



**Manual TV LCD
MW159 / MW160 / MW161**

ADVERTENCIA

Lea este manual detenidamente antes de poner en funcionamiento el televisor y manténgalo a mano por si necesita consultarlo más adelante.



PRECAUCIÓN
RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA



Advertencia

PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXTRAIGA LA CUBIERTA (O PARTE TRASERA). NO HAY PARTES SERVIBLES PARA EL USUARIO EN EL INTERIOR. PÓNGASE EN CONTACTO CON EL SERVICIO TÉCNICO SI DESEA REVISAR EL APARATO.



El símbolo de un relámpago con una flecha en la punta, dentro de un triángulo equilátero, advierte al usuario de la presencia de «voltaje peligroso» no aislado en el interior del aparato que podría tener una magnitud suficiente para constituir riesgo de descarga eléctrica a personas.



El signo de exclamación dentro de un triángulo advierte al usuario de la existencia de funcionamiento y mantenimiento (revisión) importantes en la documentación que acompaña al aparato.

Advertencia

Para prevenir el riesgo de incendio o de descarga eléctrica, no exponga el aparato a la lluvia o la humedad. Tampoco utilice el enchufe polarizado de la unidad con alargos u otras tomas de corriente, a menos que las clavijas puedan introducirse completamente. No desmonte el aparato ya que contiene componentes de alta tensión. Póngase en contacto con el servicio técnico si desea revisar el aparato.

Precauciones que debe tener en cuenta cuando visualice una imagen fija

Una imagen fija pueda causar daños irreversibles en la pantalla del televisor.

- No visualice una imagen fija en la pantalla de plasma durante más de 2 horas, ya que puede provocar que la imagen se mantenga en la pantalla. Este hecho se conoce también con el nombre de «quemado de pantalla o fijación de imagen». Para evitar que la imagen se mantenga en la pantalla, reduzca el grado de brillo y contraste de la pantalla cuando visualice una imagen fija.

- Si ve la televisión en formato 4:3 durante un largo periodo de tiempo, es posible que se queden marcas de las franjas mostradas a la izquierda, a la derecha y en el centro de la pantalla por la diferencia de emisión de luz en la pantalla. Si reproduce un DVD o juega con una consola puede producirse un efecto similar en la pantalla.

- Si visualiza imágenes fijas de juegos de vídeo y del ordenador durante demasiado tiempo, se puede producir persistencia parcial de la imagen. Para prevenir este efecto, reduzca el 'brillo' y el 'contraste' cuando visualice imágenes fijas.

* Cualquier daño que pudiera presentar el televisor debido a un mal uso del mismo (como quemado de pantalla y fijación de imagen) no estará cubierto por la garantía.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Normas de seguridad importantes para usted y para su nuevo aparato

Este aparato ha sido fabricado y testado prestando especial atención a la seguridad. No obstante, si realiza un mal uso del mismo podría provocar una descarga eléctrica o un incendio. Con el fin de respetar las normas de seguridad que acompañan a su nuevo aparato, debe leer y cumplir los siguientes puntos de seguridad cuando instale y utilice su nuevo aparato, y debe guardarlas para futuras consultas.

Si cumple las sencillas precauciones de este manual podrá disfrutar de un funcionamiento seguro de su nuevo aparato durante muchos más años.

1. Leer las instrucciones

Debe leer todas las instrucciones de uso y de seguridad antes de poner en funcionamiento el aparato.

2. Seguir las instrucciones

Debe seguir todas las instrucciones de uso y funcionamiento.

3. Guardar las instrucciones

Debe guardar las instrucciones de uso y de seguridad para futuras consultas.

4. Respetar las advertencias

Debe respetar todas las advertencias del producto y de las instrucciones de uso.

5. Agua y humedad

No utilice este producto cerca del agua, por ejemplo, cerca de una bañera, lavabo, fregadero, o lavadero, en un suelo que esté mojado, o cerca de una piscina.

6. Accesorios, carritos, y estantes

No coloque este aparato en una superficie resbaladiza o inclinada, o sobre un carrito, estante, trípode, soporte, o mesa inestables.

El aparato podría resbalar o caerse, y causar lesiones graves a un niño o a un adulto, además de dañar al aparato. Utilice solo carritos, estantes, trípodes, soportes, o mesas recomendadas por el fabricante, o que acompañen el aparato. Para la instalación del aparato, debe seguir las instrucciones del fabricante, y utilizar los accesorios recomendados por el fabricante.

7. Transporte del aparato.

Si mueve el carrito con el aparato encima debe tener mucho cuidado, ya que si realiza paradas bruscas, ejerce demasiada fuerza y el suelo es irregular, pueden volcar.

8. Adaptadores

No utilice adaptadores no recomendados por el fabricante del producto ya que podría resultar peligroso.

9. Ventilación

La carcasa del televisor dispone de ranuras y aberturas para la ventilación y así garantizar un funcionamiento seguro del producto y protegerlo del sobrecalentamiento, por lo que estas aberturas no deben bloquearse o cubrirse.

Las aberturas nunca deben quedar bloqueadas, con lo cual el aparato no debe colocarse sobre una cama, sofá, tapete, u otra superficie similar.

Este producto no debe colocarse tampoco en un compartimento cerrado, como puede ser una librería o un armario, a menos que esté bien ventilado o se respeten las instrucciones del fabricante.

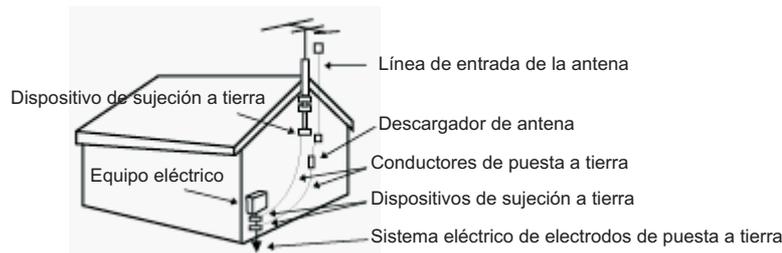
10. Fuente de alimentación

Este aparato solo debe utilizar el tipo de fuente de alimentación indicada en la etiqueta de marcación. Si no está seguro del tipo de suministro eléctrico de su hogar, consulte con el vendedor del producto o con la empresa de suministro de energía municipal. Para los aparatos que funcionan con batería, u otras fuentes, consulte el manual de funcionamiento.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

11. Puesta a tierra de la antena exterior

Si hay una antena exterior o un sistema de cableado conectado al producto, asegúrese de que la antena o el sistema de cableado disponen de puesta a tierra como medida de protección contra sobretensiones y cargas estáticas acumuladas.



12. Relámpagos

Para mayor protección del producto (receptor) durante una tormenta, o cuando se deja solo y no se utiliza durante un largo periodo de tiempo, desconéctelo de la toma de corriente y desconecte también la antena o el sistema de cableado. De esta manera evitará que el producto sufra daños causados por los relámpagos y la sobretensión en las líneas de conducción eléctrica.

13. Líneas de conducción eléctrica

Un sistema de antena exterior no debería ubicarse en las inmediaciones de líneas de conducción eléctrica sobrecalentadas u otras luces eléctricas o circuitos de corriente de alta intensidad, o en un lugar desde el cual pudiera caer sobre dichas líneas o circuitos eléctricos. Cuando instale un sistema de antena exterior, debe extremar la precaución para no tocar dichas líneas o circuitos eléctricos, ya que si entra en contacto con los mismos podría causarle un accidente mortal.

14. Toma de corriente eléctrica

La toma de corriente deberá estar situada cerca del aparato para poder acceder a ella fácilmente.

15. Sobrecargas

No sobrecargue los enchufes de pared y los alargos, ya que podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.

16. Calor

Coloque el aparato lejos de fuentes de calor, como radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros productos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.

17. Limpieza

Desconecte el aparato de la toma de corriente antes de limpiarlo. No utilice detergentes líquidos o aerosoles. Utilice un paño seco para limpiar el aparato.

18. Revisión

No intente realizar revisiones del producto usted solo, ni abrir o extraer la carcasa del mismo, ya que quedaría expuesto a tensiones peligrosas u a otros riesgos. Si necesita revisar su aparato, póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica.

19. Daños que requieren asistencia técnica

Desconecte el aparato de la toma de corriente y póngase en contacto con el servicio técnico si se dan las siguientes condiciones:

- Se ha dañado el cable de alimentación.
- Se ha derramado líquido o se han introducido partículas en el interior del aparato.
- Se ha expuesto el producto a la lluvia o al agua.
- El producto no funciona con normalidad a pesar de seguir las instrucciones de uso. Ajuste solo los controles a los que haga referencia las instrucciones, ya que un ajuste inadecuado de los otros controles puede dañar el aparato y, a menudo, complicar la tarea de reparación del técnico cualificado para restablecer el buen funcionamiento del mismo.
- La unidad se ha caído o la carcasa ha sufrido algún tipo de golpe.

20. Conexión de equipos externos

Siempre que conecte equipos externos A/V al televisor o a la pantalla, asegúrese de que dichos equipos estén apagados. Para más información sobre instrucciones de conexión y las precauciones de seguridad correspondientes, consulte también el manual de usuario suministrado con su equipo A/V.

* La toma de corriente deberá estar situada cerca del aparato para poder acceder a ella fácilmente.

ÍNDICE

Índice	5	Búsqueda manual de canales.....	23
Instalación y operaciones de comprobación.....	5	Funciones básicas.....	24
Embalaje.....	5	Funcionamiento del Menú DTV	25
Definiciones (Dispositivos de entrada y salida).....	6	Lista de canales.....	25
Controles situados en el panel frontal y en los laterales.....	6	Información sobre los canales.....	25
Panel trasero (dispositivos de entrada y salida).....	7	Clasificación de canales.....	26
Mando a distancia	8	Edición de canales.....	27
Mando a distancia.....	8	Guía electrónica de programación.....	29
Cómo instalar la batería en el mando a distancia.....	9	Configuración de DTV.....	30
Cómo conectar el cable del mando a distancia.....	9	Instalación de las emisoras de DTV.....	31
Instalación	10	Ajuste de la imagen	32
Cómo conectar el cable de alimentación.....	10	Cómo cambiar el Modo de Imagen.....	33
Cómo encender y apagar el aparato.....	10	Cómo cambiar la Temperatura de color.....	33
Cómo ver la televisión en modo TV.....	11	Cómo configurar los parámetros de imagen.....	34
Cómo ver la televisión en modo AV/SCART (AV1 Y Av2).....	12	Ajuste del audio	35
Cómo ver la televisión en modo AV (AV3 y S-Video).....	15	Cómo cambiar el Modo de Sonido.....	35
Cómo ver la televisión en modo Vídeo por componentes.....	15	Cómo ajustar el ecualizador.....	35
Cómo ver la televisión en modo RGB analógica y RGB digital.....	16	Cómo ajustar el nivel de Graves y Agudos.....	36
Cómo ver la televisión en modo HDMI.....	17	Otros parámetros de audio.....	36
Cómo utilizar el terminal de salida.....	18	Ajuste del tamaño y de las preferencias de imagen	37
Cómo utilizar el menú	19	Cómo cambiar el tamaño de imagen.....	37
Funcionamiento del menú.....	19	Cómo configurar las preferencias de imagen.....	37
Memorización automática de canales.....	20	Modo de visualización PIP (Imagen en imagen) o Imagen doble	38
Búsqueda manual de canales.....	20	Configuración de «Opciones».....	38
Sintonización.....	21	Configuración de las Opciones para OSD.....	39
Edición de etiquetas.....	21	Configuración del modo «Encendido automático».....	39
Edición del Cuadro de Programas.....	22	Manual de soporte de la pantalla	40
Configuración de las emisoras de DTV	23	DPST428TS (según el tipo de altavoces).....	40
Memorización automática de canales.....	23		

Instalación y operaciones de comprobación

1. Desembale el televisor y todos los accesorios. (Véase el embalaje más abajo.)
2. Conecte los equipos externos A/V. (Véanse las páginas 9~18.)
3. Introduzca la batería en el mando a distancia. (Véanse las páginas 7~8.)
4. Encienda el televisor. (Véase la página 9.)
5. Encienda el equipo A/V.
6. Seleccione el modo de visualización. (Véase la página 19.)
7. Ajuste la imagen y el sonido a su gusto o conforme a la fuente de entrada. (Véanse las páginas 20~40.)
8. Información adicional sobre la instalación. Véase el índice de más arriba).

