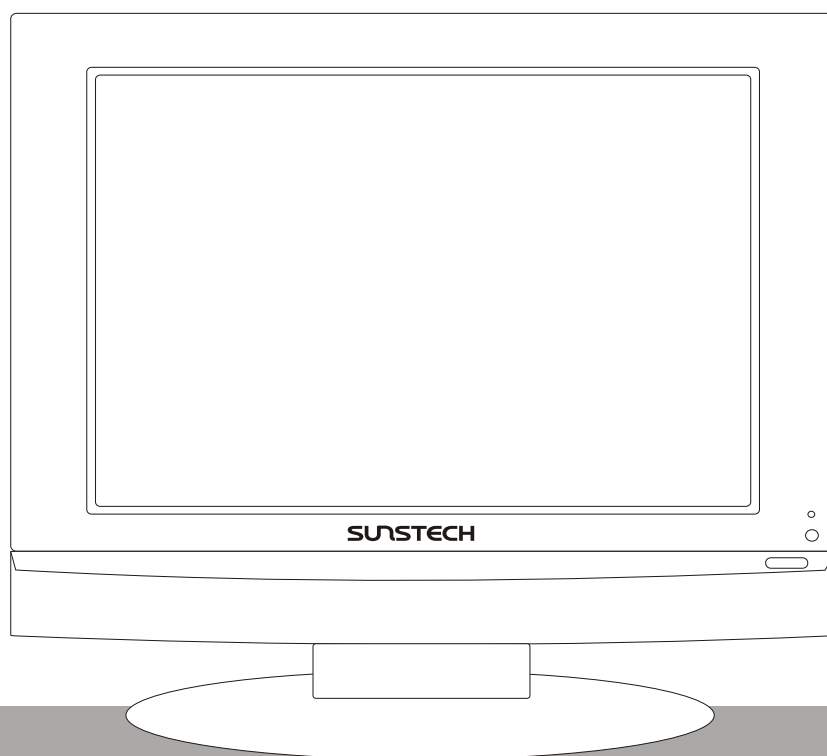


SUNSTECH

MANUAL DE INSTRUCCIONES

TELEVISOR LCD DE 19" CON TDT
MODELO: TL-1901D-NV



Lea atentamente todas las instrucciones antes de usar este televisor, y guarde el manual de instrucciones en un lugar seguro para futuras consultas.

Contenido

Operación de la TV

Precaución	5
Información de seguridad	6
Seguridad eléctrica.....	6
Seguridad física.....	6
En la caja.....	7
Conectar su TV.....	8
Comenzar.....	9
El Control Remoto.....	10
Los menús.....	13
Usar los menús.....	13
El menú de video.....	14
El menú de PC	15
El menú de audio.....	16
El menú de TV	17
El menú general.....	19

Operación de DVB

Operación básica.....	20
Lista del canal.....	20
Lista preferida.....	22
Ajustes del sistema.....	22
Ajuste del canal.....	27
EPG.....	28
Operación del teletexto.....	28

Información general

Guía de ayuda del usuario	30
Características	31
Especificaciones.....	31

Medidas de Seguridad

Antes de utilizar su televisor, lea atentamente estas instrucciones y conserve el manual para consultas futuras.

Lea y cumpla rigurosamente las advertencias, los avisos y las instrucciones indicadas en la unidad o detalladas en las instrucciones de funcionamiento o en el manual de mantenimiento.



El símbolo del rayo con una punta de flecha dentro de un triángulo equilátero se utiliza para avisar al usuario que dentro de la carcasa del producto puede existir tensión sin aislar peligrosa lo suficientemente alta para provocar una descarga eléctrica a personas.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero indica la existencia de instrucciones de funcionamiento y mantenimiento importantes en la documentación que acompaña al producto.

Eliminación correcta de este producto

Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)



El símbolo del "contenedor transportable" tachado indica que este aparato no debe desecharse con los residuos domésticos al final de su vida útil. Para proteger la salud humana y el medio ambiente de vertidos incontrolados de residuos, no elimine este aparato con los residuos domésticos normales y recíclelo. Toda persona tiene la obligación de fomentar la reutilización sostenible de los recursos materiales. Los usuarios domésticos deben ponerse en contacto con el servicio de limpieza municipal de su localidad para obtener información sobre los programas de reciclaje que puedan existir en su localidad.



Esta unidad cumple con las Directivas europeas en vigor sobre seguridad, interferencia eléctrica y sustancias peligrosas.

Información de seguridad

Para garantizar un funcionamiento seguro y fiable de este equipo, lea atentamente todas las instrucciones de esta guía, especialmente la información de seguridad siguiente.

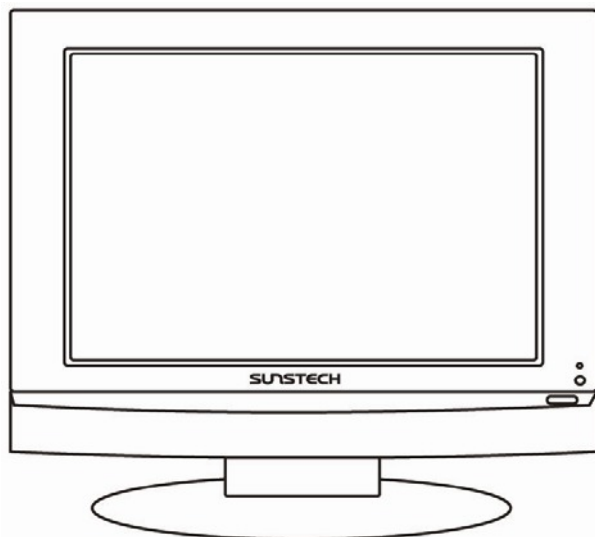
Seguridad eléctrica

- El aparato de TV solamente debería enchufarse a una toma de corriente del mismo tipo indicado en la etiqueta del adaptador de corriente.
- Para evitar una sobrecarga, no utilice la misma toma de corriente para alimentar a muchos otros equipos.
 - No coloque los cables allí donde puedan ser pisados o con los que pueda tropezarse.
 - No coloque elementos pesados encima de los cables que puedan deformarlos.
 - Cuando desenchufe un aparato, tire del enchufe, no del cable.
 - Durante una tormenta o cuando no utilice la TV durante un periodo largo de tiempo, desconecte la antena (si está en el exterior) y el adaptador de la toma de corriente.
 - Impida la entrada de agua o humedad en la TV o el adaptador de corriente. NO use el aparato en zonas húmedas tales como baños, cocinas a vapor o cerca de una piscina.
- Desenchufe el aparato inmediatamente y busque ayuda profesional si:
 - el enchufe o el cable están dañados.
 - algún líquido ha caído dentro de la unidad, o si accidentalmente ha sido expuesto al agua o a la humedad.
 - cualquier cosa ha penetrado accidentalmente en las ranuras de ventilación.
 - la unidad no funciona correctamente.
 - NO retire las cubiertas de seguridad. Dentro no hay piezas reemplazables por el usuario. Podría anular la garantía. Sólo el personal cualificado puede reparar este aparato.
 - Para evitar fugas de las baterías, reemplace las baterías gastadas del mando a distancia, o si no lo va a utilizar durante largo tiempo.
 - NO rompa las baterías gastadas ni las arroje al fuego.

