

录音笔 使用说明书

无限想象 无限可能

感谢您购买三星产品。

要获得更为全面的服务, 请到以下网站注册您的产品:

www.samsung.com/global/register



SAMSUNG

录音笔播放器特性

外观时尚，大方，实用，给您带来无限乐趣。您的录音笔还有更多的优点。小巧的机身更方便您携带，尖端的技术会给您带来最棒的听觉与视觉享受。您将会喜欢上您的录音笔，您可以随时随地下载您最喜欢的收音，收听您喜欢的FM广播。

一旦您使用它，您将会发现有了它您的生活将变得更加的多彩！



VP1 通过照片搜索文件

VoicePix™ 功能

您能够拍摄录音主题或场景的照片然后很容易搜索录音文件。

长时间 & 高质量录音

除长时间录音外，您还可以从LP(长时间播放)，SP(标准播放)，HQ(优质)，SHQ(超优质) 及UHQ(最佳优质) 中选择不同的录音质量。

学习语言

录音笔是很有帮助的，可以通过设置段落重复及播放速度的功能来学习语言或聆听演讲。

适合麦克风功能

您可以设置内置麦克风为接见模式或会议模式，以至您在每一处都能够清晰录音。

优质内置扬声器

您新的录音笔拥有优质内置扬声器以至您能够感受丰富及低沉的声音。

扩展名及兼容性

您能够录制一个 MP3 格式的录音文件及播放 MP3 或 WMA 格式的音乐文件。

多样化特性

为了您的方便，本机除语音录音外，还包括已提供的音乐播放，FM 广播及书签等多种特性。

安全信息

以下这些图标在说明书里所代表的含义：

 警告	在危险中可能会造成死亡或严重的个人伤害。
 注意	可能潜在有造成自身及财产损害的危险。
 注意	为了减少火灾，爆炸，电击或人身伤害，您需要按照一些基本的安全防范条例进行操作。
 参考	提示信息或参考页数可能对您的操作有帮助。
	请勿尝试。
	请勿自行拆机。
	请勿触摸。
	请按照行确的方法进行。
	将电源插口从外部电源中拔出。
	拨打服务中心电话寻求帮助。

这些标记所提示的信息有助于您避免受到伤害，请认真遵守。
阅读完这章节后，请将播放器妥善保存并安全使用。

安全信息

此说明书描述怎样恰当使用您的新录音笔。

为了避免可能造成对机器及自身的损害, 请仔细阅读。

请特别注意以下的安全警告注意事项:

保护您自己



- 请勿自行拆卸, 修理或改装播放器。



注意 ▪ 请勿使播放器受潮或进水。如果播放器浸水, 请不要开机以免您受到电击。请尽快与离您最近的三星客户服务中心联系。

- 雷雨天气时, 请勿使用播放器。否则, 容易造成播放器故障或受到电击。



注意 ▪ 当您在开车或骑自选车或摩托车时请勿使用耳机。

否则, 可能导致严重的交通事故, 而且有些地区的法律禁止这些行为。

在路上(尤其是在人行道上) 使用耳机有可能导致严重的事故。

- 为了安全起见, 进行运动或散步时请确保耳机连接线不会挂到手臂或其他周围物体上



警告 ▪ 为了避免火灾或者电击, 请勿将播放器放在潮湿, 灰尘多, 或者受污染的环境中。

保护您自己



警告

- 过长时间使用耳机或头戴式耳机有可能导致听力严重受损。

若长时间听音乐的声音超过85分贝，听力将会受到不良影响。声音越大，听力受损程度越严重(日常对话的声音为50 至 60分贝，而在喧哗的路上的噪音强度约为 80 分贝)。

强烈建议使用者将音量调至中等(中等音量通常在最高音量的2/3 以下)。

- 如果出现耳鸣现象，请调低音量或停止使用耳机或头戴式耳机。

保护您的录音笔



- 请勿将播放器置于温度高于 95°F (35°C)的环境中，例如蒸气房或停下来的汽车车厢内。
- 请勿重击播放器。
- 请勿将重物置于播放器上。
- 避免任何异物或灰尘进入播放器。
- 请勿将播放器置于磁性物体附近。



注意

- 请务必备份重要的资料。请注意，三星公司对数据丢失不承担任何责任。
- 请使用由三星公司提供的或由三星公司认可的附件。



注意

- 切勿弄湿本播放器，切勿使用苯或稀释剂等化学物清洗播放器。否则有可能导致火灾，电击或使播放器受损。



注意

- 请勿在录音期间移除电池，否则，这可能不仅只损文件/数据，也有可能造成系统其它数据的丢失故障。
- 如果不按此项说明操作，可能会对录音笔造成物理损伤或损坏。



参考

- 当打印本使用说明书时，我们建议您使用彩色打印机并选择合适的纸张打印，以便获得最佳的阅读信息。

目录

基本使用

9

- 9 检查附件
- 10 您的录音笔
- 13 连接耳机 & 麦克风
- 14 安装电池
- 14 电池寿命
- 15 开机 & 关机
- 15 设置麦克风模式
- 16 语音录音
- 16 控制音量
- 16 锁定按键
- 17 使用“文件浏览器”浏览文件
- 17 使用“文件浏览器”删除文件
- 18 更改设置及优化设置

EMODIO

20

- 20 计算机配置要求
- 21 安装 EmoDio
- 22 与计算机连接
- 23 使用 EmoDio
- 24 作为移动硬盘使用
- 25 断开与计算机的连接

语音录音

24

- 26 语音录音
- 27 录音时间
- 28 语音录音显示
- 29 在录音文件列表中储存照片图像
- 30 从外部设备录音
- 31 电话录音
- 32 使用语音录音菜单

目录

播放文件

32

- | | |
|----|---------------|
| 35 | 聆听录音/音乐文件 |
| 36 | 播放显示 |
| 37 | 设置列表类型 |
| 38 | 重复段落 |
| 39 | 播放一个播放列表 |
| 40 | 使用语音 & 音乐播放菜单 |

设置书签

39

- | | |
|----|------|
| 42 | 设置书签 |
|----|------|

聆听 FM 广播

41

- | | |
|----|------------|
| 44 | 聆听 FM 广播 |
| 44 | 使用静音功能 |
| 45 | FM 广播显示 |
| 46 | 搜索 FM 频道 |
| 47 | 使用 FM 广播菜单 |

目录

疑难解答 52 疑难解答

49

附录 55 菜单目录
56 产品规格
58 许可证

52

基本使用

检查附件

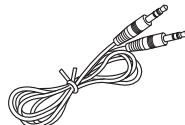
您的录音笔包括以下附件。如果您发现没有以下这些附件,请联系Samsung客户服务中心。



