

# i-Joy

## TV LCD Digital de 19"

Con DVD y DVB-T y USD y CARD Combo y PVR



*Modelo: i-Display 8019 HDR*

### **MANUAL DEL USUARIO**

Lea este manual con atención y guárdelo para futura referencia.

## Índice

1	<b>PREFACIO</b>	3
2	<b>PRECAUCIÓN DE SEGURIDAD</b>	3
3	<b>EN LA CAJA</b>	5
4	<b>CONEXIONES FRONTAL Y IZQUIERDA DE LCD</b>	6
5	<b>DIBUJOS DE INSTALACIÓN DEL TV</b>	Conexión de Cable de Alimentación 7 Conexión de Antena 7 Conexión SCART 8 Conexión ENTRADA AV 8 Conexión S-Video 9 Conexión VGA 9 Conexión HDMI 10
6	<b>MANDO A DISTANCIA</b>	Instrucciones de Mando a Distancia 11 Precaución del Uso de Batería 14
7	<b>ACCESORIOS</b>	14
8	<b>OPERACIÓN DE TV</b>	Opciones Menú de Vídeo 15 Opciones Menú de Audio 16 Canal ATV 17 Configuración 18 Configuración PC 19

9	<b>OPERACIÓN TV DIGITAL</b>	<hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>Búsqueda automática 20</li> <li>Organizador de Canal 20</li> <li>Opciones búsqueda manual 23</li> <li>Tiempo 23</li> <li>Configuración avanzada 24</li> <li>Menú de grabación 25</li> </ul> <hr/>
10	<b>OPERACIÓN USB/SD</b>	<hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>TECLA USB 28</li> <li>Menú REPRODUCTOR DE PELÍCULA 28</li> <li>Menú REPRODUCTOR DE MÚSICA 29</li> <li>Menú REPRODUCTOR DE FOTO 29</li> <li>Restricción de dispositivo y sistema 29</li> <li>Lector de Tarjeta y Reproducción USB 30</li> <li>Lista Apoyo Media 30</li> </ul> <hr/>
11	<b>Operación DVD</b>	<hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>Operación de DVD 31</li> <li>Operación adicional 32</li> <li>Operación del Sistema 36</li> </ul> <hr/>
12	<b>INVESTIGACIÓN DE AVERÍA Y CONSEJOS</b>	<hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>39</li> </ul> <hr/>
13	<b>ESPECIFICACIONES</b>	<hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>40</li> </ul> <hr/>

## PREFACIO

Gracias por la compra de esta TV! Por favor, Lea este manual completamente antes de utilizar el TV.

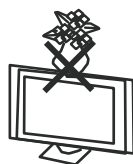
Asegúrese de que el TV no fue dañado en tránsito. En caso de que el televisor está dañado, no instalarlo y contacte con su distribuidor. Compruebe que hay todos los accesorios correspondientes del modelo.

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

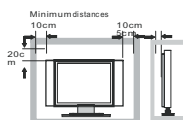
### Preparación



Colocar el TV en una superficie estable.



No colocar cualquier material encima del TV.



No utilice el TV con accesorios distintos de los previstos o sugeridos por el fabricante.



No bloquee ni tape las aberturas de ventilación en el televisor.

Si usted tiene una pared de montaje, comprobar que esté bien montado.



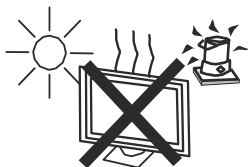
### Conexión de Cables

Cable de alimentación y los cables deben estar debidamente dirigidas y protegidas para evitar de la intensificación de la gente sobre ellos y provocando la caída del TV.

## Fuentes de Calor y Humedad



Mantener el TV seco y lejos de la humedad.



Mantener el TV lejos de las fuentes de calor.

## Limpieza y Mantenimiento



Desenchufar el TV antes de limpiarlo. No use solventes ó líquidos a limpiar el TV.

Sólo limpiar el TV con un trapo suave y seco.

En caso de investigación de averías, no use las piezas que no sean aconsejados por el fabricante.

Usando piezas no cualificadas pueden producir choques eléctricos, fuego de cortocircuitos u otros incidentes.

## En vacaciones



Desenchufe el LCD durante una tormenta de relámpago ó cuando no lo usa por un largo período de tiempo.

En la Caja

---

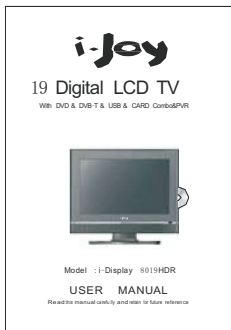
## EN LA CAJA



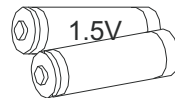
**LCD TV**



**Mando a Distancia**



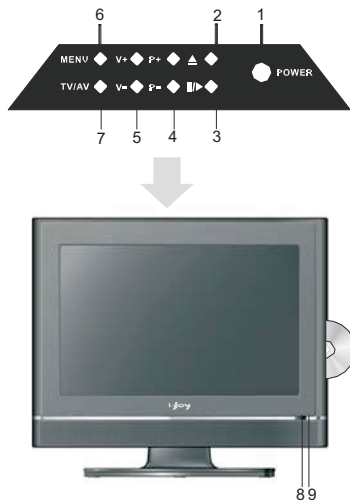
**Manual del Usuario**



**AAA Baterías**

## Conexiones Frontal y Lateral de LCD

### Front View



1. Aprete el interruptor " POWER " en el TV LCD en modo de espera.

2. ▲ En modo de DVD

3. ⏮ En modo de DVD

4. Aprete "p+" o "p-" para escanear canales.

Para escanear canales rápido, aprete y mantenga cualquier botón de +/- .

5. Aprete "V+" o "V-" para aumentar o disminuir el nivel de sonido.

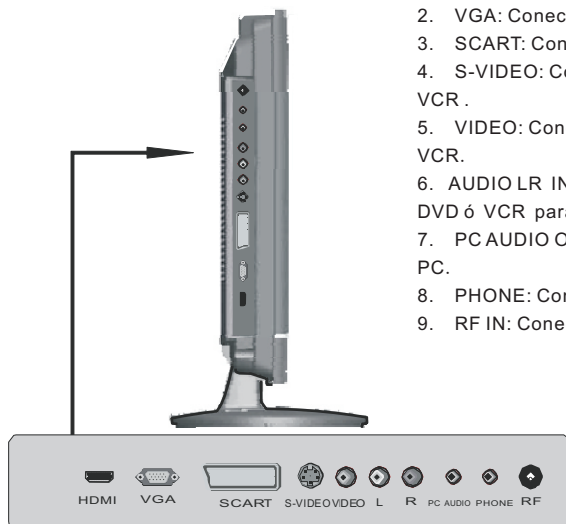
6. Aprete "MENU" para activar el menú principal a la pantalla.

7. Aprete "TV/AV" para seleccionar la fuente de entrada.

8. INDICADOR DE ALIMENTACIÓN: mostrar rojo en modo de espera, mostrar verde cuando su TV está encendido.

9. SENSOR REMOTO: sensor infrarrojo para el mando a distancia.

### Vista Izquierda y Conexiones de Control



1. HDMI: Conectar la salida HDMI de DVD.

2. VGA: Conectar la salida PC-RGB de PC.

3. SCART: Conectar el jack SCART de DVD ó VCR.

4. S-VIDEO: Conectar la salida S-VIDEO de DVD ó VCR .

5. VIDEO: Conectar la salida de Vídeo de DVD ó VCR.

6. AUDIO LR IN: Conectar la salida de Audio de DVD ó VCR para CVBS/S-VIDEO.

7. PC AUDIO OUT: Conectar la salida de Audio de PC.

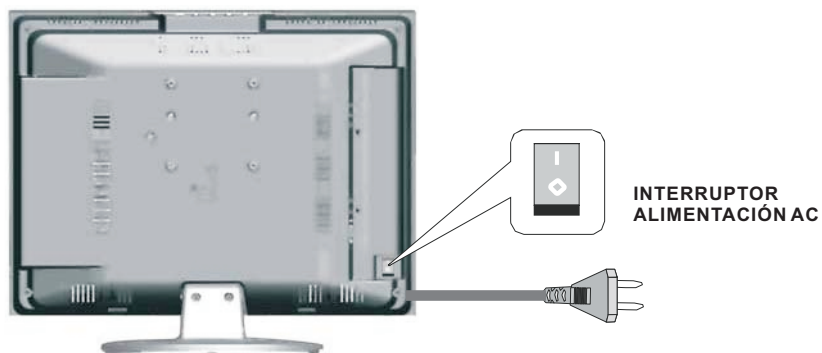
8. PHONE: Conectar los auriculares.

9. RF IN: Conectar la antena.

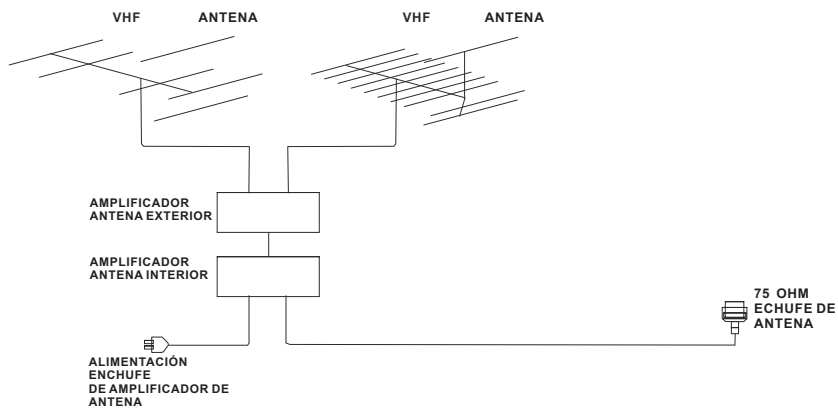
## DIBUJOS DE INSTALACIÓN DEL TV

### Conexión de Cable de Alimentación

- Conectar el cable de alimentación correctamente como demostrado abajo.
- Aprete el interruptor POWER en la parte trasera para encender el TV LCD. El indicador de alimentación en el panel frontal se encenderá en verde.



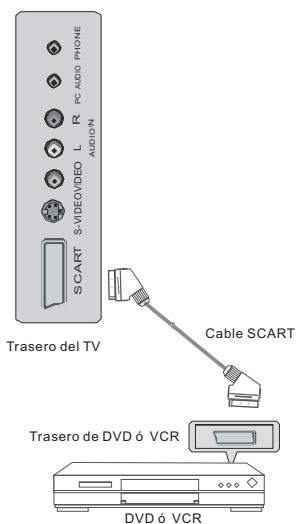
### Conexión de Antena



Para asegurar buena imagen y sonido, se necesita instalar un sistema de antena de TV. Contacte un instalador de antena por consejos si es necesario.

