

iriver T20

<http://www.iriver.com>
<http://www.iriverchina.com>

使用说明书 T20

iriver www.iriverchina.com

感谢您购买iriver。
请在你的新播放器前仔细阅读此说明书。

Firmware Upgradable™



■ 在某些地区, 一些功能可能不可用。

使用播放机前

欢迎	03
网站	03
版权/认证/商标/免责声明	04
安全警告	05

第1章 | 开始使用

配件	09
控制图示	10
连接/安装	12

第2章 | 快速开始

基本使用	19
------------	----

第3章 | 基本操作

音乐	23
浏览器	32
*FM电台	33
录音	38

* 仅适用于具备FM电台功能的型号。

第4章 | 实用功能

菜单结构	43
菜单操作	44
自定义功能设置	46

第5章 | 客户支持

固件升级	65
格式化	66
故障排除	67
产品规格	68
安全信息	69
FCC认证	70



欢迎

感谢您购买iriver

感谢您购买iriver T20。

T20具有众多出色先进功能。为了令您更全面的使用这台播放机的功能，请在使用前详细阅读此手册。

<http://www.iriver.com>



在我们的网站你可以查看关于播放机的信息, 最新升级和常见问题的解答。

- iriver官方网站地址为: www.iriver.com (英文), www.iriverchina.com (简体中文), www.iriverhk.com (繁体中文)
- 网站提供最新产品信息和用户支持。
- 使用固件(系统软件)升级功能, 您可以通过网络下载最新固件不断提高播放机性能。



版权/认证/商标/有限责任

版权

- iriver有限公司保留所有专利, 商标, 版权及其他知识产权(如说明书)。说明书内容未经iriver许可不得复制。非法使用此文档内容的行为将受到法律追究。
- 著作权的软件, 音乐或电影等, 受相关法律保护。用户在使用本产品复制此类内容时, 自行承担复制行为的法律责任。
- 在此文档范例中使用的公司、组织、产品、个人等信息非真实信息。请勿将此类信息与现实公司、组织、产品、个人等对应, 否则自行承担相关法律责任。

© 1999 ~ 2005 iriver有限公司 所有权利保留

认证

CE, FCC, MIC, CCC

商标

- Windows 2000, Windows XP和Windows Media Player是Microsoft公司的注册商标。
-  是SRS Labs, INC的注册商标。WOW技术为SRS Labs, INC许可下组成。

有限责任

- 制造商, 进口商和经销商不承担因个人不正确操作而引起的意外, 包括人身伤害或其他损害。
- 说明手册中的信息以当前产品情况为准。制造商iriver有限公司将继续开发提供新的功能, 相关信息的更新恕不另行通知。

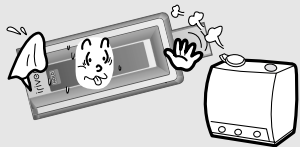


安全警告

为确保您的安全请在使用产品前阅读以下安全警告。

产品

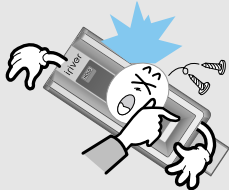
请将播放机远离恶劣的环境, 包括潮湿, 多灰尘, 多烟雾的环境。



请勿拆解或修改播放机。



请勿过于用力操作按键或者尝试拆开播放机。



请勿摔落或撞击播放机。



避免阳光直射和过热过冷。



请勿使用化学药剂或者清洁剂清洁播放机。这样做会毁坏播放机表面或者烤漆。

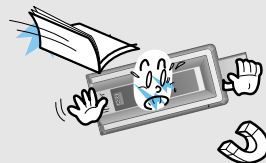


安全警告

为确保您的安全请在使用产品前阅读以下安全警告。

产品

请将播放机远离强磁场。



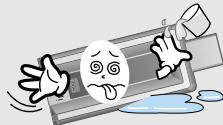
请避免使用耳塞/耳机高音量收听。
听觉专家建议避免长时间高音量播放。



当播放机放在你的背包或者口袋中时, 避免和其他物体发生碰撞。



避免播放机与水或者其他液体接触。
如果和液体接触请马上使用软布擦干。



请勿在驾驶交通工具时使用耳机。
这是不安全的, 并且在某些地区是违法的。



外部撞击, 电击, 短路或者其他情况可能导致产品保存的数据损坏。用户自行对数据进行备份, 制造商不对任何情况下出现的数据丢失负责。





iriver www.iriverchina.com

第

1

章

配件	09
控制图示	10
产品	10
液晶显示屏	11
连接/安装	12
连接耳机	12
电池充电	13
连接到电脑	14
从电脑“安全删除硬件”	15
安装 iriver plus 2	16



配件

实物可能与图片稍有差异, 随机配件变动恕不另行通知。

耳塞



安装光盘

使用手册/质量保证卡
/快速使用手册

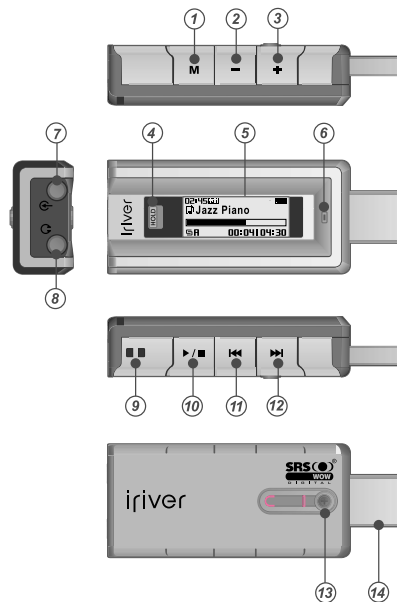
挂绳



控制图示

播放机实物可能与图片稍有差异。

产品



①	模式/录音键
②	音量-键
③	音量+键
④	锁定开关
⑤	液晶屏幕
⑥	麦克风
⑦	Line IN 接口
⑧	耳机接口
⑨	挂扣
⑩	播放/停止键
⑪	上一首/快速后退键
⑫	下一首/快速前进键
⑬	USB 推动杆
⑭	USB 接口

