

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

CSS5123



PHILIPS

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
Loudspeakers 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 Control (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.

×：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，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.

目录

1 帮助和支持	2
常见问题解答	2
联系 Philips	2
2 注意	2
版权	2
合规性	2
主电源保险丝（仅限于英国）	3
开放源代码软件	3
商标	3
3 重要信息	4
安全	4
爱护产品	5
爱护环境	5
4 您的回音壁	6
主装置	6
遥控器	6
5 连接回音壁	8
低音扬声器	8
接口	8
连接至电视	9
连接电视或其他设备的音频	10
电脑和互联网	11
为回音壁命名	13
6 使用回音壁	13
调节音量	13
选择声音	13
USB 存储设备	14
音频、视频和照片选项	16
使用智能手机	17
通过 SimplyShare 共享媒体文件	18
EasyLink	21

7 更改设置	22
画面	22
声音	23
语言	24
扫描 USB 存储设备	24
DLNA DMR 控制	24
节能	24
应用出厂设置	25
8 更新软件	26
检查软件版本	26
通过互联网更新软件	26
通过 USB 更新软件	26
9 产品规格	27
10 故障种类和处理方法	31
11 索引	33

1 帮助和支持

您可以在本网站下载软件更新并找到有关产品许多常见问题的解答：www.philips.com。

常见问题解答

如果有问题，请参阅 www.philips.com/support 上有关此回音壁的常见问题解答。

如果仍然需要帮助，请联系您所在国家/地区的 Philips 客户服务。

警告

- 不得自行修理您的回音壁。否则可能会造成严重的人身伤害，或对您的回音壁造成不可挽回的损坏，并使回音壁保修无效。

联系 Philips

如果您与 Philips 联系，将询问您本产品的型号和序列号。型号和序列号可以在产品的背面或底部找到。致电 Philips 之前，请先记下以下数字：

型号 _____

序列号 _____

2 注意

这部分包含法律和商标声明。

版权



Be responsible
Respect copyrights

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。

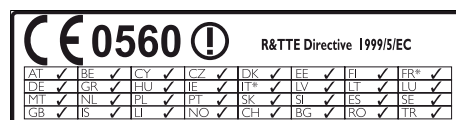
英国的版权规定

需要得到同意才能对材料进行录制和播放。请参阅 1956 的版权法和 1958 年至 1972 年的 Performer's Protection Acts。

合规性



本产品符合指令 2006/95/EC（低电压）、2004/108/EC (EMC) 的基本要求及其它相关规定。



* 无线和以太网 LAN 功能仅授权供室内使用。

Philips Consumer Lifestyle 特此声明，本产品符合指令 1999/5/EC 的基本要求及其它相关规定。

可从 www.philips.com/support 提供的 Portable Document Format (PDF) 版本用户手册中获取 EC 一致性声明的副本。

主电源保险丝（仅限于英国）

本信息仅适用于带英国电源插头的产品。

本产品适合使用经许可的模制插头。如果您更换保险丝，请使用符合以下条件的保险丝：

- 插头上显示额定值，
- 获 BS 1362 认可以及
- 具有 ASTA 认可标志。

如果您不确定使用什么类型的保险丝，请联系您的经销商。

注意：为了符合 EMC 指令 (2004/108/EC)，请勿从电源线拔下插头。

开放源代码软件

Philips Electronics Singapore Pte Ltd 特此承诺，若用户有此要求，并出具相应的许可证，我们将向其提供本产品中所用的受版权保护的开源软件包的全部源代码副本。本承诺自任何人购买本产品并收到此信息后三年内有效。要获得源代码，请联系 contact.open.source@philips.com。如果您不想使用电子邮件，或者在寄到此电子邮件地址后一周内没有收到确认回执，请写信至“Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands”。如果您没有及时收到确认函件，请发送电子邮件到上述电子邮件地址。本产品中所用开源软件的许可和回执正文随附在单独的册页上。

商标

Android 是 Google Inc. 的商标，使用这个商标需获得 Google 的许可。



在美国 第 5,956,674、5,974,380、6,487,535 号及其他美国 专利和其它已注册及正在申请的美国和世界专利许可下制造。DTS、Symbol 及 DTS 和 Symbol 均为 DTS, Inc. 的注册商标并且 DTS 2.0+Digital Out 是 DTS, Inc. 的商标。产品包括软件。© DTS, Inc. 保留所有权利。



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®、DivX Certified®、DivX Plus® HD 及相关徽标是 Rovi Corporation 或其子公司的商标，并在许可下使用。
关于 DIVX 视频：DivX® 是由 Rovi Corporation 的子公司 DivX, LLC 创建的一种数字视频格式。这是通过 DivX® 官方认证的可播放 DivX 视频的设备。有关更多信息以及将文件转换为 DivX 视频的软件工具，请访问 divx.com。
关于 DIVX 随选视频：这款 DivX Certified® 设备必须注册，才能播放付费的 DivX 随选视频 (VOD) 影片。要获得注册码，请在设备设置菜单中找到 DivX VOD 部分。有关如何完成注册的更多信息，请转到 vod.divx.com。



HDMI、HDMI 徽标和高清多媒体接口是 HDMI licensing LLC 在美国及其他国家或地区的商标或注册商标。



Wi-Fi CERTIFIED 徽标是 Wi-Fi Alliance 的认证标记。



DLNA®、DLNA 徽标和 DLNA CERTIFIED® 是 Digital Living Network Alliance 的商标、服务标志或认证标志。

3 重要信息

在使用回音壁之前，请阅读并理解所有说明。因未遵守说明而造成的损坏不在保修范围内。

安全

小心触电或发生火灾！

- 切勿让本产品及其附件与雨或水接触。切勿将液体容器（如花瓶）置于产品旁边。如果有液体溅到本产品表面或内部，请立即断开其电源。请与 Philips 客户服务中心联系，对产品进行检查后再行使用。
- 切勿将本产品和附件放置在靠近明火或其它热源的地方，包括阳光直射处。
- 切勿将物体插入本产品的通风槽或其它开口。
- 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。
- 在雷电天气之前，应断开本产品的电源。
- 断开电源线时，应始终握住插头，而不能拉电缆。

小心短路或起火！

- 在将本产品连接到电源插座上之前，请确保电源电压与产品背面或底部印刷的电压值相匹配。如果电压不同，切勿将产品连接到电源插座上。

小心受伤或损坏本回音壁！

- 对于壁挂式产品，只能使用随附的挂架。将挂架固定到可承受本产品和挂架总重量的墙壁上。
Koninklijke Philips Electronics N.V.
对由于安装不当而造成的事故、人身伤害或损失不负任何责任。

- 切勿将本产品或任何物体放在电源线或其它电子设备上面。
- 如果在低于 5° C 的温度下运送了本产品，请先拆开产品的包装并等待其温度达到室温，再将其连接至电源插座。
- 本产品的部件可能由玻璃制造。请小心处理，以免受到伤害或造成损坏。

小心过热!

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

小心污染!

- 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）。
- 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。
- 如果电池电量耗尽或遥控器长时间不用，请取下电池。
- 电池含有化学物质，因此应适当地进行处理。

吞咽电池的危险!

- 产品/遥控器可能或可能不包含纽扣式/按钮式电池，容易被吞咽。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。
- 如不慎吞咽电池，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。

爱护产品

只能用微细纤维清洁布清洁本产品。

爱护环境



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。请熟悉当地针对电子和电器产品制订的分门别类的收集机制。

请遵循当地的规章制度，不要将旧产品与一般的生活垃圾一同弃置。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。



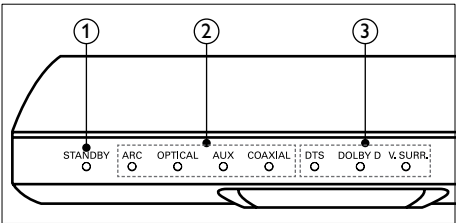
本产品包含欧盟指令 2006/66/EC 涉及的电池，该电池不可与普通生活垃圾一起处理。

