

# T5-II

便携式媒体播放器

用户指南

---

请访问智者官方网站 [www.smartdevices.com.cn](http://www.smartdevices.com.cn)  
获取产品信息、技术支持和软件升级服务。

---

# 目录

注意事项	01
认识播放器	02
基本操作	03
主界面	04
连接至计算机	05
音乐	06
视频	10
视频输出	12
相册	13
电子书	15
娱乐空间	17
录音	19
收音	20
文件浏览	21
设置	22
系统升级	27
多任务模式	28
疑难问题解答	29
充电	30
规格参数	32
索引	33

## 注意事项

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。

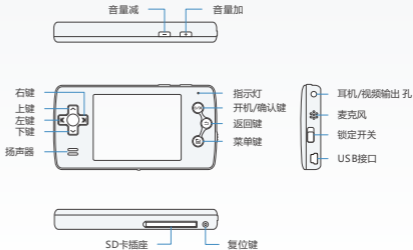
本说明书内容以 V1.1.2 版本的固件为准，更新特性请参考智者官方网站固件升级说明。



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

- 本播放器是高精密电子产品，请勿自行拆卸。
- 避免强烈摔打、碰撞本播放器。
- 避免在下列环境中使用本播放器：高温、低温、潮湿、多尘、磁场强大及长期暴露于阳光之下。
- 请用拧干的湿棉布轻轻擦拭本播放器的外壳，严禁用其他化学溶液清洗。本播放器不应遭受水滴或水溅，而且播放机附近不宜放置诸如水杯一类装满液体的物品。
- 过长时间、过大音量使用耳机可能会对听力造成永久性的伤害。
- 请将音量调至合适范围，并控制使用耳机聆听的时间，以避免听力受损。
- 请勿在穿越马路、驾驶机动车辆或者骑自行车时使用耳机，以免发生交通事故。
- 请仅使用制造商允许的电池、充电器和附件。使用任何其它类型的产品都将违反保修条例，并有可能发生危险。
- 请按照当地相关的环保条例来处置废弃机器和附件。
- 本播放机在使用过程中如有任何问题，请联系当地经销商或直接与本公司客户服务中心联系。
- 对于那些因为产品损坏、维修或者其他原因而引起的抹除内存损失，本公司不负任何责任，请用户遵照使用手册进行规范操作。

## 认识播放器



## 基本操作

文件删除提示



开机前请确认机器内有 SD 卡，并且 SD 卡上的 "system" 目录下存有系统文件 "T5Gen2.bin"。若该文件丢失或损坏，请到智者官方网站下载最新固件。

### ● 开关机

开机：关机状态下，长按确认键2秒即开机。

关机：开机状态下，长按确认键2秒即关机。

### ● 菜单切换

方向键可进行菜单项的选择，确认键选择进入，返回键退出。

### ● 目录浏览

上/下键可选择目录，右键进入下一层目录，左键返回上一层目录，确认键进入下级目录或打开文件，返回键可返回主界面，短按菜单键为选时播放、长按则为删除该文件。

### ● 删除文件

在目录下选中某一文件后，长按菜单键系统会出现删除文件提示，选择<是>即可删除选中文件。

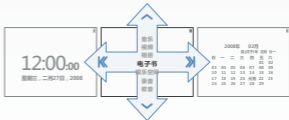
### ● 重启

当播放器长时间按键没有响应时请按复位键重启。

## 基本操作

### ● 主界面

- ^ 上键.....上移一项
- v 下键.....下移一项
- ⌂ 左键.....主界面/日历/时间之间切换
- ⌂ 右键.....主界面/日历/时间之间切换
- 确认键.....进入对应功能
- ⏪ 返回键.....仅在背景音乐播放时，返回对应界面
- ☰ 菜单键...../
- + - 音量加减键.....仅在背景音乐播放时，增加/减少音量



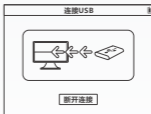
## 连接至计算机

- **连接至计算机**

开机状态下，通过USB数据线将播放器与计算机连接好后，播放器会进入连接USB界面，计算机上将识别出可移动磁盘，此时即可对SD卡进行文件读写操作。

- **断开连接**

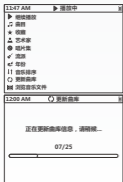
断开连接需在计算机上安全删除设备后进行。拔出USB数据线或按确认键即可断开连接。





