

纽曼数码录音笔 — RV8

用户手册

Ver 0803.1

您 好

感谢您选用本公司生产的产品！

为了使您尽快轻松自如地操作本产品, 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。使用您的产品之前, 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！

请随时备份您的数据资料到您的台式（笔记本）计算机上。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。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, 不准以任何方式影印和复制。
- 本公司保留对本手册、三包凭证及其相关资料的最终解释权。

企业执行标准: Q/SJW002-2001

企业标准备案: QB/440304Y648-2002

注 意 事 项

- ★如果您打算长时间不使用本机，请将电源开关键拨到“关”位置。
- ★不要在特别热、冷、多尘或潮湿的环境中使用产品。
- ★使用时不要让产品摔落。
- ★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。
- ★在下列情况下请及时充电：

图标  出现。

操作按键没有反应。

正常操作中因电量过低而自动关机。

特别声明：使用本产品前请仔细阅读本说明书，如因人为操作或不可抗因素而导致数据丢失，本公司一概不予负责。

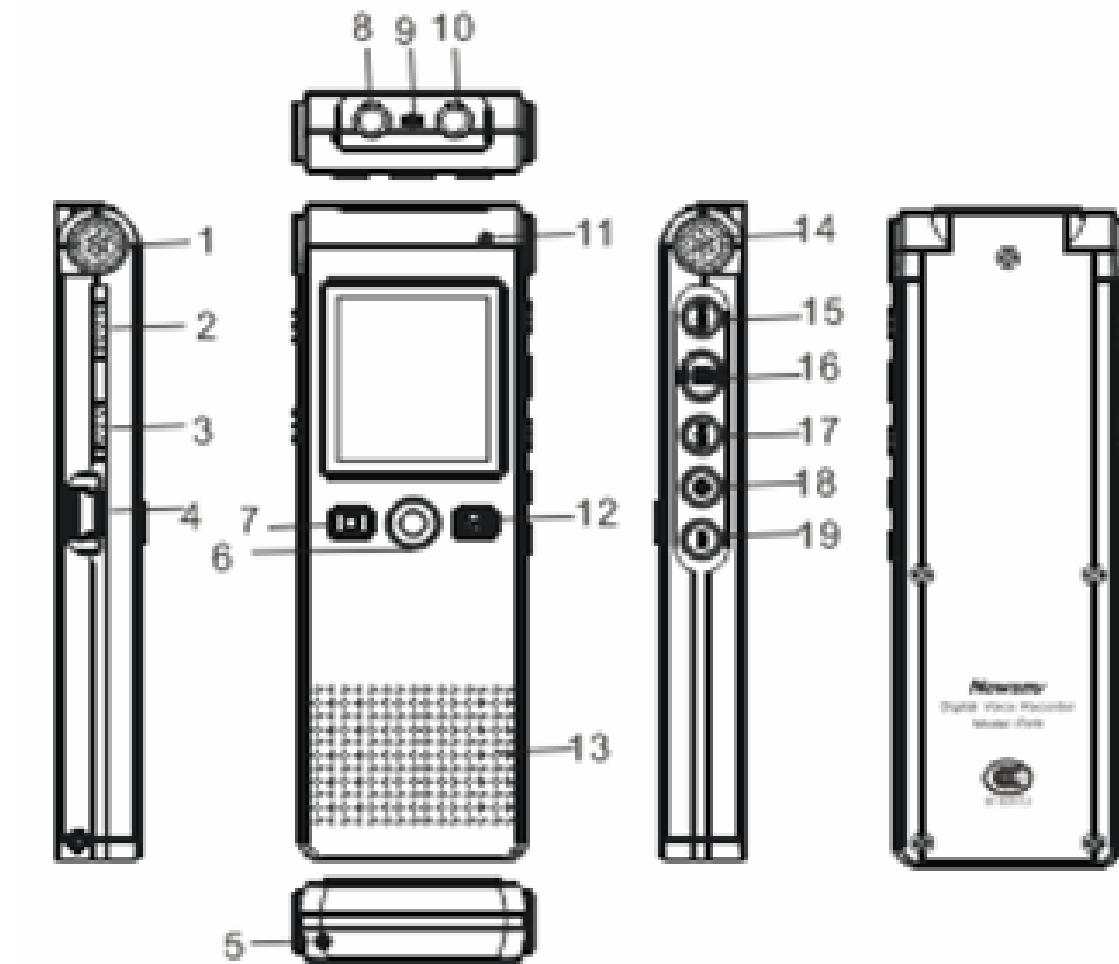
特别提醒用户小心操作，注意将资料另外备份。

为了更好的服务，本用户手册的内容可能变更。因为产品的性能和功能而发生的变更，将不做另行通知。如果产品的实际设置和使用方法与本手册不一致，请访问本公司网站 <http://www.newsmy.com> 查询最新产品信息。