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负面影响。

4 您的回音壁

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 注册您的回音壁。

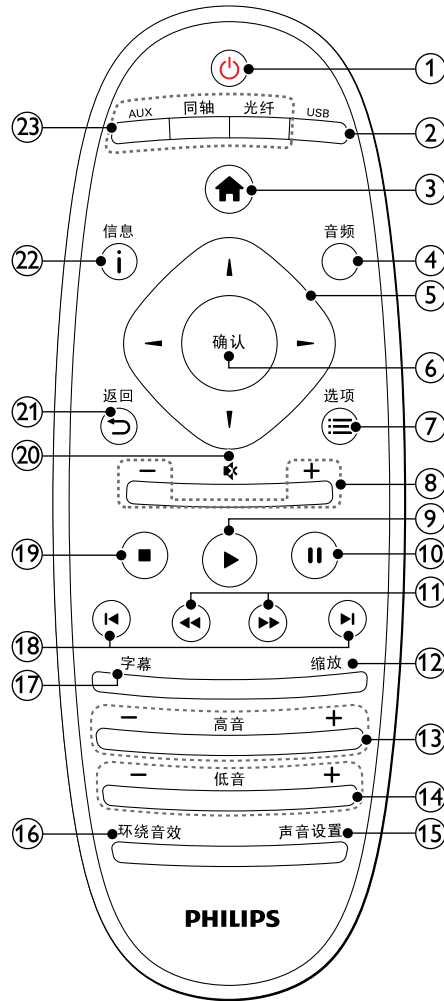
主装置



- ① 待机指示灯
当回音壁处于待机状态时，待机指示灯变成红色。
- ② 来源指示灯/ 音量指示灯
选中来源时，来源指示灯会亮起。更改音量时，音量指示灯会亮起，指示音量级别。
 - ARC：选择“HDMI ARC”作为输入源时指示灯会亮起。
 - OPTICAL：选择“光纤”作为输入源时指示灯会亮起。
 - AUX：选择 AUX 作为输入源时指示灯会亮起。
 - COAXIAL：选择“同轴”作为输入源时指示灯会亮起。
- ③ 声音模式指示灯/ 音量指示灯
在使用环绕音效播放音频源时，声音模式指示灯会亮起。更改音量时，音量指示灯会亮起，指示音量级别。
 - DTS：播放 DTS 音频时指示灯会亮起。

- DOLBY D：播放杜比音频时指示灯会亮起。
- V.SURR：选择虚拟环绕声时指示灯会亮起。

遥控器



- ① **⏻ (待机-开机)**
 - 打开回音壁或将其切换至待机模式。当回音壁处于待机状态时，待机指示灯变成红色。
 - 在启用 EasyLink 后，按住至少三秒钟，所有已连接的 HDMI CEC 兼容设备都将切换为待机状态。
- ② **USB**
切换到 USB 存储设备。
- ③ **⬆ (主页)**
访问主菜单。
- ④ **🔊 音频**
播放视频时选择音频语言。
- ⑤ **导航按钮 (◀/▶/▲/▼)**
导航菜单。
- ⑥ **确认**
确认输入或选择。
- ⑦ **☰ 选项**
在播放 USB 存储设备或电脑（通过 DLNA）中的多媒体文件时访问更多播放选项。
- ⑧ **+/- (音量)**
增大或减小音量。
- ⑨ **▶ (播放)**
开始或继续播放。
- ⑩ **⏸ (暂停)**
暂停播放。
- ⑪ **◀◀/▶▶ (快退/快进)**
向后或向前搜索。
- ⑫ **缩放**
放大视频场景或画面。
- ⑬ **高音 +/-**
增大或减小高音。
- ⑭ **低音 +/-**
增大或减小低音。
- ⑮ **🔊 声音设置**
在声音模式之间切换。
- ⑯ **环绕音效**
在立体声和虚拟环绕音效之间切换。
- ⑰ **字幕**
选择视频的字幕语言。
- ⑱ **◀/▶ (上一频道/下一频道)**
跳至上一或下一曲目、章节或文件。
- ⑲ **■ (停止)**
停止播放。
- ⑳ **🔇 (静音)**
静音或恢复音量。
- ㉑ **↶ - 返回**
返回上一个菜单屏幕。
- ㉒ **i 信息**
显示有关当前图片、音频或视频的信息。
- ㉓ **AUDIO SOURCE (音频源)**
 - **AUX**：将音频来源切换至 AUX 连接。
 - **同轴**：将音频来源切换至同轴连接。
 - **光纤**：将音频来源切换至光纤连接。通过 HDMI ARC 连接将回音壁连接到电视后，按两次可切换至 HDMI ARC 源。

EasyLink 控件

有了 Easylink，您可以使用回音壁遥控器上的待机按钮控制回音壁、电视和所连接的设备。

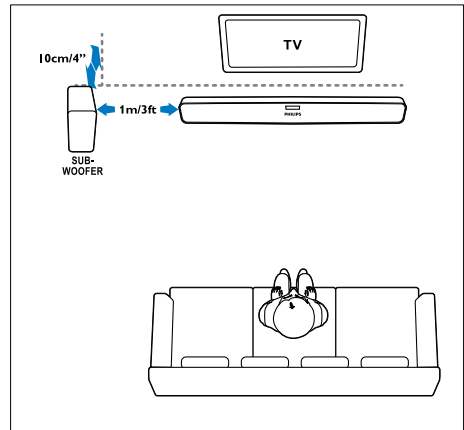
- **⏻ (待机-开机)**：按住以将您的回音壁、电视和所连接的设备切换至待机模式。

5 连接回音壁

本节旨在帮助您将回音壁连接至电视及其他设备。有关全面的互动指南，请参阅 www.connectivityguide.philips.com。

注

- 有关标识和电源功率，请参阅产品背面或底部的型号铭牌。
- 在建立或更改任何连接之前，请确保所有设备均已与电源插座断开连接。



低音扬声器

按照以下步骤放置和连接低音扬声器。

放置

将低音扬声器置于距离回音壁至少一米（三英尺）远，距离墙壁十厘米。为获得最佳效果，请按如下所示放置您的低音扬声器。

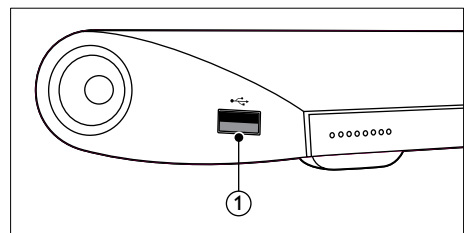
注

- 打开回音壁和低音扬声器时，二者会自动配对。

接口

将其他设备连接至回音壁。

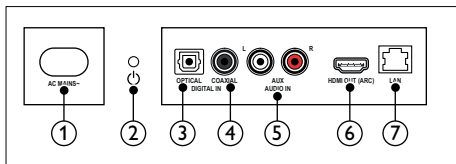
左侧



USB

USB 存储设备的音频、视频或图像输入。

背面插口



- ① **AC MAINS~**
连接至电源。
- ② **⏻ (待机-开机)**
 - 打开回音壁或将其切换至待机模式。
 - 当回音壁处于待机状态时，待机指示灯变成红色。
- ③ **DIGITAL IN - OPTICAL**
连接至电视或数字设备的光学音频输出插孔。
- ④ **DIGITAL IN - COAXIAL**
连接至电视或数字设备的同轴音频输出插孔。
- ⑤ **AUDIO IN - AUX**
连接至电视或模拟设备的模拟音频输出插孔。
- ⑥ **HDMI OUT (ARC)**
连接至电视的 HDMI 输入插孔。
- ⑦ **LAN**
连接至宽带调制解调器或路由器的 LAN 输入插孔。

连接至电视

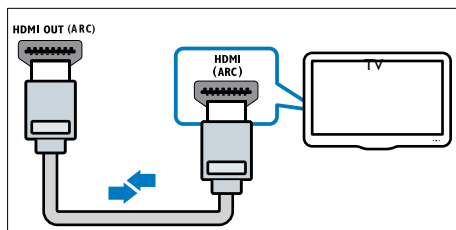
将回音壁连接至电视来观看视频。您可以通过回音壁收听电视节目的音频。使用回音壁和电视提供的最佳品质连接。

方案 1: 通过 HDMI (ARC) 连接至电视

您的回音壁支持 HDMI 版本 1.4 - 音频回传通道 (ARC)。如果您的电视兼容 HDMI ARC，请通过 HDMI ARC 接口将回音壁连接至电视。

有了 HDMI ARC，您无需其他音频线缆即可通过回音壁播放电视的音频。

- 1 使用高速 HDMI 线缆，将回音壁上的 **HDMI OUT (ARC)** 接口连接至电视上的 **HDMI ARC** 接口。电视上的 **HDMI ARC** 接口可能标记为 **HDMI IN** 或 **HDMI**。有关电视接口的详细信息，请参阅电视用户手册。



- 2 在电视上，请打开 **HDMI-CEC**。有关详细信息，请参阅电视用户手册。
- 3 如未自动播放电视的音频，请手动设置音频 (请参见第 11 页的 '设置已连接设备的音频')。

