

Micro Hi-Fi System

MCM240

User manual

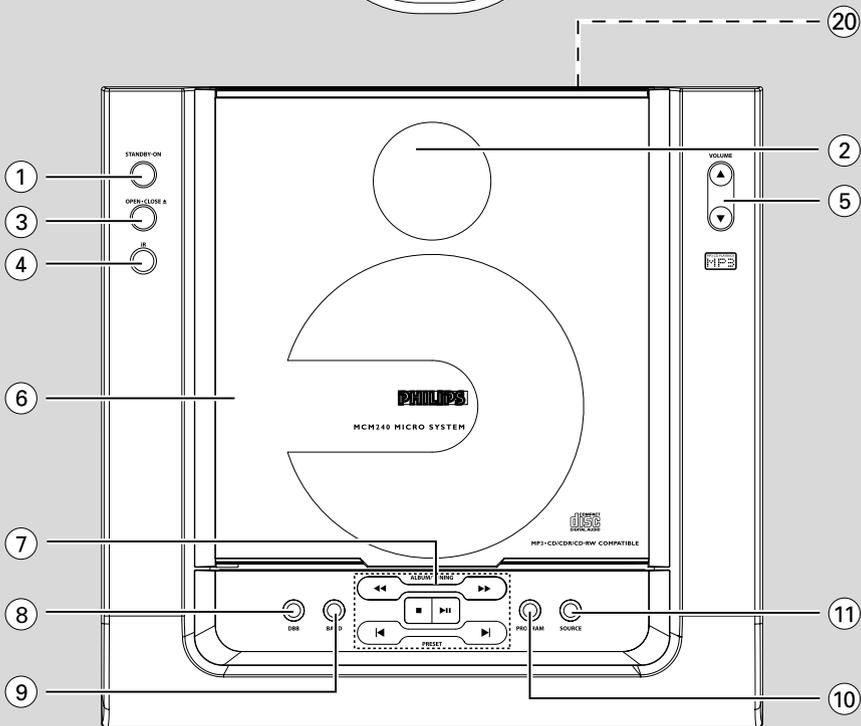
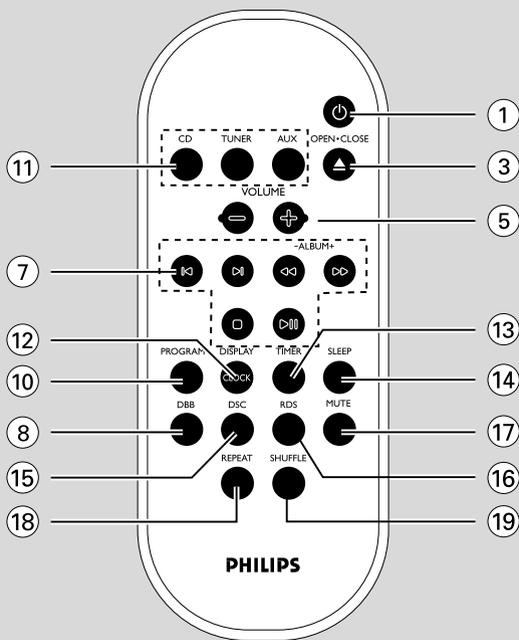
使用说明



PHILIPS

CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.



English 6

中文 20

一般事项

环保资讯	21
随机配件	21
安全须知	21

准备工作

背面连接	22- 23
自选附加设备的连接	23
将其他设备连接到本机	
使用遥控器之前	23
更换遥控器电池 (锂电池 CR2025)	23

控制键

主机和遥控器上的控制键	224
-------------------	-----

基本功能

开机	25
将本机切换至待机模式	25
省电自动待机	25
调节音量与音效	25

CD/MP3-CD 光碟操作

装入光碟	26
基本的播放控制	26
播放 MP3 光碟	27
不同的播放模式：乱序 (SHUFFLE) 和 重复 (REPEAT) 播放	27
编辑光碟曲目播放清单	27
查看曲目播放清单	28
删除曲目播放清单	28

