

Guía del Usuario

Es una 「Guía del usuario」 instalada en la TV.

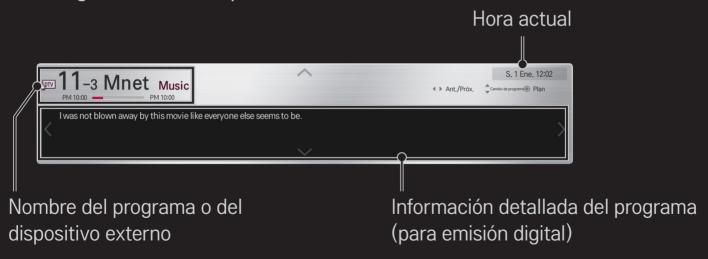
El contenido de esta guía puede cambiar sin previo aviso para mejorar la calidad.

☐ Para ver la información del programa

rueda(OK) \Rightarrow Info.

Muestra información sobre el programa que se está viendo, la hora actual, etc.

La imagen visualizada puede diferir de su TV.



☐ Para ajustar los programas favoritos

HOME ⇒ Ajustes → CONFIGURAR → Editar programa

- 1 Vaya al programa deseado y pulse el botón rueda(OK). Se selecciona el programa.
- 2 Pulse Establecer como favorito.
- 3 Seleccione el Grupo de Pr. favoritos
- 4 Seleccione ACEPTAR. Se ajusta el favorito.

☐ Para usar Favorito

HOME ⇒ Prg. Recientes

Aparecerá la lista de programas. Permite seleccionar el programa favorito predefinido que desea de la A a la D de la Lista Favoritos.

HOME ⇒ Guía de programación

[solo en modo digital]

Muestra información acerca de los programas y de su hora de emisión. Muestra información de lo que está viendo y programa la visualización/grabación.

(La imagen que se muestra puede diferir de la de su TV).



Pulse el botón rueda(OK) después de desplazarse al programa que elija para verlo o grabarlo.

Tras mostrar la lista de programación, permite modificar y borrar.

Permite reservar la programación seleccionado la fecha, la hora y el programa. Repite la reserva programada.

☐ Configuración automática de programas

HOME ⇒ Config. → CONFIGURAR → Sintonización auto

Sintoniza automáticamente todos los programas.

- 1 Selecciona el país en el que se utiliza la TV. La configuración de programa cambia según el país elegido.
- 2 Iniciar Sintonización auto.
- 3 Seleccione la fuente de entrada que prefiera.
- 4 Para configurar Sintonización auto, siga las instrucciones en pantalla.
- Si la fuente de entrada no está conectada correctamente, el registro del programa no funcionará.
- Sintonización auto solo localiza programas que se estén emitiendo.
- Si Bloqueo de sistema se ha conectado, aparecerá una ventana que le pedirá la contraseña.

□ Opción Configuración cable DTV

La búsqueda de programas con la función COMPLETA puede durar bastante tiempo.

Para buscar todos los programas disponibles rápida y correctamente son necesarios los siguientes valores. Los valores usados normalmente se incluyen como "predeterminados".

Frecuencia	Introduzca una frecuencia definida por el usuario.
Velocidad de símbolo	Velocidad a la que un dispositivo, como un módem, envía símbolos a un programa.
Modulación	Carga de señales de audio o vídeo en el operador.
ID de red	Identificador único asignado a cada usuario.
Frecuencia de inicio	Introduzca un rango de frecuencias de inicio definido por el usuario.
Frecuencia de finalización	Introduzca un rango de frecuencias de finalización definido por el usuario.

☐ Configuración cable DTV

HOME ⇒ Config. → CONFIGURAR → Configuración cable DTV

[Solo en el modo de cable]

Operador del servicio	Defina Operador del servicio. Al cambiar Operador del servicio, los programas existentes almacenados se eliminan y se ejecuta Sintonización auto.
Actual. automática de canal	 Conex: se puede actualizar información para todos los programas que admitan esta función, incluido el programa que se esté viendo en ese momento. Descon: se puede actualizar información del programa que se esté viendo en ese momento.

- El rango que puede seleccionar un usuario en el menú Operador del servicio depende del número de operadores de servicio existentes en cada país.
- Si el número de operadores de servicio compatibles en cada país es 1, la función correspondiente queda desactivada.
- No podrá seleccionar Configuración cable DTV cuando el operador del servicio sea "Ziggo".

☐ Para utilizar la sintonización manual

HOME ⇒ Config. → CONFIGURAR → Sintonización manual

Ajusta los programas manualmente y almacena los resultados.

Cuando se trata de difusión digital, puede comprobar la intensidad y calidad de señal.

☐ Para editar programas

HOME ⇒ Config. → CONFIGURAR → Editar programa

Edita los programas almacenados.

Permite realizar las siguientes acciones sobre el programa seleccionado: establecer como favorito, bloquear/desbloquear y saltar el programa, entre otras.

Rueda(OK) ⇒ [■TEXT] (mando a distancia de la pantalla)

(o pulse el botón TEXT).

[en función del país]

Teletexto es un servicio gratuito proporcionado por el canal de televisión que ofrece información basada en texto sobre programas de televisión, noticias y meteorología.

El descodificador de esta TV admite los sistemas de teletexto SIMPLE, TOP y FASTEXT.

Botón de color	Para seleccionar la página anterior o siguiente.
Botón numérico	Permite introducir el número de página a la que desplazarse.
P♦	Para seleccionar la página anterior o siguiente.

☐ Funciones de teletexto especiales

Rueda(OK) ⇒ T.OPT (mando a distancia de la pantalla)

(o pulse el botón T. OPT).

Seleccione el menú Opción de texto.

Índice	Permite seleccionar la página de índice.
■ Hora	Cuando vea un programa de TV, seleccione este menú para visualizar la hora en la esquina superior derecha de la pantalla.
≣ Retener	Detiene el cambio de página automático que se produce cuando una página de teletexto está compuesta por 2 o más subpáginas.

■? Mostrar	Seleccione este menú para visualizar la información oculta, como soluciones de adivinanzas o puzzles.
■ Actualizar	Muestra la imagen de TV en pantalla mientras se espera la página de teletexto nueva.
ldioma (Language)	[solo en modo digital] Permite ajustar el idioma del teletexto.

rueda (OK) → [ITEXT] (mando a distancia de la pantalla)

(o pulse el botón TEXT).

[Solo en Reino Unido e Irlanda]

La TV proporciona acceso a un sistema de teletexto digital que presenta enormes mejoras en la presentación del texto y los gráficos frente al sistema de teletexto analógico tradicional. Se puede acceder al teletexto digital mediante servicios especiales de teletexto digital y servicios específicos que emiten teletexto digital.

- □ Teletexto dentro del servicio digital
 - 1 Pulse los botones numéricos o el botón P para seleccionar un servicio concreto que emita teletexto digital.
 - 2 Siga las indicaciones del teletexto digital y navegue por las páginas pulsando los botones rueda(OK), TEXT, navegación, rojo, verde, amarillo, azul o los botones numéricos, etc.
 - 3 Pulse los botones numéricos o el botón PC para utilizar un servicio de teletexto digital distinto.

□ Teletexto en el servicio digital

- 1 Pulse los botones numéricos o el botón P para seleccionar un servicio concreto que emita teletexto digital.
- 2 Pulse el botón TEXT o los botones de colores para navegar por el teletexto.
- 3 Siga las indicaciones del teletexto digital y navegue por las páginas pulsando los botones rueda(OK), navegación, rojo, verde, amarillo, azul o los botones numéricos, etc.
- 4 Pulse TEXT o los botones de colores para desactivar el teletexto digital y volver al modo de TV.

☐ Para ajustar el inicio automático de MHP

HOME ⇒ Ajustes → OPCIÓN → Inicio automático de MHP

[En función del modelo] [Solo en Italia]

Esta función inicia automáticamente MHP, el servicio italiano de difusión de datos. Se utiliza en canales con señal MHP. La función de difusión de datos puede presentar problemas debido a la situación de la cadena.

□ ¿Qué es HbbTV?

[En función del modelo] [En función del país]

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) sustituye los servicios existentes de teletexto analógico por un servicio de emisión de nueva generación interactivo basado en Web. Similar al texto digital y la EPG, HbbTV puede utilizarse para ofrecer una variedad de servicios además de contenido para emisiones estándar.

La funcionalidad y la calidad del servicio HbbTV pueden variar en función del proveedor de servicios de los canales.

Es posible que esta función no esté disponible en algunos países.

En Francia, el servicio HbbTV está disponible a través de la emisión terrestre.

En Alemania, está disponible a través de la emisión terrestre, por cable y satélite.

Para obtener más información acerca de HbbTV, visite www.hbbtv.org.

HOME ⇒ Ajustes → OPCIÓN → Data Service

[En función del país]

Esta función permite a los usuarios elegir entre MHEG (teletexto digital) y Teletexto si ambos existen simultáneamente.

Si sólo existe uno de ellos, se habilitará MHEG o Teletexto independientemente de la opción que haya seleccionado.

HOME ⇒ Ajustes → CONFIGURAR → Información CI

- Esta función permite ver determinados servicios de abono (de pago).
- · Si extrae el módulo de Cl, no podrá ver este tipo de servicios de pago.
- Es posible que la función CI (interfaz común) no se pueda emplear, ya que esto depende de las condiciones de emisión de cada país.
- Con el módulo insertado en la ranura para CI sí se puede acceder al menú del módulo.
- Para adquirir un módulo y una tarjeta inteligente, póngase en contacto con el distribuidor.

- Si la TV se enciende tras insertar el módulo de Cl, es posible que no se escuche el sonido. Esto puede deberse a una incompatibilidad con el módulo de Cl y la tarjeta inteligente.
- Cuando utilice un módulo de acceso condicional (CAM), asegúrese de que cumpla todos los requisitos de DVB-CI o CI plus.
- Un proceso anómalo de módulo de acceso condicional (CAM) puede provocar una imagen de mala calidad.

HOME ⇒ Ajustes → IMAGEN → Formato

Permite seleccionar el formato de la pantalla.

16:9	Cambia el tamaño de la imagen de modo que se ajuste al ancho de la pantalla.
Sólo escaneo	Muestra las imágenes de vídeo en su tamaño original sin eliminar partes de los bordes de la imagen. En el modo DTV/HDMI/Componente (más de 720p), está disponible únicamente la opción Sólo escaneo.
Original	Cuando la TV reciba la señal de pantalla panorámica, cambiará automáticamente al formato de imagen de la emisión.

Ancho completo	permitirá ajustar la imagen vertical y horizontalmente, en proporción lineal, para ajustarla a la pantalla. Los formatos de vídeo 4:3 y 14:9 son compatibles con la opción de pantalla completa sin distorsión a través de la entrada DTV. En el modo Analógico/DTV/AV/Euroconector, está disponible la visualización Ancho completo.
4:3	Cambia el tamaño de las imágenes al estándar anterior 4:3.
14:9	Podrá disfrutar del formato de imagen 14:9 o de cualquier programa de TV a través del modo 14:9. La pantalla 14:9 se visualizará igual que la 4:3, aunque se moverá hacia arriba y abajo.
Zoom	Cambia el formato de la imagen para adaptarlo al ancho de la pantalla. Las partes superior e inferior de la pantalla pueden aparecer cortadas.
Zoom cine	Seleccione Zoom cine cuando desee ampliar la imagen con la proporción correcta.

Cuando la TV reciba la señal de pantalla panorámica, le

- Durante la visualización de un dispositivo externo, los siguientes supuestos podrían resultar en imágenes quemadas:
 - un vídeo con subtítulos fijos (como el nombre de la red)
 - modo de formato 4:3 durante un periodo prolongado Tenga precaución cuando utilice estas funciones.
- Los tamaños de imagen disponibles varían en función de la señal de entrada.
- Los formatos de pantalla en la entrada HDMI/RGB-PC disponibles son 4:3 y 16:9.
- Para modelos compatibles con 2160p] Cuando se recibe una señal de 2160p o la resolución del PC esté configurada como 3840 x 2160, el Formato se fija en Sólo escaneo.

☐ Permite ajustar la imagen en el modo de entrada de PC

HOME ⇒ Ajustes → IMAGEN → Pantalla

Permite ajustar la imagen en modo RGB-PC.

Resolución	Permite ajustar la resolución que desea. La resolución solo puede seleccionarse cuando la del PC esté configurada como 1.024 x 768, 1.280 x 768 o 1.360 x 768.
Configuración automática	Permite optimizar la imagen.
Posición / Tamaño / Fase.	Si el tamaño o la ubicación de la pantalla están distorsionados, el usuario puede ajustarlos.
Reajuste	Permite reajustar todos los cambios de ajustes de imagen en el modo de entrada de PC.

☐ Para ajustar la resolución del PC

- 1 Haga clic con el botón derecho en el escritorio del PC y seleccione Propiedades.
- 2 Haga clic en ^rAjustes y consulte los formatos compatibles para ajustar la resolución.
- 3 Seleccione 「Avanzado → Monitor → Ajustes de monitor」 en la ventana de ajustes. Consulte los formatos compatibles para seleccionar la frecuencia vertical óptima.
- En el modo PC, la resolución 1.024x768 ofrece una calidad de imagen óptima.
- Los ajustes de la resolución varían en función del tipo de PC.

