

ViewSonic®

VT2645

VT3245

VT3745

LCD TV

- **User Guide**
- **Guide de l'utilisateur**
- **Guía del usuario**

IMPORTANT: Please read this User Guide to obtain important information on installing and using your product in a safe manner, as well as registering your product for future service. Warranty information contained in this User Guide will describe your limited coverage from ViewSonic Corporation, which is also found on our web site at <http://www.viewsonic.com> in English, or in specific languages using the Regional selection box in the upper right corner of our website. "Before operating the equipment, read the instructions in this manual carefully."



ViewSonic®

Model No.: VS12675-1M
VS12664-1M
VS12676-1M

Estimado cliente de ViewSonic:

Enhorabuena por haber adquirido un equipo de TV ViewSonic. Para obtener el máximo beneficio de su TV, lea estas instrucciones antes de empezar a utilizarla.

Para obtener ayuda, póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en <http://www.viewsonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775.

Para adquirir o recibir información acerca de cualquier accesorio y servicios de instalación para su TV, visite www.viewsonic.com o llámenos: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775.

¡Importante! Guarde la caja original y todo el material de embalaje para posibles necesidades de envío futuras.

Le recomendamos que registre su TV en Internet en: www.viewsonic.com

Registro de Producto

Para satisfacer sus necesidades en el futuro, y para recibir información adicional cuando se la disponga, registre su producto en el sitio web: www.viewsonic.com.

Para sus registros

Nombre del producto: [] VTxxxx (modelo VT2645, VT3245 o VT3745)

ViewSonic LCD TV

Número del documento: [] VTxxxx-1M_UG_ENG Rev. 1A mm-dd-aa

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

Desechar el producto

ViewSonic se preocupa por la preservación de nuestro ambiente. Favor deseche este producto debidamente cuando termina su vida útil. La empresa de desechos local puede darle información sobre la disposición apropiada.

La lámpara en este producto contiene mercurio. Favor deséchela debidamente según las leyes ambientales de su país.

Soporte al Cliente

Para el soporte técnico o servicio de producto, vea la lista abajo o conecte su vendedor.

Nota: necesitará presentar el número serial.

País/Región	Sitio Web	T= Teléfono F= Fax	Correo electrónico
EE.UU	www.viewsonic.com	T (gratuito) = 1-800-688-6688 T (con cargo) = 1-424-233-2530 F = 1-909-468-1202	service.us@viewsonic.com
Canadá	www.viewsonic.com	T (gratuito) = 1-866-463-4775 T (con cargo) = 1-424-233-2533 F = 1-909-468-1202	service.ca@viewsonic.com

Renta y Datos, 29 SUR 721, COL. LA PAZ, 72160 PUEBLA, PUE. Tel: 01.222.891.55.77 CON 10 LÍNEAS
Electroser, Av Reforma No. 403Gx39 y 41, 97000 Mérida, Yucatán. Tel: 01.999.925.19.16
Para otros lugares, consulte <http://www.viewsonic.com/la/soporte/index.htm#Mexico>

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Información de contacto para el servicio autorizado y de ventas (Centro Autorizado de Servicio) en México:	
Nombre y dirección de fabricantes e importadores: México, Av. de la Palma #8 Piso 2 Despacho 203, Corporativo Interpalmas, Col. San Fernando Huixquilucan, Estado de México Tel: (55) 3605-1099 http://www.viewsonic.com/la/soporte/index.htm	
NÚMERO GRATIS DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA TODO MÉXICO: 001.866.823.2004	
Hermosillo: Distribuciones y Servicios Computacionales SA de CV. Calle Juarez 284 local 2 Col. Bugambilias C.P: 83140 Tel: 01-66-22-14-9005 Correo electrónico: disc2@hmo.megared.net.mx	Villahermosa: Compumantenimientos Garantizados, S.A. de C.V. AV. GREGORIO MENDEZ #1504 COL, FLORIDA C.P. 86040 Tel: 01 (993) 3 52 00 47 / 3522074 / 3 52 20 09 Correo electrónico: compumantenimientos@prodigy.net.mx
Puebla, Pue. (Matriz): RENTA Y DATOS, S.A. DE C.V. Domicilio: 29 SUR 721 COL. LA PAZ 72160 PUEBLA, PUE. Tel: 01(52).222.891.55.77 CON 10 LÍNEAS Correo electrónico: datos@puebla.megared.net.mx	Veracruz, Ver.: CONEXION Y DESARROLLO, S.A DE C.V. Av. Américas # 419 ENTRE PINZÓN Y ALVARADO Fracc. Reforma C.P. 91919 Tel: 01-22-91-00-31-67 Correo electrónico: gacosta@qplus.com.mx
Chihuahua Soluciones Globales en Computación C. Magisterio # 3321 Col. Magisterial Chihuahua, Chih. Tel: 4136954 Correo electrónico: Cefeo@soluglobales.com	Cuernavaca Compusupport de Cuernavaca SA de CV Francisco Leyva # 178 Col. Miguel Hidalgo C.P. 62040, Cuernavaca Morelos Tel: 01 777 3180579 / 01 777 3124014 Correo electrónico: aquevedo@compusupportcva.com
Distrito Federal: QPLUS, S.A. de C.V. Av. Coyoacán 931 Col. Del Valle 03100, México, D.F. Tel: 01(52)55-50-00-27-35 Correo electrónico: gacosta@qplus.com.mx	Guadalajara, Jal.: SERVICRECE, S.A. de C.V. Av. Niños Héroes # 2281 Col. Arcos Sur, Sector Juárez 44170, Guadalajara, Jalisco Tel: 01(52)33-36-15-15-43 Correo electrónico: mmiranda@servicrece.com
Guerrero Acapulco GS Computación (Grupo Sesicom) Progreso #6-A, Colo Centro 39300 Acapulco, Guerrero Tel: 744-48-32627	Monterrey: Global Product Services Mar Caribe # 1987, Esquina con Golfo Pérsico Fracc. Bernardo Reyes, CP 64280 Monterrey N.L. México Tel: 8129-5103 Correo electrónico: aydeem@gps1.com.mx
MÉRIDA: ELECTROSER Av Reforma No. 403Gx39 y 41 Mérida, Yucatán, México CP97000 Tel: (52) 999-925-1916 Correo electrónico: rrrb@sureste.com	Oaxaca, Oax.: CENTRO DE DISTRIBUCIÓN Y SERVICIO, S.A. de C.V. Murguía # 708 P.A., Col. Centro, 68000, Oaxaca Tel: 01(52)95-15-15-22-22 Fax: 01(52)95-15-13-67-00 Correo electrónico: gpotai2001@hotmail.com
Tijuana: STD Av Ferrocarril Sonora #3780 L-C Col 20 de Noviembre Tijuana, México	PARA SOPORTE EN EE UU: ViewSonic Corporation 381 Brea Canyon Road, Walnut, California 91789 EE UU Tel: 800-688-6688 (inglés); 866-323-8056 (español); Fax: 1-800-685-7276 Correo electrónico: http://www.viewsonic.com

4:3 ViewSonic Garantía limitada de México

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Soporte para instalación en pared del televisor

Para buscar el lugar de instalación perfecto para los modelos VT2645, VT3245 y VT3745, visite el sitio Web www.viewsonic.com o llame a nuestro equipo de servicio técnico: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775.

Instrucciones de seguridad



El símbolo pretende alertar al usuario de la existencia de “voltaje peligroso” no aislado en el interior del producto cuya magnitud puede ser lo suficientemente grande como para constituir un riesgo de descarga eléctrica.



Este símbolo pretende alertar al usuario que el uso inadecuado del producto puede provocar averías en el mismo. El usuario debe prestar atención para evitar accidentes o problemas innecesarios.

Emplazamientos con humedad

El aparato no debe exponerse a salpicaduras ni colocarse sobre él ningún objeto que contenga líquido, como por ejemplo floreros o jarrones.

Uso en exteriores

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o descargas eléctricas, no exponga el aparato a la lluvia ni a la humedad.

Desconecte el dispositivo: el enchufe de la toma de corriente principal o un acoplador

El enchufe o un acoplador se usa como dispositivo de desconexión de la toma de corriente principal. Dicho dispositivo de desconexión siempre debe estar en funcionamiento.

Contenido

Registro de Producto	i
Desechar el producto	i
Soporte al Cliente	i
Instrucciones de seguridad	iii
Emplazamientos con humedad	iii
Uso en exteriores	iii
Desconecte el dispositivo: el enchufe de la toma de corriente principal o un acoplador	iii
Información del Derecho de Autor	1
ADVERTENCIA	2
Importantes Instrucciones de Seguridad	3
UTILIZACIÓN	3
ANTENAS	4
PILAS	4
LIMPIEZA	4
HUMEDAD	6
INSTALACIÓN	6
AJUSTE DEL VOLUMEN	7
PANTALLA LCD	7
Información de conformidad	8
Declaración FCC	8
Declaración de Cumplimiento de RoHS	9
Lista de características	10
Contenidos del paquete	10
Instalación de la TV LCD	11
Desconectar el pie	11
Instalar el pie	11
Instalar la TV LCD ViewSonic en la pared	12
Especificaciones del kit de instalación en pared (VESA)	13
Vista frontal de los modelos VT2645, VT3245 y VT3745	14
Vista posterior de modelo VT2645	15
Vista posterior de modelo VT3245	16
Vista posterior de modelo VT3745	17
Conexión de la TV LCD	19
Sistema de cable o sistema de antena VHF/UHF	19
Sistema de cable y sistema de antena VHF/UHF	19
Decodificador por cable en HD/Decodificador por satélite en HD	20
Equipo personal	21
Mando a distancia y controles de la TV	25
Introducir las pilas del mando a distancia	25
Mando a distancia y controles de la TV	26
Funcionamiento	28

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Encender y apagar la TV	28
Cambiar canales	28
Ajustar el volumen	28
Ver la información visualizada	28
Limpiar el LCD TV	42
Para limpiar la pantalla:	42
Para limpiar la caja:	42
Negador de responsabilidad:	42
Resolución de problemas	43
Especificaciones	45
Garantía limitada	47
Garantía limitada de México	48

Información del Derecho de Autor

Derecho de autor © ViewSonic® Corporation, 2009.

Todos los Derechos Reservados. ViewSonic, el logo de tres aves, OnView, ViewMatch, y ViewMeter son marcas comerciales registradas de la ViewSonic Corporation.

ENERGY STAR® es una marca registrada de la Agencia de Protección Ambiental (EPA, por sus siglas en inglés) de los Estados Unidos.

Como socio de ENERGY STAR®, ViewSonic Corporation determinó que este producto cumple con las directivas de ENERGY STAR® en lo que respecta a la eficacia en el uso de la energía.

Negador de responsabilidad: ViewSonic Corporation no será responsable por los errores técnicos o editoriales u omisiones contenidas aquí; ni por los daños incidentales o consecuentes resultados de la provisión de este material, ni el rendimiento o uso de este producto.

Con el interés de mejorar el producto continuamente, ViewSonic Corporation reserva el derecho para cambiar las especificaciones de producto sin aviso. La información en este documento puede cambiar sin aviso.

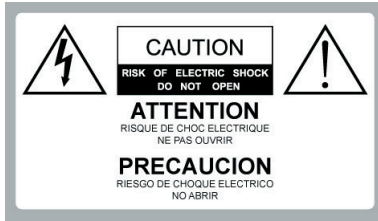
Ninguna parte de este documento puede ser copiada, reproducida, o transmitida por los medios, para cualquier propósito sin el permiso escrito previo de ViewSonic Corporation.

Español

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

ADVERTENCIA

No exponga la TV a la lluvia o humedad. Podría aumentarse el riesgo de incendio o descarga eléctrica.



Voltaje peligroso: El relámpago con un símbolo de flecha dentro de un triángulo equilátero pretende alertar al usuario acerca de la presencia de voltaje peligroso dentro del producto que podría tener la magnitud suficiente como para transformarse en un riesgo de descarga eléctrica para las personas.



Instrucción: El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero pretende alertar al usuario acerca de la presencia de instrucciones de funcionamiento y mantenimiento importantes en la documentación que acompaña al producto.

No se debe exponer la TV a salpicaduras. No coloque sobre la TV objetos que contengan líquidos, tales como jarrones.

PRECAUCIÓN

Para evitar una descarga eléctrica y que las clavijas queden expuestas, no utilice este enchufe CA polarizado en un cable de extensión, receptáculo u otro tomacorriente a menos que se pueda insertar por completo las clavijas.

Declaración de conformidad
Nombre comercial: Modelo ViewSonic: N1630w Parte responsable: Dirección de ViewSonic Corporation: 381 Brea Canyon Road, Walnut, California 91789 Estados Unidos Número de teléfono: 1-800-688-6688 Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: 1) Este dispositivo no provoca interferencia dañina y 2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso si la interferencia puede provocar un funcionamiento no deseado.

AVISO

Este dispositivo ha sido comprobado y se determinó que cumple con los límites de dispositivo digital Clase B, conforme la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este dispositivo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se encuentra instalado o si no es utilizado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones radiales.

Sin embargo, no existen garantías de que el equipo no provocará interferencias en una instalación particular. Si este equipo provoca interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiéndolo y apagándolo, es recomendable intentar corregir las interferencias mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Incremente la separación entre el dispositivo y el receptor.
- Enchufe el dispositivo a un tomacorriente diferente del que se encuentra enchufado el receptor.
- Solicitar ayuda al proveedor o a un profesional de radio y TV con experiencia.

Conforme las regulaciones de la FCC, tenga en cuenta que cualquier cambio o modificación no aprobada expresamente en este manual podría anular su autoridad de utilizar este dispositivo.

Seguridad

- Utilice la TV sólo con una fuente de alimentación CA de 120 – 240 V.
- Utilice el cable de alimentación CA especificado por ViewSonic y apropiado para el voltaje donde será utilizado.
- Por razones de seguridad, el enchufe se encuentra diseñado para ser enchufado en el tomacorriente de una sola forma.
- Si no puede insertar el enchufe por completo en el tomacorriente, póngase en contacto con el vendedor.
- Si se cae algún objeto líquido o sólido dentro de la TV, detenga el funcionamiento, desenchufe de inmediato la TV y hágala revisar por un técnico de reparación calificado.
- Si no utilizará la TV durante un período de tiempo extenso, desconecte la alimentación retirando el enchufe del tomacorriente. No tire del cable.
- Para obtener más información acerca de las precauciones de seguridad,

consulte “Instrucciones importantes de seguridad” en la página 4.

Instalación

- Se deberá instalar la TV cerca de un tomacorriente de fácil acceso.
- Para evitar una acumulación de calor interna, no bloquee las aberturas de ventilación.
- No instale la TV en un lugar caluroso o húmedo, o en un lugar con polvo o vibración mecánica excesiva.
- Evite utilizar la TV en lugares con temperaturas inferiores a 41°F (5°C).
- Cuando se transporte la TV directamente desde un lugar frío a uno caluroso o si la temperatura ambiente cambia de forma repentina, es posible que la imagen aparezca borrosa o muestre un color defectuoso debido a una condensación de humedad. En este caso, aguarde algunas horas antes de encender la TV a fin de esperar que se evapore primero la humedad.
- Para asegurar una calidad de imagen óptima, no exponga la pantalla a iluminación o luz del sol directa. Recomendamos que utilice una iluminación tipo “spot” que apunte hacia abajo desde el techo o que cubra las ventanas que miran hacia la pantalla con cortinas opacas. También se recomienda que la TV sea instalada donde el piso y las paredes no sean de un material reflectante.

Para los clientes

Se requiere de bastante experiencia para instalar la TV. Asegúrese de subcontratar la instalación a un distribuidor o proveedor con licencia de ViewSonic y preste la atención adecuada a la seguridad durante la instalación.

Nota

Esta TV incluye un demodulador QAM, que permitirá recibir una programación de TV por cable digital decodificada a través de un servicio de suscripción con un proveedor de servicio de TV por cable. El tipo de programación y señal proporcionada por el proveedor de servicio de TV por cable afectará la disponibilidad de la programación de TV por cable digital en su área.

Información de derechos de autor

Macintosh es marca registrada de Apple Inc., con registro en los Estados Unidos y otros países. HDMI, el logo de HDMI y la interfaz multimedia de alta definición son marcas registradas de Dolby Laboratories.

Blu-ray Disc es una marca registrada. Adobe es una marca registrada de Adobe Systems Incorporated en los Estados Unidos y/u otros países.

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Importantes Instrucciones de Seguridad

1. Lea todas estas instrucciones antes de usar el equipo.
2. Guarde estas instrucciones en un lugar seguro.
3. Preste atención a todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No use este equipo cerca del agua.
6. Limpie con un trapo suave y seco.
7. No bloquee las aberturas de ventilación. Instale el equipo siguiendo las instrucciones del fabricante.
8. No instale cerca de fuentes de calor como radiadores, registradores de calor, cocinas, u otros dispositivos (incluyendo amplificadores) que producen calor.
9. No intente de burlar las provisiones de seguridad del enchufe polarizado o de tierra. Un enchufe polarizado lleva dos cuchillas con una más ancha que la otra. Un enchufe de tierra lleva dos cuchillas y un tercer diente de tierra. La cuchilla ancha y el tercer diente están para su seguridad. Si el enchufe no encaja en su receptáculo, consulte un electricista para reemplazarlo.
10. Proteja el cable de alimentación de pisadas o pinchadas, especialmente el enchufe, y el punto donde sale de equipo. Asegúrese de que el receptáculo de alimentación esté ubicada cerca del equipo para el fácil acceso.
11. Solo use añadiduras/accesorios especificados por el fabricante.
12. Use solamente con un carrito, estante, trípode, soporte, o mesa especificado por el fabricante, o vendido con el aparato. Cuando se usa un carrito, tenga cuidado al mover el conjunto de carrito/aparato para evitar que se caigan.
13. Desenchufe este equipo cuando no se lo usa por un tiempo prolongado.
14. Pase todos los servicios al personal calificado. Se requiere reparación cuando el aparato ha sido dañado en alguna manera, como, i el enchufe o cable de alimentación está dañado, si entró líquido u objeto en el aparato, si se expuso el aparato en la lluvia o humedad, o si el aparato no funciona normalmente, o se ha caído.



