

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

Manual del usuario

PHILIPS

Contenido

1 Presentación 3

- 1.1 Smart TV 3
- 1.2 App gallery (Galería de aplicaciones) 3
- 1.3 Vídeos de alquiler 3
- 1.4 Televisión en línea 3
- 1.5 Redes sociales 4
- 1.6 Skype 4
- 1.7 Smartphones y tabletas 4
- 1.8 Pause TV y grabaciones 4
- 1.9 Juego 4
- 1.10 EasyLink 5

2 Montaje 6

- 2.1 Sugerencias de colocación 6
- 2.2 Cable de alimentación 6
- 2.3 Antena 6
- 2.4 Red 6
- 2.5 Conexión de dispositivos 8
- 2.6 Menú de configuración 17
- 2.7 Soporte del televisor y montaje en pared 17
- 2.8 Información de precaución y seguridad 18

3 TV 20

- 3.1 Activar 20
- 3.2 Mando a distancia 20
- 3.3 Ver televisión 23
- 3.4 guía de televisión 30
- 3.5 Cambio de dispositivo 31
- 3.6 Subtítulos e idiomas 32
- 3.7 Temporizadores y reloj 33
- 3.8 Ajustes de imagen 34
- 3.9 Ajustes de sonido 35
- 3.10 Configuración de Ambilight 36
- 3.11 Acceso universal 37

4 3D 39

- 4.1 Qué necesita 39
- 4.2 Las gafas 3D 39
- 4.3 Visualización en 3D 39
- 4.4 Visualización 3D óptima 39
- 4.5 Advertencia de salud 40
- 4.6 Cuidados de las gafas 3D 40

5 Smart TV 41

- 5.1 Menú de inicio 41
- 5.2 Aplicaciones de Smart TV 41
- 5.3 Vídeos, fotos y música 44
- 5.4 Pause TV 46
- 5.5 Grabación 46
- 5.6 Aplicación MyRemote 47

6 Skype 51

- 6.1 ¿Qué es Skype? 51
- 6.2 Inicio de Skype 51
- 6.3 Contactos 52
- 6.4 Llamadas en Skype 53
- 6.5 Crédito de Skype 54
- 6.6 Ajustes de Skype 54
- 6.7 Cierre de sesión 55
- 6.8 Condiciones de uso 55

7

- 7.1
- 7.2

Juegos 56

- Jugar a un juego 56
- Juegos con dos jugadores 56

8

- 8.1 Medio ambiente 57
- 8.2 Potencia 58
- 8.3 Recepción 58
- 8.4 Pantalla 58
- 8.5 Sonido 59
- 8.6 Multimedia 59
- 8.7 Conectividad 59
- 8.8 Dimensiones y pesos 59

9 Software del televisor 61

- 9.1 Versión de software 61
- 9.2 Actualización de software 61
- 9.3 Software de código fuente abierto 61
- 9.4 Licencia de código fuente abierto 62

10 Asistencia 63

- 10.1 Registrar 63
- 10.2 Uso de la ayuda y búsqueda 63
- 10.3 Asistencia en línea 63
- 10.4 Servicio de atención al consumidor 63

11 Derechos de autor y licencias 64

- 11.1 HDMI 64
- 11.2 Dolby 64
- 11.3 Skype 64
- 11.4 DivX 64
- 11.5 Microsoft 64
- 11.6 Otras marcas comerciales 64

Índice 64

Presentación

1.1

Smart TV

Conecte este **televisor Smart LED de Philips** a Internet y descubra una nueva experiencia en el mundo de la televisión. Puede establecer una conexión con cable al router o inalámbrica a través de Wi-Fi.



Con el televisor conectado a la red doméstica, podrá visualizar una fotografía de su smartphone en el televisor, reproducir vídeos almacenados en su ordenador o controlar el televisor con su tableta.

Con el televisor conectado a Internet, podrá visualizar vídeos alquilados en un videoclub en línea, consultar la guía de televisión en línea o grabar su programa de televisión favorito en una unidad de disco duro USB. Las aplicaciones de Smart TV aportan más diversión con entretenimiento de todo tipo y unos fantásticos servicios.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Smart TV** para obtener más información.

1.2

App gallery (Galería de aplicaciones)

Abra la **App gallery (Galería de aplicaciones)** en Smart TV para explorar las aplicaciones y la colección de sitios Web personalizados para su televisor.



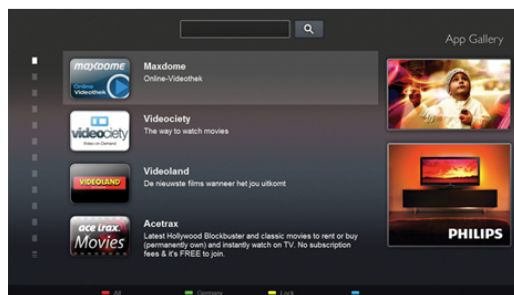
Podrá encontrar la aplicación de vídeos de YouTube, periódicos nacionales, álbumes de fotos en línea, Facebook, Twitter, etc. También hay aplicaciones para alquilar vídeos en videoclubes en línea y para ver programas que se haya perdido. Si App gallery (Galería de aplicaciones) no tiene lo que busca, acceda a la red y navegue por Internet directamente en el televisor.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **App gallery (Galería de aplicaciones)** para obtener más información.

1.3

Vídeos de alquiler

Para ver un **vídeo de alquiler** no tiene que salir de casa. Podrá alquilar los últimos estrenos en el videoclub en línea de su región.



Inicie Smart TV y añada la aplicación de videoclub a la página de inicio de Smart TV.

Abra la aplicación de videoclub, cree una cuenta personal, seleccione la película y pulse el botón de reproducción. La descarga es facilísima y podrá comenzar a ver la película inmediatamente*.

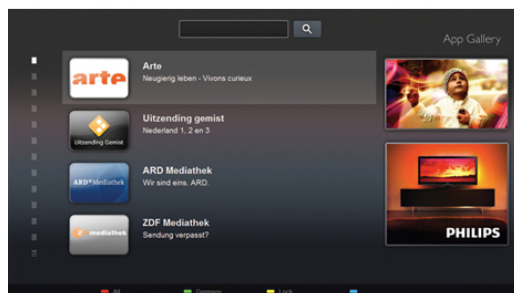
En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Vídeos de alquiler** para obtener más información.

* En función del servicio de transmisión de vídeo del videoclub que seleccione.

1.4

Televisión en línea

Con las aplicaciones de **televisión en línea** de Smart TV (transmisión de TV) puede ver un programa de televisión que se haya perdido o ver un programa cuando mejor le convenga. Busque el logotipo de la emisora en App gallery (Galería de aplicaciones).



En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Televisión en línea** para obtener más información.

1.5

Redes sociales

Se acabó tener que levantarse para ver los mensajes de sus amigos en el ordenador. Abra Smart TV, seleccione la página de su **red social** y envíe un mensaje desde el sofá.



Smart TV es compatible con las redes sociales más populares: Facebook y Twitter.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **App gallery (Galería de aplicaciones)** para obtener más información.

1.6

Skype

Con **Skype™**, puede realizar videollamadas en el televisor de forma gratuita.



