_	目录
벼	
ż	"品图示及功能2-35
	随机赠送附件5
	液晶显示屏6
	打开 / 关闭播放器 7
	播放音乐8
	播放模式下菜单使用12
	录音操作14
	录音各种参数设置 16
	设定录音格式(Mpeg Mode 设置) 18
	设定录音音效(Stereo 设置) 20
	设定录音同步模式 (SYNC 设置) 22
	设定录音感应(VAD 设置)24
	设置采样率(Frequency 设置) 26
	设置录音压缩率(Bit Rate 设置) 27
	设定录音的感应音量级别(Silence 设置)29
	录音文件存储位置设置(Mem select设置)30
	Source 设置31
	删除文件33
Λ	P3 播放器设置36-46
	设置均衡器(EQ 设置)36
	设置播放循环模式 (Repeat 设置)38
	设置LCD 显示对比度(Contrast 设置)41

目录	注意	氰爭项 <u>—</u>	
 设置使用背光时间(Backlight 设置)	 如果您打算长时间不使用; 电池),以避免因电池的渗透和 不要在特别热、冷、多尘 在使用前解开锁定开关。 使用播放器时不要让播放器表面产生划痕或导致播放器无法 由池寿命 	播放器,请取出银 印腐蚀引起的损却 或潮湿的环境中 器摔落,播放器摔 去正常工作。	泉氢电池(示。 使用播放: ※落时可能 ²
使用 FM 收音机53		(下	1间单位・
使用 MMC 卡 56	自池	充由时间	使用
使用扩展电池槽57	镍氢充电电池 (关闭背光)	6	5
使用转录功能58	扩展 Δ Δ Δ 由 油 (7 号)	Ŧ	6
USB 连接	J R ANA ELE (1 J)	<u>)</u> L	
IP 3 摘以器 1 理软件 -60-70 安装软件系统需求 -60 播放器驱动安装步骤 -61 播放器管理软件安装步骤 -62 将文件传送到播放器 -64 播放器文件上传 -66 删除文件 -68 USB 连接刷新 -69 内存容量显示 -70 牧摩诊断 -71	 ◆ 电池的寿命可能会随使用: 的不同而有所不同。 ◆ 在下列情况下请更换您的充 ● 图标 □ 亮并且闪烁显え ● LCD 显示 "Low Battery ● 操作按键没有反应并且取t ● 为了避免使用时的静电, ● 如果可能,请避免在特别: ● 如在正常操作中播放器停山 	条件、状态,制造 这电电池 示; y",并且自动关机 出电池再次放入后 信用。 开爆环境下操作打 上了,请检查是否	 查公司和生 i仍没有反/ i仍没有反/ 播放器。 电池已经有















产品图示及功能 • 京音名种参数设置 • 京音名种参数设置 - 京音名神参数设置 - 京音名神参数会置 - 京音名 中参数会置 - 京音名 中参表 中参数会置 - 京音名 中参表 中参表 中参数会置 - 京音名 中参表 中参表 中参表 中参表 中参表 中参表 中参数会置 - 京音名 中参表	
16	17)















______ 产品图示及功能 _____ ______ 产品图示及功能 ______ ● 删除文件 (Delete选项) 108/312 0001-12 /003/012 00:01 12 🚓 llimililidid 🚓 Ümülülülül 当您想删除播放器的文件,您可以通过播放器菜单操作来实 现,您也可以利用 PC 端管理软件来实现删除功能。 ENCO-002 ENC0-002 当您需要删除播放器中歌曲时,您可以按照下列操作来实现: 1、长按 PLAY/PAUSE 打开播放器 2、按下菜单键(滚轮中间键),调出功能菜单 3、通过Next/Last(滚轮向下/向上键)选择Delete。 注意: 当您设置采用Line-In 输入时候,如果您没有使用 Line-In 连接线连接音源输入,此时将无法正常录音。 ... 478 如果您设置Mic输入,而这是您采用Line-In 连接线输 返回 , 删除一个文件 入,这时,录音依然采用外部 Mic 输入。内部输入无 制除所有文件 制除 效。 设置 返回 4、按下 Mode 键确认选项,此时,您将看到删除功能菜单 画面,你可选择删除一个文件或删除全部文件。 删除所有文件(All File) 选择"删除所有文件(All File)"将删除播放器端所有 文件,包括非音频文件。选择"删除所有文件(All File)" 确认后即在删除,删除过程中,将显示删除中...。 32 33

