



收音机

✓	✗
SA2925	SA2920
SA2926	SA2940
SA2945	SA2920
SA2946	
SA2925	
SA2986	

恭喜您购买此产品，欢迎光临

Philips !

为了您能充分享受 Philips 提供的支持，请在 www.philips.com/welcome 注册您的产品

数字音乐播放机

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。

目录

1	重要安全信息	3
2	新播放机	6
2.1	包装清单	6
2.2	注册您的产品	6
3	使用入门	7
3.1	控件和连接概述	7
3.2	主菜单	8
3.3	安装	8
3.4	连接并充电	9
3.4.1	使用提供的 USB 电缆	9
3.4.2	电池电量指示	9
3.5	传输	10
3.5.1	安全地断开播放机连接	10
3.6	欣赏	10
3.6.1	打开和关闭	10
3.6.2	导航菜单	10
3.6.3	锁定滑块	10
4	详细操作	11
4.1	音乐模式	11
4.1.1	控件	11
4.1.2	查找音乐	12
4.1.3	限制音量	13
4.2	收听语音书籍	14
4.2.1	将语音书籍添加至 Spark	14
4.2.2	按书籍标题选择语音书籍	14
4.3	查看图片	15
4.4	收音机	16
4.4.1	自动调谐电台	16
4.4.2	播放预设电台	16
4.4.3	手动调谐电台	17
4.4.4	将新频率保存在预设电台下	17
4.5	录音	18
4.5.1	播放录音	18
4.5.2	删除录音	18
4.5.3	将录音上传至电脑	18
4.6	查看文件夹	19
4.6.1	删除文件夹	19
4.7	个性化显示屏	20
4.7.1	变更主题	20
4.7.2	更换墙纸	20
4.7.3	变更启动屏幕/关闭屏幕	20

目录

4.8	设置	21
4.8.1	均衡器自定义设置	22
4.9	使用播放机存储和携带数据文件	22
5	更新播放机	23
5.1	手动验证软件状态	23
6	技术数据	24
7	常见问题	26

1 重要安全信息

常规维护

避免损坏或故障：

- 请勿将播放机暴露在加热设备或阳光直射产生的高温环境中。
- 请勿跌落播放机或让物体跌落在播放机上。
- 切勿让播放机浸入水中。切勿让耳机插孔或电池仓与水接触，因为进水会给装置带来严重损坏。
- 切勿使用含有酒精、氨水、苯或研磨剂，因为它们会损害装置。
- 在附近使用移动电话可能造成干扰。
- 备份您的文件。请务必保留下载到设备的原始文件。如果产品受到损坏或无法读取/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，以避免发生问题！

关于操作和存放温度

- 在常温介于 0 至 35°C (32 至 95°F) 之间的环境中进行操作
- 在常温介于 -20 至 45°C (-4 至 113°F) 之间的环境中存放
- 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。随着时间的推移，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。

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。

注意事项 (对于随附有耳机的机型)：

Philips 保证随附有耳机的原装机型符合相关监管机构制定的音乐播放机最大声音功率。如果需要更换，建议您与零售商联系，订购与 Philips 提供的原装机型相同的机型。

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。

进行受版权保护材料 (包括计算机程序、文件、广播和录音) 的未经授权复制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 公司在美国和/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。

下载到您电脑中的视频流到便携式播放机的录制和传输仅限于与公共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。

