



# LCD TV

## MANUAL DE USUARIO

El número de modelo

**42LA55RS**

**47LA55RS**

**55LA55RS**

Part No.: ES-J100255

Changing Entertainment. Again.  
[www.rca.com](http://www.rca.com)



# Importante para el usuario

## FCC Declaración

**NOTA:**

El fabricante no es responsable de ninguna interferencia de radio o deTV causada por las modificaciones no autorizadas a este equipo. Tales modificaciones podrían anular la autoridad del usuario.

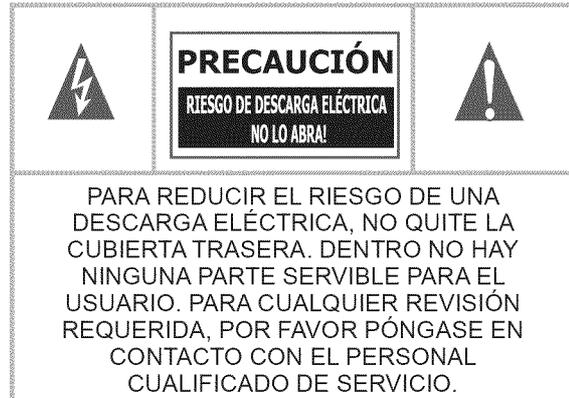
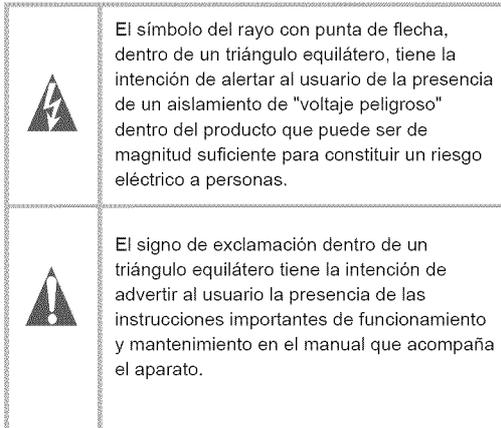
**NOTA:**

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para los dispositivos digitales de clase B, de conformidad con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar la energía de radiofrecuencia y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay ninguna garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo realmente causa interferencias perjudiciales a la radio o al receptor de televisión, que pueden determinar por apagar y encender el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

1. Reoriente o retraslade la antena receptora.
2. Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
3. Conecte el equipo a una salida en un circuito diferente desde esto al cual el receptor se conecta.
4. Consulte al distribuidor o un técnico experimentado de radio/TV para pedir ayuda.

# Precauciones importantes de seguridad

## Salvaguardas



## Instrucciones importantes de seguridad

### PRECAUCIÓN:

EL USO DE CUALQUIER MANDO, AJUSTES, O PROCEDIMIENTOS MENOS AQUELLOS ESPECIFICADOS AQUÍ, PUEDEN CAUSAR RIESGO DE EXPOSICIÓN A IRRADIACIÓN.

### PRECAUCIÓN:

Estas instrucciones de servicio son solo para el uso de personal cualificado. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica no realice ninguna revisión que no aparezca en las instrucciones de funcionamiento, a menos que esté cualificado para hacerlo. Consulte el manual de servicio para las instrucciones de revisión.

## Instrucciones importantes de seguridad

1. Lea estas instrucciones.
2. Guarde estas instrucciones.
3. Preste atención a todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No use este aparato cerca del agua.
6. Limpie sólo con el paño seco.
7. No bloquee ninguna apertura de ventilación.
8. No instale cerca de ninguna fuente de calor.
9. No derrote el objetivo de seguridad del polarizado o el enchufe de tipo de base.
10. Proteja el cable eléctrico de haber dañado en particular en enchufes, receptáculos de conveniencia, y en puntos en los cuales ellos salen del aparato.
11. Utilice sólo los accesorios especificados por el fabricante.
12. Use sólo con el carro, el soporte, el trípode, el anaquel, o la mesa especificada por el fabricante o vendido con el aparato. Cuando un carro está usado, use la precaución al mover la combinación de carro/aparato para evitar la herida de basculante.
13. Desenchufe el aparato durante tormentas eléctricas o cuando no se use por un período largo de tiempo.

# Precauciones importantes de seguridad

## Salvaguardas

14. Encargue todos los servicios a personal cualificado. Requiera su servicio cuando el aparato se haya dañado de cualquier modo: cuando el cable de suministro de corriente o el enchufe estén dañados, cuando un líquido se derrame o un objeto se caiga sobre el aparato, o cuando el aparato exponga a lluvia o la humedad, no funcione normalmente, o sufra una caída.

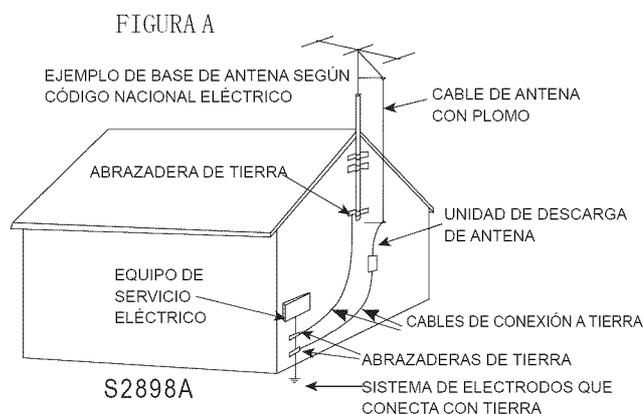


S3126A

15. FUENTE DE ALIMENTACIÓN: Esta TV se debería funcionar sólo con el tipo de fuente de alimentación indicada en la etiqueta de marca. Si usted no está seguro del tipo de fuente de alimentación de su casa, consulte a su distribuidor de aplicación o la empresa de suministro eléctrico local. Ya que los televisores tuvieron la intención de funcionar con baterías u otras fuentes, consulte las instrucciones de funcionamiento.

16. PROTECCIÓN DE CABLE ELÉCTRICO: Los cables de suministro de corriente deberían instalarse de modo que no se pisen o pellizquen por los otros artículos colocados sobre o contra ellos, prestando una atención particular a los cables en enchufes, conectores y el punto donde salen del aparato.

17. BASE DE ANTENA EXTERIOR: Si una antena exterior o sistema de cable se conectan a la TV, asegúrese que están conectados a tierra para proporcionar alguna protección contra las subidas de tensión o descargas estáticas. La sección 810 del Código Nacional Eléctrico, ANSI/NFPA No 70, proporciona la información en lo que concierne a la base apropiada del mástil y la estructura del apoyo, la base del plomo en el cable de la unidad de descarga de la antena, el tamaño de conector con tierra, ubicación de la unidad de descarga de la antena, conexión a la base de electrodos, y exigencias para el electrodo de base. (Fig. A)



18. RELÁMPAGO: Para una mejor protección de este receptor de TV durante una tormenta eléctrica, o cuando está desconectado y no se use durante los períodos largos de tiempo, desenchúfelo de la toma de la pared y desconecte la antena o el sistema del cable. Esto evitará daños a la TV debido a una subida de tensión eléctrica o a un relámpago.

19. LÍNEAS DE CONDUCCIÓN ELÉCTRICA: Un sistema de antena exterior no debería estar ubicado en los alrededores de líneas de conducción eléctrica elevadas u otra línea eléctrica, estas podrían caerse y en contacto con la antena. Al instalar un sistema de antena exterior, se debe tener extremo cuidado para impedir que tales líneas de conducción eléctrica entren en contacto con la antena pues podría ser fatal.

# Precauciones importantes de seguridad

## Salvaguardas

20. **SOBRECARGA:** No sobrecargue las tomas de pared ni los cables de tensión porque puede causar riesgo de fuego o descarga eléctrica.
21. **USO EXTERIOR:** No instale esta TV en el exterior. Si la TV se expone a la lluvia puede causar fuego o una descarga eléctrica. Si la TV se expone a la luz solar directa puede calentarse y causar daños a la TV.
22. **VEHÍCULO:** No instale la TV en un vehículo. Un choque del vehículo puede hacer que la TV caiga y causar daños a los ocupantes.
23. **BARCO Y NAVÍO:** No instale esta TV en un barco o navío. Si la TV se expone al agua de mar puede causar fuego o dañar la TV.
24. **OBJETO Y ENTRADA LÍQUIDA:** Nunca introduzca los objetos de ninguna clase por las aberturas de la TV porque pueden tocar los puntos de voltaje peligrosos o provocar cortocircuitos de las piezas causando fuego o descarga eléctrica. Nunca derrame el líquido de ninguna clase sobre la TV.
25. **REPARACIÓN:** No intente reparar el televisor usted mismo porque al abrir o retirar las cubiertas puede exponerse a un voltaje peligroso u otros peligros. Confíe las reparaciones a personal cualificado.
26. **PIEZAS DE RECAMBIO:** Cuando se requieren las piezas de recambio, asegúrese de que el técnico de servicio utilice las piezas de recambio con las mismas características que las piezas originales especificadas por el fabricante. Las sustituciones no autorizadas pueden causar el fuego, descarga eléctrica y lesiones a personas u otros peligros.
27. **COMPROBACIÓN DE SEGURIDAD:** Al acabar cualquier servicio o reparación a esta TV, pídale al técnico de servicio que realice las comprobaciones rutinarias de seguridad para determinar que la TV esté en las condiciones apropiadas de funcionamiento.
28. El aparato no debería estar expuesto a ningún goteo o salpicadura, y los objetos llenos de líquidos (por ejemplo, un florero) no deberían estar colocados sobre el aparato.
29. **ADVERTENCIA:** Conecte el cable eléctrico a un enchufe donde el acceso al conector de cable eléctrico sea fácilmente accesible, por si acaso se debe desconectar inmediatamente.
30. **ATENCIÓN:** Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de FCC. La operación está sujeta a dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar las interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las interferencias que puedan causar un funcionamiento indeseado.
  - a). **Disposición del embalaje:** El embalaje de este producto está diseñado para ser reciclado. Entréguese a las autoridades locales para la disposición correcta.
  - b). **Disposición de las pilas:** Las pilas suministradas no contienen los metales pesados como mercurio y cadmio. Por favor compruebe sobre cómo se eliminan las pilas agotadas según las regulaciones locales.
  - c). Note que las especificaciones y la información están sujetas a cambio sin previo aviso. Si usted necesita ayuda adicional, por favor llame al servicio de atención al cliente en su país.
31. **COMPROBACIÓN DE INSERCIÓN DEL CABLE ELÉCTRICO:** Al conectar el cable eléctrico al conector de la TV, asegúrese que el cable eléctrico está totalmente insertado en su posición. El mal contacto puede causar altas temperaturas del conector y riesgo de fuego u otros daños y perjuicios.

