DIGITAL MP3 PLAYER

MODEL:UL-108

使用说明书

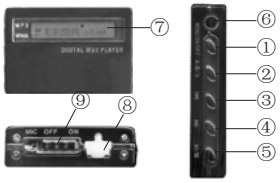
目　录I

注意事项 ……1
目录 ……2
产品图示及功能 ……4
LCD显示 ……5
打开/关闭播放器 ……5
播放模式下菜单使用 ……6
播放音乐 ……7
播放录音 ……8
录音 ……9
删除文件 ……9
系统设置 ……10
内存信息……14
A-B复读 ……15
收音……15
充电……17
USB连接……18
安装播放器管理软件……19
传送文件及格式化……20
升级/恢复软件……21
故障诊断……22
技术规格……24

注意事项

1、不要在特别热、冷、多尘和潮湿、干燥的环境中使用播放器。
2、使用时不要让播放器摔落。
3、电池的寿命可能会随使用条件、制造公司和生产时间不同而有所不同。
4、在下列情况下请充电。
A、电池电量图标显示：
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。
D、具体充电请参照充电一节。
5、播放器在格式化或正在进行上传下载时不要突然断开连接，否则可能导致程序出错。
6、本机被作为移动硬盘时，用户请按正确文件管理操作方法存导出文件，任何错误操作方法导致文件丢失，本公司概不负责。
7、本机不论开机与否，一经与开机的电脑USB口连接，即可充电。
8、本机在不使用时，请将“Power on”置于OFF位置以节省电量。
9、充电前请确定电池电量已用完，第一次充电时间请充足12个小时，以后充电约4小时。

产品图示及功能

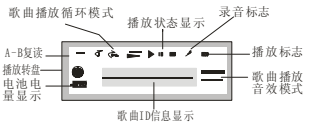


①功能/开机/关机键
②复读/背光启动键
③上一曲/音量减
④下一曲/音量加
⑤播放/暂停/停止
⑥耳机插孔
⑦LCD液晶显示
⑧USB接口
⑨开关键

本机特色

◆ MP3、UDISK、REPEATE、DVR、FM五合一功能
◆ FM收音，可存储30个电台，可内录FM收音内容。
◆ Windows98以上无需驱动。
◆ 5种音效模式，多种循环方式。
◆ 支持MP3、WMA,WAV等音乐格式。
◆ A-B复读功能。
◆ 时尚蓝色背光。
◆USB高速传输。

LCD显示



打开/关闭播放器

当你需要打开播放器之前，确定POWER ON开关处于ON位置。
短按MENU键，系统开机，同时启动背光。播放器自动进入MP3播放停止状态。

在播放或停止状态下，长按MENU键，屏幕显示“系统关闭”字样，则播放器已经关闭。

播放模式下菜单使用

按MENU键打开播放器，再次按下MENU键，系统进入MENU主菜单。

MP3/WMA音乐
WAV语音
开始录音
Fm 调频收音
删除文件
系统设置
内存信息
返回

上面的表格中所列的是该播放器主菜单中所有的选项。您可以通过“ ⏮ ⏭ ”来选择菜单中的各项，按下“ ⏯ ”确认。

录音

按一下MENU键打开播放器，调出MENU主菜单，选择“开始录音”选项，按“ ⏯ ”确认开始录音。显示如图：

在录音状态时，短按“ ⏯ ”键暂停录音。短按MENU键停止录音。

删除文件

在播放或停止状态下，按一下MENU键进入MENU主菜单，选择“删除文件”选项。按“ ⏯ ”键进入删除文件选择

MP3/WMA音乐
WAV语音

在这个菜单中，可以通过按“ ⏮ ⏭ ”键来选择要删除音乐或录音文件。按“ ⏯ ”进

重复所有曲目：所有曲目按顺序连续循环播放。

预览10秒：每首歌只播放前10秒，循环播放一次结束。

3、调节亮度

选择“调节亮度”并进入，可以看到下图画面。此时可通“ ⏮ ⏭ ”键调节显示亮度。按MENU键返回。

4、电源管理

选择“电源管理”选项并进入，可以看到电源管理菜单

关机设定
背光设定
返回

①关机设定：此选项可以设定播放器在停止状态下自动关机的时间。共有如下选择：禁止、1分钟、2分钟、5分钟、10分钟

禁止：在停止状态下，如不按关机键，播放器

播放音乐

①按一下MENU键，打开播放器，自动进入音乐播放停止模式。也可通过菜单选择“MP3/WMA音乐”项，按“ ⏯ ”键确认。此时再按“ ⏯ ”键开始播放音乐文件。如图：

在上图灰色滚动条中，显示的是该歌曲的所有ID信息，例：001：坚持到底.Mp3 00：00/04：09从左向右依次为：当前歌曲位置、当前歌曲名、歌曲类型、正在播放时间、歌曲总时间。

