RECEPTOR DE CABLE DIGITAL HD

Manual de usuario

SRT3034



Imagen del producto

Contenido

1. Información de seguridad3

2. Contenido del paquete4

3. Descripción general del producto5

- 3.1 Panel frontal5
- 3.2 Panel trasero5
- 3.3 Mando a distancia6
- 3.4 Inserción de las pilas7

4. Conexión8

5. Primera instalación9

6. Uso diario11

- 6.1 Cambio de canales11
- 6.2 Volumen y sonido11
- 6.3 Información del programa, subtítulos y teletexto11
- 6.4 Favoritos11

7. Menú principal12

8. Menú de canales13

- 8.1 EPG13
- 8.2 Edición de canales14
- 8.3 Información de canales15
- 8.4 Lista de favoritos16

9. Menú de instalación17

- 9.1 Búsqueda automática17
- 9.2 Búsqueda manual18
- 9.3 Búsqueda por rango19
- 9.4 Eliminar todo20
- 9.5 LCN20

10. Menú multimedia22

- 10.1 Dispositivos de almacenamiento USB22
- 10.2 Música22
- 10.3 Imagen y película23
- 10.4 Grabación y cambio de tiempo24
- 10.5 Gestor de grabaciones24
- 10.6 Información del HDD25
- 10.7 Formato de almacenamiento26
- 10.8 Configuración de DVR27

11. Menú del sistema29

- 11.1 Idioma29
- 11.2 Configuración AV29
- 11.3 Configuración de hora local30
- 11.4 Gestión de reservas (temporizadores)31
- 11.5 Bloqueo parental33
- 11.6 Configuración OSD34

12. Menú de herramientas36

- 12.1 Información del sistema36
- 12.2 Actualización por USB36
- 12.3 Copia de seguridad por USB37
- 12.4 Modo de espera automático38
- 12.5 Configuración de fábrica39

13. Solución de problemas41

14. Especificaciones técnicas42

15. Soporte y aviso legal43

- 15.1 Soporte43
- 15.2 Aviso legal43

1. Información de seguridad

Lea estas instrucciones detenidamente antes de instalar y utilizar el receptor, y consérvelas para futuras consultas.

- Utilice el receptor únicamente en interiores, en un lugar seco y bien ventilado. No lo exponga al agua, goteo o salpicaduras, ni coloque objetos llenos de líquido sobre él.
- Utilice el receptor a una temperatura entre 0 °C y +40 °C, con una humedad relativa del 10–95 % (sin condensación).
- Utilice únicamente el adaptador de corriente suministrado (12 V CC, 1 A), conectado a una toma de corriente que suministre 100–240 V CA, 50/60 Hz.
- Mantenga libres las aberturas de ventilación. No coloque el receptor sobre muebles blandos, dentro de un gabinete cerrado ni cerca de una fuente de calor.
- Desenchufe el adaptador de corriente durante tormentas eléctricas o cuando el receptor no se utilice durante un período prolongado.
- No abra el receptor. No hay piezas reparables por el usuario en el interior. Contacte con el soporte de STRONG si el receptor está dañado.
- Desenchufe el receptor antes de limpiarlo, y límpielo únicamente con un paño suave y seco.
- No deseche el receptor ni las pilas con los residuos domésticos. Llévelos a un punto de recogida de equipos eléctricos y pilas.

2. Contenido del paquete

- 1 × Receptor de cable HD digital SRT3034
- 1 × Mando a distancia
- 2 × pilas AAA
- 1 × Instrucciones de instalación
- 1 × Instrucciones de seguridad

El adaptador de corriente (12 V CC, 1 A) se conecta a la entrada de alimentación de **12 V** en el panel trasero.



Fig. 1 — Contenido del paquete

3. Descripción general del producto

3.1 Panel frontal



Fig. 2 — Descripción general del producto > Panel frontal

Elemento	Función
Pantalla LED de 4 dígitos	Muestra el número de canal y el estado del receptor.
Botones ▲ / ▼	Cambiar al canal siguiente o anterior.
Botón de encendido/espera	Enciende el receptor o lo pone en modo de espera.
Puerto USB	Conecta un dispositivo de almacenamiento USB (5 V, 500 mA máx.) para playback de medios, grabación, actualización de software y copia de seguridad.

3.2 Panel trasero



Fig. 3 — Descripción general del producto > Panel trasero

Conector	Función
CABLE IN	Conecta la señal de televisión por cable desde su toma de pared o proveedor de cable.
CABLE OUT	Pasa la señal de cable a otro dispositivo (bucle de paso).
S/PDIF (coaxial)	Conecta un sistema de audio digital, como un amplificador o una barra de sonido.
HDMI	Conecta su televisor para imagen y sonido en HD.
SCART TV	Conecta un televisor antiguo sin entrada HDMI.
12 V	Conecta el adaptador de corriente (12 V CC, 1 A).

3.3 Mando a distancia



Fig. 4 — Vista general del producto > Mando a distancia

Tecla	Función
Encendido (rojo)	Enciende el receptor o lo pone en modo de espera.
Silencio	Activa o desactiva el sonido.
Reproducir/Pausar, Detener (■), Grabar (●)	Reproducir o pausar, detener y grabar.
INFO	Muestra información sobre el programa actual. En algunos menús, se utiliza para la función mostrada en pantalla (por ejemplo, **Mover** en la lista de canales).
TV/R (rojo)	Cambia entre canales de televisión y radio. En los menús, realiza la función roja mostrada en pantalla.
MEDIA (verde)	Abre las funciones multimedia. En los menús, realiza la función verde mostrada en pantalla.
AUDIO (amarillo)	Selecciona la pista de audio. En los menús, realiza la función amarilla mostrada en pantalla.
Azul	En los menús, realiza la función azul mostrada en pantalla.

