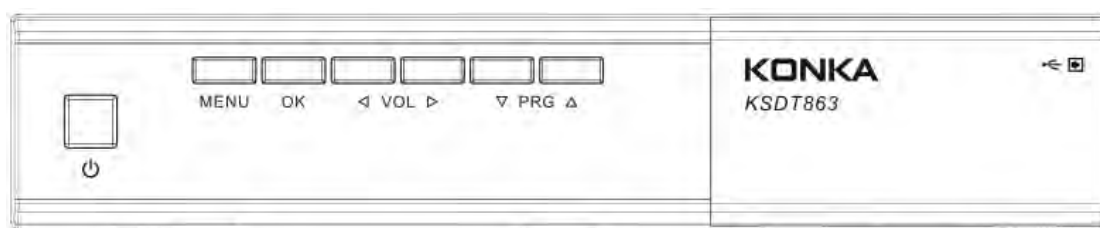


# Decodificador digital

## KSDT863



# Manual de usuario

# Consejos de Seguridad

Este decodificador ha sido fabricado cumpliendo estándares internacionales de seguridad.

Por favor lea atentamente las siguientes precauciones de seguridad antes de poner en funcionamiento el equipo.

<b>ALIMENTACIÓN</b>	Utilice únicamente 100-240V AC 50/60Hz.
<b>CABLE</b>	Utilice cables certificados para evitar cualquier mal funcionamiento del decodificador.
<b>UBICACIÓN</b>	No exponga el decodificador a la intemperie.
<b>LIMPIEZA</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Desconecte el cable de alimentación del decodificador antes de comenzar la limpieza del mismo.</li><li>2. Utilice un paño suave y húmedo (sin solventes) para quitar el polvo del decodificador.</li></ol>
<b>SOBRECARGA</b>	No sobrecargue los toma corriente, cables de extensión o adaptadores. Estos pueden causar un incendio o una descarga eléctrica.
<b>VENTILACIÓN</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Nunca Bloquear las ranuras de ventilación del decodificador.</li><li>2. Nunca coloque el decodificador sobre superficies textiles o alfombras.</li><li>3. No coloque el decodificador en lugares expuesto a la luz solar directa o cerca de un calefactor.</li><li>4. No coloque otros equipos electrónicos en la parte superior del decodificador.</li></ol>
<b>LIQUIDOS</b>	Mantenga cualquier líquido alejado del decodificador.
<b>OBJETOS PEQUEÑOS</b>	Las monedas u otros objetos pequeños deben mantenerse lejos del decodificador. Los mismos pueden caer a través de las ranuras de ventilación del decodificador y provocar daños graves.
<b>ACCESORIOS</b>	No utilice accesorios no recomendados estos pueden dañar el equipo.

**CONEXION**

Antes de conectar o desconectar la antena al decodificador, desconecte el mismo de la red de alimentación.

**TORMENTAS**

En caso de tormentas eléctricas se debe desconectar el equipo de la red de alimentación y la antena de forma de evitar posibles daños.

**REPARACIÓN**

1. No intente reparar este producto usted mismo.
2. Ante cualquier avería consulte al servicio técnico de la red de tiendas donde adquirió el decodificador.

# Contenido de la caja

Por favor, compruebe que los siguientes elementos se encuentren incluidos en el paquete.

- ◆ Decodificador digital KSDT863
- ◆ Control remoto
- ◆ Dos baterías AAA (para el control remoto)
- ◆ Cable de audio y video
- ◆ HDMI Line
- ◆ Manual de usuario

## Potencialidades del STB

1- Reproducciones de video en Definición Estándar (SD), tanto la señal de Televisión Digital (TVD) como desde un disco o memoria flash externa.

2- Reproducción de Videos desde un dispositivo USB. Soportando los formatos (.mpg, .avi, .mp4, .mkv, .flv, .vob, .rmvb), los codecs de video (DivX, XviD, AVC, MPEG4, MPEG2, MPEG1, SoresonSpark, Real Video), y los codecs de audio (MP3, MP2, AAC, AC3, Cook).

3- Soporta el formato de audio .MP3.

4- Soporta el formato de imágenes .JPG.

5- Posibilidad de Grabar Programa de la TVD. Las grabaciones pueden hacerse Programadas o en vivo.

6- Permite pausar y después continuar reproduciendo la transmisión de la programación (Time shift).

7- Soporta archivos de subtítulos .srt para la reproducción de videos.

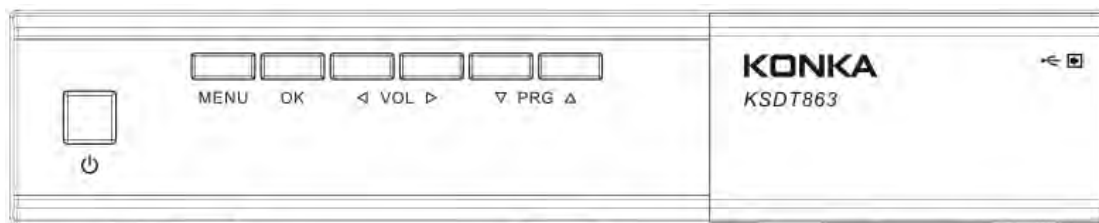
**NOTA:** La SD **no** soporta resoluciones superiores a 720x480.






# Índice

<b>Decodificador digital</b> .....	<b>1</b>
<b>KSDT863</b> .....	<b>1</b>
<b>Panel Frontal</b> .....	<b>7</b>
<b>Panel Trasero</b> .....	<b>7</b>
<b>Control Remoto</b> .....	<b>8</b>
<b>Conexión del decodificador</b> .....	<b>10</b>
<b>Búsqueda de canales</b> .....	<b>11</b>
1. <b>Búsqueda Automática</b> .....	<b>11</b>
2. <b>Búsqueda Manual</b> .....	<b>11</b>
<b>Operación básica</b> .....	<b>12</b>
1. <b>Información de canal</b> .....	<b>12</b>
2. <b>Cambio de canales</b> .....	<b>12</b>
3. <b>Lista de servicios</b> .....	<b>12</b>
4. <b>Control de volumen /Mudo</b> .....	<b>13</b>
5. <b>Lenguaje y salida de audio</b> .....	<b>14</b>
6. <b>Subtítulos</b> .....	<b>14</b>
7. <b>RELOJ</b> .....	<b>14</b>
8. <b>Guía de programación</b> .....	<b>15</b>
9. <b>Temporizador</b> .....	<b>16</b>
10. <b>Pausa en vivo</b> .....	<b>16</b>
11. <b>PVR</b> .....	<b>17</b>
12. <b>USB</b> .....	<b>17</b>
13. <b>Lista de Canal Favorito</b> .....	<b>21</b>
<b>Menú principal</b> .....	<b>22</b>
1. <b>Instalación</b> .....	<b>22</b>
1.1 <b>Búsqueda Manual</b> .....	<b>22</b>
1.2 <b>Búsqueda Automática</b> .....	<b>23</b>
2. <b>Canales</b> .....	<b>23</b>
2.1 <b>Organizar Programas</b> .....	<b>23</b>
2.2 <b>Organizar Favoritos</b> .....	<b>27</b>
2.3 <b>Ajuste de Fábrica</b> .....	<b>28</b>

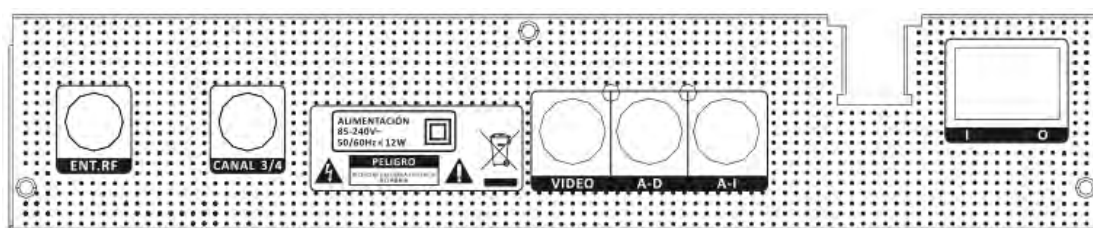
2.4 Eliminar todos los datos .....	29
<b>3. Personalización.....</b>	<b>29</b>
<b>4. Preferencias .....</b>	<b>30</b>
4.1 Lenguaje.....	30
4.2 Control Paterno .....	30
4.3 Ajuste de la hora.....	31
4.4 Formato de imagen .....	32
4.5 Radiodifusión de datos .....	32
<b>5. Extras .....</b>	<b>33</b>
5.1 Información del Sistema .....	33
5.2 USB.....	33
5.3 Calendario.....	33
5.4 Conversor de Unidades .....	34
5.5 Exportar Actualización .....	34
<b>Solución de problemas.....</b>	<b>36</b>

# Panel Frontal



- 1. Botón **  
Enciende o apaga el equipo en modo Stand By.
- 2. Botón PRG  **  
Permite cambiar de canal/programa.  
Permite desplazarse hacia arriba o abajo para seleccionar opciones del menú.
- 3. VOL  **  
Para aumentar/disminuir el volumen.  
Para desplazar a la izquierda o a la derecha el cursor en las diferentes opciones del menú.
- 4. PUERTO USB**  
Abra la tapa frontal e introduzca el disco o memoria flash externa en este puerto.

