

CyberLink

PowerDVD 6

用户指南

版权声明

保留所有权利。未经讯连科技书面同意，本出版物的任何部分均不得转载、复制、储存或转送。

依据相关法律的规定，POWERDVD 以“原样”方式提供，不附任何明示或暗示担保，其中包括但不限于任何信息、服务，或任何 POWERDVD 提供或与其相关产品的可售性或符合特定用途的保证。

用户一旦开始使用本软件，即表示同意讯连公司对于因使用本软件或所附材料所导致的任何直接或间接损失概不负责。

本协议所列相关条款应以台湾地区法律为依据。

PowerDVD 为注册商标，包括文中所提及供识别用的公司名称与产品名称，均分别专属于其所有者。Dolby, Pro Logic, MLP Lossless, Surround EX, 和两个 D 的符号是 Dolby Laboratories 的商标。

国际总部: CyberLink Corporation, 15F, No.100, Min-Chiuan Road, Hsin-Tian City, Taipei Hsien, Taiwan, R.O.C.

支持站点: support.gocyberlink.com

电话: 886-2-8667-1298

传真: 886-2-8667-1300

版权所有 © 2004 讯连科技股份有限公司，台湾台北

目录

简介.....	1
欢迎使用！	2
主要功能	2
此版本的新功能	3
注册您的软件	4
激活 PowerDVD 的功能	5
升级您的软件	6
关于 PowerDVD 程序	7
主要控制按钮	7
A/V 选项键盘	9
菜单 / 数字键盘	9
控制盘	11
系统要求	12
 播放控制按钮	 13
主要控制按钮	14
捕捉喜爱的画面	14
全屏功能	15
切换语言	15
显示字幕	16
切换各种视角	16
使用 DVD 视频格式菜单	17
使用 DVD-VR 格式的菜单	18
播放菜单	19
使用菜单 / 数字键盘	21
使用 A/V 选项键盘	23

快捷菜单	24
1. 基本控制按钮	25
2. 观看控制按钮	25
3. 首选项控制按钮	26
4. DVD 菜单控制按钮	26
5. PowerDVD 控制按钮	26
在播放过程中进行导航	27
跳转功能	27
快速前进和快速倒退	28
步进功能	28
时间搜索	29
为喜爱的画面设置书签	29

播放媒体 31

区域码设置	32
播放 DVD	33
播放 DVD VR 光盘	34
播放 VCD/SVCD	35
播放音乐光盘	36
播放文件	37
以拖放方式进行播放	37
创建播放清单	38
播放硬盘中的 DVD 文件	40

配置..... 41

播放器配置	42
高级播放器配置	44
OSD 设置	44
快照	45
键盘 / 鼠标	47
工具栏	48

书签	49
面板配置	52
视频配置	53
高级视频配置	55
智能逐行扫描模式	55
双显示模式	56
颜色	57
显示比例	59
显示设备	60
音频配置	61
高级音频配置	63
耳机设置	63
双声道设置	67
4/6/7/8 声道设置	69
分级设置	71
信息配置	74
播放软件信息	74
影片播放信息	75
视频属性	75
音频属性	76
字幕属性	76
硬件信息	77
移动电源设置（可选）	78
技术支持	79
通过讯连的 Web 站点获取支持	79
传真技术支持	79
电话支持	80
索引	81

第 1 章

简介

本章主要介绍了 CyberLink PowerDVD 程序的主要功能，以及主要的程序视图。它还说明了程序的最低系统要求和如何升级为最新版本的软件。

本章包括下列部分：

- 第 2 页 ‘欢迎使用！’
- 第 4 页 ‘注册您的软件’
- 第 5 页 ‘激活 PowerDVD 的功能’
- 第 6 页 ‘升级您的软件’
- 第 7 页 ‘关于 PowerDVD 程序’
- 第 12 页 ‘系统要求’

欢迎使用！

欢迎使用 CyberLink 家庭娱乐产品系列！CyberLink PowerDVD 是一种软件 DVD 播放器，具有普通家用 DVD 播放器的所有功能和控制键。PowerDVD 具有功能丰富的导航控制键，可以为您提供互动的、定制的观看体验。它先进的视频和音频技术为个人计算机提供的最高质量的视觉和听觉体验。

主要功能

CyberLink 的 PowerDVD 包含下列主要功能：

- 支持 DivX、DVD (MPEG-2)、DVD+VR、DVD-VR、DVD-Audio、VCD (MPEG-1)、SVCD、MiniDVD 格式和硬盘上 DVD 文件的播放
- 利用导航游标（或“搜索”按钮）立即播放想要观赏的片段
- 专有的双字幕功能 *
- CLEV (CyberLink Eagle Vision) 视频增强技术可以大大改观那些总体太暗或太亮的场景的亮度 / 对比度 / 饱和度等。
- CLPV (CyberLink Pano Vision) 是视频缩放技术，它可以使图像中心产生最微小的变形。
- CyberLink 多声道环绕音效环绕技术 (CLMEI) 是一种声道扩展技术，可以将立体声音效转换成多声道输出音效。
- CyberLink Mobility Pack 可以在笔记本电脑上播放更长时间的电影。
- 配备位置指示器的 4X 与 9X 窗口模式切换
- 两点循环功能可以连续重复播放您所喜爱的节目和画面。
- 导入和导出喜爱的书签
- 书签查看器可显示出所有加有书签的画面

此版本的新功能

CyberLink PowerDVD 此版本包括下列新功能：

- DVD 音频支持
- 视频内容智能逐行扫描
- CLMEI-2 升级声道扩展技术
- CLEV-2 升级视频缩放技术
- 由 CyberLink 开发的 CLVS (CyberLink Virtual Speaker) 虚拟环绕技术
- 新播放器面板

注册您的软件

安装此程序之后，将打开一个注册窗口，提醒您注册产品。如果希望获得 CyberLink 的技术支持或收到其它信息，必须注册您的软件。注册软件也将激活 CLVS 音频选项。(请参阅第 68 页 ‘CyberLink 虚拟环绕扬声器’。)

The image shows a registration window for CyberLink PowerDVD. At the top left, the text reads "CyberLink PowerDVD™". To the right is a circular graphic of a person's face wearing red-rimmed glasses with "CLVS" on the lenses. Below the title, there is a message in Chinese: "感谢您使用讯连科技软件！", "立即注册可获取技术支持服务以及有用信息。", and "让您尽情享受个人电脑的数字娱乐。". The registration form includes input fields for "姓" (Last Name), "名" (First Name), and "电子邮件" (Email). To the right of these fields are three buttons: "立即注册" (Register Now), "已注册" (Already Registered), and "以后再提醒我" (Remind me later). Below the input fields, there are two checkboxes with labels: "☐ 是的，我希望获得讯连科技的电子报。" and "☐ 是的，我希望获得讯连科技产品的信息。". The CyberLink logo is at the bottom right.

软件注册方法：

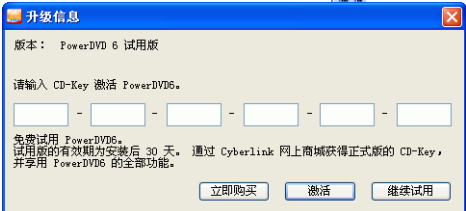
1. 在名, 姓和电子邮件 输入框中输入您的个人信息。
 - 选中一个或两个选项，接收来自 CyberLink 的信息，如果不希望接收此信息，也可取消选中相关选项。
2. 单击**立即注册**。
 - 如果此前已经注册过此产品，可单击**已注册**。当您运行程序时，注册框将不再显示。
 - 如果您希望以后再注册该产品，可单击**以后再提醒我**。此后每次运行此程序，都会显示注册框，直至完成注册。

激活 PowerDVD 的功能

第一次运行 PowerDVD 时，将提醒您将试用版立即升级到已购买的版本。

若要激活 PowerDVD 的各项功能，请：

- 1. 打开 PowerDVD。
- 2. 显示“升级信息”对话框。
 - 您也可以通过单击 （配置）显示此对话框，然后**激活**。



- 3. 输入您的激活密钥，然后单击**确定**。

附注：您可以将激活密钥复制并粘贴到第一个输入框中。

升级您的软件

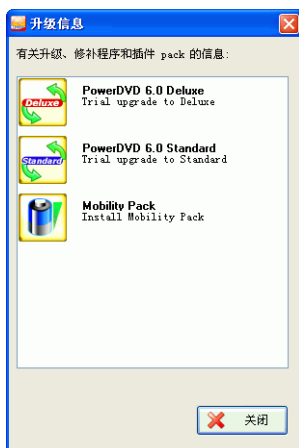
软件升级和增强可以定期从 CyberLink 获取。

附注：若要使用此功能，必须连接到 Internet。

升级软件的操作如下：

1. 通过做下列操作之一，打开“升级信息”对话框：

- 单击“控制盘”旁边的 。
- 按 **F3**。
- 单击 （配置），然后单击**升级**。将显示一个窗口，其中包含各个可用选项。

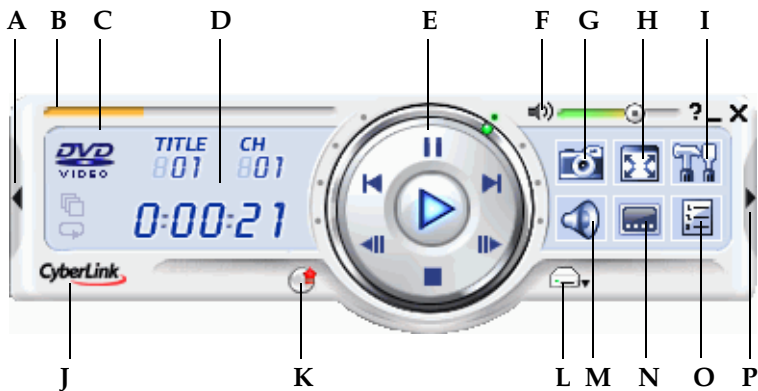


2. 单击希望升级的功能设置。
3. 将打开一个 web 浏览器窗口，您可以在其中购买产品升级和增强。

关于 PowerDVD 程序

此部分包含 PowerDVD 程序的说明信息。

主要控制按钮

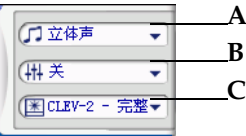


按钮 / 图标		热键	说明
A	A/V 选项键盘	.	激活 / 关闭 A/V 选项键盘
B	导航滑块		显示已播放的时间。沿着滑块单击鼠标，可跳到影片의 其它位置
C	当前播放类型		显示目前播放的媒体类型
D	显示区域		显示 DVD 影片 / 章节数和已播放的时间
E	控制盘		请参阅第 11 页 ‘控制盘’

