

## Seguridad

Asegúrese de que el voltaje de la red de suministro eléctrico se corresponde con el voltaje indicado en la pegatina de identificación situada en la parte posterior de la unidad. Cuando se utiliza el enchufe de alimentación, la entrada de CA o un acoplador del equipo como dispositivo de desconexión, éste debe quedar fácilmente accesible.

En ciertos modelos, el indicador luminoso está situado en un lateral del televisor. La ausencia de una indicación luminosa en la parte frontal, no indica que el televisor esté totalmente desconectado de la corriente. Para desconectar el televisor completamente, debe desenchufarse de la toma de corriente.

Los componentes del televisor son sensibles al calor. La **temperatura ambiente máxima** no debe exceder de **35°C**. No cubra la rejilla de ventilación situada en la parte posterior o en los laterales del televisor. Deje espacio suficiente a su alrededor para permitir una ventilación adecuada. Instale el electrodoméstico alejado de cualquier fuente de calor (chimeneas) o de otros electrodomésticos que creen fuertes campos magnéticos o eléctricos.

La **humedad** en las habitaciones donde se instale el televisor no debe exceder del **75%**. El traslado del televisor de un lugar fresco a otro cálido puede provocar condensación en la pantalla (y en algunos componentes interiores del televisor). Deje que se evapore la condensación antes de volver a encender el televisor.

El botón **⏻** o **POWER/⏻** del televisor, o el botón **⏻** del mando a distancia, se pueden usar para encenderlo o ponerlo en modo en espera (standby). Si no va a ver el televisor **durante un periodo prolongado de tiempo**, apáguelo completamente retirando el enchufe de la toma de corriente.

Durante **tormentas eléctricas**, recomendamos que desconecte el televisor de la red eléctrica y de la antena, de tal forma que no se vea afectado por sobrecargas eléctricas o electromagnéticas que pudieran dañarlo. Por este motivo, mantenga las **tomas de corriente y de la antena** accesibles para que se puedan **desconectar** si fuera necesario.

**Desconecte** inmediatamente el televisor si percibe que desprende un olor **a humo** o **a quemado**. No debe nunca, bajo ninguna circunstancia, abrir el televisor, ya que corre el riesgo de recibir una **descarga eléctrica** al hacerlo.

## ADVERTENCIAS

Este aparato está diseñado sólo para uso doméstico y no debería ser utilizado para cualquier otra aplicación, tales como uso no-doméstico o utilización comercial.

Si se daña el cable externo flexible de este producto, deberá ser sustituido por el fabricante, su agente de reparaciones, o una persona de similar cualificación,

para evitar peligros.

Deje más de 10cm de separación alrededor del televisor para permitir una ventilación adecuada. No debería impedir la ventilación tapando las aberturas de ventilación con objetos como periódicos, manteles, cortinas, etc.

El aparato no deberá exponerse a goteos ni salpicaduras y no se colocarán objetos llenos de líquido, como floreros, sobre él.

Las baterías (el pack de baterías o las baterías instaladas) no deben exponerse a un calor excesivo, como la luz solar, fuego o similares.

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad.

Es posible caer el televisor, causando lesiones personales graves incluso muerte. Muchas lesiones, especialmente las lesiones a niños, pueden ser evitadas por tomar las precauciones simples como lo siguiente:

- SIEMPRE utilice gabinetes, soportes o métodos de montaje recomendados por el fabricante del televisor.
- SIEMPRE utilice los muebles que pueden soportar firmemente el televisor.
- SIEMPRE asegúrese de que el televisor no está sobresaliendo del borde del mueble de soporte.
- SIEMPRE eduque a los niños sobre los peligros de subir al mueble para alcanzar el televisor o sus controles.
- SIEMPRE arregle los alambres y cables que están conectados al televisor, evitando que estén tropezados, tirados y agarrados.
- NUNCA coloque el televisor sobre una ubicación inestable.
- NUNCA coloque el televisor sobre un mueble alto (por ejemplo, armario o estantería) sin anclar el mueble y el televisor con un soporte firme.
- NUNCA coloque el televisor sobre tela u otros materiales que pueden ser ubicados entre el televisor y el mueble de soporte.
- NUNCA coloque artículos que pueden intentar tocarlos los niños por encima de la parte superior del televisor o mueble donde coloca el televisor, tales como juguetes, controles remotos, etc.

Si el televisor existente está retenido o reubicado, también se debe aplicar las mismas consideraciones anteriormente mencionadas.

Los equipos con este símbolo son de Clase II o con doble aislamiento eléctrico. Ha sido diseñado de forma que no requiera una conexión eléctrica de seguridad a tierra.



Los equipos sin este símbolo son aparatos eléctricos de Clase I. Éstos deberán conectarse a una toma de corriente eléctrica que tenga una conexión de seguridad a tierra.



Para evitar la propagación de un incendio, mantenga siempre el producto alejado de velas u otras llamas abiertas.



Este símbolo indica la presencia de alto voltaje en el interior. El contacto con cualquier componente interno del producto es peligroso.



Este símbolo indica que el fusible puede ir en el neutro y que se debe desconectar la red eléctrica para dejar sin energía los conductores de fase.

Para evitar lesiones, este aparato debe estar correctamente colocado sobre el suelo/firme en la pared, de acuerdo con las instrucciones de instalación.

Para reducir el riesgo a la exposición de RF, hay que mantener una distancia de al menos 100 cm con el aparato en funcionamiento.

Si hay una antena exterior o un sistema de cables conectado al producto, asegúrese de que una persona cualificada conecte la antena o el sistema de cables a tierra como protección contra picos de tensión y la acumulación de cargas estáticas.

### Pantalla TV

La pantalla TV usada en este producto es de cristal. Por tanto, puede romperse si el producto se cae o recibe un impacto.

La pantalla TV es un producto de muy alta tecnología, que ofrece imágenes muy detalladas. Ocasionalmente, pueden aparecer píxeles inactivos en la pantalla como puntos fijos azules, verdes o rojos. Esto no afecta al funcionamiento del producto.

### Cuidados

Use un limpiacristales para limpiar la pantalla y un paño suave con un detergente neutro para limpiar el resto del televisor.

**Importante:** El uso de detergentes fuertes, productos que contengan alcohol o abrasivos puede dañar la pantalla.

Limpie el polvo de las rejillas de ventilación situadas en la parte posterior y los laterales de forma regular. El uso de disolventes, productos abrasivos o que contengan alcohol puede dañar el televisor. En caso de que un objeto o un líquido entre en el interior del televisor, desconéctelo inmediatamente y haga que lo examine un técnico autorizado. No abra nunca el televisor, ya que esto le puede poner en riesgo o puede dañar el aparato.

### Normativa sobre Descargas Electroestáticas (ESD, por sus siglas en inglés)

Este aparato cumple los requisitos de funcionamiento ESD. Si el aparato no recupera el modo de conexión Ethernet o el modo de reproducción USB debido a una descarga electrostática, será necesaria una

intervención del usuario.

