LG
Life's Good

用户指南

使用产品前请阅读使用说明并保留备用。

www.lg.com

目录

关于 LG 智能电视

主页教程 5
管理主页 7
直播电视准备 8
网络设置 9
关于用户指南 11

如何操作电视

动感应遥控器配对 11
使用动感应遥控器 12
通过语音使用电视功能 16
语音转文本 17
查看遥控器的更多功能 21
万能遥控器 23
通过快速访问启动应用程序 24
SIMPLINK (HDMI-CEC) 25
可访问性的快捷方式 26
使用键盘和鼠标 26
使用游戏手柄 27

享受直播电视

节目菜单 27
节目指南 28
查看节目信息 29
使用相关推荐 30
直播回放 32
录制 33
预约列表 34
播放录制的电视节目 35
多视图 37
数据服务 39

如何使用各种内容

LG Content Store 39
账户管理 40
搜索内容 40
使用应用程序和内容 41

连接其他设备

家庭控制面板 43
智能移动连接 44
共享智能手机屏幕 48
通过电视的扬声器从智能设备播放声音 49
连接 USB 49
照片和视频 50
音乐 56
使用家庭 IoT 设备 59
共享计算机内容 60
共享计算机屏幕 62

智能电视的优点

使用画廊 63
享受互联网 63
通知 66

设置教程

快速设置 67
画面 67
声音 77
频道 87
连接 90
常规 92
安全性 99
可访问性 101

疑难解答

使用快速帮助执行检查 102
操作异常 103
屏幕问题 104
声音问题 106
PC 连接问题 107
电影回放问题 108
录制问题 109
网络连接问题 110
LG 帐户问题 111
内容问题 112
Internet 浏览器问题 112

注意事项

软件更新 113
支持的分辨率 : HDMI-DTV 114
支持的分辨率 : HDMI-PC 117
支持的分辨率 : 分量 120
许可证信息 122

关于 LG 智能电视

主页教程

使用 LG WebOS 电视的主页功能

您可以通过按遥控器上的 按钮打开主页画面。
滚动动感应遥控器上的**滚轮（确定）**按钮以滚动菜单。 您可以打开应用和内容或使用智能电视的各种功能。

- 您可以使用标准遥控器的 ▼/▲ 按钮滚动菜单。



❶ 启动**搜索**。
详细信息，请在**用户指南**的**如何使用各种内容** → **搜索内容**下查看。

❷ 启动**快速设置**。
详细信息，请在**用户指南**的**设置教程** → **快速设置**下查看。

❸ 启动**通知**。
详细信息，请在**用户指南**的**设置教程** → **关于电视** → **通知**下查看。

❹ 返回到最近使用的电视或外部输入。

❺ 可以从各种频道和节目中获得推荐。

- 您必须连接到网络才能使用推荐功能。

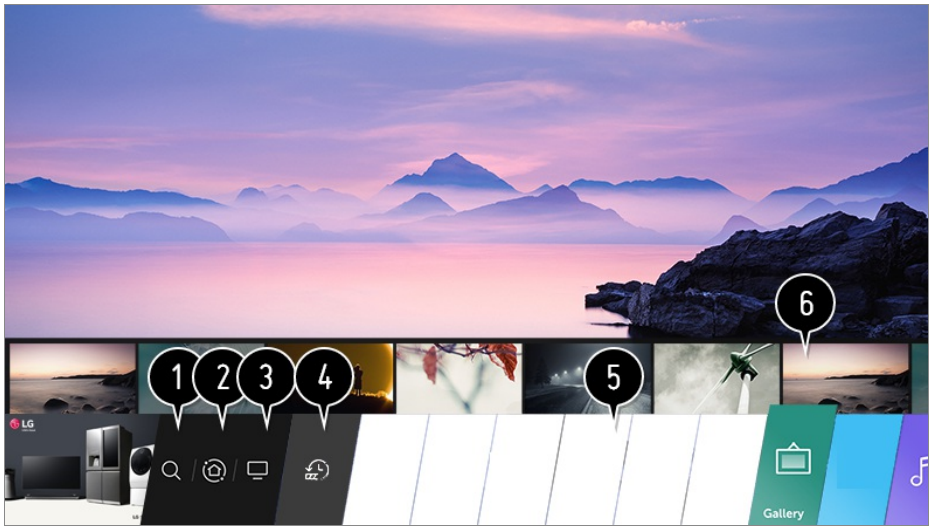
❻ 您可以运行、移动并删除电视安装的应用程序。

- 每次打开电视时，屏幕上会自动显示**应用列表**和○○ **的热门内容**。 如果您不想显示主页屏幕，请将 → → **常规** → **其他设置** → **主页设置**中的**主页自动启动**设置为**关闭**。

- LGE 设备中内容和服务的可用性和可访问性如有更改，恕不另行通知。
- 可用功能会因地区或服务而异。

使用 简版主页

将 → → **常规** → **其他设置** → **主页设置** → **主页风格**设置为**简版主页**。
按遥控器上的 按钮。 您可以将常用应用程序整合到一个画面中，以便随时使用。



1. 启动**搜索**。
   详细信息，请在**用户指南**的**如何使用各种内容** → **搜索内容**下查看。
2. 移动到**家庭控制面板**。
   您可以选择或控制连接到电视的设备（移动设备、外部设备、家庭 IoT 设备等）。
   有关详细信息，请参阅**用户指南**中的**连接其他设备** → **家庭控制面板**。
3. 移动到您最近使用的电视输入。
4. 移动到最近使用的应用程序。
   长按遥控器上的 按钮，或将指针移动到**最近的活动**上。
   在顶部预览区域提供的列表中，您可以运行或关闭最近使用的应用程序。
5. 您可以运行、移动并删除电视安装的应用程序。
6. 将指针移动到每个应用程序区域上。它在顶部提供预览。
   您可以在预览上查看或运行每个应用程序的实用功能和推荐内容，而无需进入该应用程序。

   - 有些应用程序可能不提供预览。

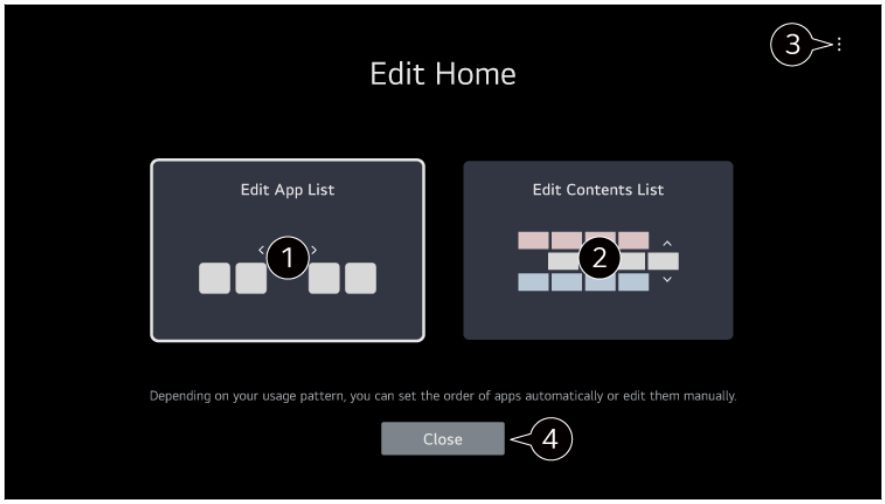
- 打开电视时，将自动显示在主页屏幕。 如果您不想显示主页屏幕，请将 → → **常规** → **其他设置** → **主页设置**中的**主页自动启动**设置为**关闭**。
- LGE 设备中内容和服务的可用性和可访问性如有更改，恕不另行通知。

管理主页

管理 LG WebOS TV 主页

编辑新版主页

通过按遥控器上的 按钮，可以更改应用或内容列表的显示顺序。
滚动动感应遥控器上的**滚轮（确定）**按钮以滚动菜单。选择屏幕底部的 ，可以进入编辑模式。



❶ 进入**编辑应用列表**模式。

- 从主屏幕上的**应用列表**中选择要编辑的应用后，按住遥控器上的**滚轮（确定）**按钮，或选择**编辑应用列表**按钮（位于**应用列表**的最后区域），进入**编辑应用列表**模式。

❷ 进入**编辑内容列表**模式。
您可以直接编辑主屏幕中显示的内容列表的顺序。

❸ **重置应用顺序**：重置应用列表中项目的顺序。
主页设置：打开电源时，转到设置主屏幕行为或广告显示的屏幕。
用户指南：移动到**用户指南**应用。

- 可以设置的项目可能因编辑模式而异。

❹ 退出编辑模式。

编辑简版主页

01 将 → → **常规** → **其他设置** → **主页设置** → **主页风格**设置为**简版主页**。
按遥控器上的 按钮。

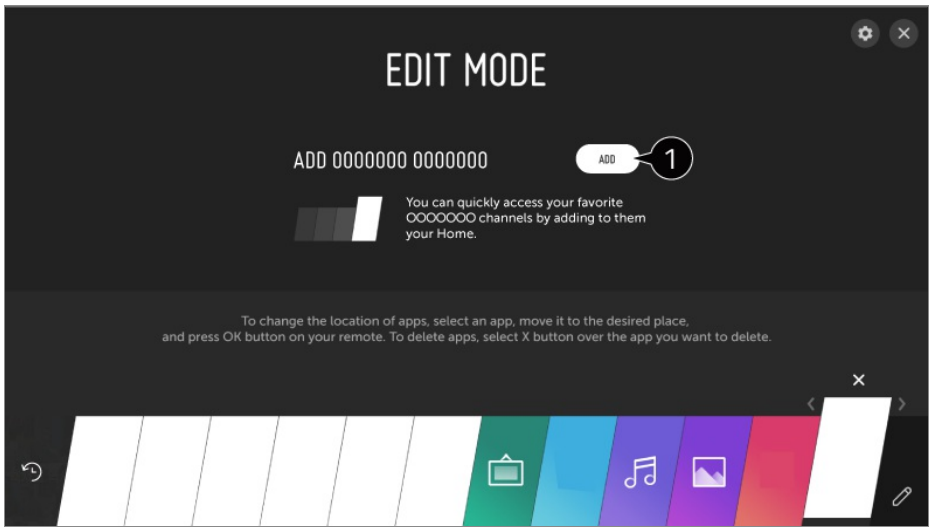
02 选择要编辑的应用程序，然后按住遥控器上的**滚轮（确定）**按钮。
这会激活应用程序编辑模式。
或者，您也可以选择主页列表最右侧的编辑模式按钮，以进入应用程序编辑模式。

03 要将应用程序移到所需位置，请转到该位置并按**滚轮（确定）**按钮。
要删除某个应用程序，请选择该应用程序上方的 ✕ 图标。

- 在退出编辑模式之前，您可以移动和删除任意数量的应用程序。
- 您还可以使用遥控器上的 ◀ / ▶ 按钮移动应用程序。

04 完成编辑后，按右上角的 ✕ 退出应用程序编辑模式。

- 无法编辑默认的电视应用。



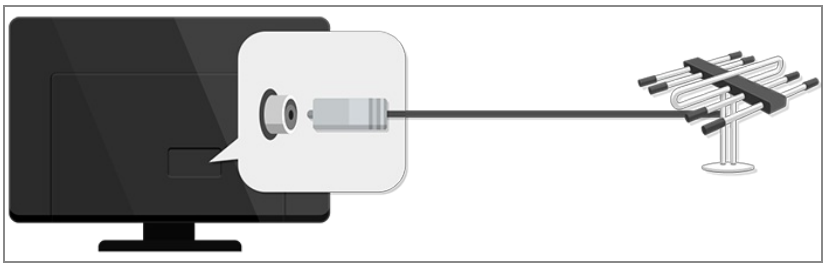
❶ 您可以将您喜爱的视频服务频道添加到列表中。

- 此功能仅在连接网络时可用。
- 可能不支持某些型号。

直播电视准备

观看广播电视

01 将广播天线连接至电视。
您也可以连接可接收广播信号的某种设备（例如机顶盒）来代替天线。
运行 ⚙ → ⋮ → **连接** → **设备连接**，并选择显示在设备列表中的**机顶盒**，便可看见机顶盒所示信息。



02 启动 → → **频道** → **频道调谐（频道调谐和设置）** → **自动搜台**。
查找并添加正在广播的频道。

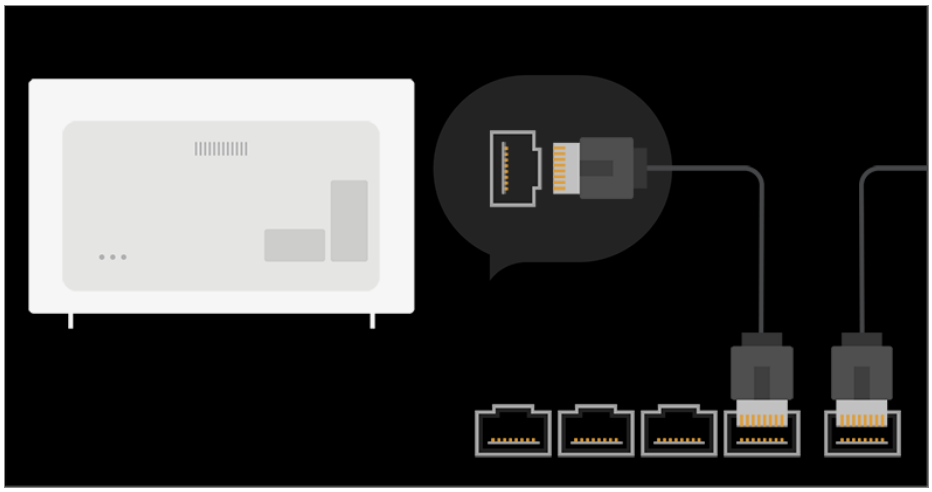
- 要解决与此功能相关的问题，请参阅**用户指南**的**疑难解答**一节。

网络设置

网络设置

如果您配置网络的设置，您可以使用不同的服务，例如在线内容和应用程序。

设置有线网络



01 使用 LAN 电缆连接电视的 LAN 端口与路由器。
路由器事先应已连接至互联网。

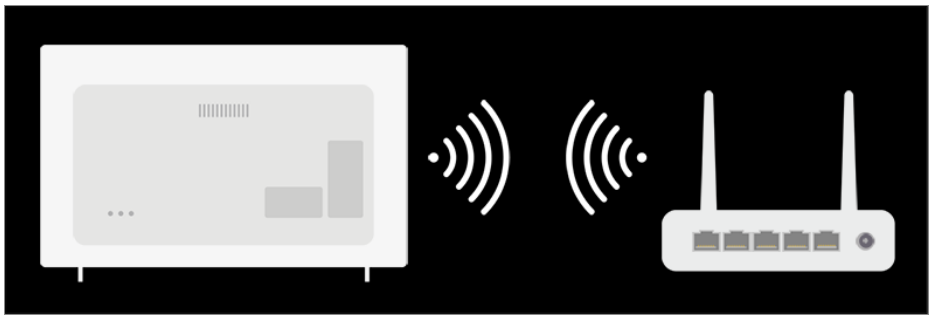
- 如果路由器支持 DHCP，则当您通过 LAN 电缆将电视与网络相连时，电视将自动连接到网络。

如果网络未自动连接

02 按遥控器上的 ⚙ 按钮。

03 选择 ⋮ → **连接** → **有线连接（以太网）**。
详细信息，请在**用户指南**的**设置教程** → **连接** → **有线连接（以太网）**下查看。

设置无线网络



01 打开已连接至互联网的路由器的电源。

02 按遥控器上的 ⚙ 按钮。

03 选择 ⋮ → **连接** → **Wi-Fi 连接**。

04 当网络搜索完成后，将显示可连接的网络列表。

05 选择要连接的网络。
如果您的无线 LAN 路由器受密码保护，请输入为该路由器配置的密码。
详细信息，请在**用户指南**的**设置教程** → **连接** → **Wi-Fi 连接**下查看。

网络设置警告

- 使用标准 LAN 电缆（连接至带 RJ45 接头的 7 类或更好的电缆、10 Base-T 或 100 Base TX LAN 端口）。
- 复位调制解调器可能会造成一些网络连接问题。要解决此问题，请关闭电源，断开并重新连接，然后重新打开电源。
- LG 电子对任何网络连接问题或由网络连接造成的任何故障或错误不承担任何责任。
- 网络连接可能因网络设置或互联网服务提供商（ISP）而无法正常工作。
- DSL 服务必须使用 DSL 调制解调器，而有线服务则必须使用有线调制解调器。由于可能只提供有限的网络连接次数，电视网络设置可能不可用，具体取决于您与互联网服务提供商之间的协定。（如果协定不允许每条线路连接多个设备，那么仅可使用已连接的 PC。）
- 无线连接可能受到其他使用 2.4 GHz 频率的设备（无绳电话、Bluetooth 设备或微波炉）的干扰。虽然在使用 5 GHz 频率时也可能出现干扰，但是出现这种干扰的机率很低。
- 无线环境可能会使无线网络服务运行缓慢。
- 未能关闭所有本地家庭网络，可能会造成某些设备流量过大。
- 接入点设备必须支持无线连接，并且必须在设备上启用无线连接功能，这样才能建立 AP（接入点）连接。有关接入点上的无线连接的可用性，请咨询您的服务提供商。

- 检查 AP 的 SSID 和安全设置。请参阅相应的文档了解 AP 的 SSID 和安全设置。
- 网络设备（有线 / 无线路由器、集线器）上的无效设置可能会导致电视工作缓慢或无法正常工作。根据相关手册和网络正确安装设备。
- 连接方法可能有所不同（取决于 AP 制造商）。
- 要解决与此功能相关的问题，请参阅**用户指南**的**疑难解答**一节。

关于用户指南

关于用户指南

有关 LG WebOS 电视每项功能的信息，请参阅电视上提供的**用户指南**。
如果您按下屏幕右上方的 ?，则系统会显示用户指南的简要说明。
如果**用户指南**的功能描述屏幕带有，则按下 以直接转至相应的功能或设置。
本用户手册中使用文本颜色来表示下列各项：

- 红色：遥控器按钮的名称。
- 黄色：显示在电视屏幕上的按钮和文本。
- 绿色：电视输入接口的名称。

- **用户指南**中的图像和信息可能因型号和操作环境而异。
- 由于产品功能升级，产品规格可能变更，恕不另行通知。

如何操作电视

动感应遥控器配对

什么是动感应遥控器？



在电视屏幕上移动和单击鼠标即可轻松、方便地选择所需功能，就像您在计算机屏幕上使用鼠标一样。

- 如果没有提供动感应遥控器，您可以单独购买。

动感应遥控器配对

必须将动感应遥控器与 LG webOS TV 配对才能使用。
使用前，请按照下列说明配对动感应遥控器：

01 打开电视。大约 20 秒之后，将遥控器指向电视，然后按**滚轮（确定）**。

02 遥控器将自动注册，随后会在电视屏幕上显示配对完成消息。

- 如果无法注册动感应遥控器，请关闭电视，然后重试。

重新注册动感应遥控器

如果动感应遥控器的指针没有出现在电视上，您必须重新注册。

01 将遥控器对准电视，并长按 **GUIDE** 按钮直到出现说明。

02 之前注册的遥控器便会取消注册，然后再次注册。

使用动感应遥控器

使用遥控器按钮

短按或长按遥控器按钮以访问各种功能。



对于 # 按钮，请长按（按住 1 秒以上）。

- ：您可以打开/关闭机顶盒的电源。
- **9** # ：启动**快速帮助**。
- **LIST**：正在查看保存的频道。
- **0** # ：此时将出现**快速访问**编辑屏幕。
- ：它可以显示遥控器上的其他按钮。
- ：它可以调整音量级别。
- ：选择可关闭电视声音。
  # ：进入**可访问性**菜单。
- ：您可以更改频道。
- ：可以使用语音识别功能。
- ：显示主菜单。
  # ：显示此前使用的列表。
- ：进入“快速设置”菜单。
  # ：进入“所有设置”菜单。
- ：移动到上一步。
  # ：关闭菜单。
- **GUIDE**：您可以查看节目。
- **RECENTS**：显示此前使用的列表。（可能不支持某些型号。）
- ：选择输入源。
  # ：正在进入**家庭控制面板**。
- **STB MENU**：它会显示机顶盒的菜单。（可能不支持某些型号。）
- # ：启动**录制**。

使用动感应遥控器

01 如果您在将动感应遥控器指向电视时左右晃动或转动滚轮，那么指针将显示在电视屏幕上。
将遥控器移至所需的方向，指针会跟随移动。

02 将指针移至所需的位置，然后按**滚轮（确定）**按钮以执行功能。

03 如果在特定时间段内未使用指针，它将会消失。指针从屏幕上消失时，请左右晃动动感应遥控器。它将重新出现。
如果您按上、下、左、右按钮，指针将会消失，并且遥控器将作为普通遥控器工作。

- 如果指针反应不流畅，您可将其移至屏幕边缘来重新设置指针。
- 在指定的范围内（10 米内）使用遥控器。 当超出工作距离或有障碍物遮挡时，设备可能无

法正常工作。

- 使用周围设备时，可能会遇到通信故障问题。微波炉和无线局域网设备等产品与动感应遥控器使用相同的频带（2.4 GHz）。这可能会导致通信故障。
- 碰撞可能导致动感应遥控器故障。
- 使用动感应遥控器时，注意不要碰到周围的家具、电子设备或其他人。

设置动感应遥控器的指针

您可以设置指针在屏幕上所需的速度和大小。

01 按遥控器上的 ⚙ 按钮。

02 选择 ⋮ → **可访问性** → **指针选项**。

跟踪速度

设置指针速度。

指针大小

选择指针大小。

使用遥控器按钮

短按或长按遥控器按钮以访问各种功能。



对于 # 按钮，请长按（按住 1 秒以上）。

- ：您可以打开/关闭机顶盒的电源。
- **9** # ：启动**快速帮助**。
- **LIST**：正在查看保存的频道。
- **0** # ：此时将出现**快速访问**编辑屏幕。
- ：它可以显示遥控器上的其他按钮。
  # ：语音介绍屏幕内容。（可能不支持某些型号。）
- ：它可以调整音量级别。
- ：选择可关闭电视声音。
  # ：进入**可访问性**菜单。
- ：您可以更改频道。
- ：可以使用语音识别功能。
- ：显示主菜单。
  # ：显示此前使用的列表。
- ：进入“快速设置”菜单。
  # ：进入“所有设置”菜单。
- ：移动到上一步。
  # ：关闭菜单。
- **GUIDE**：您可以查看节目。
- ：选择输入源。
  # ：正在进入**家庭控制面板**。
- # ：启动**录制**。（可能不支持某些型号。）

使用动感应遥控器

01 如果您在将动感应遥控器指向电视时左右晃动或转动滚轮，那么指针将显示在电视屏幕上。
将遥控器移至所需的方向，指针会跟随移动。

02 将指针移至所需的位置，然后按**滚轮（确定）**按钮以执行功能。

03 如果在特定时间段内未使用指针，它将会消失。指针从屏幕上消失时，请左右晃动动感应遥控器。它将重新出现。
如果您按上、下、左、右按钮，指针将会消失，并且遥控器将作为普通遥控器工作。

- 如果指针反应不流畅，您可将其移至屏幕边缘来重新设置指针。
- 在指定的范围内（10 米内）使用遥控器。当超出工作距离或有障碍物遮挡时，设备可能无法正常工作。

- 使用周围设备时，可能会遇到通信故障问题。微波炉和无线局域网设备等产品与动感应遥控器使用相同的频带（2.4 GHz）。这可能会导致通信故障。
- 碰撞可能导致动感应遥控器故障。
- 使用动感应遥控器时，注意不要碰到周围的家具、电子设备或其他人。

设置动感应遥控器的指针

您可以设置指针在屏幕上所需的速度和大小。

01 按遥控器上的 按钮。

02 选择 → **可访问性** → **指针选项**。

跟踪速度

设置指针速度。

指针大小

选择指针大小。

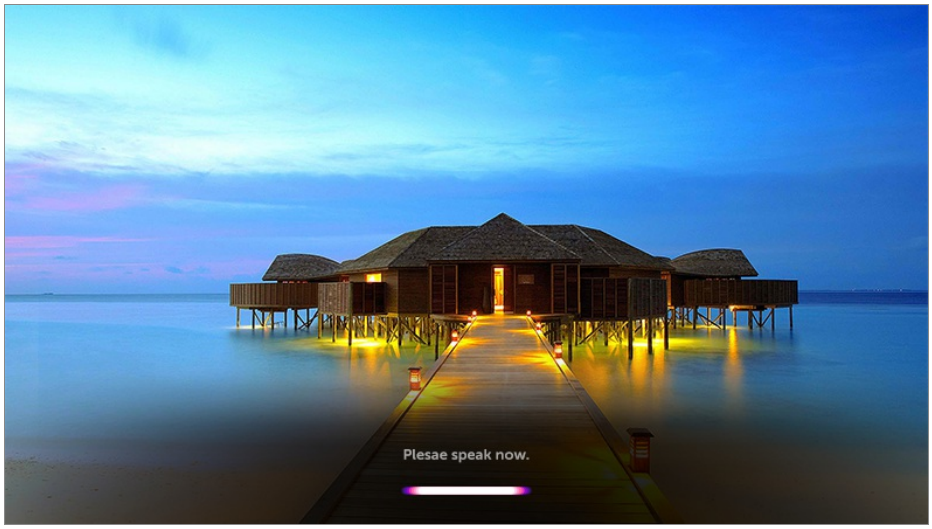
通过语音使用电视功能

通过语音使用电视功能

您可以通过语音识别轻松、快速地访问电视的各种功能。

01 长按遥控器上的 按钮，然后说出要启动的功能或要用于搜索的关键字。

02 一旦在语音输入后释放 按钮，就会启动相应功能。



- 可能不支持某些型号。
- 您的**位置**必须与语言对应才能获得精确搜索结果。 若您的位置设置与语言设置不同，可能无法使用某些功能。
- 您可以在 → → **常规** → **语言 (Language)** → **菜单语言 (Menu Language)**中更改语言。
- 根据服务运营政策，可用于语音识别功能的语言可能会更改。
- 服务细节可能因型号而异。
- 请注意，LGE 或其第三方供应商可能会变更、移除或终止 AI 服务，恕不另行通知。
- 按遥控器上的 按钮，查看可用的语音命令功能示例。