# Panel Trasero



- 1. ENT.RF**  
Conectar la antena a esta entrada.
- 2. Canal 3/4**  
Conectar a la entrada de antena del TV a través del cable coaxial.
- 3. VIDEO**  
Conectar este puerto a la entrada de video del TV.
- 4. A-I**  
Conectar este puerto a la entrada de audio izquierdo del TV.
- 5. A-D**  
Conectar este puerto a la entrada de audio derecho del TV.

## 6. ENCENDIDO

Para encender/apagar el decodificador. Mediante este interruptor se desconecta el decodificador de la red eléctrica de corriente alterna (AC).

# Control Remoto



### **ENC**

Enciende o apaga el decodificador en modo Stand By.

### **FAV**

Abre lista de Canales Favoritos.

### **MUDO**

Coloca el sonido en estado de silencio.

### **BOTONES NUMERICOS**

Permite seleccionar un canal ingresando el número del mismo o ingresar la contraseña del control paterno.

**TV/RADIO**

Permite cambiar de TV a RADIO y viceversa.

**VOLVER**

Cambia entre los dos últimos canales vistos.

**MENU**

Permite visualizar el menú en pantalla o volver al menú anterior.

**GUÍA**

Permite visualizar la guía de programación de TV y RADIO.

**INFO**

Permite visualizar la información del programa en pantalla.

**SALIR**

Permite salir del menú.

↑ / ↓

Permite cambiar de canal/programa (aumentar o disminuir).

Permite mover hacia arriba o abajo el cursor dentro del menú para seleccionar las distintas opciones del mismo.

← / →

Permite aumentar o disminuir el nivel de volumen.

Permite mover hacia la derecha o izquierda el cursor dentro del menú para seleccionar las distintas opciones del mismo.

**VOL+/VOL-**

Permite aumentar o disminuir el nivel de volumen.

**PAG+/PAG-**

Permite cambiar a la página siguiente o anterior.

**OK**

Permite confirmar la opción seleccionada en el menú.

**BOTONES DE COLOR**

Corresponden a funciones específicas dentro de cada menú.

**APLIC**

Permite acceder a los distintos archivos del disco o memoria flash externa.



Permite retroceder cuando se está reproduciendo una grabación.



Reproduce video, audio o fotografías del disco o memoria flash externa.



Permite adelantar cuando se está reproduciendo una grabación.



Permite ir a un tiempo específico cuando se está reproduciendo una grabación.



Permite poner en pausa en vivo la reproducción.



Permite comenzar a grabar.



Permite detener una reproducción o grabación.

## AUDIO

Permite seleccionar el idioma del audio.

## SUB

Permite seleccionar los subtítulos.

## RELOJ

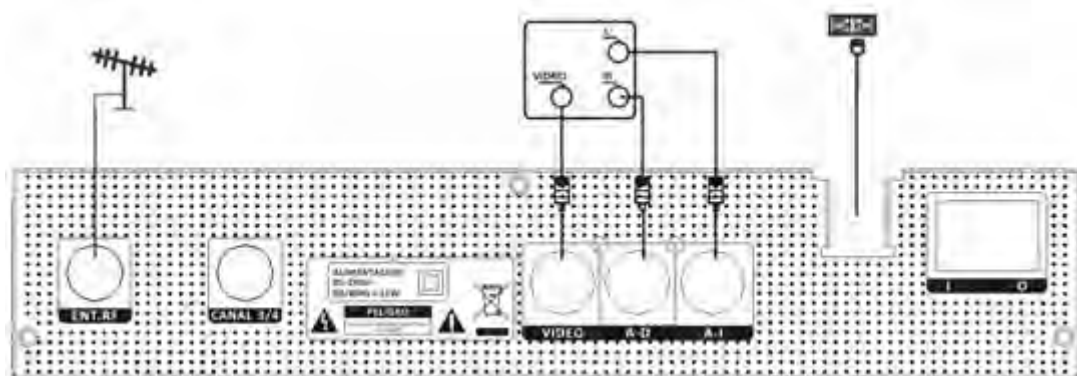
Permite mostrar la fecha y la hora del sistema.

## SERV

Permite acceder al servicio de radiodifusión de datos.

# Conexión del decodificador

## Como conectar el decodificador



### 1. Conectar la antena al decodificador

Antes de realizar la búsqueda de canales debe conectar la antena a la entrada ENT.RF de su decodificador.

### 2. Conectar el decodificador al TV

Existen dos formas de conectar el decodificador al TV:

#### ■ Conexión de audio y video

Conecte la salida de video y ambas salidas de audio A-I y A-D al TV siguiendo el código de colores.

#### ■ Conexión de RF

Conecte la salida de CANAL 3/4 a la entrada de antena de su TV a través del cable coaxial.

### 3. Encienda el decodificador y realice la búsqueda de canales.

Referirse al capítulo búsqueda de canales por más información.

# Búsqueda de canales

Luego de realizar la conexión del decodificador, puede comenzar a realizar la búsqueda de canales. La búsqueda se puede realizar de dos formas distintas: Búsqueda Automática o Búsqueda Manual. En caso que tenga activado el Control Paterno debe introducir la contraseña para ingresar a la opción de instalación del menú.

## 1. Búsqueda Automática

Usted puede realizar una búsqueda automática de todos los canales ejecutando los siguientes pasos:

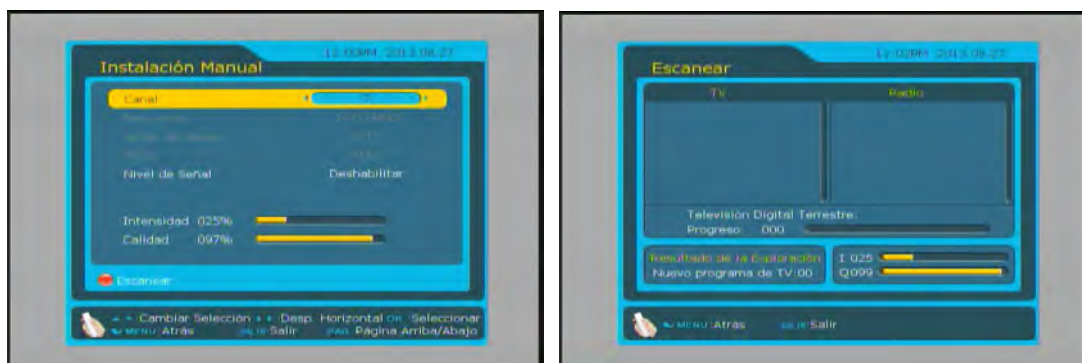
- Presione el botón **MENU** del control remoto para ingresar al **Menú principal**.
- Presione los botones **↑, ↓** para seleccionar la opción **Instalación** y presione el botón **OK** o **→** para ingresar en el sub-menú.
- Presione los botones **↑, ↓** para seleccionar la opción **Búsqueda Automática** y Presione el botón **OK** para que comience la búsqueda.



## 2. Búsqueda Manual

También puede realizarse una Búsqueda Manual de canales:

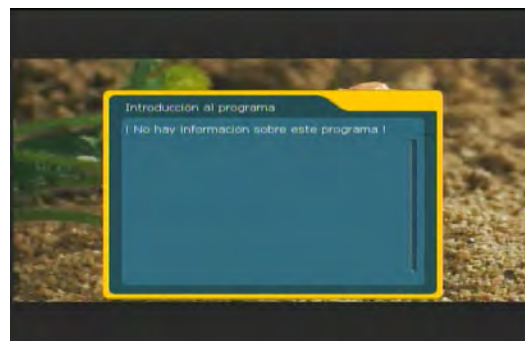
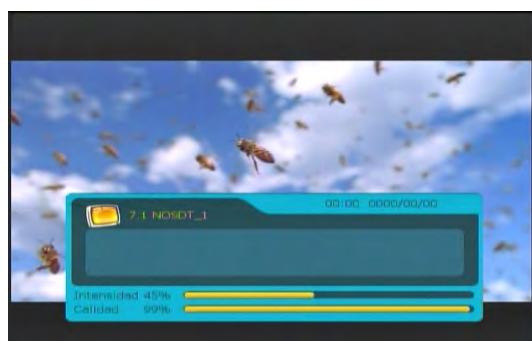
- Presione el botón **MENU** del control remoto para ingresar al **Menú principal**.
- Presione los botones **↑, ↓** para seleccionar la opción **Instalación** y presione el botón **OK** o **→** para ingresar en el sub-menú.
- Presione el botón **↑, ↓** para seleccionar la opción **Búsqueda Manual** y presione el botón **OK**.
- **Canal:** Presione los botones **←, →** para seleccionar el canal. Presione el botón rojo para comenzar la búsqueda.



