

Contenido

1. Introducción	2
1.1 Prólogo	2
1.2 Contenido Del embalaje	3
1.3 Medidas de seguridad	3
1.4 Conexión	5
1.5 Encendido y Apagado de la unidad	12
1.6 Selección del idioma	12
1.7 Formateo del disco	12
2. Información sobre el reproductor	14
2.1 Mando a distancia	14
2.2 Panel Frontal	16
2.3 Panel Trasero	17
2.4 Panel Lateral	17
3. Menú de instalación	18
3.1 Cambiar la configuración de la televisión	18
3.2 Cambiar la configuración de Audio	20
3.3 Cambiar la configuración de video	20
3.4 Cambiar la configuración de grabación	22
3.5 Cambiar la configuración de Red	22
3.6 Cambio de la configuración del sistema	27
3.7 Varios	29
4. Menú Principal	31
4.1 Menú de TV Digital	29
4.2 Menú AV IN	32
4.3 Menú de Grabaciones programadas	33
4.4 Menú de Navegación	35
4.5 Librería multimedia	45
4.6 Copia de archivos	52
4.7 Radio Digital	53
4.8 P2P Share Menu	54
4.9 Menú IMS (Servicio de internet multimedia)	56
4.10 Función NAS	56
5. Actualizar el Firmware	57
6. Anexos	58
6.1 Especificaciones	58
6.2 Preguntas más frecuentes	59
6.3 Copyrights y Marcas comerciales	62
6.4 Garantía	62

1. Introducción

1.1 Prólogo

Gracias por adquirir este nuevo reproductor de Woxter, que se convertirá en todo un centro de entretenimiento doméstico para toda su familia. Este reproductor tiene las siguientes funciones:

Salida de Video

- HDMI V1.3 para una alta definición de video y audio digital.
- Video compuesto y por componentes y audio estéreo para conexión de audio y video analógica.
- Interfaz coaxial y óptico para audio digital de alta fidelidad.
- Resolución de salida de video: NTSC, PAL, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p.

Reproducción de Archivos Multimedia

- Soporta la mayoría de formatos de archivos de audio, video e imágenes (decodificación de video 1080p HD)
- Reproducción de películas: AVI, MKV, TS, TP, TRP, M2TS, MPG, MP4, M4V, MOV, VOB, ISO, IFO, DAT, WMV, ASF, RM, RMVB, FLV
- Reproducción de música: MP3, OGG, WMA, WAV, AAC, FLAC.
- Reproducción de imágenes: HD JPEG, BMP, GIF, TIF, PNG.
- Presentación de diapositivas con música de fondo.

Televisión Digital Terrestre

- Soporta Recepción de Televisión Digital Terrestre (DVB-T)
- Incorpora un sintonizador doble que permite al usuario ver un canal mientras graba otro.
- Soporta Guía Electrónica de Programas (EPG), Subtítulos y Teletexto.

Grabación de Video

- Soporta grabación con solo pulsar un botón y grabación programada. Permite grabar fácilmente programas desde la TV digital y salvarlos como ficheros MPEG- 2 (.mpg, o .ts);
- Time Shift (Reproducción diferida)

Funciones de Red

- Reproducción y Transmisión de audio y video vía Ethernet (10M/100M) y Wi-Fi (802.11b/g/n opcional)
- Permite compartir archivos a través de servidor Samba
- Reproducción de archivos a través de servidor UPnP
- Descarga BitTorrent (Controlado Gestionado vía Servidor Web)
- Radio Digital (SHOUTcast)

Copia de archivos

Soporta la copia de archivos a través de Tarjetas Multimedia, USB, Discos Duros y Red.

Soporta USB 2.0

- Puerto USB para su conexión al PC.
- USB HOST: Soporta 2 puertos host USB 2.0.

Nota: Toda la información contenida en este manual era correcta en el momento de su publicación. Sin embargo, como nuestros técnicos siempre mejoran el producto, el software de su dispositivo puede tener un aspecto ligeramente diferente o puede notar diferencias en las funcionalidades que se presentan en este manual.

1.2 Contenido Del embalaje

- Reproductor con disco duro integrado
- Cable de A/V
- Cable de vídeo por componentes Y/Pb/Pr
- Cable USB
- Mando a Distancia
- Pilas para el mando a distancia
- Adaptador de corriente AC/DC
- Manual de Usuario
- CD Drivers

Nota:

El contenido real puede diferir ligeramente del listado anterior.

1.3 Medidas de seguridad

La fabricación y diseño de este reproductor se ha realizado teniendo siempre en cuenta su propia seguridad. Para usar este reproductor de forma segura y efectiva, lea y tome las siguientes precauciones antes de usarlo.

1.3.1 Precauciones durante el uso

El usuario no debería nunca manipular ni modificar esta unidad. Si se utiliza un disco duro comercial, la temperatura ambiente debería estar entre +5°C ~ +35°C.

1.3.2 Consumo y energía

El voltaje del reproductor es de DC 12V. Cuando utilice esta unidad, conecte el adaptador o el cable del adaptador a la unidad y a la red eléctrica y compruebe siempre que la conexión es correcta, el cable no está sometido a ninguna presión ni tampoco dañado. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desenchufe el adaptador antes de limpiarlo. Nunca conecte el adaptador al reproductor en zonas húmedas o con mucho polvo. No sustituya el cable del adaptador o el conector.

1.3.3 Radio-interferencias/ compatibilidad

Si no están adecuadamente protegidos, casi todos los dispositivos electrónicos tienen radio interferencias. Dependiendo de las condiciones, su reproductor puede tener interferencias.

El diseño de este reproductor ha seguido el estándar FCC/CE y las siguientes normas:

1. Este reproductor no causará interferencias que puedan ser consideradas perjudiciales,
2. Este reproductor podría aceptar algún tipo de interferencia recibida, incluyendo aquellas clases de interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

1.3.4 Reparación

Si el reproductor tiene un problema, debería llevarlo a un centro de reparaciones concertado y dejar que los especialistas lo reparen; nunca trate de reparar el reproductor por usted mismo, podría dañarlo o poner en peligro sus datos o a su propia integridad.

1.3.5 Reciclaje del Reproductor

Cuando se deshaga del reproductor, asegúrese de hacerlo de la forma correcta. Algunos países regulan el reciclaje y deshecho de dispositivos eléctricos, consúltelo con las autoridades competentes.

1.3.6 Precauciones con el disco duro

El reproductor utiliza un disco duro interno para el almacenamiento de datos que en estado normal, no requiere formateo ni reparación. Antes de formatear el disco duro, lea atentamente el capítulo "Preguntas más frecuentes" y visite nuestra página web para obtener la información más actualizada al respecto.

- Un fuerte impacto físico puede generar un sector incorrecto en el disco duro; utilice CHKDSK para arreglar el problema.
- Todos los datos almacenados en el reproductor se pueden perder debido a un impacto físico, a una descarga eléctrica, a una pérdida de energía, o al formato del disco duro, etc. Haga copia de seguridad de sus datos.
- Se recomienda desfragmentar el disco duro tras un largo periodo de uso.
- Haga frecuentemente una copia de seguridad de sus datos para que se puedan recuperar en el caso de pérdida o daño, Woxter no se hace responsable de la pérdida de los datos almacenados en el disco duro.

1.3.7 Otros

Cuando se esté utilizando este reproductor, no permita que entre en contacto con agua u otro líquido; si por accidente se derrama agua en el reproductor, utilice un trapo seco para absorber el derrame. Los productos electrónicos son muy vulnerables, cuando los utilice evite agitar o golpear al reproductor y no presione los botones con demasiada fuerza.

- No permita que el reproductor entre en contacto con agua u otro líquido.
- No desmonte, repare o cambie el diseño del reproductor, en la política de reparaciones no se incluirá cualquier tipo de daño.
- No presione los botones del reproductor con demasiada fuerza.
- Evite golpear el reproductor con un objeto duro, evite agitarlo y manténgase alejado de

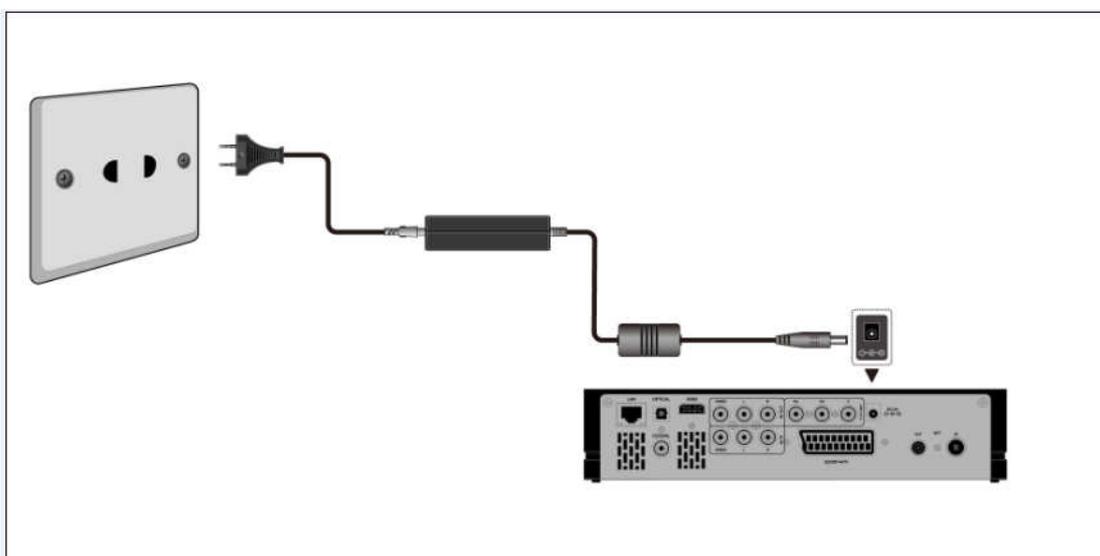
campos magnéticos.

- 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

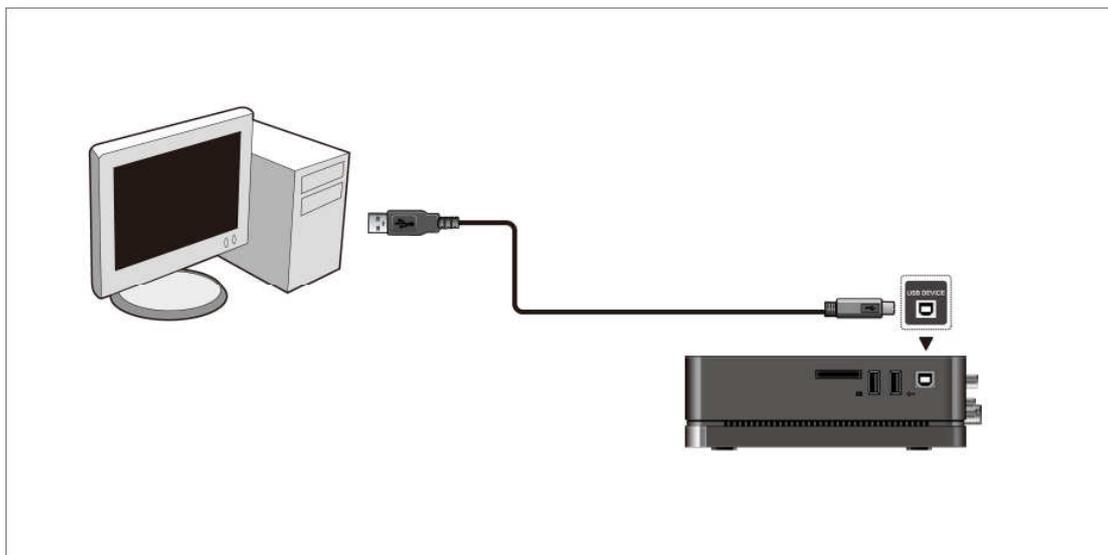
1.4.1 Conexión a la corriente eléctrica

- (1) Siga las instrucciones del dibujo y conecte el adaptador de corriente a la clavija de entrada de CC (corriente continua) del reproductor.
- (2) Siga las instrucciones del dibujo y enchufe el adaptador de corriente a la toma de corriente.



1.4.2 Conexión al PC.

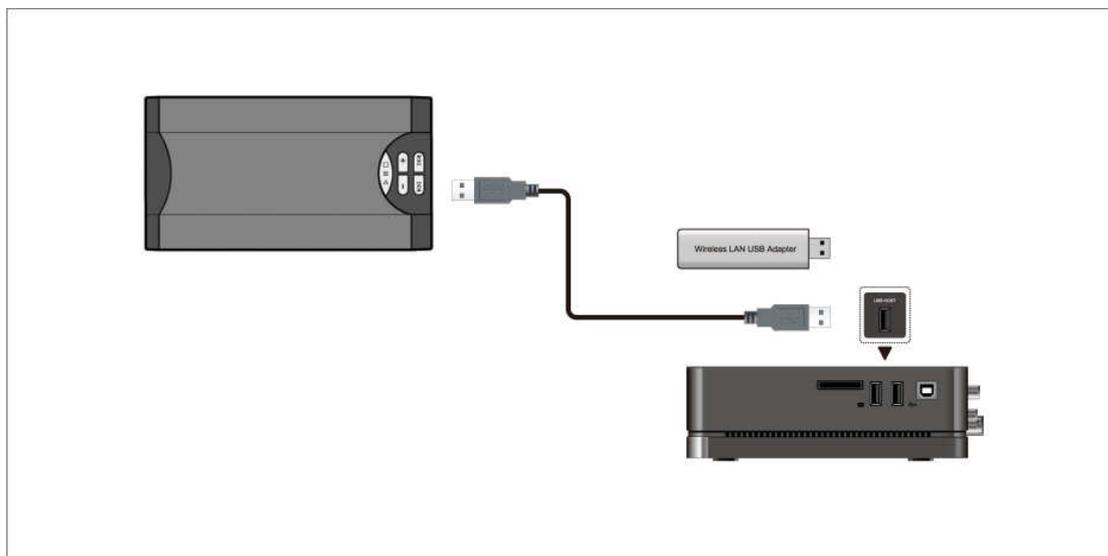
- (1) Compruebe que el reproductor está encendido;
- (2) Conecte el mini conector del cable USB al puerto del dispositivo USB del reproductor.
- (3) Conecte el conector rectangular del cable USB al ordenador.



De este modo, usted podrá manejar el contenido del disco duro de su reproductor en su PC.

1.4.3 Conectar un dispositivo USB.

- (1) Compruebe que el reproductor está encendido;
- (2) Conecte el USB Stick o el disco duro por USB a uno de los puertos host USB de este reproductor.

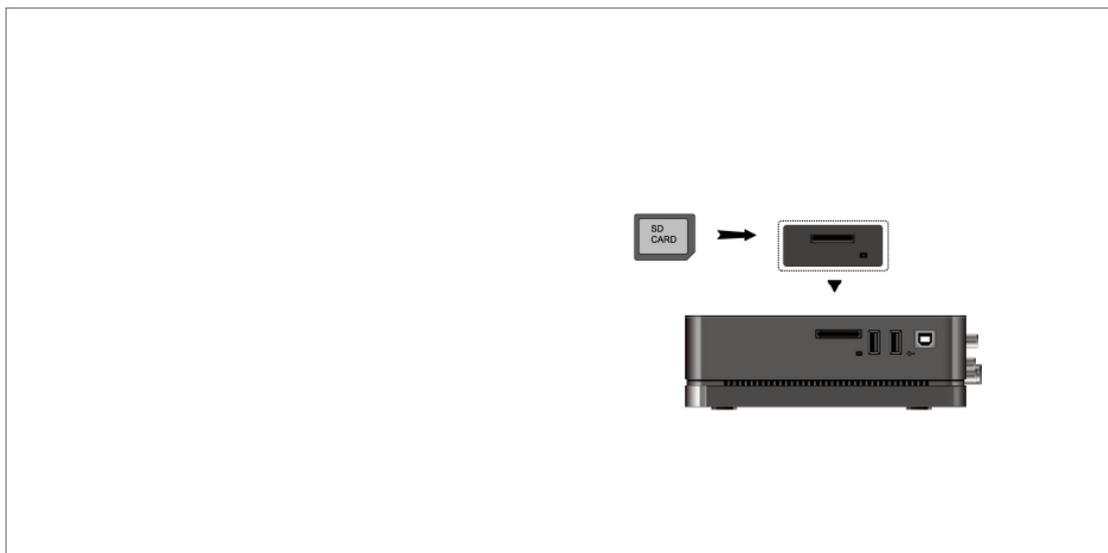


De este modo, usted podrá explorar el contenido de su dispositivo USB.

