

目录

产品最终用户许可使用协议	3-4
迈世亚公司介绍	5
雅典悦盒(URM556)	6
产品包装内容	7
系统需求	7
硬件特性	8
使用注意事项	8-9
注意事项	10
产品图示及功能	11-32
正面	11
侧面	12
随机赠送附件	13
MMC/SD 功能简介	14
液晶显示屏	15
打开 / 关闭播放器	16
播放音乐	18
播放模式下菜单使用	20
录音操作	22
播放录音操作	24
设置录音采样率	25
设置录音格式	26
设置录音源	27
设置录音压缩比率	28
FM 调频	30

删除文件	32
MP3 播放器设置	33-37
设置均衡器 (EQ 设置)	34
设置播放循环模式 (Repeat 设置)	35
设置使用背光时间 (Backlight 设置)	36
设置 LCD 显示对比度 (Contrast 设置)	37
MP3 播放器附加功能	38-41
调节自动关机时间	38
使用复读功能	39
查看播放器容量使用情况	40
USB 连接	41
MP3 播放器管理软件	42-51
安装软件系统需求	41
播放器管理软件安装步骤	43
将文件传送到播放器	44
播放器文件上传	46
格式化播放器内存	48
删除文件	50
USB 连接刷新	51
MP3 播放器故障诊断	52-56
故障诊断	52
疑难解答	54
技术规格	57
TTS	58-62
客服技术支持服务	63



一、产品最终用户许可使用协议

请您在使用“雅典悦盒(URM556)”产品（以下简称“本产品”）前仔细阅读本协议书：

许可：

迈世亚将本产品许可您使用。但您必须向本公司作以下保证：不在本协议条款规定的范围之外，使用、仿制、修改、或复制本产品或其中的任何一部份（包括且不局限于产品的电路板、外观、固件及附带的软件等）。

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。

版权：

迈世亚享有本产品及文档的所有版权，并受国家著作权法及国

际条约的保护。您不可以从本产品中去掉其版权声明，并保证为本产品附带软件的拷贝（全部或局部）复制版权声明。您同意制止以任何形式非法仿制、复制本产品和文档，以及其他任何形式的侵权行为。

售后担保详见本产品的三包凭证。

许可终止：

若您违反本协议的任何条款与条件，迈世亚有权终止上述许可，并保留追究当事人民事及刑事责任的权利。

用户手册使用：

1. 用户使用本产品前请仔细阅读《用户手册》，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。

2. 随着本产品内嵌软件的升级，其用户手册的内容可能随时变更。如果产品实际设置和使用当中于本手册不一致的地方或想得到最新的信息，请通过以下网址查询：

<http://www.my3ia.com>

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、迈世亚公司介绍

迈世亚(北京)科技有限公司,成立于2003年,是一家致力于拓展集成新型平台应用技术的计算机相关软硬件产品提供商,主导产品包括内建UserKey机制的移动存储设备,音频和视频播放器及随身网络应用设备等便携消费类电子产品。

迈世亚始终坚持以客户为中心的经营方针,将硬件、软件和互联网资源相整合,凭借优秀的销售和管理团队,为用户带来更方便、安全和个性化的增值应用和服务。

迈世亚(北京)科技以“创造平台新动力”作为企业发展的核心价值,在国内率先推出了“随身信息系统架构(Portable Information System Architecture)”的PISA架构。该架构结合硬件三层架构(Hardware 3 tier Architecture)、UserKey机制、存储机制及多样性的USB设备等特色,并且在不断拓展更适合市场需求的应用方案。迈世亚独有的PISA架构来自于以用户的角度来分析和解决目前硬件应用的功能单一及不可扩展等问题。所有产品都是以硬件为载体,能无缝结合应用软件和互联网服务的整合机制,使用户移动设备的功能得到最大化的延伸和应用。PISA架构利用三方资源的充分互动,全方位实现最终用户不断更新的需求。

三、雅典悦盒(URM556)

“雅典悦盒”是迈世亚公司出品的一款高速USB MP3产品，它采用了先进的音乐处理技术，并配备了高速的USB 2.0技术，本产品集高品质MP3随身听、MP3录音机、FM调频收音机、闪存等多种功能于一体。

产品特点：

采用先进的音乐处理芯片和技术，充分保证了音乐的回放、录制品质。

采用闪存存储，容量可选 128MB，256MB 和 512MB。

支持USB2.0 高速接口，传输音乐及文件的速度更快。

采用一节AAA 电池供电，可连续播放长达 16 个小时音乐。

内置FM收音功能，预设20个频道，随时收听最新的广播节目。

内置高品质录音功能，可以录制内置MIC 的声音。

具MP3 Encode 功能，可以录制内置FM收音机以及外接音源（如CD、VCD、DVD等）的节目音频内容。

本产品可以作为高速闪存使用。

“雅典悦盒(URM556)”让您自由自在的享受无限的音乐生活、数码生活。



四、产品包装内容

1. “雅典悦盒(URM556)” 硬件;
2. 用户手册;
3. 产品光盘 ;
4. USB 延长线;
5. 三包凭证;
6. 产品合格证;
7. 耳机;
8. 挂绳;
9. Line_IN 连接线;
10. AAA 电池;
11. PISA 金属小饰物 (1 个)。

