



制造商:汤姆逊香港有限公司
厂址:广东省惠州市水口镇龙湖开发区
销售商:深圳市瑞致达科技有限公司
销售电话: 0755-61308338
传真: 0755-82198590
服务电话: 0755-61308338-817
E-mail:service@wistarmedia.com
执行标准:Q/RZD001-2005

在首次使用本产品前, 请先阅读使用说明。



U_{SE}^O_{GUIDE}
使用手册



目录	
一、产品最终用户许可使用协议-----	1
二、注意事项-----	1
三、产品介绍-----	3
四、装箱单-----	3
五、随机赠送附件-----	4
六、系统需求-----	4
七、PMP面板及底壳示意图-----	4-5
八、PMP功能介绍-----	5-12
基本操作-----	5-6
操作详解-----	7-12
● 音乐播放操作-----	7
● 视频播放操作-----	7
● 图片浏览操作-----	8
● 电子书操作-----	9
● 录制操作-----	10
● 资源管理器操作-----	10
● 游戏操作-----	10
● 设置操作-----	11-12
※常见故障及解决方法-----	12
九、按键锁-----	13
十、产品规格-----	13

一、产品最终用户许可使用协议

请您在使用本产品前仔细阅读本协议书：

您保证：

- 1、不得出于非正当目的拆解本产品；
- 2、不得通过非正常途径读取及刷新本产品固件；
- 3、不得对本产品相关软件及代码进行逆向工程、反汇编；
- 4、出于备份或档案管理的目的，方可制作本产品附件光盘的拷贝；
- 5、在第三方接受本协议的条款和条件的前提下，方可将本产品及许可协议转手给第三方使用。

