

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

BDP7700



---

User manual

9 用户手册

29

**PHILIPS**

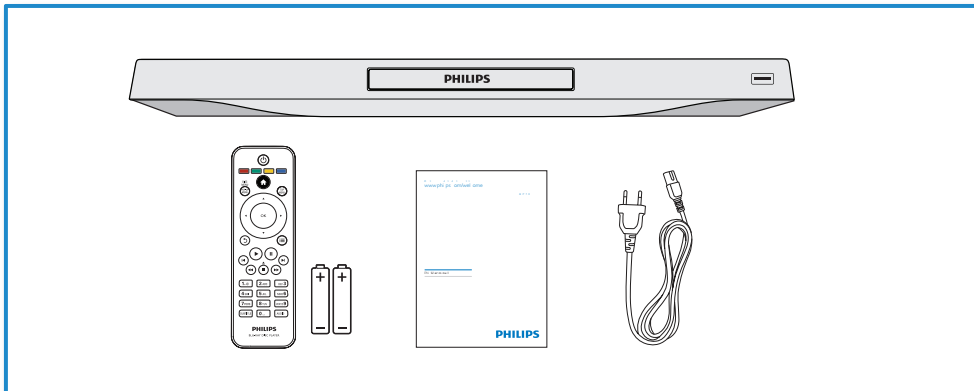


EN

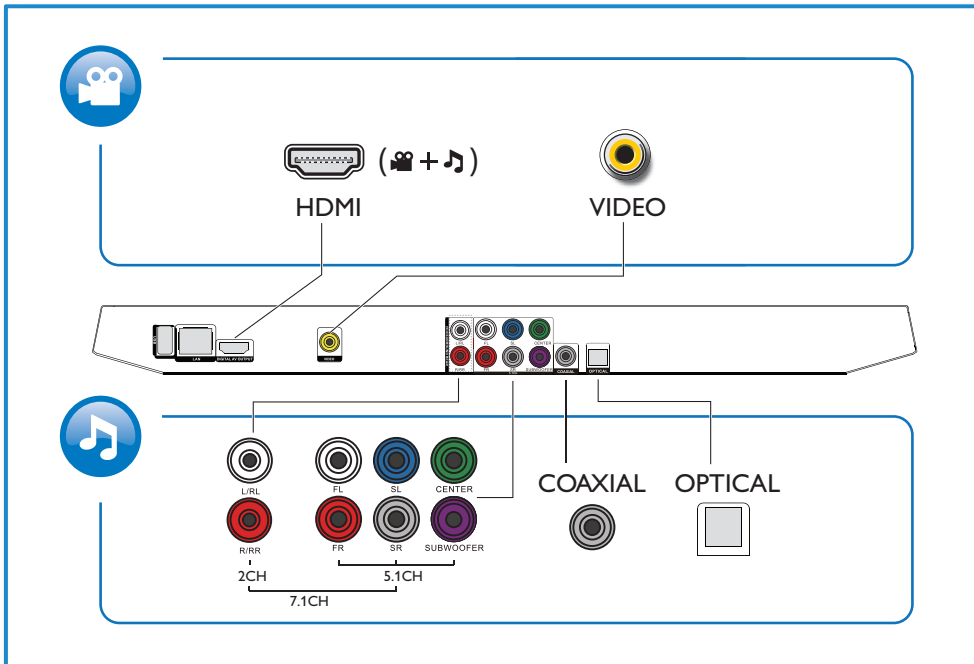
Before you connect this Blu-ray disc/ DVD player, read and understand all accompanying instructions.

