## **AVISO**

**RIESGO DE DESCARGA** 

ELECTRICA, NO ABRIR

### Precauciones de uso

- No exponga la unidad al agua o humedad.
- No obstaculice la evacuación de calor por la parte trasera, parte superior y lateral.
- No muestre patrones fijos en pantalla durante periodos prolongados (mas de 4 horas), incluyendo PIP. El hacerlo provocará un problema de fijado de pantalla y dañará el panel del plasma.
- No abra la cubierta, el interior contiene componentes potencialmente peligrosos por estar sometidos a alto voltaje. Existe serio riesgo de descarga eléctrica



El símbolo de un relámpago con el extremo terminado en una flecha, en el interior de un triángulo equilátero, alerta al usuario de la presencia de "voltajes peligrosos" no aislados en el interior del producto que podrían tener potencial suficiente para provocar descargas eléctricas y peligro de muerte.



El símbolo de exclamación, en el interior de un triángulo equilátero, alerta al usuario de la presencia, en el manual de mantenimiento y operación, de instrucciones importantes en la literatura que acompaña al aparato.

# Índice

Índice		3
Características y Contenid	o – Características	4
	- Contenido del embalaje	
Definiciones de E/S		5
Controles Frontales y Tra	seros - Frontal	
	- Control trasero	
Control Remoto	– Control Remoto Básico	6
	- Control Remoto Detallado	
	- Control Remoto Detallado/ Control Remoto cableado	
Funcionamiento B <b>á</b> sico	- Terminal AV Entrada/Salida	9
	- TV	
	- Vídeo	
	- S-VHS	
	- SCART (Euroconector)	
	- Vídeo por Componentes	
	- Vídeo por Componentes DTV / HD	
	- RGB, DVI (Analógico / Digital RGB)	
	- Altavoz externo	
Memoria de Canales de T	<ul> <li>Memorizado de canal automático</li> </ul>	14
	- Memorizado de canal manual (NTSC)	
	- Memorizado de canal manual (PAL)	
	- Memorizado de canal con Preferencias (PAL)	
Configuración del Sistema	- Configuración del formato de la señal de Vídeo	18
	- Configuración sistema de Audio	
Imagen	- Ajuste imagen	20
	- Ajuste tamaño imagen	
	- Modo de ajuste de imagen en RGB, DTV/HD, DVI	
	- Modo de ajuste de tamaño imagen en RGB, DTV/HD,	
DVI		
Temperatura de Color		24
Audio	- Configuración del Modo de Audio	25
	- Ajuste de Audio	
Imágenes incrustadas	- Configuración del modo de imágenes incrustadas	27
	- Visualización de imágenes incrustadas	
Subtítulos / Teletexto	- Configuración de Subtítulos	29
	- Configuración del Teletexto	
		0.0

## **Características y Contenido**

#### Características

- Control por Menú en Pantalla (OSD) para ajuste de Brillo y Contraste, Definición de Contorno, Saturación, Sistema NTSC/PAL/SECAM, Canales, PIP(Imágenes incrustadas), Relación de Aspecto, Fuente de Entrada, Audio, Ajuste de Audio, Idioma, Temperatura de Color
- Preparado para TV por Cable TV (sistema NTSC)
- Mando a distancia (por IR) para todas las funciones
- Sintonizador de Televisión interno (opción)
- Zoom de ampliación (hasta 500%)
- Congelación de imagen
- Rotado de imagen
- Altavoces de salida :

2 Canales- Izquierdo, Derecho,

estándar 5.1 (opción)-Izquierdo, Derecho, Central, Ambiente-I, Ambiente -D,

#### Ambiente-Bajos

- Relación de aspecto seleccionable (16:9, 4:3, Ajuste por Usuario)
- PIP (Imágenes incrustadas) & Función de doble pantalla
- Varias opciones de montaje : Sujeto sobre la pared o En pedestal
- Salida vídeo compuesto o euroconector
- Amplio ángulo de visión (160 °)
- Fuentes de entrada de Vídeo : RGB (RGB Analógico)

