www.philips.com/welcome



PHILIPS

目录 1 注意 2 版权 2 合规性 2 开放源代码软件 2 商标 2 2 重要信息 4 安全 4 爱护产品 5 爱护环境 5 3 您的家庭影院 6 主装置 6 遥控器 6 4 连接家庭影院 8 扬声器 8 接口 10 连接至电视 11 连接电视或其他设备的 音频 13 互联网 14 5 使用家庭影院 15 选择声音 15 光盘 17 USB 存储设备 20 DivX 20 卡拉 OK 21

音频、视频和照片选项

收音机

MP3 播放器

EasyLink

22

24

25

26

6	更改设置	27
	画面	27
	声音	28
	语言	29
	儿童锁	30
	节能	31
	应用出厂设置	31
7	更新软件	32
	检查软件版本	32
	通过互联网更新软件	32
	通过 USB 更新软件	32
_		
8	产品规格	34
_	LI PROTEIN COLLEGE AND	
9	故障种类和处理方法	39
4.0	X + 71	
10)索引	41

1 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。

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。

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



"Blu-ray Disc"、"Blu-ray"和 "Blu-ray Disc"徽标是 Blu-ray Disc Association 的商标。



Java 及所有其它的 Java 商标及 徽标是 Sun Microsystems, Inc. 在美国和/或其它国家/地区的商 标或注册商标。

Master Audio | Essential

在美国 第 5,451,942、5,956,674、5,974,380、5,978,762

- , 6,226,616, 6,487,535
- 、7,392,195、7,272,567
- 、7,333,929、7,212,872 号 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 和 Symbol 是 DTS, Inc. 的注册商标。 DTS-HD、 DTS-HD Master Audio | Essential 和 DTS 徽标是 DTS, Inc. 的商标。 产品包括软件。 © DTS, Inc. 保留所有权利。

DOLBY

DIGITAL PLUS

在杜比实验室许可下制造。"杜比"和双 D 符号是杜比实验室的注册商标。

DivX . DivX Certified . DivX Plus HD 及相关徽标是 DivX. Inc. 的商标,并在授权下使用。 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 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、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。



2 重要信息

请在使用家庭影院之前阅读并 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。

小心受伤或损坏家庭影院!

- · 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。
- 对于带支架的扬声器,只能使用随附的支架。将支架紧紧地固定到扬声器上。将组装好的支架置于能够支撑扬声器和支架总重量的平整、水平的表面上。
- 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。
- 该设备打开时,存在可见及不可见的激光辐射。避免直视激光束。
- 切勿触摸光盘仓内的光盘光学 镜头。
- 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)。
- 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/遥控器可能包含纽扣式电池,容易被吞咽。 始终将电池放在儿童接触不到的地方!

爱护产品

- 切勿将光盘以外的任何物体 插入光盘仓中。
- 切勿将变形或破裂的光盘插入 光盘仓中。
- 如果长时间不使用本产品,请 将光盘从光盘仓中取出。
- 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。



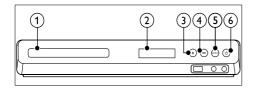
本产品包含欧盟指令 2006/66/ EC 涉及的电池, 该电池不可与普通生活垃圾一起处理。

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。

3 您的家庭影院

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 册您的家庭影院。

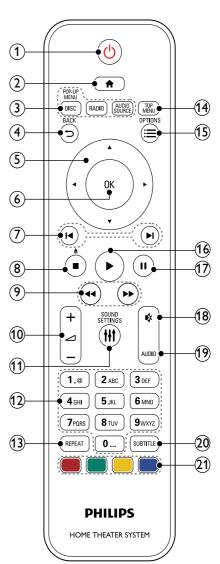
主装置



- ① 光盘仓
- ② 显示面板
- ③ ▲(打开/关闭) 打开或关闭光盘仓或弹出光 盘。
- ④ ►II (播放/暂停)播放、暂停或继续播放。
- ⑤ SOURCE (信号源) 选择家庭影院的音频或视频 源。
- ⑥ o (待机-开机) 打开家庭影院系统或将其切 换至待机模式。

遥控器

本部分包括遥控器的概述。



① (待机-开机)

- 打开家庭影院系统或将其 切换至待机模式。
- · 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 **♠ (主页)** 访问主菜单。

③ 来源按钮

- DISC/POP-UP MENU: 切换至光盘来源。在播放 光盘时访问或退出光盘菜 单。
- RADIO: 切换至 FM 收音 机。
- AUDIO SOURCE: 选择 音频输入源。

♠ BACK

- 返回上一个菜单屏幕。
- 在收音机模式中,按住以删除当前预设电台。

⑤ 导航按钮

- 导航菜单。
- 在收音机模式下,按向左或 向右键可开始自动搜索。
- 在收音机模式下,按向上或向下键可调谐收音机频率。
- **OK** 确认输入或选择。

⑦ ◄ / ▶ (上一频道/下一频道)

- 跳至上一或下一曲目、章节 或文件。
- 在收音机模式下,选择预设 电台。

⑧ ■(停止)/▲(弹出/打开/关闭)

- 停止播放。
- 按住三秒钟以打开或关闭 光盘仓,或弹出光盘。
- ④ ◀◀/▶► (快退/快进)向后或向前搜索。 反复按可 更改搜索速度。
- ⑩ **△ +/- (音量)** 增大或减小音量。
- ① ## SOUND SETTINGS 访问或退出声音选项。
- ② **字母数字按钮** 输入数值或字母(使用短信样 式输入)。
- ③ REPEAT 选择或者关闭重复模式。
- ④ TOP MENU 访问光盘的主菜单。

⊕ i≡ OPTIONS

- 在播放光盘或 USB 存储 设备时访问更多播放选 项。
- 在收音机模式下,设置电台。
- ⑥ ► (播放)开始或继续播放。

- ⑪ **Ⅱ (暂停)**暂停播放。
- (18) ❖ (静音) 静音或恢复音量。
- ④ AUDIO 选择音频语言或声道。
- SUBTITLE 选择视频的字幕语言。
- ② **彩色按钮** 为蓝光光盘选择任务或选 项。

EasyLink 控件

借助 Easylink, 您可以通过家庭影院遥控器上的以下按钮来控制您的家庭影院和电视 (请参见第26页的'EasyLink')。

- の(待机-开机): 按住以将您的 家庭影院、电视和连接的设备 切换至待机。
- ▶(播放): 当视频光盘放在光盘仓时, 从待机模式唤醒电视, 然后播放光盘。

4 连接家庭影院

本节旨在帮助您将家庭影院连接至电视和其它设备。 有关家庭影院和附件基本连接的详细信息,请参阅《快速入门指南》。 有关全面的互动指南,请参阅

www.connectivityguide.philips.com.

