

# INDICE

<b>1. Introducción</b> .....	<b>3</b>
1.1 Prólogo.....	3
1.2 Contenido.....	4
1.3 Medidas de seguridad.....	4
1.4 Conexión.....	6
1.5 Primer uso de la unidad .....	13
<b>2. Sobre el reproductor</b> .....	<b>15</b>
2.1 Mando a distancia.....	15
2.2 Panel Frontal.....	21
2.3 Panel Trasero.....	21
2.4 Panel Lateral.....	22
<b>3. Iniciando</b> .....	<b>23</b>
3.1 Seleccionar Televisión Digital Terrestre (TDT).....	23
3.2 Seleccionar TV analógica .....	23
3.3 Seleccionar Radio Digital.....	23
3.4 Selección de señal A/V In – desde la toma A/V IN .....	23
3.5 Selección de Reproducción: Reproducir y Editar Títulos Grabados .....	24
3.6 Selección de navegador: reproducción de archivos multimedia .....	24
3.7 Seleccionar configuración.....	24
<b>4. Ver programas de TV Digital y analógica</b> .....	<b>25</b>
4.1 Ver programas de TV Digital.....	25
4.2 Ver programas de TV analógica. ....	28
<b>5. El menú de lista de títulos para video grabados</b> .....	<b>29</b>
5.1 Menú Lista de Títulos.....	29
5.2 Reproducción de títulos grabados.....	30
5.3 Borrar títulos. ....	30
5.4 Dar un Nuevo nombre al título.....	30
5.5 Clasificación de archivos. ....	31
5.7 Herramientas.....	34
5.8 Guardar títulos grabados .....	35
<b>6. Menú de Grabaciones programadas</b> .....	<b>36</b>
6.1 Crear una Nueva Programación .....	36
6.2 Editar programación.....	37
6.3 Borrado de Programaciones.....	37
6.4 Ver el estado de las programaciones realizadas.....	37
Se muestra la lista de programaciones. Seleccione una programación y pulse entrar..	38
6.5 Ver Historial de Grabación .....	38
Aquí puede ver un historial completo de todas las grabaciones que se hicieron.....	38
<b>7. Menú de configuración.</b> .....	<b>39</b>
7.1 Cambiar la configuración de la televisión digital terrestre. ....	39
7.2 Cambiar la configuración de la TV Analógica.....	41

7.3 Cambio de Configuración de Video .....	43
7.4 Cambio de Configuración Audio .....	44
7.5 Cambio de Configuración de Grabación.....	45
7.6 Cambio de configuración de Red. ....	47
7.7 Cambio de configuración del sistema.....	54
7.8 Varios .....	59
<b>8. Menú de navegación .....</b>	<b>62</b>
8.1 Examinar todo.....	62
8.2 Examinar en busca de música.....	63
8.3 Examinar en busca de fotos .....	63
8.4 Examinar en busca de películas.....	64
8.5 Examinar a través de red.....	64
8.6 Renombrar / Borrar Archivos .....	68
8.7 Administración de la lista de reproducción .....	69
<b>9. Menú de Copia de Archivo.....</b>	<b>71</b>
<b>10. FUNCIÓN NAS.....</b>	<b>73</b>
<b>11. Escuchar Radio por Internet.....</b>	<b>74</b>
11.1 Menú Lista de Emisoras.....	74
11.2 Menú Lista de Géneros .....	75
11.3 Mi Emisora Favorita .....	76
11.4 Grabación de programas de radio .....	76
<b>12. Actualización de Firmware .....</b>	<b>77</b>
<b>13. Anexos.....</b>	<b>79</b>
13.1 Especificaciones .....	79
13.2 Preguntas más frecuentes .....	81
13.3 Copyright y Marcas Comerciales.....	83
13.4 Garantía .....	84
<b>Soporte Técnico e Información de Garantía.....</b>	<b>84</b>

# 1. Introducción

## 1.1 Prólogo

Estimado cliente,

Muchas gracias por la compra de esta unidad. En la era digital que vivimos, este producto se convertirá en el mejor compañero de entretenimiento de su hogar. Con un diseño de última generación, podrá disfrutar de sus películas y canciones favoritas, ver fotografías de sus últimas vacaciones y grabar directamente desde la TV sus programas elegidos cuando usted desee. Además incorpora una función de edición que le permitirá grabarlos fácilmente. Es fácil usar este producto como dispositivo de almacenamiento portátil externo con el disco duro que incorpora y su conexión USB 2.0.

Funcionalidad de este reproductor:

Grabación de video	- Soporta grabación con solo pulsar un botón y grabación programada. Permite grabar fácilmente programas desde la TV digital y analógica, etc... y salvarlos como ficheros MPEG-2 (.mpg, or .ts); también puede editar los títulos grabados.
Time Shift (Reproducción diferida)	Permite reproducir a la vez que se sigue grabando
Reproducción de películas	- Soporta archivos VOB (DVD), MPG (MPEG-2/1), AVI (MPEG-4 ASP: XviD), DAT (VCD) y MPEG-2 TS files; resolución hasta 1080i.
Reproducción de música	- Soporta archivos MP3, OGG y WMA; - Soporta reproducción de lista de canciones con tan sólo pulsar un botón.
Reproducción de imágenes	- Soporta archivos JPEG y BMP.
Lector de tarjetas	- Soporta las siguientes tarjetas multimedia: SD/MMC/MS/MS Pro.
Almacenamiento USB HOST	- Funciona como disco duro portátil con puerto USB 2.0. - Dos puertos USB 2.0 host.
Función Network	- Ethernet & WLAN y función NAS (la función Wireless se puede conseguir a través del adaptador opcional Wireless LAN USB).
HDMI	- Interfaz multimedia de alta definición (HDMI). Esta conexión transmite la más alta calidad de vídeo y audio digital a través de un solo cable, simplificando el sistema de cableados y ofreciendo una calidad de cine.
Euroconector TV analógica	- Euroconectar de entrada y salida.
TV digital	- PAL B/G, D/K, I, SECAM L y recepción L' - Televisión Digital Terrestre - Soporta Guía Electrónica de programación (EPG) y teletexto.
Radio Digital	- Permite grabar y escuchar programas de radio digital de Internet.

Desde Woxter deseamos que disfrute de toda la diversión multimedia que este producto pueda aportarle.

**Note:** WMA Pro & Advanced Profile y WMA con DRM no son formatos soportados.

## 1.2 Contenido

Descripción	Cantidad
Reproductor con disco duro integrado	1
Cable A/V	1
Cable USB	1
Mando a distancia	1
Pilas del mando a distancia	2
Adaptador de red	1
Cable del adaptador de red	1
Manual de usuario	1
CD Driver	1

### Observación:

El contenido real puede diferir ligeramente del listado anterior.

## 1.3 Medidas de seguridad

El diseño y fabricación de este reproductor se ha realizado siempre pensando en su máxima seguridad. Para utilizar este reproductor de forma segura y efectiva, lea las siguientes medidas de seguridad antes de su primera utilización.

### 1.3.1 Precaución para su uso

El usuario no debería modificar este reproductor. Si se está usando el disco duro, la temperatura ambiente debe situarse entre los 5 y 35°C.

### 1.3.2 Alimentación

Esta unidad funciona con toma de corriente de: DC 12V.

Cuando utilice este reproductor, conecte el adaptador de red o el cable del adaptador de red suministrado a la clavija correspondiente. Si utiliza el cable del adaptador, compruebe que no está dañado o sometido a presión. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desenchufe primero la unidad antes de proceder a su limpieza. No conecte nunca el adaptador al reproductor en una zona húmeda o llena de polvo. No sustituya el adaptador, el cable de conexión o el conector.

### 1.3.3 Radio Interferencias/ compatibilidad

- Cualquier dispositivo electrónico que no esté correctamente sellado tiene radio interferencias. Además, es posible que su unidad bajo determinadas circunstancias y condiciones pueda tener interferencias.

- Se han seguido los estándares FCC/CE en el diseño de este producto y también las siguientes reglas:

(1) La unidad no causa interferencias dañinas o perjudiciales.

(2) La unidad puede recibir interferencias que pueden dar origen a operaciones no deseadas.

#### **1.3.4 Reparación**

Si observa que la unidad no funciona correctamente o ha tenido algún problema técnico, acuda siempre al servicio técnico más cercano para su reparación. No intente nunca repararlo personalmente puesto que podría dañar seriamente la unidad o dañarse usted mismo.

#### **1.3.5 Cómo reciclar la unidad**

Cuando quiera reciclar la unidad, asegúrese que lo hace en el sitio correcto. Algunos países tienen regulaciones muy concretas sobre el reciclaje de dispositivos electrónicos, por favor consulte con la autoridad local previamente.

#### **1.3.6 Disco duro: precaución**

Este reproductor utiliza un disco duro interno para el almacenamiento de la información. Haga siempre copias de seguridad de la información contenida si es de mucha importancia para evitar cualquier posible pérdida. Woxter no se responsabiliza de la información contenida en el disco duro ni de la recuperación de la misma en caso de avería. Lea atentamente el capítulo FAQ (Preguntas más frecuentes) o entre en nuestra página web para obtener más información.

- Un impacto físico sobre la unidad puede generar un sector dañado en el disco duro; puede utilizar CHKDSK para resolver el problema.

- Es posible que toda la información almacenada en el disco duro pueda perderse ante un impacto físico de la unidad, una descarga eléctrica, una pérdida de corriente, etc... Le recomendamos haga copia de seguridad de dicha información.

- Realice copias de seguridad del disco duro regularmente para poder recuperar la información. Woxter no se responsabiliza de la pérdida de información del disco duro.

#### **1.3.7 Otros**

Siempre que vaya a utilizar este reproductor, no entre en contacto con agua o cualquier otro líquido. Si de forma accidental cae agua sobre la unidad, utilice un trapo seco para absorber el derramamiento.

Los productos electrónicos son muy vulnerables, por eso debe evitar agitarlos, golpearlos o pulse los botones con demasiada fuerza.

✧ Evite que el reproductor entre en contacto con agua o cualquier otro líquido.

✧ No desmonte el reproductor; tampoco intente repararlo por si mismo o cambiar su diseño puesto que podría dañar la unidad e incurriría en una pérdida de garantía del producto.

✧ No pulse los botones con demasiada fuerza.

✧ Evite golpear la unidad con un objeto pesado, agitar el reproductor y manténgalo siempre alejado de campos magnéticos.

✧ Durante una descarga electrostática y un fuerte campo electromagnético, el producto no

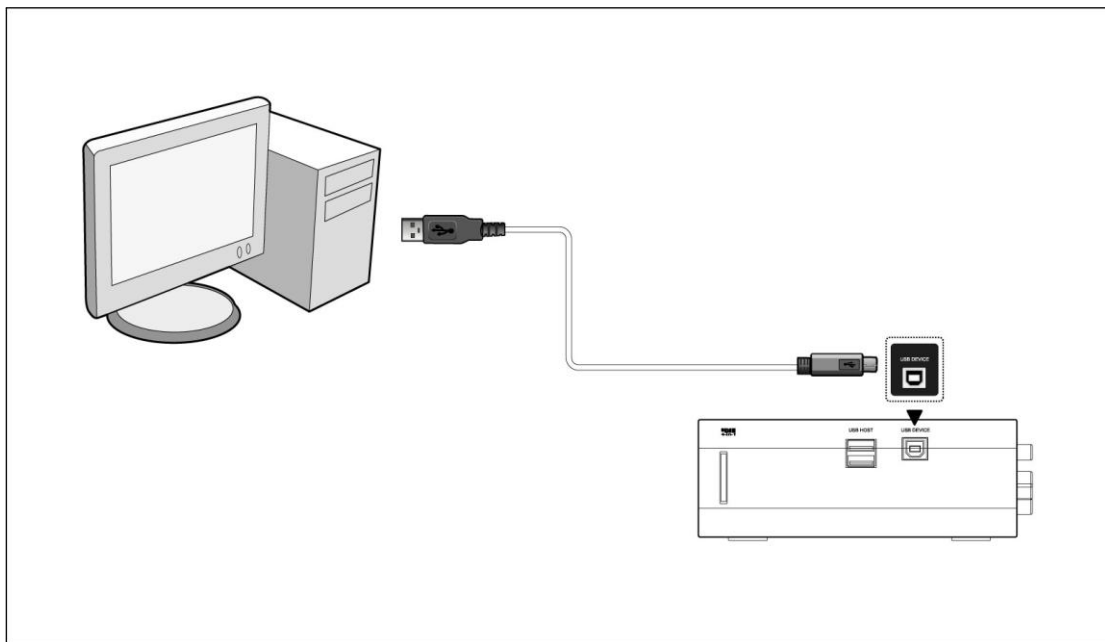
funcionará correctamente. Desenchufe el cable y el producto volverá a funcionar correctamente la próxima vez que lo encienda.

## 1.4 Conexión

**IMPORTANTE: Antes de conectar el equipo al PC deberá inicializarlo a través del televisor.**

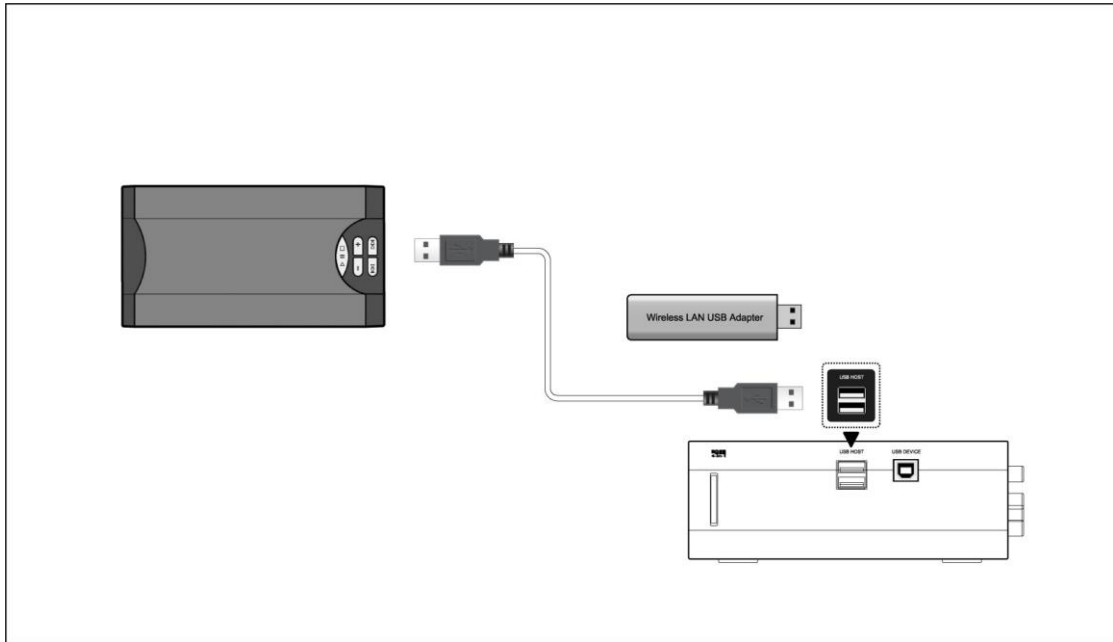
### 1.4.1 Conexión al ordenador

- (1) Compruebe que el reproductor está conectado y encendido;
- (2) Enchufe el conector cuadrado del cable USB al puerto USB del reproductor.
- (3) Enchufe el conector rectangular del cable USB al ordenador.



### 1.4.2 Conexión de un dispositivo de almacenamiento USB (como el stick USB, MP3, USB HDD etc.)

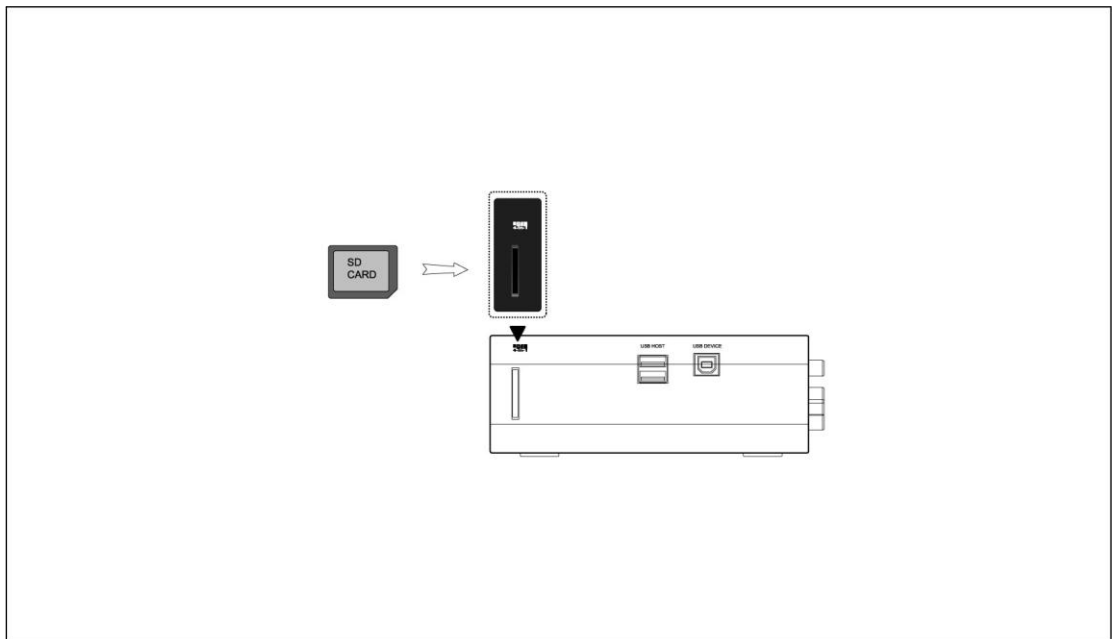
- (1) Compruebe que el reproductor esté encendido.
- (2) Enchufe el dispositivo USB, el disco duro USB, etc... a uno de los puertos USB host del reproductor.



### 1.4.3 Conexión de una tarjeta de memoria

Se puede utilizar y leer una tarjeta de memoria insertándola en el slot de tarjeta multimedia de la unidad.

- (1) Siga las indicaciones tal y como se muestran en la imagen para insertar correctamente la tarjeta de memoria en el slot.
- (2) Inserte la tarjeta siguiendo la dirección que muestra la flecha en el dibujo siguiente:



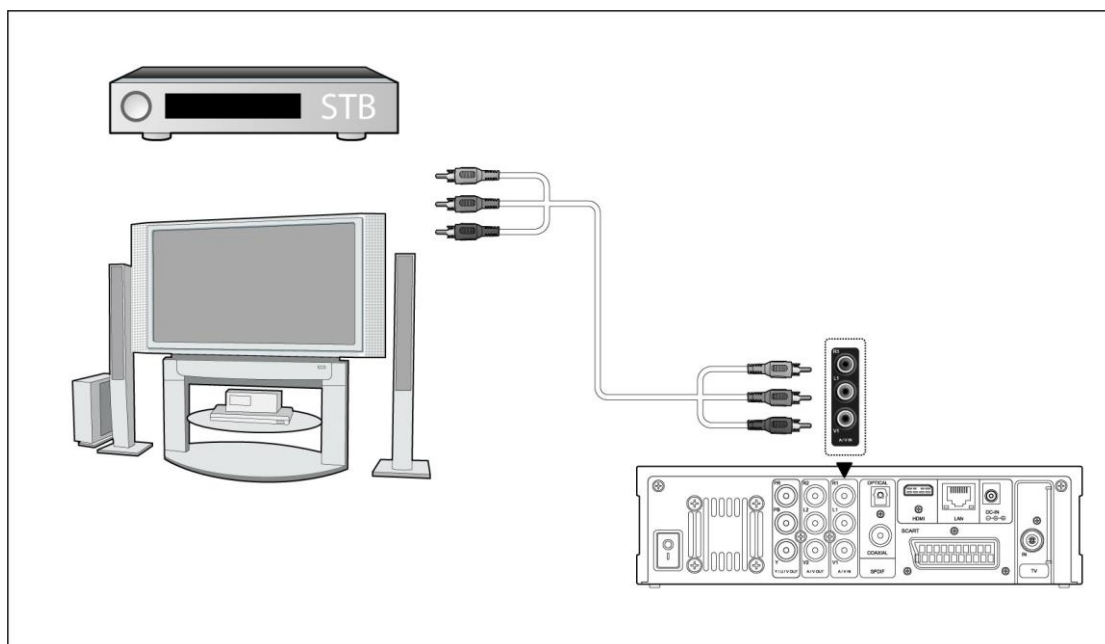
### 1.4.4 Conexión A/V

#### 1.4.4.1 Entrada A/V

- (1) Siga las indicaciones de la imagen y enchufe el conector de tres colores a la clavija de entrada A/V del reproductor.
- (2) Después enchufe el conector de tres colores a la clavija de salida A/V de la TV/IPTV

Set-Top Box (STB).

