



Televisor de pantalla de cristal líquido (LCD) - Guía del usuario

- LT-42X899** Clase de 42 pulg. (42 pulg. diagonal)
LT-47X899 Clase de 47 pulg. (46,9 pulg. diagonal)
LT-52X899 Clase de 52 pulg. (52 pulg. diagonal)

Televisor de alta definición (HDTV) de 1080p



Nota importante:

En los espacios de abajo, anote el modelo y el número de serie de su televisor (situados en la parte trasera del gabinete del televisor). Engrape su recibo o factura de compra al interior de la cubierta de este manual. Mantenga este manual en un lugar conveniente para referencia futura. Guarde la caja de cartón y el material de empaque original para uso futuro.

Número de serie: _____

Número de modelo: _____

LCT2437-001A-A
0708TSH-II-IM

Índice

Advertencias	3	Ajustar Imagen	34
Precauciones	7	Preajuste de Imagen	34
Unidad de control remoto	10	Cine Natural	35
Controles básicos del televisor .	12	Theater Pro I	35
Funciones clave	17	x.v.Color	35
Configuración	18	Calidez de Color	35
Menú inicial interactivo	18	Manejo de Color	36
Funciones de la unidad de		Gamma Dinámico	36
control remoto	20	Imagen inteligente	36
Return+ TV	20	Digital VNR	36
Favorite	20	MPEG NR	36
Aspect	20	Sensor Inteligente	36
Sound	21	Reset	36
Video	21	Ajustar Sonido	37
Guide	21	MaxxAudio	37
SUB CH	21	Balance	37
C.C. (Subtítulos Ocultos)	22	Volumen Inicial	37
TWIN	22	Límite del Volumen	37
Sleep	23	Salida Óptica	38
ML/MTS	23	Reset	38
SWAP	23	Características	39
SELECT	23	Entrada de video 5	39
Cómo personalizar su televisor .	24	Bloquear Ruido	39
Sistema Inicial	25	Bloq. Panel Frontal	39
Idioma	25	Auto Apagado	39
Programación	25	Encendido rápido	39
Ajustar el reloj	26	Aspecto	40
Bloqueo de Canal	27	Ajuste de Posición	41
Plug-in Menu Interactivo	27	Iluminación	41
Versión del Programa	27	Indicador de Encendido	41
Auto Demostración	27	Tamaño HDMI	41
V-Chip	28	Control con HDMI	42
V-Chip	29	Video-1 Audio	42
Fijar Clasif. TV	29	Tipo de Entrada de Video	42
Fijar Clasif. Película	30	Botones del Ctrl	43
Fijar Clasif. Ing. Can.	31	Favorito	43
Fijar Clasif. Fra. Can.	31	Guía	43
Sin Clasif.	31	Pantalla	43
Subtítulos	32	Sleep	43
Subtítulos	32	Multi Lenguaje/MTS	44
Reset	32	Visualizador de fotos	45
Temporizador	33	Cómo conectarse a sus dispositivos .	48
Modo	33	Programación de la unidad de	
Encendido	33	control remoto	55
Apagado	33	Identificación y solución de	
Canal	33	problemas	62
Vol. de Enc.	33	Especificaciones	64
Activar	33	Notas	65

Advertencias



PRECAUCIÓN
RIESGO DE ELECTROCHOQUE
NO ABRIR



PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de electrochoque. No retire la cubierta (o la tapa trasera). No hay partes internas a las que el usuario deba dar servicio. Refiera el servicio al personal de servicio capacitado.



El objetivo del símbolo de rayo con una punta de flecha dentro de un triángulo equilátero es alertar al usuario acerca de la presencia de una “tensión peligrosa” no aislada dentro del gabinete del producto que podría ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de choque eléctrico para las personas.



El objetivo del signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero es alertar al usuario de la presencia de importantes instrucciones de operación y mantenimiento (servicio) en la literatura que acompaña al artefacto.

ADVERTENCIA: PARA PREVENIR LOS PELIGROS DE INCENDIO O CHOQUE ELÉCTRICO, NO EXPONGA ESTE APARATO A LA LLUVIA O HUMEDAD.

PRECAUCIÓN: PARA PREVENIR LOS PELIGROS DE INCENDIO O CHOQUE ELÉCTRICO, NO EXPONGA ESTE APARATO A LA LLUVIA O HUMEDAD.

1. Opérela sólo desde la fuente de suministro eléctrico especificada en la unidad.
2. Evite dañar el enchufe de CA y el cable de alimentación.
3. Evite la instalación inapropiada y nunca sitúe la unidad donde no haya buena ventilación.
4. No permita la entrada de objetos o líquido en los orificios del gabinete.
5. En caso de problema, desenchufe la unidad y llame a un técnico. No trate de repararla usted mismo; no quite la tapa trasera. .

Los cambios o modificaciones no aprobadas por JVC podrían anular la garantía.

- * Para su seguridad cuando no use este televisor por largo tiempo, asegúrese de desconectar el cable de alimentación del receptáculo de CA y la antena.
- * Para evitar un electrochoque, no use este enchufe polarizado con un cable de extensión, receptáculo u otro tomacorriente a menos que sea posible introducir completamente las clavijas de manera que no queden expuestas.



- Como socio de “ENERGY STAR®”, JVC ha determinado que este producto o modelo de producto cumple con las pautas de eficiencia de energía de “ENERGY STAR®”.

Advertencias

IMPORTANTE INFORMACIÓN DE RECICLAJE

Este producto tiene una lámpara fluorescente que contiene mercurio.

Debido a consideraciones de protección del medio ambiente, la eliminación de estos materiales podría estar reglamentada en su comunidad. Para obtener información de eliminación o reciclaje, comuníquese con las autoridades locales o, en EE.UU., con la Alianza de Industrias Electrónicas: <http://www.eiae.org>

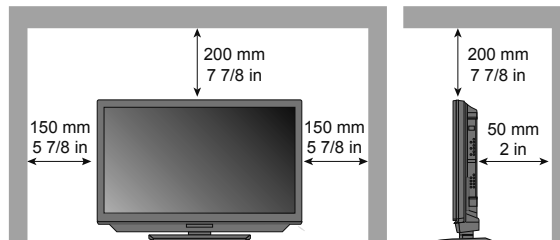
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- 1) Lea estas instrucciones.
- 2) Retenga estas instrucciones.
- 3) Preste atención a todas las advertencias.
- 4) Siga todas las instrucciones.
- 5) No use este aparato cerca de agua.
- 6) Límpielo sólo con un paño seco.
- 7) No bloquee ningún orificio de ventilación. Instale de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- 8) No instale cerca de ninguna fuente de calor como radiadores, salidas de calor, hornos u otros aparatos (incluso amplificadores) que producen calor.
- 9) No anule la función de seguridad del enchufe tipo polarizado o de puesta a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos patas, una más ancha que la otra. Un enchufe tipo puesta a tierra tiene dos patas y una espiga de puesta a tierra. La pata ancha o la tercera espiga se proveen para su seguridad. Si el enchufe suministrado no calza en el tomacorriente, consulte con un electricista para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
- 10) Proteja el cable de alimentación para que no sea pisado o comprimido, especialmente en los enchufes, tomacorrientes de conveniencia y en el punto en el que sale del aparato.
- 11) Sólo use las conexiones/accesorios especificados por el fabricante.
- 12) Sólo use con un carro, plataforma, trípode, soporte o mesa especificada por el fabricante o vendida con el aparato. Cuando use un carro, tenga cuidado cuando mueva la combinación del carro y aparato para evitar lesiones del volcamiento.
- 13) Desenchufe este aparato durante las tormentas eléctricas o cuando no se use por períodos prolongados.
- 14) Refiera todo el servicio a personal capacitado. Se requiere servicio si el aparato ha sido dañado de alguna manera, por ejemplo si el cable de suministro o el enchufe está dañado, si se ha derramado líquido o si han caído objetos dentro del aparato, si el aparato se expuso a la lluvia o humedad, si no funciona normalmente o si se cayó.
- 15) El aparato no debe exponerse a goteos o salpicaduras y no deben colocarse objetos llenos de líquido, como floreros, sobre el aparato.



Advertencias

- 16) Coloque el televisor sobre una superficie plana y estable. De lo contrario, el televisor podría caerse y producir lesiones.
- 17) NO permita que los niños pequeños jueguen en el televisor o alrededor del mismo. No se cuelgue del televisor. De lo contrario, el televisor podría caerse y producir lesiones.
- 18) NO permita que los niños pequeños jueguen con la bolsa de plástico que vino con el televisor cuando lo desempacó, ya que podrían sofocarse y sufrir lesiones.
- 19) Evite la instalación inapropiada y nunca sitúe la unidad donde no haya buena ventilación. Cuando instale este televisor, mantenga las recomendaciones de distancia entre el aparato y la pared, y también dentro de un área estrecha cerrada o de un mueble. Mantenga las pautas de distancia mínima indicadas para el funcionamiento seguro..



20) Precauciones para la instalación

- No incline el televisor hacia la izquierda o derecha ni hacia atrás.
- Instale el televisor en una esquina sobre el piso, de modo que se mantengan los cables a un lado.
- El televisor producirá una leve cantidad de calor durante el funcionamiento. Verifique que haya suficiente espacio disponible alrededor del televisor para que pueda enfriarse satisfactoriamente.
- Haga que dos personas saquen el televisor de la caja con la pantalla en sentido opuesto a usted. Su ropa (como la hebilla de la correa o un botón) puede rayar la sección frontal del televisor. Haga lo mismo cuando mueva el televisor a otra ubicación.



- 21) Cuando lo instale en una pared, utilice la unidad de montaje en la pared opcional de JVC.
Para LT-42X899: JVC-XUF-2637 MONTURA DE PARED PLANA PARA LA PANTALLA DE CRISTAL LÍQUIDO
Para LT-47X899: JVCPCM-MS2 MONTURA DE PARED INCLINADA/PLANA
Para LT-52X899: JVCPCM-MS2 MONTURA DE PARED INCLINADA/PLANA
Precaución
 - Consulte con instaladores competentes.
 - Consulte los procedimientos de montaje en el manual incluido.
 - JVC no es responsable de daños o lesiones debido al montaje inapropiado.
 - El uso con otra unidad de montaje en la pared puede producir inestabilidad o causar posibles lesiones.
- 22) Deje suficiente espacio para insertar y retirar el enchufe de alimentación. Coloque el televisor lo más cerca posible del tomacorriente. La fuente de alimentación para este televisor se controla insertando o retirando el enchufe de alimentación.
- 23) Las baterías no deben exponerse a calor excesivo como la luz del sol, llamas o similar.
- 24) Cuando este televisor está conectado al tomacorriente de pared, siempre está en modo de espera aún cuando no estén encendidas todas las lámparas LED (diodos luminiscentes). Para apagar el televisor, desenchúfelo del tomacorriente de pared.

Advertencias

Aviso de la Comisión Federal de Comunicaciones:

Precaución: Los cambios o modificaciones no aprobadas en forma expresa por la parte responsable del cumplimiento, podrían anular la autorización para el que el usuario opere el equipo.

Nota: Se realizaron pruebas de este equipo y se demostró que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme a la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar razonable protección contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo produce, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, podría causar interferencia a las radiocomunicaciones. Sin embargo, no se garantiza que no se producirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo produce interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda que el usuario trate de corregir la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Solicitar ayuda al distribuidor o a un técnico de radio/televisión con experiencia.

Tenemos una nota importante para los clientes que se suscriben a servicios de cablevisión básica (sin caja de control de cablevisión separada) y pretenden utilizar la unidad de control remoto del televisor JVC para seleccionar los canales.

Después de ejecutar la Autoprogramación (que detecta y programa todos los canales que su televisor está recibiendo mediante la entrada de RF), todos los números de canales disponibles de su compañía de cablevisión aparecerán en la Lista de Canales de su televisor y estarán marcados y disponibles para exploración. Si bien todos los canales se detectan y están disponibles, sólo podrá ver aquéllos a los que se suscriba específicamente con su compañía de cablevisión. Así que probablemente habrá canales en blanco entre aquellos canales que desee explorar o por los que desee "navegar".

Lamentamos cualquier inconveniencia que esto pueda causar, pero es importante notar que esto no es un mal funcionamiento de su televisor. Si desea explorar en secuencia aquellos canales a los que se suscribe sin canales en blanco entre medio, puede solicitar una caja de control y unidad de control remoto de la compañía de cablevisión o deseleccionarlos en forma manual utilizando la función corregir / pasar por alto en la página 25.

Precauciones

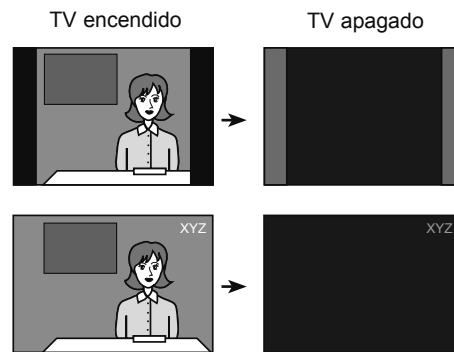
Cómo evitar el quemado provisorio de la pantalla

La exhibición de imágenes fijas durante períodos prolongados puede dejar una imagen de quemado tenue pero provisoria en la pantalla. Para evitarlo, mezcle la programación de los canales que mira.

Ejemplos de esto incluyen, pero no se limitan a:

- Barras de informe de la bolsa de valores
- Logotipos y presentación de precios del canal de compras
- Diseños o marcadores de los juegos de video
- Logotipos brillantes de una estación de televisión
- Sitios web de Internet u otras imágenes computarizadas
- Discos para DVD, cintas de video o discos láser
- Canales de difusión, por cable, satélite o sintonizadores/conversores de televisión digital

Por ejemplo...



Cuidado del gabinete

Normalmente, sacudir en forma ligera con un plumero suave que no cause rayaduras será suficiente para mantener su televisor limpio.

Si desea limpiarlo con un paño, desenchúfelo primero. Luego límpielo suavemente con un paño suave ligeramente humedecido con agua. Puede agregar unas pocas gotas de detergente líquido suave al agua para ayudar a quitar las manchas aceitosas.

- NO deje que entre líquido al televisor por las ranuras de ventilación.
- NO use limpiadores fuertes o abrasivos en el televisor.
- NO rocíe líquidos o limpiadores directamente sobre la superficie del televisor.
- NO frote el televisor con demasiada fuerza. Límpielo con suavidad, con un paño suave.

Cuidado de la pantalla

La pantalla está tratada con un revestimiento a prueba de corriente electrostática. Cuando esté sucia, límpiela suavemente con un paño suave. Si está extremadamente sucia, límpiela con un paño mojado con limpiador de cocina diluido y bien estrujado. Luego limpie de inmediato con un paño limpio y seco.

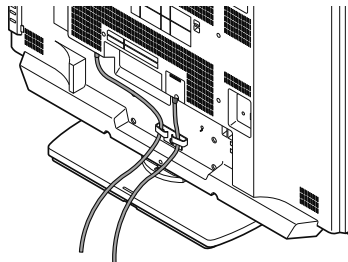
No aplique alcohol, solventes orgánicos (como acetona), limpiadores ácidos o alcalinos a la pantalla. Estos quitarán la capa de revestimiento y producirán decoloración.

No empuje ni golpee la pantalla. Esto podría causar rayaduras en la superficie de la pantalla y distorsiones de la imagen.

Precauciones

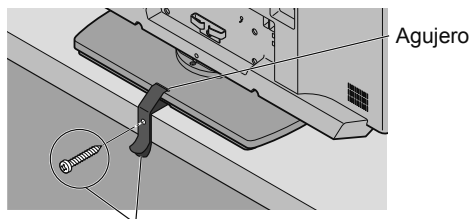
Arreglo de los cables

Un portacables que mantiene sus cables de conexión organizados va conectado a la parte posterior de la plataforma.



Instale su televisor

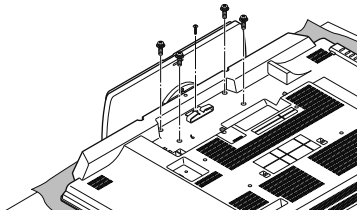
Para evitar que el televisor se caiga, enfile la correa a través del agujero en la parte trasera del soporte y sujétela a la cremallera.



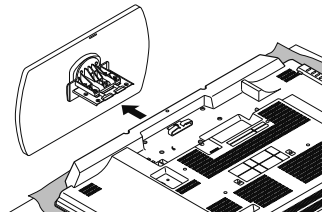
Correa y tornillo (no incluidos)

Cómo desconectar el soporte

- 1) Recueste el televisor sobre un paño suave en una mesa.
- 2) Retire los cinco tornillos de la parte de atrás del televisor.