Seguridad física

- NO bloquee las ranuras de ventilación de la cubierta posterior. Puede colocar la TV en un armario, pero asegúrese de dejar al menos 5 cm (2") libres alrededor.
- NO golpee o sacuda la pantalla de TV, podría dañar los circuitos internos. Cuide el mando a distancia, no lo tire al suelo.
- Para limpiar la TV utilice un paño suave seco. NO utilice disolventes o líquidos derivados del petróleo. Para manchas persistentes, puede utilizar un paño suave humedecido con detergente diluido.

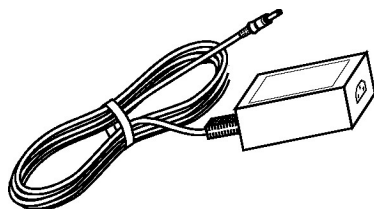
En la caja



TV



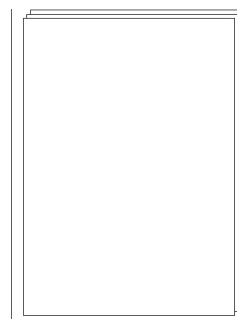
Control Remoto



Adaptador de alimentación



Cable de alimentación

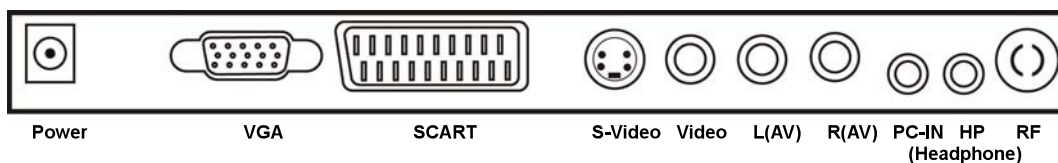
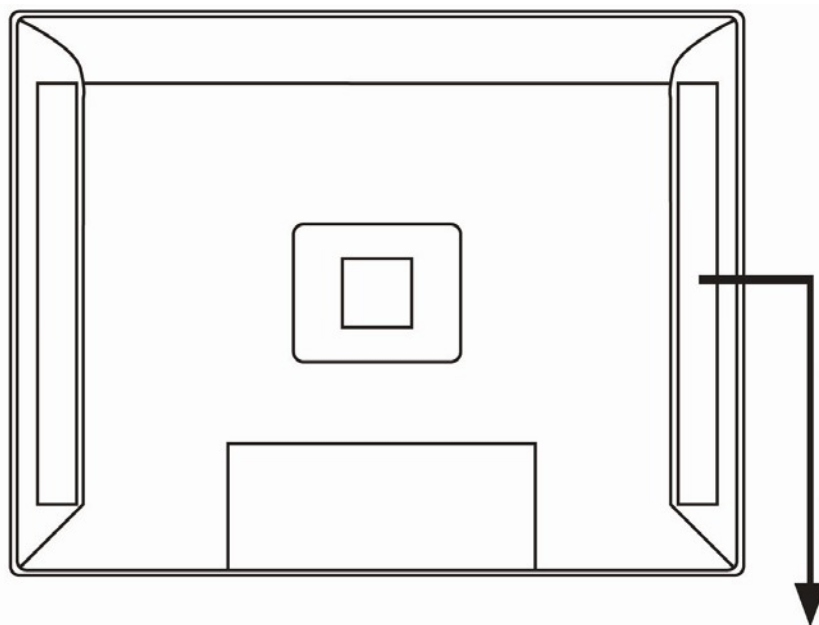


Esta guía del usuario

Si cualquier de los accesorios hace falta, entonces entre en contacto con su distribuidor lo más antes posible. Guarde todo el empaque original en caso de que usted necesite volver el aparato al distribuidor.