功 能 特 点

- 录音类型： 立体声录音、标准录音和长时录音
- 一键录音功能
- 定时录音： 可设定录音时间，到时间后自动开启录音功能
- 实时时间： 记录录音时的当前时间
- 声控录音
- 电话通话内容录音功能
- 内置麦克风，高保真录音
- 支持多种音频格式： MP3、WMA 等音乐格式
- USB2.0 接口，支持 USB 充电
- 方便的语言学习功能、A-B 数码复读功能

外壳说明



1-内置左麦克风

2-锁定键

3-电源键

4-USB 接口

5-挂绳孔

6-录音快捷键

7-停止/删除/录音播放模式切换键

8-耳机插孔

9-内置居中麦克风

10-LINE-IN 口

11-录音指示灯

12-播放/暂停键

13-扬声器

14-内置右麦克风

15-上一曲/快退⏮

16-菜单键

17-下一曲/快进⏭

18-音量增加键

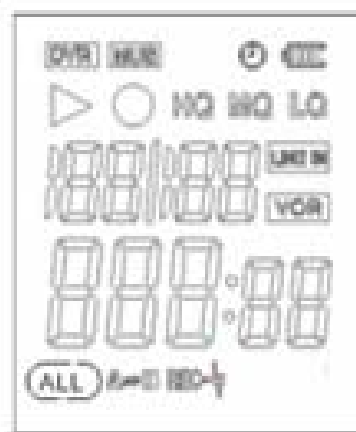
19-音量减小键

使用 说 明

一、基本操作

1) 开机/关机

- (1) 当电源开关键处于“OFF”位置时，则本机断开电源，不能开机。
- (2) 当电源开关键由“OFF”拨到“ON”位置后，本机则自动开机，屏幕显示如下图所示：



此后，本机的开机/关机状态由“▶||”键控制，具体如下：

关机：开机状态下，长按“▶||”键直到屏幕显示“OFF”则关机，进入时间状态（休眠）。

开机：在时间状态下，长按“”键则开机。

【注意】 在待机状态下，若本机在 3 分钟内没有任何操作，本机将自动进入时间状态（休眠）。

2) 电源

本机使用内置锂电池供电。当电量指示标志显示为“”时，请及时充电。本机有两种充电方式：USB 充电和充电器充电。

【注意】 在充电过程中，当电量指示标志满时，建议再充电 1 到 2 个小时。

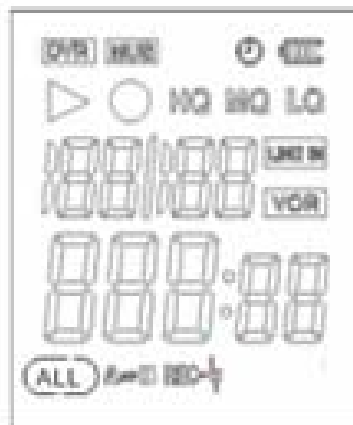
为保证顺利、长时地使用本产品，建议您购买纽曼出品的“数码产品专用充电器T06”充电，具体操作请参照充电器内附说明。

