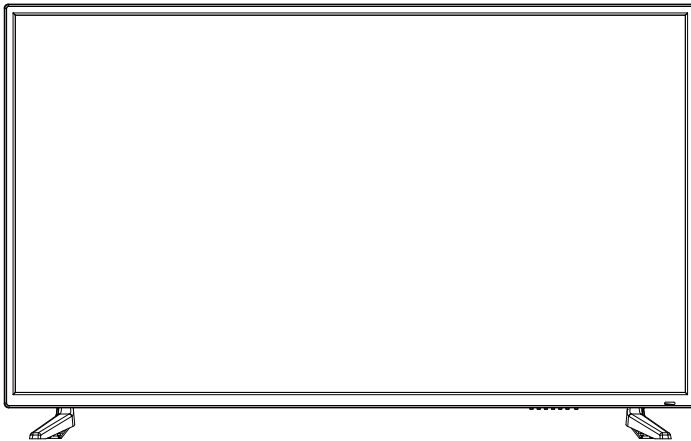


# DENVER®

---

TV LED 4K UHD con DVB-T2/S2/DVB-C y compatible  
con H.265/HEVC

Modelo: LED-5571



## Guía de usuario

**NOTA:**

Lea todas las instrucciones antes de usar este TV y guarde el manual de instrucciones en un lugar seguro como referencia futura.

# **CONTENIDO**

---

**Información sobre seguridad** 1-3

---

**Información del producto** 4

---

**Conexiones** 5

---

**Mando a distancia** 6-7

---

**Configuración de la instalación automática** 8-9

---

**MENÚ OSD** 10-23

---

1. Configuración de canales 10-18

2. Menú de imagen 19

3. Menú de sonido 20

4. Menú de hora 21

5. Menú de Configuración 22

6. Menú de bloqueo 23

**Reproductor multimedia** 25

---

# Información sobre seguridad

---

**INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD – LÉALAS DETENIDAMENTE ANTES DE USARLO.**

*Tenga en cuenta la siguiente información de seguridad que aparece en la parte posterior del TV.*

---



PRECAUCIÓN: PARA EVITAR UNA DESCARGA ELÉCTRICA NO RETIRE NINGÚN TORNILLO DE LA CARCASA; NO HAY PIEZAS UTILIZABLES POR EL USUARIO EN SU INTERIOR; REMITA EL MANTENIMIENTO A PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.

---



Este símbolo indica que hay instrucciones de operación y de mantenimiento importantes en el material de lectura que acompaña a esta unidad.

---



Este símbolo indica que en esta unidad hay tensión peligrosa que constituye riesgo de descarga eléctrica.

---

*Guarde estas instrucciones*

- No use este TV cerca del agua.
  - Límpielo únicamente con un paño ligeramente húmedo.
  - No bloquee ninguna abertura de ventilación.
  - Instálela conforme a la Guía de inicio rápido que se adjunta y esta guía de usuario.
  - Proteja el cable de alimentación para que no se pise o pince, en especial en las tomas, y en el punto de donde sale del TV.
  - No permita que el cable de alimentación cuelgue del borde de una mesa.
  - Desconecte el TV durante tormentas eléctricas o cuando no vaya a usarse durante periodos prolongados de tiempo.
- 



**¡ADVERTENCIA! PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXPONGA ESTE TV A LA LLUVIA O HUMEDAD. EL TV NO DEBE EXPONERSE A GOTEOS O SALPICADURAS Y NO SE DEBEN COLOCAR SOBRE EL TV OBJETOS LLENOS DE LÍQUIDOS.**

---

NOTA: No se deben colocar sobre el TV llamas vivas como velas.

---

## INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD (Continuación)

Esta unidad se ha fabricado conforme a la normativa de seguridad vigente. Los siguientes consejos de seguridad deben proteger a los usuarios frente a un uso descuidado y los peligros conectados con ese uso.

- Aunque este aparato se ha fabricado con cuidado y se ha comprobado rigurosamente antes de salir de fábrica, al igual que con todos los aparatos eléctricos es posible que se produzcan problemas. Si percibe humo, una acumulación de calor excesiva o cualquier otro fenómeno inesperado, debe desconectar el enchufe de la toma de corriente inmediatamente.
- ¡Asegúrese de que la unidad está suficientemente ventilada! ¡Nunca lo coloque cerca de o debajo de cortinas!
- El enchufe de CORRIENTE o el acoplador del aparato se usan como un dispositivo de desconexión; el dispositivo de desconexión debe permanecer siempre totalmente operativo.
- Este aparato debe conectarse únicamente a una corriente eléctrica que se corresponda con aquellas que aparece en la etiqueta situada en la parte posterior del TV – no intente conectarlo a otro tipo de alimentación.
- Este toma – salida debe instalarse cerca del equipo y ser fácilmente accesible.
- Para evitar la sobrecarga, no comparta la toma de corriente con otros elementos o equipos.
- El aparato con fabricación Clase 1 debe conectarse a una toma de corriente con una protección a tierra protectora.
- Manténgalo alejado de los roedores. A los roedores les gusta morder los cables eléctricos.
- Sujete siempre el enchufe cuando extraiga éste de la toma de corriente. No tire del cable; el cable puede estar sobrecargado y provocar un cortocircuito.
- Coloque la unidad de forma que nadie pueda tropezar con el cable.
- No coloque objetos pesados sobre el cable, ya que pueden dañarlo.
- Tenga en cuenta que el cable no puede cogerlo ni tirar de él los niños, para evitar lesiones.
- No coloque la unidad cerca de fuentes de calor. Se pueden dañar la carcasa y el cable por el impacto del calor.
- La pantalla está fabricada en plástico y puede romperse si se causan daños a la misma. Tenga cuidado cuando recoja astillas de plástico con bordes afilados para evitar lesiones.
- Evite colocar la unidad sobre cualquier superficie que pueda estar sujeta a vibraciones o impactos.
- Para proteger la unidad durante una tormenta eléctrica, desenchufe conecte el cable de alimentación CA y desconecte la antena. Precaución: No toque el conector de la antena (RF).
- Cuando vaya a abandonar su hogar durante un periodo prolongado de tiempo, desenchufe el cable de alimentación CA por motivos de seguridad.
- La unidad se calienta cuando está en funcionamiento. No coloque ninguna funda o mantas en la unidad para evitar el sobrecalentamiento. Los agujeros de ventilación no deben bloquearse. No lo coloque cerca de radiadores. No lo coloque a la luz solar directa. Cuando lo coloque sobre una estantería, deje 5 cm (2”) de espacio libre alrededor de toda la unidad.
- No permita que entren en el TV agua o humedad. NO lo use en zona con agua o humedad como baños, cocinas de vapor o cerca de piscinas.
- No use esta unidad donde se pueda producir condensación por humedad.
- Cualquier reparación debe realizarla únicamente personal cualificado.
- No abra esta unidad. Cualquier intento no experto de reparar la unidad puede ser peligroso y puede potencialmente causar un incendio.