	按钮 / 图标	热键	说明
F	音量调整	+, Q, -	增大音量、静音或降低音量
G	捕捉画面	C	“捕捉画面”按钮，可将播放的画面捕捉下来并存成文件
H	全屏幕	Z	可切换为全屏幕及窗口模式
I	配置	Ctrl-C	“配置”按钮，可启动 PowerDVD 配置窗口，以便更改设置
J	关于	Ctrl-A	显示关于 PowerDVD 的信息
K	上网升级	F3	用于升级程序
L	选择来源	Ctrl-O	选择要播放的媒体来源
M	语言切换	H	切换各种可用语言
N	字幕切换	U	“字幕切换”按钮，可在播放中切换各种可用的字幕
O	菜单	L	“菜单”按钮，可存取各种菜单
P	菜单 / 数字键盘	/	激活 / 关闭菜单 / 数字键盘

A/V 选项键盘

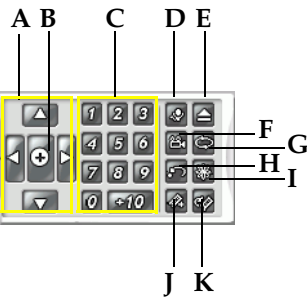
A/V 选项键盘可以选择音频输出模式、均衡器预设值和视频增强。



按钮 / 图标	说明
A 音频输出模式	显示所有可用的音频输出模式。
B 平衡器预设值	显示所有可用的音频平衡器预设值。
C 视频增强	显示所有可用的视频效果

菜单 / 数字键盘

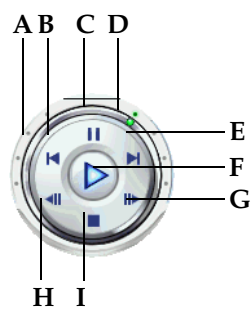
菜单 / 数字键盘提供有导航按钮、数字输入键盘和使用其它功能的按钮。如需详细信息，请参阅第 21 页 ‘使用菜单 / 数字键盘’。



按钮 / 图标	热键	说明
A 导航按钮		通过 DVD 菜单导航。

按钮 / 图标	热键	说明
B Enter 键		接受所选选项
C 1 - +10		数字键盘。
D 卡拉 OK 切换	K	用于切换卡拉 OK 模式。
E 退盘	Ctrl+E	打开磁盘驱动器仓门。
F 视角切换	A	切换各种可用视角。
G 循环播放	Ctrl+R	循环播放影片、章节、曲目等等
H 随机播放；两点循环；返回	U, X, R	随机播放曲目；重复所选画面；返回光盘菜单
I 可视化		播放计算机生成的可视化效果。
J 添加书签	Ctrl+F2	在某个特定的 DVD 影片位置上添加书签
K 跳至书签	F2	直接跳至设有书签的位置

控制盘



按钮 / 图标			热键	说明
A	快速倒退			以绿色小点指示的速度快速倒退
B	前一段	P		返回上一段播放
C	暂停	空格键		“暂停”按钮，用于暂停播放
D	快速前进			以绿色小点指示的速度快速前进
E	下一段	N		“下一段”按钮，用于跳至下一段
F	播放	Enter 键		播放媒体
G	单格前进	T		跳至下一画面
H	停止	S		停止播放
I	单格倒退	Ctrl-B		退回上一画面

系统要求

在安装 PowerDVD 之前，请确保系统满足下列基本要求：

- Windows XP、2000、ME、98SE
- Intel Pentium II 350MHz (建议 : Pentium 4 1.6 GHz 或 Pentium M 1.0 GHz, 或 Athlon 1.2 GHz 或以上)
- DVD-ROM、DVD-R/RW、DVD-RAM、DVD+R/RW、DVD-Dual、DVD-Multi 或 DVD-ROM/CD-RW 组合驱动器，带有 1394、USB2.0、ATAPI、SCSI 或 CardBus 接口
- PCI 声卡、USB 音频装置，或主板内置的音频装置
- 128MB RAM
- 至少 60MB 的硬盘空间
- 支持 DirectDraw 重叠标准的显卡
- 建议最小桌面分辨率为 1024x768 或者 1280x1024。

第 2 章

播放控制按钮

本章对 PowerDVD 的播放控制按钮进行说明。PowerDVD 可以通过多种方式访问播放控制按钮，使您可以更轻松地欣赏节目。

本章包括下列部分：

- 第 14 页 ‘主要控制按钮’
- 第 24 页 ‘快捷菜单’
- 第 27 页 ‘在播放过程中进行导航’

主要控制按钮

如果想尽快了解所有按钮的功能定义，请参阅第 7 页 ‘主要控制按钮’。

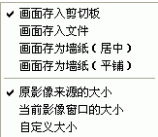
捕捉喜爱的画面

- 1. 在播放过程中，只要单击**捕捉**按钮  即可将 DVD 播放的画面储存成静态影像。
- 2. 若要更精确地捕捉特定画面，可先将画面暂停，以慢动作或单格方式播放，再进行捕捉。

附注：所捕捉画面的位置可在 “配置” 中设定，并以 .BMP 格式保存。详细信息请参见第 45 页 ‘快照’。

捕捉画面菜单

- 1. 将光标移至 “捕捉” 按钮上  并单击右键以显示 “捕捉” 菜单。



其中的选项与 “捕捉” 配置区域的选项完全相同。请参阅第 45 页 ‘快照’。

- **画面存入剪贴板** 可将捕捉到的影像存到 Windows 的剪贴板中。随后便可以在支持此功能的软件应用程序（如 MS Word、画图、Photoshop）中使用 “粘贴” 功能。
- **画面存入文件** 可将捕捉到的影像直接存入指定的文件夹（有关设置此文件夹的详细信息，请参阅第 45 页 ‘快照’）。
- **画面存为墙纸（居中）** 可将捕捉到的影像以原尺寸置于桌面中央位置，并自动将其存入 Windows 默认的系统文件夹。
- **画面存为墙纸（平铺）** 可将捕捉到的影像以平铺方式置于桌面，并自动将其存入 Windows 默认的系统文件夹。

- 您可以根据**原影像来源的大小**进行捕捉。如果 DVD 光盘为 NTSC 格式，则原始的大小为 720x480。PAL 的光盘则为 720x576。此选项与当前窗口的大小无关。
- 您也可以根据**当前影像窗口的大小**进行捕捉。无论当前窗口的大小如何，都会依样捕捉。
- 若要控制您捕捉的视频的大小，请单击**定制大小**选项。

全屏幕功能

全屏幕功能  可将屏幕模式切换到窗口模式或全屏幕模式。

附注：全屏幕模式下，PowerDVD 播放器将被隐藏。若要显示播放器，单击屏幕即可。若要使用播放工具条，可将鼠标移动到屏幕顶端。

切换语言

此功能只能在播放过程中使用。它可用于切换各种语言（例如，不同语言），但语言数量须取决于 DVD 光盘本身。

语言菜单

1. 右键单击**语言切换按钮** ，即可显示此菜单。
2. 选择一种语言。

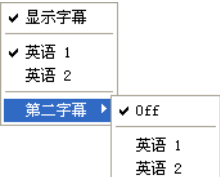
显示字幕

几乎所有的 DVD 影片都提供字幕。字幕语言取决于 DVD 光盘的制作地区。字幕功能仅在播放期间可用。

在播放期间，单击  切换可用字幕。

字幕菜单

- 1. 将光标指向**字幕切换按钮**  并单击右键显示字幕菜单。选择一种字幕。
- 2. **第二字幕**选项会显示除了默认字幕以外，用户还可以使用的其它字幕。



载入外置字幕

当播放视频文件（非 CD 或 DVD 上的文件）时，PowerDVD 将在视频文件所在的相同目录下搜索字幕文件。如果找到文件，字幕就会载入，并在“快捷菜单”中启用**字幕**选项。

切换各种视角

此功能尚未普及于各类 DVD 光盘，仅偶尔出现在某些音乐演奏会 DVD 上。激活“菜单键盘”，然后在播放过程中单击**视角切换**  以切换各种可用视角。每次选择新视角时，PowerDVD 将显示当前观看视角。

使用 DVD 视频格式菜单

1. 开始播放之后（出现警告信息后）或是当影片菜单显示出来时，单击**菜单按钮** ，菜单便会出现。所有 DVD 影片的菜单都不尽相同，这要取决于它们的制作过程。
- 对某些 DVD 光盘而言，**影片菜单**与**目录菜单**（用于特殊功能）极为相似。而其他菜单则类似于 DVD 影片的菜单项目。
 - 若要打开字幕，请在**字幕菜单**中选择一种字幕。
 - **音频菜单**控制要播放的语言。这里有一些音频设置。



附注：某些情况下，DVD 影片可能不允许选择“影片菜单”以外的菜单。此时用户必须直接跳至该光盘的“影片菜单”，并通过它存取设置值。

- 选择**继续播放**返回到上次离开时所在的画面。此功能尤其在您跳到某个菜单而中断播放，接着要回来继续播放时特别有用。

使用 DVD-VR 格式的菜单

1. 开始播放之后，单击菜单 .
2. 选择节目组浏览器可检视每一个影片单位的第一个画面。



3. 单击某个画面可开始播放该影片单位，也可单击关闭退出浏览器。
 - 如果有播放清单，也可以在清单中进行选择。

播放菜单

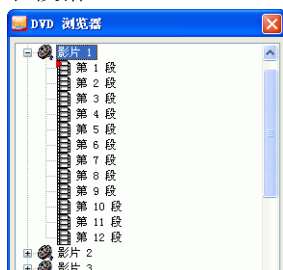
还有一种功能，就是可以随时访问的影片和段落快捷菜单。

附注：在观看 DVD-VR 电影时，“影片”和“段落”之类的术语将不再使用，而代之以“节目”和“单元”。

1. 将光标移到**播放**  按钮上。
2. 单击鼠标右键即可显示该菜单。
3. 复选标记表示当前播放的影片，而影片内容右侧的箭头则表示还有可供选择的段落。
4. 单击所要播放的段落。

浏览

1. 在“播放菜单”中选择**浏览 ...** 可使用另一种方式来浏览各个影片和段落。



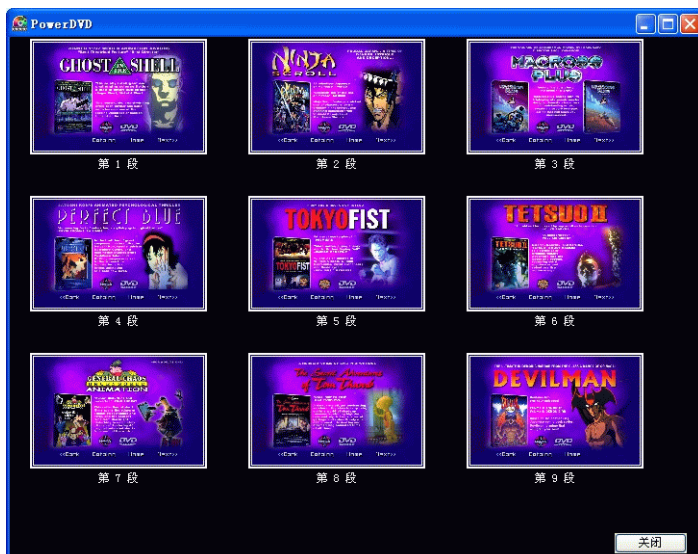
2. 红色标记代表当前正在播放的段落。请选择某一段落并单击**跳至**进行播放或单击**关闭**退出该对话框。

查看器

在段落菜单中，包含有**浏览器 ...** 选项，以及**查看器**选项。查看器类似于浏览器，只是它将显示各段落的第一个画面！

附注：如果您启用视频硬件加速，则无法使用该功能。视频硬件加速的选项在“视频配置”中的“硬件加速”部分。

1. 当播放菜单出现时，选择查看器。
2. 将显示查看器。只需用鼠标单击某个影像，或单击关闭即可退出查看器。



使用菜单 / 数字键盘

就像立体音响的遥控器一样，PowerDVD 也有一个数字键盘，可在此直接输入要播放的曲目。

1. 建立好播放清单或插入音乐光盘后，可以直接输入要播放的光盘曲目编号或文件。所输入的内容会显现在显示面板上。



2. 单击播放 .

