

# Receptor DVB-T / T2

con SCART, HDMI y reproductor de medios USB,  
HEVC / H.265

Operación manual



# TABLA DE CONTENIDO

<b>Su nuevo receptor DVB-T / T2</b> .....	<b>5</b>
Volumen de suministro.....	5
Accesorios opcionales .....	5
<b>Información importante al principio</b> .....	<b>6</b>
Instrucciones de seguridad .....	6
Información importante sobre baterías y su disposición .....	7
Información importante sobre la eliminación .....	7
Declaración de conformidad .....	7
<b>Detalles del producto</b> .....	<b>8</b>
Receptor DVB-T / T2 .....	8
Mando a distancia .....	9
<b>Instalación</b> .....	<b>10</b>
Control remoto.....	10
Insertar / cambiar pilas.....	10
Receptor IR.....	10
Conectar dispositivos .....	10
Televisor .....	10
De alta fidelidad .....	10
Antena.....	10
Conecte la fuente de alimentación .....	11
Ajustes iniciales.....	11
<b>Utilizar</b> .....	<b>12</b>
Encendido / apagado .....	12
Operación general.....	12
General Llaves.....	12
Botones de función .....	13
Botones de video .....	13
Lista de favoritos .....	13
Agregar estación .....	13
Quitar transmisor .....	13
Favoritos llamada .....	14
Reproductor multimedia (reproducción USB).....	14
Botones de función en el reproductor multimedia .....	15
Reproducir música mientras ve fotos.....	15
Administrador de archivos.....	16
Formatos de archivo compatibles .....	16
Funciones PVR.....	16
Dispositivos de almacenamiento USB adecuados .....	16

Grabación USB.....	16
Grabación manual.....	17
Admisión según horario .....	17
Establecer temporizador a través de EPG.....	17
Configurar el temporizador manualmente .....	18
Eliminar temporizador.....	19
Editar temporizador .....	19
Programas grabados .....	20
Televisión en diferido (Timeshift) .....	20
Activar la función Timeshift .....	20
Configuraciones.....	21
<b>Solución de problemas.....</b>	<b>24</b>
<b>Datos técnicos .....</b>	<b>25</b>

En el sitio web se puede encontrar información y respuestas a las preguntas más frecuentes (FAQ) sobre muchos de nuestros productos, así como cualquier manual actualizado:

**[www.auvisio.de](http://www.auvisio.de)**

Ingrese el número de artículo o el nombre del artículo en el campo de



# SU NUEVO RECEPTOR TDT / T2

## **Estimado cliente,**

Gracias por adquirir este receptor DVB-T / T2. Con este pequeño receptor puede actualizar su televisor sin llamar la atención. Reciba programas de televisión sin cifrar (emisoras públicas) a través de una antena en calidad Full HD.

Lleve el contenido de los medios USB directamente a su televisor con el reproductor multimedia integrado. Controla todo cómodamente por control remoto.

Lea estas instrucciones de inicio rápido y siga la información y los consejos enumerados para que pueda utilizar su nuevo receptor DVB-T / T2 de manera óptima.

## **Alcance de entrega**

- Receptor DVB-T / T2
- Control remoto
- Receptor de infrarrojos con almohadilla adhesiva
- Cable USB (conector mini USB a conector USB A)
- Adaptador de corriente
- 2 pilas AAA
- Guía de inicio rápido

