



SA060304



ZH-CN 用户手册



# 目录

1	<b>重要安全信息</b> 常规维护 产品回收	<b>4</b> 4 7
2	<mark>您的新 SA060</mark> 包装盒内物品 播放器上加载的软件 播放器上加载的文件	<b>7</b> 7 8 8
3	<b>使用入门</b> 充电 首次设置 打开或关闭播放器	<b>8</b> 8 9 9
4	<mark>概述</mark> 控件 主屏幕 锁定和解锁屏幕 选择墙纸	<b>10</b> 10 10 11 11
5	在 <b>SA060 上创建媒体库</b> 从电脑媒体库传输 使用 Micro SD 卡	<b>11</b> 11 12
6	<b>音乐</b> 浏览音乐库 播放音乐 播放列表 删除歌曲	<b>12</b> 12 13 14
7	<mark>视频</mark> 浏览视频库 播放视频 删除视频	<b>14</b> 14 14 15
8	<mark>照片</mark> 浏览照片库 播放照片 将照片设为墙纸 收藏的照片 删除照片	<b>16</b> 16 17 17 18

9	<b>FM 收音机</b> 调谐至电台	<b>18</b> 18
	存储预设电台	10 19
10	录音	19
	录音	19
	播放录音 删除录音	20 20
		20
11	文本阅读器	20
	读取文本文件	20
	删除文本文件	21
12	文件夹视图	21
13	SD 卡	22
14	设置	22
	设置节能模式	22
	定时关机 显示设置	22 22
	语言	23
	信息	23
	格式化设备	23
	出厂设置	23
15	通过 Philips 设备管理器更新固件	23
16	故障种类和处理方法	24
17	技术数据	24
	支持的音乐文件格式	25
	支持的视频文件格式 支持的图片文件格式	25 25
	又行的因为又开始式 系统要求	25 25
	<b>要帮助?</b> 访问	
ww	vw.philips.com/welcome	
在	这里您可以访问全套支持材料,例	 1
	用户手册、最新软件更新和常见问 解答。	J
//		

# 1 重要安全信息

## 常规维护

本文档的译文仅供参考。 英文版本和翻译版本之间如有出入,以 英文版本为准。

### 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℃ 至 35℃(32°F 至 95°F)之间的环境中操作产品。
- 请在常温介于 -20℃ 至 45℃(-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。 在有潜在危险的情況下应谨慎使用或暂 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提供的最终版权 说明。此类说明可能声明不得进行进 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 便掌握其使用情況。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。

#### Monkey's Audio decoder

- (1) The Monkey's Audio SDK and source code can be freely used to add APE format playback, encoding, or tagging support to any product, free or commercial. Use of the code for proprietary efforts that don't support the official APE format require written consent of the author.
- 2 Monkey' s Audio source can be included in GPL and open-source software, although Monkey' s Audio itself will not be subjected to external licensing requirements or other viral source restrictions.
- 3 Code changes and improvements must be contributed back to the Monkey' s Audio project free from restrictions or royalties, unless exempted by express written consent of the author.
- (4) Any source code, ideas, or libraries used must be plainly acknowledged in the software using the code.
- (5) Although the software has been tested thoroughly, the author is in no way responsible for damages due to bugs or misuse.

If you do not completely agree with all of the previous stipulations, you must cease using this source code and remove it from your storage device.

#### FLAC decoder

Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004, 2005,2006,2007,2008,2009 Josh Coalson

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/ or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO. THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED, IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

#### © 2009, Xiph.Org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/ or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

This software is provided by the copyright holders and contributors "as is" and any express or implied warranties, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are disclaimed. In no event shall the foundation or contributors be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages (including, but not limited to, procurement of substitute goods or services; loss of use, data, or profits; or business interruption) however caused and on any theory of liability, whether in contract, strict liability, or tort (including negligence or otherwise) arising in any way out of the use of this software, even if advised of the possibility of such damage

# 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。

# ▲ 警告

• 拆卸内置电池将使保修失效,并可 能毁坏本产品。

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。



为保护本产品的功能和安全,请将本产 品送到正式的收集点或服务中心,由专 业人员移除或替换电池。

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 SA060

在 SA060 上,您可以执行以下操作:

- 播放音乐;
- 观看视频;
- 查看照片;
  收听 FM 广播;
- 収听 FIM / ョ 立 ·
- 录音;
   法 四 立
- 读取文本文件 (.txt 文件);
- 通过插入 Micro<sup>SD</sup> 卡(另售) 扩 展内存;