UTILIZACIÓN

Cable de alimentación CA

Siga las siguientes instrucciones para evitar daños en el cable de alimentación CA. Si el cable de alimentación CA se encuentra dañado, podría causarse un incendio o descarga eléctrica. Deje de utilizar la TV y consulte al distribuidor o centro de servicio técnico de ViewSonic para el reemplazo de éste.

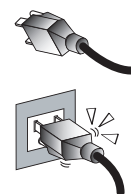
- No coloque la TV donde el cable de alimentación esté sometido a desgastes o maltratos.
- No estrangule, doble o enrosque el cable de alimentación de forma excesiva.
- Los cables internos podrían pelarse y cortarse, y causar un cortocircuito que derive en un incendio o descarga eléctrica.
- No altere ni dañe el cable de alimentación.
- Evite enrollar o apoyar objetos sobre el cable de alimentación.
- No mueva la TV cuando el cable de alimentación se encuentre enchufado.
- Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor.
- Cuando desenchufe el cable de alimentación CA, hágalo primero desde el tomacorriente.
- Cuando desenchufe el cable de alimentación CA del tomacorriente, hágalo desde el enchufe en lugar desde el cable de alimentación.
- Utilice sólo un cable de alimentación CA ViewSonic original y no de otras marcas.
- No utilice el cable de alimentación CA suministrado en otros dispositivos.



Tomacorriente

Se deberá enchufar la TV que cuenta con un cable de alimentación CA de tres hilos con conexión a tierra en un tomacorriente CA que posea una conexión a tierra de protección.

No utilice un tomacorriente en el cual no se pueda conectar el enchufe del cable de alimentación CA. Coloque el enchufe por completo en el tomacorriente. Si el enchufe queda flojo, no utilice la TV. De lo contrario, podría causarse una formación de arco que derive en un incendio. Póngase en contacto con un electricista para reemplazar el tomacorriente.



Cableado

Para su seguridad, asegúrese de desenchufar el cable de alimentación CA cuando se realiza la conexión de los cables.

Evite tropezarse con los cables. Esta situación podría causar daños en la TV.

Descarga eléctrica

No toque con las manos húmedas el cable de alimentación CA o la TV. Si enchufa/desenchufa el cable de alimentación CA con las manos húmedas, podría provocarse una descarga eléctrica.



Tormentas eléctricas

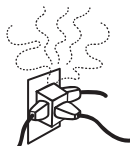
Durante una tormenta eléctrica, desenchufe el televisor de la toma de corriente y desconecte la antena para evitar daños en el televisor.

Instrucciones cuando no se utiliza la TV

Si no se utilizará la TV durante períodos de tiempo extensos, se deberá desenchufar la TV del tomacorriente CA para evitar sobretensiones de energía. La TV no se encuentra desconectada de la fuente de alimentación CA cuando la TV se encuentra sólo apagada. Para desconectar la TV por completo, desenchufe la TV del tomacorriente CA.

Sobrecarga

La TV se encuentra diseñada para funcionar sólo con una fuente de alimentación CA de 120 - 240 V. Si existen muchos dispositivos enchufados en el mismo tomacorriente CA, podría causarse un incendio o descarga eléctrica.



Dispositivo opcional

Si se desea instalar un dispositivo opcional, deje espacio entre el dispositivo opcional y la TV. Podría existir una deformación de imagen y/o ruidos si la TV se encuentra ubicada cerca de algún dispositivo que emite radiación electromagnética.

Accesorios pequeños

Mantenga los accesorios pequeños en un lugar seguro fuera del alcance de los niños.

ANTENAS

Conexión a tierra de la antena exterior

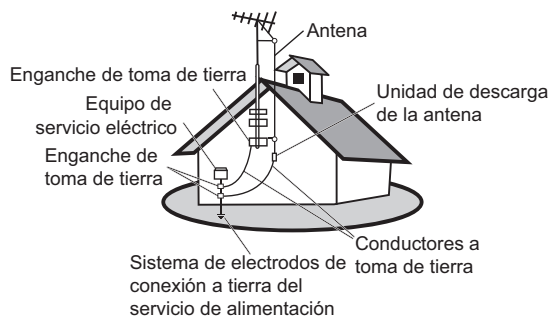
Si se desea instalar una antena exterior, siga las precauciones que aparecen a continuación.

No instale el sistema de antena exterior cerca de líneas de tensión aéreas u otras luces eléctricas o circuitos de tensión, o donde podría entrar en contacto con dichas líneas o circuitos de tensión.

CUANDO SE INSTALE UN SISTEMA DE ANTENA EXTERIOR, SE DEBE TENER SUMO CUIDADO DE EVITAR QUE ENTRE EN CONTACTO CON LÍNEAS O CIRCUITOS DE TENSIÓN DEBIDO A QUE DICHO CONTACTO ES GENERALMENTE FATAL.

Asegúrese de que el sistema de antena posea conexión a tierra a fin de que se proporcione protección contra las sobretensiones y acumulaciones de cargas estáticas. La Sección 810 del Código Eléctrico Nacional (NEC, por sus siglas en inglés) de los Estados Unidos y la Sección 54 del Código Eléctrico Canadiense proporcionan información relacionada con la conexión a tierra correcta del poste y la estructura de apoyo, conexión a tierra del cable de acometida con la unidad de descarga de la antena, tamaño de los conductores de conexión a tierra, ubicación de la unidad de descarga de la antena, conexión con los electrodos de conexión a tierra y requisitos de los electrodos de conexión a tierra.

Conexión a tierra de la antena conforme el Código Eléctrico Nacional, ANS/NFPA 70



PILAS

- No arroje las pilas al fuego.
- No desarme, recaliente o provoque un cortocircuito en las pilas.
- Si se reemplazan las pilas de forma incorrecta, existe el riesgo de que ocurra una explosión. Sólo reemplace las pilas por unas del mismo tipo o equivalente.

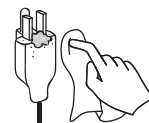
Desecho de las pilas agotadas

Para preservar nuestro medio ambiente, deseche las pilas agotadas conforme las leyes o regulaciones locales.

LIMPIEZA

Limpeza del enchufe del cable de alimentación CA

Desconecte el enchufe del cable de alimentación CA y límpielo de forma regular. Si el enchufe se encuentra cubierto con polvo y acumula humedad, su aislación podría deteriorarse y derivar en un incendio.



Limpeza de la superficie de la pantalla/cubierta de la TV

Cuando se efectúe la limpieza de la TV, desconecte el cable de alimentación CA. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica. Utilice un paño seco y suave para limpiar la cubierta de la TV. Para quitar el polvo cerca de la pantalla, límpiela suavemente con un paño suave. Se puede quitar las manchas más difíciles con un paño ligeramente humedecido con una solución de jabón suave y agua tibia. Nunca utilice solventes fuertes como diluyentes o bencina para efectuar la limpieza. Si está utilizando un paño químicamente pretratado, siga las instrucciones proporcionadas en el envase. Con el paso del tiempo, los orificios de ventilación pueden acumular polvo. Para asegurar una ventilación adecuada, recomendamos que quite el polvo de forma periódica (una vez por mes) utilizando una aspiradora, cuando la TV LCD esté apagada.



INFLUENCIA MAGNÉTICA

La TV posee un potente imán en la unidad de los altavoces que genera un campo magnético. Mantenga alejado de los altavoces cualquier objeto sensible a los campos magnéticos.

RUIDOS

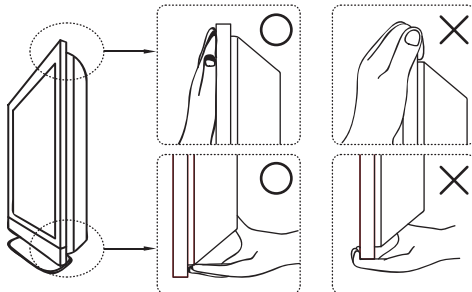
Si escucha un ruido de chasquido o estallido proveniente de la TV de forma continua o generalmente cuando se está utilizando la TV, desenchufe la TV y consulte al vendedor o técnico de reparación. Es normal que algunas TV emitan un ruido de chasquido o estallido, especialmente cuando se las enciende o apaga.



TRANSPORTE DE LA TV

Transporte la TV como se indica.

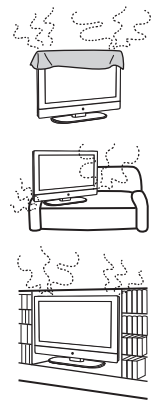
- Para evitar una caída de la TV y lesiones serias, deberá seguir estas instrucciones:
- Desconecte todos los cables antes de transportar la TV.
 - El transporte de una TV de gran tamaño requiere de, al menos, dos o tres personas.
 - Cuando transporte la TV, coloque las manos como se muestra en la ilustración y sosténgala de forma segura. No ejerza presión sobre la pantalla LCD ni sobre el marco ubicado alrededor de la pantalla.
 - Cuando transporte la TV, no la someta a impactos, vibración o fuerza excesiva.
 - Cuando levante o mueva la TV, sosténgala de forma segura desde la parte inferior. Coloque la palma de su mano directamente debajo del panel.



VENTILACIÓN

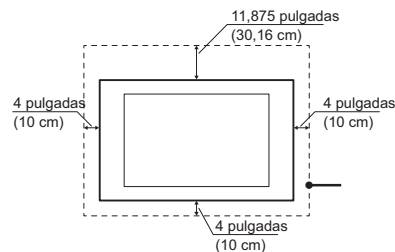
Se proporcionan las ranuras y aberturas de la TV para su ventilación. Para asegurar un funcionamiento confiable de la TV y para protegerla de sobrecalentamientos, asegúrese de no bloquear ni obstruir estas aberturas. La TV puede acumular polvo y ensuciarse si no se proporciona una ventilación adecuada. Para proporcionar una ventilación adecuada, siga las siguientes instrucciones:

- Nunca instale la TV boca arriba, boca abajo o de costado.
- Nunca instale la TV dada vuelta o de forma invertida.
- Nunca cubra las ranuras y aberturas con un paño u otros materiales.
- Nunca obstruya las ranuras y aberturas colocando la TV sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar.
- Nunca coloque la TV en un espacio cerrado, como una biblioteca o armario empotrado, a menos que se proporcione la ventilación adecuada.

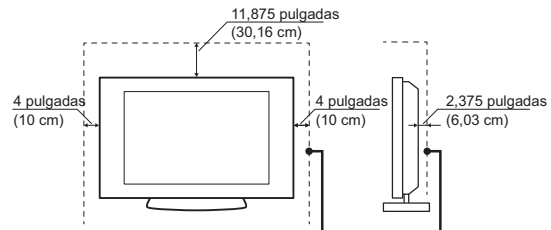


Deje espacio alrededor de la TV como se muestra a continuación. De lo contrario, la circulación de aire podría ser inadecuada y causar un sobrecalentamiento, que podría derivar en un incendio o daño en la TV.

Instalada en la pared



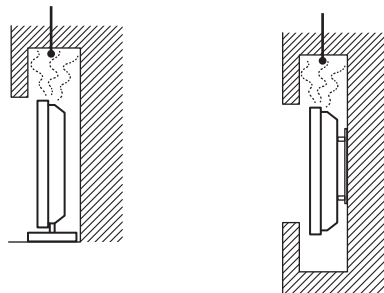
Instalado con pie



Por lo menos, deje este espacio alrededor de la TV.

No instale la TV en las siguientes situaciones:

- La circulación de aire se encuentra obstruida. La circulación de aire se encuentra obstruida.



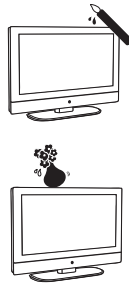
Objetos y orificios de ventilación

Nunca coloque objetos a través de las ranuras de la cubierta de la TV ya que pueden entrar en contacto con puntos de voltaje peligrosos o provocar un cortocircuito de las partes que derive en un incendio o descarga eléctrica. No coloque ningún objeto sobre la TV.

HUMEDAD

Humedad y objetos inflamables

- Mantenga la TV alejada de la humedad. No exponga la TV a la lluvia o humedad. No coloque sobre la TV objetos que contengan líquidos, como por ejemplo, jarrones.
- No utilice la TV de alimentación eléctrica cerca de agua, por ejemplo, en lugares como bañeras, lavabos, fregaderos, lavaderos, subsuelos mojados, cerca piscinas, etc. De lo contrario, podría causarse un incendio o descarga eléctrica.
- No permita que la TV se moje. Nunca derrame líquidos de ningún tipo sobre la TV. Si el agua ingresa dentro de la TV, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con ViewSonic.
- No utilice la TV cuando esté mojada. Esto podría derivar en una descarga eléctrica o daños en la TV.
- Para evitar un incendio, mantenga alejados de las TV los objetos inflamables o las llamas expuestas (por ejemplo, velas).



INSTALACIÓN

Para instalar la TV en la pared, necesitará un soporte de montaje en pared. Cuando se instale o extraiga la TV desde el soporte de montaje en pared, asegúrese de ponerse en contacto con personas calificadas. Si no se protege la TV de forma correcta durante la instalación o extracción desde el soporte de montaje en pared, ésta podría caerse y causar lesiones graves.

Montaje en pared opcional

- Cuando se instale la TV utilizando un soporte de montaje en pared, asegúrese de seguir las instrucciones suministradas con el soporte de montaje en pared.
- Coloque las abrazaderas suministradas con el soporte de montaje en pared.
- La TV no se encuentra diseñada para ser instalada en el techo. Ésta podría caerse y causar lesiones graves.

Colocación

Se deberá instalar la TV cerca de un tomacorriente CA de fácil acceso.

Tenga en cuenta las siguientes instrucciones para evitar que la TV se caiga de la base o montaje en pared.

- Coloque la TV sobre una superficie estable y nivelada.
- No cuelgue ningún objeto de la TV. No permita que los niños se trepan a la TV.
- No instale la TV en lugares con temperaturas extremas, como por ejemplo, bajo la luz directa del sol, cerca de un calentador o conducto de calefacción. Si se expone la TV a temperaturas extremas, ésta



Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

- podría sobrecalentarse y causar una deformación en la cubierta o derivar en un funcionamiento defectuoso.
- No instale la TV en un lugar expuesto al aire acondicionado directo. Si se instala la TV en estos lugares, la humedad podría condensarse dentro de la TV y causar un funcionamiento defectuoso.
- No coloque la TV en lugares calurosos, grasos, húmedos o demasiado polvorientos.
- No instale la TV en lugares donde podría haber insectos.
- No instale la TV en un lugar donde podría estar expuesta a vibraciones mecánicas.
- No instale la TV en un lugar donde podría quedar sobrecalentada, como por ejemplo, sobre o detrás de una columna, o donde podría golpear su cabeza contra ésta. Esta situación podría causar lesiones.



Prevención de caídas de la TV

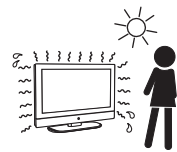
Para evitar que la TV se caiga, asegúrela a una pared o base.

Colocación para la visualización de la TV

Sugerimos que mire la TV a una distancia de 3 a 7 veces la altura de la pantalla y que no utilice un brillo excesivo. Si mira la TV durante demasiado tiempo o en un lugar oscuro, es posible que sufra de fatiga ocular. Para obtener imágenes nítidas, no exponga la pantalla a iluminación o luz del sol directa. Si es posible, utilice una iluminación tipo "spot" que apunte hacia abajo desde el techo.

Utilización en exteriores

Esta TV no se encuentra diseñada para su instalación en exteriores. No exponga la TV a la lluvia, debido a que esto podría derivar en un incendio o descarga eléctrica. Además, no exponga la TV a la luz del sol directa, debido a que podría recalentarse y dañarse.



Vehículos, barcos y otras embarcaciones

No instale la TV dentro de un vehículo. Los accidentes de tránsito podrían hacer que la TV se caiga y cause lesiones. No instale la TV dentro de un barco o embarcación.



Si se expone la TV al agua de mar, podría causarse un incendio o la TV podría dañarse.



Instituciones médicas

No coloque la TV en lugares donde se utilizan dispositivos médicos. Se podría causar un funcionamiento defectuoso del dispositivo médico.

AJUSTE DEL VOLUMEN

- Ajuste el volumen para evitar molestar a los vecinos. El audio se traslada fácilmente durante la noche. Por lo tanto, sugerimos cerrar las ventanas o utilizar auriculares.
- Cuando se utilice los auriculares, ajuste el volumen al nivel apropiado con el fin de evitar una lesión auditiva.