**Adicionalmente requerido:** Antena DVB-T2

## **Accesorios Opcionales**

ZX-2815: CD de actualización para la activación de PVR

# NOTAS IMPORTANTES PARA EMPEZAR

## Las instrucciones de seguridad

- Estas instrucciones de funcionamiento están destinadas a familiarizarle con la funcionalidad de este producto. Guarde estas instrucciones en un lugar seguro para que pueda acceder a ellas en cualquier momento.
- Modificar o cambiar el producto afecta la seguridad del producto. ¡Atención, riesgo de lesiones!
- Todos los cambios y reparaciones en el dispositivo o los accesorios solo pueden ser realizados por el fabricante o por personas expresamente autorizadas por él.
- Asegúrese de que el producto se opere desde una toma de corriente de fácil acceso para poder desconectar rápidamente el dispositivo de la red en caso de emergencia.
- Nunca abra el receptor DVB-T / T2 usted mismo. ¡Nunca realice reparaciones usted mismo!
- Manipule el producto con cuidado. Puede dañarse con golpes, golpes o caídas desde poca altura.
- Mantenga el producto alejado de la humedad y el calor extremo.
- Nunca sumerja el producto en agua u otros líquidos.
- Nunca manipule el enchufe con las manos mojadas. No utilice el dispositivo en exteriores o en habitaciones con mucha humedad.
- Si desea sacar el enchufe de la toma, tire siempre directamente del enchufe. Nunca tire del cable, podría dañarse. Además, nunca transporte el dispositivo por el cable.
- Compruebe si el dispositivo está dañado antes de cada uso. Si el dispositivo, el cable o el enchufe están visiblemente dañados, no se debe utilizar. No utilice el dispositivo si funciona mal o si se ha caído.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no esté doblado, pellizcado, atropellado ni entre en contacto con fuentes de calor o bordes afilados. Además, no debe ser un peligro de tropiezo.
- Si es posible, no utilice cables de extensión. Si esto es inevitable, utilice únicamente cables alargadores sencillos, a prueba de salpicaduras y probados por GS (no enchufes múltiples) que estén diseñados para el consumo de energía del dispositivo.
- Antes de conectarlo a la fuente de alimentación, asegúrese de que el voltaje eléctrico especificado en la placa de características coincida con el voltaje de su enchufe. Utilice únicamente enchufes con contacto de protección.
- No cubra las aberturas de ventilación. No inserte ningún objeto en él.
- No coloque el dispositivo sobre superficies de tela o rejillas de calefacción.
- Asegúrese de que el dispositivo esté adecuadamente ventilado en el lugar de instalación.
- Utilice solo los accesorios suministrados o recomendados.
- No coloque ningún objeto sobre el dispositivo, especialmente ninguno que esté lleno de líquido.
- Asegúrese de que el dispositivo esté sobre una base segura.
- Asegúrese de que el cable de la antena conectado esté conectado a tierra.

- Desconecte el dispositivo de la fuente de alimentación y del cable de la antena si no lo va a utilizar durante mucho tiempo o durante una tormenta.
- No coloque el dispositivo cerca de fuentes de calor.
- Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas y errores.

### **Información importante sobre las baterías y su eliminación**

Las baterías **NO** pertenecen a la basura doméstica. Como consumidor, está legalmente obligado a devolver las baterías usadas para su eliminación adecuada. Puede dejar sus baterías en puntos de recolección públicos en su comunidad o en cualquier lugar donde se vendan baterías del mismo tipo.

- Las baterías no deben estar al alcance de los niños.
- Las baterías que derraman líquidos son peligrosas. Solo tóquelos con guantes adecuados.
- No intente abrir las baterías ni arrojarlas al fuego.
- Las baterías normales no deben recargarse. ¡Atención peligro de explosión!
- Utilice siempre pilas del mismo tipo juntas y sustituya siempre todas las pilas del dispositivo al mismo tiempo.
- Retire las baterías del dispositivo si no lo va a utilizar durante un período prolongado.

### **Información importante sobre la eliminación**

Este dispositivo eléctrico **NO** debe tirarse a la basura doméstica. Para una eliminación adecuada, comuníquese con los puntos de recolección públicos de su comunidad. Para obtener detalles sobre la ubicación de dicho punto de recolección y las restricciones de cantidad por día / mes / año, consulte la información del municipio respectivo.



### **Declaración de conformidad**

PEARL GmbH declara que el producto ZX-2515-675 cumple con la Directiva de diseño ecológico 2009/125 / EC, la Directiva RoHS 2011/65 / EU, la Directiva EMC 2014/30 / EU, la Directiva de bajo voltaje 2014/35 / UE y la Directiva de equipos de radio 2014/53 / UE.

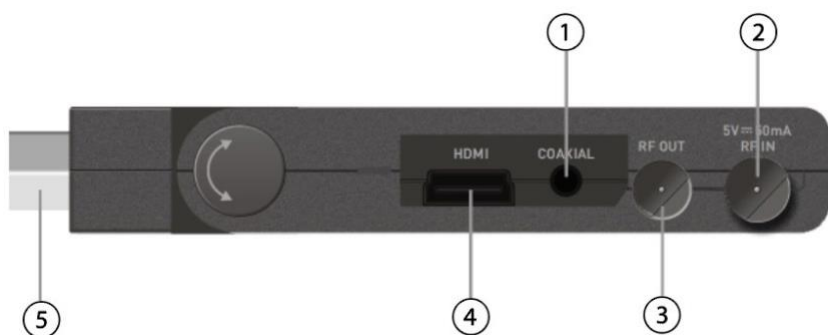
*Kurtasz, A.*

Gestión de la calidad  
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz

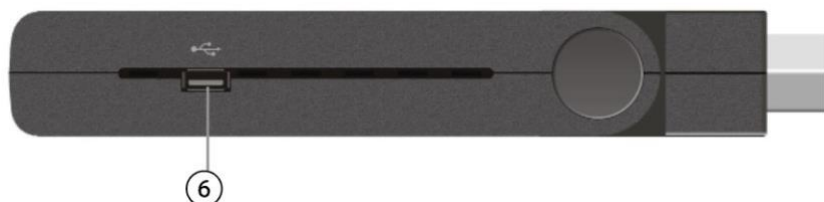
Puede encontrar la declaración de conformidad detallada en [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Introduzca el número de artículo ZX-2515 en el campo de búsqueda.

