

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

CINEOS

42PFL7423

42PFL7433



EN LCD television

IT Televisore LCD

DE LCD-Fernsehgerät

ES Televisor LCD

FR Téléviseur LCD

PT Televisor LCD

NL LCD televisie

EL Τηλεόρασης LCD

310431527181



PHILIPS

Contenido

1 Importante 3

- 1.1 Seguridad 3
- 1.2 Cuidado de la pantalla 3
- 1.3 Reciclaje 3

2 El televisor 4

- 2.1 Descripción general del televisor 4
- 2.2 Aspectos destacados del producto 5

3 Introducción 5

- 3.1 Colocación del televisor 5
- 3.2 Montaje en pared - VESA 6
- 3.3 Pilas del mando a distancia 7
- 3.4 Cable de antena 7
- 3.5 Cable de alimentación 7

4 Uso del televisor 8

- 4.1 Encendido o apagado - Modo de espera 8
- 4.2 Cómo ver la televisión 8
- 4.3 Cómo ver canales de un receptor digital 9
- 4.4 Cómo ver dispositivos conectados 9
- 4.5 Cómo ver un DVD 9
- 4.6 Selección de una página del teletexto 9

5 Cómo sacar más partido al televisor 10

- 5.1 Mando a distancia 10
- 5.2 Menús del televisor 11
- 5.3 Ajustes de imagen y sonido 13
- 5.4 Teletexto 16
- 5.5 Creación de listas de canales favoritos 17
- 5.6 Guía electrónica de programación 19
- 5.7 Temporizadores y bloqueos 20
- 5.8 Subtítulos 21
- 5.9 Visualización de fotografías y reproducción de música... 21
- 5.10 Cómo escuchar canales de radio digital 23
- 5.11 Actualización de software 23

6 Instalación de canales 26

- 6.1 Instalación automática de canales 26
- 6.2 Instalación manual de canales 27
- 6.3 Reordenación de los canales 28
- 6.4 Gestión de canales 28
- 6.5 Prueba de recepción digital 29
- 6.6 Ajustes de fábrica 29

7 Conexiones (DVD, receptor...) 30

- 7.1 Descripción general de las conexiones 30
- 7.2 Acerca de las conexiones 31
- 7.3 Conexión de los dispositivos con el Asistente de conexión 32
- 7.4 Conexión de los dispositivos sin el Asistente de conexión 32
- 7.5 Configuración de las conexiones 38
- 7.6 Preparación para servicios digitales 39
- 7.7 Red de PC 40

8 Datos técnicos 46

9 Solución de problemas 48

10 Índice 50

Muy importante :

La tapa posterior únicamente debe retirarla un Técnico de Servicio. Es muy peligroso poner en funcionamiento el aparato sin la tapa posterior.

Objeto de esta declaración, cumple con la normativa siguiente: Reglamento Técnico del Servicio de Difusión de Televisión y del Servicio Portador soporte del mismo (Real Decreto 1160/1989) Artículo 9.2.

Registre su producto para conseguir atención en www.philips.com/welcome.

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Todos los derechos reservados. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus respectivos propietarios.

Philips se reserva el derecho a modificar los productos en cualquier momento sin estar obligada a ajustar los suministros anteriores con arreglo a ello.

El material incluido en este manual se considera suficiente para el uso al que está destinado el sistema. Si el producto o sus módulos o procedimientos individuales se emplean para fines diferentes a los especificados en el presente, deberá obtenerse una confirmación de que son válidos y aptos para ellos. Philips garantiza que el material en sí no infringe ninguna patente de Estados Unidos. No se ofrece ninguna garantía adicional expresa ni implícita.

Garantía

Ninguno de los componentes puede ser reparado por el usuario. No abra ni retire las cubiertas y no inserte objetos en las ranuras de ventilación ni tampoco inserte objetos que no sean aptos para los conectores específicos. Las reparaciones sólo podrán llevarlas a cabo los centros de servicio y establecimientos de reparación oficiales de Philips. De lo contrario, cualquier garantía expresa o implícita quedará invalidada. Cualquier funcionamiento prohibido de manera expresa en el presente manual, o cualquier ajuste o procedimiento de montaje no recomendado o no autorizado en el presente invalidarán la garantía.

Características de píxeles

Este producto LCD posee un elevado número de píxeles en color. Aunque posee píxeles efectivos de un 99,999% o más, podrían aparecer de forma constante en la pantalla puntos negros o claros (rojo, verde o azul). Se trata de una propiedad estructural de la pantalla (dentro de los estándares habituales de la industria) y no de un fallo.

Software de fuente abierta

Este televisor incluye software de fuente abierta. Philips ofrece por el presente la entrega o puesta a disposición, cuando se solicite, de una copia completa del

código fuente correspondiente, que el equipo pueda leer, en un soporte utilizado de forma habitual para el intercambio de software, por un precio no superior al coste de realización de la distribución física de la fuente.

Esta oferta será válida durante un período de 3 años a partir de la fecha de compra del producto. Para obtener el código fuente, escriba a Philips Innovative Applications N.V. Ass. to the Development Manager Pathoekeweg 11 B-8000 Brugge Bélgica

Cumplimiento de la normativa sobre CEM

Koninklijke Philips Electronics N.V. fabrica y vende muchos productos dirigidos a consumidores que, al igual que cualquier aparato electrónico, tienen en general la capacidad de emitir y recibir señales electromagnéticas.

Uno de los principios empresariales más importantes de Philips es adoptar todas las medidas de sanidad y seguridad necesarias para que nuestros productos cumplan todos los requisitos legales aplicables y respeten ampliamente toda normativa aplicable sobre CEM en el momento en que se producen.

Philips está comprometida con el desarrollo, producción y comercialización de productos no perjudiciales para la salud. Philips confirma que si los productos se manipulan de forma correcta para el uso al que están destinados, según las pruebas científicas de las que se dispone actualmente, será seguro utilizarlos. Philips desempeña una activa función en el desarrollo de normas de seguridad y sobre CEM internacionales, lo que le permite anticiparse a futuros avances en la estandarización para la pronta integración de sus productos.

Fusible de alimentación (sólo para Reino Unido)

Este televisor está equipado con un enchufe moldeado aprobado. Si fuese necesario sustituir el fusible de alimentación, deberá utilizarse un fusible del mismo valor que se indica en el enchufe (ejemplo 10 A).

1. Retire la tapa del fusible y el fusible.
2. El fusible de repuesto deberá ajustarse a BS 1362 y contar con la marca de aprobación ASTA. Si se pierde el fusible, póngase en contacto con su distribuidor para comprobar

- cuál es el tipo correcto.
3. Vuelva a colocar la tapa del fusible. Para mantener la conformidad con la directiva de EMC, el enchufe del cable de alimentación no deberá desmontarse de este producto.

Copyright



VESA, FDMI y el logotipo de montaje compatible con VESA son marcas comerciales de Video Electronics Standards Association.



Fabricado con licencia de Dolby Laboratories. 'Dolby', 'Pro Logic' y el símbolo de doble D  son marcas comerciales de Dolby Laboratories.



Fabricado con licencia de BBE Sound, Inc. Cedido con licencia por BBE, Inc. en virtud de una o más de las siguientes patentes de EE. UU: 5510752, 5736897. BBE y el símbolo de BBE son marcas comerciales registradas de BBE Sound Inc.

Windows Media es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en los Estados Unidos u otros países

® Kensington y MicroSaver son marcas comerciales estadounidenses de ACCO World Corporation con registros ya emitidos y solicitudes pendientes en otros países de todo el mundo.



DLNA®, el logotipo de DLNA y DNLA Certified™ son marcas comerciales, marcas de servicio o marcas de certificación de la Digital Living Network Alliance.

Todas las demás marcas comerciales registradas y no registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

1 Importante

Lea este manual del usuario antes de comenzar a utilizar este producto.

Preste atención a este apartado y siga de forma estricta las instrucciones. Los daños causados por no haber tenido en cuenta las instrucciones no están cubiertos por la garantía.

1.1 Seguridad

- No permita que los niños utilicen sin vigilancia aparatos eléctricos.
No permita que los niños o adultos con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o personas con falta de experiencia/ conocimiento, utilicen aparatos eléctricos sin vigilancia
- Para evitar cortocircuitos, no exponga el producto a la lluvia ni al agua.
- Para evitar riesgos de incendio o descarga eléctrica, no coloque velas encendidas ni otras fuentes de llamas junto al televisor.
- Deje un espacio de 10 cm, como mínimo, en torno al televisor para que ventile.
- Aléjese de radiadores u otras fuentes de calor.
- No instale el televisor en un espacio reducido, como un estante de libros. Asegúrese de que no haya ninguna cortina, armario, etc. que obstaculice el flujo de aire que atraviesa las ranuras de ventilación.
- Para evitar daños, no inserte ningún objeto en las ranuras de ventilación.
- Asegúrese de que el televisor no se caiga. Coloque el televisor sobre una superficie sólida y lisa y utilice sólo el soporte suministrado con el equipo.
- Para evitar daños en el cable de alimentación, no coloque el televisor ni ninguna otra cosa encima del cable. Si el cable sufre algún daño, puede causar un incendio o una descarga eléctrica.
- Si se monta en un soporte giratorio o soporte para pared VESA, procure no forzar los enchufes del cable de alimentación. Si éstos se encontrasen parcialmente flojos, pueden producirse arcos o incendios.

1.2 Cuidado de la pantalla

- Desenchufe el televisor antes de limpiarlo.
- Limpie la superficie con un paño húmedo suave. No aplique ninguna otra sustancia (productos químicos ni agentes de limpieza domésticos), ya que podría dañar la pantalla.
- No toque, presione, frote ni golpee la pantalla con ningún elemento duro, ya que podría rayarla, deteriorarla o dañarla de manera permanente.
- Para evitar deformaciones y desvanecimiento del color, limpie de inmediato las gotas de agua.
- Imágenes estáticas
Evite las imágenes estáticas en la medida de lo posible. Si no puede hacerlo, reduzca el contraste y el brillo para evitar daños en la pantalla. Las imágenes estáticas son imágenes que permanecen en pantalla durante mucho tiempo. Algunos ejemplos son: menús en pantalla, páginas del teletexto, franjas negras, información sobre el mercado bursátil, logotipos de canales de televisión, visualizaciones de la hora, etc.

1.3 Reciclaje

- Lleve el embalaje al centro de reciclaje local.
- Deseche las pilas viejas de acuerdo con la normativa local.
- Este producto está diseñado y fabricado para que el material se pueda reciclar y utilizar de nuevo.
- Este producto no debería desecharse con el resto de la basura doméstica. Infórmese o pregunte a su distribuidor sobre la normativa local y de reciclaje seguro para el medioambiente. El desecho de los residuos de forma no controlada perjudica el medio ambiente y la salud de las personas.
(CEE 2002/96/CE)

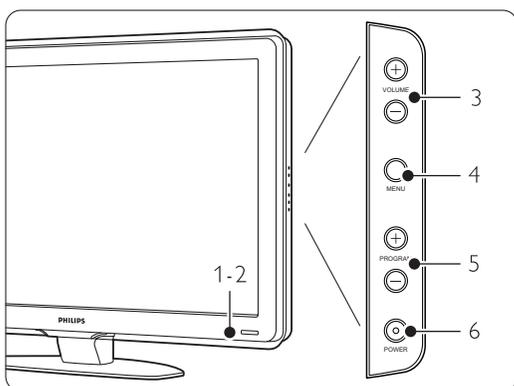


2 El televisor

Esta sección le ofrece una descripción general de los controles y funciones de este televisor.

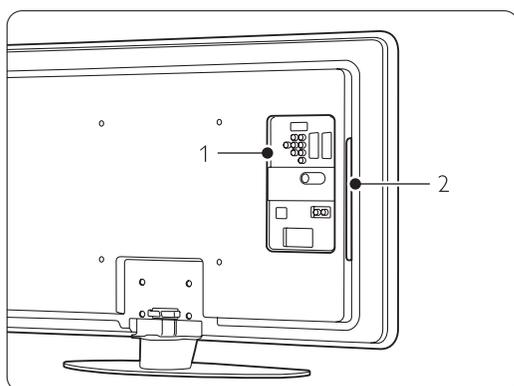
2.1 Descripción general del televisor

Controles



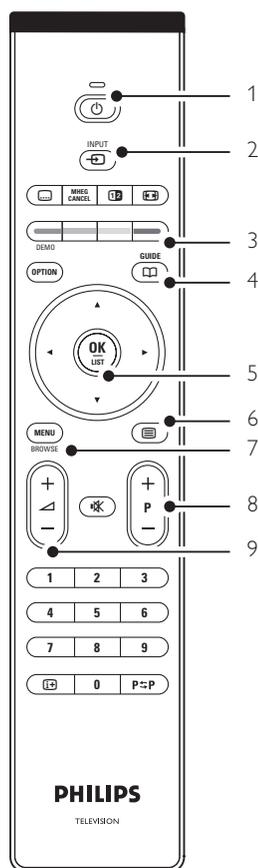
- 1 Indicador
- 2 Sensor del mando a distancia
- 3 Subir y bajar el volumen
- 4 Menú
- 5 Avanzar y retroceder programa o canal
- 6 Interruptor de encendido

Conectores



- 1 Conectores posteriores
 - 2 Conectores laterales
- Para obtener más información, consulte la sección **7 Conexiones**.

Mando a distancia



- 1 Encender o pasar al modo de espera
- 2 Ver dispositivos conectados: DVD, vídeo...
- 3 Botones de colores
- 4 Guía de programa
- 5 Botón de navegación
- 6 Botón de teletexto
- 7 Activar o desactivar el menú
- 8 Avanzar + y retroceder - Programa o canal
- 9 Subir + o bajar - el volumen

Para obtener más información, consulte la sección **5.1 Descripción general del mando a distancia**.

2.2 Aspectos destacados del producto

Su nuevo televisor está equipado con algunas de las innovaciones más recientes de audio o vídeo. El televisor ofrece las siguientes ventajas...

Pantalla LCD de alta definición total

La resolución de alta definición completa de 1920 x 1080p es la máxima posible para fuentes de alta definición. Ofrece una imagen fantástica de exploración progresiva sin parpadeo, con un brillo óptimo y extraordinarios colores.

Pixel Plus:

Ofrece una perfecta calidad de imagen desde cualquier fuente.

100Hz Clear LCD

Ofrece una extraordinaria nitidez de la reproducción del movimiento, mejor nivel de negros, un contraste elevado con una imagen fluida y un ángulo de visualización más grande.

Sintonizador integrado DVB-T

Además de poder mostrar canales analógicos, el televisor recibe canales de televisión digital terrestre y emisoras de radio.

Guía electrónica de programación - EPG

La EPG muestra los programas de televisión digital programados en la pantalla. La guía puede recordarle cuándo comienzan los programas, encender el televisor, etc.

Conectores HDMI:

Para obtener una conectividad de alta definición de la máxima calidad.

Conexión USB/Conexión a red de PC

Conexión multimedia para ver o reproducir al instante fotografías o música.

Emisión de MPEG4 (si está disponible)

Un estándar de vídeo de calidad superior ofrecido por emisiones transmitidas de HD.

3 Introducción

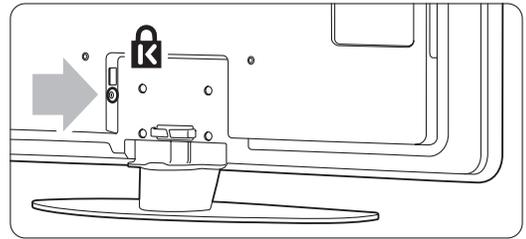
Esta sección le ayudará con la colocación e instalación del televisor por primera vez.

3.1 Colocación del televisor.

⚠ Advertencia

Lea atentamente las precauciones de seguridad de la sección **1.1 Seguridad**, antes de colocar el televisor:

- Los televisores de pantalla grande son pesados, por lo que este televisor deberían transportarlo y manipularlo al menos dos personas.
- La distancia idónea para ver el televisor es tres veces el tamaño de la pantalla diagonal.
- Para conseguir unas condiciones idóneas de visualización, coloque el televisor donde la luz no dé directamente a la pantalla.
- El televisor viene equipado con una ranura de seguridad Kensington en la parte posterior, que proporciona un bloqueo antirrobo (no incluidos).



3.2 Montaje en pared - VESA

⚠ Precaución

Si va montar el televisor en la pared, tenga en cuenta su peso. Si se monta de manera incorrecta, podrían producirse daños o lesiones. **Koninklijke Philips Electronics N.V. no acepta ninguna responsabilidad por un montaje inadecuado o un montaje que pueda causar accidentes o lesiones.**

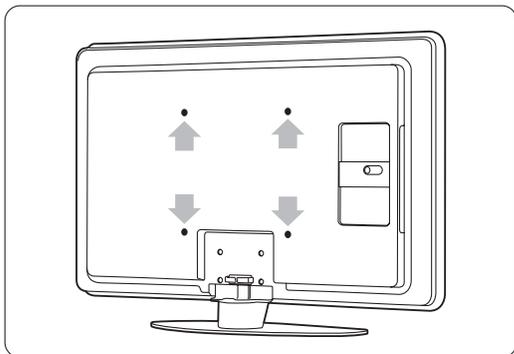
El televisor está preparado para el montaje en pared compatible con VESA. No se incluye el soporte. Necesitará uno de los códigos VESA que aparecen a continuación para adquirir el soporte que se adapte a su televisor:

42 pulg. / 107 cm VESA MIS-F 400, 400, 8

Solicite información a su distribuidor sobre soportes y soportes de montaje en pared.

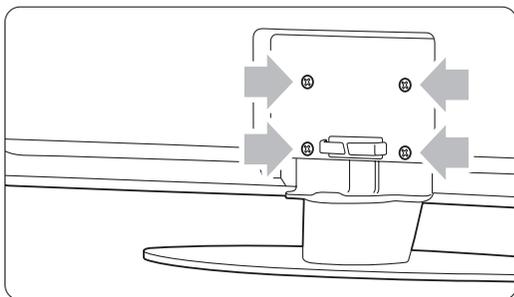
Los puntos de fijación de VESA

Localice los cuatro puntos de fijación situados en la parte posterior del televisor:

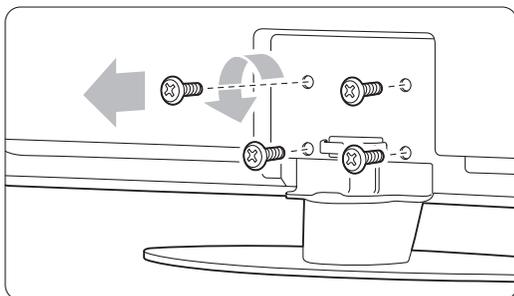


Desmonte el soporte del televisor

1 Localice los cuatro tornillos del soporte del televisor:



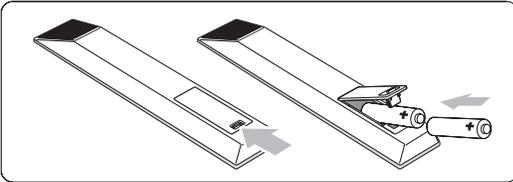
2 Desatornille los tornillos.



3 Levante el televisor del soporte.

3.3 Pilas del mando a distancia

- 1 Abra la tapa de las pilas de la parte posterior del mando a distancia.
- 2 Introduzca las 2 pilas (tipo AA-R6-1,5V) que se entregan con el aparato. Asegúrese de que los polos + y - de las pilas se alinean correctamente (como está marcado dentro del compartimento.)
- 3 Cierre la tapa.

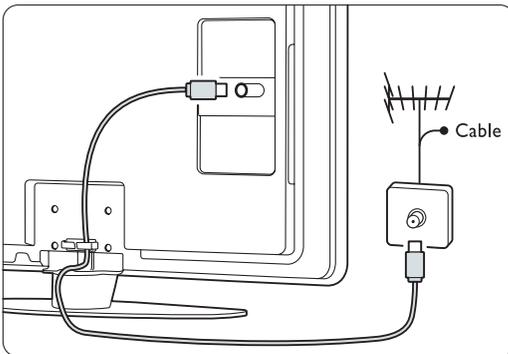


Nota

Si no utiliza el mando a distancia durante un largo período de tiempo, quite las pilas.