1.4.4 Conectar una Tarjeta Multimedia

Puede reproducir el contenido de su tarjeta de memoria insertándola en el slot destinado al efecto.

- (1) Siga las instrucciones del dibujo e introduzca su tarjeta de memoria adecuadamente.
- (2) Inserte la memoria siguiendo la dirección de flecha indicada en el dibujo.

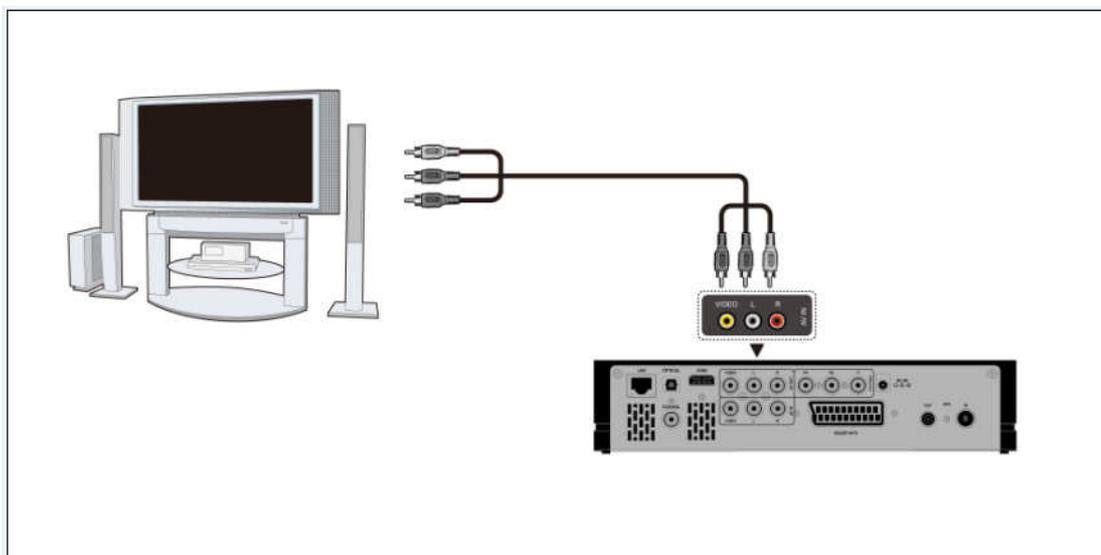


De este modo, usted podrá explorar el contenido de su Tarjeta Multimedia.

1.4.5 Conexión a la TV

1.4.5.1. Entrada de A/V (audio y video)

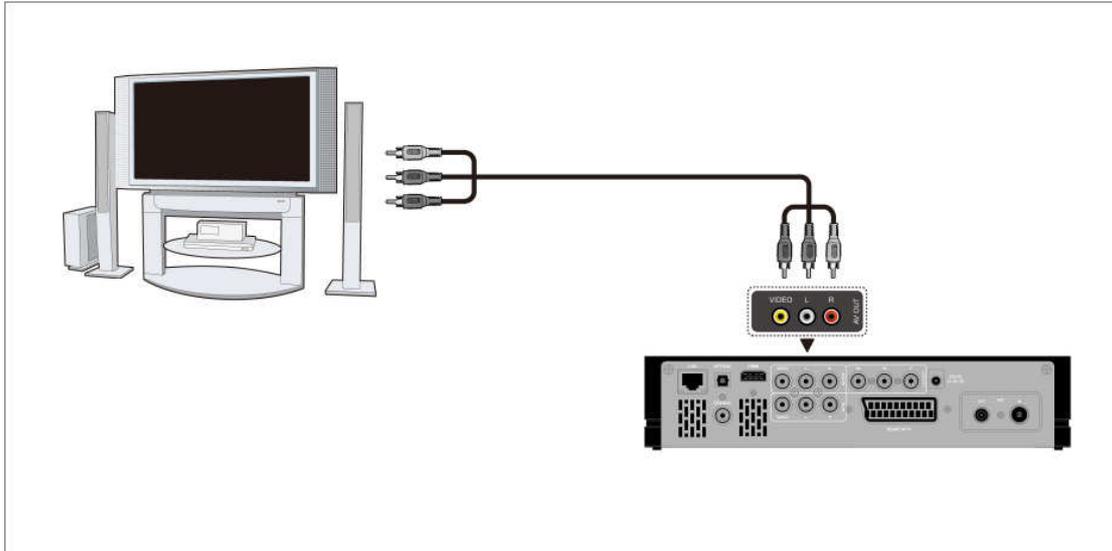
- (1) Siga las indicaciones de la imagen y enchufe el conector de tres colores a la clavija de entrada A/V del reproductor.
- (2) Después enchufe el conector de tres colores a la clavija de salida A/V de la TV/IPTV Set-Top Box (STB).



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

1.4.5.2 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.



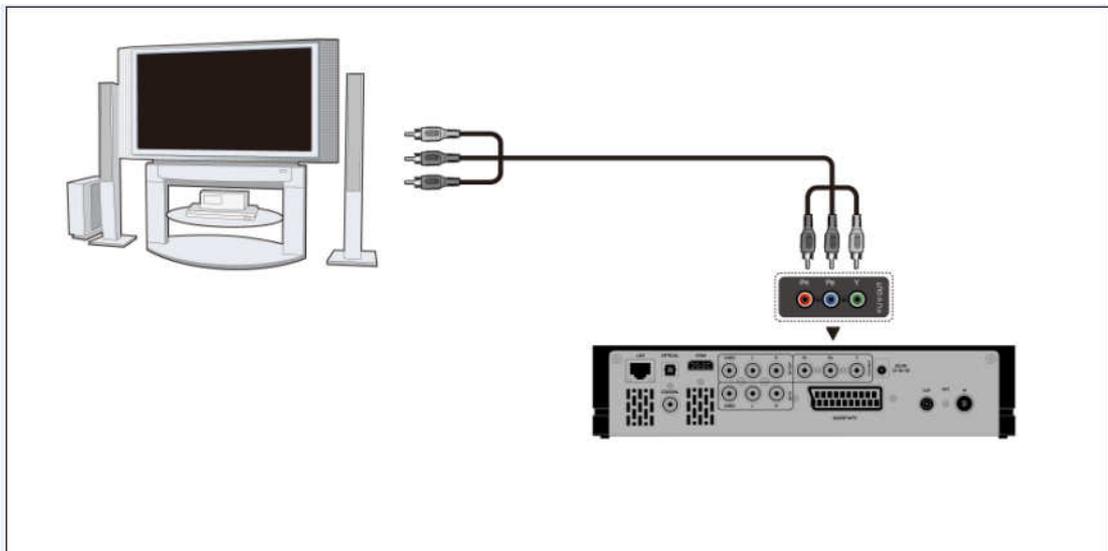
Así podrá disfrutar del contenido del reproductor en la TV o en otro dispositivo conectado.

1.4.5.3 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 A/V;
- Segunda opción: utilice la salida audio desde la clavija S/PDIF óptica o coaxial.



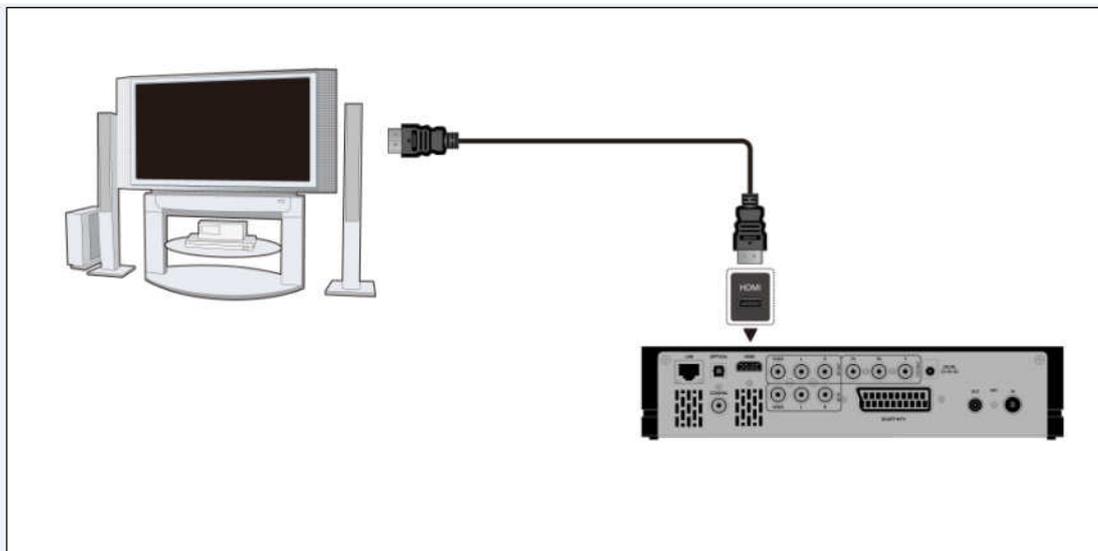
De esta forma podrá disfrutar de los videos, música y fotos almacenados en el reproductor en su televisor.

1.4.5.4 Conexión HDMI

- (1) Siga las instrucciones del dibujo y conecte el cable HDMI a la clavija HDMI del reproductor.

-
- (2) Siga las instrucciones del dibujo y conecte el cable HDMI a la clavija HDMI del TV.

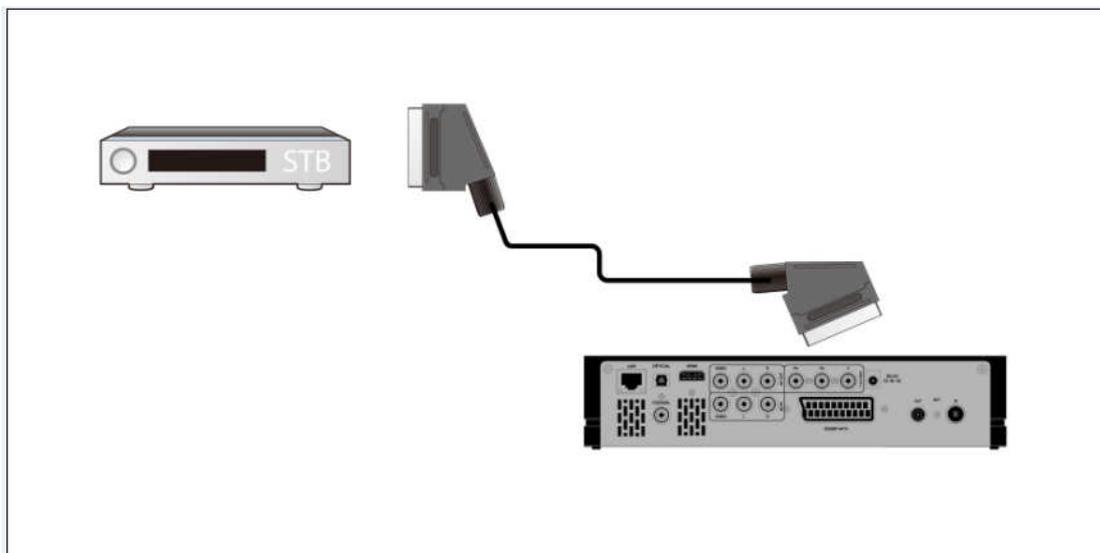
De esta manera, puede disfrutar de la máxima calidad de audio y video con un solo cable.



Nota: El cable HDMI es un accesorio opcional que se vende separadamente.

1.4.5.5 Euroconector de Salida (SCART OUT)

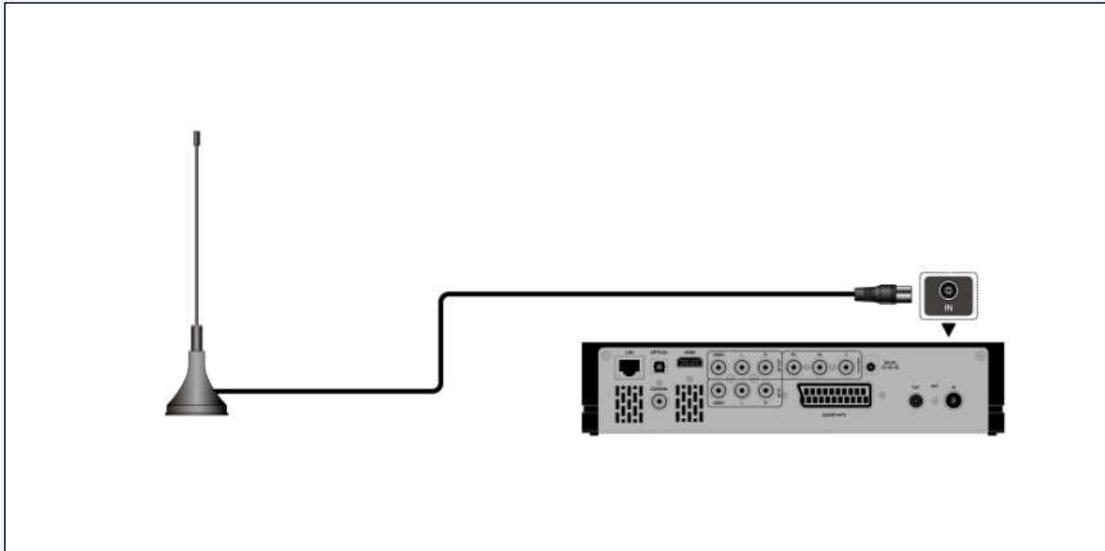
- (1) Siga las indicaciones de la imagen y conecte la terminación correcta del cable del Euroconector a la clavija correspondiente del reproductor.
- (2) Después conecte la otra terminación del cable a la clavija correspondiente de la TV.



De esta forma podrá disfrutar del contenido del reproductor en su TV o en otros dispositivos que pueda conectar.

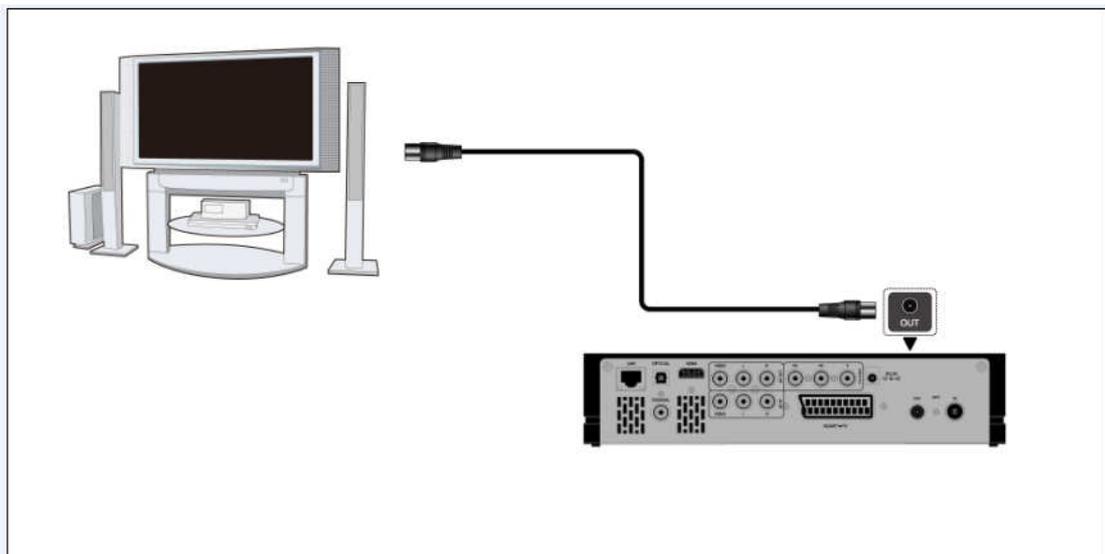
1.4.5.6 ANT./RF IN

Conecte la antena de TV área a la clavija de entrada de antena ANT./RF como se muestra en imagen.



