

# nevir®

TELEVISOR DLED 43" (109 cm) UHD SMART

NVR-9002-434K2S-SM



**MANUAL DE INSTRUCCIONES  
INSTRUCTION MANUAL  
MANUAL DE INSTRUÇÕES**

POR FAVOR LEA ESTE MANUAL DE OPERACIÓN COMPLETAMENTE ANTES DE USAR EL APARATO Y GUÁRDELO PARA FUTURAS CONSULTAS.

PLEASE READ THIS OPERATING MANUAL COMPLETELY BEFORE OPERATING THIS UNIT AND RETAIN IT FOR FUTURE REFERENCE.

POR FAVOR, LEIA ESTE MANUAL DE OPERAÇÃO EM SUA TOTALIDADE ANTES DE USAR ESSA UNIDADE E MANTENHA-A PARA REFERÊNCIA FUTURA

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES



El flash de iluminación con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la presencia de "voltaje peligroso" dentro del gabinete del producto que puede ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica.

## PRECAUCIONES

1. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no quite la tapa (o la parte posterior) ya que no hay piezas que el usuario pueda reparar en el interior. Solicite el servicio de personal cualificado.
2. El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero tiene por objeto alertar al usuario de la presencia de importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la literatura que acompaña al aparato.
3. No instale este equipo en un espacio cerrado insertado, como en una estantería o mueble similar, y mantenga buenas condiciones de ventilación en sitio abierto. La ventilación no debe impedirse al cubrir las aberturas de ventilación con objetos tales como periódicos, manteles, cortinas, etc.
4. Por favor consulte la información eléctrica y seguridad sobre el recinto exterior del fondo antes de instalar o hacer funcionar el aparato.
5. El enchufe de corriente / conector de aparato se utiliza como dispositivo de desconexión, el dispositivo de desconexión debe estar siempre disponible.
6. Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia o la humedad. El aparato no debe estar expuesto a goteos ni salpicaduras ni objetos que contengan líquidos, como floreros, que no podrán ser colocados sobre el aparato.
7. La batería (batería o pilas o conjunto de baterías) no debe exponerse a un calor excesivo como el del sol, fuego o similares.
8. Nunca coloque un televisor en un lugar inestable. El televisor puede caerse y causar lesiones personales graves o la muerte. Muchas de las lesiones, sobre todo a los niños, se pueden evitar tomando las precauciones simples, tales como:
  - Utilizar los gabinetes o soportes recomendados por el fabricante del aparato de televisión.
  - Sólo utilizar los muebles que pueden apoyar el aparato de televisión con seguridad.
  - No colocar el televisor en un mueble alto (por ejemplo, armarios o estanterías) sin anclar tanto el mueble como el aparato de televisión a un soporte adecuado.
  - No colocar el aparato de televisión en tela u otros materiales que puedan estar situados entre el televisor y muebles de apoyo.
  - Educar a los niños sobre los peligros que conlleva subirse al mueble para llegar al televisor o su control remoto.
9. No se permite colocar fuentes de llamas descubiertas, como velas encendidas, sobre el aparato.
10. Mantenga una distancia mínima de 5 cm alrededor de los bordes de la pantalla para una ventilación adecuada.

### Notas para el desecho de la batería

Las baterías utilizadas con este producto contienen productos químicos que son perjudiciales para el medio ambiente. Para preservar nuestro medio ambiente, deseche las baterías usadas de acuerdo con las leyes o reglamentos locales. No tire las pilas con la basura normal del hogar. Para obtener más informaciones, póngase en contacto con la autoridad local o con el establecimiento donde adquirió el producto. Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios y se reconocen todos los derechos.



Este equipo es un aparato eléctrico de Clase II o doblemente aislado. Se ha diseñado de tal manera que no requiere una conexión de seguridad a la tierra eléctrica.



Para evitar la propagación del fuego, mantenga las velas u otras llamas lejos de este producto en todo momento.



#### "ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS POR PARTE DE USUARIOS PARTICULARES EN LA UNIÓN EUROPEA"

Según la directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE), los residuos AEE han de recogerse y tratarse por separado. Si en un futuro necesita desprenderse de este producto NO lo ponga en los residuos domésticos, envíelo a los puntos de recogida de residuos existentes en su área. De igual manera debe extraer los residuos de pilas y/o acumuladores antes de la entrega del RAEE a través de los canales de recogida separada habilitados al efecto (distribuidores y/o instalaciones de las Entidades Locales)

# Tabla de Contenidos

## Capítulo 1: Introducciones

Precauciones .....	4
Producto.....	4
Alimentación y Enchufe .....	4
Cable de Alimentación y Cable de Señal .....	4
Ambiente de Uso .....	4
Limpieza .....	4
Colgar el Televisor en la Pared .....	4
Botones en el Televisor .....	5
Enchufes .....	6
Funciones del Control Remoto .....	8

## Capítulo 2: Operación General

Encender .....	10
Apagar .....	10
Conexión de la Red .....	11
Función del Menú .....	12
Función de USB .....	12
Características del Producto .....	12

## Capítulo 3: Funciones Avanzadas

Atención y Preguntas Más Frecuentes .....	13
---	----

## Capítulo 4: Otras Informaciones

Problemas & Soluciones.....	14
Instalación de Base .....	14



## Precauciones

Lea todas las instrucciones antes de utilizar el televisor. Guarde bien estas instrucciones para su uso futuro.

## Producto

- No bloquee ni tape las rejillas de ventilación de la cubierta trasera.
- No introduzca ningún tipo de objetos en esta unidad a través de las ranuras del gabinete, ya que podrían tocar las partes con corriente o piezas de cortocircuito provocando incendios, descargas eléctricas, o daños a la unidad.
- No intente abrir el gabinete, ya que podría causar daños. No existe parte interna alguna que se pueda servir por usted misma. Remita todas las reparaciones a personales cualificados.
- No toque la superficie de la pantalla con los dedos ya que podría rayar o estropear la pantalla del televisor.
- No ejerza presión sobre la pantalla del televisor ya que podría dañar la misma.

## Alimentación y Enchufe

- Desconecte el televisor bajo las siguientes condiciones:
  - Si el televisor no se utilizará durante un largo período de tiempo.
  - Si el cable de alimentación o la toma de corriente / el enchufe está dañado.
  - Siga las instrucciones para instalar y ajustar el producto. Ajuste los controles que son cubiertos en las instrucciones de operación, ya que el ajuste incorrecto podría causar daños. Si eso sucede, desconecte el aparato y remita al personal de servicio.
  - Si el aparato está sujeto a impactos o se ha caído teniendo el gabinete dañado.

## Cable de Alimentación y Cable de Señal

- No permita que nada se apoye sobre o pase sobre el cable de alimentación y el cable de señal.
- Proteja el cable de alimentación y el cable de señal de ser pisoteados.
- No sobrecargue el cable de alimentación o la toma de corriente.
- No exponga el cable de alimentación y el cable de señal a la humedad.

## Ambiente de Uso

- No coloque el televisor sobre carretilla, soporte o mesa inestables.
- Coloque el televisor en un lugar con buena ventilación.
- No utilice el aparato acerca de las zonas húmedas y frías. Proteja el aparato de sobrecalentamiento.
- Mantenga el televisor lejos de la luz solar directa.
- El aparato no debe exponerse a goteos o salpicaduras.
- No utilice el aparato acerca de lugares del polvo.

## Limpieza

- Saque el polvo del aparato limpiando la pantalla y el gabinete con un paño suave y limpio o un poco de limpiador líquido específico.
- No aplique fuerza excesiva a la pantalla durante la limpieza.
- No utilice agua u otros limpiadores químicos para limpiar la pantalla, ya que podría dañar la superficie de la pantalla del televisor.

## Colgar el Televisor en la Pared

**Advertencia: Esta operación requiere dos personas.**

Para garantizar la instalación segura, siga las siguientes indicaciones de seguridad:

- Compruebe si la pared puede soportar el peso del televisor y del soporte de pared.
- Siga las instrucciones de montaje suministradas con el soporte de pared.
- El televisor debe instalarse en paredes verticales.
- Asegúrese de utilizar únicamente los tornillos apropiados para el material de la pared.
- Asegúrese de que los cables del televisor están colocados de forma que no exista peligro de tropezarlos.

Todas las demás indicaciones de seguridad sobre nuestros televisores también son aplicables aquí.

### **Nota:**

*Los gráficos contenidos en esta publicación tienen sólo fines de representación.*

## Botones en el Televisor

**Nota:** La ubicación y los nombres de los botones de función y el botón de encendido del televisor pueden variarse según el modelo de TV. Y algunos botones no están disponibles para algunos modelos.

### Tipo 1:

#### 1. Botón de PROGRAMA / CANAL ARRIBA / ABAJO

Escanea hacia arriba / abajo la lista de canales. En el sistema de menús, actúan como los botones de dirección arriba / abajo en el control remoto y ajustan los controles del menú.

#### 2. Botón de VOLUMEN ARRIBA / ABAJO

Aumenta / disminuye el volumen. En el sistema de menús, actúan como los botones de dirección derecha / izquierda en el mando a distancia y ajustan los controles del menú. (Nota: En algunos menús, VOLUMEN ABAJO también actúa como el botón OK en el mando a distancia.)

#### 3. Botón de MENÚ

Abre el menú principal o pulse para volver al menú anterior.

#### 4. Botón de FUENTE

Pulse para seleccionar la fuente de señal.

#### 5. Botón de ALIMENTACIÓN (⏻)

Enciende el televisor o entre en el modo de espera. (Nota: para algunos modelos, el botón ⏻ enciende o apaga el televisor).

### Tipo 2:

#### 1. ⏻ / Botón de MENÚ

Enciende el televisor o el modo de espera. El televisor está encendido, presiónelo, se abre el menú principal o pulse para volver al menú anterior. Antes de entrar en el menú, mantenga pulsado durante tres segundos para visualizar la pantalla Selección de Fuente. Pulse durante largo tiempo y el televisor se apagará.

*Nota: En algunos modelos, cuando la alimentación está encendida, pulse y mantenga el Controlador de TV más de 2 segundos y luego suéltelo, el menú NAV se mostrará en la pantalla; Cuando el menú NAV está visible, puede resaltar los atajos moviendo el Controlador hacia arriba / abajo, y pulse el Controlador para entrar, y luego opere de acuerdo con la visualización en pantalla. Los atajos incluidos son Fuente, Menú, Inicio, Atrás y Modo de espera. Y los accesos directos pueden variar dependiendo de los modelos.*

*Para salir del menú NAV, pulse el Controlador hacia arriba / abajo hasta que se ponga de relieve, a continuación, pulse el Controlador de nuevo para confirmar.*

#### 2. Botón de VOLUMEN ARRIBA / ABAJO

Aumenta / disminuye el volumen. En el sistema de menús, actúan como los botones de dirección izquierda / derecha en el control remoto y ajustan los controles de menú. (Nota: En algunos menús, VOLUMEN ARRIBA también actúa como el botón OK en el mando a distancia.)

#### 3. Botón de PROGRAMA / CANAL ARRIBA / ABAJO

Escanea hacia arriba / abajo la lista de canales. En el sistema de menús, actúan como los botones de dirección arriba / abajo en el control remoto y ajustan los controles del menú.

### Tipo 3:

#### 1. Botón de PROGRAMA / CANAL ARRIBA / ABAJO

Escanea hacia arriba / abajo la lista de canales. En el sistema de menús, actúan como los botones de dirección arriba / abajo en el control remoto y ajustan los controles del menú.