3.4 Cable de antena

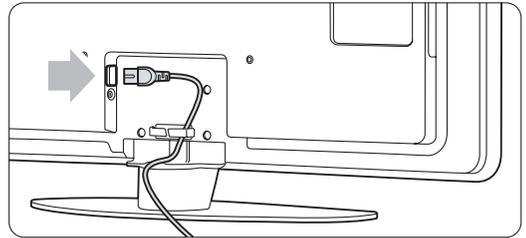
- 1 Localice la conexión de la antena en la parte posterior del televisor.
- 2 Inserte el cable de antena con firmeza en la toma de **Antena** .



3.5 Cable de alimentación

Mantenga el enchufe del cable de alimentación accesible en todo momento. El televisor nunca se apaga por completo y sigue consumiendo energía a menos que se desenchufe físicamente el cable de alimentación. Aunque este televisor tiene un consumo de energía muy bajo en el modo de espera, se debe desenchufar el enchufe del cable de alimentación si no se usa el televisor durante un largo período de tiempo, para ahorrar energía.

- 1 Compruebe que la tensión de la alimentación se corresponda con la tensión indicada en la pegatina colocada en la parte posterior del televisor. No inserte el cable de alimentación, si la tensión es diferente.
- 2 Inserte con firmeza el cable de alimentación.



4 Uso del televisor

Aprenda cómo manejar el televisor para el uso diario.

4.1 Encendido o apagado - Modo de espera

Nota

El televisor puede tardar hasta 15 segundos en encenderse.

Para encender el televisor:

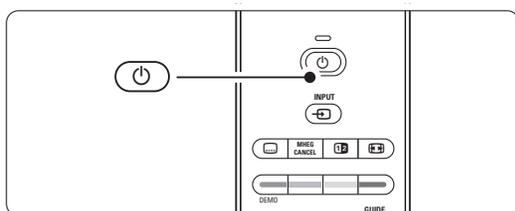
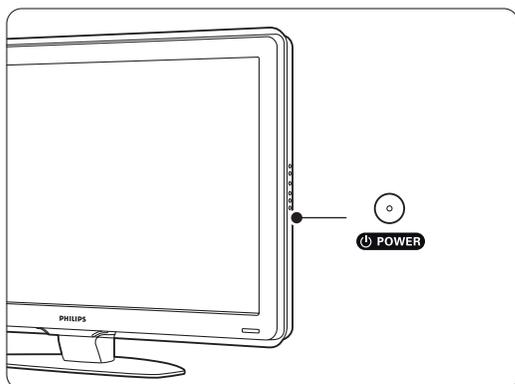
- Pulse **Power** en el lado derecho del televisor si el LED de modo de espera está apagado.
- Pulse **Power** en el mando a distancia si el LED de modo de espera está encendido.

Para pasar al modo de espera:

- Pulse **Power** en el mando a distancia.

Para apagarlo:

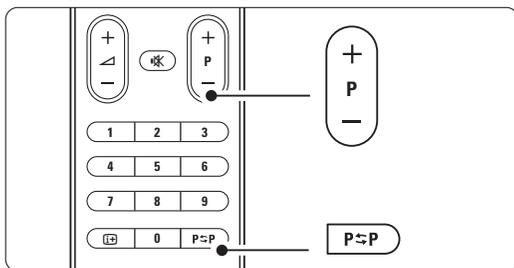
- Pulse **Power** en el lateral del televisor.



4.2 Cómo ver la televisión

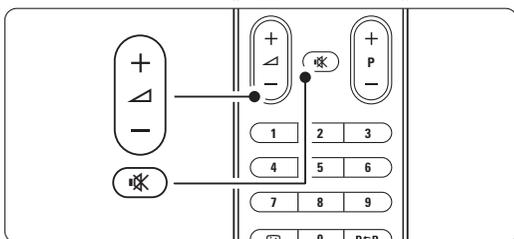
4.2.1 Cómo cambiar de canal

- 1 Para cambiar de canal:
 - Pulse un número (1 a 999) o **P+** o **P-** en el mando a distancia.
 - Pulse **Program/Channel** - o + en los controles laterales del televisor.
- 2 Pulse **P+P-** para volver al canal de televisión o dispositivo conectado que estaba viendo anteriormente.



4.2.2 Ajuste del volumen

- 1 Para ajustar el volumen:
 - Pulse **+ o -** en el mando a distancia
 - Pulse **Volume + o -** en los controles laterales del televisor.
- 2 Para silenciar el sonido:
 - Pulse **Mute** en el mando a distancia
 - Pulse **Mute** de nuevo para restaurar el sonido.

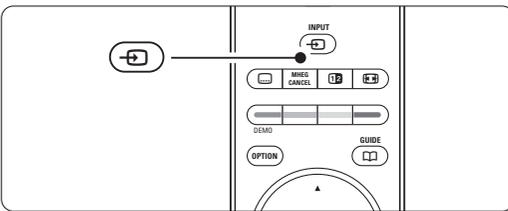


4.3 Cómo ver canales desde un receptor digital

- 1 Encienda el receptor digital.
La imagen del receptor podría aparecer de forma automática en la pantalla.
- 2 Utilice el mando a distancia del receptor digital para seleccionar los canales de televisión.

Si no aparece la imagen:

- 1 Pulse el botón .
- 2 Pulse \blacktriangle o \blacktriangledown para seleccionar el lugar donde ha conectado el receptor digital.
- 3 Pulse OK.



Nota

Si todavía no ha conectado los dispositivos, consulte la sección 7 Conexiones.

4.4 Cómo ver dispositivos conectados

- 1 Encienda el dispositivo.
La imagen del dispositivo podría aparecer de forma automática en la pantalla.

Si no aparece la imagen:

- 2 Pulse el botón .
- 3 Pulse \blacktriangle o \blacktriangledown para seleccionar el lugar donde ha conectado el dispositivo.
- 4 Pulse OK.

Nota

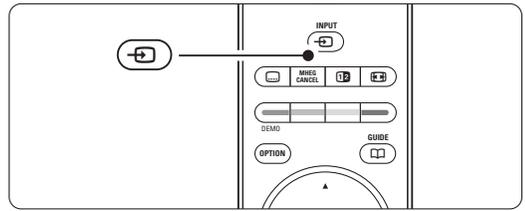
Si todavía no ha conectado los dispositivos, consulte la sección 7 Conexiones.

4.5 Cómo ver un DVD

- 1 Encienda el reproductor de DVD.
- 2 Introduzca un disco DVD en el reproductor. La imagen del DVD podría aparecer automáticamente en su pantalla.
- 3 Pulse Play \blacktriangleright en el reproductor de DVD.

Si no aparece la imagen:

- 1 Pulse el botón .
- 2 Pulse \blacktriangle o \blacktriangledown para seleccionar el lugar donde ha conectado el reproductor de DVD.
- 3 Pulse OK.
Espere unos segundos hasta que aparezca la imagen.
- 4 Pulse Play \blacktriangleright .

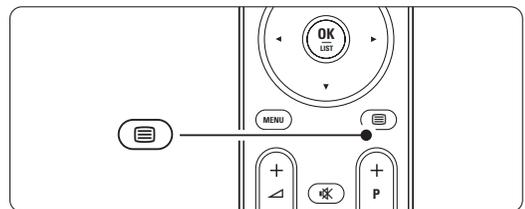


4.6 Selección de una página del teletexto

La mayoría de los canales de televisión emiten información a través del teletexto.

Para ver el teletexto:

- 1 Pulse .
- 2 Aparece la página del índice principal.
Para seleccionar la página que desea:
 - Introduzca el número de página con los botones de números.
 - Pulse P- o P+ o \blacktriangle o \blacktriangledown para ver la página siguiente o anterior.
 - Pulse un botón de color para seleccionar uno de los elementos codificados por colores que figuran en la parte inferior de la pantalla.
 - Pulse P=P para volver a la página que estaba viendo anteriormente.
- 3 Pulse  de nuevo para apagar el teletexto.



Nota

Sólo para Reino Unido: algunos canales de televisión digital ofrecen servicios digitales de texto exclusivos (por ejemplo, BBC1).

Para obtener más información sobre el teletexto, consulte la sección 5.4 Teletexto.

5 Cómo sacar más partido al televisor

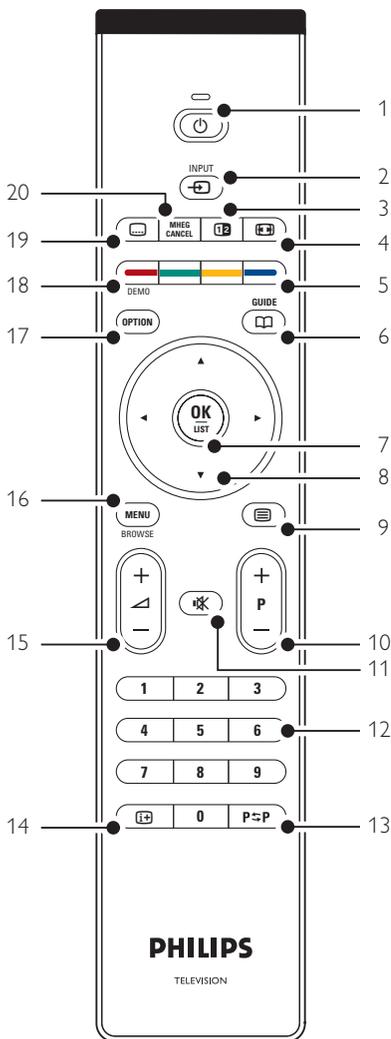
Esta sección trata sobre un uso más avanzado del televisor:

- cómo utilizar los menús
- cómo ajustar la imagen y el sonido
- más información sobre el teletexto
- cómo crear listas de canales favoritos

- las ventajas de la Guía electrónica de programación
- cómo ajustar los bloqueos y los temporizadores
- cómo ajustar los subtítulos y seleccionar un idioma de subtítulos
- cómo ver fotografías o reproducir la música favorita de un dispositivo de memoria USB o del PC o la red de casa.

5.1 Mando a distancia

5.1.1 Descripción general del mando a distancia



- 1 En espera** Para encender el televisor o volver al modo de espera.
- 2 Input**
 - Para activar o desactivar el menú Fuente.
 - Para seleccionar un dispositivo conectado o volver al televisor.
- 3 Pantalla dual** Para ver el teletexto a la derecha y la imagen a la izquierda de la pantalla.
- 4 Formato de pantalla panorámica** Para seleccionar un formato de pantalla.
- 5 Botones de colores**
 - Fácil selección de páginas del teletexto.
 - Fácil selección de tareas.
- 6 Guide** Para activar o desactivar la Guía electrónica de programación.
- 7 OK/LIST**
 - Para ver la lista de canales.
 - Para activar un ajuste.
- 8 Botón de navegación** Para navegar () por el menú.
- 9 Teletexto** Para activar o desactivar el teletexto.
- 10 +P- Subir o bajar canal** Para cambiar al canal anterior o siguiente de la lista.
- 11 Mute** Para silenciar el sonido o restaurarlo.
- 12 Botones de números** Para seleccionar un canal de televisión.
- 13 Canal anterior P<P** Para volver al canal que se estaba viendo anteriormente.
- 14 Información en pantalla** Para mostrar información de programas o canales, si está disponible.
- 15 Volumen** Para ajustar el volumen.

16 **Menu**

Para activar o desactivar el menú.

17 **Option**

Para activar o desactivar el menú Acceso rápido.

18 **Demo**

Para activar el menú Demo y obtener una demostración de las funciones del televisor.

19 **Subtitle**

Para activar o desactivar el modo de subtítulos.

20 **MHEG Cancel** (sólo para Reino Unido)

Para cancelar sólo los servicios interactivos o de texto digital.

Para recuperar el retorno al modo de televisor normal en 30 segundos, siga los mismos pasos 1 y 2.

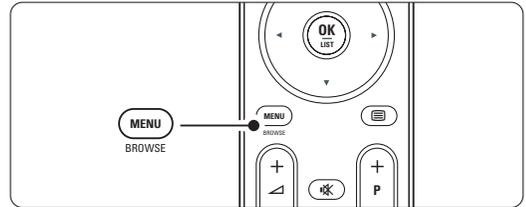
5.2 Menús del televisor

A través de los menús en pantalla podrá realizar la instalación del televisor; ajustar la imagen y el sonido así como las funciones de acceso. Esta sección le ofrece una descripción general de los menús y describe cómo desplazarse por ellos.

5.2.1 El menú

1 Pulse **Menu** para ver el menú TV.

2 Pulse **Menu** para salir del menú TV.



El menú **TV** ofrece los siguientes elementos:

Menú TV
Ajustes smart
Imagen
Sonido
Asistente de ajust...
Opciones
Configuración

- **Ajustes smart**

Seleccione este elemento para configurar el televisor según uno de los valores predefinidos. Cada ajuste combina imagen y sonido.

- **Imagen**

Seleccione este elemento del menú para ajustar todos los valores de imagen.

- **Sonido**

Seleccione este elemento del menú para ajustar todos los valores de sonido.

- **Asistente de ajustes**

Utilice el Asistente de ajustes para tener una orientación mientras realiza ajustes básicos de la imagen y el sonido de forma fácil.

- **Opciones**

Seleccione este elemento para ver los valores de otras opciones.

- **Configuración**

Seleccione este elemento

- para instalar y para actualizar el software del televisor;
- para utilizar el Asistente de conexión, el cual le ayudará a conectar los dispositivos al televisor.

5.2.2 Uso del menú

Aprenda a utilizar los menús gracias a este ejemplo.

1 Pulse **Menu**.

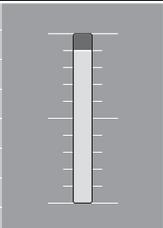
Aparece el menú TV en la pantalla.

Menú TV
Ajustes smart
Imagen
Sonido
Asistente de ajust...
Opciones
Configuración

2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar **Imagen**.

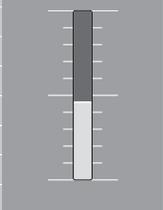
3 Pulse **▶** para acceder a los ajustes de imagen.

Imagen	Contraste
Contraste	90
Brillo	47
Color	52
Matiz	0
Realce	4
Reduc. del ruido	
Tono	
...	



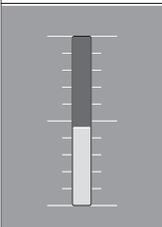
4 Pulse **▼** para seleccionar **Brillo**.

Imagen	Brillo
Contraste	98
Brillo	47
Color	52
Matiz	0
Realce	4
Reduc. del ruido	
Tono	
...	



5 Pulse **▶** para acceder a los ajustes de brillo.

Brillo



6 Pulse **▲** o **▼** para ajustar la configuración.

7 Pulse **◀** para volver a los ajustes de imagen o pulse **Menu** para salir del menú TV.

Nota:

Cuando se instalan o sintonizan canales digitales, hay más opciones disponibles.

5.2.3 Menú Acceso rápido

El menú Acceso rápido ofrece acceso directo a algunos elementos del menú que son necesarios con frecuencia.

Cuando se instalan o sintonizan canales digitales, las opciones digitales pertinentes aparecen en el menú.

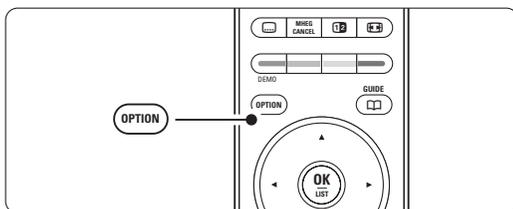
1 Pulse **Option** en el mando a distancia.

2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar una opción.

3 Pulse **OK** para ver el menú de la opción seleccionada.

4 Pulse **▲**, **▼**, **◀**, **▶** para ajustar la configuración del menú.

5 Pulse **Option** para salir del menú.



• Idioma audio

Consulte la sección **5.3.5 Ajustes de sonido**.

• Idioma Subtítulos

Consulte la sección **5.8.3 Seleccionar un idioma de subtítulos digitales**.

• Subtítulos

Consulte la sección **5.8 Subtítulos**.

• Formato de pantalla

Consulte la sección **5.3.4 Formato de pantalla panorámica**.

• Ecualizador

Consulte la sección **5.3.5 Ajuste de sonido**.

• Reloj

Visualización del reloj

1 Pulse **OK** para ver el reloj de forma permanente.

2 Pulse **Option** y **▲** o **▼** para volver a seleccionar Reloj.

3 Pulse **OK** para ocultar el reloj.

Acceso rápido
Idioma audio
Idioma subtítulos
Subtítulo
Formato de pantalla
Ecualizador
Reloj

5.3 Ajustes de imagen y sonido

La primera vez que encendió el televisor, seleccionó los valores preferidos de imagen, sonido y Ambilight. En las siguientes secciones, se describe cómo modificar o reajustar dichos valores.

5.3.1 Ajustes smart

Ajusta el televisor a uno de los valores predefinidos. Cada ajuste combina imagen, sonido y Ambilight.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione **Ajustes smart**.
- 3 Pulse **►** para acceder a la lista.
- 4 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar un ajuste.
- 5 Pulse **OK**.
- 6 Pulse **Menu** para salir del menú TV.

Ajustes smart: Personal, Vivo, Estándar, Cine, Ahorro de energía, Juego.

5.3.2 Asistente de ajustes

Utilice el Asistente de ajustes para tener una orientación mientras realiza ajustes básicos de la imagen y el sonido de forma fácil. Siga las instrucciones en pantalla.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione **Asistente de ajustes** y pulse **►** para entrar.
- 3 Pulse el botón verde para iniciar el asistente.
- 4 Pulse **◀** o **►** para seleccionar el lado izquierdo o derecho para realizar la elección.
- 5 Pulse el botón verde para pasar al siguiente ajuste. Pasará por varios ajustes.
- 6 Cuando termine, pulse el botón verde para guardar todos los ajustes.

5.3.3 Ajustes de imagen

Esta sección describe cómo configurar todos los ajustes de imagen individualmente.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione **Imagen** y pulse **►** para acceder a la lista.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar un ajuste.

• Contraste

Cambia el nivel de las partes claras de la imagen pero mantiene sin cambios las partes oscuras.

• Brillo

Cambia la intensidad de la luz de toda la imagen.

• Color

Cambia el nivel de saturación.

• Matiz

Si se sintoniza NTSC, este nivel compensa las variaciones del color.

Menú TV	Imagen
Ajustes smart	Contraste
Imagen	Brillo
Sonido	Color
Asistente de ajust...	Matiz
Opciones	Realce
Configuración	Reduc. del ruido
	Tono
	Pixel Plus
	Active control
	Sensor de luz
	Formato de pantalla
	Modo format auto...

• Realce

Cambia el nivel de realce de los detalles finos.

• Reduc. del ruido

Filtra y reduce el ruido de la imagen. Ajuste el nivel a Mínimo, Medio, Máximo o Apagado.

• Tono

Establece los colores como Normal, Cálido (rojizo) o Frío (azulado). Seleccione Personalizado para crear un ajuste propio en el menú Personalizado.

• Personalizado

Pulse el botón verde para seleccionar cada barra y cambiar el valor de:

- R-WP punto blanco rojo
- G-WP punto blanco verde
- B-WP punto blanco azul
- R-BL nivel negro rojo
- G-BL nivel negro verde

• Pixel Plus

Controla los ajustes avanzados del Pixel Plus Engine, gracias al cual se obtiene la mejor nitidez, contraste, color y movimiento.

Imagen	Pixel Plus
...	HD Natural Motion
Reduc. del ruido	100 Hz Clear LCD
Tono	Realce avanzado
Pixel Plus	Contr. dinámico
Active control	Retroillum. dinámica
Sensor de luz	Artíf. de red. MPEG
Formato de pantalla	Realce del color
Modo format auto...	