1.4.5.7 ANT./RF OUT

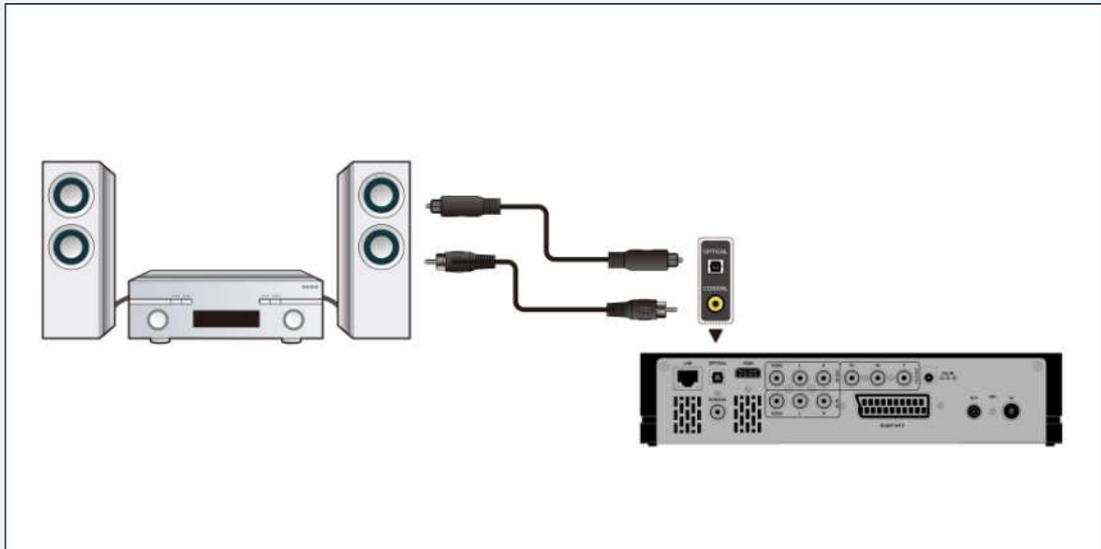
- (1) Compruebe que el reproductor está encendido;
- (2) Compruebe que la antena de TV este correctamente conectada a la entrada de antena.
- (3) Siga las instrucciones del dibujo y conecte el cable de TV a la salida de antena.



El reproductor puede emitir la señal DVB-T hacia otro receptor de TV. De este modo puede visualizar los programas de TV mientras otro receptor está grabando.

1.4.6 Conexión del dispositivo de audio digital

- (1) Siga las instrucciones del dibujo y conecte el conector RCA de su cable coaxial a la clavija coaxial S/PDIF del reproductor. Si utiliza fibra óptica, conecte el conector Toslink de su fibra óptica a la clavija coaxial S/PDIF del reproductor (no suministrado).
- (2) Siga las instrucciones del dibujo y conecte el otro conector de su cable coaxial o fibra óptica al dispositivo de audio digital (no suministrado).

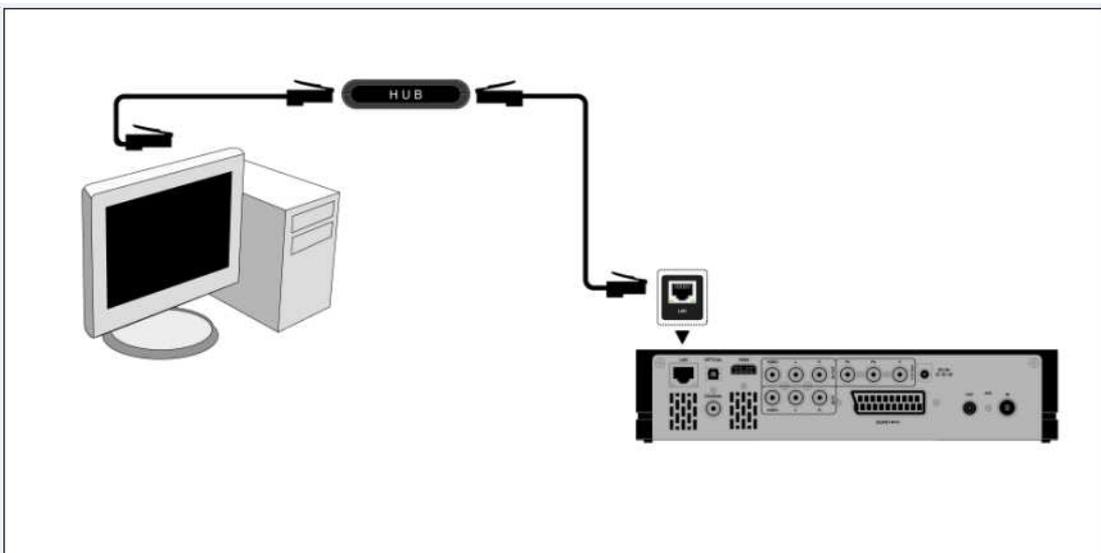


De esta manera, puede disfrutar de sonido Dolby Digital, DTS, o MPEG. (Vea capítulo **3.2 “Cambiar configuración de audio”**).

1.4.7 Conexión a la red

Para conectarse a una Red LAN, necesitará un cable de red cat5, cat5e o cat6 (no suministrado).

- (1) Siga las instrucciones del dibujo y conecte uno de los conectores del cable en el puerto RJ45 del reproductor.
- (1) Siga las instrucciones del dibujo y conecte el otro de los conectores del cable en el puerto RJ45 de su router, switch o hub.



1.4.8 Conexión del Adaptador WLAN USB

- (1) Compruebe que el reproductor está encendido;
- (2) Conecte el Adaptador Inalámbrico LAN USB a uno de los puertos USB HOST del reproductor.

Nota: El adaptador Wi-Fi es un accesorio opcional que se vende separadamente.

1.5 Encendido y Apagado de la unidad

Encendido

Después de conectar la unidad a red y pulsar el botón POWER en el panel frontal del reproductor, la unidad se encenderá y entrará directamente en el menú principal. El indicador luminoso de encendido se iluminará en color azul.

Apagado

Mientras el sistema está en funcionamiento, pulse el botón POWER en el panel frontal del reproductor o a través del mando a distancia y la unidad entrará directamente en modo STANDBY (suspensión), iluminándose en color rojo el indicador de luz frontal.

1.6 Selección del idioma

El idioma del sistema de este reproductor se puede configurar al inglés u otros idiomas. Dentro del menú de configuración, debe ir a idiomas y elegir su opción. El idioma seleccionado tendrá efecto de forma inmediata.



1.7 Formateo del disco

Para usuarios que deseen instalar un nuevo disco SATA en el reproductor, deben seguir el siguiente procedimiento para formatear el disco antes de su uso:

- Paso 1: Seleccione OK en la página de advertencia, entonces presione Enter para confirmar.

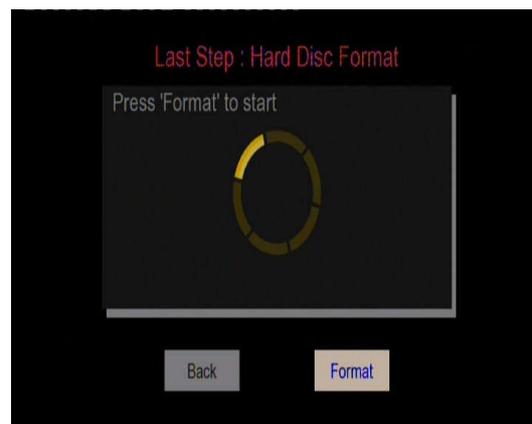


Nota: Puede acceder a esta pantalla a través del menú Setup->System->HDD Format.

- Paso 2: Pulse la tecla arriba/abajo para ajustar la capacidad del buffer para el diferido (Time Shift (Reproducción diferida)).
Pulse los botones izquierda/derecha para avanzar o retroceder y pulse Enter para confirmar.



- Paso 3: Seleccione Format, presione Enter y entonces comenzará el proceso de formateo.



El proceso de formateo finalizará en unos pocos minutos. Entonces podrá usar el disco apropiadamente en el reproductor.

Nota: El procedimiento de formateo borrará todos los datos del disco duro. Por favor, haga una copia de seguridad de los mismos antes de proceder.

2. Información sobre el reproductor

2.1 Mando a distancia

Todas las funciones descritas en este manual se pueden llevar a cabo utilizando los botones del mando a distancia. Las funciones de cada uno de los botones son las siguientes:

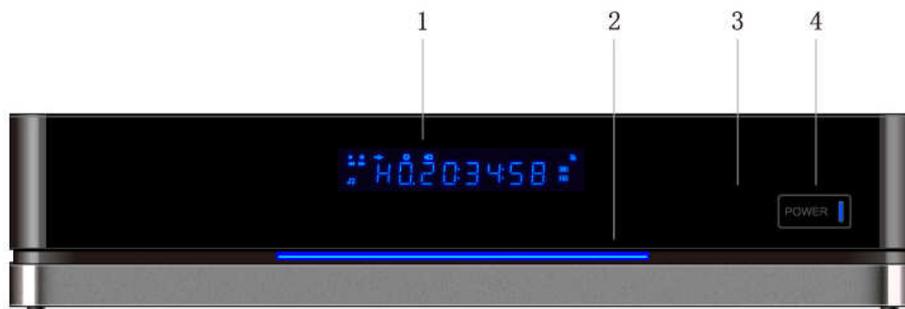


	Botón	Función
1	STANDBY	Encender-Apagar / Ahorro de energía: Pulse este botón para entrar en modo de ahorro de energía.
2	MUTE	Botón SIN SONIDO: Pulse para silenciar la reproducción y pulse de nuevo para reanudar el sonido
3	TV SYS	Botón SISTEMA DE TV: Pulse este botón para cambiar entre NTSC, PAL, 480P, 576P, 720P, 1080i y 1080p
4	BROWSER	Pulse para navegar en busca de los archivos de música, fotos o películas almacenados bien en un disco duro, dispositivo USB o en la red
5	Botones numéricos	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	REPEAT	Pulse este botón para configurar la opción de repetir (repetir una vez, repetir todo, etc...).
7	FR	Pulse este botón para rebobinar la reproducción actual. Pulse repetidamente para seleccionar a qué velocidad realizar el rebobinado

8	VOL-	Presione para disminuir el volumen
9	FF	Pulse este botón para avanzar la reproducción actual. Pulse repetidamente para seleccionar a qué velocidad realizar el avance.
10	PLAY/PAUSE	Pulse este botón para comenzar o pausar la reproducción.
11	HOME	Pulse este botón para volver al menú principal.
12	Botones de navegación	Use los botones de navegación para elegir una opción, y pulse Enter para confirmar.
13	MENU	<ul style="list-style-type: none"> - Pulse en el menú de búsqueda para renombrar o borrar archivos. - Pulse dentro del menú de búsqueda en "Mis Accesos Directos" en NET para añadir atajos.
14	TIME SHIFT	Botón TIME SHIFT (REPRODUCCIÓN DIFERIDA): 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)
15	SLOW	Pulse este botón para reproducir en cámara lenta. Pulse el botón PLAY para reanudar la reproducción normal.
16	ZOOM	Pulse para aumentar la imagen (foto o video)
17	AUDIO	Pulse para seleccionar una pista de audio
18	Red	Pulse para seleccionar los archivos en el menú de navegación. Pulse para añadir o borrar una grabación programada dentro del menú EPG.
19	EPG (Verde)	<p>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.</p> <p>Pulse para añadir los archivos seleccionados a la lista de reproducción.</p>
20	TTX(Amarillo)	Pulse este botón para abrir el menú del teletexto si está disponible en la emisión de la TDT.
21	Azul	Pulse para activar la función Sort (ordenar) en la configuración de canales dentro del menú de configuración.
22	Subtítulos	Pulse este botón para configurar la opción de subtítulo.
23	ANGLE	Cambia el ángulo de visión durante el visionado de un DVD (con multiángulo)
24	A-B	Pulse este botón para configurar el punto de inicio y final de la sección que desea repetir.
25	GOTO	<p>Botón IR A:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pulse este botón para ir hasta un punto específico de un

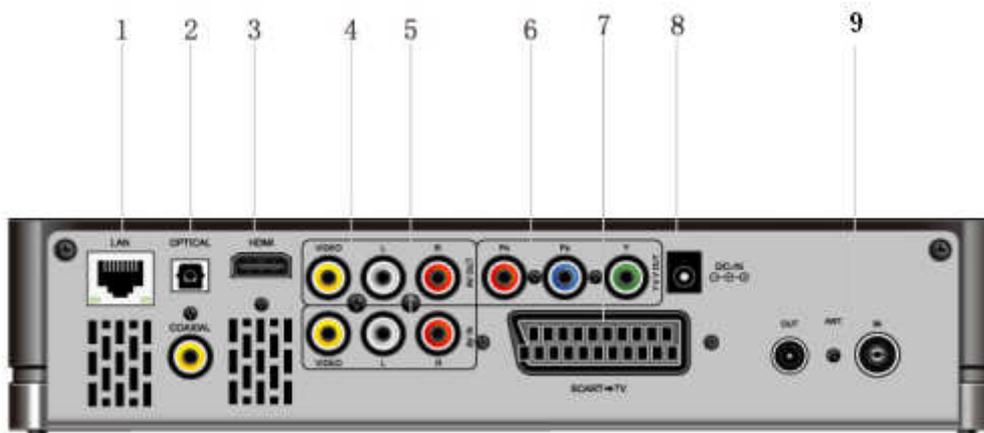
		título. Especifica el punto usando Título, Capítulo y hora.
26	SETUP	Va al menú de configuración.
27	ENTER	Pulse el botón para seleccionar las diferentes opciones que se muestran dentro de cada menú
28	RETURN	Va la pantalla anterior.
29	STOP	Para la reproducción.
30	NEXT	Pulse este botón para ver el siguiente capítulo, archivo o canal de TV.
31	VOL+	Para subir el volumen
32	PREV	Botón ANTERIOR: Permite ver el capítulo, archivo o canal de TV anterior.
33	INFO	Muestra u oculta la barra de información durante la reproducción
34	COPY	Pulse este botón para entrar al menú de copiar archivo.
35	MUSIC	Pulse este botón para empezar a reproducir música de la lista.
36	REC	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



- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| 1. DISPLAY VFD | 2. INDICADOR DE GRABACIÓN |
| 3. RECEPTOR DE INFRARROJOS | 4. BOTÓN POWER |

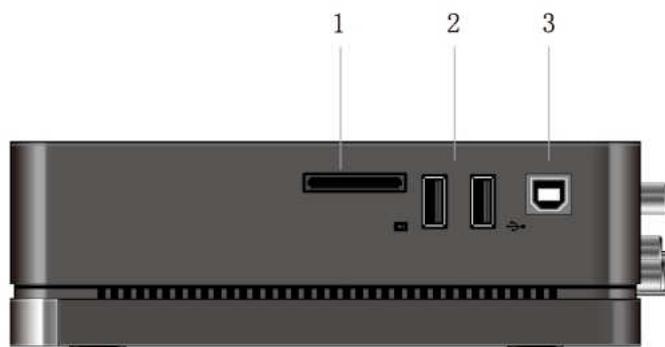
2.3 Panel Trasero



- 1. Conexión LAN RJ45
- 3. Conexión HDMI
- 5. Entrada de A/V
- 7. Euroconector- TV
- 9. Entrada/salida antena

- 2. Conexión S/PDIF óptica
- 4. Salida de A/V
- 6. Salida de vídeo por componentes
- 8. Entrada de alimentación

2.4 Panel Lateral



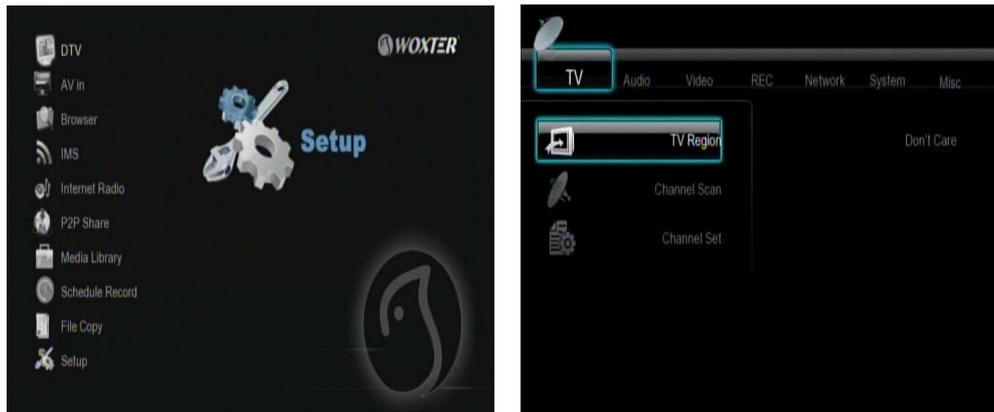
- 1. Slot de tarjetas multimedia
- 2. Puerto USB HOST (Tipo A) x2
- 3. Puerto de dispositivo USB (Tipo B)

3. Menú de instalación

El menú de instalación permite configurar su reproductor según sus preferencias.