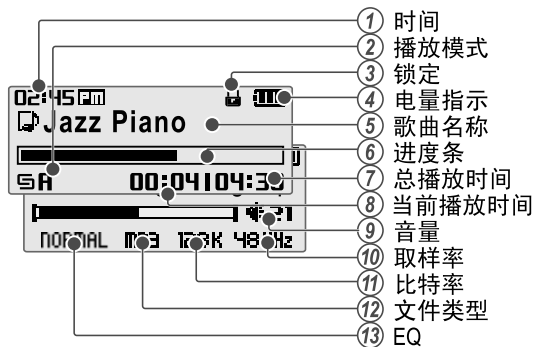


控制图示

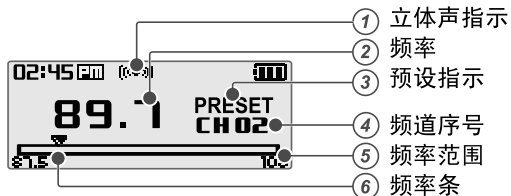
播放机实物可能与图片稍有差异。

液晶显示屏

1. 音乐模式



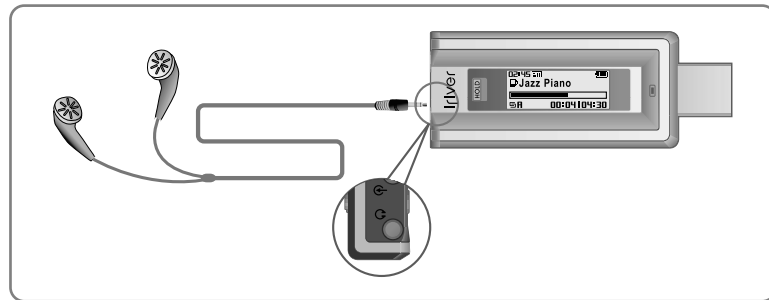
2. *FM电台模式 *仅适用于具有FM电台功能的型号。



连接/安装

连接耳机

1. 把耳机接口连接到播放机的的耳机插口。





连接/安装

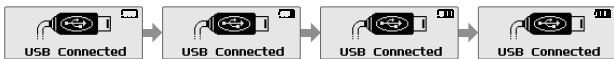
电池充电

如果显示  图标, 表示电池电量不足, 请对电池充电。

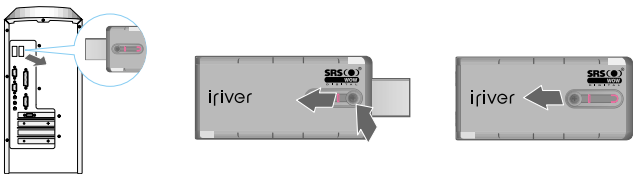
1. 如图所示推动 USB 推动杆推出 USB 接口然后连接你的电脑。



2. “USB Connected (USB 已连接)” 出现, 播放机液晶屏幕右上角显示充电指示。



3. 充电完成后断开播放机与电脑的连接并如下图所示推回USB连接口。



说明

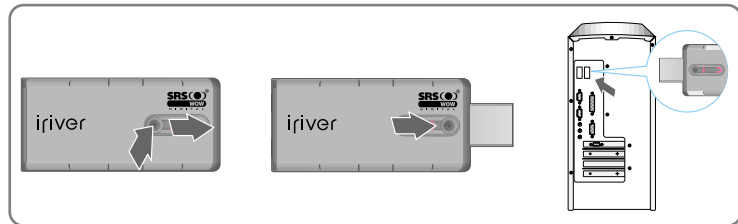
- 你可在关闭播放机的情况下充电。
- 充电时间: 大约 3.5 小时 (在完全放电后/停止模式下)。



连接/安装

连接到电脑

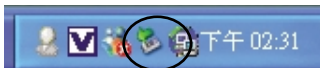
1. 如下图所示推动 USB 推动杆推出 USB 接口然后连接你的电脑。



2. 开启播放机, “USB CONNECT (USB已连接)” 将会在播放机液晶屏幕上显示。
4. 如已安装, 打开 Windows 浏览器, 将能看到一个名为“T20”的新盘符。



3. Windows 系统栏会显示“新硬件已连接”图标。

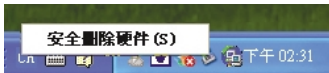




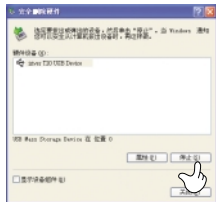
连接/安装

从电脑“安全删除硬件”

1. 右键点击“安全删除硬件”图标后选择“安全删除硬件”。



2. 选择了要删除的设备后点击“停止”。



3. 选择了要删除的硬件后点击“确定”。



4. 确认了安全删除硬件信息后点击“关闭”。(Windows XP下)



说明

- 在某些Windows XP操作系统设置中, 系统栏图标可能隐藏起来。点击“显示隐藏图标”查看隐藏的图标。
- 在使用某些程序如Windows资源管理, Windows Media Player时, 可能无法安全删除硬件, 请先关闭这些使用播放机的程序后再安全删除硬件。
- 在某些Windows XP操作系统设置中, 安全删除硬件可能因为一些系统内部通讯暂时不可用。请等待后再做尝试。



连接/安装

当T20连接到计算机后, iriver plus 2 会自动运行并传输媒体库中的歌曲和播放列表至T20。此外, 你可以创建并管理你的播放列表。

安装 iriver Plus 2

说明: 系统要求

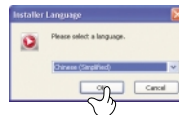
运行 iriver plus2 的最低系统要求如下。

- 奔腾 300MHz 或更高
- Windows2000/XP
- Microsoft Internet Explorer 6.0 版本或更高
- 128MB 内存
- SVGA 分辨率显示器或更高 (800x600分辨率或更高)

1. 将安装光盘放入CD-ROM驱动器, 安装将自动开始运行。如果安装没有自动开始, 请运行安装CD目录下的“iriver2_setup_full.exe”文件。