Después de leer este manual, manténgalo a mano por si necesita consultarlo más adelante.

Embalaje

- Componentes básicos: el televisor, el manual de usuario, el mando a distancia, 2 pilas "AAA" y un cable de alimentación de C.A.
- Componentes opcionales: altavoces, un estante, soporte para montaje en pared.

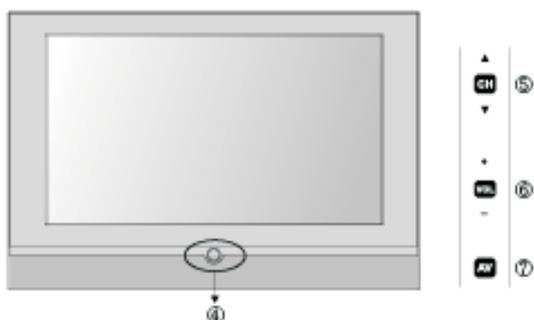
<Aviso>

El conector AV no se incluye con el producto..

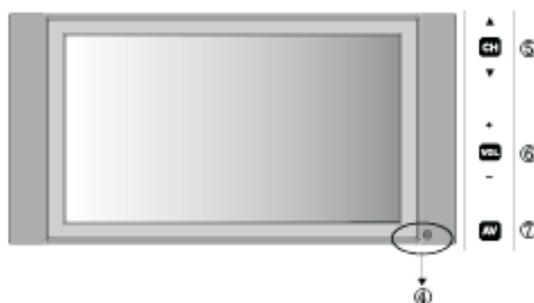
Type A.



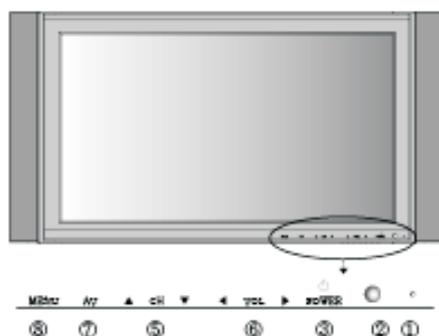
Type B.



Type C.



Type D.



Controles situados en el panel frontal Y en los laterales

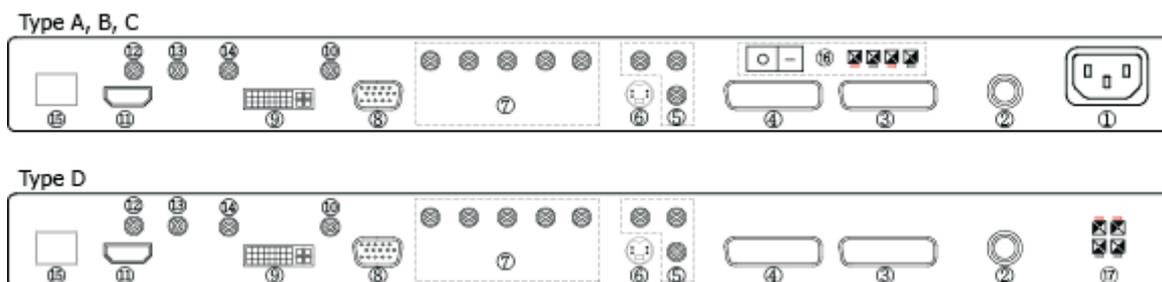
El color, la posición y la disposición varían según el modelo.

- 1. Indicador LED (indicador de estado)**
Color rojo: unidad en standby
Color verde: unidad en funcionamiento
- 2. Receptor de infrarrojos**
Receptor de infrarrojos: sensor del mando a distancia
- 3. Interruptor ON/OFF**
Presionar para encender o apagar el aparato
- 4. Botón único para el indicador LED, el receptor de infrarrojos y el interruptor ON/OFF**
En el modelo tipo B o C.
Es un botón que combina el indicador LED, el receptor de infrarrojos y el interruptor ON/OFF.
- 5. Botones CH ▲/▼**
Presionar para cambiar el canal en Modo TV.
Si su producto está controlado, no podrá utilizar este botón.
- 6. Botones VOL ▲/▼**
Presionar para subir o bajar el volumen.
- 7. Botón AV**
Presionar para seleccionar una de las fuentes de entrada de vídeo disponibles.
- 8. Botón MENU**
Permite acceder al Menú.

DEFINICIONES (DISPOSITIVOS DE ENTRADA Y SALIDA)

Panel trasero (dispositivos de entrada y salida)

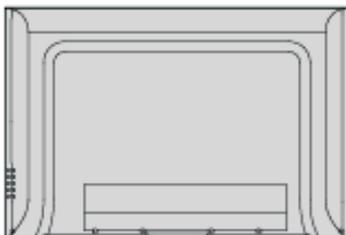
El tipo, la posición y la disposición de las conexiones de entrada y de salida varían según el modelo.



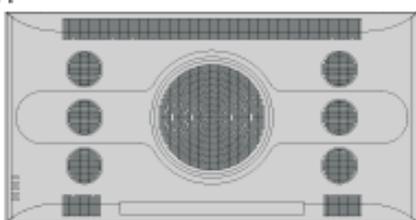
Type A.



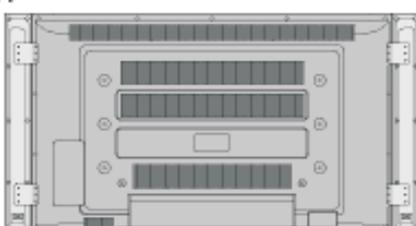
Type B.



Type C.



Type D.



1. Entrada de C.A.
2. Conector RF (TV) para entrada de antena. (Opcional)
3. Entrada AV1: Entrada para RGB y CVBS (conector SCART), entrada de audio ajustable y salida de TV (> Véase la página 12)
4. Entrada AV2: entrada para CVBS (conector SCART), entrada de audio ajustable y salida de vídeo (> Véase la página 13)
5. Entrada AV3: Entrada de vídeo compuesto y entrada de audio ajustable.
6. Entrada de S-Vídeo. (El modo AV3 y S-Vídeo comparten la misma entrada de audio.)
7. Entrada de vídeo por componentes: Entrada de audio ajustable y de vídeo por componentes.
8. Entrada RGB analógica: 15 Pin D-Sub
9. Entrada RGB digital: DVI (con HDCP)
10. Entrada de audio ajustable para RGB digital y para RGB analógica.
11. Entrada HDMI
12. Puerto RS-232C (para DTV)
13. Puerto RS-232C (para Servicio)
14. Control remoto por infrarrojos (control remoto con cable)
15. Salida óptica en modo DTV
16. Conector para altavoces integrado y salida para altavoces. (Opcional)
17. Salida de los altavoces.

<Aviso>

Para evitar una imagen poco nítida (interferencias), deje una distancia prudencial entre el equipo externo AV y el televisor.

MANDO A DISTANCIA

Mando a distancia

1. Botón POWER: Enciende o deja el televisor en modo standby.
2. Botón MUTE: Activa o desactiva el sonido.
3. Botones para seleccionar la fuente de entrada de vídeo
Botón RGB: Selecciona la fuente de entrada de vídeo (Entrada RGB analógica Entrada RGB digital Entrada HDMI)
Botón Component: Selecciona directamente la entrada de vídeo por componentes
Botón AV: Selecciona la fuente de entrada de vídeo (AV1 AV2 AV3 S-Video)
Botón DTV/TV: Selecciona la fuente de entrada de vídeo (TV/DTV)
4. Botón ASPECT: Selecciona el tamaño de la imagen (16:9, 4:3, etc.).
Botón PICTURE: Selecciona el modo de imagen. (Estándar Suave Brillante Oscura Dinámica Usuario)
Botón SOUND: Selecciona el modo de sonido (Estándar Película Música Noticias Ecuador Graves/Agudos)
Botón AUTO: Optimiza la imagen en modo Vídeo por componentes y RGB analógica
5. Botones numéricos, botón PREV. CH y botón FAV. CH
Botones numéricos: Se utilizan para acceder a los canales seleccionados.
Botón PREV. CH: Selecciona el canal anterior.
Botón FAV. CH: Selecciona el canal favorito.
6. Botón SLEEP: Configura el temporizador.
Botón STILL: Sirve para fijar momentáneamente la imagen en pantalla.
Botón LANGUAGE: Selecciona el idioma para OSD.
7. Botón LAYOUT: Permite seleccionar el formato de pantalla. (Pantalla completa PIP Imagen doble)
Botón P. SOURCE: Selecciona una fuente de entrada de vídeo secundaria (Entrada RGB analógica Entrada de vídeo por componentes AV1 AV2 AV3 S-Video DTV-TV)
Botón P. SIZE: Selecciona el tamaño de la imagen secundaria en modo PIP.
Botón P. POS: Selecciona posición de la imagen secundaria en modo PIP.
Botón P. SOUND: Selecciona el sonido en modo PIP. (No puede seleccionar la misma fuente de entrada de vídeo para la principal y la secundaria)
8. Botones de control CHANNEL/VOLUME y botón MENU
CH ▼/▲: Sirven para desplazarse (abajo/arriba) por los canales.
VOLUME +/-: Sirven para subir/bajar el volumen.
Botón SEL: Selecciona el elemento deseado del menú.
Botones de dirección: Controlan el cursor en el menú.
Botón STATUS: Muestra el estado del televisor.
Botón STEREO: Selecciona el modo MONO, ESTÉREO o Dual en el televisor.
Botón MENU: Muestra el menú en la pantalla.
9. Botón TTX: Activa/Desactiva el TELETTEXTO en modo TV/AV.
Botones de la función Teletexto: Véase la página 41.
10. Botones de la función DTV: Véase la página 32.



Precaución: Cuando utilice el mando a distancia

- No lo tire al suelo ni lo someta a movimientos bruscos.
- No lo utilice en lugares donde reciba la luz solar directa, la radiación térmica de un aparato de calefacción o en lugares demasiado húmedos.
- A medida que la batería del mando a distancia empiece a agotarse, la distancia de funcionamiento disminuirá de forma gradual. Cuando esto ocurra, sustituya la batería por una nueva tan pronto como sea posible.

▶▶ Continúa en la página siguiente

MANDO A DISTANCIA

Cómo instalar la batería en el mando a distancia



Su mando a distancia funciona con 2 pilas tipo AAA.

1. Para extraer la cubierta del compartimento de la batería, estire hacia fuera al mismo tiempo que ejerce una pequeña presión hacia abajo.
2. Introduzca las dos pilas en el mando a distancia, y luego cierre la cubierta.

PRECAUCIÓN: Batería

Un uso inadecuado de la batería puede causar la pérdida de líquido o la explosión de la misma. Siga las siguientes instrucciones:

- Cuando cambie la batería, utilice pilas alcalinas o de manganeso.
- Coloque la batería de manera que los polos coincidan con los indicadores (+) y (-).
- No mezcle baterías de diferentes tipos. Cada tipo de batería presenta unas características diferentes.
- No mezcle baterías viejas con baterías nuevas. Si lo hace, puede reducir la vida útil de las baterías nuevas o causar la pérdida de líquido en las baterías viejas.
- Extraiga la batería justo cuando se agote. Si la batería pierde el líquido químico que contiene y entra en contacto con la piel, éste puede provocar la aparición de sarpullidos. Si ve que la batería ha perdido líquido, debe limpiarlo a fondo con un trapo.
- Es posible que la batería suministrada con este producto tenga una vida útil más corta debido a las condiciones de almacenamiento.
- Si no va a utilizar el mando a distancia durante un periodo prolongado de tiempo, extraiga la batería.

