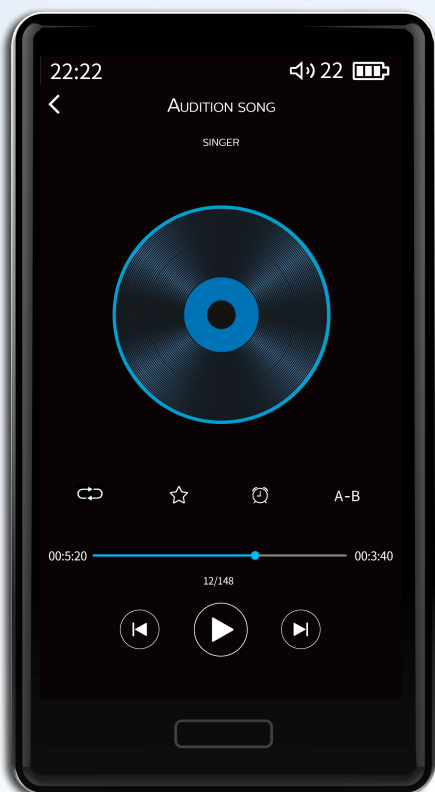


PHILIPS

MP3 播放器

SA2916

用户手册



注册您的产品，并在获得支持
www.philips.com/support

目录

1 重要安全信息	4	5 录音	12
常规维护	4	录音	12
产品回收	5	查看录音文件和播放	12
2 您的新 SA29	6	6 文件夹	13
包装盒内物品	6	7 FM 收音	14
SA29 上加载的文件	6	8 视频	15
创意	6	9 图片	16
概述	7	10 电子书	17
控件和接口	7	11 计算器	18
主菜单	8	12 词典	19
3 使用入门	9	13 秒表	20
将 SA29 连接到电脑	9	14 日历	21
充电	9	15 设置	22
打开和关闭 SA29	9	16 故障种类和处理方法	24
自动关闭	9	17 参数	25
连接耳机	9		
4 音乐	10		
将音乐传输至 SA29	10		
添加或删除音乐文件	10		
查找音乐	10		
播放音乐	11		
A-B 复读	11		

1 重要安全信息

! 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。
- 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 之间的环境中操作产品。
- 请在常温介于 -20°C 至 45°C 之间的环境中存放产品。
- 低温环境会缩短电池寿命。

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。要防止此情况的发生，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：

将音量设置为较低。

慢慢调高声音，直到可以舒适、清晰的听见而不失真即可。

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。

听力适应后，请勿调节音量。

请勿将音量调的太高，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。

版权信息

所有其它品牌和产品名称均是其各公司或组织的商标。

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可能会侵犯版权并构成犯罪。不得将此设备用于这些目的。

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或分发。

在许多国家 / 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。

注意

对于使用“不可更换”的内置电池的产品：取出（或尝试取出）电池会使保修失效。仅可在产品寿命终结时执行此操作。

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处，该处的专业人员可为你取出电池。

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。

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。

2 您的新 SA29

使用 SA29, 您可以

- 播放音乐

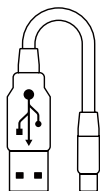
包装盒内的物品

确认您已收到以下物品：

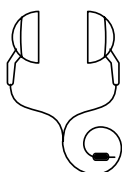
SA29



数据线



耳机



6 ZH-CN

快速入门指南



SA29 上加载的文件

SA29 上已加载以下文件：

- 用户手册

创意

外放设计

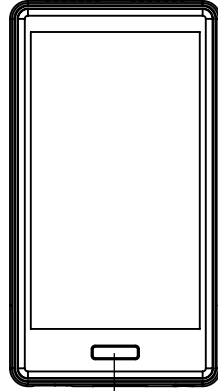
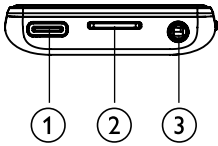


注

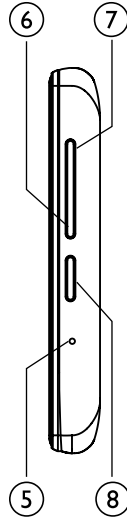
- 图像仅作参考。Philips 保留更改颜色 / 外观设计 / 产品功能的权利，恕不另行通知。

概述

控件和接口



4



1 充电或传输数据

2 TF 卡插口

3 3.5mm 耳机插口

4 HOME 键

5 复位键

6 音量减

7 音量加

8 长按开关机，开机状态下，短按锁屏 / 亮屏

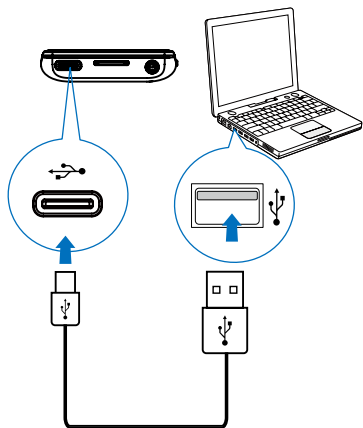
主菜单

菜单	模式	目标
	音乐	进入媒体库列表
	录音	进入录音界面
	文件夹视图	查看文件夹中的文件
	收音机	收听 FM 广播
	视频	进入视频列表
	图片	进入图片库列表
	电子书	进入电子书库列表
	计算器	进入计算器界面
	词典	进入词典分类界面
	秒表	进入秒表操作界面
	日历	进入日历界面
	设置	自定义 SA29 的设置