电台接收

调谐选台	29
预设电台	29
自动预设电台	
手动预设电台	
选择预设电台	29

时钟/计时器

设定时钟	30
查看时钟	30
设定计时器	30
开启或关闭计时器 (TIMER)	30
开启或关闭关机计时器 (SLEEP)	31

技术规格

.....	32
-------	----

维护保养

.....	32
-------	----

故障排除

.....	33
-------	----

环保资讯

我们已把多余的包装材料省掉。并尽量使包装物容易地分为如下三种材料：纸板（纸箱）、聚苯乙烯泡沫塑料（减震）和聚乙烯（包装袋和保护性泡沫胶纸）。

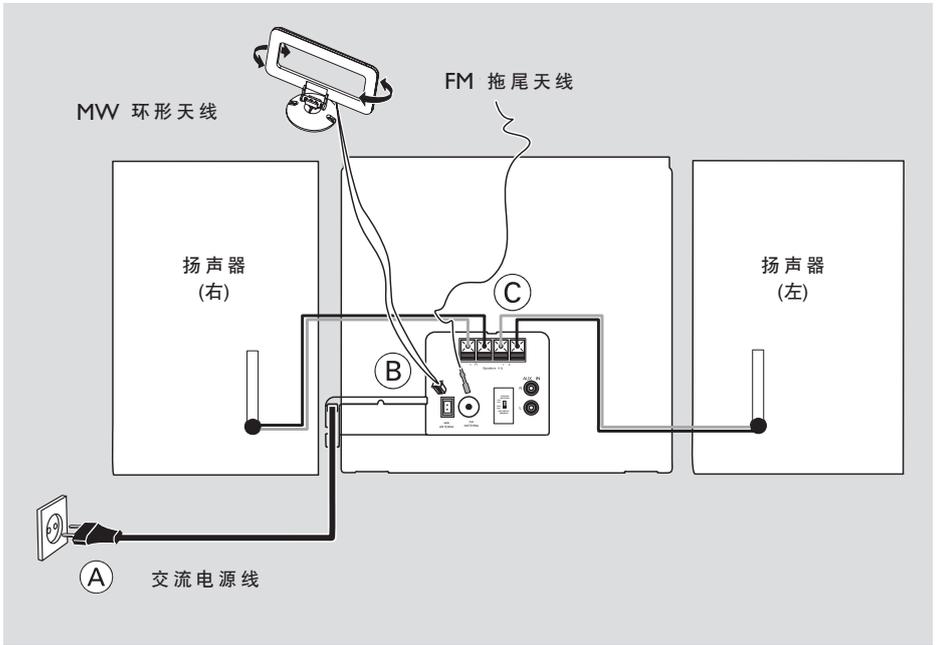
若由专业公司进行拆卸，您这台产品中含有某些材料可再循环使用。在处理这些废弃的包装材料、耗尽电池及旧设备时，请遵守当地的有关法规。

随机配件

- 扬声器音箱一对
- 遥控器 (连电池)
- MW 环形天线
- FM 拖尾天线
- 支座
- 螺丝及插头组装用附件

安全须知

- 在操作本机之前，必须检查以确定本机铭牌上的操作电压（或电压选择器旁所注明的电压）与您当地的电源电压相同。若不相同，请向您的经销商咨询。
- 将本机放置在坚稳的平面上。
- 将本机放置在通风良好的地方，以防止热量积聚在机内。确保机身的后部和顶部最少留有 10 厘米（4 英寸）的空隙，左右两边最少有留有 5 厘米（2 英寸）的空隙。
- 通风孔不应覆盖诸如报纸、桌布和窗帘等物品而妨碍通风。
- 勿让本系统、电池或光碟暴露在潮湿、雨淋和多尘的环境，也不要将它们放置在加热设备附近或阳光直射的场所，以免过度受热。
- 在本机上不应放置裸露的火焰源，如点燃的蜡烛。
- 在本机上不应放置诸如花瓶一类的装满液体的物品。
- 勿让本机遭受水滴或水溅。
- 将本机安装在交流电源插座附近，以便于插拔交流电源插头。
- 如果直接将本机从较冷的环境搬移到较暖的环境或放置在一个十分潮湿的房间，机内的激光头可能蒙上水汽，这时将不能正常播放光碟。如果出现这种情况，可取出光碟并将本机接通电源约一小时，直至能正常播放为止。
- 本机的机械部件使用自润滑式轴承，不可任意使用润滑油或油脂。
- 当本机处于待机状态时仍会消耗能量。若要完全切断本机的电源，必须将交流电源插头从墙上插座中拔出。



背面的连接

铭牌位于本机背面。

Ⓐ 交流电源

— 在把交流电源线连接至墙上的交流电源插座之前，必须确保所有其他连接事项已经完成。

警告！

- 为获得最佳的操作状态，应使用原本的电源线。
- 开启电源后，切勿进行或更换任何连接事项。

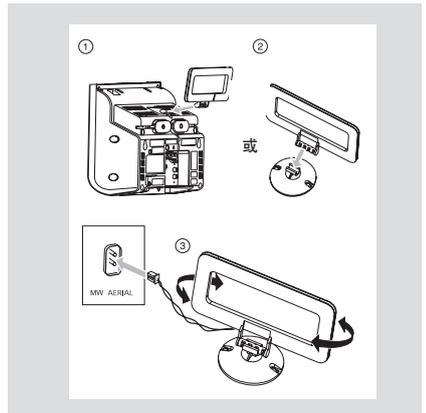
为避免过热起见，本机设有安全电路。因此当本机出现极限状况时，它将会自动切换至待机状态。这时，应让本机冷却后再使用（仅限于某些型号）。

