

关于本用户手册

本手册中包含您开始安装和使用您的新电视机时所需的所有信息。请同时阅读显示在屏幕底部的帮助文字。

如果本说明手册难以回答，或者如果“故障检修”无法解决您电视机出现的问题，您可以致电您所在地的飞利浦客户中心或者服务中心。参见随附全球保修手册。在致电飞利浦客户支持服务部门之前，请弄清型号和产品编号，您可以在电视机的背部或者底部或者包装上找到型号和产品编号。

型号：32-37-42PF9531/79-98 - 50PF9531/69
42PF9541/79-98-69

产品编号：

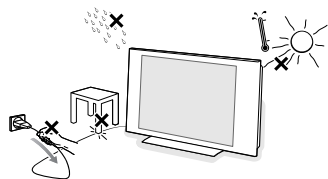
目录

安全警告	2	进行视频和音频连接	37
启动	3	侧面面板概览	38
RC4401/01遥控器的使用	5	背面面板概览	39
选项键的使用	7	连接	
电视机右侧的按键	8	VCR或DVD录像机	40
打开电视机	8	两台VCR或连接VCR和	
初次安装	9	DVD录像机	41
如何浏览菜单	11	DVD播放器、卫星接收器或	
电视菜单设置的使用	12	者线盒	42
调整图像菜单设置	14	DVD播放器、线盒或	
调整声音菜单设置	17	游戏控制台	44
享受背景光	19	DVD播放器或线盒	44
调整功能菜单设置	22	个人电脑	45
如何搜索和存储电视频道	25	家庭影院功率放大器	46
重新整理频道号列表	27	选择所连接的设备	47
设置您的喜好项	28	用您的录像机录制节目	47
选择您的连接	29	音频和视频设备键	48
恢复出厂设置(工厂设定)	30	故障检修	49
如何更新电视机软件	30	附录1 - 设定遥控器操作外接设备	
创建您的喜好列表	31	外接设备的遥控器直接输入代码	50
多媒体浏览器	32	附录2 - 用移动存储器进行	
图文电视	35	飞利浦电视机软件的升级	51
		附录3 - 飞利浦电视机—	
		带有背景音乐的幻灯片放映格式	54
		附录4 - 飞利浦电视—	
		数码相机和USB设备问题	56
		附录5 - 所连接的带有HDMI	
		接口的外接设备的相关问题	57
		索引	58
		循环利用	59
		产品信息	59

概述

在连接好所有接线之前，不要将电源插头插入墙上的插座内或者将电视机悬挂在墙上。

- 可根据您的需要，放置或悬挂电视机，但请务必确保空气可通过通风槽自由流通。



- 不要将电视机安装在狭窄的空间内，如书橱或类似的家具。
- 为避免出现危险，在电视机附近不得放置任何明火源，如点燃的蜡烛等。
- 应避免受热、阳光直射以及水浸雨淋。
- 该设备不应接触滴落或泼溅的液体。

屏幕的保养

不得用任何硬物接触、推压、摩擦或者敲击屏幕，因为这样可能会对屏幕造成永久性的刮伤、损伤或者损坏。

请不要用经过化学处理的抹布进行擦拭。不要用手或者沾满油污的布直接接触表面（有些化妆品对屏幕是有害的）。在清洁屏幕前请切断电视机电源。

当表面沾上尘埃时，请使用吸水棉或者像麂皮这样的其他柔软材料轻轻擦拭。不要使用丙酮、甲苯和乙醇，因为它们会造成化学损坏。不要使用液体清洁剂或者清洁气雾剂。应尽快擦除屏幕上的唾沫或水滴。唾沫或水滴与屏幕的长时间接触会造成变形和褪色。

电视屏幕上的静止图像

液晶显示器和等离子显示器的一个特点就是长时间显示相同的图像可能造成在屏幕上留下永久性的后像。这被称为磷灼伤。电视的正常使用应当包括显示包含不断运动和改变的图像的画面，用这些图像充满屏幕。

静止图像的例子（这并不是是一份完整的列表，您在观看过程中还可能遇到其他情况）：

- 电视和DVD菜单：DVD光碟内容的清单；
- 黑条：当屏幕的左右两侧出现黑条时，建议更改画面格式，使画面充满整个屏幕；

- 电视频道标识：如果标识很亮而且静止不动，则为故障。移动或低对比度图形不太可能造成屏幕的不均匀老化；
- 股票市场标签：出现在电视屏幕的底部；
- 购物频道标识和定价显示：很亮，不断或重复显示在电视屏幕上的相同位置。静止画面的例子还包括标识、电脑图像、时间显示、以4:3模式显示的图文电视和图像、静态图像或字符等。

提示：在观看时减低对比和亮度。

小心注意这些注解。产品保修并不适用于因不顾及上述静止图像之警告而造成的损坏。

电源，磁与电磁场（EMF）

- 飞利浦皇家电子生产和销售多种以消费者为对象的产品。跟任何电器一样，这些产品一般都具备收发电磁波的能力。
- 飞利浦的其中一个主要营业方针便是为我们的产品采取一切必要的健康和安全措施，遵循所有现行的法规以及确保进行生产时，该产品的电磁波维持在当时的合法标准内。
- 飞利浦致力于开发，制造和出售不会对人体健康带来任何不良影响的产品。
- 飞利浦证实，如果产品使用得当，它们在今日科学证明的根据下是可以安全使用的。
- 飞利浦积极参与国际电磁波与安全标准的制定工作。这使得飞利浦能够及早预知未来标准的走向并提早将之融入于其产品中。

像素特性

您的电视屏幕以高精确性技术制造而成，所具备的彩色像素数目也很高。

虽然它的有效像素为99.999%或更高，黑色斑点或是光点（红，绿或蓝）还是可能不断地出现在荧幕上。这是屏幕（于一般同行标准内）的结构性质，而非发生故障。

中文

警告：在连接好所有的接线前，请不要将电源线插到电视机的底部和墙上的插座内，或者将电视机挂在墙上。

背面接口面板概览

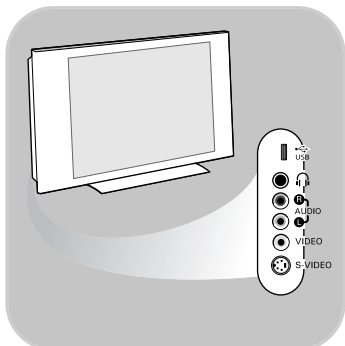
The diagram shows the back of the TV with the input panel. A detailed view of the input panel is provided, showing the following connections:

- HDMI 1** and **HDMI 2** ports.
- ANTENNA** port with a $75\ \Omega$ symbol.
- DIGITAL AUDIO OUT** port.
- AV1** and **AV2** ports, each with **S-VIDEO** and **VIDEO** inputs.
- AV3** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- DIGITAL AUDIO IN** port.
- AV4** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV5** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV6** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV7** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV8** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV9** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV10** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV11** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV12** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV13** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV14** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV15** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV16** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV17** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV18** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV19** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV20** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV21** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV22** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV23** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV24** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV25** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV26** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV27** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV28** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV29** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV30** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV31** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV32** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV33** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV34** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV35** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV36** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV37** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV38** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV39** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV40** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV41** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV42** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV43** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV44** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV45** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV46** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV47** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV48** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV49** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV50** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV51** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV52** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV53** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV54** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV55** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV56** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV57** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV58** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV59** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV60** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV61** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV62** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV63** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV64** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV65** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV66** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV67** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV68** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV69** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV70** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV71** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV72** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV73** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV74** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV75** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV76** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV77** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV78** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV79** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV80** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV81** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV82** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV83** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV84** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV85** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV86** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV87** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV88** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV89** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV90** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV91** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV92** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV93** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV94** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV95** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV96** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV97** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV98** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV99** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.
- AV100** port with **Pr**, **Pb**, and **Y** inputs.

HDM1和2端口。

所支持的视频格式：480i、480p、576i、576p、720p、1080i。

警告：在进行任何连接之前请拔掉所有的电源。



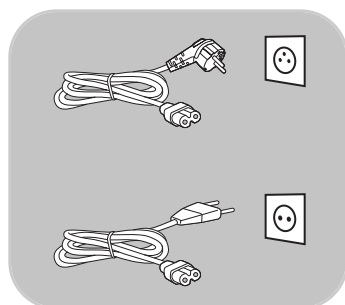
侧面接口面板概览

- 连接照相机、便携式摄像机或者游戏机时，请参见第37页的“进行视频和音频连接”。
- 连接耳机时，请参见第38页的“进行视频和音频连接”。
- 连接USB设备是，请参见第32页的多媒体浏览器。

天线的连接

- 。 将天线的插头紧紧插入电视机底部的天线  插座。

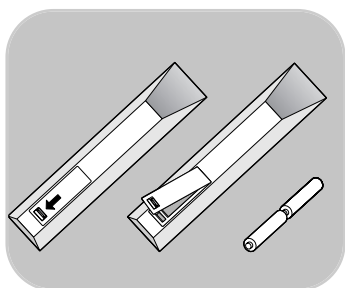
提示：要想达到最好的画面品质，请使用随附的抗干扰线。



电源的连接

- 。 请将随附的电源线插入电视机底部的电源插口和墙上的插座内。

警告：请确认电源电压与电视机背面所贴标签上打印的电压是对应的。



遥控

- 。 将随附的两节电池（R6型-1.5V）装入遥控器。确认正确放置电池的（+）和（-）极（电池盒内部有标识。）

对于大部分按键来说，按键一次将激活某种功能。再按一次则会使该功能失活。



待机

按键使电视机进入或脱离待机模式。
当切换到待机模式时，电视机上的红色指示灯会亮起。

注意：除非拔出电源插头，否则电视机的电源将永远不会被完全切断。

电视 按键选择电视模式。

DVD STB VCR AUX

按键选择其中一种模式，以便使用遥控器。
参见第48页的“音频和视频设备按键”。

DEMO 按键开启或关闭演示菜单。

彩色按键

- 当功能与彩色按键相关联时，彩色按键将显示在屏幕上。
- 在电子图文模式中选择一个页面。

OPTION / 选项

- 打开和关闭包含一些常用选项的快捷菜单，如画面格式等。
- 当处于电子图文模式时，重复按键放大显示电子图文页面。
参见第36页电子图文。

无功能

光标键

按上/下、左/右光标键浏览菜单。

OK - 激活某种设置

- 在多媒体浏览器应用程序下启动放映内容。

MENU / 浏览/菜单

打开和关闭主菜单。参见第11页的“如何浏览菜单”。

电子图文开启/关闭

音量

按+或-键调节音量。

静音键：中断或者恢复声音。

**+P- 频道选择**

- 浏览在个人喜好节目频道列表中存贮并得到标记的电视频道和信号源；
- 在图文电视模式中选择一个页面；
- 快速浏览菜单中的列表；
- 在待机模式下打开电视机。

0/9 数字键

选择0到999之间的一个电视频道。

AV 选择您的外接设备

参见第29页安装菜单中的选择您的连接。

P+P 上一个频道

按键在目前观看和前面观看的电视频道之间进行切换。

背景光 - 模式 (Ambilight - MODE)**背景光 (Ambilight)**

按键打开或关闭背景光。关于背景光设置，请参见第19页的使用电视菜单设置，享受背景光。

模式 (MODE)

反复按键在背景光模式中进行调整。

注：当电视机切换到待机模式，而您又打开背景光时，背景光将被激活。只有这时可供使用的模式较少。

◀▶ 音频和视频设备键

参见第48页的音频和视频设备键。
参见第32页的多媒体浏览器功能键。

■ 取消：无作用**● 无此功能****i+ 打开屏幕信息**

按键显示（在可用的情况下）有关所选定的电视频道和节目的信息。

12 双屏幕

按 **12** 键在屏幕右侧显示图文电视。

FAV 显示频道列表。

您可以创建多达4个人喜好节目列表。

注：要设置遥控器用于操作外接设备，请参见第50页。

选项键的使用

中文



快速访问
字幕
图像格式
均衡器
时钟

选项键能够为您显示快捷菜单，让您直接进入一些功能和菜单选项。

1. 按选项键。
 - 显示快捷菜单。
2. 按上/下光标键选择一个菜单项。
3. 按**OK**键转入电视机菜单中所选择的菜单项。
(时钟选项除外)。
4. 使用光标键进行选择。
5. 按**选项**键退出。

字幕：

参见第22页的调整功能菜单设置。

图像格式：

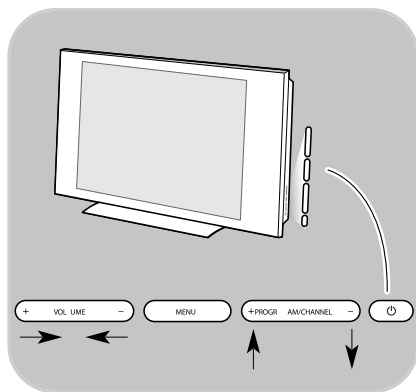
参见第16页的电视菜单设置的使用，调整图像菜单设置。

均衡器：

参见第17页的电视菜单设置的使用，调整声音菜单设置。

时钟：

选择该键激活/关闭屏幕上的时钟显示。



如果您的遥控器遗失或损坏，除了频道的选择和音量的调节之外，您仍然可以用电视机右侧的按键更改部分基本设置。

- 按电源开关  打开或关闭电视机。

菜单键可以在缺少遥控器的情况下，用来唤出电视菜单。

- 使用 **音量 -** 和 **+** 键，**节目/频道 -** 和 **+** 键，选择菜单项。

打开电视机

- 按下电视机  右侧的电源开关。
 - 电视机前方的指示灯会亮起，出现屏幕画面。
- 如果电视机处于待机模式，按 **-P+** 键或遥控器上的  键。

注：您第一次（只有第一次）打开电视机时，你可以看到一个欢迎屏幕，随后出现安装程序。参见第9页的初次安装。

初次安装

中文



您第一次（仅限于第一次）打开电视机时，您将看到一个欢迎屏幕，随后将看到安装程序。
安装程序是由一系列屏幕画面所组成的，它将引导您完成电视机安装的全过程。
请按照屏幕上的说明进行操作。

