

# LED TV

ES

## Guia Del Usuario

## DVB-T2/S2



**Importante:** Lea cuidadosamente el manual antes de comenzar a utilizar el televisor. Guarde el manual para su uso futuro.

# CONTENIDO

## Guía de preparación

Información sobre técnica de seguridad.....2

Precauciones importantes.....3

## Instalación y conexión del televisor

Instalación del soporte.....4

Botones del TV y conectores de interfaz.....5

Esquema de conexión de dispositivos externos.....6

Instalación y conexión del televisor.....7

Guía de instalación de la base del televisor.....8

## Menú de TV

Ajustes iniciales.....8

Canales de TV.....10

Imagen.....15

Sonido.....17

Hora.....18

Instalación de contraseña.....20

Régimen "Hotel mode".....22

Ajustes.....23

## Conexión al ordenador

Ajustes de pantalla.....26

## Multimedia

Administración.....27

Fotografías.....28

Música.....29

Películas.....30

Texto.....31

## Otra información

Ayuda.....32

Características técnicas.....33

Mando a distancia.....34

Esta guía es solo para referencia

**CAUTION**

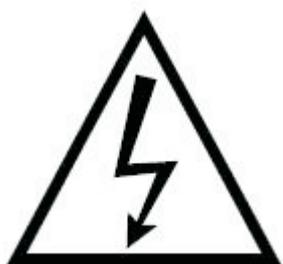
**RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN**

Se utiliza alta tensión para el funcionamiento del dispositivo. Para **ES** reducir el riesgo de descarga eléctrica, no retire la cubierta de la carcasa, póngase en contacto con un técnico calificado .

Si el televisor se ha dañado o fue instalado incorrectamente es posible un choque eléctrico , no intente abrir la carcasa del televisor por sí mismo , es necesario dirigirse a un especialista para la reparación..



Un signo de exclamación dentro de un triángulo indica que hay importantes instrucciones de uso y mantenimiento en la documentación del dispositivo



**Advertencia**  
El símbolo de un rayo , dentro de un triángulo advierte al usuario de que el alto voltaje en este dispositivo representa un riesgo de daño por descarga eléctrica .

## Precauciones importantes

- 1) Lea las instrucciones.
- 2) Conserve estas instrucciones.
- 3) Preste atención a todas las advertencias.
- 4) Siga todas las instrucciones.
- 5) No utilice este dispositivo cerca del agua.
- 6) Limpielo solamente con un paño seco.
- 7) No impida el flujo de la corriente de aire al dispositivo, bloqueando los agujeros de ventilación
- 8) No lo instale cerca de fuentes de calor como radiadores, calentadores, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- 9) No anule las funciones de seguridad del enchufe polarizado o con toma de tierra. El enchufe polarizado tiene dos clavijas, una más ancha que la otra. El enchufe con toma de tierra tiene dos clavijas ordinarias y una tercera clavija de conexión a tierra. La clavija ancha o la tercera clavija en el enchufe está destinada a garantizar su seguridad. Si el enchufe no encaja en su toma, consulte a un electricista para reemplazar la toma obsoleta o el enchufe.
- 10) No pisen y no opriman el cable de alimentación, especialmente en los lugares de conexión, cerca del enchufe eléctrico, en los lugares de salida del cable del dispositivo.
- 11) Use únicamente los dispositivos adicionales que estén autorizados por el fabricante.
- 12) Fije la unidad sólo con la carretilla, base, trípode, soporte o mesa especificados por el fabricante, o vendidos con el aparato. Al usar una carretilla, tenga cuidado al mover el dispositivo, ya que puede volcarse.

ES



- 13) Desconecte el aparato de la red durante la tormenta eléctrica, o si el dispositivo no se utiliza durante mucho tiempo

Advertencia :

- 14) Con el fin de evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el dispositivo a la acción del agua o la humedad.
- 15) El cable de alimentación se utiliza como dispositivo de desconexión del equipo. El acceso a él debe estar abierto.
- 16) La toma debe estar cerca del dispositivo y tener fácil acceso
- 17) Este dispositivo no se debe colocar en estanterías o estantes, a excepción de que se proporcione una ventilación correcta y se sigan las instrucciones del fabricante.
- 18) El aparato no debe exponerse a goteos ni salpicaduras, objetos con agua, por ejemplo - floreros, no deben ser colocados sobre el dispositivo.
- 19) No coloque ningún foco de peligro sobre el aparato (por ejemplo: Objetos que contengan líquido o velas encendidas)
- 20) Montaje en la pared o en el techo - El aparato se debe montar en una pared o techo interior según las recomendaciones del fabricante.



- 21) Nunca coloque el televisor, el mando a distancia ni las pilas cerca de las llamas u otras fuentes de calor, incluida la luz solar directa. Para evitar la propagación del fuego, mantenga las velas u otras fuentes de calor lejos del televisor, el control remoto y las baterías

- 22) La toma USB para su funcionamiento normal debe estar cargada con 0,5 A.

Estas instrucciones de mantenimiento – están destinada sólo a los especialistas calificados. Para reducir el riesgo de daños por descarga eléctrica, no comience ninguna acción para el mantenimiento del dispositivo, a exclusión de las descritas en las instrucciones para el usuario, si no tiene la calificación pertinente.

- 23) La batería no debe ser sometida a un calentamiento excesivo por los rayos solares, el fuego u otras fuentes de calor.

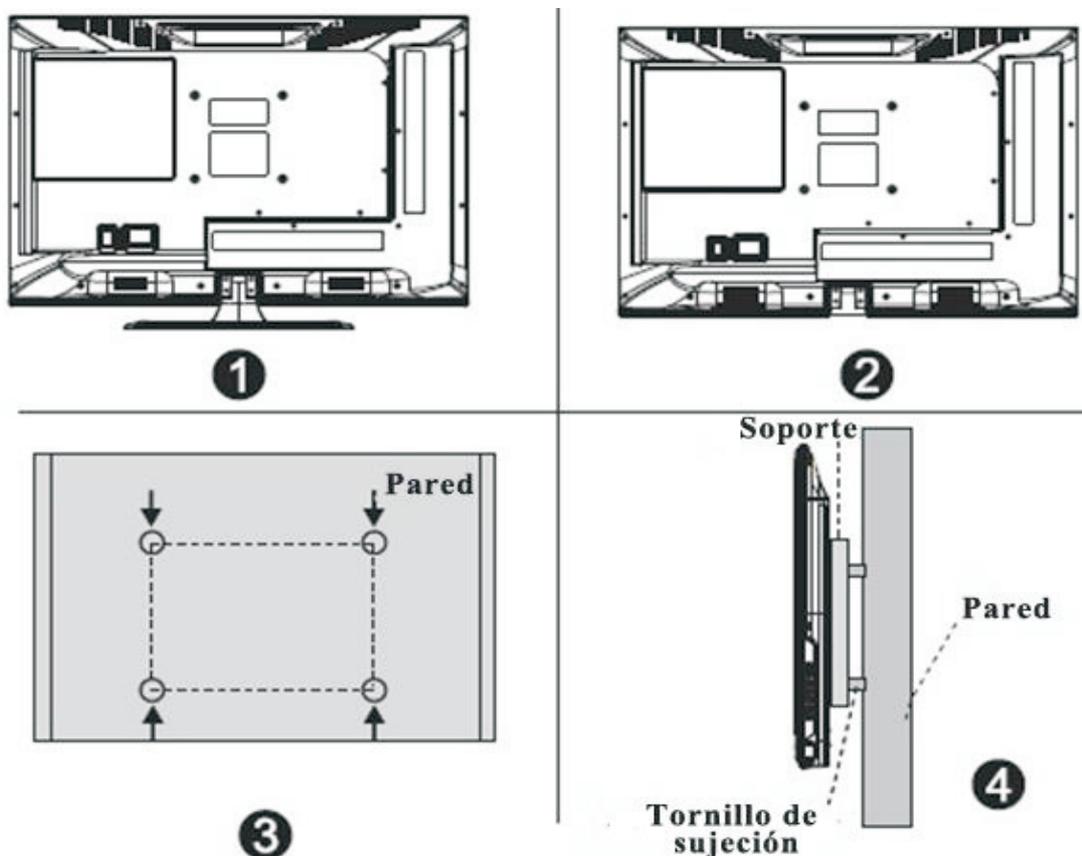
- 24)  Este equipo pertenece a la segunda clase de aparatos eléctricos de doble aislamiento, por lo que no requiere conexión a tierra

- 25) La temperatura máxima de explotación del equipo - 45 grados, la altura máxima - 2000 metros.

