

海畅时尚媒体播放器

HACHA 海畅

声明事项

感谢您购买海畅PC58时尚媒体播放器，本用户手册为PC58的详细操作说明，在使用产品之前，请您仔细阅读本用户手册。

欢迎您登陆海畅网：www.hacha.cn

海畅网是海畅公司提供产品服务的官方网站，提供公司和新产品的信息、技术支持和产品升级服务。

声明

- **HACHA[®]、海畅[®]**都是海畅实业有限公司的注册商标，本用户手册所涉及到的其他商标或产品名称均为其各相关公司或组织所拥有。
- 本用户手册为产品详细使用方法说明，请您在阅读《快速入门指南》的基础上仔细阅读本用户手册。海畅将持续为您增加和完善产品的相关功能，若本手册内容与实际产品有所出入，请以产品实物为准。
- 请您使用前认真阅读本用户手册及随机的《快速入门指南》，如有操作不当造成的人为损坏或不可抗力因素造成的损坏，本公司将不承担任何责任。
- 海畅实业拥有本用户手册的版权及解释权。

一、使用之前

● 声明事项	1
● 目录	2
● 注意事项	4
● 产品特性	5
● 随机附件	6
● 接口及按键图示	7
● 连接播放器及充电	8

二、播放器磁盘应用

● 格式化播放器磁盘	10
● 文件传输	12
● 安全退出电脑	13

三、本机操作

● 开启/关闭播放器	14
● 主菜单界面	15
● 我的视频	16
● 我的音乐	17
● 我的图片	19
● 我的收音	20
● 我的录音	22
● 我的文本	23

目录

● 资源管理器	25
● 我的游戏及设置	26
● 扩展卡的使用	29
● 其它操作	30
● 按键功能一览	31

四、配套软件

● 随机光盘介绍	35
● 安装驱动程序 (win98 下)	36
● 固件刷新方法	40

五、其他

● 注册VIP会员	42
● 补充说明	44
● 疑难解答	45
● 产品规格	46

注意事项

步行横穿人行横道、驾驶车辆时，
请勿使用本机，
以免造成交通事故或违反交通
规则。



避免掉落或强烈碰撞产品，切忌使显示屏受到猛烈震动，否则可能导致显示屏损坏或显示不正常。



切勿在禁止使用电子设备的区域内使用本产品。如：飞机上。



使用时请适度调节音量，若感到耳鸣或任何其它不适，请调小音量或停止使用。



请勿将产品放至在高温、潮湿或者粉尘较多的场所。



请勿自行拆卸播放器。



切忌使用酒精、稀释剂或苯类来擦洗产品表面。

请远离磁场，并且切勿靠近静电严重的物体

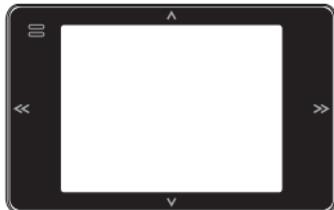
对于未按本用户手册要求操作、维护、保管而造成人为物理损坏、数据丢失的，包括人为或其它不可抗力造成的产品损坏本公司概不负责。

产品特性

- 独特的外观设计，集**简约与时尚**为一体
- **2.83英寸 262000色 QVGA TFT彩屏**，**炫丽清晰**，视觉享受和**便携性能**的完美结合
- 超薄机身设计，最厚处仅**0.97cm**，工业设计的颠峰之作
- **至酷UI界面**，将个性完全释放，与机器风格的**和谐统一**、追求**个性化**、追求**差异化**等角度
- **RM/RMVB/FLV视频格式支持, AVI格式**20~24帧全屏播放，画面清晰流畅
- 内置18位Sigma-delta音频数模转换器，信噪比达到90db，提供高品质的**专业级音频享受**
- 双无损音频格式支持（**APE、FLAC**），以专业的音频解码能力，呈现超炫的**动态实时频谱**
- 收音、图片、文本、录音· · ·，时尚**功能囊括一身**
- 以强大的芯片运算能力为后盾，**多任务处理**轻松应对
- 集成USB 2.0 High Speed PHY，实现**超高的USB传输速度**，体验极速快感
- **MicroSD (TF)** 卡存储扩展，无限容量尽在掌握
- 内置**超微型扬声器**，传承人性化的设计思路
- 集成AVC系统（智能电压控制系统），带来**超低的系统功耗**
- 配合新一代锂聚合物电池，提供难以想象的**超长待机时间**
- **免费固件升级**，提供无限应用扩展空间

请查看包装内容

(图片仅供参考, 请以实物为准)



主机

标准附件



USB连接线



立体声耳机



保修卡



随机光盘



快速入门指南



品质合格证

扩展附件 (需另行购买)