注：如果电视机事先已经安装妥当，而/或您希望更改初次安装的设置，请按照第12页的使用电视机菜单设置进行操作。

第1步：选择您的屏幕语言

出现欢迎屏幕后，将要求您选择电视机屏幕菜单的语言。
标题的文字和屏幕信息的语言可连续进行改变。

1. 按上/下光标键突出显示您的语言。
2. 按下遥控器上的**OK**键。
3. 按照屏幕上的说明继续进行操作。

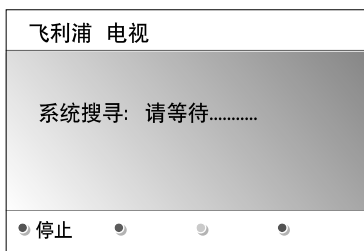
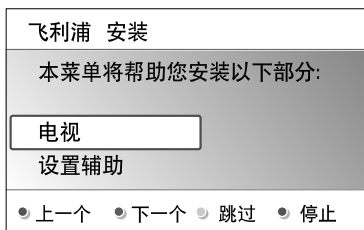


第2步：完成电视机初次安装程序

1. 当**电视机**一栏被突出显示时，请按下遥控器上的绿色键。
2. 按下遥控器上的绿色启动自动频道安装。
 - ▷ 自动搜索所有可供使用的电视频道并进行存储。这需要花几分钟时间。

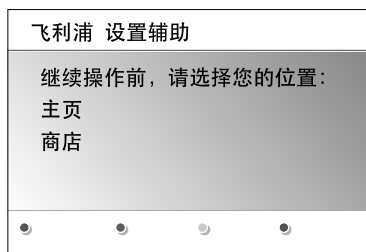
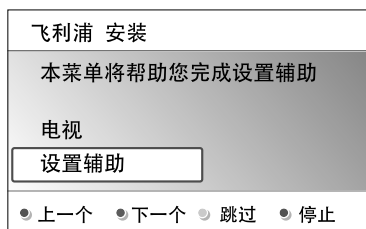
注：如果您选择稍后安装频道，选择第25页电视菜单，安装，频道中的自动安装，扫描可供使用的频道。

3. 搜索完成时按红色键。



第3步：设置辅助：选择您的电视机设置

多种分屏幕/全屏幕将提示您选择您所喜爱的图像、声音和背景光设置，并最终达到您所满意的完整设置。



1. 按遥控器上绿色键进入**设置辅助**菜单。
2. 用上/下光标键选择您的所在位置。
 - ▷ 如果您选择**商店**，则将跳过设置辅助。图像、声音和背景光的电视机参数随后将被设定为预设的固定设置。
 - ▷ 如果您选择**主页**，电视机将显示设置辅助。
3. 每次使用左/右光标键选择您所喜爱的屏幕。
4. 每次按绿色键确认您的选择，并跳入下列屏幕。
 - ▷ 以下项目将依次出现。在标题栏将提示完成多少个屏幕画面，以及总共有多少个屏幕画面。设置辅助将依次按步骤完成下列设置：图像、声音和背景光。
5. 再按一次绿色键存储所有的设置，并回到电视安装菜单。

注：当您跳过或中止设置辅助时，则将为您选择飞利浦的设定。

6. 再按一次绿色键完成初次安装程序，并显示第一个存储的电视频道。

注：只要您想在电视设置菜单中更改或重新设置您的设置或者调整图像、声音和背景光的个性设置。请参见第12页的使用电视菜单设置。要控制电视机特殊功能、功能和附属设备的设置，请参见第22页的调整功能菜单设置。

如何浏览菜单

中文

引言

当您使用菜单或者当您试图执行某个动作时，有许多引导说明、帮助文字和信息将显示在您的电视机上。请阅读在突出显示的特定项目上所显示的帮助文字。屏幕底部的彩色键指的是将要执行的不同动作。按下遥控器上相应的彩色键执行所要求或希望采取的动作。

1. 按下遥控器**MENU/BROWSE (菜单/浏览)** 键。
 - ▷ 主菜单将出现在屏幕上。
 - **电视菜单**能使您进入电视菜单。参见以下说明。
 - 您可以通过**电视频道**功能访问电视频道清单，并用您所偏爱的电视频道创建4个喜好列单。
参见第31页的创建您的个人喜好节目频道列表。
 - **多媒体**能使您进入多媒体浏览器功能。它能为您显示您的个人多媒体文件。多媒体只在连接USB设备的时候才会出现。
参见第32页的多媒体浏览器。
2. 用上/下光标键突出显示并选择菜单项。
3. 使用向右的光标键进入突出显示的菜单项。
 - ▷ 右侧面板将显示突出显示的菜单项的内容。
4. 使用上/下光标键选择一个菜单项。
 - **电视设置**使您能够对您所偏爱的图像和声音设置进行选择。
 - **功能菜单**使您能够控制电视机特殊功能的设置。
 - **安装**使您能够
 - 选择您的菜单语言；
 - 搜索并存储电视频道；
 - 设定或调整各种特殊功能；
 - 选择所连接的外接设备；
 - 重新按出厂标准设置设定您的图像、声音和背景光设置；
 - 升级您的电视机软件。



电视	电视菜单
	电视频道
多媒体	

电视菜单	电视设置
电视设置	设置辅助
功能	恢复标准设定
安装	图像
	声音
	背景光
信息	

电视菜单	电视设置
电视设置	设置辅助
功能	恢复标准设定
安装	图像
	声音
	背景光
信息	

- 按向右的光标键进入突出显示菜单项。
 - 右侧面板的内容会移入左侧面板，而右侧面板现在将显示左侧面板中新的突出显示项的内容。

注：在一些情况下，当您对设置进行调整时，能看到图像是非常重要的。这意味着当右侧面板上出现突出显示时，其他的菜单项将被隐藏。当再次按下向左的光标键时，隐藏的菜单项将重新出现，突出显示将移到左侧面板。

- 按 **MENU/BROWSE (菜单/浏览)**。

电视菜单设置的使用

电视	电视菜单 电视频道
多媒体	

电视机菜单使您在希望改变初次安装设置，并/或者希望控制电视机特殊功能、特性和外接设备的设置时，能够进入并进行更改。

调整图像、声音和背景光设置

电视菜单	电视设置
电视设置	设置辅助
功能	恢复标准设定
安装	图像
	声音
	背景光
信息	

- 按下遥控器上的 **MENU/BROWSE (菜单/浏览)** 键。
 - 主菜单会出现在屏幕上。
- 选择**电视菜单**，并按下向右的光标键。
 - 会显示电视菜单。
- 选择**电视设置**，并按下向右的光标键。
 - 电视设置菜单会移到左侧。
- 按 **MENU/BROWSE (菜单/浏览)** 键退出菜单。

有3种方式可以更加轻松地更改电视设置。

电视菜单设置的使用（续）

中文

电视菜单	电视设置
电视设置	设置辅助
功能	恢复标准设定
安装	图像
	声音
	背景光
信息	

A. 使用设置辅助以易于使用的方式更改设置。

您每次进行选择时，请按绿色键确认您的选择。

1. 选择**设置辅助**，并按下向右的光标键并确认。
 - ▷ 多个分屏幕/全屏幕将提示您选择您所偏爱的图像、声音和背景光设置，并最终达到您所满意的完整设置。参见第10页的初次安装，第3步：设置辅助：选择您的电视设置。
2. 按绿色键重新回到电视菜单。

B. 使用恢复标准设定（如果有的话）

可以选择一种标准的画质和音质设定。

1. 选择**恢复标准设定**并按向右键。
 - ▷ 根据显示的菜单选择一个出厂预设。
 - ▷ 当前显示您当前的画质和音质设定。
 - ▷ 如果你选择**自然模式**，您就可以将图像、声音和背景光设定为所推荐的标准值。大多数情况下，这种模式将带来最好的平衡收视体验。
 - ▷ 如果你选择**鲜艳**，您就可以将图像、声音和背景光设定为复合值，最大限度地重复利用电视机的性能。
 - ▷ 如果您选择**细精模式**，您就可以将图像、声音和背景光设定为原始信号源内容最纯粹的表达方式。
2. 按绿色键存储您选择的设定。

注意：

储存一种标准的设定会改变您当前的画质音质设定。

电视菜单	恢复标准设定
电视设置	当前
设置辅助	自然
恢复标准设定	鲜艳
图像	细精
声音	
背景光	
信息	

C. 图像、声音和背景光的个性设置

- 选择**图像、声音或背景光**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 出现菜单，使您能够微调图像、声音和背景光设置。
 - ▷ 调整图像设置，参见第14页的调整图像菜单设置。
 - ▷ 调整声音设置，参见第17页的调整声音菜单设置。
 - ▷ 调整背景光设置，参见第19页的享受背景光。

电视菜单	电视设置
电视设置	设置辅助
功能	恢复标准设定
安装	图像
	声音
	背景光
信息	

图像菜单包含影响图像品质的各种设置。

1. 按下遥控器上的 **MENU/BROWSE (菜单/浏览)** 键。
 - ▷ 出现主菜单。
2. 选择**电视菜单**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 电视菜单移到左侧。
3. 选择**电视设置**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 电视设置移到左侧面板。
4. 选择**图像**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 图像菜单移到左侧面板。
5. 用上/下光标键选择图像菜单项。
6. 按向右的光标键，进入所选择的图像菜单项。
7. 使用光标键调整设置。
8. 按下向左的光标键回到图像菜单。

电视菜单	电视设置	图像
设置辅助		对比度
恢复标准设定		亮度
图像		彩色
声音		色调
背景光		清晰度
		色温

信息		

对比度

调整图像中的亮部强度，而暗部保持不变。

亮度

调整整个图像光线输出，主要影响的是图像中较暗的区域。

彩色

调整色彩的饱和度，以配合您的个人喜好。

色调

补偿NTSC编码传输中的色彩变化。

清晰度

调整图像细部的清晰度。

色温

增加或减少暖色调（红色）和冷色（蓝色），以配合您的个人喜好。

- 选择**冷色**为白色增加蓝色，选择**普通**使白色保持中性，选择**暖色**为白色增加红色。
- 选择**自定义**在自定义色温菜单项中进行自定义设置。

调整图像菜单设置（续）

中文

电视菜单	
电视设置	图像
设置辅助	
恢复标准设定	自定义色彩
图像	逐点晶晰
声音	数码自然动感
背景光	动态对比度
	DNR
	
信息	

自定义色彩（仅在色温设定为自定义的情况下）

微调图像的白点（**WP**）和黑度（**BL**）。

1. 选择**自定义色彩**，并按下向右的光标键。
▷ 右侧面板将移到左侧，以显示右侧面板中的自定义界面。
2. 使用光标键选择和调整以下设置：
R-WP：使您能够通过调整图像的红色白点来自定义设置色温。
G-WP：使您能够通过调整图像的绿色白点来自定义设置色温。
B-WP：使您能够通过调整图像的蓝色白点来自定义设置色温。
R-BL：使您能够通过调整图像的红色黑度来自定义设置色温。
G-BL：使您能够通过调整图像的绿色黑度来自定义设置色温。
3. 使用彩色按键重新设置预先定义的设置。
4. 按下向左的光标键回到图像菜单。

逐点晶晰（Pixel Plus）

逐点晶晰是最理想的设置，因为它能使影像的每个晶晰都完全达到最出色的效果，提高所有信号源，包括高清晰度信号的对比度、清晰度、图像深度和色彩再现及鲜艳度。

- 选择**开启**或**关闭**以激活/失活逐点晶晰功能。

数码自然动感（Digital Natural Motion）

减少扫描区和扫描线的抖动，再现尤其是电影中的流畅动感。

- 选择**关闭**、**最小**或**最大**以真正观赏不同的图像品质。

动态对比度

当屏幕上的影像发生变化时，自动提高图像暗部和亮部的对比度。

- 通常选择**中等**。您可以根据个人喜好选择**最小**、**最大**或**关闭**。

DNR

DNR自动滤出，降低影像噪音。在接受弱信号时，这一功能可以改善图像品质。

- 根据图像中的影像噪音选择**关闭**、**最小**、**中等**或**最大**。

电视菜单	
电视设置	图像
设置辅助	
恢复标准设定	DNR
图像	减少压缩文件的残影
声音	彩色增强
背景光	动态监控
	光传感器
	图像格式
信息	

减少压缩文件的残影

MPEG压缩开启将使数码内容的传输平滑化。

- 选择**开启**或**关闭**。

彩色增强

自动控制绿色增强和蓝色伸展，使色彩更加生动。

- 选择**关闭**、**最小**、**中等**或**最大**。

动态监控 (Active Control)