### Aviso sobre la función Bluetooth

La tecnología Bluetooth® (en el caso de que su TV la tenga) usa una frecuencia de 2,4 GHz muy próxima a la de los puntos de acceso Wi-Fi, routers u hornos microondas, que podrían causar interferencias en la transmisión de audio por Bluetooth. Si encuentra interrupciones en la recepción de audio, deberá reiniciar su dispositivo Bluetooth para encontrar una frecuencia con menos interferencias, y si continúa con los mismos problemas deberá acercar el dispositivo al TV o separar el TV de las fuentes de interferencia.

Declaración ID Bluetooth: D056959

### Colgar el televisor en la pared

**Advertencia: Esta operación requiere al menos dos personas dependiendo de la dimensión de su televisor.**

Para garantizar una instalación segura, observe las siguientes notas de seguridad:

- Compruebe que la pared pueda soportar el peso del televisor y del soporte de la pared.
- Siga las instrucciones de montaje que se adjuntan con el soporte de pared. Para algunos modelos, asegúrese de atornillar las bases de refuerzo para tornillos hexagonales de montaje en pared VESA (y los tornillos), incluidos con el equipo, a las tuercas para montaje en pared, en la parte posterior de su equipo antes de su montaje en la pared.
- El televisor debe instalarse en una pared vertical.
- Asegúrese de emplear únicamente tornillos adecuados para el material del que está construida la pared.
- Asegúrese de que los cables del televisor están colocados de manera que no haya riesgo de tropezar con ellos.

Todas las instrucciones de seguridad sobre televisores son de aplicación aquí.

### Manual de usuario multiproducto

Las funciones que se describen en este manual son comunes para la mayoría de los modelos. Algunas funciones pueden no estar disponibles en su TV, y/o su TV puede incluir algunas funciones no descritas en este manual. Las ilustraciones en este manual pueden ser diferentes del producto real. Por favor, vea el producto real.

### Actualización del dispositivo

Normalmente, algunos dispositivos se actualizarán trimestralmente, pero no siempre son tan específicos. Algunos dispositivos, especialmente los que se han vendido hace tres años, solo se actualizarán en caso de existir vulnerabilidad crítica y la reparará.

**Información para usuarios sobre la eliminación de Equipos viejos y Baterías/Pilas usadas [Unión Europea]**

Estos símbolos indican que los equipos electrónicos y las pilas marcadas con este símbolo no se deberían eliminar arrojándolos a la basura doméstica al final de su vida útil. En lugar de ello, los productos deben entregarse en los puntos de recogida aplicables para el reciclaje del equipamiento eléctrico y electrónico, además de las baterías, para un tratamiento, recuperación y reciclaje adecuados de acuerdo a su legislación nacional y a la Normativa 2012/19/EU, 2006/66/EC y 2008/12/EC.



Productos



Pb  
Batería

**Aviso:**

El signo Pb debajo del símbolo de las pilas indica que esa pila/batería contiene plomo.

Eliminando los productos correctamente, ayudará a conservar los recursos naturales y ayudará a evitar los efectos negativos potenciales en el medio ambiente y en la salud humana, que de lo contrario serían causados por una manipulación inapropiada de la basura de estos productos.

Para más información sobre los puntos de recogida selectiva y reciclaje de estos productos, por favor contacte con su oficina municipal, con el servicio de recogida de basuras o con la tienda en la que compró el producto.

Pueden ser impuestas multas por una eliminación incorrecta de esta basura, según indica la legislación nacional.

**[Propietarios de negocios]**

Si desea deshacerse de este producto, por favor contacte con su suministrador y compruebe los términos y condiciones del contrato de compra.

**[Otros países no pertenecientes a la Unión Europea]**

Estos símbolos sólo son válidos en la Unión Europea. Si usted desea deshacerse de estos elementos, por favor hágalo de acuerdo con la legislación nacional aplicable o con otras normas de su país para el tratamiento de equipos eléctricos viejos, y baterías usadas.

**Declaración de Conformidad**



Por la presente, TCL declara que el equipo de radio tipo TV cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la siguiente dirección de Internet: [www.tcl.com](http://www.tcl.com). Elige el nombre del modelo y ve a DESCARGAS.

*Las figuras e ilustraciones que aparecen en este Manual de Usuario se presentan únicamente a modo de referencia y pueden diferir de la apariencia real del producto. El diseño y las especificaciones del producto pueden variar sin previo aviso.*

# Contenido

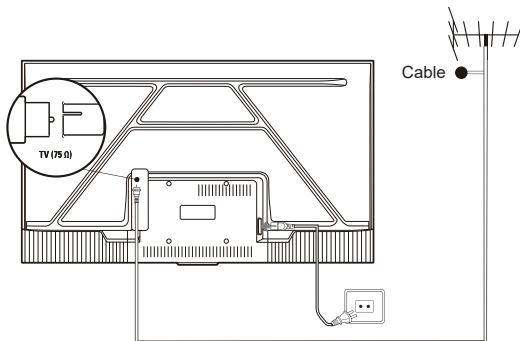
Información importante .....	1	Función de Bluetooth .....	13
<b>Capítulo 1 - Conexiones</b>		Función de encendido rápido .....	14
Conectar la alimentación y la antena .....	5	Activación de la red .....	14
Conectar un reproductor de Blu-ray, una consola de juegos HD, una videocámara HD, unos auriculares o un módulo CI .....	5	Restablecer a los ajustes de fábrica .....	14
Conectarlo a Internet .....	6	<b>Capítulo 5 - Otra información</b>	
<b>Capítulo 2 - Puesta en marcha</b>		Contraseña en Control Parental .....	15
Mando a Distancia Exclusivo .....	7	Solución de problemas .....	15
Instalar las pilas .....	8		
Encender y apagar el TV .....	9		
Configuración inicial .....	9		
<b>Capítulo 3 - Operaciones básicas del TV</b>			
Acceder a Canales .....	10		
Ver dispositivos conectados .....	10		
Ajuste del volumen .....	10		
Acceder a la página de inicio de TV inteligente ...	10		
Usar el menú de ajustes .....	10		
<b>Capítulo 4 - Usar más de su TV</b>			
Instalar canales .....	11		
Interfaz común .....	11		
Uso de módulo de interfaz común .....	11		
Acceder a servicios de interfaz común .....	11		
Utilizar subtítulos .....	11		
Activar/Desactivar subtítulos .....	11		
Habilitar idiomas de subtítulos en los canales de TV digital .....	11		
Seleccionar un tipo de subtítulos en canales de TV digital .....	12		
Usar el teletexto .....	12		
Seleccionar idioma de la página de decodificación .....	12		
Idioma del teletexto digital .....	12		
Control electrónico de consumidor (CEC) .....	12		
Habilitar o inhabilitar CEC .....	12		
Usar el encendido automático .....	12		
Usar el Modo en espera automático .....	12		
HbbTV .....	12		
Acceder a HbbTV .....	13		
Desactivar la HbbTV .....	13		
Utilizar la EPG (Guía Electrónica de Programas) .....	13		