#### 2. Botón de VOLUMEN ARRIBA / ABAJO

Aumenta / disminuye el volumen. En el sistema de menús, actúan como los botones de dirección izquierda / derecha en el control remoto y ajustan los controles de menú. (Nota: En algunos menús, VOLUMEN ARRIBA también actúa como el botón OK en el mando a distancia.)

#### 3. Botón de INICIO (⏻)

Vuelva al menú de Inicio o introduzca cierta fuente en el menú de Inicio.

#### 4. Botón de OK

En el sistema del menú confirma la selección o cambia las configuraciones.

#### 5. Botón de ALIMENTACIÓN (⏻)

Enciende el televisor o entre en el modo de espera. (Nota: para algunos modelos, el botón ⏻ enciende o apaga el televisor).

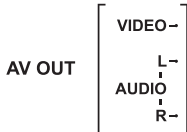
## Enchufes

*Nota: La posición y los nombres de enchufe en el televisor se varían según el modelo del televisor, y no todos los enchufes son aplicables en todos los modelos.*

### USB – Tomas USB (entrada)

Estas tomas pueden usarse para conectar a un dispositivo USB.

*Nota: El número de tomas USB en el televisor se varían según el modelo del televisor.*



### Mini tomas AV audio + vídeo (salida)

Estas tomas de salida AV se pueden utilizar para conectar un VCR para grabar programas. Debe dejar el televisor en el mismo canal que está grabando. La toma VIDEO OUT proporciona una conexión de vídeo compuesto.

### Toma HDMI (entrada)

La toma HDMI (Interfaz Multimedia de Alta-Definición) puede usarse para conectar a un PC con una tarjeta de vídeo compatible instalada, con ciertos reproductores de DVD o con un decodificador de satélite digital compatible de alta definición. Esta toma proporciona una conexión digital no comprimida que porta tanto los datos del vídeo como los del audio por medio de un cable integrado con miniconectores.

*- La función ARC (Canal de Retorno de Audio) sólo se admite en el puerto determinado HDMI (ARC) para algunos modelos.*

*- El número de puertos HDMI puede variar.*

*Nota: Sólo las tomas HDMI con la identificación MHL apoyarán la función MHL, MHL es sinónimo de Enlace de Alta Definición Móvil, y le permite conectar un dispositivo móvil con capacidad de MHL a la televisión.*

### Toma de CI

Esta toma CI se puede usar para insertar la tarjeta IC a fin de aceptar los programas bloqueados.

### EARPHONE/HEADPHONE – Toma de EARPHONE/HEADPHONE (salida)

Le permiten conectar los auriculares para escuchar el sonido que proviene del televisor.

*Nota: La presión acústica excesiva de los auriculares puede causar pérdida de la audición.*

### VGA/PC AUDIO IN – Toma de VGA/PC AUDIO IN

Ofrece una conexión de audio cuando se utiliza VGA / PC.

### DIGITAL AUDIO OUTPUT (COAXIAL)/SPDIF – SALIDA DE AUDIO DIGITAL (COAXIAL)/SPDIF

Utilice un cable digital para conectar el televisor a un receptor de audio compatible.

### ANTENNA/CABLE IN – Toma de ANTENNA/CABLE IN (entrada)

Le permite conectar un cable coaxial para recibir la señal de la antena, el cable o un decodificador de cable.

### SCART – Adaptador de SCART

Se conecta a un dispositivo externo, como un vídeo, un decodificador o un reproductor de DVD con el cable adaptador SCART incluido.

### VGA/PC – Toma de VGA/PC (salida)

Esta toma se puede utilizar para conectar un ordenador.

### SATELLITE – Toma de SATELLITE (salida)

Esta toma se puede utilizar para conectar el bote receptor de satélite.

	<b>AUDIO L/R OUT</b> -	<b>Mini tomas de AUDIO OUT</b> Utilice un cable de audio para conectar el televisor a un receptor de audio compatible.
<b>AV IN</b>	<div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">VIDEO</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <span>┌ R</span> </div> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; padding: 5px;">AUDIO</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <span>└ L</span> </div> </div> <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</span> -	<b>Mini tomas de AV audio + vídeo (entrada)</b> Las tomas de AV IN se pueden utilizar para conectar a una variedad de equipos, incluyendo grabadoras de vídeo, cámaras de vídeo, decodificadores, receptores de satélite, reproductores de DVD o consolas de juegos. La toma de VIDEO IN proporciona una conexión de vídeo compuesto.
	<b>LAN/RJ45</b> -	<b>LAN/RJ45</b> El conector RJ45 para la conexión a un módem externo o equipos de acceso a la red.
<b>Componente/ AV IN</b>	<div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Y</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Pb</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Pr</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Video</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <span>┌</span> </div> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Audio</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <span>└ R</span> </div> </div> <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</span> -	<b>Tomas de componente YPbPr (entrada)</b> Las tomas de componentes pueden reconocer si el dispositivo que se está conectando es compatible Y Pb Pr. Las tomas de componentes proporcionan una excelente calidad de imagen debido a que el vídeo se divide en tres partes separadas.  <b>Tomas de Vídeo + AV RCA audio (entrada)</b> Las tomas de AV IN se pueden utilizar para conectar una variedad de equipos, incluyendo grabadoras de vídeo, cámaras de vídeo, decodificadores, receptores de satélite, reproductores de DVD o consolas de juegos. <i>Nota: El componente IN y AV IN comparten las mismas tomas de entrada de L / R Audio.</i>
	<b>AC IN</b> ~ -	<b>Toma de AC In (entrada)</b> Esta toma se puede utilizar para conectar un suministro de corriente alterna.
	<b>DC IN</b> -	<b>Toma de DC In (entrada)</b> Esta toma se puede utilizar para conectar un suministro de corriente continua.
	<b>SD CARD</b> -	<b>SD CARD (entrada)</b> La toma se puede utilizar para conectar una tarjeta SD.
	<b>S-VIDEO</b> -	<b>Toma de S-VIDIO (entrada)</b> Le permite conectar un cable de S-Video de otro componente.
	<b>OPTICAL OUT</b> -	<b>SALIDA DE AUDIO DIGITAL (COAXIAL)/SPDIF</b> Utilice un cable digital para conectar el televisor a un receptor de audio compatible.
	<b>LINE OUT</b> -	<b>Encaje de LINE OUT (salida)</b> Utilice un cable de audio para conectar el televisor a un receptor de audio compatible.

## Funciones del mando a distancia

La mayoría de las funciones del televisor están disponibles en los menús que aparecen en pantalla. El mando a distancia que se adjunta con el televisor se puede emplear para navegar por los menús y para realizar la configuración general.

*Nota: La ubicación y los nombres de los botones del mando a distancia pueden variar en función del modelo de TV y no todos los botones podrían no estar disponibles en todos los modelos.*



- ⏻** Modo en espera/Salir del modo en espera.
- TV** Para acceder al modo TV.
- SOURCE** Para seleccionar dispositivos conectados.
- Botones alfanuméricos** Para introducir números de canales; para introducir una letra, un dígito o un símbolo en algunas funciones.
- LIST** Muestra la lista de canales.
- YouTube** Lleva a la página principal de YouTube.
- VOL +/-** Para controlar el volumen.
- 🔇** Para desactivar el sonido y volver a activarlo.
- ℹ️** Para mostrar información sobre el programa, si se encuentra disponible.
- CH+/-** Para cambiar de canal.
- NETFLIX** Lleva a la página principal de NETFLIX.
- 🏠** Para acceder a la página de inicio de Smart TV.
- ⚙️** Para visualizar el menú de ajustes.
- ▲/▼** Para navegar por los menús; para seleccionar opciones de menú.
- ◀/▶** Para navegar por los menús; para seleccionar opciones de menú y cambiar valores.
- OK** Para confirmar una entrada o selección.
- ↶** Para volver al menú anterior.
- EXIT** Para salir del menú, página de inicio o teletexto, etc.
- EPG** Entra al menú de EPG.
- ZOOM** Para seleccionar el modo de pantalla.
- ☰** Para visualizar el menú de opciones.
- SLEEP** Para seleccionar las opciones del temporizador de apagado.
- PRE-CH** Para volver al canal anterior en modo TV.
- FAV** Para que aparezca su lista de canales favoritos.

- Botón de grabación. *(No está disponible en todos los modelos.)*
- Botones de color** Para seleccionar tareas o páginas de teletexto; para uso para HbbTV, Program Edit y EPG.
- **LANG** Para seleccionar un tipo de sonido disponible para un programa de TV analógico seleccionado; para seleccionar un idioma de audio disponible para un programa de TV digital seleccionado.
- SUBTITLE** Para seleccionar un idioma de subtítulos disponible para un programa de TV digital seleccionado.
- TEXT** Para activar o desactivar el teletexto y cambiar entre las pantallas del teletexto.
  - ◀ Para seleccionar la imagen, música o vídeo anterior.
  - Para detener la reproducción.
  - ▶ Para iniciar la reproducción.
  - ▶ Para seleccionar la próxima imagen, música o vídeo.
  - ◀◀ Para iniciar rebobinado rápido.
  - || Para hacer una pausa en la reproducción.
  - ▶▶ Para iniciar avance rápido.

**Advertencia:** *Tenga en cuenta que una vez que encienda la televisión el mando a distancia puede tardar unos segundos en interactuar.*


### Encender

Siga las instrucciones de esta página sobre cómo encender el televisor y el mando a distancia antes de pasar a las siguientes páginas en que se describe cómo operar el procedimiento de establecimiento de canales.


1. Inserte dos pilas AAA en el mando a distancia.

Precauciones del uso de pilas:

- Utilice sólo los tipos de batería especificados.
  - Asegúrese de que utiliza la polaridad correcta.
  - No mezcle las pilas nuevas y usadas.
  - No utilice las baterías recargables.
  - No exponga las pilas a un calor excesivo, como la luz solar, el fuego o similares, ni las echan al fuego, las recargue o trate de abrirlas, ya que esto podría causar fugas o explosiones.
  - Retire las pilas del mando a distancia si no lo usará por un largo período de tiempo.
2. Conecte el cable de alimentación PRIMERO a la televisión, LUEGO a una toma de corriente. (Nota: Si el cable de alimentación está conectado al televisor, basta con conectarlo a la toma de corriente.)  
  
Su televisor sólo debe conectarse a una alimentación CA
    - Su televisor sólo debe ser conectado a un suministro de corriente alterna. No debe estar conectado a una alimentación de CC. Si el zócalo se separa del cable, no haga, en ningún caso, conectarlo a una toma de corriente, ya que existe un riesgo de descarga eléctrica.
    - Si su televisor está conectado a una alimentación de CC Su televisor sólo debe ser conectado a un suministro de corriente continua. No debe estar conectado a una alimentación de CA. Si el zócalo se separa del cable, no haga, en ningún caso, conectarlo a una toma de corriente, ya que existe un riesgo de descarga eléctrica.
  3. Cuando encienda el televisor, éste o bien se enciende directamente o se mantiene en standby
  4. Cuando se enciende, el televisor se encenderá directamente o estará Cuando se enciende, el televisor se encenderá directamente o estará

Si el indicador de alimentación se ilumina, el televisor se encontrará en modo de espera. Pulse el botón  en el mando a distancia o en el televisor para encender este aparato.

### Apagar

- Para poner el televisor en modo de espera, pulse el botón  en el mando a distancia o en el televisor, este permanecerá encendido, pero con un bajo consumo de energía.
- Para apagar el televisor, desconecte el enchufe de la toma de corriente. Nota: Para algunos modelos, pulse el botón de potencia para apagar el televisor.

## Conexión de la Red

Para acceder a Internet desde este televisor, debe suscribirse por separado al servicio de Internet de banda ancha de alta velocidad con su Proveedor de Servicio Internet.