以上包装配件若有遗失不全, 请向您的经销商联系, 以确保您的权益。

五、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、Windows XP。
3. Microsoft Internet Explorer 5.0, Netscape Communicator 6.1 or Mozilla 1.2 以上。
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。

6. 33.6Kbps 以上的调制解调器或ADSL、ISDN等宽带网络接入。

六、硬件特性

1. 采用标准USB 2.0接口

2. 容量：128MB/256MB/512MB

3. 尺寸：70mm(L)×53mm(W)×17mm(H)

4. 重量：37g

5. 使用环境 操作温度：0度-65度

6. 操作湿度：<80%RH

7. 存放环境 温度：-20度-60度

8. 湿度：<90%RH

七、使用注意事项

避免在下列条件下使用：

过热的环境（超过40℃）；

阳光的直射和加热设备；

潮湿的环境，如浴室；

多尘的环境；

安全保护：

避免跌落和重击；



播放器可在行走或跑步时使用，当跌落或重击会对播放器造成损伤。

不要随意拆卸；

容易造成硬件的损伤。

不要插入异物；

可能造成短路损伤播放器。

耳机的保护：

不要音量过大会损伤你的听力，专家建议避免连续的、大声的、长时间的播放，如果你感觉耳中有响声，要降低音量或停止使用；在驾驶机动车辆和骑自行车时不要带耳机，可能会出交通意外，在危险环境中保持警惕或停止使用。

注意事项

- ◆ 如果您打算长时间不使用播放器，请取出电池，以避免因电池的渗透和腐蚀引起的损坏。
- ◆ 不要在特别热、冷、多尘或潮湿的环境中使用播放器。
- ◆ 在使用前解开锁定开关。
- ◆ 使用播放器时不要让播放器摔落。播放器摔落时可能会导致表面产生划痕。


电池寿命：

(时间单位：小时)

电池	使用时间
七号碱性电池 (关闭背光)	16

*电池的寿命可能会随使用条件，制造公司和生产时间的不同而有所不同。

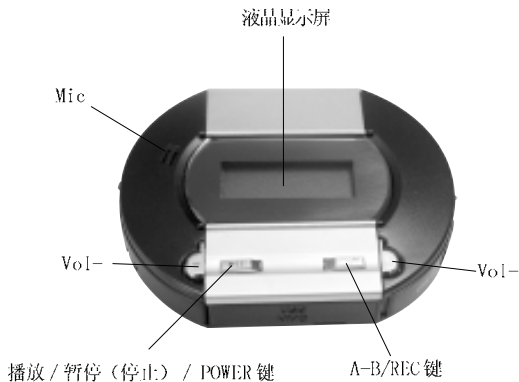
*在下列情况下请更换您的充电电池。

- 图标  亮
- LCD 显示 “Low Battery”
- 操作按键没有反应并且取下电池再次安装上去后仍没有反应。
- 为了避免使用时的静电，请注意下列事项。

- 如果可能，请避免在特别干燥环境下操作播放器。
- 如在正常操作中播放器停止了，请检查是否电池已经使用完。

产品图示及功能

◆ 正面



USB2.0 高速传输, 读速度: 26000Kb/s, 写速度: 22800Kb/s

产品图示及功能

◆ 侧面



产品图示及功能

◆ 随机赠送附件



安装光盘



USB 连接线



耳机



使用手册 / 保修证书



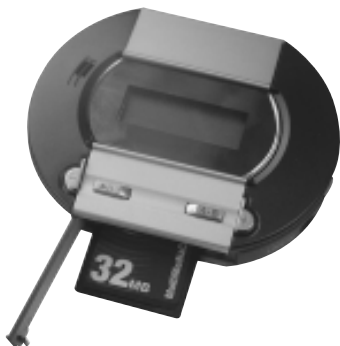
AAA 电池



line-in

产品图示及功能

◆ MMC/SD 功能简介



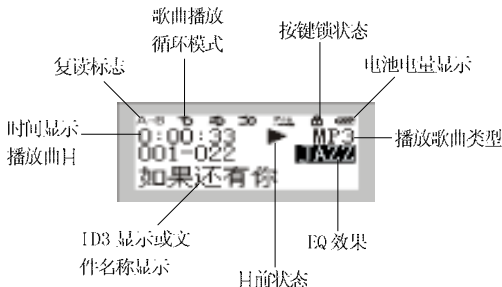
使用方法

Note: 本产品支持标准MMC/SD卡，使用时注意卡的插入方向。

为了数据安全性，建议用户在开机后插入MMC/SD卡

产品图示及功能

◆ 液晶显示屏



循环模式有：单曲循环、所有循环、随机播放、Normal 方式、预览模式（Normal 方式没有图标显示）

产品图示及功能

◆ 打开 / 关闭播放器

当您打开播放器时，您只要短按一下PLAY / PAUSE键，2秒后，然后带有蓝色背光的靓丽画面就会显示在你眼前。以后每次按键按下时，蓝色背光将会根据您设置的时间开启，如果在您设定的时间之内没有其它按键按下，背光自动关闭。



