掌上多媒体播放器

使用说明书

感谢您选购我们的最新产品— PMP 数码播放机

在使用此机前请仔细阅读本使用说明书，并妥善保存以便日后查询

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

用户手册

感谢您购买本产品， 这份手册能引导您正确使用本产品及随本产品所附的应用程序 ，在您使用本产品及随本产品所附的应用程序前 ，请认真阅读说明书，以确保您能正确的使用本产品。

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，但并不证明本说明书没有任何错误或遗漏 。

2、本公司只对机器本身存在的问题负有保修和维修责任，对任于因误操作 、产品维修或者其他 情况 引起的个人数据资料删改 和丢失，不负任何责任 、也不对因 此造成 的其它间接损失 负责 。

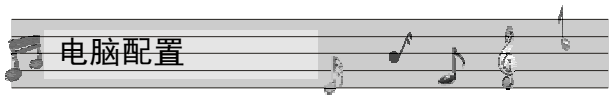
3、本产品 软件、硬件及说明书有任何修 改，恕不另行通知 ，本公司 拥有 最终解释权 。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

目　　录

电脑配置 ---------- 1
注意事项 ---------- 2
产品介绍 ---------- 3
功能介绍 ---------- 4
按键及接口 ---------- 5
基本操作 ---------- 6
操作详解 ---------- 7
附录 ---------- 22
常见故障及解决方法 ---------- 26
规格及附件 ---------- 28

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn



1. 电脑最低配置要求

WIN98 第二版、WINME、WIN2000、WINXP，IBM 兼容个人计算机，中央处理器：Pentium200MHz 以上处理器，USB （通用串行总线）端口，32MB 系统内存或以上（Windows2000 建议使用128MB），20MB 空闲硬盘空间或以上，DVD/CD-ROM，声卡（选配），可登陆网络（推荐）。

2.PMP 播放机与电脑的连接

请使用随机附送的USB线作为与电脑的连接媒介。将计算机与PMP播放机连接起来,将USB线小的接口插到PMP播放器上，大的接口连接到计算机的USB接口上。

注意：USB线一定要使用随机附送的USB线,否则可能导致播放机不能正常工作。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

注意事项

尊敬的顾客，感谢您选购本产品　　，希望我们的产品能给您带来快乐，在使用本产品之前　　，请仔细阅读下列注意事项　：

1. 禁止在高温、高湿的环境下使用，尤其是不要在高温度的冲凉房中使用，　本机最佳工作温度约为**0**℃—**40**℃；

2. 请避免将机器放置于阳光直射的地方**(**如停在空旷地带的车辆、沙滩上等等）；

3.SD 卡插入、拔出均要注意执行关机操作，因为插拔时电流很大，会给机器造成不可预测的损伤；

4. 尽量放置在儿童触摸不到的地方，以防止碰落或磕上尖锐物体造成严重的损坏；

5. 请勿擅自拆卸　本机，　如有疑问请与经销商或者本公司联系；

6. 请用户不要自行更换电池；

7. 敬请不要在开车或者在需要精神高度集　中的情况下，使用本产品　；

8. 有些资料遗失是数据传输时电源不稳定所导致的，　强烈建议用户做好数据的备份，本公司　概不负责任何资料损失　。

9. 插**SD**卡时，请认准插入方向，否则损坏**SD**卡座自负。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

产品介绍

产品介绍

1）MOVIE 播放功能：用于播放网络电影，支持ASF、MPEG-4的，或通过转换软件转换成ASF 式播放。播放效果320240@30f/s
2）音频播放功能，用于播放各种音频格式，包括MP3/WMA、WAV以及等；
3）PHOTO 浏览功能，用于浏览各种数码相机的照片，支持EXIF2.1 ；
4）LINE-IN 麦克风录音，支持 对录；
5）AVI 支持视频录制， ；
6）A 视频输出， VOUTNTSC/PAL ；
7）游戏种 、万年历、时间显示
8）多语言（中英）设置；
9）SD/MMC 卡；扩展存储空间；
10）内置锂电池
11）内置喇叭
12）按键有声音
13）数码相机 摄像头
14）数码摄像机
15）电子书阅读

