

Preparación de TV en vivo

Ver transmisión de TV

- 1** Conecte la antena o cable de transmisión al proyector. En lugar de la antena o el cable, también puede conectar un equipo que pueda recibir transmisión, como un decodificador.
Ejecute  (**Configuración rápida**) →  → [Conexión] → [Conector de Dispositivo] y seleccione el [Decodificador de canales digitales/OTT] que aparece en la lista de dispositivos y podrá ver la transmisión.
- 2** Inicie la  (**Configuración rápida**) →  → [Canales] → [Sintonización de Canales] → [Sintonización Automática]. Solo encuentra y agrega canales actualmente en transmisión.

Configuración de red

Configuración de red

Si realiza configuración para la red, puede usar diversos servicios, como contenido y aplicaciones en línea.

Configurar una red cableada

- 1 Conecte el puerto LAN del proyector y el enrutador con un cable LAN. El enrutador debe estar conectado desde antes a Internet.
- 2 Presione el botón  (**Configuración rápida**) en el control remoto y seleccione  → [Conexión] → [Conexión cableada (Ethernet)].
 - Si el enrutador es compatible con DHCP, el proyector se conecta automáticamente a la red cuando conecte el proyector a la red mediante un cable LAN.

Configuración de una red inalámbrica

- 1 Encienda el enrutador conectado a Internet.
- 2 Presione el botón  (**Configuración rápida**) en el control remoto y seleccione  → [Conexión] → [Conexión Wi-Fi].
- 3 Cuando la búsqueda de red finaliza, se muestra la lista de redes disponibles para conexión.
- 4 Seleccione una red para conectarse. Si su enrutador inalámbrico está protegido por contraseña, ingrese la contraseña configurada para el enrutador.

Advertencias de la configuración de red

- Utilice un cable LAN estándar (conéctese a Cat7 o superior con conector RJ45, a puerto LAN 10 Base-T o 100 Base TX).
- Algunos problemas de conexión de red se pueden resolver si reinicia el módem. Para resolver este problema, APAGUE el módem, luego desconéctelo, conéctelo nuevamente y enciéndalo.
- LG Electronics no se responsabiliza por problemas de conexión a la red ni por fallas, funcionamiento inadecuado ni errores producto de la conexión de red.
- Es posible que la conexión de red no funcione adecuadamente, debido a la configuración de red o al proveedor de servicios de Internet.
- El servicio DSL debe utilizar un módem DSL, y el servicio por cable se debe utilizar con un módem por cable. Debido a que solo una cantidad limitada de conexiones de red podría estar disponible, es posible que la configuración de red del proyector no se utilice de acuerdo con el contrato con el proveedor de servicios de Internet. (Si el contrato no admite más de un dispositivo por línea, solo se puede usar la PC que ya está conectada.)
- Una conexión inalámbrica puede experimentar interferencias provenientes de otros dispositivos que usan una frecuencia de 2,4 GHz (teléfonos inalámbricos, dispositivos Bluetooth u hornos microondas). Aunque también se pueden producir interferencias cuando se usa la frecuencia de 5 GHz, es menos probable que ocurra.
- El entorno inalámbrico puede hacer que el servicio de red inalámbrica funcione lentamente.
- No desconectar todas las redes domésticas podría generar tráfico excesivo en algunos dispositivos.
- El dispositivo de punto de acceso debe admitir conexiones inalámbricas y debe estar activa la función de conexión inalámbrica en el dispositivo para contar con una conexión de AP (punto de acceso). Comuníquese con el proveedor de servicios para conocer la disponibilidad de conexiones inalámbricas en el punto de acceso.
- Revise los ajustes de SSID y de seguridad del punto de acceso. Consulte la documentación correspondiente para ajustes de SSID y de seguridad del punto de acceso.
- Una configuración no válida de los dispositivos de red (dispositivo para compartir la línea cableada/inalámbrica, concentrador) puede hacer que el proyector funcione de manera lenta o incorrecta. Instale los dispositivos de forma correcta según el manual correspondiente y la red.
- El método de conexión podría diferir según el fabricante del punto de acceso.

CÓMO FUNCIONA EL PROYECTOR

Uso de las funciones del proyector a través del reconocimiento de voz

Puede acceder de manera rápida y sencilla a muchas funciones del proyector a través del reconocimiento de voz.

- 1** Mantenga presionado el botón  del control remoto y mencione la función que desea ejecutar o la palabra clave que desea utilizar en su búsqueda.
- 2** Al soltar el botón  después de haber ingresado el comando por voz, se ejecuta la función correspondiente.



- Esta función solo está disponible en algunos países.
- Su [Ubicación] debe corresponder al idioma para obtener resultados de búsqueda precisos. Es posible que algunas funciones no se encuentren disponibles si las configuraciones de ubicación y de idioma son diferentes.
- Puede cambiar el idioma en  (**Configuración rápida**) →  → [General] → [Idioma] → [Idioma del Menú].
- Los idiomas disponibles para las funciones de reconocimiento de voz pueden cambiarse en función de la política de operación de servicio.
- Los detalles del servicio pueden variar según el modelo.
- Tenga en cuenta que el servicio AI se puede cambiar, eliminar o cancelar sin aviso a través de los proveedores de LGE o terceros.
- Presione el botón  en el control remoto para ver los ejemplos de las funciones que puede usar con comandos de voz.

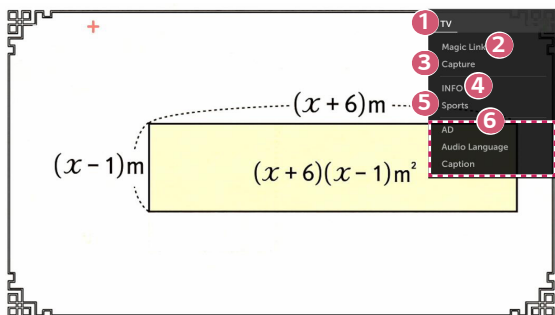
Precauciones para el reconocimiento de voz

- El reconocimiento de voz requiere un control Remoto Mágico Luminoso, que no es compatible con todos los modelos.
- Para usar todas las funciones de reconocimiento de voz, debe agregar los canales, regiones, etc. De lo contrario, no podrá usar algunas de las funciones.
- Debe tener una conexión de red para utilizar la función de reconocimiento de voz.
- Si tiene una conexión de red, debe aceptar los términos y condiciones para usar las funciones de reconocimiento de voz.
- Para controlar el decodificador de canales digitales en el proyector con la función de reconocimiento de voz, ingrese a  (**Configuración rápida**) →  → [Conexión] → [Conector de Dispositivo] para configurar un control remoto universal.
- Se recomienda apuntar el Control Remoto Mágico Luminoso hacia el decodificador de canales digitales luego de ingresar el comando por voz.
- El rango de reconocimiento de voz puede variar en función de las características del usuario (volumen de la voz, pronunciación, acento y velocidad de habla) y el entorno de alrededor (ruido y volumen del proyector).
- Para lograr un reconocimiento preciso de su voz debe pronunciar las palabras de forma lenta y precisa en un volumen de voz adecuado a una distancia de aproximadamente 10 cm del micrófono del Control Remoto Mágico Luminoso.
- Si no se reconoce su voz de forma adecuada, el reconocimiento por voz puede funcionar de manera diferente a como se pensaba.

Más funciones del Control Remoto

Puede controlar más dispositivos externos o funciones conectadas al proyector al usar los botones que se muestran en la pantalla del proyector.

- 1 Presione el botón $\cdots$ en el control remoto.
- 2 En el control remoto, seleccione el botón deseado en [Más acciones] que se muestra en la pantalla del proyector.



- 1 Cuando selecciona un dispositivo, [Más acciones] se convierte en el control remoto del dispositivo.
Si se conecta una barra de sonido, [Más acciones] se puede usar como un control remoto para la barra de sonido.
 - Necesita el Control Remoto Mágico Luminoso para usar la función de control remoto universal.
- 2 En la parte inferior de la pantalla aparecerá información relacionada con el programa que está viendo.

- 3 Puede hacer una captura de pantalla del proyector.
 - Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
 - Puede ver y eliminar las imágenes de captura de pantalla con la aplicación [Foto & Vídeo].
 - Puede copiar las imágenes de captura de pantalla en el dispositivo de almacenamiento USB en la aplicación [Foto & Vídeo]. (Es posible que algunos modelos no sean compatibles).
 - 4 Se muestra la información sobre el programa que está mirando en la pantalla: la entrada externa, fotos, música, video, etc.
 - 5 Puede configurar el modo video/sonido para ver deportes.
 - 6 Puede configurar las funciones relacionadas al programa que está mirando.
 - Las funciones disponibles pueden variar según la señal de transmisión.
- Los tipos de botones que aparecen en [Más acciones] varían según la región y el tipo de dispositivo conectado.
 - Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

Control Remoto Universal

Con el Control Remoto Mágico Luminoso puede controlar los decodificadores de canales digitales, reproductores de Blu-ray o home theaters, etc.

Configuración automática del Control Remoto Universal

Conecte los dispositivos para configurarlos a la entrada HDMI del proyector y encender el dispositivo.

El proyector puede escanear el dispositivo conectado para configurar automáticamente el control remoto universal sin tener que configurarlo de manera manual.

- Después de configurar el control remoto universal, deberá realizar algunas configuraciones del usuario adicionales.
- Puede llevar algunos segundos completar las configuraciones para el control remoto universal.
- En algunos modelos, puede configurar el control remoto universal después de convertirlo en una entrada de un dispositivo conectado.
- Según el dispositivo conectado, la función de configuración automática para el control remoto universal (conexión automática de dispositivo) puede no estar disponible.

Configuración manual del Control Remoto Universal

Si el control remoto universal no está configurado automáticamente o está conectado a la entrada AV/Componente, puede configurarlo manualmente.

- 1 Seleccione  (**Configuración rápida**) →  → [Conexión] → [Conector de Dispositivo].
- 2 Seleccione el tipo de dispositivo que desea configurar.
- 3 Finalice las configuraciones para el control remoto universal en función de la guía que aparece en la pantalla.
Puede cambiar o cancelar las configuraciones del control remoto universal.
 - Esta función solo se puede usar con el Control Remoto Mágico Luminoso. (El mando a distancia provisto puede variar según el modelo).
 - Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
 - Los puertos de entrada AV/Componente solo están disponibles en algunos modelos.
 - Al cambiar la configuración, corrobore que el dispositivo que cambiará esté encendido.
 - Puede configurar el control remoto universal con la información más reciente.
 - La función de configuración manual para el control remoto universal no es compatible con consolas de juegos.
 - Algunos botones pueden no funcionar, según el modelo del dispositivo externo.
 - Coloque el dispositivo cerca del proyector para que funcione sin problemas.
 - Si hay un obstáculo delante del dispositivo, podría no recibir la señal correctamente. Si el dispositivo está dentro de un cajón, ábralo.

Iniciar aplicaciones mediante [ACCESO RÁPIDO]

Uso rápido y fácil de aplicaciones con [ACCESO RÁPIDO]

Mantenga presionado un botón numérico en el control remoto para abrir una aplicación o activar una entrada externa registrada en el botón.

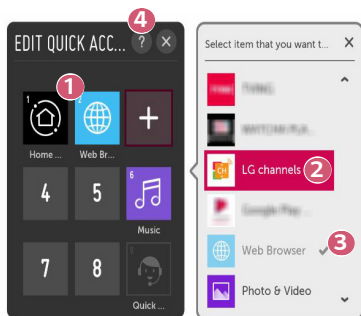
Configurar el [ACCESO RÁPIDO]

- 1** Inicie la aplicación o seleccione el canal o entrada que desea asignar.
- 2** Mantenga presionado el botón numérico (1~8) que desea registrar. El número 9 es para [AYUDA RÁPIDA].
- 3** Cuando aparezca la ventana emergente de registro, seleccione [Si].
 - Si mantiene presionado un botón numérico que ya se ha registrado, se realizará la función registrada.
 - Para ver los elementos que se pueden registrar, seleccione un número que no se ha registrado en el modo [EDITAR ACCESO RÁPIDO].
 - Si se encuentra en un modo en el que [ACCESO RÁPIDO] no se puede ejecutar, no se realizará ninguna acción.
 - Si elimina una aplicación registrada, también se eliminará el registro de [ACCESO RÁPIDO].

Verificar y editar [ACCESO RÁPIDO]

Mantenga presionado el botón **0** en el control remoto.

Aparece la pantalla de edición de [ACCESO RÁPIDO].



- 1 Seleccionar un número que ya se ha registrado permite que se pueda eliminar el registro.
- 2 Cuando selecciona un número que no se ha registrado, se mostrarán los elementos que se pueden registrar.
- 3 Un elemento registrado con un número diferente se indica con una marca de verificación.
- 4 Puede ver una descripción breve de esta función.

Usar SIMPLINK

Puede controlar y usar, de forma conveniente, varios dispositivos multimedia conectados a través de HDMI con el control remoto del proyector.

- 1** Conecte el puerto de salida HDMI de SIMPLINK al puerto de entrada HDMI del proyector con un cable HDMI®.
- 2** Presione el botón  (**Configuración rápida**) en el control remoto y seleccione  → [Conexión] → [Configuración de dispositivo HDMI].
- 3** Establezca [SIMPLINK (HDMI-CEC)] en [Encendido].
- 4** Ajuste la configuración de [Sincronización de Encendido Automático] en [Encendido] o [Apagado]. (Si la [Sincronización de Encendido Automático] está en [Encendido], cuando encienda un dispositivo conectado mediante SIMPLINK el proyector se encenderá. Cuando apague el proyector, el dispositivo también se apagará).
- 5** Encienda el dispositivo conectado. Cuando el proyector se conecta automáticamente al dispositivo, cambia la entrada. Si el dispositivo no se conecta automáticamente al proyector, haga clic en el botón .
 - Esta función solo es compatible con los dispositivos que cuentan con el logotipo  SIMPLINK. Verifique el logotipo SIMPLINK del dispositivo externo. Es posible que se produzca un error si se utiliza el dispositivo y no cumple con las especificaciones requeridas.
 - Para utilizar SIMPLINK, se debe utilizar un cable HDMI® de alta velocidad con función CEC (Consumer Electronics Control). El pin 13 del cable HDMI® de alta velocidad se utiliza para transferir datos entre los dispositivos.
 - Si desea reproducir sonido a través del equipo de audio externo conectado con el cable HDMI®, establezca [SIMPLINK (HDMI-CEC)] en [Encendido].

Funciones SIMPLINK admitidas

- **Reproducción instantánea**

Cuando inicia un dispositivo multimedia, puede ver inmediatamente contenido en el proyector sin tener que realizar ninguna acción.

- **Controlar dispositivos con el control remoto del proyector**

Permite al usuario controlar los dispositivos multimedia con el control remoto del proyector para ver contenido.

- El funcionamiento del puntero del Control Remoto Mágico Luminoso puede ser limitado.

- **Apagado principal**

Si establece la [Sincronización de Encendido Automático] en [Encendido] en la configuración de [Configuración de dispositivo HDMI] y apaga el proyector, también se apagarán los dispositivos conectados al proyector mediante SIMPLINK.

- Esta función solo está disponible en algunos dispositivos.

- **Encendido principal**

Si establece la [Sincronización de Encendido Automático] en [Encendido] en la configuración de [Configuración de dispositivo HDMI], cuando encienda un dispositivo conectado con SIMPLINK, se encenderá el proyector.

- Si establece [SIMPLINK (HDMI-CEC)] en [Apagado], la [Sincronización de Encendido Automático] no se podrá establecer en [Encendido].
- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

DISFRUTE LA TV EN VIVO

Menú en vivo

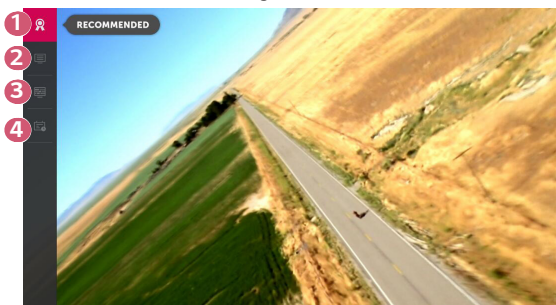
Uso del Menú en vivo

Puede utilizar las funciones correspondientes con facilidad cuando ve transmisiones de televisión.

1 Para ejecutar [TV], presione .

2 Mueva el puntero del Control Remoto Mágico Luminoso hacia el lado izquierdo de la pantalla del proyector.

Puede traerlo a la pantalla si presiona el botón  en el control remoto, incluso cuando no está viendo ninguna transmisión.



1 [RECOMENDADO]: Obtenga recomendaciones de canales y programas basados en el historial de visualización.

2 [CANALES]: Visualice una lista del contenido de transmisión que se transmite en este momento.

3 [Guía de TV]: Puede ver los programas y la programación de cada uno de ellos.

4 [PROGRAMADOR]: Puede ingresar la hora y la fecha del programa para programar la visualización a la hora establecida.