Puede llamar y ver a sus amigos de cualquier parte del mundo. Para realizar una videollamada, necesitará una cámara con micrófono integrado y una buena conexión a Internet.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Skype** para obtener más información.

1.7

Smartphones y tabletas

Para utilizar su teléfono inteligente o tableta como mando a distancia del televisor o controlador de medios, descargue la aplicación **Philips MyRemote** desde la tienda de aplicaciones de su teléfono inteligente o tableta.



Controle el televisor desde su teléfono inteligente o tableta, cambie de canal o regule el volumen. Con la aplicación MyRemote podrá utilizar su teléfono o tableta para enviar fotografías, música o vídeos desde el ordenador al televisor. Y si tiene la aplicación MyRemote instalada en una tableta, podrá abrir la guía de televisión, leer información sobre los programas y cambiar de canal en el televisor con solo tocar con el dedo. La aplicación MyRemote está disponible para iOS y Android.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Aplicación MyRemote** para obtener más información.

1.8

Pause TV y grabaciones

Si conecta una unidad de disco duro USB, podrá **realizar una pausa o grabar una emisión** de un canal de televisión digital.



USB Hard Drive

Puede poner en pausa la televisión y responder a una llamada telefónica urgente o simplemente tomarse un descanso durante un partido deportivo. Mientras tanto, el televisor almacena la emisión en la unidad de disco duro USB para que pueda verla más tarde.

Con una unidad de disco duro USB conectada, también puede grabar emisiones digitales. Puede grabar la emisión mientras está viendo un programa o programar la grabación de un programa que se va a emitir.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Pause TV** o **Grabación** para obtener más información.

1.9

Juego

Si selecciona su **videoconsola** en el menú de inicio, el televisor se ajustará automáticamente con la configuración ideal para juegos.

Si juega a un juego multijugador con pantalla dividida, puede ajustar el televisor para que muestre cada pantalla como si fuera una pantalla completa. Cada jugador podrá centrarse en su propia partida para jugar.



El televisor utiliza tecnología 3D para mostrar ambas pantallas. Para jugar a un juego de dos jugadores con dos imágenes de pantalla completa diferentes, deberá conectar unas gafas 3D para cada jugador.

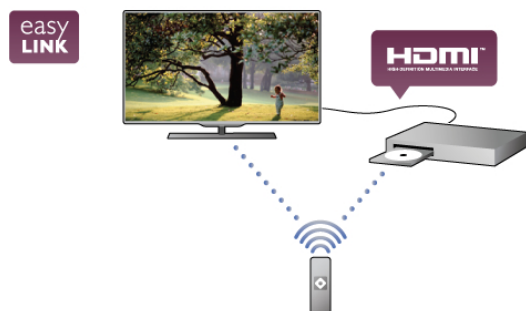
En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Videoconsola** o **Juegos con dos jugadores** para obtener más información.

1.10

EasyLink

Con **EasyLink** puede controlar un dispositivo conectado, como un reproductor de Blu-ray Disc, con el mando a distancia del televisor.

EasyLink utiliza HDMI CEC para comunicarse con los dispositivos conectados.



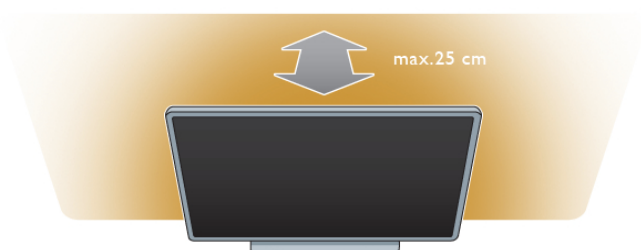
En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **EasyLink** para obtener más información.

Montaje

2.1

Sugerencias de colocación

- Coloque el televisor donde la luz no refleje directamente en la pantalla.
- Atenúe la iluminación de la habitación para conseguir el mejor efecto Ambilight.
- Coloque el televisor a una distancia de hasta 25 cm de la pared para conseguir el mejor efecto Ambilight.
- La distancia ideal para ver la televisión es tres veces el tamaño diagonal de la pantalla. Mientras está sentado, los ojos deben quedar al nivel de la parte intermedia de la pantalla.
- Para obtener el mejor sonido, coloque el televisor sobre una superficie firme.



2.2

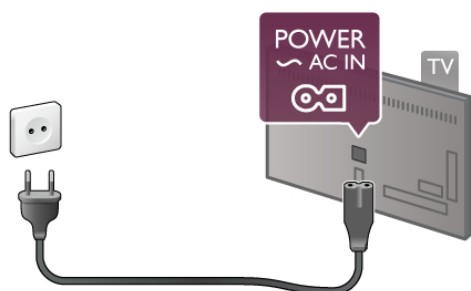
Cable de alimentación

Conecte el cable de alimentación a la toma **POWER** del televisor.

Asegúrese de que el cable de alimentación esté bien insertado en el televisor.

Asegúrese de que el enchufe de la toma de alimentación permanece accesible en todo momento.

Al desconectar el cable de alimentación, tire siempre del enchufe, nunca del cable.



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.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Modo de espera** para obtener más información sobre cómo encender y apagar el televisor.

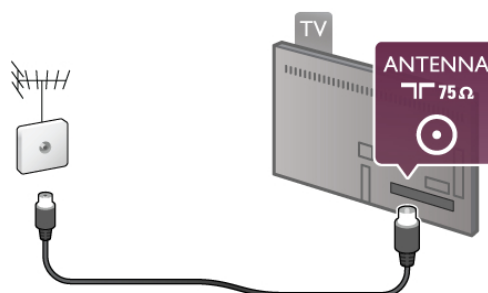
2.3

Antena

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

Puede conectar su propia antena o conectar una señal de antena de un sistema de distribución de antena (habitual en algunas regiones). Utilice un conector de antena RF coaxial IEC de 75 ohmios.

Utilice esta conexión de antena para las señales de entrada de TDT y TDC.



2.4

Red

Conexión inalámbrica

Qué necesita

Para conectar el televisor de manera inalámbrica a Internet, necesitará un **router inalámbrico**. Utilice una conexión a Internet de alta velocidad (banda ancha).



SimplyShare

El televisor utiliza el protocolo SimplyShare para buscar y abrir los archivos de otros dispositivos en la red inalámbrica, como un ordenador o un dispositivo NAS. Puede utilizar un ordenador con sistema operativo Microsoft Windows XP, Vista o Windows 7, Mac OSX o Linux.

Software de servidor de medios

Mediante el software de servidor de medios del ordenador, podrá abrir las fotos, la música y los vídeos almacenados en el mismo en la pantalla del televisor.

Utilice una versión reciente del software de servidor de medios como Windows Media Player 11, Twonky™ o similar*.

Instale el software en el ordenador y configúrelo para compartir los archivos multimedia con el ordenador. Consulte el manual del software de servidor de medios para obtener más información.

Para abrir los archivos en el televisor, debe ejecutar el software de servidor de medios en el ordenador.

* En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Software de servidor de medios, compatible** para acceder a una descripción del software de servidor de medios compatible.

Establecimiento de la conexión

Siga los pasos **1 a 5**.

Paso 1: asegúrese de que el router de la red inalámbrica está encendido.