USB mini
转接头



充电器



耳机延长线



高档保护套



高档拭镜布



精美支架



长短挂绳



直连连接线

接口及按键图示

1. 上面

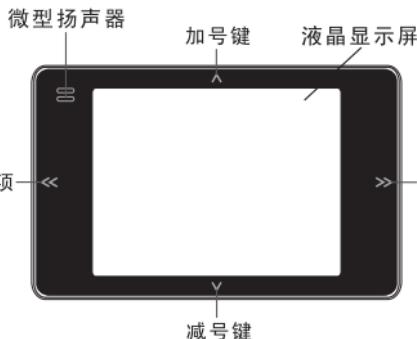


Micro SD (TF) Card 插槽

2. 左侧



上一项 <<



4. 右侧



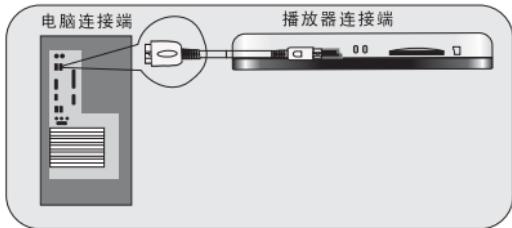
3. 正面

5. 下面



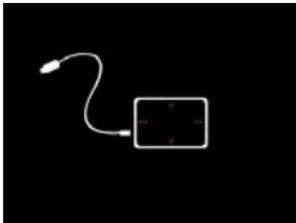
连接播放器

如图所示，将USB连接线的两端接入相应的端口，连接时请注意两端端口的不同。



无论电源开关处于何位置都可以连接电脑，连接电脑后同时可以为播放器的内置电池进行充电。

第一次连接电脑时，系统会显示找到新硬件，在等待系统自动安装完驱动之后[如果电脑无法正常识别播放器，请使用随机光盘中的驱动程序手动安装驱动]，在“我的电脑”中将会出现“可移动磁盘”。此时，您即可随意进行播放器与电脑之间的文件传输。同时，播放器将显示如下状态。



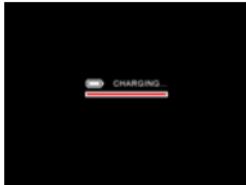
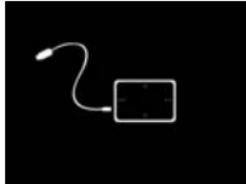
连接播放器及充电

为播放器充电

- 本播放器内置充电电池，在第一次使用时可能会由于电池电量不足而无法开机，此时请及时为播放器充电。

具体充电方法：

1. 用USB连接线将播放器和电脑连接以后，电脑即开始自动为播放器充电，此时播放器同时处于连机状态（如下图所示），可正常读写或存储文件。
2. 用USB连接线将播放器和电脑连接，并安全退出电脑（详见13页）后，电脑也将自动为播放器充电，此时播放器处于完全充电状态（如下图所示）。此状态下，您可以按任意键使播放器开机并在充电的同时进行所有正常操作。（但此时的操作将会延长充电时间）



充电状态显示

充电中，播放器将显示左下图之状态直至充电完成，充电完成后播放器将显示右下图之状态。此时即可断开播放器与电脑的连接以停止充电。



- 建议在电池符号停止走动，并显示满格后继续充电30分钟，以保证电量完全充满。
- 充电大约需要四至七小时，为了激活电池使电池寿命更长，前三次充电至少要充足十二小时。在充电过程中播放器机身会轻微发热，此为正常现象，不会损坏播放器。
- 在您确保能够购买到电器规格达标，并且适合本播放器的电源适配器时，您也可以用此电源适配器为本播放器充电。此时，播放器状态及操作同上述“充电方法2”类似。

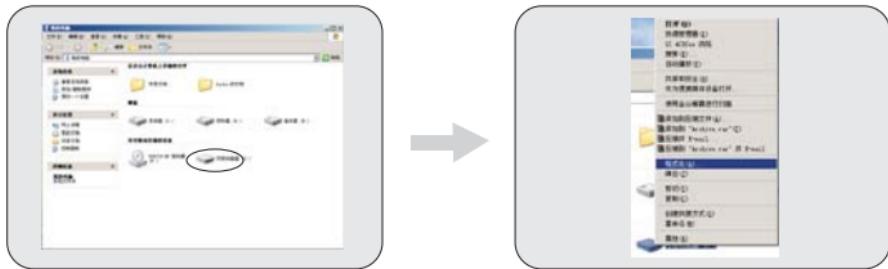
若播放器在使用中遇到无法读、写或您想一次性快速清空播放器内所有文件的情况，请使用windows格式化工具格式化播放器磁盘。

■ 开始格式化前，请做好以下准备工作

- 将播放器正常连接电脑（详见8页）。
- 备份好播放器中所有的重要文件。

具体格式化步骤：

1. 找到[我的电脑]中代表播放器磁盘的[可移动磁盘]
2. 鼠标右键点击[可移动磁盘]，并在弹出的下拉列表中选择[格式化]。



格式化播放器磁盘

3. 在弹出的格式化对话框中，单击[开始]按钮。



4. 在弹出的警告窗口中，单击[确定]按钮。



5. 等待电脑完成格式化进度，并在弹出的“格式化完毕”对话框中单击[确定]以完成格式化。



6. 单击格式话对话框中的[关闭]按钮以退出格式化工具。



- 格式化完成后，磁盘内所有文件将无法恢复。
- 在步骤3中选中“快速格式化”选项，可较大幅度提高格式化速度。
- 请慎用格式化操作，因本操作有时会在一定程度上对磁盘造成损害。

■ 首先确保播放器已经与电脑连接

首先，将播放器与电脑正常连接（详见8页），并在“我的电脑”中找到代表播放器磁盘的“可移动磁盘”可将此“可移动磁盘”作为普通电脑磁盘，进行所有正常的磁盘操作。（包括复制、粘贴、剪切、重命名、新建……）

- 将播放器支持的文件存储在此“可移动磁盘”内的任意位置后，即可在播放器开机后对其进行正常播放和浏览。
- 此“可移动磁盘”内可存储任何类型文件，但超出播放器支持文件范围的文件将在播放器的使用中不被识别。
- 播放器内的文件将以文件写入的先后次序为顺序排列。
- 此“可移动磁盘”亦有可能感染任何病毒，请在使用中务必注意对其查杀病毒。