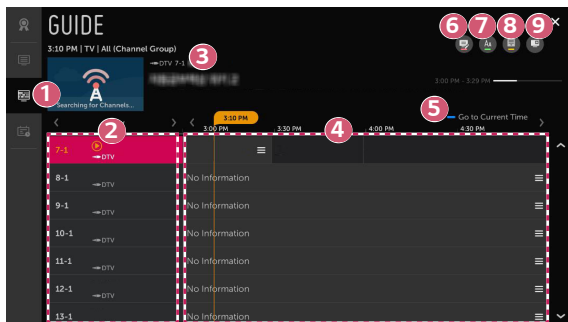
- Los canales que aparecen en lista de canales corresponden a una configuración de canales proporcionados por el proveedor de servicios de transmisión. Por lo tanto, si el proveedor de servicios de transmisión cambió la configuración de canales sin previo aviso, los canales que aparecen en la lista de canales pueden diferir de los canales reales de la televisión.
- Debido a que la información de los canales que aparece en la lista de canales incluye información proporcionada por proveedores externos de la guía de programación electrónica (EPG, Electronic Program Guide), esta puede diferir de los canales de televisión reales.
- Para recibir un servicio adecuado de recomendaciones, debe configurar la red, la región y la sintonización automática.
- Los elementos configurables varían según el modelo.

Guía de TV

Ver la Guía de TV

Puede ver los programas y la programación de cada uno de ellos.

Presione el botón  en el control remoto y seleccione la pestaña [Guía de TV] en el lado izquierdo de la pantalla.



- 1 Haga clic en cada área y puede ingresar a la aplicación.
- 2 Puede ver la información sobre el canal y la transmisión.
- 3 Puede ver información sobre el programa que está viendo actualmente, así como la información en que se enfoca el programa.
- 4 Seleccione el botón  o el título del programa deseado. Puede obtener más información sobre el programa y desempeño en [VER] o [Recordatorio], etc.
- 5 Se lo dirigirá a la lista de programas que se transmiten en la hora y fecha actuales.

- 6 Inicie el [ADMINISTRADOR DE CANALES].
- 7 Puede cambiar el tamaño de la lista de programas para ajustar la cantidad de canales que se muestran en la pantalla.
- 8 Configura el filtro.
- 9 Puede encender o apagar Mini TV.

- Si los canales no proporcionan la información de transmisión, no se mostrará la información del programa.

Ver la GUÍA de TV en el decodificador

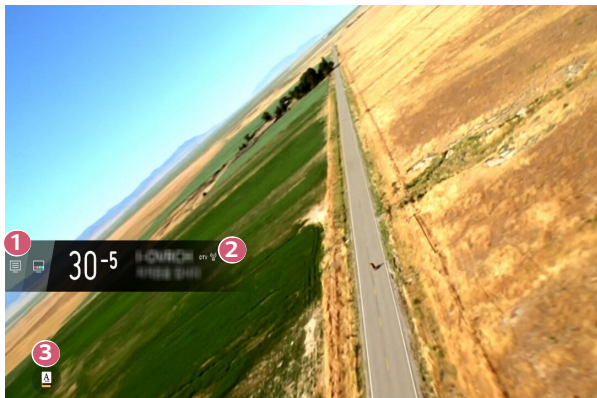
Después de conectar el decodificador de canales digitales, puede ver los programas y la programación del decodificador y utilizar el Control Remoto Mágico Luminoso.

- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

Revisar la información del programa

Ver información del programa

Mientras mira una transmisión presione el botón  **Rueda (OK)**. Aparece el banner de canal.



- 1 Ingrese a [CANALES].
- 2 Se muestra la información sobre el programa que está mirando. Seleccione un banner de canal para ingresar la información emergente detallada para ver la información detallada del programa o ejecute las funciones adicionales relacionadas al banner. Puede ver la información de transmisión sobre otros canales con los botones  / .

 - Puede ver información de transmisión sobre el canal que está viendo con los botones  / .
 - Presione el botón  en el control remoto para mover la posición del banner.
 - Las funciones se pueden controlar solo en la información emergente detallada.

- 3 Si el programa que está mirando incluye información acerca de funciones como [Subtítulos (Closed Caption)] o [Idioma de audio], puede configurarlas.

- Las funciones disponibles pueden variar según la señal de transmisión.



Puede configurar los [Subtítulos (Closed Caption)].



Puede configurar el [Idioma de audio].

- Solo disponible en transmisiones digitales.



Puede configurar el [Multi Audio].

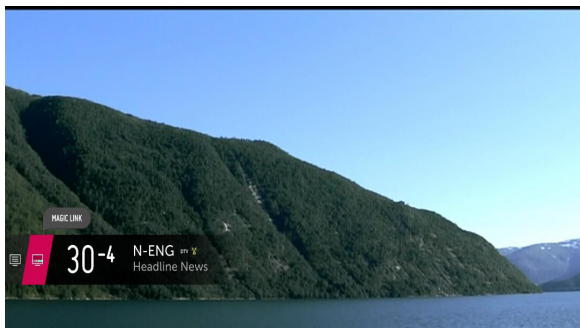
- Solo disponible en transmisiones analógicas.

Uso del [ENLACE MÁGICO]

Ofrece varios videos e información relacionados con el programa que está viendo actualmente.

Si está viendo un programa con un decodificador de canales digitales, debe completar la configuración del control remoto universal para utilizar la función [ENLACE MÁGICO] de manera adecuada.

- 1 Presione el botón  **Rueda (OK)** del control remoto. Aparece el banner de canal.

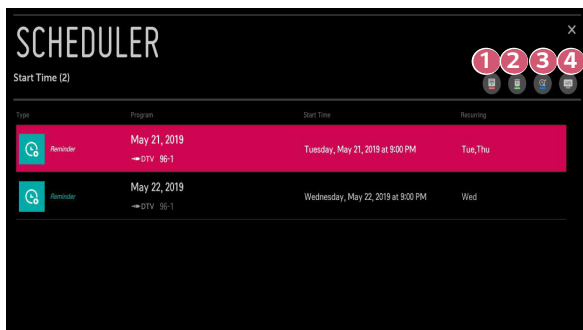


- 2 Presione el botón [ENLACE MÁGICO] en el banner de canal.
- 3 En la parte inferior de la pantalla aparecerá información relacionada con el programa que está viendo. Seleccione la información que desea.
 - El rango de búsqueda puede variar según el país.
 - Mientras utilice [ENLACE MÁGICO], es posible que el contenido que se proporciona no siempre coincida con el programa que está viendo en ese momento. Cambie el canal con el Control Remoto Mágico Luminoso antes de utilizar [ENLACE MÁGICO].
 - Algunos canales bloqueados o solo para adultos no admiten esta función.
 - Los resultados de la búsqueda pueden variar según la información del programa que está viendo.
 - La función [ENLACE MÁGICO] mediante un decodificador de canales digitales solo es compatible con algunos modelos y países.
 - Algunos decodificadores de canales digitales no son compatibles con la función [ENLACE MÁGICO].
 - Solo se admiten decodificadores de canales digitales conectados mediante HDMI.

Uso del [PROGRAMADOR]

Esta función se utiliza para establecer la fecha y hora para ver un programa específico.

- 1 Presione el botón  en el control remoto y seleccione la pestaña [PROGRAMADOR] en el lado izquierdo de la pantalla.
- 2 Seleccione  en el extremo superior derecho.



- 1 Puede clasificar la lista.
- 2 Puede ajustar el Modo eliminar.
- 3 Puede ajustar la función Nuevo recordatorio.
- 4 Inicie la [Guía de TV].

Programar por programa

Puede seleccionar un programa para programar su reproducción.

- 1** Presione el botón  en el control remoto y seleccione la pestaña [Guía de TV] en el lado izquierdo de la pantalla.
 - 2** Seleccione el programa que desea ver.
Si desea ver una transmisión en vivo, haga clic en el botón [VER].
Si es un programa futuro, haga clic en el botón [Recordatorio].
- Válido para transmisión digital.

Programación manual

Puede seleccionar el canal y la fecha y hora en la que desea verlo.

- 1** Presione el botón  en el control remoto y seleccione la pestaña [PROGRAMADOR] en el lado izquierdo de la pantalla.
 - 2** Seleccione  en el extremo superior derecho.
 - 3** Seleccione  en el extremo superior derecho.
 - 4** Seleccione [CREAR MANUALMENTE].
 - 5** Establezca la fecha, la hora y el canal que desea ver.
- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

CÓMO UTILIZAR LA VARIEDAD DE CONTENIDOS

LG Content Store

Puede buscar programas de TV, películas y más, de forma rápida y conveniente, para ver de inmediato.

También puede descargar y utilizar aplicaciones de varias categorías, como educación, entretenimiento, estilo de vida, noticias y juegos.

1 Presione el botón  en el control remoto.

2 Inicie la aplicación [LG Content Store].

- Según el modelo, los contenidos proporcionados pueden diferir o algunas funciones pueden ser limitadas.
- Sea cuidadoso cuando la utilicen niños. Los niños pueden acceder a contenido inadecuado de Internet a través de este producto.

Para bloquear contenido inadecuado de Internet, restrinja el acceso a ciertas aplicaciones.

- Se pueden configurar restricciones desde  (**Configuración rápida**) →  → [Seguridad] → [Bloqueo de aplicaciones].

Contenido recomendado en la pantalla principal

Puede ver recomendaciones para el contenido y las aplicaciones más populares en cada categoría en la pantalla principal de [LG Content Store]. Seleccione el contenido que desea ver o una aplicación para descargar.

- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
- Esta función está disponible solo cuando está conectado a la red.

Crear una Cuenta LG

En [Administración de Cuentas], puede utilizar su dirección de correo electrónico para crear una nueva Cuenta LG.

- 1** Presione el botón  (**Configuración rápida**) en el control remoto y seleccione  → [General] → [Administración de Cuentas].
- 2** Seleccione [CREAR CUENTA]. Lea y acepte los Términos del servicio.
- 3** Ingrese una ID y una contraseña. Su ID debe ser su dirección de correo electrónico.
- 4** Ingrese su fecha de nacimiento.
- 5** Seleccione [OK]. Revise su correo electrónico para verificar la dirección. Verifique su dirección de correo electrónico antes de que expire el plazo para hacerlo.
- 6** Inicie sesión con su nueva cuenta para comenzar a utilizar el servicio.
 - Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
 - Necesita una conexión a Internet para crear la cuenta.
 - La información solicitada puede variar según el país.
 - Es posible que se apliquen restricciones al servicio según su edad.

Administrar su Cuenta LG

Puede administrar la información de su Cuenta LG.

- 1 Presione el botón  (**Configuración rápida**) en el control remoto.
- 2 Diríjase a  → [General] → [Administración de Cuentas] para iniciar sesión.

Información personal

Puede visualizar o editar la información de la cuenta con la que inició sesión.

Puede cambiar la contraseña o presionar [EDITAR] para editar la información personal.

- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

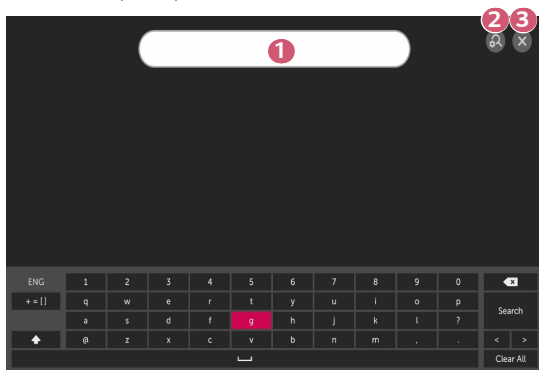
Buscar contenido

[Buscar]

[Buscar] le permite encontrar y utilizar una amplia variedad de contenido e información. Puede buscar archivos, incluidos archivos de imagen, video y audio.

Búsqueda de contenido

- 1 Presione el botón  en el control remoto.
- 2 Inicie .
- 3 Para buscar una gran variedad de contenido e información, escriba los términos de búsqueda que desee.



- 1 Ingrese el término de búsqueda deseado.
 - 2 Cambie la configuración de las funciones proporcionadas por [Buscar].
 - 3 Salga de la búsqueda.
- Algunas aplicaciones proporcionan una función que permite realizar búsquedas en el proyector. Si ejecuta una búsqueda en dichas aplicaciones, se llevará a cabo en [Buscar].
 - Los resultados pueden variar, según la configuración del canal, la región y la red, y de si aceptó los términos y condiciones.

Utilizar aplicaciones y contenido

Instalar aplicaciones

Puede instalar varias aplicaciones en el proyector desde [LG Content Store].

- 1** Presione el botón  en el control remoto.
 - 2** Inicie la aplicación [LG Content Store].
 - 3** Seleccione la categoría que desee de las opciones que se muestran en la parte superior de la pantalla. Aparecerá la lista de aplicaciones disponibles en la categoría seleccionada.
 - 4** Seleccione una aplicación de la lista para configurar.
 - 5** Lea los detalles de la aplicación y luego presione [Instalar].
 - 6** Cuando se haya completado la instalación, puede iniciar la aplicación de forma inmediata.
- Las categorías disponibles pueden variar según el país o el estado del servicio.
 - Si la capacidad de almacenamiento del proyector es insuficiente, instale las aplicaciones mediante la conexión de un dispositivo externo de memoria.
 - Es posible que algunos dispositivos de almacenamiento USB no sean compatibles o que no funcionen correctamente.
 - No se pueden utilizar controladores USB que contengan aplicaciones de otros televisores ni proyectores LG.
 - Puede eliminar aplicaciones que haya descargado en [APLICACIONES] a través de [Mis aplicaciones].

Ver contenido de video a pedido

Puede disfrutar de inmediato de dramas, películas y más con transmisión en tiempo real.

- 1** Presione el botón  en el control remoto.
- 2** Inicie la aplicación [LG Content Store].
- 3** Seleccione la categoría que desee de las opciones que se muestran en la parte superior de la pantalla, como Programas de TV y Películas. Aparecerá la lista del contenido disponible en la categoría seleccionada.
- 4** Seleccione un elemento de la lista.
- 5** Puede reproducir el contenido deseado.

Es posible que necesite una aplicación para reproducir el contenido. Si no está instalada, instale la aplicación para reproducir el contenido.

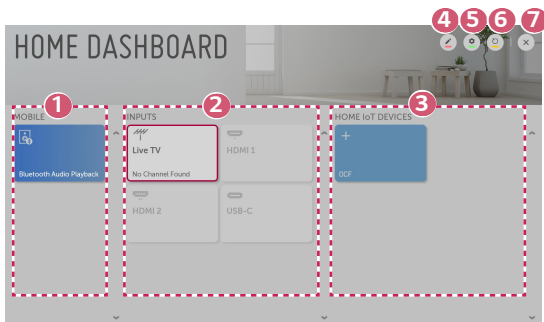
 - Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
 - Las categorías disponibles pueden variar según el país o el estado del servicio.
 - Para ver información detallada acerca del contenido, seleccione el título en la parte inferior y el área de .

CONECTAR OTROS DISPOSITIVOS

Uso del [Panel del hogar]

Puede seleccionar o controlar un dispositivo (móvil, dispositivo externo, Dispositivos IoT en el inicio, etc.) que esté conectado al proyector.

- Mantenga presionado el botón  en el control remoto.



- 1 Puede revisar y seleccionar el dispositivo inteligente conectado con LG TV Plus.
Puede reproducir sonido desde un dispositivo inteligente conectado a través de Bluetooth.
- 2 Puede revisar y seleccionar el dispositivo externo conectado a través del puerto de entrada externo o red.
- 3 Puede revisar y controlar el dispositivo conectado a través de IoT en el inicio.

- 4 Puede editar el nombre o cambiar el ícono de un dispositivo conectado a las Entradas.

Puede editar el nombre de un dispositivo conectado a [Dispositivos IoT en el inicio] o [MOSTRAR]/[OCULTAR] el dispositivo.

- Algunos dispositivos no se pueden editar.

- 5 [Conexión OCF]: Si se configura para que esté [Encendido], todos los dispositivos compatibles con OCF también se conectarán.

[Notificación]: Si está [Encendido] puede recibir notificaciones sobre el estado de los Dispositivos IoT en el inicio.

[Conector de Dispositivo]: Puede iniciar la aplicación [Conector de Dispositivo].

- 6 Actualizar la lista de dispositivos.

- 7 Salir del [Panel del hogar].

- Los elementos configurables varían según el modelo.

Conexión móvil

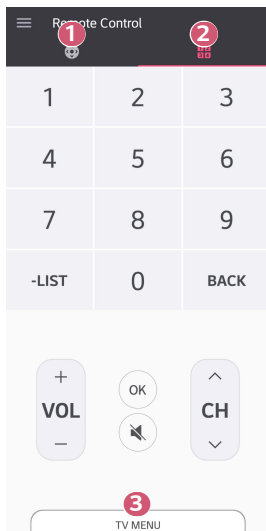
Puede usar varias funciones al conectar el proyector a un dispositivo inteligente.

Conectar el dispositivo inteligente a un proyector mediante la aplicación LG TV Plus

- 1** Descargue la aplicación LG TV Plus desde la App Store del dispositivo inteligente.
- 2** Conecte el proyector y el dispositivo inteligente a la misma red Wi-Fi.
- 3** Inicie la aplicación LG TV Plus instalada en el dispositivo inteligente.
- 4** Siga las instrucciones de la aplicación LG TV Plus para conectar el dispositivo inteligente al proyector. Puede revisar el dispositivo inteligente conectado al [Panel del hogar] del proyector.

