CPU，但是大大降低了为获取高质量视频所要求的位率。请确保未选取**仅 1 帧**，然后单击**下一步**以进到第 2 页。

- 将**组帧**设为 15。
- 将**子组帧**设为 3。

单击**下一步** > 以进到 **MPEG 属性** 设定的第 3 页。

要获取 MPEG-1 或 MPEG-2 格式的全面的 29.97 帧 / 秒撷取性能，我们建议采用下列设置（给定范围；由于取决于快速移动图像量和复杂场景数，有些视频较其它视频所做的压缩更好）。

视频格式	IBP 帧 (Mbps)	最低要求的 CPU	仅 1 帧 (Mbps)	最低要求的 CPU
176x144 QCIF	0.8-1.2	P200-MMX	1.2-2.0	P166-MMX
352x240 CIF	1.2-2.0	PII-300	3.2-4.0	P200-MMX
352x480 Half-D1	2.0-3.2	PII-400	3.0-6.0	PII-350
640x480	3.2-4.0	PIII-450	4.0-8.0	PII-350
720x480 D1	3.2-5.0	PIII-500	5.0-8.0	PII-400

Mbps = 兆位 / 每秒，即每秒钟比特的百万数。

1 Mbps 大约为 125 千字节 / 秒。

- 可用移动估值滑块来控制视频的质量。高设定（15 或更高）占用较多 CPU，但提供较高质量的视频。低设定（5 或更低）则提高编码的速度，但以特定的位率产生较低质量的视频。
- 上述位率设置基于移动估值设定 10。
- 如果您的系统不能获得 29.97 的平滑流畅的视频效果，则尝试以下各项：
 - 仅 1 帧的摄取。
 - 24 fps 的摄取。
 - 使用较小帧的摄取。
 - 仅视频摄取（不带音频）。
- MPEG-2 最适用于数字式 VCR。
- MPEG-1 适用于采用 Videowave™ II 的视频编辑。

单击**下一步** > 以进到 **MPEG 属性设定第 4 页**。

- 对于非立体音**单声道** *标准*质量的音频，请用 **56kbps**。
对于**立体声** *标准*质量的音频，请用 **160kbps**。
- 对于非立体音**单声道** *高*质量的音频，请用 **128kbps**。
对于**立体声** *高*质量的音频，请用 **224kbps**。

电视视频设定

视频设定页面让您选择视频连接器、微调视频特征和为撷取的视频设置（参阅第 33 页上的[撷取视频和静像](#)）。

打开视频设定页面



单击电视控制面板上的设置按钮，然后单击**视频**选项卡。

连接器	选择有线电视、复合或 S-VIDEO 输入。
标准的	选择广播标准：NTSC、PAL 或 SECAM。
关于 驱动器	显示目前配置对话框。
视频 撷取	隔行 撷取隔行图像的双视场。在迅速往边上移动的物体和在卷动的文本里有可能出现模糊。 双视场 撷取隔行图像的双视场并将其交替连续显示，以双倍于正常的刷新率产生视频。 单视场 撷取隔行图像的单视场。
色温	暖色 强调光谱的红色端。可用来增强或改正皮肤色调。 冷色 强调光谱的蓝色端。可用来改正过于“热炙”的图像。
颜色	调整显示器的色量。
亮度	调整显示器的白色量。
对比	调整强光、中间色和阴影之间的等级。
色调	调整红色至蓝色间的均衡。
撷取 640X480 静像	以 640X480 像素撷取静像。

电视调谐器设定

调谐器设定页面让您自动扫描搜寻正在播放的电视频道、选择有线电视或天线输入、命名频道并设定特定于频道的选项。

打开调谐器设定页面



单击电视控制面板上的设置按钮，然后单击电视调谐器选项卡。

自动扫描	单击以扫描所有可用频道，并单击确定按钮将其保存。扫描完毕时，您可在频道名方框内键入各个频道名称。
有线电视标准	选择国家和有线电视 / 天线输入。
频道名	键入频道名；正在播放的频道其名称会出现在电视控制面板上。（您也可将频道名直接键入控制面板；按 Enter 键以确定）。
细节...	选择一频道，然后单击细节...按钮来打开 频道属性细节 页面（参阅第 19 页上的 频道属性细节 ）。

频道属性细节

当您选择一频道，然后单击电视调谐器设定页面上的**细节…**按钮时，频道属性细节页面就会打开，让您设置特定频道的属性—最爱列表、频道分配、以及音频、视频、节目锁定和闭路字幕显示等属性。

频道名	键入频道名。	
调至电台	指定您调到某个特定频道时收视到的电视台。例如，您可以将实际上的 5 频道分配给电视的 2 频道。 自动扫描会将所有频道分配又恢复正常（参阅第 10 页上的 扫描寻找可用频道 ）。	
最爱列表上的频道	选取以添加频道至您单击频道上调 / 下调按钮时电视所接收到的频道上去。	
观赏表上的频道	选取以添加频道至观赏表（参阅第 21 页上的 视选频道（频道漫游） ）。	
特顶频道的设定	音频	单击 音频 ，然后单击 细节… 来打开音效细节页面。
	静音设定	
	共用	使所有频道静音。
	启动静音	使选择的频道静音。
	关闭静音	取消所有静音。
	重新设定	恢复先前设定。
	SAP 设定	（参阅第29页上的 辅助音频节目（SAP） ）。
	共用	为所有提供 SAP 的频道激活 SAP。
	立体声	若有，则启动该频道的立体声音频。
	非立体音的	激活该频道的单声道音频。
	SAP	激活该频道的 SAP。

特定 频道的 设定	视频 单击 视频 ，然后单击 细节… 来打开个别频道视频设定页面。
	颜色设定 单击 暖色 或 冷色
	视频摄取 单击 隔行 、 双视场 或 单视场 。
	广播标准 选择该频道的广播标准。
	视频属性 调整该频道的颜色、亮度、对比和色调。
	节目锁定 单击 节目锁定 ，然后单击 细节… 来打开节目锁定页面。 设定该频道的节目锁定（细节请参阅第 31 页上的 节目锁定 ）
	闭路字幕显示 单击 闭路字幕显示 ，然后单击 细节… 来打开 闭路字幕显示频道设定 页面。 设置该频道的闭路字幕显示（细节请参阅第 22 页上的 电视闭路字幕设定 ）。

电视时间表设定

您可以定时让电视在您指定的日期和时间播放。您还可以为 CD 音频、电视字幕专刊、视频 CD 和视频摄取安排定时事件。

打开电视时间表设定页面




单击电视控制面板上的设置按钮，然后单击**时间表**选项卡。时间表向导将引导您完成创建新的定时事件。细节参阅第 66 页上的[时间表](#)。

视选频道（频道漫游）

您可以同时浏览几个电视频道，单击频道的“略图”（微型代表画面）来选择频道。每个略图显示频道号码，并定时地更新以展现目前的节目。

- 如果在选单里有任何被锁定的频道（参阅第 31 页上的[节目锁定](#)）则需有密码方可访问。若无密码输入，则仅显示未锁定的频道。
- 自动扫描之后（参阅第 10 页上的[扫描寻找可用频道](#)），所有侦测到的频道都被纳入选单。在封锁图标的左方会出现一个放大镜。单击放大镜按钮来将该频道添加到选单上或从选单上删除。
- 大多数控制选项在视选频道时均被禁用。