语音识别的注意事项

- 语音识别需要使用动感应遥控器，而某些型号可能不支持动感应遥控器。
- 要使用所有语音识别功能，您需要设置频道、地区等，否则将无法使用某些功能。
- 您必须联网才能使用语音识别功能。
- 如果您已接入网络，则需要接受相关条款和条件才能使用语音识别。
- 若要通过语音识别功能控制连接到电视的机顶盒，请前往 → → **连接** → **设备连接**设置“万能控制”。
- 建议在输入语音后，将动感应遥控器指向机顶盒。
- 语音识别速度可能因用户特征（音量、发音、音调和说话速度）以及周围环境（噪音和电视音量）而有所不同。
- 为了实现准确的语音识别，您必须在距离动感应遥控器麦克风约 10 厘米的位置，用适当音量以慢速且准确的方式说出字词。
- 如果系统未正确识别您的语音，则语音识别的操作可能与您最初的预期有所不同。

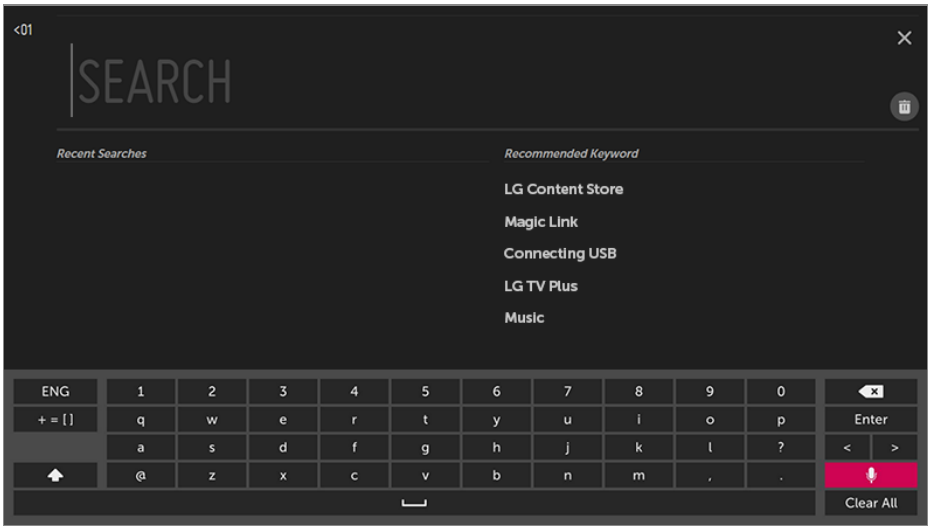
语音转文本

通过语音输入文本

您可以使用语音识别功能在文本字段中输入文本。
选择键盘屏幕上的 按钮切换至语音输入模式。

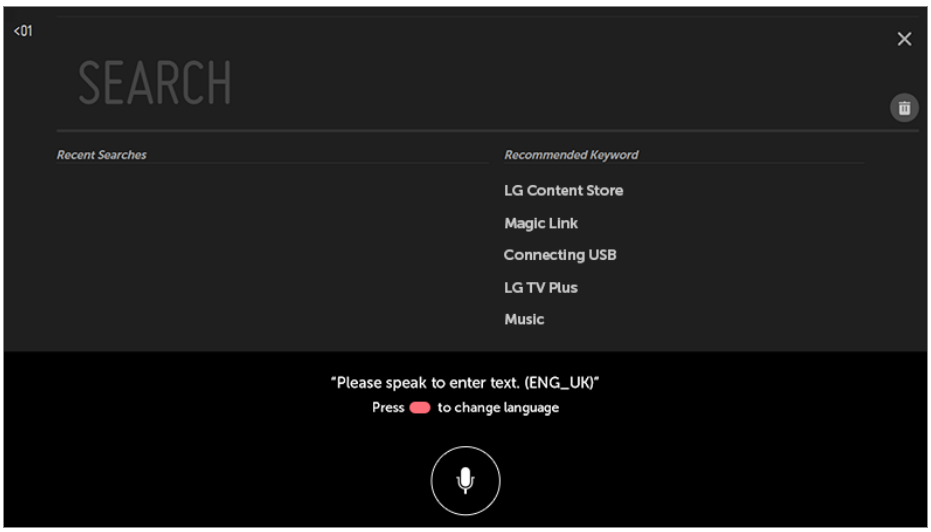
- 可能不支持某些型号。

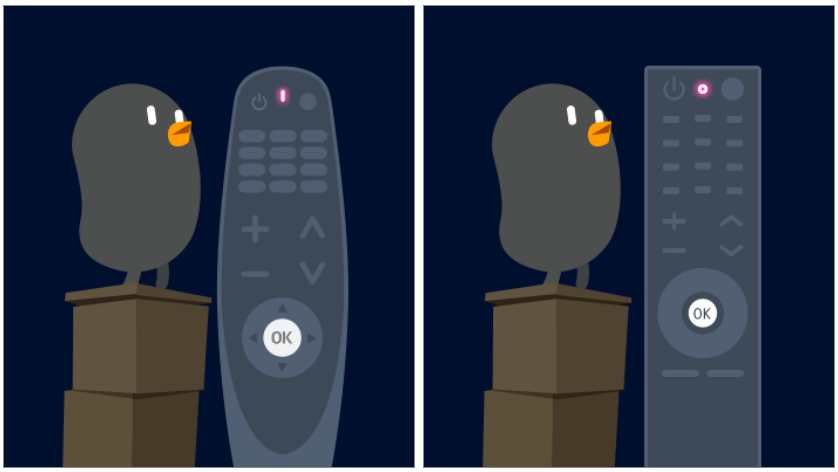
01 在文本框中移动动感应遥控器指针，打开虚拟键盘。



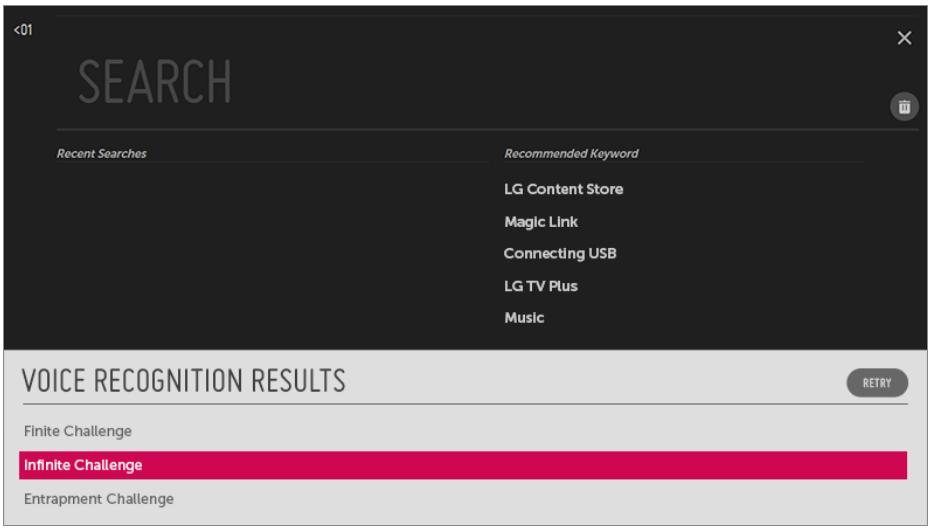
02 按虚拟键盘上的 按钮。

03 当语音识别信息窗口打开后（如下所示），对着遥控器上的麦克风缓慢而清晰地讲话。





04 如果有与您的发音相似的词语，将会看到如下所示、含多个结果的列表。 如果您未获得所需的结果，按**重试**再试一次。 选择结果，其将显示在文本框中。



通过语音输入文本的注意事项

- 使用语音转文本功能前，检查网络连接。
- 您可以在 ⚙ → ⋮ → **常规** → **语言 (Language)** → **菜单语言 (Menu Language)**中更改语言。要临时切换到另一个语音识别语言，请按下语音识别信息显示窗口中的 按钮。
- 您只有同意语音识别条款才可以使用此功能。
- 语音转文本速度会因用户的特征（语音、发音、声调和速度）和环境（噪音和电视音量）不同而异。
- 要提高语音转文本的准确性，您必须在距离动感应遥控器麦克风 10 厘米处，清晰地大声说出命令。
- 语音识别在任何密码字段不可用。

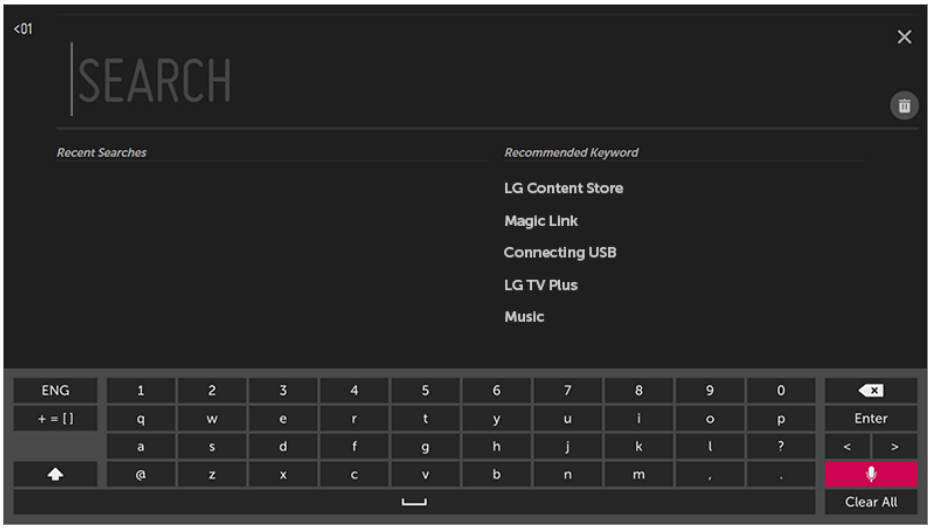
通过语音输入文本

您可以使用语音识别功能在文本字段中输入文本。

选择键盘屏幕上的 按钮切换至语音输入模式。

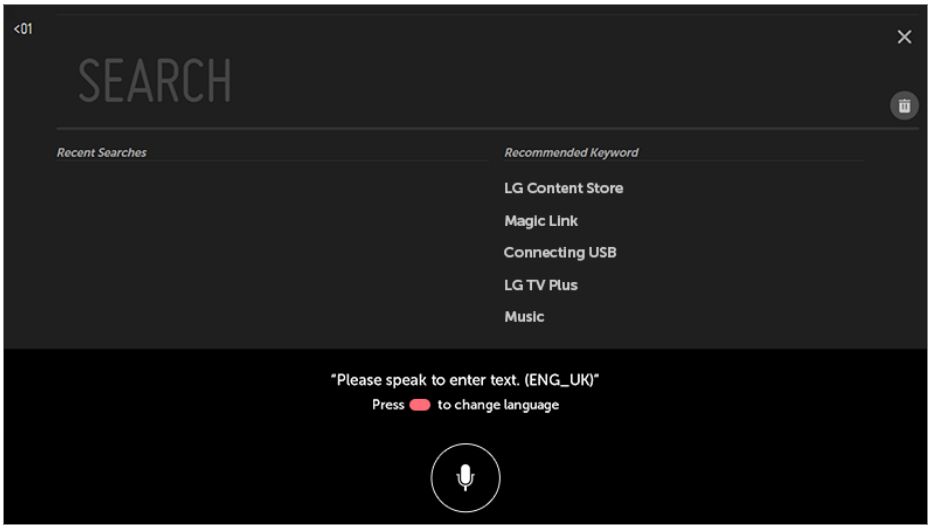
- 可能不支持某些型号。

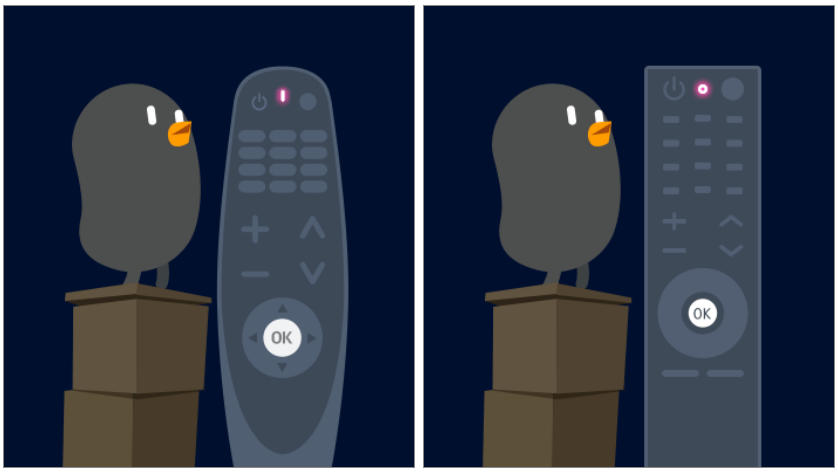
01 在文本框中移动动感应遥控器指针，打开虚拟键盘。



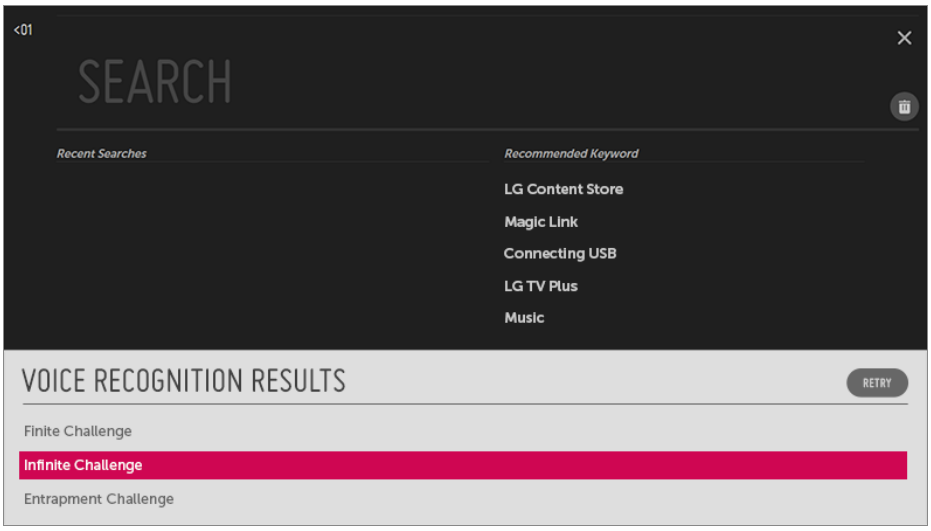
02 按虚拟键盘上的 按钮。

03 当语音识别信息窗口打开后（如下所示），对着遥控器上的麦克风缓慢而清晰地讲话。





04 如果有与您的发音相似的词语，将会看到如下所示、含多个结果的列表。 如果您未获得所需的结果，按**重试**再试一次。 选择结果，其将显示在文本框中。



通过语音输入文本的注意事项

- 使用语音转文本功能前，检查网络连接。
- 您可以在 ⚙ → ⋮ → **常规** → **语言 (Language)** → **菜单语言 (Menu Language)**中更改语言。要临时切换到另一个语音识别语言，请按下语音识别信息显示窗口中的 按钮。
- 您只有同意语音识别条款才可以使用此功能。
- 语音转文本速度会因用户的特征（语音、发音、声调和速度）和环境（噪音和电视音量）不同而异。
- 要提高语音转文本的准确性，您必须在距离动感应遥控器麦克风 10 厘米处，清晰地大声说出命令。
- 语音识别在任何密码字段和您的 **Web浏览器**地址栏中不可用（不包括一般搜索）。

查看遥控器的更多功能

查看遥控器的更多功能

您可以通过使用电视屏幕上显示的按钮控制更多功能或连接到电视的外部设备。

01 按遥控器上的 ••• 按钮。

02 使用遥控器在电视屏幕显示的**更多操作**上选择所需按钮。



❶ 在选择设备时，**更多操作**可充当设备的遥控器。
如果连接了条形音响，则**更多操作**可用作条形音响的遥控器。

- 有关详细信息，请参阅**用户指南**中的**如何操作电视 → 万能遥控器**。
- 要使用通用遥控器功能，您需要有动感应遥控器。

❷ 与您正在观看的节目有关的各种信息将在屏幕的底部显示。

- 详细信息，请在**用户指南**的**享受直播电视 → 使用相关推荐**下查看。

❸ 您可以捕获电视屏幕。

- 可能不支持某些型号。
- 您可以在**照片和视频**应用程序中查看 / 删除捕获的屏幕图像。
- 您可以在**照片和视频**应用程序中，将屏幕捕获的图像复制到 USB 存储设备。
(可能不支持某些型号。)

❹ 连接到**用户指南**。
在某些电视设置项目中选择**用户指南**，您可以看到该项目的用户手册。

❺ 您正在观看的电视节目和外部输出的信息显示在屏幕上。

❻ 您可以设置观看体育赛事时所用的视频/音频模式。

❼ 您可以通过分屏来同时观看直播电视和使用外部输入。

- 细信息，请在**用户指南**的**享受直播电视 → 多视图**下查看。
- 可能不支持某些型号。

❽ 您可以设置与您正在观看的节目相关的功能。

- 可用功能可能因广播信号而有所不同。

- **更多操作**上显示的按钮类型可能有所不同，具体取决于地区和已连接设备的类型。

万能遥控器

自动设置通用遥控器

使用动感应遥控器，可控制机顶盒、蓝光播放机、家庭影院系统等。

将要设置的设备连接到电视的 **HDMI 输入**，然后打开设备电源。
电视将搜索已连接设备，以自动设置通用遥控器，无需进行手动设置。

- 在设置通用遥控器后，您可能需要执行其他用户设置。
- 完成通用遥控器设置可能需要几秒钟时间。
- 在某些型号中，只有在转换为已连接设备的输入后才能设置通用遥控器。
- 取决于所连接的设备，可能不支持通用遥控器（自动设备连接）的自动设置功能。

手动设置通用遥控器

如果通用遥控器未自动设置或者其已连接到 **AV 输入/分量输入**，您可以进行手动设置。

01 选择 ⚙ → ⋮ → **连接** → **设备连接**。

02 选择要设置的设备的类型。

03 根据屏幕上的指南完成通用遥控器设置。
您可以更改或取消通用遥控器设置。

- 只能通过动感应遥控器使用此功能。
- 如果没有提供动感应遥控器，您可以单独购买。
- 可能不支持某些型号。
- **AV 输入** / **分量输入**端口仅适用于特定型号。
- 更改设置时，请检查要更改的设备是否已开启。
- 您可以使用最新更新的信息设置通用遥控器。
- 游戏控制台不支持通用遥控器的手动设置功能。
- 一些按钮可能由于外部设备的型号而无法工作。
- 将设备放在电视附近以实现无缝运行。

- 如果设备前面有障碍物，可能无法良好地接收信号。 如果设备在抽屉中，则打开抽屉。

通过快速访问启动应用程序

通过快速访问快速而轻松地使用应用程序

按住遥控器上的数字按钮，打开应用程序，或激活注册到按钮的外部输入。

设置快速访问

01 启动应用程序或选择频道或输入要分配的任务。

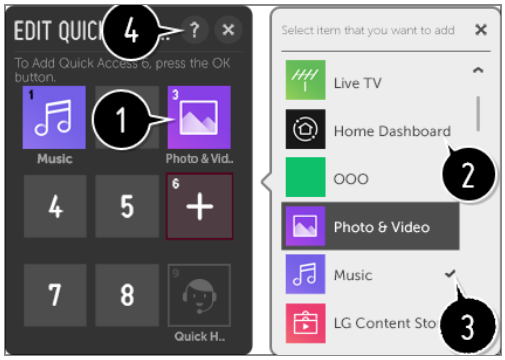
02 按住您想要注册的数字按钮 (1~8)。
9 号已绑定至**快速帮助**。

03 当注册弹出窗口出现时，请选择**是**。

- 如果您按住已注册的数字按钮，将执行注册功能。
- 要查看可注册的项目，请选择一个未在**快速访问**编辑模式中注册的号码。
- 如果在所在模式中**快速访问**无法运行,将不执行任何操作。
- 如果您删除一个已注册的应用程序，那么**快速访问**也将被注销。

检查和编辑快速访问

按住遥控器上的数字 **0** 按钮。
此时将出现**快速访问**编辑屏幕。



❶ 选择已注册的号码可将其注销。

❷ 当您选择一个未注册的号码时，将显示可注册的项目。

❸ 已注册到不同号码的项目会带有一个复选标记。

❹ 您可以查看此功能的简要说明。

SIMPLINK (HDMI-CEC)

使用 SIMPLINK

借助电视遥控器，可以方便地控制和使用通过 HDMI 连接的各种多媒体设备。

01 使用 HDMI 电缆将 SIMPLINK HDMI 输出端口连接至电视 **HDMI 输入**端口。

02 按遥控器上的 ⚙ 按钮。

03 选择 ⋮ → **连接** → **HDMI 设备设置**。

04 将 **SIMPLINK (HDMI-CEC)** 设置为**打开**。

05 将**自动电源同步**设置为**打开**或**关闭**。（如果自动电源同步功能设置为**打开**，开启 SIMPLINK 连接设备将打开电视。关闭电视时，也会关闭该设备。）

06 打开连接的设备。当电视自动连接设备时，输入将切换。
如果设备未自动连接至电视，单击“输入”按钮。

- 此功能仅适用于带有 SIMPLINK 徽标的设备。检查外部设备上是否有 SIMPLINK 徽标。如果设备不符合所需的规格要求，使用设备时可能会出现问题。
- 需使用带有 CEC（消费性电子产品控制）功能的高速 HDMI® 电缆才能使用 SIMPLINK。高速 HDMI® 电缆的引脚 13 用于设备之间的数据传输。
- 如果准备将声音输出到通过 HDMI 电缆连接的外部音频设备，请将 **SIMPLINK (HDMI-CEC)** 设置为**打开**。

支持 SIMPLINK 功能

即时播放

启动多媒体设备时，您可以立即在电视上观看设备中的内容，而无需执行任何控制。

通过电视遥控器控制设备

让用户使用电视遥控器控制多媒体设备，以观看相关内容。

- 动感应遥控器的指针功能可能受到限制。

电源关闭

如果 **HDMI 设备设置**中的**自动电源同步**已设为**打开**并且您关闭了电视，则通过

SIMPLINK 与电视相连的设备也会关闭。

- 仅部分设备支持此功能。

电源打开

如果 **HDMI 设备设置**中的**自动电源同步**已设为**打开**，则打开 SIMPLINK 连接的设备也会打开电视。

- 如果将 **SIMPLINK (HDMI-CEC)** 设为**关闭**，则无法将**自动电源同步**设为**打开**。
- 可能不支持某些型号。

可访问性的快捷方式

可访问性的快捷方式

您无需进入“高级设置”菜单就可直接转到**可访问性**。

按住遥控器上的 按钮。

您可以设置**菜单透明度**、**高对比度**等。

使用键盘和鼠标

使用 USB 有线 / 无线鼠标

连接鼠标至 USB 端口。使用鼠标在电视屏幕上移动指针，并选择所需的菜单。

- 鼠标上的右键与特殊按钮不工作。
- 使用无线 USB 鼠标 / 键盘时，体验可能受距离和无线网络条件的影响。

使用 USB 有线 / 无线键盘

连接键盘至 USB 端口。您可通过已连接的键盘设备输入文本。

- 在某些画面上无法输入文本。
- 建议使用已针对 LG 电视测试兼容性的产品。

LOGITECH K360、LOGITECH K400、LOGITECH K750、LG Electronics MKS-1200

- 按语言切换键或右侧 Alt 键可更改输入语言，也可同时按 Ctrl 键和空格键进行更改。
- 无线 USB 键盘使用可能受到使用范围和无线环境的影响。
- 要在文本框中输入文字，请使用电视画面上的屏幕键盘或 USB 键盘。

使用游戏手柄

使用游戏手柄

如果您玩游戏时需要使用游戏手柄，请将游戏手柄连接至电视上的 USB 端口。

- 建议使用已测试适用于 LG 电视的游戏手柄。
  LOGITECH F310、LOGITECH F510、LOGITECH F710、LOGITECH Rumblepad 2、LOGITECH Cordless Rumblepad 2、LOGITECH Dual Action Gamepad、MICROSOFT Xbox 360 Controller（有线）、SONY Playstation（R）3 Controller