De esta forma podrá grabar sus programas favoritos desde la TV/IPTV Set-Top Box.

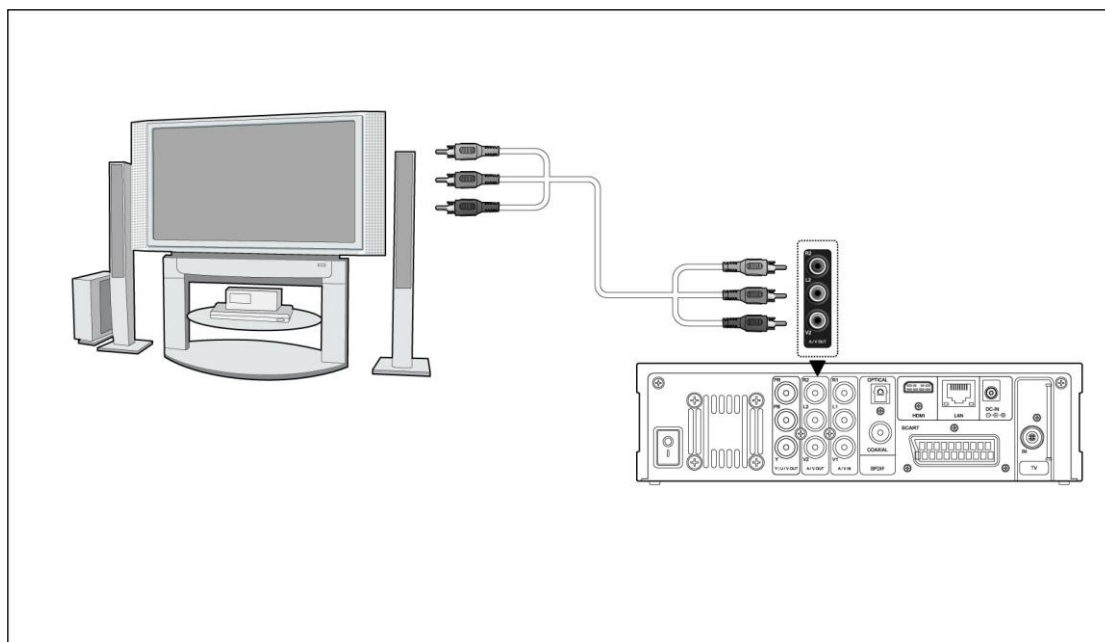


#### 1.4.4.2 Salida A/V

(1) Siga las indicaciones de la imagen y enchufe los tres conectores de colores a la clavija de salida A/V del reproductor;

(2) Ahora enchufe los tres conectores de colores a la clavija de entrada A/V de la TV.

Así podrá disfrutar del contenido del reproductor en la TV o en otro dispositivo conectado.



#### 1.4.4.3 Salida de video por componentes Y/Pb/Pr.

(1) Siga las indicaciones de la imagen y enchufe el conector de tres colores a la clavija Y/Pb/Pr del reproductor;

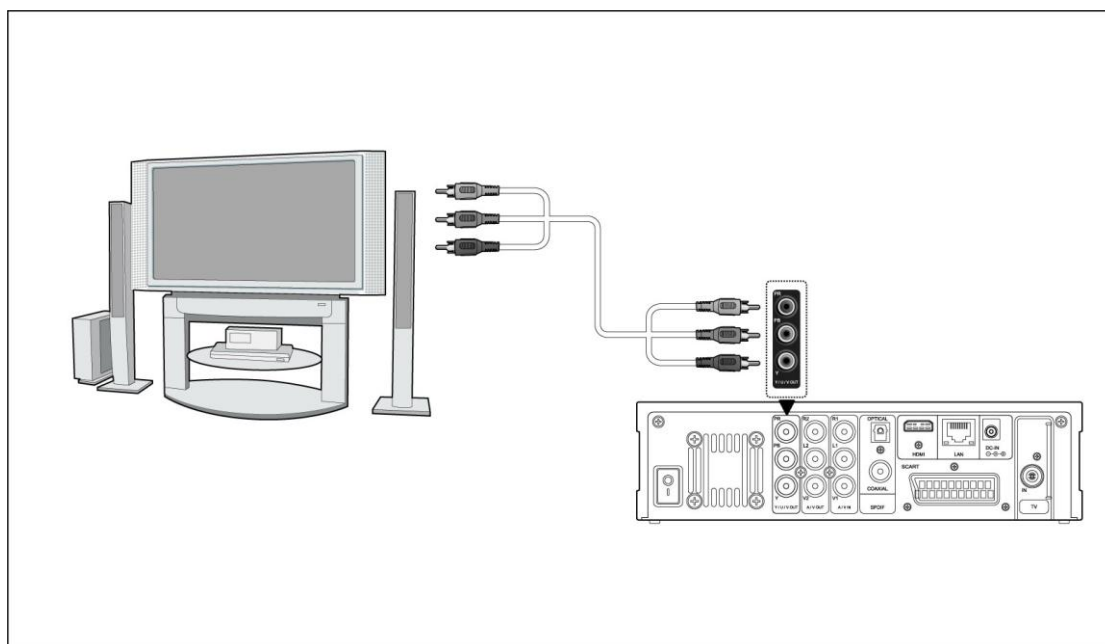
(2) Luego enchufe los tres conectores de colores a la clavija Y/Pb/Pr de la TV.

Conexión de sonido durante la utilización de la salida de vídeo Y/Pb/Pr:



Primera opción: utilice la salida audio desde la clavija AV;

Segunda opción: utilice la salida audio desde la clavija S/PDIF óptica o coaxial.

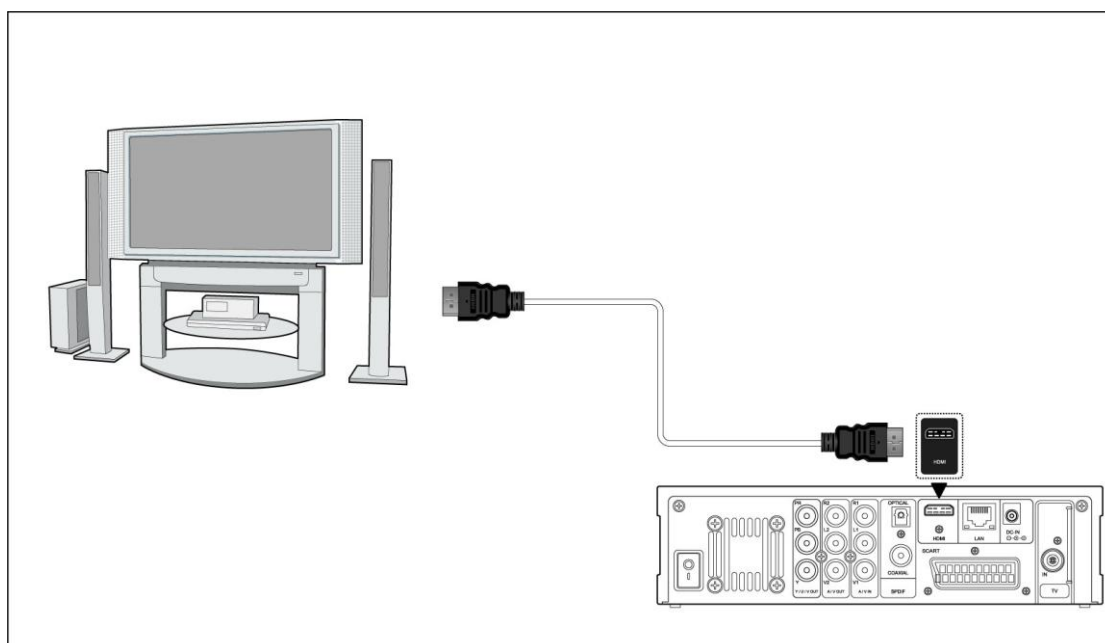


De esta forma podrá disfrutar de videos, música y fotos...

#### 1.4.4.4 Salida HDMI

(1) Siga las indicaciones de la imagen y enchufe una de las conexiones del cable HDMI a la clavija HDMI del reproductor.

(2) Enchufe la otra conexión del cable HDMI a la clavija HDMI de su TV.



Así conseguirá la mayor calidad de video y audio con tan solo un cable.

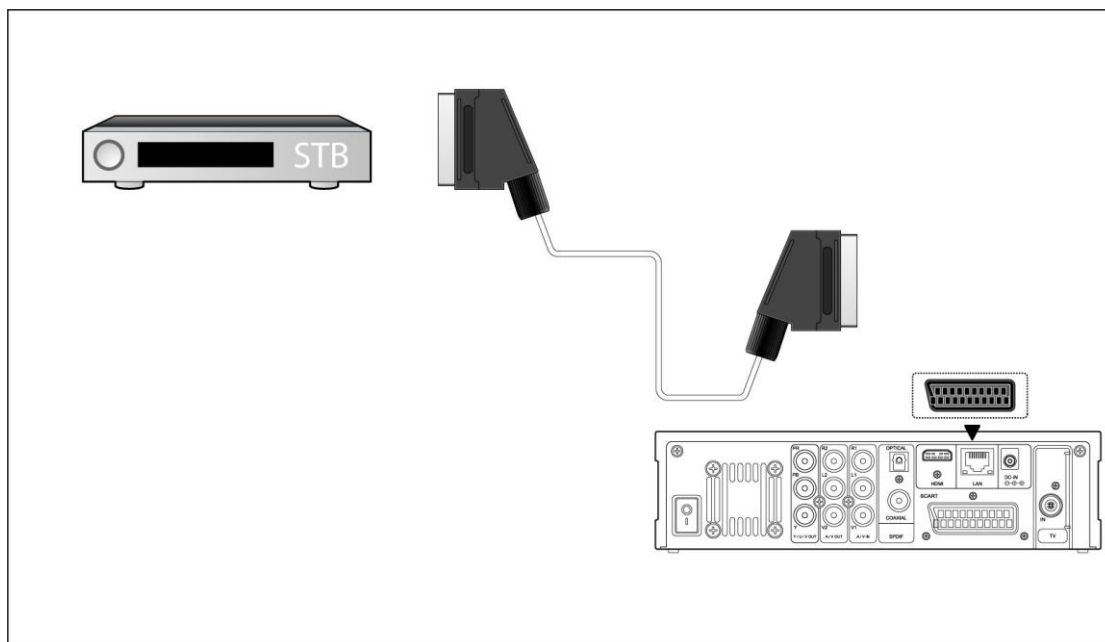
#### 1.4.4.5 Euroconector de entrada (SCART IN)

(1) Siga las indicaciones de la imagen y conecte la terminación correcta del cable del

Euroconector a la clavija correspondiente del reproductor.

(2) Después conecte la otra terminación del cable a la clavija correspondiente de la TV/IPTV Set-Top Box (STB).

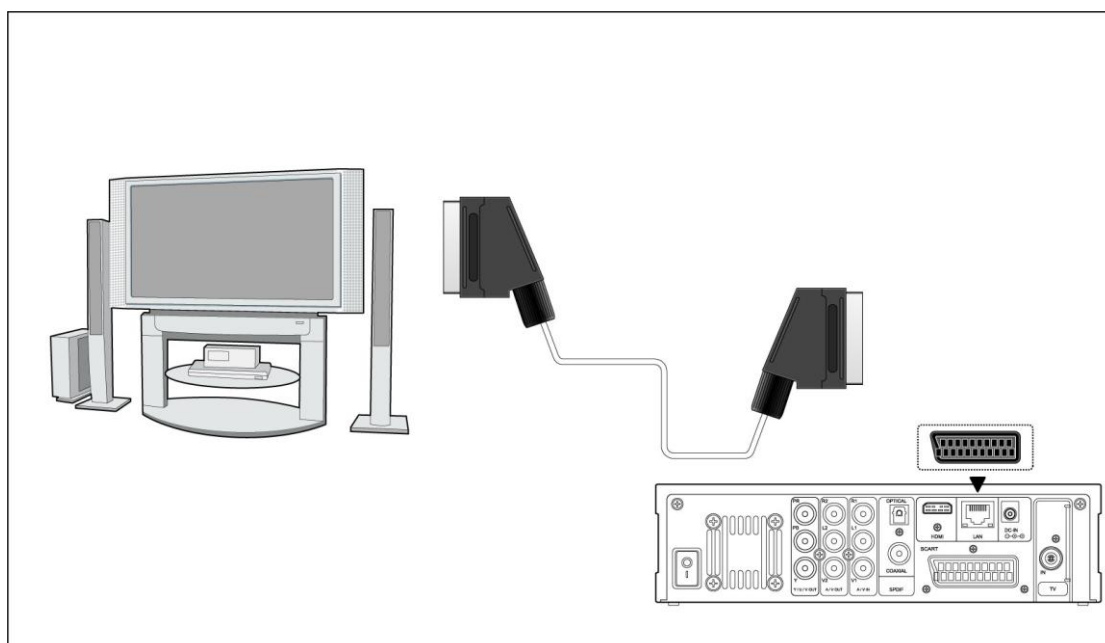
Así podrá grabar programas de TV desde la TV/IPTV Set-Top Box.



#### 1.4.4.6 Euroconector de Salida (SCART OUT)

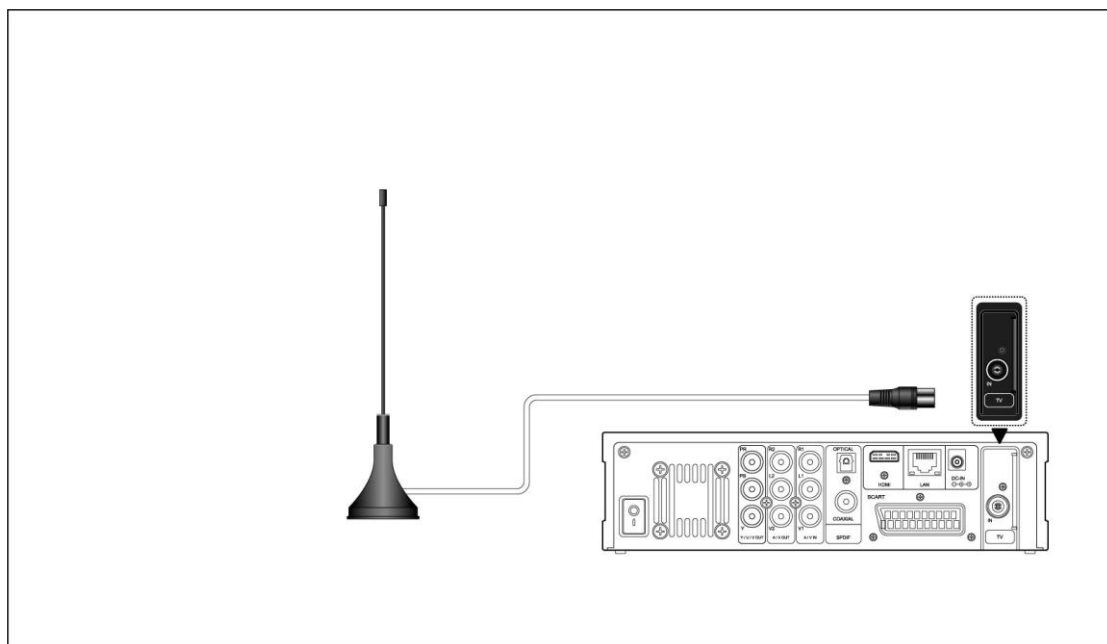
(1) Siga las indicaciones de la imagen y conecte la terminación correcta del cable del Euroconector a la clavija correspondiente del reproductor.

(2) Después conecte la otra terminación del cable a la clavija correspondiente de la TV. De esta forma podrá disfrutar del contenido del reproductor en su TV o en otros dispositivos que pueda conectar.



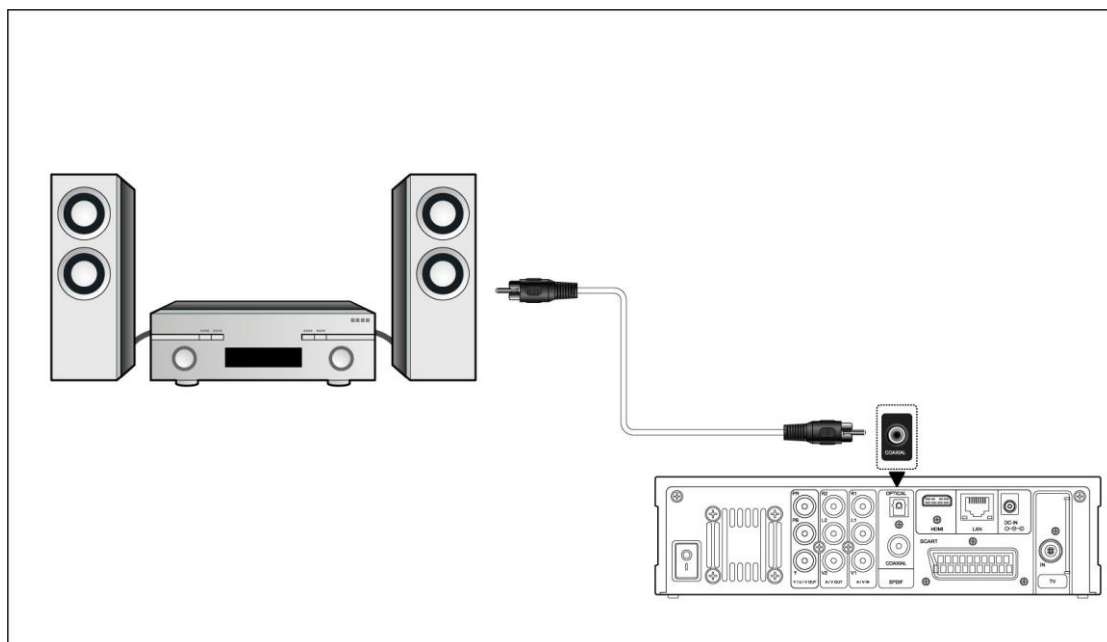
#### 1.4.4.7 Entrada de TV

Conecte la antena de TV o un cable de TV analógica a la TV tal y como se muestra en imagen.