Tecla	Función
EPG	Abre la guía electrónica de programas.
BACK	Regresa a la pantalla anterior.
▲ ▼ ◄ ► / OK	Navegue por los menús y confirme una selección. En modo de visualización, OK abre la lista de canales.
MENU / EXIT	Abre el menú principal / sale del menú actual.
◄◄ / ►►	Rebobinado rápido / avance rápido durante playback.
◄◄ / ►►	Archivo anterior / siguiente durante playback.
USB	Abre el contenido del dispositivo USB conectado.
FAV	Abre las listas de favoritos.
0–9	Introduzca un número de canal o dígitos en los menús.
TTX	Abre el teletexto, si se emite.
SUB	Selecciona los subtítulos, si se emiten.

3.4 Inserción de las pilas

Abra el compartimento de las pilas en la parte posterior del mando a distancia, inserte las dos pilas AAA suministradas, respetando las marcas + y –, y luego cierre el compartimento.

4. Conexión

> **Importante:** Conecte todos los cables antes de enchufar el adaptador de corriente a la toma de corriente.

1. Conecte el cable coaxial desde la toma de pared de cable al conector **CABLE IN**.
2. Conecte el receptor a su televisor con un cable HDMI (recomendado) en el conector **HDMI**, o con un cable SCART en el conector **TV SCART**.
3. Opcional: conecte un sistema de audio digital al conector **S/PDIF** con un cable de audio coaxial.
4. Opcional: conecte otro receptor o un televisor al conector **CABLE OUT** para pasar la señal de cable.
5. Conecte el adaptador de corriente a la entrada **12 V** y luego enchúfelo a una toma de corriente.
6. Encienda su televisor y seleccione la entrada (HDMI o SCART) a la que está conectado el receptor.

5. Primera instalación

Cuando encienda el receptor por primera vez, aparecerá la pantalla de **Instalación**. Utilice ▲ ▼ para seleccionar una configuración y ◄ ► para cambiar su valor.



Fig. 5 — Primera instalación > Primera instalación

Configuración	Descripción
Idiomas	Idioma de los menús.
País	Su país. Esta configuración define los parámetros de búsqueda predeterminados y la zona horaria.
Solo FTA	**Sí**: almacena solo los canales libres. **No**: también almacena canales codificados.
LCN	**Sí**: ordena los canales según la numeración proporcionada por su operador de cable (Numeración Lógica de Canales). **No**: numera los canales en el orden en que se encuentran.
Iniciar búsqueda	Inicia la búsqueda de canales.

Cuando la configuración sea correcta, seleccione **Iniciar búsqueda** y pulse **OK**.

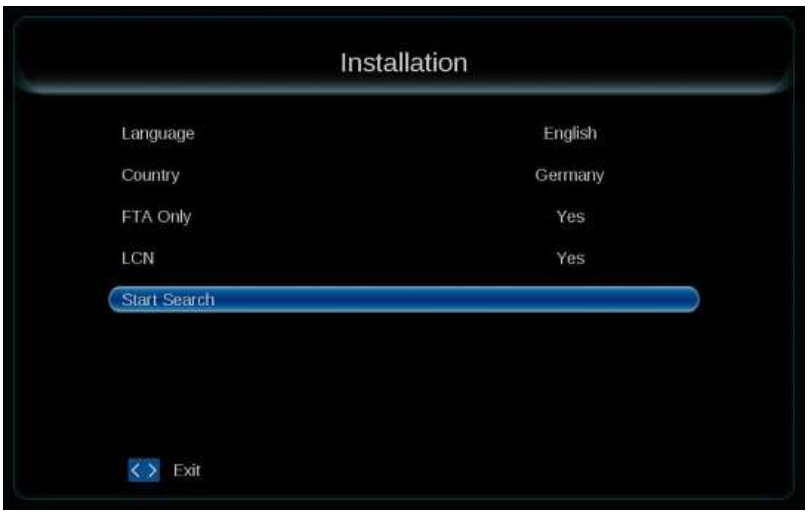


Fig. 6 — Primera instalación > Primera instalación

La pantalla de **Búsqueda automática** muestra el progreso de la búsqueda:

- Las ventanas de **TV** y **Radio** muestran los canales encontrados, con el número de canales entre paréntesis.
- La lista a continuación muestra las frecuencias que se están escaneando, junto con su modulación y velocidad de símbolo.
- La barra de progreso y el porcentaje muestran el avance de la búsqueda.



Fig. 7 — Primera instalación > Primera instalación

Cuando la búsqueda finaliza, los canales se guardan y el receptor SWITCH al primer canal encontrado.

> **Nota:** Si no se encuentran canales, verifique la conexión del cable a **CABLE IN**, luego inicie una nueva búsqueda desde **Instalación > Búsqueda automática** o **Búsqueda manual** (sección 9).

6. Uso diario

6.1 Cambio de canales

- Pulse ▲ ▼ en el mando a distancia o en el panel frontal, o introduzca el número de canal con las teclas **0–9**.
- Pulse **OK** para abrir la lista de canales, seleccione un canal y pulse **OK**.
- Pulse **TV/R** para SWITCH entre canales de TV y radio.

6.2 Volumen y sonido

- Pulse ◄ ► en modo de visualización para ajustar el volumen. El nivel de volumen se muestra en pantalla.
- Pulse **Mute** para SWITCH el sonido apagado o encendido.
- Pulse **AUDIO** para seleccionar otra pista de audio, si está disponible.

6.3 Información del programa, subtítulos y teletexto

- Pulse **INFO** para mostrar información sobre el programa actual.
- Pulse **SUB** para seleccionar subtítulos y **TTX** para abrir el teletexto, si están disponibles.

6.4 Favoritos

Pulse **FAV** para abrir sus listas de favoritos. Para añadir canales a una lista de favoritos, consulte la sección 8.2.

7. Menú principal

Pulse **MENU** para abrir el menú principal. Contiene cinco menús, mostrados como iconos en la parte superior de la pantalla, y los elementos del menú seleccionado debajo.