选择卡拉 OK 选项

切记查看光盘外包装上是否有卡拉 OK 标志。

1. 插入卡拉 OK 光盘时，请确保话筒已正确安装。
2. 单击播放 ，将显示菜单画面。否则，请单击选择来源  并选择正确的光驱。
3. 使用“菜单键盘”上的导航按钮  或鼠标选取所需的歌曲。
4. 在播放过程中，激活“菜单键盘”然后单击卡拉 OK 切换 ，或单击右键显示快捷菜单并选择卡拉 OK 切换。
5. 可选择下列选项：启动双声道（歌声全开），启动歌声 1 或歌声 2，或将两者同时关闭（歌声关闭）。

卡拉 OK 菜单

1. 将光标指到卡拉 OK 切换  按钮并单击右键即可显示此菜单。
2. 选择您要的选项。



调整音调

使用“调整音调”功能可以调整卡拉 OK 节目的音调。

若要调整音调，可执行以下操作：

1. 将光标指到**卡拉 OK 切换**  按钮并单击右键显示此菜单。
2. 选择**调整音调**，然后选择相关选项。

退盘

单击  将光盘从光驱中退出或手动退出光盘。

循环播放喜爱的画面

PowerDVD 提供了基本的循环播放功能，并加入了“两点循环”功能，让您不间断地重复播放喜爱的片段。

1. 激活“菜单键盘”然后在播放过程中单击**循环播放**  即可循环播放当前段落。
2. 如果要循环播放影片，请连续单击两次。再次单击可关闭**循环播放**。

两点循环

1. 在播放时，先要在要循环播放的片段起始处单击**两点循环按钮** , 设置循环起始点 (A 点)。
2. 然后在想要循环播放的片段结束处再次单击**两点循环**  钮，设定循环结束点 (B 点)。此时该片段将立即开始重复播放。
3. 如果要清除两点循环设置，请单击**两点循环按钮** 、**循环播放按钮**  或导航该片段以外的位置（即，使用导航游标、飞梭控制、或者跳至下一段或上一段）即可。

随机播放

如果您想以随机的方式播放文件，可使用随机播放命令。

1. 打开音频来源后，单击**随机播放** .
2. 单击**播放** 。清单中的文件将以随机方式进行播放。

观看可视化

单击可视化按钮可在收听音乐的同时观看计算机生成的可视化文件。

使用 A/V 选项键盘

您可以使用 A/V 选项键盘进入音频模式、均衡器预设和视频增强。



若要显示该键盘，可单击播放器左侧边缘的左向箭头。若要使用该键盘，可单击某菜单，然后选择一个选项。您可以从下列菜单中选择：

- **音频输出模式：**选择一个默认的音频输出模式。有关配置选项的信息，请参阅第 63 页 ‘高级音频配置’。
- **均衡器预设：**选择默认的音频增强选项。
- **视频增强：**选择一种默认的视频效果。有关配置选项的信息，请参阅第 63 页 ‘高级音频配置’。

快捷菜单

快捷菜单是一项快捷易用的功能，在播放时，只需将光标移到视频窗口上并单击鼠标右键，即可激活此菜单。“快捷菜单”按钮分为几组。用户可以选择在“快捷菜单”中显示 / 隐藏某个组，以符合自己的需要和爱好。

PowerDVD 6.0

显示/隐藏菜单 ▾

播放

停止

暂停

前一个

下一步

跳至 ▾

书签 ▾

下一页 ▾

倒退 ▾

全屏幕

✓ 保持显示比例

CLPV ▾

Pan&Scan

数码缩放

语言设置 ▾

字幕 ▾

视角设置 ▾

卡拉 OK

影片内置字幕 ▾

可视化

显示信息

选择菜单 ▾

继续播放

配置...

关于...

退出

1. 基本控制按钮

2. 观看控制按钮

3. 首选控制按钮

4. DVD 菜单控制按钮

5. PowerDVD 控制按钮

24

1. 基本控制按钮

- “控制盘”上基本控制按钮（播放、停止、暂停等）的说明列在第 27 页 ‘在播放过程中进行导航’ 中。
- **跳至**选项类似于右键单击“播放”或“跳转”功能时所出现的菜单。这里提供了所有影片和段落的列表，包括“浏览器”和“查看器”（请参阅第 19 页 ‘播放菜单’）。
- **书签 ...** 功能为新增选项，其作用与**书签**按钮及其菜单相同。（详细信息请参阅第 29 页 ‘为喜爱的画面设置书签’）
- **全屏幕**的说明列在第 15 页 ‘全屏幕功能’ 中。

2. 观看控制按钮

- **保持显示比例**选项将保持影片内容与窗口的原始显示比例，因此也适用于 letterbox。
- **Pan&Scan** 功能只有在全屏幕模式下才能使用，并且仅适用于宽屏幕比例的 DVD 影片（即适用于在 4:3 屏幕中观看 16:9 比例的影片）。它可以让用户观看上下没有黑框的视频，就像看电视一样，但是无法同时看到整个画面。默认的 Pan&Scan 位置将为居中，影片的左右两边将被截掉。
- 单击鼠标并左右拖动影像画面，即可看到其它区域。

数码缩放

这是一项独有的最新功能，可用来放大您所喜爱的 DVD 画面。

1. 在 DVD 播放过程中，必须使用全屏幕模式。
2. 单击右键显示“快捷菜单”并选择**数码缩放 > 4X 或 9X**。
3. 然后，单击并拖动屏幕放大到所需的区域。屏幕的左上角将会显示放大后的区域（绿色边界），而正常屏幕模式则呈黄色边界。
4. 如果要恢复全屏幕模式，请返回快捷菜单（单击右键）并选择**数码缩放 > 关闭**。

3. 首选项控制按钮

- 影片内置字幕由相关的国家机构所制定（某些 DVD 才支持），专为听障人士所设。此种字幕会显示在影片内容中，以文字形式呈现。与外置字幕不同的是，内置字幕隐藏在视频信号中，必须使用特殊解码器才能解码。
- OSD 的显示信息会显示动态变动的视频位率、音频类型（诸如 Dolby Digital 5.1、Dolby Digital 2.0 或 DTS 5.1）及其音频位率，以及时间、段落、影片的当前状态和总体情况等信息。

4. DVD 菜单控制按钮

- 有关选择菜单和继续播放选项的信息，请参阅第 17 页‘使用 DVD 视频格式菜单’。

5. PowerDVD 控制按钮

- 有关配置 ... 功能的详细信息，请参阅第 41 页‘配置’。
- 关于 ...：显示关于 PowerDVD 的信息。
- 退出：退出 PowerDVD

在播放过程中进行导航

如果您希望跳过某个段落或退回到喜欢的画面，PowerDVD 提供了一些快捷的方法，让您如愿以偿。

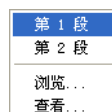
跳转功能

在播放过程中或暂停模式下，单击下一段  和上一段  可跳到下一段或回到上一段。

跳转菜单

与播放菜单相同，只需单击鼠标即可显示快捷菜单。

1. 在播放过程中，将鼠标移到任一个跳转功能，然后单击鼠标右键。
2. 这将仅显示段落菜单，而不显示影片菜单。
3. 有关使用“浏览器”和“查看器”的说明，请参阅第 19 页‘浏览’和第 19 页‘查看器’。



快速前进和快速倒退

您不一定要一个影片一个影片或一段一段地搜寻，也可以使用快速前进或快速倒退功能。由于 DVD 技术，这种导航速度已经和 VHS 时代不可同日而语。如需详细信息，请参阅第 11 页 ‘控制盘’。

1. 单击飞梭控制外缘的各种播放速度。绿色的点表示播放速度。
2. 其左侧的各指定点为倒退速度，包括：0.5x、0.75x、1x、1.5x、2X、3X、4X、8X、16X 和 32X。中心点为暂停，右边为前进速度，包括：0.5x、0.75x、1x、1.5x、2X、3X、4X、8X、16X 和 32X。



附注：慢动作速度的 0.5X 和 0.5X 位于暂停和 1X（播放）以及 -1X 之间。单击后即可仔细观赏精彩片段！

附注：在 0.5X 到 2X 播放速度时，你可以听见正常的声音，而不发生变调。此功能对于语言学习尤其有用。PowerDVD 结合了两点循环和双字幕技术，可以提供完整的语言学习平台。

步进功能

这些功能随时可用。

1. 在播放期间，单击**单格前进**  可跳至下一帧，或单击**单格倒退**  跳至上一帧。
2. 单击任意步进功能后，将暂停播放。

附注：单格倒退功能虽可倒退播放，但只会回到一组画面中所谓的 I-帧。换句话说，单格前进可看到的画面数比单格倒退要多。

时间搜索

在电影、视频或歌曲中，可以直接跳到希望开始播放的那一点上。

1. 右击导航滑块。打开“时间搜索”对话框。
2. 输入一个时间代码（以小时：分钟：秒），然后单击**确定**。

播放将从您已经输入的时间开始。

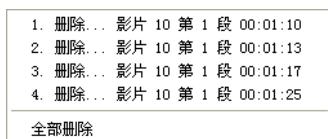
为喜爱的画面设置书签

在播放 DVD 时，您可以为喜爱的画面设置书签以便日后查找并观赏！当要继续观赏特定画面时，PowerDVD 的此项独特功能可轻松满足您的需求。

1. 在播放过程中，打开“菜单键盘”然后在喜爱的画面出现时，单击其中的**添加书签**  按钮。
2. **跳至书签功能**  可依时间顺序直接跳到下一个书签处。当然，这要看您在这张 DVD 上有没有设定书签。在播放过程中单击此按钮。
3. 有关导入和导出书签的信息，请参阅第 49 页‘书签’。

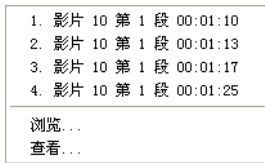
书签菜单

像其它的主要功能一样，书签也有书签菜单。



1. 如果已添加了一些书签，请将光标放在**添加书签**  上，并单击右键即可显示书签菜单。
2. 您可以单击依次删除旧书签或选择**全部删除**一次删除所有书签。

