

目录

注意事项	1
功能简介	2
产品图示及功能.....	3
功能操作	4
一、按键介绍	4
二、打开/关闭播放器.....	5
三、播放音乐.....	5
四、录音操作.....	7
五、删除文件.....	8
六、固件升级.....	9
七、低级格式化.....	10
八、电脑格式化.....	10
九、USB 连接.....	11
驱动程序的安装	12
产品规格.....	13

注意事项

- 1、不要在特别热、冷、多尘和潮湿的环境中使用播放器。
 - 2、不要让播放器与硬物摩擦撞击，否则可能会导致播放器表面磨花或电池脱落或其它硬件损坏。
 - 3、尽量避免在特别干燥的环境下操作播放器，以防静电。
 - 4、播放器在格式化或正在进行上传下载文件时不要突然断开连接，否则可能会导致程序出错。
 - 5、本机被作为移动硬盘时，用户请按正确的文件管理操作方法存储或导出文件，任何错误操作方法导致文件丢失，本公司概不负责。
 - 6、本机为锂电供电，不可随意拆卸锂电池，若开机开不了，可在电脑或者用附送充电器接上本机 USB 充电或放电一下即可。
- （本机特色：本机在无电池情况下也支持与 PC 机连接，可避免上传或下载时突然断电引起播放器损坏。

★★★特别提示

万一拆卸电池后，不可将锂电池正负极装反，以免导致锂电池或播放器损坏，出现此项动作，本公司概不负责。

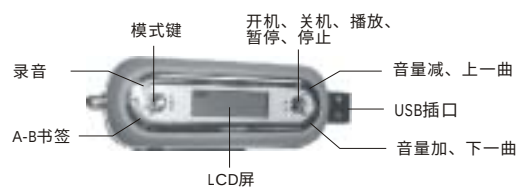
功能简介

●8 合 1 功能：字段时尚蓝色背光显示、无驱闪存盘、MP3 播放、数码录音、录音回放、A-B 数码复读、USB 口内置、锂电池供电。

- 符合 USB1.1 规格，支持 USB 全速 12Mbps。
- 支持 USB 总线供电。
- 支持 32M、64M、128M 字节容量的 NAND 闪存芯片。
- 可扩展支持 4 片 NAND 闪存芯片，支持写保护功能。
- 支持不同容量闪存芯片的混合应用。
- 自动的闪存芯片坏块（BAD BLOCK）处理功能。
- 提供专门的驱动程序，支持 Windows 98/SE 操作系统。
- 无驱型，支持 Windows Me/2000/XP。
- 支持各种数据压缩率的 MP3 播放。
- 支持 ADPCM 格式的数码录音。
- 6 个功能按键。
- 字段式 LCD 液晶屏显示（直接由主芯片驱动）。
- 1 节 46.0×22.0×6.0mm*3.6V 锂电池，具备电源功能管理。
- 低功耗。
- 支持固件在线升级。

产品图示及功能

播放器的人机界面由一块 LCD、6 个 YKE 和 2 个 PORT 组成，如下图：



1、LCD

显示尺寸约 $28.0 \times 9.0\text{mm}$ 。

2、PORT

USB：标准 USB A 型插头内置，通过推钮推出。

Earphone：耳机标准插孔。

一、按键介绍

(1) PLAY/STOP 键：开机（长按）、播放/暂停(短按)、停止/关机（长按）、确认键。

(2) MODE 键：在停止（非播放、录音状态）状态，按 MODE 键可循环地进行“音乐播放-MUSIC”、“放录音-VOICE”、“UFD 模式（连接到 PC 时，才有此项）”模式间的切换。

播放 MUSIC 和播放 VOICE 时，按 MODE 键可循环的进入“音量调节”、“REPEAT 方式选择”、“音效选择（播放 VOICE 中无此项）”、“A-B 复读”功能选项，在各自的功能模式中，可通过按 NEXT 键和 PREV 键，选择所需的方式。