电视机连续测量并纠正所有的输入信号，以提供尽可能好的图像。

- 选择**开启**或**关闭**激活/失活动态监控。

光传感器

根据室内的光照条件，**开启**光传感器能自动调整图像和背景光的设置，以达到最好的欣赏效果。

- 选择**开启**或**关闭**。

图像格式

这一功能使您能够根据所播放的格式和您所喜好的设置，调整图像的大小。如何浏览电视机设置菜单。参见第12页的电视菜单设置的使用。

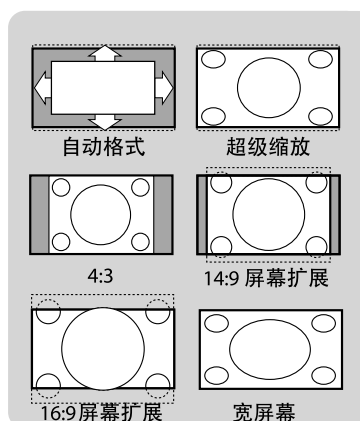
提示：用遥控器上的选项键也能启用该功能。

- 在下列图像格式中进行选择：自动格式、超级缩放、4:3、14:9 屏幕扩展、16:9屏幕扩展或者宽屏幕。自动格式可使图像尽可能充满屏幕。

当底部黑条中出现字幕时，自动格式将使字幕可见。当顶部黑条的交流出现广播公司的标志时，标志将从屏幕上消失。

超级缩放将移除4:3节目两侧的黑条 同时失真最小。当处于14:9屏幕扩展、16:9屏幕扩展或超级缩放屏幕格式时，您可以使用上/下光标键显示字幕。

注：HD信号源并不适用于所有的图像格式。



调整声音菜单设置

中文

电视菜单	
电视设置	声音
设置辅助	均衡器
恢复标准设定	音量
图像	平衡
声音	双语I/II
背景光	单声道/立体声
	环绕模式
	
信息	

声音菜单包含影响声音品质的各种设置。

1. 按下遥控器上的 **MENU/BROWSE (菜单/浏览)** 键。
 - ▷ 显示主菜单。
2. 选择 **电视菜单**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 电视菜单移到左侧。
3. 选择 **电视设置**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 电视设置菜单移到左侧面板。
4. 选择 **声音**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 声音菜单移到左侧面板。
5. 用上/下光标键选择声音菜单项。
6. 按下向右的光标键进入所选择的聲音菜单项。

注：根据输入信号，有一个或多个菜单项可能无法选择。

7. 用光标键调整设置。
8. 按向左的光标键回到声音菜单。

均衡器

使您可以根据声音更改频率，以满足您个人的口味。

提示：通过遥控器上的**选项**键也可以进入该功能。

音量

帮助您调节声音输出级。

平衡

帮助您调整左右扬声器的输出，以便在您的收听位置获得最好的立体声再现效果。

双语I/II

双语声音传输功能可用时，该功能可以帮助您为各频道选择**语言I**或**语言II**。

单声道/立体声

当立体声广播可用时，该功能可以帮助您为各电视频道选择**单声道**或**立体声**。

环绕模式

根据外部输入所接收到的广播信号，帮助您选择更具空间感或环绕声音重现效果的各种模式。

电视菜单	
电视设置	声音
设置辅助	
恢复标准设定	耳机音量
图像	AVL
声音	差音量
背景光	自动环绕声
信息	

耳机音量

帮助您控制通过耳机的音量。

AVL（自动音量水平）

自动减小频道和节目之间的音量差别。保持一个更加稳定的整体水平。这样还能减小声音的动态。

差音量

帮助您纠正电视频道或外部信号源之间的永久音量差。

自动环绕声

当该功能**开启**时，电视机将自动切换到广播公司传输的最佳环绕声音模式。

享受背景光 Ambilight

中文

电视菜单	
电视设置	背景光
设置辅助	背景光
恢复标准设定	亮度
图像	模式
声音	彩色
背景光	自定义颜色
	分离
	
信息	

背景光菜单包含控制环绕灯光的设置。用周围的灯光为您带来更加放松的收视体验，并改善所接收到的图像品质。图像内容分析将不断根据情况调整色彩。但灯光也可以设定为任何固定的色彩和多种白色。

提示：处于待机模式下，灯光可以设置/操作为任何色彩，并在房间中创建独特的环境氛围。参见第21页遥控器的使用。

1. 按下遥控器上 **MENU/BROWSE (菜单/浏览)** 键。
 - ▷ 显示主菜单。
2. 选择**电视菜单**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 电视菜单移到左侧。
3. 选择**电视设置**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 电视设置菜单移到左侧面板。
4. 选择**背景光**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 背景光菜单移到左侧面板。
5. 用上/下光标键选择背景光菜单项。
6. 按向右的光标键，进入所选择的背景光菜单项。
7. 用上/下光标键调整设置。
8. 按向左的光标键，回到背景光菜单。

背景光 (Ambilight)

帮助您打开或关闭电视机的背灯。

- 选择**关闭**，关闭背景光，并暗淡所有其他的背景光菜单项。
- 选择**开启**，打开背景光。在下方的菜单中精确设置灯光。

亮度

帮助您调整背景光的灯光输出。

电视菜单	
电视设置	背景光
设置辅助	
恢复标准设定	模式
图像	彩色
声音	自定义颜色
背景光	分离
	平衡
信息	

模式

帮助您选择不变的背景灯光或配合屏幕显示影像的背景灯光。

- 。 用光标键选择彩色、轻松的、适中或者动态的。
 - **彩色**：该模式将根据下方彩色菜单中的设置保持光线不变。在后续背景光菜单项中进行手动微调。
 - **轻松的、适中或动态**的选项将针对屏幕内容动态搭配亮度和色彩。您的选择将影响决定收视效果的速度。
- 例如：**
- 在**轻松的**的模式下，根据出厂设置，亮度和色彩的变化速率是平滑流畅的，为您带来引人入胜而又**轻松的**视觉享受。
 - 在**适中**模式下，亮度和色彩的变化速率所带给您的体验是介于轻松的和动态的之间的。
 - 在**动态**模式下，亮度和色彩的变化速率更加快速而富有动感。这将为您带来完全身临其境的感受。

注：

- 为了避免造成不适，速率变化是有限度的；
- 根据您的选择，一些背景光菜单项可能会进入暗淡状态，无法被选择。

彩色

注：该功能只有在上述模式菜单中选择了彩色模式时才可以使使用。

使您能够根据个人喜好选择或调节光线色彩。

- **暖色白**是用来搭配最常用的灯泡的。如果您希望背景光尽可能地与生活居室照明相搭配的话，请选择此项设置。
- **冷色白**是用来搭配常见的日光（6500K）的。如果您偏爱冷色光线，请选择此项设置。

注：6500K为SMPTE针对显示器环境背景光的推荐设置。

- **蓝色**：大部分用户偏爱用这种设置来创造一种富有现代感和/或神秘感的冷色氛围。请根据您的个人品味或情绪选择此项设置。
- **红色**：大部分用户偏爱用这种设置来创造一种舒适特别的氛围。请根据您的个人品味或情绪来进行选择。
- **自定义**：如果您希望自定义设置背景光色彩的话，请选择此项。

电视菜单	
电视设置	背景光
设置辅助	
恢复标准设定	模式
图像	彩色
声音	自定义颜色
背景光	分离
	平衡
信息	

自定义颜色

注：只有当您选择了彩色菜单中的自定义选项时才能使用该功能。

使您能够自定义地设置背景光色彩。

- 选择**调色板**，来选择光线输出的常见色彩。
- 选择**饱和度**，来调节光线的色彩度。

分离

在选择了模式菜单中的轻松的、适中或动感的模式的情况下，帮助您定义立体效果。

- 选择**关闭**来执行单声道效果，即所有的灯光效果相同。
- 选择**最小**、**中等**或**最大**来定义涉及所有可用灯光的背景光立体效果。

平衡

使您可以调节图像左右两侧的色彩和光线强度。

待机模式下的背景光

电视机关闭时，背景光也将关闭。当电视机处于待机模式时，背景光可以用于创造与众不同的室内氛围。

- 按下遥控器上的 **Ambilight(背景光)** 键，在背景光的开启或关闭之间进行切换。参见第6页的遥控器的使用。
- 重复按下 **Ambilight mode (背景光模式)** 键，在背景光模式中进行选择。

注：当电视机切换到待机状态时，您可以打开背景光，这时能够使用的背景光模式较少。

注意：红外线干扰

为了避免红外线遥控接收的不良干扰，请将您的外接设备放置在您电视机背景灯的视线范围外。当室温低于 59°F/15°C 时，背景灯无法正常工作。

电视菜单	功能
电视设置	字幕
功能	睡眠时间
安装	儿童锁
	设置 / 更换密码
	定时器状态
	演示
信息	

功能菜单能帮您控制电视机特殊功能、特性和附属设备的设置。

1. 按下遥控器上的 **MENU/BROWSE (菜单/浏览)** 键。
 - ▷ 显示主菜单。
2. 选择**电视菜单**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 电视菜单移到左侧。
3. 选择**功能**，并按下向右的光标键。
 - ▷ 功能菜单移到左侧面板。
4. 使用上/下光标键，选择功能菜单项。
5. 按向右的光标键，进入所选择的功能菜单项。
6. 使用光标键，调整设置。
7. 按向左的光标键，回到功能菜单。

字幕

该功能将显示来自选定电视频道的图文电视字幕。这些内容可以永久显示，或者只在静音模式激活时显示。图文电视字幕页面必须存储在各电视频道中。

1. 打开图文电视，从索引中选择正确的字幕页。
2. 关闭图文电视。
3. 选择
 - **字幕开启**在选定的电视频道显示字幕。将出现说明该模式启动的符号。
 - **静音时开启**只有当使用遥控器上的 **静音** 键将声音静音时，才自动显示字幕。

提示：通过遥控器上的**选项**键也能使用该功能。

睡眠时间

该功能将设定电视机自动切换到待机模式的时间。

1. 选择 **睡眠时间**。
2. 按下向右的光标键。
3. 用上/下光标键选择一个数值。
 - ▷ 该列表包括从0到180分钟的数值。当选择0时，睡眠定时器处于关闭状态。

注：您可以始终保持提前关闭您的电视机或者选择另一种时间设置。

调整功能菜单设置（续）

中文

电视菜单	功能
电视设置	字幕
功能	睡眠时间
安装	儿童锁
	设置/更换密码
	定时器状态
	演示
信息	

儿童锁

您可以使用一个4位密码锁住电视频道和外部信号源，以防止儿童观看某些节目。

1. 选择**儿童锁**。
2. 按向右的光标键进入儿童锁菜单。
3. 输入您的4位密码。

注：您每次进入儿童锁菜单时都必须重新输入您的密码。

4. 选择儿童锁菜单中的一个菜单项，并按下向右的光标键：
 - **锁定**锁住所有的频道和外部信号源；
 - **习惯锁**锁住某个特定的节目或者从某个时刻起锁住所有的频道。
 - o 选择：
 - **频道锁定**锁住某个电视频道或外部信号源；按**OK**键激活该功能。
 - **锁定后**从某个特定的时刻开始锁住所有的节目；
 - o 按向右的光标键。
 - o 用向右的光标键选择**开启**，设置锁定。
 - o 用上/下和向右的光标键输入时间。
 - 选择**开锁**，使所有您设置的锁定失效。

重要提示：当您忘记自己的密码时！

1. 选择**更改密码**，并按下向右的光标键。
2. 输入通用密码8-8-8-8。
3. 输入新的个人4位密码。
4. 确认您新输入的密码。
 - ▷ 前一个密码被删除，新密码被存储。

设置密码/更换密码

该功能能帮助您设置或更改用于电视机不同锁定功能的个人4位访问密码。

- o 选择**设置或锁定密码**
 - ▷ 如果尚未设置个人密码，菜单项将被设定为**设置密码**。请按照屏幕上的说明进行操作。
 - ▷ 如果此前已经输入了个人密码，菜单项将被设定为**更换密码**。请按照屏幕上的说明进行操作。
- o 用数字键输入您的密码。所有从0000到9999的数字组合都是有效数字。
 - ▷ 此时会再次显示功能菜单，确认您的个人密码已经创建或者更改。

定时器状态

电视菜单	功能
电视设置	字幕
功能	睡眠时间
安装	儿童锁
	设置/更换密码
	定时器状态
	演示
信息	

注：

- 字幕功能可能在中国不被支持。
- 只能设置一个定时器状态。

该功能能在指定的时间，从待机状态自动开启电视机，并切换到指定的频道。

1. 选择**定时器状态**。
2. 按向右的光标键进入定时器状态菜单。
3. 选择**定时器**，并按下向右的光标键。
4. 选择**开启**。
5. 选择**频道**，然后选择您希望电视机在选定的时间和日期开机时所切换到电视频道。
6. 选择**天**，然后选择一周中的某一天，或者选择**每天**。
7. 选择**时间**，用数字键或者上/下光标键输入时间。
8. 按**OK**键激活该功能。
9. 按向左的光标键回到功能菜单，或者按 **MENU/BROWSE** (菜单/浏览) 键关闭 菜单。

