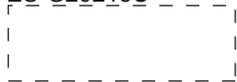


ES-G20213U



TV con luz de fondo LED

MANUAL DEL USUARIO

Lea el manual detenidamente para entender su contenido en totalidad antes de manipular su TV por primera vez.

Español

Contenido

Precauciones de seguridad importantes

Eliminación de equipos eléctricos y electrónicos usados...	3
Advertencia	3
Medidas de protección	4

1-Instrucciones de acceso directo

Encendido o apagado del TV	6
Selección de la fuente de entrada	6
Uso de Live TV	6
Uso de la función de menú.....	7
EPG	8
PVR	8
T.shift	9

2-Ajustes

Uso de Ajustes.....	10
Red e Internet.....	10
Canal	11
Cuentas & Iniciar sesión.....	11
Aplicaciones	11
Preferencias del dispositivo.....	11
Mandos y accesorios	11

3-Preferencias del dispositivo

Información.....	12
Fecha y hora.....	12
Temporizador	12
Idioma	12
Teclado	12
Entradas	12
Encendido	13
Imagen	13
Sonido	13

Contenido

3-Preferencias del dispositivo

Almacenamiento	14
Pantalla de inicio	14
Modo Retail	14
Asistente de Google	14
Chromecast integrado	14
Salvapantallas	14
Ubicación	14
Uso y diagnósticos	14
Accesibilidad	14
Restablecer	14

4-Características avanzadas

Familiarizarse con la pantalla de Inicio	15
Aplicaciones	16
Reproductor multimedia	17

5-Otra información

Solución de problemas	18
-----------------------------	----

Precauciones de seguridad importantes



Este símbolo alerta al usuario sobre la presencia de voltaje peligroso no aislado dentro del producto, que puede ser lo suficientemente poderoso para constituir un riesgo de electrocución.



Este símbolo alerta al usuario sobre la presencia de importantes instrucciones de operación y de mantenimiento en el documento incluido en el paquete.



ATENCIÓN
RIESGO DE CHOQUE
ELÉCTRICO



No abra la cubierta posterior.
En ningún caso el usuario está autorizado para operar en el interior del televisor. Sólo un técnico calificado está autorizado a operar.

Eliminación de equipos eléctricos y electrónicos usados



El envoltorio y los artículos eléctricos deben ser reciclados adecuadamente y no deben ser tratados como residuo doméstico. Deshágase de este equipo en su punto de recogida correspondiente para el reciclaje de residuos de equipos eléctricos y electrónicos. Al asegurar la correcta eliminación de este producto, ayudará a evitar un peligro potencial para el ambiente y para la salud humana, lo que de otro modo podría verse perjudicada por el manejo inadecuado de los desechos de este producto. El reciclado de materiales ayudará a conservar los recursos naturales. Por lo tanto, por favor no elimine su viejo equipo eléctrico y electrónico con sus desechos domésticos. Para conocer información más detallada acerca del reciclado de este producto, póngase en contacto con la oficina de su ciudad local, el servicio de eliminación de desechos domésticos o el negocio donde compró el producto.

Advertencia

Nunca coloque un equipo de televisión en un sitio inestable. El televisor podría caerse y causar graves lesiones personales o incluso la muerte. Se pueden evitar muchas lesiones, particularmente en niños, tomando precauciones simples tales como las siguientes:

- Utilice soportes recomendados por el fabricante del televisor.
- Use solamente muebles que puedan soportar de forma segura el televisor.
- Garantice que el televisor no cuelgue por el borde del mueble de soporte.
- No coloque el televisor en muebles altos (por ejemplo, vitrinas o libreros) sin anclar tanto el mueble como el televisor en un soporte adecuado.
- No coloque el televisor sobre prendas u otro material que pueda ubicarse entre el televisor y el mueble de soporte.
- Eduque a los niños sobre los peligros resultantes por treparse a muebles para llegar a la TV o sus controles.

Si conservará su televisor existente o lo piensa re-ubicar, se deben tomar las mismas consideraciones descritas anteriormente.

Precauciones de seguridad importantes

Medidas de protección

Por favor lea las siguientes salvaguardias para su televisor y guárdelas para futuras referencias. Siempre siga todos los avisos e instrucciones indicadas en el televisor.

1. Una nota acerca de las instrucciones de seguridad y funcionamiento

Lea y siga todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento, y guárdelas de forma segura para futuras referencias.

2. Preste atención a las advertencias

Respete todas las advertencias sobre el aparato y de las instrucciones de funcionamiento.

3. Limpieza

Desconecte el TV de la toma de corriente antes de realizar la limpieza. No use limpiadores líquidos, abrasivos ni aerosoles. Los productos de limpieza pueden dañar permanentemente el gabinete y la pantalla. Utilice un paño ligeramente humedecido para la limpieza.

4. Soporte de pared

Los soportes de pared no se suministran con este producto. Los soportes de posventa pueden estar disponibles para su compra local. Consulte la página de especificaciones para obtener las dimensiones.