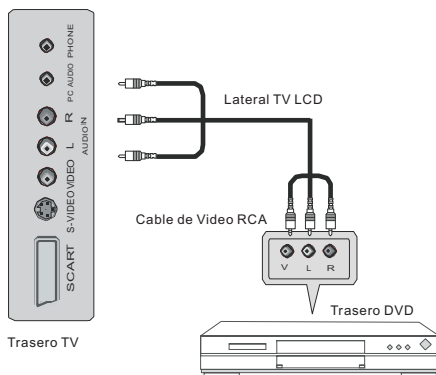


## Conexión SCART



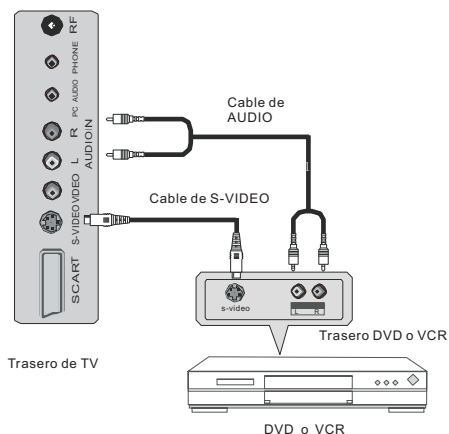
**NOTA:** Para granar señal digital por favour saque fuera el adaptador SCART.

## Conexión AV



Conectar las salidas de VIDEO y AUDIO del DVD o VCR a las entradas de AV en el aparato usando el cable RCA ( [video], Blanco y Rojo [audio izquierdo y Derecho] ).  
Seleccionar la fuente de salida AV usando el botón SOURCE en el mando a distancia.

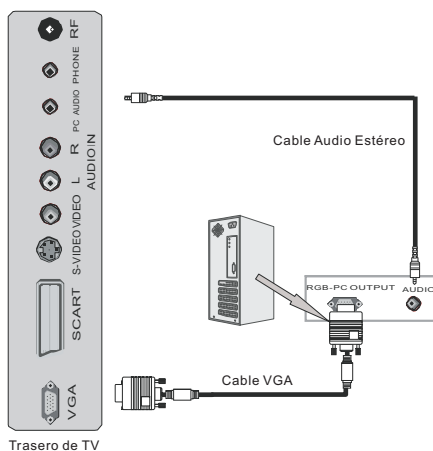
## Conexión S-Video



Conectar la salida S-VIDEO del VD o VCR a la entrada S-VIDEO en el aparato. La calidad de imagen se ha mejorado, comparando con la conexión de un VCR regular a la salida de vídeo. Conectar la salida Audio del DVD o VCR a las salidas de Audio en el aparato usando el cable RCA.

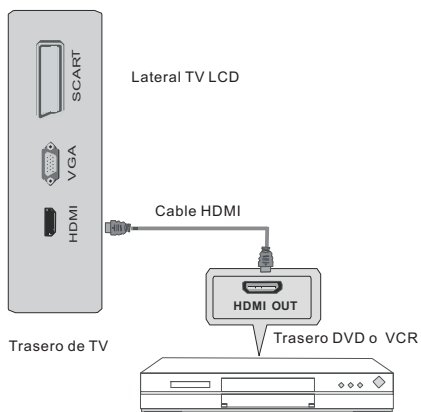
Seleccionar la fuente de entrada S-VIDEO usando el botón SOURCE en el mando a distancia.

## VGA



Conectar la salida RGB del PC a la entrada VGA en el aparato de TV LCD. Conectar la salida PC AUDIO del PC a la entrada de PC AUDIO en el aparato TV LCD. Seleccionar la fuente de entrada VGA usando el botón SOURCE.

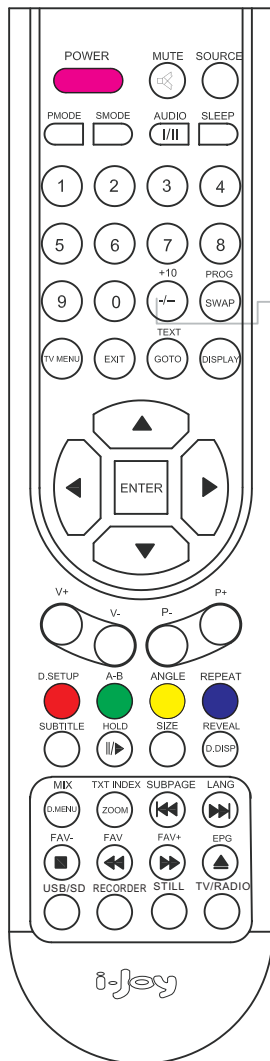
## Conexión HDMI



Conectar la salida HDMI del DVD a la entrada HDMI en el aparato TV LCD. Seleccionar la fuente de entrada HDMI usando el botón SOURCE.

## MANDO A DISTANCIA

Instrucciones de Mando a Distancia



### POWER

Encender o apagar el TV LCD.

### MUTE

Apretar para silenciar el sonido. Apretar de nuevo o apretar

### SOURCE

Apretar repetidamente para circular lo siguiente :



### PMODE

Apretar repetidamente para circular entre los modos disponibles de video e imagen.

### SMODE

Apretar para circular entre diferentes configuraciones de sonido.

### AUDIO ( I/II )

Botón selección audio.

### SLEEP

Le deja seleccionar un tiempo para que su TV se apague automáticamente en un tiempo configurado.

### BOTONES DE NÚMERO

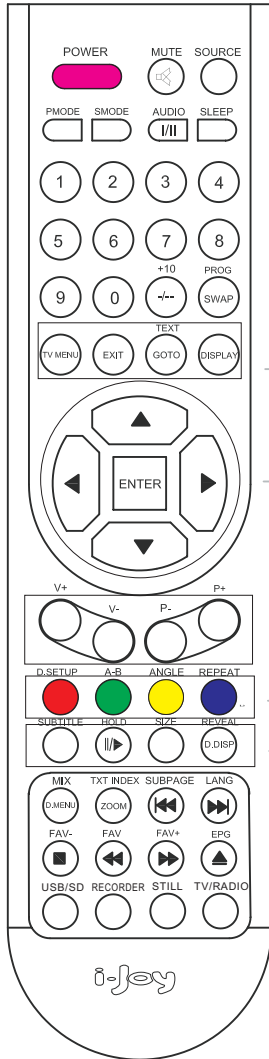
Apretar 0-9 para seleccionar un canal de TV

### -/-

Apretar este botón para introducir un número de programa para canales múltiples de programa tales 2-1,ect.

### SWAP

Volver al canal anterior que estaba viendo.



## MENÚ DE TV

Demostrar el menú principal.

## EXIT

Salir del menú actual.

## TEXT

Apretar para activar o desactivar teletexto

## Display

Apretar para demostrar la información de fuente y canal.

## THUMBSTICK( ▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ENTER)

Le permite navegar los menús en pantalla y ajustar las configuraciones del sistema a su preferencia

## P+/-

Apretar para navegar entre canales. Para cambiar rápidamente entre canales, apretar y mantener entre los botones +/-.

## V+/-

Apretar para subir y bajar el nivel de sonido.

## BOTONES DE COLOR

Seleccionar 4 páginas preferidas de TELETEXT DVB. SETUP acceso a configuraciones en modo de DVD.

## SUBTITLE

Para demostrar subtítulos en modo de TV/DVD digital.

## HOLD

Mantener el teletexto

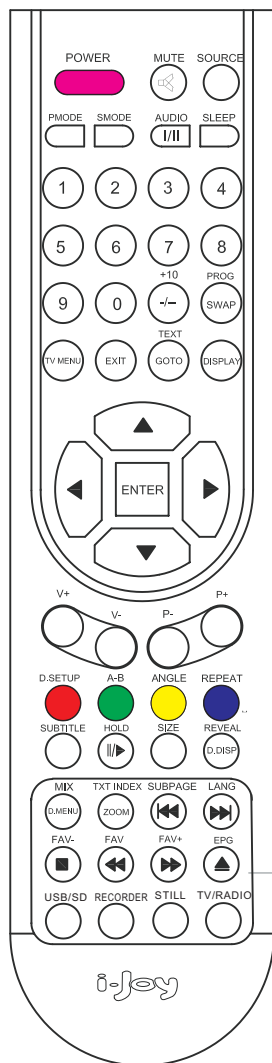
▶▶ Salir a menú en DVD DISC PLAY/PAUSE.

## SIZE

Poner la pantalla entre media página superior, media página inferior y página normal.

## REVEAL

Revelar o esconder palabras.



### MIX

Imágenes TV y TXT están mezcladas juntas en un fondo transparente.

### TXT INDEX

Requerir página de Índice cuando la conexión de Índice es válida.

### SUBPÁGINA

Subpágina de TELETEXO.

### FAV- /FAV/ FAV+

Presionar para aumentar/disminuir su programa favorito.

### D.MENU

MENU DVD en modo de DVD.

ZOOM DVD zoom

◀◀ Saltar a la pista anterior en modo de DVD

▶▶ Saltar a la próxima pista en modo de DVD

■ PARAR en modo de DVD

▲ Abrir/Cerrar en modo de DVD

▶▶ Avance rápido en modo de DVD

◀◀ Retroceso rápido en modo de DVD

USB/SD Apretar para cambiar a USB/SD

RECORDER Apretar para mostrar menú de grabadora.

STILL Apretar para mantener imagen quieta

TV/RADIO Cambiar entre DTV y RADIO.

## Precaución del Uso de Batería

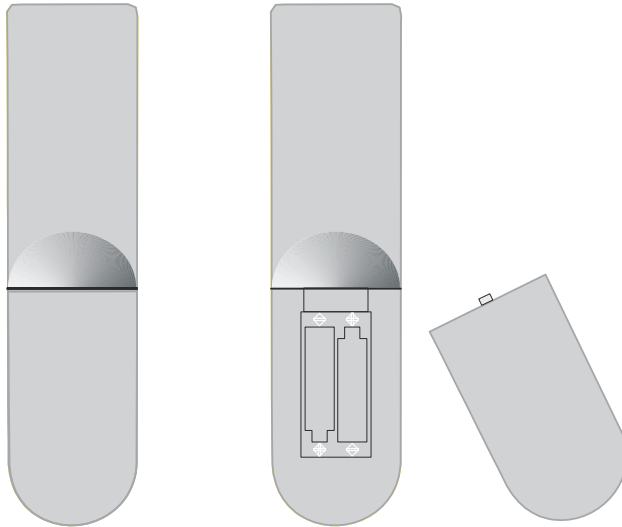
a) Abrir la tapa.

b) Use baterías de tamaño AAA. Al insertar las baterías, asegure que las polaridades están correctamente conectado con las marcas en el compartimiento de batería.

c) Recolocar la tapa de batería.