您将本产品的全部或部分转手给第三方使用时，您对本产品的许可使用权即自行终止。

用户手册使用：

用户使用本产品前请仔细阅读《使用手册》，我公司将不承担任何因为不正常的操作，导致硬件损坏、程序损坏、文件丢失、系统崩溃等造成的直接或者间接损失，敬请谅解。

至此，您肯定已经详细阅读并已理解本协议，并同意严格遵守各条款和条件。

二、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，在使用本产品前，请仔细阅读下列注意事项：

- 请勿将本机暴露雨中或潮湿的环境以防发生火灾或电击事故
- 为了减少火灾、触电或产品损坏的危险，请勿让本机遭受雨淋、受潮、滴上或溅上水。

安全指南

- 1、请使用本机所配充电适配器进行充电，充电最好在关机时进行。
- 2、拔插充电适配器电源连接线时请捏好插头。

3、请不要将充电适配器连接线及插头放在靠近热源设备的地方。

4、请不要在充电适配器连接线及插头上放置重物。

5、请不要拆修充电适配器及其连接线。

6、为保证安全，请不要打开机壳暴露内机，如需维修，务必请专业人员检修。

7、请勿自行拆机更换电池。

保养须知

1、请不要将机器长时间放置在密封的地方或铺盖机器，以防机内温度陡增，导致机器损毁。

2、请不要将机器直接曝晒太阳或靠近热源。

3、请不要将机器靠近磁场，如扬声器等。

4、机上请不要放置有水、火、液体的容器。

5、请不要打开机盖接触其内部组件，否则可能会引起电击或损坏机器，如需维修，请交专业人员维修。

6、禁止在高温、高湿的环境下使用,本机最佳工作温度为0度-40度。

7、请用户做好数据的备份，本公司概不负责任何资料的损失。

8、请勿在播放视频和音频文件时，插入USB连接线。

维修提示

1、本机构复杂，非专业人员切勿自行打开机器，以免损坏机器。

2、用户请勿随意拆卸机器部件，打开机器自行修理将使保修标记失效。

3、如果确实需要进行维修，请与当地保修部门联络安排维修事宜。

4、如需要更换器件或配件，修理师必须选用符合制造商规定的原装器件。

三、产品介绍

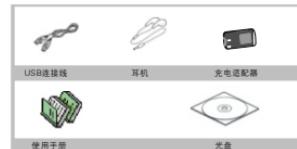
- 1、2.4" QVGA高清屏，支持亮度调整功能，支持正常以及省电模式；
- 2、音乐播放功能，支持mp3、wma格式的音频文件播放，支持单曲一次、单曲重复、目录一次、目录重复、全部一次、全部重复、试听等7种重复模式；支持随机播放、顺序播放等2种播放模式；支持正常、3D、摇滚、流行、古典、重低音、爵士等7种EQ模式，支持用户自定义EQ模式；
- 3、视频播放功能，支持QVGA(320x240)的AVI格式视频文件播放（本机附带光盘中提供格式转换软件）；
- 4、图片浏览功能：支持JPEG格式的图片浏览；
- 5、电子书功能：支持TXT格式的电子书阅读；
- 6、电子书书签：支持3个书签的保存与提取；
- 7、多任务操作系统：支持边听音乐边看电子书；
- 8、USB2.0高速接口，可作U盘使用；
- 9、多语言支持：支持简体中文、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、俄语等11国语言；
- 10、支持同步歌词显示功能；
- 11、内置经典益智游戏；
- 12、资源管理器功能；
- 13、支持外放功能。

四、装箱单

- | | |
|-------------|------------|
| 1、主机一台； | 2、使用手册一本； |
| 3、USB连接线一条； | 4、产品保修卡一张； |
| 5、产品合格证一个； | 6、耳机一套； |
| 7、充电适配器一个； | 8、光盘一张。 |

以上包装配件，在您购买时，若有遗失不全，请向您的经销商联系，以确保您的权益。

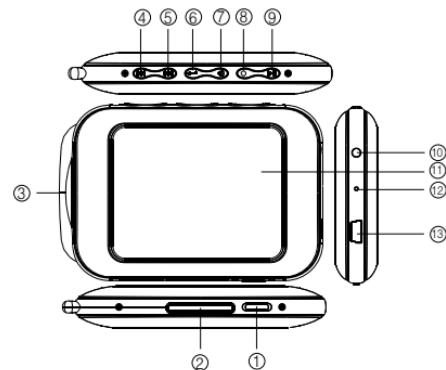
五、随机赠送附件



六、系统需求

- 1.台式电脑或笔记本电脑。
- 2.操作系统：Windows 98SE、Windows ME、Windows 2000。
- 3.Microsoft Internet Explorer 5.0。
- 4.最低计算机配置：Pentium 300 MHZ, 64MB RAM, 256色 SVGA显示卡（推荐16位色），全双工声卡，麦克风和音箱（耳机），能够接入互联网。
- 5.主机带有至少一个USB接口。

七、PMP面板及底壳示意图



①电源开关(开关拨到右边为电源开通状态)

②Mini SD卡插槽

③挂绳扣

④方向左/快退/上一曲键/音量减[◀]

⑤方向右/快进/下一曲键/音量加[▶]
⑥短按确认/长按退出键[●]

⑦模式切换键/返回上一级菜单键[◀][▶](在音乐以及视频播放过程中,按"◀"键后,表示音量的数字会变成绿色,此时,按"◀/▶"键可实现音量减、加功能,再按一次"◀"键后,按"◀/▶"键恢复上、下曲或快退、快进功能)

⑧录音键[●]

⑨开/关机键、播放/暂停键[▶][●](长按3秒以上实现开/关机功能)

⑩耳机输出

⑪LCD显示屏

⑫麦克风口

⑬USB/充电接口

⑭喇叭



八、PMP功能介绍

基本操作:

一) 开/关机操作

1、开机操作:

打开电源开关,长按"▶"键3秒以上,就可以进入PMP的开机画面。



2、关机操作:

在需要关机时,长按"▶"键3秒就进入关机状态。(如长期不使用机器,请将电源拨动开关拨到"关"的状态)

3、按键"锁定"以及"解锁":