Controlar el proyector mediante la aplicación LG TV Plus

Puede usar los botones de la pantalla del dispositivo inteligente para controlar el proyector.



- 1 Puede utilizar las mismas funciones que el puntero y las flechas de dirección del Control Remoto Mágico Luminoso.
 - 2 Puede cambiar el canal, ajustar el volumen o realizar otros ajustes sin utilizar el control remoto mientras mira una transmisión.
 - 3 Puede abrir una aplicación instalada en el proyector o configurar ajustes para funciones como el intercambio de entrada o agregar canales favoritos.
- Algunos controles pueden tener límites en cuanto al modo de entrada externo.
 - La pantalla y la funcionalidad de la aplicación están sujetas a cambios sin previo aviso.
 - Las funciones disponibles pueden variar según el país y el SO.

Compartir contenido mediante la aplicación LG TV Plus

Puede compartir el contenido almacenado en el dispositivo inteligente y disfrutarlo utilizando el proyector.

- 1** Inicie la aplicación LG TV Plus instalada en el dispositivo inteligente.
- 2** Configure el contenido que desee en el proyector.

Asuntos que requieren atención especial durante la opción Compartir contenido

- Compruebe la configuración de red si la opción Compartir contenido no funciona correctamente.
- Es posible que no funcione correctamente en una red inalámbrica. Se recomienda conectarse a una red cableada.
- Es posible que no funcione adecuadamente según el entorno de red.
- Si se conectan varios dispositivos de visualización en un dispositivo, es posible que el contenido no se reproduzca adecuadamente, según el rendimiento del servidor.
- Las funciones compatibles pueden variar según la versión y el fabricante del sistema operativo del dispositivo inteligente.
- Para ver un video de 1 080 progresivo a través de la función Compartir contenido, se necesita un enrutador que utilice una frecuencia de 5 GHz. Si se utiliza un enrutador de 2,4 GHz es posible que el video no se reproduzca adecuadamente.
- Los subtítulos solo son compatibles con algunos dispositivos conectados.
- Cuando se agrega un archivo de subtítulos con posterioridad, deshabilite la carpeta compartida y luego vuelva a habilitarla.
- No se reproducen los archivos DRM del dispositivo conectado.
- En cuanto a los formatos de archivos compatibles con el proyector, es posible que varíen según el entorno del dispositivo conectado.
- Si una carpeta contiene demasiadas carpetas o archivos, es posible que no funcione adecuadamente.
- Es posible que la información del archivo importado desde el dispositivo conectado no se muestre correctamente.
- Según la codificación, es posible que algunas transmisiones no se reproduzcan en el modo Compartir contenido.

Compartir pantalla del teléfono inteligente

Para ver la pantalla del dispositivo móvil en el proyector

- 1** Active el modo Compartir pantalla en el dispositivo móvil.
 - 2** El proyector aparecerá en la lista de dispositivos disponibles.
 - 3** Seleccione el proyector y solicite la conexión.
 - 4** Después de que se establece la conexión, en el proyector aparece la pantalla del dispositivo conectado.
- Para obtener una conexión confiable siempre mantenga el dispositivo conectado al proyector actualizado a la versión más reciente del sistema operativo.
 - Es posible que no se conecte un dispositivo que no sea LGE, incluso después de haber sido detectado.
 - Conecte el dispositivo a un enrutador de 5 GHz ya que el entorno inalámbrico podría afectar el rendimiento.
 - La tasa de respuesta puede variar dependiendo del entorno del usuario.
 - Es diferente según el dispositivo. Para obtener más información acerca del dispositivo al que desea conectarse, consulte la guía del usuario.
 - Si falla la conexión repetidamente, apague el proyector y el dispositivo al que desea conectarse, luego vuelva a encenderlos e inténtelo nuevamente.

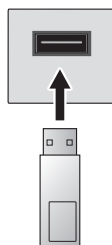
Reproducir sonido de un dispositivo inteligente a través de los altavoces del proyector

Conecte un dispositivo inteligente al proyector mediante Bluetooth para reproducir sonido desde el dispositivo inteligente a través de los altavoces del proyector.

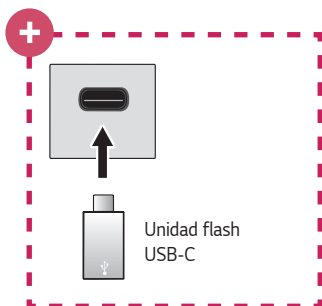
- 1** Presione el botón  en el control remoto y seleccione [Panel del hogar].
- 2** En el área [MÓVIL], ejecute la [Reproducción de Audio Bluetooth].
- 3** Active el Bluetooth del dispositivo inteligente, luego seleccione el proyector desde la lista de dispositivos.
- 4** El proyector se conectará al dispositivo inteligente.

Conexión USB

Conecte un dispositivo de almacenamiento USB (disco duro USB o memoria USB) al puerto USB del proyector para disfrutar de los archivos de contenido almacenados en el dispositivo de almacenamiento USB del proyector.



Unidad flash USB



Unidad flash
USB-C



Modelos solo compatibles con USB-C.

- Compruebe si se admite USB 2.0 antes de utilizar dispositivos de almacenamiento USB-C.
- Es posible que ciertas características no funcionen correctamente, según el género o el cable USB-C a USB-A utilizado.

Sugerencias para el uso de dispositivos de almacenamiento USB

- Es posible que no se reconozca un dispositivo de almacenamiento USB que cuente con un programa de reconocimiento automático integrado o que utilice su propio controlador.
- Es posible que algunos dispositivos de almacenamiento USB no sean compatibles o que no funcionen correctamente.
- Si usa un cable de extensión para USB, es posible que no se reconozca el dispositivo de almacenamiento USB o que no funcione correctamente.
- Utilice solo dispositivos de almacenamiento USB formateados con el sistema de archivos FAT32 o NTFS que proporciona el SO Windows.
- Se recomienda utilizar un disco duro USB externo con voltaje nominal de 5 V o menos y corriente nominal de 500 mA o menos.
- Se recomienda utilizar un concentrador USB o una unidad de disco duro con fuente de alimentación. (Si el suministro eléctrico no es suficiente, es posible que el dispositivo de almacenamiento USB no se detecte correctamente).
- Se recomienda utilizar una unidad USB de 32 GB o menos, o un disco duro USB de 2 TB o menos.
- Si un disco duro USB no opera con la función de ahorro de energía, apáguelo y vuelva a encenderlo para que funcione correctamente. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del disco duro USB.
- Es posible que los datos del dispositivo de almacenamiento USB se dañen, por lo que se recomienda realizar una copia de seguridad de los archivos importantes. Los usuarios son responsables de la administración de datos. El fabricante no tiene responsabilidad alguna por ello.
- Presione el botón  en el control remoto. Para quitar el dispositivo de almacenamiento USB, presione el botón  Expulsar, que aparece en la parte superior cuando se enfoca en el dispositivo de almacenamiento USB que quiere quitar. Si desconecta el dispositivo de almacenamiento USB sin seleccionar [EXPULSAR], puede ocurrir un error en el proyector o en el dispositivo de almacenamiento.
- Para obtener más información sobre otros métodos de conexión, vaya a  **(Configuración rápida)** →  → [Conexión] → [Conector de Dispositivo].
- Mantenga presionado el botón  en el control remoto. Seleccione el dispositivo USB conectado en [Panel del hogar] → [ENTRADAS] y seleccione el botón [FORMATEAR] para formatear el dispositivo de almacenamiento USB. Después de formatear, todos los datos del dispositivo de almacenamiento USB se borrarán y se formateará como un sistema de archivos NTFS o FAT32.
- Cuando conecte un dispositivo de almacenamiento USB, se creará un archivo o carpeta aleatorio para proporcionar los servicios del proyector Smart, tales como guardar y recuperar imágenes en miniatura.

[Foto & Vídeo]

Visualización de fotos y videos

Puede ver fotos y videos con la aplicación [Foto & Vídeo].

- 1 En el control remoto, presione el botón .
- 2 Inicie la aplicación [Foto & Vídeo].
- 3 Seleccione el dispositivo de almacenamiento que desee.
- 4 Seleccione y visualice la foto o el video que desee.



- 1 Seleccione el tipo de contenido y el método de visualización que desee.
 - 2 Seleccione y elimine el contenido deseado.
(No se pueden eliminar los archivos que se comparten desde otros dispositivos.)
 - 3 Seleccione el contenido que desee reproducir. Solo puede seleccionar el mismo tipo de contenido que seleccionó en primer lugar.
 - 4 Inicie la [Buscar].
- Es posible que no se muestre cierto contenido en la lista si la cantidad de todo el contenido supera los 40 000.

Reproductor de fotos

Si selecciona una foto en la aplicación [Foto & Vídeo], se ejecuta el reproductor de fotos. Puede ver las fotos guardadas.



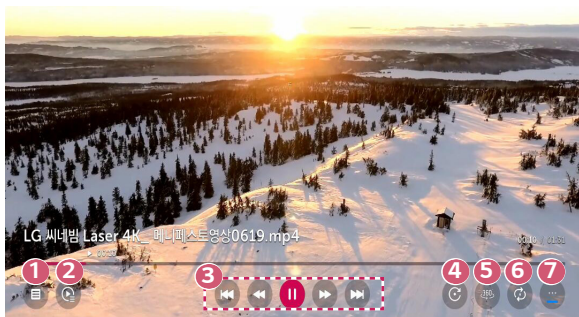
- 1 Vuelve a toda la lista de contenido.
- 2 Puede reproducir música de fondo mediante la ejecución del reproductor de música.
- 3 Puede acercar o alejar las fotos.
- 4 Inicia la presentación de diapositivas.
- 5 Gira las fotos.
- 6 Las fotos en 360° se pueden ver en 360°.
 - Utilizar el modo de Reproductor de VR 360° en una foto normal puede distorsionar la imagen.
 - Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
- 7 Puede establecer el tamaño de una foto o cambiar la velocidad y el efecto de una presentación de diapositivas.

Archivos de foto compatibles

Tipo de archivo	Formato	Resolución
.jpeg .jpg .jpe	JPEG	Mínimo: 64 x 64 Máximo Tipo normal: 15 360 (An.) x 8 640 (Al.) Tipo progresivo: 1 920 (An.) x 1 440 (Al.)
.png	PNG	Mínimo: 64 x 64 Máximo: 5 760 (An.) x 5 760 (Al.)
.bmp	BMP	Mínimo: 64 x 64 Máximo: 1 920 (An.) x 1 080 (Al.)

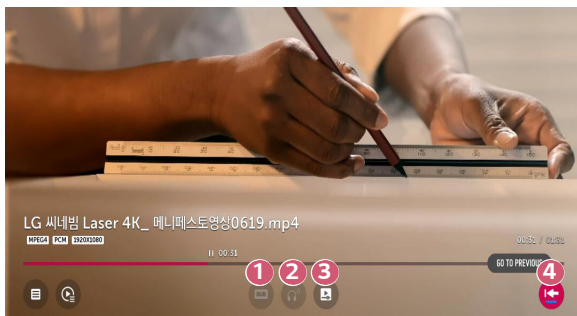
Reproductor de video

Si selecciona un video en la aplicación [Foto & Vídeo], se ejecuta el reproductor de videos. Puede ver los videos guardados.



- 1 Vuelve a toda la lista de contenido.
- 2 Puede seleccionar otro contenido con la vista de la lista de reproducción mientras ve un video.
- 3 Puede controlar las funciones básicas de reproducción de videos.
- 4 Rota los videos.
 - Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
- 5 Los videos en 360° se pueden ver en 360°.
 - Utilizar el modo de Reproductor de VR 360° en un video normal puede distorsionar el video.
 - Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
- 6 Puede realizar los ajustes relacionados para reproducirlos en la repetición del video.
- 7 Puede configurar opciones adicionales.

Configurar opciones adicionales



- 1 Puede cambiar la configuración de los subtítulos.
- 2 Puede configurar las pistas de audio.
- 3 Puede configurar la opción de continuar viendo para reanudar la reproducción desde la última escena que vio.
- 4 Vuelve a la pantalla de funcionamiento básico.

Archivos de video admitidos

Velocidad máxima de transmisión de datos:

- Video Full HD
H.264 1 920 x 1 080 a 60P BP/MP/HP a L4.2 40 Mb/s como máximo
HEVC 1 920 x 1 080 a 60P Main/Main 10 a L4.1 40 Mb/s como máximo
- Video ULTRA HD (solamente modelos ULTRA HD)
H.264 3 840 x 2 160 a 30P BP/MP/HP a L5.1 50 Mb/s como máximo
HEVC 3 840 x 2 160 a 60P Main/Main 10 a L5.1 60 Mb/s como máximo

Subtítulos externos admitidos:

*.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX) y *.dcs (DLP Cinema)

Formatos de subtítulos integrados compatibles:

- Matroska (mkv): Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT
- MP4 (mp4): Texto cronometrado

Códex de vídeo admitidos

Extensión	Códec	
.asf .wmv	Video	Perfil VC-1 Advanced (a excepción de WMVA), perfiles VC-1 simple y principal
	Audio	WMA estándar (a excepción del códec para voz WMA v1/WMA)
.avi	Video	Xvid (a excepción de 3 warp-point GMC), H.264/AVC, Motion JPEG, MPEG-4
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM y DTS
.mp4 .m4v .mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4
.3gp .3g2	Video	H.264/AVC, MPEG-4
	Audio	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9 y HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, MPEG-1 Layer I, II y MPEG-1 Layer III (MP3)
.ts .trp .tp .mts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, Dolby AC-4
.mpg .mpeg .dat	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	MPEG-1 Layer I, II y MPEG-1 Layer III (MP3)
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

- Dolby AC-4: Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

Precauciones para la reproducción de videos

- Es posible que algunos subtítulos creados por los usuarios no funcionen correctamente.
- El archivo de video y el archivo respectivo de subtítulos deben estar ubicados en la misma carpeta. Para que se muestren correctamente los subtítulos, asegúrese de que el archivo de video y el archivo de los subtítulos tengan el mismo nombre.
- Es posible que no sean compatibles los subtítulos en un dispositivo Network Attached Storage (Almacenamiento conectado a la red), según el fabricante y el modelo.
- No son compatibles las transmisiones que cuentan con Global Motion Compensation (GMC) y Quarterpel Motion Estimation (Qpel).
- Video ULTRA HD (solamente modelos ULTRA HD): 3 840 x 2 160, 4 096 x 2 160

Es posible que algunos videos ULTRA HD con codificación HEVC no se puedan reproducir, salvo los contenidos provistos oficialmente por LG Electronics. Algunos códecs pueden ser compatibles luego de una actualización de software.

Extensión	Códec	
mkv/mp4/ts	Video	H.264/AVC, HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

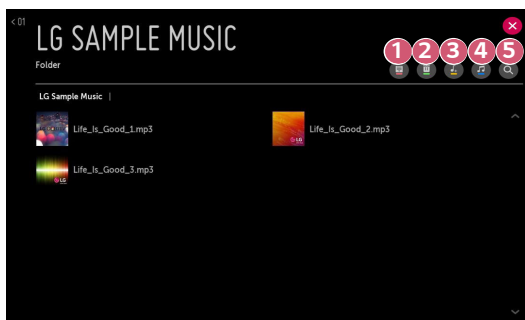
- Solo compatible con Windows Media Audio V7 y superior.
- No es compatible con el perfil AAC Main.
- Es posible que no se reproduzcan los archivos de video creados con ciertos codificadores.
- Es posible que no se reproduzcan correctamente los archivos de video con un formato distinto al especificado.
- Es posible que no se reproduzcan correctamente los archivos de video almacenados en un dispositivo USB que no sea compatible con la alta velocidad.
- Los códecs DTS solo son compatibles para la reproducción de archivos de video mediante conexión USB y HDMI.

[Música]

Reproducción de música

Puede escuchar música con la aplicación [Música].

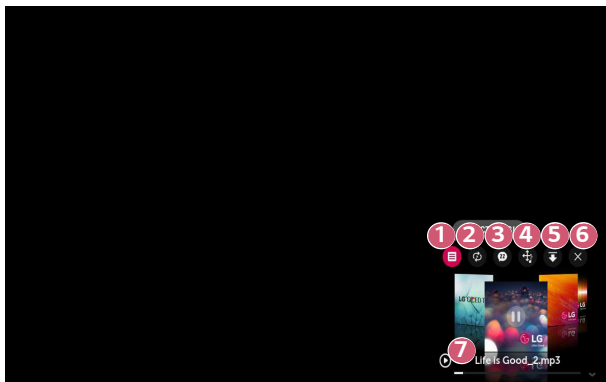
- 1 En el control remoto, presione el botón .
- 2 Inicie la aplicación [Música].
- 3 Seleccione el dispositivo de almacenamiento que desee.
Puede seleccionar las canciones que desee de todos sus dispositivos de almacenamiento y las puede agregar a [Mi lista de reproducción].
- 4 Seleccione el contenido de música que desee y disfrute.



- 1 Seleccione el tipo de lista de contenido que desee.
 - 2 Seleccione y elimine el contenido.
(Los archivos que se comparten desde otros dispositivos no se pueden eliminar).
 - 3 Seleccione el contenido para agregarlo a [Mi lista de reproducción].
 - 4 Abra el reproductor de música.
 - 5 Inicie la [BÚSQUEDA].
- Si la cantidad del contenido es de más de 5 000 archivos, es posible que una parte del contenido no aparezca en la lista.