Fig. 8 — Menú principal > Favoritos

Tecla	Función
◄ ►	Seleccione un menú (Canal, Instalación, Multimedia, Sistema, Herramientas).
▲ ▼	Seleccione un elemento del menú.
OK	Abrir el elemento seleccionado.
ATRÁS / SALIR	Regresar a la pantalla anterior / salir del menú.

Menú	Contenido
Canal	EPG, edición de la lista de canales, información de canales, listas de favoritos.
Instalación	Búsqueda de canales automática, manual y por rango, eliminación de canales, LCN.
Multimedia	Música, imágenes, películas, grabaciones, información y formateo de almacenamiento USB, ajustes de grabación.
Sistema	Idioma, imagen y sonido, hora local, temporizadores, control parental, visualización en pantalla.
Herramientas	Información del sistema, actualización de software, copia de seguridad, modo de espera automático, configuración de fábrica.

Nota: Los iconos del menú se desplazan: el menú seleccionado siempre se muestra en el centro. Utilice los nombres del menú para orientarse.

8. Menú de canales

8.1 EPG

Ruta: MENÚ > Canal > EPG



Fig. 9 — Menú de canales > EPG

La guía electrónica de programas muestra los programas de los próximos 7 días para cada canal, si la información es transmitida por su operador. La fecha y hora actuales se muestran en la parte superior derecha.



Fig. 10 — Menú de canales > EPG

- **Ventana izquierda:** lista de canales de TV o radio.
- **Pestañas de días:** los siete días cubiertos por la guía.
- **Ventana derecha:** programas del canal y día seleccionados. **Recibiendo datos…** se muestra mientras se carga la información.

Tecla	Función
▲ ▼	Seleccione un canal o un programa.
◄ ►	Seleccione un día.
Amarillo (SWITCH Ventana)	SWITCH entre la lista de canales y la ventana de programas.
Azul (Gestión de reservas)	Programar el programa seleccionado (sección 11.4).
TV/R (TV/Radio)	SWITCH entre canales de TV y radio.
OK (Pantalla completa)	Ver el canal seleccionado en pantalla completa.

8.2 Edición de canales

Ruta: MENÚ > Canal > Edición de canales



Fig. 11 — Menú de canales > Edición de canales

La **Lista de canales de TV** muestra el número y el nombre de cada canal. Los iconos en la fila de encabezado muestran el estado de cada canal. **Grupo actual** muestra el grupo visualizado.



Fig. 12 — Menú de canales > Edición de canales

Icono	Significado
$	Canal codificado.
Corazón	Canal añadido a una lista de favoritos.
Flechas arriba/abajo	Canal en movimiento.
Bloqueo	Canal bloqueado (se requiere contraseña).
×	Canal marcado para eliminación.

Tecla	Función
Rojo (Fav)	Añade el canal seleccionado a una lista de favoritos.
Verde (Bloquear)	Bloquea o desbloquea el canal seleccionado.
Azul (Ordenar)	Ordena la lista de canales.
OK (Seleccionar)	Selecciona el canal.
INFO (Mover)	Mueve el canal seleccionado. Seleccione la nueva posición con ▲ ▼ y pulse OK.

Tecla	Función
1 (Eliminar)	Marca el canal seleccionado para su eliminación.
2 (Grupo)	Cambia el grupo mostrado.
3 (Eliminar todo)	Elimina todos los canales de la lista.

Cuando salga de la lista, confirme para guardar sus cambios.

8.3 Información del canal

Ruta: MENÚ > Canal > Información del canal



Fig. 13 — Menú de canal > Información del canal

Esta pantalla muestra los datos técnicos y la calidad de la señal del canal actual. Es útil al contactar con el soporte.



Fig. 14 — Menú de canal > Información del canal

Campo	Descripción
Tipo / NOMBRE	Tipo (TV o radio) y nombre del canal.
Frecuencia / Símbolo / QAM	Frecuencia, velocidad de símbolo y modulación del canal.
LCN	Número lógico de canal proporcionado por el operador.
ID DE SERVICIO / ID TS	Identificadores del canal y de su flujo de transporte.
PID de video / PID de audio / PID de PCR / PID de Tel	Identificadores de los flujos de video, audio, reloj y teletexto.
Nivel de RF	Intensidad de la señal, en dBµV.

Campo	Descripción
BER	Tasa de error de bits. Cuanto menor sea el valor, mejor será la señal.
C/N	Relación portadora-ruido, en dB. Cuanto mayor sea el valor, mejor será la señal.

8.4 Lista Fav

Ruta: MENÚ > Canal > Lista Fav



Fig. 15 — Menú de canal > Lista Fav

Puede utilizar hasta 8 listas de favoritos (Fav1 a Fav8). Para renombrar una lista, selecciónela, pulse la tecla **roja** (Renombrar), introduzca el nuevo nombre y confirme.



Fig. 16 — Menú de canal > Lista Fav

9. Menú de instalación

9.1 Búsqueda automática

Ruta: MENÚ > Instalación > Búsqueda automática



Fig. 17 — Menú de instalación > Búsqueda automática

La Búsqueda automática escanea todo el rango de frecuencias del cable y almacena todos los canales encontrados. Antes de que comience la búsqueda, un mensaje advierte que la lista de canales anterior será eliminada. Seleccione **OK** para continuar o **Exit** para cancelar.



Fig. 18 — Menú de instalación > Búsqueda automática

Durante la búsqueda, los canales de TV y radio encontrados se muestran con su número entre paréntesis, junto con las frecuencias escaneadas y una barra de progreso.



Fig. 19 — Menú de instalación > Búsqueda automática

9.2 Búsqueda manual

Ruta: MENÚ > Instalación > Búsqueda manual



Fig. 20 — Menú de instalación > Búsqueda manual

La Búsqueda manual escanea una sola frecuencia. Utilícela si conoce la frecuencia de un canal proporcionado por su operador de cable.



Fig. 21 — Menú de instalación > Búsqueda manual

Configuración	Descripción
Frecuencia	Frecuencia a escanear, en MHz. Introdúzcala con las teclas 0–9.