PRECAUCIÓN:

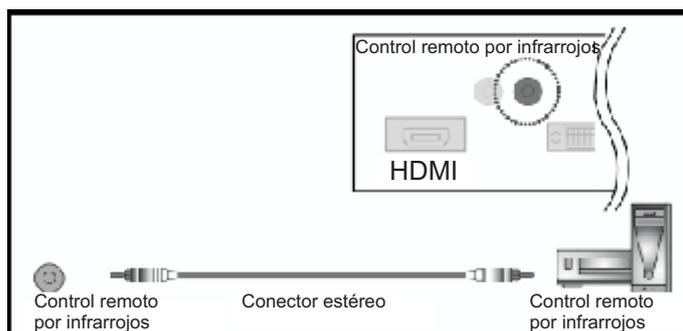
CUANDO VAYA A DESHACERSE DE LAS BATERÍAS GASTADAS, DEBE CUMPLIR CON LAS DISPOSICIONES GUBERNAMENTALES O CON LAS NORMAS DE LOS ORGANISMOS PÚBLICOS RELATIVAS AL MEDIOAMBIENTE QUE RESULTEN DE APLICACIÓN EN SU PAÍS/ZONA.

Cómo conectar el cable del mando a distancia

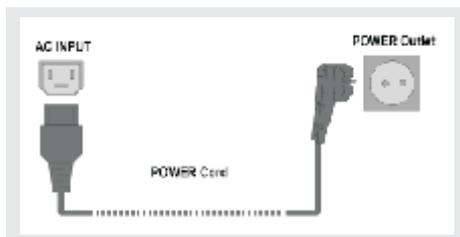
1. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Realice la conexión tal y como se muestra en el dibujo.
3. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
4. Encienda la unidad.

PRECAUCIÓN:

El conector para el mando a distancia por infrarrojos no es una conexión de audio. No conecte ninguna fuente de sonido.



Cómo conectar el cable de alimentación



1. Conecte el cable de alimentación al terminal de entrada de C. A.
 2. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
- Una vez el televisor está conectado a la toma de corriente, se establece el modo standby en la unidad.
 - El indicador LED del televisor debería encenderse y estar de color rojo.

<Aviso>

- La posición del Terminal de entrada de C.A. varía en función del modelo.
- El cable de alimentación y la toma de corriente varían en función de la normativa de su país.

Cómo encender y apagar el aparato

1. Cómo encender el aparato

El sistema de encendido del sistema es diferente de la opción encendido automático de MENÚ. Para configurar el modo de encendido automático, véase la página 39.

a. La opción de encendido automático se selecciona en modo [OFF]:

Cuando el televisor está conectado a la toma de corriente, se establece el modo standby en la unidad. Presione el botón POWER del mando a distancia o presione CH up, VOL -/+ o el interruptor ON/OFF del televisor.

- El indicador LED cambia de rojo a azul o verde.

b. La opción de encendido automático se selecciona en modo [ON]:

Cuando el televisor está conectado a la toma de corriente, se establece el modo standby y la unidad se enciende automáticamente.

- Tan pronto como el indicador LED se enciende (color rojo), éste cambia a azul o verde.

<Aviso>

La posición y la disposición del indicador LED, el receptor de infrarrojos y los botones varían en función del modelo. No obstante, sus funciones son las mismas.

2. Cómo apagar el aparato

1. Presione el botón POWER del mando a distancia o el interruptor ON/OFF del televisor.

- El indicador LED cambia a rojo.

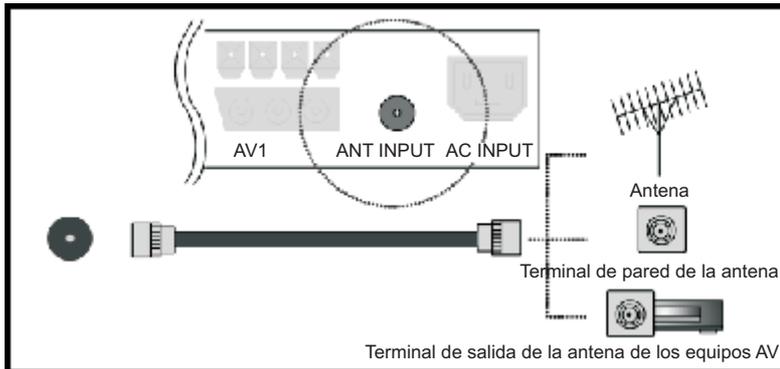


Precaución:

- Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente si no va a utilizar el aparato durante un periodo prolongado de tiempo.
- Si no va a utilizar la pantalla de plasma durante un periodo prolongado de tiempo, asegúrese de extraer el cable de alimentación de la toma de corriente.

INSTALACIÓN

Cómo ver la televisión en modo TV



Paso 1. Cómo conectar el televisor

1. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Conecte el cable coaxial al conector de entrada de antena [ANT INPUT], tal y como se muestra en el dibujo.
3. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
4. Encienda la unidad.
5. Presione el botón [TV]

<Aviso>

Si reside en una zona con una señal pobre, compre e instale un amplificador de señal para obtener una mejor calidad.

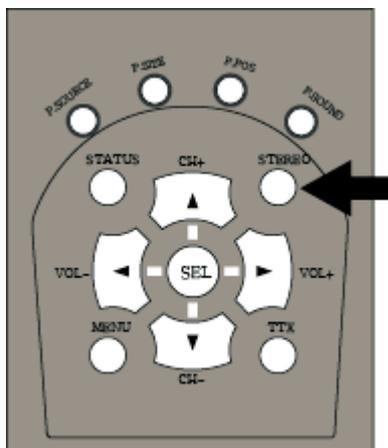
Paso 2. Cómo memorizar los canales

- Para memorizar canales, véase la página 20.

Paso 3. Cómo cambiar los canales (3 métodos)

- Presione los botones CH+/CH- del mando a distancia.
- Presione los botones CHANNEL UP/DOWN del televisor.
- Presione los botones numéricos del mando a distancia para seleccionar el canal deseado.

Cómo cambiar el modo de sonido multiplex



Cuando cambia el canal de televisión, el televisor presenta el modo de sonido [ESTÉREO] o [DUAL] mediante la recepción de señal multiplex. Presione el botón [STEREO] del mando a distancia.

<Aviso>

- En cada uno de los modos de sonido multiplex seleccionados mediante el botón [STEREO] o los botones [◀/▶], el modo cambia en función de la señal de transmisión recibida.
- Cuando se selecciona el modo MONO, el sonido de TV permanece en modo mono aunque el sistema reciba una transmisión de sonido estéreo. Si desea volver a escuchar el sonido estéreo, deberá presionar el botón [STEREO].

➡ Continúa en la página siguiente

INSTALACIÓN

Cómo ver la televisión en modo AV/SCART (AV1 Y AV2)

1. Cómo asignar los diferentes terminales para la conexión SCART (AV1 y AV2)

Se pueden conectar diversos aparatos de vídeo y audio mediante los terminales SCART. El cuadro de la derecha muestra los modos compatibles con AV1 y AV2.

Terminal	Nombre	Descripción	Av1	AV2
1	SAD	Salida de audio derecha	Salida de TV*	Salida de TV*
2	EAD	Entrada de audio derecha	O	Salida de TV*
3	SAI	Salida de audio izquierda + Mono	Salida de TV*	Salida de TV*
4	TTA	Toma de tierra para audio		Salida de TV*
5	TTCA	Toma de tierra (cable azul)		Salida de TV*
6	EAI	Entrada de audio izquierda + Mono	O	Salida de TV*
7	A	Entrada para RGB (cable azul)	O	Salida de TV*
8	INT	Interruptor	O*	Salida de TV*
9	TTCV	Toma de tierra (cable verde)		Salida de TV*
10	CLKOUT			Salida de TV*
11	V	Entrada para RGB (cable verde)	O	Salida de TV*
12	TD			Salida de TV*
13	CLKOUT	Toma de tierra (cable rojo)		Salida de TV*
14	TTTD	Toma de tierra para transmisión de datos		Salida de TV*
15	R	Entrada para RGB (cable rojo)	O	Salida de TV*
16	SS	RGB sin señal	O	Salida de TV*
17	TTVC	Toma de tierra para vídeo compuesto		Salida de TV*
18	TTSS	Toma de tierra sin señal		Salida de TV*
19	SVC	Salida de vídeo compuesto	Salida de TV*	Salida de TV*
20	EVC	Entrada de vídeo compuesto	O	Salida de TV*

Salida de TV

Esta diseñada para conectar un descodificador. Si desea ver la televisión descodificada, debe conectar el descodificador con AV1.

Salida de AV

Controla la fuente AV principal (AV1, AV2, AV3).

SCART/RGB

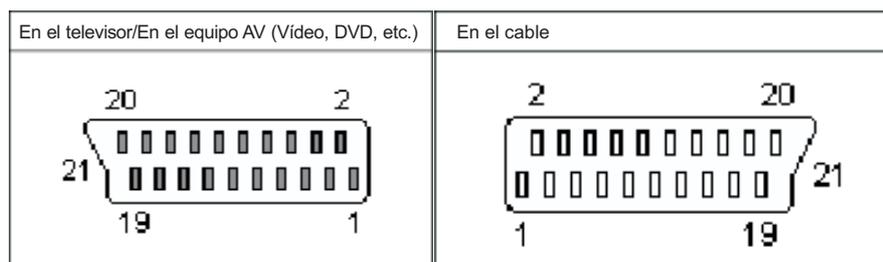
La conexión SCART para RGB solo es compatible en modo AV1.

Interruptor

Cuando selecciona el modo de encendido automático, la pantalla cambiará automáticamente a AV1 después de encender el televisor o el equipo AV. Si apaga el equipo AV, la pantalla cambiará a la anterior fuente de entrada automáticamente.

<Aviso>

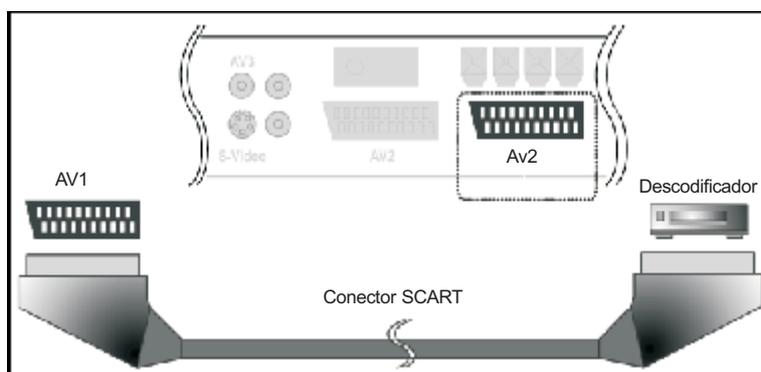
La conexión SCART no es compatible con S-Video. Si su equipo AV se encuentra en modo S-Video, cambie la configuración a modo Vídeo compuesto o SCART para RGB (AV1) en su equipo AV.



➡ Continúa en la página siguiente

INSTALACIÓN

2. Cómo ver la televisión con un descodificador (solo Av1)



1. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Conecte el conector SCART al terminal AV1, tal y como se muestra en el dibujo.
3. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
4. Encienda la unidad.
5. Presione el botón [TV] para seleccionar el modo TV.
6. Seleccione el modo Descodificador en el menú de configuración de AV1. (Véase la página 40.)
7. Memorice los canales. (Véase la página 20.)
8. Edite el canal de descodificación en el Cuadro de Programas. (Véase la página 22.)
9. Seleccione el canal de descodificación presionando los botones CH [▲ ▼].

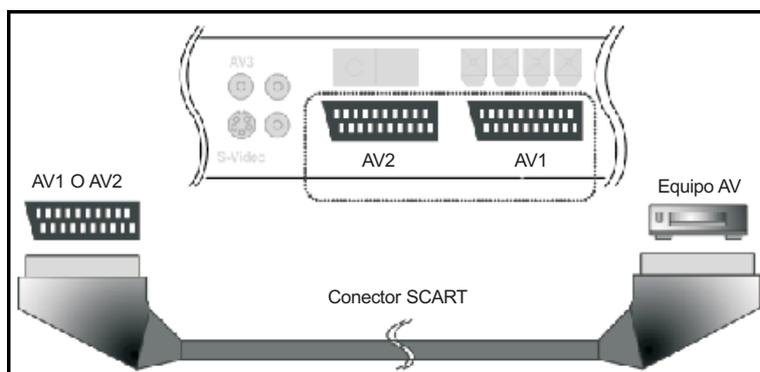
<Aviso>

- Para ver la televisión con un descodificador, debe seleccionar el modo Descodificador en el menú de configuración de AV1. Si selecciona el modo [Encendido Automático], no podrá ver ninguna imagen del descodificador.
- Asegúrese de conectar el descodificador en AV1, la señal de descodificación no se puede ver en AV2.
- Si selecciona AV1 con descodificador, no podrá ver la televisión y AV1 al mismo tiempo.
- Si su televisor está conectado a un VCR, DVD o un equipo AV adicional, seleccione el modo de encendido automático en el menú de configuración de AV1.
- Consulte el manual de funcionamiento del descodificador para obtener más información sobre el tipo de señal de salida de vídeo. El modo AV1 es compatible con la señal RGB y CVBS.