Conectar su TV

Panel posterior de conexión

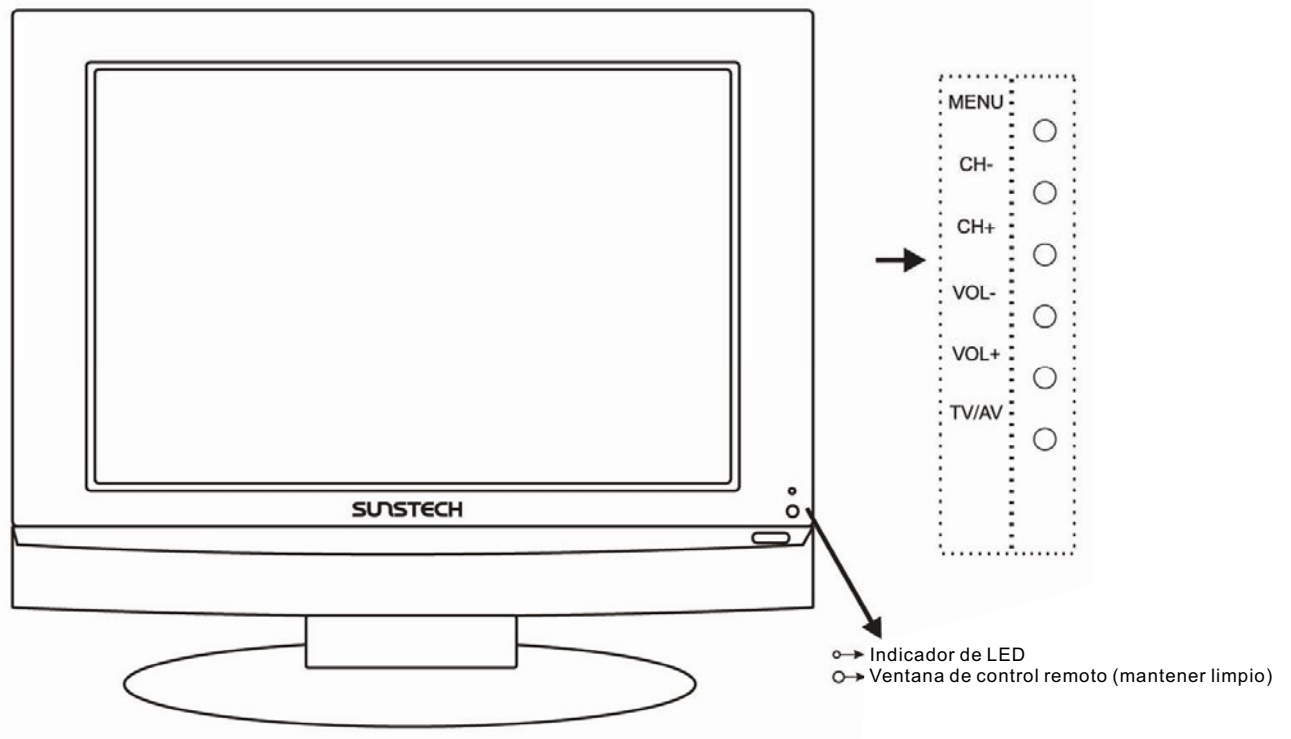


Nombre	Descripción de la función
Energía	Conectar con el adaptador
VGA	Señal de VGA de entrada de la computadora
SCART	Conecte con el terminal compuesto de su DVDNCR
S-Vídeo	Entrada de señal del S-Vídeo
Vídeo	Entrada de señal de video
(AV) L (AV) R	Entrada de señal Audio para AV
PC-in	Entrada del audio de la PC
Auricular	Conéctelo con su auricular o el otro equipo de audio
RF	Conecte con el cable o la antena

Comenzar

1. Conecte la antena o entre la fuente al zócalo de entrada apropiado en la parte posterior del aparato. (véase la página 8).
2. Conecte el enchufe redondo pequeño en el cable del adaptador de energía con el enchufe de entrada de energía en la parte posterior del aparato.
3. Conecte el cable de alimentación entre el adaptador de energía y la fuente de alimentación
4. Prenda la energía, presionando el botón de **POWER** en el panel delantero o control remoto, el **LED** demostrará en verde.
5. Utilice el botón de **TV/AV** en el panel delantero o control remoto para seleccionar que fuente de entrada usará TV, SCART, AV, S-VIDEO, PC-RGB, DVB.
Usted puede utilizar los controles del panel delantero para ajustar el volumen o seleccionar un canal, como se muestra arriba, o le puede utilizar el control remoto (véase la página 10).
6. Para apagar el aparato en un corto plazo, presione el botón de **POWER**, el aparato entrará en espera y el **LED** demostrará en rojo. Si usted no va a utilizar el aparato por un cierto tiempo, apague la energía totalmente desenchufando el cable de alimentación.

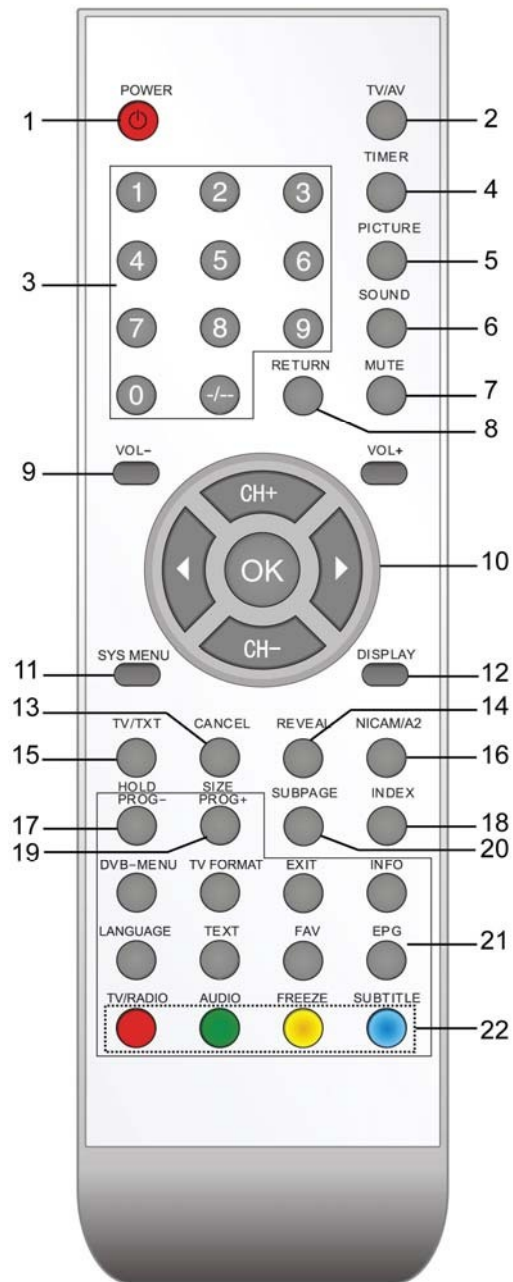
Controles del panel superior



El Control remoto

Usar el Control remoto para las funciones normales de la TV

1. Ajuste dos baterías AA, asegurando de que sean la manera correcta, según lo marcado en la caja.
2. Apunte el control remoto a la ventana al derecho de la pantalla, y mantenga la ventana siempre limpia.
3. No presione los botones en el control remoto muy rápido, de un plazo de tiempo para que el aparato responda.



Control Remoto Descripción de función

1. **POWER**: Prender o apagar la TV.
 2. **TV/AV**: Seleccionar fuente de entrada.
 3. **0-9, -/--**: elija el canal directamente.
 4. **TIMER**: contador de apagar.
 5. **PICTURE**: seleccione el modo de imagen: Usuario, Normal, Suave o Vivo.
 6. **SONIDO**: seleccione el modo sano: Usuario, Normal, noticias y película.
 7. **MUTE**: silencio.
 8. **RETURN**: volver a reproducir el canal pasado.
 9. **VOL +/-**: ajuste el volumen.
 10. **CH +/-**: exploración a través de los canales. Botones del cursor usados en menús.
- Cursor izquierdo/derecho**: Botones del cursor usados en menús.
- OK**: BOTÓN DE CONFIRMAR para el menú.
11. **SYS MENU**: Menú de ajuste del aparato de TV.
 12. **DISPLAY**: demostrar modo actual.
 13. **CANCEL**: cancelar la exhibición del teletexto (**botones para el teletexto**)
 14. **REVEAL**: mostrar cualquier texto ocultado (**botones para el teletexto**)
 15. **TV/TXT**: apagar/prender la exhibición del teletexto (**botones para el teletexto**)
 16. **NICAM/A2**: NICAM.
 17. **HOLD**: mantener o continuar la subpágina actual (**botones para el teletexto**)
 18. **INDEX**: vaya a poner en un índice (**los botones para el teletexto**).
 19. **SIZE**: presione para ver la mitad superior del tamaño del doble de la página, presione otra vez para ver la mitad inferior del tamaño del doble de la página. Presione otra vez para el tamaño normal. (**botones para el teletexto**).
 20. **SUBPAGE**: presione para subpaginar, otra vez para cancelar (**botones para el teletexto**).
 21. **Botones de color**: acceso directo, siga los vinculos coloreados en el texto. (**botones para el teletexto**).