在播放状态下或播放停止状态下，长按按一下PLAY / PAUSE键，当出现“Power Off”时，您的播放器就已经关闭了。此时关闭播放器的时候，将记忆播放器中各种参数。如果断电将不会保存任何参数。



播放音乐

1、您按下按一下PLAY / PAUSE键，打开您的播放器，您就可以看到下面的界面 显示目前播放器开机Music模式，最下面一行显示的是该歌曲的ID3信息或歌曲名。



2、当您再次按下按一下PLAY / PAUSE键开始播放，播放图示如上右图，左上角显示的是目前播放的时间，下面是当前歌曲位置，最下面一行显示歌曲信息。

3、如果您想选择下一首歌或上一首歌，您可以通过拨动五向键的快进快退便可完成选择上一首或下一首歌曲。并且在播放时，按下按一下PLAY / PAUSE键将停止播放。

4、若要关闭播放器，按住PLAY / STOP键 3秒钟即可关闭。

5、当播放器处于播放或停止状态时，您都可以通过按键VOL+ / VOL-来调节音量。此时下图中音量台阶将会变化。每按下VOL+ / VOL-一次，相应的音量台阶增加 / 减少一阶。音量阶梯共32阶，调节范围为32级。



6、在Music模式下，长按Last/Next键，播放器将在当前选择的曲目内快退 / 快进。



7、长按Stop键关机后，将记忆设置的各种参数。

注意：

播放器在播放的时候，电池电量可能会出现跳动，这是由于播放时消耗功率不同而产生的电量振荡。

◆ 播放模式下菜单使用

- 1、您按下按一下PLAY / PAUSE 键，打开您的播放器。
- 2、按下Mode 键，您将会看到播放器中的功能菜单选项。



Music
Voice
FM Tuner
Settings
Delete
Memory Info
Record
Return

上面的表格中,所列的是该菜单中所有的选项,您通过使用F/REW键来选择菜单中的各项。

选择Music, 进入音频播放模式, 在该状态下, 可以选择歌曲来播放。



选择Voice, 进入录音文件播放状态, 在该状态下, 可以选择已经录制完成的WAV文件来播放。在录音模式下, 可以调用相同的菜单选择相应的功能, 比如Music状态等。



- **选择Record**，则直接开始录音，如图所示为Mic录音。录音格式为WAV。



- **选择Delete**，进入文件删除界面，这里有三项，Music和Voice。



Music
Voice
Return

选择Music则删除音频播放文件，选择Voice则删除录音文件。

- **选择Settings**菜单，进入播放器参数设置菜单。



EQ
Repeat
LCD Contrast
Auto OFF
Record Sample
Record Source
Record Type
Encode Bitrate
Backlight
Return

◆ 录音操作

您可以有两种方式开始录音，以下用MIC录音作说明

一、一键录音

1. 按下按一下PLAY / PAUSE键打开播放器。
2. 长按A-B / REC键直接开始录音。



录音界面上将显示录音时间，以及当前录音的曲目和录音采样率。如上图所示，当前录音时间是33秒，采样率是8KHz。

3. 您可以按下Stop键停止录音，停止录音后将退回到Music模式。

二、通过菜单选择录音

1. 按下按一下PLAY / PAUSE键打开播放器
2. 按下Mode键进入菜单。



3. 通过上下键选择Record选项，按下Mode确认后，直接进入录音界面。



录音界面定义同上。

4. 按下Play键将停止录音，并退回到Voice模式。长按Mode键退回到Music模式。

◆ 播放录音操作

1、您按下按一下PLAY / PAUSE键打开播放器。按下Mode键，您就可以看到播放器中弹出的选择菜单。



2、选择Voice选项，将进入到录音播放模式中。



3、如果没有录音或您第一次进入，将会出现No Files界面。

4、通过滚轮键向上或向下来选择您需要播放的录音文件，按下按一下PLAY / PAUSE键将开始播放录音文件。播放画面如下图所示。如果没有录音文件，您将会看到下图的界面：



5、这时，您按下Mode键，您同样可以进入功能菜单，可以进行各种功能选择和设置。

6、录音完成后，您可以按一下PLAY / PAUSE键停止录音，返

回到录音界面，这时您可以通过录音界面下的功能菜单选项选择 Music 来退出录音界面，进入到 MP3 状态。或者长按 Mode 键退出到 Music 状态。

MP3 播放器设置

◆ 设置录音采样率

根据您对录音的音质以及录音空间考虑,您可以选择不同的采样率,采样率越大录音效果将越好,但是占用存储空间相对越大,相反,采样率越小,占用的存储空间越小。您可以录音的时间将越长。

- 1、按下按一下PLAY / PAUSE键打开您的播放器
- 2、按下Mode键(滚轮中间键),调出功能菜单
- 3、选择Settings目录
- 4、选择Rec Sample设置菜单
- 5、在出现的菜单中使用Next / Last按键(滚轮上下键)选择各个不同的采样率:

采样率共有7种,分别是8000Hz, 11025Hz, 16000Hz, 22050Hz, 32000Hz, 44100Hz, 48000Hz。



- 6、设置完成后,自动退出到菜单模式,选择Return后退出菜单。

如果您想退出设置界面,可以长按Mode键直接退回到Music模式。

◆ 设置录音格式

现在你可以选择不同的录音格式, 比如WAV (ADPCM格式录音), MP3 (通过 MPEG1 Layer III).