# Operación básica

## 1. Información de canal

Presionando el botón **INFO** se muestra en pantalla la información del programa actual y el siguiente, cada uno con su correspondiente horario de inicio y finalización. Presionando por segunda vez el botón **INFO** se puede ver información detallada sobre el programa actual.



## 2. Cambio de canales

Para cambiar de canal se tienen las siguientes opciones:

Mediante los **botones numéricos** en el control remoto.

Presionando los botones **↑** , **↓** .

Para cambiar de TV a RADIO y viceversa presione el botón **TV/RADIO**.

Para seleccionar el canal anterior presione el botón **VOLVER**.

## 3. Lista de servicios

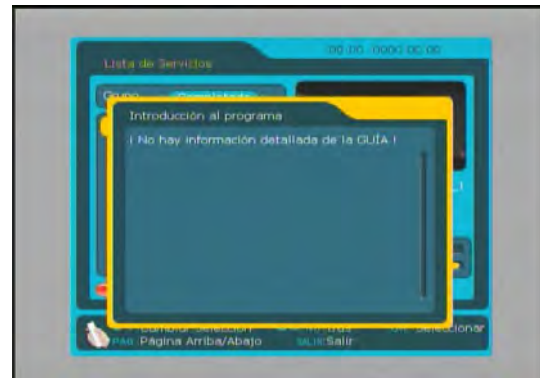
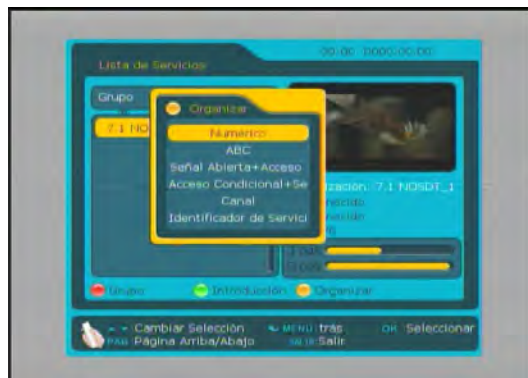
Para visualizar en pantalla la lista de programas presione el botón **OK**.



Presione el botón rojo para ver la información de programas por grupo.

Presione el botón verde para ver detalles de la información del canal/programa seleccionado.

Presione el botón amarillo para ordenar los canales.

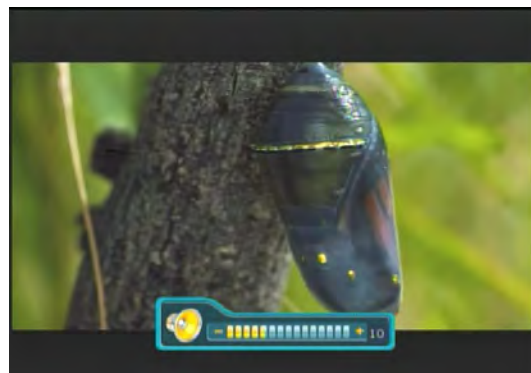
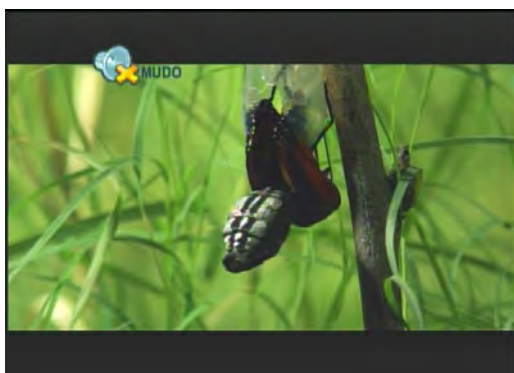


#### 4. Control de volumen /Mudo

Para ajustar el nivel de volumen presione el botón **VOL+/VOL-**.

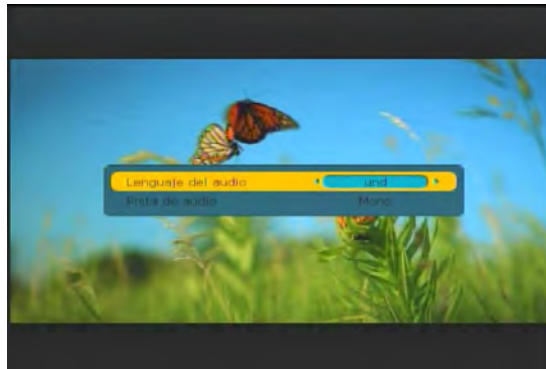
Para interrumpir el sonido temporalmente presione el botón **MUDO**.

Para habilitar nuevamente el sonido presione el botón **MUDO** o el botón **VOL+/VOL-**.



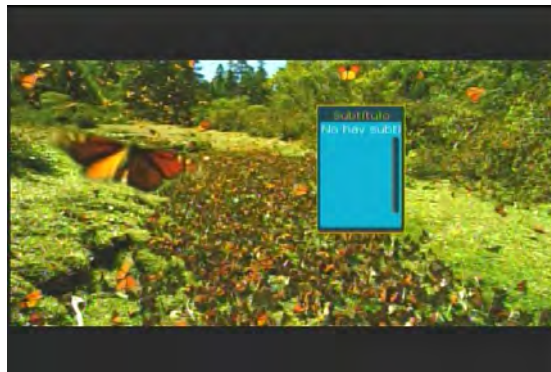
## 5. Lenguaje y salida de audio

Para cambiar el idioma o salida de audio presione el botón **AUDIO**. En la pantalla se mostrará un menú donde podrá seleccionar el idioma deseado y la salida de audio (Mono/Estéreo/ Izquierdo/Derecho) mediante los botones ←,→.



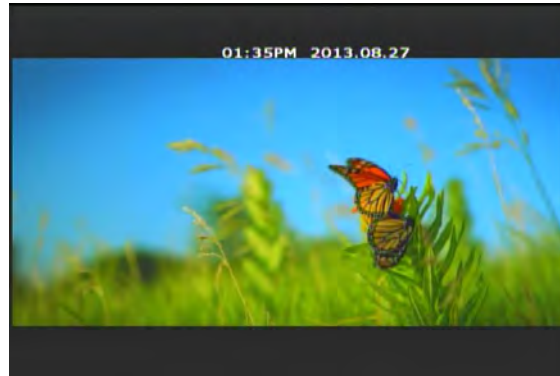
## 6. Subtítulos

Para habilitar o deshabilitar los subtítulos presione el botón **SUB** y mediante los botones ↑,↓ seleccione la opción deseada y finalmente presione el botón **OK** para confirmar.



## 7. RELOJ

Presione el botón **RELOJ** para mostrar la hora del sistema.



## 8. Guía de programación

La guía de programación o GUÍA brinda información como por ejemplo la hora de comienzo y finalización de todos los programas disponibles. Para acceder a la misma presione el botón **GUÍA** del control remoto.

Presione el botón amarillo para reservar la reproducción automática de un programa, con el cual el decodificador le avisará cuando comience el mismo a través de un mensaje en pantalla. Presione nuevamente el botón amarillo para cancelar la reserva.

Presione el botón azul para reservar la grabación de un programa estableciendo el nombre del programa a grabar y las horas de inicio y fin de grabación del mismo. Presionando nuevamente dicho botón puede cancelar dicha grabación.



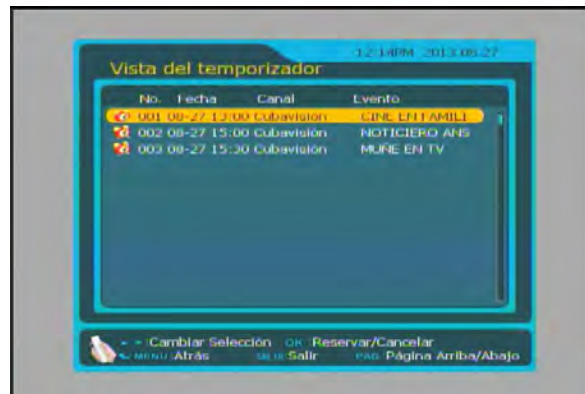
Un minuto antes que comience el programa que se eligió grabar o reservar (avisar) aparecerá un mensaje en pantalla mediante el cual podrá elegir si continuar o no con la reserva. En caso de no elegir ninguna opción el decodificador aceptará la reserva automáticamente.