## DETALLES DE PRODUCTO

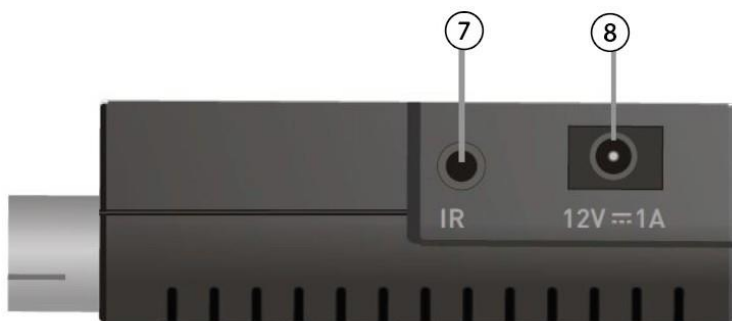
### Receptor DVB-T / T2



1. Conexión coaxial
2. Entrada de antena
3. Salida de antena
4. Conexión HDMI
5. Conexión SCART



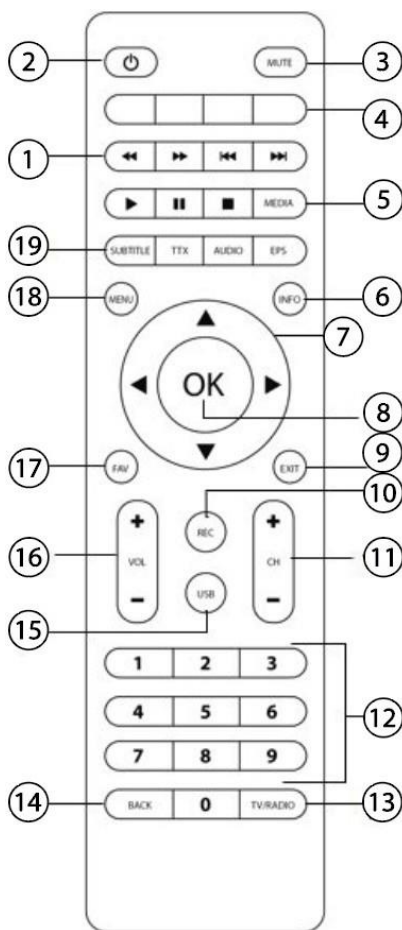
6. Conector mini USB



7. Conexión del receptor de infrarrojos
8. Conexión eléctrica



## Control remoto



- |                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| 1. Botones de video 1               | 11. CH +/-             |
| 2. Botón de encendido /apagado      | 12. Botones de números |
| 3. Botón de silencio                | 13. Botón TV / RADIO   |
| 4. Botones de colores               | 14. Botón de retroceso |
| 5. Botones de video 2 + botón MEDIA | 15. Botón USB          |
| 6. Botón INFO                       | 16. VOL +/-            |
| 7. Teclas de flecha                 | 17. Botón FAV          |
| 8. Botón Aceptar                    | 18. Botón MENU         |
| 9. Botón EXIT                       | 19. Botones de función |
| 10. Botón REC                       |                        |

# INSTALACIÓN

## Control remoto

### Insertar / cambiar pilas

Abra el compartimiento de la batería en la parte posterior de su control remoto. Inserte dos pilas AAA (micro). Preste atención a la información de polaridad en el compartimiento de la batería. Vuelva a cerrar el compartimiento de la batería.

## Receptor IR

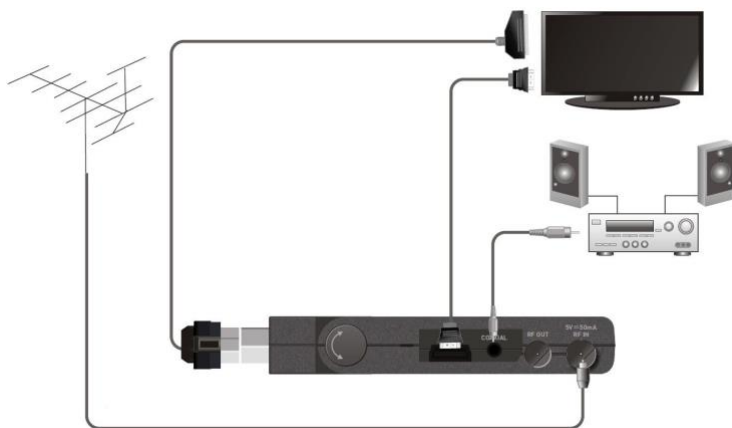
Conecte el receptor de infrarrojos a la conexión del receptor de infrarrojos de su receptor DVB-T / T2.