El televisor está preparado para Internet, y se puede conectar a la red doméstica de dos maneras:

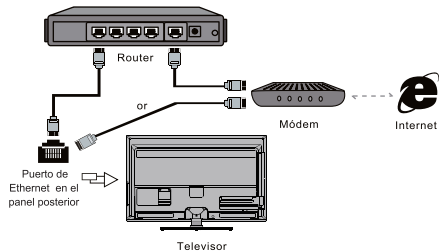
- Por cable, utilice el RJ45 (Ethernet) en el panel posterior.
- Inalámbrica, mediante el adaptador USB inalámbrico entregado con su televisor y su red inalámbrica doméstica.

**Nota:** Esta función no está disponible en ciertos modelos. Las instrucciones a continuación son sólo las formas habituales de conectar el televisor a la red cableada o inalámbrica. El método de conexión puede ser diferente dependiendo de la configuración real de la red. Si usted tiene alguna pregunta sobre su red doméstica, consulte a su PSI (Proveedor de Servicio Internet).

### Conectar a una red por cable

Para conectar a una red por cable:

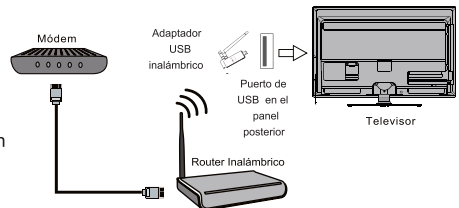
1. Asegúrese de que tiene:
  - Un cable Ethernet suficiente largo para llegar a su televisor
  - Un router o módem con un puerto Ethernet
  - disponible Una conexión a Internet de alta velocidad
  - Un puerto Ethernet en la parte posterior del televisor
2. Conecte el cable Ethernet al router o módem y al puerto Ethernet en la parte posterior del televisor.
3. Utilice el menú de **Red** para configurar el televisor.



### Conectar a una red inalámbrica

Para conectarse a una red inalámbrica:

1. Asegúrese de que tiene:
  - Un router que transmite una señal inalámbrica de alta velocidad
  - Una conexión a Internet de alta velocidad
  - Un adaptador USB inalámbrico (no necesita la conexión inalámbrica integrada).
2. Recuerde que debe conectar el adaptador USB inalámbrico al puerto USB del televisor.
3. Utilice el menú de Red para configurar el televisor.



**Nota:** Algunos modelos podrían tener módulo inalámbrico interno. Para tales casos, el adaptador USB inalámbrico es innecesario. Algunos adaptadores inalámbricos externos podrían ser incompatibles con el televisor.



## Función de Menú

Las siguientes instrucciones le presentan el menú principal del televisor simplemente. Estas funciones son las funciones básicas para la TV, por favor tenga en cuenta que algunas funciones pueden no estar disponibles en cierta fuente de entrada. Y para algunos modelos, algunas opciones no están disponibles.

**Nota:** Los nombres de las funciones del televisor pueden variar según el modelo de TV, y no todas las funciones están disponibles en todos los modelos.

### CANAL

El menú de CANAL le permite seleccionar todos los ajustes necesarios para poder buscar y almacenar todos los canales que pueden recibir. También puede editar dichos canales.

**Nota:** Esta función sólo está disponible en el modo TV.

### IMAGEN

Los menús para ajustar la imagen se utilizan para obtener el mejor ajuste de acuerdo con sus preferencias, el tipo de programa que está viendo y la iluminación ambiental.

### SONIDO

El menú SONIDO le permite ajustar cada opción para su placer de escuchar.

### TIEMPO / TEMPORIZADOR

El menú TIEMPO / TEMPORIZADOR le permite ajustar el tiempo de apagado, activar el tiempo, desactivar el tiempo, etc..

### BLOQUEO

El menú BLOQUEO le permite detener de manera efectiva la selección deseada sin la contraseña correcta al ver la televisión.

### CONFIGURACIÓN / AJUSTE / OPCIÓN

El menú de CONFIGURACIÓN / AJUSTE / OPCIÓN le permite configurar Idioma de OSD, Idioma de audio, etc..

### PANTALLA / PC

El menú PANTALLA / PC le permite ajustar la posición de la imagen, la fase de reloj, etc..

**Nota:** Sólo está disponible en el modo VGA / PC.

## Función de USB

Conecte un dispositivo USB a un puerto USB y visualice el menú principal. Puede reproducir películas, fotos, música o texto en la televisión.

**Nota:** Algunas opciones pueden no estar disponibles en algunos modelos. En el estado de USB, si no hay ningún dispositivo USB conectado, se mostrará la interfaz USB.

## Características del Producto

- Imagen de alta definición
- Ultra delgado
- Película con apoyo de USB
- Ahorro de energía
- Alta relación de contraste
- Alta resolución
- Función e interfaz fáciles de usar
- Protección para los ojos

### Atención y Preguntas Más Frecuentes

#### Atención:

Algunos dispositivos móviles de almacenamiento no estándar pueden no ser reconocidos. Por favor cámbielo para utilizar el dispositivo estándar.

*Nota: Para los archivos de codificación, hay muchos métodos de codificación no estándar, por lo que este sistema no puede garantizar que apoya los formatos de archivo utilizando cualquier método de codificación.*

#### Preguntas Más Frecuentes:

1. En las siguientes condiciones, este sistema no puede decodificar el archivo y el archivo no se puede reproducir con normalidad:
  - Los parámetros del archivo, como el píxel de la imagen, la tasa de codificación de audio y el archivo de vídeo, la velocidad de muestreo de archivo de audio, superan el límite del sistema;
  - El formato de archivo no se corresponde o el archivo está dañado.
2. Conexión en caliente: No lo desconecte cuando el sistema está leyendo o transmitiendo datos, evite daños al sistema o al dispositivo.
3. Preste atención a la fuente de alimentación del dispositivo cuando se utiliza un disco duro portátil o una cámara digital. Si la fuente de alimentación no es suficiente o no es estable, es posible que surgen problemas durante la operación o no puede funcionar en absoluto. En este caso, reinicie el dispositivo, o desconecte el dispositivo y conéctelo de nuevo, y asegúrese de que su fuente de alimentación es normal.
4. El sistema es compatible con dispositivos USB 1.1 y USB 2.0, tales como U-discos estándar, reproductores de MP3, discos duros móviles, etc ..
5. Para la obtención de una mejor calidad de audio y vídeo, se sugiere utilizar el dispositivo externo que está de acuerdo con el estándar USB 2.0.
6. Al reproducir el vídeo con alta relación de compresión, estos fenómenos, tales como la parada de imagen y el menú de respuesta de largo tiempo, son normales.
7. Para algunos dispositivos USB con fuente de alimentación, tales como el disco duro de gran tamaño, MP4, etc., se sugiere su utilización con el poder para evitar la escasez de energía eléctrica.

## Problemas & Soluciones

La mayoría de los problemas que podría experimentar con su televisor pueden corregirse consultando la siguiente lista de resolución de problemas.

### No hay imagen ni sonido

1. Compruebe si el fusible o disyuntor está funcionando.
2. Conecte otro dispositivo eléctrico a la toma de corriente para asegurar si está funcionando o encendida.
3. El enchufe de potencia está de mal contacto con la toma de corriente.
4. Compruebe la fuente de señal.

### No hay color

1. Cambie el sistema de color.
2. Ajuste la saturación.
3. Pruebe con otro canal. El programa negro-blanco podría ser recibido.

### No funciona el control remoto

1. Cambie las pilas.
2. Las pilas no se han instalado correctamente.
3. La fuente de alimentación no está conectada.

### No hay imagen, pero el sonido está normal

1. Ajuste el brillo y contraste.
2. Podría sucederse el fracaso de Radiodifusión.

### La imagen está normal, pero no hay sonido

1. Pulse el botón Vol+ para aumentar el volumen.
2. El Volumen está en Mudo, pulse el botón mudo para restaurar el sonido.
3. Cambia el sistema de sonido.
4. Podría sucederse el fracaso de Radiodifusión.

### Ondas desordenadas en la imagen

Generalmente es causada por la interferencia local, tales como automóviles, lámparas de luz diurna y secadores de pelo. Ajuste la antena para minimizar la interferencia.

### Pantalla en blanco en el modo VGA

Tal vez la televisión no puede reconocer la resolución establecida por el PC. Se recomienda que cambie a la mejor resolución ni otras resoluciones estándares del sistema de Windows.

### Copos de nieve e interferencias

Si la antena se encuentra en una zona periférica, la señal puede debilitarse y la imagen puede aparecer pixelada semejando copos de nieve. Si este es el caso y la señal es débil, sería necesario la instalación de una antena especial para mejorar la recepción.

1. Ajuste la posición y orientación de la antena interior / exterior.
2. Compruebe la conexión de antena.
3. Sintonización fina del canal.
4. Pruebe con el otro canal. Podría sucederse el fracaso de Radiodifusión.

### Ignición

Aparecen puntos negros o rayas horizontales, o la imagen revolotea o desvía. Esto usualmente es causado por la interferencia del sistema de ignición de automóvil, lámparas de neón, taladros eléctricos, u otros aparatos eléctricos.

### Fantasmas

Los fantasmas son causados por la señal de televisión de dos rutas. Una es directa, la otra es reflejada desde edificios altos, colinas u otros objetos. Cambio de la dirección o posición de la antena puede mejorar la recepción.

### Interferencia de radiofrecuencia

Esta interferencia produce ondas móviles o rayas diagonales, y en algunos casos, pérdida de contraste en la imagen. Descubra y retire la fuente de la interferencia de radio.

### Si el televisor se estropea

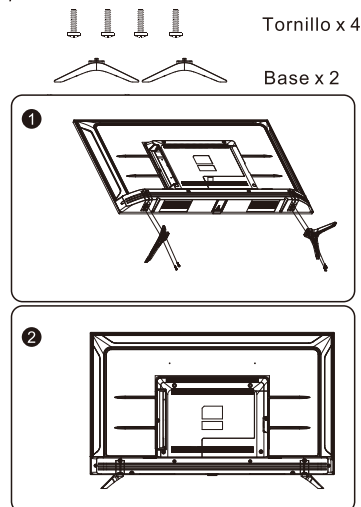
1. Presione el botón de **Alimentación** para apagar la TV, a continuación, pulse el botón de **Alimentación** de nuevo para reiniciar la televisión.
2. Desconecte el cable de alimentación y pulse el botón de **Alimentación** para reiniciar la televisión.

*Nota: Si estos 2 métodos no funcionan, póngase en contacto con el personal de post-venta para resolver el problema.*

## Instalación de Base

Al fijar la base de apoyo doble en la unidad por medio de tornillos, se ha completado la instalación.

*Nota: Las ilustraciones siguientes se proporcionan sólo de referencia y pueden diferir de la apariencia real del producto.*



# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



This lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of non-insulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.

## WARNING

- 1.To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back) as there are no user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified personnel.
- 2.The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance instructions in the literature accompanying the appliance.
- 3.Do not install this equipment in a confined or building-in space such as a book case or similar unit, and remain a well ventilation conditions at open site. The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items such as newspaper, table-cloths, curtains etc.
- 4.Please refer the information on exterior bottom enclosure for electrical and safety information before installing or operating the apparatus.
- 5.The mains plug/appliance couple is used as disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.
- 6.To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that objects filled with liquids, such as vases, shall not be placed on apparatus.
- 7.The battery (battery or batteries or battery pack) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- 8.Never place a television set in an unstable location. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:
  - Using cabinets or stands recommended by manufacturer of the television set.
  - Only using furniture that can safely support the television set.
  - Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and television set to a suitable support.
  - Not placing the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
  - Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls. If your existing television set is being retained and located, the same considerations are above should be applied.
- 9.No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.
- 10.Keep a minimum distance of 5 cm around all edges of the display for sufficient ventilation.