PANTALLA LCD

- A pesar de que la pantalla LCD se encuentra fabricada con tecnología de alta precisión y posee píxeles efectivos del 99,99% o más, es posible que aparezcan puntos negros o claros de luz (rojos, azules o verdes) de forma constante en la pantalla LCD. Esta es una propiedad estructural del panel LCD y no constituye un funcionamiento defectuoso.
- La pantalla LCD se encuentra fabricada con tecnología de alta precisión. Para lograr un alto nivel de rendimiento y una gran calidad de imagen, la configuración de la retroiluminación del televisor está establecida para maximizar el brillo del aparato. Sin embargo, se podría detectar un brillo desparejo cuando se utiliza la TV LCD en un ambiente oscuro sin una entrada o con una pantalla en blanco. Esta situación es normal y no constituye un funcionamiento defectuoso de la TV. Para mejorar esta situación, cambie el modo de imagen, la configuración de retroiluminación o active el sensor de luz o la administración de energía.
- Evite exponer la superficie de la pantalla LCD a la luz directa del sol. Es probable que el sol dañe el panel LCD.
- No ejerza presión, raye la pantalla LCD ni coloque objetos sobre la TV. De lo contrario, las imágenes podrían aparecer desparejas o el panel LCD podría sufrir daños.
- Si se utiliza la TV en un lugar frío, es posible que aparezcan manchas en las imágenes o que éstas aparezcan oscuras. Esto no indica una falla. Esta condición mejorará a medida que aumente la temperatura.
- Cuando se visualiza imágenes fijas de forma continua durante un período de tiempo extenso, es posible que ocurra el efecto fantasma. Este efecto desaparecerá luego de un período de tiempo corto.
- La pantalla y la cubierta de la TV se calientan durante la utilización de la TV. Esta situación es normal.
- Evite dañar la pantalla rociando repelente para insectos con materiales volátiles sobre la TV.
- No permita que la pantalla esté demasiado tiempo en contacto con materiales de goma o plástico.

Piezas dañadas

No arroje ningún objeto hacia la TV. De lo contrario, el vidrio de la pantalla podría romperse y causar lesiones serias. Si la superficie de la TV resulta dañada, desconecte el cable de alimentación CA antes de tocar la TV. De lo contrario, podría ocurrir una descarga eléctrica.



Manipulación del vidrio roto y del derrame de cristal líquido

Si el panel LCD resulta dañado, es posible que ocurra un derrame de cristal líquido o que el vidrio roto se esparza. No toque el vidrio roto o el cristal líquido tóxico con las manos sin guantes debido a que podrían causarse cortaduras, intoxicaciones o irritaciones de la piel. Además, no permita que los fragmentos de vidrio ni el cristal líquido derramado entre en contacto con los ojos o boca. En estos casos, enjuague totalmente la zona afectada con agua y consulte a su médico.

REPARACIÓN

No intente reparar usted mismo la TV, debido a que la apertura de la cubierta de la TV podría exponerlo a voltaje peligroso u otros peligros. Póngase en contacto con el personal de servicio técnico calificado para efectuar la reparación de la TV.



Partes de reemplazo

Cuando sea necesario utilizar partes de reemplazo, asegúrese de que el técnico de reparación certifique por escrito que utilizó partes de reemplazo especificadas por el fabricante que poseen las mismas características que las partes originales. Las partes de reemplazo no autorizadas pueden causar un incendio, descarga eléctrica u otros peligros.

Comprobación de seguridad

Luego de completar la reparación de la TV, solicítele al técnico de reparación que realice comprobaciones de seguridad de rutina (como especifica el fabricante) para determinar y certificar que la TV es segura para el funcionamiento. Solicite a un técnico de reparación calificado que realice el desecho de la TV.

Para clientes de los Estados Unidos

La lámpara de este producto contiene mercurio. El desecho de estos materiales podría estar regulado conforme consideraciones medioambientales. Para obtener información acerca del desecho o reciclaje, póngase en contacto con las autoridades locales o con la Alianza de Industrias Electrónicas (<http://www.eiae.org>).

Información de conformidad

Declaración FCC

Este dispositivo cumple el Apartado 15 de las normas FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales, y (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que provoquen un funcionamiento no deseado. Este equipo se ha probado y se ha demostrado que cumple los límites de un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con el Apartado 15 de la normativa FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza siguiendo las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existen garantías de que el equipo no provocará interferencias en una instalación particular. Si este equipo provoca interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiéndolo y apagándolo, es recomendable intentar corregir las interferencias mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Reoriente o coloque en otro lugar la antena receptora.
- Incremente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte a un vendedor o técnico experimentado de radio/TV para obtener ayuda.

Advertencia: Se advierte que los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento anularán la autorización para utilizar el equipo.

La información siguiente es sólo para los estados miembros de la UE:

El símbolo mostrado a la derecha indica conformidad con la directriz residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE) 2002/96/CE.

Los productos marcados con este símbolo no podrán tirarse en la basura municipal, sino que tendrán que entregarse a los sistemas de devolución y recolección de su país o área de acuerdo con lo que dispongan las leyes locales.



Información sobre ENERGY STAR:

- Mantenga el TV en sus configuraciones de fábrica por defecto, los cuales cumplen con los criterios ENERGY STAR.
- Habilitar ciertas funciones y funcionalidad del TV LCD aumentará su consumo de energía, posiblemente más allá de los límites requeridos para la cualificación ENERGY STAR.

Declaración de Cumplimiento de RoHS

Este producto ha sido diseñado y fabricado cumpliendo la Directiva 2002/95/EC del Parlamento Europeo y el Consejo para la restricción del uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos (Directiva RoHS) y se considera que cumple con los valores de concentración máximos publicados por el European Technical Adaptation Committee (Comité Europeo de Adaptaciones Técnicas) (TAC) tal y como se muestra a continuación:

Sustancia	Concentración máxima propuesta	Concentración Real
Plomo (Pb)	0,1%	<0,1%
Mercurio (Hg)	0,1%	<0,1%
Cadmio (Cd)	0,1%	<0,01%
Cromo Hexavalente (Cr6+)	0,01%	<0,1%
Bifenilo Polibromado (PBB)	0,1%	<0,1%
Éteres de Difenilo Polibromado (PBDE)	0,1%	<0,1%

Ciertos componentes de los productos indicados más arriba están exentos bajo el Apéndice de las Directivas RoHS tal y como se indica a continuación:

Ejemplos de los componentes exentos:

1. Mercurio en bombillas fluorescentes compactas que no exceda los 5 mg por bombilla y en otras bombillas no mencionadas específicamente en el Apéndice de la Directiva RoHS.
2. Plomo en el cristal de los tubos de rayos catódicos, componentes electrónicos, tubos fluorescentes y piezas electrónicas de cerámica (p.ej. dispositivos piezoelectrónicos).
3. Plomo en soldaduras del tipo de alta temperatura (p.ej. las aleaciones basadas en plomo que contiene en peso un 85% o más de plomo).
4. Plomo como elemento aleador en acero que contenga hasta un 0,35% de plomo en peso, aluminio que contenga hasta un 0,4% de plomo en peso y como aleación de cobre que contenga hasta un 4% de plomo en peso.

Primeros pasos

Lista de características

1. Disfrute de HDTV con resolución de imagen nativa 1366 x 768 (26") / 1920 x 1080 (32" y 37").
2. Tecnología ClearPicture™ para alto contraste y vídeo realista.
3. Sintonizadores digitales integrados (HDTV, NTSC, cable digital Clear QAM).
4. Varias entradas de vídeo y PC: HDMI (x2), componentes (x2 para 37"), S-Video, compuesta y PC.
5. Altavoces de 10 W (2x5 W para 26") / 20 W (2x10 W para 32" y 37").

Contenidos del paquete

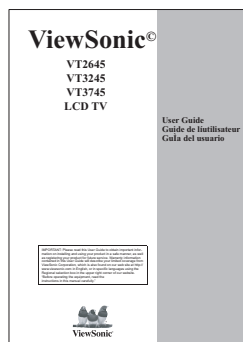
Compruebe que están todos los contenidos. El paquete debe contener:



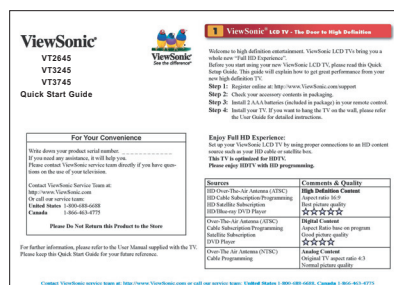
TV LCD



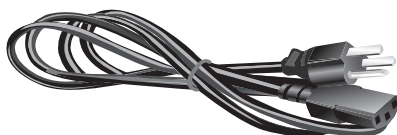
Mando a distancia con pilas



Guía del usuario de ViewSonic



Guía de inicio rápido de ViewSonic



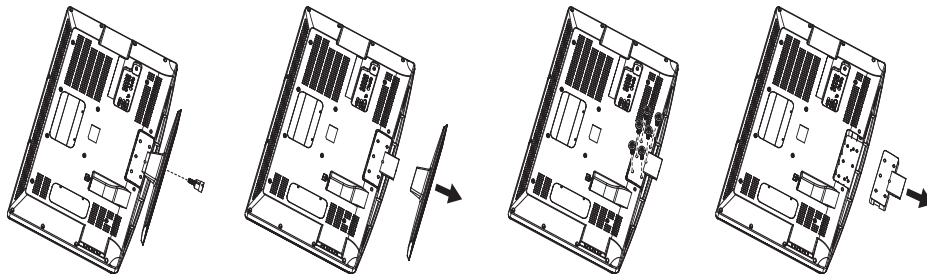
Cable de alimentación

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Primeros pasos

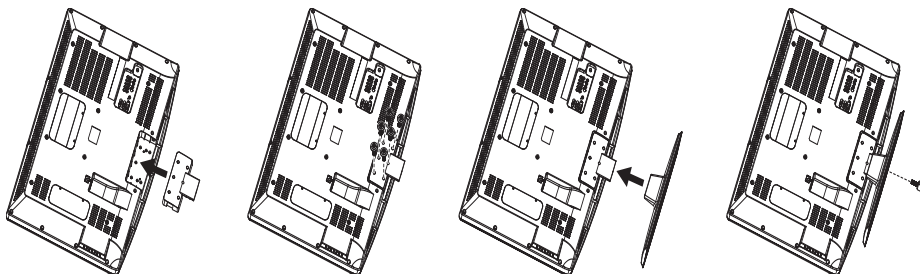
Instalación de la TV LCD

Desconectar el pie



1. Coloque la TV hacia abajo en un paño suave o cojín en una mesa.
2. Extraiga la base. Está acoplada al pie con un tornillo.
3. Quite los tornillos que sujetan el pie a la bisagra: VT2645 (x4), VT3245 (x4) y VT3745 (x5)
4. Extraiga el pie.

Instalar el pie



1. Coloque la TV hacia abajo en un paño suave o cojín en una mesa.
2. Mediante los tornillos, acople el pie con la bisagra a la parte posterior del televisor: VT2645 (x4), VT3245 (x4) y VT3745 (x5)
3. Acople la base al pie con 1 tornillo.

Primeros pasos

Instalar la TV LCD ViewSonic en la pared

La TV LCD se puede colocar en una posición de pie o instalada en la pared. Antes de instalar el producto en la pared, tenga en cuenta las siguientes directrices:

- Lea las instrucciones importantes de seguridad al comienzo de este manual.
- No haga la instalación en un ambiente húmedo o mojado. Este equipo sólo está diseñado para utilizarse en interiores.
- No lo instale cerca de una fuente de calor o de campos magnéticos fuertes.
- Utilice solamente soportes para instalación en pared con la certificación UL para soportar el peso del televisor LCD.
- Antes de conectar la placa de instalación en la pared en la parte posterior, asegúrese de que el producto funciona correctamente.
- Si su TV LCD ya está instalado para que funcione de pie, tendrá que extraer el pie antes de instalar la TV en la pared.

Para sujetar el soporte de pared a la TV LCD con seguridad, siga las siguientes directrices:

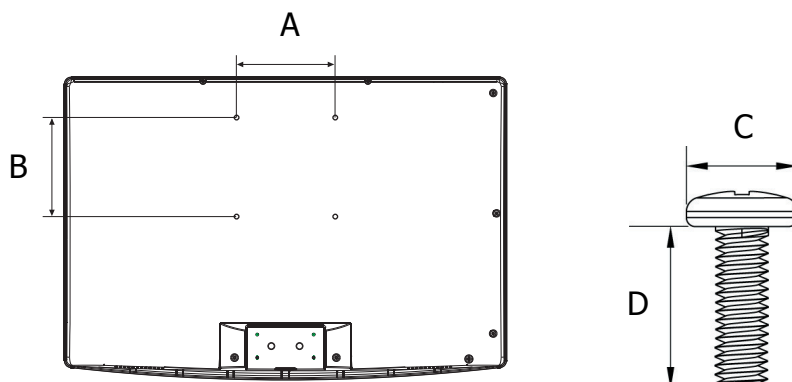
- Desconecte la alimentación y cualquier cable que pueda entorpecer el traslado de la TV LCD.
- Ponga la TV LCD en una mesa o superficie de trabajo, colocando la pantalla hacia abajo en una toalla o manta de lana para proteger la superficie de la misma mientras instala la placa.
- Antes de instalar la TV LCD en la pared, asegúrese de que ha anotado el número de serie del producto en la página (i) de la Guía del usuario, ya que necesitará el número de serie para solicitar asistencia, en caso de que la necesite.
- Instale la placa de pared en la TV LCD utilizando tornillos que NO SEAN MÁS LARGOS de 10 mm, ya que los tornillos más largos que se encuentran en los kit de instalación de pared universales (no ViewSonic) pueden dañar la fuente de alimentación y provocar un fallo en la unidad. El tipo de tornillo para la instalación en pared es M4 x L10.
- Instale el soporte de pared en la pared asegurándose de utilizar tornillos adecuados admitidos para la instalación. Asegúrese de que al menos hay 3 cm de espacio alrededor de las aberturas de ventilación de su TV LCD para permitir una refrigeración adecuada durante su funcionamiento.
- Cuelgue la placa de pared de la TV LCD en el soporte de pared para completar la instalación.

¡Disfrute de su TV LCD ViewSonic!

Primeros pasos

Especificaciones del kit de instalación en pared (VESA)

Cuando realice la instalación en otros materiales de construcción, póngase en contacto con su distribuidor más cercano.



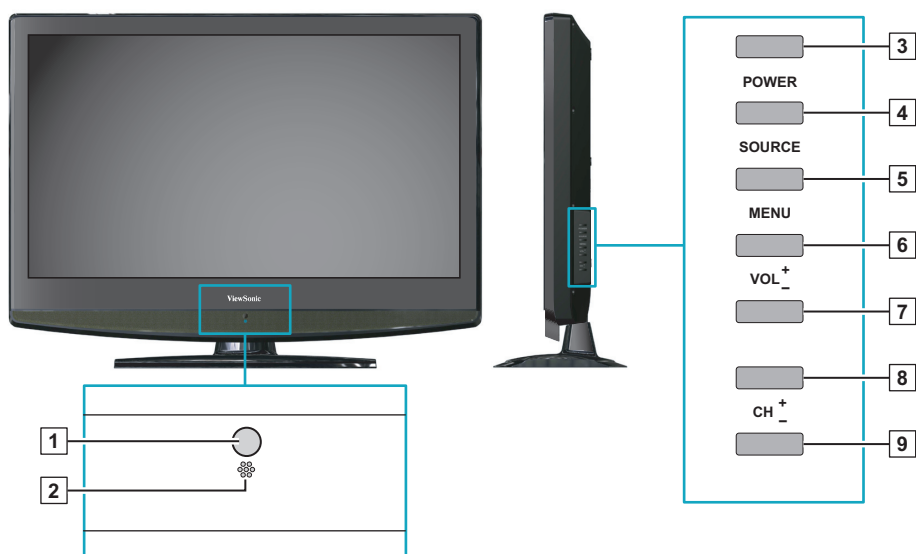
Familia de producto	Modelo	Espec. VESA (A x B)	Tornillo estándar (C x D)	Cantidad
TV LCD	VT2645	200 x 100 mm	M4 x L10	4
	VT3245	200 x 100 mm	M6 x L14	4
	VT3745	200 x 200 mm	M6 x L15	4

- ViewSonic proporciona las dimensiones estándar para los kits de instalación en pared según se muestra en la tabla anterior.
- Al adquirir nuestro kit de instalación en pared, obtendrá un manual de instalación detallado y todas las piezas necesarias para el montaje.
- No utilice tornillos que sean más largos que las dimensiones estándar, ya que pueden dañar el interior del equipo de TV.

Para buscar el lugar de instalación perfecto para los modelos VT2645, VT3245 o VT3745, visite el sitio Web www.viewsonic.com o llame a nuestro equipo de servicio técnico: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775.

Primeros pasos

Vista frontal de los modelos VT2645, VT3245 y VT3745

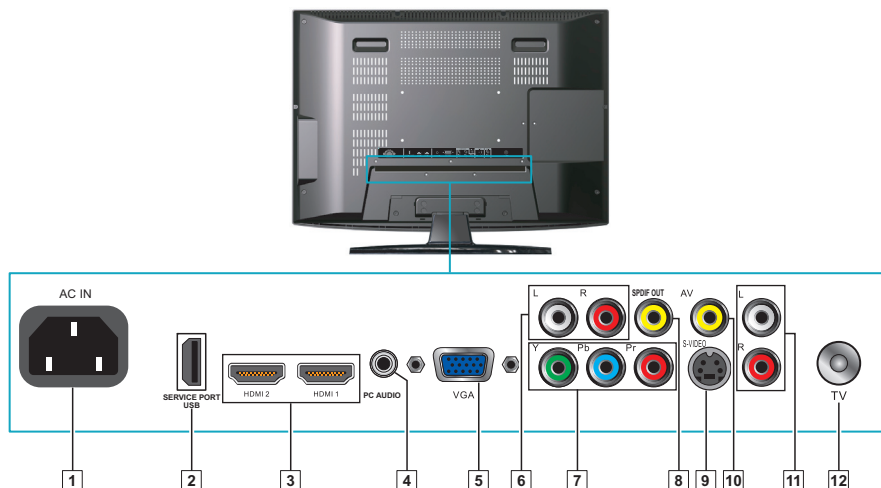


Elemento	Descripción
1	Receptor del mando a distancia Recibe señales de infrarrojos desde el mando a distancia.
2	Indicador LED de alimentación Se enciende en azul cuando la TV está encendida. Se enciende en naranja cuando la TV está en modo de espera.
3	ENCENDIDO/APAGADO Enciende el equipo desde el modo de espera o lo apaga para volver al modo de espera.
4	FUENTE Selecciona la fuente de entrada.
5	MENÚ Enciende y apaga el menú OSD.
6	Subir volumen Sube el volumen del sonido o selecciona un control cuando se está en el menú OSD.
7	Bajar volumen Baja el volumen del sonido o selecciona un control cuando se está en el menú OSD.
8	CH+ Sube de canal cuando la fuente es la TV, o ajusta el control seleccionado dentro del menú OSD.
9	CH- Baja de canal cuando la fuente es la TV, o ajusta el control seleccionado dentro del menú OSD.