### PELIGRO

*Si el receptor de infrarrojos no está conectado, su receptor DVB-T / T2 no puede responder a los comandos del control remoto.*

## Conectar dispositivos



### Televisor

Conecte su receptor DVB-T / T2 a la conexión SCART o HDMI de su televisor.

### De alta fidelidad

Conecte su sistema de alta fidelidad (si está disponible) a la conexión coaxial de su receptor DVB-T / T2. Este cable no está incluido en el volumen de suministro.

### Antena

Conecte el cable de conexión de su antena a la entrada de antena de su receptor DVB-T / T2.

## Conecte la fuente de alimentación

Conecte el enchufe de alimentación a la conexión de alimentación de su receptor DVB-T / T2. Inserte el enchufe en un enchufe adecuado.

## Ajustes iniciales

Cuando enciende su receptor DVB-T / T2 por primera vez después de conectar el cable de antena, aparecen las instrucciones de instalación. Proceder de la siguiente:

1. Encienda su receptor DVB-T / T2 presionando el botón de encendido / apagado en el control remoto.
2. Seleccionar con los botones [▲] y [▼] el elemento del menú Lenguaje OSD fuera.
3. Presione el botón [OK] o [▶] hasta que se muestre el idioma del sistema deseado. Confirme su selección con Botón [Aceptar].
4. Seleccionar con los botones [▲] y [▼] el elemento del menú país fuera.
5. Presione el botón [OK] o [▶] hasta que se muestre el país deseado se convierte.
6. Configure los elementos del menú Antena activa, clasificación LCN y zona horaria según sea necesario. Confirme su selección con el botón [Aceptar].
7. Seleccionar con los botones [▲] y [▼] el elemento del menú Iniciar **busqueda** apagado.
8. Presione el botón [Aceptar]. Se inicia la búsqueda automática de emisoras.



### NOTA

*La búsqueda de emisoras puede tardar unos minutos y se puede cancelar en cualquier momento pulsando el botón [EXIT]. Si no todas las estaciones aparecen en la lista, vuelva a alinear su antena.*



### NOTA

*Actualmente no hay emisoras de radio DVB-T en Alemania.*

## UTILIZAR

### Encendido / apagado

Encienda o apague su receptor DVB-T / T2 presionando el botón de encendido / apagado en el control remoto. Utilice los botones [CH +] y [CH-] del mando a distancia para cambiar el canal. O ingrese la posición del canal directamente usando los botones numéricos del control remoto.

### Operación general

Su receptor DVB-T / T2 se controla mediante los botones del mando a distancia.



NOTA

Las teclas etiquetadas se muestran entre corchetes, por ejemplo, la tecla [OK].







#### Botones generales

Botón	Función
[OKAY]	Llamar a la lista de estaciones
	Confirmar selección
[▲] / [▼]	Seleccionar elemento / estación del menú
	Cambia el canal
[◀] / [▶]	Seleccionar opción
	Cambiar pantalla
[SALIDA]	Salir del menú
[VOL +]	Aumenta el volumen
[VOL-]	Bajar volumen
[CH +]	Siguiente canal
[CH-]	Canal anterior
[MENÚ]	Llamar al menú principal
[TTX]	Llamar al teletexto
[EPG]	Acceder a la guía electrónica de programas
[ESPALDA]	Ir a la estación anterior
	Cambiar al directorio de nivel superior
[INFO]	Muestra información
[TV / RADIO]	Cambiar entre modo TV y radio
[FAV]	Llamar a la lista de favoritos
[MUDO]	Sonido encendido / apagado

## Botones de función

Botón	Función
[MEDIOS DE COMUNICACIÓN]	Llamar al menú de reproducción
[USB]	Llamar a la lista de dispositivos
[TEMPORIZADOR]	Llamar a la lista de temporizadores
[SUBTITULAR]	Llamar subtítulos
[AUDIO]	Cambiar pista de sonido
Botones de colores	Se utilizan para la selección en submenús

## Botones de video

Botón	Función
	Reproducción
[REC]	Empezar a grabar
	Título / capítulo / punto de reproducción anterior
	Siguiente título / capítulo / punto de reproducción
	Descanso
	Rebobinar
	Avance rápido

## Lista de favoritos

### Agregar estación

1. Llámese a la lista de favoritos presionando el botón [FAV].
2. Seleccionar con los botones [▲] y [▼] seleccionan la estación que desea agregar a la lista a quiero agregar.
3. Presione la tecla de color correspondiente a la lista. La emisora se guarda en la lista de favoritos.

