

PHILIPS

一体式晶体管台式音箱

7000 系列

TAM7208



用户手册

访问以下网站注册您的产品并获取支持

www.philips.com/support

目录

注意事项	2	NFC	10
附件	2	蓝牙	10
主机概述	3	设置闹钟	10
遥控器概述	4	设置定时睡眠	10
遥控器电池安装	5	外部音频设备	11
遥控器使用方法	5	光纤装置	11
电源	6	技术规格	12
连接电源适配器	6	故障排除	13
开机/关机	6		
复位功能	6		
设置时钟	6		
基本操作	7		
音量调整	7		
静音设定	7		
音效设定	7		
调整显示屏亮度	7		
光盘操作	7		
播放光盘	7		
跳选曲目	7		
搜索选曲	7		
编程播放	7		
播放模式选择	8		
片断重复播放	8		
选择文件夹 (MP3/WMA光盘)	8		
播放信息显示	8		
收音操作	9		
调谐电台	9		
预设电台	9		
调谐至预设电台	9		
更改FM接收模式	9		
USB装置操作	9		
选择文件夹	9		
为外部设备充电	9		

注意事项

安全

- 阅读这些说明。
- 注意所有警告。
- 遵循所有说明。
- 确保电源电压与设备背面或底部的电压相对应。
- 不要在靠近水的地方使用本设备。
- 只能使用干布进行清洁。
- 不要堵塞任何通风口。按照制造商的说明进行安装。
- 不要在任何热源附近安装，如散热器、蓄热器、炉具或其它发热设备（包括功放器）。
- 防止电源线被踩踏或挤夹，特别是在插头、电源插座和设备电源线出口位置。
- 仅使用制造商指定的附件/配件。
- 在雷电天气期间或长期不用的情况下，请拔下本设备的电源插头。
- 所有维修应由合格的维修人员来执行。本设备有任何损坏时，如电源线或插头损坏、液体泼溅到、物体跌落到设备内、设备淋雨或受潮、无法正常运行或者跌落，均需要进行维修。
- 切勿将本设备暴露在漏水或溅水环境下。
- 不要将任何危险源放在本设备上（例如装有液体的物体、点燃的蜡烛）。
- 如果电池更换不当会有爆炸危险，只能用同样类型或等效类型的电池来更换。

- 电池（电池包或组合电池）不得暴露在诸如日照、火烤或类似过热环境中的警告。
- 如果将直插式适配器的插头用作断开设备，则断开设备应可以随时使用。

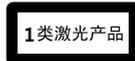
警告

- 切勿拆下本产品的外壳。
- 切勿润滑本设备的任何部件。
- 切勿将本机放在其它电器设备上面。

旧产品的处理

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及电气产品的规定。正确弃置这些产品有助于避免对环境和人体健康造成潜在的负面影响。

