

# F16 系列 MP3 用戶手冊

V. M42

## 前　　言

感谢您选用本公司生产的 MP3 数码播放器！

为了您能尽快轻松自如地操作您的 MP3 数码播放器，我们随机配备了内容详尽的用户手册，您可以获取有关产品介绍、使用方法等方面的知识。开始使用您的 MP3 数码播放器之前，请仔细阅读我们随机提供的所有资料，以便您能更好地使用该产品。

在编写本手册时我们非常认真和严谨，希望能给您提供完备可靠的信息，然而难免有错误和疏漏之处，请您给予谅解并由衷地欢迎您的批评和指正。如果您在使用该产品的过程中发现什么问题，请及时拨打我们的服务热线，感谢您的支持和合作！

本公司对于因软件、硬件的误操作、产品维修、电池更换或其它意外情况所引起的个人数据资料的丢失和损坏不负任何责任，也不对由此而造成的其它间接损失负责，请随时备份您的数据资料到您的台式（笔记本）电脑上。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失负责，并不对因使用该产品而引起的第三方索赔负责。

本手册中的信息如有变更，恕不另行通知。

本手册信息受到版权保护，其任何部分未经本公司事先书面许可，不得以任何方式影印和复制。

●产品及产品颜色款式请以购买的实物为准。

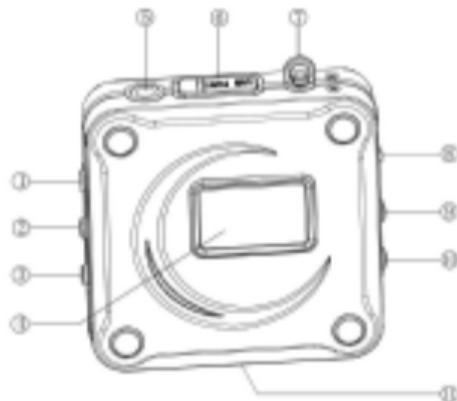
### **系统要求：**

PⅡ400 以上 CPU, 64M 以上内存, 支持 USB 接口, 只适用于 WIN98SE, WINME, WIN2000, WINXP 操作系统。

## 功能说明

- 播放 MP3、WMA 歌曲文件
- 可 MP3 播放、录音、调频收音、功能设置等菜单之间切换
- A-B 数码复读功能
- 中英文显示曲目名称、播放时间、播放状态、音量等
- FM 调频收音，一机多用
- 线控耳机，时尚新颖
- 可设置蓝色背光功能，时尚无限
- 正常、摇滚、爵士、经典、流行等五种音效模式
- 重复功能，可重复单曲/全部重复 / 随机播放选择
- 内置高清晰麦克风，32MB 可达 130 分钟超长时间录音
- LCD 对比度可调节
- 闪盘功能，Windows 2000/XP/ME 免驱动
- 一节 AAA 电池，提供八小时左右供电；自动设置节电功能
- 锁定功能

## 外壳说明



- 1-录音键/A-B 复读键
- 2-后退/上一曲键
- 3-前进/下一曲键
- 4-LCD 显示屏
- 5-耳机插孔
- 6-USB 接口
- 7-挂绳孔
- 8-音量调节/菜单键
- 9-播放/暂停键
- 10-停止/关机键
- 11-电池箱

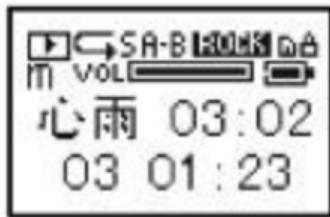
## 基本操作

### 1) 电池安装

请按电池盖上的示意方向推开电池盖，再按电池仓内标示的正负极方向(正极向外)，放入一节 AAA 电池，合好电池盖即可。电量不足时，电池符号为“”，若长时间不使用本机，请将电池取出。

### 2) 开机/关机

①按一下“4I”键，LCD 显示“MP3 Player”，蓝色背光灯亮，然后进入 MP3 的停止状态。再次操作按键时，背光灯将会开启 3 秒，背光灯开启状态下没有进行操作，背光灯自动关闭。



