

始终如一地为您提供帮助

在以下网站上注册产品并获得支持

www.philips.com/welcome

AJ7010



用户手册

PHILIPS

目录

1	注意事项	3
<hr/>		
2	您的时钟收音机	3
	产品简介	3
	包装盒内物品	3
	主装置概述	4
	室外传感器概述	5
<hr/>		
3	使用入门	6
	安装电池	6
	连接电源	6
	通电和设置	7
	选择时区	7
	设置时钟	7
<hr/>		
4	收听 FM/MW 广播	8
	调谐至电台	8
	自动存储电台	8
	手动存储电台	8
	选择预设电台	8
	调节音量	8
<hr/>		
5	其它功能	9
	显示室内/室外温度	9
	享受自然音效	9
	设置闹钟定时	9
	设置定时关机	10
	选择 DST (夏令时) 模式	10
	调节显示屏亮度	10
<hr/>		
6	产品信息	11
	规格	11
<hr/>		
7	故障种类和处理方法	11
<hr/>		
8	注意	12

1 注意事项

- 阅读这些说明。
- 注意所有警告。
- 遵循所有说明。
- 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、电源插座和时钟收音机电源线出口位置。
- 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，请拔下本时钟收音机的电源插头。
- 所有维修均应由合格的维修人员来执行。本时钟收音机有任何损坏时，如电源线或插头损坏、液体泼溅到或物体跌落到时钟收音机上、时钟收音机淋雨或受潮、无法正常运行或者跌落，均需要进行维修。
- 切勿将时钟收音机的主装置暴露在漏水或溅水环境下。
- 不要将任何危险源放在时钟收音机的主装置上（例如装有液体的物体、点燃的蜡烛）。
- 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。

吞咽电池的危險

- 本产品或遥控器可能包含纽扣电池，并可能被吞咽。始终将电池放在儿童接触不到的地方！如不慎吞咽，电池可能导致严重受伤或死亡。摄入后 2 小时内可能发生严重的内部烧伤。
- 如果您怀疑电池不慎被吞咽或位于体内的任何部位，请立即就医。
- 更换电池时，请务必将所有新旧电池放在儿童接触不到的地方。更换电池后，确保电池仓完全紧闭。
- 如果电池仓无法完全紧闭，请不要继续使用产品。放在儿童接触不到的地方并联系制造商。

2 您的时钟收音机

感谢您的惠顾，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 上注册您的产品。

产品简介

借助本时钟收音机，您可以：

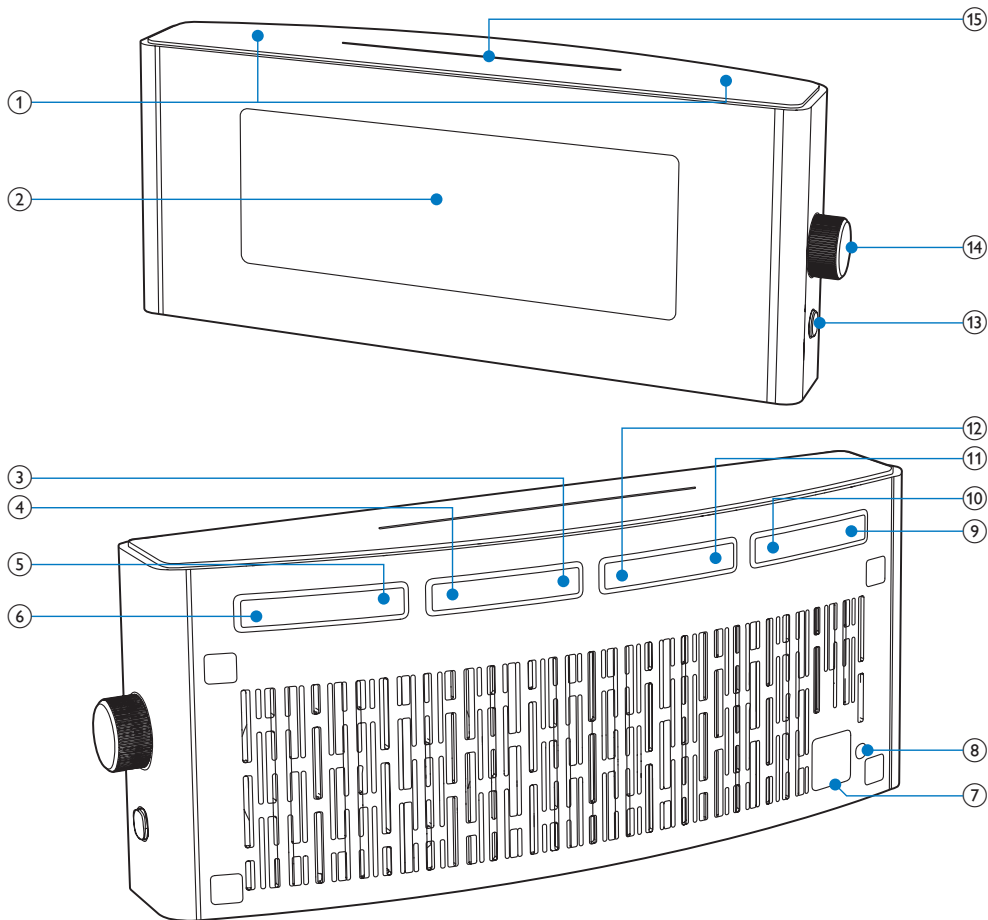
- 收听 FM/MW 收音机；
- 设置两个闹钟；
- 查看时间、日期和室内/室外温度；
- 调整时区和夏令时；以及
- 用蜂鸣音、收音机或存储的自然音效将您唤醒。