2. 选择安装语言后点击“下一步”。



3. 按照屏幕指示的顺序安装。



4. 如果“许可证协议”窗口出现, 点击“同意”按钮。





第2章

基本使用	19
开启/关闭播放机	19
播放音乐文件	19
选择音乐文件	20
调节音量	20
选择功能模式	21



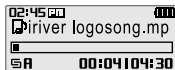
基本使用

开启/关闭播放机



1 开启播放机

按 **▶/■** 键开启播放机。
上次关机时的功能模式将显示。



说明

■ 如果播放机无法开启, 请进行充电。



2 关闭播放机

长按 **▶/■** 键。
关闭播放机。



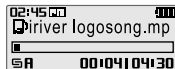
播放音乐文件



1 当开启电源后, 长按 **M** 键显示功能模式界面。



2 按 **◀, ▶** 键选择 [MUSIC(音乐)] 模式然后按 **▶/■** 键。
上次关机时的音乐将继续播放。



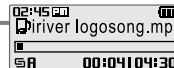
基本使用

选择音乐文件



1 在音乐播放过程中, 按 **◀, ▶** 键选择想要的音乐文件。

◀: 选择上一个音乐文件
▶: 选择下一个音乐文件



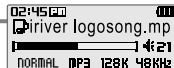
调节音量



1 调节音量

在播放过程中, 按 **-**, **+** 键调节音量。

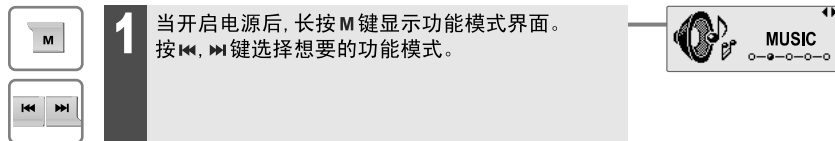
-: 减小音量。
+: 增加音量。





基本使用

选择功能模式



说明



<仅适用于具备FM
电台功能的型号>



基本操作

第3章

音乐	23
播放音乐文件	23
选择音乐文件	25
改变播放模式	26
A-B复读	27
改变音效EQ	28
下载音乐文件	29
在播放机上删除文件	30
浏览器	32
浏览器	32
*FM电台	33
收听FM电台	33
查找频率 - 手动	34
查找频率 - 自动扫描	34
保存频率 - 手动	35
保存频率 - 自动	36
选择预设电台	36
删除频道	37
录音	38
录制*FM电台	38
录制语音	39
从Line-in录音	40
录音说明	41
播放录音文件	41

*仅适用于具备FM电台功能的型号



音乐

播放音乐文件



- 解除HOLD (锁定) 开关, 然后按 **▶/■** 键开启播放机。
上次关机时的功能模式将显示。



- 长按 **M** 键显示功能模式界面。
按 **◀, ▶** 键选择 [MUSIC (音乐)] 功能模式,
按 **▶/■** 键进入。

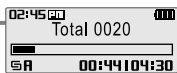


上次关机时的音乐将继续播放。



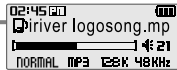
- 停止音乐播放

按 **▶/■** 键停止播放音乐。
再次按 **▶/■** 键继续播放。



- 在播放过程中, 按 **-**, **+** 键调节音量。

-: 减小音量。
+: 增加音量



音乐



- 跳至上一/下一个文件

在播放过程中, 按 **◀, ▶** 键跳至上一/下一个文件。

◀: 上一个文件
▶: 下一个文件



- 快速搜索

长按 **◀, ▶** 键进行快速前进或者快速后退。

◀: 快速后退
▶: 快速前进
松开按键恢复正常播放。





音乐

选择音乐文件

M

1 长按 M 键显示功能模式界面。
按 ◀, ▶ 键选择 [BROWSER (浏览器)] 功能模式,
按 ▶ 键进入。

音乐文件列表将被显示。

BROWSER
T20
VOICE
RECORD

◀ ▶

2 使用 ◀, ▶, ▶, M 键选择音乐文件。

◀ : 上移
▶ : 下移
▶ : 进入文件夹
M : 跳出文件夹

按 M 键跳出文件列表。

Music
 iriver logosong.mp3
 Entertainment.mp3

▶

3 按 ▶ 键开始播放。

02:45
 iriver logosong.mp3
 5A 00:04:10:30



音乐

改变播放模式 播放模式可以在 [SETTING-声音-播放模式选择] 菜单中设置。(参考第47页)

M

1 长按 M 键显示功能模式界面。
按 ◀, ▶ 键选择 [SETTINGS (设置)] 功能模式,
按 ▶ 键进入。

SETTINGS (设置) 界面将显示。

SETTINGS
Sound
Display

◀ ▶

2 使用 ◀, ▶ 选择 [声音], 然后按 ▶ 键。

[声音] 子菜单将显示。

Sound
 SRS Setting
 User EQ

◀ ▶

3 使用 ◀, ▶ 选择 [播放模式选择], 然后按 ▶ 键。

[播放模式选择] 子菜单将显示。

Sound
 EQ Select
 Play Mode Select

▶

4 使用 ◀, ▶ 选择想要的播放模式, 然后按 ▶ 键。

播放模式将改至所选择的模式。

PLAY MODE
 R G S
 0 0 0
 1 1 1
 02:45
 iriver logosong.m
 5A 00:04:10:30



音乐

说明

■ 下面显示的图标表示播放模式。

正常播放		播放所有歌曲, 然后停止。
		播放当前目录中的全部歌曲, 然后停止。
重复播放		重复播放一首歌曲。
		重复播放所有歌曲。
随机播放		重复播放当前目录中的全部歌曲。
		随机播放所有歌曲, 然后停止。
重复随机播放		随机播放当前目录中的所有歌曲, 然后停止。
		重复随机播放所有歌曲。
重复随机播放		重复随机播放当前目录中的所有歌曲。
		重复随机播放当前目录中的所有歌曲。

A-B复读



1 播放中按 M 键选择复读的起点 (A)。



2 再次按 M 键选择复读的终点 (B)。
重复播放选定的区域。



按 M 键取消重复播放的区域。



音乐

切换音效EQ 音效EQ可以在[SETTINGS-声音-EQ选择]菜单中设置。(参考第47页)