跳至书签  功能还有另外一个快捷菜单。



1. 激活“菜单键盘”然后将光标移到此功能上，并单击鼠标右键，便可显示快捷菜单。
2. 此菜单将列出各个书签，供链接使用。“浏览器”可显示书签在影片段落中的嵌入位置。



3. 选择一个段落或书签，然后单击跳至。
4. 若要删除书签，请选择一个书签并单击删除。
5. 单击关闭可退出窗口。
6. 如果您选择查看器，则书签查看器窗口将显示出每个书签的第一个画面。
 - 您可以通过右击缩略图并选择编辑...重命名书签缩略图 输入您想要的名字，然后单击确定。

附注：如果您启用视频硬件加速，则无法使用该功能。视频硬件加速的选项在“视频配置”中的“硬件加速”部分。

第 3 章

播放媒体

本章讲述如何播放来源不同的各种媒体类型。

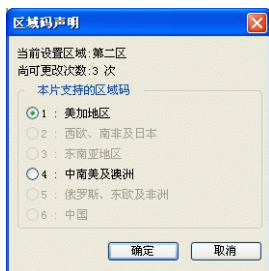
本章包括下列部分：

- 第 32 页 ‘区域码设置’
- 第 33 页 ‘播放 DVD’
- 第 34 页 ‘播放 DVD VR 光盘’
- 第 35 页 ‘播放 VCD/SVCD’
- 第 36 页 ‘播放音乐光盘’
- 第 37 页 ‘播放文件’
- 第 40 页 ‘播放硬盘中的 DVD 文件’

区域码设置

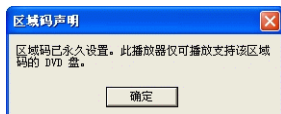
市面上现有的 DVD 影片大多设有区域码保护，它将全世界划分成六个区域，并用不同的区域码表示。这是因为制片商鉴于电影在影院与家庭市场发行的时间往往因地而异，因此采取该措施以确保其权益。

1. 当第一次将 DVD 光盘插入计算机中时，会看到以下对话框。



2. 单击**确定**。此后，除非您插入不同区域码的 DVD 光盘，否则上面的对话框不会再次出现。

附注：PowerDVD 只允许用户设置 5 次不同的区域码。设置区域码次数到达 5 次后，就只能观看该区域码的光盘。另外，某些 DVD 光盘可能并没有区域码限制。

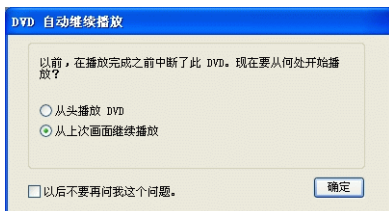


播放 DVD

现在，您就可以开始播放 DVD 影片了。

1. 将 DVD 光盘片插入，然后单击**播放** 。确保来源正确。如果不正确，请单击**选择来源**  并选择正确的光驱。
2. 根据所播放的 DVD 光盘，系统会显示警告信息或版权信息。通常，此类显示内容无法忽略。
3. 当所有的宣传预告内容播放完毕后，将显示主菜单。若是使用鼠标，可通过单击进行选择。
4. DVD 影片将开始播放。
5. 若要使用菜单 / 数字键盘，可单击用户界面最右侧外边的按钮，显示该键盘（位于“控制盘”的右侧）。
6. 若要**停止** 或**暂停**  播放，请单击相应按钮。

如果您在播放过程中单击“停止”或“退出”，即使在稍后播放了其它文件或 DVD，在下次播放同一 DVD 光盘时，仍可从上次停止或结束的地方继续播放，不过这要根据它们的**播放器设置**配置中所设定的“DVD 自动继续播放”设置而定。“自动继续播放”功能可准确记忆上次停止播放的位置，它便于用户在播放多张光盘或突然退出 PowerDVD 时，能继续播放原来的影片。



播放 DVD VR 光盘

- 1. 插入光盘。
- 2. 单击播放 。DVD 影片即开始播放。
- 3. 您也可以右键单击“播放”按钮，显示播放菜单。
选择一个节目，随后会显示可选择的影片单位。单击想要播放的影片单位。
- 4. 若要停止  或暂停  播放，单击相应按钮。



播放 VCD/SVCD

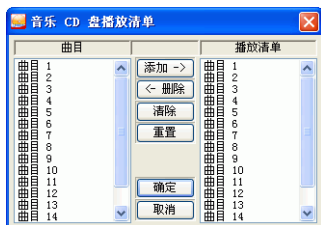
PowerDVD 可用来播放各种类型的数字内容，其中包括 VCD 格式（Video CD 和 Super Video CD）或音乐光盘。当然，由于 VCD/SVCD 的固有限制，可能无法利用所有的 DVD 功能。

1. 插入 VCD/SVCD 并启动 PowerDVD。单击**播放** 。确保来源正确。否则，请单击**选择来源**  并选择正确的光驱。
2. VCD/SVCD 影片即会开始播放。根据 VCD/SVCD 光盘而定，可能会出现一个影片菜单。有些菜单会出现在屏幕窗口中，可以直接用鼠标单击选择，也可使用**数字键盘**来选择。
 - 所有的 VCD/SVCD 都具有导航功能，因此可使用导航游标进行导览。
 - 您也可以使用**快速前进**或**快速倒退**。
 - 在光盘支持的情况下，单击**下一段**  或**上一段**  可跳至下一段或上一段影片。

播放音乐光盘

若要播放音乐光盘，请在**选择来源**  中选择正确的光驱，或选择**打开媒体文件**以放音乐光盘。如需详细信息，请参阅第 37 页 ‘播放文件’。

1. 启动 PowerDVD，然后插入音乐光盘并单击**播放** 。



2. 要更改音乐光盘的播放清单，请在播放过程中或暂停模式下单击**菜单** .
3. 根据默认设置，播放清单将从左侧窗口中复制音乐光盘上的所有曲目。单击**清除**以清除播放清单，或单击**重设**还原为默认设置。
4. 选择曲目并单击**添加**则将其添加到播放清单。如果要选择多首曲目，可按下 <Ctrl> 键连续选取，或按下 <Shift> 键以选取一系列曲目。
5. 完成之后单击**确定**。

播放文件

当您想播放文件时，只需遵循以下说明，方便地拖放文件，或选择、组合、保存和重设播放清单，就可以畅享影音带来的愉悦。

附注：当 PowerDVD 处于“光盘模式”（“选择”来源按钮菜单下的第一个选项）时，如果插入数据 CD，PowerDVD 将播放光盘中的所有媒体文件。

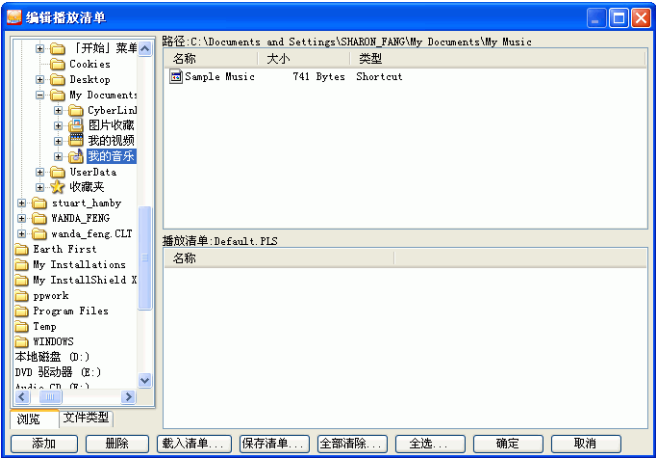
以拖放方式进行播放

最简单的方法是将文件直接拖放到 PowerDVD 的用户界面上，即可立即播放！这适用于 PowerDVD 所支持的所有媒体文件类型以及播放清单格式 (.m3u 和 .pls)。

1. 启动 PowerDVD 并打开 Windows 资源管理器（或任何文件夹）。
2. 为便于拖放，请将 Windows 资源管理器窗口缩小。
3. 找到要播放的文件，单击并将它拖放到 PowerDVD 的面板上，然后放开鼠标。
4. PowerDVD 将开始播放。

创建播放清单

1. 首先，单击用户界面上的**选择来源** ，然后选择打开媒体文件。
2. 单击菜单  以显示“播放清单”对话框。将展开硬盘的文件结构（左侧），选择含有影音内容的文件夹，开始选取所需文件。

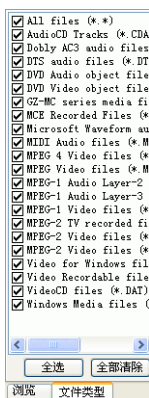


3. 在右上方窗口中选取文件，然后单击**添加**将其添加到播放清单中。若要移除文件，请从播放清单窗口（右下窗口）中选择该文件，然后单击**移除**。

附注：如果要播放多个文件，请务必考虑将其添加至播放清单的顺序，因为除非使用随机播放或循环播放功能，否则此顺序将无法更改。

- 将左侧窗口所示切换至**文件类型**（默认为“浏览器”），并选取所需的文件类型以加快搜索。

- 单击**全部清除**可重设文件类型，或单击**全选**选取所有可用的文件类型。



附注：可以将鼠标指向右侧并按住鼠标进行拖动以调整对话框大小来放大窗口。

- 请单击**装入清单...**，如果已拥有 .PLS 或 .M3U 格式的播放清单。此功能将取代所有前面载入的文件。但是，在载入播放清单文件之后，仍可将其它文件添加到清单中，而不改变原来的播放清单文件。
 - 如果要保存新创建的播放清单，请在完成后单击**保存清单 ...** 按钮。选择存盘位置并单击**保存**。
- 当您当前清单满意后，单击**确定**。
 - 现在，单击**播放**  就可以播放清单中的文件了。使用**随机播放**、**循环播放**或**数字键盘**（请参阅第 21 页 ‘使用菜单 / 数字键盘’）功能，更加便于控制。

播放硬盘中的 DVD 文件

PowerDVD 支持播放硬盘上您自己的个人 DVD 文件，因此在将其刻录到 DVD 刻录盘或 CD 刻录盘中前，您可以先进行预览。您所需要做的只是确定视频来源和选择视频所在的文件夹。

1. 在用户界面上单击**选择来源** ，然后选择打开硬盘上的 DVD 文件。



2. 选择将包含视频的文件夹，然后在完成后单击**确定**。DVD 文件就会像播放其它 DVD 光盘一样开始播放。

第 4 章

配置

本章描述了配置 PowerDVD 的播放符合您的具体需要的许多种方法。

本章包括下列几部分：

- 第 42 页 ‘播放器配置’
- 第 44 页 ‘高级播放器配置’
- 第 52 页 ‘面板配置’
- 第 53 页 ‘视频配置’
- 第 55 页 ‘高级视频配置’
- 第 61 页 ‘音频配置’
- 第 63 页 ‘高级音频配置’
- 第 71 页 ‘分级设置’
- 第 74 页 ‘信息配置’
- 第 78 页 ‘移动电源设置（可选）’