Paso 2: pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Paso 3: seleccione **Conectar a la red** y pulse **OK**.

Paso 4: seleccione **Inalámbrica** y pulse **OK**.

Paso 5: seleccione **Buscar** para buscar la red inalámbrica. Si tiene un router con WPS (Configuración protegida de Wi-Fi), puede seleccionar **WPS**. Seleccione el elemento que desee y pulse **OK**.

- Buscar

Seleccione **Buscar** para buscar su red inalámbrica (router inalámbrico). Es posible que el televisor encuentre varias redes inalámbricas en las proximidades.

- WPS

Si el router tiene WPS, puede conectarlo directamente sin necesidad de explorar. Acceda al router, pulse el botón **WPS** y vuelva al televisor antes de 2 minutos. A continuación, pulse **Connect** para realizar la conexión.

Si hay dispositivos en la red inalámbrica que utilizan el sistema de cifrado de seguridad WEP, no puede utilizar WPS.

Debe utilizar el **código PIN WPS** para conectarse y seleccionar **Buscar** en lugar de WPS.

Paso 6: en la lista de redes encontradas, seleccione su red inalámbrica y pulse **OK**.

Si su red no aparece en la lista porque el nombre de red está oculto (ha desactivado la emisión de SSID del router), seleccione **Entrada man.** para introducir el nombre de su red.

Paso 7: en función del tipo de router, podrá introducir su clave de cifrado en este momento (WEP, WPA o WPA2). Si ha introducido la clave de cifrado de esta red anteriormente, puede seleccionar **Siguiente** para realizar la conexión inmediatamente.

Si el router es compatible con WPS o PIN WPS, puede seleccionar **WPS**, **PIN WPS** o **Estándar**. Seleccione el elemento que desee y pulse **OK**.

- Estándar

Seleccione **Estándar** para introducir la clave de cifrado (contraseña, frase de contraseña o clave de seguridad) manualmente. Puede utilizar el teclado del mando a distancia para introducir la clave de cifrado. Cuando introduzca la clave, pulse **Connect**.

- PIN WPS

Para establecer una conexión WPS segura mediante un código PIN, seleccione **PIN WPS** y pulse **OK**. Anote el código PIN de 8 dígitos que se muestra e introdúzcalo en el software del router del PC. Vuelva al televisor y pulse **Connect**. Consulte el manual del router para saber dónde tiene que introducir el código PIN en el software del router.

Paso 8: se mostrará un mensaje cuando la conexión se realice correctamente.

Configuración de red

Si la conexión falla, puede comprobar el ajuste DHCP del router. La opción DHCP debe estar ajustada en **Encendido**. Además, si es un usuario avanzado y quiere instalar la red con dirección IP estática, puede ajustar el televisor en IP estático. Para ajustar el televisor con IP estático, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Ajustes de red > Configuración de red > IP estático**. Si selecciona IP estático en el menú, puede ajustar la dirección IP y realizar otros ajustes necesarios en **Configuración IP estática** en el mismo menú.

Problemas de red

No se encuentra la red inalámbrica o ésta pierde calidad

- Los hornos microondas, los teléfonos DECT y otros dispositivos Wi-Fi 802.11b/g/n cercanos pueden alterar la red inalámbrica.
- Asegúrese de que los firewalls de la red permitan acceder a la conexión inalámbrica del televisor.
- Si la red inalámbrica no funciona correctamente en su casa, pruebe con la instalación de la red con cable.

Internet no funciona

- Si la conexión al router es correcta, compruebe la conexión del router a Internet.

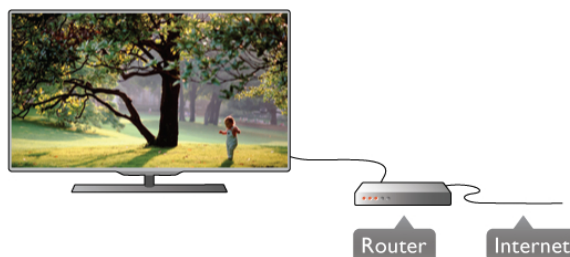
El PC y la conexión a Internet funcionan muy lentamente

- Consulte en el manual de usuario de su router inalámbrico el alcance en interiores, la velocidad de transferencia y otros factores de la calidad de la señal.
- Utilice una conexión a Internet de alta velocidad (banda ancha) para el router.

Conexión con cable

Qué necesita

Necesita un **router** de red para conectar el televisor a Internet. Utilice un router con conexión a Internet de alta velocidad (banda ancha).





Instalación

Siga los pasos **1 a 5**.

1: conecte el router al televisor mediante un cable de red (cable Ethernet**).

2: asegúrese de que el router está encendido.



3: pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.

4: seleccione **Conectar a la red** y pulse **OK**.

5: seleccione **Con cable** y pulse **OK**.

El televisor buscará la conexión de red de manera constante. Se mostrará un mensaje cuando la conexión se realice correctamente.

Configuración de red

Si la conexión falla, puede comprobar el ajuste DHCP del router. La opción DHCP debe estar ajustada en Encendido. Además, si es un usuario avanzado y desea instalar la red con dirección IP estática, puede ajustar el televisor en IP estática. Para ajustar el televisor con IP estática, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Ajustes de red > Configuración de red > IP estática**. Si selecciona IP estática en el menú, puede ajustar la dirección IP y realizar otros ajustes necesarios en **Configuración IP estática** en el mismo menú.


SimplyShare

El televisor utiliza el protocolo SimplyShare para buscar y abrir los archivos de otros dispositivos en la red, como su ordenador. Puede utilizar un ordenador con sistema operativo Microsoft Windows XP, Vista o Windows 7, Mac OSX o Linux.

Software de servidor de medios



Mediante el software de servidor de medios del ordenador, podrá abrir las fotos, la música y los vídeos almacenados en el mismo en la pantalla del televisor. Utilice una versión reciente del software de servidor de medios como Windows Media Player 11, Twonky™ o similar*. Instale el software en el ordenador y configúrelo para compartir los archivos multimedia con el ordenador. Consulte el manual del software de servidor de medios para obtener más información.

Para abrir los archivos en el televisor, debe ejecutar el software de servidor de medios en el ordenador.

* En **Ayuda**, pulse  **Lista** y busque **Software de servidor de medios, compatible** para acceder a una descripción del software de servidor de medios compatible.

**Para cumplir con la normativa EMC, utilice un cable Ethernet Cat.5E FTP blindado.

Ajustes de red

Para abrir los Ajustes de red, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Ajustes de red** y pulse **OK**.

Ver configuración de red

Aquí se muestran todos los ajustes de red. Las direcciones IP y MAC, la intensidad de la señal, la velocidad, el método de cifrado, etc.

Tipo de red

Ajuste la red en Con cable o Inalámbrica.

Configuración de red

Ajusta la configuración de red en DHCP & IP Automática o IP estático.

Configuración IP estática

Si ha ajustado la opción IP estática, aquí puede realizar todos los ajustes de IP estática.

Digital Media Renderer - DMR

Para recibir archivos multimedia de smartphones o tabletas, ajuste DMR en Encendido.

Nombre de la red TV

Si tiene más de un televisor en su red, aquí puede cambiar su nombre.