旧产品和集成电池的处理

我们所有的产品都是采用优质的材料和元件设计和制造的，可以回收利用。

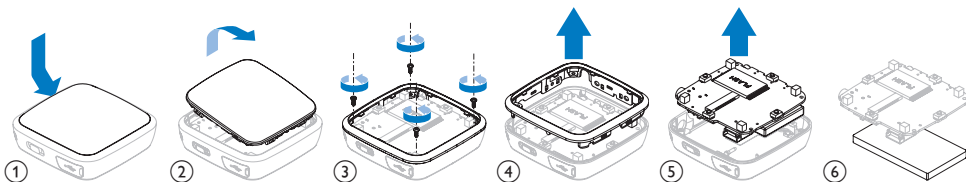


产品上的叉线有轮垃圾箱符号说明该产品符合欧洲指令 2002/96/EC。此符号还可与化学符号一起使用，说明该产品符合该化学制品的环境指令。

请不要将该产品与其它生活垃圾一同弃置。请熟悉当地的环保回收规章制度，或询问您的经销商。正确弃置旧产品有助于避免对环境和人类健康造成潜在负面影响。

该产品含有符合欧洲指令 2006/66/EC 的内置充电电池，不能与一般的生活垃圾一同弃置。

为保护该产品的功能和安全性，请始终将该产品带到官方的收集点或服务中心，该处的专业人员可以取出/更换电池，如图所示：



请熟悉当地有关单独收集电池的规章制度，因为正确弃置将有助于避免对环境和人类健康造成负面影响。

修改

未经制造商授权的修改将使用户无权操作此设备。

针对欧盟的注意事项

本产品符合欧盟的无线电干扰要求。

2 新播放机

使用新购买的播放机，您可以

- 播放 MP3 和 WMA 文件
- 查看图片
- 播放 FM 收音机
- 通过内置麦克风进行录音
- 查看文件夹
- 个性化显示屏

2.1 包装清单

播放机随附有以下配件：



播放器



耳机



USB 电缆



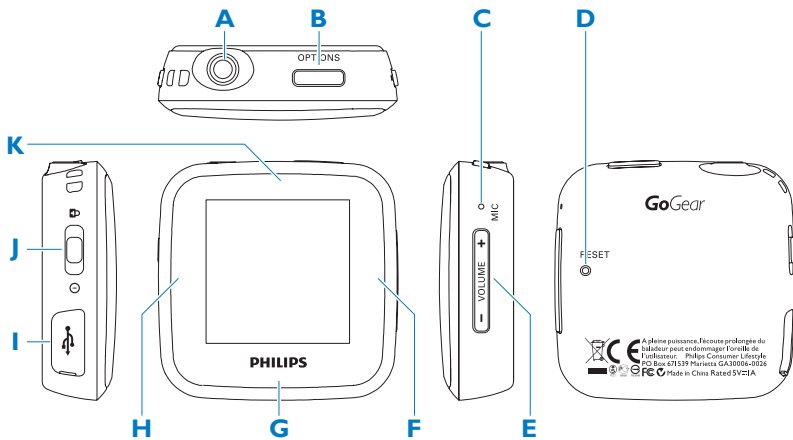
快速入门指南

2.2 注册您的产品

我们强烈建议您注册产品，以便获取免费更新。要注册产品，请登录到 www.philips.com/welcome，以便在新的更新可用时我们能及时通知您。









3 使用入门

3.1 控件和连接概述



A		耳机插孔
B	OPTIONS	提供一系列选项，具体视当前菜单而定
C	MIC	麦克风
D	RESET	重置
E	-VOLUME+	增大/减小音量 (按住可快速增大/减小)
F		播放/录音 暂停 确认选择 向前导航
G		向下/向前导航 (按住可快速向下滚动/快进)
H		向后导航 (按住可返回到根菜单)
I		迷你 USB 连接器
J		打开/关闭 锁定/解锁所有按键(-VOLUME+ 除外)
K		向上/向后导航 (按住可快速向上滚动/快退)

3.2 主菜单

菜单	目标
 音乐	播放数字音乐曲目
 图片	查看照片或其它图像
 FM 收音机	收听 FM 收音机
 录音	创建或收听录制内容
 文件夹视图	查看文件夹中的文件
 个性化	个性化主题和显示屏
 设置	自定义播放机设置
 正在播放	转至播放屏幕
上一次播放	续播

3.3 安装

系统要求：

- Windows 2000、XP、Vista
- Pentium III 800MHz 处理器或更高版本
- 128MB 内存
- 500MB 硬盘空间
- 互联网连接 (建议使用)
- Microsoft Internet Explorer 6.0 或更高版本
- USB 端口

- 1 将所提供电缆的迷你 USB 插头连接到播放机。
- 2 将所提供电缆的标准 USB 插头连接到电脑。
- 3 从弹出窗口中，选择 **Install Philips Device Manager**。
- 4 按照屏幕上的说明完成 **Philips 设备管理器** (Philips Device Manager) 的安装。