# Información sobre seguridad

---

## INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD (Continuación)

- Los líquidos vertidos en la unidad pueden provocar daños graves. Apague la unidad y desconecte la alimentación; posteriormente consulte con personal de servicio cualificado antes de intentar volver a usar la unidad.
- NO intente retirar la carcasa de seguridad. No hay piezas utilizables o reparables en su interior. Puede invalidar la garantía. Solo el personal cualificado debe realizar reparaciones en este aparato.
- NO golpee o agite la pantalla ya que puede dañar los circuitos internos. Tenga mucho cuidado con el mando a distancia; no se lo deje caer.
- Nunca coloque objetos calientes o Fuentes de llama viva sobre o cerca del TV.
- Las altas temperaturas pueden fundir el plástico y provocar un incendio.
- Para limpiar el TV use un paño seco y suave. NO use disolventes o líquidos basados en petróleo. Para manchas resistentes, puede usar un paño húmedo con detergente diluido.

## Advertencia sobre auriculares

La música alta puede causar daños irreversibles en su audición; por lo tanto, no fije el volumen a un nivel muy elevado cuando escuche música a través de auriculares, en especial durante periodos prolongados de tiempo.

## Dónde instalarlo

Coloque el televisor alejado de la luz solar directa y de luces Fuertes; la luz solar indirecta es recomendable para una visión cómoda. Use cortinas o persianas para evitar que la luz solar directa caiga sobre la pantalla. Coloque el TV sobre una plataforma robusta en la que la superficie debe ser plana y firme. Este evitará que se caiga.

Asegúrese de que el televisor está situado en una posición donde no puede ser empujado o golpeado por objetos, ya que la presión romperá o dañará la pantalla y de forma que no se puedan insertar objetos pequeños en las ranuras de ventilación o aperturas de la carcasa.

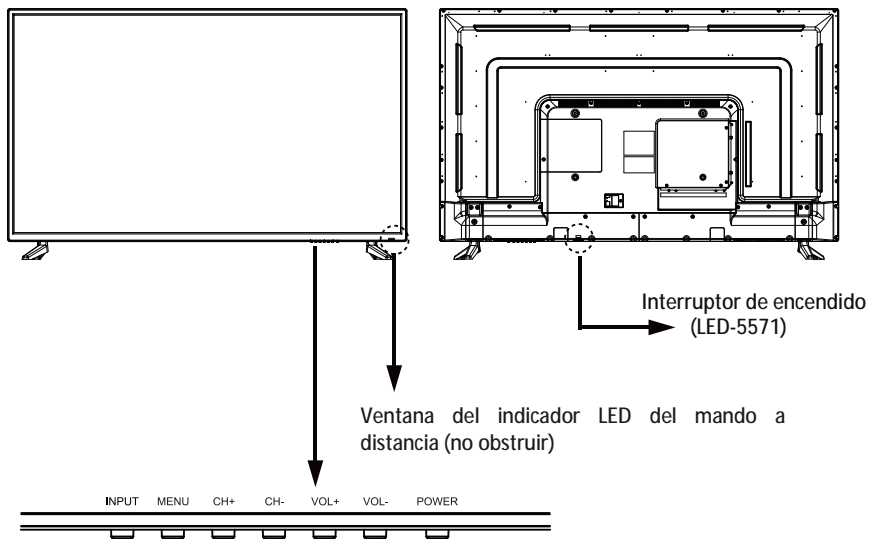
## Olores/malos olores del TV

Los televisores nuevos pueden producir un olor o un mal olor inusual cuando se encienden por primera vez.

Debido al proceso de fabricación de los componentes, los televisores y otros productos electrónicos pueden contener piezas que producen un olor después de que el producto se encienda por primera vez y se caliente. El olor normalmente se disipará en unos días de uso y no se volverá a producir.

Esto es normal y se produce con muchos productos electrónicos. Por favor, asegúrese de que dispone de ventilación suficiente alrededor del TV y en la habitación y el mal olor se disipará.

## Vista frontal



Las funciones de los botones del TV se describen debajo.

**INPUT:** Púlselo para seleccionar la fuente.

**MENU:** Púlselo para mostrar el menú OSD: Vuélvalo a pulsar para salir del menú.

**VOL+ /VOL-:** Púlselo para ajustar el volumen.

Asimismo pueden usarse para moverse izquierda/derecha en la pantalla del menú OSD.

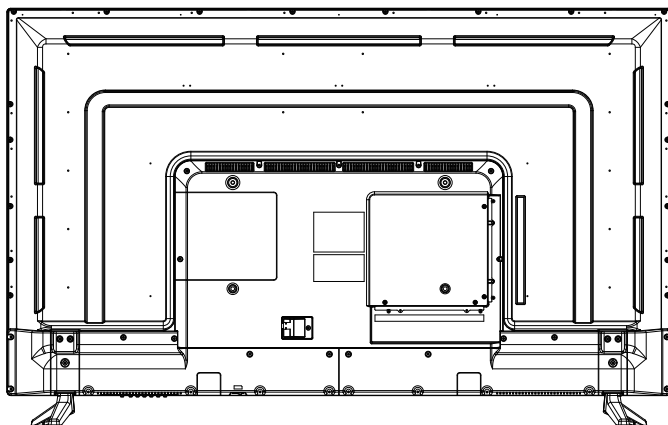
El botón VOL+ puede usarse para saltar hacia delante al siguiente menú.

**CH+ /CH-:** Púlselo para buscar a través de los canales.

Asimismo pueden usarse para moverse arriba/abajo en la pantalla del menú OSD.