享受直播电视

节目菜单

使用直播菜单

当观看电视广播时，您可以轻松使用相关功能。

01 按遥控器上的 ⌂ 按钮。在主页屏幕上选择**电视**。

02 将动感应遥控器的指针移到电视屏幕的左侧。
即使未观看任何广播，通过按遥控器上的 **LIST** 按钮也可以将其调出。



❶ **推荐** / **正在播放**：获取程序推荐。

❷ **频道**：查看当前正在广播的广播内容列表。

❸ **节目指南**：您可以查看节目以及每个节目的播放时间。
详细信息，请在**用户指南**的**享受直播电视** → **节目指南**下查看。

❹ **录像**：您可以查看存储设备中存储的录制内容，并进行播放。
详细信息，请在**用户指南**的**享受直播电视** → **播放录制的电视节目**下查看。

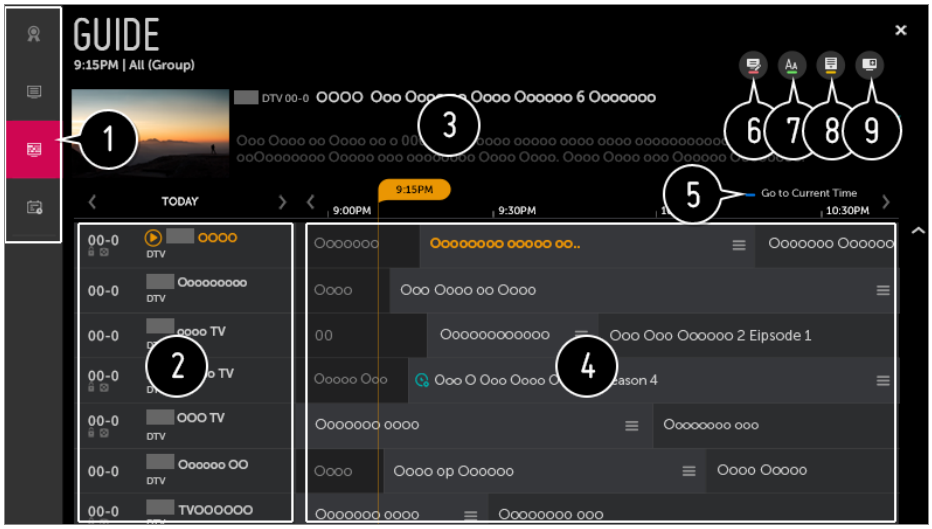
❺ **预约列表**：您可以输入节目的时间和日期，以便预约在设定的时间观看或录制该节目。
详细信息，请在**用户指南**的**享受直播电视** → **预约列表**下查看。

- 频道列表中显示的频道是由广播服务提供商提供的频道配置。因此，如果广播服务提供商在未通知的情况下更改了其频道配置，则频道列表中显示的频道可能与实际电视频道有所不同。
- 由于频道列表中显示的频道信息包含由外部电子节目指南 (EPG) 提供商提供的信息，因此可能与实际电视频道有所不同。
- 为了获得正确的推荐服务，您需要设置网络、地区和自动搜台。
- 此配置项目因型号而异。

节目指南

查看节目指南

您可以查看节目以及每个节目的播放时间。
按遥控器的 **LIST** 按钮，然后选择屏幕左侧的**节目指南**选项卡。



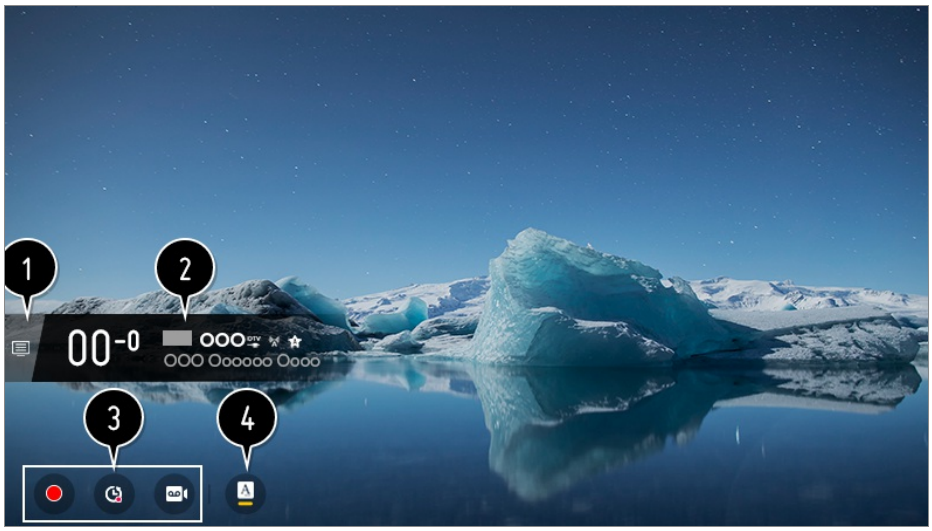
1. 单击每个区域，便可移动至应用程序。
2. 您可以查看有关频道和广播电台的信息。
3. 您可以查看当前正在观看的节目信息或其他节目的信息。
4. 选择 ☰ 按钮或所需节目的标题。 您可以查看节目的更多信息，并执行**观看**/**录制**（仅特定型号可用）或**提醒**/**预约录制**（仅特定型号可用）等操作。
5. 您将看到当前日期和时间的节目列表。
6. 启动**频道编辑**。
7. 您可以更改节目列表的尺寸，以调整屏幕上显示的频道数量。
8. 设置筛选。
9. 您可以打开 / 关闭迷你电视。

- 在未提供转播信息的情况下，不会显示频道的节目信息。
- 可能不支持某些型号。
- 此配置项目因型号而异。

查看节目信息

查看节目信息

观赏实时广播时，请按**滚轮（确定）**按钮。 频道横幅显示。



1 移动到**频道**。
详细信息，请在**用户指南**的**享受直播电视** → **节目菜单**下查看。

2 它会显示您正在观看的节目的相关信息。 选择可进入详细信息弹窗的频道横幅，以查看节目详细信息或运行有关该横幅的其他功能。

您可以使用 ▲ / ▼ 按钮查看有关其他频道的广播信息。

您可以使用 ◀ / ▶ 按钮查看有关当前正在观看的频道的广播信息。

按遥控器上的 ● 按钮，移动横幅的位置。

- 只有在详细信息弹窗内才能控制这些功能。

3 它显示有关录制/直播回放的内容。
详细信息，请在**用户指南**的**享受直播电视** → **直播回放**下查看。

4 如果您正在观看的节目包含**字幕**或**音频语言**等信息，则您可以设置这些功能。

- : 您可以设置**字幕**。
- : 您可以设置**音频语言**。
  - 仅适用于数字广播。
- : 您可以设置**多音频**。
  - 仅适用于模拟广播。

- 可用功能可能因广播信号而有所不同。

使用相关推荐

使用相关推荐

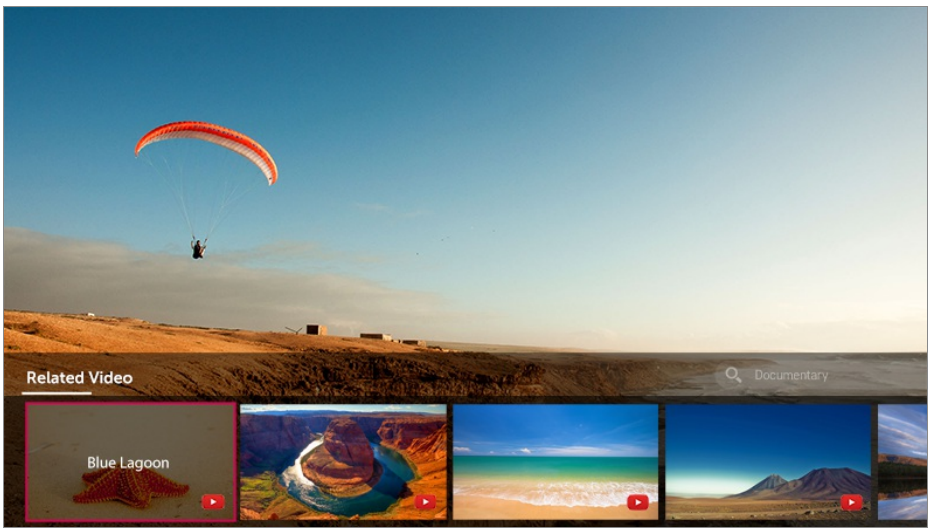
它提供了与您正在观看的节目相关的各种视频和信息。

01 按遥控器上的**滚轮（确定）**按钮。 频道横幅显示。



02 按下频道横幅中的**相关推荐**按钮。

03 与您正在观看的节目有关的各种信息将在屏幕的底部显示。
选择所需信息。



- 可能不支持某些型号。
- 搜索范围可能因国家/地区而异。
- 使用**相关推荐**时，提供的内容可能并不总是与您当时正在观看的节目相匹配。 请在使用**相关推荐**之前，通过动感应遥控器更改频道。
- 某些成人频道或已锁定的频道不支持此功能。
- 搜索结果可能会根据您正在观看的节目上的信息而有所不同。

直播回放

使用直播回放

它是一项功能，可用来将当前正在观看的节目临时保存在 USB 设备上，以便您可以回放在观看电视时错过的任何场景。此功能允许您从先前离开时的位置继续观看。

01 将外部硬盘插入 USB 端口。

02 按遥控器的**滚轮（确定）**按钮，或者将指针移至屏幕顶部。

03 按屏幕底部的**开始直播回放**按钮。

04 观赏实时广播时，用指针在进度栏中选择一个您需要的点。您也可以按遥控器的 ◀ / ▶ 按钮来使用此功能。
在进度栏中选择当前点以外的另一个点。



- 当将两个或更多个 USB 硬盘连接至电视时，请选择要与直播回放配合使用的设备。
- 您无法使用 USB 盘。请连接 80 GB 或更大内存的 USB HDD。
- 如果 USB 硬盘上的可用空间不足，直播回放可能无法正常工作。要使用直播回放功能，USB 硬盘必须拥有至少 2.3 GB 容量。
- 其可用于模拟或数字广播，也可用于输入模式。 不过您在收听电台广播节目时，不能使用此选项。
(可能不支持某些型号。)
- **直播回放**在连接到**分量输入**和 **HDMI 输入**的频道中不受支持。
(**分量输入**端口仅适用于特定型号。)
- 通过直播回放功能，您可以回放长达两个小时的电视节目，具体取决于 USB 硬盘的剩余容量。 此时间可能因地区而异。
- 如果关闭电视而不录制在直播回放模式下保存的视频，它们将会被删除。

录制

使用录制功能

有了 LG webOS TV，您可以使用录制功能。

使用即时录制

01 将 USB HDD 或 USB 盘连接到 USB 端口。
建议您在 USB 硬盘中进行录制。

02 观赏实时广播时，请按**滚轮（确定）**按钮。

03 按屏幕底部的 ● 按钮。

04 如果您要停止录制，请按 ■ 按钮。



录制时需要引起注意的事项

- 在录制过程中，按**滚轮（确定）**按钮可显示有关录制的信息。
- 在录制开始之前，可以设置录制持续时间。
- 如果连接多个 USB 存储设备，则会自动选择上次进行录制时使用的存储设备。
- USB 硬盘的分区的可用容量必须至少为 1 GB。
- USB 盘的分区大小必须至少为 4 GB。
- 最多可录制时间可能视您的 USB 存储设备的容量而定。
- 当首次使用 USB 盘录制时，电视将进行性能测试。测试完成后，您才能进行录制。
- 由于使用了内容保护技术，录制的视频无法在电脑或其它型号电视上播放。此外，如果更换了电视的视频电路，也无法播放视频。

- 在录制过程中，不要取下 USB 电缆。
- 如果在录制过程中强行关闭电视，已录制的内容将不会被保存。最理想的是在关闭电视前停止录制，检查节目是否已录制好。
- 如果 USB 存储设备出现故障，则无法正常完成录制。
- 使用 USB 集线器或延长电缆时，USB 设备可能无法正常工作。
- 存储设备可用于录制以外的目的，因此可能会因设备空间不足造成录制中断。 建议使用录制空间充足的存储设备。
- 此配置项目因型号而异。
- 录制正在进行中时，部分功能可能不可用。
- 通过输入进行录制时，不能录制连接至**分量输入**和 **HDMI 输入**的频道。
  (**分量输入**端口仅适用于特定型号。)
- 当使用 USB 设备录制时，Bluetooth 和 USB 端口可能无法正常工作。
- 无法保存 10 秒以内的录制内容。
- 您可在单个驱动器中保存多达 600 段内容。

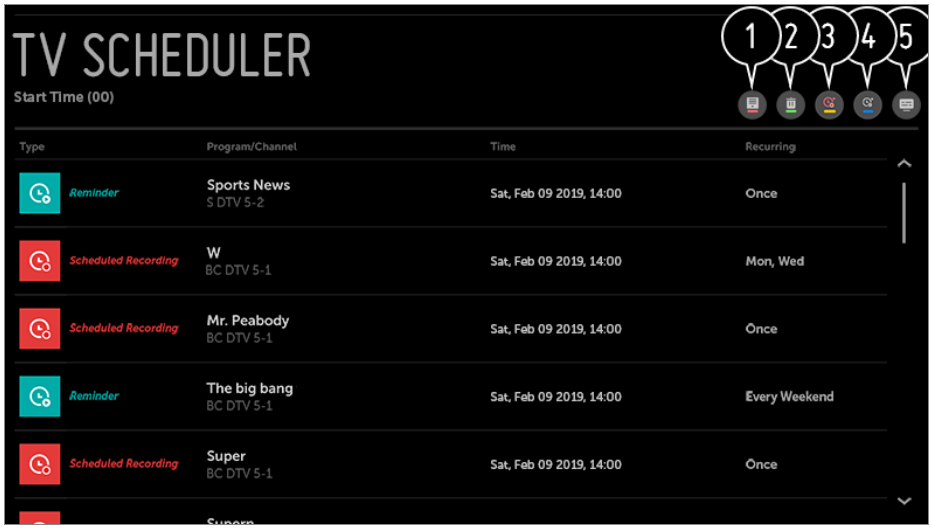
预约列表

使用预约列表

您可以输入节目的时间和日期，以便预约在设定的时间观看或录制该节目。

01 按遥控器的 **LIST** 按钮，然后选择屏幕左侧的**预约列表**选项卡。

02 选择右上角的。



❶ 您可以更改排列顺序或应用筛选。

❷ 您可以设置“删除模式”。

❸ 您可以设置“新预约录制”。

❹ 您可以设置“新提醒”。

❺ 启动**节目指南**。

按节目预约

您可以选择节目以预约观看或录制该节目。

01 按遥控器的 **LIST** 按钮，然后选择屏幕左侧的**节目指南**选项卡。

02 选择所需节目。
若要录制直播节目，请单击**录制**或**观看**按钮。
如果是即将播出的节目，请单击**预约录制**或**提醒**按钮。

- 预约录制无法保证节目的准确录制时间，因为节目将按照广播运营商的信息录制。
- 适用于数字广播。

手动预约

您可以选择日期、时间和节目去观看或录制节目。

01 按遥控器的 **LIST** 按钮，然后选择屏幕左侧的**预约列表**选项卡。

02 选择右上角的。

03 选择右上角的 或 。

04 选择**手动创建**。

05 设置日期、时间和频道以录制或观看。

- 预约录制的长度至少应该为 1 分钟。

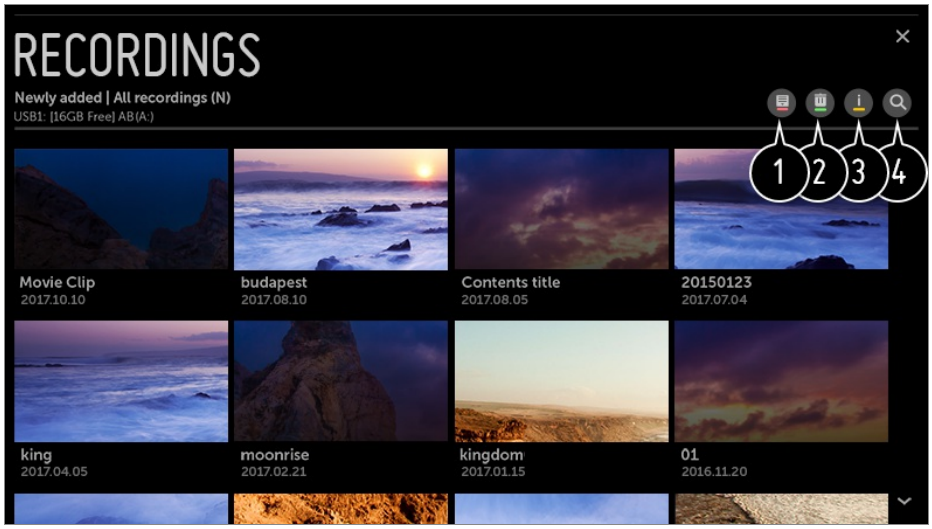
播放录制的电视节目

管理录制内容

您可以使用**录像**应用程序来查看和播放存储设备上存储的录制内容。

01 按遥控器的 **LIST** 按钮，然后选择屏幕左侧的**录像**选项卡。

02 选择右上角的。



❶ 选择要使用的存储设备、录制类型和排序方法。

❷ 选择并删除所需内容。

❸ 显示有关内容的详细信息。
可以在详细信息弹出窗口中更改内容的标题。

❹ 启动**搜索**。

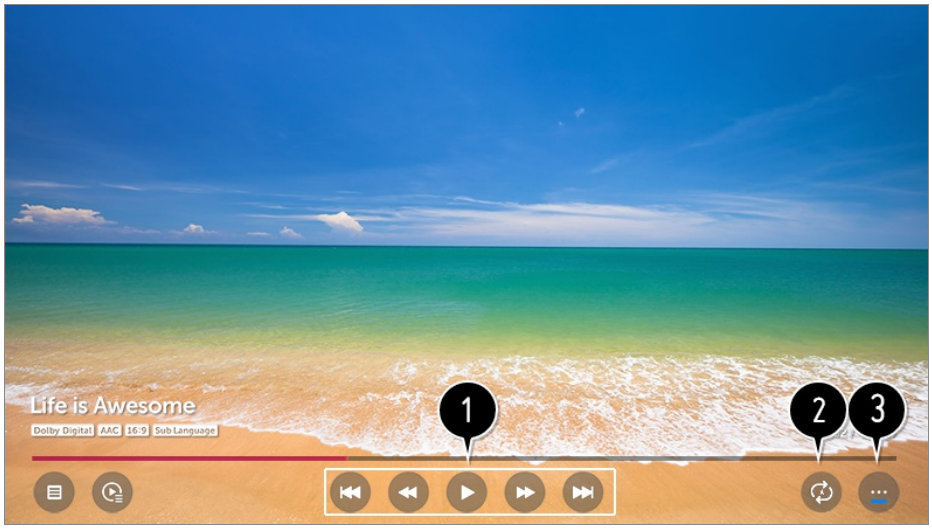
- 您只能在**录像**中播放在当前电视上录制的内容。

播放录制内容

您可以在播放画面上访问和操作基本功能，例如播放和暂停。

01 从**录像**应用程序中选择所需的录制内容。

02 在播放过程中，您可以通过按**滚轮（确定）**按钮来控制所需录制内容的播放。



❶ 您可以操作与播放相关的基本功能。

❷ 您可以执行与视频重复播放相关的设置。

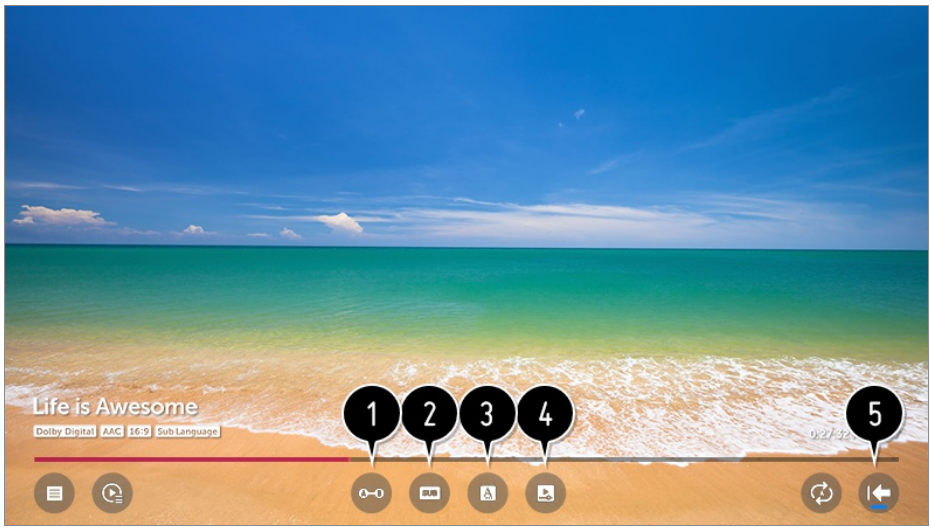
❸ 这会切换到可在其中设置其他功能的画面。

设置其他功能

您可以设置重复播放 A-B、字幕等。

01 在播放所需录制内容的过程中，按下**滚轮（确定）**按钮。

02 在画面上选择 ⋯。



❶ 指定要重复观看的部分或编辑并保存。

❷ 打开或关闭字幕。

❸ 选择可以输出的音频语言。

❹ 您可以设置继续观看，从上次观看的场景继续播放。

❺ 返回基本操作画面。

- 此配置项目因型号而异。

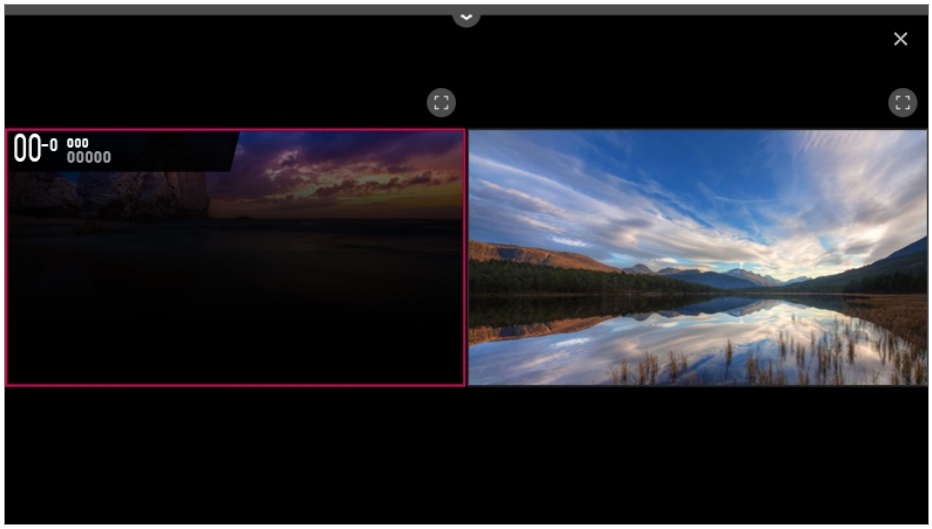
多视图

使用多视图

您可以通过分屏来同时观看直播电视和使用外部输入。

01 按遥控器上的 ••• 按钮。

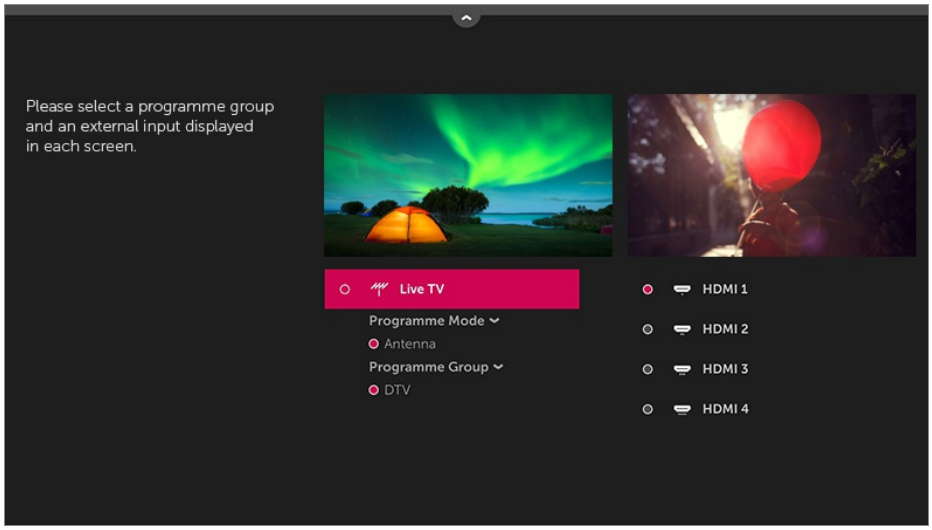
02 选择**多视图**。



- 在**多视图**模式下，选择每个画面上的 可切换为全屏视图。
- 在观看电视时选择所需的屏幕可输出所选屏幕的音频。
- 使用动感应遥控器上的**滚轮（确定）**按钮或遥控器上的 **(频道)** / 按钮可更改所选屏幕上的频道。
- **多视图**可能不适用于超高清频道。
- 无法同时使用**多视图**和录制功能（仅特定型号可用）。
- 无法同时使用**多视图**和**直播回放**（仅特定型号可用）。
- 根据所连接的设备或广播信号的强度，**多视图**的使用可能会受到限制。