使用视选频道

- 1  单击电视控制面板上的视选频道按钮。

电视显示器上出现方格排列的略图。

- 2 单击您想预览的频道略图。

您单击的频道会变成“活的”，并播放数秒钟视频和音频。

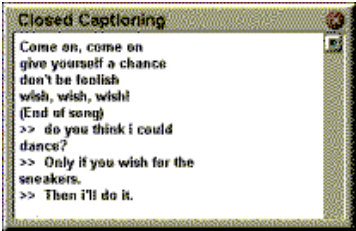
- 3 若要选看一个频道，双击其略图。

略图方格排列隐去，屏幕上显示出您选择的频道。

电视闭路字幕显示



闭路字幕可如标准电视一样显示在视像上，也可显示在视像旁单独的窗口里。当您使用单独窗口时，可以用滚动条来查看最后几分钟的文本。您可以设定窗口的背景颜色、字体、和字体颜色。



电视闭路字幕设定

闭路字幕设定页面让您指定闭路字幕文本的显示方法——在视像上还是在窗口里——以及窗口的背景颜色、字体和字体颜色。您也可设置并启动 HotWords 和电视字幕专刊功能。

设置闭路字幕显示



单击电视控制面板上的设置按钮，然后单击**闭路字幕**选项卡。

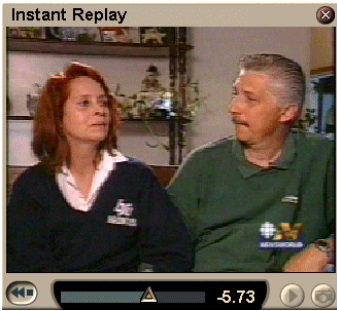
布局	外窗 在自己的窗口显示闭路字幕文本。单击 字体... 来选择显示字体。
	视像窗 将闭路字幕文本覆盖显示在视像上。单击 字体... 来选择显示字体。
	单色背景 在单色背景上显示闭路字幕文本。
	阴影背景 在阴影背景上显示闭路字幕文本。
HotWords	启动 打开了闭路字幕后勾选此项（参阅 第 25 页上的 HotWords™ ）来启动 HotWords。
	HotWords 设置 打开 HotWords 设定页面。

电视 字幕专刊	启动 启动电视字幕专刊（参阅第 27 页上的 电视字幕专刊部份 ）。 电视字幕专刊设置 打开电视字幕专刊设置向导。
静音 闭路字幕	静音时显示闭路字幕文本。
如有则 显示 交替文本	若字幕流中有 T1 模式的闭路字幕数据，选择本框将显示一整页 T1 模式可卷动的闭路字幕文本。若您关闭闭路字幕显示或更改频道，本页将被隐藏。

即时重放

即时重放功能使您在观看电视时可以重放指定延迟时间的动态视频。您可以从即时重放面板上暂停、重新开始、撷取、搜寻和播放撷取的视频以及撷取静像。

左移延迟滑标来减少延迟时间。右移则增加延迟时间。您可使用初次运行向导设置延迟时间（参阅第 9 页上的[使用初次运行向导进行设置](#)。）



注意
如果您的显示设定在每像素 32 位，即时重放功能或许会出差错。

启动即时重放



单击电视控制面板上的即时重放按钮。

显示或隐藏即时重放面板

右击即时重放按钮，然后单击下拉式菜单内的显示窗口。

从即时重放面板上撷取静像



即时重放功能不在录制时，您可以撷取静像。开动或暂停即时重放。



单击即时重放面板上的摄像机按钮。图像保存在静像画廊（参阅第 39 页上的[静像画廊](#)）。

设置显示大小

右击即时重放显示面板，然后在菜单里单击您要的显示尺寸。

关闭即时重放



单击面板右上角的退出按钮。

HotWords™



让您的电脑代您看电视！当您开启闭路字幕显示时，您可以指定电视在闭路字幕文本中将侦测到的单词和短语。您可设置 HotWords，在其出现时显示匹配的文本、恢复电视、播放一种声音、启动电视字幕专刊或启动数字式 VCR。您可以启动 HotWords，然后最小化电视。当指定的字词出现时，电视将会开启。您可以使用在闭路字幕设置页面上的 HotWords 设置按钮来指定字词。

设置 HotWords



单击电视控制面板上的设置按钮，单击**闭路字幕**，然后单击**HotWords 设置**按钮。HotWords 设置向导会打开。

要启动 HotWords，在**启动**框中打勾。HotWords 设置向导会指导您完成整个设置过程。

第一词	键入要匹配的第一词。
匹配类型	<p>选择您要的匹配类型：</p> <ul style="list-style-type: none">• 独立第一词出现就通知。• 后面跟第一词出现后即跟有您指定的选择词就通知。• 后面不跟第一词出现后不立即跟有选择词时就通知。• 在同句中第一词出现时若与选择字在同句中就通知。
选择词	键入您想要与第一词匹配的词。当您指定选择词后，系统仅寻找 第一词 + 选择词 的组合。
部份	欲要在第一词 部份 出现就通知，请在此方框内打勾。
使用 添加 和 删除 按钮来将字词添加到列表上或从列表上删除。	

HotWords 出现时采取的行动。	显示匹配的文本 显示与 HotWords 匹配的文本。 恢复播放程序 开启目前状况的电视。
录制	启动电视字幕专刊 启动电视字幕专刊（参阅第 27 页上的 电视字幕专刊部份 ）。 启动数字式 VCR <i>启动数字式 VCR (参阅第 36 页上的 数字式 VCR)。</i>

电视字幕专刊部份

北美特有

使用电视字幕专刊来记录有闭路字幕的广播，包括图像和文本。您可将文件以 RTF 格式保存，此格式能保留原文格式，可在许多文字处理器上使用，也可用纯文本（TXT）或超文本标记语言（HTML）。您可使用时间表功能在您指定的日期和时间启动电视字幕专刊（参阅第 66 页上的[时间表](#)）。