## Instalación del soporte

### Fijación del televisor a la pared

1. En primer lugar, ponga el televisor sobre una mesa, sobre la mesa tienda un paño suave para evitar rayar la pantalla .
2. Utilice un destornillador para desenroscar los tornillos, que están situados en la parte inferior de la base (la dirección está indicada por la flecha . Ver Fig. 1) . Retire la parte inferior de la base (por favor, quite los tornillos y la base cuidadosamente) .
3. Haga un soporte que se pueda montar en una pared, de acuerdo con las dimensiones indicadas por las flechas en las Fig . 2 y 3.
4. Haga cuatro orificios en la pared de suficiente tamaño ( el tamaño es sólo como referencia) e inserte cuatro tornillos (elementos complementarios) .
5. De acuerdo con la Figura 4, con un destornillador apriete los tornillos a la parte posterior del televisor y cuelgue el televisor en la pared



### Nota:

1. El soporte fijado a la pared es una parte adicional.
2. Al instalar el televisor , mueva a un lado todos los muebles y otros objetos que puedan interferir el trabajo.
3. Al instalar el televisor, pida a un ayudante fijarlo, para evitar problemas.
4. Los dibujos de la instalación – son sólo para referencia.
5. Siga las instrucciones para la instalación del soporte del televisor.
6. Instale el soporte del juego para montaje en pared.

## Botones del TV y conectores de interfaz

### Botones del televisor

Nota: Más abajo se muestra solamente un diagrama funcional, la posición real y la ubicación en los diferentes modelos pueden ser diferentes .



Encender/apagar el dispositivo

**SOURCE:** Selección de la señal externa de entrada

**MENU:** Representación del menú principal y confirmación de la elección del punto del menú.

**CH+/-:** Selección del canal.

**VOL+/-:** Regulación del volumen .

### Conectores de interfaz

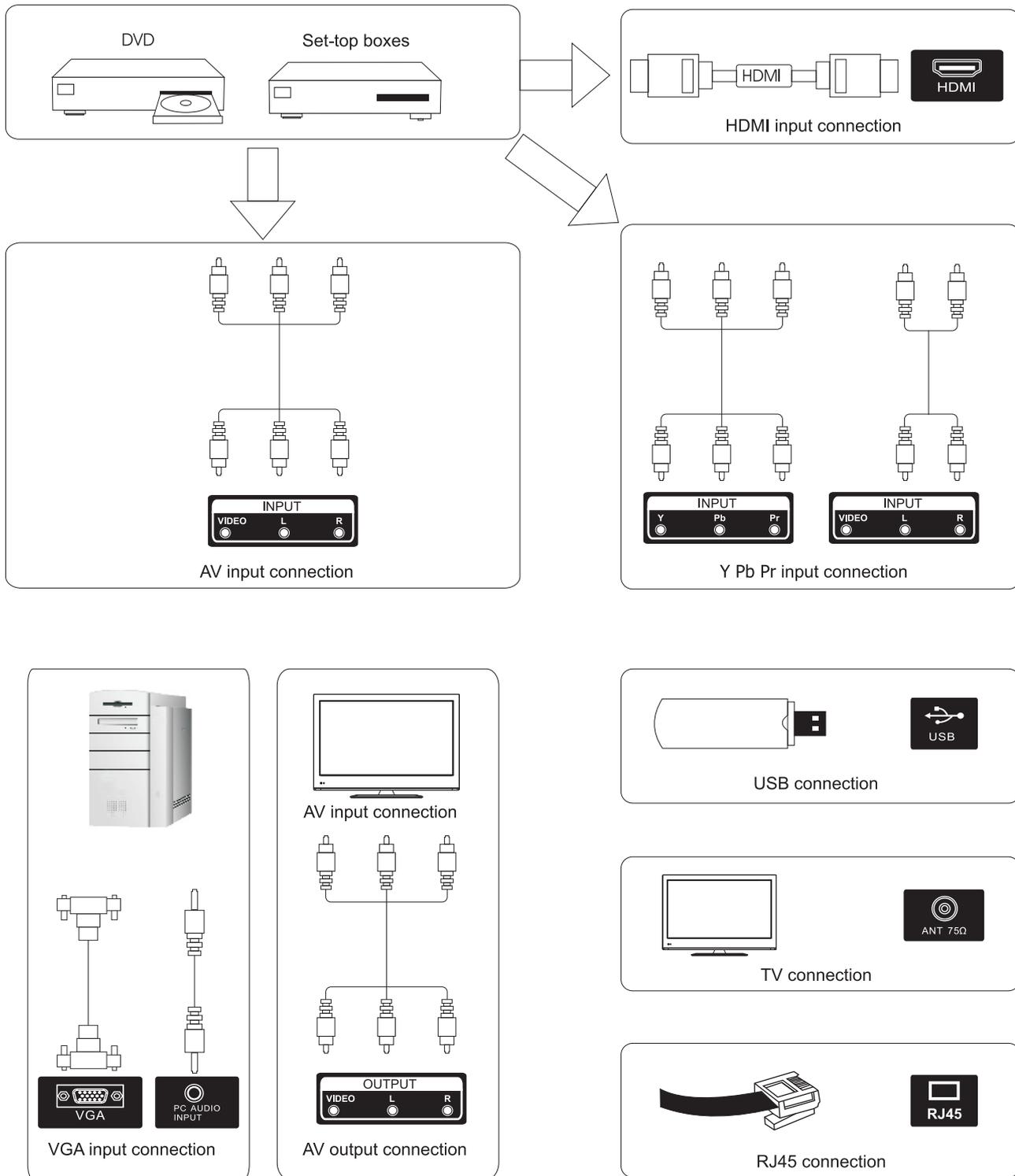
Nota: Abajo están representados diferentes conectores de interfaz, la posición real y la ubicación en los diferentes modelos pueden ser diferentes

	<b>Entrada AV</b> Entrada externa de la señal AV y los botones correspondientes derecha/izquierda para el sonido y canal	картридера CI(общий)		<b>Salida para los auriculares</b> Cuando los auriculares están conectados, los altavoces no funcionan
	<b>Ranura CI</b> Interfaz de inicio de sesión ,para esto es necesario CAM (Módulo de Acceso Condicional) Se utiliza para la televisión de pago .			<b>Entrada USB</b> Conecte el dispositivo USB para reproducir archivos multimedia, o grabar un programa utilizando la función PVR .
	<b>Entrada Y Pb Pr</b> Conexión a un conector compuesto de DVD / VCR (Esta interfaz no está disponible en algunos modelos)			<b>COAXIAL</b> Conexión del receptor SPDIF
	<b>Entrada HDMI</b> Entrada de señal digital para la conexión de vídeo HDMI.			<b>SCART</b> Standard . Soporta la entrada señal de de video compuesto y RGB . Conexión europea . (Esta interfaz no está disponible en algunos modelos)
	<b>ANT 75</b> Entrada para la conexión de la antena(75/VHF/UHF)			
	<b>Entrada VGA</b> Entrada de la señal analógica de un ordenador personal			
	<b>Entrada PC AUDIO</b> Entrada VGA y audio			

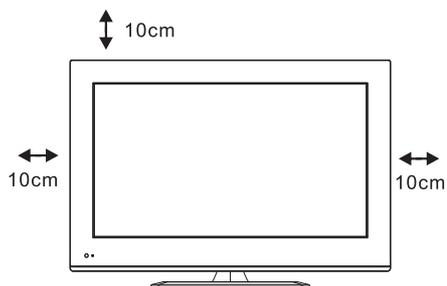
ES

# Esquema de conexión de dispositivos externos

ES



## Instalación y conexión del televisor



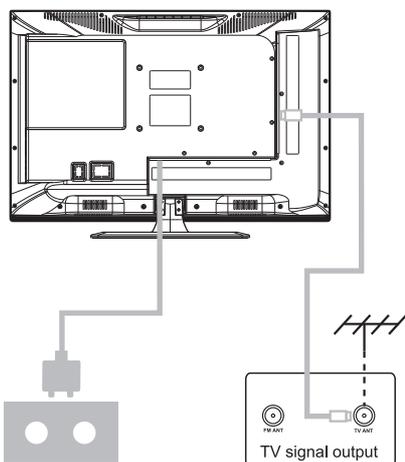
### Coloque el televisor.

Coloque el televisor sobre una superficie sólida, que pueda soportar el peso del televisor.

Para evitar peligros, no exponga el televisor a la acción del agua o el calor (por ejemplo: Un calentador, una vela), no cubra la ventilación del panel posterior del televisor.