3) 按键锁定

按照指示方向拨动锁定键为锁定按键，若在操作按键时屏幕显示“Hold”，表示按键

已锁定，反方向拨动则解除按键锁定。

二、屏幕显示说明



 : 电池电量指示。

HQ 文件夹： 高音质 MP3 格式录音模式标志。

MQ 文件夹： 标准音质 WAV 格式录音模式标志。

LQ 文件夹： 低音质 REC 格式录音模式标志。

 : 定时录音开标志。

 : 声控录音标志。

 : 录音时点亮，录音暂停时闪动。

 : 播放时点亮，暂停时闪动。

 : 单个文件夹重复播放标志。

 : 单曲重复播放标志。

 : AB 复读。

 : 文件段号显示与各种信息显示区。

 : 录音/放音时间与各种信息显示区。

LINE IN : 外接录音。

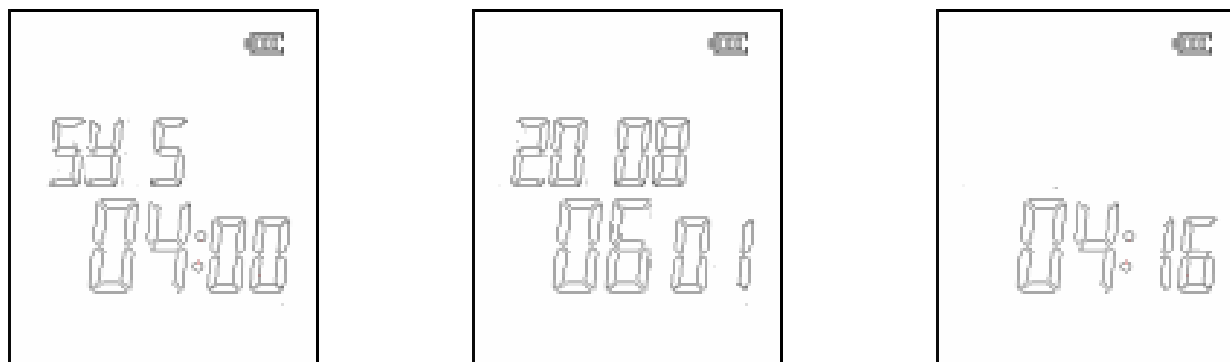
三、快捷录音

在待机状态下，长按“REC”键两秒屏幕显示“”后即进入录音状态，录音指示灯开始闪烁，在录音的状态下，短按此键为暂停录音，在暂停状态，短按“REC”键则继续录音，在录音状态下短按“STOP”键为保存录音，屏幕显示表示正在保存录音文件。

【注意】必须在待机状态下才能实现快捷录音。

四、时间/日期设置

日期设置：在待机状态下，按“M”键切换到日期和时间设置菜单，如下图所示：



58 5 : 表示系统时间。

04:00 : 表示 4 点整。

2008 : 表示年份。

06 01 : 06 表示月份，01 表示日。

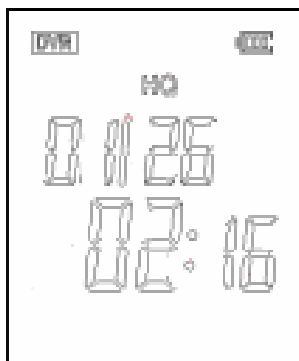
在此状态下通过短按“”键来选择小时/分钟，按“”键来选择年、月、日。按“”键首先显示“年”数字闪动，再通过按“+”、“-”键调节“年”数字来设置年份，再按“”键进入“月”设置，按“+”、“-”键调节“月”数字来设置月份。

再按“”键进入“日”设置，按“+”、“-”键来调节日的大小，设置天数。再按“”键进入“小时”设置，按“+”、“-”键来调节时间的大小。再按“”键进入分钟设置。按“M”键确认当前所设定的时间/日期。

五、录音文件

1. 播放录音

在待机状态下，短按“STOP”键可切换录音文件夹进行选择，再通过“”、“”键选择要播放的录音文件，屏幕显示如下：



HQ : 表示 HQ 文件夹。

 : 表示当前电池的电量。

01|26 : 表示当前共有 26 个录音文件，目前已选择第一个文件。

02:06 : 表示第一个文件播放时间为 02 分 16 秒。

选择好录音文件后，短按“”键开始播放录音，可通过短按“”、“”键选择上一个或下一个录音文件，也可通过长按“”、“”键实现文件播放的快进快退。

2. 录音

快捷方式：在待机状态下，长按“REC”键两秒屏幕显示“”后即进入录音状态，录音指示灯开始闪烁，在录音的状态下，短按此键为暂停录音，在暂停状态，再短按“REC”键恢复录音，在录音状态下短按“STOP”键为保存录音，屏幕显示表示正在保存录音文件。