启动电视字幕专刊



单击电视控制面板上的设置按钮，单击**闭路字幕**，然后单击**电视字幕专刊设置**按钮。

要启动电视字幕专刊，选勾**启动**方框。电视字幕专刊向导会指导您完成整个 HotWords 设置过程。

文件名	键入文件名。
文件格式	选择文件格式（RTF，TXT，或 HTML）。
选项	<p>在文件上面覆写 打勾以在现有文件上面覆写。 取消打勾以保持现有文件。</p> <p>删除广告 在您显示或记录闭路字幕文本时自动跳过广告。此功能与使用滚动字幕而非气泡文本的节目程序能最佳配合地记录闭路字幕文本，如脱口秀、新闻广播、体育节目和肥皂剧。</p> <p>（广告偶尔也会被录下来，取决于闭路字幕的格式—稍加试验您就会知道如何获得最佳效果。）</p> <p>大小写转换 将所有字母转换成大写或小写。</p>
在下列分钟数后停止记录字幕	指定录制分钟数。

**选择
布局**

无图像

不保存图像。

图像在左

图像在左，文本在右。

图像在右

图像在右，文本在左。

交替图像

图像和文本左右交替。

使用黑白画面

黑白画面保存图像以节省磁盘空间。

图像密度

1/ 页

2/ 页

4/ 页

辅助音频节目 (SAP)

注意
不是所有的电视台都播放立体声或 SAP。

辅助音频节目可用于播放诸如外语翻译、弱视人士的阅读服务、天气预报或有关演出的信息。

欧洲或日本版的电视中没有 SAP 功能，在欧洲的电视音频也仅为非立体音单声道。

收听辅助音频节目



右击电视控制面板上的静音按钮，然后单击下拉式菜单里的 SAP。

您也可使用菜单来：

- 静音时打开字幕。
- 从立体声换到单声道。
- 同时播放 SAP 和正规音频（左边放电视音频，右边放 SAP 音频）。

缩放和取消缩放

选择和放大显示器某部份

- 1 在显示面板里单击。
 - 2 按住鼠标按钮在您想要放大的区域拉出一个矩形。
- 1:1** 要使显示回到正常大小，单击控制面板内的**取消缩放**按钮。



- 对于 MPEG 文件，缩放 / 取消缩放仅可用于 ATI VIDEO EXPRESSION、3D RAGE、3D RAGE PRO 和更新的板；在较老的基于 GX 和基于 CT 的 *mach64* 板上不可用。
- 在播放视频 CD 的 AVI 文件时，不可用缩放 / 取消缩。

视频桌面

在最小化电视时以动态电视显示取代桌面图案



单击电视控制面板上的设置按钮，单击**显示**选项卡，然后选择**视频桌面**。



当您最小化电视时，动态电视显示将取代桌面。

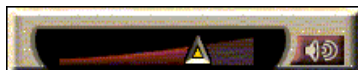


Windows® 任务栏右边的“托盘”里会出现一个电视图标。单击图标



来显示一个小控制面板，您可用它来更改频道和控制音量。不显示闭路字幕信息。

如果您没有电视调谐器，含有音量和静音开关控制选项的控制面板可供使用。



恢复桌面图案和电视


单击 Windows® 任务栏里的电视按钮。

节目锁定

注意
若您忘了密码，您必须卸载然后重新安装电视播放软件方可观看密码保护的节目。

节目锁定让您在特定时间锁住特定节目并设置解锁的密码。使用节目锁定页面来指定频道、时间和持续时间。注意：密码区分大小写。比如，PASSWORD、Password 和 passWord 就不相同。


锁定节目

- 1  单击电视控制面板上的设置按钮，然后单击**调谐器**选项卡。
- 2 单击您要的频道，然后单击**细节...**按钮。
- 3 单击**节目锁定**，然后单击**细节...**按钮。
- 4 单击**建立新文件**。
- 5 节目锁定向导指导您通过整个锁定过程。



在频道列表上，被锁定的频道在频道名右边有一把锁。

解除节目锁定


- 1  单击电视控制面板上的设置按钮，然后单击**调谐器**选项卡。
- 2 单击您要解除锁定的频道，然后单击**细节...**按钮。
- 3 单击**节目锁定**，然后单击**细节...**按钮。
- 4 选择您要解除锁定的节目。
- 5 单击**删除**按钮。要删除所有节目锁定，单击**全部删除**按钮。
- 6 单击**确定**。

家长控制

家长控制让您可根据电视节目内容的评定来限制收看电视节目。除非输入了正确的密码，否则限制收看的节目其视频和音频均被扰乱。

- 仅在具有电视调谐器的电脑系统上可用家长控制。
- 仅对北美（NTSC）电视可用家长控制。
- 对于扰频的节目禁用摄取静像帧功能，视频摄取仅录制扰频的内容。

使用家长控制

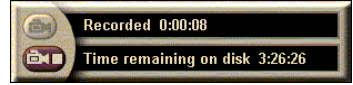
- 1  单击电视控制面板上的家长控制按钮以显示选项菜单。选取的级别即打勾标选者。
- 2 单击您想要的级别。
出现设置密码对话框。
- 3 在框的上部键入密码，然后再键入在框的下部以确认。

下表概要列出联邦通信委员会关于家长控制的准则：

专为儿童设计的节目	
TV-Y	旨在让所有儿童适看的节目。
TV-Y7	旨在让七岁和七岁以上儿童适看的节目。
为所有观众设计的节目	
TV-G	一般观众。
TV-PG	建议有家长的引导。
TV-14	需要家长格外警惕。
TV-MA	仅成年观众。

撷取视频和静像

全动视频。从您的视频源撷取全动视频加音频数据流，并将其作为 .AVI 文件保存在电脑硬盘上。您也可选择只撷取音频。详情请参阅第 36 页上的[数字式 VCR](#)。



注意
如果节目
由家长控
制限制，
禁用静像
撷取（请
参阅第
32 页上
的[家长
控制](#)）

静像。从电视和 MPEG 剪辑（参阅第 47 页上的[视频 CD](#) 视频 CD 播放程序）上撷取全色、24 位 / 像素的静像、保存并打印。图像置于静像画廊，在此处保存为 Windows 的标准位图 (.bmp) 或各种各样标准格式。



静像画廊也支持大多数工业标准的图形文件格式，所以您可将图像插入报告、演示、信件和其他文件内，以增强训练应用和演示的效果。详情请参阅第 39 页上的[静像画廊](#)。

视频撷取格式

您的 ATI 图形加速器决定可用哪些视频撷取格式。下表列出支持多媒体中心的 ATI 卡以及各卡可用的撷取格式。

可用的视频撷取格式	ATI 图形加速器卡			
	ALL-IN-WONDER PRO	ALL-IN-WONDER 128	RAGE FURY PRO	TV WONDER
ATI 封装的 YUV 数据	✓	✓	✓	✓
YUV9 平面型 (Indeo Raw)	✓	✓	✓	✓
YUV12 平面型 (MPEG Raw)	✓	✓	✓	✓
ATI VCR1	✓	✓	✓	✓
ATI VCR2	✓	✓	✓	
MPEG-1		✓		✓
MPEG-2		✓		

