



专心 专注 专业

SMP007



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

功能概述.....	1
注意事项.....	1
认识机型.....	2
外观图.....	2
按键功能定义.....	3
基本操作.....	4
音乐播放.....	5
视频播放.....	5
FM收音模式.....	5
图片浏览.....	6
电子书.....	6
录音模式.....	7
资源管理器.....	7
游戏功能.....	7
设置功能.....	7
使用USB磁盘.....	8
转换并播放视频文件.....	9
升级播放器驱动程序.....	12
故障解决.....	14
产品规格.....	15
申明.....	16

为了让您尽快轻松自如地操作SMP007 Mp4数码播放器，我们随机配备了内容详尽的用户手册，从中您可以获取产品介绍、使用方法等信息，在开始使用之前，请您仔细阅读随机附赠的所有资料，以便您能更规范自如地使用本产品。

功能概述

- 高清晰真彩26万色TFT彩色屏幕
- 支持MP3、WMA、APE等音频格式，音质表现突出，真实音频频谱显示
- 支持AVI（经附带转换工具转换得到）视频格式，全屏播放显示
- 支持插卡功能，TF卡128MB/256MB/512MB/1GB/4GB
- 支持高清晰JPEG格式图片浏览
- 支持FM发射功能
- 数码录音，支持A-B复读功能
- 节能设置，亮度可自由调节，自定义关机时间
- 音质表现突出，支持3D音效环绕效果，可自定义EQ
- 多种播放模式：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、顺序播放、随机播放
- 支持多国语言，图形化用户界面，滑动触摸控制
- USB2.0高速传输，传输速率可达3MB/S
- 支持电子书阅读，并支持边听音乐边阅读电子书，带书签功能
- 支持游戏功能，并支持边听音乐边玩游戏
- 移动硬盘功能，支持固件升级
- 支持4级目录，文件名支持11个字符

注意事项

本手册包含重要的安全措施和正确使用产品的信息，以避免事故发生，确信在使用该产品之前仔细阅读该手册。

- 请不要将产品放在高温、潮湿或粉尘多的地方。
- 请不要将产品放在高温的地方，特别是夏天不要将产品放在窗户关闭的车辆内。
- 避免摔落或强烈碰撞产品，不要让TFT屏遭到猛烈震动，否则可能导致TFT屏损坏或显示不正常。
- 请选择合适的音量，使用耳机不宜过大音量，若感到耳鸣，请调小音量或停止使用。
- 在下列情况下请充电：
 - A、电池电量图标显示没电时

B、系统自动关机，再次开机后很快关机

C、操作按键没有反应

- 本播放器电池采用的是3.7V锂电池，可重复充电使用。在前几次充电必须充够8小时，并且每次用完电池的电量再进行充电，可以延长寿命。

充电方式：

通过电脑USB口充电（或者使用充电器充电），本机无论开机与否，只要您把该MP4机器与电脑连接，就可以给播放器充电。（建议在关机的状态下充电，可以延长显示屏的寿命）。

注：在充电的过程中，Mp4播放器有一定的升温，属于正常现象。

- 播放器在格式化，上传或下载时请不要突然断开连接，否则可能导致程序出错。
 - 对于那些因为产品损坏、维修或其他原因造成的抹除内存损失，本公司不负任何责任，请用户遵照使用手册进行规范操作。
 - 请勿自行拆卸产品，不要使用酒精、稀释剂或苯类来擦洗产品表面。
 - 不要在那些禁止使用电子设备的地区内使用该产品，比如飞机上。
 - 请不要在驾驶或在街上行走时使用该产品，尽量避免可能引起的安全隐患。
- ※ 本公司保留改进产品的权利，产品规格及设计如有变更，恕不另行通知！

