

请至以下互联网址注册产品以获得
完整的信息服务

www.philips.com/welcome

1600系列LED背光源液晶电视

40PFL1643/T3

42PFL1643/T3



ZH-CN

用户手册

PHILIPS

目录

1	公告	2
2	重要信息	3
3	电视概述	5
	控制面板	5
	遥控器	5
	遥控器使用	6
4	使用电视	7
	打开电视，或切换为待机	7
	切换频道	7
	观看连接的设备	8
	调整电视音量	8
5	使用更多电视功能	9
	访问电视菜单	9
	变更语言	9
	更改画面和声音设置	9
	使用选项菜单	11
	创建和使用喜爱频道列表	11
	使用电视机锁定	12
	从USB存储设备中查看照片和播放音乐及影片	13
	更新电视软件	14
	更改电视的偏好设定	14
6	设定频道	15
	自动搜索频道	15
	手动设定频道	15
	安装数字频道	15
	重命名频道	15
	重排频道	16
7	连接设备	17
	底部接口	17
	侧面接口	18
	连接到计算机	19
	使用 Philips EasyLink	19

8	产品信息	21
	支持的输入信号格式	21
	多媒体	21
	声音功率	21
	固有分辨率	21
	调谐器 / 接收 / 传输	21
	遥控器	21
	电源	21
	支持的电视机安装托架	22
	产品规格	22
9	故障排除	23
	一般电视问题	23
	电视频道问题	23
	画面问题	23
	声音问题	23
	HDMI 连接问题	24
	计算机连接问题	24
	联系我们	24

中国电子信息产品污染控制标识要求	25
------------------	----

1 公告

2014 © Koninklijke Philips N.V 保留所有权利。

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

本手册中的材料对于此系统的设计用途来说已经足够。如果产品或其单个模块或程序用于除此指定用途之外的其它目的，则必须首先确认其有效性和适合性。TPV Display Technology(Xiamen)Co.,Ltd. 保证材料本身没有侵犯任何美国专利。未明示或暗示其它保证。

对于本文档内容中的任何错误，以及因本文档内容造成的任何问题，TPV Display Technology(Xiamen)Co.,Ltd. 概不负责。TPV Display Technology(Xiamen)Co.,Ltd. 会尽快地纠正用户报告的错误并将其公布在 TPV Display Technology(Xiamen)Co.,Ltd. 支持网站上。

像素特性

此液晶显示产品具有很高的彩色像素。尽管其有效像素高达 99.999% 或更高，但屏幕仍可能持续出现黑点或亮点（红色、绿色或蓝色）。这是显示器的结构属性（在通用行业标准之内），不是故障。

保修

用户不可更换任何组件。请勿打开或取下电视机后盖暴露出产品内部。必须由Philips服务中心和官方修理店进行维修。否则所有声明或暗示的保修都将失效。

本手册中明确禁止的任何操作、本手册中未建议或授权的任何调整或装配步骤均不在保修范围内。

版权

所有其它已注册和未注册的商标是其各自所有者的财产。

® Kensington 和 Micro Saver 是 ACCO World Corporation 在美国注册和全球其它国家/地区已注册及正在申请的商标。本软件部分版权所有 © The FreeType Project (www.freetype.org)。



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



本产品经过杜比实验室的许可而制造。杜比和双D符号是杜比实验室的注册商标。

Philips 和 Philips 盾牌图形是皇家飞利浦电子股份有限公司的注册商标，其使用需遵循皇家飞利浦电子股份有限公司的许可。

2 重要信息

在使用电视机之前，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！

- 切勿让电视机与雨或水接触。切勿将液体容器（例如花瓶）放置在电视机旁边或上面。如果将液体洒到了电视机表面或内部，请立即断开电视机的电源。请与Philips 客户服务中心联系，对电视机进行检查后再行使用。
- 切勿将电视机、遥控器或电池放在明火或其它热源（包括直射的阳光）附近。为避免火焰蔓延，请始终使蜡烛或其它明火远离电视机、遥控器和电池。



- 切勿向电视机上的通风槽或其它开口中插入任何物体。
- 旋转电视机时，请确保电源线不会绷紧。电源线绷紧会使电源连接变松，进而产生火花。

小心短路或起火！

- 切勿将遥控器或电池暴露在雨中、水中或过热的环境中。
- 请避免电源插头产生拉力。松动的电源插头可能产生火花或者导致起火。

小心人身伤害或电视机损坏！

- 需由两个人搬运重量超过 25 千克的电视机。
- 将电视机安装在机座上时，请仅使用提供的机座。将机座牢固地固定到电视机上。将电视机放在水平、平坦且可承受电视机和机座总重量的表面上。
- 采用壁挂方式安装电视时，请仅使用可承受电视机重量的壁挂安装托架。将壁挂安装托架固定到可承受电视机和壁挂安装托架总重量的墙壁上。
TPV Display Technology(Xiamen) Co.,Ltd. 对由于安装不当而造成事故、人身伤害或损失不负任何责任。

小心伤害儿童！

请遵循以下注意事项，以避免因电视机掉落而导致儿童受伤：

- 切勿将电视机放在由可拉动的布或其它材料覆盖的表面上。
- 确保电视机的任何部分均位于表面边缘以内。
- 将电视机放在较高的家具（如书柜）上时，一定要将家具和电视机都固定到墙壁或适当的支撑物上。
- 告知儿童爬上家具触摸电视机可能带来的危险。

小心误食电池！

- 此产品/遥控器可能含有可能误食的电池，请将电池放于孩童无法接触的位置。

小心过热！

- 切勿将电视机安装在封闭空间内。始终在电视机周围留出至少 4 英寸或 10 厘米的空间以便通风。确保窗帘或其它物体不会遮挡电视机上的通风槽。

小心损坏电视机！

- 在将电视机连接到电源插座上之前，请确保电源电压与电视机背面印刷的值相匹配。如果电压不同，切勿将电视机连接到电源插座上。

小心人身伤害、起火或电源线损坏！

- 切勿将电视机或任何物体放在电源线上。
- 电源插头作为断开装置，应当保持能方便地操作。
- 断开电源线时，应始终握住插头，而不能拉电缆。
- 雷雨天气来临之前，请断开电视机与电源插座及天线的连接。在雷雨天气里，切勿触摸电视机、电源线或天线的任何部分。