从电视上录制视频和音频数据流 或静态视频

注意

如果节目由家长控制限制，录制的材料即混乱扰频（请参阅第 32 页上的[家长控制](#)）。

录制视频和音频数据流



右击电视控制面板上的录制按钮，然后单击菜单里的[数据流撷取](#)。

数字式 VCR 开始将视频和音频录制到电脑硬盘的 .AVI 文件上。



要停止录制，单击数字式 VCR 上的停止按钮。会打开另存为对话框，您可命名并保存已撷取的视频。

录制序列静像（静态）



右击电视控制面板上的录制按钮，然后单击菜单里的[序列撷取](#)。

数字式 VCR 打开并提示您单击录制按钮。单击按钮一次撷取一帧。



要停止录制，单击数字式 VCR 上的停止按钮。会打开另存为对话框，您可命名并保存已撷取的视频。

从电视撷取静像



单击电视控制面板上的摄像机按钮。目前这帧将置放于静像画廊（参阅第 39 页上的[静像画廊](#)）。

从 MPEG 剪辑上撷取静像



单击视频 CD 控制面板上的摄像机按钮（参阅第 47 页上的[视频 CD](#)）。目前这帧将置放于静像画廊。

压缩和保存撷取的视频

数字式 VCR 自定义设定... 页面让您压缩已撷取的视频并以几种工业标准格式保存（参阅第 38 页上的[数字式 VCR 自定义设定](#)）。撷取视频的质量取决于以下条件：

- 系统速度 (CPU)
- 系统内存量 (RAM)
- 硬盘性能
- 视频撷取窗大小
- 使用的视频 codec (编码解码器)

编辑撷取的视频

有些第三方编辑程序可编辑 MPEG 文件。

您可使用 ATI 视频编辑来编辑撷取的视频（参阅第 41 页上的[视频编辑](#)）注意：视频编辑不能编辑 MPEG-1 或 MPEG-2 文件。

数字式 VCR

数字式 VCR 提供简易的控制选项和极其有用的撷取选项。您可撷取视频和音频数据流或序列静像，并将撷取的视频和音频保存为标准的 .AVI 文件。时间表功能让您在指定的日期、时间录制电视节目（参阅第 66 页上的[时间表](#)）。



有关使用静像画廊控制选项的信息，参阅联机帮助和工具提示。


启动数字式 VCR

当您从电视撷取视频数据流（参阅第 34 页上的[录制视频和音频数据流](#)）或序列静像（参阅第 34 页上的[录制序列静像（静态）](#)）时，数字式 VCR 会自动打开。

数字式 VCR 设定

使用数字式 VCR 设定页面来指定录制质量、持续时间、一般选项和自定义设定。

设置数字式 VCR

 单击电视控制面板上的设置按钮，然后单击**数字式 VCR**选项卡。

录制质量	选勾 最佳质量、良好质量、中等质量 或 最长时间 。（注意：质量越高，磁盘上能存储的视频就越少）。 当您单击 自定义 ，然后单击 设置 按钮， 自定义设定 页面会打开。这些设定提供十分精细的视频、音频撷取控制（参阅第 38 页上的 数字式 VCR 自定义设定 ）。
持续时间	指定录制分钟数。

数字式 VCR 高级设定

单击数字式 VCR 页面上的**高级**按钮来打开数字式 VCR 高级设定页面。

一般 选项	录制前提示 开始录制前给您通知。 显示分钟数 显示录制时间分钟数。
临时 录制 文件	录制至驱动器 选择存储撷取视频的驱动器，系统会显示在目前质量设定下的可用空间。 在硬盘上应保留的空闲磁盘空间大小 移动滑标以调整空闲磁盘空间量。
启动 预先分配 文件	为改善数据流撷取，可预先分配一个大到足以存储整个视频剪辑的撷取文件，并在撷取之前将该文件作去碎片清理。 硬盘上可用的磁盘空间大小 移动滑标来为预先分配之文件调整磁盘空间量。

数字式 VCR 自定义设定

在数字式 VCR 设定页面上，单击**自定义**，然后单击**设置按钮**。

撷取视频

选勾以撷取视频。

格式：

ATI 封装的 YUV 数据

产生最佳质量，但内存使用量最大。

YUV9 平面型 (Indeo Raw)

YUV12 平面型 (MPEG Raw)

ATI VCR1.0 要求 Pentium 166 或更快，并明显地减少所需的磁盘空间。

ATI VCR2.0 使用实时压缩在 YUV16 上取得高达 9:1 的数据压缩，并需要一台有 MMX 或 PentiumII 级的电脑。

以 MPEG-1 格式撷取（您的电脑需使用 Pentium® II 或 III 处理器或采用 MMX Pentium® 处理器方可有此功能）。

以 MPEG-2 格式撷取（您的电脑需使用 Pentium® II 或 III 处理器或采用 MMX Pentium® 处理器方可有此功能）。

尺寸大小

选择录制视频的大小。

帧率

键入自定义帧率。

撷取音频

选勾以撷取音频。

格式

选一音频格式。

录限制时

输入录制时间最大秒数。

要以 MPEG 格式撷取，单击**以 MPEG-1 格式撷取**或**以 MPEG-2 格式撷取**，然后单击 **...MPEG** 设定按钮。要获得更多信息，参阅第 14 页上的[获取 MPEG 视频撷取的最佳效果](#)和第 33 页上的[视频撷取格式](#)。

静像画廊

您从电视，即时重放或 MPEG 视频撷取的静止图像保存在静像画廊。您可将图像以各种图形格式和尺寸保存。静像画廊控制选项让您删除图像、隐藏图像、将其作为墙纸保存并打印图像。



当您单击静像画廊左上角的徽标时，关于…的通知会出现。若您安装了不少于一项功能，任务菜单会显示可用和在用的功能。

有关使用静像画廊控制选项的信息，参阅联机帮助和工具提示。

静像画廊设定

使用静像画廊设置页面来定义静像画廊保存和打印撷取图像的方法。

设置静像画廊



单击电视控制面板上的设置按钮，然后单击**静像画廊**选项卡。

撷取选项

撷取至画廊

撷取静像至静像画廊。

撷取至编号文件

将撷取图像存储在硬盘上的编号文件 (pic001.bmp, pic002.bmp...) 里。

撷取至剪贴板

将撷取的图像置于 WINDOWS 的剪贴板上。

撷取至打印机

将撷取的图像送至打印机。

仅用 256 种颜色

将撷取图像作为 256 色文件保存以节省磁盘空间。

保存选项	<p>若未保存就关闭文件将给警告 若您未保存撷取的图像就关闭电视或静像画廊会给予警告。</p> <p>显示已保存图像的路径 显示含有已保存图象的驱动器、文件夹和次文件夹。</p>						
工具提示	<p>显示工具提示 显示有关静像画廊控制选项的工具提示。</p> <p>显示捷径 显示与静像画廊控制选项有关的快捷键。</p>						
总在最上层	<p>保持静像画廊在其他应用程序上面。</p>						
打印选项	<p>图像置中心 将图像置于页面中心打印。</p> <p>图像尺寸：</p> <table><tr><td>最大化</td><td>全页面格式打印。</td></tr><tr><td>一比一</td><td>与原图一样大小打印。</td></tr><tr><td>双倍</td><td>以原图两倍大小打印。</td></tr></table>	最大化	全页面格式打印。	一比一	与原图一样大小打印。	双倍	以原图两倍大小打印。
最大化	全页面格式打印。						
一比一	与原图一样大小打印。						
双倍	以原图两倍大小打印。						

