

32MF301B

 Thank you for choosing Magnavox.

**Need help fast?**

Read your Owner's Manual first for quick tips that make using your Magnavox product more enjoyable. If you have read your instructions and still need assistance, you may access our online help at [www.magnavox.com/support](http://www.magnavox.com/support) or call **1 866 341 3738** while with your product (and Model / Serial number)

 Gracias por escoger Magnavox.

**Necesita ayuda inmediata?**

Lea primero el Manual del Propietario, en donde encontrará consejos que le ayudarán a disfrutar plenamente de su producto Magnavox. Si después de leerlo aún necesita ayuda, consulte nuestro servicio de asistencia en línea en [www.magnavox.com/support](http://www.magnavox.com/support) o llame al teléfono **1 866 341 3738** y tenga a mano el producto (y número de model / serial)

 Magnavox vous remercie de votre confiance.

**Besoin d'une aide rapide?**

Manuel du Propriétaire regorgent d'astuces destinées à simplifier l'utilisation de votre produit Magnavox. Toutefois, si vous ne parvenez pas à résoudre votre problème, vous pouvez accéder à notre aide en ligne à l'adresse [www.magnavox.com/support](http://www.magnavox.com/support) ou formez le **1 866 341 3738** Veuillez à avoir votre produit à portée de main (et model / serial nombre)

EN: To obtain a more detailed electronic copy of this Owner's Manual, go to [www.magnavox.com/support](http://www.magnavox.com/support)

ES: Para obtener una copia electrónica más detallada de este manual, visite [www.magnavox.com/support](http://www.magnavox.com/support)

FR: Pour obtenir une copie électronique plus détaillée de ce manuel, allez sur [www.magnavox.com/support](http://www.magnavox.com/support)

English

Español

Français

**Devuelva su Tarjeta de registro de producto o visite  
[www.magnavox.com/support](http://www.magnavox.com/support) hoy mismo para aprovechar al máximo su compra.**

Al registrar su modelo con MAGNAVOX usted cumplirá con los requisitos para obtener todos los valiosos beneficios que se indican a continuación, ¡no se los pierda! Complete y devuelva su Tarjeta de registro de producto o visite [www.magnavox.com/support](http://www.magnavox.com/support) para asegurarse de:

### \*Seguridad del producto Notificación

Al registrar su producto, recibirá la notificación (directamente del fabricante) en el raro caso de un retiro de productos o de defectos en la seguridad.

### \*Beneficios adicionales

Registrar su producto garantiza que recibirá todos los privilegios a los cuales tiene derecho, incluyendo las ofertas especiales para ahorrar dinero.

## Conozca estos símbolos de **seguridad**



La marca de precaución está ubicada en la parte trasera o debajo del gabinete.



El símbolo del rayo con punta de flecha, en el interior de un triángulo equilátero, tiene la finalidad de avisar al usuario de la presencia de "tensión peligrosa" dentro de la caja del aparato que podría ser de suficiente intensidad como para constituir un riesgo para las personas en caso de que éstas recibiesen una descarga eléctrica.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero tiene la finalidad de avisar al usuario de la presencia de instrucciones de utilización y mantenimiento (servicio) en el material impreso que acompaña al aparato.

**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendios o de descarga eléctrica, este aparato no se debe exponer a la lluvia ni a la humedad, y no se le deben colocar encima objetos llenos de líquido como jarrones.

**PRECAUCIÓN:** Para evitar descargas eléctricas, haga que la paleta ancha del enchufe coincida con la ranura ancha e introdúzcala hasta el fondo.

**ATTENTION:** Pour éviter les chocs électriques, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqu'au fond.

**MAGNAVOX** Visite nuestro sitio en el World Wide Web en [www.magnavox.com/support](http://www.magnavox.com/support)

## SEGURIDAD PARA NIÑOS:

Marca una gran diferencia cómo y dónde usa el TV de pantalla plana

¡Felicitaciones por su compra!

Mientras disfruta este nuevo producto, no olvide estos consejos de seguridad:



### PROBLEMA

- La experiencia de entretenimiento del home theater es una tendencia creciente y la compra de TV de pantalla plana más grandes es cada vez más común. Sin embargo, los TV de pantalla plana no siempre se instalan en bases adecuadas ni de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.
- Se instalan de forma incorrecta sobre tocadores, estantes, repisas, escritorios, altavoces, cómodas o carritos que se pueden volcar y provocar lesiones.

### PREOCUPACIÓN DEL FABRICANTE

- La industria de productos electrónicos para el consumidor está comprometida para que el entretenimiento en el hogar sea una experiencia agradable y segura.

### SEGURIDAD

- Un tamaño no sirve para todos. Siga las recomendaciones del fabricante con respecto a la instalación y uso seguro del TV de pantalla plana.
- Lea detenidamente y comprenda las instrucciones adjuntas para el uso adecuado de este producto.
- No permita que los niños se suban al TV o los muebles ni jueguen con éstos.
- No coloque el TV de pantalla plana sobre muebles que se pueden usar como peldaños, como los cajones de una cómoda.
- Recuerde que los niños se pueden agitar mientras ven un programa, en especial en el TV de pantalla plana "más grande de sus vidas". Se debe tener cuidado al colocar o instalar el TV en lugares en donde no se pueda empujar, mover o derribar.
- Se debe procurar rutear todos los cables conectados al TV de pantalla plana de modo que los niños no puedan jalarlos ni agarrarlos.

### MONTAJE EN LA PARED: SI DECIDE MONTAR EN LA PARED EL TV DE PANTALLA PLANA, SIEMPRE:

- Utilice un soporte recomendado por el fabricante del TV o el que indique un laboratorio independiente (por ejemplo, UL, CSA, ETL).
- Siga todas las instrucciones que se proporcionan con el TV y que entregan los fabricantes de soportes para pared.
- Si tiene alguna duda sobre su capacidad para instalar de forma segura el TV de pantalla plana, comuníquese con el vendedor detallista para obtener información sobre una instalación profesional.
- Asegúrese de que la pared en que montará el TV es adecuada para ello. Algunos soportes no fueron diseñados para instalarse en paredes con montantes de acero o construcción con bloques de concreto. Si no está seguro, comuníquese con un instalador profesional.
- Se requieren dos personas para la instalación, ya que los TV de pantalla plana son pesados.

 **CEA**  
Consumer Electronics Association  
[www.CE.org/safety](http://www.CE.org/safety)

# Instrucciones de Seguridad Importantes

1. Lea estas instrucciones.
2. Guarde estas instrucciones.
3. Preste atención a todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No utilice este TV cerca del agua.
6. Límpielo solamente con un paño seco.
7. No bloquee ninguno de los orificios de ventilación. Instálelo de acuerdo con las instrucciones de los fabricantes.
8. No lo instale cerca de fuentes de calor; tales como radiadores, compuertas de tiro (registros) de calor; estufas u otros aparatos (lo que incluye amplificadores) que generen calor.
9. No anule el objetivo de seguridad del enchufe polarizado o de conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos paletas, una más ancha que la otra. Un enchufe de conexión a tierra tiene dos paletas y una tercera espiga de conexión a tierra. La paleta más ancha o la tercera espiga se entrega para su seguridad. Si el enchufe que se proporciona no se ajusta a su tomacorriente, consulte a un electricista para que reemplace el tomacorriente obsoleto.
10. Evite pisar o apretar el cable de suministro eléctrico, especialmente en los enchufes, tomacorrientes y en el punto en que salen del aparato.
11. Sólo utilice los aditamentos/accesorios que especifique el fabricante.
12. Utilice sólo un carro, soporte, trípode, repisa o mesa que especifique el fabricante o que se venda junto con el TV. Si usa un carro, tenga precaución cuando mueva la combinación carro/TV para evitar lesiones si éste se vuelca.

