
方正科技酷影（系列）

使用说明书

注意事项:

- 1、在编写本说明书过程中已经力求内容正确与完整，但并不保证本说明书没有任何错误或漏失。
 - 2、方正科技集团股份有限公司只对机器本身存在问题负有保修和维修责任，对于因软件误操作、产品维修或者其他意外情况等所引起个人数据资料删改或丢失，不负任何责任，也不对因此造成其他间接损失负责。
 - 3、本产品软件及硬件或者说明书有任何修改，如不另行通知，方正科技集团股份有限公司拥有最终解释权。
-

-
- 4、如果您长时间不使用本机，请将开关打致 OFF 位置，以保护锂电池。
 - 5、不要在特别热、冷、多尘或潮湿的环境中使用本机。
 - 6、不要让本机与硬物摩擦撞击，否则可能会导致本机表面磨花或其他硬件损坏。
 - 7、在下列情况下请给电池充电：
 - a. 电池电量图标为空。
 - b. 系统自动关机，再次开机后很快自动关机
 - 8、尽量避免在特别干燥的环境下使用本机，以防静电。
 - 9、本机在格式化或正在进行上传下载时不要突然断开连接，否则可能导致程序出错。
-

10、本机被作为移动硬盘时，用户请按正确文件管理操作方法存储导出文件，任何错误操作方法导致文件丢失，本公司概不负责。

功能介绍:

- 1、320x240 点阵全彩高速 TFT 显示屏。
- 2、支持 MP3、WMA、WAV 音乐格式。
- 3、支持 MPEG-4(AVI)视频格式。
- 4、支持 JPEG 格式图片浏览。
- 5、支持 E-BOOK 阅读功能。
- 6、内置麦克风，超长时间录音。
- 7、节能设置，亮度可自由调节，自动关机。
- 8、支持歌词同步显示，学记歌词快捷方便。
- 9、完全图形化界面操作，可移动磁盘文件管理。
- 10、支持游戏功能。
- 11、USB2.0(HS)接口，最高速度达 1000K Byte/S。

-
- 12、方便的语言学习功能。真正的数码复读设备、片段 A-B 复读、原音对比跟读。
 - 13、支持 WIN98SE/ME、WIN2000、WIN XP 系统。
 - 14、支持多国文字
 - 15、七种音色均衡器（正常、3D、摇滚、流行、古典、重低音、爵士）。

一、概述.....	1
二、本机按键接口.....	2
三、基本操作.....	4
四、具体应用.....	7
五、视屏文件的制作.....	37
六、电池使用、充电功能.....	46
七、疑难解决.....	49

一、概述

本机除具有 MP3/WMA 播放、数码录放音、USB Disk 存储、设定四大功能外，增加了对 320×240 万色彩屏的支持和 AVI 电影文件的播放，同时增加了 JPEG 浏览、电子书阅读功能。支持多国语言（简体中文、繁体中文、英文、韩文、日文、西班牙文、法文、德文、意大利文、葡萄牙文、俄文等）。显示主菜单、子菜单、歌名、歌词、ID3 信息等功能。

二、本机按键接口

2.1.按键、开关及接口

- I PLAY/PAUSE 播放/暂停键：开机（长按）、播放、暂停、关机（长按）。
- I MODE 模式键：在主菜单下短按作确认键，在其他界面长按返回到主菜单。
- I PREV/NEXT 向前/向后键：在模式间循环的切换。选择上一首/下一首（短按）或快进/快退（长按）；配合VOL 键作音量调节键用。
- I VOL+/VOL- 音量增/减键：调节音量，在资源管理器或设置中选择向上/向下。