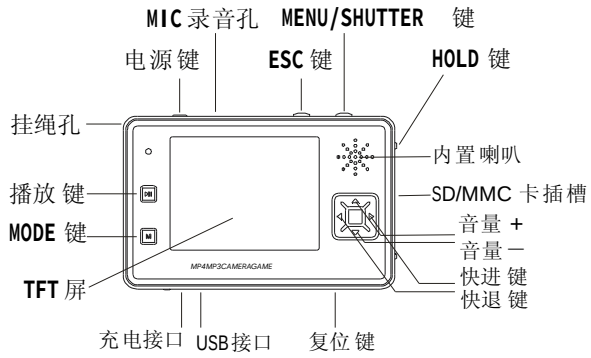
PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

功能介绍

功能	是否支持
视频播放	是
视频录像	是
音乐播放	是
照片浏览	是
数码录音	是
视频输入	是
视频输出	是
游戏	是
万年历	是
内存检查	是
多语言选择	是
锁键功能	是
屏幕保护	是
照相功能	是
摄像功能	是
摄像头功能	是
电子书阅读	是

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

按键及接口



退出当前操作按 “ESC”键;
绿灯亮为 工作 状态（ 在屏保时要看灯）,红灯亮为充 电状态

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

基本操作

一.开机操作

按开机键，就可以进入**PMP**的待机画面。

待机画面

二.关机操作

在需要关机时，长按开机键**3**秒就进入关机状态。

三.充电操作

将充电器插到电源上，将接口与**PMP**（掌上媒体播放器）的充电接口连接，此时**PMP**进入充电状态，电源指示灯为红色。一般机器的充电时间为**5**小时左右。充电最好在关机状态。

注意：无论开关机都可以充电。在充电时红灯都是亮的，充满后红灯熄灭，此时拔下就可以使用。

四.连电脑操作

打开**PMP**播放机，用随机配件中**USB**线，将大头连接到电脑的**USB**接口上，将小的一头接到**PMP**的**USB**接口上，此时**PMP**上会出现连机图示，此时，打开“我的电脑”会找到“可移动磁盘”两个，打开第一个即为内存盘符。第二个为**SD/MMC**卡插槽，没插卡是打不开的，使用时要注意。

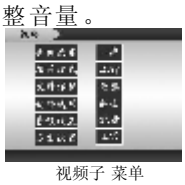
PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

操作 详解

一.视频 操作

1. 按开机键，打开 PMP 播放机，等待机器进入待机画面；
2. 通过“”◀ /“”▶键，选择视频播放功能，按“ MENU ”确认操作；
3. 进入操作界面后，按“” ◀ /“”▶，选择想要播放的视频内容，按播放键确认播放；
4. 在播放前，按“ MENU ”进入设置选项，通过“▲ / ▼”键选择音效、播放模式、文件保护、删除文件、音频设置、退出设置操作。
5. 按“ ▶ / ◀ ”进入/退出预选子菜单，通过“▲ / ▼”选择，按“ MENU ”确认 并退出操作 。（如图所示）
6. 在播放时，通过“◀ /“”▶ 选择上下节目，按MODE 键出现“” 音量符号时，按“◀ /“”▶为快退/快进（即 X2，X4，X8的速度）；此时，通过“MENU ”切 换EQ音效。再按MODE 键消除“” 音量符号时，按“◀ /“”▶恢 复选择节目 。
7. 播放时，通过“▲ /“”▼调 整音量。