②在播放状态下，短按“ ⏯ ”则暂停播放。LCD显示，目前状态及该歌曲的ID信息。

③长按“ ⏯ ”键则停止播放。

入，通过“ ⏮ ⏭ ”键选择具体要删除的某个文件。按“ ⏯ ”键确认。显示屏提示：请确认是否删除？再次按“ ⏯ ”键确认删除。

系统设置

在播放或停止状态下，按MENU键，进入MENU主菜单，按滚轮上下键选择“系统设置”选项。按一下“ ⏯ ”键进入系统设置子菜单。

音效设定
循环模式
调节亮度
电源管理
录音设置
返回

在这个菜单中你可以通过“ ⏮ ⏭ ”键选择各选项按“ ⏯ ”确定进入。

1、音效设定

选择“音效设定”进入，音效选择共有五种：正常、古典、摇滚、爵士、流行。通过“

将一直处于停止状态、不会自动关闭。

X分钟：在停止状态下，若无其他按键下，播放器将分别于X分钟后自动切断电源。关闭播放器以节省电量。

②背光设定

此功能可以设定背光开启时间的长短、调节范围在00~60秒之间。可以通过“ ⏮ ⏭ ”键来加长或缩短每次背光开启的时间。

在任意状态下，长按“A-B”键都会开启背光，再次长按“A-B”键关闭背光。背光启动后，若在设定时间内（00~60秒），没有任何按键按下，背光自动关闭。

③返回：

返回上一级菜单

5、录音设置

选择“录音设置”选项，按“ ⏯ ”键确定进入，录音设置选项如下：

④如果您想选择上一曲或下一曲歌曲播放。您可以按一下“ ⏮ ⏭ ”键向上、向下选择歌曲播放。

⑤当播放器处于播放状态时，你可以通过长按“ ⏮ ⏭ ”键来调节音量，此时下图音量台阶将会发生变化。音量阶梯共27阶，调节范围为27级，如下图所示。

播放录音

按一下MENU键打开播放器，再次按下MENU键弹出MENU主菜单，按“ ⏮ ⏭ ”键选择“WAV语音”选项，按“ ⏯ ”键确定。进入录音播放停止状态，再次按一下“ ⏯ ”键开始播放录音。

⏮ ⏭ ”键选择各选项。可以改变当前播放歌曲的音效模式。屏幕右下角依次显示：正常模式没有显示、CLASS、ROCK、JAZZ、POP。按“ ⏯ ”确定。并返回上一级菜单。

2、循环模式

选择“循环模式”并进入，循环播放模式分别为：正常、重复当前曲目、重复所有曲目、预览10秒，按“ ⏮ ⏭ ”选择各选项，屏幕依次显示如图：

正常

当前曲目

所有曲目

预览10秒

其功能分别为：

正常：所有曲目按顺序循环播放一次结束。

重复当前曲目：当前歌曲重复播放。

来源	内置咪头		
编码	MSADPCM	PCM	IMADPCM
声道	MONO		
设备	内部		
采样	32000HZ 44100HZ 48000HZ 8000HZ 11025HZ 16000HZ 22050HZ		
返回			

按“ ⏮ ⏭ ”选择各选项，按“ ⏯ ”确认设置所选项，设置完成后，选择返回，按“ ⏯ ”键退出录音设置。

内存信息

在播放或停止状态下，按一下MENU键进入MENU主菜单，通过“ ⏮ ⏭ ”键选择“内存信息”选项，按一下“ ⏮ ⏭ ”键确定，液晶上将滚动显示播放内存信息，如图：

A-B复读

在文件播放状态下，短按“A-B”键，液晶右角显示“A-B”并不停地闪烁，同时记录复读的起始位，再次按下此键，A-B停止闪动，记录复读的结束点，同时系统在此段进行重复播放。

长按A-B键启动背光。再次长按此键关闭背光，若在设定时间内无任何按键按下，背光自动关闭。

收音

在播放或停止状态下，按一下MENU键进入MENU主菜单，选择“FM调频收音”，按“ ▶II/■ ”确定，进入收音模式，如图：

屏幕显示收音信号强弱以及当前的频率级别（P04），共有30个级别可供选择和存储。

USB连接

1、检查您计算机上的USB端口。

2、将播放器的USB接口通过USB连线与计算机连接。

3、USB端口连接后，按MENU键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机将会找到设备。如果您使用的是WIN98系统，请您首先安装播放器管理软件，再连接到设备。

升级/恢复软件

除非MP3播放器出现工作异常（如不能开机），请不要升级软件。

具体操作如下：

A、先要将电源开关（POWER ON）关闭再打开（拨至ON位置），然后与电脑连接好，再长按MENU/ON/OFF键。（注：与电脑连接前，千万不能按MENU/ON/OFF键与电脑连接后，一定要按住MENU/ON/OFF键，直到完成C步骤后才能松开按键。