Entradas compuestas de A/V (RCA o euroconector) Entrada S-VHS Entrada de Vídeo por componentes Entrada de Vídeo por componentes DTV / HD 1 RF(TV) -- opción DVI (RGB Digital) – opción

## Contenido del embalaje

- TV Plasma
- Manual de Usuario
- Mando a distancia (por IR)
- Pilas
- Cable RCA, Cable PC(RGB)
- Cable alimentación CA

### Controles de Panel Frontal

- Alimentación ENCENDIDO/APAGADO
- Alimentación en espera ENCENDIDO/APAGADO
- Canal SIGUIENTE
- Canal ANTERIOR
- SUBIR Volumen
- BAJAR Volumen
- AV

#### Entradas/Salidas parte posterior

- Entrada Alimentación CA
- RF(TV) conector toma de antena opción
- Salida Monitor Vídeo Compuesto opción
- Salida Monitor Audio nivel de línea opción
- Entrada S-VHS
- Entrada por Vídeo Compuesto
- Entrada Audio nivel de línea
- Entrada/Salida euroconector (SCART) opción
- Entrada de Vídeo por componentes del DVD
- Entrada de Audio nivel de línea del DVD
- Entrada de Vídeo por componentes DTV / HD
- Entrada de Audio nivel de de línea de DTV / HD
- Conector de entrada sub-D RGB
- Entrada de Audio RGB
- Entrada DVI (RGB digital) -opción
- Mando a Distancia por IR (Control remoto por cable)
- Salida de Altavoces: Izquierdo, Derecho
- Izquierdo, Derecho, Central, Ambiente-I / D, Grabes -opción

## **Control Remoto**

(ej. Ajustes de Imagen,

Sonido y PIP)

### Control Remoto Básico



-8-

## **Control Remoto**

### Control Remoto Detallado

#### PARADA

Pulsando este botón efectuará una parada/congelación de la imagen

#### DORMIR

Este botón le permite al usuario configurar el apagado automático.

#### RECUPERAR

Este botón le permite al usuario ver el estado de la configuración

#### **ESTÉREO**

Permite seleccionar entre sonido MONO, ESTÉREO o SAP.



usuario ampliar la

imagen.

-9-

## **Control Remoto**

### Control Remoto Detallado

#### PIP ON/OFF

Pulsando esta tecla se conmuta de forma alternativa entre activación/desactivación de imágenes incrustadas

#### SWAP

Este botón permite que el usuario intercambie las imágenes principal y una de las secundarias del modo PIP.



#### CH ▲/▼

Pulsando estos botones permite seleccionar los canales que formarán parte de la imagen incrustada.

#### **PIP AV**

Conmuta la selección de imagen en el modo de imágenes incrustadas.

#### AUDIO

En el modo de imágenes incrustadas, este botón conmuta el altavoz.

#### POS

Este modo conmuta entre la posición de la imagen en el modo de imágenes incrustadas. Hay cuatro posiciones posibles. Control Remoto por Cable



## Funcionamiento Básico

1. Terminal AV Entrada/Salida

Modelos de 42" (106,68 cm)



Modelos de 50"/60" (127/152,4 cm)



Modelos de 61" (127/154,94 cm)



#### 2. TV



- 1. Efectúe las conexiones según se muestra en la figura
- 9 Fraianda

#### 4. S-VHS



1. Efectúe las conexiones según se muestra en la figura.

- 2. Encienda
- 3. Pulse el botón [VIDEO1/2] (pulsación alternativa).

Cuidado: La entrada de audio para S-VHS debe estar conectada con [Video1].

En el caso en el que ambas entradas, S-VHS y Video1 estén ocupadas, la entrada S-VHS mostrará cambio a Video1.