安全退出电脑

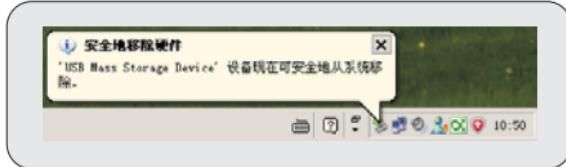
■ 保存文件并退出与电脑的连接

在您确认已进行完播放器磁盘的所有操作后，请使用如下方法安全的使播放器断开与电脑的连接：

1. 单击电脑任务栏托盘右下角的图标。



2. 在如下图所示的弹出式信息框出现时，单击它。



3. 等待电脑中出现如下图所示“安全地移除硬件”窗口，才可断开播放器与电脑间的连接线。

- 务必在进行完所有“可移动磁盘”的相关操作后，再执行如上所示的安全退出电脑操作。
- 若在上述步骤2后，电脑中出现如“现在无法停止‘通用卷’设备，请稍候再停止该设备。”时，并不表示产品机器有故障，您可以再稍等片刻后执行安全退出硬件的步骤。
- 为确保您保存在播放器磁盘内的文件的完全，请您在断开播放器与电脑的连接时，严格遵循以上所述的步骤进行操作。

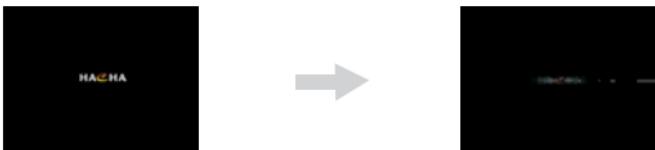
开启播放器

将电源键拨至 **|** 位置，然后按住 **▶** 键直至如下图之开机画面出现，即可开启播放器。



关闭播放器

在任何开机状态下，按住 **▶** 键直至如下图之关机画面出现，即可关闭播放器。（此时播放器会自动保存所有已更改设置）



- 电池电量过低时，播放器亦会自动执行以上关机动作。
- 强烈建议您若在关闭后一定时间内不会再次使用播放器，请将电源开关拨至 **○** 侧，以最大限度保存电池电量。

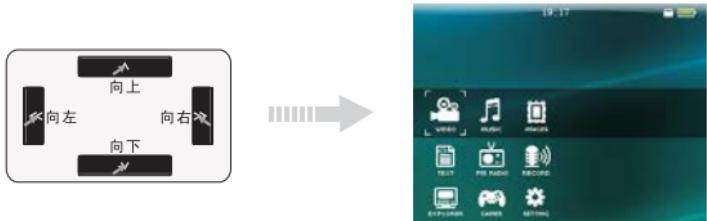
强行切断播放器电源

在任何状态下，直接将电源开关拨至 **○** 侧，即可强行切断播放器电源。（此时播放器不会保存任何已更改设置）

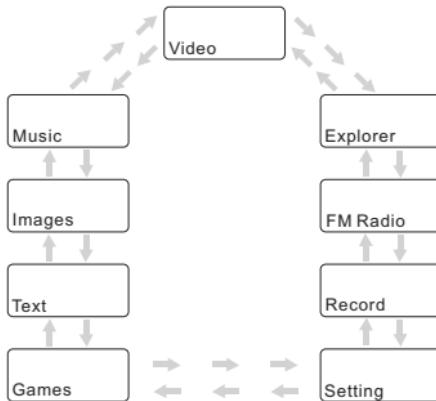
- 若非播放器出现故障，请切勿使用此操作关机。
- 若播放器为大容量版本或播放器内存储文件较多时，开关机速度可能较慢，此为正常现象，请耐心等待。

主菜单界面

开机后，播放器即自动进入如下所示主菜单界面：



短按 \wedge/\vee 键可在如下所示的九个模式间循环移动选择。（长按可连续移动选择）



在选中您需要进入的模式后，短按 \blacktriangleright 键即可确认进入。

在主菜单界面中，选中“VIDEO”，短按▶键即可进入视频文件列表，然后短按▲/▼选中相应的视频文件短按▶键即可播放，视频播放界面如下图所示：



操作如下：

1. 短按▶键暂停播放，再次短按该键则继续播放。
 2. 短按</>键为选择并播放上一个/下一个视频。
 3. 长按</>键为快退/快进当前视频，直至下一个视频开始。
 4. 短按▲/▼键为增大/减小音量，长按则为持续调节。
 5. 短按◀键可返回至视频文件列表，视频文件列表的操作同“资源管理器”，再次短按则退回上一层菜单直至主菜单界面。
-
- 上下视频状态栏将在无操作5秒后，自动收回。
 - 本机支持AVI/RM/RMVB格式视频，但是分辨率只支持720x480以下的视频文件，分辨率越大载入开始播放的时间就越长，如分辨率超出支持范围则需转换。
 - 您也可以登陆“海畅部落”中资源交流专区中的“视频风暴”版块，与广大网友共同分享众多适合本播放器的视频资源及相关讨论。
详细请访问：<http://www.hacha.cn/bbs>。

我的音乐

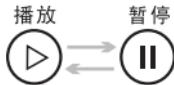
在主菜单界面中，选中“MUSIC”，短按▶键进入媒体库，然后短按▲/▼键选中媒体库中相应的菜单，短按▶键进入并选中相应的音乐文件短按▶键即可播放，音乐播放界面如下图所示：



操作如下：

1. 短按▶键暂停播放，再次短按该键则继续播放。
2. 短按<</>>键为选择上一首/下一首歌曲并播放。
3. 长按<</>>键为快进/快退当前歌曲，直至下一首歌曲开始。
4. 短按▲/▼键为增大/减小音量，长按为快速调节。
5. 同时短按<<和>>键可进入复读模式并确定起始点A，再次同时短按确定结束点B并开始复读，第三次同时短按则退出复读模式并回到正常播放。
6. 长按◀键可进入视频设置菜单，在此可对重复设置、播放设置、微软音效、音效选择、我的音效设置及屏幕显示进行设置，短按▶键确定设置或进入下一层菜单，短按◀键退出设置或返回上一层菜单。
7. 短按◀键可退回至音乐文件列表，音乐文件列表的操作同“资源管理器”，再次短按则退回上一层菜单直至主菜单界面。