认识机型

外观图



按键功能定义



1. : 播放/暂停
 2. : 确认/菜单
 3. : 音量调节状态和普通状态间切换
 4. : 返回上一级菜单
 5. 滑动触控控制面板: 选择菜单
 6. USB接口: USB连线
 7. T-FLASH卡插槽: FLASH卡
 8. 耳机孔: 耳机插孔
 9. 开关: 在9, 10档位拨动实现锁键功能, 拨动至11档位并长按实现开机, 关机
 12. 复位孔: 实现系统复位功能
- 注: HOLD键为锁定状态时, 任何操作将无效。操作过快, 容易导致误操作。触控控制面板向上, 下方向滑动可实现菜单项目或列表上移, 下移。

基本操作

1. 开/关机

开机:

拨动开关键并长按, 播放器显示开机画面后进入上一次正常关机前的工作模式。

关机:

a. 拨动开关键并长按实现关机。

b. 电量严重不足的情况下, 系统将会自动关机。

2. 连接电脑及数据文件传输

启动电脑, 然后通过USB连接线将机器与电脑连接, 这样便可实现USB供电或进行USB数据传输, 本机和电脑通过USB接口连接, 可以作为一个U盘使用。您仅仅需要将喜欢的音乐直接拖放在MP4播放器里面就可以了, 而不需要任何第三方的程序来实现。

3. 音量调节

在音乐、放音、视频状态下, 短按“V”键, 使其界面音量显示变红, 这样就可以通过手指在触摸控制面板来回移动来调节音量的大小。

4. 电池

本机采用内置大容量锂电池。

电池可用时间会因为音量大小、播放文件类型、按键操作等因素来决定电池的使用时间。播放器可根据用户设置“自定义关机时间”和“显示设置”来节约电池。

5. HOLD锁键:

向左拨动“开关”, 按键锁死, 此后系统将不响应其他按键, 再向右拨动“开关”, 会弹出“解锁”图标, 重新响应按键功能。

6. A-B复读功能

在音乐播放状态下, 短按“V”键进入复读模式。再短按“M”键, 显示屏中曲目时间和剩余时间显示中间将显示复读模式的图标中“A”, 确认为复读段的起始点, 再短按“M”键, “B”点出现, 确认为复读段的结束点, 此时复读图标“A-B”固定, 开始“A-B”段间反复播放, 再短按“M”取消“A-B”复读。

7. FM发射功能

发射: 进入设置模式选择FM发射功能, 该菜单下有两个选项“FM发射开关”, “FM发射频率设置”。在第一个选项中选择“开”, 在第二个选项中设置一个发射频率, 可以在76.0MHZ至110MHZ频率范围中选定某个频率。此时发射功能设置完毕。

接收: 将收音机频率打到设置的“发射频率”, 转动天线, 即可接收到mp3发射出来的歌曲或录音文件。

- 注：1. 使用发射功能时，耳机作天线使用，一定要插上耳机，否则无法实现此功能。
2. 用汽车收音机接收时，机器尽量靠近收音机天线处。
3. 若所选发射频率与当地电台频率重叠，请另选发射频率。
4. 发射时，本机耳机线要尽量伸长，这样发射距离更远，效果更好。
5. 调频发射时，比较耗电。

音乐播放

开机后进入主界面，短按“M”键进入音乐模式，再长按“M”键可返回主界面。

1. 在音乐播放界面，通过在触感控制面板的上，下端触摸来实现上一曲，下一曲。通过持续长按触感控制面板上，下端来实现快退，快进。
2. 在音乐播放列表，通过在触感控制面板的向上，下方向的滑动来选择要播放的歌曲文件，然后短按一下“M”键开始播放，再短按“ ”暂停。音乐播放时界面有真实音频频谱显示，如有LRC歌词文件，频谱显示区域则显示同步歌词。
3. 音乐播放设置菜单

在音乐播放状态下，长按“M”键后进入主菜单，进入到“设置”选项中的“收音设置”，切换到所需设置菜单。选中后可按“M”键确认。

重复设置：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；

播放设置：顺序播放/随机播放；

EQ选择：正常/3D/摇滚/流行/古典/重低音/爵士/用户自定义，通过选择上述八项，体验不同的音乐效果；更可通过选择“用户EQ调整”选项，编辑自己喜欢的EQ效果；操作编辑时通过触摸控制面板、“V”键来控制确认。