## 包装盒内物品

确认您已收到以下物品: 播放器



耳机



USB 电缆



快速入门指南





• 图像仅作参考。Philips 保留更改颜 色/设计的权利, 恕不另行通知。

## 播放器上加载的软件

SA060 随附有以下软件:

Philips 设备管理器 (Philips Device Manager) (帮助您获取 SA060 的固 件更新)

# 播放器上加载的文件

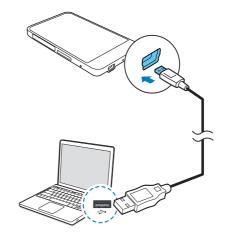
SA060 上已加载以下文件:
• 用户手册

- 常见问题解答 •

## 使用入门 3

## 充电

SA060 具有内置电池,可通过电脑的 USB 端口充电。 如图所示,使用 USB 线缆将 SA060 连 接到电脑。



#### ||注

- 将 SA060 连接到电脑后,系统将短 暂地提示您选择:[充电和传输]或 [充电和播放]。如果未选择选项, 则应用 [充电和传输]。 • 要在充电时播放 SA060, 请选择 [
- 充电和播放]。

电池电量指示

显示屏指示电池状态的近似级别,如 下所示:

100%	75%	50%	25%	0%	

→ 电池屏幕闪烁表示电池电量不足。 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。

为节省电池电量并增加播放时间,请在 SA060 上执行以下操作:

 将背光定时器设为较低的值(转 到 \* > [显示设置] > [屏幕关闭计时 器])。

## 首次设置

首次将 SA060 连接至电脑时,请在电脑上安装 Philips Device Manager。连接至 Internet 的情況下,您可以通过 Philips Device Manager 更新播放机的固件。

首次将 SA060 连接到电脑时,将出现 一个弹出窗口:

- 选择 InstallPhilips Device Manager (安装 Philips Device Manager)。
- 2 按照屏幕上的说明完成软件安装。

## 三 注

• 安装程序将要求您同意许可条款。

如果该弹出窗口未自动显示,请执行以 下操作:

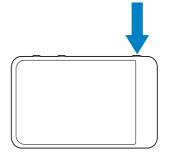
- 1 选择我的电脑 (Windows XP / Windows 2000) / 计算机 (Windows Vista / Windows 7)。
- 2 右键单击 Philips GoGear SA060 图 标。
- 3 选择 Install Philips Device Manager。
- 4 按照屏幕上的说明完成软件安装。

## - 注

• 安装程序将要求您同意许可条款。

# 打开或关闭播放器

按住 🛭 直到播放器打开或关闭。



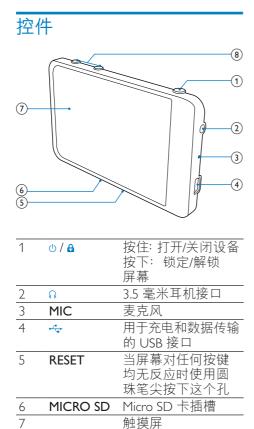
## 自动待机和关闭

播放器具有自动待机和关闭功能,有助 于节省电池电量。 如果在闲置模式下(无播放,未按任 何按钮)持续一段时间,播放器将自 动关闭。

### 要定义持续时间,

 从主屏幕转到 \*>[设置节能模 式…]。

# 4 概述



按下: 增大/减小音

按住: 快速增大/减

量。

小音量。

菜单	模式	目标
л	音乐	播放音频文件
	视频	观看视频
U	照片	查看图片
20	FM 收音机	调谐至 FM 收音 机; 从 FM 收音机录音
2	文本阅读器	读取文本文件 (.txt) 文件
*	设置	自定义 <b>SA060</b> 的 设置
	Micro SD 卡	查看或播放 Micro SD 卡上的媒体文 件
<u>•</u>	录音	创建或收听录音
	文件夹视图	查看文件夹中的 文件

### 在屏幕上导航

主屏幕

在屏幕上,轻击图标以访问菜单或选 项。如有必要,请轻击屏幕以显示图 标。

### 要访问功能菜单或选项,

• 请轻击图标或选项。

#### 要返回上一个屏幕,

• 反复轻击 ᠫ。

#### 要返回主屏幕,

• 轻击 🖍。

8

◀, ►

## 锁定和解锁屏幕

锁定 SA060 的屏幕。您可以锁定屏幕 上的所有触摸控件(音量控件仍起作 用)。从而避免意外操作。

### 自动锁定

一段时间后,屏幕将自动变暗并锁定。 要设置持续时间,请转到 **\*** > [显示设 置] > [屏幕关闭计时器]。

#### 要手动锁定屏幕

• 按 ∪ / 🔒。

要解锁屏幕

• 按也/ ♣。

## 选择墙纸

#### 要从主屏幕选择墙纸,

- 从主屏幕转到 ★ > [显示设置] > [墙 纸]。选择主题。
- 要设置自定义墙纸,
- 转到 ◎。播放照片并设置墙纸 (请参见第 17 页的 '将照片设为墙纸')。
- 要从某主题切换至上一张自定义墙纸,
- 在 \*>[显示设置]>[墙纸]中,选择[自定义]。