ES

3



### Conectores para la antena y la fuente de alimentación

1. Conecte el cable de la antena al conector de antena en el panel posterior del televisor .

2. Conecte el cable de alimentación del televisor (AC 100- 240V ~ 50 /60Hz).

### Encienda el televisor

3. Pulse el botón de encendido en el televisor, se enciende un indicador verde, si está en régimen de espera (el indicador está rojo), pulse el botón de encendido del mando a distancia para encender el televisor.

Nota:

Las imágenes son sólo para referencia.

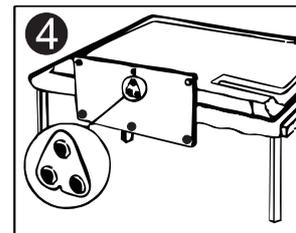
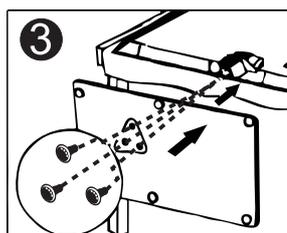
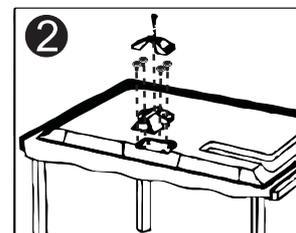
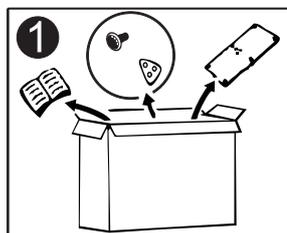
## Guía de instalación de la base del televisor

1. Abra la caja, saque el televisor, los accesorios, la base (algunos modelos se venden sin base).

2. Para evitar daños al televisor, tienda un paño suave y coloque el televisor con la pantalla sobre el paño, fije la base del cuello al televisor con tornillos.

3. Enrozque la base y fíjela al televisor.

4. La instalación está concluida.



Nota:

Las imágenes son sólo para referencia.

Por favor, preste atención a las características de su base.

## Ajustes iniciales

Conecte el cable de frecuencia de radio (RF) a la entrada "RF-In" y a la toma de la antena.

### Seleccione el idioma

Pulse el botón ◀/▶ para elegir el idioma en que aparecerán el menú y los mensajes.

**ES**

### Seleccione el país

Pulse el botón ▼/▲ para que aparezca el menú con la opción de país.

Pulse el botón para ◀/▶ elegir su país.





### Canales de televisión

Pulse el botón **MENU**, para que aparezca el menú principal.

Pulse el botón **◀ / ▶** para seleccionar la línea **CHANNEL** en el **menú** principal.

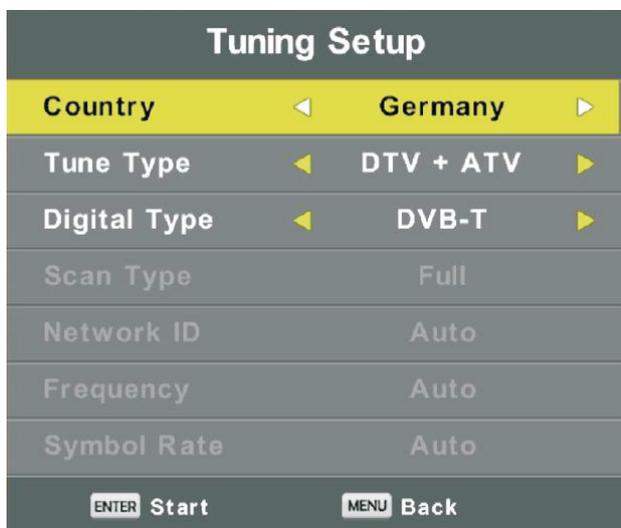


ES

1. Pulse el botón, **▼ / ▲** para seleccionar la opción que necesita ajustar en el menú **CHANNEL**.
2. Pulse el botón **Enter**, para fijar el ajuste.
3. Después de concluir el ajuste pulse el botón **Enter** para guardar los parámetros establecidos y volver al menú principal

#### Autoajuste

Pulse el botón para **▼ / ▲** elegir la opción **Auto tuning** (autoajuste) y después pulse **Enter**, para iniciar el proceso de ajuste automático.





## Ajuste manual DTV (de la televisión digital)

Pulse el botón,  $\blacktriangledown / \blacktriangle$  para seleccionar el ajuste manual de la televisión digital, después pulse **Enter** para que aparezca el menú **secundario**.

Pulse el botón,  $\blacktriangleleft / \blacktriangleright$  para seleccionar el canal, después pulse **Enter**, para comenzar la búsqueda.

ES



## Edición de los canales

Pulse el botón,  $\blacktriangledown / \blacktriangle$  para seleccionar la línea Program Edit (ordenamiento de los canales), después pulse **Enter**, para entrar en el menú secundario.



El código tricolor le ayudará en el ordenamiento.

Con ayuda del botón  $\blacktriangledown / \blacktriangle$  resalte el canal que quiere seleccionar, después:

Pulse el botón **Red**, para eliminar el canal de la lista.

Pulse el botón **Yellow**, para mover el canal a la lista de favoritos

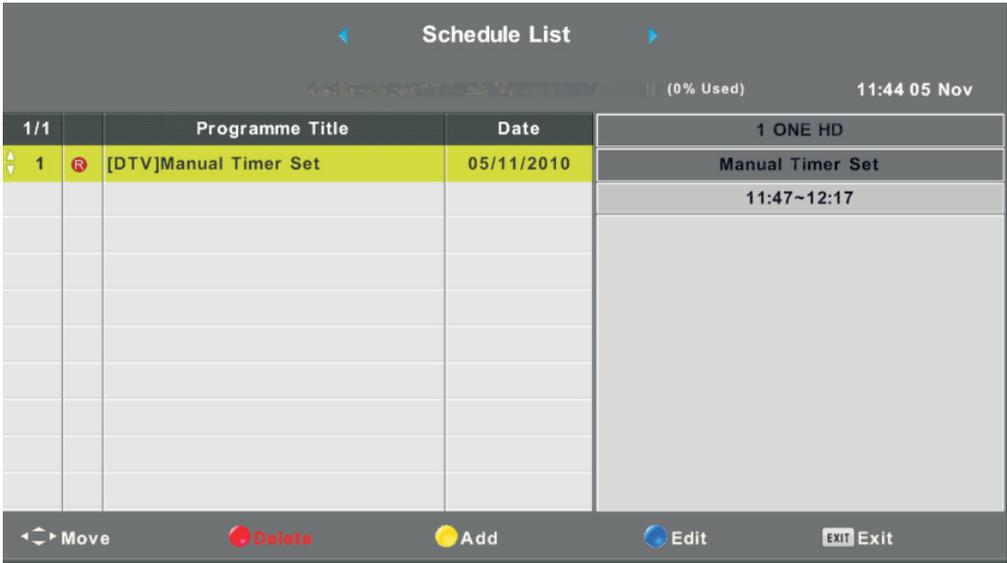
Pulse el botón **Blue**, para saltar el canal seleccionado

Pulse el botón FAV para colocar o quitar un canal de la lista de favoritos .

(El televisor se saltará el canal automáticamente cuando se utiliza el botón CH +/- para ver el canal.)

**Ajuste del horario de grabación de programas**

Pulse el botón, para ▼ / ▲ seleccionar el horario de grabación, después pulse Enter, para entrar en el menú secundario. Está disponible en la fuente.



Pulse el botón **Yellow**, para pasar al menú de ajuste del canal, el régimen, tiempo de comienzo y final de la grabación.

Cuando el tiempo de grabación concluya aparecerá el siguiente mensaje.



**Información sobre la señal del canal**

Pulse el botón, ▼ / ▲ para elegir la línea **Signal Information** (Información sobre la señal de canal), pulse **Enter**, para ver información detallada sobre el canal. Esta función está disponible sólo para la señal de TV digital.



**Información sobre la conexión CI (cuando existe la función CI)**

Pulse el botón, ▼ / ▲ para seleccionar la línea CI Information, después pulse Enter para ver la información, si usted puso una tarjeta CI.

## Lista de canales de televisión por satélite (Cuando hay soporte de la función DVB-S2)



ES

### Autoajuste

Pulse el botón  $\nabla / \blacktriangle$  para seleccionar la línea Auto Tuning (autoajuste), después pulse **Enter** y la flecha que indica a la derecha.