21 botones para la función de DVB

PROG +/-: Arriba/abajo del programa de DVB

DVB-MENU: Para exhibir el menú principal en la pantalla o volver a la pantalla de una pantalla de menú.

TV FORMAT: Para cambiar el modo de imagen.

EXIT: Para volver al menú y pantalla anteriores

INFO: Significa la información, para exhibir la breve información referente al canal actual que usted está viendo.

LANGUAGE: Para seleccionar el idioma de audio.

TEXT: Para ver el programa del teletexto que se transmite

FAV: Significa favorito, para exhibir la lista preferida del canal definida por usted.

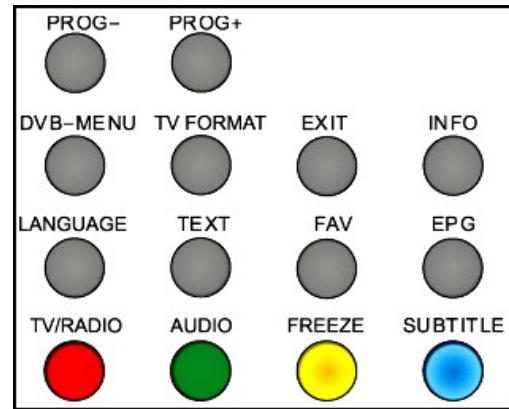
EPG: Para demostrar la guía electrónica del programa solamente durante estado de sin menú.

TV/RADIO: Cambio del menú del disco entre la TV y Radio

AUDIO: Para seleccionar audio L/R

FREEZE: Agarrar la imagen actual.

SUBTITLE: Para cambiar el diálogo en el fondo de la pantalla



Los menús

Usar los menús

Para todos los botones mencionados abajo, usted puede utilizarlos en el panel delantero, o usted puede utilizarlos en el control remoto.

Para ver los menús, presione el botón **SYS MENU**. La primera vez demostrará cualquiera:

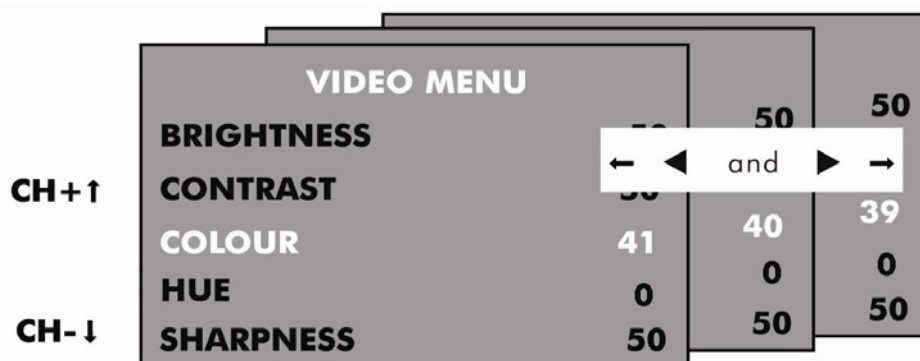
- el menú **VIDEO**, si el sistema se cambia a TV, SCART, AV, S-VI DEO, DVB.
- el menú de **PC**, si el sistema se cambia a PC-RGB.

Presione el botón de **SYS MENU** otra vez, para ver los otros menús:

- presione otra vez para ver el menú de **AUDIO**
- presione otra vez para ver el menú de **TV** (solamente cuando está cambiado a la TV)
- presione otra vez para ver el menú **GENERAL**
- presione otra vez para apagar los menús.

Seleccionar un artículo del menú, por ejemplo **COLOUR**, presiona los botones de CH+ y CH- para desplazar arriba y abajo de la lista.

Cuando se destaca un artículo de menú, utilice los botones ◀▶ para cambiar el ajuste.



Cuando usted ha cambiado los ajustes, usted puede salir del menú:

- espere diez segundos sin presionar ningún botón
- presionando el botón **SYS MENU** algunas veces hasta apagar los menús.

El menú de video

Primera vez de presionar el botón **SYS MENU** demostrará cualquiera:

- el menú de **VIDEO**, si el sistema se cambia a TV, SCART, AV, S-VIDEO, DVB.
- el menú de la **PC**, si el sistema se cambia a PC-RGB. (véase la página siguiente)

VIDEO MENU	
BRIGHTNESS	50
CONTRAST	50
COLOUR	40
HUE	0
SHARPNESS	50

Brillo

Utilice los botones ◀▶ para ajustar el brillo de la imagen.

Contraste

Utilice los botones ◀▶ para ajustar el contraste de la imagen.

Color

Utilice los botones ◀▶ para ajustar el color de la imagen.

Tonalidad

Utilice los botones ◀▶ para ajustar la tonalidad de la imagen (usado solamente en modo de NTSC).

Nitidez

Utilice los botones ◀▶ para ajustar la nitidez de la imagen.

El menú de la PC

Primera vez de presionar el botón **SYS MENÚ** demostrará cualquiera:

- el menú **VIDEO**, si el sistema se cambia a TV, SCART, AV, S-VIDEO, DVB (véase la página anterior)
- el menú de la **PC**, si el sistema se cambia a PC-RGB.

PC MENU	
BRIGHTNESS	50
CONTRAST	50
COLOUR SETTING	USER
AUTO CONFIG	→
H-POSITION	0
V-POSITION	0
PHASE	0
CLOCK	0

Brillo

Utilice los botones ◀▶ para ajustar el brillo la imagen.

Contraste

Utilice los botones ◀▶ para ajustar el contraste de la imagen.

Ajustar Color

Utilice los botones ◀▶ para seleccionar 6500K, 9300K o USER.