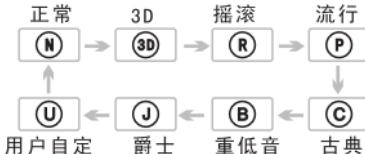
屏幕显示



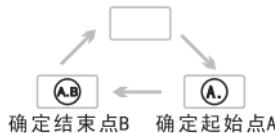
(图1)



(图2)



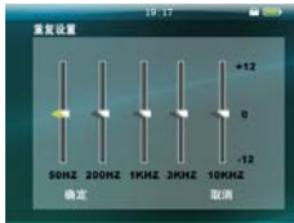
(图3)



(图4)

我的音效设置

“我的音效设置”界面如右图所示，本界面具备50db、200db、1Kdb、3Kdb、10Kdb 5个频段，各7级频点的设置供您自由选择，短按<</>>键可在各频段（包括“确定”、“取消”）间移动选择，短按▲/▼键可在选定频段中向上/向下调整频点，设置完毕后请选择“确定”并短按▶键，要退出设置请选择“取消”并短按◀键。



- 播放器只识别LRC歌词文件，您可以从网络获取或用相关软件自行制作。
- LRC歌词文件必须与歌曲文件完全同名，并存储在同一目录下，才可被正常识别和调用。
- 您可以设定歌曲文件的次序规律。（详见12页）

我的图片

在主菜单界面中，选中“IMAGES”，然后短按▶键即可进入图片文件列表，如下图所示：



操作如下：

1. 在图片文件列表中，短按▲/▼键选择相应的图片文件，短按▶键即可浏览选中的图片。
2. 浏览中，短按<</>>键为选择浏览上一幅/下一幅图片。
3. 在图片浏览状态下，长按◀键弹出图片浏览设置子菜单，此时可对图片进行左旋转、右旋转、放大、缩小及浏览设置，选择需设置的选项短按▶键确定，短按◀键即可退出图片浏览设置菜单。
4. 短按◀键可返回图片文件列表直至主菜单界面。



在主菜单界面中，选中“FM RADIO”，然后短按▶键即可进入收音界面，如下图所示（请您在收音前插上立体声耳机）：



收音子菜单：

收音界面下长按↗键可从屏幕左下侧调出收音子菜单。在收音子菜单中，短按△/▽键可向上/向下进行移动选择，短按▶键确认执行选中的操作，短按↗键则退出收音子菜单。

搜索和保存电台：

1. 手动（半自动）搜台：

调出收音子菜单，选择“手动搜索”后，即可进行手动或半自动搜台。

手动搜台方法：短按<</>>键即可向左/向右逐频率手动搜索信号。

半自动搜台方法：长按<</>>键1秒后松开即可向左/向右持续搜索，并在搜索到有效信号后停止搜索。（搜索中短按<</>>键将可搜索停止）

2. 自动搜台：

调出收音子菜单，执行“自动搜索”功能，播放器即会自动在当前所处频段范围内搜索所有电台信号，并依次自动保存搜索所得到的有效电台，最后回到预设模式。

我的收音

在用以上手动或半自动方式搜得有效电台后，可按以下方法保存电台：

调出收音子菜单，选择“存储电台”功能后，短按▲/▼键上/下选择保存位置序号，选择完成后短按▶键即可确认并执行操作。（保存操作过程中短按◀键可随时返回收音界面）

收听已保存的电台：

调出收音子菜单，选择“预置模式”，即可开始收听已保存的所有电台，此时短按</>键可依电台保存序号向前/向后选择电台。

删除已保存的电台

无论在手动或预设模式下，均可按以下方法删除您已保存的电台：调出收音子菜单，选择“删除电台”功能后，短按▲/▼键上/下选择需要删除的电台位置序号，选择完成后短按▶键即可确认并执行操作。

收音中的音量调节：

无论在手动或预设模式下，短按▲/▼键为增大/减小音量，长按则为快速调节。

FM录音：

调出收音子菜单，短按▲/▼键选中“FM录音”选项按▶键即可进入FM准备录音界面，（如右下图所示）录音方法及操作同“我的录音”界面一致（详见22页）在FM录音界面短按◀键即可返回收音界面。

退出收音界面

在收音模式下，短按◀键退出至主菜单界面。



- 请您在收音之前插上立体声耳机。
- 进入收音界面时，播放器将默认进入上一次退出时的模式。（手动/预置）
- 收音中可开启/关闭立体声开关。
- 本播放器支持地区波段选择。

在主菜单界面中，选中“RECORD”，然后短按▶键即可进入准备录音界面，如下图所示：



录音：

在“准备录音”状态下，短按▶键开始录音此时状态栏显示“正在录音”，录音中短按▶键暂停，再次短按则继续录音。

录音设置：

在“准备录音”状态下，长按◀键弹出录音设置子菜单，此时可对录音质量、录音音量、桌面选择进行设置，短按◀键返回上一层菜单直至退出录音设置子菜单。

保存录音：

在“正在录音”状态下，短按◀键弹出提示保存录音对话框，选中“保存”后按▶键确认保存并返回至准备录音界面。录音文件会根据录音类型不同保存为RECxxxx.WAV (xxxx代表0001~9999) 或FMxxxx.WAV，并存储在磁盘根目录下的Voice或FM文件夹内，您可以在资源管理器或音乐文件列表中对其进行查看、删除和播放。