### Ajuste de la antena

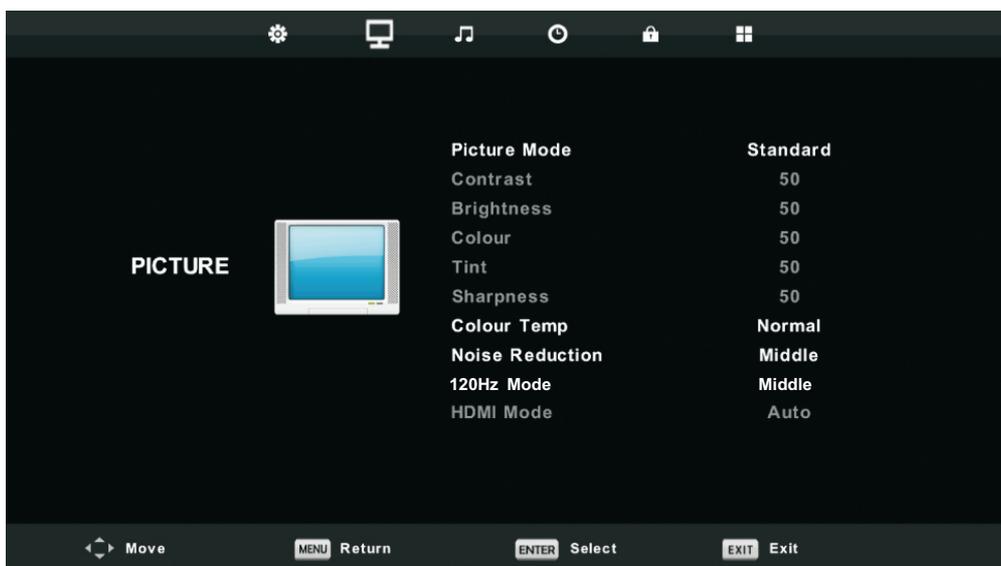
Pulse el botón,  $\nabla / \blacktriangle$  para seleccionar la línea Dish Setup (ajuste de la antena) después pulse **Enter** y la flecha que indica a la derecha.



# Imagen

Pulse el botón **MENU**, para abrir el menú principal.

Pulse el botón ◀/▶ para seleccionar la línea **PICTURE** en el menú principal.



ES

1. Pulse el botón, ▼ / ▲ para seleccionar la opción, que necesita ajustar en el menú **PICTURE**.

2. Pulse el botón **OK**, para aceptar el ajuste.

3. Después de completar la **configuración**, pulse el botón **MENU** para guardar los ajustes y volver al menú principal.

## Régimen de visualización de imágenes

Pulse el botón, ▼ / ▲ para seleccionar la línea **Picture Mode** (régimen de visualización de imágenes), después pulse **OK**, para entrar en el menú secundario.

Usted puede cambiar el contraste, el brillo, el color, el matiz, cuando la imagen se visualiza en el régimen **Personal**.

Nota: usted puede pulsar el botón **PMODE**, para cambiar el régimen de visualización al modo directo.



## Contraste / Brillo / color / enfoque / nitidez

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la opción, después pulse el botón ◀/▶, para ajustar el.

**Contraste** Ajuste el contraste de los colores de la imagen, además la imagen no se más oscura/ más claro.

**Brillo** Ajuste el fondo visual de la imagen, eso influye sobre sus zonas oscuras.

**Color** Ajuste la saturación del color a su gusto.

**Enfoque** Se utiliza para compensar el color o formatear el código a NTSC /

**Nitidez** Ajuste la nitidez de la imagen.

### Temperatura cromática

Cambie el régimen general de color de la imagen.

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Color Temperature (temperatura cromática), pulse el botón OK, para abrir el menú secundario.

Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar el régimen (régimenes disponibles: Frío, Medio, Cálido).

Si la temperatura del color está puesta en el régimen **User**, usted puede ajustar la cantidad de rojo, verde y azul de forma independiente.



- Frío**                    **Predominan los tonos azules**
- Medio**                    **Se usan tonos cálidos y fríos**
- Cálido**                    **Predominan los tonos rojos**

### Reducción del ruido

Filtración y disminución de los ruidos de la imagen, mejoramiento de la calidad de la imagen.

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la líneas Noise Reduction (reducción del ruido), después pulse OK, para abrir el menú secundario.



- Off**                    **Desconexión del filtrado de ruidos**
- Low**                    **Identificar y disminuir los ruidos débiles**
- Middle**                    **Identificar y disminuir los ruidos medios**
- High**                    **Identificar y disminuir los ruidos fuertes**
- Default**                    **Ajustes por defecto.**

### Ajuste del régimen de resolución HDM

Pulse el botón ▼/▲, para elegir la línea HDMI Mode, después pulse el botón OK, para abrir el menú secundario.

Pulse el botón ◀/▶, para elegir el régimen (régimenes de visualización de la imagen disponibles: Auto, Video, PC).



# Sonido

Pulse el botón **MENU**, para abrir el menú principal.

Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar la línea **SOUND** (Sonido) en el menú principal.



ES

1. Pulse el botón ▼/▲, para elegir la opción de sonido que usted quiere ajustar.
2. Pulse **Enter**, para aceptar los cambios.
3. Después de terminar los ajustes, pulse **Enter**, para guardar los cambios y volver al menú principal.



## Régimen de sonido

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Sound Mode (régimen de sonido), después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar el régimen de sonido.

Usted puede cambiar de forma independiente el equilibrio de los agudos y graves cuando el modo de sonido está establecido en Personal (Personal).

Nota: Usted puede pulsar el botón **SMODE** en el mando a distancia para cambiar el régimen de sonido directamente.

Estándar	Proporciona un sonido equilibrado en cualquier entorno
Música	Guarda el sonido original. Adecuado para programas musicales.
Cine	Proporciona unas frecuencias medias y bajas saturadas, para impresiones más vívidas.
Deportes	Destaca la voz en el deporte.
Personal	Seleccione Personal para ajustar el sonido de forma independiente

**Nota:** El ajuste de las frecuencias medias y bajas sólo está disponible en el régimen User, puede ajustarlo a su gusto .

## Balance

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la opción Balance, pulse ◀/▶, para ajustar.

## Nivel de volúmen automático.

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la opción Auto Volume Level, después pulse ◀/▶, para encender (On) o apagar (Off)

## Conmutador SPDIF

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la opción SPDIF Mode después pulse ◀/▶, para seleccionar Off/ PCM/ Auto.

## Conmutador AD

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la opción AD Switch, después pulse ◀/▶, para encenderlo (On) o apagarlo (Off). Función Ambliopía para los no videntes.

- Las pistas de audio describirán la imagen en la pantalla. Para su soporte requiere un código especial.

## Nota

Balance: Esta opción puede ajustar el sonido del altavoz para se oiga bien desde cualquier punto en el que usted se encuentre.

Auto Sound (Volumen automático): Esta opción está diseñada para reducir la diferencia entre el sonido del canal y el programa.

# Hora

Pulse el botón **MENU**, para abrir el menú principal.

Pulse el botón **◀/▶**, para seleccionar la línea **Time (Hora)** en el menú principal.



ES

1. Pulse el botón **▼/▲**, para seleccionar la opción de Hora que usted quiere ajustar.
2. Pulse el botón **Enter**, para confirmar los cambios.
3. Después de finalizar los ajustes, pulse **Enter**, para guardar los cambios y regresar al menú principal.

## Huso horario

Pulse el botón **▼/▲**, para seleccionar la línea Time Zone, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.



Pulse los botones **▼/▲**, **◀/▶**, para seleccionar el huso horario.

## Ajuste del régimen de sueño (Sleeper Timer)



Pulse el botón **▼/▲**, para seleccionar la línea Sleeper Timer, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario

Pulse el botón **▼/▲**, para seleccionar el tiempo.  
(Opciones disponibles: Apagar., 15 min., 20 min., 30 min., 60 min., 90 min., 120 min., 180 min., 240 min).

## Régimen de espera



Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Auto Standby (Régimen de espera), después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

ES

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la cantidad de horas de espera.

Nota: El control remoto no realiza ninguna operación en régimen de espera. Si se realiza cualquier operación, la función se descontrola.

## Temporizador OSD (visualización de la información técnica sobre el canal durante el cambio y tiempo de visualización del menú)



Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea OSD Timer, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar el tiempo.

## Establecimiento de contraseña

Pulse el botón **MENU**, para abrir el menú principal.

Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar la línea **Lock** (Contraseña) en el menú principal.



ES

1. Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la opción de contraseña que usted quiere ajustar.
2. Pulse **Enter**, para confirmar los cambios.
3. Después de finalizar los ajustes pulse **Enter**, para guardar los cambios y volver al menú principal.

