

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

20HFL2809D/12
23HFL2809D/12
28HFL2809D/12
32HFL2809D/12
40HFL2809D/12

User manual

Manuale utente

Manual do utilizador

Bedienungsanleitung

Mode d'emploi

Gebruikershandleiding

Руководство пользователя

Instrukcja obsługi

PHILIPS

Índice	
Importante	20
Uso del Televisor	21
Mando a distancia	21
Teletexto	21
Teletexto digital (sólo para el Reino Unido)	21
Avisos, funciones y accesorios	22
Ahorro Energético	22
Botón de desplazamiento del televisor	22
Conectar a la energía	22
Encendido/Apagado	22
Para encender el televisor	22
Para apagar el televisor	22
Instalación Inicial	22
Instalación de la antena	22
Instalación de Cable	22
Menú del Explorador multimedia	23
Modificar los Ajustes del Televisor	23
Opciones de Pantalla	23
Opciones de Sonido	23
Configuración de opciones de control paterno	24
Guía Electrónica de Programación (EPG)	24
Opciones de canales	24
Actualización del Televisor	24
Actualización automática a través de la señal de emisión	24
Solución De Problemas	24
El televisor no se enciende	24
Mala calidad de imagen	24
Sin imagen	24
No hay sonido	25
El mando a distancia no funciona	25
No se pueden seleccionar las Fuentes de entrada	25
Grabación no disponible	25
El USB funciona muy lento	25
Especificaciones	26
Modos de visualización habituales para la entrada de PC	26
Compatibilidad con Señales AV y HDMI	26

Importante

'Antes de instalar y poner el televisor en funcionamiento, lea el folleto de seguridad adjunto completamente para entenderlo. La garantía quedará anulada en caso de sufrir cualquier daño a causa de no seguir dichas instrucciones.'

Desecho de Equipos Viejos y Pilas Gastadas

Por favor, no deseche este televisor ni las pilas como basura normal. Considere utilizar un sistema de recogida o instalaciones de reciclaje apropiadas, si quiere deshacerse del aparato o de las pilas.

Aviso: El signo Pb situado bajo el símbolo de la pila indica que contiene plomo.



Productos Batería

Uso del Televisor

Mando a distancia



NOTA: La distancia de alcance remoto es de unos 7 metros / 23 pies.

Teletexto

Pulse la tecla **TEXT** para acceder. Pulse de nuevo para activar el modo de mezcla. Púlselo de nuevo para salir. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del teletexto digital.

Teletexto digital (sólo para el Reino Unido)

Pulse la tecla **TEXT** para ver la información de teletexto digital. Puede manejarlo con las teclas de colores, las teclas de cursor y la tecla **OK**. La forma de manejo puede variar en función de los contenidos del teletexto digital. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del teletexto digital.

1. Modo en espera
2. Teletexto / Mezcla (en modo TXT)
3. Detener (en el modo del Explorador Multimedia)
4. Tamaño de Imagen
5. AV / Selección de Fuente
6. Menú Encendido/apagado/Salir (en el modo del Explorador Multimedia)
7. Saltar canales
8. Cursor hacia arriba
9. Cursor Izquierda
10. Cursor abajo
11. Bajar canal/ Avanzar página (en modo TXT)
12. Volumen abajo
13. Botón Verde
14. Botón Rojo
15. Teclas Numéricas
16. Activar-Desactivar Subtítulos/Subtítulos (en el modo del Explorador Multimedia)
17. Mono-Estéreo Dual I-II / Idioma de audio-subtítulos
18. Botón Azul
19. Botón Amarillo
20. Volumen arriba
21. Silencio
22. Bajar canal/Avanzar página (en modo TXT)
23. Regresar / Atrás / página de índice (en modo TXT)
24. Cursor Derecha
25. Ok (confirmar) / Detener Avance (en modo TXT) / Editar Lista de Canales
26. Info / Mostrar (en modo TXT)
27. Play (en el modo del Explorador Multimedia)
28. Pausa (en el modo del Explorador Multimedia)
29. Configurar el Temporizador de Apagado
30. Guía electrónica de programación (en los canales DVB)

Avisos, funciones y accesorios

Ahorro Energético

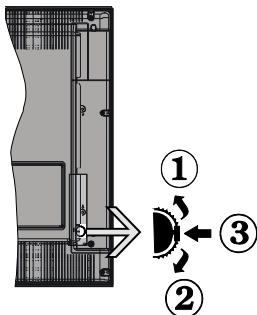
Este televisor está diseñado y equipado con funciones de ahorro energético:

- **Modo de ahorro energético (ECO):** Le permite aplicar una combinación de ajustes de imagen para ahorrar consumo. Pulse la tecla MENU mientras esté viendo la televisión; podrá encontrar la opción de ahorro energético dentro del menú de imagen, en el menú principal.
- **Modo de Apagado de Imagen:** Puede apagar la imagen en pantalla si sólo quiere escuchar el sonido del televisor. El resto de funciones seguirán normalmente. Pulse la tecla MENU mientras esté viendo la televisión; podrá encontrar la opción de apagado de imagen dentro del menú de ahorro energético.

Nota: En caso de que no vaya a utilizar el televisor durante mucho tiempo, desenchúfelo de la pared.

Botón de desplazamiento del televisor

El botón de Control le permite manejar el volumen, cambiar de canal, y el Modo de Espera del televisor.



Para regular el volumen: Súbalo desplazando el botón hacia arriba. Bájele desplazando el botón hacia abajo.

Para cambiar de canal:

1. Pulse el centro del botón, hasta que aparezca en pantalla la barra de información del canal.
2. Desplácese por los canales guardados pulsando el botón arriba o abajo.

Para cambiar la fuente:

1. Pulse el botón central dos veces, hasta que aparezca en pantalla lista de fuentes.
2. Desplácese por las fuentes disponibles pulsando el botón arriba o abajo.

Puesta del televisor en Modo de espera: Si aprieta en el centro del botón abajo y lo mantiene pulsado unos segundos, el televisor pasará al modo de espera.

Conectar a la energía

Este televisor está diseñado para funcionar con corriente alterna de **220-240 V AC, 50 Hz**. Tras desembalar el televisor, deje que éste alcance la temperatura ambiente antes de conectarlo a la corriente. Enchufe el cable de corriente a la electricidad.

Encendido/Apagado

Para encender el televisor

Para encender el televisor desde el modo de espera puede realizarlo de dos modos:

- Pulse las teclas “”, **CH-** o **CH+** o una tecla numérica del mando a distancia.
- Pulse el botón lateral hasta que el televisor se encienda desde el modo de espera.

Nota: El televisor pasará al modo de espera si se ha encendido y no se usa durante un cierto tiempo. Cuando lo vuelva a encender, podrá ver el siguiente mensaje: “**Modo en espera por falta de actividad**”. Pulse **OK** para continuar.

Para apagar el televisor

- Pulse la tecla “” del mando a distancia, o el botón lateral hasta que el televisor pase al modo de espera.

Nota: Para apagar totalmente el televisor, desenchufe el cable de corriente de la pared.

Instalación Inicial

Al encender el televisor por primera vez, podrá ver la pantalla de selección de idioma. Seleccione el idioma que desee y pulse OK seguido por el Modo Doméstico/ Modo Tienda.

Siguiendo las instrucciones del menú en pantalla de Instalación Inicial (FTI), podrá configurar el televisor siguiendo las secciones que vienen.

Instalación de la antena

Seleccione la opción **ANTENA** en el menú de **Tipo de Búsqueda**, para poder buscar canales de TDT.

Opcionalmente una lista de canales, se mostrará una lista de canales generada por LCN (*), una vez que termine la búsqueda. Seleccione la opción “s”, y pulse OK para guardar la lista.

Pulse la tecla “” para salir de la lista de canales y ver la televisión.

(*) LCN responde a las siglas de Número Lógico de Canal; es un sistema que organiza las señales de emisión disponibles según una secuencia de canales reconocible (si estuviera disponible la opción).

Instalación de Cable

Seleccione la opción **CABLE** y pulse la tecla **OK** del mando a distancia. Para una instalación automática en caso de que su proveedor de red de Cable

Menú del Explorador multimedia

<i>Funcionamiento del Modo Bucle/Aleatorio</i>	
Iniciar reproducción con OK▶ y activar. 	El televisor reproduce el siguiente fichero y repite la lista.
Iniciar reproducción con OK y activar 	El fichero será reproducido en bucle (repetidamente).
Iniciar reproducción con OK▶ y activar. 	El fichero será reproducido de forma aleatoria.
Iniciar reproducción con OK▶ y activar. 	La reproducción aleatoria de ficheros continuará siendo de forma aleatoria.

soporte una instalación basada en Network-ID (ej. Unitymedia), seleccione **SÍ** en la siguiente pantalla y pulse OK.