☐ Formatos compatibles

Modo de entrada de PC	Resolución	Frecuencia horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)
HDMI RGB-PC	640×350	31,468	70,09
	720×400	31,469	70,08
	640×480	31,469	59,94
	800×600	37,879	60,31
	1.024×768	48,363	60,00

HOME ⇒ Menú rápido → Modo AV

Permite ajustar la mejor calidad de imagen / audio optimizada para distintos modos AV.

Descon	Funciona con el valor ajustado en el menú Imagen / Sonido.
Cine/ <u>IHX</u> Cine	Permite optimizar los ajustes de imagen y audio para películas.
Juego	Permite optimizar los ajustes de imagen y audio para juegos.

▼ IHX [En función del modelo]

THX (Thomlinson Holman's Experiment) es un estándar de certificación de audio y vídeo establecido por George Lucas y Thomlinson. Una pantalla con la certificación THX garantiza una calidad de pantalla que supera las especificaciones estándar de visualización tanto en hardware como en software.

☐ Para ajustar la imagen con Picture Wizard

HOME ⇒ Ajustes → IMAGEN → Picture Wizard II

Utilice el mando a distancia y siga las instrucciones de Picture Wizard para calibrar y ajustar la pantalla y así obtener una calidad de imagen óptima, sin necesidad de costosos dispositivos de patrones ni ayuda de especialistas.

Siga las instrucciones para obtener la calidad de imagen óptima.

☐ Para seleccionar Modo de imagen

HOME ⇒ Ajustes → IMAGEN → Modo de imagen

Selecciona el modo de imagen más apropiado para el entorno de visualización o el programa.

Vivos	Realza el contraste, la luminosidad y la definición para mostrar imágenes de la mejor calidad.
Estándar	Muestra imágenes en niveles estándar de contraste, iluminación y definición.
APS	APS: ahorro automático de energía Este modo establece la luminosidad óptima según la luz de ambiente y aplica la función de ahorro de energía. También aplica la calidad de imagen óptima con el consumo de energía mínimo según la imagen de entrada.

Cine / <u>THX</u> Cine/Juego/ FOTO	Muestra la imagen óptima para películas, juegos y fotografías (imagen congelada). [IHX Cine: En función del modelo]
<i>ঙ</i> ি Para expertos	Menú para ajustar la calidad de imagen que permite a expertos y aficionados disfrutar de la mejor visualización de TV. Este menú cuenta con la certificación ISF concedida para los expertos en la sintonización de imágenes. (El logotipo de ISF solo se puede utilizar en unidades de TV con certificación ISF). ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

- El rango disponible de los modos de imagen puede diferir en función de la señal de entrada.
- Para expertos se ha diseñado para profesionales de la sintonización de imágenes para controlar y ajustar con precisión una imagen específica. Con imágenes normales, es posible que los efectos no sean tan espectaculares

☐ Para ajustar con precisión el modo de imagen

HOME ⇒ Ajustes → IMAGEN → Modo de imagen → Contraste / Luminosidad / Definición / Color / Matiz / Temp color

Primero, seleccione el modo de imagen que prefiera.

Contraste	Permite ajustar la diferencia entre las zonas luminosas y oscuras de la pantalla.
Luminosidad	Permite ajustar la luminosidad general de la pantalla.
Definición	Permite ajustar la definición de los bordes entre la luminosidad y la oscuridad.
Color	Permite ajustar los colores más oscuros o más luminosos de la pantalla.

Matiz	Permite ajustar el balance de color rojo/verde.
Temp color	Permite ajustar el tono general de los colores a caliente o frío.

En función de la señal de entrada o de los ajustes de imagen, es posible que varíe el rango de elementos detallados para ajustar.

☐ Para ajustar los controles avanzados

HOME → Ajustes → IMAGEN → Modo de imagen → Controles avanzados/ Control de Experto

Permite calibrar la pantalla para cada modo de imagen o ajustar la configuración para una pantalla especial.

Primero, seleccione el modo de imagen que prefiera.

Contraste	Ajusta el contraste y el color al nivel óptimo según la
Dinámico	luminosidad de la pantalla.

olor	preferio
oer	Resoluc

Rango de color

ajustar por separado para implementar el color de carátula definido por el usuario. Color del césped: el espectro de color natural (prados, colinas, etc.) se pueden ajustar por separado. Color del cielo: el color celeste se ajusta por separado. Proporciona una imagen nítida porque mejora los detalles en

las zonas donde la imagen está borrosa o no es clara.

imagen correspondiente con la señal de entrada.

Ajusta la curva de gradación según la salida de la señal de la

Color de carátula: el espectro del color de carátula se puede

ión **GAMMA**

> Permite seleccionar el rango de colores que puede conseguirse. Muestra unos bordes de vídeo más claros y distintivos, y al

Mejora de bordes xvYCC

mismo tiempo, más naturales. Permite conseguir colores más intensos.

blancos	En el modo Para expertos, se puede realizar un ajuste detallado mediante Método/Patrón, etc.	
Sistema de administración de color	Esta es una función que utilizan los expertos cuando ajustan los colores mediante un patrón de seis colores (Rojo / Verde / Azul / Cian / Magenta / Amarillo) sin afectar a las otras áreas de color. Cuando se trata de imágenes normales, es posible que los ajustes no muestren cambios de color destacables.	
En función de la señal de entrada o de los ajustes de imagen, es posible que varíe el rango de elementos detallados para ajustar.		

Patrones utilizados para un ajuste experto.

Filtro de color

Patrón para

expertos

Ralanco do

Filtra un espectro de un color específico en colores RGB para

configurar la saturación y el tono del color con precisión.

Permite ajustar el tono general de la pantalla como desee.

☐ Para ajustar opciones de imagen adicionales

HOME ⇒ Ajustes → IMAGEN → Modo de imagen → Opción de imagen

Ajusta la configuración detallada para las imágenes.

Reducción de ruido	Reduce el ruido de la pantalla en el vídeo.
Nivel de oscuridad	Ajusta la luminosidad u oscuridad de la pantalla para adaptar el nivel de oscuridad de la imagen utilizando el grado de oscuridad (nivel de oscuridad) de la pantalla.
Modo Cine	Optimiza la pantalla para la reproducción de películas.
Motion Eye Care	[En función del modelo] Ajusta la luminosidad de la pantalla para evitar los reflejos.

☐ Para reajustar el Modo de imagen

HOME ⇒ Ajustes → IMAGEN → Modo de imagen → Reajuste imagen

Permite reajustar los valores personalizados por el usuario.

Se reajusta cada modo de imagen. Seleccione el modo de imagen que desee reajustar.

HOME → Ajustes → IMAGEN → Modo de imagen → Opción de Imagen → TruMotion

Corrige la imagen para mostrar secuencias con un movimiento más fluido.

Suave	De-judder: el valor predeterminado es 3.
Borrar	De-judder: el valor predeterminado es 7.
Usuario	De-Judder puede ajustarse de forma manual. • De-judder: esta función permite ajustar el parpadeo de la pantalla.

Si la señal de vídeo es 60Hz, puede que TruMotion no funcione.

Para utilizar el modo de sonido

HOME ⇒ Ajustes → AUDIO → Modo de sonido

Optimiza el audio de la TV para el modo de sonido seleccionado.

Estándar	Adecuado para todos los tipos de vídeo
Música / Cine / Deporte / Juego	Conjuntos de audio optimizados para cada género específico.
Vivos	Ofrece voces diferenciadas con bajos sonoros y sonidos nítidos y agudos.
Ajustes de usuario	Ajusta el volumen al nivel que elija mediante Ecualizador de usuario.

☐ Para configurar el volumen con precisión

HOME ⇒ Ajustes → AUDIO → Ecualizador de usuario

Ajusta el modo de sonido primero en los ajustes de usuario.

100 Hz / 300 Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz	Ajusta EQ mediante el ajuste manual de las bandas de sonido.
Reajuste	Reajusta el valor del ecualizador modificado por el usuario.

☐ Para configurar el modo de volumen

HOME ⇒ Config. → SONIDO → Modo de volumen

Establece los distintos modos del control de volumen.

Volumen auto	Configura el Volumen auto como Conex. Se ajustan automáticamente distintas salidas de volumen según el programa al ir pasando por los diferentes programas.
Control de volumen	El uso de una única curva de volumen puede resultar inaudible o demasiado alta en función del entorno. Ajusta los niveles de volumen en función de la hora del día (día/noche).

☐ Para utilizar la función de mejora de graves

HOME ⇒ Config. → SONIDO → Sound Optimizer

Permite optimizar el sonido para una instalación de TV personalizada.

Normal	Modo de sonido general.
Tipo montaje pared	Optimiza el sonido para una televisión montada en pared.
Tipo stand	Optimiza el sonido para una televisión montada sobre un soporte.

☐ Para utilizar el sonido Vitural Surround

HOME ⇒ Config. → SONIDO → Surround Virtual

La tecnología de procesamiento de audio exclusiva de LG ofrece sonido envolvente similar al de 5.1 con solo dos altavoces.

Si Diálogos Claros II está configurado como Conex, el sonido Surround Virtual no se seleccionará.

Para utilizar la función Diálogos Claros II

HOME ⇒ Config. → SONIDO → Diálogos claros II

Potencia la claridad de voz.

☐ Para sincronizar el audio y el vídeo

HOME ⇒ Config. → SONIDO → Sinc. AV.

Sincroniza automáticamente el vídeo y el audio en caso de que sea necesario.

Si establece Sinc. AV. como Conex, puede ajustar la salida de sonido (altavoces TV o SPDIF) a la imagen de la pantalla.

Altavoces de TV	Permite sincronizar el sonido de los altavoces internos de la TV. El botón "-" acelera la salida de sonido con respecto al valor predeterminado y "+" la reduce.
SPDIF	(Sony Philips Digital InterFace) Ajusta la sincronización del sonido de los altavoces acoplados a conectores de audio digital. El botón "-" acelera la salida de sonido con respecto al valor predeterminado y "+" la reduce.

Bypass

Emite señales de transmisión o de audio de un dispositivo externo sin retrasos en el audio. El audio debe emitirse antes que el vídeo ya que el procesamiento de la entrada de vídeo en la TV tarda más.

☐ Para utilizar el modo ARC

HOME ⇒ Config. → SONIDO → Configuración de sonido → Modo ARC

Pueden conectarse dispositivos de audio externos por medio de un cable HDMI® de alta velocidad sin ningún cable de audio óptico a la salida SPDIF. Interactúa con SIMPLINK.

Conecte los dispositivos externos que admitan ARC (canal de retorno de audio) al puerto HDMI(ARC).

Descon	Aunque esté encendido el dispositivo de audio externo compatible con ARC, la salida de audio no se procesa automáticamente a través de los altavoces del dispositivo de audio externo.
Conex	Si el dispositivo de audio externo compatible con ARC está encendido, la salida de audio se procesa automáticamente a través de los altavoces del dispositivo de audio externo. Para obtener información sobre SIMPLINK, consulte 「General → Para controlar dispositivos externos」.

- Conéctelo a un terminal ARC cuando se conecte a dispositivos externos.
- Utilice el cable HDMI® de alta velocidad para conectarse a dispositivos externos.
- El uso de un dispositivo de terceros con una función ARC puede producir averías.

☐ Para ajustar el balance de audio

HOME ⇒ Config. → SONIDO → Configuración de sonido → Balance

Ajusta el balance de audio hacia la derecha o hacia la izquierda.

☐ Para utilizar los altavoces de la TV

HOME ⇒ Config. → SONIDO → Configuración de sonido → Altavoces de TV

Cuando escuche a través de altavoces de dispositivos de audio externos conectados a la TV, como un equipo de cine en casa, es posible que se apague el altavoz de la TV. Si existe algún dispositivo de cine en casa conectado a SIMPLINK, cuando se apague el altavoz de la TV se encenderá automáticamente el equipo de cine en casa.

Descon	Los altavoces de la TV no emiten sonido. Reproduce el sonido de la TV a través de los altavoces de los dispositivos de audio externos conectados a la TV. ▲ Ajusta el volumen a través del botón regulador del dispositivo externo.
Conex	Reproduce el sonido de la TV a través del altavoz interno de esta.

Para utilizar la salida de sonido digital

HOME → Config. → SONIDO → Configuración de sonido → Salida de sonido digital

Configura una salida de sonido digital.

Indicadores de la pantalla	Entrada de sonido	Salida de sonido digital
	MPEG	PCM
Automático	Dolby Digital	Dolby Digital
Automático	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Todos	PCM

Configuración de Sonido DTV

HOME ⇒ Config. → SONIDO → Configuración de Sonido DTV

[En función del modelo]

Cuando existen varios tipos de audio diferentes en una señal de entrada, esta función le permite seleccionar el tipo de audio que desea.

Si se establece en Automático el orden de búsqueda es HE-AAC \rightarrow Dolby Digital+ \rightarrow Dolby Digital \rightarrow MPEG y la salida de sonido se realiza en el primer formato de audio encontrado.

- lacktriangle En Italia solo, el orden es HE-AAC ightarrow Dolby Digital+ ightarrow MPEG ightarrow Dolby Digital.
- ightharpoonup Solo en Nueva Zelanda, el orden es Dolby Digital+ ightharpoonup Dolby Digital ightharpoonup HE- AAC ightharpoonup MPEG.
- Si no se admite el formato de audio seleccionado para la salida, puede utilizarse otro.