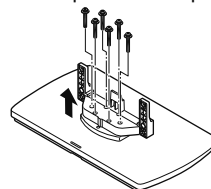


- 3) Desprenda el soporte del televisor.

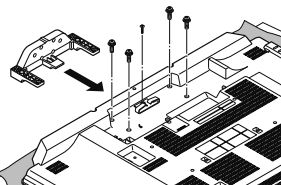


* Siga los siguientes pasos para instalar el televisor de 52 pulg. en la pared.

- 1) Retire la base del televisor de la sección superior del soporte.



- 2) Conecte la sección superior del soporte al televisor.



Notas:

- Para volver a instalar el soporte, revierta el procedimiento del paso 3) al 1).
- Si tiene dificultad para quitar los tornillos de las cavidades empotradas, utilice un destornillador magnetizado.

Precauciones

Contenido del paquete

Asegúrese de tener lo siguiente.

1 televisor



1 unidad de control remoto



2 pilas AA



Cómo limpiar el marco y el soporte

Su televisor tiene un marco y soporte brillantes con láminas de protección adheridas a los mismos. Despréndalas antes de usar, pero sólo después de haber instalado correctamente el televisor. Sea cuidadoso al manejar el marco y soporte brillantes ya que estas superficies son delicadas. Si el marco o soporte brillante se ensucia, primero quite el polvo y luego pásele un paño de limpieza con suavidad. Podría dañarlo si le pasa un paño sin quitar el polvo.

Marco



Soporte

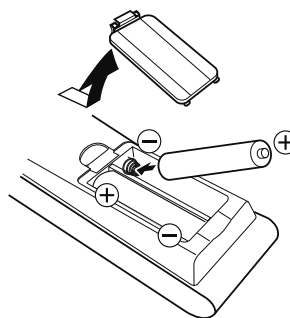
Inserte las pilas

Utilice dos pilas "AA" (incluidas).

Coloque el extremo "-" en la unidad primero y asegúrese de que las marcas "+" y "-" sean correctas. Coloque el extremo "-" en la unidad primero.



Si se muestra este símbolo, sólo es válido en la Unión Europea



Unidad de control remoto

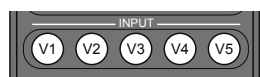
En las siguientes páginas se presenta una breve descripción de la función de cada botón. Para información más detallada acerca de los botones de la unidad de control remoto, consulte las páginas 20 a 23. Esta unidad de control remoto también puede controlar hasta cuatro dispositivos adicionales. Consulte las páginas 55 a 61.



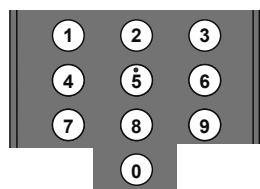
Enciende o apaga el televisor.



Cambia entre los dispositivos TV / STB / Videgrabadora / DVD / AUDIO. Consulte la página 55.



Cambia entre los dispositivos conectados a Video-1, 2, 3, 4 y 5.



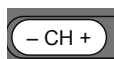
Cambia los canales. Entrada de códigos remotos. Consulte la página 55.



Le permite decidir el canal de entrada y seleccionarlo. Después de presionar los botones 0 – 9 de la unidad de control remoto, presione TUNE (sintonizar).



Le permite regresar al canal seleccionado previo. Consulte la página 20.



Se desplaza secuencialmente por los canales.



Sube o baja el volumen.



Todos los botones de la unidad de control remoto están iluminados, excepto por el botón **LIGHT** (Iluminar).



Baja el volumen del televisor a 0. Presione nuevamente para restaurar el volumen.



Se utiliza para ganar acceso a los menús en la pantalla del televisor. Consulte la página 24.



Se utiliza para navegar por los menús en la pantalla del televisor.



Regresa a un menú en la pantalla previo o se utiliza para corregir un error.



Unidad de control remoto



Salve sus canales favoritos. Consulte la página 20.



Cambie la relación de formato de la imagen en la pantalla del televisor. Consulte la página 20



Cambie el modo de sonido de la función MaxxAudio. Consulte la página 21.



Seleccione ajustes de pantalla diferentes según las preferencias personales. Consulte la página 21.



Información de programación. (**Canales digitales únicamente.**) Consulte la página 21.



Se utiliza para seleccionar canales secundarios. (**Canales digitales únicamente.**) Consulte la página 21.



Use el botón C.C. (subtítulos ocultos) para seleccionar el modo de subtítulos ocultos. Consulte la página 22.



Vea la información de canales actuales.



Active la opción de pantalla dividida.



Seleccione cuánto tiempo el televisor estará encendido antes de apagarse. Consulte la página 23.



Escuche un programa en sonido estereofónico, monofónico u otro idioma (SAP) (Dependiendo de la disponibilidad en el programa.) Consulte la página 23.



Intercambie el canal (o entrada) exhibido en la ventana de la pantalla dividida con la imagen en la pantalla principal.



Seleccione la imagen (canal) mientras mira la pantalla dividida.



* Consulte la página 56 respecto a los botones que controlan los dispositivos externos.

Controles básicos del televisor

Antes de conectar su televisor a otro dispositivo, consulte los diagramas apropiados específicos para su televisor y control remoto. Estos le ayudarán a entender cómo conectar su televisor a otro dispositivo y cómo usar la unidad de control remoto para programar su televisor. Algunos de los bornes de conexión están codificados con colores para facilitar la conexión con los cables apropiados

Panel delantero



Iluminación

Diodo luminiscente de ENCENDIDO

Panel lateral



Input (Entrada)

Cambie la entrada

MENU (MENÚ)

Se utiliza para ganar acceso a los menús en la pantalla del televisor.

+CH-

Se desplaza secuencialmente por los canales.

+VOL-

Sube o baja el volumen.

POWER (ENCENDIDO)

Enciende o apaga el televisor.

Panel trasero

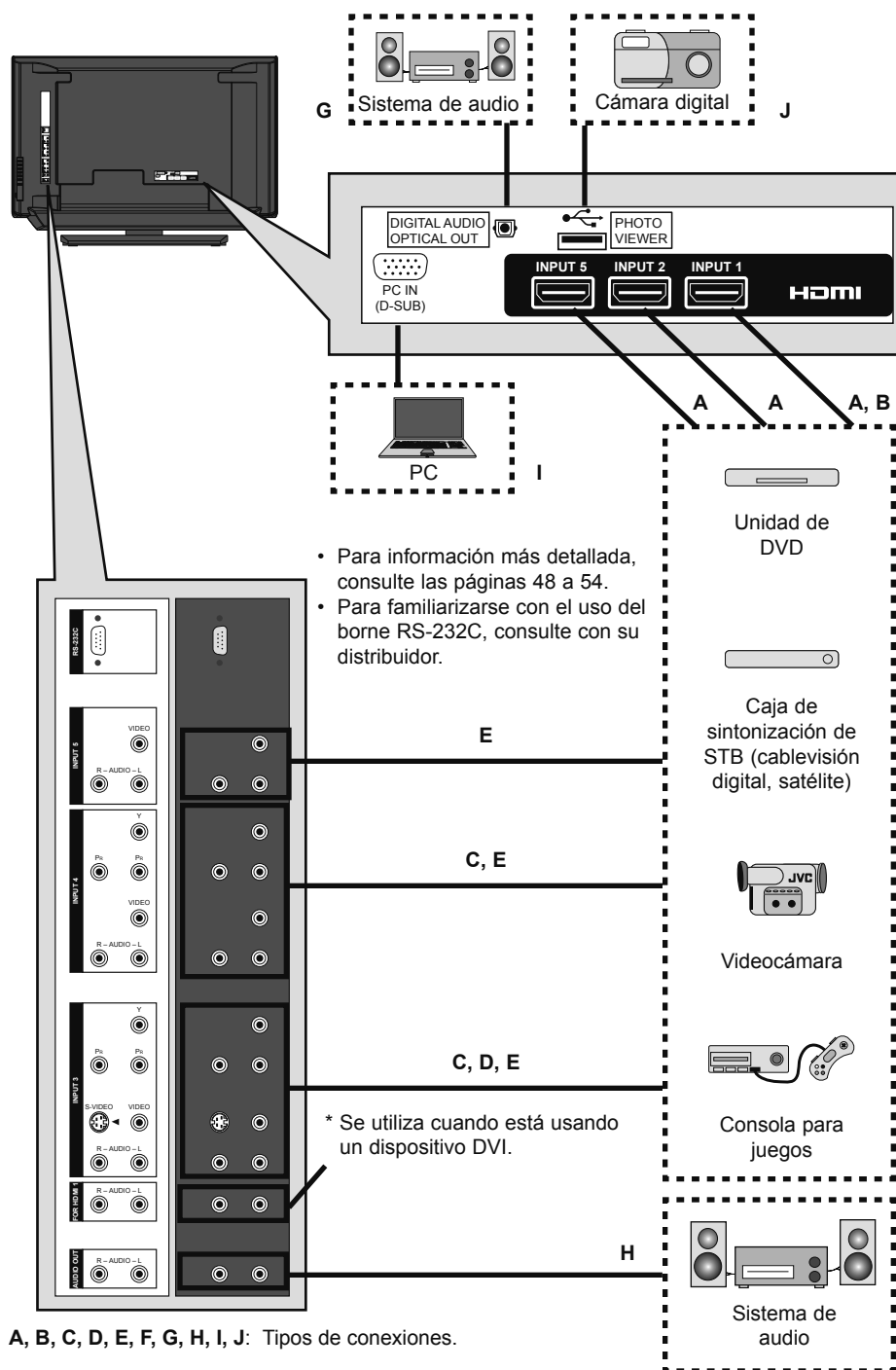
- Para familiarizarse con el uso del borne IR IN (entrada infrarroja), consulte con su distribuidor.



F

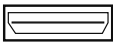
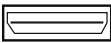
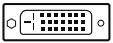
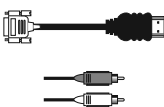
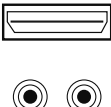
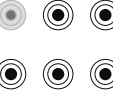
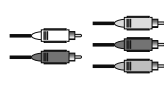
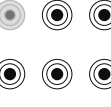
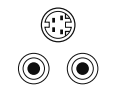
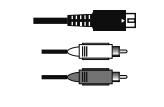
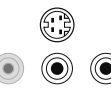
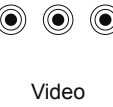
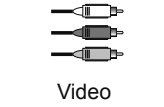
Antenna / Cable

Controles básicos del televisor



A, B, C, D, E, F, G, H, I, J: Tipos de conexiones.

Controles básicos del televisor

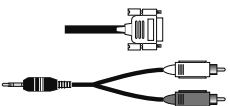
		Lado del dispositivo	Con cables	Lado del televisor
VIDEO y AUDIO	Superior			
	A	 HDMI	 Cable de HDMI	 ENTRADA 1, 2 ó 5
	B	 DVI + Audio	 DVI – cable de HDMI, cable de audio	 ENTRADA 1 + AUDIO ANALÓGICO HDMI
	C	 Video de componente + audio	 Video de componente + audio	 ENTRADA 3 ó 4
	D	 S-Video + Audio	 Cable de S-Video, cable de audio	 ENTRADA 3 + Entrada de AUDIO
AUDIO	Apropiado			
	E	 Video compuesto + audio	 Video compuesto + audio	 ENTRADA 3, 4 ó 5
	F	 Antena / Cablevisión (VHF / UHF)	 Cable de RF	 75Ω (VHF / UHF)
Good	Best			
	G	 ENTRADA ÓPTICA	 Cable de AUDIO ÓPTICO	 SALIDA ÓPTICA DE AUDIO DIGITAL
	H	 ENTRADA DE AUDIO (Izq. / Der.)	 Cable de audio	 SALIDA DE AUDIO (Izq. / Der.)

Controles básicos del televisor

Señal compatible	Notas
Entrada • HDMI (digital) - SD: 480i, 480p - HD.: 1080/60p / 1080/30p / 1080/24p / 1080i / 720p - Audio izq./der. (digital)	Consulte la página 52.
Entrada • DVI (Digital) - SD: 480i, 480p - HD: 1080/60p / 1080i / 720p • Audio izq./der. (analógico)	Consulte la página 51.
Entrada • Componente (analógico) - SD: 480i, 480p - HD: 1080i, 720p • Audio izq./der. (analógico)	Consulte la página 49.
Entrada • S-Video (analógico) • Audio izq./der. (analógico)	Consulte la página 49.
Entrada • Compuesta (analógica) • Audio izq./der. (analógico)	Consulte la página 49.
ATSC (digital) NTSC (analógico) Clear QAM (digital)	Consulte la página 48.
Salida • Audio izq./der. (digital) (PCM o Dolby Digital)	Consulte la página 50.
Salida • Audio izq./der. (analógico) (Fija)	Consulte la página 50.

Controles básicos del televisor

PC

	Lado del dispositivo	Con cables	Lado del televisor
I	 D-SUB + Audio Miniconector estereofónico de 3,5 mm)	 Cable D-sub (15 clavijas) + Cable de audio	 PC IN (D-SUB) + INPUT 5 AUDIO Input

USB

	Lado del dispositivo	Con cables	Lado del televisor
J	 USB	 Cable de USB	 PHOTO VIEWER

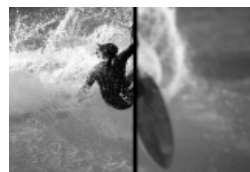
Funciones clave

Su televisor JVC está equipado con muchas funciones. A continuación se presentan detalles de algunas funciones importantes.

- 1 Excelente calidad de las imágenes mediante el panel de alta definición completa 1920 x 1080. Gamma dinámico y Manejo de colores permiten refinar aún más las imágenes. ¡Imagen inteligente ajusta automáticamente la mejor calidad posible de la imagen escena por escena, basado en la señal de entrada de cualquier fuente!



- 2 La tecnología "Clear Motion Drive III de 120 Hz" exhibe 120 cuadros por segundo (120 Hz) en el mismo tiempo que un televisor con pantalla de cristal líquido tradicional exhibe 60 cuadros (60 Hz). Usted podrá reducir el aspecto borroso o el arrastre de imágenes cuando hay un movimiento rápido o complejo en la pantalla.



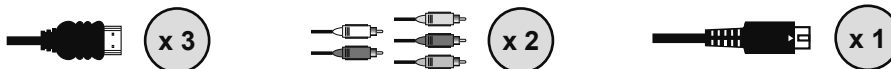
Activada Desactivada

Movimiento nítido de imágenes NR – Reduce el ruido 3D para desplazar imágenes aplicando técnicas de pronóstico de movimiento de alta precisión.

Impulsor real de 12 bits – La nueva tecnología de extensión de bits de JVC toma imágenes de 8 bits y las convierte en imágenes con precisión de 12 bits. Produce graduaciones de señales suaves y naturales sin sacrificar la señal de alta definición original

- 3 Los altavoces gemelos de cono oblicuo exclusivos de JVC producen sonido de excelente calidad para el televisor. El sonido MaxxAudio cuenta con cuatro ajustes diferentes, basado en el programa que esté mirando. El ecualizador ajustará en detalle sus preferencias de escucha.

- 4 Conectividad completa con 3 HDMI, 2 componentes, 1 S-Video y otros. La variedad de conexiones se explica en las páginas 47 a 51.



HDMI CEC (consulte la página 42).

- 5 El modo de formato mostrará todos los píxeles que está recibiendo en alta definición. El modo Innato mostrará 100% de 1080p. Completo – con sobreexploración leve. Panorama y Cine llenarán la pantalla con varios ajustes de formato. Consulte la página 40.

- 6 El Proyector de fotografías le permite disfrutar las fotos digitales almacenadas en sus dispositivos de Almacenamiento Masivo con USB. Consulte la página 45.

Configuración

Menú inicial interactivo

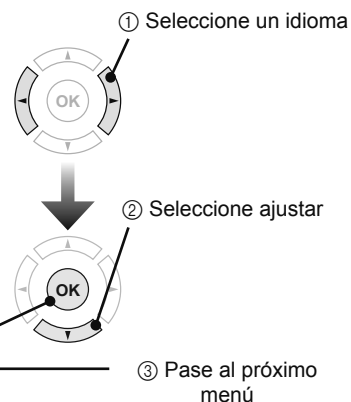
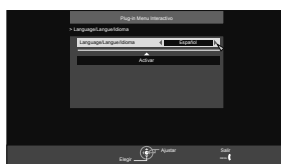
Cuando encienda su televisor por primera vez aparecerá el Menú inicial interactivo automáticamente. Estos menús le ayudarán a configurar su televisor con información básica de **Idioma**, **Hora** y **Programación**.