同时长按"◀"和"●"可使得PMP进入按键"锁定"或"解锁"状态。

二) 充电操作

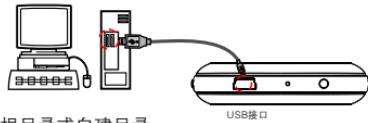
将本机所配充电器与PMP的充电接口用USB线连接起来,然后将充电器连接到电源,此时PMP进入充电状态,充电时间为3小时左右,也可以用USB直接连接电脑给PMP充电。在充电状态界面(如是通过电脑给PMP充电,需要先在电脑上正常弹出可移动磁盘,此时PMP显示充电状态界面),按任何一个按键可进入主菜单界面,而进行其他操作。



***注:** 1、只要连接好适配器或PC,播放器都会自动充电。
2、为避免造成损坏,请务必使用本机所配充电器。
3、当电池图标不闪动时,表示充电已完成。此时可再多充半小时左右可保证将电池彻底充满。

三) 连接电脑操作

1、使用随机配备的USB连接线,将大头连接到电脑的USB接口上(尽量接入电脑主机后置USB端口),将小头接到PMP的USB接口上,开机,此时电脑会识别到两个"可移动磁盘"盘符;



2、档案拷贝:

文件可拷贝到根目录或自建目录。

3、在解除本机与电脑连接前先退出"可移动磁盘"后,再点击电脑桌面右下角的USB标识,按提示操作退出后,才拔出USB连接线,这样会减少电脑和本机出现错误。

- 4、当连接到电脑主机前置USB接口时，可能由于主机USB端口在机箱内是采用连接线方式延伸出来的，导致USB连接不上，此时，可从主机后置USB端口插入，保证连接稳定。

操作详解

● 音乐播放操作

在主菜单状态下，按“**◀/▶**”键，选择“音乐播放”选项，按“**←**”键进入并开始播放音乐文件。

※注：如没有音乐文件，PMP会弹出“没有音乐文件”的警告提示菜单。

A、在播放状态下：

- 1、短按“**◀/▶**”键可进行上/下一个音乐文件播放。
- 2、长按“**◀/▶**”键可进行快退、快进的选择。
- 3、按“**■**”键切换到音量模式(此时音量字符变为绿色)，按“**◀/▶**”键可控制音量的减、加。再按一次“**■**”键，恢复“**◀/▶**”键基本功能。
- 4、长按“**←**”键可返回主菜单。



B、在音频文件目录状态下：

- 1、短按“**●**”键，会弹出“删除文件”对话框，按“**◀/▶**”选择需要进行的操作，短按“**←**”确认。
- 2、短按“**■**”键可返回主菜单。



● 视频播放操作

在主菜单状态下，按“**◀/▶**”键选择“视频播放”选项，按“**←**”键进入资源管理目录界面。按“**◀/▶**”键选择想要播放的视频文件，按“**←**”键确认开始播放该文件。



A、在播放状态下：

- 1、短按“**◀/▶**”键可进行上/下一个的视频文件播放。
- 2、长按“**◀/▶**”键可进行快退、快进的选择。
- 3、按“**■**”键切换到音量模式(此时音量字符变为绿色)，按“**◀/▶**”键可控制音量的减、加。再按一次“**■**”键，恢复“**◀/▶**”键基本功能。
- 4、长按“**←**”键可返回主菜单。
- 5、短按“**←**”键返回视频文件目录界面。
- 6、短按“**▶||**”键可进行“播放/暂停”切换。

B、在视频文件目录状态下：

- 1、短按“**●**”键，会弹出“删除文件”对话框，可进行删除操作。
- 2、短按“**■**”键可返回主菜单。



● 图片浏览操作

在主菜单状态下，按“**◀/▶**”键，选择“图片浏览”选项，按“**←**”键进入资料管理目录界面。按“**◀/▶**”键选择想要播放的图片文件，按“**←**”键确认开始浏览该图片。