Para seleccionar una opción:

- Seleccione el icono Setup en la página de inicio, o bien presione el botón Setup del mando a distancia.



- Use los botones de navegación izquierda/derecha para elegir una opción, y entonces pulse Enter.

Hay 7 opciones diferentes de configuración, que incluyen DTV, Audio, Video, Grabación, Red, Sistema y Varios. Use los botones de navegación arriba y abajo para seleccionar un menú. Presione entero ara confirmar. Presione Return para cancelar y ver la pantalla del menú anterior.

3.1 Cambiar la configuración de la televisión

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

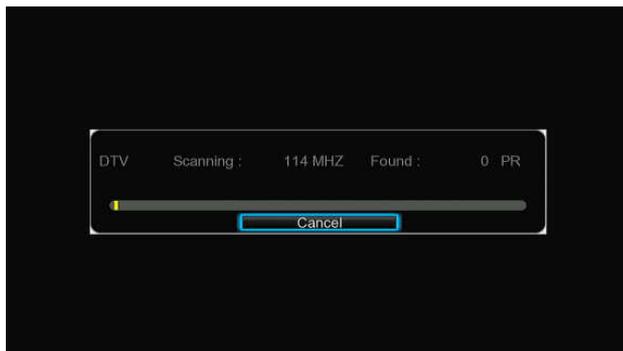
TV Region

- Seleccione la región de la TV Digital Terrestre Pulse la tecla arriba / abajo para seleccionar y la tecla entrar para confirmar.

Escaneo de Canales

- Seleccione para escanear los canales de la TV Digital Terrestre.

Auto Scan (Búsqueda automática)



En el modo AUTO SCAN, el sistema escaneará y buscará automáticamente los canales TV digital terrestre disponibles.

MANUAL SCAN (Búsqueda manual)



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.

Edición de Canal

Selecione para editar la información del canal. Pulse la tecla arriba / abajo para seleccionar DVB-T, y pulse la tecla entrar para confirmar.

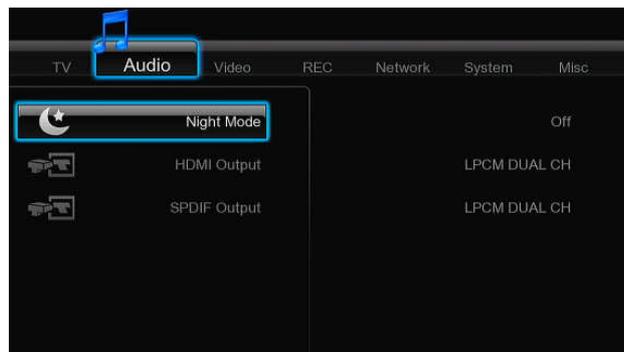


En este menú, podrá editar el nombre y la secuencia de los canales de TV digital terrestre. Use las teclas de navegación para seleccionar y modificar las preferencias, y pulse la tecla Enter

(entrar) para confirmar. También puede pulsar la tecla azul para seleccionar Sort y ordenar por frecuencia, número lógico de canal o nombre del canal.

3.2 Cambiar la configuración de Audio

Use este menú para configurar el audio



Modo Nocturno (Night Mode)

Pulse los botones de navegación izquierda/derecha del mando a distancia para seleccionar entre apagado (Off), encendido (On) y Confort (Confort). Pulse Enter para confirmar. Si la opción está activada, el volumen se verá disminuido.

Salida Digital

Pulse los botones de navegación izquierda/derecha del mando a distancia para seleccionar entre HDMI LPCM / HDMI RAW / SPDIF LPCM / SPDIF RAW. Pulse la tecla entrar para confirmar.

En el modo RAW, el sonido en Dolby Digital, DTS, o MPEG puede ser emitido vía HDMI o amplificador digital.

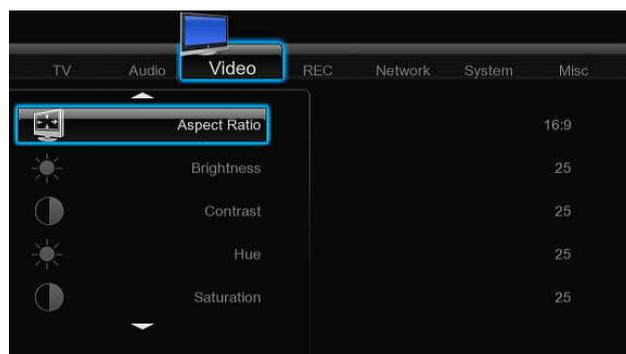
Salida Digital

Pulse los botones de navegación izquierda/derecha del mando a distancia para seleccionar entre LPCM DUAL CH y Passthrough. Pulse la tecla entrar para confirmar.

En el modo RAW, el sonido en Dolby Digital, DTS puede ser enviado vía HDMI o amplificador digital. Por los requisitos del ancho de banda, los sonidos Dolby Digital Plus y Dolby TrueHD sólo pueden transmitirse a través del cable HDMI y el sistema de TV debe ser 720p ó superior.

3.3 Cambiar la configuración de video

Use este menú para configurar el video



Proporción de Aspecto (Aspect Ratio)

- Panorámico 4:3 (Pan Scan 4:3): Muestra una imagen amplia en toda la pantalla y corta las porciones redundantes. Seleccionar cuando se conecta un TV de 4:3.
- Apaisado 4:3 (Letter Box 4:3): 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.
- 16:9: Comprime la imagen para convertir toda la imagen. Seleccionar cuando se conecta un TV de 16:9.

Brillo (Brightness)

Seleccionar para configurar los niveles de brillo.

Contraste (Contrast)

Seleccionar para configurar los niveles de contraste.

Hue (Matiz)

Seleccionar para ajustar o los tonos o matices del color.

Saturation (Saturación)

Seleccionar para ajustar el nivel de saturación.

Sistema de televisión (TV SYSTEM)

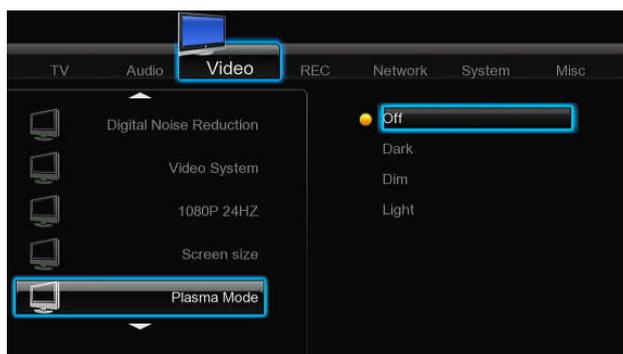
Seleccionar para ajustar la resolución de video: **NTSC / PAL / 480P / 576P / 720P 50HZ / 720P 60HZ / 1080I 50HZ / 1080I 60HZ / 1080P 50HZ / 1080P 60HZ.**

Tamaño de pantalla (Screen Size)

Ajusta el tamaño de la salida de vídeo teniendo en cuenta el tamaño de la pantalla de TV.

Modo Plasma

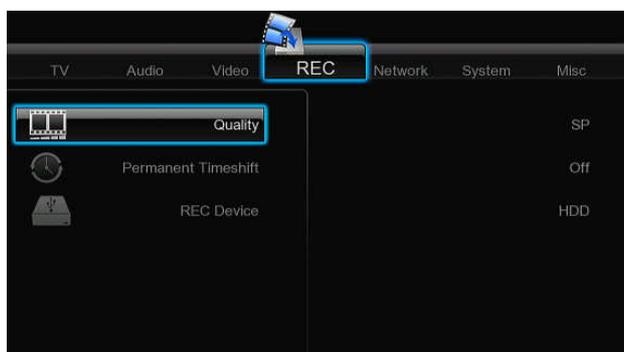
Ayuda a proteger su TV de plasma reduciendo el nivel de brillos.



3.4 Cambiar la configuración de grabación

Calidad

Seleccione para configurar los ajustes de calidad de grabación por defecto.



Pulse arriba o abajo para seleccionar la configuración de calidad que requiera. 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 entrar para confirmar.

Cambio de horario permanente (Permanent Timeshift)

Seleccionar para configurar el modo cambio de horario.

Pulse arriba o abajo para seleccionar entre activo (On) e inactivo (Off). Pulse entrar para confirmar. Si está activo (On), la función de Cambio de hora estará activa automáticamente mientras se encuentre en modo video.

Dispositivo de Grabación (REC Device)

Seleccione configurar un dispositivo para recuperar los archivos grabados. Pulse **arriba** o **abajo** para seleccionar entre disco duro (HDD) y USB. Pulse **entrar** para confirmar.

3.5 Cambiar la configuración de Red

Use este menú para configurar la Red Ethernet y la Red Wireless.



Configuración de la Red LAN

- **DHCP IP (AUTO)**
Seleccionar para obtener la dirección IP automáticamente.
- **FIX IP (MANUAL)**
Seleccionar para introducir manualmente la dirección IP, Subnet Mask, Default Gateway, y DNS Server IP Adress.

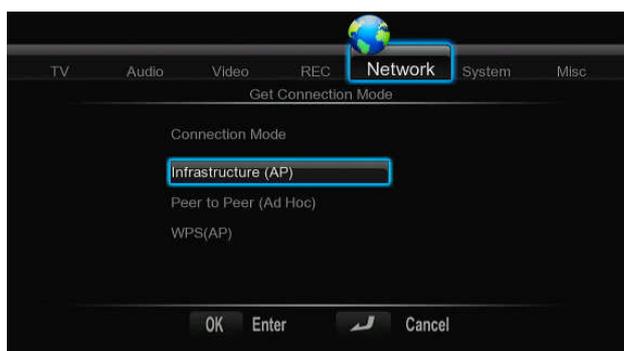
Configuración de la Red Wireless

Seleccionar un perfil de conexión:



El reproductor permite almacenar hasta 3 conexiones de red Wireless. Pulse Enter para ir al siguiente paso, Return para cancelar y Play para conectar.

Modo de conexión



Permite elegir entre Infrastructure (AP) y Peer to Peer (Ad Hoc). Pulse Enter para ir al siguiente paso o Return para cancelar.

Infrastructure (AP)

Este modo es usado para conectar ordenadores con adaptadores de red Wireless, también como clientes Wireless, a una red cableada con la ayuda de un router Wireless o punto de acceso.

Obtener nombre SSID



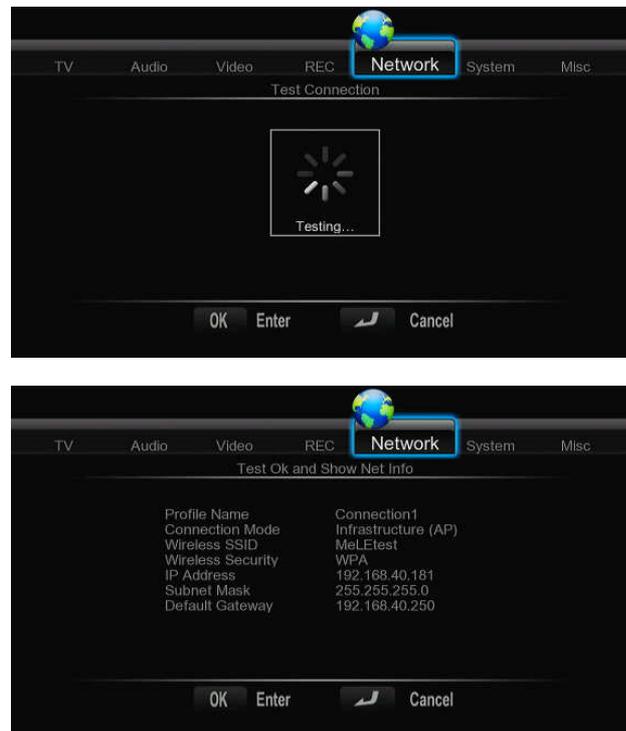
Pulse Enter para ir al siguiente paso, Return para cancelar y Select para refrescar la lista SSID. Nota: En la lista de seguridad, WEP (Wired Equivalent Privacy) y WPA (Wi-Fi Protected Access) significan que la red esta encriptada, por lo que para acceder a la red será necesaria una clave de acceso. No es un sistema de red abierto.

Introducir la clave WEP / WPA



La clave de acceso puede ser introducida a través de teclado virtual. Pulse los botones de navegación para seleccionar, Enter para introducir, Caps para cambiar entre mayúsculas y minúsculas, <- para borrar un carácter, -> para insertar un espacio, Shift para ver más símbolos disponibles y OK para confirmar.

Realizar una prueba de la conexión



El proceso de pruebas toma un cierto tiempo, por favor ser paciente para esperar. Si la prueba es satisfactoria, la información de red (Profile Name, IP Adress, Subnet Mask, Gateway, etc.) será mostrada en pantalla.

Peer to Peer (Ad Hoc)

El modo Peer to Peer, que también llaman el modo Ad hoc o el modo de ordenador a ordenador, es usado para conectar clientes inalámbricos directamente juntos, sin la necesidad de un router inalámbrico o el punto de acceso.

Configuración de Ad-Hoc



Pulse Enter para ir al siguiente paso, Return para cancelar y Play para conectar.

WPS (AP)

La opción WPS, Configuración WI-FI Protegido, se utiliza para conectar un router inalámbrico directamente, sin buscar SSID y sin necesidad de introducir contraseña. De este modo, sólo necesita configurar correctamente los parámetros del router que soporta la función WPS. Hay dos modos que pueden ser seleccionados: PBC y PIN.

PBC

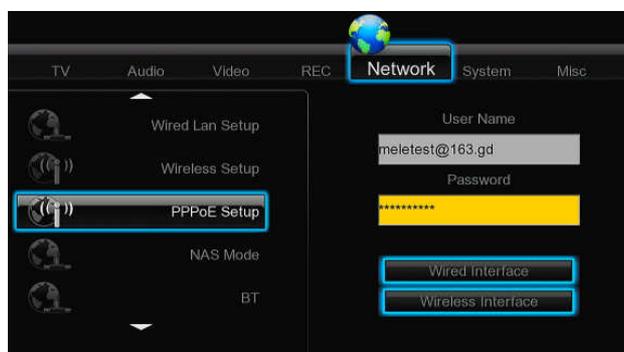
Pulse primero el botón WPS en el router o seleccione el botón MODE en el menú de configuración del router, entonces seleccione el modo PBC. El proceso de conexión se realizará pasados unos segundos, sea paciente.

PIN

Introduzca el código PIN cuando configure su router y seleccione el modo PIN, el proceso de conexión se realizará pasados unos segundos, sea paciente.

Configuración PPPoE

- Introduzca la cuenta y la contraseña ADSL en este menú, el sistema obtendrá una dirección IP automáticamente del servidor basado en el protocolo PPPoE.



Modo NAS

- Seleccione este modo para activar o desactivar la función NAS.

BT

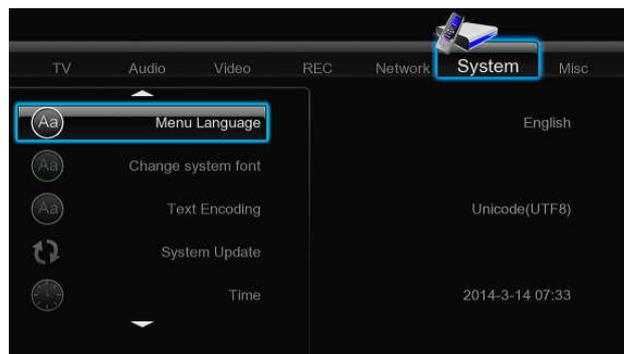
- Seleccione para descargar BitTorrent o activar/desactivar la opción.

Host Name

- Le permite seleccionar el nombre con el que desee que sea visto en la red

3.6 Cambio de la configuración del sistema

Use este menú para cambiar la configuración del sistema



Lenguaje del Menú

Seleccionar para elegir el idioma del menú OSD.

Cambiar la fuente del sistema

Seleccione esta opción para cambiar la fuente del sistema. Cree una carpeta llamada "Resource" en el directorio raíz de su USB o disco duro, renombre su fuente como "font.ttf" y cópiela en la carpeta.

Codificación de Texto

Seleccionar para elegir la opción de codificación de texto (subtítulos).