视频播放

本机只支持经带转换工具转换出来的AVI视频文件在视频播放界面下，通过在触感控制面板的上，下端触摸来实现上一部，下一部。通过持续长按触感控制面板上，下端来实现快退，快进。短按“V”键，使其界面音量显示变红，这样就可以调节音量。

Fm收音模式

1. 按“M”键之后选择“手动”项，通过在触感控制面板的上，下端

触摸来实现电台频率微调。触感控制面板的向上，下方向滑动来实现半自动搜索电台，从当前频率点开始搜索，在第一个有效电台频率点停止并开始播放。

2. 按“M”键之后选择“自动”项，进行全自动搜索电台并保存，搜索结束后将切换到预置的第一个电台进行收音播放。在搜索电台的过程中不响应按键。
3. 保存电台：短按“M”键选择“保存”项，选择存储电台位置CH1，CH2...后再次短按“M”键进行存储。
4. 预置电台：短按“M”键选择“预设”项。
5. 删除电台：选择“删除”，按“M”键，选择所需要删除的电台，按“M”键确定删除。
6. 调整音量：短按“V”键，使其界面音量显示变红，实现音量调节。长按“V”键，则进入电台录音。
7. 收音设置：立体声开关：开/关；收听地区：中国/欧洲/日本/美国

图片浏览

开机后进入主界面，选择所要的选项“图片浏览”看到列表后(如图所示)可通过触摸控制面板选择前一幅或后一幅图片，再短按“M”键播放。在自动浏览设置好了，短按“ ”进行自动浏览，再短按一下“ ”就取消自动浏览。

注：本机不支持500万像素以上的图片，如果您使用的是500万以上的图片请在电脑上转换为低像素的图片后，再载入本机。

电子书

1. 下载TXT格式文件：
将机器与电脑连接，选择要下载的文件，将文件以TXT格式另存至可移动磁盘。
2. 阅读文件：
从主界面进入电子书选项，选择要阅读的文件，再短按“M”键开始阅读文件。通过触摸控制面板实现上下翻页。在自动浏览设置完毕，短按“ ”键行自动浏览，再短按一下“ ”键取消自动浏览。
3. 长按“V”键显示保存书签列表，选择书签，并短按“M”键确认保存。
4. 短按“V”键显示提取书签列表，选择书签，并短按“M”键确认提取。

注：1. 书签只对当前阅读文件操作，如阅读另外的文件，则书签需重新设定。

2. 本机只支持“ANSI”编码格式的TXT文本，不支持其他格式文本。

录音模式

1. 录制

在主界面中进入录音状态，短按“**■**”键可以开始录音，短按“**■**”键暂停录音。短按“M”键保存录音，长按“M”键保存录音并退出录音模式。

2. 录音设置

在录音模式停止状态下，可以长按“M”退出主界面，并进入“录音设置”选项，在“录音质量”，“录音音量”二项进行设置调整。录音质量：高质量，普通质量。（前者录音文件大，效果较佳；后者反之）

录音音量：+1，+2，+3，+4，+5。

注：录制的声音文件可在音乐播放菜单下找出并播放试听效果。如果显示屏上显示“空间满”，代表没有空间录制新的录音文档，请删除其他的文档以释放空间

资源管理器

1. 资源管理器

可以让你更清晰明了机器内部的文件类别及目录，便于文件目录分类管理，查找和快速播放。

2. 快速播放或删除文件

在资源管理器中，你可以选择喜欢的音乐或视频文件等，短按“M”键将直接播放；而不需要的文件，可通过短按“V”键，在出现的删除对话框中，选择“确定”删除，或选择“取消”放弃删除，短按“M”键即执行选中的选项。

游戏功能

1. 本机内置益智游戏：俄罗斯方块。

2. 按键说明：

俄罗斯方块是横向操作的，触摸控制面板上端进行开始与暂停功能切换。按“M”键或“**U**”键来控制方块的左右移动，按“**U**”键为变形，按“V”键快速下落。要退出该游戏，请先暂停游戏，再短按“**U**”键。