# 音乐

## 曲库



曲库模式

更新曲库

### • 曲库

在主界面中使用方向键选择<音乐>,按确认键进入曲库分类管理界面。您可以按照播放器提供的多种排序方法来管理您的曲库。播放器支持MP3、WMA、FLAC、OGG、APE、WAVE、RA等格式的音频文件。

### • 更新曲库

在通过使用曲库查找歌曲前,请先选择“更新曲库”功能。删除、添加音乐后,也需要先执行“更新曲库”功能,以保证曲库中的音乐信息正确。

### • 曲库浏览

上/下键可选择目录,右键进入下一层目录,左键返回上一层目录。在浏览音乐文件时,短按菜单键可以直接将当前曲目加入音乐收藏中;长按菜单键即提示是否删除该文件。

# 音乐

## 收藏

### 收藏

在浏览曲库的音乐时，短按菜单键将选中的歌曲加入收藏中的当前收藏。在播放音乐时短按菜单键查看音乐文件信息，同时也可以选择将此文件加入当前收藏。选中收藏中的歌曲项目后，短按菜单键将歌曲移出收藏。在收藏界面下，选中当前收藏，短按菜单键会显示一个菜单。在菜单中可以选择保存当前收藏和清空当前收藏。如果选择保存当前收藏，当前收藏中的音乐会保存为一个以当前时间命名的播放列表。选中一个播放列表后短按菜单键，即可选择删除此播放列表。收藏中的播放列表项会保存到SD卡的PLAYLIST目录中，列表文件为标准的M3U8格式，可以使用工具打开和编辑，并可以自由更改文件名。

收藏界面下的“最常播放曲目、最近播放曲目、最近添加曲目”项是根据您日常播放曲目的喜好、最近一段时间播放的曲目以及您最近一次新添加进播放器的曲目来自动生成的收藏列表。



收藏界面

加入收藏

# 音乐

## 播放

上键	增加音量
下键	减小音量
左键	短按 切换到上一首歌曲
	长按 快退
右键	短按 切换到下一首歌曲
	长按 快进
确认键	暂停/播放
返回键	短按 音乐后台播放,此时您可以浏览菜单,阅读电子书
	长按 退出音乐播放
菜单键	短按 显示当前音乐文件信息,同时可选择是否加入收藏
	长按 进入音乐设置菜单(从设置菜单中也可以进入)
音量加减键	增加/减少音量

### ● 音乐播放界面



### ● 显示歌词

播放器支持LRC格式的歌词文件，歌词文件的文件名需要和歌曲文件名相同，并将歌词文件与歌曲放在同一目录下。您可以在<音乐设置>中选择是否显示歌词或是其他音乐信息。

### ● 显示专辑封面

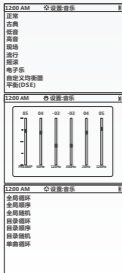
专辑封面图片需为JPEG格式，并且图片的文件名需要和对应专辑歌曲ID3信息中的专辑名相同（在Windows下查看其属性->摘要->高级->唱片标题），并将封面图片文件放置在专辑目录下。

### ● CUE播放列表

使用CUE播放列表可以对没有标签信息的APE和FLAC文件添加标签信息。CUE文件与音乐文件应保持文件名相同，并将两个文件放在同一目录下。

# 音乐

## 设置



音效选择

自定义均衡器

播放模式

### ● 音乐设置

在音乐播放界面下长按菜单键，或者进入主界面下的<设置>后选择<音乐>，按确认键将出现：播放模式、音效选择、自定义均衡器、自定义DSE音效等多个选项，按上/下键选择设置项确认进入，通过方向键进行调节，设置完成后按返回键退出。

### ● 音效选择

进入音效选择设置后，通过方向键可以选择：正常、古典、低音、高音、现场、流行、摇滚、电子乐、自定义均衡器以及自定义DSE和平衡(DSE)等多种音效模式，选择后按确认键保存。

### ● 自定义均衡器

从音乐设置菜单中选择<自定义均衡器>，按确认键进入均衡器设置界面，您可以通过方向键选择并调节总增益以及不同子频段的增益值，从而获得您所需要的音效。完成调节后按返回键保存，您就能马上体验到自己设计的音效了。

### ● 播放模式

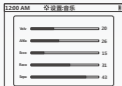
本播放器提供了七种播放模式：全局循环、全局顺序、全局随机、目录循环、目录顺序、目录随机、单曲循环，请使用方向键选择不同的播放模式，按确认键选定并退出。