- 1. Efectúe las conexiones según se muestra en la figura.
- 2. Encienda.
- 3. Pulse el botón [DVD]

#### 5. Euroconector

### (SCART)



### 6. Vídeo por componentes del DVD



- Efectúe las conexiones según se muestra en la figura.
- 2. Encienda
- 3. Pulse el botón [Video 1/2]

(Conmutación alternativa).

7. Vídeo por Componentes DTV / HD (Progresivo DVD, DTV 480p hasta 1080i)



\*\* Normal (entrelazado) el reproductor DVD debería conectarse a la entrada del DVD.

8. Analógico RGB / DVI (opción)



- 1. Efectúe las conexiones según se muestra en la figura.
- 2. Encienda.
- 3. Pulse el botón [RGB].

## Funcionamiento Básico

#### 9. Altavoz externo



- 2. Efectúe las conexiones según se muestra en la figura.
- 3. Encienda.
- 4. Configure el ajuste de Audio.

## Memoria de Canales de TV

#### Memorizado de Canal Automático

Para configurar el memorizado de canales automático, ejecute el siguiente procedimiento:



O Pulse el botón [MENU].

② Seleccione [Canal] mediante los botones [←]/[→].

③ Seleccione [Estado] mediante el botón [NEXT].

\* Su selección aparecerá resaltad Deselección e TV modo de entrada de señal pulsando el botón [ADJUST].

© Seleccione [Canal Automático] mediante el botón [NEXT].

© Seleccione [ACTIVAR] pulsando el botón [ADJUST].

⊘ Pulse el botón [MENU] para salir del menú de configuración automática de canales.

\* Su selección aparecerá resaltada en verde.



## Memorizado de Canal Manual (sistema NTSC)

Para configurar el memorizado de canales de forma manual, ejecute el siguiente procedimiento:

O Seleccione el canal pulsando el/los botones numéricos.

<sup>2</sup> Pulse el botón [MENU].

③ Seleccione [Canal] mediante los botones [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ].

© Pulse el botón [ADJUST] para ajuste de sintonía.

© Seleccione [Memoria] mediante el botón [NEXT].

Ø Seleccione [Borrar] o [Añadir] pulsando los botones de [ADJUST].

 Pulse el botón [MENU] para salir del menú de Configuración de Memoria de Canales

Una vez que todos los canales disponibles se han configurado de manera automática, se pueden añadir o borrar canales con señal débil según los pasos 6 ~ 8.

Al Seleccionar "Borrar" en la barra de menú, se borra el canal seleccionado. Al Seleccionar "Añadir" en la



\* Su selección aparecerá resaltada en verde.



### Ajuste Fino de Sintonía

El botón [ADJUST] del mando a distancia desplazará la barra de ajuste de sintonía hacia el lado positivo o negativo.



## Memorizado de Canal Manual (sistema NTSC)

ADJUST

DUUS

NFX

Para configurar el memorizado de canales de forma manual, ejecute el siguiente procedimiento:

O Pulse el botón [MENU].



③ Seleccione [M. Canal] mediante el botón [NEXT].

(Las bandas de frecuencia se cambiarán según el siguiente esquema) VHF L - VHF H - UHF-VHF L)

© Pulse el botón [MENU] para salir del menú de configuración de Memoria de Canales



## Memoria de Canales de TV

### Memorizado de canal por Preferencias (sistema PAL)

Para configurar del forma manual el memorizado de canal por preferencia, ejecute el siguiente procedimiento:

O Seleccione el canal pulsando el/los botones numéricos.

<sup>2</sup> Pulse el botón [MENU].

③ Seleccione [Canal] mediante los botones [←]/[→].

 ${\ensuremath{\textcircled{}}}$  Seleccione [cambiar canal] mediante el botón [NEXT] .

© Pulse el botón [ADJUST] para acceder a intercambio de canales.

© Pulse el botón [ADJUST] para intercambiar canal (Almacenarlo).