ZH-CN

开始连接此蓝光光盘/DVD 播放机之前，请先阅读并理解所有附带的说明。



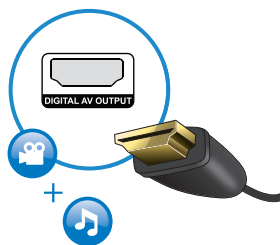
# 1



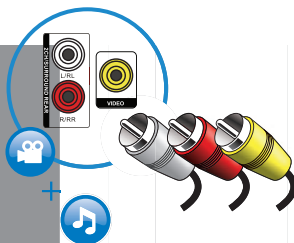
# 2

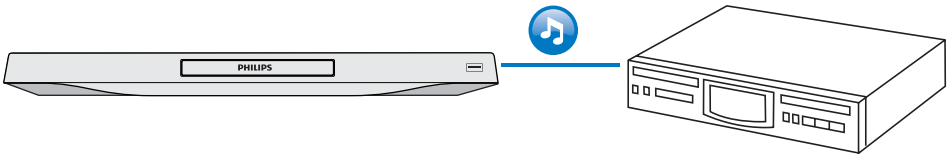


## 1 HDMI

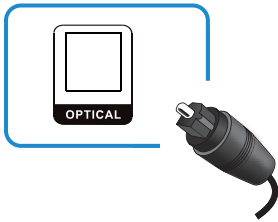


## 2 VIDEO+2CH

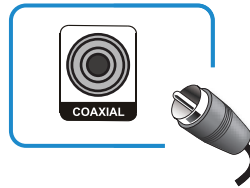




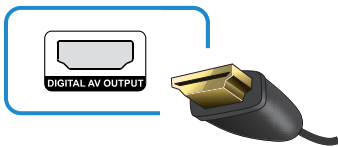
**OPTICAL**



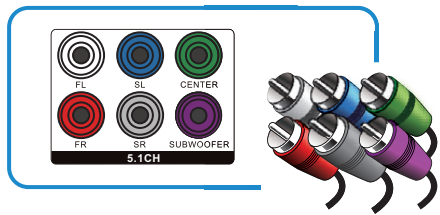
**COAXIAL**



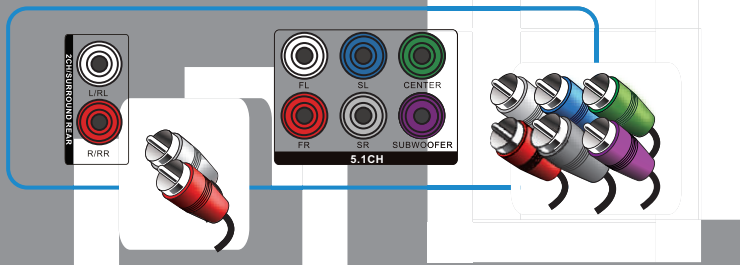
**HDMI**



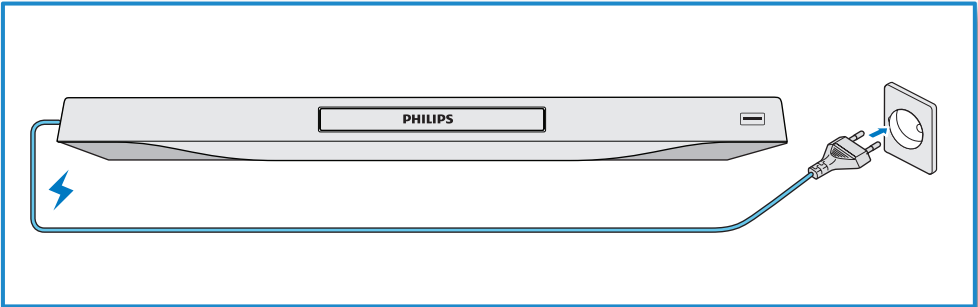
**5.1 CH**



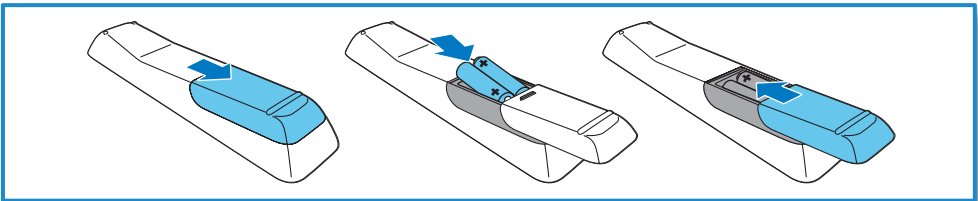
**7.1 CH**



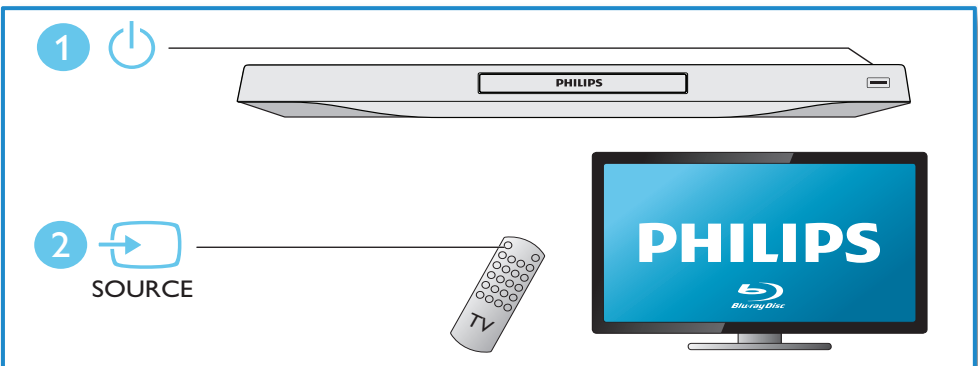
3



4



5



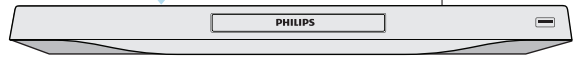
# 6



2

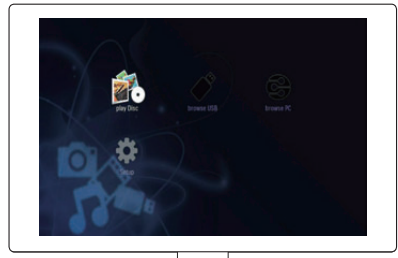
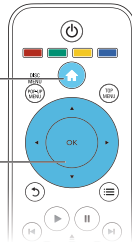
BD/BD 3D  
DVD/VCD/CD  
DivX Plus HD/MKV  
MP3 / JPEG

1

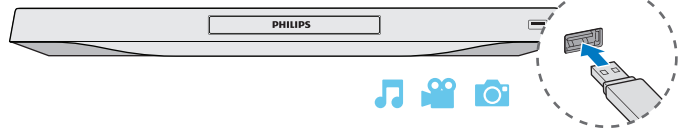


3

4

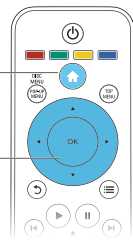


1



2

3



# 目录

---

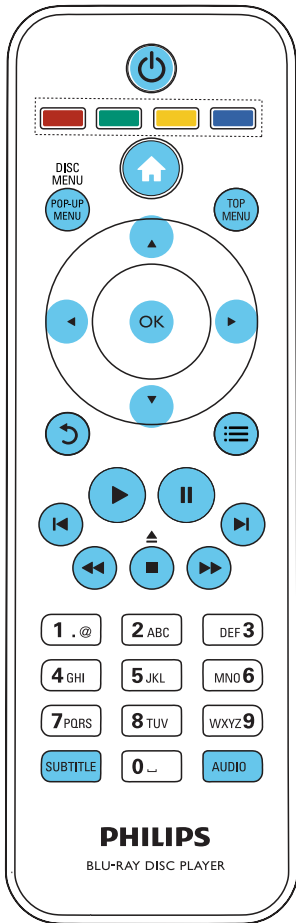
<b>1</b>	<b>连接和播放</b>	<b>2-7</b>
<hr/>		
<b>2</b>	<b>使用您的蓝光光盘/DVD 播放机</b>	<b>30</b>
	基本播放控制	30
	视频、音频和图片选项	30
	DivX 视频	32
	RMVB 或 RM 文件	32
	将音频与视频同步	32
	播放音乐幻灯片	32
	蓝光光盘上的 BonusView 功能	33
	蓝光光盘上的 BD-Live 功能	33
	播放蓝光 3D 视频	33
	在 3D 效果下观看 2D 视频/照片	33
	设置网络	34
	智能手机控制	34
	通过 DLNA 浏览电脑	35
	使用 USB 键盘或鼠标	35
	使用 Philips EasyLink	35
	从 Android 设备传输媒体	36
<hr/>		
<b>3</b>	<b>更改设置</b>	<b>36</b>
	画面	36
	声音	37
	网络 (安装、状态...)	37
	首选项 (语言、家长控制...)	37
	高级选项 (清除存储...)	38
<hr/>		
<b>4</b>	<b>更新软件</b>	<b>39</b>
	通过互联网更新软件	39
	通过 USB 设备更新软件	39
<hr/>		
<b>5</b>	<b>规格</b>	<b>40</b>
<hr/>		
<b>6</b>	<b>故障种类和处理方法</b>	<b>41</b>
<hr/>		
<b>7</b>	<b>安全和重要注意事项</b>	<b>43</b>