选 择 视频



视频子 菜单

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

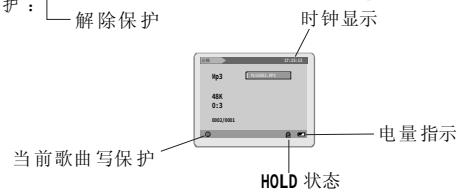
操作详解

音频效果 ：可 以进行**EQ**切换，选 择喜欢 的影视音效

播放 模式：： 重复单曲、 重复全部、随机 播放 、正 常播放

、 、 、 （无显示）

文件保护 ：
- 写保护：对选中的文件写保 护。
- 解除保护



删除：
- 单张 ：删除当 前选 中的 视频 文件
- 全部 ：删除 文件 夹中所有没写保 护的 视频 文件

音频设 置：**8KHZ** 、**16KHZ** 、**24KHZ** 、**32KHZ** 、**48KHZ**

注意：播放 录制 (TV 、DVD 、VCD) 的ASF 文件或其他 ASF 文件时 ， 请注意 该文件原来 的声音采样 频率（录制文件 的采样频率是 8Khz ） ， 在 PMP 上播放 时,请在 “ 视频 ” 菜单中 选择相应 的频率 ， 声音效果会达到 最佳。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

操作详解

二.音频播放

1. 开机，通过“◀”“▶”键选择“音频”播放界面，按“MENU”确认操作；
2. 进入“音频”界面，通过“▲”“▼”键选择要播放的曲目，按播放键播放；

选择音频

播放界面

3. 播放音乐时，点按“◀”“▶”键选择上下曲目。“▲/MODE”键为音量加减。当按键出现“”音量符号时，长按“▶”“◀”为快进、快退，再按MODE键消除“”音量符号时，按“◀”“▶”恢复上下曲选择；

操作子菜单

4. 在播放音乐时，按MODE，出现“”音量符号时，按MENU切换；
5. MP3“”文件夹里无音乐文件时，会显示“无文件”；
6. 当播放模式为正常播放时,在播放音频时,按MODE选择A点,再按MODE选择B点,此时,可以重复播放A-B点内容。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

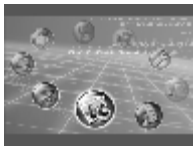
操作详解

三.图片浏览

1.打开PMP机，进入待机画面，通过“”◀“”/ ▶ ，选择“图片”界面，按“MENU 键确认操作， 进入“图片”浏览界面；

2./PLAY“”◀选择▶要浏览的照片， 点按 可将选择的照片 变为全屏显示，此时再按MODE键，可将照片设为自动浏览在浏览， 默认翻页时间为秒3 ，再按一下MODE到自动 浏览的第一幅照片。通过“”▲/▼ 来选择图片。

3.对需要锁定的图片，可以按“MENU”键进入设置菜单选择“文件保护 ”进行设定，若需要解除保护则可以按“解除保护”；



图片浏览

4.对于不要的图片，可以进入“删除选项”执行删除操作， 即可以“单张删除”，也可以删除当前文件夹中没有写保护的文件。

5.在图片子菜单中可以设置自动翻页“间隔时间”；

6.网上下载的图片，若不可以显示请用转换软件转换；

7.当全屏显示图片时，通过“”▶ 键可将图片放大，再缩小可按“”◀ 键，按下“PLAY”键，此时屏幕左上角有放大镜标志，可通过“”▲ ▼ ◀ ▶ 键观看图片的不同位置。

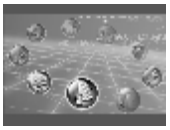
PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

操作详解

小诀窍：在浏览时，长按“MENU”键 就可以将当前预览的图片设为开机画面。

注意：图片的放置是对机器显示是有影响的，最好是横置，如果不是横置的，是竖着的，则用视图软件编辑后即可。

四.录制节目



节目录制

1. 打开PMP播放机，进入待机画面，通过“◀ / ▶”键选择“录 制”菜单，按“ MENU ”键进入录 制状态；
2. 录制分为LINE-IN /MIC/ 视频录制三种；
3. 系统默认的是视频录制，如果此时有视频信号输入则打开后即显示视频图像。如果无视频信号则为黑屏，在有视频信号输入状态按播放键，即开始录制信号，此时，“摄像机”图标由“黄”变“ 红”且不停的闪烁，再次按下播放键后便停止信号录制；
4. 在视频录制的待机状态下，点按“MODE”键，可选择选择另外两种录音模式：MIC/LINE-IN ；
5. 选择正确的录音模式后，按“PLAY”开始录音，再按“PLAY” 停止录音；
6. 在录制（LINE-IN/MIC /TV）时应在“设置”中将‘自动关机时间’设为‘无限长’，否则会在设定的时间到达时自动关机。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