3. 使用内置麦克风录音功能，操作如下：

开始录音：长按“REC”键进入录音模式，并且进行录音。

暂停录音：在录音状态下，短按“REC”键暂停录音。屏幕显示“”图标开始闪烁，在暂停状态，再短按“REC”键恢复录音。

保存录音：短按“STOP”键为保存录音并退出录音界面，之后进入录音文件播放界面。

【注意】 如果屏幕显示“”表示内存或录音文件个数已满，请删除部分文件以释

放空间。

播放录音：保存后回到等待播放状态，短按“”键可以播放当前录音文件，在播放录音过程中，短按“M”键可设置单个文件重复播放，屏幕显示“”图标，再短按“M”键进行文件夹内重复播放，屏幕显示“”图标，短按“M”键取消设置。

A-B 复读播放：在播放过程中，短按“REC”键选择复读起点“A”，此时屏幕下方会出现“B”字符闪烁，再短按“REC”键选择复读终点“B”，此时进行 A-B 复读播放，短按“REC”则取消 A-B 复读。

删除录音文件操作如下：

（1）单文件删除

在录音文件播放界面下，选定要删除的文件，长按“STOP”键进入单文件删除状态，本机会播放本短录音的前 10 秒，删除前屏幕显示“DEL/ONE”，按“”键确认删除，屏幕显示“dEL/dO--”表示删除中，屏幕显示“dEL/dONE”表示删除完成。若不想删除，按“M”键，若 20 秒后无按键操作，则自动返回到待机状态。

（2）全部删除

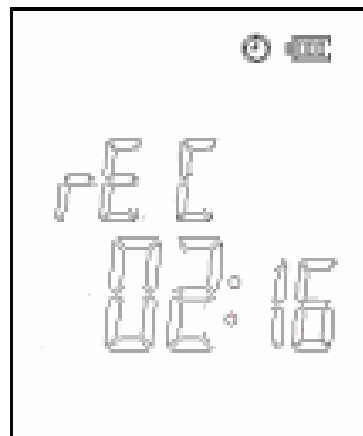
在录音文件播放界面下，长按“STOP”键 2 秒钟后进入单文件删除界面，再短按

一次“STOP”键则进入文件夹删除状态，屏幕显示“DEL/ALL”，按“”键确认删除全部文件，若 20 秒后无按键操作，本机则自动返回到待机状态，或按“M”键取消删除文件。

4. 定时录音

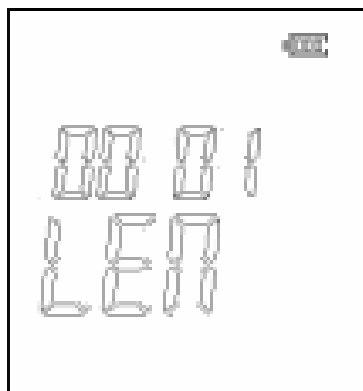
定时录音是指以当前系统时间为准，设定好录音的时间（参考时间/日期设置），和录音长度（以分钟计算）；在待机或休眠状态下，本机会在设定的时间进行录音，当设定好的录音长度录完后将自动保存录音文件。

在待机状态下，首先设置好录音时间（参考时间/日期设置），再按“M”键切换到如下图所示：



🕒 : 表示定时录音符号，在此界面下（如上图所示）按“REC”键切换开启或关闭定时录音功能。

02:16 : 表示在所设定年、月、日的 02 点 16 分开启定时录音，完成后按“M”键切换到另一个菜单，设定将要录音的长度（以分钟计算）如下图所示：



LEN: 表示定时录音功能。 0001: 将要录音的长度（1 分钟）。

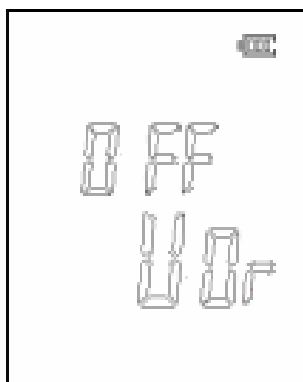
【注意】：定时录音开启状态下，不能选择 LINE-IN。

5. 声控录音和录音类型

1). 启用/禁用声控录音

在待机状态下，短按“M”键进入菜单设置，找到如下图所示：通过按“▶▶”键

或“⏮”键可选择“OFF”（关闭）或“ON”（打开）声控录音功能，然后按“M”键确认，在启用声控录音状态下，如果本机检测到没声音会自动暂停录音，“VOR”符号在闪烁，在检测到有声音时会接着当前文件继续录音，“VOR”符号不再闪烁。