方案 2: 通过 HDMI 连接至电视

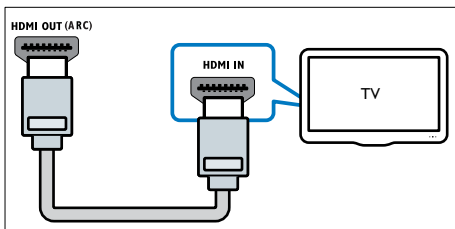
最佳品质视频

如果您的电视不兼容 HDMI ARC, 请通过标准 HDMI 连接将回音壁连接至电视。

使用标准 HDMI 连接时, 您需要使用其他音频线缆通过回音壁播放电视的音频 (请参见第 10 页的 '连接电视或其他设备的音频')。

- 1 使用高速 HDMI 线缆, 将回音壁上的 **HDMI OUT (ARC)** 接口连接至电视上的 **HDMI** 接口。
电视上的 HDMI 接口可能标记为

HDMI IN。



- 2 在电视上, 请打开 HDMI-CEC。有关详细信息, 请参阅电视用户手册。
- 3 要通过回音壁播放电视节目的音频, 请连接其他音频线缆 (请参见第 10 页的 '连接电视或其他设备的音频')。
- 4 如未自动播放电视的音频, 请手动设置音频 (请参见第 11 页的 '设置已连接设备的音频')。

连接电视或其他设备的音频

通过回音壁播放电视或其他设备的音频。

使用其他设备上可用的最佳品质连接。

注

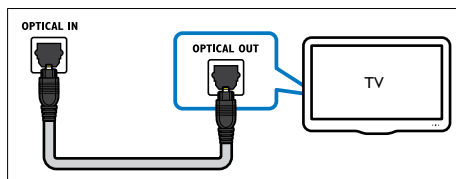
- 用户手册中的音频连接仅为建议连接。您也可使用其他连接。
- 当通过 **HDMI ARC** 连接回音壁和电视时, 则无需使用音频连接。

方案 1: 通过数字光纤线缆连接音频

最佳质量视频

使用光纤电缆, 将回音壁上的 **OPTICAL** 接口连接至设备上的 **OPTICAL OUT** 接口。

数字光纤连接器可能标为 **SPDIF**、**SPDIF OUT** 或 **OPTICAL**。
(未提供电缆)



方案 2: 通过数字同轴线缆连接音频

良好质量视频

使用同轴电缆, 将回音壁上的 **COAXIAL** 接口连接至设备上的 **COAXIAL/DIGITAL OUT** 接口。

数字同轴连接器可能标记为 **DIGITAL AUDIO OUT**。

电脑和互联网

将您的回音壁连接至电脑网络和互联网，即可享受：

- 电脑中的多媒体内容：播放电脑中的音乐、照片和视频（请参见第 19 页的“在回音壁上浏览电脑”）。
- 移动设备或掌上电脑中的多媒体内容：播放来自您网络上的移动设备或其他媒体服务器的音乐、照片和视频（请参见第 20 页的“在移动设备上浏览媒体服务器”）。
- 软件更新：通过网络更新回音壁软件（请参见第 26 页的“通过互联网更新软件”）。

！ 注意

- 在尝试将回音壁连接至电脑网络前，您需要熟悉网络路由器、媒体服务器软件和组网原则。如有必要，请阅读随附于网络组件的说明文档。Philips 对数据丢失、毁坏或损坏概不负责。

有线连接

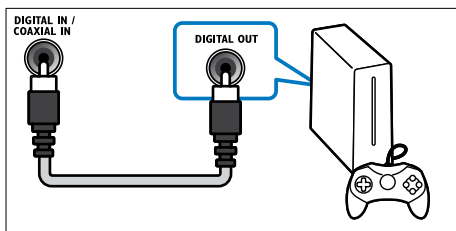
通过网线将您的回音壁连接至路由器。

所需组件

- 网络路由器（启用 DHCP）。
- 网线（RJ45 直通线）。
- 安装了媒体服务器软件的电脑和移动设备。
- 对于软件更新，需确保网络路由器完全可以访问互联网，且不受防火墙或其它安全系统限制。

设置有线网络

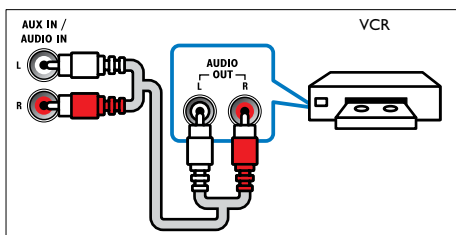
按如下所示将您的回音壁连接至路由器，然后打开设备。



方案 3：通过模拟音频电缆连接音频

基本质量视频

使用模拟电缆，将回音壁上的 **AUX** 接口连接至设备上的音频接口。

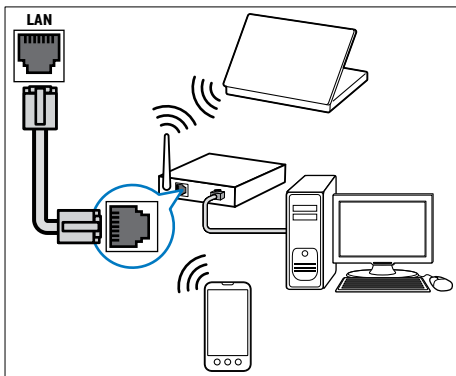


设置已连接设备的音频

将设备连接至回音壁时，请检查音频设置。

- 1 在电视和其他设备上，请打开 HDMI-CEC。有关详细信息，请参阅电视和其他设备的用户手册。
- 2 从电视扬声器菜单中选择“功放器”以从回音壁收听声音。有关详细信息，请参阅电视用户手册。
- 3 在回音壁上，请打开系统音频控制。

如果所连接的设备不兼容 HDMI-CEC，请按遥控器上的正确来源按钮选择音频输入。



- 1 通过有线连接将回音壁连接至网络路由器。
- 2 打开电视并切换至适合回音壁的正确来源。
- 3 按 **⬆** (主页)。
- 4 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。
- 5 选择 **[网络]>[以太网]**，然后按 **确认**。
- 6 请按照电视上的说明完成设置。
➡ 将回音壁连接至互联网。
- 7 如果连接失败，电视上会显示一则错误消息。按 **确认** 返回上一级菜单，然后重试程序。

无线连接

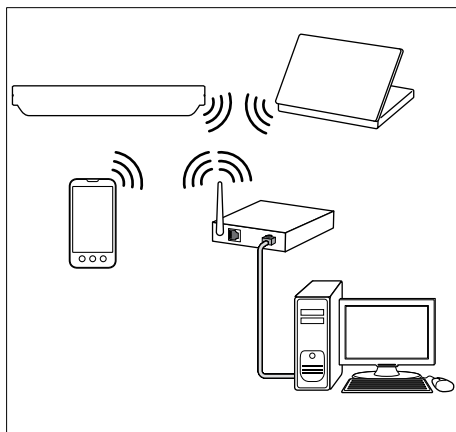
通过无线连接将回音壁连接至路由器。

所需组件

- 网络路由器（启用 DHCP）。为了获得最佳无线性能、覆盖和兼容性，请使用 802.11n 路由器。
- 安装了媒体服务器软件的电脑和移动设备。
- 对于软件更新，需确保网络路由器完全可以访问互联网，且不受防火墙或其它安全系统限制。

设置无线网络

您的回音壁具有内置 Wi-Fi，可轻松访问无线网络。按如下所示将您的回音壁连接至路由器，然后打开设备。



- 1 通过无线连接将回音壁连接至网络路由器。
- 2 打开电视并切换至适合回音壁的正确来源。
- 3 按 **⬆** (主页)。
- 4 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。
- 5 选择 **[网络]>[无线]**，然后按 **确认**。
- 6 请按照电视上的说明完成设置。
➡ 将回音壁连接至互联网。
- 7 如果连接失败，电视上会显示一则错误消息。按 **确认** 返回上一级菜单，然后重试程序。

检查网络设置

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。
- 3 选择 **[网络]>[网络信息]**，然后按 **确认**。
 ↳ 此时当前网络设置将会显示。

为回音壁命名

要在网络上轻松识别回音壁，请为回音壁命名。

- 1 打开电视并切换至适合回音壁的正确来源。
- 2 按 **⬆** (主页)。
- 3 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。
- 4 选择 **[系统]>[设备名称]**，然后按 **确认**。
 ↳ 电视上将显示虚拟键盘。
- 5 按 **导航按钮** 和 **确认** 输入名称。
- 6 选择虚拟键盘上的 **[OK]** (确定) 以退出。

6 使用回音壁

本节将帮助您使用回音壁播放各种来源的媒体文件。

开始之前

- 按照用户手册中所述，建立必要连接。
- 完成首次设置。首次打开回音壁时，会出现“首次设置”。如未完成该设置，则每次打开回音壁时，都会提示您完成设置。
- 将电视切换至适合回音壁的正确来源。