选择输入

01 您可以通过单击电视屏幕顶部的 来为每个屏幕选择输入。



- 某个屏幕的受支持图像类型可能因另一个屏幕的设置而有所不同。
- 两个屏幕的设置因型号而异。

数据服务

什麼是數據服務？

此功能讓使用者選擇使用 MHEG[1] （數碼電視文字廣播）及電視文字廣播（如兩者同時可供使用）。
如 MHEG 及電視文字廣播只有其中一種可使用，系統只會啟用可使用的方式，無論您的選擇為何。

---

1) 此系統擁有多媒體及超媒體信息編碼專業團隊 (MHEG) 以協助您瀏覽全部可提供的觀看選項。

01 按遥控器上的 ⚙ 按钮。

02 选择 ⋮ → **频道** → **数据服务**。
(您可於香港的位置找到 **MHEG 向导**。)

- 如電視沒有連接至互聯網，服務功能可能有限。
- Live Playback 運作時，這項服務將會停用。
- 使用此服务时，如果屏幕上的动感应遥控器指针被激活，可能导致导航键和**滚轮（确定）**按钮被禁用。在这种情况下，依次按 ◀ / ▶、▲ / ▼ 键可停用指针。(仅适用于支持动感应遥控器的型号。)
- 使用动感应遥控器指针无法操作 MHEG 服务。
- 可能不支持某些型号。

如何使用各种内容

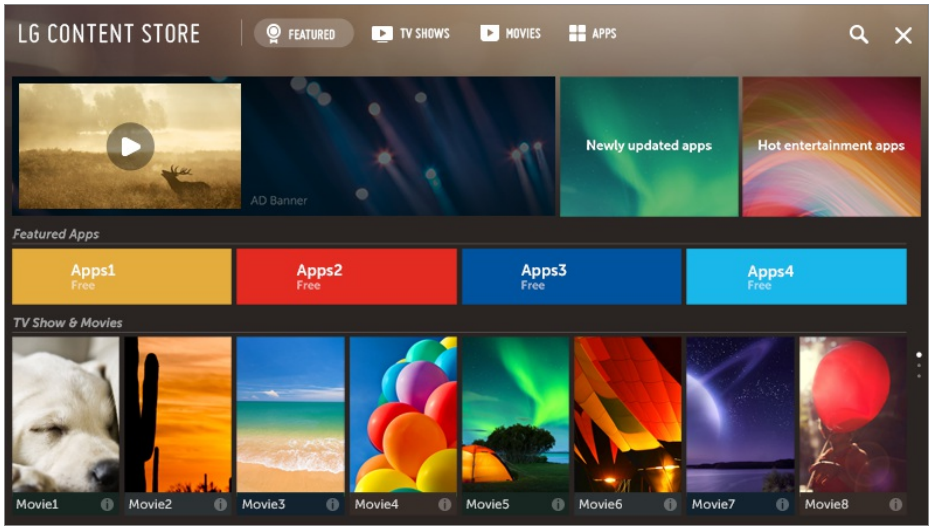
LG Content Store

使用 LG Content Store

您可以方便快捷地浏览**电视节目**、**电影**等更多内容，可即时观看。 您还可以下载和使用各类（如教育、娱乐、生活、新闻和游戏）应用。

01 按遥控器上的 按钮。

02 启动 **LG Content Store**。



- 取决于型号，提供的内容可能不同，或某些功能可能会受到限制。
- 因本产品可连接互联网，请谨防儿童访问不适当的内容。 通过限制对于某些应用的访问，可以拦截不适当的在线内容。
  在 → → **安全性** → **应用程序锁定**里进行设置。

主屏幕上的推荐内容

您可以在 **LG Content Store** 主屏幕上显示每个类别中最受欢迎的内容和应用程序建议。 选择一段内容进行观看，或者选择一个应用程序予以下载。

- 可能不支持某些型号。
- 此功能仅在连接网络时可用。

账户管理

管理 LG 账户

在**账户管理**中，您可以使用电子邮件地址新建 LG 账户。
有关详细信息，请参阅**用户指南**中的**设置教程** → **常规** → **账户管理**。

搜索内容

搜索

可通过**搜索**查找和使用各种内容。
您可以搜索图片、视频和音乐文件。

01 按遥控器上的 按钮。

02 启动 。

03 使用所需的搜索词条来搜索各种内容和信息。



❶ 您可以通过语音输入搜索词条。
详细信息，请在**用户指南**的**如何操作电视** → **语音转文本**下查看。

❷ 输入搜索词条。

❸ 更改**搜索**提供的功能设置。

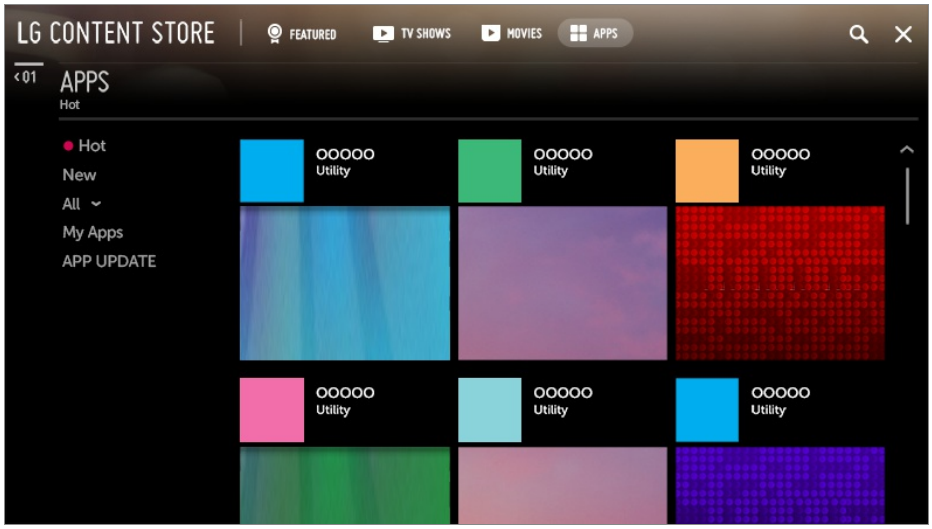
❹ 退出搜索。

- 通过按 按钮，可以搜索内容。
- 某些应用程序提供允许您在电视中进行搜索的功能。如果在此类应用程序中运行搜索，则该搜索会在**搜索**中进行。
- 搜索结果可能因频道、地区、语言、网络设置以及您是否已同意条款和条件而有所不同。

使用应用程序和内容

安装应用

您可以通过 **LG Content Store** 在电视上安装各种应用程序。



01 按遥控器上的 按钮。

02 启动 **LG Content Store**。

03 选择在屏幕顶部显示的**应用**类别。
此时，将显示选定类别的可用应用列表。

04 从列表中选择要设置的应用程序。

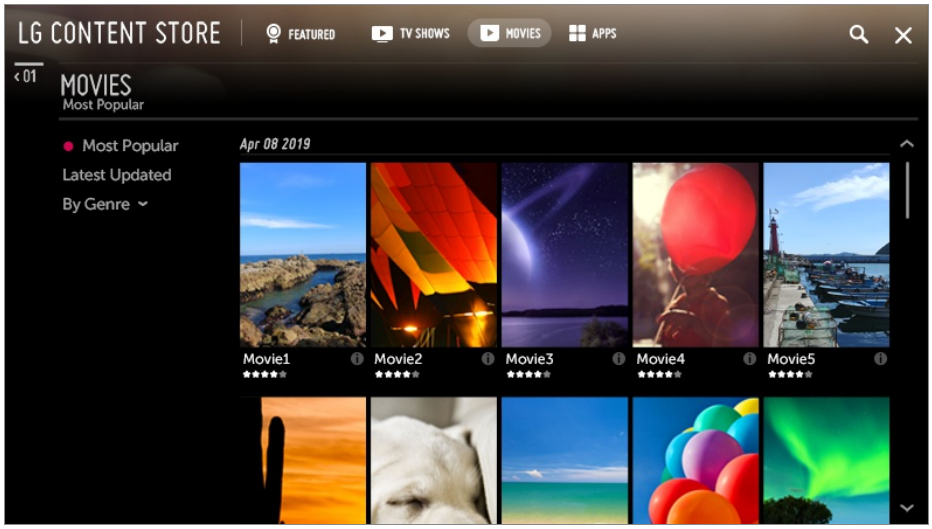
05 阅读应用的详细信息，然后按**安装**。

06 安装完成后，可立即运行该应用。

- 可用的类别可能因国家/地区或服务状态而有所不同。
- 如果电视上的存储空间不足，可以通过连接外部存储设备来安装应用。
- 某些 USB 设备可能不受支持或无法流畅操作。
- 包含其他电视应用程序的 USB 盘可能无法使用。
- 您可以删除在**应用**项目的**我的应用**中下载的应用程序。

观看 VOD 内容

您可以通过实时流即可欣赏电视剧、电影等。



01 按遥控器上的 按钮。

02 启动 **LG Content Store**。

03 从屏幕顶部显示的类别中选择所需的类别，例如**电视节目**和**电影**。
此时，将显示选定类别的可用内容列表。

04 从列表中选择一个项目。

05 您可以播放所需的内容。
可能需要一个应用程序来播放内容。如果未安装应用程序，请在安装后再播放内容。

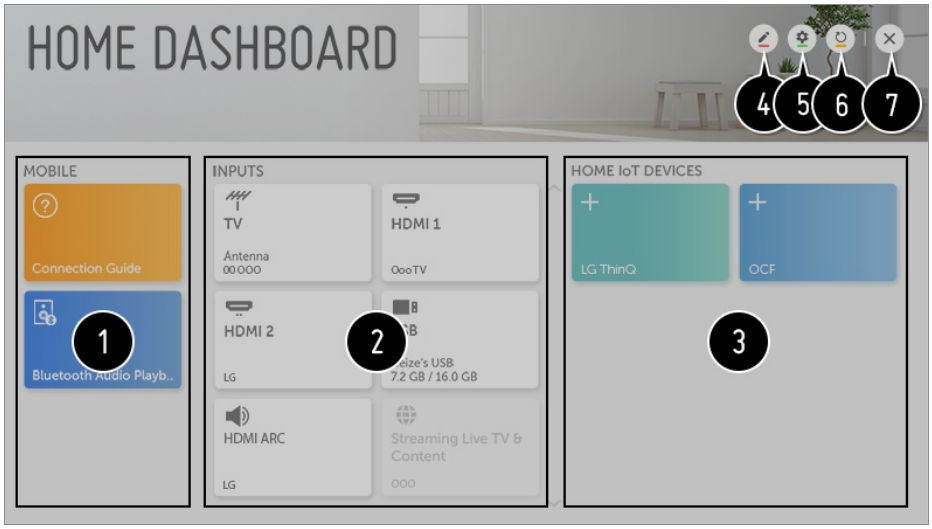
- 可能不支持某些型号。
- 可用的类别可能因国家/地区或服务状态而有所不同。
- 要查看有关内容的详细信息，请在底部和 区域选择标题。

连接其他设备

家庭控制面板

使用家庭控制面板

您可以选择或控制连接到电视的设备（移动设备、外部设备、家庭 IoT 设备等）。
按住遥控器上的 按钮。



❶ 您可以使用 LG ThinQ 应用查看并选择连接的智能设备。
有关该操作的更多信息，请参阅**用户指南**中的**连接其他设备** → **智能移动连接**。
您可以播放通过 Bluetooth 连接的智能设备中的音频。
有关该操作的更多信息，请参阅**用户指南**中的**连接其他设备** → **通过电视的扬声器从智能设备播放声音**。

❷ 您可以查看和选择通过外部输入端口或网络连接的外部设备。
您可以检查或更改当前的输出扬声器。

❸ 您可以查看和控制通过家庭物联网 连接的设备。
有关该操作的更多信息，请参阅**用户指南**中的**连接其他设备** → **使用家庭 IoT 设备**。

❹ 对于连接到**输入**的设备，您可以编辑其名称或更改其图标。
您可以编辑连接到**家庭 IoT 设备**的设备的名称，或**节目/隐藏**该设备。

- 某些设备可能无法编辑。

❺ **LG ThinQ 账户**：您可以登录到您在移动端创建的 LG ThinQ 账户，或从中登出。
OCF 连接：如果您将其设为**打开**，会连接任何支持 OCF 的设备（除 LG ThinQ 产品以外）。
注意事项：如果您将其设为**打开**，您可收到有关家庭 IoT 设备状态的通知。
设备连接：您可以启动**设备连接**应用程序。

❻ 它会刷新设备列表。

❼ 退出**家庭控制面板**。

- 此配置项目因型号而异。

智能移动连接

智能移动连接

您可以通过将电视连接到智能设备来使用各种功能。

将您的智能设备与使用 LG ThinQ 应用程序的电视关联

01 从智能设备应用商店中下载 LG ThinQ 应用程序。
扫描 QR 码可轻松下载此应用程序。

- Android

- iOS

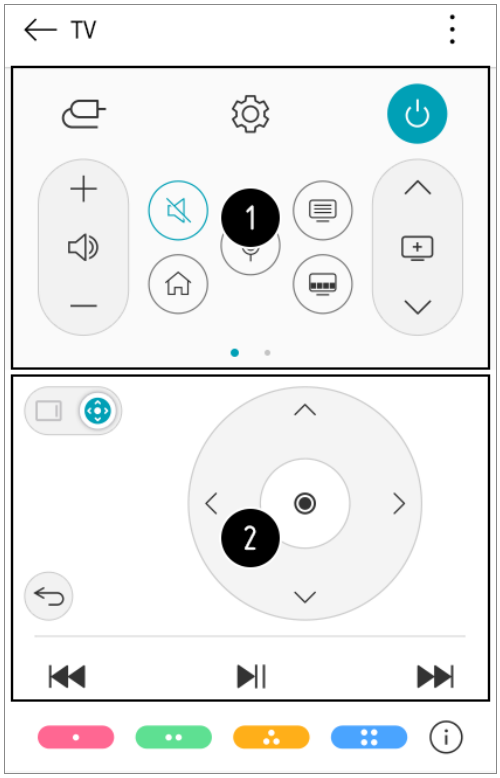
02 将电视与智能设备连接至同一 Wi-Fi 网络。
您可以在 → → **连接** → **Wi-Fi 连接**中查看电视的 Wi-Fi 网络。

03 运行安装在智能设备上的 LG ThinQ 应用程序。

04 按照 LG ThinQ 应用的说明将智能设备连接到电视。
当您的 LG ThinQ 账户信息链接到电视时，您可以使用电视的**家庭控制面板**管理链接到账户的 IoT 设备。

通过 LG ThinQ 应用程序控制电视

您可以轻触智能设备屏幕上的按钮以控制电视。



❶ 观看广播时，您可以使用语音命令代替遥控器控制频道、音量等或选择外部输入。

❷ 您可以使用与动感应遥控器的指针和箭头键相同的功能。

- 外部输入模式下部分控件功能可能限制使用。
- 应用程序的画面和功能若有变更，恕不另行通知。
- 可用的功能可能因国家/地区和操作系统而有所不同。

智能移动连接

您可以通过将电视连接到智能设备来使用各种功能。

将您的智能设备与使用 LG ThinQ 应用程序的电视关联

01 从智能设备应用商店中下载 LG ThinQ 应用程序。
扫描 QR 码可轻松下载此应用程序。

- Android

- iOS

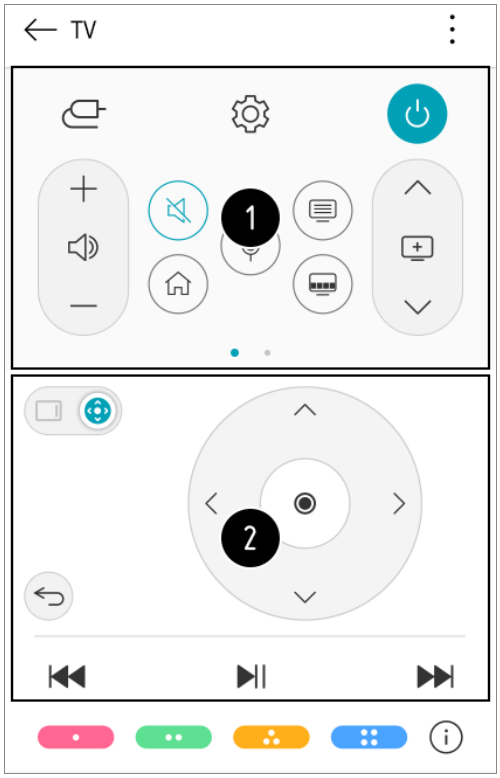
02 将电视与智能设备连接至同一 Wi-Fi 网络。
您可以在 ⚙ → ⋮ → **连接** → **Wi-Fi 连接**中查看电视的 Wi-Fi 网络。

03 运行安装在智能设备上的 LG ThinQ 应用程序。

04 按照 LG ThinQ 应用的说明将智能设备连接到电视。
当您的 LG ThinQ 账户信息链接到电视时，您可以使用电视的**家庭控制面板**管理链接到账户的 IoT 设备。

通过 LG ThinQ 应用程序控制电视

您可以轻触智能设备屏幕上的按钮以控制电视。



❶ 观看广播时，您可以使用语音命令代替遥控器控制频道、音量等或选择外部输入。

❷ 您可以使用与动感应遥控器的指针和箭头键相同的功能。

- 外部输入模式下部分控件功能可能限制使用。
- 应用程序的画面和功能若有变更，恕不另行通知。

- 可用的功能可能因国家/地区和操作系统而有所不同。

共享智能手机屏幕

在电视上查看移动设备画面

01 在移动设备上启用“Screen Share”屏幕共享。

02 您的电视将显示在可用设备列表中。

03 选择您的电视并请求连接。

04 在连接请求弹出窗口中选择**是**。

05 连接建立后，电视将显示已连接设备的画面。



❶ 更改移动设备的屏幕位置。

❷ 在电视机和移动设备的声音输出之间切换。

❸ 移动设备全屏显示。

❹ 退出**多屏互动**。

- 覆盖模式 的使用可能受限，取决于使用的应用程序或打开的视频。
- 建议您始终将要连接至电视机的设备的操作系统升级至最新版本，以确保连接的可靠性。
- 即使检测到非 LG电子设备，可能也无法建立连接。
- 建议您将设备连接至 5 GHz 路由器，因为性能可能会受到您无线环境的影响。
- 响应速度可能取决于用户的使用环境。
- 各设备有所不同。有关要连接的设备的更多信息，请参阅该设备的用户指南。
- 如果连接反复失败，请关闭要连接的电视和设备，然后重新打开它们并重试。

通过电视的扬声器从智能设备播放声音

通过电视的扬声器从智能设备播放声音

通过 Bluetooth 将智能设备连接至电视，以便通过电视的扬声器从智能设备播放声音。

01 按遥控器上的 按钮，然后选择**家庭控制面板**。

02 在**手机**区域中，运行 **Bluetooth 音频播放**。

03 打开智能设备的 Bluetooth,然后从设备列表中选择电视。

04 电视将连接至智能设备。

连接 USB

连接 USB

将一个 USB 存储设备（USB HDD、USB 盘）与电视上的 USB 端口连接，从而在您的电视上欣赏 USB 存储设备中存储的内容文件。

使用 USB 设备的提示

- 可能无法识别具有内置自动识别程序或使用自带驱动程序的 USB 设备。
- 某些 USB 设备可能不受支持或无法流畅操作。
- 如果您使用 USB 延长线，则 USB 设备可能无法识别或无法正常工作。
- 请仅使用 Windows OS 提供的 FAT32 或 NTFS 文件系统格式化的 USB 设备。
- 建议您使用额定电压不高于 5V 及额定电流不高于 500mA 的外部 USB 硬盘。
- 在接通电源的情况下，建议您使用 USB 集线器或 USB HDD。（如果供电不足，可能无法正确检测到 USB 存储设备。）
- 建议使用 32 GB 的 USB 盘或不超过 2 TB 的 USB HDD。
- 如果带有节能功能的 USB 外部硬盘驱动器无法工作，请关闭硬盘驱动器，再重新打开，以使其正常工作。请参阅 USB 硬盘驱动器用户手册获取更多信息。
- USB 设备上的数据可能会损坏，因此建议您备份所有重要文件。用户负责管理数据，制造商不承担任何责任。
- 按遥控器上的 按钮。要移除 USB 存储设备，按**弹出**按钮，当您将指针移动要移除的

USB 存储设备上时，该按钮显示在顶部。 如果您不选择**弹出**而断开 USB 设备时，您的电视或存储设备可能出现错误。

- 有关其它连接方式的更多信息，请转至 → → **连接** → **设备连接**。
- 按住遥控器上的 按钮。 从**家庭控制面板** → **输入**中选择连接的 USB，然后选择**格式化**按钮，对 USB 存储设备进行格式化。 格式化之后，将删除 USB 存储设备中的所有数据。该设备将格式化为 NTFS 或 FAT32 文件系统。
- 连接 USB 设备时，可以创建随机文件 / 文件夹以提供智能电视服务，如保存和检索缩略图。

照片和视频

查看照片和视频

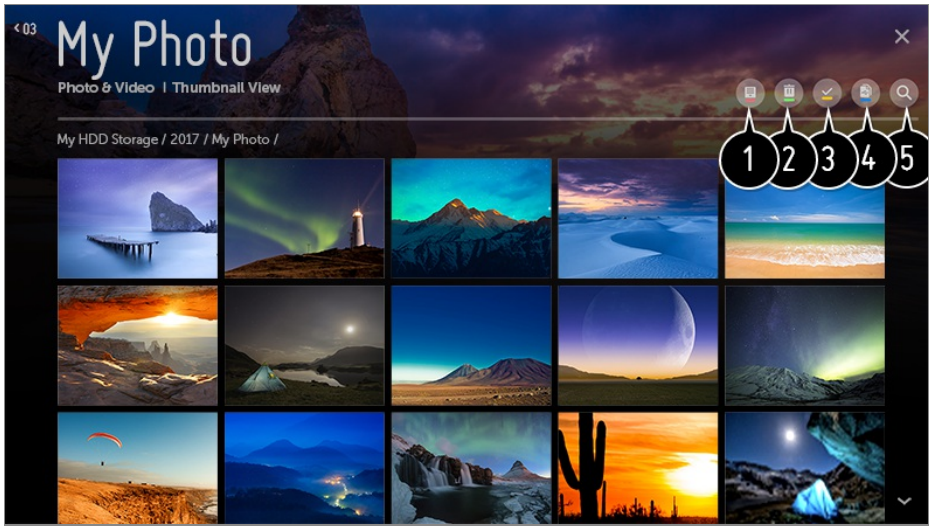
您可以使用**照片和视频**应用程序查看照片和视频。

01 按遥控器上的 按钮。

02 运行**照片和视频**应用程序。

03 选择所需的存储设备。

04 选择并查看所需的照片或视频。



❶ 选择所需的内容类型和查看方法。

❷ 选择并删除所需内容。

- 您不能删除其他设备中共享的文件。

❸ 选择要播放的内容。您只能选择与最先选择的内容类型相同的内容。

❹ 您可以将内容复制到 USB 存储设备。

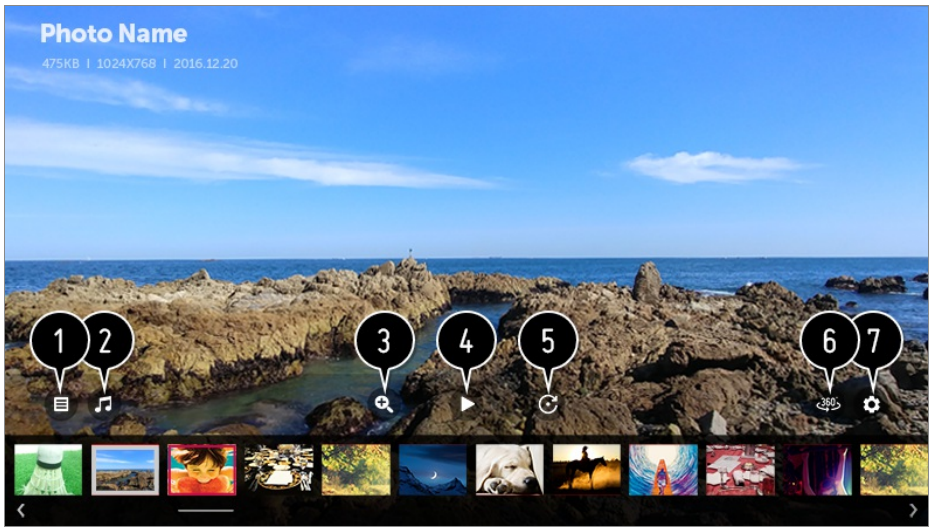
- 可能不支持某些型号。

❺ 启动**搜索**。

- 如果所有内容数超过 40,000，则某些内容可能不会在列表中显示。

照片播放器

在**照片和视频**应用程序中选择照片将运行照片播放器。您可查看保存的照片。



❶ 返回至整个内容列表。

❷ 运行音乐播放器，可播放背景音乐。

❸ 您可以放大 / 缩小照片。

❹ 开始播放幻灯片。

❺ 旋转图片。

❻ 360 度的照片可 360 度查看。

- 对普通照片使用 360˚ 模式可能会使图像变形。
- 可能不支持某些型号。

❼ 可设置照片的大小或更改幻灯片播放的速度和效果。

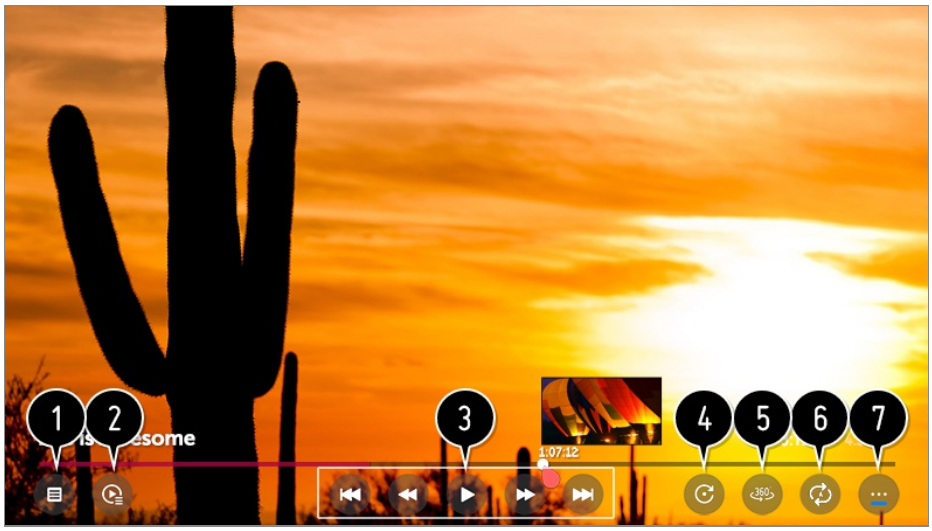
支持的照片文件

文件格式	格式	分辨率

jpeg、jpg、jpe	JPEG	最小：64 × 64 最大 标准类型：15360（宽） × 8640（高） 渐进式：1920（宽） × 1440（高）
png	PNG	最小：64 × 64 最大：5760（宽） × 5760（高）
bmp	BMP	最小：64 × 64 最大：1920（宽） × 1080（高）