1 长按 M 键显示功能模式界面。
按 、 键选择 [SETTINGS (设置)] 功能模式,
按 键进入。

SETTINGS (设置) 界面将显示。



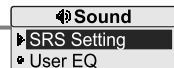
2 使用 、 选择 [声音], 然后按 键。

[声音] 子菜单将显示。



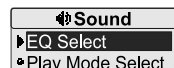
3 使用 、 选择 [EQ选择], 然后按 键。

[EQ选择] 子菜单将显示。



4 使用 、 选择想要的EQ, 然后按 键

音效改至所选择的EQ设置。



说明

■ 你可以选择下列EQ类型：
NORMAL, CLASSIC, LIVE, POP, ROCK, JAZZ, UBASS, METAL, DANCE, PARTY, SRS, USER EQ



音乐

下载音乐文件

1. 使用配备的USB连接线连接播放机和你的电脑的USB接口。(参考第14页)
iriver plus 2将自动运行。
2. 选择电脑上要传送到播放机的文件。
拖放文件至播放机上想要的位置。



音乐

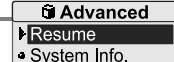
删除播放器上的文件 文件可以在[SETTINGS-高级-删除文件]中进行删除。(参考第61页)



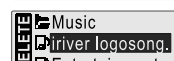
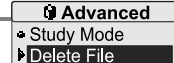
- 1 长按 M 键显示功能模式界面。
按 ⏮, ⏭ 键选择 [SETTINGS (设置)] 功能模式,
按 ▶/■ 键进入。
SETTINGS (设置) 界面将显示。



- 2 使用 ⏮, ⏭ 选择 [高级], 然后按 ▶/■ 键。
[高级] 子菜单将显示。



- 3 使用 ⏮, ⏭ 选择 [删除文件], 然后按 ▶/■ 键。
[删除] 音乐文件列表界面将显示。



说明

- 在音乐播放过程中, 删除功能不可用。



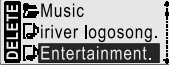
音乐





4 使用◀, ▶, ▶|, M 键选择要删除的文件, 然后按▶|键。

◀ : 上移
 ▶ : 下移
 ▶| : 进入文件夹
 M : 跳出文件夹







5 使用◀, ▶键选择[YES(确定)], 然后按▶|键。

播放机上的文件将被删除。



说明

- 你无法删除文件夹。



浏览器

浏览器





1 长按 M 键显示功能模式界面。按◀, ▶键选择[BROWSER(浏览器)]模式, 按▶|键进入。






2 文件列表界面将显示。





*FM电台

*仅适用于具有FM电台功能的型号

收听FM电台



1

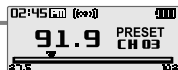
长按 M 键显示功能模式界面。
按 ◀, ▶ 键选择 [FM RADIO (FM 电台)],
按 ▶/■ 键进入。

先前的频道将显示。



2

使用 ◀, ▶ 键选择你想要的电台。



3

切换立体声/单声道。

按 M 键显示FM电台功能选择界面。
按 ◀, ▶ 键选择 [STEREO ON (立体声开) 或 STEREO
OFF (立体声关)], 按 ▶/■ 键确认。

电台将切换至立体声或单声道。



说明

■ 在信号差的某些地区, 一些频道可能无法接收或者接收效果差。



*FM电台

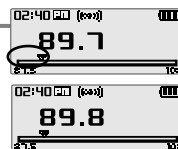
*仅适用于具有FM电台功能的型号

查找FM电台频率 - 手动扫描



1

如果显示PRESET (预设), 请先按 ▶/■ 键退出预设
模式。
按 ◀, ▶ 键选择你想要的电台。

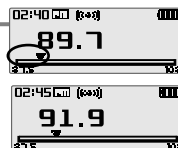


查找FM电台频率 - 自动扫描



1

如果显示PRESET (预设), 请先按 ▶/■ 键退出预设
模式。
长按 ◀, ▶ 键自动搜索电台。



播放机将快速扫描各个频率, 当查找到下一个
可以接收的电台后将停止。



说明

■ 在预设模式下, 自动查找电台不可用。



*FM电台

*仅适用于具有FM电台功能的型号

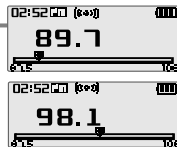
保存FM电台频率 - 手动



1

如果显示PRESET (预设), 请先按 **▶■** 键退出预设模式。

按 **◀▶** 键选择你想要的电台。



2

按 **M** 键显示FM电台功能选择界面。

按 **◀▶** 键选择 [SAVE CHANNEL (保存频道)], 然后按 **▶■** 键确认。

频道保存界面将显示。

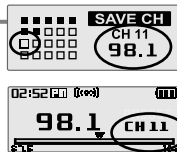


3

按 **◀▶** 键选择频道序号, 然后按 **▶■** 键保存。

- : 已使用
- : 未使用

按 **M** 键退出频道保存界面。



说明

- 可以保存最多20个电台。



*FM电台

*仅适用于具有FM电台功能的型号

保存FM电台频率 - 自动



1

按 **M** 键显示FM电台功能选择界面。

按 **◀▶** 键选择 [AUTO SAVE (自动保存)], 然后按 **▶■** 键自动搜索电台并按顺序保存。



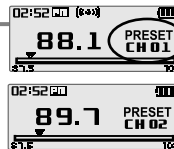
选择预设频道



1

如果未显示PRESET (预设), 请先按 **▶■** 键进入预设模式。

按 **◀▶** 键选择你想要的电台。



说明

- 如果播放器没有预设电台, 在预设模式下将显示 "EMPTY (空)", 然后消失。



*FM电台

*仅适用于具有FM电台功能的型号

删除频道

1

如果未显示PRESET(预设), 请先按 **▶/■** 键进入预设模式。
按 **M** 键显示FM电台功能选择界面

2

按 **◀, ▶** 键选择 [DELETE CHANNEL (删除频道)], 然后按 **▶/■** 键。
频道删除界面将显示。

3

按 **◀, ▶** 键选择频道序号, 然后按 **▶/■** 键删除。
■ : 已使用
□ : 未使用
按 **M** 键退出频道删除界面。



录音

录制*FM电台

*仅适用于具有FM电台功能的型号

1

按 **M** 键显示FM电台功能选择界面。
按 **◀, ▶** 键选择 [RECORDING (录音)], 然后按 **▶/■** 键。
电台将被录制。

2

暂停电台录音。
按 **▶/■** 键暂停录音。
再次按 **▶/■** 键继续录音。

3

按 **M** 键停止录音。
录音文件被保存。

说明

- 录音文件保存在名为 RECORD 的目录下, 格式为: TUNERMMDDXXX.MP3。
(MM: 月, DD: 日, XXX: 序号)
- 录音过程中无法控制音量。
- 你可以在“SETTINGS(设置) - 录音 - FM设置”中调节录音质量。(请参考第53页)