# 5 在 SA060 上创 建媒体库

从播放器播放之前,应先在 SA060 上 创建一个媒体库。要创建这样的媒体 库,您可以

- 从电脑媒体库传输到播放器;
- 使用 micro SD 卡 (最多 32 GB) 作 为媒体库。

# 从电脑媒体库传输

## 整理音乐文件

### 按文件信息整理媒体文件

如果文件包含文件信息(元数据或 ID3 标记),则可在 SA060 上按标题、演唱者或专辑自动对文件进行排序。 在电脑上通过媒体管理软件编辑文件信息或获取专辑封面,如 Windows Media Player 11。

**按文件夹整理媒体文件** 您也可以在电脑上不同的文件夹中整理 媒体文件。

## 将文件传输至播放器

### 在 Windows 资源管理器中传输文件

- 1 将 SA060 连接到电脑。
- 2 在电脑的我的电脑或电脑下,
  - 找到 SA060;
  - 查找文件/文件夹。
- 从电脑中将文件/文件夹拖放到 SA060。

通过媒体管理软件传输文件 您也可以通过媒体管理软件将电脑媒 体库同步至播放器,如 Windows Media Player 11。

# 使用 Micro SD 卡

将 Micro SD 卡 (最多 32 GB) 插入到 SA060 中。您可以扩展 SA060 的内存 大小。



- 要从 Micro SD 卡播放,
- 在播放器的 ♬、 □ 或 @ 下,您可 以查找和播放 Micro SD 卡中的支持 媒体文件。

或者,

- 在主屏幕中,轻击 ■。选择和播放 存储在 Micro SD 卡上的媒体文件。
- 要将文件从内存复制/移动至 SD 卡,
- 1 从主屏幕转到 ■。

# 6 音乐

转到 **J**播放来自播放器媒体库的音 乐。

# 浏览音乐库

在 **□** 中, 音乐文件按元数据(文件信 息)整理。您可以按照歌曲信息浏览 音乐库。

- 1 轻击 📰 以选择媒体库视图:
  - 轻击 ♣、 或 J 以按专辑、演唱者或歌曲标题对歌曲进行排序。
    - ➡ 音乐库按字母顺序列出的歌曲信息排列。
- 2 在列中,用手指向上/向下滑动以浏 览选项列表。

## 播放音乐

- 1 在音乐库中,浏览以查找音乐。
- 2 轻击歌曲。
  - ▶ 从当前歌曲开始播放。
  - ▶ 此时将显示播放屏幕。

## 选择播放选项

在播放屏幕上,轻击图标选择播放选 项:

ⅲ / 🕟	轻击切换到媒体库或播放屏
	幕。
<b>Ⅱ</b> / ►	轻击以暂停/继续播放。
	轻击以跳过歌曲;
	按住在当前歌曲内搜索。
¢þ	轻击一次或多次选择重复播
	放选项:
	全部重复:轻击以重复播放
	当前文件夹中的所有歌曲。
	单曲重复:轻击以重复播放
	当前歌曲。
×	轻击以随机顺序播放当前文
	件夹中的所有歌曲。

#### 要在播放屏幕和媒体库屏幕之间切换

- 轻击 ♠ 进入主屏幕;
- ➡ 您将在几秒后自动返回播放屏 幕。
- 或者,要返回播放屏幕,请轻击主 屏幕上的**周**。

### 选择声音选项

[FullSound]	还原音乐压缩损耗的声 音细节 (例如 MP3、WMA)。
[均衡器]	根据需要定义声音设 置。
[音量限制]	设置设备的最大音量级 别。这样,您始终可以 使您的音量保持在一个 确保听力安全的级别。 轻击音量条以设置最大 音量级别。

## ||注

•选择 FullSound 时均衡器禁用。

# 播放列表

通过播放列表,您可以访问一个包含不 同演唱者或专辑的歌曲列表。

## 创建现在播放列表

在 SA060 上,您可以创建五个现在播放列表。

#### 创建现在播放列表

- 1 轻击 Ⅲ 并选择 ▶ 的媒体库视图。

### 将歌曲添加到播放列表

- 1 选择或播放歌曲。
- 3 轻击选择播放列表。根据提示确认。→ 当前歌曲已添加到播放列表。

### 播放播放列表

- 轻击 Ⅲ 并选择 [播放列表] 的媒体 库视图。
   → 此时将显示一列播放列表。
  - → 此时行並介 2月間次2月衣。
- 2 轻击以选择播放列表和歌曲。
   ➡ 播放列表开始从当前歌曲播 放。