5. Agua y humedad

Evite goteos o salpicaduras de líquidos sobre el producto. Los objetos llenos de líquido, como los floreros, no deben colocarse sobre el producto.

6. Entorno

No coloque este televisor sobre un carrito, soporte o mesa inestables. Si coloca el TV sobre una base inestable puede ocasionar que se caiga el TV, lo que puede ocasionar lesiones personales severas así como también daños en el TV. Utilice solamente un carrito, base, soporte o mesa que sean recomendados por el fabricante o por el agente de ventas.

7. Ventilación

Las ranuras y aberturas en el gabinete tienen como fin la ventilación, para asegurar la operación confiable de la TV y para protegerla contra el sobrecalentamiento. No cubra las aberturas de ventilación en el gabinete y nunca coloque el aparato en un espacio confinado como un armario empotrado, a menos que esté provisto con la ventilación apropiada. Dejar un espacio mínimo de 10 cm alrededor de la unidad.

8. Fuente de alimentación

Esta TV debe operarse sólo con el tipo de fuente de alimentación indicado en la etiqueta de marca. Si no está seguro del tipo de suministro eléctrico de su hogar, consulte al vendedor de su aparato o a su compañía eléctrica local.

9. Protección del cable de alimentación

Los cables de alimentación deben orientarse de manera que no sea posible pisarlos o pellizcarlos con elementos colocados sobre o contra ellos, prestando especial atención a los cables en los enchufes, los tomacorrientes y el sitio de salida del televisor. La clavija de corriente se usa como el dispositivo de desconexión, el dispositivo de desconexión debe permanecer operable en todo momento.

10. Tormentas eléctricas

Como protección adicional para esta TV durante una tormenta eléctrica, o cuando quede desatendido o sin usarse durante largos períodos, desenchúfelo del tomacorriente y desconecte la antena o el sistema de cable. Esto evitará daños en el TV debido a tormentas eléctricas y a una sobrecarga en la línea de alimentación.

11. Líneas de alimentación

Un sistema de antena externo no debe estar ubicado en las cercanías de las líneas de alimentación generales u otro aparato eléctrico o circuitos de alimentación, o donde pueda caer dentro de las líneas o circuitos de

Precauciones de seguridad importantes

alimentación. Al instalar una antena exterior, extreme precauciones para no tocar las líneas de alimentación o los circuitos ya que si entra en contacto con los mismos podría ser fatal.

12. Sobrecarga

No sobrecargue la toma de corriente de la pared ni los cables de extensión ya que esto puede representar un riesgo de descargas eléctricas.

13. Entrada de objetos y de líquidos

Nunca introduzca objetos de ningún tipo en este televisor a través de sus aberturas ya que pueden entrar en contacto con puntos de tensión peligrosos o hacer cortocircuito con piezas que podría provocar un incendio o una descarga eléctrica. Nunca derrame líquidos de ningún tipo sobre o dentro de la TV.

14. Conexión a tierra de la antena exterior

Si una antena externa o un sistema de cable está conectado al televisor, asegúrese de que la antena o el sistema de cable tengan conexión a tierra para proporcionar cierta protección contra las subidas de tensión y las cargas estáticas acumuladas.

15. Servicio

No intente reparar este televisor usted mismo ya que al abrir o quitar las cubiertas se expondría a un voltaje peligroso o a otros riesgos. Para cualquier reparación, se debe contactar con personal de mantenimiento especializado.

16. Daños que requieren servicio

Desconecte el TV de la toma de corriente y consulte a un técnico cualificado para que realice el servicio bajo las condiciones siguientes:

- (a) Si está averiado el cable de alimentación o la clavija.
- (b) Si se ha derramado líquido o han caído objetos dentro del televisor.
- (c) Si el televisor ha estado expuesto a la lluvia o al agua.
- (d) Si el televisor no funciona normalmente siguiendo las instrucciones de funcionamiento. Ajuste solamente los controles que están cubiertos por las instrucciones de operación ya que un ajuste inadecuado de otros controles podría ocasionar daños y requerirá con frecuencia trabajo extra del técnico cualificado para restaurar el TV al funcionamiento normal.
- (e) Si el televisor se ha caído o se ha dañado el gabinete.
- (f) Cuando el televisor muestra un cambio significativo de rendimiento; esto indica la necesidad de servicio técnico.

17. Piezas de repuesto

Cuando se necesiten piezas de repuesto, asegúrese de que el técnico de reparaciones utilice sólo las piezas de repuesto especificadas por el fabricante o que las piezas utilizadas tengan las mismas características que las piezas originales. El uso de piezas de repuesto no autorizadas puede provocar incendios, descargas eléctricas y otros peligros.

18. Comprobación de seguridad

Una vez finalizado el mantenimiento o las reparaciones del televisor, solicite al servicio técnico que realice comprobaciones de seguridad para determinar si el televisor funciona con seguridad.