1. 长按Play/Pause 开机.
 2. 按下Mode (滚轮中间键) 打开菜单.
 3. 通过滚轮上下键选择Settings
 4. 按下Mode 从菜单中选择录音格式.
 5. 按下Mode 键可以进行选择确定
- 如下图:



注意: 为了保证数据传输安全, 在MP3 Player 录音满后, 请不要往SD/MMC 内录入MP3 格式文件

◆ 设置录音源

现在您可以通过不同的渠道进行录音，比如通过麦克或者 line-in 线。

- 1、按下 Play/Pause 键打开 MP3 播放器。
- 2、按下菜单键（滚轮的中间键）打开菜单。
- 3、用上下滚轮选择菜单中的 setting 项。
- 4、按下菜单键选择 Rec Source 项。
- 5、按下菜单键进入 Rec Source 设置菜单，如图所示：



此时有 MIC 和 Line in 供您选择，

如果你选择 MIC，此时录音将从外部的 MIC 获取；如果您选择 Line in，此时的录音将从内部的 line in 线获取。

注意：如果通过 Line in 进行录音时，功耗很大，建议用户在电池电量充足的时候进行 Encode 操作，以免在录制文件的时候造成中断或者低电量关机。

◆ 设置录音压缩比率

当您通过 Line-in 录音时，您可以调整所要录入文件的录音压缩比率。

- 1、按下 Play/Pause 键打开 MP3 播放器。
- 2、按下菜单键（滚轮的中间键）打开菜单。
- 3、用上下滚轮选择菜单中的 setting 项。
- 4、按下菜单键选择 Encode Bitrate 项。
- 5、按下菜单键进入 Encode Bitrate 设置菜单，如图[所示：



此时有“32.0Kbps”“48.0Kbps”“56.0Kbps”“80.0Kbps”“96.0Kbps”“112.0Kbps”“128.0Kbps”供您选择。比特率设置越高，录入的音质越好，所占用的内存空间也越大。

◆ FM 功能

● 调频操作

- 1、按下按一下 PLAY / PAUSE 键打开您的播放器。
- 2、按下 Mode 键，调出功能菜单，如下图所示：



3、在出现的菜单中使用 Next / Last 按键（快进快退键）选择 FM Tuner 目录。

- 4、按下 Mode 键后，进入 Preset 模式，如下图所示：



Preset 模式：

该模式已经预置了20个固定频段，第一次进入将进入自动搜索状态，搜索完毕后，您可以使用 Next / Last 按键（快进快退键）进行各频段的选择。如果想重新搜索，可以长按快进键以实现。

- 5、再次按下 Mode 键后，进入 Manual 模式，如下图所示：



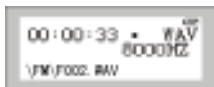
Manual 模式:

在此界面下, 您可以使用 Next / Last 按键 (快进快退键) 进行手工调节, 每拨动一次, 调频为 0.1MHz, 长按 Next / Last 按键 (快进快退键), 将连续增/减 0.1MHz。

如果您想把手动调出的频段保留, 可以短按 A-B 键。此时该频段将会被保留至 Preset 模式下的频段中, 供收听选择。

● 录音操作

在 Manual 和 Preset 模式下都可以进行录音操作, 长按 A-B 键进入录音界面, 如下图所示:



如图, 此时你所收听到的内容将被录制成 WAV 文件, 按按一下 PLAY / PAUSE 键, 录制将会停止。

如果您想退出 FM 调频, 长按 Mode 键即可。

注: FM 收听状态下, 音量 +、- 控制有效, 但无状态显示

◆ 删除文件

当您想删除播放器中播放文件，您可以通过播放器菜单操作来实现，您也可以利用我们附赠播放器管理软件来实现删除功能（这个功能将在后面详细说明）。当您需要删除播放器中歌曲时，您可以按照下列操作来实现：

- 1、长按按一下PLAY / PAUSE 键打开播放器
- 2、按下Mode 键，调出功能菜单
- 3、通过Next/Last（快进 / 快退键）选择Delete 选项。
- 4、进入后，您将可以选择删除音频文件或录音文件。如图所示：



Music
Voice
Return

5、如果选择Music(即删除音频文件)，您将进入音频删除界面，如下图所示：



如果您不准备删除当前歌曲，您可以选择通过快进快退键选择No项，按下Mode确认，这时播放器将自动跳到下一首歌，直到找到您需要删除的那一首歌曲，选择Yes，按下Mode确认删除即可。删

除完成后，自动返回到删除状态，继续选择您需要删除的文件。如果您不想删除，长按Mode键即可退回到播放模式。

6、如果选择Voice（即删除录音文件），您将进入录音文件列表，如下图所示：



如果您不准备删除当前录音文件，您可以选择通过快进快退键选择No项，按下Mode确认，这时播放器将自动跳到下一录音文件，直到找到您需要删除的那一录音文件，选择Yes，按下Mode确认删除即可。删除完成后，自动返回到删除状态，继续选择您需要删除的文件。如果您不想删除，长按Mode键即可退回到播放模式。