产品图示及功能 <u> 一 一 に</u> 除一个文件 <u> 限除一个文件</u> <u> 退除所有文件</u> 退回 <u> 週</u> <u> 一 一 、</u>	<u></u> 产品图示及功能
	5、如果您不想删除当前的文件,您也可以通过停止键退出当 前功能。
删除一个文件(One File) 选择"删除一个文件(One File)"将删除播放器端某个 文件,选择后进入歌曲列表状态(播放器中所有文件列表),通 过FF / REW选择要删除的文件,按下Mode键确认后,再次确认 后退出!如图所示:	
プレート文件 一般除一个文件 一般發展有文件 返回	
34	35







4	
MP3 播放器设置	MP3 播放器设置
您可以用 Next / Last 选择对比度,LCD 对比度可设置 21 级, 对比度调节范围:0-20。每个等级对应的 LCD 对比度不同,通过	● 设置使用背光时间(Backlight设置)
FF / REW 调节 LCD 对比度数值,选择完成后按卜 Mode 键确认。最 小值时候, LCD 显示将非常淡,最大值时候,LCD 显示非常深,	蓝色背光会使您对她有些动心,这里您可以根据您的需要来设 置背光开启时间。
默认对比度为8。 5、如果您不想更改当前的设置,您可以选择停止键退出当前	 1、按下Mode键(滚轮中间键),调出功能菜单。 2、在功能菜单中使用Next / Last 按键(滚轮上下键)选
菜単。	择"设置(Setup)"选项。 3、在设置选项中使用Next / Last 按键,选择"背光 (Backlight)"选项。
	LCD対比 開発 均衡模式
	4、按下Mode键进入背光菜单中。
	. ³ ↔ 音光时间 20 <i>t</i> ¹
42	43

 MP3 播放器设置	│
 背光选项中可进行背光时间设置,其中有 OFF、1 秒~20 秒、 A11 等选项。 设置为"关闭 (OFF)"时候,无论什么情况下按键被按下背光 都不会被开启。 设置 1\$~20\$ 时候,每次按键按下之前都会开启背光,背光 熟亮的时间即是您设置的时间。 设置为"全亮 (A11)",则背光永远点亮,除非手动取消 该设置。 通过 FF / REW 调节背光设置时间,选择完成后按下 Mode 键确 认。 关闭表示无论在什么时候,背光都不会开启,这样可以延长您 电池使用寿命。 1\$-20\$ 表示每次按键按下时,背光开启相应的 1\$~20\$. 5、如果您不想更改当前的设置,您可以选择停止键退出当前菜单。 	 设置语言版本(Language 设置) 播放器支持两种语言版本,一是简体中文,另一是英文版,使 置相应的语言菜单将会相应的更改。 长按Play/暂停键,打开播放器。 长按Play/暂停键,打开播放器。 按下Mode 键(滚轮中间键),调出功能菜单。 在功能菜单中使用Next / Last 按键(滚轮上下键)炎 择设置选项。 在设置选项中使用Next / Last 按键,选择"显示语言 (Languge)"。 5、选择简体中文,您的操作界面将会是简体中文操作界面 选择English,您的操作界面将会英文界面。 如果您不想更改当前的设置,您可以选择停止键退出当前 菜单。
44	45