注：从现在开始，每个星期您的电视都会在选定的日期和时间，自动切换到选定的频道，直至开机定时器功能被重新关闭为止。

电视菜单	功能	演示
	字幕	逐点清晰
	睡眠时间	背景光
	儿童锁	设置辅助
	设置/更换密码	动态监控
	定时器状态	
	演示	
信息		

演示

该功能能让您了解电视机的部分功能。

1. 选择**演示**。
2. 按下向右的光标键。
3. 选择所需的演示内容。
4. 按**OK**键开始演示。
 - ▷ 选定的演示内容只播放一次。
5. 按红色键中止演示，并回到演示菜单。
6. 按红色键退出演示菜单。

如何搜索和存储电视频道

中文

提示：只有当您需要更改安装设置时才需要了解本章内容。

电视	电视菜单
	电视频道
多媒体	

电视菜单	安装
电视设置	语言
功能	频道
安装	喜好项
	连接
	工厂设定
	软件更新
信息	

电视菜单	
安装	语言
语言	语言
频道	
喜好项	
连接	
工厂设定	
软件更新	
信息	

电视菜单	
安装	频道
语言	自动安装
频道	手动安装
喜好项	重新整理
连接	
工厂设定	
软件更新	
信息	

安装菜单

本菜单将针对您电视机的初次安装设置进行调整。

1. 按下遥控器上的 **MENU/BROWSE (菜单/浏览)** 键。
 - 显示主菜单。
2. 选择 **电视菜单**，并按下向右的光标键。
 - 电视菜单移到左侧。
3. 选择 **安装**，并按下向右的光标键。
 - 安装菜单移到左侧面板。
4. 使用上/下光标键选择安装菜单项。
5. 按下向右的光标键进入所选择的安装菜单项。
6. 使用光标键进行选择。
7. 按 **OK** 键激活或者确认。
8. 按向左的光标键回到安装菜单或者按 **菜单/浏览** 键关闭菜单。

选择您的菜单语言

该功能将帮助您选择你所偏爱的菜单语言。

1. 用向右的光标键选择语言菜单项，并进入可用的语言列表。
2. 用上/下光标键选择您的语言。
3. 按 **OK** 键确认您的选择。

存储电视机频道

正确设定了语言之后，您现在可以开始搜索并存储电视频道了。

- 选择电视安装菜单中的 **频道**。

自动安装

电视机将扫描整个频率范围。

- 自动搜索并存储所有可以观看的电视频道。这将需要几分钟时间。
- 搜索完成时，菜单将提示您找到的频道数量。

电视菜单/安装	
频道	手动安装
自动安装	系统
手动安装	搜索
重新整理	微调
	存储当前频道
	作新频道储存
信息	

手动安装

该功能使您能够手动设置（按频道逐个进行调谐）电视频道。

1. 选择**手动安装**，并按下向右的光标键。
2. 选择**系统**。
3. 选择**搜寻**，并按下向右的光标键。
4. 选择红色键或绿色键继续搜索。

提示：如果您指定频道的频率，可用0-9的数字键输入3位频率（例如，049）。

5. 按向左的光标键存储找到的频道或搜索其他频道。
6. 选择**微调**，并按下向右光标键。
当频率发生了略微的偏移或者受到其他频率的干扰时，微调功能是非常有用的。
在找到的频道接收信号很差的情况下，请用上/下光标键调整频率。
7. 如果您希望在当前频道号下存储（经过微调后的）频率，请选择**存储当前频道**。
按下向右的光标键，并用**OK**键进行确认。
8. 如果您希望在一个新的频道号下存储（经过微调后的）频率，请选择**作新频道储存**。按下向右的光标键，并用**OK**键进行确认。
9. 用重新整理菜单对频道进行重新命名或重新排序。参见下页内容。

注：该机支持**NTSC 3.58**制式的射频信号。

重新整理频道号列表

中文

电视菜单	
安装	频道
语言	自动安装
频道	手动安装
喜好项	重新整理
连接	
工厂设定	
软件更新	
信息	

该功能将帮助您重新命名、重新排序以及卸载或重新安装所存储的频道。

- 按下相应的彩色按键，然后按照屏幕上的说明进行操作。

重新排序

使您可以更改所存储的电视频道的顺序。

- 选择您希望更换位置的频道。
- 按黄色键在列表中上移一个位置。
- 按蓝色键在列表中下移一个位置。
- 重复以上操作，对其他电视频道进行重新排序。

电视菜单/安装	
频道	重新整理
自动安装	0
手动安装	1
重新整理	2
	3
	4
	5
	6
	7
信息	

重命名

该功能将帮助您更改存储在内存中的名字或者为一个频道或者外部信号源指定一个尚未被输入的名字。

- 选择您希望进行重新命名的频道。
- 按下遥控器上的红色键。
- 用上/下光标键选择字符。用向右的光标键选择后续的字符位置。
- 按绿色键或者**OK**键结束操作。

注：

- 按黄色键删除所有字符。光标会重新定位在开始位置；
- 按蓝色键删除光标所在位置的字符。用上/下光标键输入一个新字符；
- 您可以对0到999的频道进行命名；
- 空格、数字和其他特殊字符位于Z和A之间。

- 选择其他频道号，并重复步骤2到5。

卸载

该功能将帮助您卸载一个已经存储的频道或外部信号源，这样它就无法定位了。该功能还能帮助您重新安装先前被卸载的频道。

- 选择您希望卸载的频道。
- 按绿色键卸载选定的频道。
 - 卸载的频道将在频道列表用卸载频道前的图标来表示。
- 再按一次绿色键重新安装卸载的频道。

重新整理	
0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
● 重命名 ● 卸载 ● 上移 ● 下移	

电视菜单	
安装	喜好项
语言	位置
频道	图文电视 2.5
喜好项	OSD
连接	节目标题
工厂设定	彩色
软件更新	PLL
信息	

本菜单包含一些能够设置或者调整各种电视机特殊功能，以及偶尔才能特别进行访问的项目。

位置

该功能为您选择您电视机的所在位置。

如果您选择**商店**，那么它的图像、声音和背景光将为固定设置。

居家位置将给您创造充分的自由，让您任意更改预先定义的图像、声音和背景光设置。

图文电视 2.5

一些广播公司可以在图文电视页面中为您提供更丰富的色彩、其他背景色彩和更精致的图像。

- 选择**图文电视 2.5 开启**来使用该功能。
- 如果你喜欢更加中性的图文电视构图，请选择**图文电视关闭**。
- ▷ 该选择对播放图文电视 2.5 的所有频道都有效。

注：图文电视播放切换到图文电视 2.5 需要花几秒钟时间。

选择屏幕显示 (OSD)

该功能可以帮助您选择音量条的显示以及在屏幕上压缩或详细显示节目和频道资料。

- 选择**最小**激活频道压缩信息的显示。
 - 选择**普通**激活详细频道和节目信息的显示。
- 例如节目的相关资料、所连接的外界设备的输入信号质量、屏幕格式和声音模式、等级、睡眠定时器设置的剩余时间等。

节目标题

该功能将根据所传输的信息为您显示节目标题。

- ▷ 当选择“**开启**”时，在您选定了一个电视节目，或者当您按下遥控器上的 **Ⓜ+** 键后，节目标题就会在信息得到传输的情况下显示在屏幕上。

彩色

该功能使您能够手动选择正确的色彩制式。

PLL

该功能使您能够为图像解码选择不同的设置。

选择您的连接

中文

电视菜单	
安装	连接
语言	AV1
频道	AV2
喜好项	AV3
连接	HDMI 1
工厂设定	HDMI 2
软件更新	侧面
	数码音频输入
信息	

该功能能为您选择已经连接在音频和视频接口上的外接设备。

1. 选择**连接**。
2. 按下向右的光标键。
3. 选择连接了外接设备的输入端。
 - ▷ 当您选择**AV1, AV2, AV3, HDMI1, HDMI2, 侧面(SIDE), 数码音频输入 (Digital Audio In)**时, 将会出现一个列表, 帮助您识别连接到该输入端的外接设备类型。
4. 再次按下向右的光标键, 输入连接到所选定的输入端的外接设备类型的列表。
5. 用上/下光标键选择外接设备。

数码音频输入 (Digital Audio In)

- 如果外接设备带有数字音频输出端, 您可以用一根简单的连线将其连接到电视机的数字音频输入接口上。
- 在连接菜单中, 将数字音频输入端分配给您外接设备所连接的对应外接输入端口。

除了接收来自数码音频输入的音频输入之外, 电视机还能通过**数码音频输出**接口向外部功放或者接收装置输出解码的杜比数码音频。如果您的功放或者接收装置配有数码音频输入的相应接口, 您可以用一根连线将它连接到电视机的**数码音频输出**端上。参见第46页进行视频和音频连接, 连接家庭影院功率放大器。

电视菜单	
安装	工厂设定
语言	
频道	重新设定
喜好项	
连接	
工厂设定	
软件更新	
信息	

该功能将帮助您恢复大部分预先设定的出厂状态。

1. 进行选择，并按下向右的光标键。
2. 按**OK**键删除设置，并将其恢复到默认值。

如何更新电视机软件

电视菜单	
安装	软件升级
语言	当前软件信息
频道	当地更新
喜好项	通告
连接	
工厂设定	
软件更新	
信息	

该功能将利用USB设备帮助您更新您的电视机软件。

USB设备升级

在您打开电视机之前，您可以通过USB设备开始更新程序。记忆存储设备中必须装满适当的升级影像（和结构），这些内容可以在www.philips.com/software网站上找到。如何在您的记忆存储设备上上载一个新的软件版本。参加第51页的附录2，用移动记忆存储器进行飞利浦电视机软件更新。

自动软件通告

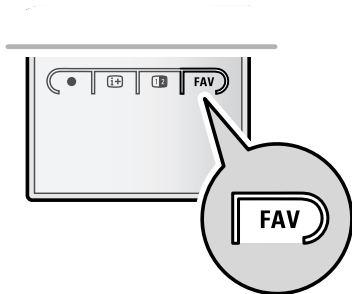
当您打开电视机时，可能会出现一条信息，提示新的软件更新可用。

- 如果您希望稍后再得到提醒，请按下遥控器上的红色键。
- 请按下遥控器上的绿色键，确认您已经阅读了该信息。
 - ▷ 信息一经确认，就不会再次出现了。如果您希望再次看到上一次播放的通告，请选择软件更新菜单中的**通告**。

注：只要尚未进行软件更新，该信息就处于可用状态。

创建您的喜好列表

中文



这一功能可以帮助您用您所喜爱的频道和电台，选择多达4组个人喜好节目频道列表。例如，您的每位家庭成员都可以创建自己的个人喜好节目列表。除了个人喜好频道列表之外，您还可以选择只包含数字电视频道的列表，或者只包含电台频道的，或只包含模拟频道的列表。

注：当您初次完成安装后按下该按键时，屏幕上将显示出完整的频道列表。而其他情况下，屏幕上将显示最后选定的频道列表。

从显示的个人喜好节目列表选择一个频道

1. 按个人喜好节目键（或**OK**键）。
 - ▷ 屏幕显示最后选定的频道列表。
2. 用上/下光标键选择一个频道。
3. 按**OK**键显示所选择的频道。

选择另一个个人喜好节目频道列表

1. 按个人喜好节目键（或**OK**键）。
 - ▷ 屏幕显示最后选定的频道列表。
2. 按红色键显示可供选择的个人喜好节目列表的清单。
3. 用上/下光标键选择一个列表。
4. 按**OK**键。
5. 再次按下个人喜好节目键退出。

创建一个个人喜好节目列表或者修改列表

1. 按个人喜好节目键（或**OK**键）。
 - ▷ 屏幕显示最后选定的频道列表。
2. 按红色键。
 - ▷ 一份包含所有可供选择的个人喜好节目列表的清单。
3. 用上/下光标键选择一个个人喜好节目（1到4）频道列表。
4. 按**OK**键。
5. 按绿色键进入编辑模式。
 - ▷ 选定的个人喜好节目列表将显示完整的频道列表。
6. 用上/下光标键选择一个频道。
7. 按**OK**键选中或者消除所选中的突出显示的频道，在您所选定的个人喜好节目列表中增加或删除该频道。
- 8a. 再次按绿色键离开编辑模式。
 - ▷ 显示修改后的个人喜好节目列表。
 - ▷ 再次按下个人喜好节目键退出。
 - ▷ 您可以用 - P+键浏览所选定的列表中的电视频道。
- 8b. 按红色键删除该频道列表。

注：您还可以用数字键选择没有标记为个人喜好节目的频道。

所有菜单	
AV1	
AV2	
HDMI	
1 模拟频道 1	
2 数码频道 1	
3 数码频道 2	
4 收音机频道 1	
5 资料频道 1	
● 更换清单	●
按OK键调整频道。使用-P+进行上下翻页。	

所有菜单	
全部	
电视频道	
收音机频道	
模拟	
个人喜好节目1	
个人喜好节目2	
个人喜好节目3	
个人喜好节目4	
● 更换清单	●
使用向上/向下光标键进行选择并按OK确认。	

个人喜好节目1	
✓ AV1	
✓ AV2	
HDMI	
1 模拟频道 1	
✓ 2 数码频道 1	
3 数码频道 2	
4 收音机频道 1	
5 资料频道 1	
● 退出	● 离开编辑
按OK键进行标记/去除标记。	



