

Haier

Haier

MAF-V60

海成（上海）信息技术有限公司

第1版：2005.07

C/N:408-009-0205

使用本产品之前，请认真阅读本手册。
随着产品功能改进或规格变化，本手册内容会有所更改，恕不另行通知。

- Haier 保留本手册的版权，禁止复制、分发本手册的部分或全部内容。
- Haier 是 Haier Corporation 的注册商标。
- WMA 是 Microsoft Corporation 的注册商标。
- Windows Media 和 Windows Media Logo 是 Microsoft 的注册商标。

1. 使用前须知	4
1) 安全说明	4
2) 充电说明	5
3) 产品特性	6
4) 使用前须知	7
5) 检查包装内容	8
6) 播放器概览	9
7) 显示	10
8) 按钮	11
2. 连接到计算机	13
1) 连接到计算机时	13
2) 为电池充电	14
3) 移动文件 (音乐/活动图像/图像等)	14
4) 安装软件	15
3. 基本功能	18
1) 听音乐	18
① 开机/关机	18
② 播放/暂停	18
③ 移动到下一音轨/前一音轨	18
④ 调节音量	19
⑤ 更改 PRESET EQ (预设均衡)	19
⑥ 重复播放 A-B 段	19
⑦ 重复	19
⑧ 导航	20
⑨ 打开/关闭菜单	20
2) 收听 FM 电台	21
3) 查看图像/图片	22
4) 查看视频 (活动图像) 文件	22
5) 查看文本	23
6) FM 录音	24
7) 录制语音	25
8) 直录录音	26

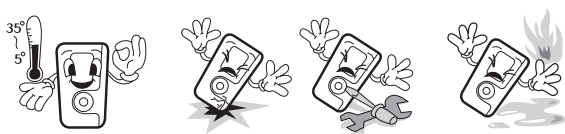
9) 保持 (锁定) 功能	27
10) 删除文件	27
4. 固件升级	28
固件升级	28
5. 菜单设置	30
1) 菜单	30
2) 菜单说明	31
① 显示	31
② 预设 EQ	31
③ 我的音效	32
④ 录制	32
⑤ 基本设置	33
⑥ FM	35
⑦ 系统	35
6. 使用软件	36
1) 使用 Lyrics Manager (歌词管理器)	36
2) 使用 Transcoder (代码转换机) (转换到 MPEG4)	38
3) 使用附带的视频播放器	39
7. 故障排除	40
8. 规格	41

1. 使用前须知

1) 安全说明

- ※ 安全说明的目的在于避免您遭受人身伤害和财产损失。
- ※ 请仔细阅读并严格遵守这些指示。

- 不要在温度过高（超过 35℃）或过低（低于 5℃）的地方存放本播放器。
- 不要在异常潮湿的地方存放本播放器。
- 不要掉落或撞击本播放器，切不可将本播放器放在磁体附近。
- 不要让本播放器接触苯、稀释剂等腐蚀性化学材料。
- 不要以任何方式自行拆卸、维修或改装本产品，否则您将得不到免费的维修服务，而且可能会由于起火或静电造成播放器严重损坏，也会造成存储数据的丢失。
- 不要将本播放器放在多尘、污秽的区域。
- 不要将本产品（包括电池）浸在水中或投入火中，否则会导致播放器无法工作或发生爆炸。
- 不要用手触摸电池泄漏液，也不要使其接触皮肤。如果皮肤接触了电池泄漏液，请立即用清水冲洗或就医。
- 只可使用由 Haier 提供的 USB 连接线进行充电。
- 不要用湿手触摸本产品。
- 如果准备长期不用本产品，请将 USB 连接线拔下。
- 不要将任何物体插入播放器中。
- 不要用强力弯曲电源线或使电源线负载过重，否则会有电源线破裂的危险。



处理说明

- ▶ 请依照当地法规妥善处理包装材料、电池以及废弃的电子设备。

1. 使用前须知

耳机说明

- ▶ 道路安全：当您骑车、开车或驾驶任何机动车辆时，请不要使用耳机。否则会引发交通事故，并且在某些地区是非法的。当您步行时，尤其是当您走到行人交叉路口时，如果耳机使用的音量太大，也会非常危险。
- ▶ 请不要长时间大音量使用耳机。专家建议不要大音量连续播放，如果您感觉到耳鸣，请降低音量或者停止使用此播放器。



2) 充电说明

小心

- 避免接触 USB 连接线终端，否则会导致电击。
- 使用 USB 连接线进行充电之前，请先阅读本手册，以避免充电出现问题。

警告

- 不要将 USB 连接线放入水中，否则会导致起火或电击。
- 在任何情况下都不要充过长时间的电使电池充电过度，否则会有起火的危险。
- 不要使用已破损的电池或 USB 连接线。
- 第一次使用电池或使用数月未用的电池时，请将此电池充满。
- 过度充电或过度放电可能会缩短电池寿命。
- 如果电池性能已下降到无法满足您的要求，最好换一块新电池。电池的工作时间自购买之日起逐渐下降。
- 拿放 USB 连接线终端（金属体）时须小心谨慎，不要使其接触项链、硬币等导电材料，以免造成短路，否则会导致起火或电击。
- 请确保用于充电的 USB 连接线为产品附带的 USB 连接线。

注意

- 您可以在播放器中查看充电状态。电池充满电后，建议您将 USB 连接线从播放器上拔下。

1. 使用前须知

3) 产品特性

1. 多功能 MP3 播放器
2. 可播放 MP3、WMA、OGG、MPEG4、JPEG VIEWER 和 TEXT 文件
3. 可收听 FM 电台，还可以以 WMA 文件格式录制电台节目
4. 语音录制功能，以 WMA 文件格式录制语音，支持直录
5. 支持 WMA PD DRM 数字版权
6. 充电 2~3 小时（锂电池）可播放 19 小时以上
7. 在播放模式下支持导航功能
8. 固件升级，无需另外的管理程序
9. 支持多种语言（韩语、中文、英语、日语以及支持 UNICODE 的语言）
 - ID3TAG 语言：支持 55 种语言
 - 菜单语言：支持 10 种语言
10. 使用一个附加的程序可以观看动画图像
11. 自动显示歌曲
12. USB 2.0 高速数据传输
13. 使用 65,000 种颜色的 LCD 提供高画质的图像
14. 采用透明压克力材料的简洁设计