En caso de que su proveedor de red de Cable no soporte una instalación basada en Network-ID seleccione **“NO”**, pulse **OK** y siga las instrucciones en pantalla.

También puede seleccionar los rangos de frecuencia desde esta pantalla.

Introduzca el número de canal o frecuencia mediante las teclas numéricas.

Nota: La duración de la búsqueda variar en función del paso de búsqueda elegido.

Reproducción de archivos multimedia desde una unidad USB

Podría reproducir fotografías, música y películas guardadas en un USB, conectándolo al televisor y utilizando el Explorador Multimedia. Conecte un disco USB a la entrada ubicada en el lateral del televisor. Pulsando el botón  mientras esté en el modo de Explorador multimedia, tendrá acceso a las opciones del menú de Imagen, Sonido y Configuración. Pulse el botón  para salir de esta ventana. Podrá configurar las preferencias del explorador multimedia en el menú de Configuración. **¡IMPORTANTE!** Realice una copia de seguridad de sus archivos antes de realizar cualquier conexión al televisor. Tenga en cuenta que el fabricante no se responsabiliza de la pérdida o daños de ficheros o datos. Es posible que algunos dispositivos USB (por ejemplo, reproductores MP3), o algunos discos duros/lámpices USB no sean compatibles con el televisor.

Modificar los Ajustes del Televisor

Para acceder a las opciones siguientes:

- 1- Pulse el botón Menú
- 2- Marque su elección
- 3- Pulse OK para confirmar

Opciones de Pantalla

Modo: Cambia el modo de imagen a una de las opciones siguientes: Cine, Juegos, Deportes, Dinámica y Natural.

Contraste: Configura los valores de iluminación y oscuridad de la pantalla.

Brillo: Configura los valores del brillo de la pantalla.

Nitidez: Ajusta el valor de nitidez. Un valor alto en nitidez puede conseguir una imagen más clara en función del contenido.

Color: Ajusta el color.

Retroiluminación: Controla el brillo de la retroiluminación.

Reducción de ruido: Reduce el nivel de ruido de la imagen.

Opciones de Sonido

Volumen: Ajusta el nivel del volumen.

Ecualizador: Cambia la ecualización del sonido.

Balance: Ajusta de donde procede el sonido principalmente, si del altavoz derecho o del izquierdo.

Auriculares: Fija el volumen de los auriculares.

Modo de sonido: Ajusta el modo de sonido preferido.

AVL: Fija un límite máximo de volumen de salida del sonido.

Salida digital: Fija el tipo de salida de sonido digital.

Configuración de opciones de control paterno

Esta función sirve para restringir el acceso a determinados contenidos. La controlará gracias a un PIN que usted defina. El predeterminado es "0000".

Bloqueo de menús (opcional): La opción de bloqueo de menú es la que activa o desactiva el acceso a los mismos.

Bloqueo por edad (opcional): Cuando lo haya fijado, esta opción permite recoger información sobre la emisión y si el bloqueo por edad está activado y es una emisión no apta para menores, se desactivará el acceso al canal.

Bloqueo infantil (opcional): Si activa el Bloqueo Infantil, el televisor sólo podrá manejarse mediante el mando a distancia. Si es así, los botones del panel de control no funcionarán.

Establecer PIN: Define un nuevo PIN.

Nota: Podrá utilizar el código 4725 predefinido, en caso de fijar la opción de país para Francia.

Guía Electrónica de Programación (EPG)

Algunos canales (no todos) muestran información sobre el programa actual y sobre los siguientes. Pulse el botón "GUIDE" para ver el menú de la Guía EPG.

Arriba/Abajo/Izquierdo/Derecho: Para desplazarse por la EPG

OK: Muestra las opciones de programas.

INFO: Muestra la información detallada del canal seleccionado.

VERDE: Cambia a la Lista de Programación de la EPG.

AMARILLO: Cambia al Horario de Programación de la EPG.

AZUL: Muestra las opciones de filtros.

Opciones de canales

En el menú **EPG**, pulse **OK** para acceder al menú **Opciones de Eventos**.

Selección de canal

En el menú **EPG**, puede cambiar al canal seleccionado con esta opción.

Fijar temporizador/Borrar temporizador

Pulse **OK** tras haber seleccionado un canal de la **EPG**. Seleccione la opción **Fijar Temporizador de Evento** y pulse **OK**. Puede fijar temporizadores para los siguientes programas.