Borrar memoria de Internet

Con la opción Borrar memoria de Internet puede borrar todos los archivos almacenados en el televisor. Podrá borrar los ajustes de registro y control de padres de Philips Smart TV, los inicios de sesión en las aplicaciones de videoclub, todas las aplicaciones favoritas de Smart TV, los marcadores y el historial de Internet. Las aplicaciones de MHEG interactivas también guardan lo que se denominan "cookies" en el televisor. También puede borrar estos archivos.

2.5

Conexión de dispositivos

Consejos de conexión

Guía de conectividad

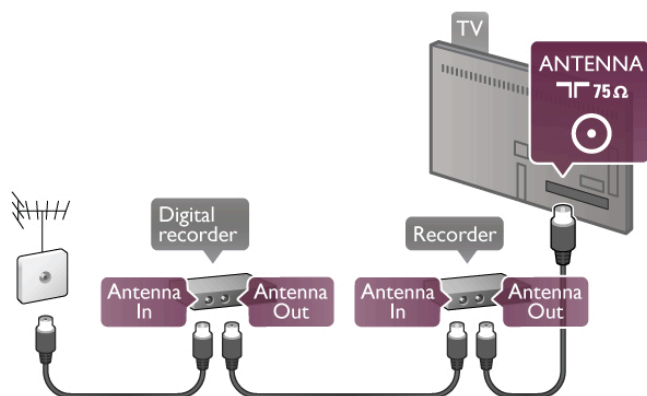
Conecte los dispositivos al televisor siempre con la **conexión de mayor calidad posible**. Además, utilice cables de alta calidad para garantizar una buena transferencia de imagen y sonido.

Si necesita ayuda para conectar varios dispositivos al televisor, puede consultar la **guía de conectividad para televisores de Philips**. Esta guía ofrece información sobre cómo realizar la conexión y qué cables puede utilizar.

Visite www.connectivityguide.philips.com

Antena

Si dispone de un receptor por cable (un receptor digital) o grabador, conecte los cables de antena para transmitir la **señal de antena** a través del receptor por cable o grabador en primer lugar antes de que llegue al televisor. De esta forma, la antena y el receptor por cable podrán enviar los posibles canales adicionales para que se graben en el grabador.



HDMI

Una conexión **HDMI** ofrece la mejor calidad de imagen y sonido. Un cable HDMI combina señales de vídeo y audio. Utilice un cable HDMI para señales de televisión de alta definición (HD). Para optimizar la transferencia de la señal, no utilice un cable HDMI de una longitud mayor de 5 m.



EasyLink HDMI CEC

Si los dispositivos están conectados con HDMI y disponen de EasyLink, puede controlarlos con el mando a distancia del televisor. Debe activar EasyLink HDMI CEC en el televisor y el dispositivo conectado.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **EasyLink HDMI CEC** para obtener más información sobre el uso de EasyLink.

HDMI ARC

Todas las conexiones HDMI del televisor tienen ARC (Audio Return Channel).

Si el dispositivo, normalmente un sistema de cine en casa, también dispone de conexión HDMI ARC, conéctelo a cualquiera de las conexiones HDMI del televisor. Con la conexión HDMI ARC, no es necesario conectar un cable de audio adicional para que envíe el sonido de la imagen del televisor al sistema de cine en casa. La conexión HDMI ARC combina ambas señales.

Puede utilizar cualquier conexión HDMI del televisor para conectar el sistema de cine en casa, pero el ARC sólo está disponible para un dispositivo o una conexión al mismo tiempo.

Si prefiere desactivar el ARC en las conexiones HDMI, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Ajustes de TV > Sonido > Avanzado > HDMI ARC**.

DVI a HDMI

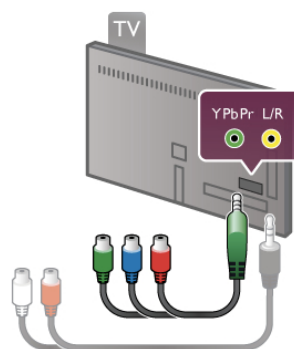
Use un adaptador de DVI a HDMI si su dispositivo tiene sólo una conexión DVI. Utilice uno de los conectores HDMI y, para el sonido, conecte un cable de audio L/R (miniconector de 3,5 mm) a la entrada Audio In VGA/DVI, situada en la parte posterior del televisor.

Protección contra copia

Los cables DVI y HDMI admiten la protección de contenido digital de banda ancha (HDCP). HDCP es una señal de protección contra copia que impide copiar contenidos de DVD o Blu-ray Disc. Esta tecnología también es conocida como gestión de derechos digitales (DRM, del inglés Digital Rights Management).

Y Pb Pr

YPbPr de vídeo por componentes es una conexión de alta calidad. La conexión YPbPr se puede utilizar para señales de televisión de alta definición (HD). Junto a las señales Y, Pb y Pr, agregue las señales de audio izquierda y derecha para el sonido.

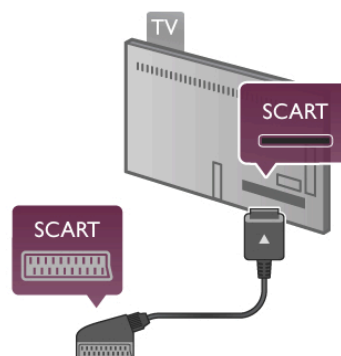


Utilice el cable adaptador YPbPr suministrado para conectar el dispositivo. Empareje los colores de los conectores YPbPr (verde, azul y rojo) con las tomas de los cables cuando realice la conexión.

Utilice un cable adaptador de conector cinch I/D de audio a miniconector (3,5 mm) (no suministrado) si el dispositivo también tiene sonido.

SCART

SCART es una conexión de buena calidad. La conexión SCART se puede utilizar para señales de vídeo CVBS y RGB, pero no para señales de televisión de alta definición (HD). La conexión SCART combina señales de vídeo y audio.



Utilice el cable con adaptador SCART suministrado para conectar el dispositivo.

Salida de audio, óptica

Salida de audio, óptica es una conexión de sonido de alta calidad. Esta conexión óptica puede transmitir audio de 5.1 canales. Si el dispositivo de audio, normalmente un sistema de cine en casa, no tiene conexión HDMI ARC, puede conectar este cable de sonido a una conexión de salida de audio óptica del sistema de cine en casa. El cable de audio enviará el sonido del televisor al sistema de cine en casa.



Puede ajustar el tipo de señal de salida de audio para adaptarla a la función de audio del sistema de cine en casa.

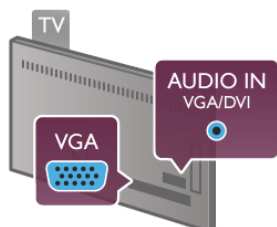
En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Ajustes de salida de audio** para obtener más información.

Si el sonido no coincide con el vídeo de la pantalla, puede ajustar la sincronización de audio y vídeo.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Sincronización de audio y vídeo** para obtener más información.

VGA

Utilice un cable **VGA** (conector D-sub de 15 patillas) para conectar un ordenador al televisor. Con la conexión VGA puede utilizar el televisor como monitor del ordenador. Puede añadir un cable **Audio L/R** para el sonido (miniconector de 3,5 mm).