小心听力损害！

- 避免在高音量下或长时间使用耳机或听筒。

低温

- 如果在低于 5° C 的温度下运送电视机，请先拆开电视机的包装，待电视机适应了室温后再将电视机连接到电源插座上。

屏幕养护

- 尽量避免静止图像。静止图像是在屏幕上保持很长时间的图像。例如屏幕菜单、黑条和时间显示。如果必须使用静止图像，请降低屏幕的对比度和亮度，以防止损坏屏幕。
- 在清洁前拔下电视机插头。
- 用柔软的干布擦拭电视机和框架。切勿使用酒精、化学品或家用清洁剂等物质清洁电视机。
- 小心损坏电视机屏幕！切勿使用任何物体接触、推按、摩擦或敲击屏幕。
- 为了避免变形和褪色，请尽快擦掉水滴。

旧产品和电池的处理



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。请自行了解当地的电子和电气产品分类收集系统。

请遵守当地规定，不要将旧产品丢弃到普通生活垃圾中。

正确弃置旧产品有助于避免对环境 and 人类健康造成潜在的负面影响。



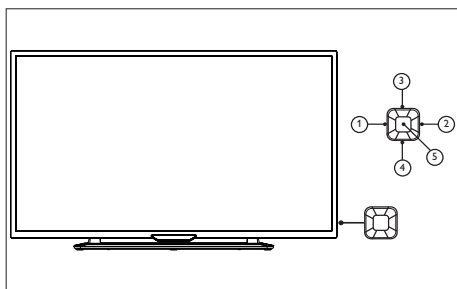
本产品包含欧盟指令 2006/66/EC 涉及的电池，该电池不可与普通生活垃圾一起处理。

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 and 人类健康造成负面影响。

3 电视概述

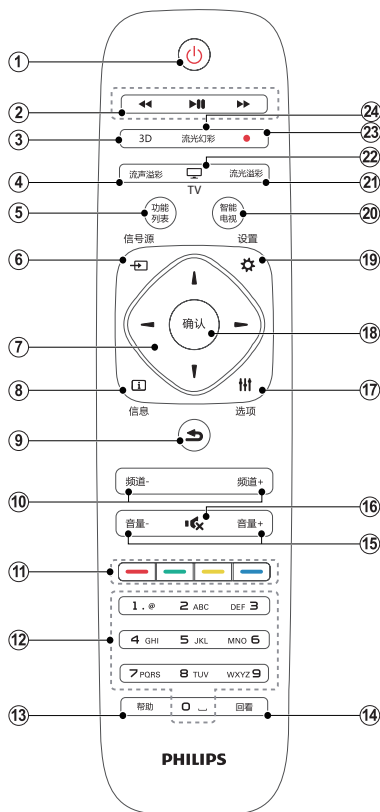
恭喜您购买和使用 Philips 产品！为充分享用 Philips 提供的支持，请在以下网站注册您的电视：www.philips.com/welcome

控制面板



- ① 音量 -：无键盘菜单时，是降低音量功能；当键盘菜单出来时，左右移动相应的选项。
- ② 音量 +：无键盘菜单时，是提高音量功能；当键盘菜单出来时，左右移动相应的选项。
- ③ 频道+：无键盘菜单时，是切换到下一个频道功能；当键盘菜单出来时，上下移动相应的选项。
- ④ 频道-：无键盘菜单时，是切换到上一个频道功能；当键盘菜单出来时，上下移动相应的选项。
- ⑤ 菜单：在待机时，菜单键作为电源键使用，按此键开机。
在开机后，菜单键作为打开键盘菜单功能。在键盘菜单打开时，菜单键作为确认键。
注：USB下菜单键无作用。

遥控器



- ① 待机-开机
 - 在电视开机时将其切换到待机。
 - 在电视待机时开机。
- ② 播放按钮
控制媒体播放。
- ③ 3D
无作用。
- ④ 流声溢彩
无作用。
- ⑤ 功能列表
打开或关闭主菜单。
- ⑥ 信号源
开启或关闭信号源选单，选择连接的设备。

- ⑦ **▲▼◀▶ 导航按钮**
- 导航菜单。
 - 在互联网电视首页开启时，用于光标在对象间移动。

- ⑧ **i 信息**
开启或关闭信息。

- ⑨ **↶ 返回**
返回上一个菜单。

- ⑩ **频道- / 频道+**
切换到上一个或下一个频道。

- ⑪ **彩色按钮**
红色:无作用。
绿色:开启节能功能。
黄色:无作用。
蓝色:开启并调节睡眠时间
注: USB下依照画面上的说明进行操作。

- ⑫ **0-9 数字按钮**
选择一个频道或输入频道的数字。

- ⑬ **帮助**
无作用。

- ⑭ **回看**
无作用。

- ⑮ **音量+/-**
提高和降低音量。

- ⑯ **静音**
静音或恢复音量。

- ⑰ **选项**
访问与当前活动或选择相关的选项。

- ⑱ **确认**
确认输入或选择和在看电视时显示频道列表。

- ⑲ **设置**
开启设定菜单。

- ⑳ **智能电视**
无作用。

- ㉑ **流光溢彩**
无作用。

- ㉒ **TV**
切换至电视功能。

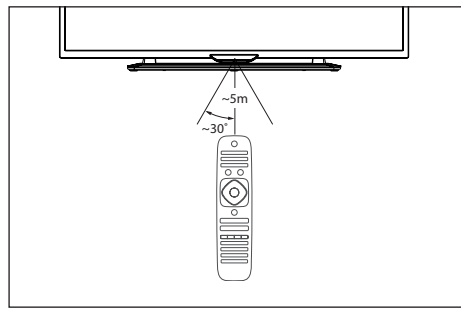
- ㉓ **● (录制键)**
无作用。

- ㉔ **流光幻彩**
无作用。

警告
请勿将遥控器靠近磁性物体。

遥控器使用

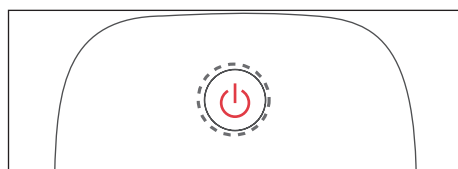
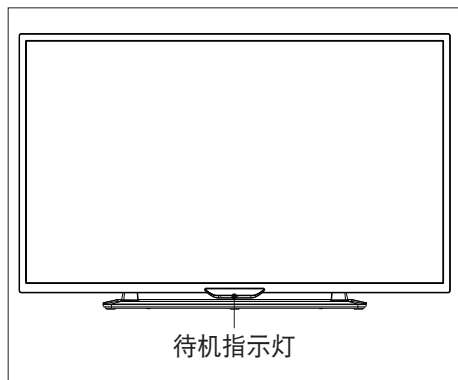
使用遥控器时，按住它靠近电视，并指向遥控器传感器。确保遥控器和电视之间的视线没有被家具、墙壁或其它物件妨碍。