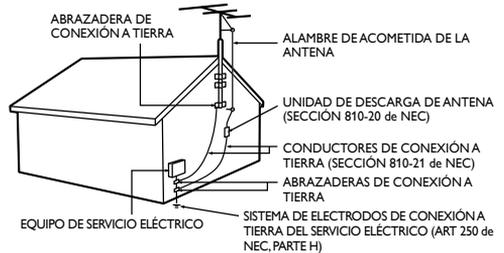


13. Desenchufe este TV durante las tormentas eléctricas o cuando no se utilice durante períodos prolongados.
14. Deje que personal calificado realice todo el servicio. Es necesario que el TV reciba servicio si se ha dañado de algún modo, como cuando se daña el cable o enchufe de suministro eléctrico, se ha derramado líquido o le han caído objetos dentro, cuando el TV ha estado expuesto a lluvia o humedad, no funciona bien o se ha caído.

## Nota para el instalador del sistema CATV:

Se hace este recordatorio para llamar la atención del instalador del sistema CATV sobre el Artículo 820-40 del Código Eléctrico Nacional (NEC, por sus siglas en inglés), en donde se proporcionan instrucciones para la adecuada conexión a tierra y en donde, en particular, se especifica que la tierra de los cables se debe conectar al sistema de conexión a tierra del edificio, tan cerca del punto de entrada del cable como sea posible.

## Ejemplo de la conexión a tierra según NEC (National Electric Code, es decir, Código eléctrico nacional)

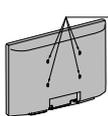


## Kit de Soporte de Montaje en Pared

Marca: Sanus Vuepoint

Modelo n°	Dimensiones de los tornillos
32MF301B	F55 M4 x 0,787" (20mm) + Arandela 0,078" (T2mm)

Los tornillos requieren roldanas. (se venden por separado)



**⚠ No utilice el tornillo que viene con el Kit de Soporte de Montaje en Pared.**

Necesita comprar tornillos por separado con las dimensiones descritas más adelante.

- El Kit de Soporte de Montaje en Pared recomendado (que se vende por separado) permite instalar el televisor en la pared.
- Para obtener información detallada sobre el montaje en pared, consulte el Libro de Instrucciones de Montaje en Pared.
- Funai no se hace responsable de los daños materiales o personales que pudieran producirse si decide instalar el Soporte de Montaje en Pared del televisor o montar el televisor en un Soporte por su cuenta.
- La instalación del soporte de montaje mural tiene que encargarse a expertos.

## Funai no se hace responsable de los tipos de accidentes o lesiones que se indican a continuación.

- Instale el Soporte de Montaje en Pared en una pared vertical robusta.
- Si se instala en un techo o en una pared inclinada, el televisor y el Soporte de Montaje en Pared podrían caer y ocasionar lesiones graves.
- No utilice tornillos que sobrepasen o no alcancen la longitud especificada. Si utiliza tornillos demasiado largos, podría ocasionar daños mecánicos o eléctricos en el interior del televisor. Si utiliza tornillos demasiado cortos, el televisor podría desprenderse.
- No apriete los tornillos con demasiada fuerza porque con ello puede dañar el producto o hacer que falle provocando daños.
- Por razones de seguridad hay que encargar 2 personas el montaje de la televisión en el soporte de montaje mural.
- No monte la televisión en el soporte de montaje si ésta está enchufada o funcionando. Ello puede causar lesiones por descarga eléctrica.

## Cuando instale el televisor en la pared, deje estos espacios.

Arriba:	11,8 pulg (30cm)
Lado izquierdo y derecho:	5,9 pulg (15cm)
Abajo:	3,9 pulg (10cm)

# 1 Aviso

MAGNAVOX es una marca comercial registrada de Philips Electronics North America Corporation, que utiliza Funai Electric Co., Ltd. y Funai Corporation, Inc. con licencia de Philips Electronics North America.

Funai se reserva el derecho de cambiar productos en cualquier momento sin estar obligada a ajustar suministros anteriores de acuerdo con dicho cambio. El material de este manual se considera adecuado para el uso para el que está destinado el sistema. Si el producto o sus módulos o procedimientos individuales se usan para fines distintos de los especificados en este documento, se debe obtener la confirmación de su validez y adecuación. Funai garantiza que el material mismo no infringe ninguna patente de los Estados Unidos. No se ofrece ninguna garantía adicional expresa ni implícita. Funai no será responsable de ningún error en el contenido de este documento ni de los problemas que pudieran surgir como resultado del contenido de este documento. Los errores de los que se informe a Funai se adaptarán y publicarán en el sitio Web de soporte de Funai lo antes posible.

## Características de píxeles

Este producto LCD tiene un alto número de píxeles de colores. Aunque tiene píxeles efectivos de 99,999% o más, pueden aparecer constantemente en la pantalla puntos negros o puntos brillantes de luz (rojos, verdes o azules). Ésta es una propiedad estructural de la pantalla (dentro de estándares comunes de la industria), no una falla.

## Garantía

El usuario no puede realizar el servicio de ninguno de los componentes. No abra el producto ni retire las cubiertas que cubren su interior. Las reparaciones sólo podrán llevarlas a cabo los centros de servicio y establecimientos de reparación oficiales. De lo contrario, se anulará la garantía, ya sea expresa o implícita. Cualquier operación prohibida expresamente en este manual, o cualquier ajuste o procedimiento de montaje no recomendado o no autorizado en este manual anulará la garantía.

## Aviso de la Comisión Federal de Comunicaciones

Este equipo se ha probado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital clase B, de acuerdo con la parte 15 de las normativas de la FCC. Estos límites están destinados a ofrecer una protección razonable contra interferencia dañina dentro de una instalación residencial. Este equipo genera energía de radiofrecuencia, la usa y puede emitirla, y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencia dañina a las comunicaciones radiales. Sin embargo, no existe garantía de que no se producirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo provoca interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario a intentar corregir la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar la antena receptora o cambiarla de lugar.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Pedir ayuda al distribuidor o a un técnico de radio o televisión experimentado.

## Declaración de Conformidad

Nombre Comercial: MAGNAVOX

Parte Responsable: FUNAI CORPORATION, Inc.

Modelo: 32MF301B

Dirección: 19900 Van Ness Avenue, Torrance, CA 90501  
U.S.A.

Número Telefónico: 1 866 341 3738

## Modificaciones

Este aparato puede generar o utilizar energía radioeléctrica. Los cambios o las modificaciones que se hagan en este aparato podrán causar interferencias a menos que éstos sean aprobados expresamente en este manual. El usuario podrá perder la autorización que tiene para utilizar este aparato si hace algún cambio o modificación que no haya sido autorizado.

## Cables

Las conexiones a este dispositivo se deben hacer con cables blindados, con conector con caperuza metálica contra interferencia de radiofrecuencia e interferencia electromagnética, para cumplir con las normativas de la FCC.

## Aviso para Canadá

Este aparato digital de clase B cumple con la norma canadiense ICES-003. Aparato receptor de televisión estándar, Canadá BETS-7 / NTMR-7.

## Copyright

Todas las demás marcas comerciales registradas y no registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.



Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logotipo de HDMI son marcas registradas de HDMI Licensing LLC en EE. UU. y otros países.



Fabricado con la autorización de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Partes de este software están protegidos por copyright © The FreeType Project ([www.freetype.org](http://www.freetype.org)).

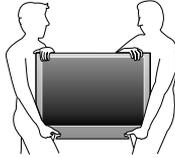
La Academia Americana de Pediatría desaconseja que niños menores de dos años vean la televisión.

© 2012 Funai Electric Co., Ltd. Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de este manual, ni su copia, transmisión, difusión, transcripción, descarga o almacenamiento en ningún soporte de almacenamiento, en forma alguna o con fin alguno sin la autorización expresa y previa por escrito de Funai. Además, toda distribución comercial no autorizada de este manual o toda revisión del mismo queda estrictamente prohibida.

# 2 Importante

## Ubicación del TV

- Las TV de pantalla grande son pesadas. Es necesario que 2 personas las levanten y manipulen.
- Asegúrese de sostener los marcos superior e inferior de la unidad firmemente como se ilustra.
- Instale la unidad en una posición horizontal y estable.
- No instale la unidad bajo la luz directa del sol o en un lugar expuesto al polvo o a fuertes vibraciones.
- Dependiendo del medio ambiente, la temperatura de esta unidad puede aumentar un poco, pero esto no indica ningún fallo de funcionamiento.
- Evite colocar la unidad donde se produzcan cambios extremos de temperatura.
- No ponga nada directamente encima o debajo de la unidad.
- Dependiendo de los dispositivos externos, es posible que se produzcan ruidos y alteraciones en la imagen y / o sonido si la unidad se coloca demasiado cerca de ellos. En este caso, deje un buen espacio entre los dispositivos externos y la unidad.
- No inserte el cable de alimentación de CA en la toma de corriente sin haber antes realizado todas las conexiones.
- Asegúrese de tener siempre fácil acceso al cable de alimentación o a su clavija para desconectar el TV de la alimentación.
- Antes de mover el TV, desconecte los cables que tenga conectados para no dañar las conexiones.
- Desenchufe el cable de alimentación de CA de la toma de CA antes de transportar la unidad.



## Cuidado ambiental



El empaque de este producto se debe reciclar. Comuníquese con sus autoridades locales para obtener información acerca de cómo reciclar el empaque. Para obtener información de productos de reciclaje, por favor visite - [www.magnavox.com](http://www.magnavox.com)

### Directivas para el término de la vida útil



Este TV LCD contiene una lámpara con mercurio. Deséchela de acuerdo con todas las leyes locales, estatales y federales.

Magnavox está muy atento a fabricar productos que no dañen el medio ambiente en las áreas principales de preocupación para ecologistas. Su nueva TV contiene materiales que se pueden reciclar y volver a usar. Al final de su vida útil, empresas especializadas pueden desmantelar la TV desechada para concentrar los materiales reutilizables y para minimizar la cantidad de los que se eliminarán. Asegúrese de eliminar su TV antigua según las normativas locales.

### Eliminación de baterías usadas

Las baterías suministradas no contienen los materiales pesados mercurio y cadmio. Sin embargo, en muchas áreas no se pueden eliminar baterías junto con los desechos domésticos. Asegúrese de eliminar las baterías según las normativas locales.

## Avisos reglamentarios

No coloque la unidad sobre un mueble que pueda volcar si algún niño o adulto lo inclina, empuja, se coloca encima o trepa por él. La caída de la unidad puede provocar lesiones graves e incluso la muerte.

Este aparato no deberá colocarse en una instalación empotrada como, por ejemplo, una librería o estantería, a menos que disponga de una ventilación apropiada. Asegúrese de dejar un espacio libre de unos 4 pulgadas (10 cm) alrededor de este aparato.

Presione  para encender la unidad y pasar al modo de reposo. Para apagar el aparato por completo, debe desconectar el cable de alimentación de CA.

Desconecte el enchufe de CA para apagar la unidad cuando se encuentre un problema o cuando no esté en uso. El enchufe CA deberá permanecer disponible.

No utilice nunca un plumero de gas comprimido en el televisor. El gas del interior de la unidad puede inflamarse y explotar.

**AVISO:** Si la pila se sustituye incorrectamente existe el riesgo de que se produzca una explosión. Sustitúyala siempre por otra de tipo equivalente.

**ADVERTENCIA:** Las baterías y las pilas (la batería o la pila que está instalada) no deberán exponerse a un calor excesivo como, por ejemplo, el del sol, el de un incendio u otro similar.

**ADVERTENCIA:** Para evitar lesiones, este aparato se debe asegurar al mueble / pared de acuerdo con las instrucciones. Inclinar, agitar, o balancear la unidad puede causar lesiones / muerte.

## Descargar copia electrónica

Para obtener una copia electrónica más detallada de este manual :

- 1 Apunte su explorador a [http://www.magnavox.com/support/download\\_list.php](http://www.magnavox.com/support/download_list.php)
- 2 Ingrese el número de modelo en el campo "Type the Model Number...".
- 3 Haga clic en el manual que se desea descargar.

# Contenido

1	Aviso	4
2	Importante	5
	Ubicación del TV	5
	Avisos reglamentarios	5
	Cuidado ambiental	5
	Descargar copia electrónica	5
3	Para empezar	6
	Conectar la antena o el cable	6
4	Utilice su TV	7
	Ver canales de un dispositivo externo	7
	Para cambiar el modo de audio	7
	Temporizador de apagado	7
	ECO	7
	Cambie los ajustes de imagen y sonido	7
	Cambie el formato de pantalla	8
	Subtítulo cerrado	9
	Usar control infantil y niveles de bloqueo	9
	Configurar la ubicación como casa	10
	Vea las fotos, visiones los vídeos de un dispositivo de memoria USB	10
5	Instalar canales	10
	Sintonización automática	10
6	Solución de problemas	11
7	Especificaciones	12
8	Garantía	13

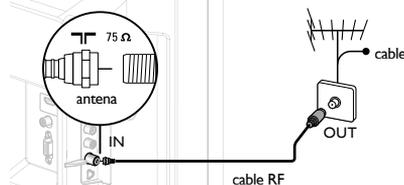
## 3 Para empezar

### Conectar la antena o el cable

Asegúrese de que la antena u otros dispositivos están bien conectados antes de enchufar el cable de alimentación de CA.

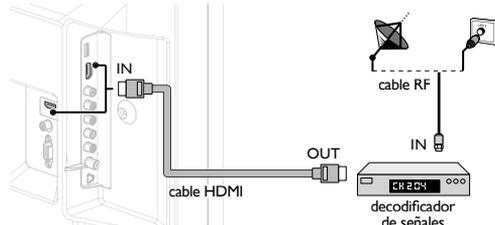
#### Conecte a una antena a través de un cable RF

Cualquier programa de DTV que se transmita en su área se puede recibir en forma gratuita mediante la conexión a una antena.



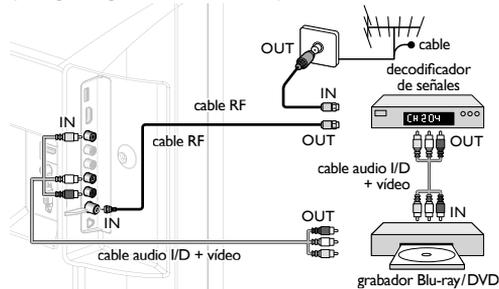
#### Conecte un decodificador de señales mediante una HDMI

Si el TV está conectado a un cable o de satélite decodificador de señales mediante HDMI, seleccione la fuente correcta utilizando **SOURCE** de esta unidad.