## 2 使用您的蓝光光盘/DVD 播放机

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（例如产品软件升级），请在 [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) 上注册您的产品。

### 基本播放控制



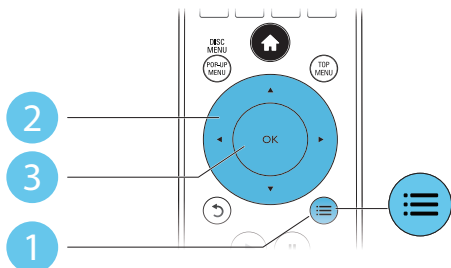
在播放期间，按以下按钮进行控制。

按钮	操作
⏻	启动播放机或切换到待机模式。
🏠	访问主菜单。
▲ / ■	停止播放。 按住（超过 4 秒）打开或关闭光盘仓。
⏸	暂停播放。 反复按逐帧慢进。
▶	开始或继续播放。
⏮ / ⏭	跳至上一或下一曲目、章节或文件。
⏪ / ⏩	快退或快进。 反复按可更改搜索速度。 按一下 ⏸，然后按 ▶▶ 慢进。
AUDIO	选择音频语言或声道。
SUBTITLE	选择字幕语言。
DISC MENU / POP-UP MENU	进入或退出光盘菜单。
TOP MENU	访问视频光盘的主菜单。
彩色按钮	为蓝光光盘选择任务或选项。
▲ ▼ ◀ ▶	导航菜单。 在幻灯片放映期间按 ▲ ▼ 顺时针或逆时针旋转图片。
OK	确认选择或输入。
↶	返回上一个显示菜单。
☰	播放期间访问更多选项。

### 视频、音频和图片选项

用于从光盘或 USB 存储设备播放视频或图片的更多选项。

## 视频选项



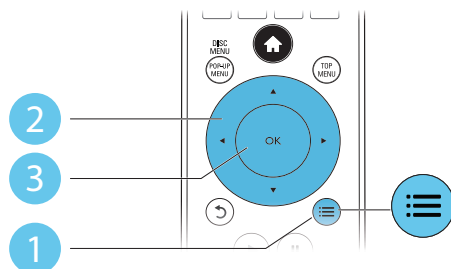
视频播放期间访问更多选项。

- [音频语言]：选择音频语言。
- [字幕语言]：选择字幕语言。
- [字幕移动]：更改字幕在屏幕上的位置。按 ▲▼ 更改字幕位置。
- [信息]：显示播放信息。
- [字符集]：选择支持 DivX 视频字幕的字符集（仅限于 DivX 视频）。
- [时间搜索]：通过遥控器上的数字按钮跳至指定时间。
- [第二音频语言]：选择第二音频语言（仅限于支持 BonusView 的蓝光光盘）。
- [第二字幕语言]：选择第二字幕语言（仅限于支持 BonusView 的蓝光光盘）。
- [标题]：选择标题。
- [章节]：选择章节。
- [视角列表]：选择观看相机角度。
- [菜单]：显示光盘菜单。
- [画中画选择]：显示画中画窗口（仅限于支持 BonusView 的蓝光光盘）。
- [缩放]：在视频画面中缩放。按 ◀▶ 选择缩放系数。
- [重复播放]：重复播放章节或标题。
- [重复 A-B]：标记一个章节内用于重复播放的两个点，或关闭重复模式。
- [2D 到 3D]：立即将 2D 视频转换为在 3D 效果下观看。
- [图像设置]：选择最佳画质设置（支持 CinemaPerfect HD）。
- [音频同步]：将音频与视频同步（需要在本播放机和电视之间建立 HDMI 连接）。

## 注

- 可使用的视频选项取决于视频来源。

## 图片选项



幻灯片放映期间访问更多选项。

- [顺时针旋转 90 度]：顺时针旋转图片 90 度。
- [逆时针旋转 90 度]：逆时针旋转图片 90 度。
- [缩放]：放大图片。按 ◀▶ 选择缩放系数。
- [信息]：显示图片信息。
- [每张幻灯片的时间]：设置幻灯片显示间隔。
- [幻灯片动画]：选择幻灯片的过渡效果。
- [图像设置]：选择最佳画质设置（支持 CinemaPerfect HD）。
- [重复播放]：重复播放所选的文件夹。
- [2D 到 3D]：立即将 2D 照片转换为在 3D 效果下观看。

## 音频选项



反复按 ≡ 可在以下选项之间循环切换。

- 重复播放当前曲目。
- 重复播放光盘或文件夹中的所有曲目。
- 以随机循环顺序播放音频曲目。

- 关闭重复模式。

## DivX 视频

您可以从光盘或 USB 存储设备播放 DivX 视频。

### DivX 随选视频代码

- 在购买 DivX 视频并在此播放机上播放之前，请先使用 DivX VOD 代码在 [www.divx.com](http://www.divx.com) 上注册此播放机。
- 显示 DivX VOD 代码：按 **▲**，然后选择 [设置] > [高级] > [DivX® 随选视讯]。

### DivX 字幕

- 按 **SUBTITLE** 选择语言。
- 如果字幕显示不正确，请更改支持 DivX 字幕的字符集。选择字符集：按 **☰**，然后选择 [字符集]。

字符集	语言
[标准]	英语、阿尔巴尼亚语、丹麦语、荷兰语、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、瑞典语和土耳其语
[中文]	简体中文
[繁体中文语]	繁体中文
[韩语]	英语和韩语

### ☰ 注

- 要从 USB 存储设备播放受 DivX DRM 保护的的文件，请通过 HDMI 将此播放机连接至电视。
- 要使用字幕，请确保字幕文件与 DivX 视频文件同名。例如，如果 DivX 视频文件名为“movie.avi”，则将字幕文件另存为“movie.srt”或“movie.sub”。
- 本播放机可以播放以下格式的字幕文件：.srt .sub .txt .ssa 和 .smi。