### ● 淡入淡出

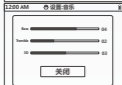
在两首曲目之间使用淡入淡出的过渡效果。

# 音乐

## DSE™



自定义DSE音效



扩展音效



恢复初始音效

### ● DSE™音效

用于恢复和增强有损压缩容易丢失的部分高频信号。增加非线性偶次谐波，弥补数字音频欠缺的温暖、饱满的感觉。适度增强音乐的立体声效果并增加3D混响效果，扩展声场和临场感。

### ● 自定义DSE音效各子项目说明

Volv用于增加偶次谐波；Altia用于增强高频表现；Ecco用于调节3D混响音量；Reco用于调节3D混响的反馈比例；Sepa用于增加立体声分离度。

### ● 自定义DSE音效

按方向键选择<自定义DSE音效>设置，界面如左上图。提供Volv、Altia、Ecco、Reco和Sepa五个子项，每个子项均可以在0-50之间随意定义，按返回键退出设置界面。

### ● 扩展音效

在进行扩展音效设置前请确认该功能已开启，开启后Bass、Tremble、3D三项音效设置均会被点亮，每项都可以在0-6之间随意定义。设置完成后按返回键退出。

### ● 恢复初始音效

如果您对当前设置的音效不满意，可以进入此功能。选择<确定>即可恢复到初始状态时的音效，按<取消>则退出并不更改。

# 视频

上键	增加音量	
下键	减小音量	
左键	短按	快退 30 秒
	长按	快退
右键	短按	快进 30 秒
	长按	快进
确认键	暂停/播放	
返回键	短按	退出视频播放
	长按	左右声道切换
菜单键	短按	OSD 切换
	长按	各种缩放模式切换
音量加减键	增加/减少音量	

## ● 视频

在主界面中使用方向键选择<视频>，按确认键进入视频文件列表。选择想要播放的视频文件后，按确认键即可播放所选视频。播放器支持AVI、RM/RMVB、3GP、MPG、DAT、WMV、ASF、MP4、VOB等格式的视频文件。

## ● 视频书签

进入主界面下的<设置>后选择<视频>，按确认键进入，然后选择<视频书签>进入，移动至<打开>，按确认键选定。打开视频书签功能后，如果在播放视频时退出，再次播放此视频文件时，播放器会自动跳至上次退出的时间点处继续播放。

## ● 视频字幕

播放器支持SRT格式的字幕文件，字幕文件的文件名需要和对应的视频文件名相同，并将字幕文件与对应视频文件置于同一目录下。字幕的显示位置和文字大小也可以在视频设置菜单下的<字幕位置>和<字幕尺寸>中进行设置，播放器预置了4种文字大小和字幕位置供您选择。

## ● 字幕及视频信息

播放视频中短按菜单键可循环显示已播放时间/视频总时间、视频文件名等信息也可通过菜单键来关闭或显示视频字幕。

# 视频

- **显示模式**

播放视频时可以长按菜单键来选择在比例缩放、截取显示和全屏显示三种模式间切换。当使用电视输出时，则可以切换比例缩放和截取显示两种模式。

- **声道切换**

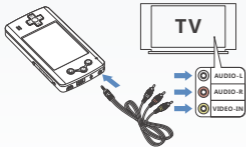
播放器具有视频左右声道切换功能。在视频播放时长按返回键来进行左声道、右声道和立体声之间的切换。要查看当前的声道设置状态，请选择显示视频播放时间。如果时间的最后一项为R则为右声道，L为左声道。没有R、L显示则为立体声。

- **选时播放**

在浏览视频文件时，短按菜单键弹出“跳转到时间”界面；长按菜单键为删除文件。播放视频中，先按确认键暂停播放，再按菜单键将弹出“跳转到时间”界面。



## 视频输出



请仅在主界面下，插/拔视频输出线。

### • 视频输出

将附件中的视频输出线的黄色RCA 插头插入电视机的视频输入接口（通常标注VIDEO-IN）。将红色和白色的RCA插头分别插入和电视的视频输入接口同一组的音频输入接口。红色对应右声道（通常标注AUDIO-R），白色对应左声道（通常标注AUDIO-L）。