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Primeros pasos

Vista posterior de modelo VT2645

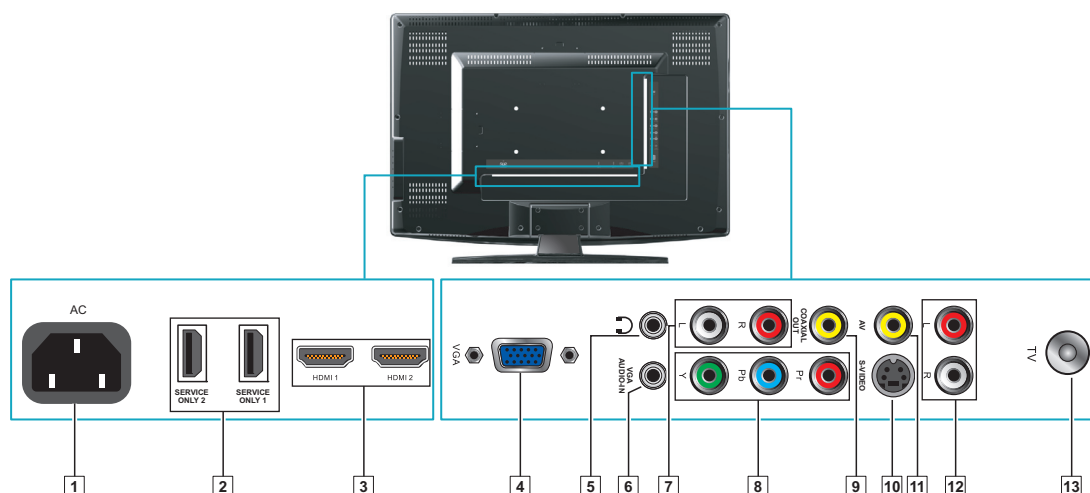


Elemento	Descripción
1 Alimentación (entrada CA)	Enchufe el cable de alimentación de CA y conéctelo a una toma de CA (110 V~120 V).
2 Puerto de servicio USB	Sólo para servicio. No se encuentra disponible para los usuarios.
3 HDMI 1 / 2	Conecte este puerto a la clavija HDMI/HDMI-DVI del equipamiento compatible. *Si utiliza conexiones HDMI-DVI, utilice la entrada de audio de PC para la entrada de audio.
4 Entrada de audio de PC	Conecte la salida de audio de PC del equipo a la entrada de audio de PC situada en la parte posterior del televisor LCD.
5 Entrada de señal VGA	Conecte un cable RGB D-sub de 15 pines a la salida RGB de su ordenador y el otro extremo a la entrada RGB de la parte posterior de la TV LCD.
6 Entradas de audio D/I (YPbPr)	Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
7 YPbPr	Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
8 Coaxial	Conectar a un receptor de audio digital que admita la norma S/PDIF, como por ejemplo un receptor de cine en casa.
9 Entrada S-Video	Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
10 AV	Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
11 Entrada de audio D/I (AV/S-Video)	Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
12 Antena/Cable de TV	Conectar a un televisor que reciba la señal por cable o por antena.

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Primeros pasos

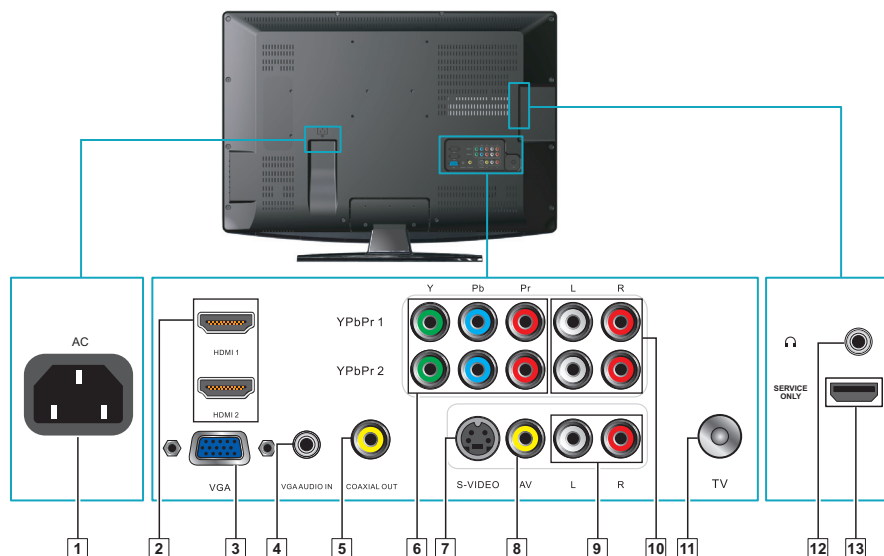
Vista posterior de modelo VT3245



Elemento	Descripción
1	Alimentación (entrada CA) Enchufe el cable de alimentación de CA y conéctelo a una toma de CA (110 V~120 V).
2	Puerto de servicio 1 / 2 Sólo para servicio. No se encuentra disponible para los usuarios.
3	HDMI 1 / 2 Conecte este puerto a la clavija HDMI/HDMI-DVI del equipamiento compatible. *Si utiliza conexiones HDMI-DVI, utilice la entrada de audio de PC para la entrada de audio.
4	Entrada de señal VGA Conecte un cable RGB D-sub de 15 pines a la salida RGB de su ordenador y el otro extremo a la entrada RGB de la parte posterior de la TV LCD.
5	Conector para auriculares Conecte sus auriculares. Al conectarlos, podrá escuchar el sonido de la TV a través de los mismos. *Si conecta los auriculares, los altavoces de la TV se quedarán en silencio.
6	Entrada de audio VGA Conectar a la salida de audio del equipo.
7	Entrada de audio D/I (YPbPr) Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
8	YPbPr Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
9	Coaxial Utilice un cable coaxial para conectar a un receptor de audio digital que admita la norma S/PDIF, como por ejemplo un receptor de cine en casa.
10	Entrada S-Video Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
11	AV Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
12	Entrada de audio D/I (AV/S-Video) Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
13	Antena/Cable de TV Conectar a un televisor que reciba la señal por cable o por antena.

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Vista posterior de modelo VT3745



Elemento	Descripción
1 Alimentación (entrada CA)	Enchufe el cable de alimentación de CA y conéctelo a una toma de CA (110 V~120 V).
2 HDMI 1 / 2	Conecte este puerto a la clavija HDMI/HDMI-DVI del equipamiento compatible. *Si utiliza conexiones HDMI-DVI, utilice la entrada de audio de PC para la entrada de audio.
3 Entrada de señal VGA	Conectar a la salida VGA del equipo.
4 Entrada de audio VGA	Conectar a la salida de audio del equipo.
5 Salida coaxial	Utilice un cable coaxial para conectar a un receptor de audio digital que admita la norma S/PDIF, como por ejemplo un receptor de cine en casa.
6 YPbPr 1 / 2	Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
7 Entrada S-Video	Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
8 AV	Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
9 Entrada de audio D/I (AV/S-Video)	Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
10 Entrada de audio D/I 1 / 2 (YPbPr)	Conectar a un dispositivo externo como, por ejemplo, una unidad VCR, STB o un reproductor de DVD.
11 Antena/Cable de TV	Conectar a un televisor que reciba la señal por cable o por antena.
12 Conector para auriculares	Conecte sus auriculares. Al conectarlos, podrá escuchar el sonido de la TV a través de los mismos. *Si conecta los auriculares, los altavoces de la TV se quedarán en silencio.
13 Puerto de servicio	Sólo para servicio. No se encuentra disponible para los usuarios.

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Primeros pasos

Conexión AV

Conecte las clavijas de entrada de audio y vídeo compuesto en las clavijas de salida correspondientes de su dispositivo A/V.

- VÍDEO: Entrada de vídeo compuesto [9]
- AUDIO: Entrada de audio de señal S-Video / AV [8]

Conexión S-Video

Conecte las clavijas de entrada de audio y S-Video a las clavijas de salida correspondientes de su aparato de vídeo u otro dispositivo de vídeo que tenga S-Video. S-Video ofrecerá mejor calidad de imagen que la conexión de vídeo compuesto. Si ambos están conectados, la señal S-Video tiene prioridad.

- VÍDEO: Entrada S-Video [10]
- AUDIO: Entrada de audio de señal S-Video / AV [8]

Conexión componentes (YPbPr)

YPbPr proporciona mejor calidad de imagen que la conexión AV o S-Video.

*Para la conexión YPbPr, conecte las clavijas de entrada de audio y vídeo por componentes (YPbPr) en las clavijas de salida correspondientes de su dispositivo A/V.

- VÍDEO: Entrada de señal YPbPr [7]
- AUDIO: Entrada de audio de señal YPbPr [6]

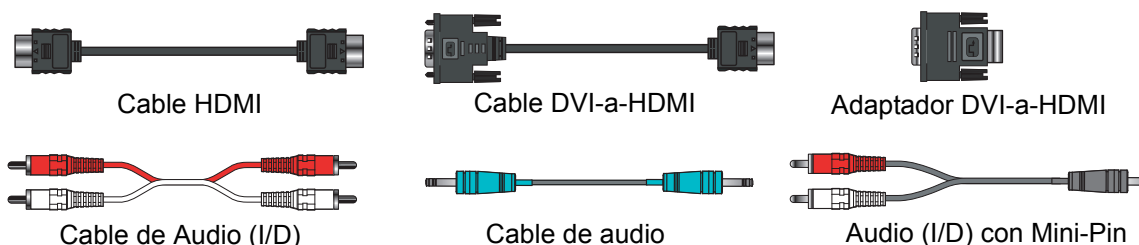
Conexión HDMI

HDMI (Interfaz multimedia de alta definición) es una interfaz de conector audio/vídeo susceptible de licencia para transmitir flujo digital codificado y sin comprimir entre esta TV y cualquier equipo de audio/vídeo equipado con HDMI.

- Asegúrese de utilizar únicamente un cable HDMI que tenga el logotipo HDMI.
- Si el equipo tiene una clavija DVI en vez de una clavija HDMI, conecte la clavija DVI al terminal de entrada HDMI (con un adaptador o cable DVI-a-HDMI) y conecte el cable de audio a las clavijas de entrada de audio.

1. Con cable HDMI: Terminal de entrada HDMI [4]
2. Con cable HDMI-DVI

- VÍDEO: Terminal de entrada HDMI [4]
- AUDIO: Entrada de audio de señal DVI / YPbPr [6]



Conexión de ordenador

Conecte el cable VGA y el cable de audio de la entrada de señal VGA y la entrada de audio de PC en los puertos correspondientes de su dispositivo A/V.

- VÍDEO: Entrada de señal VGA [5]
- AUDIO: Entrada de audio de PC [2]

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Primeros pasos

Conexión de la TV LCD

Sistema de cable o sistema de antena VHF/UHF

Disfrute de la programación digital en definición estándar y en alta definición junto con la programación analógica en definición estándar.

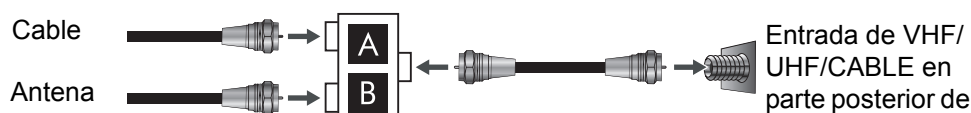
- Esta TV es capaz de recibir programación digital descodificada tanto para cable como para antena VHF/UHF.
- Le recomendamos encarecidamente que conecte la entrada de la antena/cable con un cable coaxial de 75 ohm (no incluido) para garantizar la mejor calidad de imagen.

Cable o VHF/UHF

Cable coaxial de 75 ohm  Entrada de VHF/UHF/CABLE en parte posterior de TV

Sistema de cable y sistema de antena VHF/UHF

Utilice un interruptor de RF A-B (no incluido) para alternar entre la programación de antena y de cable, como se muestra a continuación.



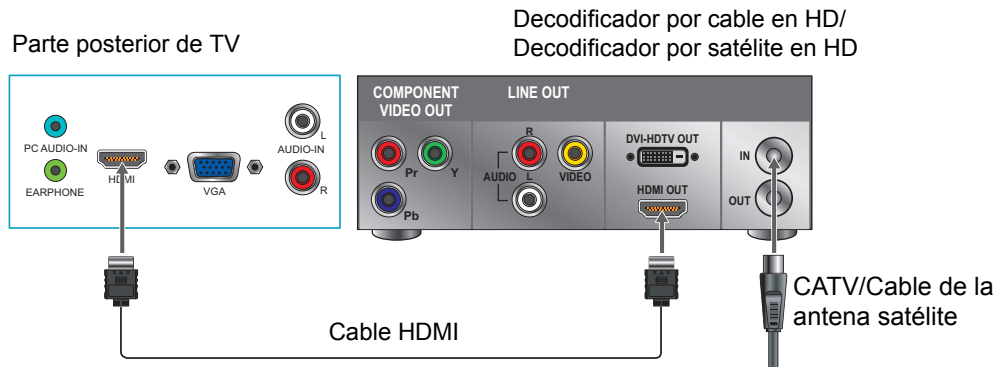
- Acuérdesse de ajustar la configuración de la fuente de la TV en el menú CHANNEL (CANAL) en Aire o Cable para el tipo que seleccione.

Primeros pasos

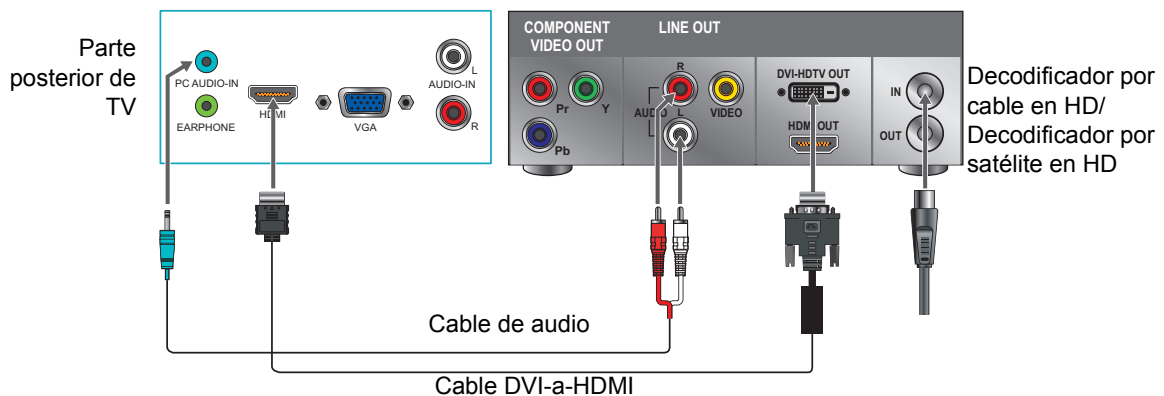
Decodificador por cable en HD/Decodificador por satélite en HD

También puede disfrutar de la programación en alta definición suscribiéndose a un servicio de cable en alta definición o a un servicio de satélite en alta definición. Para obtener una calidad de imagen óptima, asegúrese de conectar este dispositivo a su TV a través de la entrada de vídeo por componentes (con audio) o HDMI en la parte posterior de su TV LCD.

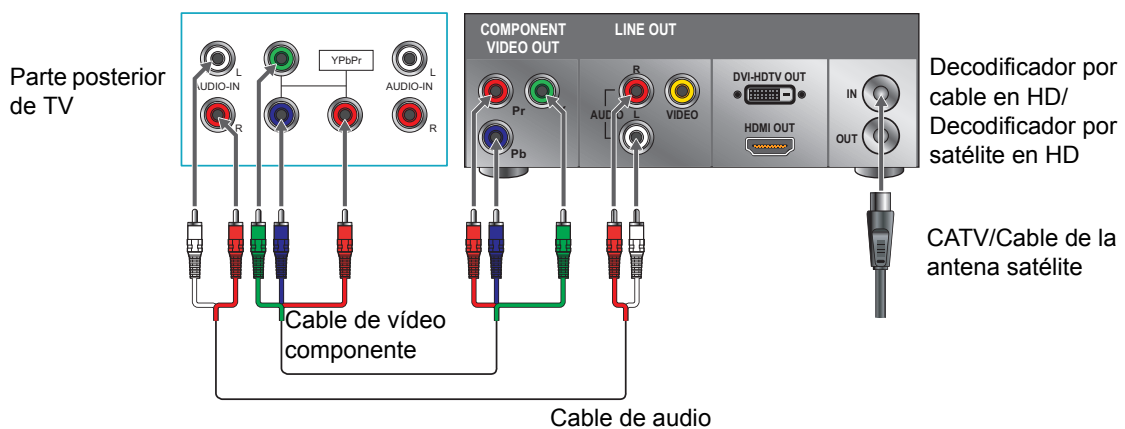
Conexión HDMI



Conexión DVI



Conexión por componentes o YPbPr



- Si el equipo tiene una clavija DVI en vez de HDMI, conecte la clavija DVI a la clavija HDMI [4] y conecte la clavija de audio a la clavija AUDIO IN (Entrada de audio) de HDMI [2].