4 使用电视

本节介绍基本电视操作。

打开电视，或切换为待机



打开电视

- 请将电源线插入AC电源插座。
↳ 如果待机指示灯为红色，按遥控器上的 $\odot$ (待机-开机)。

开机状态时切换到待机

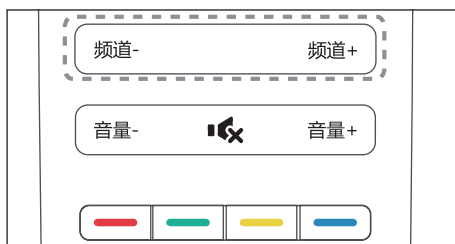
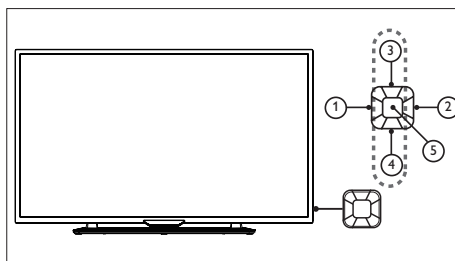
- 按遥控器上的 $\odot$ (开机-待机)。
↳ 待机指示灯变为红色。



提示

- 尽管待机时电视消耗的电量不多,但还是会耗电的;只有拔下电源插头,本产品才会完全断电。如果长时间不用,请拔下电源插头。

切换频道



不使用频道列表切换频道

- 按电视控制面板或是遥控器上的频道 +/-。
- 用遥控器上的数字按钮输入频道号码。
- 按遥控器上的回看键切换回到前一个频道。

使用频道列表切换频道

您可使用频道列表观看所有可接收到的频道。

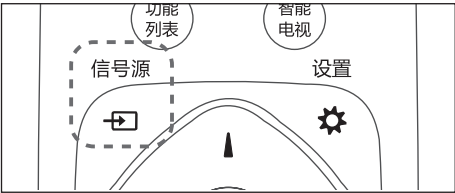
- 1 按确认。
↳ 频道列表显示。
- 2 按 $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ 选择频道。
- 3 按确认观看选择的频道。
- 4 按回看键切换回复到之前观看的频道。

观看连接的设备

 注

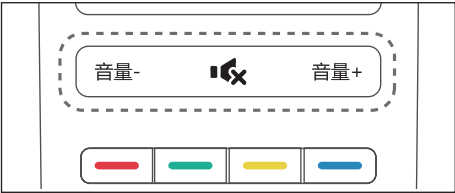
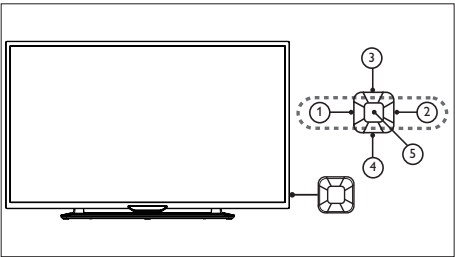
- 选择外部信号源之前，请将外接设备打开。

使用信号源按钮



- 1 按  信号源。
↳ 信号源列表出现。
- 2 按  选择一个设备。
- 3 按确认选择。
↳ 电视切换到所选设备。

调整电视音量



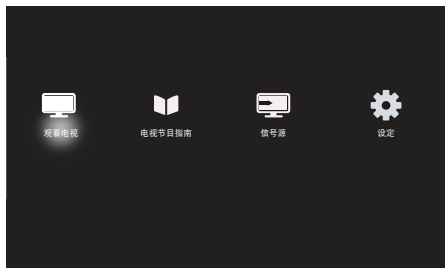
- 提高或降低音量
- 按电视上或是遥控器上的音量+/-。
- 静音或取消静音
- 按  静音。
 - 再按一次  恢复声音。

5 使用更多电视功能

访问电视菜单

菜单可帮助您设定频道，更改画面和声音设置，以及访问其它功能。

- 1 按功能列表。
↳ 菜单开启。



- 2 选择下列选项后，请按确认：
 - [观看电视]：当其他讯号源被选取时，选择此项以切换回电视频道。
 - [电视节目指南]：访问电视节目指南。
 - [信号源]：进入信号源选择菜单。
 - [设定]：更改画面、声音及其他设定。

变更语言

您可选择变更菜单的语言。

变更菜单语言

- 1 按功能列表。
- 2 选择 [设定] > [电视设置] > [首选项] > [菜单语言]，然后按 ►。
- 3 选取您想要的语言后按确认。

更改画面和声音设置

更改画面和声音设置以适合您的喜好。您可以应用预定义的设置或手动更改设置。



注

- 观看电视或使用外部设备时，按 [III] 选项进入 [图像和声音] 选择 [灵智画面]、[灵智声音]、[画面格式] 或 [画面移动]，以快速访问画面和声音设置。

使用灵智画面

使用灵智画面应用预定义的画面设置。

- 1 按 [III] 选项进入 [图像和声音]，选择 [灵智画面]，然后按确认。
- 2 选择下列其中一项设定后按确认。
 - [个人设定]：使用快速设定画面的设定。
 - [鲜艳]：应用多彩动态设置，适用于白天观赏时使用。
 - [自然]：应用自然画面质量。
 - [电影]：应用观看电影设置。
 - [游戏]：应用游戏设置。
 - [节能]：应用低能耗设置。
 - [标准]：调整画面设置以适应大多数视频环境和类型。
 - [照片]：适用于观赏照片。
 - [自定义]：自定并储存您的个人设定。

手动调整画面设置

- 1 按功能列表。
- 2 选择 [设定] > [电视设置]，然后按确认。
- 3 选择 [画面] 后，选择下列其中一个设定后按确认。
 - [灵智画面]：选取预定义的设定。
 - [重置]：将设定重设到最初的预设值。
 - [背光]：调整背光强度差异。
 - [亮度]：调整较暗区域的强度和精细度。
 - [对比度]：调整对比度，增加亮部与暗部间的强度差异。