如果该弹出窗口未自动显示，请执行以下操作：

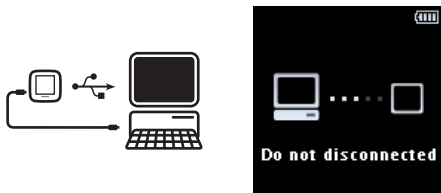
- 1 选择**我的电脑** (Windows XP / Windows 2000) / **计算机** (Windows Vista)。
- 2 右键单击 **Philips GoGear Spark**。
- 3 选择 **Install Philips Device Manager**。
- 4 按照屏幕上的说明完成 **Philips 设备管理器** (Philips Device Manager) 的安装。

3.4 连接并充电

将播放机直接连接至电脑时，它会自动充电。

3.4.1 使用提供的 USB 电缆

- 1 首次使用播放机之前，应至少充电 2 小时。
 - > 2 小时后，电池¹ 100% 充满，1 小时后，充满 80%。



- 2 将随附的 USB 电缆连接至播放机左侧的迷你 USB 端口，另一端直接连接至电脑。
 - > 连接至电脑后，播放机将开始充电。

注 当充电动画停止并显示  时，播放机即已充满电。充满电的播放机可播放音乐长达 30 小时¹。

3.4.2 电池电量指示

电池的大致电量如下所示：



注 当电池几乎耗干时，低电量屏幕  将闪烁。播放机将保存所有设置和未完成的录音，并在 60 秒钟内关闭。

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。


3.5 传输

播放机在 **Windows 资源管理器** 中将显示为 USB 海量存储设备。连接 USB 时，您可以整理文件，将音乐传输到播放机。

- 1 单击并突出显示一首或多首歌曲，在播放机与电脑之间进行传输。
- 2 使用拖放操作来完成传输。

*** 提示** 要使用 Windows Media Player 等软件将音乐 CD 歌曲传输到播放机，请先将音乐 CD 上的歌曲翻录（转换）为 MP3/WMA 文件。通过 Windows 资源管理器将文件复制到数字音乐播放机。可以从互联网上下载此类程序的免费版本。

3.5.1 安全地断开播放机连接

- 1 退出播放机当前使用的任何应用程序。
- 2 在电脑上显示的任务栏中单击  以安全地移除播放机。

3.6 欣赏

3.6.1 打开和关闭

- 1 要打开播放机，请将  滑钮推到  位置并按住，直到显示屏显示 Philips 徽标为止。
- 2 要关闭播放机，请将  滑钮推到  位置并按住，直到显示屏显示“Bye”为止。

*** 提示** 如果播放机处于空闲状态且 10 分钟没有按任何按键，它将自动关闭。





3.6.2 导航菜单

播放机具有一个直观的菜单导航系统，可引导您完成各种设置和操作。

目标	动作
返回上一级菜单	按 
返回主菜单	按住 
浏览菜单	按  或 
滚动查看列表	按  或 

3.6.3 锁定滑块

播放机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  滑钮移到  位置。
 - > 除 **-VOL+** 之外的所有按钮都将被锁定，且显示屏会显示 。
- 2 要再次解锁按钮，请将  滑钮移到中间位置。

4 详细操作

4.1 音乐模式 (以及录音的播放模式)

播放机支持 MP3

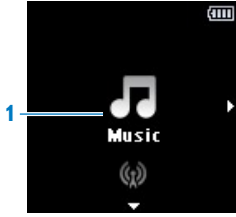
和 WMA 格式。

4.1.1 控件

播放机提供以下音乐模式选项：

目标	动作
播放/暂停音乐	按 ▶
跳至下一个音频文件	按 ▼
返回上一个音频文件	按 ▲
快进	按住 ▼
快退	按住 ▲
返回浏览菜单	长按/短按 ↻
提高音量	按 VOL +
降低音量	按 VOL -
查看播放屏幕上的选项	按 OPTIONS