⊘ Pulse el botón [ADJUST] para configurar la memoria preferida para el canal.





## Configuración del Formato de señal de Vídeo

Para configurar el formato de señal de vídeo, ejecute el siguiente procedimiento:

O Pulse el botón [MENU].



- ② Seleccione el Modo de Vídeo mediante los botones [←]/[→].
- ③ Desplácese hasta el sistema elegido pulsando el botón [NEXT].

Pulse el botón [ADJUST] para seleccionar el sistema deseado.

- © Pulse el botón [MENU] para salir del menú de ajuste.
- \* Su selección aparecerá resaltada en verde.



Auto: Las señales de vídeo se detectan y seleccionan el formato de forma automática.
NTSC M: Este es el formato estándar utilizado principalmente en USA, Japón y Corea.
PAL: Este es el formato estándar utilizado principalmente en Europa.
PAL-M: Este es el formato estándar utilizado principalmente en Brasil.
PAL-N: Este es el formato estándar utilizado principalmente en Argentina, Uruguay y Paraguay.
SECAM: Este es el formato estándar utilizado principalmente en Francia y Rusia.

## Configuración del sistema de Audio

Para configurar el sistema de audio, ejecute el siguiente procedimiento:



- <sup>①</sup> Pulse el botón [MENU].
- ② Seleccione el Audio mediante los botones [←]/[→].
- ③ Desplácese hasta el sistema de audio elegido pulsando el botón [NEXT].
- Pulse el botón [ADJUST] para introducir el sistema de audio.

© Desplácese hasta el sistema elegido pulsando el botón [NEXT].

©Pulse el botón [ADJUST] para seleccionar el sistema deseado.

- Ø Pulse el botón [MENU] para salir del menú de ajuste
- \* Su selección aparecerá resaltada en verde.



NTSC M : Este es el formato estándar utilizado principalmente en USA, Japón y Corea.
PAL BGH : Este es el formato estándar utilizado principalmente en Europa.
PAL I : Este es el formato estándar utilizado principalmente en Hong Kong e Irlanda.
PAL D/K : Este es el formato estándar utilizado principalmente en China.

## Imagen

### Ajuste de Imagen

Para configurar la imagen, ejecute el siguiente procedimiento:

O Pulse el botón [MENU].



② Seleccione el Modo deseado mediante los botones [←]/[→].

③ Desplácese hasta el Modo pulsando el botón [NEXT].

Pulse el botón [ADJUST] para ajuste de imagen.

© Pulse el botón [MENU] para salir del menú de ajuste.

\* Su selección aparecerá resaltada en verde.



#### \*\* Modo ISM (Modo de minimización de fijado de imagen)

Cuando se muestra un patrón fijo durante un periodo prolongado de tiempo, el brillo de la pantalla se reduce de forma gradual para proteger la pantalla.

### Ajuste de Tamaño de Imagen

Para configurar el tamaño de la imagen, ejecute el siguiente procedimiento:

O Pulse el botón [MENU].



3 Desplácese hasta el Modo pulsando el botón [NEXT].

Pulse el botón [ADJUST] para ajustar el tamaño de la imagen.

© Pulse el botón [MENU] para salir del menú de ajuste de tamaño de imagen.

\* Su selección aparecerá resaltada en verde.

Aspect Ratio	
16:9	
4:3	
Zoom1	
Zoom2	At User Adjusting Setting
User Adjust	, jung tung
🔻 Move 🎥 Move 🔶 Adjust 📗 Menu	Horizontal Size 25 - *
	Horizontal Offset 25
Aspectio Ratio	

#### Botón [ZOOM]

: Gracias al botón [ZOOM] del mando a distancia, puede ampliar el tamaño de la imagen de 0 hasta un 500%.

## Ajuste de imagen en Modo RGB, DTV/HD, DVI (opcional)

Para configurar la imagen en Modo RGB, DTV/HD, DVI, ejecute el siguiente procedimiento:

<sup>①</sup> Pulse el botón [MENU].