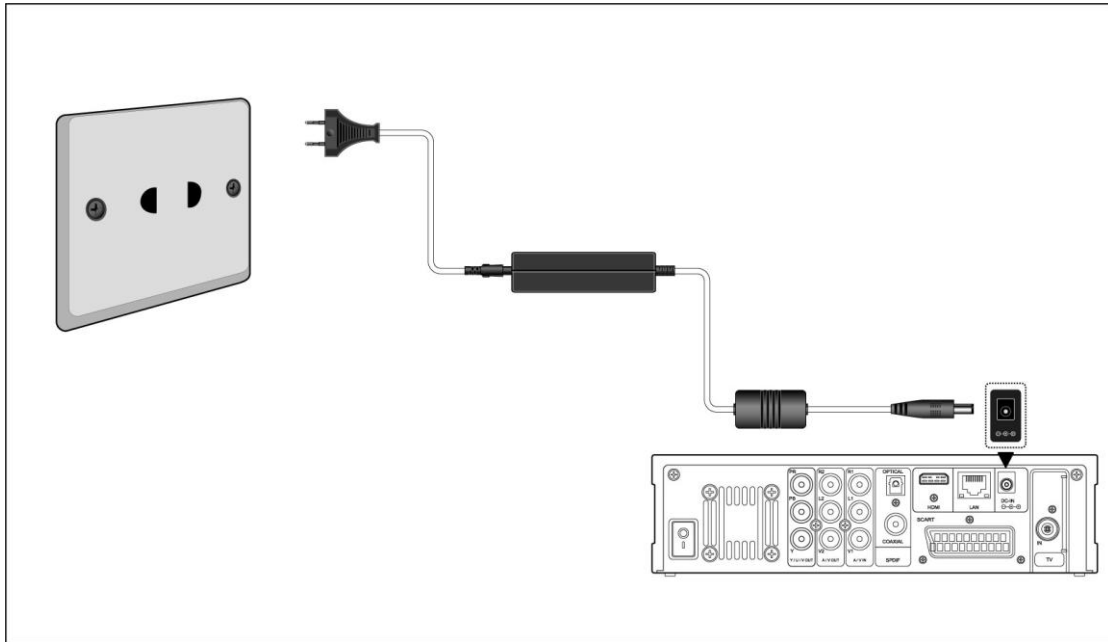
#### 1.4.5 Conexión a un dispositivo de audio digital

- (1) Siga las imágenes y conecte en la salida RCA COAXIAL de su reproductor un cable RCA coaxial a su entrada coaxial de su HOME CINEMA. Para utilizar la salida óptica de su reproductor deberá conectar un cable de fibra óptica en su home cinema. (no suministrado)
- (2) Conecte después el cable coaxial o la fibra óptica al dispositivo de audio digital (no suministrado).



#### 1.4.6 Conexión a la red

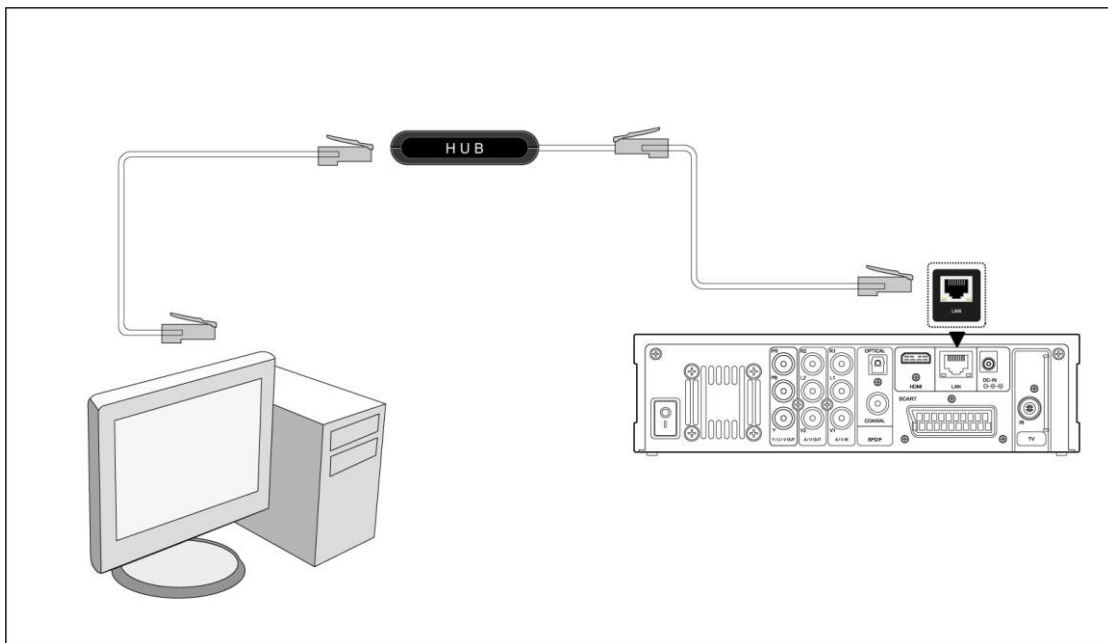
- (1) Conecte el adaptador de red a la clavija DC IN del reproductor;
- (2) Conecte el adaptador de red al enchufe de red.



#### 1.4.7 Conexión Ethernet

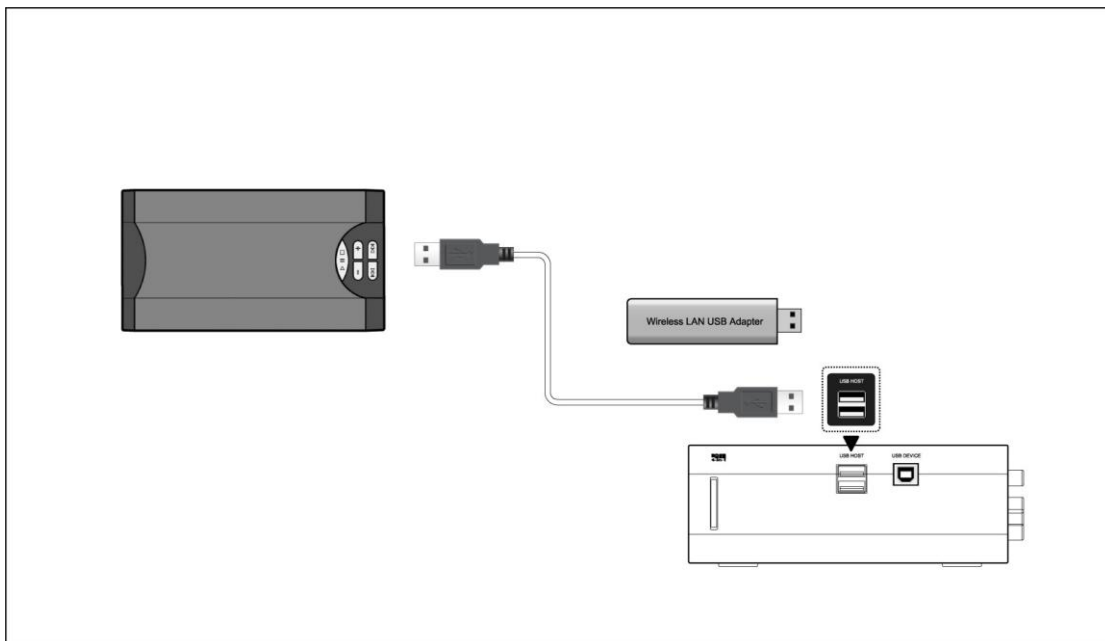
Para poder conectar este dispositivo a una red LAN (Local Area Network) necesita un cable de red cat5, cat5e ó cat6.

- (1) Conecte una de las terminaciones de cristal del cable a la clavija RJ45 LAN del reproductor;
- (2) Conecte la otra terminación de cristal al puerto RJ45 LAN del router, switch ó dispositivo hub.



#### 1.4.8 Conexión WLAN

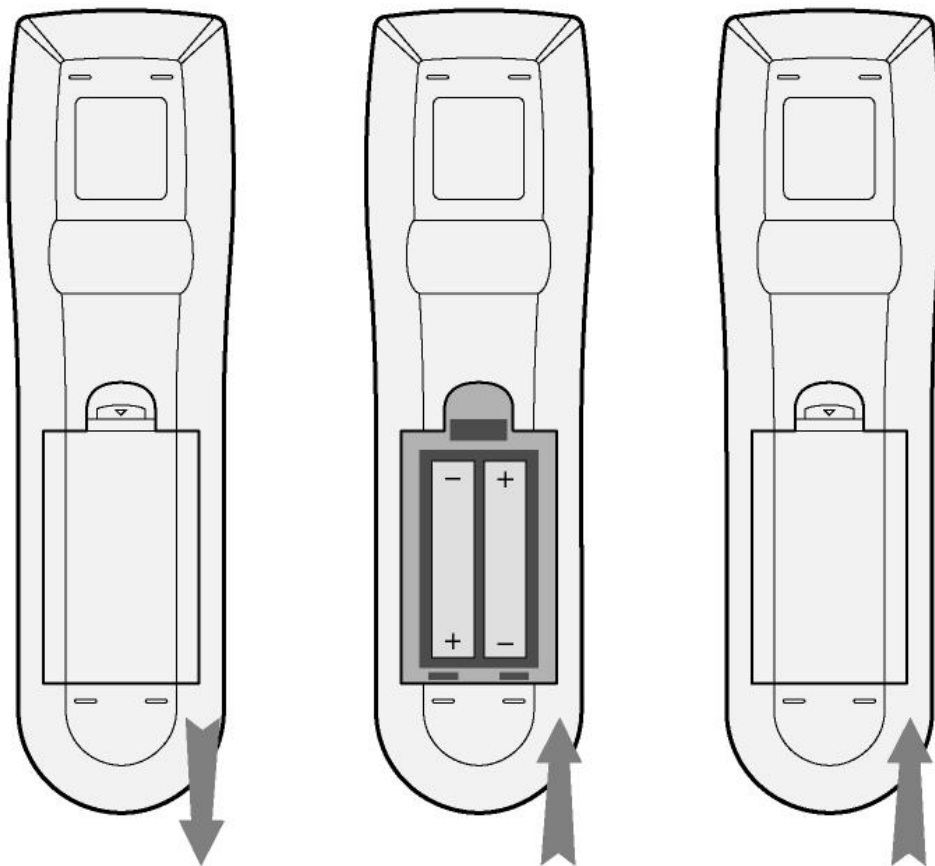
- (1) Compruebe primero que el reproductor está encendido;
- (2) Conecte el adaptador Wireless LAN USB (i.e. Wi-Fi USB Dongle) al puerto USB HOST del reproductor.



## 1.5 Primer uso de la unidad

### 1.5.1 Mando a distancia

Instale las pilas del mando a distancia, siguiendo las indicaciones que se muestran a continuación:



### **1.5.3 Encender/apagar, idioma**

#### **1. Encender**

Después de conectar el cable de alimentación y encender el interruptor de POWER, el reproductor irá directamente al menú principal y el indicador luminoso del panel frontal se iluminará de color azul.

#### **2. Apagar**

Pulse el botón **POWER / STANDBY** del panel frontal o del mando a distancia y el reproductor irá a modo Stand By (ahorro de energía).

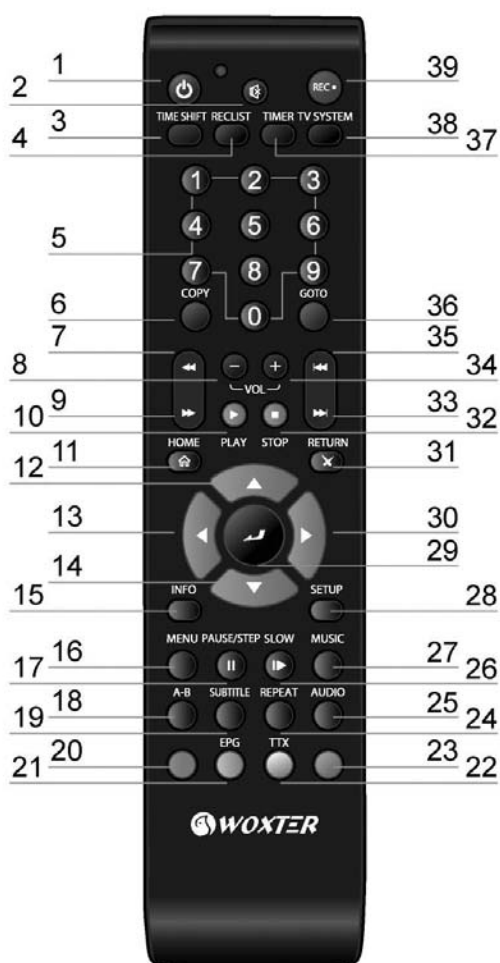
#### **3. Idioma**

El idioma del sistema del reproductor puede configurarse para que aparezca en inglés o en otro idioma. En el menú de configuración hay una opción que es configurar idioma (language setup) donde podrá seleccionar el idioma que desee.

## 2. Sobre el reproductor

### 2.1 Mando a distancia

Todas las funciones que se explican en este manual pueden realizarse a través del mando a distancia. En la imagen siguiente podrá ver la descripción de cada botón.



- |                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| 1. POWER/STAND BY    | 2. SIN SONIDO      |
| 3. TIME SHIFT        | 4. LISTA GRAB.     |
| 5. BOTONES NUMÉRICOS | 6. COPIAR          |
| 7. RETROCEDER        | 8. VOL -           |
| 9. AVANZAR           | 10. REPRODUCCIÓN   |
| 11. HOME             | 12. ARRIBA         |
| 13. IZQUIERDA        | 14. ABAJO          |
| 15. INFO             | 16. MENU           |
| 17. PAUSA            | 18. A-B            |
| 19. SUBTITULO        | 20. ROJO           |
| 21. EPG (VERDE)      | 22. TXT (AMARILLO) |
| 23. AZUL             | 24. REPETIR        |
| 25. AUDIO            | 26. CAMARA LENTA   |
| 27. MUSICA           | 28. CONFIGURAR     |
| 29. ENTER            | 30. DERECHA        |
| 31. VOLVER           | 32. PARAR          |
| 33. SIGUIENTE        | 34. VOL +          |
| 35. ANTERIOR         | 36. IR A           |
| 37. TIMER            | 38. SISTEMA DE TV  |
| 39. GRABACIÓN        |                    |

No.	Nombre	Función
1	<b>POWER/STANDBY</b>	<b>Encender-Apagar / Ahorro de energía:</b> Pulse este botón para entrar en modo de ahorro de energía.
2	<b>MUTE</b>	Botón <b>SIN SONIDO:</b> Pulse para silenciar la reproducción y pulse de nuevo para reanudar el sonido.
3	<b>TIME SHIFT (REPRODUCCIÓN DIFERIDA)</b>	Botón <b>TIME SHIFT (REPRODUCCIÓN DIFERIDA):</b> Pulse este botón para activar la función Time Shift (Reproducción diferida) mientras visualiza la televisión digital terrestre o analógica o está en modo AV, lo que le permitirá realizar una pausa en el programa de TV que está viendo y reanudarla de nuevo desde el punto en que lo dejó. Durante la pausa, el programa está siendo grabado en el disco duro interno de la unidad (hasta la capacidad que tenga disponible el disco en ese momento). Pulse este botón para activar la función Time Shift (Reproducción diferida) y espere que aparezca la flecha en pantalla. Pulse el botón <b>PAUSE</b> y se realizará una pausa en el programa. Pulse el botón <b>PLAY</b> para reanudar de nuevo el programa. Esta función permanece activa hasta que se pulsa el botón <b>STOP</b> o el botón <b>TIME SHIFT (REPRODUCCIÓN DIFERIDA)</b> de nuevo.
4	<b>RECLIST</b>	Botón <b>LISTA GRABAC.:</b> Pulse este botón para entrar en el menú de reproducción y mostrar la lista de grabación.
5	<b>Botones numéricos</b>	<b>Botones numéricos:</b> A través de los botones numéricos podrá introducir el número de canales o un número cualquiera cuando así se lo pida el menú de configuración.
6	<b>COPY</b>	Botón <b>COPIAR:</b> Pulse este botón para entrar al menú de copiar archivo.
7	<b>FR</b>	Botón <b>REBOBINAR:</b> Pulse este botón para rebobinar la reproducción actual. Pulse repetidamente para seleccionar a qué velocidad realizar el



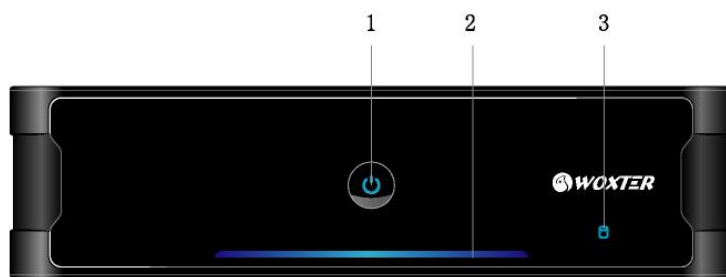
		rebobinado.
8	<b>VOL -</b>	Botón <b>VOL --</b> : Para bajar el volumen.
9	<b>FF</b>	Botón <b>AVANZAR</b> : Pulse este botón para avanzar la reproducción actual. Pulse repetidamente para seleccionar a qué velocidad realizar el avance.
10	<b>PLAY</b>	Botón <b>REPRODUCCIÓN</b> : Pulse este botón para comenzar la reproducción.
11	<b>HOME</b>	Pulse este botón para volver al menú principal.
12	<b>ARRIBA</b>	Botón <b>ARRIBA</b> : <ul style="list-style-type: none"> <li>● Pulse este botón para mover hacia arriba la opción resaltada en los menús de navegación.</li> <li>● Pulse para ir al canal anterior mientras ve TV Digital terrestre o analógica.</li> </ul>
13	<b>IZQUIERDA</b>	Botón <b>IZQUIERDO</b> : Pulse este botón para mover hacia la izquierda la opción resaltada en los menús de navegación.
14	<b>ABAJO</b>	Botón <b>ABAJO</b> : <ul style="list-style-type: none"> <li>● Pulse este botón para mover hacia abajo la opción resaltada en los menús de navegación.</li> <li>● Pulse para ir al canal siguiente mientras ve TV Digital terrestre o analógica.</li> </ul>
15	<b>INFO</b>	Botón <b>INFO</b> : <ul style="list-style-type: none"> <li>● Si pulsa este botón durante la reproducción, aparecerá un menú en pantalla mostrando el número de pista y el tiempo transcurrido y restante.</li> <li>● Si pulsa este botón durante la grabación, aparecerá un menú en pantalla mostrando la calidad de grabación seleccionada y el tiempo transcurrido.</li> <li>● Si pulsa este botón durante un programa de TV, aparecerá un menú en pantalla mostrando el número</li> </ul>