Configuración	Descripción
Tasa de símbolos	Tasa de símbolos en kbaud. Se configura automáticamente cuando la Modulación está en Auto.
Modulación	**Auto** o un valor QAM fijo (16, 64, 128 o 256 QAM).
Búsqueda NIT	**Sí**: utiliza la tabla de información de red para encontrar las demás frecuencias de la red.
Solo FTA	**Sí**: almacena solo los canales en abierto.
Iniciar búsqueda	Pulse **OK** para iniciar la búsqueda.

Las barras de **RF Level**, **BER** y **C/N** muestran la calidad de la señal en la frecuencia seleccionada (véase la sección 8.3).

9.3 Búsqueda por rango

Ruta: MENÚ > Instalación > Búsqueda por rango



Fig. 22 — Menú de instalación > Búsqueda por rango

La Búsqueda por rango escanea todas las frecuencias entre una frecuencia inicial y una final.



Fig. 23 — Menú de instalación > Búsqueda por rango

Configuración	Descripción
Frecuencia inicial / Frecuencia final	Primera y última frecuencia a escanear, en MHz.
Tasa de símbolos	Tasa de símbolos en kbaud, configurada automáticamente cuando la Modulación está en Auto.

Configuración	Descripción
Modulación	**Auto** o un valor QAM fijo.
Solo FTA	**Sí**: almacena solo los canales en abierto.
Iniciar búsqueda	Pulse **OK** para iniciar la búsqueda.

9.4 Eliminar todo

Ruta: MENÚ > Instalación > Eliminar todo



Fig. 24 — Menú de instalación > Eliminar todo

Eliminar todo elimina todos los canales almacenados. El receptor solicita la contraseña: introdúzcala con las teclas **0–9**. La primera vez que utilice una función protegida por contraseña, se le pedirá que cree una contraseña. La contraseña predeterminada es **0000**. Pulse **MENU** o **EXIT** para cancelar.



Fig. 25 — Menú de instalación > Eliminar todo

9.5 LCN

Ruta: MENÚ > Instalación > LCN



Fig. 26 — Menú de instalación > LCN

Pulse ◄ ► para seleccionar **Sí** (canales ordenados según la numeración de su operador de cable) o **No** (canales numerados en el orden en que fueron encontrados).



Fig. 27 — Menú de instalación > LCN

10. Menú multimedia

> **Nota:** Las funciones de este menú requieren un dispositivo de almacenamiento USB conectado al puerto USB del panel frontal.

10.1 Dispositivos de almacenamiento USB

Antes de utilizar las funciones de medios, grabación y cambio de tiempo, verifique que su dispositivo USB cumpla con los siguientes requisitos.

Requisito	Detalles
Medio de almacenamiento	Unidad flash USB o disco duro (HDD), conectado al puerto USB 2.0. No se han probado las SSD. Una unidad flash debe ser razonablemente rápida, ya que no tiene memoria caché como un disco duro. Un disco duro generalmente necesita una fuente de alimentación externa.
Capacidad de almacenamiento	Utilice un dispositivo de tamaño razonable (por ejemplo, una unidad flash de 128 GB). Los discos duros de varios terabytes tardan demasiado en arrancar e indexar: las grabaciones programadas pueden perderse debido a este retraso.
Sistema de archivos	FAT32. Un dispositivo ya formateado en NTFS en un ordenador también funciona.

> **Nota:** STRONG no puede probar todas las marcas, modelos y tamaños de dispositivos USB. No se puede garantizar la compatibilidad con todos los dispositivos.

10.2 Música

Ruta: MENÚ > Medios > Música



Fig. 28 — Menú de medios > Música

La pantalla de **Música** muestra el contenido del dispositivo USB a la derecha y el reproductor a la izquierda. La partición se muestra en la parte superior de la lista (por ejemplo, **C:**). Seleccione un archivo y pulse **OK** para reproducirlo. El reproductor muestra el tiempo transcurrido y total, así como los controles de playback.



Fig. 29 — Menú de medios > Música

Tecla	Función
Rojo (Ordenar)	Ordena los archivos.
Verde (Partición)	Selecciona otra partición del dispositivo USB.
Amarillo (Lista de reproducción)	Abre la lista de reproducción.
Azul (Repetir)	Cambia el modo de repetición.
◄ ► (Volumen)	Ajusta el volumen.
FAV (Favorito)	Agrega el archivo seleccionado a la lista de reproducción.
Teclas de playback	Anterior, rebobinar, reproducir/pausar, detener, avance rápido, siguiente.

10.3 Imagen y Película

Ruta: MENÚ > Medios > Imagen / Película



Fig. 30 — Menú de medios > Imagen y Película



Fig. 31 — Menú de medios > Imagen y Película

Imagen muestra las fotos y **Película** reproduce los archivos de video del dispositivo USB. Navegue por las carpetas, seleccione un archivo y pulse **OK**. Utilice las teclas de playback del mando a distancia (Reproducir/Pausar, ■, ◄◄, ►►, |◄◄, ►►|) para controlar el playback, y **EXIT** para volver a la lista.

10.4 Grabación y cambio de tiempo

Conecte un dispositivo USB y luego pulse ● para grabar el programa actual. Pulse ■ para detener la grabación. Para programar una grabación, utilice **Book Manage** (sección 11.4).

Cuando **Time shift** está activado (sección 10.8), pulse **Play/Pause** para pausar la televisión en directo y, a continuación, vuelva a pulsarlo para reanudar el playback desde donde pausó.

10.5 Record Manager

Ruta: MENÚ > Medios > Record Manager



Fig. 32 — Menú de medios > Record Manager

Record Manager muestra sus grabaciones, nombradas con el canal y la fecha o el título del programa. La ventana de vista previa a la izquierda muestra la grabación seleccionada.



Fig. 33 — Menú de medios > Record Manager

Tecla	Función
Rojo (Renombrar)	Renombra la grabación.
Verde (Bloquear)	Bloquea la grabación con la contraseña.
Azul (Eliminar)	Elimina la grabación.
OK (Seleccionar)	Reproduce la grabación.
Amarillo (Audio)	Selecciona la pista de audio.