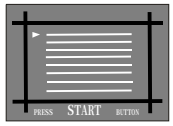
操作详解

五.附件简介

游戏

1. 打开PMP播放机，按“◀ / ▶ 键，选择“附件”按“MENU”键进入子菜单，选择“游戏”按“MENU 进入“游戏 游戏界面；

附件界面



游戏界面

2. 进入游戏菜单后，按“▲/▼”键选择游戏，退出按“ESC”键；
3. 此时按“MODE”键即可进入游戏，退出按“ESC”；
4. 在游戏过程中，按“▲“”▼”“”◀ ▶ 控制上、下、左、右；

BUTTONA = MODE

电子书操作

1. 本PMP播放机支持TXT格式的电子书；
2. 打开PMP播放机，按“”▲ / ▼ 键，选择“电子书”按播放键进入阅读界面；

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

操作详解

3. 此时，按“”▲/▼ 键翻页，在屏幕左下角显示的是当前页码及总页数；

4. 按“”◀ ▶ 键选择上、下篇文章；

书签

5. 本PMP机支持书签功能，在未看完的页面上按一下“MODE”键，左下角即出现书签标志。（如图所示），当再次打开电子书阅读时即可直接打开此页，此功能同时支持多本电子书；

附件界面

文本阅读 界面

6. 退出文本阅读就按“ESC”键，返回操作界面。

内存信息

本功能为自动检测存储器的内存状态，查看剩余空间

1. 打开PMP播放机，通过“◀ / ▶”键，选择“附件”按“MENU”键确认进入，选择“内存信息”再按“MENU”显示已使用内存信息。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

2. 按“MENU”键进入“内存信息”界面，若外接SD/MMC卡，系统优先检测外部的存储卡，若要检测内存的存储信息，参阅说明书的“设置”部分，关于“内存”与“存储卡”切换之间的说明—存储介质；

附件界面

内存检测

日历显示

本机支持万年历 功能，具体操作如下：

1. 打开PMP播放机，通过“◀ / ▶”键，选择“附件”按“MENU”键进入，选择“日历”按“MENU”显示日历；
2. 按“MENU”打开“日历”界面，光标停留的地方即为当前设置的日期；

2005March						
SunMonTueWedThuFriSat						
		0102030405				
060708091011 12						
13141516171819						
20212223242526						
2728293031						

日历界面

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

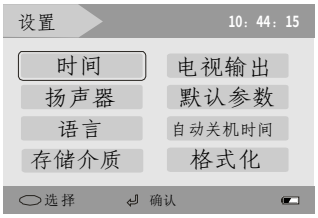
3. 该日历还能显示星期几，而且星期六、星期日分别用“蓝”、“绿”两色，以区别工作日的“灰”色，正上方显示的是年份、月份；
4. 按“MENU”键或者“ESC”键确认退出；
5. 时间、日期的更改可在“设置”中的“时间”进行设定。

六.设置操作

本机的详细参数，即在本机的“设置”功能中实现。

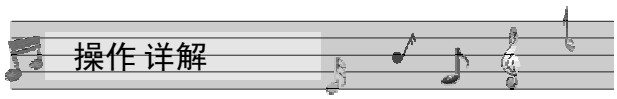
时间：

进入“时间”设定界面，按“MENU”键进行操作，用“◀ / ▶”移动光标至需要更改的地方，通过“▲ / ▼”操作，即可实现更改，
更改完毕后，按“MENU”确认并退出。