▶▶ Continúa en la página siguiente

INSTALACIÓN

3. Cómo ver el equipo AV con la conexión SCART (VCR, DVD, etc.)



1. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Conecte el conector SCART al Terminal, tal y como se muestra en el dibujo.
3. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
4. Encienda la unidad.
5. Presione el botón [AV] repetidamente para seleccionar el modo [AV1 o AV2] al que esté conectado.
6. Si conecta un VCR, DVD u otro equipo AV adicional a AV1, seleccione el modo de encendido automático en el menú de configuración de AV1. (Véase la página 40.)

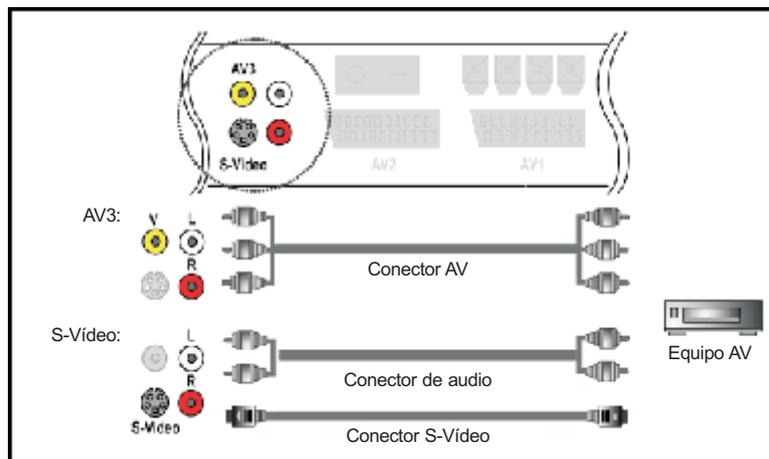
<Aviso>

Para ver AV1 con una fuente de vídeo o DVD, debe seleccionar el modo de encendido automático en el menú de configuración de AV1. Si el modo [Descodificador] está seleccionado, no podrá ver ninguna imagen del equipo AV.

▶▶ Continúa en la página siguiente

INSTALACIÓN

Cómo ver la televisión en modo AV (AV3 y S-Vídeo)



Cómo ver la televisión en modo AV

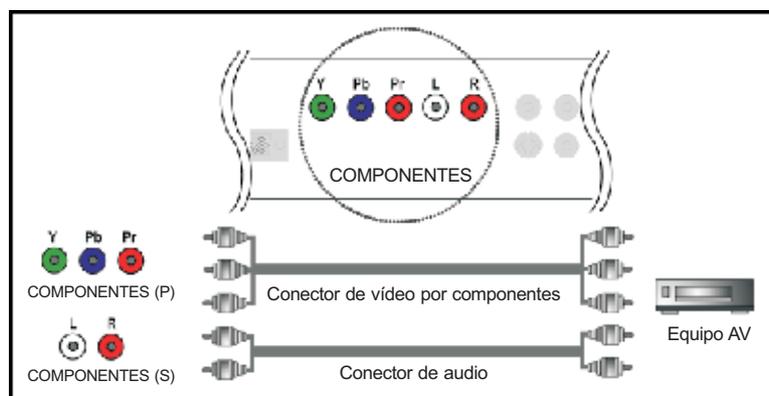
1. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Conecte el conector AV al Terminal, tal y como se muestra en el dibujo.
 - El modo AV3 y S-Vídeo comparten la misma entrada de audio.
3. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
4. Encienda la unidad.
5. Presione el botón [AV] repetidamente para seleccionar el modo AV al que esté conectado.

<Aviso>

Cuando conecte el televisor a un equipo externo, el color de las clavijas del conector AV debe coincidir con el de las terminales.

- Vídeo = Amarillo, S-Vídeo = 4 pin S-Vídeo
- Audio: Izquierda = Blanco; Derecha = Rojo

Cómo ver la televisión en modo Vídeo por componentes



La conexión de Vídeo por componentes es compatible con los siguientes formatos: 576i, 576p, 720p y 1080i (todos los modelos de alta definición, como, por ejemplo, el 1080p). Para más información sobre este tipo de señales, consulte el manual de funcionamiento que acompaña al equipo AV.

Cómo ver la televisión en modo Vídeo por componentes

1. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Conecte el conector de vídeo por componentes y el conector de audio al terminal, como se muestra en el dibujo.
3. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
1. Encienda la unidad.
2. Presione el botón [COMPONENT].

<Aviso>

Cuando conecte el televisor a un equipo externo AV, el color de las clavijas de cada uno de los conectores debe coincidir con el de las terminales.

- Vídeo: Y = Verde, Pb = Azul, Pr = Rojo

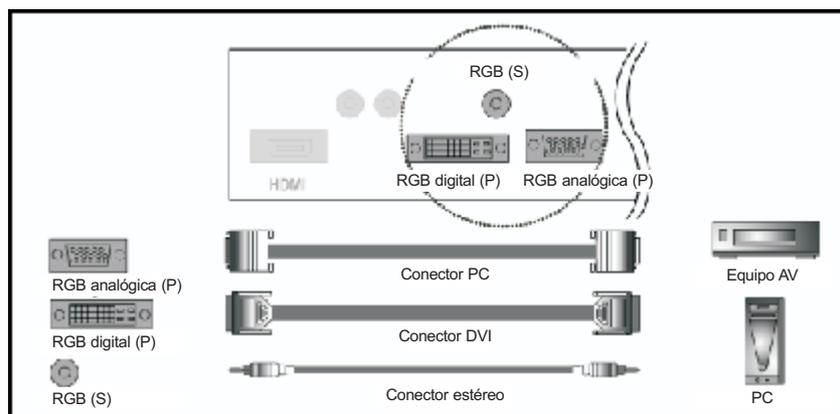
Puertos para componentes del televisor	Puerto de salida de vídeo del equipo AV			
Y	Y	Y	Y	Y
Pb	Pb	Pb	Cb	B-Y
Pr	Pr	Pr	Cr	R-Y

- Audio: Izquierda = Blanco, Derecha = Rojo

➡ Continúa en la página siguiente

INSTALACIÓN

Cómo ver la televisión en modo RGB analógica y RGB digital



Cómo ver la televisión en modo utilizar el aparato en modo AV

1. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Conecte el conector de vídeo (PC o DVI) y el conector de audio (estéreo) al terminal, tal y como se muestra en el dibujo.
 - Solo hay un conector estéreo para RGB analógica y RGB digital. No puede establecerse más de una fuente de sonido a la vez.
3. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
4. Encienda la unidad.
5. Presione el botón [RGB] repetidamente para seleccionar el modo al que está conectado.

<Aviso>

Cuando el televisor no pueda recibir la señal, se visualizará en pantalla [Out of Range] (Fuera de alcance) o [No Signal] (Sin señal). La tabla de más abajo muestra los modos compatibles.

Esta tabla indica todos los modos de visualización compatibles.

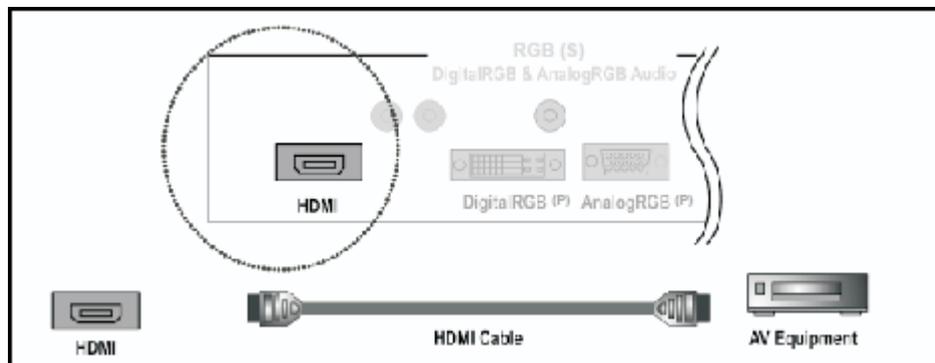
RGB	DVI	Resolución (Pixel)	Refresco vertical (Hz)	Refresco horizontal (Hz)	Polaridad de sincronización horizontal	Polaridad de sincronización vertical	Comentario	RGB	DVI	Resolución (Pixel)	Refresco vertical (Hz)	Refresco horizontal (Hz)	Polaridad de sincronización horizontal	Polaridad de sincronización vertical	Comentario
O	O	640*350	85	37,9	Positiva	Negativa	Estandar	O	O	1024*768	60	48,4	Negativa	Negativa	Guía
O	O	640*400	85	37,9	Negativa	Positiva	Estandar	O	O	1024*768	70	56,5	Negativa	Negativa	Estandar
O	O	720*400	85	37,9	Negativa	Positiva	Estandar	O	O		75	60	Positiva	Positiva	Estandar
O	O	640*480	60	31,5	Negativa	Negativa	Ind.Estandar	O	O		85	68,7	Positiva	Positiva	Estandar
O	O		72	37,9	Negativa	Negativa	Estandar	O	O		1152*864	75	67,5	Positiva	Positiva
O	O		75	37,5	Negativa	Negativa	Estandar	O	O	1280*960	60	60	Positiva	Positiva	Estandar
O	O		85	43,3	Negativa	Negativa	Estandar	O	O		75	85,9	Positiva	Positiva	Estandar
O	O	800*600	56	35,1	Positiva	Positiva	Guía	O	O	1280*1024	60	64	Positiva	Positiva	Estandar
O	O		60	37,9	Positiva	Positiva	Guía								
O	O		72	48,1	Positiva	Positiva	Estandar								
O	O		75	46,9	Positiva	Positiva	Estandar								
O	O		85	53,7	Positiva	Positiva	Estandar								
X	O		75	80	Positiva	Positiva	Estandar								

➡ Continúa en la página siguiente

INSTALACIÓN

Cómo ver la televisión en modo HDMI

La señal HDMI está compuesta de señales de audio y vídeo digitales. Para utilizar el terminal HDMI, debe especificar los tipos de señales de audio y vídeo que puede recibir de los equipos a los que esté conectada. Para más información sobre este tipo de señales, consulte el manual de funcionamiento que acompaña al equipo AV.



Cómo ver la televisión en modo HDMI

1. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Conecte el conector HDMI al terminal, tal y como se muestra en el dibujo.
3. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
4. Encienda la unidad.
5. Presione el botón [RGB] repetidamente para seleccionar el modo [HDMI].

Debería configurar el audio del equipo AV en modo PCM.