También puede conectar el ordenador de manera inalámbrica para visualizar los archivos multimedia almacenados en el ordenador en la pantalla del televisor.

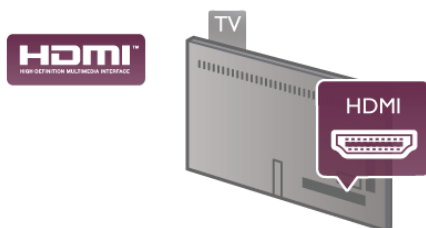
En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Red, inalámbrica** para obtener más información.

EasyLink HDMI CEC

HDMI CEC

Con **EasyLink** puede controlar un dispositivo conectado con el mando a distancia del televisor. EasyLink utiliza HDMI CEC* para comunicarse con los dispositivos conectados. Los dispositivos deben ser compatibles con HDMI CEC y deben conectarse mediante una conexión HDMI.

* *Consumer Electronics Control (Control electrónico de consumo)*



Configuración de EasyLink

El televisor tiene activada la función EasyLink de manera predeterminada. Asegúrese de que todos los ajustes HDMI-CEC se hayan configurado correctamente en los dispositivos con EasyLink conectados. EasyLink podría no funcionar con dispositivos de otras marcas.

Denominación de HDMI-CEC en otras marcas

La funcionalidad HDMI-CEC posee diferentes nombres en función de la marca. Algunos ejemplos son: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink y Viera Link. No todas las marcas son totalmente compatibles con EasyLink.

Los nombres de marcas de HDMI CEC de ejemplo son propiedad de sus respectivos propietarios.

Control de dispositivos

Para controlar un dispositivo conectado mediante HDMI y configurarlo con EasyLink, seleccione el dispositivo (o su actividad) en la lista de conexiones del televisor. Pulse **→ SOURCE**, seleccione un dispositivo conectado a una conexión HDMI y pulse **OK**.



Cuando seleccione el dispositivo, podrá controlarlo con el mando a distancia. No obstante, los botones **🏠 (Home)** y **⋮ (OPTIONS)**, y otros botones típicos del televisor, como **Ambilight**, no permiten controlar el dispositivo.

Si el botón que necesita no está en el mando a distancia del televisor, puede seleccionar el botón en el menú de opciones. Pulse **⋮ (OPTIONS)** y seleccione **⚙️ (Controles)** en la barra de menús. Seleccione el botón del dispositivo que necesita en la pantalla y pulse **OK**.

Puede que algunos botones del dispositivo muy específicos no estén disponibles en el menú Controles.

Ajustes EasyLink

El televisor tiene activados todos los ajustes de EasyLink. Puede desactivar los ajustes de EasyLink de forma independiente.

EasyLink

Para desconectar EasyLink completamente, pulse **🏠**, seleccione **⚙️ Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > EasyLink > EasyLink**. Seleccione **Apagado** y pulse **OK**.

Mando a distancia de EasyLink

Si desea que los dispositivos se comuniquen, puede desactivar el mando a distancia de EasyLink por separado. En el menú de ajustes de EasyLink, seleccione **Mando a distancia de EasyLink** y seleccione **Apagado**.

Conexión Pixel Plus

Otros dispositivos, como reproductores de DVD o de Blu-ray Disc, pueden incluir sus propios sistemas de procesamiento de calidad de imagen. Para evitar que se produzcan problemas con la calidad de imagen debido a interferencias con el procesamiento del televisor, deberá desactivar el procesamiento de imágenes de estos dispositivos. El televisor tiene la función Enlace Pixel Plus activada de manera predeterminada y desactiva el procesamiento de calidad de imagen de los dispositivos Philips recientes que estén conectados a él.

Para desactivar el enlace Pixel Plus, en el menú de ajustes de EasyLink, seleccione **Enlace Pixel Plus** y seleccione **Apagado**.

Desplazamiento de subtítulos automático

Si reproduce un DVD o Blu-ray Disc en un reproductor de discos de Philips compatible con subtítulos, el televisor le ofrece la opción de subir los subtítulos. De esta manera, estarán siempre visibles, independientemente del formato de pantalla seleccionado. El televisor tiene la función Desplazamiento de subtítulos automático activada como ajuste estándar.

Para desactivar Desplazamiento de subtítulos automático, en el menú de ajustes de EasyLink, seleccione **Desplazamiento de subtítulos automático** y **Apagado**.

Interfaz común CAM

CI+

Este televisor admite el acceso condicional mediante CI+.

Con CI+ puede ver programas de alta definición premium, como películas y deportes, ofrecidos por emisoras de televisión digital de su región. Estos programas son codificados por la emisora de televisión y descodificados con un módulo CI+ de prepago.

Las emisoras de televisión digital proporcionan este módulo CI+ (módulo de acceso condicional, CAM) cuando se suscribe al sus programas premium. Estos programas tienen un alto nivel de protección contra copia.

Póngase en contacto con una emisora de televisión digital para obtener más información sobre los términos y condiciones.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Interfaz común CAM** para obtener más información sobre la conexión de un CAM.

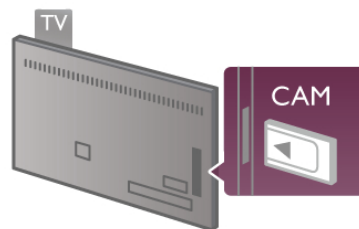


CAM

Insertión de un módulo CAM

Apague el televisor antes de insertar un CAM.

Fíjese en el CAM para realizar la inserción en la dirección correcta. Si la inserción fuese incorrecta, se podría dañar el CAM y el televisor.



Utilice la ranura de interfaz común del lateral izquierdo del televisor para insertar la tarjeta CAM*. Introduzca suavemente el CAM hasta el fondo y déjela en la ranura permanentemente. El CAM puede tardar unos minutos en activarse. Si quita el CAM se desactivará el servicio de emisión en el televisor.

* La ranura de interfaz común admite tarjetas de PC (PCMCIA) en las que puede introducir una tarjeta inteligente. Ambas tarjetas le proporciona la emisora de televisión.

Si ha insertado un CAM y ha pagado las tarifas de suscripción (los métodos de conexión pueden variar), podrá visualizar la emisión de televisión. El CAM insertado es exclusivo para su televisor.

Ajustes CAM

Para ajustar las contraseñas y códigos PIN de la emisora del servicio de televisión CAM, pulse **⬆**, seleccione **⚙**

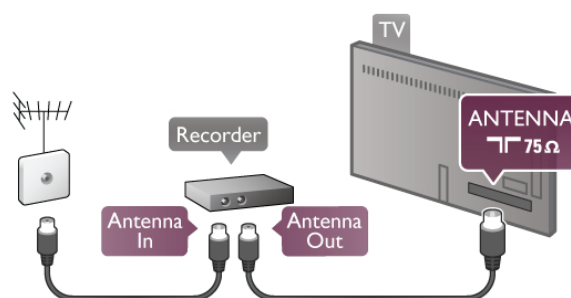
Configuración y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de canal > Interfaz común**.