## Para prevenir escape de batería que podrá causar daño al cuerpo o al mando a distancia:

1. Instalar todas las baterías correctamente, y según lo marcados en el mando a distancia.
2. No mezcle las baterías: (USADAS y NUEVAS ó CARBON y ALCALINA, ect.) Cambie baterías después de haber usado el mando a distancia por un largo de tiempo.



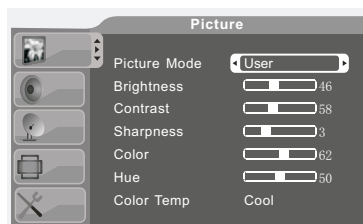
## ACESORIOS

1. Un Mando a Distancia
2. 2 Baterías de 1.5V
3. Un Manual del Usuario

## Opciones menú de VIDEO

### Imagen

1. Aprete el botón MENU en el mando a distancia para entrar en el menú OSD, después aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el menú de Imagen.
2. Aprete el botón ► para entrar en la configuración de menú de Imagen, use ▲/▼ para mover la barra de menú, y después aprete el botón ◀▶ para ajustar el valor del artículo seleccionado.
3. Aprete el botón EXIT para volver al menú superior.



### Modo de Imagen

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de modo de Imagen, y después use el botón ◀▶ para seleccionar el modo de imagen tales como Standard, Vivid, Soft, User, Optimal.

### Brillo

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Brillo, y después use los botones ◀▶ para ajustar el brillo.



### Contraste

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Contraste, y después use los botones ◀▶ para ajustar la proporción de contraste.



### Afilado

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Afilado, y después use los botones ◀▶ para ajustar el afilado de la imagen.



### Color

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Color, y después use los botones ◀▶ para ajustar el color de la imagen.



### Tonalidad

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Tonalidad, y después use los botones ◀▶ para ajustar la tonalidad de la imagen.

Nota: Esta función sólo funciona con señal entrada NTSC.



### Temperatura Color

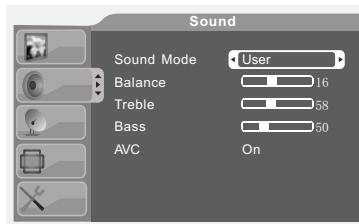
Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Temperatura Color, y después use los botones ◀▶ para seleccionar la temperatura de color tales como Cool, Standard, Warm.



## Opciones menú de AUDIO

### Sonido

1. Aprete el botón MENU en el mando a distancia para entrar en el menú OSD, después aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el menú de Imagen.
2. Aprete el botón ► para entrar en la configuración de menú de Sonido, use ▲/▼ para mover la barra de menú, y después aprete el botón ◀► para ajustar el valor del artículo seleccionado.
3. Aprete el botón MENU para volver al menú superior.



### Modo de Sonido

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Modo de Sonido, y después use los botones ◀► para seleccionar el modo de sonido tales como User, Standard, Music, Movie, Speech.

### Balance

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Balance, y después use los botones ◀► para ajustar el balance.



### Triple

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Triple, y después use los botones ◀► para ajustar el Triple



### Bajo

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Bajo, y después use los botones ◀► para ajustar el Bajo.



### AVC

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de AVC, y después use los botones ◀► para seleccionar AVC tales como Encendido o Apagado.

### Canal de ATV

1. Aprete el botón MENU en el mando a distancia para entrar en el menú OSD, después aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el menú de "ATV".
2. Aprete el botón "►" para entrar en la configuración de menú de "Canal", use "▲/▼" para mover la barra de menú, y después aprete el botón "◀▶" para ajustar el valor del artículo seleccionado.
3. Aprete el botón "MENU" para volver al menú superior.



### Área

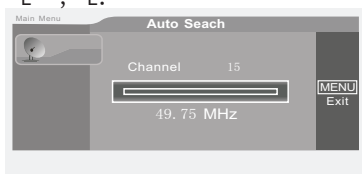
Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Área, y después use los botones ◀▶ para seleccionar la área.

### Sistema de Color

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Sistema de Color, y después use los botones ◀▶ para seleccionar el sistema de color tales como PAL, SECAM, AUTO.

### Sistema de Sonido

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Sistema de Sonido, y después use los botones ◀▶ para seleccionar el sistema de sonido tales como AUTO, BG, DK, I, L, L, L.



### Búsqueda Automática

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Búsqueda Automática, y después use los botones ► para seleccionar la búsqueda automática.



### Búsqueda Manual

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Búsqueda Manual, y después use los botones ◀▶ para seleccionar la búsqueda manual.

### Afinación

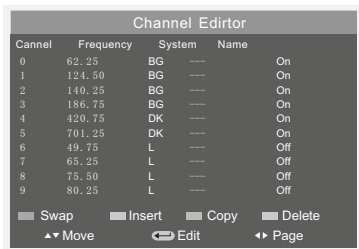
Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Afinación, y después use los botones ◀▶ para seleccionar la afinación.

### Saltar

Aprete el botón ◀▶ para seleccionar el artículo de Saltar, y después use los botones ▲/▼ para seleccionar si saltar del canal actual o no.

### Editor de Canal

Aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Editor de Canal, y después use el botón ► para entrar en el Editor de Canal.



Swap: Canal Swap (Apretar Tecla Roja)  
 Insert: Insertar Canal (Apretar Tecla Verde)  
 Copy: Copiar Canal (Apretar Tecla Amarilla)  
 Delete: Eliminar Canal (Apretar Tecla Cyan)  
 Move: ▲/▼ Mover Canal.  
 Edit: Apretar el botón OK para entrar en Edito de Canal.  
 Page: ◀/▶ seleccionar las páginas anteriores/siguientes.

## Configuración

1. Apretar el botón MENU en el mando a distancia para entrar en el menú OSD, después aprete el botón ▲/▼ para seleccionar el menú de configuración.
2. Apretar el botón ▶ para entrar en la configuración de menú de Configuración, use ▲/▼ para mover la barra de menú, y después aprete el botón ◀/▶ para ajustar el valor del artículo seleccionado.
3. Apretar el botón MENU para volver al menú superior.



## Lenguaje

Apretar el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Lenguaje, y después use los botones ◀/▶ para seleccionar el lenguaje deseado.

## Lenguaje TT

Apretar el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de lenguaje TT, y después use los botones ◀/▶ para seleccionar el lenguaje TT tales como East, Russian, Arabic, Farsi, West.

## Reconfigurar

Apretar el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Reconfigurar, y después use los botones ◀/▶ para recuperar las configuraciones de la fábrica.

## Tiempo OSD

Apretar el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Tiempo OSD, y después use los botones ◀/▶ para seleccionar el tiempo de OSD.

## Aspecto

Apretar el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Tiempo OSD, y después use los botones ◀/▶ para seleccionar el sistema de sonido tales como 16:9, 4:3, Panorama, Corp, Auto.

## Fondo

Apretar el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Fondo, y después use los botones ◀/▶ para seleccionar el fondo encendido o apagado.

## Juego Nativo

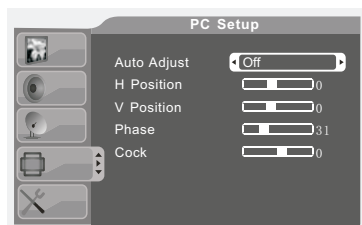
Apretar el botón ▲/▼ para seleccionar el artículo de Juego Nativo, y después use los botones ◀/▶ para entrar en la lista de juego.

Nota: Es sólo efectivo en modo de DTV.

## Configuración de PC

Aprete el botón **SOURCE** y seleccione **PC**, después use el botón **▶** para entrar en el modo de **PC**.

1. Aprete el botón **MENU** en el mando a distancia para entrar en el menú OSD, después aprete el botón **▲/▼** para seleccionar el menú de configuración de PC.
2. Aprete el botón **▶** para entrar en la configuración de menú de Configuración, use **▲/▼** para mover la barra de menú, y después aprete el botón **◀▶** para ajustar el valor del artículo seleccionado.
3. Aprete el botón **MENU** para volver al menú superior.



### Ajute Automático

Aprete el botón **▲/▼** para seleccionar el artículo de **Ajute Automático**, y después use los botones **◀▶** para seleccionar encender o apagar el ajuste automático.

### Posición H

Aprete el botón **▲/▼** para seleccionar el artículo de **Posición H**, y después use los botones **◀▶** para ajustar la proporción de **Posición H**.



### Posición V

Aprete el botón **▲/▼** para seleccionar el artículo de **Posición V**, y después use los botones **◀▶** para ajustar la proporción de **Posición V**.



### Fase

Aprete el botón **▲/▼** para seleccionar el artículo de **Fase**, y después use los botones **◀▶** para ajustar la proporción de **Fase**.



### Cock

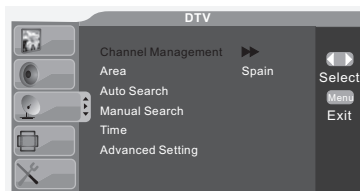
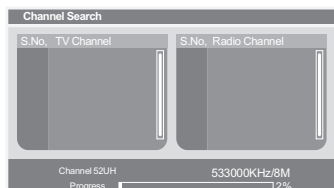
Aprete el botón **▲/▼** para seleccionar el artículo de **Cock**, y después use los botones **◀▶** para ajustar la proporción de **Cock**.



## Operación DVB

### Menú Principal

1. Aprete el botón SOURCE en el mando a distancia para entrar en la lista de fuente de señal, y después aprete ▲/▼ para elegir DTV, y luego aprete ► para entrar en el modo de DTV.
2. Aprete el botón de Menú para entrar en el menú principal de DTV.
3. Seleccione el artículo que quiera configurar con botones de ▲/▼
4. El botón ENTER se usa para confirmar las configuraciones actuales, la función del botón MENU es para volver al menú superior o salir del menú actual.
5. El cursor se moverá a la izquierda y derecha usando ◀/▶ y para arriba y abajo con ▲/▼



### DTV Channel Manager

Channel Organizer  
Channel Sorting  
Delete All TV Channels  
Delete All Radio Channels

### Búsqueda Automática

- Cuando se selecciona SOURCE como DTV, los usuarios pueden entrar en la página de configuración de DTV usando la tecla MENU. La página de configuración de CHANNEL SEARCH está en la página de DTV. Antes de escanear programas, debe seleccionar AREA correctamente. El Sistema es capaz de escanear toda la frecuencia en la AREA. El rango de escaneo depende del país/AREA seleccionado por el usuario.