Uso del reproductor de música

El reproductor de música le permite seleccionar música desde otras aplicaciones y usarla como música de fondo.



- 1 Puede reproducir música desde el dispositivo de almacenamiento seleccionado.
- 2 Puede configurar reproducciones repetidas y aleatorias.
- 3 Los elementos configurables varían según el modelo.
 -  : Puede apagar la pantalla mientras escucha música o visualizar el reproductor de música en modo de pantalla completa.
 -  : Puede escuchar música con la pantalla apagada.

4 Puede cambiar la posición del reproductor de música.

5 Puede minimizar el reproductor de música.

6 Esta función cierra el reproductor de música.

7 Las letras están disponibles para los archivos de música que las proporcionan.

En algunos archivos de música, puede escoger una sección de la letra y mover la posición del reproductor.

- La función de letras solo es compatible con algunos dispositivos.
- Las letras pueden no estar sincronizadas según los datos de letras del archivo de música.

- Presione los botones de volumen del control remoto para volver a abrir el reproductor de música.
- Es posible que no pueda utilizar el reproductor de música con algunas funciones.

Formato de audio

Formato de archivo	Elemento	Información
.mp3	Tasa de bits	32 kb/s a 320 kb/s
	Frecuencia de muestreo	16 kHz a 48 kHz
	Soporte	MPEG-1, MPEG-2
	Canales	mono, estéreo
.wav	Tasa de bits	-
	Frecuencia de muestreo	8 kHz a 96 kHz
	Soporte	PCM
	Canales	mono, estéreo
.ogg	Tasa de bits	64 kb/s a 320 kb/s
	Frecuencia de muestreo	8 kHz a 48 kHz
	Soporte	Vorbis
	Canales	mono, estéreo
.wma	Tasa de bits	128 kb/s a 320 kb/s
	Frecuencia de muestreo	8 kHz a 48 kHz
	Soporte	WMA
	Canales	hasta 6 canales
.flac	Tasa de bits	-
	Frecuencia de muestreo	8 kHz a 96 kHz
	Soporte	FLAC
	Canales	mono, estéreo

- Es posible que la cantidad de canales compatibles varíe según la frecuencia de muestreo.

[Visor de archivos]

Cómo ver archivos

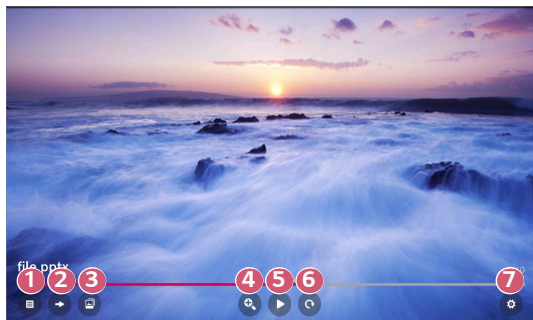
Puede ver los archivos de documentos almacenados en un dispositivo conectado.

- 1 En el control remoto, presione el botón .
- 2 Inicie la aplicación [Visor de archivos].
- 3 Seleccione el dispositivo de almacenamiento que desee.
- 4 Seleccione y visualice el archivo de documento deseado.



- 1 Seleccione el tipo de contenido y el método de visualización que desee.
 - 2 Seleccione y elimine el contenido deseado.
(No se pueden eliminar los archivos que se comparten desde otros dispositivos.)
- Es posible que no se muestre cierto contenido en la lista si la cantidad de todo el contenido supera los 40 000.

Exploración del visor de archivos



- 1 Vuelve a toda la lista de contenido.
- 2 Avanza a la página que especifique.
- 3 Establece la presentación de diapositivas.
- 4 Amplía o reduce el documento.
- 5 Inicia la presentación de diapositivas.
- 6 Gira el documento.
- 7 Configura las opciones del visor de archivos.

Formatos de archivo compatibles

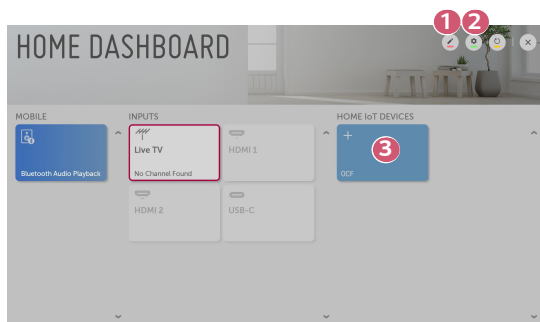
Extensión del archivo	Versión compatible
XLS, XLSX	Microsoft Office, versiones 97/2000/2002/2003/2007/2010/2013/2016
DOC, DOCX	
PPT, PPTX	
TXT	-
PDF	Adobe PDF, versiones 1.0/1.1/1.2/1.3/1.4
HWP	Versión 2007 de Hangul

- El visor de archivos reordena un documento, por lo que podría verse distinto a como se ve en una PC.
- En los documentos que incluyen imágenes, la resolución puede ser más baja durante el proceso de reordenamiento.
- Si el documento es grande o tiene muchas páginas, podría tomar más tiempo en cargar.
- Es posible que las fuentes que no sean compatibles sean reemplazadas por otras.
- El visor de archivos no puede abrir documentos de Office que contengan muchas imágenes en alta resolución. En ese caso, reduzca el tamaño del archivo de imagen, guárdelo en un dispositivo de almacenamiento USB y ejecute nuevamente el visor de archivos o conecte el PC al proyector y abra el archivo en el PC.

Utilizar los Dispositivos IoT en el inicio

Puede revisar y controlar el estado de los dispositivos conectados a través de IoT en el inicio.

- 1 Presione el botón  en el control remoto y seleccione [Panel del hogar].
- 2 Presione  en la parte superior derecha para seleccionar [Conexión OCF].
 - Para registrar su propio dispositivo compatible con OCF (Open Connectivity Foundation), seleccione la guía OCF para cambiar las configuraciones como se indica.



- 1 Puede editar el nombre de un dispositivo conectado a [Dispositivos IoT en el inicio] o [MOSTRAR]/[OCULTAR] el dispositivo.
 - 2 [Conexión OCF]: Si se configura para que esté [Encendido], todos los dispositivos compatibles con OCF también se conectarán.
 [Notificación]: Si está [Encendido] puede recibir notificaciones sobre el estado de los Dispositivos IoT en el inicio.
 [Conector de Dispositivo]: Puede iniciar la aplicación [Conector de Dispositivo].
 - 3 Puede conectar su propio dispositivo compatible con OCF (Open Connectivity Foundation) para usarlo en el proyector.
- Solo algunos de los dispositivos compatibles con OCF (Open Connectivity Foundation) son compatibles y está planificado seguir agregando más dispositivos que sean compatibles.
 - Al reiniciar el proyector, también se debe reiniciar el dispositivo compatible con OCF (Open Connectivity Foundation) conectado al decodificador.

Compartir contenido de la computadora

¿Qué es Compartir contenido?

Compartir contenido le permite disfrutar videos, música y fotos guardados en la PC.

Reproduzca el contenido en la PC mediante el software de uso compartido

Si tiene Windows 7 o posterior instalado en la computadora, puede reproducir música, videos o fotos en el proyector sin la necesidad de instalar programas adicionales.

- 1** Conecte el proyector y la computadora a la misma red. También es necesario conectar a la red las computadoras con Windows 7 o posterior instalado.
 - 2** Haga clic con el botón derecho en el archivo de música, video o foto que desea reproducir y seleccione el modelo mediante la función "Reproducir con," que se proporciona en Windows 7 o posterior, para reproducir lo seleccionado.
Para reproducir en otros dispositivos, como el teléfono móvil, consulte la guía del usuario correspondiente.
- Incluso cuando se conectan varios proyectores o dispositivos, el archivo seleccionado solo se puede reproducir a través de un dispositivo. La velocidad de reproducción puede variar dependiendo de la conexión de red.

Utilice el software de PC SmartShare para reproducir el contenido guardado en la PC

Puede utilizar el software de PC SmartShare para conectar con la red doméstica la música, los videos y las fotos guardados en la PC, y reproducirlos en el proyector.

- 1** Configure el proyector y una PC que tengan instalados SmartShare en la misma red.
 - El servicio SmartShare solo está disponible cuando el proyector y el servidor del equipo están instalados a un único enrutador.
- 2** Descargue e instale el software para PC SmartShare desde el sitio web de LG (www.lg.com). Antes de realizar la instalación, cierre todos los programas que se estén ejecutando en la PC, como el firewall o como un software antivirus.
- 3** Ejecute el software para PC SmartShare y establezca la configuración para compartir.
- 4** Las fotos y los videos compartidos se reproducen desde la aplicación [Foto & Vídeo] en el proyector. Los archivos de música compartidos se reproducen desde la aplicación [Música] en el proyector.
 - El servidor debe estar funcionando para poder ver el archivo compartido en el proyector.
 - Para obtener más información acerca de cómo utilizar el software de PC SmartShare, consulte la sección de ayuda del software.

Asuntos que requieren atención especial durante la opción Compartir contenido

- Compruebe la configuración de red si la opción Compartir contenido no funciona correctamente.
- Es posible que no funcione correctamente en una red inalámbrica. Se recomienda conectarse a una red cableada.
- Si se conectan varios dispositivos de visualización en un dispositivo, es posible que el contenido no se reproduzca adecuadamente, según el rendimiento del servidor.
- Es posible que no funcione adecuadamente según el entorno de red.
- Para ver un video de 1 080 progresivo a través de la función Compartir contenido, se necesita un enrutador que utilice una frecuencia de 5 GHz. Si se utiliza un enrutador de 2,4 GHz es posible que el video no se reproduzca adecuadamente.
- Es posible que la función Compartir contenido no sea compatible con un enrutador que no admita la multidifusión. Para obtener más información, consulte la guía del usuario del enrutador o comuníquese con el fabricante.
- Los subtítulos solo son compatibles con algunos dispositivos conectados.
- Se recomienda utilizar el software de PC SmartShare para leer los subtítulos.
- Cuando se agrega un archivo de subtítulos con posterioridad, deshabilite la carpeta compartida y luego vuelva a habilitarla.
- No se reproducen los archivos DRM del dispositivo conectado.
- En cuanto a los formatos de archivos compatibles con el proyector, es posible que varíen según el entorno del dispositivo conectado.
- Si una carpeta contiene demasiadas carpetas o archivos, es posible que no funcione adecuadamente.
- Es posible que la información del archivo importado desde el dispositivo conectado no se muestre correctamente.
- Según la codificación, es posible que algunas transmisiones no se reproduzcan en el modo Compartir contenido.

Compartir pantalla de la computadora

Para ver la pantalla de la PC en el proyector

Conecte de manera inalámbrica

- 1** Active el modo Compartir pantalla en la PC. El proyector aparecerá en la lista de dispositivos disponibles.
 - 2** Seleccione el proyector y solicite la conexión.
 - 3** Después de que se establece la conexión, en el proyector aparece la pantalla del dispositivo conectado.
- Siempre actualice el dispositivo a la versión más reciente del sistema operativo para obtener una conexión confiable cuando se conecte al proyector.
 - Se recomienda que utilice esta función desde una distancia corta.
 - Aunque se puede conectar sin un enrutador inalámbrico, se recomienda conectar el dispositivo a un enrutador de 5 GHz porque el entorno inalámbrico podría afectar el rendimiento.
 - La tasa de respuesta puede variar dependiendo del entorno del usuario.
 - Es diferente de la versión de Windows. Para obtener más información acerca del dispositivo al que desea conectarse, consulte la guía del usuario.
 - Si falla la conexión repetidamente, apague el proyector y el dispositivo al que desea conectarse, luego vuelva a encenderlos e inténtelo nuevamente.

Conectar de manera cableada

Conecte la PC con el proyector mediante un cable HDMI®.

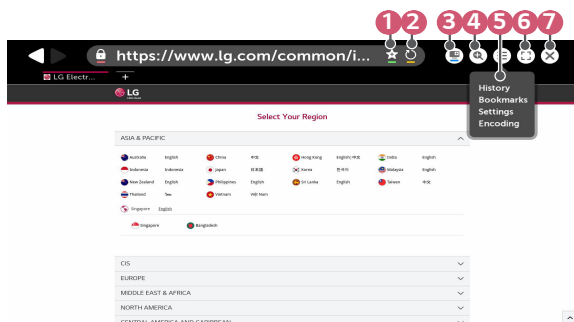
BENEFICIOS DEL PROYECTOR SMART

Disfrutar Internet

Usar el [Navegador web]

Puede ingresar al sitio web si escribe la dirección en la barra de direcciones URL. Si ingresa la palabra de búsqueda, buscará la información acerca de la base de esa palabra en el motor de búsqueda.

- 1 Presione el botón  en el control remoto.
- 2 Inicie la aplicación [Navegador web].



- 1 Puede agregar o quitar la página actual en [Marcadores].
- 2 Vuelve a cargar la página actual.
- 3 Puede encender o apagar Mini TV.
- 4 Acerca o aleja la pantalla.

- 5** [Historial]: Puede abrir o eliminar el historial.
 [Marcadores]: Puede abrir o eliminar la lista de marcadores.
 [Configuración]: Puede configurar funciones simples del navegador.
 [Codificación]: Puede cambiar el idioma cuando el contenido no se muestra de manera correcta en la página web.
- 6** Puede utilizar el navegador en modo de pantalla completa. Para volver a la pantalla original, utilice el control remoto para mover el puntero hacia la parte superior de la pantalla. Se mostrará [Salir De Pantalla Completa].
- 7** Salga del [Navegador web].

- El [Navegador web] solo es compatible con medios HTML5 y no es compatible con complementos Flash.
- El [Navegador web] no admite la instalación de complementos.
- Es posible que en el [Navegador web] no se puedan reproducir archivos de medios que no estén en los siguientes formatos: JPEG/PNG/GIF
- Es posible que el [Navegador web] se cierre si no hay espacio suficiente en la memoria.
- En el [Navegador web] solo se utilizan las fuentes incluidas en el proyector. Por lo tanto, es posible que el texto aparezca en fuentes distintas a las de la PC.
- El [Navegador web] no admite la descarga de archivos ni de fuentes.
- Debido a que el [Navegador web] es un navegador del proyector, es posible que no funcione igual que los navegadores de PC.
- Es posible que no reproduzca correctamente parte del contenido.
- Sea cuidadoso cuando la utilicen niños. Los niños pueden acceder a contenido inadecuado de Internet a través de este producto.
 Para bloquear contenido inadecuado de Internet, restrinja el acceso a ciertas aplicaciones.

Ajuste la configuración en  (**Configuración rápida**) →  → [Seguridad] → [Bloqueo de aplicaciones].

Configurar el Navegador web

Presione  en la parte superior de la pantalla y seleccione [Configuración].

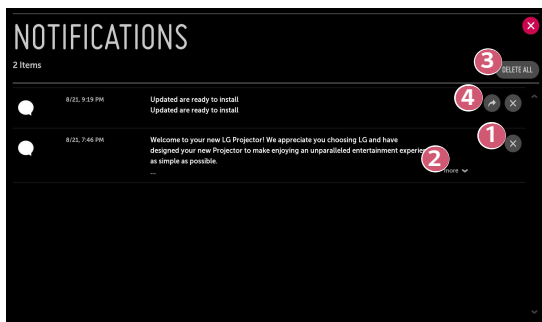
- [En Inicio]
Puede establecer la página de inicio del navegador para [Abrir la página de Nueva pestaña]/[Continuar donde lo dejó]/[Página principal:].
- [Motores De Búsqueda]
Puede seleccionar el motor de búsqueda predeterminado.
— Las configuraciones de motores de búsqueda pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso según las circunstancias del proveedor.
- [Sitios recomendados]
Puede modificar la configuración para que se muestre [Sitios recomendados]. [Sitios recomendados] y [Sitios Más Visitados] se muestran en una nueva pestaña.
Es posible que [Sitios recomendados] no esté disponible en su país.
Para ocultar [Sitios recomendados], seleccione [Apagado] en [Configuración].
- [Mostrar Siempre La Barra De Marcadores]
Puede cambiar la configuración para que siempre se muestre la barra de [Marcadores].
- [Navegación De Incógnito]
Puede configurar los ajustes para que no queden registros después de la búsqueda.
- [Filtrado de Sitios]
Para utilizar la función [Filtrado de Sitios], debe ingresar la contraseña del proyector.
La contraseña inicial es "0000".
— [Sitios Aprobados]: Puede configurar los ajustes para abrir solo los sitios web previamente registrados.
— [Sitios Bloqueados]: Puede configurar los ajustes para bloquear determinados sitios web.
- [Bloqueador de ventanas emergentes]
Puede bloquear las ventanas emergentes mediante ajustes en la configuración.
- [No Rastrea]
Puede solicitar que no se registre el historial de visitas en el servidor.
- [Adaptación de transmisión usando JavaScript]
Cuando se configura en [Apagado], la resolución de los videos reproducidos en el [Navegador web] se limita a 720 progresivo

[Notificaciones]

Uso de [Notificaciones]

Puede ver todas las notificaciones de las aplicaciones del proyector y los servicios de LG al mismo tiempo. Puede ver y eliminar todos los mensajes de notificaciones y pasar directamente a ver las notificaciones de uso de aplicaciones y sitios web que son compatibles con los accesos directos.