1. 使用前须知

4) 使用前须知

- 连接到计算机时，本播放器将被识别为可移动磁盘。
 - 将 USB 连接线连接到计算机时，本播放器将在计算机窗口内显示为可移动磁盘（E、F、G）。
- 下载、上传音乐文件和其它文件时无须使用任何程序。
 - 您可以在窗口中复制或删除它们。
- 格式化后请断开 USB 连接线连接并打开播放器的电源，然后将 USB 连接线重新接上。
 - 如果格式化后连接 USB 连接线而不开机，则不会创建基本的文件夹。



注意

- ※ 实际可用硬盘容量比规格中说明的容量略小，因为内置固件占用了部分硬盘空间。
- ※ 产品各部件的外观可能会由于性能改良而有所变更，恕不另行通知。



小心

- ※ 只支持 FAT16/32 文件格式的格式化。
（不支持 NTFS 文件格式。若要格式化为 NTFS，请联系我们的客户服务中心。）
- ※ 客户服务中心：E-mail：9999@haier.com

1. 使用前须知

5) 检查包装内容

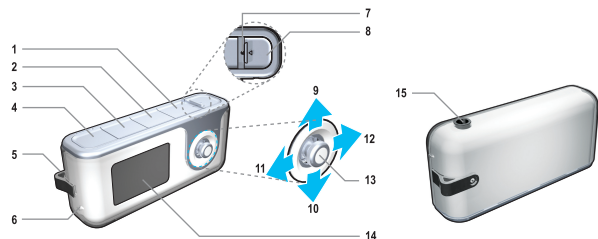


小心

- ※ 产品各部件的外观可能会由于性能改良而有所变更，恕不另行通知。
- ※ 如果附件损坏，您可以通过我们的网站购买。
- ※ 使用微型 USB 插头连接本播放器时可能会对连接端口造成影响，建议使用随附的 USB 连接线。

1. 使用前须知

6) 播放器概览



- | | |
|---|-----------------------------|
| 1. A-B/REPEAT (A-B 段重复) | 9. 增加音量 |
| 2. PRESET EQ/REC (预设均衡/录音) | 10. 降低音量 |
| 3. POWER ON/OFF (开机/关机), PLAY/PAUSE (播放/暂停) | 11. REWIND (后退) |
| 4. USB I/O | 12. FAST FORWARD (快进) |
| 5. 颈圈孔 | 13. NAVIGATION/MENU (导航/菜单) |
| 6. 麦克风 | 14. LCD 显示屏 |
| 7. RESET (复位) | 15. 耳机/直录孔 |
| 8. HOLD (保持) | |

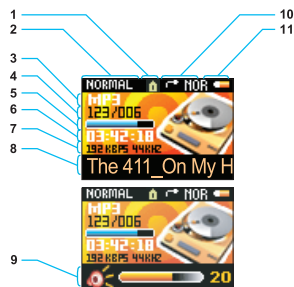


注意

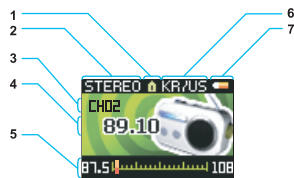
※ 产品各部件的外观可能会由于性能改良而有所变更，恕不另行通知。

1. 使用前须知

7) 显示



MP3 模式



FM 模式



录音模式

(例如: 语音录制)



注意

※ 本示例与播放器的实际显示可能略有不同。

MP3

1. 保持
2. EQ 信息
3. 文件格式
4. 歌曲编号/当前歌曲
5. 音轨条
6. 音轨已播放时间
7. 音轨比特率/采样率
8. 音轨标题/调节音量时为音量指示器
9. 音量滑动条
10. 重复设置
11. 电池指示器

FM

1. 保持
2. 立体声/单声道
3. 预设时的频道指示
4. 当前频率
5. 电台频率指示/调节音量时为音量指示器
6. 国家设置
7. 电池电量

录音

1. 保持
2. AGC: (自动增益控制设置)
3. 录音文件格式
4. 正在录音
5. 录音进度条
6. 当前录音时间
7. 录音比特率/采样率
8. 录音文件名
9. 录音模式指示
10. 电池电量

1. 使用前须知

1-8 按钮

按钮	MP3 模式		
	播放时	停止模式下	菜单/导航
Play/Pause (Power on/off)	短按	暂停	文件播放/自动扫描或在自动调谐时停止
	长按	关机	取消菜单/移动到下一级菜单或播放所选文件
Volume +	短按	音量增大一级	音量增大一级
	长按	音量自动增大	音量自动增大
Volume -	短按	音量降低一级	音量降低一级
	长按	音量自动下降	音量自动下降
REW	短按	如果当前文件已播放时间小于 5 秒, 则播放上一文件如果当前文件已播放时间大于 5 秒, 则从头开始播放此文件。从选择了 STUDY (学习) 的位置开始播放。	移动到前一文件
	长按	搜索文件	按顺序移动到前面的文件
FWD (Navigation)	短按	开始播放下一文件	移动到下一文件
	长按	搜索文件	按顺序移动到后面的文件
MENU (Navigation)	短按	开始导航	开始导航
	长按	打开菜单	打开菜单
REC (EQ)	短按	开始录音	开始录音
	长按	更改 Preset EQ (预设均衡): (Normal (标准) / Classic (经典) / Rock (摇滚) / Pop (流行) / Jazz (爵士) / User EQ (自定义 EQ))	移动到上一级菜单或上一级文件夹
A-B (Repeat)	短按	NORMAL (正常) / RPT1 (重复 1) / RPT ALL (重复全部) / RANDOM DIR (随机播放文件夹中的文件) / RANDOM ALL (随机播放全部文件) / INTRO (试听)	在导航时删除所选文件
	长按	A-B 段重复	-
Hold Key	锁定/解锁		