10.6 Información del HDD

Ruta: MENÚ > Medios > Información del HDD



Fig. 34 — Menú de medios > Información del HDD

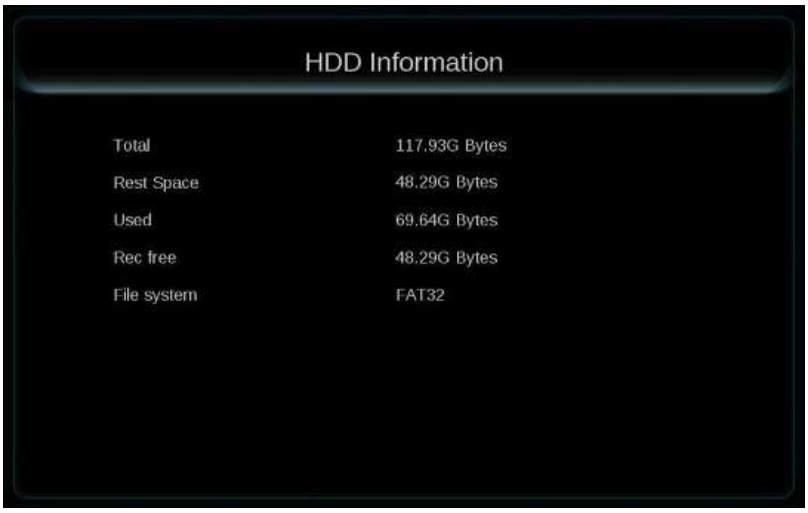


Fig. 35 — Menú de medios > Información del HDD

Campo	Descripción
Total	Capacidad total del dispositivo USB.
Espacio restante	Espacio libre.
Usado	Espacio utilizado.
Rec free	Espacio disponible para grabaciones.
Sistema de archivos	Sistema de archivos del dispositivo USB (por ejemplo, FAT32).

10.7 Formato de almacenamiento

Ruta: MENÚ > Medios > Formato de almacenamiento



Fig. 36 — Menú de medios > Formato de almacenamiento

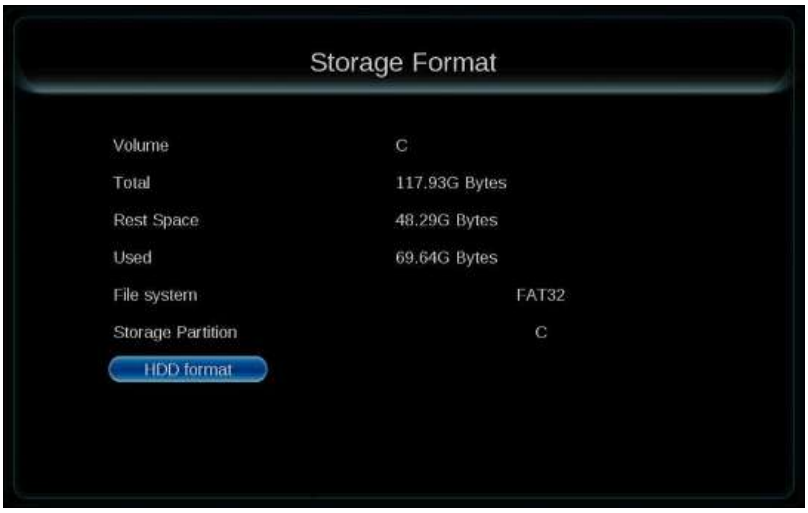


Fig. 37 — Menú de medios > Formato de almacenamiento

Campo	Descripción
Volumen	Partición seleccionada.
Total / Espacio restante / Usado	Capacidad, espacio libre y espacio utilizado de la partición.
Sistema de archivos	Sistema de archivos de la partición.
Partición de almacenamiento	Partición a formatear.
Formato de HDD	Pulse **OK** para formatear la partición seleccionada.

> **Advertencia:** El formateo borra todos los datos de la partición, incluidas las grabaciones y los archivos multimedia. Realice una copia de seguridad de sus archivos primero.

10.8 Configuración de DVR

Ruta: MENÚ > Medios > Configuración de DVR



Fig. 38 — Menú de medios > Configuración de DVR

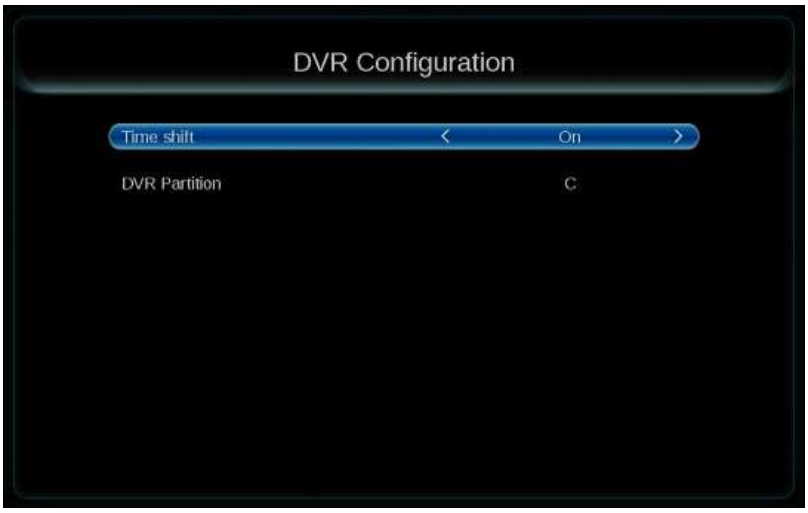


Fig. 39 — Menú de medios > Configuración de DVR

Configuración	Descripción
Time shift	**Activado**: le permite pausar la televisión en directo y reanudarla más tarde (se requiere un dispositivo USB).
Partición DVR	Partición del dispositivo USB utilizada para grabaciones y cambio de tiempo.