- El sistema apoya las siguientes AREA/país: Germany / U K / Italy / France / Spain / Netherlands / Sweden / Finland / Greece / Norway / China / Taiwan / Australia ;

- El sistema busca automáticamente todas las disponibles frecuencias y programas en la AREA / País seleccionado ;

- Cuando el sistema está escaneando programas, el usuario puede salir/parar el escaneo apretando “MENU” .

Después de escanear, el sistema saldrá de la ventana CHANNEL SEARCH automáticamente. Los programas serán guardados y mostrados en la TV.

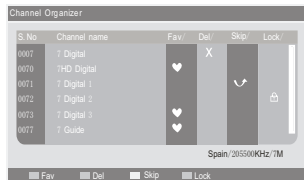
### Gestión de Canal

El Sistema apoya una característica muy útil de CHANNEL MANAGER. El usuario puede clasificar programas como FAVORITE, SKIP, LOCL y DELETE. Es también disponible para CHANNEL SORTING y CHANNEL GROUPING.

Usuarios pueden entrar en CHANNEL MANAGEMENT apretando la tecla ► . La Tecla

► se usa para activarlo.

Operación TV Digital



### Organizador de Canal

En la ventana de CHANNEL MANAGER, las teclas ▲/▼ se usan para seleccionar los artículos del administrador; la tecla ► se usa para entrar en CHANNEL ORGANIZER. Los artículos de administración incluye: FAVORITE, SKIP, LOCK y DELETE.

Aprete los botones ▲/▼ para mover el cursor al programa que el usuario quiera gestionar.

FAVORITE: Apretar la tecla ROJA.

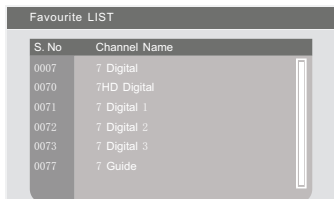
SKIP: Apretar la tecla AMARRILLA.

LOCK: Apretar la tecla AZUL.

DELETE: Apretar la tecla VERDE.

Una vez cuando el atributo de FAVORITE/SKIP/LOCK/DELETE es cambiado en un programa, DTV EXIT se usa para ignorar el cambio y salir de la ventana, mientras ENTER se usa para guardar las configuraciones. Cuando la configuración es exitoso, “Successfully updated” se mostrará en la pantalla.

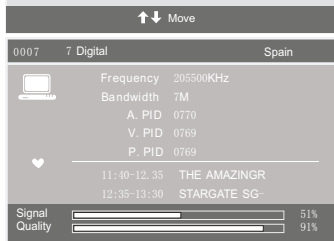
Si el atributo del programa es sobreconfigurado, la prioridad de gestión será: DELETE ) LOCK ) SKIP) FAVORITE



### Lista de Favorito

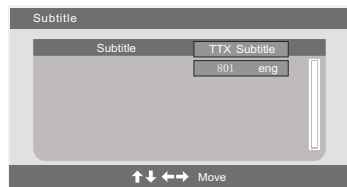
Quando SOURCE está seleccionado como DTV, los usuarios pueden entrar en FAVORITE LIST apretando la tecla FAV de FAVORITE LIST.

El FAVORITE LIST enseña los canales que han sido configurado como favorito por el usuario. El Usuario puede mover el High-Light al canal, y seleccionar el canal apretando la tecla ENTER. Se usa MENU para elegir la ventana de FAVORITE LIST.



### Información de Programa

Quando SOURCE está seleccionado como DTV, los usuarios pueden entrar en PROGRAM INFORMATION apretando la tecla DISPLAY.



### Subtítulo

Quando SOURCE está seleccionado como DTV, los usuarios pueden entrar en SUBTITLE apretando la tecla SUBTITLE.

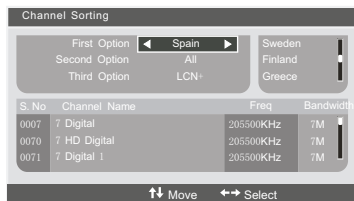
El SUBTITLE puede ser encendido/apagado usando las teclas ◀/▶. Si SUBTITLE está encendido, los usuarios pueden seleccionar el lenguaje con las teclas ▲/▼.



## Audio

Cuando SOURCE está seleccionado como DTV, los usuarios pueden entrar en MULTI-AUDIO.

El Muulti-Audio puede ser seleccionado usando las teclas la selección es en STEREA-LEFT-RUGHT. La próxima selección es lenguajes. Usuarios pueden sleecconar el lenguaje con teclas de ▲/▼ . Se usa MENU para elegir la ventana de AUDIO.



## Clacificación de Canal

En la ventana de CHANNEL MANAGER, las teclas y se usan para seleccionar los artículos del gestor. Las teclas se usan para entrar en CHANNEL SORTING.

CHANNEL SORTING pone número de índice, nombre de canal, frecuencia y ancho de banda de los programas. El rincón superior izquierdo dispone las palabras teclas para clasificación.

- El FIRST OPTION se clacifica por país/AREA. Los soportados Paise/AREA son: Alemaia/Inglaterra/Italia/Francia/España/Holanda/Taiwan /China/Noruega/Suiza/Finlandia.
- El SECOND OPTION está clacificado por programas FREE/ENCRYPTED. Usuarios pueden clacificar programas como “ALL” , “FTA (Free to Air)” y “SCRAMBLE” . “ALL” es una opción de fallo.
- El THIRD OPTION está clacificado por orden de alfabetos A-Z, o Z-A; las teclas ◀/▶ se usan para elegir la orden y la tecla ENTER se usa para guardar la configuración.

## Eliminar Todos los Canales de TV y Eliminar Todos los Canales de Radio

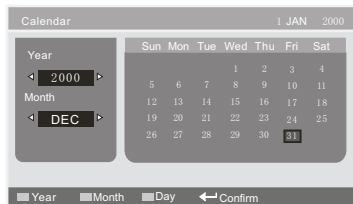
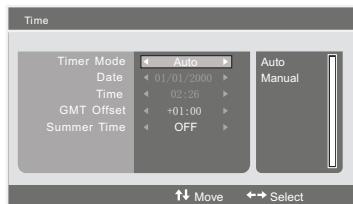
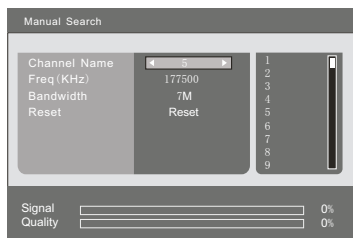
En la ventana CHANNEL MANAGER, las teclas ▲/▼ se usan para seleccionar los artículos del gestor ; las teclas ▶ se usan para entrar en “ Eliminar Todos los Canales de TV” o “ Eliminar Todos los Canales de Radio” .

Eliminar Todos los Canales de TV: Cuando el cursor está en “ Eliminar Todos los Canales de TV” , usuarios pueden eliminar todos los canales de TV apretando la tecla ▶ .

Eliminar Todos los Canales de Radio: Cuando el cursfor está en “ Eliminar Todos los Canales de Radio” , usuarios pueden eliminar todos los canales de radio apretando la tecla ▶ .



## DTV



## Búsqueda Manual

Aprete los botones ▲/▼ para seleccionar "Manual Search" y después use ► para entrar en el menú de Búsqueda manual.

Aprete los botones ▲/▼ para seleccionar el artículo del canal que quiera buscar, y después aprete el botón ENTER.

## Tiempo

Cuando SOURCE está seleccionado como DTV, el usuario puede entrar en la ventana de configuración de Tiempo en el menú de DTV. En la ventana de Tiempo, las teclas ▲/▼ se permiten para seleccionar los artículos de configuración; las teclas ◀/▶ se usan para entrar en el artículo de configuración.

Los artículos en condifuración de tiempo incluyen:

Time Mode: Automárico/Manual

Cuando el Modo de Tiempo se ha puesto a Manual, "Date" y "Time" son disponibles para configurar:

Date: Mueva el cursor a "Date" y aprete las teclas ◀/▶ para que salga el calendario; ilustrado como Imagen 5, 6.

Year: La tecla ROJA se usa para ajustar el año, y aprete ◀/▶ para aumentar/disminuir.

Month: La tecla VERDE se usa para ajustar el Mes y aprete ◀/▶ para aumentar/disminuir.

Date: La tecla AMARRILLA se usa para ajustar la fecha. Las teclas direccionales se usan para elegir la fecha correcta en el calendario.

Tiempo: Mueva el cursor a "Time" y aprete las teclas ◀/▶ al dígito. El usuario puede ajustar el tiempo con las teclas numéricas.

Cuando el Modo de Tiempo está puesto como Automático, GMT Offset y Summer Time son disponibles para ajustar.

GMT Offset:

1. Mover el cursor a GMT Offset.

2. Apretar tecla ► a la area de Offset. Y después,

3. Usar las teclas ▲/▼ para mover el cursor a la área de offset time.

4. Apretar ENTER para confirmar la selección.

Summer Time: ON/OFF.

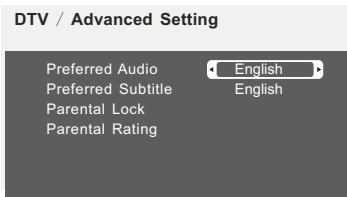
MENU se usa para ignorar el cambio y salir de la ventana, mientras se usa ENTER para guardar la configuración.

Cuando la configuración es exitosa, " Successfully updated...." será mostrado en la pantalla.



## Configuración Avanzada

Aprete **▲/▼** para seleccionar Configuración Avanzada, y después aprete el botón ENTER en el mando a distancia para entrar en el sub-menú de configuración avanzada.



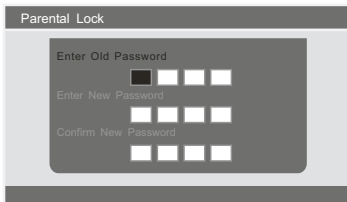
Aprete **▲/▼** para seleccionar el Sub-menú. Aprete **◀/▶** para ajustar el sub-menú seleccionado.