附注：Dolby, Pro Logic, MLP Lossless, Surround EX, 和两个 D 的符号是 Dolby Laboratories 的商标。

播放器配置

单击配置  后，默认为控制 DVD 播放器本身操作的播放器配置。



1. 如果计算机有多个驱动器，默认 **CD/DVD 驱动器**选项可供您指定用于播放的光驱。默认设置应正确无误，并能显示当前光盘的片名。
2. 下面将描述可打开或关闭的选项。
 - 如果希望 PowerDVD 在插入光盘时自动播放，可选中**插入光盘后自动播放**。
 - 如果选中**开机时自动运行 PowerDVD**，则每次开机后，PowerDVD 将自行启动（在 Windows 操作系统模式下），然后常驻在系统托盘中。
 - **显示工具提示**将以黄色文本框显示提示，用于在光标指向特定功能时对其进行说明。
3. 下一部分为 **DVD 自动继续播放设置**。如果您在播放过程中单击“停止”或“退出”，即使在稍后播放了其他文件或 DVD，在下次播放同一 DVD 光盘时，仍然可以选择从上次停止或退出的地方继续播放。“自动继续播放”功能可准确记忆您上次结束播放

的位置，便于用户在播放多张光盘或突然退出 PowerDVD 时，能继续播放原来的影片。选择下列选项之一。

- **总是从头播放 DVD** 选项，表示不使用自动继续播放功能。
 - **从上一画面继续播放** 选项，表示使用自动继续播放功能。
 - 如果您希望能够灵活选择，可选中**在继续播放之前提示用户**。这样在每次继续播放时，系统都会提示用户选择是要从头开始播放，还是从上次结束的位置播放。
4. 最后一部分是关于既包含音频也包括视频的混合 DVD 内容。
- **播放 DVD 音频** 仅播放光盘的音频部分。
 - **播放 DVD 视频** 仅播放光盘的视频部分。

高级播放器配置

在播放器选项卡下的“配置”选项中，单击高级 ... 以进行其他设置。然后，选择下列选项卡之一：

- 第 44 页 ‘OSD 设置’
- 第 45 页 ‘快照’
- 第 47 页 ‘键盘 / 鼠标’
- 第 48 页 ‘工具栏’
- 第 49 页 ‘书签’

OSD 设置

此配置区域用于控制 OSD（播放信息显示），以文字形式通知用户某一功能是否正在使用以及 PowerDVD 的当前状态。



1. 单击配置 ，选择播放器选项卡，单击高级，然后选择 OSD 选项卡。
 - 选择启用以启用该功能。在下一字段中，设置 OSD 的停留时间（秒数）。
 - 对于 OSD 显示位置，可在四种 OSD 显示位置中进行选择。

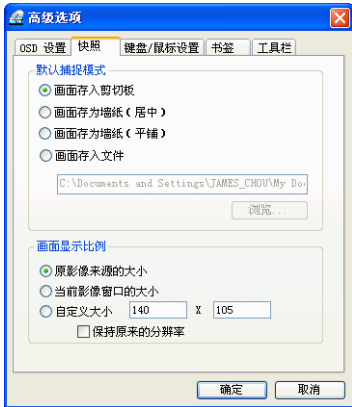
- 在**字体**区域中，单击**选择字体 ...** 可选择其他字体，如果**语言**字段未呈灰色，则可选择**首选语言**。
- 在**颜色**区域中，单击颜色框即可直接更改**文本**或**背景**的颜色。此时会出现一个对话框。单击**透明**可以使 OSD 背景成为透明。

选择 OSD 的颜色

1. 您可以单击选择一种基本颜色，或通过更改右下端的“色调”、“饱和度”、“亮度”、“红”、“绿”或“蓝”等数值字段自定义颜色。
2. 输入数值或应用调色区之后，单击**添加到自定义颜色**，随后该颜色将显示在左侧的**自定义颜色**区域。
3. 如果要选择自定义颜色，可单击颜色并单击**确定**。
4. 完成之后单击**确定**。

快照

此配置控制所有与快照功能有关的捕捉设置。请参阅第 14 页 ‘捕捉喜爱的画面’，以获得详细信息。



1. 单击配置 ，选择**播放器**选项卡，单击**高级 ...**，然后选择**快照**选项卡。
2. **默认捕捉模式**和第 14 页 ‘捕捉喜爱的画面’ 中所说的 “捕捉” 菜单中的选项相同。
 - 如果已经选择了**画面存为文件**，可以选择更改默认的文件名和目录。可选择**浏览 ...** 以选择其他文件夹。找到适当的文件夹之后，单击**确定**。

附注：PowerDVD 会自动根据数字顺序命名所捕捉的影像文件。因此旧的捕捉影像文件并不会被新文件所取代。

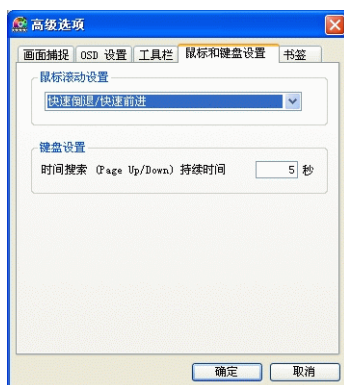
您可以在**画面显示比例**中，选择捕捉画面的方式。

- 您可以根据**原影像来源的大小**进行捕捉。如果 DVD 光盘为 NTSC 格式，则原始的大小为 720x480。PAL 光盘则为 720x576。此选项与当前窗口的大小无关。
- 您也可以根据**当前影像窗口的大小**进行捕捉。
- 若要捕捉**定制大小**，可选择此选项，然后输入您希望捕捉的图像的大小尺寸（以像素为单位）。
- 如果您选择了**保持显示比例**选项，PowerDVD 将使用原始视频的显示比例来进行捕捉。

键盘 / 鼠标

鼠标滚动设置可将鼠标的滚轮（通常位于鼠标左右键之间）设置为特定的 PowerDVD 功能。有关使用鼠标滚轮的详细信息，请参阅鼠标的使用手册。

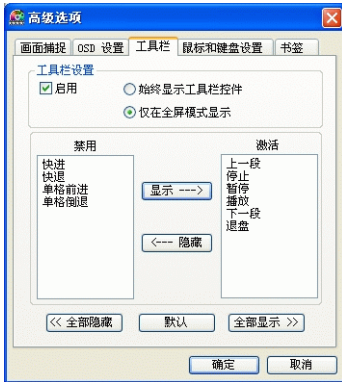
1. 单击配置 ，选择播放器选项卡，单击高级...，然后选择键盘 / 鼠标选项卡。



2. 在鼠标滚动设置的下拉菜单中，选择其中一个选项：
 - 要将滚轮设置为飞梭控制，请选择快速倒退 / 快速前进。
 - 可以用时间搜索，将滚动设置为向前或向后跳跃特定的时间量。要设置时间搜索 (Page Up/Down) 持续时间，请在框中输入秒数（最大值 =600）。也可以使用键盘的 Page Up/Down 键进行选择。
 - 要在特定 DVD 影片的段落之间滚动，可选择上一段 / 下一段。
 - 或者，将滚轮设置为音量调整。
 - 单格前进 / 倒退选项可以让视频以帧为单位单格前进或倒退。

工具栏

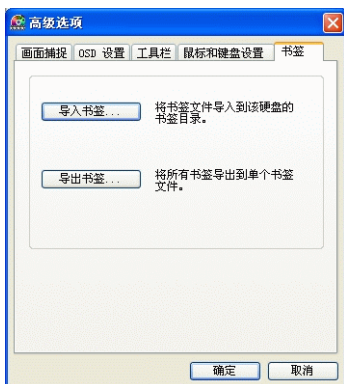
PowerDVD 的快捷访问工具栏可让用户在观赏 DVD 的同时很方便地进行播放控制，由于工具栏在播放时是隐藏起来的，因此不会影响观赏质量。您只要将光标移到屏幕边缘工具栏所在的位置，工具栏就可以显示出来。



1. 单击 **配置** ，选择**播放器**选项卡，单击**高级 ...**，然后选择**工具栏**选项卡。
2. 如果要激活工具栏控件，可选中**启用**复选框。
 - 选择**始终显示工具栏控件**（表示无论 PowerDVD 在任何窗口模式都将显示工具栏），或**仅在全屏幕模式显示**。
3. 从**禁用**类别中选择特定功能。单击**显示**将激活该功能。如果要激活所有功能，请单击**全部显示**。
 - 从“**激活**”类别中选择特定功能，然后单击**隐藏**。它就会回到**禁用**类别中。如果您想要重新开始设置，请单击**全部隐藏**。
 - 单击**默认**还原为原始设置。
4. 完成之后单击**确定**。

书签

若要了解所有的书签功能，请参阅第 29 页 ‘为喜爱的画面设置书签’。此配置可允许您导入和导出以前在其他计算机的 PowerDVD 上的某张 DVD 光盘中加入的书签，这样就可以在这台计算机上使用相同的书签来观赏同一张 DVD 光盘了。



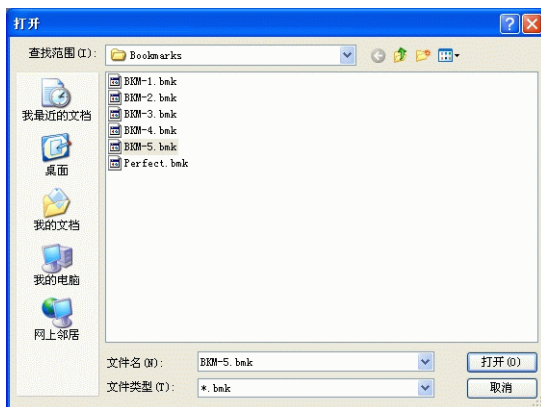
导入书签

1. 首先，您必须将 .bmk 文件保存在要导入书签的计算机的书签文件夹中。可以通过电子邮件传输，或从磁盘、ZIP、SuperDrive、可移动硬盘，或可重写 CD 复制此文件。

附注：依据您的操作系统，书签目录会放在不同的位置。只要搜索硬盘的“书签”目录，或启动 PowerDVD，并单击“配置”中的“导入书签...”即可确定书签的位置。

2. 将 .bmk 文件保存在第二台计算机的 PowerDVD 书签目录之后，启动 PowerDVD。
3. 单击 **配置** ，选择**播放器**选项卡，单击**高级**，然后选择**书签**选项卡。

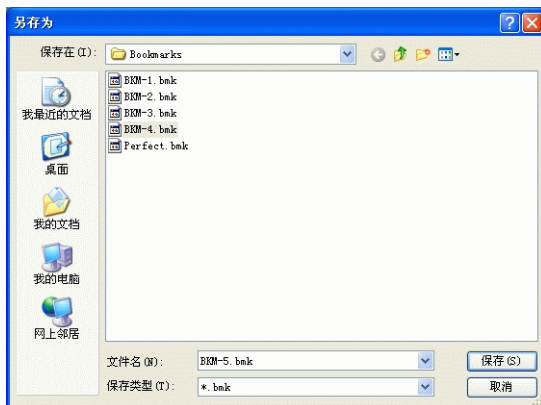
4. 单击导入书签 ...。



5. 找到书签文件并选取它，然后单击**打开**。下次在这台计算机上播放 DVD 光盘时，导入的书签就可以使用了。

导出书签

1. 在您为某张 DVD 光盘添加书签之后，可以单击**配置**  将它们导出，然后选择**播放器**选项卡。
2. 单击**高级 ...**，然后选择**书签**选项卡。