## Conectar la alimentación y la antena

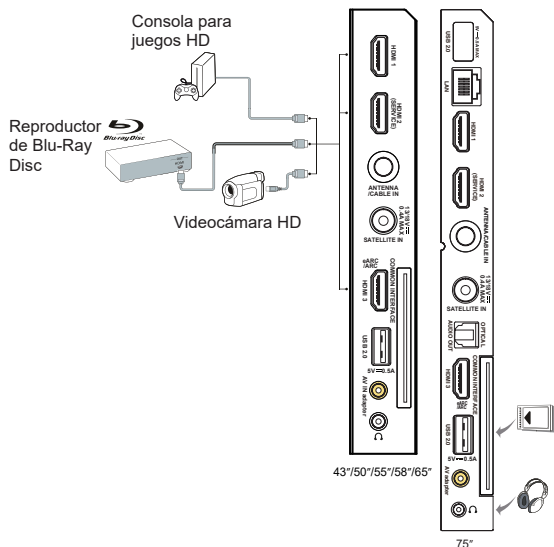
Para encender el TV tras conectar el cable de alimentación, pulse  $\odot$  o **POWER/** $\odot$ .

Notas:

- La posición de la toma de corriente varía en conformidad con el modelo del TV.
- Desconecte el cable de alimentación antes de conectar dispositivos.



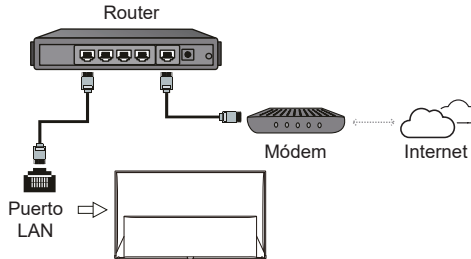
## Conectar un reproductor de Blu-ray, una consola de juegos HD, una videocámara HD, unos auriculares o un módulo CI



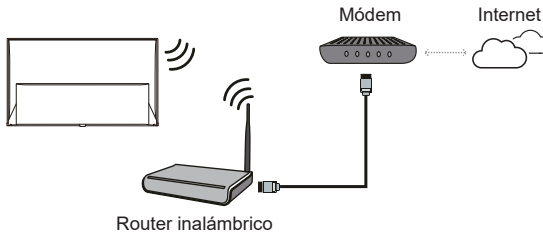
## Conectarlo a Internet

*Nota: las siguientes instrucciones son los métodos habituales para conectar su TV a la red cableada o inalámbrica. El método de conexión puede variar en función de su configuración de red. Si tiene alguna duda acerca de su red doméstica, por favor, consulte a su proveedor de Internet.*

### Conexión cableada



### Conexión inalámbrica



### Configuración de red:

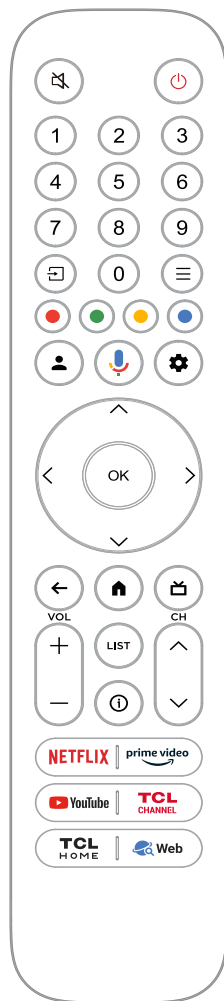
1. Pulse **⚙** en el mando a distancia para mostrar el menú del tablero.
2. Seleccione **Settings** (Ajustes) y pulse **OK** para entrar en el menú de ajustes.
3. Use **^ / v** para seleccionar **Network and Internet** (Red e Internet), pulse **OK** para entrar en el submenú y siga las instrucciones en pantalla para configurar su red.

#### Notas:

- Es posible que su TV no tenga visibles todos los conectores del diagrama anterior. El número de puertos USB y HDMI puede variar en función del modelo de TV.
- Las posiciones de los botones y conectores pueden variar en función del modelo de TV.
- Los conectores USB sirven para la entrada de datos desde unidades USB y para conectar otros dispositivos USB en su caso.
- Todos los dispositivos USB deben conectarse directamente al TV, sin cables de extensión. En caso de necesitar un cable de extensión, la longitud máxima recomendada es de 50 cm. Los cables más largos deben tener arandelas de ferrita.
- La función eARC/ARC (Canal de Retorno de Audio) solo está soportada en el puerto identificado con las letras eARC/ARC. Para utilizar la función eARC/ARC, por favor active primero la función CEC, como se describe en la sección **CEC**.
- Se recomienda utilizar cables HDMI de alta calidad y bien blindados para evitar posibles interferencias.
- Por favor, utilice los auriculares con conector TRS de 3,5 mm. Una presión de sonido excesiva en los auriculares puede causar pérdida de audición.

## Mando a Distancia Exclusivo

La mayoría de las funciones de su televisor están disponibles a través de los menús que aparecen en la pantalla. El mando a distancia incluido con el televisor se puede utilizar para navegar por los menús y configurar todos los ajustes generales.



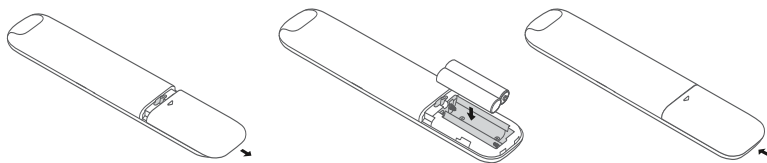
- Para apagar el sonido y encender el sonido de nuevo.
- Modo en espera / salir del modo en espera.
- Numeric buttons** Para introducir los números de los canales o un dígito.
- Para seleccionar la fuente de entrada.
- Para mostrar el panel de Ajuste Rápido.
- Colour buttons** Para seleccionar tareas o páginas de Teletexto; se utiliza para la función HbbTV.
- Para acceder al Centro de Usuario.
- Pulse el botón **Google Assistant** (Asistente de Google) en su mando a distancia para hablar con el Asistente de Google. *(Disponible solo en el modo Google TV y cuando la conexión de red es normal).*
- Para mostrar el menú del tablero de control.
- Botones de dirección de navegación.
- OK** Para confirmar una entrada o una selección. (Disponible para mostrar la lista de canales en el modo TV).
- Para volver al menú anterior o salir de una aplicación.
- Para acceder a la página de inicio de TV Inteligente.
- Para acceder a la Guía Electrónica de Programas (solo disponible para las canales digitales). O acceder a la EPG de DTV. (Disponible solo en el modo Google TV.)
- VOL+ / -** Para controlar el volumen.
- LIST** Para acceder a la lista de canales DTV.
- Para acceder a freeviewPlay.
- Para visualizar la información del programa, si está disponible.
- CH ^ / v** Para cambiar los canales.
- NETFLIX** Para acceder a Netflix si está disponible.
- prime video** Para acceder a Prime video si está disponible.
- Youtube** Para acceder a Youtube si está disponible.
- TCL CHANNEL** Para acceder a TCL Channel.
- TCL HOME** Para acceder a TCL Home.
- Web** Para acceder a TCL BrowseHere.