### Quitar transmisor

1. Llame a la lista de favoritos presionando el botón [FAV].
2. Seleccionar con los botones [▲] y [▼] seleccionan la emisora que seleccionó de la lista quiero eliminar.
3. Presione la tecla de color correspondiente a la lista. La emisora se elimina de la lista de favoritos.

### Llamar a favoritos

1. Abra la lista de programas con la tecla [OK].
2. Seleccionar con los botones [◀] y [▶] la lista de favoritos correspondiente (1-4) en.
3. Seleccionar con los botones [▲] y [▼] seleccionan la emisora favorita deseada.
4. Presione el botón [Aceptar]. Se abre el canal seleccionado.

### Reproductor multimedia (reproducción USB)

Conecte un dispositivo de almacenamiento USB a su receptor DVB-T / T2 y reproduzca los archivos almacenados en él en el televisor conectado.



#### NOTA

*Los dispositivos de almacenamiento USB solo deben conectarse y retirarse cuando el dispositivo está apagado. De lo contrario, existe el riesgo de pérdida de datos.*

1. Conecte el dispositivo de almacenamiento USB (hasta 2 TB, FAT16 / FAT32 / NTFS) con la toma USB-A del cable USB suministrado y la clavija mini-USB con su receptor DVB-T / T2.



#### NOTA

*Realice una copia de seguridad de todos los archivos del dispositivo de almacenamiento USB antes de conectarlo a su receptor DVB-T / T2.*

2. Enciende tu receptor.
3. Presione el botón [MEDIA].
4. Seleccionar con los botones [◀] y [▶] el tipo de archivo que se reproducirá (película, música, fotos, etc.). Confirme su selección con Botón [Aceptar].



#### NOTA

*La opción del administrador de grabación solo se muestra si se ha activado la función PVR de su receptor DVB-T / T2.*

5. Se lee la memoria USB y se muestra la carpeta de archivos.
6. Seleccionar con los botones [▲] y [▼] seleccionan la carpeta / título que desea. Luego presione el botón [OK] para aceptarlo abrir / jugar.













#### NOTA

*Solo se muestran los archivos del tipo de archivo seleccionado anteriormente. Presione el botón [BACK] para volver a un directorio superior. Con la tecla [EXIT] abandona la carpeta de archivos y vuelve a la selección del tipo de archivo.*

7. Controle la reproducción usando los botones de video en el control remoto.

## Teclas de función en el reproductor multimedia

Botón	Función
	Iniciar la reproducción
	Para fotos: iniciar presentación de diapositivas
	Descanso
Botón Detener	Alto
	Para fotos: finalice la presentación de diapositivas
	Rebobinar
	Avance rápido
	Título / capítulo / punto de reproducción anterior
	Siguiente título / capítulo / punto de reproducción
Botón de color rojo	Foto: muestra todas las imágenes en cuadrícula
	 <p><b>NOTA</b> Esta función solo está disponible en la vista general de archivos.</p>
	Foto: Gire la imagen 90 ° en el sentido de las agujas del reloj
	Foto: Gire la imagen 90 ° en sentido antihorario
	Foto: posición de la imagen original
	Ebook: página anterior
	Foto: gira la imagen 180 ° en el sentido de las agujas del reloj
	Ebook: Página siguiente

### Reproducir música mientras ve fotos

Acompañe la exhibición de fotos con música de fondo.

1. Empiece a reproducir el archivo de música.
2. Presione el botón [BACK] hasta que vuelva a la selección del tipo de archivo.
3. Seleccione el tipo de archivo de foto e inicie la visualización de fotos.

### Administrador de archivos

Administre los archivos en el dispositivo de almacenamiento USB como de costumbre con la ayuda de los botones de colores.

1. Presione el botón [MEDIA].
2. Seleccione con los botones [◀] y [▶] el elemento del menú **Administrador de archivos** fuera.
3. Presione el botón [Aceptar].
4. Seleccione con los botones [▲] y [▼] el archivo deseado.
5. Presione la tecla de color apropiada.



#### NOTA

*El dispositivo de almacenamiento USB se puede formatear con el administrador de archivos. En el administrador de archivos, presione la tecla de color correspondiente. ¡Todos los datos almacenados se perderán irremediabilmente!*

### Formatos de archivo compatibles

Se admiten los siguientes formatos de archivo: MP3, FLAC, JPG, JPEG, MPG, MPEG, VOB, AVI, TS, TRP, M2T, M2TS, MP4, MKV, MOV y DIVX.

