

VIZIO



MANUAL DEL USUARIO

Modelo: D320-B1



Este producto cumple con los requisitos de ENERGY STAR en la configuración "predeterminada de fábrica", la cual permitirá ahorrar energía. Si se cambia la configuración de imagen predeterminada de fábrica o se activan otras características, aumentará el consumo de energía y podrían excederse los límites necesarios para cumplir con los requisitos de la clasificación ENERGY STAR.



Para las patentes de DTS, consulte

<http://patents.dts.com>.

Fabricado bajo licencia de DTS Licencing Limited. DTS, el símbolo, y DTS y el símbolo conjuntamente son marcas comerciales registradas, y DTS Studio Sound es una marca comercial de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados.



Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.



HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC.



Bienvenido

GRACIAS POR ELEGIR VIZIO

Y felicitaciones por adquirir su nuevo televisor de alta definición VIZIO.

Para aprovechar al máximo su nuevo producto VIZIO, lea estas instrucciones antes de usar el producto y guárdelas como referencia futura. Asegúrese de examinar los contenidos del embalaje para verificar que no falten partes o que no haya partes dañadas.

REGISTRAR EL PRODUCTO

Para comprar o consultar acerca de accesorios o servicios de instalación para el producto VIZIO, visite nuestra página web en www.VIZIO.com o llame de forma gratuita al 01 844 324 5953.

Le recomendamos que registre su producto de alguna de las siguientes formas:

- Registre su producto VIZIO en www.VIZIO.com
- Llene la tarjeta de registro que se incluye en el embalaje y envíela por correo

Garantías extendidas

Para mayor tranquilidad y para proteger su inversión más allá de la garantía estándar, VIZIO le ofrece planes de garantía extendida in situ. Estos planes ofrecen cobertura adicional durante el período de la garantía estándar. Para contratar un plan de garantía extendida, visite www.VIZIO.com.

TENGA EN CUENTA LO SIGUIENTE AL LEER ESTE MANUAL



Cuando vea este símbolo, lea la advertencia o el aviso importante que lo acompaña. Esta pensado para llamar su atención sobre la presencia de instrucciones de uso importantes.



Cuando vea este símbolo, lea la sugerencia que lo acompaña.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Su TV está diseñada para funcionar dentro de límites definidos de diseño. Un mal uso podría provocar un incendio o una descarga eléctrica. Para evitar que el televisor se dañe, siga las siguientes instrucciones de instalación, uso y mantenimiento. Antes de usar el televisor, lea las instrucciones de seguridad que se indican a continuación. Mantenga estas instrucciones en un lugar seguro para utilizar como referencia en el futuro.

- Para reducir el riesgo de una descarga eléctrica o de daños al equipo, desconecte la alimentación antes de conectar otros componentes a su televisor.
- Lea estas instrucciones.
- Guarde estas instrucciones.
- Tenga en cuenta todas las advertencias.
- Siga todas las instrucciones.
- No use este dispositivo cerca del agua.
- Use únicamente trapos secos para limpiar el televisor.
- No obstruya ninguna de las aberturas de ventilación. Instale de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- No instale el televisor cerca de fuentes de calor como radiadores, registros de calor, estufas u otros dispositivos (incluso amplificadores) que liberen calor.
- No subestime las implicancias para la seguridad del enchufe polarizado o el enchufe de tierra trifilar. Un enchufe polarizado tiene dos patas y una clavija de puesta a tierra. La pata ancha o la clavija están para su seguridad. Si el enchufe que se provee no encaja en su tomacorriente, consulte a un electricista para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
- Evite dañar el cable de alimentación, sobre todo en el enchufe, los tomacorrientes y en el lugar donde este sale del televisor.
- Use únicamente aditamentos y accesorios especificados por el fabricante.

- Use únicamente carros, pies, trípodes, soportes o mesas especificados por el fabricante o que se vendan con el equipo. Si utiliza un carro, tenga cuidado al mover el conjunto carro/televisor para evitar lesiones por un vuelco.
- Desenchufe el dispositivo durante tormentas eléctricas o cuando no va a ser usado en mucho tiempo.
- Deje cualquier servicio de mantenimiento necesario en manos de personal de servicio de mantenimiento calificado. El servicio de mantenimiento es necesario cuando el dispositivo se ha dañado de alguna manera, por ejemplo si se daña el enchufe o el cable de alimentación, se derrama líquido o caen objetos en el interior del dispositivo, se expone el dispositivo a la lluvia o la humedad, el dispositivo no funciona de manera normal o el dispositivo se ha caído.
- Desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar el televisor.
- Cuando traslade el televisor desde un ambiente a baja temperatura hacia un ambiente a alta temperatura, puede formarse condensación en el gabinete. Espere antes de encender el televisor para evitar un incendio, una descarga eléctrica o daños al equipo.
- Debe dejarse una distancia de al menos 90 cm entre su televisor y cualquier fuente de calor, como un radiador, un calentador, un horno, un amplificador, etc. No instale su televisor cerca de una fuente de humo. Usar su televisor en una zona húmeda o con humo puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Las ranuras y aberturas en la parte trasera e inferior del gabinete son para que el televisor se ventile. Para asegurar un funcionamiento confiable del televisor y prevenir su recalentamiento, asegúrese de que estas aberturas no se obstruyan ni se tapen. No coloque el televisor en una estantería o un armario, al menos que cuente con ventilación adecuada.
- Nunca meta ningún objeto por las ranuras y aberturas del gabinete del televisor. No apoye objetos encima del televisor. Al hacerlo puede causar un cortocircuito en alguna pieza que puede originar fuego o una descarga eléctrica. Nunca vuelque líquidos sobre el televisor.
- El televisor debe usarse únicamente con la alimentación que se indica en la etiqueta. Si no está seguro del tipo de



alimentación suministrada a su hogar, consulte al vendedor o a la compañía que provee energía en su área.

- No aplique presión sobre el televisor ni arroje objetos contra él. Esto podría poner en riesgo la integridad de la pantalla. La garantía del fabricante no contempla el uso indebido por parte del usuario ni las instalaciones inadecuadas.
- El cable de alimentación debe cambiarse si se usa un voltaje distinto del que se especifica. Para obtener más información, póngase en contacto con su vendedor.
- Cuando está conectado al tomacorriente, el televisor siempre recibe energía. Para detener completamente el flujo de energía, desenchufe el cable de alimentación.
- El rayo con punta de flecha en el interior de un triángulo equilátero está pensado para llamar la atención del usuario sobre la presencia de un voltaje peligroso no aislado en el interior del televisor que puede ser de magnitud suficiente como para suponer un riesgo de descarga eléctrica para una persona.
- No sobrecargue los múltiples o los prolongadores. La sobrecarga puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- El enchufe de pared debe estar cerca de su televisor y debe ser fácilmente accesible.
- El televisor sólo debe usarse con el voltaje indicado. Cualquier voltaje distinto del indicado puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No toque el cable de alimentación durante una tormenta eléctrica. Para evitar sufrir una descarga eléctrica, no manipule el cable de alimentación durante una tormenta eléctrica.
- Desenchufe el televisor durante una tormenta eléctrica o cuando no va a usarse en mucho tiempo. Esto protegerá al televisor contra picos de tensión.
- No intente reparar o realizar el mantenimiento del televisor por su cuenta. Abrir o quitar la tapa trasera puede exponerlo a altas tensiones, descargas eléctricas y otros riesgos. Si el televisor necesita ser reparado, póngase en contacto con su vendedor y deje todo el mantenimiento en manos de personal de mantenimiento calificado.
- **ADVERTENCIA:** Mantenga el televisor lejos de la humedad. No esponga el televisor a la lluvia o la humedad. Si entra

agua al televisor, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con su vendedor. Seguir usando el televisor en este caso puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

- No use el televisor si se presenta cualquier anomalía. Si nota que el televisor despidе humo u olor, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con su vendedor de inmediato. No intente reparar el televisor por su cuenta.
- Evite usar dispositivos que se hayan caído o dañado. Si el televisor se cae y el gabinete se daña, los componentes internos pueden no funcionar normalmente. Desenchufe el cable de alimentación inmediatamente y póngase en contacto con su vendedor para que se repare el televisor. Seguir usando el televisor en este caso puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No instale el televisor en un ambiente con mucho polvo o mucha humedad. Usar su televisor en una zona con mucho polvo o mucha humedad puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Siga las instrucciones para trasladar el televisor. Antes de hacerlo, asegúrese de que el cable de alimentación y el resto de los cables se encuentren desenchufados.
- Cuando desenchufe el televisor, sostenga el adaptador de CA/CC, no el cable. Tirar del cable de alimentación puede dañar los conductores en el interior del cable y provocar un incendio o una descarga eléctrica. Cuando el televisor no va a usarse en mucho tiempo, desenchufe el cable de alimentación.
- Para reducir el riesgo de sufrir una descarga eléctrica, no toque el conector con las manos mojadas.
- Coloque las pilas según se indica en las instrucciones. Colocar las pilas con la polaridad incorrecta puede provocar que tengan fugas, lo cual puede dañar el control remoto o lesionar al operador. No exponga las pilas a fuentes de calor excesivo, como la luz solar, el fuego u otras similares.
- Si ocurre alguna de las siguientes cosas, póngase en contacto con el vendedor:
 - El cable de alimentación falla o está desgastado.
 - Se rocía líquido o algún objeto cae dentro del

televisor.

- El televisor está expuesto a la lluvia o a casos similares de humedad.
- El televisor se cae o se daña de alguna manera.
- El desempeño del televisor cambia notablemente.
- Este dispositivo no debe exponerse a chorros o salpicaduras y no deben ponerse objetos con líquido, como floreros, sobre el dispositivo.
- El enchufe de alimentación o adaptador del dispositivo se usa como dispositivo de desacople. El dispositivo de desacople debe permanecer completamente funcional.
- **PRECAUCIÓN:** Las instrucciones para el mantenimiento son para uso exclusivo de personal de mantenimiento calificado. Para reducir el riesgo de una descarga eléctrica, no realice ninguna tarea de mantenimiento distinta de las que se incluyen en las instrucciones de uso, a menos que esté calificado para hacerlo.



El símbolo del rayo con punta de flecha en el interior de un triángulo equilátero está pensado para llamar la atención del usuario sobre la presencia de un **VOLTAJE PELIGROSO** no aislado en el interior del producto que puede ser de magnitud suficiente como para suponer un riesgo de descarga eléctrica para una persona.

PROTECCIONES PARA LA CONEXIÓN DE LA ANTENA DEL TELEVISOR

Si se va a conectar el televisor a una antena parabólica o antena externa o a un sistema de televisión por cable, asegúrese de que la antena o el sistema por cable estén puestos a tierra para proporcionar cierta protección contra picos de tensión y descargas electrostáticas.

El artículo 810 del NEC (Código Nacional de Electricidad), ANSI/NFPA 70, provee de información sobre la correcta puesta a tierra del mástil y la estructura de soporte, la puesta a tierra del cable de señal de la antena a la unidad de descarga de la antena, el calibre de los conductores de puesta a tierra, la ubicación de la unidad de descarga de la antena, la conexión a los electrodos de tierra y los requerimientos del electrodo de tierra.

Protección contra rayos

Para dar protección adicional al televisor, durante una tormenta eléctrica o cuando se lo deja descuidado o sin usar por mucho tiempo, desenchufe el televisor del tomacorriente y desconecte la antena o el sistema de televisión por cable.

Líneas de conducción eléctrica

No ubique la antena cerca de circuitos de energía o la iluminación del techo, o en un lugar donde pudiera caer sobre líneas de conducción eléctrica o circuitos de energía. Recuerde: el blindaje del cable coaxial debe conectarse a tierra en la instalación del edificio.

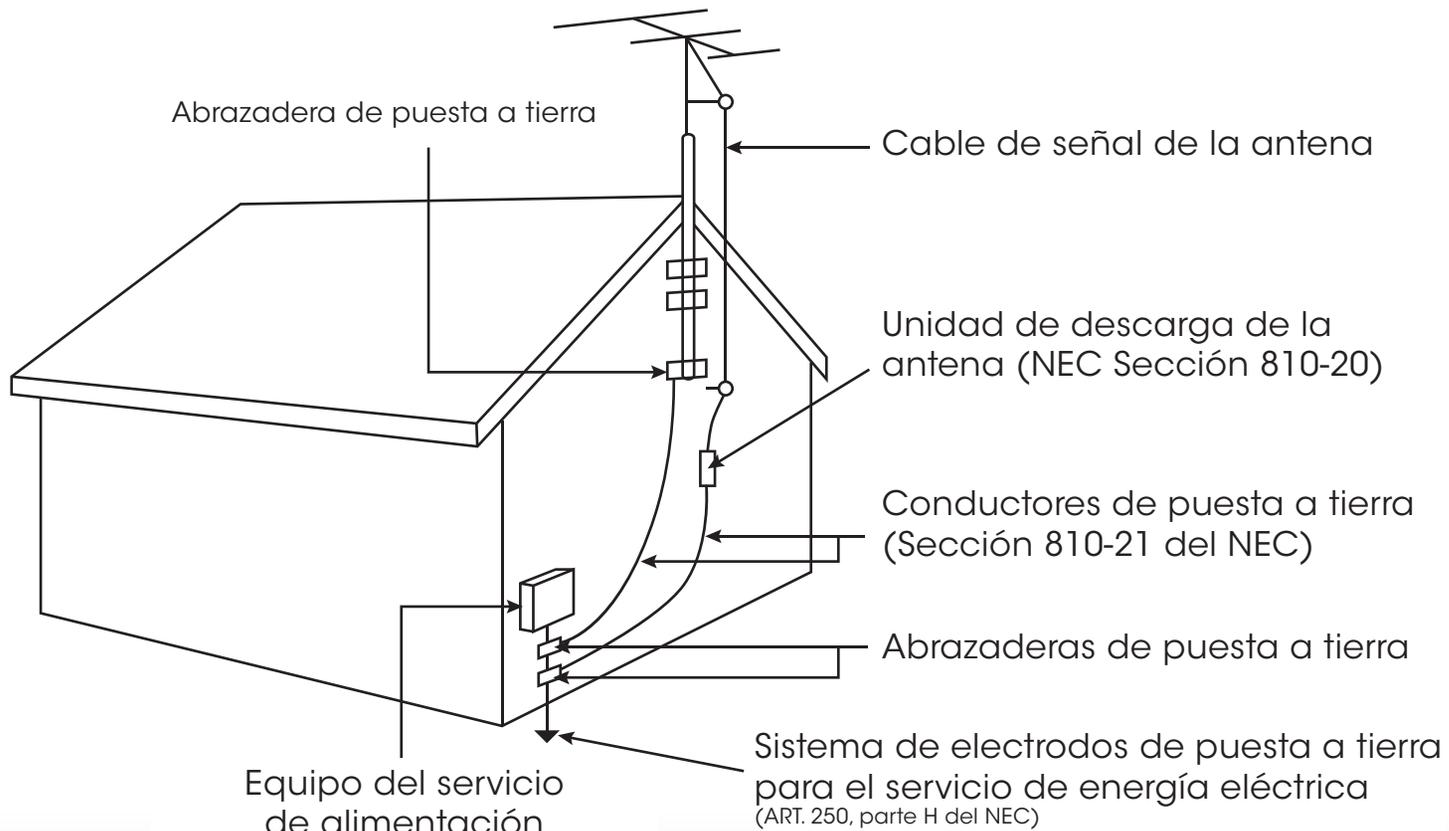


Tabla de contenidos

Instalación del televisor	3	Crear un modo personalizado de imagen.....	27
Inspección del contenido del paquete	3	Cambiar el nombre de un modo personalizado de imagen.....	28
Instalación del televisor	4	Bloquear un modo personalizado de imagen	28
Instalación del soporte del televisor	4	Borrar un modo personalizado de imagen	29
Instalación del televisor en la pared.....	6	Ajuste de la configuración de audio.	30
Controles y conexiones	7	Cambio de la configuración del ecualizador.....	31
Panel trasero.	7	Eliminar el modo personalizado de audio.....	31
Panel lateral	8	Configuración del temporizador	32
Panel delantero	9	Configuración del temporizador de reposo	32
Control remoto	10	Configuración de la característica de apagado automático	32
Reemplazo de las baterías.....	11	Configuración del sintonizador	33
Conexión de los dispositivos.....	12	Seleccionar una entrada del sintonizador	33
Conexión de los dispositivos	12	Búsqueda de canales	33
Conexión de un dispositivo: tipos de cable de audio y video	13	Agregar canales nuevos	34
Conexión de un dispositivo de audio	15	Salteo de canales.....	35
Conexión de un dispositivo de audio - Tipos de cables de audio	16	Escuchar audio alternativo	36
Conectar un dispositivo de audio - ARC	17	Cambio del Idioma de audio analógico	36
Completar la configuración inicial.....	18	Cambio del idioma de audio digital	36
Uso del menú en pantalla	20	Configuración de Subtítulos ocultos	37
Navegar por el menú de la pantalla.	20	Cambio del aspecto de los subtítulos ocultos digitales	37
Cambio de la Fuente de entrada	21	Cambio del nombre de dispositivos en el menú de entrada.	39
Cambio de la proporción dimensional de la pantalla. .	21	Cambio de la configuración del televisor	40
Ajuste de la configuración de la imagen	22	Ver la información del sistema	40
Ajuste de la Configuración de imagen avanzada.....	23	Cambio del Idioma del menú de la pantalla.....	41
Ajuste de la configuración de Imagen profesional.....	24	Configuración de los parámetros locales y de hora.....	41
Ajuste de la configuración del sintonizador de color....	24	Uso de los controles paternos	42

Acceso al menú Controles paternos	42
Activación o desactivación de la Clasificación de programas	42
Bloqueo y desbloqueo de canales.....	42
Bloqueo y desbloqueo de contenido según la clasificación.....	43
Cambio del PIN de control paterno	43
Reseteo de bloqueos de contenido	43
Ajuste de la configuración de CEC.....	44
Encendido o apagado del indicador de corriente.....	44
Uso del menú de reinicio y administración	45
Restablecimiento del televisor a la configuración predeterminada de fábrica	45
Uso del menú de configuración guiada	45
Uso de la Configuración guiada.....	45
Uso de la ventana de información	46
Uso del reproductor de archivos multimedia de dispositivos USB	47
Uso del reproductor de archivos multimedia de dispositivos USB	47
Preparación de su unidad USB para reproducir archivos multimedia en USB	47
Reproducción de archivos multimedia de dispositivos USB	47
Extracción de la unidad USB del televisor.....	47
Solución de problemas y soporte técnico	49
Especificaciones	52
Garantía limitada.....	54
Sección legal y de cumplimiento.....	56

Declaración sobre la interferencia de radiofrecuencias Clase B de la FCC	56
Aviso.....	56
Advertencia de la FCC	56

INSPECCIÓN DEL CONTENIDO DEL PAQUETE

Antes de instalar el nuevo televisor, tómese un tiempo para inspeccionar el contenido del paquete. Mire estas imágenes para asegurarse de que no falte nada ni que haya componentes dañados.