关于您所在地区回收中心的更多信息，请访问 www.recycle.philips.com。

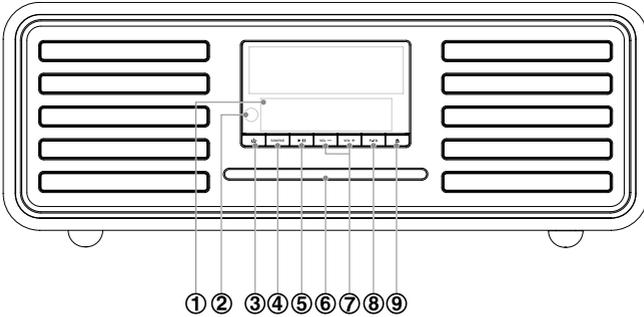


本产品内装有低功率的激光装置，为了确保使用安全，勿拆开任何盖子，或试图拆解本产品内部。请交由合格人员进行维修。

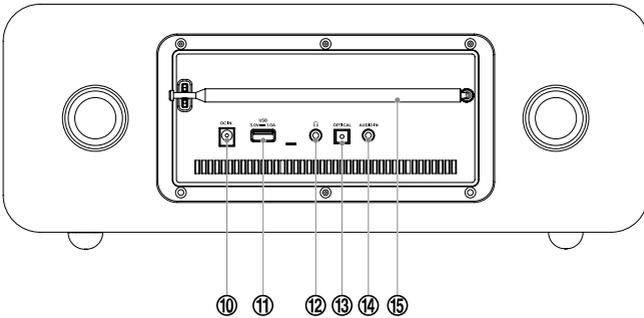
附件

- 主机	1	- 光纤线	1
- 遥控器	1	- 使用说明	1
- 电源适配器	1	- 产品保用证	1
- 音频线	1	- 合格证	1

主机概述

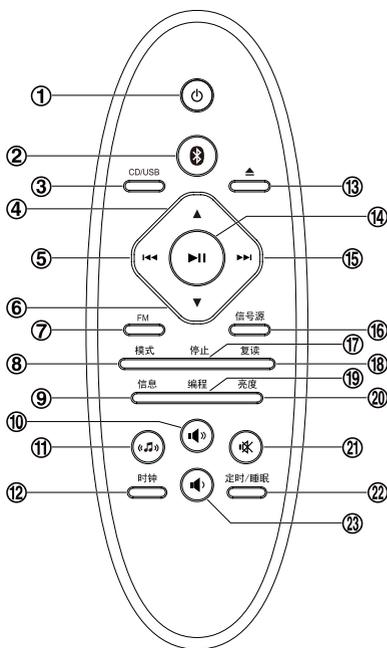


- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. 显示屏
- 显示本机当前的状态 2. 红外线信号接收器
- 接收遥控器红外线信号的感应器 3. 电源按钮
- 切换本机至待机状态/开机 4. SOURCE
- 选择音源 5. 播放/暂停按钮
- 开始播放或暂停 | <ol style="list-style-type: none"> 6. 光盘托盘窗口 7. VOL+/-
- 调整音量 8. P-EQ
- 选择声音效果 9. 退出光盘
- 退出光盘 |
|--|---|



- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 10. DC IN
- 直流电源插口 11. 5.0V $\overleftrightarrow{1.0A}$ USB
- USB插口 12. 耳机插口 | <ol style="list-style-type: none"> 13. OPTICAL
- 光纤音频输入插口 14. AUDIO IN
- 外置辅助设备输入插口 15. 拉杆天线 |
|---|---|

遥控器概述

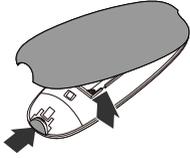


1. 电源
 - 切换本机至待机状态/开机
2. 蓝牙
 - 选择蓝牙音源
 - 断开蓝牙连接
3. CD/USB
 - 选择CD音源
 - 选择USB音源
4. ▲
 - 跳至上一个文件夹
 - 选择上一个预设电台
 - 调整时间
5. ◀◀
 - 调谐电台
 - 跳至上一曲目
 - 调整时间
6. ▼
 - 跳至下一个文件夹
 - 选择下一个预设电台
 - 调整时间

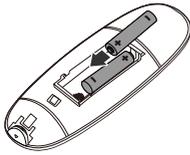
7. FM
 - 选择收音音源
8. 模式
 - 选择不同的播放模式
 - 选择立体声或单声道模式
9. 信息
 - 选择在播放期间显示的信息
10. 🔊
 - 调大音量
11. 🎵
 - 选择声音效果
12. 时钟
 - 设置时钟
 - 显示时钟
13. ▲
 - 打开或关闭光碟托盘
14. ▶▶
 - 开始或暂停播放
15. ▶▶|
 - 调谐电台
 - 跳至下一曲目
 - 调整时间
16. 信号源
 - 选择AUDIO IN音源
 - 选择OPTICAL (光纤) 音源
17. 停止
 - 停止播放
18. 复读
 - 设定段落重复播放
19. 编程
 - 进入程序菜单
 - 预设电台
20. 亮度
 - 设定显示屏亮度
21. 静音
 - 静音或恢复音量
22. 定时/睡眠
 - 设置闹钟定时
 - 设置定时关机
23. 🔊
 - 调小音量