4.1.2 查找音乐



- 1 从主菜单中，选择  进入音乐模式。
播放机提供以下菜单选项

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演唱者	▶ 按字母数字顺序列出专辑	▶ 按专辑顺序列出曲目	
播放列表	▶ 按字母数字顺序列出播放列表	▶ 所列示曲目		


- 2 按 ▲ 或 ▼ 滚动查看列表。
- 3 按 ▶ 进行选择或按 ↶ 返回上一级。
- 4 按 ▶ 在播放和暂停之间切换。

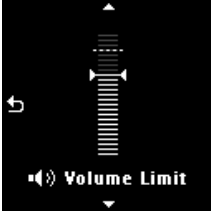
 **提示** 当在音乐模式下播放时，如果按暂停键或离开（如改为听收音机），则稍后可以通过选择根菜单中的选项（列表中的最后一项）继续播放。

 **注** 此播放机不支持从互联网上购买的受版权保护（数字版权管理 – DRM）的 WMA 歌曲。

4.1.3 限制音量

长时间收听高音量的音乐，对收听者有害。您可以根据自己的喜好来设置播放机的音量级别：

- 1 从主菜单中选择  > **声音设置** > **音量限制**。
- 2 按 **Vol-** 或 **Vol+** 调整音量。
- 3 按 **▶** 进行设置。



> 设定音量限制后，即使您按 **Vol+** 按钮也不会超过设定的音量。

要重新启用最大音量，请将音量限制重新设为“最大”。

4.2 收听语音书籍


播放机支持音频格式的书籍。要使用此功能，您必须从 **audible.com** 下载 AudibleManager。借助 **AudibleManager**，您可轻松管理语音书籍的数字内容。

访问 **audible.com** 并注册。屏幕说明将指导您完成 **AudibleManager** 软件的下载过程。

4.2.1 将语音书籍添加至 Spark

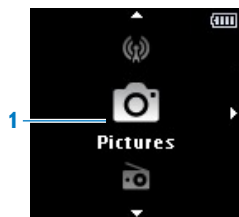
- 1 在电脑上启动 **AudibleManager**。
- 2 将语音书籍拖放至 Spark。





4.2.2 按书籍标题选择语音书籍

- 1 从 Spark 的主菜单中，选择  进入音乐模式。
- 2 按 ▲ 或 ▼，然后按 ▶|| 选择**语音书籍**。
- 3 按 ▲ 或 ▼ 选择标题，然后按 ▶|| 播放。
 - 要退出，请按 ↶。

4.3 查看图片

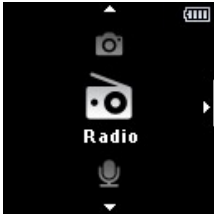
该播放机支持 JPEG 和 BMP 格式的图片，并具有幻灯片放映功能。



- 1 从主菜单中，选择  进入图片模式。
- 2 按  以幻灯片放映模式观看图片。
- 3 在全屏浏览期间，按  或  可移至下一张或上一张图片。

4.4 收音机

从主菜单中，选择  进入收音机模式。






连接耳机


所提供的耳机可用作收音机天线。请确保正确连接耳机，以便获得最佳接收效果。

4.4.1 自动调谐电台




 **注** 自动调谐功能将覆盖现有预设频道。

- 1 在收音机菜单  中，按 **OPTIONS** 并选择自动调谐。
 - > 收音机将自动调谐电台，并将频率保存到预设电台。
收音机最多可储存 20 个预设电台。
 - 要停止自动调谐，请按 。
 - 要退出收音机模式，请按住  2 秒钟。


4.4.2 播放预设电台

- 1 从收音机菜单  中，选择预设电台。
- 2 按  或  切换到另一个预设电台。




- 3 要搜索下一个较强的信号，请按住  /  2 秒钟。
 - 要退出收音机模式，请按住  2 秒钟。

4.4.3 手动调谐电台

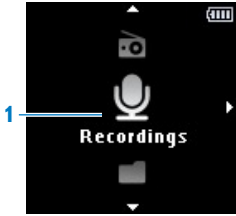
- 1 在收音机菜单  中，按 **OPTIONS** 并选择**手动调谐**。
- 2 要微调频率，请按 **▲ / ▼**。
- 3 要搜索下一个较强的信号，请按住 **▲ / ▼** 2 秒钟。
 - 要切换回预设模式，请按 **OPTIONS** 选择预设
 - 要退出收音机模式，请按住 **↻** 2 秒钟。