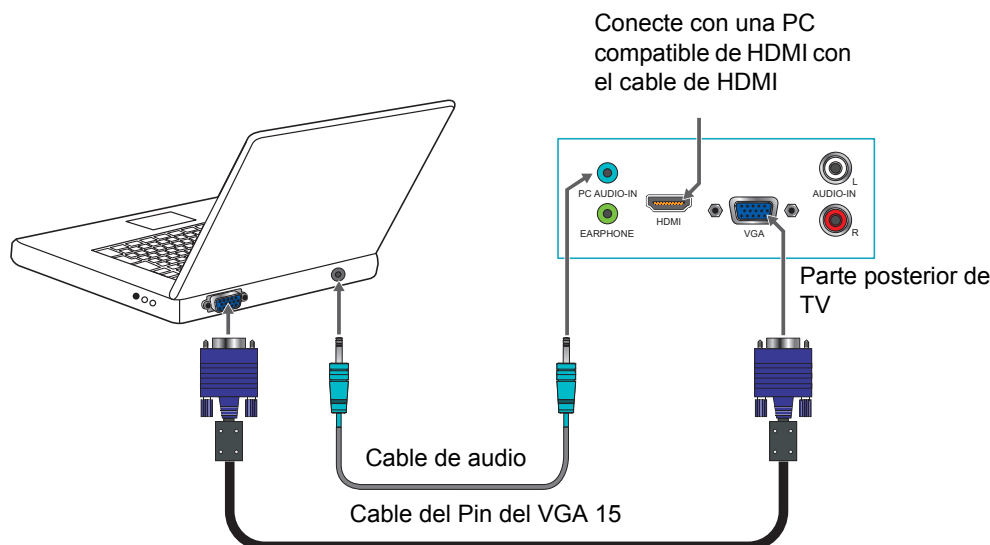
Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Primeros pasos

Equipo personal

Utilice la TV LCD como monitor para su ordenador.

La siguiente imagen muestra la conexión para PC. La TV LCD también se puede conectar a un PC con salida DVI o HDMI.



- Conecte la clavija PC IN (Entrada de PC) en el PC con un cable de 15 pines y un cable de audio.
- Si el PC está conectado a la TV y no ha entrado ninguna señal desde el PC desde hace más de 5 segundos, la TV entrará en modo de espera automáticamente.

Cuadro de referencia de sincronización de PC

Tabla de compatibilidad						
Estándar	Resolución	Compuesto	SVHS	YPbPr	RGB	HDMI
DOS	720 x 400 @ 70Hz	No	No	No	Sí	Sí
VESA	640 x 480 @ 60Hz	No	No	No	Sí	Sí
VESA	640 x 480 @ 75Hz	No	No	No	Sí	Sí
VESA	800 x 600 @ 60Hz	No	No	No	Sí	Sí
VESA	800 x 600 @ 75Hz	No	No	No	Sí	Sí
MAC	832 x 624 @ 75Hz	No	No	No	Sí	Sí
VESA	1024 x 768 @ 60Hz	No	No	No	Sí	Sí
VESA	1024 x 768 @ 75Hz	No	No	No	Sí	Sí
VESA	1360 x 768 @ 60Hz	No	No	No	Sí	Sí
VESA	1280 x 1024 @ 60Hz	No	No	No	Sí	Sí†
VESA	1920 x 1080 @ 60Hz	No	No	No	Sí*	Sí†

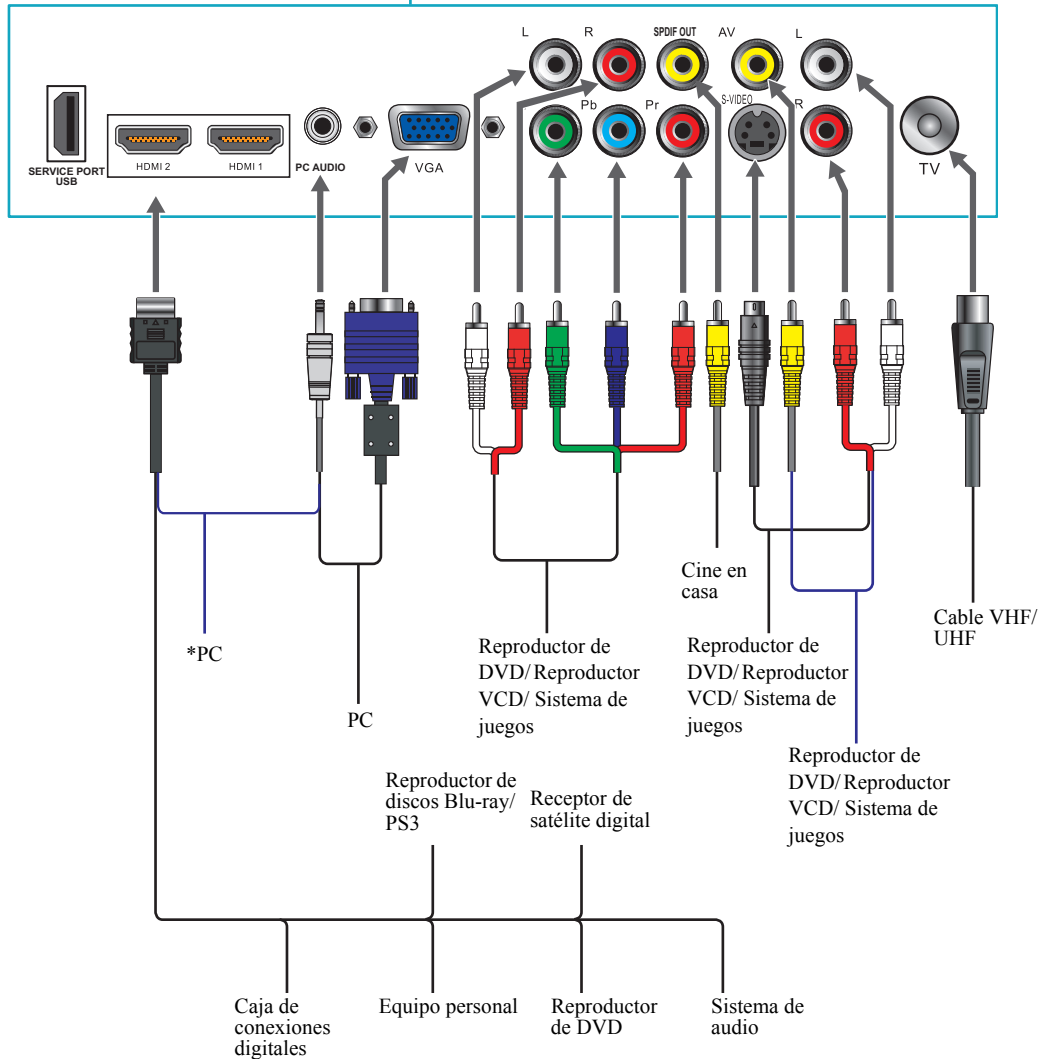
* Modo de parpadeo reducido (CV-RBT)

† solamente se aplica a los modelos VT3245 y VT3745

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Primeros pasos

VT2645:

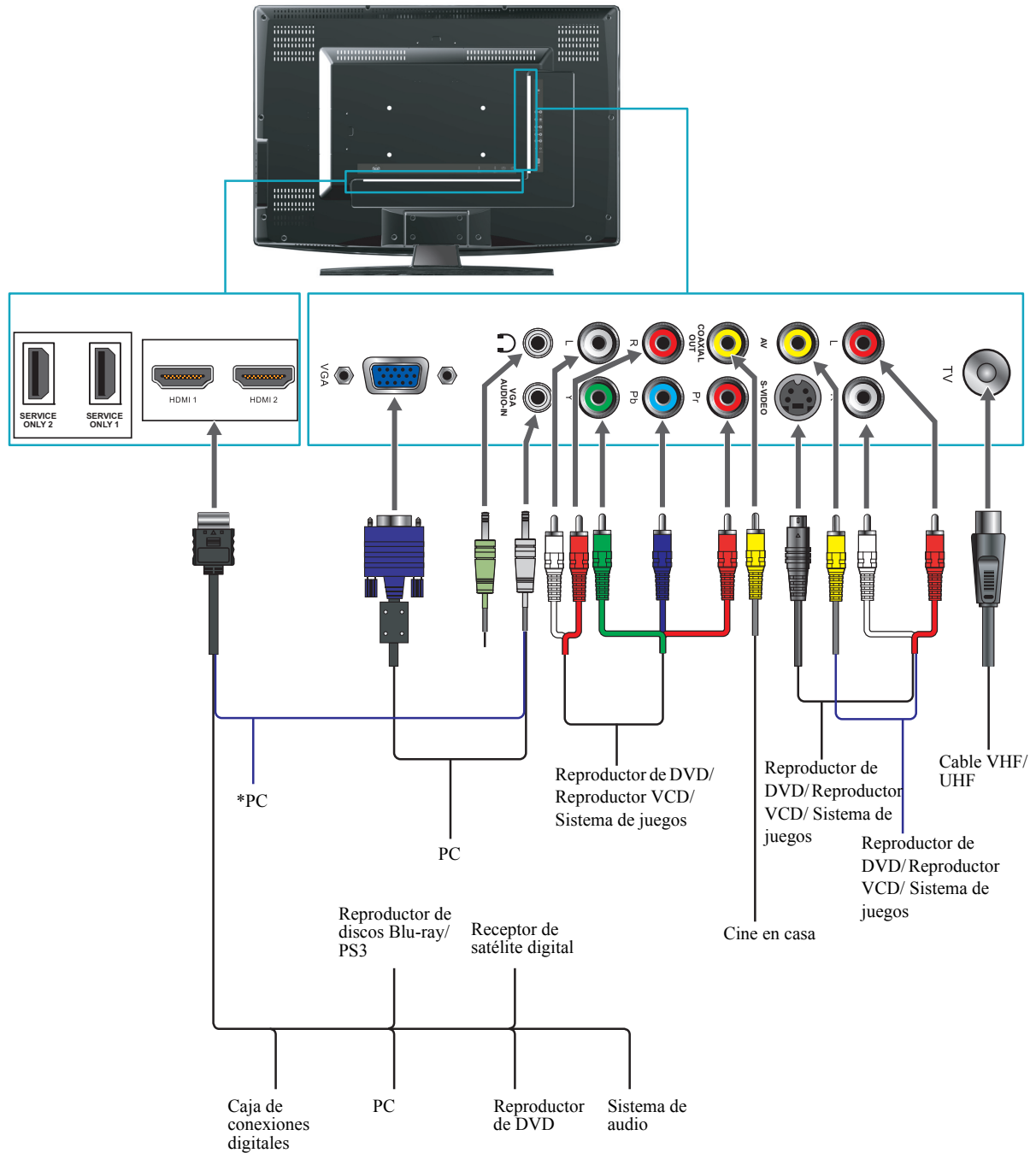


***Nota:** Para una conexión DVI utilice un adaptador/cable DVI-a-HDMI.

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Primeros pasos

VT3245:



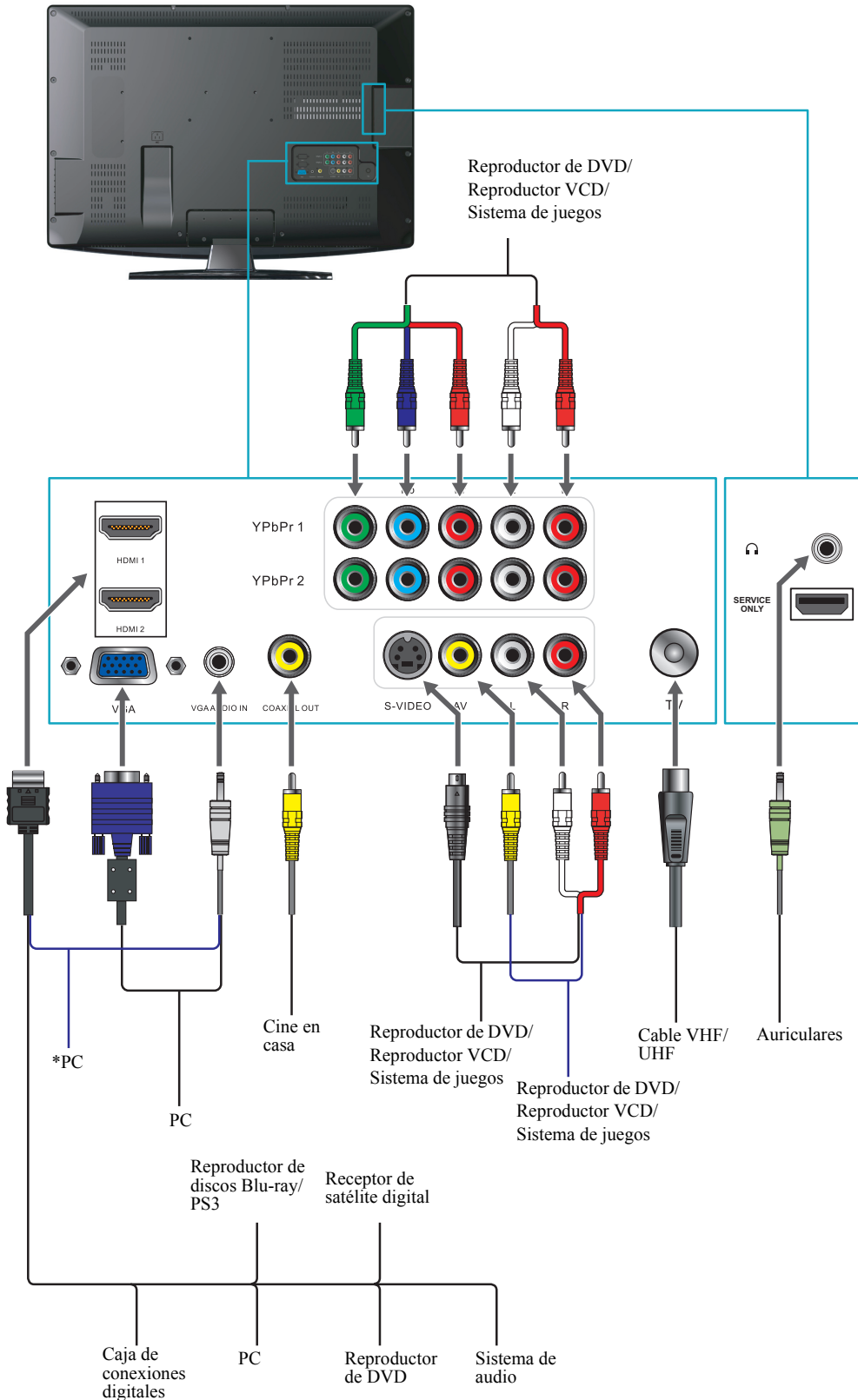
Español

***Nota:** Para una conexión DVI utilice un adaptador/cable DVI-a-HDMI.

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Primeros pasos

VT3745:



***Nota:** Para una conexión DVI utilice un adaptador/cable DVI-a-HDMI.

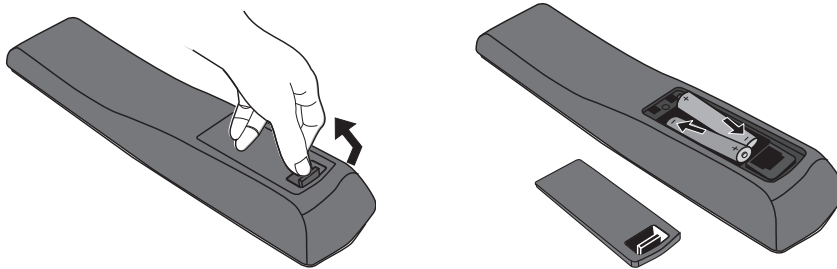
Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Utilización de las funciones de la TV

Mando a distancia y controles de la TV

Introducir las pilas del mando a distancia

1. Quite la cubierta de las pilas presionando y levantando la lengüeta de la cubierta.
2. Introduzca las pilas respetando las marcas de (+) y (-) en el compartimento de las pilas.
3. Vuelva a fijar la cubierta al mando.



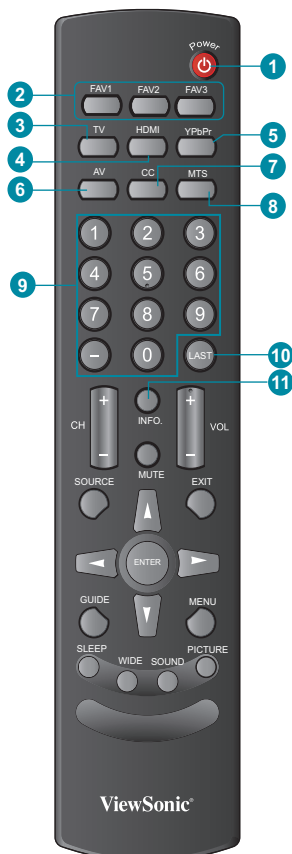
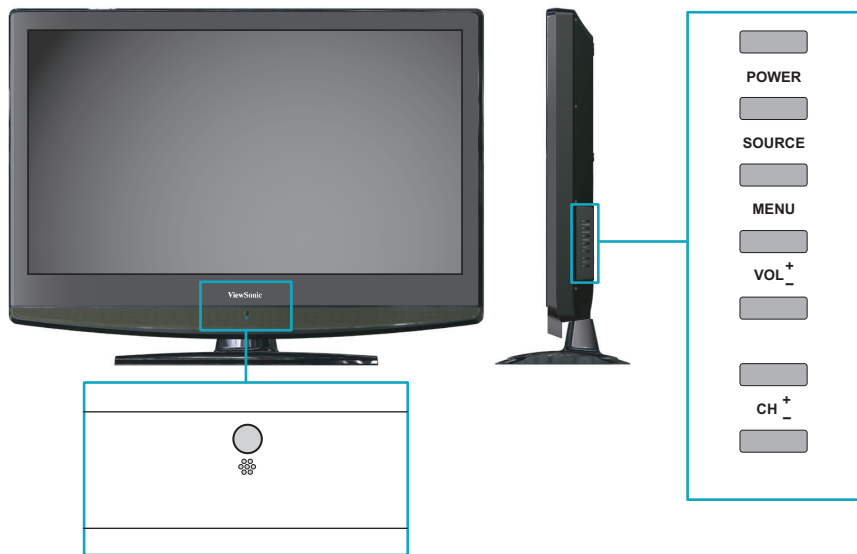
PRECAUCIÓN

- Utilice únicamente las pilas AAA especificadas.
- No mezcle pilas nuevas y usadas. De hacerlo, podría causar fisuras o escapes, lo cual podría representar un riesgo de incendio o provocar daños personales.
- Introduzca las pilas según las marcas de (+) y (-). Si introduce las pilas de manera incorrecta, podría causar fisuras o escapes, lo cual podría representar un riesgo de incendio o provocar daños personales.
- Deshágase de las pilas en cumplimiento de las leyes y normativas locales.
- Mantenga las pilas alejadas de niños y mascotas.
- Cuando no vaya usar el mando a distancia durante un largo período de tiempo, extraiga las pilas.