包装盒内物品

检查并识别包装中的物品：

- 主装置（带纽扣电池）
- 室外温度传感器
- 电源适配器
- 用户手册
- 快速入门指南

主装置概述



① AL1/AL2

- 设置闹钟。
- 查看闹钟设置。
- 激活或禁用闹钟定时。

② 显示面板

- 显示当前信息。

③ DST

- 选择夏令时 (DST) 模式。

④ TIME ZONE

- 设置时区。

⑤ DISPLAY

- 激活温度显示设置模式。

⑥ NATURE SOUND

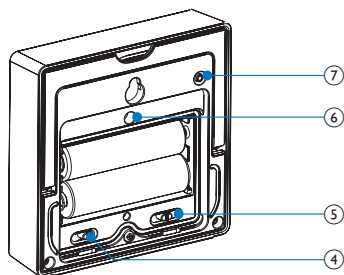
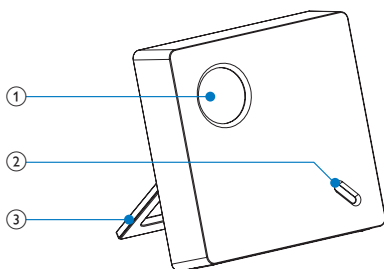
- 激活自然音效设置模式。

⑦ AC 6V ~ 450mA

- 连接电源。

- ⑧ **FM ANT**
 - 改善 FM 接收效果。
- ⑨ **TUNING MODE**
 - 选择调谐模式。
- ⑩ **PRESET**
 - 选择预设电台。
- ⑪ **FM/MW**
 - 选择 FM 或 MW 调谐器模式。
- ⑫ **SET TIME/PROG**
 - 设置时间。
 - 设定电台。
- ⑬ **SLEEP**
 - 设置定时关机。
- ⑭ **主旋钮**
 - 调节音量。
 - 确认选择。
 - 调整设置。
 - 禁用自然音效。
- ⑮ **SNOOZE/BRIGHTNESS**
 - 重复响铃。
 - 调节显示屏亮度。

室外传感器概述



- ① **显示面板**
 - 显示室外温度和 RF 通道。
- ② **LED 指示灯**
 - 数据传输至主装置时闪烁。
- ③ **传感器支架**
- ④ **° C/° F 滑块**
 - 在摄氏温度 (° C) 和华氏温度 (° F) 显示之间切换。
- ⑤ **CHANNEL 1/2/3**
 - 选择用于传输信号的 RF 通道。
- ⑥ **电池仓锁扣 (带螺钉)**
- ⑦ **RESET**
 - 重置以重新启动传输。

3 使用入门

始终依照顺序，遵循本章的说明。

安装电池

! 注意

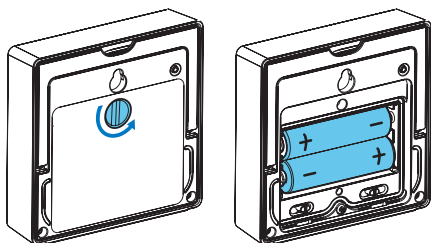
- 存在爆炸危险！ 请将电池远离高温环境、阳光直射处或明火环境。切勿将电池丢弃于火中。
- 电池安装不正确会有爆炸危险。只能用相同或相当的型号更换。
- 电池含有化学物质，应正确弃置。
- 请将电池放置在儿童接触不到的地方。