3. 单击**导出书签 ...**。此时会显示一个对话框让您将书签保存成扩展名为 .bmk 的书签文件。
4. 输入文件名并单击**保存**。记住文件保存的位置，以便日后在其他计算机上导入该文件。
5. 完成之后单击**确定**。

面板配置

此选项可以控制 PowerDVD 的外观。

1. 单击配置 ，然后选择面板选项卡。



2. 选中启动时随机选取面板可在每次启动 PowerDVD 时，随机使用面板。
3. 如果要选择新的面板，请单击其名称（下方会出现预览画面）。
4. 完成之后单击确定。

视频配置

1. 单击配置  按钮之后，选择视频选项卡来管理 PowerDVD 的视频配置。



- 第一部分是硬件加速。如果您想激活 IDCT 和视频动态补偿，可选择**启用硬件加速**。启用此选项后，某些功能将无法使用。
- “画面控制”中可对画面显示方式进行设置。如果想将播放比例默认设置成使用显示器的最大屏幕区域，可选中**播放时显示全屏**。如果您希望 PowerDVD 的画面永远保持在最上层，请选中**视频总在最上面**。
- 您可以使用“视频增强”中的选项来输出最佳质量的视频：
- **CLEV** (CyberLink Eagle Vision 2) 是一种视频增强技术，它由 CyberLink 开发，用于检测视频内容并动态调整亮度 / 对比度 / 饱和度比例，这样可以在所观看电影的场景太暗或太亮的情况下不必更改颜色设置。**全部**选项将该效果应用到整个屏幕，而**分割**则可以查看 CLEV-2 在您当前正在观看的电影上的效果，以确定是否应用 CLEV-2。
- 在**使用颜色配置文件**下的选项中，单击下拉菜单选择一个配置文件。若要创建新的用户概要文件，请参阅第 57 页‘颜色’。

2. 若要使用更多的视频设置，请单击**高级 ...** 请参阅第 55 页 ‘高级视频配置’。

高级视频配置

在“配置”的“视频设置”选项卡中，单击高级 ... 以进行其他设置。然后，选择下列选项卡之一：

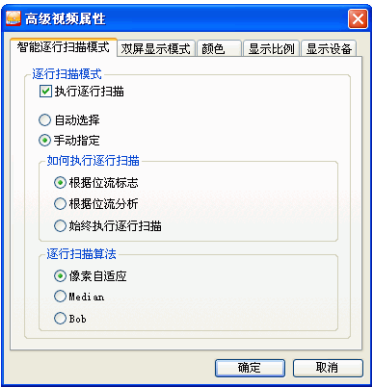
- 智能逐行扫描模式
- 双显示模式
- 颜色
- 显示比例
- 显示设备

附注：除了“逐行扫描模式”，这些选项仅在播放期间可用。

智能逐行扫描模式

此配置区域可根据显示画面的首选项进行修改。

1. 单击配置 ，选择视频设置选项卡，单击高级 ...，然后选择智能逐行扫描模式选项卡。



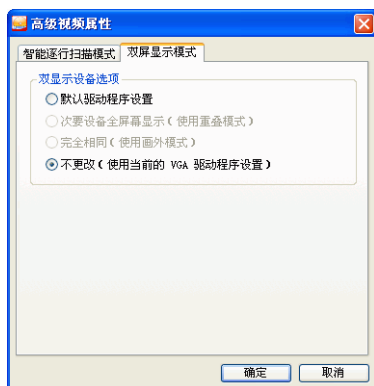
- 在“逐行扫描模式”部分，默认和建议的设置为自动选择。自动选择将通过选择逐行扫描模式来优化视频质量。

- 若要自己选择逐行扫描模式，请选择**手动设置**选项，然后选择相应的选项。高级用户可以选择最适合他们需要的选项。
2. 完成之后单击**确定**。

双显示模式

“双显示模式”设置可以在两个显示设备上（如计算机显示器和电视）显示视频。可用选项取决于您的视频显示卡。

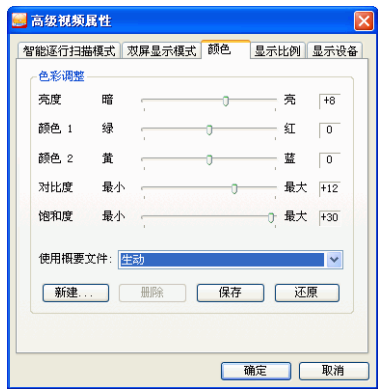
1. 单击**配置** ，选择**视频设置**选项卡，单击**高级 ...**，然后选择**双屏显示模式**选项卡。



- **默认驱动程序设置**：使用您的显示驱动程序的默认设置。
- **次要设备全屏幕显示（使用重叠模式）**：在您的第二显示设备上使用“覆盖”模式来显示全屏幕视频输出。
- **不更改（使用当前的 VGA 驱动程序设置）**：使用当前的驱动程序设置，它的默认值可能已经更改。
- **完全相同（使用画外模式）**：使用画外模式在主要和次要显示设备上同时显示相同的视频输出。

颜色

1. 单击配置 ，选择视频选项卡，单击高级 ...，然后选择颜色选项卡。



2. 若要调整颜色控制，只需在播放或暂停模式下拖放其中某一选项即可。各颜色右侧的计数器将显示修改程度。
- 调整好后，单击保存可将其保存为当前视频概要文件。单击还原可恢复某个概要文件的原始设置。

附注：根据您的显示芯片，您可能无法修改某些控件。

创建视频概要文件

您可能希望创建自己的颜色控制设置的视频概要文件，而不使用现有的概要文件。有两种方式可以让您建立自己的概要文件。

1. 单击**新建**。接着输入此设置的名称。
2. 单击**确定**。现在，调整各个控件。调整后，单击**保存**。完成后，请单击**确定**。

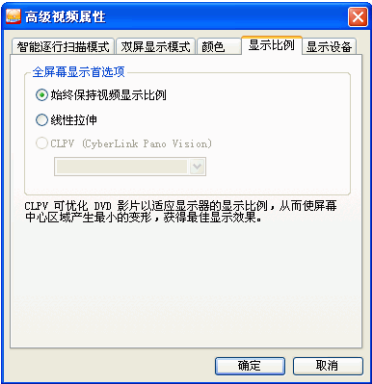
第二种方法是先调整控件。

1. 调整好控件后，单击**新建**。接着输入此设置的名称。
2. 单击**确定**。现在，调整各个控件。调整后，单击**保存**。完成后，请单击**确定**。

附注：单击还原将仅还原已经被更改过的默认概要文件的原始值。这不适用于个人的视频概要文件。

显示比例

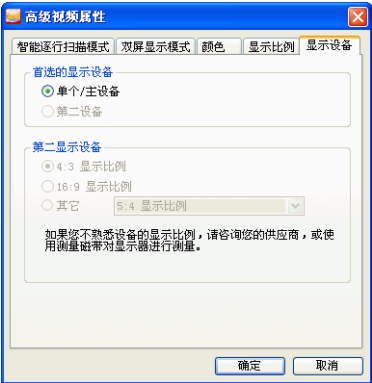
1. 单击配置 ，选择视频选项卡，单击高级 ...，然后选择显示比例选项卡。这些选项控制 4:3 视频转换成 16:9 视频的方式（或反之）。



- 在全屏幕显示首选项部分，无论您何时调整视频显示，总是保持画面显示比例选项将始终保持原始显示比例。该选项与下面的 CLPV 为二选一选项。
 - 线性缩放可以等比例地缩放视频的所有部分，但是如果视频显示的显示比例和显示器的显示比例不匹配的话，画面就会明显变形。
 - **CLPV (CyberLink Pano Vision)** 是一种非线性视频缩放技术，它可以使图像中心产生最微小的变形。**智能缩放**选项（推荐大部分视频使用）可以将视频显示缩放到屏幕的高度并轻微修整边缘。使用**适合屏幕**选项可以在不损失边缘的情况下将视频缩放到和屏幕一般大小。**保持字幕**选项确保在缩放视频显示时字幕仍然保持可见。（此选项仅在 4:3 电影格式时可用。）
2. 完成之后单击**确定**。

显示设备

1. 单击配置 ，选择视频选项卡，单击高级 ...，然后选择显示设备选项卡。



- 在“首选显示设备”部分中，选择您想要使用单个 / 主要设备还是次要设备，来作为观看电影的主要设备。
 - 如果选择次要设备，单击选择 4:3 显示比例或者 16:9 显示比例选项来具体设置屏幕的分辨率。一般情况下，使用默认设置即可。如果您的输出设备与默认设备不匹配，可从其他下拉菜单框中选择一个选项。
2. 完成之后单击确定。

音频配置

单击配置  按钮后，单击音频设置选项卡。如果您想完全控制“音频配置”，建议您单击高级... 进行更多的设置（请参阅第 63 页‘高级音频配置’）！



- 根据您的声卡和扬声器的数目，单击**扬声器环境**中的下拉式菜单，选择最适合您的设置。
 - 耳机**主要面对使用耳机接收音频输出的笔记本用户。
 - 2 声道输出**适于多数在只有双声道输出声卡和一对扬声器的台式 / 膝上型电脑上播放 DVD 的用户。此选项使用了 DirectSound 技术，它使用 Microsoft 的应用程序编程接口 (API)，并且还是 DirectXÆ API 的音频接口。
 - 使用 **SPDIF** 选项是一种高级的 **Digital InterFace** 技术，它不同于经由传统模拟接口的信号传输，SPDIF 由 Sony 和 Philips 公司所设计。若要感受真正的 6 声道输出音质，必须具备外部的杜比数码 / DTS 解码器，以及符合 SPDIF 规格的声卡，才可使用该选项。

附注：如果启用 SPDIF 音频输出，PowerDVD 的音量控制将会失效，改由译码器来负责控制音量。

- **4 声道输出**选项适用于装有支持四声道输出声卡的计算机。
 - **6 声道输出**选项（亦称为 5.1 声道）适用于装有支持 6 声道输出声卡的计算机，且最适合具有多声道译码功能的 DVD 光盘使用，例如 Dolby Digital 5.1 或 DTS 5.1。
 - **7 声道输出**和 **8 声道输出**选项适合于那些有多个声道并希望让它们都输出音频的用户使用。
2. 下列选项能否使用，取决于“扬声器环境”部分的选择。
- **杜比环绕音效兼容混音**和**立体声**最大的不同在于杜比环绕音效使用了杜比环绕音效混音算法，并且可以将模拟 Pro Logic 解码器与声卡连接，来启用杜比环绕音效的四声道环绕音效（左、右、中央、环绕）。除此之外，两者都近似于双声道输出。有关详细信息，请参阅第 63 页‘其他’。
 - **杜比耳机**是一种后处理效果，它针对耳机环境创建出一种虚拟环绕音效，但也适用于笔记本和台式计算机环境。有关详细信息，请参阅第 65 页‘杜比耳机（可选）’。
 - **CyberLink 耳机**选项使用由 CyberLink 开发的技术来改进笔记本电脑的耳机音频输出质量。“高级”选项可以模拟几种不同的听觉感受：吸音良好的起居室、小型剧场，或大型体育场。有关详细信息，请参阅第 66 页‘CL 耳机’。