☐ Para seleccionar una entrada externa

HOME ⇒ Lista de entrada

Selecciona una entrada externa.



☐ Para utilizar SIMPLINK

SIMPLINK es una función que permite controlar y gestionar distintos dispositivos multimedia cómodamente usando solo el mando a distancia de la TV y el menú SIMPLINK.

- 1 Conecte el terminal HDMI IN de la TV al terminal de salida HDMI del dispositivo SIMPLINK por medio de un cable HDMI. En el caso de sistemas de cine en casa dotados de la función SIMPLINK, conecte los terminales HDMI como se ha indicado anteriormente y, acto seguido, conecte la salida de audio digital óptica de la TV a la entrada de audio digital óptica del dispositivo SIMPLINK.
- 2 Seleccione HOME ⇒ SIMPLINK. Aparecerá la ventana del menú SIMPLINK.
- 3 Seleccione Establecer SIMPLINK en la ventana del menú de SIMPLINK. Se muestra la ventana de configuración de SIMPLINK.
- 4 Configure SIMPLINK como Conex en la ventana de configuración de SIMPLINK.
- 5 Cierre la ventana de configuración de SIMPLINK.
- 6 Seleccione el dispositivo que desea controlar en HOME ⇒ SIMPLINK.

- Esta función solo está disponible en dispositivos con el logotipo de SIMPLINK (ὑσιπιριτιπκ).

 Compruebe que el dispositivo externo tiene impreso el logotipo SIMPLINK.
- Para poder usar la función SIMPLINK, es necesario utilizar un cable HDMI® de alta velocidad (con la función CEC, control de electrónica de consumo, añadida). Los cables HDMI® de alta velocidad tienen el pin número 13 conectado para el intercambio de información entre dispositivos.
- Active o seleccione un dispositivo con funciones de cine en casa para ver el cambio de altavoz a Altavoces HT.
- Realice la conexión por medio de un cable óptico (no incluido) para utilizar Altavoces HT.
- El cambio a una entrada externa detiene los dispositivos SIMPLINK.
- El uso de un dispositivo de terceros con funciones HDMI-CEC puede producir averías.

□ Explicación de las funciones de SIMPLINK

Reproducción directa	Reproduce inmediatamente los contenidos del dispositivo multimedia en la TV.
Selección de dispositivo multimedia	Selecciona el dispositivo deseado por medio del menú SIMPLINK para controlarlo desde la pantalla de la TV.
Reproducción de discos	Controla el dispositivo multimedia mediante el mando a distancia de la TV.
Desconexión de todos los dispositivos	Si se ha activado la función de encendido automático en la pantalla de ajustes de SIMPLINK, al apagarse la TV se apagarán automáticamente todos los dispositivos SIMPLINK conectados.

Sincronización de encendido	en la pantalla de ajustes de SIMPLINK, al encender un dispositivo SIMPLINK se encenderá la TV.
Altavoces	Selecciona el altavoz del sistema de cine en casa o de la TV.

HOME ⇒ Ajustes → **IMAGEN** → Ahorro de energía

Ajusta la luminosidad de la pantalla para reducir el consumo eléctrico.

Sensor inteligente	El sensor de la TV detecta el nivel de luminosidad del entorno y ajusta automáticamente el brillo de la pantalla en consecuencia.
Descon	Desactiva el modo Ahorro de energía.
Mínimo / Medio / Máximo	Aplica el modo Ahorro de energía correspondiente.
Quitar imagen	Apaga la pantalla y reproduce únicamente el sonido. Para volver a encender la pantalla, pulse cualquier botón del mando a distancia.

☐ Para utilizar el temporizador de apagado

HOME ⇒ Ajustes → HORA → Temporizador Apagado

Apaga la TV después de un número determinado de minutos.

Para cancelar el Temporizador Apagado, seleccione Descon.

☐ Para establecer la hora actual

HOME ⇒ Ajustes → HORA → Reloj

Comprueba o cambia la hora mientras está viendo la TV.

Automático	Sincroniza el reloj de la TV con la información digital de la hora enviada por el canal de televisión.
Manual	Establece la fecha y hora de forma manual si la configuración automática no se corresponde con la hora actual.

Para ajustar que la TV se encienda o se apague automáticamente

HOME ⇒ Ajustes → HORA → Encendido auto./Apagado auto.

Ajusta la hora de encendido y apagado automático.

Seleccione Descon en Repetir para dejar de usar la opción Encendido auto./ Apagado auto.

- Para usar Encendido auto./Apagado auto., ajuste la hora actual correctamente.
- Incluso cuando la función de Encendido auto. está encendida, la TV se apagará automáticamente en 120 minutos si no se pulse ningún botón durante ese tiempo.

☐ Para ajustar Espera Automática

HOME ⇒ Ajustes → HORA → Espera Automática

[En función del modelo]

Si no pulsa ningún botón de la TV o del mando a distancia durante un periodo determinado de tiempo, la TV pasará automáticamente al modo de espera.

Esta función no funciona en modo Demo Tienda o mientras el software se actualiza.

☐ Para fijar la clave

HOME ⇒ Ajustes → CERRAR → Fijar clave

Establece o cambia la clave de la TV.

La clave predeterminada es "0000".

Si se ha seleccionado Francia como país, la clave predeterminada no será "0000" sino "1234".

De hecho, si se ha seleccionado Francia como país, no se podrá establecer "0000" como clave.

☐ Para bloquear el sistema

HOME ⇒ Ajustes → CERRAR → Bloqueo de sistema

Permite bloquear canales o entradas externas para restringir el acceso a determinados programas.

Seleccione Conex en la opción Bloqueo de sistema.

Bloqueo de programa

Permite bloquear los programas con contenido inapropiado para los niños. Los programas se pueden seleccionar pero en la pantalla no aparece imagen alguna y el sonido se silencia. Para poder ver un programa bloqueado, introduzca la contraseña.

Guía de padres	cadena. Por lo tanto, si la señal contiene información errónea, la función no se activará. Esto evita que los niños vean determinados programas de TV para adultos de acuerdo con los límites de clasificación establecidos. Introduzca la contraseña para ver un programa bloqueado. La clasificación varía según el país.
Bloqueo de	Permite bloquear las fuentes de entrada

entrada

Esta función se activa según la información recibida de la

HOME ⇒ Config. → OPCIÓN → Idioma

Selecciona el idioma de menús y el idioma audio en la pantalla.

Menú Idioma	Selecciona el idioma para el texto en pantalla.
ldioma audio	[solo en modo digital] Mientras se ve una emisión digital con varios idiomas de audio, puede seleccionarse el que desee.
ldioma subtítulo	 [solo en modo digital] Utilice la función Subtítulo cuando se emitan dos o más idiomas de subtítulos. Si no se emiten los datos de los subtítulos en el idioma seleccionado, se reproducirán en el idioma de subtítulos predeterminado.

ldioma de text
ldioma de

búsqueda de voz

Utilice la función Idioma de texto cuando se emitan dos o más idiomas de texto. Si no se emiten datos de teletexto en el idioma

seleccionado, se mostrará el idioma de texto predeterminado.

[solo en modo digital]

Si selecciona el país equivocado, el teletexto podría no aparecer correctamente en pantalla, y experimentaría algunos problemas durante el funcionamiento del teletexto.

Seleccione el idioma para las búsquedas de voz. Solo el modelo adaptado para la búsqueda de voz admite esta configuración.

HOME ⇒ Ajustes → OPCIÓN → País

Permite ajustar el país en el que se usa la TV.

Los ajustes de la TV se modifican de acuerdo con el entorno de emisión del país seleccionado.

- Si los ajustes del país cambian, aparecerá la pantalla de información de Sintonización auto.
- En los países donde no hay una normativa aplicable a las emisiones digitales, algunas opciones de DTV puede que no funcionen según las circunstancias de la emisión digital.
- Si el ajuste de país se establece en "--", podrá disponer de los programas de emisión estándar digital terrestre de Europa, pero es posible que algunas opciones de DTV no funcionen correctamente.

HOME ⇒ Ajustes → OPCIÓN → Ayuda deshabilitada

Proporciona comentarios de audio o subtítulos para personas con problemas auditivos o visuales.

Sordos	Esta función está destinada a las personas con problemas auditivos. Si se activa esta función, los subtítulos se muestran de forma predeterminada.
Descripción audio	Esta función está dirigida a los invidentes, y proporciona descripciones de audio de la situación actual de un programa de TV además del audio básico. Cuando se activa la opción Descripción audio, en los programas que incluyan audiodescripciones, se añadirá la descripción junto al audio básico.

☐ Para registrar el mando a distancia Mágico

Para utilizar el mando a distancia Mágico, primero debe registrarlo en la TV.

Antes de utilizarlo, registre el mando a distancia Mágico como se indica a continuación.

- 1 Encienda la TV, espere unos 10 segundos y pulse el botón rueda(OK) a la vez que orienta el mando a distancia hacia la TV.
- 2 El mando a distancia se registra automáticamente y aparece un mensaje de confirmación en la pantalla de la TV.
- Si no puede registrar el mando a distancia Mágico, apague la TV y vuelva a intentarlo.

☐ Para registrar el mando a distancia Mágico

- 1 Pulse los botones HOME y BACK al mismo tiempo durante aproximadamente 5 segundos.
- 2 Oriente el mando a distancia hacia la TV y pulse el botón rueda(OK) durante aproximadamente 5 segundos.
- Pulse el botón BACK durante cinco segundos con el mando a distancia dirigido hacia la TV para realizar las acciones de reajuste y registro.

☐ Para ajustar el puntero del mando a distancia Mágico

HOME ⇒ Config. → OPCIÓN → Puntero

Permite ajustar la velocidad y la forma del puntero que aparece en la pantalla de la TV.

Velocidad	Permite ajustar la velocidad de movimiento del puntero.
Forma	Selecciona una forma del puntero de entre varias opciones.
Tamaño	Permite elegir el tamaño del puntero.
Alinear	Ajústelo como Conex. Si hay alguna visualización truncada entre el puntero y la dirección actual que indica el mando a distancia, mueva el mando a distancia Mágico a la izquierda y a la derecha para realinearlo. El puntero se realineará automáticamente al centro, lo que facilita el control del mismo.

- Si el puntero no se ha utilizado durante un período determinado de tiempo, desaparece. Cuando el puntero desaparezca de la pantalla, mueva el mando a distancia Mágico ligeramente hacia los lados. Aparecerá de nuevo.
- Si pulsa un botón de navegación mientras mueve el puntero en la pantalla, el puntero desaparecerá y el mando a distancia Mágico funcionará como un mando normal y corriente.
- Se debe utilizar dentro de una distancia adecuada de 10 metros (33 pies). El uso del mando a distancia desde grandes distancias o si hay obstáculos que bloquean la línea visual podría provocar un funcionamiento incorrecto.

- Los dispositivos electrónicos cercanos podrían provocar interferencias en la comunicación. Dispositivos como un microondas y las LAN inalámbricas usan el mismo rango de frecuencia (2,4 GHz) que el mando a distancia Mágico y podrían producirse interferencias.
- El mando a distancia Mágico podría romperse si se cae o sufre daños de cualquier tipo.
- Tenga cuidado de no golpearlo contra otros objetos duros, como un mueble o el suelo.

☐ Para utilizar la función de gesto patrón

Pulse el botón rueda(OK) con la pantalla de vídeo activada, diríjase a la pantalla y dibuje un patrón.

•>	Canal anterior: vuelve al canal anterior.		
	Lista recientes: muestra los canales que se han visto recientemente.		

No funciona con determinadas ventanas abiertas.

☐ Para cambiar el modo de la TV

HOME ⇒ Config. → OPCIÓN → Configuración de modo

Permite escoger entre los modos Uso en casa o Demo Tienda.

Para uso doméstico, seleccione Uso en casa.

Demo tienda es el modo utilizado para demostraciones en tienda.

☐ Para utilizar el método ISM.

HOME ⇒ Config. → OPCIÓN → Método ISM

Esta función elimina la adherencia de imágenes provocada por la reproducción prolongada de imágenes estáticas.

- Normal: minimiza la adherencia de imágenes mediante la reducción gradual de la luminosidad durante la reproducción de imágenes estáticas o el aumento de la misma cuando se trata de imágenes en movimiento.
- Orbiter: minimiza la adherencia de imágenes mediante su movimiento exacto en las cuatro direcciones cada dos minutos.

 Borrado color: elimina la adherencia de imágenes mediante el movimiento de los píxeles siguiendo un patrón determinado en la pantalla durante un tiempo específico. Utilice esta función para eliminar la adherencia de imágenes temporal.

La adherencia de imágenes es frecuente en TV de plasma, cuando se reproducen imágenes estáticas durante un tiempo prolongado. El método ISM retrasa el efecto de adherencia de imágenes, aunque no elimina este fenómeno por completo. Utilice esta función con cuidado.

☐ Para volver a la configuración inicial

HOME ⇒ Config. → OPCIÓN → Reajuste fábrica

Elimina todos los ajustes opcionales y vuelve al modo predeterminado de fábrica.

Una vez finalizada la inicialización, la TV se apagará y se volverá a encender automáticamente.