## RMVB 或 RM 文件

您可以从光盘或 USB 存储设备播放 RMVB 或 RM 文件。

Real Media Variable Bitrate (RMVB) 和 RealMedia (RM) 文件均包含音频和视频。您可以将 RMVB 或 RM 文件从您的电脑复制到可刻录的光盘或 USB 存储设备。然后从本播放机播放。

### ☰ 注

- 确保文件扩展名必须为“.RMVB”或“.RM”。

## 将音频与视频同步

如果视频和音频不同步，您可以调节音频延迟时间。

- 1 确保通过 HDMI 将本播放机连接至电视。
- 2 播放时，按 **☰**。  
↳ 将显示选项菜单。
- 3 选择 [音频同步]。
- 4 按 **▲▼** 选择值，直至音频和视频实现同步。


## 播放音乐幻灯片

同时播放音乐和图片，以创建音乐幻灯片。

- 1 从光盘或连接的 USB 存储设备中，播放一个音乐文件。
- 2 按 **↵**，然后转至图片文件夹。
- 3 从同一光盘或 USB 中选择一个图片，然后按 **OK** 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。


## 蓝光光盘上的 BonusView 功能

在小屏幕窗口中观看特殊内容（如解说）。此功能仅适用于与 BonusView（也叫画中画）兼容的蓝光光盘。

- 1 播放时，按 。  
↳ 将显示选项菜单。
- 2 选择 [画中画选择] > [画中画]，然后按 OK。  
↳ 画中画选项 [1]/[2] 因视频内容而异。  
↳ 将显示辅助视频窗口。
- 3 选择 [第二音频语言] 或 [第二字幕语言]，然后按 OK。

## 蓝光光盘上的 BD-Live 功能

访问独家在线服务，例如电影预告片、游戏、铃声及其他花絮内容。此功能仅适用于支持 BD-Live 的蓝光光盘。

- 1 准备互联网连接和设置网络（请参阅“设置网络”）。
- 2 将 USB 存储设备连接至此播放机。
  - USB 存储设备用于存储下载的 BD-Live 内容。
  - 要删除以前下载到 USB 存储设备上的 BD-Live 内容以便释放内存，请按  并选择 [设置] > [高级] > [清除存储]。
- 3 播放支持 BD-Live 的光盘。
- 4 在光盘菜单上，选择 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。
- 5 在 BD-Live 界面上，选择要访问的项目。



### 注

- BD-Live 服务因光盘和国家/地区而异。
- 使用 BD-Live 功能时，内容提供商可访问光盘和本播放机中的数据
- 请使用可用空间至少达 1GB 的 USB 存储设备存储下载的文件。

## 播放蓝光 3D 视频

### 所需组件

- 兼容 3D 的电视
- 本播放机通过 HDMI 连接至电视
- 与电视兼容的 3D 眼镜


- 1 确保 3D 输出已打开：按 ，然后选择 [设置] > [视频] > [观看 3D 视频] > 自动。
- 2 播放蓝光 3D 视频。
- 3 戴上 3D 眼镜体验 3D 效果。
  - 要以 2D 模式播放 3D 视频，请关闭蓝光 3D 输出（按 ，然后选择 [设置] > [视频] > [观看 3D 视频] > [关]）。

## 在 3D 效果下观看 2D 视频/照片

您可将 2D 视频或照片转换为在 3D 效果下观看。

### 所需组件

- 兼容 3D 的电视
- 本播放机通过 HDMI 连接至电视
- 与电视兼容的 3D 眼镜

- 1 在本播放机上播放 2D 视频或照片。
- 2 按 。  
↳ 将显示选项菜单。
- 3 选择 [2D 到 3D] > [开]。  
↳ 2D 视频或照片将转换为 3D 效果。
- 4 戴上 3D 眼镜体验 3D 效果。

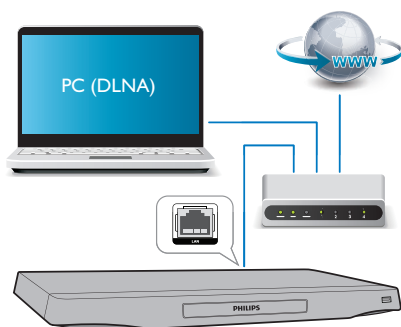
## 设置网络

将本播放机连接至电脑网络和互联网，即可访问以下服务：

- **浏览电脑 (DLNA)：** 播放来自电脑的照片、音乐和视频文件。
- **更新软件：** 通过互联网更新本播放机的软件。
- **BD-Live：** 访问在线花絮内容（适用于支持 BD-Live 的蓝光光盘）。

**1** 通过有线（以太网）或无线连接将此播放机连接至电脑网络和互联网。

- 对于有线连接，请将网络线缆（未随附）连接至本播放机后面板上的 LAN 端口。



- 此播放机拥有用于无线连接的内置 Wi-Fi。



**2** 执行网络安装。

- 1) 按 **↑**。
- 2) 选择 [设置]，然后按 **OK**。
- 3) 选择 [网络] > [网络安装]，然后按 **OK**。
- 4) 请按照电视屏幕上的说明完成安装。

### ！ 注意

- 连接至网络之前，您需要熟悉网络路由器 DLNA 媒体服务器软件和组网原则。必要时，请阅读网络组件随附的文档。飞利浦对数据丢失、损坏或损坏概不负责。

## 智能手机控制

使用智能手机浏览、控制和播放本播放机中的媒体文件。

所需组件

- iPhone (iOS 3.1.3 及以上版本) 或 Android 设备 (Android 2.1 及以上版本)
- 在智能手机上，下载飞利浦 MyRemote 应用程序
  - 对于 iPhone，请在应用程序专卖店中搜索应用程序
  - 对于 Android 设备，请在 Android Market 搜索应用程序