Si usted selecciona USER, usted puede utilizar los botones ▶ para ajustar los valores ROJO, VERDE y AZUL individualmente. Presione **SYS MENU** cuando usted ha acabado el ajuste.

Configuración auto

Presione el botón ◀▶ para hacer los ajustes siguientes de configurar automáticamente:

Posición horizontal y vertical

Utilice los botones ◀▶ para ajustar la posición de la imagen en la pantalla.

Fase

Utilice los botones ◀▶ para ajustar la fase del reloj del muestreo del ADC concerniente a la señal de HSync, hasta que se obtiene una imagen estable.

Reloj

Utilice los botones ◀▶ para ajustar la frecuencia de reloj del pixel, hasta que el tamaño de la imagen se maximiza para la pantalla.

El menú de audio

Presione el botón **SYS MENU** otra vez para ver el menú de **AUDIO**.

AUDIO MENU	
VOLUME	20
BALANCE	50
AUDIO PRESET	PERSONAL
TREBLE	50
BASS	50

Volumen

Utilice los botones ◀▶ para ajustar el volumen de sonido.

Balance

Utilice los botones ◀▶ para ajustar el equilibrio izquierdo/derecho del sonido.

Preestablecer Audio

Utilice los botones ◀▶ para seleccionar de PERSONAL, VOZ, MÚSICA o TEATRO.

Si usted selecciona PERSONAL, usted puede ajustar los ajustes siguientes:

Triple y Bajo

Utilice los botones ◀▶ para ajustar el tono del sonido.

El menú de TV

Presione el botón **SYS MENU** otra vez, para ver el menú de la TV, (solamente si está cambiado a TV). Para seleccionar un artículo en el menú utilice los botones **CH +/CH-**

TV MENU	
CHANNEL	0
SYSTEM	BG
SKIP	OFF
AFC	ON
FINE TUNE	487.25MHz
SWAP	→
MANUAL SEARCH	→
AUTO SEARCH	→

Canal

Utilice los botones ◀▶ para seleccionar un canal.

Sistema

Utilice los botones ◀▶ para seleccionar un sistema de los sonidos. En el REINO UNIDO seleccione "I", Europa occidental "BIG", Europa Oriental seleccione "D/K".

Saltar

Utilice los botones ◀▶ para saltar canal:

ON- este canal será saltado cuando cambia el canal usando los botones **CH**

OFF - este canal será incluido cuando cambia el canal usando los botones **CH**

Control automático de frecuencia

Utilice los botones ◀▶ para PRENDER o APAGAR AFC:

Sintonización Fina

Utilice los botones ◀▶ para afinar sintonización a la frecuencia si usted está teniendo problemas con una señal débil en el canal actual.

El AFC se apagará si usted utiliza los controles de Sintonización Fina.

Búsqueda auto

Presione el botón ▶, entonces usted debe utilizar el botón ◀▶ para seleccionar el modo BG/DK/I o SECAM L/L, entonces presione el botón **CH** para seleccionar "SÍ" o "NO", presione el botón **SYS MENU** para confirmar y búsqueda automática de la estación comenzarán. La TV comenzará a buscar desde la frecuencia más baja. Cuando encuentra una estación, almacenará automáticamente esto en el primer lugar y se moverá al siguiente. Cuando auto búsqueda es finalizado, la TV exhibirá la primera estación encontrada. En la mayoría de los casos, las estaciones almacenadas no estarán en la orden correcta, por lo tanto usted debe utilizar la función de "SWAP" para cambiar a la orden correcta.

Búsqueda manual

Esto se puede utilizar para agregar otra estación o accesorio tal como un VCR o una consola del juego. Utilice los botones CH +/CH - para seleccionar el canal. Utilice los botones ◀▶ para seleccionar una localización inusitada.

Presione el botón CH para seleccionar el botón BÚSQUEDA MANUAL y presione el botón ▶ una vez. Seleccione ARRIBA o ABAJO, y la TV buscará el nuevo artículo. Es mejor desconectar su TV aérea y asegurar que el accesorio es prendido. Cuando se encuentra el artículo, él será almacenado automáticamente en el lugar seleccionado.

SWAP

Presione el botón ▶ para entrar al menú de SWAP . Presione los botones ◀▶ para seleccionar el número de canal que usted desea intercambiar "DESDE" por ejemplo (4). Presione el botón CH para seleccionar "A" al lugar y presione los botones ◀▶ para seleccionar el lugar que usted desea enviar "4" A, por ejemplo "5". Presione el botón CH para seleccionar SWAP y presione el botón ▶ para confirmar el intercambio. Para intercambiar otro canal repita el proceso hasta que todas las estaciones están en los lugares correctos.

Nota: Siempre comience en el lugar más bajo "A", por ejemplo, "1" si intercambia todos los lugares.

El menú general

Presione el botón **SYS MENU** otra vez para ver el menú **GENERAL**.

GENERAL MENU	
LANGUAGE	ENGLISH
BLUE SCREEN	ON
NOISE REDUCE	OFF
INPUT SOURCE	TV
TXT LANGUAGE	Pan European
TXT EAST/WEST	WEST
ZOOM	16:9
RESET	→

Idioma

Utilice los botones ◀▶ para seleccionar de un número de idiomas europeos.

Pantalla azul

Utilice los botones ◀▶ para controlar la pantalla azul:

EN - la pantalla dará vuelta al azul cuando la fuerza de la señal es muy pobre

OFF- la imagen y el sonido serán ruidosos cuando la señal es muy pobre

(utilice esto si la recepción no puede ser mejorada, para parar la pantalla de volver azul)

Reducir ruido

Utilice los botones ◀▶ para seleccionar: APAGADO, BAJO, MEDIO, ALTO.

Fuente de entrada

Utilice los botones ◀▶ para seleccionar que entrar fuente para utilizar: TV, SCART, AV, S-VIDEO, PC-RGB, DVB

IDIOMA DE TXT

Utilice los botones ◀▶ para seleccionar el idioma del teletexto.

TXT ESTE/OESTE

Utilice los botones ◀▶ para seleccionar el área del teletexto.

ZUMBIDO

Utilice los botones ◀▶ para seleccionar el modo de exhibición de la pantalla.

Reajustar

Presione el botón ▶ para volver el sistema a los ajustes de preestablecido de la fábrica.

Todos los ajustes en los menús de VÍDEO, PC y AUDIO, y la pantalla azul en el menú GENERAL serán vueltos a los ajustes demostrados en esta guía del usuario.