### Notes for battery disposal

The batteries used with this product contain chemicals that are harmful to the environment. To preserve our environment, dispose of used batteries according to your local laws or regulations. Do not dispose of batteries with normal household waste. For more information, please contact the local authority or your retailer where you purchased the product. All trademarks are the property of their respective owners and all rights are acknowledged.



This equipment is a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.



To prevent the spread of fire, keep candles or other open flames away from this product at all times.



The European Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) required that old household electrical appliances must not be disposed of in the normal unsorted municipal waste stream. Old appliances must be collected separately in order to optimize the recovery and recycling of the material they contain, and reduce the impact on human health and the environment. The crossed out "wheeled bin" symbol on the product remind you of your obligations that when you dispose of the appliance, it must be separately collected.

Besides that, waste batteries and/or accumulator must be removed prior to delivery of WEEE, through the separated collection channels provided for this purpose (distributors and/or facilities from Local Authorities)

# Table of Contents

## Chapter 1: Introduction

Precautions .....	4
Product .....	4
Power and Plug .....	4
Power Cord and Signal Cable .....	4
Use Environment .....	4
Cleaning .....	4
Hanging the TV Set on the Wall .....	4
Buttons on the TV .....	5
Sockets .....	6
Remote Control Functions .....	8

## Chapter 2: General Operation

Switching on .....	10
Switching off .....	10
Network connection .....	11
Menu Function .....	12
USB Function .....	12
Features of product .....	12

## Chapter 3: Advanced Functions

Attention and Frequently Asked Questions .....	13
--	----

## Chapter 4: Other Information

Troubleshooting .....	14
Base Installation .....	14

## Precautions

Read all of the instructions before operating the set. Keep these instructions well for future use.

## Product

- Do not block or cover the ventilation openings on the back cover.
- Do not push objects of any kind into this unit through the cabinet slots as they could touch the current carrying parts or short-circuit parts, resulting in fire, electric shock, or damage to the unit.
- Do not attempt to open the cabinet as this may cause damage. There are no parts inside you can service by yourself. Refer all servicing to qualified personnel.
- Do not touch the screen surface with fingers as this may scratch or mar the TV screen.
- Do not impact the TV screen with hard pressure as this may damage the TV screen severely.

## Power and Plug

- Unplug the set under the following conditions:
  - If the set will not be used for a long period of time.
  - If the power cord or the power outlet/plug is damaged.
  - Follow the instructions to install and adjust the product. Adjust those controls that are covered in this operating instructions as improper adjustment of other controls may result in damage. If this happens, unplug the set and refer to the service personnel.
  - If the set is subject to impact or has been dropped to have the cabinet damaged.

## Power Cord and Signal Cable

- Do not allow anything to rest on or roll over the power cord and the signal cable.
- Protect the power cord and the signal cable from being trampled.
- Do not overload the power cord or the power outlet.
- Do not expose the power cord and the signal cable to moisture.

## Use Environment

- Do not place the set on an unstable cart, stand, or table.
- Place the set on a place that allows good ventilation.
- Do not use the set near damp, and cold areas. Protect the set from overheating.
- Keep the set away from direct sunlight.
- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Do not use the set near dust place.

## Cleaning

- Dust the set by wiping the screen and the cabinet with a soft, clean cloth or some special liquid cleaner.
- Do not apply excessive force to the screen when cleaning.
- Do not use water or other chemical cleaner to clean the screen as this may damage the surface of the TV screen.

## Hanging the TV Set on the Wall

**Warning: This operation requires two people.**

To ensure a safe installation, observe the following safety notes:

- Check that the wall can support the weight of the TV set and wall mount assembly.
- Follow the mounting instructions provided with the wall mount.
- The TV set must be installed on a vertical wall.
- Make sure to use only screws suitable for the material of the wall.
- Make sure that the TV set cables are placed so that there is no danger of tripping over them.

All other safety instructions about our TV sets are also applicable here.

*Note:*  
Illustrations within this publication are provided for reference only.

## Buttons on the TV

**Note:** The location and names of the function buttons and power button on the TV may vary according to TV model. And some buttons may not be available for some models.

### Type 1:

#### 1. PROGRAM/CHANNEL UP/DOWN button

Scans up/down through the channel list. In the menu system, they act like the up/down direction buttons on the remote and adjust menu controls.

#### 2. VOLUME UP/DOWN button

Increases/decreases the volume. In the menu system, they act like the right/left direction buttons on the remote and adjust menu controls. (Note: In some menus, VOLUME DOWN also acts like the OK button on the remote.)

#### 3. MENU button

Brings up the main menu or press to return to the previous menu.

#### 4. SOURCE button

Press to select signal source.

#### 5. POWER(⏻) button

Turns the TV on or standby. (Note: for some models, the ⏻ button turns the TV on or off.)

### Type 2:

#### 1. ⏻ / MENU button

Turns the TV on or standby. The TV is on, press it, brings up the main menu or press to return to the previous menu. Before enter menu, long press it for three seconds to display the Source Select. Long press it, TV will be off.

*Note: In some models, when the power is on, press and hold the TV Controller more than 2 seconds and then release, the NAV menu will display on the screen; When NAV menu is visible, you can highlight the shortcuts by moving the Controller up/down direction, and press the Controller to enter, then operate according to the on-screen display. The shortcuts are including **Source**, **Menu**, **Home**, **Back** and **Standby**. And the shortcuts may vary depending on models.*

*To exit the NAV menu, press the Controller up/down direction till ⏻ is highlighted, then press the controller again to confirm.*

#### 2. VOLUME UP/DOWN button

Increases/decreases the volume. In the menu system, they act like the right/left direction buttons on the remote and adjust menu controls. (Note: In some menus, VOLUME UP also acts like the OK button on the remote.)

#### 3. PROGRAM/CHANNEL UP/DOWN button

Scans up/down through the channel list. In the menu system, they act like the up/down direction buttons on the remote and adjust menu controls.

### Type 3:

#### 1. PROGRAM/CHANNEL UP/DOWN button

Scans up/down through the channel list. In the menu system, they act like the up/down direction buttons on the remote and adjust menu controls.

#### 2. VOLUME UP/DOWN button

Increases/decreases the volume. In the menu system, they act like the right/left direction buttons on the remote and adjust menu controls. (Note: In some menus, VOLUME DOWN also acts like the OK button on the remote.)

#### 3. HOME(⏪) button

Return to Home menu or enter certain source from Home menu.

#### 4. OK button

In the menu system, confirms your selection or changes settings.

#### 5. POWER(⏻) button

Turns the TV on or standby. (Note: for some models, the ⏻ button turns the TV on or off.)



## Sockets

*Note: The location and names of the sockets on the TV may vary according to TV model, and some sockets may not be available for some models.*

USB --	<b>USB sockets (input)</b> These sockets can be used to connect an USB device. Note: The number of USB sockets on the TV may vary according to TV model.				
AV OUT	<table border="1"><tr><td>VIDEO --</td><td><b>AV audio + video mini sockets (output)</b> These AV out socket can be used to connect a VCR to record programs. You must leave the TV on the same channel you are recording. The VIDEO OUT socket provides composite video connection.</td></tr><tr><td>L -- AUDIO R --</td><td></td></tr></table>	VIDEO --	<b>AV audio + video mini sockets (output)</b> These AV out socket can be used to connect a VCR to record programs. You must leave the TV on the same channel you are recording. The VIDEO OUT socket provides composite video connection.	L -- AUDIO R --	
VIDEO --	<b>AV audio + video mini sockets (output)</b> These AV out socket can be used to connect a VCR to record programs. You must leave the TV on the same channel you are recording. The VIDEO OUT socket provides composite video connection.				
L -- AUDIO R --					
HDMI --	<b>HDMI socket (input)</b> The HDMI (High-Definition Multimedia Interface) socket can be used to connect a PC with a compatible video card installed, certain DVD players or a high-definition compatible digital satellite decoder. This socket provides an uncompressed digital connection that carries both video and audio data by way of an integrated mini-plug cable. - ARC (Audio Return Channel) function is only supported on certain HDMI (ARC) port for some models. - Number of HDMI ports may vary. <i>Note: Only HDMI sockets with the MHL identification will support the MHL function, MHL stands for Mobile High-definition Link, and allows you to link an MHL-capable mobile device to the television.</i>				
CI --	<b>CI socket</b> This CI socket can be used to put the CI card in to accept the locked programs.				
EARPHONE/HEADPHONE --	<b>EARPHONE/HEADPHONE socket (output)</b> Allow you to connect earphones to listen to the sound coming from the TV. <i>Note: Excessive sound pressure from earphones can cause hearing loss.</i>				
VGA/PC AUDIO IN --	<b>VGA/PC AUDIO IN socket</b> Provides audio connection when using VGA/PC.				
DIGITAL AUDIO OUTPUT (COAXIAL)/SPDIF --	<b>DIGITAL AUDIO OUTPUT(COAXIAL)/SPDIF</b> Use a digital cable to connect your TV to a compatible audio receiver.				
ANTENNA/CABLE IN --	<b>ANTENNA/CABLE IN socket (input)</b> Lets you connect a coaxial cable to receive the signal from your antenna, cable, or cable box.				
SCART --	<b>SCART adapter</b> Connects to an external device, such as a VCR, set-top box, or a DVD player using the included SCART adapter cable.				
VGA/PC --	<b>VGA/PC socket (input)</b> This socket can be used to connect a computer.				
SATELLITE --	<b>SATELLITE socket (input)</b> This socket can be used to connect the satellite receiver pot.				

AUDIO L/R OUT →	<p><b>AUDIO OUT mini sockets</b> Use an audio cable to connect your TV to a compatible audio receiver.</p>
AV IN [ VIDEO ] → [ R ] → AUDIO [ L ] → [ L ] →	<p><b>AV audio + video mini sockets (input)</b> The AV IN sockets can be used to connect a range of equipment, including video recorders, camcorders, decoders, satellite receivers, DVD players, or games consoles. The VIDEO IN socket provides composite video connection.</p>
LAN/RJ45 →	<p><b>LAN/RJ45</b> RJ45 plug for connecting to external modem or network access equipment.</p>
Component/ AV IN [ Y ] → [ Pb ] → [ Pr ] → Video [ Video ] → [ L ] → Audio [ L ] → [ R ] →	<p><b>YPbPr component sockets (input)</b> The component sockets can recognize if the device you're connecting to is Y Pb Pr compatible. The component sockets provide excellent picture quality because the video is separated into three separate parts.</p> <p><b>Video + AV RCA audio sockets (input)</b> The AV IN sockets can be used to connect a range of equipment, including video recorders, camcorders, decoders, satellite receivers, DVD players, or games consoles. <i>Note: Component IN and AV IN share the same L/R Audio input jacks.</i></p>
AC IN ~ →	<p><b>AC In socket (input)</b> This socket can be used to connect a AC supply.</p>
DC IN ~ →	<p><b>DC In socket (input)</b> This socket can be used to connect a DC supply.</p>
SD CARD →	<p><b>SD CARD (input)</b> The socket can be used to connect an SD card.</p>
S-VIDEO →	<p><b>S-VIDIO socket (input)</b> Allows you to connect an S-VIDEO cable from another component.</p>
OPTICAL OUT →	<p><b>OPTICAL OUT socket</b> This output can be used to connect a compatible digital audio receiver.</p>
LINE OUT →	<p><b>LINE OUT sockets</b> Use a 3.5mm stereo to RCA audio cable to connect your TV to a compatible audio receiver.</p>

## Remote Control Functions

Most of your television's functions are available on the menu that appear on the screen. The remote control supplied with your set can be used to navigate through the menus and to configure all the general settings.

