

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

GoGear

SA075104

SA075108

SA075116



ZH-CN 用户手册

PHILIPS

目录

1 重要安全信息	2
常规维护	2
产品回收	3
2 您的新 SA075	5
包装盒内物品:	5
3 使用入门	6
控件和连接概述	6
主菜单概述	6
触摸屏功能概述	6
连接和充电	6
将 SA075 连接到电脑	6
安装 Philips 设备管理器软件	7
电池电量指示	7
安全地断开 SA075	7
使用 SA075 携带文件	8
打开和关闭 SA075	8
自动待机和关闭	8
4 音乐	9
聆听音乐	9
查找音乐	9
删除音乐曲目	9
将当前曲目添加至收藏夹	9
将当前曲目添加至播放列表	9
为音乐评级	9
5 视频	10
下载和传输视频	10
将视频传输至 SA075	10
播放视频	10
在电视上播放视频	10
删除视频	10
6 图片	11
查看照片	11
欣赏幻灯片	11
将图片添加至 SA075	11
删除图片	11
将当前图片添加至收藏夹	11

7 收音机	12
收听 FM 广播	12
手动调谐电台	12
自动调谐并收听预设电台	12
8 录音	13
从 FM 收音机录音	13
收听 FM 录音	13
将收音机录音上载至电脑	13
删除录音	13
9 查看文件夹和文本文件	14
浏览 / 查看文件夹和读取文本文件	14
删除文件夹	14
10 读取文本文件	15
11 访问 Micro SD 卡	16
插入 SD 卡	16
12 设置	17
13 更新 SA075	19
手动验证/更新固件	19
14 故障种类和处理方法	20
15 技术数据	21
支持的音乐文件格式	21
支持的图片文件格式	21
支持的视频文件格式	21
16 词汇	22

需要帮助?

请访问

www.philips.com/welcome

在这里您可以访问全套支持材料, 例如用户手册、最新软件更新和常见问题解答。

1 重要安全信息

常规维护

注意

- 为避免损坏或故障：
- 切勿将本产品置于加热设备或阳光直射产生的高温环境中。
- 切勿跌落本产品或让物体跌落在产品上。
- 切勿让本产品浸入水中。切勿让耳机插孔或电池仓与水接触，因为进水会对装置造成严重损坏。
- 在附近使用手机可能造成干扰。
- 备份您的文件。请务必保留下载到设备的原始文件。如果产品受损或无法读取/辨认，Philips 对数据的丢失不负任何责任。
- 仅使用所提供的音乐软件来管理（传输、删除等）音乐文件，以免发生问题。
- 切勿使用含有酒精、氨水、苯或研磨剂的清洁剂，因为它们会损害本产品。

关于操作温度和存放温度

- 请在常温介于 0°C 至 35°C (32°F 至 95°F) 之间的环境中操作产品。
- 请在常温介于 -20°C 至 45°C (-4°F 至 113°F) 之间的环境中存放产品。
- 低温环境会缩短电池寿命。