- Si está activada la función Bloqueo de sistema, se muestra un mensaje en el que se le pide que introduzca la contraseña.
- No apague la TV durante el proceso de inicio.

☐ Para usar la pantalla principal

Pulse el botón HOME en el mando a distancia.

Con todas las características de Smart TV en una pantalla, todos pueden acceder a un sinfín de contenido y aplicaciones de manera práctica a través de un menú rápido y fácil de usar organizado por temas, como TV en vivo, Tarjeta, Mis Ap., etc.



☐ Para usar y editar MI TARJETA

HOME ⇒ MI TARJETA

Las principales funciones se agrupan en categorías y se muestran en tarjetas, de esta forma podrá consultar y acceder fácilmente a una amplia variedad de contenidos y funciones.

Al seleccionar el nombre de una tarjeta, accederá a la página de esa categoría.

Seleccione Editar en la parte superior de la pantalla de inicio para cambiar la posición de las tarjetas o crear su propia tarjeta. (No se pueden editar las tarjetas En vivo y Premium.)

☐ Para usar Mis Ap.

HOME ⇒ Mis Ap.

Seleccione Mis Ap. en la parte inferior de la pantalla de inicio o presione el botón MY APPS del mando a distancia.

Seleccione Mis Ap. para comprobar las aplicaciones preinstaladas y las aplicaciones que ha descargado.



Seleccione la aplicación que desea ejecutar.

☐ Para editar elementos en Mis Ap.:

HOME ⇒ Mis Ap. → Editar

En la página Mis Ap., seleccione Editar en la parte superior de la pantalla para mover o eliminar aplicaciones. Tenga en cuenta que las aplicaciones del sistema se pueden mover pero no se pueden eliminar.

Cambia el orden o elimina elementos al arrastrar los iconos de las aplicaciones si su dispositivo cuenta con un mando a distancia Mágico.



Papelera de reciclaje

☐ Para administrar la configuración de LG Smart TV

HOME ⇒ Configuración → OPCIÓN → Configuración de Smart TV

Permite establecer muchas opciones de configuración relacionadas con el servicio Premium y administrar los ID.

Permite cambiar la configuración de país en Sma País de Smart TV Recibe el servicio Premium y LG Smart World del que usted elija.		
Versión Premium Muestra la versión del servicio Premium.		
Lista de ID	Verifica y elimina los ID que iniciaron sesión en la TV.	
Reajuste Permite eliminar de la TV toda la información o registrados.		
Aviso legal Muestra el Aviso legal para Smart TV.		

Para utilizar las funciones Smart, se necesita una conexión de red con cables o inalámbrica.

Cuando se conecte a la red, puede utilizar contenido Premium, LG Smart World y DLNA, entre otros.

☐ Conexión de red con un solo clic

Permite conectarse fácilmente a una red inalámbrica o alámbrica.

HOME ⇒ Configuración → RED → Conexión de red para conectarse a una red disponible de manera automática. Siga las indicaciones que aparecen en la TV.

☐ Para conectarse a una red mediante Configuración experta

HOME ⇒ Configuración → RED → Conexión de red

Para usar en circunstancias especiales, como en oficinas (en casos en los que se usa un IP estático).

- 1 Seleccione una conexión de red: Alámbrica o Inalámbrica.
- 2 Al conectar mediante Wi-Fi, use uno de los siguientes métodos de conexión de red.

Lista de AP	Permite conectarse a la red seleccionada de la Lista de AP.		
Introducción de SSID	Permite conectarse al AP inalámbrico escrito.		
WPS-PBC Permite conectarse fácilmente cuando se pulsa el bor AP inalámbrico compatible con PBC.			

WPS-PIN	Permite conectarse fácilmente cuando el PIN del AP inalámbrico al que desea conectarse se introduce en el sitio web de AP.	
Ad-hoc	Permite conectarse a una red por medio de un PC habilitado para conexión inalámbrica o un teléfono móvil.	

☐ Para usar la función Wi-Fi Screen

HOME ⇒ Configuración → RED → Wi-Fi Screen Share

Permite utilizar las funciones de conexión inalámbrica como Wi-Fi Direct y WiDi.

Comparte la pantalla de los dispositivos conectados a través de Wi-Fi Screen Share en Smart Share.

- 1 Ajuste Wi-Fi Screen Share a Encendido. (Si no la utiliza, cámbielo a Apagado.)
- 2 Habilite la configuración de Wi-Fi Direct en el dispositivo con el que desea conectar.
- 3 Aparecerá una lista de dispositivos que se pueden conectar con la TV.
- 4 Seleccione el dispositivo que desea conectar.
- 5 Seleccione Sí cuando aparezca el mensaje de solicitud de conexión.
- 6 Si el dispositivo que desea conectar acepta la solicitud, Wi-Fi Screen Share estará conectado.

- Se recomienda conectar un portátil mediante Intel's WiDi dentro del rango cerrado.
- Aunque Intel's WiDi puede conectarse sin un router inalámbrico, se recomienda conectarlo previamente para que el rendimiento sea óptimo.
- Mientras el menú principal esté activado, la TV no podrá detectar dispositivos Intel's WiDi. Asegúrese de haber cerrado el menú principal antes de intentar detectar dispositivos Intel's WiDi.

☐ Configuración de una red: advertencia

- Use un cable LAN estándar (Cat5 o superior con conector RJ45, puerto LAN 10 Base-T o 100 Base TX).
- El restablecimiento del módem puede provocar problemas de conexión de red. Para resolver el problema, interrumpa la alimentación, desconecte el módem y vuelva a conectarlo y, a continuación, vuelva a conectar la alimentación.
- LG Electronics no se hace responsable de ningún fallo o problema de conexión de red, así como de errores o funcionamientos incorrectos provocados por la conexión de red.
- Es posible que una conexión de red no funcione correctamente según el proveedor de servicio de Internet que se utilice.

- Es necesario un módem DSL para utilizar el servicio DSL y un módem por cable para utilizar el servicio de cable. Es posible que sólo haya disponibles un número limitado de conexiones de red y que la configuración de la red de TV no esté disponible según su contrato con el proveedor de servicios de Internet (ISP). (Si solo se permite un dispositivo por línea y el PC ya está conectado, no pueden usarse otros dispositivos).
- Las redes inalámbricas pueden experimentar interferencias de otros dispositivos que operan a una frecuencia de 2,4 GHz (teléfonos inalámbricos, dispositivos Bluetooth u hornos de microondas). También puede haber interferencia de dispositivos que usan una frecuencia de 5 GHz, al igual que otros dispositivos Wi-Fi.
- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica funcione con lentitud.
- Si no apaga toda la red doméstica local, puede producirse tráfico de red en algunos dispositivos.

- Para una conexión AP, se requiere un dispositivo de punto de acceso que admita una conexión inalámbrica, y la característica de conexión inalámbrica debe estar habilitada en el dispositivo. Comuníquese con su proveedor de servicio para obtener información sobre la disponibilidad de conexión inalámbrica en su punto de acceso.
- Verifique la configuración de SSID y seguridad del AP para la conexión AP. Consulte la documentación adecuada para la configuración de SSID y seguridad del AP.
- Una configuración no válida en dispositivos de red (compartidor de línea, concentrador) puede hacer que la TV funcione con lentitud o que no funcione correctamente. Instale los dispositivos en forma correcta de acuerdo con las instrucciones del manual y configure la red.
- Es posible que una conexión ad-hoc no funcione según el dispositivo conectado (p. ej., ordenador portátil).
- El método de conexión puede diferir según quién sea el fabricante de AP.

☐ Para usar Smart Share

HOME ⇒ Smart Share

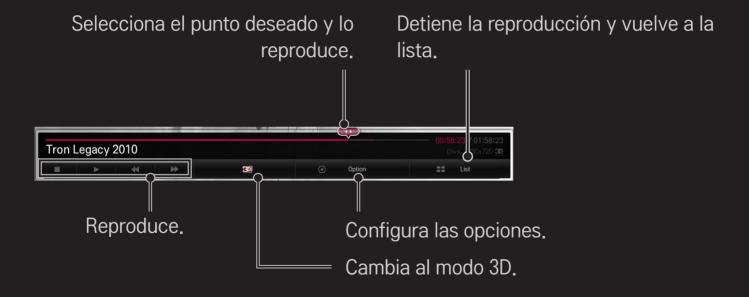
Brinda archivos de fotografía, música y vídeo en su TV al conectarse a un dispositivo USB o una red doméstica (DLNA, Vínculo de medios).



Selecciona la grabación almacenada en el disco duro externo USB para verla/ eliminarla.

☐ Para controlar la reproducción de películas

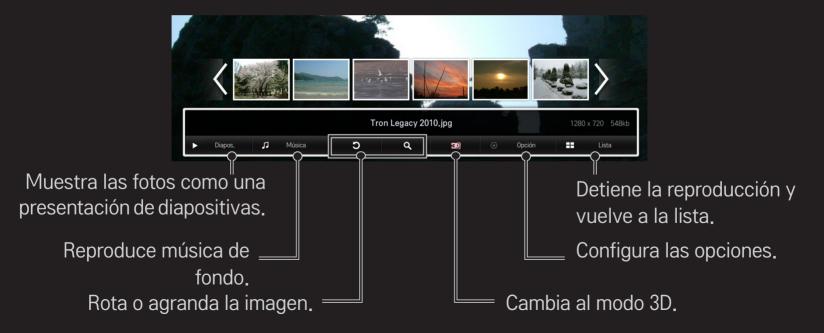
Controla la reproducción y configura las opciones mientras se miran películas.



☐ Para controlar la vista de fotos

Controla la reproducción y configura las opciones mientras se miran fotos en la pantalla completa.

El efecto de presentación con diapositivas no funciona con imágenes en 3D aunque la opción Diapos, esté activada.



Para controlar la reproducción de música

Controla la reproducción y configura las opciones mientras se reproduce música.



Selecciona el punto deseado y lo reproduce.

Detiene la reproducción y vuelve a la lista.

☐ Para configurar las opciones relacionadas con Smart Share

HOME ⇒ Smart Share → Config.

Cambia la configuración relacionada con la reproducción de contenido en Smart Share.

□ Configuración Avanzada

Nombre de TV	Cambia el nombre que aparece cuando se busca la TV desde otros dispositivos.			
Estado de red	Comprueba la conexión de la red.			
Wi-Fi Screen Permite utilizar las funciones de conexión inalámbrica Share Wi-Fi Direct y WiDi.				
Compartir mi TV	Permite o evita la conexión a la TV desde otros dispositivos. Activa o desactiva el procesador de medios digitales (DMR, Digital Media Renderer).			

ricproduccic
automática
recibir
Cádias Div
Código Div

Reproducción

Acepta o rechaza el contenido transferido desde otros dispositivos.

Registra o libera DivX.

Verifica el código de registro DivX para reproducir vídeos

protegidos por DivX. Regístrese en http://vod.divx.com.
Usa el código de registro para alquilar o comprar películas en www.divx.com/vod.

▶ Los archivos DivX alquilados o comprados no pueden reproducirse si se usa el código de registro DivX de otro

dispositivo. Use el código de registro DivX otorgado al dispositivo.
Es posible que los archivos convertidos que no cumplan con el estándar de códec DivX no se reproduzcan o que produzcan imágenes o sonidos anormales.

□ Historial

Para eliminar el historial de contenidos, pulse el siguiente botón. Utilice los contenidos en los menús Tipo de Contenidos y Dispositivo Conectado.

□ Privacidad

Compruebe el dispositivo que no desea abrir en los menús Añadidos Recientemente y Vistos Recientemente.

☐ Archivo compatible con Smart Share

Velocidad máxima de transferencia de datos:

20 Mbps (megabits por segundo)

Formatos de subtítulos externos compatibles:

*.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0),

*.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX)

Formatos de subtítulos internos compatibles:

XSUB (admite subtítulos internos generados a partir de DivX6)

☐ Códec compatible con vídeo

Máximo: 1920 x 1080 @30p

Extensión	Códec		
.asf	Vídeo	Perfil avanzado VC-1, Perfil sencillo y principal VC-1	
.wmv	Audio	WMA Standard, WMA 9 Professional	
.divx .avi	Vídeo	DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, Motion Jpeg	
	Audio	MPEG-1 Nivel I, II, MPEG-1 Nivel III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, LPCM, ADPCM, DTS	
.mp4	Vídeo	H.264/AVC, MPEG-4 Parte 2	
.m4v .mov	Audio	AAC	

Extensión	Códec			
mala .	Vídeo	H.264/AVC		
.mkv	Audio	HE-AAC, Dolby Digital		
.ts	Vídeo	H.264/AVC, MPEG-2, VC-1		
.trp .tp .mts Audio .m2ts		MPEG-1 Nivel I, II, MPEG-1 Nivel III (MP3) Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC		
vob	Vídeo	MPEG-1, MPEG-2		
.vob	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Nivel I, II, DVD-LPCM		
.mpg	Vídeo	MPEG-1		
.mpeg	Audio	MPEG-1 Nivel I, II		

□ Archivo de música disponible

Tipo de archivo	Elemento	Información
mp3	Velocidad de bits	32 Kbps - 320 Kbps
	Frecuencia de muestreo	16 kHz - 48 kHz
	Compatibilidad	MPEG1, MPEG2, Nivel 2, Nivel 3

□ Archivo de fotografía disponible

Tipo de archivo	Elemento	Perfil
2D(jpeg, jpg, jpe)	Tipo de archivo disponible	SOF0: básico SOF1: secuencial extendido SOF2: progresivo
3D(jps)	Tamaño de fotografía	Mínimo: 64 x 64 Máximo: Tipo normal: 15,360 (ancho) x 8640 (alto) Tipo progresivo: 1920 (ancho) x 1440 (alto)
	Tipo de archivo disponible	mpo
3D (mpo)	Tamaño de fotografía	4:3 tamaño: 3648 x 2736, 2592 x 1944, 2048 x 1536 3:2 tamaño: 3648 x 2432

☐ Reproducción de vídeo: advertencia

- Es posible que algunos subtítulos creados por los usuarios no funcionen correctamente.
- Los archivos de vídeo y de subtítulos deben colocarse en la misma carpeta. Para que los subtítulos se muestren correctamente, los archivos de vídeo y de subtítulos deben tener el mismo nombre.
- En función del fabricante y el modelo, los subtítulos de los dispositivos NAS (Network Attached Storage) podrían no ser compatibles.
- No ofrecemos compatibilidad con ninguna transmisión que contenga compensación de movimiento global (GMC, Global Motion Compensation) o estimación de movimiento Quarter-pel (Qpel, Quarterpel Motion Estimation).
- Solo se admite el perfil H.264 / AVC nivel 4.1 o inferior.
- El tamaño de archivo límite depende del entorno de codificación.