# Precauciones importantes de seguridad

## Correa de Seguridad

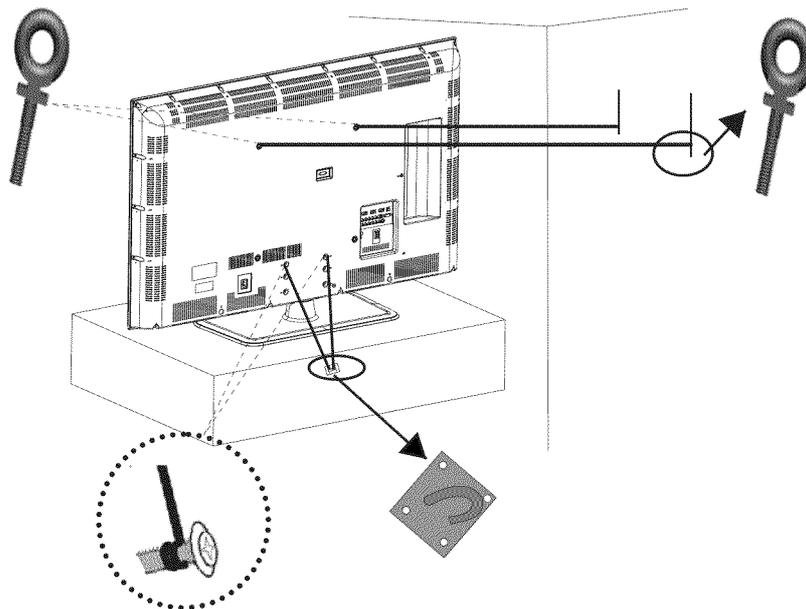
**PRECAUCIÓN**

Inclinar, sacudir o subirse por la TV pueden hacer que la TV se caiga. No permita que los niños se suban o jueguen con la TV. Se debe tener cuidado de colocar o instalar la TV donde no se puede empujar, tirar o derribar. Siempre coloque la TV sobre una superficie robusta, a nivel, y estable que pueda sostener el peso de la TV.



Para instalar la TV sobre el soporte o en la Pared, use el hardware catalogado a continuación (No Suministrado)

1. Coloque el anclaje de pared en el soporte.
2. Ate los cables o las cadenas con tornillos de pedestal de TV.  
Los cables o las cadenas deberían ser seguros y fuertes.
3. Apriete los tornillos de anclaje en los agujeros superiores de montaje en pared.
4. Fije los anclajes de pared en la pared bastante fuerte para soportar el peso de la TV. (Fije a la Pared).
5. Asegúrese de conectar los tornillos de anclaje a los tornillos de pared.
  - Tornillo de anclaje - M6 x 10mm (42 " y 47 ") o M6x 16mm (55 ")



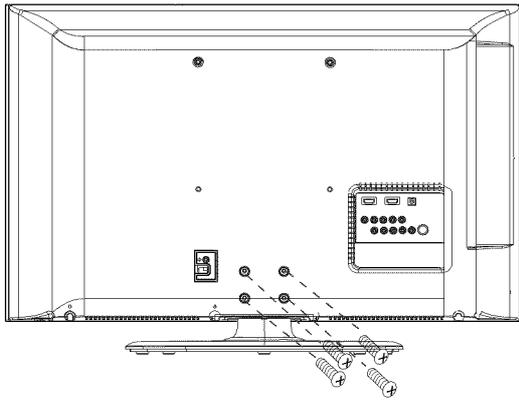
6. Compruebe que todas las conexiones estén correctamente instaladas. De vez en cuando compruebe para cualquier signo de fatiga o desgaste. Si usted tiene cualquier duda sobre la seguridad de sus conexiones, póngase en contacto con un instalador profesional.

## Índice

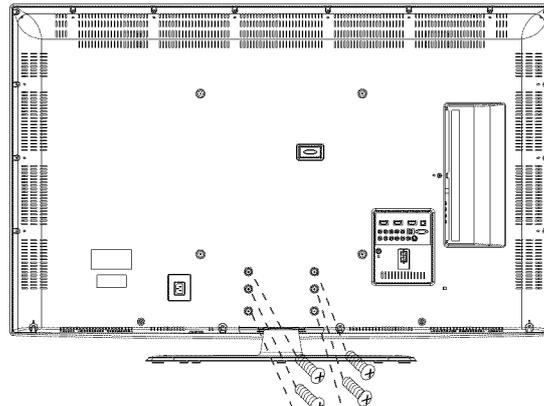
1. Importante para el usuario.....	i
2. Precauciones importantes de seguridad.....	ii
Salvaguardas.....	ii
Correa de Seguridad.....	v
3. Índice .....	6
4. Configuración.....	7
Instalación del Soporte.....	7
Especificaciones de montaje en pared.....	7
Montaje en pared.....	8
Frontal de TV.....	10
Reverso de TV.....	11
Conexión a otros dispositivos.....	12
5. Usar el Mando a distancia.....	15
Instalación de las pilas del mando a distancia.....	15
Estudio sobre el Panel de Mando a Distancia.....	16
Inicios rápidos.....	17
6. Cambiar los Ajustes de la TV.....	19
Uso del Menú de Canal.....	19
Uso del Menú de Vídeo.....	20
Uso del Menú de Audio.....	21
Uso del menú de Configuración.....	22
Uso del menú del control Paternal.....	23
7 Apéndice .....	25
Resolución de problema.....	25
Especificaciones .....	26

## Instalación del Soporte / Especificaciones de montaje en pared

### Instalación del Soporte



42LA55RS/47LA55RS



55LA55RS

1. Ponga un paño u otro material suave sobre una superficie plana para evitar los daños a la pantalla LCD.
2. Coloque la TV con la parte trasera hacia arriba y la pantalla LCD hacia abajo y manténgala sobre la mesa.
3. Saque el soporte e insértelo en la ranura de instalación en la parte inferior de la TV, a continuación, ponga el soporte a la posición correspondiente del televisor hasta que todos los agujeros coincidan completamente el uno con el otro.
4. Fije el soporte y el televisor con los 4 tornillos suministrados. Póngalo recto en la posición apropiada para ver.

#### Nota:

Las cifras anteriores son sólo de referencia, por favor compruebe las unidades reales para determinar los elementos. ¡Cada agujero del soporte debe ser sujetado con un tornillo!

### Especificaciones de montaje en pared

Instale el montaje de la pared sobre una sólida pared perpendicular al suelo. Cuando se trata de otros materiales de construcción, por favor, contacte con su distribuidor más cercano. Si se instala en un techo o una pared inclinada, se puede caer y causar lesiones personales graves.

- Dimensiones para equipos y tornillos de montaje en pared, por favor consulte la tabla de especificaciones.
- No use los tornillos más largos que la dimensión estándar, porque pueden causar daño en el interior del televisor.
- Para los montajes en pared que no cumplen las especificaciones VESA de tornillo estándar, la longitud de los tornillos puede diferenciarse dependiendo de sus especificaciones.
- No use los tornillos que no cumplen las especificaciones VESA de tornillo estándar.
- No apriete los tornillos demasiado fuerte porque puede dañar el producto o hacer que el producto se caiga, provocando lesiones personales.
- Proscan no es responsable de daños del producto o lesiones personales cuando no se use VESA o se use un montaje en pared no especificado, o cuando el cliente no sigue las instrucciones de instalación del producto.
- No excede 15 grados de inclinación al montar esta TV.