录音

录制语音

	1 长按 M 键显示功能模式界面。 按 ◀, ▶ 键选择 [RECORDING (录音)] 功能模式, 按 ▶ ■ 键确认。 显示录音选择界面。	
	2 用 ◀, ▶ 键选择 [VOICE (语音)] 按 ▶ ■ 键确认。 录音待机画面将显示。	
	3 按 M 键开始录音。 按 ▶ ■ 键暂停录音。 再次按 ▶ ■ 键继续录音。	
	4 再次按 M 键停止录音。 录制的文件被保存然后显示录音待机界面。	

说明

- 录音文件的保存在VOICE目录下格式为: VOICEMMDDXXX.MP3。
(MM: 月, DD: 日, XXX: 序号)
- 录音过程中无法控制音量。
- 你可以在“SETTINGS (设置) - 录音 - 语音设置”中调节录音质量。(请参考第53页)



录音

从Line-in录音

	1 长按 M 键显示功能模式界面。 按 ▶ ■ 键选择 [RECORDING (录音)] 功能模式, 按 ◀, ▶ 键确认。 显示录音选择界面。	
	2 用 ◀, ▶ 键选择 [Line-In] 按 ▶ ■ 键确认。 录音待机画面将显示。	
	3 按 M 键开始录音。 按 ▶ ■ 键暂停录音。 再次按 ▶ ■ 键继续录音。	
	4 再次按 M 键停止录音。 录制的文件被保存然后显示录音待机界面。	

说明

- 录音文件的保存在RECORD目录下格式为: AUDIOMMDDXXX.MP3。
(MM: 月, DD: 日, XXX: 序号)
- 录音过程中无法控制音量。
- 你可以在“SETTINGS (设置) - 录音 - Line-IN设置”中调节录音质量。(请参考第54页)



录音

录音说明

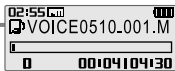
下列情况下录音将会停止

- 录音数据超过存储空间大小。
- 电池电量低。

播放录制的文件



在录音待机模式下, 按 **▶/■** 键播放录制的文件。
先前录制的文件将开始播放。

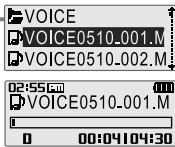


1 长按 **M** 键显示功能模式界面。
按 **◀**, **▶** 键选择 [BROWSER (浏览器)] 功能模式,
按 **▶/■** 键进入。



2 使用 **◀**, **▶**, **▶/■**, **M** 键在 [RECORD] 或 [VOICE]
文件夹中选择录音文件, 然后按 **▶/■** 键。
选择的文件将开始播放

- ◀** : 上移 **▶** : 下移
- ▶/■** : 进入文件夹 **M** : 跳出文件夹



第 4 章

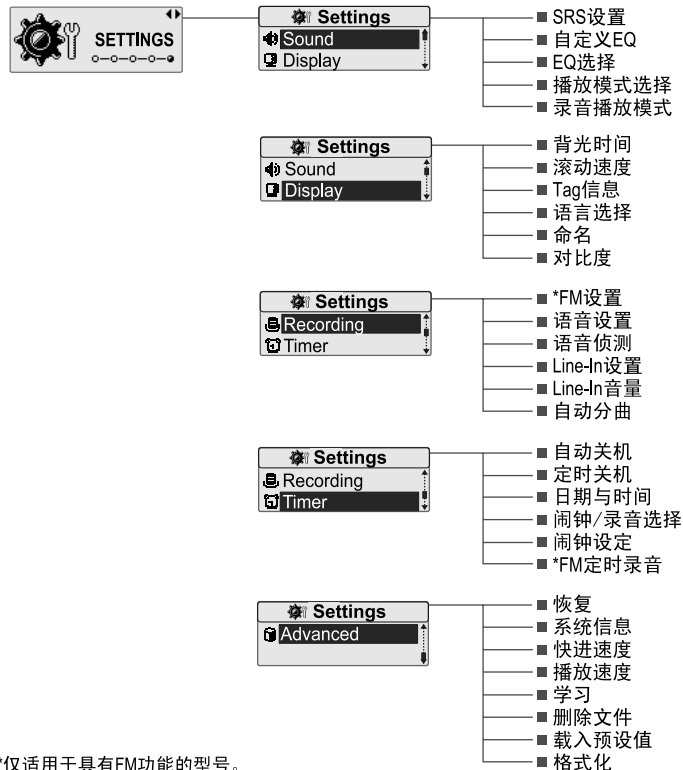
实用功能

菜单结构	43
菜单操作	44
进入设置菜单	44
进入子菜单	44
设置菜单功能	45
退出子菜单	45
自定义功能设置	46
声音	46
显示	49
录音	53
时间	56
高级	59



菜单结构

- 功能可能因为不同的固件版本而改变。
- 用户可以设置他们自定义的设置。



*仅适用于具有FM功能的型号。



菜单操作

进入设置菜单



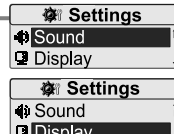
1

长按 M 键显示模式界面。
按 ◀, ▶ 键选择 [SETTINGS (设置)] 模式。



2

按 ▶, ◀ 键显示设置界面。
按 ◀, ▶ 键在设置菜单中移动。

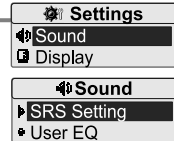


进入子菜单



1

按 ▶, ◀ 键进入子菜单界面。



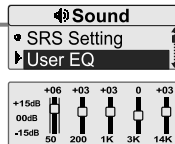


菜单操作

设置菜单功能



1 按 **+**, **-** 键选择子菜单, 按 **▶/■** 键进入子菜单设置界面。



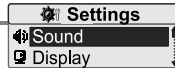
2 你可以按 **◀◀**, **▶▶**, **▶/■** 键设置, 取消或改变子菜单。