调节音量

您的回音壁具有精细音量控制。在更改回音壁的音量或静音时，一个或多个 **音量指示灯** 会亮起，指示音量。

- 要增大或减小音量，请按 **+/-** (音量)。
- 要静音，请按 **MUTE**。
- 要恢复声音，请再次按 **MUTE** 或按 **+/-** (音量)。

选择声音

本节将帮助您选择适合于视频或音乐的声音。

声音模式

根据您的视频或音乐需求选择预定义声音模式。

- 1 反复按 **声音设置** 以选择声音设置：
 - **[自动]**：基于声音流自动选择 **[电影]** 或 **[音乐]**。
 - **[电影]**：享受影院级音频体验，专为电影增强。

- **[音乐]**：重新营造音乐的原始录音环境（录音棚或音乐会）。
- **[原始]**：体验电影和音乐的原始音效，而不增加音效。
- **[新闻]**：以优化的语音和清晰的人声听清每一个字。
- **[游戏]**：享受令人震撼的街机音效，适合动作类视频游戏和响亮的聚会。

2 按 **确认** 确认。

自动音量调衡

切换至不同来源时，请打开自动音量调衡，以保持音量恒定。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。
- 3 按 **导航按钮**（向上/向下）选择 **[音频]** > **[自动音量调衡]** > **[开]**。
- 4 按 **确认** 确认。

环绕声模式

环绕声模式可为您带来醉人的音频体验。

- 1 反复按 **环绕音效** 以选择环绕声模式。
 - **[虚拟环绕声]**：营造超凡的 5.1 声道聆听体验。主装置上的声音模式指示灯会亮起。
 - **[立体声]**：双声道立体声。非常适合于聆听音乐。

均衡器

更改回音壁的高频（高音）和低频（低音）设置。

按 **高音 +/-** 或 **低音 +/-** 可更改频率。

按 **高音 +/-** 或 **低音 +/-** 时，**DTS** 指示灯将闪烁。

同步画面和声音

如果音频和视频不同步，请延迟音频以匹配视频。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。
- 3 按 **导航按钮**（向上/向下）选择 **[音频]** > **[唇形同步]**，然后按 **确认**。
- 4 选择以下任一选项，然后按 **确认**：
 - **[自动]**：对于 HDMI 连接，将自动调节音频延迟。
 - **[手动]**：按 **导航按钮**（向上/向下）可自动调节音频延迟。
 - **[关]**：禁用自动音频调节。
- 5 按 **确认** 确认。

USB 存储设备

在 USB 存储设备上欣赏照片、音频和视频。

所需组件

- 格式为 FAT 或 NTFS 文件系统，并符合海量存储类的 USB 存储设备。
- USB 延长线（如果 USB 存储设备无法安插接到插口）。

注

- 如果数码相机可以播放这些文件而无需使用特殊的电脑程序，则可以使用通过 USB 连接的数码相机。
- 要播放 USB 存储设备中受 DivX DRM 保护的文件，请通过 HDMI 线缆将回音壁连接至电视。

播放文件

- 1 将 USB 存储设备连接至回音壁。
- 2 按 **USB**。
↳ 将显示内容浏览器。
- 3 选择文件，然后按 **确认**。
- 4 按播放按钮控制播放 (请参见第 15 页的 '播放按钮')。

播放按钮

按钮	操作
导航按钮	导航菜单。
确认	确认输入或选择。
▶ (播放)	开始或继续播放。
⏸	暂停播放。
■	停止播放。
⏮ / ⏭	跳至上一或下一曲目、章节或文件。
⏪ / ⏩	向后或向前搜索。
⏴	逆时针或顺时针旋转图片。
导航按钮 (向上/向下)	
字幕	选择视频的字幕语言。
≡ 选项	在播放多媒体文件时可访问更多播放选项。

- 对于 DivX 和 WMV 等视频格式:
- 要停止播放，请按 **■**。
 - 要继续从停止播放的位置播放视频，请按 **▶ (播放)**。
 - 要从头开始播放视频，请按 **确认**。

播放 DivX、RMVB 或 RM 文件

播放 USB 存储设备中的 DivX、Real Media Variable Bitrate (RMVB) 或 RealMedia (RM) 文件。


注

- 要播放 USB 存储设备中受 DivX DRM 保护的文件，请通过 HDMI 线缆将回音壁连接至电视。

DivX 随选视频代码

在购买及播放 DivX 视频之前，请先使用 DivX VOD 代码在 www.divx.com 上注册回音壁。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。
- 3 选择 **[其他]>[DivX(R) 随选视频代码]**，然后按 **确认**。
↳ 将显示回音壁的 DivX VOD 注册码。

字幕

如果您的视频具有多种语言的字幕，请选择字幕语言。

- 1 在播放视频时，请按 **字幕** 以选择语言。


注

- 确保字幕文件与视频文件名。例如，如果视频文件名为“movie.avi”，则将字幕文件保存为“movie.srt”或“movie.sub”。
- 您可以播放以下格式的字幕文件：.rmvb.srt、.sub、.txt、.ssa、.ass、.smi 和 .sami。这些文件不会出现在文件导航菜单中。

音频、视频和照片选项

播放 USB 存储设备或网络媒体服务器中的音频、视频或媒体文件（通过 SimplyShare）时使用高级功能。

音频选项

在播放音频、重复播放音频曲目或文件夹时。

- 1 反复按  选项 可在以下功能之间循环切换：
 - **[单曲重复]**：重复当前的曲目或文件。
 - **[全部重复]**：重复播放选定的文件夹。
 - **[随机循环]**：按随机顺序播放音频曲目。
 - **[重复关闭]**：关闭重复模式。

视频选项

在观看视频时选择字幕、音频语言和视频设置等选项。取决于视频来源，部分选项不可用。

- 1 按  选项。
→ 此时将显示视频选项菜单。
- 2 按 **导航按钮** 和 **确认** 进行选择和更改：
 - **[音频]**：选择视频的音频语言。
 - **[字幕]**：选择视频的字幕语言。
 - **[转到]**：输入场景时间可跳至视频的特定部分。
 - **[重复标题]**：重复播放标题。
 - **[全部重复]**：重复播放所有曲目。
 - **[重复关闭]**：关闭重复模式。
 - **[视频设置]**：调整视频输出。

图片选项

在查看图片、向幻灯片添加动画或更改图片设置时。

- 1 按  选项。
→ 将显示图文电视选项菜单。
- 2 按 **导航按钮** 和 **OK** 以选择并更改以下设置：
 - **[视频设置]**：调整视频输出。
 - **[背景音乐]**：选择音乐曲目。
 - **[换幻灯片定时]**：选择每张图片在幻灯片放映模式下的播放速度。
 - **[幻灯片过渡]**：选择幻灯片的过渡类型。
 - **[随机循环]**：以随机顺序播放图片。
 - **[全部重复]**：重复播放选定的文件夹。
 - **[重复关闭]**：关闭重复模式。

幻灯片

播放音频时，访问诸如图片和音乐幻灯片等趣味功能。

图片幻灯片

以幻灯片形式查看存储在 USB 存储设备或网络媒体服务器中的图片。

- 1 选择 USB 存储设备或网络媒体服务器中的图片，然后按 **▶ (播放)**。
- 2 按  选项。
- 3 按 **导航按钮** 和 **确认** 选择以下设置：
 - **[幻灯片过渡]**：选择幻灯片的过渡类型。
 - **[换幻灯片定时]**：选择每张图片在幻灯片放映模式下的播放速度。

- 4 按 **■** 停止幻灯片放映。

带音乐的幻灯片

创建带音乐的幻灯片，同时播放音乐和图片。

- 1 选择音乐曲目，然后按 **确认**。
- 2 按 **⏮ - 返回**，然后转至图片文件夹。
- 3 选择图片，然后按 **▶ (播放)** 开始幻灯片放映。
- 4 按 **■** 可停止播放幻灯片和音乐。

使用智能手机

将 iPhone 或 Android 智能手机转变成虚拟遥控器，或在回音壁上浏览 USB 存储设备中的内容。

所需组件

- iPhone (iOS 3.1.3 及以上版本) 或 Android (Android 2.1 及以上版本) 智能手机。
- 有线或无线家庭网络。

开始之前

- 将回音壁连接至家庭网络 (请参见第 11 页的 '电脑和互联网')。
- 为回音壁命名 (请参见第 13 页的 '为回音壁命名')。
- 将您的智能手机连接至同一个家庭网络。有关详情，请参阅智能手机用户手册。

下载 MyRemote 应用程序

将 Philips 应用程序 **MyRemote (MyRemote)** 下载至您的智能手机。此应用程序免费。



注

- Philips **MyRemote** 仅用于 iPhone 和 Android 智能手机。

- 1 轻击 iPhone 上的 **App Store** (应用程序专卖店) 图标，或 Android 智能手机上的 **Market** (电子市场) 图标。