- 1 Presione el botón  (**Configuración rápida**) en el control remoto.
- 2 Diríjase a  → [General] → [Acerca de este Proyector] y seleccione [Notificaciones].



- 1 Puede eliminar notificaciones.
- 2 Para ver las notificaciones con mucho contenido, presione [más] para abrirlas en vista completa.
- 3 Puede eliminar todas las notificaciones.
- 4 Puede iniciar la APLICACIÓN o moverse a la URL.

LISTA DE RECORRIDO POR LA CONFIGURACIÓN

Es posible que las opciones varíen según el modelo.

Ajustes Rápidos

Para usar la función de configuración de manera rápida

Presione el botón  (**Configuración rápida**) en el control remoto.

Muestra un conjunto de controles sencillos de manera rápida y simple, tales como [Modo de Imagen], [Relación de Aspecto], [Salida de Audio], entre otros.



- 1 Cierra los ajustes rápidos.
- 2 Puede ajustar el [Modo de Imagen].
- 3 Puede ajustar la [Relación de Aspecto].
- 4 Puede escoger la [Salida de Audio].
- 5 Puede ajustar el [Temporizador].
- 6 Puede ajustar el [Modo de Proyección].
- 7 Ingrese a la pantalla [Conexión].
- 8 Puede configurar opciones adicionales.

- Mantenga presionado  **Rueda (OK)** en el control remoto durante la configuración para dirigirse al menú correspondiente.

Configuración de la [Imagen]

[Modo de Imagen]

 (**Configuración rápida**) →  → [Imagen] → [Configuración para el modo de imagen] → [Modo de Imagen]

Seleccione el modo de imagen que mejor se ajuste a su entorno de visualización, a sus preferencias o al tipo de video. Los elementos configurables varían según el modelo.

Según la señal de entrada, es posible que los modos de imagen disponibles sean diferentes.

Cuando reproduzca un contenido de servicio en línea, el modo de imagen puede cambiar para coincidir con el contenido que se está mostrando.

- [Vívido]
Mejora la nitidez de la imagen mediante el aumento del contraste, del brillo y de la nitidez.
- [Estándar]
La imagen se muestra con niveles normales de contraste, de brillo y de nitidez.
- [Cine]
Optimiza la pantalla para ver películas.
- [Deportes]/[Fútbol]
Optimiza la pantalla para ver los deportes. Incluso acciones rápidas como patadas o lanzar una bola se representan claramente en la pantalla.
— Es posible que el nombre del deporte varíe según la región.
- [Juego]
Optimiza la pantalla para ver juegos.
- [HDR con Efecto]
Esta función le permite disfrutar de una imagen más dinámica y nítida al corregir las áreas claras y oscuras de la pantalla. Brinda una imagen realista, incluso cuando la gradación de la imagen fuente es alta.
Si configura el [Modo de Imagen] a [HDR con Efecto], no podrá usar algunas funciones de la [Configuración para el modo de imagen].
— Esta función solamente se encuentra disponible en algunos modelos.
- [Experto (Habitación Brillante)]/[Experto (Habitación Oscura)]
Permite que un experto, o cualquier aficionado a la calidad de las imágenes, ajuste la calidad óptima de imagen.

[Configuración para el modo de imagen]

 (**Configuración rápida**) →  → [Imagen] → [Configuración para el modo de imagen]

Esta función permite ajustar el modo de imagen seleccionado en detalle.

Las opciones disponibles podrían variar según la señal de entrada y el modo de imagen seleccionado. Los elementos configurables varían según el modelo.

- [Contraste]
Ajusta el contraste de las áreas oscuras y brillantes de la imagen. Cuanto más se acerque a 100, mayor será el contraste.
- [Brillo]
Ajusta el brillo general de la pantalla. Cuanto más se acerque a 100, más brillante será la pantalla.
- [Nitidez]
Ajusta la nitidez de la imagen. Cuanto más se acerque a 50, más nítida y clara será la imagen.
- [Color]
Aumenta o disminuye los tonos de color que se muestran en la pantalla. Cuanto más se acerque a 100, más oscuro será el color.
- [Tinte]
Ajusta el balance entre los colores rojo y verde que aparecen en la pantalla. Cuanto más se acerque el rojo a 50, más rojo será el color. Cuanto más se acerque el verde a 50, más verde será el color.
- [Temperatura de color]
Ajusta la temperatura de color a fría, media, cálida o natural.
— La configuración que especifique solo se aplica al modo de entrada seleccionado actualmente. Para aplicar la configuración de imagen actual a todos los modos de entrada, seleccione [Aplicar a todas las entradas].
- [Aplicar a todas las entradas]
Guarde los valores de configuración personalizada actuales de los modos de imagen seleccionados actuales para todas las entradas.
- [Reiniciar]
Esta opción permite reiniciar la configuración de la imagen.
— Puede reiniciar independientemente los modos de imagen. Seleccione el modo de imagen que desee reiniciar y actívelo.

 **(Configuración rápida)** →  → [Imagen] → [Configuración para el modo de imagen] → [Controles avanzados]

Las opciones disponibles podrían variar según la señal de entrada y el modo de imagen seleccionado.

Los elementos configurables varían según el modelo.

- [Contraste Dinámico]
Corrige la diferencia entre las áreas oscuras y brillantes de la pantalla para proporcionar resultados óptimos dependiendo del brillo de la imagen.
- [Color Dinámico]
Ajusta el color y la saturación de la imagen para que sea más colorida y vívida.
- [Color Preferido]
Ajusta los colores de la piel, del césped y del cielo según sus preferencias personales.
- [Rango de color]
Selecciona la gama de colores que se muestran.
- [Súper Resolución]
Ajusta la resolución para que las imágenes oscuras y borrosas sean más claras.
- [Gamma]
Ajusta el brillo medio de la imagen.

 (**Configuración rápida**) →  → [Imagen] → [Configuración para el modo de imagen] → [Controles Experto]

Si establece el modo de imagen en Experto, puede configurar las siguientes funciones.

Las opciones disponibles podrían variar según la señal de entrada y el modo de imagen seleccionado.

Los elementos configurables varían según el modelo.

- [Contraste Dinámico]
Corrige la diferencia entre las áreas oscuras y brillantes de la pantalla para proporcionar resultados óptimos dependiendo del brillo de la imagen.
- [Súper Resolución]
Ajusta la resolución para que las imágenes oscuras y borrosas sean más claras.
- [Rango de color]
Selecciona la gama de colores que se muestran.
- [Filtro de Color]
Filtra un espectro específico de color en colores RGB para lograr un ajuste fino de la saturación de color y del matiz con precisión.
- [Gamma]
Ajusta el brillo medio de la imagen.
- [Balance de Blancos]
Ajusta la temperatura de color general de la pantalla según se prefiera.
- [Sistema de Mantenimiento de Color]
Se usa cuando se hace un control de expertos al usar un patrón de prueba. Puede controlarlo al seleccionar áreas de seis colores ([Rojo]/[Verde]/[Azul]/[Cian]/[Magenta]/[Amarillo]). Es posible que los ajustes no produzcan cambios notorios de color en imágenes normales.

[Opciones de Imagen]

 (**Configuración rápida**) →  → [Imagen] → [Configuración para el modo de imagen] → [Opciones de Imagen]

Las opciones disponibles podrían variar según la señal de entrada y el modo de imagen seleccionado.

Los elementos configurables varían según el modelo.

- [Reducción de ruido]

Elimina los puntos pequeños que se generan aleatoriamente para mostrar una imagen nítida.
- [Reducción de ruido MPEG]

Reduce el ruido que se produce durante la creación de señales de videos digitales.
- [Gradación suave]

Reduce los bordes dentados para lograr una imagen suave.
- [Nivel de Negro]

Ajusta la oscuridad de la pantalla para compensar el brillo y el contraste de la pantalla.
- [Cine Real]

Muestra una imagen como las que se aprecian en el cine.
- [TruMotion]

Esta función solamente se encuentra disponible en algunos modelos. Optimiza la calidad de imágenes de movimiento rápido.

 - [Apagado]: Apaga [TruMotion].
 - [Suave]: Suaviza las imágenes de movimiento rápido.
 - [Vivo]: Hace que las imágenes de movimiento rápido sean más claras.
 - [Usuario]: Configura [TruMotion] manualmente.
 - [De-Judder]: Ajusta el temblor en la pantalla.
 - [De-Blur]: Reduce el efecto de desenfoque del movimiento.
 - La configuración avanzada solo se puede cambiar en el modo [Usuario].

[Relación de Aspecto]

 (**Configuración rápida**) →  → [Imagen] → [Configuración de Relación de Aspecto] → [Relación de Aspecto]

Según la señal de entrada, es posible que los tamaños de pantalla disponibles sean diferentes.

Los elementos configurables varían según el modelo.

- [16:9]
Muestra una relación de aspecto de 16:9.
- [Por Programa]
Cambia la relación de aspecto a 4:3 o a 16:9 según la señal de video de entrada.
- [4:3]
Muestra una relación de aspecto de 4:3.
- [Zoom vertical]
Puede ajustar la dimensión vertical de la pantalla y alinear la pantalla verticalmente mediante [Ajustar Relación de Zoom] y [Ajustar Posición de la Pantalla].
- [Zoom en todas las direcciones]
Puede ajustar las dimensiones horizontales, verticales o diagonales de la pantalla y alinear la pantalla de forma horizontal o vertical mediante [Ajustar Relación de Zoom] y [Ajustar Posición de la Pantalla].

[Original]

 (**Configuración rápida**) →  → [Imagen] → [Configuración de Relación de Aspecto] → [Original]

Si [Encendido] esta función, puede ver el contenido con la relación de aspecto de la señal de transmisión o el origen del contenido. Si el borde de la pantalla no es nítido, seleccione [Apagado].

Si se establece en [Automático], la función cambia entre el estado [Encendido] o [Apagado] según la información contenida en la señal de video.

- Los elementos que se pueden seleccionar pueden variar según la entrada actual.

[Ahorro de Energía]

 **(Configuración rápida)** →  → [Imagen] → [Ahorro de Energía]

Reduce el consumo de energía ajustando brillo de la pantalla al máximo.

- [Mínimo]/[Medio]/[Máximo]

Se aplica al modo [Ahorro de Energía] predefinido.

[Prueba de imagen]

 **(Configuración rápida)** →  → [Imagen] → [Prueba de imagen]

En primer lugar, inicie Prueba de imagen para comprobar si la salida de señal de video es normal y luego realice una selección en caso de que haya error.

Si no hay problemas con la imagen de prueba, compruebe el dispositivo externo conectado o la señal de transmisión.

[HDMI ULTRA HD Deep Color]

⚙️ (Configuración rápida) → ⓘ → [Imagen] → [Configuraciones adicionales] → [HDMI ULTRA HD Deep Color]

Si el dispositivo conectado al puerto de entrada HDMI también es compatible con ULTRA HD Deep Color, es posible que la imagen sea más clara.

No obstante, si el dispositivo no lo admite, puede no funcionar como debe. En ese caso, establezca la configuración ULTRA HD Deep Color del proyector en [Apagado].

- Resolución de pantalla compatible
 - Encendido: Admite desde 4K a 60 Hz (4:4:4, 4:2:2 y 4:2:0)
 - Apagado: Admite desde 4K a 60 Hz (4:2:0)

Formatos compatibles con 4K a 50/60 Hz

Resolución	Fotogramas por segundo (Hz)	Profundidad del color/Submuestreo de crominancia		
		8 bit	10 bit	12 bit
3 840 × 2 160 píxeles 4 096 × 2 160 píxeles	50	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 ¹⁾	
	59,94	-	-	YCbCr 4:2:2 ¹⁾
	60	YCbCr 4:4:4 ¹⁾	-	-
		RGB 4:4:4 ¹⁾	-	-
1) Compatible cuando [HDMI ULTRA HD Deep Color] está [Encendido].				

- La configuración se puede modificar solo para la entrada HDMI que está en uso.
- Puede especificar una configuración diferente para cada puerto HDMI.
- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

[Respuesta inmediata en juegos]

 **(Configuración rápida)** →  → [Imagen] → [Configuraciones adicionales] →

[Respuesta inmediata en juegos]

Establezca el puerto HDMI conectado al dispositivo en [Encendido] para disfrutar de los juegos con un formato de video óptimo.

No obstante, si el dispositivo no lo admite, puede no funcionar como debe.

- Establezca la función [HDMI ULTRA HD Deep Color] en [Encendido] para que la terminal HDMI conectada al dispositivo de juegos active la opción [Respuesta inmediata en juegos].
- Solo funciona cuando la  **(Configuración rápida)** →  → [Audio] → [Salida de Audio] se configura como [Altavoz Interno del Proyector]/[Audífonos con cable]/[Altavoz Interno del Proyector + Audífonos con Cable].
— Los elementos configurables varían según el modelo.
- Cuando se inicia la [Respuesta inmediata en juegos], es posible que el video parpadee temporalmente.
- Si establece esta función en [Encendido], no puede cambiar algunos elementos de la configuración de video.

Configuración de [Audio]

[Control de Sonido Adaptable]

 (**Configuración rápida**) →  → [Audio] → [Control de Sonido Adaptable]

Optimice de forma automática el sonido según el tipo de contenido.

Esta configuración solo está disponible para el altavoz interno del proyector.

En la lista, haga clic en Encendido para activar este modo.

- Si esta función está encendida, no puede ajustar el [Modo de Audio] de forma manual.
- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

[Modo de Audio]

 (**Configuración rápida**) →  → [Audio] → [Configuración del Modo de Audio]

→ [Modo de Audio]

Puede seleccionar el modo de sonido más adecuado para cada género.

- [Estándar]
Optimiza el audio de todos los tipos de contenido.
- [Cine]
Optimiza el audio del cine.
- [Clear Voice III]
Aumenta la claridad de la voz.
- [Deportes]/[Fútbol]
Optimiza el audio de los deportes.
— Es posible que el nombre del deporte varíe según la región.
- [Música]
Optimiza el audio de la música.
- [Juego]
Optimiza el audio de los juegos.

[Configuración del Modo de Audio]

 **(Configuración rápida)** →  → [Audio] → [Configuración del Modo de Audio]

Los elementos configurables varían según el modelo.

- [Modo de Audio]
Puede seleccionar el modo de sonido más adecuado para cada género.
- [Balance]
Puede ajustar el volumen de la bocina izquierda y derecha.
- [ULTRA Surround]
Disfrute un paisaje sonoro envolvente con el efecto de audio envolvente virtual multicanal.
 - La opción se puede activar si el [Modo de Audio] está establecido como [Estándar].
- [Ecualizador]
Puede fijar el audio deseado ajustando directamente el ecualizador.
(100 Hz/300 Hz/1 kHz/3 kHz/10 kHz)
 - La opción se puede activar si el [Modo de Audio] está establecido como [Estándar].
- [Reiniciar]
Puede reiniciar la configuración de efectos de audio.
 - La opción se puede activar si el [Modo de Audio] está establecido como [Estándar].

[Salida de Audio]

Los elementos configurables varían según el modelo.

- Cuando se establece [Respuesta inmediata en juegos] en [Encendido], pueden ocurrir retrasos de audio si configura la [Salida de Audio] en [Bluetooth]/[Óptico]/[HDMI ARC].

Cambie a [Altavoz Interno del Proyector] o  (**Configuración rápida**) →  → [Audio] → [Formato de audio entrada HDMI] a [PCM].

Reproducir audio a través de los altavoces internos del proyector

 (**Configuración rápida**) →  → [Audio] → [Salida de Audio] → [Altavoz Interno del Proyector]

El audio se reproduce a través de los altavoces internos del proyector.

Conexión y uso de un dispositivo de audio que admite audio óptico

 (**Configuración rápida**) →  → [Audio] → [Salida de Audio] → [Óptico]

Puede conectar un dispositivo de audio compatible con [Óptico] al puerto de salida de audio digital óptico para disfrutar una mejor calidad de sonido de su proyector y más comodidad.

- Solo disponible para modelos con un puerto digital óptico.
- Puede usar el control remoto del proyector para ajustar el volumen del dispositivo conectado.
- Puede configurar [Salida de Audio Digital] ([Automático]/[Transferencia]/[PCM]) y [LG Sound Sync] ([Encendido]/[Apagado]).

Oír sonido a través de un dispositivo de audio externo conectado mediante un puerto HDMI (ARC)

 (**Configuración rápida**) →  → [Audio] → [Salida de Audio] → [HDMI ARC]

El sonido del proyector se puede emitir a través de un dispositivo de audio externo conectado mediante un puerto HDMI (ARC).

- Seleccione [HDMI ARC] para activar automáticamente SIMPLINK. Cuando SIMPLINK está desactivado, la configuración del altavoz de salida se revierte automáticamente a la configuración predeterminada para la salida de audio ininterrumpida.
- Puede configurar [Salida de Audio Digital] ([Automático]/[Transferencia]/[PCM]).

Realizar configuración de salida de audio digital

 (Configuración rápida) →  → [Audio] → [Salida de Audio] → [Óptico]/[HDMI ARC] → [Salida de Audio Digital]

Puede ajustar la configuración de [Salida de Audio Digital].