### Notas:

- Este mando a distancia solo está disponible para determinados modelos. El tipo de mando a distancia puede cambiar sin previo aviso.
- Los botones de la aplicación pueden diferir según el modelo. El botón de la aplicación se utiliza para acceder a la aplicación correspondiente.
- Siga la guía en pantalla para emparejar el mando a distancia con el televisor cuando pulse el botón **Google Assistant** (Asistente de Google) por primera vez.
- Google TV es el nombre de la experiencia de software de este dispositivo y una marca comercial de Google LLC.
- El Asistente Google no está disponible en ciertos idiomas y países.

### **Instalar las pilas**

1. Presione para abrir la tapa posterior como se indica en la ilustración.
2. Introduzca dos pilas AAA haciéndolas coincidir la polaridad marcada en el compartimento.
3. Vuelva a cerrar la tapa posterior como se indica en la ilustración.



**PRECAUCIÓN:** Riesgo de incendio o explosión si la batería se reemplaza por una del tipo incorrecto.



**Importante:**


No se deben exponer las pilas a una temperatura excesiva, como la luz directa del sol, fuego o similares. Quite las pilas cuando el mando a distancia no se utilice por un período prolongado. Las pilas que se dejen en el equipo pueden causar daños por deterioro o por filtración corrosiva, lo que anulará la garantía.

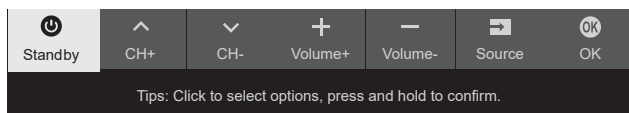
Para proteger el medio ambiente, utilice los centros locales de reciclaje para desechar las pilas. Deseche las pilas usadas de acuerdo con las instrucciones.



**PRECAUCIÓN:** Existe riesgo de explosión si las pilas se reemplazan por otras de un tipo incorrecto. Reemplácelas solamente por otras del mismo tipo o uno equivalente recomendado por el fabricante.


Si las pilas de su manda a distancia están agotadas, todavía puede usar los botones de su televisor.

Puede encender su TV desde el modo en espera pulsando el botón  del televisor.





Con el TV encendido, podrá ver el menú multifunción pulsando el botón  de su televisor. Para saber más sobre cómo usar el menú multifunción, consulte la figura siguiente.



- Pulse el botón  para mover el campo resaltado a la siguiente selección de función.
- Mantenga pulsado el botón  durante más de 2 segundos para confirmar su selección.

*Nota: Consulte la Guía de inicio rápido para encontrar el botón  en su televisor.*

## Encender y apagar el TV

1. Cuando se conecta el cable de alimentación, el TV se encenderá directamente o pasará a modo en espera. Si el TV está en modo en espera, pulse el botón  o **POWER**/ en el equipo, o el botón  del mando a distancia, para encenderlo.
2. Para que el TV entre en modo en espera, pulse el botón  del mando a distancia. El TV permanecerá encendido, pero con bajo consumo de energía.
3. Para desconectar el TV, desconecte la fuente de alimentación de la toma de corriente.

*Nota: Para ahorrar energía y proteger el medio ambiente, algunos modelos están diseñados con un interruptor de relé. Es un fenómeno normal si escucha el sonido del relé al encender o apagar el televisor.*

## Configuración inicial

La primera vez que encienda el TV, aparecerá la pantalla de **Welcome** (Bienvenido), la cual le guiará a través del proceso de configuración inicial. Siga las instrucciones en pantalla para completar el proceso de configuración inicial, seleccionando el idioma, conectándose a la red, buscando los canales, etc. En cada paso, realice una selección o salte a siguiente paso. Si se salta un paso, puede volver a él más tarde desde el menú de ajustes.

*Nota: Si la búsqueda de canales sólo obtiene canales analógicos, puede ser debido a una transmisión débil, y esto no lo cubre la garantía. Los fabricantes no pueden hacerse responsables de las transmisiones débiles o de la ausencia de transmisión en algunas zonas.*

### Acceder a Canales

#### Utilizar los botones de Dirección de Navegación:

pulse  $\wedge$  /  $\vee$  en el mando a distancia para desplazarse por los canales.

**Utilizar el botón OK:** pulse el botón **OK** para mostrar la lista de canales y pulse  $\wedge$  /  $\vee$  /  $\langle$  /  $\rangle$  y **OK** para seleccionar canales.

**Utilizar el botón CH**  $\wedge$  /  $\vee$ : pulse el botón **CH**  $\wedge$  /  $\vee$  en el mando a distancia para desplazarse por los canales.

**Uso del botón LIST (LISTA) :** pulse el botón **LIST** (LISTA) en el mando a distancia para mostrar la lista de canales y pulse los botones  $\wedge$  /  $\vee$  /  $\langle$  /  $\rangle$  y **OK** para seleccionar los canales.

### Ver dispositivos conectados

Pulse  $\square$  en el mando a distancia para mostrar la lista de fuente. Pulse los botones  $\langle$  /  $\rangle$  para seleccionar TV u otras Fuentes de entrada y pulse el botón **OK** para confirmar.

### Ajuste del volumen

**Control del volumen:** pulse los botones **VOL**  $+$  /  $-$  en el mando a distancia para aumentar o disminuir el volumen.

**Modo silencioso:** pulse el botón  $\times$  para silenciar temporalmente el sonido. Pulse este botón nuevamente o pulse el botón **VOL**  $+$  para restaurar el sonido.

### Acceder a la página de inicio de TV inteligente

Le permite disfrutar de las Aplicaciones (Apps) de Internet y sitios web de Internet especialmente adaptados, y realizar configuraciones del sistema para su TV. Puede realizar el control con el mando a distancia de TV.

#### ADVERTENCIA:

- Configure los ajustes de red antes de utilizar las aplicaciones de TV Inteligente.
- Pueden producirse respuestas lentas y / o interrupciones, dependiendo de las condiciones de su red.
- Si tiene algún problema al utilizar una aplicación, póngase en contacto con el proveedor del contenido.
- Según las circunstancias del proveedor del contenido, las actualizaciones de una aplicación o la propia aplicación pueden interrumpirse.
- Dependiendo de las regulaciones de su país, algunas aplicaciones pueden tener un servicio limitado o no ser admitidas.