TELEVISOR LED DE ALTA DEFINICIÓN VIZIO



Control remoto con baterías



Guía de inicio rápido



Cable de alimentación



1 x Tornillo Phillips M4 de 14 mm



1 x Tornillos Phillips T4 de 30 mm

CONTENIDOS DEL PAQUETE

INSTALACIÓN DEL TELEVISOR

Luego de retirar el televisor de la caja e inspeccionar el contenido del paquete, comience a instalar el televisor. Esto puede hacerse de dos maneras:

- Sobre una superficie plana con el soporte incluido
- En la pared, usando un montaje de pared con estándar VESA (no incluido)

Instalación del soporte del televisor

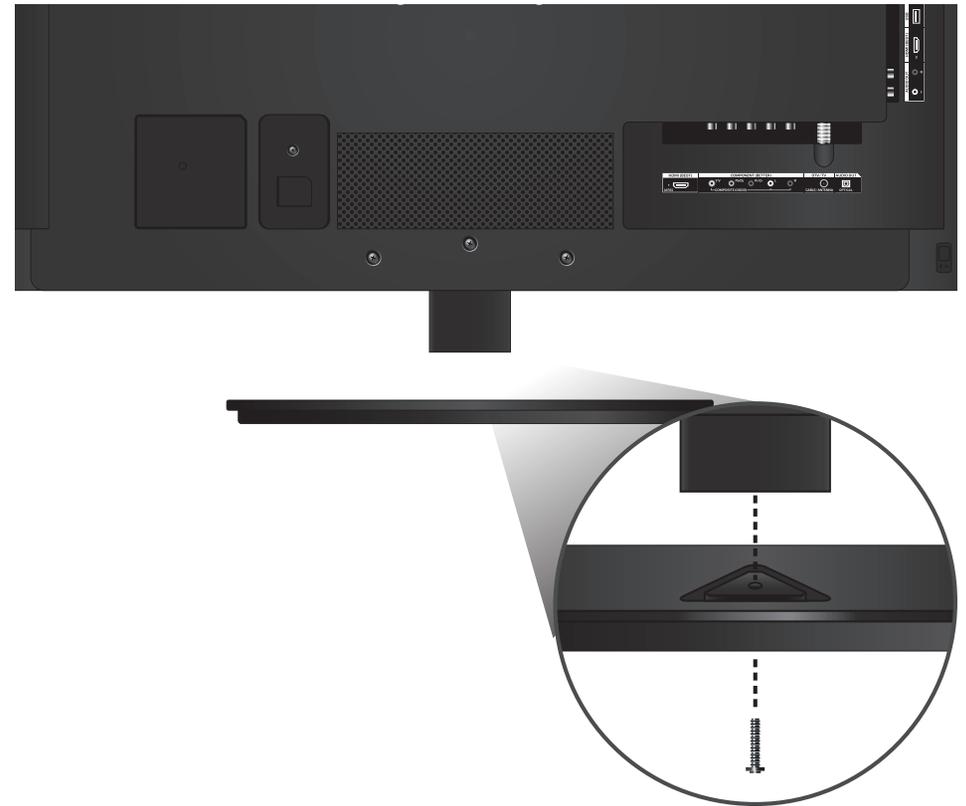
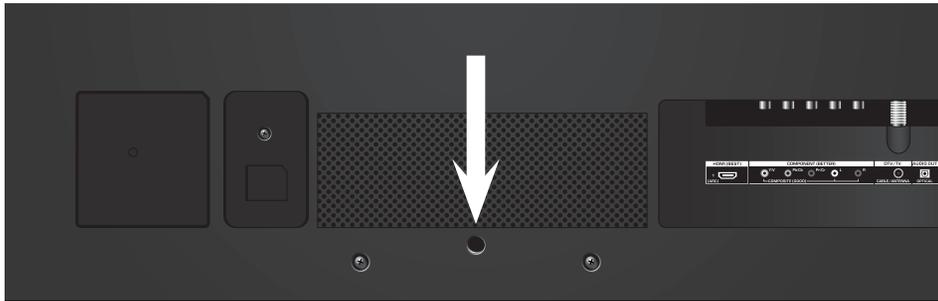
El televisor incluye un soporte diseñado para sostener el peso del aparato y evitar que se caiga. Sin embargo, el televisor puede caerse si:

- Se lo coloca en una superficie desnivelada, inestable o inclinada
- Se empuja, se arrastra o se traslada de otra manera incorrecta
- Si se produce un terremoto y el televisor no está sujetado con firmeza



TELEVISOR CON SOPORTE

Coloque la pantalla del televisor hacia abajo sobre una superficie limpia y plana. Para prevenir rayaduras o daños en la pantalla, coloque el televisor sobre una superficie suave, por ejemplo, una manta.



Para instalar la base:

1. Alinee el cuello con la parte inferior del televisor y deslícelo en el cuerpo del televisor, tal como se muestra.
2. Con un destornillador Phillips, ajuste el tornillo M4 de 14 mm al centro del televisor para asegurar la pieza del cuello al televisor como se indica.
3. Alinee la base con el cuello y ajuste los tornillos T4 de 30 mm.
4. Cuando haya terminado, coloque el televisor en una superficie estable y nivelada.

Instalación del televisor en la pared

Para montar el televisor en la pared, necesitará un montaje de pared. Consulte la siguiente información para encontrar el montaje adecuado para el modelo de televisor:



Para instalar el televisor en la pared, es necesario levantarlo. Pida ayuda para evitar lesiones o daños en el televisor.

D320-B1

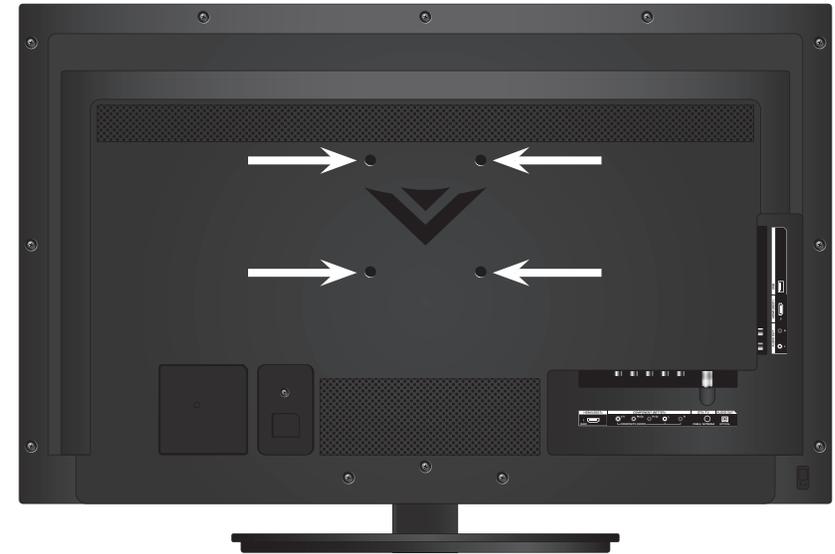
Tamaño de los tornillos*:	M4
Patrón de los orificios:	100 mm (V) x 100 mm (H)
Peso sin soporte:	5,5 kg

Asegúrese de elegir un montaje que pueda sostener el peso del aparato. Luego de verificar que sea el adecuado, comience a instalar el televisor.

Para instalar el televisor en una pared:

1. Desconecte todos los cables del televisor.
2. Coloque el televisor hacia abajo sobre una superficie limpia, plana y estable. Asegúrese de que la superficie no tenga residuos que puedan rayar o dañar el televisor.
3. Afloje y saque los tornillos para retirar la base.
4. Acople el televisor y el montaje a la pared siguiendo las instrucciones del montaje con atención.

Use solamente soportes para montaje en pared aprobados por UL y que reúnan las especificaciones de peso/carga de este televisor.



UBICACIONES DE LOS TORNILLOS PARA EL MONTAJE DE PARED

* no incluidos



USB: Conecte una unidad de memoria USB para mostrar fotografías.

HDMI: Conecte el dispositivo HDMI.

Analog Audio Out (Salida de audio estéreo): Conecte un dispositivo de audio RCA, por ejemplo, una barra de sonido.

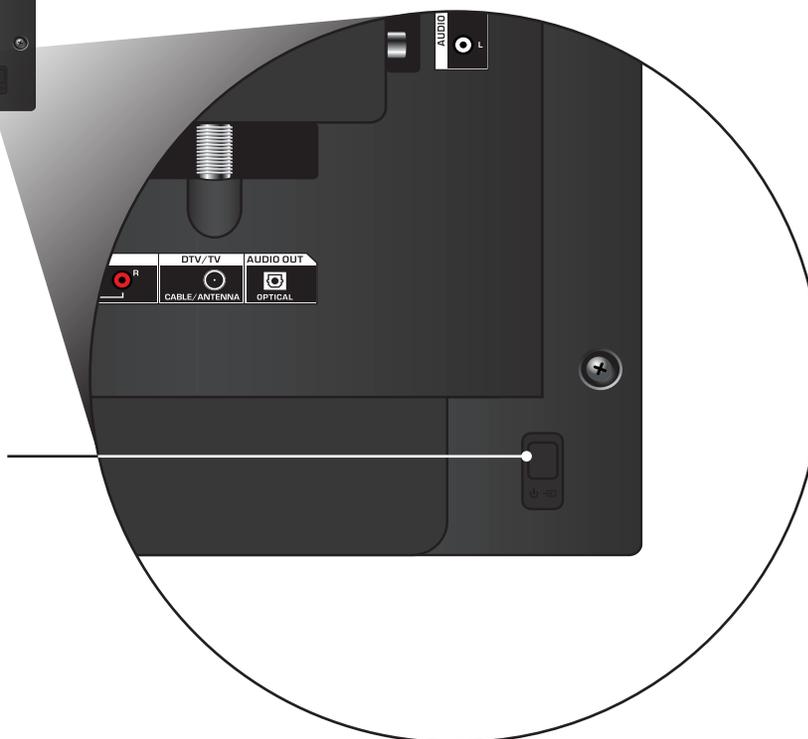
HDMI: Conecte el dispositivo HDMI.

DTV/TV (Coaxial): Conecte el cable coaxial del cable, satélite o antena.

Optical Audio Out (Salida de audio óptica): Conecte el dispositivo de audio óptico/SPDIF, por ejemplo un receptor de audio de hogar.

Component/Composite (Componente/Compuesto): Conecte el dispositivo compuesto o componente.

PANEL TRASERO



Encendido - Mantenga presionado para encender o apagar el televisor.

Apagado: Presione y mantenga presionado para apagar el televisor.

Entrada - Presione para cambiar el origen de entrada.

**SENSOR REMOTO E INDICADOR DE ENCENDIDO**

Cuando use el control remoto, apunte directamente hacia este sensor.

El indicador de encendido parpadea cuando se enciende el televisor, luego se apaga después de unos segundos. Para mantener el indicador de encendido prendido mientras el televisor está encendido, consulte *Encendido o apagado del indicador de corriente en la página 44*.

PANEL DELANTERO

INPUT (ENTRADA)
Cambia el medio de entrada actual.

EXIT (SALIR)
Cierra el menú de la pantalla.

OK (ACEPTAR)
Selecciona la opción del menú resaltada.

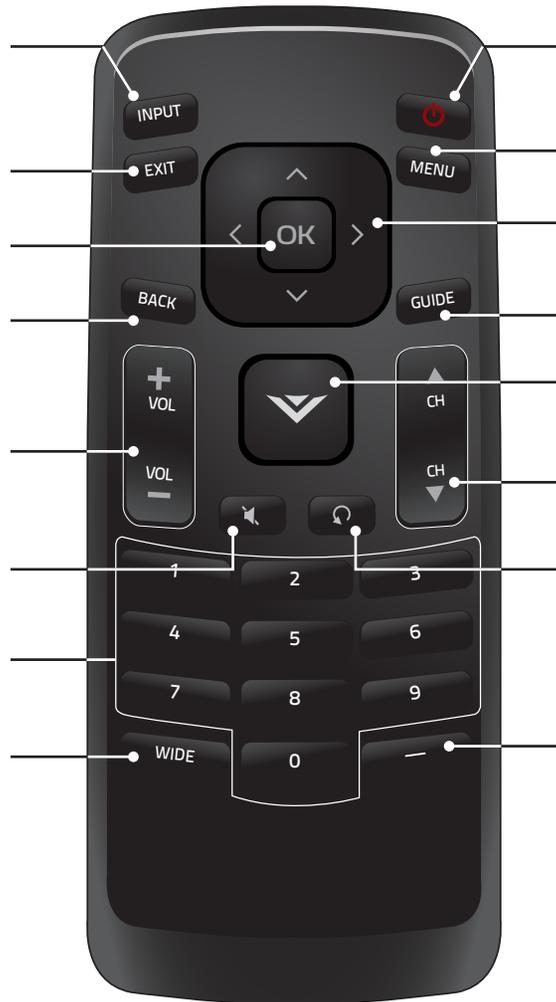
BACK (ATRÁS)
Vuelve al menú de la pantalla previo.

SUBIR/BAJAR VOLUMEN
Aumenta o disminuye la salida del audio.

SILENCIAR
Activa y desactiva el audio.

TECLADO NUMÉRICO
Ingresa manualmente un canal.

WIDE (ANCHO)
Cambia el modo de la pantalla.



V
Enciende o apaga el televisor.

MENU (MENÚ)
Muestra el menú de la pantalla.

FLECHA
Navega por el menú de la pantalla.

GUIDE (GUÍA)
Muestra la ventana de información.

BOTÓN V
Abre el visualizador de fotografías USB.

CANAL SIGUIENTE/ANTERIOR
Cambia de canal.

ÚLTIMO
Vuelve al último canal.

GUIÓN
Úselo con el teclado numérico para ingresar manualmente un canal digital secundario. (Por ejemplo 18-4 o 18-5).

Reemplazo de las baterías



1. Retire la cubierta del compartimiento de las baterías.
2. Coloque dos pilas en el control remoto. Asegúrese de que los símbolos (+) y (-) de las baterías coincidan con los símbolos (+) y (-) que se encuentran dentro del compartimiento.
3. Vuelva a colocar la cubierta de la batería.

CONEXIÓN DE LOS DISPOSITIVOS

El televisor puede utilizarse para mostrar la salida de la mayoría de dispositivos.

1. Verifique que el dispositivo tenga un puerto de video que corresponda al puerto disponible en el televisor (HDMI, Componente, etc.).
2. Apague el televisor y el dispositivo.
3. Conecte el cable correcto (no incluido) al televisor y al dispositivo.
4. Encienda el televisor y el dispositivo. Configure la entrada del televisor para que corresponda con la conexión que utiliza (HDMI, Componente, etc.).