### Sistema de contraseña



Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Lock System (Sistema de contraseña), después pulse **Enter**.

La contraseña por defecto es – 0000, si usted olvidó su contraseña, por favor, diríjase al centro deservicio técnico.

### Establecimiento de la contraseña



Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Set Password (Establecimiento de contraseña), después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario para el establecimiento de la nueva contraseña.

## Contraseña para un canal determinado



Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Channel Lock (Establecimiento de contraseña para un canal determinado), después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario con la lista de canales. **ES**

Pulse el botón **Green**, para establecer o anular la contraseña del canal.

## Supervisión por los padres



Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Parental Guidance (Supervisión por los padres), después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario y **seleccionar** la cifra que corresponde a la edad de sus hijos.

## Bloqueo del panel frontal del televisor (Key Lock)

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Key Lock, después pulse ◀/▶, para activar o desactivar el bloqueo.

Cuando el régimen de bloqueo está activo los botones en el panel del televisor no reaccionan, use el mando a distancia.

# Régimen Hotel Mode (es necesario el soporte para este régimen)

ES



1. Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la opción Hotel Mode en el menú **Lock**.
2. Pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.
3. Pulse el botón **MENU**, después de concluir el ajuste para guardar los cambios y volver al menú principal.

## Hotel Mode

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Hotel Mode, después pulse ◀/▶, para activarlo o desactivarlo.

## Source Lock

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Source Lock, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

## Default Source

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Default Source, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

## Default Prog

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Default Prog, después pulse ◀/▶, para ajustar. La opción está disponible cuando la función Default Source está ajustada en el televisor.

## Max Volume (Volúmen máximo)

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Max Volume, después pulse ◀/▶, para ajustar.

## Clear Lock (Anulación de los ajustes)

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Clear Lock, después pulse **Enter**, para anular todos los ajustes que fueron hechos antes.

# Ajustes

Pulse el botón **MENU**, para abrir el menú principal.

Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar la línea **SETUP** (Ajustes) en el menú principal.

ES



1. Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la opción de sonido que usted desea ajustar.

2. Pulse **Enter**, para aceptar los cambios.

3. Después de concluir los ajustes pulse **Enter**, para guardar los cambios y volver al menú principal

## Lenguaje de datos OSD (datos técnicos sobre el canal durante el cambio, menú)

Seleccione el menú OSD, donde se muestran los idiomas. El inglés está establecido como idioma por defecto.

Pulse los botones ▼/▲, ◀/▶, para seleccionar el menú Language (idioma).



## Idioma TT

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea TT Language, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

Pulse los botones ▼/▲, ◀/▶, para seleccionar el idioma.



**Idioma de los anuncios de audio**

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Audio Languages, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

Pulse el botón para seleccionar el idioma de los anuncios de audio.

Pulse los botones ▼/▲, ◀/▶, para seleccionar el idioma.



**Idioma de los subtítulos**

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Subtitle Language, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar el idioma de los subtítulos.

Pulse los botones ▼/▲, ◀/▶, para seleccionar el idioma.



**Sordera**

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Hearing impaired, después pulse **Enter**, para activar o desactivar la opción.

**Sistema de archivos PVR**

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea PVR File System, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Check PVR File System, después pulse **Enter**. Esta función revisa la velocidad de conexión USB.



**Proporción de los lados**

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Aspect Ratio, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la proporción de los lados (Opciones disponibles: Auto, 4:3, 16:9, **Zoom 1**, **Zoom 2**).



**Pantalla azul**

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Blue Screen, después pulse **Enter**, para activar o desactivar la opción

**Ajustes iniciales**

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea First Time Installation, después pulse **Enter**, para abrir las opciones.

**Reinicio**

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Reset, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

**Actualización de software (USB)**

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Software Update (USB), inserte el dispositivo USB en la entrada especial, después pulse **Enter**, para actualizar el software.

**HDMI CEC (Es necesario el soporte de la función CEC/ARC)**

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea HDMI CEC, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.



HDMI CEC  
HDMI CEC.

Pulse el botón ◀/▶, para activar o desactivar

HDMI ARC  
HDMI ARC.

Pulse el botón ◀/▶, para activar o desactivar

Autoespera  
autoespera.

Pulse el botón ◀/▶, para activar o desactivar la

Lista de dispositivos pulse **Enter**, para abrir el menú principal del dispositivo..

# Ajustes de la pantalla

Pulse el botón **MENU**, para abrir el menú principal.

Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar la línea **SCREEN** (Pantalla) en el menú principal.



ES

1. Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la opción de pantalla que usted quiere ajustar.
2. Pulse **Enter**, para aceptar los cambios.
3. Después de concluir los ajustes pulse **Enter**, para guardar los cambios y volver al menú principal.

## Auto ajuste (Auto Adjust)

Pulse **Enter**, para ajustar la posición horizontal, la posición vertical, la medida y el color automáticamente.

## Posición horizontal (H-Offset)

Ajuste de la posición horizontal de la imagen.

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea H-Offset, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

## Posición vertical (V-Offset)

Ajuste de la posición vertical de la imagen.

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea V-Offset, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

## Medida

Ajuste de la medida de la pantalla.

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Size, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

## Fase

Ajuste de las líneas horizontales cruzadas.

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Phase, después pulse **Enter**, para abrir el menú secundario.

## Anulación de los ajustes

Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Position Reset, después pulse **Enter**, para abrir la opción.

### Notas:

1. Disminución del ruido en el régimen de visualización de la imagen - inaccesible.
2. Conmutación AD inaccesible para el sonido.
3. El menú y la descripción del tiempo coinciden con el régimen Air.
4. Las funciones bloqueo de canales y supervisión por los padres – inaccesibles
5. Los idiomas de audionoticias, idiomas de subtítulos, Sordera y archivos PVR en el menú ajustes – inaccesibles.
6. El régimen de conexión al ordenador no tiene menú de canales.

## Multimedia

Nota: Antes de comenzar el trabajo con el menú **Media**, introduzca el dispositivo USB, después pulse el botón INPUT, para la fuente externa de memoria a la opción **Media**.  
Pulse el botón ▼/▲, para seleccionar la línea Media, después pulse **Enter**.

ES

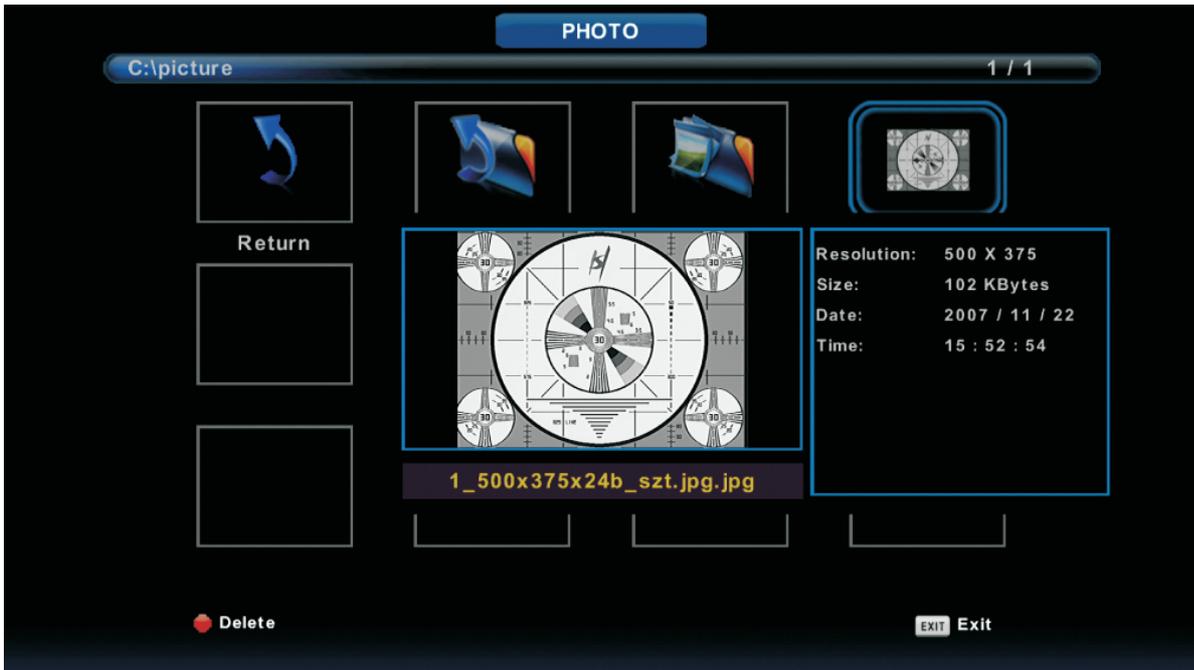


Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar la opción de media que usted quiere ajustar, después pulse **Enter**.