多媒体浏览器能为你显示或播放存储在USB设备中的图像或音频文件。多媒体浏览器功能可以通过主菜单进行调用。

- 下列文件格式可以进行复制：

图像：JPEG

音频：MP3、MP3 Pro

视频：MPEG 2

- 只支持FAT/DOS格式的记忆存储设备。

- 如果您的USB设备不受支持的话，飞利浦将不承担责任。

查看USB设备的内容

提示：如果您的USB设备不适用于侧面的USB接口，请用USB延长线将USB设备连接到USB接口上。具体细节请向您的经销商查询。

插入USB设备

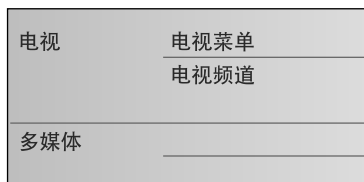
注：本电视机不随机提供USB设备。

如果是USB记忆棒或者数码相机，请将其连接在侧面的USB接口上。参见第38页进行视频和音频连接的侧面面板概览。

插入USB设备时，屏幕将自动显示多媒体浏览器菜单。参见详细说明。

移除USB设备

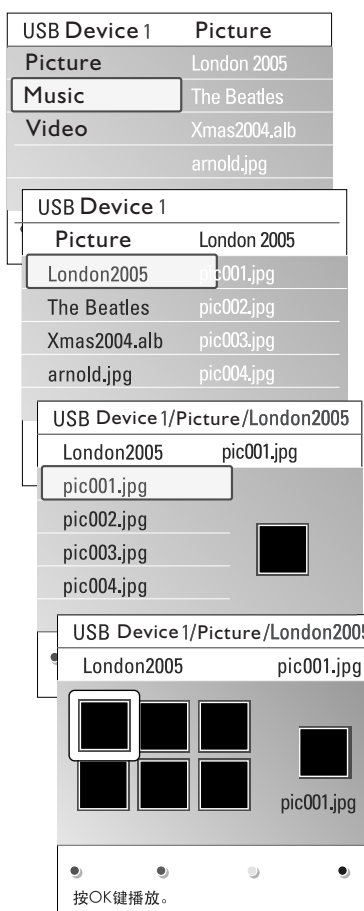
1. 按下遥控器上的 **MENU/BROWSE (菜单/浏览)** 键关闭主菜单。
2. 移除USB设备。



多媒体浏览器菜单

1. 插入USB设备。
2. 用上/下光标键在多媒体下选择USB设备。
 - ▷ 多媒体浏览器能让你浏览存储在插入的USB设备上的内容。
 - ▷ 显示双面板浏览器，左侧面板包含了内容的类型（音乐、图像 **视频**）(Music, Pictures, Video)。
 - ▷ 右侧面板将显示选定内容类型中可用的内容。
3. 按上/下光标键选择内容。
4. 按向右的光标键访问内容。
5. 按上/下光标键选择一个文件或目录。

注：浏览图像时，按绿色键可以用缩略图形式显示现有目录中所有的影像文件。再次按下绿色键显示列表中的图像文件。



6. 如果选择的是**文件**，按**OK**键显示图像文件或者播放音频文件。
- 如果选择的是**目录、相册或者播放列表**，按向右的光标键访问内容或者按**OK**键启动幻灯片放映或者现有文件的循环重播。
7. 按向左的光标键继续播放音乐，并切换回到多媒体菜单。
8. 按下遥控器上的一个彩色键，执行屏幕底部所提示的相应功能。

提示：必要时蓝色键可以用于重新显示彩色键。

9. 按下遥控器上的 **■** 键中止播放内容。

注：

- 您的电视机支持带有背景音乐的幻灯片放映。参见第54页附录3飞利浦电视机-带有背景音乐的幻灯片放映格式；
- 即使暂时切换到浏览器屏幕，重播仍将继续进行。当开始播放另一首歌，或者播放到歌的末尾时，音频将会终止；
- 更多的技术说明可以参见第56页的附录4，飞利浦电视机 - 数码相机和USB问题。

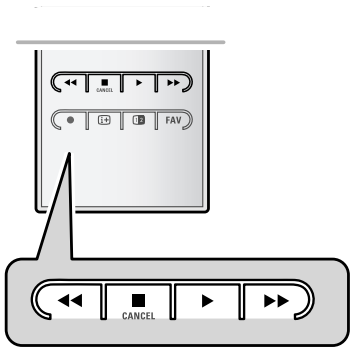
可能显示下列图标：



屏幕底部的功能键

细节	显示选定文件或目录的说明
转换	如果您希望在幻灯放映过程中进行转换时可以选择该键。
幻灯片时间	选择幻灯放映中一张图片的显示时间。
旋转	旋转图像
重复/重复全部	重复播放一个音乐文件
往复	随机播放音乐集
缩放	用上/下光标键选择一个缩放倍数（x1，x2，x4）。此外，您还可以用光标键将选定的缩放窗口切换到全屏幕。
全屏/小屏幕	在全屏或小屏幕之间进行切换。

注：要旋转图像或者选择一种缩放倍数，先要按**OK**键或者蓝色键终止幻灯片放映。



遥控器上的多媒体功能键

- ◀◀ 快速回放内容
- 终止内容的播放
- ▶ - 播放单个文件，启动幻灯放映，重播一个文件夹或者其他文件集
- ▶▶ 快进播放内容



注：仅适用于英文图文电视信号。

注：在设备和HDMI连接器相连时，文字电视广播不能用。

大部分电视频道都通过图文电视播放信息。
本电视拥有1200页的记忆容量，可以存储大部分播放页面和副页面，以减少等待时间。在每次节目改动之后，存储记忆会得到更新。

- 按 打开图文电视。
- ▷ 屏幕显示主索引页面。

选择图文电视页面

- 用数字键或者-**P+**键输入所需的页面号码。
- 用彩色键选择屏幕底部的选项。

此前选择的图文电视页面

- 按 **P+P** 键。

选择T.O.P.图文电视广播

- 按下 键。
- ▷ 显示可用图文电视主题的T.O.P.概览。
- 用上/下、左/右光标键选择所需的主题，并按**OK**键。

注：并非所有的电视频道都播放T.O.P.图文电视。

选择副页面

当选定的图文电视页面中包含不同的副页面时，可用副页面的列表将显示在屏幕上。
按向左或向右的光标键选择下一个或者前一个副页面。

图像/图文电视

1. 按下 键。
2. 按 **12** 键在屏幕右侧显示图文电视。
3. 按 **12** 键回到全图文电视图像。
4. 按 键回到全屏幕图像。



图文电视菜单	
显示	关闭
循环副页面	关闭
语言	II

超文本

您可以用超文本快速跳转到一个页码或者搜索当前图文电视页面中所显示的一个特定词语。

1. 按**OK**键突出显示页面上的第一个词或者一个数字。
2. 用上/下、左/右光标键选择您希望搜索的其他词语或数字。
3. 按**OK**键进行确认。开始搜索。
 - ▷ 屏幕底部将显示信息，说明处于搜索中，或者词语或页面没有找到。
4. 用向上的光标键直到到达页面顶端，退出超文本为止。

放大图文电视页面

- 反复按下遥控器上的**OPTION (选项)**键显示图文电视上部，图文电视下部，然后回到图文电视标准页面大小。

图文电视菜单

图文电视菜单为您提供多种功能，控制图文电视。

1. 开启图文电视，按**MENU/BROWSE (菜单/浏览)**键激活菜单。
2. 按上/下光标键，选择菜单项。
3. 按**OK**键激活功能。
4. 按**MENU/BROWSE (菜单/浏览)**键离开图文电视菜单。

显示

显示/隐藏页面上的隐藏信息，如谜语的答案等。

循环副页面（如果副页面可用）

自动循环副页面。

- 按**OK**键激活功能和使其重新关闭。

语言

如果屏幕上的显示字符与图文电视播放商所使用的字符不符，您可以在这里更改语言组。

- 用**OK**键选择**组I**或**组II**。

注：仅当主画面包含图文信息时此功能才能正常使用。

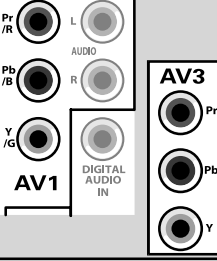
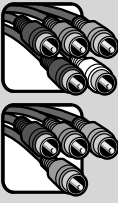
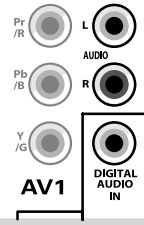
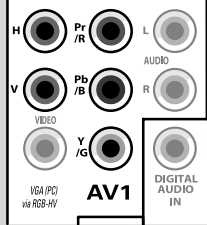
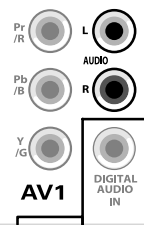
进行视频和音频连接

中文

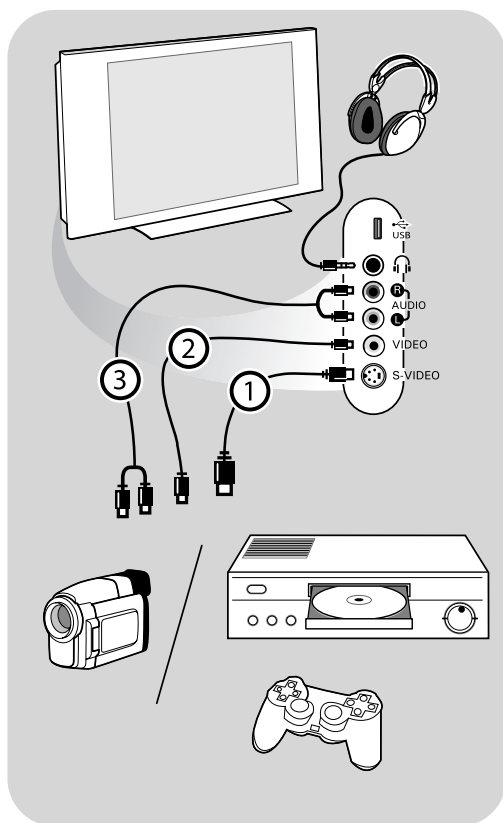
提示： 使用您设备上可用的输入端提供最好的视频或音频性能，如下所示。

注： 除了DVI接口外，您的电视机配有各种接口，但有些设备是可以装配此类接口的。这种情况下您需要一台DVI转HDMI适配器或HDMI转DVI转接线，音频分离线，所有这些您都可以从您的当地经销商处获得。

警告： 请务必确保首先连接好DVI输出接口，然后再连接到您电视上的HDMI输入端。

	连接线	所需音频连接
 HDMI	HDMI (高精度多媒体界面) 	无
	分量视频 (480p/576p/720p/480i/576i/1080i) - 模拟音频 (AV1) - 数码音频 (AV1或AV3) 	 左/右音频 数码音频输入
	RGB H/V 	 左/右音频
 S-视频	S-视频 	左/右音频:  AV1 AV2 SIDE
 视频	视频 	左/右音频:  AV1 AV2 SIDE
 RF 75 Ω	RF/同轴 	无

注： 连接线通常与接口的颜色代码是对应的。连接时红色对红色，白色对白色

**相机、便携式摄像机、游戏机**

1. 如图所示，连接您的相机、便携式摄像机、游戏机。
2. 单声道设备连接视频②和左音频③。立体声设备还要连接音频R③。使用S-VHS便携式摄像机的S-VHS品质是通过将S-VHS连线与**S-视频**输入端①以及音频输入端③相连而实现的。

警告：不要同时连接连线①和②。这样可能引起图像变形！

耳机

1. 如图所示，将插头插入耳机插槽。
2. 耳机的阻抗必须在8到4000Ohm之间。耳机插槽上有一个3.5mm的插孔。在声音菜单中选择**耳机音量**，调节耳机音量。

