

# Deco HD Grabador



 fibraOptica

# SEGURIDAD

El **Deco HD Grabador** se ha fabricado cumpliendo con los estándares internacionales de seguridad. Sin embargo, **se deben seguir una serie de precauciones para asegurar la integridad física de las personas y el correcto funcionamiento del decodificador**. Ten en cuenta las siguientes directrices:



## Para evitar el riesgo de una sacudida eléctrica

- ⚡ Este decodificador de cable utiliza una fuente de alimentación externa que usa corriente eléctrica 100 a 240V CA, 50/60Hz. No se puede utilizar otra fuente de alimentación CC. Recuerda que el contacto con una alimentación de este tipo puede resultar letal.
- ⚡ Asegúrate de que todas las conexiones eléctricas son correctas **antes** de conectar el decodificador al suministro eléctrico. Desconecta siempre el decodificador antes de conectar o desconectar cualquier cable.
- ⚡ Cuando enchufes el decodificador al suministro eléctrico, conecta siempre el cable de alimentación al conector de entrada de alimentación en el panel trasero del decodificador **antes** de conectar el otro extremo del cable al enchufe. Asimismo, desconecta el cable de la red eléctrica antes de desenchufar el cable de alimentación del decodificador.
- ⚡ No intentes nunca reparar o reconstruir el decodificador. Puede producirse una descarga eléctrica grave si una persona no autorizada repara, desmonta o reconstruye el decodificador.
- ⚡ Si extraes la cubierta del decodificador puedes recibir una descarga eléctrica importante, potencialmente mortal.
- ⚡ Ten mucho cuidado si cae agua u otros líquidos sobre la unidad. Desconecta inmediatamente el enchufe del cable de alimentación.



---

### Qué debes hacer

- ✓ Si algo cae en la caja, desconecta el decodificador y haz que lo revise un técnico cualificado.
- ✓ Evita colocar objetos sobre el decodificador que impidan la circulación del aire. Es vital para la conservación del equipo que se ventile correctamente. Por esta razón procura no colocar cerca del decodificador un radiador u otra fuente de calor.
- ✓ A la hora de limpiar, desconecta la alimentación del decodificador y utiliza siempre un paño seco.

### Qué no debes hacer

- ✗ No expongas el decodificador a temperaturas extremas, sol directo o mucha humedad.
- ✗ No coloques objetos pesados sobre el decodificador.
- ✗ No coloques el decodificador sobre telas, alfombras u otro material inflamable.





## fibraOptica

La tecnología más avanzada para que disfrutes de una nueva experiencia a la hora de ver la TV.



## VIDEOTEKA

Más de 2.500 contenidos gratuitos, el mejor cine de estreno y cine para adultos.

## «REPLAY»

Puedes ver un programa desde el principio aunque ya haya empezado con sólo pulsar un botón.



Puedes grabar hasta 350 horas de tus series y programas favoritos.

## HDMI

Con conexión multimedia (HDMI) que te garantiza el mejor audio y vídeo en Alta Definición.

## FULL HD + **HD ready**

El Deco HD Grabador dispone de la más alta calidad de imagen con Full HD (1080p). También es compatible con HD Ready.



Entrada USB para que disfrutes de tus fotos, música y vídeos en tu TV.



Podrás manejar el Deco HD Grabador con el mando aunque no lo tengas a la vista.



# ÍNDICE

Introducción	<b>10</b>
Esta caja contiene	<b>12</b>
Primeros pasos	
Instalación	<b>14</b>
Mando a distancia	<b>16</b>
Preguntas frecuentes	<b>19</b>
Datos técnicos	<b>20</b>
Reciclado	<b>21</b>







**Euskaltel te da  
la bienvenida  
al mundo en  
Alta Definición**



**POR FIN, TU TELE  
HD, SE VERÁ EN HD  
CON LA FIBRA ÓPTICA  
DE EUSKALTEL**



La verdadera experiencia de la Alta Definición (HD) se vive en exclusiva en la red de Fibra Óptica de Euskaltel. Sólo con Euskaltel podrás acceder a los mejores canales en Alta Definición con una espectacular calidad de emisión:

- ◆ Disfrutarás de los mejores canales en Alta Definición.
- ◆ Con Replay y el servicio de grabación podrás ver tus programas favoritos cuando tú quieras.
- ◆ En Videoteca podrás encontrar más de 2.500 títulos gratuitos, los últimos estrenos de cine y cine para adultos.