### Conexión de decodificador de señales, un reproductor o grabador de Blu-ray/DVD mediante los conectores compuestos y audio analógico

No ubique el grabador demasiado cerca de la pantalla, dado que algunos grabadores son susceptibles a señales.



#### Nota

- Si usa un equipo monofónico, sólo el altavoz izquierdo emite sonido. Utilice un adaptador de mono a estéreo (no incluido) para la reproducción de sonido a través de todos los altavoces internos.
- Si no hay señal de entrada y no se realiza ninguna operación durante 15 minutos, la unidad pasará automáticamente al modo de reposo.

# 4 Utilice su TV

## Ver canales de un dispositivo externo

- Encienda el decodificador de señales o el dispositivo conectado.
  - La imagen proveniente del decodificador de señales o el dispositivo conectado puede aparecer automáticamente en la pantalla.

Si la imagen no aparece



Presione **SOURCE** repetidamente para seleccionar el decodificador de señales o el dispositivo conectado y espere unos segundos a que aparezca la imagen.

- Utilice el control remoto del decodificador de señales o el dispositivo conectado para seleccionar canales.

## Para cambiar el modo de audio

### Funcionamiento de TV Digital

- Presione **SAP** para visualizar el idioma actualmente seleccionado y el número de idiomas disponibles. 11.1  
Inglés 1/3
- Presione **SAP** repetidamente para recorrer los idiomas de audio disponibles.

### Nota

- Los idiomas disponibles difieren según la emisión.
- Se muestra **Otro** cuando no puede obtenerse el idioma de audio o si los idiomas que se obtienen no son Inglés, Español o Francés.

### Funcionamiento del TV Analógico/por Cable

- Presione **SAP** para mostrar por pantalla el modo de audio actualmente seleccionado.
- Durante la recepción de una emisión MTS, presione repetidamente para recorrer los canales de audio disponibles. 11  
SAP/ESTÉREO

## Temporizador de apagado

El Temporizador de Apagado puede ajustar la unidad para entrar en modo de Espera después de un periodo de tiempo en incrementos.

Presione **SLEEP** repetidamente para cambiar la cantidad de tiempo (incrementa el tiempo en Reposar 120min. 30 minutos hasta 120 minutos).

Presione **SLEEP** una vez para recuperar el desplegado para revisar el tiempo restante.

- Para cancelar el temporizador de apagado, presione **SLEEP** repetidamente hasta que se despliegue **Apagado**.

## ECO

Puede activar el Modo ECO para ahorrar energía.

Presione **ECO** una vez para activar el Modo ECO y reducir el consumo eléctrico.

Presione **ECO** de nuevo para desactivar el Modo ECO.



<b>Encendido</b>	Reduce el consumo eléctrico
<b>Apagado</b>	Ajuste la retroiluminación para que sea más brillante.

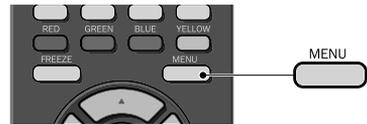
### Nota

- Debe seleccionar **Casa** en **Ubicación**. p.10  
De lo contrario, los ajustes que configuró no se guardarán cuando la unidad pase al modo de reposo.

## Cambie los ajustes de imagen y sonido

Debe seleccionar **Casa** en **Ubicación** (consulte la página 10). De lo contrario, los ajustes de sonido e imagen personalizados no se memorizarán cuando el televisor pase al modo de reposo.

## Cambie los ajustes de imagen



- Presione **MENU** y utilice **▲▼** para seleccionar **Imagen**, luego presione **OK**.

Imagen	Ajustes imagen	Personal
Sonido	Claridad	30
Ajuste	Contraste	60
Opciones	Color	36
Idioma	Matiz	0
	Nitidez	0
	Temperatura color	Normal
	Reduc. del ruido	Encendido

- Utilice **▲▼◀▶** para seleccionar el elemento que desea ajustar, y presione **OK**.

<b>Ajustes imagen</b>	para seleccionar el valor deseado, y presione <b>OK</b> ( <b>Personal, Estándar, Deportes, Cine y Juego</b> ) Cuando ajusta los siguientes ajustes, <b>Personal</b> se ajustará automáticamente.	
	<b>Cursor ◀</b>	<b>Cursor ▶</b>
<b>Claridad</b>	para reducir el brillo	para aumentar el brillo
<b>Contraste</b>	para reducir el contraste	para aumentar el contraste
<b>Color</b>	para reducir la intensidad de color	para aumentar la intensidad de color
<b>Matiz</b>	para agregar rojo	para agregar verde
<b>Nitidez</b>	para suavizar	para agudizar
<b>Temperatura color</b>	para seleccionar el valor deseado, y presione <b>OK</b> ( <b>Cálido, Normal y Frío</b> )	
<b>Reduc. del ruido</b>	<b>Encendido</b>	para reducir el ruido en una imagen
	<b>Apagado</b>	para ajustar la reducción de ruido en <b>Apagado</b>

## Cambie los ajustes de sonido

- 1 Presione **MENU** y utilice **▲▼** para seleccionar **Sonido**, luego presione **OK**.

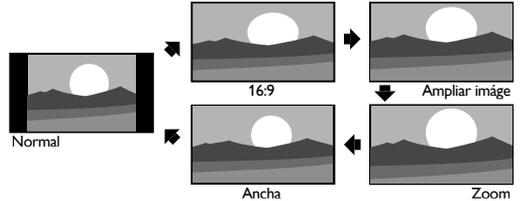
Imagen	Ajustes sonido	Estándar
Sonido	Ecuualizador	
Ajuste	Sonido surround virtual	Encendido
Opciones	Nivelador automat. volumen	Apagado
Idioma	Altavoces TV	Encendido
	MTS primario	Estéreo

- 2 Utilice **▲▼◀▶** para seleccionar el elemento que desea ajustar, y presione **OK**.

Ajustes sonido	para seleccionar el valor deseado, y presione <b>OK</b> ( <b>Personal</b> , <b>Estándar</b> , <b>Cine</b> , <b>Música</b> , y <b>Noticia</b> ) Cuando ajusta los siguientes ajustes, <b>Personal</b> se ajustará automáticamente.	
Ecuualizador	para seleccionar la frecuencia específica y utilice <b>▲▼</b> para ajustar el nivel, y presione <b>OK</b>	
Sonido surround virtual	Encendido	para la salida de sonido de efecto enfatizado
	Apagado	para dar salida a los efectos de sonido natural
Nivelador automat. volumen	Encendido	para reduce las diferencias de volumen entre los anuncios y los programas de TV
	Apagado	para elimina la nivelación automática de volumen
Altavoces TV	Encendido	Los altavoces emitirán el sonido
	Apagado	Los altavoces no emitirán el sonido
	Amp ext.	para controlar la salida de audio de los dispositivos con vínculo fun-Link conectados
MTS primario	Estéreo	para emite audio en estéreo
	Mono	para emite audio en mono
	SAP	para emite un segundo programa de audio

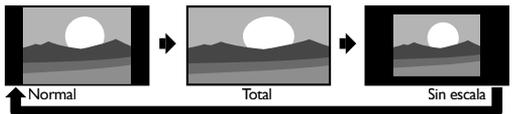
Normal	Visualización de una imagen 16:9 en su tamaño original.
4:3	La imagen se contrae horizontalmente. Las barras laterales aparecen en ambos extremos de la pantalla.
Ampliar imagen	Muestra una imagen 16:9 que se extiende verticalmente para llenar la pantalla. Solo se recorta la parte superior de la imagen.
Zoom	Visualización de una imagen 16:9 en su mayor tamaño sin modificar el aspecto horizontal o vertical.
Ancha	Muestra una imagen que se extiende horizontalmente. Se recortan los lados derecho e izquierdo de la imagen.