遥控器电池安装

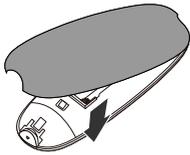
1. 按住遥控器背面上的 ▲ 键，打开后盖。



2. 按照指示，以正确的极性 (+/-) 插入两节 AAA 电池。



3. 合上后盖。

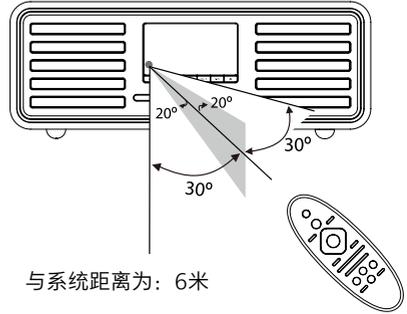


注意：

- * 使用一般电池，在普通状态下可使用约达半年之久。
- * 若电池电力耗尽，遥控器便无法操作，遇此情形，请更换所有干电池。
- * 请勿混合使用新旧电池。
- * 请勿混合使用不同类型的电池。
- * 若长期不使用遥控器，请把电池取出，以免电池液泄漏而损坏机体。
- * 电池含有化学物质，因此用后应予以适当的弃置处理。

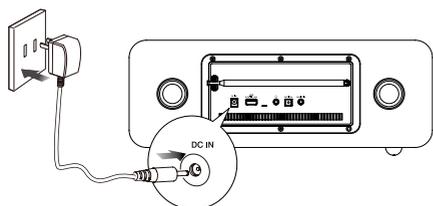
遥控器使用方法

1. 将遥控器直接对准主机面板上的红外线遥控信号接收器。
2. 操作本系统时，请不要在遥控器和本系统之间放置任何障碍物。



电源

连接电源适配器



将随附的电源适配器分别与主机机背上的直流电源插口及墙壁上的交流电源插座连接，然后便可以使用本机了！

警告：外出或长期不使用本机时，请务必将电源线从电源插座上拔下来。

开机/关机

当你接通本机主电源，本机便处于待机状态。

- 按 **⏻** 键，使本机从待机状态开机“HELLO”字样在显示屏上显示。主机开始10秒钟的预热倒计时，然后，再进入上次所选的声源。
- 再按一次 **⏻** 键，将本机切换到待机模式，“BYE BYE”字样在显示屏上显示数秒，然后时钟将显示（如果已设置）。

复位功能

长按 **▶ ||** 键3秒以上显示软件版本号，再按遥控器上的 **🎵** 键（或主机上的P-EQ键）可使本机重置为出厂时所设定的默认设置，“RESET”字样显示在显示屏上。

注：本功能只在待机模式下才生效。

设置时钟

调整内置时钟的时间，使正确时间显示在显示屏上。

1. 在待机状态下长按遥控器上的**时钟**键2秒以上，时间格式[24--H]或[12--H]闪烁。
2. 按遥控器上的 **▲/▼/◀◀/▶▶** 键设置时间格式。
3. 按遥控器上的**时钟**键确认，小时数位闪烁。
4. 重复上述步骤 2-3 设置小时、分钟。

注：

- * 按遥控器上的**停止**键退出时钟设置模式，设定值不存储。
- * 每个操作步骤之间的间隔不能超过10秒，否则系统将自动退出时钟设置模式。
- * 如遇停电或关掉主电源，时钟将丧失其设定。

显示时间

任何音源模式下，按遥控器上的**时钟**键可显示内置时钟的时间。

基本操作

音量调整

按遥控器上的 键（或主机上的VOL+/-键）可增大/减小声音输出的音量。

静音设定

按遥控器上的 键可消除声音输出（即静音）进行播放，再按该键则恢复声音输出。

注：用遥控器上的 键（或主机上的VOL+/-键）调节音量也可恢复声音输出。

音效设定

重复按遥控器上的 键（或主机上的P-EQ键）可选择不同的声音效果：

POP	: 流行音乐
ROCK	: 摇滚乐
CLASSIC	: 古典乐
JAZZ	: 爵士音乐
FLAT	: 平直

调整显示屏亮度

按遥控器上的 键可选择不同的显示屏亮度。

光盘操作

警告：本机只能使用12cm光盘。

播放光盘

1. 重复按遥控器上的CD/USB键(或主机上的SOURCE键)选择DISC音源。
2. 把光盘放入光盘托盘窗口（放置时须使光盘印刷面朝上），再轻轻推动光盘即可自动进入本机内，本机读碟后会自动开始其播放。
3. 在停止状态时，按 键可开始光盘的播放。
在播放光盘时，按 键可使光盘暂时停止当前播放，再按一次则恢复正常播放。
4. 在播放光盘时，按遥控器上的 键停止光盘播放。
5. 按主机上的 键或遥控上的光盘退出键可退出光盘。