退出录音界面

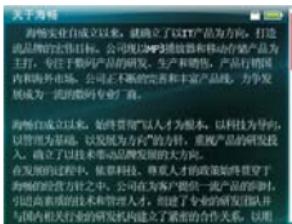
短按◀键退出。

- 若播放器为大容量版本或播放器内存储文件较多时，保存录音的时间可能较长，此为正常现象，请在执行保存操作后耐心等待。
- 选择MIC REC录音时，请尽量将播放器的微型麦克风对准音源。
- 您可自由设置录音质量，高质量录音占用相对较大的磁盘空间。

我的文本

在主菜单界面中，选中“TEXT”，然后短按▶键即可进入文本文件列表，如下图所示：

在文本文件列表中，短按▲/▼键可以上/下选择文本文件，短按▶键即可确认浏览选中的文本文件。(如右图)



浏览中短按<</>>键为向前/向后翻页；
浏览中短按▲/▼键为向前/向后翻行，长按则快速翻行。浏览中短按▶键启动自动翻行功能，此时播放器将按照您设置的时间自动翻行文本（具体时间设置请查看“设置菜单”中关于“自动浏览设置”），再次短按该键则取消自动翻行功能。（如左图）

浏览设置

跳页

在跳页设置中，短按▲/▼键选择需要跳至的页数，短按▶键即可浏览您所选择跳至的页面。

存储书签

在存储书签界面中，短按▲/▼键选中要保存书签的序号，然后短按▶键即可确认保存，最多可保存8个书签。

提取书签

在提取书签界面中，短按▲/▼键选中要提取的书签后，然后短按▶键即可确认回到书签所在的页面。

删除书签

在删除书签界面中，短按▲/▼键选中要删除的书签后，然后短按▶键即可确认删除。

字体大小

在字体大小设置中，短按▲/▼键选中要设置的字体大小后，然后短按▶键确认。有大、中、小号共三种字体大小以供选择。

字体颜色

在字体颜色设置中，短按▲/▼键选中要设置的字体颜色后，然后短按▶键确认。共白、绿、红共三种字体颜色以供选择。

浏览模式

在浏览模式设置中，短按▲/▼键选中要设置的浏览模式后，然后短按▶键确认。有自动模式和手动模式共两种浏览模式以供选择。

自动翻页

在自动翻页设置中，短按▲/▼键选中要设置的自动翻页时间后，然后短按▶键确认。有10秒、15秒、20秒、25秒、30秒共五种自动翻页时间以供选择。

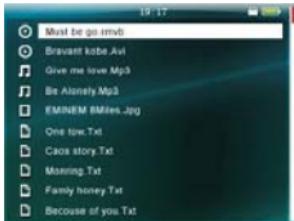
风格选择

在风格选择设置中，短按▲/▼键选中要设置的风格后，然后短按▶键确认。有风格一、风格二、风格三共三种风格以供选择。

浏览中，短按◀键可退回文本文件列表，文本文件列表的操作同“资源管理器”（详见28页）。

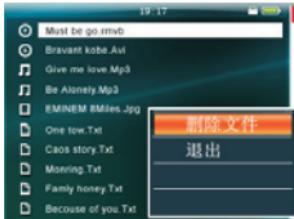
资源管理器

在主菜单界面中，选中“EXPLORER”，然后短按▶键即可进入资源管理器界面，如下图所示：



操作如下：

1. 短按▲/▼键为上/下选择文件或文件夹。
2. 短按▶键可进入选中的文件夹或直接打开选中的文件。
3. 短按◀键为退回上一层文件夹直至主菜单界面。
5. 删除文件：选中相应文件后，长按◀键可调出删除对话框，（如下图所示）以▲/▼键选中“删除文件”或“退出”后，短按▶键即可执行操作，删除操作中，短按◀键即可退出删除对话框。