视频编辑

视频编辑让您在撷取的视频剪辑上标出起点和终点，并保存您选择的部份。

当您单击显示面板左上角的徽标时，关于…的通知会出现。如您安装了不止一项功能，任务菜单会显示可用和在用的功能。

有关使用视频编辑控制选项的信息，参阅联机帮助和工具提示。



启动视频编辑

从启动台上启动




单击启动台上的**视频编辑**。有关启动台的信息，参阅第 6 页。

在 Windows® 95 / Windows® 98 操作系统中


- 1 在 Windows 任务栏里单击开始，然后指在程序上 ►。
- 2 指到 **ATI 多媒体** ►，然后单击**视频编辑**。

有些第三方编辑程序可编辑 MPEG 文件。

自动启动。当您保存从电视上撷取的视频时，选勾**另存为**对话框内的**启动视频编辑功能**，在您结束撷取时视频编辑就自动开启。注意：若您以 MPEG 格式（参阅第 13 页上的**实时 MPEG 编码**和第 33 页上的**视频撷取格式**）撷取，则无视频编辑功能可用。

 您也可从多媒体中心的其他功能上启动视频编辑，如电视、CD 音频、DVD 和视频 CD。单击该功能控制面板左上角的 ATI 徽标，然后单击**视频编辑**。


打开文件进行编辑

 单击打开文件按钮，然后选择您要的文件。

视频编辑设定

使用视频编辑设置页面来设定回放大小和一般选项。

设置视频编辑

 单击视频编辑控制面板上的设置按钮。

回放大小	以原始尺寸的 50%、75%、100% 或 200% 回放视频。
工具提示	<p>显示工具提示</p> <p>显示与视频编辑控制选项有关的工具提示。</p> <p>显示捷径</p> <p>显示与视频编辑控制选项有关的快捷键。</p>
如下显示位置	<p>帧</p> <p>以帧数显示位置。</p> <p>时间</p> <p>以时间显示位置。</p>

CD 音频

使用 CD 音频来播放标准音频 CD。高级功能有任意播放、介绍播放（播放每个音轨的最初十秒钟）和循环播放等可用。时间表功能让您安排在您指定的日期和时间回放 CD（参阅第 66 页上的[时间表](#)）。



当您单击显示面板左上角的徽标时，关于…的通知会出现。如您安装了不少于一项功能，任务菜单会显示可用和在用的功能。

有关使用 CD 音频控制选项的信息，参阅联机帮助和工具提示。

启动 CD 音频



从启动台上启动

单击启动台上的 **CD 音频**。有关启动台的信息，参阅第 6 页。

在 Windows® 95 / Windows® 98 操作系统中

- 1 在 Windows 任务栏里单击**开始**。
- 2 指在**程序**上 ► 。
- 3 指到 **ATI 多媒体** ► 。
- 4 单击 **CD 音频**。



您也可从多媒体中心的其他功能上启动 CD 音频，如电视、视频编辑、DVD 和视频 CD。单击该功能控制面板左上角的 ATI 徽标，然后单击 **CD 音频**。

CD 音频设定

使用 CD 音频设定页面来设置播放列表和重排播放及使用液晶显示面板显示音轨号码和回放时间。

设置 CD 音频



单击在 CD 音频控制面板上的设置按钮，然后单击 **CD 音频设定** 选项卡。


播放列表	显示播放列表上所有的音轨。
重排播放	重排所有音轨 任意次序地播放所有音轨。 重排用户播放列表 任意次序地播放列表上的音轨。
光盘信息	键入光盘名和音乐家名。
可用音轨	显示您可添加至播放列表的音轨。
液晶显示	选勾以在液晶显示板上显示音轨号码和目前回放时间。
工具提示	显示工具提示 当您用鼠标指向控制选项时显示工具提示。 显示捷径 当您用鼠标指向控制选项时显示键盘快捷键。

CD 数据库

如果连接了因特网，您就可以在播放 CD 时在电脑上用 CD 数据库显示专辑标题、音乐家、歌曲名称、以及其它信息。

当您将音频 CD 放入 CD-ROM 驱动器后，CD 音频程序能查询通用 CDDb[®] 服务器查找有关光盘的信息。如果数据库包含了关于该光盘的信息，CD 音频即下载并显示此信息。访问 CDDb 服务对于最终用户是免费的。

打开 CD 音频 CD 数据库页面

 单击 CD 音频控制面板上的设置按钮，然后单击 **CD 数据库** 选项卡。

服务器 CDDb 服务器 地址 (缺省: cddb.cddb.com)	端口 用于此 CDDb 服务器的端口 (缺省: 8880)。 从服务器获取站点列表 使用当前设定从服务器获取站点列表。
通讯协定	CDDBP 使用直接的 TCP/IP 连接。 HTTP 如果您在防火墙之后，则使用 HTTP 连接。
代理服务器 使用代理服务器 访问数据库 代理服务器是您局 域网 (LAN) 上 的另一台电脑，它 连接因特网而并不 牺牲您网络的安全 性。	服务器 代理服务器的地址。 端口 用于代理服务器的端口。 需要代理认证 此代理服务器要求验证。
拨号网路 在访问该服务器 时使用拨号联网	进行远程查考时请用本连接 未连接时，请用此项目连接。 仅在连接上进行远程查考 仅在已连接时才访问数据库。

CD 音频时间表设定

您可安排 CD 音频在您指定的日期和时间播放。您也可以为电视、电视字幕专刊、视频撷取安排定时事件。

打开 CD 音频时间表设定页面



单击CD音频控制面板上的设置按钮，然后单击**时间表**选项卡。时间表向导将引导您完成创建新的定时事件。详情参阅第 66 页上的[时间表](#)。

视频 CD

视频 CD 播放 MPEG-1 数字式音频和视频，视频 CD 1.0 CD、MPEG-1 视频 CD 2.0、互动式 CD、卡拉 OK CD 和 .AVI 视频文件。