-
- | REC/AB 键：录音开始暂停键，删除，在音乐播放中作 A—B 功能。
 - | 拨动开关键：拨动开关电源。

2.2.端口：

- | 耳机接口：耳机标准插孔。
- | USB 口：USB 插孔。
- | Mic Phone：录音输入口。

三、基本操作

3.1.开机

本机不连接到电脑时，打开拨动开关键，然后长按
PLAY/PAUSE 键，显示开机画面之后自动进入主菜单模式选择
状态，如下所示：



3.2.功能选择

在主菜单状态下,短按 PREV/NEXT 向前/向后键可以循环浏览各个模式,然后短按 MODE 键进入相应模式。

在主菜单状态下,长按 REC/AB 键直接进入录音模式。

无论在什么界面下,同时长按 MODE 与 PLAY/PAUSE 键可以锁定键盘或解除锁定键盘。

四、具体应用

4.1.音乐模式

在音乐播放模式，系统可以播放 MP3 文件和 WMA 文件等歌曲，并支持歌词同步显示！

1、基本功能

进入音乐模式后会自动开始播放音乐，如下所示：



在音乐播放状态下，短按 **PLAY** 键，歌曲暂停播放，进入暂停状态，再短按 **PLAY** 键，进入播放状态。长按 **PLAY** 键，进入关机状态。短按 **NEXT** 或 **PREV** 键，选播下一首或上一首歌曲文件。长按 **NEXT** 或 **PREV** 键，快进或快退当前歌曲。短按 **VOL+**/**VOL-** 键，音量调大或调小一级。短按 **MODE** 键，进入音乐文件选择界面。长按 **MODE**，退出至主菜单。短按 **VOL** 键，切换到音量调节状态。

2.A-B 复读

短按 REC/AB 键，在播放状态下设置复读起始点，显示状态“A-”，再短按 REC/AB 键，设置复读结束点，显示状态“A-B”，开始循环复读。此时再短按 REC/AB 键，退出复读模式。在暂停状态下“A-B 复读”功能无效。

当在“A-”或“A-B”状态下，长按 PREV/NEXT 键进行快退或快进将取消“A-B 复读”功能。

3.音乐选择

在播放音乐时，短按 MODE 键显示歌曲列表，按 VOL+ /VOL- 选择歌曲，在选定歌曲上按 MODE 键开始播放。

4.歌词显示

在音乐播放状态，如当前歌曲有歌词，则自动显示歌词。长按 REC/AB 键可切换到播放版面，再长按 REC/AB 键则又切换到歌词显示版面。

播放器支持“LRC”歌词文件(用户可到 <http://www.51lrc.com>(歌词吾爱)网站下载)，实现歌词与歌曲的同步播放。

如何使用歌词文件？将歌词文件的名称与歌曲文件的名称保持一致。

举例：歌曲文件名称为：阿杜_撕夜.mp3，歌词文件名称为：阿杜_撕夜.lrc。

5.异常处理

- 播放过程重出现错误时，会暂停播放。
- 遇到无效歌曲时，系统会提示格式不支持。
- 没有音乐文件时，系统会提示没有音乐文件。

4.2.视频播放

在视频播放模式，系统可播放经转换后的 avi 文件。

在主菜单下，选择视频播放进入，会显示已有视频文件列表，用 VOL+/VOL-键选择要播放的视频文件，按 MODE 键选择播放，显示如下画面：



在视频播放状态下，短按 **PLAY** 键，视频暂停播放，进入暂停状态，再短按 **PLAY** 键，进入播放状态。长按 **PLAY** 键，进入关机状态。短按 **NEXT** 或 **PREV** 键，选播下一个或上一个视频文件。长按 **NEXT** 或 **PREV** 键，快进或快退当前视频。短按 **VOL** + / **VOL** - 键，音量调大或调小一级。短按 **MODE** 键，进入视频文件选择界面。长按 **MODE**，退出至主菜单。

4.3.收音模式（个别机型无此功能）

在主菜单选择收音，进入收音模式，显示如下：



进入录音后默认为手动模式，短按 **MODE** 键打开收音菜单，短按 **VOL+**/**VOL-** 键选择“手动”、“预设”、“保存”、“删除”功能，短按 **MODE** 键进入相应功能，在菜单选择时按 **PREV** 键退出菜单选择。无菜单时短按 **VOL+**/**VOL-** 键，音量调大或调小一级。