**POWER /STANDBY:** Enciende/apaga el TV.

# Conexiones



 HDM1 HDM2 PC AUDIO VGA SCART COAX

USB  
Common Interface  
Mini YPbPr - Mini AV  
TV1 (S2) TV2 (T2/C)  
HDMI3

 : Conéctelo al auricular u otro equipo de audio.

HDMI: Se conecta a un reproductor de DVD/Blu-ray u otro equipo.

HDMI 1/2: HDMI 2.0 (HDCP 2.2). Es compatible una resolución UHD 4K (2180P).

HDMI 3: HDMI 1.4a (HDCP 1.4). Es compatible únicamente con una resolución de 1080P.

PC AUDIO: Conéctelo a una terminal de salida de audio del PC.

VGA: Para la pantalla del PC. Conéctelo a un conector de salida analógica D-Sub de 15 patillas del PC.

SCART: Conéctelos a una terminal de salida de video SCART del DVD.

Coax: Salida digital al receptor AV.

TV1 (S2): Conéctelo a señal de satélite.

TV2 (T2/C): Para conectar la toma de la antena en la pared con el cable coaxial RF

Interfaz Común: Ranura CI.

MINI YPbPr: Conéctelo a la terminal de salida de vídeo YPbPr del DVD con el cable del convertidor.

MINI AV: Conéctelo a la terminal de salida de vídeo y audio del DVD con el cable del convertidor.

(Las terminales de audio se comparten con YPbPr)

USB: Se conecta a un dispositivo USB para reproducir archivos multimedia (hasta 1080P).

El mando a distancia emplea infrarrojos (IR). Apúntelo hacia la parte delantera del TV LED. El mando a distancia puede que no funcione correctamente si se opera fuera del su alcance o fuera de ángulo.



**POWER** (botón rojo): Enciende el TV/modo en espera.

**MUTE**: Púlselo para silenciar el sonido; vuélvalo a pulsar o pulse VOL+ para dar sonido.

**PICTURE**: Selecciona el modo de imagen.

**SOUND**: Selecciona el modo de sonido.

**ASPECT**: Ajusta el tamaño de la imagen.

**SLEEP**: Tiempo en espera

**SUBTITLE**: Enciende/apaga la pantalla de subtítulos en modo DTV.

**CH.LIST**: Muestra la lista de programas.

**EPG**: Para mostrar la Guía Electrónica de Programación durante el estado sin menú solo en modo DTV.

**FAV**: Muestra la lista de programas favoritos.

Botones para el funcionamiento básico

**TV/RADIO**: Cambia a TV/RADIO.


**INPUT**: Muestra el menú de fuente de entrada.

**MANDO ANALÓGICO** (◀/▶/▲/▼ OK): Le permite navegar por los menús en pantalla y ajustar la configuración del sistema a sus preferencias.

**MENU**: Púlselo para mostrar el menú OSD.

**EXIT**: Púlselo para salir del menú OSD.

**BOTONES NUMÉRICOS**: Eligen el canal directamente. Pulse los botones numéricos y pulse el botón OK para reproducir el canal.

 Se vuelve al canal anterior visto.

**DISPLAY**: Púlselo para mostrar la información del modo actual.





VOL +/-: Volumen +/-

CH ▲/▼: Canal/Programa +/-.

▶|| : Reproduce/hace una pausa en el programa.

■ : Detiene el programa.

◀◀ : Rebobinado rápido.

▶▶ : Avance rápido.

◀◀ : Capítulo anterior.

▶▶ : Siguiente capítulo.

Botones de colores: Acortan – siguen los enlaces de colores del texto.

Botones para el funcionamiento del TELETEXTO

*Puede usar los botones únicamente en TELETEXTO.*

TV/TXT: Enciende/apaga la pantalla del Teletexto.

CANCELAR: Cancela la pantalla del Teletexto.

REVELAR: Revela cualquier texto oculto.

NICAM/A2: Selecciona TV Nicam/A2.

INDEX: Va al índice.

HOLD: Mantiene o continúa con la subpágina actual.

SIZE: Púlselo para ver la mitad superior de una página a doble tamaño. Vuélvalo a pulsar la ver la mitad inferior de una página a doble tamaño. Vuélvalo a pulsar para volver al tamaño normal.

SUBPAGE: Púlselo para entrar en subpáginas; vuélvalo a pulsar para cancelar.

---

## Ranura de Interfaz Común

### USO DE LA RANURA DE INTERFAZ COMÚN

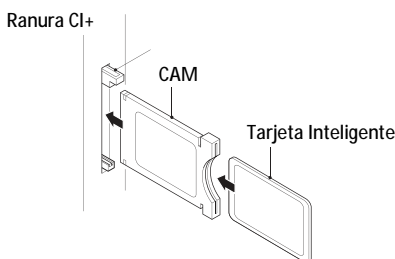
Este televisor presenta una ranura CI+ y es compatible con los siguientes estándares digitales: DVB-T, DVB-S (S2) y DVB-C.

#### Interfaz común

La ranura de la Interfaz Común [CI+] está diseñada para aceptar el Módulo de Acceso Condicional (CAM) y la Tarjeta Inteligente para ver programaciones de TV de pago y servicios adicionales. Póngase en contacto con su proveedor de servicio de TV de pago por visión para obtener más información acerca de los módulos y suscripciones.

NOTA: El Módulo de Acceso Condicional y las Tarjetas Inteligentes se venden por separado.

¡ADVERTENCIA! APAGUE SU TV ANTES DE INSERTAR CUALQUIER MÓDULO EN LA RANURA DE LA INTERFAZ COMÚN, Y POSTERIORMENTE AÑADA LA TARJETA INTELIGENTE A LA CÁMARA.



1. Encienda el TV y asegúrese de que se selecciona la fuente 'DTV'.
2. Si se detecta el CAM el TV mostrará el siguiente mensaje en la pantalla. "Módulo de Interfaz Común insertado"; espere unos segundos hasta que se active la tarjeta.
3. Seleccione el canal de Pago por visión relevante.
4. Se muestra información detallada de la Tarjeta Inteligente que se está usando.
5. Pulse el botón OK para acceder al menú de la tarjeta. Remítase al manual de instrucciones del modulo para obtener detalles de la configuración.
6. Cuando se retira el modulo, aparecerá en pantalla el siguiente mensaje. "Módulo de Interfaz Común retirado".