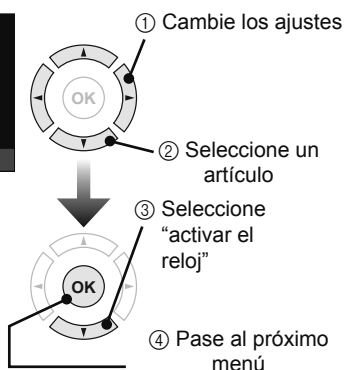
1) Encienda el televisor



2) Ajuste el idioma



3) Ajuste el atributo de hora



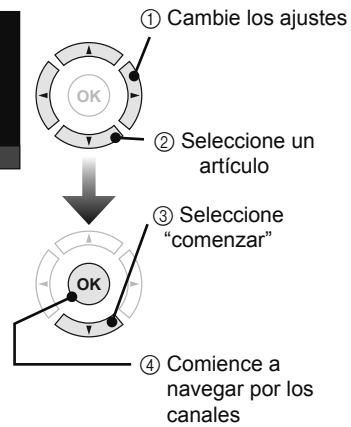
Modo	Automático (analógico), Automático (digital), Manual
Canal	Sólo se puede seleccionar cuando el Modo está en Automático (digital)
Hora	Sólo se puede seleccionar cuando el Modo está en Manual
Hora Zona	Selecione la zona horaria donde vive.
D.S.T.	Cambia el reloj automáticamente para la hora de verano. On / Off

Configuración

Menú inicial interactivo (continuación)



4) Ajuste el atributo del televisor



Modo	Seleccione Aire (antena), Cablevisión o Pasar por alto
Modo de Escaneo	Automático, STD, HRC, IRC

* Si utiliza una caja de control (satélite o cablevisión), presione "Exit" (salir) para pasar por alto este paso.

Usuarios de cablevisión: Una vez concluida la autoprogramación, podrá (dependiendo del tipo de conexión), tener sólo 1 canal, usualmente 2, 3 ó 4 en la memoria de autoprogramación. Esto es normal.

"Muchas gracias! Instalación completa"

Nota:

- Si desea apagar Demostr. Autom., presione el botón **MENU**.

Funciones de la unidad de control remoto



RETURN+ TV

Tiene tres funciones.

Return (Regresar) – Regresa al canal previamente visto justo antes de ver el canal en pantalla.

Return + (Regresar +) – Permite programar un canal específico de retorno mientras navega por su lista de canales, utilizando los botones CH+.

TV – Regresa al modo TV mientras observa un video, DVD, etc.

Nota:

- Presione **RETURN+ TV** y manténgalo presionado durante tres segundos. Esto memorizará el canal actual al cual regresar mientras navega por los otros canales. Para cancelar, presione y mantenga presionado el botón **RETURN+ TV** durante tres segundos.



FAVORITE

Le permite salvar los canales que le gustan para poder verlos con facilidad. Primero debe registrar los canales que le gustan.

Notas:

Vaya al canal que desea registrar y presione el botón **FAVORITE** durante tres segundos.

- Para ver sus canales favoritos, presione **FAVORITE**. Muévase ▲ ▼ para seleccionar su canal y presione **OK**.
- Para borrar sus canales favoritos, presione **FAVORITE**. Muévase ▲ ▼ para seleccionar su canal y presione ►.
- Se pueden registrar canales analógicos y digitales.
- El último canal que usted registró aparecerá el primero en la lista.



ASPECT

Permite ajustar la manera en que aparece la imagen basado en el formato recibido.

Panorama / Cine / Completo / Zoom Panorámico / Cine Zoom / Completo Nativo / Regular / Delgado

Ver página 40.

Nota:

- Usted puede seleccionar el modo de aspecto al presionar el botón **ASPECT**.

Funciones de la unidad de control remoto



SOUND

Cambie el modo de sonido de la función MaxxAudio.

Alto / Medio / Bajo / Apagado

Nota:

- Puede seleccionar los distintos modos de sonido presionando el botón **SOUND**.



VIDEO

Le permite seleccionar distintos ajustes de la imagen según sus preferencias personales. Puede ganar acceso a esta función para cada entrada (TV, V1, V2, V3, V4, V5).

Estándar / Dinámico / Cinema / Juego / Memoria-1 / Memoria-2

Nota:

- Puede seleccionar **Estado de video** presionando el botón **VIDEO**. Consulte la página 34.



GUIDE

Puede ver información de programas para canales digitales.

Notas:

- Si no se está transmitiendo la información del programa, no se mostrará la información correcta.
- GUIDE no mostrará la hora y fecha correctas dependiendo de los ajustes de zona horaria y hora de verano. Consulte la página 43.



SUB CH

La transmisión digital a veces ofrece canales secundarios. Utilizando el botón **SUB CH**, puede seleccionar un canal secundario fácilmente.

Por ejemplo, para desplazarse al canal secundario 123-45:

- 1) Presione **1**, **2** y **3** en orden
- 2) Presione el botón **SUB CH**
- 3) Presione **4** y **5** en orden
- 4) Presione el botón **TUNE** (sintonizar)

Funciones de la unidad de control remoto



C.C. (Subtítulos Ocultos)

Use el botón C.C. (subtítulos ocultos) para seleccionar el modo de subtítulos ocultos. Al principio, seleccione el modo TV, STB o Videograbadora para utilizar la función de subtítulos ocultos.

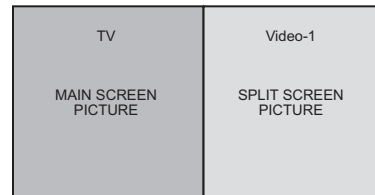
Notas:

- Puede cambiar el modo presionando los botones ▲ ▼ y presionando **OK**.
- Aparecerá un Subtítulo Inteligente cuando presione el botón **MUTING** (silenciamiento), sólo en los canales donde la transmisión contiene subtítulos ocultos.
- Cuando selecciona **Si**, será el modo seleccionado en el Menú Subtítulos Ocultos.
- Consulte la página 32 cuando ajuste el modo de subtítulos/texto.
- Si está en el modo PC (comp. personal) o utiliza HDMI, no se pueden usar los subtítulos ocultos



TWIN

Active la opción de pantalla dividida presionando **TWIN** en la unidad de control remoto. El canal (o entrada) que estaba mirando antes de presionar **TWIN** aparecerá a la izquierda, el canal nuevo aparecerá a la derecha. Presione **TWIN** nuevamente o el botón **BACK** (retroceder) para desactivar la Pantalla Dividida y regresar a la imagen televisiva normal. Al comienzo, seleccione el modo TV para utilizar la función de dos pantallas.



Notas:

- Puede entrar al modo de dos pantallas cuando está en el modo de pantalla única.
- Las funciones de pantalla dividida no funcionarán cuando está recibiendo una señal 1080/30p y 1080/24p.
- Las funciones de pantalla dividida no funcionarán con canales bloqueados o canales bloqueados con límites de clasificaciones de V-Chip. Más bien aparecerá una pantalla negra.
- El formato de la imagen de la pantalla principal pasa a ser de 16:9 cuando alimenta la imagen de 480p, 720p, 1080i y 1080p desde el terminal de componente, del terminal HDMI y de los canales digitales.
- Cuando está en el modo de dos pantallas, no puede cambiar la relación de formato.
- Cuando presiona el botón **MENU** en modo de dos pantallas, no aparecerá la pantalla del menú.
- Cuando está en el modo de computadora personal, no se puede usar TWIN (dos pantallas), SWAP (cambiar) o SELECT (seleccionar).

Funciones de la unidad de control remoto



SLEEP

Le permite seleccionar cuánto tiempo el televisor estará encendido antes de apagarse.

Notas:

- Puede cambiar el intervalo presionando los botones ▲ ▼ y presionando **OK**.
- Puede ajustar el intervalo en 0, 15, 30, 45, 60, 90, 120 y 180 minutos.
- 60 segundos antes de que se apague el televisor, aparecerá un mensaje que contará el tiempo restante. Si desea prolongar el tiempo, presione el botón **SLEEP** (apagado automático) y puede cambiar el intervalo. Si no presiona dicho botón, el televisor se apagará en 60 segundos.



ML/MTS

Le permite oír un programa en sonido estereofónico, monofónico o en otro idioma (SAP) si está disponible. Primero debe ajustar el **MODO** a **TV** en la unidad de control remoto.

Notas:

- Cuando está recibiendo una transmisión digital, si hay otros idiomas, puede cambiar el idioma presionando el botón **ML/MTS**.
- Mantenga el televisor en modo estereofónico para obtener el sonido de mejor calidad. El sonido funcionará en modo estereofónico aún si cierta transmisión es en sonido monofónico únicamente.
- Elija el sonido monofónico para reducir el exceso de ruido en cierto canal o transmisión.
- MTS no está disponible si la fuente de entrada del televisor es (**V1, V2, V3, V4, V5**).
- ML/MTS no funcionará si está usando HDMI o una entrada externa.



SWAP

Puede cambiar el canal (o entrada) indicado en la ventana de pantalla dividida por el de la imagen de la pantalla principal presionando el botón **SWAP** (cambiar). Al comienzo, seleccione el modo TV para utilizar la función SWAP.

Notas:

- Sólo funcionará en modo de dos pantallas.



SELECT

Con **SELECCIONAR**, puede elegir la imagen (canal) mientras mira la pantalla dividida. Cuando presiona el botón **SELECT** (seleccionar), se resaltará el número del canal en el extremo superior. Cada vez que presione **SELECT** se cambiará el canal. El sonido se proyecta de la pantalla que seleccionó.

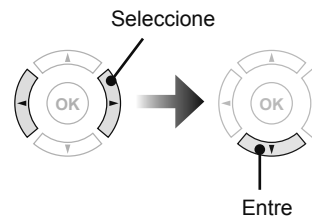
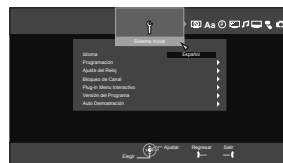
Cómo personalizar su televisor



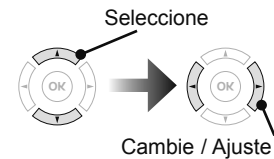
1) Presente la barra de menús



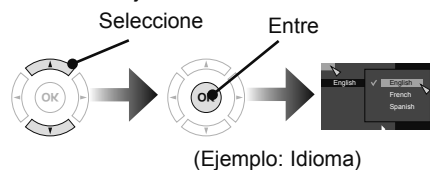
2) Presente el menú deseado



3) Cambie o ajuste el valor

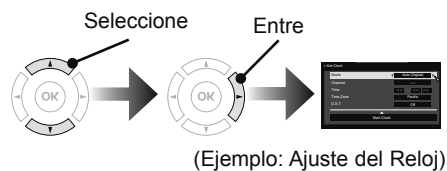


■ Cambie o ajuste el valor utilizando el menú desplegable.



■ To enter an item's sub menu

■ To the previous screen



4) Cierre el menú

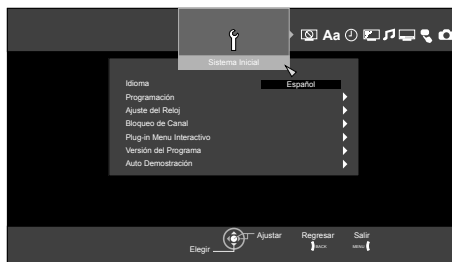


Nota:

- Dependiendo de la situación (canales analógicos, canales digitales, formato de la señal de video, entradas externas, etc.), algunos artículos se presentarán en gris y no pueden ser seleccionados.

Cómo personalizar su televisor

Sistema Inicial



Idioma

Le permite cambiar los idiomas de los menús en la pantalla del televisor a inglés, francés o español.

Programación

Auto Programación

Si se saltó este paso en la configuración inicial o si su configuración ha cambiado, puede modificar su configuración en este menú. **TV / Cablevisión**

Lista de canales



La lista de canales le permite personalizar la lista de canales recibidos por su televisor. Con respecto a canales analógicos, puede agregar o eliminar canales de la lista o impedir que personas no autorizadas vean alguno o los 181 canales. Con respecto a canales digitales, los únicos que aparecerán son aquellos que estén transmitiendo.

Ahora aparecerá la pantalla Lista de Canales con los canales establecidos marcados con una "✓". Con respecto a canales analógicos, usted puede eliminar canales de la exploración quitando la "✓". Si se pasaron por alto algunos canales durante la autoprogramación y desea agregarlos, puede hacerlo colocando una "✓" adyacente al número del canal.

Nota:

- El número de un canal digital puede cambiar, dependiendo de la hora de algunas transmisiones. Si este canal existía y ahora desapareció, se cancelará la marca de bloquear canal o canal explorado de la lista de canales para ese canal.

Cómo personalizar su televisor

Configuración inicial (continuación)

Lista de canales (continuación)



Puede colocar la etiqueta del canal seleccionando la columna **Estación**.

Notas:

- Puede usar caracteres para: alfabeto, números, marcas y espacios.



Puede activar el bloqueo de canales para bloquear el acceso a un canal. Seleccione la columna .

Buscar canal

Le permite añadir canales presionando el teclado de 10 teclas.

Medidor de Señal

Éste es un gráfico de barras que indica el estado del Nivel de antena digital.

Diagnóstico del Sintoniz.

(Solo Servicio)

Ajuste del Reloj

La función de ajuste del reloj se describe en la página 18 como el menú inicial interactivo. Usted puede elegir ajustar el reloj en forma automática o manual.

Cómo personalizar su televisor

Configuración inicial (continuación)

Bloqueo de Canal

Los valores de Bloqueo de canales y de V-Chip están protegidos por un código de bloqueo de cuatro dígitos. Su televisor viene preajustado con un código de bloqueo de "0000". Usted puede cambiar el código a cualquier número de cuatro dígitos que desee.

Notas:

- Debe reposicionar el código de bloqueo después de un corte eléctrico.
- Anote el número de su código de bloqueo y manténgalo oculto de posibles televidentes.
- Si se le olvida el código de bloqueo, puede activar un código nuevo siguiendo los pasos indicados arriba.

Plug-in Menu Interactivo

Si se saltó este paso en la configuración inicial o si su configuración ha cambiado, puede modificar su configuración en este menú. El Plug-in Menu Interactivo se describe en la página 18.

Versión del Programa

Usted puede confirmar la versión de software del televisor.

Auto Demostración

Demostración automática le explica las funciones de este televisor.

Notas:

- Complete el menú de configuración inicial primero. La Demostración automática comenzará automáticamente cuando se completa el Menú inicial interactivo.
- Si presiona cualquier botón en el televisor o en el control remoto, con excepción de **POWER** (encendido) o **MENU**, la Demostración automática se detendrá durante 30 segundos. Después que hayan transcurrido 30 segundos sin operación, el modo de Demostración automática comenzará nuevamente.
- Si desea apagar Demostr. Autom., presione el botón **MENU**.

Cómo personalizar su televisor

V-Chip



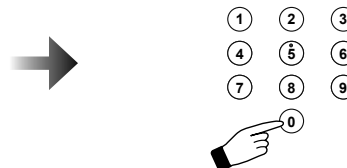
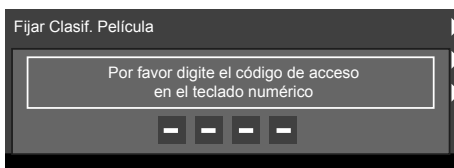
Notas:

- V-CHIP no funcionará con señales de video de videograbadoras, unidades de DVD, blu-ray o videocámaras conectadas al televisor.
- **(Para televidentes canadienses únicamente):** V-CHIP está diseñada específicamente para los Estados Unidos y podría no funcionar correctamente en Canadá.
- A veces se pueden exhibir menús "Clasif. V-Chip Avanzado" y "Clasif. Canadiense Avanzada". Esto depende de la transmisión que está recibiendo.

- Cuando escribe la contraseña -

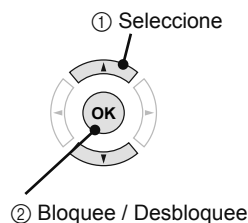
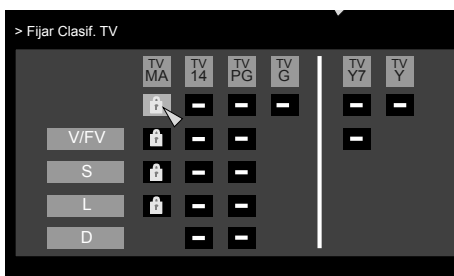
Al intentar ganar acceso al menú V-Chip, aparecerá el mensaje "Escriba la contraseña".