### Para señal de video 4:3



Normal	Visualización de una imagen 4:3 en su tamaño original. Las barras laterales aparecen en ambos extremos de la pantalla.
16:9	La imagen se extiende horizontalmente para llenar la pantalla.
Ampliar imagen	La imagen se extiende más verticalmente en la parte superior de la pantalla. Se recorta la parte superior de la imagen.
Zoom	Muestra una imagen 4:3 en un tamaño a escala 16:9 ; en su tamaño máximo que se extiende más verticalmente para llenar la pantalla. Se recorta la parte superior e inferior de la imagen.
Ancha	Muestra una imagen que se muestra con su centro en tamaño original y los extremos se extienden horizontalmente para llenar la pantalla.

### Para señal de entrada del PC



- Esta unidad también se puede conectar a un PC con terminal DVI (Sólo HDMI 1). Utilice un cable de conversión HDMI-DVI para realizar esta conexión de Video y necesitará también un cable de conversión dotado de mini clavija estéreo para la señal de audio analógico.
- Consulte la señal de video 16:9 en esta página si la PC tiene conector de salida HDMI.

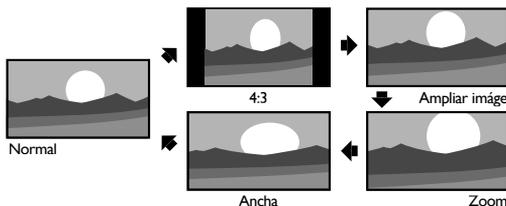
Normal	Visualización de una imagen que se extiende proporcionalmente. Las barras laterales aparecen en ambos extremos de la pantalla.
Total	Visualización de una imagen que se estira para ocupar la pantalla proporcionalmente.
Sin escala	Visualización de una imagen en su tamaño original.

## Cambie el formato de pantalla

Se pueden seleccionar modos de visualización cuando la emisora emite señales de video de 16:9 ó 4:3. Se pueden seleccionar 3 tipos de modos de visualización para señales de entrada de PC.

Presione **FORMAT** repetidamente para cambiar la relación del aspecto del televisor:

### Para señal de video 16:9



## Subtítulo cerrado

Los subtítulos muestran la parte del audio de la programación como texto superpuesto sobre el video.

- 1 Presione **MENU** y utilice **▲▼** para seleccionar **Opciones**, luego presione **OK**.
- 2 Utilice **▲▼** para seleccionar **Subtítulo cerrado**, luego presione **OK**.

### Funcionamiento de TV Digital

#### Servicio de subtítulos digitales

- 3 Utilice **▲▼** para seleccionar **Servicio de subtítulos digitales**, luego presione **OK**.
- 4 Utilice **▲▼** para seleccionar el servicio de subtítulo digital deseado, y presione **OK**.

<b>Apagado</b>	Selecciónelo si no desea Servicio digital de subtítulos.
CS-1 a CS-6	Seleccione uno de ellos antes de cambiar cualquier otro elemento del menú <b>Subtítulo cerrado</b> . Seleccione <b>CS-1</b> en circunstancias normales.

### Funcionamiento del TV Analógico/por Cable

#### Servicio de subtítulos

- 3 Utilice **▲▼** para seleccionar **Servicio de subtítulos**, luego presione **OK**.
- 4 Utilice **▲▼** para seleccionar el subtítulo deseado, y presione **OK**.

<b>Apagado</b>	Selecciónelo si no desea servicio de subtítulos.
CC-1 y T-1	Los servicios primarios de subtítulos y texto. Los subtítulos o el texto se muestran en el mismo idioma que el diálogo del programa (hasta 4 líneas de escritura sobre la pantalla del televisor).
CC-3 y T-3	Sirven como canales de datos preferidos. Los subtítulos o el texto se muestran con frecuencia en un idioma secundario.
CC-2, CC-4, T-2 y T-4	Raramente disponibles y las emisoras los utilizan solamente en circunstancias especiales, por ejemplo cuando <b>CC-1</b> y <b>CC-3</b> o <b>T-1</b> y <b>T-3</b> no están disponibles.

- Hay 3 modos de visualización según los programas:

<b>Paint-on</b>	Visualiza inmediatamente en la pantalla del televisor los caracteres introducidos.
<b>Pop-on</b>	Una vez que los caracteres son almacenados en memoria, se muestran todos a la vez.
<b>Roll-up</b>	Muestra los caracteres continuamente mediante desplazamiento de líneas (máximo 4 líneas).

#### Estilo de los subtítulos

Puede elegir el tamaño, la fuente, el color, el fondo y otras características del texto del subtítulo.

- 3 Utilice **▲▼** para seleccionar **Estilo de los subtítulos**, luego presione **OK**.
- 4 Utilice **▲▼** para seleccionar **Config. usuariid**, luego presione **OK**.
- 5 Utilice **▲▼** para seleccionar **Encendido**, luego presione **OK**.
- 6 Utilice **▲▼** para seleccionar un elemento y presione **OK**, luego utilice **▲▼** para seleccionar el ajuste deseado y presione **OK**.

#### Nota

- Es posible que el servicio de subtítulo no sea controlado por las opciones de menú de esta unidad si está viendo televisión a través de un cable o de satélite decodificador de señales externo. En tal caso, deberá utilizar las opciones de menú del receptor externo para controlar el Subtitulado.
- Los subtítulos no siempre usan ortografía y gramática correctas. No todos los programas de TV y comerciales de productos incluyen información de subtítulos. Consulte las listas de programas de TV de su área para conocer los canales de TV y los horarios en que se transmiten programas con subtítulos. Los programas con subtítulos por lo general se indican en las listas de TV con marcas de servicio como **CC**.
- No todos los servicios de subtítulos se usan a través de un canal de TV durante la transmisión de un programa con subtítulos.

## Usar control infantil y niveles de bloqueo

Puede evitar que los niños vean ciertos programas o canales bloqueando los controles de la TV y usando clasificaciones.

- 1 Presione **MENU** y utilice **▲▼** para seleccionar **Opciones**, luego presione **OK**.
- 2 Utilice **▲▼** para seleccionar **Bloqueo infantil**, luego presione **OK**.
- 3 Utilice **los Botones NUMÉRICOS** para introducir los números de 4 dígitos de su Código Id.
  - Si no se ha asignado un Código Id., introduzca **0, 0, 0, 0**.
  - Cuando el Código Id. es el correcto, se muestra el menú de **Bloqueo infantil**.

#### Bloqueo de canales

Con esta función puede hacer desaparecer modos de entradas externas o canales específicos.

- 4 Utilice **▲▼** para seleccionar **Bloqueo de canales**, y presione **OK**.
- 5 Utilice **▲▼** para seleccionar los canales particulares o la entrada externa, entonces presione **OK** repetidamente para cambiar entre la vista y el bloque.
  - indica que el canal o la fuente de entrada está bloqueado.
  - Un cuadro vacío indica que el canal o la fuente de entrada no está bloqueado.