## Candado Parental

- Cuando la contraseña de PARENTAL LOCK es necesario a cambiar, el usuario puede entrar en "Parental Lock" en el menú de DTV.
- La contraseña de fallo es "0-0-0-0";
- Introduzca la Contraseña Antigua: Cuando la contraseña antigua es correcta, el usuario puede cambiar la contraseña en "Enter New Password". Una vez haya sido cambiada la contraseña, "Confirm New Password" se usa para comprobar la contraseña nueva.
- El usuario puede salir de la ventana de configuración de contraseña e ignorar el cambio.
- Después de cambiar la contraseña, la nueva contraseña es disponible para proteger el Candado Parental.

"MENU" se usa para ignorar el cambio y salir de la ventana, mientras "ENTER" se usa para guardar la configuración.

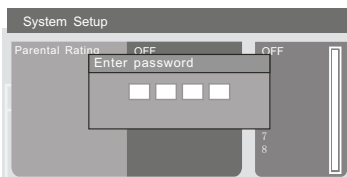
Cuando la configuración es exitosa, "Successfully updated...." será mostrado en la pantalla.



## Configuración de Sistema

Entre en "System Setup" para introducir contraseña. Después entre en el sub-menú de Configuración de Sistema.

Contraseña de fallo es: "0000".



## EPG

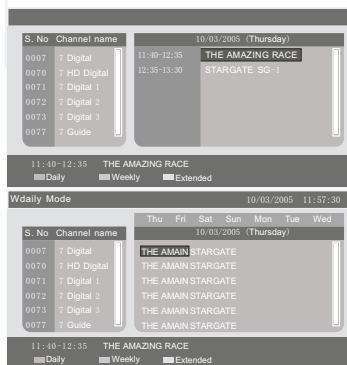
Electronic Program Guide provee información de programa que será anunciado ahora o en el futuro. El sistema mostrará la ventana EPG por apretar la tecla EPG. La información de DATE y TIME es demostrado en la parte superior derecha de la ventana. El lado izquierdo contiene todos los canales. El lado derecho contiene el programa en el canal. El programa seleccionado es también demostrado en la parte inferior derecha de la ventana.

Hay 3 tipos de EPG:

**Daily Mode:** El botón ROJO permite el MODO DIARIO, la guía de programa está listado y clasificado por el tiempo diario.

**Weekly Mode:** El botón VERDE permite el MODO SEMANAL, la guía de programa está listado y clasificado por el tiempo semanal.

**Extend Mode:** El botón AMARRILLO permite el MODO EXTENDIDO, la ventana de guía de programa contiene información detallado sobre el programa.

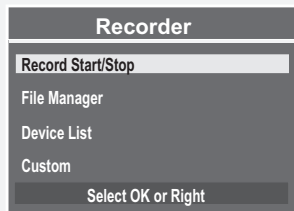


### Menú de Grabación

El menú de grabadora consiste en 4 funciones, que son Inicio/Paro de Grabadora, Gestor de Archivo, Lista de Dispositivo y Subscripción.

Nota: no soporta la función de grabación de radio digital.

El tiempo de respuesta en los dispositivos USB dependerá del tamaño del dispositivo insertado y del número de archivos que contenga, si es un dispositivo con gran número de archivos, si es así por favor, espere pacientemente.



### GRABADORA

- Aprete la tecla de grabación para entrar en el menú de grabación. Use las teclas UP y DOWN para seleccionar uno de los artículos en el menú de OSD.

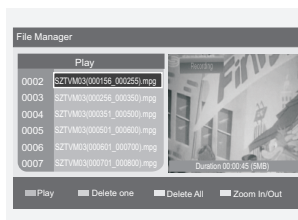


### INICIO/PARO GRABACIÓN

El usuario puede grabar cualquier programa de TV inmediatamente por esta función.

Aprete la tecla de Grabación en el mando a distancia, es la tecla para grabación. Seleccione el artículo "Grabar Iniciar/Parar" y después aprete ENTER para iniciar la grabación manualmente.

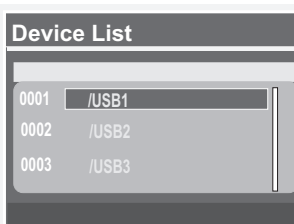
Si quiere parar la grabación, aprete la tecla de grabación de nuevo, una caja de diálogo aparecerá, "¿Quiere parar la grabación?", y después apriete ◀ ▶, seleccione "SI" para parar la grabación. Si selecciona "NO", se continuará la grabación.



### GESTOR DE ARCHIVOS

El gestor de archivo es un tipo de visualizador de programa de TV y el usuario puede gestionar estos programas de TV por el Gestor de Archivo.

- Apriete el artículo FILE MANAGER y después entre en el modo de gestor de archivo.
- Apriete la tecla ROJA para reproducir.
- Apriete la tecla VERDE para eliminar uno.
- Apriete la tecla AMARRILLA para eliminar todo.
- Apriete la tecla AZUL para aumentar/disminuir.



### Lista de Dispositivos

Es posible soportar más de 2 dispositivos a la vez. El usuario puede elegir sólo los dispositivos de USB para colocar el archivo de grabación.

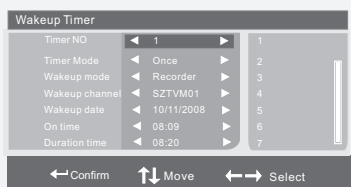
- Apriete el artículo LISTA DE DISPOSITIVOS y luego el sistema entrará en el modo de listado de dispositivo.
- Seleccione uno de los dispositivos dispositivos.

## PERSONALIZACIÓN

Es el interfaz donde el usuario puede configurar todos los datos para la grabación. El usuario puede configurar el modo de sintonizador, canal, fecha, hora inicial y duración de la grabación.

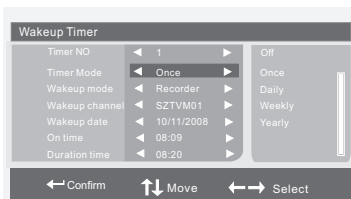
Antes de iniciar la grabación, el sistema se preparará para ello y cambiar la fuente de imagen al modo TV Digital. Al mismo tiempo se mostrará "Preparado para grabar" para informar al usuario. Cuando el sistema está en modo de preparación de la grabación no podrá operar cualquier función de la televisión digital, incluyendo subir y bajar el canal, configuración de tiempo, etc.

Cuando la TV entre en modo grabación, el sistema mostrará "Grabando" para informar al usuario. En este momento podrá operar con cualquier función de la TV digital.



### NUMERO DE SINTONIZADOR

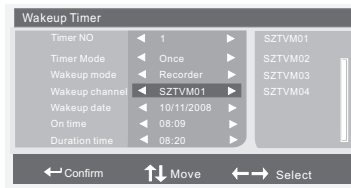
- Elegir uno de los 8 datos de suscripción
- Apriete ▲/▼ por número de sintonizador, y después aprete ▲/▼ y ◀/▶ por los ocho canales de suscripción de fallo.



### MODO DE SINTONIZADOR

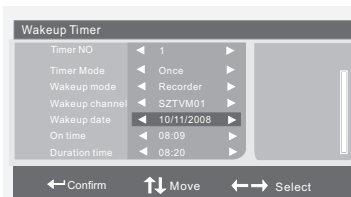
- Hay 5 modos de sintonizador: OFF/ Once/ Daily/ Weekly/ Yearly.

Apriete ▲/▼ por "Timer Mode" y después apriete ▶ para seleccionar un modo de tiempo de grabación.



### CANAL DE DESPERTAR

- Seleccione un programa de canal para grabar.
- Apriete ▲/▼ por "Wakeup Channel" y después apriete ▶ para seleccionar el programa de canal para grabar.

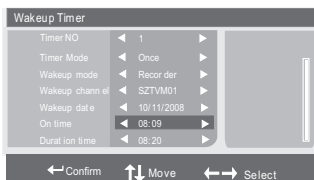


### FECHA DE DESPERTAR

- Especificar fecha de despertar
- Apriete ▲/▼ por "Wakeup Date" y después apriete ▶ para configurar la fecha.

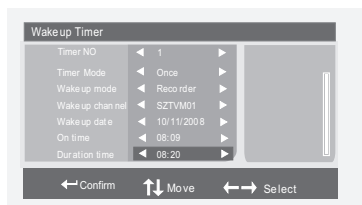
Apriete la tecla Roja en el mando a distancia, y después apriete ▲ ▼ por la selección del Año; Apriete la tecla Verde en el mando a distancia por el Mes y la tecla Amarilla por la Fecha.

### Menú de Grabación



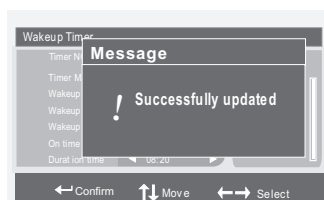
### Tiempo Inicial

Aprete ▲/▼ por "On Time" y después apriete ► para configurar el tiempo inicial de la grabación.



### Tiempo Duración

Por favor, elija la forma en mucho tiempo que desea grabar.



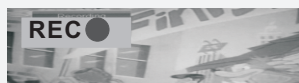
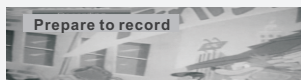
### Atención

Aprete la tecla ENTER para confirmar el dato actual de personalización y el sistema mostrará "Actualización con éxito".

Todos los datos serán guardados automáticamente. Bajo la grabación, la TV debe mantener encendido o en modo de espera.

Grabación personalizada en modo de encendido:

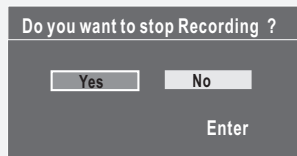
Un minuto antes de su programada grabación personalizada, vendrá una indicación "personalizada comienza" en la pantalla. Por favor compruebe si el disco USB está bien conectado. Si no está listo, la TV saldrá de la grabación después de dos minutos.



Cuando el tiempo de grabación suscrita se viene, hay una indicación "REC●" en el rincón izquierdo de la pantalla, el indicador se convertirá a rojo y verde alternativamee. ntCuando finaliza, la TV saldrá de la grabación automáticamente.

Grabación en modo de espera:

Un minuto antes de su programada grabación, la TV encenderá automáticamente, pero la pantalla no iluminará y se queda sin voz, sólo el indicator se pondrá a verde.

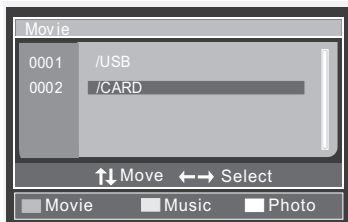


Cuando el tiempo de la grabación comienza, el indicador verde parpadeará, la pantalla no se pone brillo, y no hay voz. La grabación no será afectada, aunque el cliente apague la TV.