Operación de DVB

Operación básica

NOTA:

En este manual, el OSD (en la exhibición de la pantalla) quizá es diferente de su TV porque es solo un ejemplo para ayudar a la operación de la TV.

Sea seguro de seleccionar la fuente de DVB antes de la operación

ENTRAR AL MENÚ PRINCIPAL

Presione el **DVB-MENU** en el control remoto para traer arriba el menú principal en la pantalla y presionar otra vez para volver al menú anterior o para volver a la visión de la TV.



AJUSTE EL OSD EN LA PANTALLA

1. Presione el botón **CH +/-** para seleccionar cada menú.
2. El botón **▶** y entonces use los botones **CH+/CH-◀▶** para seleccionar y para ajustar los menús disponibles.
3. Presione **DVB-MENU** o el botón **◀** para volver al menú anterior y presione **EXIT** para volver a la visión de la TV
4. Presione **OK** para confirmar sus ajustes

SIN SEÑAL O SIN SERVICIO

No hay entrada de la señal o del servicio
Ninguna señal ningún servicio



Lista del canal

1. Presione el **DVB-MENU** en el control remoto para llamar el menú principal en la pantalla y use **CH +/-** para seleccionar el menú de la lista del canal.
2. Presione **OK** para confirmar su selección y hay un menú de la lista del canal en la pantalla como abajo:



3. Hay una lista del canal de DVB en este menú, usted también puede referir a la anchura de banda/calidad/frecuencia y a la fuerza del canal.

4. Usar CH +/- para seleccionar el canal de que usted desea, y presione ► que no le prohíbe borrar/mover/fijar y abrir.



Borrar

- Presione **CH +/-** para seleccionar el artículo de borrar y presione **OK** para confirmarlo.

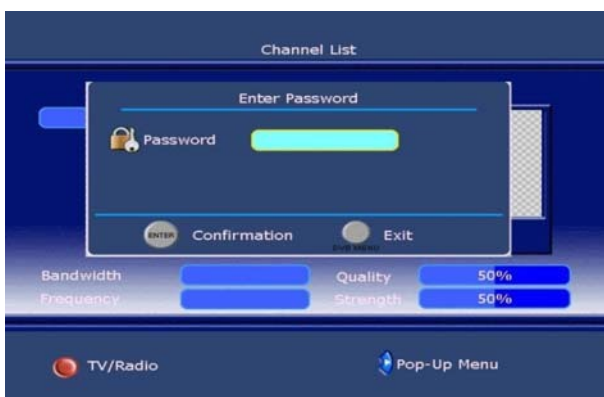
Hay un menú de borrar en la pantalla como abajo:

Presione **OK** para borrar el canal y presione **DVB-MENU** para volver al menú anterior.

Si usted desea restaurar el canal que se ha borrado, usted debe buscar otra vez. Fijar y Abrir

Presione **CH +/-** para seleccionar fijar y abrir el artículo y presione **OK** para confirmarlo

Hay un código perno menú en la pantalla como abajo.



Presione los botones del número directamente para entrar el código pin que es compuesto de seis números, y la inicial es: 888888. Usted puede cambiarla en el ajuste del sistema. Si la cerradura se ya es fijada, entre en el código pin por requerimiento.

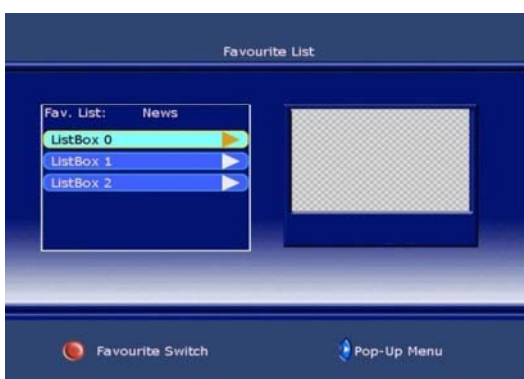
Mover

Esta función permite que usted cambie la orden del canal en la lista.



Lista preferida

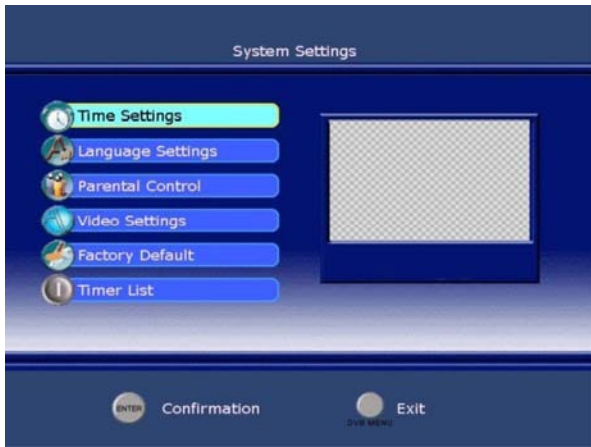
1. Presione el **DVB-MENU** en el control remoto para llamar el menú principal en la pantalla y usar **CH +/-** para seleccionar el menú preferido de la lista.
2. Presione **OK** para confirmar su selección y para tener un menú preferido de la lista en la pantalla como abajo
3. Presione **▶** que usted puede continuar agregando o borrar el canal preferido.



4. Utilice **CH +/-** para seleccionar el artículo a agregar y después presione **OK** para confirmarlo, allí tiene una exhibición del menú de la lista del canal a la derecha, usted puede utilizar **CH +/-** y **OK** para seleccionar uno a su lista preferida.
5. Presione **DVB-MENU** para volver al menú anterior, después presione **OK** para la visión de la TV.

Ajustes del sistema

1. Presione el **DVB-MENU** en el teledirigido para traer para arriba el menú principal en la pantalla y para utilizarlo **CH +/-** los botones para seleccionar el menú de los ajustes del sistema.
2. Presione el botón **OK** para confirmar su selección y hay un menú de los ajustes del sistema en la pantalla como abajo:



Ajustes del tiempo

- Utilice **CH +/-** para seleccionar el artículo de Ajustar tiempo y después presione **OK** para confirmarlo.

Zona de tiempo

Presione **CH +/-** para seleccionar zona de tiempo, después presione **OK** para confirmarlo, usted puede seleccionar la opción de GMT+0--8.

Ajuste del tiempo de bandera

Esta función permite que usted ajustar el tiempo de la exhibición de la bandera, usted puede presionar **CH +/-** para seleccionar opciones del tiempo de la bandera: ¡1 segs/3 segs/ 5segs/7 segs/ 9 segs.