#### Ajuste de película de EUA y clasificaciones de TV

US Películas prohibidas es el sistema de clasificación creado por la MPAA.

Niveles bloqueo USTV es un acceso controlado a programas individuales en base a las clasificaciones de edad y clasificación de contenido.

- 4 Utilice **▲▼** para seleccionar **US películas prohibidas** o **Niveles bloqueo USTV**, y presione **OK**.
- 5 Utilice **▲▼** para seleccionar la clasificación deseada, y presione **OK** repetidamente para cambiar entre mirar y bloque.
  - Para niveles bloqueo US TV, puede seguir ajustando las subcategorías para bloquear elementos específicos de la programación.
  - indica que la clasificación está bloqueada.
  - Si está vacío, indica que la clasificación no está bloqueada.

US películas prohibidas	Niveles bloqueo US TV	Descripción
NR	–	Sin clasificación
–	TV-Y	Apto para todos los niños
–	TV-Y7	Apto para todos los niños desde los 7 años
G	TV-G	Todos los públicos
PG	TV-PG	Se sugiere orientación de los padres
PG-13	–	No apto niños menores de 13 años
–	TV-14	No apto niños menores de 14 años
R	–	Restringido; menores de 17 años tienen que estar acompañados por un progenitor o un tutor adulto
NC-17	–	No apto para menores de 17 años
X	TV-MA	Exclusivamente para público adulto

#### Clasificaciones de inglés canadiense o francés canadiense

Puede seleccionar la clasificación para transmisión de inglés canadiense o francés canadiense.

- 4 Utilice **▲▼** para seleccionar **Clasif. inglés canad.** o **Clasif. francés canad.**, luego presione **OK**.
- 5 Utilice **▲▼** para seleccionar la clasificación deseada, y presione **OK** repetidamente para cambiar entre mirar y bloque.
  - indica que la clasificación está bloqueada.
  - Si está vacío, indica que la clasificación no está bloqueada.

Clasif. inglés canad.	Clasif. francés canad.	Descripción
E		Programa exento
C	-	Para todos los niños
C8+	-	Para niños mayores de 8 años
G		Audiencia general
-	8ans+	No adecuado para menores de 8 años
PG	-	Se sugiere supervisión de los padres
-	13ans+	No adecuado para menores de 13 años
14+	-	No adecuado para menores de 14 años
-	16ans+	No adecuado para menores de 16 años
18+	18ans+	Sólo para adultos

### Nota

- El V-Chip puede bloquear los programas no clasificados por "CEA-608-E sec. L3". Si se utiliza la opción de bloqueo de programas **NR**, **No, E o E de US películas prohibidas**, **Niveles bloqueo US TV**, **Clasif. inglés canad.** o **Clasif. francés canad.** respectivamente, "se puede obtener unos resultados extraños y la unidad podría dejar de recibir boletines de emergencia u otros tipos de programas"; Boletines de Emergencia (como mensajes EAS, advertencias meteorológicas y demás) / Programas originados a nivel local / Noticias / Política / Anuncios de servicio público / Religión / Deportes / Meteorología.

Imagen (JPEG)	Límite superior	24 megapíxeles
	Tamaño	320x240 (QVGA)
Video (Motion JPEG)	Velocidad de cuadros	30fps
	Tipo de audio	LPCM Frecuencia de muestreo (32 kHz, 44,1 kHz o 48 kHz) Tasa de bits de cuantización (16 bits)

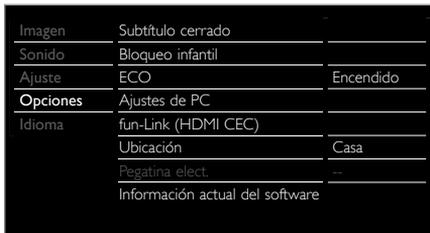
### Nota

- No podemos ser responsables si el dispositivo de memoria USB no es compatible, y tampoco acepta ninguna responsabilidad por daños o pérdidas de datos almacenados.
- El dispositivo de memoria USB no se incluye con la TV.
- El nombre de archivo excede 128 caracteres o contiene un punto que no es soportado en esta televisión.
- Archivos progresivos JPEG no son compatibles.
- Sólo se reconocen los archivos Motion JPEG con la extensión ".avi". La extensión ".mov" no es compatible.
- Durante la reproducción de JPEG con movimiento, "pausa", "avance" y "retroceso" no funcionan en esta unidad.

## Configurar la ubicación como casa

Puede definir la ubicación de la TV en **Casa** o **Tienda**. Elija **Casa** de modo que pueda cambiar el ajuste predefinido de imagen y sonido.

- 1 Presione **MENU** y utilice **▲▼** para seleccionar **Opciones**, luego presione **OK**.



- 2 Utilice **▲▼** para seleccionar **Ubicación**, luego presione **OK**.
- 3 Utilice **▲▼** para seleccionar **Casa**, luego presione **OK**.

### Nota

- Debe configurar **Casa**. De lo contrario, los ajustes de sonido e imagen personalizados no se memorizarán cuando el televisor pase al modo de reposo.

## Vea las fotos, visione los videos de un dispositivo de memoria USB

Su TV dispone de una conexión USB que le permite ver fotos o visione los videos (archivos Motion JPEG) guardada en un dispositivo de memoria USB. Conecte la Memoria USB al terminal USB a la terminal de esta unidad. **USB** aparece automáticamente.

- 1 Presione **MENU** y utilice **▲▼** para seleccionar **USB**, luego presione **OK**.
  - El texto resaltado se desplaza hasta el nombre de su dispositivo de memoria USB y luego tiene que pulsar **OK**.
- 2 Utilice **▲▼** para seleccionar **Imagen** o **Video**, y presione **OK**.
  - Los archivos grabados con las siguientes especificaciones son necesarios.

## 5 Instalar canales

### Sintonización automática

Asegúrese que el cable RF esté conectado correctamente a esta unidad y de estar registrado con su proveedor de TV por cable cuando instale los canales de Cable.

- 1 Presione **MENU** y utilice **▲▼** para seleccionar **Ajuste**, luego presione **OK**.
- 2 Utilice **▲▼** para seleccionar **Sintonización automática**, luego presione **OK**.
  - Si ejecuta **Sintonización automática** y tiene canales bloqueados, aparecerá un mensaje pidiendo que introduzca su PIN. Introduzca su PIN para completar la instalación. Es necesario configurar el bloqueo de canal nuevo después de la instalación.
- 3 Utilice **▲▼** para seleccionar la opción apropiada, y presione **OK**.
  - Cuando está seleccionado **Antena** la TV detecta señales de la antena. Esto busca canales ATSC y NTSC disponibles en su área.
  - Cuando está seleccionado **Cable** la TV detecta señales de cable. Busca los canales ATSC, NTSC y Cable disponibles en la zona.



- Cuando la exploración y la memorización han finalizado, se muestra el canal memorizado más bajo.