19. Calor

El producto debe ubicarse lejos de fuentes que generen calor tales como radiadores, registradores de calor, estufas así como productos similares (incluidos amplificadores) que generen calor.

20. Prevención de incendios

El producto debe situarse lejos de fuentes de llamas abiertas como velas encendidas.

21. Desprendimiento de olores

El TV emite un olor a plástico lo cual es normal y se disipará a través del tiempo.

Instrucciones de acceso directo

Descargo de responsabilidad:

Las instrucciones y las imágenes contenidas en este manual son solamente de referencia y pueden diferir del producto real.

Puede usar los accesos directos del mando a distancia para agilizar las operaciones. Consulte la "Guía de configuración rápida" para obtener información adicional.

Encendido o apagado del TV

Para encender o apagar el TV:

1. Conecte el cable de alimentación de CA en una toma de corriente de suministro de alimentación de CA.
2. Cuando esté encendido el TV, pulse el botón [] del mando a distancia para encender o apagar el TV.

NOTAS

- Cuando su TV se encuentra en el modo de espera, aún estará consumiendo alimentación. Para desconectar por completo la alimentación, desconecte la clavija de la toma de corriente.
- Si su TV no recibe una señal de entrada por varios minutos, automáticamente ingresa al modo de espera.

Selección de la fuente de entrada

Seleccione la fuente de entrada dependiendo del dispositivo de vídeo que ha conectado a su TV.

Para seleccionar la fuente de entrada:

1. Encienda el televisor y, a continuación, pulse el botón [**SOURCE**] en el mando a distancia, la lista de Fuentes aparece.
2. Puede pulsar los botones [ / ] para seleccionar la fuente de entrada.
3. Pulse el botón [**OK**] para confirmar su selección.

Uso de Live TV

Para ver programas de televisión, presione el botón [] en su control remoto, elija el icono  **Entradas** en la pantalla de inicio y seleccione **Canales** como la fuente de entrada.

Guía de búsqueda de canales

Cuando seleccione **Canales** como entrada, si no se guardaron los canales antes, recibirá un aviso para que realice una búsqueda de canales. También puede ir a **Ajustes > Canal** para cambiar los ajustes del canal.

Visualización de la información del canal

A medida que utiliza el botón [**CH+** / **CH-**] / [**CH[^]** / **CH^v**] en su control remoto para cambiar los canales, aparece un aviso emergente con información en la parte superior de la pantalla.

Visualización de la lista de canales

Después de realizar la búsqueda automática de canales (si usa una antena) o si recibe canales a través de un proveedor de cable, podrá ver la lista de canales pulsando el botón [**OK**] en su control remoto.

Podrá visualizar el listado de canales en la pantalla.

Instrucciones de acceso directo

Creación de la Lista de favoritos

Para acceder de manera rápida a sus canales más vistos, puede crear una lista de favoritos.

Para crear la lista de favoritos:

1. Presione el botón [] para acceder al **Menú** en la fuente de canales.
2. Presione el botón [] para buscar canales y pulse el botón [**OK**] para agregar a mis favoritos.

Visualización de la Lista de favoritos

Para ver los canales que ha agregado a su lista de favoritos simplemente presione [**OK**] en su control remoto para ver la lista de canales.

La lista de canales aparecerá en la pantalla. Usted puede presionar el botón especial "azul" para ver su lista de favoritos.

Uso de la función de menú

Pulsar el botón [] en su control remoto para acceder a las **opciones del TV** en el modo TV.

Modo de imagen

Seleccionar un modo de imagen predefinido que se ajuste mejor al contenido que está viendo. Hay siete tipos de modos de imagen disponibles: **Usuario, Estándar, Vívido, Deporte, Película, Juego, y Ahorro de energía.**

Modo de visualización

Ajuste la relación de aspecto o zoom en su imagen. Usted puede elegir de los siguientes ajustes: **Automático, Superzoom, 4:3, Ampliar imagen 14:9, Ampliar imagen 16:9, Completa o Sin escalar.**

Subtítulos (CC)

Permite la personalización de la pantalla de texto de los subtítulos (CC). Puede establecer Habilitar subtítulos, Subtítulo analógico oculto, Subtítulo digital oculto, Superponer Configuración.

ARC

Seleccionar ENCENDIDO o APAGADO: Permite la salida del sonido mediante el canal de retorno de audio o no.

Alimentación

Ajuste la configuración del temporizador según su preferencia. Usted puede elegir Temporizador de reposo, Imagen apagada, Apagar el temporizador, Sin señal apagado automático.

Opciones avanzadas

Usted puede establecer la región EWBS, el canal predeterminado, el modo de espera automático (la región EWBS está disponible solo en ciertos modelos en algún país/región).

Ajustes

Configuración del TV. Usted puede establecer la red e Internet, el canal, las cuentas y el inicio de sesión, las aplicaciones, las preferencias del dispositivo, los mandos y los accesorios.

