



专心 专注 专业

灵动MP4播放器



欢迎访问大乘科技中英文网站

[Http://www.ssk.cn](http://www.ssk.cn)

www.szbroad.com

大乘科技有限公司制造
Szbroad Technology Co., Ltd

用户手册

目 录

产品简介.....	2
特征.....	2
外观图.....	3
按键功能定义.....	3
与计算机连接.....	4
系统配置要求.....	4
DRM文件下载.....	4
音乐模式基本操作.....	6
音乐播放界面功能说明.....	6
循环模式.....	7
EQ设置.....	7
复读次数.....	7
复读间隔.....	7
复读模式.....	7
变速播放.....	8
移除.....	8
添加到播放列表.....	8
详细信息.....	8
添加标签.....	8
淡入淡出.....	8
音量.....	8
歌词显示.....	8
图片模式基本操作.....	8
图片播放界面功能说明.....	8
浏览方式.....	9
播放方式.....	9
幻灯片间隔.....	9
电影模式基本操作.....	9
电影播放界面功能说明.....	10
移除.....	10
播放模式.....	10
添加书签.....	10
详细信息.....	10
DRM信息.....	10
音量.....	11
录音模式基本操作.....	11
录音界面功能说明.....	11
录音格式.....	12
收音机模式基本操作.....	12
收音机播放界面功能说明.....	12

自动搜台.....	13
保存/移除.....	13
录音质量.....	13
电台录音.....	13
频段选择.....	14
停止电台.....	14
文本阅读模式基本操作.....	14
文本播放界面功能说明.....	14
添加书签.....	15
移除.....	15
跳转到:0%.....	15
音量.....	15
游戏模式基本操作.....	15
游戏界面功能说明.....	15
数据交互模式基本操作.....	16
数据交互界面功能说明.....	16
拷贝到卡/主目录.....	16
音量.....	16
文件导航模式基本操作.....	16
文件导航界面功能说明.....	17
音量.....	17
计算器模式基本操作.....	17
计算器界面功能说明.....	17
日历模式基本操作.....	18
日历界面功能说明.....	18
系统设置模式基本操作.....	18
详细信息.....	19
显示设置.....	19
播放列表名称修改.....	19
日期和时间.....	20
播放器设置.....	20
语言支持.....	20
加密盘设置.....	20
设置复位.....	20
固件升级.....	20
格式化与加密分区.....	20
播放器的格式化.....	20
播放器加密分区.....	21
疑难解答.....	21
安全事项.....	21
播放器规格.....	22

产品简介

恭喜您购买了灵动MP4播放器。请阅读本用户手册以了解灵动MP4播放器的功能、如何使用其按键以及更多其他信息。

首先请将音视频、图片等文件从计算机上传到灵动MP4播放器。

使用灵动MP4播放器来:

载入歌曲、视频、图片等格式文件以随时随地聆听、观看

收听电台,玩游戏,使用工具,录音等

存储或备份文件和其他数据,将灵动MP4播放器用作外部磁盘

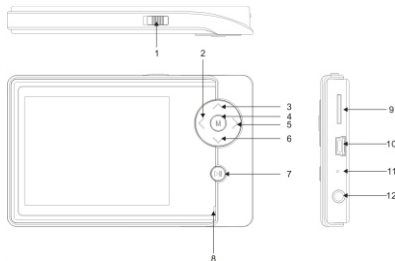
特征

- 支持多任务,音乐/收音机+图片/电子书/游戏/计算器/日历
- 支持个性化GIF开机LOGO(将个性化GIF文件起名为startup.gif,并拷贝到FLASH的根目录下,下次开机时将显示个性化开机动画)
- 2.8寸TFT屏,320×240点阵,26万色
- 支持MP3、WMA、OGG、APE、FLAC、WAV、ASF等音频文件
- 8种预置EQ,支持SRS、WOW、用户自定义EQ
- 支持LRC歌词同步显示,支持卡拉OK的KSC歌词同步显示
- 支持播放列表以及标签功能、支持断点播放
- 支持AVI、FLV等视频文件,支持断点播放,支持帧数高达30fps
- 支持JPEG、BMP、GIF等图片文件,支持旋转、缩放,支持缩略图和幻灯片放映
- 支持FM、MIC录音,录音格式WAV/MP3
- USB2.0,Flash:读8M,写7M,MMC Plus卡(8线)读11M,写10M
- 支持多国语言
- 支持功能强大的文件导航
- 支持加密盘以及文件保护
- 支持SD/MMC卡,以及对Flash和SD/MMC卡的格式化
- 支持数据交互
- 支持固件升级
- 内置大容量锂电,续航能力强
- 支持8级目录结构
- 支持外放

外观图



按键功能定义



1 HOLD

拨动，锁定、解锁键盘

注：加锁后如有按键操作，则用户界面将有提示；但若正在录音、播放视频文件或固件升级等则不显示此提示。

2 LEFT

上一曲目/频道，左移选项，减小菜单选项值；快退

3 UP

上移选项，增加选项值（包括音量加）

4 MENU

进入子菜单，确认；返回主界面

5 RIGHT

下一曲目/频道，右移选项，增加菜单选项值；快进

6 DOWN

下移选项，减小选项值（包括音量减）

- 7 PLAY 播放/暂停，返回上一级菜单/连USB时返回主界面；
 8 MIC 录音孔
 9 TF CARD TF卡插槽
 10 USB USB端口
 11 RESET 复位孔（用针插入复位孔轻轻按一下，机器就将重启）
 12 EarPhone 耳机孔（收音时，耳机用作天线）

与计算机连接

系统配置要求

普通文件

操作系统：Windows XP/2K/ME/VISTA/98(需要安装驱动)/Linux9或以上/Mac OS 10或以上

CPU：至少为 Pentium-133MHz

内存：至少32MB

硬盘空闲空间：至少为100MB

视频卡：640*480以上模式，至少为增强色（16位）

USB 端口

光盘驱动器

DRM格式文件

操作系统：Windows XP Service Pack 2/VISTA

Windows Media Player 10或以上

Internet Explorer 6.0或以上

其它要求与普通文件相同。

DRM文件下载

首先确认系统配置是否满足要求，确认满足要求后才可以进行下载。

1. 打开Windows Media Player，并将MP4播放器与计算机相连，此时计算机上会弹出如下界面：



单击“确定”按钮，进入下一界面：



选择“手动”，点击“完成”，将界面停在 Windows Media Player 界面上。

2 打开计算机上保存 DRM 文件的文件夹，选中想要下载的文件，添加到同步列表的方式有如下两个：

- 单击鼠标左键，并按住不放，将选中的文件拖到 Windows Media Player 的“同步列表”中，
 - 单击鼠标右键，在下拉菜单中选择“添加到同步列表”，
- 如图所示：



此时系统已做好了同步准备。

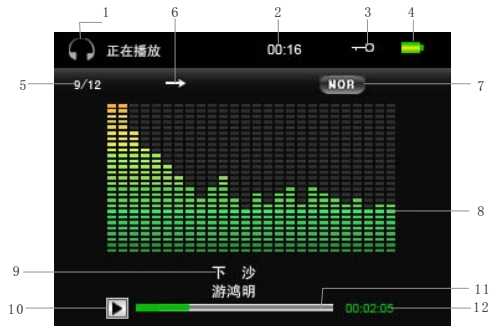
3. 点击“开始同步”按钮，系统开始从计算机上下载 DRM 文件。

4. 同步完毕，即 DRM 文件下载完毕。

音乐模式基本操作



音乐播放界面功能说明



- 1 音乐播放图标
- 2 当前时间
- 3 锁图标（显示锁图标表示按键锁定；不显示表示可以操作按键）
- 4 电池电量显示（0-19级，共20级）
- 5 当前曲目号/总曲目数
- 6 循环模式
- 7 EQ
- 8 均衡器显示
- 9 歌曲名和歌手名/歌词（当该歌曲文件存在歌词时显示歌词，没有歌词时候显示歌曲名和歌手名）
- 10 播放状态显示（播放/暂停/停止）
- 11 曲目播放时间进度条
- 12 曲目播放时间显示