- Los archivos de vídeo creados con algunos codificadores podrían no reproducirse.
- Los archivos de vídeo en un formato distinto de los que se indican a continuación no se reproducen.
- Es posible que la reproducción de archivos de vídeo almacenados en dispositivos USB que no admitan alta velocidad no funcione correctamente.
- La TV es compatible con el códec de audio DTS cuando se reproduce el archivo de vídeo USB.

La sigla en inglés DLNA significa Alianza para el estilo de vida digital en red, la cual le permite disfrutar de archivos de vídeo, música y fotografías almacenados en un PC o un servidor de su TV a través de la red doméstica.

☐ Para conectar un teléfono inteligente autenticado por DLNA

La TV y el teléfono inteligente deben estar en la misma red.

- 1 Asegúrese de que el teléfono inteligente tenga habilitada la conexión Wi-Fi.
 - 2 Instale o ejecute la aplicación para compartir contenido en el teléfono inteligente.
- 3 Ejecute "Compartir el contenido de mi teléfono móvil".
- 4 Seleccione el tipo de contenido (vídeo/audio/fotografía) que desea reproducir.
- 5 Seleccione el archivo de vídeo, música o fotografía que desea reproducir en la TV.
- 6 Seleccione Añadir a la lista de reproducción.
- 7 Seleccione el nombre del modelo de TV en el dispositivo cuyo contenido desea reproducir.
 - (El nombre del modelo de TV aparece en la etiqueta del dispositivo).
- 8 Reproducir ► Muestra el archivo seleccionado en la TV.

☐ Para conectar un procesador de medios digitales (DMR, Digital Media Renderer) DLNA

Si el sistema operativo del PC es Windows 7 o si el dispositivo autorizado para DLNA (por ej., teléfono móvil) está conectado por medio de un red, puede reproducir música, vídeo y fotografías en la TV sin necesidad de instalar un programa aparte.

- 1 Configure la TV y el PC en la misma red. Configure el PC con Windows 7 en la red.
- 2 Haga clic con el botón secundario en el archivo de música, vídeo o fotografía que desea reproducir y use la característica "Reproducción remota" que viene con Windows 7.SFIbPara reproducir contenido desde un dispositivo, como un teléfono móvil, consulte la guía del usuario del dispositivo.
- 3 Seleccione Sí en la ventana emergente de la TV. El contenido se reproducirá en un solo dispositivo incluso si hay varias TV o dispositivos conectados. La velocidad de reproducción puede variar en función de la velocidad de la red.

Para conectar un reproductor de medios digitales (DMP, Digital Media Player) DLNA

Con un PC con Nero MediaHome 4 Essentials, se pueden reproducir archivos de música, vídeo o fotografía en la TV vinculándolos a través de la red doméstica.

- 1 Configure la TV y el PC en la misma red. La TV y cada dispositivo deben estar conectados por medio de un punto de acceso único para habilitar el servicio de DLNA y Vínculo de medios.
- 2 Instale Nero MediaHome 4 en el PC desde el sitio web (http://www.lg.com). Antes de la instalación, cierre todos los programas que están en ejecución, incluidos los programas de cortafuegos y antivirus.

- 3 Indique cuáles son los archivos o las carpetas que se compartirán mediante el programa Nero MediaHome 4 Essentials instalado en el PC.
 - 1. Ejecute el programa "Nero MediaHome 4 Essentials" instalado en el PC.
 - 2. Seleccione los elementos de carpeta que desea compartir.
 - 3. Configure la carpeta compartida y haga clic en "Iniciar servidor". Se inicia el servidor.
- Si la carpeta compartida no aparece en la TV, haga clic en la ficha Carpeta local y búsquela nuevamente.
- Para obtener más información e información relacionada con el software, consulte el sitio web http://www.nero.com.

□ Requisitos de PC para instalar Nero MediaHome 4 Essentials

- Windows® XP (Service pack 2 o posterior), Windows Vista®, Windows® XP Media Centre Edition 2005 (Service pack 2 o posterior), Windows Server® 2003 (Service pack 1 o posterior)
- Windows®7HomePremium, Professional, Enterprise o Ultimate (32y64bits)
- Windows Vista® versión de 64 bits (la aplicación se ejecuta en el modo de 32 bits)
- Windows® 7 versión de 64 bits (la aplicación se ejecuta en el modo de 32 bits)
- Espacio libre en disco duro: más de 200 MB

- CPU: procesador de 1,2 GHz Intel® Pentium® III o AMD Sempron™ 2200+
- Memoria: más de 256 MB de RAM
- Tarjeta gráfica: más de 32 MB, debe admitir una resolución de al menos 800 x 600 píxeles y una configuración de colores de al menos 16 bits
- Windows® Internet Explorer® 6.0 o posterior
- DirectX® 9.0c revisión 30 (agosto de 2006) o posterior
- Entorno de red: Ethernet de 100 MB, LAN WLAN (IEEE 802.11g) inalámbrica o posterior

□ En caso de fallas en una DLNA

- Si la característica de DLNA no funciona de modo correcto, revise la configuración de red.
- Si desea ver imágenes de 1080p mediante DLNA, necesitará un punto de acceso de 5 GHz y es posible que vea las imágenes cortadas o que tenga otros problemas si usa un punto de acceso de 2,4 GHz.
- Es posible que DLNA no funcione correctamente en una red inalámbrica. Se recomienda conectar a una red con cable.
- Cuando se reproduce vídeo en modo DLNA, no se admiten las características de audio múltiple y de subtítulos internos.
- Si hay más de una TV conectada a un solo servidor en modo DLNA, es posible que el contenido no se reproduzca, dado que depende del rendimiento del servidor.
- Es posible que no se admitan los subtítulos de acuerdo con el dispositivo DLNA que se utilice.
- Es posible que la característica de DLNA no funcione correctamente de acuerdo con el entorno de red que se utilice.

- La característica de DLNA no puede usarse con algunos puntos de acceso que no admiten la difusión múltiple. Si desea obtener más información, consulte el manual del punto de acceso o consulte al fabricante.
- Los tipos de archivos admitidos pueden variar según el entorno de servidor DLNA, incluso para los tipos de archivo admitidos por la TV.
- La presencia de muchas subcarpetas y archivos en una carpeta puede causar fallas en el funcionamiento.
- Es posible que la información sobre el archivo del servidor DLNA no se visualice correctamente.
- Para ver los subtítulos de vídeo en un servidor DLNA, se recomienda usar Nero MediaHome 4 Essentials.
- Si el archivo de subtítulos se añade posteriormente, desactive la carpeta compartida y vuelva a configurarla.
- El archivo DRM ubicado en un servidor Nero MediaHome no se puede reproducir.

☐ Para conectarse con el Vínculo de medios

Instale el programa Plex en un PC u portátil conectado a la misma red que Smart TV para tener acceso a una variedad de elementos multimedia, incluidas fotos, vídeos y música almacenados en el PC u ordenador portátil, de manera sencilla y práctica.

- 1 Instale el programa Plex Media Server en el PC u ordenador portátil. Visite el sitio web (http://www.lg.com) y descargue el programa Plex correcto para su PC u ordenador portátil.
- 2 Después de instalar el programa, haga clic con el botón secundario en el icono de Plex ubicado en la bandeja inferior del PC. Establece la sección de archivos en Media Manager.
- 3 Seleccione Vínculo de medios en la pantalla principal de la TV.
- 4 Aparece la sección Vínculo de medios del PC u ordenador portátil conectado. Seleccione la sección.

☐ Para usar el Vínculo de medios

HOME ⇒ Vínculo de medios



Las carpetas aparecen tal como se las configuró en PLEX Media Manager.

☐ Requisitos del sistema para instalar PLEX

- Requisitos mínimos
 - PC con procesador Intel Core Due de 1,6 GHz como mínimo y Windows XP SP3, 512 MB de RAM como mínimo
- Recomendaciones para transcodificar contenido en alta definición (720p y 1080p)
 - PC con procesador Intel Core Due de 2,4 GHz como mínimo y Windows XP SP3, 2 GB de RAM como mínimo
 - Compatibilidad con Windows XP, Vista y Windows 7
- · Requisitos de red
 - Conexión de Internet ADSL/cable/Wi-Fi para salida y actualización de metadatos de medios
 - Red alámbrica: red Ethernet con 100 Base-T o 1000 Base-T
 - Red inalámbrica: se recomienda 802.11n sin congestión y se admite reproducción de medios en dispositivos móviles inalámbricos

Uso del Vínculo de medios: advertencia

- La versión de PLEX Media Server instalada en Mac o PC admite la versión 0.9.1.14 o superior.
- Para los siguientes idiomas, el idioma de la interfaz gráfica de usuario es inglés y los datos que se entregan no se muestran: tailandés, árabe, persa, hebreo, kurdo
- Cuando se reproduce un complemento de vídeo de un tipo de medios no admitido por la TV, puede experimentar una demora en el almacenamiento en búfer inicial debido a un mayor tiempo de procesamiento. La velocidad de conversión del ordenador puede diferir en función del rendimiento del ordenador y de la velocidad de la red.
- Los tipos de archivo admitidos para archivos almacenados en un PC (película, programa de TV, música) son los mismos que para DLNA.

- Al reproducir clips de música, no se admite la reproducción con movimiento del clip. (Similar a DLNA).
- Es posible que experimente una demora o una reproducción incorrecta al reproducir vídeos de alta definición en una conexión Wi-Fi.
- Es posible que la TV no reconozca el ordenador si los ajustes de AP no son correctos.
 (Por ej., si establece la característica de transferencia multidifusión en el dispositivo AP, la TV no puede reconocer el PC en la conexión Wi-Fi).
- En algunos complementos, la función de reproducción puede ser limitada para algunos tipos de medios.
- El complemento está sujeto a cambio y puede volverse no operativo sin previo aviso según la política del proveedor de servicio.

☐ Para conectar un dispositivo USB

Conecte un dispositivo de almacenamiento USB (disco duro externo, memoria USB) al puerto USB de la TV para disfrutar de los archivos de contenido almacenados en el dispositivo USB en la TV.

Para quitar el dispositivo de almacenamiento USB, seleccione Menú rápido

→ Dispositivo USB y elija el dispositivo USB que desea quitar; no lo extraiga
físicamente hasta que vea el mensaje que indica que puede extraerse el
dispositivo USB. Si se lo extrae a la fuerza, puede producirse un error en la TV
o en el dispositivo de almacenamiento USB.

Una vez que se haya seleccionado el dispositivo USB que se desea extraer, este ya no puede leerse. Extraiga el dispositivo de almacenamiento USB y luego vuelva a conectarlo.

☐ Uso de un dispositivo de almacenamiento USB: advertencia

- Si el dispositivo de almacenamiento USB tiene un programa de reconocimiento incorporado o usa su propio controlador, es posible que no funcione.
- Es posible que algunos dispositivos de almacenamiento USB no funcionen o que lo hagan de manera incorrecta.
- Use solo dispositivos de almacenamiento USB formateados con el sistema de archivos Windows FAT32 o NTFS.
- En el caso de los discos duros externos USB, se recomienda usar dispositivos con un voltaje nominal inferior a 5 V y una corriente nominal inferior a 500 mA.
- Se recomienda utilizar un concentrador USB o unidad de disco duro con alimentación eléctrica. (Si la alimentación eléctrica no es suficiente, el dispositivo de almacenamiento USB puede no detectarse correctamente).

- Se recomienda usar memorias portátiles USB de 32 GB o menos y discos duros USB de 2 TB o menos.
- Si un disco duro USB con función de ahorro de energía no funciona correctamente, desconecte la alimentación y vuelva a conectarla. Si desea obtener más información, consulte el manual del usuario del disco duro USB.
- Los datos guardados en el dispositivo de almacenamiento USB pueden dañarse, por lo tanto, asegúrese de hacer una copia de seguridad de los archivos importantes en otros dispositivos. El mantenimiento de los datos es responsabilidad del usuario, y el fabricante no es responsable de la pérdida de datos.