Presione el botón OK para ver la lista del Temporizador.

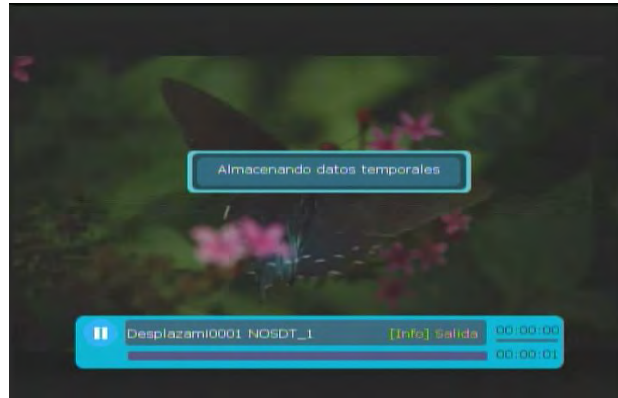
## 9. Temporizador

En esta ventana usted puede consultar todas las reservas programadas por usted y presionando el botón OK sobre una de estas reservas puede Cancelar o volver a reservar.



## 10. Pausa en vivo

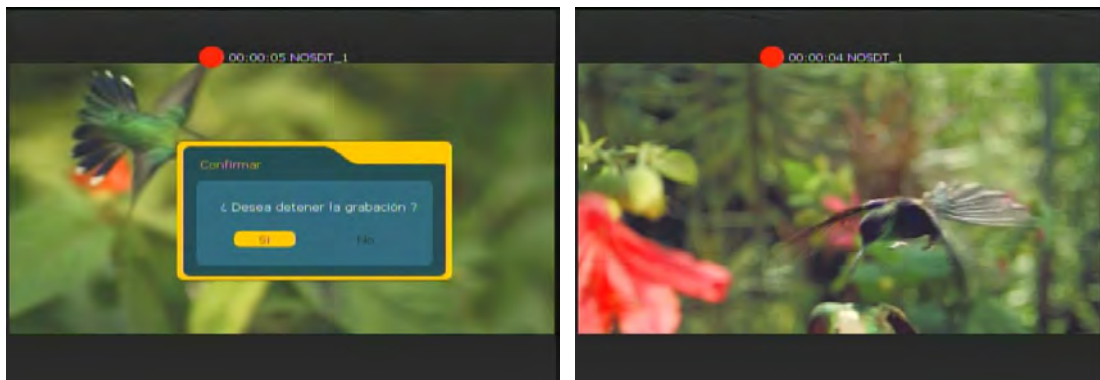
Presione el botón **||** del control remoto para realizar una pausa en vivo. Para continuar con la reproducción presione nuevamente **||**. Para regresar a la imagen en vivo presione el botón **■**. Para realizar estas acciones debe tener conectado un disco o memoria flash externa al decodificador.



## 11.PVR

Para comenzar a grabar en vivo presione el botón **●**. Para finalizar la grabación presione el botón **■**.

**Nota:** Sí no hay señal no puede utilizar esta función. Para realizar estas acciones debe tener conectado un disco o memoria flash externa al decodificador.

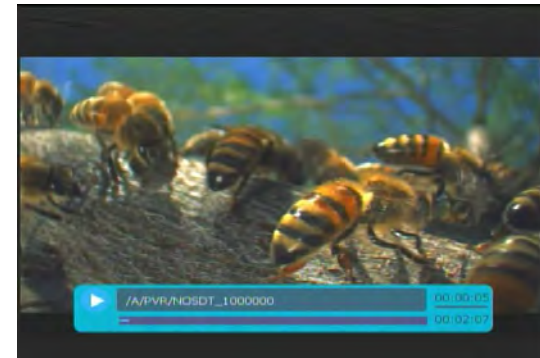
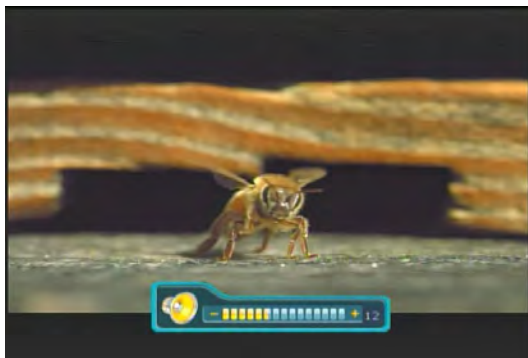
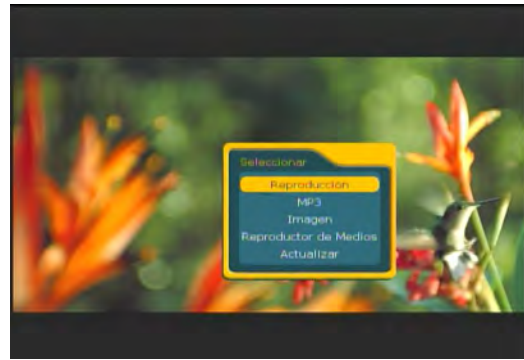
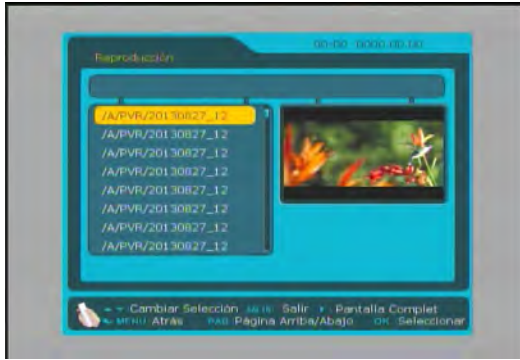


**Nota:** El tiempo de grabación mínimo debe ser mayor de 30 segundos en caso contrario el archivo no será salvado.

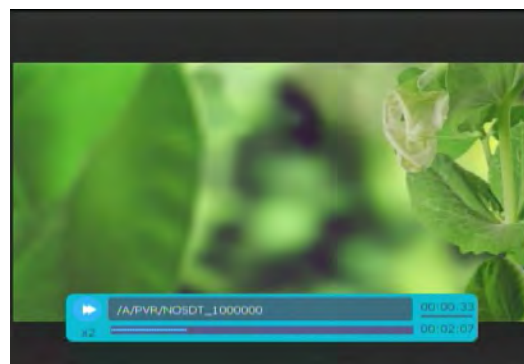
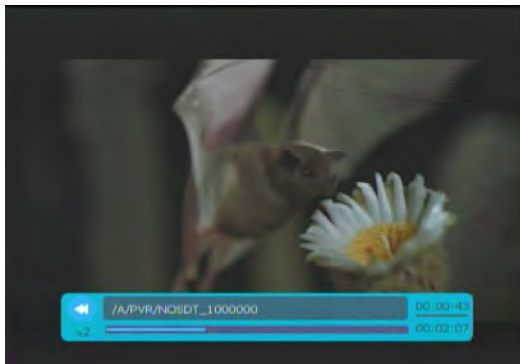
## 12.USB

Presione el botón APLIC del control remoto o seleccione la opción MENÚ/EXTRA/USB para visualizar la lista de archivos del disco o memoria flash externos.

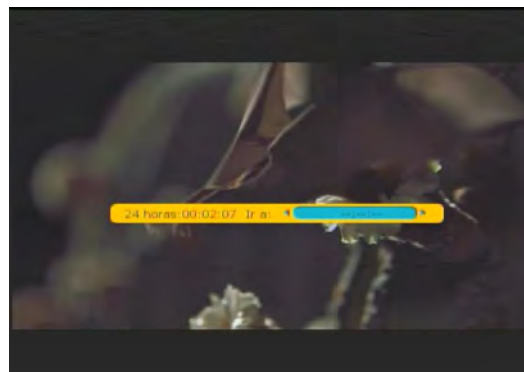
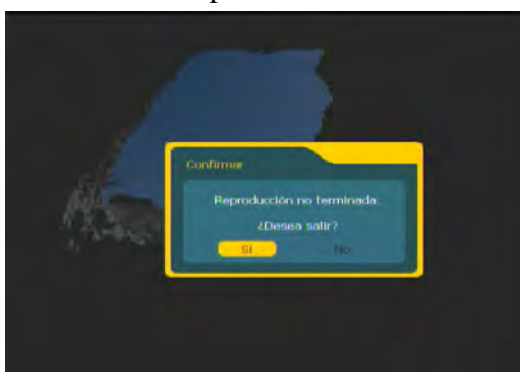
- Seleccione la opción **Grabaciones** para reproducir un video.