跳选曲目

- 重复按遥控器上的 键可寻找当前播放曲目的曲首或上一首歌曲的曲首并开始其播放。
- 重复按遥控器上的 键可寻找后续歌曲的曲首并开始其播放。

搜索选曲

在播放过程中，长按遥控器上的 键可快进或快退曲目，然后放开可恢复播放。

编程播放

1. 放入光盘并按遥控器上的 键停止当前播放。
2. 按遥控器上的 键进入编程模式，“001 P--01”字样显示。
3. 用遥控器上的 键选择要播放曲目，如曲目8，“008 P--01”字样显示。

4. 按遥控器上的**编程**键确认你选择的曲目，“008 P--02”字样显示。
5. 重复上述步骤3-4，便可完成整个播放顺序的设定。
6. 按**▶■**键即可开始按你所编辑的播放顺序播放。
7. 按遥控器上的**停止**键一次停止当前编程播放，此时按**▶■**键可重新开始该编程播放。
连续按遥控器上的**停止**键两次则取消编程播放模式并使本机处于停止状态。

播放模式选择

在正常播放状态下，重复按遥控器上的**模式**键，可选择不同的播放模式。

- 对于CD碟：
 - 重复播放当前正在播放的曲目，“REP”字样显示。
 - 重复播放当前播放光盘的所有曲目，“REP ALL”字样显示。
 - 恢复正常播放。
- 对于MP3/WMA光盘：
 - 重复播放当前正在播放的曲目，“REP”字样显示。
 - 重复播放当前正在播放的文件夹，“REP ALB”字样显示数秒、“REP”字样显示。
 - 重复播放当前播放光盘的所有曲目，“REP ALL”字样显示。
 - 恢复正常播放。

片断重复播放

正常播放状态下，按遥控器上的**复读**键可反复欣赏曲目内任意一段内容。

- 按一次，记下始点A，“REP A-”字样在显示屏上显示。
- 按二次，记下结束点B，“REP A-B”字样在显示屏上显示，本机即在A、B两点之间的进行重复播放；
- 按第三次，取消当前设定的片断重复，恢复正常播放，“REP OFF”字样在显示屏上显示。

选择文件夹（MP3/WMA光盘）

按遥控器上的**▲/▼**键可跳选文件夹并播放该文件夹的音频文件。

播放信息显示

在正常播放状态下，重复按遥控器上的**信息**键，显示屏显示光盘相关播放信息。

- 对于CD碟，显示以下信息：
 - 当前播放曲目的已播放时间。
 - 当前播放曲目的剩余时间。
 - 当前播放碟片的总已播放时间。
 - 当前播放碟片的总剩余时间。
- 对于MP3碟：
 - 显示ID3信息，如标题、艺术家、专辑等或显示“NO ID3”字样。

注：

若要取消光盘信息显示，请重复按**信息**键即可。

收音操作

警告：在收听电台之前，请调整机背拉杆天线的长度和方向。

调谐电台

1. 直接按遥控器上的FM键(或重复按主机上的SOURCE键)选择TUNER音源。
2. 重复按遥控器上的◀◀/▶▶键，频率会逐渐变化。
长按遥控器上的◀◀/▶▶键2秒以上，频率会自动调整，直到找到一个电台为止。

预设电台

最多可设定 20 个预设电台。

• 自动存台

长按遥控器上的编程键2秒以上，激活自动设定功能。

- 显示屏显示 [AUTO] (自动) 字样。
- 主机将自动存储所有FM电台，然后播放第一个可用电台。

• 手动存台

1. 在调谐好电台后按遥控器上的编程键进入存储模式。
2. 重复按遥控器上的▲/▼键选择电台的预设号码。
3. 再按一次编程键即可存储电台频率。
4. 重复上述步骤1-3设定更多电台。