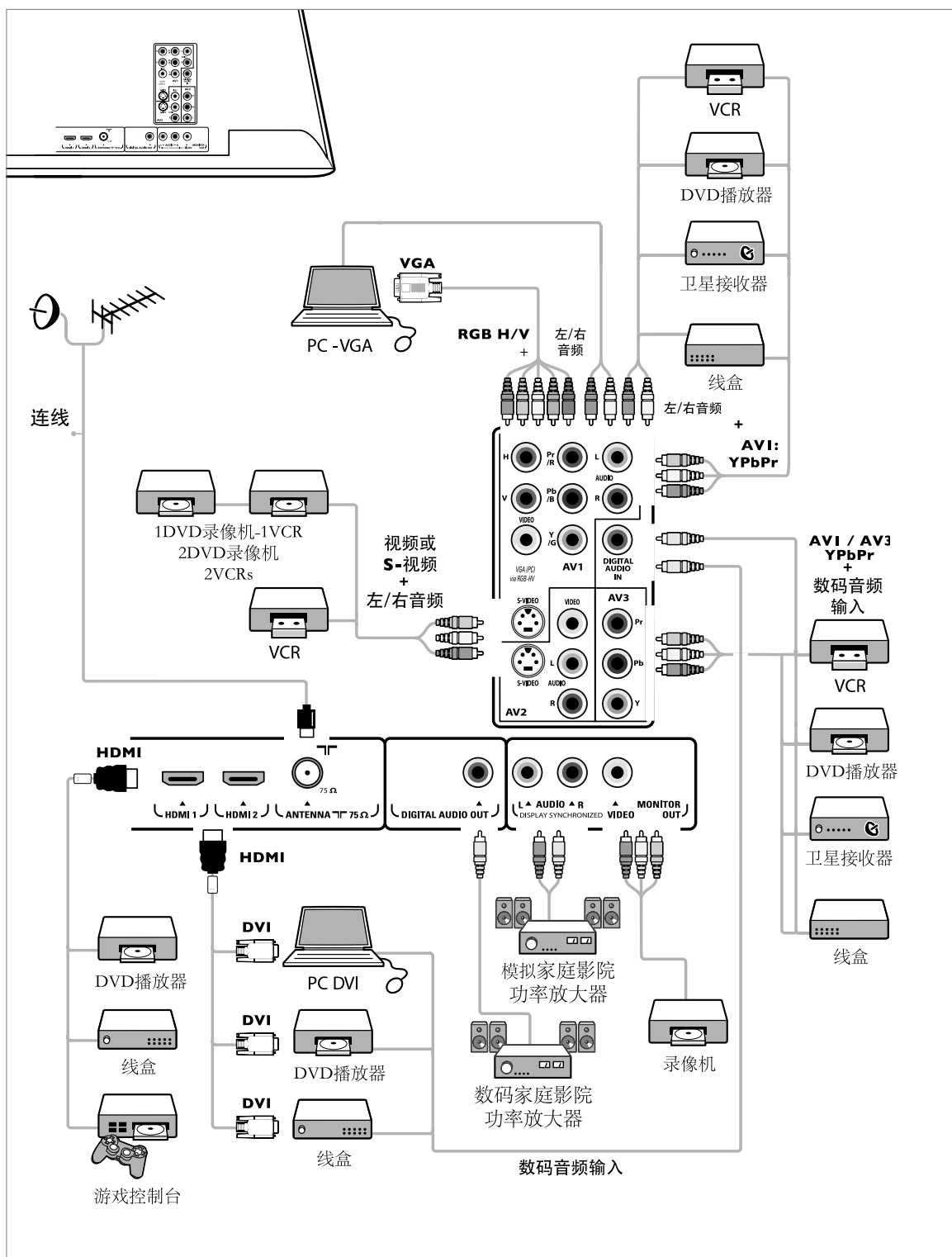
提示：按下遥控器上的  键关闭电视的内置扬声器。

USB

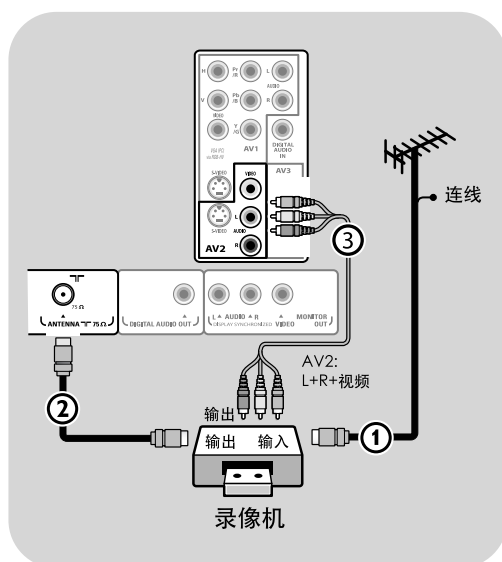
参见第32页的多媒体浏览器。

进行视频和音频连接 – 背面面板概览

中文



警告：您的录像机的安放位置不要过于靠近屏幕，因为有些录像机很容易受到来自显示器信号的影响。请至少距离屏幕0.5m。



1. 将RF天线连线①连接到您录像机的**RF**输入插孔上。
2. 将从您录像机输出端**OUT**引出另一根RF连线②连接到电视输入端**连线/天线 75Ω**插孔。
3. 如果您同时将视频、左侧和右侧音频（只针对立体声设备）AV线③连接到**AV2**的视频、左/右音频输入插孔上的话，重播效果就更好。

如果您的录像机带有S-VHS视频插孔的话：

为了改善画质，请用S-视频线与S-视频输入端进行连接，而不是将录像机连接在**AV2**的视频插孔上。

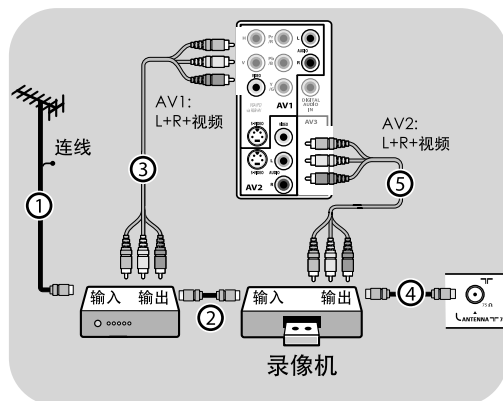
S-视频不提供音频，因此音频线必须仍然保持连接以提供声音。

注：

- 使用**S-视频**接口时，请不要将任何设备连接在**AV2**视频或者**AV1**视频输入端上。

连接两台VCR或连接VCR和DVD录像机

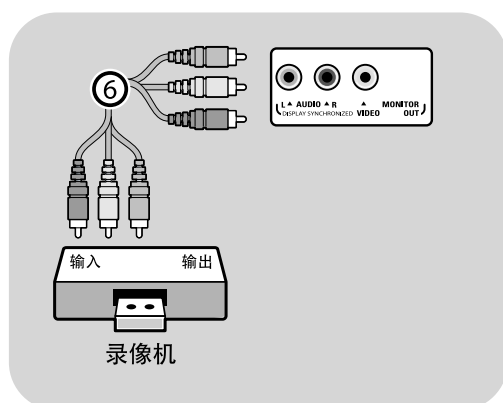
中文



1. 连接其他AV设备**RF**输入插孔的RF天线连线①。
2. 将AV设备的RF输出端连接到录像机的RF输入端②。
3. 将来自录像机输出端**OUT**的另一根RF连线④连接到电视机的输入75Ω  插孔上。
4. 要获得更好的画质，请同时将两台设备的视频或S-视频、左音频和右音频连线连接到**AV1**端口（视频或**S-视频**、左右音频）③和**AV2**端口⑤上（视频或**S-视频**、左右音频）。

注：

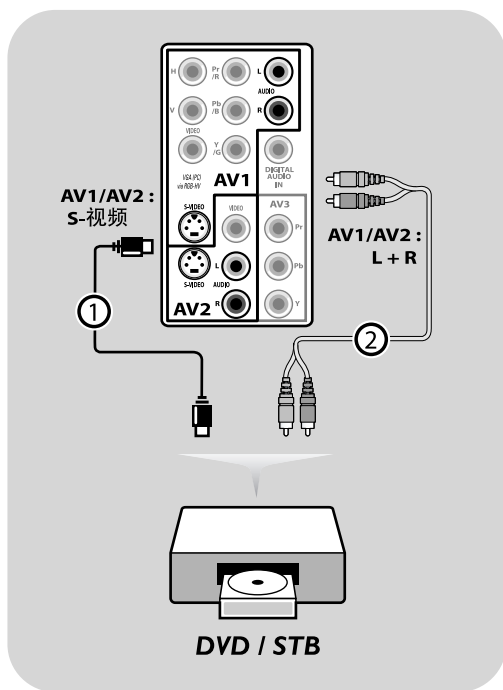
- 如果使用的是单声道设备，只有左侧扬声器能够复制声音。请使用单声道转立体声适配器（非随附设备），通过所有的内置扬声器进行声音复制。
- 使用**S-视频**接口时，不要将任何设备连接在**AV2**视频或**AV1**视频输入端上。



显示器输出端接口可以用于雏菊式链接或者从您的电视机⑥录制节目。只有当录像机连接到**显示器输出**端时，才能从电视上录制模拟节目。参见第47页的用您的录像机录制节目。

连接DVD播放器、卫星接收器或者线盒

提示：必要时您可以用光标键将图像位置调整到屏幕的中心。

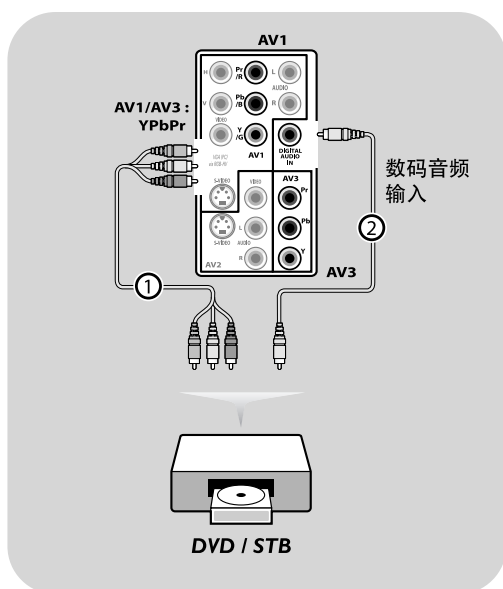


带有S-视频接口

1. 将S-视频连线连接到**AV1**或**AV2 S-视频**输入端上**①**。

注：使用**S-视频**接口时，请不要将任何设备连接到您正在使用的**AV2**视频或**AV1**视频输入端上。

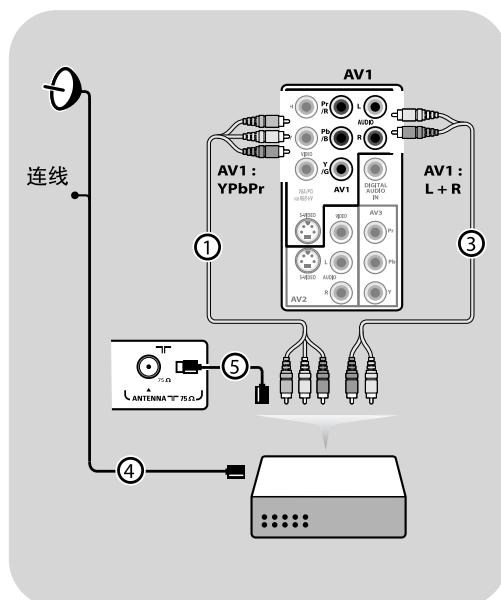
2. 将音频线相应连接到S-视频线连接处的设备的左右音频插孔和电视机的左右音频**AV1**和**AV2**插孔**②**上。



带有分量视频接口

- 带有数码音频：

1. 将三根单独的分量视频线**①**与DVD播放器上的YPbPr插孔以及电视机上的**AV1**或**AV3**的**Y**、**Pb**和**Pr**插孔连接。
2. 将音频连线**②**连接到设备的数码输出端以及电视机的**数码音频输入**接口上。
3. 选择您在安装菜单中已经连接的设备。参见第29页，选择您的连接，并将其连接到**AV1**或**AV3**端口上。同时请选择同一个连接菜单下的**数码音频输入**，并将其连接到**AV1**或**AV3**上。



- 带有模拟音频：

1. 如果该DVD播放器带有模拟音频，请将三根单独的分量视频线①与DVD播放器上的YPbPr插孔以及电视机上**AVI**的**Y**、**Pb**和**Pr**插孔相连接。将音频线连接到DVD的**左右音频**插孔和**AVI**的**左右音频**插孔③上。
2. 如果连接的是线盒和/或卫星接收器，请同时将电视机连线④和/或卫星天线连线⑤与天线连线⑤相连接。

注：

- 连线通常都是以颜色为标记的。请将红色与红色相连，白色与白色相连，以此类推；
- 分量视频插孔的标记可能随所连接的DVD播放器的不同而不同。尽管缩写可能不同，但字母**B**和**R**始终分别代表蓝色和红色分量信号，而**Y**指的是亮度信号。请引用文件DVD播放器中关于定义和连接细节的使用说明。
- 为了达到最理想的收视效果，建议将您的设备切换到可能支持的最高显示模式。

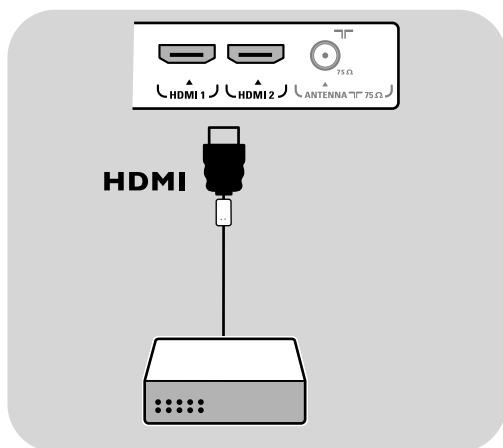
警告：如果您在屏幕上发现图像出现滚动、颜色出错或者没有颜色、没有图像、或者甚至出现以上多种情况，请检查您是否进行了正确的连接，连接设备的解析度和信号标准设置是否正确。参见您的设备使用手册。

注：

- 本电视机是设计用来接收电子工业协会标准EIA770.3所指定的高清晰度信号标准480p、576p、720p和1080i的。来自不同产商的数码设备，其输出标准可能不同，这可能会给电视机的正确显示造成困难。

连接DVD播放器、线盒或游戏控制台

提示：必要时，您可以用光标键将图像位置调整到屏幕的中心。



带有HDMI接口

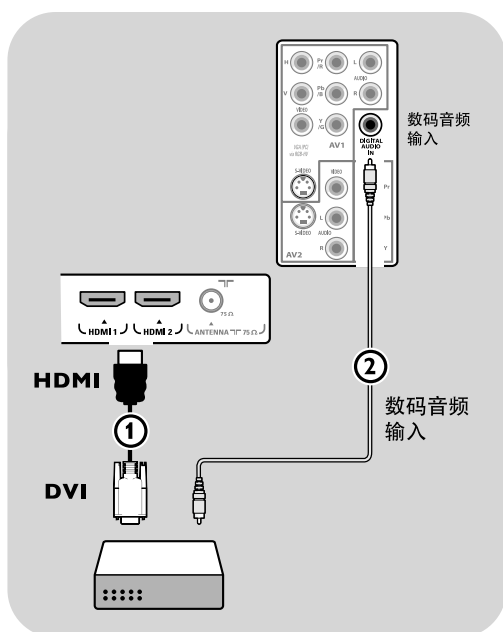
HDMI是数码视频和音频相互连接的领先新标准。

1. 将您的设备与**HDMI**接口相连接。
2. 在安装菜单中选择您已经连接的设备。参见第29页，选择您的连接，并将其连接到**HDMI 1**或**2**端口上。