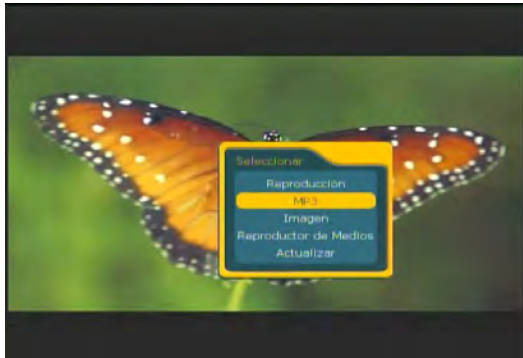
Presione el botón **▶** para adelantar el video o el botón **◀** para ir atrás en el video.



Presione el botón **⏏** para ir a un instante específico del video y presione **SALIR** para detener la reproducción.



- Seleccione la Opciones **MP3** para reproducir música.



Presione el botón OK para reproducir una canción. Presione el botón verde para seleccionar el modo de la reproducción.

Los modos de reproducción son los siguientes:

Repite Uno: Repite la canción seleccionada hasta cambiar de canción manualmente.

Repite Todo: Reproduce una a una las canciones sin necesidad de cambiar la selección.

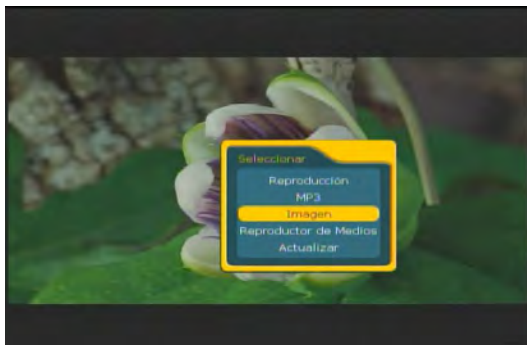
Cuando finaliza la última canción de la carpeta comienza a reproducir la primera.

Aleatorio: Reproduce aleatoriamente todas las canciones de una carpeta.

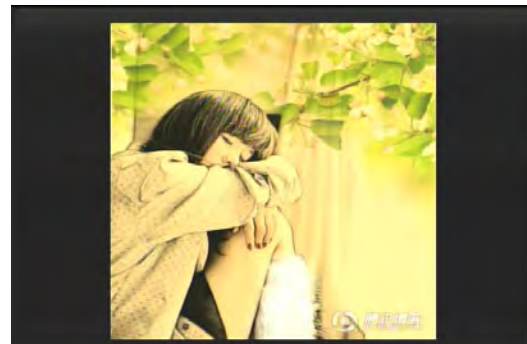
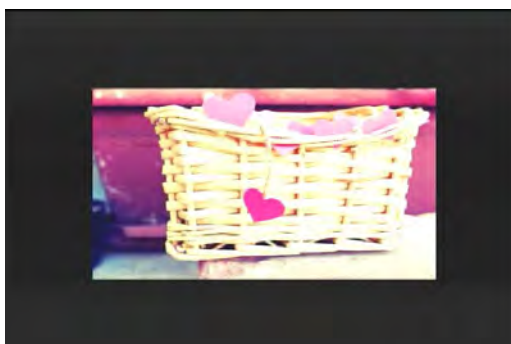
Presione el botón **||** para detener la reproducción.

Presione botón verde para escoger los modos de reproducción

- Seleccione la opción **Imagen** para ver imágenes.



Presione el botón **OK** para seleccionar una imagen y presione los botones **←,→** para pasar a la imagen anterior o a la siguiente. Presione **SALIR** para salir.

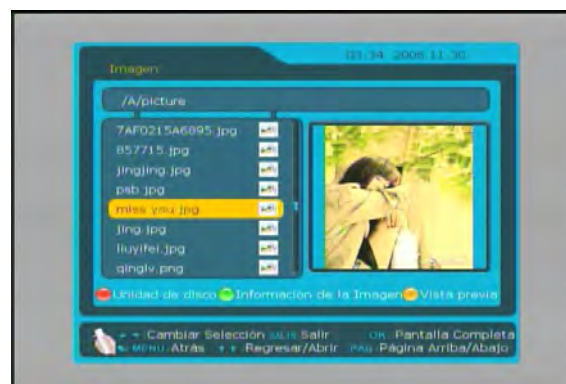
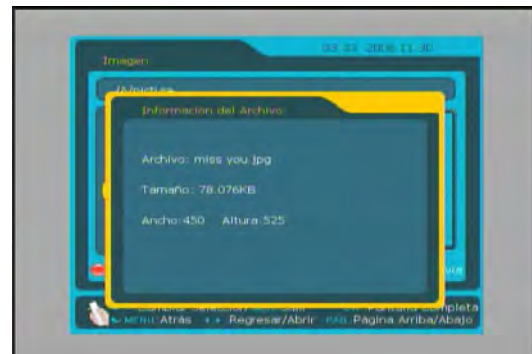
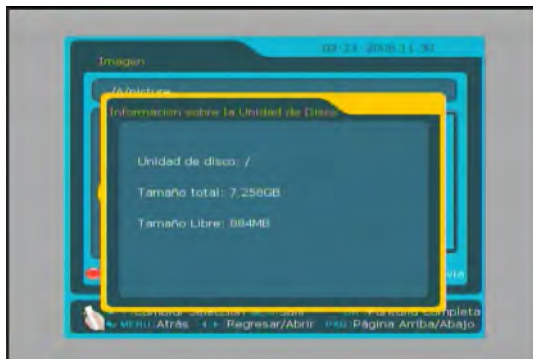


Presione el botón rojo para visualizar la información del disco o memoria flash

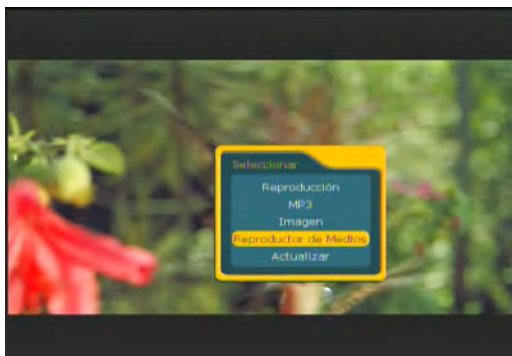
externos.

Presione el botón verde para ver la información de los programas grabados.

Presione el botón amarillo para borrar el archivo seleccionado.



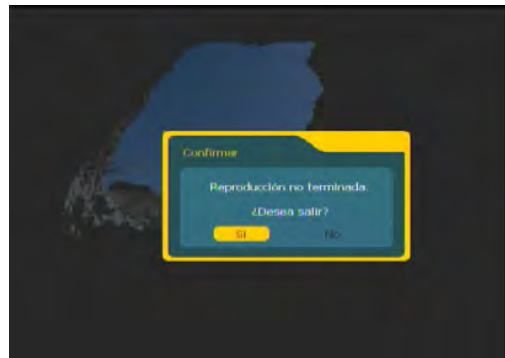
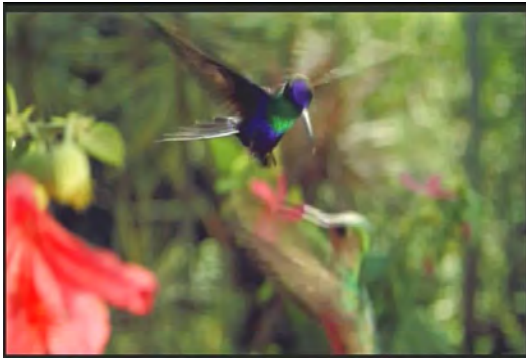
- Seleccione la opción **Videos** para reproducir ficheros multimedia.



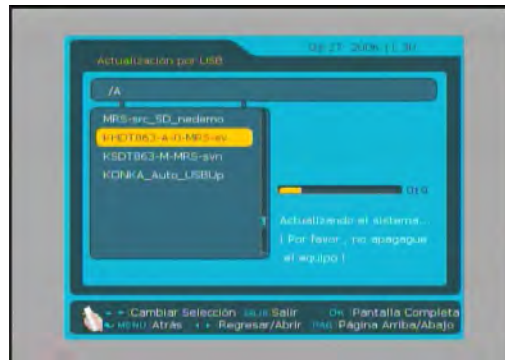
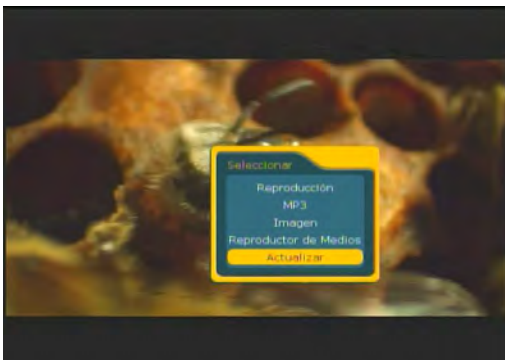
Presione el botón **OK** para reproducir el fichero multimedia seleccionado en la vista en miniatura. .