② Seleccione el Modo deseado mediante los botones [←]/[→].

③ Desplácese hasta el Modo pulsando el botón [NEXT].

 Pulse el bot
 ín [ADJUST] para ajuste de imagen en el modo RGB, DTV/HD,DVI

© Pulse el botón [MENU] para salir del menú de ajuste.

\* Su selección aparecerá resaltada en verde.



## Ajuste de imagen en Modo RGB, DTV/HD

 $\Phi$  Pulse el botón [MENU].



- @ Seleccione el Modo deseado mediante los botones [ $\bigstar$ ]/[ $\bigstar$ ].
- ③ Desplácese hasta el Modo pulsando el botón [NEXT].
- Pulse el bot
   Mon [ADJUST] para el ajuste de Frecuencia y fase.

© Pulse el botón [MENU] para salir del menú de ajuste.

Para ajustar frecuencia y fase en Modo RGB, DTV/HD, ejecute el siguiente procedimiento:

\* Su selección aparecerá resaltada en



**Frequency** : Cambia la configuración de frecuencia horizontal **Phase** : Cambia la configuración de fase.

Auto Adjust : Optimiza de forma automática la Frecuencia / Fase.

## Configuración de la Temperatura de Color

Para configurar la temperatura de color, ejecute el siguiente procedimiento:



- <sup>①</sup> Pulse el botón [MENU].
- ② Seleccione la temperatura de color mediante los botones [←]/[→].
- ③ Desplácese hasta el Modo pulsando el botón [NEXT].
- Pulse el botón [ADJUST] para seleccionar el modo deseado.
- © Pulse el botón [MENU] para salir del menú de ajuste.
- \* Su selección aparecerá resaltada en verde.



**Temperatura de Color :** Cuanto mayor sea la temperatura de color, más fría será la imagen que se muestra.

cuanto menor sea la temperatura de color, más cálido será la imagen que se muestra.

### Configuración del modo Audio

Para configurar el modo de Sonido, ejecute el siguiente procedimiento:



 $\ensuremath{\mathbbm O}$  Pulse el botón [MENU] .

- $\bigcirc$  Seleccione el Audio mediante los botones [ $\bigstar$ ]/[ $\Longrightarrow$ ].
- ③ Desplácese hasta el Modo pulsando el botón [NEXT].
- Pulse el bot
   ín [ADJUST] para efectuar el ajuste de sonido.
- © Pulse el botón [MENU] para salir del menú de ajuste.
- \* Su selección aparecerá resaltada en verde.

Surround :       Image: Onic information of the second secon	At Equalizer Adjust On Equalizer
Move Move Adjust Menu	Eq - 120 Hz       25       -       +         Eq - 500 Hz       25       -       +         Eq - 1.5 KHz       25       -       +         Eq - 5 KHz       25       -       +         Eq - 10 KHz       25       -       +
Audio	

### Ajuste del Audio

Para ajustar el sonido, ejecute el siguiente procedimiento:

ADJUST

 $\ensuremath{\mathbbm O}$  Pulse el botón [MENU] .

- ② Seleccione el Audio mediante los botones [←]/[→].
- ③ Desplácese hasta el Modo pulsando el botón [NEXT].
- Pulse el bot
   ín [ADJUST] para efectuar el ajuste de sonido.
- <sup>⑤</sup> Pulse el botón [MENU] para salir del menú de ajuste.
- \* Su selección aparecerá resaltada en verde.



**BASS** : Cambia el nivel de Sonido de Baja Frecuencia.

**TREBLE** : Cambia el nivel de Sonido de Alta Frecuencia.

**BALANCE** : Cambia la distribución de sonido entre altavoces derecho e izquierdo. **Cen/Sur BALANCE** : Cambia la distribución de sonido entre altavoces central y ambiente.