Actualización del Televisor

Podrá ver la versión actual del software del televisor accediendo a la opción de ajustes del menú principal.

Precaución: No instale una versión más antigua que la actualmente instalada. TP Vision no se responsabilizará de ningún problema derivado de un cambio a una versión anterior.

Actualización por USB

Antes de actualizar el software, asegúrese de tener:

- Un dispositivo USB con un mínimo de 256 Mb, con formato FAT o DOS, y desprotegido contra escritura.
- Acceso a un PC con conexión USB e Internet

Visitar la web www.phillips.com/support, y seguir las instrucciones para la actualización.

Actualización automática a través de la señal de emisión

Mientras el televisor esté conectado a una señal de antena, si estuviera activada la búsqueda Automática en el menú de opciones de Actualización, el televisor se encenderá las 03:00 y buscará actualizaciones de software. Si encuentra y descarga una nueva actualización, la siguiente vez que se encienda será con la nueva versión de software.

Nota: Si el televisor no se enciende tras la actualización, desenchufe el televisor por 2 minutos y enchúfelo de nuevo.

Solución De Problemas

El televisor no se enciende

Compruebe si el cable está bien enchufado a la toma de corriente. Las pilas del mando pueden estar agotadas. Pulse el botón de encendido del televisor.

Mala calidad de imagen

- ¿Ha elegido el televisor adecuado?
- Una señal débil puede causar imagen distorsionada. Por favor compruebe el acceso de la antena.
- Verifique si la frecuencia introducida es la adecuada.
- Cuando se conectan al televisor dos equipos periféricos a la vez puede disminuir la calidad de la imagen. En ese caso, desconecte uno de los equipos periféricos.

Sin imagen

- Sin imagen significa que su televisor recibe ninguna señal. ¿Ha pulsado los botones correctos del mando a distancia? Inténtelo de nuevo. Asegúrese también de haber seleccionado la fuente de entrada correcta.
- ¿Ha conectado el cable de antena?
- ¿El cable de antena está dañado?
- ¿Se están utilizando los enchufes apropiados para conectar la antena?
- Si tiene dudas, consulte con su distribuidor.

No hay sonido

- ¿Ha silenciado el sonido del televisor? Para cancelarlo, pulse la tecla "  " o suba el volumen.
- El sonido solo proviene de un altavoz ¿Ha fijado el balance para un solo altavoz? Consulte el Menú de Sonido.

El mando a distancia no funciona

- Tal vez se han agotado las pilas. Sustituya las pilas

No se pueden seleccionar las Fuentes de entrada

- Si no puede seleccionar una fuente de entrada, puede deberse a que no haya conectado ningún dispositivo.
- Si ha tratado de conectar un dispositivo, revise los cables y las conexiones AV.

Grabación no disponible

Para grabar un programa, es necesario que en primer lugar conecte un disco USB al televisor mientras éste está apagado. Después deberá encender el televisor para activar la función de grabación. Si no puede grabar nada, apague el televisor, desconecte el dispositivo USB y vuélvalo a conectar.

El USB funciona muy lento

Si aparece el mensaje "USB funciona muy lento" cuando empiece a grabar, intente solucionarlo reiniciando la grabación. Si aun así persiste el error, podría deberse a que el disco USB no cumpla con los requerimientos de velocidad. Intente conectar otro disco USB.

Especificaciones

Modos de visualización habituales para la entrada de PC

La siguiente tabla es una ilustración de alguno de los modos generales de visualización de vídeo.

Índice	Resolución	Frecuencia
1	800x600	56 Hz
2	800x600	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1024x768	66 Hz
5	1280x768	60 Hz
6	1360x768	60 Hz
7	1280x960	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1400x1050	60 Hz
10	1600x1200	60 Hz
11	1920x1080	60 Hz

Compatibilidad con Señales AV y HDMI

Fuente	Señales admitidas		Disponible
EXT (EURO CONECTOR)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
AV lateral	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

Emisión de Televisión	PAL B/G D/K K I/I'
Canales de Recepción	VHF (BANDA I/III), UHF (BANDA U), HIPERBANDA,
Número de Canales Preconfigurados	1000
Indicador de Canal	Ayuda en pantalla
Entrada de Antena RF	75 Ohm (sin balance)
Tensión de Funcionamiento	220-240 V CA, 50Hz
Audio	Álémán+Nicam Estéreo
Potencia de Salida de Sonido (WRMS.) (10% THD)	2x6 W
Temperatura y humedad de funcionamiento:	0°C hasta 40°C, 85% humedad máx.