B、用右键点击“我的电脑”“属性”“设备管理器”，等设备管理器出现“Player Recorery Device Class”

C、执行：开始→程序→Sigma TelMSCN Audio Player→ SigmaTel MSCN Firmware Download程序；然后跳出一个进程条，再进入“SigmaTel MSCN Firmware Download Application”对话框。

D、点击“START”按键开始升级，完成后按“close”关闭程序。

1、在FM模式下，按下MENU键，可进行搜台、存台、收音退出操作。

①按下MENU键，当屏幕显示“?搜台”时，此时即可手动搜台也可自动搜台。

手动搜台：按“ ⏮ ⏭ ”键手动改变频率，前后搜索电台。

自动搜台：按“ ▶II/■ ”键，开始自动搜台，搜台从调频87.5到108结束。如果想保存此次搜索到的电台。按MENU键选择，当屏幕显示存台时，按下“ ▶II/■ ”键确定。当屏幕显示“成功”时，按正常操作关闭播放器，当再次打开播放器。进入“FM调频收音”时，即可收到前次搜到的电台。

②存台：当搜台结束时，选择“存台”保存已被搜到的电台。注意：存台成功时，必须正常关闭播放器。才能使此次的存台生效。

安装播放器管理软件

打开随机赠送的安装光盘，选择MP3 Device运行Setup、cxe文件，根据提示，依次点击：“Next→Yes→Next→Next→Finish”自动将播放器管理软件和播放器底层驱动安装到电脑上，安装完毕后，将会提醒您重新启动您的电脑，请重启计算机使软件生效。

若想删除播放器管理软件，则可按“开始—程序—SigmaTelMscn Audio Player-Uninstall”卸载本播放器的驱动程序。

注意：在安装驱动程序之前及安装过程中，请不要把MP3播放器与电脑连接。

Windows98以上用户无须安装此驱动。

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：电池已经没有电量了，拨下poweron隔5秒后，重新拨上。

2、在操作系统上显示存储容量与标称值不一致。

MP3播放机的机内软件会用去存储器中的一小部分空间，所以在操作系统中显示的存储器容量会少于标称值，这是符合有关标准的。

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。或您的播放器中没有存放音乐。

4、连接后，不能下传音乐文件

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。

③收音：时入FM调频收音。选择收音，播放收音此时可通过“ ⏮ ⏭ ”键上下调换频台。

④内录FM收音：在播放FM收音时，短按A-B键开始录制FM收音内容。按MENU键停止内录FM收音。

⑤退出：当不想继续收听收音时，可选择退出，按“ ▶II/■ ”键确定退出收音，返回播放音乐停止模式。

充电

本机自带可充电电池，可执行反复充电操作。可使用随要赠送的充电器充电。也可使用电脑充电。（注意：充电时请关闭播放器的电源开关）这样做可以更快的充电。

注意：

用充电器充电时，12个小时可充满本播放器电池。

充电时请确定播放器电量已用完。

传送文件及格式化

只要MP3驱动程序正确安装后，把MP3播放器与电脑连接好，MP3播放器就是一台移动盘，资料的上传/下传和使用移动硬盘一样。

特别声明：

◆ 在上传下载文件时，不要断开USB线，否则有可能破坏软件，而导致本机无法正常工作。

◆ 如想断开MP3机与电脑的连接，请确认LCD屏上显示“READY”，如果闪动显示“WRITING”表示还在传输数据，直到显示“DEADY”，就可以拨下了。

◆ 在Windows ME、Windows 2000和Windows XP必须正常卸载USB设备，否则可能会损坏或丢失数据。

要格式化之前，请将播放器与PC机连接好，并打开播放器。

在Windows98以上操作系统格式化本机时，请在弹出格式化对话框中的“文件系统”选项框中选择“FAT”系统，再格式化本机。

序。

5、自己压缩MP3文件，在播放中无法播放

故障原因及其排除方法：由于目前市面上压缩格式不一样，而且压缩速率不同，目前播放器只支持标准的压缩模式，对非标准MP3文件压缩不支持，您在压缩歌曲时，不要采用第一层或第二层压缩。

6、为什么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。

技术规格

存储器容量	128M (内置)
外形尺寸	58ｍｍ ×39ｍｍ ×12ｍｍ
液晶显示屏	128×16点阵蓝色EL背光
电源	内置可充电电池
记录媒体	内置FLASH MEMORY(闪存)
麦克风	内置电容器麦克风
音乐格式	MP3、WMA
录音采样频率	8KHz
Fm 频率范围	87.5~108MHz
支持压缩速率	32Kbps~320Kbps
输出频率范围	20Hz~20KHz
耳机输出功率	5mW +5mW
信噪比	90dB