## VIVE LA TELEVISIÓN COMO NUNCA LA HAS VIVIDO ANTES

- ◆ Hasta 1080p de resolución para que saques todo el partido a tu televisor **Full HD o HD Ready**.
- ◆ Mayor calidad y nitidez de imagen, los colores más vivos y las imágenes más realistas.
- ◆ Sonido de cine en tu casa, con **Dolby Digital Plus**.

**ESTA CAJA CONTIENE**



12 Esta caja contiene



3

4

5

6

7



Con el Deco HD Grabador de Euskaltel se incluyen los siguientes elementos:

- ① Deco HD Grabador
- ② Maneja el Deco HD Grabador y tu Televisión con el Mando a distancia universal
- ③ Cable RF
- ④ Cable HDMI
- ⑤ Cable euroconector
- ⑥ Cable extensor del mando a distancia IR
- ⑦ Fuente de alimentación externa de pared (5V/3A; 96-264V).



# PRIMEROS PASOS: INSTALACIÓN

La instalación del Deco HD Grabador es muy sencilla, sólo tienes que seguir los siguientes pasos y empezarás a disfrutar de la Alta Definición (HD).



\* Foto lateral del Deco HD Grabador



\* Foto trasera del Deco HD Grabador

**1.** Inserta la tarjeta que Euskaltel te ha proporcionado con el chip hacia abajo.

**2.** Conecta aquí el cable de Euskaltel.

**3.** Para disfrutar de la Alta Definición (HD) conecta el cable HDMI a tu televisor.

**4.** Conecta la entrada de la fuente de alimentación.

NOTA: Si tu televisor no dispone de entrada HDMI conecta el euroconector para ver la TV en definición estándar. El euroconector se encuentra situado en un lateral del Deco HD Grabador.



\* Foto delantera del Deco HD Grabador.

**5.** Utiliza este botón para encender y apagar el decodificador.







# MANDO A DISTANCIA UNIVERSAL

Con el Mando a distancia Universal de Euskaltel podrás manejar el Deco HD Grabador y tu televisor con un único mando.

Configurar tu Mando a distancia Universal es muy sencillo. Basta con que sigas los pasos que se indican en [www.euskaltel.com/mandotv](http://www.euskaltel.com/mandotv).

## NAVEGACIÓN



1. Con sólo pulsar esta tecla pasarás de controlar tu Deco HD Grabador a controlar tu TV y a la inversa. Luz verde: Modo TV. Luz naranja: Modo Decodificador.



2. ¡Ayúdanos a cuidar el medioambiente! Mantén tu decodificador apagado cuando no lo estés utilizando.



3. Cambia el formato de tu pantalla, el lenguaje del canal o activa los subtítulos para disfrutar de la versión original.



4. Con la información extendida podrás conocer todos los detalles de los eventos que más te interesan.



5. Consulta los eventos en emisión y descubre nuevos programas de tus géneros favoritos.



6. Pulsa SALIR para volver a ver la televisión.



7. Pulsa ATRÁS para volver a la pantalla anterior.



8. Desde el menú de configuración podrás personalizar tu televisión Euskaltel: cambiar el modo de pantalla, de audio, y establecer reglas de control parental.





## FUNCIONALIDADES AVANZADAS



**9.** Podrás ver un programa desde el principio aunque ya haya empezado.



**10.** Graba hasta 350h de tus programas favoritos y ya los verás más tarde.



**11.** Controla el directo como si fuera un vídeo, páralo cuando quieras y no te pierdas nada.



**12.** Con Videoteka podrás ver más de 2.500 títulos gratis, el mejor cine de estreno y cine para adultos.



**13.** Pulsa MENÚ y accede a todas las funcionalidades de tu Deco HD Grabador de forma sencilla: reproductor de fotos, vídeos y música,...



**14.** En la parte inferior de tu pantalla podrás ver las acciones disponibles a través de las teclas de color.




**15.** Pulsa este botón y consulta el teletexto de los canales que lo dispongan.



# PREGUNTAS FRECUENTES

## ¿Cómo configuro mi televisor en Alta Definición?


Si tu televisor dispone de Alta Definición conéctalo al decodificador mediante el cable HDMI. El decodificador configurará de manera automática la resolución. Si quieres modificarla, utiliza la tecla (  ) de tu mando y accede a Opciones de visualización para seleccionar otra resolución de pantalla de Alta Definición.

Si tu televisor es HD Ready utiliza las opciones 720p o 1080i. Si dispones de un televisor Full HD disfruta de la mayor resolución configurando el decodificador a 1080p.