【注意】：声控录音只对“标准录音”和“长时录音”有效，“立体声录音”下无声控录音。

2). 录音类型选择

进入开机画面后，短按“M”键切换到录音类型界面下，通过“⏮”键、“⏭”键选择录音类型，短按“M”键确认。

录音类型：

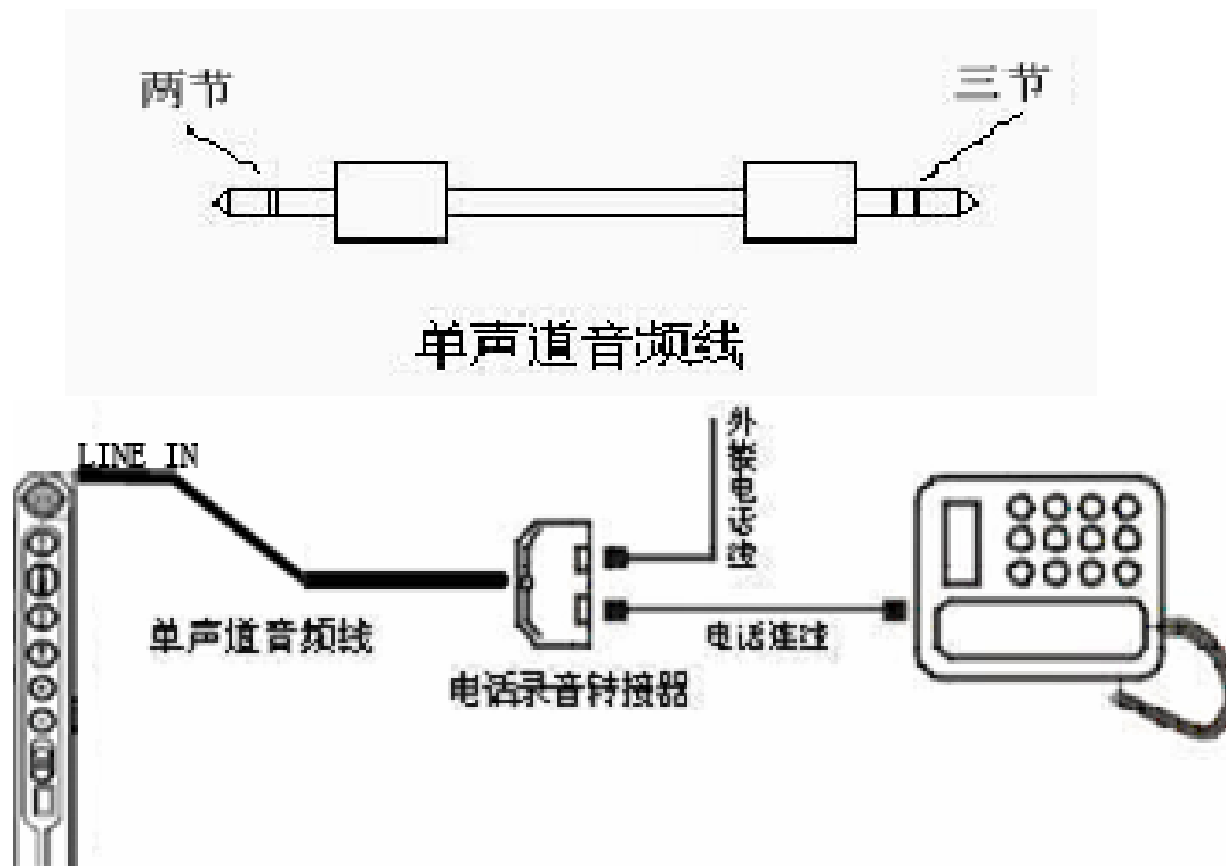
立体声录音 HQ，MP3 格式，高音质。

标准录音 MQ，WAV 格式，标准音质。

长时录音 LQ，REC 格式，低音质。

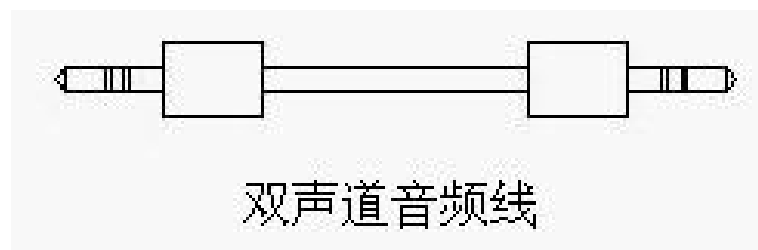
6. 电话录音

将外接电话线及电话连线分别接入电话录音转接器，将单声道音频线及电话转录线的两节那头接入电话录音转接器，三节那头接入本机“LINE IN”插孔，操作方式和使用麦克风录音相同，详细操作见上。