设置界面

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn



操作详解

扬声器

此操作可控制喇叭的开、关及按键音的开、关，通过“▲/▼”选择，按“**MENU**”确认。

语言

有“**English** ”和“简体中文”两种选择，同样按菜单键确认。

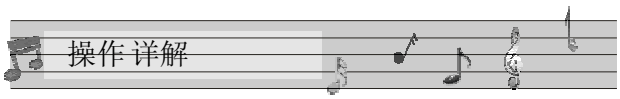
存储介质

目前本机有三种存储状态可以选择：内存（内部存储器）、存储卡（外部**SD**卡）、可以自由切换两种存储方式，存储结果不可以累加。其中，第三种的**PC-DEVICE** 为升级端口。

电视输出

此功能需要外部视频线支持，将“**PMP**播放机”与“电视机”相连接，**TV- PAL**、**TV-NTSC** 为电视两种制式，选择合适的制式，才可以接收到有效的信号。此时，电视机的屏幕便变成**PMP**播放器的显示屏，**PMP**的每一步操作，都可以在电视显示屏上表现出来。如果没视频信号的，（请不要选**PAL/NTSC** 进入），进入电视输出只能按“**MODE // ◀ ▶** ”退出回到上一层，否则只能按“**RESET** ”，重启。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn



默认参 数

就是将机器恢复到出厂时的默认设置状态，但机身内部的数据不会改变。默认的语言是英文。同时开机画面也恢复到出厂设置，您可以参照“设置”里面的“语言”进行更改。

自动关机时间

此功能表现为，在待机状态下无任何按键操作时，机器将按照设置时间自动关机，可以设定的时间：从不关机、**3**分钟关机、**15**分钟关机、**30**分钟关机。

格式化 操作

在功能出现紊乱后，执行此操作将机器内数据清除，重新对闪存进行划分，恢复机器工作状态，但在执行此操作之前，请务必做好数据备份的工作。

一般电影、图片文件 存放在第一个文件夹“G（可移动磁盘）：/DCIM /100MEDIA ”,而音频文件则放在“G：/MP3”文件夹里，文本文件放在“G：/TXT”文件夹里。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

七摄 影操作

1. 打开PMP播放机，按“◀ / ▶ 键，选择“摄影”按“MENU 键进入摄影状态；

2. 按“MENU”开始摄影，按“MENU”键停止，此时在机器右下方的红色时间条显示摄影时间进度，退出按“ESC”，拍摄的影片可在“视频”中播放；

附件界面

3. 在摄影中，按“”◀ /“”▶ 可以改变镜头焦距（数字变焦），在镜头右上角有显示；
4. 曝光补偿调整，可以在摄影前通过“▲/▼”键调整，调整后的值在屏幕左上角有显示；
5. 本PMP机提供多种拍摄效果，彩色、怀旧、黑白、负片，可以通过按“MODE”键来选择，在屏幕左下角有显示；
6. 摄影前按“PLAY”键设置“正常模式（无图标）/夜景模式”。

注意：夜景模式适用于傍晚或者光线较暗时拍摄。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

操作详解

八.相机操作

1. 打开PMP播放机，按“”◀ / ▶ 键，选择“相机”按“MENU”键进入拍摄界面；

2. 进入拍摄界面后，按“MENU”键可以拍摄照片，退出按“ESC”键。拍摄的照片都存放在“100MEDIA ”的文件夹中,在PMP机上的图片选项中可以浏览；

选择相机

3. 曝光补偿调整，可以通过“▲/▼”键调整，调整后的值在屏幕左上角有显示；
4. 在拍摄前，按“”◀ /“”▶ 可以改变镜头焦距，在镜头右上角有显示；
5. 本PMP机提供多种拍摄效果，彩色、怀旧、黑白、负片，可以通过按“MODE”键来选择，在屏幕右下角有显示；
6. 拍摄照片时可以选择单张拍摄、连续拍摄（连拍两张）、定时拍摄（倒数10秒）、夜景拍摄。通过按“PLAY”键选择，在屏幕左下角有显示；
7. 在拍摄状态下推上“HOLD”键，拍摄的照片在右下角印有日期。当进行其他操作时时要先解锁(推下“HOLD) 键才可操作。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

