

在以下网站上注册产品并获得支持

www.philips.com/welcome

MCD900



ZH-CN 用户手册

3

PHILIPS

目录

1 注意事项	5	设定收藏章节/曲目	20
安全	5	选择播放选项	21
环保须知	6	选择重复播放/随机播放选项	21
回收	6	放大/缩小图像	21
商标声明	6	更改摄像机角度	21
2 您的 MCD900	8	6 播放 USB 闪存设备中的内容	21
产品简介	8	连接 USB 闪存设备	21
包装盒内物品:	8	USB 闪存设备上的媒体库	21
概述	9	播放 USB 闪存设备中的内容	22
顶视图和正视图	9	搜索音乐/照片	22
后视图	10	字母数字搜索	23
遥控器	11	Quickjump	23
主屏幕	13	Superscroll	23
文本输入	13	7 播放 FM 收音机	24
3 准备	14	调谐至 FM 电台	24
摆放 Soundsphere 扬声器	14	自动存储	24
给遥控器安装电池	15	手动调谐	24
4 连接	15	编辑预设电台	24
连接主装置和 CD/DVD 装置	15	收听 FM 广播	24
连接扬声器	15	8 从外部音频设备 (AUX) 播放	24
光盘播放连接	16	从外部音频设备播放	24
连接电视	16	9 设置	25
从其他扬声器系统播放	16	播放模式	25
连接 FM 天线	17	声音设置	25
连接外部音频设备	17	低音和高音	25
打开/关闭	18	Fullsound	25
连接电源	18	直接来源	25
打开/关闭	18	音频均衡	25
5 播放音乐 CD/电影 DVD	19	从外部音频设备设置音量	25
基本操作	19	显示设置	26
使用光盘菜单	19	亮度	26
访问光盘菜单	19	墙纸	26
播放电影光盘 (DVD/DivX/VCD)	20	屏幕保护	26
暂停/继续/停止	20	幻灯片放映设置	26
搜索	20	相册图画 (在 USB 模式下)	26
选择光盘播放的语言	20	按键音	27

闹钟设置	27
闹钟	27
定时关机	28
日期和时间	28
语言	28
演示模式	28
恢复出厂设置	29
<hr/>	
10 维护	29
清洁	29
<hr/>	
11 技术数据	29
<hr/>	
12 故障种类和处理方法	32

1 注意事项

安全

欧洲的信息:

了解这些安全标志



“惊叹号”表示需要对某些功能多加注意，您应仔细阅读附带的说明书以防止出现操作和维护问题。

“闪电标志”符号表示本产品中的非绝缘材料可能导致触电。

为减少火灾或触电危险，切勿将本产品暴露在雨中或潮湿的环境中，也不要将装有液体的物体，例如花瓶放在产品上面。

- ① 阅读这些说明。
- ② 保留这些说明。
- ③ 注意所有警告。
- ④ 遵循所有说明。
- ⑤ 不要在靠近水的地方使用本产品。
- ⑥ 只能使用干布进行清洁。
- ⑦ 不要堵塞任何通风口。按照制造商的说明进行安装。
- ⑧ 不要拆下本产品的外壳。
- ⑨ 仅在室内使用本产品。不要将本产品暴露于滴水/溅水、雨淋或高度潮湿的地方。
- ⑩ 应让本产品远离阳光直射、明火或高温。
- ⑪ 不要在任何热源附近安装，如散热器、蓄热器、炉具或其它电子设备（包括功放器）。

- ⑫ 不要将任何其它电子设备放在本产品上。
- ⑬ 不要将任何危险源放在本产品上（例如装有液体的物体、点燃的蜡烛等等）。
- ⑭ 本产品可能随附电池。请参阅本用户手册中的电池安全和弃置说明。
- ⑮ 本产品可能含铅或汞。出于环境考虑，可能需要按规定处理这些材料。请参阅本用户手册中的弃置说明。

! 注意

- 不按此处说明的操作流程来使用控件或进行调整可能导致危险的激光辐射或其它不安全操作。

! 警告

- 切勿拆下本产品的外壳。
- 切勿润滑本装置的任何部件。
- 切勿将本装置放在其它电器设备上面。
- 应让本装置远离阳光直射、明火或高温。
- 切勿直视本装置内部的激光束。
- 确保始终可轻易地接触到电源线、电源插头或适配器，以便于将本装置从电源上断开。
- 将电源插头或设备耦合器用作断电设备时，该断电设备应可以随时使用。

小心过热！ 切勿将本产品安装在封闭的空间内。务必在本产品周围留出至少 4 英寸的空间以便通风。确保窗帘或其它物体不会遮挡本产品上的通风槽。

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。

在有潜在危险的情况下应谨慎使用或暂停使用。

环保须知

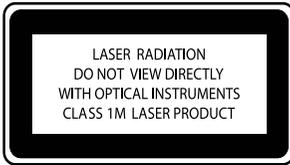
本产品符合欧盟的无线电干扰要求。



本装置包括此标签:

修改

未经制造商授权的修改将使用户无权操作本产品。



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。



有关电池使用的信息:

注意

- 溢漏危险: 仅使用指定型号的电池。不要混用新旧电池。不要混用不同品牌的电池。观察正确的极性。长时间不用时,从产品取下电池。在干燥的地方存放电池。
- 受伤危险: 处理漏液的电池时佩戴手套。将电池放在儿童和宠物够不到的地方。
- 爆炸危险: 切勿使电池短路。切勿将电池置于过热环境。不要将电池掷入火中。不要损坏或拆解电池。不要给不可充电电池充电。

电池处理信息:

该产品含有符合欧洲指令 2006/66/EC 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。

商标声明

HDMI、HDMI 徽标和高清多媒体接口是 HDMI Licensing LLC 的商标或注册商标。



在杜比实验室许可下制造。



“Dolby”和双 D 符号是杜比实验室的商标。

DivX® 和 DivX Ultra® 是 DivX, Inc. 的注册商标,并在许可下使用。DivX Ultra® 认证用于播放包含高级功能和优质内容的 DivX 视频。



关于 DIVX 视频: DivX® 是由 DivX, Inc. 创建的一种数字视频格式。这是由 DivX 正式认证的可播放 DivX 视频的设备。更多有关 DivX 视频以及将文件转换成 DivX 视频格式的软件工具的信息,请访问 www.divx.com。

关于 DIVX 随选视频: 这款 DivX 认证® 设备必须注册,才能播放 DivX 随选视频 (VOD) 内容。要生成注册码,请在设备设置菜单中找到 DivX VOD 部分。转至 vod.divx.com, 使用此注册码完成注册过程,并了解更多有关 DivX VOD 的信息。

“DVD Video”是 DVD Format/Logo Licensing Corporation 的商标。



Windows Media 和 Windows 徽标是 Microsoft Corporation 在美国和/或其它国家/地区的商标或注册商标。



进行受版权保护材料(包括计算机程序、文件、广播和录音)的未授权复制可能会侵犯版权并构成犯罪。不得将此设备用于这些目的。



本商品采用版权保护技术,受美国专利和 Rovi Corporation 的其它知识产权保护。禁止反向工程或反汇编。

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	O	O	O	O	O	O
DVD loader DVD 光盒	X	O	O	O	O	O
Subwoofer 超重低音箱	X	O	O	O	O	O
Speaker unit 喇叭单元	O	O	O	O	O	O
PWBs 电路板组件	X	O	O	O	O	O
Accessories (Remote control & cables) 附件 (遥控器, 电源线, 连接线)	X	O	O	O	O	O
Batteries in Remote (ZnC) 遥控器电池	X	O	O	O	O	O

O: 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。

O: 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.

X: 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

此标识指期限（十年），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.

电池标识 Battery labeling logo



环保使用期限 Environmental Protection Use Period

此标识指期限（五年），电池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，用户使用该电池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 (5 years) during which the toxic or hazardous substances or elements contained in the **battery** 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.