Presione el botón "0" cuatro veces en la unidad de control remoto para ganar acceso al menú V-Chip por primera vez.



- Cuando bloquea o desbloquea canales -

Puede bloquear o desbloquear clasificaciones, tal como se muestra a continuación.



Nota:

- Una vez que haya desbloqueado el canal, continuará desbloqueado hasta que apague el televisor.

Cómo personalizar su televisor

V-Chip (continuación)

V-Chip

Le permite bloquear canales o contenido que considere inapropiado para niños. **On / Off**

Fijar Clasif. TV

Este ajuste se basa en el sistema de clasificaciones estadounidense.

TV Y - Apropiado para todos los niños.

Diseñado para todos los niños de 2 a 6 años.

TV Y7 - Apropiado para niños más grandes.

Diseñado para niños de 7 años o mayores.

TV G – Para todo público.

Adecuado para todas las edades.

TV PG - Se sugiere la orientación de los padres.

Adecuado para todas las edades con orientación de los padres.

TV 14 - Advertencia para los padres.

Diseñado para televidentes de 14 años o mayores.

TV MA - Sólo para mayores.

Diseñado para televidentes de 18 años o mayores.

Pautas televisivas:

Además de las clasificaciones anteriores, también puede bloquear o permitir contenido más específico. **(Excepto por la programación sin clasificación.)**

Un programa puede contener cualquiera o todos los siguientes:

V/FV - VIOLENCIA/VIOLENCIA DE FANTASÍA

S – CONTENIDO SEXUAL

L – LENGUAJE fuerte

D – DIÁLOGO insinuante

Cómo personalizar su televisor

V-Chip (continuación)

Fijar Clasif. Película

Este ajuste se basa en el sistema de clasificación de US Motion Picture Association of America (MPAA).

NR – No clasificada.

Cualquier tipo de programación que no está clasificada.

G – Para todo público.

Adecuada para todas las edades.

PG – Se sugiere la orientación de los padres.

Adecuada para todas las edades con orientación de los padres.

PG-13 - Advertencia para los padres.

Diseñada para televidentes de 13 años o mayores.

R – Restringida.

No recomendada para televidentes de 17 años sin la orientación de los padres.

NC-17 – Estrictamente para mayores de 17 años.

No diseñada para televidentes de 17 años o menores.

X – Estrictamente para mayores de 18 años.

No diseñada para televidentes de 18 años o menores

Cómo personalizar su televisor

V-Chip (continuación)

Fijar Clasif. Ing. Can.

Este ajuste se basa en el sistema de clasificaciones canadiense.

E – Exenta.

Cualquier tipo de programación que no está clasificada.

C – Diseñada para niños.

Adecuada para todas las edades.

C8+ – Diseñada para niños mayores de 8 años.

Adecuada para todas las edades mayores de 8 años.

G – Para todo público.

Puede tener contenido no adecuado para televidentes más jóvenes.

PG – Orientación de los padres.

Puede tener contenido no adecuado para televidentes más jóvenes. Los padres podrían considerar que cierto contenido no es apropiado para niños de 8 a 13 años.

14+ - Para niños de 14 años o mayores.

Se insta a los padres a utilizar su discreción si permiten que los niños menores de 14 años vean este programa.

18+ - Para adultos.

Diseñada para televidentes de 18 años o mayores.

Fijar Clasif. Fra. Can.

Consulte la página 31 del manual del usuario en francés para obtener instrucciones sobre la “Activación de clasificaciones canadienses en francés”.

Sin Clasif.

Usted puede bloquear programas que no están clasificados.

La programación sin clasificación se refiere a cualquier programa que no contiene una señal de clasificación. La programación de estaciones de televisión que no transmiten señales de clasificación será situada en la categoría de “Programación sin clasificación”.

Ejemplos de programas sin clasificación:

- Boletines de emergencia
- Noticias
- Anuncios de servicio público
- Deportes
- Algunos comerciales
- Programación de origen local
- Programas políticos
- Programas religiosos
- Condiciones meteorológicas

Nota:

- Los programas o películas de televisión que no tienen señales de clasificación serán bloqueadas si la categoría sin clasificación está ajustada en **Bloquear**.

Cómo personalizar su televisor

Subtítulos



Subtítulos

Le permiten seleccionar el modo de los subtítulos ocultos. Primero debe ajustar el **MODE** a **TV**, **STB** o **VCR** en la unidad de control remoto. **Sí / Subtít. Inteligente / Apagado**

- Subtítulos inteligentes -

Mostrará subtítulos ocultos cuando presiona el botón MUTE, sólo en los canales donde la transmisión contiene subtítulos ocultos.

Tipo

Auto: Muestra los subtítulos ocultos como prioridad para los canales digitales sobre los canales analógicos. Se ajusta automáticamente.

Avanzado: Muestra sólo el subtítulo oculto digital.

Básico: Muestra sólo el subtítulo oculto analógico.

Servicio Analógico

Seleccione la función que desea para subtítulos ocultos analógicos.

Servicio Digital

Seleccione la función que desea para subtítulos ocultos digitales.

Modo de Apariencia

Auto / Manual

Tamaño de Letra

Seleccione el tamaño del texto en los subtítulos ocultos.

Estilo de Letra

Seleccione el estilo de la letra en subtítulos ocultos.

Efectos del Texto / Borde

Seleccione el nivel de translucencia del texto en los subtítulos ocultos.

Efectos de Fondo

Seleccione el nivel de translucencia del color de la caja de fondo para el texto de subtítulos ocultos.

Color del Texto

Seleccione el color del texto en los subtítulos ocultos.

Color del Borde

Seleccione el color del borde de la caja de fondo para el texto de subtítulos ocultos.

Color de Fondo

Seleccione el color de la caja de fondo para el texto de subtítulos ocultos.

Reset

Reposiciona todos los ajustes excepto por **Subtítulos ocultos** de una vez a los ajustes implícitos.

Cómo personalizar su televisor

Temporizador



Notas:

- El reloj debe estar ajustado para que el **Temporizador** funcione.
- El temporizador se debe reposicionar después de un corte eléctrico.
- Si el reloj no está ajustado, "Por Favor ajuste el Reloj primero !" aparecerá en la pantalla.

Modo

Usted puede seleccionar la frecuencia del temporizador **Apagado / Una Vez / Diario**

Encendido

Puede seleccionar la hora que desea que el televisor se encienda por sí solo.

Apagado

Puede seleccionar la hora que desea que el televisor se apague por sí solo.

Canal

Puede ajustar el canal cuando el **Temporizador de encendido** está activado.

Nota:

No es posible ajustar el **Temporizador** en canales bloqueados o resguardados.

Vol. de Enc.

Puede ajustar el nivel de volumen cuando el **Temporizador** está activado.

0 - 50: Nivel de volumen

Actual: Comience con el nivel de volumen actual.

Activar

Ajuste todos los valores del menú **Temporizador**.

Nota:

- Si está fuera del menú **Temporizador** sin presionar **Activar**, todos los valores vuelven al ajuste previo.

Cómo personalizar su televisor

Ajustar Imagen



Preajuste de Imagen

Seleccione ajustes de pantalla diferentes según las preferencias personales. Puede usar esta función con TV, V1, V2, V3, V4 y V5.

Estándar – reposiciona la presentación de la imagen a los valores originales de fábrica.

Dinámico – Presenta una imagen vívida con mejor contraste en un salón muy iluminado.

Cinema – Presenta una imagen intensa, como una película, en un salón con poca iluminación.

Juego – Se utiliza para jugar juegos de video conectados al televisor.

Memoria-1 / Memoria-2 – Puede memorizar sus ajustes de imagen favoritos (tono, color, imagen, brillo, detalle, modo de ahorro de energía)

Notas:

- Se memoriza cada modo para cada entrada (TV, V1, V2, V3, V4, V5) conectada al televisor.
- Cada ajuste de estado de video tiene una memoria separada para una señal de video de alta definición (1080i/1080p/720p) y de definición estándar (480p/480i). Cada estado de video se puede seleccionar junto con sus ajustes de imagen favoritos (Tinte, Color, Contraste, Brillo, Detalle y Ahorro de Energía).
 - Cuando se presenta una señal de alta definición o definición estándar, se recuerdan sus ajustes de alta definición o definición estándar para el estado de video que está utilizando.

■ Le permite cambiar y ajustar la forma en que la imagen aparece en el televisor.

Tinte

Le permite ajustar los niveles de rojo y verde en el televisor.

Color

Le permite hacer que todos los colores en el televisor parezcan más vívidos o tenues.

Contraste

Le permite ajustar los niveles de blanco y negro en su televisor, produciendo una imagen total más oscura o más brillante.

Brillo

Le permite ajustar la brillantez total del televisor.

Detalle

Le permite ajustar el nivel de detalle en el televisor.

Ahorro de Energía

Le permite ajustar la brillantez de la lámpara interna que afecta la brillantez total del televisor.

Cómo personalizar su televisor

Ajustar Imagen (continuación)

Cine Natural

Le permite compensar la falta de nitidez de la imagen cuando el video que está tocando se filmó en 24 cuadros/seg., y se transmite en 30 cuadros/seg. Este proceso de conversión se denomina "TELECINE". **Auto / Sí / Apagado**

Notas:

- Cuando está recibiendo una imagen 480p, 720p o 1080p, o en modo de computadora personal, no se puede seleccionar Cine Natural.
- Cine Natural sólo se aplica para señales 480i de definición estándar y 1080i de alta definición.

Theater Pro II

Sólo es posible utilizar el menú Theater Pro I cuando el modo Estado de video está ajustado en Teatro, Memoria-1 o Memoria-2. Ajusta los valores de imagen detallada.

Theater Pro II Menu	Settings
DSD Detail	Shows the edge of the picture clearly
H.Sharp	Emphasizes the edge of the picture horizontally
V.Sharp	Emphasizes the edge of the picture vertically
DSD Noise Control	Reduces picture noise
Color Temp. (High, Low)	Adjusts the screen (red, blue or green) color
Color Balance	Adjust the blue color naturally
*Color Mngmt. (Red, Yellow, Green, Cyan) Axis	Select a corrected color
*Color Mngmt. (Red, Yellow, Green, Cyan) Tint	Adjusts the tints of (red, yellow, green or cyan)
*Color Mngmt. (Red, Yellow, Green, Cyan) Color	Adjusts the color of (red, yellow, green or cyan)
*Color:Bright Area	Adjusts the picture color of the bright areas
*Color:Dark Area	Adjusts the picture color of the dark areas

* These Theater Pro II menus cannot be selected when Color Management is NO. See page 36.

- Reset

Reposiciona todos los ajustes de imágenes del menú **Theater Pro II**.

x.v.Color

Utiliza en forma plena las capacidades de la pantalla para producir la percepción de profundidad de campo y textura. **Automático / Activado / Desactivado**

x.v.Color

x.v.Color y **x.v.Color** son marcas comerciales

Calidez de Color

Le permite ajustar los colores para que parezcan lo más precisos posible.

Alto – Crea una imagen de aspecto ligeramente más fresco

Bajo – Crea una imagen de aspecto ligeramente más cálido

Cómo personalizar su televisor

Ajustar Imagen (continuación)

Manejo de Color

Le permite compensar los colores opacos para asegurar que sean reproducidos con tonos naturales. **Sí / No**

Gamma Dinámico

Le permite ver más detalles en áreas muy oscuras o brillantes, de manera que estas áreas no aparezcan “turbias”. Normalmente, esta función debe dejarse **Sí** para obtener una calidad óptima de la imagen. **Sí / No**

Imagen inteligente

Permite que el televisor ajuste el nivel de brillantez automáticamente a un nivel adecuado para lo que usted está viendo. **Sí / No**

Digital VNR

Esta función puede seleccionarse para cambiar el efecto de VNR (reducción de ruido de video) digital.

Auto / Máx / Mín / Apagado

MPEG NR

Esta función afecta la eliminación del ruido de bloque y la reducción de ruido (NR) de mosquito simultáneamente. **Máx / Mín / Apagado**

Nota:

- La eliminación de ruido de bloque no tendrá ningún efecto cuando está recibiendo canales digitales.

Sensor Inteligente

Esta función ajusta automáticamente la brillantez de su televisor según la cantidad de luz en el cuarto. **Pantalla / Sí / Apagado**

- Pantalla -

Aparecerá un icono de “hoja” en la pantalla del televisor cuando se realiza un ajuste de brillantez del **Sensor Inteligente**. El icono de hoja aparecerá con un máximo de 6 hojas.

Reset

Reposiciona todos los ajustes de imagen al mismo tiempo a los valores implícitos, excepto por Estado de video y Cine natural.

Cómo personalizar su televisor

Ajustar Sonido



MaxxAudio mejora el rendimiento del sonido con cuatro funciones de sonido (MaxxBass, MaxxTreble, MaxxStereo y MaxxVolume). **Alto / Medio / Bajo / Apagado**

■ Le permite cambiar y ajustar las cuatro funciones de sonido en su televisor.

MaxxBass – Compensa las frecuencias bajas y amplía la banda de frecuencia.

MaxxTreble – Compensa las frecuencias altas y amplía la banda de frecuencia.

MaxxStereo – Expande el sonido estereofónico naturalmente.

MaxxVolume – Mantiene un volumen de sonido uniforme aún si el sonido se pone demasiado alto en forma repentina (durante interrupciones de anuncios, etc.). **Sí / No**

Nota:

- El ajuste realizado a las cuatro funciones de sonido (MaxxBass, MaxxTreble, MaxxStereo y MaxxVolume) se almacenará en el valor “MaxxAudio” seleccionado.



MaxxAudio es una marca registrada de Waves Audio Ltd. en EE.UU., Japón y otros países.

Balance

Ajuste el nivel de sonido entre los altavoces izquierdo y derecho del televisor con la función de balanceo.

Volumen Inicial

El Encendido de volumen le permite ajustar el nivel de volumen cuando enciende el televisor.

Límite del Volumen

Límite de volumen le permite ajustar el nivel máximo de volumen.

Cómo personalizar su televisor

Ajustar Sonido (continuación)

Salida Óptica

Puede seleccionar la salida óptica de sonido digital como PCM o DOLBY DIGITAL cuando su televisor está conectado a un amplificador con un decodificador DOLBY DIGITAL. Si selecciona DOLBY DIGITAL, puede disfrutar escuchando sonido 5.1ch cuando mire transmisiones digitales. Esto sólo corresponde a canales digitales.

Notas:

- La salida óptica se puede utilizar para canales digitales y analógicos.
- Si su amplificador no tiene decodificador DOLBY DIGITAL, seleccione PCM. Si no selecciona PCM, no puede salir el sonido de los altavoces.
- Para conectar un amplificador utilizando la salida óptica, consulte la página 50.



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

Reset

Reposiciona todos los ajustes de sonido al mismo tiempo a los valores implícitos, excepto por MaxxAudio.

Cómo personalizar su televisor

Características



Entrada de video 5

Le permite seleccionar el tipo de señal que desea recibir que conectó a la entrada Video-5.
HDMI / D-sub / V. Compuesto

Bloquear Ruido

Esta función inserta una pantalla negra en blanco sobre los canales que no están transmitiendo o cuya señal es demasiado débil para ser recibida claramente.

Sí / No

Bloq. Panel Frontal

Esto le permite bloquear las teclas en el lado del televisor. **Sí / No**

Auto Apagado

“Auto Apagado” funcionará cuando no hay señal y el televisor no funciona durante 10 minutos.
“Auto Apagado” no funcionará mientras esté recibiendo una señal, aunque el televisor no funcione durante 10 minutos. **Sí / No**

Nota:

- Si el canal en el cual la televisión está puesta no recibe una señal durante más de un minuto, aparece en la pantalla el texto intermitente “No Hay Programa o Señal Débil, Auto apagado en 9 min” y comienza la cuenta regresiva. Si no se recibe una señal durante 10 minutos, el televisor se apaga por sí solo.

Encendido rápido

Esto le permite encender rápidamente el televisor pasando por alto el logotipo de JVC en la pantalla cuando presiona el botón **Power**. **Sí / No**

Cómo personalizar su televisor

Características (continuación)

Aspecto

Le permite ajustar la manera en que aparece la imagen en su televisor, basado en el formato que se está recibiendo.

Panorama – Cuando está mirando una imagen de formato 4:3, ésta se amplía para adaptarse a las dimensiones de la pantalla de formato 16:9.