更换部件/配件：

要订购更换部件/配件，请访问 www.philips.com/support。

听力安全



以中等音量收听：

以高音量使用耳机会损坏您的听力。此产品产生的声音分贝范围可能导致正常人丧失听力，即使收听不到一分钟。较高的分贝范围适用于已经丧失了部分听力的人。

声音是具有欺骗性的。随着时间的过去，您听力的“舒适级别”会要求较高的音量。因此，较长时间的收听之后，“正常”的音量实际上可能很大声，对您的听力有害。要防止此情况

发生，请在您的听力适应之前，将音量设置到安全级别并保持不变。

要设置安全的音量级别：

将音量控制设置为较低设置。

慢慢调高声音，直到可以舒适、清晰地听见而不失真即可。

合理的收听时间：

较长时间的收听，即使是正常的“安全”级别，也同样会导致听力受损。

请确保合理使用设备，并进行适当的休息。

使用耳机时请确保遵循以下准则。

在合理时间内以合理音量收听。

听力适应后，请勿调节音量。

请勿将音量调得太高，从而无法听见周围的声音。

在有潜在危险的情况下应谨慎使用或暂停使用。

请勿在驾驶机动车、骑自行车、进行滑板运动等情况下使用耳机；否则可能会造成交通事故，而且这在许多地区属于非法行为。

修改

未经制造商授权的修改将使用户无权操作本产品。

版权信息

所有其它品牌和产品名称均是其各自公司或组织的商标。

未经授权复制任何录制内容，不管是从互联网下载还是从音频 CD 上获取，均违反版权法和国际条约。

未经授权复制受版权保护的材料（包括计算机程序、文件、广播和录音）可能会侵犯版权并构成犯罪。不得将此设备用于这些目的。

Windows Media 和 Windows 徽标是 Microsoft Corporation 在美国和/或其它国家/地区的注册商标。

承担责任！尊重版权。



Philips 尊重他人的知识产权，并且要求我们的用户也这么做。

互联网上的多媒体内容可能在没有原始版权所有者的授权的情况下创建和/或分发。

在许多 (包括您所在的) 国家/地区, 复制或分发未经授权的内容可能触犯版权法。

遵守版权法是您的责任。

下载到您电脑上的视频流到便携式播放机的录制和传输仅限于与公共领域或经适当授权的内容一起使用。您只能将此类内容用于私人、非商业用途, 并且应尊重作品的版权所有者的最终版权说明。此类说明可能声明不得进行进一步复制。视频流可能包括禁止进一步复制的版权保护技术。在这种情况下, 录制功能将不起作用, 并且您将收到一则通知消息。

数据记录

Philips 致力于提高产品质量并增强 Philips 用户的体验。该设备会将一些信息/数据记入其非易失性内存区域, 以便掌握其使用情况。这些数据用于识别并检测用户在使用设备时可能遇到的故障或问题。例如, 存储的数据包括音乐模式下的播放持续时间、调谐器模式下的播放持续时间、电池电量不足的次数。存储的数据并不显示在设备上使用的内容或媒体, 或下载源。只有在用户将设备返回到 Philips 服务中心, 以简化错误检测和预防时, 才可检索和使用存储在设备上的数据。用户首次提出请求时, 将提供存储的数据。

产品回收

本产品采用可回收利用的高性能材料和组件制造而成。

如果产品上贴有带叉的轮式垃圾桶符号, 则表示此产品符合欧盟指令 2002/96/EC:



切勿将本产品与其它生活垃圾一起处理。请自行了解当地关于分类收集电子和电气产品的规定。正确弃置旧产品有助于避免对环境和人类健康造成潜在的负面影响。

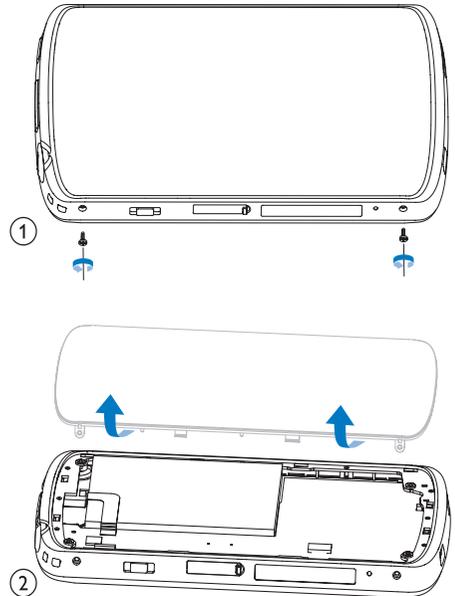
注意

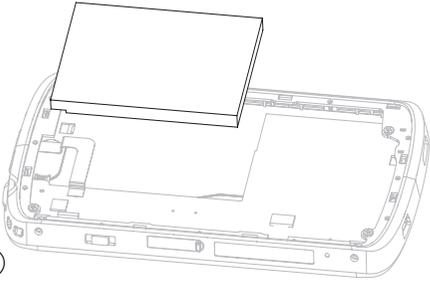
- 拆卸内置电池将使保修失效, 并可能损坏本产品。以下是关于弃置废旧产品的说明。

本产品包含欧盟指令 2006/66/EC 涉及的内置可充电电池, 该电池不可与普通生活垃圾一起处理。



为保护该产品的功能和安全性, 请将该产品带到官方指定的回收中心或服务中心, 该处的专业人员可为您取出或更换电池, 如图所示:





③ 请自行了解当地关于分类收集电池的规定。正确弃置电池有助于避免对环境和人类健康造成潜在的负面影响。

2 您的新 SA075

使用 SA075

- 播放视频
- 播放音乐
- 显示相册图画
- 查看图片
- 收听 FM 收音机
- 从 FM 收音机录音

包装盒内物品:

确认您已收到以下物品:
播放机



耳机



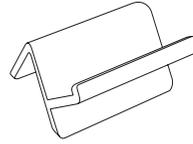
USB 电缆



HDMI 电缆



支座



快速入门指南

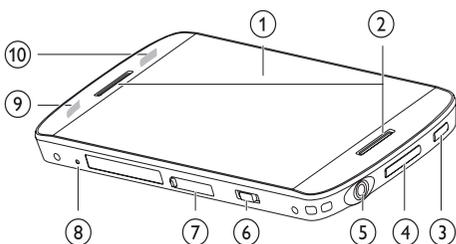


注

- 图像仅作参考。Philips 保留更改颜色/设计的权利，恕不另行通知。

3 使用入门

控件和连接概述



①	触摸显示屏
②	扬声器
③ HOME	按: 返回主菜单
④ -VOL +	按下: 增大/减小音量 按住: 快速增大/减小音量
⑤	耳机插孔
⑥	滑动并按住: 打开/关闭 SA075
🔒	滑动: 锁定/解锁除 -VOL + 以外的所有按钮
⑦ MICRO SD	微型 SD 卡插槽
⑧ RESET	按下: 重置 SA075
⑨	USB 接口
⑩ HDMI	HDMI 接口

主菜单概述

菜单	模式	目标
🎵	音乐	播放音乐曲目
📺	视频	播放视频
🖼️	图片	查看图片
📻	收音机	收听 FM 收音机
📖	文本阅读器	读取文本文件
📁	文件夹视图	查看文件夹和文件
⚙️	设置	自定义 SA075 的设置
🎧	正在播放	显示当前播放屏幕

触摸屏功能概述



直接轻触 (轻击) 触摸屏上的相关区域便可进行导航和控制。有许多特定于应用程序的功能和活动。以下是基本功能概述:

1	返回主菜单
2	上下文选项
3	应用程序的主要活动
4	特定应用程序功能 / 返回
5	内容区域
6	上一个 / 下一个

要滚动查看大过屏幕的列表:

- 1 用手指扫过屏幕上的图标列表。
- 2 朝着要滚动的方向扫动。

连接和充电

本 SA075 具有内置电池, 可通过电脑的 USB 端口充电 (随附 USB 电缆)。

将 SA075 连接到电脑

- 1 将随附的 USB 电缆的 USB 插头插入电脑的空闲 USB 端口。
- 2 将 USB 电缆的小号 USB 插头插入 SA075 上的小号 USB 插孔。
- 3 启动电脑。
↳ SA075 将充电。

安装 Philips Device Manager (Philips 设备管理器) 软件

系统要求:

- Windows® (2000、XP 或 Vista)
- Pentium III 800 MHz 或更快的处理器
- 128 MB 内存
- 500 MB 硬盘空间
- 互联网连接
- Microsoft® Internet Explorer 6.0 或更高版本
- USB 端口

- 1 将随附的电缆的迷你 USB 插头连接至 SA075。
- 2 将随附的电缆的标准 USB 插头连接至电脑。
↳ 电脑屏幕上将出现一个弹出窗口。
- 3 在弹出窗口中, 选择 **Install Philips Device Manager**。
- 4 按照屏幕上的说明完成 **Philips Device Manager (Philips 设备管理器)** 的安装。

如果电脑屏幕上未出现弹出窗口...

- 1 选择**我的电脑** (WindowsXP® / Windows2000®) / **计算机** (WindowsVista®)。
- 2 右键单击 **Philips GoGear SA075**。
- 3 选择 **Install Philips Device Manager**。
- 4 按照屏幕上的说明完成 **Philips Device Manager (Philips 设备管理器)** 的安装。

在 SA075 上找不到该文件?

- 1 确保电脑已连接至互联网。
- 2 选择**我的电脑** (WindowsXP® / Windows2000®) / **计算机** (WindowsVista®)。
- 3 右键单击 **Philips GoGear SA075**。
- 4 选择 **Install Philips Device Manager from the Internet**。
- 5 按照屏幕上的说明从互联网完成 **Philips Device Manager (Philips 设备管理器)** 的安装。

注

- 首次使用时, 要让 SA075 持续充电达 3 小时。
- 充电过程完成后, 充电动画会停止并显示  图标。

电量指示

显示屏指示电池状态的近似级别, 如下所示:



- ↳ 电池屏幕闪烁表示电量不足。播放机会保存所有设置并在 60 秒钟内关闭。

注

- 充电电池的充电次数有限。电池使用寿命和充电次数会因使用情况和设置而有所不同。
- 充电过程完成后, 充电动画会停止并显示  图标。

提示

- 您可通过以下方法来节省电池电量, 延长 SA075 的播放时间: 访问**设置菜单**并将**背光**设置为最短的时间。

安全地断开 SA075

当显示以下消息时, 可从电脑的 USB 端口中拔出 SA075:

[可以断开连接!]