4.4.4 将新频率保存在预设电台下

- 1 在收音机菜单  中，按 **OPTIONS** 并选择**手动调谐**。
- 2 调谐至要保存的新频率。
- 3 按 **▶** 进入预设屏幕。
- 4 按 **▲ / ▼** 进行选择，然后按 **▶** 保存。
 - 要退出收音机模式，请按住 **↻** 2 秒钟。


4.5 录音


您可用此播放机录制音频。在 **3.1 控件和连接概述** 一节中介绍了麦克风的位置。



1 从录音菜单  中，选择**开始语音录音**。

> 播放机将开始录音并显示录音屏幕。

• 按  在暂停和录音之间切换。

2 按  停止并保存录音。

> 录音将保存在播放机上。(文件名格式：`VOICEXXX.WAV`，其中 `XXX` 是自动生成的录音编号。)

4.5.1 播放录音

从主菜单中，选择  > **录音库** > **语音**。

1 选择您想收听的录音。

2 按  确认。

4.5.2 删除录音

1 从主菜单中，选择  > **录音库** > **语音**。

2 选择要删除的文件并按  开始播放。

3 按 **OPTIONS** 显示选项菜单。

4 选择**删除**并按  确认。

4.5.3 将录音上传至电脑

1 将播放机连接至电脑。


2 在 **Windows 资源管理器**内选择该播放机。

3 选择**录音** > **语音**。

4 将录音文件复制并粘贴到电脑上任意所需的位置。

4.6 查看文件夹

文件夹视图选项让您可以查看播放机上的所有文件夹。

- 1 从主菜单中，选择**文件夹视图** 。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 以及 **▶** 进行浏览，并选择文件夹/文件。
- 3 按 **↶** 返回上一级菜单屏幕。

4.6.1 删除文件夹

- 1 在查看文件夹时，按 **OPTIONS** 可以查看选项菜单。
- 2 选择删除。
- 3 按 **▶** 确认。
- 4 按 **↶** 返回上一级菜单屏幕。


 **注** 只能删除空文件夹。

4.7 个性化显示屏


您可以个性化播放机的以下显示特徵：

- 主题
- 墙纸
- 启动屏幕
- 关闭屏幕


4.7.1 变更主题

- 1 从主菜单中，选择 。
- 2 按 ▲ / ▼ 选择一个主题，然后按 ► 保存更改。
 - 要返回上一个菜单，请按 ↵。
 - 要退出个性化模式，请按住 ⏻ 2 秒钟。

4.7.2 更换墙纸

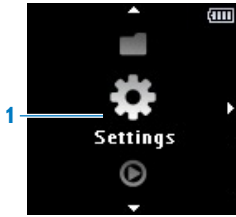
- 1 从主菜单中，选择 。
- 2 按 ▲ / ▼ 选择一张墙纸，然后按 ► 保存更改。
 - 要返回上一个菜单，请按 ↵。
 - 要退出个性化模式，请按住 ⏻ 2 秒钟。


4.7.3 变更启动屏幕/关闭屏幕

- 1 从主菜单中，选择 。
- 2 按 ▲ / ▼ 选择启动屏幕或关闭屏幕，然后按 ► 确认。
- 3 按 ▲ / ▼ 选择图片，然后按 ► 保存更改。
 - 要返回上一个菜单，请按 ↵。
 - 要退出个性化模式，请按住 ⏻ 2 秒钟。

4.8 设置

可在播放机内设置偏好以符合您的需要。



- 1 从主菜单中，选择 。
- 2 按 ▲ 或 ▼ 选择选项。
- 3 按 ▶ 转至下一级或按 ↶ 返回至上一级。
- 4 按 ▶ 确认您的选择。
- 5 按 ↶ 退出**设置**菜单