## Montaje en pared

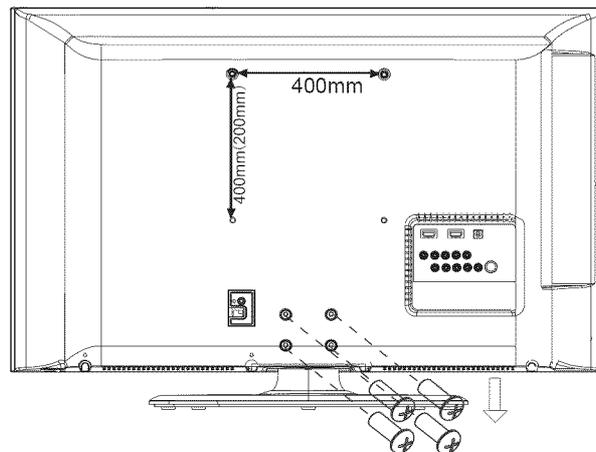
### Instalación del Soporte de montaje en pared

	42LA55RS	47LA55RS	55LA55RS
Dimensión de Unidad (Unidad:mm)	400×200	400×400	400×400
Diámetro de Tornillo	M6	M6	M8
Longitud de Tornillo (Unidad:mm)	12	12	12

Nota:El soporte de montaje de la pared no está incluido con la TV y el montaje de soporte a la pared puede variar dependiendo de la marca y el tamaño de soporte. El cliente debería consultar las instrucciones de montaje del soporte que viene con el soporte de pared para informarse específicamente sobre cómo se monta en pared.

### Quitar el Soporte de TV

1. Cubra la superficie de la mesa con el paño suave para evitar el daño a la pantalla LCD.
2. Ponga la TV sobre una mesa plana que pueda soportar bastante peso.
3. Quite los 4 tornillos que fijan el soporte y quite el soporte desde la TV.



Antes de leer las instrucciones de instalación, por favor tenga en cuenta:

A. El soporte de montaje en pared no está contenido en los accesorios vendidos con la televisión. Sólo proporcionamos las especificaciones de instalación, pero no el mismo soporte de montaje de la pared. Si usted necesita el soporte, por favor consulte al distribuidor local para las piezas apropiadas de variedad.

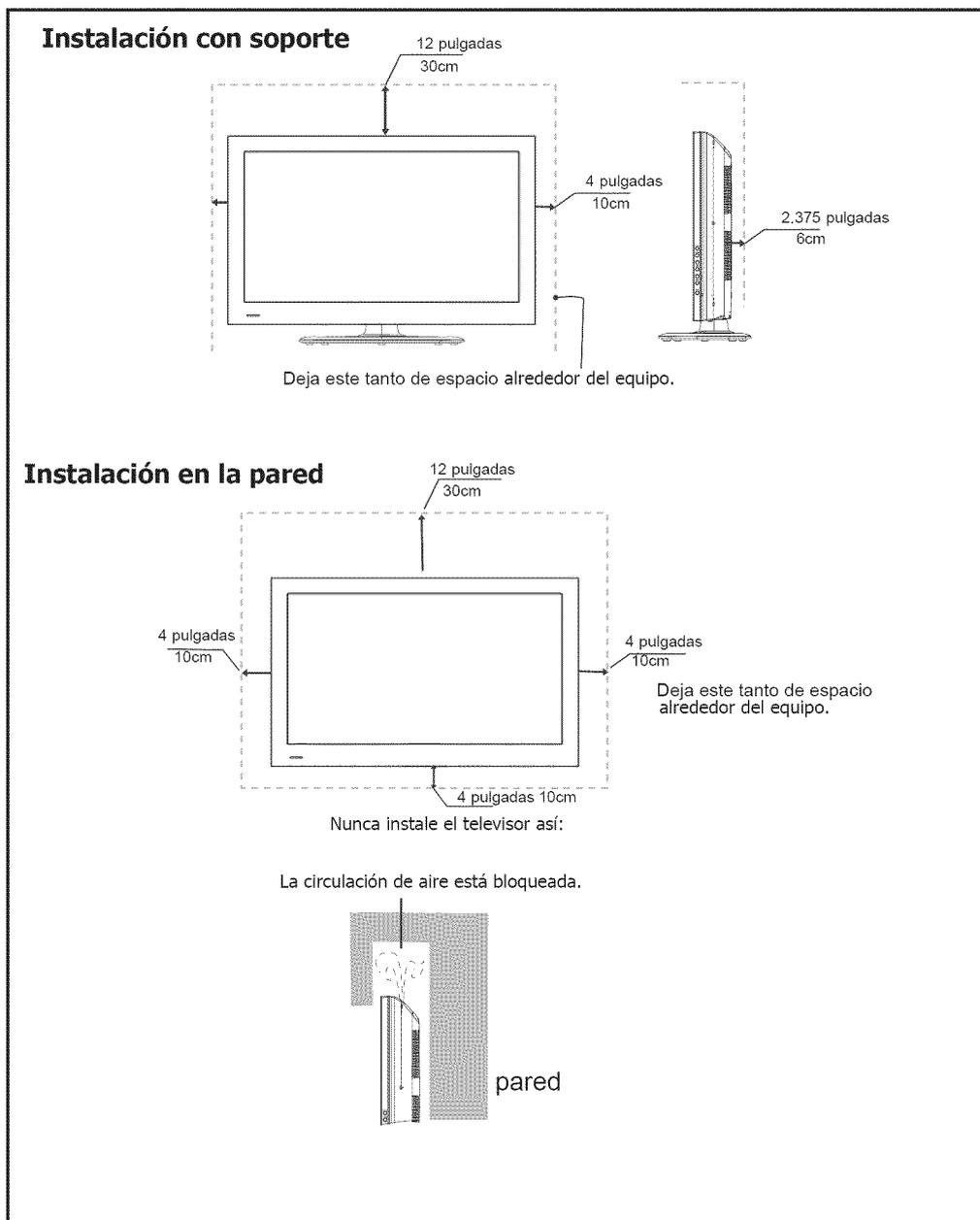
B. Sugerimos para poner el montaje en pared con los equipos de especificación que le indicamos. Si no, la instalación inadecuada puede causar daños tanto al dispositivo como a usted.

# Configuración

## Montaje en pared

### Instalando la TV contra una pared o Espacio Cerrado

Asegúrese que su TV tiene una circulación de aire adecuada. Deje suficiente espacio alrededor de la TV como se muestra a continuación. Evite manejar la TV a temperaturas por debajo de aire inadecuado 45°F (5 °C)



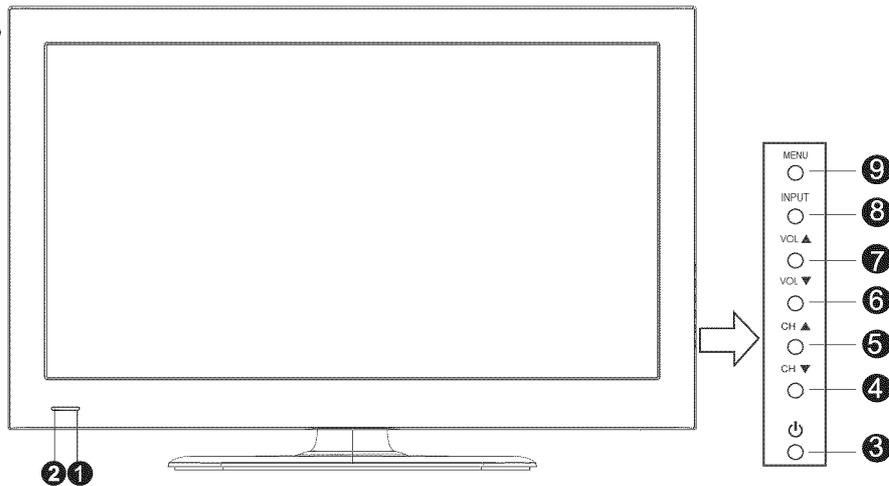
La circulación de aire inadecuada puede provocar recalentamiento de la TV y puede causar daños a su TV o causar fuego.