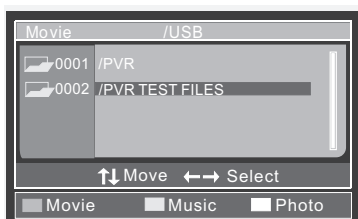
El cliente puede apretar la tecla "PVR" para pararla.

## Funciones de USB

Aprete el artículo USB en el menú SOURCE para entrar en las funciones de USB. Las funciones de USB incluye Movie Player, Music Player, Photo Player.

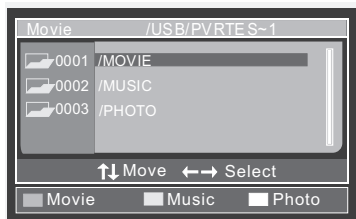


- Aprete la tecla SOURCE para abrir el menú de fuente.
- Seleccione una fuente y aprete la tecla RIGHT para cambiar la fuente.



## TECLA USB

- En cualquier menú de MOVIE, MUSIC, PHOTO, el usuario puede apretar la tecla para cambiar función entre ellos.
- Aprete la tecla ROJA para ir a Reproductor de Película.
- Aprete la tecla VERDE para ir a Reproductor de Música
- Aprete la tecla AMARRILLA para ir a Reproductor de Foto.



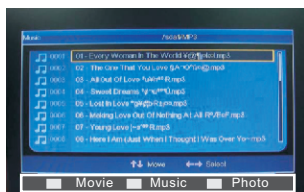
## MENÚ REPRODUCTOR DE PELÍCULA

Aprete la tecla ▲▼ para visualizar archivos. Seleccione un archivo y aprete **||▶** o la tecla ENTER para reproducir. El usuario puede reproducir archivo de película via reproductor de película.



## REPRODUCCIÓN DE PELÍCULA

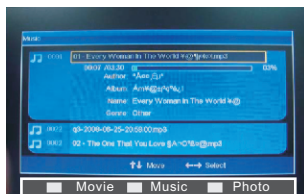
- Cuando la película está reproduciendo el usuario puede operar lo siguiente.
- Teclas **◀◀**/**▶▶** para reproducir archivo anterior/siguiente.
- Tecla **VOL+ / VOL-** para controlar volumen.
- Tecla **||▶** para reproducir/pausar la película.



### MENÚ REPRODUCTOR MÚSICA

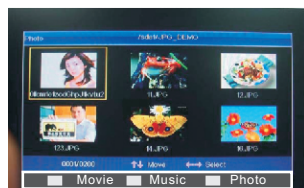
El usuario puede reproducir archivos de música via reproductor de música.

- Aprete la tecla UP/DOWN para visualizar archivos.
- Seleccione un archivo y aprete la tecla ENTER para reproducir.



### REPRODUCCIÓN MÚSICA

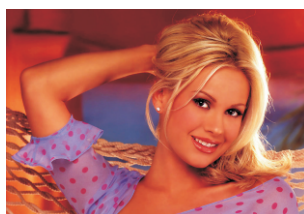
- Cuando se reproduce la música, el usuario puede operar como siguiente.
- Teclas ◀/▶ para reproducir el archivo anterior/siguiente.
- Tecla VOL+/VOL- para controlar volumen.
- Tecla ⏸ para reproducir/pausar la música.



### MENÚ REPRODUCTOR DE FOTO

El usuario puede mostrar fotos via reproductor de foto.

- Aprete la tecla ▲/▼ y ◀/▶ para visualizar archivos.
- Seleccione un archivo y aprete OK para reproducir.



### DEMOSTRACIÓN DE FOTO

Cuando la foto está reproduciendo, el usuario puede operar lo siguiente.

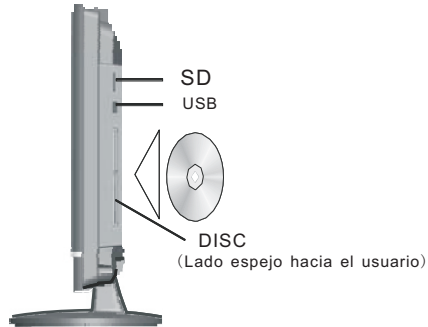
- Teclas ◀/▶ para visualizar archivo anterior/siguiente.
- Tecla ◀/▶ para rotar la imagen izquierda o derecha.
- Tecla ⏸ para reproducir/pausar la imagen.

### Restricción de Dispositivo y Sistema

- 1) El sistema apoya USB Mass Storage y tarjeta SD/MMC/MS.
- 2) USB host: Apoya USD 2.0, USB 1.1 compatible, pero no puede apoyar USB Hub.
- 3) SD card: Apoya SDHC pero no apoya modo de alta velocidad. Mini-SD y Micro-SD debe ser conectado con un adaptador.
- 4) MMC card: Apoya RS-MMC, MMC-mobile, modo 8-bit no está incluido.
- 5) MS card: Apoya MS y MS Pro, MS Duo, MS Pro Duo, M2 card debe conectarse a un adaptador.
- 6) El sistema archiva dispositivo externo FAT32/FAT es apoyado. Si no, no se puede apoyar.
- 7) El sistema puede apoyar la conexión de cuatro particiones de disco.
- 8) La lista de archivo puede mostrar archivo hasta 9999, quiere decir que el usuario puede grabar 9999 archivos en la misma partición de disco como máximo.
- 9) El tamaño de archivo singular del sistema FAT/FAT32 es restringido a 4GB, si graba largo tiempo, se partirá el archivo de grabación cuando llegue a 3.9 GB, y el sistema puede apoyar tal reproducción.
- 10) La capacidad máxima del disco para sistema FAT es 4GB, la capacidad máxima del disco para el sistema FAT32 es 2TB.
- 11) Puede apoyar cualquier disco que puede ser reconocido, pero la función de grabación depende de su velocidad de escribir/leer, la velocidad de USB 2.0 HDD está bien, pero hay un rango ancho de USB Flash Disk y instruyendo lo bueno y lo malo, no habria garantía que el usuario pueda grabar el programa, si quiere usar el USB para grabar almacenaje, se recomienda que hay que formatear el disco USB primero.

## Letor de Tarjeta y Reproductor de USB

El cab del lector de tarjeta lee 3 tipos de tarjetas SD/MMC/MS y almacenaje USB.



## Lista de Apoyo Media

Tipo de Media	Formato	Reservación
Video	*.MPG,*.DAT	MPEG-1/2
	*.VOB	MPEG-2 MP@ML
	*.AVI	ISO MPEG4 Xvid DivX(4,0,5,0)
Audio	MP3	
	WAV	
Foto	JPEG	Límite tamaño resolución: no limitación Límite tamaño Archivo: no limitación

## OPERACIÓN DE DVD

Aprete el botón Power en la TV ó el mando a distancia. Luego aprete el botón TV/AV para seleccionar el modo de DVD. Si no hay disco en el reproductor de DVD la pantalla mostrará " " NO DISC " .

### Colocar un disco

Inserte un disco con el lado de espejo hacia usted. Si el disco tiene doble cara, coloque el título que quiera hacia usted.

No toque la perficie de reproducción.

Coja el disco a los bordes con sus dedos y coloque el disco en la ranura. El reproductor llevará automáticamente el disco al dentro del aparato.

Para sacar el disco, aprete el botón " ▲ " en la TV ó en el mando a distancia.

### Reproducir

El contenido de cada disco varia, en cuanto a la forma en que el disco fue autorizado y qué características están incluidas. Algunos discos empiezan a reproducir tan pronto como hayan sido leídos, algunos necesitan seleccionar "Play" en el menú. Diferentes modos de reproducción se ofrecen, tales como menú de reproducción, Reproducción de Secuencia y entre otros modos.

#### Reproducir Menú

1. Compatible con DVD, SVCD ó VCD2. 0.
2. Si el disco es un DVD, ROOT MENU aparecerá en la pantalla. Si es SVCD ó VCD 2. 0, por favour apretar el botón MENU para ver el menú.
3. Cuando un disco de DVD está cargado, apretar los botones de flecha para seleccionar el artículo de menú que quiera elegir. Con SVCD ó VCD 2. 0, apretar los botones numéricos para seleccionar una pista a reproducir.
4. Volver al Menú cuando está reproduciendo: Cuando está reproduciendo un disco DVD, apretar el botón MENU para volver al menú "ROOT" . Cuando está reproduciendo un SVCD ó VCD, y el PBC es "on" apretar el botón MENU o RETURN para volver al menú del disco.

#### Reproducir Título

1. Compatible con discos DVD sólo.
2. Durante la reproducción de DVD, apretar el botón TITLE para demostrar el contenido de título del DVD.
3. Apretar los botones de flecha para seleccionar el título que quiera elegir, y apretar OK; también puede apretar los botones numéricos para elegir.
4. El reproductor DVD inicia con el capítulo 1 del título seleccionado.

#### Reproducción de Secuencia

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, Digital Audio disc /JPEG.
2. Cuando un disco de SVCD ó VCD está cargado y el PBC es "on", apretar el botón MENU una vez para apagar el PBC. El reproductor puede reproducir ahora en modo de secuencia. Para volver a encender el PBC apretar el botón MENU de nuevo.
3. Excepto los discos SVCD ó VCD, cuando está en el estado de parado, apretar el botón PLAY, el reproductor reproducirá en el modo de "Secuencia" . Esto es para todos los discos compatibles.



## Reproducción de Programa

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, Digital Audio disc /JPEG .
2. La opción de Program Playback le permite entrar en la orden con la que quiera reproducir los capítulos o pistas, máximo a 16.
3. Menú de Programa:  
Si PBC está encendido, esta operación apagará el PBC mientras los capítulos/pistas se reproducen en orden programada.
4. Según el relieve, use los botones numéricos para entrar en los capítulos / pistas en el orden que usted desee reproducir. A continuación, pulse el botón PLAY o utilice los botones de flechas para resaltar "PLAY" y pulse OK. Los capítulos / pistas se reproducirán en el orden programado.  
Usted puede programar máximo 16 títulos / capítulos / pistas.
5. Según el indicador de dirección en el menú, puede pulsar botones de flechas para destacar donde desea entrar.
6. Durante la reproducción del programa, si el botón de programa está reprimido, el orden y los contenidos de programa se mostrarán en la pantalla, y la Reproducción de Programa se detendrá; También puede pulsar STOP y PLAY para reanudar la reproducción normal

## 7. Notas:

Para eliminar la orden de programa, use los botones de flecha a destacar el artículo "CLEAR" , después aprete OK.