1. 使用前须知

8) 按钮

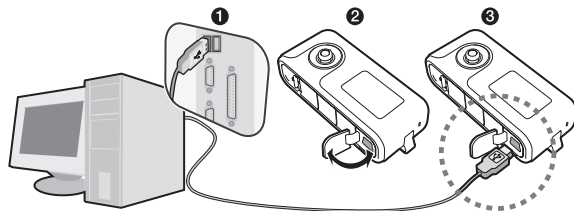
按钮	FM 模式		录音模式
	播放时		录音过程中
Play/Stop (Power on/off)	短按	PRESET (预设) /MANUAL (手动)	暂停录音/继续录音
	长按	关机	完成录音后关机
Volume +	短按	音量增大一级	-
	长按	音量自动增大	-
Volume -	短按	音量降低一级	-
	长按	音量自动下降	-
REW	短按	在 PRESET (预设) 模式下更改频率或预设	-
	长按	1 在预设模式下搜索预设 2 快速搜索频率	-
FWD	短按	在 PRESET (预设) 模式下更改频率或预设	-
	长按	1 在预设模式下搜索预设 2 快速搜索频率	-
MENU (Navigation)	短按	保存频道	-
	长按	进入菜单	-
REC	短按	-	完成录音
	长按	开始 FM 录音	完成录音
A- B (Repeat)	短按	立体声/单声道	-
	长按	自动调谐	-
Hold Key	锁定/解锁		锁定/解锁

2. 连接到计算机

1) 连接到计算机时

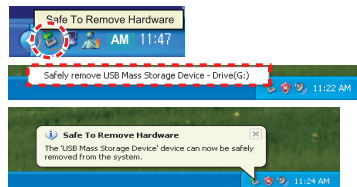
要在播放器和计算机之间下载或上传文件，请用 USB 连接线将本播放器连接到您的计算机。如果使用 Windows ME/2000/XP 或 Mac OS 9X，系统会自动将播放器识别为可移动磁盘。对于 Windows 98/95SE，安装随附 CD 中的 Windows 98 USB 驱动程序后即可自动识别。

1. 将 USB 连接线连接到计算机上的 USB 连接端口，如图所示。
2. 如图所示打开播放器的 USB 盖。
3. 将连接线接头的另一端插入播放器的连接端口。如果成功连接，LCD 上会出现“USB CONNECTED (USB 已连接)”消息。



从计算机上断开 USB 连接线连接

1. 单击屏幕右下角“安全删除硬件”图标。
2. 单击“安全删除 USB Mass Storage Device - 驱动器 (E:/F:/G:/H:/I: 等)”。
3. 断开 USB 连接线。



！ 小心

※ 如果不执行 USB 的安全断开连接，则会损坏数据或计算机。

2. 连接到计算机

2) 为电池充电

① 将 USB 连接线的一端连接到计算机上的 USB 端口，然后将另一端连接到播放器上的 USB 端口。

• 播放器被识别为可移动磁盘时，LCD 上会显示“USB Connected (USB 已连接)” 同时电池图标闪烁，此时开始对电池充电。充电完成后电池图标会消失。

• 从计算机上安全删除可移动磁盘时则会显示“RECHARGE BATTERY (正在充电)”，同时 LCD 屏幕闪烁并开始对电池充电。充电完成后会显示“RECHARGE COMPLETED (充电完成)”。



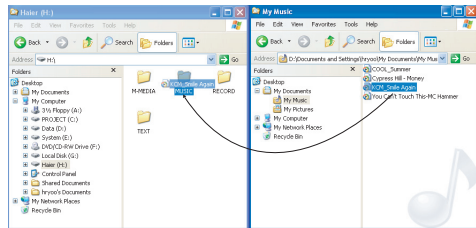
② 将电池完全充满需要花费 2-3 小时。根据 USB 容量的大小充电时间会有差异。

! 小心

- ※ 连接 USB 时您可以充电，也可以传输数据。
- ※ 充满电后请拔下 USB 连接线。
- ※ 播放时如果电池图标闪烁，请对电池充电。
- ※ 建议您先在 PC 上安全删除可移动磁盘（删除安装的 USB）然后再进行充电。（如果不删除安装的 USB，充电时会略微过热。）

3) 移动文件（音乐/动画图像/图像等）

① 在连接 USB 连接线的情况下通过拖放来移动计算机中的文件。



可移动磁盘文件夹

计算机中的音乐文件

2. 连接到计算机

4) 安装软件

! 小心

※ 软件安装的系统要求

- Pentium 133 MHz 或更高
- CD-ROM 驱动器
- 50MB 可用硬盘空间
- USB 端口
- Window 98/98SE/ME/2000/XP

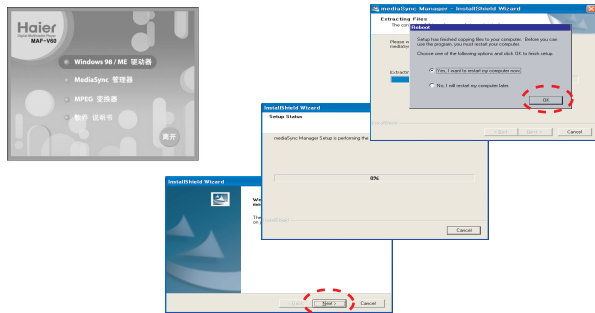
※ 随附软件不能安装在 Mac OS 中。

安装软件

将随附的软件安装 CD 插入电脑的 CD-ROM 驱动器中，此时会自动运行安装程序并出现初始安装屏幕。



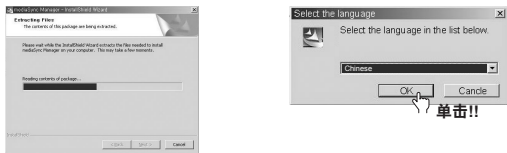
① 安装 Windows 98SE/ME 驱动程序



2. 连接到计算机

② Media Sync 程序安装方法

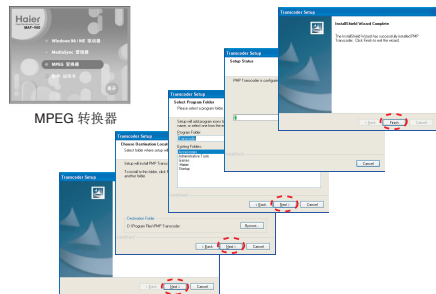
- ① 执行安装CD中的Media Sync程序。 ② 选择 [中国语] 后，单击 [OK] 按钮。



- ③ 单击相应连续弹出的窗口直到安装完成。



③ 安装 MPEG 转换器



2. 连接到计算机

④ 安装软件手册



软件手册

要查阅用户手册时请安装此程序。

⑤ 安装其它实用程序（编解码器）

您必须安装编解码器以转换动画图像。

- 安装的 Direct X: 9.0 或更新版本
- Windows media player 9.0 或更新版本
(当前已有 Window media player 9.0 或更新版本的用户无须安装。)
- 集成的编解码器