录音笔



USB 连接线



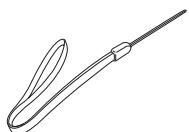
音频连接线



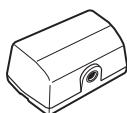
外部麦克风



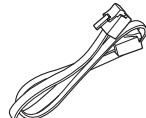
耳机



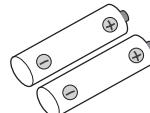
腕部挂绳



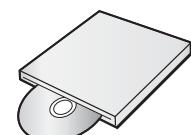
电话接收适配器



电话线



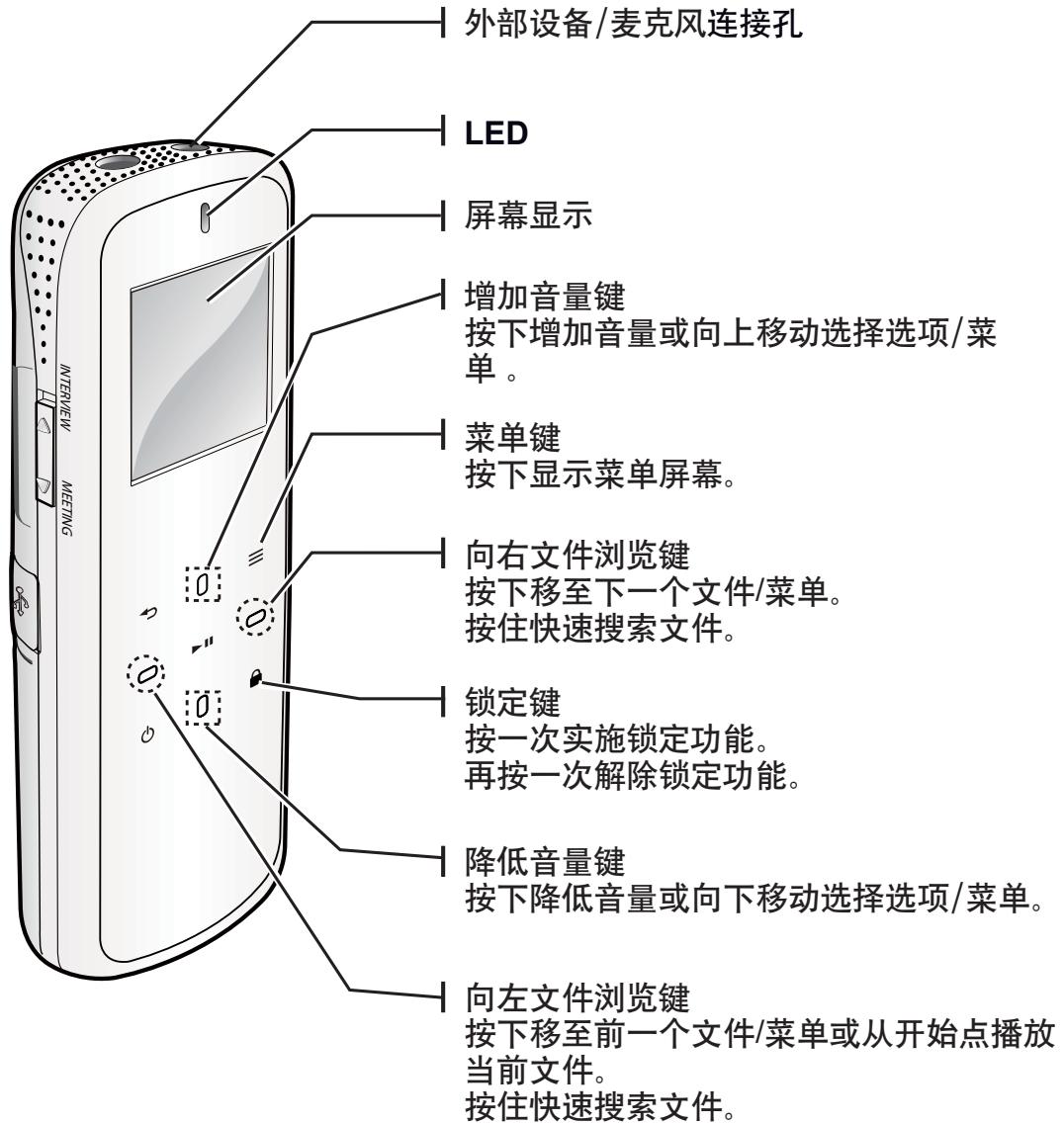
AAA /LR03
电池



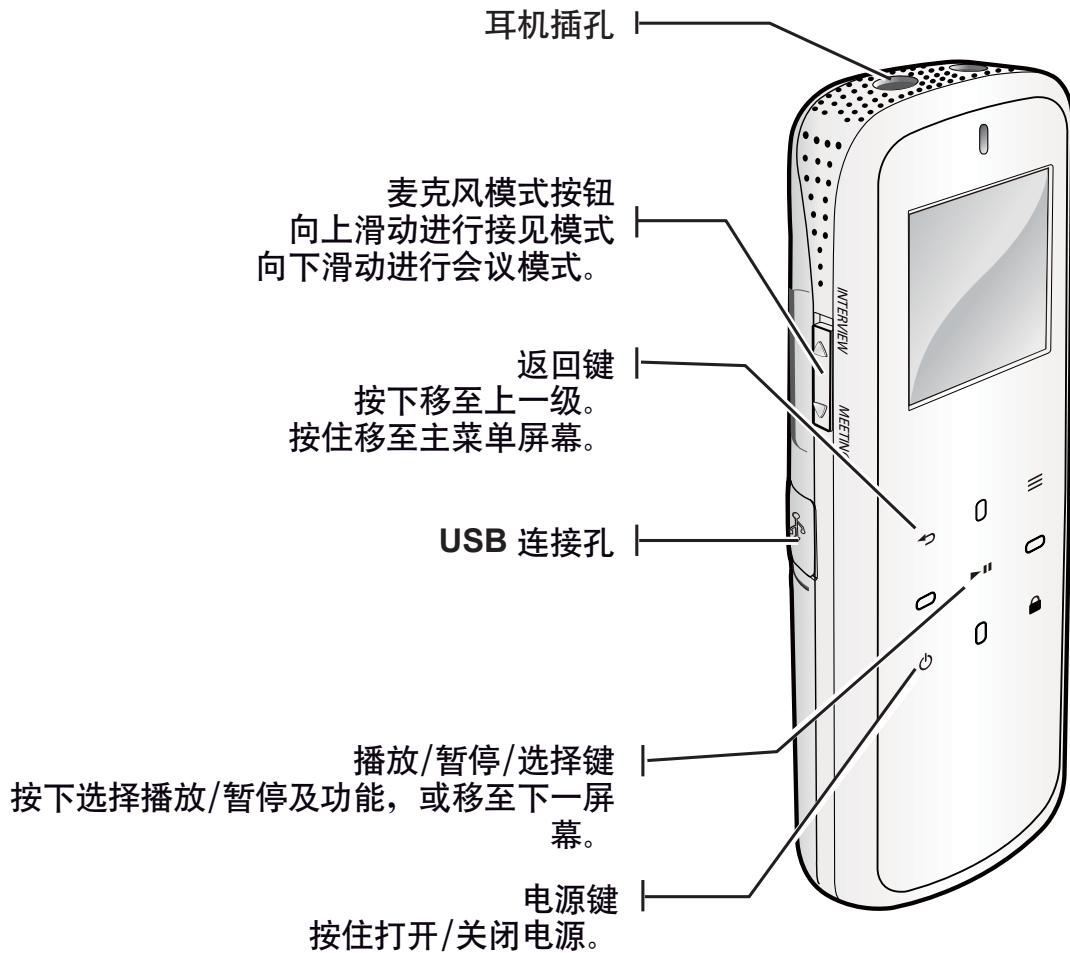
安装 CD

说明书的附件图面仅为示例,可能与实物存在差异,请以实物为准。

您的录音笔



您的录音笔 (继续)

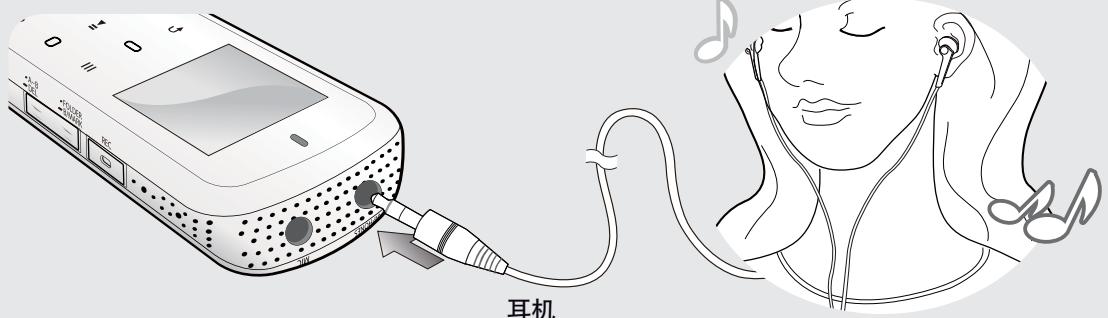


您的录音笔 (继续)