		<p>de canal que se está visionando y la hora.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si pulsa este botón en modo Time Shift (Reproducción diferida)ing (reproducción diferida), activará o desactivará esta opción.</li> </ul>
16	<b>MENÚ</b>	<p>Botón <b>MENÚ</b>:</p> <p>Pulse este botón para activar los menús de herramientas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulse en el menú de búsqueda para renombrar o borrar archivos.</li> <li>• Pulse dentro del menú de búsqueda en “Mis Accesos Directos” en NET para añadir atajos.</li> </ul>
17	<b>PAUSE</b>	<p>Botón PAUSA / STEP:</p> <p>Pulse para realizar una pausa en la reproducción actual.</p> <p>Pulse de nuevo para ir a la siguiente secuencia.</p> <p>Pulse el botón PLAY para reanudar la reproducción.</p>
18	<b>A-B</b>	<p>Botón A-B:</p> <p>Pulse este botón para configurar el punto de inicio y final de la sección que desea repetir.</p>
19	<b>SUBTITLE</b>	<p>Botón SUBTITULO:</p> <p>Pulse este botón para configurar la opción de subtítulo.</p>
20	<b>RED</b>	<p>Botón ROJO:</p> <p>Pulse para seleccionar un archivo mientras gestiona la lista de reproducción.</p>
21	<b>EPG &lt;GREEN&gt;</b>	<p>Botón EPG &lt;VERDE&gt;:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulse este botón para ir a la Guía Electrónica de Programación que muestra en pantalla una lista de programas de la semana entrante mientras visualice TDT.</li> <li>• Pulse para añadir los archivos seleccionados a la lista de reproducción.</li> </ul>
22	<b>TTX &lt;YELLOW&gt;</b>	<p>Botón TTX &lt;AMARILLO&gt;:</p> <p>Pulse este botón para abrir el menú del teletexto si está disponible en la emisión de la TDT.</p>
23	<b>BLUE</b>	<p>Botón AZUL:</p> <p>Sin función asignada.</p>
24	<b>REPEAT</b>	<p>Botón REPETIR 1/TODO:</p> <p>Pulse este botón para configurar la opción de repetir (repetir una vez, repetir todo, etc...).</p>
25	<b>AUDIO</b>	<p>Botón AUDIO:</p> <p>Pulse este botón para seleccionar la pista de audio.</p>
26	<b>SLOW</b>	<p>Botón CAMARA LENTA:</p>

		Pulse este botón para reproducir en cámara lenta. Pulse el botón PLAY para reanudar la reproducción normal.
27	<b>MUSICA</b>	Botón <b>MUSICA</b> : Pulse este botón para empezar a reproducir música de la lista.
28	<b>SETUP</b>	Botón <b>CONFIGURAR</b> : Va al menú de configuración.
29	<b>ENTER</b>	Botón ENTER: Pulse el botón para seleccionar las diferentes opciones que se muestran dentro de cada menú.
30	<b>RIGHT</b>	Botón DERECHO: Permite mover hacia arriba la opción resaltada en los menús de navegación.
31	<b>RETURN</b>	Botón VOLVER: Va la pantalla anterior.
32	<b>STOP</b>	Botón PARAR: Para la reproducción.
33	<b>NEXT</b>	Botón SIGUIENTE: Pulse este botón para ver el siguiente capítulo, archivo o canal de TV.
34	<b>VOL +</b>	Botón VOL +: Para subir el volumen.
35	<b>PREV</b>	Botón ANTERIOR: Permite ver el capítulo, archivo o canal de TV anterior.
36	<b>GOTO</b>	Botón IR A: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Pulse este botón para ir hasta un punto específico de un título. Especifica el punto usando Título, Capítulo y hora.</li> <li>● Pulse este botón para rellenar, por ejemplo: cambiar entre los dos últimos canales de TV que se han visto mientras se disfrutaba de la TDT</li> </ul>
37	<b>TIMER</b>	Botón TIMER: Pulse este botón para acceder directamente al menú TIMER y añadir, editar o borrar grabaciones programadas.
38	<b>SISTEMA DE TV</b>	Botón <b>SISTEMA DE TV</b> : Pulse este botón para cambiar entre NTSC, PAL, 480P, 576P, 720P y 1080I.
39	<b>REC</b>	Botón GRABACIÓN: Pulse este botón para comenzar la grabación o para empezar de nuevo cuando se haya realizado una pausa en la grabación.

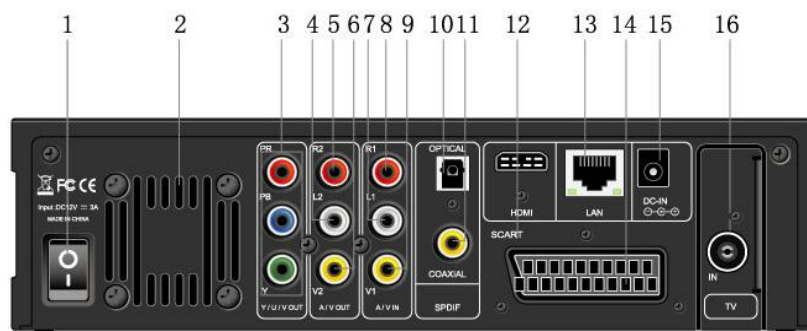
		Pulse repetidamente para configurar el tiempo de grabación (OTR, grabación con tan sólo pulsar un botón) entre (30 MIN. / 60 MIN. / 90 MIN. / 120 MIN. / 180 MIN. / 240 MIN. / Off).
--	--	--

## 2.2 Panel Frontal



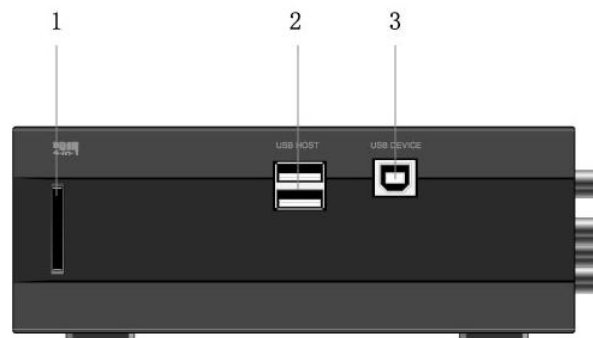
No.	Nombre
1	Boton ENCENDIDO
2	Indicador GRABACION
3	Indicador Disco Duro

## 2.3 Panel Trasero



- |   |  |
|---|--|
| 1. Botón POWER                            | 2. Agujero de ventilación                |
| 3. Salida Y/Pb/Pr                         | 4. L2: Salida de Audio (Canal izquierdo) |
| 5. R2: Salida de audio (Canal Derecho)    | 6. V2: Salida de Video                   |
| 7. L1: Entrada de audio (Canal izquierdo) | 8. R1: Entrada de Audio (Canal derecho)  |
| 9. V1: Entrada de Video                   | 10. S/PDIF OPTICA                        |
| 11. S/PDIF COAXIAL                        | 12. Conexión HDMI                        |
| 13. RJ45 LAN                              | 14. Euroconector                         |
| 15. Clavija de alimentación DC-IN         | 16. TV / RF IN                           |

## 2.4 Panel Lateral



1. Slot de tarjetas multimedia 4 en 1
3. Puerto de dispositivo USB (Tipo B)

2. Puerto USB HOST (Tipo A) x2

## 3. Iniciando

Conecte la unidad, encienda el reproductor y pasados unos segundos, el sistema irá automáticamente al menú principal. Cada vez que quiera volver a este menú, pulse el botón **HOME** del mando a distancia.



### 3.1 Seleccionar Televisión Digital Terrestre (TDT)

A través de este menú, podrá ver y grabar programas de TDT o acceder a la función Time Shift (Reproducción diferida).

Seleccione el icono DVB-T del menú principal para acceder al submenú TDT.

### 3.2 Seleccionar TV analógica

En este menú, podrá ver y grabar programas de TV Analógica o disponer de la función Time Shift (Reproducción programada).

Seleccione el icono **Analog TV** en la interfaz principal para iniciar el menú.

### 3.3 Seleccionar Radio Digital

En este menú, podrá escuchar y grabar gratuitamente programas de radio de Internet. Para ello debe seleccionar el icono Digital Radio del menú principal.

### 3.4 Selección de señal A/V In – desde la toma A/V IN

En este menú, podrá ver y grabar señales A/V desde la conexión A/V IN situada en el panel trasero de la unidad, o disponer de la función time shift.

Seleccione el icono **A/V In** en la interfaz principal para iniciar el menú.

### **3.5 Selección de Reproducción: Reproducir y Editar Títulos Grabados**

Se conoce con el nombre de título a un clip grabado en el disco duro o dispositivo USB. Podrá reproducir un vídeo grabado, así como Combinar/Dividir/Borrar/Editar todos los títulos de vídeo grabados.

Seleccione el botón **Reproducir (Playback)** en la página del menú principal para acceder a la lista de títulos.

### **3.6 Selección de navegador: reproducción de archivos multimedia**

Podrá navegar por todos los archivos multimedia (Vídeos/Música/Fotos) del disco duro interno/USB o red y reproducirlos en la TV.

Pulse “Browser” del mando a distancia o seleccione el botón **Navegador (Browser)** en la página del menú principal para navegar en busca de los archivos de música, fotos o películas almacenados bien en un disco duro, dispositivo USB o en la red.

### **3.7 Seleccionar configuración**

Para entrar en el menú de configuración, basta con seleccionar SETUP del mando a distancia o ir al icono SETUP del menú principal.



## 4. Ver programas de TV Digital y analógica

Equipado con un sintonizador híbrido de TV, este aparato integra la recepción de TV Analógica y TV Digital Terrestre. Por favor consulte „7.1 **Cambiar las opciones DVB-T**’ y „7.2 **Cambiar preferencias TV Analógica**’ para hacer las configuraciones correctas antes de continuar con los capítulos siguientes.

### 4.1 Ver programas de TV Digital.

Para iniciar el modo de TV Digital terrestre, seleccione el icono **DVB-T** en la interfaz principal.

A continuación se detalla la función de algunas teclas disponibles en el mando a distancia durante la recepción de programas de TV Digital Terrestre.

Nombre	Función
<b>ENTER</b>	Pulse para ver el menú con la lista de programas
<b>ARRIBA/ABAJO</b>	Pulse para cambiar entre los diferentes canales. (No se puede cambiar entre canales cuando se está grabando)
<b>ANTERIOR/SIGUIENTE</b>	
<b>Botones numéricos</b>	A través de estos botones podrá introducir el número de canal que desea visualizar. Luego pulse ENTER para confirmar.
<b>GOTO (Ir a)</b>	Pulse este botón para cambiar entre los dos últimos canales vistos.
<b>REC</b>	Pulse este botón para comenzar la grabación del programa de TV actual.
<b>TIME SHIFT (REPRODUCCIÓN DIFERIDA)</b>	Pulse este botón para activar la función Time Shift (Reproducción diferida).
<b>TIMER</b>	Pulse este botón para editar grabaciones programadas.
<b>EPG</b>	Activa la guía de programación electrónica si está disponible.
<b>TTX</b>	Activa el menú del teletexto si está disponible esta opción.
<b>SUBTITLE</b>	Activa la lista de subtítulos si está disponible.

#### 4.1.1 Menú lista de programas

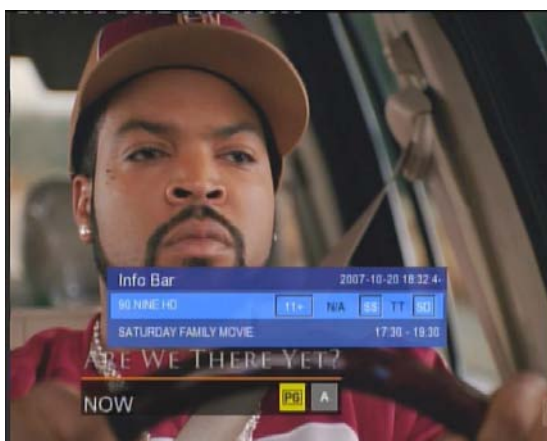
Pulse la tecla **entrar** durante la recepción de programas de TV DVB-T, y se visualizará el menú de lista de programas donde se muestra el nº y el nombre del programa en recepción.



Pulse las teclas **izquierda/derecha** para seleccionar los canales TV. Pulse anterior/siguiente para pasar de página. Pulse abajo/arriba para seleccionar los canales y pulse ENTER para confirmar.

#### 4.1.2 Info Bar

Durante la selección de canales mediante las teclas **arriba / abajo**, aparecerá una Barra de datos con la información del canal.



Hay 4 campos mostrados en la barra. Tomando el ejemplo de la imagen superior:

**11+** – Espacio para la posición del canalTV;

**N/A** – Espacio para el idioma;

**SS** – Espacio para subtítulos;

**TT** – Espacio para el Teletexto;

**SD** – Espacio para la resolución (SD – definición estándar, HD- alta definición).

La información está disponible si aparece dentro de un cuadro.

#### 4.1.3 Guía Electrónica de Programas

Pulse la tecla **EPG** durante la recepción de programas DVB-T TV, se visualizará la guía electrónica de programas.



Pulse la tecla **anterior** / **siguiente** para cambiar los canales. Pulse la tecla **izquierda** / **derecha** para cambiar la fecha. Pulse la tecla **arriba** / **abajo** para cambiar el programa. Pulse el botón **TIMER** para añadir o borrar una grabación programada.

#### 4.1.4 Teletexto

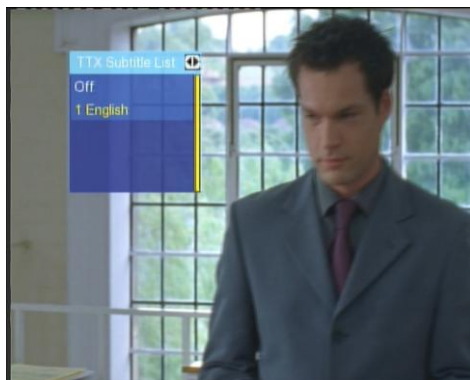
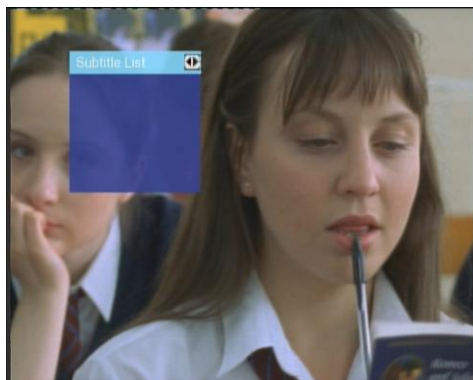
Si el canal en recepción dispone de Teletexto, pulse la tecla **TTX** para iniciar el menú.



Pulse las teclas de **navegación** para ver el contenido del menú Teletexto.

#### 4.1.5 Lista de subtítulos.

Pulse la tecla **subtítulos** durante la recepción de programas de TV DVB-T y se visualizará el menú con la lista de Subtítulos. Pulse la tecla **izquierda** / **derecha** para cambiar entre la lista de subtítulos y la lista TTX



Pulse la tecla **arriba / abajo** para seleccionar el subtítulo, pulse la tecla **entrar** para confirmar.

## 4.2 Ver programas de TV analógica.

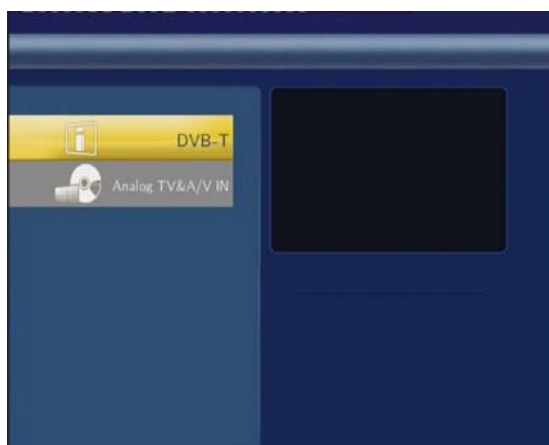
Para entrar en modo de TV analógica, seleccione el icono **Analog TV** del menú principal.

A continuación se muestran algunas funciones disponibles en el mando a distancia mientras visualiza programas de TV analógica.

<b>Nombre</b>	<b>Función</b>
<b>ARRIBA/ABAJO</b>	Pulse para cambiar entre los diferentes canales. (No se puede cambiar entre canales cuando se está grabando)
<b>SIGUIENTE/ANTERIOR</b>	
<b>Botones numéricos</b>	A través de estos botones podrá introducir el número de canal que desea visualizar. Luego pulse ENTER para confirmar.
<b>REC (Grabar)</b>	Pulse este botón para comenzar la grabación del programa de TV actual.
<b>TIME SHIFT (REPRODUCCIÓN DIFERIDA)</b>	Pulse este botón para activar la función Time Shift (Reproducción diferida).
<b>TIMER</b>	Pulse este botón para editar grabaciones programadas..

## 5. El menú de lista de títulos para video grabados

El menú de la **lista de títulos** (Title List) le permite reproducir y editar todos los títulos guardados. Para entrar en este menú, pulse **Reproducción (Playback)**, a partir del menú principal.



Pulse las teclas **arriba/abajo** en el mando a distancia para seleccionar entre TDT, TV Analógica o entrada Audio/Video para visualizar y editar los programas grabados de la señal TDT o analógica.

### 5.1 Menú Lista de Títulos.



Número	Función	Descripción
1	Barra de menú	Pulse izquierda o derecha para moverse por el menú. Aquí puede Reproducir / Borrar / Renombrar / Clasificar / Editar un título grabado.
2	Listas de títulos	Aquí se enumeran todos los títulos grabados. Aquí puede ver una miniatura / duración / calidad / canal grabado / fecha y hora de grabación de un título.  El signo ★ muestra que este título grabado no ha sido visto. El signo ● muestra que este título se está grabando ahora.

3	Información	Aquí puede observar una barra de progreso de la reproducción de un título, el espacio que queda libre en el disco duro y el tiempo de grabación que queda de cada categoría.
4	Vista previa	Muestra la ventana de la vista previa.

## 5.2 Reproducción de títulos grabados.

Para reproducir un título grabado, haga lo siguiente:

1. Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción **Reproducción (Play)** de la barra de menú.
2. Pulse **arriba** y **abajo** del mando a distancia para seleccionar el título que desea reproducir.
3. Pulse **enter (entrar)** del mando a distancia o el botón **ENTRAR/REPRODUCIR (ENTER/PLAY)** de la parte frontal del panel para reproducir el archivo.
4. Pulse **stop (parar)** del mando a distancia o el botón **return (volver)** de la parte frontal del panel para detener la reproducción y volver a la pantalla del menú de listas de títulos (Title List).

## 5.3 Borrar títulos.

Para borrar un título siga el procedimiento que se indica a continuación:

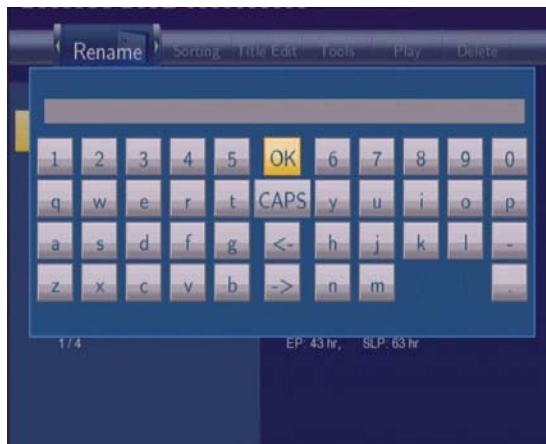
1. Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Borrar (Delete)** de la barra de menú.
2. Pulse **Arriba** o **abajo** del mando a distancia para seleccionar el título que desea borrar.
3. Pulse **entrar** para confirmar y borrar el archivo.
4. Se mostrará un mensaje de confirmación. Pulse **arriba** o **abajo** y seleccione **ACEPTAR (OK)**.
5. Pulse **entrar** para borrar el archivo seleccionado. Para cancelar el borrado, seleccione **Volver (Return)**.



## 5.4 Dar un Nuevo nombre al título.

Para dar un Nuevo nombre al título, haga lo siguiente:

1. Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Renombrar (Rename)** de la barra de menú.
2. Pulse **arriba** y **abajo** del mando a distancia para seleccionar el archivo que desea renombrar.
3. Pulse **enter (entrar)** del mando a distancia. Aparecerá la pantalla de entrada del nombre.