Detección automática de codificación

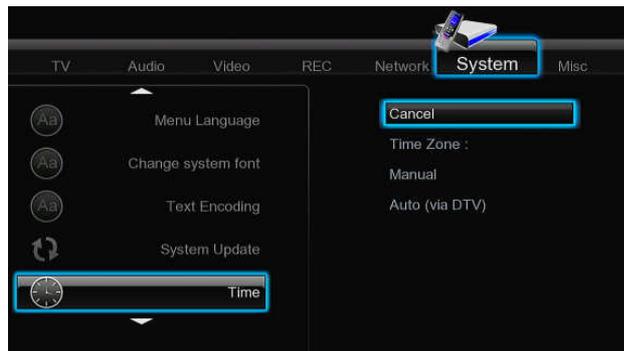
Detecta automáticamente la codificación UTF-8 y GBK.

Actualización del sistema

- Seleccione para actualizar btpd (BitTorrent Protocol Daemon), samba (compartir archivos), y unicgi (servidor Web).
- Seleccione actualización del sistema (**system upgrade**) para actualizar el firmware a través de una memoria USB.
 - 1) Copiar el archivo 'install.img' al directorio raíz de un lápiz USB, e insertar este en el puerto USB del reproductor.
 - 2) Presione Enter para confirmar.

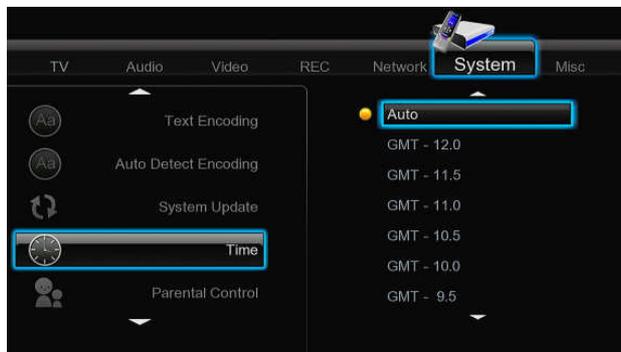
Time

- Seleccione para configurar la hora del sistema.



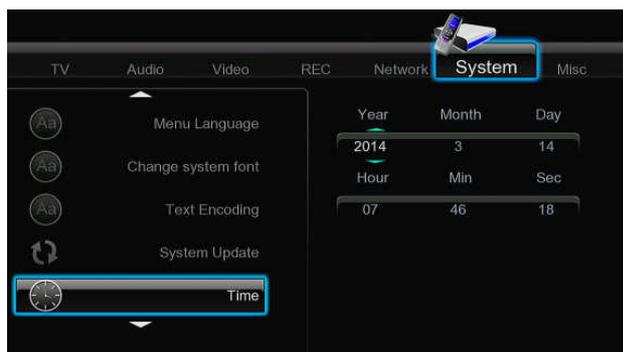
Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar entre manual o auto. Pulse Enter para confirmar.

Zona Horaria



Antes de configurar la hora, debe seleccionar la zona horaria que le corresponde.

Manual



Pulse izquierda/ derecha para seleccionar cada uno de los campos y los botones arriba/abajo para configurar. Los botones numéricos están activos en este menú. Pulse Enter para confirmar.

Control Parental

Selecciones para las opciones de control parental (protección por contraseña)

Para la modificación será necesario introducir un password. El password por defecto es '0000'.

Introdúzcalo a través de los botones numéricos y pulse Enter para confirmar.

Bloquear el sistema

Presione los botones arriba / abajo para activar o desactivar el control parental. Pulse Enter para confirmar.

Región

Presione los botones arriba / abajo para seleccionar la región. Pulse Enter para confirmar.

Contraseña (Password)

Pulse los botones numéricos para introducir y cambiar el password. Pulse Enter para confirmar.

Bloquear TV que no esté clasificada

Pulse los botones arriba / abajo para activar o desactivar esta opción. Pulse Enter para confirmar.

Clasificación de los programas de TV (TV Rating)

Pulse los botones de navegación para seleccionar y el botón ENTER para confirmar y el botón BACK para salir.

Formato pantalla TV

Seleccione a través de los botones de navegación y pulse enter (entrar) para confirmar. Pulse el botón back para salir.

Formateo del disco duro

Seleccione esta opción para formatear el disco duro. **Nota:** Tenga especial cuidado al elegir esta opción, ya que después del formateo todos los datos del disco duro serán borrados.

Información del sistema

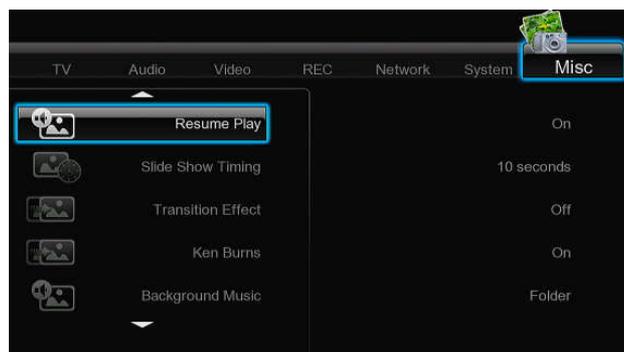
Permite visualizar información del sistema (versión de firmware, información del disco duro, etc.)

Restaurar valores por defecto (Restore Default)

Seleccione para restaurar los valores establecidos de fábrica.

3.7 Varios

Use este menú para cambiar la configuración de varios aspectos del reproductor.



Reanudar la Reproducción

Pulsar para reanudar o no la reproducción.

Slide Show Timing

Seleccionar para establecer el intervalo de tiempo entre foto y foto en una presentación de diapositivas.

Transition Effect

Seleccionar para establecer el efecto de transición entre foto y foto en una presentación de diapositivas.

Ken Burns

Aplicar efectos panorámicos durante la reproducción de imágenes.

Música de Fondo (Background Music)

Para seleccionar la música de fondo a reproducir durante el visionado de las fotografías: Off / Folder / Playlist (Apagado / Carpeta / Lista de distribución)

Seamless Playback

Reproducción ininterrumpida de archivos de vídeo (.ts y .m2ts). El nombre de los archivos deben ser similares a "abc01.ts" y "abc02.ts2", etc...

Edit Protection

Le pide una contraseña antes de borrar cualquier archivo. La contraseña por defecto es "0000". Pulse los botones numéricos para introducir la contraseña y pulse ENTER para confirmar.

Screen Saver

Activa o desactiva el protector de pantalla.

Subtitle on-off

Permite activar o desactivar los subtítulos.

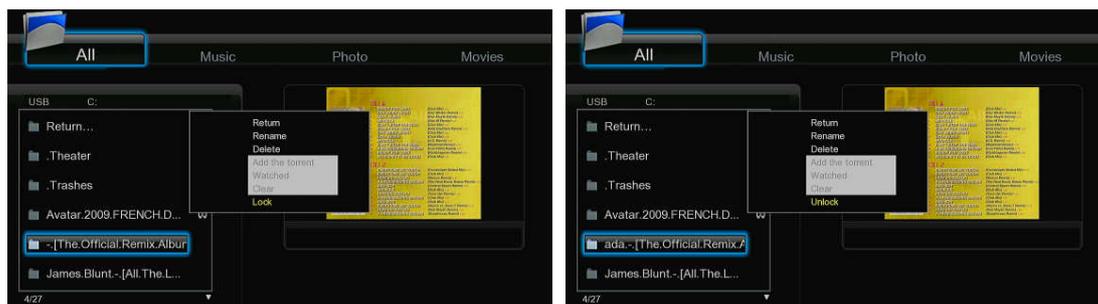
Browser Mode

Seleccione esta opción para apagar/encender la previsualización de una película en el menú de búsqueda o seleccionar el modo lista.

Protección de acceso a una carpeta

Permite bloquear una carpeta para que los niños no puedan acceder a ella. La contraseña por defecto es 0000. Pulse los botones numéricos para entrar y el botón ENTER para confirmar.

Pulse el botón MENU en el archivo buscado para bloquear/desbloquear la carpeta.

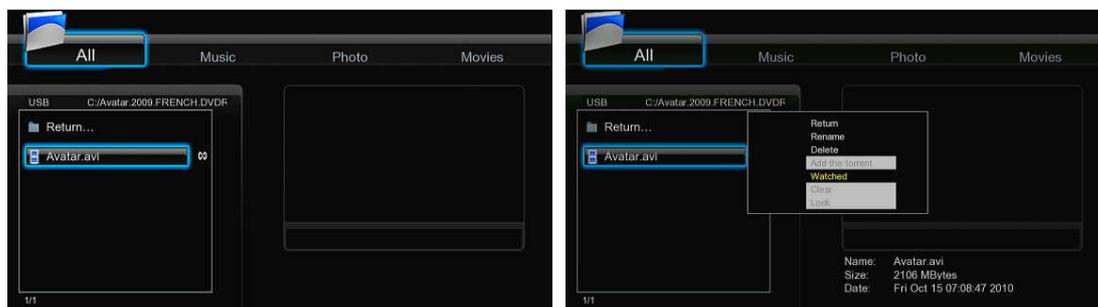


Contraseña

Permite cambiar la contraseña. La contraseña por defecto es 0000. Pulse los botones numéricos para entrar y el botón ENTER para confirmar.

Watched Indicator

Cuando activa esta opción, el sistema marcará la película cuando termine su reproducción completa. También puede marcar la película a través del botón MENU.



4. Menú Principal

4.1 Menú de TV Digital

A través de este menú puede ver y grabar programas de Televisión Digital Terrestre o activar la función TimeShift. 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.

Botón	Función
Enter	Pulse para ver el menú con la lista de programas
Arriba/Abajo	Pulse para cambiar entre los diferentes canales. (No se puede cambiar entre canales cuando se está grabando)
Botones numéricos	A través de estos botones podrá introducir el número de canal que desea visualizar. Luego pulse ENTER para confirmar.
REC	Pulse este botón para comenzar la grabación del programa de TV actual.
TimeShift	Pulse este botón para activar la función Time Shift (Reproducción diferida).
Subtítulos	Activa la lista de subtítulos si está disponible.
EPG	Activa la guía de programación electrónica si está disponible.
TTX	Activa el menú del teletexto si está disponible esta opción.
zoom	Pone Zoom en la imagen

4.1.1. Viendo televisión digital terrestre

Menú lista de programas

Pulse la tecla Enter 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.



Todos los canales de Radio y TV serán mostrados. 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.

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:

N/A – Espacio para la posición del canal TV;

ENG – Espacio para el idioma;

SS – Espacio para subtítulos;

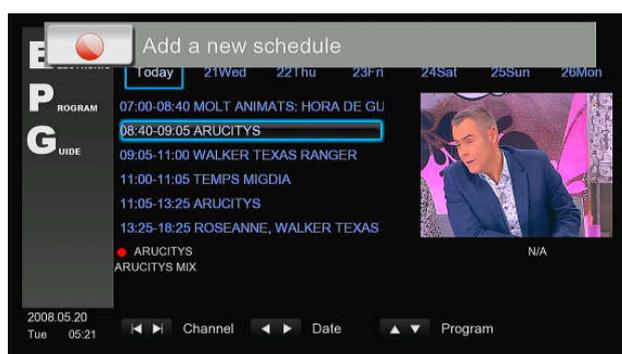
TT – Espacio para el Teletexto;

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

La información está disponible si aparece dentro de un cuadro.

EPG (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 rojo para añadir o borrar una grabación programada.

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.

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

4.1.2. Grabación de programas de Televisión Digital Terrestre

Pulse el botón REC para comenzar la grabación; los archivos grabados se almacenarán automáticamente en una carpeta llamada REC (por defecto).





Este producto le permite ver otros programas mientras se graba el programa del canal que usted desee. Durante la grabación, pulse el botón ENTER para ir a la lista de programas y a través de los botones arriba / abajo, seleccione el canal.

4.1.3. Time Shifting

Esta función le permite realizar una pausa en un programa que esté viendo en directo y reanudar la visualización en el punto en el que lo dejó. Durante la pausa, el programa se graba en el disco duro interno del reproductor, tanto como lo permita la capacidad de dicho disco. Pulse el botón TIME SHIFT para activar esta función. Pulse el botón PLAY para reanudar la visualización del programa. El modo TIME SHIFT permanece activo hasta que no pulse el botón STOP.



4.2 Menú AV 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 TimeShift. Seleccione el icono A/V In en la interfaz principal para iniciar el menú.



A continuación le mostramos algunos botones funcionales del mando a distancia disponibles para el menú AV IN.

NOMBRE	FUNCIÓN
Record (grabación)	Pulse esta opción para comenzar la grabación del actual programa de TV
Time Shift (pausa en directo)	Pulse esta opción para activar la función TIMESHIFT.
Zoom (ampliar imagen)	Pulse esta opción para alejar/acercar la imagen

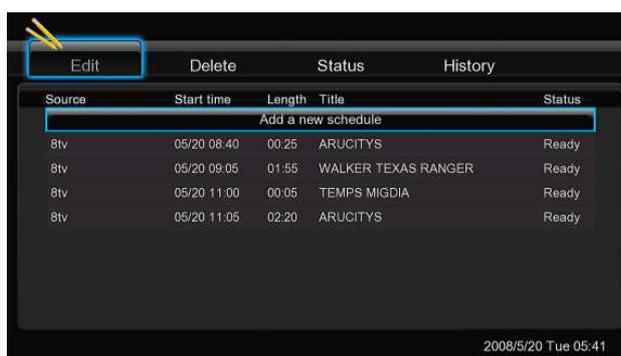
4.3. Menú de Grabaciones programadas

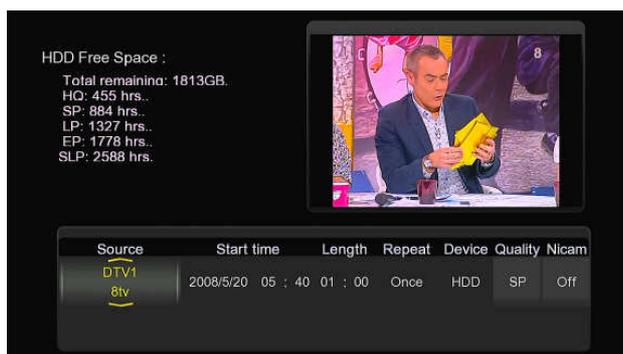
El menú de grabaciones programadas (Timer Record) le permite crear, editar y borrar programas de grabación y ver todo el historial y el estado de la programación.



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 Enter. Aparecerá la siguiente pantalla.



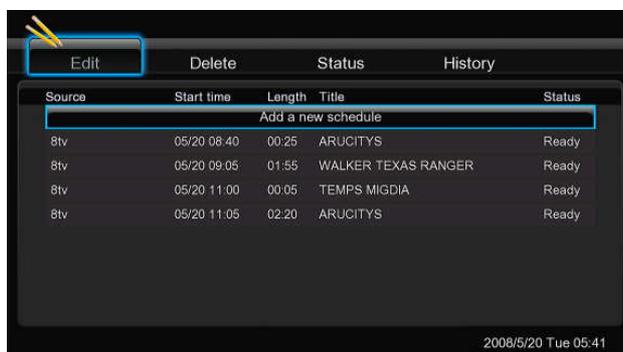


Utilice el botón de **izquierda** y **derecha** del mando a distancia para desplazarse entre los campos y pulse **arriba** o **abajo** para ajustar cada configuración.

Fuente	Fuente. Seleccione la fuente de video o canales TV para grabar.
Iniciar Hora (Start Time)	Introduzca la fecha y la hora de la grabación.
Duración (Length)	Introduzca la duración de la grabación
REPETIR (REPEAT)	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.
Calidad (Quality)	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 cuánto tiempo puede grabar para utilizar cada configuración.
Vista previa (Preview)	Esta pequeña ventana de vista previa mostrará el programa actual del canal seleccionado.

Editar programación

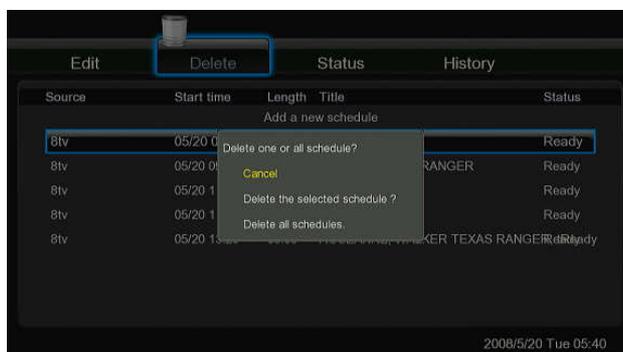
Pulse izquierda y derecha del mando a distancia para seleccionar la opción de Editar (Edit) de la barra de menú.