48	49
MP3 播放器设置 「「」」」」」 「」」」」 「」」」」 「」」」」 「」」」」 「」」」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」	MP3 播放器附加功能 9. 角有推放器內存信息(Men Info选项) 您可以不连接电脑通过播放器来查看內存大功。 1. 地技 Play/Pause 键。打开播放器。 1. 地技 Play/Pause 键。打开播放器。 2. 地方 Mode 键 (滚轮中间键), 调出功能素单。 3. 在功能菜单中使用Next / Last 按键 (滚轮上下键) 选择容量信息 (Men Info 选项) 3. 在功能菜单中使用Next / Last 按键 (滚轮上下键) 选择容量信息 (Men Info 选项) 4. 地方 Next / Last 按键 (滚轮上下键) 选择容量信息 (Men Info 选项) 4. 化 下 Mode 键 大 容量信息 界面中, 将会看到如下 图面, 表 历 路 定 的 容量和 必容量和 必容量 必可 如果您没有 法 不可 的 法 不可 的 法 可 的 不可 化 按接 報 五 no c card. Image: Distribution DistributiconDistributiconDistribution DistributiconDistri
46	6、该界面将显示5秒后自动退出。 47



MP3 播放器附加功能	│
 ● 自象管理(Directory 改置) 本内存中可以选择播放目录,按下Mode键,进入菜单,选择 "书承管理(Directory)"选项,进入目录操作选项,您可以选择 "所有根目录(All Root)"选项(所有根目录即内置、外 置存储的根目录》、"浏览 (Explore)"选项可以用来浏览目前存储 的所有音频文件、"目录设置(Set Dir)"选项(用于设置 直前播放目录和录音文件存储目录)、Return选项(返回上一级目。 ● 道文 建築 中 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	 频文件,要想退出该目录,您可以选择文件中CD退出该目录。浏览时,将不会设置目录。 选择Root则进入该存储的根目录中。 选择Return返回。 近代和2000000000000000000000000000000000000



	MP3 播放器附加功能
 位置,向上或向下选择预制电台,选择完成后按下 Mode 键确认。同时您还在继续收听 FM 电台。 2、收听预制电台节目 长按 Mode / FM 进入 FM 模式后,你可以选择收听预制电台 节目,首先选择"预设模式 (Preset Mode)",按下 Mode 键确认后进入预制模式,进入后,通过 FF / REW选择预制的电台, 并且屏幕上将显示当前所有搜索后预制的电台数目及当前预制的电台, 并且屏幕上将显示当前所有搜索后预制的电台数目及当前预制的电台, 了情境遭 强度可以使用。 不能增加 不能 不能<	 4、收听FM转录的音乐 按下Stop键退出FM模式后,进入Music模式,在Music模式下,选择文件名称为ENC-**.MP3,按下播放键即可。 5、退出FM模式 按下Stop按键后即可退出FM模式。 注意: 您在搜索FM电台的时候,;一定要连接耳机或线控器加耳机,因为耳机将是FM收音机的天线,如果没有耳机,将很难搜索到FM电台。 另外FM电台在不同的位置信号强度不同,走动时或摆动都将使得FM信号变化。

______ MP3 播放器附加功能 _____ _____ MP3 播放器附加功能 _____ ● 使用 MMC 卡 ● 使用扩展电池槽 我们播放器为您留下扩展存储空间,目前只支持 MMC 卡扩展。 我们播放器为您留下扩展电池,如果您的播放器充电电池电量 1. 关闭 MP 3 使用完毕,您可以扩展 AAA 碱性电池来使用我们播放器。 2. 打开 MP3 的 USB / MMC 卡盖,按照播放器上图示方向插入 1 . 关闭 MP3 MMC 卡(即金手指面向 USB 接口) 2. 将AAA碱性电池放入扩展电池槽,并将扩展槽通过播放器 3. 插入后,确保能够将USB / MMC 卡盖重新盖上; (如果无 底部连接到播放器上,并且把背面旋转螺丝拧紧,确认电池已经连 法合上,可能是 MMC 卡损坏或不是 MMC 卡,或者您插入的方向相 接到播放器。 3. 打开播放器, 您就可以使用了。 反) 4. 打开 MP 3 注意: 注意: 插入电池槽的时候,切忌不要把连接螺丝和顶针磨损或 为了保证与机器的兼容性问题,推荐使用SANDISK、 损坏,否则无法扩展电池。 SCANDISK 等品牌的MMC 卡。 56 57)