将电池安装至传感器

≡ 注

- 请勿混合使用电池（旧电池与新电池或碳电池与碱性电池，等等）。

- 1 逆时针转动螺钉解锁电池仓。
- 2 按照指示，以正确的极性 (+/-) 插入 2 节 AA 电池（未随附）。
- 3 顺时针转动螺钉锁定电池仓。

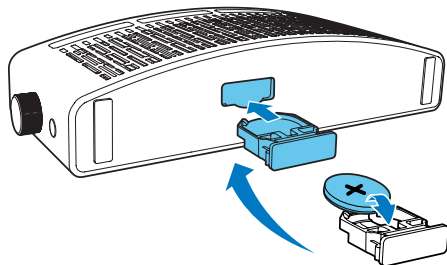


更换主装置的电池

≡ 注

- 您只能使用交流电源作为电源。预安装的 CR2032 电池只能用于备份时间和闹钟设置。

当显示低电池电量图标时，按照指示更换电池。



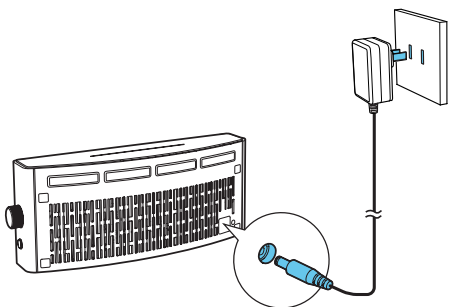
连接电源

! 注意

- 存在损坏产品的风险！ 请确保电源电压与印刷的时钟收音机背面或底部的电压相符。
- 存在触电危险！ 拔下交流适配器时，务必先将插头从电源插座中拔出。切勿拉扯电源线。

≡ 注

- 型号铭牌位于时钟收音机的底部。



通电和设置

出厂时时间已预设。连接电源后，会自动显示设置时间。

虽然电源中断，内置锂电池仍可以保存时钟设置。

选择时区

您可以根据您的位置调整时区设置。

1 在待机模式下，按 **TIME ZONE**。
↳ 显示屏上闪烁当前的时区编号。

2 旋转主旋钮设置时区。

3 按旋钮进行确认。

适用于中国：

中国标准时间 (CST)	+8 (默认)
新疆时间	+6

设置时钟

如果预设的时间不准确，您可以手动设置时间和日期。

- 1** 在待机模式下，按 **SET TIME** 以激活时钟设置模式。
↳ 小时位将开始闪烁。
- 2** 旋转主旋钮调节小时。
- 3** 按旋钮进行确认。
↳ 分钟数位将开始闪烁。
- 4** 重复步骤 2-3 依次设置分钟、12/24 小时格式、年、月、日和月份-日期显示模式。

提示

- 在时间和日期设置模式中，如果您按住旋钮 3 秒钟，时钟收音机将保存更改并退出设置模式。

4 收听 FM/MW 广播

调谐至电台

提示

- 尽量将天线放在距离电视、录像机或其它辐射源较远的地方。
- 要获得更好的接收效果，请完全展开天线并调整天线位置。

- 1 按 **FM/MW** 选择 FM 或 MW 调谐器来源。
- 2 反复按 **TUNING MODE**，直到 **[FIND]**（找到）闪烁。
- 3 缓慢地旋转主旋钮。
↳ 时钟收音机将自动调谐至接收信号较强的电台。
- 4 按旋钮进行确认。
- 5 重复步骤 3-4 调谐至更多电台。

要手动调谐至电台：

- 1 在调谐器模式下，反复按 **TUNING MODE** 直到 **[STEP]**（步进）闪烁。
- 2 缓慢地旋转旋钮以选择一个频率。

自动存储电台

您最多可以存储 20 个 FM 电台和 10 个 MW 电台。

- 1 在调谐器模式下，反复按 **TUNING MODE** 直到 **[AUTO]**（自动）闪烁。

- 2 缓慢地旋转主旋钮。
↳ 时钟收音机可存储所有可用的 FM/MW 电台，并自动广播第一个可用的电台。

手动存储电台

- 1 调谐至电台。
- 2 按 **PROG.**
↳ 预设编号将开始闪烁。
- 3 旋转主旋钮以选择编号。
- 4 按旋钮进行确认。
↳ 将显示 **[DONE]**（完成）。
- 5 重复步骤 1-4 存储其它电台。