如果您退出删除功能菜单，您只需要在出现的菜单中选择Return即可退出当前菜单，长按Mode键即可退回到播放状态。

◆ 设置均衡器

根据所欣赏的音乐的不同的类型可以选择均衡器的模式。已达到最佳的欣赏效果。

- 1、按下按一下PLAY / PAUSE 键打开您的播放器
- 2、按下 Mode 键，调出功能菜单
- 3、选择 Settings 目录
- 4、选择 EQ 设置菜单
- 5、在出现的菜单中使用 Next / Last 按键（上下键）选择各个均衡模式

均衡器模式有 5 种，分别是 **JAZZ CLASSIC ROCK POP NORMAL**，选择 EQ，将弹出均衡效果列表，列表中共有 5 项，如下图所示：



JAZZ
CLASSIC
ROCK
POP
NORMAL
Return

您可以通过选择 EQ 菜单中的选项来调节各种模式。JAZZ 使得在歌曲中体验完美的爵士乐效果，CLASSIC 使得在歌曲中体验完美的古典乐效果，ROCK 使得在歌曲中体验完美的摇滚乐效果，POP 使得在歌曲中体验完美的流行乐效果。NORMAL 是保持歌曲本身的效果，没有加入优化。

6、如果您不想更改当前的设置，您可以选择 Return 选项退出当前菜单。

设置完成后，EQ 模式的名称将显示在播放界面上，如图所示：



如果您想退出设置界面，可以长按 Mode 键直接退回到 Music 模式。

◆ 设置播放循环模式

在播放歌曲时，您可能需要不同的循环模式，这时您可以改变播放器播放循环模式。

- 1、按下按一下 PLAY / PAUSE 键打开您的播放器
- 2、按下 Mode 键，调出功能菜单
- 3、选择 Settings 目录
- 4、选择 Repeat 设置菜单
- 5、在功能菜单中使用 Next / Last 按键（快进/快退）选择 Repeat 选项

选择 Repeat，将会看到下面画面，它将改变播放器的播放循环模式。其分别为：随机播放、普通播放、所有循环、单曲循环、预览模式。



Shuffle
Normal
Repeat all
Repeat Track
Preview
Return

其功能分别为：

单曲循环 (Repeat Track)：某一曲目循环播放

所有循环 (Repeat All)：所有曲目按顺序连续循环播放，直到有其他操作时才停止

随机播放 (Shuffle)：随机播放 (Play at Shuffle)，不按照本身排列顺序播放。

Normal 方式 (Normal)：所有曲目按顺序循环播放一次后结束。

预览模式：每首歌曲只播放前十秒。

◆ 使用背光

蓝色背光会使您对她有些动心，这里您可以根据您的需要来设置背光开启时间。

- 1、按下按一下PLAY / PAUSE键打开您的播放器
- 2、按下Mode键，调出功能菜单
- 3、选择Settings选项
- 4、选择Backlight 设置菜单
- 5、按下Mode键进入背光菜单中。如下图所示



您可以选择关闭背光(Disable)，你也可以选择5S、10S、15S、20S、All，当每次按键按下，背光开启相应的时间。

Disable表示无论在什么时候，背光都不会开启，这样可以延长您电池使用寿命。

5S、10S、15S、20S 相应的设置了5秒，10秒，15秒，20秒不等，每次按键按下时，将相应的将背光开启不同的时间长度。

All表示无论什么时候，背光一直开启。(这将缩短你电池使用寿命)

如果您想退出设置界面，可以长按Mode键直接退回到Music模式。

◆ 调节LCD 对比度

LCD对比度将会因为气候的变化而变化,因此有时候您可以根据您的需要设置相应的对比度。

- 1、按下按一下PLAY / PAUSE键打开您的播放器
- 2、按下Mode 键,调出功能菜单
- 3、选择Settings 选项
- 4、选择LCD Contrast 设置菜单
- 5、按下Mode 键进入LCD 对比度设置界面中,如下图所示



您可以按下向下键减少LCD对比度,也可以按下向上键增加LCD对比度,当达到您需要的对比度时候,按下Mode确认后,退出设置并返回到Display 菜单,可调节32级。

如果您想退出设置界面,可以长按Mode键直接退回到Music模式。

◆ 调节自动关机时间

您可以根据您的需要设置不同的自动关机时间。

1、按下按一下PLAY / PAUSE键打开您的播放器

2、按下Mode键，调出功能菜单

3、选择Settings选项

4、选择Auto OFF设置菜单

5、按下Mode键进入自动关机时间设置界面中，如下图所示



您可以选择Disable, 1 Min, 2 Min, 5 Min, 10 Min等5项。通过FF/REW选择您需要设置的选项，按下Mode键确认后退回到菜单模式。如果您不想更改，长按Mode键退出到Music模式。