# 6 Solución de problemas

Si la unidad no funciona correctamente cuando se siguen las instrucciones de este manual, **compruebe la siguiente tabla antes de llamar al servicio técnico.**

Síntoma	Solución
No hay corriente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique que la instalación proporciona el voltaje adecuado enchufando otro electrodoméstico en la toma de CA.</li> <li>• Si se produce un corte de alimentación, desenchufe el cable de alimentación de CA durante 1 minuto para permitir que la unidad se reinicie.</li> </ul>
El botón de Mando a Distancia no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinserte las pilas con sus polaridades (signos +/-) como indicadas.</li> <li>• Cuando hay un dispositivo provisto de infrarrojos como un ordenador cerca de esta unidad, puede interferir con la señal del mando a distancia de esta unidad.</li> </ul>
La unidad está encendida pero no hay imagen en la pantalla.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificar si está correctamente conectada la antena, el receptor de cable o la caja de satélite.</li> <li>• Compruebe si todos los cables de entrada a la unidad están correctamente conectados a la toma de salida del dispositivo en cuestión, como el grabador Blu-ray/DVD.</li> <li>• Verifique que su ordenador NO esté en el modo de espera cuando el modo de entrada de esta unidad esté en modo PC. Presione cualquier botón del teclado para despertar su ordenador.</li> <li>• Compruebe si está seleccionado el modo de entrada correcto presionando <b>SOURCE</b> o utilizando <b>CH +/-</b>.</li> </ul>
No hay imagen ni sonido.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vea otros canales de TV. El problema puede limitarse a la emisora o a una intensidad de señal débil.</li> <li>• Desenchufe el cable de alimentación de CA y espere 1 minuto aproximadamente y, a continuación, vuelva a enchufar el cable de alimentación de CA y a encender la unidad.</li> <li>• La exploración automática de canales debe haberse finalizado cuando configure la unidad por primera vez o cuando la traslade a un lugar donde se emitan canales anteriormente no disponibles.</li> <li>• El canal seleccionado no se puede ver con <b>Usar control infantil y niveles de bloqueo.</b> ► p. 9</li> <li>• La unidad requiere algún tipo de señal de entrada. Necesita conectar a la unidad una antena bajo techo (VHF/UHF), una antena exterior (VHF/UHF) o un cable coaxial RF de la toma en la pared o de cable/satélite.</li> </ul>
No hay color.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste <b>Color</b> en ajustes de <b>Imagen.</b> ► p. 7</li> </ul>
No hay sonido o el sonido está distorsionado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el cable HDMI está conectado a un cable adaptador HDMI-DVI, conecte las tomas Audio analógico I/D del adaptador a las tomas Audio I/D IN.</li> </ul>
El audio se oye mal cuando se utilizan las conexiones HDMI-DVI.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que las señales de audio analógico desde el dispositivo HDMI-DVI estén conectadas a las tomas Entrada de Audio analógico I/D.</li> </ul>
El ajuste de <b>Imagen</b> y <b>Sonido</b> no se lleva a cabo cada vez que enciende la unidad.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe configurar <b>Casa</b> en <b>Ubicación.</b> ► p.10 De lo contrario, los ajustes que configuró no se memorizarán cuando la unidad pase al modo de reposo.</li> </ul>
Código Id. no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En caso de que haya un corte de corriente que dure más de 10 segundos se conserva el bloqueo para niños pero el código PIN vuelve a tener el código estándar "0000". Consulte la <b>Usar control infantil y niveles de bloqueo.</b> ► p. 9</li> </ul>
Sonido correcto, imagen deficiente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La interferencia eléctrica de aparatos cercanos puede afectar a la calidad de la imagen.</li> <li>• Ajuste <b>Contraste</b> y <b>Claridad</b> en ajustes de <b>Imagen.</b> ► p. 7</li> <li>• Para obtener la mejor calidad de imágenes, vea los programas de pantalla grande de "alta definición". Si no está disponible el contenido HD, vea los programas de "definición normal".</li> </ul>
Imagen correcto, sonido deficiente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique que el cable de audio esté conectado correctamente.</li> </ul>
Se ve una imagen distorsionada o se escucha un sonido inusual.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usted puede obtener el NTSC señal de TV (sin señal de televisión de alta definición) interferencia de aparatos eléctricos, automóviles, motocicletas o luces fluorescentes.</li> <li>• Mueva la unidad a otro lugar para ver si ésta es la causa del problema.</li> </ul>
En la pantalla se visualiza ruido o impureza.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando las capacidades de la unidad sean superiores a las de la emisión digital, aumentará la señal para equiparse a las capacidades de visualización de la unidad. Esto podría producir ruido o impureza.</li> </ul>
Cambie a una entrada diferente y el volumen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta unidad memorizará el nivel de volumen de la última vez que lo ajustó.</li> <li>• La intensidad sonora cambiará si otro aparato está a un volumen más alto o más bajo.</li> </ul>
Cambie a una entrada diferente y el tamaño de la pantalla cambiará.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta unidad memorizará el modo de visualización de la última vez que utilizó los modos de entrada concretos.</li> </ul>
La imagen visualizada no cubre la pantalla entera.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si está usando la unidad como monitor de PC, asegúrese que estén bien configurados la <b>Posición horizontal</b> y la <b>Posición vertical</b> en la sección <b>Ajustes de PC.</b></li> <li>• Si está viendo la televisión o usando el Video Compuesto, el Video en Componentes o el HDMI con la Entrada 480i, presione <b>FORMAT</b> repetidamente para moverse por los diferentes modos de pantalla.</li> </ul>
Los subtítulos aparecen en un recuadro blanco. No aparece ningún subtítulo en el programa de soporte de subtítulos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las interferencias procedentes de edificios o condiciones climatológicas pueden hacer que los subtítulos aparezcan incompletos.</li> <li>• La emisora puede acortar el programa para insertar publicidad.</li> <li>• El decodificador de subtítulos no puede leer la información del programa acortado.</li> <li>• Los subtítulos que se retrasan unos segundos con respecto al diálogo real son habituales en las emisiones en directo. La mayoría de las empresas de producción de subtítulos pueden mostrar un diálogo hasta un máximo de 220 palabras por minuto. Si un diálogo supera ese límite, se utiliza una edición selectiva para garantizar que los subtítulos se mantienen actualizados con el diálogo de la pantalla del televisor en cada momento.</li> </ul>
Aparece un recuadro negro en la pantalla del televisor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se ha seleccionado el modo texto para subtítulos. Seleccione <b>CC-1, CC-2, CC-3, CC-4</b> o <b>Apagado.</b> ► p.9</li> </ul>

## Nota

- La pantalla LCD está fabricada para proporcionar muchos años de vida útil. Ocasionalmente, unos pocos píxeles no activos pueden aparecer como un punto fijo de color azul, verde o rojo. Este hecho no se considera un defecto en la pantalla LCD.
- Algunas funciones no están disponibles en ciertos modos, lo cual no implica ningún mal funcionamiento. Lea las descripciones de este manual para obtener más detalles sobre las operaciones correctas.