- [色彩]: 调整颜色饱和度。
- [清晰度]: 调整图像的清晰度。
- [降噪]: 过滤和降低图像中的噪点。
- [色温]: 调整画面色彩平衡。
- [逐点高清]: 微调每个像素以匹配周围像素。这会产生完美的高清图像。
 - [高级清晰度]: 启用超高画面清晰度。
 - [动态对比度]: 随图像变化增强对比度。
 - [动态背光]: 根据画面内容动态调整电视背光的亮度。
 - [色彩增强]: 使色彩更鲜艳更丰富。
 - [伽马]: 使色彩更鲜艳更丰富。
- [HDMI模式]: 在画面异常或信号源格式不确定的情况下, 通过HDMI模式选项进行手动设定有时可以获得最佳的显示效果。
 - 只有HDMI输入信号为480P/576P/720P/1080P时才会有此选项。
 - 连接DVD时请选择视频, 连接电脑时请选择电脑。
 - 因信号源设备差异, 无法确保100%的兼容有效性
- [画面格式]: 更改画面格式。
- [屏幕边缘修整]: 调整观看的画面大小。(当设置在最小值时, 你可能会看见画面边缘会出现杂讯及不平整。)
- [画面移动]: 调整各个画面格式的画面位置。

画面格式摘要

可以配置以下画面设置。



注

- 根据画面源的格式, 有些画面设置不可用。



[16:9]: 将经典的标准格式比例调整为宽屏。



[4:3]: 显示经典的标准格式。



[缩放1]: 水平延展的宽屏图像显示。使用此模式图像的左右两边会被部分切除, 但不适用于VGA信号源。



[缩放2]: 将标准格式比例调整为宽屏, 但不适用于VGA信号源。



[点对点]: 根据输入信号自动调整画面显示, 达到最佳清晰度。由于电视台的播放系统, 画面可能会有轻微变形。将你的电脑分辨率设定在宽屏幕模式以取得最佳显示效果。

更改画面格式

- 1 按功能列表。
- 2 选择 [设定] > [电视设置] > [画面] > [画面格式], 然后按▶。

使用灵智声音

使用灵智声音应用预定义的声音设置。

- 1 按 **III** 选项进入[图像和声音], 选择 [灵智声音], 然后按确认。
- 2 选择下列其中一个设定后按确认。
 - [个人设定]: 使用在声音选项中所述的自订声音设置。
 - [标准]: 适用于大多数的环境与类型的声音设置。
 - [新闻]: 适用于语音(如新闻)的声音设置。
 - [电影]: 适用于电影的声音设置。
 - [游戏]: 适用于游戏的声音设置。
 - [戏剧]: 适用于戏剧节目的声音设置。
 - [体育]: 适用于运动型节目的声音设置。

手动调整声音设置

- 1 按功能列表。
- 2 选择 [设定] > [电视设置], 然后按确认。
- 3 选择[声音]后, 选择下列其中一个设定后按确认。
 - [灵智声音]: 访问预定义的灵智声音设置。
 - [重置]: 回复到最初的预设值。
 - [晶晰声效]: 增进声音的清晰度。
 - [低音]: 调整低音。
 - [高音]: 调整高音。
 - [虚拟环绕]: 开启环绕声音。
 - [自动音量调节]: 切换频道时, 自动减小突然性的音量变化。
 - [平衡]: 调整左右扬声器的平衡。
 - [数值输出]: 选择通过数位音频输出接口的音频类型。
 - [PCM]: 将非PCM的音频类型转换为PCM音频格式。
 - [RAW]: 输出音频到家庭影院装置。

使用选项菜单

访问与当前活动或选择相关的选项。

- 1 观看电视时, 按 **III** 选项。
 - ↳ 选项目录显示。
- 2 选择下列其中一个项目后按确认:
 - [图像和声音]: 进入图像和声音设置。
 - [字幕]: 设置DTV频道字幕。(在DTV频道可调整字幕时显示)
 - [显示遥控器]: 开启EasyLink遥控器菜单。(HDMI开启EasyLink遥控器时显示)
 - [状态]: 显示当前观看节目的状态。
 - [音轨]: 设置DTV频道音轨。(在DTV频道可调整音轨时显示)



提示

- 按遥控器上的 **III** 选项进入选单。

创建和使用喜爱频道列表

您可以创建所喜爱电视频道的列表, 以使您可以轻松找到这些频道。

观看喜爱列表中的频道

- 1 在观看电视时, 按确认。
 - ↳ 频道列表出现。
- 2 按 **III** 选项, 选取 [选择列表] > [喜好频道], 然后按确认。
 - ↳ 只有喜爱列表中的频道会出现在频道列表中。



注

- 在您将频道加到喜爱列表之前, 喜爱频道列表是空的。

查看所有频道

在您将频道加到喜爱列表之前，喜爱频道列表是空的。

- 1 在观看电视时，按 **确认**。
↳ 频道列表出现。
- 2 按 **III** 选项，选取 [选择列表] > [全部]，然后按 **确认**。
↳ 所有频道会显示在频道列表中。

注

- 在您查看频道列表时，所有喜爱频道会标有一个星号。

将频道从喜爱列表中增加或移除

- 1 在观看电视时，按 **确认**。
↳ 频道列表出现。
- 2 按 **III** 选项，选取 [选择列表] > [全部]，然后按 **确认**。
↳ 所有频道会显示在频道列表中。
- 3 按 **▲▼◀▶** 选择频道，然后按 **III** 选项。
- 4 选取 [标记为喜好频道] 或 [取消标记为喜好频道]，然后按 **确认**。
↳ 该频道被增加到喜爱列表或从喜爱列表中移除。

自动将电视切换到(睡眠时间)

睡眠时间可以在预定义的时间过后，将电视切换到待机。

提示

- 您可以提前关闭电视，也可以在倒计时期间重新设置睡眠时间。

- 1 按功能列表。
- 2 选择 [设定] > [电视设置] > [首选项] > [睡眠时间]。
↳ 睡眠时间显示。

- 3 从0到180分钟之间选择一个预定时间。
↳ 睡眠时间以五分钟为单位做设定。若定时器被设定为0，睡眠时间将被关闭。
- 4 按 **确认** 开启时间定时器。
↳ 当预定时间到时，电视将会切换成待机模式。