Formatos de Ficheros Admitidos en Modo USB

Multimedia	Extensión de archivos	Formato		Observaciones (Resolución máxima/Bit rate, etc.)
		Vídeo	Audio	
Movie	mpg, mpeg	MPEG1, MPEG2		MPEG1: 768x576 @30P MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	vob	MPEG2		1920x1080 @ 30P
	mp4	MPEG4, Xvid, H.264		
	mkv	H.264, MPEG4, VC-1		
	avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264		
	flv	H.264/VP6/Sorenson		H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @30P
	3gp	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P
Música	.mp3	-	MPEG 1 Layer 2	32Kbps ~ 448Kbps (Bit rate) 32K, 44.1k, 48k Hz, 16K, 22.05K, 24K Hz (Frecuencia de muestreo)
			MPEG 1 Layer 3	32Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) 32K, 44.1k, 48k Hz, 16K, 22.05K, 24K Hz, 8K, 11.025K, 12K Hz (Frecuencia de muestreo)
Foto	.jpg .jpeg	Línea base JPEG	-	max ancho x alto = 17000x10000 4147200bytes
	.	JPEG progresivo	-	max AnchoxAlto = 4000x4000 3840000bytes
	.bmp	-	-	max AnchoxAlto = 5760x4096 3840000bytes
Subtit.	.sub .srt	-	-	-

Specificaties

Model	Panel	Power Consumption	Audio out	VESA mounting	Dimension W x H x D [mm]
20HFL2809D	20", HD	xxW	2 x 2.5W	75mm x 75mm, M4	472x296x40 472x334x135
23HFL2809D	23", HD	xxW	2 x 2.5W	75mm x 75mm, M4	542x330x35/61 542x363x135
28HFL2809D	28", HD	33W	2 x 6W	75mm x 75mm, M4	640x387x38/65 640x427x185
32HFL2809D	32", HD	xxW	2 x 6W	200mm x 100mm, M4	735x438x77/97 735x476x185
40HFL2809D	40", HD	xxW	2 x 6W	200mm x 200mm, M6	923x544x79/98 923x587x217

MODO HOTEL

El modo TV HOTEL es una función especial que limita algunas funciones del televisor. Así, el cliente puede utilizarlo en lugares específicos tales como hoteles, hospitales o cárceles. A continuación se detallan de forma básica dichas restricciones.

- El usuario no puede aumentar el volumen por encima de un límite determinado, pudiéndose fijar un límite determinado.
- El usuario puede activar el control directo del volumen en auriculares.
- El usuario no puede acceder a ciertos menús.
- El usuario no puede utilizar los botones del propio televisor.
- El usuario puede limitar la posición de la fuente inicial.
- Puede utilizarse o no el último modo.
- Puede activarse y desactivarse el teletexto.
- Se pueden copiar datos NVRAM, como listas de servicios o preferencias del usuario y similares, a y desde un dispositivo USB.
- Puede utilizarse o no el Pin8.

Pulse, de forma consecutiva, las teclas 3-1-9-7-5-3-mute para acceder al menú del modo hotel.

OPCIONES DEL MENÚ DEL MODO HOTEL

Modo Hotel

Pulse '**On**' para activarlo. La lista de canales y el menú de instalación quedarán bloqueados en el modo hotel.

Último Modo

Pulse '**On**' para permitir que el televisor se encienda de nuevo en el modo que estuviese antes de apagarlo.

Bloqueo del Panel

Pulse '**On**' para bloquear el uso de los botones del propio televisor.

Desactivación de Mando

Pulse '**On**' para desactivar el uso del mando a distancia. Para desactivar esta opción deberá repetir los pasos de acceso al menú del modo hotel. Independientemente del ajuste de esta opción, el mando a distancia funcionará en modo de espera.

Posición Inicial

Puede configurar el modo en que enciende el televisor, eligiendo el canal o fuente que deba verse al encenderlo la próxima vez. Las opciones disponibles son las siguientes:

Auto: el televisor se encenderá mostrando el último canal, en caso de que la fuente más reciente fuese TV, o bien la última fuente que se utilizase.

TV: El televisor se encenderá con el canal que se indique en la opción "**Canal de Inicio**" del menú.