Para modificar la orden de programa, use los botones de flecha para destacar el artículo que quiera cambiar y entre en el nuevo capítulo/ pista que quiera programar directamente.

8. El indicador de programa en la pantalla y el capítulo/pista que está reproduciendo se iluminará

## Operación Adicional

### Seleccionar Pistas

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, Digital Audio disc /JPEG .
2. Cuando reproduzca un disco de DVD, aprete los botones numéricos en el menú o página de título para seleccionar pistas; Durante la reproducción de DVD, puede introducir los números de título que desee directamente.
3. Durante la reproducción secuencia de un disco de SVCD o VCD, aprete los botones numéricos para seleccionar pistas. (Durante la reproducción de Programa y cuando el PBC está encendido, puede sólo apretar el botón Prev / Next a elegir.)
4. Como para CD, HD-CD, discos, aprete los botones numéricos directamente para seleccionar pistas.
5. Cuando reproduzca discos de WMA, DIGITAL AUDIO DISC /JPEG, aprete los botones numéricos para seleccionar diferentes pistas en la lista de pista actual.

### Saltar Pistas

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, Digital Audio disc /JPEG.
2. Para saltar adelante al comienzo del siguiente título/capítulo/pista en un disco, aprete NEXT en el mando a distancia o el lado derecho del reproductor.
3. Para saltar atrás al comienzo del anterior título/capítulo/pista en un disco, aprete PREV en el mando a distancia o el lado derecho del reproductor.

### Reproducción a Cámara Rápida/Lenta Multivelocidad

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, Digital Audio disc /JPEG.

2. Apretar el botón Multispeed Fast/Slow en el mando a distancia durante la reproducción para buscar en un disco. Multispeed Fast/Slow tiene cuatro velocidades: x2, x4, x8, x20.

Con cada consecutiva, apretar el botón, la velocidad se subirá. Si apreta el botón cinco veces, Fast Multispeed Fast/Slow volverá a la reproducción normal.

3. Durante la reproducción de DVD, cuando Multispeed Fast/Slow llegue al inicio del siguiente título/capítulo, se restaurará a la reproducción normal; Durante la reproducción de DVD o VCD con PBC encendido, cuando Fast Forward Play llegue al inicio de la siguiente pista, se volverá a la reproducción normal.

## Reproducción a cámara lenta multifase

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, DIGITAL AUDIO DISC/JPEG.
2. Multifase lenta tiene seis velocidades: 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/7 de la reproducción de velocidad normal al apretar el botón "SLOW" consecutivamente cuando reproducen discos.
3. Cuando apreta el botón PLAY o SLOW 7 veces el reproduccion volverá a la reproducción normal.

## Freeze Frame

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, DIGITAL AUDIO DISC/JPEG.
2. Durante la reproducción de CD, HD-CD, WMA ó DIGITAL AUDIO DISC / JPEG, apete PAUSE una vez para detener la reproducción; Aprete el botón de nuevo para restaurar la reproducción normal.

## Usar la Característica de Repetir

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, Digital Audio disc /JPEG.
2. Cuando está reproduciendo un disco, aprete el botón REPEAT una vez y la barra de repetir aparecerá a mostrar el modo de repetición.
  - a) En modo de reproducción secuencia de SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, ó DIGITAL AUDIO DISC / JPEG. Apretar el botón REPEAT de Nuevo para encender el modo de repetir. Hay tres opciones de repetición: Off, Track Repeat y Disc Repeat. Con cada consecutivo apretando el botón, el modo de repetición se cambia. Si apreta el botón cuatro veces, el modo de repetición se circulará y volverá a OFF.
  - b) En reproducción de DVD, aprete el botón REPEAT de nuevo para encender el modo de repetición. Hay tres opciones de: Off, Chapter Repeat y Title Repeat. Con cada consecutivo apretando el botón, el modo de repetición se cambia. Si apreta el botón cuatro veces, el modo de repetición se circulará y volverá a OFF.
  - c) En reproducción de WMA, DIGITAL AUDIO DISC /JPEG, aprete el botón de Repetir de nuevo para encender el modo de repetición. Hay cuatro opciones de repetición: Off, Track Repeat, Directry Repeat, y Repetir Disc Repeat. Con cada consecutivo apretando el botón, el modo de repetición se cambia. Si apreta el botón cinco veces, el modo de repetición se circulará y volverá a OFF.

## Usar la Característica de Pantalla

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, Digital Audio disc
2. Cargar y reproducir DVD (dos páginas)
  - Apretar el botón DISPLAY una vez para mostrar la primera página:
    - "Disc Type, Title \* / \* (el título reproducido / títulos totales), Chapter \* / \* (el capítulo reproducido / capítulos totales), Elapsed Time of the Disc".
    - Apretar el botón de Nuevo para mostrar la segunda página:
    - "Language \*/\* (el número serial del lenguaje reproducido /la cantidad de lenguajess

opcionales) u Off, Language Type, Audio Type, Subtitle \* / \* (el número serial del subtítulo reproducido /la cantidad de subtítulos opcionales) u Off, Angle \* / \* (el número serial del ángulo reproducido /la cantidad de ángulos opcionales) u Off”.

- Apretar el botón por la tercera vez, el menú de pantalla se desvanece.
- 3. Cargar y reproducir discos de SVCD (dos páginas)
  - Apretar el botón DISPLAY una vez para mostrar la primera página: “Disc Type, Track \* / \* (la pista reproducida / pistas totales), Mute, PBC, Repeat Mode, Elapsed Time de la Pista Reproducida”.
  - Apretar el botón de nuevo para mostrar la segunda página:
    - “Language \* / \* (el número serial del lenguaje reproducido /la cantidad de lenguajes opcionales) u Off, Language Type, Audio Type, Subtitle \* / \* (el número serial del subtítulo reproducido /la cantidad de subtítulos opcionales) u Off”.
    - Apretar el botón por la tercera vez, el menú de pantalla se desvanece.
- 4. Cargar y reproducir VCD
  - Apretar el botón DISPLAY una vez para mostrar la primera página:
    - “Disc Type, Track \* / \* (la pista reproducida / pistas totales), Mute, PBC, Repeat Mode, Elapsed Time de Pista Reproducida”.
    - Apretar el botón de nuevo, el menú de pantalla se desvanece.
- 5. Cargar y reproducir discos de CD, HD-CD, WMA, DIGITAL AUDIO DISC / JPEG
  - Apretar el botón DISPLAY una vez para mostrar la primera página:
    - “Disc Type, Track \* / \* (la pista reproducida / pistas totales), Mute, Repeat Mode, Elapsed Time de la Pista Reproducida”.
    - Apretar el botón de nuevo, el menú de pantalla se desvanece.

### Usar la Característica de Búsqueda

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD.
2. Usted puede utilizar función de búsqueda para seleccionar un título / capítulo / pista o ir a un punto en un título. En primer lugar, pulse el botón GOTO en el control remoto para abrir el menú de búsqueda y entrar en el estado de edición. En segundo lugar, pulse los botones de flecha para resaltar la opción de título / capítulo / pista o tiempo; En tercer lugar, utilice los botones numéricos para introducir el título / capítulo / pista que desea reproducir o el tiempo transcurrido al que desea ir en ese título. Por último, pulse el botón OK para iniciar la reproducción.

Por ejemplo, entrando 01:23:56 empezará la reproducción de una hora, veintitrés minutos y cincuenta y seis segundos en el título.

### 3. Notas

- a) Esta característica no funciona en modo de Reproducción de Programa.
- b) Si PBC está encendido, se apagará automáticamente cuando empiece la reproducción de búsqueda.
- c) Al reproducir discos de WMA, DIGITAL AUDIO DISC / JPEG, la característica de búsqueda no funciona.

### Cambiar la Pista de Sonido ó Lenguaje

1. Compatible con discos de DVD SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, Digital Audio disc /JPEG.
2. Apretar el botón LANGUAGE para demostrar la pista de sonido actual.
  - a) Apretar el botón para cambiar entre pistas de sonido.
  - b) Apretar el botón de nuevo para ir a la próxima pista de sonido.
3. Al reproducir un disco SVCD ó VCD, hay cinco pistas de sonido: Stereo (L/R), L/L, R/R, L/L Auto A/D Detect, y R/R Auto A/D Detect. Con cada consecutiva, apretar el botón, la pista de sonido cambia. Si apreta el botón seis veces, la pista de sonido se circulará a Estéreo.

4. Al reproducir un disco de CD, HD-CD, WMA, ó DIGITAL AUDIO DISC , hay tres:

Stereo (L/R), L/L, y R/R.

5. Al reproducir un disco de DVD ó SVCD , presione el botón LANGUAGE para demostrar el lenguaje actual, aprete el botón de nuevo para cambiar al siguiente lenguaje si el disco tiene diferentes lenguajes.

## Subtítulos

1. Compatible con discos de DVD, SVCD .

2. Aprete el botón SUBTITLE en el mando a distancia una vez, y la barra de información de subtítulo aparecerá

3. Cuando un DVD o SVCD está grabado con subtítulos, puede usar la característica de subtítulo para visualizar los subtítulos en pantalla. Por configuración original, subtítulos son apagados. La barra de información mostrará Subtitle Off.

4. Para mostrar subtítulos, aprete el botón SUBTITLE de nuevo. El lenguaje preconfigurado con su correspondiente número de serie se mostrará en la barra de información y subtítulos se mostrará en ese lenguaje. Con cada consecutivo, apretando el botón SUBTITLE, el subtítulo cambiará.

Por ejemplo, "Language Icon: [1 English DTS 6CH] ó [Off]" (la disponibilidad de subtítulos depende del disco). Para apagar subtítulos, aprete el botón SUBTITLE hasta se muestre Subtitle Off.

## Silenciar Salida de Audio

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, Digital Audio disc /JPEG .

2. Presionando el botón MUTE le permite reducir el sonido a un nivel inaudible, y el ícono de "MUTE" mostrará en la pantalla. Apretar el botón de nuevo o apretar el botón Vol +/- para volver a la condición normal.

3. Si el reproductor no tiene sonido, compruebe que "Mute" no está encendido.

## Zoom para Imagen de Vídeo

1. Compatible con discos de DVD, SVCD, VCD, JPEG.

2. La función Zoom le permite aumentar la imagen del vídeo.

3. Apretar ZOOM repetidamente para activar la función y elegir el factor de zoom que quiera: Zoom 1, Zoom 2, Zoom 3, Zoom 4, Zoom 1 /2, Zoom 1 /3, Zoom 1/4, Zoom Off.