使用电视机锁定

通过锁定电视控制，您可以防止儿童观看某些节目或频道。

设置或更改代码

- 1 按功能列表。
- 2 选择 [设定] > [频道设置] > [童锁] > [频道锁定]/[密码设置]。
- 3 用遥控器上的数字键输入你的密码。
↳ 依照荧幕上的指示设置或是更改你的代码。

提示

- 如果您忘记代码，请输入 '3448' 覆盖现有密码。

锁定或解锁一个或多个频道

- 1 按功能列表。
- 2 选择 [设定] > [频道设置] > [童锁] > [频道锁定]，然后输入你的密码。
↳ 频道列表显示。
- 3 选择要锁定或解除锁定的频道后，按 **确认**。
↳ 当你第一次要观看被锁定的频道时，你将会被要求输入PIN码。
- 4 锁定频道功能会立即生效。

从USB存储设备中查看照片和播放音乐及影片

USB支持的视频格式:

- 支持的存储设备: USB (仅支持FAT或FAT32 USB存储设备。)
- 支持的多媒体文件格式:
 - 图像: JPEG、BMP、PNG
 - 音频: MP3
 - 视频: MPEG 2/MPEG 4 , H.264

(以上文件格式若出现无法播放的情况请参考“支持的多媒体文件编码”)

- 支持的多媒体文件编码:

文件扩展名	容器	视频编解码器	音频编解码器
*.mp4 *.mov *.m4v	MP4 MOV	MPEG-4 XviD MPEG-4 AVC H.264	LPCM PCM MPEG-AUDIO AC3
*.avi	AVI	MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 XviD H.264	LPCM MPEG-AUDIO AC3
Motion JPEG	MOV AVI	Motion JPEG	LPCM MPEG-AUDIO AC3
*.mkv	MKV	MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 XviD H.264	LPCM MPEG-AUDIO HE-AAC LC-AAC AC3
*.rm *.rmvb	RM RMVB	RV8 RV9	COOK RA-Lossless AC3
*.dat *.mpg *.mpeg	DAT MPG MPEG	MPEG-1 MPEG-2	LPCM MPEG-AUDIO AC3

*.vob	VOB	MPEG-1 MPEG-2	LPCM MPEG-2 AC3
-------	-----	------------------	-----------------------

- 如果内容或者封装或者编码不符合标准, 视频内容有可能无法正常播放, 某些片源的具体参数超出解码范畴造成的不能播放, 不属本机故障。
- 不支持动态的GIF图片。

! 注意

- 对于不支持USB存储设备, Philips不承担任何责任, 同时, 对于该设备中的数据损坏或丢失也概不负责。

从连接的USB储存设备中观看照片与播放音乐及影片

- 打开电视。
- 连接USB储存设备到电视侧面的USB插槽。
- 按信号源。
- 选择 [USB], 然后按确认。
→ 浏览页开启。

观看照片

- 在浏览页中选取[文件夹], 然后按确认。
- 选取一张照片后按确认。
 - 该照片将会被放大至全荧幕。

▶	开始/暂停播放幻灯片	频道-/频道+	观看上一张/下一张照片
↶	返回至浏览页	⏏	请见选项说明

更改播放幻灯片的设定

- 在播放幻灯片时, 按 ⏏ 选项。
→ 显示幻灯片的选项目录, 依照荧幕上的指示浏览照片。

聆听音乐

- 1 在浏览页中选取[文件夹]，然后按确认播放。
- ↳ 依照荧幕上的指示更改播放音乐的设定。

▶	开始/暂停播放音乐	频道-/频道+	上一首/下一首曲目
↶	返回至浏览页	⏮	请见选项说明

观看幻灯片时播放音乐

你可在观看幻灯片的同时播放背景音乐。

- 1 选择一个音乐专辑。
- 2 按确认。
- 3 按返回回到浏览页主画面。
- 4 选择一个相簿。
- 5 按确认播放幻灯片。

观看影片

- 1 在浏览页中选取[文件夹]。
- 2 按确认播放影片。
↳ 依照荧幕上的指示更改播放影片的设定。

▶	开始/暂停播放影片	◀◀/▶▶	快退/快进
频道-/频道+	上一个/下一个影片	↶	返回至浏览页
⏮	请见选项说明		

移除USB储存装置



注意

- 请依照下列步骤移除以防损坏USB储存装置。

- 1 按↶返回离开浏览页主画面。
- 2 等候约五秒钟后再移除USB储存装置。

更新电视软件

Philips 不断努力改进其产品，我们建议您在推出更新时对你的电视软件进行更新。

更改电视的偏好设定

- 1 按功能列表。
- 2 选择[设定] > [电视设置] > [首选项]。
- 3 选择下列其中一个项目后确认。
 - [菜单语言]: 选择菜单显示的语言。
 - [睡眠时间]: 在设定的时间后让电视进入休眠。
 - [自动关机]: 为了节省能源，无信号状态下，当电视机在一段时间下没有使用，电视将被自动关机。
 - [EasyLink]: 开启或关闭EasyLink。
 - [电视位置]: 选择你的电视安装方式。
 - [电脑]: 在电脑模式下，自动调整画面设置。
 - [出厂设置]: 将图像声音和其他设定恢复初始值。
 - [重新设定电视机]: 将所有设定重置，已安装的频道会被清除。

6 设定频道

第一次设置电视时，会提示您选择一个菜单语言和安装电视频道。本章介绍如何重新安装和微调频道。

自动搜索频道

- 1 按功能列表。
- 2 选择[设定] > [自动搜台]，按确认。
- 3 按确认开始自动搜索频道。

手动设定频道

步骤1 选择您的系统



注

- 如果您的系统设定是正确的，您可以略过这个步骤。

- 1 按功能列表。
- 2 选择[设定] > [频道设置] > [频道设置] > [模拟电视]。
- 3 选择你的[彩色制式]及[声音系统]。

步骤2 搜寻并储存新的频道

- 1 按功能列表。
- 2 选择[设定] > [频道设置] > [频道设置] > [模拟电视] > [搜索]。可直接输入频道频率。
 - 选择[搜索]，按确认，开始搜索。
- 3 当搜索完成，选[完成]离开选单。
 - 选择[存储为新频道]将搜索到的频道储存。
 - 选择[存储为当前频道]将搜索到的频道覆盖现有的频道号码。