注意

※要了解如何安装编解码器，请访问我们的网站。(www.ithaier.com)
※只有在连接 Internet 时才可以安装。

3. 基本功能

1) 听音乐

① 开机/关机

- 开机/关机：按住 Play 键。



② 播放/暂停

- 播放：在停止模式下短按 Play 键。
- 暂停：在播放过程中按 Play 键。



! 小心

- ※ 如果在 Stop power off (自动关机) 菜单中选定的时间长度内没有按任何按键，则电源将被关闭。(参见第 33 页获取详情。)

③ 移动到下一音轨/前一音轨

- 在停止模式下移动到下一音轨/前一音轨：
向 << 或 >> 方向短按 MENU 键执行移动。



- 在停止模式下快速搜索下一音轨/前一音轨：
向 << 或 >> 方向长按 MENU 键执行搜索。



- 在播放过程中进行搜索：向 << 或 >> 方向长按 MENU 键以搜索已播放的音轨。



3. 基本功能

④ 调节音量

- 增大音量：向上 (+) 按 MENU 键。
- 降低音量：向下 (-) 按 MENU 键。



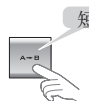
⑤ 更改 PRESET EQ (预设均衡)

- 您可以在 MENU (菜单) - SETTING (设置) - PRESET EQ (预设均衡) 中进行更改。预设均衡的变换顺序为 NORMAL (标准) - CLASSIC (经典) - ROCK (摇滚) - POP (流行) - JAZZ (爵士) - USER EQ (自定义均衡)。



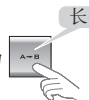
⑥ 重复播放 A-B 段

- 重复：您可以在播放过程中按 A-B 键依次设定起点 (A-闪烁) / 终点 (A-B 闪烁) / 取消重复 (A-B 停止闪烁)。



⑦ 重复

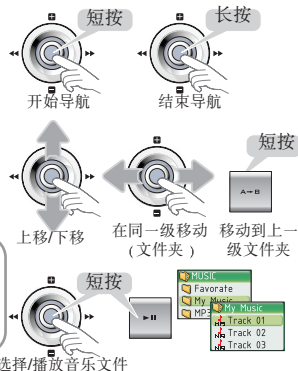
- 在音乐模式下长按 A-B 键进行更改，变化次序为 NORMAL-REPEAT1-REPEAT DIR-REPEAT ALL-RANDOM DIR-RANDOM ALL-INTRO。
- ▶ NORMAL (正常)：所有音轨播放一遍。
- ▶ REPEAT 1 (重复 1)：反复播放同一音轨。
- ▶ REPEAT DIR (重复文件夹中的文件)：反复播放同一文件夹中的音轨。
- ▶ REPEAT ALL：反复播放所有音轨。
- ▶ RANDOM DIR (随机播放文件夹中的文件)：随机播放同一文件夹中的音轨。
- ▶ RANDOM ALL (随机播放全部文件)：随机播放所有音轨。
- ▶ INTRO (试听)：播放每一音轨的前 10 秒。(在播放过程中选择 INTRO 后，2 秒钟后将移动到下一音轨)



3. 基本功能

⑧ 导航

- 开始导航：短按 MENU 键从当前正在播放的文件开始导航。
- 上移/下移：按向 +/-(短按 A-B 键进入上一级文件夹。)
- 在同一级移动（在文件夹之间移动）：按 ◀◀/▶▶ 移动。
- 结束导航：长按 MENU 键。



注意

※ 在导航时选择要删除的文件后，短按 REC 键可以删除所选文件。

！ 小心

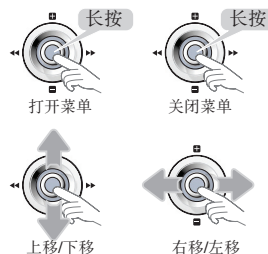
※ 在 FM 模式下不能使用此功能。
※ 在导航期间如果 30 秒内没有按下任何按键，则导航功能将被取消。

⑨ 打开/关闭菜单

- 打开菜单：按 MENU 键。
- 上移/下移：按 +/-(短按 A-B 键) 移动。
- 右移/左移：按 ◀◀/▶▶ 移动。
- 选择菜单：短按 MENU 键。
- 移动到上一级菜单：按 A-B 键。
- 关闭菜单：长按 MENU 键。



菜单屏幕



！ 小心

※ 在菜单中如果 30 秒内没有按下任何按键，则菜单功能将被解除/取消。



3. 基本功能

2) 收听 FM 电台

① 进入 FM 模式：

在菜单中选择 FM。

② 扫描电台（手动）：

将 MENU 键拨向 ◀◀/▶▶ 以搜索您想要收听的电台。

③ 保存电台（手动）：

搜索您要的电台并短按 Menu 键。使用 ◀◀/▶▶ 选择要保存的频道，闪烁空置的频道时短按 Menu 键。

④ 自动扫描：

将 Menu 键向 ◀◀/▶▶ 长按以自动搜索电台。

⑤ 自动扫描/保存（自动调谐）：

收听 FM 时如果长按 A-B 键，您可以选择并保存频道。此时会切换到 Preset（调谐）模式，并自动播放 Channel 01。

⑥ 查看保存的电台（频道）：

在 Preset（调谐）模式下将 Menu 键拨向 ◀◀/▶▶ 以查看保存的电台。



注意

- ※ 要在收听 FM 时在 Preset ° (预设) 和 Manual (手动) 模式之间切换，请短按 Play 键。
- ※ 在 Manual (手动) /Preset (预设) 模式中最多可保存 20 个频道 (CH01-CH20)。

收听 FM 时短按

PRESET (预设) 台更改为
MANUAL (手动) 模式

3. 基本功能

6) FM 录音

① 开始 FM 录音

收听 FM 时长按 REC 键。

② 暂停录音/继续录音

短按 Play 键。

③ 结束录音

短按 REC 键。

完成录音后，屏幕将返回到 FM 屏幕。

④ 播放录音文件

通过导航在 RECORD 文件夹中查找并播放文件。(例如: F001.WMA)



注意

- ※ 录音文件的格式为“WMA”并且从 F001.WMA 开始按顺序保存在 RECORD 文件中。
- ※ 您可以在 MENU (菜单) > SETTING (设置) > RECORD (录音) > FM QUALITY (FM 音质) 中调节录音质量 (压缩率)。