使用 SA075 携带文件

您可在 SA075 的 **Windows 资源管理器** 中携带文件。

- 1 将 SA075 连接到电脑的 USB 端口后, 打开 **Windows 资源管理器**。
- 2 在 SA075 中创建文件夹。
- 3 使用拖放操作将文件分类到这些文件夹中。

打开和关闭 SA075

- 1 滑动并按住  约 4 秒钟可在开/关模式之间切换。

自动待机和关闭

SA075 具有自动待机和关闭功能, 从而可节省电池电量。

处于闲置模式 (未播放音乐, 未按下任何按键) 达 10 分钟后, SA075 将自动关闭。

- 1 滑动并按住  约 4 秒钟可再次打开 SA075。

SA075 具有防止意外操作的锁定开关。

- 1 要在播放时锁定按钮, 请将滑块移至  位置。
 - ↳ 除音量键之外的所有按钮都将被锁定, 且显示屏将显示锁图标。
- 2 要再次解锁按钮, 将滑块移至中央位置即可。

4 音乐

聆听音乐

- 1 在主菜单中，轻击 进入音乐模式。
- 2 导航子菜单选择音乐。
- 3 轻击 播放。
 - 轻击 暂停播放。
 - 轻击 继续播放。
 - 要退出并返回主菜单，请轻击 HOME。

查找音乐

- 1 在主菜单中，轻击 进入音乐模式。
 - ↳ 显示屏将列出音乐库排序选项。

所有歌曲

- 按字母顺序列出曲目

- 演唱者

- 按字母顺序列出演唱者
- 按字母顺序列出专辑
- 按专辑顺序列出曲目

- 专辑

- 按字母数字顺序列出专辑
- 按专辑顺序列出曲目

- 风格

- 按字母数字顺序列出风格
- 按字母数字顺序列出曲目

播放列表

- 收藏夹
 - 按收藏顺序列出曲目
- 播放列表
 - 按播放列表顺序列出曲目

注

- 或者，您可以从主菜单中选择 并以文件夹视图形式查找文件。

删除音乐曲目

- 1 在主菜单中，轻击 进入音乐模式。
- 2 轻击并按住要删除的曲目。
- 3 轻击 YES 确认。
 - 轻击 NO 取消。

将当前曲目添加至收藏夹

将音乐曲目标记为收藏曲目。

- 1 在您收听音乐时，轻击 可将当前音乐曲目标记为收藏项。
 - ↳ 当前音乐曲目将添加至收藏播放列表。
 - ↳ 再次轻击 可从收藏播放列表中删除该曲目。

提示

- 要收听“收藏”播放列表中的曲目，请从音乐选项菜单中选择“收藏”播放列表。

将当前曲目添加至播放列表

按以下方式将音乐曲目添加到播放列表：

- 1 在收听音乐时，轻击 可查看选项菜单。
- 2 轻击播放列表。
 - ↳ 当前音乐曲目将添加至播放列表。
 - ↳ 再次轻击选项菜单中的播放列表，可从收藏播放列表中删除该曲目。

为音乐评级

按以下方式为音乐评星级：

- 1 在收听音乐时，轻击 可打开评级菜单。
- 2 轻击可为当前音乐曲目评级。(评级范围：从 至)。

5 视频

下载和传输视频

将视频传输至 SA075

- 1 将 SA075 连接到 PC 的 USB 端口后, 打开 Windows® 资源管理器。
- 2 通过拖放操作将视频文件传输至 SA075 内部存储器的 Video (视频) 文件夹。

提示

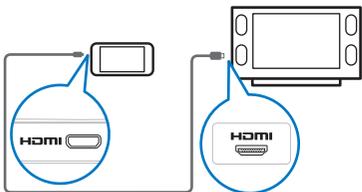
- 您可以在 SA075 中创建自己的文件夹, 然后将文件分类放入这些文件夹。

播放视频

- 1 从主菜单中, 选择  进入视频模式。
- 2 导航子菜单选择视频。
- 3 轻击  播放。
 - 轻击  暂停播放。
 - 轻击  继续播放。
 - 要返回上一个屏幕, 请轻击 。
 - 要退出并返回主菜单, 请轻击 HOME。

在电视上播放视频

以下说明如何在电视上播放播放机中的视频剪辑:



- 1 请遵照“播放视频”一章中的步骤播放视频。

- 2 将随附的 HDMI 连接线的小插头连接到播放机。
- 3 打开电视。
- 4 将随附的 HDMI 连接线的大插头连接到电视的 HDMI 输出插孔。
 - ↳ 电视将播放视频。
 - 轻击 SA075 的屏幕查看播放选项并进行导航。
 - 要恢复电视的视频显示, 请轻击 TV。

提示

- 如果拔下 HDMI 连接线, 那么当您重新插接 HDMI 连接线后, 电视将在数秒后恢复视频播放。

播放视频时, 按以下方式导航:

- 1 轻击  或  可跳至下一个 / 上一个视频。
- 2 轻击并按住  或  可向前 / 向后扫描当前视频。
 - 轻击  继续播放。

提示

- 轻击时间栏可快速调至视频中的特定点。

删除视频

- 1 从主菜单中, 选择  进入视频模式。
- 2 轻击并按住要删除的视频。
- 3 轻击 YES 确认。
 - 轻击 NO 取消。

注

- 或者, 您可以从主菜单中选择  并以文件夹视图形式查找文件。

6 图片

查看照片

SA075 支持 JPEG 和 BMP 格式的图片。

- 1 从主菜单中, 选择  进入图片模式。
- 2 轻击  或  滚动查看列表。
- 3 轻击图片可进入全屏视图。
- 4 用手指扫过屏幕上的图片:
 - 向左扫动可跳至下一张图片。
 - 向右扫动可跳至上张图片。
 - 要返回上一个屏幕, 请轻击 。
 - 要退出并返回主菜单, 请轻击 HOME。

要滚动查看大过屏幕的列表:

- 1 用手指扫过屏幕上的图标列表。
- 2 朝着要滚动的方向扫动。

欣赏幻灯片

在  模式下, 您可按幻灯片模式来欣赏图片:

- 1 轻击  查看选项菜单。
- 2 轻击选项可
 - 自定义幻灯片放映设置
 - 开始幻灯片放映

将图片添加至 SA075

- 1 将 SA075 连接到电脑的 USB 端口后, 打开 Windows® 资源管理器。
- 2 在 SA075 中创建文件夹。
- 3 使用拖放操作将图片分类到这些文件夹中。

删除图片

- 1 从主菜单中, 选择  进入图片模式。
- 2 轻击并按住要删除的图片。
- 3 轻击 YES 确认。
 - 轻击 NO 取消。

将当前图片添加至收藏夹

您可将图片标记为收藏项。

- 1 在查看图片时, 轻击  可将当前图片标记为收藏项。
 - ↳ 当前图片将添加至收藏夹列表。
 - ↳ 再次轻击  可将该图片从收藏夹列表中删除。

提示

- 在图片选项菜单中选中收藏夹列表, 即可查看收藏夹列表中的图片。

注

- 或者, 您可以从主菜单中选择  并以文件夹视图形式查找文件。

7 收音机

收听 FM 广播

SA075 会自动搜索 FM 电台，然后按预设编号保存频率信号最强的前 20 个电台。

- 1 从主菜单中，选择  进入收音机模式。
 - ↳ SA075 将开始播放上次播放的预设电台。
 - ↳ 轻击选择列表中的任一预设编号。
 - ↳ 要退出并返回主菜单，请轻击 HOME。

手动调谐电台

- 1 从主菜单中，选择  进入收音机模式。
- 2 要搜索下一个较强的信号，请轻击并按住  / .
- 3 要微调频率，请轻击  / .

自动调谐并收听预设电台

以下说明如何更改自动存储在预设编号下的频率：

- 1 从主菜单中，选择  进入收音机模式。
- 2 在收听预设电台时，轻击  或  可自动调谐频率。 .
- 3 轻击 **[保存到预设]** 可保存新的频率。
 - 要退出并返回主菜单，请轻击 HOME。

8 录音

从 FM 收音机录音

- 1 从主菜单中，选择  进入收音机模式。
- 2 选择电台 (预设)。
 - 轻击  暂停录制。
 - 轻击  继续录制。
- 3 按 Save 停止并保存录音。
 - 按 Delete 停止并删除录音。
 - 屏幕将提示您确认。
- 4 轻击可选择 [是] / [否]。
 - ↳ 保存的录音将按 FMRCXXX.WAV 的文件名格式进行存储，其中 XXX 为自动生成的录音编号。