设置Disable，无论在停止或暂停状态下，都不会自动关机。

设置1 Min, 2 Min, 5 Min, 10 Min，则如果播放器处于停止 / 暂停状态相应的时间后，则自动关机。

如果您想退出设置界面，可以长按Mode键直接退回到Music模式。

MP3 播放器附加功能

◆ 使用复读功能

当您需要重复听某一段落时，可使用此功能。您可通过A-B按钮，选定段落范围。（此项功能可在英语学习中，作为复读机使用）。

1、在播放曲目时按A-B一次，则设置了段落的开始点A。

2、稍后再次按A-B，则设置了段落的结束点B。在设置完段落结束点B的同时，播放器开始重复播放设置的段落。

3、在播放曲目时，按A-B，或向上或向下选择另一歌曲，A-B就被自动取消。图示为



设置A点

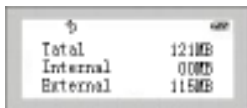


设置B点

◆ 查看播放器容量使用情况

您可以通过播放器来查看播放器容量及使用情况。

1. 按下按一下 PLAY / PAUSE 键打开播放器
2. 按下 Mode 键, 弹出菜单
3. 通过 FF/REW 键选择 Memory Info 选项, 按下菜单键确认后即可查看容量使用情况及总容量。如下图所示



警告：

如果您的播放器显示的总容量和剩余容量出现错误，请您一定要使用管理软件重新格式化播放器，这样才能够使得播放器容量显示正常。

◆ USB 连接

播放器可使用计算机上的USB端口来传送音乐文件。

1、检查您PC上的USB端口。(参阅您购买计算机时所附的硬件说明书。)

2、将播放器的USB接口与PC机上的USB端口连接。(也可以使用USB延长线连接)

3、USB端口连接后，播放器上便会显示出连接的标志，如下图所示。

4、如果您第一次将播放器接到PC机上，而且您已经将我们的附赠软件安装到PC机上，PC机将会找到新设备。如果您还没有安装，请您首先安装播放器管理软件。再连接设备。



MP3 播放器管理软件

◆ 安装软件系统需求



在播放器和计算机连接之前，安装播放器管理软件非常重要。

将安装光盘装入计算机 CD-ROM 后，安装程序将自动运行。

系统需求：

- ◇ IBM 兼容个人计算机
- ◇ 中央处理器：Pentium 166 MHz 以上处理器
- ◇ 操作系统：Win 98 第二版、2000、XP
- ◇ USB（通用串行总线）端口
- ◇ 32MB 系统内存或以上（Windows 2000，XP 建议使用 64MB）
- ◇ 20MB 空闲硬盘空间或以上
- ◇ 4倍速光驱或更高
- ◇ 声卡（选配）
- ◇ 可登陆网络（推荐）

◆ 播放器管理软件安装步骤

1、当您把我们随机附赠的安装光盘放入您的光驱中时，将会自动运行，安装播放器管理软件，安装管理软件的同时安装Win98的驱动，每个连续出现的窗口上点击“NEXT (下一步)”按钮。将会自动的将播放器的底层驱动和播放器的管理软件安装到您的机器上去。安装完毕后，将会提醒您重新启动您的电脑。重新启动之后，您就会看到我们播放器管理软件的快捷方式图标显示在您的计算机桌面上。您也能从开始菜单中看到播放器管理系统。

在您使用播放器之前，将您的播放器与PC机相连，连接后如下图所示。



此时点击桌面上播放器图标



，然后您就会看到全中文界面的播放器管理系统。



◆ 将文件传送到播放器

将文件传送到播放器之前，请打开播放器，与您的计算机连接好。

1、双击桌面上的



2、选择要传送的文件，您首先从左边的资源管理器中选择您要上传文件所在的文件夹，选中文件夹后，该文件夹中的文件自动的显示到右边的文件栏中。



3、点击下载图标，进行操作。

4、确认后，您将会看到一个COPY的画面。

5、当您上传非MP3或WMA文件时，系统将自动的在播放器的移动磁盘中建立EDISK目录，将您传的非音频文件存放到EDISK下。

6、播放器管理系统能够自动检测播放器，当您把播放器拔掉后，播放器管理系统将停止工作。

建议：

强烈建议用户将 MP3 或 WMA 文件传送到 MP3 目录下，这样可以传送更多的 MP3 或 WMA 文件。如果您只复制到根目录下，将最多可以复制 128 个文件。

★★★警告：

- ◆ 在下载文件时，不要断开播放器与电脑的连接，以免因操作不当引起播放器损坏。
- ◆ 如果由于意外而使播放器不能正常工作，请取出播放器中电池 3 秒钟，再放入电池。重新连接或格式化你的播放器。
- ◆ 如果您在播放器的移动磁盘中没有找到您下载的非音频文件，请您到 EDISK 目录下寻找。
- ◆ 在下载过程时，播放器显示屏使用动画来模拟文件传输的进度，只有当播放器上的动画停止才表示文件传输完成，因为目前在不同的操作系统中对于播放器的读写不同步造成。例如：在 Windows 98 系统中，PC 端传输显示非常快就结束了，但是播放器还显示一段时间才真正结束。但是在 Windows XP 中，PC 和播放器的传输进度基本一致，下载结束后，请不要立即拔去播放器。您需要特别注意这一点，以避免文件损坏。