Instrucciones de acceso directo

EPG

Proporciona conveniencia para comprobar los programas de TV que estarán disponibles en los siguientes 7 días. La información visualizada por la EPG se torna disponible mediante las redes de televisión comerciales para canales digitales únicamente. (La disponibilidad y la cantidad de información sobre el programa diferirán, dependiendo de la emisora en particular).

Ver	Cuando se selecciona un programa actual, pulsar el botón [OK] para verlo.
Página arriba/abajo	Hacer clic en los botones [CH+ / CH-] / [CH[^] / CH^v] para mover la página del listado de programas hacia arriba/abajo.
Día anterior	Hacer clic en el ícono ROJO para retroceder un día.
Día siguiente	Hacer clic en el ícono VERDE para avanzar un día.
Ver detalle	Hacer clic en el ícono AMARILLO para visualizar la información detallada en el programa seleccionado.
Tipo de filtro	Hacer clic en el ícono AZUL para indicar diferentes géneros en la guía para una visualización rápida y fácil.

PVR

La función PVR le permite grabar con facilidad el contenido de televisión digital para verlo más tarde. Esta función solo está disponible en la fuente DTV. Para utilizar PVR debe conectar un dispositivo USB para grabar. La función PVR no se iniciará si el dispositivo de almacenamiento de datos no ha sido conectado.

Iniciar la grabación / Lista de programas

Pulse el botón [**EPG**], seleccione el programa que desea reproducir, pulse el botón [**PVR**] para establecer la hora y el periodo, la reserva será realizada con éxito. Pulsar el botón menú en su control remoto, después seleccionar Lista de programas para ver la grabación programada pulsando el botón [**✓**] en su control remoto. En la grabación programada, puede reajustar la información de reserva que ha establecido.

Info del dispositivo

Visualización de la info del almacenamiento del disco. Puede seleccionar Timeshift, Grabar, Formato, Prueba de velocidad para el dispositivo de entrada.

Lista de grabación

Ver los programas grabados.

Pulsar el botón [**☰**] en su control remoto, después seleccionar la lista de grabación pulsando el botón [**✓**] en su control remoto. Puede ver o eliminar los programas grabados.

☒ NOTAS

- El espacio de almacenamiento de su dispositivo USB no debe ser inferior a 2 GB (vídeo de alta definición de 15 minutos).
- Si la velocidad de transferencia de su disco duro es demasiado lenta, aparecerá un aviso emergente, en este caso, puede probar otra.
- La función PVR no admite los canales analógicos.
- Algunas emisoras pueden restringir la grabación del programa.
- Durante el progreso de la grabación, los canales que fueron bloqueados con el bloqueo de canales (se necesita contraseña) quedan desactivados para ser vistos.
- La función PVR solo aplica en algunos modelos/países/regiones.

T.Shift

Esta opción le permite pausar y retroceder los programas de TV en directo. Esta función opera grabando temporalmente en un dispositivo de almacenamiento. Asegúrese de que el dispositivo de almacenamiento esté conectado y que existe suficiente espacio libre en el disco. De lo contrario la grabación no podría iniciarse.

Pulsar el botón [] en su control remoto, después seleccionar el modo Time Shift pulsando el botón [] en su control remoto. Establecer el modo Time Shift y luego pulsar el botón [] para volver. Y a continuación pulsar el botón [], aparecerá el menú, hacer clic en el ícono  para pausar la transmisión en vivo y hacer clic en el ícono  para reproducir. Hacer clic en el ícono  para retroceder y hacer clic en el ícono  para avanzar rápido. Pulse el botón  para salir de la función y ver la transmisión actual.

NOTAS

- Cuando conecte un disco duro, siempre conecte el adaptador de corriente del dispositivo conectado al suministro de alimentación.
- Cuando conecta unidades de disco duro externo, utilice un suministro de energía externo siempre que sea posible. Exceder el consumo total de corriente puede ocasionar daños. El consumo máximo de corriente del USB 3.0 es 1 A y el máximo del USB 1.1 y del USB 2.0 es 500 mA.
- El espacio de almacenamiento admitido máximo del disco duro es 2 TB.
- La función T.Shift no admite los canales analógicos.
- La función T.Shift está desactivada para los canales bloqueados con bloqueo de canal o para los canales codificados (módulo CI+ o se necesita contraseña).
- La función T.Shift solo está disponible en ciertos modelos en algún país/región.

Uso de Ajustes

1. Pulsar el botón [] en su control remoto para acceder a la pantalla Inicio, a continuación seleccionar el ícono  para acceder al menú Ajustes. Además puede pulsar el botón [] en su control remoto para llamar al menú de opciones del TV en el modo TV y a continuación seleccionar el menú **Ajustes**.

