

descodificador tv

ISD 83

manual de instalación



teléfono de soporte técnico

902 012 220* (particulares)

1414 (empresas)

* Coste de establecimiento de llamada, impuestos indirectos incluidos en: Península y Baleares 0,0966 €. Canarias 0,0833 €. Ceuta 0,0858 €. Melilla 0,0866 €.

Noviembre 2007 - SAP 700318



manual de instalación

Bienvenido a la guía de instalación del descodificador TV ISD 83.

Sigue estas sencillas instrucciones paso a paso y prepárate para disfrutar de la mejor programación con Orange TV.

Recuerda que con este descodificador podrás conectar tu televisión a tu reproductor de vídeo o de DVD, a tu Home Cinema y a tu equipo de música. Y además, contarás con toda la programación de TDT.

Vuelve a disfrutar de la televisión con Orange TV.

índice

	pág.
1 ▶ antes de empezar	6
2 ▶ contenido del pack	7
3 ▶ descripción del equipo	8
3.1 ▶ panel frontal del descodificador	8
3.2 ▶ panel posterior del descodificador	9
3.3 ▶ indicadores LED del panel frontal	10
4 ▶ instalación del descodificador	11
4.1 ▶ diagrama de instalación	11
4.2 ▶ instalación del descodificador	12
4.2.1 ▶ insertar la tarjeta de acceso de TV	12
4.2.2 ▶ conexión entre el descodificador y el router	12
4.2.3 ▶ conexión entre el descodificador y el televisor	13
4.2.4 ▶ conexión de la fuente de alimentación	13
4.2.5 ▶ verificación del buen funcionamiento del descodificador	14
4.3 ▶ instalación de otros equipos al descodificador	14
4.3.1 ▶ conexión de un vídeo o un DVD	15
4.3.2 ▶ conexión a un Home Cinema o una cadena Hi-Fi	16
4.3.3 ▶ conexión de la antena TDT	17
5 ▶ uso del mando a distancia	19
6 ▶ sintonización de canales TDT	21

1 ▶ antes de empezar

Orange TV pone a tu disposición un servicio de instalación. Si deseas hacer tú mismo la instalación, sigue los pasos que se indican en este manual.

Para asegurar el funcionamiento correcto del equipo, empieza instalando el router Livebox y a continuación el descodificador.

Para instalar el router Livebox, sigue las instrucciones de los manuales de instalación que vienen con el router.

2 ▶ contenido del pack

- descodificador de TV.



- un cable de red ethernet para conectar el descodificador al router.



- una fuente de alimentación.



- mando a distancia (con 2 pilas AAA).



- un cable euroconector para conectar el descodificador a la TV.



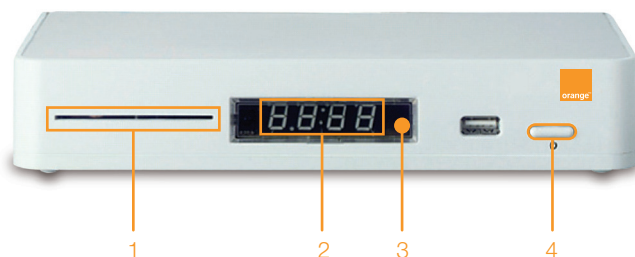
- un cable adaptador de audio RCA.



3 ▶ descripción del equipo

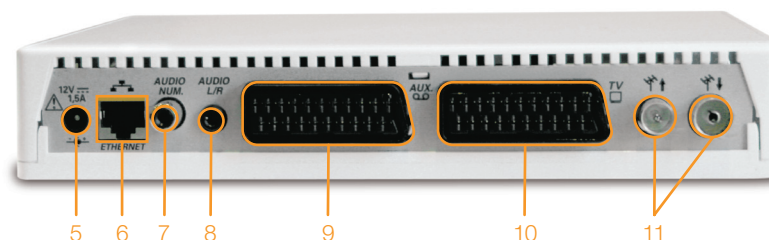
3.1 ▶ panel frontal del descodificador

1. Lector de tarjetas de acceso a TV.
2. Pantalla digital: muestra la hora cuando está en modo espera, o "TV" cuando está en funcionamiento.
3. Indicadores LED: muestran el estado del descodificador.
4. Botón de encendido y apagado: permite poner en marcha o en espera (apagado) el descodificador, y reinicializarlo (manteniéndolo pulsado 3 seg.)