退出子菜单



1 按 **M** 键退出子菜单。



自定义功能设置

声音

1. SRS设置

设置3D音效。

SRS, FOCUS, TruBass和Boost可以进行调节。

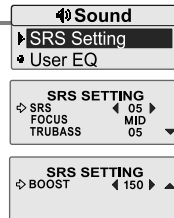
SRS: 调节SRS数值。

FOCUS: 调整声音的解析度数值。

TRUBASS: 调整低音程度数值。

BOOST: 调整声音的增强数值。

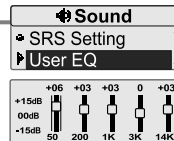
根据耳塞或者耳机的不同特性调整Boost值。



2. 自定义EQ

你可以根据个人喜好调节音效。

一共有5段频段可供调节, 调节范围从<-15 dB> ~ <+15 dB>, 以1dB为调节单位。





自定义功能设置

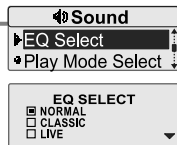
声音

3. EQ选择

选择EQ音效。

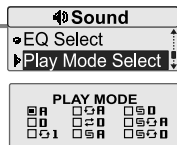
你可以选择下面其中一种音效：

NORMAL, CLASSIC, LIVE, POP, ROCK, JAZZ, U BASS, METAL, DANCE, PARTY, SRS, 自定义EQ。



4. 播放模式选择

选择播放模式。

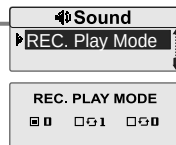


自定义功能设置

声音

5. 录音播放模式

选择录音文件的播放模式。





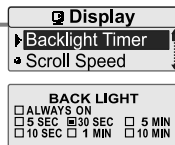
自定义功能设置(菜单)

显示

1. 背光时间

你可以调节背光持续的时间。

背光可以选择<ALWAYS ON (常亮)>, <5 SEC (5秒)>, <10 SEC (10)>, <30 SEC (30秒)>, <1 MIN (1分)>, <5 MIN (5分)>或者<10 MIN (10分)>。

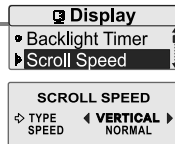


2. 滚动速度

选择曲目信息显示的滚动方式和速度。

滚动方式可以设置为
<VERTICAL (垂直)>或<HORIZONTAL (水平)>。

滚动速度可以选择
<SLOW (慢)>, <NORMAL (一般)>或<FAST (快)>。



自定义功能设置(菜单)

显示

3. Tag信息

在播放模式下, 你可以使用ID3 TAG显示音乐文件的信息。

你可以设置为<ON (开)>或者<OFF (关)>。

Off (关) : 使用文件名显示曲目。

没有ID3信息的歌曲将默认显示文件名



4. 语言选择

选择显示文件名和ID3 tag信息的语言。

支持40种语言。





自定义功能设置(菜单)

显示

5. 命名

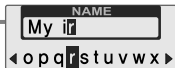
你可以输入你的名称或者自定义的文字。



1 使用◀, ▶键选择字符并按▶■键输入所选字符。



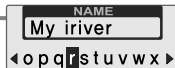
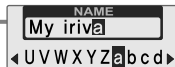
2 使用-, +键在名称中移动光标。



3 长按-键删除字符。
长按+键在英文和你想要的语言中切换。



4 长按M键保存并退出。



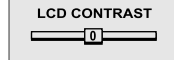
自定义功能设置(菜单)

显示

6. 对比度

调节LCD屏幕对比度。

LCD对比度可以在<-5>到<+5>间调节。





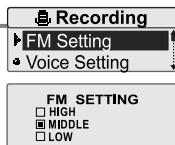
自定义功能设置(菜单)

录音

1. *FM设置

你可以设置FM录音的质量 [<HIGH (高)>, <MIDDLE (中)>或<LOW (低)>]

*仅适用于具有FM电台功能的型号。



2. 语音设置

你可以设置语音录音的质量 [<HIGH (高)>, <MIDDLE (中)>或<LOW (低)>]。



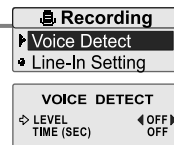
自定义功能设置(菜单)

录音

3. 语音侦测

在环境安静时语音录制将自动暂停。
这个功能有利于长时间的录音中节省内存容量。

LEVEL : 设置激活录音器需要的声音级别。
[<OFF (关闭)>, <01>, <02>, <03>, <04>或者<05>]
TIME (SEC) : 设置暂停录音前的静音秒数。
[<OFF (关闭)>, <01>, <02>, <03>, <05>或者<10>]



4. Line-In设置

你可以设置从外部设备Line-In录音的质量 [<HIGH (高)>, <MIDDLE (中)>或<LOW (低)>]。





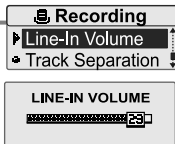
自定义功能设置(菜单)

录音

5. Line-In音量

你可以设置从外部设备录音的音量。

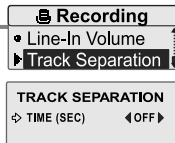
设置范围从<0>到<31>。



6. 自动分曲

当从外部设备录音时, 你可以设置自动分曲的时间间隔, 当静音时间超过该时间长度将自动分成单独文件保存。

如果你连接到如CD或录音机等外部设备, 使用自动分曲功能会将每首歌曲自动保存成单独文件。



自定义功能设置(菜单)

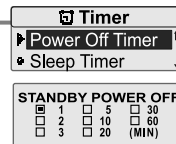
时间

1. 自动关机

设置在停止模式下的待机时长。

时间范围可以设置为：

<1 MIN (1分)>, <2 MIN (2分)>, <3 MIN (3分)>, <5 MIN (5分)>, <10 MIN (10分)>, <20 MIN (20分)>, <30 MIN (30分)>, <60 MIN (60分)>。



2. 定时关机

设置定时关闭电源的时间。

时间范围可以设置为：

<OFF (关)>, <5 MIN (5分)>, <10 MIN (10分)>, <20 MIN (20分)>, <30 MIN (30分)>, <60 MIN (60分)>, <120 MIN (120分)>, <180 MIN (180分)>。

Off：定时关机功能没有激活。





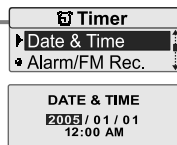
自定义功能设置(菜单)