______MP3 播放器附加功能 _____ _____ MP3 播放器附加功能 _____ ● 使用转录功能 ● USB 连接 您可以使用该播放器转录各种外部音源如CD, DVD, VCD, 播放器可使用计算机上的USB端口来传送音乐等文件。 磁带直接转录为 MP3 歌曲,为您增加多种歌曲来源。 1、检查您 PC 上的 USB 端口。(参阅您购买计算机时所附的硬 1. 将线控器连接到播放器上。 件说明书)。 2. 使用附赠的Line-In 连接线连接外部音源和线控器 2、将播放器的USB 接口与 PC 机上的 USB 端口连接。(不可 (小头连接到线控器上,大头连接到外部音源上)。 以使用USB 延长线连接)。 3. 打开播放器,确认您已经将"录音设置(Rec 3、USB 端口连接后,播放器上便会显示出连接的标志。 Setup)" 菜单中"录音来源 (Source)" 洗项设置为 Line-In, 然 4、如果您第一次将播放器接到 PC 机上, 而且您已经将我们 后长按A-B / REC键进行转录。(在转录之前您可以设置任意压缩 的附赠软件安装到 PC 机上, PC 机将会找到新设备。如果您还没有 率和采样率,压缩率越高音质越好,但占用空间越大)。 安装,请您首先安装播放器管理软件。再连接设备。 4. 按下Stop 键停止后,您可以听取您刚刚转录文件。 - Carl (200 注意: USB Transferring 如果您外部音源没有3.5 的耳机孔将无法进行转录。 注意: 连接的时候USB 数据线连接头处箭头方向向机器背面, 并且顺着USB 接口插入,否则如果强行插入接口,可能会导 致播放器烧坏。 58 59

_____ MP3 播放器管理软件 _____ _____ MP3 播放器管理软件 _____ ● 安装软件系统需求 ● 播放器驱动安装步骤 ◆ 自动安装 ▲ 在播放器和计算机连接之前,安装播放器管理软件非常重 当您把我们随机附赠的安装光盘放入您的光驱中时,将会自动 要。 运行,安装播放器管理软件,安装管理软件的同时安装Win98的 将安装光盘装入计算机 CD-ROM 后,安装程序将自动运行。 驱动,每个连续出现的窗口上点击"NEXT (下一步)"按钮。 将会自动的将播放器的底层驱动和播放器的管理软件安装到您的机器 系统需求: 上去。安装完毕后,将会重新启动您的电脑。重新启动之后,您 ◇ IBM 兼容个人计算机 就会看到我们播放器管理软件的快捷方式图标显示在您的计算机桌面 ◇ 中央处理器: Pentium 166 MHz 以上处理器 上。这时如果您第一次连接播放器,将自动搜索的设备,并且在 ◇ 操作系统: Win 98 第二版、2000、XP 电脑中可以看到两个磁盘,其中一个是内置磁盘,另一个是外置 ◇ USB (通用串行总线)端口 MMC 卡。 ◇ 32MB 系统内存或以上(Windows 2000, XP 建议使用 64MB) 在Win2000下,当您连接播放器时候,可能由于您没有安装 ◇ 20MB 空闲硬盘空间或以上 Windows2000 SP3 以上版本,只能看到一个可移动磁盘(即内置 磁盘,外置 M M C 卡无法看到),这时需要您执行随机光盘中 ◇ 4倍速光驱或更高 Win2000 SP 目录下的补丁。具体操作方法参考该目录下说明 ◇ 声卡(选配) ◇ 可登陆网络(推荐) (Readme.txt)。 ◆ 手动安装驱动 如果您第一次使用连接电脑,并且没有安装驱动,您可以首先 将播放器连接电脑,找到设备后,提示安装驱动,将目录指向光 盘中Win98 Driver 目录下,这时将一步一步安装驱动。最后执 行该目录中 Patch.exe 文件,执行完成后重新启动电脑即可。详 细操作步骤可以参考光盘根目录下Win98 Driver文件夹下Readme. pdf。 60 61