# Configuración

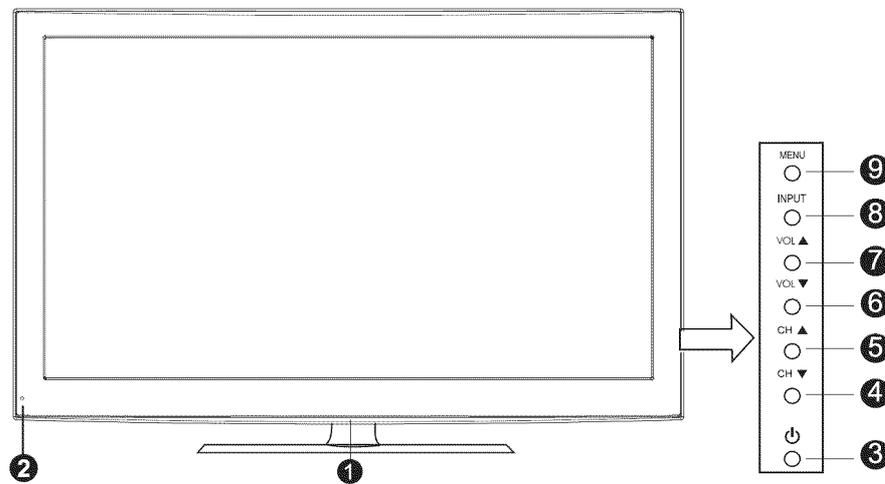
## Frontal de TV

### Frontal de TV

El número de modelo  
42LA55RS  
47LA55RS



El número de modelo  
55LA55RS

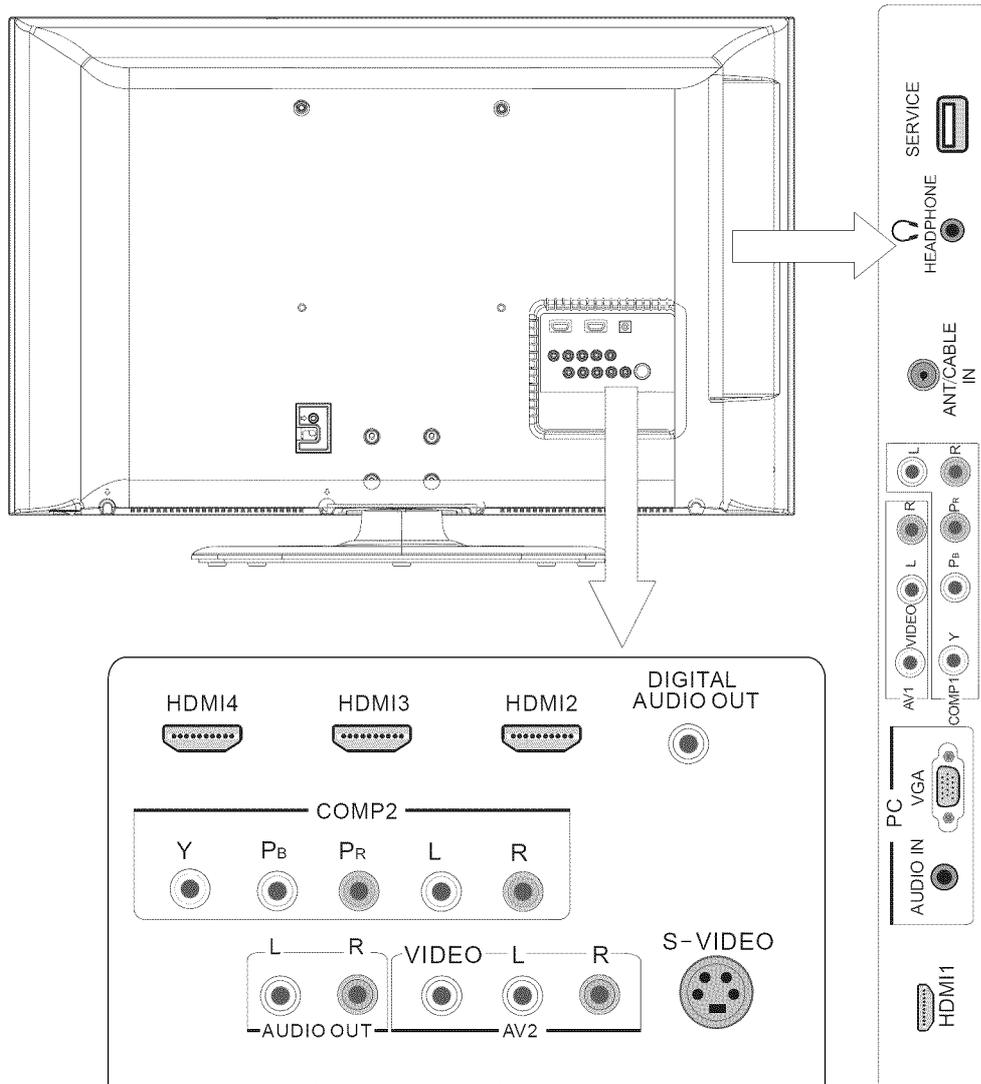


No.	Componente	Descripción Componente
1	Indicador de ENCENDIDO	La luz roja indica el modo de espera. La luz parpadeante indica que la unidad está iniciándose. La luz AZUL indica que la TV está conectada.
2	Sensor remoto	Recibe las señales del mando a distancia. No bloquee.
3	Botón de Espera	Presione para encender o pagar(modos de espera) su TV
4	CH▼	Presione para ir al canal anterior.
5	CH▲	Presione para ir al siguiente canal.
6	VOL▼	Presione para disminuir el volumen.
7	VOL▲	Presione para aumentar el volumen.
8	Input	Presione para seleccionar la fuente de señal para su TV.
9	MENU	Presione para activar el menú (OSD) en la pantalla.

# Configuración

Reverso de TV

Reverso de TV



**Nota:** El aspecto de 42LA55RS 47LA55RS y 55LA55RS son similares, la imagen de arriba es sólo de referencia.

# Configuración

## Conexión a otros dispositivos

Advertencia: Antes de conectar el televisor a cualquier otro dispositivo electrónico, desconecte el televisor y los cables de dispositivos electrónicos de la entrada de corriente alterna.

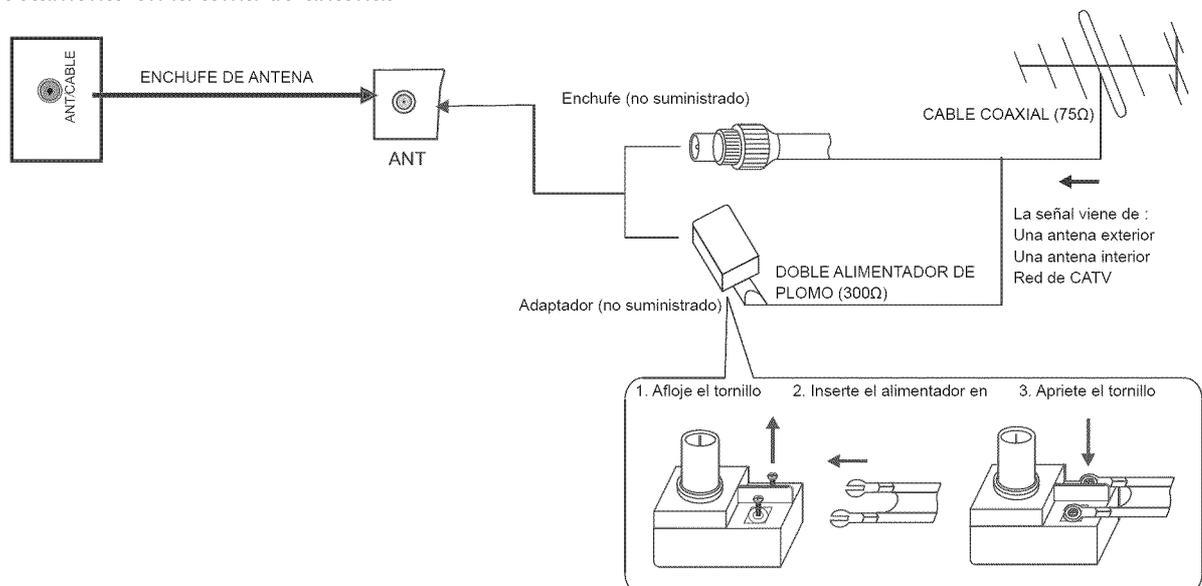
Nota: No todos los terminales siguientes están incluido en su TV. El real se refiere a "rasero de TV".

### 1. Conecte a la toma de antena o de TV por cable

Para tener una calidad de imagen óptima, se recomienda encarecidamente tener una antena externa o de TV por cable.

Nota:

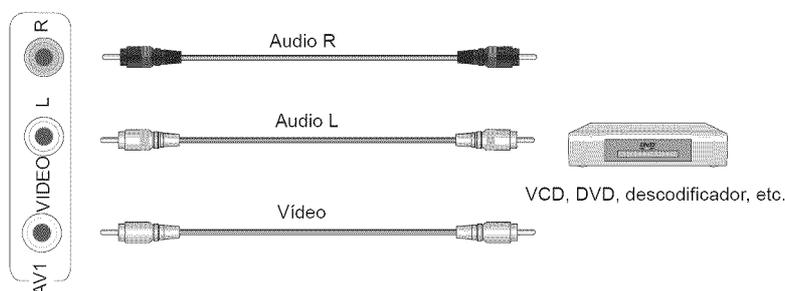
- Se recomiendan que el cable coaxial ( $75 \Omega$ ) se utilice para eliminar las interferencias causadas por la impedancia desigual.
- El cable de antena no debería estar atado juntos con el cable eléctrico.
- Cuando se utiliza la televisión por cable, por favor inserte el enchufe del cable coaxial ( $75 \Omega$ ) directamente en la toma de antena.



### 2. Conecte a los dispositivos de AV

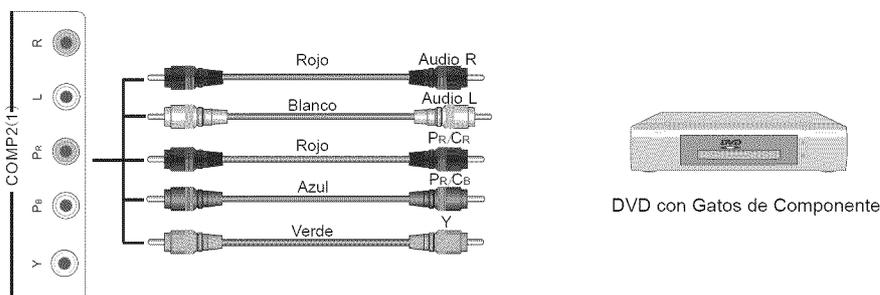
- Conecte un cable de Vídeo RCA o S-vídeo a un dispositivo apropiado externo de A / V como un VCR, DVD o una Videocámara.
- Conecte los cables de audio RCA a "R-AUDIO - L" y Vídeo/S-Video en su conjunto y los otros extremos a los conectores correspondientes de salida de audio y Vídeo / S-Video en el dispositivo de A/V.