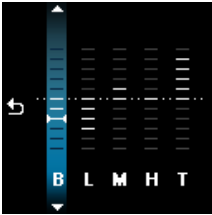
设置菜单提供以下选项：

设置	选项	进一步选项
播放模式	重放	重复 / 关闭 / 单曲重复 / 全部重复
	随机	随机播放关 / 全部随机播放
声音设置	FullSound	关 / 开
	均衡器	摇滚 / 疯克 / 嘻哈 / 爵士 / 古典 / 电子乐 / 自定义 / 关
	音量限制	关闭 / 设置
定时关机	关 / 15 分钟 / 30 分钟 / 60 分钟	
显示设置	背景光计时器	10 秒 / 20 秒 / 30 秒 / 始终亮起
	屏幕保护	关 / 个人幻灯片 / 歌曲标题 / 相册图画 / 模拟时钟 / 数字时钟 / 图形均衡器 / 演示模式
幻灯片放映设置	每张幻灯片的时间	2 秒 / 3 秒 / 5 秒
	重放	关 / 开
	随机	关 / 开
语言	英语 (默认) / 法语 / 德语 / 西班牙语 / 意大利语 / (巴西) 葡萄牙语 / 葡萄牙语 (欧洲) / 荷兰语 / 瑞典语 / 挪威语 / 芬兰语 / 匈牙利语 / 波兰语 / 简体中文 / 繁体中文 / 日语 / 韩语 / 泰语 (仅限于版本 /97) / 土耳其语	
信息	容量 / 可用空间 / 固件版本 / 型号 / 支持站点	
出厂设定	恢复出厂设定? (传输到播放机的文件不会因此受到影响。)	是 / 否

4.8.1 均衡器自定义设置

您可自定义均衡器设置：

- 1 从主菜单中，选择 。
- 2 按 ▲ 或 ▼，然后按 ▶ 选择 **声音设置**。
- 3 按 ▲ 或 ▼，然后按 ▶ 选择 **均衡器**。
- 4 按 ▲ 或 ▼，然后按 ▶ 选择 **自定义**。
- 5 按 ↶ 或 ▶ 选择均衡条：
B = 超低音，**L** = 低音，**M** = 中音，**H** = 高音，**T** = 超高音



- 6 按 ▲ 或 ▼ 调节音量。
> 条状指示器显示当前的音量。
- 7 按 ▶ 确认您的选择。
 - 按 ↶ 取消调节。
- 8 按 ↶ 退出“设置”菜单。

4.9 使用播放机存储和携带数据文件

通过 **Windows 资源管理器** 将数据文件复制到播放机，即可存储和携带数据文件。

5 更新播放机

播放机由一种称为固件的内置程序来控制。在您购买播放机后，可能发布了新版本的固件。

名为 **Philips 设备管理器** (Philips Device Manager) 的软件程序可检查互联网上是否有固件更新。

从播放机安装 **Philips 设备管理器** (Philips Device Manager) 或从 www.philips.com/support 下载最新版本。

5.1 手动验证软件状态

! 注 此过程将擦除播放机的内容。

- 1 将播放机的内容复制到电脑作为备份。
- 2 断开播放机与电脑的连接。
- 3 关闭播放机。
- 4 确保电脑已连接互联网。
- 5 单击 **开始** > **程序** > **Philips Digital Audio Player** > **GoGear Spark** > **Philips GoGear Spark Device Manager** 以启动 **Philips 设备管理器** (Philips Device Manager)。



- 6 在播放机上，当播放机连接到电脑时按住 **OPTIONS** 按钮。
 - > 设备管理器 (Device Manager) 将进入恢复模式。
- 7 单击 **OK** 继续。
- 8 当显示屏指示该过程已完成时，断开播放机与电脑的连接。
 - > 显示屏将显示正在**更新固件**。
- 9 等待播放机完成更新过程。
 - > 播放机将重新启动并可以再次使用了。
- 10 将播放机重新连接到电脑。
- 11 将备份的内容传输到播放机。