视频播放器

在**照片和视频**应用程序中选择视频将运行视频播放器。您可查看保存的视频。

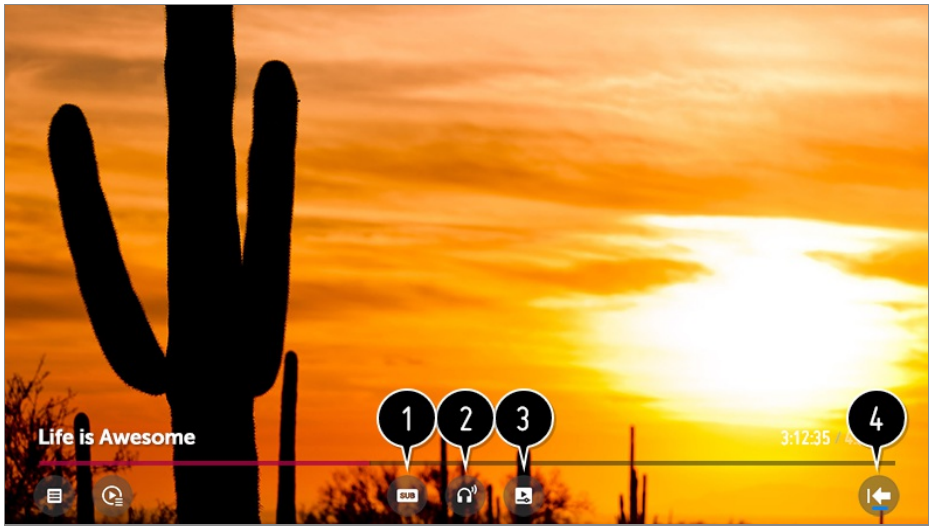


1. 返回至整个内容列表。
2. 在观看视频时显示播放列表，可选择其他内容。
3. 您可以控制基本视频播放功能。
4. 旋转视频。
   - 可能不支持某些型号。
5. 360 度的视频可 360 度查看。
   - 对普通视频使用 360˚ 模式可能会使图像变形。
   - 可能不支持某些型号。

❻ 您可以执行与视频重复播放相关的设置。

❼ 您可以设置更多选项。

设置附加选项



❶ 您可以更改字幕设置。

❷ 您可以设置音轨。

❸ 您可以设置继续观看，从上次观看的场景继续播放。

❹ 返回基本操作画面。

支持的视频文件

最高数据传输速率：

- 全高清视频
  H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 最大 40Mbps
  HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 最大 40Mbps
- 超高清视频 (仅限超高清型号)
  H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 最大 50Mbps
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 最大 60Mbps
- HFR 视频 (仅限 HFR 支持型号)
  HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 最大 60Mbps
- Dolby Vision 视频 (仅限杜比视界支持型号)
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 最大 50Mbps
- 8K 视频 (仅连接到 8K 升级器的 8K 型号)
  VP9 7680 × 4320@60P 最大 50Mbps

AV1 7680 × 4320@60P 最大 50Mbps
HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 最大 100Mbps

支持的外部字幕

smi、srt、sub（MicroDVD、SubViewer 1.0/2.0）、ass、ssa、txt (TMPlayer)、psb (PowerDivX)、dcs（DLP 电影）

内置字幕格式：

Matroska（mkv）: Sub Station Alpha（SSA）、 Advanced Sub Station Alpha（ASS）、 SRT
MP4 : Timed Text

支持的视频编解码器

扩展名	编解码器	
asf wmv	视频	VC-1 Advanced 配置文件（WMVA 除外）， VC-1 Simple 和 Main 配置文件
	音频	WMA 标准（WMA v1 / WMA 语音除外）
avi	视频	Xvid（GMC 不受支持）、H.264/AVC、Motion Jpeg、MPEG-4
	音频	MPEG-1 第 I 和 II 层、MPEG-1 第 III 层 (MP3)、Dolby Digital、LPCM、ADPCM、DTS
mp4 m4v mov	视频	H.264/AVC、MPEG-4、HEVC、AV1
	音频	Dolby Digital、Dolby Digital Plus、AAC、MPEG-1 第 III 层 (MP3)、Dolby AC-4
3gp 3g2	视频	H.264/AVC，MPEG-4
	音频	AAC、AMR-NB、AMR-WB

mkv	视频	MPEG-2、MPEG-4、H.264/AVC、VP8、VP9、HEVC、AV1
	音频	Dolby Digital、Dolby Digital Plus、AAC、PCM、DTS、MPEG-1 第 I、II 层，MPEG-1 第 III 层 (MP3)
ts trp tp mts	视频	H.264/AVC、MPEG-2、HEVC
	音频	MPEG-1 第 I、II 层，MPEG-1 第 III 层 (MP3)、Dolby Digital、Dolby Digital Plus、AAC、PCM、Dolby AC-4
mpg mpeg dat	视频	MPEG-1，MPEG-2
	音频	MPEG-1 第 I 和 II 层、MPEG-1 第 III 层 (MP3)
vob	视频	MPEG-1，MPEG-2
	音频	Dolby Digital、MPEG-1 第 I 和 II 层、DVD-LPCM
rm rmvb	视频	RV30、RV40
	音频	Realaudio6 (cook)、AAC LC、HE-AAC

- rm, rmvb：可能不支持某些型号。
- Dolby AC-4：可能不支持某些型号。
- AV1：仅当 8K 升级器连接到 8K 型号时才支持它。

视频播放注意事项

- 有些用户自创字幕可能无法正常播放。
- 必须将视频和字幕文件放置在同一文件夹中。为了正确播放字幕，请确保视频文件和字幕文件具有相同的名称。
- 可能不支持网络附加存储 (NAS) 设备上的字幕，具体取决于制造商和型号。
- 不支持包含全局运动补偿 (GMC) 和四分之一像素运动估计 (Qpel) 的媒体流。
- 超高清视频 (仅限超高清型号)：3840 × 2160、4096 × 2160
  某些非 LG 电子官方提供的 HEVC 编码超高清视频可能无法播放。

某些编解码器在升级软件后才受支持。

扩展名	编解码器	
mkv / mp4 / ts	视频	H.264/AVC、HEVC
	音频	Dolby Digital、Dolby Digital Plus、AAC

- 仅支持 Window Media Audio V7 及更高版本。
- 不支持 AAC Main 配置文件。
- 有些编码器创建的视频文件可能无法播放。
- 非指定格式的视频文件可能无法正常播放。
- 存储在不支持高速的 USB 存储设备上的视频文件可能无法正常播放。
- DTS 编解码器仅支持播放 USB 和 HDMI 视频文件。

音乐

播放音乐

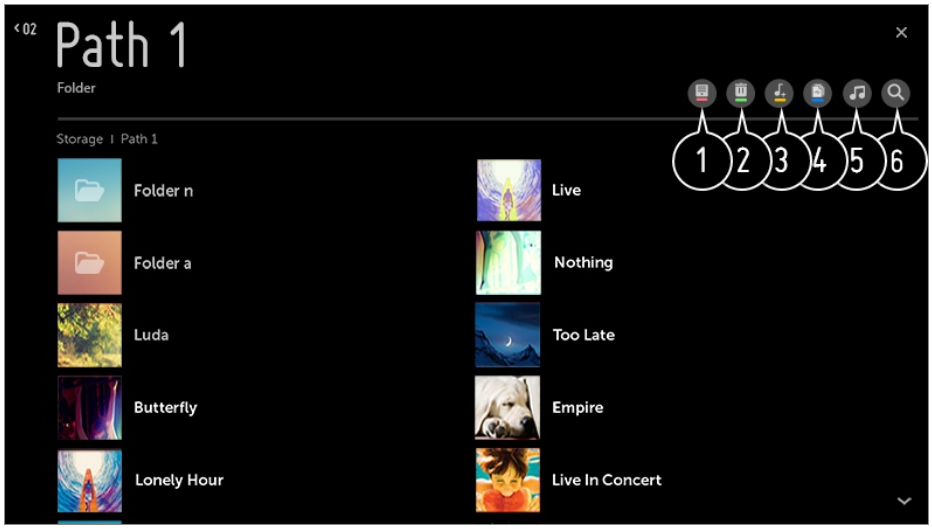
您可以使用**音乐**应用程序聆听音乐。

01 按遥控器上的 ⌂ 按钮。

02 运行**音乐**应用程序。

03 选择所需的存储设备。
您可以从所有存储设备中选择所需的歌曲，然后将其添加到**我的播放列表**。

04 选择所需的音乐内容并尽情享受。



❶ 选择所需的内容列表类型。

❷ 选择并删除所需内容。

- 您不能删除其他设备中共享的文件。

❸ 选择内容并将其添加到**我的播放列表**。

❹ 您可以将内容复制到 USB 存储设备。

- 可能不支持某些型号。

❺ 打开音乐播放器。

❻ 启动**搜索**。

使用音乐播放器

选择音乐应用或主页上存储的音乐文件，就可以便捷地使用音乐播放器聆听音乐。



❶ 您可以从选定的存储设备中播放音乐。

❷ 您可以设置重复播放和随机播放。

❸ 此配置项目因型号而异。
: 您可在听音乐时关闭屏幕，或在全屏模式下显示音乐播放器。
: 您可以在屏幕关闭的情况下聆听音乐。

❹ 您可以更改音乐播放器的位置。

❺ 您可以最小化音乐播放器。

❻ 此功能将关闭音乐播放器。

❼ 歌词可用于所提供的音乐文件。
在某些音乐文件中，您可以选择一段歌词，并移动播放的位置。

- 歌词功能仅在某些设备上受支持。
- 歌词可能不会同步显示，具体视音乐文件中的歌词数据而定。

- 按遥控器上的音量键以重新打开音乐播放器。
- 您可能无法使用音乐播放器的某些功能。

音频格式

文件格式	项目	信息
mp3	比特率	32 kbps ~ 320 kbps
	采样频率	16 kHz ~ 48 kHz
	支持	MPEG-1、MPEG-2
	声道	单声道、立体声
wav	比特率	-
	采样频率	8 kHz ~ 96 kHz
	支持	PCM
	声道	单声道、立体声

ogg	比特率	64 kbps ~ 320 kbps
	采样频率	8 kHz ~ 48 kHz
	支持	Vorbis
	声道	单声道、立体声
wma	比特率	128 kbps ~ 320 kbps
	采样频率	8 kHz ~ 48 kHz
	支持	WMA
	声道	多达 6 个声道
flac	比特率	-
	采样频率	8 kHz ~ 96 kHz
	支持	FLAC
	声道	单声道、立体声

- 受支持的节目数量会因采样频率而异。

使用家庭 IoT 设备

使用家庭 IoT 设备

您可以查看和控制已连接的家庭 IoT 设备的状态。

01 在智能手机上安装 LG ThinQ 应用程序。

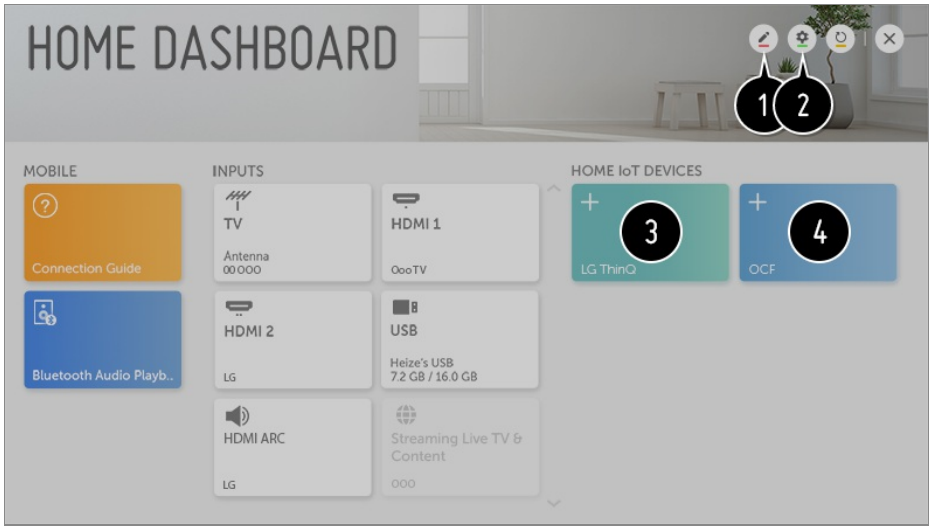
02 登录到 LG ThinQ 账户，并注册您自己的 LG ThinQ 设备。

03 按遥控器上的 按钮，然后选择**家庭控制面板**。

04 按右上角的 选择 **LG ThinQ 账户**。

05 登录到您的 LG ThinQ 账户。将显示已注册 LG ThinQ 设备列表。

- 要注册您自己的 OCF物联网设备，请按照指示选择 **OCF** 指南来更改设置。
- 如果您是通过移动应用控制外部设备，则可能无法通过电视控制设备。要通过电视控制设备，请退出移动应用。



❶ 您可以更改连接到**家庭 IoT 设备**的设备的名称，或**节目/隐藏**该设备。

❷ **LG ThinQ 账户**：您可以登录到您在移动端创建的 LG ThinQ 账户，或从中登出。
OCF 连接：如果您将其设为**打开**，将连接任何支持 OCF 的设备。
注意事项：如果您将其设为**打开**，您可收到有关家庭 IoT 设备状态的通知。
设备连接：您可以启动**设备连接**应用程序。

❸ 登录后，可显示在 LG ThinQ 账户上注册的设备。当设备显示在列表中时，卡将消失。

❹ 您可以将您自己的 OCF物联网设备连接到要使用的电视。当设备完全连接时，卡将消失。

- 此配置项目因型号而异。
- 仅支持 LG ThinQ 和 OCF物联网设备的部分设备，我们计划继续增加对更多设备的支持。
- 重置该电视时，还需要重置连接到该电视的OCF物联网设备。

共享计算机内容

什么是内容共享？

通过内容共享，可以欣赏保存在您的 PC 上的视频、音乐和照片。

通过 PC 上的共享软件播放内容

如果 PC 上已安装 Windows 7 或更高版本，则可以在电视上播放音乐、视频、照片等，无需另行安装程序。

01 将电视与 PC 连接至同一网络。安装了 Windows 7 或更高版本的 PC 也需要连接至网络。

02 右键单击要播放的音乐 / 视频 / 照片文件，然后选择使用 Windows 7 或更高版本内置“播放”功能的型号，以播放文件。
要在其他设备（如您的手机）上播放，请参考相关用户指南。

- 即便连接了多台电视或设备，所选文件也仅在一台设备上播放。播放速度因网络连接情况而异。

使用智能共享 PC 软件播放 PC 上存储的内容

您可使用智能共享 PC 软件，将保存在 PC 上的音乐 / 视频 / 照片连接至家庭网络，并在电视上播放。

01 在同一网络上配置安装有智能共享的电视和 PC。

- 仅当电视和服务器 PC 都连接到一个路由器时，能使用智能共享服务。

02 从 LG 网站（www.lg.com）下载 SmartShare PC 软件并进行安装。
安装前，请退出 PC 上正在运行的所有程序，如防火墙或防病毒软件。

03 运行智能共享 PC 软件并配置共享设置。

04 可通过电视上的**照片和视频**应用程序播放共享视频和照片，并且可通过电视上的**音乐**应用程序播放共享音乐。

- 服务器应该正在运行才能在电视上观看共享的文件。
- 有关如何使用智能共享 PC 软件的信息，请参阅软件帮助部分。

内容共享的注意事项

- 如果内容共享选项无法正常运行，请检查您的网络设置。
- 在无线网络中可能无法正常工作。建议您连接至有线网络。
- 可能无法正常工作，具体取决于网络环境。
- 若多台电视连接到一台设备，内容可能无法正常播放，具体取决于服务器性能。
- 要通过内容共享功能观看 1080p 视频，需要具备一个频率为 5 GHz 的路由器。如果使用 2.4 GHz 路由器，则视频可能无法正常播放。
- 不支持多播的路由器可能不支持内容共享功能。有关更多信息，请参阅路由器中附带的用户指南或与制造商联系。

- 只有部分已连接的设备支持字幕。
- 建议使用智能共享 PC 软件，以便读取字幕。
- 以后添加字幕文件时，请先禁用共享文件夹，然后再重新启用。
- 在已连接设备中的 DRM 文件将不会被播放。
- 即使是电视支持的文件格式，因已连接设备环境的不同，支持的文件类型也可能会有所差异。
- 如果一个文件夹中有太多文件夹和文件，可能无法正常运行。
- 已连接设备导入的文件信息可能无法正确显示。
- 因编码而异，某些流可能无法以内容共享模式播放。

共享计算机屏幕

在电视上查看 PC 画面

无线连接

01 在个人电脑上启用“Screen Share”屏幕共享。 您的电视将显示在可用设备列表中。

02 选择您的电视并请求连接。

03 连接建立后，电视将显示已连接设备的画面。

- 建议您始终将要连接至电视机的设备的操作系统升级至最新版本，以确保连接的可靠性。
- 建议您在近距离范围内使用此功能。
- 虽然它无需使用无线路由器就能连接，但是建议您将设备连接到 5 GHz 的路由器上，否则其性能可能会受到周围无线环境的影响。
- 响应速度可能取决于用户的使用环境。
- 该设备与 Windows 版本不同。有关要连接的设备的更多信息，请参阅该设备的用户指南。
- 如果连接反复失败，请关闭要连接的电视和设备，然后重新打开它们并重试。

有线连接

通过 HDMI 电缆将 PC 与电视相连。

智能电视的优点

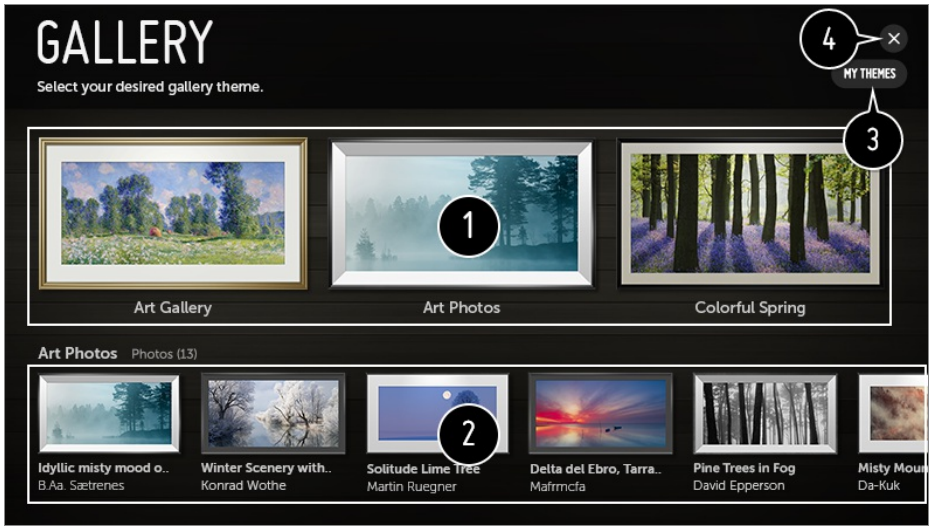
使用画廊

使用画廊

您可以欣赏为每个主题提供的高清晰度图像。

01 按遥控器上的 ⌂ 按钮。

02 运行**画廊**应用程序。



❶ 查看每个主题的内置图像。

❷ 您可以提前查看已关注主题的信息和图像。

❸ 您可以删除下载的主题或选择要显示的所需主题。

❹ 退出**画廊**。

享受互联网

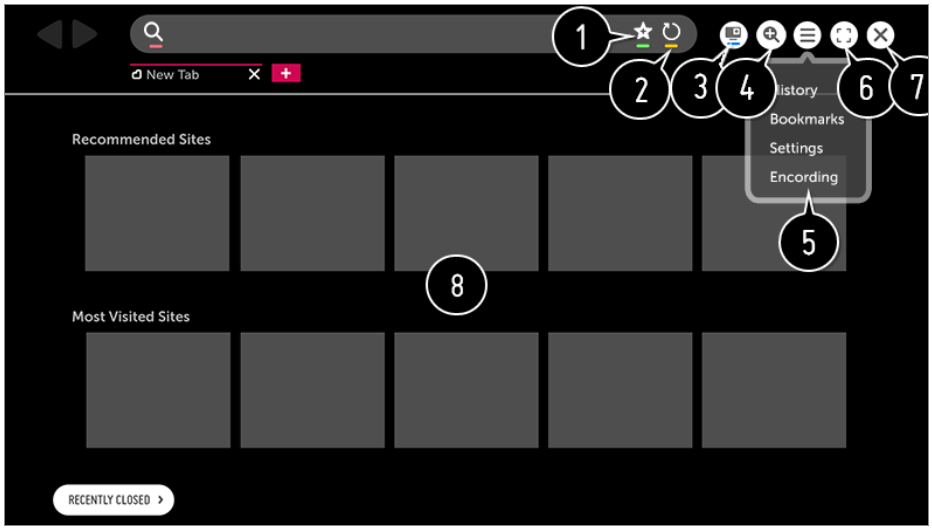
使用 Web浏览器

在 URL 栏中输入网址后，即可进入网站。

如果您输入搜索词，系统将根据搜索引擎查找关于搜索词的信息。

01 按遥控器上的 ⌂ 按钮。

02 运行 **Web浏览器**应用程序。



❶ 您可以在**已保存的书签**中添加或删除当前页面。

❷ 重新加载当前页面。

❸ 您可以打开 / 关闭迷你电视。

❹ 放大或缩小画面。

❺ **历史记录**：您可以打开或删除历史记录列表。
已保存的书签：您可以打开或删除书签列表。
设置：您可以配置简单的浏览器设置。
编码：如果内容无法在网页上正常显示，您可以更换语言。

❻ 您可在全屏模式中使用浏览器。
要返回原始画面，请使用遥控器将指针移动至屏幕顶部。将显示**退出全屏模式**。

❼ 退出 **Web浏览器**。

❽ **推荐网站**和**最常访问的网站**将显示在新的选项卡上。
推荐网站在您的国家/地区或许不可用。
要隐藏**推荐网站**，请选择**设置** → **显示推荐网站**中的**关闭**。

- **Web浏览器**仅支持 HTML5 媒体，不支持闪存插件。
- **Web浏览器**不支持插件安装。
- 在 **Web浏览器**上，可能无法用以下格式以外的格式播放媒体文件：
  : JPEG / PNG / GIF
- 如果内存空间不足，**Web浏览器**可能关闭。
- 在 **Web浏览器**中，仅使用嵌入电视中的字体。因此，文本可能使用不同于 PC 的字体显示。
- **Web浏览器**不支持文件和字体下载。

- 由于 **Web浏览器**是电视浏览器，因此，其可能与 PC 浏览器的工作方式不同。
- 某些内容可能无法正常播放。
- 因本产品可连接互联网，请谨防儿童访问不适当的内容。
  通过限制对于某些应用的访问，可以拦截不适当的在线内容。
  在 ⚙ → ⋮ → **安全性** → **应用程序锁定**里进行设置。
- 要解决与此功能相关的问题，请参阅**用户指南**的**疑难解答**一节。