三 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。

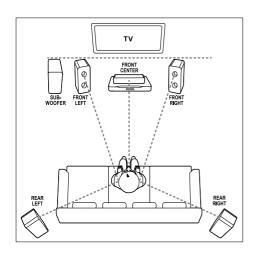
扬声器

定位、连接并设置您的扬声器,以获得最佳的环绕声。

定位

扬声器的定位在营造环绕音效中 起着关键的作用。

为获得最佳效果,请如下所示摆放您的扬声器和低音扬声器。



1 注

环绕音效取决于房间形状和大小、墙壁和天花板类型、窗户和反射面以及扬声器声学特性等诸多因素。 试验不同的扬声器定位以找出适合您的最佳摆放。

按照以下一般原则摆放您的扬声器。

- **1** 座位: 这是您聆听区域的中心。
- 2 FRONT CENTER (前中置) 扬声器:

将中置扬声器直接摆放在座 位前面,可以在电视的上面,也 可以在下面。 确保其接近您 坐着时的耳朵高度。 3 FRONT LEFT (前置左) 和 FRONT RIGHT (前置右) 扬 声器:

> 将左右扬声器分摆于前面,使 其与中置扬声器形成等距弧 形,从而使所有三个扬声器距 离您的座位距离相等。 为了 获得最佳效果,请将扬声器朝 向座位并将其置于接近耳朵高 度的位置(坐着时)。

4 REAR LEFT (后置左) 和 REAR RIGHT (后置右) 扬声 器:

将后部环绕扬声器摆放于您座位的左右两侧,要么齐平,要么稍后一点。 为了获得最佳效果,请将扬声器朝向座位并将其置于耳朵高度之上的位置。

5 SUBWOOFER (低音扬声器): 将低音扬声器放置在电视左侧 或右侧至少一米远。 与墙壁 之间留出大约 10 厘米间隙。

连接

如快速入门指南中所述将您的扬 声器和低音扬声器连接至您的家 庭影院。

设置

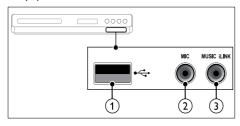
通过扬声器设置菜单设置您的扬声器。

- 1 如《快速入门指南》中所述连接扬声器和低音扬声器。
- 2 按家庭影院遥控器上的 ♠ (主页), 然后选择 [设置] > [音频] > [扬声器设定]。
- 3 输入每个扬声器的距离,然后 聆听测试音并更改音量。随 扬声器定位一点点试验,找出 理想设置。

接口

将其他设备连接至家庭影院。

正面



- ① ◆ (USB)USB 存储设备的音频、视频或图像输入。
- ② MIC 来自麦克风的音频输入。
- ③ MUSIC iLINK
 MP3 播放机的音频输入。

背面插口 1 2 3 4 5 6 7

- ① AC MAINS 连接至电源。
- ② SPEAKERS 连接至随附的扬声器和低音扬 声器。
- 3 ANTENNA FM 75 Ω天线、有线或卫星信号输入。
- ④ AUDIO IN-AUX 连接至电视或模拟设备的模拟 音频输出插孔。
- ⑤ VIDEO OUT 连接至电视的复合视频输入 插孔。
- 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。
- ⑧ DIGITAL IN-OPTICAL 连接至电视或数字设备的光学 音频输出插孔。
- ⑤ DIGITAL IN-COAXIAL 连接至电视或数字设备的同 轴音频输出插孔。

连接至电视

将家庭影院连接至电视来观看视频。 您可以通过家庭影院扬声器收听电视节目的音频。 使用家庭影院和电视提供的最佳品质连接。

方案 1: 通过 HDMI (ARC) 连接至电视

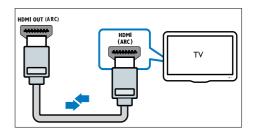
最佳品质视频

您的家庭影院支持 HDMI 版本 1.4 - 音频回传通道 (ARC)。 如 果您的电视兼容 HDMI ARC, 为了轻松快速地设置,请通过 HDMI ARC 连接将家庭影院连 接至电视。

有了 HDMI ARC, 您无需其他音频线缆即可通过家庭影院播放电视的音频。

1 使用高速 HDMI 线缆, 将家庭 影院上的 HDMI OUT (ARC) 接口连接至电视上的 HDMI ARC 接口。

电视机上的 HDMI ARC 连接器带 HDMI IN 或 HDMI 标签。 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。
 - → 在家庭影院上播放光盘 时,视频将自动显示在电 视上,同时音频在家庭影 院上自动播放。
- 3 如果电视的音频没有在家庭 影院上自动播放,请手动设置 音频 (请参见第 14 页的'设 置已连接设备的音频')。

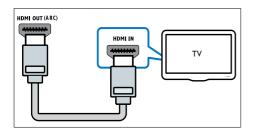
方案 2: 通过 HDMI 连接至电视

最佳品质视频

如果您的电视不兼容于 HDMI ARC, 请通过标准 HDMI 连接将家庭影院连接至电视。

使用标准 HDMI 连接时, 您需要使用其他音频线缆通过家庭影院播放电视的音频 (请参见第 13 页的'连接电视或其他设备的音频')。

1 使用高速 HDMI 线缆, 将家庭影院上的 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。
 - → 在家庭影院上播放光盘 时,视频将自动显示在电 视上,同时音频在家庭影 院上自动播放。
- 3 要通过家庭影院播放电视节目的音频,请连接其他音频线缆 (请参见第 13 页的'连接电视或其他设备的音频')。
- 4 如果电视的音频没有在家庭 影院上自动播放,请手动设置 音频 (请参见第 14 页的'设 置已连接设备的音频')。

注

·如果您的电视具有 DVI 接口,则可使用 HDMI/DVI 适配器连接至电视。

方案 3: 通过复合视频连接至 电视

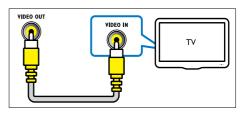
基本质量视频

如果您的电视不具有 HDMI 接口,请通过复合连接将家庭影院连接至电视。 复合连接不支持高清视频。

使用复合连接时,您需要使用其他音频线缆通过家庭影院播放电视的音频 (请参见第 13 页的连接电视或其他设备的音频')。

1 使用复合视频线缆,将家庭影院上的 VIDEO 接口连接至电视上的复合视频接口。 复合视频接口可能标记为 AV

IN、VIDEO IN、COMPOSITE 或 BASEBAND。



- **2** 在电视上, 切换至正确的视频输入。
- 3 要通过家庭影院播放电视节目的音频,请连接其他音频线缆(请参见第 13 页的'连接电视或其他设备的音频')。

在家庭影院上,反复按 SOURCE (信号源) 以选择正确 的音频输入。

连接电视或其他设备的音频

通过家庭影院播放电视或其他设备的音频。

使用电视、家庭影院和其他设备 提供的最佳品质连接。

注

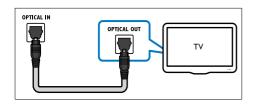
- 用户手册中的音频连接仅为建 议连接。您也可使用其他连 接。
- 当通过 HDMI ARC 连接家庭 影院和电视时,则无需使用音 频连接。

方案 1: 通过数字光纤线缆连接 音频

最佳质量视频

使用光纤线缆,将家庭影院上的OPTICAL接口连接至电视或其他设备上的OPTICALOUT接口。

数字光纤连接器可能标为 SPDIF、SPDIF OUT 或OPTICAL。

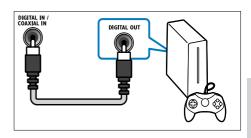


方案 2: 通过数字同轴线缆连接 音频

良好质量视频

使用同轴线缆,将家庭影院上的 COAXIAL接口连接至电视或其 他设备上的 COAXIAL/DIGITAL OUT接口。

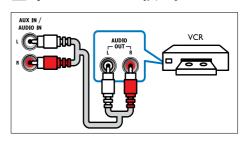
数字同轴连接器可能标记为 DIGITAL AUDIO OUT。



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,将家庭影院上的 AUX 接口连接至电视或其他设备 上的 AUDIO OUT 接口。