3.2 ▶ panel posterior del descodificador

5. Entrada de alimentación: para conectar la fuente de alimentación al descodificador.
6. Ethernet: para conectar el descodificador al router Livebox.
7. AUDIO NUM: salida digital de audio para conectar el descodificador a un receptor Dolby Digital (Home Cinema).
8. AUDIO L/R: salida analógica de audio para conectar el descodificador a una cadena Hi-Fi, a través de un cable adaptador RCA.
9. AUX.: para conectar el descodificador a otros equipos como vídeo o DVD.
10. TV: para conectar el descodificador a la TV, a través de un euroconector.
11. Conexiones de antena :
 ⚡⬇ para conectar el descodificador con la toma de antena de la TDT.
 ⚡⬆ para conectar el descodificador con el televisor.



3.3 ▶ indicadores LED del panel frontal

En el panel frontal, a la derecha del display, hay un LED que cambia de color para indicar el estado del descodificador. En la siguiente tabla se muestran los posibles estados y su significado.

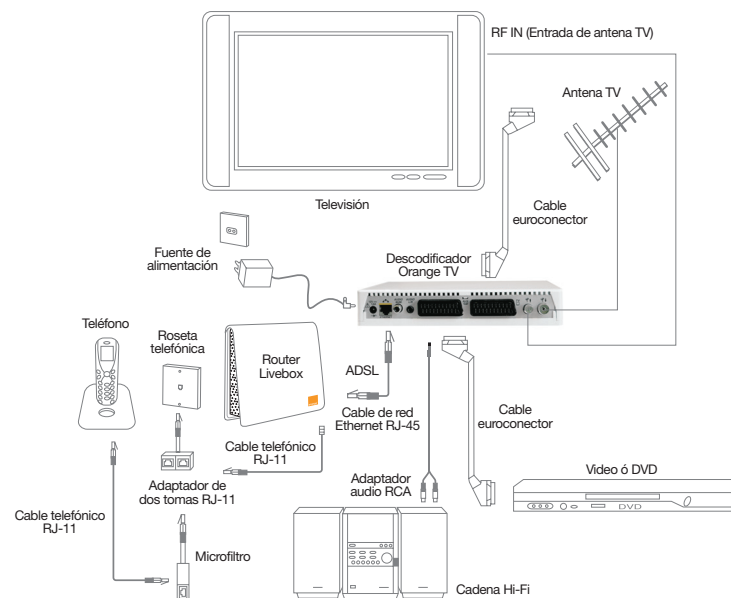


indicadores	estado	significado
00:00.●	verde fijo + "tv" en el display	descodificador en funcionamiento
00:00.●	parpadeo rápido	acción del mando a distancia
00:00.●	naranja fijo	recepción de datos
00:00.●	rojo fijo + hora en el display	modo en espera
00:00.●	parpadeo	actualización en curso

4 ▶ instalación del descodificador

4.1 ▶ diagrama de instalación

En la siguiente figura se muestra el esquema típico de la instalación de Orange TV, en el que puedes ver cómo van conectados todos los equipos al descodificador.



4.2 ▶ instalación del descodificador

A continuación te indicamos paso a paso la instalación del descodificador. Asegúrate de haber instalado previamente el router Livebox.

4.2.1 ▶ insertar la tarjeta de acceso TV

Inserta la tarjeta de acceso en el lector de tarjetas situado en el frontal del descodificador. La tarjeta debe colocarse con el chip metálico hacia arriba.



4.2.2 ▶ conexión entre el descodificador y el router

Conecta un extremo del cable de red a la conexión ethernet  del descodificador y el otro a la conexión amarilla del router Livebox.



4.2.3 ▶ conexión entre el descodificador y el televisor

Conecta el cable euroconector o SCART a la entrada  del descodificador (conector derecho) y a una de las entradas de euroconector del televisor (AV1, AUX1...).



4.2.4 ▶ conexión a la fuente de alimentación

Conecta la fuente de alimentación al descodificador y a un enchufe.



4.2.5 ► verificación del buen funcionamiento del descodificador

Una vez que el descodificador tiene alimentación eléctrica, comenzará la iniciación automáticamente. El display mostrará la palabra "init" durante varios segundos y el LED rojo parpadeará, quedando a continuación en modo de espera (el display muestra la hora y LED rojo queda encendido de forma permanente). Durante este proceso es importante no manipular el descodificador, y sobre todo no apagarlo.