☐ Para usar el servicio Premium

HOME ⇒ **Premium**

Este servicio le proporciona un acceso sencillo a una amplia variedad de contenidos, como vídeo, noticias y UCC en cualquier momento, siempre que esté conectado a la red.

El contenido Premium incluye servicios específicos para cada país que tienen en consideración las particularidades regionales y culturales, así como contenido global.

Buscar

Iniciar sesión

Imagen de difusión

Contenido premium Seleccione el contenido que desea usar.



☐ Para usar contenido pago

Existe una tarifa para ciertos contenidos Premium. Los servicios gratuitos se abonan bien a través del sistema de facturación de LG Electronics, bien a través del proveedor de contenido relevante.

Antes de utilizar el sistema de facturación de LG, deberá registrarse como miembro e incluir la información de pago en su TV o en el sitio web (www.lgappstv.com) para adquirir contenidos de pago.

Puede registrarse como miembro en la pantalla de inicio de sesión de la TV o en nuestro sitio web. A continuación, podrá iniciar sesión tanto en la TV como en el sitio web con una sola ID.

- 1 Haga clic en el botón Iniciar sesión ubicado en el extremo superior derecho de la página principal para iniciar sesión.
- 2 Permite ir al servicio premium deseado. (Para algunos servicios premium, es necesario un inicio de sesión independiente tras iniciar sesión en el servicio).
- 3 Después de revisar los precios y la información de servicio para el contenido, haga clic en el botón Comprar. (Puede haber limitaciones sobre el periodo de disponibilidad y el número de veces, dependiendo del contenido).
- 4 Una vez finalizado el proceso de compra, vea el contenido comprado haciendo clic en el botón Comprar.
- 5 Seleccione su ID en el menú superior de la pantalla principal y revise el historial de compras desde Mi Página → Consulta de pago. También está disponible en Mi Página → Historial de compras del sitio web (www.lgappstv. com).

☐ Para restablecer el servicio Premium

HOME ⇒ Configuración → SOPORTE → Inicio de Premium

Restablece la lista premium, la información premium, el ajuste de país y la información de inicio de sesión de usuario. El restablecimiento resolverá los errores que se producen durante la actualización premium.

- El contenido ofrecido por los proveedores de servicio está sujeto a cambio o eliminación sin previo aviso para mejorar su calidad de servicio. Consulte el sitio web del proveedor de servicio correspondiente para ver las preguntas y la solución de problemas o la información más reciente sobre contenido. LG Electronics no asume ninguna responsabilidad legal por los servicios de contenido y la información relacionada, incluso cuando un servicio ha sido interrumpido por el proveedor de servicio.
- La calidad del servicio premium puede verse afectada por su conexión de Internet. Por cualquier pregunta relacionada con problemas de velocidad de Internet u otros problemas de servicio, consulte a su proveedor de servicio de Internet.
- Para una mejor calidad de servicio, recomendamos que se suscriba a un servicio de Internet que brinde una velocidad de 4,0 Mbps (1,5 Mbps o más rápido). Si experimenta algún problema de velocidad de Internet, comuníquese con su proveedor de servicio de Internet.
- Algunos proveedores de contenido pueden proporcionar contenido que no es adecuado para los menores de edad. Se aconseja aplicar la supervisión de los padres.

☐ Para usar LG Smart World

HOME ⇒ **LG** Smart World

LG Smart World es un servicio de aplicaciones para TV disponible a través del servicio Smart TV. Puede descargar y disfrutar de varios tipos de aplicaciones populares, gratuitas o de pago que incluyen educación, entretenimiento, vida y noticias.



Inicie sesión.

Cuando inicia sesión, se muestra el ID. Cuando selecciona el ID, puede seleccionar Mi Página y Cerrar sesión.

Seleccione la aplicación que desea instalar.

☐ Para registrarse en LG Smart World

HOME ⇒ Iniciar sesión

Para poder descargar y ejecutar aplicaciones, es preciso estar registrado.

- 1 Seleccione Registrar y acepte el Aviso legal.
- 2 Escriba el ID y la contraseña.
- 3 En el cuadro Confirmar contraseña, vuelva a escribir la contraseña.
- 4 Seleccione Aceptar para completar el proceso de registro.
- Puede registrarse como miembro a través de su TV o mediante el sitio web (www.lgappstv.com).
- Tras registrarse como miembro, inicie sesión en su TV y nuestro sitio web con la misma ID.
- Puede iniciar sesión hasta en cinco TV con un solo ID.

☐ Para instalar una aplicación en su TV

HOME ⇒ **LG** Smart World

- 1 Haga clic en el botón Iniciar sesión en la parte superior de la pantalla de inicio para iniciar sesión.
- 2 Seleccione la tarjeta LG Smart World.
- 3 Seleccione la aplicación que desee de la lista.
- 4 Compruebe los detalles de la aplicación y, a continuación, seleccione el botón Instalar o Comprar.
- 5 Compruebe que dispone de las funciones o accesorios de TV necesarios para instalar la aplicación y seleccione el botón OK.
- 6 En el caso de las aplicaciones de pago, se necesita la autenticación de pago y compra.
- 7 Seleccione Ejecutar una vez que la instalación haya finalizado para ejecutar la aplicación inmediatamente. Si no desea ejecutarla inmediatamente, seleccione Cerrar. Si desea ejecutar la aplicación más tarde, seleccione Mis Ap. para comprobar la lista de aplicaciones instaladas en la TV.

- Puede comprar aplicaciones a través de su PC o TV, pero debe usar la TV para instarlas y ejecutarlas.
- Si no tiene suficiente espacio de almacenamiento en su TV, puede descargar las aplicaciones en un dispositivo de almacenamiento USB conectado a la TV mediante el terminal de la TV para aplicaciones en USB. Las aplicaciones almacenadas en USB pueden ejecutarse, eliminarse o moverse desde la pantalla Mis Ap.
- Un dispositivo de almacenamiento USB que contiene aplicaciones no puede utilizarse para otro tipo de datos. (Solo para aplicaciones en USB)

☐ Para administrar mi información

HOME ⇒ **LG** Smart World

- 1 Inicie sesión.
- 2 Seleccione el ID con el que se inició la sesión en la parte superior de la pantalla.
- 3 Seleccione Mi Página.
- 4 Puede administrar sus datos al examinar Información para miembros, Lista de aplicaciones compradas y Lista de aplicaciones instaladas en la TV.

Mi información	Muestra información básica sobre el ID cuya sesión está iniciada actualmente. Para cambiar la información de miembro, viste www.lgappstv.com en su PC.
Consulta de pago	Muestra el historial de pagos del ID cuya sesión está iniciada.
Aplicaciones compradas	Muestra la Lista de aplicaciones compradas correspondiente al ID cuya sesión está iniciada. Puede eliminar o volver a instalar las aplicaciones compradas.

HOME ⇒ Internet

Permite escribir la URL de manera manual en la TV o visitar los sitios web añadidos a Favoritos.

Añade la página actual a Permite escribir la dirección web. — Favoritos.

Permite elegir cuando abre varios navegadores web.



Permite desplazarse a un sitio web que ha visitado.

- Internet admite hasta Flash 10, pero no admite tecnología que depende de una plataforma, como ActiveX.
- Internet solo funciona con un complemento instalado previamente.
- Internet no puede reproducir ningún formato de archivo de medios que no sean los siguientes:
 JPEG / PNG / GIF / WMV (ASF) / WMA / MP3 / MP4
- Internet se cerrará a la fuerza cuando no haya memoria suficiente.
- Para Internet, se usan las fuentes instaladas en la TV y es posible que no se muestren normalmente en función del contenido reproducido.
- Internet no admite la descarga de archivos ni de fuentes.
- Internet está diseñada para TV, por lo tanto, puede tener una función diferente a los navegadores diseñados para PC.
- Internet es un explorador de TV y es posible que no funcione correctamente durante la reproducción de algunos archivos de contenido.

HOME ⇒ Social Center

LG Smart TV integra la aplicación Social Center que le permite comunicarse mediante sitios de redes sociales como Facebook y Twitter mientras ve la TV.

Social Center le permite comunicarse con sus amigos mientras ve la TV, y leer los comentarios y ver las fotografías que publican en las redes sociales de un vistazo.



Puede editar la ficha Social Center.

Seleccione una ficha como Facebook
/ Twitter / Activity / Talk para
comunicarse mediante los sitios de redes
sociales (SNS).

- 1 Puede iniciar sesión con su cuenta de LG TV. Si todavía no es miembro, deberá registrarse primero.
- 2 Seleccione una ficha de Facebook, Twitter, Activity o Talk. Algunas funciones están conectadas con otros sitios de redes sociales, por lo que es posible que se necesite su cuenta de red social para iniciar sesión en el servicio.
- 3 Ya puede buscar varios contenidos a la vez y publicar comentarios mientras ve la TV.

Social Center le permite escribir comentarios mientras utiliza los servicios de LG Smart TV en conexión con Facebook o Twitter así como ver los que han publicado en la Web o el dispositivo móvil.

Facebook / Twitter	Puede comunicarse mediante sitios de redes sociales como Facebook y Twitter mientras ve la TV.
Actividad	A través de su cuenta de Facebook podrá localizar fácilmente contenido de LG Smart TV recomendado por otros usuarios. Haga clic en un programa recomendado para moverlo hasta 3D World, K-pop o LG app.
Talk	Puede ver lo que otros usuarios de Twitter piensan sobre los programas que esté viendo en ese momento.

Las funciones de Social Center están sujetas a cambios según las actualizaciones de software de la TV.

Las aplicaciones gratuitas están disponibles inmediatamente después de registrarse, pero deberá indicar un método de pago para utilizar las aplicaciones de pago.

Puede registrarse e indicar el método de pago a través de la TV o mediante nuestro sitio web (www.lgappstv.com).

Problema	Solución
Al entrar en el menú, siempre aparece el mensaje "Iniciando".	 El mensaje "Iniciando" aparece mientras se reinician el microprocesador y el hardware, se configuran las comunicaciones de red y se establece la comunicación con SDP (autenticación de dispositivo y descarga de información básica). Esto lleva aproximadamente 20 segundos y es un proceso normal.
No se muestra ningún contenido en la tarjeta premium.	 Es posible que no se muestre contenido si cambia la configuración de país en Smart TV. Cambie la configuración de país en HOME ⇒ Configuración → OPCIÓN → Configuración de Smart TV → País de Smart TV.

Problema	Solución
Cuando se usan características de Internet, algunos sitios web contienen espacios vacíos.	 La característica de Internet de la TV admite hasta Flash 10 y solo reproduce archivos en los siguientes formatos: JPEG, PNG, GIF, WMV (ASF), WMA, MP3, MP4.
Internet se cierra automáticamente cuando se visita un sitio web.	 Internet puede cerrarse de manera forzada si no hay suficiente memoria para el volumen de información contenido en una página web.
Ya me registré en la TV. ¿Debo registrarme nuevamente en el sitio web (www. lgappstv.com)?	 Si inicia sesión en su TV, no es necesario iniciar sesión de nuevo en el sitio web de LG (www.lgappstv.com). Tras iniciar sesión en la TV, puede iniciar sesión en el sitio web con el mismo ID y contraseña e introducir la información adicional para completar el proceso de verificación de correo electrónico.

Problema	Solución
¿Es posible utilizar un ID diferente para cada miembro de la familia en una sola TV?	 Puede registrar y usar más de un ID en una sola TV. Puede ver los ID registrados en la TV en HOME ⇒ Configuración → OPCIÓN → Configuración de Smart TV → Lista de ID. Puede revisar la lista de aplicaciones compradas por cada ID. Sin embargo, puede ver todas las aplicaciones instaladas por cada ID en Mis Ap.
¿Qué debo hacer si olvido mi ID?	 Si se registró a través de un PC, use la característica "Olvidé mi ID" en el sitio web (www.lgappstv.com). Si se registró a través de la TV, los ID pueden verse en HOME ⇒ Configuración → OPCIÓN → Configuración de Smart TV → Lista de ID.

Problema	Solución
Compré una aplicación en el sitio web (www.lgappstv. com). ¿Cómo la uso en la TV?	 Si desea ver una aplicación que compró por Internet, inicie sesión y véala en el menú Aplicaciones compradas. Seleccione el ID en la parte superior de Home y consulte la aplicación en Mi Página → Aplicaciones compradas.
¿Puedo ver el historial de mis aplicaciones compradas?	 Seleccione el ID en la parte superior de Home y consulte la aplicación en Mi Página → Aplicaciones compradas. Inicie sesión en el sitio web (www.lgappstv.com) y seleccione Mi Página → Historial de compras.

Problema	Solución
Eliminé una aplicación de pago,¿Debo volver a comprarla para descargarla?	 Si borra de forma accidental una aplicación comprada, podrá descargarla y volver a instalarla sin tener que comprarla de nuevo siempre y cuando ésta siga en servicio. Seleccione la ID en la parte superior de Inicio y vuelva a descargar las aplicaciones en Mi Página → Ap. compradas. (Es posible que las aplicaciones de las que disponía previamente no se puedan volver a descargar o ejecutar, dependiendo de la versión del software).
¿Puedo utilizar aplicaciones de LG Smart World de LG Smart TV en la TV y el PC?	 Compruebe que el modelo de TV es compatible con LG Smart World. Las aplicaciones de LG Smart World de LG Smart TV sólo se pueden ejecutar en televisores LG Smart TV. Además, puede comprar aplicaciones en el sitio web (www. lgappstv.com), pero no puede usarlas en PC o Mac, por lo

tanto, preste atención cuando las compre.