时间

3. 日期与时间

设置时间和日期。

按 **◀▶** 键调节日期或时间。
按 **▶■** 键保存设置。



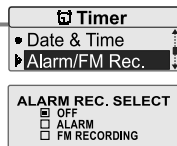
4. 闹钟/录音选择

OFF : 闹钟和FM录音功能将不被激活, 播放机不会在设定的时间开启。

ALARM : 在“设置闹钟”所设定的时间, 播放机将开启并开始播放音乐。

*FM RECORDING : 在“FM定时录音”所设定的时间, 播放机会开启并开始录制所选择的电台。

*仅适用于包括FM电台功能的型号。



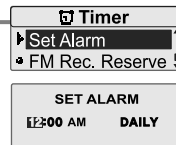
自定义功能设置(菜单)

时间

5. 闹钟设定

设置闹钟的响闹时间。

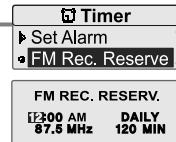
调按 **◀▶** 键闹钟设置。
按 **▶■** 键保存设置。



6. *FM定时录音

设置需要录制的的时间和电台。

*仅适用于包括FM电台功能的型号。



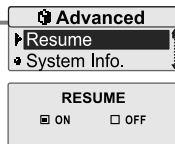


自定义功能设置(菜单)

高级

1. 恢复

ON: 播放将从之前播放机停止或者关闭的歌曲位置开始播放。
OFF: 在播放机停止或者关闭后, 将从第一首歌曲开始播放。



2. 系统信息

你可以查看固件版本信息, 空余存储空间和总歌曲数。

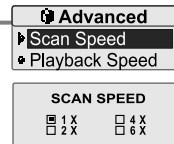


自定义功能设置(菜单)

高级

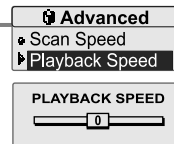
3. 快进速度

调整FF/RW(快速前进/快速后退)的速度。
快进速度可以设置为: <1X>, <2X>, <4X>或者<6X>。



4. 播放速度

调整播放的速度。
播放速度设置范围为<-5>至<+5>。





自定义功能设置(菜单)

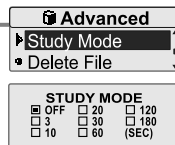
高级

5. 学习

在播放过程中, 长按 **⏮**, **⏭** 键会跳跃设定的时间长度。

时间范围可是设置为: <OFF (关)>, <3 SEC (3秒)>, <10 SEC (10秒)>, <20 SEC (20秒)>, <30 SEC (30秒)>, <60 SEC (60秒)>, <120 SEC (120秒)>, <180 SEC (180秒)>。

Off: 学习模式功能没有激活。



6. 删除文件

在停止模式下, 你可以删除播放机的文件。(参考30页)

在删除文件界面, 选择文件后按 **▶/■** 键进行删除。

YES: 确认删除文件。

NO: 取消删除文件。



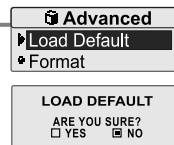
自定义功能设置(菜单)

高级

7. 载入预设值

初始化菜单至出厂设置。

当载入默认设置完成, 播放机将自动重启。

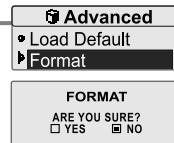


8. 格式化

闪存将被格式化, 所有保存的文件将被删除。

在格式化之前, 建议你先备份所有储存在播放机上的数据。由于格式化后数据无法恢复, 请特别注意。

当格式化完成, 播放机将自动重启。





iriver www.iriverchina.com

第5章

固件升级	65
格式化	66
故障排除	67
产品规格	68
安全信息	69
FCC认证	70



固件升级

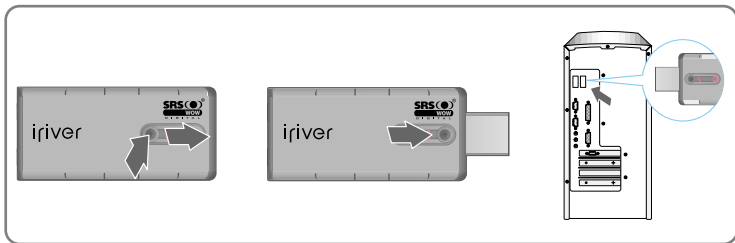
在 iriver plus2 中升级固件

固件是什么？

固件是T20中运行的操作系统。iriver 通过固件升级为你提供最新最好的功能。

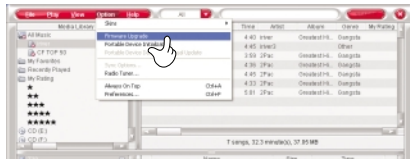
你可以选择手动升级或者自动升级。关于自动升级的信息请参考 iriver plus 2 安装手册。

1. 如下图所示推动 USB 推动杆推出 USB 接口然后连接你的电脑。（参考第14页）



2. 打开 iriver plus 2.

在 iriver plus 2 的菜单中选择 [选项] → [固件升级]。



当固件下载完成, 断开USB连接进行固件自动升级。

说明

- 在升级固件之前请检查电池电量是否充足。如果电量低可能造成升级失败。
- 进行固件升级, 你的电脑必须连接到互联网。
- 在升级完成之前请勿关闭播放机。



格式化

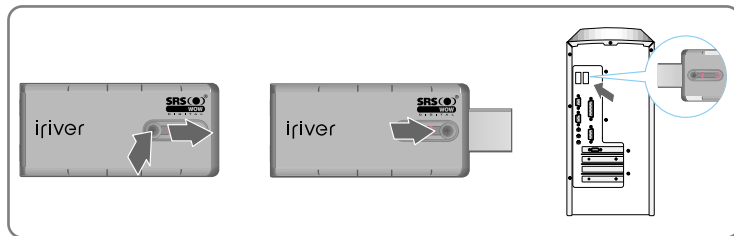
初始化T20

如出现下列情况请初始化T20播放机。

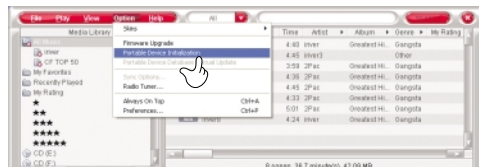
初始化过程中, 所有保存的文件将被删除。

- 如果播放机存储空间出现损坏。
- 如果播放机没有正常启动, 显示错误信息。

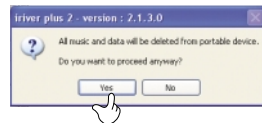
1. 如下图所示推动 USB 推动杆推出 USB 接口然后连接你的电脑。（参考第14页）