(3) NEXT/VOL+：下一首（短按）、快进（长按）、音量加。

(4) PREV/VOL-：上一首（短按）、快退（长按）、音量减。

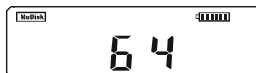
(5) A-B：在 MP3 播放时直接进入 A-B 复读模式。

(6) REC：在停止状态下，直接开始录音。

▲ 注：按键有短按和长按两种操作方法，短按：按下到放开的时间<2 秒；长按：按下到放开的时间>2 秒。

二、打开/关闭播放器

1、当您需要打开播放器时，您只需要短按一下 PLAY/STOP 键，2 秒后，带有蓝色背光的屏幕会显示移动磁盘的总容量（如图 1 表示移动磁盘为 64M）。本机上电即可开机（充电后或者装新电池后），以后每次按键按下时，蓝色背光将会开启，如隔 5 秒钟后按键没按下，背光将自动关闭。



2、在播放状态下或播放停止状态下，长按 PLAY/STOP 键，当出现“OFF”时，您的播放器已经关闭了（如图 2）。



三、播放音乐

1、当您打开播放器显示开机界面 2 秒钟后，系统将自动进入 MUSIC 模式，显示如下：

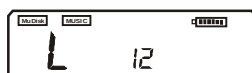




2、这两个界面为循环显示，一秒为单位。在界面中的 03：47 表示歌曲的长度。当您再次按下 PLAY/STOP 键时，播放器开始播放。

3、如果您想选择下一首或上一首歌曲，您可以短按 NEXT/PREV 就可完成选择下一首或上一首歌曲。并且在播放时，按下 PLAY/STOP 键将暂停播放。

4、当播放器处于播放状态时，您可以通过短按 MODE 键再按 Vol+/Vol- 来调节音量。此时音量级数将会变化。每按下 Vol+/Vol- 一次，相应的音量台阶增加/减少一级。音量调节范围为 16 级。如图所示：



5、在 MUSIC 模式下，长按 NEXT/PREV 键，播放器将在当前选择的曲目内快退/快进。

四、录音操作

1、当播放器处于停止状态时，此时按下 REC 键进入录音界面，并开始录音，如图 1 所示。在这个录音界面中的 01 表示第一个录音文件，03 :47 表示当前录音的时间长度。



(图 1)

2、当播放器外于停止状态下，您也可以通过 MODE 键选择 REC 选项，如下图 2，再按下 PLAY/STOP 键开始录音。



(图 2)

3、播放录音，您可以在播放器处于停止状态下通过 MODE 键选择 VOICE 选项，此时您只需再按下 PLAY/STOP 键就可开始播放录音。具体图示如下：





4、当播放器中有多个录音文件时，你可以通过 NEXT/PREV 键来选择播放上一个或下一个录音文件。

5、录音完毕后，您可以长按 PLAY/STOP 键使播放器处于停止状态，再通过 MODE 键选择 MUSIC 选项来退出录音界面，进入 MUSIC 模式。

五、删除文件

1、在“音乐播放”停止状态下（如图 1），长按 MODE 键进入删除状态，屏幕显示“DEL”，此时您可以通过 NEXT /PREV 可选择将要删除的 MP3 歌曲，再短按 MODE 键，要求确认是否删除该文件（YES？），长按 MODE 键则确认要求是否删除全部文件（ALL？），接着，按 PLAY 键确认删除，按 MODE 键取消删除。



(图 1)



(图 2)

2、当“播放录音”在停止状态下(如下图),长按 MODE 键进入删除状态,屏幕显示“DEL”;此时您可以通过 NEXT /PREV 可选择删除上一个或下一个录音文件(有多个录音文件),再短按 MODE 键,要求确认是否删除该文件(YES?),长按 MODE 键则确认要求是否删除全部文件(ALL?),接着,按 PLAY 键确认删除,按 MODE 键取消删除。



六、固件升级

将新版的固件升级文件拷贝入移动硬盘目录,“弹出”播放器,系统进入 Firmware 升级状态。完成后显示“DONE”,3 秒后自动重新开机,进入移动磁盘(UFD)状态,此时可以在新系统中工作。