### Configuración del modo de imágenes incrustadas

Para configurar el modo de imágenes incrustada, ejecute el siguiente procedimiento::



- <sup>①</sup> Pulse el botón [MENU].
- ② Seleccione imágenes incrustadas mediante los botones [←]/[→].
- ③ Seleccione Modo PIP pulsando el botón [NEXT].
- Desplácese hasta el Modo deseado pulsando el botón [ADJUST].
- © Seleccione Modo fuente PIP pulsando el botón [NEXT].
- © Seleccione fuente PIP pulsando el botón [ADJUST].
- Ø Pulse el botón [MENU] para salir del menú de ajuste.



## Subtítulos / Teletexto (opción)



	Pulse el botón [▲ CH ▼].	
Cambio del canal de imagen secundaria	Main TV CH Sub TV CH	
	Pulse el botón [POS].	
Cambio de posición de imagen secundaria	Sub	
	Pulse el botón [SWAP].	
Intercambio entre imagen principal y secundaria	Main ← → Sub	
	Cambio del canal de imagen secundaria Cambio de posición de imagen secundaria Intercambio entre imagen principal y secundaria	

Pulse el botón [PIP ON/OFF].

Pulse el botón [PIP AV] button.

Sub

PIP AV

Main

Main

#### Modo PIP en RGB

La señal RGB se puede ver en la imagen principal pero no en las imágenes secundarias. El modo PIP es óptimo para el modo 800×600. Visualización PIP

Cambio de

Imagen secundaria

a AV

### Configuración de Subtítulos

Para configurar los subtítulos, ejecute el siguiente procedimiento:

\* Su selección aparecerá resaltada en



 $\ensuremath{\mathbbm O}$  Pulse el botón [MENU].

- ② Seleccione subtítulos mediante los botones [←]/[→].
- ③ Desplácese hasta el Modo deseado pulsando el botón [NEXT].
- Pulse el botón [ADJUST] para seleccionar el modo deseado.
- © Pulse el botón [MENU] para salir del menú de ajuste.



Caption : Los subtítulos son textos escondidos en la imagen de vídeo.
Off : Inactiva todas las funciones.(Caption off)
C1(C2) : Habilita el proceso y muestra en pantalla los datos de los subtítulos 1(2).
T1(T2) : Habilita el proceso y muestra en pantalla los datos del teletexto 1(2).

### Configuración del Teletexto

Para configurar el teletexto, ejecute el siguiente procedimiento:



#### Activar/desactivar Teletexto

- ❶ Pulse el botón [□] para acceder al modo Teletexto.
- ❷ Pulse el botón [□] para acceder al modo TV.

#### Selección de Páginas

① El botón numérico 0 ~ 9 se usa para introducir el número de página.
(El número de la página seleccionada aparece en la parte superior de la pantalla y la página aparece después de un breve periodo de tiempo.)

② Pulse los botones []/[]] para avanzar a la página siguiente o retroceder a la anterior.

#### Página índice

OPuede cambiar directamente a la vista previa programada, o a la pa´gina general de la estación que está visualizando actualmente, pulse el INDICE[[]].

### Congelación de Página [

- OAlgunas páginas del teletexto contienen más información de la que pueden presentar de forma simultánea, están subdividas en series de dos o más páginas.
- ② La primer sub-página de una serie de por ejemplo cuatro, se identificará como 1/4 en la parte superior derecha de la página de teletexto.
- ③Las sub-páginas rotan de manera automática, cada página se muestra durante un periodo de tiempo, antes de ser reemplazada por la siguiente. Si necesita leer una página durante un periodo superior de tiempo, o mantener en pantalla una sub-página determinada, deberá pulsar el botón CONGELACIÓN DE PÄGINA. Su símbolo aparecerá en la parte superior izquierda, en lugar del número de página y detendrá el proceso de adquisición de página.
- Se recupera el funcionamiento normal al pulsar la tecla CONGELAR nuevamente o introduciendo un número de página.