### Funciones PVR

#### Dispositivos de almacenamiento USB adecuados

Se debe conectar un dispositivo de almacenamiento USB adecuado para usar las funciones PVR. Al elegir un dispositivo de almacenamiento USB, tenga en cuenta los siguientes puntos:

- Los medios de almacenamiento USB en los que se almacenan los programas requieren mucho
- Capacidad de almacenamiento. Los dispositivos de almacenamiento USB con estilo de partición MBR (Master Boot Record) son compatibles con una capacidad de almacenamiento de hasta 2 TB.
- El dispositivo de almacenamiento USB debe tener velocidades de escritura y lectura rápidas.
- Su receptor DVB-T / T2 tiene un controlador de host USB 2.0. Se pueden conectar dispositivos USB 3.0, pero se alcanza una velocidad máxima de datos USB 2.0.
- El dispositivo de almacenamiento USB debe estar formateado en FAT16, FAT32 o NTFS.

### Grabación USB

Guarde las transmisiones en un dispositivo de almacenamiento USB conectado (hasta 2 TB, FAT16 / FAT32 / NTFS).



#### NOTA

*No es posible ver otro programa mientras hay una grabación en curso.*




### Grabación manual

1. Conecte un dispositivo de almacenamiento USB adecuado a la conexión mini USB de su receptor DVB-T / T2. Utilice el cable adaptador suministrado.
2. Encienda su receptor DVB-T / T2.
3. Llame al programa deseado.
4. Comience a grabar presionando el botón REC.



#### NOTA

Presione el botón nuevamente para ingresar un intervalo de tiempo después del cual la grabación debe detenerse automáticamente.

5. Finalice la grabación presionando el  -Presiona el botón.



#### NOTA

La grabación actual se puede detener presionando YO. ◀◀ -Botón desde el principio

ser jugado. Presione la tecla ▶▶ / para volver al programa actual.

### Admisión según horario

Configure un temporizador de grabación para sus programas. Hay 27 posiciones de temporizador disponibles.

#### Establecer temporizador a través de EPG

1. Presione el botón EPG.
2. Seleccione con el ▲ y ▼ seleccione el programa deseado.
3. Presione el botón de color verde.
4. Establezca el tipo de evento deseado con la tecla de color verde. Cada vez que presiona el botón, cambia al siguiente tipo de evento (grabación / recordatorio / apagado).
5. Utilice el botón de color rojo para configurar el modo de visualización deseado para la EPG. Cada vez que presiona el botón, cambia al siguiente modo de visualización (Semanal / Ahora / Después / Diario).
6. Salga del menú presionando el botón EXIT.



#### NOTA

El tipo de grabación, la hora de inicio y la duración se pueden cambiar más tarde (consulte Configuración manual del temporizador).

### Configurar el temporizador manualmente

1. Llame al menú principal presionando el botón MENÚ.
2. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ submenú **Herramientas** fuera. Luego presione el botón OK.
3. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ el elemento de menú Temporizador. Entonces presione la ►-Botón.
4. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ la ranura del temporizador deseada.
5. Presione el botón OK.
6. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ seleccione el elemento de menú Fecha. Entonces presione la ► -Botón.
7. Establecer con el Botones ▲ y ▼ la fecha deseada. Cambiar Uds con el Teclas ◀ y ▶ anterior o siguiente Punto de entrada.
8. Complete la entrada presionando el botón OK.
9. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ el nombre del programa del elemento del menú fuera.
10. Luego presione el ►-Botón.
11. Seleccione con el ▲ y ▼ seleccione el programa deseado.
12. Confirme su selección con Botón Aceptar.
13. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ hora de inicio del elemento del menú. prensa entonces ►-Botón.
14. Establecer con el botón ▲ y ▼ el tiempo deseado. Cambiar Uds con el Teclas ◀ y ▶ anterior o siguiente Punto de entrada.
15. Complete la entrada presionando el botón OK.
16. Repita este procedimiento para el elemento de menú Duración.
17. Grabación AD (opcional), grabación de subtítulos (opcional) y grabación de teletexto (opcional).
18. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ el elemento del menú Tipo fuera. Entonces presione la ► -Botón.
19. Seleccione con el ▲ y ▼ el tipo de grabación deseado (grabación repetida o única) fuera.
20. Confirme su selección con el botón Aceptar.

21. Seleccione con el ▲ y ▼ seleccione el elemento del menú Modo. Entonces presione la ►-Botón.
22. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ la opción Grabadora desactivada (por defecto).
23. Confirme su selección con Botón Aceptar.
24. Guarde sus entradas con el botón Aceptar. El temporizador ahora aparece en la lista de temporizadores número



#### NOTA

Los elementos de menú Grabación AD, Grabar subtítulos y Grabar teletexto solo se muestran si se selecciona la opción Grabadora.