- El proveedor de servicios puede cambiar el contenido de la aplicación sin previo aviso.

1. Pulse  $\blacktriangle$  en el mando a distancia para mostrar la página de inicio de TV Inteligente.
2. Pulse  $\wedge$  /  $\vee$  /  $\langle$  /  $\rangle$  y **OK** para acceder a las aplicaciones, funciones o ajustes deseados.
3. Pulse  $\leftarrow$  para volver a la página de inicio.

*Nota: Dado que la conexión a Internet requiere tiempo, se recomienda que espere unos minutos para usar la función de TV Inteligente después de activar TV desde el modo en espera.*

### Usar el menú de ajustes

Le permite cambiar los ajustes del TV, como la imagen y el sonido.

1. Pulse  $\star$  en el mando a distancia para mostrar el menú del tablero de control.
2. Seleccione **Settings (Configuración)** y pulse **OK** para acceder al menú de configuración.
3. En los submenús, **pulse**  $\wedge$  /  $\vee$  para seleccionar las opciones del menú, luego pulse los botones **OK** /  $\rangle$  para acceder a la lista de opciones o el submenú correspondiente, o pulse el botón **OK** para activar o desactivar, o pulse los botones  $\langle$  /  $\rangle$  para ajustar la configuración.
4. Pulse  $\leftarrow$  para volver al menú anterior.

## Instalar canales

Esta sección describe cómo buscar y guardar canales automáticamente. Esto puede hacerse en cualquiera de los siguientes casos:

- ha omitido el paso de instalación de canales en la configuración inicial;
- se le pide que no existan canales en el modo TV;
- desea actualizar sus canales.

1. En modo TV, pulse **⚙** en el mando a distancia y seleccione **Settings > Channels and inputs > Channel > Channel scan** (Ajustes > Canales y entradas > Canal > Búsqueda de canales). Pulse **OK / >** para acceder.
2. El televisor instala y organiza los canales según su país o región. Pulse **^ / v** para seleccionar **Country/Region** (País/Región) y pulse **OK / >** para acceder. Introduzca la contraseña que ha configurado en el menú **Settings > System > Lock** (Ajustes > Sistema > Bloqueo). Pulse **^ / v** para seleccionar su país o región y pulse **OK** para confirmar.
3. Pulse **^ / v** para seleccionar **Automatic search** (Búsqueda automática) y pulse **OK** para acceder.
4. Pulse **^ / v** para seleccionar **Tuner mode** (Modo sintonizador) y pulse **< / >** para seleccionar **Cable** (Cable), **Antenna** (Antena) o **Satellite** (Satélite). (Nota: La opción de **Satellite** (Satélite) está disponible solo en modelos seleccionados).
5. Pulse **^ / v** para seleccionar otras opciones a configurar.
6. Una vez completada la configuración, pulse el botón **v** para seleccionar **Search** (Buscar) y pulse el botón **OK** para comenzar a buscar canales.
7. La búsqueda de canales puede tardar unos minutos. Tras la búsqueda automática, los canales aparecerán en un orden predefinido. Si desea editar la lista de canales, pulse **⚙** en el mando a distancia, y seleccione **Settings > Channels and inputs > Channel > Edit Channels** (Ajustes > Canales y entradas > Canal > Organizador de canales) y pulse **OK** para acceder.

*Nota: La opción del **Channel organizer** (Organizador de canales) no está disponible cuando el **Tuner mode** (Modo sintonizador) está configurado en **Antenna** (Antena) y el **Country/Region** (País/Región) está configurado en Reino Unido.*

## Interfaz común

Los canales de televisión digital encriptados se pueden descodificar con un módulo de interfaz común y una tarjeta proporcionada por un operador de servicios de televisión digital.

El módulo de interfaz común puede habilitar varios servicios digitales, dependiendo del operador y

los servicios que elija (por ejemplo, TV de pago). Comuníquese con su operador de servicios de TV digital para obtener más información sobre los servicios y los términos.

### Uso de módulo de interfaz común

**ADVERTENCIA: Apague su televisor antes de insertar un módulo de interfaz común. Asegúrese de seguir las instrucciones que se describen a continuación. La inserción incorrecta de un módulo de interfaz común puede dañar tanto el módulo como su televisor.**

1. Siguiendo las instrucciones impresas en el módulo de interfaz común, inserte suavemente el módulo en la ranura de interfaz común del televisor.
2. Empuje el módulo hasta el tope.
3. Encienda el televisor y espere a que se active la función de interfaz común. Esto puede tomar varios minutos.

*Nota: No retire el módulo de interfaz común de la ranura. Al quitar el módulo se desactivarán los servicios digitales.*

### Acceder a servicios de interfaz común

Tras insertar y activar el módulo de interfaz común, pulse **⚙** en el mando a distancia, seleccione **Settings > Channels and inputs > Channel > Common interface** (Ajustes > Canales y entradas > Canal > Interfaz común) y pulse **OK** para acceder.

Esta opción de menú sólo está disponible si el módulo de interfaz común está insertado y activado correctamente. Las aplicaciones y el contenido en pantalla son proporcionados por su operador de servicios de TV digital.

## Utilizar subtítulos

Puede habilitar subtítulos en cada canal de TV. Los subtítulos se transmiten a través de Teletexto o radiodifusiones digitales DVB-T/DVB-C/DVB-S/DVB-T2/DVB-S2. Las retransmisiones digitales le ofrecen la opción adicional de seleccionar el idioma de subtítulos que prefiera.

### Activar/Desactivar subtítulos

1. Pulse **⚙** en el mando a distancia, seleccione **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle** (Ajustes > Canales y entradas > Canal > Subtítulos) y pulse **OK / >** para acceder.
2. Seleccione la opción de **Subtitle** (Subtítulos) y pulse **OK** para encender o apagar.
3. Pulse **←** para volver al menú anterior.

### Habilitar idiomas de subtítulos en los canales de TV digital

1. Pulse **⚙** en el mando a distancia, seleccione **Settings > Channels and inputs > Channel >**

**Subtitle > Digital subtitle language 1st** (Ajustes > Canales y entradas > Canal > Subtítulos > 1er idioma de subtítulos digitales) y pulse **OK / >** para acceder.

2. Pulse **^ / v** para seleccionar un idioma de subtítulos como su idioma preferido y pulse **OK** para confirmar.
3. Pulse **^ / v** para seleccionar **Digital subtitle language 2nd** (2º idioma de subtítulos digitales) y pulse **OK / >** para acceder.
4. Pulse **^ / v** para seleccionar un idioma de subtítulos secundario y pulse **OK** para confirmar.
5. Pulse **←** para volver al menú anterior.