Problema	Solución
¿Cómo averiguo a qué ID corresponde la sesión actual iniciada en la TV?	 Seleccione el ID en la parte superior de Home y verifique el ID cuya sesión está iniciada actualmente en Mi Página → Mi información.
Instalé una aplicación en mi TV. ¿Dónde puedo ver la aplicación instalada?	 Seleccione HOME ⇒ Mis Ap. Se muestran todas las aplicaciones de pago y gratuitas instaladas en la TV.
El tamaño de la aplicación que se muestra en la pantalla difiere del tamaño real de la aplicación instalada en la TV.	 El tamaño de la aplicación que se muestra en la pantalla incluye el espacio adicional necesario para instalar las aplicaciones y puede diferir del tamaño de la aplicación como está instalada realmente.

 Si solo proporciona el ID y la contraseña al iniciar sesión en el TV, no podrá recuperar la contraseña si la pierde. Cree un nuevo ID e inicie sesión con el ID. Si proporciona el ID y la contraseña si la pierde. Cree un nuevo ID e inicie sesión con el ID. Si proporciona el ID y la contraseña al iniciar sesión en el TV o el sitio web de LG (www.lgappstv. 	Problema	Solución
com), podrá recuperar la contraseña en el sitio web.	de TV. ¿Qué debo	 el TV, no podrá recuperar la contraseña si la pierde. Cree un nuevo ID e inicie sesión con el ID. Si proporciona otra información diferente al ID y la contraseña al iniciar sesión en el TV o el sitio web de LG (www.lgappstv.

Problema	Solución
¿Tengo que guardar la información de pago para comprar aplicaciones de pago?	 Para comprar aplicaciones de pago, deberá registrar una tarjeta de crédito en la TV o el sitio web (www.lgappstv.com) o tener crédito. Si no desea guardar los detalles de la tarjeta de crédito, cargue el crédito previamente. Sólo podrá cargar crédito a través de nuestro sitio web y no podrá comprar aplicaciones de pago si los detalles de la tarjeta de crédito no están registrados o si no dispone de crédito suficiente.
¿Cómo devuelvo una aplicación que compré?	 Como miembro, no puede solicitar un reembolso si cambia de parecer después de haber realizado una compra. Si el producto tiene algún defecto o un problema no causado por un mal uso, puede solicitar un reembolso. No obstante, se debe proporcionar un motivo válido para solicitar el reembolso.

Problema	Solución
He registrado mi TV, pero no puedo comprar aplicaciones de pago.	 Para comprar aplicaciones de pago, deberá registrar una tarjeta de crédito en el sitio web (www.lgappstv.com). También puede disponer de crédito y cargarlo directamente en el sitio web para comprarlas. No podrá comprar aplicaciones de pago si los detalles de la tarjeta de crédito no están registrados o si no dispone de crédito suficiente.
¿Debo usar únicamente una dirección de correo electrónico para mi ID?	 Para los nuevos miembros que inicien sesión, el formato del ID ha cambiado de una combinación de números y letras a la dirección de correo electrónico. Solo puede usar la dirección de correo electrónico como ID al iniciar sesión.

0 1 17

Problema	Solución
¿Debo cambiar mi formato de ID a la dirección de correo electrónico?	 Para los nuevos miembros que inicien sesión, el formato del ID ha cambiado de una combinación de números y letras a la dirección de correo electrónico. Si ya es miembro, puede seguir usando su ID existente o cambiarlo a la dirección de correo electrónico.
¿Qué es la cuenta de LG?	 La cuenta de LG le permite iniciar sesión en el servicio LG Smart con un único ID y contraseña. Puede usar los siguientes servicios con su cuenta de LG: LG Smart TV, LG Cloud, LG Smart World (excepto en algunos países), LG Smart ThinQ y LG Smart air conditioning (Aire acondicionado LG Smart), etc. Puede ser necesaria información adicional dependiendo del servicio.

☐ Para ver imágenes en 3D

Las imágenes en 3D son una tecnología que utiliza una visión distinta en los ojos izquierdo y derecho para que las imágenes de la TV parezcan un espacio tridimensional como en la vida real.

- 1 Reproduzca un título de imagen en 3D o seleccione un programa en 3D.
- 2 Pulse el botón 3D para cambiar al modo de imágenes en 3D.
- 3 Encienda las gafas 3D y póngaselas.
- 4 Para finalizar la vista de imagen en 3D, pulse el botón 3D del mando a distancia durante la visualización de imágenes en 3D.
- El tipo de 3D disponible puede variar en función de la señal de entrada.

☐ Para ajustar los detalles de imágenes en 3D

HOME ⇒ Config. → IMAGEN → Config. de 3D

Permite ajustar varios aspectos de las imágenes en 3D.

Modo 3D	 Proporcione la profundidad 3D adecuada. Prof. en 3D : ajuste la profundidad 3D entre el objeto y el fondo. Viewpoint 3D : ajuste la imagen 3D más cerca/lejos del usuario.
Zoom de Sonido 3D	Proporciona sonido optimizado para 3D.
Reconocimiento del patrón 3D	Convierte la pantalla a 3D automáticamente al analizar el patrón de la pantalla original.

normal	Puede eliminar el efecto 3D y ver las imágenes en 2D.
Corrección de Imagen 3D	Cambia imágenes de vídeo en 3D de izquierda a derecha.
Asistente 3D	Optimiza el modo 3D con el menú del asistente 3D.

Vista de imagen

☐ Visualización de imágenes en 3D: advertencia

- Cuando se visualizan imágenes en 3D, se recomienda al usuario que mantenga una distancia de al menos dos veces la longitud diagonal de la pantalla.
- Si en el futuro el formato de emisión en 3D estándar no fuera compatible con esta TV, es posible que necesite un dispositivo adicional, como un receptor digital.

☐ Uso de las gafas 3D: advertencia

- No utilice las gafas 3D en lugar de sus gafas correctoras, gafas de sol o gafas de protección. El uso incorrecto de las gafas 3D puede dañar los ojos.
- No guarde las gafas 3D en lugares con condiciones extremas. Es posible que la exposición de las gafas a temperaturas extremas produzca deformaciones en las mismas. No utilice unas gafas deformadas.
- No aplique presión en las gafas 3D ni permita que sufran ningún impacto. Una manipulación brusca de las gafas 3D podría dañarlas.
- Los cristales de las gafas 3D se rayan con facilidad. Utilice únicamente un paño suave y limpio para limpiarlas. Un paño sucio puede dañar la superficie del cristal.
- No arañe la superficie de las lentes de las gafas 3D con objetos afilados ni la limpie con componentes químicos. Si la superficie de la lente se raya, es posible que las imágenes en 3D no se puedan visualizar correctamente.

☐ Para conectar un dispositivo de almacenamiento USB DVR específico

- 1 Conecte un disco duro USB (40 GB o superior) a la toma de HDD IN de la TV. La función DVR solo funciona con la toma de HDD IN.
- 2 Para utilizar DVR debe iniciar el disco duro USB. Si conecta un disco duro USB que no se ha iniciado, pulse el botón MY APPS ⇒ DVR. Iniciar USB aparecerá en pantalla.
- 3 Finalice el proceso de inicio del disco duro USB y configure el Modo Timeshift en Conex.
- Para extraer un dispositivo de almacenamiento USB, seleccione Menú rápido → Dispositivo USB y confirme el mensaje de que el dispositivo de almacenamiento USB se ha detenido antes de extraerlo físicamente.

☐ Para cambiar el modo Timeshift o iniciar un dispositivo de almacenamiento USB

Rueda(OK) ⇒ Opción

Permite cambiar los ajustes del DVR mientras lo utiliza.

Modo Timeshift	Conex: activa automáticamente el modo Timeshift cuando la TV está encendida. Descon: desactiva el modo Timeshift.
Iniciar USB	El disco duro conectado aparecerá disponible para usarlo con el DVR. Se eliminarán todos los datos almacenados en el dispositivo USB.

- Se recomienda el uso del disco duro (HDD). Para los discos SSD (unidad de estado sólido), la cantidad de veces que se puede escribir/borrar es limitada.
- Se recomienda el uso de un disco duro USB de 40 GB o inferior a 2 TB.
- Cualquier uso de la función Iniciar USB no se reconocerá en el PC.
- Podrían dañarse los datos almacenados en el dispositivo USB. El mantenimiento de los datos es responsabilidad del usuario y el fabricante no es responsable de la pérdida de datos.
- Si hay algún problema con un sector de datos del dispositivo de almacenamiento USB, es posible que no funcione correctamente.

DVR le permite grabar TV en vivo en un dispositivo de almacenamiento USB mientras ve una emisión digital. Puede ver partes del programa que se perdió más tarde y reanudar el programa donde lo dejó, incluso si ha estado un rato desconectado.

- En el modo Timeshift se pueden configurar hasta 90 minutos. (Para Italia, se pueden configurar hasta 60 minutos).
- Si hay algún problema con un sector de datos del dispositivo de almacenamiento USB, es posible que no funcione correctamente.

Pulse el botón rueda (OK) duante DVR.



La imagen visualizada puede diferir de su TV.

☐ Para iniciar la grabación inmediatamente

rueda(OK) ⇒ Comienza la grabación

Graba un programa si necesita salir de la habitación durante la reproducción del mismo.

- Graba las emisiones en formato digital que esté viendo solo en ese momento.
- Si fuerza el apagado de la TV durante la grabación, es posible que el programa no se guarde. Lo más adecuado es detener la grabación y comprobar que el programa se ha grabado antes de apagarla.
- Los programas están protegidos por las leyes de copyright pertinentes y podría ser necesario el consentimiento previo del titular del copyright para copiar y reproducir programas. Las grabaciones realizadas con este dispositivo pueden utilizarse para fines personales exclusivamente. Queda prohibido vender, transferir o prestar las grabaciones con copyright a terceros.

□ Para detener la grabación

rueda(OK) ⇒ Parar la grabación

Detiene la grabación inmediatamente.

□ Para modificar la hora de finalización de la grabación
 rueda(OK) ⇒ Opción Detener → Modificar hora de fin de la grabación

El tiempo máximo de grabación es 5 horas.

□ Para programar la grabación

rueda(OK) ⇒ Plan

Elegir horarios	Permite seleccionar un programa de la pantalla Guía de
por programa	programación para ver o grabar.
Elegir horarios	Permite seleccionar la fecha, la hora y el programa para
por fecha	ver o grabar.

- La duración mínima del temporizador de grabación es de 2 minutos.
- Un sector del disco dañado puede afectar a parte o a la totalidad de los elementos de la Lista de programación.
- El número máximo de elementos en la Lista de programación es de 30.

Para confirmar y/o modificar la lista de programación

rueda(OK) ⇒ Lista de programación

Permite confirmar, modificar o eliminar la visualización o grabación programada.

☐ Para ver la TV grabada

HOME ⇒ Smart Share → Lista grabada

Selecciona la grabación almacenada en el disco duro externo USB para verla/eliminarla.

Reproducir según el tiempo de reproducción anterior	Para una grabación reproducida una vez anteriormente, se reproduce desde el tiempo de reproducción anterior.
Reproducir desde el comienzo	Reproduce la grabación seleccionada desde el principio.
Borrar	Elimina la grabación seleccionada.

El número máximo de listas grabadas es 300.

☐ Para controlar la reproducción de la grabación

Pulse el botón rueda(OK) del mando a distancia durante la reproducción.

Establece la opción de Selecciona el punto deseado y lo reproduce. reproducción de la grabación 1:02:25 / 01:58:23 Triangle 3D Clip-Edit 30 Opción Lista de miniaturas Repetir List Clip-edit/ Control de Lista de Visualización 3D Reproducción miniaturas Función de repetición

La imagen visualizada puede diferir de su TV.

☐ Para utilizar MemoCaster

HOME ⇒ **MemoCaster**

Esta función muestra contenido creado por el usuario en la pantalla de la TV.

Memo	Simple	Puede dejar mensajes a sus familiares y definir alarmas de eventos concretos en su programa.
0%SAL	Advanced	Puede crear su propio contenido con ayuda de las plantillas predeterminadas. Utilice esta función para crear anuncios y avisos.

☐ Para utilizar MemoCaster Simple

HOME ⇒ MemoCaster → Simple

Puede mostrar notas en la pantalla de la TV y definir alarmas de eventos concretos en su programa.

Opciones

Notificación con la TV encendida

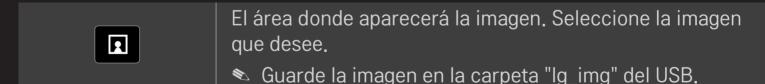
- Conex: muestra una nota cuando la TV está encendida.
- Descon: muestra una nota a una hora determinada. Se puede definir Configuración de fecha y hora, Repetición semanal y Número de alarmas. A excepción de Repetición semanal, la hora debe ser posterior a la actual en el momento de definir la alarma.