Utilización de las funciones de la TV

Mando a distancia y controles de la TV

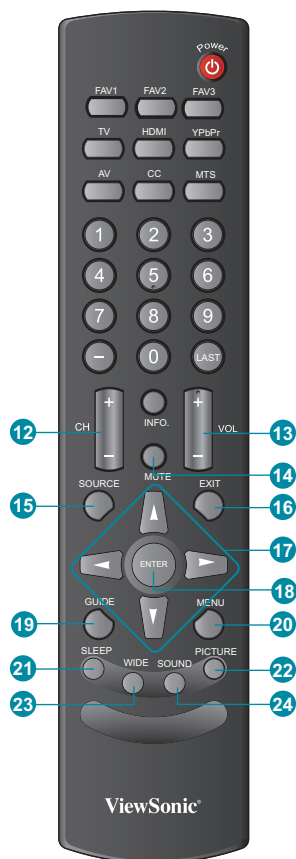
Español



Botón	Descripción
1 ALIMENTACIÓN	Pulse este botón para encender la TV desde el modo de espera. Púlselo de nuevo para volver al modo de espera.
2 FAV 1-3	Púlselo para seleccionar canales favoritos
3 TV	Púlselo para ir directamente a la fuente TV cuando esté en cualquier otra fuente.
4 HDMI	Presione este botón para seleccionar el modo HDMI como fuente.
5 YPbPr	Púlselo para cambiar la fuente a modo YPbPr.
6 AV	Púlselo para cambiar la fuente a modo AV
7 SUBTÍTULOS	Púlselo para activar o desactivar los subtítulos
8 MTS	Púlselo para activar el Sonido multicanal de televisión, Estéreo o Mono.
9 0~9, - botones numéricos	Pulse 0~9 y “-” para seleccionar un canal. Después de introducir el número de canales, pulse ENTER (ENTRAR) para ir al canal inmediatamente o espere durante 3 segundos hasta que se cambie automáticamente.
10 ÚLTIMO	Púlselo para volver al canal anterior.
11 INFO	Pulse este botón para visualizar el estado actual de la TV LCD.

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Utilización de las funciones de la TV



12	▲ CANAL ▼	Púlselo para subir o bajar de canal.
13	+VOL-	Púlselo para ajustar el volumen.
14	SILENCIAR	Púlselo para desconectar el sonido. Para restaurar el sonido, presione de nuevo este botón o presione el botón VOL+ / VOL- .
15	FUENTE	Púlselo para muestra la lista de fuentes de INPUT (ENTRADA) y seleccione la fuente con los botones ▲ / ▼ . Para confirmar la selección, pulse ENTER (ENTRAR).
16	SALIR	Pulse este botón para salir del menú actual.
17	▲ ▼ ◀▶	Pulse estos botones para navegar por los menús OSD. ▲ / ▼ selecciona la función y ◀ / ▶ ajusta la función.
18	ENTRAR	Púlselo para confirmar la selección en el menú OSD o para entrar en el menú OSD que seleccione. Si pulsa ENTRAR después de introducir el número de un canal, este se cambiará inmediatamente.
19	GUÍA	Púlselo para mostrar la Guía electrónica de programas (EPG). Contiene la información del programa correspondiente al canal que está viendo.
20	MENÚ	Púlselo para activar el menú OSD (Menú en pantalla).
21	APAGADO AUTOMÁTICO	Púlselo repetidamente para configurar el temporizador. Esta función se utiliza para apagar la TV LCD automáticamente después de un período de tiempo predefinido. Tiene varias opciones para elegir: Desactivado, 15 min, 30 min, 45 min, 60 min, 75 min, 90 min, 105 min y 120 min.
22	IMAGEN	Púlselo para ajustar el modo Imagen.
23	ANCHO	Púlselo para seleccionar el formato de Visualización de vídeo.
24	Sonido	Presione este botón para seleccionar el modo de sonido.

Español

Cómo establecer el canal favorito

Hay cuatro canales favoritos en los que puede establecer el programa de TV que desee. Esta función de canales favoritos admite TV analógica (NTSC) y digital (ATSC).

Paso 1: Cambie el número de canal que desee para el canal favorito.

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Utilización de las funciones de la TV

Paso 2: Presione el botón **FAV1**, **FAV2** o **FAV3** del mando a distancia y manténgalo presionado durante al menos 3 segundos.

El canal actual se guardará como canal favorito.

Cómo seleccionar el canal favorito

Presione el botón **FAV1**, **FAV2** o **FAV3** del mando a distancia y suéltelo. El televisor cambiará al número de canal previamente almacenado.

Funcionamiento

Encender y apagar la TV

Pulse el botón **ALIMENTACIÓN** en el mando a distancia.

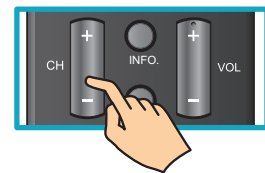
También puede utilizar el botón de alimentación ubicado en la parte frontal del panel.



Cambiar canales

1. Usar los botones de canal

Pulse el botón **▲ CANAL ▼** para cambiar canales de la TV en orden. Verá todos los canales que se han memorizado. Los canales que se hayan borrado o que no se hayan memorizado no se mostrarán.



2. Usar los botones numéricos

Mediante los botones 0-9 del mando a distancia, seleccione el canal para NTSC, ATSC o CATV.

Para seleccionar un número de canal de 1, 2 ó 3 dígitos (por ejemplo el canal 110):

Presione 1 → 1 → 0.

Para seleccionar un número de canal de 4 dígitos (por ejemplo el canal 23-1):

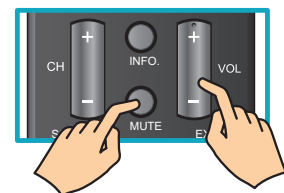
Presione 2 → 3 → - → 1.

Ajustar el volumen

Pulse **VOL +/-** para ajustar el volumen.

Para desconectar el volumen, pulse **SILENCIAR**.

Para restablecer el volumen, pulse **SILENCIAR** de nuevo o pulse **VOL +/-** directamente.



Ver la información visualizada

Para visualizar la información actual de la TV LCD:

Pulse **INFO** y aparecerá en pantalla el estado actual. (Muestra toda o parte de la información acerca de la entrada, canal, resolución, tipo de audio, etc., según el tipo de fuente de entrada que sea)



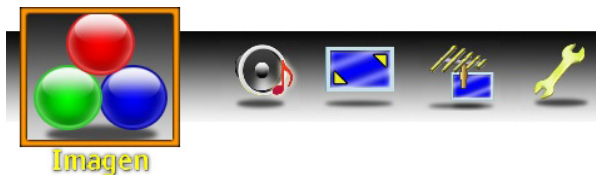
Utilización de las funciones de la TV

Uso del Menú OSD

Lea esta sección para aprender a ajustar la configuración del televisor.

1. Presione el botón **ENCENDIDO** para encender el televisor LCD.
2. Presione el botón **MENÚ** del mando a distancia para mostrar el menú principal.
3. Utilice ◀▶ para resaltar un menú OSD y presione **ACEPTAR** para entrar en él.
4. Utilice ◀▶ para resaltar una opción OSD individual y, a continuación, utilice ◀▶ para cambiar la configuración.
5. Presione **ACEPTAR** para entrar en el siguiente nivel OSD y, a continuación, presione **MENÚ** para salir del menú.

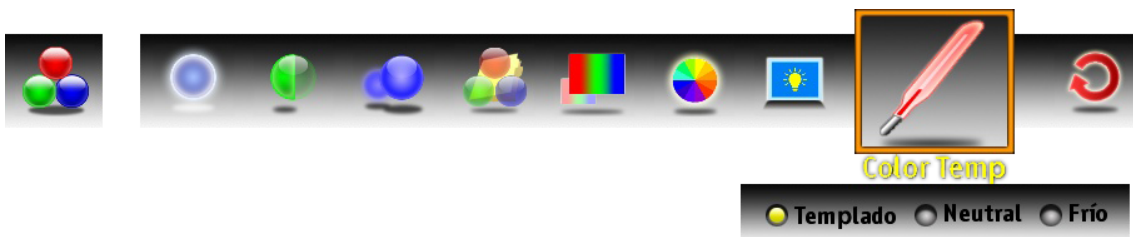
- Aparecerá el menú OSD como:



- Utilice ◀▶ para resaltar una opción OSD individual.



- Presione **ACEPTAR** para entrar en el siguiente nivel OSD, utilice ◀▶ para cambiar la configuración y, a continuación, presione **ACEPTAR** para confirmar la operación.

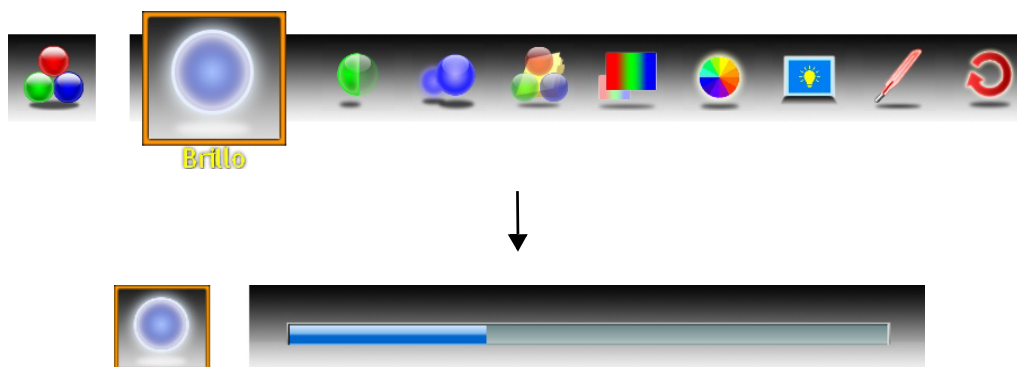


Utilización de las funciones de la TV

Personalización de la configuración de vídeo

Permite realizar ajustes en la configuración de vídeo.

1. Presione el botón **MENÚ** del mando a distancia para mostrar el menú principal y utilice ◀ ▶ para seleccionar **Vídeo**.
2. Utilice ◀ ▶ para resaltar una opción individual del menú **Vídeo** y, a continuación, presione **ACEPTAR** para configurarla. Utilice ◀ ▶ para cambiar la configuración y, a continuación, presione el botón **MENÚ** para salir del menú.



3. El menú Vídeo incluye las siguientes opciones:

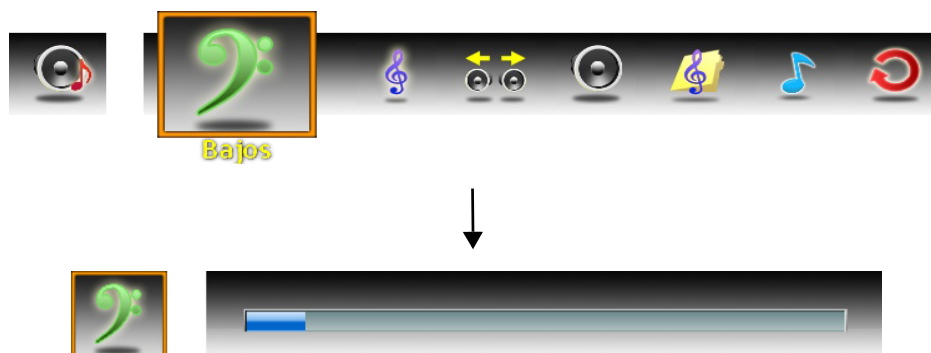
Brillo	Permite controlar el brillo global de la imagen.
Contraste	Permite controlar la diferencia entre las regiones brillantes y oscuras de la imagen.
Nitidez	Aumente el valor de este parámetro para ver los bordes nítidos en la imagen; disminúyalo para ver los bordes tenues.
Modo de imagen	Permite seleccionar el modo de imagen.
Color	Permite controlar el color global de la imagen.
Tono de color	Controla la diferencia entre las regiones verdes y rojas de la imagen.
Retroiluminación	Permite cambiar la retroiluminación del televisor. Hay 3 modos diferentes disponibles: Sala con poca iluminación , Sala con iluminación normal y Sala muy iluminada .
Temp. color	Permite ajustar la temperatura de color para lograr un efecto cálido o frío: Templado: Aumenta el efecto de templado. Frío: Aumenta el efecto de frío. Neutral: Temperatura nativa del panel.
Cargar memoria	Permite restablecer toda la configuración del vídeo.

Utilización de las funciones de la TV

Personalización de la configuración de audio

Permite realizar ajustes en la configuración de vídeo.

1. Presione el botón **MENÚ** del mando a distancia para mostrar el menú principal y utilice ◀ ▶ para seleccionar **Audio**.
2. Utilice ◀ ▶ para resaltar una opción individual del menú **Audio** y, a continuación, presione **ACEPTAR** para configurarla.
3. Utilice ◀ ▶ para cambiar la configuración y, a continuación, presione el botón **MENÚ** para salir del menú.



4. El menú Audio incluye las siguientes opciones:

Bajos	Permite controlar la intensidad relativa de los sonidos con tonos más bajos.
Agudos	Permite controlar la intensidad relativa de los sonidos con tonos más altos.
Balance	Permite ajustar el volumen relativo de los altavoces en un sistema con varios de estos dispositivos.
Altavoz del televisor	Permite activar o desactivar el altavoz del televisor.
Modo de audio	Permite seleccionar una técnica de mejora de audio entre las siguientes opciones: Rock / POP / Clásica / Bajos .
SRS	Permite ajustar la configuración de sonido envolvente SRS.* SRS: permite activar o desactivar la función SRS. TruBass: permite establecer un valor bajo, medio o alto para la función TruBass, así como activarla o desactivarla. DialogClarity: permite establecer un valor bajo, medio o alto para la función DialogClarity, así como activarla o desactivarla. *solamente disponible en los modelos VT3245 y VT3745
Sólo audio	Permite desactivar el vídeo y generar solamente el audio. Presione cualquier tecla para mostrar el vídeo.
Cargar memoria	Permite restablecer toda la configuración del audio.

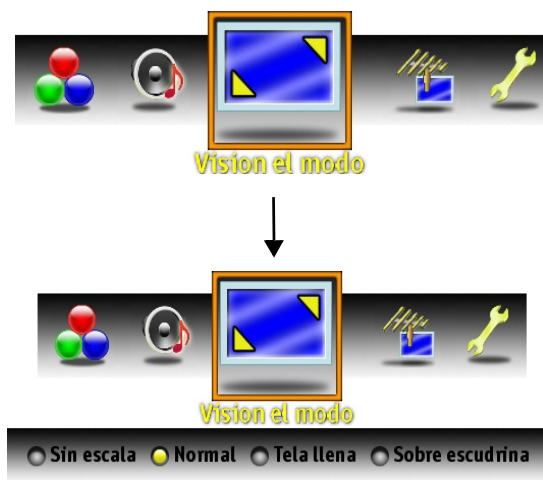
Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Utilización de las funciones de la TV

Personalización de la configuración de la pantalla

Permite personalizar la configuración de la pantalla.

1. Presione el botón **MENÚ** del mando a distancia para mostrar el menú principal y utilice ◀ ▶ para seleccionar **Pantalla**.
2. Utilice ◀ ▶ para resaltar una opción individual del menú **Pantalla** y, a continuación, presione **ACEPTAR** para configurarla.
3. Utilice ◀ ▶ para cambiar la configuración y, a continuación, presione el botón **MENÚ** para salir del menú.



4. El menú Pantalla incluye las siguientes opciones: *

Sin escala	Muestra el contenido original a tamaño 1:1.
Normal	Mantiene la relación de visualización de la fuente. Si el contenido de entrada original es 4:3, se mostrará en 4:3. Si el contenido de entrada original es 16:9, se mostrará en 16:9.
Tela llena	Aumenta el vídeo fuente 4:3 estándar a vídeo a pantalla completa 16:9. Si el vídeo de la fuente tiene una relación de 16:9, no se producirá ningún cambio.
Sobre escudrina	Aumenta la imagen original horizontal y verticalmente a una relación de aspecto igual que rellena la pantalla. La parte innecesaria de la parte superior, inferior, izquierda y derecha de la imagen se quitará.