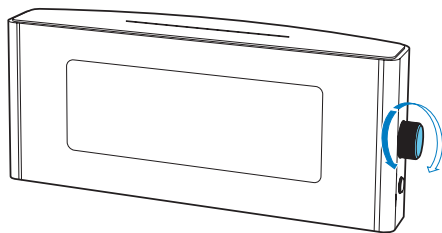
注

- 要删除预存储的电台，请将其它电台存储在该位置。

选择预设电台

在调谐器模式下，按 **PRESET**，然后旋转主旋钮以选择一个预设编号。

调节音量



5 其它功能

↳ 主装置和传感器开始检测来自于通道 2 或 3 的信号，然后显示室外温度。

显示室内/室外温度

调节温度显示

- 1 按 **DISPLAY**。
- 2 旋转旋钮以选择主装置的温度显示模式：
 - 显示室内温度；
 - 显示从通道 1/2/3 检测到的室外温度；或
 - 交替显示室内和室外温度。
- 3 按旋钮进行确认。

提示

- 要在摄氏温度 (°C) 和华氏温度 (°F) 显示之间转换，请调节传感器电池仓内的 °C/°F 滑块。
- 如果主装置不能从传感器接收信号，将仅显示室内温度。

改善传感器接收效果

当电池已正确安装至传感器，感应器开始通过通道 1/2/3 向主装置传输 RF 信号。

要改善传感器接收效果：

- 请调节感应器电池仓内的 **CHANNEL** 控制。
- 缩短主装置和传感器之间的距离。
- 如果发生意外错误或不正常状态，请按传感器上的 **RESET** 以重新启动传输。

更改为通道 2 或 3 以传输 RF 信号：

- 1 按 **DISPLAY**。
- 2 旋转旋钮，直到出现相应的图标。
- 3 按旋钮进行确认。
- 4 将 **CHANNEL** 控制切换至 2 或 3。

享受自然音效

本时钟收音机可提供真实的公鸡、森林、大海、雨、钟声和鸟鸣的自然音效。

- 1 按 **NATURE SOUND**。
- 2 旋转旋钮以选择一种自然音效。
- 3 按旋钮进行确认。
- 4 旋转旋钮以调节自然音效的音量级别 (0-8)。
- 5 要禁用自然音效，请再次按旋钮。

设置闹钟定时

设置闹钟

您可设置两个闹钟，使其在不同的时间响铃。

注

- 确保时钟设置正确。

- 1 在待机模式下，按住 **AL1/AL2** 2 秒钟以启用闹钟设置模式。
↳ 小时数字和 **[AL1]/[AL2]** 闪烁。
- 2 旋转主旋钮调节小时。
- 3 按主旋钮进行确认。
↳ 分钟数字和 **[AL1]/[AL2]** 闪烁。
- 4 重复步骤 2-3 设置分钟。
- 5 重复步骤 2-3 选择在整周、工作日（周一至周五）还是周末（周六和周日）响铃。
- 6 重复步骤 2-3 选择闹钟来源：收音机、蜂鸣器或自然音效。
- 7 重复步骤 2-3 设置闹钟音量。

激活/禁用闹钟定时

- 1 按 **AL1/AL2** 查看闹钟设置。
- 2 再次按 **AL1/AL2** 激活或禁用闹钟定时。
 - ↳ 如果闹钟定时打开，则 **[AL1]/[AL2]** 出现；如果关闭，则消失。
 - 要停止响铃的闹钟，请按 **AL1/AL2**。
 - ↳ 闹钟在第二天重复响铃。