②播放状态下或播放停止状态下，长按“■”键约三秒，当关闭进度条“■■■■■”完成时，松开按键即可关闭。

### 3) 播放/暂停/停止

开机时，主机处于默认的MP3播放状态，按“4I”键播放曲目，显示屏上显示当前曲目名称、曲目次序及播放时间、播放模式、播放音量、播放音效等。播放时以存储的各类文件的先后次序进行。播放状态下按“4I”键为暂停，再按“4I”键继续播放。按“■”键，停止播放。

### 4) 复读功能

在 MP3 状态下，按“●”录音键/复读键可实现复读功能，按一下可选择复读的起点 A 点，且 LCD 显示屏上会显示“A -”；再按一下“●”复读键可选择复读的终止点 B 点，显示屏上显示“A-B”，此时曲目会在 A 点到 B 点之间复读，您可

反复欣赏 A-B 之间的内容。再按一下"●"复读键可退出复读状态。

## 5) 快进/快退

播放时按下": "键或"⑨"键，跳至下一个文件或后退到前一个文件并播放。长按快进键或快退键为快进或快退功能，放开则停止快进或快退状态并进行播放。

## 6) 调整音量大小

停止或播放状态时，向上或向下拨动菜单键，音量相应增大或减小，LCD 上的音量条"VOL"改变，若想迅速调节音量，可向上或向下拨住音量键即可迅速调节。

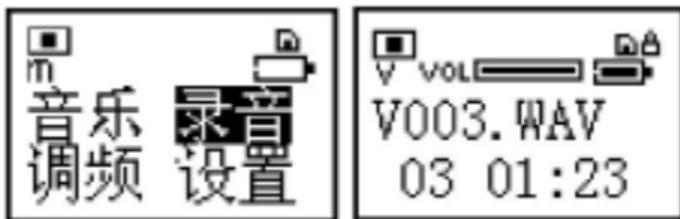
## 7) 锁定功能

在开机状态下，同时按下": "和"■"键即为锁定，LCD 显示"▲"。此时操作其他键均无效。再次同时按下": "和"■"键取消锁定。

"

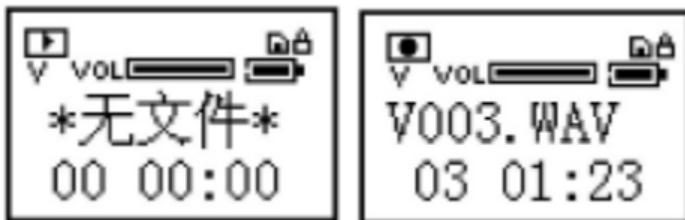
## 8) 录音操作

- ①按 MENU 键进入主菜单，见下左图，按": "选择录音菜单，
- ②按 MENU 键进入录音停止界面，如下右图所示：



- ③按"4"键开始播放录音文件。在播放录音状态下，按复读键也可以开启复读功能，反复播放一段录音。如果无

录音文件，LCD 显示"无文件"，如左下图所示：



④录音停止状态按"●"录音键 2 秒，开始录音。录音界面如右上图：

⑤录音完成后，按 "●" 键停止录音，返回到录音停止界面。  
按 "4I "，播放当前录音文件，按"MENU"，退回主菜单。

**注意：**

如磁盘空间不足，播放器会提前 10 秒显示"无录音空间"信息，自动停止录音。

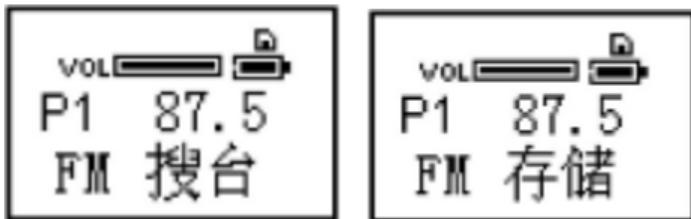
## 9) 收音模式

- ①按"MENU"键进入主菜单，按": "选调频菜单，如左下图：  
②按"MENU"键进入界面，如右下图所示：



③在收音状态，按": "或"9 "键选择上次存储的电台，左下图所示。

④在收音状态，按"4I"键进入"搜台"状态，短按": "或"9"选择频率，按"MENU"键一次退出搜台，返回收音状态。



⑤搜索完毕后，按"4I"键进入存储状态，这时按": "或"9"可以选择存储频道，选定频道后，再按"4I"存储电台，返回收音状态；按"MENU"键二次取消存储电台，返回收音状态。