Cine – Este formato “se concentra” en la parte central de una imagen de formato 4:3, agrandándola en forma proporcional para llenar la pantalla de 16:9.

Completo – Cuando está mirando una imagen de formato 4:3, ésta se amplía para adaptarse a las dimensiones del televisor. Cuando está mirando una imagen de formato 16:9, se presenta 95% de la relación.

Zoom Panorámico – Cuando mira una imagen de formato 16:9 de alta definición, ésta se amplía para eliminar las barras laterales negras.

Cine Zoom – Este formato “se concentra” en la parte central de la imagen de formato 16:9 de alta definición para eliminar las barras negras circundantes.

Completo Nativo – Este formato presenta el 100% de la relación. Normalmente, todos los formatos, excepto por Innato completo, exhiben aproximadamente 95%.

Regular – Cuando mira una imagen de formato 4:3 sin modificar la imagen original para adaptarse a las dimensiones de su pantalla de 16:9. Aparecerán barras negras a los lados de la imagen. La imagen se centrará dentro de los límites de la pantalla de 16:9.

Delgado – Este modo de formato reduce la pantalla de una transmisión de 16:9 a 4:3. Las compañías de transmisión ya han expandido por error algunos programas, y este modo lo corrige. Aparecerán barras laterales negras.

Notas:

- Dependiendo del formato de la señal, algunos modos de formato no están disponibles.
- Estilizado sólo puede exhibirse cuando la señal es ATSC (720p, 1080i) o de alta definición (720p, 1080i, 1080p).
- Innato completo sólo puede exhibirse cuando la señal es ATSC (1080i) o de alta definición (1080i, 1080p).
- Si el televisor recibe una señal 16:9 del dispositivo HDMI, el modo de formato cambiará a Completo automáticamente. Si el televisor recibe una señal 4:3 del dispositivo HDMI cuando está en modo de formato Completo, regresará al modo de formato que usted seleccionó. Si cambia el modo de formato después que el televisor lo cambió a Completo automáticamente, el televisor cambiará al modo de formato que usted seleccione. También cambia a Completo automáticamente cuando el televisor recibe una señal de alta definición (1080p, 1080i o 720p).
- Puede ganar acceso a los modos de formato utilizando los botones al costado del televisor, mediante el botón **MENU** y luego el botón **– CH +**.
- Puede seleccionar **Regular** o **Completo** en el modo de computadora personal.

Cómo personalizar su televisor

Características (continuación)

Ajuste de Posición

El ajuste de posición le permite ajustar la posición de la imagen en la pantalla en sentido vertical cuando el formato está en modo de panorama o cine.



Notas:

- Presione el botón **OK** para reposicionar el ajuste al centro.
- Cuando la flecha desaparece mientras está ajustando la posición, la posición está en su límite máximo.
- Si selecciona el tamaño **Regular**, **Delgado**, **Completo** o **Completo Nativo** con formato o Pantalla Múltiple, no se selecciona la opción de ajuste de posición.
- Ajuste nuevamente la posición cuando cambie el tamaño de la pantalla.
- El ajuste de posición le permite ajustar la posición de la pantalla en sentido vertical y horizontal cuando el formato está en Zoom Panorámico o Cine Zoom señales 1080p, 1080i y 720p, o cuando está activado el modo de computadora personal.
- También es posible utilizar el ajuste de posición cuando está en el modo de computadora personal.

Iluminación

Le permite ajustar la brillantez de la iluminación en la sección frontal del televisor.

Alto / Bajo / Apagado

Indicador de Encendido

Le permite ajustar la brillantez del diodo luminiscente de ENCENDIDO en la sección frontal del televisor.

Alto / Bajo / Apagado

Tamaño HDMI

El menú Tamaño de HDMI sólo puede seleccionarse cuando se está alimentando una señal de imagen de HDMI de 480p al terminal HDMI. Esta opción ajusta la posición cuando se está presentando una señal de imagen HDMI o DVI de 480p en la pantalla. Hay dos tipos de señales de imagen HDMI de 480p: 640 x 480 y 720 x 480. Si la imagen presentada está ligeramente desviada, la posición puede ajustarse seleccionando

Auto, Tamaño1 o Tamaño2.

Nota:

- Sólo puede seleccionar **Autom.** cuando la señal es 480p para HDMI. Cuando selecciona **Auto**, el televisor seleccionará "**Tamaño1**" o "**Tamaño2**" automáticamente.

Cómo personalizar su televisor

Características (continuación)

Control con HDMI

Si utiliza un dispositivo compatible con HDMI CEC, ajuste este valor a **“Activado”**.

HDMI CEC (Consumer Electronics Control) permite que el televisor conecte y controle múltiples dispositivos habilitados para HDMI CEC con una sola unidad de control remoto. CEC (Consumer Electronics Control) es un protocolo optativo utilizado en HDMI.

- HDMI CEC en este televisor cumple con la “Especificación de High-Definition Multimedia Interface (HDMI)”.
- El televisor no apoya las funciones HDMI CEC que no se indiquen a continuación.
- El televisor no garantiza apoyar el uso de todos los dispositivos habilitados para HDMI CEC.
- Los dispositivos que no están habilitados para HDMI CEC no pueden controlarse con este televisor.

- Controle el televisor utilizando el dispositivo habilitado para HDMI CEC -

- Encienda el televisor y cambie a la fuente de video del dispositivo en funcionamiento.
- Cambie a la fuente de video del dispositivo en funcionamiento.
- Apague el televisor con el dispositivo habilitado par HDMI CEC que está mirando.
- Consulte el manual del dispositivo respecto a las instrucciones de funcionamiento del mismo.

- Controle el dispositivo habilitado para HDMI CEC con el televisor -

- Apague el dispositivo en funcionamiento apagando el televisor.
- Algunos dispositivos no apoyan esta función. Consulte el manual del dispositivo para obtener más detalles.

- Envíe el estado del televisor al dispositivo habilitado para HDMI CEC -

- Cuando cambie la entrada externa o canal del televisor.
- Cuando cambie el idioma de los menús del televisor.
- Consulte el manual del dispositivo externo para obtener información sobre el comportamiento del dispositivo cuando se recibe el estado.

Si “HDMI CEC” no funciona correctamente:

- Cuando el dispositivo habilitado para HDMI CEC está conectado a INPUT-1, INPUT-2 o INPUT-5 con un cable HDMI, puede no ser posible controlar la entrada externa del televisor. Para resolver el problema, ajuste **“HDMI CEC”** a **“No”**.

Video-1 Audio

Ajuste a **“Digital”** o **“Auto”** para dispositivos HDMI, o a **“Analógico”** o **“Auto”** para dispositivos DVI para INPUT-1. (No disponible para INPUT-2 o INPUT-5)

Tipo de Entrada de Video

Le permite etiquetar todos los dispositivos que conectó al televisor que utilizan las entradas VIDEO-1, 2, 3, 4 y 5.

VCR / DVD / Blu-ray Disc / PVR / D-VHS / STB / SAT / AMP / GAME / CAM / DISC

- Reset

Reposiciona todos los ajustes de etiquetas de entrada de video.

Cómo personalizar su televisor

Botones del Ctrl



Favorito

El botón Favorite le permite seleccionar su canal favorito con facilidad. Primero, debe registrar los canales que le gustan. Consulte la página 20.

Guía

Puede ver información sobre programas.

Notas:

- La función GUÍA funcionará cuando está recibiendo un programa digital únicamente.
- La GUÍA no mostrará la fecha y hora correctas si no ha realizado la función de ajuste del reloj en el televisor.
- Si no se está transmitiendo la información del programa, no se mostrará la información correcta.

Pantalla

Cambie la presentación de la lista de canales, reloj, etc.

Banner/Reloj / Reloj / Banner corto / Apagado

Sleep

Le permite seleccionar cuánto tiempo el televisor estará encendido antes de apagarse. Primero ajuste el **MODE** a **TV**.

0 min. / 15 min. / 30 min. / 45 min. / 60 min. / 90 min. / 120 min. / 180 min.

Nota:

- 60 segundos antes de que se apague el televisor, aparecerá un mensaje que contará el tiempo restante. Si desea prolongar el tiempo, presione el botón **SLEEP** (apagado automático) y puede cambiar el intervalo. Si no presiona dicho botón, el televisor se apagará en 60 segundos.

Cómo personalizar su televisor

Artículos clave (continuación)

Multi Lenguaje/MTS

Le permite oír un programa en sonido estereofónico, monofónico o en otro idioma (SAP).

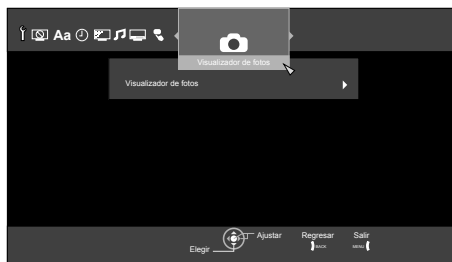
(Dependiendo si está disponible en el programa.) Primero debe ajustar el **MODE** a **TV** en la unidad de control remoto.

Notas:

- Cuando está recibiendo una transmisión digital, si hay otros idiomas, puede cambiar el idioma presionando el botón **ML/MTS**.
- Mantenga el televisor en modo estereofónico para obtener el sonido de mejor calidad. El sonido funcionará en modo estereofónico aún si cierta transmisión es en sonido monofónico únicamente.
- Elija el sonido monofónico para reducir el exceso de ruido en cierto canal o transmisión.
- MTS no está disponible si la fuente de entrada del televisor es **(V1, V2, V3, V4, V5)**.
- ML/MTS no funcionará si está usando HDMI y una entrada externa.

Cómo personalizar su televisor

Visualizador de fotos



Conecte su dispositivo de Almacenamiento Masivo con USB al terminal del Proyector de fotografías en el televisor. El Proyector de fotografías le permite disfrutar las fotos digitales almacenadas en sus dispositivos de Almacenamiento Masivo con USB. Ahora puede verlas con excelente calidad en el televisor.

Notas:

- Retire con cuidado su dispositivo USB del terminal del Proyector de fotografías después de finalizar el menú "Proyector de fotografías".
- Sólo se puede seleccionar el dispositivo cuando tiene dos o más dispositivos USB conectados al televisor.
- No se garantiza que el Proyector de fotografías funcionará con todos los dispositivos de almacenamiento masivo con USB. Puede llevar tiempo en aparecer o puede no aparecer correctamente.
- Visite el sitio web de Asistencia al Cliente en wsww.jvc.com/support para obtener información y notas relacionadas con los dispositivos que desea conectar.
- Compatible con formatos de archivo ".jpg" o ".JPG".
- Como precaución, realice una copia de seguridad de sus datos almacenados antes de conectar el aparato al televisor.
- Según el tamaño de sus archivos guardados, es posible que lleve más tiempo mostrar la página "Proyector de fotografías".
- El Proyector de fotografías no es compatible con todos los dispositivos de medios USB.

Dispositivo

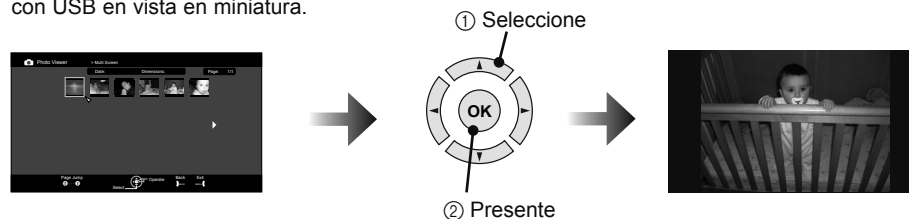
Seleccione sus dispositivos, tal como una memoria USB o una cámara digital.

Nota:

- Puede conectar varios dispositivos utilizando el núcleo USB. Las opciones son diferentes, dependiendo de los dispositivos conectados.

Multi Pantalla

Presente las fotografías digitales almacenadas en sus dispositivos de Almacenamiento Masivo con USB en vista en miniatura.



Cómo personalizar su televisor

Visualizador de fotos (continuación)

Multi Pantalla (continuación)

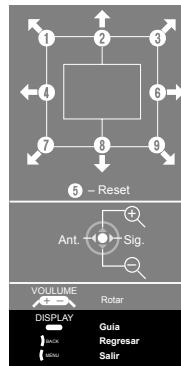
Seleccione vista en miniatura presionando ▲▼ o ◀▶ y presione el botón **OK**. Ahora se mostrará en la pantalla. Para pasar a la siguiente fotografía, presione los botones ◀▶.

- Para pasar a la siguiente página, seleccione la imagen del extremo derecho y presione el botón ▶. Para retroceder a la página anterior, seleccione la imagen del extremo izquierdo y presione el botón ◀.
- Presione los botones ① - ⑨ para mostrar la página que desea en pantallas múltiples.
- Al presionar el botón **DISPLAY** (presentar), puede presentar la pantalla de ayuda de control e información detallada de la imagen cuando está viendo una sola imagen. Cambie la pantalla de ayuda de control e información detallada presionando el botón **DISPLAY** varias veces.

Guía Previa

Puede presentar la pantalla de ayuda de control cuando mira la imagen.

Sí / No



VOL +: Rotación a la derecha de 90°

- VOL : Rotación a la izquierda de 90°

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ : Muévase al área de presentación en cada dirección (sólo cuando está en modo ampliado)

⑤ : Se reposiciona a la condición implícita

▲ : Acercarse ▼ : Alejarse

BACK: Regrese a pantallas múltiples

MENU: Regrese a TV

Notas:

- Los ajustes de rotación también se memorizan para la Presentación de diapositivas. Pero si usted desconectó el dispositivo de Almacenamiento Masivo con USB o si apaga el televisor, los ajustes de rotación se reposicionan a los valores implícitos.
- Los ajustes de acercarse, alejarse o de posición sólo son válidos en la presentación actual.

Mostrar diapositiva

Presente sus imágenes de fotografías una tras otra automáticamente. La configuración de presentación depende de la **Efectos de Transición** (página 47) y el intervalo depende del **Tiempo del intervalo (seg.)** (página 47).

Notas:

- Presione el botón **BACK** (retroceder) para detener la Presentación de diapositivas.
- Presione el botón **OK** para pausar la Presentación de diapositivas. Para reanudar, presione nuevamente el botón **OK**.

Cómo personalizar su televisor

Visualizador de fotos (continuación)

Efectos de Transición

Le permite seleccionar la configuración de la Presentación de diapositivas.

Desvanecer / Diapositiva / Borrar / Zoom / Persiana / Aleatorio

– Mezclarse –

Presentará las fotografías en 5 configuraciones al azar de

Desvanecer, Diapositiva / Borrar / Zoom y Persiana.

Tiempo del intervalo (seg.)

Le permite cambiar el intervalo de la Presentación de diapositivas.

1-10 / 15 / 20 / 30 / 45 / 60 / 90 / 120 / Manual

– Manual –

Puede deslizar la fotografía presionando los botones ◀ ▶.

Nota:

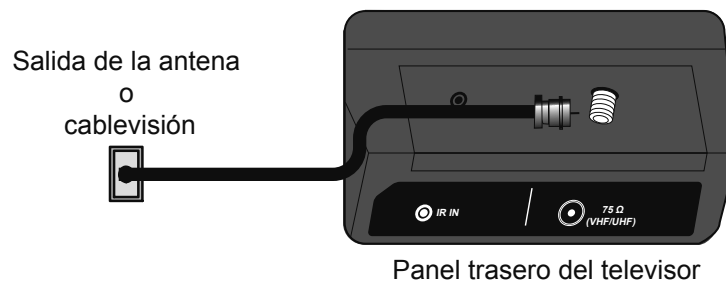
- La Presentación de diapositivas puede llevar más tiempo que lo que usted indique en el Tiempo del intervalo. Esto depende del tamaño del archivo de la fotografía.

Cómo conectar sus dispositivos

Notas:

- Los siguientes diagramas de conexión son ejemplos de cómo conectar algunos de los dispositivos más comunes a su televisor. Consulte el manual de instrucciones de su dispositivo con respecto a otros métodos de conexión o para dispositivos no mostrados en este libro de instrucciones.
- Cuando haya terminado de conectar sus dispositivos, encienda el televisor y los dispositivos.