- 2 搜索 “Philips MyRemote” 应用程序。
- 3 按照智能手机上的说明下载应用程序。
↳ **MyRemote (MyRemote)** 图标已添加至智能手机的主屏幕。

访问 MyRemote 应用程序

在智能手机上访问 **MyRemote** 应用程序，然后识别家庭网络上的回音壁。

- 1 轻击智能手机上的 **MyRemote (MyRemote)**。
↳ 回音壁和网络上的其他设备将显示在智能手机上。同时还显示带 **Devices**、**Remote** 和 **Source** 选项卡的浏览栏。
- 2 如未找到回音壁，请检查网络连接。
然后，轻击智能手机上的 **Devices** (设备) 图标再次搜索。
- 3 轻击智能手机上的回音壁图标。
↳ 虚拟遥控器将显示在智能手机上。
- 4 要退出应用程序，请按智能手机上的主页按钮。

使用 iPhone 作为遥控器

虚拟遥控器将显示在智能手机的多个屏幕上。要访问按钮，请向左或向右滑动智能手机屏幕。

仅在智能手机上启用与播放模式相关的控制按钮。例如，如果您播放照片，则只启用用于控制照片的遥控器按钮。但是，如果播放视频，则会在智能手机上启用 **SUBTITLE** 等其他按钮。

- 1 在智能手机上启动应用程序。
↳ 相关的控制按钮会被启用，具体取决于播放模式。

- 2 如果遥控器按钮不出现，请轻击智能手机上的 **Remote**（遥控器）选项卡。
- 3 滑动至左或右屏幕，以访问更多按钮。

注

- 部分控制功能在智能手机上不可用。

浏览 USB 存储设备中的内容

从智能手机浏览 USB 存储设备中的内容并播放音频、视频或多媒体文件。

- 1 在智能手机上启动遥控器应用程序。
- 2 将 USB 存储设备连接至回音壁。
- 3 在智能手机上，轻击 **Source**（来源）选项卡，然后选择 **USB** (USB)。
↳ 将显示 USB 存储设备中的文件夹。
- 4 选择要浏览的文件夹，然后选择文件进行播放。
↳ 此时将启用智能手机上的相关遥控器按钮。
- 5 要在浏览内容时访问遥控器，请轻击智能手机上的 **Remote**（远程）选项卡。

通过 SimplyShare 共享媒体文件

将回音壁连接至家庭网络后，即可通过 SimplyShare 欣赏电脑或该网络上其他媒体服务器上存储的音乐、照片和视频。

有了 SimplyShare，您可以：

- 通过回音壁选择并播放存储在电脑中的媒体文件、
- 选择存储在移动设备中的媒体文件并在回音壁上播放以及
- 将移动设备作为控制器，选择媒体服务器中的内容，然后在回音壁上播放。

可在电脑、智能手机或掌上电脑等任何兼容 DLNA 的设备上设置媒体服务器。

注

- 无法通过 SimplyShare 共享受版权保护的内容。

所需组件

- 连接至通用即插即用 (uPnP) 路由器的有线或无线家庭网络。为了获得最佳无线性能、覆盖和兼容性，请使用 802.11n 路由器。
- 连接回音壁和家庭网络的局域网线。
- 媒体服务器软件，例如：
 - 运行 Windows Media Player 11 或更高版本的电脑、
 - 运行 Twonky Media Server 的 Mac 或
 - 带有媒体共享应用程序的移动设备。

注

- 市场上有多种适用于电脑和移动设备的媒体服务器。这些媒体服务器支持各种各样的设备、媒体类型和操作系统。根据设备、操作系统和您的需求选择媒体服务器。

开始之前

- 将回音壁连接至家庭网络。为了获得最佳性能，请通过有线网络连接回音壁 (请参见第 11 页的 '电脑和互联网')。
- 将电脑和兼容 DLNA 的其他移动设备连接至同一个家庭网络。有关详情，请参阅设备的用户手册。
- 确保电脑防火墙允许运行媒体服务器软件。
- 确保设备支持 DLNA 或媒体共享 (iOS) 功能。
- 打开设备和路由器。

在回音壁上浏览电脑

在回音壁的主菜单上，访问电脑中的媒体文件并通过 SimplyShare 进行共享。

要启动媒体共享，请在电脑上设置媒体服务器软件。

设置媒体服务器软件

媒体服务器的一些示例如下。要使用其他媒体服务器，请访问媒体服务器的网站。

Microsoft Windows Media Player 11

- 1 在您的电脑上启动 Windows Media Player。
- 2 单击**媒体库**选项卡，然后选择**媒体共享**。
- 3 在电脑上首次选择**媒体共享**时，将出现一个弹出屏幕。选中**共享我的媒体**复选框并单击**确定**。
↳ 将显示**媒体共享**屏幕。
- 4 在**媒体共享**屏幕中，确保您看到标记为**未知设备**的设备。
↳ 如果一分钟左右没有看到未知设备，请检查电脑防火墙是否屏蔽了连接。
- 5 选择**未知设备**并单击**允许**。
↳ 此时设备旁边将出现绿色选中符号。

- 6 默认情况下，Windows Media Player 从以下文件夹共享：**我的音乐**、**图片收藏**和**我的视频**。如果您的文件处于其他文件夹，请选择**媒体库 > 添加至媒体库**。
↳ 将显示**添加至媒体库**屏幕。
• 如有必要，选择**高级选项**显示受监控的文件夹列表。
- 7 选择**我的文件夹**以及我可以访问的其他用户的文件夹，然后单击**添加**。
- 8 按照屏幕上的说明添加包含您的媒体文件的其他文件夹。

Microsoft Windows Media Player 12

- 1 在您的电脑上启动 Windows Media Player。
- 2 在 Windows Media Player 中，单击**流媒体**选项卡，然后选择**打开流媒体**。
↳ 将显示**流媒体选项**屏幕。
- 3 单击**打开流媒体**。
↳ 您将返回 Windows Media Player 屏幕。
- 4 单击**流媒体**选项卡并选择**更多流媒体选项**。
↳ 将显示**流媒体选项**屏幕。
- 5 确保您在本地网络屏幕上看到媒体程序。
↳ 如果没有看到媒体程序，请检查您的电脑防火墙是否屏蔽了连接。
- 6 选择媒体程序并单击**允许**。
↳ 此时媒体程序旁边将出现绿色箭头。
- 7 默认情况下，Windows Media Player 从以下文件夹共享：**我的音乐**、**图片收藏**和**我的视频**。如果您的文件处于其他文件夹，请单击**整理**选项卡，然后选择**管理媒体库 > 音乐**。
↳ 将显示**音乐库位置**屏幕。

- 8 按照屏幕上的说明添加包含您的媒体文件的其他文件夹。

Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

- 1 访问 www.twonkymedia.com 购买软件或将 30 天免费试用软件下载到您的 Macintosh。
- 2 在 Macintosh 上启动 Twonky Media。
- 3 在 Twonky Media Server 屏幕中，选择**基本设置**，然后选择**第一步**。
↳ 将显示第一步屏幕。
- 4 键入您的媒体服务器名称，然后单击**保存更改**。
- 5 返回 Twonky Media Server 屏幕，选择**基本设置**，然后选择**共享**。
↳ 将显示共享屏幕。
- 6 浏览并选择要共享的文件夹，然后选择**保存更改**。
↳ 您的 Macintosh 将自动扫描文件夹，以使其准备好共享。

从您的电脑播放文件

注

- 播放电脑中的多媒体内容之前，请确保回音壁已连接至家庭网络并已正确设置媒体服务器软件。

- 1 将电视切换至回音壁的正确 HDMI 来源。
- 2 按 **⬆** (主页)。
↳ 将显示主菜单。
- 3 选择 **[网络]**，然后按 **确认**。
- 4 选择 **[共享文件夹]** 浏览电脑，或者选择 **[共享媒体文件]** 浏览媒体服务器。

- 5 选择文件，然后按 **确认**。
- 6 按播放按钮控制播放 (请参见第 15 页的 '播放按钮')。

在移动设备上浏览媒体服务器

在智能手机或掌上电脑等移动设备上，访问网络上任何媒体服务器中的媒体文件并通过 SimplyShare 进行共享。

注

- 并非所有设备都具有通过 SimplyShare 共享媒体文件的功能。有关移动设备的信息，请参阅移动设备用户手册。

将媒体共享应用程序下载至移动设备上。

- 对于基于 Android 的智能手机和掌上电脑，请在 Android Market (Android) 中搜索 DLNA 媒体服务器应用程序。
- 对于 iPhone、iPod 和 iPad，请在应用程序专卖店 (Apple) 中搜索媒体服务器应用程序。