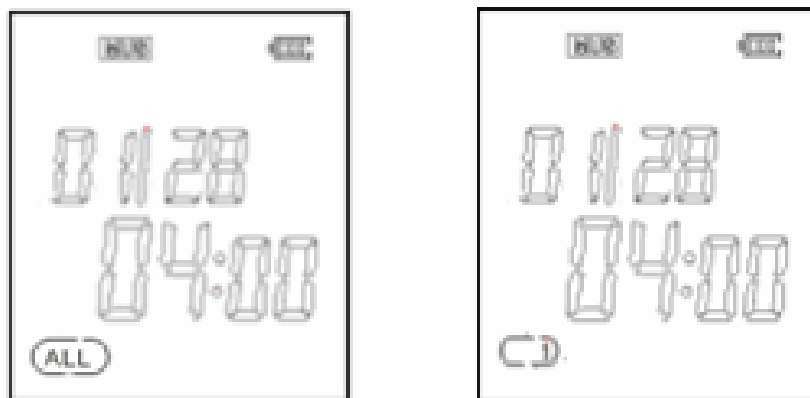
7. LINE IN 录音：

LINE IN 录音是通过双声道音频线（如右图所示）将本机与外部音源设备的音频输出接口正确连接,即可将外部音源的声音转录至本机（音源设备如收音机、CD、VCD、DVD 等）。正确操作方法为使用双声道音频线，一端连接外部音源输出口，另一端接本机的“LINE IN”插孔。录音操作方式和使用麦克风录音相同。



六、音乐文件

在待机状态下，短按“M”键切换至音乐文件下，屏幕显示如下图所示：



【注意】 把音乐文件下载到本机的音乐文件夹“MUSIC”内，不能下载到其它文件夹中或根目录中，否则检测不到音乐文件。

01|28：表示当前共有 28 个音乐文件，正在播放第一个文件。

04:00 ：表示第一个文件夹播放的时间为 4 分钟。

 ：表示单曲重复播放。

 ：表示文件夹内循环重复播放。

1. 播放

停止状态或暂停状态下，按“”键，开始播放当前曲目。

2. 上一曲/下一曲、快进/快退

短按“”键，选择上一曲，短按“”键，选择下一曲；在播放状态下，长按“”键快退；长按“”快进。

3. 音量调节

按“+”键可增加音量；按“-”键可减小音量。

4. 循环模式选择

在播放状态下，可通过短按“M”键来进行循环模式选择，首次短按“M”键屏幕出现“”时为单曲循环，再次短按“M”键屏幕出现“”时，表示在文件

夹内全部循环，短按“M”键可取消循环模式。

5. 复读模式

A-B 复读播放：在播放过程中，短按“REC”键选择复读起点“A”，此时屏幕下方会出现“B”字符闪烁，再短按“REC”键选择复读终点“B”，此时进行 A-B 复读播放，按“REC”取消 A-B 复读。

七、固件升级

本机支持固件升级，相应的升级方法和固件升级程序请到纽曼官方网站的下载中心下载，相关的产品动态请随时关注纽曼官方网站。

【注意】①固件升级是用于提高和优化录音笔的性能，不采用也不会影响录音笔本身的正常运作。

②请在升级之前备份录音笔内的重要资料！

③此录音笔的固件升级软件不适应其它系列的录音笔，反之亦然。

④此功能请慎重使用！若因误操作等使升级失败，可能导致机器不可用。

⑤本机将开发更简易、更安全的升级方法，将不做另行通知，敬请关注本公司官方网站。

具体安装画面以所购产品的最新版本为准

与电脑通讯

一、驱动程序安装

注：Windows 98 系统中需要安装驱动程序，在 Win2000/XP 中无需安装驱动程序就可以使用。在安装驱动程序之前及安装过程中，请不要把本机与电脑连接。