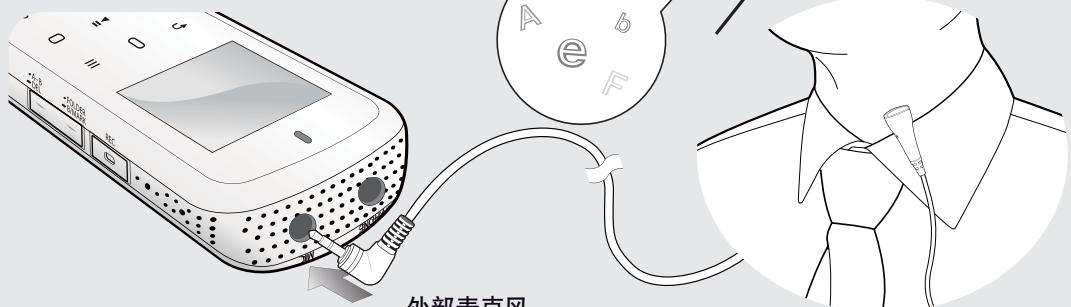
连接耳机 & 麦克风

连接耳机



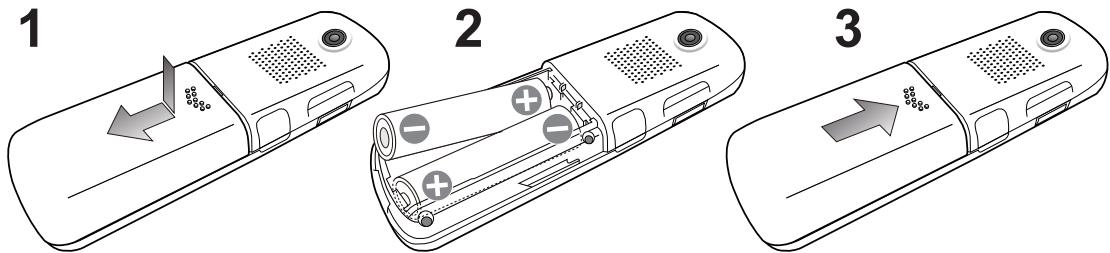
耳机

连接麦克风



外部麦克风

安装电池



1. 按箭头方向推开电池盖。
2. 按正确极性放入电池(+, -)。
 - 确认电池极性。
3. 按箭头方向合上电池盖。

电池使用寿命

型号	时间
语音录音模式	最长 30 小时
播放模式 (使用耳机)	最长 50 小时
	最长 20 小时



- 当您长时间没有使用本机,请取出电池。
- 参考 电池的使用寿命随电池类型、您的设置及音量的不同而不同。

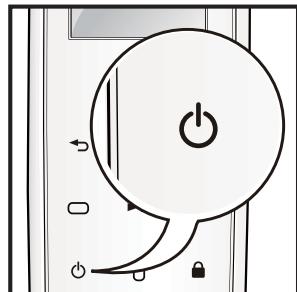
开机 & 关机

开机

按住 [] 键。

关机

再次按住 [] 键。



- 参考
- 在电源关闭状态下，如果您按住 [REC] 键，则电源开启且开始录音。
 - 为了节省电源，在待机及音乐播放暂停模式下，如果在设定时间内没有按任何键动作时，电源将自动关闭。

设置麦克风模式

向上滑动麦克风模式按钮设置接见模式，然后向下滑动设置会议模式。

- 在录音期间，麦克风应该面朝声源。

[INTERVIEW 模式]



[MEETING 模式]



语音录音

1. 在主菜单屏幕上选择 <语音录音>。
2. 按 [FOLDER] 键选择一个存放录音文件的文件夹。
3. 按住 [REC] 键。
 - 开始录音。



控制音量

按住 [上, 下] 键控制音量。

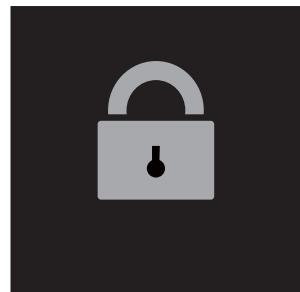
- 您可以在 00 到 30 间调节音量。



锁定按键

锁定功能能够使录音笔的所有按键都不起作用，如果您随意轻触一下，您的音乐也不会中断。

1. 按 [] 键一次。
2. 再次按 [] 键一次解除锁定功能。



使用“文件浏览器”浏览文件

使用“文件浏览器”功能可以很容易查找文件。

1. 在主菜单屏幕上选择 <文件浏览器>。
2. 选择一个需要的文件夹然后移至到文件列表内的文件夹。
3. 选择一个需要的文件。
 - 文件开始播放。



使用“文件浏览器”删除文件

1. 在主菜单屏幕上选择 <文件浏览器>。
2. 选择一个需要的文件夹然后移至到文件列表内的文件夹。
3. 选择一个您想要删除的文件然后按住 [DEL] 键。
4. 选择 <是>。
 - 文件将被删除。



参考 ▪ 在播放期间, 如果您想要直接删除一个文件, 按住 [DEL]

键。



注意

▪ 一旦文件删除, 它将不能恢复。

更改设置及优化设置

您的录音笔在出厂时已有设置，但您可以更改成您需要的设置。

1. 在主菜单屏幕上选择 <设置> 。
2. 在设置列表中选择一个需要的项目。
3. 设置您喜欢的选项。



- 日期和时间：设置当前的日期及时间。
- 显示屏幕关闭时间：在预置的时间后如果没有任何按键或键动作时，显示屏幕自动关。可选择 <15 秒>, <30 秒>, <1 分钟>, <3 分钟>, <5 分钟> 或 <始终打开>。按任何键返回显示屏。
- 休眠：在预置的时间后自动关机。可选择 <关闭>, <15 分钟>, <30 分钟>, <60 分钟>, <90 分钟>, 及 <120 分钟>。
- 语言 (Language)：为曲目信息设置显示语言，可选择 <English>, <한국어>, <简体中文>, <繁體中文>, <Русский>, <Français>, <Deutsch>, <Italiano>, <日本語>, <Español>, <Magyar>, <Nederlands>, <Polski>, <Português>, <Svenska>, <ไทย>, <Čeština>, <Ελληνικά>, <Türkçe>, <Norsk>, <Dansk>, <Suomi>, <Español (Sudamérica)>, <Português (Brasil)>, <Indonesia>, <Tiếng Việt>, <Bulgarian>, <Română>, <Українська>, <Slovenščina>, <Slovenský>。
- 蜂鸣声：设置操作按键蜂鸣声为开或关。可选择 <关闭> 或 <开启>。
- 音量限制：当使用耳机时，您可以通过设置音量限制来避免听力受损。选择<开启> 最大音量限制在 15 以下，选择 <关闭> 最大音量为 30。
为了避免损坏听力，如果您在开机时选择了音量超过 15，关闭录音笔时音量会自动设置为 15。

更改设置及优化设置 (继续)

- **VoicePix** : 一旦录音完成，您能够拍摄一张照片然后储存在录音文件中。可选择<关闭> 或 <开启>。
 - 快门声 : 设置照相机快门声为开或关。可选择 <关闭> 或 <开启>。
 - **LED 效果设置**: 您可以打开或关闭 LED 。如果您设置它 <开启>, 在录音期间 LED 将会闪光。可选择 <关闭> 或 <开启>。
 - **设置初始化** : 将所有设置设定为默认值。可选择 <是> 或 <否>。 <是> 初始化为默认值, <否> 取消初始化设置。
 - **系统信息** : 检查固件版本, 内存容量。
 - 固件版本 - 显示当前固件版本。
 - 内存 - 显示已用内存容量, <可用空间> 显示剩余内存容量及 <所有> 显示总内存容量。
-



▪ 关于内置内存

1GB=1,000,000,000 字节: 由于内部固件会占用部分内存, 所以实际可用内存小于标注的容量。

参考

EmoDio

EmoDio是为针对不同的内容和服务，而提供给录音笔作为支持而应用的软件程序。

计算机配置要求

为了 EmoDio 的正常安装及运行，您的计算机系统配置应具备如下条件：

- 奔腾 500MHz 或更高
- USB 2.0 接口
- Windows 2000/XP/Vista
- DirectX 9.0 或更高
- 100MB 可用硬盘空间
- CD Rom 驱动 (2X 或更高)
- Windows Media Player 9.0 或更高
- 分辨率 1024 X 768 或更高
- Internet Explorer 6.0 或更高
- 512 MB RAM 或更高