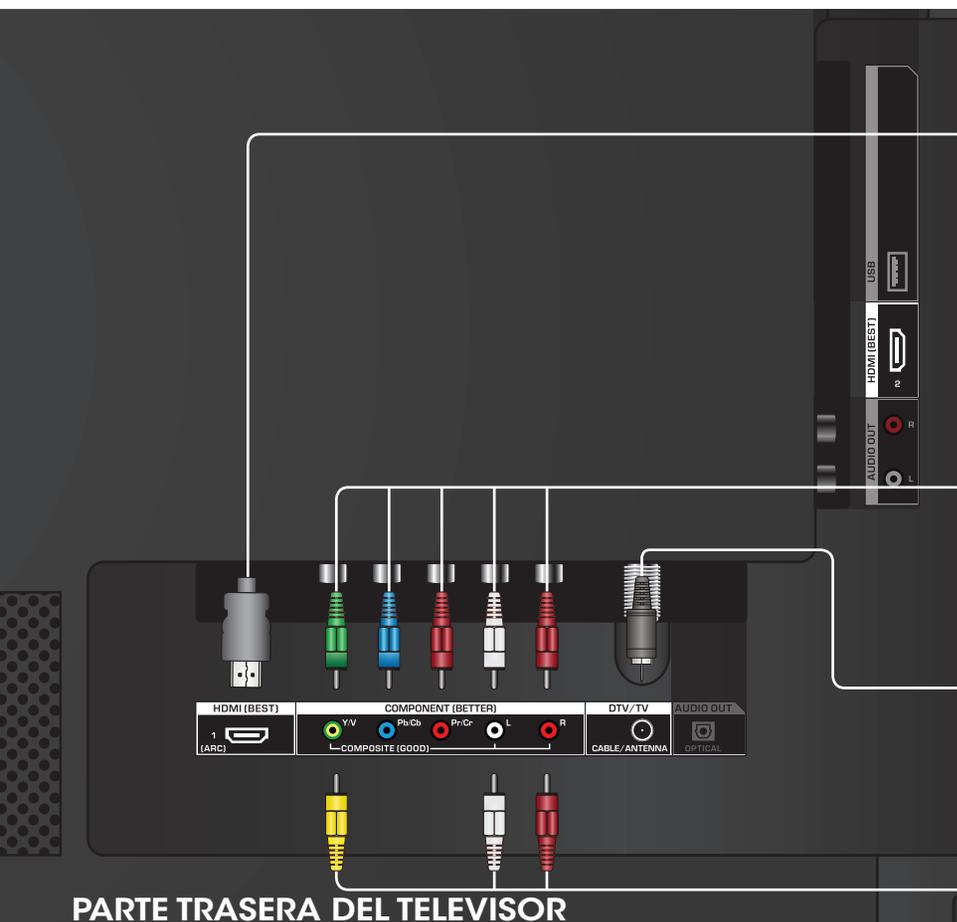
Caja decodificadora de televisión por cable/satelital



Reproductor DVD/Blu-ray



Consola de juegos



PARTE TRASERA DEL TELEVISOR

CABLE HDMI
ÓPTIMA

- DIGITAL
- VIDEO HD (1 080p)*
- AUDIO HD

CABLE COMPONENTE
MEJOR

- ANALÓGICO
- VIDEO HD (1 080i)*
- AUDIO ESTÉREO

CABLE COAXIAL
MEJOR

- ANALÓGICO
- VIDEO HD (1 080i)*
- AUDIO ESTÉREO

CABLE AV
BUENA

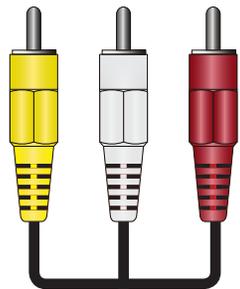
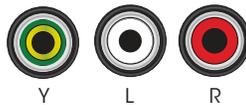
- VIDEO
- ANALÓGICO (480i)*
- AUDIO ESTÉREO

CONEXIÓN DE UN DISPOSITIVO: TIPOS DE CABLE DE AUDIO Y VIDEO

CABLE AV

Los cables de AV (o cables compuestos) son la forma tradicional de conectar los dispositivos al televisor. Las señales de video se envían por un conector amarillo, en tanto que el audio es enviado por conectores rojos y blancos.

- Resoluciones de video de hasta 480i
- Conexión analógica
- Señales de audio y video



BUENA

CABLE COAXIAL

Los cables coaxiales son la forma tradicional de conectar antenas y señales de televisión por cable a su televisor. Los cables coaxiales transportan señales de audio y video por un único conector.

- Resoluciones de video de HD de hasta 1 080i
- Conexión analógica
- Señales de audio y video



Coaxial

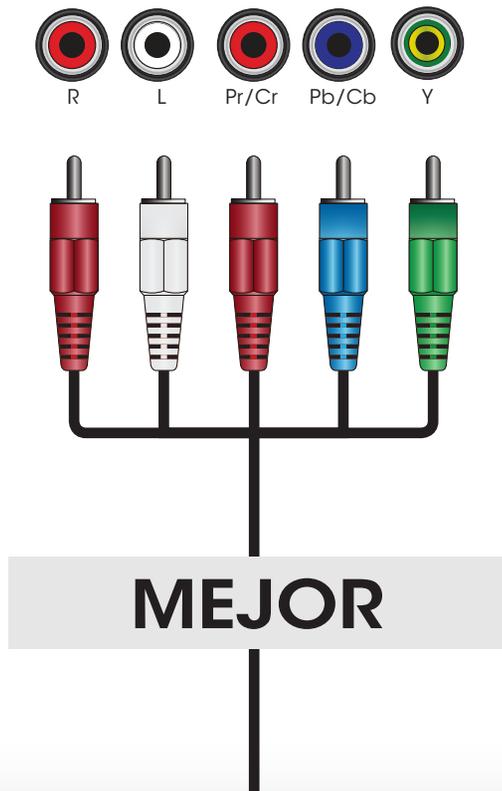


MEJOR

CABLE COMPONENTE

Los cables de componentes están diseñados para transportar señales de video de alta definición junto con conexiones adicionales de audio. Los colores se entregan con información de colores dividida en tres formas diferentes en tres conectores para video (separados en señal roja, azul y verde) y el conector de audio de izquierda y derecha (rojo y blanco).

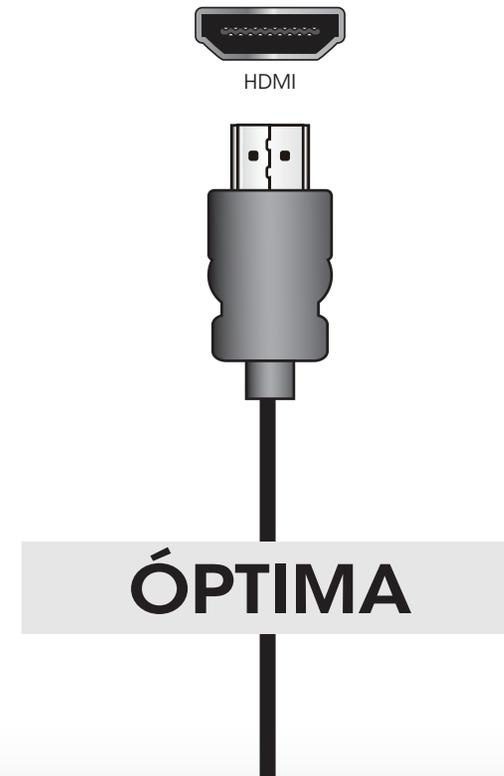
- Resoluciones de video de HD de hasta 1 080i
- Conexión analógica
- Señales de audio y video



CABLE HDMI

HDMI es la interfaz inteligente, completamente digital que entrega una calidad sorprendente y una facilidad de uso sin igual. La tecnología HDMI transmite video digital nítido junto con audio envolvente de canales múltiples. Los dispositivos conectados a HDMI tienen la capacidad de ajustarse automáticamente para una visualización óptima.

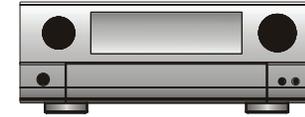
- Resoluciones de video de HD de hasta 1 080p
- Audio de HD
- Conexión digital
- Señales de audio y video



CONEXIÓN DE UN DISPOSITIVO DE AUDIO

El televisor puede transmitir sonido a un dispositivo de audio, como un receptor o una barra de sonido.

1. Verifique que su dispositivo tenga un puerto de audio que corresponda al puerto disponible en el televisor (HDMI, RCA, etc.)
2. Apague el televisor y el dispositivo de audio.
3. Conecte el cable correcto (no incluido) al televisor y al dispositivo.
4. Encienda el televisor y el dispositivo.



Receptor de audio de hogar



Barra de sonido VIZIO

CABLE HDMI ÓPTIMA

- COMUNICACIÓN CEC DE 2 VÍAS
- AUDIO DIGITAL 2,0-5,1
- PCM, DTS, DOLBY DIGITAL



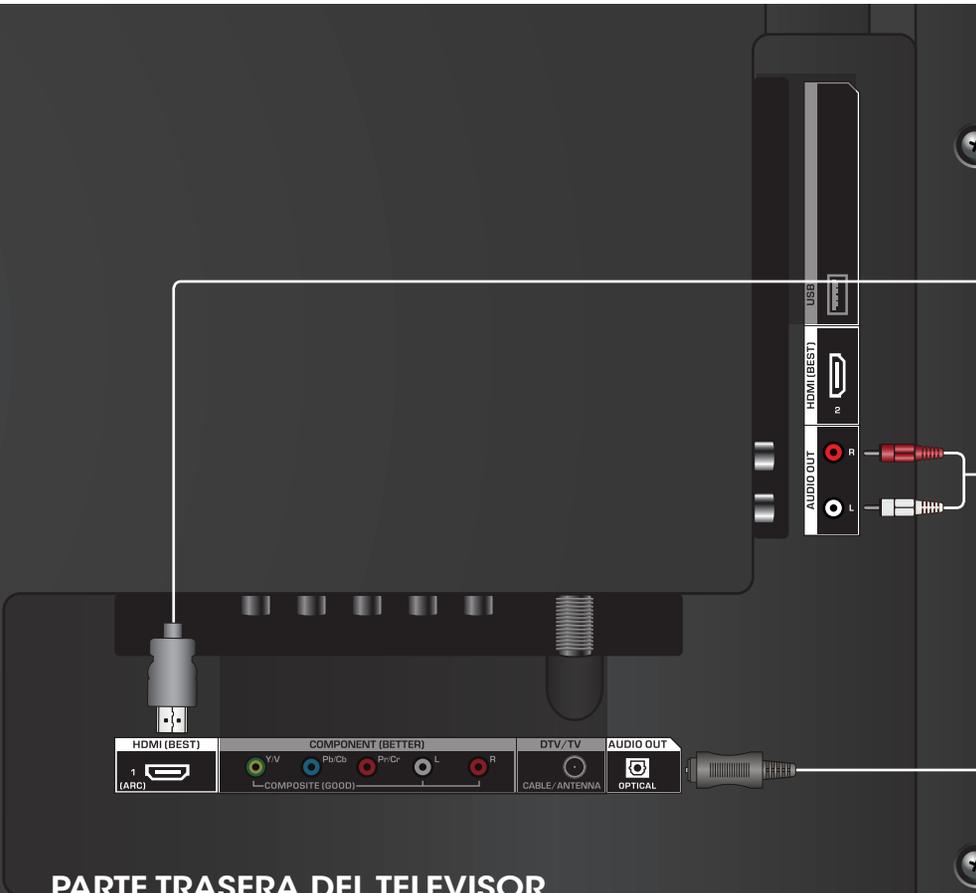
CABLE RCA BUENA

- CONEXIÓN ESTÉREO ANALÓGICA
- CANAL 2,0



CABLE ÓPTICO/SPDIF MEJOR

- TRANSMISIÓN PCM
- CANAL DOLBY DIGITAL 5,1
- CANAL DTS 5,1



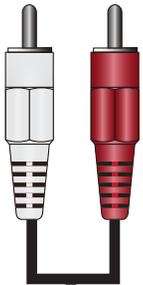
PARTE TRASERA DEL TELEVISOR

CONEXIÓN DE UN DISPOSITIVO DE AUDIO - TIPOS DE CABLES DE AUDIO

CABLE RCA

Los cables de AV (o cables compuestos) son la forma tradicional de conectar sus dispositivos al dispositivo de audio. Las señales de audio se envían por conectores rojos y blancos.

- **Conexión estéreo de calidad**
- **Canal 2.0**
- **Conexión analógica**
- **Solo señal de audio**



BUENA

CABLE ÓPTICO/SPDIF

Los cables ópticos/SPDIF transmiten señales de audio como luz pulsada por un cable formado por fibras plásticas. Las señales de audio se transmiten digitalmente entre dispositivos.

- **Transmisión de PCM (sin pérdida)**
- **Canal Dolby Digital 5.1**
- **Canal DTS 5.1**
- **Conexión digital**
- **Solo señal de audio**



óptico/SPDIF



MEJOR

CABLE HDMI

La tecnología HDMI transmite audio envolvente digital nítido de canales múltiples por un único cable HDMI. Los televisores con canal de retorno de audio (ARC) permiten que el audio se envíe por un cable HDMI ya conectado, eliminando la necesidad de un cable de audio separado. Vea *Conectar un dispositivo de audio - ARC* en la página 17.

- **Comunicación CEC de 2 vías (configuración automática)**
- **PCM, DTS, Dolby Digital**
- **Conexión de audio digital sin pérdidas escalable 2.0-5.1**
- **Señales de audio y video**



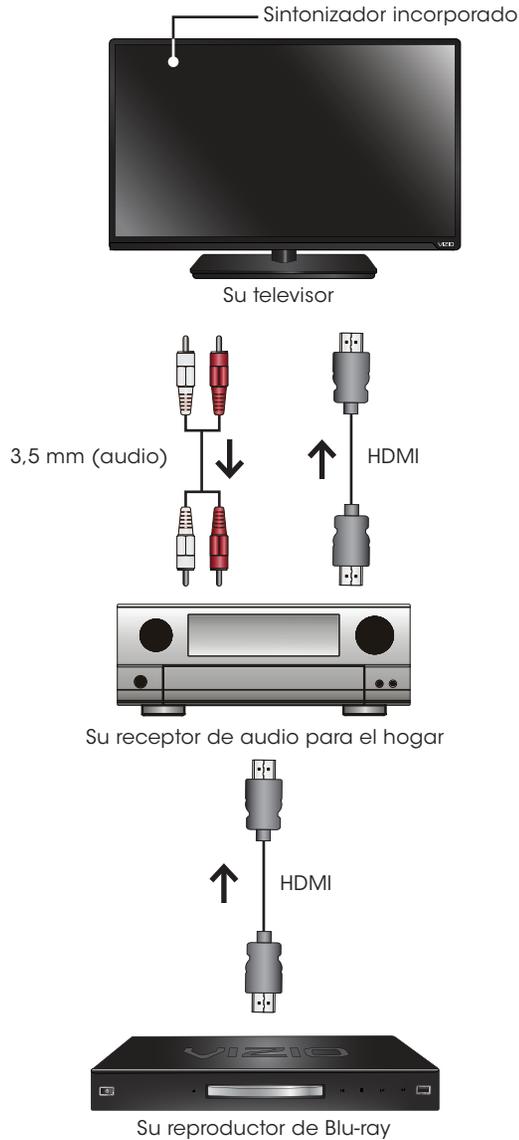
HDMI



ÓPTIMA

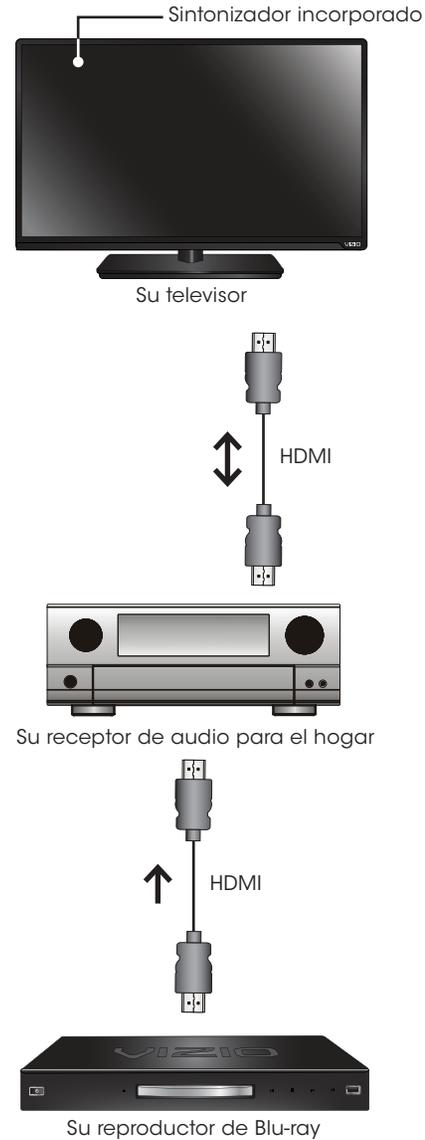
CONECTAR UN DISPOSITIVO DE AUDIO - ARC

Sin HDMI ARC



Sin una configuración de HDMI ARC, su televisor transmitirá señales de audio desde el sintonizador incorporado a su receptor de audio para el hogar por una conexión separada de audio.

Con HDMI ARC



Con una configuración de HDMI ARC, la conexión de audio entre su televisor y su receptor de audio para el hogar puede eliminarse. El cable HDMI transmitirá señales de audio desde y hacia su televisor con una conexión de audio/video totalmente digital.

La primera vez que encienda el televisor, la aplicación de configuración lo guiará para realizar los pasos necesarios para dejar el televisor preparado para utilizar.

Antes de comenzar configuración inicial:

- El televisor debe estar instalado y el cable de alimentación conectado a un tomacorriente.
- Los dispositivos deben estar conectados.
- Si tiene una red inalámbrica, tenga a mano la contraseña de la red inalámbrica.
- Si se conectará a la red con un cable, conéctelo al puerto Ethernet del televisor.

Para completar la configuración inicial:

1. Presione el botón **Encendido/ Apagado** del control remoto. Se enciende el televisor y se inicia la aplicación de configuración.