设置已连接设备的音频

将设备连接至家庭影院时,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"。有关详细信息,请参阅电视用户手册。
- 3 打开家庭影院上的系统音频控制,然后将所连接设备的音频映射至家庭影院上的正确接口(请参见第 27 页的'播放家庭影院中的音频。')。

如果所连接设备不兼容 HDMI-CEC, 请反复按家庭影院上的 SOURCE (信号源) 以选择正确 的音频输入。

互联网

将家庭影院连接至互联网即可享受:

- BD-Live 应用: 从支持蓝光光 盘的 BD-Live 访问独特的服务 (请参见第 19 页的 '蓝光 光盘上的 BD-Live 功能')。
- 软件更新: 通过网络更新家庭 影院软件 (请参见第 32 页的 '通过互联网更新软件')。

注意

在尝试将家庭影院连接至电脑网络前,您需要熟悉网络路由器和组网原则。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

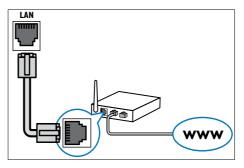
通过网线将您的家庭影院连接至路由器。

所需组件

- · 网络路由器(启用 DHCP)。
- 网线(RJ45 直通线)。
- · 对于 BD-Live 应用和软件更新,请确保网络路由器具有 Internet 连接并且防火墙已禁用。

设置有线网络

如下所示将您的家庭网络连接至路由器,然后打开设备。



- 1 通过有线连接将家庭影院连接至网络路由器 (请参见第 14页的'有线连接')。
- **2** 打开电视并切换至正确的家庭影院来源。
- 3 按 ♠ (主页)。
- 4 选择[设置], 然后按 OK。
- 5 选择 [网络] > [网络安装] > [有线 (以太网)], 然后按OK。
- 6 请按照电视上的说明完成设置。
 - →家庭影院将连接到互联 网。如果连接失败,请选 择 [重试],然后按 OK。
- 7 选择 [完成], 然后按 OK 退 出。

检查有线网络设置

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [网络] > [查看网络设置], 然后按 OK。
 - → 此时当前网络设置将会显示。

5 使用家庭影院

本节将帮助您使用家庭影院播放各种来源的媒体文件。

开始之前

- 根据快速入门指南和本用户 手册中所述,建立必要连接。
- 将电视切换至正确的家庭影 院来源。

选择声音

本节将帮助您选择适合于视频或音乐的声音。

- 1 按 # SOUND SETTINGS。
- 2 按导航按钮(向左/向右)在 显示屏上访问声音选项。

声音设置	描述	
SOUND	选择声音模式。	
SURROUND	设置环绕声或立	
	体声。	
TREBLE	更改高频输出。	
MID	更改中频输出。	
BASS	更改低频输出。	
AUD SYNC	延迟音频以与视	
	频匹配。	

- 3 选择一个选项, 然后按 OK。
- 4 按 → BACK 退出。 如果您在一分钟内不按按钮, 菜单将自动退出。

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 按 # SOUND SETTINGS。
- 2 选择 SOUND, 然后按 OK。
- 3 按导航按钮(向上/向下) 在您的显示屏上选择一种设 置:
 - MOVIE: 享受影院级音频 体验, 专为电影增强。
 - MUSIC: 重新营造音乐的 原始录音环境(录音棚或 音乐会)。
 - ORIGINAL: 体验电影和 音乐的原始音效, 而不增 加音效。
 - NEWS: 以优化的语音和 清晰的人声听清每一个 字。
 - GAMING: 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。
- 4 按 OK 确认。

环绕声模式

- 1 按 m SOUND SETTINGS。
- 2 选择 SURROUND, 然后按 OK。
- 3 按导航按钮(向上/向下)从 您的显示屏选择一种设置:
 - **AUTO**: 基于音频流的环绕 立体声。
 - 5CH STER: 增强的立体 声音效。 派对音乐的理想 之选。
 - MULTI-CH: 令人陶醉的多 声道音效带来增强的电影 体验。
 - STEREO: 双声道立体 声。 非常适合于聆听音 乐。
- 4 按 OK 确认。

均衡器

更改家庭影院的高频(高音)、中频(中音)和低频(低音)设置。

- 1 按 M SOUND SETTINGS。
- 2 选择 TREBLE、MID 或 BASS. 然后按 OK。
- 3 按导航按钮(向上/向下)更 改频率。
- 4 按 OK 确认。

光盘

您的家庭影院可播放 DVD、VCD、CD 和蓝光光盘。 它也可以播放照片和音乐 CD-R 光盘等自制光盘。

所需组件

- 家庭影院和电视之间的音频和视频连接。
- 一张音频或视频光盘。

播放光盘

- 1 将光盘插入家庭影院系统。
 - → 您的电视将切换至正确的 来源,并且光盘将自动播 放。
- 2 如果光盘没有自动播放,请按 DISC 或在主菜单中选择 [播 放光盘],然后按 OK。
- 3 按播放按钮以控制播放 (请参见第 18 页的'播放按钮')。

播放 RMVB 或 RM 文件

仅适用于亚太和中国地区 Real Media Variable Bitrate (RMVB) 和 RealMedia (RM) 文 件均包含音频和视频。 您可以从 电脑复制 RMVB 或 RM 文件到 可刻录光盘或 USB 存储设备,并 从家庭影院进行播放。

1 播放包含 RMVB 或 RM 文件 的光盘 (请参见第 17 页的 播放光盘')或 USB 存储设备 (请参见第 20 页的'播放文 件')。

| 注

- 确保文件扩展名为 ".RMVB"、 或 ".RM"。
- 确保字幕文件与视频文件同名 (请参见第 21 页的'字幕')。
- ·如果字幕没有正确显示,请更改字符集(请参见第21页的'字幕字符集')。

播放按钮	
按钮	操作
导航按钮	导航菜单。
OK	确认输入或选择。
▶ (播放)	开始或继续播放。
11	暂停播放。
	停止播放。
 	跳至上一或下一曲
	目、章节或文件。
44 / >>	快退或快进。 反复
	按可更改搜索速度。
导航按钮	逆时针或顺时针旋
(向上/向	转图片。
下)	
SUBTITLE	选择视频的字幕语
	言。
DISC	进入或退出光盘菜
	单。
AUDIO	选择音频语言或声
	道。
REPEAT	选择或者关闭重复模
	式。
≔	在播放音频、视频或
OPTIONS	媒体文件时访问高
	级选项 (请参见第
	22 页的 '音频、视
	频和照片选项')。

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 OK。

显示 VCD 和 SVCD 的菜单

在 VCD 和 SVCD 光盘上显示内容菜单。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置]>[首选项], 然后按 OK。
- 3 选择 [VCD PBC] > [开], 然 后按 OK。

三 注

•要跳过内容菜单,请选择[关]。

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 m SOUND SETTINGS。
- 2 选择 AUD SYNC, 然后按 OK。
- **3** 按 导航按钮 (向上/向下) 可将音频与视频同步。
- 4 按 OK 确认。