在收听电台时长按 **REC** 键进入收音录音模式，操作见“4.6. 录音模式”。

1.手动

进入手动模式后短按 **NEXT/PREV** 键增加/减少相应收音频率。

2.自动

进入自动模式后，开始自动搜台，自动搜台完后将自动保存搜索到的电台。

3.存储

进入存储模式后，按 **NEXT/PREV** 键选择保存电台的位置，按 **MODE** 键保存，系统弹出一个对话框，选择“确定”后按下 **MODE** 键保存，保存后返回到手动模式。

4.预算

进入预算模式后，按 **NEXT/PREV** 键依次选择预算的电台。

5.删除

进入删除模式后，按 **VOL+**/**VOL-** 选择要删除的预算电台，按 **MODE** 键删除，系统弹出一个对话框，选择“确定”后按下 **MODE** 键删除，删除后返回到手动模式。

4.4.图片浏览

实现 **JPEG** 图片的浏览，能支持各种常用的 **JPEG** 格式。

在主菜单选择中图片浏览，会显示已有的图片文件列表。按 **VOL** + **/VOL** 一键选中要浏览的图片，按 **MODE** 键打开图片进入图片显示状态。

在图片显示状态，短按 **NEXT/PREV** 键，显示下一个/上一个图片。短按 **MODE** 键，返回图片选择状态。长按 **MODE** 键，返回至主菜单。

4.5.电子书

实现电子书的浏览，支持常用的 **TXT** 格式文件。

在主菜单下选中电子书，会显示已有的电子书列表，按 **NEXT/PREV** 键选中要浏览的电子书，按 **MODE** 键打开电子书。

1.电子书浏览状态

进入电子书浏览后，短按 **VOL+**/**VOL-** 键，电子书内容向下/向上滚动一行。短按 **NEXT/PREV** 键，电子书内容向下/向上滚动一页。

短按 **MODE** 键返回到电子书选择界面。

2.电子书签功能

长按 **REC** 键进入书签存储功能,按 **VOL+**/**VOL-**键选择书签位置,按 **MODE** 键保存书签。

短按按 **REC** 键进入书签提取功能,按 **VOL+**/**VOL-**键选择书签,按 **MODE** 键提取书签。

在存储或提取书签时按 **PREV** 键退出书签功能。

4.6、录音模式

在主菜单选择录音,进入录音模式,显示如下:



开始进入录音后，录音为准备状态，短按 **REC** 键，进入录音状态，此时显示屏开始计时，再短按 **REC** 键，录音暂停，计时停止，再短按 **REC** 键，继续录音，计时继续。

在录音时，在录音时，长按 **REC** 键，停止录音并存储录音文件，同时返回录音准备状态。长按 **MODE** 键保存录音文件并退出到主菜单。

4.7、资源管理器

在主菜单选择资源管理器模式，进入后显示如下：



如果没有文件，则显示为空目录。

在资源管理器下，按 **MODE** 键进入相应的功能播放状态。按

VOL+/**VOL-**键选中下一个/上一个文件。按 **PREV** 键退回上一层目录，长按 **MODE** 键返回主菜单。按 **REC** 键，则提示是否删除选中的文件，按 **NEXT/PREV** 选中“确定”或“取消”，如选“确定”按 **MODE** 键则当前文件被删除。

4.8 游戏

在主菜单下选中游戏，进入游戏。

如果在机器根目录下建有 **game** 文件夹，并在该文件夹内拷贝有可支持的游戏，则可选择相应游戏进入。

4.9、设置

在主菜单下选择设置，进入后显示如下：



进入设置模式后，按 **VOL+** / **VOL-** 键选择设置项目，按 **MODE**

键进入相应二级菜单或具体设置，在具体设置重按 **MODE** 键进行设置屏返回。设置菜单中按 **PREV** 键可退回上一层菜单。长按 **MODE** 键退回到主菜单。

1.放音设置

在此设置下有 **4** 个选项：

I 重复设置

有七种设置：单曲一次、单曲重复、目录一次、目录重复、全部一次、全部重复、试听。

I 播放设置

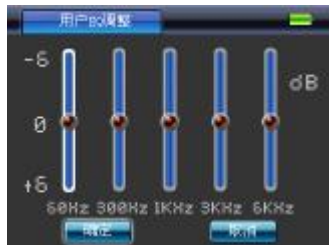
有两种设置：顺序播放、随即播放。

I EQ 选择

有八种设置：正常、**3D**、摇滚、流行、古典、重低音、爵士、用户自定义。

I 用户 EQ 设置

有五种频率，每种频率有 **7** 级可调节。如下图：



按 **VOL+**/**VOL-** 键调节等级，按 **NEXT/PREV** 键选择频率、“确定”和“取消”，按 **MODE** 键选择“确定”保存返回或选择“取消”不保存返回。