11. Menú del sistema

11.1 Idioma

Ruta: MENÚ > Sistema > Idioma



Fig. 40 — Menú del sistema > Idioma



Fig. 41 — Menú del sistema > Idioma

Configuración	Descripción
Idiomas	Idioma de los menús.
Primer audio	Idioma de audio preferido.
Segundo audio	Idioma de audio utilizado si el preferido no se transmite.
Idioma de los subtítulos	Idioma de subtítulos preferido.
Idioma del teletexto	Idioma de teletexto preferido.

11.2 Configuración AV

Ruta: MENÚ > Sistema > Configuración AV



Fig. 42 — Menú del sistema > Configuración AV



Fig. 43 — Menú del sistema > Configuración AV

Configuración	Descripción
Sistema de TV	Estándar de vídeo de la salida (**Auto** recomendado).
Resolución de vídeo	Resolución de salida en HDMI. Seleccione la resolución más alta compatible con su televisor.
Modo de aspecto	Formato de imagen (**Auto** recomendado).
Efectos de vídeo	Efecto de vídeo aplicado a la imagen (por ejemplo, Predeterminado).
Volumen global	**Sí**: el mismo nivel de volumen se aplica a todos los canales.
Canal global	**Sí** / **No**.
Canal de audio	Modo de audio (por ejemplo, Estéreo).
Salida de audio	Formato de salida de audio digital en HDMI y S/PDIF (**Auto** recomendado).

11.3 Configuración de hora local

Ruta: MENÚ > Sistema > Configuración de hora local



Fig. 44 — Menú del sistema > Configuración de hora local



Fig. 45 — Menú del sistema > Configuración de hora local

Configuración	Descripción
País/Región	Su país o región.
Uso de GMT	**Activado**: la hora se ajusta automáticamente a partir de la señal de transmisión. **Desactivado**: usted ajusta la fecha y la hora manualmente.
Diferencia horaria GMT	Diferencia horaria respecto a UTC (por ejemplo, UTC + 01:00).
Horario de verano	**Activado** durante el horario de verano.
Fecha / Hora	Fecha y hora manuales. Disponible solo cuando el uso de GMT está desactivado.

11.4 Gestión de reservas (temporizadores)

Ruta: MENÚ > Sistema > Gestión de reservas



Fig. 46 — Menú del sistema > Gestión de reservas (temporizadores)

La gestión de reservas muestra los eventos programados.

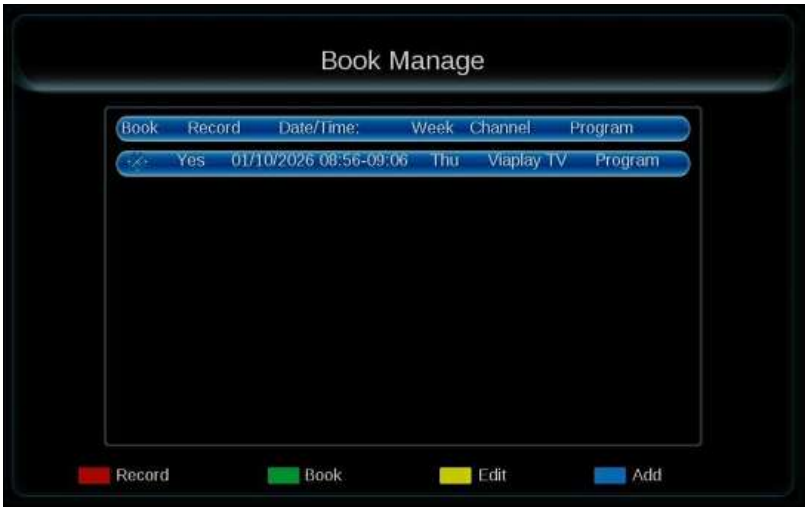


Fig. 47 — Menú del sistema > Gestión de reservas (temporizadores)

Columna	Descripción
Reserva	Icono de estado del evento.
Grabar	**Sí** si el evento es una grabación.
Fecha/Hora	Fecha, hora de inicio y de finalización.
Semana	Día de la semana.
Canal / Programa	Canal y programa correspondiente.

Tecla	Función
Rojo (Grabar)	Establece el evento seleccionado como una grabación.
Verde (Reserva)	Establece el evento seleccionado como un recordatorio (el receptor cambia al canal).
Amarillo (Editar)	Edita el evento seleccionado.
Azul (Agregar)	Agrega un nuevo evento.

Cuando agregue o edite un evento, se abrirá la ventana **Configuración del temporizador**. La fecha y hora actuales se muestran en la parte superior.



Fig. 48 — Menú del sistema > Gestión de reservas (temporizadores)

Configuración	Descripción
Repetir	Frecuencia del evento (por ejemplo, una vez).
Canal	Canal al que cambiar o grabar.
Fecha de activación	Fecha del evento.
Hora de inicio / Hora de finalización	Hora de inicio y de finalización del evento.
Modo	**Grabar**: graba el programa en el dispositivo USB.
Guardar / Cancelar	Guarda o cancela el evento.

Nota: Para una grabación, deje conectado un dispositivo USB con suficiente espacio libre. El receptor puede estar en modo de espera: se activa a la hora de inicio.

11.5 Bloqueo parental

Ruta: MENÚ > Sistema > Bloqueo parental



Fig. 49 — Menú del sistema > Bloqueo parental

El receptor solicita la contraseña antes de abrir este menú. La primera vez que utilice una función protegida por contraseña, se le pedirá que cree una contraseña. La contraseña predeterminada es **0000**.



Fig. 50 — Menú del sistema > Bloqueo parental



Fig. 51 — Menú del sistema > Bloqueo parental

Configuración	Descripción
Límite de edad	Bloquea los programas por encima de la clasificación de edad seleccionada. **Ver todo**: sin restricción.
Bloqueo de menú	**Activado**: los menús están protegidos por la contraseña.
Bloqueo de canal	**Activado**: los canales bloqueados en la lista de canales (sección 8.2) requieren la contraseña.
Nueva contraseña / Confirmar contraseña	Introduzca una nueva contraseña de 4 dígitos dos veces para cambiarla.