开始之前

- 将本播放机连接至家庭网络（请参阅“设置网络”）。
- 将您的智能手机连接至相同的家庭网络（有关详细信息，请参阅智能手机的用户手册）。
- 启动本播放机

## 控制您的播放机

使用智能手机浏览、控制和播放本播放机中的媒体文件。

- 1** 将数据光盘或 USB 存储设备插入本播放机。

- 2 在您的智能手机上，轻击主屏幕的 **MyRemote** 图标。
  - ↳ 将在智能手机上显示本播放机的名称。
- 3 从智能手机屏幕选择本播放机。
  - ↳ 用作虚拟遥控器的智能手机已启用。
- 4 在智能手机上，轻击 **Media**（媒体）选项卡，然后选择光盘或 USB 来源。
  - ↳ 将显示数据光盘或 USB 存储设备中的文件夹。
- 5 打开文件夹，然后选择要播放的文件。
  - 要访问遥控器，请返回上一个智能手机屏幕，然后轻击 **Remote**（远程）选项卡。仅启用相关的控制按钮。
- 6 轻击智能手机上的控制按钮控制播放。
  - 要访问更多控制按钮，请向左或向右滑动屏幕。
  - 要退出应用程序，请按智能手机上的主页按钮。

- 4 选择文件，然后按 **OK** 播放。
  - 使用遥控器控制播放。

## 使用 USB 键盘或鼠标

为了方便使用互联网，您可以连接 USB 键盘和/或鼠标，以键入文本并在互联网上浏览网页。

- 1 将 USB 键盘或鼠标连接至本播放机后面板的 USB 接口。
  - 如果您连接有多个外围 USB 设备，请将 USB 集线器连接至本播放机，以便提供多个 USB 端口。
  - 您还可以连接无线 USB 键盘或鼠标（有关详细信息，请参阅无线设备的用户手册）。
- 2 使用键盘键入文本，或使用鼠标浏览网页。
  - 要更改键盘的语言，请按 **▲**，然后选择 **[设置] > [首选项] > [键盘布局]**。

## 通过 DLNA 浏览电脑

通过本播放机，您可从电脑传输视频、音乐和照片并在电视上播放。

### 开始之前

- 在电脑上安装 DLNA 兼容的媒体服务器应用程序（例如 Windows Media Player 11 或更高版本）
  - 在电脑上启用媒体共享和文件共享（请参阅媒体服务器应用程序中的“帮助”文档）
- 1 将本播放机和您的电脑连接至相同的家庭网络（请参阅“设置网络”）。
    - 为了获得更好的视频质量，请尽可能使用有线网络连接。
  - 2 按 **▲**。
    - ↳ 将在电视屏幕上显示主菜单。
  - 3 选择 **[浏览电脑]** 并按 **OK**。
    - ↳ 将显示内容浏览器。

### 注

- 如果将 USB 集线器与本播放机一起使用，请不要连接过多 USB 设备使 USB 集线器过载，以免造成 USB 电源不足。

## 使用 Philips EasyLink

本播放机支持使用 HDMI CEC（消费电子控制）协议的 Philips EasyLink 功能。您可以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。

- 1 通过 HDMI 连接 HDMI CEC 兼容设备，然后打开电视及其他设备上的 HDMI CEC 操作（有关详情，请参阅电视或其他设备的用户手册）。
- 2 按 **▲**。
- 3 选择 **[设置] > [EasyLink]**。

- 4 选择 [开] (对于以下选项: [EasyLink]、[单键式播放] 和 [单键式待机])。
- ↳ EasyLink 功能将打开。

#### 单键式播放

在此播放机上播放光盘时, 电视将自动切换至正确的视频输入源。

#### 单键式待机

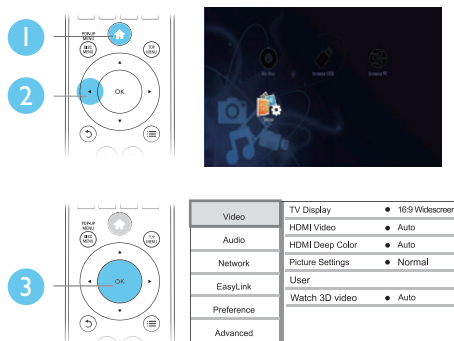
使用其自带的遥控器使连接的设备 (如电视) 进入待机状态时, 本播放机也会自动进入待机模式。

## 从 Android 设备传输媒体

借助飞利浦 SimplyShare, 您可使用本播放机将 Android 设备中的媒体文件传输到电视上。有关详细信息, 请访问 [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

## 3 更改设置

本部分帮助您更改本播放机的设置。



### 注

- 不能更改呈灰色显示的菜单选项。
- 要返回上一个菜单, 请按 。要退出菜单, 请按 。

## 画面

- 1 按 。
- 2 选择 [设置] > [视频] 访问视频设置选项。
  - [电视显示屏]: 选择适合电视屏幕的画面显示格式。
  - [HDMI 视频]: 选择 HDMI 视频分辨率。
  - [HDMI Deep Color]: 如果是 Deep Color 模式录制的视频内容, 并且电视支持此功能, 则将显示出色差和色调更为丰富的色彩。
  - [图像设置]: 选择最佳画质设置 (支持 CinemaPerfect HD)。

- **[用户]**：选择个性化画面设置。此选项只有在选择 **[图像设置]** 下的 **[用户]** 时才可激活。
- **[观看 3D 视频]**：在播放蓝光 3D 光盘时设为 3D 或 2D 输出。播放机必须通过 HDMI 连接至 3D 电视。

## 注

- 如果更改设置，请确保电视支持新设置。
- 对于与 HDMI 相关的设置，必须通过 HDMI 连接电视。
- 对于复合连接（通过 VIDEO 接口），请在 **[HDMI 视频]** 下选择 480i/576i 或 480p/576p 的视频分辨率，以支持视频输出。

## 声音

- 1 按 **▲**。
- 2 选择 **[设置]** > **[音频]** 访问音频设置选项。
  - **[夜间模式]**：选择安静或全动态音效。夜间模式可降低响亮声音的音量，并提高柔和声音（如讲话）的音量。
  - **[Neo 6]**：启用或禁用从 2.0 声道音频转换过来的环绕音效。
  - **[HDMI 音频]**：在本播放机通过 HDMI 连接的情况下设置 HDMI 音频格式。
  - **[数字音频]**：在本播放机通过数字接口（同轴 或 **OPTICAL**）连接的情况下为声音输出选择音频格式。
  - **[PCM 下采样]**：在本播放机通过数字接口（同轴 或 **OPTICAL**）连接的情况下为 PCM 音频输出设置采样率。
  - **[声道]**：根据多声道连接选择 7.1 声道音效或 2 声道/5.1 声道音效。
  - **[扬声器设置]**：设置每个扬声器的音量级别和距离，以获得最佳的环绕声效果。