## 删除歌曲

您可以按以下方式删除歌曲:

- 删除选定的歌曲;
- 删除当前歌曲;
- 删除选定的播放列表。

### 要删除选定的歌曲,

- 轻击 Ⅲ 选择媒体库视图: ¥、 或 J。
  - ➡ 音乐库按字母顺序列出的歌曲 信息排列。
- 3 轻击歌曲旁边的复选框。
- 4 轻击 [删除 [X] 项] ([X] 表示选定 歌曲的数量)。
   ➡ 选定歌曲已删除。
- **要删除播放屏幕上的当前歌曲**, • 轻击 **≡**, 然后选择 [删除]。
  - ▶ 当前歌曲已删除。
- 要删除选定的播放列表,
- 1 轻击 Ⅲ 以选择 ▶ 的媒体库视图。
- - ➡ 此时将显示一列播放列表。
- 3 轻击复选框以选择播放列表。
- 4 根据提示确认。
  - ▶ 选定的播放列表已删除。

# 7 视频

转到 □ 播放来自播放器媒体库的视频。

## 浏览视频库

在视频库中,视频文件按元数据(文件 信息)整理。按视频标题浏览视频库。 借助视频图案、标题和总共播放时 间,SA060视频库允许您快速浏览有关 视频文件的信息。

- 1 轻击 Ⅲ 选择音乐库视图。
   → 视频库按字母顺序列出的标题 排列。
- 2 在列中,用手指向上/向下滑动以浏 览选项列表。

## 播放视频

- 1 在视频库中,浏览以查找视频。
- 2 轻击视频。
  - ↦ 从当前视频开始播放。
  - ▶ 此时将显示播放屏幕。



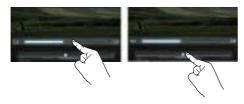
## 选择播放选项

在播放屏幕上,轻击图标选择播放选 项:

• 如有必要,请轻击屏幕以显示图标。

Ⅲ /	轻击切换到媒体库或播 放屏幕。
Ⅱ / ►	轻击以暂停/继续播放。
	轻击以跳过标题。
<sup>⊾</sup> <sup>ѫ</sup> / <sup>ѫ</sup>	轻击在全屏视图和正常视
	图之间切换。

#### 搜索特定部分



- 要选择播放位置:
- 在播放屏幕上,轻击进度栏。
   ➡ 视频播放将跳至选定位置。

要向后或向前搜索:

- 1 轻击 « » 以显示跟踪球栏。
- 2 轻击栏以选择快速播放的速度:
  - 轻击左侧或右侧以选择播放速度(例如 4X)。
  - 要返回正常速度,请轻击中心位置。
    - ➡ 此时将在轻击栏的位置显示 跟踪球。

#### 切换到主屏幕或上一个屏幕

- 轻击 🔒 进入主屏幕;
- 轻击 与进入上一个屏幕。

## 选择声音选项

## 选择亮度

• 在播放屏幕上,轻击 **≡**选择 [亮 度]。拖动滑块选择选项:

## 删除视频

- 1 轻击 Ⅲ 选择音乐库视图。
- 3 轻击复选框以选择选项。
- 4 根据提示确认。
- ➡ 选定的项目已删除。
- 或者,

# 8 照片

转到 @ 播放来自播放器媒体库的照 片。

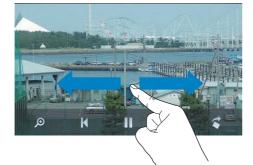
# 浏览照片库

在照片库中,照片文件按专辑或文件 夹整理。

- 1 轻击 ⅲ 选择音乐库视图。
- 2 轻击选择专辑或文件夹。
- ➡ 文件夹中的照片将以缩略图显示。
- **3** 用手指向上/向下滑动以浏览缩略 图。
- 4 轻击缩略图播放照片。

# 播放照片

- 在 ∞ 上,轻击播放选定的照片。
   → 此时将显示播放屏幕。
- 2 向左/向右滑动以选择照片。



要逐个播放照片

轻击▶。

或者,

## 选择播放选项



在播放屏幕上,轻击图标选择播放选 项:

 如有必要,请轻击屏幕以显示 图标。

Ⅲ / ⊙	轻击切换到媒体库或播 放屏幕。
Ⅲ/►	轻击开始/暂停/恢复幻 灯片放映。
◄ / ►	轻击跳过照片。

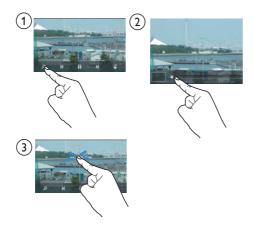
#### 选择幻灯片放映设置

在播放屏幕上,按 ■ 选择选项:
 [幻灯片放映效果]:设置两张幻灯片之间的过渡模式。
 [设定每张幻灯片的播放时间]:设置一张幻灯片切换到另一张的时间间隔。
 [重复播放]:反复播放当前的照片。
 [随机播放]:以随机顺序播放当前文件夹中的照片。

## 查看照片

缩放照片

- 在播放屏幕上,轻击 
   ◎ 以显示缩放 控制栏。
- 2 拖动跟踪球以放大/缩小照片。
- 3 在放大的照片中,滑动平移照片。
- 4 轻击屏幕返回正常大小。



### 要旋转照片,

• 轻击 • 顺时针旋转照片 90°。

# 将照片设为墙纸

### 要将照片设为主屏幕的墙纸,

- 1 轻击播放选定的照片。
- 2 在播放屏幕上,按 ≡ 并选择 [设置 为墙纸]。
- 3 要选择部分照片:
  - 拖动跟踪球以放大照片;滑动以平移放大的照片。
  - 角切以干侈放入时照片。



**4** 轻击 [设置为墙纸]。

## ★ 提示

 ・ 您也可以在 ☆ > [显示设置] > [墙 纸] 中设置墙纸。

## 收藏的照片

通过 [收藏图片] 文件夹,您可以从不 同专辑查看您收藏的照片。

## 将照片添加至收藏夹

#### 将选定的照片或专辑添加至收藏夹

- 1 轻击 Ⅲ选择音乐库视图。
- 专辑下每张照片旁边。 3 轻击选项旁边的复选框。根据提示 确认。
  - → 选定的专辑和照片已添加至收 藏夹文件夹。
- 将当前照片添加至收藏夹
- 1 播放照片。

### 从收藏夹中删除照片

#### 从收藏夹中删除选定的照片

- 1 轻击 Ⅲ选择音乐库视图。
- 2 在媒体库屏幕上,

- 3 轻击选项旁边的复选框。根据提示 确认。
  - ▶ 选定的照片将从收藏夹文件夹 中删除。

从收藏夹中删除当前照片

- 1 播放照片。
- 删除。

# 删除照片

- 您可以按以下方式删除照片:
- 按专辑/文件夹删除照片;
- 删除选定的照片。

要删除选定的专辑、文件夹或歌曲,

- 1 轻击 ⅲ 选择音乐库视图。
- 3 轻击选项旁边的复选框:
  - 选择专辑以删除此专辑下的所 有照片;
  - 选择要删除的照片。
- 4 轻击 [删除 [X] 项] ([X] 表示选定 项目的数量)。 ▶ 选定的项目已删除。

#### 要删除播放屏幕上的当前照片,

- 2 根据提示确认。
  - ▶ 当前照片将被删除。

## ★ 提示

•删除专辑或照片时,您也可以从 [收藏图片] 文件夹中删除它。

# 9 FM 收音机

## ||注

• 在调谐到电台时, 请插好随附的耳 机。耳机亦可作为天线使用。为了 获得更好的接收效果,请向不同方 向移动耳机线。

## 调谐至电台

#### 自动调谐

- 1 从主屏幕转到 ≥。
  - ▶ 上次播放的电台将开始播放。
- 2 要选择预设电台, 轻击 🎟 选择 [预 设电台]的媒体库视图。轻击播放 预设电台。
- 然后选择 [自动调谐]。 → 将存储多达 20 个可用的电台, 以替换旧的电台。
- 4 要静音/取消静音,轻击 ๗ / ж。

#### ★ 提示

•去到新的地方时(例如新的城市或 国家/地区),务必重新开始自动调 谐,以获得更好的接收效果。

手动调谐 使用手动调谐搜索频率。



- 1 从主屏幕转到 ≥。 ▶ 上次播放的电台将开始播放。
- 2 在收音机播放屏幕上,搜索频率: • 在频率栏上向左/向右滑动。
- 3 要静音/取消静音, 轻击 ๗ / №。