提示

- 您可以在主菜单的  > 录音下找到录音。

收听 FM 录音

- 1 在主菜单中，轻击  进入文件夹视图。
- 2 选择录音文件夹。
- 3 选择录音。
- 4 轻击  播放。
 - 轻击  暂停播放。
 - 轻击  继续播放。
 - 要返回上一个屏幕，请轻击 。
 - 要退出并返回主菜单，请轻击 HOME。

将收音机录音上传至电脑

- 1 将 SA075 连接至电脑 (请参阅本用户手册中的连接和充电章节)。
- 2 在电脑的 Windows® 资源管理器中选择 SA075。
- 3 选择 录音。
- 4 将录音文件复制并粘贴到电脑上的任意位置。

删除录音

- 1 在主菜单中，轻击  进入文件夹视图。
- 2 选择录音文件夹。
- 3 轻击并按住要删除的录音。
- 4 轻击 YES 确认。
 - 轻击 NO 取消。

9 查看文件夹和文本文件

在文件夹视图 (📁) 中，您可以：

- 浏览 / 查看文件夹和读取文本文件
- 删除文件夹
- 删除文本文件

浏览 / 查看文件夹和读取文本文件

- 1 请遵循有关将文本文件传输至播放机的说明。
- 2 在主菜单中，轻击 📁 进入文件夹视图。
- 3 轻击 📁 或 📄 可浏览文件夹或文本文件。
- 4 轻击文件夹或文本文件可将其打开。
 - 要返回上一个屏幕，请轻击 ↩。
 - 要退出并返回主菜单，请轻击 HOME。

删除文件夹

- 1 在主菜单中，轻击 📁 进入文件夹视图。
- 2 轻击并按住要删除的文件夹。
- 3 轻击 YES 确认。
 - 轻击 NO 取消。

10 读取文本文件

按以下方法显示和阅读 SA075 上的文本文件:

- 1 在主菜单中, 选择  进入文本阅读器模式。
- 2 轻击  或  在列表中选择文本文件。
- 3 轻击要查看的文本文件。
 - 要返回上一个屏幕, 请轻击 。
 - 要退出并返回主菜单, 请轻击 **HOME**。

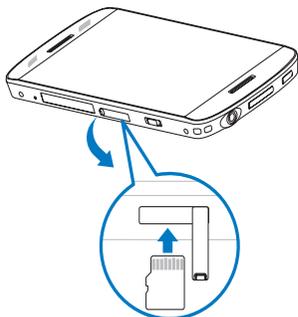
11 访问 Micro SD 卡

SA075 提供了一个微型 SD 卡插槽。本章介绍如何

- 插入微型 SD 卡
- 浏览微型 SD 卡中的文件和文件夹

插入 SD 卡

- 1 打开 SA075。
- 2 打开微型 SD 卡插槽的防尘盖。
- 3 令触片朝上，插入微型 SD 卡：



↳ SA075 将访问微型 SD 卡中的内容并显示文件夹和文件。

注

- SA075 支持大至 32GB 的 Micro SD 卡。

12 设置

按以下方法自定义 SA075:

- 1 从主菜单中, 选择  进入设置模式。
- 2 轻按  或  可浏览列表。
 - 轻击  进入子菜单 (如果有)。
- 3 轻击确认选择并转至下一级 (如果有)。
 - 要返回上一个屏幕, 请轻击 。
 - 要退出并返回主菜单, 请轻击 **HOME**。

 菜单提供以下选项:

设置	菜单选项	子菜单选项
声音设置	飞声™ 音效技术	<ul style="list-style-type: none">• 开 (默认)• 关
	均衡器	<ul style="list-style-type: none">• 关 (默认)• 摇滚• 放克• 希普霍普• 爵士• 古典• 电子乐• 自定义
	音量限制	<ul style="list-style-type: none">• 关 (默认)• 开
亮度	<ul style="list-style-type: none">• 一级• 二级• 三级 (默认)• 四级• 五级	
背光定时器	<ul style="list-style-type: none">• 15 秒 (默认)• 30 秒• 45 秒• 始终亮起	
定时关机	<ul style="list-style-type: none">• 关 (默认)• 15 分钟• 30 分钟• 60 分钟	