操作详解

九收 音机操作

1. 打开PMP播放机，按“”◀ / ▶ 键，选择“收音机”按“MENU”键进入子菜单，选择“手动调台”按“◀ / ▶”进行手动调台。
2. 此时，可将光标下移，按“”◀ / ▶ 键选择您想存储的频道，按“MENU”键确认。
3. 将光标下移进入“手动选台”界面，按“”◀ / ▶ 键选择您想收听的频道,按“MENU”键开始收听该频道的节目。
4. “自动搜台”可以自动收集20个广播信号。将光标移至“自动搜台”，按“MENU 键开始搜台，在搜台过程中进度条呈红色，搜台结束后进度条呈绿色。
5. “音量调节”，将光标移至“音量调节”按“◀ / ▶ 键调节音量大小。

收音机界面

FM 主菜单

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

操作详解

十摄像头 操作

1. 使用摄像头之前首先要安装PMP驱动软件。打开随机光盘后进入“CA536_Driver ”文件夹，再打开“WindowsInstallDriver ”文件夹，双击“Setup.exe ”安装文件，将驱动安装到计算机上；
2. 打开PMP播放机，按“”◀ / ▶ 键，选择“相机”按“MENU ” 键进入拍摄界面；

选择相机

视频软件

3. 进入拍摄界面后，将PMP机与电脑连接，点击程序中新安装的“SunplusSpca 536”中的“Amcap”可执行文件，然后点击OPTIONS下拉菜单中的PREVIEW（如图所示），此时PMP机黑屏，电脑上可显示镜头画面；

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

附录

本机的随机光盘中有格式转　换工具，可以将电影文件（VCDDVD*.asf;*.mp3;　格式 将音乐转成 将图片转成*.jpg 格式：其安装步骤如下:

1. SETUP.EXE，执行安装程序操作，如图所示:

2. 信息收集完毕后，出现“下一步”操作的提示，按下一步执行操作，按“取消”键撤消安装操作:

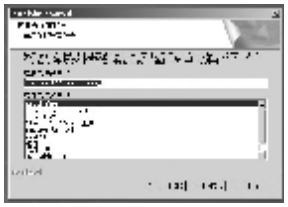
3. 在此界面可以对公司名称、用户姓名进行更改，更改完毕后，按“下一步”执行操作:

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

附录

4. 路径选择 可以 将 文件按照要求放到 对应 的文件夹里， 方便寻找：

5. 选择 “程序文件 夹”：

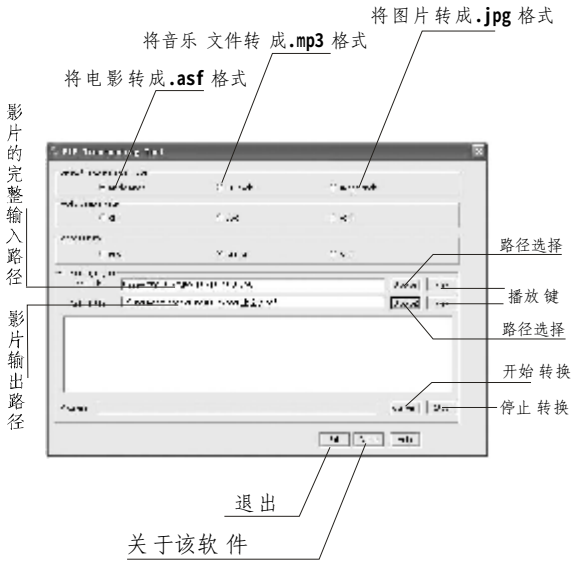


6. 选完文件 夹后，按“下一步 ” 开始复制 文件， 等文件 复制 完 成便 出现如图的 菜单，此时，安装 结束。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