6 技术数据

电源

- 电源
内置充电式 320 毫安锂聚合物电池¹

显示器

- 彩色 OLED，128 x 128 像素

音响

- 声道隔离：40 分贝
- 均衡器设置：
FullSound / 摇滚 / Funk / 希普霍普 / 爵士 /
古典 / 电子乐 / 自定义
- 频率响应：80Hz - 18KHz
- 信噪比：> 80 分贝
- 输出功率 (RMS)：2x3 毫瓦

音频播放

- 压缩格式：MP3 (8-320kps 和 VBR，采样率：8、11.025、16、22.050、24、32、44.1，48kHz)，WMA (32-192kbps，采样率：8、11.025、16、22.050、24、32、44.1，48kHz)
- 播放时间：30 小时¹
- 支持 ID3 标签

图片

- JPG (非渐变式)
- BMP

录制

- 音频捕捉：内置麦克风 (单声道)

存储介质

- 内置存储器容量：
SA292x 2GB NAND Flash²
SA294x 4GB NAND Flash²
SA298x 8GB NAND Flash²

连接

- 3.5 毫米耳机插孔、USB 2.0 高速³

音乐传输

- 在 Windows 资源管理器中拖放

数据传输

- 通过 Windows 资源管理器

系统要求


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

- 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 **1MB = 1 百万字节**；实际可用存储容量更少。
1GB = 10 亿字节；可用存储容量可能更少。
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 64kbps WMA 编码计。
- ³ 实际传输速度可能会因操作系统和软件配置而异。




7 常见问题

如果您的播放机遇到问题，请仔细检查下一节列出的以下各点。另请检查 www.philips.com/support 上的常见问题解答，以获得更多帮助和其它故障排除技巧。

如果依照这些提示仍找不到解决方法，请咨询经销商或服务中心。

 **警告** 在任何情况下，您都不应该尝试自己维修设备，因为这会使保修失效。

播放机不能开机。

- 您可能没有按住  滑钮足够长的时间。请将  滑钮推到  位置，直到显示屏上出现 Philips 欢迎屏幕。
- 可能是由于长时间未使用设备，电池已无电量。请为播放机充电。

如果上述方法无效，则必须使用设备管理器 (Device Manager) 来恢复播放机：

- 1 在电脑上，启动 **Philips 设备管理器 (Philips Device Manager)**：**开始 > 程序 > Philips Digital Audio Player > GoGear Spark > Philips GoGear Spark Device Manager**。
- 2 关闭播放机。
- 3 将播放机连接到电脑时，按住 **OPTIONS** 按钮。
- 4 继续按住该按键，直到 **Philips 设备管理器 (Philips Device Manager)** 识别出您的播放机并进入恢复模式。
- 5 单击 **Repair** 按钮，并遵循**设备管理器 (Device Manager)** 给出的说明。
- 6 修复播放机之后，请将其从电脑上断开连接并重新启动。

传输之后，我的播放机上没有音乐。

您的歌曲是否为 MP3 或 WMA 格式？

该设备不能播放其它格式。

播放机死机。

- 1 在极少数情况下，如果播放机死机，不要惊慌。将笔尖插入播放机底部的复位孔。将其按住，直到播放机关闭。

 **注** 这不会删除播放机上的现有内容。

- 2 如果没有解决问题，请为电池充电至少 4 个小时，并尝试再次开机或重置。如果这仍不起作用，则必须用 **Philips 设备管理器 (Philips Device Manager)** 来修复播放机。

没有声音。

确保耳机已良好地接入了耳机插孔中。

某些歌曲没有在播放机上显示或播放。

- 此播放机不支持从在线音乐商店购买的受版权保护的 (DRM) WMA 曲目，只能播放不受保护的 WMA 文件。播放机不支持歌曲的格式。只支持 MP3 和 WMA 文件。
- 音频文件可能已损坏，请先尝试在电脑上播放该文件。如果不能播放，请重新翻录歌曲。

Philips 保留变更设计和规格的权利，以改进产品，恕不另行通知。



Be responsible
Respect copyrights

规格如有更改，恕不另行通知。
所有商标均是 Koninklijke Philips Electronics N.V.
或其各自拥有者的财产

© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.
保留所有权利。

www.philips.com



中国印制
wk8482