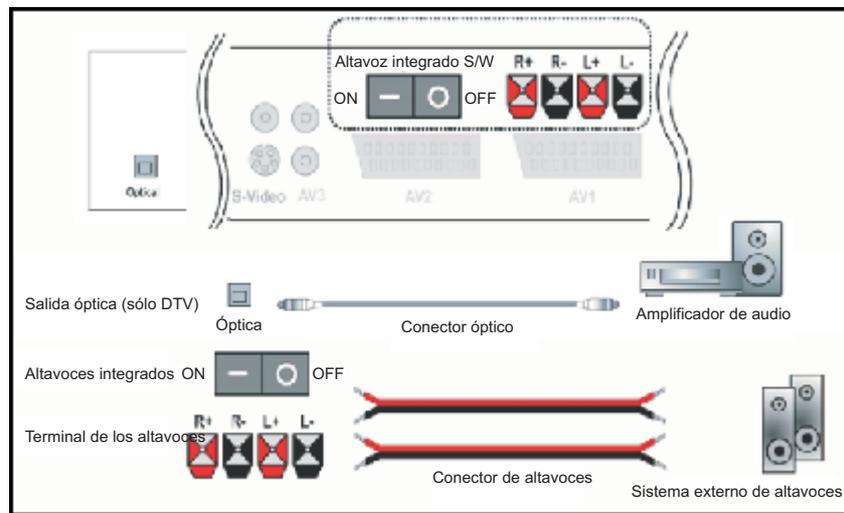
- Tabla de correlación de señales de entrada

Resolución	Refresco vertical (Hz)
1920 x 1880i	50 Hz
720 x 576p	50 Hz
1280 x 720p	50 Hz
720(1440) x 576i	50 Hz
1920 x 1080p	50 Hz (modelo de alta definición)
1920 x 1080i	59,94 / 60 HZ
720 x 480p	59,94 / 60 HZ
1280 x 720p	59,94 / 60 HZ
720(1440) x 480i	59,94 / 60 HZ
1920 x 1080p	60 Hz (modelo de alta definición)

▶ Continúa en la página siguiente

INSTALACIÓN

Cómo utilizar el terminal de salida



Cómo utilizar la salida óptica (sólo en modo DTV)

1. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Conecte el conector óptico al terminal, tal y como se muestra en el dibujo.
 - El audio sale en modo DTV.
3. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
4. Encienda la unidad.

Cómo utilizar el terminal de los altavoces (opcional)

1. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Presione el botón «altavoces integrados S/W» en modo [OFF].
 - Véase el apartado [PRECAUCIÓN] de más abajo.
3. Conecte el conector de altavoces al terminal del sistema externo de altavoces.
4. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
5. Encienda la unidad.

PRECAUCIÓN

- Cuando conecte los altavoces externos al televisor, debe seleccionar S/W [OFF] presionando el botón «altavoces integrados S/W» situado enfrente. Si utiliza altavoces externos sin seleccionar [OFF] en «altavoces integrados S/W», puede dañar gravemente su televisor.
- Debe tener cuidado con la polaridad del conector cuando realice la conexión de los altavoces externos, ya que si conecta los polos a la inversa, puede dañar gravemente su televisor y los altavoces externos.

CÓMO UTILIZAR EL MENÚ

Funcionamiento del menú

Imagen principal

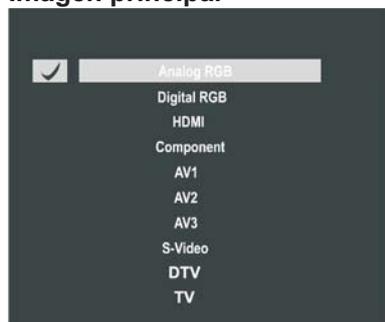


Imagen secundaria



A continuación se describe el procedimiento que debe seguirse para configurar el menú para ejecutar una determinada función. Véanse las páginas correspondientes que describen cada una de las funciones.

1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo de configuración.
3. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar el menú de configuración.
4. Repita el paso 3 hasta que acceda al submenú deseado.
El número de niveles de menú varía en función de los elementos del menú.
 - Para algunos elementos del menú, presione los botones [◀/▶] para visualizar el submenú.
5. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar (o ajustar) el menú.
 - Para algunos elementos del menú, presione el botón [SEL] en vez de los botones [◀/▶].
6. Presione el botón [MENU] para salir de menú.

Cuando presiona el botón [MENU] mientras se muestra en pantalla el mensaje “No Signal” (Sin señal),

- Sólo se visualiza el menú para seleccionar la fuente de entrada.
1. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo de entrada deseado.
 2. Presione el botón [SEL] para seleccionar el modo deseado.

Cómo seleccionar la imagen secundaria

1. Presione el botón [SEL] y los botones [◀/▶] para seleccionar la imagen deseada.
2. Presione el botón [MENU] y realice los ajustes que desee.

Tabla con los elementos del menú

Grupo de Menú	Elemento	Submenú	Opción	Página
Fuente			Presione [MENU] en estado [No Signal] (Sin señal)	19
Imagen	Modo de Imagen	Brillo, Contraste (si se encuentra seleccionado el modo «Usuario»)		33,34
	Nitidez			33
	Color		No se visualiza en los modos RGB, HDMI, TV	33b
	Tinte		No se visualiza en los modos RGB, HDMI, TV	33
	Temperatura de color			33
Ajuste de imagen	Tamaño de imagen			37
	Posición horizontal		Véase la tabla de la página 37	37
	Posición vertical		Véase la tabla de la página 37	37
	Fase		Véase la tabla de la página 37	37
	Frecuencia		Véase la tabla de la página 37	37
	Congelación de imagen			37
Opciones	Idioma			39
	Configuración OSD	Transparencia, Temporizador de OSD		39
	Configuración Av1			39
	Pantalla	Banda ISM, Desplazamiento, Inversión	Opción del producto	39
	Encendido automático			39
Audio	Modo de sonido	Ecuador, Agudos y graves (cuando cada uno de los modos está seleccionado)		35,36
	Balance			36
	Volumen automático		Se visualiza sólo en modo TV	36
TV	Sintonización	Memorización automática, Búsqueda manual, País	Se visualiza sólo en modo TV	20
	Edición de programas	Sintonización, Edición de etiquetas, Cuadro de Programas	Se visualiza sólo en modo TV	21,22
DTV	Sintonización	Memorización automática, Búsqueda manual	Se visualiza sólo en modo DTV	23
	Edición de programas	Lista/Información/Clasificación/Edición de canales	Se visualiza sólo en modo DTV	25-28
Fuente	Formato de pantalla	Formato de ventana, Entrada principal, Sub-Entrada		38

Memorización automática de canales



En este apartado se indican los pasos que debe seguir para buscar y configurar automáticamente los canales de televisión.

1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [TV].
3. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo [Sintonización].
4. Presione el botón [▶] para seleccionar el modo [Sintonización].
- Se visualizará el submenú del menú [Sintonización].
5. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo [País].
6. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el país.
- Se visualizarán los modos de País.
7. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo [Memorización automática].
8. Presione el botón [SEL] para iniciar la búsqueda de canales.
- Se visualizará el menú de Memorización automática.
- Si desea detener la Búsqueda automática, presione el botón [MENU].

Solo se buscarán canales hasta el momento en que así se haya programado.

Búsqueda manual de canales



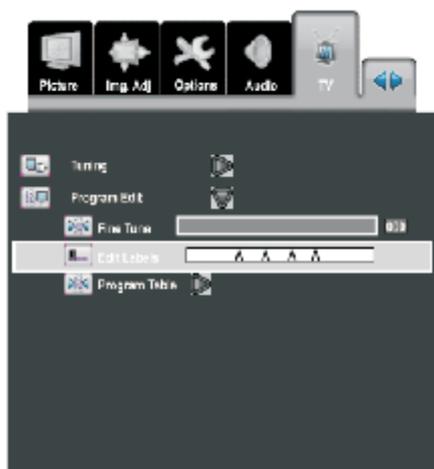
1. Seleccione el canal a partir del cual desea iniciar la sintonización manual.
2. Presione el botón [MENU].
3. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [TV].
4. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo [Sintonización].
5. Presione el botón [▶] para seleccionar el modo [Sintonización].
- Se visualizará el submenú del menú [Sintonización].
6. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo [Búsqueda manual].
7. Presione el botón [SEL] para buscar el siguiente canal.
- Se visualizará el menú de Búsqueda manual.
- Si se busca un canal, se visualizará el Cuadro de Programas.
8. Seleccione la posición del canal con los botones [◀/▶/▲/▼].
9. Presione el botón numérico [4] para memorizar el canal.
10. Presione el botón [MENU].

Sintonización



1. Seleccione Edición de canales.
2. Presione el botón [MENU].
3. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [TV].
4. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo [Edición de programas].
5. Presione el botón [▶] para seleccionar el modo [Edición de programas].
- Se visualizará el submenú del menú [Edición de programas].
6. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo [Sintonización].
7. Presione los botones [◀/▶] para ajustar la [Sintonización].
8. Presione el botón [MENU] para salir de menú.

Edición de etiquetas



1. Seleccione Edición de canales.
2. Presione el botón [MENU].
3. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [TV].
4. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo [Edición de programas].
5. Presione el botón [▶] para seleccionar el modo [Edición de programas].
- Se visualizará el submenú del menú [Edición de programas].
6. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo [Edición de etiquetas].
7. Presione los botones [◀/▶] y el botón [SEL] para editar la etiqueta.
8. Presione el botón [MENU] para salir de menú

Edición del Cuadro de Programas

Memorización automática de canales



1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [TV].
3. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo [Edición de programas].
4. Presione el botón [▶] para seleccionar el modo [Edición de programas].
 - Se visualizará el submenú del menú [Edición de programas].
5. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el modo [Cuadro de Programas].
6. Presione el botón [▶] para seleccionar [Cuadro de Programas].
 - Se visualizará el menú de [Cuadro de Programas].

Paso 2. Edición de los Programas

A. Borrar canales

1. Seleccione el canal que desea borrar con los botones de dirección.
2. Presione el botón numérico [1] para borrar el canal.

B. Cambiar canales

1. Seleccione el canal que desea cambiar con los botones de dirección.
2. Presione el botón numérico [2] para seleccionar el modo «Cambio de canal».
3. Seleccione la posición del canal que desea cambiar con los botones de dirección.
4. Presione el botón numérico [2] para cambiar el canal.

C. Editar Canal favorito

1. Seleccione el canal que desea editar con los botones de dirección.
2. Presione el botón numérico [3] para agregar el canal favorito.

D. Editar el canal del descodificador

Una vez agregado el canal del descodificador, el canal selecciona la señal del descodificador mediante la conexión del descodificador a AV1.

1. Seleccione el canal que desea editar con los botones de dirección.
2. Presione el botón numérico [5] para agregar el canal del descodificador.

<Aviso>

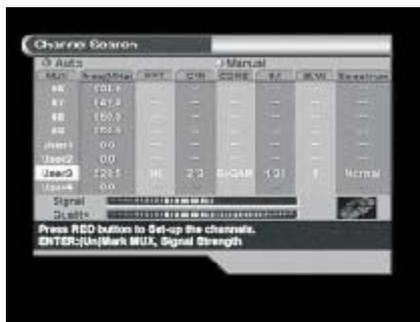
El canal del descodificador funcionará con normalidad una vez seleccionado el menú de configuración de AV1 y una vez conectados el AV1 y el descodificador.

- Si el menú de configuración de AV1 se selecciona en modo «Encendido automático», no podrá obtener del descodificador la imagen y el audio deseados.
- Si conecta el descodificador a AV2, no podrá obtener del descodificador la imagen y el audio deseados.

Paso 3. Salida del Cuadro de Programas

1. Presione el botón [MENU] para salir del modo «Cuadro de Programas».

Memorización automática de canales



Siga los siguientes pasos para detectar y memorizar automáticamente todos los canales digitales.

1. Presione el botón [DTV MENU].
2. Seleccione el menú de instalación con los botones de dirección [▲/▼].
3. Presione el botón [▶] para desplazarse hasta «Búsqueda de canales».
4. Presione el botón [SEL] para seleccionar «Búsqueda de canales».
5. Introduzca el CÓDIGO PIN de 4 dígitos. (El número por defecto es 0000.)
6. Presione el botón [RED] y el televisor buscará automáticamente todos los canales y los guardará en la lista de canales.
7. Los servicios encontrados se guardarán en una lista una vez finalizada la búsqueda automática. Para guardarlos, lo único que debe hacer es presionar el botón [SEL]. Una vez finalizada esta tarea, ya podrá utilizarlos.
8. Presione los botones [DTV MENU] o [EXIT] para salir del MENÚ DTV.



Búsqueda manual de canales



La búsqueda manual de canales es más práctica para buscar un canal en particular.