设置功能

● 显示设置

背光灯持续时间选项：5秒，10秒，15秒，20秒，30秒，长亮；

亮度调节选项：1，2，3，4，5；

背光显示模式选项：正常（LCD变暗）和省电（LCD变黑）。

● 系统设置

语言选择：简体中文，繁体中文，英语，韩语，日语，西班牙语，法语，德语，意大利语，葡萄牙语等20国语言供选择；

产品信息：本机存储容量，剩余容量，系统软件版本号，这些信息为只读信息，按“M”键退出；

固件升级：在此菜单下弹出对话框，提醒是否固件升级，如无固件升级则退出。

● 睡眠关机时间

选项：关闭，10分钟，15分钟，30分钟，60分钟，120分钟。

● 恢复系统默认值

在此菜单下将弹出对话框，选择“确定”或“取消”选择是否恢复系统默认值。

● 自动浏览设置

文本浏览和图片浏览，可以设置浏览间隔时间。

使用USB磁盘

1. USB显示模式

本机为高速USB2.0接口，传输速度可达3MB/S，标准移动磁盘功能，支持windows2000以上（无需安装驱动程序）系统，经与PC连接后（稍等几秒钟），播放器显示为联机模式。

2. 充电显示模式

如果使用过程中电池电量过低，显示屏显示“低电关机”，播放器将自动关机。您可以连上PC机通过USB接口充电。（连上工作状态的PC机，不管是U盘状态还是非U盘状态，USB都会给MP4播放器充电，删除硬件后不拔USB，电池图标显示脉冲，充电完毕，电池电量显示满格）。电池约需要连续4个小时才能充满。（前两次必须要8个小时才能充满）

3. 使用TF卡：

将本机与电脑相连接，会发现有二个可移动磁盘，前面的一个是本机的内置内存磁盘，另外一个就是TF卡的磁盘了。如果没有插卡的话，第二个磁盘将不能打开。本机支持128MB到1GB的TF卡扩充。

4. 插、拔TF卡：

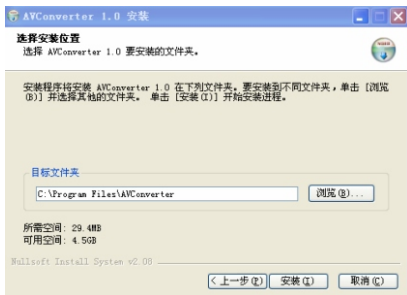
插入：将TF卡的正面（带字的一面）朝上（以机器的显示屏方向为正面）稍微用力插入机器的卡座即与机器相连接，机器在此状态下就可以播放TF卡内的文件了。

取出：将TF卡轻轻往里推一下，TF卡会反弹一截，然后再取就好。

注意：请不要在开机或USB联机状态下执行插卡、拔卡操作

转换并播放视频文件

1. 请将随机附带的安装光盘放入电脑光驱中，选择“视频转换工具”，运行“Setup.EXE”程序。进入安装界面后点击“下一步”按钮，将会出现下图：



2. 选择安装路径后，点击“安装”按钮，直至安装完成。



3. 安装成功后，点击“完成”按钮结束软件安装。

本播放器可以通过随机光盘附带的视频转换软件将MPG、RM、RMVB、AVI、VOB、DAT等格式转换为AVI视频格式，从而进行视频播放。

1. 点击并运行“AVConverter.exe”程序，选择要转换的影音文件和要生成的AVI视频文件路径。如下图：





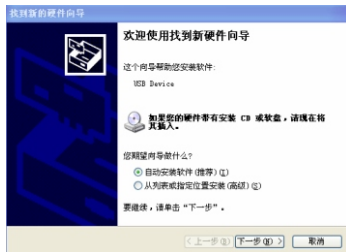
2. 选择并设置好自己所需要的参数，点击“开始转换”按钮，开始转换为AVI文件。