4. Utilice las flechas de navegación para seleccionar las letras y números. Seleccione **BLOQUEO MAYÚSCULAS (CAPS)** para cambiar entre mayúsculas y minúsculas. Pulsar <- para borrar una letra. Pulsar -> para insertar un espacio. Pulsar **entrar** para introducir cada letra o número.
5. Una vez que haya introducido el nuevo nombre, seleccione **ACEPTAR (OK)** y pulse **entrar** para confirmar todos los cambios.
6. Si quiere cancelar el renombrado durante el proceso, pulse **back**.



### 5.5 Clasificación de archivos.

Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Clasificación (Sorting)** de la barra de menú.

Pulse **enter (entrar)** y aparecerá el menú.



	<b>Volver (Return)</b>	Seleccione para volver a la pantalla principal.
	<b>Número del título (Title Number)</b>	Seleccione para clasificar todos los archivos de acuerdo a los números de los títulos.
	<b>Tiempo de grabación (Recording Time)</b>	Seleccione para clasificar todos los archivos de acuerdo a la duración de las grabaciones

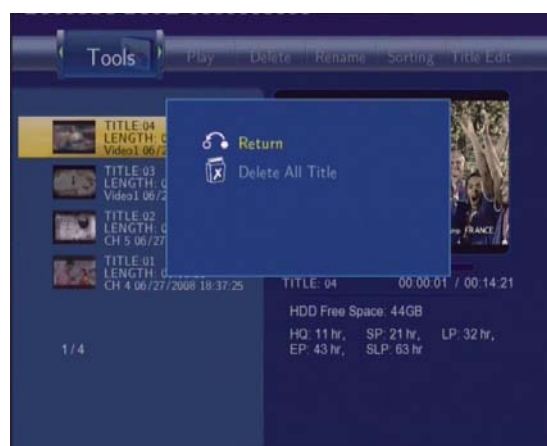
	<b>Nombre del título (Title Name)</b>	Seleccione para clasificar todos los archivos alfabéticamente de acuerdo al nombre.
	<b>Últimos títulos (Fresh Titles)</b>	Seleccione para clasificar todos los archivos de acuerdo con su fecha de creación, poniendo en primer lugar de la lista la grabación más reciente.







## 5.7 Herramientas

Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la lengüeta de **Edición de Títulos** (Title Edit) del menú barra. Pulse **entrar** y aparece el menú.



	<b>Retroceder (Return)</b>	Seleccionar para retroceder a la pantalla principal.
	<b>Borrar todos los títulos (Delete All Title)</b>	Seleccionar para borrar todos los títulos.

## 5.8 Guardar títulos grabados

Todos los títulos grabados se almacenan de forma temporal en una partición de disco de grabación (formato UDF) que no pueden ser identificados por los ordenadores personales. Si desea compartir los títulos grabados en su ordenador, primero copie los títulos del disco de grabación al disco multimedia que está en formato FAT32. Consulte **„Copiar a la partición FAT32’ del ,5.6 Menú Edición de Títulos’** para obtener más detalles.

## 6. Menú de Grabaciones programadas

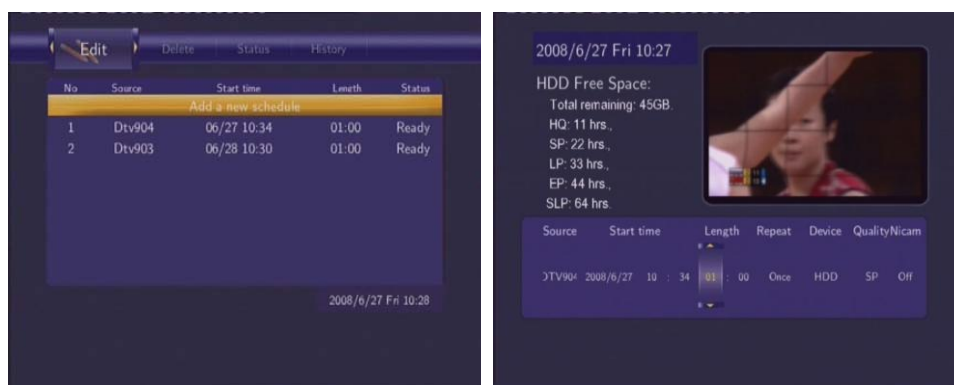
El menú de grabaciones programadas (**Timer Record**) le permite crear, editar y borrar programas de grabación y ver todo el historial y el estado de la programación. Pulse **timer** del mando a distancia para entrar en el menú.

### 6.1 Crear una Nueva Programación

Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Editar** (Edit) de la barra de menú.

Seleccione **Añadir una Nueva Programación (Add a New Schedule)** y pulse **entrar**.

Aparecerá la pantalla de configuración de programa.

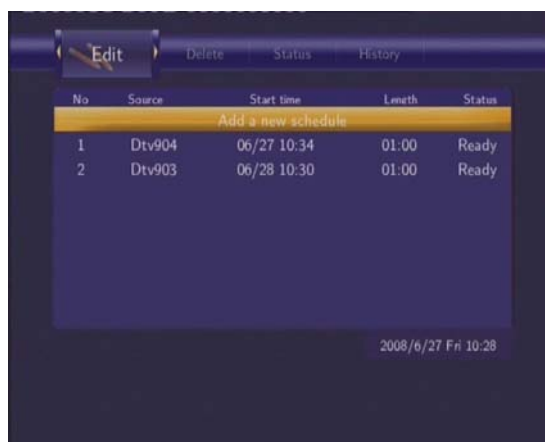


Utilice el botón de **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para desplazarse entre los campos y pulse **arriba** o **abajo** para ajustar cada configuración.

<b>Source</b>	Fuente. Seleccione la fuente de video o canales TV para grabar..
<b>Iniciar Hora (Start Time)</b>	Introduzca la fecha y la hora de la grabación.
<b>Duración (Length)</b>	Introduzca la duración de la grabación
<b>REPETIR (REPEAT)</b>	Seleccione con qué frecuencia quiere que la programación se grabe. Elija entre Una vez, todos los días, de lunes a viernes, de lunes a sábado o para un día individual de la semana.
<b>Calidad (Quality)</b>	Seleccione la calidad de grabación. Elija entre HQ, SLP, EP, LP y SP. Cuanto mayor sea la calidad, más espacio se requerirá en el disco duro. Consulte el Espacio Libre en Disco Duro a la izquierda de la pantalla para obtener más detalles sobre cuanto tiempo puede grabar para utilizar cada configuración.
<b>Vista previa (Preview)</b>	Esta pequeña ventana de vista previa mostrará el programa actual del canal seleccionado.

## 6.2 Editar programación

Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Editar** (Edit) de la barra de menú.

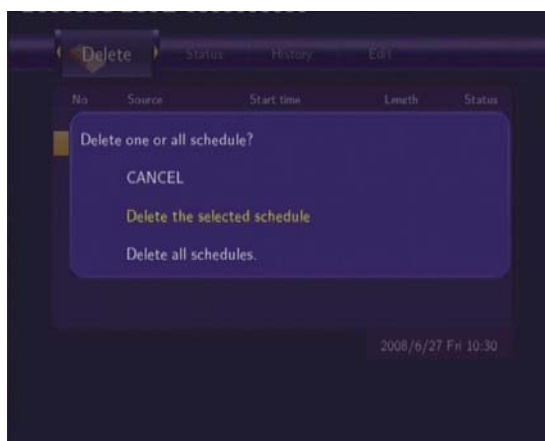


Seleccione la programación que quiere editar de la lista y pulse **entrar**. Aparecerá la pantalla de configuración de programas. Modifique el programa como se describe en **„6.1 Crear una Nueva Programación’**.

## 6.3 Borrado de Programaciones

Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Borrar** (Delete) de la barra de menú.

Seleccione la programación que quiere borrar y pulse **enter** (**entrar**). Se mostrará un mensaje de confirmación.



Seleccione **CANCELAR** (CANCEL), **Borrar la programación seleccionada** (Delete the selected schedule) o **borrar todas las programaciones** (Delete all schedules). Pulse **enter** (**entrar**) para confirmar.

## 6.4 Ver el estado de las programaciones realizadas.

Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Estado** (Status) de la barra de menú.

Se muestra la lista de programaciones. Seleccione una programación y pulse entrar.



Seleccione **activar la programación por VPS (Enable the timer by VPS)**, **activar la programación a través de la configuración de usuario (Enable the timer by user's setting)** o **pausar el programa seleccionado (Pause the selected schedule)**. Pulse entrar para confirmar.

## 6.5 Ver Historial de Grabación

Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Historial** (History) de la barra de menú.

Aquí puede ver un historial completo de todas las grabaciones que se hicieron

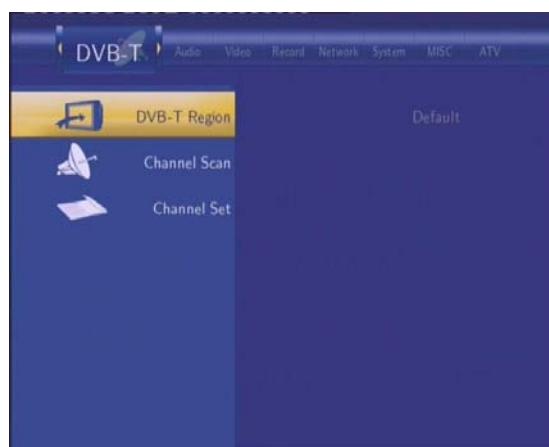
Result	Source	Start time	Length	Device
OK	Video1	07/28 12:56	00:05	HDD
OK	Video1	07/28 13:05	00:05	HDD
OK	Dtv902	07/28 14:40	00:02	HDD
OK	Dtv903	07/28 14:45	00:01	HDD
OK	Dtv901	07/28 15:00	00:05	HDD


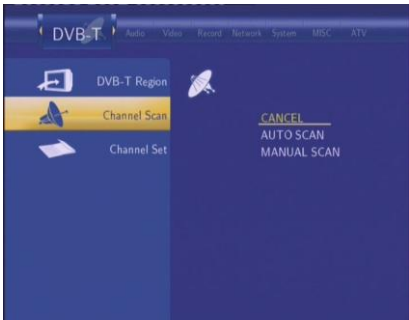
## 7. Menú de configuración.


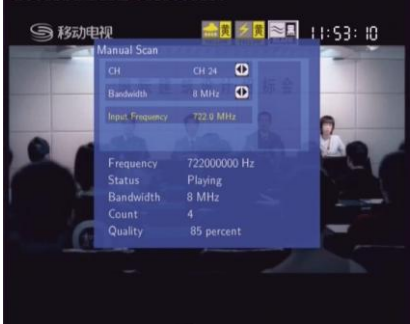

El menú Setup le permite configurar la configuración de TDT / TV Analógica/ video/ audio/ grabación/ red y el menú de preferencias. Para entrar en el menú pulse la tecla **setup** en el mando a distancia.

### 7.1 Cambiar la configuración de la televisión digital terrestre.

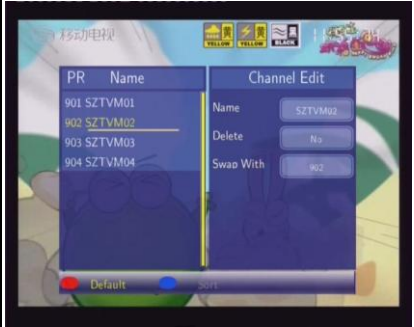
Pulse la tecla **izquierda** / **derecha** en el mando a distancia para seleccionar la opción **DVB-T** en la barra de menú.



<b>Región DVB-T</b>	<p>Seleccione la región de la TV Digital Terrestre</p>  <p>Pulse la tecla arriba / abajo para seleccionar y la tecla entrar para confirmar.</p>
<b>Channel Scan</b>	<p>Seleccione para escanear los canales de la TV Digital Terrestre.</p>  <p>The screenshot shows the 'Channel Scan' option highlighted with a yellow bar. To the right of the menu items, there are three options: 'CANCEL', 'AUTO SCAN', and 'MANUAL SCAN'.</p>

	<p>Pulse la tecla arriba / abajo para seleccionar AUTO SCAN o MANUAL SCAN (búsqueda automática o búsqueda manual respectivamente), y pulse la tecla entrar para confirmar.</p>
	<p>AUTO SCAN (Búsqueda automática)</p>  <p>En el modo AUTO SCAN, el sistema escaneará y buscará automáticamente los canales TV digital terrestre disponibles.</p>
	<p>MANUAL SCAN (Búsqueda manual)</p>  <p>En modo MANUAL SCAN, podrá seleccionar el nombre del canal, el ancho de banda, y la frecuencia. Use los botones numéricos y de navegación en el mando a distancia para seleccionar o introducir datos. Pulse la tecla enter (entrar) para confirmar.</p>
<p><b>Elección de canal</b></p>	<p>Seleccione para editar la información del canal.</p>  <p>Pulse la tecla arriba / abajo para seleccionar DVB-T, y pulse la tecla entrar para confirmar.</p>

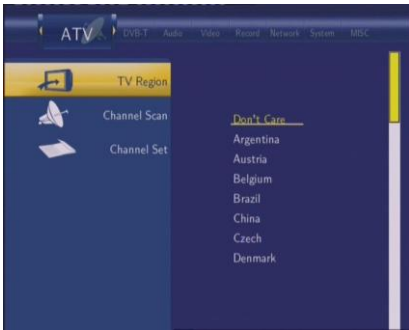


		
<p>En este menú, podrá editar el nombre y la secuencia de los canales de TV digital terrestre. Use las teclas de navegación para seleccionar y modificar las preferencias, y pulse la tecla enter (entrar) para confirmar. También puede pulsar la tecla roja para seleccionar Default (valores por defecto), y pulsar la tecla azul para seleccionar Sort (ordenar).</p>		

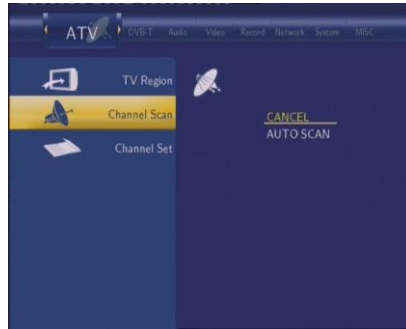
## 7.2 Cambiar la configuración de la TV Analógica

Pulse la tecla **izquierda** / **derecha** en el mando a distancia para seleccionar la opción **ATV** en la barra de menú.

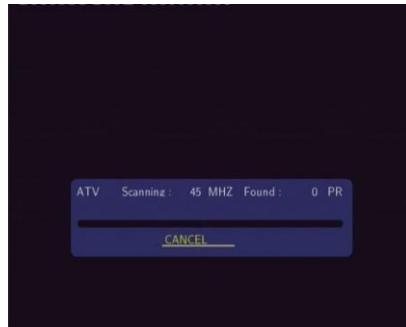


<p><b>Región TV Analógica</b></p>	<p>Seleccione para elegir la región de la TV Analógica.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Pulse la tecla <b>arriba</b> / <b>abajo</b> para seleccionar, y la tecla <b>entrar</b> para confirmar.</p>
<p><b>Búsqueda de</b></p>	<p>Seleccione para buscar todos los canales de TV Analógicos disponibles.</p>

**canales**



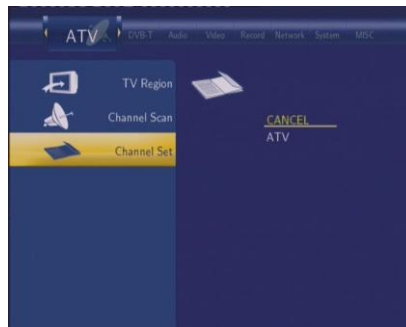
Pulse las teclas **arriba/abajo** para seleccionar **AUTO SCAN (búsqueda automática)**, y pulse la tecla **entrar** para confirmar.



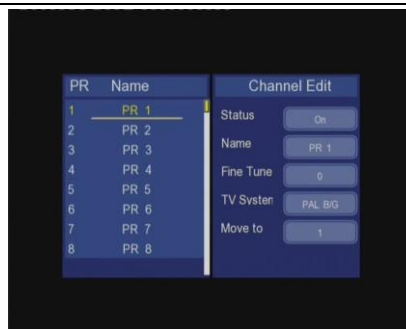
En este menú, el sistema busca automáticamente los canales TV analógicos disponibles.

**Elección de canal**

Seleccione esta opción para editar la información de los canales.



Pulse las teclas **arriba / abajo** para seleccionar **Analog TV**.


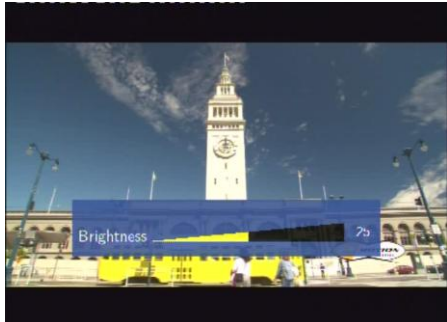


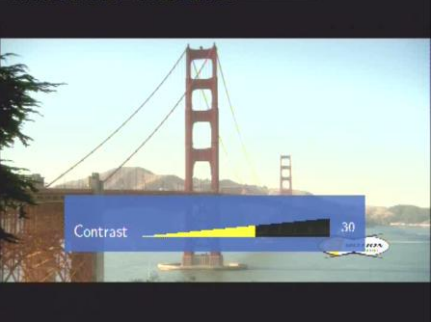

Desde este menú, podrá editar la posición, nombre, sintonización fina, sistema de TV, y la de secuencia de los canales. Use las teclas de navegación para seleccionar y modificar las preferencias, y pulse la tecla **entrar** para confirmar.

## 7.3 Cambio de Configuración de Video

Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Video** de la barra de menú.




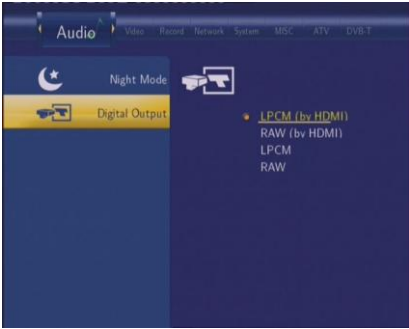
<b>Tamaño de pantalla</b>	<p>Seleccionar para configurar el tamaño de área de visualización</p>  <p>Pulse <b>arriba</b> o <b>abajo</b> para seleccionar entre Panorámico 4:3 (Pan Scan 4:3), Apaisado (Letter Box) . 4:3, o 16:9. Pulse <b>entrar</b> para confirmar.</p> <p><b>Panorámico 4:3 (Pan Scan 4:3):</b> Muestra una imagen amplia en toda la pantalla y corta las porciones redundantes. Seleccionar cuando se conecta un TV de 4:3.</p> <p><b>Apaisado 4:3 (Letter Box 4:3):</b> Muestra una imagen amplia con dos bordes negros en la parte superior e inferior de la pantalla 4:3. Seleccionar cuando se conecta un TV de 4:3.</p> <p><b>16:9:</b> Comprime la imagen para convertir toda la imagen. Seleccionar cuando se conecta un TV de 16:9.</p>
<b>Brillo</b>	<p>Seleccionar para configurar los niveles de brillo.</p> 

	Pulse <b>arriba o abajo</b> para ajustar el brillo. La nueva configuración se previsualiza en pantalla. Pulse <b>entrar</b> para confirmar.
<b>Contraste</b>	<p>Seleccionar para configurar los niveles de contraste.</p>  <p>Pulse <b>arriba o abajo</b> para ajustar el contraste. La nueva configuración se previsualiza en pantalla. Pulse <b>entrar</b> para confirmar.</p>
<b>Sistema TV</b>	<p>Seleccione para ajustar el sistema TV.</p>  <p>Pulse la tecla <b>arriba / abajo</b> para seleccionar el sistema de TV, según sus preferencias de visualización. Pulse la tecla <b>entrar</b> para confirmar.</p>

## 7.4 Cambio de Configuración Audio

Pulse **izquierda y derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Audio** de la barra de menú.