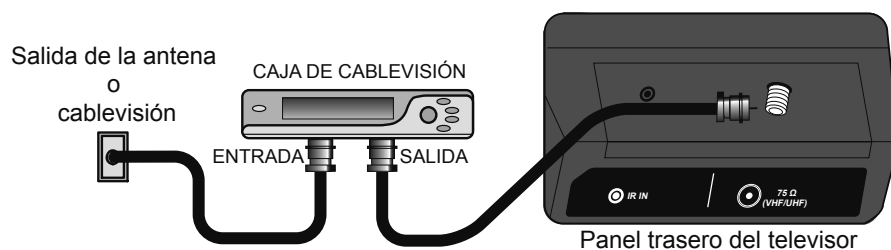
Conecte una antena o cablevisión básica



Notas:

- Si puede recibir una señal ATSC (digital terrestre), puede ver las transmisiones de alta definición (HD).
- Todas las transmisiones digitales no son necesariamente de alta definición. Verifíquelo presionando el botón **DISPLAY**.
- Las transmisiones digitales no están disponibles en todas las áreas.

Conecte una caja de cablevisión

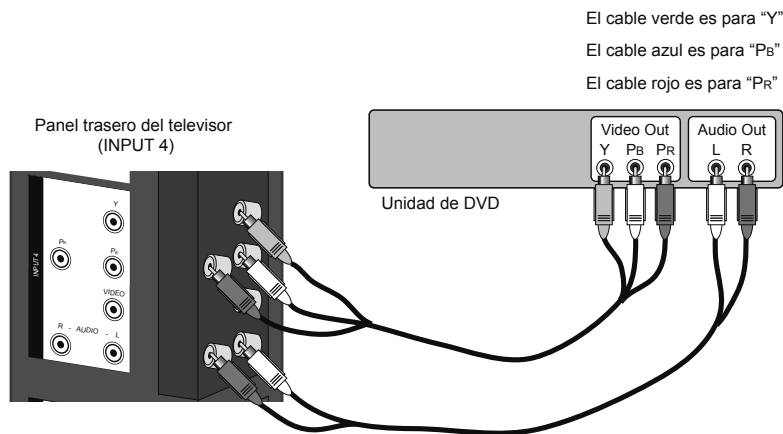


Nota:

- Para ver canales en su caja de cablevisión, asegúrese de que el canal de su televisor esté ajustado a 2, 3 ó 4 (**dependiendo del área donde vive**).

Cómo conectar sus dispositivos

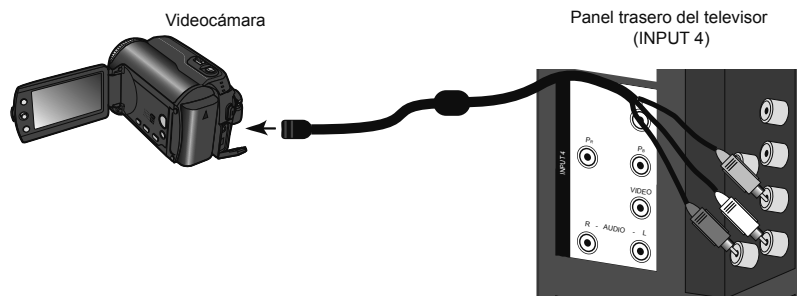
Conecte una unidad de DVD



Notas:

- Verde, azul y rojo son los colores más comunes para cables de componentes. Los colores podrían variar en algunos modelos.
- Para ver su unidad de DVD, asegúrese que su televisor está mostrando la INPUT 3 o INPUT 4 presionando el botón **V3** o **V4** en su unidad de control remoto.

Conecte una videocámara

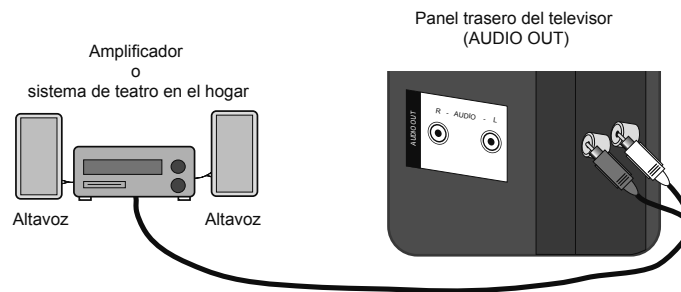


Nota:

- Para ver video de su videocámara, asegúrese de que su televisor esté mostrando la INPUT 3, INPUT 4 o INPUT 5 presionando el botón **V3**, **V4** o **V5** en su unidad de control remoto.

Cómo conectar sus dispositivos

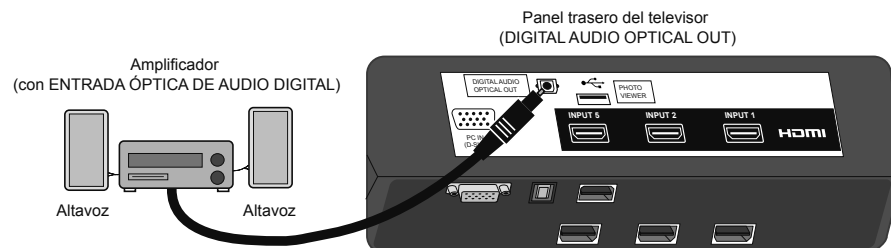
Conecte un amplificador o sistema de teatro en el hogar



Nota:

- Consulte el manual del amplificador o el manual del sistema de teatro en el hogar para obtener más información.

Conecte un amplificador utilizando la DIGITAL AUDIO OPTICAL OUT

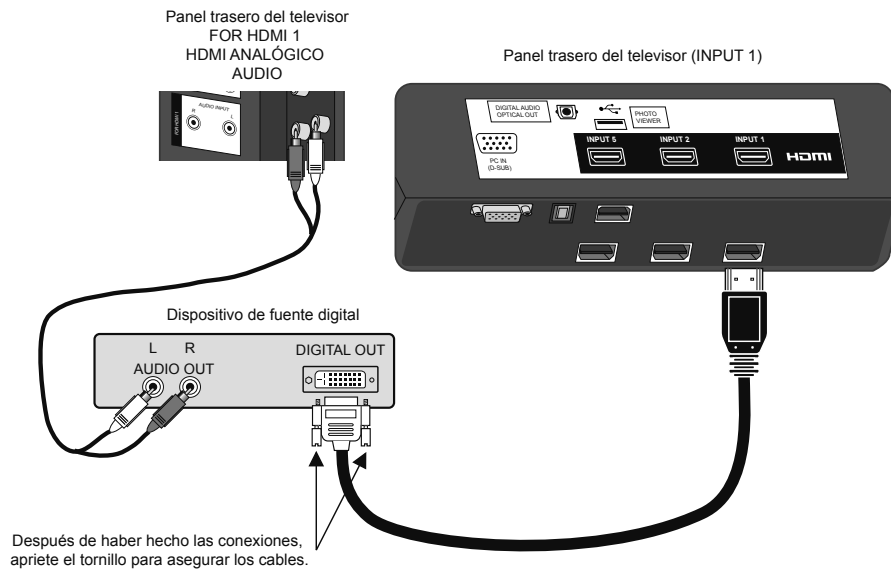


Notas:

- Consulte el manual del amplificador para mayores detalles.
- La única salida de este terminal es audio digital (PCM o DOLBY DIGITAL).
- Para usar la conexión de salida óptica, seleccione PCM o DOLBY DIGITAL. Consulte la página 38.

Cómo conectar sus dispositivos

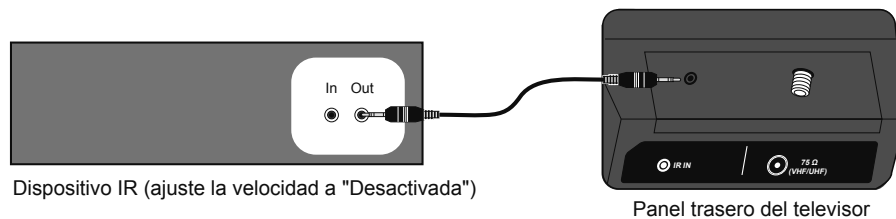
Conecte un dispositivo de fuente digital



Notas:

- Para ver su dispositivo de fuente digital, asegúrese de que el televisor esté mostrando INPUT 1 presionando el botón **V1** en la unidad de control remoto.
- Este televisor puede aceptar señales 480i, 480p, 720p, 1080i y 1080p a través de HDMI.

Conecte un dispositivo IR IN (de entrada infrarroja)

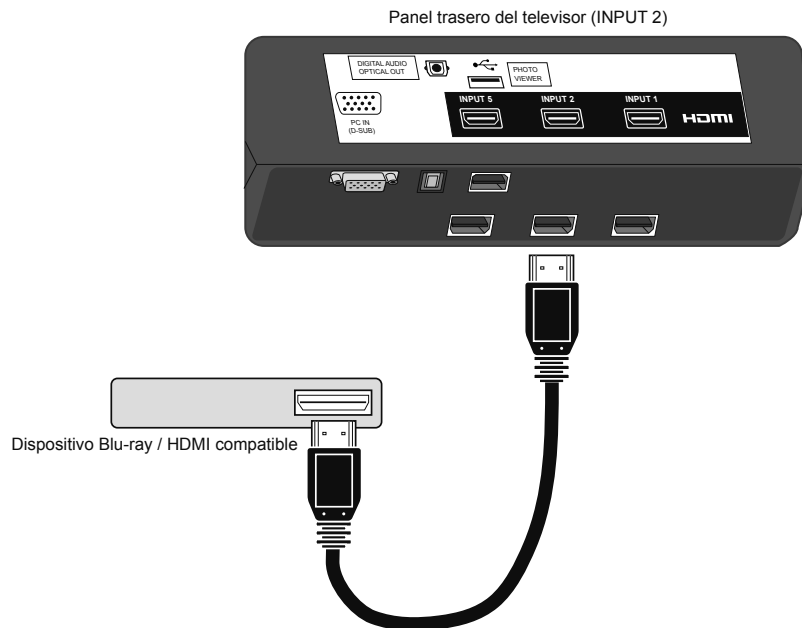


Nota:

- Consulte el manual del dispositivo IR para mayores detalles.

Cómo conectar sus dispositivos

Conecte un dispositivo Blu-ray o HDMI



Notas:

- Para ver su dispositivo Blu-ray o HDMI, asegúrese de que su televisor esté mostrando la INPUT 1, INPUT 2 o INPUT 5 presionando el botón **V1**, **V2** o **V5** en su unidad de control remoto.
- Es posible que algunos descodificadores no respondan, dependiendo del equipo que esté conectado al HDMI.
- Este televisor puede aceptar señales 480i, 480p, 720p, 1080i y 1080p a través de HDMI.
- Este televisor JVC puede aceptar una variedad de señales de alta definición, incluso 1080/60p, 1080/60i, 1080/30p, 1080/24p y 720/60p.
- Sírvase usar un cable HDMI™ de alta velocidad. Los cables HDMI™ de alta velocidad se evalúan para transmitir una señal de alta definición de 1080p y más alta.
- Algunos dispositivos de salida HDMI pueden no detectar este televisor como un dispositivo 1080p. Si esto sucede, seleccione manualmente 1080p en el dispositivo de salida HDMI.

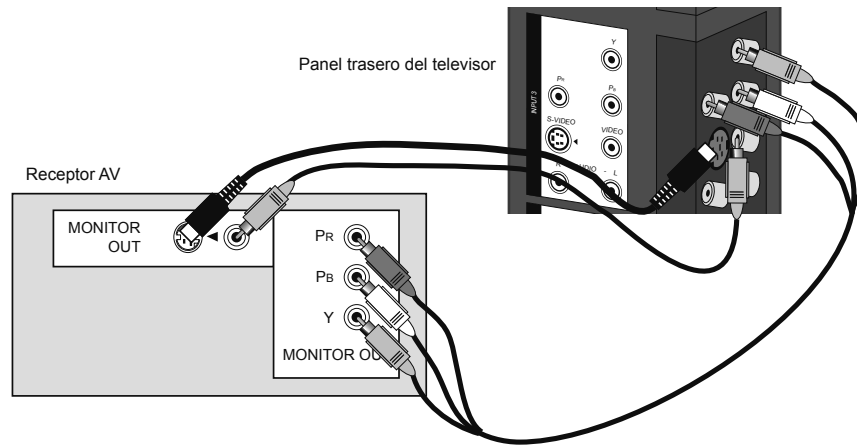
HDMI™ (V.1.3, con color profundo, con x.v.Color™)

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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

Cómo conectar sus dispositivos

Conecte un receptor AV utilizando la ENTRADA INTELIGENTE (INPUT 3)



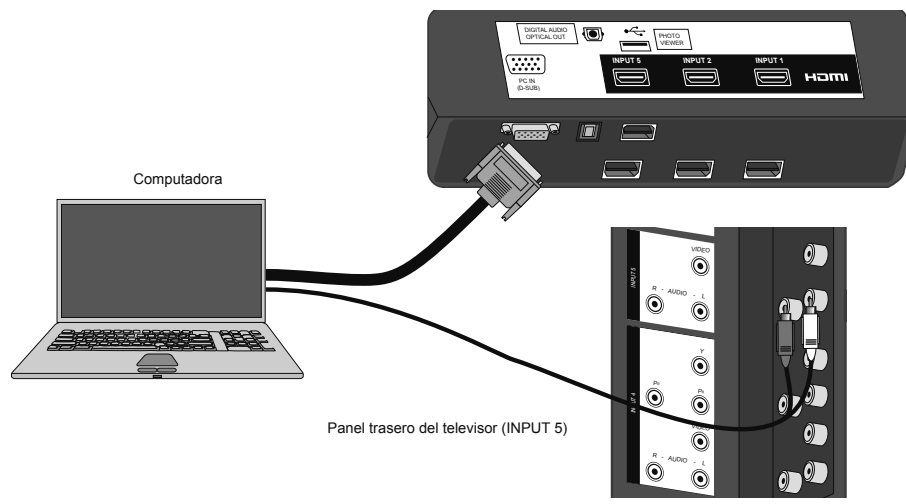
Su televisor está equipado con una ENTRADA INTELIGENTE (INPUT-3). Esto le permite ver muchos dispositivos diferentes conectados al receptor AV sin tener que cambiar o utilizar otras conexiones de entrada en su televisor. Esto le permite liberar las otras conexiones de entrada para conectar otros dispositivos al televisor.

Notas:

- Consulte el manual de su receptor AV para mayor información sobre la conexión de sus altavoces y otros dispositivos.
- Utilice la unidad de control remoto del receptor AV para cambiar a los distintos dispositivos que tenga conectados.
- Algunos receptores AV pueden no responder cuando la función de Entrada inteligente V3 está activada.
- La prioridad de señal del receptor AV en orden es Componente, S-VIDEO y Compuesto.

Cómo conectar sus dispositivos

Conecte una computadora



Notas:

- Asegúrese de que el televisor esté mostrando INPUT 5 presionando el botón **V5** en su control remoto.
- Cuando haga la conexión anterior, ajuste la **“Entrada de video 5”** en el menú **Características** a “D-Sub”. Consulte la página 39.
- Utilice un cable D-SUB con núcleos de ferrita y de no más de 3 metros de largo para evitar perturbaciones electromagnéticas.
- Consulte el manual de la computadora para mayores detalles.

Resolución	Frecuencia vertical (Hz)	Frecuencia horizontal (kHz)
640 x 480 (VGA)	60	31.5
800 x 600 (SVGA)	60	37.9
1024 x 768 (XGA)	60	48.4

Notas:

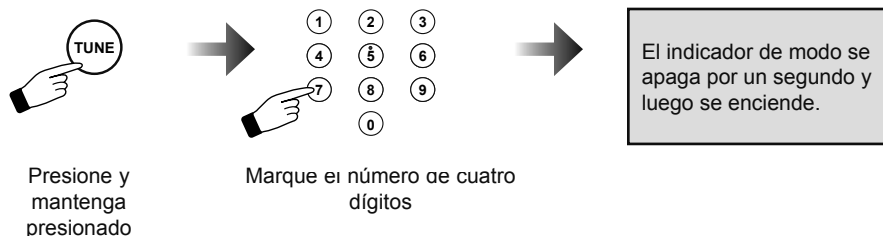
- Dependiendo de la calidad de la señal, algunas imágenes podrían no mostrarse correctamente.
- Las computadoras que no pueden ajustar el índice de regeneración a 60 Hz no se pueden usar con este televisor.
- Si está alimentando una señal de computadora personal que es inválida, aparecerá “Señal Inválida” en la pantalla del televisor. Aparece cuando la entrada es una computadora personal y es una sola pantalla.

Programación de la unidad de control remoto

Puede programar su unidad de control remoto para operar sus dispositivos externos, siguiendo las instrucciones y códigos en las páginas 55 a 61.