按键解说

- LEFT 短按 上一首；长按 快退
RIGHT 短按 下一首；长按 快进
UP 短按 音量增加；长按 音量连续增加
DOWN 短按 音量减小；长按 音量连续减小
PLAY 短按 播放/暂停切换；长按 关机
MENU 短按 进入菜单（进入菜单之后可以设置或读取音乐播放参数）；长按 返回主界面
HOLD 推到左侧锁定按键，推到右侧解锁（面对屏幕）

循环模式

“顺序”“循环一首”“循环全部”“随机”“浏览”五种模式供您选择。

EQ设置

“自然”“摇滚”“流行”“古典”“柔和”“爵士”“重低音”“SRS模式”八种模式供您选择；其中“SRS模式”包括“WOW Hd”“WOW”“用户模式”。

复读次数

1到10次，10个档位供您选择。

复读间隔

1到6秒，6个时间间隔供您选择。

复读模式

按MENU键确认后就选择了复读起始点A，然后您可以通过短按RIGHT设置B点；通过LEFT和RIGHT可以前后选择复读起始结束点和确认。

变速播放

拨动“RIGHT”或“LEFT”键来调节文件的播放速度，选好想要的速度后，按“PLAY”键，确认并返回“音乐播放界面”。

移除

删除当前文件。

添加到播放列表

添加到播放列表，本MP4播放器预设了5个播放列表（可在设置菜单更改播放列表名）。

详细信息

显示歌曲“歌曲名”“专辑信息”“歌手信息”“流派信息”“年代信息”“文件大小”“总时间”“比特率”“采样率”“文件格式”“DRM信息”等。

添加标签

添加标签，以备下次直接从该断点开始播放。

淡入淡出

打开/关闭两个选项，淡入淡出对于听觉来说比较和缓，音量的和谐过渡，给人听觉上的和谐过渡。

音量

调出音量进度条，0到31，共32个等级。

歌词显示

如果当前文件有歌词，则在“音乐播放界面”上方显示图标，同时显示同步歌词。

图片模式基本操作

一级菜单“图片列表”“浏览方式”“播放方式”“幻灯片间隔”；按UP或DOWN上下选，按MENU确认，选中“图片列表”进入二级菜单，选中其余项进行相应的设置（设置详见后面章节）；其二级菜单“正在播放”（断点播放时显示）“目录列表”；按UP或DOWN上下选，按MENU确认后图片文件会按设置的方式排列；然后您可以按UP或DOWN上下选图片文件，按MENU确认后开始进入图片播放界面。

图片播放界面功能说明



按键解说

- LEFT** 短按 上一幅图片；长按 响应短按（也就是说功能同短按，下同）
- RIGHT** 短按 下一幅图片；长按 响应短按
- UP** 此界面不响应此按键
- DOWN** 此界面不响应此按键
- PLAY** 短按 手动播放/幻灯片放映切换；长按 关机
- MENU** 短按 进入菜单（进入菜单之后可以设置或读取图片播放参数）；长按 返回主界面
- HOLD** 推到左侧锁定按键，推到右侧解锁（面对屏幕）

浏览方式

列表模式/缩略图模式供您选择。

播放方式

手动模式/幻灯片模式供您选择。（也可在图片播放界面通过短按PLAY键切换）

幻灯片间隔

1到10秒，10个时间值供您选择。

电影模式基本操作

一级菜单“正在播放”（断点播放时显示）“目录列表”“标签列表”；二级菜单“主目录”“卡目录”；按UP或DOWN上下选，按MENU确认后进入视频文件列表；然后您可以按UP或DOWN上下选视频文件，按MENU确认后开始进入视频播放界面。