1. Presione el botón [DTV MENU].
2. Seleccione el menú de instalación con los botones de dirección [▲/▼].
3. Presione el botón [▶] para desplazarse hasta «Búsqueda de canales».
4. Presione el botón [SEL] para seleccionar «Búsqueda de canales».
5. Introduzca el CÓDIGO PIN de 4 dígitos. (El número por defecto es 0000.)
6. Presione los botones de dirección [▲/▼] para seleccionar el número de canal que desea buscar.
7. Presione el botón [SEL] para añadir una marca al lado de éste.
8. Presione el botón [GREEN] para iniciar la búsqueda de servicios.
9. Presione el botón [DTV MENU] para detener la búsqueda de canales, sino espere hasta que finalice el proceso.
10. Presione el botón [SEL] para guardar el resultado.
11. Presione los botones [DTV MENU] o [EXIT] para salir.



CONFIGURACIÓN DE LAS EMISORAS DE DTV

Funciones básicas

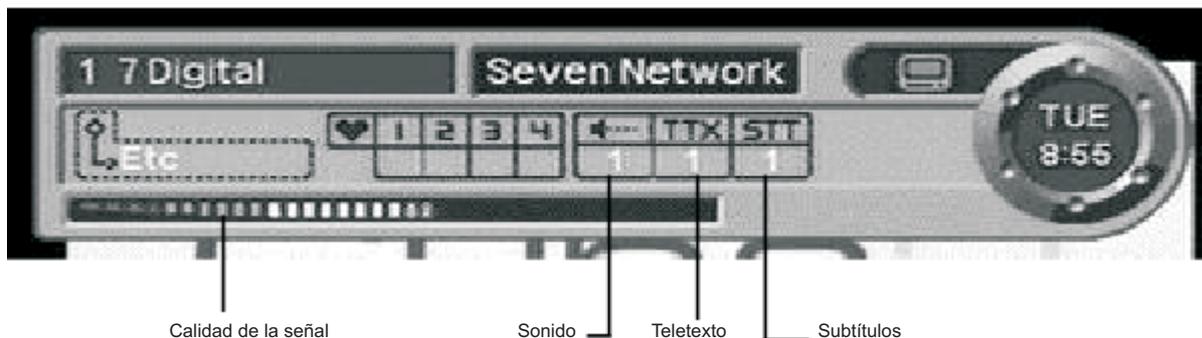
Ventana «Información»

Una vez programados los canales de televisión, visualizará el cuadro (carátula) de Información cada vez que seleccione los canales.

Carátula 1



Carátula 2



FUNCIONAMIENTO DEL MENÚ DTV

Lista de canales



Este menú consta de listas de canales, de información sobre los canales y de la función «Saltar canal».

Seleccione «Lista de canales» en el «Menú principal» y aparecerá una lista de canales, tal y como se indica a continuación.

Cada uno de los botones de colores posee una función relativa a los canales.

Botón RED (ROJO): Muestra todas las listas de canales.

Botón GREEN (VERDE): Proporciona información sobre los canales.

Botón YELLOW (AMARILLO): Clasifica los canales.

Botón BLUE (AZUL): Edita los canales.

- Este menú le ayuda a seleccionar más fácilmente el canal que desea ver.
- Puede obtener información del número y del nombre del canal.
- Los usuarios pueden utilizar la lista de canales para seleccionar que servicios desea obviar.

Para ver un canal en particular, primero seleccione el canal específico que desea ver utilizando los botones de dirección y luego presione el botón [SEL] del mando a distancia.

Información sobre los canales



Gracias a este modo podrá obtener información detallada sobre un determinado canal.

1. Presione el botón [DTV MENU] del mando a distancia.
2. Seleccione [Lista de canales] con los botones de dirección [▲/▼] y el botón [SEL].
3. Presione el botón [GREEN] en el menú «Lista de canales».
4. Seleccione el canal deseado con los botones de dirección [▲/▼] y el botón [SEL].
 - Se mostrará información sobre dicho canal en la parte derecha de la ventana.

Consta de los siguientes elementos

Categoría, Sonido, Subtítulos (STT), Teletexto (TTX), Identificador de proceso (vídeo, audio y velocidad pico de celda), además del símbolo de Codificación.

Subtítulos, Teletexto, símbolo de Codificación

Estos elementos se visualizan automáticamente cuando la emisora ofrece la información correspondiente.

<Aviso>

Sólo puede ver el teletexto de DTV en modo DTV.

Para ver el teletexto de los canales analógicos, debe desplazarse hasta modo TV.

▶ Continúa en la página siguiente

Clasificación de canales



<Lista de canales>



<7 tipos de clasificación de canales>



<Clasificación de los canales favoritos>



<Clasificación de canales por orden alfabético>

Este modo muestra los canales de acuerdo con la clasificación realizada por el usuario mediante la función de clasificación de información diversa de la que dispone cada canal.

1. Presione el botón [YELLOW] en el menú «Lista de canales» y el cursor cambia entre canal y menú de clasificación de canal.

Se visualizarán 7 funciones de clasificación a la derecha de la ventana.

TODOS: Muestra todas las listas de canales.

FTA: Muestra listas de canales emitidos en abierto.

Codificación: Muestra listas de canales codificados.

Protección: Muestra listas de canales cuyo acceso está restringido.

Categoría: Muestra listas de canales elaboradas de acuerdo con 12 géneros.

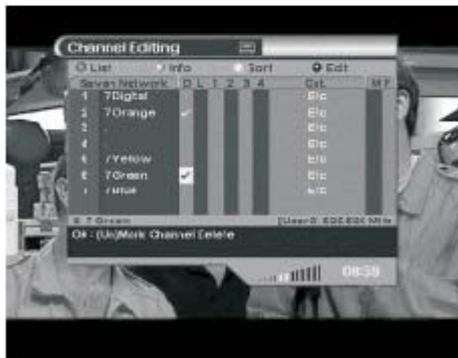
Estos 12 géneros son Etc, Cine/Teatro, Noticias/Acontecimientos, Espectáculo/Juego, Deportes, Niños, Música/Danza, Arte/Cultura, Sociedad, Educación, Ocio y Especiales. Además, se visualizan los 4 tipos de listas de canales que puede configurar el usuario a su gusto. (USUARIO1, USUARIO2, USUARIO3, USUARIO4.)

Favoritos: Muestra listas de canales definidos como Favoritos.

La función «Favoritos» se divide en 4 categorías (de F1 a F4).

Alfabético: Muestra listas de canales por orden alfabético.

Edición de canales



Puede editar canales en varias listas de canales, borrar un canal, restringir el acceso a un canal, crear una lista de canales favoritos, seleccionar una categoría, cambiar un canal de posición y cambiar el nombre del canal.

1. Presione el botón [BLUE] en el menú «Lista de canales» e introduzca el CÓDIGO PIN de 4 dígitos y, a continuación, se mostrará la ventana con la lista de canales.
2. Utilice los botones [◀/▶] para desplazar el cursor, presione el botón [SEL] para comprobar la posición deseada y luego presione el botón [DTV MENU] para salir y guardar los datos.

A. Borrar canales

1. Utilice los botones [▲/▼] o introduzca un número de 4 dígitos con los botones numéricos (0~9) para seleccionar el canal que desea borrar de la lista de canales.
2. Utilice los botones [◀/▶] para desplazar el canal que desea borrar y presione el botón [SEL].
3. Presione el botón [DTV MENU] para que aparezca en el centro de la pantalla "Please press ENTER..." (Presione ENTER...).
4. Presione el botón [SEL] para guardar o presione el botón [EXIT] para salir sin guardar.

B. Restringir el acceso a un canal

Deberá introducir su código PIN si desea modificar o ver un canal cuyo acceso haya restringido previamente. Una vez bloqueado el programa, cada vez que intente verlo, se le pedirá que introduzca el código PIN.

1. Utilice los botones [▲/▼] o introduzca un número de 4 dígitos con los botones numéricos (0~9) para seleccionar el canal cuyo acceso desea restringir de la lista de canales.
2. Utilice los botones [◀/▶] para desplazar el canal que desea bloquear y presione el botón [SEL].
3. Presione el botón [DTV MENU] para que aparezca en el centro de la pantalla "Please press ENTER..." (Presione ENTER...).
4. Presione el botón [SEL] para guardar o presione el botón [EXIT] para salir sin guardar.

<AVISO>

Debe activarse la función «Control de seguridad para niños» en el menú de instalación para que el bloqueo de canales funcione. Si la función «Control de seguridad para niños» no está activada, aunque se establezca la función «Bloqueo de canales», cualquier persona podrá ver el canal cuyo acceso se desea restringir.

Edición de canales (Continuación)



C. Editar Canales favoritos

Puede editar la Lista de canales favoritos y así encontrar más fácilmente su canal favorito de la Lista de canales. Puede elegir entre canales de radio o televisión presionando el botón [TV/RADIO] del mando a distancia.

1. Utilice los botones [▲/▼] o introduzca un número de 4 dígitos con los botones numéricos (0~9) para seleccionar, de todas las listas de canales, el canal que desea agregar a la lista de canales favoritos.
2. Utilice los botones [◀/▶] para mover la posición de F1, F2, F3 y F4 y presione el botón [SEL].
La Lista de canales favoritos puede dividirse en cuatro categorías (F1~F4) y un mismo canal puede encontrarse en varias categorías (F1~F4).
3. Presione el botón [DTV MENU] para que aparezca en el centro de la pantalla "Please press ENTER..." (Presione ENTER...).
4. Presione el botón [SEL] para guardar o presione el botón [EXIT] para salir de este menú.

D. Organizar las categorías de los canales

Este modo establece categorías respecto a los canales encontrados de una forma muy sencilla.

1. Utilice los botones [▲/▼] o introduzca un número de 4 dígitos con los botones numéricos (0~9) para seleccionar, de todas las listas de canales, el canal que desea organizar en categorías.
2. Presione el botón [DTV MENU] para que aparezca en el centro de la pantalla "Please press ENTER..." (Presione ENTER...).
3. Presione el botón [SEL] para guardar o presione el botón [EXIT] para salir de este menú.

E. Cambiar un canal de posición

1. Utilice los botones [▲/▼] o introduzca un número de 4 dígitos con los botones numéricos (0~9) para seleccionar, de la lista de canales, los canales cuya posición desea cambiar.
2. Utilice los botones [◀/▶] para mover el canal de posición y presione el botón [SEL].
3. Desplace el canal hasta la posición donde desee situarlo utilizando los botones [▲/▼].
4. Presione el botón [BLUE] para confirmar.
5. Presione el botón [DTV MENU] para que aparezca en el centro de la pantalla "Please press ENTER..." (Presione ENTER...).
6. Presione el botón [SEL] para guardar o presione el botón [EXIT] para salir de este menú.

F. Cambiar de nombre los canales

Puede cambiar de nombre los canales.

1. Utilice los botones [▲/▼] o introduzca un número de 4 dígitos con los botones numéricos (0~9) para seleccionar, de la lista de canales, el canal al que desea cambiar el nombre.
2. Utilice los botones [◀/▶] para mover el canal al que desea cambiar el nombre y presione el botón [SEL]. Aparecerá una ventana con un teclado, tal y como se muestra en el dibujo.
3. Utilice los botones [▲/▼/◀/▶] para introducir un carácter en el nuevo nombre del canal.

Botón RED: Guardar y Salir

Botón GREEN: Salir

Guía electrónica de programación



<Guía electrónica de programación actual/futura>

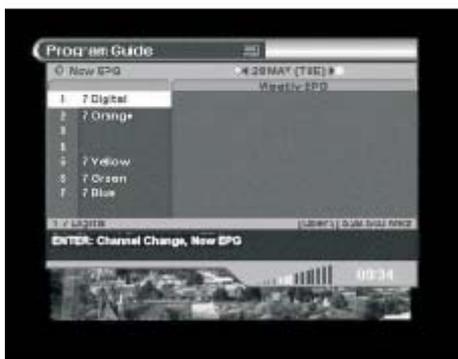
- Su DTV dispone de Guía electrónica de programación (EPG, según sus siglas en inglés) para ayudarle a explorar los programas a través de todas las opciones de visualización posibles.
- La Guía de TV informa, por ejemplo, de la programación o de los horarios de comienzo y finalización de todos los programas disponibles.

1. Activación de la Guía electrónica de programación con los botones Now/Next

1. Seleccione «Guía de programación» en el «Menú principal» o presione el botón EPG del mando a distancia.
2. Cuando presione el botón [RED] del mando a distancia, se activará la información relativa a la programación actual y futura.
3. Después de desplazar el cursor (presionando los botones ▲/▼), presione el botón [SEL] para activar ese servicio.