附注：此选项并非对所有 PowerDVD 版本可用。

- **杜比虚拟环绕扬声器**选项使您可以通过双声道扬声器体验虚拟环绕声音。有关详细信息，请参阅第 67 页‘杜比虚拟环绕扬声器（可选）’。
 - **CyberLink 虚拟环绕扬声器**是一种由 CyberLink 开发的虚拟环绕技术。有关详细信息，请参阅第 68 页‘CyberLink 虚拟环绕扬声器’。
 - **CLMEI-2**（CyberLink 多声道环绕音效技术 2）是一种由 CyberLink 开发的声道扩充技术，它可以将立体声音效和输出转换成多声道音效和输出。有关详细信息，请参阅第 69 页‘CLMEI-2（可选）’。
 - **Dolby Pro Logic IIx**有三种选项。有关详细信息，请参阅第 70 页‘Dolby Pro Logic IIx（可选）’。
3. 单击**确定**或参阅第 63 页‘高级音频配置’。

高级音频配置

在“配置”的“音频设置”选项卡中，单击高级 ... 进行其他设置，以获得完美的听觉享受。然后，选择下列选项卡之一：

耳机设置

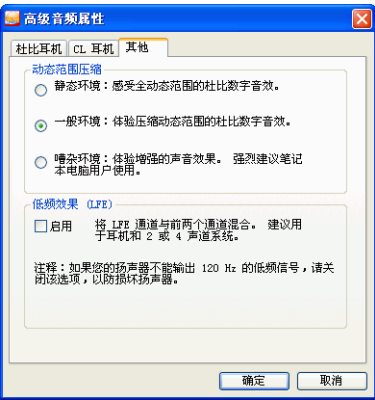
当您在“音频配置”功能中选择了“耳机”环境时，下列选项可用。

其他

此选项卡用来配置带有多声道解码功能的 DVD 光盘的音频属性。

附注：“其他”选项卡分布在下列的“耳机”、“2 声道”和“4/6/7/8 声道”输出模式中，包括：立体声、杜比环绕音效兼容混音和无效果。

1. 单击配置 ，选择音频选项卡，单击高级 ...，然后选择其他选项卡。



2. 此部分的**动态范围压缩**仅适用于使用杜比数码技术的 DVD 光盘。
 - 如果您是在一个没有干扰的环境下观赏电影，请选择**静态环境**。这样所有可听见的声音，从低频到高频的音效，都将以杜比数码的所有动态范围完整呈现。

- 如果您的收听环境并不适合使用完全的杜比数码动态范围，请选择**一般环境**。此时落在杜比数码音谱范围末端的音效将会被压缩。
 - 如果您是在笔记本或膝上型电脑上使用 PowerDVD，那么最后一个选项最适合您。在**嘈杂环境**下，低端音频信号会被放大，因此音量也会提高。
3. 如果您希望提高低音音量或重低音 (LFE)，请选中**重低音的启用**复选框。此选项可增强支持杜比数码或 DTS 的增强 DVD 影片的重低音效果，并建议用于耳机、2 声道和 4 声道系统中。
 4. 单击**确定**。

杜比耳机（可选）

如需更多背景信息，请参阅第 61 页 ‘音频配置’。

1. 单击配置 ，选择音频设置选项卡，单击高级 ...，然后选择杜比耳机。



2. 根据您的收听环境，选择下列一种模式。
 - **DH1** 可模仿一间吸音良好、适于进行电影和纯音乐录制的专用小房间。此选项相当于杜比耳机的“参考空间”，所有配备杜比耳机的产品上均有此功能。
 - **DH2** 可模拟具有更强声乐效果的“实况”空间，尤其适合音乐欣赏（例如爵士乐俱乐部）。
 - **DH3** 则可模拟较大型场所，例如音乐厅或电影院。

CL 耳机



CL 耳机高级选项可以模拟不同的听觉环境：

- **起居室**可模仿一间吸音良好、适于进行电影和纯音乐录制的专用小房间。
- **剧场**可模拟具有更强声乐效果的“实况”空间，尤其适合音乐欣赏（例如爵士乐俱乐部）。
- **体育场**则可模拟大型场所，例如音乐厅或电影院。

双声道设置

当您在“音频配置”功能中选择了“双声道”环境时，下列功能可用。

附注：选择立体声或者杜比环绕音效兼容混音输出模式，打开“其他”选项卡。有关详细信息，请参阅第 63 页“其他”。

杜比虚拟环绕扬声器（可选）



“杜比虚拟环绕扬声器”技术使您可以通过双声道扬声器体验虚拟环绕音效。**参考**模式可以通过 2 个扬声器生成如临其境般的真实 5 声道音效，感觉到的声音宽度由定义的扬声器距离所决定。**宽广空间 1**模式在 2 个扬声器距离很近的情况下，提供更宽广、更空旷的音效感觉。**宽广空间 2**模式与“宽广空间 1”相似，但是更进一步强调了环绕声道。

CyberLink 虚拟环绕扬声器

CyberLink 虚拟环绕扬声器是一种由 CyberLink 开发的虚拟环绕技术。



- **起居室**可模仿一间吸音良好、适于进行电影和纯音乐录制的专用小房间。
- **剧场**可模拟具有更强声乐效果的“实况”空间，尤其适合音乐欣赏（例如爵士乐俱乐部）。
- **体育场**则可模拟大型场所，例如音乐厅或电影院。

附注：软件注册后，音频选项就成为可用状态。有关详细信息，请参阅第 4 页 ‘注册您的软件’。

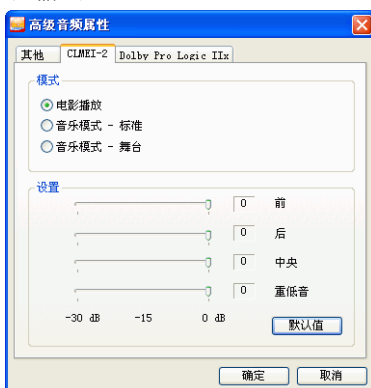
4/6/7/8 声道设置

当您在“音频配置”功能中选择了“4、6、7 或 8 声道”环境时，下列选项可用。

附注：选择无效果，打开“其他”选项卡。有关详细信息，请参阅第 63 页“其他”。

CLMEI-2（可选）

CLMEI-2（CyberLink 多声道环绕音效技术 2）是一种由 CyberLink 开发的声道扩充技术，它可以将立体声音效和输出转换成多声道音效和输出。



该选项包含三种模式：**播放电影**（适合电影，尤其是那些带有动态音频位置转换的电影），**音乐模式—标准**（从听众角度模拟音乐会），和**音乐模式—舞台**（从舞台角度模拟音乐会）。

- 使用滑块设置**前**、**后**、**中**和**LFE**（重低音效果）水平。
- 单击**默认**将滑块重置为原始水平。

附注：如果您的扬声器无法输出 120 Hz 的低频率信号，建议您降低 LFE 选项的水平，以防损坏扬声器。

Dolby Pro Logic IIx（可选）

Dolby Pro Logic IIx 包含三个选项：**电影模式**用于看电影，**音乐欣赏**用于收听音乐，**DDEX 模式**可以增强环绕音效。



分级设置

安装 PowerDVD 后，操作模式默认为单用户模式，允许任意观赏各级 DVD 影片。PowerDVD 的分级设置可供特定的用户（通常是父母亲）限制影片播放内容，类似于电影的分级方式。

以下是各种影片分级与设置多用户模式观赏权限的说明：

影片分级	说明
G	普通级，老幼皆宜
PG	保护级
PG-13	保护级，13 岁以下不宜观看
R	限制级
NC-17	成人电影，17 岁以下不宜观看

1. 右击屏幕显示“快捷菜单”，然后选择配置，或者单击配置按钮（在 PowerDVD 播放器上面）。选择分级控制选项卡。

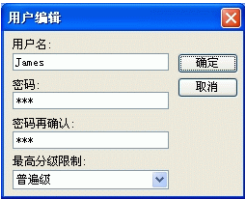


2. 单击用户管理 ...。

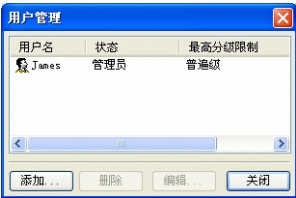


3. 单击添加 ...。

4. 填入姓名并创建密码。然后，在“最高分级限制”字段中选择没有限制。单击确定。



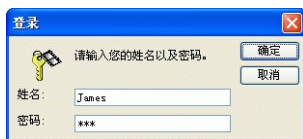
5. 完成第一步后，将显示下列对话框：



6. 下一步是添加用户并限制其访问权限。重复上面的步骤 #3.，添加其他用户。

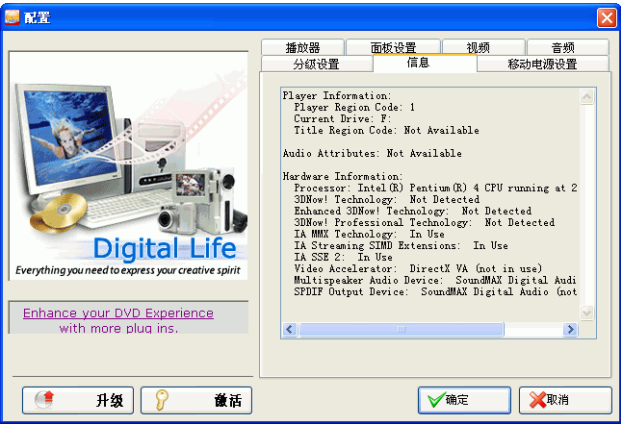
附注：第一个进行分级设置的用户即成为 PowerDVD 默认的管理员。此管理员可以添加、删除和修改用户权限。如果管理员的“最高分级限制”不是“没有限制”，PowerDVD 将拒绝播放所有较高限制级别的影片。

7. 此后，如果 PowerDVD 发现即将播放的影片有分级限制，则显示用户登录页面，要求用户进行身份验证。此时，将显示下面对话框。请输入您的姓名与正确的密码，然后单击**确定**开始播放 DVD 影片。