电影播放界面功能说明



按键解说

- LEFT** 短按 上一首；长按 快退
- RIGHT** 短按 下一首；长按 快进
- UP** 短按 音量增加；长按 音量连续增加
- DOWN** 短按 音量减小；长按 音量连续减小
- PLAY** 短按 播放/暂停切换；长按 关机
- MENU** 短按 进入菜单（进入菜单之后可以设置或读取视频播放参数）；长按 返回主界面
- HOLD** 推到左侧锁定按键，推到右侧解锁（面对屏幕）

移除

删除当前文件。

播放模式

“顺序”“循环一首”“循环全部”“随机”“浏览”五种模式供您选择。

添加书签

添加标签，以备下次直接从该断点开始播放。

详细信息

您可以查阅“文件名”，“分辨率”，“帧率”，“比特率”，“总时间”，“文件大小”等信息。

DRM信息

若是DRM文件，将显示DRM信息；若不是，不响应。

音量

调出音量进度条，0到31，共32个等级。

录音模式基本操作

一级菜单“开始录音”“录音格式”：按UP或DOWN上下选，选择“录音格式”按MENU确认可选择WAV格式/MP3格式，选择“开始录音”按MENU确认后进入录音界面。

录音界面功能说明



- 1 录音图标
- 2 当前时间
- 3 锁图标的（显示锁图标表示按键锁定；不显示表示按键可以操作）
- 4 电池电量显示（0-19级，共20级）
- 5 录音喇叭
- 6 录音文件名
- 7 录音状态
- 8 录音进度条（跟剩余FLASH空间直接相关）
- 9 已录时间显示

按键解说

- LEFT 此界面不响应此按键
 RIGHT 此界面不响应此按键
 UP 此界面不响应此按键
 DOWN 此界面不响应此按键

PLAY 短按 录音/暂停切换；长按 关机

MENU 短按 停止录音并保存；长按 返回主界面

HOLD 推到左侧锁定按键，推到右侧解锁（面对屏幕）

录音格式

WAV格式/MP3格式，供您选择。

收音机模式基本操作

一级菜单“收听电台”“电台列表”“电台波段”“停止电台”：按UP或DOWN上下选，选择“电台列表”按MENU确认可进入已保存电台列表，选择“电台波段”按MENU确认可选择欧美波段/日本波段，选择“停止电台”按MENU确认将停止正在播放的收音，选择“收听电台”按MENU确认后进入收音播放界面。

收音机播放界面功能说明



- 1 收音图标
- 2 当前日期
- 3 当前时间
- 4 锁图标的（显示锁图标表示按键锁定；不显示表示按键可以操作）
- 5 电池电量显示（0-19级，共20级）
- 6 当前频段（欧美频段/日本频段）
- 7 立体声标志
- 8 当前频率点信号强度
- 9 当前频率点
- 10 播放状态（播放/录音）

11 频率进度条

12 当前保存电台序号（若当前电台未保存，不显示）

按键解说

LEFT 手动调台（详见下面文字介绍）

RIGHT 手动调台（详见下面文字介绍）

UP 短按 音量增加；长按 音量连续增加

DOWN 短按 音量减小；长按 音量连续减小

PLAY 短按 已保存电台切换（若没有已保存电台，不响应该按键）；长按 关机

MENU 短按 进入子菜单（进入菜单之后可以设置或读取收音播放参数）；长按 返回主界面

HOLD 推到左侧锁定按键，推到右侧解锁（面对屏幕）

在“收音机播放界面”下，拨动“RIGHT”或“LEFT”键进行微调搜索，每次向后或向前变化 100KHz。向右或向左长按“RIGHT”或“LEFT”则系统自动向后或向前搜索电台，直到搜到节目，或在搜索过程中，拨动“RIGHT”或“LEFT”键，停止搜索。若是已保存的节目，则界面上会显示保存的序号，如果没有保存过，则需手动保存该节目。搜索完毕后，按“PLAY”键便可在已保存的电台中进行切换收听。