Note: Para algunos equipos el audio de S-Video se comparte con AV.

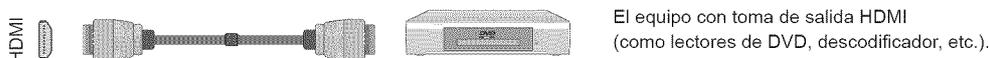


## Conexión a otros dispositivos

3. Conectando los Dispositivos Componentes (DVD, DVR (grabador digital de vídeo), Blu-Ray), El Vídeo componente (Y, Pb, Pr) transmite las señales de vídeo Y, Pb, Pr por separado. Utilice esta conexión para señales de alta definición de vídeo desde un DVD u otros equipos.
  - Conecte los cables de vídeo y audio a las entradas de componentes ("PR/CR", "PB/CB", "Y") de su conjunto y los otros extremos a los conectores correspondientes de componente de salida de video en el PVR O EL DVD.
  - A veces los conectores de "Y, PB/CB y PR/CR " en sus dispositivos de componente(DVD, DVR (el grabador digital de vídeo), Blu-Ray) se etiquetan con Y, B-Y y R-Y o Y, CB y CR. (Los colores para entradas y cables deben corresponder sobre ambos dispositivos.)



4. Conecte a los dispositivos con el interfaz HDMI  
Interfaz HDMI de Multimedia de Alta Definición  
HDMI transmite una señal total-digital y es la opción recomendada para la reproducción de un DVD digital o DVR. No hay conexión de sonido que se necesita para la conexión HDMI.
  - El cable HDMI conectado al conector HDMI en la TV.

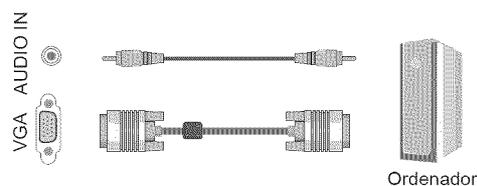


## Conexión a otros dispositivos

### 5. Conexión a PC

- Conecte el cable de D-Sub a "VGA" en la parte trasera de su televisor y el otro extremo a la Tarjeta de Vídeo de su ordenador.
- Conecte el cable de audio estéreo a "PC AUDIO " en la parte trasera de su aparato y el otro extremo a la " Audio Out" de la tarjeta de sonido en su ordenador.

**Nota:** Para algunos conjuntos el "PC AUDIO" se comparte con los componentes.



### 6. Conectar un auricular

- Conecte el gato del auricular del televisor.

El volumen del auricular se ajusta automáticamente con el volumen principal del televisor.

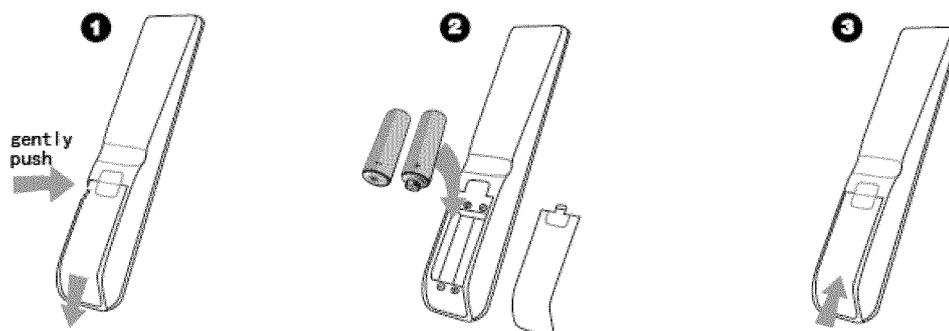


# Usar el Mando a distancia

## Instalación de las pilas

### Instalación de las pilas del mando a distancia

1. Abra la tapa de la batería de la parte trasera del mando a distancia.
2. Instale dos pilas de tamaño de AAA (1.5V), coincidiendo los signos "+" y "-" de las pilas con los cuales en el compartimento de la batería.
3. Cierre la tapa de la batería.

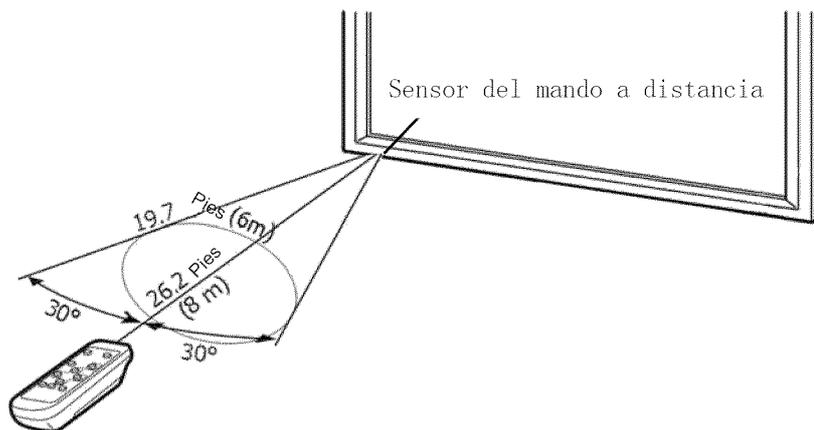


#### Nota:

1. Tire sus pilas en un sitio designado de disposición. No lance las pilas al fuego.
2. No mezcle las pilas de diferentes tipos ni combine las pilas usadas con las nuevas.
3. Quitar las pilas agotadas inmediatamente para impedir el escape de ácido de las pilas en el compartimento de la batería.
4. Si usted no tiene la intención de usar el mando a distancia durante mucho tiempo, quite las pilas.
5. El rango efectivo de mando a distancia se sugiere a continuación.

#### Rango de mando a distancia

1. La distancia de mando a distancia: 8 metros (26.2 pies) delante del televisor.
2. El ángulo de mando a distancia: tomando la ventana de receptor infrarroja de luz de televisión como referencia, 6 metros (19,7 pies) de distancia, su ángulo de control (de izquierda a derecha) está dentro de 30 grados, mientras que el ángulo vertical (de arriba a abajo) está dentro de 30 grados .

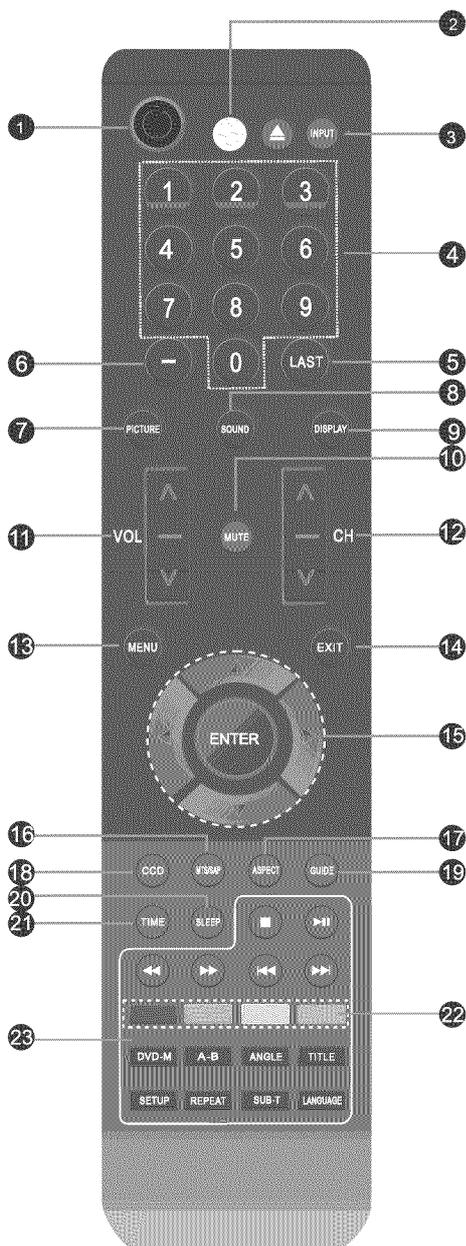


# Usar el Mando a distancia

## Estudio sobre el Panel de Mando a Distancia

### Panel de Mando a distancia

### Instrucciones de los botones



- (1) Encendido/Apagado
- (2) Indicador de potencia.
- (3) INPUT: Interruptor entre TV, Vídeo, S-Video, Componente, HDMI y VGA.
- (4) 0-9 Números: Para acceso directo a los canales.
- (5) Last: Volver al canal anterior.
- (6) — : Seleccionar los canales digitales.
- (7) PICTURE: Seleccionar el Modo de Imagen.
- (8) SONIDO: Seleccionar el Modo de Sonido.
- (9) DISPLAY: Visualizar la información de estado corriente.
- (10) MUTE: Silenciar el sonido.
- (11) VOL▲/▼: Aumentar Volumen/Disminuir Volumen.
- (12) CH▲/▼: Canal siguiente/Canal anterior.
- (13) MENU: Mostrar el menú principal/Volver la pantalla de menú
- (14) EXIT: Salir del menú de visualización de pantalla(OSD)
- (15) ENTER: Entrar o confirmar la operación/volver al menú anterior.  
▲/▼/◀/▶: Operación de Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha.
- (16) MTS/SAP: Selección de sonido de varios canales de televisión.
- (17) ASPECT: Seleccionar el modo de pantalla.
- (18) CCD: Función oculta de decodificación de título.
- (19) GUIDE: Los sintonizadores ATSC destacan la función de Guía de Programa Electrónica (EPG).
- (20) Sleep: Ajustar el tiempo para dormir.
- (21) TIME: Muestre la hora corriente.
- (22) Función de Electronic Program Guide (EPG): Después de presionar el botón "GUÍA" en la opción de canal de TV digital, los 4 botones del mismo color aparecerán con explicaciones en el OSD. Siga los pasos ilustrados en el OSD.
- (23) NO se admiten en esta televisión. Estos botones son para la TV Combo DVD.