El menú ajustes consiste de los siguientes ajustes:

- **Red e Internet**
 - **Canal**
 - **Cuentas & Iniciar sesión**
 - **Aplicaciones**
 - **Preferencias del dispositivo**
 - **Mandos y accesorios**
2. En cada menú, usted puede:
 - Pulse el botón [ / ] para seleccionar un elemento.
 - Pulse el botón [**OK**] para ingresar al submenú o para establecer encendido o apagado.
 - Pulse el botón [] para regresar al menú anterior.

Red e Internet

- **Wi-Fi:** Encienda el Wi-Fi para acceder a Internet a través de una conexión de red inalámbrica.
Elija una red disponible, presione [**OK**] para confirmar. Aparecerá una pantalla que le pedirá ingresar la contraseña si es necesario.
- **Ver todo / Ver menos:** Presione [**OK**] para ver todas las redes disponibles o menos.
- **Añadir red nueva:** Puede añadir la red inalámbrica.
- **Búsqueda siempre disponible:** Verifique para buscar redes incluso si el Wi-Fi está apagado.
- **Wow:** Activación por red inalámbrica.
- **Wol:** Activación por LAN.
- **Conectado / Desconectado:** Mostrar si Ethernet está conectado.
- **Ajustes de proxy:** Puede establecer el servidor de proxy.
 - ☒ **NOTA**
 - El proxy HTTP es utilizado por el navegador pero podría no ser utilizado por otras aplicaciones.
- **Ajustes de IP:** Configure el ajuste de IP para la conexión de red.

Canal

- **Canal:** Establecer la búsqueda de canal, actualizar búsqueda, omitir el canal, editar el canal, etc. de acuerdo con su elección.
- **Modo de instalación de canal:** Escoja el modo de instalación de canal para la antena o cable.
- **Control de los padres:** Los ajustes de control parental le permitirán bloquear el contenido que no es apropiado para los niños. La contraseña predeterminada es "1234".
- **MTS:** Usted puede seleccionar el idioma del audio en el modo DTV y puede establecer MTS para audio mono, estéreo o SAP en el modo ATV.
- **Idioma del audio:** Puede elegir el idioma del audio en el modo DTV.
- **Licencias de código abierto:** Haga clic para leer los detalles de las licencias.
- **Versión:** La versión del canal.

Cuentas & Iniciar sesión

Obtenga el máximo provecho a su TV. Elija un tipo de cuenta e inicie sesión para obtener nuevas aplicaciones, recomendaciones de películas y más.

Aplicaciones

Podrá ver los detalles de una aplicación u otro ítem instalado. La información y controles disponibles variarán entre los diferentes tipos de aplicaciones.

Preferencias del dispositivo

Ver otros capítulos para obtener más información sobre estos ajustes.

Mandos y accesorios

Para conectar su control remoto mediante Bluetooth, antes de emparejar sus dispositivos Bluetooth, asegúrese que están en modo de emparejamiento.

Preferencias del dispositivo

Información

- **Actualización del sistema:** Le proporcionaremos actualizaciones de software de manera continua para mejorar su TV y corregir cualquier asunto que pueda tener un efecto en su experiencia de usuario, le recomendamos que mantenga su TV conectada a Internet para recibir las actualizaciones automáticamente cuando estén disponibles.
- **Nombre del dispositivo:** Escoja un nombre para su TV, además puede elegir "no cambiar", el nombre se mostrará a los dispositivos que estén disponibles para compartir datos.
- **Reiniciar:** Reinicie su TV.
- **Estado:** Ver mensajes del sistema, incluyendo: Dirección de IP, dirección MAC, dirección Bluetooth, número de serie, etc.
- **Información legal:** Haga clic para leer la información legal.
- **Modelo / Versión / Versión de Software / Netflix ESN / Nivel del parche de seguridad de Android / Versión del Kernel / Compilación:** Ver información de menú relacionada.

Fecha y hora

- **Fecha y hora automáticas:** Utilice la hora proporcionada por la red. Además puede establecer la hora actual de manera manual cuando Apagado está seleccionado.
- **Establecer fecha:** Establezca la fecha.
- **Establecer hora:** Establezca la hora.
- **Establecer zona horaria:** Seleccione su zona horaria.
- **Formato de 24 horas:** Configurar la hora para mostrar un formato de 12 o 24 horas.

Temporizador

- **Tipo de hora de encendido:** Establezca el tipo en Apagado, encendido, una vez.
- **Hora de encendido automático:** Configurar el reloj en la hora a la que desea que el televisor se encienda automáticamente.
- **Tipo de hora de apagado:** Establezca el tipo en Apagado, encendido, una vez.
- **Hora de apagado automático:** Configurar el reloj a la hora en la que desea que el televisor se apague automáticamente.

Idioma

Ajuste las configuraciones del idioma por defecto para su TV.

Teclado

Ajuste las configuraciones del teclado por defecto para su TV.

Entradas

Podrá ver el estado de los dispositivos que están conectados a la TV: Entrada conectada, entradas en Standby y entradas no conectadas, etc.