信息配置

此处提供用户 DVD 的各种详细信息。单击配置 ，然后选择信息选项卡。



播放软件信息

此区域会显示播放软件与 DVD 光盘的区域码，以及用于播放的指定 DVD-ROM 光驱。

影片播放信息

- **视频模式：**请参阅第 53 页 ‘视频配置’。
- **显示模式：**如果停止播放影片，则显示 N/A。如果硬件安装正确的话，通常会显示 DirectDraw。
- **FourCC 代码：**“FourCC 代码”是表示一种 Windows 的数字影像格式标准。最常见的几种格式为 YV12、YUY2、UYVY、MCS3、MCAM、IMC3 等等。PowerDVD 安装完毕后，将自动执行“系统诊断”程序，检查该系统所支持的播放数字影像格式，并选择最适合播放的模式。
- **字幕外观显示：**最常使用的支持显示字幕的默认类型为“重叠”、“视频硬件加速”或“视频硬件加速 (DxVA)”。这里偶尔会显示为“画外”。此时建议您降低屏幕分辨率或减少颜色数，或重新安装 Microsoft DirectX 以使用重叠模式，以达到最佳性能。

附注：建议您最好使用支持 DDraw 标准的显示卡，以便可以使用“重叠”功能。

视频属性

这些属性列出了当前 DVD 或其他媒体的统计信息。有些属性会有简要的说明。

- DVD 的视频压缩模式为 MPEG-2 或 MPEG-1，VCD 为 MPEG-1，SVCD 则可以是两者中的任一个。
- **TV system** 的第一个数据代表水平扫描行数。第二个数据代表字段数（例如，525/60 表示 NTSC 电视信号）。
- **显示比例**须视 DVD 光盘而定。16:9 为宽屏幕 DVD 光盘和现今宽屏幕电视所采用的比例。
- **显示模式**从 DVD 光盘中读取。
- **原图像显示比例**指分辨率大小。DVD 标准的分辨率为 720x480 (NTSC) 或 720x576 (PAL)。
- **帧速率为**每秒播放的帧数。NTSC 的标准画面数为 30 帧，PAL 则为 25 帧 (MPEG-1 和 MPEG-2)。

- **Source picture letterboxed** 指示 DVD 光盘是否采用 letterboxed 屏幕（比例为 4:3）。
- **比特率**为整部电影的最大比特率。

音频属性

- 解码模式为**音频编码模式**，例如 Dolby Digital (AC-3)。
- **采样速率**确定声音采样的速率范围，速率愈高，质量愈好。
- **音频应用模式**显示一些 DVD 光盘的音频模式（如卡拉 OK 或环绕音效光盘），但是大部分 DVD 不可使用。
- **声道数**计算给定 DVD 光盘声道的总数量。
- **比特率**通常以每秒千位为单位，远小于视频的每秒兆位。
- **音频流数**计算 DVD 光盘中的总流数（如语言、评论或卡拉 OK）。每种音频流均有不同的声道数。例如，某些流支持 Dolby Digital 5.1（共 6 个声道），而其他的则为基本的双声道。

字幕属性

- 在**字幕数**方面，只有可用字幕数一项。

硬件信息

硬件信息显示 DVD 播放的相关信息。第一段包括 CPU 处理器及其时钟速度，以及 PowerDVD 最佳化的 CPU 指令集清单：

- 处理器：可以使用 Inte、AMD、Transmeta，或 VIA。
- 3DNow! 技术
- 增强的 3Dnow! 技术
- 3DNow! 专业技术
- IA MMX 技术
- IA 流 SIMD 扩展 (IA Streaming SIMD Extensions)
- IA SSE 2

3DNow! 是 AMD (Advanced Micro Devices) 的技术，其他则是 Intel Architecture (IA) 技术。如果检测到这些技术，PowerDVD 会尝试使用上述指令集，以达到最佳性能。

- 视频加速器是一种许多显示卡都有的功能。如果检测到该功能，并已启用 / 禁用（请参阅第 53 页 ‘视频配置’），它将显示 “正在使用” 或 “未使用”。
- 如果您的声卡被认定为 **Multispeakers Audio Device**，则这里会显示为 “正在使用”。如果选中 4 声道或 6 声道选项（请参阅第 61 页 ‘音频配置’），将显示 “正在使用”，如果没有选择该选项将显示 “未使用”。
- 如果您的声卡被归类为 **SPDIF Output Device**，则这里会显示为 “正在使用”。根据其状态（请参阅第 61 页 ‘音频配置’），将会显示 “正在使用” 或 “未使用”。

移动电源设置（可选）

如果您是在电池供电的笔记本电脑中运行 PowerDVD，则应该提示电池的电量水平。“移动电源设置”可以选择一个电源配置文件，并在电池电量下降到一定水平时停止播放。

1. 单击配置 ，然后选择**移动电源设置**选项卡。



2. 设置移动电源设置选项：
 - “电源状态”区域显示您的计算机当前正在使用的电源（电池或电源线）。
 - 如果您的计算机正在使用电池，您可以将选项设置在“电池”部分，这样，当电量下降到一定百分比以下 (3%-100%) 时就会停止播放。
 - 在“电源配置文件”部分，您可以选择一个设置来控制电源使用和播放性能。选择**最大电池寿命**将稍稍损失性能以换取较长的播放时间，**平衡**则综合考虑质量和性能，而**最大性能**将稍稍牺牲电池寿命以提供最佳的播放性能。
3. 完成之后单击**确定**。

技术支持

在直接联系讯连科技的技术支持工程师前，请先查阅使用手册或“联机帮助”中的相关说明。除了从讯连科技获取技术支持外，您也可以和销售 PowerDVD 的商家或经销商联系。如果上述方式都无法解决问题，可通过以下方式与讯连科技联系：

通过讯连的 Web 站点获取支持

我们的 Web 网站，皆提供全天 24 小时的服务。以下为各地区的讯连科技网站：

www.gocyberlink.com

www.cli.co.jp

进入讯连科技的网站 support.gocyberlink.com，可以找到 PowerDVD 解决方案或其它支持。除了常见问题的回答，我们同样提供疑难解答技术、在产品消息中提供最新信息和其它相关信息。

传真技术支持

如果希望讯连科技尽早回答你的问题，请将您的问题传真到：(886) 2-8667-1300。

附注：讯连科技仅对注册的用户提供技术支持，因此，使用传真时，请务必附上 CD-Key，可在光盘外盒上找到 CD-Key 的标签。

电话支持

讯连科技欢迎您直接使用电话热线：(886) 2-8667-1298 获取服务。但是请注意电话热线开放的时间是非节假日的周一到周五上午 9 点到下午 5 点 (GMT +8:00)。在拨通电话之前，请先打开计算机，并且准备好以下几种信息：

- 注册的 CD-Key
- 产品版本号
- Windows 操作系统版本
- 计算机的硬件配置（影像捕捉卡、声卡、VGA 卡）及其规格
- 所显示的警告信息
- 发生问题的时间以及发生过程的描述。

附注：讯连科技仅对注册的用户提供技术支持，因此，打电话时，请确保准备好 CD-Key。

索引

数字

2 声道 61
4 声道 62
5.1 声道 62
6 声道 62
7 声道 62
8 声道 62

A

A/V 选项键盘 7, 9, 23

B

播放

DVD 33
DVD 视频录制光盘 34
使用拖放 37
VCD/SVCD 35
文件 37
音乐 CD 36
硬盘中的 DVD 文件 40

播放器设置配置 42
 高级 44
 书签 50
播放清单 38
步进 28
捕捉画面 14
 比例 46
 菜单 14
 存为目标 14, 46

C

CL 耳机 66
CLEV-2 53
CLMEI-2 62, 69
CLPV 59
CyberLink 虚拟环绕扬声器
 配置 68
菜单 17, 26
 继续播放位置 17
 目录 17
 使用 VR 18
 音频 17
 影片 17
 字幕 17
菜单 / 数字键盘 8, 9
 热键 9
 使用 21
采样速率 76
查看器 19

D

DirectDraw 75

打开

媒体文件 36

硬盘中的 DVD 文件 40

Dolby Pro Logic IIx 70

DTS 62

DVD

播放 33

区域码 32

导航滑块 7

调整音调 22

动态范围压缩 63

杜比耳机 62

配置 65

杜比环绕音效 62

杜比数码 76

动态范围 63

其他配置 64

选择 5.1 声道输出方式 62

杜比虚拟环绕扬声器

配置 67

E

耳机 61

F

FourCC 75

返回 27

飞梭控制 28

鼠标滚动设置 47

分级控制配置 71

G

工具栏配置 48

观看控制按钮 25

H

画面控制 53

J

I 帧 28

激活 5

激活 PowerDVD 的功能 5

激活密钥 5

键盘 / 鼠标配置 47

均衡器预设 23

K

可视化文件, 观看 23

控制盘 7, 11, 25, 27

热键 11

快捷菜单 24

快照配置 45

L

立体声 62
两点循环 22

M

面板配置 52

N

内置字幕 26

O

OSD 配置 44

P

配置 41

Q

其他音频配置 63
卡拉 OK 21
 菜单 21

区域码 32
全屏显示 15, 53

R

热键
 菜单 / 数字键盘 9
 控制盘 11
 主要控制组件 7

S

SPDIF 61
SVCD, 播放 35
升级您的软件 6
时间搜索 29
时间搜索鼠标滚动设置 47
视角切换 16
视角, 切换 16
视频概要文件 58
视频配置 53
 高级 55
 画面控制 53
 颜色 57
视频增强 23
鼠标滚动设置 47
数码缩放 25
书签 29, 49
 菜单 29
 查看器 30
 到 29
 菜单 30
 导出 51

- 导入 49
- 配置 49, 50
- 属性 74
- 双显示模式 56
- 随机播放 22

T

- 跳转 27
 - 菜单 27
- 退盘 22
- 拖放方式播放 37

W

- VCD, 播放 35

X

- 系统需求 12
- 显示比例 75
 - 捕捉 46
- 显示比例配置 59
- 显示面板 21
- 显示信息 26
- 信息配置
 - 播放软件信息 74
 - 视频属性 75
 - 音频属性 76
 - 硬件信息 77
 - 影片播放信息 75

- 字幕属性 76
- 选择来源 33
- 选择扬声器环境 61
- 循环播放 22
 - 设置两点循环 22

Y

- 颜色配置 57
 - 颜色控制 57
- 扬声器环境选择 61
- 移动电源设置 78
- 音调, 调整 22
- 音乐光盘, 播放 36
- 音量
 - 控制 8
 - 鼠标滚动设置 47
- 音频流 15
 - 切换 15
- 音频配置 61
 - CyberLink 虚拟环绕扬声器 68
 - 杜比耳机 65
 - 杜比虚拟环绕扬声器 67
 - 其他 63
- 音频输出模式 23
- 硬件加速 19, 53
- 影片分级 71
- 语言 15
 - 菜单 15
 - OSD 设置 45

Z

在播放过程中进行导航 27

暂停 28

帧速率 75

指令集 77

重低音加强 64

注册 4

主要控制按钮 14

主要控制组件 7

热键 7

自动继续播放 33

设置 42

自动连续播放 33

字幕

菜单 16

第二 16

显示 16

载入外置 16

字幕外观显示 75