4.3 ► instalación de otros equipos al descodificador

Puedes conectar otros equipos al descodificador, como un video o DVD y una cadena Hi-Fi. Además se puede conectar el descodificador a la antena de TV de tu vivienda para ver los canales de TDT.

4.3.1 ► conexión de un vídeo o DVD

Puedes conectar un vídeo para grabar la programación de los canales de TV, o un reproductor o grabador de DVD mediante un cable euroconector (no incluido en el pack). Para ello, conecta el cable euroconector o SCART a la entrada **AUX** del descodificador (de los dos que hay, el que está a la izquierda) y a la entrada de euroconector del video o DVD.

En el caso de que se trate de un reproductor de DVD sólo tendrá un euroconector, pero si por el contrario se trata de un video o un grabador de DVD, tendrá dos. Para un funcionamiento óptimo, se recomienda que se conecte el cable que viene del descodificador al euroconector marcado como "Descodificador o EXT" que tiene el vídeo o grabador de DVD.



4.3.2 ► conexión a un Home Cinema o a una cadena Hi-Fi

El descodificador tiene dos conexiones de audio:

- AUDIO NUM. (audio digital): permite conectar el descodificador a un receptor Dolby Digital (Home Cinema). Es necesario utilizar el cable apropiado (no incluido en el pack).
- AUDIO L/R (audio analógico): para conectar a una cadena Hi-Fi. En el pack se incluye un adaptador de audio RCA.

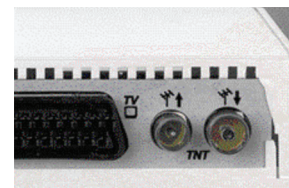


4.3.3 ► conexión a la antena TDT

El descodificador incorpora un receptor de televisión digital terrestre, con el que podrás ver los canales de TDT siempre y cuando tu instalación de antena de TV esté adaptada.

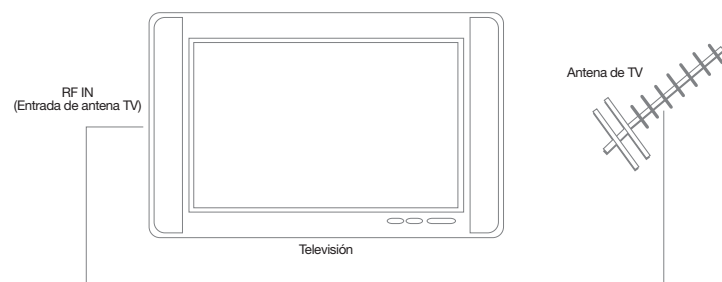
Dispone de dos conexiones:

- ⚡↓ Es la entrada de señal de antena TDT al descodificador.
- ⚡↑ Es una conexión de salida, que se utiliza para llevar la señal de antena a la TV.

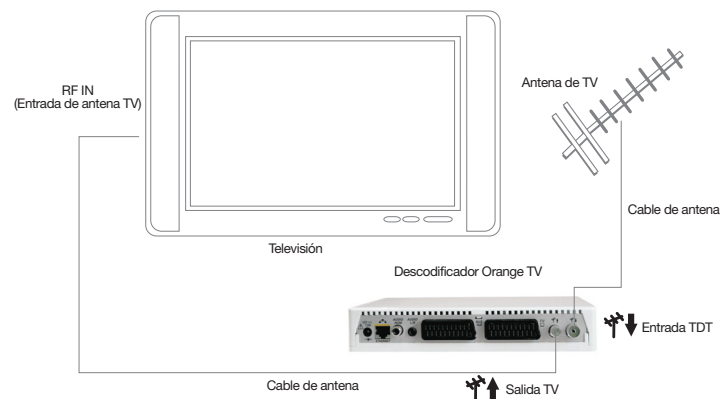


El cable de conexión de antena del televisor, ahora deberás conectarlo a la conexión ⚡↓ del descodificador. Y a la conexión ⚡↑ deberás conectar otro cable de antena que irá hasta la conexión de antena del televisor.