2 您的 MCD900

欢迎购买并使用 Philips 产品！为了您能充分享受 Philips 提供的支持，请在 www.philips.com/welcome 注册您的产品。

产品简介

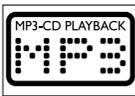
MCD900 可以

- 连接 USB 闪存盘；
- 连接现有家庭音频/视频系统，包括电视，音响系统和 MP3 播放器。

通过这些连接，您可以

- 通过 Soundsphere 扬声器播放存储在 USB 闪存盘上的音乐。
- 在电视上播放电影 DVD；
- 通过 Soundsphere 扬声器播放外部音频系统/便携式媒体播放器的音乐。

MCD900 上的 DVD 播放机支持以下光盘格式：



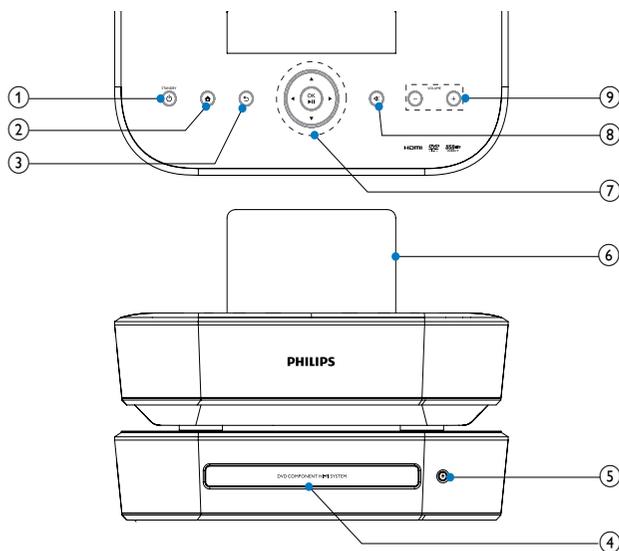
包装盒内物品：

检查并识别包装中的物品：

- 主装置和 CD/DVD 装置
- 2 个 SoundSphere 扬声器（带连接线）
- 遥控器（带电池）
- 分量音频/视频线
- FM 天线
- 交流电源线
- 快速入门指南
- 用户手册

概述

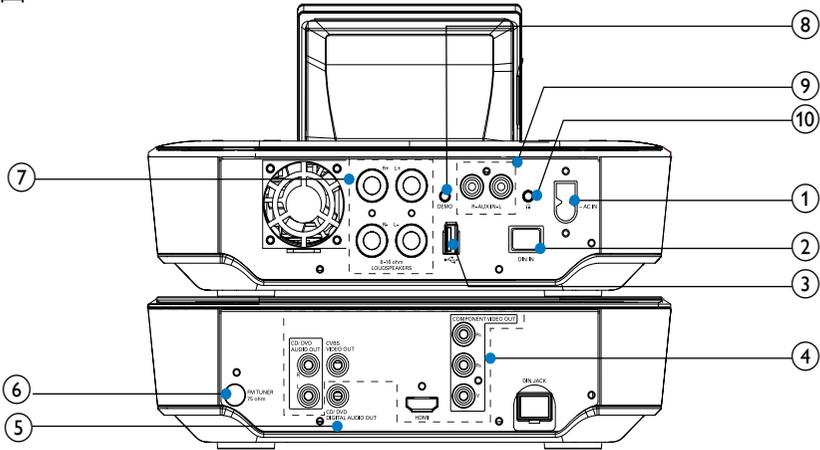
顶视图和正视图



1. 按下启动本装置；
要关闭，请按下切换到有源待机；或者
按住切换到节能环保待机。
退出演示模式。
2. 返回主屏幕（主菜单）。
3. 返回上一个屏幕。
4. 光盘舱
5. 打开或关闭光盘舱。
6. LCD 显示屏
7. 导航按钮
按下导航菜单。
 在 USB 模式下：
Superscroll: 在长选项列表中，按住
启动“Superscroll”。释放以跳到
以当前字母/数字开始的第一项。

- 在 **DISC** 模式下：
选择一个专辑（对于 MP3/WMA
CD）。
- 在 **FM RADIO** 模式下：
按住以启动自动调到下一个可用电
台；
反复按下进行微调。
OK
- 确认选择。
开始/暂停/继续播放。
在 **USB** 中：开始播放整个文件夹
(SuperPlay™)。
8. 静音/取消静音。
9. **- VOLUME +**
增大/减小音量。

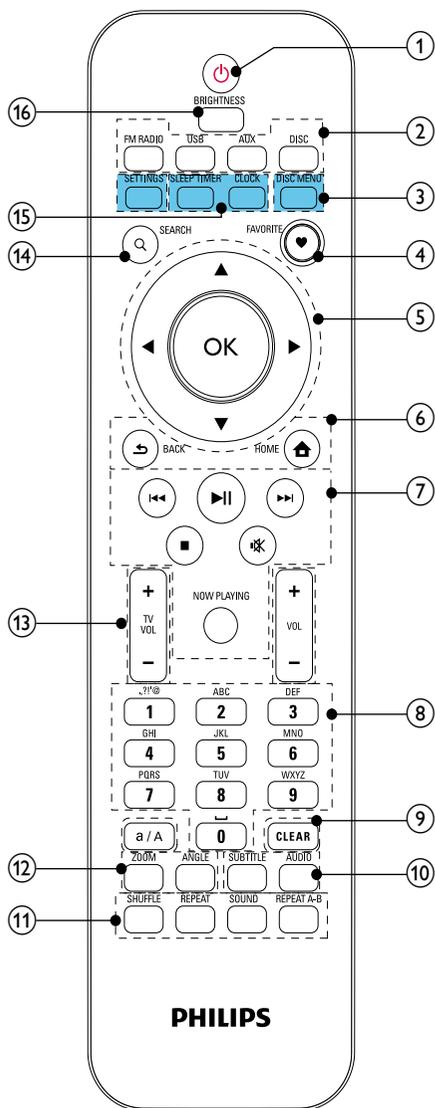
后视图



请参阅“连接”（请参阅第 15 页的‘连接’）

1.	~ AC IN 用于交流电源线	8.	DEMO 仅限于经销商使用
2.	DIN IN 主装置和 CD/DVD 装置之间的连接插孔	9.	AUX IN L / R 用于通过 MCD900 上的扬声器播放的外部音频系统/便携式媒体播放器的音频输入插孔
3.	 用于 USB 闪存盘的 USB 端口	10.	 3.5 毫米耳机插孔
4.	CVBS VIDEO OUT, CD/DVD AUDIO OUT 用于连接光盘播放机和标准电视的随附分量音频/视频线缆		
	HDMI 用于连接光盘播放机和高清电视 (HDTV) 的 HDMI 线缆		
5.	CD/DVD DIGITAL AUDIO OUT 用于通过外部扬声器系统播放光盘的数字音频输出插孔		
6.	FM TUNER 用于随附的 FM 天线		
7.	LOUDSPEAKERS 用于连接随附 Soundsphere 扬声器的连接线		

遥控器



1.

按下打开装置；
要关闭，请按切换到有源待机；
或者按住切换到节能环保待机。
退出演示模式。
2. **来源选择器**
选择媒体来源：
FM RADIO: FM 电台，支持 RDS (无线数据系统)；
USB: 连接到装置的 USB 海量存储设备上的歌曲/照片；
AUX: 连接外置音频设备 (例如 MP3 播放器或其它便携式音乐播放器)；
DISC: DVD、光盘上的 DivX/MP3/WMA 文件以及音频 CD。
3. **SETTINGS**
进入设置菜单。
DISC MENU
在 DISC 模式下：
进入或退出光盘菜单。
4. **FAVORITE**
在 DISC 模式下：
设定收藏章节/曲目。
5. **OK**
导航按钮
按下导航菜单。

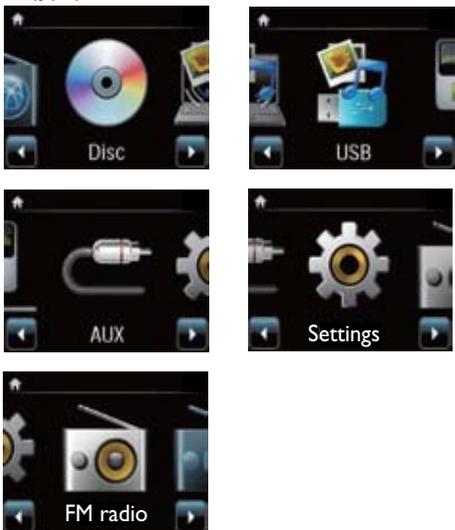
在 USB 模式下：
Superscroll: 在长选项列表中，
按住启动“Superscroll”。释放以跳到以当前字母/数字开始的第一项。
在 DISC 模式下：
选择一个专辑 (对于 MP3/WMA CD)。