Ajustes de idioma

- Utilice el **CH +/-** para seleccionar el artículo de ajustar idioma y después presione **OK** para **Confirmar el idioma del menú**

Esta función permite que usted ajuste el idioma de la exhibición de OSD, usted puede presionar **CH +/-** para seleccionar las opciones: Inglés/Alemán/Danés/Sueco/Español.

Idioma de audio

Esta función permite que usted ajuste el idioma de audio, usted puede presionar **CH +/-** para seleccionar las opciones: Inglés/Alemán/Danés/Sueco/Español.



Control parental

- Utilice **CH +/-** para seleccionar el artículo de ajuste parental y después presione **OK** para confirmarlo.
- Si la cerradura ya es ajustada, entre el código pin por requerimiento.

Cambiar la contraseña

Esta función permite que usted cambie el código pin, usted debe entrar un nuevo código pin dos veces y presionar **OK** para confirmarlo

Nivel

Usted puede presionar **CH +/-** para seleccionar opciones de una categoría de edad: Apagado/ 6/10/14/18.



Ajustes de video

Utilice el **CH +/-** para seleccionar el artículo de ajuste de video y después presione **OK** para confirmarlo.



Forma de la TV

Esta función permite que usted seleccione la proporción apropiada de la imagen para emparejar la imagen de fuente, usted puede seleccionar uno de 4:3 y 16:9.

Conversión

Esta función permite que usted seleccione las opciones amplias del modo de la pantalla: Completo/Vert. Corte/Pillarbox/LetterBox/Pan&Scan.

Brillo

Presione ◀▶ para ajustar el valor del brillo.

Saturación

Presione ◀▶ para ajustar el valor de la saturación.

Preestablecido de la fábrica

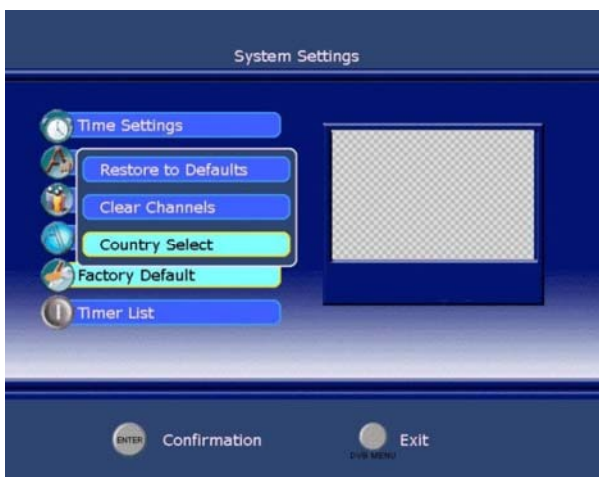
Utilice CH +/- para seleccionar el artículo preestablecido de la fábrica y después presione OK para confirmarlo

Restaurar a preestablecidos

Presione OK para entrar la restauración al menú de los preestablecidos y use OK para hacerlo, si no use el Menú de DVB para volver al menú anterior

Aclarar los canales

Presione OK para entrar aclarar canales y use OK para hacerlo, si no si no use el Menú de DVB para volver al menú anterior.



Seleccionar País

Presione OK para entrar al menú de seleccionar país y use CH +/- para seleccionar el país de Preestablecido/Francia/Australia.

Lista del contador de tiempo

- Utilice CH +/- para seleccionar el artículo de la lista del contador de tiempo y después presione OK para confirmarlo

Esta función le permite que reserva el programa de la TV, presione OK para entrar al menú de ajuste:

Identificación de evento

Presione ▶ y después utilice CH +/- para seleccionar opciones de la identificación del evento: 1/2/3/4/5.

Canal

Presione OK y después utilice CH +/- para seleccionar el canal que usted desea reservar de lista del canal

Tipo del evento

Presione ▶ y después utilice CH +/- para seleccionar el tipo opciones del evento: UNA VEZ/DIARIO/SEMANAL.

Hora de Comenzar

Presione ◀▶ para seleccionar el cursor de mover y entrar el número directamente para ajustar el tiempo de comenzar del canal que usted ha reservado

Fecha de comenzar

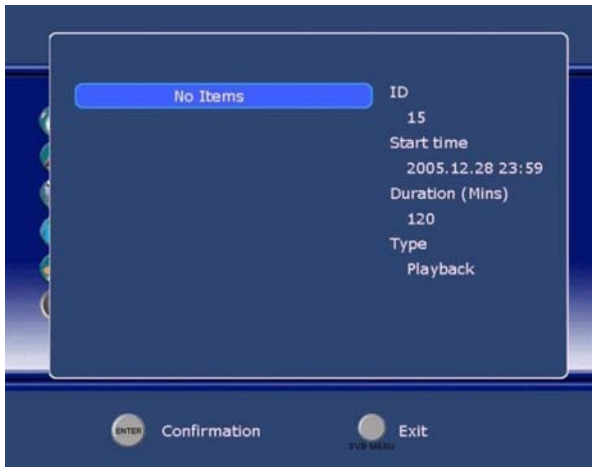
Presione ◀▶ para seleccionar el cursor de mover y para entrar el número directamente para ajustar la fecha del comenzar del canal que usted ha reservado

Duración

Entre el número directamente para ajustar la última vez del canal que usted ha reservado.

Estado

Presione ▶ y después utilice **CH +/-** para seleccionar opciones: ON/OFF



Sistema Info

Utilice **CH +/-** para seleccionar el artículo del sistema Info y después presione **OK** para confirmarlo

Versión del programa

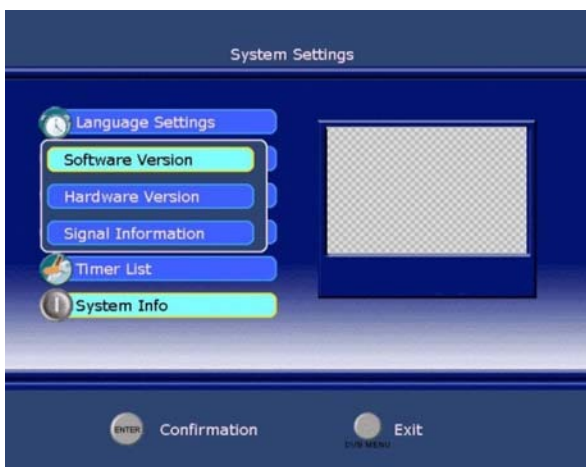
Utilice **CH +/-** para seleccionar el artículo de la versión del programa y después presione **OK** para referir a la versión del software.