## ¿Por qué no veo todos los canales en Alta Definición?

Son muchos los canales que todavía no emiten su programación en esta nueva tecnología. En Euskaltel disponemos de los mejores canales de Alta Definición y nuestro compromiso es continuar añadiendo nuevos canales para que puedas disfrutar siempre de la mejor programación en Alta Definición.

## ¿Puedo utilizar el Deco HD Grabador para ver la televisión en definición estándar a través del euroconector?

Sí, conecta el decodificador a tu televisor mediante el euroconector y el decodificador configurará de manera automática la resolución de la pantalla. Si quieres modificarla deberás pulsar la tecla (  ), acceder a Opciones de visualización y elegir la configuración que quieras.

Recuerda que la resolución para ver la televisión a través del euroconector debe ser 576i. No es posible ver la televisión en Alta Definición a través del euroconector.

## ¿Por qué aparece un mensaje de "HDCP" cuando selecciono el decodificador en mi televisor?

HDCP es un sistema de protección de contenidos para las conexiones HDMI. Si tu televisor está conectado al decodificador mediante HDMI y conectas a él varios equipos (consola, blu-ray, etc.) es posible que al cambiar tu televisor a la señal del decodificador aparezca un mensaje referente a esta protección. Este mensaje desaparecerá en unos segundos, en caso de no hacerlo por favor ponte en contacto con nosotros.



# DATOS TÉCNICOS

## GENERAL

### Descripción:

Deco HD Grabador con doble sintonizador DVB-C y acceso a Internet.

### Resoluciones:

576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p.

## OTROS

### Conservación:

Temperatura de 5 a 45°. Proteger de la humedad (<70%).

Fabricado con la licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC.



Este símbolo en su equipo garantiza que su producto cumple con las Directivas Europeas 2006/95/EC, 2004/108/EC y 2009/125/EC sobre seguridad, Compatibilidad Electromagnética y Productos relacionados con la Energía.

## CONEXIONES

HDMI v1.3a  
Audio digital SPDIF óptico  
Salida vídeo analógico RCA  
Audio analógico RCA (L R)  
Euroconector TV  
USB 2.0 (x2)

# RECICLADO

**Eliminación correcta de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil, así como de las pilas/baterías que contiene.**

**(Aplicable en la Unión Europea y en otros países europeos con sistemas de recogida selectiva de pilas y baterías)**

Tienes en tus manos un equipo eléctrico y electrónico que contiene pilas/baterías, a los que aplican los requisitos que se establecen, respectivamente, en el Real Decreto 208/2005 sobre aparatos eléctricos y electrónicos y la gestión de sus residuos y en el Real Decreto 106/2008 sobre pilas y acumuladores y la gestión ambiental de sus residuos, por lo que te solicitamos que leas atentamente las siguientes indicaciones:

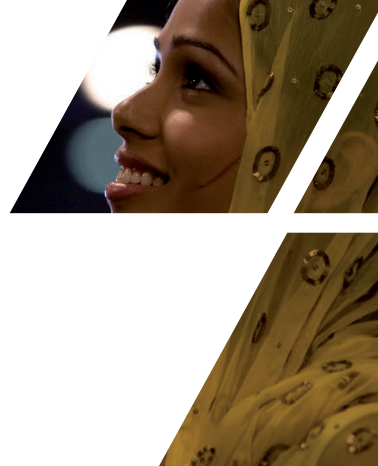


Verás este símbolo gráfico marcado sobre tu equipo y/o en el material informativo que lo acompaña y sobre la pila/batería. Este símbolo significa que cuando finalice la vida útil del equipo o de sus pilas o baterías, éstos no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos habituales, es decir que **NO DEBERÁN DEPOSITARSE EN UN CONTENEDOR DE RESIDUOS URBANOS**, sino que deberá entregarse para que sea tratado y gestionado separadamente en un punto de recogida selectiva de residuos.

Si además en las pilas/baterías se indica un símbolo químico como es Hg, Cd o Pb junto al símbolo gráfico anterior, significa que la pila/batería contiene el metal pesado mercurio, cadmio o plomo, respectivamente, y por tanto adquiere la categoría de residuo peligroso.

Siguiendo estas indicaciones, estarás ayudando a prevenir consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana, que podrían derivarse de la incorrecta manipulación de este equipo y de su pila/batería, además de participar en una correcta gestión ambiental del residuo y en la protección ambiental de tu entorno.

Para recibir información más detallada sobre el reciclaje de este equipo y de sus pilas/baterías, puedes contactar con las autoridades locales pertinentes o con el punto de recogida selectiva de residuos más cercano.





[WWW.EUSKATEL.COM](http://WWW.EUSKATEL.COM)