在 FM RADIO 模式下：
按住以启动自动调到下一个可用电台；
反复按下进行微调。
OK
确认选择。

6.	
	HOME: 返回主屏幕 (主菜单)。
	
	BACK: 返回上一个屏幕。
7.	
	播放屏幕上的搜索按钮
	在 USB/DISC 模式下: 按下跳至上一/下一章/曲目;
	
	开始/暂停/继续播放; 在 USB 模式下: 开始播放整个文件夹 (SuperPlay™)。
	
	停止播放。
	
	静音/取消静音。
	NOW PLAYING
	返回播放屏幕。
8.	字母数字按钮
	用于输入文本
	在 FM RADIO 模式下: 在收音机播放屏幕上, 按住数字按钮将当前电台存储到该位置作为预设电台的位置。
	在 USB 模式下: Quickjump: 在以字母数字顺序排序的长选项列表中, 按一次或反复按选择字母, 然后跳到以选定字母开始的第一个项目。
9.	a/A
	按下切换大小写字母; 在 FM RADIO 模式下, 按预设电台的列表开始编辑电台名称。
	CLEAR
	按下删除上一个输入; 按住删除所有输入。
10.	SUBTITLE
	在 DISC 模式下: 选择字幕语言 (仅限于视频光盘)。

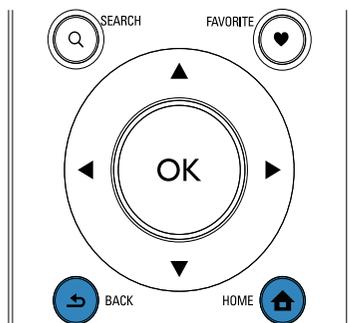
	AUDIO
	在 DISC 模式下: 选择立体声、左单声道、右单声道或单声道混合 (仅限于 VCD 光盘); 选择音频语言 (仅限于 DVD 和 DivX 光盘)。
11.	SHUFFLE
	激活/禁用随机播放。
	REPEAT
	在重复播放选项之间切换。
	SOUND
	选择声音设置。
	REPEAT A-B
	在 DISC 模式下: 重复曲目/光盘内的特定部分。
12.	ZOOM
	在 DISC 模式下: 放大/缩小 (用于 CD 上的视频光盘和照片文件)。
	ANGLE
	在 DISC 模式下: 选择相机角度 (用于视频光盘)。
13.	+TVVOL -
	提高/降低连接的飞利浦电视的音量。
	+VOL -
	提高/降低装置的音量。
14.	SEARCH
	在 USB 模式下: 按下以开始按字母数字输入搜索/浏览。 在 DISC 模式下: 在光盘播放期间, 按下以开始按时间或章节/曲目搜索。
15.	SLEEP TIMER
	设置定时关机。
	CLOCK
	显示时钟时间。
16.	BRIGHTNESS
	选择液晶显示屏的亮度选项。

主屏幕



从主屏幕中，您可以选择所需的音乐来源，或进入 [设置] 菜单。为此，请执行以下操作：

- 1 在遥控器上，按“来源”选择器，或使用“导航”按钮 和 OK。
- 2 要返回上一个屏幕，请按 BACK。
- 3 要返回主屏幕，请按 HOME。



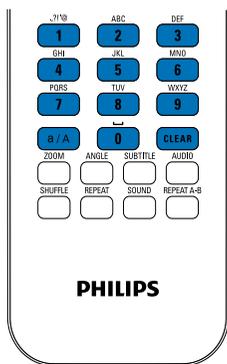
文本输入

要输入文本和符号，请按遥控器上的相应字母数字按钮。

- 要输入同一字母数字按钮上对应的字母/数字/符号，请反复短按按钮。

English		
	abc...	ABC...
1	1.,?!'@- _:/\"#\$%& () *+<=>[]^ { } ~	1.,?!'@- _:/\"#\$%& () *+<=>[]^ { } ~
2	abc2	ABC2
3	def3	DEF3
4	ghi4	GHI4
5	jkl5	JKL5
6	mno6	MNO6
7	pqrs7	PQRS7
8	tuv8	TUV8
9	wxyz9	WXYZ9
0	_ 0	_ 0

- 要输入符号，请反复按 。
- 要输入空格，请按 。
- 要切换大小写字母，请按 。
- 要删除上一个字符，请按 。要删除所有输入，请按住 。



提示

- 对于英语以外的其他语言，字母数字按钮上对应的字母可能有所不同。

3 准备

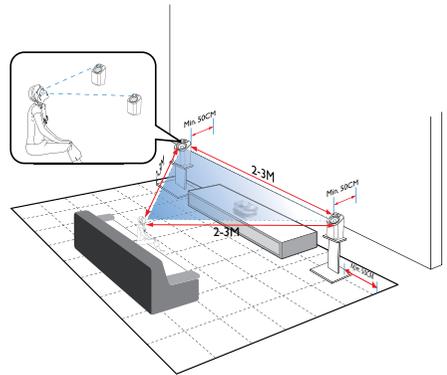
摆放 Soundsphere 扬声器

关于 Soundsphere 扬声器

随附的 Soundsphere 扬声器可以在整个覆盖范围内产生高频声音。

与传统的扬声器不同, Soundsphere 扬声器对于是否精确定位并没有那么敏感。来自 Soundsphere 扬声器的中频和高频声音将得以保留, 即使您与 Soundsphere 扬声器距离很远。这样, 原始纯正的声音体验能够延伸到扬声器的各个侧面。

如何摆放 Soundsphere 扬声器



为了获得最佳的聆听体验:

- 使扬声器的高音扬声器保持与耳朵齐平的高度, 并距离后墙至少 50 厘米。
- 将扬声器放到扬声器支架上可以获得更佳的效果。
- 使各扬声器彼此之间相距 2 到 3 米远, 并与您的理想聆听位置形成等边三角形。
- 使高音扬声器朝向您的理想聆听区域摆放扬声器。
- 为了保证高音扬声器不被遮挡, 请不要将扬声器摆到搁架之间。

Русский	
абв... АБВ...	абв... АБВ...
1.,?!'@- _::/'#\$%& ())*+<=>[]^`{ }~	1.,?!'@- _::/'#\$%& ())*+<=>[]^`{ }~
абвг2abc	АБВГ2ABC
дежз3def	ДЕЖЗ3DEF
ийкл4ghi	ИЙКЛ4GHI
mnop5jkl	МНОП5JKL
рсту6mno	РСТУ6MNO
фхцч7pqrs	ФХЦЧ7PQRS
шщъы8tuv	ШЩЪЫ8TUV
ьэюя9wxyz	ЬЭЮЯ9WXYZ
_0	_0

Other Languages	
abc... ABC...	abc... ABC...
1.,?!'@- _::/'#\$%& ())*+<=>[]^`{ }~	1.,?!'@- _::/'#\$%& ())*+<=>[]^`{ }~
abc2ááááäääæ	ABC2ÁÁÁÁÄÄÆ
def3èééè	DEF3ÉÉÉÈ
ghi4iïîí	GHI4IÏÎÍ
jkl5	JKL5
mno6ñóóóöø	MNO6ÑÓÓÓÖØ
pqrs7ß	PQRS7ß
tuv8úúúü	TUV8ÚÚÚÜ
wxyz9	WXYZ9
_0	_0

提示

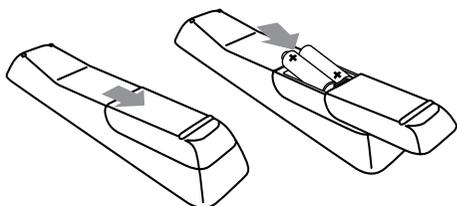
- 另外, 虽然不是最好的做法, 但是您也可以将 Soundsphere 扬声器放到地板上或搁架上。
- 使扬声器与后墙至少距离 50 厘米, 可以使低音更紧致, 有助于改善您的聆听体验。

给遥控器安装电池

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。
- 存在电池寿命缩短的风险! 请勿混合使用不同品牌或类型的电池。
- 存在损坏产品的风险! 遥控器长期不用时, 请取出电池。