Presione el botón **▶** para reproducir el fichero multimedia seleccionado en la pantalla completa.

Presione el botón **MENU** para retornar, presione el botón **SALIR** para salir. Si el video tiene asociado varios archivos .srt (subtítulos) presione el botón **SUB** para seleccionar/deseleccionar el que desee. Si presiona nuevamente el botón **SUB** puede elegir varias opciones de subtítulos. (Fondos. Tamaño y Color de fuente de los mismos)



- Presione el botón **Actualizar Firmware** para actualizar el firmware del decodificador desde una memoria flash.



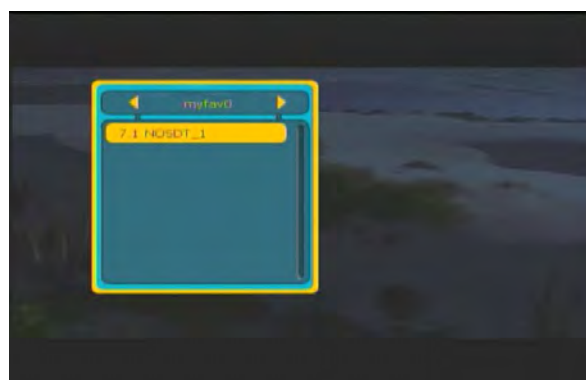
Presione  $\uparrow$ ,  $\downarrow$  para seleccionar el fichero de actualización, después presione **OK** para actualizar el firmware.

Nota: **NO** apague la caja decodificadora durante el proceso de actualización,. Cuando la actualización haya concluido el sistema se reiniciará automáticamente.

### 13.Lista de Canal Favorito

Presione el botón **FAV** para visualizar la lista de Canal Favorito.

Presione los botones  $\leftarrow/\rightarrow$  para cambiar de grupo de favoritos y los botones  $\uparrow$ ,  $\downarrow$  para seleccionar un programa.



# Menú principal

Presione el botón **MENU** del control remoto para acceder al Menú principal.

- Presione los botones **↑/↓** para seleccionar la opción del menú deseada.
- Para ingresar al submenú de las opciones **Instalación, Canales, Personalización, Preferencias** y **Extras** deberá ingresar la contraseña si está habilitado el control paterno.
- Presione el botón **MENU** para retornar al menú anterior.
- Presione el botón **OK** para confirmar la opción seleccionada.
- Presione el botón **SALIR** para salir del menú principal.

**El menú principal muestra la siguiente información:**

**Instalación:** Permite realizar la búsqueda de canales en toda la banda o Búsqueda Manual.

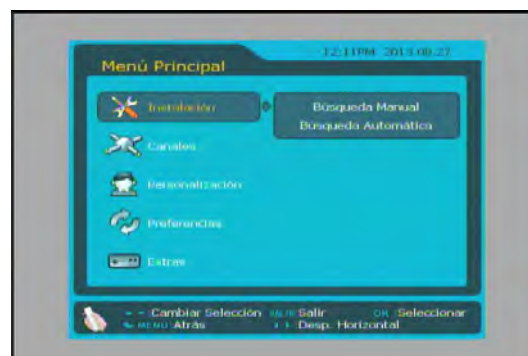
**Canales:** Permite gestionar los canales. Las posibles opciones son **Organizar Servicios, Organizar Favoritos, Ajuste de Fábrica** y **Eliminar todos los datos**.

**Personalización:** permite personalizar la configuración del decodificador. Entre las posibles opciones se encuentra **Transparencia de Menú, Subtítulos (CC), Tiempo de menú**, entre otros.

**Preferencias:** permite configurar ciertos parámetros del decodificador incluyendo **Idioma, Control Paterno, Ajuste de la hora, Control de Video** y **Ajuste de Radiodifusión de Datos**.

**Extras:** la función Extras incluye las siguientes opciones: **Información del Sistema, USB, Calendario, Juegos** y **Convertor de Unidades**.

## 1. Instalación



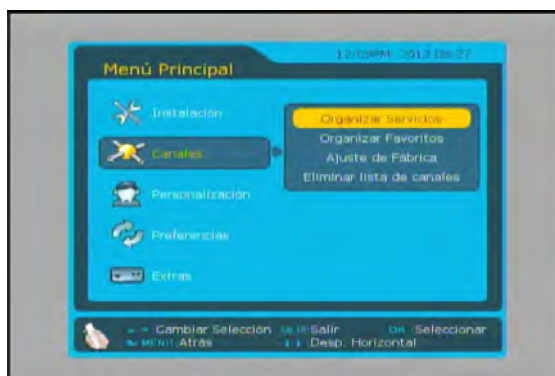
### 1.1 Búsqueda Manual

Permite realizar la búsqueda de canales, para más información referirse al capítulo **Búsqueda Manual**.

## 1.2 Búsqueda Automática

Permite realizar la búsqueda de canales, para más información referirse al capítulo **Búsqueda Automática**.

## 2. Canales



### 2.1 Organizar Programas

En este menú hay dos listas, la **Lista de programas** y la **Lista de operaciones**. Presionando los botones  $\leftarrow/\rightarrow$  se puede pasar de una lista a otra.



En la **Lista de programas** hay tres formas de seleccionar los canales/programas detectados:

- Presione los botones  $\uparrow/\downarrow$  para seleccionar un canal/programa del grupo actual.



- Presione el botón verde para ingresar al submenú **Opciones** y seleccionar o deseleccionar canales.



Presione los botones  $\leftarrow/\rightarrow$  para pasar a la **Lista de operaciones**, mediante los botones  $\uparrow/\downarrow$  seleccione la opción deseada.

- **Mover:** Seleccione la opción **Mover** en la **Lista de operaciones**, y luego pase a la **Lista de programas**. Hay dos formas de mover:
  1. Para un único canal: presione los botones  $\uparrow/\downarrow$  para seleccionar el canal/programa que desea mover.



Luego presione el botón amarillo (**Aplicar**) para habilitar la operación **Mover**. Mediante los botones  $\uparrow/\downarrow$  podrá mover el canal/programa

seleccionado a la posición deseada en la **Lista de programas**. Finalmente presione el botón amarillo nuevamente para salir de la operación **Mover**.



2. Para más de un canal: Presione el botón **OK** para seleccionar varios canales/programas.



Luego presione el botón amarillo (**Aplicar**) para habilitar la operación mover, mediante los botones  $\uparrow/\downarrow$  podrá mover los canales/programas seleccionados a la posición deseada en la **Lista de programas**.



Finalmente presione el botón amarillo nuevamente para salir de la operación **Mover**.



■ **Bloquear:** Seleccione la opción **Bloquear** en la **Lista de operaciones**, y luego pase a la **Lista de programas**. Hay dos maneras de bloquear canales:

1. Para un único canal: Presione los botones  $\uparrow / \downarrow$  para seleccionar el canal que desee bloquear. Luego presione el botón amarillo (**Aplicar**) para bloquear el canal/programa seleccionado. Realizando la misma operación nuevamente puede desbloquear el canal.
2. Para bloquear más de un canal/programa: Presione el botón **OK** para seleccionar varios canales/programas y luego presione el botón amarillo (**Aplicar**) para bloquear los canales/programas seleccionados. Realizando la misma operación nuevamente puede desbloquear los canales.

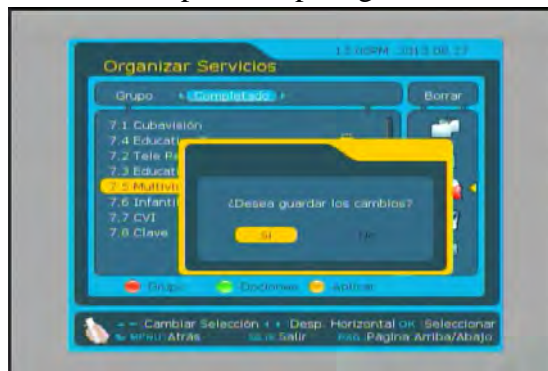


■ **Borrar:** Seleccione la opción **Borrar** en la **Lista de operaciones**, y luego pase a la **Lista de programas**. Hay dos maneras de borrar canales/programas:

1. Para un único canal: presione los botones  $\uparrow / \downarrow$  para seleccionar el canal/programa que desee borrar. Luego presione el botón amarillo (**Aplicar**) para borrar el canal/programa seleccionado. Realizando la misma operación nuevamente puede cancelar la acción anterior.
2. Para borrar más de un canal/programa: presione el botón **OK** para seleccionar varios canales y luego presione el botón amarillo (**Aplicar**) para borrar los canales seleccionados. Realizando la misma operación nuevamente puede cancelar la acción anterior.