## 存储预设电台

在 SA060 上可以存储最多 20 个预设电 台。

- 1 调谐至电台。
- 择 [保存到预设]。 ▶ 将显示预设列表
- 3 轻击保存电台的位置。根据提示确 认。 → 当前电台保存到选定的位置。

# 10 录音

## 录音

- 借助 SA060, 您可以:
- 通过内置扬声器录音;或者 •
- 录制收音机节目并在 SA060 上播 放。

### 录制语音

- 1 从主屏幕转到 ⊎。
- 2 轻击 切换到录音屏幕。
- 3 确保麦克风靠近音源。
- 4 执行以下操作开始、暂停或停止录 音。

• / 11	轻击开始、暂停或继续录 音。	
	轻击停止录音。	

- ➡ 录音将保存到 > Recordings (录音) > Voice(语音)。 (文件名格式: REC-00000000-XXX.MP3, 其中 XXX 为自动生 成的录音编号。)
- 5 轻击 💷 切换到录音库。

## 从 FM 收音机录音

收听 FM 收音机时录制收音机节目。

- 1 在 ≥ 中调谐电台。
- 2 在收音机播放屏幕上, 轻击 ♥ 切换 至录音屏幕。 ▶ 录音开始。

/ ●	轻击暂停或继续录音。
	轻击停止录音。

→ 录音自动保存到 ■ > Recordings (录音) > FM。(文件名格 式: FMREC -0000000-XXX.MP3, 其中 XXX 为自动生 成的录音编号。)

# 播放录音

- 1 从主屏幕转到 ⊎。
- 2 轻击 Ⅲ 切换到媒体库屏幕。
   ➡ 录音库中显示现有的录音。
- 3 轻击录音开始播放。
   → 此时将显示播放屏幕。
   在播放屏幕上,轻击图标选择播放选

ⅲ / ⊙ / 👱	轻击切换到媒体库或播放 屏幕。
<b>Ⅱ</b> / ►	轻击以暂停/继续播放。
	轻击以跳过文件; 按住以在当前文件内搜 索。

# 删除录音

- 在 中,轻击 III 以切换至媒体库 屏幕。
- 3 轻击复选框选择选项。
- 4 根据提示确认。
  - ➡ 选定的项目已删除。

## 或者,

- 1 播放录音。

# 11 文本阅读器

转到 ◙ 播放来自播放器媒体库的文本 文件 (.txt)。

## 读取文本文件

- 轻击 Ⅲ 选择音乐库视图。
   → 文本文件将显示为列表。
- 2 用手指向上/向下滑动浏览选项列 表。轻击开始播放的选项。
- 3 用滑动手指向左/向右来翻动页面。



#### 要增大或减小字体大小,

 在播放屏幕上,轻击 ■ 选择选 项。如有必要,轻击 ◎ 返回到播放 屏幕。

#### 要添加书签,

- 轻击页面角落的 ♥。
- ➡ 当前页面在此角落折叠。
- 要删除书签,用手指在角落上拖动。



#### 要转到已添加书签的部分,

## 删除文本文件

- 1 轻击 Ⅲ选择音乐库视图。
- 3 轻击复选框以选择选项。
- 4 根据提示确认。
  - → 选定的项目已删除。

# 12 文件夹视图

转到 ■ 查看并播放来自播放器媒体库 的媒体文件。

要通过媒体管理软件查找传输的文件,
转到播放器.上的默认文件夹:
Music(音乐):适用于传输到 SA060的音乐文件:
Video(视频):适用于传输到 SA060的视频文件:
Pictures(照片):适用于传输到 SA060的照片文件:
Text(文本):适用于传输到 SA060的
txt文件:
Recordings(录音):适用于传输到 SA060的
txt文件:
Recordings(录音):适用于传输到 SA060的
FM 收音机录音:
Playlists(播放列表):适用于传输到 SA060

#### 要查找传输到 Windows 资源管理器的 文件,

 找到在 Windows 资源管理器中整理 的文件。

要将文件从内存复制/移动至 SD 卡,

在文件或文件夹的屏幕上,轻击 ≡
 ,然后选择选项。

#### 要返回主屏幕,

## 轻击 ♠。

- 要返回上一个屏幕,
- 轻击 **5**。

13 SD 卡

转到 ■查看并播放您存储在 Micro SD 卡的媒体文件 (请参见第 12 页的 '使 用 Micro SD 卡')。

14 设置

从主屏幕中转到 ✿ 选择您的设置。

- 轻击选项选择;
- 轻击 进入主屏幕;
- 轻击 🛥 进入上一个屏幕。

# 设置节能模式

如果在闲置模式下(无播放,未按任 何按钮)持续一段时间,播放器将自 动关闭。

- 在[设置节能模式…]中,轻击选择 一个选项。
  - ➡ 在选定的持续时间之后,设备 自动关闭。

# 定时关机

在播放或闲置模式时, **SA060** 可在特定 持续时间后自动关闭。

- 在 [定时关机] 中,轻击选择一个选项。
  - ➡ 在选定的持续时间之后,设备 自动关闭。

# 显示设置

在 [显示设置] 中,选择您的显示屏选项:

[亮度]	拖动滑块以选择显示屏亮 度。
[屏幕关 闭计时 器]	选定的时长过后,屏幕自动 关闭。为节省电池电量,请 选择较低的值。
[壁纸]	选择主题。或者,选择[自 定义]以切换至您在@中设 置的自定义墙纸。

## 语言

在 [语言] 中,为您的播放器选择一种 语言。

## 信息

在 [信息] 中了解到以下有关设备的信息:

[容量:]	内存容量
[可用空间:]	可用空间
[SD 存储卡 容量: ]	插入播放器的 SD 卡的 内存容量
 [SD 存储卡 可用空间: ]	插入播放器的 SD 卡的可用空间
[固件版本:]	当前固件版本。从支持 网站更新固件时,检查 固件版本。
[型号:]	完整产品名称。从支持 网站更新固件时,检查 完整产品名称。
[支持站点:]	提供设备支持的网站

# 格式化设备

格式化 SA060。格式化将移除播放器上存储的所有数据。

轻击 [格式化设备],然后根据提示
 选择 [是]。

## 出厂设置

在 [出厂设定] 中,将播放器还原为出 厂设置。传输至播放器的文件将被保 留。

# 15 通过 Philips 设 备管理器更新 固件

SA060 由一种称为固件的内部程序控制。在您购买 SA060 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 SA060 安装 Philips 设 备管理器 (Philips Device Manager),或 从 www.philips.com/support 下载最新版 本。

## 三 注

• 文件不会受到固件更新的影响。

- 1 确保电脑已连接至互联网。
- 2 将 SA060 连接至电脑。
- 3 在电脑上,选择开始 > 程序 > Philips > Philips MP3 player (Philips MP3 播放器) > GoGear SA060 Device Manager (GoGear SA060 设 备管理器)以启动 Philips Device Manager (Philips 设备管理器)。
- 4 单击 Update (更新)。
   → Philips SA060 Device Manager 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 SA060 与电脑的连接。
   → 固件更新完毕后, SA060 将重新启动并可继续使用。

# 16 故障种类和处 理方法

如果 SA060 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 SA060?

- 将笔尖或其它物体插入 SA060 底部 的重置孔。按住直到播放器关闭。
- 如果执行重置的方法不起作用, 请遵循关于使用 Philips Device Manager 恢复 SA060 的说明:
- 在电脑上,选择开始 > 程序 > Philips > Philips MP3 player (Philips MP3 播放器) > GoGear SA060 Device Manager (GoGear SA060 设 备管理器)以启动 Philips Device Manager (Philips 设备管理器)。
- 2 请先关闭 SA060, 再继续。
- 3 将 SA060 连接至电脑时,按住音量 按钮 ◀。
- **4** 按住该按钮, 直到 Philips Device Manager 确认 SA060 并进入恢复模 式。
- 5 在电脑上,单击 Repair(修复)按 钮并按照 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 SA060。
- 7 重新启动 SA060。