2. Utilice las **Flechas** en el control remoto para resaltar **Home Use** y presione **OK**.



3. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar su idioma de preferencia y luego presione el botón **OK**.



4. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar el país, y luego presione el botón **OK**.



5. Utilice las **Flechas** en el control remoto para resaltar su zona horaria y presione **OK**.



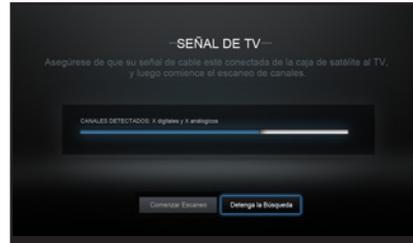
6. Utilice las **Flechas** en el control remoto para resaltar su fuente del televisor y presione **OK**.



Si tiene televisión por cable, seleccione si tiene un conversor o si conecta el televisor directamente a un cable de la pared.



- Si aparece la pantalla de señal de televisión, el televisor deberá buscar canales, lo que toma varios minutos. Use las flechas del control remoto para resaltar **Comenzar Escaneo** y presione **OK**.



- Use las **Flechas** y el botón **OK** del control remoto para seleccionar la entrada a la que está conectada su fuente de televisión.



Ha completado la configuración inicial.

El televisor cuenta con un menú de pantalla fácil de usar.

Para abrir el menú de la pantalla, presione el botón **MENU** del control remoto. También puede abrirlo presionando el botón **VIA**, seleccionando **HDTV Settings** en la Barra de VIA y luego presionando **OK** (Aceptar).

En este menú, usted puede:

- Ajustar la configuración de la imagen
- Ajustar la configuración del audio
- Ajustar el temporizador de hibernar
- Ajustar la configuración de sintonización
- Configurar los subtítulos ocultos
- Entradas de nombres
- Ajustar la configuración del TV
- Acceder a la configuración guiada



NAVEGAR POR EL MENÚ DE LA PANTALLA

Para abrir el menú de la pantalla, presione el botón **MENU** (Menú) del control remoto.

Use las **flechas** para resaltar una opción del menú y presione el botón **OK** para seleccionar esta opción.



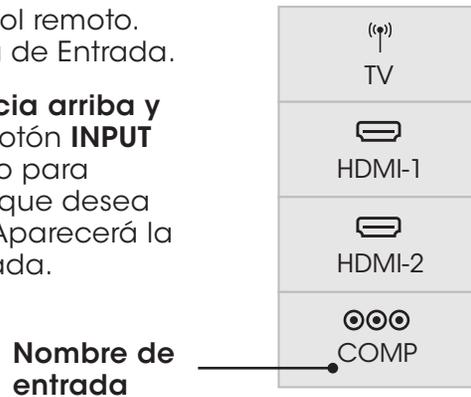
Cuando navega por el menú de la pantalla, puede presionar el botón **BACK** (Atrás) en cualquier momento y volver a la pantalla del menú anterior. El botón **EXIT** (Salir) cerrará el menú de la pantalla.

CAMBIO DE LA FUENTE DE ENTRADA

En el televisor se pueden conectar dispositivos externos, como reproductores de DVD, Blu-ray y consolas de videojuegos. Para utilizar uno de estos dispositivos con su televisor, primero debe cambiar la fuente de entrada usando el menú de entrada.

Para cambiar la fuente de entrada:

1. Presione el botón **INPUT** (Entrada) del control remoto. Aparecerá el menú de Entrada.
2. Use las **Flechas hacia arriba y hacia abajo** o el botón **INPUT** en el control remoto para resaltar la entrada que desea ver y presione **OK**. Aparecerá la entrada seleccionada.



Nota: Las entradas pueden variar según el televisor.



Puede cambiar los nombres de entrada que aparecen en el menú de entrada para que sea fácil reconocer sus dispositivos. Vea *Modos personalizados de imagen* en las páginas 27 a 29 para obtener más información.

CAMBIO DE LA PROPORCIÓN DIMENSIONAL DE LA PANTALLA

El televisor puede mostrar las imágenes en cinco modos diferentes: Normal, Extender, Panorámico, Ancho y Acercamiento. Cada uno de ellos muestra la imagen de manera diferente.

Para cambiar la proporción dimensional de la pantalla:

1. Presione el botón **WIDE** (Ancho) del control remoto.
2. Use las **Flechas** para resaltar la proporción dimensional que desee ver y presione **OK**.
 - **El modo Normal** conserva la proporción dimensional original del contenido. Debido a que la proporción dimensional 4:3 no es lo suficientemente extensa como para abarcar toda la pantalla del televisor, se agregan barras oscuras a la izquierda y a la derecha de la imagen de la pantalla.



Nota: La configuración de la proporción dimensional puede variar según la fuente de entrada.

- **El modo Estirado** amplía la imagen para que abarque toda la pantalla. Las imágenes pueden verse más anchas que lo deseado. Si el contenido se visualiza en pantalla completa (1.85:1 o 2.35:1), siguen apareciendo las barras oscuras en los bordes superior e inferior de la imagen que se muestra en pantalla. **Esta opción solamente está disponible cuando el televisor tiene una resolución de 720p/1 080i.**
- **El modo Panorámico** amplía la imagen para que abarque toda la pantalla. Las imágenes pueden verse más anchas que lo deseado. Si el contenido se visualiza en pantalla completa (1.85:1 o 2.35:1), siguen apareciendo las barras oscuras en los bordes superior e inferior de la imagen que se muestra en pantalla. **Esta opción solamente está disponible cuando el televisor tiene una resolución de 480i/480p.**
- **El modo Ancho** extiende una imagen de proporción dimensional 4:3 hasta los bordes de la pantalla. Como la imagen se extiende, esta puede verse distorsionada. Si el programa ya tiene un formato adecuado para visualizaciones con pantalla ancha (1.85:1 o 2.35:1), aparecerán barras de color negro en los bordes superior e inferior de la imagen que se muestra en pantalla.
- **El modo Agrandado** amplía las imágenes con barras oscuras para que se ajusten en la pantalla.

AJUSTE DE LA CONFIGURACIÓN DE LA IMAGEN

La pantalla del televisor puede ajustarse de acuerdo a sus preferencias y condiciones de visualización.



Los cambios realizados cuando se selecciona un modo predeterminado de imagen se guardan automáticamente como nuevo modo personalizado de imagen (vea *Modos personalizados de imagen en las páginas 27 a 29*). Los modos personalizados de imagen creados automáticamente reciben nombres genéricos, comenzando por "Custom 1" (Personalizado 1).

Para ajustar la configuración de la imagen:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Imagen** y presione **OK**. Aparecerá el menú **IMAGEN**.
3. Con las **flechas** del control remoto, resalte **Modo de Imagen** y con las **flechas izquierda y derecha** cambie el modo de imagen:
 - **Modo Estándar** configura los diferentes ajustes de imagen a los valores que cumplen con los requisitos de ENERGY STAR®.
 - **Modo Calibrado** establece la configuración de imagen a valores perfectos para ver televisión en una sala iluminada.
 - **Modo Oscuro Calibrado** establece la configuración de imagen a valores perfectos para ver televisión en una sala oscura.



- **Modo Vivido** establece la configuración de imagen con valores que generan una imagen más intensa y brillante.
 - **Modo Juego** reduce los retrasos en la producción y optimiza la configuración de imagen para mostrar la salida de la consola de juego.
 - **Modo Computadora** optimiza los ajustes de imagen para mostrar la salida de la computadora.
4. Para cambiar manualmente cada una de las configuraciones de imagen, use los botones de **Flecha hacia arriba y hacia abajo** en el control remoto para resaltar esa configuración de imagen, luego use las **Flechas izquierda y derecha** para ajustar la configuración:
 - **Luz de Fondo:** Ajusta el nivel de negro de la imagen. Si el brillo es demasiado bajo, es posible que la imagen se vea muy oscura y no se puedan distinguir los detalles. Si el brillo es demasiado alto, la imagen puede verse difuminada o desgastada.
 - **Contraste:** Ajusta el nivel de blanco de la imagen. Si el contraste es demasiado bajo, la imagen puede verse oscura. Si el brillo es demasiado alto, la imagen puede verse difuminada o desgastada. Si el contraste es demasiado alto o bajo, puede que sea difícil distinguir los detalles en las zonas oscuras o brillantes.
 - **Color:** Ajusta la intensidad de los colores de la imagen.
 - **Tono:** Permite ajustar el matiz de la imagen. Esta configuración es útil para ajustar los tonos piel de la imagen. Si el tono piel es muy anaranjado, reduzca el nivel de color antes de ajustar el tono.
 - **Nitidez:** Ajusta la nitidez de los márgenes de los elementos de la imagen. Puede usarse para ajustar contenido que no es de HD (alta definición); sin embargo, no producirá detalles que no existan de otra forma.
 5. Al terminar de ajustar la configuración de audio, presione el botón **EXIT** (Salir) en el control remoto.

Ajuste de la Configuración de imagen avanzada

Para ajustar la configuración de imagen avanzada:

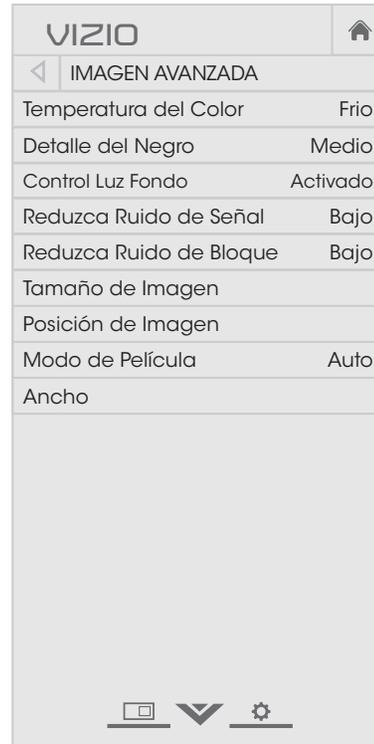
1. En el menú IMAGEN use las **Flechas** para resaltar **Imagen Avanzada**, y luego presione **OK**. Aparecerá el menú de IMAGEN AVANZADA.

2. Use las **Flechas** para resaltar la configuración que desea ajustar y luego presione las **Flechas izquierda y derecha** para cambiar la configuración:

- **Temperatura del Color:**

Ajusta la 'calidez' y 'frialdez' de las áreas blancas de la imagen. Seleccione **Cool**, **Normal** o **Computer**.

- **Frio** genera imágenes con un matiz azulado.
- **Computadora** mejora la imagen para usar el televisor como un monitor de PC.
- **Normal** mejora la imagen para ver del televisor.
- **Detalle del Negro:** Ajusta el brillo promedio de la imagen para compensar la gran cantidad de brillo que hay en determinadas zonas. Seleccione **Apagado**, **Bajo**, **Medio** o **Alto**.
- **Control Luz Fondo:** Mejora dinámicamente la proporción de contraste de la imagen ajustando la luz de fondo. El contenido de la pantalla controla el ajuste. Seleccione **Activado** o **Apagado**.
- **Reduzca Ruido de Señal:** Reduce los artefactos en la imagen causados por la digitalización del contenido del movimiento de la imagen. Seleccione **Apagado**, **Bajo**, **Medio** o **Alto**.
- **Reduzca Ruido de Bloque:** Reduce el pixelado y la distorsión de archivos mpeg. Seleccione **Apagado**, **Bajo**,



Medio o Alto.

- **Tamaño de Imagen:** Aumenta o reduce el tamaño vertical y horizontal de la imagen mostrada. Use las **Flechas izquierda y derecha** para ajustar el tamaño horizontal de la imagen mostrada. Use las **Flechas hacia arriba y hacia abajo** para ajustar el tamaño vertical de la imagen mostrada. Presione el botón **OK** cuando ha finalizado.
 - **Posición de Imagen:** Ajuste la posición vertical y horizontal de la imagen para garantizar que la imagen esté centrada y llene por completo la pantalla. Use las **Flechas izquierda y derecha** para ajustar la posición horizontal de la imagen mostrada. Use las **Flechas hacia arriba y hacia abajo** para ajustar la posición vertical de la imagen mostrada. Presione el botón **OK** cuando ha finalizado.
 - **Modo de Película:** Mejora la imagen para ver películas. Seleccione **Auto** o **Apagado**.
 - **Ancho:** Abre el menú de proporción dimensional. Consulte *Cambio de la proporción dimensional de la pantalla* en la página 21.
3. Al terminar de ajustar la configuración de imagen avanzada, presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

Ajuste de la configuración de Imagen profesional

La configuración de imagen profesional le permite realizar ajustes precisos a la imagen y crear modos de imagen para guardar grupos de configuraciones de imágenes.



El sintonizador de color, el balance de blancos de 11 puntos y los patrones de prueba permiten que los técnicos calibren manualmente el televisor. La calibración requiere capacitación especializada, una entrada de colores ajustados con precisión y un medidor especializado de luz.

Para ajustar la configuración de imagen profesional:

- En el menú IMAGEN, use las **Flechas** para resaltar **Imagen Profesional** y luego presione **OK**. Aparecerá el menú de IMAGEN PROFESIONAL.
-
- Use las **Flechas** para resaltar la configuración que desea ajustar, luego presione **OK** para cambiar la configuración:
 - Sintonizador de Color:** Ajuste el color HSB y RGB, el balance de blancos de 11- puntos y los patrones de prueba de calibración de pantalla.
 - Re-asignar Nombre al Modo de Imagen:** Cambie el nombre de un modo personalizado de imagen.
 - Crear Modo de Imagen:** Cree un modo personalizado de imagen.
 - Bloquear Modo de Imagen:** Impide los cambios a los modos de imagen.
 - Desbloquear Modo de Imagen:** Permite los cambios a los modos de imagen.
 - Borrar Modo de Imagen:** Elimine un modo personalizado de imagen. Las entradas asignadas a ese modo personalizado de imagen se establecerán en modo de imagen calibrada.

Ajuste de la configuración del sintonizador de color

La configuración del sintonizador de color le permite ajustar el color HSB y el balance de blanco 11 puntos, desactivar canales de colores para las pruebas y mostrar la barra de colores, y patrones de prueba plana y en aceleración.

Para ajustar la configuración del color HSB:

- En el menú Imagen Profesional use las **Flechas** para resaltar **Sintonizador de Color** y luego presione **OK**. Aparecerá el menú del sintonizador de color.

Sintonizador de Color						
	Rojo	Verde	Azul	Cián	Magenta	Amarillo
Matiz	0	0	0	0	25	-14
Saturación	-1	5	-4	0	-2	0
Brillo	-24	0	-22	0	0	0
Compensar	0	0	0			
Ganacia	0	0	0			

- Use las **Flechas** en el control remoto para resaltar **Matiz**, **Saturación**, **Brillo**, **Compensar** o **Ganacia** del color que desee ajustar. Presione el botón **OK**.
- Use las **Flechas izquierda y derecha** para ajustar el valor. Cuando haya terminado el proceso, presione el botón **OK** para guardar la configuración.
- Cuando haya terminado de ajustar la configuración del sintonizador de color, presione el botón **EXIT** (Salir).

Para apagar y encender los canales de colores:

1. En el menú IMAGEN PROFESIONAL use las **Flechas** para resaltar **Sintonizador de Color** y luego presione **OK**. Aparecerá el menú del sintonizador de color.

Sintonizador de Color						
	Rojo	Verde	Azul	Cián	Magenta	Amarillo
Matiz	0	0	0	0	25	-14
Saturación	-1	5	-4	0	-2	0
Brillo	-24	0	-22	0	0	0
Compensar	0	0	0			
Ganacia	0	0	0			

2. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Rojo, Verde** o **Azul**.
3. Presione el botón **OK** para apagar o encender el canal de colores. Aparece una X sobre un canal de colores que ha sido apagado.
4. Use las **Flechas** para resaltar otro canal de colores para apagar o encender. Solo pueden apagarse dos canales de colores a la vez.
5. Cuando ha terminado con los canales de colores, presione el botón **EXIT** (Salir).

Para ajustar la configuración del balance de blancos de 11 puntos:

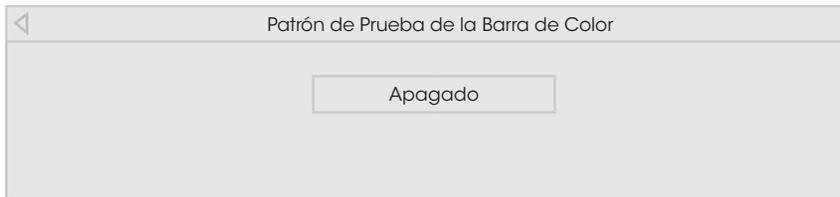
1. En el menú del SINTONIZADOR DE COLORES, use las **Flechas** para resaltar **Sintonizador de Color** y luego presione las flechas **izquierda y derecha** hasta que aparezca el menú de balance de blancos de 11 puntos.

Balance de Blanco 11 puntos				
	Ganacia	Rojo	Verde	Azul
	5%	0	0	0

2. Use las **Flechas** en el control remoto para resaltar los **Ganacia** y **Color values** que desee ajustar. Presione el botón **OK** y use las **Flechas izquierda y derecha** para ajustar el valor. Cuando haya terminado presione el botón **OK** para guardar la configuración.
3. Cuando haya terminado, presione el botón **EXIT** (Salir).