在移动设备上，按照屏幕上的说明设置媒体服务器软件。确保选择正确的设置，将移动设备用作媒体服务器和控制器。有关详细信息，请参阅移动应用程序的用户手册。

控制并播放存储在设备上的文件

注

- 不同设备的具体设置步骤不尽相同。有关移动设备的信息，请联系设备的支持中心。

- 1 确保移动设备上已设置好媒体服务器应用程序。

2 启动移动设备上的媒体服务器应用程序。

- ➔ 将自动检测出家庭网络上的回音壁、移动设备和其他设备并显示在屏幕上。

3 选择存储媒体文件的设备。例如，如果要播放移动设备中的文件，请选择移动设备。如果要播放电脑中的文件，请选择电脑。

- ➔ 将显示选定设备中的文件夹。文件夹名称可能有所不同，具体视媒体服务器而定。
- ➔ 如果无法看到文件夹，请确保启用选定设备上的媒体共享以共享内容。

4 选择要播放的媒体文件。

5 在移动设备的菜单中，选择回音壁以将媒体文件传输至回音壁。

6 轻击移动设备上的播放按钮以控制播放。

- ➔ 媒体文件已共享在家庭网络上。
- ➔ 某些媒体文件可能会由于兼容问题无法显示或播放。

EasyLink

回音壁支持使用 HDMI-CEC（消费电子控制）协议的 Philips EasyLink 功能。您可使用单个遥控器来控制通过 HDMI 连接的 EasyLink 兼容设备。Philips 不保证本产品可与所有 HDMI-CEC 设备进行互操作。

所需组件

- HDMI-CEC 兼容设备。
- 互连设备之间的 HDMI 连接。

打开

1 在电视和其他已连接设备上，打开 HDMI-CEC 操作。有关详细信息，请参阅电视或其他设备的手册。

2 按 **⬆** (主页)。

3 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。

4 选择 **[EasyLink]>[EasyLink]**，然后按 **确认**。

5 选择 **[开]**，然后按 **确认**。

控制设备

使用单个遥控器控制回音壁及其他连接的 HDMI-CEC 兼容设备。

单键式播放

如果启用了单键式播放，则在回音壁中播放光盘时，电视将自动切换至正确的频道。

单键式待机

按住遥控器上的 **⏻** (待机) 时，回音壁及所有已连接的 HDMI-CEC 设备（支持单键式待机）将切换为待机模式。

如果回音壁已启用单键式待机，您可使用电视或其它 HDMI-CEC 设备的遥控器将其切换至待机。

从电视自动开机

如果回音壁已启用从电视自动开机，则按住电视遥控器上的 **⏻** (待机) 即可打开回音壁。

系统音频控制

在播放其音频输出已引导至回音壁的设备时，可打开系统音频控制并通过所连接的设备选择音频源。

要使用单键式音频，请打开系统音频控制并通过所连接的设备选择音频源。

通过回音壁播放音频

通过回音壁播放所连接设备中的音频。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。
- 3 选择 **[EasyLink] > [系统音频控制] > [开]**，然后按 **确认**。
- 4 按遥控器上的 **AUDIO SOURCE** 按钮，选择所连接设备的音频输出。
 - **AUX**：将音频来源切换至 AUX 连接。
 - **同轴**：将音频来源切换至同轴连接。
 - **光纤**：将音频来源切换至光纤连接。通过 HDMI ARC 连接将回音壁连接到电视后，按两次可切换至 HDMI ARC 源。
- 5 按 **确认** 确认。

注

- 要在回音壁上通过 HDMI ARC 连接播放电视音频，请在电视上选择正确的视频输入并关闭电视扬声器 (请参见第 9 页的 '连接至电视')。
- 有关详细信息，请参阅电视用户手册。

7 更改设置

本节将帮助您更改回音壁的设置。

注意

- 回音壁的多数设置已被配置为最佳值。如非特殊情况，请不要更改设置，最好保持其默认值。

画面

更改画面设置以满足您的喜好。

注

- 已经为电视自动选择最佳的设置。如果更改设置，请确保电视支持新设置。

画面设置和格式

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。
- 3 选择 **[视频]>[宽高比]**，然后按 **确认**。
- 4 选择以下任一设置，然后按 **确认**：
 - **[16:9]**：如果来源为 16:9，则以 16:9 宽高比显示图片。
 - **[正常/全景]**：调节 16:9 来源，以 4:3 宽高比显示图片。
 - **[正常/信箱]**：调节 16:9 来源，以 4:3 宽高比显示图片，顶部和底部具有黑边。
 - **[16:10]**：如果来源为 16:10，则以 16:10 宽高比显示图片。

画面颜色

Deep Color 可在您的电视屏幕上重现自然的世界，并显示数十亿种色彩的鲜艳图像。

如果电视支持 Deep Color 且通过 HDMI 电缆连接至回音壁，即可更改 Deep Color。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [视频]>[Deep Color]，然后按 **确认**。
- 4 选择以下任一选项，然后按 **确认**：
 - [自动]：自动选择 HDMI Deep Color。
 - [10 比特]：显示 10 位彩色。
 - [12 比特]：显示 12 位彩色。
 - [关]：显示标准的 24 位色。

画面分辨率

设置视频的图像分辨率。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [视频]>[电视制式]，然后按 **确认**。
- 4 选择图像分辨率，然后按 **确认**。

视频缩放

放大图片或视频。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [视频] > [视频缩放] > [开]，然后按 **确认**。

1080P 24 赫兹输出

在电视上启用 1080p 24 赫兹 HDMI 输出。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [视频] > [1080P 24Hz] > [开]，然后按 **确认**。

视频设置

调整视频输出。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [视频]>[视频设置]，然后按 **确认**。
- 4 调整设置。
- 5 按 **确认** 确认。

声音

更改声音设置以满足您的喜好。

HDMI 音频

要从电视收听 HDMI 音频输出，请通过 HDMI 线缆将回音壁连接至电视。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [音频]>[HDMI 输出]，然后按 **确认**。
- 4 选择以下选项，然后按 **确认**：
 - [PCM]：将音频输出切换至立体声。
 - [RAW]：输出原始 DTS 或杜比音频。

夜间模式

要想安静地聆听，请在播放音频时降低音量。夜间模式仅适用于杜比编码的音频。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [音频] > [夜间模式] > [开]，然后按 **确认**。

语言

选择主菜单和字幕的语言。

主菜单

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [系统]>[菜单语言]，然后按 **确认**。
- 4 选择菜单语言，然后按 **确认**。

视频字幕

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [系统]>[字幕]，然后按 **确认**。
- 4 选择视频的字幕语言，然后按 **确认**。

扫描 USB 存储设备

扫描已连接至回音壁的 USB 存储设备以浏览媒体文件。

自动扫描

自动扫描已连接至回音壁的 USB 存储设备。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [系统] > [自动扫描] > [自动扫描开启]，然后按 **确认**。

重新扫描

重新扫描已连接至回音壁的 USB 存储设备或停止扫描。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [系统] > [扫描存储] > [重新扫描存储]/ [停止扫描存储]，然后按 **确认**。

DLNA DMR 控制

限制访问 DLNA DMR 内容。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [系统] > [DLNA DMR] > [开]，然后按 **确认**。

节能

您可以通过更改以下设置节省能源。

自动待机

在播放 USB 存储设备或网络媒体服务器中的文件时，如果满足以下条件，则会将回音壁自动切换至待机模式：

- 处于暂停或停止模式，以及
- 15 分钟未按任何按钮。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [系统] > [自动待机] > [开]，然后按 **确认**。

定时关机

设置计时器以在指定的时间后将回音壁切换至待机模式。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [系统]>[定时关机]，然后按 **确认**。
- 4 选择定时关机的持续时间。
↳ 定时关机最长可设置为 60 分钟。如果定时关机设为 [关]，则关闭。
- 5 按 **确认** 激活。
↳ 回音壁将在指定时间后切换至待机模式。

屏幕保护

如果满足以下条件，则会将回音壁自动切换至屏幕保护模式：

- 处于暂停或停止模式，以及
- 在指定时间未按任何按钮。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [系统]>[屏幕保护]，然后按 **确认**。
- 4 通过选择以下任一选项指定时间段，然后按 **确认**。
 - [关]：禁用屏幕保护。
 - [2 分钟]：两分钟后切换至屏幕保护模式。
 - [5 分钟]：五分钟后切换至屏幕保护模式。
 - [10 分钟]：十分钟后切换至屏幕保护模式。