Ⓑ 连接天线

将随机供给的 MW 环形天线和 FM 天线连接至其所属的端子上。调整天线位置以取得最佳接收效果。

MW 天线

- 天线应尽量远离电视机，VCR 录像机或其他辐射源。



FM 天线

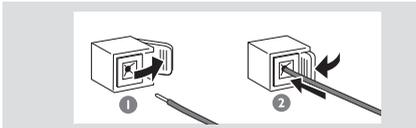


- 为获得更佳的 FM 立体声接收效果，可将一条室外 FM 天线连接到 FM ANTENNA 端子。

C 连接扬声器

前置扬声器

将扬声器导线连接至 SPEAKERS 端子，右边扬声器接 "RIGHT" 端子，左边扬声器接 "LEFT" 端子。颜色线(有标记)接 "+" 极，黑色线(无标记)接 "-" 极。



- 如图所示，将扬声器导线的裸露部分充分插入扬声器端子并夹紧。

注释：

- 为确保最佳音效，请使用随附的扬声器。
- 切勿把一对以上的扬声器连接至任何一对扬声器的 +/- 端子。
- 所连接扬声器的阻抗不能低于随附扬声器的额定阻抗。请参阅本使用说明书内的「技术规格」一节。

自选附加设备的连接

附加设备及其连接电缆不随本机供给。详情请参阅所连接设备的使用说明书。

将其他设备连接到本机

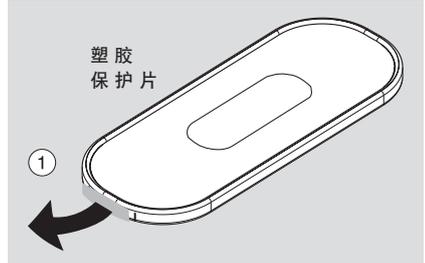
将一台外部设备(电视机、VCR 录像机、LD 影碟机、DVD 影碟机或 CD 录音机)的左和右音频输出端子连接到本机的 **AUX** 端子。

注释：

- 如果外接设备只供单声道输出使用(只有一个音频输出端子)，只需将它连接到本机的 AUX 左端子。或者，选择使用「单至双」cinch 电缆(仍只能接收单声道的声音)。

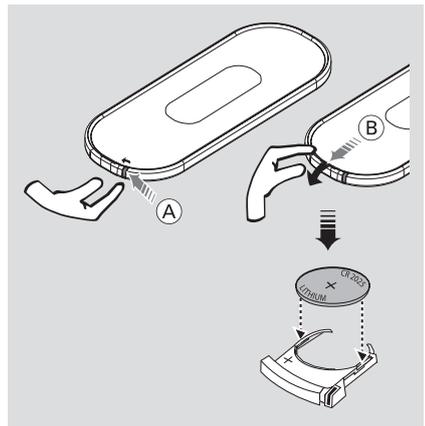
使用遥控器之前

- 1 拉出遥控器的塑胶保护片。
- 2 按遥控器上的其中一个声源选择键(例如 CD, TUNER)，选择您想要控制的声源。
- 3 然后选择想要的功能(例如 ▶ ||, ◀, ▶)。



更换遥控器中的电池(锂电池 CR2025)