- HD Natural Motion

Elimina la vibración del movimiento y reproduce éste de manera fluida, sobre todo en las películas.

- 100 Hz Clear LCD

Produce un extraordinario realce de la reproducción del movimiento, mejora el nivel de negro, contraste alto sin parpadeos, imagen sin problemas y un ángulo de visualización más amplio.

- Realce avanzado

Permite un realce superior, especialmente en las líneas y los contornos de la imagen.

- Contr. dinámico

Establece el nivel al que el televisor realiza automáticamente los detalles de las zonas oscuras, intermedias y claras de la imagen.

- **Retroiluminación dinámica** Establece el nivel al que se puede reducir el consumo de energía atenuando la intensidad de brillo de la pantalla. Elija las opciones necesarias para un mejor consumo de energía o para ver la imagen con la mejor intensidad de brillo.

- Artefacto de reducción de MPEG

Suaviza las transiciones en imágenes digitales.

- Realce del color

Hace los colores más vivos y mejora la resolución de los detalles en colores claros

• Active Control

Corrige todas las señales entrantes para ofrecer la mejor imagen posible.

Activa o desactiva Active Control

• Sensor de luz

Ajusta la imagen según las condiciones de iluminación de la habitación. Activa o desactiva Sensor de luz.

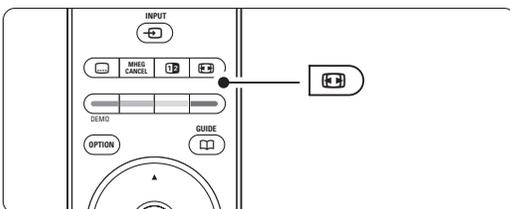
• Formato de pantalla / Modo format automatico

Consulte la sección 5.3.4 Formato de pantalla panorámica.

5.3.4 Formato de pantalla panorámica

Evita que aparezcan franjas negras en los lados o en la parte superior e inferior de la imagen. Cambia el formato de la imagen de forma que ocupe toda la pantalla.

1 Pulse **[F4]** para activar el menú Formato de pantalla.



2 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar un formato de pantalla disponible.

3 Pulse **OK**.

4 Pulse **▲** para mover la imagen hacia arriba y poder ver los subtítulos completos.

⊕ Consejo

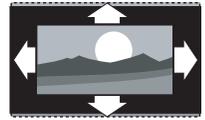
Se recomienda el ajuste Formato automático para que la distorsión sea mínima.

• Formato automático (No para PC.)

Aumenta la imagen de forma automática para que ocupe toda la pantalla. Seguirán viéndose los subtítulos. Puede ajustar el Formato automático de dos maneras diferentes.

1 En el Menú TV, seleccione Imagen > **Modo de formato automático**.

2 Seleccione **Relleno automático** para ocupar el máximo espacio posible de la pantalla. Seleccione **Zoom automático** para mantener el formato de imagen original pero poder ver las barras negras.



• Super zoom (No para HD.)

Elimina las franjas negras a los lados de las emisiones 4:3. La distorsión es mínima.



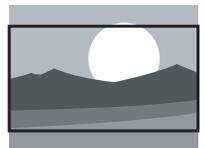
• 4:3 (No para HD.)

Muestra el formato clásico 4:3.



• Ampliar imág. 14:9

(No para HD.) Aumenta el formato a 14:9.



• Ampliar imág. 16:9

(No para HD.) Aumenta el formato a 16:9.



• Pantalla panorámica

Amplía el formato a 16:9.

• Sin escala (Sólo para HD y PC.)

Realce máximo. Puede aparecer distorsión en los bordes. Pueden aparecer barras negras en imágenes del PC.



⊖ Nota

No olvide dar un nombre a la conexión en el menú Conexiones. Consulte la sección 7.4.1 Asignación de un nombre a los dispositivos.

5.3.5 Ajustes de sonido

Esta sección describe cómo configurar todos los ajustes de sonido.

- 1 Pulse **Menu** y seleccione **Sonido**.
- 2 Pulse **▶** para acceder a la lista.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar un ajuste.

Menú TV	Sonido
Ajustes smart	Ecuadorador
Imagen	Volumen
Sonido	Vol.-Defic.visuales
Asistente de ajust...	Balance
Opciones	Idioma audio
Configuración	Dual I/II
	Mono/Estéreo
	Altavoces del telev...
	Tipo de surround
	Volumen auricular
	Niv. autom. de vol...
	Niv. de volumen
	Surround autom...

- **Altavoces del televisor**
Si ha conectado un sistema de audio al televisor, puede apagar los altavoces de éste. Esta opción está disponible únicamente si el ajuste EasyLink está activado. Consulte Menú > Configuración > Instalación > Preferencias > EasyLink. Seleccione **Automático (EasyLink)** para que el sistema de audio reproduzca automáticamente el sonido del televisor.
 - **Tipo de surround**
Para seleccionar un sonido más espacial si se emite o está disponible desde un dispositivo conectado.
 - **Volumen auricular**
Cambia el volumen de los auriculares. Puede silenciar los altavoces del televisor con el botón  del mando a distancia.
 - **Nivelador automat. de volumen**
Reduce las diferencias repentinas de volumen, como al principio de los anuncios o cuando se cambia de un canal a otro. Seleccione Encendido o Apagado para activarlo o desactivarlo.
 - **Nivelador de volumen**
Equilibra las diferencias de volumen entre los canales o dispositivos conectados.
 - 1 Cambie al canal o dispositivo que desee para nivelar la diferencia de volumen.
 - 2 Seleccione **Nivelador de volumen** en el menú Sonido y cambie el volumen.
 - **Surround automático**
Cambia el televisor de forma automática al mejor tipo de sonido surround sintonizado. Seleccione Encendido o Apagado para activarlo o desactivarlo.
- **Ecuadorador**
Cambia los graves y agudos del sonido. Seleccione cada barra para cambiar el ajuste.
 - **Volumen**
Cambia el volumen. Cuando se ajuste el volumen con , aparece una barra de volumen. Si no quiere que aparezca, vaya a Menú TV > Configuración > Instalación > **Preferencias** y pulse **▶** para acceder a la lista y seleccione Barra de volumen apagada
 - **Volumen – Deficientes visuales** (sólo para Reino Unido)
Cambia el idioma del audio de Deficientes visuales seleccionado en el menú Configuración, Instalación. Consulte la sección **6.1 Instalación automática**.
 - **Balance**
Ajusta el balance de los altavoces izquierdo y derecho para ajustarse del mejor modo a la posición de escucha.
 - **Idioma audio**
Cuando se instalan y sintonizan canales digitales, es posible acceder a una lista de idiomas de audio en relación con el programa actual. Para cambiar de forma permanente el idioma de audio, consulte la sección **6 Instalación de canales**.
 - **Dual I/II**
Si se sintonizan, puede elegir entre dos idiomas diferentes.
 - **Mono/Estéreo**
Si se encuentra disponible la emisión en estéreo, podrá seleccionar Mono o Estéreo por canal de televisión.

5.4 Teletexto

El televisor posee una memoria de 1200 páginas, que guarda páginas del teletexto sintonizadas y subpáginas para reducir el tiempo de espera.

Para seleccionar una página del teletexto, consulte la sección **4.6 Selección de una página del teletexto**.

5.4.1 Selección de idioma del teletexto

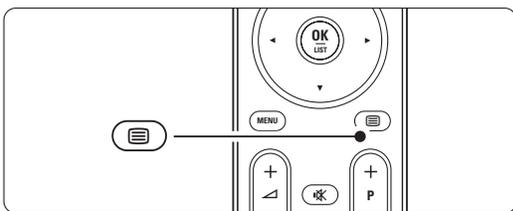
Algunas emisoras de televisión digitales ofrecen la posibilidad de seleccionar un idioma de teletexto preferido. Consulte la sección **6.1 Instalación automática**.

5.4.2 Selección de subpáginas de número de página

Un número de página del teletexto puede incluir varias subpáginas.

Las páginas se muestran en una barra, al lado del número de la página principal.

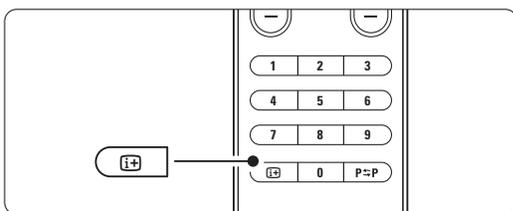
- 1 Pulse .
- 2 Seleccione una página del teletexto.
- 3 Pulse  o  para seleccionar una subpágina.



5.4.3 Selección de emisiones del teletexto T.O.P.

El teletexto T.O.P. (índice de páginas) no está disponible en todos los canales de televisión. Podrá pasar fácilmente de un asunto a otro sin usar los números de página.

- 1 Pulse .
- 2 Pulse **Info**. Aparece el resumen T.O.P.
- 3 Utilice  o  para seleccionar un tema.
- 4 Pulse **OK** para ver la página.



5.4.4 Teletexto en pantalla dual

(no disponible para canales con servicios de texto digital)
Vea el canal de televisión y el teletexto uno al lado de otro.

- 1 Pulse  para ver el teletexto en pantalla dual.
- 2 Pulse  de nuevo para ver el teletexto normal.
- 3 Pulse  para salir del teletexto.

5.4.5 Búsqueda en el teletexto

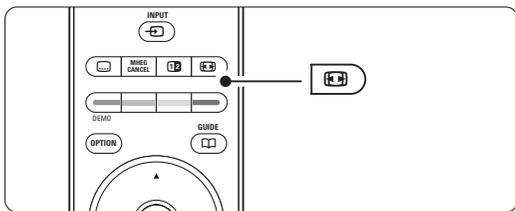
Pase rápidamente a un tema vinculado a una serie de números de página o busque palabras específicas en las páginas del teletexto.

- 1 Pulse .
- 2 Pulse **OK** para resaltar la primera palabra o número.
- 3 Pulse  o ,  o  para pasar a la palabra o el número siguiente de la página.
- 4 Pulse **OK** para buscar una página que incluya la palabra o el número resaltado.
- 5 Pulse  hasta que no haya ninguna palabra ni número resaltado para salir de la búsqueda.

5.4.6 Ampliación de páginas del teletexto

Para conseguir una lectura más cómoda, podrá ampliar la página del teletexto.

- 1 Pulse  y seleccione una página del teletexto.
- 2 Pulse  en el mando a distancia para ampliar la parte superior de la página.
- 3 Pulse  de nuevo para ver la parte inferior de la página ampliada.
- 4 Pulse  o  para desplazarse por la página ampliada.
- 5 Pulse  de nuevo para volver al tamaño de página normal.



5.4.7 Menú de Teletexto

Con las opciones del menú Teletexto, podrá hacer aparecer información oculta, recorrer subpáginas de forma automática y cambiar el ajuste de los caracteres.

• Mostrar

Oculto o muestra información oculta de una página, como las soluciones a adivinanzas o rompecabezas.

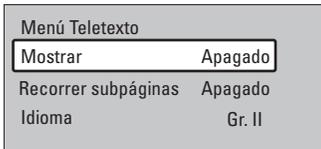
• Recorrer subpáginas

Si la página seleccionada dispone de subpáginas, podrá recorrerlas de forma automática.

• Idioma

Algunos idiomas utilizan un conjunto diferente de caracteres. Cambie al otro grupo para ver el texto correctamente.

- 1 Pulse
- 2 Pulse **Menu**.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar una opción.
- 4 Pulse **OK** para cambiar un ajuste.
- 5 Pulse **Menu** para salir del menú de Teletexto.
- 6 Pulse para salir del teletexto.



5.4.8 Servicios de texto digital (sólo para el Reino Unido)

Algunas emisoras de televisión digital ofrecen servicios interactivos o de texto digital exclusivos (por ejemplo, BBC1) en sus canales de televisión digital. Dichos servicios funcionan como un teletexto normal con los botones de desplazamiento, de color y de número para seleccionar y desplazarse.

- 1 Pulse .
- 2 Pulse **◀** o **▶**, **▲** o **▼** para seleccionar o resaltar elementos.
- 3 Pulse uno de los botones de colores para seleccionar una opción.
- 4 Pulse **OK** para confirmar o activar.
- 5 Pulse **MHEG Cancel** para cancelar los servicios interactivos o de texto digital.

! Precaución

Los servicios de texto digital se bloquean cuando se emiten subtítulos y en el menú Opciones, Subtítulo está configurado como Encendido. Consulte la sección 5.8 Subtítulos.

5.4.9 Teletexto 2.5

Cuando el canal de televisión dispone del mismo, este teletexto ofrece más colores y mejores gráficos.

Teletexto 2.5 está activado como ajuste de fábrica.

- 1 Pulse **Menu** y seleccione Configuración > Instalación > **Preferencias** > **Teletexto 2.5** y pulse **▶** para acceder a la lista.
- 2 Seleccione Encendido o Apagado para activarlo o desactivarlo.

5.5 Creación de listas de canales favoritos

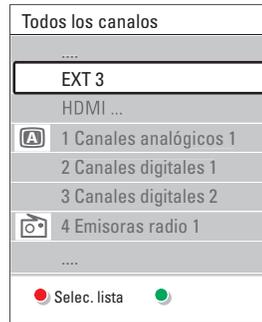
Vea la lista Todos los canales o cree una lista de favoritos propia con las emisoras de radio y los canales de televisión que prefiera.

5.5.1 Selección de una lista de favoritos

Aprenda cómo seleccionar una de las listas de canales favoritos.

- 1 Pulse **OK**.

La primera vez, cuando haya terminado la instalación, aparece la lista Todos los canales. En otras situaciones, aparece la lista de favoritos seleccionada por última vez.



- 2 Pulse el botón rojo para ver todas las listas de favoritos.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar una lista.
- 4 Pulse **OK**.
Aparece la lista de favoritos seleccionada.
- 5 Pulse **OK** de nuevo para salir.

5.5.2 Creación de una lista de favoritos

Cree o modifique su propia lista de favoritos.

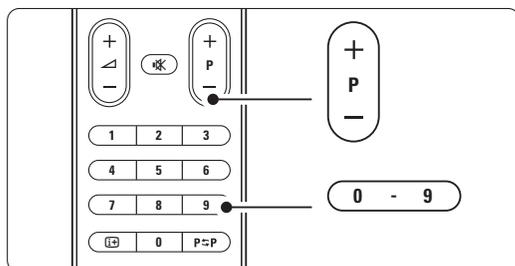
- 1 Pulse **OK**.
Aparece la lista de favoritos seleccionada por última vez.
- 2 Pulse el botón rojo para ver todas las listas de favoritos.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar una lista.
- 4 Pulse **OK**.
- 5 Pulse el botón verde de nuevo para acceder al modo Editar. La lista seleccionada muestra una lista de canales completa.
- 6 Pulse **▲** o **▼** para resaltar un canal.
- 7 Pulse **OK** para marcar (o desmarcar) el canal resaltado. El canal se añade a (o elimina de) la lista seleccionada.
- 8 Pulse el botón verde de nuevo para salir del modo Editar.
Vuelve a aparecer la lista de canales modificada.

5.5.3 Selección de un canal de una lista de favoritos

- 1** Pulse **OK**.
Aparece la lista de canales seleccionada por última vez.
- 2** Utilice **▲** o para resaltar un canal.
- 3** Pulse **OK**.
El televisor sintoniza ese canal.

👉 Consejo

- Utilice **-P+** para desplazarse por los canales de televisión de la lista de favoritos seleccionada.
- Con los botones de números podrá seguir seleccionando canales que no estén marcados como favoritos.



5.6 Guía electrónica de programación - EPG

La Guía electrónica de programación es una guía en pantalla de los programas de televisión digital programados. Podrá navegar, seleccionar y ver programas por hora, título o género. Existen dos tipos de EPG: 'Actual y siguiente' y '7 u 8 días'.

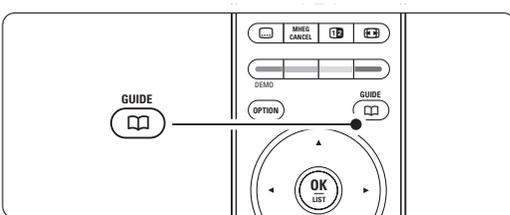
Cuando se instalen o sintonicen canales digitales, se dispondrá de una EPG. 'Actual y siguiente' siempre está disponible pero la EPG '7 u 8 días' sólo está disponible en algunos países.

Con el menú EPG, podrá...

- ver una lista de los programas emitidos en ese momento
- ver el siguiente programa
- agrupar los programas por género
- establecer recordatorios de cuándo comenzarán los programas
- configurar los canales de la EPG preferidos
- etc.

5.6.1 Activación de la EPG

- 1 Pulse



Aparece el siguiente tipo de EPG:

EPG 'Actual y siguiente'

Aparece información detallada sobre el programa actual.

26 BBC1	Mar, 12 Sept	09:17
Título: Commonwealth Games		
Info: 7:50 - 12:30 : 280 mín.		
Salida	Siguiente	
Pulse - P + para cambiar canal.		

○

EPG '7 u 8 días'

Tal vez se tarde algún tiempo en recibir los datos de la EPG.

Aparecerá la lista de programas de televisión.

Guía de programa		Mar, 12 Sept	
Aproximadamente a las 09:55		Siguiente	
BBC ONE	07:50 Commonwealth	12:30	Commonwealth
BBC TWO	09:50 Tweenies	10:15	Something Special
five	09:00 The Wright Stuff	10:30	Trisha Goddard
BBC THREE	05:32 This is BBC THREE	12:00	This is BBC THREE
BBC FOUR	05:32 This is BBC FOUR	12:00	This is BBC FOUR
abc1	09:20 Moonlighting	10:15	Daddio
Memorizar	Ver	Ir a ...	Info
13:50 Anastasia		0010 - EEN	

- 2 Utilice los botones de colores para activar las acciones disponibles indicadas en la parte inferior de la pantalla.

- **Siguiente:** para mostrar información sobre el programa siguiente.
- **Memorizar:** para marcar o desmarcar un programa como recordatorio.
- **Ver:** para ver o escuchar un programa actual.
- **Ir a...:** para pasar al día siguiente o anterior.
- **Info:** para mostrar información sobre un programa seleccionado (si está disponible).

- 3 Pulse para salir de la EPG.

5.6.2 Más información sobre la EPG '7 u 8 días'

En el menú Guía de programa, se gestionan las búsquedas por género, las memorizaciones programadas, etc.

- 1 Pulse en el mando a distancia.
- 2 Pulse **Menu**. Aparece el menú Guía de programa.

Guía de programa	Programa
Programa	12:30 South Today
Buscar por género	11:50 Working Lunch
Memoriz. program.	11:55 Melrose Place
Canales EPG pref...	13:00 In aller Freund
Adquirir datos EPG	

- 3 Pulse o para seleccionar una opción del menú.
- 4 Pulse para acceder.
- 5 Pulse o para seleccionar.
- 6 Pulse **OK** para activar o pulse el botón verde para ver
- 7 Pulse para salir de la EPG.

Nota

Sólo aparecerán en el menú Guía de programa los canales marcados como Canales EPG preferidos.

5.7 Temporizadores y bloqueos

Esta sección describe cómo encender o apagar el televisor a una hora especificada y bloquearlo o desbloquearlo.

5.7.1 Cambio automático al modo de espera

El temporizador cambia el televisor al modo de espera después de un tiempo.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione **Opciones > Temporizador** y pulse ► para acceder a la barra del temporizador.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ajustar el tiempo hasta un máximo de 180 minutos, en intervalos de 5 minutos. Si se ajusta como de 0 minutos, el temporizador se apaga.

Siempre podrá apagar el televisor antes o restablecer el tiempo durante la cuenta atrás.

5.7.2 Encendido automático del televisor

El programador enciende el televisor automáticamente en un canal especificado a una hora especificada, desde el modo de espera.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione **Opciones > Programador** y pulse ► para acceder al menú Programador
- 3 Utilice ◀ o ▶, ▲ o ▼ para seleccionar y acceder a los elementos del menú uno por uno y ajustar el canal, un día de la semana o todos los días, así como una hora de inicio.
- 4 Pulse **OK** para confirmar.
- 5 Pulse **Menu** para salir del menú

⊕ Consejo

Para desactivar el programador, seleccione **Apagado** en el menú Programador.

