

更进一步

# 金山影霸 DVD 测试版

由于《金山影霸Ⅲ》不支持DVD文件播放,一些用户只好选用其他媒体播放软件,如今金山公司推出的《金山影霸DVD版》不但解决了这个问题,并且对软件进行了很大的改进,使得软件的功能更加强大。

本期CHIP CD中附带了由金山公司提供的《金山影霸DVD测试版》,与正式版不同的是这个版本允许播放的媒体格式限于标准的VCD(dat文件)、DVD(vob文件),其他媒体格式(如avi压缩影片、CD唱片)不能在测试版中播放。另外这个版本屏蔽了各种工具(如抓图、格式转制)、DVD字幕变色以及字幕放大选项,以上功能将在正式版中提供。该软件支持Windows 95/98/Me/NT/2000/XP系统,需要DirectX8.0以上版本的支持。硬件方面要求CPU带有MMX技术,主频达到400MHz以上,并且显示卡需要带有8MB以上的显示内存。当然如果您想要观赏DVD影片,还需要一个4倍速以上的DVD驱动器。

虽然在《金山影霸DVD测试版》中有一些限制,但是其功能基本上可以满足用户需求,而且新增的以下功能可以让用户获得更佳的影片效果。



《最终幻想》影片中的导航片段。

此次《金山影霸DVD测试版》最主要的变化是增加了媒体导航技术,媒体导航技

术是DVD播放中所必不可少的关键技术之一,只有运用这项技术通过读取导航信息才能正确播放媒体文件。导航信息文件与vob文件同在DVD光盘上,它包含了至少两方面的关键信息:1、DVD数字影片的关键技术参数。这些参数有些是不能够通过音视频解码获得的,例如图像的宽高显示比例、音视频数据的分布情况等,忽略这些信息,往往造成图像显示比例不对、音视频回放节奏不稳等问题。2、DVD影片数据的组织方式。DVD影片的数据存放往往不是按序的,必须依靠导航信息按照影片制作者的逻辑进行数据预取、交错播放等动作,否则极易造成片段衔接错误、莫名其妙图像抖动,甚至不能够播放等现象。目前只有WinDVD、PowerDVD等少数知名厂商出品的多媒体播放软件支持媒体导航技术,大陆部分厂商已经开始研发这项技术,《金山影霸DVD测试版》不但已经支持导航技术,并且在产品中提供了双字幕技术。

《金山影霸DVD版》在纠错能力上有了较大的提高,该软件可以对产生的大量耀眼马赛克加以屏蔽,从而改善视觉效果;播放器不会由于数据错误而导致程序非法操作和关闭;能够对低质量盘片的错误数据进行有效地判别和纠正;读盘出现停顿时不会发出巨大的噪音;软件支持快速跳跃错误数据和防止死读。作为一款多媒体播放器,音频、视频同步是这类软件的一个基本要求,但有相当一部分的软解压播放器不能做到。《金山影霸DVD版》完全避



《金山影霸DVD测试版》的启动界面。

免了音频、视频不同步现象的发生。这些技术有效地减少了用户受软件影响而带来的情绪干扰。

《金山影霸DVD版》可以在播放DVD的同时充分利用计算机系统的剩余处理能力,对低质量的图像加以亮度、对比度、平滑度的增强,使得图像播放质量得到提高。为了方便用户浏览影片,《金山影霸DVD版》支持1、2、4、8多种变速播放,可以让用户快速预览影片。通常播放高清晰度的数字电视激光视盘影片的幅面为720×480,而《金山影霸DVD版》支持播放高达1920×1080的MPEG-2文件。

由于《金山影霸DVD测试版》目前还处于测试阶段,因此难免会出现一些程序错误和不足,如果您发现任何问题,可以发电子邮件给影霸产品组:cb\_dreammedia@bj.kingsoft.net,他们会帮助您解决问题。

## 共享软件

软件名称	简单介绍
Drive Rescue	优秀的磁盘数据拯救程序,可以帮您找回驱动器中的重要信息。
MailArt	具有强大的多媒体功能以及可靠的安全保障的邮件系统。
Multimedia Xplorer	集看图、媒体播放、文件管理于一身的多媒体文件管理与播放工具。
Muse	一款将五线谱、简谱、吉他谱、歌词无缝的整合在一起的乐谱软件。
PC information	用户可以用它检测软硬件信息并对系统外设进行诊断设定。
图像魔镜	集图像浏览、处理、管理功能于一身,更具备抓图、特效处理等功能。

以上软件的详细介绍请查看“共享软件”版面。

## 游戏点心

游戏名称	简单介绍
不可思议的机器	利用各种部件组成一架运转正常的机械来完成一个指定的目的。
镭射坦克	游戏中要利用反射镜、木块、炸弹、浮桥等工具消灭所有敌方坦克。
恶魔之灯	您需要通过巧妙的方法将数十盏或明或暗的灯全部熄灭。
小狗跳跳棋	充分利用小狗所走的步数,逼迫对方小狗被踢出局外或无路可退。

以上小游戏的详细介绍请查看“游戏驿站”版面。