小心

- ※ 录音时不能调节音量。
- ※ 如果录音过程中存储器容量不足，播放器在显示“Memory Full (存储器已满)”后终止录音。

3. 基本功能

7) 录制语音

① 选择录音模式:

选择 MENU (菜单) > SETTING (设置) > RECORD (录音) > RECORD MODE (录音模式) > VOICE (语音)。

② 开始录音:

长按 REC 键并靠近麦克风说话以进行录音。
※ 从 Menu 模式转变到 REC 模式后，短按 REC 键也可以进行录音。

③ 暂停录音/继续录音:

短按 Play 键。

④ 结束录音:

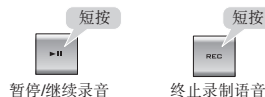
短按 REC 键。

⑤ 播放录音文件:

结束录音后，录音文件将以停止状态显示。按 Play 键播放此文件。
(录音文件在音乐模式中播放。)

⑥ 查找并播放录音文件:

通过导航在 RECORD 文件夹中查找并播放文件。(例如: V001.WMA)



注意

- ※ 录音文件的格式为“WMA”并且从 V001.WMA 开始按顺序保存在 RECORD 文件中。
- ※ 您可以在 MENU (菜单) > SETTING (设置) > RECORD (录音) > FM QUALITY (FM 音质) 中调节录音质量 (压缩率)。
- ※ AGC (自动增益控制): On (开)/Off (关), 默认设置: Off (关)

小心

- ※ 录音时不能调节音量。
- ※ 如果录音过程中存储器容量不足，播放器在显示“Memory Full (存储器已满)”后终止录音。

3. 基本功能

8) 直录 (编码) 录音

① 连接直录设备

将本播放器连接到您要录音的其它设备 (CD 播放器), 如图所示。

② 选择直录录音模式

选择 MENU (菜单) > SETTING (设置) > RECORD (录音) > RECORD MODE (录音模式) > LINE-IN (直录)。

③ 开始录音

长按 REC 键。

※ 从 Menu 模式转变到 REC 模式后, 您也可以短按 REC 键进行录音。

④ 暂停录音/继续录音

短按 Play 键。

⑤ 结束录音

按 REC 键。

⑥ 播放录音文件

结束录音后, 最近一个录音文件将以停止状态显示。按 Play 键播放此文件。
(录音文件在音乐模式中播放。)

⑦ 查找并播放录音文件

通过导航在 RECORD 文件夹中查找并播放文件。(例如: L001.WMA)



注意

- ※ 录音文件的格式为“WMA”并且从 L001.WMA 开始按顺序保存在 RECORD 文件中。
- ※ 您可以在 MENU (菜单) > SETTING (设置) > RECORD (录音) > LINEQUALITY (直录音质) 中调节录音质量 (压缩率)。
- ※ SYNC (同步) 设置: 直录录音过程中检测每一个音轨的起点和终点 (默认设置: Sync Off)
 - Sync 1: 编码一个音轨然后停止
 - Sync ON: 将所有音轨分别编码为文件并停止
 - Sync OFF: 不考虑音轨, 录制在一个文件中

3. 基本功能

! 小心

- ※ 录音时不能调节音量。
- ※ 如果录音过程中存储器容量不足, 播放器在显示 “Memory Full (存储器已满)” 后终止录音。

9) 保持 (锁定) 功能

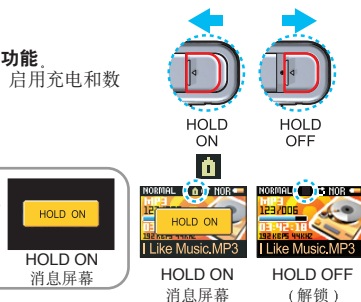
① 本播放器具备锁定功能。

② 将播放器连接到计算机时的锁定功能。

- HOLD ON/OFF (锁定/解锁): 启用充电和数据传输。

! 小心

- 在 “HOLD ON (锁定)” 状态下您无法开机。请切换到 “HOLD OFF (解锁)”。



10) 删除文件

① 开始导航

按 Menu 键并开始导航。

② 选择要删除的文件

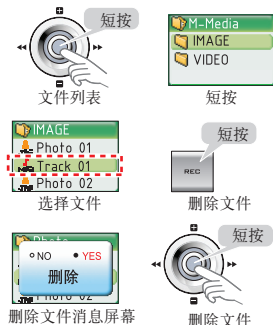
选择要删除的文件。

③ 删除文件

按 REC 键, 然后向右/向左按 Menu 键以选择 “YES (是)”, 最后短按 Menu 键以删除所选文件。

! 小心

- 播放时, 播放器停止播放然后删除。
- 文件夹不会被删除。



4. 固件升级

固件升级

① 连接 Internet

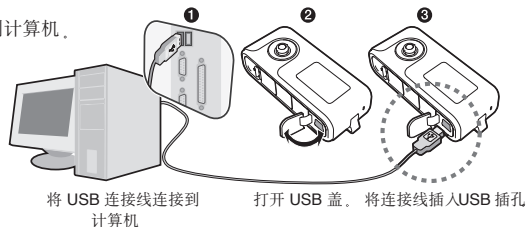
访问我们的网站 (www.ithaier.com)。

② 下载文件

您可以在 Haier 的网站下载升级文件。

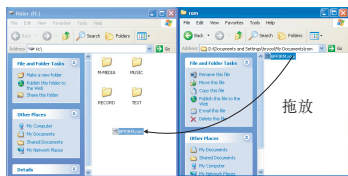
③ 连接播放器

连接播放器到计算机。



④ 将文件复制到播放器中

如果 Windows explorer 中出现临时磁盘，请将下载的升级文件复制到临时磁盘的根目录下。



将文件复制到临时磁盘。

4. 固件升级

⑤ 删除播放器

- 单击屏幕右下角“安全删除硬件”图标。
- 单击“安全删除 USB Mass Storage Device - 驱动器 (E:/F:/H:/I: 等)”。



⑥ 升级

打开电源时，固件升级会自动执行。完成升级后，播放器显示“UPGRADE COMPLETED (升级完成)”消息并关闭。



⑦ 检查升级

再次打开播放器后，播放器正常工作。

注意

- ※ 固件升级不需要其它特别的管理程序。
- ※ 固件升级网站：www.ithaier.com

小心

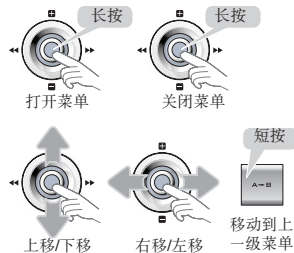
- ※ 固件升级过程中不要断开播放器的连接，否则会导致故障。
- ※ 如果打开电源或复位后仍无法开机，请联系我们的维修服务中心。
- ※ 请在 PC 中备份重要的文件，预防固件升级过程中发生意外的故障或错误。
- ※ 升级前应检查电池电量，如果电量低，请对电池充电。