暂停闹钟

- 闹钟响起时，按 **SNOOZE**。
- ↳ 九分钟以后，闹钟再响并重复响铃。

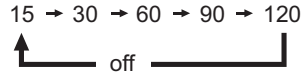
设置定时关机

本时钟收音机在预设时段后可切换至待机模式。

- 1 按 **SLEEP**。
- 2 旋转主旋钮选择定时关机时段（以分钟计）。
- 3 按旋钮进行确认。
 - ↳ 激活定时关机时，**zZ** 出现。

要禁用定时关机：

在定时关机设置模式中，旋转旋钮直到出现 **[OFF]**（关），然后按旋钮。



选择 DST（夏令时）模式

对于使用夏令时 (DST) 的国家/地区，时钟收音机为您提供 DST 选项以调整夏季时间。

在待机模式下，按住 **DST** 3 秒钟。

- ↳ 时钟提前一个小时并显示 **[DST]**。

调节显示屏亮度

反复按 **BRIGHTNESS** 可选择不同的亮度级别：**[hi]**（高）、**[MID]**（中）和 **[LOW]**（低）。

6 产品信息

注

- 产品信息如有更改，恕不另行通知。

规格

功放器

额定输出功率 0.6 瓦 RMS

调谐器

调谐范围 FM: 87.5 - 108 兆赫
MW: 531-1602 千赫

灵敏度

- 单声道, FM: <22 dBu
26dB 信噪比 MW: <92 dBuV/M

搜索选择 FM: <28 dBf
MW: <98 dBuV/M

总谐波失真 FM: <3%
MW: <5%

信噪比 FM: >45 dB
MW: >40 dB

一般信息

交流电源 型号: ACC060V0450T;
输入: 约 220 伏,
50 赫兹;
输出: 交流 6 伏, 450 毫安

操作功耗 <5 瓦

待机功耗 <2 瓦

尺寸 - 主装置

(宽 × 高 × 厚) 197 × 80 × 45 毫米

重量(主装置) 0.5 千克

7 故障种类和处理方法

警告

- 切勿拆下本设备的外壳。

为保持保修的有效性，切勿尝试自行维修本装置。

如果在使用设备时遇到问题，请在申请服务之前检查以下事项。如果仍然无法解决问题，请访问飞利浦网页 (www.philips.com/support)。联系飞利浦时，请确保将设备放在身边并准备好型号和序列号。

不能通电

- 确保正确连接本时钟收音机的交流电源插头。
- 确保交流电插座正常供电。

时钟收音机没有响应

- 断开然后重新插接交流电插头，然后重新启动本时钟收音机。

无线电接收质量差

- 使时钟收音机远离其他电子设备以免收音机受到干扰。
- 完全展开 FM 天线并调整天线位置。

传感器没有检测到信号

- 检查传感器的电池是否已正确安装。
- 缩短主装置和传感器之间的距离。
- 按传感器上的 **RESET** 以重新启动传输。
- 更改至用于传输信号的其它通道。

8 注意

如果用户未经 Philips 优质生活部门的明确许可而擅自对此设备进行更改或修改，则可能导致其无权操作此设备。

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、电气产品及电池的规定。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。

本产品所含的电池不能与一般的生活垃圾一同弃置。

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。

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

环境信息

已省去所有不必要的包装。我们努力使包装易于分为三种材料：纸板（盒）、泡沫塑料（缓冲物）和聚乙烯（袋、保护性泡沫片）。

您的系统包含可回收利用的材料（如果由专业公司拆卸）。请遵守当地有关包装材料、废电池和旧设备的处理的规定。



此款 II 类设备具有双重绝缘，不提供保护接地。

2012 © Koninklijke Philips Electronics N.V. 保留所有权利。

规格如有更改，恕不另行通知。所有商标均是 Koninklijke Philips Electronics N.V. 或它们各自所有者的财产。飞利浦保留随时更改产品的权利，而且没有义务对较早前提供的产品进行相应的调整。

部件名称 Name of the Parts	有毒有害物质或元素 Hazardous/toxic Substance					
	铅 (Pb, Lead)	汞 (Hg, Mercury)	镉 (Cd, cadmium)	六价铬(Chromium 6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
Housing 外壳	○	○	○	○	○	○
LCD Panel 液晶面板	X	X	○	○	○	○
Loudspeakers 喇叭单元	○	○	○	○	○	○
PWBs 电路板组件	X	○	○	○	○	○
Accessories (cables) 附件 (电源线, 连接线)	X	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363 - 2006 标准规定的限量要求以下。

○: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in all of the homogeneous materials for this part is below the limit requirement in SJ/T11363 – 2006.

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363 - 2006 标准规定的限量要求。

X: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit requirement in SJ/T11363 - 2006.



环保使用期限 Environmental Protection Use Period

This logo refers to the period (10 years)

电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

This logo refers to the period (10 years) during which the toxic or hazardous substances or elements contained in electronic information products will not leak or mutate so that the use of these [substances or elements] will not result in any severe environmental pollution, any bodily injury or damage to any assets.



Specifications are subject to change without notice
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

AJ7010_93_UM_V1.0