⑥可进行收音录音。在收音状态时，按"●"键进行录音，再按"●"键停止录音，LCD 显示"VOICE"。录音文件以 WAV 格式存储，要播放录音文件须进入录音模式。

**注意：**以上按"4I"键存储的电台只是暂时存储，如果直接取掉电池，会使存储丢失，要想永久存储，必需长按"■"键，正常关机。

**提示：**在使用收音功能时，为达到更好的调频收音效果，请把耳机线舒展开来，起到天线的作用。

## 10) 音效选择

按"MENU"键进入主菜单后，按": "或"9"键选择"设置"并按"MENU"键进入，按": "或"9"键选择"音响效果"，按"MENU"键确认，按": "或"9"键选择"正常/摇滚/爵士/经典/流行"，LCD 相应显示 "NORMAL(无显示)/ROCK/JAZZ/CALSS/POP"，选择后按"MENU"键确认，并退

回到"音响效果"菜单，按": "或"9"键选择"退出"再按"MENU"键即退到主菜单。

### 11) 播放模式选择

进入"设置"的"播放模式"下，按"MENU"键确认后再按": "或"9"键选择"正常/单曲重复/所有重复/随机播放/随机重复"，LCD 相应显示"无显示/1/ /S /"，选定后按"MENU"键确定并退出。

### 12) 调节 LCD 对比度

进入"设置"的"对比度"下，LCD 显示如右图，按": "或"9"键，对比度示意条相应减少或增多，LCD 显示对比度也随之相应减弱或增强。

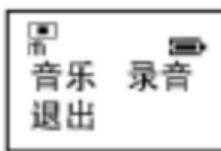


### 13) 电源设置(省电模式)

通过电源设置，可设定播放器无任何操作停止状态其自动关机的时间。进入"设置"的"电源设置"下，按"MENU"键确定后，再按": "或"9"键选择：取消/1分钟/2分钟/5分钟/10分钟，选定后再按"MENU"键确定并退出。

### 14) 删除文件

进入主菜单按": "键选择"删除文件"，再按"MENU"键确定，有"音乐"和"录音"项可选，如右图。



①音乐文件删除：选择"音乐"后进入，提示"删除文件？"，按": "或"9"键选择要删除的文件，按"■"键选择"是"，再按"4I"键确定删除，LCD 提示"正在删除文件"。若不

想删除文件，按"■"键选择"否"(默认状态)，或长按"MENU"键退回到MP3停止状态，取消本次删除。

②录音文件删除：选择"录音"后进入，提示"删除文件？"，按": "或"9"键选择要删除的文件，按"■"键选择"是"，再按"4I"键确定删除，LCD提示"正在删除文件"。若不想删除文件，按"■"键选择"否"(默认状态)，或长按"MENU"键退回到MP3停止状态。

**重要提示：请注意在播放器进行的删除操作为不可恢复的。进行删除操作前务必备份要删除的数据。**

## 15) 查询空间

按"MENU"键进入主菜单，按"4I"键选择"简介"后按"MENU"键确定进入，LCD显示的内置容量为用户所购的播放器的FLASH总容量及剩余容量。

## 16) 使用线控耳机

通过线控耳机可以对播放器进行播放/暂停/关机/快进快退/及端内快进快退/音量调节等控制。线控耳机锁定操作在LCD上无显示"□"符号，并且不能锁定播放器。



## 软件安装

**注：在安装驱动程序之前及安装过程中，请不要把 MP3 播放器与电脑相连。**

- 1) 请将附送的 MP3 随机光盘放入光驱中。
- 2) 运行光盘\driver\mp3\纽曼之音 F16 系列 MP3\SETUP.EXE，将出现驱动程序安装向导，请根据安装向导提示信息，依次单击 Next->Yes->Next->Next->Finish 按钮，完成驱动程序安装，如图所示。