### Seleccionar un tipo de subtítulos en canales de TV digital

1. Pulse **⚙** en el mando a distancia, seleccione **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Subtitle type** (Canal > Subtítulos > Tipo de subtítulos) y pulse **OK / >** para acceder.
2. Pulse **^ / v** para seleccionar un tipo de subtítulos y pulse **OK** para confirmar. Puede seleccionar **Hearing impaired** (Dscapacidad auditiva) para mostrar los subtítulos para sordos en su idioma seleccionado.
3. Pulse **←** para volver al menú anterior.

## Usar el teletexto

### Seleccionar idioma de la página de decodificación

1. Pulse **⚙** en el mando a distancia, seleccione **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Decoding page language** (Ajustes > Canales y entradas > Canal > Teletexto > Idioma de página de decodificación) y pulse **OK / >** para acceder.
2. Pulse **^ / v** para seleccionar el tipo de idioma en el que el teletexto se visualizará y pulse **OK** para confirmar.
3. Pulse **←** para volver al menú anterior.

### Idioma del teletexto digital

Tiene la posibilidad de disfrutar de un servicio con varias páginas iniciales de teletexto en distintos idiomas en los canales de TV digital, dependiendo del retransmisor. Esta función le permite seleccionar un idioma disponible como idioma primario, relacionado con las distintas páginas iniciales del teletexto.

1. Pulse **⚙** en el mando a distancia, seleccione **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Digital teletext language** (Ajustes > Canales y entradas > Canal > Teletexto > Idioma de Teletexto digital) y pulse **OK / >** para acceder.
2. Pulse **^ / v** para seleccionar un idioma y pulse **OK** para confirmar.

3. Pulse **←** para volver al menú anterior.

## Control electrónico de consumidor (CEC)

Utilice esta función para buscar dispositivos CEC conectados en los puertos HDMI de su TV y habilitar las funciones de 'reproducir con una tecla' y 'desactivar con una tecla' entre los dispositivos CEC.

### Habilitar o inhabilitar CEC

1. Pulse **⚙** en el mando a distancia, seleccione **Settings > Channels and inputs > External devices control (CEC)** (Ajustes > Canales y entradas > Entradas > Control Electrónico de Consumidor (CEC) y pulse **OK / >** para acceder.
2. Seleccione la opción de **Control de HDMI** (control HDMI) y pulse **OK** para habilitarlos o deshabilitarlos.
3. Pulse **←** para volver al menú anterior.

### Usar el encendido automático

Esta función permite que el televisor se encienda automáticamente cuando enciende un dispositivo CEC (por ejemplo, DVD) con el mando a distancia del dispositivo. Pulse **OK** para encenderlo para activar esta función.

### Usar el Modo en espera automático

Se permite que todos los dispositivos CEC pasen automáticamente al modo en espera cuando apaga el televisor con el mando a distancia del televisor. Pulse **OK** para encenderlo para activar esta función.

*Nota: Las funciones CEC dependen de los dispositivos conectados y es posible que algunos dispositivos no interoperen correctamente cuando se conectan a este TV. Se debe consultar el manual del usuario o el fabricante de los dispositivos problemáticos para obtener más información.*

## HbbTV

HbbTV (emisión híbrida de televisión con radiodifusión y banda ancha) es un servicio ofrecido por algunas cadenas y disponible sólo en algunos canales de TV digitales. HbbTV ofrece una televisión interactiva a través de Internet de banda ancha. Estas funciones interactivas se añaden y enriquecen los programas digitales normales, e incluyen servicios como el teletexto digital, la guía electrónica de programación, juegos, votaciones, información específica relativa al programa actual, publicidad interactiva, revistas de información, televisión a la carta, etc.

Para utilizar la función HbbTV por favor, asegúrese de que su TV esté conectado a Internet y de que HbbTV esté activada.

Notas:

- Los servicios de HbbTV dependen de la emisión y del país y pueden no estar disponibles en su zona.
- No puede descargar archivos a su TV con la función HbbTV.
- El proveedor de la aplicación o las condiciones relativas a la emisión pueden causar que una aplicación de HbbTV esté temporalmente no disponible.
- Para acceder a las aplicaciones de HbbTV debe conectar su TV a Internet a través de un enlace de banda ancha. Las aplicaciones de HbbTV pueden no funcionar correctamente en caso de problemas en la red.

### Acceder a HbbTV

1. Pulse **⚙** en el mando a distancia, seleccione **Settings > System > HbbTV settings** (Ajustes > Sistema > Ajustes de HbbTV) y pulse **OK / >** para acceder. Seleccione la opción **HbbTV** y pulse **OK** para encenderla.
2. Cuando sintonice un canal digital que ofrezca HbbTV, se le indicará con una indicación en pantalla (normalmente un botón rojo, aunque también puede utilizarse otro color). Pulse el botón del color indicado para abrir las páginas interactivas.
3. Utilice **^ / v / < / >** y los botones de colores para navegar por las páginas de HbbTV y pulse **OK** para confirmar.

### Desactivar la HbbTV

Para evitar distracciones debidas a las pruebas de emisión de HbbTV, puede desactivar la función HbbTV:

1. Pulse **⚙** en el mando a distancia, seleccione **Settings > System > HbbTV settings** (Ajustes > Sistema > Ajustes de HbbTV) y pulse **OK / >** para acceder.
2. Seleccione la opción **HbbTV** y pulse **OK** para apagarla.

## Utilizar la EPG (Guía Electrónica de Programas)

EPG es una guía en pantalla que muestra programas de TV digitales previstos. Puede navegar, seleccionar y ver programas.

1. Pulse **⚙** en el mando a distancia, seleccione **Settings > Channels and inputs > Channel > EPG** (Ajustes > Canales y entradas > Canal > EPG) y pulse **OK** para acceder, o pulse **⏏** en el

mando a distancia (*si está disponible*), aparecerá el menú **Guía de Programas**, que le permite obtener información sobre el actual o próximo programa que se reproduce en cada canal. Use los botones **^ / v / < / >** en el mando a distancia para navegar por los diferentes programas.

2. Utilice los botones relacionados mostrados en la izquierda de la pantalla para ver la EPG.
  - **Filter** (Filtro): Filtro de guía de programa para programas de TV digital.
    - Utilice los botones **^ / v** en el mando a distancia para navegar por los diferentes tipos.
    - Seleccione uno o más tipos, que desea resaltar en la lista de tipos, y pulse el botón **OK** para seleccionar o anular la selección. Aparecerá una marca de verificación a la izquierda del tipo cuando se seleccione.
  - **Schedule list** (Lista de horarios): Pulse el botón **OK** para acceder, luego seleccione **Schedule reminder** (Recordatorio de horario) para configurar Canal, Fecha, Hora de recordatorio y Repetición.
3. Pulse **←** para volver al menú anterior.

## Función de Bluetooth

(\*no disponible para algunos modelos)

Bluetooth® es una tecnología inalámbrica estándar para intercambio de datos a corta distancia entre dispositivos equipados con Bluetooth. Puede conectar a su TV dispositivos de audio, ratones o teclados equipados con Bluetooth.