自动搜台

在收音机播放界面下，按“MODE”键进入“菜单选项”界面，在此菜单中选择“自动搜台”选项，按“MODE”键，返回“收音机功能界面”并开始自动搜索电台。当搜索到节目后，自动保存电台，并在界面上显示“CH01”，播放5秒钟后继续搜索后面的电台，并依次保存为“CH02”等。当搜索完整个频段后，自动跳到保存的第一个电台开始播放（若没有搜索到电台，将跳到最小频率点）。按“PLAY”键便可在已保存的电台中进行切换收听。

保存/移除

若当前频道未被保存，下拉菜单第二项将显示“保存”，按MENU键确认后，可保存当前频道；若当前频道已被保存，下拉菜单第二项将显示“移除”，按MENU键确认后，可移除当前频道。

录音质量

高/中/低三个档位供您选择。

电台录音

在“菜单选项”界面下，选择“电台录音”选项，则系统转到“录音功能界面”开始录音。此后的录音操作与先前介绍过的相同。录音期间长按“MODE”键，则保存录音节目并返回“收音机功能界面”主界面。

频段选择

欧美频段/日本频段供您选择，欧美频段87~108MHz，日本频段76~90MHz。

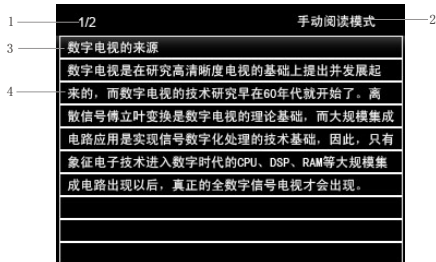
停止电台

暂停当前收音。

文本阅读模式基本操作

一级菜单“正在阅读”（断点阅读时显示）“目录列表”“标签列表”“自动阅读间隔”；二级菜单“主目录”“卡目录”；按UP或DOWN上下选，按MENU确认后进入文本文件列表；然后您可以按UP或DOWN上下选文本文件，按MENU确认后开始进入文本播放界面。

文本播放界面功能说明



- 1 当前文本文件当前播放页码/总页码
- 2 播放模式（手动阅读模式/自动阅读模式）
- 3 当前文本文件名
- 4 当前文本文件正文

按键解说

LEFT 短按 上一页；长按 连续响应短按

RIGHT 短按 下一页；长按 连续响应短按

UP 短按 手动阅读模式/自动阅读模式切换；长按 响应短按

DOWN 此界面不响应该按键

PLAY 短按 返回前一界面；长按 关机

MENU 短按 进入子菜单（进入菜单之后可以设置或读取文本播放参数）；长按 返回主界面

HOLD 推到左侧锁定按键，推到右侧解锁（面对屏幕）

添加书签

添加标签，以备下次直接从该断点开始播放。（可在标签列表中直接选择并开始从该断点播放）

移除

删除当前文件。

跳转到:0%

跳转到当前播放文件的起始位置。

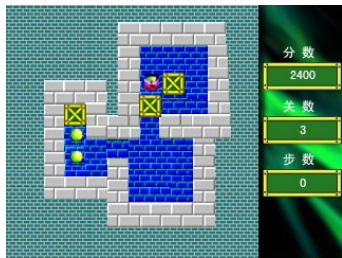
音量

调出音量进度条，0到31，共32个等级。

游戏模式基本操作

游戏界面功能说明

一级菜单“新游戏”“设置”“排名”“退出”“继续”（上次游戏未结束时显示）；您可以按UP或DOWN上下选择，选中“设置”您可以设置游戏难度，选中排名您可以查看所有游戏者保存的排名，选中“新游戏”或“继续”按MENU确认后开始进入游戏界面。