安装 EMODIO



- 注意 ■ 在安装 <EmoDio> 之前，确保您是计算机管理用户。否则，<EmoDio> 将不能安装。您可以参考计算机的使用说明书以管理员的身份登录。

1. 在 CD-ROM 驱动器中置入所提供的安装 CD。



2. 点击 <Install now>。

- 根据说明开始安装。
- 开始安装<EmoDio> 当安装完成时在桌面上自动创建  图标。



注意

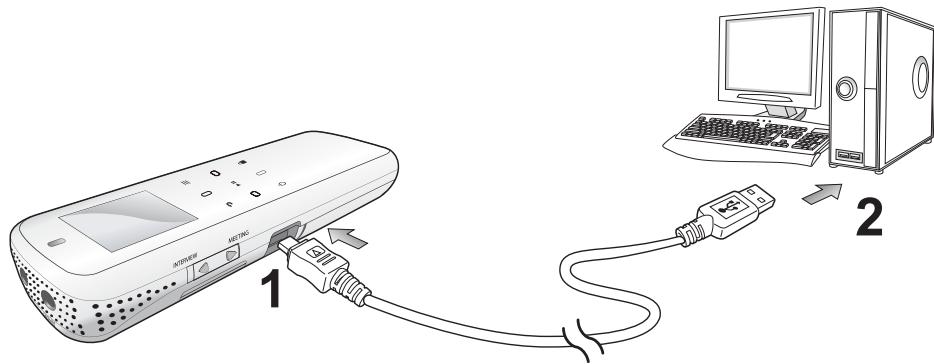
- 安装 CD 到一个垂直方向的 CD-ROM 驱动器时，请小心置入。



参考

- 音乐识别技术及相关数据由 Gracenote and Gracenote Cddb® Music Recognition ServiceSM(音乐识别服务SM) 提供。
- Cddb 是 Gracenote公司所注册商标。Gracenote 标识及标徽、Gracenote Cddb 标识及标徽及“Powered by Gracenote Cddb”标识是 Gracenote公司的注册商标。Music Recognition Service 与 MRS 是 Gracenote公司的服务标志。

与计算机连接



1. 将 USB 连接线的小的末端连接至录音笔的 USB 连接孔。
2. 将 USB 连接线的另一端连接到计算机的 USB ($\bullet\leftrightarrow$) 插孔上。
 - <USB Connected.> 在录音笔显示屏幕上显示。



注意

- 在传送文件时，不要断开 USB 连接。否则将可能损坏播放器或计算机。
- 将播放器与计算机直接相连，尽量不要通过 USB hub 相连接，以防止连接不稳定。



参考

- 在连接时，录音笔的所有功能不起作用。
- 请使用FAT 32 文件系统在计算机上格式化您的播放器。在 Windows Vista系统中，请点击默认存储设备然后再格式化。

使用 EmoDio

EmoDio是在您计算机上帮您组织文件，简单易用的软件。您的文件已经在EmoDio的帮助下组织并分类，您不必为搜索文件而搜索整个硬盘，并且能够很快的转移您所需要的文件。



我的电脑

“EmoDio”能非常便捷的把您的计算机上的文件快速的移到您的录音笔。



播放列表

- 关于更多 <EmoDio> 的信息, 请点击<EmoDio> 程序顶部的 <MENU> → <Help> → <Help> 。

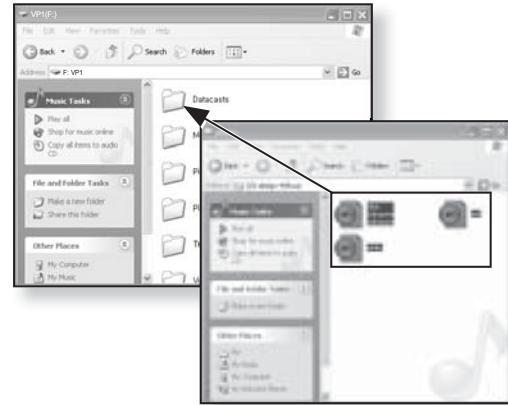


作为移动硬盘使用

您可以将录音笔作为移动硬盘使用。

- ★ ■ 开始准备 - 将录音笔与计算机连接。

1. 打开计算机中想要传送的文件或文件夹。
2. 从桌面上打开 <我的电脑> → <VP1>。
3. 从电脑上选择您想要传送的文件或文件夹
然后将他们拖到 <VP1> 中的一个文件夹内。
■ 您所选择的文件或文件夹已经传送到录音笔。



注意

- 当上载或下载文件时会显示文件传送信息。
当此信息已显示时断开 USB 的连接，有可能造成录音笔故障。
- 在计算机上的音乐文件的显示顺序可能会与录音笔中的文件播放顺序不同。
- 如果将 DRM 文件(可控文件) 传送到录音笔，不能播放此文件。



参考

- **什么是 DRM?**

DRM (数字版权管理)是为了防止非法使用数字内容与保护版权所有人利益与权利的技术与服务。DRM 文件为收费音乐文件。防止合法购买MP3音乐套用非法版权保护与技术。

断开与计算机的连接

断开与计算机的连接时，请按照以下步骤操作以避免录音笔及资料受损。

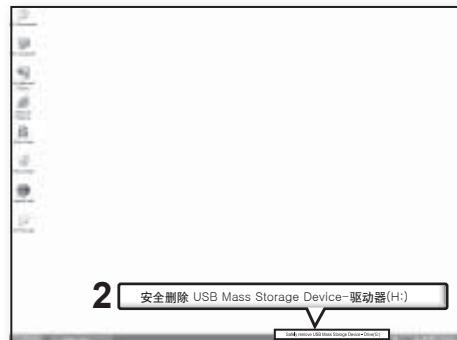
1. 用鼠标左键点击桌面右下方任务栏内的图标。



图标。



2. 点击 <安全删除 USB Mass Storage Device-驱动器(H:)> 信息。



3. 断开录音笔与计算机的连接。



注意

- 在文件传输过程中请不要断开录音笔与计算机的连接。这有可能造成录音笔故障及数据损坏。
- 当录音笔的文件在计算机上播放时，您不能安全断开录音笔与计算机的连接。请到播放完成后再断开录音笔与计算机的连接。

语音录音

您可以用您的录音笔录您的声音，讲话，演讲，及其他外面的声音。



- 开始准备 - 开机并检查电池。

设置当前时间，请参阅第 18 页。

如果您想要使用外部麦克风，连接它到录音笔，请参阅第 13 页。

语音录音

- 在主菜单屏幕上选择 <语音录音>。
- 按 [FOLDER] 键选择一个存放文件的文件夹。
- 按住 [REC] 键。
 - 开始录音。
 - 如果您想要暂停录音，按 [▶■] 键。
 - 在电源关闭状态下，按住 [REC] 键，录音笔打开并开始录音。
 - 当与外部麦克风连接时，<Select Input> 屏幕将会出现。选择 <MIC/PHONE In> 然后开始录音。
 - 在录音期间，请不要取出电池。
否则，将会不但引起严重损坏文件/数据而且也损坏系统。
 - 录音时请保持外部麦克风与耳机的距离，否则，在录音中会产生杂音。
 - 录音时，麦克风离嘴不能太近也不能太远，否则，会降低录音质量。
 - 电量不足时，不能录音。所以在录音前要检查电池并用新电池更换。



注意

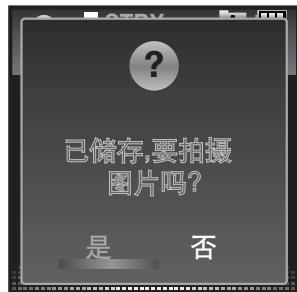


语音录音(继续)

停止语音录音 & 储存照片图像

如果在设置中设置<VoicePix>为 <开启>，您能够在录音完成后拍摄一张照片并储存。请参阅第19页。

1. 在录音中按下 [REC] 键。
 - 录音停止。
2. 选择 <是>。
3. 按下 [▶ II] 键拍摄一张照片。
4. 选择 <是>。
 - 照片图像储存在录音文件。
 - 录音文件自动保存在选择的文件夹里。您最多可以储存 400 个文件在一个文件夹里。