打开播放器后，把视频输出线的3.5mm插头插入播放器的耳机/音视频输出孔，按照播放器屏幕上的提示选择启用视频输出即可将图像输出到电视机上。

需要停止视频输出时请拔除视频输出线。

### • 视频输出设置

因为不同品牌型号的电视机的显示亮度和对比度有差别，在将视频输出到电视机上时，您可以在“设置->显示”选项下调节电视输出的亮度和对比度。



# 相册

上键	上个文件
下键	下个文件
左键	逆时针旋转图片
右键	顺时针旋转图片
确认键	放大/还原图片 ( 320×240 以上图片 )
返回键	返回相册目录
菜单键	短按 启动/停止幻灯片模式
	长按 弹出设置壁纸界面 ( 主界面、音乐、电子书 3 个独立壁纸设置 )
音量加减键	仅在背景音乐播放时, 增加/减少音量

## ● 相册

主界面中通过方向键选择<相册>,按确认键即可进入。系统默认以“预览”模式进行图片浏览。如果需要全屏浏览图片,则可以使用方向键选择您想浏览的图片,再按确认键即能进入全屏浏览模式,本播放器支持JPEG/GIF/BMP/PNG等图片格式。

## ● 删除图片

浏览图片文件时(无论当前是否处于预览模式下),短按菜单键即出现删除文件提示。

## ● 按键操作

预览模式的操作和目录下操作基本相同,具体操作请参考左侧列表。



# 相册

- 相册设置

进入主界面下的<设置>后选择<相册>，确认键进入。

- 幻灯模式

自动播放图片，选择<打开>或<关闭>，按确认键选定。

- 幻灯间隔时间

有01、03、05、15、30秒钟五个选项，按确认键选定。

- 预览

选择<打开>或<关闭>，按确认键选定。

- 设为壁纸

本机为您提供自定义背景功能。在全屏浏览图片时长按菜单键，此时将会弹出“设为壁纸”选项。您可以对主界面、音乐播放和电子书分别定义不同的壁纸。



# 电子书

上键	上一页
下键	下一页
左键	后退 10%
右键	前进 10%
确认键	下一页
返回键	返回目录
菜单键	电子书设置(从设置菜单中也可以进入)
音量加减键	仅在背景音乐播放时, 增加/减少音量

- **电子书**

在主界面中通过方向键选择<电子书>,按确认键进入文本文件列表。选择想要阅读的文件后,按确认键进入文本阅读。

- **电子书设置**

进入主界面下的<设置>后选择<电子书>,按确认键将出现以下几项:

- **背景颜色**

有透明、白色、黑色、浅蓝色、米黄色、浅灰色、浅褐色、深蓝色、深灰色九种色彩选项可供选择,按确认键选定。其中“透明”即是用壁纸图片作为背景。

- **文字颜色**

有白色、黑色、蓝色、绿色、浅灰色、深蓝色、深灰色、橙色、青色、黄色十种色彩选项可供选择,按确认键选定。

- **文字尺寸**

提供了从12pt到32pt的多种文字尺寸,按确认键选定。

- **保存书签**

默认设置为“打开”状态,以方便继续上一次未完成的阅读。

# 电子书

- **自动翻页**

有关闭、12秒钟、18秒钟、30秒钟、45秒钟、55秒钟和智能翻页等项，按确认键选定。

- **智能翻页**

智能翻页的初始时间间隔设定为30秒，在使用智能翻页时，您可以先根据自己的阅读速度手动翻几页，然后播放器会依照您的平均每页阅读速度自动翻页。在播放器屏幕的最下方还将出现翻页时间的进度条，在自动翻页时您可以随时按确认键暂停。

- **字体阴影**

可以给电子书文字加上黑色的阴影，默认为关闭，选择<打开>后按确认键即可开启字体阴影。



## 娱乐空间

音量减键	弹出游戏菜单界面
上键	
下键	
左键	
右键	
确认键	根据不同模拟器，可在游戏菜单下，自定义功能按键。在自定义菜单下，按左右选择按键定义，确认键确认。
返回键	
菜单键	
音量加键	

### 娱乐空间

从主界面中通过方向键选择 <娱乐空间>，按确认键即可进入。本播放器已拥有GBA/任天堂/超级任天堂、街机模拟器。通过上/下键选择，按确认键进入。



### 按键操作

GBA/NES/SNES游戏需要先按音量减键弹出游戏菜单，然后选择菜单中游戏开始键即可；NeoGeo游戏则需要先在游戏菜单中选择投币键，再选择游戏开始键开始游戏。在游戏菜单界面按左/右键可以调节游戏音量。