蓝光光盘上的 Bonus View 功能

在支持 Bonus View 功能的蓝光 光盘上观看主要放映内容的同时 查看诸如导演评论的额外内容。

Bonus View 也称为"画中画"。

- 1 在蓝光光盘菜单中启用 Bonus View (画中画)。
- 2 在播放主要功能时,按 IIIOPTIONS。
 - →将显示选项菜单。

- 3 选择 [PIP 选择] > [PIP], 然 后按 OK。
 - →画中画选项 [1] 或 [2] 会显示,具体取决于视频。
 - → 画中画视频将显示在小窗 口中。
- 4 选择 [第二音频语言] 或 [第二字幕语言], 然后按 OK。
- 5 选择语言, 然后按 OK。

三 注

要关闭 Bonus View (画中画)
 功能,请按 := OPTIONS,选择 [PIP 选择] > [关],然后按OK。

蓝光光盘上的 BD-Live 功能

在包含 BD-Live 内容的蓝光光盘上,获得额外的功能,例如与导演进行网上聊天、新片预告、游戏、墙纸和铃声等等。

所需组件

- · 带 BD-Live 内容的蓝光光盘
- 互联网连接
- 具有至少 1GB 存储空间的 USB 存储设备

注

- ·BD-Live 服务因国家/地区而异,并取决于光盘。
- 使用 BD-Live 功能时, 内容提供商可访问光盘和家庭影院中的数据。

通过 USB 存储设备访问 BD-Live

- 1 将您的家庭影院连接至家庭 网络和互联网 (请参见第 14 页的 '互联网')。
- 2 将 USB 存储设备连接到家庭 影院。
 - · USB 存储设备用于存储下 载的 BD-Live 内容。
- 3 选择光盘菜单中的 BD-Live 图标,然后按 OK。
 - → BD-Live 开始加载。 加载 时间因光盘和互联网的连 接情况而异。
- **4** 按 导航按钮 导航 BD-Live, 然后按 **OK** 选择项目。

清除存储空间

如果 USB 存储设备没有足够的空间存储 BD-Live 内容,请清除存储设备上的存储空间。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [高级] > [清除存储], 然 后按 OK。
 - →此操作将清除本地存储器 并删除您下载到存储设备 的 BD-Live 文件。

禁用 BD-Live

要限制访问 BD-Live, 请打开 BD-Live 安全性。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [高级] > [BD-Live 安全] > [开], 然后按 OK。
 - → BD-Live 访问受限。

注

· 您将不能限制商用蓝光光盘的 互联网接入。

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)。

1 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。
- · 要从存储设备播放受 DivX DRM 保护的文件,请将您的 家庭影院通过 HDMI 电缆连 接至电视。

播放文件

- 1 将 USB 存储设备连接到家庭 影院。
- 2 按 ♠ (主页)。
 - →将显示主菜单。
- 3 选择 [浏览 USB 内容], 然后按 OK。
 - →将显示内容浏览器。
- 4 选择文件, 然后按 OK。
- 5 按播放按钮控制播放 (请参见 第 18 页的'播放按钮')。

DivX

从以下来源播放 DivX 视频:

- 光盘 (请参见第 17 页的 '光盘')、
- USB 存储设备 (请参见第 20 页的 'USB 存储设备')。

三 注

· 要从光盘或 USB 存储设备播放受 DivX DRM 保护的文件,请将您的家庭影院通过 HDMI电缆连接至电视。

DivX 随选视频代码

在购买 DivX 视频并在家庭影院 上播放之前,请使用 DivX VOD 代码在 www.divx.com 上注册家 庭影院。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。

- 3 选择 [高级]>[DivX® 随选视讯], 然后按 OK。
 - →此时家庭影院的 DivX VOD 注册码将会显示。

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 SUBTITLE 以选择语言。

三 注

- · 确保字幕文件与视频文件 同名。 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"。
- · 您的家庭影院可以播放以下格式的字幕文件 .srt、.sub、.txt、.ssa、.ass、smi 和 .sami。 这些文件不会出现在文件导航菜单中。
- ·如果字幕没有正确显示,请更改字符集。

字幕字符集

如果字幕显示不正确,请将更改 支持 DivX 或 RMVB/RM 字幕的 字符集。

- 1 按 **三** OPTIONS。
 - →将显示选项菜单。

- **2** 按 导航按钮 选择 [字符集], 然后按 **OK**。
- 3 选择字符集。

亚太和中国地区

字符集语言

[标准] 阿尔巴尼亚语、丹麦语、荷兰语、英语、芬兰语、 法语、盖尔语、德语、意 大利语、库尔德语(拉 丁语)、挪威语、葡萄牙 语、西班牙语、瑞典语、 土耳其语

[中文] 简体中文

[繁体中 繁体中文

文语]

[韩语] 英语和韩语

卡拉 OK

在家庭影院上播放卡拉 OK 光盘并使用音乐伴唱。

所需组件

- 一个卡拉 OK 麦克风。
- 卡拉 OK 光盘。

三 注

为了避免回声或不必要的噪音,请在将麦克风连接至家庭影院之前,先将麦克风音量调至最低。

播放卡拉 OK 音乐

- 1 在播放卡拉 OK 光盘时, 按 **Ⅲ** OPTIONS。
 - →将显示选项菜单。
- 2 选择 [音频语言], 然后按 OK。
- 3 选择关闭接唱功能的声道, 然 后按 OK。
- 4 选择 [卡拉 OK], 然后按 OK。
 - → 将显示卡拉 OK 设置菜 单。
- 5 按导航按钮(向上/向下),然 后按 OK 更改以下设置:
 - **[麦克风]**: 打开或关闭麦克 风。
 - [麦克风音量]: 更改麦克风 音量。
 - [回声]: 更改回音级别。
 - [基调]: 更改音调以匹配您的嗓音。

音频、视频和照片选项

从光盘或 USB 存储设备播放音频、视频或媒体文件时使用高级功能。

音频选项

在播放音频、重复播放音频曲目、 光盘或文件夹时。

反复按 <u>■ OPTIONS</u> 可在以下功能之间循环切换:

- RPT TRACK / RPT FILE: 重复当前的曲目或文 件。
- RPT DISC / RPT FOLDER: 重复播放光盘 或文件夹中的所有曲目。
- RPT RANDOM: 按随机 顺序播放音频曲目。
- **RPT OFF**: 关闭重复模式.。

视频选项

在观看视频时选择字幕、音频语言、时间搜索和画面设置等选项。 取决于视频来源,部分选项不可用。

- 1 按 **三** OPTIONS。
 - → 此时将显示视频选项菜 单。
- 2 按导航按钮和OK进行选择和更改:
 - [音频语言]: 选择视频的音频语言。
 - [字幕语言]: 选择视频的字幕语言。
 - [字幕移动]: 更改字幕在屏幕上的位置。
 - [信息]: 显示有关播放内容的信息。
 - [字符集]: 选择支持 DivX 字幕的字符集。
 - **[时间搜索]**: 输入场景时间 可跳至视频的特定部分。

- [第二音频语言]: 选择蓝光 视频的第二音频语言。
- [第二字幕语言]: 选择蓝光 视频的第二字幕语言。
- [标题]: 选择特定标题。
- [章节]: 选择特定章节。
- [卡拉 OK](仅适用于亚太和中国地区): 更改卡拉OK 设置。
- [视角列表]: 选择不同的 摄像机角度。
- **[菜单]**: 显示光盘菜单。
- [PIP 选择]: 播放支持 Bonus View 的蓝光光盘 时显示画中画窗口。
- [缩放]: 放大视频场景或画面。 按 导航按钮 (向左/ 向右) 选择缩放系数。
- **[重复]**: 重复播放章节或标 题。
- [重复 A-B]: 在要重复播放的章节或曲目之间标记两个点,或关闭重复播放模式。
- [图像设置]: 选择预定义的 色彩设置。