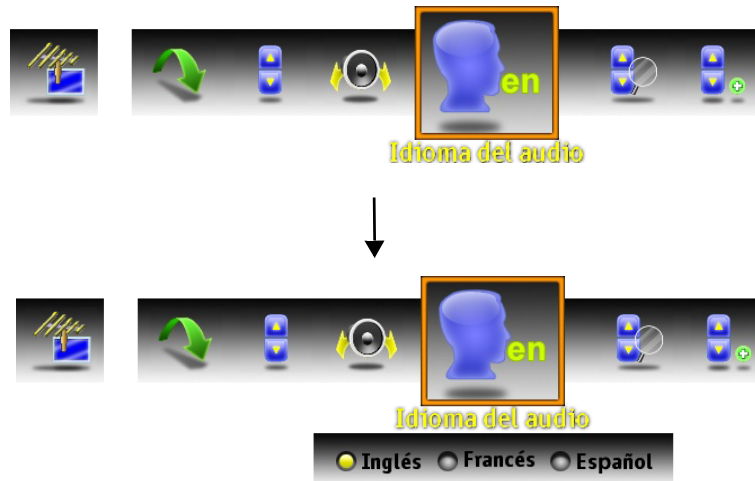
* **NOTA:** todas las opciones se aplican solamente a la fuente VGA.

Utilización de las funciones de la TV

Personalización de la configuración de programas de TV

Permite realizar ajustes en la configuración de los programas de TV.

1. Presione el botón **FUENTE** del mando a distancia, utilice ◀ ▶ para seleccionar **TV** y, a continuación, presione **ACEPTAR**.
2. Presione el botón **MENÚ** del mando a distancia para mostrar el menú principal y utilice ▶ para seleccionar **Programa de TV**.
3. Presione **ACEPTAR** para iniciar la reproducción.
4. Utilice ◀ ▶ para resaltar una opción individual del menú **Programa de TV** y, a continuación, presione **ACEPTAR** para configurarla.
5. Utilice ◀ ▶ para cambiar la configuración y, a continuación, presione el botón **MENÚ** para salir del menú.



6. El menú Programa de TV incluye las siguientes opciones:

1. Seleccione **Saltar canal** en el menú Programa de TV y presione **ACEPTAR**. Aparecerá el menú Lista de omisión de canales:

Saltar canal



2. Presione ▼ para seleccionar el canal deseado y presione **ACEPTAR** repetidamente para agregar el canal a la lista de favoritos o eliminarlo de dicha lista.

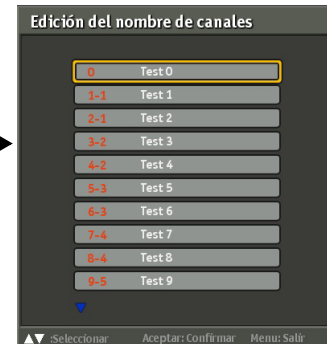
Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Utilización de las funciones de la TV

Permite asignar un nombre a un canal.

1. Seleccione **Saltar canal** en el menú Programa de TV y presione **ACEPTAR**. Aparecerá el menú Lista de omisión de canales.

Edición de canales

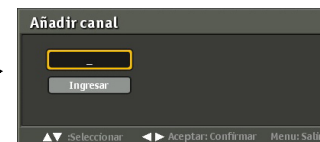
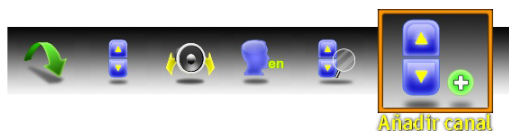


2. Presione **▼** para seleccionar el canal que desee y presione **ACEPTAR** para entrar en la pantalla Edición del nombre de canales.
3. Utilice los botones **▲ / ▼ / ◀ / ▶** para mover el cursor al carácter que desee especificar y presione **ACEPTAR** para insertarlo. Seleccione **Ingresar** cuando haya finalizado.

Permite agregar canales manualmente.

1. Seleccione **Añadir canal** en el menú Programa de TV y presione **ACEPTAR**. Aparecerá la pantalla Añadir canal:

Añadir canal



2. Utilice los botones **0-9** para especificar el número de canal, seleccione **Ingresar** en la pantalla y presione **ACEPTAR** para confirmar la operación.

Permite escuchar sonido estéreo de alta fidelidad mientras ve la televisión.

MTS

- **Estéreo**
Si está disponible, utiliza pistas de audio independientes para los altavoces izquierdo y derecho.
- **SAP**
Puede disfrutar de un segundo programa de audio en los altavoces mientras ve una escena en el programa original.
- **Mono**
Puede disfrutar de un segundo programa de audio en los altavoces mientras ve una escena en el programa original.

Idioma del audio

Permite seleccionar el idioma del audio. Las opciones disponibles son:
Inglés, Francés y Español

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Utilización de las funciones de la TV

Exploración automática

Presione **ACEPTAR** y la función **Exploración automática** creará una lista de canales que se pueden recibir para la fuente seleccionada:

- **Cable**

Elija esta opción si recibe canales de TV mediante CATV (TV por cable)

- **AIRE**

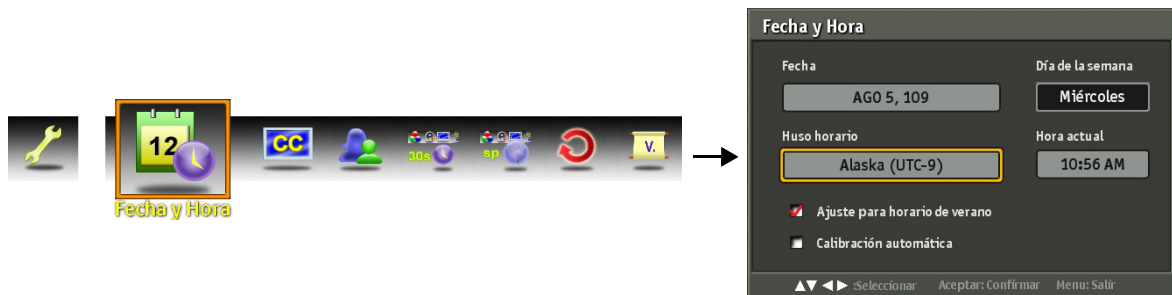
Elija esta opción si recibe canales de TV mediante una antena (a través del aire)

Utilización de las funciones de la TV

Personalización de la configuración general

Permite configurar varias funciones: Fecha y hora, Subtítulos, Control paterno, Tiempo de espera del menú OSD, Idioma del menú OSD, Restablecer todo y Versión.

1. Presione el botón **MENÚ** del mando a distancia para mostrar el menú principal y utilice ◀ ▶ para seleccionar **Configuración**.
2. Utilice ◀ ▶ para resaltar una opción individual del menú **Configuración**.
3. Utilice ◀ ▶ para cambiar la configuración y, a continuación, presione **ACEPTAR** para confirmar la operación.



4. El menú Configuración incluye las siguientes opciones:

Permite establecer la hora actual.

Calibración automática:

- **ACTIVAR:** se muestra la hora actual del televisor o del sistema de cable.
- **DESACTIVAR:** establece la hora actual.

Fecha y hora

1. Presione ▲ ▼ para seleccionar un valor en los campos Fecha, Hora actual y Huso horario.
2. Presione ▲ ▼ ◀ ▶ para mover cada elemento de configuración y utilice los botones 0-9 para establecer la hora actual.
3. Presione ▲ ▼ para seleccionar los sistemas de TV regionales de EE.UU.: Hora del Este/Indiana/Hora Central/Hora de las montañas/Arizona/Hora del Pacífico/Alaska/Hawaii/Terranova/Canadá Atlántico.
4. Presione ▲ ▼ para seleccionar **Ajuste para horario de verano** y presione **ACEPTAR** repetidamente para activar o desactivar el horario de verano.

Utilización de las funciones de la TV

Permite a los usuarios seleccionar el modos de subtítulos ocultos analógico o digital.

1. Seleccione **Subtítulos** en el menú Configuración y presione **ACEPTAR**. Aparecerá la pantalla Subtítulos:



2. Presione ◀ ▶ para activar los subtítulos ocultos. Aparecerán las siguientes opciones:

Tipo analógico:

Presione ◀ ▶ para seleccionar las opciones básicas de subtítulos ocultos analógicos:

- CC1, CC2, CC3 o CC4:

Muestran una versión escrita del diálogo y los efectos de sonido del programa que está viendo.

Tipo digital:

Presione ◀ ▶ para seleccionar las opciones de subtítulos ocultos digitales:

Servicio1/Servicio2/Servicio3/Servicio4/Servicio5/Servicio6/
DESACTIVAR

Fuente:

Presione ◀ ▶ para seleccionar la fuente de los subtítulos ocultos:

Como transmitido, Estilo 1, Estilo 2, Estilo 3, Estilo 4, Estilo 5, Estilo 6 o Estilo 7

Tamaño:

Presione ◀ ▶ para seleccionar el tamaño de la fuente los subtítulos ocultos:

Como transmitido, Pequeño, Mediano o Grande

Color de fuente:

Presione ◀ ▶ para seleccionar el color de la fuente de los subtítulos ocultos:

Como transmitido, Negro, Blanco, Verde, Azul, Rojo, Cian, Amarillo y Magenta

Color de fondo:

Presione ◀ ▶ para seleccionar el color del fondo de los subtítulos ocultos:

Como transmitido, Negro, Blanco, Verde, Azul, Rojo, Cian, Amarillo y Magenta

Subtítulos

Utilización de las funciones de la TV

El menú Control paterno se puede utilizar para bloquear canales y cambiar la contraseña.

1. Seleccione **Control paterno** en el menú Configuración y presione **ACEPTAR**.



2. Para utilizar la función Control paterno debe especificar una contraseña de 6 dígitos. La contraseña predeterminada de fábrica es **999999**.
3. Aparecerá el menú Control paterno.
4. Utilice ◀ ▶ para resaltar una opción individual del menú **Control paterno** y, a continuación, utilice **0-9** para especificar la contraseña.



5. Utilice ▲ ▼ ◀ ▶ para mover el cursor y, a continuación, presione **ACEPTAR** repetidamente para alternar entre **BLOQUEAR** o **DESBLOQUEAR**.

Consulte la sección “Personalización de la configuración del control paterno” en página 39 para obtener más detalles.

Tiempo de espera del menú OSD	Permite ajustar la duración del menú OSD en la pantalla: 10 s, 20 s o 30 s.
Idioma del menú OSD	Permite seleccionar el idioma del menú OSD: Inglés, Francés y Español
Versión	Presione ACEPTAR para ver la versión actual del televisor.
DCR	Presione ACEPTAR para activar o desactivar la relación de contraste dinámico.
Restablecer todo	Presione ACEPTAR para restablecer los valores predeterminados de toda la configuración.

Utilización de las funciones de la TV

Personalización de la configuración del control paterno

1. Presione el botón **MENÚ** del mando a distancia para mostrar el menú principal y utilice ◀ ▶ para seleccionar **Configuración**.
2. Utilice ▼ para resaltar **Control paterno** y, a continuación, presione **ACEPTAR**.



3. Para utilizar la función **Control paterno** debe especificar una contraseña de 6 dígitos. La contraseña de fábrica es **999999**.
4. El menú **Control paterno** incluye las siguientes opciones:

Clasificación	Seleccione ACTIVAR/DESACTIVAR para habilitar o deshabilitar la clasificación de programas.
Bloquear no calificados	Seleccione ACTIVAR/DESACTIVAR para bloquear o desbloquear los programas sin clasificación.

Clasificación TV

Seleccione una opción para personalizar los programas según la clasificación de TV de EE.UU. Utilice ▲ ▼ ◀ ▶ para seleccionar la clasificación que desee y presione **ACEPTAR** repetidamente para seleccionar **BLOQUEAR** o **DESBLOQUEAR**.



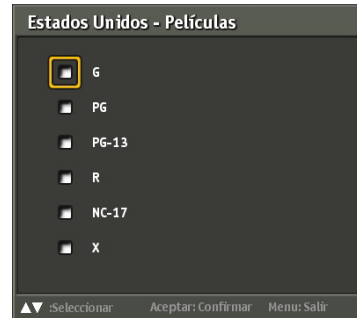
CLASIFICACIÓN TV	DESCRIPCIÓN
TV-Y	Para todos los niños
TV-Y7	Para niños de 7 años o mayores de 7 años
TV-G	Público en general
TV-PG	Control paterno recomendado
TV -14	Advertencia para los padres
TV-MA	Sólo para público adulto
FV	Violencia ficticia
D	Conversaciones provocativas
L	Lenguaje soez
S	Escenas de sexo
V	Violencia
TODO	Se bloquea todo el contenido

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Utilización de las funciones de la TV

Clasificación MPAA

Seleccione una opción para personalizar los programas según la clasificación de películas de EE.UU. Utilice ▲ ▼ ◀ ▶ para seleccionar la clasificación que desee y presione **ACEPTAR** repetidamente para seleccionar **BLOQUEAR** o **DESBLOQUEAR**.



CALIFICACIÓN MPAA	DESCRIPCIÓN
G	Todos los públicos. La película es apropiada para todas las edades.
PG	Control paterno recomendado. Puede contener material no adecuado para espectadores más jóvenes.
PG-13	El contenido puede no ser apropiado para espectadores menores de 13 años.
R	Restringido. Contenido para adultos; no permitido para personas menores de 17 años sin el consentimiento de los padres.
NC-17	No autorizado para menores de 17.
X	Programación para adultos

Clasificación de inglés canadiense

Utilice ▲ ▼ ◀ ▶ para seleccionar la clasificación que desee y presione **ACEPTAR** repetidamente para seleccionar **BLOQUEAR** o **DESBLOQUEAR**.



CALIFICACIÓN MPAA	DESCRIPCIÓN
E	Programas exentos.
G	Para todos los niños
C8+	Niños de 8 años y mayores de 8 años.
G	Programación general.
PG	Control paterno.
14+	Telespectadores de 14 años y mayores de 14 años.
18+	Programación para adultos

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Utilización de las funciones de la TV

Clasificación de francés canadiense

Utilice ▲ ▼ ◀ ▶ para seleccionar la clasificación que desee y presione **ACEPTAR** repetidamente para seleccionar **BLOQUEAR** o **DESBLOQUEAR**.



CALIFICACIÓN MPAA	DESCRIPCIÓN
E	Programas exentos.
G	Programación general.
8 ans+	No recomendado para edades inferiores a 8 años.
13 ans+	No recomendado para edades inferiores a 13 años.
16 ans+	No recomendado para edades inferiores a 16 años.
18 ans+	Programación restringida a adultos.

Bloqueo de canales

Esta opción permite bloquear canales digitales.

1. Presione ▲ ▼ para seleccionar el canal.
2. Presione **ACEPTAR** repetidamente para seleccionar **BLOQUEAR** o **DESBLOQUEAR**.

Cambiar contraseña

Seleccione esta opción para cambiar la contraseña.

1. Seleccione **Cambiar contraseña** en el menú Control paterno y presione **ACEPTAR**.
2. Aparecerá la pantalla Ingresar contraseña.
3. Utilice **0-9** para especificar la contraseña actual y, a continuación, presione **ACEPTAR**.
4. Utilice **0-9** para especificar la nueva contraseña y, a continuación, presione **ACEPTAR**.
5. Utilice **0-9** para especificar la nueva contraseña de nuevo para confirmarla y, a continuación, presione **ACEPTAR**.

Otra información

Limpiar el LCD TV

- Asegúrese de que el LCD TV está apagado
- Nunca rocíe líquido directamente en la pantalla o su caja

Para limpiar la pantalla:

1. Fregue la pantalla con un trapo limpio, suave, sin hilas. Este quita el polvo y otras partículas.
2. Si aún no está limpia, aplique una pequeña cantidad de limpiador de vidrio sin amoníaco, sin alcohol en un trapo limpio, suave, sin hilas y fregue la pantalla.

Para limpiar la caja:

1. Use un trapo suave y seco
2. Si aún no está limpia, aplique una pequeña cantidad de limpiador de vidrio sin amoníaco, sin alcohol en un trapo limpio, suave, sin hilas y fregue la pantalla.

Negador de responsabilidad:

ViewSonic® no recomienda uso de limpiadores a base de amoníaco o alcohol en la pantalla del LCD TV o la caja. Algunos limpiadores químicos causan daño a la pantalla y/o la caja del LCD TV. ViewSonic no será responsable por daños resultantes de estos limpiadores.

Resolución de problemas

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic directamente si tiene alguna duda, necesita algún servicio o asistencia técnica relacionada con el uso de su televisor.

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en:

<http://www.ViewSonic.com>

O llame a nuestro equipo de asistencia:

Estados Unidos 1-800-688-6688

Canadá 1-866-463-4775

Problema	Solución posible
No hay alimentación	<ul style="list-style-type: none">• Asegúrese de que el cable de alimentación está conectado correctamente a la toma de alimentación de CA de la TV LCD.• Asegúrese de que el cable de alimentación de CA está conectado correctamente a la toma de corriente.• Asegúrese de que el botón de alimentación de CC está encendido (ON) (LED azul).• Conecte otro dispositivo eléctrico (como una radio) a la toma de corriente para comprobar que la toma suministra la tensión adecuada.
No hay imagen	<ul style="list-style-type: none">• La cadena de televisión puede estar sufriendo problemas. Pruebe otro canal.• La señal de TV por cable puede estar cifrada o codificada. Póngase en contacto con su operador de cable local.• Consulte la guía del usuario para asegurarse de que la conexión con los otros componentes es correcta.• Asegúrese de que la instalación se ha realizado correctamente después de las conexiones.• Asegúrese de que se ha seleccionado la entrada correcta y de que la señal de entrada es compatible.
Hay un color extraño, ligero o se ve un desajuste en el color	<ul style="list-style-type: none">• Asegúrese de que el cable de vídeo está conectado firmemente.• La imagen puede parecer débil en una habitación muy iluminada.• Consulte la guía del usuario para ajustar el brillo, el contraste, la saturación (color) y el tono.• Compruebe la configuración de la señal de entrada.
No se puede utilizar la unidad	<ul style="list-style-type: none">• Las influencias externas como los rayos o la electricidad estática pueden provocar un funcionamiento incorrecto. En este caso, utilice la unidad después de haber encendido en primer lugar la alimentación de la TV LCD y el Sistema AVC, o desconecte el cable de alimentación durante 1 ó 2 minutos y vuelva a conectarlo a continuación.