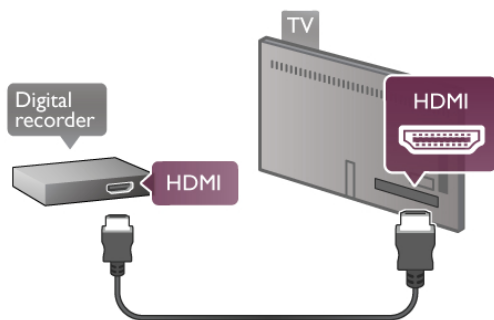
Seleccione la emisora de televisión del CAM y pulse **OK**.

Receptor por cable, STB

Utilice dos cables de antena para conectar la antena del receptor por cable (receptor digital) y el televisor.





Junto a las conexiones de antena, añada un cable HDMI para conectar el receptor por cable al televisor. También puede utilizar un cable SCART si el receptor por cable no dispone de conexión HDMI.



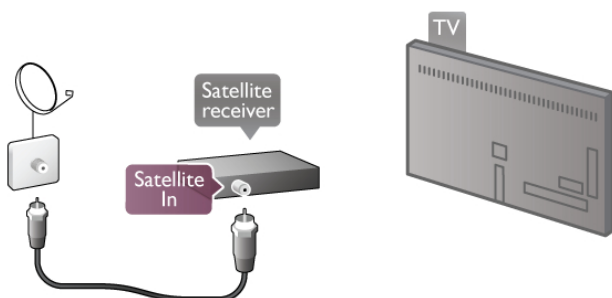
Temporizador de desconexión

Si sólo utiliza el mando a distancia del receptor por cable, desconecte este temporizador automático. Hágalo para evitar que el televisor se apague automáticamente transcurridos 4 minutos si no pulsa ningún botón del mando a distancia del televisor.

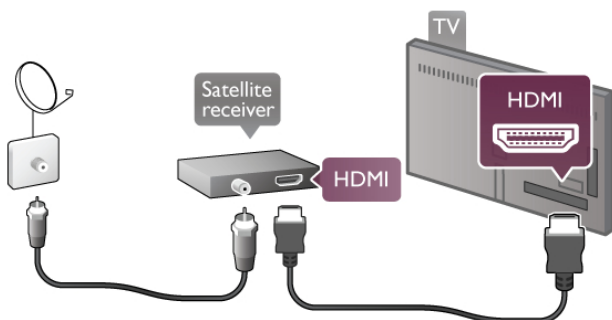
Para desactivar el temporizador de desconexión, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Temporizador de desconexión** y seleccione **Apagado**.

Receptor de satélite

Conecte el cable de la antena parabólica al receptor de satélite.





Junto a la conexión de antena, añada un cable HDMI para conectar el dispositivo al televisor. También puede utilizar un cable SCART si el dispositivo no dispone de conexión HDMI.



Temporizador de desconexión

Si sólo utiliza el mando a distancia del receptor de satélite, desconecte el temporizador de desconexión. Hágalo para evitar que el televisor se apague automáticamente transcurridos 4 minutos si no pulsa ningún botón del mando a distancia del televisor.

Para desactivarlo, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales >**

Temporizador de desconexión y ajuste la barra deslizante en 0.

Sist. cine en casa (HTS)

Conectar

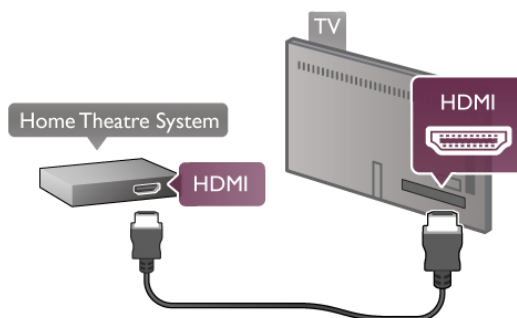
Utilice un cable HDMI para conectar un sistema de cine en casa (HTS) al televisor. Puede conectar un Soundbar de Philips al HTS con un reproductor de discos integrado.

También puede utilizar un cable SCART si el dispositivo no tiene conexión HDMI.

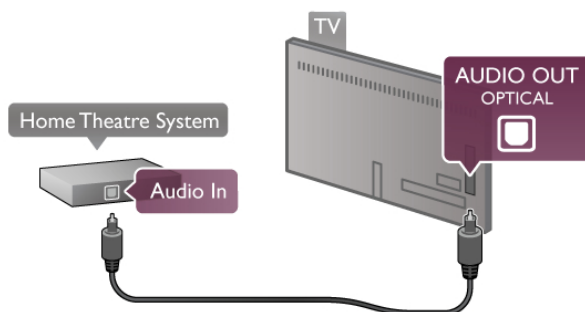
HDMI ARC

Si el sistema de cine en casa dispone de una conexión HDMI ARC, puede utilizar una conexión HDMI del televisor para conectarlo. Todas las conexiones HDMI del televisor tienen señal ARC (Audio Return Channel). No obstante, una vez que conecte el sistema de cine en casa, el televisor sólo puede enviar la señal ARC a esta conexión HDMI.

Con la conexión HDMI ARC, no es necesario conectar un cable de audio adicional. La conexión HDMI ARC combina ambas señales.



Si el sistema de cine en casa no dispone de conexión HDMI ARC, añada un cable óptico para enviar el sonido de la imagen del televisor al sistema de cine en casa.



Sincronización de audio y vídeo (sync.)

Si el sonido no coincide con el vídeo que aparece en la pantalla, en la mayoría de los sistemas de cine en casa con DVD puede establecer un retardo para que el sonido y el vídeo coincidan. De lo contrario, podrá observarse un desfase en las escenas en las que aparezca gente hablando (las frases terminarán antes de dejar de mover los labios). En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Sincronización de audio y vídeo** para obtener más información.

Sincronización de audio y vídeo

Cuando se conecte un sistema de cine en casa (HTS) al televisor, la imagen del televisor y el sonido del sistema de cine en casa deben sincronizarse. De lo contrario, podrá observarse un desfase en las escenas en las que aparezca gente hablando (las frases terminarán antes de dejar de mover los labios o al contrario).

Sincronización automática de audio y vídeo

Con sistemas de cine en casa de Philips recientes, la sincronización de audio y vídeo se realiza automáticamente y siempre es correcta.

Retardo de sincronía de audio

Es posible que en algunos sistemas de cine en casa se deba ajustar el retardo de audio para sincronizar el audio y el vídeo. En el sistema de cine en casa, aumente el retardo hasta que la imagen coincida con el sonido. Es posible que necesite un retardo de 180 ms. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del sistema de cine en casa.

Tras configurar el retardo del sistema de cine en casa, deberá desactivar la opción Retardo de salida de audio del televisor. Para desactivar el retardo de salida de audio, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Ajustes de TV > Sonido > Retardo de salida de audio**. Seleccione **Apagado** y pulse **OK**.

Compensación de salida de audio

Si no puede establecer un retardo en el sistema de cine en casa, puede ajustar el televisor para que se sincronice con el sonido.