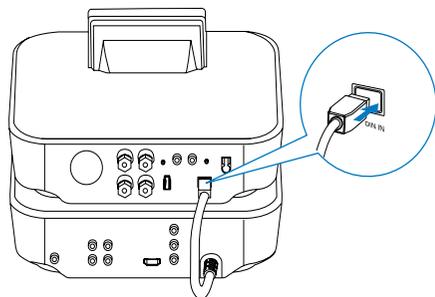
- ① 打开电池仓。
- ② 请按指示将电池 2 AAA R03 以正确的极性插入。
- ③ 闭合电池仓。



4 连接

连接主装置和 CD/DVD 装置

- 如图所示, 将线缆插到 DIN IN。

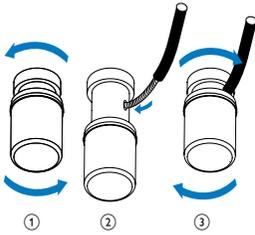


连接扬声器

注

- 应始终在将 MCD900 连接到交流电源插座之前连接扬声器。这样可以避免在安装扬声器时由于 MCD900 金属表面上的扬声器导线造成的很大噪音。

- 1 在 MCD900 上, 确保将左扬声器连接到 LOUDSPEAKERS L+, L-, 同时右扬声器连接到 LOUDSPEAKERS R+, R-。
- 2 要连接扬声器,
 - 如图所示, 拧下螺钉以松开连接器;
 - 将扬声器导线红色一端完全插入到红色连接器, 银色一端插到黑色连接器;
 - 拧紧连接器, 直到扬声器导线牢牢固定。



光盘播放连接

要播放光盘，应进行音频/视频连接。

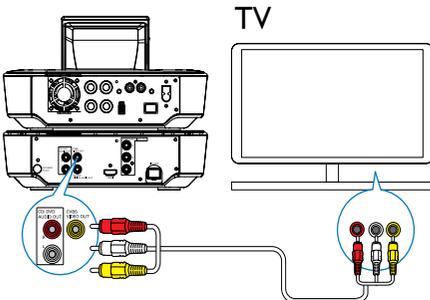
连接电视

在 MCD900 上，您可以通过一个视频插孔连接电视。

选择您的电视支持的视频插孔：

- 复合视频 (CVBS): 适用于标准电视；
- HDMI 插孔: 适用于兼容 HDMI (高清多媒体接口) /DVI (数字视频接口) 和 HDCP (高带宽数字内容保护) 的高清电视。

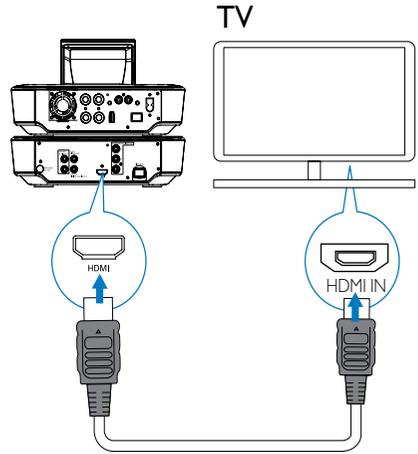
使用 CVBS 插孔



- 如图所示，将随附的复合音频/视频电缆连接到相应的插孔。

使用 HDMI 插孔 (HDMI 线缆另售)

使用 HDMI 插孔连接配备 HDMI (高清多媒体接口) 或 DVI (数字视频接口) 并兼容 HDCP (高带宽数字内容保护) 的高清电视 (HDTV)。



- 如图所示，将 HDMI 电缆 (未随附) 连接至：
 - 本装置上 HDMI 插孔，以及
 - 电视上的 HDMI 输入插孔。
- 仅限于带 DVI 插孔的电视/显示器，使用 DVI 到 HDMI 适配器。

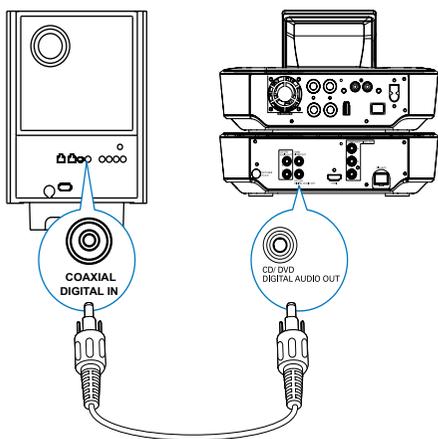
提示

- 作为紧凑的音频/视频接口，HDMI 传输未经压缩的数字数据。借助 HDMI 连接，高清视频/音频内容可以在高清电视上呈现优异的视和音频质量。

从其他扬声器系统播放

要从其他扬声器系统播放，请将数字音频线缆 (未随附) 连接至：

- MCD900 上的 CD/DVD DIGITAL AUDIO OUT 插孔；
- 外部扬声器系统上的数字音频输入。



注

- 在调到 FM 电台之前, 应始终插入 FM 天线。
- 将随附的 FM T 型电线连接到装置上的 FM TUNER 插孔。
- 将天线完全伸展开, 并固定在墙上。

注

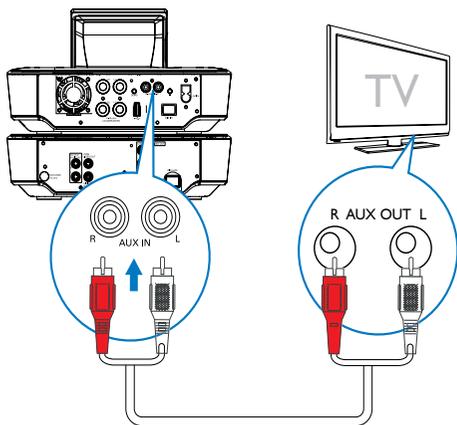
- 如果您从外部音响系统的扬声器系统播放声音, 请确保外部音响系统切换到了 Aux-in 模式。

连接外部音频设备

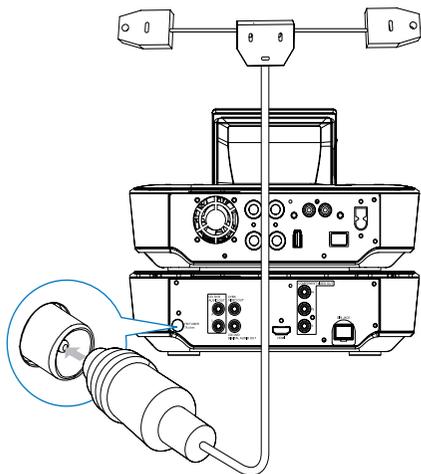
您可以通过 MCD900 上的扬声器收听外部音频设备。为此, 请进行以下连接, 然后在 MCD900 上选择 AUX 模式。

将音频电缆 (红色/白色 - 未提供) 连接至:

- 本装置上 AUX IN L / R 插孔, 以及
- 外部音频设备上的音频输出插孔。

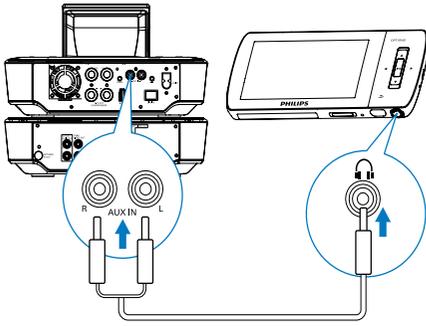


连接 FM 天线



或者, 通过 3.5 毫米耳机插孔从便携式媒体播放器播放
将耳机到 RCA 电缆 (未随附) 连接到:

- 本装置上 AUX IN L / R 插孔, 以及
- 便携式媒体播放器上的 3.5 毫米耳机插孔。

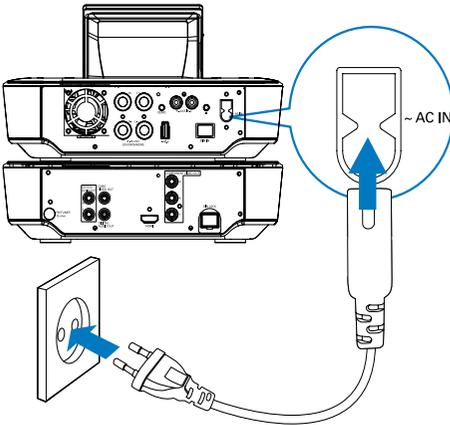


打开/关闭

连接电源

警告

- 存在损坏产品的风险！请确保电源电压与印在产品背面或底部的电压相符。



- 将 MCD900 连接到电源。

注

- 型号铭牌信息位于产品的背面或底部。

打开/关闭

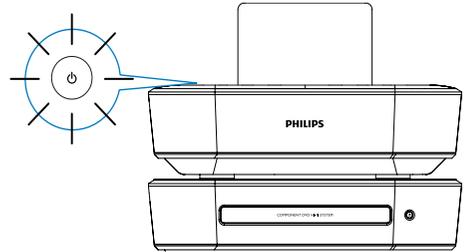
- 1 按  或来源选择器打开装置。
- 2 要关闭装置，
 - 按  切换到有源待机。
 - 或者按住  切换到环保节能待机（节能模式）。