<p><b>Modo Noche</b></p>	<p>Seleccione para activar el modo Noche</p>  <p>Pulse la tecla arriba/abajo para seleccionar entre Off/On o Comfort (activar, desactivar, confortable). Pulse la tecla <b>entrar</b> para confirmar</p>
<p><b>Salida Digital</b></p>	<p>Seleccione para activar la salida digital (S/PDIF).</p>  <p>Pulse la tecla arriba/abajo para seleccionar entre RAW y LPCM. Pulse la tecla <b>entrar</b> para confirmar.</p>

## 7.5 Cambio de Configuración de Grabación

Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Grabar** (Record) de la barra de menú.

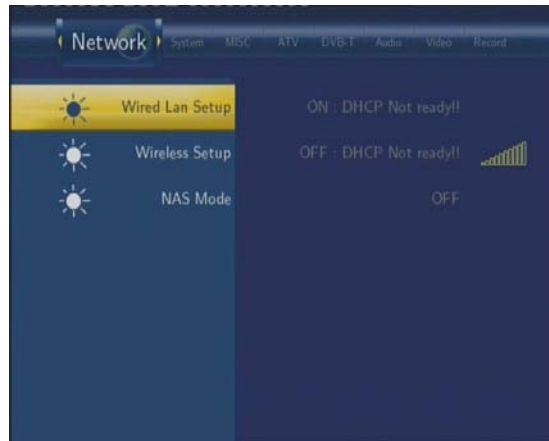


<p><b>Calidad (Quality)</b></p>	<p>Seleccione para configurar los ajustes de calidad de grabación por defecto.</p>  <p>Pulse <b>arriba</b> o <b>abajo</b> para seleccionar la configuración de calidad que requiera.</p> <p>La configuración de calidad más alta es HQ que requiere la máxima capacidad de almacenamiento. Las otras configuraciones reducen la calidad de grabación de forma secuencial pero también requieren menos capacidad de almacenamiento. Pulse <b>entrar</b> para confirmar.</p>
<p><b>Capítulo automático (Auto Chapter)</b></p>	<p>Seleccione para añadir marcas de capítulo automáticamente a intervalos establecidos.</p>  <p>Pulse <b>arriba</b> o <b>abajo</b> para seleccionar el intervalo que necesite. Una marca de capítulo automática se adaptará a cada intervalo, permitiéndole explorar en busca de títulos más fácilmente tras grabar.</p> <p>Pulse <b>entrar</b> para confirmar.</p>
<p><b>Cambio de horario permanente (Permanent Timeshift)</b></p>	<p>Seleccionar para configurar el modo cambio de horario.</p>  <p>Pulse <b>arriba</b> o <b>abajo</b> para seleccionar entre activo (On) e inactivo (Off).</p> <p>Pulse <b>entrar</b> para confirmar. Si está activo (On), la función de Cambio de hora estará activa de forma permanente.</p>




<p><b>Dispositivo de Grabación (Record Device)</b></p>	<p>Seleccione configurar un dispositivo para recuperar los archivos grabados.</p>  <p>Pulse <b>arriba</b> o <b>abajo</b> para seleccionar entre disco duro (HDD) y USB. Pulse <b>entrar</b> para confirmar.</p>
--	---

## 7.6 Cambio de configuración de Red.

Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Red (Network)** de la barra de menú.



<p><b>Configuración Wired LAN</b></p>	<p>Seleccione para cambiar la configuración de red.</p> <p>Antes de utilizar las funciones de red, por favor, verifique que ha realizado los siguientes pasos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Conecte el reproductor a la red;</li> <li>2) Habilite la NetBIOS de TCP/IP en el ordenador;</li> <li>3) Por favor desactive el firewall de su PC;</li> <li>4) Por favour desactive la cuenta "Guest" de su PC;</li> <li>5) Comparta las carpetas que desea buscar en su PC y compruebe que todo el mundo tiene acceso.</li> </ol>
---------------------------------------	--

	 <p>Pulse <b>arriba/abajo</b> para seleccionar DHCP (AUTO) o FIXED IP (MANUAL). Pulse <b>enter</b> para confirmar.</p>
	<p><b>DHCP (AUTO)</b></p> <p>Configura la dirección IP de forma automática.</p>  <p>Pulse <b>enter</b> para confirmar.</p>
	<p><b>FIX IP (MANUAL)</b></p> <p>En la opción Fixed IP es necesario introducir los siguientes datos: Dirección IP, Máscara Subnet y la puerta por defecto. Si necesita más información contacte con su administrador de red.</p>  <p>Introduzca su dirección IP a través de los botones numéricos y de navegación. Pulse <b>enter</b> para confirmar.</p>
<p><b>Configuración Wireless</b></p>	<p>Antes de configurar la opción WLAN verifique que ya ha realizado los siguientes pasos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Compruebe que el adaptador WLAN USB está conectado al Puerto USB HOST.</li> <li>2) Compruebe que hay un router inalámbrico o un punto de acceso de la red, o que su PC está equipado con una tarjeta/adaptador de red inalámbrico.</li> </ol>



3) Compruebe que su reproductor está en el rango efectivo de WLAN.

Seleccione un perfil de conexión.



Pulse **enter** para dar un nuevo nombre al perfil y pulse el botón derecho para ir al próximo paso. Seleccione **modificar (modify)** si es la primera vez que se conecta a una red inalámbrica.



Aparecen dos modos de conexión: Modo **Infrastructure (AP)** y modo **Peer to Peer (Ad Hoc)**.



Pulse el botón **izquierdo** para cancelar y el **derecho** para ir al siguiente paso. Pulse **arriba/abajo** para seleccionar y **enter** para confirmar.

### Infrastructure (AP)

El modo Infrastructure se utiliza para conectar ordenadores con adaptadores de red inalámbricos, también conocidos como clientes inalámbricos, a una red existente con la ayuda de un router inalámbrico o un punto de acceso.

#### 1) Conseguir un nombre SSID

Seleccione la opción **Auto** para buscar un SSID existente (Service

Set Identifier).



Seleccione el punto de acceso que desee para acceder desde la lista SSID.



**Nota:** En la lista de seguridad, **WEP** (Wired Equivalent Privacy) y **WPA** (Wi-Fi Protected Access) significan que la red está encriptada, de forma que es necesaria una clave para acceder a la red. **NONE** significa que el sistema de red está abierto.

## 2) Confirmar nombre SSID



## 3) Configuración seguridad WLAN.

Seleccione **Open System** (sistema abierto) si la red no está encriptada. Si no es así, seleccione **Shared Key (WEP)** – Clave compartida ó **WPA Key** para meter la clave.



#### 4) Configurar la dirección inalámbrica.

Seleccione **DHCP IP (AUTO)** para configurar la dirección IP automáticamente, ó seleccione **FIX IP (MANUAL)** para configurar la dirección IP manualmente.



#### 5) Configuración de la lista

Esta lista de configuración muestra la configuración de red que acaba de crear.



#### 6) Test de conexión

Tenga paciencia, el test requiere su tiempo.



Si el resultado de test es correcto, la información de la red se mostrará en pantalla.



### Peer to Peer (Ad Hoc)

El modo Peer to Peer, también llamado modo Ad Hoc ó modo PC-to-PC, se utiliza para conectar juntos directamente a clientes inalámbricos, sin la necesidad de router inalámbricos o puntos de acceso.

#### 1) Configuración Ad Hoc

Seleccione la opción **Manual** si desea cambiar los valores que vienen por defecto.



Después configure **Wireless SSID**, **Wireless Security**, y **Host IP** para la connexion Ad Hoc.



**Nota:** Tanto el reproductor como su PC necesitan usar el modo Ad Hoc, compartir un SSID común y estar juntos en el mismo rango IP.


## 2) Guardar y reiniciar

Seleccione **OK** para confirmar la configuración siguiente.



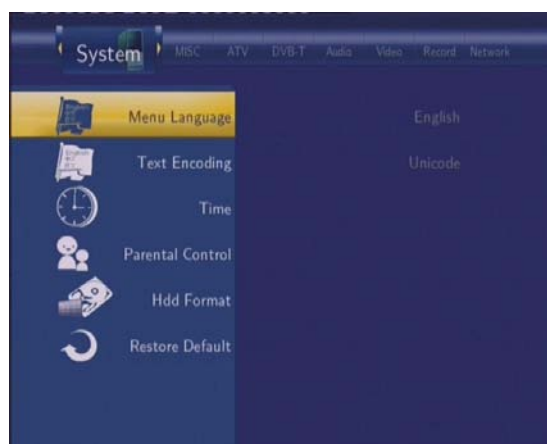
Si el test es correcto, se mostrará la información de la red en pantalla.




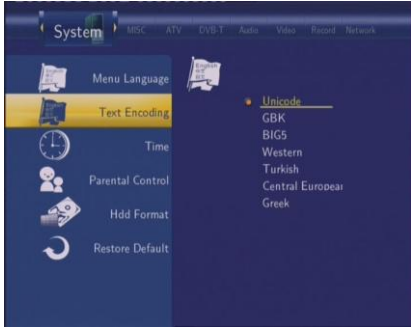

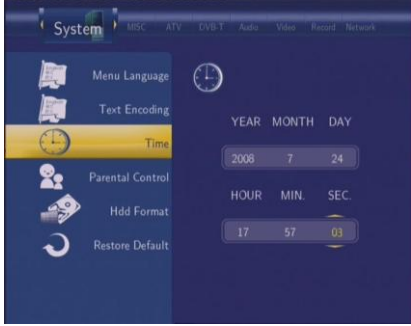

<p><b>Modo NAS</b></p>	<p>Seleccione esta opción para activar o desactivar el modo NAS.</p>  <p>Pulse <b>arriba/abajo</b> para seleccionar OFF (desactivado) ó ON (activado) y pulse <b>enter (entrar)</b> para confirmar.</p>
------------------------	---

## 7.7 Cambio de configuración del sistema

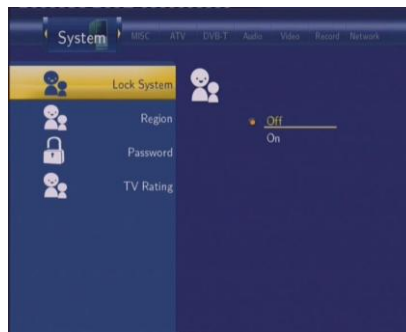
Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **Sistema (System)** del menú.



<p><b>Menú Idioma</b></p>	<p>Seleccione para elegir el idioma en pantalla (OSD).</p>  <p>Pulse la tecla arriba/abajo para seleccionar. Pulse la tecla entrar para confirmar.</p>
---------------------------	--

<p><b>Text Encoding (Texto Cifrado)</b></p>	<p>Seleccione para activar el texto cifrado.</p>  <p>Pulse la tecla arriba/abajo para seleccionar entre Unicode, Chino GBK, Big5, etc. Pulse <b>entrar</b> para confirmar.</p>
<p><b>Temporizador</b></p>	<p>Permite configurar la hora de grabación.</p>  <p>Pulse la tecla arriba/abajo para seleccionar entre Manual y Automático (via TV). Pulse la tecla <b>entrar</b> para confirmar.</p>  <p>Pulse la tecla izquierda/derecha para seleccionar cada campo y la tecla arriba/abajo para ajustar cada programación. Pulse <b>entrar</b> para confirmar.</p>
<p><b>Control paterno</b></p>	<p>Seleccione para configurar las opciones de control paterno.</p> 

## Sistema de bloqueo



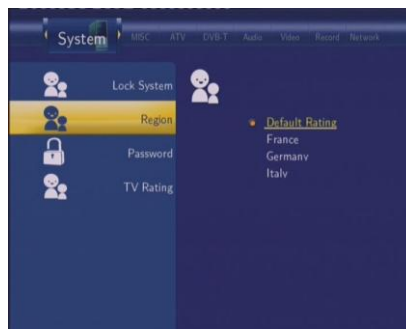
Pulse la tecla arriba / abajo para activar/desactivar el sistema de control paterno. Pulse la tecla entrar para confirmar.



Necesitará un password para realizar la modificación. Por defecto es „0000’. Pulse los botones numéricos para introducir el número y la tecla entrar para confirmar.

## Región

Pulse las teclas **arriba** / **abajo** para seleccionar la región. Pulse la tecla **entrar** para confirmar.





## Contraseña



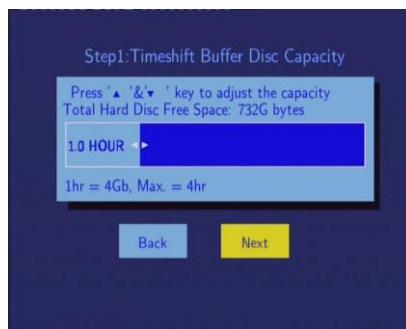
A través de los botones numéricos introduzca y cambie la contraseña. Pulse enter (entrar) para confirmar.



	<p><b>Formato pantalla TV</b></p>  <p>Seleccione a través de los botones de navegación y pulse <b>enter (entrar)</b> para confirmar. Pulse el botón <b>back</b> para salir.</p>
<p><b>Formateo del disco duro (HDD)</b></p>	<p><i>NOTA IMPORTANTE: Cuando se formatea un disco duro hay tres tipos de particiones: UDF (que se reserva el equipo automáticamente, no visible al usuario), NTFS y FAT 32. Estas particiones son necesarias para el funcionamiento de la unidad y cada una cumple su función específica. Tenga presente que la capacidad total del disco se reparte por tanto en estas tres y el espacio de almacenamiento disponible variará según los parámetros que usted elija en la configuración inicial. La partición FAT32 será legible en lectura y escritura desde el PC o unidades de red (Función NAS) y sobre ella podrá copiar mediante el menú de la unidad los archivos de video que grabe desde la señal de la TV. Esta es la partición recomendada para el intercambio universal con otras unidades de red. Sólo si utiliza tamaños de archivo superiores a 4GB deberá reservar espacio para ellos en una partición tipo NTFS. Si no es su caso le recomendamos que reserve la mayor parte posible 90% para FAT32.</i></p> <p>Seleccione esta opción para formatear el disco duro</p>  <p>Pulse la tecla arriba/abajo para seleccionar el formateo del disco duro. Pulse la tecla <b>entrar</b> para confirmar.</p>



Pulse la tecla arriba/abajo para seleccionar el formateo del disco duro. Pulse la tecla **entrar** para confirmar.



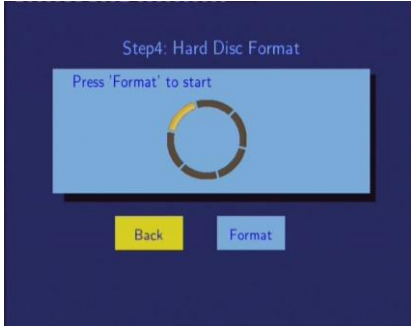

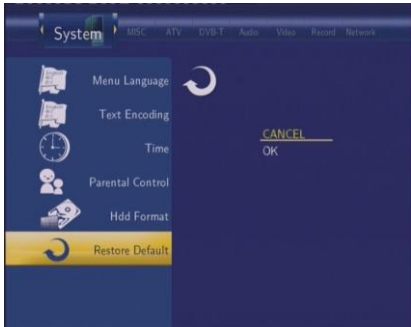
Pulse la tecla arriba/abajo para ajustar la capacidad del buffer para el diferido (Time Shift (Reproducción diferida)). Pulse la tecla izquierda/derecha para seleccionar Siguiente, y la tecla entrar para confirmar.



Pulse **arriba / abajo** para ajustar las capacidades de grabación y las particiones multimedia. Pulse **izquierda / derecha** para seleccionar siguiente y pulse **enter** para confirmar.






Pulse **arriba / abajo** para ajustar las capacidades de las particiones FAT32 y NTFS. Pulse **izquierda / derecha** para seleccionar siguiente y pulse **enter (entrar)** para confirmar.



	 <p>Pulse <b>izquierda / derecha</b> para seleccionar Format (formatear). Pulse enter para confirmar y se comenzará el formateo de forma automática. El formateo necesita su tiempo, por favor tenga paciencia y espere unos minutos.</p>
	 <p>Cuando el formateo haya finalizado, pulse el botón enter para reiniciar.</p>
<p><b>Restaurar a Predeterminado (Restore Default)</b></p>	<p>Seleccione esta opción para restaurar los valores predeterminados de fábrica.</p>  <p>Se mostrará un mensaje de confirmación. Seleccione <b>ACEPTAR (OK)</b> y pulse <b>Entrar</b> para restaurar todas las configuraciones a los valores predeterminados.</p>

## 7.8 Varios

Pulse **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción de **MISC** de la barra de menú.

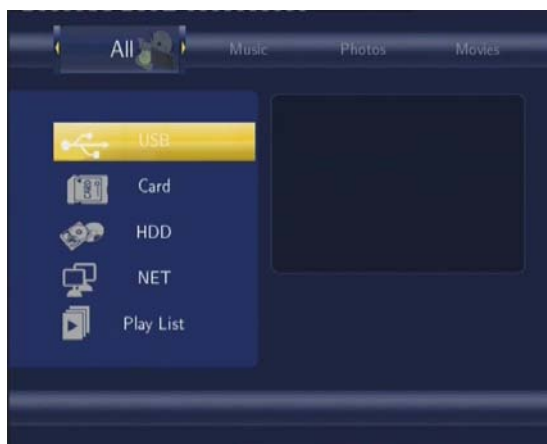


<p><b>Intervalo del visor de imágenes</b></p>	<p>Seleccionar para elegir el intervalo del visor de imágenes.</p>  <p>Pulse la tecla <b>arriba / abajo</b> para seleccionar. Pulse la tecla <b>entrar</b> confirmar.</p>
<p><b>Efecto de transición.</b></p>	<p>Seleccione para elegir el efecto de transición entre una imagen y otra.</p>  <p>Pulse la tecla <b>arriba / abajo</b> para seleccionar. Pulse la tecla <b>entrar</b> para confirmar.</p>
<p><b>Musica de fondo</b></p>	<p>Seleccione para elegir la música de fondo durante el visionado de imágenes.</p>  <p>Pulse la tecla <b>arriba / abajo</b> para seleccionar Apagar, Archivo o Todas. Pulse la tecla <b>entrar</b> para confirmar.</p>
<p><b>Información del Disco Duro</b></p>	<p>Seleccione para ver las capacidades del disco duro.</p>

	 <p>Aquí se encuentran listadas las capacidades de las particiones de grabación, Time Shift (Reproducción diferida) y archivos multimedia. Pulse la tecla <b>entrar</b> para confirmar</p>
<p><b>Información</b></p>	<p>Seleccione para visualizar información sobre el sistema.</p>  <p>Aquí encontrará listadas la versión del firmware, BIOS, y la dirección MAC. Pulse la tecla <b>entrar</b> para confirmar.</p>

## 8. Menú de navegación

El menú de navegación le permite navegar y reproducir archivos de música, fotos y películas guardados en un disco duro, un dispositivo USB externo y en la red. Para entrar en el menú, seleccione Navegador (**Browser**) en el menú principal.



Pulse **arriba o abajo** para seleccionar el dispositivo en el que están almacenados los archivos multimedia. Seleccione entre USB, Tarjeta multimedia (CARD), disco duro (HDD), red (NET) y lista de reproducción y pulse **entrar**.