# Fotografías

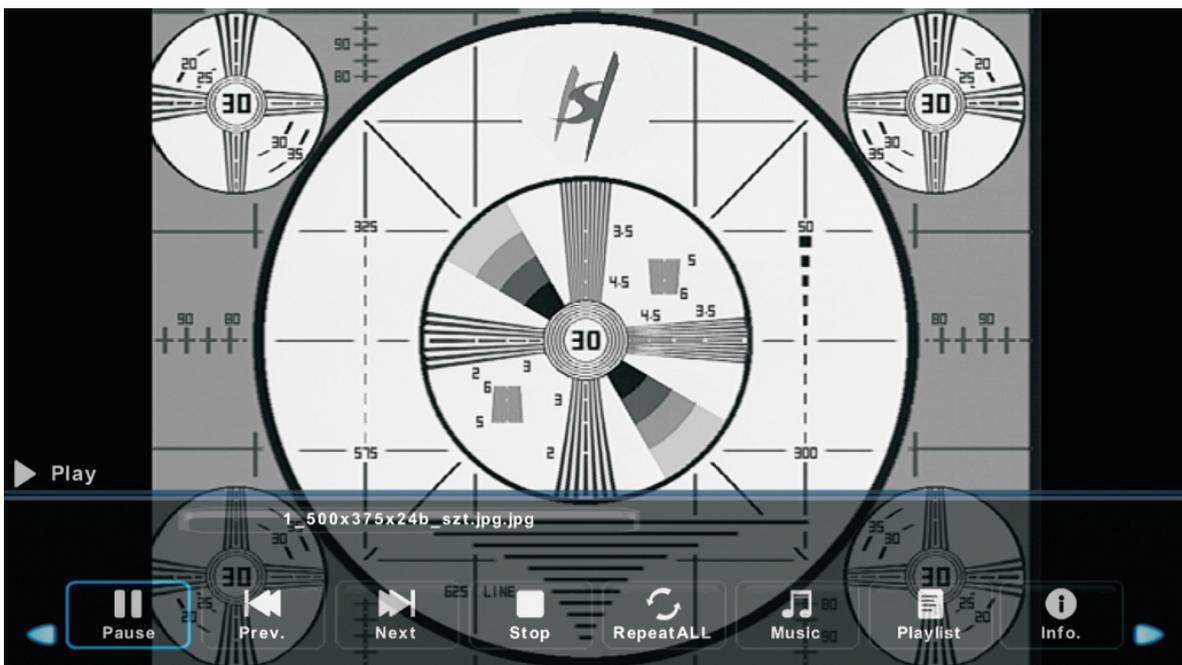
Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar la línea PHOTO en el menú principal, después pulse **Enter**.  
Pulse el botón Exit, para regresar al menú anterior, y después para salir del menú.

ES



Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar el archivo que usted quiere visualizar, después pulse el botón Media, para ver la imagen.

Cuando usted selecciona la imagen, la información sobre el archivo aparece a la derecha, y la representación previa de la imagen, en el centro.



# Música

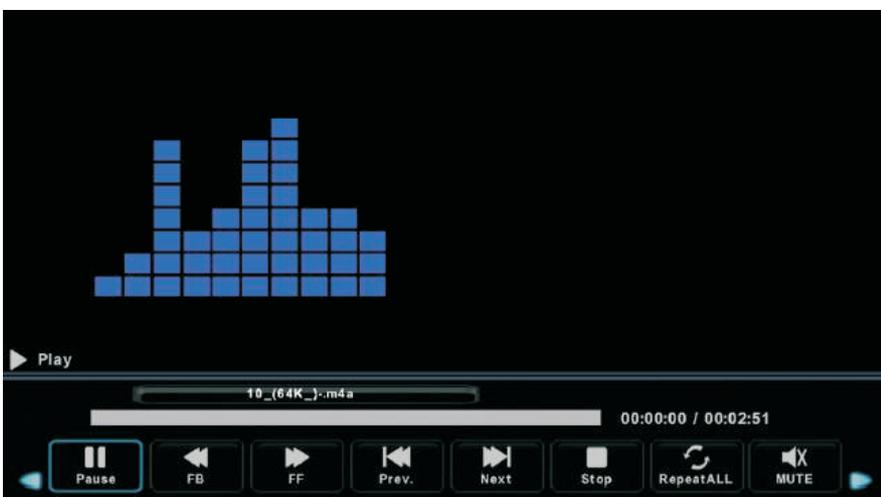
Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar la línea MUSIC en el menú principal, después pulse **Enter**.  
Pulse el botón **Exit**, para volver al menú anterior, y después, para salir del menú.

ES



Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar el portador de información, que usted quiere visualizar, después pulse **Enter**.

Pulse el botón ◀/▶, para volver al menú anterior.



# Películas

Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar la línea MOVIE en el menú principal, después pulse **Enter**.  
Pulse el botón Exit, para volver al menú anterior, y después, para salir del menú.



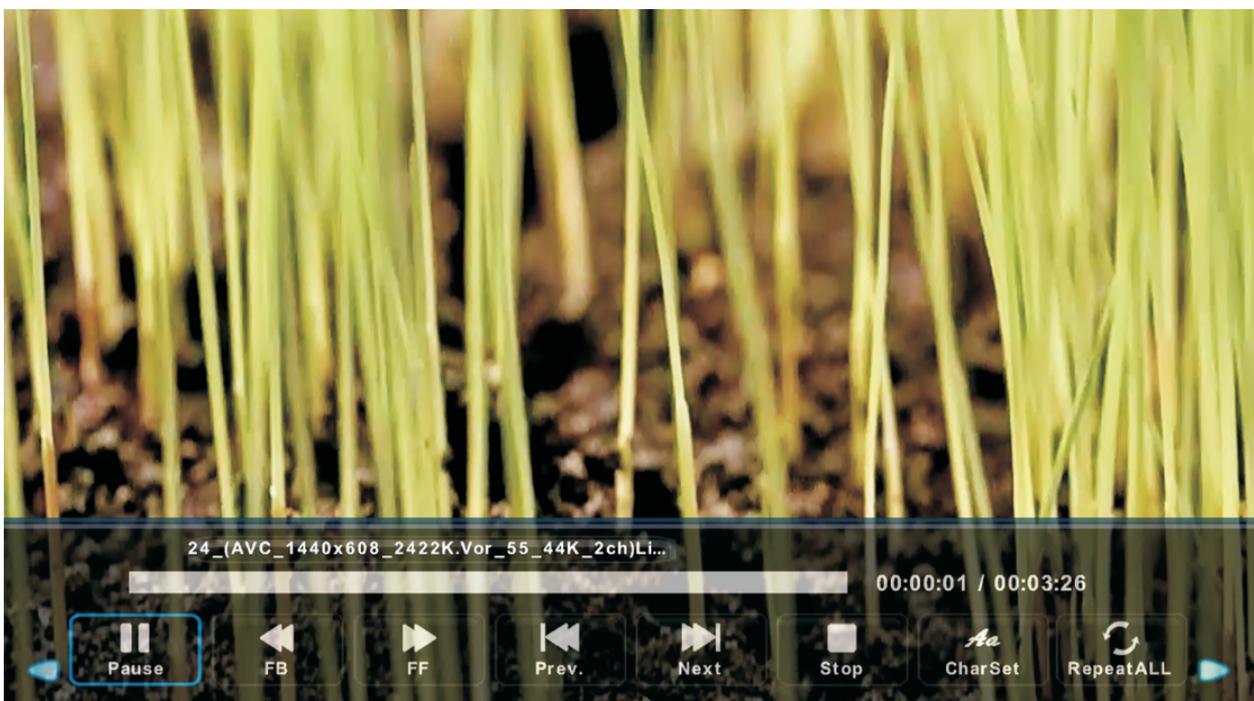
ES

Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar el portador de información que usted quiere visualizar, después pulse **Enter**.

Pulse el botón media, para iniciar la película seleccionada.

Pulse el botón display, para seleccionar el menú necesario, después pulse Enter, para comenzar el ajuste.

Pulse el botón **Exit**, para volver al menú anterior, y después, para salir del menú.