◆ 播放器文件上传

您的播放器可以作为移动电子磁盘使用，您可以通过我们的管理系统将电子磁盘中的文件上传到PC机上。由于为了保护音乐版权，不支持音频文件上传。只支持非音频文件上传。

- 1、将播放器和PC 机相连
- 2、选择您要上传的文件
- 3、点击播放器管理软件上传按钮
- 4、您将看到传输的界面。





★★★警告：

- ◆ 在上传文件时，不要拔掉播放器，以免因操作不当引起播放器损坏。
- ◆ 如果由于意外而使播放器不能正常工作，请取出播放器中电池 3 秒钟，再放入电池。重新连接。
- ◆ 为了保护版权，不支持音乐文件上传。如果您选择 MP 3 文件或 WMA 文件，系统将提示您不能上传。

◆ 格式化播放器内存

在格式化之前，请打开播放器并确认已与PC机连接好。

- 1、执行桌面上播放器管理系统图标。
- 2、点击格式化图标，弹出格式化对话框。



- 3、选择驱动器后，点击开始，开始格式化。



警告：

- ◆ 格式化内存将删除存储器中所有的文件
- ◆ 格式化过程中不要断开连接，否则会导致您的播放器丢失系统文件而无法启动。

◆ USB 连接刷新

当您连接好播放器和PC机时，为了让播放器与PC机不掉线，您可以通过点击播放器管理系统的连接按钮连接图标。将会重新刷新USB连接。

◆ 内存容量显示

播放器管理系统将会把您的播放器中内存容量通过数字和图形两种方式显示出来



◆ 故障诊断

1、按下开机键后，播放器没有显示

故障原因及其排除方法：电池仓中没有电池，或电池已经没有电量了，检查电池仓内是否有电池，更换电池。取出电池，5秒后重新正确地放入电池仓。

2、开机后，按下按键，播放器没有动作

故障原因及其排除方法：播放器按键锁，拨动HOLD键，解除按键锁。

3、播放文件时，没有声音

故障原因及其排除方法：音量太小，调节一下音量，或正在与计算机连接。或您的播放器内存中没有音乐文件。

4、连接后，不能下载音乐文件

故障原因及其排除方法：或没有安装随机附赠的播放器管理软件，或安装后的文件受到破坏，重新安装播放器管理软件。或者您的主板不支持USB接口。需要您升级您的主板驱动程序。

5、有些歌曲播放时显示时间比较乱

故障原因及其排除方法：目前采用VBR格式压缩的MP3文件(即可变速率压缩的MP3文件)在播放时由于速率的变化引起时间显示的变化。但播放是正常的。您可以再使用固定速率压缩一次，就可以解决时间显示的问题。

6、为什么有些时候在插拔播放器时，会引起计算机端的异常。

故障原因及其排除方法：主要由于文件传输中插拔USB造成的，所以我们建议用户在传输过程中，不要断开连接。以免引起计



计算机端异常。

7、为什么播放器中的总内存显示同实际标称的不一致

原因:主要是由于我们需要部分内存空间存放程序以及中文显示的汉字字库， 因此，您看到的总内存比实际标称的要小一些。

◆ 疑难解答

警告：

1 我们强烈地建议用户：请务必先安装我们的管理软件，再进行格式化操作。同时在WIN98中，先安装我们的管理软件，再连接播放器识别设备。

2. 在传输过程中，由于Win98, Win2000, WinXP操作系统的差异性，电脑显示的传输进度将会不同，因此必须以我们播放器的传输进度为准，我们播放器的传输进度采用动画表现出来，当动画停止的时候，表示传输已经完成。

即插即用功能只适用于Win2000, WinXP版本，而Win98和Win98Se版本均不支持即插即用功能，需要用户安装Win98驱动，我们已经将驱动添加到播放器系统中，只要您安装我们提供的播放器管理系统即可。

3、按下开机键后，播放器没有显示

故障原因及其排除方法：电池仓中没有电池，或电池已经没有电了；检查电池仓内是有电池，更换电池；或取出电池，5秒后重新正确地放入电池仓。

4、开机后，按下按键，播放器没有动作

故障原因及其排除方法：播放器按键锁处于锁定状态，拨动HOLD键，解除按键锁

5、连接后，无法找到移动盘符

故障原因及其排除方法：在Win98中没有安装随机附赠的播放器管理软件，或安装后的文件受到破坏，请重新安装播放器管理软



件;或者您的主板不支持USB接口,请与主板供应商联系升级您的主板驱动程序。

6、有些歌曲播放时显示时间比较乱

故障原因及其排除方法:目前采用VBR格式压缩的MP3文件(即可变速压缩的MP3文件)在播放时由于速率的变化引起时间显示的变化,但播放正常,请您再使用固定速率压缩一次,即可解决时间显示问题。

7、有些时候在插拔播放器时,会引起计算机端的异常

故障原因及其排除方法:主要由于文件传输中插拔USB造成的,我们建议用户在文件传输过程中或者格式化过程中不要断开连接,以免引起计算机端异常。

8、支持的音乐格式:MPEG I Layer3, MPEG I Layer2, MPEG I Layer1, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3, WMA。

支持的MP3压缩速率范围为:32Kbps~256Kbps

支持的WMA压缩速率范围为:64Kbps~192Kbps。因此当您在播放歌曲时,如果遇到了无法正常播放,播放时按键响应速度极慢,耳机长鸣等情况,可能该歌曲的压缩格式系统不支持,或者歌曲的压缩速率范围超出系统处理能力。

当出现这种现象时,请您将此歌曲删除或使用有关软件重新压缩成符合标准的歌曲。

提示:确认歌曲格式的方法是将MP3播放器连接到PC机中,利用的播放工具(譬如:Winamp)查看文件信息即可。

9、为什么播放器中的总内存显示同实际标称的不一致

原因:主要是由于我们需要部分内存空间存放程序以及显示的各种字库,还有文件系统,因此,您看到的总内存比实际标称的要小一些。

10、为什么播放器设置的参数经常丢失?