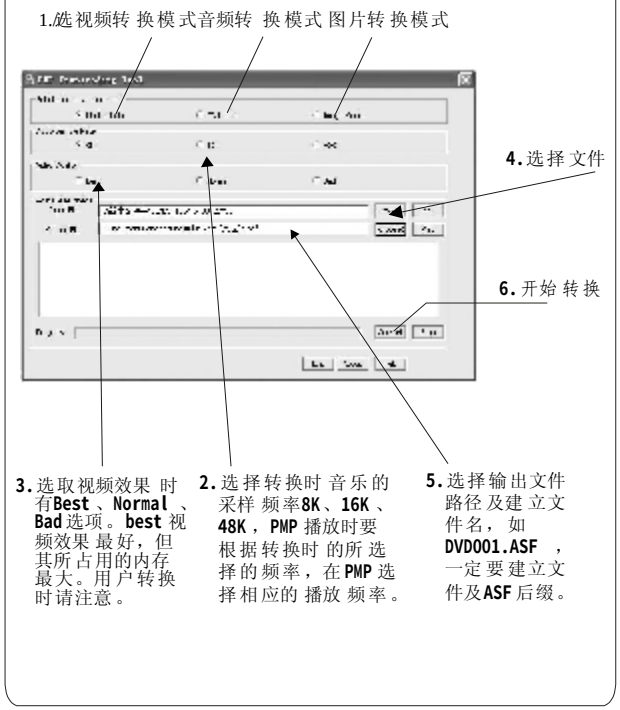
附录

二.本软件的使用 方法：

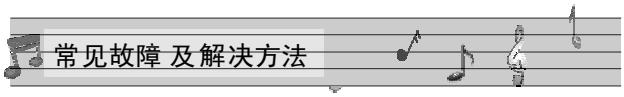


PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

附录



PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn



常见故障 及解决方法

1.无法 开机 ： 电池可 能没 电， 将PMP 接 上充 电器， 充 上 电 就可以 打开 了；
机器 由于程序紊乱死 机 了，按 一下 机 身 右侧 的RESET 键就可以了 ；
开机键 失灵 ， 找专业维修人员更换 开机 键 就可以了 。

2.开机后 会自动关 机： 电池 电量不足 ， 自动关 机；
播放机的 自动关 机设 定很短 ， 当无 按键 操作 一段时间就自动关 机。

3.按键 无反映： 锁 定 键在锁 定的位 置 上， 将其拨 离锁 定位 置即可；
按键 失灵 ， 更换失灵 的按键 即可 。

4.存 储的东西 找不到： 插有 存 储卡 ，数 据存 储在内存 里 面，存 储卡优先读 入。 因此， 可 能找 不到 。没有存 储进去，在文件 传输 尚未 结束 时就 切断 了传输。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

常见故障及解决方法

5.连接后，不能找到盘符：

需要驱动程序，系统为98或者 系统以下，需要驱动程序，将光盘里面的引导程序安装进去就可以了。连接线没插好，连接线已经连接，但出现松脱或者断裂 等造成找不到。

6.视频采集线不可以使用或者接上没声音：

可能是视频线位置错误，黄色为视频线，红、白两色为音频线。注意接插的位置。

7.不可以录制节目怎么办：

a.把视频线，音频线接好（黄色为视频线，红、白线为音频线）；

b.如果无声音输出，请调换音频线的位置，直至有声音输出为止；

c.视频录制时最好接上外接电源。

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn

产品规格及附件

产品规格

存储器容量	128/256/512MB	信噪比	90dB
电池	内置锂电池	耳机输出功率	5mW+5mW
显示屏	2.5英寸 TFT屏	输出功率范围	20Hz20KHz
外形尺寸（长X宽X高）	96X61.5X19mm	录音采样率	8KHz-48KHz
USB接口	USB1.1	支持压缩 率	MP38Kbps 至320Kbps WMA24Kbps 至128Kbps
拍照象素	200 万	相机焦距	4.3MM

随机附件

纸盒内有以下物件，请详细检查是否齐全；

使用说明书.....1 本
立体声耳机.....1 副
安装光盘.....1 张
USB线.....1 根
对录线.....1 根
视频线.....1 根
售后服务卡.....1 张

PDF 文件使用 "pdfFactory" 试用版本创建 www.fineprint.cn