- 1 将扣子(A)轻拉向左方。
- 2 抽出电池盒(B)。
- 3 换入一个新电池，然后将电池盒完全插回到原来位置。



注意！

电池含有化学物质，因此用后请予以妥善的弃置处理。

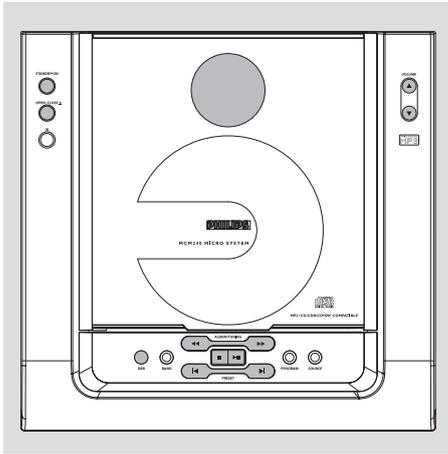
主机和遥控器上的控制键

- ① **STANDBY-ON** 
 - 开机或切换本机至待机模式。
- ② **显示屏**
 - 显示本机的状态。
- ③ **OPEN • CLOSE** 
 - 开启/关闭 CD 门盖。
- ④ **IR 红外线信号感应器**
 - 接收遥控器红外线信号的感应器。
- ⑤ **VOLUME** ( / ) (+ / -)
 - 调节音量。
 - 调整时钟/计时器的小时和分钟。
- ⑥ **CD 门盖**
- ⑦ **模式选择**
 - ALBUM/TUNE/ALBUM** - / + ( / )
 - 用于收音机 调谐选台。
 - 用于 CD/MP3-CD...在一首曲目/一光碟中向后及向前快速搜索(按住不放强)。
 - 用于 MP3-CD...跳至当前曲目集、前一个或后一个曲目集的开头。
 - 停止光碟播放或删除一个光碟曲目播放清单。
 - ▶ || 开始或暂停播放。
 - PRESET** ( / )
 - 用于收音机 选择一个预设电台。
 - 用于 CD/MP3 -CD...跳至当前曲目、前一首或后一首曲目的开头。
- ⑧ **DBB (动态低音增强)**
 - 增强低音。
- ⑨ **BAND**
 - 选择波段。
- ⑩ **PROGRAM**
 - 用于 CD/MP3-CD...编辑和查看光碟曲目播放清单。
 - 用于收音机 预设电台。
- ⑪ **SOURCE**
 - 选择下列声源：CD (光碟) / TUNER (收音机) / TAPE (磁带) / AUX (外部声源)。

- ⑫ **DISPLAY/CLOCK**
 - 设定时钟功能。
 - 播放期间显示光碟资料。
- ⑬ **TIMER**
 - 开启/关闭计时器或选择计时器的时间。
- ⑭ **SLEEP**
 - 开启/关闭关机计时器或选择关机计时器的时间。
- ⑮ **DSC (数码声音控制)**
 - 选择音效特性：ROCK (摇滚) / JAZZ (爵士) / POP (流行) / CLASSIC (古典)。
- ⑯ **RDS**
 - 用于收音机，显示 RDS 资料(仅限于某些型号)。
- ⑰ **MUTE**
 - 暂停或恢复声音播放。
- ⑱ **REPEAT**
 - 重复播放一首曲目/一个曲目播放清单/整张光碟。
- ⑲ **SHUFFLE**
 - 乱序播放光碟曲目。
- ⑳ 
 - 耳筒插孔。

遥控器使用注意事项：

- 首先按遥控器上的其中一个声源选择键 (如：CD 或 TUNER) 选择您想要控制的声源。
- 然后选择所要的功能 (如：▶ ||, , )。



重要事项！

开始操作本机之前，必须完成全部准备工作。

开机

- 按 **STANDBY-ON** (或遥控器上的 ) 键。
→ 本机将切换到上次所选的声源。
- 按遥控器上的 **CD, TUNER** 或 **AUX** 键。
→ 本机将切换到所选的声源。
- 按 **OPEN-CLOSE ▲** 键。
→ 本机将切换到 CD 声源。

将本机切换到待机模式

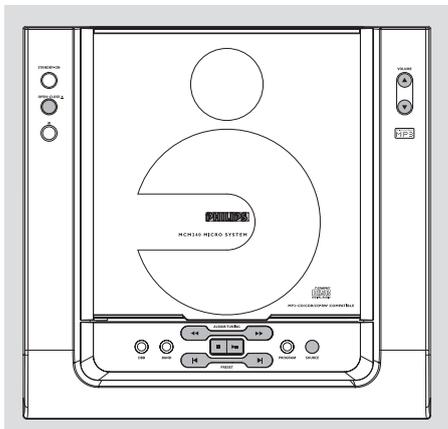
- 按 **STANDBY-ON** (或遥控器上的 ) 键。
→ 时钟显示的背光暗下，本机切换至待机模式。
- 音量大小 (最大音量为 20)、互动式音效设定、上次所选的声源以及预设电台都会被保留在本机的记忆体中。

省电自动待机

作为一项省电功能，在 CD 光碟播放完毕后，如果 15 分钟内无任何控制键操作，本机将自动切换至待机模式。

调节音量和音效

- 1 按 **VOLUME ▲ / ▼ (+/-)** 键以调低或调高音量。
→ 显示屏显示 VOL 字样 (代表音量电平) 以及 MIN1, 2, ...30, 31 MAX 其中一个数字 (代表音量大小)。
 - 2 重复按 **DSC** 键选择所需的音效：ROCK (摇滚)/ JAZZ (爵士)/ POP (流行)/ CLASSIC (古典)。
 - 3 按 **DBB** 键开启或关闭低音增强功能。
→ 显示屏显示：DBB。
 - 4 按遥控器上的 **MUTE** 键立刻暂停声音播放。
→ 播放将继续但无声音，显示屏显示 MUTE 字样。
- 您可用以下方法启动声音播放：
 - 再按 **MUTE** 键；
 - 调节音量控制键；
 - 改变声源。