---

## Configuración de la instalación automática

### Encendido / Apagado de la TV LED

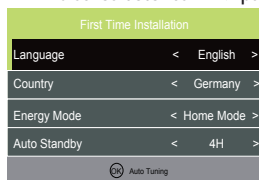
#### Para encender el TV LED

Pulse el botón de encendido en la TV LED o el botón POWER en el mando a distancia; el indicador de modo en espera se iluminará de color azul.

#### Para apagar el TV LED

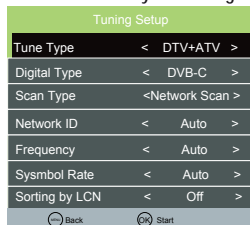
Pulse el botón de encendido en la TV LED o el botón POWER en el mando a distancia; el indicador de modo en espera se iluminará de color rojo.

1. Pulse el botón Menú en el mando a distancia de su TV LED para seleccionar el menú de configuración.
2. Pulse los botones ▲ ▼ para seleccionar la Instalación por Primera Vez.



Use las teclas Izquierda / Derecha / Abajo para seleccionar el idioma, país y modelo de energía.

Pulse el botón OK y verá el siguiente menú.

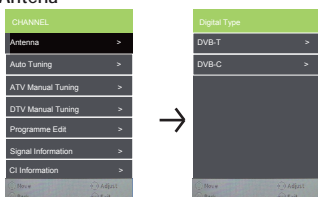


Asegúrese de que la antena, cable y plato está conectado al TV y posteriormente vuelva a pulsar OK.

El TV empezará a instalar el servicio que haya seleccionado. Esto puede tardar cierto tiempo dependiendo del servicio seleccionado.

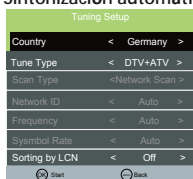
## Configuración de canales

### Antena



1. Pulse el botón Menú en el mando a distancia del TV LED para seleccionar el menú de Canal.
2. Pulse los botones ▲ ▼ para seleccionar el menú de la antena. Pulse OK para seleccionarlo.
3. Pulse los botones ▲ ▼ para seleccionar DVB-T o DVB-C.

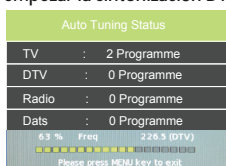
### Sintonización automática



En el menú de Sintonización automática, existen 3 opciones entre las que elegir: País, Tipo de sintonización y Clasificación según LCN.

Pulse ◀/▶ para seleccionar País, Tipo de sintonización y Clasificación según LCN.

Si selecciona DTV+ATV, el primer 50% del proceso es para sintonización ATV, mientras que el segundo 50% representa la sintonización DTV. Cuando sintonice ATV, puede pulsar MENU para Saltar sintonización ATV y empezar la sintonización DTV o pulsar EXIT para salir de la sintonización.



Durante la búsqueda de canales, se muestra una vista preliminar de los canales ya encontrados.

A diferencia de QUICKSTART, la búsqueda de satélites buscará en todos los satélites en busca de canales y no será instantánea.

Asimismo aparecerán los canales en el orden del satélite y no en el orden presintonizado.

La búsqueda automática sustituye a cualquier canal buscado previamente por aquellos de la nueva búsqueda. Para añadir un satélite extra si dispone de Plato/LNB/Interruptor puede usar el menú de instalación del Plato.

## Sintonización manual ATV



Puede sintonizar manualmente la sintonización manual ATV en el menú CHANNEL.

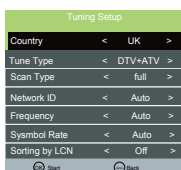
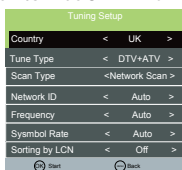
1. CA actual: Muestra el número de canal actual; pulse los botones para elegir el canal que desee modificar.
2. Sistema de color: Seleccione el sistema de color usando los botones ◀/▶.
3. Sistema de sonido: Seleccione el sistema de sonido usando los botones ◀/▶.
4. Sintonización: En caso de una mala recepción, puede pulsar los botones ◀/▶ para realizar ajustes a la sintonización.
5. AFC: Seleccione el AFC usando los botones ◀/▶.
6. Buscar: Pulse los botones ◀/▶ para buscar las frecuencias y encontrar nuevos canales.

## Sintonización manual DTV



Puede sintonizar manualmente la sintonización manual DTV en el menú CHANNEL. Pulse los botones de flecha Izquierda / Derecha para seleccionar el canal que desee sintonizar y posteriormente pulse el botón OK para buscar el canal.

## Sintonización DVB-C

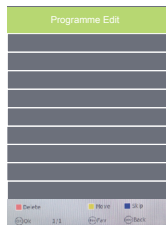


Cuando elija “Cable” bajo las conexiones de TV existen 2 opciones para el modelo de búsqueda de cable:

1. Búsqueda completa: Elija BÚSQUEDA COMPLETA y elija OK para iniciar la búsqueda automática de los canales.
2. Búsqueda de red: Introduzca el número de la ID de red del canal y elija la frecuencia y posteriormente elija “OK” para encontrar el canal de TV específico. (por favor, tenga en cuenta que es necesario que sepa la ID de red + la frecuencia de inicio de su proveedor de TV).

---

## Edición de programas



Use las teclas arriba / abajo para seleccionar la edición de programas. Pulse el botón OK o Derecho para entrar en el menú. Use los botones arriba / abajo para navegar a través del menú.

### 1. Borrar:

Pulse el botón ROJO para eliminar el canal resaltado; aparecerá un círculo de color rojo cerca del nombre del canal.

Vuelva a pulsar el botón ROJO para confirmar la eliminación.

Pulse el botón MENU para volver al menú principal.

### 2. Mover:

Pulse ▲ ▼ para seleccionar el canal; pulse el botón Amarillo para entrar en el modo mover y posteriormente pulse ▲ ▼ para moverse a la ubicación del canal; vuelva a pulsar el botón amarillo o pulse OK para confirmar.

### 3. Saltar:

Pulse ▲ ▼ para seleccionar el canal que desee saltar.