有源待机

在有源待机模式下，有些 MCD900 的功能仍将处于正常的耗电状态，例如时钟显示等等。

在有源待机模式下，

- 电源指示灯点亮为红色；
- 如果设置了时钟，则显示时钟时间。



自动有源待机

如果 MCD900 10 分钟没有任何操作，则 MCD900 可以自动切换到有源待机。

环保节能待机

环保节能待机是一种节能模式。在环保节能待机模式下，所有主要功能均切换为低能耗或关闭状态，例如微处理器和显示屏。

5 播放音乐 CD/ 电影 DVD

注意

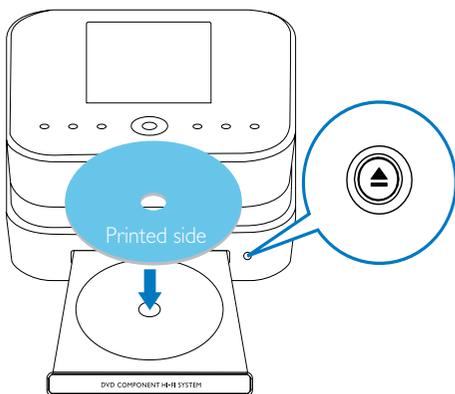
- 切勿直视本装置内部的激光束。
- 存在损坏产品的风险！切勿播放具有光盘稳定环或光盘处理表之类附件的光盘。
- 切勿将光盘以外的任何物体放入光盘仓中。

注

- 确保您为光盘播放建立了连接 (请参阅第 16 页的 ‘光盘播放连接’)。
- 有关支持的光盘格式, 请参阅 ‘简介’ (请参阅第 8 页的 ‘产品简介’)。

基本操作

- 在 MCD900 上, 按 **▲**。
↳ 光盘托盘将打开。
- 给托盘装上光盘, 使印刷面朝上。按 **▲**。
↳ 光盘读取完成后, 播放自动开始。

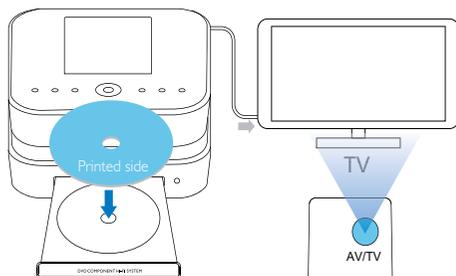


- 如有必要, 按遥控器上的 DISC, 然后按 **▶||** 开始播放。

- 在光盘播放期间,
 - 反复按 **◀◀▶▶** 以选择曲目/章节。对于光盘上的 WMA/MP3 文件, 按 **▲/▼** 以选择文件夹。
 - 按 **◀▶** 向前/向后搜索。
 - 按 **▶||** 暂停或继续播放。
 - 按 **■** 停止。

使用光盘菜单

在托盘上装上光盘之后, 您将在电视屏幕上看到光盘设置。



- 在 MCD900 上, 装载光盘到托盘。
- 打开电视, 使用以下方法之一切换至正确的视频输入频道:
 - 在电视的遥控器上, 反复按 AV/TV 按钮, 直到见到 Philips 屏幕或视频光盘屏幕。
 - 转至电视的最小编号频道, 然后按下一频道按钮, 直至看到 Philips 屏幕或视频光盘屏幕。
 - 反复按电视遥控器上的来源按钮。

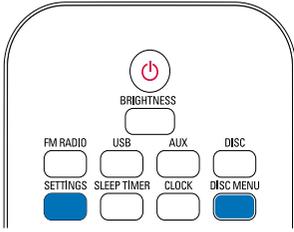
提示

- 视频输入频道位于最低频道和最高频道之间, 名称可能为 FRONT, A/V IN, VIDEO 等。有关如何在电视上选择正确输入的说明, 请参阅电视的用户手册。

访问光盘菜单

要手动访问光盘菜单

- 在 DISC 模式下, 按遥控器上的 DISC MENU 或 SETTINGS。



播放电影光盘 (DVD/DivX/VCD)

暂停/继续/停止

要暂停

- 在光盘播放期间，按 **▶||** 暂停。
↳ 电视屏幕显示您停止播放时所处的情节。
- 或者在 DVD 播放期间，按 **■**。
↳ 电视屏幕显示 Philips 屏幕。

要继续

- 按 **▶||**。
↳ 光盘播放将从最后的停止点继续。

要停止

- 再次按 **■**。

搜索

快速向前/向后搜索

- 播放时，按住 **◀▶** 可选择搜索速度。
 - 要恢复正常速度播放，请按 **▶||**。

按时间或章节/曲目搜索

- 在光盘播放期间，按 **SEARCH** 直至显示时间字段或章节/曲目字段。
 - 对于时间字段，请以时、分、秒格式输入播放位置。
 - 对于章节/曲目字段，请输入章节/曲目。
↳ 将从选定开始自动播放。

选择光盘播放的语言

选择音频语言

可以在 DVD 或 DivX 光盘上选择音频语言。

- 播放时，按 **AUDIO**。
↳ 将出现语言选项。如果选定的声道不可用，则将使用默认的光盘声道。

注

- 对于某些 DVD，只能从光盘菜单更改语言。

选择字幕语言

可以在 DVD 上选择字幕语言。

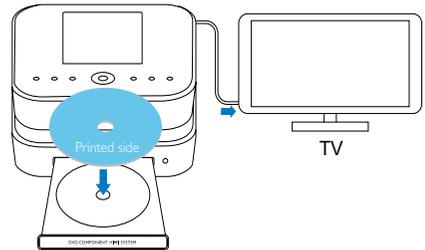
- 播放时，按 **SUBTITLE**。

注

- 对于某些 DVD，只能从光盘菜单更改语言。

设定收藏章节/曲目

您可以播放光盘上的特定章节/曲目。在电视屏幕上根据需要设定章节/曲目。



- 在 DISC 模式下，确保光盘播放停止。
- 按遥控器上的 **FAVORITE**。
↳ 在电视屏幕上，您将见到一个菜单，您可通过其设定所需的章节/曲目。
- 使用遥控器输入所需的章节/曲目。

要播放设定的内容

- 在电视屏幕上，选择 **[Start]**。

要擦除设定的内容

- 按 **■**；
- 或者从光盘托盘中取出光盘。

选择播放选项

选择重复播放/随机播放选项

在光盘播放期间，您可以重复播放章节/曲目，文件夹中的单个或多个文件。您也可以按随机顺序播放文件夹中的曲目或文件。

要打开或关闭重复播放/随机播放选项

- 反复按 **REPEAT** 或/和 **SHUFFLE**。

要重复播放磁盘中的一部分内容

- 1 在播放音乐或视频时，在起点处按 **REPEAT A-B**。
- 2 在终点处按 **REPEAT A-B**。
 - ↳ 将开始反复播放选定的部分。
 - ↳ 要取消重复播放，请再次按 **REPEAT A-B**。

注

- 只能在同一个曲目/标题中设置 A 和 B 部分。

放大/缩小图像

- 1 播放视频/图片时，反复按 **ZOOM** 可放大/缩小图像。
 - 当图像处于放大状态时，您可以按 **▲/▼/▶/◀** 在图像上进行左右上下平移。

更改摄像机角度

某些 DVD 包含备选场景，例如从不同的摄像机角度录制的场景。对于此类 DVD，您可从可用的备选场景中进行选择。

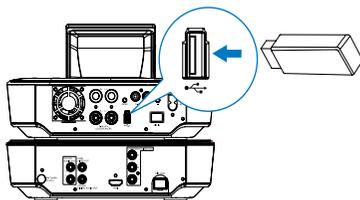
- 1 DVD 播放期间，反复按 **ANGLE** 可在不同的摄像机角度之间切换。