重要事项：

切勿触摸激光唱机的激光头。

装入光碟

本机可播放音频光碟 (Audio Discs)，包括可刻录光碟 (CD-R)、可重刻录光碟 (CD-RW) 和 MP3 CD 光碟。

- 但本机不能播放 CD-ROM, CD-I, CDV, VCD, DVD 或电脑 CD 光碟。
- ① 按本机前面板上的 **SOURCE** 或按遥控器上的 **CD** 键选择 CD 声源。
- ② 按 **OPEN•CLOSE ▲** 键打开 CD 光碟舱。
→ 当光碟舱门盖打开时，**OPEN** 字样显示。
- ③ 放入一张光碟 (印刷商标面朝上)，并再按 **OPEN•CLOSE ▲** 键关闭光碟舱。
→ 当激光唱机扫描光碟内容时，显示屏显示 **READING** (读取) 字样，然后显示光碟的曲目总数和播放时间 (对于 MP3 光碟则显示曲目集和曲目总数)。

基本的播放控制

播放光碟

- 按 **▶ ||** 键开始播放。
→ 光碟播放期间，显示屏显示当前曲目的序号和曲目的已播放时间。

选择一首不同曲目

- 按一次或重复按 **PRESET ◀ / ▶** (或遥控器上的 **◀ / ▶**) 键，直至该想要的曲目序号出现在显示屏上。
- 如果您装入一张光碟后很快就选择了一个曲目序号，或者在暂停 (PAUSE) 位置，您将需要按 **▶ ||** 键开始播放。

播放期间的文字显示

在 CD 模式

- 按 **DISPLAY** 键以显示当前曲目序号和剩余播放时间。

在 MP3-CD 模式

- 重复按 **DISPLAY** 键以显示当前的曲目集和曲目序号，跟著显示 ID3 资料 (若有的话)。

在一首曲目中寻找一个段落

- ① 按住 **ALBUM/TUNE ◀ / ▶** (或遥控器上的 **ALBUM +/- ◀ / ▶**) 键。
→ 光碟以高速、低音量方式播放。
- ② 当找到您想要的段落时，放开 **ALBUM/TUNE ◀ / ▶** (或遥控器上的 **ALBUM +/- ◀ / ▶**) 键。
→ 正常播放继续进行。

要暂停播放

- 在播放中按 **▶ ||** 键。
→ 当播放暂停时，显示屏固定不变，已播放时间闪动。
→ 要恢复播放，再按 **▶ ||** 键。

要停止播放

- 按 **■** 键。

注释：

在下列情况下，CD 播放也将停止，当：

- CD 门盖被打开。
- 光碟已播放至末端。
- 您选择另一个声源：TUNER 或 AUX。
- 您选择待机。
- 本机的自动关机时间到达。
- 在 CD 暂停位置，15 分钟内无任何键按下。

播放 MP3 光碟

- 1 装入一张 MP3 光碟。
→ 由于在一张光碟中所编程的歌曲数量很大，光碟的读取时间可能超过 10 秒。
→ 曲目集和曲目 (标题) 总数显示。
- 2 按 **ALBUM/TUNE ◀▶** (或遥控器上的 **ALBUM -/+ ◀▶**) 键选择一个想要的曲目集。
- 3 按 **PRESET ◀ / ▶** (或遥控器上的 **◀ / ▶**) 键选择一首想要的曲目。
→ 当您按 **◀** 键到达一个曲目集的第一首曲目或按 **▶** 键到达一个曲目集的最后一首曲目时，曲目集编号将相应改变。
- 4 按 **▶ ||** 键开始播放。

本机支持下列 MP3 光碟格式：

- ISO9660, Joliet, UDF 1.5
- 最大的标题数目：400 (取决于文件名长度)
- 最大的曲目集数目：40
- 可支持的取样频率：32 kHz, 44.1kHz, 48 kHz
- 可支持的比特率：32~256 (kbps), 可变比特率