MP3 播放器管理软件	MP3 播放器管理软件
 将文件传送到播放器之前,请打开播放器,与您的计算机连接好。 1、双击桌面上的 2、选择要传送的文件,您首先从左边的资源管理器中选择您要下传文件所在的文件夹,选中文件夹后,该文件夹中的文件自动的显示到右边的文件栏中。 Implies (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	 4、确认后,您将会看到一个COPY的画面。 5、当您下传非MP3 或WMA 文件时,系统将自动的在播放器(移动磁盘中建立EDISK 目录,将您传的非音频文件存放到EDIS下。 6、播放器管理系统能够自动检测播放器,当您把播放器拔后,播放器管理系统将停止工作。 ★★★警告: 在下传文件时,不要断开播放器与电脑的连接,以免日操作不当引起播放器损坏。 如果由于意外而使播放器不能正常工作,请取出播放器中电池3秒钟,再放入电池。重新连接或格式化你的播放器。 如果您在播放器的移动磁盘中没有找到您下传的非音频之件,请您到EDISK目录下寻找。 在下载过程时,播放器显示屏使用动画来模拟文件传输的进度,只有当播放器上的动画停止才表示文件传输完成因为目前在不同的操作系统中对于播放器的读写不同步造成下载结束后,请不要立即拔去播放器。您需要特别注意这一点,以避免文件损坏。

MP3 播放器管理软件	│ MP3 播放器管理软件
<text><text><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></text></text>	 ★★★警告: 在上传文件时,不要拔掉播放器,以免因操作不当引起 播放器损坏。 如果由于意外而是播放器不能正常工作,请取出播放器 中电池3 秒钟,再放入电池。重新连接。
66	67



MP3 播放器管理软件 	
<text></text>	 1、按下开机键后,播放器没有显示? 故障原因及其排除方法、电池仓中没有电池,或电池已经没有电了:检查电池仓内是有电池,更换电池;或取出电池,5秒后重新正确地放入电池仓。 2、开机后,按下按键,播放器没有动作? 故障原因及其排除方法:播放器按键锁处于锁定状态,拔动HOLD键,解除按键锁。 3、连接后,无法找到移动盘符? 故障原因及其排除方法:在Win98中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,请重新安装播放器管理软件,或安装后的文件受到破坏,请重新安装播放器管理软件,或者您的主板不支持USB接口,请与主板供应商联系升级您的主板驱动程序。 4、有些歌曲播放时显示时间比较乱? 私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,但播放正常,请您再使用固定速率压缩一次,即可解决时间显示问题。 5、有些时候在插拔播放器时,会引起计算机端的异常? 私障原因及其排除方法:主要由于文件传输中插拔USB造成的,我们建议用户在文件传输过程中或者格式化过程中不要断开连接,以免引起计算机端异常。
70	71



MP3	3 播放器规格
存储器容量	64/128M / 256M / 512M(内置)
电池	口香糖镍氢电池(720mAh)
扩展电池	AAA 碱性电池
液晶显示屏	100*56 点阵蓝色 EL 背光
外形尺寸	62mmx62mmx15mm
信噪比	90db
耳机输出功率	5MW+5MW
输出频率范围	20HZ-20KHZ
录音支持压缩速率	8Kbps~256Kbps
音乐格式	Mp3,WMA
录音格式	MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3,
	MPEG1 Layer2.5
字符显示语言	简体中文、英文
支持 MP3 歌曲压缩速率	8Kbps-320Kbps
存储扩展	MMC扩展