## 注

- 对于与 HDMI 相关的设置，必须通过 HDMI 连接电视。
- 夜间模式仅适用于杜比编码的 DVD 和蓝光光盘。

## 网络（安装、状态...）

- 1 按 **▲**。
- 2 选择 **[设置]** > **[网络]** 访问网络设置选项。
  - **[网络安装]**：开始有线或无线安装以使网络工作。
  - **[查看网络设置]**：显示当前的网络状态。
  - **[查看无线设置]**：显示当前的 Wi-Fi 状态。
  - **[给产品命名: ]**：重命名播放机以便在家庭网络中加以识别。

## 首选项（语言、家长控制...）

- 1 按 **▲**。
- 2 选择 **[设置]** > **[首选项]** 访问首选项设置选项。
  - **[菜单语言]**：选择屏上显示菜单语言。
  - **[键盘布局]**：选择已连接键盘的语言。
  - **[音频]**：选择视频的音频语言。
  - **[字幕]**：选择视频的字幕语言。
  - **[光盘菜单]**：选择视频光盘的菜单语言。
  - **[家长控制]**：限制访问按等级编码的光盘。输入“0000”访问限制选项。要不分等级播放所有光盘，请选择级别“8”。



- **[屏幕保护]**：启用或禁用屏幕保护模式。如果启用该功能，则屏幕将在 10 分钟不活动状态（例如，处于暂停或停止模式）后进入闲置模式。
- **[自动字幕移动]**：启用或禁用字幕移动。如果启用该功能，字幕位置将自动更改以适应电视屏幕（此功能仅适用于部分飞利浦电视）。
- **[更改密码]**：设置或更改密码以播放受限制的光盘。如果没有设置密码或者您忘记了密码，请输入“0000”。
- **[显示面板]**：更改播放机显示面板的亮度。
- **[自动进入待机]**：启用或禁用自动待机功能。如果启用该功能，播放机将在 30 分钟不活动状态（例如，处于暂停或停止模式）后切换至待机模式。
- **[快速唤醒]**：启用或禁用播放机以便从待机快速唤醒。如果关闭快速唤醒，待机期间消耗的能源更少。
- **[VCD PBC]**：显示或跳过 VCD 和 SVCD 的内容菜单。
- **[缩混模式]**：将电视或接收器选为带左右杜比环绕音效的 2 声道立体声音频输出。
- **[软件更新]**：选择该选项从网络或 USB 存储设备更新软件。
- **[清除存储]**：删除以前下载到 USB 存储设备上的 BD-Live 内容。自动创建“BUDA”文件夹，以存储下载的 BD-Live 内容。
- **[DivX® 随选视讯]**：显示本播放机的 DivX® 注册码或注销码。
- **[版本信息]**：显示本播放机的软件版本。
- **[恢复默认设置]**：将本播放机重置为出厂时的默认设置，密码和家长控制级别除外。

### 注

- 您将不能限制商用蓝光光盘的互联网接入。
- 在购买 DivX 视频并在此播放机上播放之前，请先使用 DivX VOD 代码在 [www.divx.com](http://www.divx.com) 上注册此播放机。

### 注

- 如果首选的语言不适用于光盘语言 音频或字幕，则可从菜单选项中选择 **[其他]** 并输入 4 位语言代码（该代码可在用户手册背面找到）。
- 如果您选择的语言不适用于光盘，本播放机将使用默认的光盘语言。

## 高级选项（清除存储...）

1 按 **▲**。

2 选择 **[设置]** > **[高级]** 访问高级设置选项。

- **[BD-Live 安全]**：限制或允许访问 BD-Live（仅限于非商用、用户创建的 BD-Live 光盘）。

## 4 更新软件

更新本播放机的软件之前，请先检查当前的软件版本：

- 按 **⬆**，然后选择 [设置] > [高级] > [版本信息]，再按 OK。

- 按照电视屏幕上的说明更新软件。
  - ↳ 软件更新完成后，本播放机将自动关闭并重新打开。




### 注意

- 在软件更新过程中，请勿关闭电源或移除 USB 存储设备，因为这样做可能会损坏本播放机。

### 通过互联网更新软件

- 将播放机连接至互联网（请参阅“设置网络”）。
- 按 **⬆**，然后选择 [设置]。
- 选择 [高级] > [软件更新] > [网络]。
  - ↳ 如果检测到升级媒体，将提示您开始更新操作。
- 按照电视屏幕上的说明更新软件。
  - ↳ 软件更新完成后，本播放机将自动关闭并重新打开。

### 通过 USB 设备更新软件

- 在 [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) 上检查最新的软件版本。
  - 搜索您的型号，然后单击“软件和驱动程序”。
- 将软件下载到 USB 存储设备上。
  - 解压缩下载文件，确保解压缩文件夹名为“UPG\_ALL”。
  - 将“UPG\_ALL”文件夹放在根目录中。
- 将 USB 存储设备连接至本播放机上的  ( ) 接口。
- 按 **⬆**，然后选择 [设置]。
- 选择 [高级] > [软件更新] > [USB]。
  - ↳ 如果检测到升级媒体，将提示您开始更新操作。

# 5 规格

## 注

• 规格随时可能变更，恕不另行通知

### 区域码

本播放机可以使用以下区域码播放光盘。

DVD	Blu-ray	国家/地区
		中国大陆

### 可播放的介质

- BD-Video, BD 3D
- DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R-R DL (双层)
- VCD/SVCD
- 音频 CD、CD-R/CD-RW、MP3 媒体、WMA 媒体、JPEG 文件
- DivX (Ultra)/DivX Plus HD 媒体、MKV 媒体
- USB 存储设备

### 文件容器

- 视频: .avi、.divx、.mp4/m4v、.mkv、.asf/wmv、.mpg/mpeg、.m2ts、.rmvb、.rm
- 音频: .aac/m4a、.mp3、.wma、.mka
- 图片: .jpg、.gif、.png

### 视频

- 信号制式: PAL / NTSC
- 复合视频输出: 1 Vp-p (75 欧姆)
- HDMI 输出: 480i/576i、480p/576p、720p、1080i、1080p、1080p/24Hz

### 音频

- 2 声道模拟输出
  - 前置 L + R 声道: 2 Vrms (> 1 千欧)