<Aviso>

- Para obtener más información sobre un determinado programa, presione el botón [SEL] sobre el programa en cuestión.
- El Servicio de la Guía electrónica de programación puede que no esté disponible según la emisora de radiodifusión.



<Guía electrónica de programación semanal>

2. Guía electrónica de programación semanal

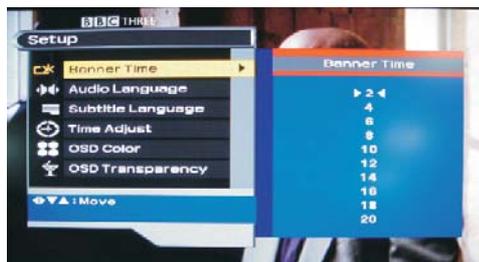
Muestra información relativa a los programas que se emitirán durante una semana.

1. Si mantiene presionado unos segundos el botón [BLUE] del mando a distancia, se visualizará la Guía electrónica de programación semanal.
2. Para obtener más información sobre un determinado programa, desplace la barra de selección hasta el programa en cuestión del menú de la Guía electrónica de programación semanal con los botones [▲/▼] y presione después el botón [SEL].
3. Presione los botones [GREEN] o [YELLOW] para seleccionar la fecha deseada.

<Aviso>

- Si no presiona bien el botón [SEL] sobre canales (Programas), el botón [BLUE] no funciona. Para obtener más información sobre un programa determinado, presione el botón [SEL] sobre el programa en cuestión.
- El Servicio de la Guía electrónica de programación puede que no esté disponible según la emisora de radiodifusión.

Configuración de DTV



En este menú puede establecer el tiempo de visualización de la información, el idioma de audio, el idioma de los subtítulos, el ajuste horario, el color y la transparencia para OSD.

A. Tiempo de visualización de la información

Puede establecer el tiempo que desea que se visualice en pantalla el cuadro (carátula) de información.

- Presione el botón [DTV MENU].
- Seleccione el menú de configuración con los botones [▲/▼] y presione el botón [▶].
- Presione el botón [SEL] para acceder al modo «Tiempo de visualización de la información».
- Seleccione el Tiempo de visualización de la información deseado con los botones [◀/▶] y presione el botón [SEL].
- Presione el botón [DTV MENU] para salir del menú.



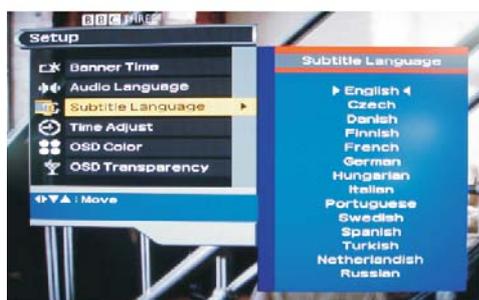
B. Idioma de audio

Seleccione el idioma de audio predeterminado cuando cambie los canales.

- Presione el botón [DTV MENU].
- Seleccione el menú de configuración con los botones [▲/▼] y presione el botón [▶].
- Presione el botón [SEL] para acceder al modo «Idioma de audio».
- Seleccione el Idioma de audio deseado con los botones [◀/▶] y presione el botón [SEL].
- Presione el botón [DTV MENU] para salir del menú.

<Aviso>

Idiomas posibles: Inglés, checo, danés, francés, alemán, húngaro, italiano, portugués, español, turco, árabe y farsi.



C. Idioma de subtítulos (subtítulos en formato BMP para la emisión de video digital)

Seleccione el idioma de subtítulos predeterminado cuando cambie los canales.

- Presione el botón [DTV MENU].
- Seleccione el menú de configuración con los botones [▲/▼] y presione el botón [▶].
- Presione el botón [SEL] para acceder al modo «Idioma de subtítulos».
- Seleccione el Idioma de subtítulos deseado con los botones [◀/▶] y presione el botón [SEL].
- Presione el botón [DTV MENU] para salir del menú.

<Aviso>

Idiomas disponibles: Inglés, checo, danés, francés, alemán, húngaro, italiano, portugués, español, turco, árabe y farsi.

Los idiomas de subtítulos están solo disponibles si la emisora de radiodifusión transmite idiomas adicionales.

FUNCIONAMIENTO DEL MENÚ DTV

Configuración de DTV (Continuación)



D. Ajuste horario

Puede establecer la hora local ajustando la diferencia entre la hora GMT y su ubicación geográfica.

1. Presione el botón [DTV MENU].
2. Seleccione el menú de configuración con los botones [▲/▼] y presione el botón [►].
3. Presione el botón [SEL] para acceder al modo «Ajuste horario».
4. Ajuste la hora actual con los botones [◀/▶/▼].
5. Presione el botón [EXIT] para salir del menú.

<Aviso>

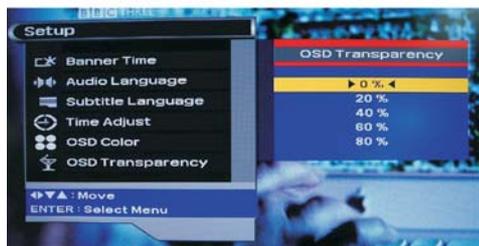
GMT: Tiempo Medio de Greenwich.



E. Color para OSD

Puede ajustar el color para OSD: Cyber, Wood, Marine y Evergreen.

1. Presione el botón [DTV MENU].
2. Seleccione el menú de configuración con los botones [▲/▼] y presione el botón [►].
3. Presione el botón [SEL] para acceder al modo «Color OSD».
4. Seleccione la tonalidad de color deseada para OSD con los botones [◀/▶] y presione el botón [SEL].
5. Presione el botón [EXIT] para salir del menú.



F. Transparencia OSD

Puede seleccionar un nivel de transparencia para OSD (0%, 20%, 40%, 60% u 80%).

1. Presione el botón [DTV MENU].
2. Seleccione el menú de configuración con los botones [▲/▼] y presione el botón [►].
3. Presione el botón [SEL] para acceder al modo «Transparencia OSD».
4. Seleccione el nivel de transparencia deseado para OSD con los botones [◀/▶] y presione el botón [SEL].
5. Presione el botón [EXIT] para salir del menú.

INSTALACIÓN DE LAS EMISORAS DE DTV

Cambio del Código PIN

Puede cambiar el valor predeterminado de fábrica "0000" y establecer su propio Código PIN (Número de identificación personal), tal y como se indica a continuación.



1. Presione el botón [DTV MENU].
2. Seleccione el menú de instalación con los botones de dirección [▲/▼].
3. Presione el botón [▶] para acceder al submenú.
4. Presione los botones de dirección [▲/▼] para desplazarse hasta «Cambiar CÓDIGO PIN» y presione el botón [SEL].
5. Introduzca el CÓDIGO PIN predeterminado "0000" e introdúzcalo de nuevo una segunda vez.
6. Introduzca el CÓDIGO PIN de 4 dígitos que usted desee y confírmelo.
7. Presione los botones [DTV MENU] o [EXIT] para salir del menú DTV.

Control de seguridad para niños



Puede bloquear los canales para que sus hijos no vean canales de adultos.

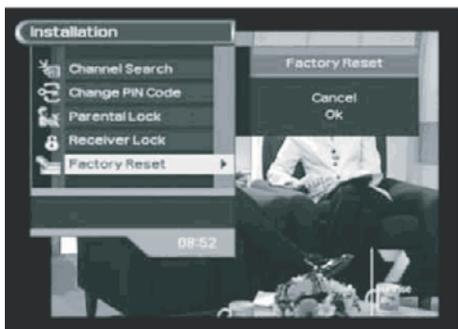
1. Presione el botón [DTV MENU].
2. Seleccione el menú de instalación con los botones de dirección [▲/▼].
3. Presione el botón [▶] para acceder al submenú.
4. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta «Control de seguridad para niños» y presione el botón [SEL].
5. Introduzca el CÓDIGO PIN de 4 dígitos. (El número por defecto es "0000".)
6. Desplácese hasta el ajuste deseado con los botones [▲/▼] y presione el botón [SEL].
7. Presione los botones [DTV MENU] o [EXIT] para salir del menú DTV.

Bloqueo de la unidad



1. Presione el botón [DTV MENU].
2. Seleccione el menú de instalación con los botones de dirección [▲/▼].
3. Presione el botón [▶] para acceder al submenú.
4. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta «Bloqueo de la unidad» y presione el botón [SEL].
5. Introduzca el CÓDIGO PIN de 4 dígitos. (El número por defecto es "0000".)
6. Desplácese hasta el ajuste deseado con los botones [▲/▼] y presione el botón [SEL].
7. Presione los botones [DTV MENU] o [EXIT] para salir del menú DTV.

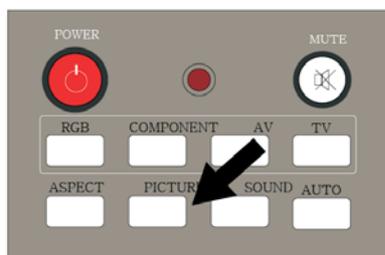
Restablecimiento de la configuración predeterminada de fábrica



1. Presione el botón [DTV MENU].
2. Seleccione el menú de instalación con los botones de dirección [▲/▼].
3. Presione el botón [▶] para acceder al submenú.
4. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta «Restablecer configuración predeterminada de fábrica» y presione el botón [SEL].
5. Introduzca el CÓDIGO PIN de 4 dígitos. (El número por defecto es "0000".)
6. Desplácese hasta el ajuste deseado con los botones [▲/▼] y presione el botón [SEL].

AJUSTE DE LA IMAGEN

Cómo cambiar el Modo de Imagen



Puede seleccionar el tipo de imagen que mejor se adecue a los requisitos de visualización.

1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Imagen].
3. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar [Modo de Imagen].
4. Seleccione el modo deseado con los botones [◀/▶].
 - Los modos de imagen se muestran en el siguiente orden: *Estándar Suave Brillante Oscura Dinámica Usuario*
 - Si selecciona el modo [Usuario], se visualizará el menú [Brillo, Contraste]. Para ajustar el menú [Brillo, Contraste], véase la página siguiente.
5. Presione el botón [MENU] para salir del menú.

También puede establecer estas opciones simplemente presionando el botón [PICTURE].

1. Presione el botón [PICTURE].
 - Se visualizará directamente el menú de imagen.
2. Seleccione la opción con los botones [◀/▶].

Cómo cambiar la Temperatura de color



Puede seleccionar el tipo de temperatura de color que usted desee.

1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Imagen].
3. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar [Temperatura de color].
4. Seleccione el modo deseado con los botones [◀/▶].
 - Los modos de temperatura de color se muestran en el siguiente orden: *Estándar Cálido Frío*
5. Presione el botón [MENU] para salir del menú.

▶ Continúa en la página siguiente

AJUSTE DE LA IMAGEN

Cómo configurar los parámetros de imagen



Su televisor dispone de varios parámetros con los que puede controlar la calidad de imagen.

1. Selección del grupo Imagen
 - a. Presione el botón [MENU].
 - b. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Imagen].
2. Ajuste del Brillo o del Contraste
 - a. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar [Modo de Imagen].
 - b. Seleccione el modo [Usuario] con los botones [◀/▶].
 - Se visualizará el menú [Brillo, Contraste].
 - a. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar la opción que desea ajustar.
 - b. Presione los botones [◀/▶] para ajustar el parámetro deseado.
 - Mueva la barra horizontal hacia la derecha o hacia la izquierda presionando los botones [◀/▶].
3. Ajuste del resto de opciones
 - a. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar el modo [Nitidez, Color, Tinte].
 - b. Presione los botones [◀/▶] para ajustar el parámetro deseado.
 - Mueva la barra horizontal hacia la derecha o hacia la izquierda presionando los botones [◀/▶].
 - Los modos RGB (RGB analógica, RGB digital) y HDMI no tienen los menús [Color] y [Tinte].
4. Salida del MENÚ
 - a. Presione el botón [MENU] para salir del menú.