5. 菜单设置

1) 菜单

如何操作菜单

- 打开菜单：长按 Menu 键。
- 上移/下移：按向 $\uparrow/\downarrow$ 。
- 右移/左移：按向 $\leftarrow/\rightarrow$ 。
- 选择菜单：短按 Menu 键。
- 移动到上一级菜单：单击 A-B 键。
- 关闭菜单：长按 Menu 键。



5. 菜单设置

2) 菜单说明

① Display (显示)



BRIGHTNESS (亮度)

- 您可以调节屏幕的亮度 (级别 1-级别 10)
- 默认设置: Level



SCROLL SPEED (滚动速度)

- 您可以调节 LCD 的滚动速度 (级别 1-级别 10)
- 默认设置: Level 7



PLAYING TIME (播放时间)

- 在 LCD 上显示的时间 (Playing time (已播放时间)/Remaining time (剩余时间)/Total time (总时间))
- 默认设置: Playing time (已播放时间)



FILE (文件)/TAG (标签)

- 用于设置显示的歌曲信息 (File name (文件名)/**Tag)
- 默认设置: File name (文件名)
- (设置为 **Tag 时, 如果歌曲没有 Tag 信息, 则显示文件名 (标题/歌手))



LYRICS (歌词)

- 如果文件包含歌词信息, 则在播放此文件时在 LCD 上显示歌词 (ON (开)/OFF (关))
- 默认设置: OFF (关)



EL

- 如果在一定时间内无任何操作, LCD 将自动关闭以节省电池电量 (ON (常开), 10~150SEC (10~150 秒))
- 默认设置: 40 sec (40 秒)

② PRESET EQ (预设 EQ)

您可以选择所需的模式。

- 这些模式的转换顺序为 NORMAL (普通)/CLASSIC (古典)/ROCK (摇滚)/POP (流行)/JAZZ (爵士)/USER EQ (自定义 EQ)
- 默认设置: NORMAL (普通)



5. 菜单设置

③ My Sound (我的音效)



3D

- 设置立体声音效 (OFF (关闭) / LOW (低) / MIDDLE (中) / HIGH (高))
- 默认设置: MIDDLE (中)



BASS (低音)

- 设置低音效果 (Level: -5 ~ 0 ~ +5)
- 默认设置: 0



USER EQ (自定义 EQ)

- 设置 PRESET EQ (预设 EQ) 中的 USER EQ (自定义 EQ)
- 您可以直接调整 5 个频带
- 默认设置: 0db

④ Recording (录制)



REC MODE (录制模式)

- 您可以选择 LINE IN (线入) / VOICE (语音) 录音模式
- 默认设置: VOICE (语音)



VOICE RECORDING QUALITY (外录音质)

- 设置录制语音时的录音音质 (32, 48, 64, 80, 96, 128 kbps)
- 默认设置: 32 kbps



FM RECORDING QUALITY (FM 音质)

- 设置录制 FM 时的音质 (32, 48, 64, 80, 96, 128 kbps)
- 默认设置: 32 kbps



EXTERNAL INPUT RECORDING QUALITY (直录音质)

- 设置直录音音时的音质 (32, 48, 64, 80, 96, 128 kbps)
- 默认设置: 64 kbps

5. 菜单设置



AGC (自动增益控制)

- 将此功能设置为 “On (开)” 时, 声音音量将保持稳定, 它会增加较轻声音的音量并将较响的声音调整到适当的音量水平 (用于录音)
- 默认设置: OFF (关)



SYNC SETTING (同步)

- 在线录音过程中检测每一个音轨 (Sync 1 / Sync ON / Sync OFF)
- OFF (关): 不考虑音轨, 录制在一个文件中
- ON (开): 将所有音轨分别编码为单独的文件并停止
- Sync 1: 编码一个音轨然后停止
- 默认设置: OFF (关)

⑤ Default setting (基本设置)



SLEEP (休眠)

- 您可以将本播放器设置为经过选定时间段后自动关闭 (OFF (关) / 10min ~ 150min (10 分钟 ~ 150 分钟), 单位: 10 分钟)
- 默认设置: OFF (关)



STUDY (学习)

- 您可以通过此设置选择在播放时按 ◀▶ 键快退/快进的时间 (OFF (关) / 1sec ~ 15sec (1 秒 ~ 15 秒), 单位: 1 秒)
- 默认设置: OFF (关)



TEMPO (速度)

- 音乐按照您设定的速度播放 (50% ~ 150%, 单位: 10%)
- 关机并开机后此设置将恢复到初始设置
- 默认设置: 100%



STOP POWER OFF (自动关机)

- 在停止或暂停状态下, 如果在选定的时间内没有按任何按键, 电源将自动关闭 (OFF (关) / 10sec ~ 100sec (10 秒 ~ 100 秒), 单位: 10 秒)
- 默认设置: 60 秒

5. 菜单设置



AUTO PLAY (自动播放)

- 开机后自动播放音轨。(OFF (关)/ON (开))
- 默认设置: OFF (关)



RESUME (恢复)

- 您可以对本播放器进行设置,使其能够记忆上一次关机时的确切位置,并在开机后从该位置继续播放。(OFF (关): 播放器从头播放音轨/ON (开): 播放器从关机时的位置开始播放)
- 默认设置: ON (开)



FADE IN (淡出)

- 您可以将本播放器设置为在开始播放时逐渐增大音量。(OFF (关)/ON (开))
- 默认设置: ON (开)



REPEAT (重复)

- 设置重复。(NORMAL/REPEAT 1/REPEAT DIR/REPEAT ALL/RANDOM DIR/RANDOM ALL/INTRO)
- 默认设置: NORMAL (普通)



MENU LANGUAGE (菜单语言)