注：

关掉主电源或停电，所有预设电台也不会丢失。

调谐至预设电台

重复按遥控器上的▲/▼键可在已设定好的电台里选择所需电台。

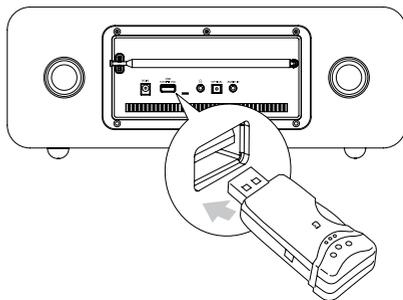
更改FM接收模式

按遥控器上的模式键可选择立体声或单声道的FM接收模式来使广播电台的接收效果达到最佳。

USB装置操作

USB的无损音乐播放，支持文件格式如下：MP3, WMA, WAV, FLAC, APE。

1. 将USB装置插入本机后板上的USB插口。



2. 重复按遥控器上的CD/USB键(或主机上的SOURCE键)选择USB音源，本机搜索后会自动开始播放。
3. 在停止时，按▶▶键可开始音频文件的播放。
在播放时，按▶▶键可暂时停止当前播放，再按一次则恢复正常播放。
4. 重复按遥控器上的◀◀/▶▶键可向前或向后跳选曲目。
5. 在播放时，按遥控器上的停止键停止当前播放。

选择文件夹

按遥控器上的▲/▼键可跳选文件夹并播放该文件夹的音频文件。

为外部设备充电

本机接通电源后，可通过本机后板上的 $5.0V \stackrel{USB}{\leftarrow} 1.0A$ 端口对部分外部设备提供5.0V，1.0A的电流进行充电，如iPhone及通用的安卓手机。

注：本产品不保证兼容所有的设备。

NFC

NFC（近距离无线通信）让连接与分享变得轻松、有趣。

1. 激活你移动设备上的NFC功能（请参阅移动设备的用户手册）。
2. 用你的移动设备轻轻触碰本机面板上的NFC部位.
3. 直接开启你移动设备上播放功能。
4. 你的移动设备再次碰触本机面板上的NFC部位即可断开连接。

注：本功能只支持带NFC技术的移动设备。

蓝牙

警告：

- 本机与蓝牙设备之前的有效操作范围约为10米。
 - 不保证兼容于所有的蓝牙设备。
1. 直接按遥控器上的键(或重复按主机上的SOURCE键)选择蓝牙音源。
 2. 激活蓝牙设备的蓝牙功能（请参阅蓝牙设备的用户手册）。
 3. 选择蓝牙设备上的“Philips TAM7208”进行配对。
 - 对于版本较低的蓝牙设备，你需要输入“0000”作为配对密码。
 4. 在蓝牙设备上开始播放音乐，你可使用本主机或遥控器来控制蓝牙设备的功能。
 - 按遥控器上的键（或主机上的VOL+/-键）可调整音量大小。
 - 按遥控器上的键可跳选曲目。
 - 按键可暂时停止当前播放，再按则恢复正常播放。
 5. 长按遥控器上的键2秒可断开蓝牙功能。

设置闹钟

1. 确保已正确设置时间。（请参阅“设置时钟”。）
2. 长按遥控器上的**定时/睡眠**键2秒以上，闹钟音源显示（如：DISC）。
3. 按遥控器上的键设置闹钟音源。
4. 按遥控器上的**定时/睡眠**键确认设定，小时数位闪烁。
5. 重复上述步骤 3-4 设置小时、分钟、闹钟音量。

注：

- 如果选择了DISC/USB音源，但没有放置光盘或未连接USB，系统将自动切换至TUNER。
- 每个操作步骤之间的间隔不能超过30秒，否则系统将自动退出时钟设置模式。

激活/禁用开机定时器

在待机状态下，重复按遥控器上的**定时/睡眠**键。

- 如定时器激活，将显示“

设置定时睡眠

在正常使用状态下，重复按遥控器上的**定时/睡眠**键选择设定的时间段（以分钟为单位）。

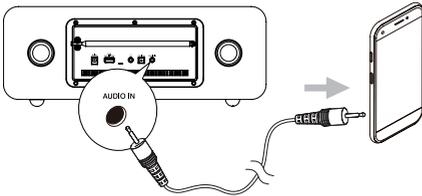
- 120, 90, 75, 60, 45, 30, 15
- 当定时关机激活时，将显示“zZ”。

禁用定时关机功能

重复按**定时/睡眠**键直至“SLEEP 00”字样出现，“zZ”消失。

外部音频设备

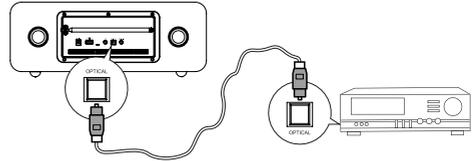
1. 用信号连接线将本机机背上的AUDIO IN插口与外部设备上的耳机插口连接。