LEFT 短按 左移；长按 响应短按

RIGHT 短按 右移；长按 响应短按

UP 短按 上移；长按 响应短按

DOWN 短按 下移；长按 响应短按

PLAY 短按 返回前一界面；长按 关机

MENU 短按 此界面不响应短按；长按 返回主界面

HOLD 推到左侧锁定按键，推到右侧解锁（面对屏幕）

数据交互模式基本操作

一级菜单“主目录”“卡目录”；按UP或DOWN上下选，按MENU确认后进入其中一个目录；然后您可以按UP或DOWN上下选文本文件，按MENU确认后开始进入数据交互界面。

数据交互界面功能说明



按键解说

LEFT 此界面不响应此按键

RIGHT 短按 调出“拷贝到卡/主目录”菜单；长按 响应短按

UP 短按 选中上一文件或文件夹；长按 连续响应短按

DOWN 短按 选中下一文件或文件夹；长按 连续响应短按

PLAY 短按 返回前一界面；长按 关机

MENU 短按 进入下一级文件夹；长按 返回主界面

HOLD 推到左侧锁定按键，推到右侧解锁（面对屏幕）

拷贝到卡/主目录

若您当前进入的是主目录，子菜单第一项将显示“拷贝到卡目录”，按MENU确认后可将主目录上的选中文件拷贝到卡目录；若您当前进入的是卡目录，子菜单第一项将显示“拷贝到主目录”，按MENU确认后可将卡目录上的选中文件拷贝到主目录。

音量

调出音量进度条，0到31，共32个等级。

文件导航模式基本操作

一级菜单“主目录”“卡目录”；按UP或DOWN上下选，按MENU确认后进入其中一个目录；然后您可以按UP或DOWN上下选任意文件，按MENU

确认后，若是该播放器可以支持的文件（若不支持该文件则提示不支持后退出），就直接开始播放并进入其播放界面。

文件导航界面功能说明



文件导航界面让您更清楚您的FLASH和卡目录文件架构，并可以实现直接播放任意选中文件（仅限该MP4播放器支持文件，如：*.avi, *.bmp等）。

音量

调出音量进度条，0到31，共32个等级。

计算器模式基本操作

在主界面选中“计算器”按MENU键确认就将直接进入计算器操作界面。

计算器界面功能说明



LEFT 短按 左移；长按 响应短按
 RIGHT 短按 右移；长按 响应短按
 UP 短按 上移；长按 响应短按
 DOWN 短按 下移；长按 响应短按
 PLAY 短按 返回前一界面（在此上一级就是主界面）；长按 关机
 MENU 短按 确认输入选中字符；长按 返回主界面
 HOLD 推到左侧锁定按键，推到右侧解锁（面对屏幕）

日历模式基本操作

在主界面选中“日历”按MENU键确认就将直接进入日历操作界面。
 日历界面功能说明



LEFT 短按 上一月；长按 响应短按
 RIGHT 短按 下一月；长按 响应短按
 UP 短按 上一日；长按 响应短按
 DOWN 短按 下一日；长按 响应短按
 PLAY 短按 返回前一界面（在此上一级就是主界面）；长按 关机
 MENU 短按 调出菜单，修改值后可直接查看您想查看的日期（但仅限查看，不设修改权限；如需修改当前日期，请切换到设置菜单设定）；长按 返回主界面
 HOLD 推到左侧锁定按键，推到右侧解锁（面对屏幕）

系统设置模式基本操作



详细信息

- 1.在“系统设置”主界面下，按“MODE”键进入“系统设置”菜单界面，选择“详细信息”选项，进入“详细信息”。
- 2.在“详细信息界面”下显示播放器名称，版本号，空间总量，剩余空间，以及插卡空间，文件数等系统信息。按“PLAY”键保存设置并返回“系统设置”菜单界面。

显示设置

背光亮度

此功能是为了调节屏幕的亮度。在“系统设置”菜单界面，选择“显示设置”，然后选择“背光亮度”。通过拨动“LEFT”或“RIGHT”键来调节亮度值。调好后按“MODE”键返回“系统设置”菜单界面。