- Esta configuración está disponible solo cuando se selecciona una [Óptico]/[HDMI ARC].
- Cuando se activa [Transferencia], es posible que no haya salida de efectos de sonido.
- La salida del códec con un dispositivo puede variar según las señales de entrada.

	Entrada de audio	Salida de Audio Digital
[PCM]	Todo	PCM
[Automático] / [Transferencia]	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus / Atmos	(Óptico) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos
	Dolby TrueHD (solo HDMI)	(Óptico) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI ARC eARC Encendido) TrueHD ¹⁾
	HE-AAC	Dolby Digital
	DTS	DTS
	DTS Express	DTS
	DTS-HD MA	(Óptico / HDMI ARC) DTS (HDMI ARC eARC Encendido) DTS-HD ¹⁾ / DTS

- 1) Compatible solo cuando la [Salida de Audio Digital] se establece como [Transferencia] y la entrada se establece como HDMI.
- Dolby TrueHD, eARC: Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

Conexión y uso de un dispositivo de audio compatible con LG Sound Sync

 (Configuración rápida) →  → [Audio] → [Salida de Audio] → [Óptico] → [LG Sound Sync]

Puede conectar un dispositivo de audio compatible con [LG Sound Sync] al puerto de salida de audio digital óptico para disfrutar una mejor calidad de sonido de su proyector y más comodidad.

- Solo disponible para modelos con un puerto digital óptico.
- Puede usar el control remoto del proyector para ajustar el volumen del dispositivo conectado.

Conexión y uso de un dispositivo de audio de manera inalámbrica

 (Configuración rápida) →  → [Audio] → [Salida de Audio] → [Bluetooth]

Puede conectar de forma inalámbrica un dispositivo de audio o auriculares Bluetooth para disfrutar del audio del proyector con mejor calidad y más comodidad.

- Si conectó recientemente un dispositivo compatible con la barra de audio y con LG Sound Sync, esta función intenta conectarse automáticamente con dicho dispositivo.
- En algunos dispositivos, esta función intenta conectarse automáticamente al dispositivo recientemente conectado cuando se enciende el proyector.
- Recomendamos conectar un dispositivo de audio LG compatible con LG Sound Sync mediante el modo LG TV o el modo LG Sound Sync en el dispositivo.
- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
- Presione [SELECCIÓN DEL DISPOSITIVO] para visualizar los dispositivos conectados o que se puedan conectar para conectar cualquiera de ellos.
- Puede usar el control remoto del proyector para ajustar el volumen de algunos dispositivos Bluetooth.
- Si el dispositivo no logra conectarse, revise que esté enchufado y compruebe si el dispositivo de audio funciona correctamente.
- Según el tipo de dispositivo Bluetooth, es posible que el dispositivo no se pueda conectar correctamente o que se genere un comportamiento inusual, como que el audio y el video no estén sincronizados.
- El audio puede entrecortarse o la calidad del sonido puede verse reducida si:
 - el dispositivo Bluetooth está muy lejos del proyector;
 - existen obstáculos entre el dispositivo Bluetooth y el proyector o
 - se usa junto con equipos de radio, tales como hornos microondas o redes LAN inalámbricas.
- Si el [Modo de Imagen] se establece en [Juego] y la [Salida de Audio] se establece en [Bluetooth], el [Modo de Imagen] cambia a [Estándar].
- El uso de altavoces Bluetooth compatibles con el Modo dual/Modo doble/Modo de 2 canales junto con el Control Remoto Mágico Luminoso puede limitar la capacidad de uso de los altavoces.

Uso de Audífonos con cable

 **(Configuración rápida)** →  → [Audio] → [Salida de Audio] → [Audífonos con cable]

Seleccione [Audífonos con cable] para optimizar la salida de audio según el dispositivo conectado.

- Solo está disponible para los modelos con puerto para audífonos con cable.
- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
- Si conecta audífonos con cable mientras el proyector se encuentra encendido, este los detecta automáticamente y emite el sonido a través de ellos.

Reproducir simultáneamente audio a través de los altavoces internos del proyector y el dispositivo de audio externo

Se puede reproducir simultáneamente el audio a través de diversos dispositivos.

- Uso del [Altavoz Interno del Proyector + Óptico]
 **(Configuración rápida)** →  → [Audio] → [Salida de Audio] → [Altavoz Interno del Proyector + Óptico]
 - El audio simultáneamente se reproduce a través de los altavoces integrados del proyector y el dispositivo de audio conectado al puerto de salida de audio óptico digital.
 - Solo disponible para modelos con un puerto digital óptico.
- Uso del [Altavoz Interno del Proyector + Audífonos con Cable]
 **(Configuración rápida)** →  → [Audio] → [Salida de Audio] → [Altavoz Interno del Proyector + Audífonos con Cable]

El audio se reproduce a través de los altavoces internos del proyector y los [Audífonos con cable] simultáneamente.

 - Si conecta audífonos con cable mientras el proyector se encuentra encendido, este los detecta automáticamente y emite el sonido a través de ellos.
 - Solo está disponible para los modelos con puerto para audífonos con cable.
 - Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

[Formato de audio entrada HDMI]

 (Configuración rápida) →  → [Audio] → [Formato de audio entrada HDMI]

Puede configurar el formato de audio para cada entrada HDMI. Cuando la voz que se suministra a través del puerto HDMI no está sincronizada, debe configurarse como [PCM].

[Volumen automático]

 (Configuración rápida) →  → [Audio] → [Volumen automático]

Haga clic en [Encendido] para ajustar automáticamente el volumen para las diversas compañías de transmisión, de manera que pueda escuchar siempre los canales al nivel de volumen deseado, incluso después de cambiar de canales.

[Ajuste de AV Sync]

 (Configuración rápida) →  → [Audio] → [Ajuste de AV Sync]

Ajusta la sincronización de audio de la bocina en funcionamiento.

Cuanto más cerca esté de (+), más lenta será la salida de audio.

Si selecciona [Bypass], hace salir las señales de transmisión o el audio de los dispositivos externos sin retrasos de audio. Es posible que el audio salga antes que el video debido al tiempo que le toma al proyector procesar la entrada de video.

[Prueba de Sonido]

 (Configuración rápida) →  → [Audio] → [Prueba de Sonido]

Inicie la [Prueba de Sonido] para comprobar si la salida de señal de sonido es normal y luego realice una selección en caso de que haya un error.

Si no hay problemas con la prueba, revise el dispositivo externo conectado o la señal de transmisión.

- La prueba de sonido solo se puede realizar a través de la bocina interna del proyector.

Configuración de [Canales]

[Sintonización Automática]

 **(Configuración rápida)** →  → [Canales] → [Sintonización de Canales] → [Sintonización Automática]

Esta función permite buscar y recordar automáticamente canales disponibles para ver.

- Si las antenas o cables no están correctamente conectados, los canales no se agregarán.
- [Sintonización Automática] encuentra y agrega solo canales actualmente en transmisión.
- Aparecerá una caja de contraseña en el modo [Seguridad].

[Sintonización Manual]

 **(Configuración rápida)** →  → [Canales] → [Sintonización de Canales] → [Sintonización Manual]

Puede sintonizar y guardar canales manualmente.

Puede comprobar la intensidad de señal de la transmisión digital.

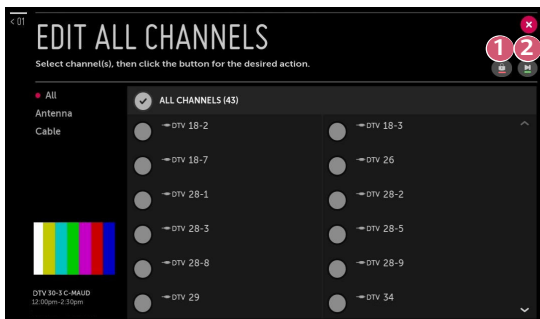
[Administrador de Canales]

Puede editar los canales seleccionados en todos los canales almacenados. O bien, puede agregarlos a los canales favoritos o eliminarlos de ellos.

Edición de la lista de todos los canales

⚙️ (Configuración rápida) → ⓘ → [Canales] → [Administrador de Canales] → [Editar Todos los Canales]

Puede bloquear o desbloquear los canales seleccionados en todos los canales almacenados. O bien, puede establecer que se omitan cuando cambie de canal.



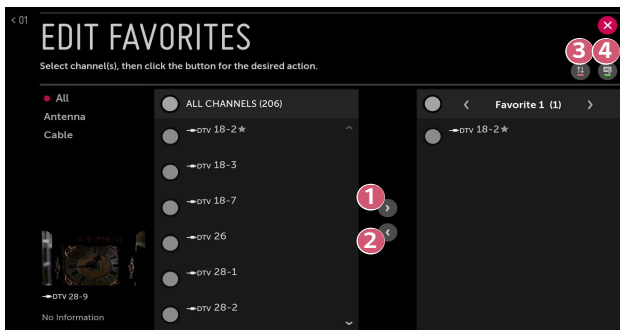
- 1 Bloquee los canales seleccionados o desbloquee los canales bloqueados.
- 2 Establezca que los canales seleccionados se omitan cuando cambia de canal. O bien, desactive la opción de omisión de los canales previamente establecidos.

- Las funciones disponibles pueden variar según la señal de transmisión.

Edición de la lista de canales favoritos

⚙️ (Configuración rápida) → ⓘ → [Canales] → [Administrador de Canales] → [Editar Favoritos]

Puede agregar o eliminar los canales que desee desde los canales favoritos, cambiar sus posiciones, etc.



- 1 Seleccione los canales que desee en la lista de todos los canales y presione el botón para agregarlos a la lista de canales favoritos.
- 2 Elimine los canales seleccionados de la lista de canales favoritos.
- 3 Seleccione uno o más canales en la lista de Canales preferidos, presione el botón ⓘ y luego ajuste la ubicación para moverlo. Lo que seleccione se moverá a la ubicación que haya elegido.
- 4 Cambie el nombre de la lista de canales favoritos.

- Si configuró los canales de Internet, también puede bloquearlos, establecer que se omitan o agregarlos a la lista de canales favoritos.
 - Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

[Multi Audio]/[Idioma de audio]

 **(Configuración rápida)** →  → [Canales] → [Multi Audio]/[Idioma de audio]

Configura las opciones relacionadas con el audio.

- Las configuraciones disponibles pueden variar según el programa.

[LG Channels]

 **(Configuración rápida)** →  → [Canales] → [LG Channels]

Puede ver transmisiones en tiempo real mediante este servicio a través de Internet.

Puede ver información sobre nuevos canales de Internet o administrar los canales que le gustan en [LG Channels].

- Mientras mira un canal de Internet, haga clic en el botón  del control remoto. Puede iniciar [LG Channels].
- Puede configurar el servicio "Canal interactivo", que permite a los usuarios disfrutar cómodamente el contenido relacionado con el canal actual sin tener que cambiar de aplicación.

De acuerdo con las instrucciones que aparecen en la pantalla del canal de Internet, para configurar el "Canal interactivo", puede presionar los botones en el control remoto o hacer clic en la pantalla.

- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
- Es posible que algunos canales de Internet no sean compatibles con este servicio.
- Ciertos contenidos pueden hacer que se cambie de la aplicación [TV] a una aplicación diferente.
- El proyector debería estar conectado a una red con acceso a Internet.
- No puede recibir el servicio si cambia el [País de Servicio LG].
- Debe aceptar los Acuerdos del usuario sobre información de visualización y publicidad personalizada para utilizar este servicio.
- La empresa emisora puede detener o cambiar los servicios de canal de Internet sin previo aviso.

[Conexión]

[Nombre del Proyector]

 **(Configuración rápida)** →  → [Conexión] → [Nombre del Proyector]

Puede utilizar el teclado de la pantalla para establecer el nombre del proyector Smart que se va a utilizar en la red.

- Se pueden introducir hasta 25 caracteres si se usa el alfabeto inglés.

[Conexión cableada (Ethernet)]

 **(Configuración rápida)** →  → [Conexión] → [Conexión cableada (Ethernet)]

El proyector se conectará automáticamente a la red si se establece una conexión cableada.

Para cambiar la configuración de la conexión de red, seleccione [EDITAR] en Configuración de red.

- No es compatible con la configuración IPv6 [EDITAR].

[Conexión Wi-Fi]

 **(Configuración rápida)** →  → [Conexión] → [Conexión Wi-Fi]

Si configuró el proyector para una red inalámbrica, puede comprobar y conectarse las redes inalámbricas de Internet disponibles.

- [Agregar una red inalámbrica oculta]
Si ingresa directamente el nombre de una red, puede agregar una red inalámbrica.
- [Conectarse a través de WPS PBC]
Se conecta fácilmente al presionar el botón de un AP inalámbrico compatible con la función PBC.
- [Conectar mediante WPS PIN]
Se conecta cuando se ingresa el PIN del AP inalámbrico al que desea conectarse en el sitio web de configuración del AP.
- [Configuración avanzada de Wi-Fi]
Si ingresa directamente la información de una red, puede ingresar a una red inalámbrica.
— No es compatible con la configuración IPv6 [EDITAR].

[Conector de Dispositivo]

 **(Configuración rápida)** →  → [Conexión] → [Conector de Dispositivo]

Esta función es para activar de manera rápida la conexión entre el proyector y el dispositivo externo.

Siga las instrucciones de [Conector de Dispositivo].

[Proyector Móvil Encendido]

 **(Configuración rápida)** →  → [Conexión] → [Proyector Móvil Encendido]

Si [Encender mediante Wi-Fi] o [Encender mediante Bluetooth] están establecidos en [Encendido], puede encender el proyector mediante una aplicación que sea compatible con [Proyector Móvil Encendido] y ver la pantalla de la aplicación en el proyector.

- La función [Encender mediante Wi-Fi] se debe utilizar en una aplicación de un dispositivo inteligente que sea compatible con esta función.
- La función [Encender mediante Bluetooth] solo se puede usar con ciertos teléfonos inteligentes de LG Electronics.
- El proyector debería estar conectado a una red.
- El proyector debe estar enchufado.
- El proyector y el dispositivo que serán utilizados deberían estar conectados a la misma red.
- Para realizar una conexión por primera vez, asegúrese de que el dispositivo que va a utilizar esté listo para conectarse.
- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

[Configuraciones de Screen Share]

 **(Configuración rápida)** →  → [Conexión] → [Configuraciones de Screen Share]

Puede presionar [ELIMINAR HISTORIAL DE VINCULACIÓN] para eliminar las conexiones de dispositivos conectadas al proyector a través de Screen Share.

[Configuración de dispositivo HDMI]

 **(Configuración rápida)** →  → [Conexión] → [Configuración de dispositivo HDMI]

Puede vincular la información de los dispositivos conectados al proyector a través de un cable HDMI® para configurar los dispositivos para controlarlos con el control remoto del proyector.

Los elementos configurables varían según el modelo.

- [Detección de dispositivo automática]
Se configura automáticamente para activar el control de los dispositivos conectados a través de HDMI con el Control Remoto Mágico Luminoso.
- [SIMPLINK (HDMI-CEC)]
Con el control remoto del proyector, puede controlar y usar, de forma conveniente, varios dispositivos multimedia conectados a través de HDMI.
- [Sincronización de Encendido Automático]
Si la [Sincronización de Encendido Automático] está en [Encendido], cuando encienda un dispositivo conectado mediante SIMPLINK el proyector se encenderá. Cuando apague el proyector, el dispositivo también se apagará.

[General]

[Idioma]

 (Configuración rápida) →  → [General] → [Idioma]

Puede elegir el idioma del Menú (Menu Language) que se muestra en la pantalla y el idioma de audio de la transmisión digital.

- [Idioma del Menú]
Puede seleccionar uno de los idiomas del menú para que se muestre en la pantalla.
El idioma de reconocimiento por voz se configurará automáticamente en el idioma seleccionado en el menú.
 - El reconocimiento por voz solo aplica a algunos modelos.
- [Idioma de audio]
Puede elegir el idioma que desee para ver un programa de transmisión digital, lo que incluye varios idiomas de audio.
Para los programas que no sean compatibles con varios idiomas, se utilizará el predeterminado.
 - Válido para transmisión digital.
- [Idiomas del Teclado]
Seleccione el idioma que desea usar en el teclado en pantalla.

[Ubicación]

 (Configuración rápida) →  → [General] → [Ubicación]

Puede cambiar la configuración de ubicación del proyector Smart.

Debe fijar manualmente el país cuando no está conectado a la red.

Los elementos configurables varían según el país.

- [Código postal del área de servicio]
Esta función se utiliza para establecer la ubicación de transmisión del proyector mediante el ingreso del código postal.
- [País de Servicio LG]
Si no realiza el [Ajuste automático], puede seleccionar manualmente el país.

[Hora y Fecha]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Hora y Fecha]

Puede verificar o cambiar la hora mientras mira el proyector.

- [Ajuste automático]
Fija automáticamente la hora que se muestra en la pantalla del proyector según la hora la transmisión digital enviada por la empresa emisora.
- [Hora]/[Fecha]/[Zona Horaria]
Puede fijar la hora y la fecha manualmente si la hora actual de ajuste automático no es la correcta.

[Temporizador]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Temporizadores] →

[Temporizador]

Ajusta el proyector para que se apague a una hora especificada.