2. 重复按遥控器上的**信号源键**(或主机上的SOURCE键) 选择AUDIO IN音源。
3. 开始播放你的设备 (请参阅相应设备的用户手册)。

光纤装置

1. 用信号连接线将本机机背上的OPTICAL插口与外部装置 (如: 兼容DTS数码影院系统、带有杜比数位解码器的数码刻录装置) 上的OPTICAL插口连接。



2. 重复按遥控器上的**信号源键**(或主机上的SOURCE键) 选择OPTICAL音源。
3. 开始播放你的设备 (请参阅相应设备的用户手册)。

技术规格

一般参数

电源要求	18V $\overline{\text{---}}$ 2.5A
FM频率范围	87.5 - 108 MHz
输出功率	25W \times 2
失真度	\leq 1% (1KHz, 1W)
光盘尺寸	直径12cm
USB接口	5.0V $\overline{\text{---}}$ 1.0A
喇叭阻抗	8 Ω \times 2 (高音) 6 Ω \times 2 (重低音)
喇叭输入功率	25W
外形尺寸	392 (W) \times 148 (H) \times 204 (D) mm

蓝牙参数

通信系统	蓝牙标准版本5.0和EDR规格
输出	蓝牙标准功率2级
最大通信范围	大约至10米
频段	2.4GHz频段(2.4000GHz - 2.4835GHz)
兼容蓝牙规格	高级音频传送规格(A2DP)

遥控器

距离	6m
角度	$\pm 30^\circ$ (水平), $\pm 20^\circ$ (垂直)

注：产品将不断改进及完善，若有更改，恕不另行通知。

故障排除

如果系统出现了问题，请在申请维修之前自行检查以下事项，若仍不能解决问题，请与合格维修服务站联系，要求维修。

不能通电

- 确保正确连接本系统的电源适配器。
- 确保家用交流电插座正常供电。
- 作为一项节能功能，当曲目播放到末尾且没有执行任何操作时，系统将在15分钟后自动切换至待机状态。

遥控器不起作用

- 在按下任何功能按钮之前，请先选择正确的音源。
- 拉近遥控器和本系统之间的距离。
- 按照指示，以正确的极性（+/-号）装入电池。
- 更换电池。
- 将遥控器直接对准系统正面的传感器。

未检测到光盘

- 插入光盘。
- 检查光盘是否正面朝下。
- 等待光头上凝结的水汽消散。
- 更换或清洁光盘。
- 请使用已结定的光盘或正确格式的光盘。

无声音

- 调节音量。
- 检查是否静音中。

无法播放光盘

- 插入可读取的光盘，且光盘印刷面朝上。
- 检查光盘类型。
- 检查光盘上是否有刮痕或污迹。
- 系统内凝结了水分。取出光盘并接通系统电源大约一小时。断开并重新连接电源适配器，然后重新启动系统。
- 作为一项节能功能，当曲目播放到末尾且没有执行任何操作时，系统将在15分钟后自动切换至待机状态。

无线电接收质量差

- 拉开本装置与电视或录像机之间的距离。
- 调整拉杆天线的长度和方向。

不支持该USB设备

- USB设备与本系统不兼容。尝试另一个USB设备。

尽管蓝牙连接成功，仍不能在系统上播放音乐。

- 设备不能与系统一起用于播放音乐。

连接支持蓝牙的设备后，音乐变差。

- 蓝牙接收质量较差。将设备移近本系统，或移除设备和系统之间的任何障碍物。

无法连接本系统。

- 设备不支持系统所需的规格。
- 未启用设备的蓝牙功能，请参阅设备的用户手册。
- 系统未处于配对模式。
- 系统已连接另一台支持蓝牙的设备。断开该设备或所有其它已连接的设备，然后重试。

定时器不能工作

- 正确设置时钟。
- 打开定时器。

时钟/定时器设置已被清除

- 电源中断或适配器已断开。
- 重置时钟/定时器。



飞利浦及飞利浦盾牌标志是Koninklijke Philips N.V.的注册商标，并经Koninklijke Philips N.V.许可后方可使用。本产品由冠捷视听科技(深圳)有限公司或其附属公司制造及销售，冠捷视听科技(深圳)有限公司是本产品的担保人。