*Note: The location and names of the buttons on the remote control may vary according to TV model, and not all buttons available on all models.*



- ⏻** Standby / quit standby.
- TV** To access TV mode.
- SOURCE** To select connected devices.
- Alphanumeric buttons** To enter channel numbers; to enter a letter, a digit or a symbol in some functions.
- LIST** Displays the Channel List.
- YouTube** Enter the YouTube application.
- VOL +/-** To control the volume.
- 🔇** To switch the sound off and back on.
- i** To display programme information, if available.
- CH +/-** To change channels.
- NETFLIX** Goes to NETFLIX main page.
- 🏠** To access the Smart TV homepage.
- ⚙️** To display the Settings menu.
- ▲/▼** To navigate through the menus; to select menu options.
- ◀/▶** To navigate through the menus; to select menu options and change values.
- OK** To confirm an entry or selection.
- ↶** To return to the previous menu.
- EXIT** To exit the menu, homepage or Teletext, etc.
- EPG** Enter the EPG menu.
- ZOOM** To select the screen mode.
- ☰** To display the Option menu.
- SLEEP** To select the sleep timer options.
- PRE-CH** To return to the previous channel in TV mode.
- FAV** To bring up your favourite channel list.

- Recording button. *(Not available for some models.)*
- Colour buttons** To select tasks or Teletext pages; to be used for HbbTV, Program Edit and EPG function.
- **LANG** To select a sound type available for selected analogue TV programme; to select an audio language available for selected digital TV programme.
- SUBTITLE** To select a subtitle language available for selected digital TV programme.
- TEXT** To toggle Teletext on or off, and switch Teletext.
  - ◀ To select the previous picture, music or video.
  - To stop playback.
  - ▶ To start playback.
  - ▶ To select the next picture, music or video.
  - ◀◀ To start fast reverse.
  - || To pause playback.
  - ▶▶ To start fast forward.

## Switching on

Follow the instructions on this page on how to switch on your TV set and the remote control before going on to following pages describing how to use the channel set-up procedure.

1. Insert two batteries in the remote control.

Precautions on using batteries:

- Only use the battery types specified.
- Make sure you use the correct polarity.
- Do not mix new and used batteries.
- Do not use rechargeable batteries.
- Do not expose batteries to excessive heat such as sunshine, fire or the like, throw them in a fire, recharge them or try to open them, as this could cause them to leak or explode.
- Remove the batteries from the remote control if you are not using it for a long period of time.

2. Connect the power cable **FIRST** to the television, **THEN** to a mains socket.  
(Note: If the power cable is connected to the television, please only connect the power cable to the mains socket.)


- If your TV is connected to an AC supply  
Your TV set should only be connected to an AC supply. It must not be connected to a DC supply. If the plug is detached from the cable, do not, under any circumstances, connect it to a mains socket, as there is a risk of electric shock.
- If your TV is connected to a DC supply  
Your TV set should only be connected to a DC supply. It must not be connected to a AC supply. If the plug is detached from the cable, do not, under any circumstances, connect it to a mains socket, as there is a risk of electric shock.

3. Connect an outside aerial to the **ANTENNA IN** socket at the back of the TV set.

4. When powered on, the TV will be turned on directly or be in standby.  
Note: For some models, switch the TV on by pressing the power button.

If the power indicator lights up, the TV set is in standby mode. Press the  button on the remote control or on the TV set to turn on the TV.

## Switching off

- To put the TV set into standby mode, press the  button on the remote control or on the TV, the TV set remains powered up, but with low energy consumption.
- To switch off the TV set, unplug the mains socket from the mains outlet.  
Note: For some models, press the power button to switch off the TV set .

## Network Connection

To access the internet, you must subscribe high speed broadband internet service from your internet service provider.

Your TV can be connected to your home network in two ways:

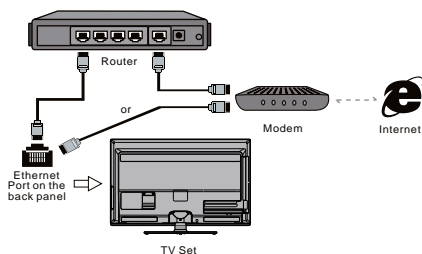
- Wired, using the RJ45 (LAN) connector on the back panel.
- Wireless, using the internal wireless or external wireless USB adapter and your home wireless network.

**Note:** This function is not available for certain models. Instructions below are just the usual ways to connect your TV to the wired or wireless network. The connection method may be different depending on your actual network configuration. If you have any questions about your home network, please refer to your ISP (Internet Service Provider).

### Connecting to a wired network

To connect to a wired network:

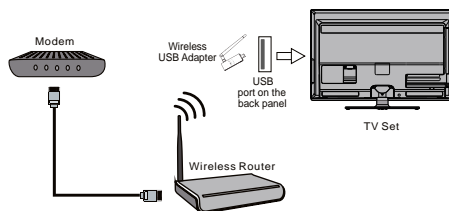
1. Ensure you have:
  - An ethernet cable long enough to reach your TV
  - A router or modem with an available Ethernet port
  - A high-speed internet connection
  - An Ethernet (LAN) port on the back of the TV
2. Connect your ethernet cable to the router and to the Ethernet port on the back of the TV.
3. Use the Network Settings to configure the TV.



### Connecting to a wireless network

To connect to a wireless network

1. Ensure you have:
  - A router broadcasting a high-speed wireless signal
  - A high-speed internet connection
  - A wireless USB Adapter (not need for a built-in wireless connection).
2. The TV set with Wi-Fi Module.
3. Use the Network menu to configure the TV.



Note: Some models may have internal wireless module, then the wireless USB adapter is unnecessary. Some external wireless adapters cannot be compatible with the TV.

## Menu Function

The following instructions will introduce the main menu of the TV simply. These functions are the basic functions for TV, please note that some functions might be unavailable in certain input source. And for some models, certain options are not available.

**Note:** The names of the functions on the TV may vary according to TV model, and not all functions are available on all models.

### CHANNEL

The CHANNEL menu allows you to select all the settings required to be able to search for and store all the channels you can receive. You also may edit those channels.

**Note:** This function is only available in TV mode.

### PICTURE

The menus for adjusting the picture are used to obtain the best picture setting according to your preference, the type of programme you are watching and the ambient lighting.

### SOUND

The SOUND menu allows you to adjust each option for your listening pleasure.

### TIME/TIMER

The TIME/TIMER menu allows you to set the sleep time, turn on time, turn off time, etc..

### LOCK

The LOCK menu allows you to effectively stop the desired one without the correct password from watching TV.

### SETUP/SETTING/OPTION

The SETUP/SETTING/OPTION menu allows you to set the OSD language, Audio language, etc..

### SCREEN/PC

The SCREEN/PC menu allows you to adjust the picture's position, phase clock, etc..

**Note:** Only available in VGA/PC mode.

## USB Function

Connect a USB device to a USB socket and display the main menu.

You can play movie, photo, music or text on TV.

**Note:** Some options may unavailable in some models. In USB state, if no USB device connected, the USB interface will be displayed.

## Features of product

- High definition picture
- Ultra slim
- USB support movie
- Energy saving
- High contrast ratio
- High resolution
- User-Friendly function & interface
- Eye protection

## Attention and Frequently Asked Questions

### Attention:

Some non-standard mobile storage device may not be recognized. Please change to use the standard device.

*Note: For coding files, there are many kinds non-standard coding method, so this system can not be guaranteed to support the file formats using any coding method.*

### Frequently Asked Questions:

1. Under the following conditions, this system cannot decode the file and the file cannot be play normally:
  - The parameters of file, such as the pixel of picture, code rate of audio and video file, sampling rate of audio file, exceed the limit of the system;
  - The format of file is not matched or the file is harmed.
2. Hot plug: Do not disconnection when the system is reading or transmitting data, avoid damaging the system or the device.
3. Pay attention to the power supply of the device when you are using a mobile hard disk or a digital camera. If the power supply is not sufficient or not stable, you may encounter problems during operating or can not operate at all. In this case, please restart the device, or unplug the device and plug it again, and ensure that its power supply is normal.
4. The system supports standard USB1.1 and USB2.0 devices, such as standard U-disks, MP3 players, mobile hard disks, etc..
5. For obtaining better audio and video quality, suggests to use the external device which accords with USB2.0 standard.
6. When playing the video with high compression ratio, these phenomenons, such as picture standstill and menu long time response, are normal.
7. For some USB device with power supply, such as large size hard disk, MP4, etc., suggests using it with power to avoid electric power shortage.



## Troubleshooting

Most problems you encounter with your TV can be corrected by consulting the following troubleshooting list.

### No picture, no sound

1. Check if the fuse or circuit breaker is working.
2. Plug another electrical device into the outlet to make sure it is working or turned on.
3. Power plug is in a bad contact with the outlet.
4. Check the signal source.

### No color

1. Change the color system.
2. Adjust the saturation.
3. Try another channel. Black-white program may be received.

### Remote control does not work

1. Change the batteries.
2. Batteries are not installed correctly.
3. Main power is not connected.

### No picture, normal sound

1. Adjust the brightness and contrast.
2. Broadcasting failure may happen.

### Normal picture, no sound

1. Press the **Vol+** button to increase volume.
2. Volume is set to mute, press the mute button to restore sound.
3. Change the sound system.
4. Broadcasting failure may happen.

### Unorderly ripples on the picture

It is usually caused by local interference, such as cars, daylight lamps and hair driers. Adjust the antenna to minimize the interference.

### Blank screen in VGA mode

Perhaps the TV can not recognize the resolution set by the PC. Suggest to change to the best resolution or other standard resolutions of the Windows system.

### Snowy dots and interference

If the antenna is located in the fringe area of a television signal where the signal is weak, the picture may be marred by dots. When the signal is extremely weak, it may be necessary to install a special antenna to improve the reception.

1. Adjust the position and orientation of the indoor/outdoor antenna.
2. Check the connection of antenna.
3. Fine tune the channel.
4. Try another channel. Broadcasting failure may happen.

### Ignition

Black spots or horizontal streaks appear, or the picture flutters or drifts. This is usually caused by interference from car ignition system, neon lamps, electric drills, or other electrical appliance.

### Ghost

Ghosts are caused by the television signal following two paths. One is the direct path, the other is reflected from tall buildings, hills, or other objects. Changing the direction or position of the antenna may improve the reception.

### Radio frequency interference

This interference produces moving ripples or diagonal streaks, and in some case, loss of contrast in the picture. Find out and remove the radio interference source.

### If the TV is crashed

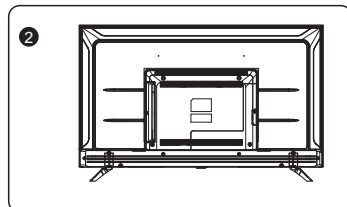
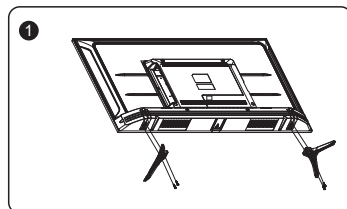
1. Press the **Power** button to turn off TV, then press the **Power** button again to reset TV.
2. Unplug the power cord, then press the **Power** button to reset TV.

*Note: If these 2 methods can not be resolved, please contact the after-sales to solve.*

## Base Installation

To fix the double support base on the unit by screws, the installation is completed.