继续播放

从停止播放的位置继续播放。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [系统]>[继续播放]>[开]，然后按 **确认**。

应用出厂设置

将回音壁重置为默认设置。

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 [设置]，然后按 **确认**。
- 3 选择 [系统]>[出厂默认设置]，然后按 **确认**。
- 4 选择 [是]，然后按 **确认**。

8 更新软件

要继续获得回音壁的最佳功能及支持，请定期更新软件。将当前软件的版本与 www.philips.com/support 上的最新版本进行比较。

检查软件版本

- 1 按 **⬆** (主页)。
- 2 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。
- 3 选择 **[其他]>[版本信息]**，然后按 **确认**。
↳ 即会显示软件版本。

通过互联网更新软件

- 1 将回音壁连接至网络。使用
 - 有线网络连接 (请参见第 11 页的 '有线连接') 或
 - 无线网络连接 (请参见第 12 页的 '无线连接')。
- 2 按 **⬆** (主页)。
- 3 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。
- 4 选择 **[其他] > [在线升级]**。
↳ 如果检测到升级媒体，将提示您开始或取消更新操作。
- 5 按照电视上的说明确认更新操作。
↳ 软件更新完成后，回音壁将自动关闭并重启。如果没有切换，请拔掉电源线几秒钟，然后重新连接。

注

- 如果回音壁无法连接至 Philips 服务器，请按 **⬆** (主页)，然后选择 **[设置] > [网络] > [以太网]/[无线]** 设置网络。

通过 USB 更新软件

所需组件

- 具有至少 75MB 存储空间的 USB 闪存盘。USB 闪存盘必须为 FAT 或 DOS 格式。不要使用 USB 硬盘。
- 可以访问互联网的电脑。
- 支持 ZIP 文件格式的存档实用程序 (例如，用于 Microsoft® Windows® 的 WinZip® 或用于 Macintosh® 的 Stuffit®)。

步骤 1: 下载最新软件

- 1 将 USB 闪存盘连接至您的电脑。
- 2 在 Web 浏览器中转至 www.philips.com/support。
- 3 在 Philips 支持网站上，找到产品及软件和驱动程序。
↳ 软件更新以 zip 文件的形式提供。
- 4 将压缩文件保存到 USB 闪存盘的根目录。
- 5 使用归档实用程序将软件更新文件提取到 USB 闪存盘的根目录。
↳ 文件被提取到 USB 闪存盘的根目录下。
- 6 从电脑上断开 USB 闪存盘的连接。

步骤 2: 更新软件

- 1 将 USB 闪存盘连接至回音壁。
- 2 将电视切换至回音壁的正确来源。
- 3 按 **⬆**(主页)，然后选择 **[设置]**。
- 4 选择 **[其他] > [USB 升级]**。
- 5 按照电视上的说明确认更新操作。
↳ 软件更新完成后，回音壁将自动关闭并重启。如果没有切换，请拔掉电源线几秒钟，然后重新连接。

注

- 当软件更新正在进行时，请勿关闭电源或拔掉 USB 闪存盘。

9 产品规格

注

- 规格和设计如有更改，恕不另行通知。

媒体格式

- 图片文件、MP3 媒体、WMA 媒体、DivX Plus HD 媒体、USB 存储设备

文件格式

- 音频: .aac、.mka、.mp3、.wma、.wav、.mp4、.m4a
- 视频:
 - .avi、.divx、.mp4、.mkv、.asf、.wmv、.mpg、.mpeg、.mov、.m4v
 - .rmvb、.rm（仅适用于亚太和中国地区）
- 图片: .bmp、.jpg、.jpeg、.gif、.png

音频格式

您的回音壁支持以下音频文件。

扩展名	容器	音频编解码器	位速率
.mp3	MP3	MP3	32 kbps ~ 320 kbps
WMA	ASF	WMA	64 kbps ~ 160 kbps

扩展名	容器	音频编解码器	位速率
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	192 kbps
.wav	WAV	PCM	1.4 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
.mka	MKA	PCM	27.648 Mbps
.mka	MKA	杜比数字	640 kbps
.mka	MKA	DTS core	1.54 Mbps
.mka	MKA	MPEG	912 kbps
.mka	MKA	MP3	32 kbps ~ 320 kbps
.mka	MKA	WMA	64 kbps ~ 160 kbps
.mka	MKA	AAC, HE-AAC	192 kbps

视频格式

如果您具有高清电视，则回音壁允许您播放以下格式的视频文件：

- 分辨率：1920 x 1080 像素，
- 帧速率：6 ~ 30 帧每秒。

以 AVI 为容器的 .avi 文件

音频编解码器	视频编解码器	位速率
PCM、杜比数字、DTS core、	DivX 3.11、DivX 4.x、DivX 5.x、DivX 6.x	最高 10Mbps
	MPEG 1、MPEG 2	20Mbps（最高 40Mbps）
	MPEG 4 ASP	最高 10Mbps
	H.264/AVC HP@4.1/4.0；MP@3.2/3.1/3.0	20Mbps（最高 40Mbps）
	WMV9	20 Mbps

以 AVI 为容器的 .divx 文件

音频编解码器	视频编解码器	位速率
PCM、杜比数字、MP3、WMA	DivX 3.11、DivX 4.x、DivX 5.x、DivX 6.x	最高 10Mbps
	MPEG 1、MPEG 2	20Mbps（最高 40Mbps）
	MPEG 4 ASP	最高 10Mbps

以 MP4 为容器的 .mp4 或 .m4v 文件

音频编解码器	视频编解码器	位速率
杜比数字、MPEG、MP3、AAC、HE-AAC	MPEG 1、MPEG 2	20Mbps（最高 40Mbps）
	MPEG 4 ASP	最高 10Mbps
	H.264/AVC HP@4.1/4.0；MP@3.2/3.1/3.0	20Mbps（最高 40Mbps）

以 MKV 为容器的 .mkv 文件

音频编解码器	视频编解码器	位速率
PCM、杜比数字、DTS core、MPEG、MP3、WMA、AAC、HE-AAC	MPEG 1、MPEG 2	20Mbps（最高 40Mbps）
	MPEG 4 ASP	最高 10Mbps
	H.264/AVC HP@4.1/4.0；MP@3.2/3.1/3.0	20Mbps（最高 40Mbps）
	WMV9	20 Mbps

以 ASF 为容器的 .asf 和 .wmv 文件

音频编解码器	视频编解码器	位速率
PCM、杜比数字、MP3、WMA	MPEG 4 ASP	最高 10Mbps
	H.264/AVC HP@4.1/4.0；MP@3.2/3.1/3.0	20Mbps（最高 40Mbps）
	WMV9	20 Mbps

以 PS 为容器的 .mpg 和 .mpeg 文件

音频编解码器	视频编解码器	位速率
PCM、DTS core、MPEG、MP3	MPEG 1、MPEG 2	20Mbps（最高 40Mbps）
	MPEG 1、MPEG 2	20Mbps（最高 40Mbps）

RM 容器中的 .rm 和 .rmvb 文件（仅在亚太地区和中国可用）

音频编解码器	视频编解码器	位速率
AAC、COOK	RV30、RV40	20Mbps（最高 40Mbps）

功放器

- 总输出功率: 150 瓦 RMS (30% THD)
- 频率响应: 20 赫兹 - 20 千赫 / ± 3 dB
- 信噪比: > 65 dB (CCIR) / (A 加权)
- 输入灵敏度:
 - AUX: 800 毫伏

视频

- HDMI 输出: 480i/576i、480p/576p、720p、1080i、1080p、1080p24

音频

- S/PDIF 数字音频输入
 - 同轴: IEC 60958-3
 - 光纤: TOSLINK
- 采样频率:
 - MP3: 32 千赫、44.1 千赫、48 千赫
 - WMA: 44.1 千赫、48 千赫
- 固定比特率:
 - MP3: 32 kbps - 320 kbps
 - WMA: 48 kbps - 192 kbps

USB

- 兼容性: 高速 USB (2.0)
- 类别支持: USB 海量存储类 (MSC)
- 文件系统: FAT16、FAT32、NTFS
- 支持的最大存储容量: < 2 TB

主装置

- 电源: 110-240 伏, 50-60 赫兹
- 功耗: 25 瓦
- 待机功耗: 0.33 瓦
- 扬声器阻抗: 8 欧姆
- 扬声器驱动器: 2 x 64 毫米 (2.5 英寸) 低音扬声器 + 2 x 25.4 毫米 (1 英寸) 高音扬声器
- 尺寸 (宽x高x厚): 840 x 48 x 110 毫米
- 重量: 2.2 千克