#### *Eliminar temporizador*

1. Llame al menú principal presionando el botón MENÚ.
2. Seleccione con el ▲ y ▼ seleccione el submenú Herramientas. Luego presione el Botón Aceptar.
3. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ el elemento de menú Temporizador. Entonces presione la ►-Botón.
4. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ para seleccionar el temporizador deseado (si se va a eliminar un temporizador específico individual).
5. Presione la tecla de color apropiada:
  - Rojo: eliminar todos los temporizadores
  - Verde: eliminar el temporizador seleccionado
6. Confirme la acción seleccionando Sí y luego presionando el botón OK.

#### *Editar temporizador*

1. Llame al menú principal presionando el botón MENÚ.
2. Seleccione con el ▲ y ▼ seleccione el submenú Herramientas. Luego presione el Botón Aceptar.
3. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ el elemento de menú Temporizador. Entonces presione la ►-Botón.
4. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ el temporizador deseado fuera.
5. Presione el botón de color amarillo. Luego proceda como se describe en Configuración manual del temporizador, punto 6-22.

### *Emisiones grabadas*

Después de conectarse a su receptor DVB-T / T2, la carpeta PVR se crea automáticamente en el dispositivo de almacenamiento USB. Tus grabaciones se guardarán allí.

1. Presione el botón MEDIA.
2. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ el elemento de menú Administrador de grabaciones fuera.
3. Presione el botón OK.
4. Luego seleccione el medio de almacenamiento apropiado en la lista de dispositivos. Se muestra la lista de grabaciones.
5. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ el archivo deseado fuera.
6. Inicie la reproducción con el botón OK.



#### **NOTA**

*Alternativamente, las grabaciones se pueden recuperar a través del botón USB. Luego, seleccione el medio de almacenamiento apropiado en la lista de dispositivos. Se muestra la lista de grabaciones.*

### **Televisión en diferido (Timeshift)**



Si de repente sale de la habitación o tiene que atender una llamada telefónica en medio de un programa, simplemente pause el programa y luego continúe exactamente en este punto.

#### *Activar la función Timeshift*

Antes de poder utilizar la función Timeshift, primero debe activarse.

1. Llame al menú principal presionando el botón MENÚ
2. Seleccione con el ▲ y ▼ seleccione el submenú Configuración. prensa entonces ►-Botón.
3. Establezca el tamaño deseado del archivo de Timeshift.
4. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ el elemento de menú Configuración PVR fuera.
5. Luego presione el ►-Botón.
5. Seleccione con el Botones ▲ y ▼ el elemento de menú Timeshift. Entonces presione la ►-Botón.

7. Elija la opción que desee. Luego presione el -Botón.




- Auto: Pulsando los botones II,  o  activa Timeshift
- Pausa: presionar el botón II activa el cambio de tiempo
- Apagado: Timeshift desactivado



#### NOTA

*Si desea que tanto el archivo de Timeshift como la grabación USB se guarden como archivos PVR durante una grabación USB simultánea durante Timeshift, seleccione la opción activada en el elemento de menú Timeshift en grabación y....*

#### Aplicar Timeshift

1. Conecte el dispositivo de almacenamiento USB a la toma USB-A del cable USB suministrado y el conector mini-USB a su receptor DVB-T / T2.
2. Encienda su receptor DVB-T / T2.
3. Llame al programa deseado.
4. Inicie la función Timeshift presionando el botón II /  /  (cada después del fraguado). El programa se almacena temporalmente en el dispositivo de almacenamiento USB.
5. Continúe transmitiendo presionando el Presione el  botón de reproducción.



#### NOTA





*Puede utilizar las siguientes teclas para navegar por los datos almacenados en caché*

*Avance y retroceso rápidos:  / .*

6. Salga de la función Timeshift presionando la -Botón para presionar.

#### Configuraciones

Presione el botón [MENÚ] para abrir el menú principal.

- **Abrir submenú / elemento de menú:** [  ]
- **Salir del submenú:** [  ]
- **Has una elección:** [  ] / [  ]
- **Confirmar / Guardar:** Botón [Aceptar]