*Note: Illustrations below are provided for reference only and may differ from actual product appearance.*



# INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES



Este símbolo do raio com flecha dentro de um triângulo equilátero destina-se a alertar o utilizador para a presença de "tensão perigosa" não isolada dentro do compartimento do produto, que pode ser de magnitude suficiente para constituir um risco de choque elétrico.

## AVISO

1. Para reduzir o risco de choque elétrico, não remova a tampa (ou traseira) uma vez que não existem peças reparáveis pelo utilizador no interior. Submeta qualquer manutenção a pessoal qualificado.
2. O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero destina-se a alertar o utilizador para a presença de importantes instruções de operação e manutenção na literatura que acompanha o aparelho.
3. Não instale este equipamento num espaço confinado como uma estante ou unidade semelhante, e mantenha boas condições de ventilação em espaço aberto. A ventilação não deve ser obstruída cobrindo as aberturas de ventilação com itens como jornais, toalhas de mesa, cortinas, etc.
4. Por favor, consulte as informações no compartimento exterior inferior para informações elétricas e de segurança antes de instalar ou operar o aparelho.
5. O par tomada geral/acoplador é utilizado como dispositivo de desconexão, o dispositivo de desconexão deve estar sempre acessível.
6. Para reduzir o risco de ocorrência de incêndio ou de choques elétricos, não exponha este aparelho à chuva ou à humidade. O aparelho não deve ser exposto a pingos ou salpicos e objetos cheios de líquidos, tais como vasos, não devem ser colocados no aparelho.
7. A bateria (bateria ou baterias ou conjunto de baterias) não deve ser exposta a calor excessivo, como luz do sol, fogo ou algo assim.
8. Nunca coloque o televisor num local instável. O televisor pode cair e provocar lesões pessoais graves ou morte. É possível evitar inúmeras lesões, particularmente em crianças, tomando as seguintes medidas de precaução simples:
  - Utilize armários ou suportes recomendados pelo fabricante do aparelho de TV.
  - Utilize apenas móveis que consigam suportar o peso do televisor com segurança.
  - Não coloque o televisor em móveis altos (por exemplo, armários ou estantes) sem fixar o móvel e o televisor num suporte adequado.
  - Não coloque o televisor sobre tecidos ou outros materiais que possam estar situados entre o televisor e o móvel de suporte.
  - Avise as crianças sobre o perigo de subir a um móvel para chegar ao televisor ou aos respetivos comandos. Se mantiver e deslocar um televisor já existente, aplique estas mesmas precauções.
9. Nenhuma fonte de chamas nuas, tais como velas acesas, deve ser colocada sobre o aparelho.
10. Mantenha uma distância mínima de 5 cm ao redor de todas as extremidades do ecrã para ventilação suficiente.

### Notas para a eliminação da bateria

As baterias usadas com este produto contêm produtos químicos que são prejudiciais ao meio ambiente. Para preservar o nosso meio ambiente, elimine as baterias usadas de acordo com as leis ou regulamentos locais. Não elimine as baterias com o lixo doméstico normal. Para mais informações, contacte a autoridade local ou o seu revendedor onde adquiriu o produto. Todas as marcas comerciais são propriedade dos respetivos donos e todos os direitos são reconhecidos.



Este equipamento é de Classe II ou aparelho elétrico com isolamento duplo. Foi concebido para não necessitar de uma ligação à terra de segurança.



Para evitar incêndios, mantenha sempre velas e outras chamas vivas afastadas do produto.



Este símbolo indica que quando o utilizador final desejar descartar este produto, poderá ser enviado para instalações de coleção e separação para recuperação e reciclagem. Ao separar estes produtos de outros resíduos doméstico, o volumen de resíduos enviados para os incineradores é reduzido e os recursos naturais serão conservados.

Da mesma forma deve remover baterias e / ou acumuladores usados antes da entrega de REEE através dos canais de recolha selectiva previstos para este efeito (distribuidores e / ou instalações de Autoridades Locais)

## Capítulo 1: Introdução

Precauções.....	4
Produto.....	4
Alimentação e ligação.....	4
Cabo de alimentação e Cabo de sinal.....	4
Ambiente de utilização.....	4
Limpeza.....	4
Pendurar o televisor na parede.....	4
Botões no televisor.....	5
Tomadas.....	6
Funções do controlo remoto.....	8

## Capítulo 2: Funcionamento Geral

Ligar.....	10
Desligar.....	10
Ligação à Rede.....	11
Menu de Funções.....	12
Função USB.....	12
Características do produto.....	12

## Capítulo 3: Funções Avançadas

Atenção e Perguntas Frequentes.....	13
-------------------------------------	----

## Capítulo 4: Outras informações

Resolução de problemas.....	14
Instalação da base.....	14

## Precauções

Leia todas as instruções antes de operar o aparelho. Guarde estas instruções para referência futura.

## Produto

- Não obstrua nem cubra as aberturas da ventilação na parte de trás.
- Não enfie qualquer tipo de objeto dentro desta unidade através das ranhuras no gabinete, pois pode tocar em peças condutoras de corrente ou provocar curto-circuito nas peças, resultando em fogo, choque elétrico ou danos à unidade.
- Não tente abrir o gabinete pois pode causar danos. Não existem peças no interior às quais possa efetuar a manutenção. Submeta qualquer manutenção a pessoal qualificado.
- Não toque na superfície do ecrã com os dedos pois poderá riscar ou danificar o ecrã do televisor.
- Não coloque pressão forte sobre o ecrã do televisor pois poderá danificá-lo severamente.

## Alimentação e ligação

- Desligue a alimentação do aparelho sob as seguintes condições:
  - Se o aparelho não for utilizado durante um período prolongado.
  - Se o fio de alimentação ou a ficha elétrica/tomada estiver danificada.
  - Siga as instruções para instalar e ajustar o produto. Ajuste os controlos que se encontram nestas instruções de funcionamento pois o ajuste incorreto de outros controlos poderá resultar em avarias. Se tal acontecer, desligue o aparelho da tomada e submeta-o a pessoal qualificado para manutenção.
  - Se o aparelho for sujeito a impacto ou caiu ficando com o armário danificado.

## Cabo de alimentação e Cabo de sinal

- Não permita que nada esteja em cima ou passe por cima do cabo de alimentação ou do cabo de sinal.
- Proteja o cabo de alimentação e o cabo de sinal para não serem pisados.
- Não sobrecarregue o cabo de alimentação ou a tomada elétrica.
- Não exponha o cabo de alimentação e o cabo de sinal a humidade.

## Ambiente de utilização

- Não coloque o aparelho num carrinho, suporte ou mesa instável.
- Coloque o aparelho num local que permita uma boa ventilação.
- Não utilize o aparelho perto de zonas húmidas e frias. Proteger o aparelho de sobreaquecimento.
- Mantenha-o afastado da luz directa do sol.
- O aparelho não deve ser exposto a gotas ou salpicos, e objectos que contenham líquidos, como jarras, não devem ser colocados sobre o aparelho.
- Não use o aparelho próximo de locais com pó.

## Limpeza

- Retire o pó do aparelho ao limpar o ecrã e o gabinete com um pano limpo e suave ou algum tipo de líquido de limpeza.
- Não exerça força excessiva ao ecrã durante a limpeza.
- Não utilize água ou outro líquido químico para limpar o ecrã pois poderá danificar a superfície do ecrã do televisor.

## Pendurar o televisor na parede

**Aviso: Esta operação requer duas pessoas.**

Para garantir uma instalação segura, deve ter em atenção as seguintes instruções de segurança:

- Verificar se a parede tem capacidade para suportar o peso do televisor e o suporte de montagem na parede.
- Seguir as instruções de montagem fornecidas com o conjunto de montagem na parede.
- O televisor deve ser instalado numa parede vertical.
- Utilizar apenas parafusos adequados para o material da parede.
- Certificar que os cabos do televisor estão colocados de modo que não haja o perigo de tropeçar neles.

Todas as outras instruções de segurança relativas aos nossos televisores também se aplicam aqui.

### **Nota:**

As Ilustrações contidas nesta publicação são fornecidas apenas para referência.

## Botões no televisor

**Nota:** O local e os nomes dos botões de função e o botão de ligar o televisor podem variar de acordo com o modelo de TV. E alguns botões podem não estar disponíveis para alguns modelos.

### Tipo 1:

#### 1. Botão PROGRAMA/CANAL ACIMA/ABAIXO

Pesquisa acima/abaixo pela lista de canais. No menu de sistema, atuam como teclas de direção acima/abaixo no controlo remoto e ajustam os controlos do menu.

#### 2. Botão de VOLUME ACIMA/ABAIXO

Aumenta/diminui o volume. No menu de sistema, atuam como teclas de direção direita/esquerda no controlo remoto e ajustam os controlos do menu. (Nota: Em alguns menus, o botão para diminuir o VOLUME também funciona como o botão OK no controlo remoto).

#### 3. Botão MENU

Abre o menu principal ou prima para retornar ao menu anterior.

#### 4. Botão FONTE

Prima para selecionar a fonte do sinal.

#### 5. Botão LIGAR (⏻)

Liga o televisor ligado ou em espera. (Nota: em alguns modelos, o botão ⏻ liga ou desliga o televisor.)

### Tipo 2:

#### 1. ⏻ / Botão de MENU

Liga o televisor ligado ou em espera. O televisor está ligado, prima, abre o menu principal ou prima para retornar para o menu anterior. Antes de entrar no menu, prima e mantenha premido durante três segundos para exibir a Seleção de Fonte. Toque longo, o televisor será desligado.

*Nota: Em alguns modelos, quando a alimentação está ligada, prima e mantenha premido o Controlador de TV durante mais de 2 segundos libertando de seguida, o menu NAV será apresentado no ecrã; Quando o menu NAV estiver visível, pode destacar os atalhos ao mover o Controlador de direção acima/abaixo, e prima o Controlador para entrar, em seguida, operar de acordo com a exibição no ecrã. Os atalhos incluem **Fonte**, **Menu**, **Ecrã Inicial**, **Retroceder** e **Espera**. E os atalhos podem variar dependendo dos modelos.*

*Para sair do menu NAV, prima o Controlador para acima/abaixo até que ⏻ seja destacado e, em seguida, prima o controlador novamente para confirmar.*

#### 2. Botão de VOLUME ACIMA/ABAIXO

Aumenta/diminui o volume. No menu de sistema, atuam como teclas de direção direita/esquerda no controlo remoto e ajustam os controlos do menu. (Nota: Em alguns menus, o VOLUME ACIMA também funciona como o botão OK no controlo remoto).

#### 3. Botão PROGRAMA/CANAL ACIMA/ABAIXO

Pesquisa acima/abaixo pela lista de canais. No menu de sistema, atuam como teclas de direção acima/abaixo no controlo remoto e ajustam os controlos do menu.

### Tipo 3:

#### 1. Botão PROGRAMA/CANAL ACIMA/ABAIXO

Pesquisa acima/abaixo pela lista de canais. No menu de sistema, atuam como teclas de direção acima/abaixo no controlo remoto e ajustam os controlos do menu.

#### 2. Botão de VOLUME ACIMA/ABAIXO

Aumenta/diminui o volume. No menu de sistema, atuam como teclas de direção direita/esquerda no controlo remoto e ajustam os controlos do menu. (Nota: Em alguns menus, o botão para diminuir o VOLUME também funciona como o botão OK no controlo remoto).

#### 3. Botão ECRÃ INICIAL (⏪)

Voltar para o menu de Ecrã Inicial ou entrar em alguma fonte a partir do menu Ecrã Inicial.

#### 4. Botão OK

No menu de sistema, confirma a sua seleção ou altera as configurações.