幻灯片放映	每张幻灯片的时间	<ul style="list-style-type: none"> • 手动换屏 • 2 秒 (默认) • 4 秒 • 6 秒 • 8 秒 • 10 秒
	重复播放	<ul style="list-style-type: none"> • 关 (默认) • 开
	随机播放	<ul style="list-style-type: none"> • 关 (默认) • 开
系统信息	<ul style="list-style-type: none"> • 总内存 • 可用内存 • 固件版本 • 型号 • 支持站点 • 美国支持站点 	
出厂设置	恢复出厂设定?	<ul style="list-style-type: none"> • 是 • 否
语言	<ul style="list-style-type: none"> • EN • CN • HK 	
校准	<ul style="list-style-type: none"> • 是 • 否 	

13 更新 SA075

SA075 由一种称为固件的内部程序控制。在您购买 SA075 之后，可能发布了新版本的固件。

称为 **Philips 设备管理器 (Philips Device Manager)** 的软件程序可通过电脑检查互联网上可用的固件更新。

在电脑上，从 SA075 安装 **Philips 设备管理器 (Philips Device Manager)**，或从 www.philips.com/support 下载最新版本。

注

- 您的音乐文件不受固件升级影响，除非您选择修复设备的选项。

手动验证/更新固件

- 1 确保电脑已连接至互联网。
- 2 将 SA075 连接至电脑 (相关说明，请参阅连接和充电一节)。
- 3 在电脑上，单击开始 > 程序 > **Philips Digital Audio Player > SA075 Device Manager** 以启动 **Philips 设备管理器 (Philips Device Manager)**。
- 4 单击 **Update (更新)**
 - ↳ **Philips GoGear SA075 Device Manager (Philips GoGear SA075 设备管理器)** 将从互联网检查更新并安装新的固件 (如果有)。
- 5 显示屏显示 **Update completed (更新完成)** 时，单击 **OK (确定)**。
- 6 断开 SA075 与电脑的连接。
 - ↳ SA075 的显示屏将显示 **Updating firmware (正在更新固件)**
 - ↳ 固件更新完毕后，SA075 将重新启动并可继续使用。

14 故障种类和处理方法

如果 SA075 无法正常工作或者显示屏冻结，可对其进行重置而不会丢失数据：

如何重置 SA075？

- 将笔尖或其它物体插入 SA075 底部的重置孔。按住直到播放机关闭。
- 如果执行重置的方法不起作用，请遵循关于使用 **Philips 设备管理器 (Philips Device Manager)** 恢复 SA075 的说明：

- 1 在电脑上，选择开始 > 程序 > **Philips Digital Audio Player > SA075 Device Manager > Philips Device Manager** 以启动 **Philips 设备管理器 (Philips Device Manager)**。
- 2 继续之前，请关闭 SA075。
- 3 将 SA075 连接至电脑时，按住音量按钮 **+**。
- 4 按住该按钮，直到 **Philips 设备管理器 (Philips Device Manager)** 确认 SA075 并进入恢复模式。
- 5 在电脑上，单击 **Repair (修复)** 按钮并按照 **Philips 设备管理器 (Philips Device Manager)** 的说明来完成恢复过程。
- 6 完成恢复后，从电脑上拔下 SA075。
- 7 重新启动 SA075。

15 技术数据

电源

电源: 1350 毫安时锂聚合物内置充电电池

播放时间¹ (音乐): 20 小时

声音

耳机:

声道隔离: >35 dB

频率响应: 45 赫兹 - 16 千赫

输出功率 (RMS): 2 × 2.4 毫瓦

信噪比: > 80 dB

扬声器

输出功率 (RMS): 2 × 350 毫瓦

信噪比: > 60 dB

音频播放

压缩格式:

MP3 比特率: 8 - 320 kps 和 VBR

MP3 采样率: 8, 11.025, 16, 22.050, 24, 32, 44.1, 48 千赫

WMA 比特率: 5 - 192 kbps VBR

WMA 采样率: 8, 11.025, 16, 22.050, 24, 32, 44.1, 48 千赫

Flac: 双通道, 采样率 8 - 48 kHz

Ape: 双通道, 采样率 8 - 48 kHz, 最高版本 3.99

支持 ID3-tag

视频播放

MPEG4 ASP: 以 .avi 格式播放时, 高达 4

Mbps, 1280 × 720 分辨率, 25 fps

Real Media 视频: 以 .rmvb 格式播放时, 高达 2 Mbps, 1280 × 720 分辨率, 25 fps

MPEG4 AVC/H.264: 以 .avi/mp4 格式播放时, 高达 4 Mbps, 1280 × 720 分辨率, 25 fps

播放时间¹ (视频): 3 小时

存储介质

内置内存容量²:

SA075104 4GB NAND 闪存

SA075108 8GB NAND 闪存

SA075116 16GB NAND 闪存

视频传输³

在 Windows 资源管理器 中拖放

音乐传输³

在 Windows 资源管理器 中拖放

数据传输³

在 Windows 资源管理器 中拖放

显示

彩色 LCD, 800 × 480

1600 万色

¹ 充电电池的充电次数有限。电池使用寿命和充电次数会因使用情况和设置而有所不同。

² 1GB = 10 亿字节; 实际存储容量更少。不能使用全部内存容量, 因为播放机会占用部分内存。存储容量按每首歌 4 分钟和 128 kbps MP3 编码计。

³ 传输速度取决于操作系统和软件配置。

支持的音乐文件格式

SA075 支持以下音乐格式:

- MP3
- Flac
- WMA
- Ogg
- Ape

支持的图片文件格式

SA075 支持以下图片格式:

- JPEG
- BMP

支持的视频文件格式

SA075 支持以下视频格式:

- MPEG4
- Real Media Video

16 词汇

A

APE

Monkey's Audio 提供的一种无损的音频文件压缩格式, 可实现逐位对应的复制, 没有音质损失。

F

FLAC [Free Lossless Audio Codec]

一种类似于 MP3 的音频格式, 但具有无损的特性, 这意味着以 FLAC 格式压缩的音频没有音质损失。

FM (调频)

在无线广播中: 是一种调制方法, 采用该方法, 载波电压的频率将随调制电压频率的改变而改变。

J

JPEG

一种常见的数字静态图片格式。联合图像专家小组提出的一种静态图片数据压缩系统, 特点是压缩比很高, 但图像质量仅略有降低。JPEG 文件的扩展名为 .jpg 或 .jpeg。

K

Kbps

千位每秒。一种数字数据速率衡量系统, 常用于高压缩的格式, 如 AAC、DAB、MP3 等。一般而言, 该数值越高, 图像质量越好。

L

LCD (液晶显示器)

可能是在非计算机类电子设备上显示视觉信息的最常见的方式。

M

MHz (兆赫)

100 万周期每秒。

MP3

一种具有声音数据压缩系统的文件格式。MP3 是 Motion Picture Experts Group 1 (或称 MPEG-1) Audio Layer 3 的简称。使用 MP3 格式, 一张 CD-R 或 CD-RW 光盘可以比一般 CD 多存储大约 10 倍的数据。

P

PCM (脉冲编码调制)

一种领先的数字记录形式。

W

WAV

由 Microsoft 和 IBM 联合开发的一种声音文件格式。内置于从 Windows 95 到 XP 的所有操作系统中, 事实上已成为 PC 上的声音标准。WAV 声音文件以 .wav 扩展名结尾, 几乎所有支持声音的 Windows 应用程序都支持这种文件。

WMA (Windows Media 音频)

Microsoft 所有的一种音频格式, 是 Microsoft Windows Media 技术的一部分。Microsoft Windows Media 技术包含 Microsoft 数字版权管理工具、Windows Media 视频编码技术和 Windows Media 音频编码技术。

WMV [Windows Media Video]

指 Microsoft Corporation 开发的一种视频压缩技术。WMV 内容可通过 Windows Media® Encoder 9 系列进行编码。这些文件可通过其文件扩展名 ".wmv" 来识别。

分

分贝 (dB)

一种测量单位, 用于描述声功率或声强方面的相对差别。

压

压缩

在音频术语中，指临时或永久性缩小音频数据以便更有效地进行存储或传输的过程。临时降低文件大小称为“无损”压缩，过程中没有信息损失。永久降低文件大小（如 MP3 文件）称为“有损”压缩，过程中涉及丢弃不必要的信息，该信息一旦丢失则无法恢复。

数

数字音频

数字音频是已转化为数值的声音信号。数字声音可以通过多个声道传输。模拟声音只能通过两个声道传输。

相

相册图画

相册图画是一项可显示音乐专辑插图（封面图片）的功能。这种显示可让用户快速识别音乐专辑。音乐专辑的插图文件可以从互联网上下载。

立

立体声

字面上意为“立体”。通常指双声道立体声，虽然数字音频的发展使多声道立体声越来越常见。

缩

缩略图

缩略图是完整图片的缩小版本，可更容易地识别项目。缩略图对图像的作用相当于一般的文字索引对文本的作用。

随

随机播放

按随机顺序播放音频文件（曲目）的功能。

音

音量

音量是用来说明控制声音相对大小的最为常见的词。它与许多用于控制声音大小的电子设备的功能相关。