A、在图片浏览状态下：

- 1、短按“**◀/▶**”键可浏览上/下一张的图片文件。
- 2、若“设置”中“自动浏览设置”设定为“图片浏览”，短按“**▶||**”键，可开始自动浏览图片。
- 3、长按“**←**”键可返回主菜单。
- 4、短按“**←**”键返回图片文件目录界面。

B、在图片文件目录状态下：

- 1、按“**●**”键，会弹出“删除文件”对话框，可进行删除操作。
- 2、按“**■**”键可返回主菜单。



● 电子书操作

在主菜单状态下，按“ $\blacktriangleleft/\triangleright$ ”键，选择“电子书”选项，按“ \blackleftarrow ”键进入资源管理目录界面。按“ $\blacktriangleleft/\triangleright$ ”键选择想要播放的电子书文件，按“ \blackleftarrow ”键确认开始浏览该电子书。

A、在浏览状态下：

- 1、短按“ $\blacktriangleleft/\triangleright$ ”键可进行上/下一页刷新。
- 2、短按“ \blacktriangleright ”键可弹出“保存书签”对话框(可以保存3个书签)，短按“ \blackleftarrow ”键保存并退出书签对话框。
- 3、按“●”键，可弹出“提取书签”对话框(可以提取3个书签)，短按“ \blackleftarrow ”键提取书签并退出对话框。
- 4、若“设置”中“自动浏览设置”设定为“文本浏览”，则短按“ $\triangleright\triangleright$ ”可进行自动浏览。
- 5、长按“ \blackleftarrow ”键可返回主菜单。
- 6、短按“ \blackleftarrow ”键返回电子书文件目录界面。



B、在电子书文目录状态下：

- 1、短按“●”键，会弹出“删除文件”对话框，可进行删除操作。
- 2、按“ \blacktriangleright ”键可返回主菜单。

C、如果用户想在看电子书的同时，可以欣赏音乐，请先进入“音乐播放”菜单，选择歌曲后再进入“电子书”。

● 录制操作

在主菜单状态下，按“ $\blacktriangleleft/\triangleright$ ”键，选择“录音”选项，按“ \blackleftarrow ”键进入MIC REC准备录音界面。(第一次进入该菜单时，时间会较长，因为系统需要建立一个专门存放录制文件的目录。)

- 1、短按“●”键，开始录制，录制过程中，短按“●”键，暂停录制，再次短按该键可恢复录制。
- 2、长按“●”键，停止录制并保存。
- 3、短按“ \blacktriangleright ”键，可返回到主菜单。



● 资源管理器操作

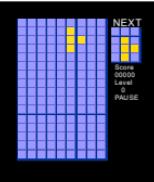
在主菜单状态下，按“ $\blacktriangleleft/\triangleright$ ”键，选择“资源管理器”选项，按“ \blackleftarrow ”键进入资源管理目录界面。按“ $\blacktriangleleft/\triangleright$ ”键选择想要浏览的文件，按“ \blackleftarrow ”键确认。长按“ \blackleftarrow ”键可返回主菜单。



● 游戏操作

在主菜单状态下，按“ $\blacktriangleleft/\triangleright$ ”键，选择“游戏”选项，按“ \blackleftarrow ”键进入游戏界面。如右图：

- 1、按“ $\triangleright\triangleright$ ”键开始游戏，功能键“ \blacktriangleleft ”键控制变形、“ \blacktriangleright ”键控制向左移动、“ \blacktriangledown ”键控制向下移动、短按“ \blackleftarrow ”键控制向右移动。在游戏过程中，短按“ $\triangleright\triangleright$ ”键来实现暂停/恢复游戏操作。
- 2、长按“ \blackleftarrow ”键，返回主菜单。



● 设置操作

本机的详细参数，即在本机的“设置”功能中实现。

在主菜单状态下，按“**◀/▶**”键，选择“设置”选项，按“**◀**”键进入后有“放音设置”、“录音设置”、“显示设置”、“自动浏览设置”、“系统设置”、“睡眠关机时间”、“恢复系统默认值”选项显示。如图：