图片选项

在查看图片、缩放图片、向幻灯片添加动画以及更改图片设置时。

- 1 按 **E** OPTIONS。
 - → 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:
 - [顺时针旋转 90 度]: 将 图片顺时针旋转 90 度。
 - [逆时针旋转 90 度]: 将图 片逆时针旋转 90 度。
 - [缩放]: 放大视频场景或画面。 按 导航按钮(向左/ 向右)选择缩放系数。
 - [信息]: 显示图片信息。
 - **[每张幻灯片的时间]**: 选择 每张图片在幻灯片放映模 式下的播放速度。
 - **[幻灯片动画]**:选择幻灯片 放映时的动画。
 - [图像设置]: 选择预定义的 色彩设置。
 - **[重复]**: 重复播放选定的文件来。

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光盘或 USB 存储设备中的图片。

- 从光盘或 USB 存储设备选择 图片, 然后按 ▶ (播放)。
- 2 按 **三** OPTIONS。
- 3 按导航按钮和OK选择以下设置:
 - [幻灯片动画]: 选择幻灯片的动画。
 - **[每张幻灯片的时间]**: 选择 每张图片在幻灯片中的显 示速度。
- 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 OK。
- 2 按 → BACK, 然后转至图片文件来。
- 3 选择图片, 然后按 ▶ (播放) 开始幻灯片放映。
- 4 按■停止幻灯片放映。
- 5 再次按■停止音乐播放。

收音机

在家庭影院上收听 FM 收音机, 并存储多达 40 个电台。

所需组件

• FM 天线。

三 注

- 不支持 AM 和数字收音功能。
- · 如果未检测到立体声信号, 系 统将提示您重新安装电台。
- 要获得最佳接收效果,请将天 线放在距离电视或其它辐射 源较远的地方。

调谐电台

- 1 如《快速入门指南》中所述连接 FM 天线。
- 2 按 RADIO。
 - → 如果已经安装电台,则会 播放您上次收听的频道。
 - → 如果尚未安装电台,则 显示面板上将出现消 息 AUTO INSTALL... PRESS PLAY。 按 ▶ (播 放)。
- 3 按以下按钮收听或更改电台:

按钮	· 操作
▶ 或者	选择预设电台。
字母数字按	
钮	
导航按钮	搜索电台。
(向左/向	
右)	
导航按钮	微调收音频率。
(向上/向	
下)	
	按下可停止安装电
	台。
→ BACK	按住该键可擦除预
	设电台。
<u>=</u>	手动: 按一次可进
OPTIONS	入设定模式,再次
	按下可存储该电
	台。
	自动: 按住三秒钟
	可重新安装电台。

收听广播

- 1 按 RADIO。
 - 要收听预设电台, 请按 ◄或 ▶ 。
 - 要先搜索电台再收听,请按导航按钮(向左/向右)。
- 2 按 +/- (音量) 更改音量。

调谐栅

在一些国家/地区, 您可以在 50 kHz 和 100 kHz 之间切换 FM 调谐栅。 切换调谐栅将擦除所有预设电台。

- 1 按 RADIO。
- 2 按■。
- **3** 按住 ▶ (播放) 以在 50 kHz 或 100 kHz 之间切换。

MP3 播放器

连接 MP3 播放器以播放您的音频文件或音乐。

所需组件

- 一个 MP3 播放器。
- 一根 3.5 毫米立体声音频线 缆。

播放音乐

- 1 如《快速入门指南》中所述 将 MP3 播放器连接至家庭影 院。
- 2 反复按 AUDIO SOURCE, 直至显示面板上出现 "MUSIC I-LINK"。
- 3 按 MP3 播放器上的按钮选择 和播放音频文件或音乐。

EasyLink

本家庭影院支持使用 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 OK。
- 4 选择 [EasyLink] > [EasyLink], 然后按 OK。
- 5 选择 [开], 然后按 OK。

控制设备

使用单个遥控器控制家庭影院及 其他连接的 HDMI-CEC 兼容设 备。

单键式播放

如果您启用了单键式播放,则在家庭影院中播放光盘时,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 o (待机) 时,家庭影院及所有已连接的 HDMI-CEC 设备(支持单键式待机)将切换为待机模式。

如果您的家庭影院启用单键式待机,您可使用电视或其它 HDMI-CEC 设备的遥控器将其切换至待机。

系统音频控制

将所播放设备的音频输出引导至家庭影院时,家庭影院将自动切换至相应的音频源。

要使用单键式音频,请打开系统音频控制并按照电视上的说明将连接的设备映射到家庭影院的音频输入连接器。

音频输入映射

当您将新设备连接到家庭影院时,请将设备映射至音频输入连接器 (请参见第 27 页的'播放家庭影院中的音频。')。

播放家庭影院中的音频。

通过家庭影院播放连接设备的音频。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 选择 [EasyLink] > [系统音频控制] > [开], 然后按 OK。
 - 要从电视扬声器播放音频, 请选择 [关] 并跳过以下步骤。
- 4 选择 [EasyLink] > [音频输入 映射], 然后按 OK。
- 5 按照电视上的说明将所连接设备的音频映射至家庭影院上的音频输入。

三 注

如通过 HDMI-ARC 接口将家庭影院连接至电视,请确保电视音频已映射至家庭影院上的 ARC 输入。

6 更改设置

本节将帮助您更改家庭影院的设置。

注意

·家庭影院的多数设置已被配置 为最佳值。如非特殊原因,请 不要更改设置,最好保持其默 认值。

三 注

- · 不能更改呈灰色显示的设置。
- 要返回上一个菜单,请按 每 BACK。要退出菜单,请按 ♠ (主页)。

画面

更改画面设置以满足您的喜好。

三 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 OK。
- 3 选择 [视频], 然后按 OK。
- 4 更改以下设置, 然后按 OK:
 - [电视屏幕显示]: 画面格式。
 - **[图像设置]**: 预定义色彩设置。

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。

如果您的电视支持 Deep Color 且通过 HDMI 电缆连接至家庭 影院,即可更改 Deep Color。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [视频] > [HDMI Deep Color], 然后按 OK。
- 4 选择以下选项, 然后按 OK:
 - [自动]: 自动选择 HDMI Deep Color。
 - [开]: 查看鲜艳的图像。
 - [关]: 显示标准的 24 位 色。

画面分辨率

对于 HDMI 视频设置, 请通过 HDMI 电缆将您的家庭影院连接 至电视。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [视频] > [HDMI 视频], 然后按 OK。
- **4** 更改 HDMI 分辨率设置, 然后按 **OK**。

字幕位置

自动更改字幕的位置以适合您的 电视屏幕。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [首选项] > [自动字幕移动] > [开], 然后按 OK。

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 线缆将家庭影院连接至电视。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [音频] > [HDMI 音频], 然后按 OK。
- 4 选择以下选项, 然后按 OK:
 - [位流]: 通过 HDMI 启用位 流输出。
 - [自动]: 自动选择最佳的支持音频格式。
 - [关]: 禁用电视上的音频。