Pulse el botón AZUL; aparecerá un LOGOTIPO cerca del nombre del canal y se saltará el canal cuando se displace a través de los canales.

Vuelva a pulsar el botón AZUL en el canal resaltado para desactivar la función saltar. Pulse MENU para volver al menú principal.

## Información de señal

Solo disponible en modo DTV, la información de la señal incluye: canal/red/modulación/calidad/fuerza.

## Información de CI

Cuando se inserta el módulo CI, se muestra la información CI.

Nota: Son posibles las siguientes combinaciones de recepción: No son posibles los canales ATV, DVB-C, DVB-T.

## Potencia de la antena de 5V

Pulse el botón ▲ ▼ para encenderlo a apagarlo.

## Actualización de software {USB}

1. Descargue el software del dispositivo USB y posteriormente inserte el dispositivo USB en la unidad.
2. Pulse el botón Menu para seleccionar el menú de CHANNEL.
3. Pulse los botones ▲ ▼ para seleccionar Actualización de Software {USB} y posteriormente pulse el botón OK para actualizar el software.
4. Cuando haya finalizado la actualización, la unidad se reiniciará a modo en espera.

### Apagado-No-hay señal-Abajo

Si no se detecta ninguna señal de entrada válida, el TV cambiará automáticamente a modo en espera tras aproximadamente 10 minutos.

### Alimentación-Automática-Abajo

4 horas máximo tras la última interacción del usuario y/o el último cambio de canal, el TV cambiará automáticamente de On a modo en espera. Antes de este cambio automático, se mostrará un mensaje que le permite prolongar el tiempo de retardo durante otras 4 horas.

### Guía (EPG-Guía Electrónica de Programas)

Pulse el botón GUIDE en el mando a distancia para abrir la Guía Electrónica de Programas. La EPG contiene una vista preliminar de programas de 7 días siempre y cuando el canal seleccionado sea compatible con esta función.

Si existe más información acerca de un programa, pulse los botones ▲ ▼ y ◀ ▶ para desplazarse a través de las páginas. Por favor, tenga en cuenta que el número máximo de caracteres visible es limitado.

### Configuración del plato

1. Si no dispone de un plato fijo alineado con Astra 19.2E equipado con un LNB universal es necesario que use esta sección.
2. Si dispone de un plato fijo alineado con un satélite diferente o con un LNB diferente es necesario que use esta sección.
3. Si dispone de un plato monitorizado con un rotador DiSEqC y desea sintonizar más de un satélite es necesario que use esta sección.
4. Si está en un sistema de cambios DiSEqC es necesario que use esta sección.

Las primeras 2 instalaciones pueden realizarlas la mayoría de las personas siempre que sepan con qué satélite está alineado su plato y con qué tipo de LNB está equipado.

La instalación del 3 y 4 requieren a un usuario experimentado o ingeniero.

## Sintonización de satélites

Seleccione el elemento “Sintonización de satélite” para entrar en el menú de configuración del sistema de satélites y la interfaz de funcionamiento del usuario es la siguiente:

Satellite	Transponder	USB Type	KU_ASTR_19.2E
01 Ku_ASTR_19.2E	001 10744 H 22000	USB Type	00735/10600
02 Ku_HOTBIRD 6,7A,8	002 10739 H 22000	USB Power	3.3V/0V
03 Ku_NILESAT 1.01, 1.0	003 10803 H 22000	2Pwr	Auto
04 Ku_EUTELSAT W3A	004 10832 H 22000	ToneKest	None
05 Ku_EUTELSAT W1	005 10881 H 22000	DESeq1.0	None
06 Ku_BADR-2,3,4/EURO	006 10921 H 22000	DESeq1.1	None
07 Ku_EUTELSAT SESAT	007 10964 H 22000	Motor	None
08 Ku_EUTELSAT W2	008 10994 H 22000		

Quality: .....

Menu Select Exit Scan

## Lista de satélites

Satellite
01 Ku_ASTR_19.2E
02 Ku_HOTBIRD 6,7A,8
03 Ku_NILESAT 1.01, 1.0
04 Ku_EUTELSAT W3A
05 Ku_EUTELSAT W1
06 Ku_BADR-2,3,4/EURO
07 Ku_EUTELSAT SESAT
08 Ku_EUTELSAT W2

Quality: .....

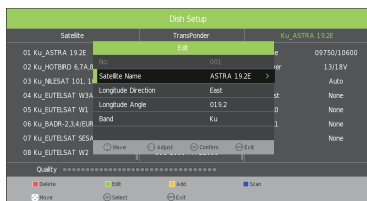
Exit

Las operaciones en el menú de lista de satélites se muestra en la siguiente tabla:

Pulsación de teclas	Acción
KEY_UP	use el cursor para subir
KEY_DOWN	use el cursor para bajar
KEY_LEFT	Cambia el funcionamiento a la lista de configuración de parámetros del sistema de satélites
KEY_RIGHT	Cambia el funcionamiento a la lista del transpondedor
KEY_MENU	Atrás al menú principal.
KEY_EXIT	Sale del menú principal.
KEY_GREEN	Entra en el menú de editar satélite
KEY_BLUE	Entra en el menú de buscar satélite



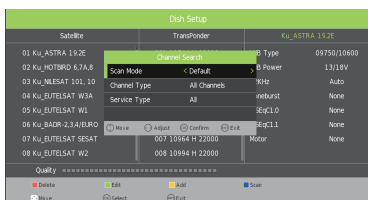
## Menú de editar satélite



Las operaciones en el menú de editar satélite se muestran en la siguiente tabla:

Opción	Valor
Satélite	Entra en el menú de editar satélite
Dirección de longitud	Este, oeste
Ángulo de longitud	Pulse una tecla de número para ajustar el ángulo
Banda	Elegir banda C, Ku

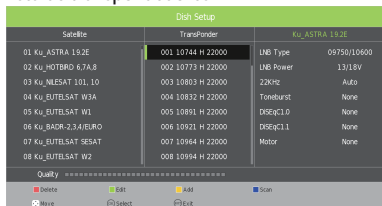
## Menú de búsqueda de satélites



En la siguiente tabla se muestran las operaciones del menú de búsqueda de satélites:

Opción	Valor
Modo Búsqueda	Predeterminada, Búsqueda de red, Búsqueda completa
Tipo de canal	Todos, Solo TV
Tipo de servicio	Todos los servicios, Servicios gratuitos