CEC (Control Electrónica Consumo)

- **Control HDMI:** Permita que la TV controle los dispositivos HDMI.
- **Apagado automático de dispositivo:** Apague los dispositivos HDMI con la TV.
- **Encendido automático de TV:** Encender la TV con el dispositivo HDMI.
- **Versión HDMI EDID:** Visualiza la información de HDMI EDID (datos de identificación de la visualización ampliados).
- **Lista de dispositivos CEC:** Podrá ver la lista de dispositivos CEC si la TV accede al dispositivo CEC.

NOTAS

- Los cables HDMI deben usarse para conectar dispositivos compatibles con HDMI CEC a su TV.
- La función HDMI CEC del dispositivo conectado debe estar activada.

Preferencias del dispositivo

- Si conecta un dispositivo HDMI que no es compatible con CEC HDMI, no funcionarán todas las funciones de control HDMI-CEC.
- Dependiendo del dispositivo HDMI conectado, la función de control HDMI-CEC podría no estar disponible.

Encendido

- **Temporizador de suspensión:** Establecer el temporizador de reposo para apagar el TV automáticamente dentro de un tiempo especificado: apagado, 10 minutos, 20 minutos, 30 minutos, 40 minutos, 50 minutos, 60 minutos, 90 minutos y 120 minutos.
- **Imagen desactivada:** Cuando seleccione esta opción, la pantalla no mostrará la imagen. Solo podrá escuchar el audio. Pulse cualquier botón excepto el botón [], los botones [**VOL+ / -**] y el botón [] / [] para restaurar la operación.
- **Desactivar el temporizador:** Establecer el temporizador de reposo para apagar el TV automáticamente dentro de un tiempo especificado: apagado, 30 minutos, 60 minutos, 90 minutos, 120 minutos, 150 minutos, 180 minutos, 210 minutos y 240 minutos.
- **No hay señal de apagado automático:** Puede establecer por cuanto tiempo después de no tener señal, la TV se apagará automáticamente.

Imagen

- **Modo de imagen:** Si quisiera configurar los ajustes para su imagen, dispone de siete tipos de modos de imagen: **Usuario, Estándar, Vívido, Deporte, Película, Juego, y Ahorro de energía.**
- **Retroiluminación:** Ajustar el nivel de iluminación de fondo para cambiar el brillo completo de la pantalla.
- **Brillo:** Ajustar el nivel de brillo para generar imágenes más claras o más oscuras.
- **Contraste:** Ajustar el nivel de contraste para aumentar o disminuir el brillo con el que aparecen las imágenes.
- **Saturación:** Ajuste las configuraciones de la saturación del color.
- **MATIZ:** Ajuste las configuraciones del matiz del color.
- **Nitidez:** Ajustar la nitidez o lo atenuado que desea que se vean los bordes de las imágenes.
- **Gamma:** Ajustar el Gamma para alterar la manera en que el TV responderá al contenido de la escala de grises.
- **Temperatura color:** Seleccione una temperatura de color pre establecida. Ajustar la calidez (rojo) o el frío (azul) con las que aparecen las áreas blancas de una imagen.
- **Formato de imagen:** Seleccionar un modo de imagen que se ajuste mejor al contenido que está viendo: Automático, Superzoom, 4:3, Ampliar imagen 14:9, Ampliar imagen 16:9, Completa o Sin escalar.
- **Ajustes avanzados de vídeo:** Ajustes avanzados para vídeo.
- **Sintonizador de color:** Ajuste las configuraciones del sintonizador de color.
- **Corrección del balance de blancos de 11 puntos:** Ajuste la intensidad de rojo, verde y azul para ver colores reales de todas las imágenes.
- **Restablecer predeterminado:** Restablecer los ajustes actuales de imagen al modo de fábrica.

Sonido

- **Estilo de sonido:** Seleccionar un modo de sonido preestablecido para ajustar el tipo de contenido que está escuchando: **Usuario, Estándar, Vívido, Deportes, Película, Música, Noticias.**
- **Equilibrado:** Ajuste la intensidad del altavoz izquierdo y derecho para optimizar el audio en una ubicación específica.
- **Información del ecualizador:** Aumentar el volumen a diferentes frecuencias.
- **ARC:** Seleccionar ENCENDIDO o APAGADO: Permite que la salida del sonido mediante el canal de retorno de audio o no.
- **Salida digital:** Seleccione el formato de la salida de audio digital que mejor se adapte al tipo de dispositivo

Preferencias del dispositivo

de audio. Escoja **PCM** si tiene un amplificador que no soporta la tecnología Dolby Digital.

- **Retraso SPDIF:** Ajuste el retardo de SPDIF.
- **Control de volumen automático:** Encienda o apague el control automático de volumen.
- **Modo de mezcla:** Establece el modo de mezcla.
- **DTS-StudioSound:** Active el DTS-StudioSound.
- **Restablecer predeterminado:** Restablecer los ajustes actuales de audio al modo de fábrica.

Almacenamiento

Ver la información del almacenamiento interno compartido.