设置 Web浏览器

按画面上方的 ☰ 按钮，然后选择**设置**。

启动时

您可以将浏览器的启动页面设置为**打开新标签页** / **继续浏览上次关闭浏览器时在看的网页** / **主页**：。

搜索引擎

您可以选择默认搜索引擎。

- 搜索引擎设置可能基于供应商环境随时更改，恕不另行通知。

显示推荐网站

您可以更改设置，以便显示**推荐网站**。

始终显示书签栏

您可以更改设置，以便总是显示**已保存的书签**栏。

私密浏览

通过配置设置，可以在搜索后不留记录。

站点筛选

已核准的站点：通过配置设置，可以限制为仅打开之前注册的网页。
被屏蔽的站点：通过配置设置，可以拦截某些网站。

- 要使用**站点筛选**功能，应输入电视密码。
  初始密码设置为“0000”。

弹出窗口阻止程序

您可以使用设置拦截弹出窗口。

请勿跟踪

您可以请求未在服务器中记录的访问历史记录。

使用 JavaScript 的自适应流式处理

如果设为**关闭**，**Web浏览器**中播放的视频分辨率最高为 720p。

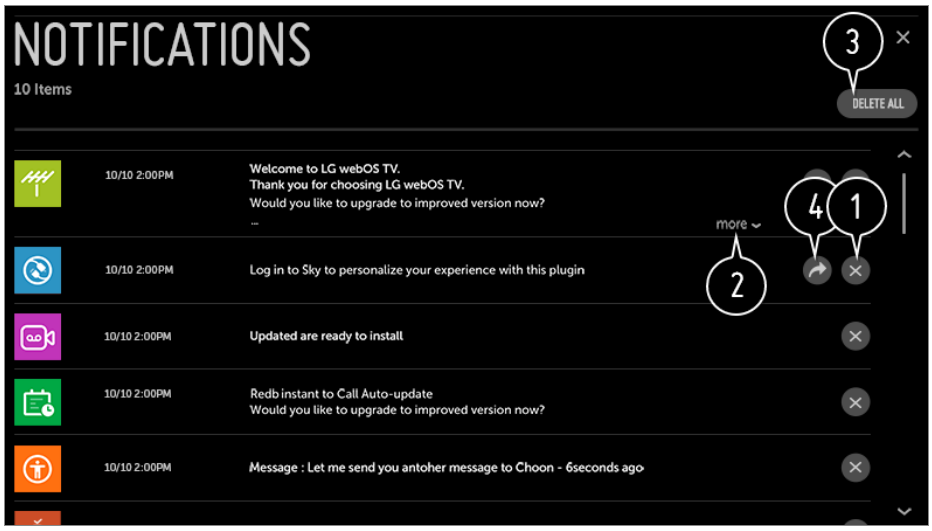
通知

使用通知

您可以同时查看电视应用程序和 LG 服务的所有通知。 您可以查看和删除每条通知消息，并且直接移到使用支持快捷方式的通知的应用程序或网站。

01 按遥控器上的 ⚙ 按钮。

02 转到 ⋮ → **常规** → **关于电视**并选择**通知**。



❶ 您可以删除消息。

❷ 对于包含大量内容的通知，请按**更多**以全屏浏览方式打开。

❸ 您可以删除所有通知。

❹ 您可以启动该应用程序或移至 URL。

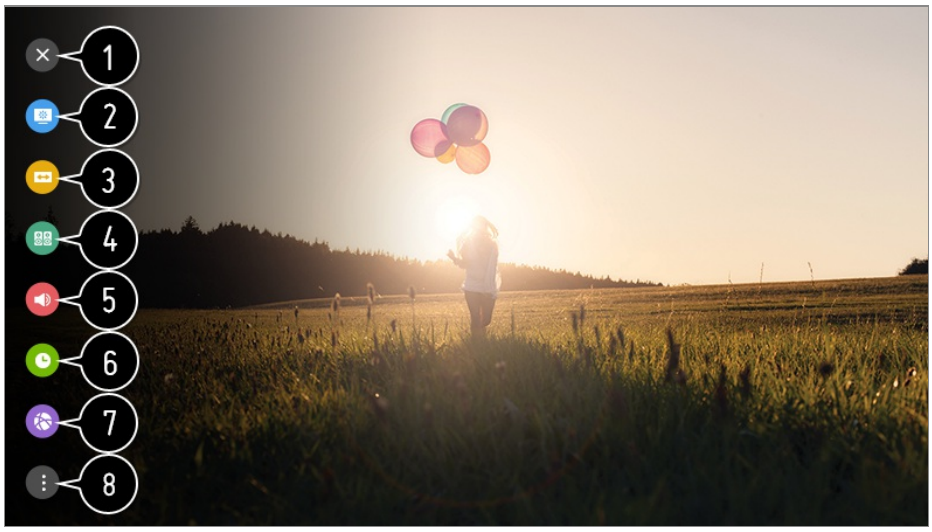
设置教程

快速设置

快速使用设置功能

快捷简便地显示一组简易控件，例如**画面模式**、**画面比率**、**声音输出**等。

按遥控器上的 按钮。



❶ 关闭快速设置。

❷ 可以设置**画面模式**。

❸ 可以设置**画面比率**。

❹ 可以设置**声音模式**。

❺ 可以选择**声音输出**。

❻ 可以设置**睡眠设置**。

❼ 移动到**连接**屏幕。

❽ 可以设置更多选项。

- 配置时,请按住遥控器上的**滚轮（确定）**，转至相应的菜单。

画面

选择画面模式

→ → 画面 → 画面模式设置 → 画面模式

选择最适合您的观看环境、喜好或视频类型的画面模式。

使用正常信号时

生动

通过增加对比度、亮度和清晰度，使图像清晰。

标准

以正常对比度、亮度和清晰度显示图像。

Eco / APS

通过节电功能可更改电视的设置，降低能耗。

- 此配置项目因型号而异。

影院

适合于电影的画面。

运动 / 英式足球 / Cricket

适合于运动游戏的画面。使踢球或扔球等快速移动画面清晰。

- 运动名称可能因地区的不同而有所不同。

游戏

适合于游戏的画面。

HDR 效果

此功能可校正显示屏的明暗区域，从而让您享受更加动态、清晰的图像。
即使源图像的灰度级较高，此功能也可提供栩栩如生的图像。

- 如果您已将**画面模式**设置为 **HDR 效果**，则您将无法使用某些**画面模式设置**。

technicolor® 专家

色彩经 Technicolor 知名色彩学家调整，Technicolor 操刀制作了众多好莱坞大片。

isf 专家（亮室） / isf 专家（暗室）

允许专家或追求画面质量的任何人调节至最佳画面质量的模式。此选项是为取得 ISF 认证的画面质量调节专家提供的调节菜单。（ISF 徽标只能在经过 ISF 认证的电视上使用。）
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

使用 HDR / Advanced HDR / Dolby Vision 信号时

生动

通过增加对比度、亮度和清晰度，使图像清晰。

标准

在正常查看环境中，将打开一个可以正确显示 HDR 的表现力和亮度的屏幕。

家庭影院

画面显示比**影院**更清晰明亮。

影院

适合于 HDR 视频信号的画面。

游戏

适合于游戏的画面。

technicolor 专家

色彩经 Technicolor 知名色彩学家调整，Technicolor 操刀制作了众多好莱坞大片。

- 如果 HDR / Advanced HDR / Dolby Vision 视频信号输入到不支持 HDR / Advanced HDR / Dolby Vision 技术的型号，将会提供正常信号画面模式选项。
- 此配置项目因型号而异。
- 根据输入信号，可用的画面模式也可能不同。
- 观看在线服务内容时，画面模式可能会发生更改，以与所显示的内容相匹配。
- isf 专家是允许画面质量专家对标准画面的质量进行微调的选项。因此，可能对正常画面没有效果。
- **画面模式**的改变可能会修改**节能模式**和**影像防眩目**的设置并影响能量消耗。 您可以在**节能模式**和**画面选项**菜单中手动调整其设置。

使用AI 图片观看

→ → 画面 → 画面模式设置 → AI 图片

打开此功能。 通过深度学习来优化算法，以最优清晰度为内容特征自动设置所选的画面模式。

- 仅受数字广播、USB 内存设备和 HDMI 视频输入支持。
- 如果画面模式已设为游戏，则无法设置AI 图片。

微调画面模式

→ → 画面 → 画面模式设置

该功能允许用户对选择的画面模式进行详细调节。

背光

通过调整背光控制画面亮度级别。越接近 100，屏幕越亮。

- 降低背光可减少能耗。
- 根据节能模式（自动 / 最大节能）设置，您可能无法调整背光。
  在这种情况下，请导航到 → → 画面 → 节能模式，然后设置为关闭或最小节能。

OLED 光

通过改变 OLED 面板的亮度来调整画面亮度。

对比度

调整画面的明暗区域之间的对比度。越接近 100，对比度越高。

亮度

调整整个屏幕的亮度。越接近 100，屏幕越亮。

清晰度

调节图像的清晰度。越接近 50，图像越清晰和清楚。

色彩

降低或增强屏幕上显示的颜色。越接近 100，颜色越深。

色调

调整屏幕上显示的红色和绿色之间的颜色平衡。越接近红色 50，颜色越红。越接近绿色 50，颜色越绿。

色温

从冷到热调整色温。

- 您指定的设置仅适用于当前选择的输入模式。
  要将当前图像设置应用到所有输入模式，请选择**适用于所有输入**。
- 根据输入信号或选择的图片模式不同，可用的选项可能不同。
- 此配置项目因型号而异。

重置画面模式

→ → **画面** → **画面模式设置** → **重置**

此选项将重置画面设置。

- 您可以单独重置画面模式。选择要重置的画面模式并将其启用。

设置高级设置选项

→ → **画面** → **画面模式设置** → **高级设置** / **专家设置**

动态对比度

根据图像的亮度校正屏幕明暗侧之间的偏差，以获得最佳效果。

动态色调映射

基于 HDR 内容的图像亮度优化对比度设置。

动态色彩

调整图像的色彩和饱和度，使图像更鲜艳活泼。

首选色彩

根据您的个人喜好调整皮肤、草地和天空的颜色。

色域

选择要显示的颜色范围。根据信号将色域设为**自动**，或者按照**扩展**和**宽屏**的顺序显示更鲜艳且更丰富的颜色。

超分辨率

调整分辨率，以使朦胧和模糊的图像变得清晰。

Gamma

调整图像的中等亮度。

白平衡

调节屏幕颜色以取得暖色感或冷色感。

颜色管理系统

这会在专家通过使用测试模式进行控制时用到。您可以通过选择六种颜色（**红色**/**绿色**/**蓝色**/**青色**/**洋红色**/**黄色**）的区域来控制它。
对于普通图像，调整不会出现明显的颜色变化。

峰值亮度

调整峰值亮度为最大亮度。

- 根据输入信号或选择的图片模式不同，可用的选项可能不同。
- 此配置项目因型号而异。

设置画面选项

→ → **画面** → **画面模式设置** → **画面选项**

降噪

移除不规则和不稳定的像素点，使画面更清晰。

MPEG 降噪

降低生成数字视频信号时产生的噪点。

平滑渐变

它减少了图片中出现的锯齿现象，有助于获得流畅的画面。

黑电平

通过调整画面的暗度补偿画面亮度和对比度。

影院模式

提供影院般的体验。

影像防眩目

自动调节亮度并根据画面数据降低画面模糊度，以减轻眼疲劳。

- 将此选项设置为**关闭**可能导致能耗增大。

LED 局域控光

通过增画面过亮区域和过暗区域的强度实现对比度最大化。

- **关闭**：禁用 LED 局域控光功能。
- **低** / **中** / **高**：更改对比度。

- 将此选项设置为**关闭**可能导致能耗增大。

TruMotion

优化快速移动画面的图像质量。

- **关闭**：关闭 **TruMotion**。
- **柔和**：使快速移动画面柔和。
- **鲜明**：使快速移动画面更清晰。
- **用户**：手动设置 **TruMotion**。
  - **De-Judder**：调整画面抖动。
  - **De-Blur**：降低运动的模糊效应。
  - **OLED Motion** / **Motion Pro**：用光线控制使快速移动画面更清晰。

- 只能在**用户**模式中更改高级设置。

AI 亮度

它可以根据电视周围的亮度来自动修正屏幕亮度。

- 根据输入信号或选择的图片模式不同，可用的选项可能不同。
- 此配置项目因型号而异。

设置画面大小

⚙ → ⋮ → **画面** → **画面比率设置** → **画面比率**

16:9

显示 16:9 的画面比率。

原始

根据输入的视频信号将画面比率更改为 4:3 或 16:9。

4:3

显示 4:3 的画面比率。

垂直放大

您可以通过使用**调整放大比率**和**调整屏幕位置**来调节屏幕的垂直尺寸并以垂直方式对齐屏幕。

全方位放大

您可以通过使用**调整放大比率**和**调整屏幕位置**来调节屏幕的水平 / 垂直 / 对角线尺寸并以水平 / 垂直方式对齐屏幕。

- 此配置项目因型号而异。
- 查看外部设备中的内容，或者在较长时期内使用固定文本（例如节目名称）或使用 4:3 的画面比率可能导致残影产生。
- 根据输入信号，可用的画面大小可能有所不同。

通过点对点扫描查看屏幕

⚙ → ⋮ → **画面** → **画面比率设置** → **点对点扫描**

如果将此功能设为**打开**，您能以广播信号或内容源所采用的画面比率观看内容。 如果屏幕边缘未留黑，请将其设为**关闭**。
如果设为**自动**，此功能将在**打开**或**关闭**状态间切换，具体取决于视频信号中包含的信息。

- 可选择的项目会有所不同，具体取决于当前的输入。

使用节能模式功能

⚙ → ⋮ → **画面** → **节能模式**

通过调整屏幕峰值亮度，来降低耗电量。

自动

电视传感器将检测环境照明并自动调整屏幕亮度。

- 可能不支持某些型号。

关闭

关闭节能模式。

最小节能 / 中等节能 / 最大节能

应用预设的节能模式。

关闭屏幕

屏幕关闭并且仅播放声音。
按遥控器上的任意按钮（电源和音量按钮除外）可重新打开屏幕。

- 如果您使用**节能模式**功能，则电视的亮度将会受到影响。

使用图像测试

⚙ → ⋮ → **画面** → **图像测试**

首先，开始图像测试以查看视频信号输出是否正常，然后选择是否有错误。
如果测试图像没问题，检查连接的外部设备或广播信号。

使用**舒眼模式**功能

⚙ → ⋮ → **画面** → **其他设置** → **舒眼模式**

色温将进行调整，以降低眼睛疲劳。

打开

电视屏幕的色温已调整。

关闭

关闭**舒眼模式**。

- 可能不支持某些型号。

HDMI ULTRA HD Deep Color

⚙ → ⋮ → **画面** → **其他设置** → **HDMI ULTRA HD Deep Color**

如果连接到输入的设备也支持 HDMI ULTRA HD Deep Color，您的画面可能会更加清晰。
但是，如果设备不支持这一功能，可能无法正常工作。

在这种情况下，将电视的 HDMI ULTRA HD Deep Color 设置更改为**关闭**。

支持的显示分辨率

- 打开：支持 4K@60 Hz（4:4:4、4:2:2 和 4:2:0）
- 关闭：支持 4K@60 Hz（4:2:0）

4K @ 50/60 Hz 支持格式

分辨率	帧速率 (Hz)	色深 / 色度采样		
		8 位	10 位	12 位
3840 × 2160p 4096 × 2160p	50 59.94 60	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 1)	YCbCr 4:2:0 1)
		-	-	YCbCr 4:2:2 1)
		YCbCr 4:4:4 1)	-	-
		RGB 4:4:4 1)	-	-

1) 当 **HDMI ULTRA HD Deep Color** 设置为**打开**时受支持。

- 您只能更改当时正在观看的 **HDMI 输入**的设置。
- 您可以为每个 HDMI 端口指定不同的设置。

使用**即时游戏响应**

⚙ → ⋮ → **画面** → **其他设置** → **即时游戏响应**

将连接到设备的 HDMI 端口设为**打开**，以观看具有最佳赛事视频效果的比赛。
但是，如果设备不支持这一功能，可能无法正常工作。

- 将 **HDMI ULTRA HD Deep Color** 功能设置为**打开**，以便连接到游戏设备的 HDMI 终端启用**即时游戏响应**。
- 它仅在 ⚙ → ⋮ → **声音** → **声音输出**是**电视内置扬声器**/**音频输出（线路输出）**/**有线耳机**/**电视内置扬声器 + 有线耳机**时适用。（此配置项目因型号而异。）
- 启动**即时游戏响应**时，视频可能会暂时闪烁。
- 如果您**打开**此功能，则您无法更改某些视频设置选项。

微调暗区

→ → 画面 → 其他设置 → 微调暗区

将**即时游戏响应**设置为**打开**，便可以校准黑暗区域的亮度。

- 根据连接的 PC 或游戏机的功能或设置，它可能无法正常工作。

设置 OLED 屏幕

→ → 画面 → 其他设置 → OLED 面板设置

通过 **OLED 面板设置**，您可以改善当屏幕保持一段时间时由图像粘连造成的相关图像质量问题。

像素刷新器

当电视长时间打开时，它将校准屏幕上可能出现的任何问题。
校准时间超过一个小时。

- **电视关闭后开始**：当您观看完时，按下电源按钮关闭电视。**像素刷新器**将开始运行。
- **立即开始**：电视将立即关闭，且**像素刷新器**开始运行。操作完成后，电视将自动再次打开。

- 如果您打开电视，**像素刷新器**将停止操作。

屏幕转移

它将定期轻轻地移动画面以防止图像残留在显示面板上。

标志亮度调整

调节内容中静态图像（例如徽标）的亮度，以更正潜在的画面质量问题。

声音

杜比全景声

→ → 声音 → 杜比全景声

杜比全景声基于音频对象概念。 任何声音均可混合成独立放置在三维空间的单一音频元素或对象。
您的新 LG 电视已采用最新的杜比全景声技术。 杜比全景声可通过电视扬声器创造立体

环绕音频，带来极致的声音体验。

用作开 / 关的菜单的默认值为**打开**。 提供**杜比全景声**效果，杜比全景声内容适用。（菜单设为**打开**时）

- 某些 Dolby Atmos 内容可能无法播放。

使用AI 声音

⚙ → ⋮ → **声音** → **AI 声音**

它可以根据内容提供基于人工智能的最佳音频和逼真的环绕效果。 此设置仅可用于电视内置扬声器。
在列表中，单击**打开**以启用此模式。

- 如果您将该功能设为**打开**，则无法将**声音模式**设为手动。
- 可能不支持某些型号。

声音模式设置

⚙ → ⋮ → **声音** → **声音模式设置**

声音模式

您可以为每个流派选择最合适的声音模式。

- **标准**：优化所有类型内容的声音。
- **影院**：优化电影的声音。
- **炫亮人声 III**：提高语音清晰度。
- **运动** / **英式足球** / **Cricket**：优化体育比赛的声音。
- **音乐**：优化音乐的声音。
- **游戏**：优化游戏的声音。

平衡

您可以调整左扬声器和右扬声器的音量。

DTS Virtual：X / 虚拟环绕声加强版 / 虚拟环绕声加强版露天体育场效果 / 超级环绕声 / 超级环绕声露天体育场效果 / OLED 环绕声

享受虚拟多声道环绕声效果带来的身临其境般的音效。

- 如果将**声音模式**设置为**标准**，则可以启用此选项。
- 对于支持**杜比全景声**的型号，请将**杜比全景声**设置为**关闭**。

杜比环绕声

如果将**杜比环绕声**菜单设为**打开**，则常规内容（非杜比全景声内容）可添加杜比环绕音效。（类似于杜比全景声）
要畅享常规内容（非杜比全景声内容）的立体环绕音效，请打开**杜比环绕声**。
请注意：还必须打开**杜比全景声**才可使用**杜比环绕声**功能。

均衡器

您可以通过直接调整均衡器来设置所需声音。
(100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz)

- 如果将**声音模式**设置为**标准**，则可以启用此选项。

重置

您可以重置音效设置。

- 如果将**声音模式**设置为**标准**，则可以启用此选项。

- 此配置项目因型号而异。

设置声音输出

→ → **声音** → **声音输出**

- 当**即时游戏响应**设为**打开**时，如果您将**声音输出**设为 **Bluetooth** / **WiSA 扬声器** / **光纤** / **HDMI ARC**，则可能会出现音频延迟。
  切换到**电视内置扬声器**或将 → → **声音** → **其他设置** → **HDMI 输入音频格式**更改为 **PCM**。

电视内置扬声器

音频经由电视内部扬声器来播放。

光纤

您可以将支持**光纤**的音频设备连接至光纤数字音频输出端口，从而更加方便地欣赏更优质的电视音频。

- 仅适用于具有光纤数字端口的型号。
- 对于某些设备，您可以使用电视遥控器调节音量。
- 您可以设置**数字声音输出**（**自动**/**通过**/**PCM**）和 LG Sound Sync（**打开**/**关闭**）。

HDMI ARC

电视发出的声音可以从通过 **HDMI (ARC)** 端口连接的外部音频设备输出。

- 选择 **HDMI ARC** 以自动开启 SIMPLINK。关闭 SIMPLINK 后，输出扬声器设置自动为未中断的音频输出恢复默认设置。
- 您可以设置**数字声音输出**（**自动**/**通过**/**PCM**）和 **eARC**（**打开**/**关闭**）。

数字声音输出

您可以配置**数字声音输出**设置。

- 只有在选定**光纤** / **HDMI ARC** 时，才可以使用这些设置。
- 启用**通过**后，可能无法输出声音效果。
- 设备的编解码器输出可能因输入信号而异。

	声音输入	数字声音输出
PCM	全部	PCM
自动 / **通过**	DRA	PCM
	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus / Atmos	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos
	Dolby TrueHD (仅限 HDMI)	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI ARC eARC 打开) TrueHD[1)]
	HE-AAC	Dolby Digital
	DTS	DTS
	DTS Express	DTS

DTS-HD MA	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI ARC eARC 打开) DTS-HD[1] / DTS

1) 仅当**数字声音输出**设置为**通过**并且输入设置为 HDMI 时受支持。

- Dolby TrueHD , eARC : 可能不支持某些型号。

Bluetooth

您可以无线连接 Bluetooth 音频设备或 Bluetooth 耳机，从而更加方便地欣赏更优质的电视音效。

- 如果您最近连接的设备的条形音箱支持 LG Sound Sync，则此功能会自动尝试连接至该设备。
- 打开电视时，LG Sound Sync 设备将自动尝试连接最近使用的设备。
- 我们建议您使用设备上的 LG TV 模式或 LG Sound Sync 模式连接支持 LG Sound Sync 的 LG 音频设备。
- 可能不支持某些型号。
- 按**设备选择**可查看已连接的设备或可连接的设备以便进行连接。
- 您可以使用电视遥控器来调节某些 Bluetooth 设备的音量。
- 如果设备连接失败，请检查要连接的设备的电源，并检查音频设备是否正常工作。
- 根据 Bluetooth 设备的类型，设备可能无法正确连接或出现异常现象，如视频和音频不同步。
- 如果出现以下情况，音频可能会不流畅或者音质降低：

  · Bluetooth 设备离电视太远；
  · Bluetooth 设备和电视之间有障碍物；
  · 与无线电设备（如微波炉或无线局域网）一起使用。

- 如果**画面模式**设置为**游戏**且**声音输出**设置为 **Bluetooth**，**画面模式**将变为**标准**。

WiSA 扬声器

您可以通过无线方式将电视连接到 **WiSA 扬声器**，以欣赏高品质音频。
选择**设备列表**调整 **WiSA 扬声器**的详细设置。

- 可能不支持某些型号。
- 要使用 WiSA 扬声器，需要连接专用电子狗。
- WiSA适配器和WiSA扬声器之间的连接可能受到环境中无线信号的干扰，在这种情况下，请联系扬声器制造商。

- 有关购买 WiSA 授权产品的更多信息，请访问 www.wisaassociation.org。

音频输出（线路输出）/ 有线耳机

选择**有线耳机**或**音频输出（线路输出）**可根据连接的设备优化音频输出。

- 可能不支持某些型号。
- 如果您在电视已打开的情况下连接耳机，则电视会自动检测耳机并通过耳机重新传输音频。

通过电视的内部扬声器和外部音频设备同步播放音频

音频可通过多台设备同步播放。

电视内置扬声器 + 光纤

通过电视的内部扬声器和连接至光纤数字音频输出端口的音频设备，可同步播放音频。

电视内置扬声器 + 有线耳机

通过电视的内部扬声器和**有线耳机**，可同步播放音频。

- 可能不支持某些型号。
- 如果您在电视已打开的情况下连接耳机，则电视会自动检测耳机并通过耳机重新传输音频。

设置声音输出

⚙ → ⋮ → **声音** → **声音输出**

- 当**即时游戏响应**设为**打开**时，如果您将**声音输出**设为 **Bluetooth** / **WiSA 扬声器** / **光纤** / **HDMI ARC**，则可能会出现音频延迟。
  切换到**电视内置扬声器**或将 ⚙ → ⋮ → **声音** → **其他设置** → **HDMI 输入音频格式**更改为 **PCM**。

电视内置扬声器

音频经由电视内部扬声器来播放。

光纤

您可以将支持**光纤**的音频设备连接至光纤数字音频输出端口，从而更加方便地欣赏更优质的电视音频。

- 仅适用于具有光纤数字端口的型号。
- 对于某些设备，您可以使用电视遥控器调节音量。

- 您可以设置**数字声音输出**（**自动**/**通过**/**PCM**）和 LG Sound Sync（**打开**/**关闭**）。

HDMI ARC

电视发出的声音可以从通过 **HDMI (ARC)** 端口连接的外部音频设备输出。

- 选择 **HDMI ARC** 以自动开启 SIMPLINK。关闭 SIMPLINK 后，输出扬声器设置自动为未中断的音频输出恢复默认设置。
- 您可以设置**数字声音输出**（**自动**/**通过**/**PCM**）和 **eARC**（**打开**/**关闭**）。