Consejo: Anote su nueva contraseña y guárdela en un lugar seguro.

11.6 Configuración OSD

Ruta: MENÚ > Sistema > Configuración OSD



Fig. 52 — Menú del sistema > Configuración OSD

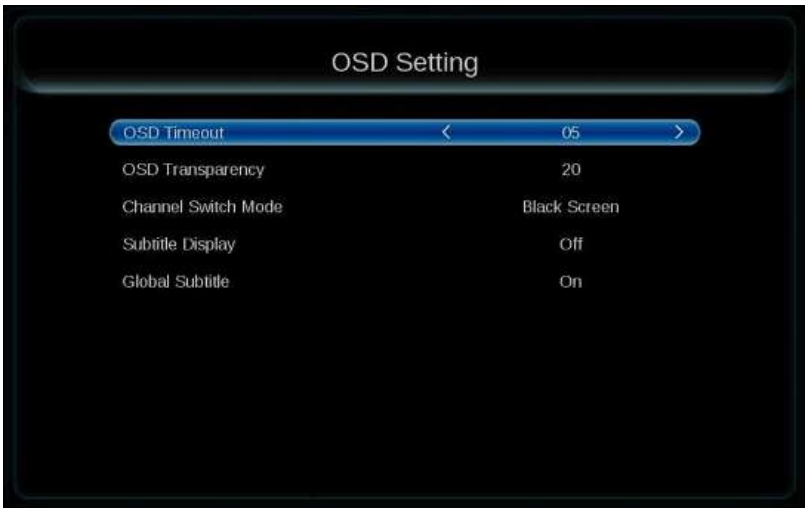


Fig. 53 — Menú del sistema > Configuración OSD

Configuración	Descripción
Tiempo de espera OSD	Tiempo de visualización del banner de información, en segundos.
Transparencia OSD	Nivel de transparencia de los menús.
Modo de cambio de canal	Imagen mostrada al cambiar de canal (por ejemplo, pantalla negra).
Visualización de subtítulos	**Activado**: los subtítulos se muestran automáticamente, si se transmiten.
Subtítulo global	**Activado**: la configuración de subtítulos se aplica a todos los canales.

12. Menú de herramientas

12.1 Información del sistema

Ruta: MENÚ > Herramientas > Información del sistema



Fig. 54 — Menú de herramientas > Información del sistema



Fig. 55 — Menú de herramientas > Información del sistema

Campo	Descripción
ID del chip	Identificador único del chip del receptor.
Versión del software	Versión del software instalada.
Versión del hardware	Versión del hardware del receptor.
Fecha/Hora	Fecha de lanzamiento del software instalado.
Modelo	Nombre del modelo (SRT3034).

Tenga esta información disponible al contactar con el soporte.

12.2 Actualización por USB

Ruta: MENÚ > Herramientas > Actualización por USB



Fig. 56 — Menú de herramientas > Actualización por USB

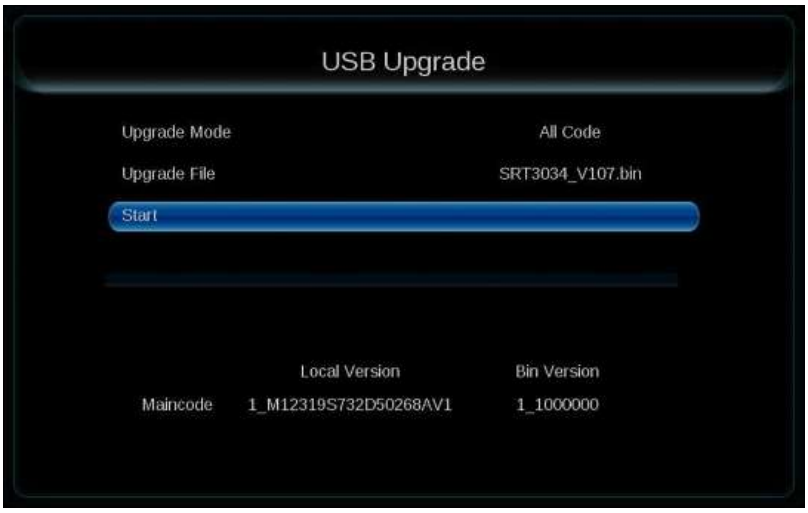


Fig. 57 — Menú de herramientas > Actualización por USB

Campo	Descripción
Modo de actualización	Parte del software a actualizar (**All Code**: software completo).
Archivo de actualización	Archivo de software encontrado en el dispositivo USB.
Iniciar	Inicia la actualización.
Versión local / Versión binaria	Versión instalada en el receptor y versión del archivo en el dispositivo USB.

1. Descargue el archivo de software para el SRT3034 desde www.strong-eu.com y cópielo en la carpeta raíz de un dispositivo USB.
2. Conecte el dispositivo USB al receptor y abra **Actualización por USB**.
3. Seleccione el **Archivo de actualización** y verifique las versiones mostradas.
4. Seleccione **Inicio** y pulse **OK**. La barra de progreso muestra el avance. El receptor se reinicia al finalizar la actualización.

> **Advertencia:** No apague el receptor ni retire el dispositivo USB durante la actualización. Esto puede dañar el receptor.

12.3 USB Backup

Ruta: MENÚ > Herramientas > USB Backup



Fig. 58 — Menú Herramientas > USB Backup

USB Backup guarda su lista de canales y configuraciones (**Modo de copia de seguridad: Base de datos de usuario**) en el dispositivo USB conectado. Seleccione **Inicio** y pulse **OK**. La barra de progreso muestra el avance de la copia de seguridad.