- 7.1 声道模拟输出
  - 前置 L + R 声道: 2 Vrms (> 1 千欧)
  - 环绕 L + R 声道: 2 Vrms (> 1 千欧)
  - 中置声道: 2 Vrms (> 1 千欧)
  - 低音扬声器声道: 1.15 Vrms (> 1 千欧)
  - 后置 L + R 声道: 2 Vrms (> 1 千欧)
- 数字输出: 0.5 Vp-p (75 欧姆)
  - 同轴、光纤
- HDMI 输出
- 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: 112 kbps - 320 kbps
  - WMA: 48 kbps - 192 kbps
- 兼容性: 高速 USB (2.0)
- 类别支持: USB 海量存储类
- 文件系统: FAT16、FAT32
- USB 端口: 5 伏  $\equiv$ , 500 毫安 (每个端口)
- 支持硬盘 (便携式硬盘): 可能需要外接电源。

### 主装置

- 额定功率: 交流约 110-240 伏, 50 赫兹/60 赫兹
- 功耗: 20 瓦
- 待机模式下的功耗 (已禁用快速唤醒): < 0.15 瓦
- 尺寸 (宽 x 高 x 厚): 435 x 42 x 230 (毫米)
- 净重: 1.51 千克

### 提供的附件

- 遥控器和电池
- 交流电源线
- 用户手册

### 激光规格

- 激光类型（二极管）：AlGaInN (BD)  
， AlGaInP (DVD/CD)
- 波长：398 ~ 412 纳米 (BD)、  
650 ~ 664 纳米 (DVD)、784 ~  
796 纳米 (CD)
- 输出功率（最大额定功率）：20 毫瓦  
(BD)、7 毫瓦 (DVD)、7 毫瓦 (CD)

## 6 故障种类和处理方法



### 警告

- 存在触电危险。切勿拆下本播放机的外壳。

为保持保修的有效性，切勿尝试自行维修本播放机。

如果在使用本播放机时遇到问题，请在请求服务之前检查以下事项。如果仍遇到问题，请在 [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) 页面上注册您的播放机并获得支持。

如果您与 Philips 联系，将询问您该播放机的型号和序列号。型号和序列号可以在本播放机的背面找到。请在此处填写型号：

型号 \_\_\_\_\_

序列号 \_\_\_\_\_

### 主装置

本播放机上的按钮不起作用。

- 将本播放机的电源断开几分钟，然后重新连接。

### 画面

无画面。

- 确保电视已切换至适合本播放机的正确输入来源。
- 如果对电视采用复合连接（通过 VIDEO 接口），请在播放机上选择 480i/576i 或 480p/576p 的视频分辨率，以启用视频输出（按 **↑**，然后选择 [设置] > [视频] > [HDMI 视频]）。

使用 HDMI 连接时无图像。

- 确保 HDMI 电缆没有故障。如果有故障，请用新的 HDMI 电缆进行更换。
- 在在遥控器上按 **↑**，然后按“731”（数字键），即可恢复画面显示。或者等待 10 秒钟后自动恢复。

- 如果通过 HDMI 电缆将此播放机连接至未授权的播放设备，则可能无法输出音频和视频信号。

#### 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。

---

## 声音

#### 电视无音频输出。

- 确保已将音频电缆连接至电视的音频输入插孔。
- 确保电视已切换至适合本播放机的正确输入来源。

#### 外部音频设备（家庭影院或功放器）的扬声器没有音频输出。

- 确保已将音频电缆连接至音频设备的音频输入插孔。
- 将外部音频设备切换至正确的音频输入来源。

#### 音频系统的扬声器没有 7.1（或 5.1）声道音频输出。

- 根据多声道连接选择正确的声音输出：按 **▲**，然后选择 [设置] > [音频] > [Channels]。
- 确保光盘包含 7.1（或 5.1）声道音频。
- 确保音频设备支持 7.1（或 5.1）声道音频。
- 确保光盘和相连的音频设备（功放器/接收器）支持该音频格式。
- 对于从 USB 或 DLNA 播放含 DTS 多声道音频的视频文件，从多声道连接仅可听到 2 声道音频。

#### HDMI 连接无声音。

- 如果连接的设备不符合 HDCP 标准或仅兼容 DVI，则您可能无法听到 HDMI 输出的声音。

#### 没有画中画功能的辅助音频输出。

- 选择 [HDMI 音频] 或 [数字音频] 菜单下的 [位流] 时，画中画功能的辅助音等交互音将被静音。取消选择 [位流]。

---

## 播放

#### 无法播放光盘。

- 清洁光盘。
- 确保光盘已正确加载。
- 确保本播放机支持该光盘。请参阅“规格”。
- 确保此播放机支持 DVD 或 BD 区域码。
- 对于 DVD±RW 或 DVD±R，应确保光盘已结定。

#### 不能播放 DivX 视频文件。

- 确保 DivX 视频文件是完整的。
- 确保视频文件扩展名正确。
- 要从 USB 存储设备播放受 DivX DRM 保护的的文件，请通过 HDMI 将此播放机连接至电视。

#### 不能正确显示 DivX 字幕。

- 确保字幕文件与 DivX 视频文件同名。
- 确保字幕文件具有本播放机支持的扩展名（.srt、.sub、.txt、.ssa 或 .smi）。

#### 无法读取已连接 USB 存储设备的内容。

- 确保 USB 存储设备的格式与本播放机兼容。
- 确保本播放机支持 USB 存储设备上的文件系统。
- 对于 USB 硬盘（便携式硬盘），可能需要外接电源。

#### 电视上显示“No entry”（无输入）

- 或“x”字样。
- 无法进行操作。

#### EasyLink 功能不起作用。

- 确保本播放机连接到了 Philips 品牌的 EasyLink 电视并且打开了 EasyLink 选项（请选择“使用您的蓝光光盘/DVD 播放机” > “使用 Philips EasyLink”）。

#### 无法访问 BD-Live 功能。

- 确保本播放机连接到了网络（请参阅“使用您的蓝光光盘/DVD 播放机” > “设置网络”）。
- 请确保完成了网络安装（请参阅“使用您的蓝光光盘/DVD 播放机” > “设置网络”）。
- 确保蓝光光盘支持 BD-Live 功能。