时间表功能让您在您指定的日期和时间（参阅第 66 页上的[时间表](#)）播放视频文件。

当您单击显示面板左上角的徽标时，关于…的通知会出现。如您安装了不止一项功能，任务菜单会显示可用和在用的功能。

有关使用视频 CD 控制选项的信息，参阅联机帮助和工具提示。



启动视频 CD


从启动台上启动

单击启动台上的**视频 CD**。有关启动台的信息，参阅第 6 页。



在 Windows® 95 / Windows® 98 操作系统中

- 1 在 Windows 任务栏里单击**开始**。
- 2 指在**程序** ►。
- 3 指到 **ATI 多媒体** ►。
- 4 单击**视频 CD**。

 您也可从多媒体中心的其他功能上启动视频 CD，如电视、视频编辑、CD 音频和 DVD。单击该功能控制面板左上角的 ATI 徽标，然后单击**视频 CD**。

您在播放视频 CD 时，这一小型控制面板会打开为您导航。使用数字按键直接输入数值；上方的窗口会显示您输入的信息。



播放文件



单击文件打开按钮，从列表上选择文件。

单击**播放**按钮。文件在显示面板上播放。

播放系列文件



单击文件打开按钮，从列表上选择文件。

单击**添加**，然后单击**播放**。

文件将在显示面板上依次序播放。

从 MPEG 剪辑上摄取静像



单击视频 CD 控制面板上的摄像机按钮。目前的帧会置于静像画廊（参阅第 39 页上的[静像画廊](#)）。

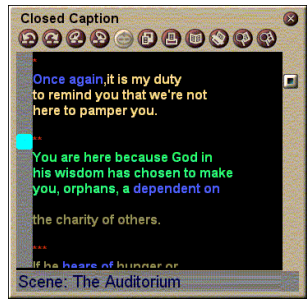
视频 CD 闭路字幕显示

视频 CD 支持 MPEG 视频 CD2.0 所用的标准闭路字幕显示和教育用的闭路字幕 (CCFE) 规格。您可用以下三种方式显示 MPEG 闭路字幕文本：

- 在显示面板视像上
- 在闭路字幕窗内
- 同时在视像上和闭路字幕窗里

垂直的滚动条让您浏览闭路字幕文本，按钮控制 CCFE 功能。

- 窗口底部显示目前场景。
- 浅蓝色正方形为书签。单击之可在该页放置书签，再次单击可去除书签。
- 在闭路字幕窗里右击字词可启动字典程序（若已选此功能）给出词义。
- 右击闭路字幕窗边缘会打开菜单，让您指定显示大小、音频频道、电影标尺、和显示 / 隐藏控制选项（右击视频 CD 显示器会打开相同的菜单）。
- 在 CCFE，右击蓝色（成语）字词可打开成语窗。



闭路字幕窗

进到 MPEG 文件中的特定位置

双击文本的特定部份。

在闭路字幕文本中设置循环

- 1 单击文本任何一处来放置**起始**记号。
- 2 按 SHIFT 键并单击文本的另一处来放置**终结**记号。

循环播放

单击闭路字幕窗内的**已选循环范围**。


移至文件的目前动态区域

双击滚动条旋钮。

视频 CD 显示设定

使用视频 CD 显示设定页面来设置视频大小和一般选项。

打开视频 CD 显示设定页面

 单击视频 CD 控制面板上的设置按钮，然后单击**显示**选项卡。

影像大小	选择回放大小：50%、75%、100%、200% 或全屏幕。
工具提示	显示工具提示 当您用鼠标指向控制选项时会显示工具提示。 显示捷径 当您用鼠标指向控制选项时会显示键盘快捷键。
总是最上层显示	保持视频 CD 在其他应用程序上面。
保留纵横比	调整或缩放显示大小时保持宽高比。
在全萤幕上自动隐藏控制选项	全屏幕播放时自动隐藏视频 CD 控制选项。

视频 CD 首选项设定

使用视频 CD 首选项设定页面来设置播放程序的一般特点。

打开视频 CD 首选项设定页面



单击视频 CD 控制面板上的设置按钮，然后单击**首选项**选项卡。

电影 标尺	显示帧 以帧数显示标尺。
	显示时间 以时间显示标尺。
	显示总时间 显示在播视频 CD 或文件的总时间。
	显示剩余时间 显示在播视频 CD 或文件的剩余时间。
更新滑标 位置	播放文件时更新滑标位置。（可能会减低回放速度；欲要反应快速，可将此功能关掉。）
CD 若已放入则 自动播放	自动播放已放置的 CD。

视频 CD 闭路字幕设定

使用闭路字幕设定来指定闭路字幕语言和视频窗及闭路字幕窗的显示字体。

打开视频 CD 闭路字幕设定页面



单击视频 CD 控制面板上的设置按钮，然后单击**闭路字幕**选项卡。

视像窗	<p>关闭 不显示闭路字幕文本。</p> <p>英语 显示英语文本。</p> <p>Hangul 显示 Hangul 文本。</p> <p>字体 选择视频窗的字体和背景风格。</p>
第二窗口	<p>关掉 不打开第二窗。</p> <p>单一语言 仅为英语 显示英语文本。</p> <p>仅为 Hangul 显示 Hangul 文本。</p> <p>双语 水平 并排显示英语和 Hangul 文本，中间用滑标隔开。</p> <p>垂直 显示“层次”排列：英语、Hangul、英语…</p> <p>字体 选择第二窗字体、前景和背景颜色。</p>

视频 CD 静像画廊设定

您可从 MPEG 剪辑里撷取静像。

打开视频 CD 静像画廊设定页面



单击视频 CD 控制面板内的设置按钮，然后单击**静像画廊**选项卡。

撷取选项	<p>撷取至画廊 撷取静像至静像画廊。</p> <p>撷取至编号文件 将撷取图像存储在硬盘上的编号文件 (pic001.bmp、pic002.bmp...) 里。</p> <p>撷取至剪贴板 将撷取的图象置于 WINDOWS 的剪贴板上。</p> <p>撷取至打印机 将撷取的图象送至打印机。</p> <p>仅用 256 种颜色 将撷取图像作为 256 色文件保存以节省磁盘空间。</p>						
保存选项	<p>若未保存就关闭文件将给警告 若您未保存撷取的图像就关闭静像画廊或视频 CD 会给予警告。</p> <p>显示已保存图像的路径 显示含有已保存图象的驱动器、文件夹和次文件夹。</p>						
工具提示	<p>显示工具提示 显示有关静像画廊控制选项的工具提示。</p> <p>显示捷径 显示与静像画廊控制选项有关的快捷键。</p>						
总在最上层	<p>保持静像画廊在其他应用程序上面。</p>						
打印选项	<p>图像置中心 将图像置于页面中心打印。</p> <p>图像尺寸:</p> <table border="0"> <tr> <td>最大化</td><td>全页面格式打印。</td></tr> <tr> <td>一比一</td><td>与原图一样大小打印。</td></tr> <tr> <td>双倍</td><td>以原图两倍大小打印。</td></tr> </table>	最大化	全页面格式打印。	一比一	与原图一样大小打印。	双倍	以原图两倍大小打印。
最大化	全页面格式打印。						
一比一	与原图一样大小打印。						
双倍	以原图两倍大小打印。						