Nota: el diseño del mando a distancia está sujeto a los cambios y puede ser diferente del real. Aquellos botones sin comentario no tienen ninguna relación con esta TV.

# Usar el Mand o a distancia

## Inicios rápidos

### Operación Básica

#### Conexión de cable eléctrico a la TV

1. Conecte el cable eléctrico al conector en la parte posterior de la TV, si el cable eléctrico está en los accesorios.

**Nota:** Cuando se conecte el cable eléctrico al conector de la TV, asegúrese que el cable eléctrico está totalmente insertado en su posición. El mal contacto puede causar la alta temperatura del conector y el riesgo de fuego u otros daños y perjuicios.

2. Conecte el cable eléctrico a la toma de corriente.

#### ENCENDIDO/APGADO

1. Conecte el televisor a la toma de corriente. Si el indicador de alimentación está rojo, significa que la TV está de espera. Presione el botón de Espera en el control frontal o en el mando a distancia para encender la TV. Una vez que la TV esté encendida, el indicador de alimentación se mostrará en el color azul. Unos segundos más tarde, la imagen de TV se mostrará en la pantalla.
2. Presione el botón de Espera en el control frontal o en el mando a distancia para encender o apagar la TV temporalmente.
3. Siempre quite el enchufe desde la toma cuando no usa esta TV durante un período largo de tiempo.

#### Selección de la fuente de señales

Presione el botón [INPUT] para seleccionar TV, AV, S-Vídeo, Componente, VGA y Entradas de HDMI. Hay dos modos de seleccionar la fuente: Uno debe presionar continuamente el botón [INPUT], mientras el otro debe usar los botones de FLECHA y [ENTER ] para confirmar la fuente.

#### Seleccionar los canales

Por favor use el botón [CHA / CHV] en el panel remoto para seleccionar los canales. [CHA] indica el número de canal siguiente; [CHV] indica el número de canal anterior. Presione el botón [CHA / CHV] en el panel de lado de la TV para seleccionar los canales. Si usted quiere seleccionar uno de los canales saltados, presione el número directamente.

#### Usar el botón [Mute]

Presione el botón [Mute] para silenciar el sonido. Presione el botón [Mute] otra vez para reasumir el sonido.

#### Seleccionar los modos de imagen

Presione el botón [PICTURE] para seleccionar el modo de imagen desde cuatro opciones: Estándar, Cine, Usuario o Vivo. Usted puede ajustar el modo de imagen según su preferencia personal.

#### Seleccionar los modos de sonido

Presione el botón [AUDIO] para seleccionar los modos de sonidos desde Estándar, Discurso, Usuario o Música.

#### Seleccionar los modos de pantalla

Presione el botón [ASPECT] para seleccionar desde los seis modos de formato: Amplio, Normal, Zoom, Cine, Punto de Dolt o Automático.

#### Usar el botón [GUIDE]

Presione el botón [GUIDE] para visualizar las características del programa ATSC y la función de EPG.

#### Usar el botón [DISPLAY]

Presione el botón [DISPLAY] para ver la información de la fuente actual.

## Inicios rápidos

Usar el botón [EXIT]

Presione el botón [EXIT] para salir del menú OSD

Seleccione los canales por números

Para seleccionar un canal: Presione el número de canal que quiere elegir. Por ejemplo, para seleccionar el canal de número 120, presione sucesivamente los botones de 1, 2 y 0, y luego presione [ENTER] para confirmar.

Usar el botón [MENU]

Presione el botón [MENU] para visualizar el menú OSD de TV

Usar el botón [LAST]

Presione el botón [LAST] para volver al canal anterior.

Usar el botón [ENTER]

Presione el botón [ENTER] para seleccionar un artículo particular.

Ajustar el Volumen

Presione el botón [VOL+ / VOL-] para ajustar el volumen.

Usar el botón [CCD]

Presione el botón [CCD] para cambiar el modo CCD. Utilizando este botón podrá ajustar el modo de Subtítulo Oculto cuando está viendo un DTV o canal de TV.

Nota: Ajuste el Subtítulo Oculto predeterminado para todos los canales en el Menú. Para ATV las opciones son CC1, CC2, CC3, CC4, TEXT1, TEXT2, TEXT3, TEXT4 o Desactivar. Para DTV, las opciones son de Servicio1 a Servicio 6 o Desactivar.

Usar el botón [MTS/SAP]

Presione el botón [MTS/SAP] para cambiar el modo de sonido (Mono, Estéreo, SAP). Este botón seleccionará las opciones MTS de Estéreo, SAP), o Mono en el modo de TV, alternará los canales de audio, y cuando estén disponibles, en el modo DTV.

Usar el botón [SLEEP]

Presione el botón [SLEEP] repetidamente para poner el tiempo para dormir, que se puede poner: 10 Minutos, 20 Minutos, 30 Minutos, 40 Minutos, 50 Minutos, 60 Minutos, 90 Minutos, 120 Minutos o Desactivar.

Usar el botón [TIME]

Presione el botón [TIME] para visualizar la hora corriente.

# Cambiar los Ajustes de la TV

## Uso del Menú de TV



1. Presione el botón [MENU] para visualizar el menú principal.
2. Presione el botón [▲/▼] para seleccionar el artículo de TV.
3. Presione el botón [▶/ENTER] para entrar en el menú de TV.
4. Presione el botón [▲/▼] para seleccionar la opción, presione el botón [▶/ENTER] para entrar o presione el botón [◀/▶] para ajustar la opción.
5. Presione el botón [Menu] para cerrar el menú.

Usted puede ajustar:

- Modo de Sintonizado- Selecciona la fuente de los señales de la TV. Usted puede seleccionar Antena o Cable.

- Búsqueda de Canales- Busca los canales que tienen señal y guarda la información de los canales en la memoria.

DTV: Los programas de TV explorados en señales digitales.

TV: Los programas explorados en señales analógicas.

- Saltar canal- Elimina un canal guardado en la memoria. Cuando usted presiona CHA o CHV, su TV salta el canal que se ha eliminado. Usted todavía puede sintonizar el canal utilizando los botones de número en el mando a distancia.
- MTS- Selecciona el modo de sonido. Usted puede seleccionar Mono, Estéreo, o SAP (el Segundo Programa de Audio)
- Lenguaje de Audio- Selecciona la lengua de audio para un programa.

SAP(el Segundo Programa de Audio)-Según el programa en particular que se está emitiendo, usted puede escuchar a una

- traducción de idioma extranjero.



# Cambiar los Ajustes de la TV

## Uso del Menú de Vídeo



1. Presione el botón [MENU] para visualizar el menú principal.
2. Presione el botón [▲/▼] para seleccionar el artículo de Vídeo.
3. Presione el botón [▶/ENTER] para entrar en el menú de Vídeo.
4. Presione el botón [▲/▼] para seleccionar la opción, presione el botón [▶/ENTER] para entrar o presione el botón [◀/▶] para ajustar la opción.
5. Presione el botón [Menu] para cerrar el menú.

Puede ajustar:

- Modo de Imagen- Ajusta el Modo de Imagen. Usted puede seleccionar Media, Cine, Usuario o Intenso.
  - Brillo- Usted puede aumentar o disminuir el brillo de la imagen. El aumento del brillo puede iluminar las áreas oscuras de la imagen, mientras la disminución del brillo puede añadir más oscuridad a las áreas luminosas de la imagen.
  - Contraste- Usted puede aumentar o disminuir el contraste de la imagen. Aumente el contraste para ajustar las áreas blancas de la imagen o disminuya el contraste para ajustar las áreas negras de la imagen.
  - Saturación- Ajusta la intensidad de los colores.
  - Nitidez- Usted puede aumentar el nivel de definición para imágenes más claras o disminuir el nivel de definición para imágenes más lisas.
  - Temperatura de color- Cambia la temperatura de color. Usted puede seleccionar la temperatura de color desde tres opciones: Fría, Media o Cálida.
  - Vídeo avanzado- Accede a los ajustes de vídeo avanzado como DNR, el Ctrl. Luma Adaptado, Tono Piel y MFC.
- ◇ DNR: Puede optimizar la señal de imagen desde el tiempo y el espacio; reducir la interferencia exterior de ruido y volver a la señal pura inicial. Tiene cuatro posiciones: Baja, Media, Fuerte y Des.
  - ◇ Ctrl. Luma Adaptado: Según el contenido de la imagen, puede ajustar el brillo automáticamente.
  - ◇ Tono Piel: Cuando esta característica está "activo", la televisión podría ser la base del contenido de imagen, para la corrección de color.



# Cambiar los Ajustes de la TV

## Uso del Menú de Vídeo

- ◇ MFC: Para mejorar la percepción de imágenes en movimiento. El ajuste fino es conveniente para la mayor parte de programas y se recomienda para la visión general. Los ajustes normales y fuertes pueden mejorar aún más el movimiento, sin embargo, en algunos casos se puede crear un efecto de halo en los bordes de los objetos en movimiento. Puede que necesite cambiar los ajustes según el contenido de su visión.