## 娱乐空间

- **游戏选项**

进入游戏后，按音量减键会进入游戏选项菜单。通过上/下键选择设置选项，按确认键进入。

- **保存进度**

通过上/下键选择存档文件，按确认键即可保存当前游戏进度（存档文件可覆盖，最多可以保存10个进度）。

- **载入进度**

用上/下键选择存档文件，按确认键即可读取存档文件并返回游戏界面。请按游戏开始键之后，再做读取存档操作，否则游戏资源读取不完全，存档可能无法载入。

- **声音开关**

选择该选项，按确认键可进行切换游戏声音的开/关。

- **返回游戏**

选择该选项，按确认键即可返回游戏界面。

- **退出游戏**

选择该选项，按确认键即可返回到游戏菜单目录。



游戏功能是以扩展程序方式提供，扩展程序的文件后缀为“.gpkg”（机器预置四个文件）。运行前，请先确定播放器“system”目录下是否存在这些文件。如果没有，您可以在智器网站下载后拷入播放器内。请将游戏ROM放至播放器的“game”文件夹中。

# 录音

- 录音

在主界面中选择<录音>，按确认键即可进入。

- 录音设置

在录音界面下按菜单键将出现以下选项：

- 自动增益

此选项打开后播放器将选择最合适的音量录音。

- 采样频率

有8000、11025、22050、44100Hz四种频率可供选择。采样频率越高，则录制的文件尺寸越大，音质也越好。

上键	/
下键	/
左键	/
右键	/
确认键	开始/停止录音
返回键	返回主菜单
菜单键	录音设置(从设置菜单中也可以进入)
音量加减键	/



# 收音

上键	增加音量	
下键	减小音量	
左键	手动	频率减小 0.05MHz
	预设	上一个预设电台
右键	手动	频率增加 0.05MHz
	预设	下一个预设电台
确认键	手动/预设切换 (已有预设电台时)	
返回键	短按	广播后台播放,此时您可以浏览菜单,阅读电子书
	长按	退出广播
菜单键	短按	保存/删除预设电台 (第一次按提示,第二次按确认)
	长按	自动搜台
音量加减键	增加/减少音量	

## ● 收音

进入<收音>功能前,请确认已经插入耳机,在主界面中选择<收音>,按确认键即可进入。

## ● 手动搜台

请先使用确认键来切换搜台模式为手动,而不是预设。您可以通过左右方向键来手动搜台,搜台的默认步进是0.05兆赫。搜台完成时,可以按菜单键来保存为预设电台(按一次提示保存,按第二次确认保存)。

## ● 自动搜台

通过长按菜单键来进行自动搜台,并自动保存为预设电台。

## ● 收音设置

主界面通过方向键选择<设置>下的<收音>项按确认键进入。

## ● 调频区域

默认为<中国>,您还可以选择<美国/欧洲>和<日本>,按确认键选定。

## ● 搜索灵敏度

搜台过少时,请将搜台灵敏度调高;搜到过多杂台时,请将搜台灵敏度调低。



## 文件浏览

### ● 文件浏览

在主界面中选择<文件浏览>，按确认键即可进入。在这里罗列了存储在播放器内的所有文件，其中本播放器支持的广泛的多媒体文件，可以在此界面下直接打开。上/下键可选择目录或文件，右键进入下一层目录，左键返回上一层目录。

### ● 删除文件

在进行文件浏览时还可以对文件进行删除操作。首先通过方向键选中您欲删除的文件，再长按菜单键即会出现是否要删除该文件的提示，选择<是>即可删除该文件；选择<否>则取消。

上键	上一个文件	
下键	下一个文件	
左键	向上一级目录	
右键	向下一级目录	
确认键	打开文件 (必须为播放器支持的文件格式)	
返回键	返回目录	
菜单键	短按	/
	长按	弹出删除文件界面
音量加减键	/	