Para sincronizar el sonido en el televisor, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV > Sonido > Compensación de salida de audio**. Utilice la barra deslizante para ajustar la compensación de sonido y pulse **OK**. El ajuste de este valor compensa el tiempo necesario para que el sistema de cine en casa procese el sonido de la imagen del televisor. Puede ajustar la compensación en intervalos de 5 ms. El ajuste máximo es -60 ms. El ajuste de compensación de salida de audio debe estar activado.

Ajustes de salida de audio

Formato de salida de audio

El ajuste estándar del formato de salida de audio es **Multicanal**. Los sistemas de cine en casa con capacidades de sonido multicanal (Dolby Digital, DTS® o similares) pueden recibir una señal de sonido multicanal comprimida de un canal de televisión o un reproductor de discos conectado.

Para ajustar el formato de salida de audio, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV > Sonido > Formato de salida de audio**.

Si su sistema de cine en casa no tiene capacidades de procesamiento de sonido multicanal, seleccione **Estéreo**.

Nivelación de salida de audio

Utilice el ajuste Nivelación de salida de audio para nivelar el volumen (sonoridad) del televisor y el sistema de cine en casa cuando cambie entre uno y otro. Las diferencias de volumen pueden estar provocadas por diferencias en el procesamiento de sonido.

Para nivelar la diferencia, pulse **🏠**, seleccione **⚙**

Configuración y pulse **OK**.

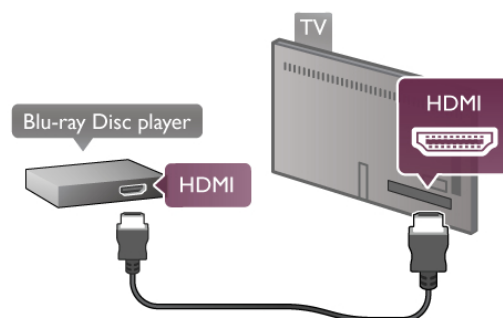
Seleccione **Ajustes de TV > Sonido > Nivelación de salida de audio**.

Si la diferencia de volumen es grande, seleccione **Más**. Si la diferencia de volumen es pequeña, seleccione **Menos**.

La nivelación de salida de audio afecta a las señales de sonido Salida de audio óptica y HDMI-ARC.

Reproductor de Blu-ray Disc

Utilice un cable HDMI para conectar el reproductor de Blu-ray Disc al televisor.



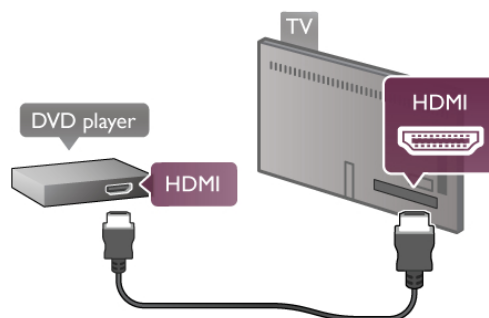
Si el reproductor de Blu-ray Disc dispone de EasyLink HDMI CEC, puede controlar el reproductor con el mando a distancia del televisor.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **EasyLink HDMI CEC** para obtener más información.

Reproductor de DVD

Utilice un cable HDMI para conectar el dispositivo al reproductor de DVD.

También puede utilizar un cable SCART si el dispositivo no tiene conexión HDMI.

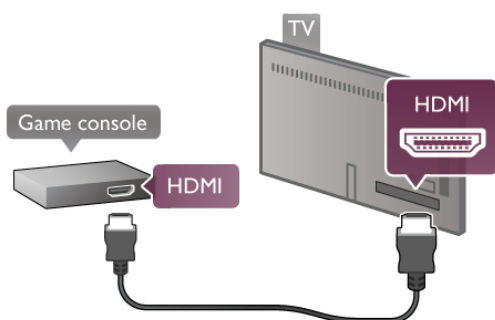


Si el reproductor de DVD está conectado mediante HDMI y dispone de EasyLink HDMI CEC, puede controlar el reproductor con el mando a distancia del televisor. En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **EasyLink HDMI CEC** para obtener más información.

Juego

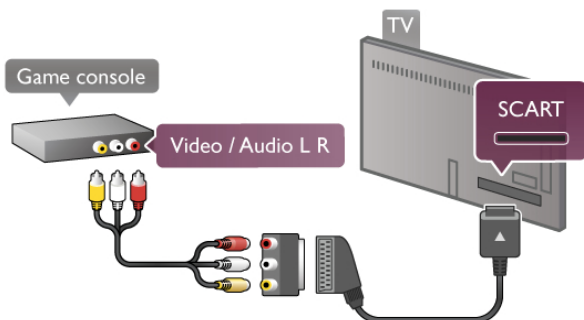
Conecte una videoconsola en el lateral o la parte posterior del televisor.

Puede utilizar una conexión HDMI, YPbPr o SCART. Si la videoconsola sólo dispone de salida Vídeo (CVBS) y Audio L/R, utilice un adaptador de vídeo y audio L/R a SCART para conectarla a la conexión SCART.



Para obtener la mejor calidad, utilice un cable HDMI para conectar la videoconsola en el lateral del televisor. Si la videoconsola está conectada mediante HDMI y dispone de EasyLink HDMI CEC, puede controlar la videoconsola con el mando a distancia del televisor.

También puede utilizar un adaptador SCART (no suministrado) para conectar la videoconsola al televisor.



Unidad de disco duro USB

Qué necesita

Si conecta una unidad de disco duro USB, podrá realizar una pausa en una emisión de televisión o grabarla. La emisión de televisión debe ser digital (emisión de TDT o similar). También puede conectar una unidad de disco duro USB para ver películas de un videoclub en línea (vídeo a petición).

Para ver vídeos de alquiler

Si está conectado a Internet, puede alquilar una película de un videoclub en línea. Abra **Smart TV** e inicie una aplicación de alquiler de vídeos desde **App gallery** (Galería de aplicaciones).

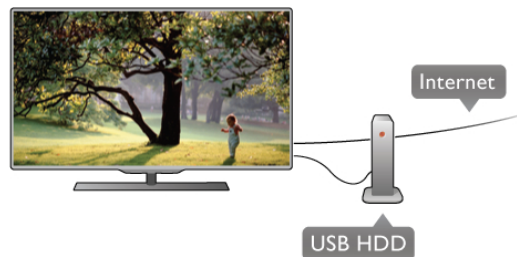
Para descargar un vídeo de alquiler puede conectar una unidad flash USB de 8 GB, pero también puede utilizar un disco duro USB. Al instalar el disco duro USB puede seleccionar si también desea utilizarlo para los vídeos de alquiler. Además, si el videoclub utiliza transmisión de vídeo, es posible que quiera que el disco duro USB almacene el vídeo en búfer.

Para hacer una pausa

Para realizar una pausa en una emisión, necesita una unidad de disco duro compatible con USB 2.0 con un mínimo de 32 GB de espacio y una velocidad de escritura mínima de 30 MB/s.

Para grabar

Para realizar una pausa en emisiones o grabarlas, necesita una unidad de disco duro con un mínimo de 250 GB de espacio.



guía de televisión

Antes de decidirse a comprar una unidad de disco duro USB para con función de grabación, puede comprobar si en su país puede grabar canales de televisión digital.

Pulse **Guide** en el mando a distancia. Si aparece un botón Grabar en la página Guía de televisión, puede grabar programas de canales de televisión digital.