背光时间

此功能是为了省电，设定在不操作时关闭屏幕的时间。操作方法同“亮度调节”相同。设置为“0”时不关闭背光。

播放列表名称修改

- 1.在“系统设置”主界面下，按“MODE”键进入“系统设置”菜单界面，选择“播放列表名称修改”选项，进入“播放列表名称修改”界面。
- 2.用“UP”或“DOWN”键选择需要修改的播放列表名称，按“MODE”键确认，此时LCD显示一个软键盘，用“UP”，“DOWN”，“LEFT”，“RIGHT”键选择软键盘中的字符，按“PLAY”键删除一个字符，按“MODE”键输入一个字符，当所有的字符输入完成后，选择“回车”键退出软件键盘。

3.播放列表名称修改完成。

日期和时间

- 1.在“系统设置”菜单界面，选择“日期和时间”选项，进入“日期和时间”。
- 2.按“UP”或“DOWN”选择年、月、日或时间等不同选项，选定后拨动“LEFT”或“RIGHT”键调整这一选项的值。全部设好后，按“MODE”键保存设置并返回“系统设置”菜单界面。

播放器设置

在“系统设置”菜单界面，选择“播放器设置”选项，进入“播放器设置”界面。在此可以设置“播放器名称”、“省电模式”，“睡眠模式”，以及进行“插卡格式化”，“内存格式化”，“清除许可证信息”等操作。

语言支持

在“系统设置”菜单界面下，选择“语言选择”，进入“语言选择”界面。在此选择“简体中文”、“英文”或“繁体中文”选项，来设置系统的语言。

加密盘设置

在“系统设置”菜单界面下，选择“加密盘设置”，进入“加密盘设置”界面。在此选设置加密盘的容量大小和密码。详见“格式化与加密分区”。

设置复位

在“系统设置”菜单界面下，选择“设置复位”，进入“设置复位”对话框。选择“确定”后恢复到出厂设置状态。

固件升级

第一步：下载升级工具，并进行安装

第二步：下载本机最新固件

第三步：连接计算机；

第四步：打开升级工具，选择下载的新版本固件，然后点“开始升级”。

注：需要登陆到本公司网站：<http://www.ssk.cn>

格式化与加密分区

播放器的格式化

- 1.连上PC，选中该MP4播放器所在盘符，单击右键，在下拉菜单中选择“格式化”，然后在弹出的对话框中选择格式化的类型是“快速”、“完全”或“低级”，然后点击“开始”按钮，进行格式化。
- 2.开机状态下，在主界面选择“设置”→“播放器设置”→“内存

格式化”，按“MODE”键就可以格式化本MP4播放器Flash了，请谨慎操作！如有重要数据请先行备份！

3. 另：开机状态下，在主界面选择“设置”→“播放器设置”→“插卡格式化”，按“MODE”键就可以格式化插卡磁盘了，请谨慎操作！如有重要数据请先行备份！

播放器加密分区

1. 开机状态下，在主界面选择“设置”→“加密盘设置”，若没有设置加密盘，按“MODE”键进入子菜单后短按“LEFT”或“RIGHT”可调节加密盘容量并设置密码；若已经设置加密盘，按“MODE”键进入子菜单后短按“UP”或“DOWN”可选择调节加密盘容量或修改密码。特别提醒每次调整加密盘都将格式化所有数据，请提前备份！
2. 设置加密盘后，请妥善保管密码，数据将无法找回；如果万一丢失，数据找不回，不过Flash空间可以通过改变容量找回（再次提醒：容量的改变将格式化所有数据！请提前备份！）
3. 在计算机上要打开加密盘之前，需输入正确的密码方可显示加密盘。