RCA , utilizando la exclusiva tecnología de compensación de movimiento de MFC, que elimina la cola y la inquietud de las imágenes dinámicas con eficacia, y aclara el borde de la imagen. Reduce los puntos borrosos de pantalla dinámicos que son difíciles de ser percibidos por ojos humanos. Incluso en la reproducción de los subtítulos rodantes, el borde de tipo de letra es también claro.

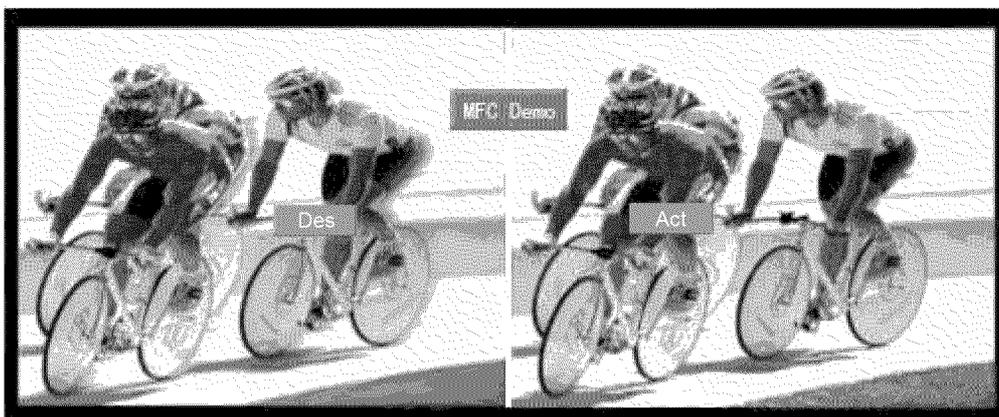
**Efecto-**Quita el efecto de la rastra de escenas rápidas con mucho movimiento para proporcionar una imagen más clara. Si usted permite MFC (Compensación de Flujo de Movimiento), el ruido puede aparecer en la pantalla. Si ocurre eso, ajuste "Efecto" a desactivo.

**Costumbre:** La TV se puede ajustar para detectar automáticamente, procesar las señales de película de todas las fuentes y ajustar la imagen para una calidad óptima.

- Modo 1: Ajusta el nivel de reducción de vibración de las fuentes de vídeo cuando está reproduciendo las películas de 24HZ .
- Modo 2: Ajusta el nivel de reducción de aspecto borroso de fuentes de vídeo.

**Demo Partición-**Presione el botón [◀/▶] para seleccionar la izquierda, derecha o la totalidad de la pantalla para Demo de MFC.

**Demo-** Se destina sólo para el uso en ambientes de venta al público.



# Cambiar los Ajustes de la TV

## Uso del Menú de Audio



1. Presione el botón [MENU] para visualizar el menú principal.
2. Presione el botón [▲/▼] para seleccionar el artículo de Audio.
3. Presione el botón [▶/ENTER] para entrar en el menú de Audio.
4. Presione el botón [▲/▼] para seleccionar la opción, presione el botón [▶/ENTER] para entrar o presione el botón [◀/▶] para ajustar la opción.
5. Presione el botón [Menu] para cerrar el menú.

Las opciones son:

- Balance- Ajusta el volumen del altavoz izquierdo y derecho.
- Surround Sonido- Enciende o apaga el efecto de sonido envolvente.
- Ecualizador- Debilita o amplía el sonido de los puntos de frecuencia principales.
- Tipo SPDIF- Selecciona el tipo SPDIF. Usted puede seleccionar PCM, Dolby Digital o Des.



PCM-PCM es una codificación, principalmente utilizada para señales análogas. Dolby se usa principalmente para señales digitales.

Dolby- Cuando la corriente de datos llevan señales Dolby, SPDIF digital transporta corriente de datos Dolby. Cuando la corriente de datos llevan señales no Dolby, se transporta corriente de datos PCM.

Auto- Cuando la corriente de datos llevan señales Dolby, SPDIF digital transporta corriente de datos Dolby. Cuando la corriente de datos llevan señales no Dolby, se transporta corriente de datos PCM. No importa que la corriente de datos lleve la corriente Dolby o no, recorre la corriente de datos PCM.

- Ctrl. Volumen Auto- Ajustar el volumen según diferentes señales de audio.

Nota: A través del Tipo SPDIF, usted puede seleccionar el tipo de salida de audio óptico y digital. Si el Control de Volumen de Audio está Act., significa que el control de la salida de audio está activado.

# Cambiar los Ajustes de la TV

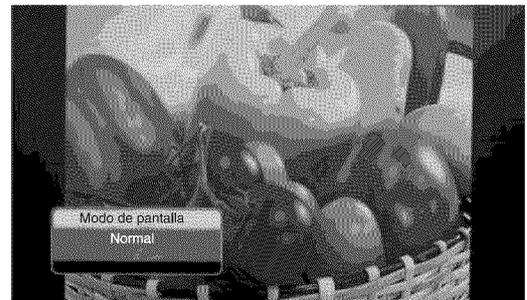
## Uso del menú de Configuración



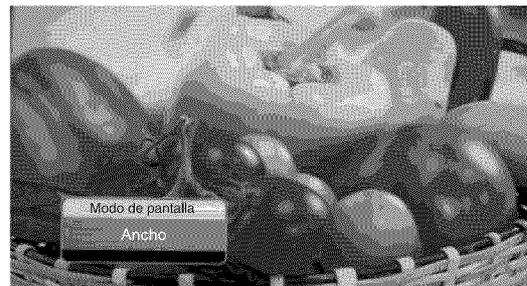
1. Presione el botón [MENU] para visualizar el menú principal.
2. Presione el botón [▲/▼] para seleccionar el artículo de Configur.
3. Presione el botón [▶/ENTER] para entrar en el menú de Configur.
4. Presione el botón [▲/▼] para seleccionar la opción, presione el botón [▶/ENTER] para entrar o presione el botón [◀/▶] para ajustar la opción.
5. Presione el botón [Menu] para cerrar el menú.

- OSD Language- Use el botón de flecha derecha o izquierda para seleccionar el lenguaje de OSD entre Inglés, Español y Francés.
- Modo de Pantalla- Use el botón de flecha para seleccionar la proporción de pantalla desde Amplia, Normal, Zumbido, Cine, Punto de Dot o Auto.

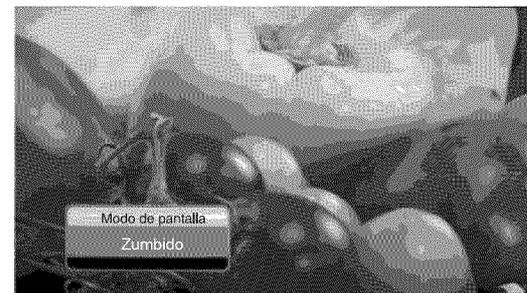
- 1** Normal  
Se conserva la original proporción latitud-altura de 4:3 (señal 1,33:1), por lo que la barra negra se añade a la izquierda y derecha de la imagen. La emisión estándar TV se reproduce con una proporción de 4:3.



- 2** Ancho  
Al ver una emisión estándar o cine de pantalla llena en este modo, la imagen reproducida se estira a la proporción de la pantalla del TV. Al ver un programa o cine de pantalla ancha (señal 1,78:1), la imagen reproducida llena la pantalla del TV.



- 3** Zumbido  
Ensanche verticalmente y horizontalmente la imagen de proporción latitud-altura de 4:3 para que se llene la pantalla a una proporción de 1:1,78.



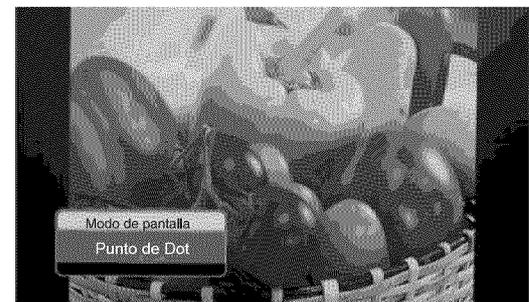
# Cambiar los Ajustes de la TV

## Uso del menú de Configuración

- 4** Cine  
Ensachar verticalmente y horizontalmente la imagen de proporción latitud-altura de 4:3 para que se llene la pantalla a una proporción de 1:2,35.



- 5** Punto a punto  
Usar esta función para ver la imagen llena sin ningún corte, cuando vienen señales HDMI (720p/1080i/1080p), componente (1080i/1080p), DTV (1080i) o VGA.



- DPMS- Es una función buena para un monitor de ordenador. Cuando DPMS está activo, el ordenador controlará el encendido o apagado de la pantalla. Por ejemplo, si el ordenador está en el modo de sueño, la pantalla se apagará. Si el ordenador está activado, la pantalla también se enciende.
- Configuración de hora- Enciende o apaga la visualización de una pantalla azul como la imagen cuando no hay ninguna señal de vídeo.