Si desea desactivar el [Temporizador], seleccione [Apagado].

[Temporizador de Encendido]/[Temporizador de Apagado]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Temporizadores] →

[Temporizador de Encendido]/[Temporizador de Apagado]

Puede configurar el tiempo de encendido o apagado del proyector.

Seleccione [Apagado] si no va a fijar el [Temporizador de Encendido]/[Temporizador de Apagado].

- Para usar el [Temporizador de Encendido]/[Temporizador de Apagado], establezca la hora correctamente.

[Apagado automático]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Temporizadores] → [Apagado automático]

Si no hay señal de entrada ni se presiona un botón, el proyector se apagará automáticamente después de transcurrido el tiempo predeterminado.

[Ajustar Contorno]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Ajustar Contorno]

[Ajustar Contorno] ajusta los lados verticales y horizontales de la imagen proyectada, si el proyector está en ángulo y no perpendicular a la pantalla. Esta función garantiza que la forma de la imagen proyectada no se distorsione.

Utilice esta función solo cuando no pueda colocar el proyector en un ángulo óptimo. Es posible que cuando utilice [Ajustar Contorno] se pierda calidad de la imagen.

- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

[Ajuste de imagen automático]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Ajuste de imagen automático]

[Ajuste de imagen automático] proporciona una imagen de pantalla rectangular mediante el ajuste automático de la pantalla cuando se tiene una imagen trapezoidal causada por la inclinación del proyector.

- [Encendido]
Ajusta automáticamente el número de ajuste de imagen.
- [Apagado]
Ajusta manualmente el número de ajuste de imagen.
- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

[Keystone]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Keystone]

Para evitar que la imagen en la pantalla se vuelva trapezoidal, Keystone ajusta el ancho superior e inferior de la imagen si el proyector no está colocado en un ángulo recto a la pantalla.

- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

[Modo de Proyecc]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Modo de Proyecc]

Esta función da vuelta la imagen proyectada o la coloca en posición horizontal.

[Servicio AI]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Servicio AI]

Puede activar los servicios recomendados en función del historial de uso.

Los elementos configurables varían según el modelo.

- [Recomendación personalizada (red)]
Puede recibir recomendaciones de visualización según el historial de canales y contenido a través de la red.
 - [Encendido]: Se brindan recomendaciones basadas en su historial de visualización.
 - [Apagado]: Se brindan recomendaciones basadas en la popularidad.
- [Recomendación de AI]
Puede recibir mensajes de contenidos recomendados en función de su historial de visualización de contenido y de uso de aplicaciones.
- [RESTABLECER DATOS DE USO]
Reinicia el historial de visualización de contenido y de uso de aplicaciones. Si reinicia los historiales, lleva tiempo volver a recibir recomendaciones sobre contenidos.

[Administración de Cuentas]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Administración de Cuentas]

Administra la información y la configuración de la cuenta.

[Modo ahorro de energía]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Modo ahorro de energía]

Establezca las opciones de alimentación para reducir el consumo de energía.

- [Apagado automático]
Configure el proyector para que se apague automáticamente cuando no haya entradas del usuario durante un período especificado.
- [Modo ahorro de energía HDD]
Si establece el modo en [Encendido], el disco duro USB conectado al proyector pasará al modo de ahorro de energía cuando se deje desatendido durante un período prolongado.

[Acerca de este Proyector]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Acerca de este Proyector]

Puede revisar la información sobre el servicio al cliente (actualización de software, información del proyector, entre otros).

Puede ejecutar las [Notificaciones] para revisar una notificación que recibió mientras se usa el proyector. Para revisar el estado del proyector, ejecute [Ayuda rápida].

[Teclado inalámbrico LG]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Configuraciones adicionales] → [Teclado inalámbrico LG]

Esta función le permite conectar un teclado inalámbrico LG al dispositivo.

Encienda el dispositivo, configúrelo en modo de emparejamiento y, luego, haga clic en [CONECTAR] en la pantalla del proyector.

- Teclado compatible
 - LG Rolly Keyboard
- Si hay un teclado inalámbrico LG conectado previamente, se volverá a conectar automáticamente al proyector una vez que lo encienda.
- Para desconectar la conexión existente, haga clic en [DESCONECTADO].
- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

[Ayuda para la configuración]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Configuraciones adicionales] → [Ayuda para la configuración]

Si selecciona los menús de configuración, verá las sugerencias de la configuración.
Activar/desactivar cuadro de descripción en Configuración.

[Protector de pantalla]

 (**Configuración rápida**) →  → [General] → [Configuraciones adicionales] → [Protector de pantalla]

Cuando la aplicación que se muestra actualmente no recibe entradas del usuario durante una hora, se reemplazará por un [Protector de pantalla].

- Al configurar el [Protector de pantalla] en [Apagado], se mantiene la misma pantalla durante un período prolongado y es posible que afecte la calidad. Es posible que no se pueda recuperar si se afectó la pantalla.

[Imagen sin señal]

 (**Configuración rápida**) →  → [General] → [Configuraciones adicionales] → [Imagen sin señal]

Puede encender o apagar la imagen que se muestra cuando no hay señal.

- [Encendido]
Se muestra la imagen predeterminada si no hay señal.
- [Apagado]
Se muestra un mensaje [Sin señal] si no hay señal.

[Encend. auto]

 (**Configuración rápida**) →  → [General] → [Configuraciones adicionales] → [Encend. auto]

Hace que el proyector se encienda automáticamente cuando el cable de alimentación está conectado al proyector.

- [Encendido]
Cuando el código de alimentación está conectado al proyector, este se enciende automáticamente.
- [Apagado]
Cuando el código de alimentación está conectado al proyector, este entra en modo de espera.

[Modo de altitud]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Configuraciones adicionales] → [Modo de altitud]

Si el proyector se usa a una altitud mayor que 1 200 metros, active esta función. De lo contrario, el proyector se podría sobrecalentar o se podría activar su función de protección. Si esto sucede, apague el proyector y vuelva a encenderlo después de esperar varios minutos.

- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

[Modo de Casa/Tienda]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Configuraciones adicionales] → [Modo de Casa/Tienda]

Puede elegir entre el [Modo Hogar] y el [Modo Tienda].

Para utilizar el proyector en el hogar, seleccione [Modo Hogar].

Seleccione el [Modo Tienda] solo cuando el proyector se muestra en una tienda.

El [Modo Tienda] proporciona configuraciones optimizadas para la exhibición en tiendas.

[Restablecer la configuración inicial.]

 **(Configuración rápida)** →  → [General] → [Restablecer la configuración inicial.]

Vuelve el proyector a su configuración inicial. Esto volverá todas las configuraciones a sus valores predeterminados.

Después de restablecer la configuración, el proyector se apaga y se enciende automáticamente.

- Si [Seguridad] está configurado en [Encendido], escriba la contraseña en [Restablecer la configuración inicial].
- No desconecte de la energía durante la inicialización.
- Recomendamos que restablezca el proyector con la función [Restablecer la configuración inicial.] antes de venderlo o transferirlo a un tercero.

Configuración de [Seguridad]

- Establezca [Seguridad] en [Encendido].
- La contraseña inicial es "0000".
- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
- Los elementos configurables varían según el modelo.

[Bloquear TV]

 (**Configuración rápida**) →  → [Seguridad] → [Bloqueos de programas de TV] → [Bloquear TV]

Bloquea los programas de TV que no desea que vean sus hijos. Además, bloquea los programas de TV que seleccione según la clasificación mediante el uso de la función de control parental (V-Chip).

- [Edad de los niños]: [TV-Y] (niños preescolares de entre 2 y 6 años), [TV-Y7] (orientación a escolares mayores de 6 años).
- [Violencia de fantasía]: [TV-Y7] (orientación a escolares; apto para niños mayores de 7 años. Podría contener violencia fantástica).
- [Edad General]: [TV-G] (público general, apto para todas las edades). [TV-PG] (Se recomienda la orientación de los padres. contiene material que podría considerarse inadecuado para los niños). [TV-14] (Advertencia a los padres. Contiene material que podría considerarse inadecuado para los niños menores de 14 años). [TV-MA] (solo adultos. No apto para menores de 17 años).
- [Diálogo sexualmente sugestivo]: [TV-PG] o [TV-14]
- [Lenguaje para adultos]: (Lenguaje violento) [TV-PG], [TV-14] o [TV-MA]
- [Situaciones de sexo]: (Sexualmente explícito) [TV-PG], [TV-14] o [TV-MA]
- [Violencia]: [TV-PG], [TV-14] o [TV-MA]

[Bloquear Película]

 **(Configuración rápida)** →  → [Seguridad] → [Bloqueos de programas de TV] → [Bloquear Película]

Bloquea películas que se transmiten y que contienen material inapropiado según la clasificación de la Asociación Cinematográfica de los Estados Unidos (MPAA).

- [G] (Público general): Apto para todas las edades.
- [PG] (Se recomienda la orientación de los padres): Contiene material que podría considerarse inadecuado para los niños.
- [PG-13] (Advertencia a los padres): Contiene material que podría considerarse inadecuado para los niños menores de 13 años.
- [R] (Restringido): Los menores de 17 años deben estar acompañados de uno de los padres o de un tutor adulto.
- [NC-17]: No apto para personas de 17 años o menores.
- [X]: Solo adultos.

[Clasificación descargable]

 **(Configuración rápida)** →  → [Seguridad] → [Bloqueos de programas de TV] → [Clasificación descargable]

Esta función se activa solo si la TV recibe datos con clasificación Region5. El nombre de la opción de clasificación puede variar.

- Solo es compatible con el modo digital.

[Bloqueo de canales]

 **(Configuración rápida)** →  → [Seguridad] → [Bloqueo de canales] →

Seleccione las entradas que desee bloquear. →  → [BLOQUEAR]

Puede bloquear los canales que no desea que vean sus hijos. No se muestran imágenes ni se reproducen sonidos cuando se seleccionan canales bloqueados. Para ver canales bloqueados, ingrese la contraseña.

[Bloqueo de aplicaciones]

 **(Configuración rápida)** →  → [Seguridad] → [Bloqueo de aplicaciones] →

Seleccione las aplicaciones que desee bloquear.

Puede bloquear o desbloquear la aplicación.

- La función de bloqueo no está disponible de manera inmediata para la aplicación que se está ejecutando en este momento.

[Bloqueo de entradas]

 (**Configuración rápida**) →  → [Seguridad] → [Bloqueo de entradas] →

Seleccione las entradas que desee bloquear.

Puede bloquear o desbloquear las entradas.

[Restablecer contraseña]

 (**Configuración rápida**) →  → [Seguridad] → [Restablecer contraseña]

Establece o cambia la contraseña del proyector.

Restablecer una contraseña perdida

Si pierde la contraseña que estableció, puede restablecerla de la siguiente manera:

- 1** Presione el botón  (**Configuración rápida**) en el control remoto y mueva el enfoque a  → [Seguridad] → [Restablecer contraseña].
- 2** Presione   →   →   →   en el control remoto. Aparecerá la ventana de ingreso de la contraseña principal.
- 3** Ingrese los números "0313" en la ventana de ingreso de la contraseña principal, luego presione [Ingresar]. Se restablecerá la contraseña.

[Accesibilidad]

[Guía de audio]

 (**Configuración rápida**) →  → [Accesibilidad] → [Guía de audio]

Si establece la [Guía de audio] en [Encendido], se proporcionarán guías de audio en distintas situaciones, tales como cuando cambia de canales, ajusta el volumen o cambia la configuración y las señales de entrada.

- [Velocidad]
Ajusta la velocidad de la guía de voz.
- [Volumen]
Ajusta el volumen de la guía de voz.
- [Tono]
Ajusta el tono de la guía de voz.
- Esta función solamente se encuentra disponible en algunos idiomas.
- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.
- Los elementos configurables varían según el modelo.
- Para usuarios con discapacidad visual.
- Al configurar la [Guía de audio] en [Encendido] cambia automáticamente el [Sonido de Encendido del Proyector] (disponible solo en algunos modelos) a [Encendido] también.

[Opciones del puntero]

 (**Configuración rápida**) →  → [Accesibilidad] → [Opciones del puntero]

Puede ajustar la velocidad y la forma del puntero mientras está en la pantalla.

[Transparencia del Menú]

 (**Configuración rápida**) →  → [Accesibilidad] → [Transparencia del Menú]

Al establecer esta función en [Encendido], puede que hacer algunos menús (p. ej., Menú en vivo, Buscar, etc.) sean transparentes.

[Subtítulos (Closed Caption)]

 **(Configuración rápida)** →  → [Accesibilidad] → [Subtítulos (Closed Caption)]

Vea los subtítulos cuando la estación de TV proporcione una programación con subtítulos (Closed Caption). La programación de subtítulos (Closed Caption) funciona solo en transmisiones digitales/analógicas o salidas externas.

Cambie [Subtítulos (Closed Caption)] a [Encendido] y seleccione la configuración de subtítulo.

- [Modo analógico]
[Subtít. 1]-[Subtít. 4] (Subtítulo oculto)/[Texto 1]-[Texto 4]
Muestra el audio de un programa de TV como texto en la pantalla del proyector. CC1 es el modo más común en uso.
Canales de datos de campo 1: dos subtítulos (CC1, CC2), dos textos (T1, T2).
Canales de datos de campo 2: dos subtítulos (CC3, CC4), dos textos (T3, T4).
- [Modo Digital]
Según el tipo de transmisión digital que esté viendo, puede seleccionar la opción de subtítulo en el [Modo HD].
En el caso de la transmisión HD, puede configurar el tamaño y el color del subtítulo en la [Opción de modo HD]. Seleccione [Por Programa] o [Personalizar]. Puede ajustar las opciones detalladas como el tamaño y el color del subtítulo al seleccionar [Personalizar].

[Sonido de Encendido del Proyector]

 **(Configuración rápida)** →  → [Accesibilidad] → [Sonido de Encendido del Proyector]

Esta función permite encender o apagar los efectos de sonido cuando se enciende o apaga el proyector.

- Es posible que algunos modelos no sean compatibles.

[Alto contraste]

 **(Configuración rápida)** →  → [Accesibilidad] → [Alto contraste]

Cuando esta función está en [Encendido], ajusta el fondo de algunos de los menús de la pantalla y los colores de las fuentes para destacar el contraste entre las áreas claras y oscuras.

ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE

Busca actualizaciones de software para obtener la versión más reciente.

- Los elementos configurables difieren según el país.
- Puede obtener la última versión mediante señales de transmisión digital o conexiones a Internet.
- Cambiar de canal mientras descarga el software mediante la señal de transmisión digital interrumpe el proceso de descarga. Regresar al canal inicial permite reanudar la descarga.
- Si el software no está actualizado, es posible que algunas funciones no funcionen como deben.
- En algunos países, no se muestra la opción [Permitir Actualizaciones Automáticas] si no está conectado a Internet.

[BUSCAR ACTUALIZACIONES]

 (**Configuración rápida**) →  → [General] → [Acerca de este Proyector] → [BUSCAR ACTUALIZACIONES]

Al buscar la versión más reciente, solo puede hacer actualizaciones si se encuentra disponible un archivo de actualización de una versión posterior.

El proyector busca automáticamente la versión del software, pero, de ser necesario, se puede hacer una búsqueda manual.

[Permitir Actualizaciones Automáticas]

 (**Configuración rápida**) →  → [General] → [Acerca de este Proyector] → [Permitir Actualizaciones Automáticas]

Si [Permitir Actualizaciones Automáticas] está seleccionado, cuando aparezca una actualización, esta comienza de forma automática sin preguntar.

Si [Permitir Actualizaciones Automáticas] no está seleccionado, cuando aparezca una actualización, esta comienza de forma automática luego de mostrar la pregunta.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si mientras utiliza el producto se produce cualquiera de los problemas descritos a continuación, revise lo siguiente. Es posible que el producto no tenga problemas.

La información de servicio al cliente para problemas con los productos está disponible en  (**Configuración rápida**) →  → [General] → [Acerca de este Proyector] en el proyector.

Realizar una revisión con la opción [Ayuda rápida].

Cuando el proyector falla, puede obtener ayuda para resolver el problema.

- 1 Presione el botón  (**Configuración rápida**) en el control remoto y seleccione  → [General] → [Acerca de este Proyector] → [Ayuda rápida].
 - También puede mantener presionado el botón del número  en el control remoto para ejecutar la función [Ayuda rápida].
- 2 Puede utilizar la opción [Compruebe el estado del Proyector]/[Autodiagnóstico de los Ajustes del Proyector]. Seleccione el elemento que causa el problema y puede obtener ayuda para resolverlo.
 - [Autodiagnóstico de los Ajustes del Proyector]: Seleccione el elemento que coincide con la señal para encontrar instrucciones que puedan ayudarlo a resolver el problema.
 - [Compruebe el estado del Proyector]: Puede revisar el estado actual del proyector para el elemento seleccionado.
 - Cuando no haya contenido relacionado en [Ayuda rápida], consulte la Solución de problemas.
 - Si aún no puede resolver el problema, comuníquese con el centro de servicio al cliente.

Funcionamiento anormal

Errores de encendido/control remoto

No puedo encender el proyector.