# Texto

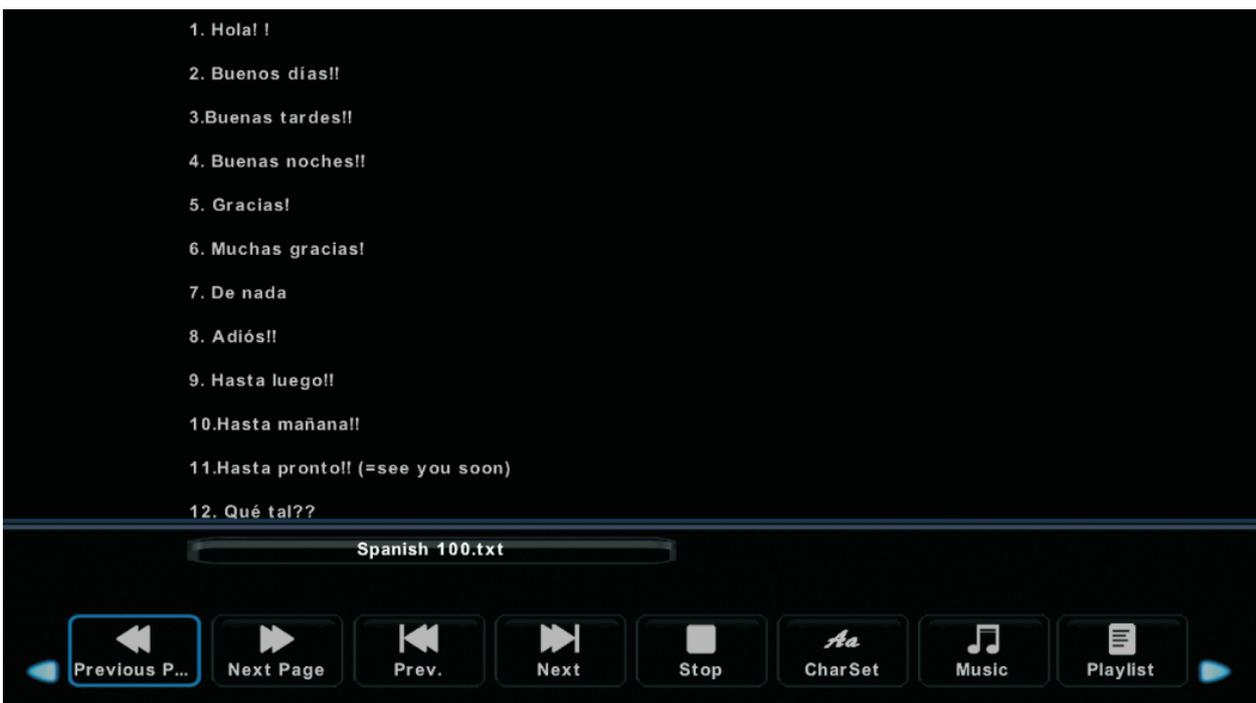
Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar la línea TEXT en el menú principal, después pulse **Enter**.  
Pulse el botón **Exit**, para volver al menú anterior, y después, para salir del menú.

ES



Pulse el botón ◀/▶, para seleccionar el portador de información que usted quiere ver, después pulse **Enter**.

Pulse el botón ◀/▶, para volver al menú anterior.



## Ayuda

ES

No hay alimentación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si el cable está conectado. Si de todas formas no hay alimentación, quite el cable y conéctelo otra vez dentro de un minuto. Encienda de nuevo el TV.</li> </ul>
La señal se recibe incorrectamente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Imagen doble o imagen parásita cuando hay edificios altos o montañas alrededor del TV. Usted puede regular la imagen manualmente: lea la guía de regulación de la señal o cambie la dirección de la antena exterior.</li> <li>• Si usted usa una antena interior, la recepción de la señal puede ser dificultada por diferentes causas. Por eso puede cambiar la dirección de la antena para regular la imagen. Si no cambia la calidad de la imagen, usted debe utilizar una antena exterior.</li> </ul>
No hay imagen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si está correctamente conectada la antena al TV.</li> <li>• Pruebe seleccionar otros canales y asegúrese de que es un problema del TV.</li> </ul>
Video sin sonido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumente el volumen</li> <li>• Compruebe si no está activado el régimen sin sonido, y pulse el botón mute para activar el régimen de sonido.</li> </ul>
Hay sonido, pero no hay imagen o hay problemas con el color	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumente el contraste y el brillo</li> </ul>
Imagen inmóvil y ruido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si la antena está correctamente conectada al televisor.</li> </ul>
Perturbación de las líneas horizontales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La aspiradora , secador de pelo, así como los aparatos eléctricos pueden crear interferencias . Apague todos los aparatos eléctricos.</li> </ul>
No funciona el mando a distancia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe que la bolsa de plástico se retira del mando a distancia. Trate de usar el control remoto a una distancia más cercana . Compruebe la instalación de las baterías , o cambie las baterías por otras nuevas .</li> <li>• El TV pasará al régimen de espera si durante unos minutos no hay una respuesta desde el mando a distancia.</li> </ul>
No hay video en el régimen PC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si el cable de la pantalla a VGA está correctamente conectado.</li> <li>• Compruebe si no hay una fuerte flexión del cable de la pantalla .</li> </ul>
Hay movimiento vertical en el régimen PC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entre al menú principal, utilice el regulador de ruidos de la imagen para eliminar las líneas verticales</li> </ul>
Rupturas horizontales en el régimen de PC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste el sonido en el menú principal para limpiar las rupturas horizontales de las líneas.</li> </ul>
La pantalla está demasiado oscura o demasiado brillante ( régimen PC )	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste el contraste o el brillo en el menú principal .</li> </ul>
La función PC no trabaja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe la compatibilidad de la resolución de la pantalla.</li> </ul>
Ruptura de las líneas durante la conexión a la ranura RCA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Use un cable de buena calidad.</li> </ul>
El problema se mantiene	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desconecte el cable de alimentación, espere 30 seg, A continuación, conecte . Si el problema con el televisor persiste, no lo reparare usted mismo, póngase en contacto con el centro de servicio .</li> </ul>

No deje el televisor en estado de imágenes estáticas, visualización del menú, o imagen, que tiene una gran diferencia en brillo y contraste durante mucho tiempo, se puede dañar la pantalla y tendrá lugar la decoloración de los colores.

## Características técnicas

Tamaño de pantalla	Consumo de energía(LED)	Accesorios principales
16"	24W	Guía del usuario x1 Control remoto x1 Cable de alimentación x1 Batería x 2
19"	36W/48W	
22"	36W/48W	
24"	36W/48W	
28"	36W	
32"	56W/65W/100W	
39"/40"	60W/70W/76W	
42"	67W/70W/95W/100W	
43"	65W/80W	
50"	100W/108W/135W	
55"	100W/135W/140W/160W	
65"	159W/165W/195W	

**ES**

★ Tiempo de trabajo: 60 000 horas

## Mando a distancia

1. **ENCENDIDO:** Para encender el televisor o dejarlo en modo de suspensión.
2. **SILENCIO:** Pulse para desactivar el sonido. Pulse de nuevo o presione VOL+ para reactivarlo.
3. -0 9: Pulse las teclas de 0 a 9 para seleccionar un canal directamente mientras ve la televisión. El cambio de canal se produce en 2 segundos. También sirve para escribir el número de página en el modo teletexto y similares.
4. **ATV/DTV:** Para cambiar entre TV digital y analógica
5.  Para volver al canal que estaba viendo anteriormente.
6. **S.MODE:** Pulse para recorrer las distintas configuraciones de sonido.
7. **SLEEP:** Selecciona el tiempo que transcurrirá antes de que el televisor se apague automáticamente.
8. **MTS:** Pulse para buscar los modos NICAM.
9. **P.MODE:** Pulse para recorrer las distintas configuraciones de imagen.
10. **MENU:** Para navegar por los menús que aparecen en pantalla.
11. **SOURCE:** Con el menú principal abierto, presione para ver una lista de las fuentes.
12.  **ENTER:** Para navegar por los menús que aparecen en pantalla y ajustar la configuración del sistema.
13. **EXIT:** Para salir del menú o submenú y cancelar la función en curso, en su caso.
14. **DISPLAY:** Pulse para mostrar información sobre la fuente y el canal.