Cuando los datos estén en un disco duro, en un dispositivo USB o en una tarjeta de memoria conectada, o la unidad está conectada a red, también puede navegar para buscar fotos, escuchar música y ver películas.

### 8.1 Examinar todo

Utilice **izquierda y derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción **Todo (ALL)**.



Se mostrarán todos los directorios y contenidos soportados. Pulse **arriba o abajo** para seleccionar el directorio o el archivo que desea examinar, y pulse **entrar** para confirmar.

## 8.2 Examinar en busca de música

Utilice **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción **Música (Music)**.



Se mostrarán todos los directorios y archivos soportados contenidos en el directorio actual. Pulse **arriba** o **abajo** para seleccionar el archivo que quiere reproducir y pulse **entrar**.

## 8.3 Examinar en busca de fotos

Utilice **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción **Fotos (Photos)**.



Se mostrarán todos los directorios y archivos de imagen soportados contenidos en el directorio actual. Pulse **arriba** o **abajo** para seleccionar la foto que quiere visualizar y pulse **entrar**. La foto se mostrará a pantalla completa.

---

### **Nota:**

1. Cuando la foto se muestra en modo pantalla completa, se inicia automáticamente la presentación de diapositivas.
2. Puede buscar fotografías al mismo tiempo que escucha archivos de música.

---

Mientras examina en busca de una foto, puede pulsar **izquierda** o **derecha** para rotar una foto en cualquier ángulo.

## 8.4 Examinar en busca de películas

Utilice **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para seleccionar la opción **Películas (Movies)**.



Se mostrarán todos los directorios y archivos de vídeo contenidos en el directorio actual. Pulse **arriba** o **abajo** para seleccionar la película que desea visualizar y pulse **entrar**. La película se reproducirá en modo de pantalla completa.

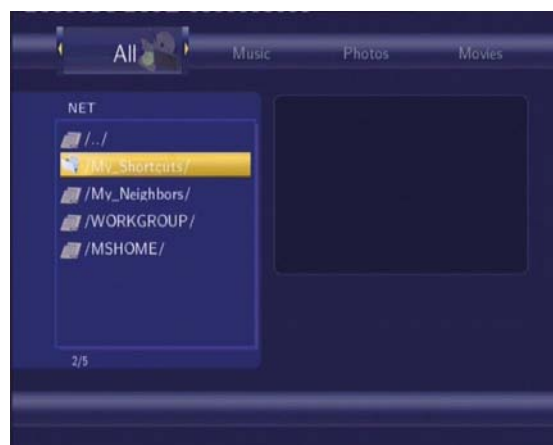
Esta función de búsqueda de películas soporta los archivos con formato DAT, VOB, MPG, AVI y TS.

## 8.5 Examinar a través de red

Puede reproducir mediante streaming los ficheros multimedia (audio y video) compartidos en la red de área local (Ethernet o WLAN)

Antes de ver lo siguiente, asegúrese de que ha leído la guía mencionada anteriormente y de que ha hecho la configuración adecuada.

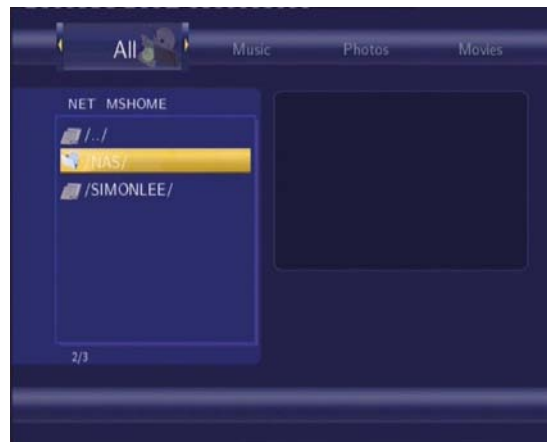
Cuando se selecciona Red (NET) en el menú Navegador (Browser), hay dos caminos para encontrar los archivos multimedia compartidos en su red local. Una forma es buscar a través de grupo de trabajo; la otra forma es buscar a través de "Mis Accesos Directos" ("My shortcuts").





### 8.5.1 Búsqueda a través de Grupo de Trabajo

Puede elegir el grupo de trabajo al que pertenece su PC de la lista de grupos de trabajo, encontrar el nombre de su PC y pulsar **entrar** para confirmar.



Después seleccione el archivo multimedia compartido que quiere examinar.



#### Nota:

1. Mientras visualiza los ficheros de video de alta definición (resoluciones superiores a 720p / 1080i / 1080p) via Ethernet o WLAN, el video podría ser almacenado. Es normal debido a los límites de velocidad de la red o la potencia de la señal.
2. Como consecuencia de las diferentes condiciones de red, algunas veces el grupo de trabajo no tiene acceso o no se muestra en la lista. Es necesario entonces realizar la búsqueda a través de "Mis Accesos Directos".

### 8.5.2 Búsqueda a través "Mis Accesos Directos" ("My Shortcuts")

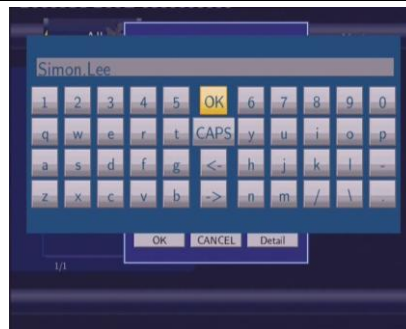
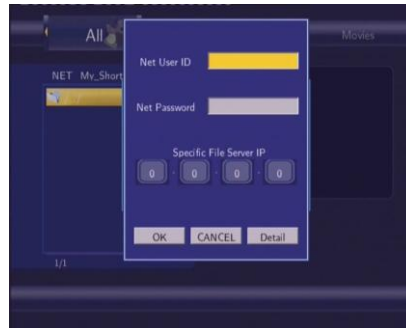
También puede determinar "Archivo Especifico de la IP del Servidor" y acceder a él desde "Mis Accesos Directos" en el Menú.

Pulse **menú** y aparecerá un menú de herramientas.



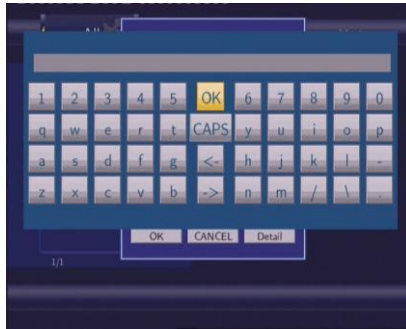
**Navegador de Red (Network Browser)**

Seleccione para configurar la identificación del usuario de red, contraseña de red y archivo específico de la IP del servidor, que permite navegar en busca de archivos en red a través de "Mi Acceso Directo".

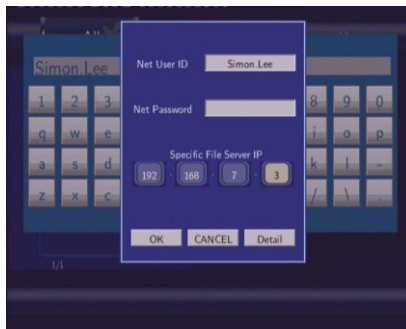


Seleccione la identificación del usuario de red y aparecerá la pantalla para introducir los datos.

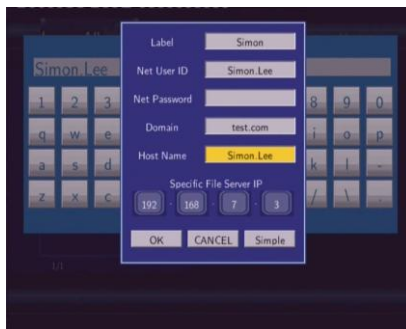
Utilice las flechas de navegación para seleccionar las letras y números. Seleccione Mayúsculas (CAPS) para cambiar entre las letras mayúsculas y minúsculas. Pulse <- para borrar una letra. Pulse -> para insertar un espacio. Pulse **entrar** para introducir cada letra o número.



Seleccione Contraseña de Red (Net Password) y aparecerá la pantalla para introducir los datos. Ver arriba.



Seleccione el archivo específico del Servidor IP, y utilice las teclas **numéricas** y de **navegación** para introducir la dirección IP



Podrá también seleccionar Detalle para elegir la Etiqueta, Dominio, el nombre del Host y la dirección. Para ello seleccione OK y pulse la tecla **entrar** para confirmar.

Seleccione los accesos directos añadidos y pulse **entrar** para confirmar.



A continuación, seleccione el archivo multimedia compartido que quiere examinar.

## 8.6 Renombrar / Borrar Archivos

Navegando por el menú browser, pulsando la tecla **menú** activará un submenú donde podrá renombrar o borrar archivos o ficheros.



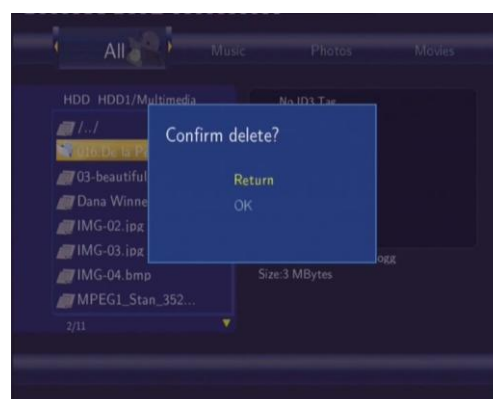
Pulse la tecla **arriba / abajo** para seleccionar Volver, Renombrar o Borrar. Pulse la tecla **entrar** para confirmar.

### 8.6.1 Renombrar Archivos



Pulse las teclas de **navegación** para seleccionar letras y números. Seleccione **CAPS** para cambiar entre Mayúsculas y minúsculas. Pulse <- para borrar una letra. Pulse -> para insertar un espacio. Pulse la tecla **entrar** para introducir cada letra o número. Seleccione **OK** y pulse la tecla **entrar** para confirmar los cambios.

### 8.6.2 Borrar Archivos



Pulse la tecla **arriba / abajo** para seleccionar OK. Y pulse la tecla **entrar** para confirmar la

operación de borrado. O seleccione Return / Volver para cancelar.

**Nota:** Las particiones o sistema de formato de archivos NTFS en el disco duro sólo pueden ser leídos.

## 8.7 Administración de la lista de reproducción

Este dispositivo dispone de función PLAYLIST (lista de reproducción), que le permite añadir sus contenidos favoritos a la lista de reproducción y disfrutar de ellos en cualquier momento.

### 8.7.1 Añadir archivos a la lista de reproducción

Seleccione el archivo favorito que desee añadir, pulse la tecla **roja** en la parte inferior del mando a distancia, y el archivo se seleccionará. Pulse la tecla **verde** en el mando a distancia para confirmar, aparecerá entonces el mensaje en pantalla „Añadir selección a la lista”. Podrá hacerse una selección múltiple. Ver imagen abajo.

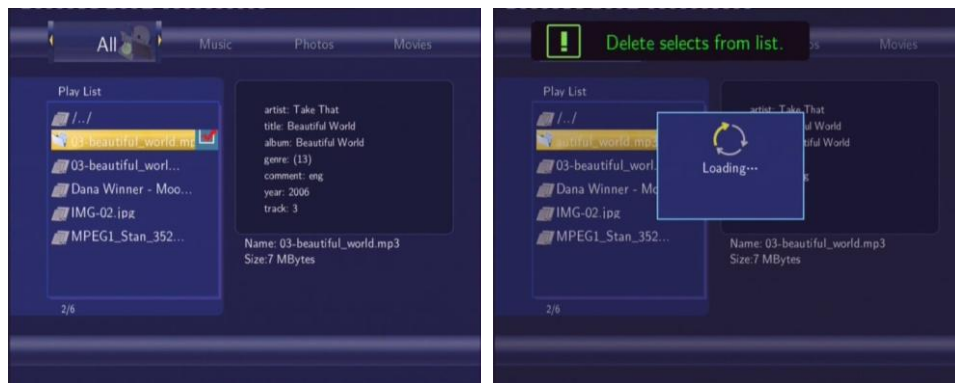


### 8.7.2 Navegando a lo largo de la lista de reproducción

Pulse la tecla **arriba / abajo** para seleccionar **PlayList** en el menú de navegación / browser. Pulse la tecla **entrar** para confirmar. Se iniciará entonces la lista de reproducción.



Si desea borrar un archivo de la lista de favoritos, pulse la tecla **roja** para seleccionar, y pulse después la tecla **verde** para confirmar.

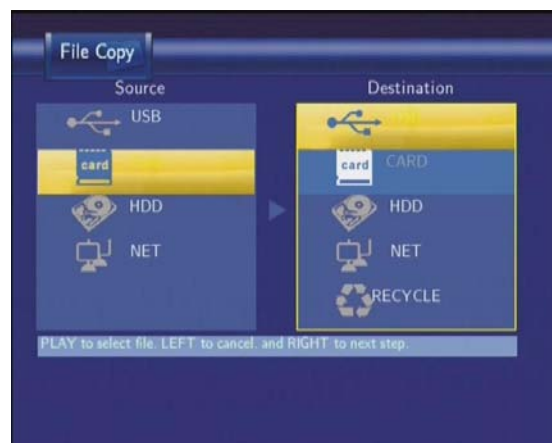


## 9. Menú de Copia de Archivo

Pulse la tecla Copiar (**Copy**) en el mando de distancia para entrar en el menú Copia de Archivo (**File Copy**), que le permite copiar archivos entre disco duro, dispositivos USB, tarjeta de memorias y la red.

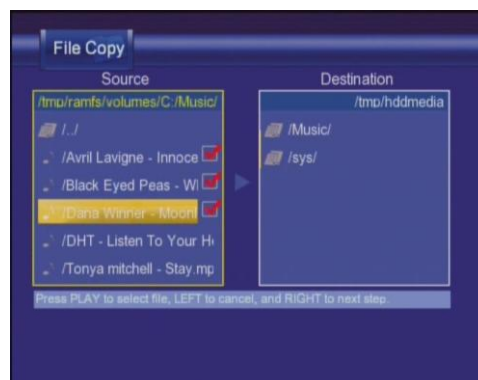


**Paso 1: Seleccionar los dispositivos origen y destino.**



Pulse **arriba o abajo** para seleccionar el dispositivo. Pulse **izquierda** para cancelar y **derecha** para ir al paso siguiente.

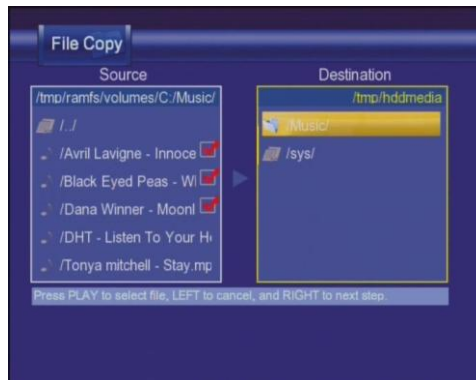
**Paso 2: Seleccionar los archivos origen que quiere copiar.**



Pulse **play** para seleccionar archivos, **izquierda** para cancelar y **derecha** para el próximo

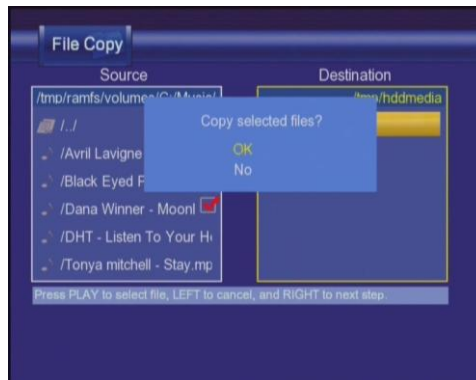
paso.

**Paso 3: Seleccionar la carpeta destino para guardar los archivos anteriores.**

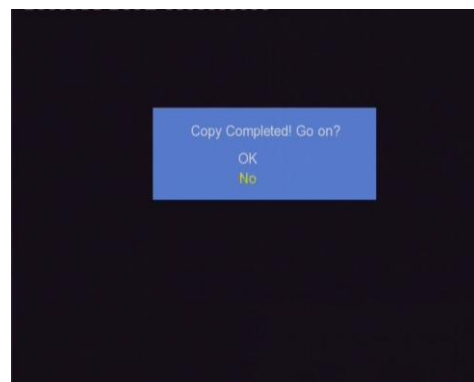


Pulse **arriba o abajo** para seleccionar la carpeta. Pulse izquierda para cancelar y **derecha** para ir al paso siguiente.

**Paso 4: Proceder a copiar los archivos seleccionados.**



Pulse **arriba o abajo** para seleccionar Aceptar (**OK**), pulse **entrar** para confirmar. Comenzará la copia.

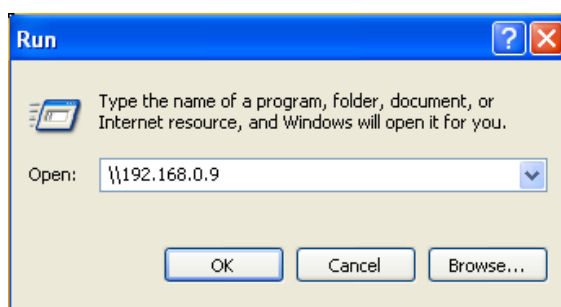




## 10. FUNCIÓN NAS

Este reproductor puede ser usado como dispositivo NAS (es el nombre dado a una tecnología de almacenamiento dedicada a compartir la capacidad de almacenamiento de un computador ([Servidor](#)) con PCs o Servidores clientes a través de una red (normalmente TCP/IP) ). Puede ser añadido a la red de casa via Ethernet o WLAN. Esta característica permite almacenar y recuperar grandes cantidades de datos más fácilmente que nunca.

Cuando la conexión de red está realizada correctamente y lista para el uso, escriba \\NAS o \\IP\_Address en la ventana Run (haga click en Run del menú inicio) o la dirección de Internet Explorer en su PC (Por ejemplo, si la dirección IP del reproductor es 192.168.0.9, por favor escriba: \\192.168.0.9 o \\NAS), y haga click en OK o pulse la tecla **entrar** en su teclado.

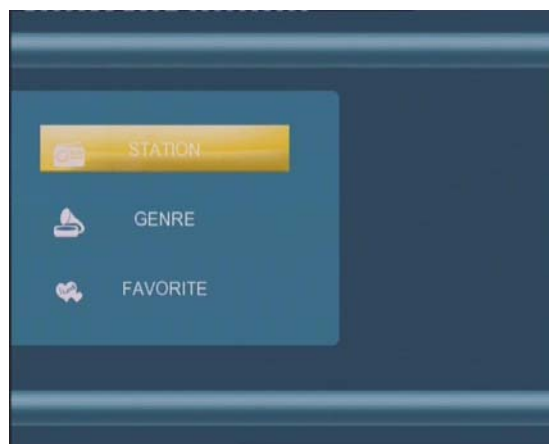


Entonces podrá visionar y editar los ficheros almacenados en el disco duro instalado en el reproductor. De esta forma, puede reproducir y copiar ficheros via Red entre su PC y el reproductor.

Nota: Las particiones del disco duro realizadas en el formato NTFS serán únicamente de lectura.

## 11. Escuchar Radio por Internet

Este aparato integra la función SHOUTcast free Internet radio. Seleccione el icono **Internet Radio** en la interfaz principal para iniciar el menú.