原因 因为我们将设置的参数保存在Settings.dat文件中,如果您删除该文件或格式化播放器,都将这些设置参数丢失,需要您重新设置。

◆ 技术规格

存储器容量	128M/256M（内置）
电池	一节 AAA（7 号）碱性电池
液晶显示屏	96*32 点阵蓝色 EL 背光
信噪比	90dB
耳机输出功率	5mW+5mW
输出频率范围	20Hz-20KHz
录音采样频率	8KHz
音乐格式	MP3, WMA
录音格式	ADPCM MP3
中英文显示	GB2312 字符集
支持压缩速率	32Kbps-256Kbps

TTS

1. 什么是TTS?

Text-to-Speech(TTS)系统是指将文字信息转换成语音信息的系统。即，从电脑中得到用户输入的Text 信息，电脑分析此信息并产生韵律，连接语音合成数据库按人的声音自然的读出文本的系统。

本TTS系统现在可以将韩文，英文，中文和日文信息按读法读出。您可以在选项框中选择合适语言。



2. TTS 的操作菜单



- ① 新文件：重新编写文件。
- ② 打开：找到文件点一下再点打开。
- ③ 储存：储存文件。
- ④ 剪切：剪切原文。
- ⑤ 复制：选择原文复制。
- ⑥ 粘贴：把剪切或者复制的原文贴上。

TTS

- ⑦ 选项：设定声音引擎选择，音量和词典功能。
- ⑧ 制作声音文件：把输入到TTS PAD的原文制作成声音文件。
- ⑨ 打印：选择所需的打印机和选项以后点击打印。
- ⑩ 帮助：可以看TTS PAD的帮助说明。
- ⑪ 声音引擎：可以看见现在被选择的引擎。



① ② ③ ④ ⑤

⑥

- ① 播放：读TTS PAD里的字。
- ② 暂停：暂停阅读。
- ③ 停止：停止阅读。
- ④ 往前
- ⑤ 往后
- ⑥ Textviewer：显示正在阅读的句子或单词等。

TTS

选项



① Setting

- 语言： 用声音引擎可以选择语种—可选择英文，中文，韩文和日文。
- 文字： 按每个字念。
- 单词： 按每个单词念。
- 句子： 按句子念。

② Speech Control

- Volume： 将音量滚动条拉到Low侧降低音量或拉到High侧调高音量。（音量大小）
- Pitch： 将Pitch滚动条拉到Low或High调整Pitch。（音调高低）
- Rate： 将Rate滚动条拉到Slow或Fast调整Rate。（音速快慢）

TTS

③ Dictionary

在词典(Dictionary)中可以对单词进行‘读定义’。

例如若将单词“IT”读成‘Information Technology’, 则在该语言词典中将单词“IT”定义为读‘Information Technology’即可。按各自语言保存词典文件, 选择使用, 保存。

Source Text : 要定义的单词

Pronunciation : 定义单词意义

Add : 要添加新定义单词的按钮(Addition)

MOD : 对保存单词的定义修改(Modify)

DEL : 删除保存的单词。(Delete)

④ Set LCD

Lines : 设置LCD窗口的显示行数。

Characters : 设置LCD窗口的每一行可显示的字数。输入的数字以字符为单位, 中文每字占2个字符, 英文每字占1个字符, 空格不受语言的限制, 每个空格均占1个字符。例如, 在2行/18字符的情况下, LCD窗口的每一行显示9个中文字、18个英文字, 且因为显示两行, 如果没有空格, 整个LCD窗口显示18个中文字和36个英文字。

TTS

形成

制作成可以在媒体播放机上听到的媒体形式－MP3。
输入文件名选择开始按钮。



注意：如须更详细操作可参见安装TTS 后的帮助文件。



九、客户技术支持服务

在您购买迈世亚产品后，如遇到安装或使用上的问题，请先参考本手册之使用方法。

如遇到问题无法解决，您可直接打电话、传真、或E-mail将问题反映到我们的客户服务中心，我们将尽快为您解答。

客户服务专线：800-810-5333，86-10-82512111

专线服务时间：周一到周五：08：30-18：00，周六：08：30-12：00

客户服务邮箱：pisa@my3ia.com

传真：86-10-82512333

信函地址：北京市海淀区中关村南大街2号数码大厦B座22-23层 迈世亚（北京）科技有限公司 客户服务部

邮编：100086

同时非常欢迎您上网查询迈世亚其他系列产品之相关资料：
网址：www.my3ia.com