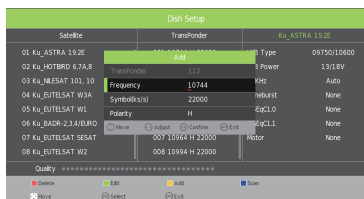
## Lista de transpondedores



En la siguiente tabla se muestran las operaciones del menú de lista de transpondedores:

Pulsación de teclas	Acción
KEY_UP	use el cursor para subir
KEY_DOWN	use el cursor para bajar
KEY_LEFT	Cambiar la operación a la lista de satélites
KEY_RIGHT	Cambia el funcionamiento a la lista de configuración de parámetros del sistema de satélites
KEY_ENTER	Seleccionar/desmarcar transpondedor del objeto cursor.
KEY_MENU	Volver a la lista de satélites.
KEY_EXIT	Sale del menú principal.
KEY_RED	Entrar en el menú Añadir transpondedor
KEY_GREEN	Entrar en el menú Editar transpondedor
KEY_YELLOW	Entrar en el menú Confirmar eliminación de transpondedor
KEY_BLUE	Entrar en el menú Buscar transpondedor

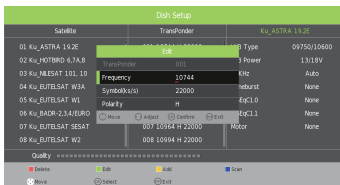
## Menú Añadir transpondedor



En la siguiente tabla se muestran las operaciones del menú Añadir transpondedor:

Opción	Valor
Transpondedor	No se puede editar. Añadir automáticamente
Frecuencia	Pulse una tecla de número para editar
Símbolo (ks/s)	Pulse una tecla de número para editar
Polaridad	H, V

## Menú Editar transpondedor



En la siguiente tabla se muestran las operaciones del menú Editar transpondedor:

Opción	Valor
Transpondedor	Editar objeto actual. Selección automática
Frecuencia	Pulse una tecla de número para editar
Símbolo (ks/s)	Pulse una tecla de número para editar
Polaridad	H, V

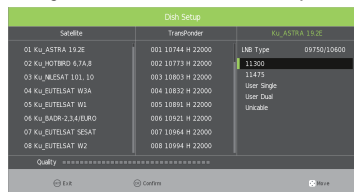
## Ajustes



En la siguiente tabla se muestran las operaciones del menú Ajustes:

Pulsación de teclas	Acción
KEY_UP	use el cursor para subir
KEY_DOWN	use el cursor para bajar
KEY_MENU	Volver a la lista de transpondedores.
KEY_EXIT	Salte del menú principal.

En la siguiente tabla se muestran las operaciones del menú Ajustes de objeto:

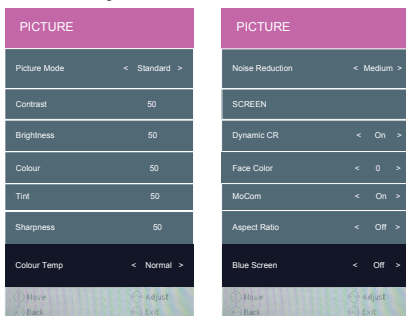


Opción	Valor
Tipo LNB	9750/10600, 9750/10750, 05150, 05750, 5150/5750, 09750, 10600, 10750, 11300, 11475, Usuario único, Usuario dual
Potencia LNB	Encendido, apagado
22 KHz	Automático, apagado, encendido
Modo DisEqC	Apagado, LNB1, LNB2, LNB3, LNB4, ráfaga A, ráfaga B
Motor	Ninguno, DiSEqC1.2, DiSEqC1.3

---

## Menú Ajustes

### Menú de imagen



Modo de imagen: Elija entre Estándar, Dinámico, Usuario y Moderado.

Nota: Los ajustes de contraste, brillo, color y nitidez solo están disponibles y se pueden ajustar en la opción de modo usuario y en los ajustes del modo de imagen.

Contraste: Controla la diferencia entre las zonas más brillante y más oscura de la imagen.

Brillo: Controla el brillo total de la imagen.

Color: Controla el color.

Intensidad: Aumente este ajuste para ver los bordes de la imagen nítidos; redúzcalo para ver los bordes suaves.

Tono: Controla el tono (solo en modo NTSC).

Temperatura de color: Elija entre Cálida, Personal, Fría y Normal

Rojo: Controla el color rojo de la imagen.

Verde: Controla el color verde de la imagen.

Azul: Controla el color azul de la imagen.

Reducción de ruido: Elija entre modos de ruido de interferencia Apagado, Bajo, Medio y Alto.

PANTALLA: (solo disponible en PC) Pulse el botón OK para seleccionar el menú principal y ajustar la pantalla.

CR dinámico: Opciones disponibles: Encendido o apagado.

Color de cara: Controla el color de cara de la imagen.

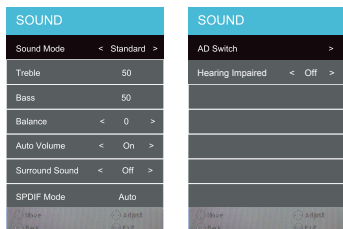
MoCom (compensación de movimiento): Encendido o apagado.

Ratio de aspecto: Elija entre Automático, 4:3, 16:9, Zoom 1, Zoom 2, y Panorama.

Pantalla azul: Opciones disponibles: Encendido o apagado.

---

## Menú de sonido



**Modo de sonido:** Permite seleccionar entre: Estándar, Música, Película, Deportes y Usuario.

**Triple** (se puede ajustar cuando el modo de sonido está ajustado en Usuario): Controla la intensidad relativa de los sonidos de tonos más altos.

**Bajo** (se puede ajustar cuando el modo de sonido está ajustado en Usuario): Controla la intensidad relativa de los sonidos de tonos más bajos.

**Balance:** Ajusta el balance de salida de audio del altavoz izquierdo o derecho, o apaga el volumen del altavoz izquierdo o derecho.

**Volumen automático:** Esta característica ajusta automáticamente el nivel del sonido cuando la TV está encendida. Esta función se activa seleccionando "Encendido".