Sí usted desea ingresar a otro menú o seleccionar otro grupo luego de realizar alguna de las operaciones antes detalladas aparecerá un mensaje para guardar los cambios realizador. Seleccione la opción **Sí** para guardar los cambios realizados.



## 2.2 Organizar Favoritos

En este menú hay tres listas: **Tipo**, **Total de Canales** y **Canal Favorito**, Presionando los botones  $\leftarrow/\rightarrow$  se puede pasar de una lista a otra.

En la lista **Tipo** hay cinco grupos de Favoritos (FAV), presionando los botones  $\uparrow/\downarrow$  se puede elegir el grupo que se desee.



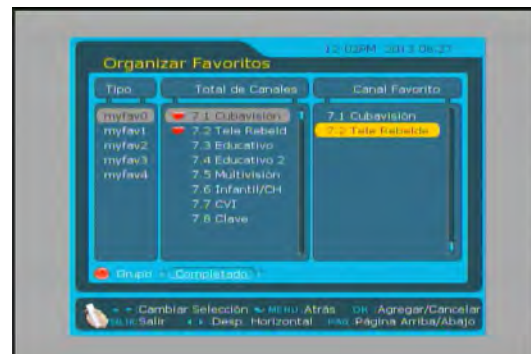
En la lista **Total de Canales** hay dos formas de seleccionar el canal que desea operar.

- Presionando los botones  $\uparrow/\downarrow$  se puede seleccionar uno de los canales del grupo elegido.

Presionando el botón **OK** el canal seleccionado será agregado a la lista de **Canal Favorito** y un icono rojo será mostrado a la izquierda del canal seleccionado.



En la lista de **Canal Favorito** presionando los botones  $\uparrow / \downarrow$  se puede seleccionar el canal que se desea borrar. Presionando el botón **OK** se borra el canal seleccionado de la lista de **Canal Favorito**.



- Presione el botón **SALIR** para salir del menú actual y seleccione la opción. **SÍ** para guardar los cambios realizados.



## 2.3 Ajuste de Fábrica

Permite retornar a la configuración de fábrica por defecto. Pulsando el botón **OK** aparecerá una ventana para ingresar su contraseña. Una vez ingresada se realizará el

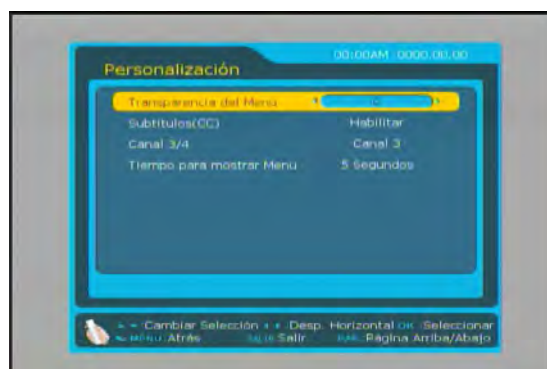
## Ajuste de Fábrica.



## 2.4 Eliminar todos los datos

Permite borrar todos los canales de TV y RADIO. Pulsando el botón **OK** aparecerá una ventana para ingresar su contraseña. Una vez ingresada se borrarán los datos.

## 3. Personalización



### 1.1 Transparencia del Menú

Para ajustar la transparencia del menú.

### 1.2 Subtítulos (CC)

Presione los botones  $\leftarrow/\rightarrow$  para activar o desactivar el CC.

### 1.3 Canal 3/4

Salida de RF en CH3/4 para TV analógico.

### 1.4 Tiempo de Menú

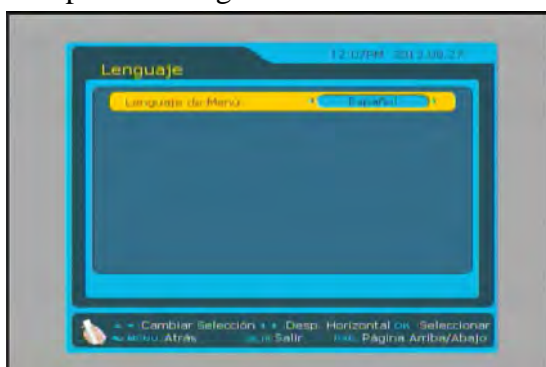
Presiones los botones  $\leftarrow/\rightarrow$  para seleccionar el tiempo de visualización de los menús.

## 4. Preferencias



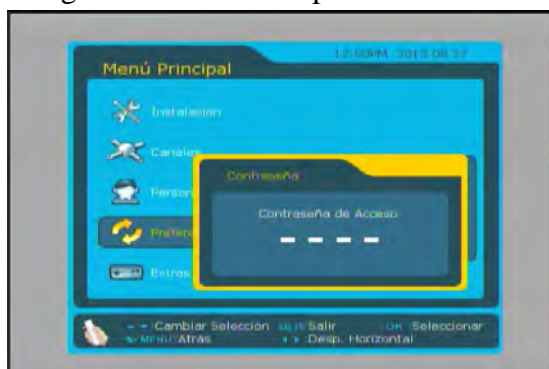
### 4.1 Lenguaje

En este menú usted puede configurar el **Idioma de Menú**.



### 4.2 Control Paterno

Es necesario que ingrese la contraseña para acceder a este menú.



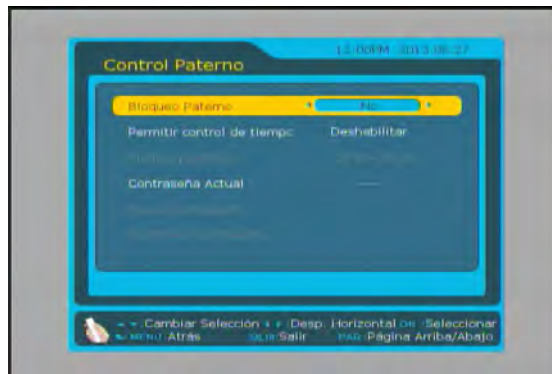
**Control Paterno:** Presione los botones  $\leftarrow/\rightarrow$  para seleccionar esta opción.

**Bloqueo Paterno:** Sí el Control Paterno se encuentra encendido es necesario ingresar la contraseña para acceder a las opciones de **Instalación** y **Canales**. Sí el Control Paterno se encuentra encendido y el canal se encuentra bloqueado se debe ingresar la contraseña para poder acceder al canal. Seleccione las opciones Sí/No para habilitar/deshabilitar el Bloqueo Paterno.

**Habilitar/Deshabilitar control de tiempo:** Presione los botones ←/→ para habilitar y deshabilitar el **Control por tiempo**. Cuando se encuentra habilitado se puede ingresar el **Tiempo permitido** mediante los botones numéricos. Dentro del tiempo permitido se puede ver la TV normalmente, fuera de este tiempo es necesario ingresar la contraseña del control paterno para ver la TV.

**Cambio de contraseña:** Ingrese la contraseña mediante los botones numéricos en la opción **Contraseña Actual**. Luego ingrese la Nueva Contraseña en la opción **Nueva Contraseña** e ingrese la misma nuevamente en la opción **Confirmar Contraseña**. Sí ambas contraseñas son iguales el cambio se realizará correctamente.

**Nota:** La contraseña por defecto es 0000.



### 4.3 Ajuste de la hora

Sí el **Control por tiempo** se encuentra habilitado es necesario que ingrese la contraseña para ingresar al **Ajuste de la hora**.



#### 4.3.1 Hora Local

**Ajuste de Uso Horario:** Presione los botones ←/→ para cambiar el estado del **Ajuste de Uso Horario** (Conectado/ Cancelado).

**Ajuste de Uso Horario:** Presione los botones ←/→ para ajustar el GMT.

**Horario de verano:** Presione los botones ←/→ para habilitar o deshabilitar esta opción (Conectado/ Cancelado).



## 4.4 Formato de imagen

**Formato de pantalla:** Presione los botones  $\leftarrow/\rightarrow$  para seleccionar la opción deseada (4:3 /16:9).

**Sistema de TV:** Presione los botones  $\leftarrow/\rightarrow$  para seleccionar la Opciones deseada (PAL/ NTSC/ Auto).