#### 5. Botão LIGAR (⏻)

Liga o televisor ligado ou em espera. (Nota: em alguns modelos, o botão ⏻ liga ou desliga o televisor.)

## Tomadas

*Nota: O local e os nomes das tomadas no televisor pode variar de acordo com o modelo de televisor, e algumas tomadas podem não estar disponíveis para alguns modelos.*

USB –	<p><b>Tomadas USB (entrada)</b></p> <p>Estas tomadas podem ser utilizadas para ligar um dispositivo USB.</p> <p><i>Nota: O número de tomadas USB podem variar com o modelo do televisor.</i></p>
AV OUT <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 10px; margin-left: 10px;">             VIDEO–              L–                             AUDIO                             R–           </div>	<p><b>Mini tomadas AV áudio + vídeo (saída)</b></p> <p>Estas tomadas de saída AV podem ser usadas para ligar um Videogravador para gravar programas. Deve deixar o televisor no mesmo canal em que está a gravar. A tomada de SAÍDA de VÍDEO fornece ligação de vídeo composto.</p>
HDMI –	<p><b>Tomada HDMI (entrada)</b></p> <p>A tomada HDMI (Interface Multimédia de Alta Definição) pode ser utilizada para ligar um PC com uma placa de vídeo compatível instalada, alguns leitores de DVD ou decodificador de satélite de alta definição digital compatível. Esta tomada fornece uma ligação digital não comprimida que transmite vídeo e dados de áudio através de um cabo integrado de mini-ficha.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A função ARC (Canal de Retorno de Áudio) só é suportada em algumas portas HDMI (ARC) em alguns modelos.</li> <li>- O número de entradas HDMI pode variar.</li> </ul> <p><i>Nota: Apenas as tomadas HDMI com a identificação MHL suportam a função MHL, MHL significa Ligação Móvel de Alta definição, e permite que ligue um dispositivo móvel com MHL ao televisor.</i></p>
CI –	<p><b>Tomada CI</b></p> <p>Esta tomada CI pode ser utilizada para colocar o cartão CI para aceitar os programas bloqueados.</p>
EARPHONE/HEADPHONE –	<p><b>Tomada EARPHONE/HEADPHONE (saída)</b></p> <p>Permite que ligue auticulares para ouvir o som vindo do televisor.</p> <p><i>Nota: A pressão sonora excessiva dos auriculares pode causar perda de audição.</i></p>
VGA/PC AUDIO IN –	<p><b>Tomada VGA/PC AUDIO IN</b></p> <p>Fornece ligação de áudio, ao utilizar VGA/PC.</p>
DIGITAL AUDIO OUTPUT (COAXIAL)/SPDIF –	<p><b>DIGITAL AUDIO OUTPUT(COAXIAL)/SPDIF</b></p> <p>Utilize um cabo digital para ligar o seu televisor a um recetor compatível de áudio.</p>
ANTENNA/CABLE IN –	<p><b>Tomada ANTENNA/CABLE IN (entrada)</b></p> <p>Permite que ligue um cabo coaxial para receber o sinal da sua antena, cabo ou caixa de cabo.</p>
SCART –	<p><b>Adaptador SCART</b></p> <p>Liga-se a um dispositivo externo, como um Videogravador , set-top box, ou um leitor de DVD utilizando o cabo adaptador SCART incluído.</p>

VGA/PC –	<b>Tomada VGA/PC (entrada)</b> Esta tomada pode ser utilizada para ligar um computador.													
SATELLITE –	<b>Tomada SATELLITE (entrada)</b> Esta tomada pode ser utilizada para ligar o recetor de satélite.													
AUDIO L/R OUT –	<b>Mini tomadas AUDIO OUT</b> Utilize um cabo áudio para ligar o seu televisor a um recetor compatível de áudio.													
AV IN	<table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">VIDEO</td> <td rowspan="3" style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle;">–</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">R</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">AUDIO</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">L</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	VIDEO	}	–	R	AUDIO	L							
VIDEO	}	–												
R														
AUDIO														
L														
	<b>Mini tomadas AV áudio + vídeo (entrada)</b> As tomadas AV IN podem ser utilizadas para ligar uma série de equipamentos, incluindo gravadores de vídeo, câmaras de filmar, descodificadores, recetores de satélite, leitores de DVD ou consolas de jogos. A tomada VIDEO IN fornece uma ligação de vídeo composto.													
LAN/RJ45 –	<b>LAN/RJ45</b> Tomada RJ45 para a ligação ao modem externo ou equipamento de acesso à rede.													
Component/ AV IN	<table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Y</td> <td rowspan="5" style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</td> <td rowspan="5" style="vertical-align: middle;">–</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Pb</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Pr</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Video</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">L</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Audio</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">R</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Y	}	–	Pb	Pr	Video	L	Audio			R		
Y	}	–												
Pb														
Pr														
Video														
L														
Audio														
R														
	<b>Tomadas de Componente YPbPr (entrada)</b> As tomadas de componente podem reconhecer se o dispositivo a que se está a ligar é compatível com Y Pb Pr. As tomadas de componente fornecem uma excelente qualidade de imagem porque o vídeo está dividido em três unidades distintas.													
	<b>Tomadas de Vídeo + Áudio AV RCA (entrada)</b> As tomadas AV IN podem ser utilizadas para ligar uma série de equipamentos, incluindo gravadores de vídeo, câmaras de filmar, descodificadores, recetores de satélite, leitores de DVD ou consolas de jogos. <i>Nota: Componente IN e AV IN partilham as mesmas tomadas E/D de Áudio.</i>													
AC IN ~ –	<b>Tomada AC In (entrada)</b> Esta tomada pode ser utilizada para ligar a alimentação CA.													
DC IN –	<b>Tomada DC In (entrada)</b> Esta tomada pode ser utilizada para ligar uma fonte de alimentação CC.													
SD CARD –	<b>SD CARD (entrada)</b> A tomada pode ser utilizada para ligar um cartão SD.													
S-VIDEO –	<b>Tomada S-VIDEO (entrada)</b> Permite que ligue um cabo de S-VÍDEO a partir de outro componente.													
OPTICAL OUT –	<b>Tomada de OPTICAL OUT</b> Esta tomada pode ser utilizada para ligar um recetor de áudio digital compatível.													
LINE OUT –	<b>Tomadas de LINE OUT</b> Use um cabo de 3,5 mm de estéreo para cabo de áudio RCA para ligar o seu televisor a um recetor de áudio compatível.													










## Funções do comando

A maioria das funções do televisor encontra-se nos menus que aparecem no ecrã. O comando fornecido com o televisor pode ser utilizado para navegar nos menus e configurar todas as definições gerais.

*Nota: O local e os nomes dos botões no controlo remoto podem variar de acordo com o modelo da TV e alguns botões podem não estar disponíveis para alguns modelos.*



-  Modo de espera/sair do modo de espera.
- TV** Para aceder ao modo TV.
- SOURCE** Selecionar aparelhos ligados.
- Botões alfanuméricos** Inserir números de canais; inserir letras, dígitos ou símbolos nalgumas funções.
- LIST** Exibe a lista de canais.
- YouTube** Vai para a página principal do YouTube.
- VOL +/-** Para controlar o volume.
-  Para desativar e reativar o som.
-  Para exibir as informações do programa, se disponíveis.
- CH+/-** Para mudar de canal.
- NETFLIX** Vai para a página principal da NETFLIX.
-  Para aceder à página inicial da Smart TV.
-  Para exibir o menu Definições.
- ▲/▼** Para navegar pelos menus; para selecionar opções dos menus.
- ◀/▶** Para navegar pelos menus; para selecionar opções dos menus e alterar valores.
- OK** Para confirmar uma entrada ou seleção.
-  Para voltar ao menu anterior.
- EXIT** Para sair do menu, página inicial ou teletexto, etc.
- EPG** Entrar no menu EPG.
- ZOOM** Para selecionar o modo do ecrã.
-  Para exibir o menu Opção.
- SLEEP** Para selecionar as opções de temporizador de suspensão.
- PRE-CH** Para regressar ao canal anterior no modo de TV.
- FAV** Para visualizar a sua lista de canais favorita.

- Botão de gravação. *(Não disponível para alguns modelos.)*
- Botões coloridos** Para selecionar tarefas ou páginas de teletexto; para ser usado para Hbb TV, Editar programa e função EPG.
- **LANG** Para selecionar um tipo de som disponível para o programa de TV analógica selecionado; selecionar um idioma de áudio disponível para o programa de TV digital selecionado.
- SUBTITLE** Para selecionar um idioma para as legendas disponíveis para canais de TV digital.
- TEXT** Para ligar ou desligar o teletexto e mudar o teletexto.
  - ◀ Para selecionar a imagem, música ou vídeo anterior.
  - Para parar a reprodução.
  - ▶ Para iniciar a reprodução.
  - ▶▶ Para selecionar a imagem, música ou vídeo seguinte.
  - ◀◀ Para iniciar retrocesso rápido.
  - || Para interromper a reprodução.
  - ▶▶▶ Para iniciar avanço rápido.

### Ligar

Siga as instruções nesta página para saber como ligar o seu televisor e definir o controlo remoto antes de continuar para as páginas seguintes, que descrevem como utilizar o procedimento de configuração de canais.

1. Insira duas pilhas no controlo remoto.

Precauções na utilização das pilhas:


- Utilize apenas as pilhas especificadas.
- Certifique-se de que utiliza a polaridade correta.
- Não misture pilhas usadas com pilhas novas.
- Não utilize pilhas recarregáveis.
- Não exponha as pilhas a calor excessivo tal como luz solar, fogo, etc., nem as atire para chamas, não as recarregue ou tente abrir, pois poderá causar fugas ou explosão.
- Retire as pilhas do controlo remoto se não o utilizar durante um período prolongado.

2. Ligue o cabo de alimentação **PRIMEIRO** ao televisor e **DEPOIS** à tomada elétrica. (Nota: Se o cabo de alimentação estiver ligado ao televisor, ligue-o apenas à tomada elétrica.)


- Se o seu televisor estiver ligado a uma alimentação CA. Não deve ser ligado a uma fonte CC. Se a ficha estiver separada do cabo, não a ligue, seja em que circunstância for, a uma tomada elétrica, pois existe risco de choque elétrico.
- Se o televisor estiver ligado a uma fonte de alimentação CC. Não deve ser ligado a uma fonte CA. Se a ficha estiver separada do cabo, não a ligue, seja em que circunstância for, a uma tomada elétrica, pois existe risco de choque elétrico.

3. Ligue uma antena exterior à tomada **ANTENNA IN** na parte de trás do televisor.

4. Quando ligado, o televisor irá ligar diretamente ou ficar em modo de suspensão. Nota: Em alguns modelos, ligue o televisor premindo o botão de alimentação.

Se o indicador de alimentação ligar, o televisor está em modo de suspensão. Prima o botão  no controlo remoto ou no televisor para ligar o televisor.

### Desligar

- Para colocar o televisor em modo de espera, prima o botão  no controlo remoto ou no televisor, este permanece ligado, mas com baixo consumo de energia.
- Para desligar o televisor, desligue a ficha de alimentação da tomada elétrica. Nota: Em alguns modelos, prima o botão power para desligar o aparelho de TV.

## Ligação à Rede

Para aceder à internet, deverá subscrever uma ligação de internet de alta velocidade junto do seu fornecedor de serviços de internet.