☐ Para utilizar MemoCaster Avanzado

HOME ⇒ MemoCaster → Advanced

Puede crear su propio contenido con ayuda de las plantillas predeterminadas y mostrarlo en la pantalla de la TV.

- Seleccione la plantilla que desee.
 - Seleccione Texto/LED para cambiar el modo de la plantilla.
- 2 Edita imágenes y texto.



	T	El área donde aparecerá el texto. Escriba el mensaje.
• Ор	ción	Permite definir el color de fondo, el color de la fuente y su tamaño.
His	storial	Importa el texto usado recientemente.
Efe	ecto	Añade una animación o efecto LED al contenido que ha creado.
iii de	onfiguración oroducción	Permite definir la hora de inicio, de fin y la repetición semanal de la nota que se muestra.

Formato compatible con MemoCaster

Resolución: máxima 1920 x 1080

Tamaño de archivo: hasta 2 MB

Formatos compatibles: JPG, JPEG, JPE (no distingue entre mayúsculas y minúsculas)

La edición se ha completado y el contenido se ha guardado.

3 Seleccione Terminado.

4 Inicie el contenido que acaba de crear.

Descargue la aplicación del mando a distancia Magic Control de LG de Google Play Store o App Store de Apple para ver la TV desde el smartphone.

- Ya puede disfrutar de sus programas preferidos en su smartphone. (Sólo en algunos modelos)
- · Añada sus canales favoritos al smartphone.
- Puede utilizar funciones como PREMIUM y Mis Ap. directamente en el smartphone.
- Es compatible con la función de entrada de texto, de modo que puede escribir fácilmente. (Algunas pantallas no admiten entrada de texto.)
- Seleccione la pantalla táctil de aplicaciones para controlarlo, funciona del mismo modo que el puntero del mando a distancia Magic Control.
- Seleccione Game Pad (Mando de juegos) en la aplicación LG Magic Remote para controlar las aplicaciones de juegos en la TV.
- Las funciones compatibles dependen de la TV y de la versión de la aplicación del mando a distancia Magic Control de LG.

☐ Para utilizar un ratón USB inalámbrico o con cable

Conecte el ratón al puerto USB. Utilice el ratón para mover el puntero en la pantalla de la TV y seleccionar el menú que prefiera.

Ratón	Mando a distancia Mágico
Botón izquierdo	Botón OK del mando a distancia Mágico
Botón de rueda	Botón de rueda del mando a distancia Mágico

- Tanto el botón derecho como los específicos no funcionan.
- La distancia y el entorno de radiofrecuencia pueden afectar al uso de teclado y ratón USB inalámbricos.

☐ Para utilizar un teclado USB inalámbrico o con cable

Conecte el teclado al puerto USB. Puede introducir texto con el teclado cuando utilice la función de búsqueda e Internet.

- Algunas pantallas no admiten entrada de texto.
- Se recomienda utilizar el producto con las TV de LG con las que se ha probado su compatibilidad. LOGITECH K200, LOGITECH K400, MICROSOFT Comfort Curve 2000, MICROSOFT MS800 y LG Electronics ST-800
- Para cambiar el idioma de entrada, pulse la tecla para cambiar de idioma (o la tecla Alt derecha) del teclado.

☐ Para utilizar un mando de juegos

Si el juego necesita un mando para videojuegos, conéctelo al puerto USB de la TV.

Se recomienda utilizar un mando de juegos autorizado y cuya compatibilidad con las TV de LG haya sido probada.

Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2 y Microsoft Xbox 360 Controller (con cable)

HOME ⇒ Settings → SOPORTE → Act. de Software

Utiliza Act, de Software para verificar y obtener la última versión.

También se puede verificar manualmente si hay actualizaciones disponibles.

Act. de Software	Configurarlo en Encendido. Cuando se detecta un archivo actualizado, el archivo se descarga automáticamente. Cuando finaliza la descarga del archivo, aparece la venta de actualización de software.
Revisar la	Revisa la última versión de la actualización instalada.
Versión de la	Cuando se dispone de una nueva actualización, el
Actualización	proceso de descarga se puede realizar manualmente.

- La última versión se puede obtener mediante la señal de difusión de datos digital o la conexión de Internet.
- Si se cambia de programa mientras se está descargando el software mediante la señal de difusión de datos digital, se interrumpe el proceso de descarga. Si se regresa al programa inicial, se permite reanudar la descarga.
- Si el software no se actualiza, es posible que algunas funciones no funcionen correctamente.
- [Únicamente en los modelos nórdicos]
 Puede comprobar si el servicio OTA de LG está disponible en el canal de DTV con solo pulsar el botón rojo cuando aparezca el mensaje Actualización Encontrada bajo el visor de canales.

Si se produce alguno de los problemas siguientes, lleve a cabo las comprobaciones y ajustes que se indican a continuación. Es probable que el problema no se deba a una avería.

HOME ⇒ Ajustes → SOPORTE → Prueba de señal

Muestra la información de servicio, MUX, etc. Si selecciona Antena y Satélite o Cable y Satélite, solo se muestra una prueba de señal para la antena o el cable.

☐ General

Problema	Solución
No se pueden ver determinados canales.	 Ajuste la posición u orientación de la antena. Guarde los canales deseados por medio de Sintonización auto o Edición del canal.
Una vez sintonizado el canal se produce un ligero retardo hasta que se muestra la imagen completa.	• Esto no supone ningún problema, ya que el objetivo de este proceso es reducir el ruido de imagen que se genera al encender la TV.

□ Imagen

HOME ⇒ Ajustes → SOPORTE → Prueba de imagen

Compruebe que la salida de la señal de imagen sea normal comenzando con una prueba de imagen.

Si no hay ningún problema con la imagen de prueba, compruebe las conexiones de dispositivos externos o las señales de radiodifusión.

Problema	Solución
Al cambiar de canal, la pantalla muestra líneas o imágenes del canal anterior.	 Pruebe a ajustar la antena hacia la dirección de la emisora de TV o consulte en el manual cómo se conecta la antena.

1 100101114	331431311
La pantalla muestra durante unos instantes patrones de rejilla o líneas verticales u horizontales que tiemblan.	 Este problema se puede producir cuando existe una fuerte interferencia electrónica. Apague los dispositivos electrónicos, como teléfonos móviles, herramientas eléctricas y cualquier otra aplicación eléctrica.
	• Esto puede suceder cuando la señal es débil o la

de televisión digital, la imagen de la pantalla se congela o no se muestra correctamente.

Al seleccionar un canal

Problema

antena o las conexiones del cable.
Si la intensidad o la calidad de la señal son bajas al usar la función Sintonización manual, póngase en contacto con la cadena de TV o los administradores para que lo comprueben.

recepción no es estable. Ajuste la orientación de la

No es posible ver canales de televisión digital a pesar de que el cable está conectado.

• Consulte con su operador de cable las condiciones de su subscripción y de la señal que recibe. Según las condiciones de su suscripción, es posible que no pueda recibir emisiones en formato digital.

Problema	Solución
No se muestra ninguna imagen o se muestra correctamente cuando se conecta a través del cable HDMI.	 Compruebe las especificaciones del cable HDMI®. Utilice solo cables HDMI® originales. El uso de otros cables puede hacer que la imagen no se muestre de forma correcta, o que aparezca y desaparezca. Asegúrese de que todos los cables estén firmemente conectados. Si la conexión no es lo bastante firme, es posible que la imagen no se muestre correctamente.
No funciona cuando se conecta un dispositivo de almacenamiento USB.	Compruebe que la versión del dispositivo USB y el cable es 2.0 o superior.

□ Sonido

HOME ⇒ Ajustes → SOPORTE → Prueba de sonido

Antes de nada, pruebe a realizar una prueba de sonido para comprobar si la señal de salida es normal.

Si el sonido es normal, compruebe las conexiones de los dispositivos externos y las señales de radiodifusión.

Problema	Solución
La imagen aparece en la pantalla, pero no hay sonido.	 Compruebe otros canales de televisión. Asegúrese de que el altavoz de la TV está conectado (Conex).

1 100101114
Al ver un canal de televisión
analógica con sonido
estéreo, el sonido no es
claro o solamente se oye por
uno de los altavoces.

El sonido de la TV no está sincronizado con los labios de la personas que aparecen en pantalla o se interrumpe de forma ocasional.

Al cambiar de canal, se cambia la intensidad del volumen.

Solución

- Si se encuentra en una zona con una señal de televisión débil o inestable, o si el sonido multiaudio no es estable, seleccione el ajuste Mono para la función Multiaudio.
- · Ajuste el Balance mediante el botón Navegación.
- Si se produce solo en un canal de TV determinado, puede ser debido a un problema con la señal de dicho canal. Póngase en contacto con la emisora de televisión o la operadora de cable.
- En función del canal, pueden existir diferencias en la intensidad del volumen.
- Pruebe a seleccionar el ajuste Conex para Volumen auto.

Problema	Solución
En determinados canales, no hay sonido o solo se oye la música de fondo (si se trata de un programa para el extranjero).	 En Idioma, configure en Idioma → Idioma audio el idioma que desee. Aunque se cambie el idioma en Multiaudio, cuando se apague la TV o se cambie de canal, volverá a restablecerse la configuración predeterminada.
No hay sonido cuando se conecta mediante un cable HDMI/USB.	 Compruebe que el cable HDMI® sea de alta velocidad. Compruebe que la versión del dispositivo USB y el cable sea 2.0 o superior. Utilice únicamente archivos de música estándar (.mp3).

☐ Problemas de conexión con PC

Problema	Solución
Al conectarse a un ordenador, la pantalla no se enciende.	 Compruebe que la conexión entre el ordenador y la TV es correcta. Apague la TV y vuelva a encenderla con el mando a distancia. Reinicie el PC con la TV encendida. Compruebe que el ajuste de resolución de la entrada de PC es correcto. Si desea utilizar la TV como monitor secundario, compruebe que el ordenador de escritorio o portátil que ha conectado permite el uso de dos monitores. Vuelva a conectar el cable RGB/HDMI.
No se oye ningún sonido al conectar un ordenador a la TV mediante un cable HDMI.	 Consulte con el fabricante de su tarjeta de vídeo si esta admite la salida de voz HDMI. (Las tarjetas de vídeo en formato DVI requieren de la conexión de un cable de sonido aparte.)

Problema	Solución
Al conectar un ordenador, la imagen está parcialmente cortada o desviada hacia un lado.	 Configure la resolución de la entrada de PC (si esto no funciona, reinicie el ordenador). Seleccione Pantalla (RGB-PC) y ajuste Posición / Tamaño / Fase.

☐ Problema con la reproducción de películas de Mis medios.

Problema	Solución
No se muestran los archivos de la Lista películas.	 Compruebe si los archivos que contiene el dispositivo de almacenamiento USB se pueden abrir en un ordenador. Compruebe si la extensión de los archivos es la correcta.
Aparece el mensaje de error "El archivo no es válido" o la imagen no es correcta, pero el sonido sí es correcto.	 Compruebe que el archivo se reproduzca correctamente en un reproductor de vídeo del ordenador. (Compruebe que no haya archivos corruptos). Compruebe si el ordenador es compatible con la resolución seleccionada. Asegúrese de que el códec de audio o vídeo sea compatible. Asegúrese de que se admita la velocidad de fotogramas.

Problema	Solución
Aparece el mensaje de error "Audio no compatible" o el sonido no es correcto, pero la imagen sí es correcta.	 Compruebe que el archivo se reproduzca correctamente en un reproductor de vídeo del ordenador. (Compruebe que no haya archivos corruptos). Asegúrese de que el archivo utiliza un códec de audio compatible con el ordenador. Compruebe si la velocidad de transmisión es compatible. Compruebe que la tasa de muestreo sea compatible.

Problema	Solución
No se muestran los subtítulos.	 Compruebe que el archivo se reproduzca correctamente en un reproductor de vídeo del ordenador. (Compruebe que no haya archivos corruptos). Compruebe que el archivo de vídeo y el archivo de subtítulos tienen el mismo nombre. Asegúrese de que el archivo de vídeo y el archivo de subtítulos se encuentran en la misma carpeta. Compruebe que los subtítulos están almacenados en un formato compatible. Compruebe que el idioma de los subtítulos sea compatible. (Abra el archivo de subtítulos en el Bloc de notas para comprobar el idioma).

- La imagen visualizada puede diferir de su TV.
- Si desea obtener más información sobre cómo ponerse en contacto con nuestro servicio técnico, acceda al menú siguiente menú de la TV:
 HOME ⇒ Ajustes → SOPORTE → Inform. producto/servicio.

Aviso de conformidad con la UE

CE 0197 Por la presente, LG Electronics declara que este producto cumple con las siguientes directivas.

Directiva sobre equipos radioeléctricos y equipos terminales de telecomunicación 1999/5/CE

Directiva sobre compatibilidad electromagnética 2004/108/CE

Directiva sobre baja tensión 2006/95/CE

Los productos descritos anteriormente cumplen con los requisitos esenciales de las directivas especificadas.

Representante europeo:

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Países Bajos

☐ Información relativa al modo de deshacerse del producto (Sólo para LCD TV con lámpara Hg)

- La lámpara fluorescente de este producto contiene una pequeña cantidad de mercurio.
- No se deshaga de este producto de la misma forma que lo haría con el resto de desperdicios domésticos.
- A la hora de deshacerse de este producto, tenga muy en cuenta las normativas locales.