不同的播放模式：乱序 (SHUFFLE) 和重复 (REPEAT) 播放

您可以在播放前或播放期间选择和改变不同的播放模式。重复 (REPEAT) 模式亦可与 PROGRAM 功能结合使用。

SHUFFLE 以乱序方式播放整张光碟中的曲目。

SHUFFLE 和 REPEAT ALL

..... 以乱序方式连续重复播放整张光碟

REPEAT ALL ... 重复播放整张光碟 / 曲目播放清单。

REPEAT 重复播放当前的曲目。

- 1 要选择您想要的播放模式，在播放前或播放期间按遥控器的 **SHUFFLE** 或 **REPEAT** 键直至显示屏显示该想要的模式 (SHUFFLE, REPEAT, REPEAT ALL)。
- 2 如果在停止位置，按 **▶ ||** 键开始播放。
→ 如果您已选择了 SHUFFLE，播放将自动开始。
- 3 要回复正常播放，按相应的 **SHUFFLE** 或 **REPEAT** 键直至各种 SHUFFLE/ REPEAT 字样不再显示为止。
- 您也可按 **■** 键取消所选择的播放模式。

编辑曲目播放清单

在停止状态下，您可选择光碟曲目并按您想要的播放次序编辑为曲目播放清单。若喜欢的话，每首曲目可储存多于一次。记忆体最多可储存 40 首曲目。

- 1 按 **PROGRAM** 键进入编辑模式。
→ 显示屏显示一个曲目序号，**PROGRAM** 标志闪烁。
- 2 使用 **PRESET ◀ / ▶** (或遥控器上的 **◀ / ▶**) 键选择您想要的曲目序号。
→ 对于 MP3 CD，按 **ALBUM/TUNE ◀▶** (或遥控器上的 **ALBUM -/+ ◀▶**) 键选择您想要的曲目集。

CD/MP3-CD 光碟操作

- 3 按 **PROGRAM** 键确认这个要被储存的曲目序号。
→ 显示屏短暂显示 PROG ※ 字样，接著是您刚刚储存的曲目序号（若为 MP3-CD 则显示曲目集和该曲目的标题编号）。
※ 代表下一个要被储存的曲目播放清单序号。
- 4 重复步骤 2-3 选择和储存所有您想要的曲目序号。
→ 如果您尝试编辑超过 40 首曲目，显示屏将显示 FULL 字样。
- 5 要开始播放您的光碟曲目播放清单，按 **STOP ■** 键跟著按 **▶ ||** 键，或者直接按 **▶ ||** 键。

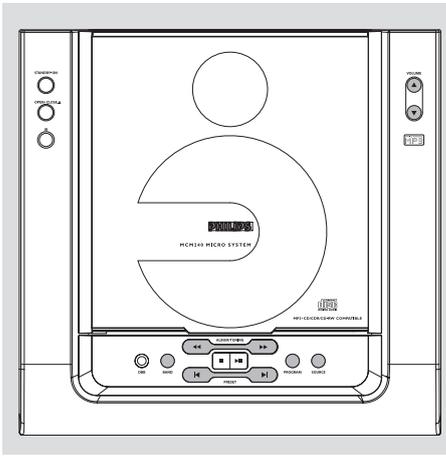
查看曲目播放清单

在停止位置，按住 **PROGRAM** 键直至显示屏依顺序显示您所储存的全部曲目序号。

删除曲目播放清单

您可用如下方法删除曲目播放清单：

- 在停止位置，按 **■** 键一次；
- 在播放期间，按 **STOP ■** 键两次；
- 打开 CD 光碟舱：
→ **PROGRAM** 字样消失，**CLEAR** 字样滚动然后从显示屏中消失。



调谐选台

- 1 按本机前面板上的 **SOURCE** 或遥控器上的 **TUNER** 键选择 TUNER。
→ TUNER 字样短暂显示。
- 2 按本机前面板上的 **BAND** 键一次或多次选择想要的波段 (FM/MW)。
- 3 按住 **ALBUM/TUNE** **◀▶** (或遥控器上的 **ALBUM -/+** **◀▶**) 键。
→ 收音机自动调谐到一个信号强度令人满意的电台。自动调谐期间, 显示屏显示 SEARCH (搜索) 字样。
- 4 如果需要, 可重复步骤 3, 直至找到您想要的电台。
- 要调谐到另一个频率较弱的电台, 可重复快按 **ALBUM/TUNE** **◀▶** (或遥控器上的 **ALBUM -/+** **◀▶**) 键直至获得最佳的接收。

预设电台

您可在本机的记忆体中对每个波段储存总共最多达 40 个电台。

自动预设电台

自动预设电台会自动从一个所选的序号开始以递增方式预设电台。任何先前预设的电台都将被取代。

- 1 按 **PRESET** **◀▶** (或遥控器上的 **◀▶**) 键选择开始进行预设的电台序号。

注释:

— 如果您不选择预设电台序号, 本机将从序号 (1) 开始自动预设电台, 而以前编辑的所有预设电台都将被取代。

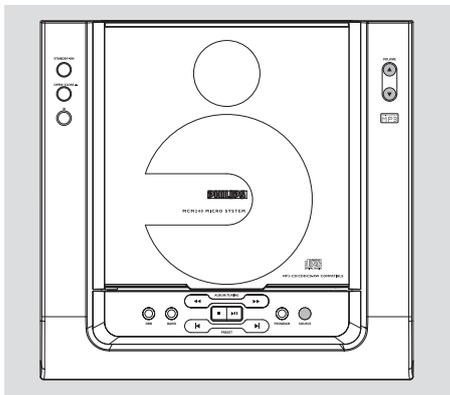
- 2 按 **PROGRAM** 键超过两秒以启动编辑功能。
→ AUTO (自动) 字样显示, 可接收到的电台将按照波段接收的强弱次序 (先为 FM 后为 MW) 进行编辑。然后, 最后一个自动储存的预设电台将被播放。

手动预设电台

- 1 调谐到一个您想要的电台 (见「调谐选台」一节)。
- 2 按 **PROGRAM** 键启动编辑功能。
- 3 按 **PRESET** **◀▶** (或遥控器上的 **◀▶**) 键从 1 到 40 选择一个数字为该电台的序号。
- 4 再按 **PROGRAM** 键确认所作的设定。
→ 该预设电台序号和频率显示。
- 5 重复以上四个步骤以储存其他电台。
- 您可在某一预设电台的位置储存另一个频率而取代该预设电台。

选择预设电台

- 按 **PRESET** **◀▶** (或遥控器上的 **◀▶**) 键直至想要的预设电台显示。



设定时钟

- 1 在待机模式或开机时，按住遥控器上的 **DISPLAY/CLOCK** 键三秒以上。
→ SET CLOCK 字样在显示屏上滚动。
→ 代表小时的时钟数字闪动。
- 2 按 **VOLUME (▲ / ▼) (+/-)** 键设定小时。
- 3 再按 **DISPLAY/CLOCK** 键。
→ 代表分钟的时钟数字闪动。
- 4 按 **VOLUME (▲ / ▼) (+/-)** 键设定分钟。
- 5 按 **DISPLAY/CLOCK** 键确认所设定的时间。

注释：

- 待机时，时钟显示的背光照明暗下。

查看时钟

- 按 **DISPLAY/CLOCK** 键。
→ 时钟时间显示。

注释：

- 光碟播放期间没有时间显示。

设定计时器

- 本机可作为闹钟使用，在预定的时间自动播放 CD 或收音机把您唤醒。在设定计时器之前，必须首先设定好时钟。
- 在设定期间，如果 30 秒内没有任个键按下，本机将自动退出计时器设定模式。

- 1 在待机模式或开机时，按住遥控器上的 **TIMER** 键三秒以上。
→ SET TIMER 和 SELECT SOURCE 字样在显示屏上顺序滚动。
→ 显示屏顺序显示 CD, TUNER 字样， 图标闪动。
- 2 按 **VOLUME (▲ / ▼) (+/-)** 键选择声源。
- 3 按 **TIMER** 键确认您想要的声源。
→ 代表小时的时钟数字闪动。
- 4 按 **VOLUME (▲ / ▼) (+/-)** 键设定小时。
- 5 再按 **TIMER** 键。
→ 代表分钟的时钟数字闪动。
- 6 按 **VOLUME (▲ / ▼) (+/-)** 键设定分钟。
- 7 按 **TIMER** 键确认所设定的时间。
→ 显示屏顺序显示 VOL 12。
- 8 按 **VOLUME (▲ / ▼) (+/-)** 键设定计时器的音量。
- 9 按 **TIMER** 键确认。
→ 这时，计时器即已被设定并启动。

开启与关闭计时器 (TIMER)

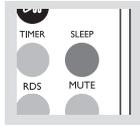
- 按遥控器上的 **TIMER** 键关闭计时器或再次开启上次的计时器设定。
→ 如果计时器开启，显示屏将显示计时器的资料数秒，然后本机恢复到上次的活动声源或停留在待机模式。
→ 如果计时器关闭，“OFF”字样出现。

注释：

- 如果 30 秒内没有任个键按下，本机将自动退出计时器设定模式。

开启与关闭关机计时器 (SLEEP)

关机计时器能使本机在一个预设的时间长度后自动关闭。



- 按遥控器上的 **SLEEP** 键一次或多次。

→ 如果您已选择了一个时间，显示屏显示 **SLEEP** 字样和以如下顺序显示的其中一个关机时间选项：90, 60, 45, 30, 15, OFF, 90...