## Repetir un Específico Segmento en Disco que Defina

1. Compatible con disco de DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, Digital Audio.

2. Durante la reproducción normal o rápida, aprete el botón A-B una vez, REPEAT "A" aparecerá en la pantalla. Esto indica el punto inicial del bucle.

3. Aprete A-B de nuevo, REPEAT A-B se mostrará. Ésto indica el punto final del bucle.

4. El segmento se repetirá ahora hasta cuando aprete el botón "REPEAT" de nuevo para apagar la característica.

5. Aprete A-B de nuevo para cancelar los puntos del bucle.

6. Cuando reproduzca un disco SVCD, VCD, ó CD, puede repetir un segmento específico sólo en una pista. Cuando la siguiente pista empiece, A-B Repeat se apagará automáticamente.

7. Cuando reproduzca un disco de DVD, puede repetir un segmento específico solo en un título.

## Disco de Audio Digital

1. Compatible con discos de Audio Digital

2. El reproductor buscará directorio de disco automáticamente y mostrará los contenidos en la pantalla.

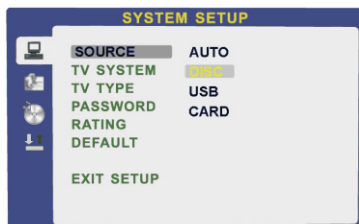
3. El reproductor empezará a reproducir la primera pista del directorio seleccionado.
4. Para cambiar los directorios usar los botones de dirección.

## Operación del Sistema

La operación del sistema definirá la configuración del aparato, estas definiciones se almacenarán hasta que las cambie de nuevo.

### Pasos Generales para la configuración del Menú

1. Pausar ó Parar el reproductor. Aprete **SETUP** en el mando a distancia. El Manú Principal se mostrará, como abajo .

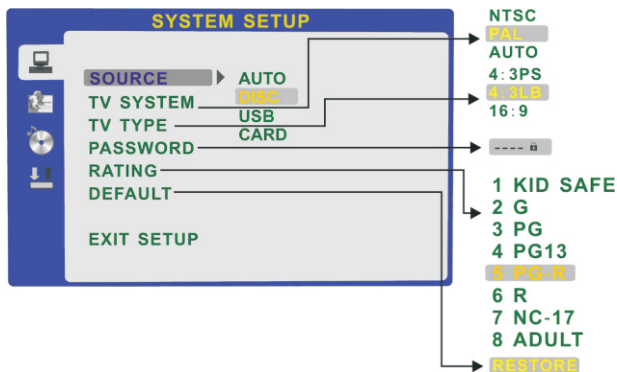


2. Apretar los botones **CH+ / CH-** para seleccionar el ícono de la sección deseada, por ejemplo "TV System" y apretar **▶** a abrir esa sección .
3. Apretar **CH+ / CH-** para seleccionar el artículo deseado y nuevamente apretar **▶** para abrir esa sección.
4. Apretar **CH+ / CH-** para seleccionar el artículo deseado y luego apretar "Enter" para seleccionar la nueva configuración.
- 5 Para salir del menú, aprete "SETUP" ó **CH-** para seleccionar EXIT SETUP y luego apretar "OK"

## Especificación del Menú

### 1.CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA

Las opciones de configuración del sistema están



## FUENTE

Seleccionar la fuente de la información que quiera reproducir: AUTO, DISC, CARD, USB  
**SISTEMA DE TV**

De acuerdo con el sistema de color de su TV, normalmente está puesto a AUTO ó PAL.

## CONTRASEÑA

La opción de contraseña se inicializa como bloqueado. Usted no puede fijar el límite de las calificaciones ó cambiar la contraseña. Para habilitar estas funciones debe desbloquear la contraseña. La contraseña predeterminada es "0000". Usando el botón CH, desplazar el cursor a "PASSWORD", pulse el botón ►

e introducir "0000". Verá que el símbolo de candado se abra. Ahora puede cambiar la VALORACIÓN ó poner un nuevo número de contraseña.

Si el símbolo de bloqueo es azul debe presionar el botón ► para entrar en el campo de bloqueo, el símbolo de bloqueo cambiará a amarillo, puede ahora introducir un nuevo número de 4 dígitos. Por favor recordar o escribir la nueva contraseña y guardarla con seguridad.

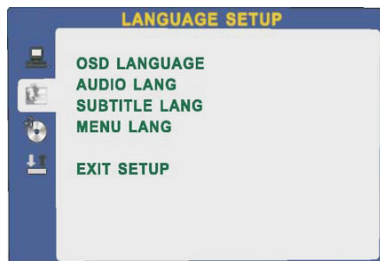
## RATING

El Rating es una característica de calificación límite característica, como las puntuaciones de película. Esto le ayuda a controlar qué DVD ve la familia. Hay 8 niveles de selección, desde KIDS SAFE hasta ADULT.

Adult es la selección de "reproducir todos".

## 2. CONFIGURACIÓN DE IDIOMA

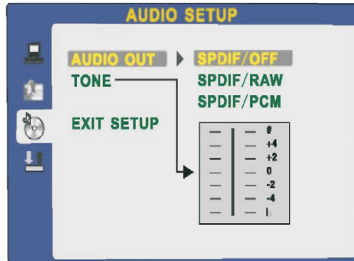
Las opciones de configuración de idioma están ilustradas abajo:



- OSD LANGUAGE: La pantalla OSD estará en el idioma que ha seleccionado.
- AUDIO LANG: Si el disco que está reproduciendo tiene el lenguaje que ha seleccionado, se pondrá el audio en ese lenguaje. .
- SUBTITLE LANG: Si el disco que está reproduciendo tiene el lenguaje que quiera, puede seleccionar esta opción en el Menú ó usar el botón "SUBTITLE" en el Mando a Distancia. También puede apagar esta función .
- MENU LANG: Si el disco que está reproduciendo tiene el lenguaje que quiera, puede seleccionar esta opción.

### 3. CONFIGURACIÓN DE AUDIO

Las opciones de configuración de audio están ilustradas abajo:



– Seleccione la opción **AUDIO OUT**, y aprete los botones de flecha a elegir el modo de salida de audio que prefiera. Aprete ENTER para confirmar; Hay 3 modos de salida de audio opcional: SPDIF /OFF, SPDIF / RAW, y SPDIF/ PCM.

SPDIF/ RAW es para amplificadores con un decodificador digital incorporado. SPDIF/PCM sirve para amplificadores sin decodificador digital incorporado.

– **TONE**: Use el botón CH+/- para mover y ajustar el tono.

### 4. CONFIGURACIÓN DIGITAL

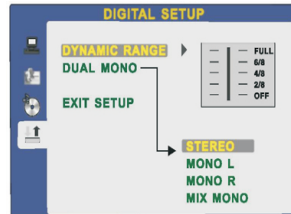
Las opciones de configuración de video están ilustradas abajo:

– **DYNAMIC RANGE**: Use el botón CH+/- para mover y ajustar el rango.

– **DUAL MONO**: Elegir el modo del salida de audio.

Hay cuatro modos:

STEREO, MONO L, MONO R, MIX MONO.



## INVESTIGACIÓN DE AVERÍA Y CONSEJO

Antes de llamar a nuestro centro SAS, por favour comprobar si puede resolver las averías por su cuenta.

Averías	Control
No señal	Comprobar si todos los cables están enchufados correctamente. Comprobar que el cable de antena está seguramente fijado. Comprobar que ha seleccionado la entrada correcta, use el botón SOURCE para navegar entre selecciones de entrada.
No color	Seleccionar TV MENU en el RCU. Ajustar el contraste, el color y el brillo.
Imagen demostrada doble o múltiple	Puede ser el causado por una disturbancia de onda eléctrica de otro TV, ordenafor, máquina de juego ó radio.
Nieve en pantalla en modo de TV	Los cables de la antenna no están enchufados correctamente.
El mando a distancia no funciona	Comprobar la polaridad y alineación de las pilas. Comprobar que el sensor del mando a distancia no está tapado.
No Subtítulos	No todos los programas tienen subtítulos. Comprobar si el programa que está viendo lleva subtítulos.
No sonido	Asegurar que no ha apretado el botón MUTE en el panel o el mando a distancia. Comprobar el nivel de volumen del TV LCD. Comprobar el nivel de volumen y la tecla MUTE en cualquier dispositivo que ha conectado con la TV. Comprobar el botón Audio en el Mando a distancia.
NO DVD	Asegurar si el aparato TV está conectado al modo de DVD.
Reproductor DVD no funciona correctamente.	Asegurar que el disco está correctamente insertado en el reproductor. Asegurar que el disco no está dañado y con el correcto formato. Por favor espere con paciencia porque algunos discos necesitan mas tiempo para reproducirse.



**ESPECIFICACIONES**

Tamaño de Pantalla	19Inch	
Tipo de Pantalla	TFT LCD	
Resolución	1440 X 900	
Brillo	300 cd/m <sup>2</sup>	
Color	16.7 M	
Ratio de Contraste	1000:1	
Ratio de Aspecto	16:10	
ENTRADA AC	AC100-240VAC ,50/60HZ ≤60W	
Sistema de TV	PAL/SECAM	
Formato Entrada Vídeo	PAL/NTSC	
Entrada Antena	Toma de antenna estándar 75Ω	
Salida Audio	L/R 3 W x 2	
Entrada	Vídeo	Video 1.0Vp-p 75Ω
	S-Vídeo	Y:1.0Vp-p±3db C:1.0Vp-p±3db
	Vídeo SCART	Video 1.0Vp-p 75Ω
	SCART RGB	R G B 1.0Vp-p 75Ω
	PC	800X600/60HZ 1024X768/60HZ 1440X900/60HZ
	Audio(video/s-video/PC)	R/L 200mVrms (max3.0Vp-p) 20kΩ RCA
	Audio (SCART)	R/L 200mVrms(max 3.0Vp-p)20KΩ
Salida	Vídeo SCART	Video 1.0 Vp-p 75Ω
	SCART Audio L/R	R/L 200mVrms (max3.0Vp-p) 20KΩ
	Grabadora de vídeo	MPEG2(Sólo para DTV, Soporte USB para función de grabadora)
Formato Físico del Disco	DVD/CD/VCD/MP3/JPEG/CD-R/RW DVD±R/RW/DIVX	
Formato Salida Vídeo del DVD	PAL/NTSC	
Peso	5kgs	
Dimensiones (con soporte)	542(L)X 142 (W)X 460 (H)	

Este manual sirve sólo para su referencia, cualquier cambio al diseño y especificaciones no se avisará.