Cómo ajustar los códigos

- 1) Encienda manualmente el dispositivo.
- 2) Cambie el modo de la unidad de control remoto según el dispositivo presionando el botón **MODE**. Consulte la siguiente lista para determinar cuál modo utilizar.
- 3) Encuentre el código de control remoto para su dispositivo. Consulte las páginas 57 a 61.
- 4) Ajuste el código remoto.



- 5) Apunte la unidad de control remoto hacia el dispositivo y presione Power. Si su dispositivo no se apaga o no responde, trate con otro código.

Notas:

- Si su dispositivo no responde a ninguno de los códigos indicados o no aparece en la lista, consulte la página 55.
- Algunos códigos pueden tener funciones limitadas. Trate con otros códigos que pueden tener más funciones.

Función de búsqueda de código

Esta función busca los códigos, uno por uno, si ninguno de los códigos indicados para su dispositivo funcionó.

- 1) Encienda manualmente el dispositivo.
- 2) Cambie el modo de control remoto según el dispositivo. Presione **MODE** para seleccionar el modo correcto.
- 3) Active la función de búsqueda de código. Presione y mantenga presionado **POWER** y **RETURN+TV** hasta que el indicador de modo se encienda y apague en forma intermitente.
- 4) Apunte la unidad de control remoto hacia el dispositivo y presione **POWER**. Si no hay respuesta, trate con el próximo código presionando ► y **POWER** hasta que el dispositivo se apague.
- 5) Presione **RETURN+TV** para registrar y ajustar el código. Entonces la luz indicadora de **MODE** se apaga.

Nota:

- Si su unidad de control remoto no funciona con la "Función de búsqueda de código", utilice el control remoto incluido con su dispositivo. No se puede garantizar que su unidad de control remoto del televisor funcione con todos los dispositivos, modos u operaciones.

Programación de la unidad de control remoto

Dispositivo	Aplicado para estos dispositivos
TV	Marca JVC únicamente
STB	Cajas de cablevisión, combinaciones de cablevisión/PVR, caja de satélite, combinación de DBS/PVR
VCR	Videograbadora, combinación de DBS/PVR, PVR, combinación de DVD/PVR
DVD	Unidad de DVD, grabadora de DVD, caja de teatro en el hogar, receptor
AUDIO	Amplificador, caja de teatro en el hogar, receptor

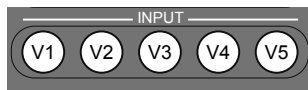
Funciones de la unidad de control remoto



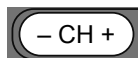
Apaga el dispositivo seleccionado



Cambia el modo de control remoto



Selección de entrada de audio



Avance / Retroceso de canales



Muestra subtítulos

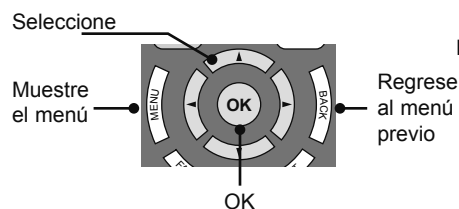


Subir / Bajar el volumen

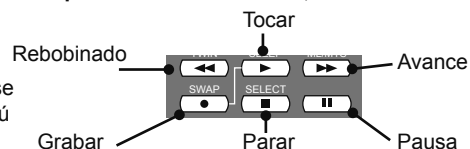


Abrir / Cerrar

Opera los menús



Reproducción / Grabación, etc.



Nota:

- Si su dispositivo externo tiene una función de televisión/videograbadora, consulte el manual del mismo.

Programación de la unidad de control remoto

Códigos de programación

Modo STB					
Caja de cablevisión		Caja de satélite		Caja de satélite	
ABC	0003, 0008	AlphaStar	0772	Samsung	1377, 1276, 1108,
Americast	0899	Chaparral	0216		1109, 1442, 1609
Bell South	0899	Coolsat	1806	SKY	0856
Digeo	1187	Crossdigital	1109	Sony	0639, 1639, 1640
Director	0476	DirecTV	1377, 0392, 0566,	Star Choice	0869
General Instrument	0476, 0810, 0276,		0639, 1639, 1142,	Tivo	1142, 1442
	0003		0247, 0749, 1749,	Toshiba	0749, 1749, 0790,
GoldStar	0144		0724, 0819, 1856,		1285
Hamlin	0009, 0273		1076, 1108, 0099,	UltimateTV	1392, 1640
Jerrold	0476, 0810, 0276,		1109, 1414, 1442,	Ultrasat	1806
	0003		1609, 1392, 1640	Uniden	0724, 0722
Memorex	0000	Dish Network System	1505, 1005, 0775,	US Digital	1535
Motorola	1376, 0476, 0810,		1170, 1775	USDTV	1535
	0276, 1187	Dishpro	1505, 1005, 0775,	Voom	0869
Pace	1877, 0237, 0008		1775	Zenith	0856, 1856
Panasonic	0000, 0008, 0107	Echostar	1505, 1005, 0775,		
Paragon	0000		1170, 1775		
Philips	1305, 0317, 0025	Expressvu	0775, 1775	Combinación de DBS/PVR	
Pioneer	1877, 0877, 0144,	GE	0566	DirecTV	1377, 0392, 0639,
	0533	General Instrument	0869		1142, 1076, 0099,
Pulsar	0000	GOI	0775, 1775		1392, 1442, 1640
Quasar	0000	Hisense	1535	Dish Network System	1505, 0775
Regal	0279, 0273	Hitachi	0819	Dishpro	1505, 0775
Runco	0000	HTS	0775, 1775	Echostar	1505, 0775, 1170
Samsung	0000, 0144	Hughes Network Systems	1142, 0749, 1749,	Expressvu	0775
Scientific Atlanta	1877, 0877, 0477,		1442	Hughes Network Systems	1142, 1442
	0008	Humax	1790	JVC	1170
Sony	1006	iLo	1535	Motorola	0869
Starcom	0003	JVC	0775, 1170, 1775	Philips	1142, 0099, 1442
Supercable	0276	LG	1414	Proscan	0392
Torx	0003	Magnavox	0724, 0722	RCA	1392
Toshiba	0000	Memorex	0724	Samsung	1442
Zenith	0000, 0525, 0899	Mitsubishi	0749	Sony	0639, 1640
		Motorola	0869	Star Choice	0869
Combinación de cablevisión/PVR		Next Level	0869		
Americast	0899	Panasonic	0247, 0701		
Digeo	1187	Pansat	1807		
General Instrument	0810	Paysat	0724		
Jerrold	0810	Philips	1142, 0749, 1749,		
Motorola	1376, 0810, 1187		0724, 1076, 0722,		
			0099, 1442		
Pace	1877, 0237	Proscan	0392, 0566		
Pioneer	1877, 0877	Proton	1535		
Scientific Atlanta	1877, 0877	RadioShack	0869		
Sony	1006	RCA	0566, 0855, 0143,		
Supercable	0276		1392		
Zenith	0899				

Programación de la unidad de control remoto

Modo de videograbadora					
Videograbadora		Videograbadora		Videograbadora	
ABS	1972	Fisher	0047, 0104, 0046	Marta	0037
Admiral	0048, 0209	Fuji	0035, 0033	Matsushita	0035, 0162, 0227, 1162
Adventura	0000	Funai	0000, 0593, 1593	Media Center PC	1972
Aiko	0278	Garrard	0000	MEI	0035
Aiwa	0037, 0000, 0307, 0479	Gateway	1972	Memorex	0035, 0162, 0037, 0048, 0039, 0047, 0240, 0000, 0104, 0209, 0046, 0307, 0479, 1037, 1048, 1162, 1237, 1262
Akai	0041, 0061, 0106	GE	0060, 0035, 0240, 0202, 0760, 0761, 0807, 1035, 1060	MGA	0240, 0043, 0061
Alienware	1972	Go Video	0432, 0526	MGN Technology	0240
America Action	0278	GoldStar	0037, 0209, 0038, 0225, 1237	Microsoft	1972
American High	0035	Gradiente	0000	Mind	1972
Asha	0240	Harley Davidson	0000	Minolta	0042, 0105
Audiovox	0037, 0278	Harman/Kardon	0081, 0038	Mitsubishi	0081, 0067, 0043, 0041, 0061, 0173, 0807
Beaumarck	0240	Harwood	0072	Motorola	0035, 0048
Bell & Howell	0104	Headquarter	0046	MTC	0240, 0000
Broksonic	0184, 0121, 0209, 0002, 0479, 1479	Hewlett Packard	1972	Multitech	0000, 0072
Calix	0037	HI-Q	0047	NEC	0035, 0037, 0048, 0104, 0067, 0041, 0038, 0008
Canon	0035	Hitachi	0037, 0240, 0000, 0042, 0041, 0105, 1037	Nikko	0037
Capehart	0020	Howard Computers	1972	Niveus Media	1972
Carver	0081	HP	1972	Noblex	0240
CCE	0072, 0278	Hughes Network Systems	0042, 0739	Northgate	1972
Citizen	0037, 0278, 1278	Humax	0739	Olympus	0035
Colt	0072	Hush	1972	Optimus	1062, 0162, 0037, 0048, 0104, 0432, 0593, 1048, 1162, 1262
Craig	0037, 0047, 0240, 0072, 0271	iBUYPOWER	1972	Orion	0184, 0121, 0209, 0002, 0208, 0479, 1479
Curtis Mathes	0060, 0035, 0162, 0041, 0760, 1035	Jensen	0041	Panasonic	1062, 0035, 0162, 0225, 0227, 0616, 1035, 1162, 1262
Cybernexus	0240	JVC	0045, 0067, 0041, 0008, 0366, 1707, 1945, 1774, 1775, 1776, 1777	Penney	0035, 0037, 0240, 0042, 0038, 1035, 1237
CyberPower	1972	KEC	0037, 0278	Pentax	0042, 0105
Daewoo	0045, 0104, 0278, 0020, 0046, 0561, 1278	Kenwood	0067, 0041, 0038	Philco	0035, 0000, 0038
Daytron	0020	KLH	0072		
Dell	1972	Kodak	0035, 0037		
Denon	0042	LG	0037, 0045, 0042, 0209, 0038, 1037		
DirecTV	0739	Linksys	1972		
Durabrand	0039, 0038	Lloyd's	0000, 0208		
Dynatech	0000	Logik	0240, 0072		
Electrohome	0037	LXI	0037		
Electrophonic	0037	Magnasonic	0593, 1278		
Emerex	0032	Magnavox	0035, 0039, 0081, 0000, 0149, 0563, 0593, 1593, 1781		
Emerson	0035, 0037, 0184, 0240, 0045, 0000, 0121, 0043, 0209, 0002, 0278, 1593, 1479, 1278, 0593, 0561, 0479, 0208, 0061	Magnin	0240		
		Marantz	0035, 0081		

Programación de la unidad de control remoto

Modo de videograbadora						
Videograbadora		Videograbadora		PVR		
Philips	0035, 0081, 0000,	Symphonic	0000, 0593, 1593	Howard Computers	1972	
	0563, 0593, 0618,	Systemax	1972	HP	1972	
	0739, 1081, 1181,	Tagar Systems	1972	Hughes Network Systems	0739	
	1266	Tatung	0081, 0045, 0000,	Humax	0739	
Pilot	0037		0067, 0041, 0008,	Hush	1972	
Pioneer	0081, 0042, 0067		0366	iBUYPOWER	1972	
Polk Audio	0081	Teac	0000, 0041	JVC	1945	
Portland	0020	Technics	0035, 0162	Linksys	1972	
Presidian	1593	Teknika	0035, 0037, 0000	Media Center PC	1972	
Profitronic	0240	Thomas	0000	Microsoft	1972	
Proscan	0060, 0202, 0760,	Tivo	0618, 0636, 0739,	Mind	1972	
	0761, 1060		1996	Niveus Media	1972	
Protec	0072	TMK	0240, 0208	Northgate	1972	
Pulsar	0039	Toshiba	0081, 0045, 0042,	Panasonic	0616, 1777	
Quarter	0046		0067, 0043, 0041,	Philips	0618, 0739	
Quartz	0046		0008, 0057, 0366,	RCA	0880	
Quasar	0035, 0162, 1035,		0845, 1008, 1145,	ReplayTV	0614, 0616	
			1972, 1996	Samsung	0739	
RadioShack	0000, 1037	Totevision	0037, 0240	Sonic Blue	0614, 0616	
Radix	0037	Touch	1972	Sony	0636, 1972	
Randex	0037	Unitech	0240	Stack 9	1972	
RCA	0060, 0035, 0240,	Vector	0045	Systemax	1972	
	0000, 0042, 0149,	Vector Research	0038	Tagar Systems	1972	
	0105, 0106, 0202,	Video Concepts	0045, 0061	Tivo	0618, 0636, 0739	
	0760, 0761, 0807,	Videomagic	0037	Toshiba	1008, 1972, 1996	
	0880, 1035, 1060	Videosonic	0240	Touch	1972	
Realistic	0035, 0037, 0048,	Viewsonic	1972	Viewsonic	1972	
	0047, 0000, 0104,	Villain	0000	Voodoo	1972	
	0046	Voodoo	1972	ZT Group	1972	
ReplayTV	0614, 0616	Wards	0060, 0035, 0048,	Combinación de DVD/PVR		
Ricavision	1972		0047, 0081, 0240,			
Runco	0039		0000, 0042, 0072,			
Samsung	0240, 0045, 0432,		0149, 0760		Emerson	0000
		0739, 0760, 1014	White Westinghouse			
Sanky	0048, 0039	XR-1000	0035, 0000, 0072			
Sansui	0000, 0067, 0209,	Yamaha	0041, 0038			
		0041, 0271, 0479,	Zenith		0039, 0033, 0000,	
	1479		0209, 0034, 0479,			
Sanyo	0047, 0240, 0104,		1139, 1479			
	0046	ZT Group	1972			
Scott	0184, 0045, 0121,					
	0043					
Sears	0035, 0037, 0047,	Combinación de DBS/PVR				
		EchoStar	1945			
		Hughes Network Systems	0739			
	0000, 0042, 0104,	JVC	1945			
	0046, 0057, 0105,	Philips	0739			
	1237	Samsung	0739			
Sharp	0048, 0209, 0807,					
	0848, 1048					
Shintom	0104, 0072					
Shogun	0240					
Singer	0045, 0072					
Sonic Blue	0614, 0616	ABS	1972			
Sony	0035, 0032, 0033,	Alienware	1972			
		0000, 0034, 0636,	CyberPower	1972		
		0639, 0640, 1032,	Dell	1972		
		1232, 1972	DirecTV	0739		
Stack 9	1972	Dish Network System	1945			
STS	0042	EchoStar	1945			
Sylvania	0035, 0081, 0000,	Gateway	1972			
	0043, 0593, 1593,	Hewlett Packard	1972			
	1781					