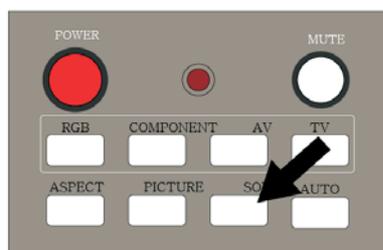
AJUSTE DEL AUDIO

Cómo cambiar el Modo de Sonido



Puede seleccionar el tipo de efecto de sonido que desea utilizar para ver la televisión.

1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Audio].
3. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar [Modo de Sonido].
4. Seleccione el modo deseado con los botones [◀/▶].
 - Los modos de sonido se muestran en el siguiente orden:
Estándar Película Música Noticias Ecuilizador Graves/Agudos
 - Si selecciona el modo [Ecuilizador], se visualizará el menú [120 Hz ~ 10 KHz]. Para ajustar el menú [120 Hz ~ 10 KHz], consulte más abajo el apartado [Cómo ajustar el ecualizador].
5. Presione el botón [MENU] para salir del menú.



También puede establecer estas opciones simplemente presionando el botón [SOUND].

1. Presione el botón [SOUND].
 - Se visualizará directamente el menú «Modo de Sonido».
2. Seleccione la opción deseada con los botones [◀/▶].

Cómo ajustar el ecualizador



Puede ajustar los parámetros del ecualizador a su gusto.

1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Audio].
3. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar [Modo de Sonido].
4. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el modo [Ecuilizador].
 1. Se visualizará el menú del ecualizador.
5. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar la opción que desea ajustar.
6. Presione los botones [◀/▶] para ajustar el parámetro deseado.
7. Presione el botón [MENU] para salir del menú.

▶ Continúa en la página siguiente

AJUSTE DEL AUDIO

Cómo ajustar el nivel de Graves y Agudos



Puede ajustar los parámetros del ecualizador a su gusto.

1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Audio].
3. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar [Modo de Sonido].
4. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el modo [Graves/Agudos].
- Se visualizará el menú [Graves/Agudos].
5. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar la opción que desea ajustar.
- Mueva la barra horizontal hacia la derecha o hacia la izquierda presionando los botones [◀/▶].
6. Presione los botones [◀/▶] para ajustar el parámetro deseado.
7. Presione el botón [MENU] para salir del menú.

Otros parámetros de audio



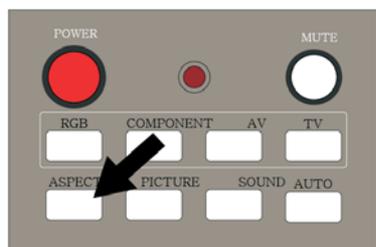
1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Audio].
3. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar la opción que desea ajustar.
4. Presione los botones [◀/▶] para ajustar o seleccionar el parámetro deseado.
- Mueva la barra horizontal hacia la derecha o hacia la izquierda presionando los botones [◀/▶].
5. Presione el botón [MENU] para salir del menú.

Volumen automático (solo en Modo TV)

Cada emisora de radiodifusión tiene sus propias condiciones de señal, por lo que no es fácil ajustar el volumen cada vez que se cambia el canal. Esta opción le permite ajustar automáticamente el volumen del canal que usted desee reduciendo la salida de audio cuando la señal de modulación es alta o aumentando la salida de sonido cuando la señal de modulación es baja.

AJUSTE DEL TAMAÑO Y DE LAS PREFERENCIAS DE IMAGEN

Cómo cambiar el tamaño de imagen



Puede seleccionar el tamaño de imagen que mejor se adecue a los requisitos de visualización.

1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Ajuste de Imagen].
3. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar [Tamaño de Imagen].
4. Seleccione la opción deseada con los botones [◀/▶].
 - Los tamaños de imagen se muestran en el siguiente orden:
TV/AV : 16:9 4:3 Panorámica Zoom1 Zoom2
Vídeo por componentes / RGB analógica / RGB digital / HDMI / DTV : 16:9 4:3 Zoom1 Zoom2
2. Presione el botón [MENU] para salir del menú.

También puede establecer estas opciones simplemente presionando el botón [ASPECT].

1. Presione el botón [ASPECT].
 - Se visualizará directamente el menú «Tamaño de Imagen».
2. Seleccione la opción deseada con los botones [◀/▶].

Cómo configurar las preferencias de imagen



1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Ajuste de Imagen].
El menú [Ajuste de Imagen] es diferente para cada modo de visualización.

Puede ver las diferencias en la siguiente tabla:

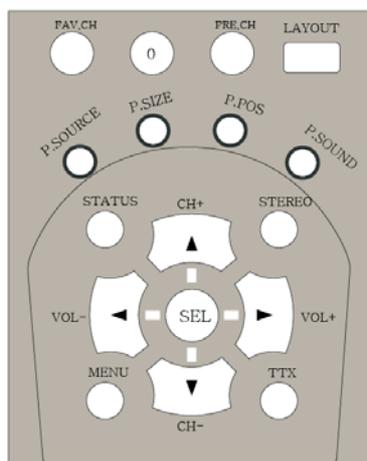
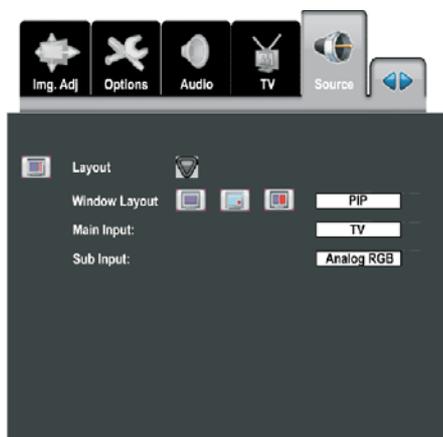
	TV/AV RGB digital/HDMI	DTV Vídeo por componentes	RGB analógica
Tamaño de Imagen	O	O	O
Posición horizontal	X	O	O
Posición vertical	X	O	O
Fase	X	O	O
Frecuencia	X	X	O
Congelación de imagen	O	O	O

3. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar la opción que desea ajustar.
4. Presione los botones [◀/▶] para ajustar o seleccionar el parámetro deseado.
5. Presione el botón [MENU] para salir del menú.

MODO DE VISUALIZACIÓN PIP O IMAGEN DOBLE

Modo de visualización PIP o Imagen doble

Puede visualizar una imagen secundaria dentro de la imagen principal.



1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Fuente].
3. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta [Formato de pantalla].
4. Presione los botones [◀/▶] para visualizar el submenú de [Formato de pantalla].
 - Se visualizarán los menús [Formato de ventana] y [Selección de fuente].
5. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar «PIP» o «Imagen doble».
 - Los formatos de ventana se muestran en el siguiente orden: Pantalla completa PIP Imagen doble
 - Si selecciona «PIP» o «Imagen doble», se visualizará el menú «Sub-entrada».
6. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta el menú de la fuente que desea cambiar.
7. Presione los botones [◀/▶] para cambiar la fuente.
 - La fuente se cambia siguiendo este orden: DTV ↔ TV ↔ RGB analógica ↔ RGB digital (sólo para la imagen principal) ↔ HDMI (sólo para la imagen principal) ↔ Vídeo por componentes ↔ AV1 (modo «Encendido automático») ↔ AV2 ↔ AV3 ↔ S-Vídeo
 - No puede seleccionar la misma fuente de entrada de vídeo para la imagen principal y la secundaria.
 - El modo HDMI y RGB digital no se visualizan en la Ventana secundaria.
 - Para más información sobre la selección de fuentes, consulte la tabla situada más abajo.
8. Presione el botón [MENU] para salir del menú.

También puede establecer los modos «PIP» e «Imagen doble» presionando los botones de control de acceso rápido del mando a distancia.

Botones	Función
LAYOUT	Selecciona el modo «Formato de pantalla». (Pantalla completa ↔ PIP ↔ Imagen doble)
P. SIZE	Se utiliza para seleccionar un tamaño para la imagen secundaria.
P. POS	Se utiliza para mover la imagen secundaria en sentido contrario al de las agujas del reloj
P. SOURCE	Se utiliza para asignar una fuente de entrada de vídeo a la imagen secundaria
P. SOUND	Se utiliza para escuchar el sonido de la imagen secundaria
Botones de selección de fuente	Se utiliza para seleccionar una imagen principal

Fuentes posibles en los modos «PIP» e «Imagen doble»

Imagen secundaria	Imagen principal	TV	RGB analógica	RGB digital	HDMI	Vídeo por componentes	AV1	AV2	AV3	S-Vídeo	DTV
TV		X	O	O	O	O	*O (X: Decodificador)	O	O	O	O
RGB analógica		O	X	O	O	O	O	O	O	O	O
Vídeo por componentes		O	O	O	O	X	O	O	O	O	O
AV1		*O (X: Decodificador)	O	O	O	O	X	O	O	O	O
Av2		O	O	O	O	O	O	X	O	O	O
Av3		O	O	O	O	O	O	O	X	O	O
S-Vídeo		O	O	O	O	O	O	O	O	X	O
DTV		O	O	O	O	O	O	O	O	O	X

<Aviso> * O (X: Decodificador): Si en la configuración de AV1 se ha seleccionado «Decodificador», no podrá seleccionar AV1 y TV a la vez.

CONFIGURACIÓN DE «OPCIONES»

Configuración de las Opciones para OSD



Puede seleccionar el tamaño de imagen que mejor se adecue a los requisitos de visualización.

1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Opciones].
3. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar [Idioma].
4. Seleccione el idioma para OSD con los botones [◀/▶].
- Se visualizará el idioma para OSD.
5. Presione los botones [▲/▼] para desplazarse hasta [Configuración OSD].
6. Presione el botón [▶] para ajustar la [Configuración OSD].
- Se visualizará el submenú [Transparencia, Temporizador de OSD] de la configuración OSD.
7. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar el menú que desea ajustar.
8. Presione los botones [▲/▼] para ajustar el parámetro deseado.
9. Presione el botón [MENU] para salir del menú.

Configuración del modo «Encendido automático»



El modo de «Encendido automático» consiste en el encendido automático del televisor cuando éste está conectado a la corriente.

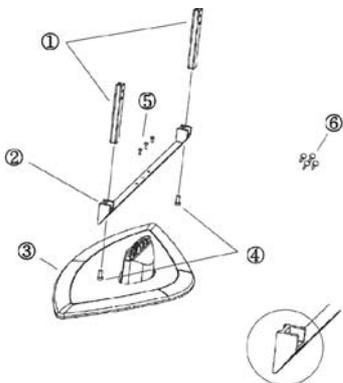
1. Presione el botón [MENU].
2. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el grupo [Opciones].
3. Presione los botones [▲/▼] para seleccionar [Encendido automático].
4. Presione los botones [◀/▶] para seleccionar el modo deseado.
5. Presione el botón [MENU] para salir del menú.

<Aviso>

Esta función permanece activa tras desconectar el cable de alimentación de la corriente.

DPST428TS (según el tipo de altavoces)

► Componentes del soporte



1. Pie del soporte: 2 piezas
2. Brazo de soporte: 1 pieza
3. Base del soporte: 1 base
4. Tornillo M8x20: 2 tornillos
5. Tornillo M5x22: 3 tornillos
6. Tornillo M5x32: 4 tornillos

[Advertencia]

- 1) Realice el montaje en la dirección del brazo de soporte. (Véase el dibujo de más arriba)

► Guía de montaje

Paso 1

- 1) Una el brazo de soporte (n.º 2) a la base (n.º 3) con el tornillo (n.º 5).
- 2) Compruebe si está bien sujeto.

Paso 2

- 1) Coloque en la mesa un tapete suave y grueso.
- 2) Coloque el televisor sobre la mesa.
- 3) Introduzca los pies del soporte en los orificios rectangulares que hay en la base del televisor, tal y como se muestra en el dibujo, con los tornillos (n.º 6).

Paso 3

- 1) Una el soporte (Paso 1) a los pies del soporte, tal y como se indica en el dibujo, con el tornillo (n.º 4).
- 2) Compruebe si está bien sujeto.
- 3) Coloque y mueva el televisor para comprobar la estabilidad.

[Precaución]

- 1) Cuando extraiga el televisor del embalaje y mueva el televisor, hágalo con ayuda de otra persona.