录音时间

容量 \ 录音质量	LP	SP	HQ	SHQ	UHQ
1GB	大约 260 小时	大约 65 小时	大约 32 小时	大约 16 小时	大约 10 小时
2GB	大约 520 小时	大约 130 小时	大约 65 小时	大约 32 小时	大约 21 小时
4GB	大约 1040 小时	大约 260 小时	大约 130 小时	大约 65 小时	大约 43 小时



- 这录音时间及容量是一个近似值,且根据实际而改变。

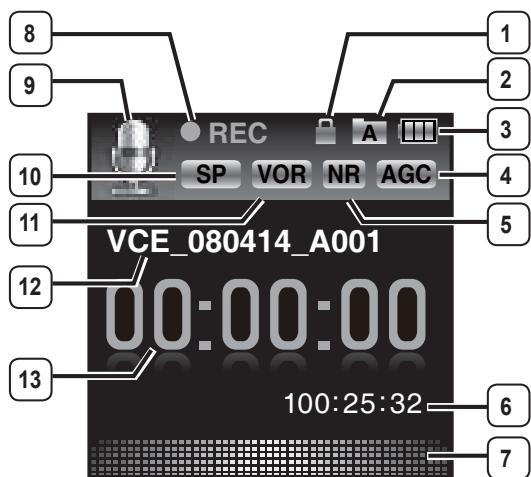
参考



什么是 VoicePix™?

Voice Pix 能够使您在录音完成后拍摄一张录音主题或场景的照片，然后很容易搜索录音文件。

语音录音显示



- | | |
|----|-------------|
| 1 | 锁定显示 |
| 2 | 录音文件夹显示 |
| 3 | 剩余电池电量显示 |
| 4 | AGC 显示 |
| 5 | 噪音减少显示 |
| 6 | 剩余录音时间显示 |
| 7 | 录音等级显示 |
| 8 | 录音/待机/暂停 显示 |
| 9 | 语音录音模式显示 |
| 10 | 语音录音质量显示 |
| 11 | VOR 显示 |
| 12 | 文件名称 |
| 13 | 录音时间 |



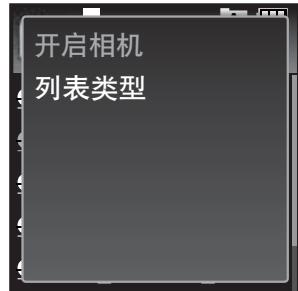
▪ 屏幕显示图片仅作参考,可能与实际图面显示有差异,请以实物为准。

参考

在录音文件列表中储存照片图像

您可以在录音文件中拍摄及储存一张照片图像。

1. 在主菜单屏幕上选择 <文件浏览器>。
2. 选择 <VOICE>。
3. 选择一个存放语音录音文件的文件夹。
4. 在录音文件列表中移至您想要拍摄照片的文件。
5. 按下 [≡] 键。
6. 选择 <开启相机>。
7. 按下 [▶II] 键拍摄一张照片。
8. 选择 <是>。
 - 一张照片将被保存在录音文件中。

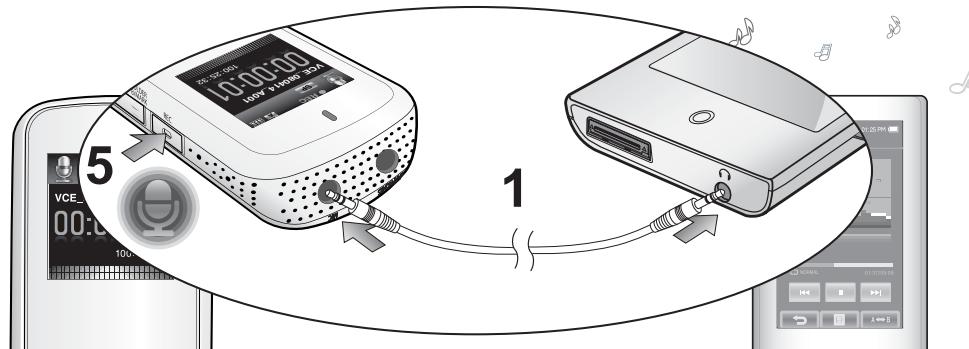


参考

- 如果一张照片已保存在录音文件中，它将用新照片取代。

从外部设备录音

- ★ ■ 开始准备 - 开机并检查电池。
设置当前时间。请参阅第 18 页。



1. 使用音频连接线将外部音乐播放器与录音笔外部设备连接孔连接。
2. 在主菜单屏幕上选择 <语音录音>。
3. 按下 [FOLDER] 键选择一个存放录音文件的文件夹。
4. 在外部音乐播放上按下播放键。
5. 按住 [REC] 键。
 - 开始录音。
6. 按下 [REC] 键停止录音。



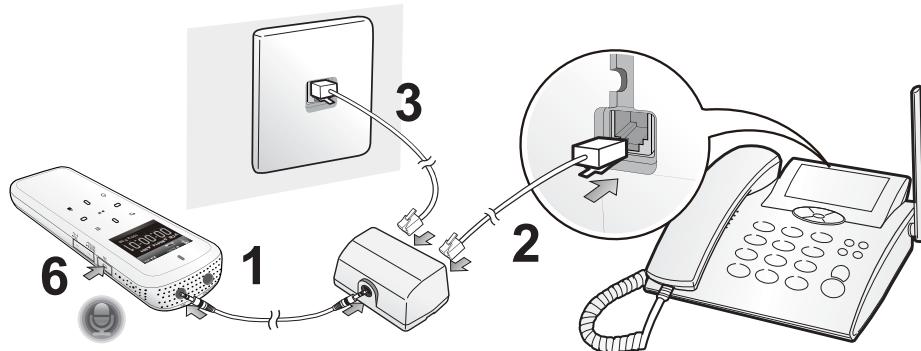
参考

- 当连接音频连接线时, <Select Input> 屏幕将会出现。选择<LINE In>然后您能够开始录音。
- 依据外部设备不同, 录音质量可能不同。

电话录音

您可以使用录音笔录音电话通话。

- ★ ■ 开始准备 - 开机并检查电池。
设置当前时间。请参阅第 18 页。



1. 使用音频连接线连接电话插头与电话录音适配器。
2. 使用电话连接线连接电话与电话录音适配器。
3. 连接电话连接线到电话录音适配器。
4. 在主菜单屏幕上选择 <语音录音>。
5. 按下 [FOLDER] 键选择一个存放录音文件的文件夹。
6. 在电话通话中按住 [REC] 键。
 - 录音开始。
7. 再次按下 [REC] 键停止录音。



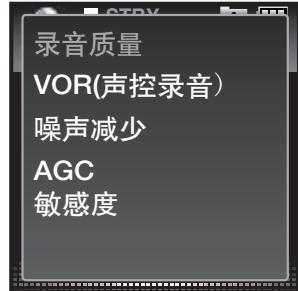
- 当连接音频连接线时，<Select Input>屏幕将会出现。选择<MIC/PHONE In>然后您能够开始录音。
- 录音文件储存在<文件浏览器> → <VOICE>中。请参阅第 17 页。
- 录音质量随电话类型及对方声音不同而有所不同。
- 不支持连接数字设备，例如移动电话。

使用语音录音菜单

选择语音录音质量

您可以选择语音录音质量。

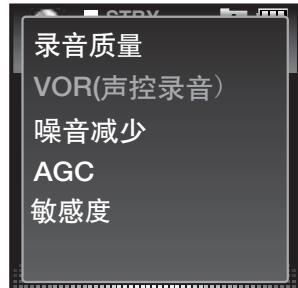
1. 在语音待机模式下按 [三] 键。
2. 选择 <录音质量>。
3. 选择一个需要语音录音质量模式。
 - LP : 在低音质声音情况下长时间播放录音模式。 (8kbps)
 - SP : 按正常音质播放录音模式。 (32kbps)
 - HQ : 按高音质录音模式。 (64kbps)
 - SHQ: 按最佳音质录音模式。 (128kbps)
 - UHQ : 按非常高的音质录音模式。 (192kbps)