视频 CD 时间表设定

您可安排视频 CD 在您指定的日期和时间播放。您也可以为 CD 音频、电视、电视字幕专刊和视频撷取安排定时事件。

打开视频 CD 时间表设定页面



单击视频CD控制面板上的设置按钮，然后单击**时间表**选项卡。时间表向导将引导您完成创建新的定时事件。详情参阅第 66 页上的[时间表](#)。

DVD

DVD(数字式多用途影碟)为高密度格式,提供高达 17GB 的存储量,比 CD-ROM 要多 25 倍。这一大增加的容量使您能观看整部电影或玩那些曾经需要多个 CD 才能玩的游戏。

许多 DVD 光盘产品提供新的观看功能:交互式菜单选择、多种语言、外语字幕、多重视角等等。视频和音频新科技,如 MPEG-2 视频压缩,能使您得到更高层次的多媒体视频和音频的体验。

当您单击显示面板左上角的徽标时,关于...的通知会出现。如您安装了不止一项功能,任务菜单会显示可用和在用的功能。时间表功能让您在您指定的日期和时间(参阅第 66 页上的[时间表](#))播放视频文件。



启动 DVD

从启动台启动



单击启动台上的 DVD。有关启动台的信息,参阅第 6 页。

在 Windows® 95 / Windows® 98 操作系统中

- 1 在 Windows 任务栏里单击开始。
- 2 指在程序 ►。
- 3 指到 ATI 多媒体 ►。
- 4 单击 DVD。



您也可从装载在您系统上的其他多媒体中心功能上启动 DVD（如电视、视频编辑、视频 CD 和 CD 音频）。单击该功能控制面板左上角的 ATI 徽标，然后单击 DVD。

有关使用 DVD 控制选项的信息，参阅联机帮助和工具提示。

我能在 DVD 驱动器中播放什么？

您可以播放所有符合 DVD 1.0 规格的影碟，包括加密的（防复制）和互动式影碟。

DVD 控制面板

DVD 影碟。在大多数系统上，当播放程序侦测到影碟时，会自动打开 DVD 控制面板。



DVD 控制面板

MPEG-2 文件。您可以播放所有的 MPEG-2 文件（MPEG-2 文件通常有 .MP2 或 .VOB 扩展名）。



MPEG-2 控制面板

当您指示播放程序播放 MPEG-2 文件时，它会自动打开 MPEG-2 控制面板，并在视频显示面板上播放该文件。参阅第 61 页上的[播放 MPEG-2 文件](#)。

两种模式都提供符合实际需要的帮助；请参阅第 7 页上的[联机帮助](#)。

调整视频显示面板的大小

您可使用鼠标拖曳边缘来调整视频显示面板的大小，您也可以使用 CTRL 按键来显示这些预先设置的屏幕大小：

原始大小的 50%	CTRL+1
原始大小的 75%	CTRL+2
原始大小的 100%	CTRL+3
全屏幕	CTRL+4 CTRL+F

全屏幕控制选项

当您在全屏幕模式下播放 DVD 影碟时，播放程序的控制选项会出现在屏幕下方。您可使用以下按键返回窗口视频、隐藏或显示屏幕上的控制选项。




Ctrl + F	退出全屏幕模式 。
F2	隐藏 / 显示屏幕上的控制选项。

播放 DVD 影碟

所有 DVD 播放程序和驱动器都会读取 **音频 CD** 和 **CD-ROM**，并能播放**增强型 CD**(CD Plus、CD Extra) 的音乐。

播放 DVD 影碟

- 1 将 DVD 影碟置入 DVD 驱动器。
- 2 单击打开文件对话框内的播放 DVD 按钮。
- 3  单击控制面板上的打开文件按钮。

选择音频数据流



当您观看具有多重音频数据流的标准 DVD 影碟时，单击音频频道按钮会显示出可用音频数据流的弹出菜单。目前在播频道上会有记号。

- 所有 DVD 影碟都支持高达 8 个的音频频道。

设置字幕



单击在 DVD 控制面板上的字幕选择按钮来显示字幕语言选择菜单。选择您要的字幕语言。所选语言会作上记号。

- 所有 DVD 影碟都支持多达 32 种字幕语言。

使用菜单



单击 DVD 控制面板上的菜单按钮，会打开一个弹出式“菜单之菜单”。在此，您可以选择一个要用的菜单。标准 DVD 影碟可提供多达 6 个菜单：

- 标题（通常是一整部电影或专辑）
- 根目录
- 音频
- 次画面（次画面会重叠视频，可用于字幕、卡拉 OK、菜单、简单的动画和其他类似物）。
- 角度
- 章节

搜寻 DVD 影碟

DVD 影碟内容包括“标题”（电影或专辑）和“部份标题”（章节或歌曲）。使用搜索功能可到达影碟的特定位置。



单击 DVD 控制面板上的搜索按钮来打开搜索对话框。您可以搜索 DVD 影碟中的：

- 标题（通常为整部电影）。
- 标题和章节（章节为标题的一部份）。
- 目前标题和章节中的时间，格式为 HH:MM:SS:FF: (HH= 时、MM= 分、SS= 秒、FF= 帧)。

选择视角



单击 DVD 控制面板上的角度按钮来显示摄像机视角的菜单。选取的角度会有记号。

- 并非所有 DVD 影碟都支持多重视角；DVD 内容必须要以多重视角编码此功能方会生效。

家长控制



家长控制通过要求密码方可访问，使您能够限制进入所选材料。单击 DVD 控制面板上的家长锁定按钮来显示家长限制级选择的菜单。所选限制级会有记号。

- 家长限制级选好时，密码对话框会出现。更改家长限制级需要密码方可进行。

控制菜单



除了第 58 页 -59 页上描述的控制面板按钮之外，您可在视像区里单击来进入 DVD 功能选项。以全屏模式播放文件时这就会十分有用。以下是可选用的菜单项目：

设置属性	显示设置对话框。
隐藏全屏幕面板	隐藏全频幕控制选项（参阅第 57 页上的 全屏幕控制选项 ）。
弹出	将 DVD 影碟从驱动器里弹出。
继续	暂停后继续播放。
播放 / 暂停	在播放和暂停之间切换。
停止播放	停止播放。
播放特定部份	在影碟上搜寻特定位置（参阅第 59 页上的 搜寻 DVD 影碟 ）。
重新播放节目	从文件起始处开始播放。
往上	在播放列表上往上去（参阅第 61 页上的 播放 MPEG-2 文件 ）。
菜单	显示“菜单之菜单”（参阅第 58 页上的 使用菜单 ）。
字幕	显示字幕语言选择菜单（参阅第 58 页上的 设置字幕 ）。
音频	显示音频数据流菜单（参阅第 58 页上的 选择音频数据流 ）。
角度	显示摄影视角菜单（参阅第 59 页上的 选择视角 ）。
家长控制	显示家长控制级设定菜单。
关于...	显示关于...对话框。
退出	关闭 DVD。