Pantalla de inicio

- **Personalizar canales:** Agregue o elimine los iconos de aplicaciones en la pantalla de Inicio.
- **Habilitar vistas previas de videos:** Activa o desactiva las pre visualizaciones de videos.
- **Habilitar vistas previas de audios:** Activa o desactiva las pre visualizaciones de audios.
- **Reordenar aplicaciones / Reordenar juegos:** Organizar la pantalla de aplicaciones.
- **Android TV Home / Android TV Core Services:** Ver la información de las licencias de software de código abierto.

Modo Retail

Active o desactive el modo tienda.

Asistente de Google

Podrá ver los permisos de las cuentas y el límite de resultados de búsqueda.

Chromecast integrado

Podrá ver las licencias de código abierto y número de versión.

Salvapantallas

Activar y establecer un salvapantallas cuando la TV esté en reposo.

Ubicación

Su TV puede utilizar diferentes modos para acceder a la información de la ubicación. Cada modo utiliza diferentes fuentes para estimar la ubicación de la TV.

Uso y diagnósticos

Ayuda a mejorar el rendimiento de Android mediante el envío automático de información de diagnósticos.

Accesibilidad

- **Audio descripción:** Elija si dejar encendida o apagada la característica de descripción de audio.
- **Con discapacidad visual:** Usted puede encender o apagar la función para discapacidad visual. Se puede utilizar esta función para cumplir con las necesidades de las personas con discapacidad visual.
- **Con discapacidad auditiva:** Usted puede encender o apagar la función de discapacidad auditiva. Se puede utilizar esta función para cumplir con las necesidades de las personas con discapacidad auditiva.
- **Subtítulos:** Muestra y establece los subtítulos de la TV.
- **Texto de alto contraste:** Mejora el contraste para las personas con discapacidad visual. Se puede utilizar esta función para cumplir con las necesidades de las personas con discapacidad visual.

Restablecer

Restablecer su TV a los valores de fábrica.

Familiarizarse con la pantalla de Inicio

El diseño simple del menú de la pantalla Inicio facilita la navegación, y puede fácilmente agregar o eliminar aplicaciones en la interfaz de inicio de acuerdo con sus necesidades.

Para acceder a la pantalla de inicio, presione el botón [] en su control remoto y utilice la cruz de control para realizar su selección.

Indicadores e iconos en la parte superior de la pantalla Inicio

- **Asistente de Google:** Puede buscar películas, TV, y más utilizando su voz.
- **Búsqueda de Google:** Puede buscar películas, TV, y más utilizando el teclado.
- **Notificaciones:** Las notificaciones pueden provenir del sistema, un dispositivo externo, una aplicación, el reproductor de video, etc.
- **Entradas:** Seleccione la fuente de entrada dependiendo del dispositivo que ha conectado a su TV.
- **Conectado / Desconectado:** Muestra si la red está conectada.
- **Ajustes:** Los ajustes le permitirán configurar la TV, establecer opciones de aplicaciones, agregar cuentas y cambiar otras preferencias.
- **Hora:** Siempre puede ver la hora actual en la pantalla Inicio.

Nombres de las secciones que aparecen en la pantalla Inicio

La pantalla Inicio muestra las siguientes secciones:

- Aplicaciones
- Populares
- Destacados

NOTA

- Los nombres de las secciones cambiarán dependiendo del software de Google.

Aplicaciones

Existe un gran número de aplicaciones instaladas de fábrica para que las elija de acuerdo a sus preferencias de entretenimiento.

Instalación de una aplicación

Para instalar una aplicación:

1. En la pantalla de Inicio, haga clic en Aplicaciones y seleccione **Obtener más aplicaciones**.
2. Utilice los botones de navegación en su control remoto para seleccionar la aplicación que quiere instalar.
3. Hacer clic en **INSTALAR**.

Eliminar una aplicación

Solo puede eliminar aplicaciones que haya instalado en el TV. Las aplicaciones instaladas de fábrica no se pueden eliminar.

Para eliminar una aplicación:

1. En la pantalla de Aplicaciones, utilice los botones de navegación en su control remoto para seleccionar la aplicación que desee eliminar. Mantenga presionado el botón **[OK]** en su control remoto.
2. Haga clic en **Desinstalar**.
3. Se mostrará un cuadro de mensaje que le preguntará si desea desinstalar esta aplicación. Confirme y el icono se eliminará de la pantalla de Aplicaciones.

NOTA

- Si se elimina una aplicación, la información relacionada a esa aplicación también se eliminará.

Mover los iconos de aplicaciones

Para mover una aplicación:

1. Desde la pantalla de Aplicaciones, utilice los botones de navegación en su control remoto para seleccionar la aplicación que desee mover. Mantenga presionado el botón **[OK]** en su control remoto.
2. Haga clic en **Mover**.
3. Utilice los botones de navegación en su control remoto para mover la ubicación de la aplicación. Pulse el botón **[OK]** para confirmar.