- Asegúrese de que el conector de alimentación del proyector esté conectado al tomacorriente de forma correcta.
- Si está usando un tomacorriente múltiple, asegúrese de que esté funcionando de forma correcta. Para revisar si una regleta está funcionando correctamente, conecte el conector de alimentación del proyector directamente a un tomacorriente de pared y observe cómo funciona.
- Intente encenderlo con el botón del proyector.

La pantalla no se muestra durante algunos momentos después del encendido del aparato.

- Esto se debe a que hay un proceso de eliminación de ruido para eliminar cualquier posibilidad de ruidos que puedan surgir durante el encendido. Esto no significa que el producto esté defectuoso.

El puntero del Control Remoto Mágico Luminoso no aparece en la pantalla.

- Direcione el control remoto hacia el proyector y mantenga presionado el botón **GUIDE** hasta que aparezca la instrucción. Se eliminará el registro del control remoto previamente registrado y se volverá a registrar.
- Sustituya las pilas cuando aparezca la solicitud en la pantalla del proyector. (Use pilas alcalinas).
- Si la  (**Configuración rápida**) →  → [Accesibilidad] → [Guía de audio] está establecida en [Encendido], el puntero del Control Remoto Mágico Luminoso no aparecerá. Establezca la [Guía de audio] en [Apagado]. (Es posible que algunos modelos no sean compatibles).

No puedo encender el proyector con el control remoto.

- Asegúrese de que el conector de alimentación del proyector esté conectado al tomacorriente de forma correcta.
- Cambie las pilas del control remoto. (Use pilas alcalinas).
- Revise si hay un obstáculo en frente del sensor del control remoto del proyector. Las barras de sonido u otros obstáculos ubicados frente al receptor inferior del proyector pueden obstruir la recepción de la señal de IR.

Problemas en la pantalla

Primero que todo, diríjase a  (**Configuración rápida**) →  → [Imagen] → [Prueba de imagen] para revisar si hay anomalías en el proyector. Si está usando un decodificador, apáguelo y vuelva a encenderlo. Asegúrese de que el decodificador esté conectado al proyector de manera correcta.

Aparece un mensaje que indica que la pantalla no tiene señal.

- Asegúrese de que el cable coaxial o el cable HDMI® estén conectados al proyector de manera correcta.
- Diríjase a  para elegir la entrada conectada.
- Compruebe que el dispositivo externo, como el decodificador o el reproductor de Blu-ray, esté encendido.

No puedo ver algunos canales.

- Inicie la  (**Configuración rápida**) →  → [Canales] → [Sintonización de Canales] → [Sintonización Automática].
- Si está usando un decodificador, consulte con el proveedor.

La pantalla se sacude después de la aparición momentánea de líneas verticales u horizontales y un patrón de red.

- Deje de usar elementos tales como teléfonos inalámbricos, secadores de pelo, taladros eléctricos, etc. El problema es causado por dispositivos electrónicos de alta frecuencia, como por ejemplo otro proyector o fuentes electromagnéticas potentes.

Cada canal tiene una calidad de imagen diferente.

- Los canales XX-0 son canales analógicos. Se recomienda mirar los canales digitales, como el XX-1.
- Primero ejecute la [Prueba de imagen]. Si es normal, es posible que exista un problema con la señal de transmisión.

Se detiene un programa que se transmite digitalmente o se ve quebrada la pantalla.

- Esto ocurre cuando la señal es débil o la recepción es inestable. Ajuste la dirección de la antena o compruebe la conexión del cable.
- Si la intensidad de la señal es demasiado baja en  (**Configuración rápida**) →  → [Canales] → [Sintonización de Canales] → [Sintonización Manual], comuníquese con la estación emisora o con la oficina administrativa para que revisen la señal.
- Si está usando un decodificador, consulte con el proveedor.

Veo líneas verticales en las cuatro direcciones de la pantalla, o los colores están difusos, cuando intento conectar el cable HDMI.

-  (**Configuración rápida**) →  → [Imagen] → [Configuración de Relación de Aspecto] → [Original]
Establezca [Original] en [Apagado].
[Original] le muestra la imagen original tal como está. Es posible que vea distorsiones en las cuatro direcciones en la pantalla si la señal tiene ruido.

No puedo ver nada o la imagen parpadea cuando intento conectar el cable HDMI®.

- Revise si el cable HDMI® es compatible con las especificaciones. Es posible que experimente fallas como parpadeos o la pantalla en blanco si el cable HDMI® está dañado (doblado, quebrado).
- Asegúrese de que el cable HDMI esté conectado al puerto de manera correcta. Si el cable está mal conectado o flojo es posible que cause problemas de visualización en la pantalla.

La pantalla se ve muy tenue u oscura.

-  **(Configuración rápida)** →  → [Imagen] → [Configuración para el modo de imagen] → [Modo de Imagen]
Cambie a [Modo de Imagen] para obtener el modo de imagen deseado. ([Estándar], [Vívido], etc.)
Esto solo se aplica al modo de entrada actual.
-  **(Configuración rápida)** →  → [Imagen] → [Ahorro de Energía]
Cambie el [Ahorro de Energía] a [Medio].

La pantalla se ve en blanco y negro o se visualizan colores extraños.

- Revise el modo de entrada o la conexión de cable.
- Diríjase a  para elegir la entrada conectada.

Problemas de audio

Primero que todo, realice una prueba de sonido en  (**Configuración rápida**) →  → [Audio] → [Prueba de Sonido] para revisar si hay anomalías en el proyector.

Si está usando un decodificador, apáguelo y vuelva a encenderlo.

Asegúrese de que el decodificador esté conectado al proyector de manera correcta.

La pantalla se ve bien, pero no reproduce el sonido.

- Intente otro canal.
- Si utiliza un decodificador, no habrá sonido si estableció el volumen del decodificador o del proyector en 0, o si activó el modo silencio. Ajuste el volumen en un nivel apropiado.
-  (**Configuración rápida**) →  → [Audio] → [Salida de Audio]
Establezca la [Salida de Audio] en [Altavoz Interno del Proyector] o [Altavoz Interno del Proyector + Óptico] y vuelva a revisarla. Si escucha correctamente el audio, debe configurar los altavoces externos para que estén conectados a la barra de sonido.

No se escucha el audio en uno de los altavoces.

-  (**Configuración rápida**) →  → [Audio] → [Configuración del Modo de Audio] → [Balance]
Ajuste el balance, según sea necesario, con el botón de Navegación en [Balance].

El audio de la TV no está sincronizado con la imagen, o el sonido se escucha quebrado.

- Si esto ocurre solamente en algunos canales, es posible que sea causado por la señal de transmisión de la empresa emisora. Pida al proveedor de servicios de radiodifusión (cable) que diagnostique el problema.
- Si todos los canales se encuentran fuera de sincronización, vaya a  (**Configuración rápida**) →  → [Audio] → [Ajuste de AV Sync] y ajuste la sincronización.
- Si está usando un decodificador, consulte con el proveedor.

El volumen cambia al cambiar de canal.

- Es posible que varíe el volumen de salida de la transmisión de las diferentes estaciones emisoras.
-  **(Configuración rápida)** →  → [Audio] → [Volumen automático]
Defina el [Volumen automático] en [Encendido].
- Si está usando un decodificador, consulte con el proveedor.

El sonido no funciona o en algunos programas solamente se reproduce música de fondo. (Programas producidos para su exportación por las empresas emisoras)

-  **Rueda (OK)** o el botón  OK → 
- Defina su preferencia de idioma en [Idioma de audio].

El sonido estereofónico no es claro en un canal analógico o no sale sonido de los altavoces.

-  **Rueda (OK)** o el botón  OK → 
Solo se aplica en países donde está disponible la transmisión de audio multiplex.
Seleccione [MONO] en Multi Audio si se encuentra fuera de rango o la transmisión de audio multiplex no es estable.
-  **(Configuración rápida)** →  → [Audio] → [Configuración del Modo de Audio] → [Balance]
Ajuste el balance, según sea necesario, con el botón de Navegación en [Balance].

Problemas de conexión a la PC

Mantenga presionado el botón  en el control remoto para seleccionar  en la parte superior derecha del [Panel del hogar]. En el modo de edición, establezca el ícono de la terminal HDMI conectada a la PC en [PC] para aplicar las configuraciones de video y de relación de aspecto que están alineadas con la PC.

Para conectar un dispositivo diferente al mismo terminal de entrada, debe establecer nuevamente el ícono porque las configuraciones para editar el ícono no se restablecerán de manera automática.

Si mientras utiliza el producto se produce cualquiera de los problemas descritos a continuación, revise lo siguiente. Es posible que el producto no tenga problemas.

La pantalla permanecerá en blanco después de conectarla a la PC.

- Compruebe que la PC esté conectada al proyector en forma adecuada.
- Apague el proyector y enciéndalo con el control remoto.
- Reinicie la computadora con el proyector encendido.
- Compruebe que la resolución actual de la pantalla sea compatible con la entrada a la PC.
- Para usar monitores duales, compruebe que la PC o la computadora portátil sean compatibles con el modo de monitor dual.
- Vuelva a conectar el cable HDMI® de alta velocidad.
- Si conectó el puerto de salida RGB de su PC o el puerto de entrada HDMI o el proyector. Necesita un adaptador de RGB a HDMI.
No verá nada en la pantalla si utiliza un adaptador de HDMI a RGB.

La pantalla se recorta o se inclina hacia un lado después de conectar a una PC.

- Configure la resolución de la PC que sea compatible con el proyector.
- Configure el nombre del dispositivo HDMI conectado como PC.
- Mantenga presionado el botón  en el control remoto. Seleccione  en la esquina superior derecha y cambie el ícono del terminal HDMI conectado a [Entradas] a PC.

El sonido no se reproduce cuando la PC está conectada por medio de un cable HDMI®.

- Configure el proyector como dispositivo predeterminado en el panel de control de → Audio en las configuraciones de la PC.
- Consulte al fabricante si la tarjeta gráfica que tiene es compatible con la salida HDMI de audio.

[Foto & Vídeo] Problemas de reproducción de películas

Para obtener más información sobre los archivos compatibles, consulte "[Foto & Vídeo]".

No puedo encontrar un archivo en [Foto & Vídeo].

- Compruebe que los archivos en el dispositivo de almacenamiento USB puedan ser leídos en una PC.
- Compruebe que la extensión de archivo sea compatible.

Recibo un mensaje que dice "Este archivo no es compatible" o el sonido se reproduce normalmente, pero no el video.

- Compruebe que el archivo se reproduzca sin problemas en el reproductor de videos de una PC. Compruebe que el archivo no esté dañado.
- Compruebe que la extensión de archivo sea compatible.
- Revise si la resolución es compatible.
- Revise si el códec de video es compatible.
- Revise si la frecuencia de imagen es compatible.

Recibo un mensaje que dice "Este tipo de audio no es compatible" o el sonido se reproduce normalmente, pero no el video.

- Compruebe que el archivo se reproduzca sin problemas en el reproductor de videos de una PC. Compruebe que el archivo no esté dañado.
- Compruebe que la extensión de archivo sea compatible.
- Revise si el códec de audio es compatible.
- Revise si la tasa de bits es compatible.
- Revise si la velocidad del muestreo es compatible.
- Revise si la separación del canal de audio es compatible.

No puedo ver los subtítulos.

- Compruebe que el archivo se reproduzca sin problemas en el reproductor de videos de una PC. Compruebe que el archivo no esté dañado.
- Compruebe que los archivos de video y de los subtítulos tengan el mismo nombre.
- Compruebe además que el archivo de video y el archivo de los subtítulos estén en la misma carpeta.
- Compruebe que el archivo de subtítulo sea compatible.
- Revise si el idioma es compatible. (Puede comprobar el idioma del archivo de los subtítulos abriendo el archivo con Notepad).

Si la codificación de los subtítulos está mal establecida, es posible que no se muestren de forma adecuada.

Seleccione  →  en el panel de control de la parte inferior de la pantalla de reproducción de videos y cambie el valor de la [PÁGINA DE CÓDIGO].

- Si reproduce un archivo de video que está almacenado en otro dispositivo mediante la función de uso compartido de contenido, es posible que no estén disponibles los subtítulos según el programa que utilice.
- Los subtítulos no son compatibles si está reproduciendo un video mediante una unidad NAS. Consulte con el fabricante de NAS.

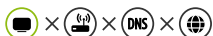
No se reconoce el dispositivo de almacenamiento USB cuando se conecta.

- Revise si el dispositivo de almacenamiento USB es compatible con el proyector.

Problemas de conexión a la red

Puede comprobar el estado de la conexión a la red como se muestra a continuación.

-  (**Configuración rápida**) →  → [Conexión] → [Conexión cableada (Ethernet)]
-  (**Configuración rápida**) →  → [Conexión] → [Conexión Wi-Fi] → [Configuración avanzada de Wi-Fi]



Cuando aparece una X al lado del proyector

- Revise el proyector o el punto de acceso (enrutador).
- Revise el estado de la conexión del proyector, el punto de acceso (enrutador) y el cable módem.
- Apague y encienda en el siguiente orden;
 1. El cable módem: espere que se reinicie el cable módem.
 2. El punto de acceso (enrutador): espere que el punto de acceso (enrutador) se reinicie.
 3. El proyector.
- Si utiliza una conexión inalámbrica, cambie el SSID (nombre de red) y el canal inalámbrico del punto de acceso (enrutador).
- Si usa una dirección IP estática, ingrésela directamente.
- Comuníquese con el proveedor de servicios de Internet o con la empresa fabricante del punto de acceso (enrutador).



Cuando una X aparece al lado de la puerta de enlace

- Revise el punto de acceso (enrutador) o consulte al proveedor de servicios de Internet.
- Desconecte el cable de alimentación del punto de acceso (enrutador), el cable módem y espere durante 10 segundos. Vuelva a conectar la alimentación.
- Inicialice (reinicie) el punto de acceso (enrutador) o el cable módem.
- Comuníquese con el proveedor de servicios de Internet o con la empresa fabricante del punto de acceso (enrutador).
- Revise el sitio web del fabricante del punto de acceso (enrutador) para asegurarse de que el enrutador tenga instalada la versión de firmware más reciente.



Cuando una X aparece al lado de DNS

- Revise el punto de acceso (enrutador) o consulte al proveedor de servicios de Internet.
- Desconecte el cable de alimentación del cable módem o del punto de acceso (enrutador) y espere durante 10 segundos. Vuelva a conectar la alimentación.
- Después de que se haya inicializado (reiniciado) el cable módem o el punto de acceso (enrutador), intente volver a conectarse.
- Compruebe que la dirección MAC del proyector/punto de acceso (enrutador) esté registrada con el proveedor de servicios de Internet. (La dirección MAC que se muestra en el panel de la ventana de estado de red debe estar registrada con el proveedor de servicios de Internet).

Problemas de la Cuenta LG

En algunos países el acceso al sitio Web (www.lgappstv.com) puede estar restringido.

Ya me registré en el proyector. ¿Debo registrarme también en el sitio Web (www.lgappstv.com)?

- Si ya se registró en el proyector, no tiene que volver a hacerlo en el sitio Web. Puede iniciar sesión en el sitio Web utilizando la misma ID y la misma contraseña e ingresando la información adicional para completar el proceso de verificación de correo electrónico.

Olvidé mi ID/Contraseña. ¿Qué debo hacer?

- Puede inicializar la contraseña a través del correo electrónico cuando selecciona ¿OLVIDÓ SU CONTRASEÑA? en la pantalla de inicio de sesión.
- Si ya se registró en una PC, podrá encontrar su ID/Contraseña en el sitio Web (www.lgappstv.com).

Problemas de contenido

No puedo ver ningún contenido en INICIO.

- Es posible que no pueda ver el contenido si se cambió la configuración del país de servicio. Cámbiela al país de servicio en el cual usted utilizará los servicios en  (**Configuración rápida**) →  → [General] → [Ubicación] → [País de Servicio LG].
(Es posible que algunos modelos no sean compatibles).
- Es posible que no pueda ver contenido que ha sido eliminado. Vuelva a instalar la aplicación apropiada.
- El tipo de contenido compatible varía por país.
- Las ofertas de contenido están sujetas a cambios o interrupciones por parte del proveedor de servicios.
- Si se elimina la aplicación, puede descargarla en [LG Content Store] y volver a instalarla. Diríjase a  → [LG Content Store] para encontrar e instalar la aplicación que desea.

Problemas del navegador de Internet

Cuando uso Internet, algunas partes de un sitio Web particular no están visibles.

- El [Navegador web] solo es compatible con medios HTML5 y no es compatible con complementos Flash.
- El [Navegador web] no admite la instalación de complementos.
- Es posible que en el [Navegador web] no se puedan reproducir archivos de medios que no estén en los siguientes formatos: JPEG/PNG/GIF.
- No puede guardar archivos adjuntos o imágenes.

Internet se desconecta automáticamente cuando visito un sitio Web.

- El navegador de Internet puede ser obligado a cerrarse cuando el tamaño de la memoria disponible no es suficiente para agregar la información de las imágenes de un sitio Web.

Al mirar un video en el [Navegador web], el video se desactiva.

- Es posible que pueda arreglarlo al establecer [Configuración] → [Adaptación de transmisión usando JavaScript] en [Apagado] en el [Navegador web]. La configuración no se aplica a las pestañas que se abrieron antes de realizar el cambio y solo se aplica a las pestañas que se abrieron después del cambio.