Programación de la unidad de control remoto

Modo DVD					
DVD		DVD		Grabadora de DVD	
Accurian	1416	Magnavox	0503, 0539, 0646,	Accurian	1416
Advent	1016		0675, 0821, 1268	Apex Digital	1056
Aiwa	0641	Marantz	0539	Aspire Digital	1168
Akai	0695, 0770, 0899	Memorex	0695, 0831, 1270	CyberHome	1129
Alco	0790	Microsoft	0522, 1708	Denon	0490
Allegro	0869	Mintek	0839, 0717	Funai	0675, 1334
Apex Digital	0672, 0717, 0755,	Mitsubishi	1521, 0521	Gateway	1158
	0830, 1056, 1061	NAD	0741	Go Video	0741, 1158, 1304,
Arrgo	1023	NEC	0785		1730
Aspire Digital	1168	Nesa	0717	iLo	1348
Audiovox	0790	NexxTech	1402	JVC	1164
Blaupunkt	0717	Norcent	1003, 1107	LG	0741
Blue Parade	0571	Onkyo	0503, 0627	LiteOn	1158, 1416, 1440
Broksonic	0695	Orltron	0651	Magnavox	0646, 0675
Cinea	0831	Panasonic	0490, 0703, 1362,	Panasonic	0490
Cine Vision	0876, 0833, 0869		1462, 1490, 1762	Philips	0646, 1158
Citizen	1277	Philips	0503, 0539, 0646,	Pioneer	0631
Coby	0778, 1107		0675, 0854, 1158,	RCA	0522
Craig	0831		1260, 1267, 1354	Samsung	0490, 1470
Curtis Mathes	1087	Pioneer	0525, 0571, 0631	Sensory Science	1158
CyberHome	0816, 0874, 1023,	Polaroid	1061	Sharp	0630, 0675
	1024, 1117, 1129	Polk Audio	0539	Sony	1033, 1431
Daewoo	0784, 0705, 0770,	Portland	0770	Sylvania	0675
	0833, 0869, 1169,	Presidian	0675	Zenith	0741
	1172	Prima	1016		
Denon	0490, 0634	Proscan	0522	Caja de teatro en el hogar	
Disney	0675, 1270	Pro Vision	0778		
Durabrand	1127	Qwestar	0651	Aiwa	0641
DVD2000	0521	RCA	0522, 0571, 0717,	Audiovox	0790
Emerson	0591, 0675, 0821,		0790, 0822, 1022,	JVC	1770, 1771, 1772,
	1268		1132		1773
Enterprise	0591	Rio	0869	KLH	0790
ESA	0821, 1268	Rotel	0623	Koss	0651
Fisher	0670	Sampo	0752	Orltron	0651
Funai	0675, 1268, 1334	Samsung	0490, 0573, 0744,	Polk Audio	0539
Gateway	1158		0820, 0899, 1044,	RCA	0790
GE	0522, 0815, 0717		1075, 1470	Rio	0869
Go Video	0744, 0715, 0741,	Sansui	0695	Sonic Blue	0869
	0783, 0833, 0869,	Sanyo	0670, 0695, 0873	Teac	0790
	1044, 1075, 1099,	Sensory Science	1158	Venturer	0790
	1158, 1304, 1730	Sharp	0630, 0675, 0752,		
GoldStar	0741		1256		
Greenhill	0717	Sharper Image	1117		
Harman/Kardon	0582, 0702	Sherwood	0770		
Hitachi	0573, 0664, 1247	Shinsonic	0533, 0839		
Hiteker	0672	Sonic Blue	0869, 1099		
Humax	1500, 1588	Sony	0533, 1533, 0864,		
iLo	1348		1033, 1431, 1536		
Initial	0717	Superscan	0821		
Insignia	1268	Sylvania	0675, 0821, 1268		
Integra	0627	Symphonic	0675, 0821		
JBL	0702	Teac	0717, 0790		
Jensen	1016	Technics	0490, 0703		
JVC	0558, 0623, 0867,	Theta Digital	0571		
	1164, 1602, 1770,	Tivo	1503		
	1771, 1772, 1773	Toshiba	0503, 0695, 1045,		
Kawasaki	0790		1154, 1503, 1515,		
Kenwood	0490, 0534		1588		
KLH	0717, 0790, 1149	Urban Concepts	0503		
Koss	0651	US Logic	0839		
Lasonic	0798	Venturer	0790		
Lenoxx	1127	Xbox	0522, 1708		
LG	0591, 0741, 0869	Yamaha	0490, 0539, 0545		
LiteOn	1058, 1158, 1416,	Zenith	0503, 0591, 0741,		
	1440		0869		

Programación de la unidad de control remoto

Modo de audio				
Amplificador		Receptor		Caja de teatro en el hogar
Amstrad	0078	Koss	1366, 1497	Aiwa 1388, 1641
Bose	0674	Lasonic	1798	Amphion Media Works 1563, 1615
Curtis Mathes	0300	Lenoxx	1437	AMW 1563, 1615
Durabrand	1561	LG	1293, 1869	Anam 1609
GE	0078	Liquid Video	1497	Apex Digital 1257, 1430
Harman/Kardon	0892	Magnavox	1189, 1269, 0531,	Audiovox 1390
JVC	0331		1514	Bose 1229, 1933
Left Coast	0892	Marantz	1189, 1269, 0891,	Cambridge Soundworks 1370
Lenoxx	1561		1289	Classic 1352
Linn	0269, 0282, 0829	Mitsubishi	1393	Coby 1389
Marantz	0892, 0269	NexxTech	1751	Criterion 1420
NEC	0264	Norcent	1389, 1751	Daewoo 1250
Optimus	0300, 0823	Nova	1389	Denon 2832
Philips	0892, 0269	Onkyo	0135, 0842, 1298,	Durabrand 1561
Pioneer	0013, 0300, 0823		1320, 1531	Gateway 1517
Polk Audio	0892, 0269	Optimus	1023, 0531, 1074	Go Video 1532
RCA	0300, 0823	Oritron	1366, 1497	Initial 1426
Shure	0264	Panasonic	1308, 1518, 0367,	Insignia 1751
Sony	0689, 0815, 1126		1288, 1316, 1548,	Integra 1298
Soundesign	0078		1633, 1763, 1764	JBL 1306
Victor	0331	Philips	1189, 1269, 0891,	JVC 1374, 1495, 1676,
Wards	0078, 0013		1266, 1289, 1673	1871
Yamaha	0354, 0133	Pioneer	1023, 0014, 0150,	KLH 1390, 1412
			0531, 0630, 1123,	Koss 1366, 1497
			1384, 1823	Lasonic 1798
		Polaroid	1508	Lenoxx 1561
		Polk Audio	1289, 1414	LG 1293, 1869
ADC	0531	Proscan	1254	Liquid Video 1497
Aiwa	1405, 0121, 1243,	RCA	1023, 1609, 1254,	Magnavox 1514
	1388, 1641		0531, 1074, 1123,	NexxTech 1751
Akai	1512		1390, 1511	Norcent 1389, 1751
Alco	1390			Nova 1389
Amphion Media Works	1563, 1615	Regent	1437	Onkyo 1298, 1531
AMW	1563, 1615	Rio	1869	Oritron 1366, 1497
Anam	1609, 1074	Saba	0531, 1519	Panasonic 1288, 1316, 1548,
Apex Digital	1257, 1430	Samsung	1295, 1500	1633, 1763, 1764
Audiotronic	1189	Sansui	1764	Philips 1266, 1673
Audiovox	1390	Sanyo	1251, 1469	Pioneer 1384
Bose	1229, 0639, 1841,	Sharp	0771, 1286	Polaroid 1508
	1933	Sharper Image	1556	Polk Audio 1289
Brix	1602	Sherwood	1517, 1653	RCA 1609, 1390, 1511
Cambridge Soundworks	1370	Shinsonic	1426	Regent 1437
Capetronic	0531	Sirius	1602	Rio 1869
Carver	1189	Sonic Blue	1532, 1869	Saba 1519
Classic	1352	Sony	1058, 1441, 1258,	Samsung 1295, 1500
Coby	1389		1759, 1622, 0474,	Sanyo 1469
Criterion	1420		1406, 1558, 1658,	Sharper Image 1556
Daewoo	1250		1758, 1858, 1958	Sherwood 1517
Delphi	1414	Stereophonics	1023	Shinsonic 1426
Denon	1360, 0771, 1142,	Sunfire	1313	Sonic Blue 1532, 1869
	1660, 2832	Teac	0463, 1074, 1390,	Sony 0689, 1622, 1558,
Garrard	0463		1528	1658, 1758, 1858,
Gateway	1517	Technics	1308, 1518, 1384	1958
Go Video	1532	Thorens	1189	Teac 1390, 1528
Harman/Kardon	0110, 0891, 1304,	Toshiba	1788	Toshiba 1788
	1306	Venturer	1390	Venturer 1390
Initial	1426	Wards	0014	Yamaha 1331, 1375
Insignia	1751	XM	1406, 1414	Zenith 1293
Integra	0135, 1298, 1320	Yamaha	0176, 1176, 1276,	
JBL	0110, 1306		1331, 1375, 1476	
JVC	0531, 1374, 1495,	Zenith	0857, 1293	
	1560, 1676, 1871,			
	1894			
Kenwood	1313, 1570, 1569			
KLH	1390, 1412			

Identificación y solución de problemas

Consulte la tabla que se presenta más abajo para revisar la condición. Si piensa que hay un problema, comuníquese con el Centro de Servicio de JVC donde compró el televisor.

PROBLEMAS	VERIFICAR
No hay energía eléctrica	• Verifique que el cable de energía eléctrica no se haya desenchufado. • Verifique que no se haya fundido un fusible o cortacircuitos, o que se haya producido un corte en la electricidad.
No hay imagen ni sonido	• La antena puede estar desconectada. • El sintonizador podría estar ajustado incorrectamente. Vea página 25. • La estación de televisión puede tener fallas. Verifique si otras estaciones están funcionando. • Utilice el cable HDMI con el logotipo HDMI. Vea página 52. • No puede extraer audio utilizando la DIGITAL AUDIO OPTICAL OUTPUT de un dispositivo HDMI conectado a la conexión INPUT 1, INPUT 2 o INPUT 5 en la parte trasera del televisor. • Este televisor puede aceptar señales 480i (Compuesta /S / HDMI/ Componente), 480p, 720 p, 1080i y 1080p. Verifique sus ajustes.
El control remoto no funciona correctamente o no funcional	• Verifique que las pilas estén funcionando y que hayan sido colocadas correctamente. • Asegúrese de que no haya ningún obstáculo entre el control remoto y el televisor. • Podría estar demasiado lejos del televisor. Debe estar a un máximo de 23 pies (7 metros) de distancia del aparato. • Asegúrese de que no haya nada conectado al terminal IR IN (entrada infrarroja), excepto por un dispositivo IR.
El aparato se apaga solo	• Asegúrese de que el aparato no se haya desenchufado. • Quizás el Temporizador esté activado. Consulte la página 33. • Verifique que no haya sido programado el Temporizador de Apagado Automático. Consulte la página 43.
No funciona correctamente	• Este televisor es operado por un microprocesador. Es posible que el problema esté siendo causado por ruido o interferencia externa. Si el televisor no funciona correctamente, retire el enchufe eléctrico del tomacorriente de la pared y espere un rato antes de volver a enchufarlo y de operar el televisor.
La calidad del color es deficiente	• Pueden no haberse ajustado correctamente el Tinte y el Color. Consulte la página 34. • Podría haberse realizado una selección incorrecta en el modo Preajuste de Imagen. Consulte la página 34.
La imagen tiene rayas	• Puede estar produciendo interferencia otro aparato eléctrico, como una computadora, otro televisor o una videogradora. Aleje estos aparatos del televisor.
La imagen tiene manchas	• Podría estar produciendo interferencia un aparato de alto consumo eléctrico, como un secador para el cabello o una aspiradora que se esté usando cerca del televisor. Aleje la antena del aparato que produce interferencia o cambie a una conexión de cable coaxial que es menos propenso a la interferencia.
Hay imágenes dobles (fantasmas)	• Un edificio o un avión que pasa puede reflejar la señal original y producir una segunda señal ligeramente demorada. Ajuste la posición de la antena.
La imagen tiene nieve (ruido en la imagen)	• La antena puede haberse dañado, desconectado o cambiado de dirección. Verifique la conexión de la antena. Si la antena está dañada, cámbiela.

Identificación y solución de problemas

PROBLEMAS	VERIFICAR
El 80% de la pantalla está negra	• Está activado el modo Subtítulos Ocultos. Desactívelo en el Menú Subtítulos Ocultos, página 32.
No pueden oírse los programas estereofónicos o bilingües	• Verifique que los ajustes de MTS son correctos. Consulte "MTS" en la página 23.
Electricidad estática	• Es normal sentir electricidad estática al rozar o tocar la pantalla.
Ruidos ocasionales de chispa	• Es normal que el televisor haga ruidos de chispa al encenderlo o apagarlo. A menos que tenga un problema con el sonido o la imagen, no es importante.
La imagen en pantalla desaparece a excepción del menú	• Esto ocurre cuando selecciona un menú digital y su fuente de entrada es de una conexión HDMI. Presione el botón de menú.
Mi dispositivo HDMI no funciona o funciona inapropiadamente	• Sírvese usar un cable HDMI™ de alta velocidad. Los cables HDMI™ de alta velocidad se evalúan para transmitir una señal de alta definición de 1080p y más alta.
Aparece "Señal débil"	• Esta OSD aparece cuando el canal digital que seleccionó es muy débil para recibir o no hay señal detectada para ese canal.
Aparece "No Programa"	• Este aparece cuando ese canal no está recibiendo señal y usted tiene la función de Bloquear Ruido y tiene solo una pantalla. Se mueve automáticamente cada dos segundos para prevenir que la pantalla se queme. • Aun cuando en la pantalla aparezca "NO PROGRAMA" sus funciones de auto apagado y reloj siguen activas. • Si está viendo un canal análogo el mensaje No Programa no aparece.

Los siguientes no son funcionamientos incorrectos.

- El televisor podría hacer un ruido de chispa si la temperatura del cuarto o la temperatura dentro del televisor cambia. Si no hay problema con la pantalla o el sonido, entonces no hay necesidad de preocuparse.
- La imagen puede estar temporalmente alterada y puede haber ruido en la pantalla al encender el televisor inmediatamente después de haberlo apagado. Eso no es una falla.

Especificaciones

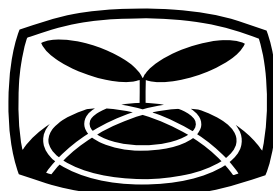
Modelo	LT-42X899	LT-47X899	LT-52X899
Type	Televisor plano LCD		
Formato de recepción	NTSC, Sistema BTSC (Sonido multicanal) ATSC Terrestre, Cable Digital		
Rango de recepción	VHF 2 a 13, UHF 14 a 69 con ATSC, 135 bandas secundarias, intermedias, super, híper y ultra de CATV en cablevisión digital		
	VHF 2 a 13, UHF 14 a 69, 135 bandas secundarias, intermedias, super, híper y ultra de CATV (Sistema sintetizador de frecuencia de 191 canales) en analógico • La recepción del canal A-5 ("95" de los números de canales de cablevisión en la pantalla del televisor) no se recomienda para su televisor.		
Fuente de alimentación	120 V CA, 60 Hz		
Consumo de energía	229W	299W	299W
Tamaño de la pantalla	42 pulg. / 106,73 cm medida diagonal, relación 16:9	46,9 pulg. / 119,28 cm medida diagonal, relación 16:9	52 pulg. / 132,17 cm medida diagonal, relación 16:9
Salida de audio	10W + 10W		
Altavoces	2 conos gemelos oblicuos de 4,5 cm x 16 cm		
Terminal de antena (VHF/UHF, ATSC/DIGITAL CABLE IN)	75 ohmios (VHF/UHF)(conector tipo F)		
Terminal de entrada 3, 4, 5 (terminal compuesto)	480i S (entrada 4) Y: 1 Vp-p positivo, 75 ohmios (con sinc negativa) C: 0,286 Vp-p (señal de estallido), 75 ohmios Video: 1 Vp-p, 75 ohmios Audio: 500 mV rms (-4 dBs) alta impedancia		
Terminal de entrada 3, 4, (terminal de componente)	1080i / 720p / 480p / 480i Y: 1 Vp-p positivo, 75 ohmios (con sinc negativa) PB/PR: 0,7 Vp-p, 75 ohmios		
Terminal de entrada 1, 2, 5 (terminal de entrada HDMI)	Video: 1080/60p / 1080/30p / 1080/24p / 1080i / 720p / 480p / 480i Audio: PCM de 2 can., 32 / 44,1 / 48 KHz 16 / 20 / 24 bits		
Conectores de entrada de computadora personal	1 D-SUB RGB (de 15 clavijas) analógico		
Conectores de salida de audio (FIX)	FIX: 500 mV rms (-4dBs), baja impedancia		
Audio digital de salida óptica	1 salida digital (óptica)		
Dimensiones (pulg./mm) Ancho X Alto X Prof.	39 3/4 x 27 7/8 x 11 3/4 (con soporte) 1007 x 707,2 x 296 (con soporte)	44 1/4 x 30 1/2 x 11 3/4 (con soporte) 1121 x 773,7 x 296 (con soporte)	48 x 32 5/8 x 13 5/8 (con soporte) 1217,4 x 825,5 x 345,7 (con soporte)
	39 3/4 x 26 x 5 1/8 (sin soporte) 1007 x 660 x 129,1 (sin soporte)	44 1/4 x 28 5/8 x 5 1/8 (sin soporte) 1121 x 726,5 x 129,8 (sin soporte)	48 x 30 3/4 x 5 3/8 (sin soporte) 1217,4 x 778,5 x 135 (sin soporte)
Peso (libras / kg)	59,4 / 27 (con soporte)	74,8 / 34 (con soporte)	86,2 / 39,2 (con soporte)
	44 / 25 (sin soporte)	66 / 30 (sin soporte)	76,8 / 34,9 (sin soporte)

Specifications subject to change without notice.

Notas

Notas

Notas



JVC Loves the Earth

JVC COMPANY OF AMERICA
Division of JVC Americas Corp.
1700 Valley Road
Wayne, New Jersey, 07470

JVC®

JVC CANADA, INC.
21 Finchdene Square
Scarborough, Ontario
Canada, M1X 1A7