Reproductor multimedia

El reproductor multimedia es una ubicación central que le permitirá ver o escuchar diferentes tipos de contenidos (Por ejemplo: sus fotos, música y películas) a través de diferentes métodos:

- Una unidad o disco duro USB.

Formatos de archivo que son compatibles

☒ **NOTA**

- Debido a las diferencias en las herramientas de programación y a otros factores, algunos de los formatos de archivo listados podrían no ser compatibles.

Multimedia	Formato de archivo
Vídeo	.avi (Mpeg2, H.264), .mkv (H.264, H.265), .mpg (Mpeg2), .ts (H.264, H.265)
Imagen	.jpg
Música	.mp3

Exploración de contenido

- Cuando su dispositivo USB está conectado al TV, que no muestra la página multimedia, pulsar el botón [] en su control remoto, y navegar hacia abajo para seleccionar **Reproductor de Multimedia**.

Para explorar a través del contenido basándose en el tipo que desea acceder:

1. Navegue a la pestaña adecuada del menú en la pantalla y seleccione **Vídeo, Foto, Música o Texto**.
2. Haga clic en el nombre de la carpeta que contiene su contenido.
3. Realice la selección para reproducir o ver el contenido.

Si desea cerrar el centro de **Reproductor multimedia** presione el botón [] en su control remoto.

Otra información

Solución de problemas

Si el TV no opera como es usual o parece que estuviera funcionando mal por favor lea cuidadosamente esta sección. Muchas cuestiones operativas pueden ser resueltas por los usuarios.

Además es aconsejable desenchufar el TV del enchufe de CA en la pared durante 60 segundos o más, luego reconecte y comience nuevamente. Este simple procedimiento ayuda a restaurar las condiciones estables para los circuitos eléctricos y el firmware de la unidad.

Por favor póngase en contacto con el Centro de Atención a Clientes del fabricante si no puede resolver el problema o surgen nuevos inconvenientes.

SÍNTOMAS	POSIBLES SOLUCIONES
Sin sonido ni imagen.	<ul style="list-style-type: none">● Compruebe si el cable de alimentación está enchufado en un toma de alimentación de CA.● Compruebe si se enciende o no el LED. Si se enciende, la alimentación al TV está en buenas condiciones.
He conectado una fuente externa a mi TV y no se ve la imagen y/o no se escucha el sonido.	<ul style="list-style-type: none">● Verifique que se haya realizado correctamente la conexión de salida de la fuente externa y la conexión de entrada del TV.● Asegúrese de que haya realizado correctamente la selección del modo de entrada para la señal entrante.
Cuando enciendo el TV, existe un retraso de unos segundos antes de que aparezcan las imágenes. ¿Es esto normal?	Si, esto es normal. El TV está buscando información de ajuste anterior y está inicializando el TV.
La imagen es normal pero no se emite sonido.	<ul style="list-style-type: none">● Compruebe el ajuste de volumen.● Verifique si el TV está en silencio.
Hay sonido pero no se ve la imagen o se la ve en blanco y negro.	<ul style="list-style-type: none">● Si la imagen está en blanco y negro, primero desconecte el TV de la toma de corriente CA y vuelva a conectar después de 60 segundos.● Compruebe que el color se ajuste en 50 o superior.● Intente distintos canales de TV.
El sonido y la imagen están distorsionados o no son claros.	<ul style="list-style-type: none">● Un aparato eléctrico podría estar afectando al TV. Apague los aparatos, si hay menos interferencia, aleje el aparato del TV.● Inserte la clavija del cable de alimentación del TV en otra toma de corriente.
El sonido y las imágenes son borrosas o se cortan momentáneamente.	<ul style="list-style-type: none">● Si usa una antena externa, verifique la dirección, posición y conexión de la antena.● Ajuste la dirección de la antena, restaure o realice la sintonización fina de canales.
Existen bandas horizontales/ verticales en la imagen o la imagen parpadea.	Verifique si existe una fuente de interferencia en la cercanía, tal como un aparato o herramienta eléctrica.
El recinto de plástico hace un sonido "clic".	El sonido "clic" puede ser ocasionado al cambiar la temperatura ambiente de la habitación. Este cambio ocasiona que las partes de plástico de expandan o contraigan, y esto produce el sonido. Esto es normal y el TV funciona correctamente.

Otra información

<p>No funciona el mando a distancia.</p>	<ul style="list-style-type: none">● Confirme que el TV esté encendido y en funcionamiento.● Cambie las baterías del mando a distancia.● Verifique si se han instalado correctamente las baterías.
<p>El televisor smart con capacidad de red inalámbrica Wi-Fi falla en unirse a una red local.</p>	<ul style="list-style-type: none">● Configurar el enrutador inalámbrico local o el punto de acceso para seguridad WPA-PSK antes de intentar conectar el TV a la red Wi-Fi.● Seguir las instrucciones del manual del usuario del televisor para configurar una conexión inalámbrica.