注：如果出现任何问题，请参见第57页的附录5：带有HDMI接口的连接外接设备的相关问题。

连接DVD播放器或线盒

提示：必要时，您可以用光标键将图像位置调整到屏幕的中心。



带有DVI接口

注：只有带有数码音效和DVI的DVD播放器才能与**HDMI**接口相连。

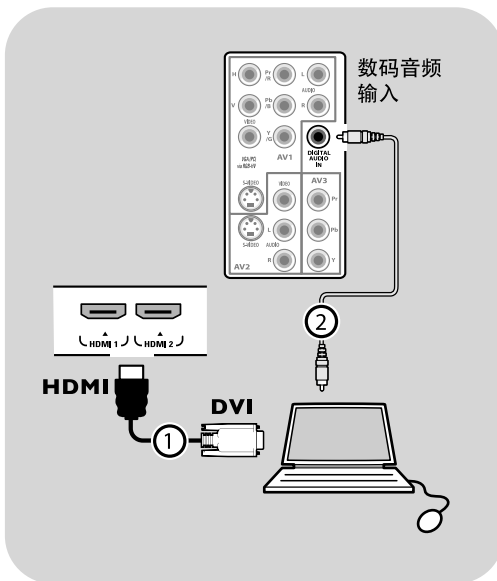
1. 将DVI转HDMI连线连接到您电视机的一个HDMI接口**①**上。
2. 将音频线**②**连接到电视机的**数码音频输入**接口上。
3. 在安装菜单中选择您已经连接的设备。参见第29页，选择您的连接，并将其连接到**HDMI 1**或**2**。
4. 在同一个连接菜单中同时**数码音频输入**。

连接个人电脑

中文

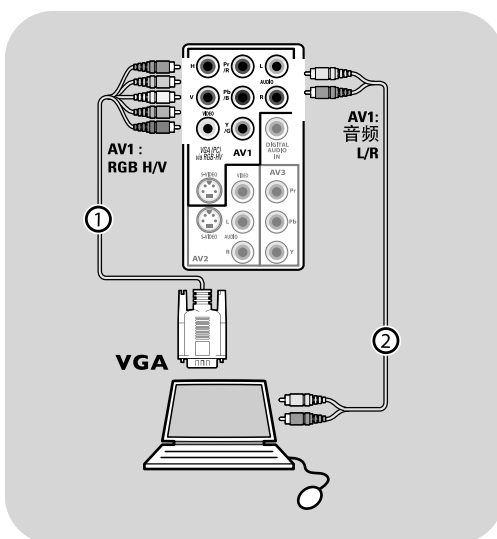
注：

- 只有带有数码音效的个人电脑可以连接到**HDMI**连接上；
- 在连接您的电脑和电视机之前，请将您的电脑监视器设置选定为60Hz的刷新频率；
- 所支持的电脑监视器模式：
VGA 640 x 480
SVGA 800 x 600
XGA 1024 x 768



配备**DVI**接口的电脑：

1. 将DVI转HDMI转接线连接到电视机的一个**HDMI**接口**①**上。
2. 将音频线**②**连接到电视机的**数码音频输入**接口上。
3. 在安装菜单中选择您已经连接设备。参见第29页，选择您的连接，并将其连接到**HDMI 1**或**2**端口上。
4. 在同一个连接菜单中同时**数码音频输入**。

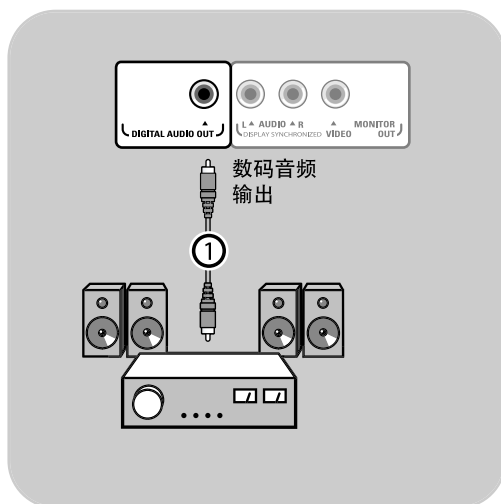


配备**VGA**接口的电脑：

1. 用VGA转RGB H/V连线**①**连接到电视机的**RGB H/V**接口上。
2. 将音频线**②**连接到电视机的**R**（右侧）和**L**（左侧）**音频输入**端上。
3. 在安装菜单中选择您已经连接设备。参见第29页的选择您的连接。

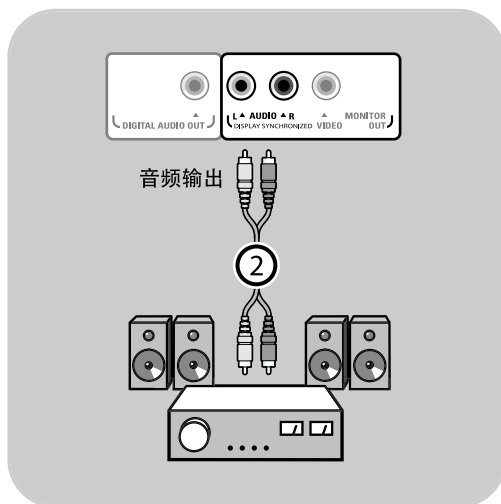
连接家庭影院功率放大器

提示：为了避免图像和声音之间的可见延迟，请使用**数码音频输出**接口连接您的家庭影院功率放大器。



数码家庭影院功率放大器

- 将数码家庭影院功率放大器连接到电视机底部的**数码音频输出**接口**①**上。



模拟家庭影院功率放大器

- 将您的家庭影院功率放大器连接到电视机底部的**左右音频输出端****②**上。

选择所连接的设备

中文



当您对所连接的设备进行操作前，您必须在安装中进行选择。参见第29页选择您的连接菜单。

1. 按下 **MENU/BROWSE (菜单/浏览)** 键。
2. 选择**电视菜单**，并按下向右的光标键。
3. 选择**安装**。
4. 按下向右的光标键。
5. 选择**连接**。
6. 按下向右的光标键。
7. 选择外接设备所连接的输入端。
8. 再次按下向右的光标键，输入连接到选定输入端的外接设备类型的列表。
9. 用上/下光标键选择外接设备。

用您的录像机录制节目

录制电视节目

您可以在不影响电视的情况下，用您的录像机调谐器录制电视节目。

1. 在录像机上选择频道编号。
2. 将录像机设定为录制。
参见您的录像机使用手册。

注：在电视机上切换电视频道不会干扰录制！

从显示器输出端录制节目

您可以通过**显示器输出**在您的录像机上录制节目。

1. 打开设备。
2. 在电视机上选择频道或者所需的设备，并在您的录像机上纠正相应的输入端。
3. 选择录像机的录制功能。
您将录制电视或选定设备的调谐器频道。

注：当您通过**监视器输出**端进行录制时，不要切换频道或者关闭电视机。



我们系列产品中的大部分音频和视频设备都可以用电视机的遥控器进行操作。

- 当您根据您希望用遥控器进行操作的设备按下一个模式键 (**DVD**、**STB**、**VCR**、**AUX**) 之后，请按下列某个按键进行操作。
参见第5-6页的遥控器的使用。

	切换到待机模式
	录制
	回放 (VCR 、 CD) ;
	向下搜索 (DVD)
	停止
	播放、暂停
	快进 (VCR 、 CD) ;
	向上搜索 (DVD)
	显示信息
MENU/BROWSE	打开或关闭菜单
- P +	章节、频道或者轨道选择
0 to 9	数字输入
cursor up/down	选择下一张或前一张盘 (CD)
cursor left/right	选择前一个或下一个轨道 (CD)
P+P	选择DVD标题/章节；
	索引 (AUX)
	选择您的字幕语言 (DVD)

普通模式

如果30秒内不采取任何操作，遥控器将回到电视模式。

专家模式

在专家模式下，即使超出了30秒的规定时间，遥控器仍将保持在选定模式。

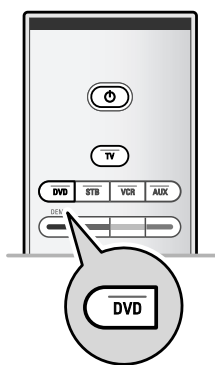
在普通和专家模式之间进行选择：

- 以电视键选择电视模式。
- 同时按住**OK**键和键4秒钟。
 - 当键处于开启状态1秒钟后，专家模式被选定，遥控器将保持在所选定的模式。
- 选择所需的模式 (**DVD**、**STB**、**VCR**、**AUX**) 。
- 选择**电视**，重复步骤1到3，可回到电视模式。

故障检修

中文

症状	可能原因/修理方法
没有图像	- 检查随附的连线是否正确连接。（天线连线连接到电视，其他天线连接到您的录像机，电源线等） - 检查您是否选择了正确的信号源。 - 检查儿童锁是否被关闭。
图像质量差	- 检查手动安装菜单，检查您是否选择了正确的电视机制式。 - 检查确认您的电视机或者家用天线并未过于靠近扬声器、非接地音频设备或者霓虹灯等。 - 高山或者高楼可能造成双像或者重影。有时您可以通过变换天线方向来改善图像质量。 - 图像或图文电视是否无法识别？检查确认您是否输入了正确的频率。参见第26页的安装，手动安装。
色彩效果差	- 在安装菜单中选择出厂设置。 - 检查可选设备和电视机之间的连接。
没有声音	- 检查音量是否被设为最小。 - 检查是否使用了  键设置静音。 - 检查可选设备和电视机之间的连接。
遥控器失灵	- 检查是否针对您正在使用的设备正确设置了遥控器。 - 检查电池是否用完。更换电池。您还可以使用电视右侧的按键。 - 选择遥控器上的电视模式。 - 当您按下某个按键，发现按键指示灯出现非正常工作状态的快速闪烁而且亮度较暗，而且您的电视机不能对按键做出反应时，请取出遥控器中的电池，并重新安装。
连接设备的遥控失灵	屏幕的红外信号可能影响其他外接设备信号接收的灵敏度。解决办法：更换其他外接设备遥控器的电池。
无照片或音乐或者质量差	检查信号源是否符合所支持的代码。
没有稳定的或者同步的 VGA 图像	- 检查您是否在电脑中选择了正确VGA模式。参见第45页的连接个人电脑。 - 检查电脑和电视之间的连接。
没有找到图像或声音问题的解决办法	关闭您的电视机，然后再次打开。切勿尝试自行维修有缺陷的电视机。请向您的经销商查询或者致电电视机的专业技术人员。
红色指示灯闪烁	拔除电源线10秒钟，然后重新插入。



您的电视遥控器使您只要用一个遥控器就能控制您的飞利浦DVD或DVD-R设备了。

1. 按住**DVD**模式键4秒钟，直至指示灯持续亮起。
 2. 用数字键为飞利浦DVD播放器输入代码500。
用数字键为飞利浦DVD录像机输入代码542。
- ▶ 所有的模式指示灯将快速闪烁3秒钟，以确认您输入了正确的代码。
- 如果您的输入代码是错误的话，所有的模式指示灯将持续亮起2秒钟。重复第二步。
- ▶ 您的遥控器进入DVD或DVD-R模式。

取消所选定的模式

- 按住DVD模式键4秒钟。
- ▶ 遥控器将回到**电视机**模式。

引言

飞利浦使用移动存储器为您的电视机提供软件更新能力。当您完成软件升级后，通常您的电视机将拥有更卓越的性能。

改进的具体内容取决于你所使用的更新软件，以及更新前您的电视机中所包含的软件。

您可以自行执行更新软件程序。

请注意本文件的内容是针对技术人员或者熟悉软件的用户

为软件更新准备移动存储器

针对该程序，你需要：

- 一部带有网络浏览功能的个人电脑；
- 支持ZIP格式的档案软件（如用于Windows的WinZip，或者用于Mac OS的Stuffit）；
- 适用的空USB记忆棒。

注：只支持FAT/DOS格式的移动存储器。

新软件可以从您的经销商处获取或者从 www.philips.com/support 网站上下载：

1. 用您个人电脑上的网络浏览器访问 www.philips.com/support。
2. 按步骤寻找您电视机的相关资料和软件。
3. 选择最新软件升级文件，并将其下载到您的个人电脑里。
4. 解压缩ZIP文件，并将“autorun.upg”文件复制到USB移动存储器的根目录下。

注：只能使用www.philips.com/support网站上找到的软件更新程序。

电视菜单	
安装	软件更新
语言	当前软件信息
频道	当地更新
喜好项	通告
连接	
工厂重设	
软件更新	
信息	

电视机软件版本的验证

在您启动软件更新程序前，建议您对现有电视软件的版本先进行检查。

1. 选择电视菜单，安装，软件更新中的**软件更新**。
2. 按下向右的光标键。
 - 软件更新菜单移至左侧面板。
3. 选择 **当前软件信息** 察看现有软件的版本和说明。