# 设置

## 显示

- **设置**

在主界面中按向上键一次即可选择<设置>，按确认键进入设置子菜单。

- **背光时间**

提供05秒钟、10秒钟、20秒钟、30秒钟、60秒钟及<总是打开>六个选项可供选择，按确认键选定。

- **背光亮度**

共有最暗、1、2、3、4、最亮六个等级可供选择，按确认键选定，可以对“图片、游戏、视频、电子书”等进行分别定义。

- **电视亮度及对比度**

因为不同品牌型号的电视机的显示亮度和对比度有差别，在将视频输出到电视机上时，您可以通过调节这两个选项来达到最佳观看效果，共有从最暗到最亮的十个等级。

- **过渡效果**

界面间“推进推出”的过渡效果，为您提供连贯的操作体验。

- **字体阴影**

为界面中的文字加上一道黑色的阴影。

- **恢复默认背景**

选择<确定>后即可恢复壁纸、音乐背景和电子书背景到默认状态；选择<取消>后则不作更改并退出。

# 设置

时间

自动关机

- **设置日期与时间**

在“设置->时间”中，您可以修改当前日期和时间，用左/右方向键在日期和时间中切换，上/下键调节日期和时间，按确认键或选择“设定”按钮即可保存时间设定。

- **时间模式**

设定时间是以12时制还是以24时制来显示。

- **显示时间**

设置是否在主界面的左上角显示时间。

- **自动关机**

在设定的时间内无任何按键操作，而且没有运行其他任务(如音乐播放、视频播放、幻灯播放等)，将自动关闭播放器。

- **睡前关机**

在设定的时间到达后，不管中途有无按键操作，都会自动关机。当播放器下次启动时此功能会自动关闭。



# 设置

## 手柄

### ● 注意

在使用手柄前必须先连接耳机或专用视频输出线。手柄可以由随机充电器供电，也可以选择其他类型的5V USB电源。手柄和播放器之间的距离须在5米以内。启动无线手柄后，收音和录音功能将会被禁止。

### ● 频率选择

为避免手柄发射频率上可能存在的电磁干扰，手柄上共提供了四个发射频道。要调整发射频道，请同时按手柄上的START键和SELECT键即可更改一个发射频率。手柄上的指示灯状态显示了当前的发射频道。在播放器的手柄设置界面下，每个对应的频道都有a、b两个接收频点，请先选择a频点。然后选择进行测试，如果测试效果良好，则不需要更改b频点，否则请选择b频点。

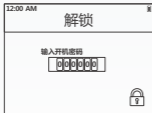
### ● 手柄测试

通过上/下键选择好频道后按确认键即会弹出 <进行测试> 和 <确定> 的按钮，选择 <确定> 即可保存当前选择并退出，若选择 <进行测试> 即会出现手柄测试的界面，见左下图。测试手柄按键会在播放器屏幕上亮起对应的按键。测试通过即可长按<B>键或播放器上的<返回>键退出；如果测试没有通过则需要重新选择一个频道或检查手柄电源线的连接情况。



# 设置

## 安全



- **安全设定**

进入主菜单下的<设置>-<安全设定>选项可以设置开机密码、文件保护和功能限制。

- **开机密码**

选择开机密码后会先提示输入当前的开机密码，如果没有设定过开机密码，则请输入缺省的开机密码“000000”。进入设置界面后，即可设置开机密码或者选择使用开机密码来打开开机密码功能。见左图。

- **文件保护**

文件密码保护的设置与开机密码相同。受到保护的文件必须放在根目录下的“LOCK”文件夹下。您可以通过 <显示/隐藏加密文件>来选择是否显示或隐藏加密文件。

- **功能限制**

选择禁止或打开“文件删除、更换背景、音乐、视频、相册、电子书、娱乐空间、录音、收音以及文件浏览”等功能。



当忘记密码时可以通过删除播放器配置文件来取消密码。  
删除SD卡SYSTEM目录下的param文件，重新启动播放器，  
密码即会取消同时播放器的用户配置也会丢失。

# 设置

其他

- 语言(Language)

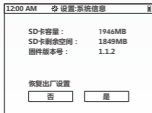
有English、简体中文、繁体中文等多种语言可供选择，按确认键选定。

- 系统信息

查看播放器及外接SD卡的相关信息：SD卡容量、SD卡剩余空间、固件版本号等。如需将本机恢复出厂设置，则通过方向键选择<是>，按确认键即可恢复出厂设置，选择<否>则取消操作。

- 音量限制

通过上、下键可以在0~32之间调节，确认键保存设置结果。设置后播放器的最大音量会被限制在该值之内。



## 系统升级

### ● 方法一

开机状态下，通过USB数据线将本播放器与计算机相连接。计算机将识别出可移动磁盘，将升级固件“T5Gen2.bin”拷入该磁盘下的“system”文件夹下覆盖原有文件即可。

### ● 方法二

若系统文件损坏，无法开机，请将机身内SD卡取出，使用读卡器将SD卡连接至计算机，然后将升级固件“T5Gen2.bin”拷入该SD卡的“system”文件夹下覆盖原有文件即可。