Versión del hardware

Utilice **CH +/-** para seleccionar el artículo de la versión del hardware y después presione **OK** para referir a la versión del hardware.

Señale la información

Utilice **CH +/-** para seleccionar el artículo de la información de la señal y después presione **OK** para referir a la calidad de la señal y a la fuerza de la señal



Ajustar Canal

1. Presione el **DVB-MENU** en el control remoto o en el panel delantero para llamar el menú principal en la pantalla y usar **CH +/-** para seleccionar el menú de ajustar canal.
2. Presione **OK** para confirmar su selección y allí para tener un Menú de ajustar canal en la pantalla.

Exploración de Canal

Utilice **CH +/-** para seleccionar el artículo de la exploración del canal y después presione **OK** para confirmarlo.

Tipo de Explorar

Presione **►** y entonces use **CH +/-** para seleccionar uno del tipo opciones de la búsqueda: Exploración auto/exploración manual/Exploración por NIT

Canal

Entre el número directamente para seleccionar el número de canal, pero la gama del canal es 1--69.

Frecuencia KHz

Esta función le deja saber el acuerdo de la frecuencia el canal.

Anchura de banda

Presione **►** y después utilice **CH +/-** para seleccionar una de las opciones de la anchura de banda: 7M/8M.

Programa cifrado

Presione **►** y después utilice **CH +/-** para seleccionar una de las opciones de servicio cifradas: Guardar/No Guardar.

Modo de exploración

Presione **►** y después utilice **CH +/-** para seleccionar una de las opciones del modo de la actualización: Añadir/Substituir.

Comenzar Exploración

Presione **OK** para comenzar exploración.



Clasificar los canales

Utilice **CH +/-** seleccionar el artículo del canal de la clase y después presione **OK** para confirmarlo

Nombre Arriba

Presione **OK** para subir a la lista del canal por nombre.

Nombre abajo

Presione **OK** para bajar la lista del canal por nombre.

Cifrar

Presione **OK** para clasificar la lista del canal cifrando.

Número de canal lógico

Presione **OK** para clasificar la lista del canal por número de canal lógico.



EPG

1. Presione el **DVB-MENU** en el control o en el panel delantero para llamar el menú principal en la pantalla y use **CH +/-** para seleccionar el menú de EPG.
2. Presione **OK** para confirmar su selección y allí tener un menú de EPG en la pantalla como abajo.



3. Esta función le deja saber la información detallada del canal, puede predecir el tiempo de reproducir programa.
4. Usted puede reservar el canal presionando **OK**, y la operación de ella es igual que el ajuste del libro.

Operación del TELETXTO TEXTO

Presione este botón para entrar la señal del teletexto. Presiónela que el fondo del teletexto llegará a ser transparente y que la presionará otra vez una vez más dar salida a modo del teletexto y volver a la visión normal de la TV.

ROJO/VERDE/AMARILLO/AZUL

Presione estos botones para tener acceso directamente a las páginas correspondientes del color exhibidas en las partes más inferiores de la pantalla del teletexto.

SELECCIONAR PÁGINA

Presione los botones **CH +/-** para seleccionar la página que anterior o siguiente.

Usted también puede incorporar la página (tres digitales) directamente usando los botones del número para seleccionar la página, y si usted presiona un número incorrecto durante entrada, usted debe terminar el número digital tres y volver a entrar la página correcta.

Presione los botones ◀▶ para seleccionar la subpágina de una página.

En modo de DVB-T

El botón AZUL y el botón de SUBTITLE tienen la misma función.

Guía de ayuda del usuario

Si usted experimenta problemas, por favor consulte la guía abajo antes de llamar la línea de la ayuda del cliente.

SÍNTOMA	POSIBLE	REMEDIO DE LA CAUSA
---------	---------	---------------------

GENERAL

Muerto. Ningún Lit del LED	Ninguna energía a la TV.	Compruebe todas las conexiones a la TV incluyendo el conector DC, conector de alimentación y enchufe de alimentación
Muerto. LED enciende en rojo	Aparato ajustado en espera	Presione el botón de Power o el botón de espera en el control remoto
Pantalla azul.	Ninguna señal TV, no sintonizado	Antena no conectada.
	Fuente incorrecta seleccionada	Presione el botón de TV/AV para seleccionar la fuente correcta.
Ruidoso, nevoso, imagen fantasma (TV)	Señal aérea debil	Si usa una antena interior, intente mover la antena. Revise las conexiones aéreas. Tenga una antena de la puerta de la salida ajustada.
Ningún sonido.	Sistema de sonido incorrecto	Compruebe "Sistema" seccionar en "menú de TV" vea la página 17.
	Sonido "mudo"	Gire el sonido "Mudo" en APAGADO
	Volumen ajustado muy bajo	Compruebe los ajustes del volumen
	Conductores externos no conectados "si están utilizados".	Compruebe si todos los conductores externos están conectados
Punto brillante en la pantalla	Pixel prendido completamente.	De vez en cuando uno o dos pixeles pueden fallar, éste es normal como envejece la pantalla o sufre un impacto violento. Esto no es una avería cubierta por la garantía

Monitor de la PC

Imagen inestable	El monitor no se puede ajustar a la PC correctamente.	Incorpore el menú de la PC y seleccione el "AUTO" vea la página 15
Imagen inestable	Ninguna conexión de la PC.	Compruebe el conector se conectar de la PC/monitor.
	La pantalla de la PC la tasa de regeneración se ajusta demasiado alto en 60Hz	Incorpore en el ajuste de la pantalla de la PC y ajuste la tasa de regeneración

Características

- Exhibición de alta calidad
- VGA, Vídeo RF, DVB, S-Vídeo, SCART.
- Entradas de audio estéreo
- Búsqueda automática o manual del canal
- Auto apagar para ahorrar energía cuando no hay ninguna entrada de señal

Especificaciones

TV	
Sistema de la TV	PAL BG/DK/I SECAM BG/DKIL
Tamaño de pantalla	19 "(diagonal)
Resolución	1440x900pixels (RGB)
Entrada aérea	75 Q (desequilibrado)
Potencia de salida de audio	2x3 W
Alimentación principal	12V 5 A
Consumo de energía	60W
Control remoto	
Tipo	infrarrojo
Distancia de control	5m
Ángulo de control	30 (horizontal)
Baterías	2 x 1.5 V, tamaño AA
Dimensiones	48 x 168 x 24 mm
Peso	70 g(sin batería)