**ADVERTENCIA:** Si su TV es NTSC nunca cambie a PAL.



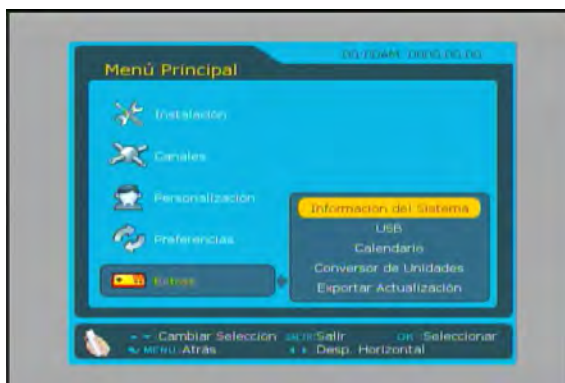
## 4.5 Radiodifusión de datos

**Datos de otro canal:** Presione los botones  $\leftarrow/\rightarrow$  para seleccionar la opción deseada (Deshabilitar / Habilitar).

**Canal de recepción:** Si el servicio de DATOS se transmite por alguna frecuencia determinada puede establecerla a través de los botones  $</>$

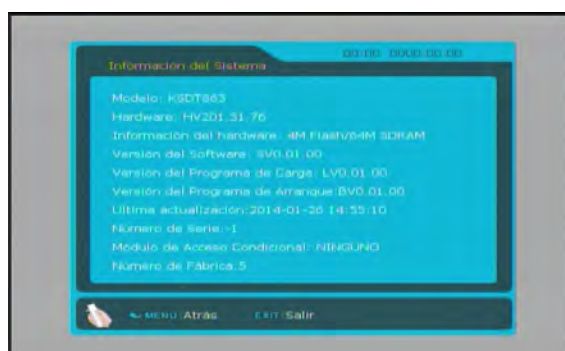


## 5. Extras



### 5.1 Información del Sistema

Ingresando a esta opción se puede ver la versión de software, información de hardware, última fecha de actualización entre otros.



### 5.2 USB

Para mayor información referirse al capítulo Opciones Básicas: 12.USB.

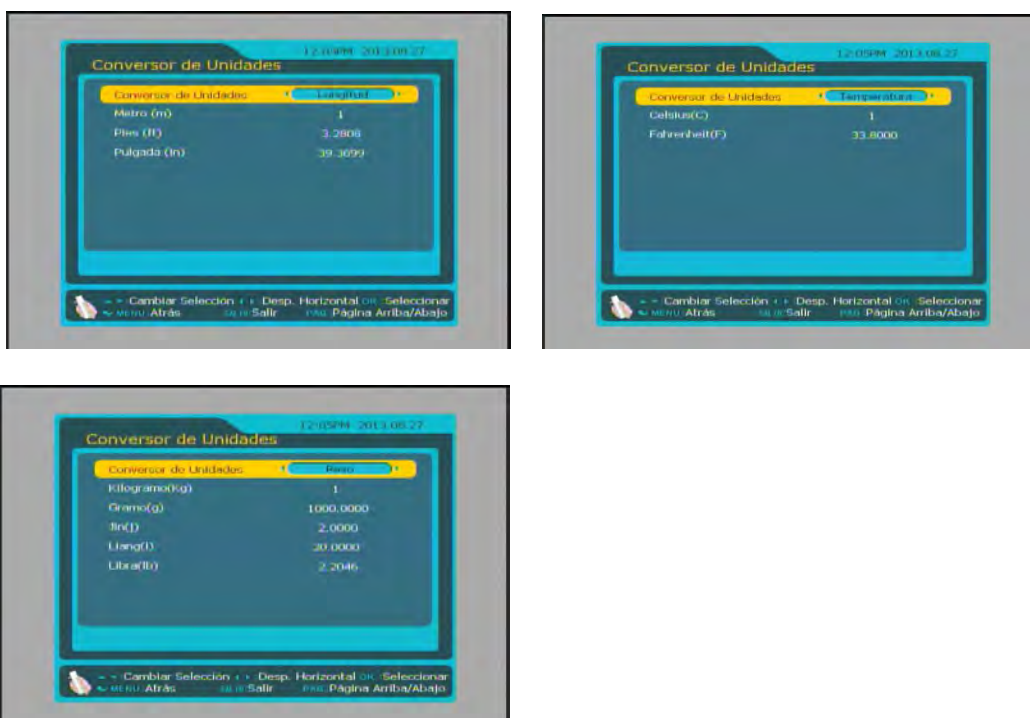
### 5.3 Calendario

Los botones  $\uparrow/\downarrow$  permiten cambiar el año y los botones  $\leftarrow, \rightarrow$  permiten cambiar el mes.



## 5.4 Conversor de Unidades

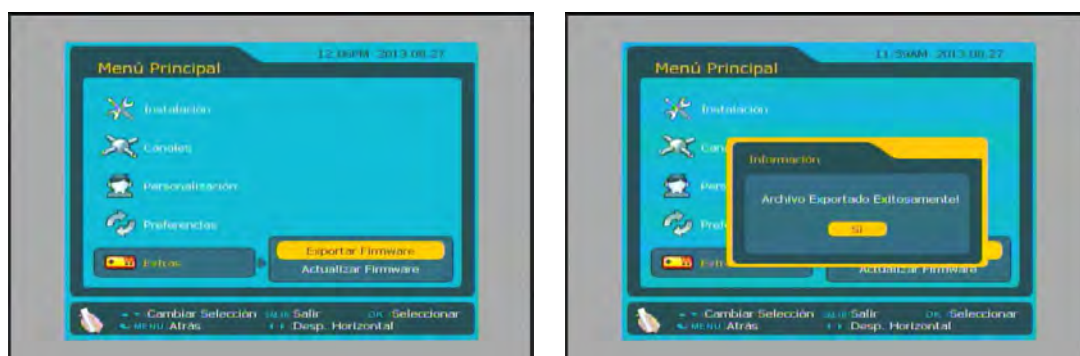
Permite realizar conversiones de **Longitud**, **Temperatura**, y **Peso**.

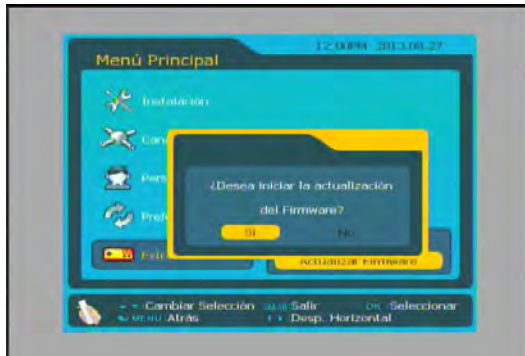


## 5.5 Exportar Actualización

Permitir a usuarios exportar e importar el software del decodificador.

1. No apague el decodificador mientras exporte o importe datos.
2. El decodificador se reiniciará automáticamente después de una importación de datos si esta ha sido satisfactoria. Por favor espere que el proceso concluya sin realizar operación alguna.





# Solución de problemas

Problema	Posible causa	Solución
Como conectar el decodificador al TV		(1) Conecte un extremo del cable de audio y video al decodificador y el otro extremo al TV siguiendo el código de colores. (2) Conecte el cable de antena al puerto ENT.RF del decodificador. (3) Conecte el decodificador a la red de alimentación.
No hay imagen		(1) Conecte correctamente el decodificador al TV. (2) Realice una búsqueda de canales.
Pantalla azul sin sonido		Chequee que todos los cables se encuentren conectados correctamente .
No hay sonido solo imagen	(1) El programa se encuentra en MUDO. (2) El cable de audio no se encuentra conectado.	(1) Chequee que la opción de MUDO no esté activada en el decodificador o en el TV. (2) Suba el volumen en el decodificador y el TV. (3) Chequee que el cable de audio se encuentre correctamente conectado.
No hay imagen solo sonido	Se encuentra en el modo radio	Presione el botón TV/RADIO.
El decodificador está bloqueado		Apague el decodificador, espere 90 segundos y vuelva a encenderlo.
No puedo cambiar de canal	(1) Las baterías del control remoto deben ser remplazadas. (2) El decodificador está bloqueado.	Chequee si puede cambiar de canal utilizando los botones del panel frontal del decodificador. -En caso afirmativo cambie las baterías del control remoto. -En caso negativo, reinicie el decodificador.
No hay señal		(1) Chequee que el cable de antena se encuentre correctamente conectado al puerto ENT.RF del decodificador y que existe una instalación correcta. (2) Oriente la antena hasta obtener en la barra indicadora de la intensidad y la calidad el maximo

		de intensidad y calidad. (3) Realice una nueva búsqueda.
--	--	---