如果安装后，操作系统提示是否重新启动计算机，点击“重新启动计算机”即可。

**注意：如果要对 mp3 播放器进行格式化操作，必须确认播放器中数据已备份。并且文件系统必须选择 FAT 格式选项，才保证 mp3 播放器正常使用。**

## 1) 连接 MP3 播放器

把 MP3 播放器与电脑通过 USB 线连接，按 "4I" 键开启播放器，系统将弹出"找到新硬件"的窗口，并自动加载驱动程序，安装完后"我的电脑"中会出现一个"可移动磁盘"的盘符，(如下图所示)并且在 LCD 上显示"准备好"。



## 2) 资料的上传/下传

MP3 播放器与电脑通过 USB 线连接，LCD 显示如下左图。MP3 播放器与移动硬盘工作方式相同，资料的上传/下传和使用磁盘相同，可对文件进行拷贝和删除操作。在下载文件的过程中，LCD 上闪烁显示"正在写"、"电脑/播放器"的图标间的有"象形"图标穿梭，表明正在通讯，通讯完毕"象形"图标消失。



**特别声明：在资料上传、下传过程中，请不要拔下 MP3 播放器，否则有可能把软件破坏，而导致本机无法正常工作。详见疑难解答部分。**

### 3) 中断与电脑的连接

当您把 MP3 播放器从电脑的 USB 端口拔下，请先确认播放器与电脑的通讯操作已停止，即播放器的 LCD 上无“象形”图标穿梭。在 Windows ME、Windows2000 和 windows XP 上必须正常卸载 USB 设备，否则可能会损坏或丢失数据。

#### a. 双击电脑右下角的“拔下或弹出硬件”

（注：在 XP 中为“安全删除硬件”）图标，如下图：



- b. 在弹出的窗口中单击“停止”按钮，如左下图：  
c. 再单击弹出窗口中的“确定”按钮，即可拔下 MP3 播放器。  
如右下图：



#### 4) 升级/恢复软件

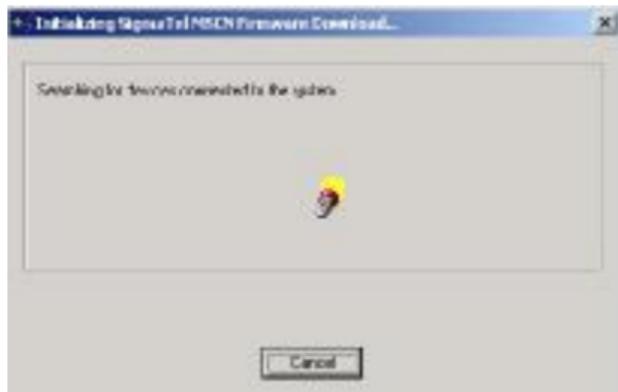
除非 MP3 播放器出现工作异常（如不能开机），请不要升级软件。

A、请在播放器开机状态下与电脑连接，（或连接后按“4L”键），



开启播放器通讯模式。如我的电脑中显示可移动盘符。

B、执行 "开始->程序-> SigmaTel MSCN Audio Player -> Firmware Download"， 将会弹出如下对话框：





C、如上图所示窗口：按"Start"按钮开始升级程序，完成后按"CLOSE"按钮即可。

**注意：请先确认 MP3 播放器中资料已备份。**

如果勾选 “Format Data Area” 项，将同时清除 FLASH 中数据。请注意对此项的选择。

另请在升级后先重新连接播放器，再进行其他操作。

**注：如果上述操作无法升级播放器，请使用下列方法：**

- ①请先与电脑相连，（与电脑连接前，播放器为关闭状态），然后必须长按住“**4**”键，直到完成 C 步骤后才能放开按键。

- ②使用鼠标右键单击“我的电脑”，选择“属性”->“设备管理器”，等设备管理器出现上左图所示中的“Player Recovery Device Class”设备项。
- ③然后执行“开始->程序->SigmaTel MSCN Audio Player -> Firmware Download”。其他操作同上。