自动软件更新程序



1. 关闭您的电视机，并移除所有的存储设备。
2. 插入包含所下载的软件更新程序的USB移动存储器。
3. 按  电视机侧面的电源开关打开电视机。
4. 启动时，电视机将扫描USB记忆存储器，直到找到更新内容为止。电视机将自动进入更新模式。几秒钟后，它将显示出更新程序的状态。

警告：

- 软件更新程序执行期间，不得拔出USB移动存储器。
- 如果更新期间电源发生脱落，不要从电视机上拔出USB存储器。这样电源一恢复，电视机就能继续进行更新了。
- 如果您试图更新到一个低于现有版本的软件版本，屏幕上会出现一个确认提示。向旧软件倒退一级只能在真正必要的情况下进行。
- 如果更新期间发生错误，您应重新尝试更新程序，或者与您的经销商联系；
- 只有当USB移动存储器上的版本不同于电视机中的软件版本时，自动软件更新程序才会启动。

5. 软件成功更新后，移除USB移动存储器并按下  电视机侧面的电源开关重新启动您的电视机。您的电视将用新软件进行启动。

注：一旦更新完成，请使用您的个人电脑从您的USB移动存储器中移除电视机软件。

手动软件更新程序

电视菜单	
安装	软件更新
语言	当前软件信息
频道	当地更新
喜好项	通告
连接	
工厂重设	
软件更新	
信息	

对于手动软件更新程序来说，请将“autorun.upg”文件复制到USB移动存储器根目录下一个名为“Upgrades”的目录中。您可以根据您的喜好重新命名该文件，但必须保留.upg的扩展名。

1. 插入包含所下载的软件更新程序的移动存储器。
2. 选择安装菜单中的**软件更新**。进入**当地更新**软件。电视机将列举出USB移动存储器上所有可用的兼容软件，并显示每个选定更新版本的信息。
3. 选择正确的更新版本，并按下红色键启动更新程序。您的电视机将重新启动，并将自动进入更新模式。几秒钟后屏幕将显示更新程序的状态。

警告：当您试图重新到一个与现有版本相同或者低于现有版本的软件时，屏幕上会出现一个确认提示。向旧软件倒退一级只能在真正必要的情况下进行。

4. 软件成功更新后，移除USB移动存储器并按下  电视机侧面的电源开关重新启动您的电视机。您的电视将用新软件进行启动。

注：

- 本文件的最新版本可以在飞利浦的支持网站（www.philips.com/support）上找到。
- 请使用您电视机的型号查找本文件以及其他相关文件。
- 飞利浦对本文件内容所导致的任何问题不承担责任。呈报给飞利浦公司的错误将尽快在飞利浦的支持网站上进行修改和发布。

引言

本文件对如何制作带有背景音效的飞利浦幻灯放映文件进行了解释说明。注意本文件的内容是针对技术人员或者熟悉软件的用户。启动幻灯放映，请打开您电视机多媒体浏览器中的幻灯放映文件。

1. 插入USB设备，打开电视机后，按下遥控器上的 **MENU/BROWSE (菜单/浏览)** 键。
2. 转到您移动存储器上的幻灯放映文件（.alb）的存储位置。
3. 选择幻灯放映文件，并按Ok键启动幻灯片放映。
4. 按 **■** 键停止幻灯片放映。

通用规则

- 幻灯片放映将使用普通的ASCII XML语法，好让使用者能用简单的工具创建和编辑幻灯放映文件。
- 所有引用文件的网络内容必须以全球内容地址为依据。
- 移动存储器（PM）上的内容没有全球地址；因此来自PM的内容无法作为不存储在同一个PM内的幻灯放映文件的引用文件。
- 为了保持其移动性，存储在PM上的幻灯放映文件只能引用文件同一个PM上的内容。如果PM在不连接网络的CE设备上使用的话，引用文件全球地址可能导致矛盾。但后一种做法并未被禁止，只是一种建议。
- 引用文件URL的PM内容最好是依据一个始于幻灯放映文件存储目录的相对路径的。该路径包括PM的设备或驱动器名称。这里也支持指向内容的绝对路径。
 - 相对路径：pictures\test1.jpg, tamper.jpg, ..\new\bird.jpg, ...
 - 绝对路径：USB1:\pictures1\foo_bar.jpg, C:\f1.jpg, \organization.jpg, ...

通用格式

以下格式和语法将用于创建带有.alb（.ALB）扩展名的幻灯放映文件（简单ascii文本）。

例如：slshow1.alb, summer_holiday_2004.ALB, test.alb, ...

以下语法应用于创建文本文件：

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-885h9-1" ?>
<philips-slideshow version="1.0" >
  <title>Title of the slideshow</title>
  <audio>audio_url</audio>
  <slide-duration>30</slide-duration>
  <slides>
    <slide>slide_1_url</slide>
    <slide>slide_2_url</slide>
    <slide>slide_3_url</slide>
    <slide>slide_4_url</slide>
    <slide>slide_5_url</slide>
    <slide>slide_6_url</slide>
    ...
    <slide>slide_N-1_url</slide>
    <slide>slide_N_url</slide>
  </slides>
</philips-slideshow>
```

所支持的XML标签

以下表格对XML语法进行了说明。

标签名称	使用	说明
Philis-幻灯放映	强制	包括本版本在内的飞利浦幻灯放映文件签名。
标题	可选	播放列表的标题。
音频	可选	本标签后的音频URL将对幻灯放映期间的背景播放音乐进行定义。 只有单曲或者播放列表（.m3u和.pls）才是有效的音频引用文件。其他引用文件都无法播放音频。如果引用的是单曲，该歌曲将被永久重复播放。如果引用的是播放列表，播放列表将按顺序播放，到达播放列表末端时开始循环重播。
幻灯持续时间	可选	一张幻灯片的默认显示时间（以0.1秒计）。电视的软件并不一定支持该标签。电视软件可能强制使用一种或者多种预设的显示时间。
幻灯片组	强制	识别所放映的幻灯片。
幻灯片	可选	识别各幻灯片的URL。

注：

- 本文件的最新版本可以在飞利浦的支持网站 (www.philips.com/support) 上找到；
- 您的电视机软件是可以更新的。如果您有任何问题，请首先检查您是否在电视机上安装了最新版的软件。最新版软件及其说明可以在飞利浦的支持网站上找到。请使用您的电视机型号查找该文件及其它相关资料。
- 飞利浦公司对于本文件内容的错误以及由于文件内容导致的问题不承担任何责任。呈报给飞利浦公司的错误将尽快在飞利浦的支持网站上进行修改和发布。

数码相机问题

如果您的数码相机和电视机之间的USB连接工作不正常，您可以尝试以下方案来解决问题。

- 确认您的数码相机已经打开，并检查您的数码相机设置是否正确（详见数码相机的使用手册）。
- 有些数码相机使您能够关闭USB界面。在连接到电视机之前，请确认USB界面已经打开。
- 如果您的数码相机只有内置存储器（无可移动存储器），您可以尝试用个人电脑将内容手动复制到USB存储器中。
- 有些数码相机使您能够在PTP（图像传输协议）或“电脑链接”与USB块存储器之间进行切换。请确认您在数码相机中选择了USB块存储器或者“电脑驱动”。
- 如果您的相机支持不同的界面设置，请确保逐个使用这些设置，或者与相机的分销商联系找出正确的设置。

USB存储设备问题

- 连接到电视机USB接口的设备必须为“块存储”兼容型。如果您的设备（数码相机、MP3播放器、移动硬盘...）不是“块存储”兼容型的，它将无法被电视机的内容浏览器识别出来。
- 设备支持以下类型的块存储类规格：
 - 电视机的工作是以“通用串行总线块存储类规格概览”（v1.2，2003年6月23日）为依据的，其中包括了本文件所引用的所有文件。该文件可以进在USB标准化网站上找到（www.usb.org）。
 - 全面支持USB块存储类Bulk-Only传输协议（bInterfaceProtocol=50h）。
 - 全面支持子类代码=05h；SFF-8070i spec.
 - 全面支持子类代码=06h；SCSI透明命令集合。
- 对于大型的USB存储设备，当您使用内容浏览器时，可能需要很长时间才能访问其中的文件。
- 使用USB移动硬盘时：由于硬盘的电耗很高，建议使用移动硬盘的外接电源以确保设备在任何情况下进行正常工作。

附录5：所连接的带有HDMI接口的外接设备的相关问题

中文

HDMI输入接口能实现以下电视和显示器的显示模式：

HD 标准精度电视 (SDTV)	640x480i
	720x480i
	720x576i
增强精度电视 (EDTV)	640x480p
	720x480p
	720x576p
高精度电视 (HDTV)	1920x1080i
	1280x720p
PC	VGA 640x480
	SVGA 800x600
	XGA 1024x768

- 必要时，您可以用光标键将图像位置调节到屏幕的中心。
- 根据法律的要求，来自连接到**HDMI**输入端的受特定版权保护的PCM音频品质，其数码输出信号是静音的。
- 您的电视支持HDCP（高带宽数码内容保护）。这是一种保护通过HDMI的DVD输出内容免遭复制的制式。它提供了一种视频信号源（DVD、电脑等）与您的电视机之间的安全数码链接。内容在外接源设备处进行了加密，防止进行未经授权的复制活动。
- 只有HDMI兼容用户产品才能确保正确的操作。HDMI **连线的有效长度是不超过五米**。
- 来自不同产商的外接数码设备可能执行不同的输出标准，这可能造成电视机难以正常显示。
- 如果电视机没有侦查到来自HDMI设备的信号，请关闭HDMI设备，然后重新开启一次。要想获得最好的收视效果，建议将您的DVD播放器、HD机顶盒的Blu-Ray切换到所支持的最高显示模式。

- 动态监控16
- 天线 4
- 背景光19
- 音频连接器37
- 音频设备键48
- 自动格式16
- 自动安装25
- 自动搜寻模式26
- 自动环绕声18
- avl (自动音量水平).....18

- 平衡17
- 电池 4, 59
- 亮度14

- 线盒42
- 相机38
- 便携式摄像机38
- 屏幕保养 2
- 更换密码23
- 频道列表31
- 儿童锁23
- 时钟 7
- 代码50
- 彩色14
- 彩色增强16
- 彩色键 5
- 带有S-视频接口42
- 连接37
- 对比度14
- 光标键 5
- 自定义色彩15

- 差音量18
- 演示24
- 数码音频输入
- Digital Audio In**29
- 数码自然动感
- digital natural motion** 15
- DNR15
- 双语I/II17
- DVD播放器42
- DVD录像机41
- DVI接口 44,45
- 动态对比度15

- 均衡器17

- 工厂设定30
- 喜好键31
- 喜好频道列表31
- 调整功能菜单22
- 微调26
- 初次安装 9

- 游戏 38,44
- HDMI接口44,57
- 耳机 38
- 耳机音量 18
- 色调 14
- 超文本 36

- 安装菜单 25

- 位置 28

- 手动安装 26
- 菜单 11
- 菜单语言 25
- 单声道/立体声 17
- MPEG压缩 16
- 数码家庭影院 46
- 多媒体浏览器 32
- 静音键 5

- 浏览菜单 11

- 屏幕语言 9
- 屏幕信息 6
- 定时器状态 24
- 选项键 7
- OK键 5
- OSD 28

- 连接个人电脑 45
- 图像菜单设置 14
- 图像格式 16
- 儿童锁 23

- pixel plus(逐点晶晰)** 15
- 设置你的喜好项 28
- 上一个频道 6
- 节目标题 28

- 快捷菜单 7

- 背面面板概览 39
- 重新整理频道列表 27
- 录制电视节目 47
- 循环利用 59
- 遥控器 5
- 工厂设定 30
- 重命名 27
- 重新整理** 27
- 恢复标准设定 13

- 安全警告 2
- 卫星接收器 42
- 搜索频道 25
- 选择您的连接 29
- 选择连接设备 47
- 更换密码 23
- 设置辅助 10
- 侧面面板概览 38
- 清晰度 14
- 睡眠时间 22
- 幻灯放映格式 54
- 软件更新 30,51
- 调整声音菜单 17

- 待机键 5
- 存储频道 25
- 字幕 22
- 环绕模式 17
- 打开电视机 8

- 图文电视 35
- 图文电视菜单 36
- 图文电视2.5 28
- T.O.P. 图文电视页面 35
- 故障检修 49
- 电视菜单设置 12

- 卸载 27
- Usb 38
- Usb设备 32

- 视频设备键 48
- 音量 5,17
- VCR 40

循环利用

中文

循环利用

 本产品的包装计划加以回收。根据当地政府要求进行正确的处置。

旧产品的处置

您所使用的产品是用优质材料和元件设计和制造的，可以回收再用。



当产品上出现这种打叉的带轮垃圾箱图标时，意味着本产品被欧盟2002/96/EC指令所覆盖。

请自行了解当地电子电气产品的单独收集系统。请按照当地法规进行操作，不要将废旧产品作为生活垃圾进行处置。旧产品的正确处置方法将有助于避免对环境和人体健康的潜在负面影响。

电池的处置

随附的电池不含重金属汞和镉。请根据当地法规查询废弃电池的处置方法。

产品信息

- 您的电视机在待机模式下也要消耗能量。能量的消耗会带来空气污染和水污染。但待机时的能耗非常小。
- 规格：参见www.philips.com/support上的产品手册。
-  如果你需要进一步的帮助，请致电您所在国家的客户支持服务部。相应的电话号码和地址列在随附的全球保修手册中。