Otras fuentes externas (EXT1, HDMI2, PC, FAV, SVHS etc.): El televisor se encenderá mostrando la señal de la fuente que se indique.

Canal de Inicio

Puede indicar qué canal quiere que se vea cuando se encienda el televisor la próxima vez, en caso de que en el menú de '**Posición Inicial**' indique la opción '**TV**'.

Límite de Volumen

Configura los valores máximos del volumen.

Activación de Volumen Fijo

Pulse '**On**' para activar la opción del valor de volumen fijo, que se puede ajustar en la opción "**Valor de Volumen Fijo**" del menú.

Valor de Volumen Fijo

Sirve para configurar el valor fijo del umbral de volumen.

Volumen Directo de Auriculares

Pulse la opción '**Activado**' para controlar el volumen de auriculares con el mando a distancia. En caso de activarla, las teclas de volumen no podrán modificar el sonido principal del televisor. Eso lo podrá hacer desde la opción de '**Sonido**' del menú.

Desactivación de Menús en Pantalla

Para el modo hotel, la opción por defecto será '**Desactivar Menús de Configuración**'. También podrá desactivar todos los menús seleccionando la opción '**Desactivar Todos los Menús**'.

Los menús de configuración que quedarán invisibles serán:

Menú principal: Instalación y Lista de Canales

Menú de configuración: Idioma, Control Paterno, Fuentes, y Otros Ajustes

Teletexto

Podrá activar o desactivar el uso del teletexto (o de MHEG si la opción estuviera disponible) pulsando '**On**' o '**Off**' en esta opción.

Hora del Canal Despertador

Sirve para elegir el canal del que utilizará la información horaria para el servicio despertador. En caso de fijar el valor "0", se utilizará la información horaria del canal que esté viendo en ese momento.

Nota: Con el modo hotel activo, en el menú '**Ajustes/Temporizadores**' **estará disponible** la opción '**Añadir despertador**'. Tras fijarlo, el televisor se encenderá automáticamente a la hora indicada.

Volumen del Despertador

Sirve para ajustar el volumen del televisor para el despertador. El límite de volumen de esta opción no podrá ser superior al fijado en el menú '**Límite de Volumen**'.

Copiar a USB (clonación USB)

Gracias a esta opción, podrá copiar datos NVRAM, como listas de servicios o preferencias del usuario y similares, a un dispositivo USB. Pulse **OK** para copiar dichos ficheros del televisor al dispositivo USB.

Copiar desde USB (clonación USB)

Gracias a esta opción, podrá copiar datos NVRAM, como listas de servicios o preferencias del usuario y similares, desde un dispositivo USB. Pulse **OK** para copiar dichos ficheros del dispositivo USB al televisor.

Nota: El dispositivo USB que vaya a utilizar para la clonación deberá tener formato FAT32.

Opción USB

Pulse '**On**' para bloquear el uso de los puertos USB televisor.

Modo Imagen Fijo

Pulse '**On**' para desactivar los menús de imagen.

Sintonizador Digital

Pulse '**Off**' para desactivar los canales digitales. Cuando intente acceder a un canal digital de la lista, sólo verá en pantalla el mensaje "sin señal". Tampoco se mostrará en la lista ningún canal digital cuando se realicen búsquedas automáticas o manuales.

Soporte Multimando

Podrá elegir entre los distintos mandos a distancia predefinidos, o fijar como '**desactivado**'. En el menú de canales del mando a distancia, podrá configurar el tipo de mando. Podrá acceder directamente a este menú pulsando RETURN-1-2-3-4.

Pantalla de Bienvenida

Gracias a esta opción podrá configurar la imagen de la pantalla de bienvenida. Si activa esta opción, cada vez que se encienda el televisor la pantalla mostrará un mensaje de bienvenida. La imagen permanecerá en la pantalla hasta que pulse cualquier tecla del mando a distancia.

Actualización NIT

Si activa esta opción, la información LCN se actualizará de forma automática. Esta opción solamente está disponible para los países nórdicos.

Alta Seguridad

Si **ACTIVA** esta opción, sólo se podrá acceder al menú del modo hotel con el mando a distancia Philips de recepción.

Restablecer Valores por Defecto

Marque esta opción y pulse **OK** en el mando a distancia para restablecer el televisor a la configuración de fábrica.

Activación/Desactivación de la EPG

Al activar esta opción, se podrá acceder a la guía EPG de programación aun cuando el televisor esté en el modo hotel.