音频后期处理

要选择预定义的声音模式,请启用扬声器上的音频后期处理 (请参见第 16 页的'声音模式')。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [高级] > [增强音频] > [开], 然后按 OK。

注

·要播放光盘的原始音频,请选择 [关]。

夜间模式

要想安静地聆听,请在播放光盘 时降低音量。 夜间模式仅适用于 杜比编码的 DVD 和蓝光光盘。

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

恢复音响模式设置

将所有音响模式的均衡器设置恢 复到默认值。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [音频] > [默认声音设置], 然后按 OK。

语言

选择主菜单、音频和字幕的语言。

主菜单

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [首选项] > [菜单语言], 然后按 OK。
- 4 选择菜单语言, 然后按 OK。

光盘音频

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [首选项] > [音频], 然后 按 OK。
- 4 选择光盘的音频语言, 然后按 OK。

三 注

- 如果您的首选光盘语言不适用,请从列表中选择[其他],然后输入4位语言代码,该代码可从本用户手册结尾处找到。
- 如果选择了光盘上未提供的语言,则家庭影院将使用光盘的 默认语言。

光盘字幕

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [首选项] > [字幕], 然后 按 OK。
- 4 选择光盘的字幕语言, 然后按 OK。

光盘菜单

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [首选项] > [光盘菜单], 然后按 OK。
- 4 选择光盘的菜单语言, 然后按 OK。

注

- 如果您的首选光盘语言不适用,请从列表中选择[其他],然后输入4位语言代码,该代码可从本用户手册结尾处找到。
- 如果选择了光盘上未提供的语言,则家庭影院将使用光盘的 默认语言。

儿童锁

限制访问按等级录制的光盘。

密码

您可以设置或更改密码以播放受 限的光盘。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [首选项] > [更改密码], 然后按 OK。
 - →将显示更改密码菜单。
- **4** 按照电视上的说明设置或更改密码。
 - 如果您没有密码或忘记了 密码. 请输入 **0000**。
- 5 按 OK。

分级

有些光盘按照年龄分级刻录。 您 可以设置您的家庭影院以仅播放年 龄分级小于您孩子年龄的光盘。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [首选项] > [儿童锁], 然 后按 OK。
 - → 此时将出现一则消息提示 您输入密码。
- 4 通过数字按钮输入密码。
- 5 选择年龄分级, 然后按 OK。
 - 要不分等级播放所有光盘, 请选择级别 8 或 [关]。

节能

您可以通过更改以下设置节省 能源。

自动待机

播放光盘或 USB 存储设备时,在以下条件下自动将家庭影院切换到待机状态:

- 处于暂停或停止模式,以及
- 30 分钟未按任何按钮。
- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [首选项] > [自动待机] > [开], 然后按 OK。

定时关机

设置计时器可在指定的时间后将家庭影院切换为待机。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [首选项] > [定时关机], 然后按 OK。
- 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 OK 激活。
 - → 家庭影院将在指定时间后 切换到待机状态。

屏幕保护

如果满足以下条件,则将您的家庭影院自动切换至屏幕保护模式:

- 处于暂停或停止模式,以及
- 10 分钟未按任何按钮。
- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [首选项] > [屏幕保护] > [开], 然后按 OK。

显示面板

更改家庭影院显示面板的亮度。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [首选项] > [显示面板], 然后按 OK。
- 4 选择亮度, 然后按 OK。

应用出厂设置

将您的家庭影院重置为默认设置。 您不能重置家长控制设置。

- 1 按 ♠ (主页)。
- 2 选择 [设置], 然后按 OK。
- 3 选择 [高级] > [恢复默认设置], 然后按 OK。
- 4 选择 [确定], 然后按 OK。

7 更新软件

要继续获得家庭影院的最佳功能及支持,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 OK。
- 3 选择 [高级] > [版本信息], 然 后按 OK。
 - →即会显示软件版本。

通过互联网更新软件

- 1 通过有线连接 (请参见第 14 页的 '设置有线网络')将家庭影院连接至网络。
- 2 按 ♠ (主页)。
- 3 选择 [设置], 然后按 OK。
- **4** 选择 [高级] > [软件更新] > [网络]。
 - → 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。
 - → 软件更新完成时,家庭影院将自动关闭并重启。如果没有切换,请拔掉电源线几秒钟,然后重新连接。

三 注

- ·如果家庭影院无法连接至 Philips 服务器,请按♠(主页)。
- · 选择 [设置] > [网络] > [网络 安装] 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 Stufflt®)。

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 UPG ALL 文件夹 下。
- 6 从电脑上断开 USB 闪存盘的 连接。

步骤 2: 更新软件

注意

- · 在将 USB 闪存盘连接到家庭 影院之前,确保光盘仓中没有 光盘并且光盘仓关闭。
- 将 USB 闪存盘连接到家庭影 院。
- 2 将您的电视切换至家庭影院 的正确来源。
- 3 按 ♠ (主页), 然后选择 [设 置]。
- 4 选择 [高级] > [软件更新] > [USB].
- 5 按照电视上的说明确认更新 操作。
 - → 软件更新完成时, 家庭影 院将自动关闭并重启。如 果没有切换, 请拔掉电源 线几秒钟, 然后重新连 接。

• 当软件更新正在进行时, 请勿 关闭电源或拔掉 USB 闪存 盘。

8 产品规格



• 规格和设计如有更改, 恕不另 行诵知。

区域码

家庭影院背面或底部的型号铭牌 显示其所支持的区域。

国家/地区	DVD	BD
欧洲、英国		
亚太地区、台湾、 韩国韩国		
拉丁美洲		
澳大利亚、新西兰		
俄罗斯、印度		
中国大陆		

媒体格式

AVCHD, BD, BD-R/ BD-RE、BD-Video、DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW. DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD、Video CD/SVCD、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
- 视频:
 - .avi、.divx、.mp4、.mkv、. asf, .wmv, .mpg, .mpeg
 - · .rmvb、.rm
- 图片: .jpg、.jpeg、.gif、.png

音频格式

您的家庭影院支持以下音频文 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
.aac	AAC	AAC,	192 kbps
		HE-AAC	
.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,	192 kbps
		HE-AAC	

视频格式

如果您具有高清电视,则您的家 庭影院允许您播放以下规格的视 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	视频编	位速率	_
解码器	解码器		
PCM,	DivX 3.11	最高	
杜比		10Mbps	
数字、	DivX 4.x、		
DTS	DivX 5.x、		
core、	DivX 6.x		×
MP3、			简体中
WMA			<u>∜=</u>
	MPEG 1、	20Mbps	
	MPEG 2	(最高	
		40Mbps)	_
	MPEG 4	最高	
	ASP	10Mbps	_
	H.264/	20Mbps	
	AVC	(最高	
	HP@4.1/	40Mbps)	
	4.0;		
	MP@3.2/		
	3.1/3.0		_
	WMV9	20 Mbps	_

以 AVI 为容器的 .divx 文件

音频编	视频编	位速率
解码器	解码器	
PCM,	DivX 3.11、	最高
杜比数	DivX 4.x、	10Mbps
字、	DivX 5.x、	
MP3、	DivX 6.x	
WMA		
	MPEG 1、	20Mbps
	MPEG 2	(最高
		40Mbps)
	MPEG 4	最高
	ASP	10Mbps
	_	- 12 (1 3