- 清除存储空间（请参阅“更改设置”>“高级选项（BD-Live 安全性、清除存储...）”）。

## 网络

没有找到无线网络或失真。

- 请确保正确连接了网络（请参阅“使用您的蓝光光盘/DVD 播放机”>“设置网络”）。
- 请确保完成了网络安装（请参阅“使用您的蓝光光盘/DVD 播放机”>“设置网络”）。
- 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。
- 如果无线网络工作不正常，请尝试安装有线网络（请参阅“使用您的蓝光光盘/DVD 播放机”>“设置网络”）。

浏览电脑工作缓慢。

- 有关信号质量的室内范围、传输速率和其它因素的信息，请查阅无线路由器的用户手册。
- 您需要适用于路由器的高速互联网连接。

## 3D 视频

看不到 3D 效果

- 确保已打开 3D 输出（请参阅“使用您的蓝光光盘/DVD 播放机”>“播放蓝光 3D 视频”）。
- 确保当前播放的光盘标题兼容于蓝光 3D。
- 确保电视兼容于 3D 和 HDMI，并且电视设置为 3D 模式（请参阅电视的用户手册）。
- 确保 3D 眼镜启动（请参阅电视的用户手册）。

# 7 安全和重要注意事项

在使用本蓝光光盘/DVD 播放机之前，请先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！**

- 切勿让本产品及配件与雨或水接触。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。请与飞利浦客户服务中心联系，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。
- 不可将电池（电池组或安装的电池）置于高温环境，如阳光直射处、明火或类似环境。
- 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。

**小心受伤或损坏本产品！**

- 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。
- 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。

#### 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。

#### 吞咽电池的危險!

- 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!



## 3D 健康警告

- 如果您或您的家人有癫痫或光敏感病史，请在接触闪烁光源、快速画面切换或 3D 视觉效果之前，咨询专业医生。
- 为免引起头昏眼花、头痛或晕头转向等不适，我们建议您不能观看 3D 太长时间。如果您感到不适，请停止观看 3D，并且不能立即从事任何具有潜在危险的行为（例如驾车），直到症状消失。如果症状仍然存在，则必须先咨询医生的意见，以确定能否继续观看 3D。
- 在观看 3D 期间，家长应监督其子女，确保他们没有遇到上述任何不适。不建议 6 岁以下的儿童观看 3D，因为他们的视觉系统尚未发育健全。

## 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。

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、电气产品及电池的规定。正确弃置这些产品有助于避免对环境和人体健康造成潜在的负面影响。

本产品所含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。

关于您所在地区回收中心的更多信息，请访问 [www.recycle.philips.com](http://www.recycle.philips.com)。

## 版权



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。

本产品纳入了 Verance Corporation 许可的专有技术，并受到美国专利第 7,369,677 号和已颁发和待审批之其它美国和全球专利的保护以及对本技术某些方面的版权和商业秘密保护。Cinavia 是 Verance

Corporation 的商标。2004 年至 2010 年 Verance Corporation 版权所有。Verance 保留所有权利。禁止反向工程或反汇编。

### Cinavia 通知

本产品采用 Cinavia 术来限制某些商业化制作之影片和视频及其音轨之未经授权拷贝的使用。当检测到禁止使用的未经授权拷贝时，会显示一条消息，然后播放或复制会被中断。

关于 Cinavia 技术的更多信息，可于 Cinavia 在线消费者信息中心 (Cinavia Consumer Information Center) 获得，网址：<http://www.cinavia.com>。如想通过邮寄索取关于 Cinavia 的更多信息，请将写明您邮寄地址的明信片寄至：Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA。

### 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](mailto: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。

### 最终用户须知：

使用此带 RealNetworks 软件和服务的产品，即表示最终用户同意遵守 REALNETWORKS, INC. 的以下条款：

- 根据 RealNetworks EULA 的条款，最终用户只能将本软件用于个人、非商业的目的。
- 最终用户不得修改、翻译、反向工程、反编译或分解，或采用其他方式发现源代码，也不得复制 Real 格式客户端代码的功能，除非有适用的法律明确禁止这些限制。

- RealNetworks Inc. 声明，所有其他明示或暗示的保证，包括但不限于任何有关适销性以及特殊用途适用性的暗示保证或条件，均不得代替本协议中规定的所有保证和条件；对于任何间接、特殊、偶然或继发性损害，包括但不限于利润损失，RealNetworks Inc. 概不负责。

## 商标



“Blu-ray™”、“Blu-ray Disc™”、“Blu-ray Disc™”徽标、“Blu-ray 3D™”和“Blu-ray 3D™”徽标是 Blu-ray Disc Association 的商标。



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。



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



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。



在美国第 5,956,674、5,974,380、6,226,616、6,487,535、7,212,872、7,333,929、7,392,195、7,272,567 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-HD、Symbol、



DTS-HD 和 Symbol 是 DTS, Inc. 的注册商标。DTS-HD Master Audio 是 DTS, Inc. 的商标。产品包括软件。© DTS, Inc. 保留所有权利。



关于 DivX 视频: DivX® 是由 Rovi Corporation 的子公司 DivX, LLC 创建的数字视频格式。这是用于播放 DivX 视频的官方 DivX Certified® 认证设备。请访问 [divx.com](http://divx.com) 网站获取更多信息以及用于将文件转换为 DivX 视频的软件工具。

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 视频点播 (VOD) 影片。要获得注册码, 请在设备设置菜单中找到 DivX VOD 部分。请访问 [vod.divx.com](http://vod.divx.com) 网站, 详细了解如何完成注册。

通过 DivX Certified® 认证, 可以播放 DivX® 和 DivX Plus® HD (H.264/MKV) 视频, 最高分辨率可达 1080p 高清, 包括付费内容。

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD 及相关徽标是 Rovi Corporation 或其子公司的商标, 并在授权下使用。



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。



BONUSVIEW™

“BD LIVE™”和“BONUSVIEW™”是蓝光光盘协会的商标。



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



Real RMVB 徽标是 RealNetworks, Inc. 的商标或注册商标。

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
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

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，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



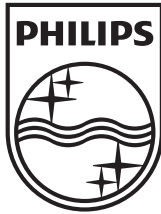
### 环保使用期限 Environmental Protection Use Period

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

# 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	Ivrit	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
Azerhajani	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	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	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
Ελληνικά	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
Gallegh	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; Provençal	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		
Hrvatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		



Specifications are subject to change without notice  
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
All rights reserved.

BDP7700\_93\_UM\_V1.0