## 5) 格式化 MP3：

注：WIN98 操作系统必须正确安装驱动程序才能格式化 MP3 播放器。  
请在对播放器进行格式化操作前，确认播放器中数据已备份。  
格式化后数据将无法恢复。

- ①把 MP3 播放器与电脑连接好后，按“41”键开启播放器。  
②我的电脑窗口中，显示 MP3 播放器的可移动磁盘盘符，  
如图所示：



- ③鼠标右键单击“可移动磁盘”，选择弹出菜单中“格式化”选项，弹出如下对话框：



④文件系统必须选择“FAT”项，点击“开始”按钮进行格式化操作。

⑤格式化操作完成后，点击“关闭”按钮即可。

## 6) 卸载驱动程序：

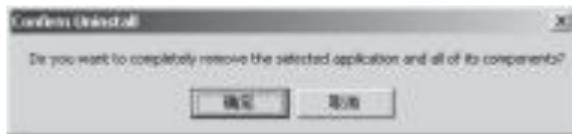
A、请断开MP3播放器与电脑的连接。

B、运行“开始->程序->SigmaTel MSCN Audio Player->Uninstall”程序，或从“控制面板”中的“添加删除程序”中删除驱动程序。

弹出如右窗口：



如果想取消请按"Cancel"否则将弹出下图所示对话框。



按下图中的"确定"按钮将开始删除以前安装的驱动程序，随即弹出下图所示对话框。



按上图的"Finish"按钮结束删除操作。

**注：安装本驱动程序时，如果计算机中安装的其他 USB 设备的驱动程序对 MP3 播放器驱动安装产生干扰，可通过手动加载正确的 MP3 驱动程序解决。**

## 疑难解答

1)为什么在操作系统上显示存储容量与标称值不一致?

答:因为 MP3 播放机的机内软件会用去存储器中的一小部分空间并且计算存储容量的进制不同,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。

2)为什么 MP3 播放器反应速度会变慢?

答:因为 MP3 播放器长时间使用或做频繁的文件删除后,其内部闪存可能会出现碎片(类似于硬盘出现的碎片),而导致速度变慢。解决办法:用管理工具把播放器格式化,便可以很好地解决问题。

3)如果 MP3 播放器的驱动程序被破坏了怎么办?

答:这是由于不正常操作造成的。具体请参看前面"升级/恢复软件"部分。

4)如果 MP3 播放器出现异常(如死机)怎么办?

答:当 MP3 播放器由于不当操作出现异常情况时,可以拆卸电池,再重新开机即可恢复正常。

5)为什么在 Windows 2000 操作系统不能拷贝文件?

答:早期的 Windows 2000 操作系统会出现这种情况,当出现这种情况时,升级微软 Windows 2000 相应补丁程序后,就可以正常使用了。

6)使用播放器无法进行录音?

①检查存储器是否还有空间,删除一些内容后再进行录音。

- ②确定备份存储器上重要文件后格式化存储器，重新录音。
- ③增大 VOL 音量后再操作。

7) 播放器按键无功能？

- ①检查 mp3 播放器是否处于锁定状态，LCD 是否显示“”。
- ②取出电池重新安装后重新操作。

8) 如果使用其他工具对 mp3 播放器进行格式化操作或 mp3 出现存储方面问题。

答：因为 mp3 播放器使用特定存储格式，如果存储格式发生改变或被破坏现象，mp3 播放器将无法正常工作。

解决方法，请先对 mp3 播放器中所需数据进行备份（因为恢复操作将不留数据），然后可以通过“通讯操作”章节下“4) 升级/恢复软件”的方法，将 mp3 播放器恢复到初始状态。