- 设置在播放时用于显示文件名信息的语言
- 1)ENGLISH 2) CHINESE(S) 3) CHINESE(T)
- 4)KOEAN 5)JAPANESE 6)ITALIAN
- 7)FRENCH 8)SPANISH 9)GERMAN
- 10)RUSSIAN
- 默认设置: CHINESE(S)



TAG LANGUAGES (TAG 语言)

- 设置在播放时用于显示 ID3 TAG 信息的语言

- | | | | |
|---------------|-----------------|----------------|----------------|
| 1) AFRIKAANS | 2) ALBANIAN | 3) ARABIC | 4) AZERI |
| 5) BASQUE | 6) BYELORUSSIAN | 7) BULGARIAN | 8) CATALAN |
| 9) CHINESE(S) | 10) CHINESE(T) | 11) CROATIA | 12) CZECH |
| 13) DANISH | 14) DUTCH | 15) ENGLISH | 16) ESTONIAN |
| 17) FAROESE | 18) FARSI | 19) FINNISH | 20) FRENCH |
| 21) GALICIAN | 22) GERMAN | 23) GREEK | 24) HEBREW |
| 25) HUNGARIAN | 26) ICELANDIC | 27) INDONESIAN | 28) ITALIAN |
| 29) JAPANESE | 30) KAZAKH | 31) KOREAN | 32) KYRGYZ |
| 33) LATVIAN | 34) LITHUANIAN | 35) MACEDONIAN | 36) MALAY |
| 37) MONGOLIAN | 38) NORWEGIAN | 39) POLISH | 40) PORTUGUESE |
| 41) ROMANIAN | 42) RUSSIAN | 43) SERBIAN | 44) SLOVAK |
| 45) SLOVENIAN | 46) SPANISH | 47) SWAHILI | 48) SWEDISH |
| 49) TATAR | 50) THAI | 51) TURKISH | 52) UKRAINIAN |
| 53) URDU | 54) UZBEK | 55) VIETNAMESE | |

- 默认设置: CHINESE(S)

5. 菜单设置



MULTI MEDIA (多媒体)

- PLAY SEARCH (播放搜索): 选择播放视频文件时按 REW/FWD 键移动的时间 (10sec or so (10 秒左右), 30sec or so (30 秒左右), 60sec or so (60 秒左右), OFF (关))
- 默认设置: OFF (关)
- View mode (观看模式): 图像以在此处选择的时间自动显示 (AUTO (自动): 3.5, 10sec (3, 5, 10 秒)/OFF (关))
- 默认设置: OFF (关)



FREQUENCY (频率单位)

- 设置频率扫描范围 (100KHz, 50KHz)
- 默认设置: 50KHz



BAND AREA (频段区域)

- 您可以选择以下一种 FM 波段
- KR/US (韩国/美国): 87.5~108 MHz
- JPN (日本): 76~108 MHz
- EU/CH (欧洲/中国): 76~108MHz
- 默认设置: EU/CH (韩国/美国)

⑦ System (系统)



RESET (重置)

- 将所有的值都设置为默认值(YES/NO) (是/否)
- 默认设置: NO (否)



FORMAT (格式化)

- 此功能可以格式化闪存中保存的所有数据(NO/YES) (否/是)
- 请注意, 格式化后所有存储的文件都将被删除
- 默认设置: NO (否)



INFORMATION (信息)

- 您可以查看系统信息 (Firmware version (固件版本), Total memory space (存储器总容量), Remaining memory space (存储器剩余空间), Company information (公司信息))

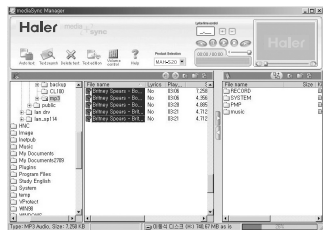
6. 使用软件

1) 使用歌词 Sync

- ① 执行桌面上的 [Media Sync] 文件。



- ③ 在画面左侧搜索在计算机上储存的文件夹和文件。



- ⑤ 自动执行歌词Sync。



- ② 设定画面上端为 [产品选择:MAF-V60]



- ④ 单击搜索到的文件后，单击画面上端 [Auto text]。



• 歌词Sync程序完成-显示[歌词项目:MAF-V60]

• 歌词Sync程序未完成-显示[歌词项目:No]

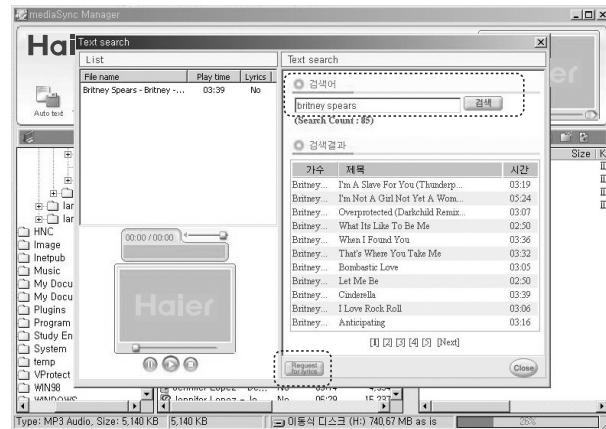
File name	Lyrics	Play	S
Britney Spears - Boys(1).mp3	MAF-V60	03:06	7.250
Britney Spears - Boys(2).mp3	MAF-V60	03:06	4.356
Britney Spears - Boys(3).mp3	MAF-V60	03:28	4.885
Britney Spears - Boys(4).mp3	MAF-V60	03:21	4.712
Britney Spears - Boys(5).mp3	MAF-V60	03:21	4.712
Britney Spears - Boys(6).mp3	No	03:39	5.140
Britney Spears - Boys(7).mp3	No	03:36	5.072
Britney Spears - Boys(8).mp3	No	02:51	4.018

6. 使用软件

- ⑥ 如显示[歌词项目:No]，请单击画面上端 [Text Search] 按钮。



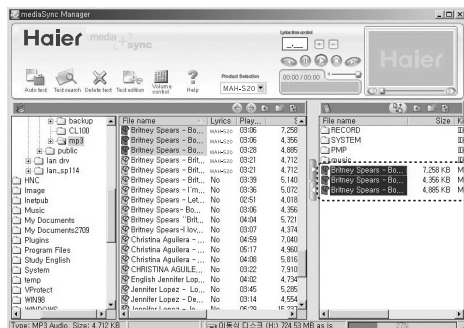
- ⑦ 填写 [搜索语] (歌手名或者题目等) 后，单击[搜索]按钮。
无搜索内容，请单击画面下端 [歌词邀请] 按钮。