- 文件夹不能被删除。
- 资源管理器默认将文件夹排列在文件前面。

我的游戏

在主菜单界面中，选中“GAMES”，然后短按▶键即可进入游戏界面，如下图所示：

短按▲/▼/◀/▶键选择游戏名称，然后短按▶键进入选中的游戏，游戏方法请参考随机光盘中的详细使用手册。



我的设置

在主菜单界面中，选中“SETTING”，然后短按▶键即可进入功能设置界面，如下图所示：

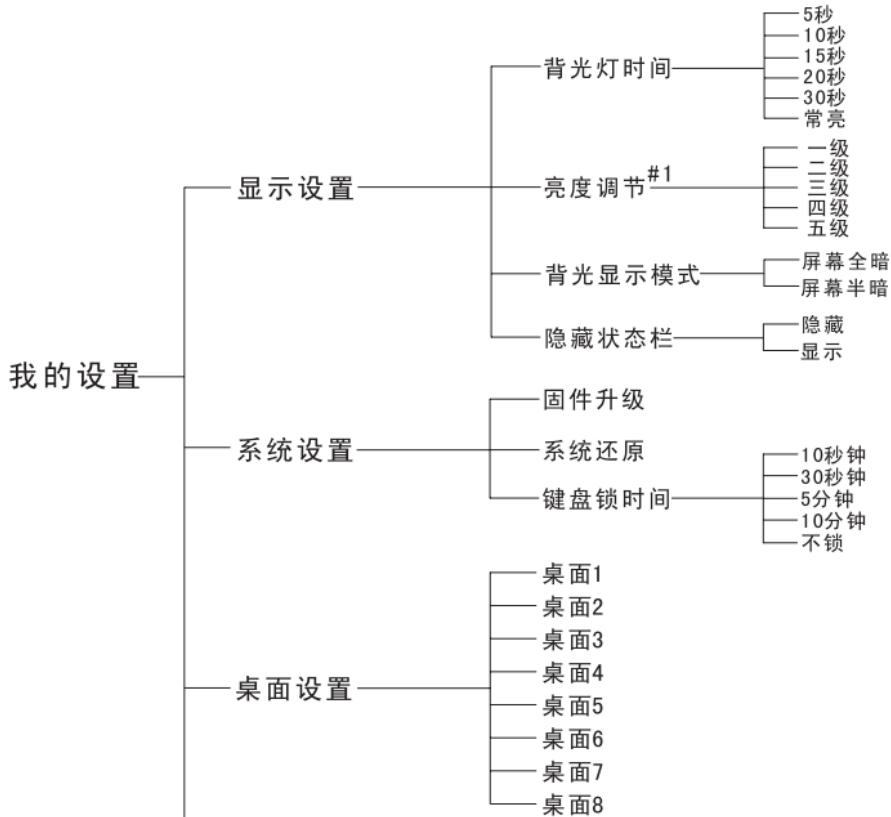


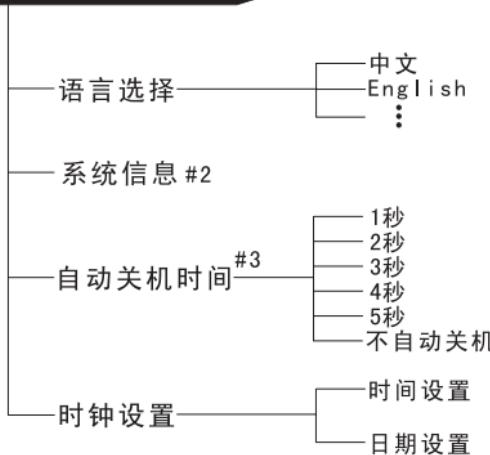
操作方法：

1. 短按▲/▼键上/下移动选择功能选项。
2. 短按▶键可进入下一级菜单或确认选择。
3. 短按◀键可返回上一级菜单直至主菜单界面或放弃选择。

我的设置菜单结构图见下页：

我的设置

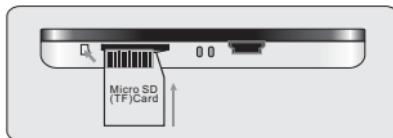




- #1: 亮度调节菜单中：“一级”代表屏幕最高亮度，“五级”代表屏幕最低亮度。（屏幕亮度高低与待机时间长短成反比）
- #2: 选择“系统信息”后，可以对本播放相关信息进行查看。
- #3 “自动关机时间”设置可供您选择在完成设置一定时间（您设定的时间）后，使播放器自动关闭。

扩展卡的使用

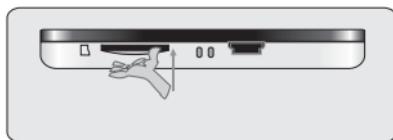
1. 将扩展卡按照图中箭头所示的方向插入卡槽。(注意：缺口部分朝右，金属触点朝下)



2. 正确插好扩展卡后，在资源管理器或各类型文件列表中将立即显示如下目录，此时可正常读取和操作所有卡内文件及文件夹。



3. 稍用力向内按动卡槽中的扩展卡如下图所示，扩展卡即会自动弹出一截，此时即可向外取出扩展卡。



- 本播放器支持最大2GB的Micro SD (TF)卡扩展。
- 本播放器支持Micro SD (TF)卡的热拔插。

● 微型扬声器的使用

拔下立体声耳机即可启动扬声器，插上立体声耳机扬声器即自动关闭。由于本播放器采用的是特制的微型扬声器，因此在较为安静的地方使用，方能体现其较好之效果。

● 按键锁的使用

在任何界面中，同时短按 ◀ 和 ▶ 键可以启动按键锁功能，此时电量图标左侧会出现■图标且所有按键均被锁定，再次同时短按 ◀ 和 ▶ 键即可解除按键锁功能，此时所有按键均可恢复使用。

● 磁盘目录名的含义

在资源管理器或任何文件列表中，您所看到的“本地磁盘”和“外部磁盘”分别代表“本机磁盘”目录和“扩展卡磁盘”目录。

● “本机”和“扩展卡”磁盘间的应用关系

“本机磁盘”和“扩展卡磁盘”不能被同时读取或使用，当您进入其中某一磁盘进行文件操作时，另一磁盘中的所有应用将立刻自动退出。

● 屏保的唤醒

本播放器进入屏保状态后，需短按任意键一次，将屏保唤醒，才可进行其它正常操作。

按键功能一览

我的视频

按键	状态	短按	长按
▶	播放状态下	暂停播放	关机
	暂停状态下	播放	关机
<<	播放或暂停状态下	选择上一曲并播放	快退视频
>>	播放或暂停状态下	选择下一曲并播放	快进视频
^	播放或暂停状态下	增大音量	持续增大音量
▼	播放或暂停状态下	减小音量	持续减小音量
↗	播放或暂停状态下	进入到文件列表	/

我的音乐

按键	状态	短按	长按	同时短按	同时长按
▶	播放状态下	暂停播放	关机	/	/
	暂停状态下	播放	关机		
<<	播放或暂停状态下	选择上一曲并播放	快退歌曲	进入复读模式	/
	播放或暂停状态下	选择下一曲并播放	快进歌曲		
^	播放或暂停状态下	增大音量	持续增大音量	/	/
▼	播放或暂停状态下	减小音量	持续减小音量		
↗	播放或暂停状态下	进入到文件列表	调出音乐播放设置菜单	/	/

我的图片

按键	状态	短按	长按
▶	图片文件列表中	/	关机
<<	图片文件列表中	返回上一层目录	调出删除对话框
	图片浏览中	选择并浏览上一图片	/
>>	图片文件列表中	浏览选中的图片	/
	图片浏览中	选择并浏览下一图片	/
^	图片文件列表中	选择上一幅图片	持续选择上一幅图片
▼	图片文件列表中	选择下一幅图片	持续选择下一幅图片
↶	图片文件列表中	返回至上一层菜单	/
	图片浏览中	退回图片文件列表	调出图片浏览设置子菜单