O seu televisor pode ser ligado à sua rede doméstica de duas formas:

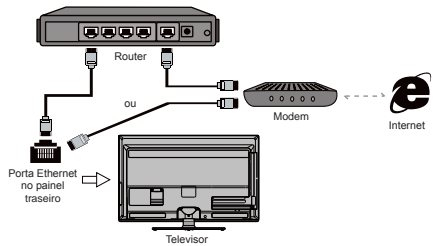
- Com fios, utilizando o conector RJ45 (LAN) no painel traseiro.
- Sem fios, utilizando o sinal sem fios interno ou o adaptador sem fios USB externo e a rede doméstica sem fios.

**Nota:** Esta função não está disponível em alguns modelos. As instruções abaixo são apenas as formas mais comuns de ligar o seu televisor à rede com fios ou sem fios. O método de ligação pode diferir, dependendo da configuração real da sua rede. Em caso de dúvidas em relação à sua rede doméstica, consulte o seu fornecedor de acesso à Internet.

### Ligar a uma rede com fios

Para ligar a uma rede com fios:

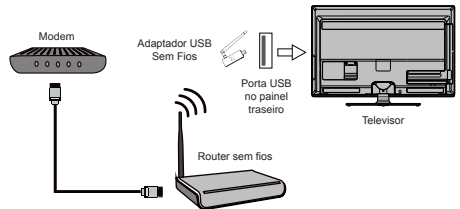
1. Certifique-se de que tem:
  - Um cabo de Ethernet comprido o suficiente para chegar ao seu televisor
  - Um router ou um modem com uma porta disponível
  - Uma ligação à Internet de alta velocidade
  - Uma porta Ethernet (LAN) na parte de trás do seu televisor
2. Ligue o cabo de Ethernet ao router e à porta Ethernet na parte de trás do televisor.
3. Use as Configurações de Rede para configurar o televisor.



### Ligar a uma rede sem fios

Para ligar a uma rede sem fios

1. Certifique-se de que tem:
  - Um router a transmitir um sinal sem fios de alta velocidade
  - Uma ligação à Internet de alta velocidade
  - Um adaptador USB sem fios (não precisa de uma ligação sem fios integrada).
2. O televisor com Módulo Wi-Fi.
3. Utilize o menu Rede para configurar o televisor.



**Nota:** Alguns modelos podem ter um módulo interno sem fios e, portanto, o adaptador USB sem fios é desnecessário.

Alguns adaptadores sem fios externos não podem ser compatíveis com o televisor.

## Menu de Funções

As instruções a seguir irão apresentar de forma simples o menu principal do televisor. Estas funções são as funções básicas para o televisor, por favor, note que algumas funções podem não estar disponíveis em certas fonte de entrada. E para alguns modelos, algumas opções não estão disponíveis.

**Nota:** Os nomes das funções do televisor pode variar de acordo com o modelo de televisor, e nem todas as funções estão disponíveis em todos os modelos.

### CANAL

O menu de CANAL permite que selecione todas as configurações necessárias para ser capaz de procurar e guardar todos os canais que pode receber. Pode igualmente editar os canais.

**Nota:** Esta função está disponível somente no modo TV.

### IMAGEM

Os menus para ajustar a imagem são utilizados para obter a melhor definição de imagem de acordo com sua preferência, o tipo de programa que está a ver e a iluminação ambiente.

### SOM

O menu de SOM permite que ajuste cada opção para seu prazer de escuta.

### HORA/TEMPORIZADOR

O menu HORA/TEMPORIZADOR permite-lhe definir a hora de espera, hora de ligar, hora de desligar, etc..

### BLOQUEIO

O menu de BLOQUEIO permite que efetivamente bloqueie o desejado, sem a senha correta para ver TV.

### INSTALAÇÃO/CONFIGURAÇÃO/OPÇÃO

O menu de INSTALAÇÃO/CONFIGURAÇÃO/OPÇÃO permite-lhe definir o idioma do menu OSD, o idioma de Áudio, etc..

### ECRÃ/PC

O menu de ECRÃ/PC permite-lhe ajustar a posição da imagem, relógio de fase, etc..

**Nota:** Disponível apenas em modo VGA/PC.

## Função USB

Ligue um dispositivo USB a uma entrada USB e visualize o menu principal. Pode reproduzir filmes, fotos, música ou texto no televisor.

**Nota:** Algumas opções podem não estar disponíveis em alguns modelos. No estado de USB, se não existir qualquer dispositivo USB ligado, o interface USB será exibido.

## Características do produto

- Alta definição de imagem
- Ultra fino
- Suporte a filme por USB
- Poupança de energia
- Alta taxa de contraste
- Alta resolução
- Função e Interface Fácil para o Utilizador
- Proteção para os olhos

### Atenção e Perguntas Frequentes

#### Atenção:

Alguns dispositivos de armazenamento móvel não-padrão podem não ser reconhecidos. Por favor utilize um dispositivo padrão.

*Nota: Para a codificação de ficheiros, existem muitos tipos não padrão de codificação, logo, este sistema não pode garantir suportar os formato de ficheiro utilizando qualquer método de codificação.*

#### Perguntas Frequentes:

1. Sob as seguintes condições, este sistema não consegue descodificar o ficheiro e o ficheiro não pode ser reproduzido normalmente:
  - Os parâmetros de ficheiro, tais como o pixel de imagem, taxa de código do ficheiro de áudio e vídeo, taxa de amostragem do ficheiro de áudio, excedem o limite do sistema;
  - O formato do ficheiro não é correspondido ou o ficheiro está danificado.
2. Hot plug: Não desligue quando o sistema está a ler ou a transmitir dados, evite danificar o sistema ou o dispositivo.
3. Preste atenção à fonte de alimentação do dispositivo quando estiver a utilizar um disco rígido móvel ou uma câmara digital. Se a fonte de alimentação não for suficiente ou estável, poderá ter problemas durante o funcionamento ou poderá não funcionar de todo. Neste caso, por favor, reinicie o dispositivo ou desligue o dispositivo e ligue-o novamente e certifique-se de que sua fonte de alimentação é normal.
4. O sistema suporta dispositivos padrão USB1.1 e USB2.0, tais como U-discos, leitores de MP3, discos rígidos móveis padrão, etc..
5. Para a obtenção de melhor qualidade de áudio e vídeo, sugere-se utilizar o dispositivo externo de acordo com padrão USB2.0.
6. Ao reproduzir vídeo com alta taxa de compressão, estes fenómenos, tais como imagem parada ou longo tempo de resposta do menu, são normais.
7. Para alguns dispositivos USB com fonte de alimentação, tais como discos rígidos de grande dimensão, MP4, etc, sugere-se que use ligados para evitar a falta de energia elétrica.

## Resolução de problemas

A maioria dos problemas que encontra no seu televisor podem ser corrigidos ao consultar a seguinte lista de resolução de problemas.

### Sem imagem e sem som

1. Verifique se o fusível ou o disjuntor estão a funcionar.
2. Ligue outro dispositivo elétrico à mesma tomada para verificar se esta está a funcionar ou se está ligada.
3. A ficha elétrica está a fazer mau contacto com a tomada.
4. Verifique a fonte do sinal.

### Sem cor

1. Altere o sistema de cores.
2. Ajuste a saturação.
3. Tente outro canal. Poderá estar a assistir a um programa a preto-e-branco.

### O controlo remoto não funciona.

1. Mude as pilhas.
2. As pilhas não estão colocadas corretamente.
3. A alimentação principal não está ligada.

### Sem imagem mas som normal

1. Ajuste o brilho e o contraste.
2. Poderá ter acontecido uma falha de transmissão.

### Imagem normal mas sem som

1. Prima o botão **Vol+** para aumentar o volume.
2. O volume está sem som, prima o botão **MUTE** para repor o som.
3. Altere o sistema de som.
4. Poderá ter acontecido uma falha de transmissão.

### Ondas desordenadas na imagem

Isto geralmente é causado por interferências locais, tais como carros, lâmpadas diurnas e secadores de cabelo. Ajuste a antena para minimizar a interferência.

### Ecrã em branco no modo VGA

É possível que o televisor possa não reconhecer a resolução definida pelo PC. Sugere-se mudar para a melhor resolução ou outras resoluções padrão do sistema Windows.

### Pontinhos brancos e interferência

Se a antena estiver colocada numa área marginal ao alcance do sinal de televisão onde este é mais fraco, a imagem poderá ficar cheia de pontinhos. Quando o sinal é extremamente fraco, poderá ser necessário instalar uma antena especial para melhorar a receção.

1. Ajuste a posição e a orientação da antena interior/ exterior.
2. Verifique a ligação da antena.
3. Sintonize melhor o canal.
4. Tente outro canal. Poderá ter acontecido uma falha de transmissão.

### Ignição

Aparecem áreas a preto ou listas horizontais, ou então a imagem está trêmula ou tem desvios. Isto é normalmente causado por interferências causadas pelo sistema de ignição de um carro, lâmpadas de néon, brocas elétricas ou outros aparelhos elétricos.

### Fantasma

Os fantasmas são causados devido ao sinal da televisão seguir dois caminhos. Um é o caminho direto e o outro é refletido a partir de edifícios altos, colinas ou outros objetos. Alterar a direção ou posição da antena poderá melhorar a receção.

### Interferência da frequência de rádio

Esta interferência produz ondulações ou faixas diagonais, e em alguns casos, perda de contraste na imagem. Verifique e remova a fonte de interferência da rádio.

### Se o televisor tiver caído

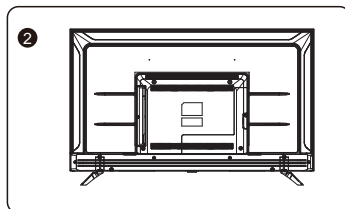
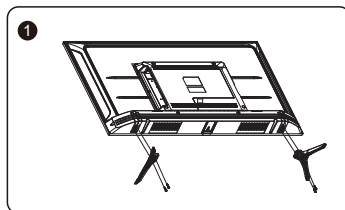
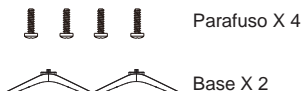
1. Prima o botão de **Alimentação** para desligar o televisor e, em seguida, prima novamente o botão de **Alimentação** para reiniciar o televisor.
2. Desligue o cabo de alimentação e, em seguida, prima o botão de **Alimentação** para reiniciar o televisor.

*Nota: Se com estes 2 métodos não puder ser resolvido, contacte o serviço pós-venda para resolver.*

## Instalação da base

Fixar a base de suporte duplo na unidade através de parafusos. A instalação está completa.

*Nota: As ilustrações abaixo servem apenas como referência e poderão ser diferentes do produto original.*



# DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

**NEVIR, S.A.** declara bajo su responsabilidad que el aparato indicado cumple los requisitos de las siguientes directivas:

**43"**

## **DIRECTIVA EMC**

EN 55032:2015  
EN 55035:2017  
EN IEC 61000-3-2:2019  
EN 61000-3-3:2013  
ETSI EN 301 489 -1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489 -17 V3.1.1(2017-02)

## **DIRECTIVA BAJO VOLTAJE (LVD):**

EN 62368-1:2014+A11:2017  
EN 62311:2008  
EN 62479:2010

## **LOW VOLTAGE DIRECTIVA EEC**

EN 62368-1:2014+A11:2017

## **DIRECTIVA RED**

ETSI EN 303 340 V1.1.2(2016-09)  
ETSI EN 303 372-2 V1.1.1(2016-04)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2(2019-07)

## **DIRECTIVA ROHS**

2011/65/EU;(EU)2015/863

Descripcion del aparato: **TELEVISOR DLED 43" (109 cm) UHD SMART**

Modelo NEVIR: **NVR-9002-434K2S-SM**

Importador: **NEVIR, S.A.**

Dirección del importador: NEVIR, S.A.  
C/ Canteros, 14  
Parque Empresarial Puerta de Madrid  
28830 San Fernando de Henares, Madrid