数字声音输出

您可以配置**数字声音输出**设置。

- 只有在选定**光纤** / **HDMI ARC** 时，才可以使用这些设置。
- 启用**通过**后，可能无法输出声音效果。
- 设备的编解码器输出可能因输入信号而异。

	声音输入	数字声音输出
PCM	全部	PCM
自动 / **通过**	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus / Atmos	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos
	Dolby TrueHD (仅限 HDMI)	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI ARC eARC 打开) TrueHD[1)]
	HE-AAC	Dolby Digital
	DTS	DTS
	DTS Express	DTS

DTS-HD MA	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI ARC eARC 打开) DTS-HD[1] / DTS

1) 仅当**数字声音输出**设置为**通过**并且输入设置为 HDMI 时受支持。

- Dolby TrueHD , eARC : 可能不支持某些型号。

Bluetooth

您可以无线连接 Bluetooth 音频设备或 Bluetooth 耳机，从而更加方便地欣赏更优质的电视音效。

- 如果您最近连接的设备的条形音箱支持 LG Sound Sync，则此功能会自动尝试连接至该设备。
- 打开电视时，LG Sound Sync 设备将自动尝试连接最近使用的设备。
- 我们建议您使用设备上的 LG TV 模式或 LG Sound Sync 模式连接支持 LG Sound Sync 的 LG 音频设备。
- 可能不支持某些型号。
- 按**设备选择**可查看已连接的设备或可连接的设备以便进行连接。
- 您可以使用电视遥控器来调节某些 Bluetooth 设备的音量。
- 如果设备连接失败，请检查要连接的设备的电源，并检查音频设备是否正常工作。
- 根据 Bluetooth 设备的类型，设备可能无法正确连接或出现异常现象，如视频和音频不同步。
- 如果出现以下情况，音频可能会不流畅或者音质降低：

  · Bluetooth 设备离电视太远；
  · Bluetooth 设备和电视之间有障碍物；
  · 与无线电设备（如微波炉或无线局域网）一起使用。

- 如果**画面模式**设置为**游戏**且**声音输出**设置为 **Bluetooth**，**画面模式**将变为**标准**。

WiSA 扬声器

您可以通过无线方式将电视连接到 **WiSA 扬声器**，以欣赏高品质音频。
选择**设备列表**调整 **WiSA 扬声器**的详细设置。

- 可能不支持某些型号。
- 要使用 WiSA 扬声器，需要连接专用电子狗。
- WiSA适配器和WiSA扬声器之间的连接可能受到环境中无线信号的干扰，在这种情况下，请联系扬声器制造商。

- 有关购买 WiSA 授权产品的更多信息，请访问 www.wisaassociation.org。

音频输出（线路输出）/ 有线耳机

选择**有线耳机**或**音频输出（线路输出）**可根据连接的设备优化音频输出。

- 可能不支持某些型号。
- 如果您在电视已打开的情况下连接耳机，则电视会自动检测耳机并通过耳机重新传输音频。

通过电视的内部扬声器和外部音频设备同步播放音频

音频可通过多台设备同步播放。

电视内置扬声器 + 光纤

通过电视的内部扬声器和连接至光纤数字音频输出端口的音频设备，可同步播放音频。

电视内置扬声器 + 有线耳机

通过电视的内部扬声器和**有线耳机**，可同步播放音频。

- 可能不支持某些型号。
- 如果您在电视已打开的情况下连接耳机，则电视会自动检测耳机并通过耳机重新传输音频。

使用AI 一键调音

→ → **声音** → **AI 一键调音**

通过**AI 一键调音**功能，您可以使用动感应遥控器的麦克风检测电视的安装空间，以便根据所在环境优化电视的音效。
完成初始检测后，您可以选择所需的音频模式。

启动新的音响调谐

为了获得最优音效，您可以再次对电视的安装空间进行检测。

关闭

此选项可禁用经**AI 一键调音**调整后的音频。
选择此选项将会输出电视的默认声音，而不对其进行任何调整。

标准

选择此选项将会以标准模式输出**AI 一键调音**调整的音频。

此模式可提供清晰、自然的声音。

低音增强

选择此选项将会输出经**AI 一键调音**调整后的音频，并且会加强低音。

高音增强

选择此选项将会输出经**AI 一键调音**调整后的音频，并且会加强高音。

- 如果有多个图书馆噪声级别（超过 30 ~ 40 dBA），则建议安装在 3 米范围内。
- 在以下情况下此功能可能无法正常工作：

  · 背景噪音太大，超过 40 dBA。
  · 电视与动感应遥控器距离达到或超过 5 米。

执行声音测试

⚙ → ⋮ → **声音** → **声音测试**

开始声音测试以检查声音信号输出是否正常，然后选择是否存在错误。
如果在测试中未发生问题，请检查连接的外部设备或广播信号。

- 仅内部电视扬声器可能进行声音测试。

设置音量模式

⚙ → ⋮ → **声音** → **其他设置** → **音量模式**

自动音量控制

设为**打开**。可根据任何广播电台自动调节音量，即使更换频道，也可以按照所需音量收听频道音频。

音量增加量

选择**低** / **中** / **高**调整音量范围。值越高，音量增加越快。

数字音频设置

⚙ → ⋮ → **声音** → **其他设置** → **数字音频设置**

如果输入信号中存在不同的音频类型，此功能允许您选择所需的音频类型。

如果设置为**自动**，则搜索顺序为 DRA → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital

→ MPEG，并且输出将以首先找到的音频格式生成。

- 以下搜索顺序可能在不同国家或地区存在差异：DRA → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG。
- 如果所选的音频格式不受支持，则可以使用其他音频格式进行输出。
- 可能不支持某些型号。

数字音频设置

⚙ → ⋮ → **声音** → **其他设置** → **数字音频设置**

如果输入信号中存在不同的音频类型，此功能允许您选择所需的音频类型。

如果设置为**自动**，则搜索顺序为 HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG，并且输出将以首先找到的音频格式生成。

- 以下搜索顺序可能在不同国家或地区存在差异：HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG。
- 如果所选的音频格式不受支持，则可以使用其他音频格式进行输出。
- 可能不支持某些型号。

调整声像同步

⚙ → ⋮ → **声音** → **其他设置** → **声像同步调节**

调整正在工作的扬声器的声音同步。
越靠近 (+)，音频输出越慢。

如果您选择 **Bypass**，则输出广播信号或外部设备的声音，没有音频延迟。由于向电视输入视频需要一些时间，音频可能会在视频之前输出。

HDMI 输入音频格式

⚙ → ⋮ → **声音** → **其他设置** → **HDMI 输入音频格式**

您可以设置每个 HDMI 输入的音频格式。当通过 HDMI 端口传递的声音不同步时，将其设为 **PCM**。

频道

自动设置频道

⚙ → ⋮ → **频道** → **频道调谐** → **自动搜台**

自动搜索频道。

01 启动**自动搜台**。

02 选择频道调谐模式。

03 按照画面说明设置自动搜台。

- 如果没有正确连接输入源，可能无法正常进行频道注册。
- 如果需要选择有线电视服务运营商，频道设置根据所选的有线电视服务运营商而有所不同。
- **自动搜台**只能查找当前正在播出的频道。
- 如果**安全性**已打开，则会显示弹出窗口，要求输入密码。
- 此配置项目因型号而异。

设置有线设置

使用全频搜索频道时，可能需要很长时间。
需要下列值才能快速、正确地搜索所有可用频道。常用值作为“默认值”提供。
此配置项目因**类型**而异。

- 可能不支持某些型号。

频率 (kHz)

输入用户定义的频率。

符号率 (kS/s)

类似调制解调器的设备向频道发送符号的速度。

调制方式

将音频或视频信号加载到运营商上。

网络 ID

为每个用户分配的唯一标识符。

使用手动搜台

⚙ → ⋮ → **频道** → **频道调谐** (**频道调谐和设置**) → **手动搜台**

手动调整节目并保存结果。
对于数字广播，可以检查信号强度和信号质量。

使用信号测试

→ → 频道 → 频道调谐 (频道调谐和设置) → 信号测试

显示 MUX 和服务信息等。

- 仅显示地面或有线的信号测试。
- 可能不支持某些型号。

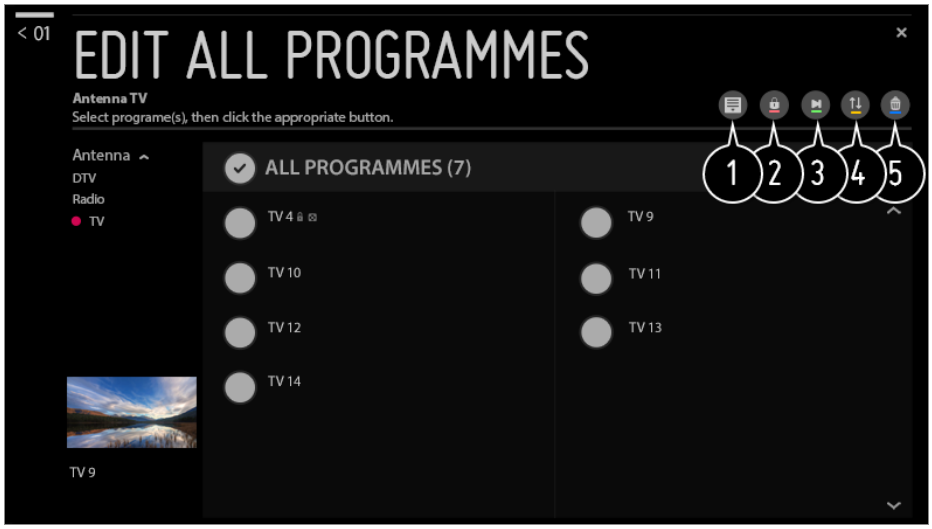
编辑频道

您可以编辑所有已存储频道中的选定频道，也可以将频道添加至喜爱的频道列表 / 从喜爱的频道中删除频道。

编辑所有频道列表

→ → 频道 → 频道编辑 → 编辑所有频道

您可以锁定/解锁所有已存储频道中的选定频道，也可以设置在切换频道时跳过选定频道。



❶ 设置排序选项。

❷ 锁定选定频道或解锁已锁定频道。

❸ 设置在切换频道时跳过选定频道，或者取消先前设置为跳过频道的跳过选项。

❹ : 移动选定频道。
: 更改选定频道的数量。

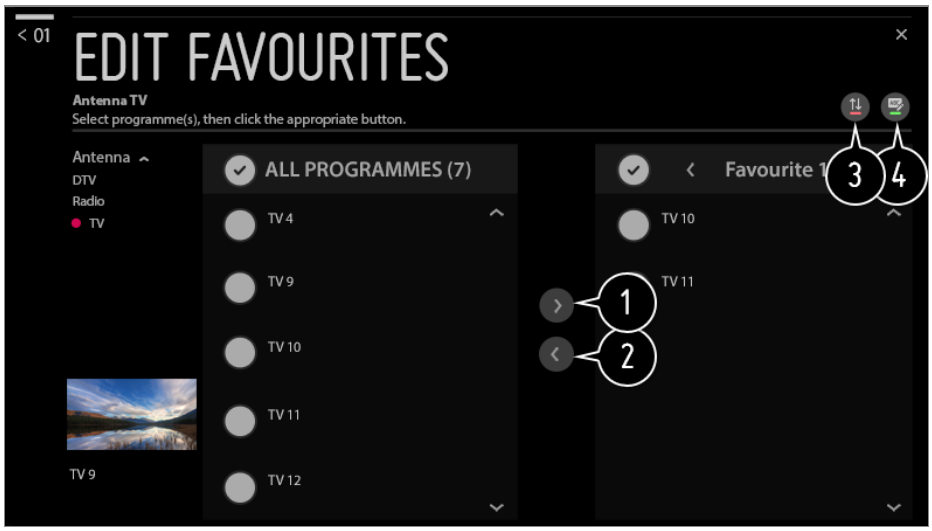
❺ : 更改选定频道的数量。
: 删除选定频道。

- 支持的功能可能因广播信号而有所不同。
- 对于支持卫星节目的型号，您可以在编辑卫星频道（高级）中管理卫星频道。

编辑喜爱的频道列表

→ → **频道** → **频道编辑** → **编辑喜爱节目**

您可以将所需频道添加至喜爱的频道 / 从喜爱的频道中删除、更改频道位置等。



❶ 从所有频道列表中选择所需频道，然后按该按钮以将选定频道添加到喜爱的频道列表中。

❷ 从喜爱的频道列表中删除选定频道。

❸ 在偏好频道列表中选择一个或多个频道，然后按 按钮，接着选择要将其移动到的位置。所选频道将移动到您选择的位置。

❹ 更改喜爱的频道列表的名称。

使用 MHEG

此系统具有多媒体和超媒体专家组（MHEG）来帮助您浏览所有可能的查看选项。详细信息，请在**用户指南**的**享受直播电视** → **数据服务**下查看。

- 可能不支持某些型号。

连接

设置电视名称

→ → **连接** → **电视名称**

您可以使用屏幕键盘设置要在网络上使用的智能电视的名称。

- 最多可以输入25个英文字母。

设置有线网络

→ → 连接 → 有线连接（以太网）

如果已建立有线连接，电视将自动连接至网络。
要更改网络连接设置，请选择**编辑**。

- IPv6 设置不支持**编辑**。

设置无线网络

→ → 连接 → Wi-Fi 连接

如果您为电视设置无线网络，可以查看并连接至可用的无线互联网。

添加隐藏无线网络

如果您直接输入网络名称，则可以添加无线网络。

通过 WPS PBC 连接

按下支持 PBC 的无线 AP 的按钮即可轻松连接。

通过 WPS PIN 连接

在 AP 网站中输入要连接到的无线 AP 的 PIN 即可轻松连接。

高级 Wi-Fi 设置

如果您直接输入网络信息，可以进入无线网络。

- IPv6 设置不支持**编辑**。

使用设备连接

→ → 连接 → 设备连接

此功能是为了确保您可以轻松设置电视和外部设备之间的连接。
按照**设备连接**中的说明操作。

使用打开移动电视

→ → 连接 → 打开移动电视

如果**通过 Wi-Fi 打开**或**通过 Bluetooth 打开**已设置为**打开**，您可以使用支持**打开移动电视**的应用程序打开电视，或查看电视上应用程序的屏幕。

- 必须将电视连接至网络。
- 电视和要使用的设备必须连接至同一网络。
- **通过 Wi-Fi 打开**功能必须在支持该功能的智能设备上的应用程序中使用。
- **通过 Bluetooth 打开**功能仅可在某些 LG Electronics 智能手机上使用。
- 必须接通电视的电源。
- 首次连接时，确保要连接的设备已做好连接准备。
- 可能不支持某些型号。

多屏互动设置

⚙ → ⋮ → **连接** → **多屏互动设置**

您可以按下**删除配对历史记录**来删除通过多屏互动连接到电视的设备连接。

执行 HDMI 设备设置

⚙ → ⋮ → **连接** → **HDMI 设备设置**

您可以通过 HDMI 电缆将已连接设备的信息关联到电视，以将该设备设为可通过电视遥控器控制。

自动设备检测

它可以自动进行设置，以确保您可以使用动感应遥控器控制通过 HDMI 连接的设备。

SIMPLINK (HDMI-CEC)

借助电视遥控器，可以方便地控制和使用通过 HDMI 连接的各种多媒体设备。
详细信息，请在**用户指南**的**如何操作电视** → **SIMPLINK (HDMI-CEC)** 下查看。

自动电源同步

如果自动电源同步功能设置为**打开**，开启 SIMPLINK 连接设备将打开电视。关闭电视时，也会关闭该设备。

- 此配置项目因型号而异。

常规

配置语言设置

→ → 常规 → 语言 (Language)

您可以选择屏幕上显示的菜单语言以及数字广播的音频语言。

菜单语言 (Menu Language)

您可以选择要在屏幕上显示的一种菜单语言。 语音识别语言将自动设为所选的菜单语言。

- 语音识别仅适用于某些型号。

主音频语言 / 辅助音频语言

在观看包含多种音频语言的数字广播节目时，可以选择所需语言。
不支持多种语言的节目将使用默认语言。

- 适用于数字广播。

键盘语言

选择语言以使用屏幕键盘。

设置位置

→ → 常规 → 位置

可更改智能电视的位置设置。

城市

可以设置电视的**城市**。

LG 服务国家/地区

如果您不设置服务国家/地区自动设置，则可手动选择国家。

- 如果未连接到网络，则无法设置城市。
- 如果未连接到网络，则必须手动设置国家/地区。
- 此配置项目因型号而异。

设置当前时间

→ → 常规 → 时间和日期

在观看电视时，您可以查看或更改时间。

自动设置

电视时间自动设为从广播电台中发出的数字广播信息的时间或从服务器中发出的时间。

时间 / 日期 / 时区

如果当前自动设置的时间不正确，可以手动设置时间与日期。

自定义时区

选择**时区**中的**自定义**时，**自定义时区**菜单将激活。

设置睡眠设置

→ → **常规** → **定时器** → **睡眠设置**

设置在特定时间关闭电视。
如果您不想使用**睡眠设置**，请选择**关闭**。

自动打开或关闭电视

→ → **常规** → **定时器** → **定时开机** / **定时关机**

您可以设置电视的开机和关机时间。
如果您不想使用**定时开机** / **定时关机**，请选择**关闭**。

- 要使用**定时开机** / **定时关机**，请正确设置时间。

要防止电视自动关闭

→ → **常规** → **定时器** → **2 小时自动关机**

如果您通过诸如**定时开机**的功能打开电视 120 分钟后未按动任何按钮，电视将自动关闭。
为了确保电视不会自动关闭，请将**2 小时自动关机**设置为**关闭**。

- 可能不支持某些型号。

创建 LG 账户

→ → **常规** → **账户管理**

在**账户管理**中，您可以使用电子邮件地址新建 LG 账户。

01 选择**创建账户**。阅读并接受“服务条款”。

02 输入 ID 和密码。ID 必须是您的电子邮件地址。

03 输入您的生日。

04 选择**确定**。转到您的邮箱，验证您的电子邮件地址。请在失效前验证您的电子邮件地址。

05 使用新账户登录，开始使用服务。

- 可能不支持某些型号。
- 必须连接互联网才能创建账户。
- 所需的信息可能因国家/地区而异。
- 您可能会因年龄不符而被限制使用本服务。
- 要解决与此功能相关的问题，请参阅**用户指南**的**疑难解答**一节。

管理 LG 账户

⚙ → ⋮ → **常规** → **账户管理**

您可以管理 LG 账户信息。

01 按遥控器上的 ⚙ 按钮。

02 转到 ⋮ → **常规** → **账户管理**进行登录。

个人信息

您可以查看或编辑当前登录账户的信息。
您可以更改密码或按**编辑**以编辑您的个人信息。

- 可能不支持某些型号。

设置 AI 服务

⚙ → ⋮ → **常规** → **AI 服务**

您可以基于使用历史启用推荐服务。

语音识别

语音识别服务

可以选择语音识别服务。

- 根据您对语言或国家/地区的设置，所提供的服务可能会有所不同。

语音识别设置

您可以应用语音识别功能的设置。

语音识别帮助

您可以通过语音控制查看可用功能的列表。

个性化推荐（网络）

通过网络，您可以获得基于观看历史的频道和内容推荐。

- **打开**：提供基于观看历史的推荐内容。
- **关闭**：提供基于热门度的推荐内容。

AI 推荐

根据您的内容观看历史和应用程序使用历史，您可以获得内容推荐消息。

使用数据重置

它可以重置内容观看历史和应用程序使用历史。 如果您进行重置，则再次收到内容推荐需要一定时间。

- 此配置项目因型号而异。

ECO 模式

⚙ → ⋮ → **常规** → **Eco 模式**

设置电源选项，以降低能耗。

HDD Eco 模式

如果您将该模式设置为“**打开**”，连接至电视的 USB 硬盘会在长时间不使用时切换为省电模式。

关于电视

⚙ → ⋮ → **常规** → **关于电视**

您可以查看有关客户服务的信息。（软件更新、电视信息等）
您可以分别运行**通知**和**用户指南**以便在使用电视时查看收到的通知，或查看功能指南。

要查看电视状态，请运行**快速帮助**。

主页设置

→ → **常规** → **其他设置** → **主页设置**

主页自动启动

您可以将“主页”设置为在打开电视时自动启动。

主页风格

可以设置主页风格。

家庭促销

您可以在主页屏幕上打开或关闭广告。

- 此配置项目因型号而异。

电视电源设置

→ → **常规** → **其他设置** → **快速启动+**

此设置会使电视机在关闭后进入待机模式，因此，您可在再次开机时更加快速地使用电视机功能。
将**快速启动+**设置为**打开**。

- 可能不支持某些型号。
- 打开此选项可能会增加能耗。

广告

→ → **常规** → **其他设置** → **广告**

如果您的电视连接到互联网，webOS 可能会使用广告频次控制 Cookie 跟踪广告在电视上显示的次数。
此信息用于帮助限制同一条广告的显示次数。通过电视上的**广告** 设置菜单可随时清除、开启或关闭此 Cookie。
此 Cookie 不涉及个人身份识别信息。

- 可能不支持某些型号。

设置电源指示

→ → 常规 → 其他设置 → 待机灯

您可以开启或关闭待机灯。

- 可能不支持某些型号。

LG 无线键盘

→ → 常规 → 其他设置 → LG 无线键盘

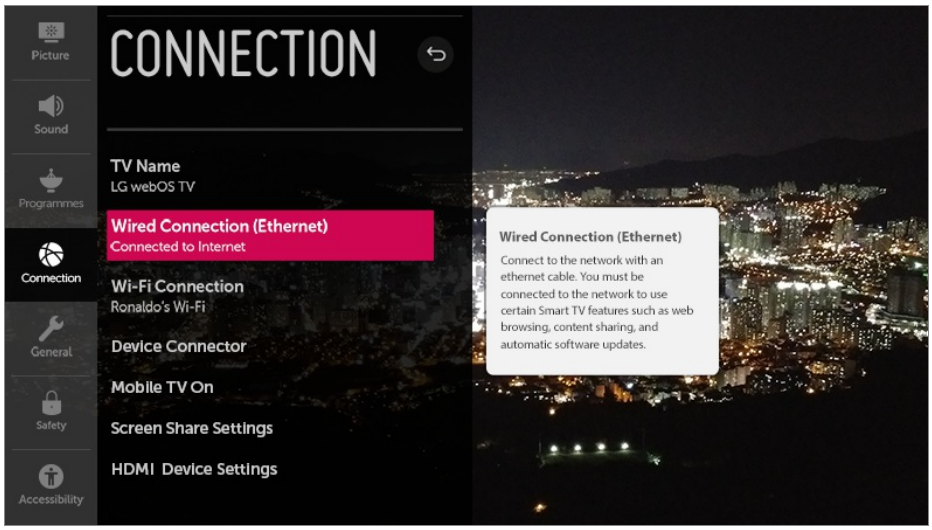
此功能允许您将 LG 无线键盘连接到电视。
打开设备，将其设置为配对模式，然后单击电视屏幕上的**连接**。

- 受支持的键盘
  LG Rolly Keyboard
- 如果以前连接过 LG 无线键盘，在打开电视后，它将自动重新连接到电视。
- 要断开现有连接，请单击**断开连接**。
- 可能不支持某些型号。

使用设置帮助

→ → 常规 → 其他设置 → 设置帮助

选择设置菜单项目时，将看到相应项的提示。此功能用于打开 / 关闭设置中的描述框。



屏幕保护程序促销

→ → 常规 → 其他设置 → 屏幕保护程序促销

您可以打开或关闭某些应用的屏幕保护程序上显示的广告。 通过设置为**打开**，您将能够

关闭屏幕保护程序上显示的广告。

没有信号时配置屏幕

→ → **常规** → **其他设置** → **无信号图像**

没有信号时，您可以开启或关闭显示的图像。

打开

如果没有信号，则显示默认图像。

关闭

如果没有信号，将显示**无信号**消息。

切换电视模式

→ → **常规** → **其他设置** → **家庭/商场模式**

您可以在**家庭模式**和**商店模式**之间选择。

要在家中使用电视，请选择**家庭模式**。
仅卖场中展示电视时选择**商店模式**。**商店模式**提供专为商场展示而优化的设置。

恢复默认设置

→ → **常规** → **恢复出厂设置**

使电视返回其初始设置。此操作会将所有设置转回至其默认值。

重置之后，电视将自动关闭再打开。

- 如果**安全性**设置为**打开**，您应键入密码以**恢复出厂设置**。
- 在初始化过程中，请不要关闭电源。
- 我们建议您在将电视出售或转让给第三方之前，先将电视重置为**恢复出厂设置**。