**Sonido envolvente:** Encienda/apague la función de sonido envolvente seleccionando "Encendido" o "Apagado".

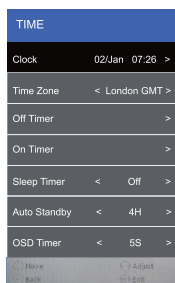
**Modo SPDIF:** Seleccione el modo SPDIF de la TV entre apagado, PCM, automático.

**Función de descripción de audio:** Encienda/apague la función de Interruptor AD seleccionando "Encendido" o "Apagado"

**Discapacidad auditiva:** Opciones disponibles: Encendido o apagado.

---

## Menú de hora



**Reloj:** Pulse los botones arriba/abajo para seleccionar el menú de reloj y, a continuación, pulse el botón OK para establecer la fecha y hora.

**Zona horaria:** Al seleccionar la ciudad de una zona horaria, la hora del TV se ajusta con la información de compensación horaria según la zona horaria y el GMT (tiempo medio de Greenwich) que se recibe con la señal de emisión y la hora se ajusta automáticamente con una señal digital.

**Temporizador de apagado:** Permite ajustar el temporizador de apagado: 10 min, 20 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 180 min, 240 min y apagado.

**Modo en espera automático:** La unidad cambia automáticamente al modo de espera 4 horas después de la última vez en que se usó el mando a distancia. Aparecerá una pantalla de recordatorio y una cuenta atrás antes de que la unidad pase al modo en espera. Si desea utilizar el TV durante un periodo prolongado, apague la función de modo de espera automático seleccionando Nunca.

**Temporizador OSD:** Pulse los botones arriba/abajo para seleccionar el tiempo de muestra del menú en pantalla: 5 s/10 s/15 s/20 s/25 s/30 s/Nunca y, a continuación, pulse el botón OK para confirmar.

---

## Menú de Configuración



**Idioma:** Permite seleccionar el idioma del menú de pantalla.

**Idioma de audio (solo se puede seleccionar en modo DTV):**

Seleccione el idioma de audio. La disponibilidad de esta función depende del canal sintonizado.

**Idioma de subtítulos (solo se puede seleccionar en modo DTV):**

Seleccione el idioma de los subtítulos. La disponibilidad de esta función depende del canal sintonizado.

**Reinicio:** Restaura todos los ajustes a los predeterminados de fábrica.

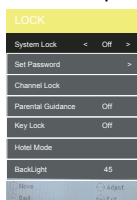
**Actualización de software (USB):**

1. Descargue el software del dispositivo USB y posteriormente inserte el dispositivo USB en la unidad.
2. Pulse el botón Menu para seleccionar el menú de CHANNEL.
3. Pulse los botones izquierda/derecha para seleccionar Actualización de software (USB) y, a continuación, pulse el botón OK para actualizar el software.
4. Cuando haya finalizado la actualización, la unidad se reiniciará a modo en espera.



---

## Menú de bloqueo



Debe introducir la contraseña para acceder al menú Bloqueo. La contraseña predeterminada es 0000. Una vez dentro del menú puede cambiar la contraseña a su elección.

**Bloqueo del sistema:** Activa o desactiva el bloqueo del sistema. Después de seleccionar Encendido, los ajustes realizados en el “Bloqueo de canal”, “Guía paterna” y “Ajustes de hotel” estarán activados e implementados.

**Establecer contraseña:** Si ya ha cambiado la contraseña, introduzca la contraseña actual.

**Antigua contraseña:** Introduzca la contraseña actual.

**Nueva contraseña:** Introduzca la contraseña nueva.

**Confirme la contraseña nueva:** Introduzca la contraseña nueva.

Puede usar el Bloqueo de canal para bloquear los canales seleccionados. Pulse los botones ▲ ▼ para seleccionar el canal deseado y, a continuación, pulse el botón VERDE del mando a distancia para bloquearlo. Para desbloquear un canal bloqueado anteriormente, selecciónelo y pulse el botón VERDE.

**Nota:** Para ver los canales bloqueados deberá introducir la contraseña.

La Guía paterna bloquea los programas según su nivel parental. Esta función solo está disponible en TV digital y el canal sintonizado debe ser compatible.

**Bloqueo del mando:** Pulse los botones ▲ ▼ para seleccionar la opción “Bloqueo de teclas” y, a continuación, pulse ► para activarlo o apagarlo. Después de seleccionar Encendido, los botones del panel frontal TV/AV/Menu/CH+/CH-/VOL+/VOL- del dispositivo estarán bloqueados.

**Modo de hotel:** Abre el menú “Ajustes de hotel”.

**Retroiluminación:** Controla la retroiluminación.

---

## Modo de hotel



Restringe el acceso a los menús de sintonización y limita el ajuste del volumen máximo. Bloquea los menús de imagen y señal.

**Bloqueo de hotel:** Pulse los botones ▲ ▼ para seleccionar la opción “Bloqueo de hotel” y, a continuación, pulse ► para elegir entre Encendido o Apagado. Después de seleccionar Encendido, estarán disponibles las siguientes opciones excepto la opción “Eliminar bloqueo”.

**Bloqueo de fuente:** Pulse los botones ▲ ▼ para seleccionar la opción “Bloqueo de fuente” y, a continuación, pulse Aceptar para activar el menú.

Pulse el botón ► para alternar entre Encendido y Apagado. Todas las fuentes de señal etiquetadas como encendidas ya no estarán disponibles en el menú de selección de fuente de señal.

**Volumen máx.:** Pulse los botones ▲ ▼ para seleccionar la opción “y, a continuación, pulse ► para ajustar el volumen deseado. Después, el volumen de salida nunca superará el valor máximo establecido.

**Exportar e importar bases de datos:** Permite copiar los menús de imagen, sonido, opciones, bloqueo y hotel de un televisor a otro para tener un grupo de televisores con la misma configuración.

**Para exportar los ajustes a un archivo de una memoria USB:** Conecte una unidad de memoria USB al puerto USB1. Seleccione “Exportar base de datos”. Pulse el botón ►. Cuando la exportación se complete correctamente, aparecerá el mensaje “Exportación con éxito”.

**Para importar los ajustes al mismo tipo de modelo AIL:** Inserte la unidad de memoria que contiene el archivo en el USB1 del nuevo TV. Seleccione “Importar de base de datos”. Pulse el botón ►. Al terminar, se apagará el TV. Al volver a encenderlo, tendrá los mismos ajustes que el primer TV.