En esta imagen puedes ver el esquema de conexionado: antena conectada directamente al televisor (instalación inicial):



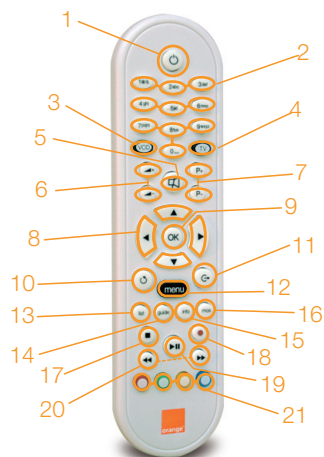
Antena conectada al descodificador de Orange (instalación final):



5 ► uso del mando a distancia

1. Encendido : permite encender y apagar (pasar a modo espera).
2. Teclado numérico: botones alfanuméricos que permiten seleccionar un canal e introducir códigos de acceso.
3. VOD: acceso al menú del videoclub.
4. TV: acceso al mosaico de canales de TV. Pulsando 0 también se accede al mosaico.
5. Mute: deja a la TV sin sonido hasta que se pulse de nuevo el botón.
6. Volumen: para aumentar o disminuir el volumen de sonido.
7. Cambio de canal: para cambiar de canal de TV.
8. Botones de navegación: permite el desplazamiento vertical y horizontal por las opciones de los menús en pantalla. ◀ borra el último carácter escrito.
9. OK : para confirmar cualquier opción seleccionada o la validación de datos.
10. Volver: permite regresar a la pantalla anterior.
11. Salir : para salir de cualquier menú y volver al menú del inicio.
12. Menú: acceso al menú de inicio de Orange TV.
13. List : Acceso a lista de canales.
14. Guide: muestra información de la programación de cada uno de los canales.
15. Info : permite acceder a las fichas de información sobre los programas.
16. Mos : acceso directo al mosaico.

17. Stop: para detener la reproducción de un vídeo.
18. Grabación: para grabar canales de TV (opción no disponible en este modelo).
19. Play / pausa : para comenzar a ver un vídeo, hacer una pausa, o reanudar.
20. Avance y retroceso.
21. Teclas de acceso directo: permiten entrar en los contenidos marcados con colores en las posibles opciones dentro de la sección de videoclub (botón VOD). El botón de color azul (●) da acceso a la lista de canales, al igual que el botón List.



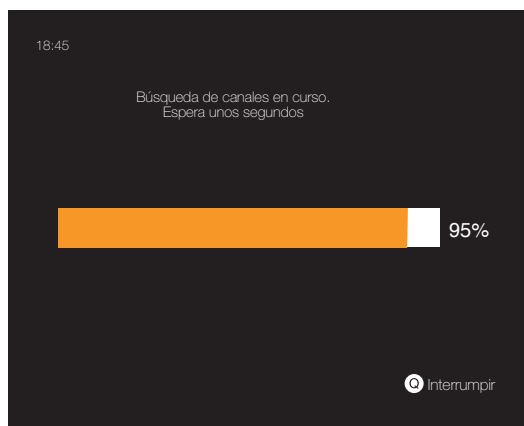
6 ► sintonización de canales TDT

Selecciona con el mando el canal 103 a través del teclado numérico (en donde se recibe la señal TDT), y sigue los siguientes pasos:



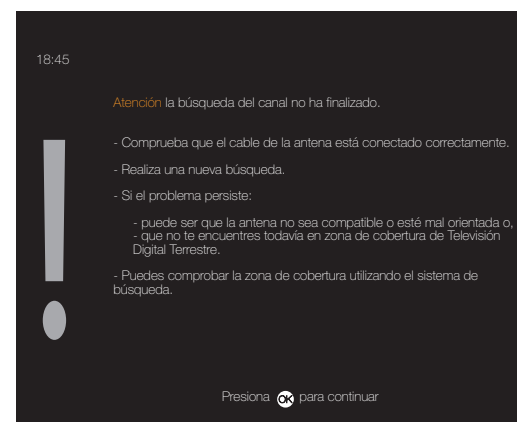
Pulsa el botón OK del mando a distancia para iniciar la búsqueda de canales.

Aparece esta nueva pantalla, donde se muestra la progresión de la búsqueda. Espera a que finalice.



Si la búsqueda tiene éxito, las cadenas se mostrarán después de unos 30 segundos.

En el caso de que no tenga éxito o haya sido interrumpida, aparecerá la siguiente pantalla.



Verifica que el cable de antena esté correctamente conectado e inicia una nueva búsqueda pulsando OK.

Si el problema persiste es posible que tu antena no sea compatible, esté mal orientada o que te encuentres en una zona fuera de cobertura TDT.