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 “Crear una Nueva Programación”.

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.

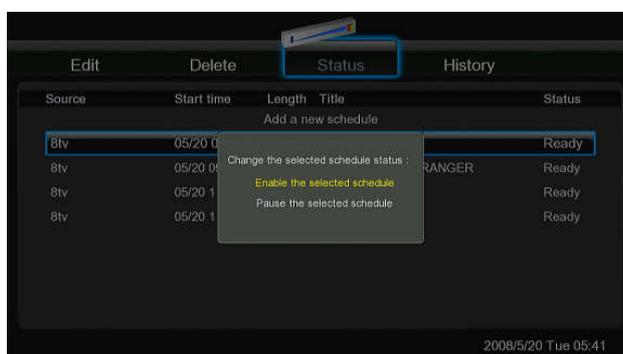


Seleccione CANCELAR (CANCEL), Borrar la programación seleccionada (Delete the selected schedule) o borrar todas las programaciones (Delete all schedules). Pulse Enter (entrar) para confirmar.

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 pausar el programa seleccionado. Pulse entrar para confirmar.

Ver Historial de Grabación

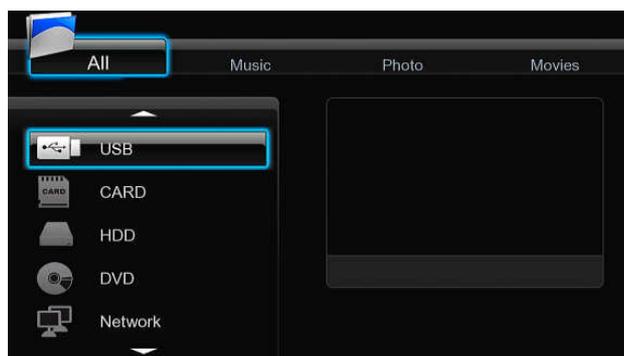
Pulse izquierda y derecha del mando a distancia para seleccionar la opción de Historial (History) de la barra de menú.

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

4.4 Menú de Navegación



El menú de navegación (Browser) permite explorar y reproducir los archivos almacenados en dispositivos extraíbles (USB, Tarjetas de memoria), Discos Duros, Red, Servidor UPnP y listas de distribución. Para entrar en el menú, seleccione el icono Browser en la pantalla de inicio o presione el botón Browser en el mando a distancia.

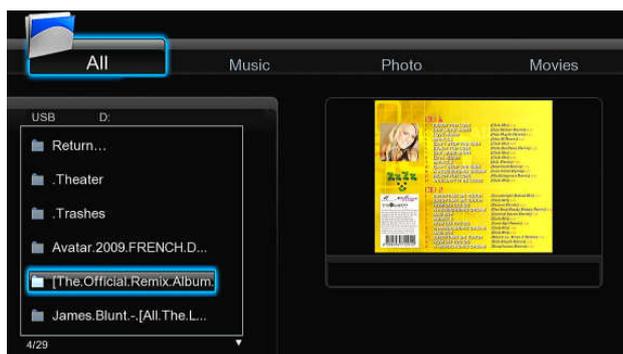


Los siguientes botones pueden ser utilizados mientras explora el menú de navegación:

Arriba/Abajo	Mueva el cursor arriba/abajo para seleccionar dispositivos, carpetas o archivos.
Izquierda / Derecha	Selecciona entre Todo / Música / Fotos o películas.
Anterior / Siguiente	Va a la página anterior o a la página siguiente.
Enter	Confirma el ítem seleccionado
Rojo	Selecciona lo archivos bajo el menú Browser- HDD (Buscador-HDD)
Verde	Añade los archivos seleccionados a la lista de reproducción.
Return	Vuelve al menú anterior.

4.4.1 Ver todos los archivos

En este modo, se mostrarán todas las carpetas y contenidos soportados (música, fotos y películas).

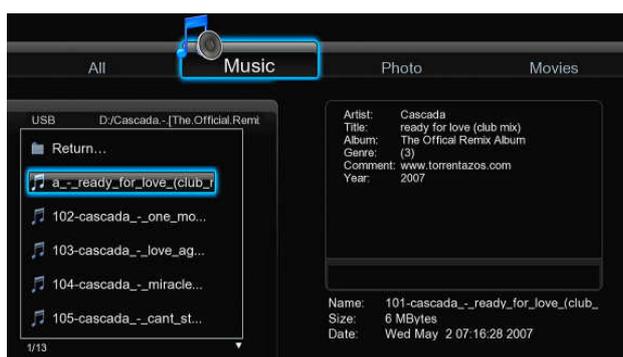


Nota:

- Por favor, dirijase al capítulo “7.1 Especificaciones” para más información sobre los formatos soportados.
- Las pistas de audio pueden no ser reproducidas continuamente bajo el filtro “Todo”, por favor cambie al filtro “Música”.

4.4.2 Reproducción de música

En este modo, todas las carpetas y archivos de audio soportados disponibles en el directorio actual serán mostrados.



Los botones para controlar la reproducción de los archivos de música son:

PLAY/PAUSE	Comienza o pausa la reproducción.
FR / FF	Rebobina o avanza rápidamente. Pulsar repetidamente para seleccionar la velocidad.
REPEAT	Establece las opciones de repetición: Una, todas y Shuffle (al azar)
INFO	Muestra u oculta la barra de información durante la reproducción.
STOP	Para la reproducción.

4.4.3 Reproducción de imágenes

En este modo, todas las carpetas y archivos de imágenes soportados disponibles en el directorio actual serán mostrados.



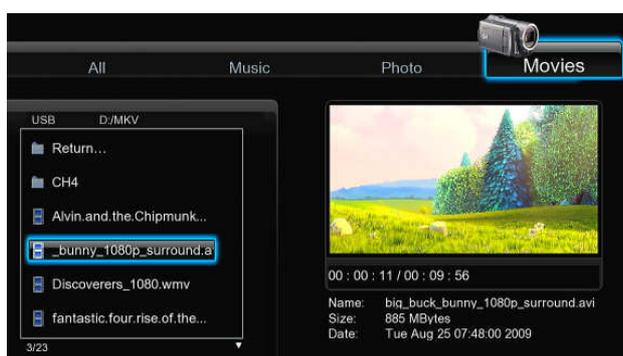
Los botones para controlar la reproducción de imágenes son:

PLAY	Comienza la reproducción
PREV / NEXT	Pasa a la foto anterior o la foto siguiente
LEFT / RIGHT	Rota la imagen
REPEAT	Establece las opciones de repetición: Una, todas y Shuffle.
ZOOM	Pone Zoom o lo desactiva
INFO	Esconde o muestra la barra de información durante la reproducción.
STOP	Para la reproducción

Usted puede ver imágenes en modo de presentación de diapositivas con música de fondo. Cuando esto está activado, la presentación comienza automáticamente una vez que pulsa el botón Play. (Por favor refiérase al capítulo 3.7 “Miscelánea” para más detalles sobre efectos de transición o música de fondo)

4.4.4 Reproducción de películas

En este modo, todas las carpetas y archivos de video soportados disponibles en el directorio actual serán mostrados.



Los botones para controlar la reproducción son:

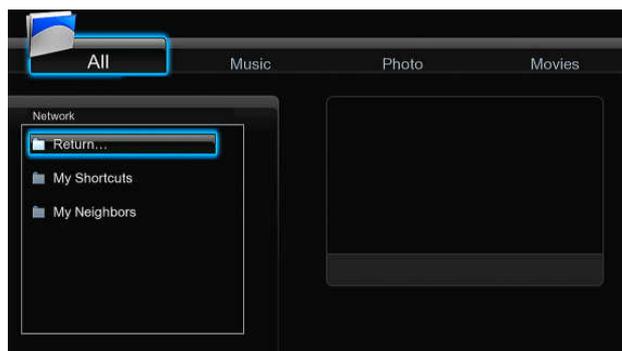
PLAY/PAUSE	Comienza la reproducción
SLOW	Reproduce el video a cámara lenta. Pulse repetidamente para seleccionar la velocidad.

FR / FF	Rebobina o avanza rápidamente. Pulsar repetidamente para seleccionar la velocidad.
PREV / NEXT	Visualiza la película anterior o la película siguiente.
REPEAT	Establece las opciones de repetición: Una, todas y Apagado.
ZOOM	Pone Zoom o lo desactiva
INFO	Esconde o muestra la barra de información durante la reproducción.
GOTO	Menú de búsqueda
A-B	Establece el punto de principio y fin de una sección a repetir.
ANGLE	Cambia el ángulo de visión durante el visionado de un DVD (con multiángulo)
MENU	Vuelve al menú de inicio durante la reproducción de un DVD.
AUDIO	Selecciona una pista de audio mientras se visualiza un video o un DVD con múltiples pistas de audio.
SUBTITLE	Pulse este botón para configurar la opción de subtítulo.
STOP	Establece las opciones de subtítulos.

4.4.5 Reproducción de archivos a través de red

Puede reproducir mediante streaming sus archivos multimedia (audio y video) compartidos en la red local (Ethernet o WLAN). Antes de continuar, por favor asegúrese de haber leído los apartados referentes a la red de la sección “3.4 Cambiar la configuración de Red”.

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”).



4.4.5.1 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 Enter 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 /

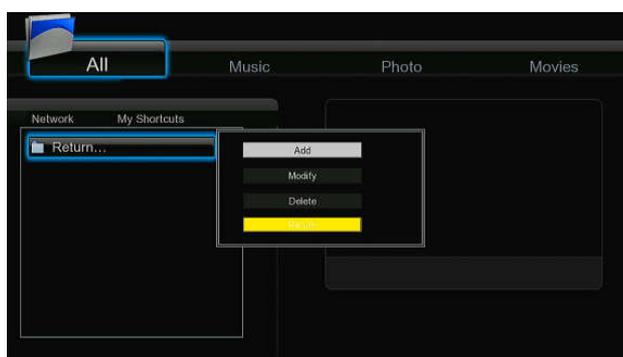
1080i / 1080p) vía WLAN, el video podría ser almacenado (para evitar que el recurso que los requiera, se quede en algún momento sin datos). Es normal debido a los límites de velocidad de la red o la potencia de la señal.

2. Debido a las condiciones de las diferentes redes, a veces el grupo de trabajo no está accesible en la lista. En este caso debe acceder a través de My Shortcuts.

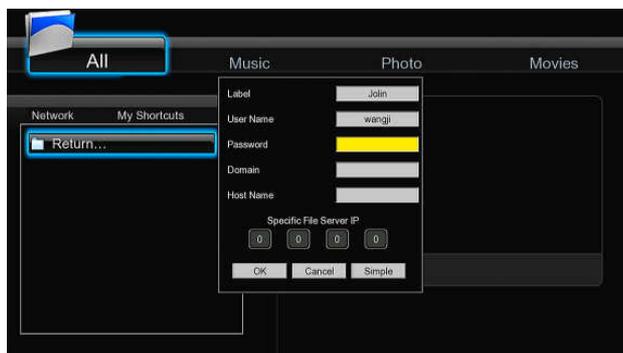
4.4.5.2 Búsqueda a través “Mis Accesos Directos” (“My Shortcuts”)

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

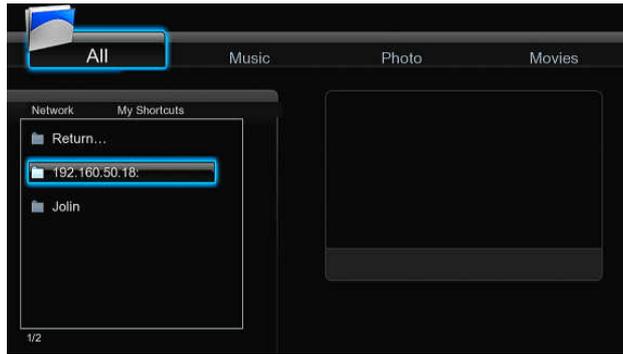
- Pulse Menú y aparecerá un menú.



- Seleccione “Añadir” para abrir el menú, donde puede introducir Label, Net User ID, Net Password, Domain, Host Name, and Specific File Server IP. Pulse OK para confirmar, Cancel para cancelar y Simple / Detail para cambiar entre opciones simples y avanzadas.



- Seleccione el acceso directo que ha añadido y pulse Enter para confirmar. Entonces usted puede seleccionar y reproducir los archivos compartidos con el ordenador de destino.



4.4.6 Reproducción de archivos a través del servidor UPnP

El sistema tiene integrado un cliente UPnP (Universal Plug and Play) que permite al reproductor autodescubrir servidores UPnP en la red para explorar y reproducir archivos desde ellos.

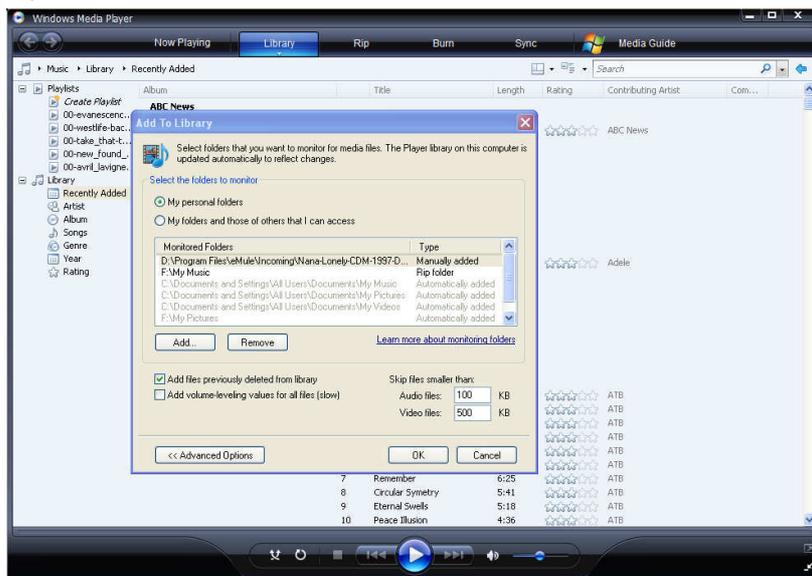
4.4.6.1 Instalar un servidor UPnP en su PC

Hay mucho software de servidor UPnP, como Windows Media Connect, Windows Media Player 11, XBMC Media Center (Linux/Mac/Windows), MediaTomb (Linux), etc. Instale uno de ellos en su PC. En los capítulos posteriores tomaremos Windows Media Player 11 sobre Microsoft Windows XP SP2 como ejemplo.

4.4.6.2 Reproducir los archivos en su reproductor

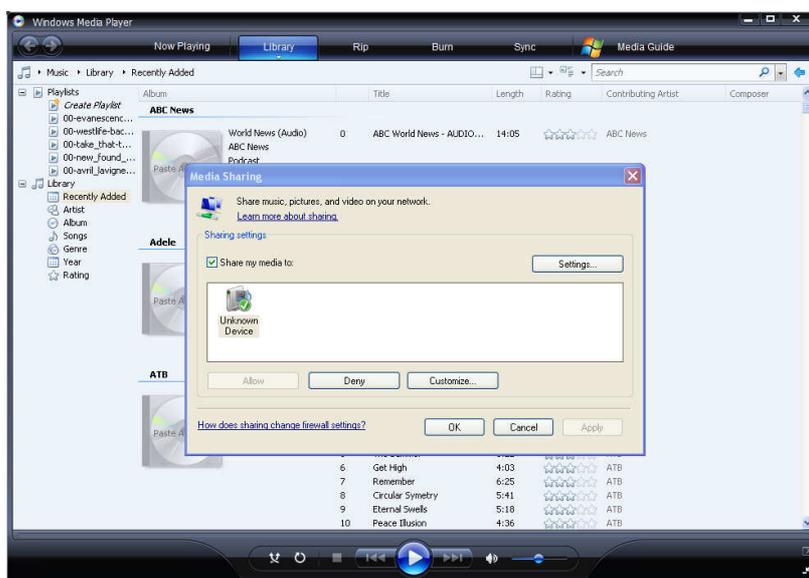
Las características de Windows Media Player 11 le permiten disfrutar de todo los contenidos de una librería de Windows Media Player desde cualquier lugar de su casa.