以 MP4 为容器的 .mp4 或 .m4v 文件

音频编	视频编	位速率
解码器	解码器	
杜比数	MPEG 1,	20Mbps
字、	MPEG 2	(最高
MPEG.		40Mbps)
MP3、		
AAC,		
HE-		
AAC		

MPEG 4	最高 10Mbps
ASP	
H.264/	20Mbps
AVC HP	(最高
@4.1/	40Mbps)
4.0;	
MP@3.2/	
3.1/3.0	

以 MKV 为容器的 .mkv 文件

音频编	视频编	位速率
解码器	解码器	
PCM,	MPEG 1	20Mbps
杜比	、MPEG 2	(最高
数字、		40Mbps)
DTS		
core、		
MPEG.		
MP3、		
WMA,		
AAC,		
HE-AAC		
	MPEG 4	最高
	ASP	10Mbps
	H.264/	20Mbps
	$\Delta \backslash /C$	(最高

H.264/ 20Mbps AVC (最高 HP@4.1/ 40Mbps) 4.0; MP@3.2/ 3.1/3.0 WMV9 20 Mbps

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.	RV30	20Mbps
COOK	、RV40	(最高
		40Mbps)

功放器

- 总输出功率: 300 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: 2 伏
 - Music iLink: 1 伏

视频

- 信号制式: PAL / NTSC
- 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

收音机

- 调谐范围:
 - 欧洲/俄罗斯/中国: FM 87.5 – 108 兆赫 (50 千 赫)
 - 亚太地区/拉丁美洲: FM 87.5-108 兆赫(50/100 千 赫)
- 信噪比: FM 50 dB
- 频率响应: FM 200 赫兹 -12.5 千赫 / ±6 dB

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: < 160 GB

主装置

- 电源:
 - 欧洲/中国/俄罗斯/印度: 约 220-240 伏, 50 赫兹
 - · 拉美/亚太地区: 约 110-240 伏, 50-60 赫兹
- 功耗: 60 瓦
- 待机功耗: ≤ 0.9 瓦
- 尺寸(宽x高x厚): 360 x 58 x 325 毫米
- 重量: 2.40 千克

低音扬声器

- 输出功率: 50 瓦 RMS (30% THD)
- 阻抗: 4 欧姆
- 扬声器驱动器: 133 毫米 (5.25 英寸) 低音扬声器
- 尺寸(宽x高x厚): 160 x 265x 265 毫米
- 重量: 2.50 千克
- 线缆长度: 3 米

扬声器

中置扬声器

- 输出功率: 50 瓦 RMS (30% THD)
- 扬声器阻抗: 4 欧姆
- 扬声器驱动器: 1 x 63.5 毫米 (2.5 英寸) 低音扬声器
- 尺寸(宽x高x厚): 159 x 84.5x 80 毫米
- 重量: 0.35 千克
- 线缆长度: 2 米

前置/后置扬声器:

- 输出功率: 4 x 50 瓦 RMS (30% THD)
- 扬声器阻抗: 4 欧姆
- 扬声器驱动器: 1 x 63.5 毫米 (2.5 英寸) 低音扬声器
- 尺寸(宽x高x厚): 84.5 x 159 x 80 毫米
- 重量(前置扬声器): 0.35 千 克/个

- 重量 (后置扬声器): 0.35 千 克/个
- 线缆长度(前置扬声器):3米
- 线缆长度(后置扬声器):7米

遥控器电池

• 2 节 1.5 伏 AAA-R03

激光

- 激光类型(二极管): InGaN/ AIGaN (BD), AIGaInP (DVD/ CD)
- 波长: 405 +7nm/-7nm (BD) 、655 +10nm/-10nm (DVD) 、790 +10nm/-20nm (CD)
- 输出功率(最高额定): 20毫瓦(BD)、6毫瓦(DVD)、7毫瓦(CD)

9 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。

主装置

家庭影院上的按钮不起作用。

将家庭影院的电源断开几分 钟,然后重新连接。

画面

无画面。

确保电视已切换至适合家庭 影院的正确来源。

通过 HDMI 连接的电视上没有 图像。

确保 HDMI 电缆没有故障。
 如果有故障,请用新的电缆进行更换。

- 按 ♠ (主页), 然后按遥控器上
 的 731 以恢复默认图像分辨率。
- 更改 HDMI 视频设置或等待10 秒以自动恢复 (请参见第28 页的 '画面分辨率')。

光盘不播放高清视频。

- 确保光盘中包含有高清视频。
- 确保电视支持高清视频。
- 使用 HDMI 线缆连接至电 初。

声音

家庭影院扬声器中没有声音。

- 使用音频线缆将家庭影院连接至电视或其他设备。 当通过 HDMI ARC 接口连接家庭影院和电视时, 您无需单独的音频连接。
- · 设置已连接设备的音频 (请参见第 14 页的'设置已连接设备的音频')。
- 将家庭影院重置到出厂默认 设置 (请参见第 31 页的 '应 用出厂设置'),将其关闭,然 后再次打开。
- 在家庭影院上, 反复按 SOURCE (信号源) 以选择 正确的音频输入。

声音失真或有回声。

如果通过家庭影院从电视播放音频,请确保电视已静音。

39

音频和视频不同步。

1) 按 H SOUND
 SETTINGS。 2) 按 导航按
 钮(向左/向右)选择 AUD
 SYNC, 然后按 OK。 3) 按
 导航按钮(向上/向下)将音频
 与视频同步。

播放

无法播放光盘。

- 清洁光盘。
- 确保家庭影院支持光盘的类型 (请参见第 34 页的'媒体格式')。
- · 确保家庭影院支持光盘的地区代码 (请参见第 34 页的区域码')。
- 如果光盘为 DVD±RW 或 DVD±R 光盘,请确保光盘已 结定。

无法播放 DivX 文件。

- 确保 DivX 文件是使用 DivX 编码器根据"家庭影院配置文件"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 21 页的 '字幕')。
- 选择正确的字符集: 1) 按 := OPTIONS。 2) 选择 [字符集]。 3) 选择支持的字符集。
 4) 按 OK。

无法读取 USB 存储设备的内容。

- 确保 USB 存储设备的格式与本家庭影院兼容。
- 确保家庭影院支持 USB 存储 设备上的文件系统。

电视上显示"No entry"(无输入)或"x"字样。

无法进行操作。

EasyLink 不起作用。

· 确保家庭影院连接至 Philips 品牌的 EasyLink 电视,并且 EasyLink 选项打开 (请参见 第 26 页的 'EasyLink')。 打开电视电源时 家庭影院自

打开电视电源时,家庭影院自 动打开。

 在使用 Philips EasyLink (HDMI-CEC) 时, 这种现象是 正常的。 要想使家庭影院独 立工作, 请关闭 EasyLink 功 能。

无法访问 BD-Live 功能。

- · 确保家庭影院连接了网络。 (请参见第 14 页的'设置有 线网络')
- 确保设置了网络。 (请参见第 14 页的'设置有线网络')
- 确保蓝光光盘支持 BD-Live 功能。
- 清除存储空间 (请参见第 19 页的'清除存储空间')。