Otra información

<i>Problema</i>	<i>Solución posible</i>
No hay sonido	<ul style="list-style-type: none">• Consulte la guía del usuario para comprobar que las conexiones de audio está conectadas correctamente.• Puede que se haya pulsado el botón MUTE (SILENCIAR); vuelva a pulsar este botón de nuevo.• Compruebe su configuración de audio, puede que el audio de TV se haya establecido al mínimo.• Pulse el botón de subir el volumen (+Vol) en el mando a distancia.
El mando a distancia no funciona	<ul style="list-style-type: none">• Consulte la guía del usuario para asegurarse de que ha introducido las pilas en la posición correcta.• Puede que las pilas estén gastadas o no funcionen ya. Sustitúyalas por unas pilas nuevas.• ¿Se ilumina una luz fluorescente cerca del sensor del mando a distancia?• Tal vez se esté bloqueando la trayectoria del rayo del mando a distancia. Asegúrese de que la trayectoria está despejada y de que el mando a distancia está dirigido hacia el sensor del mando a distancia en la TV.• Pulse el botón POWER (ALIMENTACIÓN) en el mando a distancia para comprobar si puede encender la TV.• Pulse el botón MENU (MENÚ) en el mando a distancia para comprobar si se muestra el menú en la pantalla.• Pulse únicamente un botón al mismo tiempo, y que sea el botón correcto para la operación que desea realizar.
La imagen está cortada o con barras laterales en la pantalla	<ul style="list-style-type: none">• ¿Está la imagen colocada correctamente?• ¿Se han configurado correctamente los ajustes del modo de pantalla tales como el tamaño de imagen?• Pulse el botón WIDE (ANCHO) repetidamente en el mando a distancia para ver si puede obtener la imagen que desea.
La alimentación se corta repentinamente	<ul style="list-style-type: none">• ¿Se ha activado el temporizador de apagado automático previamente?• ¿No hay señal en modo PC o en modo HDMI?• La temperatura interna de la unidad ha aumentado. Retire cualquier objeto que esté bloqueando las aberturas de ventilación o límpielas de ser necesario.
No hay recepción de CATV (o no hay recepción más allá del canal 13)	<ul style="list-style-type: none">• ¿Se ha configurado correctamente la opción AIRE/CABLE? Consulte la guía de usuario para establecer la opción AIRE/CABLE en CABLE.• CATV no está conectada o está conectada incorrectamente; compruebe todas las conexiones CATV.• El servicio de TV por cable se ha interrumpido; póngase en contacto con su operador de cable.

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Especificaciones

Modelo		VT2645	VT3245	VT3745
LCD	Tipo	TFT de 26" RGB de matriz activa píxel 0,1405 (H) x 0,4215 (V) mm	TFT de 32" RGB de matriz activa píxel 0,12125 (H) x 0,36375 (V) mm	TFT de 37" RGB de matriz activa píxel 0,14225 (H) x 0,42675 (V) mm
	Filtro de color Superficie de cristal	Franja vertical RGB Antideslumbrante	Franja vertical RGB Antideslumbrante	Franja vertical RGB Antideslumbrante
	Resolución nativa	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
Señal de entrada	RGB	RGB analógico (0,7/1,0 Vp-p, 75 ohms) Separate Sync, fh: 30-80 kHz, fv:50-75 Hz	RGB analógico (0,7/1,0 Vp-p, 75 ohms) Separate Sync, fh: 30-80 kHz, fv:50-75 Hz	RGB analógico (0,7/ 1,0 Vp-p, 75 ohms) Separate Sync, fh: 30- 80 kHz, fv:50-75 Hz
	RF Video	Antena de sistema de TV/ NTSC+ATSC, Sistema de cable de TV/ CATV+Cable digital 1 RCA compuesto, 1 S-Video, 1 componente YPbPr, 2 HDMI	Antena de sistema de TV/ NTSC+ATSC, Sistema de cable de TV/ CATV+Cable digital 1 RCA compuesto, 1 S-Video, 1 componente YPbPr, 2 HDMI	Antena de sistema de TV/ NTSC+ATSC, Sistema de cable de TV/CATV+Cable digital 1 RCA compuesto, 1 S-Video, 2 componente YPbPr, 2 HDMI
	Audio	1 mini-estéreo, 2 pares de RCA (I/D) estéreo	1 mini-estéreo, 2 pares de RCA (I/D) estéreo	1 mini-estéreo, 2 pares de RCA (I/D) estéreo
Compatibilidad	PC	640 x 480 @ 60Hz 640 x 480 @ 75Hz 800 x 600 @ 60Hz 800 x 600 @ 75Hz 1024 x 768 @ 60Hz 1024 x 768 @ 75Hz 1360 x 768 @ 60Hz	640 x 480 @ 60Hz 640 x 480 @ 75Hz 800 x 600 @ 60Hz 800 x 600 @ 75Hz 1024 x 768 @ 60Hz 1024 x 768 @ 75Hz 1360 x 768 @ 60Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	640 x 480 @ 60Hz 640 x 480 @ 75Hz 800 x 600 @ 60Hz 800 x 600 @ 75Hz 1024 x 768 @ 60Hz 1024 x 768 @ 75Hz 1280 x 1024 @ 60Hz 1920 x 1080 @ 60Hz
Tabla de resoluciones	Recomendada y admitida (modo AV/ S-Video)	NTSC	NTSC	NTSC
	Recomendada y admitida (modo YPbPr/ HDMI)	480i a 60 Hz 480p a 60 Hz 720p a 60 Hz 1080i a 60 Hz	480i a 60 Hz 480p a 60 Hz 720p a 60 Hz 1080i a 60 Hz 1080p a 60 Hz	480i a 60 Hz 480p a 60 Hz 720p a 60 Hz 1080i a 60 Hz 1080p a 60 Hz
Salida de altavoces		5 W x 2 a THD=10%	10 W x 2 a THD=10%	10 W x 2 a THD=10%
Salida de audio		1 SPIDF	1 SPIDF, 1 conector para auriculares	1 SPIDF, 1 conector para auriculares
Consumo	Tensión	100-120 VCA, 50/60 Hz	100-120 VCA, 50/60 Hz	100-120 VCA, 50/60 Hz

Otra información

Área de pantalla	Pantalla completa	575,769 mm (H) x 323,712 mm (V) 22,66" (H) x 12,74" (V)	698,4 mm (H) x 392,85 mm (V) 27,49" (H) x 15,46" (V)	819,36 mm (H) x 460,89 mm (V) 32,25" (H) x 18,14" (V)
Condiciones de funcionamiento	Temperatura Humedad Altitud	32 °F a + 104 °F (0 °C a + 40 °C) 20% a + 65% (sin condensación) Hasta 10.000 pies (3.000 m)	32 °F a + 104 °F (0 °C a + 40 °C) 20% a + 65% (sin condensación) Hasta 10.000 pies (3.000 m)	32 °F a + 104 °F (0 °C a + 40 °C) 20% a + 65% (sin condensación) Hasta 10.000 pies (3.000 m)
Condiciones de almacenamiento	Temperatura Humedad Altitud	-20,00°C a + 60,00°C (-20°C a + 60°C) 10% a + 90% (sin condensación) Hasta 40.000 pies (12.000m)	-20,00°C a + 60,00°C (-20°C a + 60°C) 10% a + 90% (sin condensación) Hasta 40.000 pies (12.000m)	-20,00°C a + 60,00°C (-20°C a + 60°C) 10% a + 90% (sin condensación) Hasta 40.000 pies (12.000m)
Dimensiones	Físicas (An)x(Al)x(Pr)	657,7 mm x 506,5 mm x 220 mm 25,89"x19,94"x8,66"	783,4 mm x 580 mm x 220 mm 30,84"x22,83"x8,66"	900 mm x 678 mm x 255 mm 35,43"x26,69"x10,03"
Peso	Neto	7,3 kg (7,29 kg)	10,5 kg (10,49 kg)	14,0 kg (13,98 kg)
Normativas		UL/cUL, FCC-B (Doc-B), BETS-7, ENERGY STAR® y CEC	UL/cUL, FCC-B (Doc-B), NOM, BETS-7, ENERGY STAR® y CEC	UL/cUL, FCC-B (Doc-B), BETS-7, ENERGY STAR® y CEC.
Consumo de energía	Encendida En espera	75 W máximo (LED azul) < 1 W a 110 Vac sólo (LED naranja)	135 W máximo (LED azul) < 1 W a 110 Vac sólo (LED naranja)	145 W máximo (LED azul) < 1 W a 110 Vac sólo (LED naranja)
Advertencia: No configure la tarjeta gráfica de su ordenador para que exceda estas tasas de refresco; de hacerlo, puede dañar permanentemente su TV LCD.				

Nota: Las especificaciones del producto están sujetas a cambio sin previo aviso.

Garantía limitada

VIEWSONIC® LCD TV

Cobertura de la garantía:

ViewSonic garantiza que sus productos se encuentran libres de defectos en el material o mano de obra, durante su utilización normal y período de garantía. En caso de que se compruebe que un producto posee algún defecto en el material o mano de obra durante el período de garantía, ViewSonic, a su sola discreción, reparará o reemplazará el producto por un producto similar. Los productos o las piezas sustituidos pueden incluir componentes o piezas reparadas o recicladas.

Duración de la garantía:

Los televisores LCD de ViewSonic están garantizados durante 1 para todas las piezas, excluyendo la fuente de luz y 1 año de mano de obra desde la fecha de compra primera original.

Personas cubiertas por la garantía:

Esta garantía es válida sólo para el primer comprador.

Situaciones no cubiertas por la garantía:

1. Cualquier producto en el cual el número de serie haya sido dañado, modificado o extraído.
2. Daño, deterioro o funcionamiento defectuoso causado por:
 - a. Accidentes, mal uso, negligencias, incendios, agua, rayos u otras causas naturales, modificación no autorizada del producto o incumplimiento de las instrucciones suministradas con el producto.
 - b. Reparaciones o intentos de reparaciones realizados por personas no autorizadas por ViewSonic.
 - c. Cualquier daño al producto causado por el envío.
 - d. Eliminación o instalación del producto.
 - e. Causas externas al producto, como fluctuaciones o fallos eléctricos.
 - f. Uso de componentes que no cumplan las especificaciones de ViewSonic.
 - g. Desgaste por uso normal.
 - h. Cualquier otra causa que no se encuentre relacionada con un defecto del producto.
3. Cualquier producto que posea una condición conocida como "imágenes quemadas" que ocurre cuando una imagen estática es desplegada en el producto durante un período de tiempo extenso.
4. Cargos por retirada, seguro y servicio de configuración.
5. Cuando se monte sobre la pared, debe tenerse en cuenta lo siguiente:
 - a. Los accesorios que acompañan a este producto debe utilizarse exclusivamente con este producto.
 - b. Cuando el producto se monte sobre la pared, los orificios y los tornillos de fijación permanecerán en el cuerpo de la pared.
 - c. La pared podría perder color en caso de que este producto quede montado sobre la pared durante un período largo de tiempo.

Solicitud de asistencia técnica:

1. Si desea recibir información acerca de cómo obtener asistencia para ejecutar la garantía de su producto, póngase en contacto con el Servicio de atención al cliente de ViewSonic. Necesitará proporcionar el número de serie del producto.
2. Para recibir asistencia bajo garantía, tendrá que proporcionar (a) el recibo con la fecha de compra original, (b) su nombre, (c) dirección, (d) descripción del problema y (e) el número de serie del producto.
3. Lleve o envíe (con todos los gastos pagados) el producto en su embalaje original a un centro de asistencia de ViewSonic o a ViewSonic.
4. Para obtener el nombre del centro de asistencia de ViewSonic más cercano, póngase en contacto con ViewSonic.

Limitación de garantías implícitas:

No existen garantías, explícitas o implícitas, que se extiendan más allá de la descripción que aparece en este documento, incluyendo las garantías implícitas de comerciabilidad y adecuación para un uso en particular.

Exclusión de daños:

La responsabilidad de ViewSonic se limita al coste de la reparación o el cambio del producto. ViewSonic no será responsable de:

1. Daños a otros efectos causados por cualquier defecto del producto, daños que causen inconvenientes, imposibilidad de utilizar el producto, pérdida de tiempo, pérdida de ganancias, pérdida de oportunidad comercial, pérdida de fondo de comercio, interferencia con relaciones comerciales u otra pérdida comercial, incluso si se advirtió acerca de la posibilidad de dichos daños.
2. Cualquier otro daño, ya sea accidental, consecuente o de cualquier otra forma.
3. Cualquier reclamo contra el cliente realizado por cualquier otra parte.

Alcance de las legislaciones estatales:

Esta garantía proporciona derechos legales concretos también dispone de otros derechos que pueden variar según el estado. En algunos estados está prohibida la limitación de las garantías implícitas y/o la exclusión de daños fortuitos o resultantes, por lo que es posible que no se apliquen las limitaciones y exclusiones anteriores.

Ventas fuera de EE.UU. y de Canadá:

Para obtener información y asistencia sobre los productos de ViewSonic que se venden fuera de EE.UU. y de Canadá, póngase en contacto con ViewSonic o con el distribuidor local de ViewSonic.

El período de garantía para este producto en la China continental (excluido Hong Kong, Macao y Taiwán) está sujeto a los términos y condiciones de la Tarjeta de garantía de mantenimiento.

Para usuarios de Europa y Rusia, los detalles completos de la garantía del producto están disponibles en www.viewsoniceurope.com dentro de la sección Garantía, debajo del título Soporte.

4.3: ViewSonic LCD TV Warranty
LTV_LW01 Rev. 1C 10-28-08

Póngase en contacto con el equipo de asistencia de ViewSonic en: <http://www.ViewSonic.com> o llame a nuestro equipo de asistencia: Estados Unidos 1-800-688-6688, Canadá 1-866-463-4775

Garantía limitada de México

VIEWSONIC® LCD TV

Cobertura de la garantía:

ViewSonic garantiza sus productos libres de defectos, tanto a nivel material como en mano de obra, en condiciones de uso normales, durante el período de garantía. Si durante el período de garantía un producto revela algún defecto, tanto a nivel material como en mano de obra, ViewSonic procederá a, según su propio criterio, reparar o reemplazar el producto por uno similar. La sustitución del producto o alguna de sus piezas puede llevarse a cabo mediante piezas, componentes y accesorios reacondicionados o manufacturados de nuevo.

Duración de la garantía:

Las TV LCD ViewSonic están garantizada por 1 año en todas las piezas (excluyendo la fuente de luz) y por 1 año en mano de obra desde la fecha de compra del primer cliente.

Personas cubiertas por la garantía:

Esta garantía es válida sólo para el primer comprador.

Situaciones no cubiertas por la garantía:

1. Cualquier producto en el cual el número de serie haya sido dañado, modificado o extraído.
2. Daño, deterioro o funcionamiento defectuoso causado por:
 - a. Accidentes, abusos, negligencia, fuego, agua, rayos u otros actos de la naturaleza, modificación no autorizada del producto, intento de reparación no autorizado o el no seguimiento de las instrucciones facilitadas con el producto.
 - b. Cualquier daño al producto causado por el envío.
 - c. Causas externas al producto, como fluctuaciones o fallos eléctricos.
 - d. Uso de componentes que no cumplan las especificaciones de ViewSonic.
 - e. Desgaste por uso normal.
 - f. Cualquier otra causa que no se encuentre relacionada con un defecto del producto.
3. Cualquier producto que posea una condición conocida como "imágenes quemadas" que ocurre cuando una imagen estática es desplegada en el producto durante un período de tiempo extenso.
4. Cargos por la retirada, instalación, seguro y configuración

Solicitud de asistencia técnica:

Para más información sobre cómo recibir asistencia bajo garantía, póngase en contacto con el Servicio de atención al cliente de ViewSonic (consulte la página de atención al cliente adjuntada). Tendrá que proporcionar el número de serie del producto, por lo que debe anotar la información del producto en el espacio proporcionado a continuación en el momento de la compra por si tuviera que hacerlo en el futuro. Guarde su recibo de prueba de compra para respaldar su solicitud de garantía.

Para sus registros

Nombre del producto: _____ Número de modelo: _____

Número del documento: _____ Número de serie: _____

Fecha de compra: _____ ¿Compra de garantía ampliada? _____ (S/N)

De ser así, ¿cuándo vence la garantía? _____

1. Para poder recibir asistencia relacionada con la garantía, tendrá que facilitar (a) la factura original de compra, la cual ha de incluir la fecha de adquisición, (b) su nombre, (c) su dirección, (d) una descripción del problema y (e) el número de serie del producto.
2. Entregar o enviar el producto a portes pagados empaquetado en su embalaje original a cualquier centro de asistencia autorizado por ViewSonic.
3. Los gastos de transporte de ida y vuelta para cualquier producto en garantía serán pagados por ViewSonic.

Limitación de garantías implícitas:

No existen garantías, explícitas o implícitas, que se extiendan más allá de la descripción que aparece en este documento, incluyendo las garantías implícitas de comerciabilidad y adecuación para un uso en particular.

Exclusión de daños:

La responsabilidad de ViewSonic se limita al coste de la reparación o el cambio del producto. ViewSonic no será responsable de:

1. Daños a otros efectos causados por cualquier defecto del producto, daños que causen inconvenientes, imposibilidad de utilizar el producto, pérdida de tiempo, pérdida de ganancias, pérdida de oportunidad comercial, pérdida de fondo de comercio, interferencia con relaciones comerciales u otra pérdida comercial, incluso si se advirtió acerca de la posibilidad de dichos daños.
2. Cualquier otro daño, ya sea accidental, consecuente o de cualquier otra forma.
3. Cualquier reclamo contra el cliente realizado por cualquier otra parte.
4. Reparaciones o intentos de reparaciones realizados por personas no autorizadas por ViewSonic.



Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>