1. Pulse **⚙** el mando a distancia, seleccione **Settings > Remotes and accessories** (Ajustes > Mando a distancia y accesorios) y pulse **OK / >** para acceder.
2. Seleccione **Pair accessory** (Emparejar accesorios) y pulse **OK** para acceder. TV buscará automáticamente los dispositivos Bluetooth cercanos. Seleccione un dispositivo disponible, pulse **OK** y siga las guías en la pantalla para conectarlo.

*Nota: La tecnología Bluetooth (si está disponible en su TV) utiliza una frecuencia de 2,4 GHz, por lo que la proximidad a puntos de acceso Wi-Fi, enrutadores u hornos microondas puede interferir con la transmisión de audio por Bluetooth. Si enfrenta interrupciones en la recepción de audio, debe reiniciar su dispositivo Bluetooth para encontrar la frecuencia con menos interferencias y si continúa enfrentando problemas, debe acercarse a TV o aumentar la distancia entre TV y la fuente de interferencias.*

La palabra Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de la Corporación TTE se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.


## Función de encendido rápido

Le permite encender su TV más rápido desde el modo en espera que desactivar esta función, pero también aumentará el consumo de energía en espera.

1. Pulse  en el mando a distancia, seleccione **Settings > System > Power and energy > Quick start** (Ajustes > Sistema > Potencia y energía > Inicio rápido) y pulse **OK / >** para acceder.
2. Seleccione la opción de **Quick start** (Encendido rápido) y pulse **OK** para alternar entre encendido y apagado.
3. Pulse **←** para volver al menú anterior.


## Activación de la red

Esta función le permite encender su TV desde el modo en espera a través de una red. Para utilizar esta función, asegúrese de que:

1. Su TV esté conectado a una red doméstica inalámbrica eficaz.
2. El controlador deseado, como un teléfono inteligente, esté conectado a la misma red inalámbrica que su TV.
3. Se ha instalado en el controlador una aplicación que admite la función de activación de red, como YouTube.
4. En el modo Google TV, pulse  en el mando a distancia, seleccione **Settings > Network and Internet > Network Standby** (Ajustes > Red e Internet > Modo de espera interconectado) y pulse **OK** para encenderlo.


Cuando el TV está en modo en espera en red, puede utilizar la aplicación para encender el TV de forma remota.

### Notas:

- Esta función estará desactivada si presiona y mantiene presionado el botón  en el mando a distancia y confirma para apagar TV.
- Antes de utilizar la función en red de despertarse, asegúrese de que la función de **Encendido rápido** esté activada.
- Es posible que esta función no esté disponible para algunos modelos.
- Esta función solo está disponible en el modo Google TV.

## Restablecer a los ajustes de fábrica

Le permite restablecer TV al ajuste por defecto de fábrica.

1. Pulse  en el mando a distancia, seleccione **Settings > System > About > Reset > Factory reset** (Ajustes > Sistema > Sobre > Restablecer > Restablecimiento de fábrica > Eliminar todo) y pulse **OK** para acceder.
2. Seleccione la opción **Factory reset** (Restablecimiento de fábrica) y pulse **OK** para acceder. Luego seleccione **Delete everything** (Borrar todo) y pulse **OK** para confirmar.
3. Introduzca la contraseña que ha establecido o el PIN de acuerdo con la indicación en pantalla.
4. Seleccione **OK** y pulse **OK** para confirmar.
5. Aparecerá la pantalla de **Welcome (Bienvenida)**. Siga las instrucciones de la sección **Configuración inicial**.

## Contraseña en Control Parental

- Configura la contraseña en el menú **Settings > System > Lock** (Ajustes > Sistema > Bloqueo).
- La súper contraseña es 0423. Si olvida su contraseña, introduzca la súper contraseña para anular cualquier contraseña existente.

## Solución de problemas

Por favor, revise la siguiente lista antes de llamar al servicio de reparaciones.

### No hay imagen o sonido

- Compruebe que el cable de alimentación esté bien conectado en la toma de corriente.
- Cerciórese de que el tipo de fuente esté bien seleccionado.
- Compruebe que la antena esté bien conectada.
- Asegúrese de que el volumen no esté al mínimo o que el sonido no esté silenciado (mute).
- Compruebe que no estén conectados los auriculares.
- El TV puede estar recibiendo una señal distinta de la emitida por las cadenas de TV.

### La imagen no es clara

- Compruebe que el cable de la antena esté bien conectado.
- Considere si su señal de TV se recibe correctamente.
- Puede tener una mala calidad de imagen debido a que tenga conectados una cámara de VHS, Cámara de Vídeo u otro periférico al mismo tiempo. Apague uno de los otros periféricos.
- Las imágenes 'fantasma' o imágenes dobles pueden ser causadas por obstrucciones en la recepción de la antena provocadas por edificios altos o colinas cercanas. Utilizando una antena direccional de alto nivel puede mejorar la calidad de la imagen.
- Las líneas horizontales de puntos que aparecen sobre las imágenes pueden ser debidas a interferencias eléctricas, p. ej. un secador de pelo, luces de neón próximas, etc. Apáguelos o apártelos.

### La imagen es demasiado oscura, clara o colorida

- Compruebe el ajuste de color.
- Compruebe el ajuste del brillo.
- Compruebe la función Nitidez.

### El mando a distancia no funciona

- Compruebe las pilas del mando a distancia.
- Asegúrese de que el sensor remoto del frontal del TV no esté expuesto a una fuerte luz fluorescente.
- Intente limpiar el sensor remoto del frontal del TV con un paño suave.

Si las recomendaciones anteriores no resuelven la incidencia técnica, por favor vea la tarjeta de garantía para la información sobre asistencia del servicio técnico.

## Condiciones de Funcionamiento

Temperatura 5°C - 35°C (41°F - 95°F)  
 Humedad 20 - 75% (sin condensación)

## Condiciones de Almacenamiento

Temperatura -15°C - 45°C (5°F - 113°F)  
 Humedad 10 - 90% (sin condensación)

## Información de radio

- Margen de frecuencias del transmisor Bluetooth®: 2402 - 2480 MHz
  - Potencia del transmisor Bluetooth®: 6 dBm (+/-4 dB)
  - Margen de frecuencias del transmisor Wi-Fi 2,4 G: 2412 - 2472 MHz
  - Potencia del transmisor Wi-Fi 2,4 G: 14 dBm (+/-2 dB)
  - Margen de frecuencias del transmisor Wi-Fi 5 G:
    - Banda 1: 5150 - 5250 MHz
    - Banda 2: 5250 - 5350 MHz
    - Banda 3: 5470 - 5725 MHz
    - Banda 4: 5725 - 5850 MHz
  - Potencia del transmisor Wi-Fi 5 G: 14 dBm (+/-2 dB)
  - Margen de frecuencias del sintonizador de radio DVB-T/T2/C: 50,5 - 858 MHz
  - Margen de frecuencias del sintonizador de radio DVB-S/S2: 950 - 2150 MHz
- \* 5150 - 5350 MHz está restringido solo para interiores.