5.7.3 Bloqueo de programas y canales de televisión

Bloquee canales o programas de televisión de dispositivos conectados para evitar que los niños puedan verlos. Bloquee y desbloquéelos con un código de cuatro números.

Establecimiento o cambio del código

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione **Opciones > Determinar o Cambiar código** y pulse ► para introducir el código.
- 3 Introduzca el código con los botones de números.

Vuelve a aparecer el menú **Opciones** con un mensaje que confirma que se ha creado o cambiado el código.

¿Ha olvidado su código?

- 1 Seleccione **Cambiar código**.
- 2 Pulse ►.
- 3 Introduzca el código de anulación 8-8-8-8.
- 4 Introduzca un nuevo código personal.
- 5 Confirme el código nuevo introducido. El código anterior se borra y el nuevo se guarda.

5.7.4 Activación o desactivación del bloqueo infantil

Si ha determinado su código, podrá bloquear todos los canales y dispositivos, bloquear un canal o dispositivo específico, determinar una hora tras la cual se bloqueen todos los canales y dispositivos, o bien indicar la edad de su hijo para el control de padres cuando se instalen o sintonicen canales digitales.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione **Opciones > Bloqueo infantil** y pulse ►.
- 3 Introduzca el código con los botones de números.
- 4 Seleccione una de las opciones.
- 5 Pulse ►.

Bloqueo o desbloqueo de todos los canales y dispositivos conectados

- 1 Seleccione **Bloqueo** o **Desbloquear**.

Bloqueo de un programa determinado o de todos los canales a partir de una hora dada

Bloqueo infantil	Bloqueo person...
Bloqueo	Bloquear después
Bloqueo person...	Bloqueo de canales
Desbloquear	Control de padres

- 1 Seleccione **Bloqueo personalizado**.
- 2 Pulse ► para acceder al menú Bloqueo personalizado.
- 2 Pulse ► de nuevo para acceder al menú Bloquear después.
- 4 Seleccione **Encendido** para activar el bloqueo con temporizador.
- 5 Pulse ◀.
- 6 Seleccione **Hora**.
- 7 Pulse ►.
- 8 Introduzca la hora con ▲ o ▼ y ►.
- 9 Pulse **OK**.

Bloqueo de uno o más canales y de dispositivos conectados

- 1 Seleccione **Bloqueo personalizado**.
- 2 Pulse ► para acceder.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Bloqueo de canales**.
- 4 Pulse ►.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el canal o los canales que desee bloquear o desbloquear.
- 6 Pulse **OK** cada vez para bloquear o desbloquear el canal.

Establecimiento de una clasificación de edad para un programa digital

Algunas emisoras digitales clasifican sus programas (dependiendo del país). Cuando la clasificación es superior a la edad del niño, el programa se bloquea.

- 1 Seleccione **Bloqueo personalizado**.
- 2 Pulse ► para acceder.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Control de padres**.
- 4 Pulse ►.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar una clasificación de edad.
- 6 Pulse **Menu** para salir del menú Bloqueo infantil.

5.8 Subtítulos

Se pueden definir subtítulos para cada canal de televisión, procedentes del teletexto o de emisiones DVB-T (digitales).

Si se instalan y sintonizan canales digitales, podrá seleccionar el idioma de subtítulos que prefiera.

5.8.1 Subtitulado de canales de televisión analógica

- 1 Seleccione un canal de televisión analógica.
- 2 Pulse  para acceder al teletexto.
- 3 Introduzca el número de página de tres dígitos de la página de subtítulos.
- 4 Pulse  para salir del teletexto.

Nota

La página de subtítulos del teletexto de canales analógicos debe guardarse por separado para cada canal de televisión.

5.8.2 Activación o desactivación del subtitulado

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione **Opciones > Subtítulo** y pulse ► para acceder a la lista.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Encendido** y ver siempre los subtítulos o **Pantalla sin sonido** para

ver los subtítulos sólo cuando se haya silenciado el sonido con el botón  del mando a distancia.

- 4 Pulse ◀ para volver al menú **Opciones**.

Menú TV	Opciones
Ajustes smart	Interfaz común
Imagen	Subtítulo
Sonido	Idioma de subtítul.
Asistente de ajust...	Temporizador
Opciones	Bloqueo infantil
Configuración	Det./Camb. c digo
	Programador
	Demo

5.8.3 Selección de un idioma de subtítulos digitales.

Si está disponible la emisión de subtítulos con canales digitales, puede seleccionar el idioma de subtítulos que prefiera de la lista de idiomas emitidos. Los idiomas de subtítulos preferidos establecidos en el menú **Instalación** se anulan temporalmente.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione **Opciones > Idioma de subtítulos** y pulse ► para acceder a la lista de idiomas disponibles.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar un idioma de subtítulos.
- 4 Pulse **OK**.

5.9 Visualización de fotografías y reproducción de música

Vea fotografías o escuche música almacenadas en un dispositivo USB (no incluido con el televisor) o una videocámara (sólo para fotografías). Vea las imágenes como una secuencia de diapositivas o escuche una lista de reproducción musical hecha por usted mismo.

Nota

Philips no se hace responsable si su dispositivo USB no es admitido ni aceptará ninguna responsabilidad por daños o pérdida de los datos almacenados. Consulte la sección **8 Datos técnicos** por los formatos de reproducción admitidos.

5.9.1 Inserción del dispositivo USB

- 1 Inserte un dispositivo en el lateral del televisor mientras éste está encendido. Aparece un mensaje indicando que se ha detectado un dispositivo USB.

Nota

En el caso de que el dispositivo USB no se accione automáticamente, pulse **Dispositivo USB** y pulse **OK**. Seleccione **Lado** y pulse **OK** para ver el contenido de la videocámara

5.9.2 Extracción de un dispositivo USB

- 1 Pulse **Dispositivo USB**.
- 2 Extraiga el dispositivo USB.
- 3 Seleccione TV u otro dispositivo conectado para ver un programa.

5.9.3 Visualización de imágenes, inicio de una secuencia de diapositivas y reproducción de música

Búsqueda de imágenes en un álbum de imágenes o dispositivo USB.

- 1 Seleccione la carpeta de imágenes que contenga los archivos de imagen que ha guardado en el dispositivo USB.

USB	Imagen
Imagen	Afrika_2001
Música	Paris_2006
	My_car.jpg
	Jean.jpg
	Mary.jpg

- 2 Pulse **▶** para acceder a la carpeta Imagen.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar una imagen o un álbum de imágenes.

Imagen	Afrika_2001
Afrika_2001	Kenya.jpg
Paris_2005	Congo.jpg
My_car.jpg	Victoria.jpg
Jean.jpg	Dakar.jpg
Mary.jpg	Cairo.jpg

Afrika_2001	Afrika_2001
Kenya.jpg	Kenya.jpg
Congo.jpg	
Victoria.jpg	
Dakar.jpg	
Cairo.jpg	

- 4 Pulse **OK** para ver la imagen o para iniciar la secuencia de dispositivos de las imágenes del álbum.
- 5 Pulse **OK** para detener la secuencia de diapositivas. Para iniciarla de nuevo, vuelva a pulsar.

- 6 Pulse uno de los botones de colores del mando a distancia para realizar la función correspondiente que se indica en la parte inferior de la pantalla.
Si la barra de funciones de la parte inferior desaparece, pulse cualquier botón de color para que vuelva a aparecer.
- 7 Pulse **◀** y seleccione otra imagen u otro álbum.

Ajustes de la secuencia de diapositivas

- **Detalles/Más detalles**
Muestra el nombre, la fecha y el tamaño de la imagen, así como la siguiente imagen de la secuencia de diapositivas.
- **Transiciones**
Muestra la lista de estilos de transición disponibles de las imágenes. Pulse **▲** o **▼** para seleccionar y pulse **OK** para activar.
- **Tiemp. diaposit.**
Establece el retardo de tiempo de las transiciones de imágenes: Pequeño, Medio o Largo.
- **Girar**
Para girar una imagen.
- **Iniciar/Mostrar/Pausa** Para detener, hacer una pausa y reiniciar la secuencia de diapositivas.

Miniaturas

Vea las imágenes de un álbum seleccionado a modo de resumen.

- 1 Seleccione un álbum de imágenes.
- 2 Pulse **▶** para acceder a la lista de imágenes.
- 3 Pulse el botón azul
- 4 Pulse **▲** o **▼**, **◀** o **▶** para resaltar una imagen.
- 5 Pulse **OK** para ver la imagen.
- 6 Pulse **◀** para volver al resumen de miniaturas.
- 7 Pulse de nuevo el botón azul para volver a la lista de imágenes.



Cómo escuchar música

Búsqueda de canciones en un álbum de música o dispositivo USB.

- 1 Seleccione la carpeta de música que contenga los archivos de música que ha guardado en el dispositivo USB.
- 2 Pulse ► para acceder a la carpeta Música.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar una canción o un álbum de música.
- 4 Pulse OK para reproducir la canción seleccionada o para reproducir una canción seguida de la siguiente canción del mismo álbum.
- 5 Pulse uno de los botones de colores del mando a distancia para realizar la función correspondiente que se indica en la parte inferior de la pantalla. Si la barra de funciones de la parte inferior desaparece, pulse cualquier botón de color para que vuelva a aparecer.

Ajustes de Música

• Detalles

Muestra el nombre de archivo.

• Repetir: uno/todos

Repite todas las canciones del álbum hasta que usted detiene una canción o sólo repite una canción seleccionada hasta que usted la para.

• Orden aleatorio

Reproduce las canciones en orden aleatorio.

Vea una secuencia de diapositivas con música de fondo

Vea una secuencia de diapositivas de las imágenes guardadas acompañada de la música de fondo almacenada.

- 1 Seleccione un álbum de canciones primero y pulse OK.
- 2 Resalte la carpeta Imagen y seleccione un álbum de imágenes, a continuación, pulse OK.

5.10 Cómo escuchar canales de radio digital

Si hay emisoras digitales disponibles, se instalan los canales de radio digital durante la instalación. Para escuchar un canal de radio digital:

- 1 Pulse OK en el mando a distancia. Aparece el menú **Todos los canales**.
- 2 Utilice los botones de números para seleccionar un canal de radio disponible a partir del número 400 en adelante. Para obtener más información sobre la reordenación, consulte la sección **6.3.3 Reordenación de los canales**.
- 3 Pulse OK.

5.11 Actualización de software

Philips trata de mejorar continuamente sus productos. Puede ser recomendable actualizar el software del televisor. Para actualizar el software del televisor, necesita un dispositivo de memoria USB (no incluido).

Compruebe que el dispositivo de memoria USB tenga al menos 48 MB de espacio disponible. Asegúrese de que esté desactivada la protección contra escritura. Algunos dispositivos USB no funcionan con este televisor. Consulte la sección **8 Datos técnicos** por los formatos USB admitidos.

5.11.1 Asistente de actualización

El asistente de actualización le ayuda a actualizar el software del televisor.

Paso 1: Identificación del televisor

El televisor tiene que identificarse al dispositivo de memoria USB.

- 1 Pulse **Menu > Configuración**.
- 2 Pulse ►.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Actualización de software**.
- 4 Pulse ►.

Configuración	Actualiz. software
Instalación	Asistente actual...
Act... de software	Info. act. software
	Actual. locales
	Aviso

- 5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Asistente de actualización**.
- 6 Pulse ►.
- 7 Pulse OK para activarlo.
- 8 Inserte un dispositivo de memoria USB en el conector USB del lateral del televisor. Aparece el menú TV
- 9 Pulse el botón verde para continuar. Aparece un mensaje diciendo que el televisor ha escrito correctamente el archivo de identificación en el dispositivo de memoria USB.
- 10 Pulse el botón verde de nuevo para finalizar.
- 11 Extraiga el dispositivo de memoria USB del televisor.

Paso 2: Descarga de software del PC al dispositivo USB

- 1 Inserte el dispositivo de memoria USB en un PC conectado a Internet.
- 2 Localice y abra el archivo **update.htm** en el dispositivo USB.
- 3 Lea las instrucciones que aparecen en pantalla y haga clic en el botón **Enviar ID**.
Si hay nuevo software disponible, se descarga la actualización en el dispositivo de memoria USB.
- 4 Extraiga el dispositivo de memoria USB del PC.

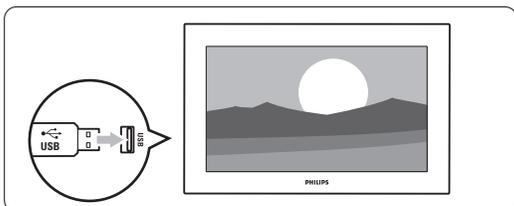
Paso 3: Transferencia de la actualización de software al televisor

El software descargado en el dispositivo de memoria USB debe cargarse ahora al televisor.

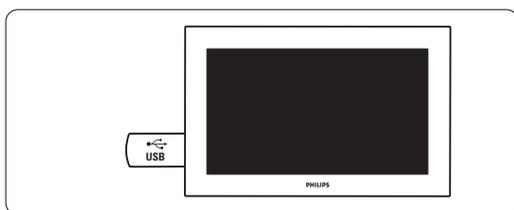
! Precaución

- No extraiga el dispositivo de memoria USB del televisor durante la actualización del software.
- Si se produce un descenso de la tensión durante la actualización, no extraiga el dispositivo de memoria USB del televisor. El televisor continuará con la actualización en cuanto se recupere la alimentación.

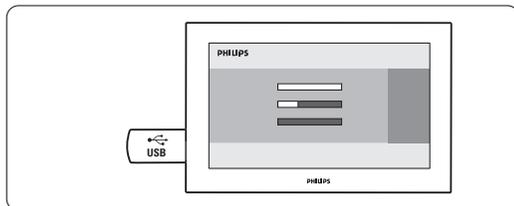
- 1 Encienda el televisor
- 2 Inserte un dispositivo de memoria USB en el conector USB del lateral del televisor.



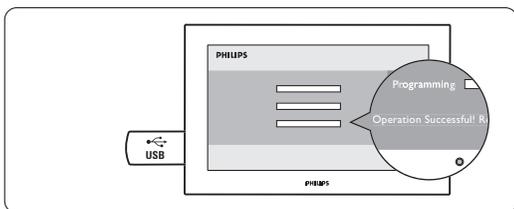
- 3 El televisor se apaga. La pantalla permanecerá en negro durante unos 10 segundos. Espere y no utilice el interruptor de encendido  del televisor.



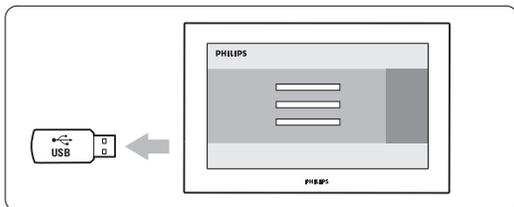
- 4 El proceso de actualización se inicia automáticamente. Por favor, espere.



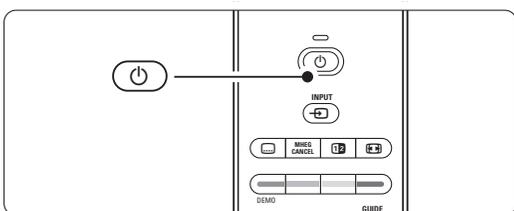
La actualización habrá terminado cuando aparezca en pantalla el mensaje 'Operation successful' (Operación correcta).



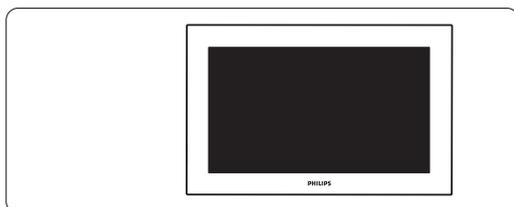
- 5 Extraiga el dispositivo de memoria USB del televisor.



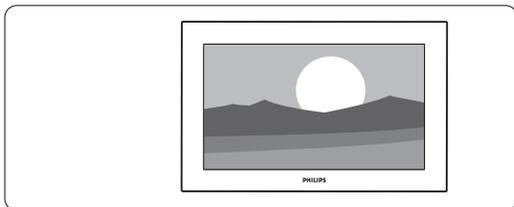
- 6 Pulse  en el mando a distancia. No pulse más de una vez y no use el interruptor Power  del televisor.



- 7 El televisor se apaga. La pantalla permanecerá en negro durante unos 10 segundos. Por favor, espere.



- 8** El televisor se vuelve a encender: La actualización ha finalizado.



5.11.2 Actualización de software mediante una emisión digital (DVB-T)

El televisor puede recibir nuevo software del sistema de emisión digital de forma automática. Si recibe un mensaje de actualización en pantalla, se recomienda encarecidamente actualizar el software de forma inmediata: seleccione **Ahora**.

Seleccione **Más tarde**, si desea que se lo recuerden más tarde.

Seleccione **Cancelar** para salir de la actualización (no recomendado). Aunque haya cancelado la actualización, podrá realizar la actualización usted mismo desde Menú TV > Configuración > Actualización de software > Actualizaciones locales.

6 Instalación de canales

La primera vez que encendió el televisor, seleccionó el idioma de los menús del mismo y se instalaron todos los canales disponibles. Este capítulo le ofrece instrucciones sobre cómo volver a instalar los canales, así como otras opciones de instalación de canales útiles.

Nota:

La reinstalación modificará la lista Todos los canales y los canales nuevos añadidos no se incluirán en ninguna lista de favoritos.

6.1 Instalación automática

Esta sección describe cómo buscar y memorizar todos los canales disponibles de forma automática.

Paso 1: Idioma de menú

Ajusta el idioma de los menús del televisor. Si los ajustes de idioma son correctos, vaya al paso siguiente.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione **Configuración > Instalación > Idiomas** y pulse **▶** para acceder a **Idioma de menú**.
- 3 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar el idioma.
- 4 Pulse **OK** para confirmar.
- 5 Pulse **◀** para volver al menú **Instalación**.

Instalación	Idiomas
Idiomas	Idioma de menú
Instal. de canales	Audio ... preferido
Preferencias	Audio ... alternat...
Asistente... conexión	Subtít... preferido
Renombrar dispos.	Subtít... alternat...
Configur. de audio	Teletexto ... pref...
Decodificador	Teletexto ... altern...
...	Deficiente auditivo
	Deficientes visuales
	Form... audio pref...

El menú Idiomas también ofrece los siguientes ajustes de idioma cuando se instalan y emiten canales digitales.

- **Idioma audio preferido**
Seleccione uno de los idiomas de audio disponibles como idioma preferido y alternativo.
- **Idioma subtítulo preferido**
Seleccione uno de los idiomas de subtítulo

disponibles como idioma preferido y alternativo. Consulte la sección **5.8 Subtítulos**.

- **Idiomas de teletexto preferidos** Seleccione uno de los idiomas de teletexto preferidos como idioma preferido y alternativo.
- **Deficiente auditivo**
Seleccione **Encendido** para ver la versión de subtítulos para deficientes auditivos de su idioma de subtítulos o de audio preferido cuando esté disponible.
- **Deficientes visuales** (sólo para el Reino Unido)
Le permite escuchar los comentarios adicionales de audio (si están disponibles) en el idioma que desee a través de los altavoces del televisor; a través de unos auriculares o a través de ambos.

Nota:

Si están activados Deficientes visuales y Deficiente auditivo, el idioma de la opción Deficientes visuales tendrá prioridad para el audio y la opción Deficiente auditivo para los subtítulos.

- **Formato de audio preferido** Seleccione el formato de audio disponible y preferido para conseguir la mejor reproducción de sonido. Seleccione **Avanzado** para obtener la mejor reproducción de sonido si se ha conectado un sistema de cine en casa al televisor. Seleccione **Estándar** en todos los casos.

Paso 2: Selección del país

Seleccione el país en el que se encuentra. El televisor instalará y organizará los canales de televisión de acuerdo con su país.