我的收音

按键	状态	短按	长按	同时长按
▶	手动或预设模式下	/	关机	/
<<	手动模式下	向左逐频率搜索	向左半自动搜索	/
	预设模式下	向前选择电台	/	
>>	手动模式下	向右逐频率搜索	向右半自动搜索	/
	预设模式下	向后选择电台	/	
^	手动或预设模式下	增大音量	持续增大音量	
▼	手动或预设模式下	减小音量	持续减小音量	
↶	手动或预设模式下	退回至主菜单界面	调出收音子菜单	/

按键功能一览

我的录音

按键	状态	短按	长按
▶	准备录音状态下	开始/继续录音	关机
	正在录音状态下	暂停录音	
◀	准备录音状态下	退回至主菜单界面	/
	正在录音状态下	弹出保存录音对话框	/

我的文本

按键	状态	短按	长按
▶	文本文件列表中	浏览选中文本	关机
<<	文本文件列表中	/	调出删除提示框
	文本浏览中	向前翻页	调出保存书签对话框
>>	文本文件列表中	/	/
	文本浏览中	向后翻页	调出提取书签对话框
^	文本浏览中	向上翻行	持续向上翻行
	文本文件列表中	向上选择文本	持续向上选择文本
v	文本浏览中	向下翻行	持续向下翻行
	文本文件列表中	向下选择文本	持续向下选择文本
↶	文本浏览中	退回至文件列表界面	调出文本浏览设置子菜单

按键功能一览

我的游戏

以下以俄罗斯方块游戏为例，其它游戏方法请参考相应游戏选项中的游戏说明。

按键	状态	短按	长按
▶	暂停状态	暂停游戏	关机
	游戏状态	暂停游戏	
«	游戏状态	左移	持续左移
»	游戏状态	右移	持续右移
^	游戏状态	顺时针旋转	/
▼	游戏状态	加速下降	/
↶	游戏状态	直接沉底/继续游戏	退回至主菜单界面

资源管理器

按键	短按	长按
^	向上移动选择	持续向上移动选择
▼	向下移动选择	持续向下移动选择
«	/	调出删除对话框
↶	/	退回至主菜单界面

我的设置

按键	短按	长按
▶	进入设置菜单或确定设置	关机
↶	返回上一层菜单 直至主菜单界面	/
^	向上移动选择	连续向上移动选择
▼	向下移动选择	连续向下移动选择

随机光盘介绍

在打开产品包装之后，您将看到一张随机附送的光盘，此光盘内含多种软件工具及文档资料，请务必妥善保管，将光盘放入电脑的光驱后，电脑屏幕将自动弹出如下窗口：



- 若放入光盘后，没有自动弹出此窗口，请执行光盘中的“Aurorun.bat”文件。

随机光盘中包含以下内容

- 阅读用户手册
- USB驱动文件
- win98 USB驱动文件
- 固件文件

安装驱动程序 (win98下)

1. 将机器附件的驱动光盘，放入电脑光驱中，在Windows98操作系统下，会自动弹出安装界面。
2. 点击“win98 USB驱动文件”，然后在打开的窗口中找到“U98Setup.exe”并双击它，此时将开始安装播放器U盘驱动程序。



3. 将播放器插入电脑的USB接口，电脑提示找到新硬件，并出现“添加新硬件向导”的窗口，如下图所示：



安装驱动程序 (win98下)

4. 点击[下一步]，选择驱动程序的位置，如下图所示：



5. 点击[浏览]按钮，在“浏览文件夹”对话框中，选择“G:\win98 USB驱动文件\HACHA-PC18 USB Driver for Win98 v1.0”如下图所示：

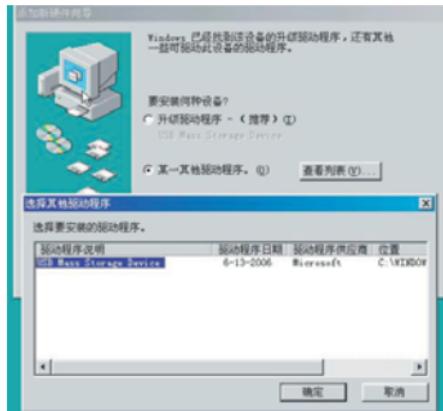


安装驱动程序 (win98下)

6. 按[确定]，并点击[下一步]按钮，此时出现对话框如下：



7. 选择“某-其它驱动程序”并点击[查看列表]，如下图所示：



安装驱动程序 (win98下)

8. 在“选择其它驱动程序”的对话框中选择“USB Mass storage Device”点击确定返回到“添加新硬件向导”的对话框。



9. 在“添加新硬件向导”的对话框中，点击[下一步]按钮。



10. 点击[完成]按钮，完成win98操作系统驱动安装。

完成win98驱动安装之后，您就可以像在其他“比win98更高版本操作系统”下一样的正常使用本播放器的所有功能。

■ 什么是播放器固件？

播放器固件是硬件控制的程序，可运行硬件的多项功能，另外，通过更新播放器固件可提高产品的功能，修复或改变程序问题。固件文件为四个文件夹。

■ 关于播放器固件的更新

所有固件更新皆以整体提高产品性能为目的，本公司将不定期地提供免费发布更新版固件服务，以便能更愉悦的使用本播放器产品。

固件刷新时存储于播放器磁盘的所有数据会被全部清除，请您在固件刷新前做好所有数据的安全备份。

■ 播放器固件的获取

您可以通过以下两种途径获取播放器固件：

1.最新版本固件：登陆“海畅网”中的“下载中心”或PC58的产品专页
(详细请访问：<http://www.hacha.cn/bbs>。)