6 播放 USB 闪存设备中的内容

连接 USB 闪存设备

在 MCD900 上可以播放存储在 USB 闪存设备上的音乐/照片。为此，请执行以下操作：

- 将 USB 闪存设备连接到 **USB** 插孔（在 MCD900 上）；
- 选择 **[USB]** 模式（在 MCD900 上）。



USB 闪存设备上的媒体库

在 USB 设备上整理文件

- 音频文件：如果文件包含文件信息（元标记或 ID3 标记），则可以按文件信息，例如演唱者、专辑、风格等条件自动排列。

启动媒体管理软件检查或编辑文件信息。例如，如 Windows Media Player 11 中所示单击。选择所需歌曲，然后双击进行编辑。



如有必要,您也可以根据需要整理不同文件夹中的音频文件。

- 照片文件:

根据需要整理不同文件夹中的文件。文件夹按字母表顺序排列。

播放 USB 闪存设备中的内容



- 1 在 MCD900 上, 确保 USB 海量存储设备正确连接。
- 2 在遥控器上, 按 **USB**。
 - ↳ 文件排序过程可能需要一些时间。在文件排序期间, 显示文件文件夹。
 - ↳ 如果编辑了文件的元/ID3 标记, 音频文件将显示在不同类别下 (例如演唱者、专辑和风格)。
 - ↳ 照片文件也可以整理。
- 3 选择所需的曲目或专辑。
- 4 按 **▶▶** 开始播放。
 - 如果按专辑上的 **▶▶**, 则会从专辑的开头开始播放。
 - ↳ 播放开始时, 播放屏幕将会出现。



- 5 要停止播放, 请按 **■**。

播放照片

- 按 **▲/▼** 旋转照片;
- 按 **◀▶** 移至上一张/下一张照片。
- 按 **▶▶** 开始在幻灯片模式下播放所有照片。



搜索音乐/照片

要在播放音乐时导航菜单, 请执行以下操作:

- 1 在遥控器上按 **↵**, 然后使用“导航”按钮。
- 2 要返回播放屏幕, 请按 **NOW PLAYING**。

提示

- 在播放屏幕上, 您也可以反复按 **◀◀** 和 **▶▶** 选择歌曲。

在选项列表中，您可以执行以下操作之一搜索所需的内容：

提示

- 按以下方法执行搜索时，请确保 MCD900 处于 USB 模式。
- 使用导航键 ▲、▼、◀、▶。
- 使用字母数字搜索功能、Superscroll 和 Quickjump 进行快速搜索。

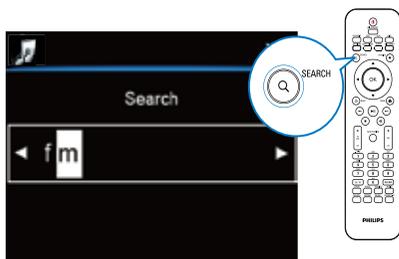
注

- 字母数字搜索功能、Superscroll 和 Quickjump 只有在您进入一个按顺序排列的选项长列表时方可使用（不包括主屏幕和菜单列表）。

字母数字搜索

在选项长列表中，输入某个项目中的首个或其中包含的字符，进行字母数字搜索。

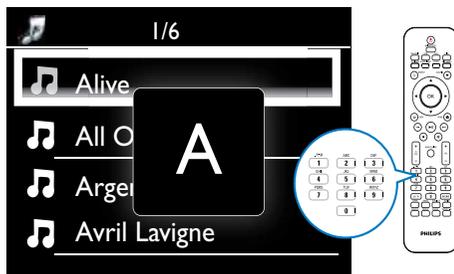
- 如有必要，按遥控器上的 **SEARCH**。
↳ 将出现一个文本框。



- 使用遥控器输入字母
- 完成文本输入后按 **OK**。
↳ 搜索开始。
↳ 您将找到一个包含该字符的项目列表。

Quickjump

您也可以使用 Quickjump 进行字母数字搜索。



要搜索以某个字母开头的第一个项目

- 在与该字母对应的按钮上，按一次或反复按下，直到该字母出现。

要搜索以下一个字母开头的第一个项目

- 按 ▶。

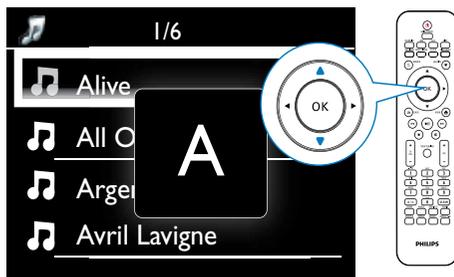
要搜索以上一个字母开头的第一个项目

- 按 ◀。

Superscroll

在选项的长列表中，通过 Superscroll 可以按字母表的顺序进行搜索。您可以快速到达以选定字母表开始的第一个项目。

- 按住 ▲/▼ 启动 Superscroll。
↳ 将出现弹出文本框。字母将从当前字母开始，按字母表顺序反复显示。



- 到达所需字母后，释放 ▲/▼。
↳ 即可到达以该字母开始的第一个项目。

7 播放 FM 收音机

调谐至 FM 电台

注

- 调谐至 FM 电台之前, 确保您正确安装了随附的 FM 天线 (请参阅第 17 页的‘连接 FM 天线’)

自动存储

- 1 在 MCD900 上, 按遥控器上的 FM RADIO。
 - 或者从主屏幕选择 [FM 收音机]。
- 2 第一次调谐至 FM 电台之前, 请先选择 [自动存储] (在 [FM 收音机] 中)。
 - ↳ MCD900 开始自动搜索可用的电台。
 - ↳ 自动调谐完成后, 收音机开始播放, 并且最多 60 个电台存储为预设电台。
 - ↳ 预设电台将按照接收强度的顺序列出, RDS 电台列于前面。
- 3 要选择预设电台, 请转到 [预设电台]。

手动调谐

- 1 在 [FM 收音机] 中, 选择 [手动调谐]。
- 2 按住 ◀▶ 进行自动调谐。
 - ↳ 调谐到下一个接收信号足够强的可用电台。
- 3 反复按 ◀▶ 进行微调。

编辑预设电台

存储当前电台到一个位置

在收听电台时, 可以将当前电台存储到预设电台列表中的所需位置 (0-9)。遥控器上的数字按钮 (0-9) 对应于预设电台列表中的位置 (0-9)。

- 1 调到想要的电台。
- 2 在收音机播放屏幕上, 按住相应的数字按钮。
 - 如有必要, 按 NOW PLAYING 返回收音机播放屏幕。
 - 当前电台即存储到相应位置。

编辑电台信息

- 1 在 FM RADIO 模式下, 转到 [预设电台]。
- 2 在预设电台列表中,
 - 选择要编辑的电台;
 - 按 a/A 开始编辑;
 - 按 ◀▶ 选择输入位置; 反复按 ▲/▼ 选择所需字母。
- 3 按 OK 确认。按 BACK 放弃更改。

收听 FM 广播

- 1 在 MCD900 上, 按遥控器上的 FM RADIO。
 - 或者从主屏幕选择 [FM 收音机]。
- 2 调到想要的电台 (请参阅第 24 页的‘调谐至 FM 电台’)。
 - 要选择预设电台: 转到 [FM 收音机] > [预设电台]; 或者按收音机播放屏幕上对应的数字按钮 (仅适用于前 10 个预设电台)。
- 3 要关闭/打开收音机播放声音
 - 按 🔊。

8 从外部音频设备 (AUX) 播放

借助 AUX IN L / R 插孔和 AUX 模式, 您可以通过 MCD900 的扬声器, 在 MCD900 上播放外部音频设备 (例如便携式媒体播放器等等)。

从外部音频设备播放

- 1 确保外部音频设备正确连接到 MCD900 (请参阅第 17 页的‘连接外部音频设备’)。
- 2 在 MCD900 上, 选择 AUX 模式。
 - 从主屏幕选择 [AUX]。
 - 或者按遥控器上的 AUX。
- 3 在外部音频设备上, 开始音乐播放。
 - 在播放音乐时, 您可以使用 MCD900 上的声音设置 (请参阅第 25 页的‘声音设置’)。