Si la selección de país es correcta, vaya al paso siguiente.

- 1 Pulse **▼** para seleccionar **Instalación de canales**.
- 2 Pulse **▶** para acceder al menú **Instalación de canales**. Se resalta **Instalación automática**.
- 3 Pulse **▶** para acceder.
- 4 Pulse **OK**. Aparece la lista de países.
- 5 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar el país.
- 6 Pulse el botón verde.

Instal. de canales	Instalación autom...
Instalación autom...	Iniciar ahora
Actual. de instal...	
Mensaje de inicio	
Antena/Cable	
Digital: prueba de r...	
Analog.: instal.man.	
Reordenar	

Paso 3: Instalación de los canales de televisión y radio

El televisor buscará canales de televisión digital y no digital disponibles, así como canales de radio digital y los guardará.

- 1 Pulse el botón verde para comenzar. La instalación puede tardar unos minutos.
- 2 Si ha finalizado la búsqueda de canales, pulse el botón rojo para volver al menú Instalación.
- 3 Pulse **Menu** para salir del menú.

👉 Consejo

Cuando se encuentran canales de televisión digital, la lista de canales instalados podría mostrar algunos números de canal vacíos.

Si desea asignar otros nombre, reordenar o desinstalar canales guardados, consulte la sección

6.3 Reordenación de los canales almacenados.

Paso 4 Reloj, huso horario y selección de horario de verano

Sólo está disponible cuando el país seleccionado admite la emisión digital.

Si este paso no es aplicable, vaya al paso siguiente.

- 1 Pulse ▼ para seleccionar **Reloj**.
- 2 Pulse ► para acceder.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Modo reloj automático**.
- 4 Pulse ► para acceder.

Instalación	Reloj
...	Modo reloj autom...
Preferencias	Huso horario
Assist. de conexión	Horario de verano
Renombrar dispos...	
Configur. de audio	
Decodificador	
Reloj	
Ajustes de fábrica	

Modo reloj automático

Seleccione **Automático** para indicar al televisor que obtenga siempre la hora correcta. Huso horario y la corrección de Horario de verano se ajustan automáticamente.

Seleccione **Manual** si en su zona no está disponible la coordinación de hora universal (UTC).

Huso horario/Horario de verano

Si ha seleccionado el Modo reloj automático manualmente, seleccione el huso horario local y elija entre **Hora estándar** y **Horario de verano**.

6.2 Analógico: instalación manual

Puede sintonizar manualmente canales de televisión analógica canal por canal mediante Instalación manual.

6.2.1 Selección del sistema

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > Instalación de canales > **Analógico: instalación manual**.
- 3 Pulse ► para acceder al menú Instalación manual.
Se resalta Sistema.
- 4 Pulse ► para acceder a la lista Sistema.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el país o la parte del mundo en la que se encuentra en ese momento.
- 6 Pulse ◀ para volver al menú Instalación manual.

Instal. de canales	Analóg.: instal.man.
Instalación autom...	Sistema
Actual. de instal...	Buscar
Mensaje de inicio	Sintonía fina
Digital: prueba de r...	Guardar canal act.
Analóg.: instal.man.	Almacenar canal n.
Reordenar	

6.2.2 Búsqueda y almacenamiento de un nuevo canal

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > Instalación de canales > Analógico: instalación manual > **Buscar**.
- 3 Pulse ► para acceder al menú **Buscar**.
- 4 Pulse el botón rojo para introducir la frecuencia usted mismo o pulse el botón verde para buscar el siguiente canal.

👉 Consejo

Si conoce la frecuencia, introduzca los tres números de la misma con los botones de números del mando a distancia.

- 5 Pulse ◀ cuando se haya encontrado el nuevo canal.
- 6 Seleccione **Almacenar como canal nuevo** para memorizar el nuevo canal con un número de canal nuevo.
- 7 Pulse ► para acceder.

- 8 Pulse **OK**. Aparece **Hecho**.
- 9 Pulse **Menu** para salir del menú de instalación de canales.

6.2.3 Sintonía fina de un canal

Cuando la recepción de un canal sea mala, utilice la sintonía fina.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > Instalación de canales > Analógico: instalación manual > **Sintonía fina**.
- 3 Pulse **▶** para acceder al menú Sintonía fina.
- 4 Pulse **▲** o **▼** para ajustar la frecuencia
- 5 Pulse **◀** cuando haya terminado con la sintonía fina.
- 6 Seleccione **Guardar canal actual** si desea memorizar el canal sintonizado con el número de canal actual.
- 7 Pulse **▶** para acceder.
- 8 Pulse **OK**. Aparece **Hecho**.
- 9 Pulse **Menu** para salir del menú de instalación de canales.

6.3 Reordenación de los canales almacenados

Para dar un nuevo nombre a canales almacenados, reordenarlos, desinstalarlos o volver a instalarlos.

6.3.1 Asignación de un nuevo nombre a un canal

Asigne o cambie el nombre de un canal para el que todavía no se haya introducido un nombre.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > Instalación de canales > **Reordenar**.
- 3 Pulse **▶** para acceder a la lista de canales.
- 4 Pulse **▲** o **▼** en la lista de canales para seleccionar el canal al que desee cambiar el nombre.
- 5 Pulse el botón rojo.
- 6 Pulse **◀** o **▶** para seleccionar un carácter **▲** o **▼** para cambiar los caracteres. Hay espacios, números y otros caracteres especiales situados entre la **z** y la **A**.
- 7 Pulse el botón verde o **OK** para terminar.

Consejo

Con el botón amarillo, se pueden borrar todos los caracteres. Con el botón azul, puede eliminar el carácter que esté resaltado.

6.3.2 Desinstalación o reinstalación de un canal

Para desinstalar un canal guardado de forma que no sea posible sintonizarlo.

Reinstalación de un canal previamente desinstalado.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > Instalación de canales > **Reordenar**.
- 3 Pulse **▶** para acceder a la lista de canales.
- 4 Pulse **▲** o **▼** en la lista de canales para seleccionar el que desee desinstalar o volver a instalar.
- 5 Pulse el botón verde para desinstalar o volver a instalar el canal.
- 6 Pulse **Menu** para salir del menú.

6.3.3 Reordenación de los canales

Cambie el orden de los canales almacenados.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > Instalación de canales > **Reordenar**.
- 3 Pulse **▶** para acceder a la lista de canales.
- 4 Pulse **▲** o **▼** en la lista de canales para seleccionar el canal que desee reordenar.
- 5 Pulse el botón amarillo para mover hacia arriba el canal resaltado de la lista de canales.
- 6 Pulse el botón azul para mover hacia abajo el canal resaltado en la lista de canales.
- 7 Pulse **Menu** para salir del menú.

6.4 Gestión de canales

6.4.1 Búsqueda automática

Una vez al día, muy de mañana, el televisor busca todos los canales de televisión disponibles automáticamente. Deje el televisor en modo de espera.

Los canales encontrados anteriormente se actualizan y se guardan los canales nuevos. Los canales ya no encontrados por la búsqueda se eliminan de la lista de canales. Cuando la gestión de canales ha encontrado o eliminado canales, aparece un mensaje cuando el televisor arranca. Puede activar o desactivar este mensaje.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > Instalación de canales > **Mensaje de inicio**.
- 3 Seleccione Encendido o Apagado.

6.4.2 Búsqueda manual

Puede realizar la actualización de la instalación usted mismo en cualquier momento.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > Instalación de canales > **Actual. de instalación**.
- 3 Pulse ► para acceder al menú de actualización de la instalación.
- 4 Pulse **OK**.
- 5 Pulse el botón verde para comenzar. Comienza la actualización, que puede tardar unos minutos.
- 6 Si la actualización ha finalizado, pulse el botón rojo para volver al menú Instalación de canales.
- 7 Pulse **Menu** para salir del menú.

6.5 Prueba de recepción digital

Si recibe programas de televisión digital, puede comprobar la calidad y el nivel de la señal de un canal específico.

- 1 Seleccione un canal.
- 2 Pulse **Menu**.
- 3 Seleccione Configuración > Instalación > Instalación de canales > **Digital: prueba de recepción**.
- 4 Pulse ► para acceder
- 5 Pulse **OK**.
- 6 Pulse el botón verde para comenzar la prueba. Se muestra información sobre la calidad y el nivel de la señal del canal actual.
- 7 Utilice las teclas del cursor para modificar la frecuencia y mejorar así la señal o introduzca una nueva frecuencia directamente con las teclas numéricas.
- 8 Pulse el botón verde para guardar la frecuencia si el nivel y la calidad de la señal son buenos.
- 9 Pulse el botón rojo para volver al menú Instalación de canales.
- 10 Pulse **Menu** para salir del menú.

👉 Consejo

Para lograr los mejores resultados, póngase en contacto con un instalador de antenas especializado.

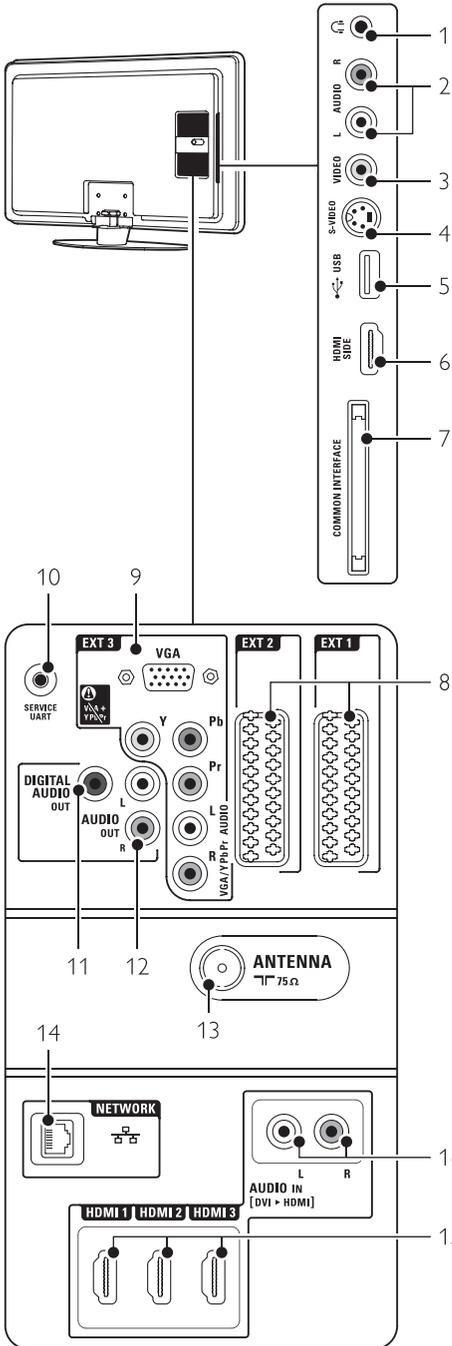
6.6 Ajustes de fábrica

Puede volver a los ajustes de fábrica originales. Sólo se volverán a configurar los ajustes de imagen y sonido.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > **Ajustes de fábrica**.
- 3 Pulse ► para acceder al menú Ajustes de fábrica
- 4 Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Menu** para salir del menú.

7 Conexiones

7.1 Descripción general de las conexiones



Conectores laterales

- 1 **Auriculares**
Mini jack estéreo
- 2 **Audio L/R**
Entrada Audio L/R para ser utilizada con las tomas Video o S-Video del lateral del televisor.
- 3 **Video**
Conector de vídeo para ser utilizado con las tomas Audio L/R del lateral del televisor.
- 4 **S-Video**
Conector de S-vídeo para ser utilizado con las tomas Audio L/R del lateral del televisor.
- 5 **USB**
Conector USB.
- 6 **HDMI SIDE**
Entrada HDMI
- 7 **Common interface**
Ranura para módulos de acceso condicional (CAM)

Conectores posteriores

- 8 **EXT1, EXT2**
Euroconectores para DVD, vídeo, receptor digital, consola de juegos, etc.
- 9 **EXT3**
Conectores Audio L/R y Y Pb Pr de vídeo por componentes para DVD, receptor digital o consola de juegos, etc. Conectores VGA y Audio L/R para PC.
- 10 **Service UART**
Sólo para asistencia técnica.
- 11 **Digital Audio Out**
Conector cinch de salida de sonido para un sistema de cine en casa, etc.
- 12 **Audio Out L/R**
Conectores cinch de salida de sonido para sistemas de cine en casa, etc.
- 13 **Entrada de antena**
- 14 **Network**
Conector de red doméstica.
- 15 **HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3**
Conectores de entrada HDMI para un reproductor de Blu-ray Disc, receptor digital de alta definición o consola de juegos de alta definición, etc.
- 16 **Audio L/R In [DVI a HDMI]**
Conectores derecho/izquierdo de entrada de audio que se utilizarán junto con una conexión DVI a HDMI.

7.2 Acerca de las conexiones

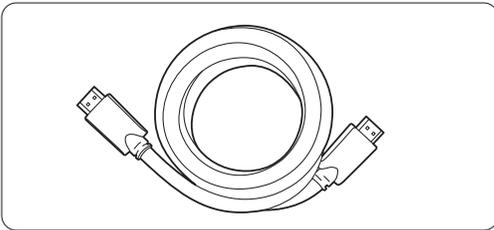
7.2.1 Lo que debe saber

Conecte el dispositivo con la conexión de la máxima calidad posible.

Busque la conexión de la máxima calidad para el dispositivo. Utilice esa conexión para el televisor.

HDMI - Máxima calidad ★★★★★

Una conexión HDMI posee la mejor calidad de imagen y sonido. Un cable combina las señales de vídeo y audio. Utilice HDMI para señales de televisión de alta definición. HDMI con EasyLink ofrece un fácil funcionamiento de los dispositivos conectados cuando éstos cuentan con el estándar HDMI CEC. Consulte la sección **7.2.2 EasyLink**. Un dispositivo conectado al televisor mediante HDMI sólo puede enviar señales de audio y vídeo al televisor. El dispositivo no puede recibir ni grabar audio ni vídeo del televisor.



Cable HDMI (máximo 5 m)

👉 Consejo

DVI a HDMI – Mayor calidad ★★★★★

Use un adaptador de DVI a HDMI si su dispositivo tiene sólo una conexión DVI.

Conecte un cable de Audio L/R a Audio In L/R (DVI a HDMI) para el sonido.

Tiene que asignar este conector Audio In (DVI a HDMI) al conector HDMI 1, 2 o 3 que esté usando para este dispositivo. Consulte la sección **7.5.2 Configuración de audio**.

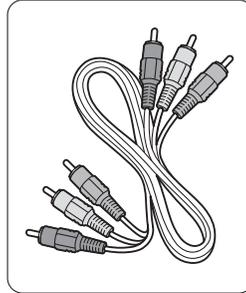
ⓘ Nota

HDMI admite HDCP (del inglés High-bandwidth Digital Contents Protection, protección de contenido digital de ancho de banda alto). HDCP es una señal de protección contra copia con contenido HD (disco DVD o Blu-ray Disc).

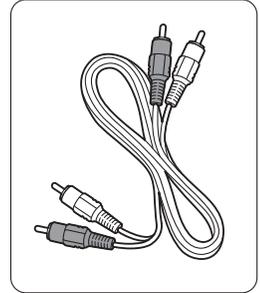
YPbPr – Mayor calidad ★★★★★

Utilice las conexiones YPbPr de vídeo por componentes junto con las entradas de audio derecha e izquierda. Asocie los colores de cable cuando realice la conexión.

YPbPr puede admitir señales de televisión de alta definición.



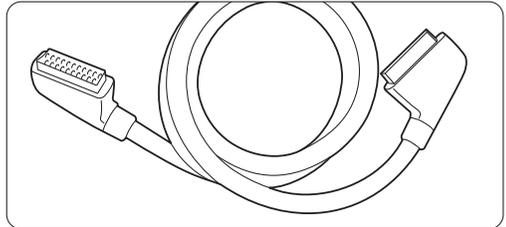
Vídeo por componentes
Cable YPbPr
- Rojo, verde, azul



Cable de Audio L/R
- rojo, blanco

Euroconector - Buena calidad ★★★

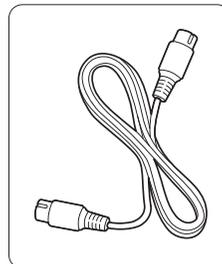
Un cable combina las señales de vídeo y audio. Los euroconectores pueden admitir vídeo RGB pero no señales de televisión de alta definición.



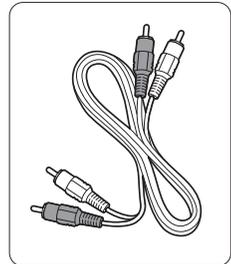
Cable euroconector

S-Vídeo - Buena calidad ★★

Utilice el cable de S-vídeo junto con el cable de Audio L/R (cinch). Asocie los colores de cable cuando realice la conexión.



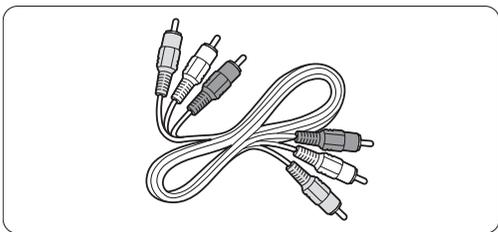
Un cable de S-vídeo



Cable de Audio L/R
- Rojo, blanco

Video - Calidad básica ★

Utilice un cable de vídeo (cinch) junto con un cable de Audio L/R (cinch). Asocie los colores de cable cuando realice la conexión.



Vídeo combinado, cable amarillo y de Audio L/R - rojo y blanco

7.2.2 HDMI con EasyLink

Los dispositivos conectados con HDMI y que tienen el estándar HDMI CEC pueden funcionar juntos.

- 1 Pulse **Menu** > Configuración > Instalación > **Preferencias** y pulse ► para acceder a la lista.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **EasyLink**.
- 3 Pulse ► para acceder.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **Encendido** o **Apagado**.
- 5 Seleccione **Encendido** para activar EasyLink.

EasyLink podría no funcionar con dispositivos de otras marcas.

Reproducción con un solo toque

Inserte un disco de DVD y pulse Play. El televisor pasa del modo en espera a mostrar automáticamente el programa de DVD.

Modo de espera del sistema

Pulse el botón del mando a distancia durante más de 2 segundos para poner los dispositivos conectados en el modo de espera.

Control del audio del sistema

Si conecta un sistema de audio, puede escuchar el sonido del televisor por el sistema de audio mientras los altavoces del televisor están en silencio. Consulte la sección **5.4.5 Ajustes de sonido, altavoces del televisor**.

Nota

Asegúrese de que los controles de audio del sistema en los dispositivos de audio HDMI-CEC (p. ej. un sistema de cine en casa) están configurados correctamente.

7.2.3 Salida de audio sincronizada con la imagen

Para conseguir la mejor correspondencia entre la imagen y el sonido de los diálogos en pantalla, conecte un sistema de cine en casa a las salidas de Audio L/R o Digital Audio. Consulte los diagramas **7.4.4** y **7.4.8**.

No conecte la señal de audio de un reproductor de DVD, receptor digital u otro dispositivo de audio/vídeo directamente al sistema de cine en casa.

7.3 Conexión con el Asistente de conexión (si está disponible)

Utilice el Asistente de conexión para ver cómo debe conectar los dispositivos al televisor. Configura todos los ajustes necesarios automáticamente.

También puede conectar los dispositivos sin usar el Asistente de conexión. Consulte la sección **7.4 Conexión sin el Asistente de conexión**.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > **Asistente de conexión**.
- 3 Pulse ► para arrancar el Asistente de conexión y pulse OK.