1、放音设置

按“**◀/▶**”键选定“放音设置”，按“**◀**”键

进入，有“重复设置”、“播放设置”、“EQ

选择”、“用户EQ调整”选项显示。如图：

- 按“**◀/▶**”键选择“重复设置”，按“**◀**”键进入，有“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”选项显示，按“**◀/▶**”键选择；按“**◀**”键确认；按“**▶**”键返回上一级菜单。



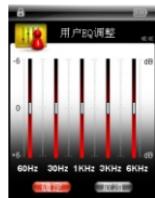
- 按“**◀/▶**”键选择“播放设置”，按“**◀**”键进入，有“顺序播放”、“随机播放”选项显示，按“**◀/▶**”键选择；按“**◀**”键确认；按“**▶**”键返回上一级菜单。



- 按“**◀/▶**”键选择“EQ选择”，按“**◀**”键进入，有“正常”、“3D”、“摇滚”、“流行”、“古典”、“重低音”、“爵士”、“用户自定”选项显示。按“**◀/▶**”键选择；按“**◀**”键确认；按“**▶**”键返回上一级菜单。

- 按“**◀/▶**”键选择“用户EQ调整”，按“**◀**”键进入，如图所示：

按“**◀/▶**”键选择；按“**●/▶**”键调整；按“确定”按钮确定或按“取消”按钮取消设置后并返回上一级菜单。



2、录音设置

按“**◀/▶**”键选择“录音设置”，按“**◀**”键进入，有“录音质量”、“录音音量”选项显示。按“**▶**”键返回上一级菜单。

3、显示设置

按“**◀/▶**”键选择“显示设置”，按“**◀**”键进入，有“背光灯时间”、“亮度调节”、“背光显示模式”选项显示。按“**▶**”键返回上一级菜单。

4、自动浏览设置

按“**◀/▶**”键选择“自动浏览系统设置”，按“**◀**”键进入，有“文本浏览”、“图片浏览”选项显示。按“**▶**”键返回上一级菜单。

5、系统设置

按“**◀/▶**”键选择“系统设置”，按“**◀**”键进入，有“语言选择”、“产品信息”、“固件升级”选项显示。按“**▶**”键返回上一级菜单。

6、睡眠关机时间

按“**◀/▶**”键选择“睡眠关机时间”，按“**◀**”键进入，有“关闭”、“10分钟”、“15分钟”、“30分钟”、“60分钟”、“120分钟”选项显示。按“**▶**”键返回上一级菜单。

7、恢复系统默认值

按“**◀/▶**”键选择“恢复系统默认值”，按“**◀**”键，会弹出“警告”对话框。按“**◀/▶**”键选择“确认”或“取消”按钮，按“**◀**”键确认。



※ 常见故障及解决方法

- 1、无法开机：可能电池没有电，将PMP机接上充电器，充好电就可以了。
- 2、开机后会自动关机：电池电量不足，需要充电。
- 3、按键无作用：按键被锁定，将按键解锁就可以。

九、按键锁

同时长按“”和“”键可进行加锁/解锁操作。图片显示如下：



十、产品规格

显示屏	2.4英寸高清TFT屏
容量	1G/2G/4G
信噪比	≥90dB
电池	内置锂电池
USB接口	USB2.0 High Speed
输出频率范围	20Hz ~ 20KHz
耳机输出功率	5mW + 5mW
扬声器输出功率	0.8W
录音采样频率	8KHz ~ 48KHz
支持压缩速率	MP3 8Kbps至320Kbps WMA 32Kbps 至128Kbps
产品尺寸	82 x 55 x 12 mm
产品重量	约70g

注：在本说明书制作过程中，本公司力求描述准确，但难免发生描述不妥当的地方，请各位用户在使用过程中发现错误时，及时通知本公司，再次感谢购买本产品。另：产品设计及规格如有更改，恕不另行通知。