2.播放器购买当时版本固件：运行随机光盘，点击如39页图中所示的“固件文件”按钮。



固件刷新可用于提高和优化播放器的性能，但不使用也并不会影响播放器的正常工作。

固件刷新可能会因错误操作而导致播放器不能正常工作，建议若非出现播放器不能正常工作，请慎用固件升级。

请在操作前仔细阅读本用户手册，本播放器的固件程序不适用于本公司其他型号播放器。

固件刷新方法

■ 固件刷新具体方法：

1. 将光盘内固件文件中的“yuxtest1.yux”文件拷贝到播放器磁盘中，然后断开重新连接电脑，此时电脑会找到三个磁盘，分别为系统盘、本地磁盘、扩展卡磁盘，其中系统盘如下图所示：



2. 将光盘内固件文件中的四个文件夹拷贝到系统盘，然后断开电脑关闭电源并重新开机，此时播放器即可自动升级并可以使用新固件系统。
3. 为了更好的管理播放器磁盘，升级成功后，再次连接电脑将步骤一[本地磁盘]内“yuxtest1.yux”文件删除，然后断开电脑重新连接，此时即可将系统盘隐藏。

■ 上网注册成为海畅会员

1. 登陆www.hacha.cn 选择海畅[VIP通道]进入，再点击如下图所示的[注册]



2. 查看服务条款和声明，同意条款的内容请单击[我同意]按钮。



注：如果不同意服务条款就无法继续注册。

4. 完成注册，系统将会自动进入[会员中心]



3. 填写用户名、密码和电子邮箱信息，填完之后请单击[确定]按钮。



注册VIP会员

■ 激活自己的机器ID，成为海畅VIP会员

5. 在会员中心填写用户的个人信息，请填写真实的信息，以便以后的售后服务使用。



8. 验证成功之后就可以看到您购买产品是否为正品了，同时也激活了您的VIP身份。



6. 在会员中心的右边，单击[产品验证]按钮进入产品验证中心。



7. 按照提示输入机器ID号，填完之后请单击[验证]按钮。



关于容量

播放器在电脑的操作系统下显示的实际容量要小于其标称容量，有三方面原因：

- 闪存（Flash）厂家在生产闪存时其容量的计算方法与实际换算方法的进位不同。
- 播放器系统程序也占用闪存一定的磁盘空间，同时为升级系统程序预留一定的磁盘空间。
- 播放模式支持即插即用移动存储功能，硬盘分区表将占据一部分磁盘空间。

关于部分歌曲播放时间显示不准

目前部分采用VBR（动态编码）方式压缩的MP3或WMA文件在播放时由于速率的变化引起时间显示的变化，此为正常现象。

关于播放模式存储数据丢失或出现异常现象

主要原因是数据在传输过程中连接意外中断。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，以免引起数据丢失或系统异常。由于Win98、Win2000、WinXP操作系统的差异性，电脑显示的传输进度也会不同，因此必须以播放模式的传输进度为准，播放模式的传输进度有动画显示，当动画停止的时候，表示传输已经完成。请大家务必耐心等到数据传输完毕后再断开与电脑的连接，如有异常可以尝试重新格式化磁盘。

疑难解答

问题症状	常见原因及分析
无法开机	检查电池电量是否充足 电源开关是否处于 I 位置
无法充电	USB连接线是否损坏 USB连接线是否为原装 自选电源适配器是否符合本播放器规格 电脑USB接口是否存在故障以及是否符合USB标准
无法播放	文件是否已被损坏 所播放的文件格式是否为本机支持的格式 可尝试格式化播放器磁盘 可尝试重新升级固件
系统死机	重新拨动一次电源开关再开机 可尝试重新升级固件
无法存储	检查播放器磁盘空间是否足够 可尝试格式化本机磁盘
无法删除本机上的AVI、RM/RMVB文件或无法安全移除硬件	进入DOS命令窗口或者在开始/运行中运行：REGSVR32 /U SHMEDIA.DLL，再重新启动电脑，即可解决。
电脑无法识别磁盘	USB连接线是否损坏，USB连接线是否为原装 USB接口是否已插至标准位置 电脑USB接口是否存在故障以及是否符合USB标准 若电脑是win 98系统，是否已正确安装驱动程序



如果疑难解答不能解决您的问题，请联系当地经销商或登陆海畅网 www.hacha.cn 查询相关问题的解决方法。

产品规格

规格尺寸	8.90×5.70×0.97 (CM)
重量	56.2 (g)
镜面	进口高透光性PMMA
颜色	黑银
存储介质	NAN FLASH
液晶屏	类型: TFT, 色深度: 262000色, 尺寸: 2.83英寸, 分辨率: 320×240
传输接口	USB MINI 5PIN
传输速度	USB 2.0 高速数据传输 (High-Speed)
信噪比	90db
失真度	<0.05%
输出功率	15mW × 2
使用温度	-5~40℃
电源	新一代锂聚合物 (带精密保护电路)
视频格式	RM/RMVB/AVI (XVID编码) /FLV
音频格式	MP3/WMA/WAV/APE/FLAC
图片格式	JPG/BMP/GIF
FM频率范围	76MHz~108MHz
录音格式	WAV
文本格式	TXT
语言支持	20种语言
支持操作系统	Windows XP、Windows 2000、Windows Me、Windows 98

* 注：产品设计及规格如有更改，恕不另行通知！

Just Myself !
个性·由我

深圳市海畅实业有限公司

地址：深圳市宝安区龙华工业东路
利金城科技工业园九栋四楼
电话：(86) -0755-28066698
传真：(86) -0755-28066677
网址：www.hacha.cn

HACHA
海畅