步骤3 自动频率微调

- 1 按功能列表。
- 2 选择[设定] > [频道设置] > [频道设置] > [模拟电视] > [自动频率微调]。
- 3 打开或关闭自动频率微调。

安装数字频道

- 1 按功能列表。
- 2 选择[设定] > [频道设置] > [频道设置] > [数字电视] > [搜索]，按确认。
- 3 按 ▲▼ 调整频道频率或可直接输入频道频率。
- 4 选择[搜索]，按确认，开始搜索。

重命名频道

您可以重命名频道。在选择频道时，名称会出现。

- 1 观看电视时，按确认。
 - ↳ 频道列表出现。
- 2 选择要重命名的频道，按 选项后选择[重命名频道]。
 - ↳ 输入频道名称的画面出现。
- 3 按确认。
 - ↳ 输入文字的动态键盘画面出现。
- 4 按 ▲▼◀▶ 选取字母键入频道名称后，选择[完成]后，按确认。

重排频道

安装频道后，可以重排频道显示的顺序。

- 1 在观看电视时，按确认。
↳ 频道列表菜单出现。
- 2 按  选项。
↳ 频道选项菜单出现。
- 3 选择[重新排序]，然后按确认。
- 4 选择要重新排序的频道，然后按确认。
- 5 将需要重新排序的频道移到新位置，然后按确认。
- 6 按  选项。
- 7 选择[重新排序完成]，然后按确认。

7 连接设备

本节介绍如何连接带不同接口的设备。

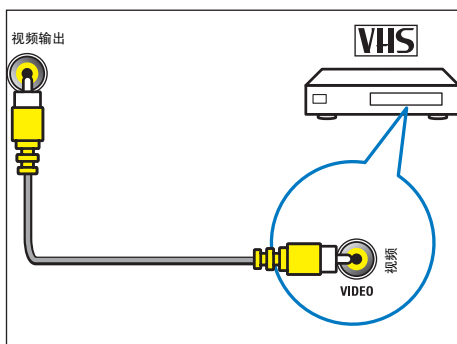
注

- 您可以使用不同类型的接口将设备连接到电视。

底部接口

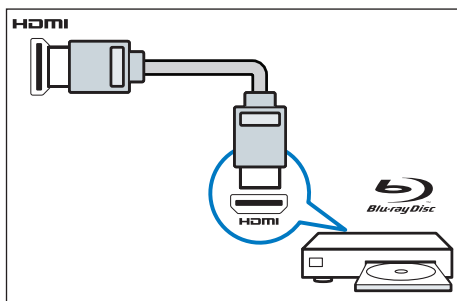
① 视频输出

VCR 等模拟设备中的复合视频输出。

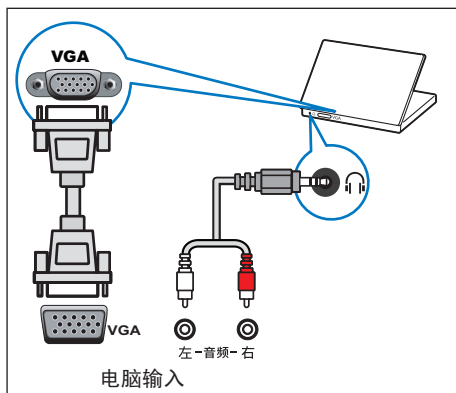


② HDMI

Blu-ray播放机等高清数字设备中的数字音频和视频输入。

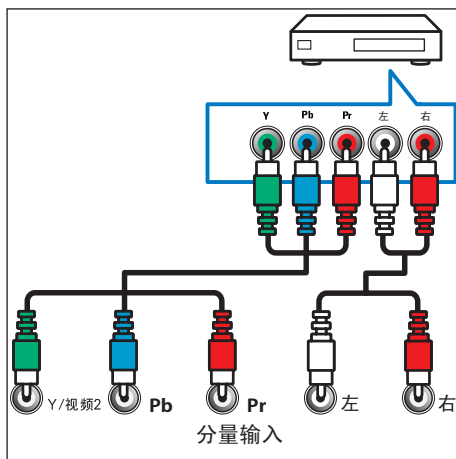


③ 计算机中的音频和视频输入

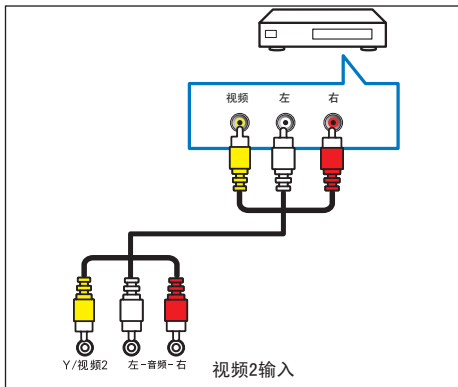


④ 分量输入(Y/视频2 Pb Pr 音频左/右输入)

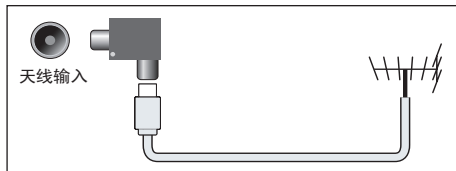
DVD播放机或游戏机等模拟或数字设备中的模拟音频视频输入。



- ⑤ 视频2输入(Y/视频2 音频左/右)
DVD播放机或游戏机等模拟或数字设备中的模拟音频视频输入。



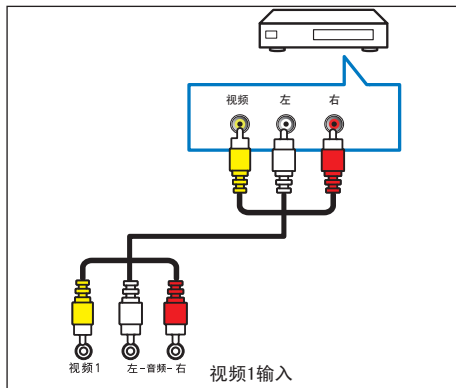
- ② 天线输入
天线、有线或卫星的信号输入。



注

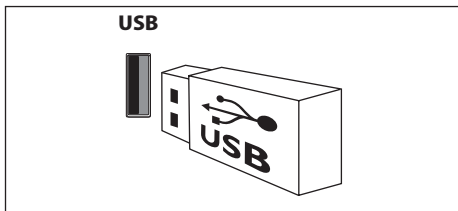
- 我们随机附送天线隔离器,请在安装电视的同时一并安装上天线隔离器(安装方式如上图示)。
- 请用户在使用前务必确认天线隔离器是否有安装,若为直接接入,电视机的有线网络天线必须与保护接地隔离,否则可能会引起着火等危险。