Submenú	Opción del menú	Importancia
Instalación	Auto búsqueda	Búsqueda automática de emisoras
	Búsqueda manual	Búsqueda de canales basada en la entrada manual de frecuencia, etc.
	Filtro de canal	Todos los canales / solo FTA (canales no cifrados)
	País	Ubicación actual
	Clasificación LCN	La numeración lógica de canales permite que los canales se guarden en las posiciones de los canales adjuntos a la señal del canal. Esto hace que la asignación manual sea superflua.
	Antena activa	Encender / apagar la antena
Canales	Gerente de Canal	Gestión de canales con botones de colores (bloquear, borrar, saltar, renombrar)
	Lista de favoritos	Administrar la lista de favoritos con botones de colores
Configuraciones	Lenguaje OSD	Establecer el idioma del sistema
	OSD Duración de aparición progresiva	Establecer el intervalo de tiempo
	Transparencia OSD	Establecer la transparencia del menú principal
	Primer idioma de subtítulos	1. Establecer el idioma de subtítulos preferido
	Segundo idioma de subtítulos	2. Establecer el idioma de subtítulos preferido
	Personas con discapacidad auditiva	Función para personas con problemas de audición
	Primera banda sonora	1. Idioma de audio preferido
	Segundo idioma de audio	2. Idioma de audio preferido
	Configuración multimedia (solo se puede seleccionar si se ha presionado previamente la tecla [MEDIA])	Configuración multimedia (incluido el modo de repetición de archivos)
	Configuración PVR (solo se muestra después de que se haya activado la función PVR)	Configuración de PVR

<b>Submenú</b>	<b>Opción del menú</b>	<b>Importancia</b>
Herramientas	Temporizador	Llamar a la lista de temporizadores
	Bloqueo para niños (PIN estándar: 0000)	Bloqueo del sistema, clasificación por edades, PIN
	Fecha y hora	Establecer fecha y hora
	Configuración de fábrica (PIN estándar: 0000)	Restaurar la configuración de fábrica
	Actualización de software	Actualización de software para la activación de PVR
	Versión	Información de versión
	Espera automática	Configure el intervalo de tiempo después del cual el dispositivo se apaga automáticamente si no se realiza ninguna entrada
Audio Video	Contraste	Valor ajustado
	Brillo	Valor ajustado
	Saturación	Valor ajustado
	Matiz	Valor ajustado
	SPDIF	Silencio / PCM / Bitstream (esto se refiere a la conexión coaxial, consulte los detalles del producto)
	Relación de aspecto	Valor ajustado
	Salida de video	RGB / CVBS
	Resolución de video	Valor ajustado
	Audio HDMI	Valor ajustado
	Retraso auditivo	Valor ajustado
Centro de Medios	Multimedia	

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

### **El LED del receptor de infrarrojos no se enciende.**

- Verifique la conexión a la fuente de alimentación.

### **No hay o hay mala señal.**

- Reoriente o reubique la antena.
- Utilice un amplificador de señal si es necesario.
- Use una antena más grande / fuerte.
- Ajuste la antena correctamente.

### **La búsqueda de canales no funciona.**

- Asegúrese de que la antena esté encendida en la configuración del receptor DVB-T / T2. (consulte Configuración> Instalación> Antena activa).

### **Aparece el mensaje "La estación está encriptada".**

- El canal está encriptado, seleccione un canal no encriptado.

### **No hay respuesta al control remoto.**

- Compruebe la conexión y la posición del receptor de infrarrojos.
- Apunte el control remoto al receptor de infrarrojos.
- Retire los objetos que interfieran o bloqueen entre el receptor de infrarrojos y el control remoto.
- Cambie las pilas del mando a distancia.

### **Se requiere un PIN.**

- El PIN estándar es 0000.

### **Solo se transmite la imagen, pero no el sonido.**

- Verifique que el transmisor tenga una señal de audio presionando el botón [AUDIO].

### **No más recepción después de cambiarse de habitación.**

- Conecte la antena directamente. Luego, vuelva a alinear las antenas.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de alimentación	12 V, 1 A
El consumo de energía	Máximo 6 W
Entrada RF	IEC 169-2
Salida RF	IEC 169-2 (en bucle)
frecuencia	174 MHz - 230 MHz (VHF) 470 MHz - 862 MHz (UHF)
Nivel de señal	-15 a -70 dBm
Codificación de video	MPEG-2 MP @ HL , AVC / H.264 HP@L4.1 , MPEG-4 ASP compatible, MPEG-1 Layer 1,2 / PCM / HE-AAC V1.0
Codificación de audio	IEC958 SPDIF / Dolby D + y Dolby D
Velocidad de entrada	Máx.48 Mbit / s
Formatos de video	4: 3, 16: 9 (conmutable)
Salida de video	HDMI, euroconector
Modulación	QPSK, 16QAM, 64QAM
Conexiones	Conexión coaxial, antena, HDMI, SCART, USB, receptor de infrarrojos, conexión de alimentación
Dimensiones	69 × 136 × 21 milímetro
Peso	97 g





Atención al cliente: +49 7631/360 - 350  
Importado por: PEARL.GmbH | PEARL Straße 1-3 | D-79426 Buggingen  
© REV3 / 04.02.2021 - EB / MB // BS // SL