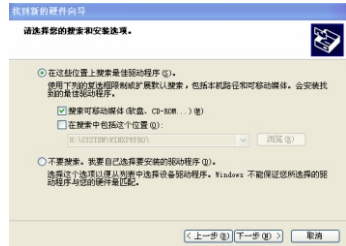
3. 转换成功后将AVI格式的视频文件放入MP4播放器中即可，操作时进入视频播放选单，选择相应的文件，短按“M”键进行视频播放，长按“M”退出。

升级播放器驱动程序

1. 电脑首次用来升级时，先将驱动光盘放入电脑光驱内，再将MP4播放器与电脑联机（联机前要用手按住“ ”键不放），直到出现如下程序安装界面即可放开。

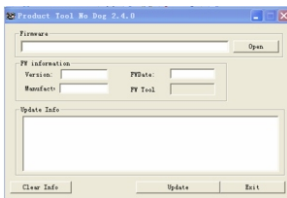


2. 请按照对话框提示执行“下一步”，并在第四个对话框“浏览”选项里选择随机光盘内的“升级工具”文件夹点击确认即可。
3. 按对话框提示操作直至完成（见图示）。

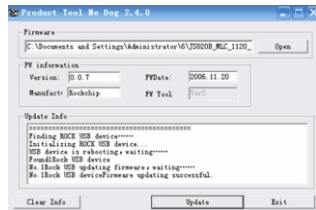
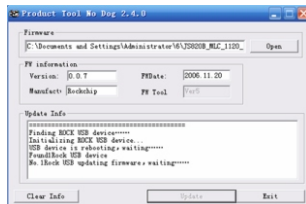




4. 电脑所需程序安装OK后，即可进行升级操作，选择并运行固件升级工具Consumer_enc.exe（可以在随机光盘中找到），并在打开选项中选择后缀为r fw固件文件（界面如下）。



5. 通过USB线将播放器联机到PC机上 然后点击“烧录固件”即可。



故障解决

如果播放器无法正常使用，请检查以下几点：

症状	可能原因
无法开机	请查看播放器是否有电？机器程序是否已损坏？
机器死机	硬件复位，用针插入复位孔硬件复位
无法播放	请查看机器是否低电？ 请确保音量并不在0状态下，耳机的连接没有问题，确保耳机清洁。损伤的音乐文件可能制造不同程度噪音，甚至不能播放，确保文件完整和文件格式为本机支持的文件格式。 请重新格式化磁盘。
无法上传/下载文件或在电脑上找不到盘符	请开机后完全插好USB线。请重新正确安装驱动程序。
无法录制	请查看是否有足够的内存？请查看是否低电？
文字出现乱码	请确保您选择了正确的语言？
升级后不能正常使用	请在Windows2000以上OS重新升级。

产品规格

项目	规格
TFT屏	26万色真彩TFT屏
语言支持	多国语言
数据速率	USB2.0
支持文件格式	音乐：MP3/WMA/APE 录音：WAV 图片：JPEG
支持视频格式	AVI（需转换）
信噪比	81dB
最大输出功率	(L) 10mW + (R) 10mW (32ohm)
存储媒介	嵌入式FLASH内存128MB-4GB支持TF卡128MB-1GB
电源供应	3.7V聚合物电池
电池可用时间	视频播放：2.5小时； Mp3播放：8小时； 声音录制：8小时
工作温度	0度-40度
系统支持	Windows SE/ME/2000/XP
附件	用户手册、耳机、USB线、CD

注：本操作手册所列图片仅供参考！产品规格和外观如有更改，恕不另行通知！

申明

请用户务必在使用过程中自行对资料备份，本公司对于因软件、件的误操作，产品维修，电池更换或其它意外情况所引起的个人数据的丢失和损坏不负任何责任，也不对此造成的其它间接损失承担责任。同时我们无法控制用户对本手册可能造成的误解，因此，本公司将不对在使用本手册过程中可能出现的意外损坏负责，并不对因使用产品而引起的第三方索赔负责。

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