# **17** 技术数据

电源         电源:       850 毫安时锂聚合物内置充电         播放时间'(音乐):       20 小时         播放时间'(视频):       4 小时         播放时间'(视频):       4 小时 <b>软件</b> Philips Device Manager <b>连通性</b> 3.5 毫米耳机插孔         USB 2.0 高速       万音         耳机:       声音         耳机:       声道隔离:         > 35 dB       频率响应:         频率响应:       45 赫兹 - 16 千赫         输出功率(RMS):       2 × 10 毫瓦         信噪比:       > 80 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、32、44.1、48 千赫         支持 ID3-tag			
电池 播放时间'(音乐):20小时 播放时间'(视频):4小时 <b>软件</b> Philips Device Manager <b>连通性</b> 3.5毫米耳机插孔 USB 2.0 高速 <b>声音</b> 耳机: 声道隔离:>35 dB 频率响应:45 赫兹 - 16 千赫 输出功率(RMS):2×10 毫瓦 信噪比:>80 dB <b>音频播放</b> 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、32、44.1、48 千赫			
播放时间'(音乐): 20 小时 播放时间'(视频): 4 小时 <b>软件</b> Philips Device Manager <b>连通性</b> 3.5 毫米耳机插孔 USB 2.0 高速 <b>声音</b> 耳机: 声道隔离: > 35 dB 频率响应: 45 赫兹 - 16 千赫 输出功率 (RMS): 2 × 10 毫瓦 信噪比: > 80 dB <b>音频播放</b> 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、32、44.1、48 千赫			
播放时间'(视频):4小时 软件 Philips Device Manager 连通性 3.5 毫米耳机插孔 USB 2.0 高速          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 × 10 毫瓦         信噪比: > 80 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、32、44.1、48 千赫			
软件         Philips Device Manager         连通性         3.5 毫米耳机插孔         USB 2.0 高速         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 × 10 毫瓦         信噪比: > 80 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、32、44.1、48 千赫			
Philips Device Manager         连通性         3.5 毫米耳机插孔         USB 2.0 高速         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 × 10 毫瓦         信噪比: > 80 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: 8、11.025、16、         22.050、32、44.1、48 千赫			
连通性         3.5 毫米耳机插孔         USB 2.0 高速         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 × 10 毫瓦         信噪比: > 80 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、32、44.1、48 千赫			
3.5 毫米耳机插孔 USB 2.0 高速 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 × 10 毫瓦 信噪比: > 80 dB <b>音频播放</b> 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、32、44.1、48 千赫			
USB 2.0 高速 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 × 10 毫瓦 信噪比: > 80 dB <b>音频播放</b> 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、32、44.1、48 千赫			
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 × 10 毫瓦         信噪比: > 80 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、32、44.1、48 千赫			
耳机:         声道隔离: > 35 dB         频率响应: 45 赫兹 - 16 千赫         输出功率 (RMS): 2 × 10 毫瓦         信噪比: > 80 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、32、44.1、48 千赫	USB 2.0 高速		
声道隔离: > 35 dB         频率响应: 45 赫兹 - 16 千赫         输出功率 (RMS): 2 × 10 毫瓦         信噪比: > 80 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、32、44.1、48 千赫			
频率响应: 45 赫兹 - 16 千赫 输出功率 (RMS): 2 × 10 毫瓦 信噪比: > 80 dB <b>音频播放</b> 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、32、44.1、48 千赫			
输出功率 (RMS): 2×10 毫瓦 信噪比: > 80 dB <b>音频播放</b> 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、32、44.1、48 千赫			
信噪比: > 80 dB <b>音频播放</b> 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、32、44.1、48 千赫			
<b>音频播放</b> 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、32、44.1、48 千赫	输出功率 (RMS):2 × 10 毫瓦		
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、32、44.1、48 千赫	信噪比: > 80 dB		
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、32、44.1、48 千赫	音频播放		
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、32、44.1、48 千赫			
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、32、44.1、48 千赫	MP3 比特率:8 - 320 kps 和 VBR		
WMA 比特率: 5 - 192 kbps VBR WMA 采样率: 8、11.025、16、 22.050、32、44.1、48 千赫	MP3 采样率: 8、11.025、16、		
WMA 采样率: 8、11.025、16、 22.050、32、44.1、48 千赫			
22.050、32、44.1、48 千赫	WMA 比特率:5 - 192 kbps VBR		
支持 ID3-tag			
	_ 支持 ID3-tag		

### 视频播放

MPEG4 SP: 高达 2 Mbps, 720 × 576 分辨率, 25 fps MP4 (AVI) / MPEG4 AVC/H.264(高达 4 Mbps in .avi/.mp4): 720 × 576, 25 fps RMVB: 高达 2 Mbps, 1280 × 720 分辨 率, 25 fps WMV9: 高达 1 Mbps, 640 × 480 分辨率, 25 fps

存储介质

内置内存容量2:

SA0603 4 GB 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 显示屏

彩色液晶 480 x 320 像素触摸屏 262 千色

'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況和设置而 有所不同。

<sup>2</sup> 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 器会占用部分内存。存储容量按每首歌 4 分钟和 128 kbps MP3 编码计。 <sup>3</sup> 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

SA060 支持以下音乐格式:

- MP3
- WMA
- WAV
- Flac
- Ape

# 支持的视频文件格式

SA060 支持以下视频格式:

- MPEG4 SP
- MP4 (AVI) / MPEG4 AVC/H.264
- RMVB
- WMV9

# 支持的图片文件格式

SA060 支持以下图片格式:

- JPEG
- BMP

## 系统要求

- Windows® XP(SP3 或以上版本)/ Vista / 7
- Pentium Ⅲ 800 MHz 或更快的处理器
- 512 MB 内存
- 500 MB 硬盘空间
- 互联网连接
- Windows® Internet Explorer 6.0 或 更高版本
- CD-ROM 驱动器
- USB 端口



© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved. SA060\_UM\_V1.1\_WK1125.4