### ● 方法三

如果用户身边没有SD卡读卡器，也可以不取出机器内的SD卡，在关机状态下按住播放器的返回键不放，再用USB数据线连接计算机，连接成功即可松开按键，读写SD卡中的文件。



如何取出SD卡：  
打开播放器底部的长条形橡胶盖后，用手指将SD卡向内轻轻一压即可弹出。

## 多任务模式

- **多任务模式**

本播放器支持多任务模式，即在欣赏音乐的同时可以阅读电子书，也可以在收听广播的同时浏览相册或者阅读电子书。

当播放器正在播放音乐时，短按返回键，可以返回到文件列表，再短按一次返回键，则可以返回到主界面，此时音乐将会在后台播放，您可以阅读电子书或调整播放器设置（有些项目当前不可用，将会跳过）。

在收听广播时的多任务操作同上所述。

在多任务模式状态下亦可通过音量+/-键来调整音量，此时在屏幕中央会显示当前音量值。

多任务状态下在主界面短按返回键即可返回到音乐播放或收音界面。



## 疑难问题解答



在USB连接后请先在计算机上安全删除设备后再拔出USB数据线或按确认键断开连接。防止损坏播放器和文件内容。

- **播放器无法开机**

检查机器内是否有SD卡

检查电池电量是否用完，连接充电器后再次尝试按复位键后再次尝试。

- **耳机无声音**

检查音量设置是否为0

检查耳机连接是否错误

- **按键无响应**

确认锁定开关是否锁上

- **噪声严重**

检查耳机接头是否清洁

确认是否是音频文件问题

检查附近是否有电磁干扰

- **显示乱码**

确认是否选择了正确语言

- **无法拷入文件**

确认是否存储空间已满

确实是否连接正确

- **无法连接至计算机**

确认是否USB数据线已损坏

更换计算机再次尝试

- **死机**

按复位键重启

# 充电



在下列情况下请及时充电：

- 1、电池电量图标显示没电时
- 2、系统提示自动关机，再次开机后很快关机
- 3、按开机键指示灯快速闪烁

## • 充电

将关闭的播放器用USB数据线连接到充电器或电脑上时，播放器屏幕上会显示“正在充电”，同时指示灯会不断闪烁；当指示灯长亮时，则表示电池已充满。电池充满后即可拔下充电器，结束充电。常温下使用原厂充电器充满电池约需要6小时。

在充电界面下短按确认键即可打开播放器，但此时充电过程将中断。当播放器处于空闲状态且屏幕背光关闭时充电将继续进行，此时指示灯将不断闪烁，电池充满后指示灯常亮。



正在充电



电池已充满

请移除插座上的充电器以节省能源

# 规格参数

列表一



产品规格和外观如有更改，恕不另行通知。

类别	项目	指标
音频	声道数	双声道(L+R 立体声)
	频响范围	20Hz ~ 20,000Hz
	输出功率	20mW(L) + 20mW(R)
	信噪比	94dB
	EQ	普通、自定义、6种预设模式
存储	扩展卡	SD(SDHC) 卡, TF卡, MMC卡2GB/4GB
接口	USB	USB2.0高速, 传输速度9.2MB/S(4GB版)
	SD	SDHC卡, 最大容量8GB
	耳机	φ3.5mm 立体声
	视频输出	转3xRCA 模拟音视频复合输出
	麦克风	内置麦克风
调频收音	频率范围	76MHz~108MHz
电源	电池	内置2300mAh聚合物锂离子充电电池
	充电器	输入 : AC 110~220V 50/60Hz 输出 : DC 5.0V 1.0A
显示屏	参数	3.0寸 ( 4:3 ) 1600万色LTPS TFT 分辨率320×240
播放时间	音频	20小时
	视频	8小时
附件	N/A	立体声耳机、视频输出线、保护套、USB连接线、充电器、快速入门指南、保修卡
尺寸	N/A	112×58×13(mm)