设置 VOR (声控录音)

这是一个当有声音时开始录音，且没有声音时录音暂停的灵活录音功能。

1. 在语音待机模式下按 [三] 键。
2. 选择 <VOR>。
3. 选择一个需要的模式。
 - <关闭> : 录音期间无声时继续录音。
 - <开启> : 录音期间无声时自动暂停录音。



-  • 在录音期间，[三] 功能不起作用。

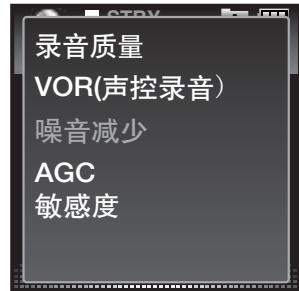
参考

使用语音录音菜单 (继续)

设置噪音减少

噪音减少功能可以过滤掉除语音外的其他杂音而得到高清晰的录音质量。

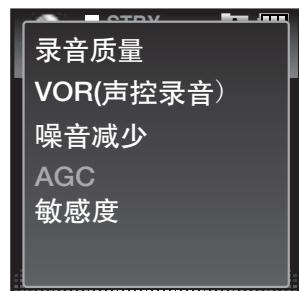
1. 在语音待机模式下按 [三] 键。
2. 选择 <噪音减少>。
3. 选择一个需要的模式。
 - <关闭> : 按原音录音。
 - <开启> : 过滤噪音保持高清晰录音。



设置 AGC (Automatic Gain Control)(自动增益控制))

为了优化录音期间的敏感度，AGC 能够自动控制麦克风水平。

1. 在语音待机模式下按 [三] 键。
2. 选择 <AGC>。
3. 选择一个需要的模式。
 - <关闭> : 按正常敏感度录音。
 - <开启> : 按麦克风优化的敏感度录音。



使用语音录音菜单 (继续)

设置语音录音敏感度

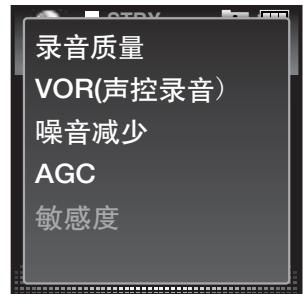
在录音期间，您能够调整麦克风的敏感度。

1. 在语音待机模式下按 [三] 键。

2. 选择 <敏感度>。

3. 选择一个需要的模式。

- 高：录制远距离声音或模糊声音。
- 低：录制近距离声音或响亮声音。



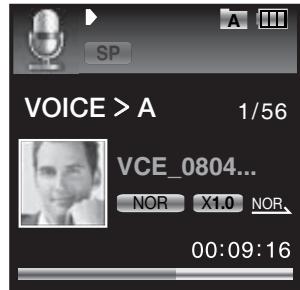
播放文件

您可以聆听传送到录音笔的录音或音乐文件。

- ★ ■ 开始准备 - 连接耳机，开机并检查电池。

聆听录音/音乐文件

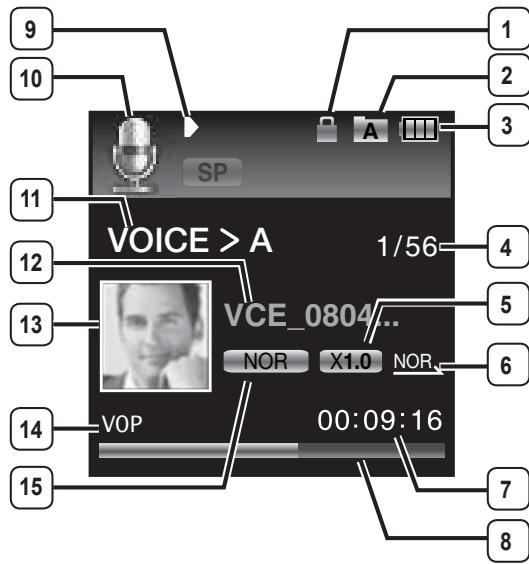
1. 在主菜单屏幕选择 <文件浏览器> 。
2. 选择一个需要的文件夹。
3. 选择一个需要的文件。
 - 开始播放文件。



- 参考 ■ MP3 及 WMA 格式的音乐文件适用于录音笔。
■ 在录音文件中的照片图像或在音乐文件的专辑图像显示在显示屏的角落。

如果没有照片或专辑图像存在时，将会显示 []。

播放显示



- | | |
|----|----------------|
| 1 | 锁定显示 |
| 2 | 录音文件夹显示 |
| 3 | 剩余电池电量显示 |
| 4 | 当前文件/文件总数目显示 |
| 5 | 播放速度显示 |
| 6 | 播放模式显示 |
| 7 | 当前播放时间 |
| 8 | 播放进度条 |
| 9 | 播放/暂停/搜索显示 |
| 10 | 语音/音乐模式显示 |
| 11 | 文件夹显示 |
| 12 | 文件名称 |
| 13 | 照片/专辑图像显示 |
| 14 | VOP 显示 |
| 15 | DNSE 显示 |



■ 屏幕显示图片仅作参考,可能与实际图面显示有差异,请以实物为准。

设置列表类型

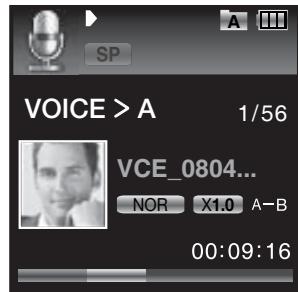
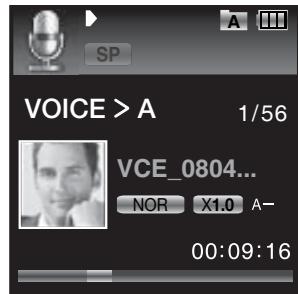
1. 在主菜单屏幕选择 <文件浏览器>。
2. 选择 <VOICE>。
3. 选择一个需要的文件夹。
4. 按 [≡] 键。
5. 选择一个 <列表类型>。
6. 选择 <文本> 或 <图标>。
 - 如果您选择 <文本>, 在文件里的照片或专辑将作为背景图像显示。



重复段落

使用此功能，您可以重复聆听某一段落。
在学习语言时，推荐使用此功能。

1. 播放您想要播放的文件。
2. 在要重复段落的开始点按 [A→B] 键。
 - 开始点设置完成，并且在显示屏幕上显示 <A—> 字样。
3. 在要重复段落的末端按 [A→B] 键。
 - <A—B> 显示并且特殊段落开始重复播放。
 - 段落重复时您将会在播放进度条看到黄色标记。



取消重复

在段落重复中按下 [A→B] 键。

- 取消段落重复。



参考

- 根据以下情况，段落重复将自动取消。
 - 段落重复的开始点已设置，但结束点到当前文件结束后都没有设置。
 - 从开始点播放不超过 3 秒钟设置结束点。

播放一个播放列表

- ★ ■ 开始准备 - 使用<EmoDio>传送一个播放列表到录音笔。

1. 在主菜单屏幕选择 <文件浏览器> 。

2. 选择 <Playlists>。

3. 选择一个需要的播放列表。

4. 选择一个音乐文件播放。

- 音乐文件将开始播放。



- 关于如何在 <EmoDio> 上创建一个播放列表然后传送它到录音笔的信息,请参考 <EmoDio>。

使用语音 & 音乐播放菜单

设置 VOP (Voice Only Playback(音控播放))

您可以设置录音笔只在检测到声音或语音时播放。

1. 在语音播放模式下按 [三] 键。

2. 选择 <VOP>。

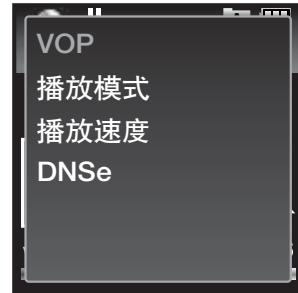
3. 选择一个需要的模式。

- <关闭> : VOP 关闭。
- <开启> : VOP 开启。



参考 ▪ <VOP> 只有当播放语音录音文件时显示。

参考 ▪ <VOP> 只有当播放速度为 <x1.0> 时起作用。



设置播放模式

从以下选项中选择播放模式。

1. 在语音或音乐播放模式下按 [三] 键。

2. 选择 <播放模式>。

3. 选择一个需要的播放模式。

播放模式选项



- 正常 : 当前音乐列表的所有曲目按正常顺序播放

- 反复 : 重复播放当前音乐列表的所有曲目。

- 重复单首 : 重复播放一首曲目。

- 随机播放 : 随机播放当前音乐列表的所有曲目。

使用语音 & 音乐播放菜单 (继续)