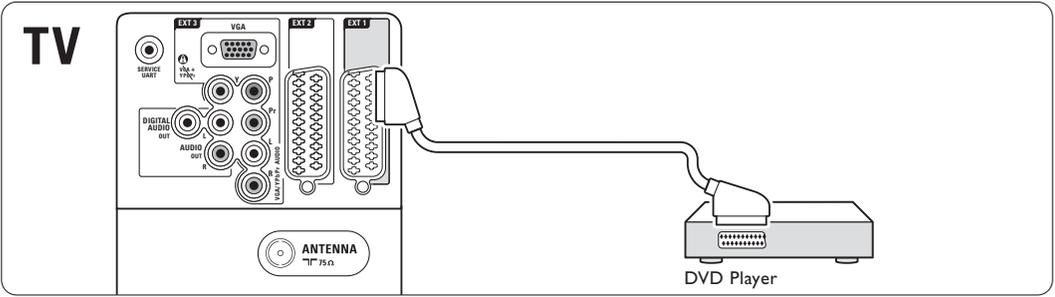
7.4 Conexión sin el Asistente de conexión

Las conexiones que aparecen en este apartado son recomendaciones de los casos más utilizados. Son posibles otras soluciones.

Cuando se conecta un dispositivo, el televisor ha de saber qué conexión ha hecho. Consulte la sección **7.5 Configuración de las conexiones**.

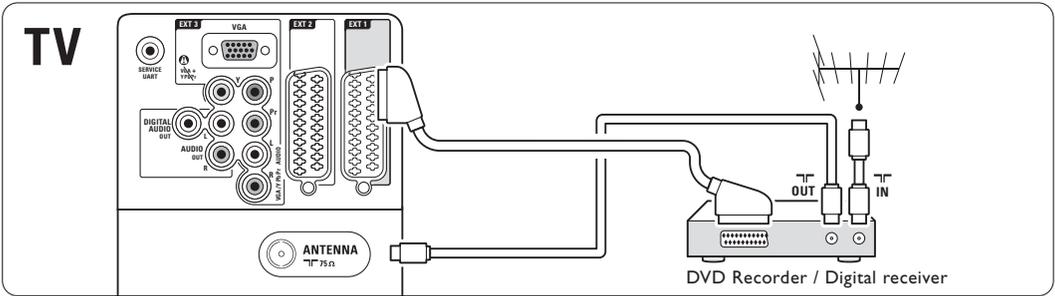
7.4.1 Reproductor de DVD

Utilice un cable euroconector para conectar el dispositivo a la entrada **EXT1** de la parte posterior del televisor.



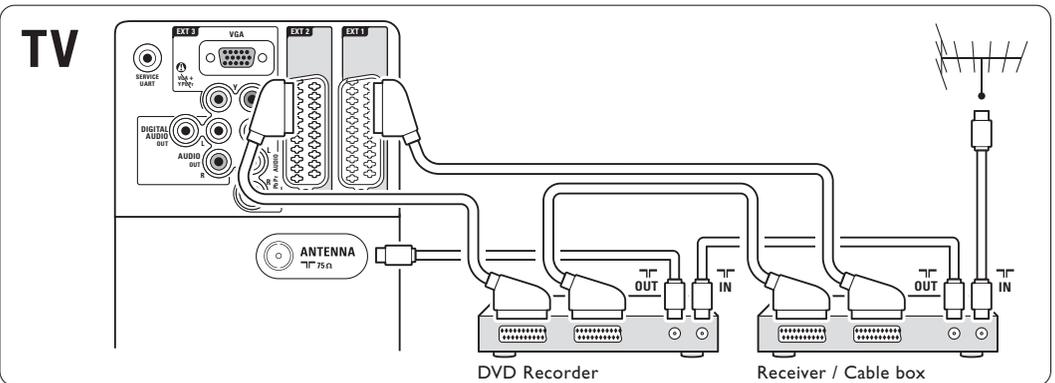
7.4.2 Grabador de DVD o receptor digital

Utilice un cable euroconector y 2 cables de antena.



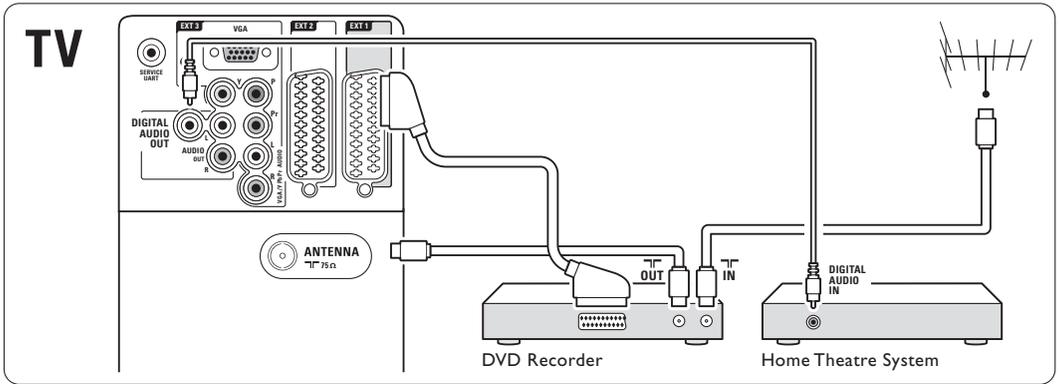
7.4.3 Grabador de DVD y receptor digital

Utilice 3 cables euroconector y 3 cables de antena.



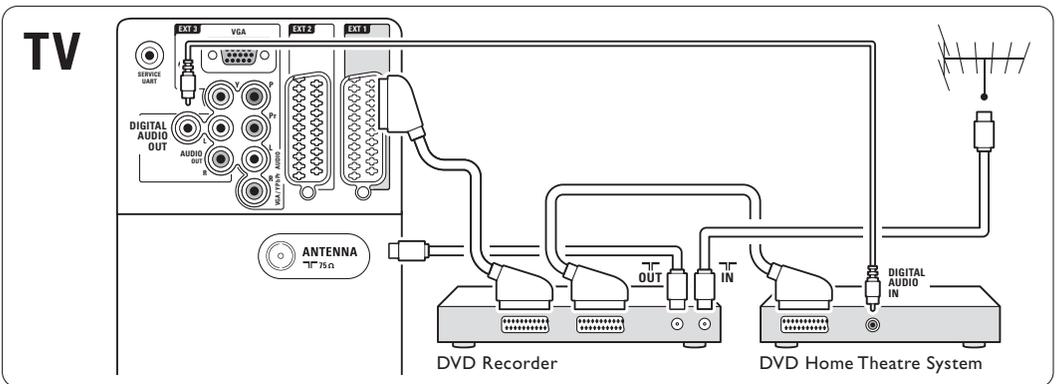
7.4.4 Grabador de DVD y sistema de cine en casa

Utilice un cable euroconector, 2 cables de antena y 1 cable de audio digital (cinch).



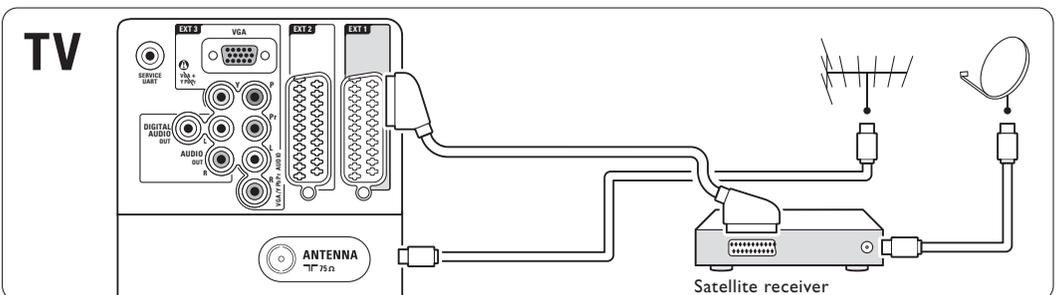
7.4.5 Grabador de DVD y sistema de cine en casa con DVD

Utilice 2 cables euroconectores, 2 cables de antena y 1 cable de audio digital (cinch).



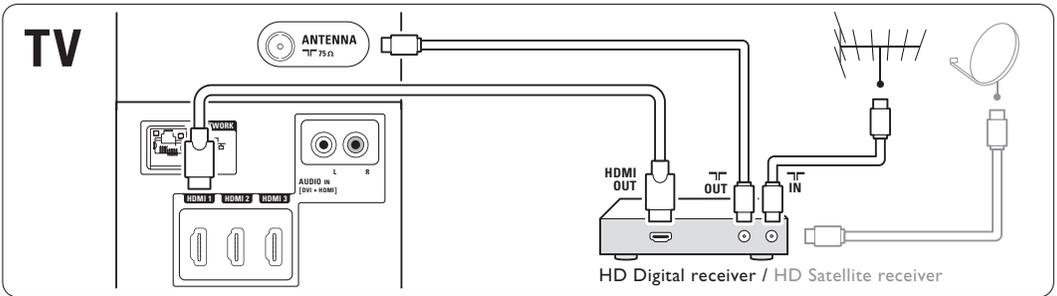
7.4.6 Receptor de satélite

Utilice un cable euroconector y 2 cables de antena.



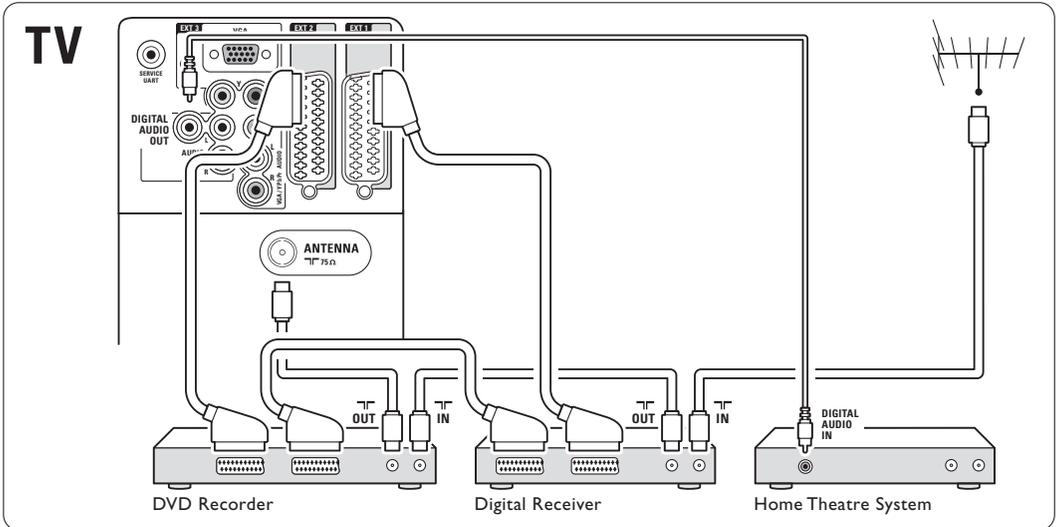
7.4.7 Receptor digital de alta definición / receptor de satélite de alta definición

Utilice un cable HDMI y 2 cables de antena.



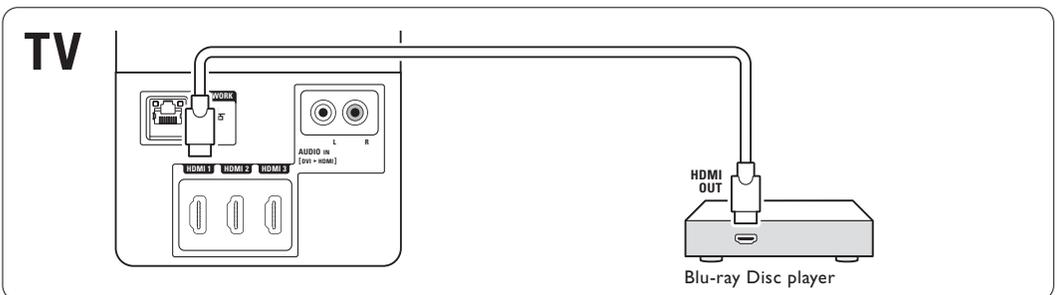
7.4.8 Grabador de DVD-R, sistema de cine en casa y receptor digital

Utilice 3 cables euroconectores, 3 cables de antena y 1 cable de audio digital (cinch).



7.4.9 Reproductor de Blu-ray Disc

Utilice un cable HDMI.

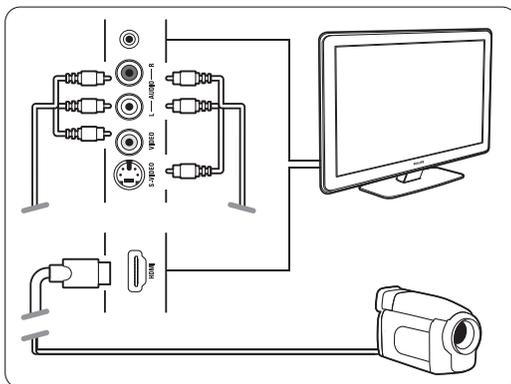
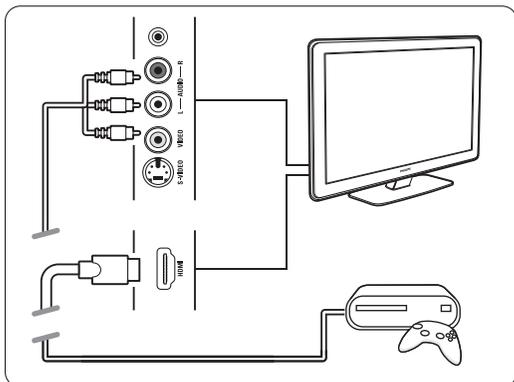


7.4.10 Consola de juegos

La conexión más práctica para una consola de juegos es la que se encuentra en el lateral del televisor:

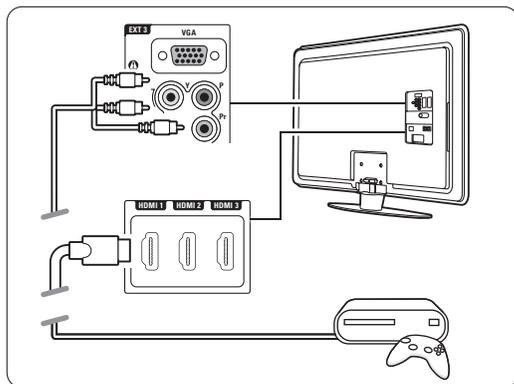
Conexión en el lateral del televisor

Utilice la conexión HDMI o las conexiones de S-vídeo y Audio L/R o las conexiones de Vídeo y Audio L/R.



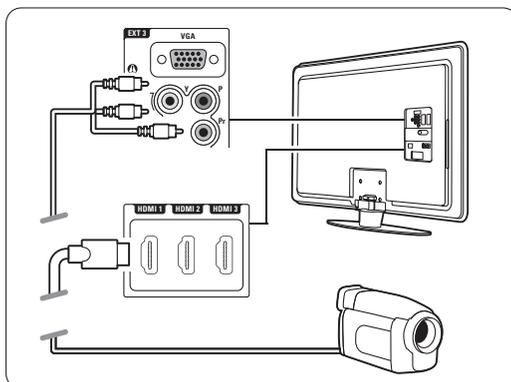
Conexión en la parte posterior del televisor

Utilice una conexión HDMI o las conexiones EXT3-YpPr y Audio L/R para obtener una calidad de alta definición



Conexión en la parte posterior del televisor

Utilice una conexión HDMI o las conexiones EXT3-YpPr y Audio L/R para obtener una calidad de alta definición



7.4.11 Videocámara

La conexión más práctica para una videocámara es la que se encuentra en el lateral del televisor:

Conexión en el lateral del televisor

Utilice la conexión HDMI o las conexiones de Vídeo y Audio L/R o las conexiones de S-vídeo y Audio L/R.

7.4.12 Ordenador personal

Puede conectar el PC directamente al televisor. El televisor funciona como un monitor de PC. Al igual que un monitor, el PC puede conectarse al lateral con un adaptador de DVI a HDMI o con un cable del PC al televisor. Como alternativa, puede conectar el PC en la parte posterior con la conexión VGA.

⚠ Precaución

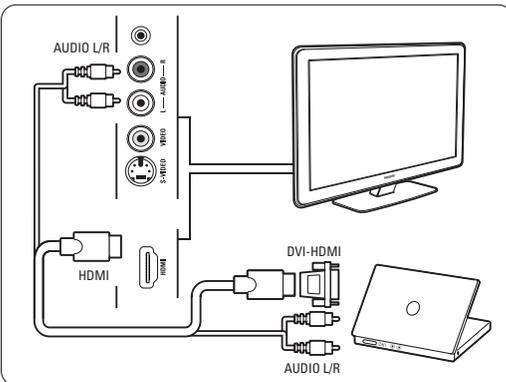
Antes de realizar la conexión con el PC, configure el monitor del mismo con una tasa de refresco de 60Hz.

👉 Consejo

Ajuste el formato de pantalla del televisor a **Sin escala** en el menú Formato de pantalla para obtener un realce máximo de la imagen del PC. Consulte la sección **5.3.4 Formato de pantalla panorámica**.

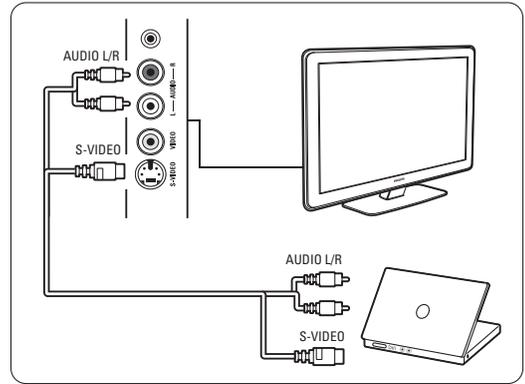
Conexión DVI a HDMI

Utilice un adaptador DVI a HDMI para conectar a la conexión lateral HDMI. Conecte la entrada Audio L/R al lateral para tener sonido.



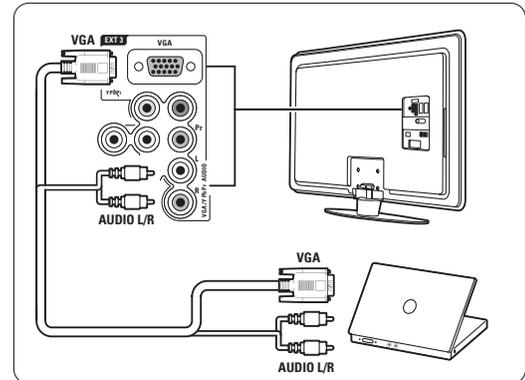
Conexión PC a TV

Utilice un cable de salida PC-TV a S-vídeo y un cable Audio L/R para conectar al lateral del televisor:



Conexión VGA

Utilice un cable VGA para conectar el PC a la entrada EXT3 de la parte posterior del televisor. Conecte la entrada Audio L/R a EXT3 Audio L/R.



Para conocer las resoluciones del monitor del PC admitidas, consulte la sección **8 Datos técnicos**.

7.5 Configuración de las conexiones

El televisor tiene que saber qué conexiones ha hecho y qué dispositivo está conectado a qué conector.

Si ha utilizado el Asistente de conexión, la configuración de las conexiones ya estará lista.

7.5.1 Asignación de un nombre a los dispositivos

Dé un nombre a los dispositivos conectados para seleccionarlos fácilmente y para manipular mejor la señal.

Asigne el tipo de dispositivo (DVD, vídeo, consola de juegos...) al conector que utilice para dicho dispositivo.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > **Renombrar dispositivos**.
- 3 Pulse **▶** para acceder a la lista.
- 4 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar el conector que ha utilizado para el dispositivo conectado.
- 5 Pulse **▶**.
- 6 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar el tipo de dispositivo.
- 7 Pulse **Menu** para salir del menú.

7.5.2 Configuración de audio

Si utiliza el conector Audio In L/R (DVI a HDMI) para un dispositivo conectado a HDMI de la parte posterior del televisor, asigne esta entrada Audio In a HDMI 1, 2 ó 3 cuando esté conectado el dispositivo.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > **Configuración de audio**.
- 3 Pulse **▶** dos veces.
- 4 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar la conexión HDMI que debería enlazarse con esta entrada Audio In.

Configur. audio	Audio in L/R
Audio in L/R	Ninguno
	HDMI 1
	HDMI 2
	HDMI 3

7.5.3 Canales del decodificador

Los decodificadores que decodifican un canal de antena se conectan a **EXT1** o **EXT2** (euroconector).