- 1、从本公司网站下载驱动程序。
- 2、根据下载文件中的说明或操作系统提示正确完成安装。

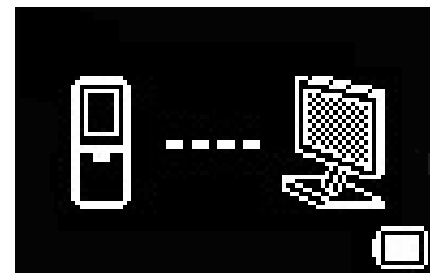
二、使用 USB 磁盘

本机为标准 USB 磁盘功能，支持 Windows98（要安装驱动程序）、Windows2000/XP（不需要安装驱动程序）系统及以上系统。

1、与 PC 的连接

把本机通过 USB 线与电脑连接好，本机屏幕显示如右图所示：

在“我的电脑”中会出现一个“可移动磁盘”的盘符(如下图所示)。





2、资料的上传/下传

当本机与电脑连接好了之后，在“我的电脑”中出现可移动磁盘，本机就是一台移动硬盘，资料的上传/下传和使用硬盘一样。

注意：在资料上传、下传过程中，请不要拔下本机，否则有可能把软件破坏，而导致本机无法正常工作。同时文件传输完毕后，请务必安全弹出本机后再拔下 USB 线，否则会出现文件传输不成功的现象。

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: 众所周知, 计算机采用二进制, 对容量的计算以每 1024 为一进制的, 每 1024 字节为一个 1KB, 每 1024KB 为 1MB, 每 1024MB 为 1GB; 而芯片存储厂商在计算容量方面是采用十进制, 即每 1000 为一进制, 每 1000 字节为一个 1KB, 每 1000KB 为 1MB, 每 1000MB 为 1GB。这两者进制上的差异造成了计算机的显示容量与标称容量略有差异。

另外机内字库、系统文件会用去存储器中的小部分空间, 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。

2) 为什么有些歌曲本机不能播放?

答: 标准歌曲是指 MPEG1 第三层、MPEG2 第三层、MPEG2.5 第三层的歌曲。其它 MPEG1 第二层等虽然也是以为后缀名, 但都不是标准的歌曲, 不能在本机上播放。用户可以在电脑上用相关软件进行转换。

3) 为什么本产品反应速度会变慢?

答：因为产品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（类似于硬盘的碎片），而导致速度变慢。解决办法：用专用软件把闪存格式化，便可以很好地解决问题。

4) 如果产品出现异常（如死机）怎么办？

答：当产品由于不当操作出现异常情况时，可以将电源关闭后再打开，然后重新开机即可恢复正常。

5) 播放文件时，没有声音？

答：音量太小，按音量加键调节音量，还可能是您播放的文件本身就没有声音信息。

本公司保留对本手册的最终解释权

规格参数

外形尺寸	100mm×33mm×12mm（具体以实物为准）
音乐格式	MP3、WMA
MP3 码流率	32Kbps - 320Kbps
WMA 码流率	32Kbps - 320Kbps
内 存	1G/2G(具体以产品实物为准)
锁定	支持
复读	支持
录音格式	MP3、WAV、REC
输出频率范围	20Hz～20KHz
接口类型	USB2.0 高速
电 池	内置 380mAh 锂电池
使用温度	0 至 45 摄氏度

本手册信息如有变更恕不另行通知

根据电子产品污染防治管理办法及电子信息产品污染防治管理办法中关于表述的相关要求对本品中的有毒有害物质含量进行如下表述：

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴 联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
PCB	×	○	○	○	○	○
LCD	○	○	○	○	○	○
电子料	○	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中不含有或其含量均在 SJ/T11363-200 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。依据[电子信息产品污染控制管理办法]及 SJ/T1 11364-2006[电子信息产品污染控制标示要求]，电子信息产品应进行标示产品中含有的有毒有害物质或元素不发生外泄或突变从而对环境造成污染或对人身、财产造成严重损害的期限，即“”，表示 10 年。

注：本产品大部分部件采用无毒无害的环保材料制造，含有有毒有害物质或元素的部件皆因技术发展水平限制而无法实现有毒有害物质或元素的替代。