Para mostrar el Patrón de prueba de la barra de colores:

1. Desde el menú SINTONIZADOR de color, use las **Flechas** para resaltar **Color Bar Test Pattern**, y luego presione las flechas **izquierda y derecha** hasta que aparezca el menú del Patrón de Prueba de la Barra de Color.



2. Use las **Flechas** en el control remoto para resaltar **Apagado**. Use las **Flechas izquierda y derecha** para resaltar **Activado** para mostrar la barra de colores.

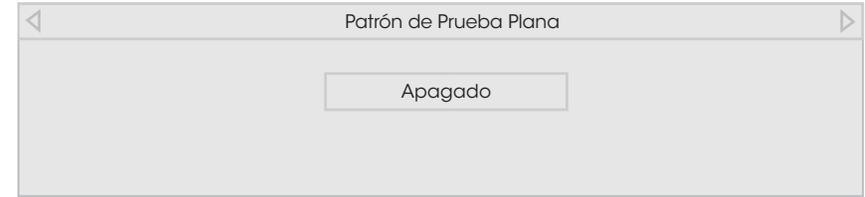
—○—

Para ocultar el Patrón de prueba de la barra de colores, use las **Flechas izquierda y derecha** para resaltar **Apagado**.

3. Cuando haya terminado, presione el botón **EXIT** (Salir).

Para mostrar u ocultar el Patrón de prueba plana:

1. Desde el menú SINTONIZADOR de color, use las **Flechas** para resaltar **Flat Test Pattern**, y luego presione las flechas **izquierda y derecha** hasta que aparezca el menú del Patrón de Prueba Plana.



2. Use las **Flechas** en el control remoto para resaltar **Apagado**. Use las **Flechas izquierda y derecha** para resaltar **Activado** para seleccionar el porcentaje de brillo del patrón de prueba plana. Al seleccionar un porcentaje aparece de inmediato el patrón plano en brightness.

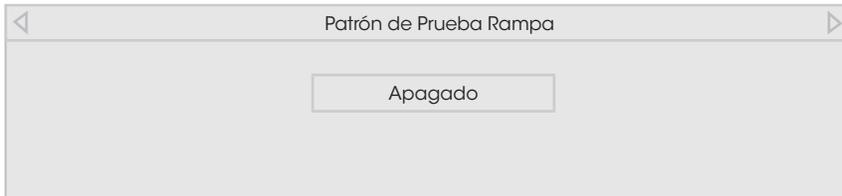
—○—

Para desactivar el Patrón de prueba plana, use las **Flecha izquierda y derecha** para resaltar **Apagado**.

3. Cuando haya terminado, presione el botón **EXIT** (Salir).

Para mostrar u ocultar el Patrón de prueba de aceleración:

1. Desde el menú de Sintonizador de color, use las **Flechas** para resaltar **Color Tuner**, y luego presione las flechas **izquierda y derecha** hasta que aparezca el menú del Patrón de prueba de aceleración.



2. Use las **Flechas** en el control remoto para resaltar **Apagado**. Use las **Flechas izquierda y derecha** para seleccionar el color del patrón de prueba de aceleración. Al seleccionar un color aparece de inmediato la aceleración de ese color.

—○—

Para ocultar el patrón de prueba de aceleración, use las **Flechas izquierda y derecha** para resaltar **Apagado**.

3. Cuando haya terminado, presione el botón **EXIT** (Salir).

Crear un modo personalizado de imagen.

Los modos personalizados de imagen le permiten guardar un grupo de configuraciones personalizadas para varias condiciones de visualización y fuentes de video.

- Los modos personalizados de imagen se pueden crear manualmente.
- Se crea un nuevo modo personalizado de imagen cada vez que la configuración de imagen se cambia en un modo predeterminado de imagen.



El modo personalizado de imagen solo se aplica a la entrada (HDMI-1, COMP, etc.) en uso cuando se creó. Cada entrada puede tener hasta ocho modos personalizados de imagen.

Para crear un modo personalizado de imagen manualmente:

1. En el menú IMAGEN PROFESIONAL, use las **Flechas** para resaltar **Crear Modo de Imagen**, y luego presione **OK**. Aparecerá el menú CREAR MODO DE IMAGEN.
2. Use las **Flechas** para ingresar un nombre para su modo personalizado de imagen usando el teclado en la pantalla.
3. Resalte **Terminado** y presione **OK**.
4. Realice los cambios deseados a la configuración de imagen.
5. Presione el botón **EXIT** (Salir) para salir de las pantallas del menú.

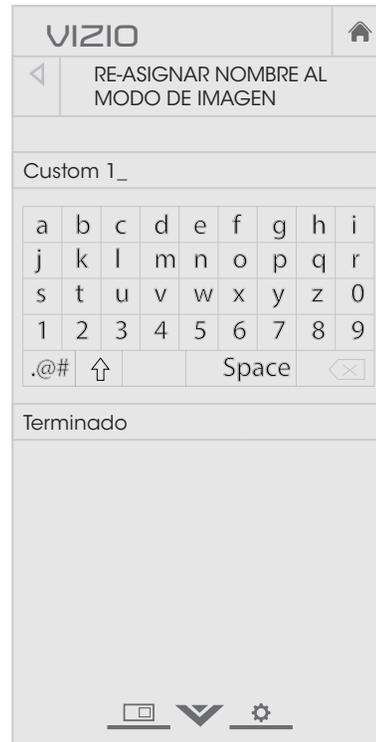


Cambiar el nombre de un modo personalizado de imagen

Los modos personalizados de imagen que se crean automáticamente reciben nombres genéricos, comenzando con "Custom 1" (Personalizado 1), pero puede cambiar el nombre de los modos personalizados de imagen para que sea fácil recordarlos.

Para cambiar el modo personalizado de imagen:

1. Establezca el modo de imagen en una configuración personalizada existente. Consulte *Ajuste de la configuración de la imagen* en la página 22.
2. En el menú PROFESSIONAL PICTURE use las **Flechas** para resaltar **Re-assignar Nombre al Modo de Imagen**, y luego presione **OK**. Aparecerá el menú RE-ASIGNAR NOMBRE AL MODO DE IMAGEN.
3. Use las **Flechas** para ingresar un nombre personalizado usando el teclado en la pantalla.
4. Resalte **Terminado** y presione **OK**.
5. Presione el botón **EXIT** (Salir) para salir de las pantallas del menú.



Bloquear un modo personalizado de imagen

Los modos personalizados de imagen se pueden bloquear con una contraseña única para prevenir el cambio accidental de su configuración.

Para bloquear los modos personalizados de imagen:

1. Desde el menú IMAGEN PROFESIONAL, use las **Flechas** para resaltar **Bloquear Modo de Imagen**, y luego presione **OK**. Aparecerá el menú BLOQUEAR MODO DE IMAGEN.
2. Use el **Teclado numérico** en su control remoto para ingresar una contraseña única de 4 dígitos.
3. Presione el botón **EXIT** (Salir) para salir de las pantallas del menú.

Para desbloquear todos los modos personalizados de imagen:

1. En el menú IMAGEN PROFESIONAL, use las **Flechas** para resaltar **Desbloquear Modo de Imagen**, y luego presione **OK**. Aparece el menú DESBLOQUEAR MODO DE IMAGEN.
2. Use el **Teclado numérico** en su control remoto para ingresar una contraseña única de 4 dígitos.
3. Realice los cambios deseados a los modos de imagen.
4. Vuelva a bloquear los modos de imagen, si lo desea. Debe crear una nueva contraseña de 4 dígitos.
5. Presione el botón **EXIT** (Salir) para salir de las pantallas del menú.



Borrar un modo personalizado de imagen

Los modos personalizados de imagen que ya no se necesitan pueden eliminarse.



Las entradas asignadas a un modo personalizado eliminado de imagen se asignan al modo de imagen *Calibrada*.

Para eliminar un modo personalizado de imagen:

1. En el menú IMAGEN PROFESIONAL, use las **Flechas** para resaltar **Borrar Modo de Imagen**, y luego presione **OK**. Aparecerá la ventana BORRAR MODO DE IMAGEN.
2. Use las flechas de **izquierda y derecha** para resaltar **Borrar** y presione **OK**.
3. Presione el botón **EXIT** (Salir) para salir de las pantallas del menú.



AJUSTE DE LA CONFIGURACIÓN DE AUDIO

Para ajustar la configuración de audio:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **flechas** del control remoto para resaltar **Audio** y presione **OK**. Aparecerá el menú AUDIO.
3. Use las **Flechas** para resaltar la configuración que desea ajustar y luego presione las **Flechas izquierda y derecha** para cambiar la configuración:

VIZIO		🏠
←	AUDIO	
Altavoces TV	Activado	
Sonido Envolverte	Activado	
Nivelación de Volumen	Activado	
Balance	— +	0
Sinc. de Audio	— +	0
Salida Audio Digital	PCM	
Salida Audio Analógico	Fijo	
Ecuador		
Borrar Modo de Audio		



Cuando los altavoces del televisor se configuran en **Activado**, las señales de DTS no pueden pasar por las salidas de audio digital.

- **Sonido Envolverte:** El sonido envolvente usa DTS TruSurround™ para ofrecer una experiencia de inmersión en el sonido envolvente desde los altavoces internos del televisor. TruSurround completa la experiencia de entretenimiento proporcionando bajos profundos y ricos y entregando detalles nítidos y diálogo claro e inteligible. Seleccione **Activado** o **Apagado**.
- **Nivelación de Volumen:** La nivelación de volumen usa DTS TruVolume™ para mantener niveles consistentes de volumen durante las transiciones entre el contenido del programa, formatos AV y fuentes de entrada. Seleccione **Activado** o **Apagado**. En algunos casos, la nivelación de volumen puede suprimir artificialmente el aumento del volumen, dificultando escuchar el diálogo o aplanando los ruidos repentinos. Si esto sucede, apague la nivelación de volumen.

- **Balance:** Ajusta la intensidad de la salida de audio de los altavoces izquierdo y derecho.
- **Sinc. de Audio:** Ajusta la sincronización entre la imagen y la pista de audio que se escucha.
- **Salida Audio Digital:** Cambia el tipo de procesamiento de la salida óptica al conectarla a un sistema de audio Teatro en Casa. Seleccione **PCM** o **Bitstream**.



Debe seleccionar **Bitstream** para audio con más de dos canales (3.0, 5.0 o 5.1, por ejemplo).

- **Salida Audio Analógico:** Establece las propiedades de control del volumen de los conectores analógicos de 3,5 mm al conectarlos a un sistema de audio Home Theater. Seleccione **Variable** para controlar el volumen de los auriculares de los controles de volumen del televisor, o bien, **Fijo** para controlar el volumen de los auriculares de los controles del sistema Home Theater. (Algunos altavoces externos también pueden conectarse al conector de 3,5 mm).
 - **Ecuador:** Ajusta el aumento o atenuación de diferentes frecuencias usando una configuración predeterminada o personalizada. Vea *Cambio de la configuración del ecualizador* en la página 31.
 - **Borrar Modo de Audio:** Elimina un modo personalizado de audio creado usando la configuración del ecualizador. Vea *Eliminar el modo personalizado de audio* en la página 31.
4. Al terminar de ajustar la configuración de audio, presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

Cambio de la configuración del ecualizador.

El ecualizador gráfico posee varios modos reconfigurados y le permite crear un modo personalizado.

Para seleccionar un modo de audio preconfigurado:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **flechas** del control remoto para resaltar **Audio** y presione **OK**. Aparecerá el menú AUDIO.
3. Use las **Flechas** para resaltar **Ecualizador** y presione **OK**. Aparece la pantalla del modo de audio y configuración del ecualizador.
4. Use las **Flechas de izquierda y derecha** para seleccionar un modo de audio. Las barras del ecualizador cambian para reflejar el modo.
5. Presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

Para crear, modificar o reemplazar la configuración personalizada única del ecualizador:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **flechas** del control remoto para resaltar **Audio** y presione **OK**. Aparecerá el menú AUDIO.
3. Use las **Flechas** para resaltar **Ecualizador** y presione **OK**. Aparece la pantalla del modo de audio y configuración del ecualizador.
4. Use las **Flechas de izquierda y derecha** para seleccionar un modo de audio como punto inicial.
5. Use las **Flechas** para resaltar una frecuencia y luego presione **OK**.
6. Use las **Flechas hacia arriba y hacia abajo** para ajustar el aumento (arriba) y atenuación (abajo) de la frecuencia.
7. Use las **Flechas de izquierda y derecha** para seleccionar otra frecuencia, si lo desea, y ajustarla.
8. Presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

Eliminar el modo personalizado de audio

Para eliminar el modo personalizado de audio que ha sido creado:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **flechas** del control remoto para resaltar **Audio** y presione **OK**. Aparecerá el menú AUDIO.
3. Use las **flechas** del control remoto para resaltar **Borrar Modo de Audio** y presione **OK**. En el televisor aparecerá: "Para borrar el modo de audio personalizado, creado por el usuario, seleccione el botón Borrar."
4. Resalte **Delete** y presione **OK**.
5. Presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

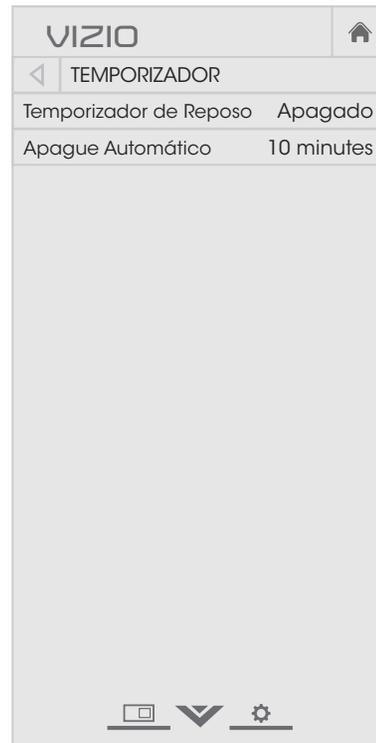
CONFIGURACIÓN DEL TEMPORIZADOR

Este televisor posee varios temporizadores para ahorrar energía y pueden apagar la pantalla cuando el televisor solo se utiliza para reproducir audio.

Configuración del temporizador de reposo

Al activarlo, el temporizador de reposo apagará el televisor luego de un tiempo establecido.

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **Flechas** en el control remoto para resaltar **Temporizador** y presione **OK**. Aparecerá el menú TEMPORIZADOR.
3. Use las **Flechas izquierda y derecha** del control remoto para resaltar el período de tiempo después del cual desea que se apague el televisor: **a los 30, 60, 90, 120 o 180 minutos**. Si no desea que se active el temporizador de reposo, cambie la configuración a **Apagado**.
4. Cuando ha terminado de configurar el temporizador de reposo, presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.



Configuración de la característica de apagado automático

Para ayudar a ahorrar energía, su televisor está configurado para apagarse después de 10 minutos sin recibir señal de video o de audio. Esta característica se puede desactivar.

Para configurar la característica de apagado automático:

1. En el menú TIMERS, use las **Flechas hacia arriba y hacia abajo** del control remoto para resaltar **Apague Automático**.
2. Use las **Flechas izquierda y derecha** del control remoto para cambiar si el televisor se apagará. Si no desea que el televisor se apague cuando no haya señal, cambie la configuración a **Apagado**. De lo contrario, seleccione **10 minutos**.
3. Cuando haya terminado de configurar el tiempo de apagado automático, presione el botón **EXIT** (Salir) en el control remoto.

CONFIGURACIÓN DEL SINTONIZADOR

Puede usar el menú del sintonizador del televisor para:

- Seleccionar una entrada del sintonizador
- Realizar un escaneo automático de canales
- Realizar un escaneo parcial de canales
- Agregar canales manualmente
- Seleccionar canales para omitir
- Seleccionar modos MTS analógicos
- Seleccionar idiomas digitales



Seleccionar una entrada del sintonizador

Seleccione el tipo de entrada del sintonizador que utilizará. Puede seleccionar la conexión de antena (por aire) o cable (a través de la pared).

1. En el menú SINTONIZADOR, resalte **Modo Sintonizador** y presione **OK**. Aparece el menú MODO SINTONIZADOR.
2. Resalte **Antenna** o **Cable** y presione **OK**. Presione **EXIT** (Salir).

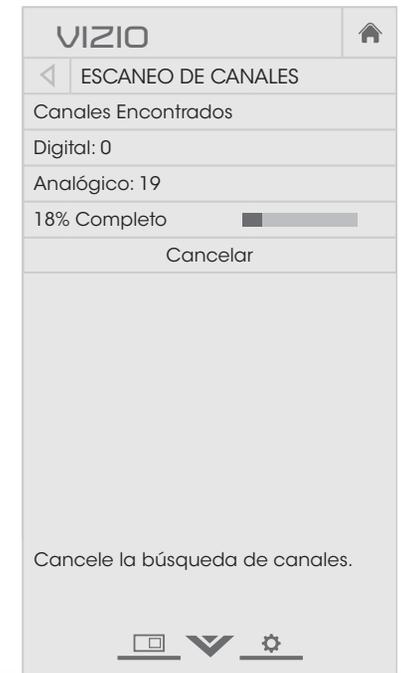
Búsqueda de canales

El televisor puede necesitar buscar canales antes de poder mostrar programas y su información asociada. Se requiere la búsqueda de canales para canales de aire gratuitos (usando una antena) y canales de cable a través de una conexión de la pared (sin caja de cable). Mover el televisor a una zona con canales diferentes requiere una nueva búsqueda de canales.