SLEEP 功能一旦启动，显示屏显示 **SLEEP** 字样。

- 要关闭关机计时器，重复按遥控器上的 **SLEEP** 键直至 **OFF** 字样显示，或按主机上的 **STANDBY-ON** (或遥控器上的 **⏻**) 键。
→ **OFF** 字样显示。

技术规格

放大器

输出功率	2 × 5 瓦 RMS
.....	200 瓦 PMPO
信噪比	≥ 62 dBA
频率响应	63 – 16000 赫, ± 3 分贝
输入灵敏度 AUX	0.5 伏 (max. 2 伏)
扬声器阻抗	4 欧姆
耳筒阻抗	32 欧姆 -1000 欧姆
.....	<0.5 瓦

CD 光碟机

频率范围	30 – 16000 赫
信噪比	75 dBA

收音机

FM 波段范围	87.5 – 108 兆赫
MW 波段范围	531 – 1602 千赫
在阻抗 75 欧姆时的灵敏度	
– 单声道, 26 分贝信噪比	2.8 微伏
– 立体声, 46 分贝信噪比	61.4 微伏
选择性	≥ 28 分贝
总谐波失真	≤ 5%
频率范围	63 – 12500 赫 (± 3 分贝)
信噪比	≥ 50 dBA

扬声器

低音反射系统	
外形尺寸 (宽 x 高 x 深)	166 × 245 × 90 (毫米)

一般资料

交流电源	220 伏 / 50 赫
外形尺寸 (宽 x 高 x 深)	250 × 245 × 96 (毫米)
重量 (含/不含扬声器)	约 4.4 / 2.5 公斤
待机功率消耗	<7 瓦

规格和外观如有改变, 恕不另行通知。

维护保养

清洁机壳

- 使用一块稍微蘸有中性清洁剂的软布抹擦。请勿使用带有酒精、氨水或磨砂物质的清洁剂。

清洁光碟

- 当光碟比较肮脏时, 应该用一块不起毛的清洁布来抹擦。抹擦时应从中央向外抹擦, 而不要沿圆周方向抹擦。
- 切勿在光碟上使用苯、稀释剂和市面上售卖的清洁剂等溶剂, 也不可使用模拟唱片用的防静电喷剂。



清洁光碟机的激光头

- 光碟机使用一段时间后, 一些脏物或尘土便会聚集在机内的激光头上。为了确保获得良好的播放效果, 请使用飞利浦公司的 CD 激光头清洁剂或其它市售的清洁剂来清洁激光头。清洁时请按照清洁剂的使用说明进行。

警告

无论任何情况您都不应自己动手修理本机，因为这将会令您无法获得保修服务。切勿打开机件，慎防触电。

如果本机出现故障，在送去修理之前请先检查下表所列各项。如果这些方法仍未能解决问题，请向您的经销商或飞利浦求助。

问题	解决方法
“NO DISC”字样显现。	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 放入一张光碟。 ✓ 检查所放入的光碟是否上下颠倒。 ✓ 静待光碟机激光头上的水汽蒸发至激光头完全清晰为止。 ✓ 更换或清洁该光碟，参阅「维护保养」一节。 ✓ 使用一张已刻录完成的 CD-RW 或一张格式正确的 MP3-CD 光碟。
电台接收效果差。	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 如果天线信号太微弱，可调整天线或连接户外天线以取得最佳的接收效果。 ✓ 增大本小型高传真度音响组合与电视或 VCR 录像机之间的距离。
当按键按下时本机全无反应。	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 将电源插头从墙上的交流电源插座拔出，然后再插入并重新开机。
听不到声音或音质差。	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 适当调整音量。 ✓ 拔出耳筒。 ✓ 检查扬声器是否连接正确。 ✓ 确定扬声器接线的裸露部分已被夹紧。 ✓ 确定 MP3-CD 光碟是用 2~256 kbps 之间的比特率以及 48 kHz, 44.1 kHz 或 32 kHz 的取样率所录制。
左右两边声音输出相反。	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 检查扬声器的连接和位置是否正确。
遥控器不能正常工作。	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 按功能键 (▶ , ◀, ▶) 之前先选择声源 (例如 CD 或 TUNER)。 ✓ 缩短遥控器与本机之间的距离。 ✓ 依照所示的极性符号 (+/-) 装入电池。 ✓ 换入新电池。 ✓ 遥控器对准主机前面的 IR 红外线信号接收器操作。
计时器不工作。	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 正确设定时钟。 ✓ 按 TIMER 键以开启计时器。
时钟 / 计时器设定被删除。	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 电源已中断或电源插头已拔出。请重新设定时钟 / 计时器。