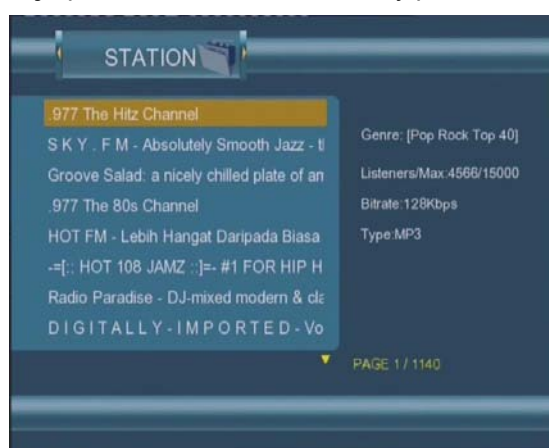


### Nota:

1. Asegúrese de que el aparato está correctamente conectado a LAN o WLAN con acceso a Internet. Consulte „7.6 **Changing Network Settings**’ para conocer los detalles;
2. Cuando inicie el menú Internet Radio por primera vez, transcurrirán varios segundos para descargar los datos desde Internet, por favor sea paciente;
3. Para más información sobre SHOUTcast, consulte la website: [www.shoutcast.com](http://www.shoutcast.com)

### 11.1 Menú Lista de Emisoras

Pulse la tecla **arriba** / **abajo** para seleccionar STATION, y pulse la tecla **entrar** para confirmar.



Pulse la tecla **arriba** / **abajo** para seleccionar la emisora deseada de la lista. Pulse la tecla **entrar** confirmar. Puede también pulsar la tecla **prev** / **next** para subir o bajar la página.

Cuando se haya seleccionado una emisora, podrá iniciar el menú Lista de Canales. Pulse la tecla **arriba** / **abajo** para seleccionar el canal que desea escuchar.



Pulse la tecla **entrar** o **play** para empezar a escuchar el canal escogido. Y pulse la tecla **stop** o **back** para detener.

Cuando una emisora está resaltada en la lista, puede pulsar la tecla menú para añadirla en la lista de favoritos.



## 11.2 Menú Lista de Géneros

Pulse la tecla **arriba** / **abajo** para seleccionar GENERO / GENRE, y pulse la tecla **entrar** para confirmar.



Pulse la tecla **arriba** / **abajo** para seleccionar el género que desea escuchar desde la lista.

Pulse la tecla **entrar** para confirmar. También puede pulsar la tecla **prev** / **next** para subir / bajar la página. En éste caso, vd. puede buscar su emisora favorita desde la lista por medio del género.

### 11.3 Mi Emisora Favorita

Pulse la tecla **arriba** / **abajo** para seleccionar FAVORITE, y pulse la tecla **entrar** para confirmar.



Todas las emisoras favoritas que vd. ha añadido pueden encontrarse y accionarse aquí.

Cuando una emisora está resaltada en la lista, puede pulsar la tecla **menú** para borrarla como favorita.



**Nota:** Puede tener en la lista de favoritos un máximo de 20 emisoras.

### 11.4 Grabación de programas de radio

Si pulsa el botón REC durante la reproducción de un programa de radio podrá grabar su contenido. Pulse STOP para parar la grabación.

Nota: Las pistas de audio grabadas se almacenarán bajo un directorio llamado: HDD1/REC

## 12. Actualización de Firmware

El Firmware es el sistema operativo del dispositivo.

Las actualizaciones de firmware pueden traer nuevas características, mejoras y parches.

Para comprobar si dispone de la última versión de firmware:

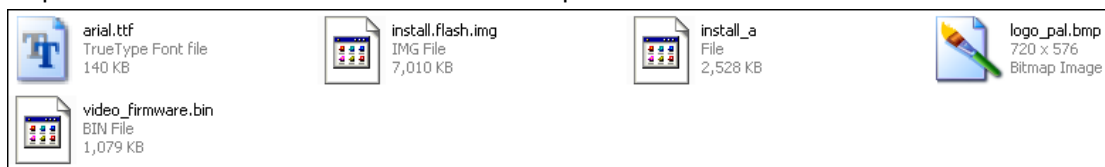
1. Seleccione Varios (MISC) en el menú de configuración (SETUP);
2. El número de versión del firmware aparece a continuación de Versión de Software (SW Version);
3. Compárelo con la última versión de firmware publicada.



Descargue el firmware más reciente de nuestro sitio web oficial.

### Paso 1: Prepare el pendrive USB

Copie los 5 archivos en el directorio raíz de su pendrive USB.



### Paso 2: Conecte el pendrive USB

Inserte el pendrive USB al puerto USB HOST del reproductor.

### Paso 3: Mantenga pulsado en botón de espera (STANDBY)

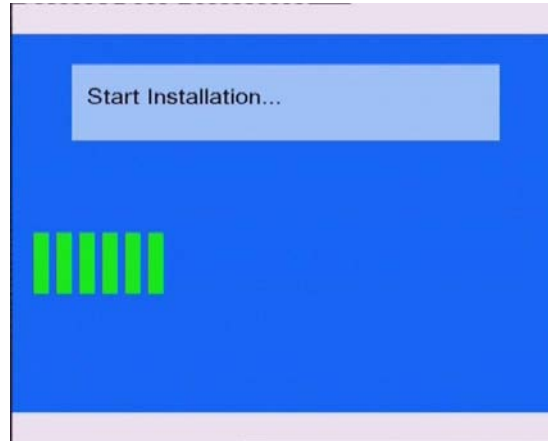
Mantenga pulsado el botón de espera (STANDBY) del panel frontal, y no lo suelte.

### Paso 4: Conecte el cable de alimentación

Conecte el cable de alimentación en la clavija de entrada DC IN, encienda el interruptor de corriente (POWER) del panel trasero y espere unos 3 segundos o más y, a continuación,

suelte el botón de espera (STANDBY).

La instalación de firmware comenzará en aproximadamente 30 segundos. Los indicadores LED del panel frontal estarán encendidos y parpadearán durante la instalación. Si el aparato está conectado a un TV, aparecerá una pantalla de instalación de color amarillo.



Espere 2 minutos hasta que finalice la instalación; los indicadores LED se apagarán y el reproductor entrará en modo de espera automáticamente. A continuación, podrá pulsar el botón de espera (STANDBY) del panel frontal o del mando a distancia para encender el reproductor y poder disfrutar plenamente de la unidad.

**Nota:**

No apague el dispositivo durante la instalación; el pendrive USB no puede ser desconectado durante la instalación.

## 13. Anexos

### 13.1 Especificaciones

---

#### DISPOSITIVOS USB QUE SOPORTA:

- Disco duro por USB
- Otros dispositivos USB de almacenamiento masivo
- USB 2.0

#### TARJETAS DE MEMORIA SOPORTADAS:

- SD/MMC/MS/MS PRO
- 

#### FORMATOS DE CONTENIDO QUE SOPORTA:

- DAT/VOB/MPG/AVI/MPEG-2 TS
  - MP3/OGG/WMA
  - Ratio de compresión: entre 32 kbps y 320 kbps
  - JPEG/BMP
- 

#### CODECS DE VÍDEO QUE SOPORTA:

- MPEG-1/MPEG-2
  - MPEG-4 ASP: XviD
- 

#### CODECS DE AUDIO QUE SOPORTA:

- MP2/MP3 /OGG Vorbis/WMA Estándar (DRM, Pro & Advanced Profile no soportados)/PCM
- 

#### FORMATOS DE SUBTÍTULO QUE SOPORTA:

- SRT, SMI, SSA, IDX/SUB, SUB
- 

#### DISPOSITIVOS DE GRABACIÓN QUE SOPORTA:

- Disco duro incorporado
  - Disco duro por USB
- 

#### MODO DE GRABACIÓN DE VÍDEO

Mode	80 GB HDD	120 GB HDD	160 GB HDD
HQ	16hrs	24hrs	33hrs
SP	32hrs	48hrs	66hrs
LP	48hrs	72hrs	99hrs
EP	64hrs	96hrs	132hrs
SLP	96hrs	144hrs	198hrs

---

#### FORMATO DE GRABACIÓN DE VÍDEO

- Modo HQ/SP/LP/EP/S-LP MPEG-2 MP@ML
- 

#### FORMATO DE GRABACIÓN DE AUDIO

---

- 
- Modo HQ/SP/LP/EP/S-LP: MP2 2-canal
- 

### ESPECIFICACIÓN DE SALIDA DE VÍDEO

Salida Compuestat	1 Vpp 75 Ohm
Salida de componentes	Y:1 Vpp 75 Ohm Cb:0.7 Vpp 75 Ohm Cr:0.7 Vpp 75 Ohm
HDMI salida	HDMI (Version 1.1)

---

### PRESTACIONES DE AUDIO

Convertidor DA	24-bit/192kHz
Convertidor AD	24-bit/96kHz
Señal de Ruido (1kHz)	≥ 95dB
Rango dinámico (1kHz)	≥90dB
Canal	≥95dB
Separación Armónica Total	
Distorsión (1kHz)	≤-85dB

---

### CARACTERÍSTICAS DE RED

Ethernet	10/100Mbps Auto-Negotiation
WLAN	IEEE 802.11b/g, hasta 54Mbps (apoyado por el adaptador opcional WLAN USB)

---

#### \* Sistema TV Analógica

Gama de Frecuencias	44.25MHz~863.25MHz (VHF I/III / UHF)
Video	PAL B/G, D/K, I, SECAM L y L'
Audio	Estéreo, Mono
Sintonizador TV Analógico	75 Ohm (VHF / UHF) TV antena analógica o cable

---

#### \* SISTEMA TV DIGITAL TERRESTRE TDT

Gama de frecuencias	44.25MHz~863.25MHz (VHF I/III / UHF)
COFDM	2K FFT or 8K FFT COFDM (cumple señal completa TDT: ETS 300-744)
Tipo de códigos	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, y 7/8
Intervalo protegido	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Constelación QPSK	16QAM, 64 QAM
Ancho de Banda	6, 7 or 8MHz
Sintonizador TV TDT	75 Ohm (VHF / UHF) TV antena digital

---

### GENERAL

Fuente de alimentación	AC 100~240V	50~60Hz
Energía	Aprox. 35 W	
Consumo		

---



---

Funcionando	De +5°C a +35°C
Temperatura	
Humedad en funcionamiento	De 5% a 80% RH
Disco Duro	Disco duro SATA de 3.5"
Dimensiones (An./al/Prof)	230X60.8X165 mm
Peso neto	Aprox 1,5 kg

---

**Nota: Las especificaciones y el diseño de este producto están sujetas a cambios sin previo aviso.**

## 13.2 Preguntas más frecuentes

### ***Pregunta 1. Mi PC no reconoce mi reproductor.***

#### **Respuesta:**

- (1) Asegúrese que el reproductor está encendido. Si está apagado, el PC no será capaz de encontrar el reproductor;
- (2) Asegúrese que el reproductor está conectado al PC. (Consulte 1.4.1 para conectar el reproductor al PC);
- (3) Cuando utilice Windows 98SE, instale primero el controlador USB. Tras la instalación, reinicie el PC. Después vuelva a conectar el reproductor al PC. (Consulte 1.4.1 para conectar el reproductor al PC);
- (4) Si ya instaló el controlador de Windows 98SE sobre su Windows® XP, 2000, o ME edition, puede que tenga problemas;
- (5) No es recomendable utilizar los puertos USB de la parte delantera de su PC, intente utilizar los puertos USB de la parte trasera, ya que los puertos USB de la parte delantera generalmente vienen de dispositivos no conectados.

### ***Pregunta 2. Cuando intento desconectar el dispositivo USB, continúa saliendo “El dispositivo de “Volumen Genérico” no se puede detener ahora mismo. Intente detener el dispositivo de nuevo más tarde.” ¿Qué debería hacer?***

#### **Respuesta:**

Cierre cualquier programa que pudiera estar accediendo a los datos del reproductor, incluyendo Windows® Explorer. Si no funciona, cierre todos los programas y espere durante otros 20 segundos, después inténtelo con el icono de la flecha verde de nuevo. Si todavía no funciona, debería apagar el reproductor y desconectar el cable USB.

### ***Pregunta 3. Encuentro nuevos nombres de archivo y nombres de carpetas que no he creado nunca antes o tienen nombres extraños.***

#### **Respuesta:**

Lo más seguro es que la tabla (FAT) de asignación de archivos del reproductor se haya dañado. Esto podría ser debido a que el reproductor se apagó (debido a que tenía poca batería) mientras leía o grababa en su ordenador a través de la conexión USB. Windows y Macintosh generalmente graban archivos adicionales en el disco duro tales como finder.def o información del volumen del sistema. Estos son normales y no harán ningún daño al reproductor.

**Pregunta 4. Utilicé mi reproductor para transferir archivos entre diferentes PC. ¿Le causará algún daño la desfragmentación del disco duro?**

**Respuesta:**

La desfragmentación del disco duro podría ser útil tras haber transferido muchos archivos desde el reproductor y al reproductor. Nunca es perjudicial usar la desfragmentación en el reproductor. Asegúrese que ningún otro programa esté ejecutándose mientras utiliza la utilidad de desfragmentación de Windows®. Asegúrese que ha conectado el reproductor con una fuente de alimentación externa durante este procedimiento.

**Pregunta 5. Mis archivos han desaparecido del reproductor.**

**Respuesta:**

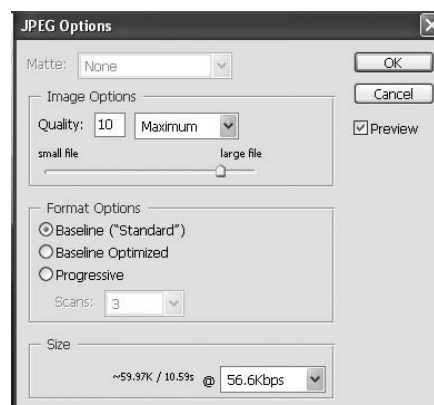
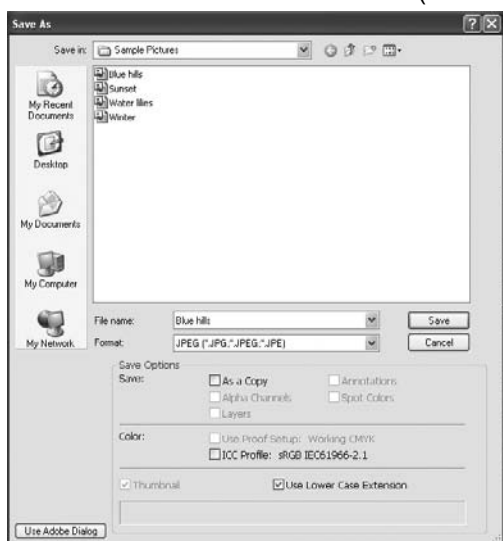
Asegúrese que examina en busca de sus archivos a través del modo correcto del Navegador, lo que implica unas vistas filtradas correctas tales como fotos, música o películas.

**Pregunta 6. ¿Por qué algunos formatos soportados de fotos no se pueden mostrar en la función foto?**

**Respuesta:**

En el formato JPEG hay diferentes modos. El reproductor no soporta todos los modos. Por lo que primero tiene que cambiar el formato de las fotos tal como se muestra:

- (1) Utilice Photoshop para abrir la foto;
- (2) Seleccione "Archivo" después "Guardar como" del menú, cuando aparezca la imagen en la parte izquierda, seleccione el formato de la imagen como JPEG, introduzca el nombre del archivo y haga clic en el icono "Guardar";
- (3) Tras hacer clic en el icono "Guardar", aparecerá una nueva ventana como la imagen en la parte derecha. Seleccione "Línea Base (estándar)" o "Línea base "optimizada";



- (4) Haga clic en el icono "Aceptar".

**Pregunta 7. Durante el encendido, ¿por qué la TV tendrá una breve intermitencia, una pantalla azul o un salvapantallas?**

**Respuesta:**

Esto es normal; cuando el sistema se inicia, configurará los parámetros correspondientes para que pueda salir la señal de vídeo correcta al TV. Durante el tiempo de inicialización, el TV recibirá señales incorrectas o las señales no serán estables y causarán que la pantalla de TV emita flash. Algunas TV procesarán esto como sin señal y mostrarán una pantalla azul o un salvapantallas.

**Pregunta 8. ¿Por qué cuando cambio a Y/Pb/Pr 480P, 576P, 720P, 1080i la pantalla de TV muestra una imagen que no se puede ver?**

**Respuesta:**

Compruebe si su TV soporta salida Y/Pb/Pr 480P, 576P, 720P, 1080i. Si no la soporta, utilice en su lugar la visualización de señal A/V, pulse el botón SISTEMA DEL TV (TV SYSTEM) del mando a distancia, y después cambie la entrada de video de su TV a NTSC o PAL.

**Pregunta 9. ¿Por qué no se reproducen la música, el sonido o la película cuando se utilice una salida de componente Y/Pb/Pr?**

**Respuesta:**

La salida Y/Pb/Pr es solo una salida de vídeo y no incluye señales de sonido. Cuando utilice la salida Y/Pb/Pr, conecte la SALIDA A/V o el conector S/PDIF para que salga sonido.

**Pregunta 10. ¿Por qué el reproductor no puede encontrar el disco duro?**

**Respuesta:**

Asegúrese que el Firmware está instalado correctamente y que no se borró ninguna partición del sistema en el disco duro. Si se da algún fallo en el disco duro, haga copia de seguridad de sus datos y vuelva a instalar el Firmware utilizando el software instalador de Firmware que se encuentra en el CD de los controladores que se proporciona con el reproductor.

**Pregunta 11. Algunas funciones como grabación, reproducción diferida, etc.. no funcionan. ¿Qué puedo hacer?**

**Respuesta:**

Si no funcionan correctamente, cambie la configuración del sistema a la configuración que la unidad trae por defecto de fábrica (véase 6.6 Cambio de configuración del sistema).

## 13.3 Copyright y Marcas Comerciales

### Copyright

**Todos los derechos reservados.** Ninguna parte de este manual puede ser reproducida, almacenada en medios extraíbles o transmitida en cualquier forma o por cualquier medio, electrónico, mecánico, por fotocopias, de grabación, y demás, sin el previo consentimiento escrito del propietario del copyright. Según las normativas de copyright, no se puede utilizar ningún dato grabado con fines diferentes al disfrute personal sin consentimiento del propietario del copyright.

### Marcas comerciales

Microsoft y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation.  
Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

## 13.4 Garantía

### Soporte Técnico e Información de Garantía

Si tiene algún problema con este producto, le recomendamos lea primero detalladamente este manual o bien acuda a nuestra página web [www.woxter.com](http://www.woxter.com) donde podrá acceder a “Preguntas frecuentes sobre el producto”, “Resolución de problemas”, “Actualizaciones y Drivers”, “Manuales”, etc...

Si aún así el problema persiste, y ante cualquier trámite que estime necesario, contacte con el distribuidor donde adquirió el producto, presentando siempre la factura original de compra del producto.

### Términos de la garantía

1. Dos años de garantía para nuestros productos, siempre y cuando se realicen correctamente todos y cada uno de los pasos indicados en el procedimiento de tramitación al SAT WOXTER disponible en [www.woxter.com](http://www.woxter.com)
2. La garantía se considerará anulada en caso de rotura o manipulación de los precintos de garantía, si el material está dañado físicamente (maltrato, golpes, caídas), sin embalaje adecuado y/o daños de transporte, en caso de muestras evidentes de una manipulación incorrecta, uso indebido, suciedad... etc
3. Discos duros: en caso de sustitución por avería, sea la causa que sea, Woxter no se responsabiliza de la recuperación de datos.
4. Esta garantía no cubre los daños ocasionados a otros equipos que hayan sido usados con la unidad.
5. Términos sujetos a cambios sin previo aviso.

SI NECESITA INFORMACIÓN MÁS DETALLADA SOBRE NUESTRAS CONDICIONES DE GARANTÍA ENTRE EN: [www.woxter.com](http://www.woxter.com)