低音扬声器

- 输出功率: 90 瓦 RMS (30% THD)
- 电源: 110-240 伏, 50-60 赫兹
- 功耗: 30 瓦
- 待机功耗: 0.5 瓦
- 阻抗: 4 欧姆
- 扬声器驱动器: 130 毫米 (5.25 英寸) 低音扬声器
- 尺寸 (宽x高x厚): 226 x 253 x 280 毫米
- 重量: 4 千克

遥控器电池

- 2 节 1.5 伏 AAA-R03

10 故障种类和处理方法

警告

- 存在触电危险。切勿拆下本产品的外壳。

为保证保修的有效性，切勿尝试自行维修本产品。

如果在使用本产品时遇到问题，请在申请服务之前检查以下事项。如果仍遇到问题，请在 www.philips.com/welcome 页面上注册您的产品并获得支持。

画面

无画面。

- 确保电视已切换至适合回音壁的正确来源。

通过 HDMI 连接的电视上没有图像。

- 确保使用高速 HDMI 线缆连接回音壁和电视。某些标准 HDMI 线缆无法正确显示某些图像或 Deep Color。
- 确保 HDMI 电缆没有故障。如果有故障，请用新的电缆进行更换。

声音

回音壁扬声器没有声音。

- 确保没有将回音壁静音。
- 使用音频线缆将回音壁连接至电视或其他设备。当通过 HDMI ARC 接口连接回音壁和电视时，您无需单独的音频连接。
- 设置已连接设备的音频。
- 将回音壁重置为出厂设置。关闭回音壁，然后重新打开。

- 在回音壁上，按正确的来源按钮以选择正确的音频输入。

无线低音扬声器没有声音。

- 1 关闭回音壁，然后重新打开。
- 2 将回音壁切换至 AUX 来源。
- 3 按住低音扬声器上的 **连接**，直至低音扬声器背面的指示灯开始闪烁。
- 4 按住 **导航按钮** ▶（右）至少 3 秒钟。
 - ↳ 无线连接成功后，低音扬声器上的指示灯将亮起。
 - ↳ 如果无线配对失败，请重复步骤 1 至 4，将低音扬声器连接至回音壁。

声音失真或有回声。

- 如果您通过回音壁播放电视的音频，请确保将电视静音。

音频和视频不同步。

- 1) 按 **⬆** (主页)。2) 选择 **[设置]**，然后按 **确认**。3) 选择 **[音频] > [唇形同步]**，然后按 **OK**。按 **导航按钮** (▲/▼) 选择 **[自动]** 或 **[手动]** 并同步音频和视频 (请参见第 14 页的 '同步画面和声音')。

播放

无法播放 DivX 文件。

- 确保 DivX 文件是使用 DivX 编码器根据“回音壁”编码的文件。
- 确保 DivX 文件是完整的。

DivX 或 RMVB/RM 字幕显示不正确。

- 确保字幕文件名与电影文件名相同 (请参见第 15 页的 '字幕')。

无法读取 USB 存储设备的内容。

- 确保 USB 存储设备的格式与回音壁相兼容。
- 确保回音壁支持 USB 存储设备上的文件系统。

EasyLink 不起作用。

- 确保回音壁已连接至 Philips 品牌的 EasyLink 电视，并已打开 EasyLink 选项 (请参见第 21 页的 '打开')。

打开电视时，回音壁将自动打开。

- 在使用 Philips EasyLink (HDMI-CEC) 时，这种现象是正常的。要想使回音壁独立工作，请关闭 EasyLink 功能。

网络

无线网络信号差或未找到。

- 确保无线网络不受微波炉、DECT 手机或附近其他 Wi-Fi 设备的干扰。
- 将无线路由器与回音壁置于间隔五米的范围内。
- 如果无线网络工作不正常，请尝试安装有线网络 (请参见第 11 页的 '有线连接')。

DLNA

我的视频传输不流畅。

- 检查家庭网络的带宽是否足以播放视频。为了节约无线网络上的带宽，请通过网线将回音壁连接到路由器。
- 为了实现最佳性能，请使用无线 N 类路由器 (300 mbps)。
- 确保设备上的 Wi-Fi 接收效果良好。
- 检查视频格式是否受家庭影院、媒体服务器应用程序和移动设备的支持。

我的家庭网络带宽不足。

- 如果正在无线网络上运行多个应用程序，请停止这些应用程序，以便全部带宽都可用于传输内容。
- 确保使用有线连接将回音壁连接到网络。尽可能通过有线连接将设备 (如电脑) 连接到网络。
- 检查网线是否受损。

我在电脑上看不到媒体文件。

- 检查您的电脑上是否已安装媒体服务器并且启用了文件共享。
- 确保回音壁支持电脑媒体文件。
- 检查移动设备上的设置以确保启用了媒体共享。

我对移动设备进行扫描时看不到回音壁。

- 确保回音壁已连接至同一网络。
- 检查信号强度以确保设备可接收信号。
- 确保移动设备上下载的媒体服务器应用程序与 DLNA 兼容。

11 索引

D	
DivX	
字幕	15
DLNA	18
E	
Easylink (HDMI-CEC)	
控制按钮	7
H	
HDMI	
TV (HDMI ARC)	9
音频	23
HDMI-CEC	21
M	
P	
Philips Easylink	21
U	
USB	
格式	30
USB 存储设备	
控制按钮	15
播放	15
更新软件	26
规格	30
个	
个人电脑	
DLNA	18
媒体服务器软件	19
连接至	11

主	
主装置	
概述	6
规格	30
互	
互联网	
更新软件	26
连接至	11
产	
产品规格	27
低	
低音	14
低音扬声器	
规格	30
侧	
侧面插口	8
保	
保养	
产品	5
环境	5
出	
出厂设置	25
合	
合规性	2
同	
同步画面和声音	14

启		使用产品	4
启用		弃置	5
HDMI-CEC	21		
屏幕保护程序	25	定	
自动待机模式	24	定时关机	25
商		屏	
商标	3	屏幕保护程序	25
功		常	
功放器	30	常见问题解答	2
回		幻	
回收	5	幻灯片	
声		动画	16
声音		持续时间	16
低音	14	画面	16
同步画面和声音	14	音乐	16
均衡器	14	开	
故障排除	31	开放源软件	3
环绕音效	14	插	
自动音量调衡	14	插口	
预定义声音模式	13	侧面插口	8
高音	14	背面插口	9
多		播	
多媒体内容		播放	
从 USB 存储设备	14	USB	14
夜		幻灯片	16
夜间模式	24	故障排除	31
媒		故	
媒体服务器软件	19	故障排除	
媒体格式	27	声音	31
安		序列号	2
安全		播放	31
		画面	31
		网络	32

连接	31
----	----

无

无线网络	
无线连接	12

更

更新软件	
USB 存储设备中的内容	26
从网络	26
检查当前版本	26

有

有线网络	
有线连接	11

控

控件	
Easylink (HDMI-CEC)	7
USB 存储设备	15
主装置	6

概

概述	
HDMI-CEC	21
主装置	6
设置	22
遥控器	6

法

法律声明	2
------	---

浏

浏览	
USB 存储设备	14

版

版板保护	2
------	---

电

电源选项	
定时关机	25
屏幕保护程序	25
自动待机模式	24
电脑网络	11

画

画面	
幻灯片	16
故障排除	31

禁

禁用	
HDMI-CEC	21

网

网络	
命名设置	13
家庭网络	11
故障排除	32
无线连接	12
更新软件	26
有线连接	11
设置	13

能

能量	
定时关机	25
屏幕保护程序	25
自动待机模式	24

自

自动待机模式	24
--------	----

规

规格	27
----	----

视

视频	
同步画面和声音	14
视频格式	30

计	
计算机	
DLNA	18
媒体服务器软件	19
连接至	11

设	
设置	
HDMI 音频	23
HDMI-CEC	21
定时关机	25
屏幕保护程序	25
电源	24
自动待机模式	24
菜单语言	24
视频	22
音频	23

语	
语言	
屏幕菜单	24

软	
软件	
更新	26
检查当前版本	26

连	
连接	
TV (HDMI ARC)	9
TV (HDMI)	10
家庭网络	11
来自电视及其他设备的音频	10
音频（光学电缆 - 数字）	10
音频（同轴电缆 - 数字）	10
音频（模拟电缆）	11

选	
选项	
音频	16

遥	
遥控器	
概述	6
电池	30

首	
首选项	
定时关机	25
屏幕保护程序	25
自动待机模式	24
菜单语言	24
音频	23

高	
高级	
恢复默认设置	25
软件更新	26
软件版本	26
高音	14

音	
音频	
HDMI 音频	23
信号源	11
夜间模式	24
规格	30
设置	23
预定义模式	13
音频格式	27
音频选项	16



Specifications are subject to change without notice
© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

Document order number: 000000000000