- Abra Windows Media Player 11, pulse en Biblioteca -> Agregar Biblioteca -> Opciones Avanzadas para añadir o borrar archivos de la biblioteca



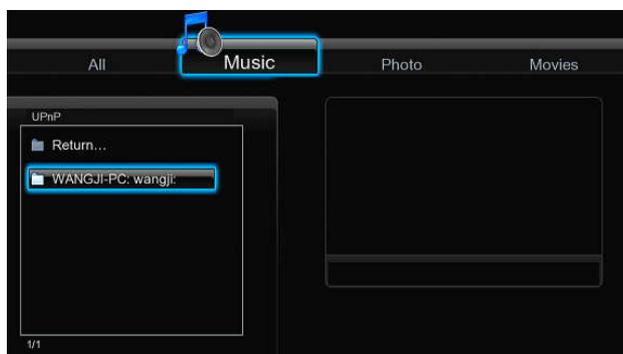
- Pulse en Biblioteca -> Media Sharing, para permitir o denegar el acceso de dispositivos a la

biblioteca. Pulse “Allow” para autorizar a su reproductor.



4.4.6.3 Reproducir los archivos en su reproductor

- Conecte su reproductor a la red (LAN o WLAN).
- Entre en el menú de navegación de su reproductor, y dentro de la opción de menú UPnP, seccione el servidor UPnP y pulse Enter.



- Entonces usted puede navegar por la biblioteca de medios compartida por Windows Media Player 11.

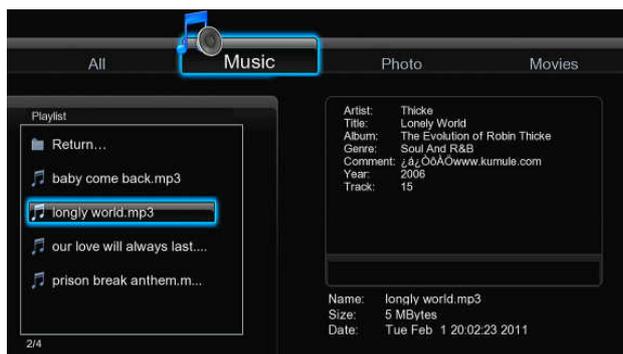
Nota:

- Asegúrese que su reproductor y su ordenador están en la misma red.
- Su Firewall puede impedir la comunicación entre el reproductor y su PC. Abra los puertos manualmente y añada su reproductor a la “lista segura” o desactive el firewall temporalmente.

4.4.7 Renombrar y Borrar Archivos

Cuando usted se encuentra en el menú de navegación, pulse el botón “Menú” para activar la opción de renombrar o borrar archivos o carpetas.

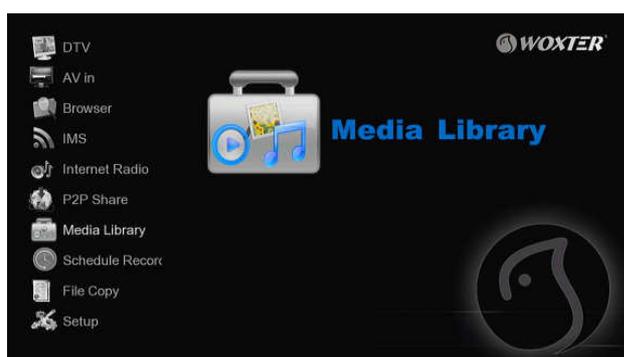
reproducción.



Si desea borrar un archivo de la lista, pulse el botón Rojo, y posteriormente el botón Verde para confirmar.

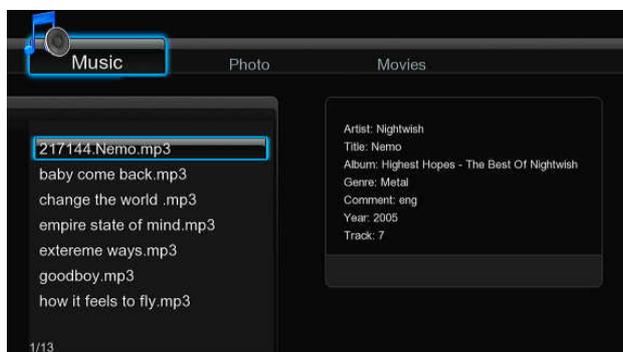
4.5 Librería multimedia

A través del potente motor de búsqueda, el menú de librería le permitirá buscar y encontrar archivos multimedia almacenados en el disco duro interno de forma sencillísima. Para entrar a este menú, seleccione el icono **Library** de la pantalla de inicio. .



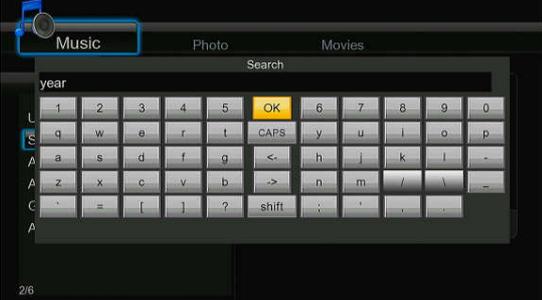
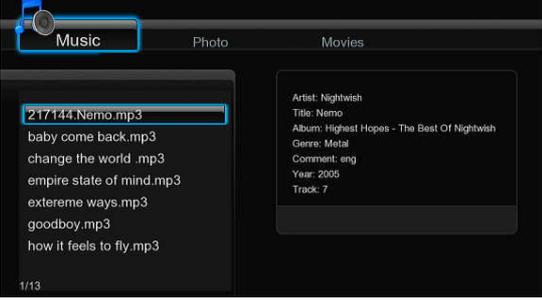
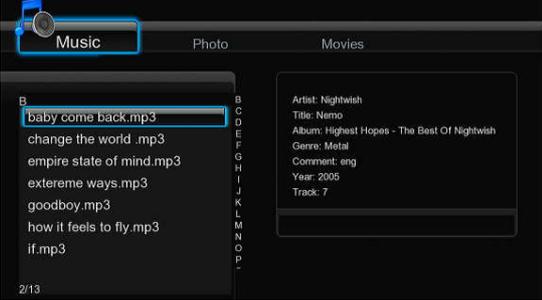
4.5.1 Librería de música

Utilice los botones izquierdo y derecho del mando a distancia hasta seleccionar la opción **Music**.



A través de los botones arriba/abajo podrá seleccionar las opciones de Update (Actualizar), Search (Búsqueda), All (Todo), Artist (Artista), Genre (Género), and Album (álbum). Después

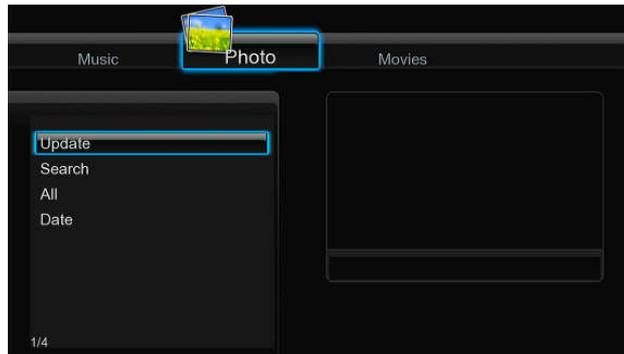
pulse el botón **ENTER** para confirmar.

<p>Update (Actualizar)</p>	<p>Seleccionar para actualizar y sincronizar toda la música almacenada en el disco duro interno de la librería.</p>
<p>Search (Búsqueda)</p>	<p>Seleccione esta opción para buscar archivos de música por su nombre.</p>  <p>Utilice los botones de navegación para seleccionar, pulse el botón ENTER para confirmar. Seleccione OK y pulse ENTER y los archivos deseados se mostrarán en pantalla.</p>
<p>All (Todos)</p>	<p>Seleccione esta opción para listar todos los archivos de música de la librería.</p> 
<p>Artist (Artista)</p>	<p>Seleccione esta opción para buscar archivos de música por artista.</p>
<p>Genre (Género)</p>	<p>Seleccione esta opción para buscar archivos de música por género.</p>
<p>Album</p>	<p>Seleccione esta opción para buscar archivos por álbumes.</p>
<p>Quick-Search (Búsqueda rápida)</p>	<p>Puede también pulsar el botón derecho para ir a la barra de búsqueda rápida mientras busca archivos de música en la librería.</p>  <p>A través de los botones arriba/abajo podrá seleccionar los caracteres de la barra de búsqueda rápida. Pulse ENTER para confirmar. Entonces todos</p>

	los archivos de música que empiezan con esos caracteres se mostrarán en la parte superior. Pulse el botón izquierdo para borrar los caracteres y el botón BACK (o volver) para cerrar la barra de búsqueda rápida.
--	--

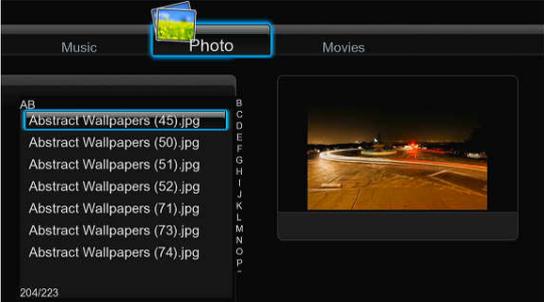
4.5.2 Librería de Fotos

Use los botones izquierdo/derecho del mando a distancia para seleccionar la opción de **Photo**.



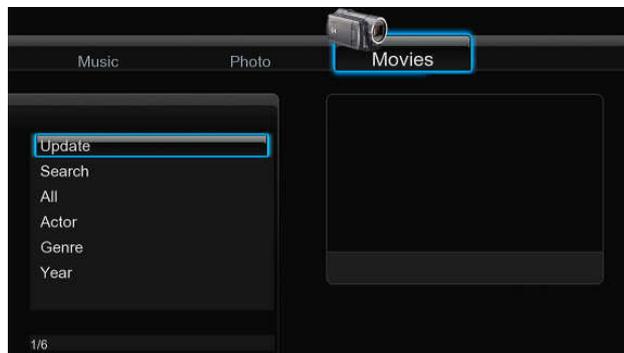
A través de los botones arriba/abajo seleccione la opción que desee de entre: Update (Actualizar), Search (Búsqueda), All (Todo), y Date (Fecha). Pulse el botón ENTER para confirmar.

Update(Actualizar)	Seleccione esta opción para actualizar y sincronizar todas las fotos almacenadas en el disco duro interno de la librería.
Search (Búsqueda)	<p>Seleccione esta opción para buscar fotos por su nombre.</p>  <p>Utilice los botones de navegación para seleccionar y pulse ENTER para confirmar. Seleccione OK y pulse ENTER y los archivos que desea se mostrarán en pantalla.</p>
All (Todos)	<p>Seleccione esta opción para listar todas las fotos en la librería.</p> 

Date (Fecha)	Seleccione esta opción para buscar fotos a través de la fecha.
Quick-Search (Búsqueda rápida)	<p>Pulsando el botón derecho podrá activar la barra de búsqueda rápida mientras previsualiza las fotos en la librería.</p>  <p>A través de los botones arriba/abajo podrá seleccionar los caracteres en la barra de búsqueda rápida. Pulse ENTER para confirmar. Entonces todos los archivos de imagen cuyo nombre comienza con esos caracteres se mostrarán en la parte superior. Pulse el botón izquierdo para borrar los caracteres y el botón BACK (o volver) para cerrar la barra de búsqueda rápida.</p>

4.5.3 Librería de películas

Use los botones izquierdo/derecho del mando a distancia para seleccionar la opción de **Movies**.



A través de los botones arriba/abajo podrá seleccionar las opciones de Update (Actualizar), Search (Búsqueda), All (Todo), Actor (Actor), Genre (Género), and Year (año). Después pulse el botón **ENTER** para confirmar.

Update-Actualizar	Seleccione esta opción para actualizar y sincronizar todas las películas almacenadas en el disco duro interno de la librería
Search (Búsqueda)	Seleccione esta opción para buscar películas por sus nombres. .

	 <p>Utilice los botones de navegación para seleccionar y pulse ENTER para confirmar. Seleccione OK y pulse ENTER y los archivos deseados se mostrarán en pantalla.</p>
<p>All (Todo)</p>	<p>Seleccione esta opción para obtener una lista con todas las películas de la librería.</p> 
<p>Actor (Actor)</p>	<p>Seleccione esta opción para buscar las películas por el nombre del actor.</p>
<p>Genre (Género)</p>	<p>Seleccione esta opción para buscar las películas por el género.</p>
<p>Year (Año)</p>	<p>Seleccione esta opción para realizar la búsqueda en función del año.</p>
<p>Quick-Search (Búsqueda rápida)</p>	<p>Pulsando el botón derecho accederá a la barra de búsqueda rápida mientras previsualiza las películas en la librería.</p>  <p>A través de los botones arriba/abajo podrá seleccionar los caracteres en la barra de búsqueda rápida. Pulse ENTER para confirmar. Entonces todos los archivos de vídeo cuyo nombre comienza con esos caracteres se mostrarán en la parte superior. Pulse el botón izquierdo para borrar los caracteres y el botón BACK (o volver) para cerrar la barra de búsqueda rápida.</p>

Nota:

Para que estas funciones de búsqueda funcionen perfectamente, le recomendamos siga las

siguientes reglas a la hora de dar nombre a las películas que desea almacenar en el disco duro interno.

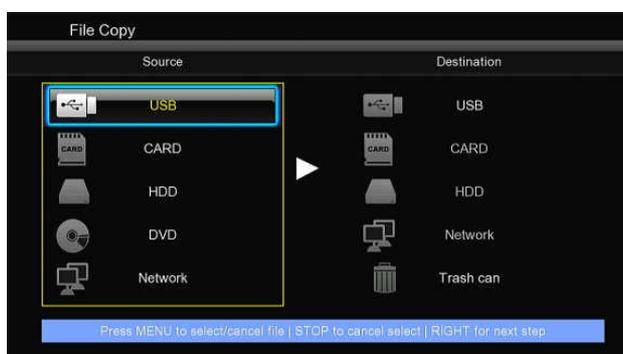
Secuencia: [Nombre][Actor][Género][Año].extensión

Ejemplos: [Enchanted.CD1][Amy Adams][Love][2007].avi, [The.Dark.Knight.CD1][Christian Bale][Action][2008].avi, etc.

4.6 Copia de archivos



Seleccione el icono de Copia de Archivo de la pantalla de inicio para copiar archivos entre Dispositivos extraíbles (Tarjeta, USB), disco duro, y la Red.



Botón	Función
Arriba / Abajo	Permite desplazarse arriba y abajo entre carpetas y archivos.
Derecho	Pasa al siguiente paso.
MENU	Selecciona o cancela la selección de carpetas o archivos.
STOP	Cancela todas las selecciones.
ENTER	Confirma las opciones seleccionadas.

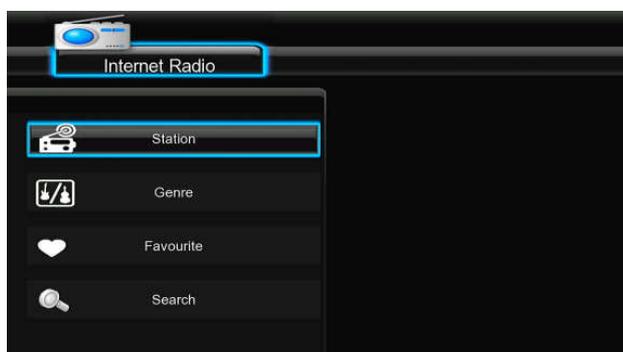
Para copiar o mover archivos:

- Paso 1: Seleccione el dispositivo de origen y el dispositivo de destino.
- Paso 2: Seleccione los archivos que quiere copiar
- Paso 3: Seleccione la carpeta de destino.
- Paso 4: Seleccione copiar o mover.

4.7 Radio Digital



Este reproductor integra la función SHOUTcast para radio Internet. Seleccione el icono Radio Digital en el menú principal para acceder a esta opción.



Nota:

- Asegúrese que el reproductor está correctamente conectado a una red con acceso a Internet. Para más información consulte el capítulo “3.4 Cambiar la configuración de la Red”.
- Cuando entre en el menú de radio digital por primera vez, tardará unos segundos en descargar los datos de Internet, tenga paciencia para esperar.
- Para más información sobre SHOUTcast, visite la web www.shoutcast.com

Botón	Función
UP / DOWN	Mueva el cursor arriba y abajo para seccionar estación, canal y género.
PREV / NEXT	Avanza o retrocede página.
ENTER	Confirma el menú seleccionado.
MENU	Añade o borra una emisora de la lista de favoritos.
PLAY	Comienza la reproducción una vez se seleccionó un canal.
STOP	Para la reproducción.
RETURN	Vuelve al menú anterior.