设置播放速度

通过调整播放速度，可以实现快放或慢放您欣赏的音乐。

1. 在语音或音乐播放模式下按 [≡] 键。

2. 选择 <播放速度>。

3. 选择一个需要的播放速度。

- 从列表中选择 <X 0.5 ~ X 2.0> 其一。
- 正常播放速度是 <X 1.0>。
- 数字越大，速度越快。



参考 ▪ 依据文件类型不同，调整的播放速度可能与实际速度不同。

▪ 如果您选择非 <1.0>速度，<VOP> 将设置关闭。



设置 Digital Natural Sound engine (DNSe)

可为不同的音乐选择合适的音效。

1. 在语音或音乐播放模式下按 [≡] 键。

2. 选择 <DNSe>。

- <DNSe> 菜单显示。

3. 选择一个需要的 DNSe。

- 可选择 <提高音质>, <正常>, <工作室>, <摇滚>, <古典>, <爵士>, <民歌>, <节奏及布鲁斯>, <俱乐部>, <舞厅> 及 <音乐厅>。
- 提高音质：此功能提高音质的声音接近原音。这提高音质仅在低音质起作用。



参考 ▪ 如果您通过扬声器聆听文件，<DNSe>将会设置为<正常>然后不起作用。



设置书签

一旦您设置书签，那么您可以很方便的找到它。

- ★ ■ 开始准备 - 开机并检查电池能量。

设置书签

1. 播放您想要播放的文件。

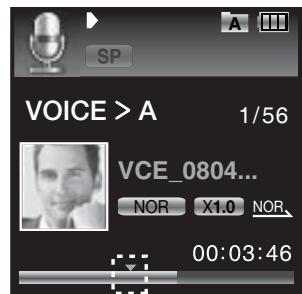
2. 在您想要添加一个书签的点按住 [B/MARK] 键。

- 当前播放点已设置书签。
- 您将在播放进度条上看到 [▼] 标志。



- 每个文件可以设置一个书签，您最多能够设置 20 个书签。

参考



设置书签 (继续)

播放书签文件

1. 在主菜单屏幕上选择 <书签>。
2. 选择您想要播放的一个书签文件。
 - 从选择书签处开始播放。



删除书签

1. 在主菜单屏幕上选择 <书签>。
2. 选择要删除的一个文件然后按住 [DEL] 键。
3. 选择 <是>。
 - 选择书签文件被删除。



聆听 FM 广播

- 开始准备 - 连接耳机，然后开机并检查电池。

聆听 FM 广播

- 在主菜单屏幕上选择 <FM 广播>。

- 开始接收 FM 广播。



使用静音功能

- 当聆听 FM 广播时，按下 [▶■] 键。

- 再次按下 [▶■] 键，恢复聆听。

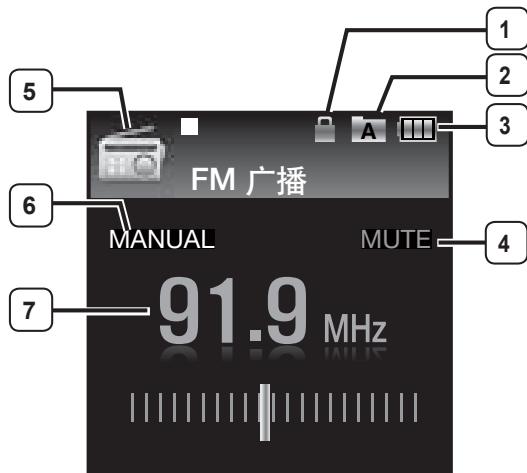


- 注意**
- 当搜索或设置频率时，要确保耳机与录音笔连接，然后聆听 FM 广播。因为耳机是作为 FM 广播天线使用的。
 - 在信号接收差的地区，播放器可能搜索不到任何 FM 频率。



- 参考**
- 当聆听 FM 广播时，按住 [REC] 键将开始进行语音录音。再次按下 [REC] 键停止录音。

FM 广播显示



- 1 锁定显示
- 2 录音文件夹显示
- 3 剩余电池电量显示
- 4 静音显示
- 5 FM 广播模式显示
- 6 手动显示
- 7 当前频率(MHz) 显示



参考

▪ 屏幕显示图片仅作参考,可能与实际画面显示有差异,请以实物为准。

搜索 FM 频道

在手动模式下按住【左, 右】键然后松开。

- 松开按键后, 将搜索离此频率点最近的电台频道。

或者,



在手动模式下按【左, 右】键通过一个接一个频率波段点向前移至。

- 无论什么时候按按键都能移至频率波段点。

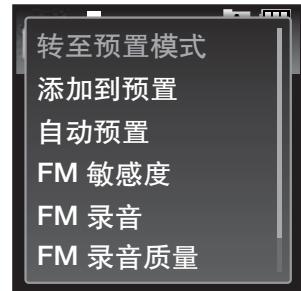


使用 FM 广播菜单

转至预置模式

如果您想在 FM 预置模式下选择一个电台时，选择此模式。

1. 在手动模式下按 [**三**] 键。
2. 选择 <转至预置模式>。



转至手动模式

如果您想手动设置一个 FM 频率时，选择此模式。

1. 在预置模式下按 [**三**] 键。
2. 选择 <转至手动模式>。



- 参考 • 如果没有设置预置频率，此录音笔将不能转换为预置模式。

使用 FM 广播菜单 (继续)

在预置内存中存储电台

在录音笔中，您最多可以存储 30 个电台频率，并且按相应按键可以返回某个频率。

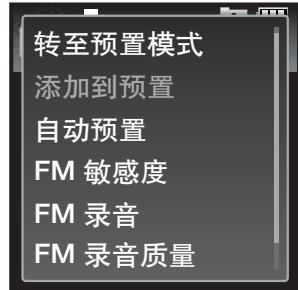
手动 - 选择一个您需要存储的频率

1. 在手动模式下选择一个频率预置。

2. 按 [**三**] 键。

3. 选择 <添加到预置> → <是>。

- 选择的频率将被添加到预置列表中。



自动 - 自动储存录音笔接收的所有电台频率。

1. 在 FM 广播模式下，按 [**三**] 键。

2. 选择 <自动预置>。

取消自动预置

如果您想取消自动预置，在自动预置过程中按 [**> II**] 键。

- 自动预置被取消，并且只有停止点前的预置频率被保存。



参考

- 在不同的城市里，您或许需要重新设置存储的电台。重复以上步骤就可以从预置中删除频道或存储新的电台频道。

使用 FM 广播菜单 (继续)

聆听预置电台

在预置模式下，按 [左, 右] 键选择预置电台。

- 您可以聆听存储的广播频率。

从预置中删除

当聆听 FM 广播时，按照以下步骤删除电台频道。

1. 当预置模式时，选择一个预置频率删除。
2. 按 [≡] 键。
3. 选择 <删除预置>→<是>。
 - 选择的预置频道被删除。
4. 重复上面的 1~3 步，删除其它预置电台。

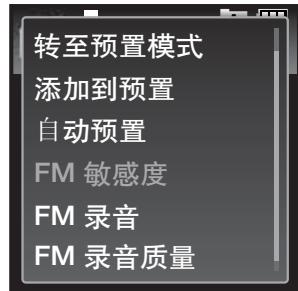


使用 FM 广播菜单 (继续)

设置 FM 敏感度

通过调整 FM 敏感度可以接收更多或较少的 FM 电台频道。

1. 在 FM 广播模式下，按 [三] 键。
2. 选择 <FM 敏感度>。
3. 选择一个需要接收的敏感度。
 - 可选择 <低>, <中等> 及 <高>。
 - 如果选择 <高> 时，可以接收最多的频道。