疑难解答

- 不能传输文件
 1. 检查USB连接是否正确；2. 检查按键是否锁住；3. 格式化磁盘。
- 识别不到USB
 1. 检查USB连接是否正确；2. 确认PC主板是否供电不足。
- 收音机收不到台
 1. 不在室内或其他封闭场合收听；2. 确认已插上耳机并伸展开。
- 其他严重故障（花屏、死机等）
 1. 硬件复位。
- 不能转换视频文件（本MP4播放器只支持AVI、FLV视频类型，随机光盘中视频转换工具可将WMV、RMVB等格式视频文件转换成本机支持的AVI文件，详见视频转换工具的帮助）
 1. 装支持RMVB等解码的播放器，如：暴风影音。

安全事项

- 工作温度：-5~35℃。
- 远离直射太阳光线和其他发热体。
- 远离强磁场、电场。
- 切勿接触苯、稀释剂等化学物品。
- 避开灰尘较多的场所，勿使异物进入主机箱内。

- 远离水池、水体、浴缸、淋浴、雨水及其它潮湿环境，以免触电；一旦弄湿了请拔掉所有线缆，关掉机器之后清理干净。
- 请勿弯曲，投掷，挤压，刺穿，烧毁或自行拆装机器。
- 防止听力损伤：使用耳塞或耳机把音量调得很高会导致永久性听力损伤，请将音量调到适中水平；听觉专家建议：请不要在驾车时使用耳机，而且在某些地区，这是不合法的！避免通过调高音量来隔离嘈杂的环境，如果您无法听到旁人的说话，请调低音量。
- 申明：重要数据请另行备份！我公司对自行拆装或其他误操作造成的数据丢失等不负任何责任！

环境保护

废弃包装、电池、旧电子产品，请分类妥善处理，以保护环境。

播放器规格

Flash容量	512MB、1GB、2GB、4GB、8GB
LCD	320×240 26万色 TFT
音频格式	MP3、WMA、OGG、APE、FLAC、WAV、ASF
视频格式	AVI、FLV
图片格式	JPEG、BMP、GIF
Fm频段	87MHz~108MHz(欧美频段) 76MHz~90MHz(日本频段)
Fm失真度	0.5%
最大输出功率	(L)10mW+(R)10mW
电池容量	3.7V/750mAh
工作温度	-5~35℃
工作温度	3.5-4.2V DC
信噪比	88db
裸机尺寸	98×60×11.5mm
裸机重量	67g(含锂电池)

尊敬的用户：

您好！非常感谢您使用“SSK 魔王”产品。为您提供优质的产品和售后服务、充分保护您的消费权益是我们应尽的义务。因此，我公司根据国家有关规定，实施以下标准保修服务条款。

一、服务承诺：

所有“SSK 魔王”产品，均享有“三个月包换、一年保修、终身维修”的售后服务。

二、包换条例：

自购买之日起三个月内，经我公司检验确属产品本身质量问题，无条件更换相同型号之产品。

三、保修条例：

1、凡正常使用出现质量问题，自购买之日起一年内可享受有免费保修、并实施终身维修(仅收取材料成本费用)。

2、产品外观损伤、损坏等情况提供保修服务，不实施包换政策。

3、产品配件及赠品，不属包换、保修或维修范围。

4、顾客凭保修卡和购买凭证享受售后服务。

四、在下列情况下，保修卡将自动失效，但提供维修服务。

1、保修卡、购买凭证遗失或涂改；

2、产品曾被错误操作、疏忽使用或因不可抗力因素(如：水灾、火灾、地震、雷击等)造成的损坏；不按原提供之规定安装、操作或保养造成的损坏；

3、产品曾被非授权人员维修、拆装或改装；

4、产品机身丝印曾被替换、涂改或撕毁；

5、产品外观严重损坏、破裂。

五、温馨提示：请您在日常使用或每次接受服务之前将重要的信息及时进行备份，以免造成不必要的损失。本公司并不对此类损失承担任何责任。

六、“SSK 魔王”售后服务电话：0755-3322 8526

技术支持电话：0755-3322 8541

技术支持邮箱：support@szbroad.com

(本规定由深圳市大乘科技有限公司负责解释)

产品保修卡

经销商：

深圳市大乘科技有限公司

SSK[®] 魔王