6. 使用软件

在产品中下载文件

*单击歌词 Sync 完了的文件后，单击  按钮。



音乐文件只有下载在 MAF-V60产品中的 MUSIC 文件夹上，才能播放。

显示在产品中下载文件的进度。

在产品中下载文件结束时的画面。

6. 使用软件

2) 使用 Transcoder (代码转换机) (转换到 MPEG4)

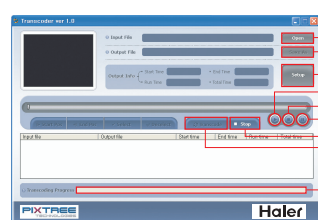
! 小心

- ※ 要转换视频文件，您必须安装编解码器。(有关安装编解码器的详情：www.ithaier.com)
- ※ 在 Transcoder 中转换的视频文件只可用于 MAF-V60。
- ※ MAF-V60 仅支持 96x64 大小的视频文件。
- ※ 要转换的视频文件必须能够打开。

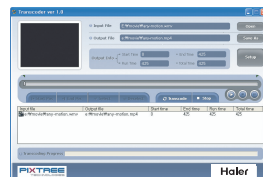
• 双击屏幕上的 Transcoder 图标。



Transcoder 基本屏幕



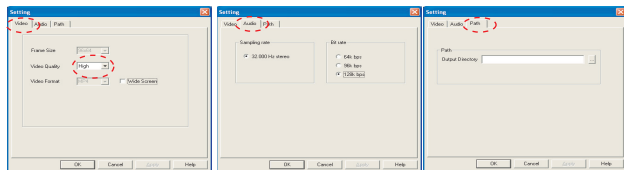
- A. OPEN (打开) 调入要转换的文件
- B. Save As(另存为): 设置转换后文件的保存位置
- C. Setup (设置): 设置转换文件的环境
- D. ▶ 播放按钮: 播放转换文件
- E. ■ 停止按钮: 停止播放转换文件
- F. || 暂停按钮: 暂停播放转换文件
- G. ■ Stop (停止): 停止转换文件
- H. Transcode (转换代码) 开始转换文件
- I. Transcoding Progress (代码转换进度): 文件转换进度条



1. 在初始屏幕中按 Open (打开) 按钮调入要转换的文件。

2. 使用 Save As (另存为) 按钮设定储存转换文件的文件夹。

6. 使用软件



3. 使用 **Setup(设置)**按钮调节文件转换后的视频质量。
4. 设置转换视频后的音质。
5. 设置转换后的文件要储存的文件夹。



6. 按 > 按钮查看要转换的视频是否已打开 (视频文件未打开时可能无法转换)。
7. 按 **Transcode** (转换代码) 按钮开始转换文件。

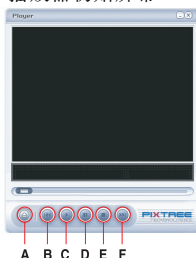
3) 使用附带的视频播放器

- 双击屏幕上的 **Player** 图标。按 **Open** (打开) 按钮查看视频。



Player 图标

播放器初始屏幕



- A. Open : 调人要播放的文件
- B. ◀ : 快速后退
- C. ▶ : 播放
- D. || : 暂停
- E. ■ : 停止
- F. ▶▶ : 快速前进

A B C D E F

7. 故障排除

1. 播放器不工作，屏幕上无显示

- 检查电池电量。

2. 在音乐模式下，即使按下 **Play** 按钮也不播放音乐

- 检查播放器中是否储存了音乐文件。
- 本播放器无法播放非正常格式的文件 (例如MPEG1、LAYER1 和 LAYER2 文件)。请先在计算机中删除相应的文件。

3. 无法下载文件

- 检查电池电量。
- 检查计算机中是否安装了正确的驱动程序。
- 检查计算机和播放器之间的 USB 连接。

4. 无显示

- 检查播放器是否设置为 EL OFF 模式。

5. 所有按钮不工作

- 检查播放器是否处于 HOLD (锁定) 模式。

6. 播放过程中显示的播放时间不正确

- 检查是否在播放 VBR (可变比特率) 文件。
- 本播放器仅支持部分 VBR 文件。

7. LCD 屏幕太黑

- 检查对比度。

8. 播放时显示乱码

- 检查字体设置。

9. 播放时不显示音乐文件的标题或演唱者姓名

- 检查用于显示字符的字体是否已被损坏。将播放器连接到计算机并复制字体文件，然后拔下 USB 电缆并打开电源以进行升级。

10. 播放屏幕中所选音乐文件的歌曲标题显示为 "Unknown (未知)"

- 此文件没有 ID3 TAG 信息。
- 编辑此音乐文件的 ID3 TAG 信息。

11. 无法播放视频文件

- 本播放器只可播放由随附的 Transcoder 软件转换后的视频文件。
- 通过 Transcoder 转换后，可播放的视频文件尺寸应为 96x64。

8. 规格

文件支持	• MPEG 1/2/2.5 Layer(8~320Kbps), WMA(32~192Kbps), VBR, OGG(Q1~Q10), MPEG4, JPEG, TEXT
LCD	• 96x64 OLED, 65000 色
电源	• 内置充电锂电池 (530mA)
支持的语言	• 10 种 (menu language) • 55 种 (ID 3Tag language)
播放时间	• 约 19 小时 (连续播放) - (128Kbps MP3 音量: 20, EL: 10 SEC, EQ: NORMAL(标准)) • 播放 FM 电台时间约 23 小时
标签	• ID3 V1、ID V2、WMA、Tag
输出功率	• 16 欧姆最大音量时 20mW (左) + 20mW (右)
信噪比	(例外) 欧洲机型: 各 6mW 90 dB 以上
OS	• MICROSOFT WINDOWS 98/SE/ME/2000/XP, • MAC OS 9.2X, 10.2X
USB I/O	• USB 2.0 (高速)
数字版权管理	• WMA Portable Device DRM(WMA PD DRM)
尺寸	• 63.5(宽) x 17.4(高) x 29.5(厚)毫米
重量	• 34.5 克 (包括电池)

备忘录

备忘录