9 设置

播放模式

播放音乐时，您可以选择重复播放、按随机顺序播放或逐个播放。根据需要选择播放模式。

要为音乐播放选择播放模式

在音乐播放之前或播放期间，

- 从主屏幕转到 [设置] > [播放模式]；或者，
- 反复按遥控器上的 REPEAT 或 SHUFFLE。
 - ↳  - 反复播放当前文件夹中的所有歌曲；
 - ↳  - 反复播放当前歌曲；
 - ↳  - 随机播放当前文件夹中的所有歌曲；

声音设置

在 MCD900 上，您可以在 [设置] > [声音设置] 中选择不同声音设置。

- 1 从主屏幕转到 [设置] > [声音设置]。
 - 或者按遥控器上的 SETTINGS 进入 [设置]。

- 2 选择选项。按 OK 将其打开或关闭。

或者，

在遥控器上，按 SOUND 进入声音设置菜单。

低音和高音

使用 [低音/高音] 调节音符的低频（低音）和 高频（高音）。

- 1 从主屏幕转到 [设置] > [声音设置] > [低音/高音]。
 - 或者在遥控器上，按 SOUND 进入声音设置菜单。

- 2 反复按 ▲/▼ 提高/降低音量。
 - 按 CLEAR 选择中等音量。

Fullsound

[FullSound] 还原音乐压缩损耗的声音细节（例如 MP3、WMA）。

打开或关闭 [FullSound]（在 [设置] > [声音设置] 中）。

直接来源

通过 [Direct source]，您可以关闭 MCD900 上的音效设置，包括 [FullSound] 和 [低音/高音]。

这样，音乐将按其原始途径播放，而无来自 MCD900 的音效。

- 打开或关闭 [Direct source]（在 [设置] > [声音设置] 中）。



提示

- 当 [Direct source] 开启时，您仍然可以调节音量和 [均衡]。
- 当 [Direct source] 关闭时，音效设置保留并启用。

音频均衡

通过 [均衡]，您可以调节左声道和右声道之间的差异，从而改善聆听体验。

- 1 从主屏幕转到 [设置] > [声音设置] > [均衡]。
 - 或者在遥控器上，按 SOUND 进入声音设置菜单。
- 2 反复按 ◀▶ 提高/降低左/右声道的输出。
 - 按 CLEAR 使左/右声道均衡输出。

从外部音频设备设置音量

通过 [AUX 输入音量]，您可以从连接的外部设备设置音量（请参阅第 17 页的 ‘连接外部音频设备’）。

- 1 从主屏幕转到 [设置] > [声音设置]。
 - 或者在遥控器上，按 SOUND 进入声音设置菜单。
- 2 转到 [AUX 输入音量]。选择所需的音量级别。

显示设置

亮度

在 MCD900 上，您可以调节显示屏的亮度。根据需要，您可以将显示屏设为在 MCD900 开启或切换到有源待机时点亮、变暗或熄灭。

- 在 [设置] > [显示设置] > [开机亮度] 或 [待机亮度] 中，选择一个选项并按 OK。
- 或者在遥控器上按 BRIGHTNESS 选择显示屏的亮度选项。

墙纸

对于 MCD900 上的菜单，您可以设置背景显示（墙纸）。

要设置墙纸

- 1 在 MCD900 上，选择并播放一张图片。
- 2 按遥控器上的 **SETTINGS**，选择 [设置] > [显示设置] > [墙纸]。
- 3 在 [墙纸] 中，选择 [当前图片]。
↳ 当前图片设为墙纸。

屏幕保护

在 MCD900 上，当 MCD900 切换到有源待机时，屏幕保护将打开。

打开时，选定的屏幕保护出现。时钟显示在屏幕的右下角。

默认情况下，时钟显示作为屏幕保护出现。

要设置屏幕保护

- 1 在 MCD900 上，选择和播放一张图片。
- 2 按遥控器上的 **SETTINGS**，选择 [设置] > [显示设置] > [屏幕保护]。
- 3 在 [屏幕保护] 中，选择 [当前图片]。
↳ 当前图片设为屏幕保护。

幻灯片放映设置

在幻灯片放映模式下，您可以逐张查看图片。

要为幻灯片放映选择播放模式

- 1 从主屏幕转到 [设置]>[幻灯片放映设置]。或者按遥控器上的 **SETTINGS** 进入 [设置]。
- 2 选择以下播放模式之一：按 **OK** 将其打开或关闭。
↳ [重复]：反复播放所有图片。
↳ [随机播放]：随机播放所有图片。

要设置每张图片的播放时间

- 1 从主屏幕转到 [设置] > [幻灯片放映设置] > [每张幻灯片的时间]。
 - 或者按遥控器上的 **SETTINGS** 进入 [设置]。
- 2 在 [每张幻灯片的时间] 中，选择所需的时长。

相册图画（在 USB 模式下）

下载的音乐有时提供相册图画（CD/专辑封面图片）。通过一些媒体管理软件，可以为歌曲插入相册图画。您可以通过打开或关闭 [相册图画] 来选择是否为相应的歌曲显示 CD/专辑封面图片。

要打开 [相册图画]

- 1 从主屏幕转到 [设置]>[相册图画]。或者按遥控器上的 **SETTINGS** 进入 [设置]。
- 2 选择 [相册图画]。按 **OK** 将其打开或关闭。
如果 [相册图画] 打开，
↳ 在歌曲列表中，相册图画将与相应的歌曲一起以缩略图的形式出现。



- ↳ 在歌曲播放期间，相册图画以全屏显示作为背景。



- 或者使用遥控器上的字母数字按钮输入所需的数字。
↳ 闹钟图标  在屏幕上出现。

要播放歌曲或 FM 电台作为下一个闹铃音

- 1 确保您在上述步骤 3 中选择了 [音乐];
- 2 在将 MCD900 切换到有源待机之前,
 - 转到 [USB], 然后选择并播放所需的歌曲;
 - 或者转到 [FM 收音机], 然后调谐到所需的电台。

注

- 如果选择歌曲作为闹铃音, 请保持 USB 闪存设备连接至 MCD900。
- 如果选择 FM 收音机作为闹铃音, 请调谐至设定闹铃时间时工作的 FM 电台。

使用闹钟

到达设定的闹铃时间时, 根据需要播放音乐/ FM 收音机或闹铃音。

注

- 如果 MCD900 无法检测到 USB 闪存设备, 则会响起闹铃音。
- 如果 MCD900 被静音, 则取消静音。
- 如果音量级别低于最低音量, 则闹钟会以较高的音量响铃。

要暂停闹钟

- 按装置或遥控器上的任意键 (音量按钮除外)。
↳ 闹钟在 15 分钟后再次响起。闹钟图标仍在。

要停止闹钟

- 按住  或 。
↳ 闹钟停止。闹钟图标消失。
↳ 闹钟隔天再响。

要关闭闹钟

- 转到 [设置] > [时钟设置] > [闹钟]。选择 [闹钟关] 并在遥控器上按 OK。

按键音

MCD900 可在您每次按下遥控器的按钮时为您提供声音反馈 (按键音)。

您可以在 [设置] > [按键音] 中打开或关闭按键音。

闹钟设置

闹钟

设置闹钟

- 1 确保已正确设置时钟。
- 2 从主屏幕转到 [设置] > [时钟设置] > [闹钟]。
- 3 要设置闹铃声的来源,
 - 选择 [音乐]:
↳ 到达设定的闹铃时间时, 上一次播放的歌曲响起, 或者也可以调谐到上一次播放的 FM 电台。
 - 选择 [闹铃音]:
↳ 到达设定的闹铃时间时, 闹铃音响起。
- 4 要设置闹钟时间,
 - 按住 / , 或反复按 / , 直到获得所需的数字。按 OK 确认。

定时关机

通过定时关机，您可以使 MCD900 在设定的时长后自动关闭。

要设置持续时间

- 1 从主屏幕转到 [设置] > [时钟设置] > [定时关机]。
 - 或者按遥控器上的 **SETTINGS** 进入 [设置]。
- 2 选择一个选项。按 **OK** 将其打开。

日期和时间

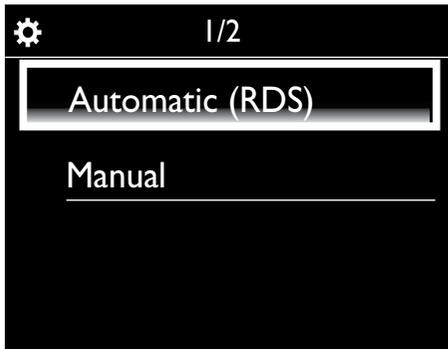
日期和时间可以自动或手动设置。

自动设置

要自动设置时钟，您可以使用来自 FM RDS 电台的时间信号。(仅适用于提供RDS服务的地区)