Para realizar la búsqueda automática de canales:

1. En el menú SINTONIZADOR resalte **Escaneo Automático de Canales** y presione **OK**. Se iniciará la búsqueda automática de canales.
2. Espere hasta que la búsqueda haya terminado por completo. Resalte **Terminado** y presione **OK**.
3. Presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

Si se cancela la búsqueda de canales, los canales que ya se descubrieron se conservan. Una nueva búsqueda de canales borrará todos los canales.



Agregar canales nuevos

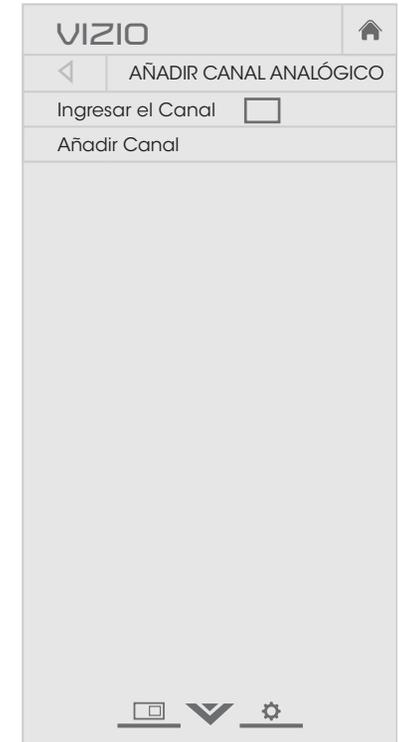
En ocasiones, puede que desee agregar un nuevo canal analógico o un nuevo grupo de canales. Esto puede hacerlo con las opciones Búsqueda Parcial de Canales y Añadir Canal Analógico. Esto es más rápido para buscar todos los canales posibles.

Para agregar un grupo de canales nuevos:

1. En el menú SINTONIZADOR, resalte Búsqueda Parcial de Canales y presione **OK**. Aparecerá el menú BÚSQUEDA PARCIAL DE CANALES.
2. Resalte **Modo Buscar** y seleccione el tipo de canal que está agregando: **Análogo, Digital** o **Análogo/Digital**.
3. Resalte **Del Canal** e ingrese el canal desde donde desee comenzar la búsqueda. (Use la **Flecha izquierda** para retroceder. Use el **Teclado numérico** del control remoto para escribir el canal).
4. Resalte **Al Canal** e ingrese el canal donde desea finalizar la búsqueda. (Use la **Flecha izquierda** para retroceder. Use el **Teclado numérico** del control remoto para escribir el canal).
5. Resalte **Inicio** y presione **OK**. Se iniciará la búsqueda parcial de canales.
6. Espere hasta que la búsqueda haya terminado por completo. Resalte **Terminado** y presione **OK**.
7. Presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

Para agregar un solo canal analógico:

1. En el menú SINTONIZADOR, resalte **Añadir Canal Analógico** y presione **OK**. Aparecerá el menú AÑADIR CANAL ANALÓGICO.
2. Resalte **Ingresar el Canal** y con el **Teclado numérico** del control remoto escriba el número de canal que está agregando.
3. Resalte **Añadir Canal** y presione **OK**. El televisor buscará el canal.
4. Cuando el televisor finalice, presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.



Salteo de canales

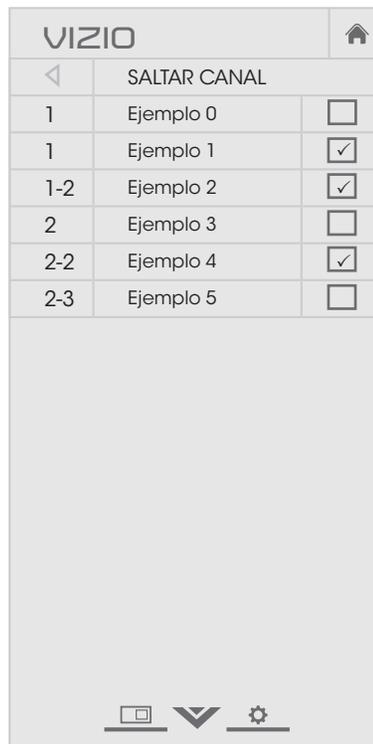
Al finalizar la búsqueda de canales, notará que algunos tienen una señal muy débil que impide verlos bien. Además, habrá canales que no desea ver. Estos pueden eliminarse de la memoria del televisor con la función Saltar canal.



Los canales eliminados con la función Saltar canal podrán seguir viéndose si se ingresaron con el teclado numérico. Si desea bloquear un canal por completo para que no se vea, use los controles paternos. Vea *Bloqueo y desbloqueo de canales* en la página 42.

Para eliminar un canal:

1. En el menú SINTONIZADOR resalte **Saltar Canal** y presione **OK**. Aparecerá el menú SALTAR CANAL.
2. En cada canal que desea eliminar use las **flechas hacia arriba y hacia abajo** del control remoto para resaltar el canal y presione **OK**. Aparecerá una ✓ a la derecha de cada canal que seleccione.
3. Cuando haya seleccionado los canales que desea eliminar, presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.



ESCUCHAR AUDIO ALTERNATIVO

Cambio del Idioma de audio analógico

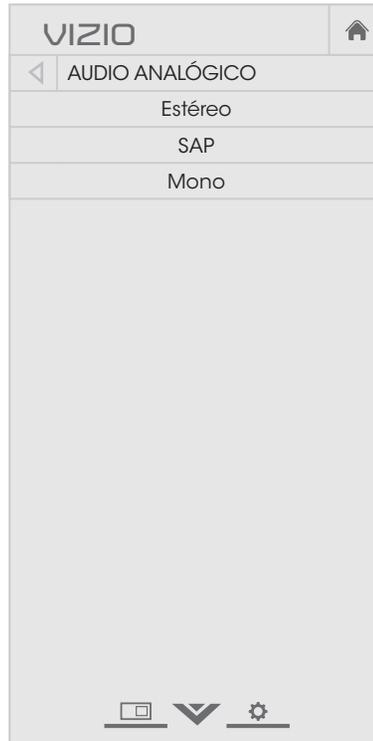
Algunos canales analógicos por aire (gratuitos) y de cable transmiten programas en más de un idioma. La función de audio analógico del televisor le permite escuchar audio en un idioma alternativo usando la programación de audio secundario (SAP).



No todos los programas se transmiten en SAP. La función de Idioma de audio analógico solo funciona cuando el programa visto es transmitido con Programación de audio secundario.

Para usar la función de audio analógico:

1. En el menú SINTONIZADOR, resalte **Audio Analógico** y presione **OK**. Aparecerá el menú AUDIO ANALOG MTS.
2. Seleccione **Estéreo**, **SAP** (programación de audio secundario) o **Mono**. Presione **OK**.
3. Presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.



Cambio del idioma de audio digital

Algunos canales digitales por aire (gratuitos) y de cable y satelitales transmiten programas en más de un idioma. La función de audio digital del televisor le permite escuchar audio en idiomas alternativos.



No todos los programas se transmiten en idiomas alternativos. La función de Idioma de audio digital solo funciona cuando el programa visto se transmite en el idioma seleccionado.

1. En el menú SINTONIZADOR, resalte **Lenguaje Digital** y presione **OK**. Aparecerá el menú DIGITAL LANGUAGE.
2. Seleccione el idioma preferido: **English**, **Español** o **Français**. Presione **OK**.
3. Presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.



CONFIGURACIÓN DE SUBTÍTULOS OCULTOS

El televisor puede mostrar subtítulos ocultos en los programas que los incluyen. Los subtítulos ocultos muestran la transcripción de los diálogos de un programa.



Si el programa que está viendo no contiene subtítulos ocultos, el televisor no los mostrará.



El menú de subtítulos ocultos no aparece cuando se selecciona una entrada de HDMI.

Para activar o desactivar esta función:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Subtítulos** y presione **OK**. Aparecerá el menú SUBTÍTULOS.
3. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Subtítulos** y luego use las **Flechas izquierda y derecha** para seleccionar **Activado** o **Apagado**.
4. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Subtítulos Analógicos** o **Digitales**.
5. Use las **Flechas izquierda y derecha** del control remoto para seleccionar el canal de subtítulos que desea mostrar y luego presione **EXIT** (Salir).



Cambio del aspecto de los subtítulos ocultos digitales

Los subtítulos digitales pueden mostrarse como lo desee. Vea el diagrama de la página siguiente para una explicación de las partes del área de subtítulos ocultos.

Para cambiar el aspecto de los subtítulos digitales:

1. En el menú SUBTÍTULOS, use las **Flechas** para resaltar **Estilo Digital** y presione **OK**.
2. Use las **Flechas izquierda y derecha** del control remoto para seleccionar **Personalizar**. El menú DIGITAL STYLE aparecerá tal como se muestra.
3. Use las **flechas hacia arriba y hacia abajo** del control remoto para resaltar la configuración que desea modificar y luego use las **flechas izquierda y derecha** para cambiar la configuración:
 - **Estilo Subtítulos:** Elija **Según Difusión** para mantener la configuración predeterminada o **Personalizar** para cambiar manualmente cada configuración.
 - **Estilo de Texto:** Cambie la fuente usada para el texto de subtítulos ocultos.
 - **Tamaño de Texto:** Agrande o achique el tamaño del texto.
 - **Color de Texto:** Cambie el color del texto.
 - **Opacidad de Texto:** Cambie la transparencia del texto.
 - **Bordes de Texto:** Cambie los efectos en los bordes del texto, tales como levantar los bordes o agregar sombras.
 - **Color de Bordes de Texto:** Cambie el color de los efectos del borde del texto
 - **Color de Fondo:** Cambie el color del fondo directamente detrás del texto.



- **Opacidad de Fondo:** Cambie la transparencia del fondo directamente detrás del texto.
 - **Color de Ventana:** Cambie el color del cuadro de subtítulos ocultos.
 - **Opacidad de Ventana:** Cambie la opacidad del cuadro de subtítulos ocultos.
4. Cuando quede satisfecho con la apariencia de los subtítulos ocultos, presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

Las opciones típicas incluyen:

- Fondo opaco, ventana transparente - Solo una franja de fondo aparece detrás del texto, expandiéndose a medida que aparece texto. Es el modo "Según Difusión" típico.
- El fondo opaco y la ventana en el mismo color - Cuando el texto aparece, toda la línea se llena de color a la vez.

En el ejemplo siguiente, el texto del subtítulo oculto es verde, el fondo es blanco y la ventana es roja.



DISPOSICIÓN DE LA PANTALLA DE
SUBTÍTULOS OCULTOS

CAMBIO DEL NOMBRE DE DISPOSITIVOS EN EL MENÚ DE ENTRADA

Se puede cambiar el nombre de las entradas para que sea más fácil reconocerlas en el menú de entrada (ver *Cambio de la Fuente de entrada* en la página 21). Por ejemplo, si hay un reproductor de DVD conectado a la entrada Componente, puede cambiarle el nombre para que aparezca como "Reproductor de DVD".

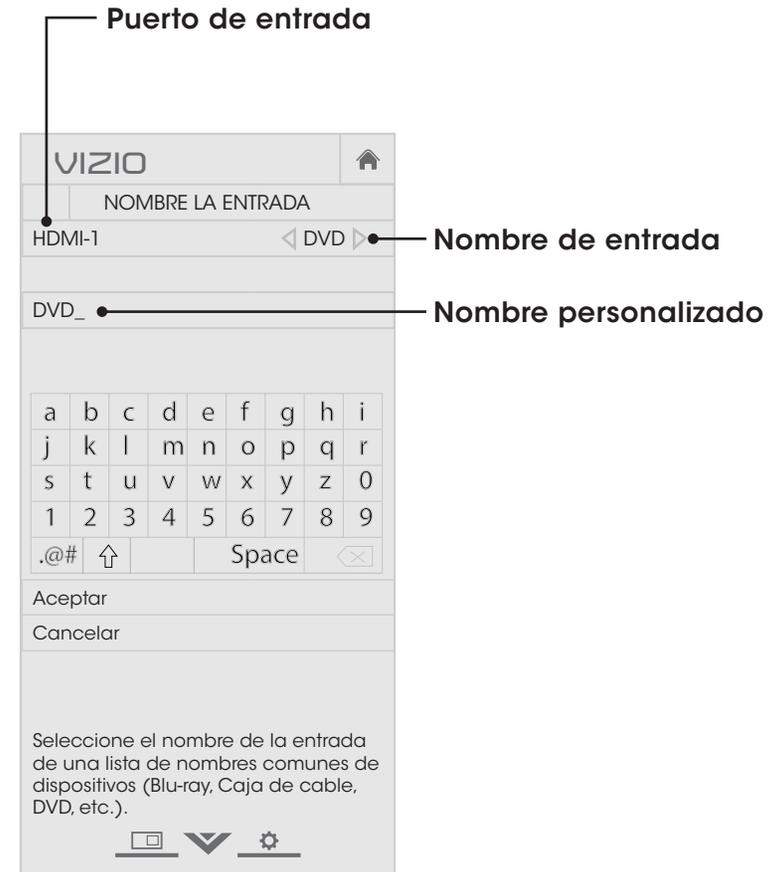
Para cambiar el nombre de una entrada:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Aparatos** y presione **OK**. Aparecerá el menú de APARATOS.
3. Resalte el dispositivo de entrada al que desee cambiarle el nombre y presione **OK**.
4. Resalte **Nombre la Entrada** y presione **OK**.
5. Para usar un nombre de entrada predeterminada:
 - a. Resalte el **Puerto de entrada** y presione **OK**.
 - b. Resalte el nombre de entrada que desea usar y presione **OK**.

—○—

Para ingresar un nombre personalizado:

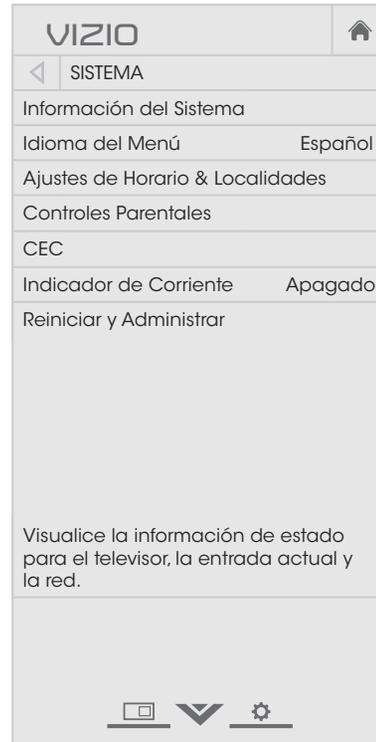
- a. Ingrese su etiqueta personalizada usando el teclado del remoto.
 - b. Resalte **Aceptar** y presione **OK**.
 - c. El nombre de entrada cambia para mostrar el nombre personalizado que creó.
6. Al terminar de escribir el nombre de la entrada, presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.



CAMBIO DE LA CONFIGURACIÓN DEL TELEVISOR

Al usar el menú del sistema, usted puede:

- Ver información del sistema
- Configurar los controles paternos
- Cambiar el idioma del menú de la pantalla
- Definir la hora
- Ajustar la configuración de CEC (Control de dispositivos electrónicos para consumidores)
- Ajustar cuándo se ilumina el indicador de encendido
- Reseteo la configuración del televisor y configurar controles administrativos



Ver la información del sistema

Para ver un resumen de la configuración del televisor:

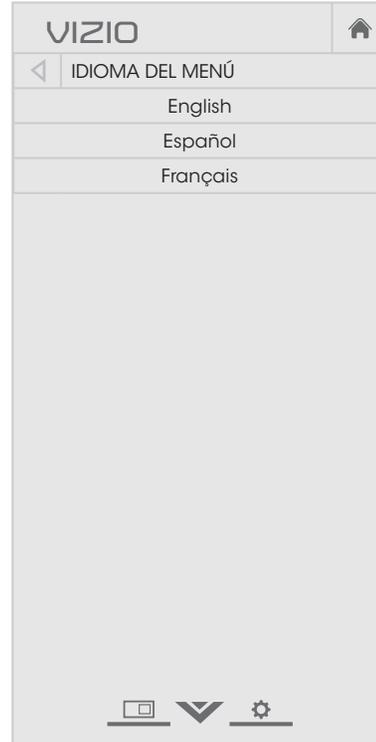
1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Sistema** y presione **OK**. Aparecerá el menú de SYSTEM.
3. Resalte **Información del Sistema** y presione **OK**.
4. Desplácese con las **flechas hacia arriba y hacia abajo** para ver la información del sistema.
5. Al terminar de revisar la información, presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

Cambio del Idioma del menú de la pantalla

El televisor puede mostrar el menú de la pantalla en diferentes idiomas.

Para cambiar el idioma del menú de la pantalla:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Sistema** y presione **OK**. Aparecerá el menú de SISTEMA.
3. Use las **flechas** del control remoto para resaltar **Idioma del Menú** y presione **OK**. Aparecerá el menú IDIOMA DEL MENÚ.
4. Resalte su idioma de preferencia (**English, Español o Français**) y presione **OK**.
5. Presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.