七、低级格式化

同时按住 PLAY 和 NEXT 键上电,系统自动进入低级格式化状态,按 PLAY 键确认。低级格式化根据不同容量可能需时几分钟不等。

八、电脑格式化

接上 PC 机找到 U 盘后，单击鼠标右键选择格式化，弹出格式化菜单，只可选择 FAT 格式，选择快速格式化即可。如图所示：



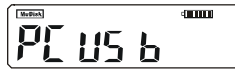
★★★警告

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

九、USB 连接

播放器可使用计算机上 USB 端口来传送文件。

1、检查您计算机上的 USB 端口后，再将播放器的 USB 接口与计算机的 USB 端口连接。USB 端口连接后，播放器上便会显示出连接的标志，如下图 1 所示：



(图 1)

2、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/SE 系统，请您首先安装播放管理软件，再连接到设备。

驱动程序的安装

1、播放器作为移动磁盘使用时，如果您第一次将播放器接到 PC 机上，在 Windows Me / 2000 / XP 等操作系统中有自带的驱动程序，不需要安装驱动程序，PC 机会自动找到设备。

2、如果您的电脑使用的是 Windows 98/SE 系统, 在使用 USB 数据连接播放器和 PC 机之前，需要安装驱动程序，以下是具体的操作步骤：

- 打开随机附赠的安装光盘，运行 setup 文件，在每个连续出的窗口上点击“NEXT（下一步）”按钮。将会自动的将播放器驱动程序和格式化工具安装到您的 PC 机上去。

- 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。

- 将播放器 USB 口插入电脑的 USB 端口，液晶屏显示“BUSY”时，请不要拔出播放器。

- 若想删除支持软件，则再执行一次 setup 文件，按确定即可，本支持软件将被完全删除。

产品规格

音乐格式	MPEG I/II Layer 1~3(MP3)
固定或可变位元流	8~320 Kbps
播放方式	A-B 复读/顺序播放/重复一首/重复所有
录音格式	ADPCM
录音采样频率	8KHz
录音播放比特率	24Kbps/32Kbps
电池	46.0*22.0*6.0mm*3.6V 锂电池
电池使用时间	连续播放 12 小时 (劲量锂电池)
液晶显示屏	高清晰 LCD
输出频率范围	20Hz~22KHz
信噪比	>85dB
信号分离度	>80dB
耳机输出功率	32 欧姆阻抗为 5mW
输出失真	<0.1%
所支持操作系统	Window98、SE/ME/2000/XP
界面	USB1.1 以与计算机传输数据文件 3.5 厘米耳机插孔做音源输出
外形尺寸	长 X 宽 X 高：80.5X29.5X16mm

保修卡

感谢您选用本公司数码产品,“客户至上,让客户满意”是我公司的服务宗旨,为保护您的合法、权益,免除您购买的后顾之忧,我公司向您做出下述承诺,并依此向您提供标准完善的保修服务。

一、本公司生产的数码产品自购入之日起七日内,本产品外观无破损的情况下,凭有效销售发票及保修卡,可到购机点换取同型号新机。

二、本公司生产的数码产品自购入之日起一年内在正常操作使用情况下出现质量问题的,凭有效销售发票及保修卡,免费维修。

1、机器外壳、充电器、电池、耳机、说明书、包装、随机促销及赠送产品不在上述保修承诺范围内。

2、下列情况的机器故障或损坏,不在保修之列,本公司依损坏程序给予优惠修理按成本价提供零部件。

- 机器已经超出保修期时;
- 自选拆卸而造成的损坏;
- 因意外因素或人为原因(包括计算机病毒、操作失误、划伤、浸水、搬运磕碰、输入不合适的电压等)导致的故障或损坏;
- 其他因不可抗力(如地震、火灾等)原因造成的产品故障或损坏。

三、各地经销商或直接与本公司售后服务部联系维修。 -

特别提示:请您将机器交付本公司维修之前,务必将机器内存有的信息自行备份,并将机内数据清除,本公司售后服务部维修工程师将不被允许接触您的私人信息,维修时可能导致您存储在机器中的数据或信息丢失、本公司对此不负责任。

购机日期: _____

售出单位(签章): _____