## 规格参数

列表二

类别	项目	指标	
文件支持	文件系统	FAT32/16	
	文件格式	MP3, OGG, WMA, FLAC, APE, AAC, WAV(PCM, ADPCM), CUE, RM/RMVB, AVI(XVID/DivX 3.11), FLV, WMV, ASF, 3GP, MPEG, DAT, MP4, JPEG, BMP, GIF(including GIF89a), PNG, TXT	
	音频格式 压缩比/ 比特率	M P 3	: 8Kbps ~ 320Kbps
		W M A	: WMA9 (no DRM)
		O G G	: VorbisQ1 ~ Q10
		F L A C	: Level0 ~ Level8
		A P E	: Extra High
	A A C	: AAC-LC 2CH (no DRM)	
	ID3 TAG	ID3 V1, ID3 V2 2.0, ID3 V2 3.0, ID3 V2 4.0	
	AVI	XVID 640x480 @ 30fps 1000Kbps MP3/AAC/AC3音频	
	RM/RMVB	Real Video 9/10 D1 @ 30 fps 900Kbps Cook/AAC音频	
	MPEG/DAT	MPEG-1 352x288 @ 30 fps MP1/MP2/MP3音频	
	3GP	320x240 @ 30fps	
	FLV	VP6/H.263 320x240 @ 30 fps	
	MP4	MPEG-4SP/MPEG-1 320x240 @ 30 fps AAC/MP3音频	
WMV/ASF	WMV V7/V8/V9 352x288 @ 30fps WMA音频		
JPEG	最高支持1200万像素文件		

## 索引

## A

- 按键无响应.....30
- 安全设定.....26

## B

- 保存游戏进度.....19
- 保存书签.....16
- 背景颜色.....16
- 背光亮度.....23
- 背光时间.....23
- 播放模式.....09
- 播放器无法开机.....30

## C

- 菜单键.....02
- 菜单切换.....03
- 采样频率.....20
- 充电.....31
- 重启.....03
- CUE播放列表.....08

## D

- 淡入淡出.....09
- 电视亮度对比度.....23
- 电子书设置.....16
- 断开连接.....05
- 多任务模式.....29
- DSE™音效.....10

## E

- 耳机无声音.....30

## F

- 返回键.....02
- 方向键.....02
- 返回游戏.....19
- 复位键.....02

## G

- 更新曲库.....06
- 功能限制.....26
- 过渡效果.....23

## H

- 幻灯模式.....15
- 幻灯间隔时间.....15
- 恢复初始音效.....10
- 恢复默认背景.....23

## K

- 开关机.....03
- 开机密码.....26
- 开机/确认键.....02
- 扩展音效.....10

## L

- 连接至计算机.....05
- 录音.....20
- 录音设置.....20

## M

- 麦克风.....02
- 目录浏览.....03

## P

- 频率选择.....25

## Q

- 曲库浏览.....06

## R

- 认识播放器.....02

## S

- 删除图片.....14
- 删除文件.....03/22
- SD卡插座.....02
- 声道切换.....12
- 设为壁纸.....15
- 设置日期与时间.....24
- 视频播放.....11
- 时间模式.....24
- 时间设置.....24
- 视频输出.....13
- 视频输出设置.....13
- 视频书签.....11
- 视频字幕.....11
- 收藏.....07
- 收藏界面.....07

- 手动搜台.....21
- 手柄.....25
- 手柄测试.....25
- 收音设置.....21
- 睡前关机.....24

## T

- 调频区域.....21
- 图片预览.....15
- 退出游戏.....19

## U

- USB接口.....02

## W

- 文件浏览.....22
- 文件保护.....26
- 文字尺寸.....16
- 文字颜色.....16
- 无法连接计算机.....30
- 无法拷入文件.....30

## X

- 相册按键操作.....14
- 相册设置.....15
- 显示歌词.....08
- 显示乱码.....30
- 显示模式.....12
- 显示专辑封面.....08
- 系统升级.....28

- 显示时间.....24
- 系统信息.....27
- 选时播放.....12

## Y

- 音量限制.....27
- 音乐播放界面.....08
- 音乐设置.....09
- 音效模式.....09
- 游戏按键操作.....18
- 游戏声音开关.....19
- 游戏选项.....19
- 语言选择.....27

## Z

- 载入游戏进度.....19
- 噪声严重.....30
- 智能翻页.....17
- 主界面.....04
- 注意事项.....01
- 自定义音效.....09
- 自定义DSE.....10
- 自动翻页.....17
- 自动关机.....24
- 自动增益.....20
- 自动搜台.....21
- 字幕及视频信息.....11
- 字体阴影.....17/23

# 感谢您的使用

SmartQ | 智器

版权所有©北京智器科技有限公司

Copyright©2008 Beijing SmartDevices Co., Ltd. All rights reserved.