Configuración de los parámetros locales y de hora

Para asegurar que aparezca la hora correcta al presionar el botón **INFO**, defina el huso horario del televisor:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Sistema** y presione **OK**. Aparecerá el menú de SISTEMA.
3. Use las **flechas** del control remoto para resaltar **Ajustes de Horario & Localidades** y presione **OK**. Aparecerá el menú encabezado por la fecha y hora local.
4. Resalte **Zona Horaria** y presione **OK**. Aparecerá el menú ZONA HORARIA.
5. Resalte el huso horario correspondiente y presione **OK**.
6. Resalte **Horario de Verano** y presione **OK**. Aparecerá el menú HORARIO DE VERANO. Seleccione **Activado** si su localidad observa el horario de verano o **Apagado** si no lo hace.
7. Si se encuentra en los Estados Unidos, resalte **Código Postal**. Escriba el código postal con el teclado del control remoto y luego presione **OK**. Los códigos postales con frecuencia son utilizados por V.I.A. Plus Apps para ofrecer la ubicación más precisa basada en la ubicación, como el clima o las noticias.
8. Resalte **Pais** y presione **OK**. Aparecerá el menú PAIS.
9. Resalte su país y presione **OK**.
10. Presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.



Uso de los controles paternos

Los controles paternos del televisor impiden que se muestren determinados canales o programas sin una contraseña.

El menú de los controles paternos solo aparece cuando:

- Usa el sintonizador para recibir las señales de su televisor, como cuando usa una antena para señales por aire o cuando está conectado a un televisor por cable directamente de la pared (sin caja de cable).
- Usted tiene un dispositivo conectado a un cable de video compuesto o un cable coaxial, como un VCR, conversor satelital o caja de cable, o DVR.

Acceso al menú Controles paternos

Para tener acceso al menú Controles paternos:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Sistema** y presione **OK**. Aparecerá el menú de SISTEMA.
3. Use las **flechas** del control remoto para resaltar **Controles Parentales** y presione **OK**.
4. Ingrese el PIN paterno. Si no ha configurado un PIN, ingrese el valor predeterminado **0000**. Aparecerá el menú CONTROLES PARENTALES.



Para establecer un código de acceso personalizado de control paterno, consulte *Cambio del PIN de control paterno* en la página 43.

Activación o desactivación de la Clasificación de programas

Para administrar el contenido de los programas según su clasificación, debe activar la función Clasificación de programas.

Para activar o desactivar la función Clasificación de programas:

1. En el menú CONTROLES PARENTALES, resalte **Bloqueos** y presione **OK**. Aparecerá el menú de BLOQUEOS.
2. Seleccione **Activado** o **Apagado** y presione **OK**.

Bloqueo y desbloqueo de canales

Cuando un canal está bloqueado, no se puede ver. Bloquear un canal es una buena forma de evitar que los niños vean imágenes inadecuadas.

Para bloquear o desbloquear un canal:

1. En el menú CONTROLES PARENTALES, resalte Bloqueos de Canales y presione **OK**. Aparecerá el menú BLOQUEOS DE CANALES.
2. Resalte el canal que desea bloquear o desbloquear y presione **OK**.
3. Cuando un canal está **bloqueado**, el icono **Bloque** aparece **activado**. No se puede ver el canal sin ingresar el PIN de control paterno.
4. Cuando un canal está **desbloqueado**, el icono **Bloque** aparece **desactivado**. El canal puede verse.

Bloqueo y desbloqueo de contenido según la clasificación

A veces, un canal puede transmitir programas para niños y, en otras ocasiones, programas para adultos. Si no desea bloquear este canal por completo, puede bloquear determinados programas.

Para ello, puede usar la función del televisor Rating Block para bloquear el contenido basado en la clasificación.



Para obtener una lista de las clasificaciones de contenido y sus definiciones, visite www.tvguidelines.org.

Para bloquear o desbloquear el contenido según su clasificación:

- En el menú **CONTROLES PARENTALES**, resalte el tipo de contenido que desea ajustar y presione **OK**:
 - EE.UU TV**: Transmisión de programas televisivos de EE. UU.
 - EE.UU Movie**: Trasmisión de películas estadounidenses.
 - Inglés Canadiense**: Transmisión de programas televisivos canadienses en inglés.
 - Francés Canadiense**: Transmisión de programas televisivos canadienses en francés.
- Para cada tipo de clasificación que desea bloquear o desbloquear, use las **Flechas hacia arriba y hacia abajo e izquierda y derecha** del control remoto para resaltar el tipo de clasificación y presione **OK**.
- Cuando el tipo de clasificación está **bloqueado**, el icono **Bloque** aparece **activado**. El contenido de esta clasificación y tipos superiores no puede verse.
- Cuando el tipo de clasificación está **desbloqueado**, el icono **Lock** aparece **desactivado**. El contenido de esta clasificación y tipos inferiores puede verse.

Si desea bloquear todos los contenidos que no están clasificados, resalte **Clasificación Bloqueada** y con las **flechas** del control remoto seleccione **Activado**.
- Al terminar de ajustar la configuración el bloqueo de los niveles de clasificación, presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

Cambio del PIN de control paterno

Si usa los controles paternos, debe cambiar el PIN para evitar que los niños accedan a material inadecuado.

Para cambiar el PIN del control paterno:

- En el menú **CONTROLES PARENTALES**, resalte **Cambiar Número PIN** y presione **OK**. Aparecerá el menú **CAMBIAR NÚMERO PIN**.
- En el campo **Nuevo PIN**, use el **Teclado numérico** del control remoto para ingresar un nuevo código de acceso de control paterno de 4 dígitos.
- En el campo **Confirmar PIN**, use el **Teclado numérico** del control remoto para volver a ingresar el nuevo código de acceso de control paterno de 4 dígitos.
- Escriba el nuevo NIP de control paterno y guárdelo en una ubicación segura.
- Presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

Reseteo de bloqueos de contenido

Para restablecer los bloqueos de contenido a la configuración predeterminada de fábrica:

- En el menú **CONTROLES PARENTALES**, resalte **RESTABLEER BLOQUEOS** y presione **OK**. El televisor muestra "¿Seguro que desea RESTAURAR TODOS LOS PARÁMETROS DE BLOQUEOS a los valores de fábrica?"
- Resalte **Sí** y presione **OK**.

Ajuste de la configuración de CEC

La función CEC le permite controlar los dispositivos con conexión HDMI a través del control remoto incluido sin ninguna programación adicional.



No todos los dispositivos HDMI son compatibles con CEC. Vea el manual del usuario del dispositivo para obtener más detalles.

Para activar, desactivar o ajustar la configuración de CEC:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Sistema** y presione **OK**. Aparecerá el menú de SISTEMA.
3. Use las **flechas** del control remoto para resaltar **CEC** y presione **OK**. Aparecerá el menú de CEC.
4. Use la **flecha** y el botón **OK** para ajustar cada configuración:
 - **CEC**: Para usar CEC, seleccione **Activado**.
 - **Control Para el Audio**: Cuando el control del audio del sistema está activado, puede controlar el audio del dispositivo con el control remoto del televisor.
 - **Descubrir Dispositivos**: Use esta función para determinar si el dispositivo está conectado y es compatible con CEC.
5. Presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.

Encendido o apagado del indicador de corriente

El indicador de corriente en el frente de su televisor normalmente no destella cuando el televisor está encendido. Puede cambiar esta configuración si desea que la luz se encienda.

Para encender o apagar el indicador de corriente:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Sistema** y presione **OK**. Aparecerá el menú de SISTEMA.
3. Resalte **Indicador de Corriente** y presione **OK**.
4. Con las **flechas hacia arriba y hacia abajo** seleccione **Activado** o **Apagado** y presione **OK**.

USO DEL MENÚ DE REINICIO Y ADMINISTRACIÓN

Puede usar el menú de reinicio y administrador de su televisor para restablecer el televisor a su configuración predeterminada de fábrica.

Restablecimiento del televisor a la configuración predeterminada de fábrica

Se puede restablecer por completo la configuración predeterminada de fábrica del menú de la pantalla.



Si restablece la configuración predeterminada de fábrica en el televisor, se perderán todos los cambios que haya realizado.

Esto incluye cualquier aplicación de V.I.A. Plus que haya agregado y los cambios que haya realizado a la configuración de esas aplicaciones.

Para restablecer la configuración predeterminada de fábrica del televisor:

1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Use las **Flechas** del control remoto para resaltar **Sistema** y presione **OK**. Aparecerá el menú de SISTEMA.
3. Resalte **Reiniciar y Administrar** y presione **OK**. Aparecerá el menú REINICIAR Y ADMINISTRAR.
4. Resalte **Restaurar la TV a Ajustes Original** y presione **OK**.
5. Si ha modificado el PIN predeterminado de control paterno, ingréselo ahora.

En el televisor aparecerá: "Seleccione Reiniciar para restablecer toda la configuración del televisor a los ajustes originales y borrar toda la información de cuentas."

6. Resalte **Reiniciar** y presione **OK**.
7. Espere hasta que el televisor se apague. El televisor volverá a encenderse en breve y se iniciará la aplicación de configuración.

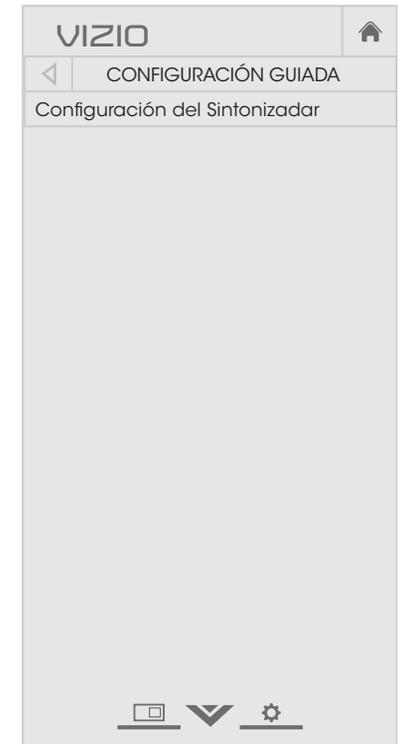
USO DEL MENÚ DE CONFIGURACIÓN GUIADA

Uso de la Configuración guiada

La aplicación de configuración del televisor se puede usar para configurar el sintonizador del televisor, el control remoto y los dispositivos conectados, o para conectar el televisor a su red.

Para usar la configuración guiada:

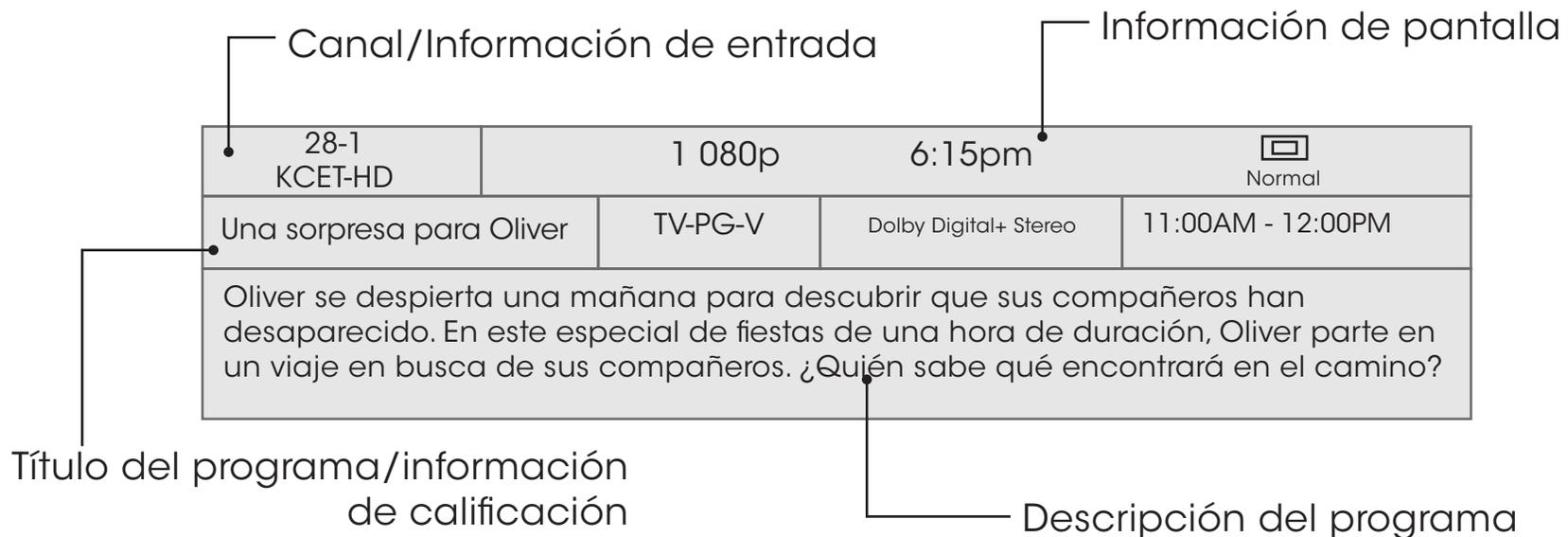
1. Presione el botón **MENU** del control remoto. Aparecerá el menú de la pantalla.
2. Resalte **Configuración Guiada** y presione **OK**.
3. Resalte la configuración guiada que desea usar y presione **OK**:
 - **Configuración del Sintonizador**: Configure el sintonizador del televisor.
4. Siga las instrucciones de la pantalla. Al terminar, presione el botón **EXIT** (Salir) del control remoto.



USO DE LA VENTANA DE INFORMACIÓN

La ventana de información puede verse al presionar el botón **INFO** (Información) o **GUIDE** (Guía) del control remoto:

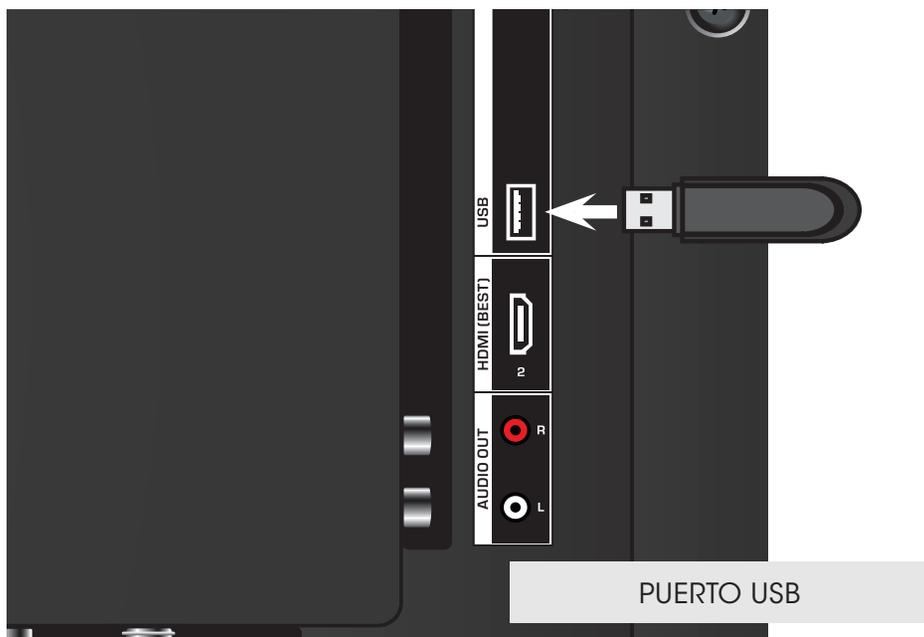
- Presione el botón **INFO** o **GUIDE** una vez para ver el canal y la información de la entrada y pantalla.
- Presione el botón **INFO** o **GUIDE** dos veces para mostrar el título del programa, la calificación del programa, la información de audio y el horario de inicio y finalización del programa.



GUÍA DIGITAL DE EPISODIOS Y VENTANA DE INFORMACIÓN

USO DEL REPRODUCTOR DE ARCHIVOS MULTIMEDIA DE DISPOSITIVOS USB

El reproductor de medios USB le permite conectar un dispositivo USB a su TV y ver fotografías.



Preparación de su unidad USB para reproducir archivos multimedia en USB

Para reproducir archivos multimedia de un dispositivo USB, primero debe guardar las fotos en una memoria USB:

- La memoria USB debe tener formato FAT32.
- Los archivos guardados en esta memoria deben tener una extensión compatible (.jpg o .jpeg).
- El reproductor no está diseñado para reproducir archivos multimedia de discos rígidos externos, reproductores de MP3, cámaras o teléfonos inteligentes.

Reproducción de archivos multimedia de dispositivos USB

Para reproducir archivos multimedia de un dispositivo USB:

1. Conecte la memoria USB al puerto correspondiente ubicado al costado del televisor.
2. Use las **flechas** para resaltar **Sí** y presione **OK**.



Si desaparece el cuadro de diálogo, presione el **botón V** del control remoto y siga con el próximo paso.

3. Use las **flechas** para resaltar el dispositivo USB en la lista y presione **OK**.
4. Use las **flechas** para resaltar **Fotografía** y presione **OK**.
5. Use las **flechas** para resaltar la fotografía que desea visualizar. Presione **OK**. Se muestra la fotografía.



Puede ver las fotografías en pantalla completa. Seleccione la fotografía, presione **OK**, luego resalte **Pantalla completa** y presione **OK**.

Extracción de la unidad USB del televisor



No retire la memoria USB mientras el televisor está encendido. De lo contrario, el dispositivo se dañará.