# 7 Especificaciones

Modelo n°	32MF301B
<b>Imagen</b>	
Tipo	WXGA (1366 x 768 píxeles 60Hz)
Proporción de aspecto	16:9
Ángulos de visión	170° (V) por 170° (H)
Sintonizador digital incorporado	ATSC / NTSC
<b>Sonido</b>	
Mono/Estéreo	Mono, Estéreo, Sonido surround virtual
Potencia disponible (Watts RMS)	5 W x 2
Ecuador	5 bandas
<b>Fácil de usar</b>	
Formato de pantalla	SD (4:3 fuente) : Normal / 16:9 / Ampliar imagen / Zoom / Ancha HD (16:9 fuente) : Normal / 4:3 / Ampliar imagen / Zoom / Ancha PC fuente : Normal / Total / Sin escala (Consulte HDMI AV (16:9 fuente) escribiendo sobre si la PC tiene conector de salida HDMI.)
Visualización de fotos	Sólo archivos JPEG
Reproducción de vídeo	Sólo archivos Motion JPEG 320 x 240, 30fps, y sólo archivos extensión ".avi"
<b>Conectividad</b>	
Entrada de vídeo componente	1 que admite señales de vídeo : 480i/p, 720p, 1080i 60Hz
Entrada de vídeo compuesta (terminal compartido con Y de componentes)	1
Entrada de HDMI	2 que admite señales de vídeo : 480i/p, 720p, 1080i 60Hz, 1080p 24Hz-60Hz Para Sólo HDMI 1, señal de entrada PC hasta WXGA (1360 x 768)
Entrada de audio I/D	1
Entrada para PC	por VGA, HDMI y HDMI-DVI (Sólo HDMI 1) + Audio Analógico I/D
USB	1
Salida de audio digital	1 que admite Dolby Digital
<b>Energía</b>	
Requisitos de potencia	120V~ CA +/- 10%, 60Hz +/- 0,5%
<b>Temperatura</b>	
Temperatura de funcionamiento	41 °F (5 °C) a 104 °F (40 °C)

- Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

# 8 Garantía

## **GARANTÍA LIMITADA NOVENTA (90) DÍAS DE MANO DE OBRA, UN (1) AÑO DE PIEZAS**

### **COBERTURA DE GARANTÍA:**

La obligación de ésta garantía se limita a los términos establecidos a continuación.

### **QUIÉNES ESTÁN CUBIERTOS:**

La compañía le garantiza el producto al comprador original o a la persona que lo recibe como regalo contra defectos en los materiales y en la mano de obra, a partir de la fecha de la compra original ("período de garantía") en el distribuidor autorizado. El recibo de ventas, donde aparecen el nombre del producto y la fecha de la compra en un distribuidor autorizado, se considerará comprobante de esta fecha.

### **LO QUE ESTÁ CUBIERTO:**

Esta garantía cubre productos nuevos si se produce algún defecto en el material o la mano de obra y la compañía recibe un reclamo válido dentro del período de garantía. A su propia discreción, ésta (1) reparará el producto sin costo, usando piezas de repuesto nuevas o reacondicionadas; (2) cambiará el producto por uno nuevo o que se ha fabricado con piezas nuevas o usadas utilizables, y que sea al menos funcionalmente equivalente o lo más parecido al producto original del inventario actual; o (3) reembolsará el precio de compra original del producto.

La compañía garantiza productos o piezas de repuesto proporcionados bajo esta garantía contra defectos en los materiales y en la mano de obra durante noventa (90) días o por el resto de la garantía del producto original, lo que le proporcione más cobertura. Cuando se cambia un producto o una pieza, el artículo que usted recibe pasa a ser de su propiedad y el que le entrega a la compañía pasa a ser propiedad de ésta última. Cuando se proporciona un reembolso, su producto pasa a ser propiedad de la compañía.

**Nota:** Cualquier producto que se venda y que esté identificado como reacondicionado o renovado tiene una garantía limitada de noventa (90) días.

El producto de reemplazo sólo se puede enviar si se cumplen todos los requisitos de la garantía. El incumplimiento de tales requisitos puede ocasionar un retardo.

### **LO QUE NO SE CUBRE: EXCLUSIONES Y LIMITACIONES:**

La garantía limitada aplica sólo a los productos nuevos fabricados por o para la compañía que se pueden identificar por la marca registrada, el nombre comercial o por tener el logotipo correspondiente. Esta garantía limitada no se aplica a ningún producto de hardware ni de software que no sea de la compañía, incluso si viene empacado con el producto o si se vende junto con éste. Los fabricantes, proveedores o editores que no sean de la compañía pueden proporcionar una garantía por separado para sus propios productos empacados con el producto.

La compañía no es responsable por ningún daño o pérdida de programas, datos u otra información almacenados en algún medio contenido en el producto, ni por ningún otro producto o pieza que no esté cubierta por esta garantía. La recuperación o la reinstalación de programas, datos u otra información no está cubierta por esta garantía limitada.

Esta garantía no aplica (a) a daños causados por accidente, abuso, mal uso, negligencia, mala aplicación o por productos no provistos por la compañía; (b) a daño provocado por servicio realizado por cualquier persona ó establecimiento de servicio no autorizado por la compañía; (c) a productos o piezas que se hayan modificado sin la autorización por escrito de la compañía; (d) si se ha retirado o desfigurado el número de serie; y tampoco se aplica la garantía a (e) productos, accesorios o insumos vendidos TAL COMO ESTÁN sin garantía de ningún tipo, lo que incluye productos vendidos TAL COMO ESTÁN por algunos distribuidores.

Esta garantía limitada no cubre:

- Los costos de envío al devolver el producto defectuoso.
- Los costos de mano de obra por la instalación o configuración del producto, el ajuste de controles del cliente en el producto y la instalación o reparación de sistemas de antena o fuente de señal externos al producto.
- La reparación del producto o el reemplazo de piezas debido a instalación o mantenimiento inadecuado, a conexiones hechas a un suministro de voltaje inadecuado, sobrevoltaje de la línea de alimentación, daño causado por relámpagos, imágenes retenidas o marcas en la pantalla producto de la visualización de contenido fijo durante períodos prolongados, reparaciones cosméticas debido al desgaste normal, reparaciones no autorizadas u otras causas que no se encuentren bajo el control de la compañía.
- Daños o reclamos por productos que no están disponibles para su uso, por datos perdidos o por pérdida de software.
- Daños debido a mala manipulación en el transporte o accidentes de envío al devolver el producto.
- Un producto que requiera modificación o adaptación para permitir su funcionamiento en algún país que no sea el país para el que se diseñó, fabricó, aprobó y/o autorizó o la reparación de productos dañados por estas modificaciones.
- Un producto que se use para propósitos comerciales o institucionales (lo que incluye, entre otros, los de alquiler).
- La pérdida del producto en el envío y cuando no se pueda proporcionar una firma que verifique el recibo.
- No operar según el Manual del propietario.

### **PARA OBTENER AYUDA...**

Comuníquese con el Centro de Atención al Cliente al:  
1 866 341 3738

**LA REPARACIÓN O EL REEMPLAZO, SEGÚN LO DISPONE ESTA GARANTÍA, ES LA SOLUCIÓN EXCLUSIVA PARA EL CLIENTE. LA COMPAÑÍANO SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS INCIDENTALES O INDIRECTOS QUE INFRINJAN ALGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA SOBRE ESTE PRODUCTO. CON EXCEPCIÓN DE LO QUE PROHIBA LA LEY VIGENTE, TODA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN PROPOSITO PARTICULAR EN ESTE PRODUCTO ESTÁ LIMITADA EN DURACIÓN A LO QUE ESPECIFIQUE ESTA GARANTÍA.**

Algunos estados no permiten las exclusiones ni la limitación de los daños incidentales o indirectos, ni permiten limitaciones sobre la duración de la garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores pueden no aplicarse a usted.

*Esta garantía le otorga derechos legales específicos. Usted puede tener otros derechos que varían entre los diferentes estados y provincias.*

**FUNAI CORPORATION, Inc. 1990 Van Ness Avenue, Torrance, CA 90501**

# MAGNAVOX

FUNAI CORPORATION, Inc.  
19900 Van Ness Avenue, Torrance, CA 90501

Printed in Thailand  
A1AFFUT/A1AF8UT  
1EMN30086 ★★★★★