## Subcódigo [

❶ Para el contenido de información de teletexto que es superior a una página, puede llevarle tiempo al controlador automático de sub-páginas hasta adquirir la sub-pagina deseada.

Sin embargo, es posible introducir el número de sub-página deseada y continuar viendo el programa normal de la TV hasta que se haya adquirido la sub-página.

② Pulse el botón SUBCÓDIGO.

Introduzca el número de página deseada

## Configuración de Teletexto

Para configurar el teletexto, ejecute el siguiente procedimiento:

### Mostrar [ ?]

- O Algunas teclas de Teletexto se utilizan para ocultar parte de la pantalla, por ejemplo, una página de adivinanzas oculte las respuestas .
- © El botón MOSTRAR muestra el texto escondido hasta que no vuelva a pulsar el botón REVELAR.

#### Tamaño [🖃

- O Pulsando el botón TAMAÑO, se puede ampliar la mitad superior o inferior del texto.
- ② Pulse el botón TAMAÑO una vez y ampliará la mitad superior de la pantalla.
- ③ Pulse nuevamente el botón TAMAÑO y ampliará la mitad inferior de la pantalla..
- ④ Pulse nuevamente el botón y la pantalla recuperará el tamaño normal de caracteres.

#### Botón de Color (Rojo, Verde, Amarillo, Cian)

- ① Cuando el Teletexto está en modo LISTADO, los números de páginas programados para las cuatro teclas de col (R, V, A, C) se muestran en la fila de estado del Texto.
  - ② La selección la se efectúa pulsando el botón coloreado que corresponda con el número del color deseado.

### Cancelar [

- El botón CANCELAR suprime el texto de pantalla y recupera la presentación normal de las imágenes de TV, mier que el receptor permanece en modo Teletexto.
- © Esta función le permite solicitar páginas de Teletexto y alterar los controles del Teletexto sin interrumpir el prog de TV.
- ③ Si se pide una página nueva mientras el Teletexto está cancelado, la cabecera de la página se muestra en la pante en una caja, durante 5 segundos.



#### Fuente de Texto :

Seleccione el conjunto de caracteres de Teletexto. Su valor por defecto es Pan-Euro.

Síntoma	Causa	Solución Posible
No enciende.	No llega alimentación al TV	Compruebe la toma de alimentación a la que
		está conectada el TV.
El Mando a distancia	El sensor está bloqueado.	Limpie los sensores.
No funciona.	Las pilas del Mando a distancia	Limpie las lentes del sensor.
	están gastadas.	Reemplace las pilas.
No aparece señal en pantalla	Fuente de vídeo incorrecta.	Compruebe la fuente de vídeo.
		Asegúrese de que el TV está configurado con
		la fuente correcta de vídeo.
La imagen se desplaza o está	Tipo de antena o posición	Cambie la antena.
borrosa		Pruebe la antena en una posición diferente.
Aparece imagen pero sin sonido	Volumen configurado al mínimo	Aumente el volumen.
	Altavoces no conectados.	Conecte los altavoces de forma adecuada.
	Entrada de audio incorrecta.	Compruebe la conexión de entrada de audio.
Parte de la imagen está cortada	Conf. de posición incorrecta.	Ajuste la posición adecuadamente.
O la imagen no está centrada	La señal es inestable	En el modo RGB, DTV/HD,
		Configure la resolución adecuada y
		Ajuste la configuración de Frecuencia y Fase.
		(Consulte la página 22.)
La imagen es demasiado larga	Configuración incorrecta de	Ajuste la configuración del tamaño de ventana.
O demasiado pequeña.	tamaño de pantalla.	(Consulte la página 20, 23.)
El brillo se apaga	Se muestra un patrón fijo	Modo de minimización de fijado de imagen.
Gradualmente.	Durante un periodo prolongado de tiempo.	