Para quitar de manera segura la unidad USB del televisor:

1. Apague el televisor.
2. Desconecte la memoria USB del puerto correspondiente ubicado al costado del televisor.

Fuentes conectadas
Muestra los dispositivos USB conectados.

Botón para retroceder
Resalte este botón y presione **OK** si desea volver a la pantalla anterior.

Botón para retroceder
Resalte y presione **OK** para volver a la columna izquierda.

Carpeta actual
Muestra la ruta de la carpeta.

Contenido de las carpetas
Aquí se muestra el contenido de la carpeta seleccionada. Puede explorar los archivos con las **flechas** y el botón **OK** del control remoto.

Carpeta actual
Inicia una presentación de diapositivas en pantalla completa

Clasificar por fecha o por nombre de archivo

Ver miniaturas/carpetas

Ajusta la configuración del visualizador

Ver archivos de música

Información de la fotografía
Muestra el nombre, la resolución y el tamaño del archivo de la fotografía seleccionada.

Información de la página
Si la memoria USB tiene más archivos de los que pueden mostrarse en la pantalla, la información de la página aparecerá aquí.

The screenshot shows the VIZIO photo viewer interface. At the top, the VIZIO logo is visible. Below it, there are two breadcrumb paths: 'Fotografía' and 'MiMemoriaUSB\Fotos\root\MisFotos'. On the left side, there are several control buttons: 'Presentación', 'Ordenar: Nombre A-Z', 'Ver: Miniaturas', 'Parámetros', and 'Escuchar música'. Below these buttons, there is information about the selected photo: 'Nombre de archivo: D 1920x1080', 'Resolución: 1920x1080', and 'Tamaño: 1607270KB'. The main area displays a grid of nine photo thumbnails labeled A.jpg through I.jpg. At the bottom, it shows 'Página 1 de 1'.

¿Tiene alguna duda? Encuentre respuestas en

SUPPORT.VIZIO.COM

Encuentre ayuda con:

- Configuración de productos nuevos
- Conexión de los dispositivos
- Problemas técnicos
- Actualizaciones de productos
- Y más



Asistencia por chat
en directo disponible

También puede contactar a
nuestro premiado equipo de
asistencia técnica al:

Teléfono: 01 844 324 5953 (GRATUITO)

Correo

electrónico: techsupport@VIZIO.com

Horario de atención:

Lunes A Viernes: 7 A. M. A 11 P. M.

(HORA ESTÁNDAR DEL CENTRO, CST)

Sábados A Domingos: 9 A. M. A 6 P. M.

(HORA ESTÁNDAR DEL CENTRO, CST)



El televisor mostrará: "No hay señal".

- Presione el botón **INPUT** (Entrada) del control remoto y seleccione otra fuente de entrada.
- Si está usando televisión por cable, televisión satelital o una antena conectada directamente al televisor, busque canales. Consulte *Búsqueda de canales* en la página 33.

No hay corriente.

- Asegúrese de que el televisor esté enchufado a un tomacorriente que funcione.
- Asegúrese de que el cable de alimentación esté conectado correctamente al televisor.
- Presione el botón **Encendido/Apagado** del control remoto o al costado del televisor para encenderlo.

Hay corriente pero no hay imagen en la pantalla.

- Asegúrese de que todos los cables estén conectados correctamente al televisor.
- Asegúrese de que todos los dispositivos estén conectados correctamente. Los dispositivos son diferentes. Consulte el manual del usuario de su dispositivo para ver más detalles.
- Ajuste el brillo, el contraste o la luz de fondo. Consulte *Ajuste de la configuración de la imagen* en la página 22.
- Presione el botón **INPUT** (Entrada) del control remoto y seleccione otra fuente de entrada.

No hay sonido.

- Presione **Subir volumen** en el control remoto.
- Presione el botón **Silenciar** del control remoto para asegurarse de que esta función esté desactivada.
- Verifique la configuración de audio. Consulte *Ajuste de la configuración de audio* en la página 30. Asegúrese de que los altavoces estén encendidos.
- Asegúrese de que no haya auriculares conectados al televisor.
- Verifique que las conexiones de audio de dispositivos externos (reproductor Blu-Ray, consola de videojuegos, receptores de TV por cable o satelital) estén conectados al televisor.
- Si está usando una antena, la intensidad de la señal del canal puede ser baja. Asegúrese de que la antena esté conectada correctamente al televisor y muévela por la habitación o cerca de una ventana para obtener la mejor señal.

Los colores del televisor no se ven bien.

- Ajuste la configuración de Color y Tono en el menú IMAGEN. Consulte *Ajuste de la configuración de la imagen* en la página 22.
- Verifique todos los cables para asegurarse de que estén conectados correctamente.
- Seleccione un modo predeterminado de imagen. Consulte *Ajuste de la configuración de la imagen* en la página 22.

Los botones del control remoto no funcionan.

- Asegúrese de presionar solamente un botón a la vez.
- Dirija el control directamente al televisor cuando presione un botón.
- Reemplace las baterías del control por otras nuevas. Consulte *Reemplazo de las baterías* en la página 11.

La calidad de imagen no es buena.

- Para obtener la mejor calidad de imagen, vea programas de alta definición con fuentes digitales. Conecte los dispositivos con cables HDMI.
- Si está usando una antena, la intensidad de la señal del canal puede ser baja. Asegúrese de que la antena esté conectada correctamente al televisor y muévela por la habitación o cerca de una ventana para obtener la mejor señal.

La imagen está distorsionada.

- Puede haber dispositivos eléctricos en el área que estén interfiriendo con el televisor. Aleje el televisor de aparatos eléctricos, automóviles o luces fluorescentes.
- Asegúrese de que todos los cables estén conectados correctamente.

La imagen no cubre toda la pantalla.

- Si está usando un TV, AV o un componente con una entrada 480i, presione el botón **WIDE** (Ancho) del control remoto para cambiar el modo de pantalla. Consulte *Cambio de la proporción dimensional de la pantalla* en la página 21.

El televisor tiene píxeles (puntos) que siempre son oscuros o luminosos.

- El HDTV está fabricado con precisión usando la tecnología más avanzada. Sin embargo, a veces los píxeles no se visualizan correctamente. Esto es inherente al tipo de producto y no significa que el producto tenga fallas.

En la pantalla hay "ruido" o estática.

- Cuando las capacidades digitales del televisor superan la señal de transmisión digital, la señal se convierte (mejora) para igualar las capacidades de pantalla del televisor. Esta conversión a veces puede ocasionar irregularidades en la imagen.
- Si está usando una antena, la intensidad de la señal del canal puede ser baja. Asegúrese de que la antena esté conectada correctamente al televisor y muévela por la habitación o cerca de una ventana para obtener la mejor señal.

Al cambiar de fuente de entrada, el volumen se modifica.

- El televisor registra el nivel de volumen de cada fuente de entrada. Si el nivel de volumen de la nueva fuente es superior o inferior al de la última fuente que utilizó, se notará la diferencia.
- Use los botones **Subir/Bajar volumen** del control remoto para ajustar el volumen.

Al cambiar de fuente de entrada, la imagen de la pantalla cambia de tamaño.

- El televisor registra el modo de visualización de cada fuente de entrada. Si el modo de visualización de la nueva fuente es diferente al de la última fuente que utilizó, se notará la diferencia.
- Consulte *Cambio de la proporción dimensional de la pantalla* en la página 21.

D320-B1

Tamaño de la pantalla:	32" Clase
Área visual:	80 cm
Dimensiones con soporte: sin soporte:	73,4 cm x 48,7 cm x 17,4 cm 73,4 cm x 44,5 cm x 6,7 cm
Peso con soporte: sin soporte:	5,8 kg 5,5 kg
Tipo de televisor:	D-LED
Frecuencia de actualización:	60 Hz
Resolución máxima:	1 366 x 768 (720p)
Densidad de punto:	0,510 mm (H) x 0,510 mm (V)
Tiempo de respuesta:	13 ms
Brillo:	500 cd/m ²
Ángulo de visión:	178° (H) / 178° (V)
Entradas HDMI:	2
Entradas de video componente:	1
Entradas de video compuesto:	1 (compartido con el componente)
Entrada de antena de RF:	1
Puertos USB 2.0:	1
Salidas de audio:	Salida estéreo analógica RCA, salida óptica digital
Idiomas de función OSD:	Inglés, español, francés

D320-B1

Modelo del control remoto:	XRT020
Certificaciones:	UL/CUL, FCC Clase B, NOM/NYCE. HDMI (CEC, ARC), Dolby Digital
Cumplimiento:	Energy Star 6,0
Rango de tensiones:	127 V a 60 Hz
Consumo:	32 W
En espera:	< 1 W
Corriente:	1,0 A
Garantía de defecto por ausencia de píxeles brillantes:	Sí

GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO SOBRE PIEZAS Y MANTENIMIENTO

Solamente cubre las unidades compradas nuevas en México.

VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. brinda una garantía al comprador original de un producto nuevo contra defectos en los materiales y en la manufactura por un período de un año para uso privado y de noventa (90) días para uso comercial. Si, durante el período de garantía, se determina que un producto cubierto por esta garantía presenta defectos, VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. reparará o reemplazará el producto a su elección y discreción exclusivas.

Para obtener el mantenimiento de garantía, póngase en contacto con la Asistencia técnica de VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. enviando un correo electrónico a: TechSupport@VIZIO.com o llamando por teléfono al 01 844 324 5953 de 7:00 a. m. a 11:00 p. m. de lunes a viernes, y de 9:00 a. m. a 6:00 p. m. los sábados y domingos, tiempo del centro, o visite www.VIZIO.com. Debe obtenerse una autorización antes de enviar un producto al centro de mantenimiento de VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V.. Se requiere una prueba de compra, como el recibo de compra o una copia de este, para demostrar que un producto se encuentra dentro del período de garantía.

Piezas y mantenimiento

No se aplicarán cargos por las piezas o la mano de obra durante el período de garantía. Las piezas y unidades de repuesto pueden ser nuevas o restauradas a elección y discreción exclusiva de VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V.. Las piezas y unidades de repuesto están cubiertas por la garantía durante el período restante de la garantía original o durante noventa (90) días a partir del mantenimiento o reemplazo de la garantía, el período que sea más largo.

Tipo de servicio

Los productos defectuosos deben enviarse a un centro de mantenimiento de VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. para que se les realice el mantenimiento de la garantía. VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. no se hace responsable de los costos de envío al centro de mantenimiento, pero VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. cubrirá los costos de envío de retorno al cliente. Se requiere una autorización antes de enviar una unidad para el mantenimiento de la garantía.

Las devoluciones de productos a los centros de mantenimiento de VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. se deben realizar en las cajas de cartón y en los materiales de envío originales, o en embalajes que ofrezcan el mismo grado de protección. La asistencia técnica de VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. le dará las instrucciones para embalar y enviar el producto cubierto por la garantía al centro de mantenimiento de VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V..

Limitaciones y excepciones

La garantía limitada de un año de VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. solo cubre defectos en los materiales y en la manufactura. Esta

garantía no cubre, por ejemplo: daños en la superficie, uso y desgaste normal, operación incorrecta, suministro de energía inadecuado o sobrecargas de energía, problemas de señal, daños provocados durante el envío, casos fortuitos, cualquier tipo de mal uso por parte del cliente, modificaciones o ajustes, así como problemas de instalación o montaje, o cualquier reparación que haya intentado realizar una persona ajena al centro de mantenimiento autorizado de VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V.. Los productos que no tienen números de serie o cuyos números de serie sean ilegibles, o que requieren mantenimiento de rutina, no están cubiertos. Esta garantía limitada de un año no cubre productos vendidos "TAL CUAL", "RECERTIFICADOS DE FÁBRICA" o por un revendedor no autorizado.

NO HAY GARANTÍAS EXPRESAS MÁS ALLÁ DE LAS ENUMERADAS Y DESCRITAS ANTERIORMENTE. CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDA CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO, SERÁ DE DURACIÓN LIMITADA AL PERÍODO DE TIEMPO ESTABLECIDO ANTERIORMENTE. LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. POR CUALQUIER PÉRDIDA O DAÑO QUE RESULTE DE CUALQUIER CAUSA, INCLUIDA LA NEGLIGENCIA DE VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V., PRESUNTO DAÑO O MERCANCÍAS DEFECTUOSAS, YA SEA QUE ESOS DEFECTOS SE PUEDAN DESCUBRIR O ESTÉN LATENTES, EN NINGÚN CASO PODRÁ EXCEDER EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO. VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. NO SE HARÁ RESPONSABLE DE LA PÉRDIDA POR USO, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN O DATOS, PÉRDIDA COMERCIAL, PÉRDIDA DE INGRESOS O GANANCIAS, U OTROS DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES. Algunos estados no permiten limitaciones al período de la garantía implícita o la exclusión de daños incidentales o consecuentes, por lo que las limitaciones o exclusiones anteriores pueden no regir para usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y usted también puede tener otros derechos, que varían de un estado a otro. ESTA GARANTÍA ESTÁ SUJETA A MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO. ENTRE A www.VIZIO.com PARA OBTENER LA VERSIÓN MÁS ACTUALIZADA.

Datos personales

Si el producto VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. puede guardar información personal y otro tipo de información, EL CONTENIDO Y LA INFORMACIÓN SE ELIMINARÁN DURANTE ALGUNOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE LA GARANTÍA IN SITU Y EN TODOS LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE LA GARANTÍA POR ENVÍO. Si esto sucede, se le devolverá el producto con la misma configuración que tenía al comprarlo. Usted será el responsable de restaurar toda la información y las contraseñas correspondientes. La recuperación y reinstalación de información del usuario no está cubierta por esta Garantía Limitada. Para proteger su información personal, VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. le recomienda borrar siempre toda la información personal de la unidad antes de enviarla al servicio de mantenimiento, independientemente de quién sea el encargado de hacerlo.

GARANTÍA DE DEFECTO POR AUSENCIA DE PÍXELES BRILLANTES

Esta póliza cubre defectos por "ausencia de píxeles brillantes" durante el período de "UN AÑO DE GARANTÍA" limitada en la compra de productos nuevos selectos. Para determinar si esta garantía se aplica a su producto, consulte la pestaña "DETAILS" de la página de información del producto del modelo www.VIZIO.com o busque la garantía por "ausencia de píxeles brillantes" en la caja.

PRODUCTO:
MARCA:
MODELO:
NO. DE SERIE:
FECHA DE COMPRA:
SELLO DE LA TIENDA:

INFORMACIÓN EXCLUSIVA PARA MÉXICO

VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. no está obligado a cumplir la garantía en los siguientes casos.

- (a) Cuando el producto no ha sido utilizado en condiciones normales.
- (b) Cuando el producto no ha sido utilizado de acuerdo con las instrucciones de uso provistas.
- (c) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. o el vendedor respectivo.

Puede contactar al importador o al comerciante al que compró el Producto VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. para realizar un reclamo de garantía, para obtener información relacionada con el procedimiento para presentar un reclamo de garantía y donde se pueden obtener partes, componentes, insumos y accesorios, o contacte a un representante autorizado de VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. de la siguiente forma:

Integral Support S. A. de C. V.

Avenida Patriotismo No. 615

Col. Ciudad de los Deportes

Del. Benito Juárez

México, D. F. C.P 03720

Servicio de atención al cliente: 01 844 324 5953

Para presentar un reclamo de garantía, envíe este producto y esta póliza, debidamente sellada por el establecimiento en el que se adquirió. Para clientes de México con televisores VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. de más de 32 pulgadas, VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. o su representante autorizado proporcionarán cobertura de garantía y/o servicios de reemplazo en el sitio.

Conforme a los términos de esta garantía, VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V. o su representante debe cambiar piezas y componentes del producto e incluir los gastos de mano de obra y envío del producto cubierto por esta garantía, dentro de la red de servicio técnico, sin costo para el consumidor.

VIZIO Sales & Marketing México S. de. R.L. de C.V.

Conquistadores 105 Interior 7,

Colonia Mirasierra, San Pedro Garza Garcia,

Nuevo Leon, C.P. 66240, Mexico.

RFC: VSA110513BK9

Telefono: 01 844 324 5953

Declaración sobre la interferencia de radiofrecuencias Clase B de la FCC

NOTA: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas a las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que no fuese a ocurrir interferencia en una instalación en particular. Si este equipo llegara a generar una interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, que se puede identificar al prender y apagar el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia por medio de una o varias de las medidas que se detallan a continuación:

1. Vuelva a orientar o ubicar la antena de recepción.
2. Incremente la separación entre el equipo y el receptor.
3. Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
4. Consulte con su vendedor o con un técnico en radio o televisión experimentado para obtener ayuda.

Este aparato cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La utilización está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este aparato no puede causar interferencia dañina, (2) debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Aviso

1. Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable de asegurar la conformidad pueden anular la autoridad del usuario a poner en funcionamiento el equipo.
2. Se deben utilizar cables de interfaz protegidos y cables de alimentación de CA, de haber alguno, para asegurar el cumplimiento de los límites de emisión.
3. El fabricante no se responsabiliza por cualquier interferencia de radio o televisión causada por una modificación al equipo no autorizada. Es responsabilidad del usuario corregir dicha interferencia.

Advertencia de la FCC

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable de asegurar la conformidad con las Reglas de las FCC pueden anular la autoridad del usuario a poner en funcionamiento el equipo.

Otro

Imágenes usadas bajo licencia de Shutterstock.com