安全性

启用频道锁定

锁定包含不适合儿童观看内容的节目。仍可选择此类节目，但画面是空的，且被静音。要观看锁定的节目，须输入密码。

01 按遥控器上的 ⚙ 按钮。

02 选择 ⋮ → **安全性**。

03 将**安全性**设置为**打开**。

04 选择**频道锁定**。

05 选择要锁定的频道。

06 选择 🔒。

07 选择**锁定**。

- 初始密码设置为“0000”。
  当国家/地区选择了法国或挪威时，密码是“0000”，而不是“1234”。

启用应用程序锁定

您可以锁定或解锁应用程序。

01 按遥控器上的 ⚙ 按钮。

02 选择 ⋮ → **安全性**。

03 将**安全性**设置为**打开**。

04 选择**应用程序锁定**。

05 选择要锁定的应用程序。

- 初始密码设置为“0000”。
  当国家/地区选择了法国或挪威时，密码是“0000”，而不是“1234”。
- 锁定功能不能立即用于当前正在运行的应用程序。

启用输入锁定

您可以锁定或解锁“输入锁定”。

01 按遥控器上的 ⚙ 按钮。

02 选择 ⋮ → **安全性**。

03 将**安全性**设置为**打开**。

04 选择**输入锁定**。

05 选择要锁定的输入。

- 初始密码设置为“0000”。
  当国家/地区选择了法国或挪威时，密码是“0000”，而不是“1234”。

重置 PIN 码

→ → **安全性** → **重设密码**

设置或更改电视的密码。

- 初始密码设置为“0000”。
  当国家/地区选择了法国或挪威时，密码是“0000”，而不是“1234”。

重置丢失的密码

如果丢失设置的密码，可以按照以下步骤重置：

01 按遥控器上的 按钮。

02 将焦点移至 → **安全性** → **重设密码**。

03 按遥控器上的 **(频道)** → **(频道)** → **(频道)** → **(频道)**。此时将显示主密码输入窗口。

04 在主密码输入窗口中输入数字“0313”，然后按**输入**。密码将被重置。

可访问性

设置动感应遥控器的指针

您可以设置指针在屏幕上所需的速度和大小。
详细信息，请在**用户指南**的**如何操作电视** → **使用动感应遥控器**下查看。

设置菜单透明度

→ → **可访问性** → **菜单透明度**

通过将该功能设为**打开**，就可以让部分菜单（例如节目菜单、**搜索**）变得透明。

设置字幕

→ → **可访问性** → **字幕**

当电视台提供附字幕的节目时，可查看字幕。仅数字广播或外部输入才能显示节目字幕。（**AV 输入**端口仅适用于特定型号。）

设置字幕语言

广播两种或多种字幕语言时，使用字幕功能。

- 仅在数字模式中
- 如果没有播放选定的语言的字幕数据，将显示默认的语言字幕。

设置听力受损人士字幕

01 按遥控器上的 ⚙ 按钮。

02 选择 ⋮ → **可访问性**。

03 将**字幕**设置为**打开**。

04 将**听力受损人士字幕**设置为**打开**。
将为听力受损人士提供字幕。

- 当**听力受损人士字幕**设为**打开**时，其优先级高于普通字幕。
- 可能不支持某些型号。

将菜单改为高对比度屏幕

⚙ → ⋮ → **可访问性** → **高对比度**

将此功能设置为**打开**时，它可以调整屏幕中部分菜单的背景和字体颜色，以突出明暗区域之间的对比度。

疑难解答

使用快速帮助执行检查

使用**快速帮助**执行检查

当电视出故障时，您可以获得可解决问题的相关帮助。

01 按遥控器上的 ⚙ 按钮，并选择 ⋮ → **常规** → **关于电视** → **快速帮助**。

- 您可以长按遥控器的 **9** 号按钮来运行**快速帮助**。

02 您可以执行**检查电视的状态/电视设置的自诊断**。
选择有问题的项目，您可以获得可解决问题的相关帮助。

电视设置的自诊断

选择相应的项目以查找解决办法。

检查电视的状态

您可以检查电视的所选项目的当前状态。

- 当**快速帮助**中没有相关内容时，请参阅**用户指南**中的**疑难解答**。
- 如果问题仍然无法解决，请联系我们的客户服务中心。

操作异常

电源 / 遥控器错误

如果您在使用产品时遇到下列任何问题，请检查以下方面：有时可能不是产品存在问题。

我无法打开电视。

- 请确保您的电视电源插头已正确连接到电源插座。
- 如果您使用的是多插位插座，检查其是否正常工作。 要检查电源板是否正常工作，请将电视的电源插头直接插入墙上插座并观察其工作状况。
- 尝试使用电视机上的按钮打开。

打开电源后，画面过一会才显示。

- 这是因为需要运行一个去除噪点的程序，以消除在开机期间可能出现的任何噪点。这并不表示产品存在缺陷。

动感应遥控器的指针未在屏幕中显示。

- 将遥控器对准电视，并长按 **GUIDE** 按钮直到出现说明。 之前注册的遥控器便会取消注册，然后再次注册。

- 当电视屏幕上提示您更换电池时，请更换。(使用碱性电池。)
- 如果将 → → **可访问性** → **音频指南**设置为**打开**，则不会出现动感应遥控器的指针。将**音频指南**设置为**关闭**。(可能不支持某些型号。)

我无法使用遥控器打开电视。

- 请确保您的电视电源插头已正确连接到电源插座。
- 更换遥控器的电池。(使用碱性电池。)
- 检查电视的遥控器传感器前是否有任何障碍物。放在电视机底部接收器前方的条形音箱或其他障碍物可能会影响红外信号的接收。

屏幕问题

屏幕问题

如果您在使用产品时遇到下列任何问题，请检查以下方面：有时可能不是产品存在问题。

首先，执行 → → **画面** → **图像测试**以检查电视机中的任何异常。
如果您使用的是机顶盒，先将其关闭，然后再重新打开。
确保机顶盒已正确连接到您的电视。

屏幕上没有信号。

- 检查连接至外部设备的同轴电缆或电缆是否正确连接至电视。
- 转至 以选择已连接的输入端。
- 检查您的外部设备（如机顶盒或蓝光播放器）是否已打开。

我看不到某些节目。

- 启动 → → **频道** → **频道调谐**（**频道调谐和设置**） → **自动搜台**。
- 如果使用机顶盒，请咨询其供应商。

在短暂出现垂直 / 水平线和网纹图案后，画面抖动。

- 将无线电话、电吹风、电钻等连接至其他电源插座。问题可能是高频电子设备（例如另一

台电视）或附近的强电磁来源引起的。

数字广播节目停止或其画面断断续续。

- 当信号弱或接收不稳定时，就会出现这种情况。调整天线方向或检查有线连接。
- → ⋮ → **频道** → **频道调谐 (频道调谐和设置)** → **手动搜台**
  如果在**手动搜台**中信号强度太低，请与广播台或管理处联系，让他们来检查信号。
- 如果使用机顶盒，请咨询其供应商。

当我尝试连接到 HDMI 时，我看到屏幕的四个边缘均出现垂直线，或者颜色模糊不清。

- → ⋮ → **画面** → **画面比率设置** → **点对点扫描**
  将**点对点扫描**设置为**关闭**。
  点对点扫描向您显示原始图像。 如果信号包含噪音，您可能会在屏幕的所有四个方向看到噪点。

当我尝试连接 HDMI 电缆时，我什么也看不到，或图像不停闪烁。

- 检查您的 HDMI® 电缆是否符合规格。 如果 HDMI® 电缆出现故障（弯曲、破损），就会出现闪屏或白屏。
- 请确保电缆已正确连接到端口。 接触不良可能会导致屏幕出现显示问题。
- 如果使用 UHD 机顶盒，请调节 → ⋮ → **画面** → **其他设置** → **HDMI ULTRA HD Deep Color**。

屏幕看起来太模糊或昏暗。

- → ⋮ → **画面** → **画面模式设置** → **画面模式**
  将**画面模式**切换到所需的图像模式。 (**标准**、**生动** 等。)
  这仅适用于当前的输入模式。
- → ⋮ → **画面** → **画面模式设置** → **画面选项** → **影像防眩目**
  将**影像防眩目**切换成**关闭**。 这仅适用于当前的输入模式。
- → ⋮ → **画面** → **节能模式**
  将**节能模式**切换成**关闭**或**最小节能**。
- → ⋮ → **画面** → **其他设置** → **舒眼模式**
  将**舒眼模式**切换成**关闭**。

屏幕变成黑白色或显示奇怪的颜色。

- 检查输入模式或电缆连接。
- 转至 以选择已连接的输入端。
- 如果您已连接到**分量输入**却未选择 **AV**，就可能出现黑白屏幕。
  转至 ，并选择**分量**。
- 当您连接到 **AV 输入**或**分量输入**时，检查以确保每个电缆与相应的颜色连接匹配。 对于组件电缆，确保视频（红色）电缆和音频（红色）电缆连接正确。
- **AV 输入** / **分量输入**端口仅适用于特定型号。

- 有关产品问题的客户服务信息，可在电视上的 → → **常规** → **关于电视**中获得。

声音问题

声音问题

如果您在使用产品时遇到下列任何问题，请检查以下方面：有时可能不是产品存在问题。

首先，执行 → → **声音** → **声音测试**以检查电视机中的任何异常。
如果您使用的是机顶盒，先将其关闭，然后再重新打开。
确保机顶盒已正确连接到您的电视。

画面良好，但不发出声音。

- 尝试另一个节目。
- 如果您使用机顶盒，假如您已将机顶盒或电视的音量设置为 0 或启用“静音”，则不会发出声音。 将音量设置为合适的级别。
- → → **声音** → **声音输出**
  将**声音输出**设为**电视内置扬声器 + 光纤**或**电视内置扬声器**，然后再次查看。如果您觉得音频听起来正好，则您需要对连接的外部扬声器（例如条形音响）进行设置。

其中一个扬声器不发出声音。

- → → **声音** → **声音模式设置** → **平衡**
  根据需要使用**平衡**中的“导航”按钮调整平衡。
- 如果您正在连接 **AV 输入** / **分量输入**，检查音频左 / 右（白 / 红）电缆是否已正确连接。
  (**AV 输入** / **分量输入**端口仅适用于特定型号。)

电视声音与画面不同步，或者声音有时候中断。

- 如果仅在某些节目上出现此问题，则可能是广播公司的传输信号引起的。请让广播服务提供商（有线）诊断问题。
- 如果所有声道不同步，则前往 → → **声音** → **其他设置** → **声像同步调节**并调整同步。
- 如果使用机顶盒，请咨询其供应商。

当我更换节目时音量发生变化。

- 不同广播台输出的音量可能各不相同。
- → → **声音** → **其他设置** → **音量模式** → **自动音量控制**
  将**自动音量控制**设置为**打开**。
- 如果使用机顶盒，请咨询其供应商。

播放某些节目时不播放声音或只播放背景音乐。(广播公司制作供出口的节目)

- **滚轮（确定）** →
  在**音频语言**中设置语言首选项。

PC 连接问题

PC 连接问题

按住遥控器上的 按钮选择**家庭控制面板**右上角的 。 在编辑模式下，将连接到 PC 的 HDMI 终端的图标设置为 **PC**，以应用与 PC 一致的视频和画面比率设置。
要将其他设备连接到同一输入终端，您需要再次设置此图标，因为“编辑”图标的设置不会自动恢复。

如果您在使用产品时遇到下列任何问题，请检查以下方面：有时可能不是产品存在问题。

连接至 PC 之后，不显示画面。

- 检查 PC 是否已正确连接至电视。
- 使用遥控器关闭电视再打开。

- 在电视已打开的情况下，重新启动 PC。
- 设置为支持 PC 输入的分辨率。
- 要使用双显示器，请检查 PC 或笔记本电脑是否支持双显示器模式。
- 重新连接 HDMI 电缆。
- 如果您已将 PC 的 RGB 输出端口连接到电视上的 **HDMI 输入**，您需要一个从 RGB 到 HDMI 的转接头。
  如果您使用的是 HDMI 到 RGB 的转接头，那么您在屏幕上将看不到任何内容。

连接至 PC 之后，画面被剪切或移至一边。

- 将 PC 的分辨率设置为电视支持的分辨率。 有关详细信息，请参阅**用户指南**中的**注意事项 → 支持的分辨率：HDMI-PC**。
- 将已连接 HDMI 设备的名称设置为 PC。
  按住遥控器上的 按钮。 选择右上角的 ，将连接到**输入**的 HDMI 终端的图标更改为 PC。

使用 HDMI 电缆连接 PC 时不播放声音。

- 在 PC 设置的“控制面板” → “声音”中将 LGTV 配置为您的默认设备。
- 向制造商咨询您的显卡是否支持 HDMI 音频输出。

电影回放问题

电影回放问题

如果您在使用产品时遇到下列任何问题，请检查以下方面：有时可能不是产品存在问题。
有关支持文件的更多信息，请参阅**用户指南**中的**连接其他设备 → 照片和视频**。

在**照片和视频**中找不到文件。

- 检查 PC 是否能够读取 USB 存储设备上保存的文件。
- 检查文件扩展名是否受支持。

我看到一条消息说不支持该文件。

- 请检查该文件是否可在 PC 上的视频播放器中正常播放。（检查文件是否损坏）
- 检查文件扩展名是否受支持。
- 检查分辨率是否受支持。
- 检查音频编解码器是否受支持。
- 检查帧率是否受支持。

我收到消息说“此音频不受支持”或视频正常播放，但音频不能正常播放。

- 请检查该文件是否可在 PC 上的视频播放器中正常播放。（检查文件是否损坏）
- 检查文件扩展名是否受支持。
- 检查音频编解码器是否受支持。
- 检查比特率是否受支持。
- 检查采样频率是否受支持。
- 检查音频通道的数量是否受支持。

我看不到字幕。

- 请检查该文件是否可在 PC 上的视频播放器中正常播放。（检查文件是否损坏）
- 请检查视频和字幕文件是否同名。
- 另请检查视频文件和字幕文件是否在相同的文件夹中。
- 检查字幕文件格式是否受支持。
- 检查语言是否受支持。
  (可在记事本中打开字幕文件来检查它的语言。)
- 如果未正确设置字幕编码，则字幕可能无法正确显示。
  请在视频播放屏幕底部的控制面板中选择 → 字幕，然后更改**编码**值。
- 如果通过使用内容共享功能播放存储在其他设备上的视频文件，则字幕可能不可用，具体取决于您使用的程序。
- 如果您通过 NAS 设备播放视频，则不支持字幕。请咨询您的 NAS 制造商。

我的 USB 存储设备在连接后无法识别。

- 检查电视是否支持 USB 存储设备。
  有关详细信息，请参阅**用户指南**中的**连接其他设备 → 连接 USB**。

录制问题

录制问题

如果您在使用产品时遇到下列任何问题，请检查以下方面：有时可能不是产品存在问题。
关于录制的详细信息，请参考**用户指南**中的**享受直播电视 → 录制**。

如何开始录制？

- 连接一个 USB 存储设备，总空间需至少为 4 GB。 设备可用空间需至少为 1 GB。 (关于 USB 存储设备的详细信息，请参考**用户指南**中的**连接其他设备 → 连接 USB**。)
  按遥控器上的**滚轮（确定）**按钮。 按下屏幕右下角的 开始录制。

哪些信号支持录制？

- → **电视**广播可被实时录制和预约录制。 仅现场录制可用于 **AV 输入**。
  (**AV 输入**端口仅适用于特定型号。 受保护内容无法录制。)

即使电视机已关闭，也可以**预约录制**吗？

- 即使电视机已关闭，**预约录制**也将在设定时间开启并完成录制。
- 如果电视机的电源插头已拔出，则**预约录制**无法正常工作。

网络连接问题

网络连接问题

如果您在使用产品时遇到下列任何问题，请检查以下方面：有时可能不是产品存在问题。

您可以检查网络连接状态，如下所示。

- → → **连接 → 有线连接（以太网）**
- → → **连接 → Wi-Fi 连接 → 高级 Wi-Fi 设置**

× × DNS ×

如果电视旁边出现 X

- 检查电视或 AP（路由器）。
- 检查电视、AP（路由器）和有线调制解调器的连接状态。
- 按照以下顺序关机和开机：
  1.有线调制解调器，等待有线调制解调器复位。
  2.AP（路由器），等待 AP（路由器）复位。
  3.电视。
- 如果使用无线连接，请更改 AP（路由器）的 SSID（网络名称）和无线信道。
- 如果使用静态 IP，请直接输入 IP。
- 请咨询互联网服务提供商或 AP（路由器）公司。



如果网关旁边出现 X

- 检查 AP（路由器）或咨询互联网服务提供商。
- 拔掉 AP（路由器）和有线调制解调器的电源线，等待 10 秒钟。重新插上电源。
- 初始化（复位）AP（路由器）或有线调制解调器。
- 请咨询互联网服务提供商或 AP（路由器）公司。
- 访问 AP（路由器）制造商的网站，确保您的路由器安装了最新版本固件。



如果 DNS 旁边出现 X

- 检查 AP（路由器）或咨询互联网服务提供商。
- 拔掉有线调制解调器或 AP（路由器）的电源线，等待 10 秒钟。重新插上电源。
- 初始化（复位）AP（路由器）或有线调制解调器。
- 请检查电视 / AP（路由器）的 MAC 地址是否已在互联网服务提供商处注册。（显示在网络状态窗口中的 MAC 地址应在互联网服务提供商处注册。）

LG 帐户问题

LG 帐户问题

如果您在使用产品时遇到下列任何问题，请检查以下方面：有时可能不是产品存在问

题。

我已经在电视上注册。是否仍然需要重新在网站（www.lgappstv.com）上注册？

- 如果您已在电视上注册，则不必在网站上再次注册。
  您可以使用相同的 ID 和密码登录到网站并输入额外信息完成电子邮件验证过程。

忘记了 ID，我应该怎么办？

- 您可以通过在电子邮件的登录画面上选择**忘记密码？**，初始化密码。
- 如果您是通过 PC 注册的，则可以在网站（www.lgappstv.com）上找回 ID。

- 在某些国家/地区中，对网站（www.lgappstv.com）的访问可能受到限制。

内容问题

内容问题

如果您在使用产品时遇到下列任何问题，请检查以下方面：有时可能不是产品存在问题。

我在主页中看不到内容。

- 如果更改了服务国家/地区，则可能看不到内容。 在 → → **常规** → **位置** → **LG 服务国家/地区**更改您要使用该服务的国家/地区。
  (可能不支持某些型号。)
- 如果您无法看到某些应用程序，可能是已经删除了。 请重新安装适当的应用程序。
- 如果删除了应用，您可以从 **LG Content Store** 下载应用，然后重新安装。 前往 → **LG Content Store** 进行查找，然后安装您需要的应用。
- 支持的内容的类型因国家/地区而异。
- 内容会随时更改，或被服务提供商中断。

Internet 浏览器问题

Internet 浏览器问题

如果您在使用产品时遇到下列任何问题，请检查以下方面：有时可能不是产品存在问题。

使用互联网浏览器时，特定网站的某些部分不可见。

- **Web浏览器**仅支持 HTML5 媒体，不支持闪存插件。
- **Web浏览器**不支持插件安装。
- 在 **Web浏览器**上，可能无法用以下格式以外的格式播放媒体文件：
  : JPEG / PNG / GIF
- 您无法保存附件或图像。

访问网站时，互联网浏览器自动关闭。

- 如果可用的内存大小不足以容纳网站的图像信息，那么可能会强制关闭互联网浏览器。

如果在 Web浏览器中观看视频，该视频将被强制关闭。

- 若要解决该问题，可在 **Web浏览器**中将**设置** → **使用 JavaScript 的自适应流式处理**设置为**关闭**。 该设置仅适用于设定更改后所打开的选项卡，不适用于此前打开的选项卡。

注意事项

软件更新

更新软件

使用软件更新可以检查和获取最新版本。
也可以手动检查可用的更新。

检查更新

→ → 常规 → 关于电视 → 检查更新

- 检查最新更新版本时，您仅可执行更新（如果较新版本的更新文件可用）。
- 电视将自动检查您的软件版本，但是您也可以执行手动检查。

没有通知的自动更新

→ → 常规 → 关于电视 → 允许自动更新

- 如果选定了**允许自动更新**，更新可用时，将自动开始，不会进行提示。
- 如果未选定**允许自动更新**，更新可用时，将在提示用户后开始执行。

- 此配置项目因型号而异。
- 通过数字广播信号或互联网连接，可以获得最新的版本。
- 在通过数字广播信号下载软件时，更换频道会中断下载进程。返回初始频道可恢复下载。
- 如果未更新软件，某些功能可能无法正常工作。
- 在部分国家/地区，如果未连接互联网，将不会显示**允许自动更新**。

支持的分辨率：HDMI-DTV

HDMI-DTV 支持模式

分辨率	水平频率（kHz）	垂直频率（Hz）
640 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	37.5	50

	44.95	59.94
	45	60
1920 × 1080i	28.12	50
	33.71	59.94
	33.75	60
1920 × 1080p	26.97	23.97
	27	24
	28.12	25
	33.71	29.97
	33.75	30
	56.25	50
	67.43	59.94
	67.5	60
1920 × 1080p (仅限超高清、8K 型号)	112.5	100
	134.86	119.88
	135	120
3840 × 2160p (仅限超高清、8K 型号)	53.94	23.97

	54	24
	56.25	25
	67.43	29.97
	67.5	30
	112.5	50
	134.86	59.94
	135	60
3840 × 2160p[1)2)] (仅限超高清、8K 型号)	225	100
	269.73	119.88
	270	120
4096 × 2160p (仅限超高清、8K 型号)	53.94	23.97
	54	24
	56.25	25
	67.43	29.97
	67.5	30
	112.5	50
	134.86	59.94

	135	60
4096 × 2160p[1)2)] (仅限超高清、8K 型号)	225	100
	269.73	119.88
	270	120
7680 × 4320p (仅限 8K 型号)	107.89	23.97
	108	24
	110	25
	131.87	29.97
	132	30
	220	50
	263.74	59.94
	264	60

1) (仅限超高清型号) 当 **HDMI ULTRA HD Deep Color** 设置为**打开**时受支持。
2) (仅限 8K 型号) 当 **HDMI ULTRA HD Deep Color** 设置为 **4K** 时受支持。

支持的分辨率：HDMI-PC

HDMI-PC 支持模式

分辨率	水平频率（kHz）	垂直频率（Hz）
640 × 350	31.46	70.09
720 × 400	31.46	70.08
640 × 480	31.46	59.94
800 × 600	37.87	60.31
1024 × 768	48.36	60
1152 × 864	54.34	60.05
1360 × 768	47.71	60.01
1280 × 1024 (仅限超高清、8K 型号)	63.98	60.02
1920 × 1080 (仅限全高清、超高清、8K 型号)	67.5	60
1920 × 1080 (仅限超高清、8K 型号)	134.86	119.88
	135	120
2560 × 1440[1)] (仅限超高清 50/60 Hz 型号)	88.78	59.95
2560 × 1440[1)2)] (仅限超高清 100/120 Hz、8K 型号)	182.99	119.99
3840 × 2160 (仅限超高清、8K 型号)	53.94	23.97
	54	24

	56.25	25
	67.43	29.97
	67.5	30
	112.5	50
	134.86	59.94
	135	60
3840 × 2160[1)2)] (仅限超高清 100/120 Hz、8K 型号)	225	100
	269.73	119.88
	270	120
4096 × 2160 (仅限超高清、8K 型号)	53.94	23.97
	54	24
	56.25	25
	67.43	29.97
	67.5	30
	112.5	50
	134.86	59.94
	135	60

4096 × 2160[1)2)] (仅限超高清 100/120 Hz、8K 型号)	225	100
	269.73	119.88
	270	120

1) (仅限超高清型号) 当 **HDMI ULTRA HD Deep Color** 设置为**打开**时受支持。
2) (仅限 8K 型号) 当 **HDMI ULTRA HD Deep Color** 设置为 **4K** 时受支持。

- 受支持的 HDMI-PC 端口因型号而异。请参阅产品附带的手册。

支持的分辨率：分量

分量支持模式

分辨率	水平频率（kHz）	垂直频率（Hz）
720 × 480i	15.73	59.94
	15.75	60
720 × 576i	15.62	50
720 × 480p	31.47	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	44.96	59.94

	45	60
	37.5	50
1920 × 1080i	28.12	50
	33.72	59.94
	33.75	60
1920 × 1080p	56.25	50
	67.43	59.94
	67.5	60

分量端口连接信息

电视上的分量端口	Y	P_B	P_R

DVD 播放器上的视频输出端口	Y	P_B	P_R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

信号	分量

480i / 576i	O
480p / 576p	O
720p / 1080i	O
1080p	O

许可证信息

许可证信息

不同型号所支持的许可证可能会有所不同。

Dolby

本产品经过杜比实验室的许可而制造。杜比, 杜比视界，杜比音效，杜比全景声，和双 D 符号是杜比实验室的注册商标。

DTS

有关 DTS 专利，请参阅 http://patents.dts.com。在获得 DTS Licensing Limited 许可的条件下制造。DTS、符号、DTS 与符号同时出现、DTS 2.0 Channel、DTS 2.0+Digital Out、DTS-HD 和 DTS Virtual:X 是 DTS, Inc. 在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。© DTS, Inc. 保留所有权利。

HDMI

HDMI、HDMI 高清晰度多媒体接口以及 HDMI 标志是 HDMI Licensing Administrator, Inc. 在美国和其他国家的商标或注册商标。

HEVC

HEVC Advance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com