Tiene que asignar el canal de televisión como canal para decodificar. A continuación, asigne la conexión donde se ha conectado el decodificador.

- 1 Pulse **Menu**.
- 2 Seleccione Configuración > Instalación > Decodificador > **Canal**.
- 3 Pulse **▶** para acceder a la lista.
- 4 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar el canal a decodificar.
- 5 Pulse **◀** y vuelva atrás para seleccionar **Status**.
- 6 Pulse **▲** o **▼** para seleccionar el conector utilizado por el decodificador.
- 7 Pulse **Menu** para salir del menú.

Instalación	Decodificador
...	Canal
Preferencias	Status
Assist. de conexión	
Renombrar dispos...	
Configur. de audio	
Decodificador	
Reloj	
Ajustes de fábrica	

7.6 Preparación para servicios digitales

Los canales de televisión digital codificados podrán decodificarse mediante un módulo de acceso condicional (CAM) y una tarjeta (Smartcard) suministrada por el proveedor de servicio. El CAM podrá permitir varios servicios dependiendo del operador elegido (por ejemplo, televisión por pago).

Póngase en contacto con el operador de servicios de televisión digital para obtener más información y conocer los términos.

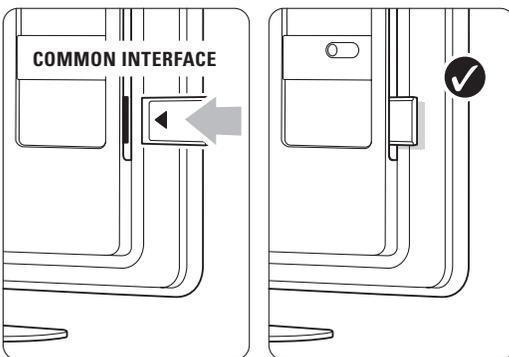
7.6.1 Inserción de un módulo de acceso condicional - CAM

⚠ Advertencia

Apague el televisor antes de insertar un CAM. Fíjese en el CAM para realizar la inserción en la dirección correcta. Si el módulo se inserta de forma incorrecta, pueden dañarse tanto el CAM como el televisor.

- 1 Inserte con suavidad el CAM por completo en la ranura **Common Interface** de la parte posterior del televisor.
- 2 Deje el CAM en la ranura Common Interface de forma permanente.

Tal vez transcurran unos minutos antes de que se active el CAM. La desinstalación del CAM desactivará el servicio de televisión digital.



7.6.2 Menú Interfaz común

Desde este menú, podrá acceder al servicio del CAM que haya instalado. Las aplicaciones y su función, el contenido y los mensajes en pantalla procederán del proveedor de servicios del CAM.

1 Pulse **Menu**.

2 Seleccione Opciones > **Interfaz común**.

Esta opción del menú está disponible cuando se inserta un CAM y se ha establecido contacto con el proveedor.

7.7 Red de PC

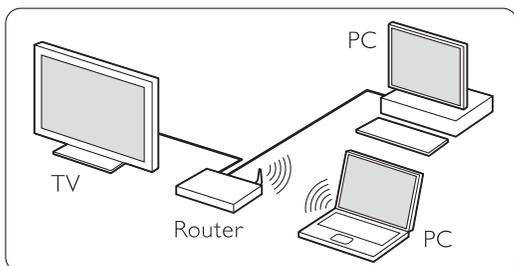
Puede conectar el televisor a una red de PC de su casa.

También puede visualizar sus fotografías y escuchar música desde cualquier PC conectado en el televisor.

La función de red de PC de este televisor cuenta con el certificado DLNA.

Podrá utilizar Microsoft Windows XP o Vista, Intel Mac OSX o Linux.

Un ejemplo de red de ordenadores doméstica



7.7.1 Lo que necesita

Para configurar el televisor de una red de ordenadores doméstica, necesita

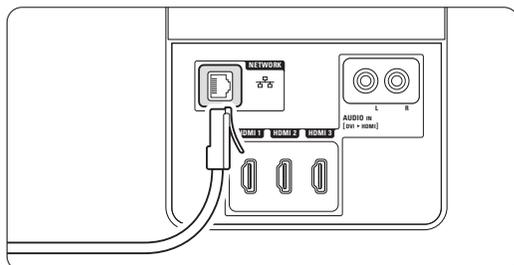
- un router y un ordenador instalado en una red doméstica
- un cable de red
- software de servidor de medios reciente (Reproductor de Windows Media 11 o similar) instalado en su ordenador.

Para obtener una lista completa del software de servidor de medios compatible, consulte la sección **8 Datos técnicos**.

7.7.2 Configuración de las conexiones de una red de ordenadores

No es necesaria ninguna configuración especial en el televisor para conectarse automáticamente a la red.

- 1** Conecte el cable de red de su router al conector de **Network** situado en la parte posterior del televisor.
- 2** Encienda el router. Ajuste el router a la posición



DHCP Encendido.

- 3** Encienda el ordenador y arranque la aplicación del servidor de medios.
- 4** Algunas aplicaciones del servidor de medios necesitan que se configuren para compartir archivos con el televisor:

En el servidor de medios, el televisor se presenta como un número, un MAC o IP.

Tenga el televisor y el router encendidos para que dicho número aparezca en el servidor de medios.

Seleccione el número del televisor en el servidor de medios y configúrelo para que comparta archivos con este número.

El software de servidor de medios que aparece marcado con * en la sección 8 Datos técnicos dispone de instrucciones paso a paso de configuración en el manual del usuario en línea. Introduzca el número de modelo del televisor en www.philips.com/support.

En el manual del usuario ampliado, consulte la sección **7.7 Red de PC**.

La conexión de red también puede estar bloqueada por el servidor de seguridad de su ordenador. Deberá permitir que el software del servidor de medios se conecte a la red.

- 5** Pulse el botón en el mando a distancia.
- 6** Seleccione **Red de PC** y pulse .
- 7** Utilice los botones de colores y navegación o giratorio para desplazarse por las carpetas o reproducir sus archivos.

Si el televisor no puede conectarse a la red, consulte los manuales del software del servidor, del router o del PC.

7.7.3 Configuración manual de la red

Algunos de los ajustes avanzados de red se pueden configurar en el televisor. El DHCP se enciende automáticamente para conectarse a la red. Pulse **Menu** > Configuración > Instalación > Instalación de red manual.

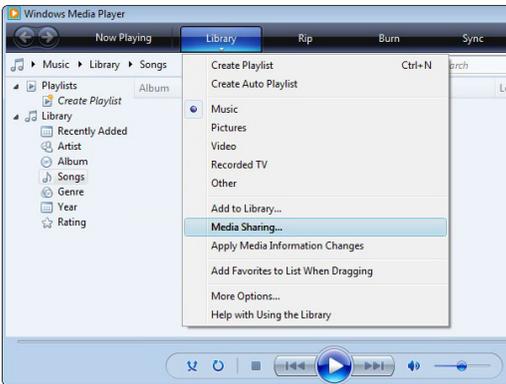
7.7.4 Ajustes del servidor de medios

Los servidores de medios deben configurarse para que los archivos y las carpetas se puedan compartir. Siga las instrucciones atentamente para configurar su servidor específico.

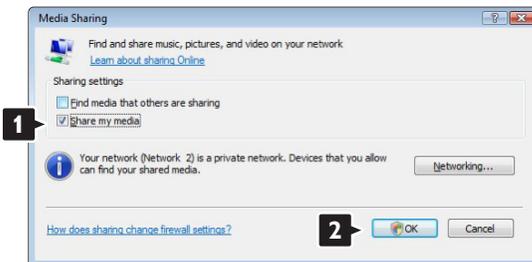
Windows Media Player v11 (Reproductor de Windows Media, versión 11) en Windows Vista

Configuración para un uso compartido en red

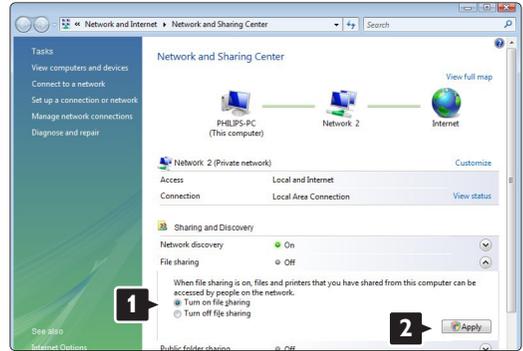
En **Windows Media Player** (Reproductor de Windows Media), seleccione **Library** (Biblioteca) en el menú y, a continuación, seleccione **Media sharing** (Uso compartido de multimedia).



En la ventana **Media Sharing** (Uso compartido de multimedia), active la casilla **Share my media** (Compartir mi multimedia). Haga clic en **OK** (Aceptar).

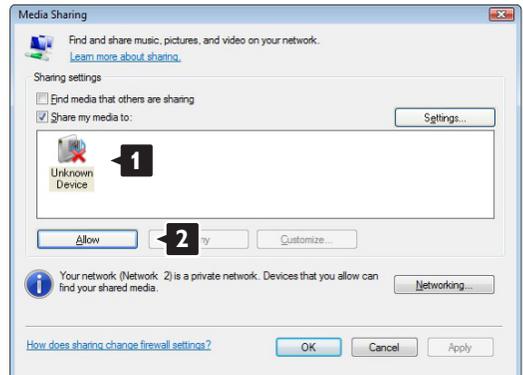


Si no se encuentra una conexión de red y no puede marcar esta casilla, haga clic en el botón **Networking** (Funciones de red.) para que aparezca la ventana **Network and Sharing Center** (Centro de redes y recursos compartidos), ...



Configure **Network discovery** (Detección de redes) como **On** (Activado). Configure **File sharing** (Uso compartido de archivos) como **On** (Activado). Vuelva a la ventana **Media Sharing** (Uso compartido de multimedia) de **Windows Media Player** (Reproductor de Windows Media) y active la casilla **Share my media** (Compartir mi multimedia). Haga clic en **OK** (Aceptar).

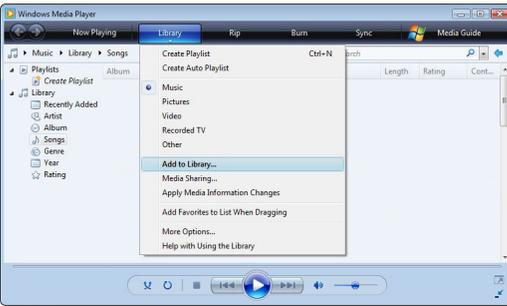
Cuando el televisor esté conectado al PC mediante el router y todos estén encendidos, la ventana **Media sharing** (Uso compartido de multimedia) mostrará el televisor como **Unknown Device** (Dispositivo desconocido). Seleccione el dispositivo y haga clic en **Allow** (Permitir).



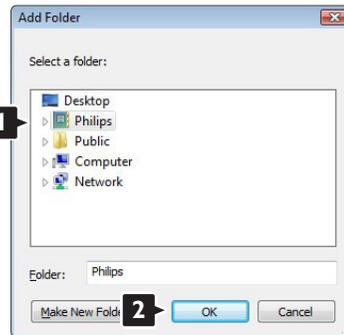
Puede abrir la ventana **Settings** (Configuración) para cambiar los ajustes de un tipo de uso compartido en concreto. Cuando el icono del dispositivo (el televisor) tenga una marca de color verde, haga clic en **OK** (Aceptar).

Configuración de carpetas para un uso compartido

En **Windows Media Player** (Reproductor de Windows Media), seleccione **Library** (Biblioteca) en el menú y seleccione **Add to Library** (Agregar a la biblioteca).



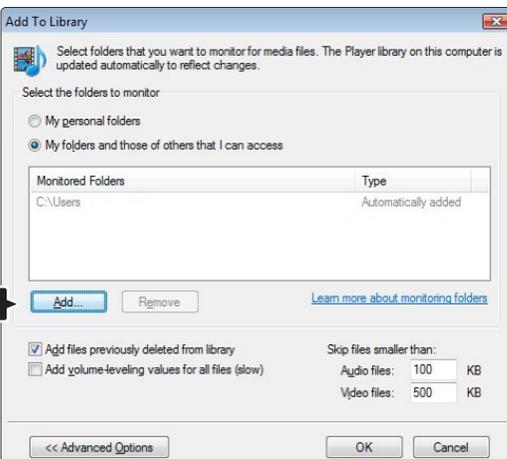
En la ventana **Add Folder** (Agregar carpeta), seleccione una carpeta que contenga la música, las fotografías o los vídeos que desee compartir con otros dispositivos (el televisor). Haga clic en **OK** (Aceptar).



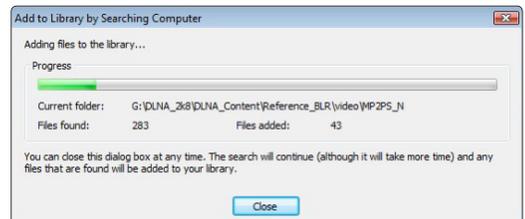
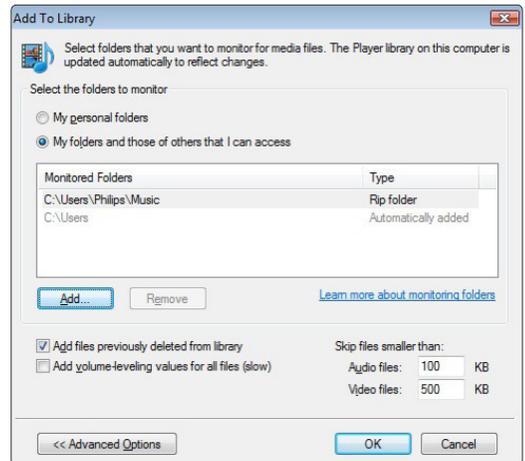
En la ventana **Add To Library** (Agregar a la biblioteca), seleccione **My folders and those of others that I can access** (Mis carpetas y las de otras personas a las que puedo obtener acceso) y haga clic en el botón **Advanced Options** (Opciones avanzadas).



Con la ventana **Advanced Options** (Opciones avanzadas) abierta, puede agregar carpetas específicas a la lista para compartir. Haga clic en **Add** (Agregar).



En la ventana **Add To Library** (Agregar a la biblioteca) se mostrará la nueva carpeta que haya agregado. Puede agregar más carpetas para compartir. Haga clic en el botón **OK** (Aceptar) para agregar los archivos a la biblioteca.



Ya puede disfrutar de su música, fotografías y vídeos en su televisor.

Windows Media Player v11 (Reproductor de Windows Media, versión 11) en Windows XP

Configuración para un uso compartido en red

En **Windows Media Player** (Reproductor de Windows Media), seleccione **Library** (Biblioteca) en el menú y, a continuación, seleccione **Media sharing** (Uso compartido de multimedia).



En la ventana **Media Sharing** (Uso compartido de multimedia), active la casilla **Share my media** (Compartir mi multimedia).

Cuando el televisor esté conectado al PC mediante el router y todos estén encendidos, la ventana **Media sharing** (Uso compartido de multimedia) mostrará el televisor como **Unknown Device** (Dispositivo desconocido). Seleccione el dispositivo y haga clic en **Allow** (Permitir).



Puede abrir la ventana **Settings** (Configuración) para cambiar los ajustes de un tipo de uso compartido en concreto.

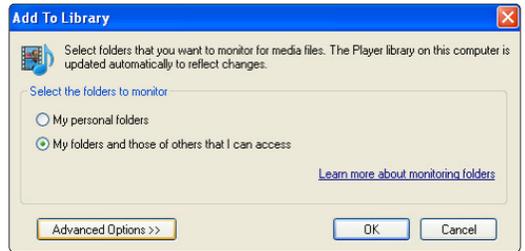
Cuando el icono del dispositivo (el televisor) tenga una marca de color verde, haga clic en **OK** (Aceptar).

Configuración de carpetas para un uso compartido

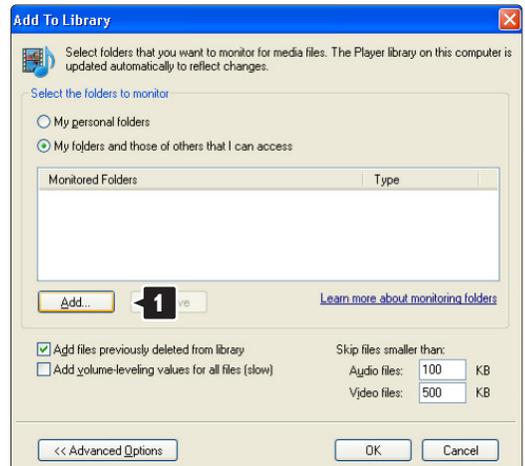
En **Windows Media Player** (Reproductor de Windows Media), seleccione **Library** (Biblioteca) en el menú y seleccione **Add to Library** (Agregar a la biblioteca).



En la ventana **Add To Library** (Agregar a la biblioteca), seleccione **My folders and those of others that I can access** (Mis carpetas y las de otras personas a las que puedo obtener acceso) y haga clic en el botón **Advanced Options** (Opciones avanzadas).



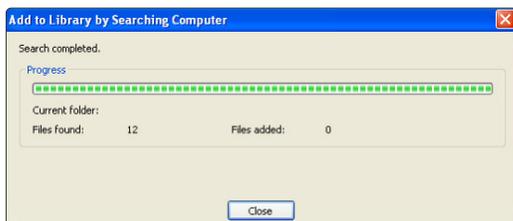
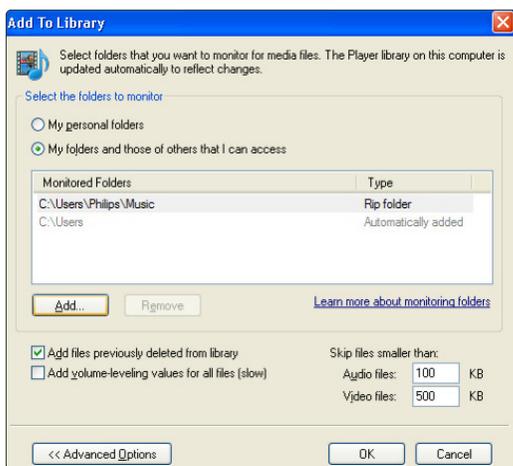
Con la ventana **Advanced Options** (Opciones avanzadas) abierta, puede agregar carpetas específicas a la lista para compartir. Haga clic en **Add** (Agregar).



En la ventana **Add Folder** (Agregar carpeta), seleccione una carpeta que contenga la música, las fotografías o los vídeos que desee compartir con otros dispositivos (el televisor). Haga clic en **OK** (Aceptar).



En la ventana **Add To Library** (Agregar a la biblioteca) se mostrará la nueva carpeta que haya agregado. Puede agregar más carpetas para compartir. Haga clic en el botón **OK** (Aceptar) para agregar los archivos a la biblioteca.



Ya puede disfrutar de su música, fotografías y vídeos en su televisor.

Tiversity v.0.9.10.3 en Windows XP

Configuración para un uso compartido en red

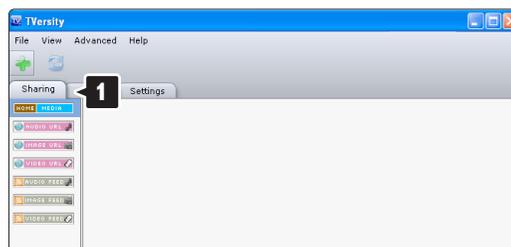
Haga clic en la ficha **Settings** (Configuración) y, a continuación, en el botón **Start Sharing** (Iniciar uso compartido).



Aparecerá una ventana emergente que le indicará que se ha iniciado el servicio del servidor de medios. Haga clic en **OK** (Aceptar).

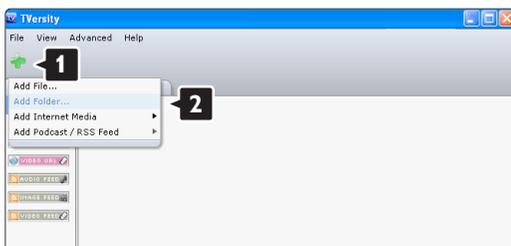


Haga clic en la ficha **Sharing** (Compartir).