录制 FM 广播

当聆听 FM 广播时，您可以随时录制 FM 广播。

1. 在 FM 广播屏幕按 [三] 键。
2. 选择 <FM 录音>。



停止录制

1. 按 [>II] 键。

- 停止录制。



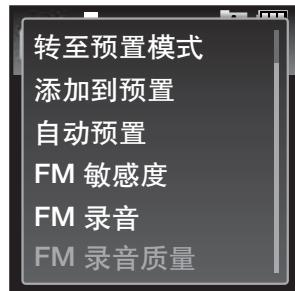
- 录制的文件存储在 <文件浏览器> → <FM Radio>。
- FM 广播录制时，您最多可存储 999 个文件。
- 您可以录制一个时长大约为 16 小时的记录的文件。
(基于128Kbps, 1GB)
- 在 FM 广播录制期间，暂停功能不起作用。

使用 FM 广播菜单 (继续)

设置 FM 录音质量

您能够选择 FM 广播的录音质量。

1. 在 FM 广播屏幕按 [三] 键。
2. 选择 <FM 录音质量>。
3. 选择一个需要的质量等级。
 - 可选择 <96kbps> 或 <128kbps>。



设置广播地区

当您准备海外旅游时，您可以修改广播地区设置。

1. 在 FM 广播屏幕按 [三] 键。
2. 选择 <广播地区>。
3. 选择一个需要的广播地区。



▪ 地区频率范围

韩国/美国	在 87.5 MHz~108.0 MHz 之间搜索频率，FM 频率增量为 100 kHz。
日本	在 76.0 MHz~108.0 MHz 之间搜索频率，FM 频率增量为 100 kHz。
其它国家	在 87.50 MHz~108.00 MHz 之间搜索频率，FM 频率增量为 50 kHz。



- FM 广播地区根据播放器所在的国家或地区可能会被删除或更改。
- 如果您在录音笔 <广播地区> 更改 FM 广播地区设置，原来所保存在播放器中的频率将被删除。

疑难解答

如果您在使用中出现一些故障，请参看以下方法。如果出现您不能解决的故障，请直接与您所在地最近的三星客户服务中心联系。

问题	解答方法
不能开机。	<ul style="list-style-type: none">• 电池电量不足时，不能开机。• 检查插入电池极性。
按键不动作。	<ul style="list-style-type: none">• 请检查是否 HOLD 功能设置锁定所有按键操作。• 请检查是否按了正确的按键，然后重试。
屏幕不亮。	<ul style="list-style-type: none">• 如果您在 <设置> 中选择 <显示屏关闭时间>，显示屏将关闭。按任意键打开显示屏或检查设置。• 在阳光直射下，屏幕亮度可能不明显。

问题	解答方法
电源关闭。	<ul style="list-style-type: none">• 请检查电池电量情况。• 为了节省电，在待机或音乐暂停模式下，如果在设定的时间内没有任何按键动作时，电源将自动关闭。打开录音笔。
电池使用时间与说明书所述不符	<ul style="list-style-type: none">• 电池使用寿命与声音模式及显示设置有关。• 当产品处在过低或过高温度环境中时，有可能缩短电池的使用寿命。
EmoDio 程序故障	<ul style="list-style-type: none">• 请检查计算机是否满足配置要求。
不能适当录音	<ul style="list-style-type: none">• 当连接外部麦克风或音频连接线时，请检查是否在<Select Input>菜单上选择正确选项。
不能连接电脑	<ul style="list-style-type: none">• 检查 USB 插头是否正确连接，并重新连接。• 请按桌面上的 <开始>，然后运行 Windows 升级程序。选择您想要升级的服务包后开始升级。重新启动计算机然后将播放器与计算机正确连接。

问题	解答方法
文本传送速度太慢	<ul style="list-style-type: none"> • 如果您在 Windows 2000 下格式化本播放器，文本传送被延迟。请在 Windows XP 或 Vista 下格式化本播放器然后重试。 • 如果您在计算机上运行了包括<EmoDio> 等多个程序，文本传送速度会变慢。退出不需用的程序并重新传送。
不能播放。	<ul style="list-style-type: none"> • 请检查是否保存与录音笔相兼容的音乐文件。 • 请检查所播放的音乐文件是否已经损坏。 • 请检查电池电量是否充足。
不能上传文件。	<ul style="list-style-type: none"> • 请检查 USB 是否正确连接，请断开连接后再重新连接。 • 请检查是否有足够的内存空间。
文件或数据丢失。	<ul style="list-style-type: none"> • 请检查 USB 连接线是否在文件传送中断开或在录音时取出电池。如果有这种情况，可能不仅只损坏文件/数据，也有可能造成主机其它数据的丢失及故障。三星公司对于因这样的原因造成的数据或文件丢失概不负责。
在播放过程中显示异常的播放时间。	<ul style="list-style-type: none"> • 请检查所播放的文本是否为 Variable Bit Rate (VBR) 格式。

附录

菜单目录

您可以快速浏览本产品的功能设置。

菜单目录

语音录音	文件浏览器	书签	FM 广播	设置
录音质量			转至预置模式/ 转至手动模式	日期和时间
VOR(声控录音)			添加到预置/ 删除预置	显示屏幕关闭时间
噪音减少			自动预置	休眠
AGC			FM 敏感度	语言(Language)
敏感度			FM 录音	蜂鸣声
			FM 录音质量	音量限制
			广播地区	VoicePix
				快门声
				LED 效果设置
				设置初始化
				系统信息

产品规格

产品名称		YP-VP1
电源		1.5V X 2 (AAA/LR03 碱性电池)
文件兼容性		MPEG 1/2/2.5 Layer 3 (8kbps ~ 320kbps, 8kHz ~ 48kHz), WMA(48kbps ~ 192kbps, 8kHz ~ 48kHz)
支持文件/文件夹数		声音 - 文件夹: 最多. 5, 文件: 最多. 2000 (每个文件夹最多. 400)
		音乐 - 文件夹: 最多. 1000, 文件: 最多. 4000 (不包括文件夹)
耳机输出		22mW/Ch. (基于 16Ω)
输出频率范围		40Hz ~ 20kHz
信噪比		88 dB with 20 kHz LPF
录音时间		30 小时 (基于正常声音模式 , SP 模式, LCD 关闭)
播放时间		使用耳机最大 50 小时, 使用扬声器最大20小时 (基于 MP3 128kbps, 音量: 15, 正常声音模式, LCD 关闭)
操作温度		-5~+35°C (23~95°F)
外壳		塑胶
重量		60.6g (包括电池)
尺寸 (宽x高x深)		34.7 X 109.6 X 15 mm
扬声器	电源输出	300mW (8Ω)
	阻抗	8phm +- 15% at 2kHz 1V
	频率范围	40Hz ~ 20kHz

FM 广播	FM 频率	87.50~108.00MHz	FM 失真	0.5%
	FM 信噪比	60 dB	FM 实用灵敏度	38dB μ

为提高产品性能进行的产品升级等，本说明书的内容可能会有修正，恕不另行通知。

许可证

本产品使用说明书所述之产品已获得第三方知识财产权许可。该许可权提供最终使用消费者按照许可的内容用于私人非商务用途。不得用于商务用途。该许可不适用除本产品外的其他任何产品。不允许不符合ISO/IEC 11172-3 或 ISO/IEC 13818-3要求加工的产品且与本产品一起使用或销售。该许可权仅用于消费者使用本产品进行符合 ISO/IEC 11172-3 或 ISO/IEC 13818-3.的音频文本的解码和编码。产品的特性功能不符 ISO/IEC 11172-3 或 ISO/IEC 13818-3.要求的不能授权许可使用。



如果您对三星产品有任何咨询或建议请与三星客服中心联系

电话: 800-810-5858, 400-810-5858, 010-64751880

网址: www.samsung.com

地址: 北京市朝阳区利泽中二路2号B座二层

三星电子(北京)技术服务有限公司

邮编: 100102