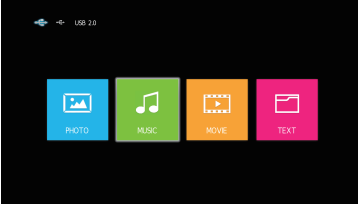
**Eliminar bloqueo:** Pulse los botones ▲ ▼ para seleccionar la opción “Eliminar bloqueo” y, a continuación, pulse ► para activarlo. Todos los ajustes de hotel permanecerán desactivados hasta que vuelva a activar el bloqueo de hotel.

---

## Reproductor multimedia

En la opción de reproductor de medios del menú principal, pulse [Aceptar] para acceder al menú del reproductor de medios, como se muestra en la siguiente imagen:

Pulse [Izquierda]/[Derecha] para seleccionar Película, Música o Foto.



Tomando la función de Película como ejemplo, cuando hay un punto de enfoque en la función de Película, pulse [Aceptar] para acceder al menú de selección de archivos



En el menú de selección de archivos, seleccione la fuente de película necesaria para reproducir según las indicaciones. Pulse el botón [Reproducir/Pausar] para acceder al modo de reproducción de pantalla completa; pulse [Reproducir/Pausar] para volver al menú del reproductor de medios.

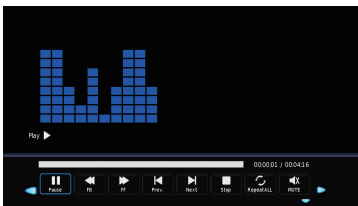
### 1. Movie

Pulse el botón [Aceptar] para acceder al menú de selección de archivos. Seleccione el archivo que desee reproducir, pulse [Reproducir/Pausar] para acceder a la reproducción en pantalla completa. Pulse el botón [Izquierda]/[Derecha] para mover el cursor y proceda según las indicaciones.



### 2. Música

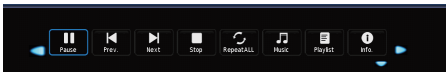
Del mismo modo, en el menú del reproductor de medios, mueva el cursor a Música, pulse el botón [Aceptar] para acceder al menú de selección de archivos. Seleccione el archivo que desee reproducir, pulse [Reproducir/Pausar] para acceder a la reproducción en pantalla completa. Pulse el botón [Izquierda]/[Derecha] para mover el cursor y proceda según las indicaciones.



---

### 3. Fotografía

Del mismo modo, en el menú del reproductor de medios, mueva el cursor a Foto, pulse el botón [Aceptar] para acceder al menú de selección de archivos. Seleccione el archivo que desee reproducir, pulse [Reproducir/Pausar] para acceder a la reproducción en pantalla completa. Pulse el botón [Izquierda]/[Derecha] para mover el cursor y proceda según las indicaciones.



---

## Resolución de problemas sencillos

Si la pantalla falla o la reproducción pierde mucha calidad, realice las siguientes comprobaciones en la pantalla. Recuerde comprobar los periféricos para determinar la causa del fallo.

Si la pantalla sigue sin funcionar correctamente, contacto con la línea de ayuda.

### No hay alimentación

- Compruebe todas las conexiones del TV.
- Pulse el botón de apagado o el botón de espera del mando a distancia.

### No hay imagen o sonido

- Asegúrese de que el TV esté conectado y que tenga alimentación.
- Asegúrese de que la antena esté conectada.
- Pruebe un programa diferente.

### Mala calidad de imagen

- Compruebe las conexiones de la antena.
- Compruebe que el canal esté sintonizado correctamente.
- Modifique los ajustes de la imagen: brillo, color, nitidez, contraste, tono.
- Asegúrese de que el TV no esté cerca de aparatos eléctricos que creen interferencias de radiofrecuencia.

### No hay colores

- Modifique el ajuste del color.
- Compruebe que el programa se emita a color.
- Compruebe que el canal esté sintonizado correctamente.

### El TV no responde al mando a distancia

- Compruebe que no haya obstrucciones entre el mando a distancia y la unidad.
- Compruebe que el mando a distancia esté dentro del alcance de la unidad.
- Compruebe que las pilas del mando a distancia tengan batería y no estén agotadas.

Este TV ha sido diseñado para uso doméstico y registrado como dispositivo de ondas electromagnéticas inofensivas. Por tanto, puede utilizarse en cualquier lugar, así como en zonas residenciales.

TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

# DENVER®

www.denver-electronics.com



Los equipos eléctricos y electrónicos, y las pilas o baterías incluidas, contienen materiales, componentes y sustancias que pueden ser perjudiciales para su salud y para el medio ambiente, si el material de desecho (equipos eléctricos y electrónicos y baterías) no se manipula correctamente.

Los equipos eléctricos y electrónicos, y las pilas o baterías incluidas, llevan un símbolo de un cubo de basura cruzado por un aspa, como el que se ve a continuación. Este símbolo indica que los equipos eléctricos y electrónicos, y sus pilas o baterías, no deberían ser eliminados con el resto de basura del hogar, sino que deben eliminarse por separado.

Como usuario final, es importante que usted remita las pilas o baterías usadas al centro adecuado de recogida. De esta manera se asegurará de que las pilas y baterías se reciclan según la legislación y no dañarán el medio ambiente.

Todas las ciudades tienen establecidos puntos de recogida, en los que puede depositar los equipos eléctricos y electrónicos, y sus pilas o baterías gratuitamente en los centros de reciclaje y en otros lugares de recogida, o solicitar que sean recogidos de su hogar. Puede obtener información adicional en el departamento técnico de su ciudad.

Imported by:


DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Denmark

[www.facebook.com/denverelectronics](http://www.facebook.com/denverelectronics)


 **ENERG** Y IJA  
енергия - енергия IE IA

DENVER<sup>®</sup> LED-S571


A++  
A+  
A  
B  
C  
D  
E

**A**

ENERGIA - ЕНЕРГИЈА  
ENERĢĒJA - ENERĢIJA  
ENERGY - ENERGIE  
ENERGI

  **110**  
Watt

**160**  
kWh/annum

**140**  
cm  **55**  
inch

2010/1062 - 2017

CE