Estación

Todas las emisoras descargadas serán catalogadas bajo este menú.

Género

Permite buscar emisoras por género (pop, rock, jazz, etc.).

Favoritos

Almacena sus emisoras favoritas.

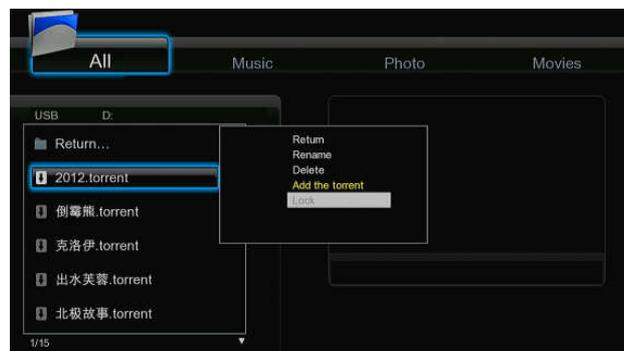
4.8. P2P Share Menu



Seleccione el icono P2P Share en el menú principal. Podrá ver el estado progresivo de la descarga torrents y ajustar la configuración de descarga BT a través de este menú. Pulse el botón izquierdo/derecho para entrar en el menú de descarga y en el menú de configuración BT.

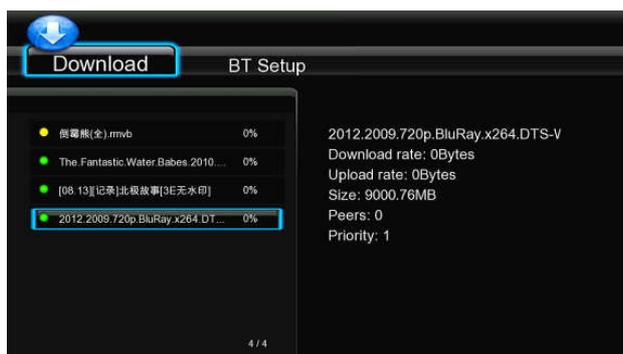
Añadir un torrent

Localiza un archivo torrent en el menú de búsqueda, pulse el botón MENU para añadir ese archivo torrent a la descarga.

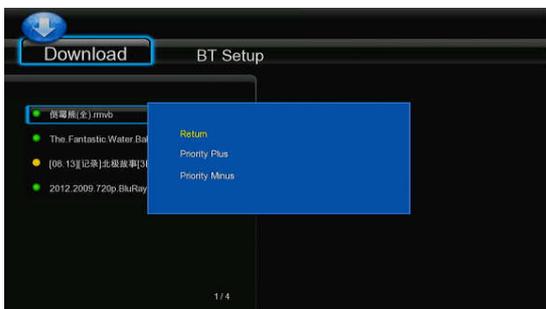
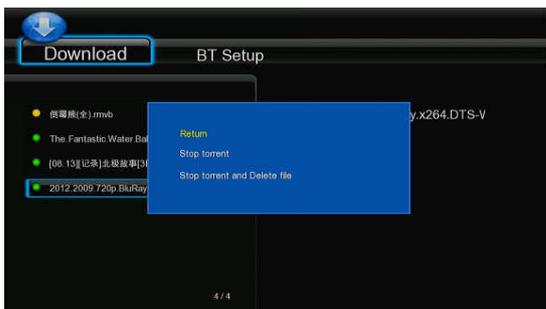


Menú de descarga

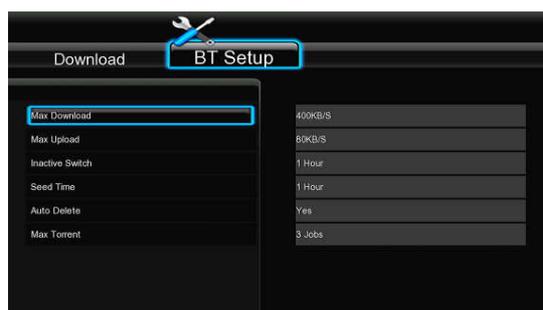
Después de añadir archivos BT Torrent, el progreso de la descarga de los mismos se mostrará en este menú.



Los siguientes botones pueden usarse en este menú.

Botón	Función
ARRIBA/ABAJO	Mueve el cursor arriba y abajo
MENU	<p>Pulse para ajustar la prioridad en la tarea de descarga</p> 
PAUSE (Pausa)	Pulse para realizar una pausa en la descarga.
PLAY (Reproducción)	Pulse para iniciar una descarga.
STOP (Parar)	<p>Pulse para parar una descarga.</p> 
RETURN (Volver)	Vuelve al menu anterior

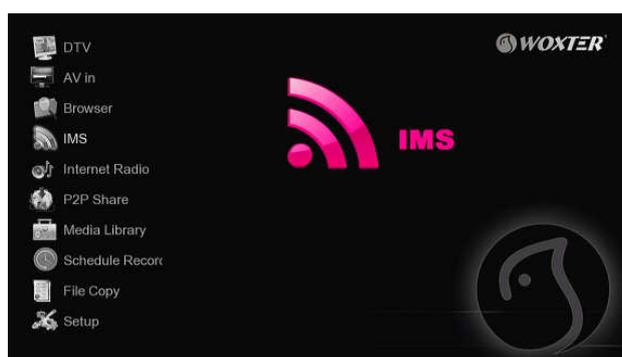
Menú de configuración BT



En el menú de configuración BT (BT Setup), podrá configurar las siguientes opciones. Muévase por el menú a través de los botones arriba/abajo y pulse ENTER para cambiar las configuraciones.

- Configurar la velocidad máxima de descarga.
- Configurar la velocidad máxima de carga.
- Configurar las horas de espera hasta comenzar automáticamente la próxima descarga.
- Configurar las horas de disponibilidad para compartir.
- Configurar el número máximo de tareas de descargas simultáneas.

4.9 Menú IMS (Servicio de internet multimedia)

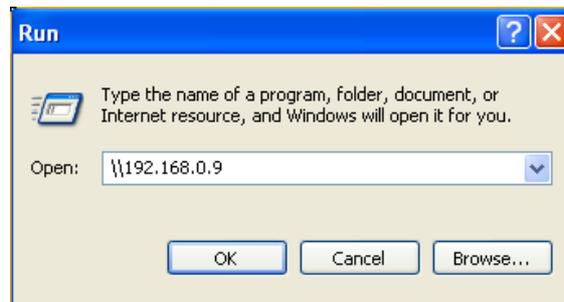


Esta característica es una función adicional. Todos los contenidos y servicios que se realicen bajo esta función están suministrados por un tercer proveedor, nuestra empresa no ofrece ningún contenido ni servicio al respecto y por ello no es responsable de ningún contenido o servicio generado así. Nuestra empresa no es responsable de la estabilidad operacional de los contenidos y servicios, por ejemplo, si no puede acceder a determinada web para video streaming ó emisión de noticias, o el contenido de la web ha sido cambiado, etc... toda la responsabilidad y control depende de ese tercer proveedor. Si esta característica no funciona, por favor contacte con el servicio de atención al cliente o visite la web de nuestra empresa para obtener más información.

4.10 Función NAS

Este reproductor puede utilizarse como un dispositivo NAS (Network-Attached Storage). Se puede incorporar a la red de casa vía Ethernet o WLAN. Esta opción permite almacenar y recuperar grandes cantidades de información de una manera muchísimo más sencilla, cómoda y accesible.

Cuando la conexión de red se ha realizado correctamente y ya está totalmente lista para ser utilizada, active la función NAS en el menú de configuración opción avanzada (ver 3.6 Cambio en la configuración del sistema, para más detalles) y teclee: [\\IP](#) Address en la ventana ejecutable (haga clic en RUN dentro del menú de inicio) o la dirección en la barra de Internet Explorer de su PC (por ejemplo, si la dirección IP del reproductor es 192.168.0.9, por favor teclee: [\\192.168.0.9](#)), y haga clic sobre OK o pulse el botón ENTER del teclado.



Bajo Windows Vista y Windows 7, por favor teclee: [\\192.168.0.9](#) en la barra de búsqueda y pulse el botón ENTER del teclado.



De esta forma podrá ver y editar los archivos almacenados en el disco duro instalado en su reproductor. Así también puede reproducir y copiar archivos a través de la red entre el PC y el reproductor.

Nota:

Active la opción NAS en el menú de configuración antes de utilizar esta función.

5. Actualizar el Firmware

El Firmware es el sistema operativo del dispositivo. Las actualizaciones de firmware pueden traer nuevas características, mejoras y parches.

Descargue el firmware más reciente de nuestro sitio web oficial.

- Copie el archivo "install.img" ó archivos con esa extensión al directorio raíz del pendrive USB y conéctelo al puerto USB HOST del reproductor.
- Pulse y mantenga pulsado el botón POWER/STANDBY del panel frontal sin soltarlo.
- Conecte el cable de red a la clavija de entrada DC y espere durante aproximadamente 5 segundos o más; ya puede dejar de pulsar el botón POWER/STAND BY.

6. Anexos

6.1 Especificaciones

I/O INTERFACES

- 3.5" SATA HDD
- 2 puertos USB 2.0 HOST (compatible con USB 1.1)
- Slot de Tarjetas de Memoria (SD/MMC/MS/MS Pro)
- 1 puerto USB 2.0
- Entrada de Audio y Vídeo Compuesto (CVBS)
- Salida de Audio y Vídeo Compuesto (CVBS)
- Clavija de Audio y Video por componentes Y/Pb/Pr
- Clavija de Antena RF IN/OUT
- Interface HDMI V1.3
- Clavija S/PDIF coaxial & óptica
- DC-IN 12V

SISTEMAS DE ARCHIVOS SOPORTADOS:

- FAT/FAT32/NTFS/EXT3

FORMATOS SOPORTADOS:

- AVI/MKV/TS/TP/TRP/M2TS/MPG/MP4/MOV/M4V/VOB/ISO/IFO/DAT/WMV/ASF/RM/RMVB/FLV, resolución hasta 720p/1080i/1080p
- MP3/OGG/WMA/WAV/AAC/FLAC
- HD JPEG/BMP/GIF/TIF/PNG

CODECS DE VIDEO SOPORTADOS:

- MPEG-1
- HD MPEG-2
- HD MPEG-4 SP/ASP/AVC (H.264)
- WMV9 (VC-1)
- RealNetworks (RM/RMVB) 8/9/10, hasta 720p

CODECS DE AUDIO SOPORTADOS:

- MP2/3, OGG Vorbis, WMA (DRM y perfiles avanzados no soportados), PCM, LPCM, MS-ADPCM, LC-AAC, HE-AAC, COOK, RA-Lossless

FORMATOS DE SUBTITULOS SOPORTADOS:

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

CARACTERISTICAS DE LA RED:

- 10/100Mbps Auto-Negotiation Ethernet
- 802.11b/g/n WLAN, hasta 300Mbps (con adaptador USB Wireless opcional)

GRABACIÓN DE VÍDEO

- Televisión Digital: TS.
- Formato de Grabación AV IN MPG(MPEG2,MP2)

Nota: Los datos específicos y el diseño de este producto están sujetos a cambios y variaciones sin previo aviso.

6.2 Preguntas más frecuentes

Pregunta 1. 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 2. 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 3. 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 trasferido 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 4. 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 5. 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 6. ¿Por qué cuando cambio a Y/Pb/Pr 480P, 576P, 720P, 1080i y 1080p 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 y 1080p. 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 7. ¿Por qué no se reproducen la música, el sonido o la película cuando se utilizo una salida de componente Y/Pb/Pr?

Respuesta: La salida Y/Pb/Pr es sólo 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 8. No puedo conseguir ninguna red conocida (SSID), aparece continuamente en pantalla el mensaje “no se pudo obtener ninguna red (SSID)”

Respuesta: Cuando el adaptador USB Wireless está conectado en el reproductor, toma algún tiempo hasta que se inicializa y realiza la búsqueda de las redes conocidas. Espere por favor alrededor de 1~2 minutos y refresque la lista de redes de nuevo.

Pregunta 9. No puedo visualizar los archivos compartidos dentro de mi PC a través del menú de navegación.

Respuesta: Pruebe lo siguiente:

- 1) Conecte el reproductor a la red y obtenga primero una dirección IP.
- 2) Habilite NetBIOS de la TCP/IP en su ordenador.
- 3) Revise la configuración del Firewall de su PC.
- 4) Habilite la cuenta invitado de su PC.
- 5) Comparta por favor las carpetas que usted desea explorar en su PC, y cerciòrese de que tanto “Todos los usuarios” como “Invitado” tienen acceso a las mismas.

Pregunta 10. Configuré todo correctamente, pero todavía no puedo conseguir la red inalámbrica o la función de UPnP para trabajar.

Respuesta: ¿Está usted utilizando un Firewall como Norton Internet Security, McAfee Personal Firewall, Zone Alarm o el Firewall por defecto de Windows XP? (No olvide que Windows XP Service Pack 2 realiza actualizaciones periódicas que por defecto activa el firewall de nuevo). Si usted tiene un Firewall, puede necesitar ser configurado o crear excepciones crear para permitir que usted vea y se comunique con el reproductor en la red.

Pregunta 11. Estoy utilizando un adaptador Wi-Fi 802.11n con un router wireless 802.11n, ¿por qué la velocidad sigue siendo de 54Mbps en lugar de 300Mbps?

Respuesta: El estándar IEEE 802.11n Draft prohíbe el usar alto rendimiento de procesamiento con cifrado como WEP o TKIP. Si usted utiliza estos métodos de encriptación (WEP, WPA-TKIP), su velocidad de transferencia caerá a 54 Mbps. Usted puede entrar en contacto con el fabricante del punto de acceso o el router para descargar una última actualización de firmware o intentar otros métodos de encriptación (WPA2-AES o WPA2-TKIP), o elegir configurar un perfil sin

seguridad, pero esta opción no se recomienda.

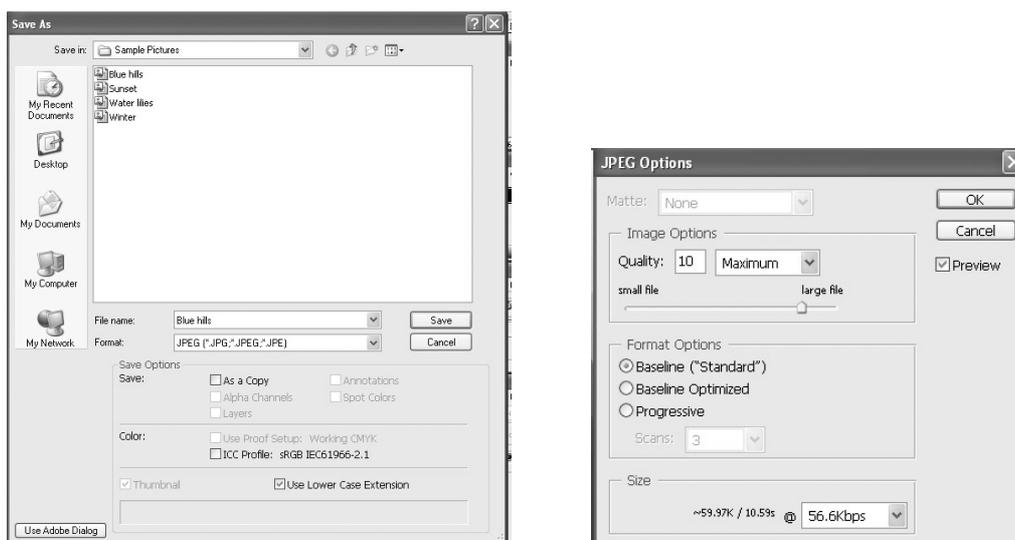
Pregunta 12. ¿Dónde puedo encontrar archivos .torrent para descargar?

Respuesta: Se pueden encontrar en Internet numerosos sitios para descargar torrents como The Pirate Bay, Isohunt.com, TorrentPortal.com, Mininova.org, etc. Tenga especial cuidado en los contenidos que está descargando y su uso, ya que pueden violar los derechos de autor y las leyes locales.

Pregunta 13. ¿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 14. ¿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.

Pregunta 15. 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).

6.3 Copyrights 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.

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

SI NECESITA INFORMACIÓN MÁS DETALLADA SOBRE NUESTRAS CONDICIONES DE GARANTÍA ENTRE EN: www.woxter.com