2.收音设置

在此设置下有 **2** 个选项：

- I 立体声开关

有开、关两种选择。

- I 收听地区

有中国、欧洲、日本、美国四种选择。

3.录音设置

在此设置下有 **2** 个选项：

- I 录音质量

有高质量、普通质量两个选择。

- I 录音音量

有+1、+2、+3、+4、+5 五种选择，级别越高，录音出来的音量越大。

4.显示设置

在此设置下有 3 个选项：

I 背光时间

有 5 秒、10 秒、15 秒、20 秒、30 秒、长亮六种选择。

I 亮度调节

有 1、2、3、4、5 五种选择。级别越高，亮度越亮。

I 背光显示模式

有正常模式和省电模式两种选择。

┆ 5.系统设置

┆ 此设置下有 **3** 个选项：

┆ 语言选择

┆ 有简体中文、繁体中文、英文、韩文、日文、西班牙文、法文、德文、意大利文、葡萄牙文、俄文，**11** 种语言可供选择。

┆ 产品信息

┆ 有系统软件版本日期、版本号，本机存储容量、剩余容量，这些信息只为只读信息。

┆ 固件升级

┆ 在此会弹出对话框，按 **NEXT/PREV** 件选择“确定”或

“取消”，按 **PLAY** 键确定升级固件或取消。

6.睡眠关机时间

在此设置关机时间，有关闭、**10** 分钟、**15** 分钟、**30** 分钟、**60** 分钟、**120** 分钟可选择。

7.恢复系统默认值

在此会弹出对话框，按 **NEXT/PREV** 键选择“确定”或“取消”，按 **MODE** 键确定恢复系统默认值或取消。

4.10、SD 卡使用说明

为了方便用户扩充更大容量的 **SD** 卡，我们为您提供了 **SD**

卡扩充口，您可以通过购买更大容量的 **SD** 卡来存储更多的文件。使用 **SD** 卡时需要注意以下几点：

插入或拔出 **SD** 卡时，请关闭播放器，然后取出 **SD** 卡。

需要播放 **SD** 卡中的文件，可以在播放列表或资源管理器中选择内部存储还是 **SD** 卡中的文件。在文件列表中按 **PREV** 键会返回上一层，最上一层就是 **SD** 卡和内部存储界面。

在连接到电脑上时，会出现两个可移动磁盘，一个是播放器内部磁盘，一个是 **SD** 卡，您可以根据需要将文件拷贝到内部磁盘或 **SD** 卡。

五、视屏文件的制作

AVI 是目前便携式媒体播放器中最为流行的视频格式，也是网络上流传较多的格式之一。采用 **XviD/DivX** 格式编码的视频文件能拥有较高的视频质量，并且文件较小。在观看质量上，采用 **XviD/DivX** 格式编码的视频文件效果不亚于采用 **WMV** 或 **RMVB** 格式编码的视频文件效果。

支持 **avi**、**mpg**、**mpeg**、**rm**、**rmvb**、**wmv**、**dat** 等格式以最快的速度 and 最高的质量转换为 **AVI** 格式。

AVIConverter 软件所要求的基本配置是：

CPU: Intel Pentium 3 或以上, 包括 **Intel Celerom** 系列和 **AMD** 系列。

操作步骤:

运行随机光盘视频转换工具, 点击安装

AVIConverter V3.0。

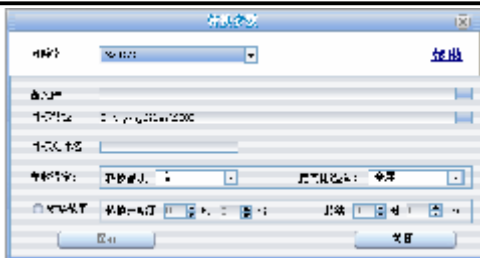
安装完后打开工具或点击桌面开始/程

/AVIConverter/ AVIConverter V3.0 发送至桌面快捷方式, 运行快捷方式后显示界面:



操作步骤:

- 1、点击下方工具条的“增加转换文件”，弹出如下界面:



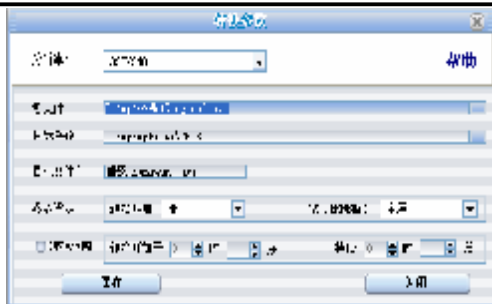
2、点击“源文件”转换工具右边的按钮，选择待转换的视频文件，如下：



3.选择输出文件路径，点击“输出文件路径”右边的按钮，例如 D 盘：



4.选择转换品质和高宽比:



5. 设置好个参数后，点击“保存”按钮，待转换的视频文件便保存在转换列表中，添加完所有转换文件后，点击“关闭”按钮：



6. 点击“开始转换”按钮，当转换达到 **100%**后，提示转换完成，表示转换成功，将转换后的文件通过 **USB** 数据线传输至播放器，即可开始观看。

六、电池使用、充电功能

1.注意事项

本机使用的是锂电池，为您提供更多方便。同时，

本机锂电池是哟很能够需要注意以下几点：

- (1) 为本机充电是一定要将 **ON/OFF** 开关打至 **ON** 状态。充电是充电器指示灯为红灯亮，完全充满是绿灯亮。一般情况下充到红绿灯交替闪动时即可。
- (2) 首次使用时，请充分充电，并且前几次使用请充分放电，保证电池充电最大效率。
- (3) 长期不用时，电池自然会放电，耗尽电量。

-
- (4) 当播放器突然无法使用，请注意充电。
 - (5) 播放器电池的使用时间随着使用环境，歌曲格式，使用音量，是否打开黑屏而有不同的差异。

2. 电池最大使用时间

充满电情况下，连续播放时间最大为 **8 小时** (**128Kbps Mp3** 音乐，中等音量，黑屏为 **5 秒** 设置，使用耳机收听)。

3. 电池充电

使用随机附带的充电器，以及使用 **USB** 连接到电脑均可充电，充电方式略有不同。

使用随机附带的充电器，连接好播放器后，指示灯变红色表示开始充电，指示灯变绿色时表示充电结束。通常

充电时间不超过 **3** 小时。当连接到电脑进行充电时，由于 **USB** 充电电流随着计算机的不同使用情况有差异，我们将在屏幕上显示电池充电标记指示充电状况。

4.节电小贴士

有时候，您的播放器感觉电池使用时间较短，实际上以下方法可以有效的延长电池使用时间：

(1)使用黑屏模式，可以设置黑屏模式 **5** 秒，这样在听歌时可以关闭显示屏，可以延长使用时间。

(2)彻底关断电源，如果一段时间不用播放器，可以拨动播放器上的电源开关彻底关断，减少损耗。

(3)使用合适的音量，即可以节省电池，又可保护听力。

七、疑难解决

播放器不能开机	- 检查电池是否无电。 - 连接电源适配器后再次检查。 - 如果充电后仍无法开机，请与我们的客服联系。
耳机内听不到声音	- 请检查音量是否设置为 0。 - 请检查耳机的连接是否有问题。
严重的噪音	- 请检查耳机的插头是否干净，污物可导致噪音。 - 检查音乐文件是否损坏。试播放其他音乐

	来确定。如果文件已损坏，可能导致严重的噪音或跳音。
屏幕显示乱码	请检查是否已设置正确的语言选项，语言选择在<设置>—<系统设置>—<语言选择>中进行设置。
不能下载文件	- 确认计算机与播放器间是否正确连接。 - 确认存储器的存储空间是否已满。 - 确认 USB 连接线是否有损坏。