在播放蓝光视频或受版权保护的 DivX 视频时,电视屏幕黑屏。

- 确保家庭影院通过 HDMI 电 缆连接至电视。
- 切换至电视上正确的 HDMI 来源。

10 索引

В	
BD-Live	
BD-Live (USB)	19
清除存储空间	19
禁用	20
Blu-ray	17
Bonus View	18
Bondo View	10
D	
DivX	
VOD 代码	20
字幕	21
字符集	21
DivX 随选视频代码	20
DIVA 限及例外10年	20
E	
Easylink (HDMI-CEC)	
	00
单触待机	26
单触播放	26
控制按钮	8
系统音频控制	26
音频输入映射	27
F	
FM 天线	10
FM 天线	10
	10

H		 主	
HDMI		主装置	
Deep color	28	故障排除	39
TV (HDMI ARC)	11	概述	6
视频	28	规格	37
音频	28	/901ロ	31
HDMI-CEC	26 26		
TIDIVII-OLO	20		
M		BD-Live	19
MP3		更新家庭影院软件	32
插口	10	连接至	14
播放	25	建 按主	14
1田以入	20	}	
P		, 产品规格	34
Philips Easylink	26	7 даууста	04
Timpo Ladymik	20	 克	
R		売度	31
RMVB 或 RM		7612	01
播放	17	位	
1日22人	17	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
U		· 位置	8
USB		字幕	28
格式	37	插口	10
USB 存储设备	01)Щ —	10
播放	20	低	
更新家庭影院软件	32	低音	16
规格	37	低音扬声器	10
选项	22	规格	38
70-70	22	/901ロ	30
个		 保	
- 个人电脑		保养	
连接至	14	产品	5
烂汉土	14	环境	5
		どいった	5

儿		 单	
儿童锁		· 单触待机	26
分级	30	单触播放	26
密码	30		
		- 卡	
光		卡拉 OK	21
光盘			
BD-Live	19	合	
Bonus View	18	合规性	2
DivX	20	_	
同步画面和声音	18	同	
字幕	30	同步画面和声音	18
控制按钮	18		
播放	17	启_	
时间搜索	22	启用	
标题	22	BD-Live	20
画中画	18	HDMI-CEC	26
画面	24	屏幕保护程序	31
菜单语言	30	自动字幕移动	28
选项	22	自动待机模式	31
音频	22	预定义声音模式	29
音频语言	29	\	
·		商	•
关		商标	2
关闭光盘仓	6	 功	
111		-	27
出	0.4	功放器	37
出厂设置	31	 	
Δ		回收	5
分	20	口 以	5
分级	30	 图	
		图片选项	23
		H/1~- /\	20

$\overline{\mathbb{X}}$		 安	
区域码	34	安全	
		使用产品	4
声		弃置	5
声音			
低音	16	定	
同步画面和声音	18	定时关机	31
均衡器	16		
故障排除	39	密	
环绕音效	16	密码	30
预定义声音模式	16		
古音 同音	16	屏	
默认音响模式	29	屏幕保护程序	31
多		幻	
多媒体内容		幻灯片	
从 USB 存储设备	20	动画	24
从光盘	17	持续时间	24
,		画面	24
夜		音乐	24
夜间模式	29		
		开	
媒		开放源软件	2
媒体格式	34		
		弹	
字		弹出光盘	6
字幕			
位置	28	手	
字符集	21	手动设置扬声器	10
语言	30		
字符集	21	打	
7 13 214	~ 1	打开光盘仓	6

扬 扬声器 位置 手动设置 环绕音效 规格 设置 连接	8 10 16 38 10 9	故 故障排除 主装置 声音 播放 画面 连接 ———————————————————————————————————	39 39 40 39 39
插 插口 正面插口 背面插口	10 10	时间搜索 显 显示面板	22
播 播放 DivX MP3 RMVB 或 RM 文件 USB 光盘 幻灯片 收音机 故障排除	20 25 17 20 17 23 37 40	更 更新软件 USB 存储设备中的内容 从网络 检查当前版本 有 有 有线网络 有线连接 设置	32 32 32 32 14 15
收 收音机 FM 天线 控制按钮 收听广播 规格 调谐栅 调谐电台	10 24 25 37 25 24	控 控件 Easylink (HDMI-CEC) 主装置 儿童锁 光盘播放 收音机 标 标	8 6 30 18 24

概		画面	
概述		幻灯片	23
HDMI-CEC	26	故障排除	39
主装置	6	旋转	23
扬声器设置	10	缩放	23
插口	10	设置	28
设置	27	选项	23
遥控器	6		
		禁	
正		禁用	
正面插口	10	BD-Live	20
		HDMI-CEC	26
法		音频后期处理	29
法律声明	2	<u> </u>	
		系统文版物制	00
浏		系统音频控制	26
浏览	0.0		
USB 存储设备	20		
光盘	18	网络	11
4点		家庭网络	14
版	0	更新家庭影院软件	32
版板保护	2	有线连接	14
		设置	14
电源选项		 能	
売度	31	能量	
定时关机	31	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	31
屏幕保护程序	31	定时关机	31
自动待机模式	31	屏幕保护程序	31
	01	自动待机模式	31
		H 313 170124	
 画中画		自	
第二字幕语言 第二字幕语言	18	自动待机模式	31
第二音频语言	18		

规 规格	34	菜单语言 视频 音频	29 27 28
视		默认	31
视频		设置扬声器	
DivX 随选视频代码	20	手动	10
HDMI Deep Color	28	<u></u>	
同步画面和声音	18	语	
图片设置	28	语言	20
画面分辨率	28	光盘菜单 字幕	30
视频格式	37	子帝 屏幕菜单	30 29
视频选项	22	第二字幕语言 第二字幕语言	18
ìt		第二音频语言	18
计算机		音频	29
连接至	14		
\		调	
设		调谐栅	25
设置			
HDMI 视频	28	软	
HDMI 音频	28	软件	
HDMI-CEC	26	更新	32
光盘语言	30	检查当前版本	32
分辨率	28		
字幕语言	30	连接	
定时关机	31	上按 TV (HDMI ARC)	11
密码 屏幕保护程序	30	TV (HDMI)	11
所希怀护性序 恢复	31 31	TV (打BWI) TV (复合)	12
·	30	家庭网络	14
电源	31	扬声器	9
画面	28	来自电视及其他设备的音频	13
自动字幕移动	28	音频(光学电缆-数字)	13
自动待机模式	31	音频(同轴电缆 - 数字)	13
		音频 (模拟电缆)	13

选		高	
选项		高级	
画面	23	BD-Live 安全	20
视频	22	增强音频	29
音频	22	恢复默认设置	31
曰 <i>9</i> 贝	22	软件更新	32
 遥		软件版本	32
遥控器			
	G	高音	16
概述	6		
电池	38		
		音频	0.0
重		HDMI 音频	28
重复	22	信号源	14
<u> </u>		后期处理	29
首		品质	13
首选项		夜间模式	29
儿童锁	30	扬声器设置	10
光盘菜单	30	规格	37
字幕	30	设置	28
定时关机	31	预定义模式	16
屏幕保护程序	31	音频格式	35
显示面板	31	音频语言	29
更改密码	30	音频输入映射	27
自动字幕移动	28	音频选项	22
自动待机模式	31	日次起头	
菜单语言	29		
音频	28		
ロ ツ	20		

Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	lvrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhaijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789 6983	Latina	7665 7686	Sundanese	8385
Castellano, Español	6765	Latvian Letzeburgesch;	7666	Suomi Swahili	7073 8387
Catalán Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja		Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
サス Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	777 I	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
âesky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
äïËÓÈο	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provencal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
ldo	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (Internationa		Persian Pelaki	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