	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE
	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV
	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL
	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK (NI)

## Aviso OSS

Este producto usa la GPL (versión 2 y 3) y la LGPL (versión 2.1) y MPL (versión 1.1).

Para enviar consultas y solicitudes de preguntas referentes a fuente abierta, póngase en contacto con la oficina TCL más cercana.

Este producto usa programas de software que se distribuyen bajo licencia del Independent JPEG Group.

Este producto usa programas de software que se distribuyen bajo licencia de libpng Project.

Este producto usa programas de software que se distribuyen bajo licencia de Freetype Project.

Este producto usa programas de software que se distribuyen bajo licencia de zlib Project.

Este producto usa programas de software (libxml2, curl, expat, c-areas) que se distribuyen bajo licencia del MIT.

Este producto usa CyberLink para C que se distribuye bajo licencia de Open Source Project.

Este producto usa openssl, xerces que se distribuye bajo licencia de Apache License Project.

Software GPL: Linux Kernel, glib, libiconv, gcc libgcc, gcc libstdc++, u-Boot loader, ffmpeg, util-linux-ng, e2fsprogs, wget, ipables

Software LGPL: DFB (DirectFB), gstreamer, gst-plugins-base, gst-plugins-good, gst-plugins-bad, gst-plugins-ugly, gst-ffmpeg, glibc, wpa\_supplicant

Software BSD: webp, mng, uriparser

Software GNU: dosfstools

### **[Declaración legal] de TCL – fabricante de este televisor**

Debido a las diversas capacidades de los productos que presentan los Servicios Smart TV, así como las limitaciones en los contenidos disponibles, ciertas características, aplicaciones y servicios pueden no estar disponibles en todos los dispositivos o en todos los territorios. Algunas características del Smart TV pueden necesitar también el uso de dispositivos periféricos adicionales o tasas de membresía que se venden por separado. Por favor, visite nuestra página Web para obtener más información específica sobre el dispositivo y sobre la disponibilidad de contenidos. Los servicios y la disponibilidad de contenidos a través de Smart TV están sujetos a cambios cada cierto tiempo y sin previo aviso.

Todos los contenidos y servicios accesibles a través de este dispositivo pertenecen a terceras personas y están protegidos por derechos de autor, patentes, marcas registradas y/u otras leyes de propiedad intelectual. Dichos contenidos y servicios se proporcionan únicamente para su uso personal no comercial. Es posible que no pueda emplear contenidos o servicios por no haber sido autorizado por el propietario de los contenidos o el proveedor de servicio. Sin limitación de lo anterior, salvo que se autorice expresamente por el propietario de contenido aplicable o el proveedor de servicios, no puede modificar, copiar, publicar de nuevo, cargar, publicar, transmitir, traducir, vender, crear trabajos derivados, explotar ni distribuir de ninguna forma ni por ningún medio ningún contenido o servicio que se muestre a través de este dispositivo.

**USTED RECONOCE Y ADMITE EXPRESAMENTE QUE EL USO DEL DISPOSITIVO SE HARÁ POR SU CUENTA Y RIESGO Y QUE EL RIESGO TOTAL EN CUANTO A LA SATISFACCIÓN CON SU CALIDAD, SU RENDIMIENTO Y SU PRECISIÓN LO ASUME USTED. EL DISPOSITIVO Y LOS CONTENIDOS Y SERVICIOS DE TERCERAS PERSONAS SE PROPORCIONAN "TAL Y COMO ESTÁN" SIN GARANTÍA DE NINGÚN TIPO,**

**NI EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA. TCL RENUNCIA EXPRESAMENTE A TODAS LAS GARANTÍAS Y CONDICIONES RESPECTO AL DISPOSITIVO Y A CUALESQUIERA CONTENIDOS Y SERVICIOS, YA FUEREN EXPLÍCITOS O IMPLÍCITOS, INCLUYENDO PERO NO LIMITÁNDOSE A GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN, DE CALIDAD SATISFACTORIA, IDONEIDAD PARA UN FIN ESPECÍFICO, DE PRECISIÓN, DE DISFRUTE TRANQUILO, Y DE NO VULNERACIÓN DE LOS DERECHOS DE TERCERAS PERSONAS. TCL NO GARANTIZA LA PRECISIÓN, VALIDEZ, ACTUALIZACIÓN DE DATOS, LEGALIDAD O INTEGRIDAD DE NINGÚN CONTENIDO O SERVICIO DISPONIBLE A TRAVÉS DE ESTE DISPOSITIVO Y NO GARANTIZA QUE EL DISPOSITIVO, CONTENIDOS O SERVICIOS SATISFAGAN SUS NECESIDADES, NI QUE EL FUNCIONAMIENTO DEL DISPOSITIVO O SERVICIOS QUEDE INTERRUMPIDO O ESTÉ LIBRE DE ERRORES. TCL NO ASUMIRÁ NINGUNA RESPONSABILIDAD, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, INCLUYENDO NEGLIGENCIA, POR CUALESQUIERA DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, IMPREVISTOS, ESPECIALES O CONSECUENTES, MINUTAS DE ABOGADOS O CUALESQUIERA OTROS DAÑOS QUE SE DERIVEN DE O EN CONEXIÓN CON, CUALQUIER INFORMACIÓN CONTENIDA EN, O COMO RESULTADO DEL USO DEL DISPOSITIVO O DE CUALQUIER CONTENIDO O SERVICIO AL QUE ACCEDA USTED O CUALESQUIERA TERCERAS PERSONAS, AÚN CUANDO SE LE ADVIERTA DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.**

Los servicios de terceras personas se pueden modificar, suspender, eliminar, terminar o interrumpir o se puede anular el acceso en cualquier momento, sin previo aviso, y TCL no representa ni garantiza que ningún contenido o servicio permanezca disponible durante ningún período de tiempo. Los contenidos y servicios se transmiten por terceras personas a través de instalaciones y redes sobre las cuales TCL no tiene control alguno. Sin limitar la generalidad del presente descargo de responsabilidad, TCL rechaza expresamente cualquier responsabilidad por cualesquiera cambios, interrupciones, desactivaciones, retiradas o suspensión de cualesquiera contenidos o servicios disponibles a través de este dispositivo. TCL puede imponer límites al uso o acceso a ciertos contenidos o servicios, en cualquiera de los casos y sin aviso ni responsabilidad. TCL no es responsable ni asume ninguna responsabilidad por el servicio de atención al cliente en relación con los contenidos o servicios. Cualquier pregunta o solicitud de servicio en relación con el contenido o servicios debe realizarse directamente a los proveedores de los contenidos o servicios.