- ③ 视频1输入(视频1/音频 左/右)
DVD播放机或游戏机等模拟或数字设备中的模拟音频视频输入。



侧面接口

- ① USB
USB 存储设备中的数据输入。



连接到计算机

将计算机连接到电视之前

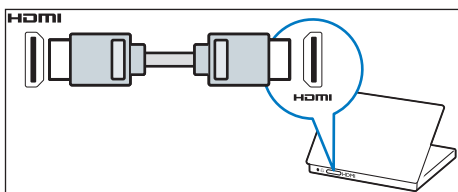
- 将计算机上的屏幕刷新率设置为 60Hz。
- 在计算机上选择一个支持的屏幕分辨率。

通过以下一种接口连接计算机：

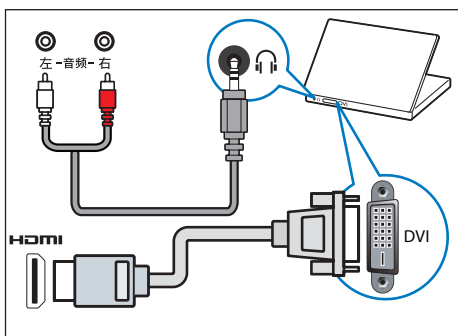
注

- 通过 DVI 或 VGA 连接需要额外一条音频线。

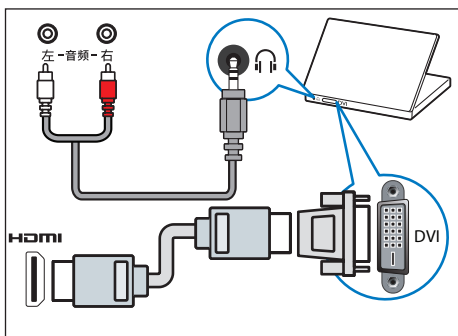
• HDMI 线



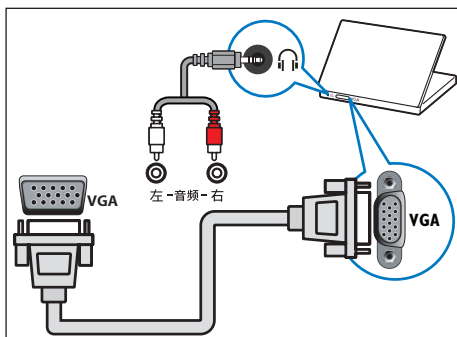
• DVI-HDMI线



• HDMI 线和 HDMI-DVI 适配器



• VGA 线



使用 Philips EasyLink

充分利用您的 Philips EasyLink HDMI-CEC 兼容设备可增强控制功能而达到最大效益。透过 HDMI 接口连接的 HDMI-CEC 兼容设备可以由电视遥控器进行控制。

要启用 Philips EasyLink，您需要：

- 透过 HDMI 接口连接两个以上的 HDMI-CEC 兼容设备
- 确认每个 HDMI-CEC 兼容设备都正常运作
- 切换到 EasyLink

注

- EasyLink 兼容设备必须已经打开并被选作信号源。
- Philips 不保证 100% 与所有 HDMI CEC 设备实现互操作性。

打开或关闭 EasyLink

启用 HDMI-CEC 兼容设备后，电视会自动打开并切换到正确的信号源。

注

- 如果您不打算使用 Philips EasyLink，请不要启用它。

- 1 按设置。
- 2 选择 [EasyLink]。
- 3 选择 [关] 或是 [开]，然后按确认。

使用快捷播放

- 1 启用 EasyLink 后, 在设备上按下播放。
 - ↳ 电视会自动切换到正确的信号源。

使用快捷待机

- 1 按遥控器上的  (待机-开机)。
 - ↳ 电视及所有连接的HDMI设备将会切换到待机。

8 产品信息

产品信息可能会随时变更，恕不另行通知。有关详细产品信息，请转到
www.philips.com/support

支持的输入信号格式

计算机格式

- 分辨率 - 刷新率:
 - 640 x 480 - 60Hz
 - 800 x 600 - 60Hz
 - 1024 x 768 - 60Hz
 - 1360 x 768 - 60Hz
 - 1920 x 1080 - 60Hz

视频格式

- 分辨率 - 刷新率:
 - 480i - 60Hz
 - 480p - 60Hz
 - 576i - 50Hz
 - 576p - 50Hz
 - 720p - 50Hz, 60Hz
 - 1080i - 50Hz, 60Hz
 - 1080p - 24Hz, 50Hz, 60Hz.

多媒体

- 支持的存储设备: USB (仅支持FAT或FAT32 USB存储设备。)
- 支持的多媒体文件格式:
 - 图像: JPEG、BMP、PNG
 - 音频: MP3
 - 视频: MPEG 2/MPEG 4, H.264
 - (以上文件格式若出现无法播放的情况请参考“支持的多媒体文件编码”，具体请参阅第13页)

声音功率

- 40PFL1643/T3: 8W x 2
- 42PFL1643/T3: 8W x 2

固有分辨率

- 40PFL1643/T3: 1920 x 1080
- 42PFL1643/T3: 1920 x 1080

调谐器 / 接收 / 传输

- 天线输入: 75ohm同轴 (IEC75)
- 电视系统: PAL D/K, DTMB
- 视频播放: NTSC, SECAM, PAL
- 调谐器波段: UHF、VHF

遥控器

- 类型: HOF-44K-GJ12647z (中国机型)
- 电池: 2 x AAA (LR03类型)

电源

- 主电源: 220V~, 50/60Hz
- 待机能耗: ≤ 0.5 W
- 环境温度: 5到45摄氏度
- 功耗(typical):
 - 40PFL1643/T3: 65W
 - 42PFL1643/T3: 72W

支持的电视机安装托架

要安装电视机，请购买飞利浦电视机安装托架。

- 1
- 请先将托架锁于电视机背后。
- 2
- 为避免损坏电缆和插口，请确保将锁好托架的电视机背面(含音箱凸包处)与墙面间至少保留2.2英寸或5.5厘米的间隙。

警告

- 请按照随电视机安装托架一起提供的说明操作。TPV Display Technology(Xiamen)Co.,Ltd.对由于电视机安装不当而造成的事故、人身伤害或损失不负任何责任。