RDS (无线电数据系统) 是一项允许 FM 电台显示更多信息的服务。

- 1 如有必要，在装置上打开 FM 收音机。
 - 确保 FM 天线连接正确
- 2 在预设电台的第一个位置，存储传输时间信号的 FM RDS 电台。
- 3 从主屏幕选择 [设置] > [时钟设置] > [日期和时间]。
 - 或按遥控器上的 **SETTINGS** 进入 [设置]。
- 4 在 [日期和时间] 中，选择 [当前日期和时间] > [自动 (RDS)]。
 - ↳ 装置自动搜索第一个预设电台。
 - ↳ 时间将根据电台的时间信号进行设置。



手动设置

- 1 如有必要，打开装置。
- 2 从主屏幕选择 [设置] > [时钟设置] > [日期和时间]。
- 3 在 [日期和时间] 中，选择 [当前日期和时间] > [手动]。
- 4 要进入日期和时间，
 - 按 ◀ 或 ▶ 选择输入位置；
 - 使用字母数字按钮输入所需的数字；
 - 按 **OK** 确认。
 - 您也可以反复按 ▲ 或 ▼，或者按住 ▲ 或 ▼，直到所需数字出现。

设置日期/时间格式

选择日期和时间在时钟内显示的形式。

- 1 按照“手动设置”下的步骤 1-2 执行操作。
- 2 在 [日期和时间] 中，转到 [时间格式] 或 [日期格式] 选择选项。

语言

在第一次设置之后，您可以在 [设置] > [语言] 中更改语言选择。

演示模式

您可以观看演示，以了解有关 MCD900 的主要功能。

- 1 从主屏幕转到 [设置] > [演示模式]。
 - ↳ 将开始播放演示。
- 2 要退出演示播放，请按 **⏏**。
 - ↳ 装置切换到环保节能待机。

恢复出厂设置

您可以将 MCD900 恢复为出厂设置。将删除所有设置，包括声音、显示、时钟、闹钟和语言。

- 1 转到 [设置] > [恢复出厂设置]。
- 2 根据提示选择 [是]。
 - ↳ 装置关闭。
 - ↳ 恢复出厂设置时，装置将自动重启。
 - ↳ 开始首次设置。

10 维护

本章介绍如何保养 MCD900。

清洁

注

- 避免潮湿和磨损。

- 1 只可用柔软干燥的布料清洁 MCD900。

11 技术数据

概述

交流电源 (主装置)

220 - 240 伏, 约 50-60 赫兹 (对于 /12, /05 /79)

120 伏, 约 60 赫兹 (对于 /37)

直流电源 (DVD 装置)

DIN 连接器 (由主装置提供的输出)

直流电源 (USB 闪存设备)

5 伏 USB 电源, 900 毫安 (由主装置提供)

尺寸

主装置: 251 x 251 x 133 毫米 (包括液晶屏)

DVD 装置: 251 x 251 x 69 毫米

音箱: 175 x 202 x 354 毫米

重量 (净重)

12.50 千克 (所有物品)

功耗

有源 (开启)

< 45 瓦 (根据 IEC60065)

(有源) 待机

< 11 瓦

环保节能 (无源) 待机

< 0.8 瓦

音频输入

AUX 输入 (线路输入)

2 根 Cinch

输入灵敏度

0.5 伏: 高位

0.8 伏: 中位

1.55 伏: 低位

输入阻抗

> 10k Ω (欧姆)

音频输出

耳机
1 x 3.5 毫米插孔, 30 – 18000 赫兹, 16 - 150Ω (欧姆)
信噪比 (耳机)
通常为 90dBA (IEC)
失真 (耳机)
< 0.10%
音频/视频输出 (仅在光盘播放时提供输出)
SPDIF
1 x Cinch (同轴), 0.5 伏, 75 欧姆
线路输出
2 x Cinch, 20 – 20000 赫兹, 1.5 伏
信噪比 (线路输出)
通常为 98dBA (IEC)
CVBS
1 x Cinch, 1Vpp, 75 欧姆
复合视频输出 (PbPrY)
3 x Cinch, 75 欧姆, Pb/ Pr: 0.7Vpp, Y: 1Vpp
HDMI
480i, 480p, 576i, 576p, 1080i, 1080p
视频制式
PAL / NTSC
视频格式
4:3 / 16:9
音频功放器 (数字)
输出功率
2 x 50 瓦 (RMS) (= 总功率 100 瓦)
频率响应
20Hz to 20000Hz (±0.5dB)
信噪比
通常为 92dB

扬声器

功率处理
50W (RMS) / 60W (MPO)
阻抗
8Ω (欧姆)
灵敏度
86dB/ 1m/ W
尺寸
低音扬声器: 5.00 英寸 高音扬声器: 1.50 英寸
频率响应
45 到 20000 赫兹
声音功能
FullSound®
是 (开/关)
低音/高音控制
+/- 10 增量
均衡控制
+/- 10 增量
直接来源 (平滑)
是 (开/关)
解码能力 (不包括光盘播放器)
MP3
8 - 320kbps (CBR / VBR)
WMA
32 - 192kbps (CBR / VBR)
WMT DRM - ND (WMA DRM - 10)
否
AAC (M4A)
16 - 320kbps (CBR / VBR)
PCM/ WAV
1x (1.4Mbps)
FLAC
是, 支持
Ogg Vorbis
是, 支持
eACC

是, 支持
JPEG
是, 支持 (最大大小: 7MB)
播放列表支持
*.m3u, *.wpl
是
FM 调谐器
频率范围
87.5 到 108.00MHz
预设频道 数量
60
信噪比 (单声道)
≥ 62dB
调谐栅
50kHz
RDS (仅适用于提供RDS服务的地区)
支持 PTY、PS、文本类型以及RDS时钟设置。
天线接口
IEC (75 欧姆)
光盘播放器
支持的光盘
DVD、VCD、SVCD、DVD+RW、DVD-RW、DVD+R、DVD-R, 照片 (JPEG) CD、DivX (Ultra) 光盘MP3/WMA CDR/CDRW、CD(CDDA)
光盘大小支持
8 厘米/12 厘米
视频解码
MPEG 1、MPEG 2、DivX、JPEG
音频解码
MP3: 112 到 320kbps (采样率: 32、44.1、48kHz)
WMA: 48 到 192kbps (采样率: 44.1、48kHz)
HDMI 音频支持
是

USB

USB 端口类型
A 型, 主机
支持的媒体
FAT、FAT-32、NTFS
支持的类
仅限于 MSC (不支持 MTP)
多分区支持
不, 仅限于第一个可读分区
数据库支持
多达 40000 首歌曲
显示屏/时钟
分辨率
点矩阵, 320 x 240 点 (QVGA), 彩色 TFT 大小
3.5 英寸
背光
可以打开/关闭, 以及调节亮度
时钟/日期显示
是
墙纸/屏幕保护
是
通过RDS时间信号自动设置时钟
是 (仅适用于提供RDS时间信号服务的地区)
定时关机
是
内部按键音
是

注

- 规格和外观如有更改, 恕不另行通知。

12 故障种类和处理方法



注意

- 切勿拆下本装置的外壳。

为保持保修的有效性，切勿尝试自行维修本装置。

如果在使用本装置时遇到问题，请在申请服务之前检查以下事项。

如果问题仍未解决，请转到 Philips 网站 (PhilipsSupportWebSite)。在与 Philips 联系时，请确保您的装置触手可及，并准备好提供型号和序列号。

遥控器不起作用

- 在按下任何功能按钮之前，请先用遥控器（而非主装置）选择正确的来源。
- 拉近遥控器和本装置之间的距离。
- 按照指示，以正确的极性 (+/- 号) 装入电池。
- 更换电池。
- 将遥控器直接对准本装置正面的传感器。

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。
- 完全展开 FM 天线。
- 连接室外 FM 天线。

无法设置音频或字幕语言

- 光盘的音频或字幕不是以多语言录制的。
- 已禁止光盘上的音频或字幕语言设置。

USB 海量存储设备中部分文件无法显示

- USB 海量存储设备中文件夹或文件的数量已超过一定限制。
- 不支持该文件格式。