# Cambiar los Ajustes de la TV

## Uso del menú de Configuración

- Subtítulos- Hay tres artículos en ello- Subtítulos Análogos, Subtítulos Ocultos Digitales y Estilo de Subtítulos.  
Se trata de una función referente a subtítulos: reproducir subtítulos por señal análoga y reproducirlos por señal digital.  
Subtítulos Análogos:CC1, CC2, CC3, CC4, TEXT1, TEXT2, TEXT3, TEXT4.  
Subtítulos Digitales:Servicio1, Servicio2, Servicio3, Servicio4, Servicio5, o Servicio6.  
Subtítulos Digitales: Hay dos Estilo de Subtítulos. Uno es el ajuste de función automático como el locutor, mientras el otro es el estilo personalizado en que usted puede ajustar consecuentemente el tamaño de letra, el color, la opacidad, el color de fondo etc..
- Rest. Predeterm. - Cada TV tiene su configuración original antes de salir de la fábrica. Así que esta función le ayuda a restaurar estos ajustes.



# Cambiar los Ajustes de la TV

## Uso del menú del control Paternal



1. Presione el botón [MENU] para visualizar el menú principal.
2. Presione el botón [▲/▼] para seleccionar el artículo de De los Padres.
3. Presione el botón [▶/ENTER] para entrar en el menú de De los Padres.
4. Presione el botón [▲/▼] para seleccionar la opción, presione el botón [▶/ENTER] para entrar o presione el botón [◀/▶] para ajustar la opción.
5. Presione el botón [Menu] para cerrar el menú.

Cuando usted usa esta función por primera vez, la contraseña predeterminada es [0000].

Una vez que introduzca esta contraseña, usted puede: Presionar ▲/▼ para destacar una opción, y presionar ◀/▶ para ajustar la opción. Usted puede ajustar:

- Cambiar Contraseña - La primera vez que usted usa esta función, use la contraseña predeterminada. Si usted quiere cambiarla, primero entre la nueva contraseña y luego entre la misma contraseña otra vez.
- Bloqueo de Canal- Esta función le dejará bloquear cualquier canal que usted quiere.
- Bloquear entrada - Usted puede bloquear la entrada de fuente con esta función. Por ejemplo, si usted quiere bloquear la entrada de AV, solamente destaque [AV] y presione [ENTER]. La entrada de AV ya no se verá en la pantalla.
- Eliminar Todo - Esta función le dejará eliminar todos los canales guardados en esta TV.

Nota: Si usted selecciona esta función, todos los programas predeterminados se pierden.

### Bloqueo de Programas-

- A. Clasificación permitida está activa.
- B. Clasif. TV en EEUU: Usted puede seleccionar las clasificaciones de TV según la ilustración en la pantalla.
- C. Los ajustes para las Clas. películas EEUU de Canadá (el Inglés) y de Canadá (el Francés) siguen el Paso B.

Si usted quiere bloquear un programa no clasificado, por favor active esta función.



# Cambiar los Ajustes de la TV

## Uso del menú del control Paternal

Lo siguiente es la descripción de estas clasificaciones.

Edad	Definido como
TV-Y	Todos los niños
TV-Y7	Dirigido a los niños mayores
TV-G	Televidente general
TV-PG	Orientación Paternal sugerida
TV-14	Fuerte advertencia para los padres
TV-MA	Sólo televidente adulto

Edad	Definido como
FV	Violencia Fantaseada
D	Diálogo sugerido
L	Lenguaje fuerte
S	Situaciones sexuales
V	Violencia

Clasificación	Definido como
G	Televidente general
PG	Orientación Paternal sugerida
PG-13	Fuerte advertencia para los padres
R	Restringido
NC-17	No permitidos los niños de o menor de 17 años
X	Sólo televidente adulto

# Cambiar los Ajustes de la TV

## Uso del menú del control Paternal

### Sobre Canadiense(Francés)

Clasificación	Descripción
G	General
8 años+	8 + General No recomendado para los niños pequeños
13 años+	El programa no puede ser conveniente para niños que tienen menos de 13 años.
16 años+	El programa no es conveniente para niños que tienen menos de 16 años.
18 años+	Programa restringido para los adultos

### Sobre Canadiense(Inglés)

Clasificación	Descripción
C	Niños
C8+	Niños de 0 más de ocho años
G	Programa General, conveniente para todos los televidentes
PG	Orientación de Padres
14+	Espectadores de 0 más de 14 años
18+	Programa adulto

Nota: Cuando usted bloquea la clasificación, todas las clasificaciones más altas que las que usted selecciona se bloquean también. Por ejemplo, si usted decide bloquear la clasificación R de MPAA, las más altas, NC-17 y X, también se bloquean automáticamente.

## Resolución de problema

Antes de llamar a un técnico de servicio, por favor compruebe la tabla siguiente para una causa posible del problema y unas soluciones.

Aviso importante para usuario: Si la TV no funciona, por favor desenchufe la alimentación y reiniciela.

Síntomas	Soluciones Posibles
La TV no se enciende	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Asegúrese que el cable eléctrico está enchufado, y luego presione Power (Standby).</li> <li>▪ Las pilas de mando a distancia pueden estar agotadas. Cambie las pilas.</li> <li>▪ Desenchufe el cable de VGA y enchufe el cable eléctrico otra vez.</li> </ul>
No hay imagen ni sonido	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Compruebe si usted ha reajustado el temporizador de apagar.</li> <li>▪ Compruebe las conexiones de antena/cable.</li> <li>▪ Presione [Display] para ver si usted ha seleccionado la fuente correcta de señal.</li> </ul>
No hay sonido, pero la imagen está bien	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ El sonido puede estar mudo. Presione [VOL + ] en el mando a distancia.</li> <li>▪ La estación puede haber dificultades de emisión. Intente con otro canal.</li> <li>▪ Compruebe las conexiones de cable de altavoces.</li> </ul>
Sonido pobre, pero la imagen está bien	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ La estación puede haber dificultades de emisión. Intente con otro canal.</li> <li>▪ Compruebe las conexiones de cable de altavoces.</li> </ul>
Imagen pobre, pero el sonido está bien	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Compruebe las conexiones de antena.</li> <li>▪ La estación puede tener dificultades de emisión. Intente con otro canal.</li> <li>▪ Ajuste la imagen desde el menú.</li> </ul>
Incapaz de seleccionar un cierto canal	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ El canal puede ser saltado. Seleccione este canal directamente seleccionando los botones del mando a distancia.</li> </ul>
Color pobre o no hay color	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ La estación puede tener dificultades de emisión. Intente con otro canal.</li> <li>▪ Ajuste la Saturación en el menú de ajustes de Vídeo.</li> </ul>
El mando a distancia no funciona	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Puede haber una obstrucción entre el mando a distancia y el sensor del mando a distancia.</li> <li>▪ Las pilas pueden estar instaladas con una polaridad incorrecta.</li> <li>▪ Las pilas de mando a distancia pueden estar agotadas. Cambie las pilas.</li> </ul>
Visualización desordenada al encender	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Esto se puede causar por el intervalo demasiado corto entre APAGAR y ENCENDER.</li> <li>▪ Desenchufe la alimentación y reiniciela.</li> </ul>

## Especificaciones

Modelo	42LA55RS	47LA55RS	55LA55RS
Tamaño de Visualización Diagonal	42 pulgadas	47 pulgadas	55 pulgadas
Resolución de Pantalla	1920×1080 Píxeles	1920×1080 Píxeles	1920×1080 Píxeles
Consumo de electricidad	205W	250W	350W
Modelo de los tornillos de montaje de la pared	M6×12mm (4 pcs)	M6×12mm (4 pcs)	M8×12mm (6 pcs)
Dimensión de montaje de la pared (VESA)	400mm × 200mm	400mm × 400mm	400mm × 400mm
Tamaño con base (pulgada) (Largo X Ancho X Alto)	40.2"×11.9"×27.2"	44.7"×13.3"×30"	52.7"×16.1"×35.1"
Peso con base (libras)	48.5 libras	59.5 libras	99 libras
Fuente de Alimentación	AC 60Hz 120V		
Sistema de Televisión	Sistema estándar NTSC / ATSC de TV americana		
Audio múltiple	Sistema de BTSC		
Cobertura de canal	VHF: 2~13 UHF: 14~69 CATV: 1~125		
	Difusión Digital Terrestre (8VSB): 2~69		
	Cable Digital (64/256 QAM): 1~135		
Potencia de Salida de Sonido (RMS)	10W+ 10W		
Modo de Componente(Y/Pb/Pr)	480I/60Hz, 480P/60Hz, 720P/60Hz, 1080I/60Hz		
Modo de PC (VGA)	640×480/60Hz, 800×600/60Hz, 1024×768/60Hz		
Modo de HDMI	480I/60Hz, 480P/60Hz, 720P/60Hz, 1080I/60Hz, 1080P/60Hz		
	640×480/60Hz, 800×600/60Hz, 1024×768/60Hz		
Condiciones Ambientales	Temperatura 5°C~35°C(41F~95F)		
	Humedad: 20 %-80%RH		
	Presión atmosférica: 86kPa-106kPa		
Accesorios suministrados	Mando a distancia, Pilas, Manual de Usuario, Guía de Inicio Rápido, Guía de Mando a distancia, Cable de Corriente Alterna, Guía de Seguridad de Niños, Tarjeta de Garantía, Tarjeta de Registro		

**Nota:** El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

**AVISO DE CLIENTE:** Utilice con cuidado cuando maneja la TV para prevenir daños en la pantalla.