3 使用入门

将 SA29 连接到电脑

如图所示，使用 Type-C 线将 SA29 连接到电脑



充电

SA29 具有内置电池，可通过电脑的 USB 端口或者充电器充电。

电池电量指示

电池图标显示红色表示电池电量不足。

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。

打开和关闭 SA29

长按开机键直到 SA29 打开或关闭。



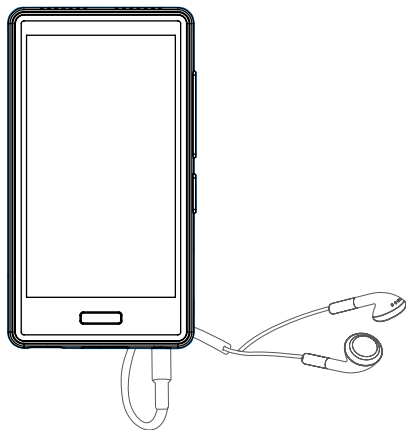
自动关闭

SA29 具有自动关闭功能，从而可节省电池电量。

在到达设置相应的关机时间时会自动关闭，有助于节省电池电量。

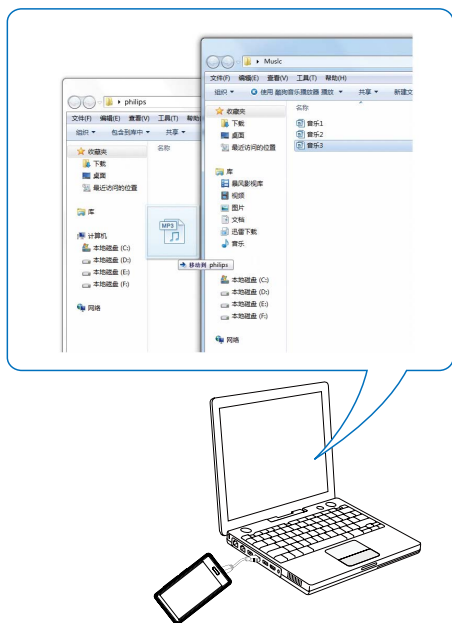
连接耳机

将耳机连接到 SA29。



4 音乐

将音乐传输至 SA29



- 1 如图，将 SA29 连接到一台电脑。
- 2 在“我的电脑”下找到“PHILIPS”。
- 3 从电脑中将音乐拷贝到“PHILIPS”。

添加或删除音乐文件

- 1 将 SA29 连接到电脑。
- 2 在“我的电脑”下找到“PHILIPS”。
- 3 在电脑上，执行以下操作：

- 要添加文件 / 文件夹，请将电脑中的音乐文件 / 文件夹拷贝到 SA29；
- 要删除文件 / 文件夹，请在所选择的项目上单击鼠标右键。如提示选择删除选项。


查找音乐

从主菜单中，选择  进入音乐列表。







SA29 提供以下菜单选项：

- 【内置存储器】
- 【卡存储器】
- 【我喜欢的】
- 【最近播放】





注

- 或者，您可以从主菜单中选择  并以文件夹视图形式查找音乐文件。

播放音乐



- 1 选择需要的音乐文件。
- 2 在播放界面您可以看到播放文件的信息和状态。
- 3 播放时，
 - 点击  可以暂停和播放。
 - 点击  返回上一级
 - 要在播放界面切换音乐文件点击  或 
 - 要在当前歌曲内快退 / 快进，长按  或 