2. 打开 iriver plus 2, 在菜单中选择 [选项] → [便携设备初始化]。



3. 选择<Yes (确定)>进行初始化。





故障排除

如果你在检查了以下症状后问题依然存在, 请联系你购买的iriver经销商或联系www.iriverchina.com上的用户支持。

症 状	解 决
无法开机	■ 检查锁定开关 (HOLD) 是否拨至打开 (ON) 状态。 [请将锁定开关拨至OFF (关闭) 位置]。 ■ 检查电池是否无电。装入新电池。
播放中没有声音或者严重的失真	■ 检查音量是否设置为“0”。 ■ 检查耳机的连接是否紧密。 ■ 检查耳机的插头是否干净。请使用干软的毛巾进行擦拭。 ■ 损坏的MP3或者WMA文件可能导致噪音或跳音。在电脑上播放测试音乐是否损坏。
屏幕显示乱码	■ 检查是否已设置正确的语言选项 (查考第50页)。语言在<设置> - <其他> - <语言>菜单中进行设置。
*FM电台接收差	■ 尝试改变播放机和耳机的位置。 ■ 关闭播放机附近的电气设备。 ■ 查看耳机是否已连接。耳机相当于收音机的天线。
无法下载MP3文件	■ 检查电池是否无电。 ■ 检查电脑和播放机之间的USB连接线是否正确连接。 ■ 检查管理器程序, 确保正在运行。 ■ 检查播放机容量是否已满。
T20播放机内的歌曲无法播放。	■ T20最多能支持1000个音乐文件和500个文件夹。

*仅适用于包括FM电台功能的型号。



产品规格

存储容量	256MB*	512MB*	1GB*
型 号	T20 256MB	T20 512MB	T20 1GB

类 别	项 目	描 述		
音 频	频率范围	20Hz - 20KHz		
	耳机输出	(L)15mW + (R)15mW (16 欧姆) 最大音量时		
	信噪比	90dB (MP3)		
	声道	立体声 (左/右)		
**FM电台机	收音频率范围	87.5MHz~108MHz		
	信噪比	60dB		
	天线	耳机线		
文件播放	文件格式	MPEG 1/2/2.5 Layer 3, WMA, OGG, ASF		
	比特率	MP3/WMA : 8Kbps ~ 320Kbps, OGG : Q1~Q10		
	Tag信息	ID3 V1, ID3 V2 2.0, ID3 V2 3.0, ID3 V2 4.0		
录 音	最大录音时间 (@32kbps)	256MB	512MB	1GB
		大约18小时	大约36小时	大约72小时
一 般	尺寸	58(W) × 27(D) × 14.3(H) mm		
	重量	29.8克 (包括充电池)		
	液晶屏幕	三行背光图文显示		
	语言	40种		
	电池	内置锂聚合物充电池		
	工作温度	-5 °C ~ 40°C		
	最大播放时间	大约15小时 (128Kbps, MP3, 20音量, 关闭背光灯, EQ Normal, 电池充满)		

* 1MB = 1,000,000字节 1GB=1,000MB=1,000,000,000字节
不是所有存储空间都可以用于存储, 存储空间不能扩充。

** 仅适用于包括FM电台功能的型号。



关于安全

- 避免摔落或撞击播放机。
播放机适合在行走和跑步中操作, 但是摔落或者过分撞击播放机可能导致损坏。
- 避免播放机和水接触。
如果播放机和水接触可能导致播放机的内部出现损坏。如果你的播放机受潮, 请尽快使用软布擦干外部。
- 请勿将播放机放在靠近热源或者阳光直射, 尘土过多, 潮湿, 机械震动, 不平整表面或窗户关闭的汽车等环境。
- 如果长时间不使用播放机请拆除电池。
电池长时间放在播放机中可能导致播放机损坏。
- 播放机存储的所有数据可能因为强烈撞击, 打雷或者电力中断等原因而丢失。
制造商不对任何方式的数据丢失损坏提供保证和负责, 包括因为强烈撞击, 打雷或者电力中断等情况, 建议你对设备中的数据做好备份。

关于耳塞和耳机

- 道路安全
请勿在驾驶或者操作任何机动车辆的过程中使用耳塞/耳机。这可能导致交通意外并且在某些地区不合法。耳机使用高音量也可能导致潜在的危險, 特别在行人交叉路。在潜在危險的情况下你必须十分谨慎或者停止继续使用耳塞/耳机。
- 避免听力受损。
避免高音量使用耳塞/耳机。听力专家建议避免持续的使用高音量播放, 如果你出现耳鸣等情况, 请降低音量或暂停使用。
- 其他情况。
保持音量中等。这会让你能听到外界的声音并且不会影响到周围的人。



本设备符合FCC规则第15章规定。

符合B类数码设备的限制操作受以下两个条件的限制:

- 1) 本设备不得引起有害干扰, 以及
- 2) 本设备必须接受收到的任何干扰, 包括可能引起不良操作的干扰。

说明:

本设备已经过测试, 根据 FCC 规则第15章之规定, 符合B类数码设备的限制。此类限制旨在为居民安装提供防止有害干扰的合理保护。

本设备生成、使用和辐射无线电频率能量, 如果不依照说明安装或使用, 则可能对无线电通讯造成有害干扰。但是, 无法担保在某一特定安装中不会出现此类干扰。

如果本设备确实对无线电或电视接收造成有害干扰(可用关闭后再打开设备的方法确定), 我们鼓励用户使用下列一种或多种方法尝试纠正出现的干扰:

- 改变接收天线的方向或重新放置接收天线的位置。
- 增大设备和接收装置之间的距离。
- 把装置连接至与接收器连接的不同的电路输出接口。
- 向经销商或有经验的无线电/电视技术人员寻求帮助。

说明:

制造商不对任何因为未经授权改造装置而引起的无线电/电视干扰负责。此类改造可能导致设备的损坏。



Memo



Memo