### Instalación de las pilas:

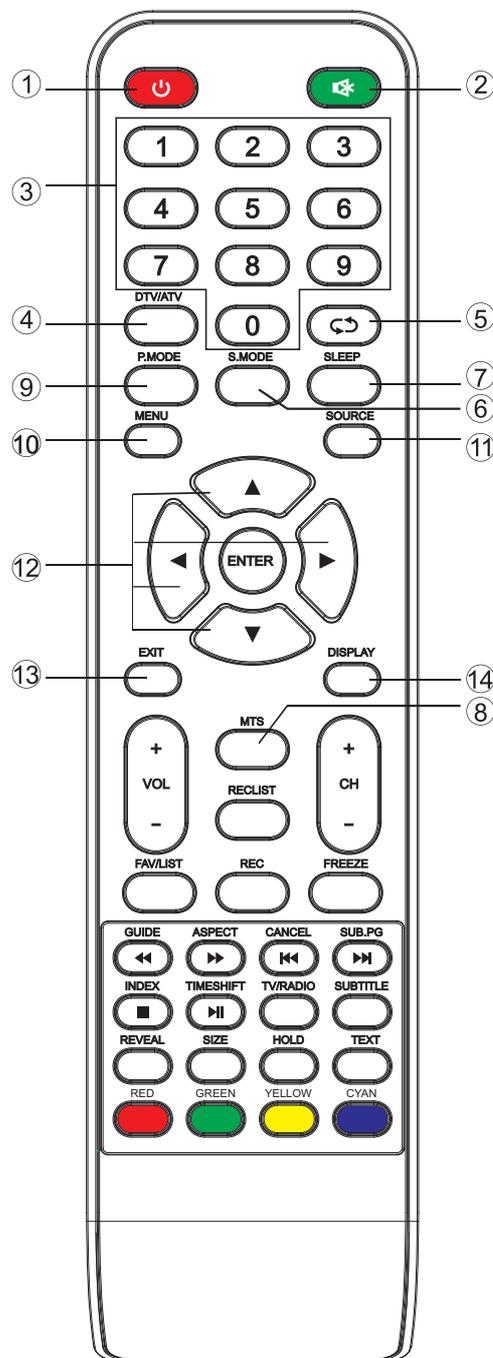
Retire la tapa que encontrará en la parte posterior del mando deslizándola hacia abajo. Introduzca dos pilas AAA en el compartimento con los bornes positivo (+) y negativo (-) según se indica. No deben mezclarse pilas nuevas y usadas, ni de distinto tipo.

Deslice la tapa hasta oír un clic, que indica que está en la posición correcta.

### Uso del mando a distancia:

Salvo que se indique lo contrario, el mando a distancia puede controlar todas las funciones del televisor.

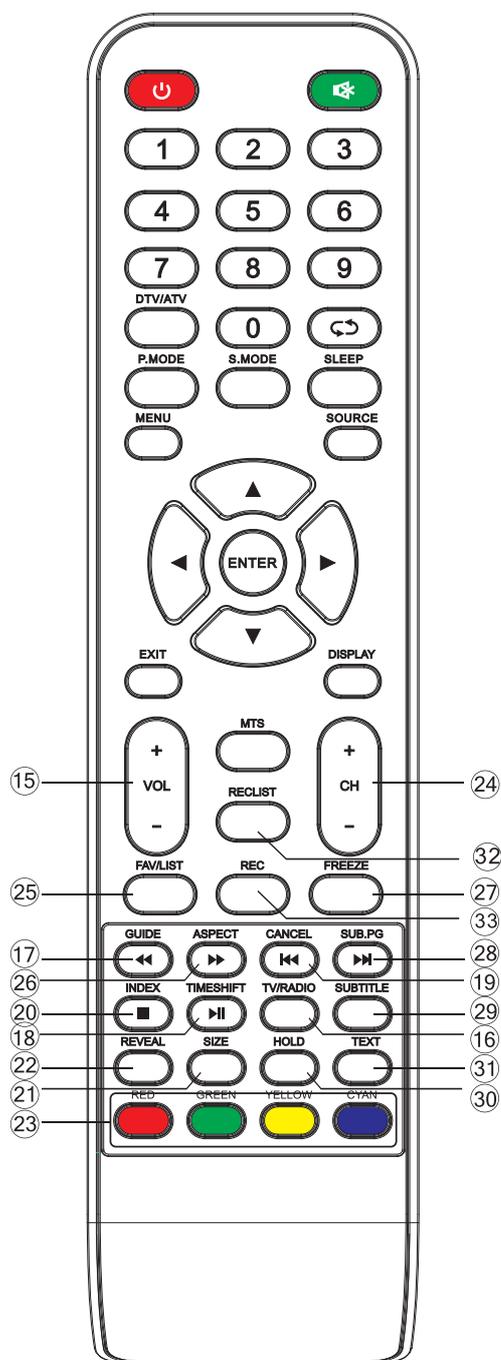
Apunte siempre con el mando a distancia directamente al sensor situado en la parte frontal del televisor.



ES

## Mando a distancia

15. **VOL+/VOL-**: Pulse para subir/bajar el volumen.
16. **TV/RADIO**: Mientras se está viendo un canal, permite cambiar del modo TV al modo Radio.
17. **GUIDE**: 1. Para abrir la EPG (guía electrónica de programas). 2. Retroceso rápido al modo Reproductor o PVR.
18. **TIME SHIFT**: 1. Función de visionado en diferido de canal DTV. 2. Para reproducir en el modo Reproductor o PVR.
19. **CANCEL**: 1. Cuando se selecciona una página en el modo de texto, puede tardar un poco en estar disponible; si se pulsa el botón CANCEL, se regresa al modo TV. Si no se encuentra la página, el número de página aparecerá en la parte superior de la imagen del televisor; pulse el botón CANCEL para regresar al modo de texto y buscar la página. 2. Capítulo anterior en modo Reproductor o PVR.
20. **INDEX**: 1. Para abrir la página del Índice en modo Teletexto. 2. Para salir de la función de reproducción en el modo Reproductor o PVR.
21. **SIZE**: Cambia el tamaño del campo de visualización en modo Teletexto.
22. **REVEAL**: Para ocultar o mostrar las palabras ocultas.
23. **BOTONES DE COLORES**: Controlador de teletexto de la parte analógica, selección de elementos del menú de la parte digital y utilización de MHEG5 en el menú DVB.
24. **CH+/CH-**: Pulse para cambiar de canal.
25. **FAV/LIST**: Pulse para abrir la lista de favoritos y seleccionar el canal.
26. **ASPECT**: 1. Para seleccionar la escala de la imagen. 2. Avance rápido en modo Reproductor o PVR.
27. **FREEZE**: Pulse para congelar la imagen.
28. **SUB. PG**: 1. Pulse para acceder a una subpágina. 2. Siguiente capítulo en modo Reproductor o PVR.
29. **SUBTITLE**: Para mostrar y configurar el idioma de DTV.
30. **HOLD**: Para fijar o reactivar la visualización actual de la página.
31. **TEXT**: Para activar o desactivar el teletexto.
32. **REC LIST**: Muestra la lista grabada.
33. **REC**: Comienzo de grabación en modo PVR.



ES

Etiqueta energética

(Consumo de energía de conformidad con la Directiva 2010/1062/CE, 2009/642/CE)

Modelo	Consumo de energía en modo encendido (W)	Consumo de energía en modo suspensión (W)	Consumo de energía en modo apagado (W)	Consumo de energía anual (kWh)	Tamaño de la pantalla cm/pulgadas	Clase de eficiencia energética	Resolución
LE-1919	14	0.483	0	21	48 cm/19"	A	1366 x 768
LE-2219	22	0.483	0	33	56 cm/22"	A	1920 x 1080
LE-2419D	23	0.483	0	33	61 cm/24"	A	1366 x 768
LE-2822	23	0.483	0	33	71 cm/28"	A+	1366 x 768
LE-32D7	38	0.483	0	56	81 cm/32"	A	1366 x 768
LE-4018	58	0.483	0	84	101 cm/40"	A	1920 x 1080
LE-5018A	87	0.483	0	127	127 cm/50"	A	1920 x 1080
LE-6519	150	0.483	0	219	165 cm/65"	A	1920 x 1080
LE-4318	56	0.483	0	82	109 cm/43"	A	1920 x 1080
LE-5519	100	0.483	0	146	140 cm/55"	A	1920 x 1080
LE-32D11	38	0.483	0	56	81 cm/32"	A	1366 x 768
LE-6566	150	0.483	0	219	165 cm/65"	A	1920 x 1080

ESP: Consumo de energía típico en modo encendido medido de acuerdo con el estándar IEC 62087 Ed 2.

El consumo de energía anual se calcula utilizando el consumo de energía típico de 4 horas al día, 365 días al año.

Este televisor contiene plomo sólo en algunas partes o componentes donde no existe una tecnología alternativa de acuerdo con las cláusulas de exención de la Directiva RoHS.

ES