Fig. 59 — Menú Herramientas > USB Backup

12.4 Auto standby

Ruta: MENÚ > Herramientas > Auto standby



Fig. 60 — Menú Herramientas > Auto standby

El receptor pasa a modo de espera automáticamente si no se pulsa ninguna tecla durante el tiempo seleccionado. Pulse ◄ ► para seleccionar el retardo (por ejemplo, 3 horas) o desactivar la función. Esta configuración ahorra energía.



Fig. 61 — Menú Herramientas > Auto standby

12.5 Configuración de fábrica

Ruta: MENÚ > Herramientas > Configuración de fábrica



Fig. 62 — Menú Herramientas > Configuración de fábrica

La Configuración de fábrica restaura todos los ajustes a sus valores originales y elimina la lista de canales, temporizadores y listas de favoritos. La contraseña también se restablece a su valor predeterminado. Introduzca la contraseña para confirmar. La primera vez que utilice una función protegida por contraseña, se le pedirá que cree una contraseña. La contraseña predeterminada es **0000**.



Fig. 63 — Menú Herramientas > Configuración de fábrica

Después del restablecimiento, se inicia la primera instalación (sección 5).

Advertencia: Todos sus ajustes y canales serán eliminados. Utilice primero **USB Backup** (sección 12.3) si desea conservarlos.

13. Solución de problemas

Problema	Solución
La pantalla LED permanece apagada.	Verifique que el adaptador de corriente esté conectado a la entrada de 12 V y enchufado a una toma de corriente en funcionamiento.
No hay imagen en el televisor.	Compruebe el cable HDMI o SCART y seleccione la entrada correcta en su televisor. Verifique que el receptor no esté en modo de espera.
“Sin señal” o no se encuentran canales.	Verifique el cable coaxial entre la toma de pared y **CABLE IN**. Inicie una nueva **Búsqueda automática**. Si conoce la frecuencia de su operador, utilice **Búsqueda manual** y verifique los niveles de RF y las barras C/N.
Faltan algunos canales.	Verifique que **Solo FTA** esté configurado en **No** si desea almacenar canales codificados. Los canales codificados requieren una suscripción y no pueden verse con este receptor.
No hay sonido.	Pulse **Silencio**, verifique el volumen del televisor y configure **Salida de audio** en **Auto** en **Configuración AV**.
El receptor pasa a modo de espera por sí solo.	El modo de espera automático está activo. Cambie o desactive esta opción en **Herramientas > Auto standby**.
La hora es incorrecta.	Verifique **Desfase GMT** y **Horario de verano** en **Configuración de hora local**.
El dispositivo USB no es reconocido.	Compruebe que el dispositivo esté formateado en FAT32 o NTFS (**Información del HDD**). Un disco duro generalmente necesita su propia fuente de alimentación. Si es necesario, formatee el dispositivo con **Formato de almacenamiento** (todos los datos se borrarán). Consulte la sección 10.1.
Se perdió una grabación programada.	Los discos duros de gran tamaño (varios terabytes) pueden tardar demasiado en arrancar e indexar, por lo que la grabación puede comenzar tarde o perderse. Utilice un dispositivo USB de tamaño razonable (sección 10.1).
He olvidado mi contraseña.	Restablezca el receptor a su configuración de fábrica (**Herramientas > Configuración de fábrica**, sección 12.5). La contraseña vuelve a su valor predeterminado, **0000**.
El control remoto no funciona.	Reemplace las pilas y apunte el control remoto al panel frontal, sin obstáculos.

14. Especificaciones técnicas

Función	Especificación
Modelo	SRT 3034
Estándar	DVB-C (EN 300 429)
Sintonizador	M88TC6800
Rango de frecuencia	47–862 MHz
Modulación	16, 64, 128, 256 QAM
Procesador principal	M88CC6000
Memoria	SDRAM 64 MB, Flash 4 MB
Resolución de video	Hasta 1920 × 1080
Decodificación de video	MPEG-2 MP@HL, AVC/H.264 HP@L4.1, MPEG-4 SP, AVS/AVS+, VC-1
Relación de aspecto	4:3, 16:9
Decodificación de audio	AAC, AC3, PCM; audio pass-through vía HDMI; Dolby Audio
Conectores	Cable IN (IEC hembra), Cable OUT (IEC macho, loop through), S/PDIF (coaxial), HDMI, TV SCART, USB 2.0 (5 V, 500 mA máx.)
Características	EPG de 7 días, subtítulos DVB, teletexto (VBI/OSD), LCN, 8 listas de favoritos, control parental, temporizadores
Fuente de alimentación	Adaptador externo 12 V CC, 1 A; entrada 100–240 V CA, 50/60 Hz
Consumo de energía	12 W máx.; en espera máx. 1 W
Temperatura de funcionamiento	0 °C a +40 °C
Temperatura de almacenamiento	−10 °C a +70 °C
Humedad de funcionamiento	10–95 % HR, sin condensación
Dimensiones (An × Pr × Al)	168 × 110 × 38 mm
Peso	240 g
EAN	9120137873191

15. Soporte y aviso legal

15.1 Soporte

Para preguntas frecuentes, documentación y actualizaciones de software, visite **www.strong-eu.com**. Antes de contactar con el soporte, tenga preparado el modelo (**SRT3034**) y la versión del software (**Herramientas > Información del sistema**).

Suministrado por STRONG Austria. Representado por STRONG Ges.m.b.H., Teinfaltstraße 8/4. Stock, A-1010 Viena, Austria. Correo electrónico: support_at@strong-eu.com

15.2 Aviso legal

Este producto cumple con las directivas europeas aplicables. La marca CE certifica su conformidad. STRONG es una marca registrada, una filial de Skyworth.

Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, la imagen comercial HDMI y los logotipos HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio y el símbolo de doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Todos los demás nombres de productos son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios.

Este producto está destinado únicamente para uso en interiores en los estados miembros de la UE y los estados de la AELC.

Como consecuencia de la investigación y el desarrollo continuos, las especificaciones técnicas, los diseños y la apariencia de los productos pueden cambiar sin previo aviso.

Copyright STRONG © 2026. Todos los derechos reservados. | www.strong-eu.com