播放模式


在音乐播放界面点击    ，选择【播放模式】

- 1 重复循环
- 2 随机播放
- 3 列表播放
- 4 单曲循环


添加我喜欢的

在音乐播放界面点击  图标，添加进入我喜欢的，显示  为已添加。


快捷定时关机

在音乐播放界面点击  图标，可以快速选择定时关机时间 10 分钟、20 分钟、30 分钟、60 分钟。


A-B 复读功能

在音乐播放界面点击  图标

选择起点

在播放过程中点击  图标，选择起点，图标中 A 显示为蓝色

选择完成

再次点击  图标，选择完成，进行复读。

5 录音


从主菜单选择  进入录音菜单列表


SA29 提供以下录音菜单选项：

【录音】


【录音文件】

录音

点击  图标，机器将进入录音状态。

1 点击  图标暂停录音，可选择保存或者删除；

2 录音暂停，点击  图标可以回放当前录音；

3 点击  图标可以切换录音格式。

录音文件

点击录音文件进入录音文件列表，可以选择录音进行播放。

6 文件夹

从主菜单选择  进入文件夹

可以选择

【内置存储器】



【卡存储器】



7 FM 收音



从主菜单选择  进入收音界面：

点击右上方  图标可以选择：

- 【保存电台】
- 【自动搜台】
- 【电台列表】
- 【FM 灵敏度】
- 【电台频段】

点击  或  图标，手动调节

点击  或  图标，选择暂停或播放

点击  或  图标，切换已保存电台

8 视频

从主菜单选择  进入视频目录

点击选择视频文件

支持 MP4 等主流视频格式

9 图片

从主菜单选择  进入图片

点击选择图片进行预览

支持 JPG、BMP 等图片格式

10 电子书


从主菜单选择  进入电子书目录

可以选择

【内置存储器】

【卡存储器】

【书签列表】

选择电子书打开阅读击右上方  图标

可以选择：

【跳转至】

点击跳转至可以选择需要跳转至的页数

【自动阅读间隔】

可以选择自动阅读间隔时间 5 秒、10 秒、15 秒、20 秒、25 秒、30 秒

【添加标签】

可以把当前阅读界面保存至书签列表方便下次阅读

【字体大小】

可以选择字体小、中、大

【背景选择】

可以选择默认、背景 1、背景 2、背景 3、背景 4

【背光亮度】

可以调节 1、2、3、4、5 级

11 计算器

从主菜单选择 **+** 进入计算器功能
可以直接使用计算器

12 词典

从主菜单选择  进入词典目录

可以选择

【新英汉词典】

【新小英汉词典】

【实用英汉词典】

【英英词典】

【实用汉英词典】

【成语词典】

【现代汉语词典】


【学生汉语词典】


【生词本】

13 秒表

从主菜单选择  进入秒表功能

可以直接使用秒表

点击  图标开始计时

点击  图标还原数据

14 日历

从主菜单选择  进入日历功能
可以查看日历

15 设置

从主菜单中选择  进入设置模式

可以选择

【蓝牙设置】

【通用设置】

【时间设置】

【本机设置】

蓝牙设置

点击蓝牙设置进入

可以现在打开或者关闭

打开蓝牙系统将自动搜索蓝牙设备

通用设置

点击通用设置进入

可以选择

背光时间

点击可以选择：关闭、10 秒、30 秒、1 分钟、5 分钟

背光亮度

点击可以选择：1 级、2 级、3 级、4 级、5 级

定时关机

点击可以选择：关闭、10 分钟、30 分钟、1 小时、2 小时

省电关机

点击可以选择：关闭、3 分钟、10 分钟、30 分钟

回复出厂设置

点击可以选择：清除数据

格式化磁盘

点击可以选择：格式化

时间设置

点击时间设置进入

可以选择调节

日期设置

可以选择年、月、日，点击左右箭头进行调节

时间设置

可以选择时间，点击左右箭头进行调节

本机信息

点击本机信息进入

可以查看

固件版本

本机内存

卡内存

16 故障种类和处理方法

如果 SA29 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 SA29？

将笔尖或者其它物体插入 SA29 的重置孔。按下直到播放器关闭，再按住开关机开机。

以下为出现不良现象及相应的处理方法：

无法开机

1 连接 Type-C 检测电量是否充足

播放音乐时没有声音

1 调高音量

2 检查耳机是否插好

3 检查音乐格式是否支持

4 检查音乐文件是否损坏

无法下载文件到本机

1 检测 Type-C 线是否成功连接到电脑

2 检查本机是否有足够的存储空间

3 检查数据线是否有损坏

播放时有噪音

1 请检查耳机的插头是否干净，污物可导致噪声

2 请检查音乐文件是否损坏，可尝试播放其他音乐来确定。如果文件已被损坏，可能导致产生很严重的噪音

3 请检查耳机是否为标准耳机

17 技术参数

电源

电源 :620 毫安时聚合物锂电池。

音乐播放

耳机播放时间: 约 10 小时 (闭屏状态)

扬声器播放时间: 约 4 小时 (闭屏状态)

视频播放

视频播放时间: 约 2.5 小时

连通性

3.5 毫米耳机插孔

Type-C USB2.0

声音

声道隔离: 40dB

频率响应: 40-18000 赫兹

信噪比: >85dB

音频播放

MP3 比特率 8Kbps-320Kbps

采样率 8KHz-48KHz

WAV 比特率 32Kbps-384Kbps

采样率 8KHz-48KHz

视频播放

MP4

存储介质

内置内存容量: 16GB NAND 内存

显示

3.0 英寸 TFT 彩屏

尺寸 - 主装置

(宽 X 高 X 深) 47X86X11mm

重量 - 主装置 约 0.060 千克

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。
- 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。
- 传输速度取决于操作系统和软件配置。
- 如果参数有改变, Philips 保留更改权利, 恕不另行通知。

系统要求

WindowsXP/7/8/10/Mac OS, Vista

CPU: 至少为 Pentium-133MHz

内存: 至少 32MB

硬盘空闲空间: 至少为 100MB

USB 端口



Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license. This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of MMD Hong Kong Holding Limited, or one of its affiliates, and MMD Hong Kong Holding Limited, is the warrantor in relation to this product.