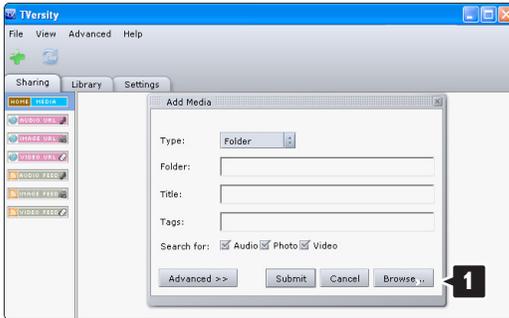


Configuración de carpetas para un uso compartido

Haga clic en el icono verde con el signo más y seleccione **Add folder** (Agregar carpeta...)



En la ventana emergente **Add media** (Agregar contenido multimedia), haga clic en el botón **Browse** (Examinar).



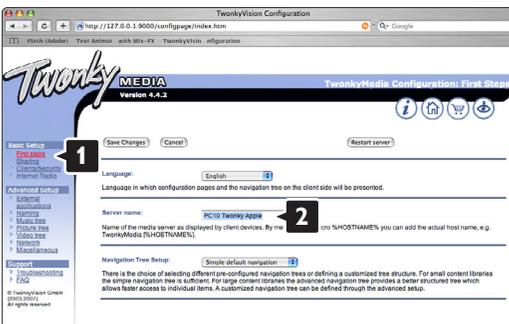
En la ventana **Browse for Folder** (Buscar carpeta), seleccione una carpeta que contenga la música, las fotografías o los vídeos que desee compartir. Haga clic en **OK** (Aceptar).

Ya puede disfrutar de su música, fotografías y vídeos en su televisor.

Twonky Media v4.4.2 en Macintosh OS X

Configuración para un uso compartido en red

En Twonky Media haga clic en **Basic Setup > First steps** (Configuración básica > Primeros pasos). En esta ventana puede cambiar el nombre del servidor que aparece en el televisor.



Haga clic en **Basic Setup > Clients/Security** (Configuración básica > Clientes/Seguridad). Marque la casilla que aparece junto a **Enable sharing for new clients automatically** (Habilitar el uso compartido para nuevos clientes de forma automática).

Configuración de carpetas para un uso compartido

Haga clic en **Basic Setup > Sharing** (Configuración básica > Compartir). Puede que algunas **'Content Locations'** (Ubicaciones con contenido) estén configuradas automáticamente. Para agregar una carpeta (content location) para que pueda compartirse en la red, haga clic en el botón **Browse** (Examinar).



En el marco azul, haga clic en el nombre del disco duro para buscar una carpeta que contenga la música, las fotografías o los vídeos que desee compartir con otros dispositivos (el televisor).



Haga clic en **Select** (Seleccionar) para seleccionar la carpeta que desea compartir. A continuación, haga clic en **Save Changes** (Guardar cambios). Después, haga clic en **Rescan content directories** (Volver a explorar los directorios de contenido). Puede que en algunos casos no todos los archivos ni carpetas estén disponibles.

Haga clic en **Support > Troubleshooting** (Asistencia > Solución de problemas) y, a continuación, haga clic en **Rebuild database** (Reconstruir base de datos) para comprobar que todo funciona correctamente. Esta reconstrucción puede tardar un tiempo.

Ya puede disfrutar de su música, fotografías y vídeos en su televisor.

8 Datos técnicos

Imagen/pantalla

- Tipo de pantalla: W-UXGA de alta definición total LCD
- Resolución del panel: 1920x1080p
- Realce de imagen de Pixel Plus
- Procesamiento 1080p 24/25/30/50/60 Hz
- 100 Hz Clear LCD

Resoluciones de pantalla admitidas

- Formatos de ordenador

Resolución	Tasa de refresco
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1360 x 765	60 Hz
1920 x 1080i	60 Hz
1920 x 1080p	60Hz

Formatos de vídeo

Resolución	Tasa de refresco
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50 Hz, 60 Hz
1080i	50 Hz, 60 Hz
1080p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
1080p	50 Hz, 60 Hz

Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada de antena: coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Sistema de televisión: DVD COFDM 2K/8K, (MPEG2, MPEG4 si está disponible)
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- DVD: DVB terrestre (consulte los países seleccionados en la placa de tipo de televisor)

Sonido

- Sistema de sonido:
 - Virtual Dolby Digital
 - BBE

Multimedia

- Conexiones: USB
- Formatos de reproducción: MP3, secuencia de diapositivas (.alb), JPEG, MPEG1, MPEG2

Software de servidor de medios compatible

- Reproductor de Windows Media 11 (en Microsoft Windows XP* o Vista*)
- PacketVideo Twonky Media 4.4.2 (en PC* y en Intel Mac OS*)
- Sony Vaio Media Server (en Microsoft Windows XP o Vista)
- TVersion v.0.9.10.3 (en Windows XP*)
- Nero 8 - Nero MediaHome (en Microsoft Windows XP)
- DiXiM (en Windows XP)
- Macrovision Network Media Server (en Windows XP)
- Fuppes (en Linux)
- UShare (en Linux)
- Philips Media Manager (en Microsoft Windows XP)
- Philips NAS SPD8020

* Este software de servidor de medios dispone de instrucciones paso a paso de configuración en el manual del usuario en línea en www.philips.com/support.

Formatos de dispositivos de memoria/USB admitidos

- FAT 16, FAT 32, NTFS.

Mando a distancia

- Tipo: RC4452
- Pilas: 2 tamaño AA-R6-1,5V

Conectividad

Posterior

- EXT1 (euroconector): Audio L/R, entrada CVBS, RGB
- EXT2 (euroconector): Audio L/R, entrada CVBS, RGB
- EXT3: Y Pb Pr o VGA, Audio L/R
- Entrada HDMI 1 (HDMI 1.3a para todas las conexiones HDMI)
- Entrada HDMI 2
- Entrada HDMI 3
- Audio In L/R (DVI a HDMI)
- Audio Out L/R - sincronizada con la imagen
- Salida de audio digital (coaxial-cinch-S/PDIF) - sincronizada con la imagen
- Red - (RJ45)

Side

- Entrada lateral HDMI
- Entrada S-Video (Y/C)
- Entrada Video (CVBS)
- Audio L/R In
- Auriculares (mini jack estéreo)
- USB
- Ranura de interfaz común

Alimentación

- Corriente de alimentación: CA 220-240 V ($\pm 10\%$)
- Consumo de energía en modo de espera y encendido:
Consulte las especificaciones técnicas en www.philips.com
- Temperatura ambiente: 5 °C - 35 °C

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Para obtener más datos sobre las especificaciones de este producto, visite www.philips.com/support.

Dimensões e pesos (aprox.)

TV model	42PFL7433 42PFL7423
- largura	1046mm
- altura	645mm
- espessura	88mm
- peso	± 21 kg
TV + suporte	
- largura	1046mm
- altura	716mm
- espessura	262mm
- peso	$\pm 25,5$ kg

9 Solución de problemas

Televisor y mando a distancia

El televisor no enciende

- Compruebe la conexión del cable de alimentación
- Compruebe si las pilas del mando a distancia están agotadas o con poca carga. Compruebe la orientación de los polos + / -. Puede utilizar los botones del televisor para encenderlo.
- Desconecte el cable de alimentación, espere un minuto y vuelva a conectarlo. Pruebe a encender de nuevo.

El televisor no reacciona con el mando a distancia

- Compruebe si las pilas del mando a distancia están agotadas o con poca carga. Compruebe la orientación de los polos + / -.
- Limpie el mando a distancia y la lente del sensor del televisor.

El televisor se apaga y la luz roja parpadea.

- Desconecte el cable de alimentación, espere un minuto y vuelva a conectarlo. Compruebe si hay suficiente espacio para la ventilación. Espere hasta que el televisor se haya enfriado. Si el televisor no vuelve a arrancar desde el modo de espera y se produce de nuevo un parpadeo, llame a nuestro servicio de atención al cliente.

Ha olvidado el código para desbloquear el bloqueo infantil

- Consulte la sección **5.7.3 Determinar código / Cambiar código**.

¿Hay un idioma incorrecto en el menú del televisor?

Siga estos pasos para cambiar el idioma.

- 1** Pulse **Menu** en el mando a distancia.
- 2** Utilice **▼** para seleccionar la última línea de menú.
- 3** Pulse **►** tres veces.
- 4** Pulse **▲** o **▼** para seleccionar el idioma.
- 5** Pulse **OK**.
- 6** Pulse **Menu** para salir de los menús.

Canales de TV

Han desaparecido algunos canales de televisión

- Compruebe si está seleccionada la lista de canales correcta.
- Un canal podría desinstalarse en el menú **Reordenar**.

No se ha encontrado ningún canal digital durante la instalación

- Compruebe si el televisor es compatible con la TDT o la TDC de su país. Consulte la etiqueta de compatibilidad de televisión digital por países "Digital TV Country Compatibility" situada en la parte posterior del televisor.

Imagen

El sonido está encendido, pero no hay imagen

- Compruebe el ajuste de contraste o brillo en el menú.

La imagen del televisor es mala

- Compruebe si la antena está correctamente conectada.
- Los dispositivos de audio sin toma de tierra, las luces de neón, los edificios altos o las montañas pueden influir en la calidad de la imagen. Trate de mejorar la imagen cambiando la dirección de la antena o aleje los dispositivos del televisor.
- Compruebe si se ha elegido el sistema de televisión correcto en el menú **Instalación manual**.
- Si sólo se trata de una mala recepción de un determinado canal, intente ajustar la sintonización de dicho canal con el menú **Sintonía fina**. Consulte la sección **6.2.3**.

El color de la imagen es malo

- Compruebe el ajuste de color en el menú **Imagen**. Seleccione cualquiera de los ajustes smart en el menú **Ajustes smart**. Consulte la sección **5.3.1**.
- Compruebe las conexiones y los cables de los dispositivos conectados.

El televisor no recuerda mis ajustes cuando vuelvo a encenderlo

- Compruebe si el televisor cuenta con el ajuste **Casa** en el Menú TV > Configuración > Instalación > Preferencias > **Ubicación**.

La imagen no encaja en la pantalla, es demasiado grande o demasiado pequeña

- Seleccione un formato de imagen más ajustado en el menú **Formato de pantalla**. Consulte la sección **5.3.4 Formato de pantalla panorámica**.
- Asigne un nombre al dispositivo conectado en el menú **Conexiones** para obtener la mejor manipulación de la señal. Consulte la sección **7.5.1 Asignación un de nombre a los dispositivos**.

La posición de la imagen en pantalla no es correcta

- Algunas señales de imagen de ciertos dispositivos no se ajustan correctamente a la pantalla. Puede cambiar la imagen con el botón de navegación del mando a distancia. Compruebe la salida de la señal del dispositivo.

Sonido

Hay imagen pero no sonido

- Compruebe que el volumen no esté ajustado a 0.
- Compruebe que no se haya silenciado el sonido con el botón .
- Compruebe si todos los cables están correctamente conectados.
- Si no se detecta la señal, el televisor desactiva automáticamente el sonido. Éste es el funcionamiento correcto y no indica ninguna avería.

El sonido es malo

- Compruebe si el sonido está ajustado a Estéreo.
- Compruebe el Ecuilizador en el menú Sonido.
- Seleccione cualquiera de los Ajustes smart del menú. ;

El sonido procede sólo de un altavoz

- Compruebe que Balance no esté ajustado en el extremo derecho o izquierdo.

Hay un retardo en el sonido cuando se conecta un dispositivo HTS-DVD

- Consulte el manual de usuario del dispositivo HTS-DVD para ajustar un retardo para la sincronía de audio. Si no puede establecer un retardo, desactive el ajuste HD Natural Motion en el menú Imagen > Pixel Plus. Consulte la sección **5.4.3 Ajustes de imagen**.

Conexiones HDMI

Problemas con los dispositivos conectados con HDMI

- El procedimiento HDMI - HDCP podría tardar unos segundos antes de que el televisor muestre la imagen de un dispositivo.
- Si el televisor no reconoce el dispositivo y la pantalla no muestra ninguna imagen, pruebe a cambiar de un dispositivo a otro y reinicie de nuevo el procedimiento HDCP.
- Si se producen continuamente interrupciones de sonido, consulte el manual del usuario del dispositivo para comprobar los ajustes de salida. Si esto no ayuda, conecte un cable de audio adicional.

- Si se utiliza un adaptador DVI a HDMI, compruebe si se ha realizado una conexión de audio adicional para completar la conexión de DVI.
- HDMI no funciona con EasyLink
 - Compruebe si el dispositivo conectado es compatible con el estándar HDMI CEC. Consulte el manual de usuario incluido con el dispositivo.
 - Compruebe si el cable HDMI está bien conectado.
 - Compruebe si el ajuste Easylink está activado en el menú Configuración, Instalación, Preferencias.
 - Asegúrese de que el control de sonido del sistema del dispositivo de audio HDMI CEC esté bien configurado. Consulte el manual de usuario incluido con el dispositivo de audio."

Conexión USB

El televisor no muestra el contenido del dispositivo USB

- Ajuste su dispositivo (cámara) para que sea compatible con la 'clase de almacenamiento masivo'.
- El dispositivo USB podría necesitar un software de controlador específico. Desafortunadamente, este software no se puede descargar al televisor.

No puedo ver mis archivos en el menú Multimedia.

- No se admiten todos los archivos de audio y vídeo. Consulte la sección **8 Datos técnicos**.

Los archivos de fotografías y música no se reproducen con fluidez

- El rendimiento de transferencia del dispositivo USB limita la velocidad de transferencia.

Ordenador personal

La pantalla del PC de mi televisor no está estable o no está sincronizada

- Compruebe si está seleccionado el modo de resolución correcto en el PC. Consulte la sección **8 Datos técnicos**.

No puedo encontrar los archivos de mi ordenador en éste.

- Compruebe si se han añadido los archivos a la carpeta.
- No se admiten todos los formatos de archivo. Consulte la sección **8 Datos técnicos**.

Los archivos del ordenador no aparecen en el menú de red del ordenador

Debe configurar el servidor de medios del ordenador para compartir archivos con el televisor. Consulte la sección **7.7.2 Configuración de las conexiones de una red de ordenadores**.

Los archivos del ordenador no se reproducen

Consulte la sección **8 Datos técnicos** para formatos de archivo compatibles.

Si no se resuelve el problema

Apague el televisor y enciéndalo de nuevo, eso puede ayudar. Si no es así, llame al servicio de atención al cliente o consulte su sitio Web www.philips.com/support.

En la contraportada de este manual están los números de teléfono del servicio de atención al cliente

Le rogamos que tenga preparados el número de producto y el modelo de televisor antes de llamar.

Podrá encontrar dichos números en la etiqueta de la caja o en la etiqueta de tipo situada en la parte posterior del televisor.

Advertencia

Nunca trate de reparar el televisor usted mismo.

10 Índice

100 Hz Clear LCD 5,13

A

Active control 14
Actualización de software 23
Ahorro de energía 13
Ajustes de fábrica 29
Ajustes inteligente 11
Altavoces del televisor 15
Ampliar imagen 14
Analógico
canales de televisión 27
instalación manual 27
Antena
cable 7
con dispositivos 30
conexión 7
Artefacto de reducción
MPEG 14
Asignación de nombre a los
dispositivos 38
Asistente de ajustes 13
Auriculares
conexión 30
volumen 15

B

Balance
sonido 15
Bloqueo infantil 20
Bloqueo personalizado 20
Bloqueos 20
Blu-ray Disc 35
Botón
Menu 11
OK 10
Botón(es)
color 10
del mando a distancia 4,10
del televisor 4

Brillo 12

Buscar
canales 28
páginas del teletexto 16

C

Cable
de alimentación 7
Euroconector 31
HDMI 31
S-Video 31

Cable

Video 32
YPbPr 31

Cámara (foto) 36

Cambiar código 20

Canal de radio 23

Cuidado de la pantalla 3

Canal

almacenamiento / instalar 27
anterior 10
bloqueo 20
gestión 28
instalación 26
lista de todos los canales 17
lista de favoritos 17
reordenar 28

Código 20

Colocación del televisor 5

Color

botones 4,10
menu 12
realce 14

Configuración de audio 38

Conexión

configuración 38
descripción general 30
mejor 31

Consola de juegos 36

Contraste 13

D

Datos técnicos 46

Decodificador

canal 38

Deficiente auditivo 26

Determinar código 20

Dispositivo

asignación de nombre 38
conexión 32
ver 9

Digital

idioma de subtítulos 21
recepción de prueba 29
receptor 33
salida de audio 30
servicios de texto 17

Dual I/II 15

DVB-T 5

DVD

conexión 33
grabador 33,34

DVD

reproducción 9
reproductor 33

E

EasyLink 32

Ecuizador 15

Encendido 8

Estéreo 15

External 1,2,3 (EXT) 30

F

Formato

automático 14
de audio preferido 26
de pantalla panorámica 14
de vídeo 46

G

Grabador 33

Guía electrónica de
programación 19

H

HDMI

conexión 31
HD natural motion 13
Horario de verano 27
Huso horario 27

I

Idioma

audio 15
menú 26
subtítulos 21

Imagen

álbum 22
formato 14
menú 13

Imágenes estáticas 3

Índice de páginas T.O.P 16

Instalación

actualización 28
automática 26
manual 27
menú 26

Interfaz común (CAM)

menú 39
ranura 30,39

L

Limpieza de la pantalla 3
Listas de canales favoritos 18

M

Mando a distancia
 descripción general 10
 pilas 7
Matiz 13
Modo de espera 10,20
Modo reloj automático 27
Módulo CA 39
Mono 15
Música 22

N

Nivelador autom. de volumen 15
Nivel de negro 13

O

Ordenador personal
 conexión 37
 resoluciones de pantalla 46

P

País
 selección 26
Pantalla dual 10
Pilas 3,7
Pixel plus 13
Punto blanco 13

R

Ranura de seguridad
 Kensington 5
Realce 13
Realce avanzado 13
Reordenación de canales 28
Receptor
 digital de alta definición 35
 de satélite 35
Reciclaje 3
Reducción del ruido 13
Reiniciar a estándar 29
Reloj 12,27
Renombrar 28
Reordenar 28
Retroiluminación dinámica 14

S

Seguridad 3
Sensor de luz 14
Sin escala 14
Sintonía fina 28
Sistema de cine en casa 34

Solución de problemas 43
Sonido
 menú 15
 modo surround 15
Subtítulo 21
 cambio 14
 idioma 21
Super zoom 14
Surround automático 15

T

Teletexto 16
 digital 17
 idioma 17
 menú 17
 página 16
 pantalla dual 16
 teletexto 2.5 17
Temporizadores 20
Tono 13
Tono personalizado 13

U

Ubicación 43
USB
 conector 30
 dispositivo 21

V

Vídeo
 conexión 33
VGA 37
Videocámara 36
Visor de fotos 22
Volumen
 barra 15
 botón 10
 deficientes visuales 15

Y

YPbPr 31

Contact information

Type no. _____

Product no. _____



België / Belgique 078 250 145	€0.06/min	Italia 8403 20086	€0.08/min	Svenska 08 5792 9100	Local
Danmark 3525 8759	Local	Luxembourg 40 6661 5644	Locale	Suomi 09 2311 3415	Local
Deutschland 01803 386 852	€0.09/min	Nederland 0900 8407	€0.10/min	United Kingdom 0870 900 9070	Local
France 0821 611 655	€0.09/min	Norge 2270 8111	Local		
ΕΛΛΑΣ 0 0800 3122 1280	Δωρεάν	Österreich 0810 000205	€0.07/min		
España 902 888 784	€0.10/min	Portugal 2 1359 1442	Local		
Ireland 01 601 1777	Local	Schweiz / Suisse / Svizzera 0844 800 544	Local		



Specifications are subject to change without notice
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V.
or their respective owners
2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com



Printed in Belgium