电视屏幕尺寸(英寸)	需要的点距(mm)	需要的安装螺钉
40	400 x 200	4 x M6(建议锁入深度16mm, 最深20mm)
42	400 x 200	4 x M6(建议锁入深度16mm, 最深20mm)

产品规格

设计和规格若有变更，恕不另行通知。

40PFL1643/T3

- 不带电视支架
 - 尺寸(宽x高x深): 911.3 x 533.5 x 94.4 mm
 - 重量: 6.58 kg
 - 带电视支架
 - 尺寸(宽x高x深): 911.3 x 558.3 x 223.4 mm
 - 重量: 7.26kg

42PFL1643/T3

- 不带电视支架
 - 尺寸(宽x高x深): 968 x 566 x 84 mm
 - 重量: 7.3 kg
 - 带电视支架
 - 尺寸(宽x高x深): 968 x 600 x 224 mm
 - 重量: 7.9kg

中国能效等级

根据中国大陆《平板电视能效限定值及能效等级》，本液晶电视符合以下要求：

型号	40PFL1643/T3	42PFL1643/T3
能效指数 (EEL _{CD})	2.0	2.0
被动待机功率 (W)	≤0.50	≤0.50
能源效率等级	2级	2级
能效标准	GB 24850-2013	GB 24850-2013

9 故障排除

本节介绍常见问题及其解决方案。

一般电视问题

电视无法开机：

- 从电源插座上拔下电源线插头。待一分种后重新连接上。
- 检查电源线已牢固连接。

遥控器操作不正常：

- 检查遥控器电池的 +/- 极安装正确。
- 如果遥控器电池耗尽或泄露，请予以更换。
- 清洁遥控器和电视传感器镜头。

电视待机指示灯闪烁红色：

- 从电源插座上拔下电源线插头。等到电视冷却下来再重新连接电缆。如果闪烁仍然发生，请联系Philips客户关怀中心。

忘记解锁电视锁功能的密码

- 输入 ‘3448’。

电视菜单显示语言错误。

- 将电视菜单更改想要的语言。

打开/关闭电视至待机状态时，听到电视机箱中发出吱吱声：

- 无需执行任何操作。吱吱声是电视冷却和预热时正常伸缩发出的正常声响。这不会影响性能。

电视频道问题

上一个安装的频道没有出现在频道列表中：

- 检查选择的频道列表正确。

画面问题

电视已打开，但没有画面：

- 检查天线已正确连接到电视。
- 检查正确的设备被选作电视信号源。

有声音没画面：

- 检查画面设置正确。
- 天线连接造成电视接收信号不好：
- 检查天线已正确连接到电视。
- 扩音器、未接地的音频设备、霓虹灯、高层建筑和其它巨形物体会影响接收质量。如果可能，请尝试通过改变天线方向或将上述设备远离电视来改善接收质量。
- 如果只有一个频道的接收效果差，请微调此频道。

所连设备的画面质量差：

- 检查设备连接正确。
- 检查画面设置正确。

电视没有保存画面设置：

- 检查电视位置被设置为家庭设置。此模式可以让您灵活地更改和保存设置。

画面不适合屏幕，太大或太小：

- 尝试使用不同的画面格式。

画面位置不正确：

- 有些设备中的画面信号可能无法正确适合屏幕。请检查该设备的信号输出。

声音问题

有画面，但声音质量差：



注

- 如果检测不到音频信号，则电视会自动关闭音频输出。这不表示有故障。

- 检查所有线缆连接正确。
- 检查音量未设置为0。
- 检查声音没有静音。

有画面，但声音质量差：

- 检查声音设置正确。

有画面，但只有一个扬声器有声音：

- 检查声音平衡被设置为中间。

HDMI 连接问题

HDMI 设备有问题：

- 请注意，HDCP（高带宽数字内容保护）支持可能会延迟电视显示 HDMI 设备中内容的时间。
- 如果电视不识别 HDMI 设备，并且不显示画面，请尝试将信号源从一个设备切换另一个后再重新切换回。
- 如果声音断断续续，请检查一下 HDMI 设备的输出设置是否正确。

计算机连接问题

电视上的计算机显示不稳定：

- 检查您的 PC 使用支持的分辨率和刷新率。
- 将电视画面格式设置为无压缩。

联系我们

如果您无法解决问题，请在以下网址参考本电视的常见问题：www.philips.com/support
如果问题仍然未解决，请联系当地的 Philips 客户服务中心。



警告

- 请勿尝试自行维修电视。这可能会造成严重人身伤害、对电视造成无法挽回的损坏，或者使保修失效。



注

- 在您联络 Philips 的客服中心之前，请将电视机的型号及序号记录起来。这些号码印刷在电视机的后壳以及包装上。

中国电子信息产品污染控制标识要求

本产品有毒有害物质或元素的名称及含量标识表

零部件名称		有毒有害物质或元素					
		铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)
塑料外框		○	○	○	○	○	○
后壳		○	○	○	○	○	○
LCD 面板	CCFL	×	×	○	○	○	○
	LED	×	○	○	○	○	○
电源基板		×	○	○	○	○	○
主基板		×	○	○	○	○	○
按键基板		×	○	○	○	○	○
底座		○	○	○	○	○	○
电源线		×	○	○	○	○	○
其他线材		×	○	○	○	○	○
遥控器		×	○	○	○	○	○
*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。							
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》规定的限量要求以下。							
×：表示该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《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》规定的限量要求。							
备注：以上“×”的部件中，部分含有有害物质超过是由于目前行业技术水平所限，暂时无法实现替代或减量化。							



环保使用期限

在产品本体上标示的该标志表示环境保护使用期限为10年。

电子信息产品的环境保护使用期限是指电子信息产品中所含的有毒有害物质或元素不会向外部泄漏或出现突然变异，并且电子信息产品的用户在使用该电子信息产品时也不会对环境造成严重污染或对人体、财产带来严重损害的期限。

在环境保护期限内，请按照使用说明书使用本产品。

本环境保护使用期限不覆盖易损件：电池。

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。



X41G40MV81307A

© 2014 Koninklijke Philips N.V.

All rights reserved.

Document order number: X41G40MV81307A

Philips 和 Philips 盾牌图形是皇家飞利浦电子股份有限公司的注册商标，
其使用需遵循皇家飞利浦电子股份有限公司的许可。