播放 MPEG-2 文件

您可以播放所有的 MPEG-2 文件 (MPEG-2 文件通常有 .MP2. 或 .VOB 扩展名)。当您指示播放程序播放 MPEG-2 文件时, 它会自动打开 MPEG-2 控制面板, 并在视频显示面板上播放该文件。



使用上一个文件和下一个文件按钮来播放列表中的文件。



- 您可以创建文件的**播放列表**来一个文件接一个文件地播放:





当您单击控制面板上的打开文件按钮时, 选择播放文件对话框会打开。从面板上方选择文件, 然后单击添加按钮来将其包括在播放列表中。



要播放文件, 单击播放按钮。

- 当您使用播放列表时, 循环模式将按您指定的顺序播放每一个文件, 然后重复整个顺序。如果您在播放一个文件, 使用跳至结束按钮会跳至下一个文件。

播放 MPEG-2 文件

-  单击控制面板上的打开文件按钮。
- 选择一个或更多的 MPEG-2 文件。
-  单击播放按钮。

您的文件将在视频显示面板上播放。

注意:

在 MPEG 模式中, 并非所有显示器分辨率都可以使用重叠功能。通常, 800X600X16 色彩会允许图形卡足够的内存支持重叠功能。

DVD 显示设定

显示设定页面让您控制视频在 DVD 中的显示方式。

打开显示设定页面



单击 DVD 控制面板上的设置按钮，然后单击**显示**选项卡。

显示大小	以 50%、75%、100% 或全屏幕显示视频。
布局首选项	<p>若 DVD 影碟内容已适当格式化，DVD 视频可以 4 :3 的宽高比（标准电视外形）或 16 :9（宽屏幕）宽高比来显示。</p> <p>宽屏幕 以 16 :9 的宽高比来显示完整的图像（宽屏幕电视）。</p> <p>Letterbox 以上下边框显示图像（采用 4 :3 格式，图像较短但为全宽度）。</p> <p>全景扫描 显示格式化后适用标准 4 :3 屏幕的 16 :9 图像，图像为全高，但宽度仅为全宽的 75%。</p>
画面质量控制	移动亮度滑标以调整显示亮度。
选项	<p>保持纵横比 在您调整显示大小时保持纵横比（宽高比）。</p> <p>总在最上层 总是在其他窗口上层显示播放程序。</p> <p>全屏幕时自动隐藏 若用户无操作动作，全频幕模式时会自动隐藏控制选项。若您移动鼠标，控制选项即自动再次出现。</p>
工具提示	<p>显示工具提示 显示使用 DVD 的有用协助。</p> <p>显示捷径 显示快捷键。</p>

DVD 首选项设定

首选项设置页面让您控制视频在 DVD 中的显示方式。

打开显示设定页面



单击 DVD 控制面板上的设置按钮，然后单击**首选项**选项卡。

首选语言	<p>选择您想要语言的第一和第二选择。</p> <ul style="list-style-type: none">• 播放程序会自动选择与第一选择匹配的音频数据流和字幕。• 若第一选择不可使用则用第二选择。• 若第一和第二选择均不可用，播放程序则使用第一个可用的音频和次画面数据流。• 在回放时，您可使用字幕按钮来更改语言（参阅第 58 页上的设置字幕）。
电源管理	<p>选择以下一种标准：</p> <ul style="list-style-type: none">• 始终（始终启动电源管理）。• 在不播放时• 暂停时关掉显示（回放暂停时仅关掉显示）。• 从不
总是启动字幕	<p>总是显示字幕。</p>
静音时显示字幕	<p>静音时显示字幕。</p>

DVD 时间表设定

您可以为电视、CD 音频、电视字幕专刊、视频撷取和视频 CD 安排定时事件。

设置定时事件



单击 DVD 控制面板上的设置按钮，然后单击**时间表**选项卡。时间表向导将引导您完成创建新的定时事件。详情参阅第 66 页上的[时间表](#)。

地区编号

共有六个地区编号或（国家编号），用来防止某些影碟在某些地理区域里回放。DVD 播放程序将不会播放那些在该地区不允许播放的影碟。这些地区为：

地区 1	美国、美国领地和加拿大。
地区 2	欧洲、日本、中东、埃及、南非、格陵兰。
地区 3	台湾、韩国、菲律宾、印度尼西亚、香港。
地区 4	墨西哥、南美、中美、澳大利亚、新西兰、太平洋岛屿、加勒比海。
地区 5	俄国、东欧、印度、非洲的大部分地区、北韩、蒙古。
地区 6	中国。

更改地区编号

- 1 单击**开始**，指向**设定**，然后单击**控制面板**。
- 2 双击**添加 / 删除程序**。
- 3 单击 **DVD**。
- 4 单击**添加 / 删除...**
- 5 插入 DVD 安装 CD 或软盘。
- 6 选择**设置**来重新安装 DVD。
- 7 在欢迎屏幕上单击**下一步**。
- 8 在许可协议上单击**是**。
- 9 选择**快捷安装**。
- 10 选择想要的地区 1-6。
- 11 单击**是**以确定更改。

注意 您仅能更改地区编号五次。

时间表

使用时间表功能在您想要的日期时间启动事件。您可以为电视、CD 音频、电视字幕专刊、视频摄取和视频 CD 安排定时事件。

设置定时事件



单击电视控制面板、CD 音频、DVD 或视频 CD 里的设置按钮，单击时间表选项卡，然后单击建立**新文件**按钮。

时间表向导会指导您完成创建新的定时事件。向导的步骤 4 会问您是否想要特别性能设置（例如，若您在录制视频，您可为特定事件指定质量和持续时间）。您单击**完成**按钮时，您的事件就添加到定时事件表上了；打勾的条目为有效条目。

电视输出

注意

在启动电视输出之前您必须先连上电视机。有关连接电视机的信息，参阅ATI 板卡用户手册。

您可以连接电视机作为电脑的显示器，使用多媒体中心在 NTSC 或 PAL 制式电视上直接观看电脑输出，使用复合或 S-VIDEO 视频输出功能连接，在电视屏幕和电脑显示器上同时显示图像。

电视输出为娱乐型电脑提供了大屏幕体验，是玩游戏、作演示、看电影和浏览 Internet 的完美选择。

启动电视机显示

- 1 在 Windows 工作栏内，单击**开始**。
- 2 指向**设定 ►**，然后单击**控制面板**。
- 3 双击**显示**。
- 4 单击**设定**选项卡。
- 5 单击**高级...**
- 6 单击**显示**。
- 7 选勾**电视**选项框。
- 8 单击**确定**。
要取消电视输出，单击电视选项框来清除它。
若需电视显示的详细信息，单击**帮助**。