Si el botón Grabar no está disponible, compruebe si la guía de televisión está actualizada en Internet.

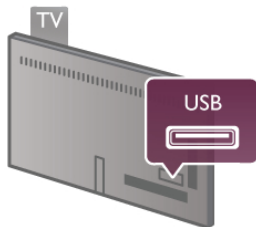
Para comprobar si la guía de televisión obtiene los datos de Internet, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Guía de televisión**. Seleccione **Desde Internet** y pulse **OK**.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Unidad de disco duro USB, instalación** para instalar una unidad de disco duro USB en el televisor.

Instalación

Para poner una emisión en pausa o grabarla, debe conectar y formatear la unidad de disco duro USB. Si desea grabar una emisión con datos de la guía de televisión desde Internet, debe tener la conexión de Internet instalada en el televisor antes de instalar el disco duro USB.

1: Conecte la unidad de disco duro USB a una conexión **USB** de la parte posterior del televisor. Puede utilizar cualquier conexión USB, pero la conexión junto a HDMI 1 es la más práctica. No conecte otro dispositivo USB en los otros puertos USB cuando esté formateando una unidad.



2: Encienda la unidad de disco duro USB y el televisor.
3: Cuando esté sintonizado un canal de televisión digital, pulse **II** (Pausa). Si intenta realizar una pausa, se iniciará el formateo. Esta acción eliminará todos los datos de la unidad de disco duro USB conectada.
 Siga las instrucciones en pantalla.
 Cuando la unidad de disco duro USB esté formateada, déjala conectada de forma permanente.

Advertencia

La unidad de disco duro USB está formateada exclusivamente para este televisor; no podrá utilizarla en otro televisor u ordenador sin volver a formatearla. No copie ni cambie los archivos grabados de la unidad de disco duro USB a través de ninguna aplicación de PC, pues provocaría daños en las grabaciones. Cuando formatee otra unidad de disco duro USB, el contenido de la anterior se perderá. La unidad de disco duro USB instalada en el televisor se deberá formatear antes de poder utilizarla con un ordenador.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Pause TV** o **Grabación** para realizar una pausa en canales de televisión o grabarlos.

Teclado o ratón USB

Teclado USB

Conecte un teclado USB (tipo USB-HID) para introducir texto en el televisor.

Puede conectar un teclado y un ratón al televisor. Utilice la conexión **USB** del lateral del televisor para conectarlos.



Instalación del teclado

Para instalar el teclado USB, encienda el televisor y conecte el teclado USB a una de las conexiones **USB** del lateral del televisor. Cuando el televisor detecta el teclado por primera vez, puede seleccionar la disposición del teclado y probar la selección.

Si selecciona en primer lugar un diseño de teclado cirílico o griego, puede seleccionar un diseño de teclado latino secundario.

Para cambiar al ajuste de disposición del teclado, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajuste de TV > Ajustes generales > Ratón y teclado USB > Ajustes del teclado** y pulse **OK**.

Botones para cambiar el nombre de los canales

- Intro **↵** = Aceptar
- Retroceso **⬅** = eliminar el carácter anterior al cursor
- Botones de flecha = navegar dentro de un campo de texto
- Para alternar las disposiciones del teclado, si hay un diseño secundario establecido, pulse los botones **Alt + Mayús** simultáneamente.

Botones para las aplicaciones de Smart TV y las páginas de Internet

- **Tabulador** y **Mayús tabulador** = Siguiente y anterior
- **Inicio** = desplazarse hasta el principio de la página
- **Fin** = desplazarse hasta el final de la página
- **Re Pág** = saltar a la página anterior
- **Av Pág** = saltar a la página siguiente
- **+** = aumenta un nivel de zoom
- **-** = disminuye un nivel de zoom
- ***** = ajusta al ancho de pantalla

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Ratón USB** para conectar un ratón USB.

Ratón USB

Puede conectar un ratón USB (tipo USB-HID) para navegar por páginas de Internet.

En una página de Internet, puede seleccionar los enlaces y hacer clic en los mismos de forma más sencilla. El ratón USB no permite navegar por las páginas de las aplicaciones de Smart TV ni en los menús del televisor.



Instalación del ratón

Encienda el televisor y conecte el ratón USB a una de las conexiones **USB** del lateral del televisor. También puede conectar el ratón USB a un teclado USB conectado.

Clics con el ratón

- **Clic izquierdo** = Aceptar
- **Clic derecho** = Volver **⬅**

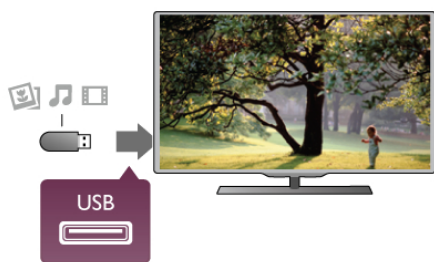
Puede utilizar la rueda de desplazamiento para desplazarse por las páginas hacia arriba y hacia abajo.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Teclado USB** para conectar un teclado USB.

Unidad flash USB

Puede ver fotos o reproducir vídeos y música desde una unidad flash USB conectada.

Inserte una unidad flash USB en la conexión **USB** situado en el lateral izquierdo del televisor, mientras el televisor está encendido.



El televisor detecta la unidad flash y abre una lista que muestra su contenido.

Si la lista de contenido no aparece automáticamente, pulse **SOURCE**, seleccione **USB** y pulse **OK**.

Para dejar de ver el contenido de la unidad flash USB, pulse **TV** o seleccione otra actividad.

Para desconectar la unidad flash USB, puede extraerla en cualquier momento.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Videos, fotos y música** para ver o escuchar el contenido de una unidad flash USB.

Cámara de fotos

Para ver las fotos almacenadas en su cámara de fotos digital, puede conectar la cámara directamente al televisor.

Utilice la conexión **USB** en el lateral izquierdo del televisor para conectarla. Encienda la cámara después de conectarla.



Si la lista de contenido no aparece automáticamente, pulse **SOURCE**, seleccione **USB** y pulse **OK**.

Puede que haya que configurar la cámara para transferir su contenido con el protocolo de transferencia de imágenes (PTP, del inglés Picture Transfer Protocol). Consulte el manual de usuario de la cámara de fotos digital.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Videos, fotos y música** para obtener más información sobre la visualización de fotos.

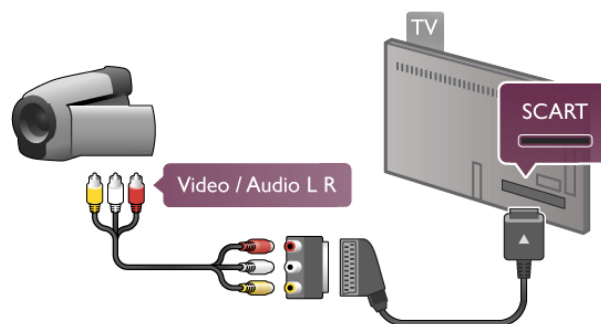
Videocámara

Conecte una videocámara a la parte lateral o posterior del televisor. Puede emplear una conexión HDMI, YPbPr o SCART. Si la videocámara sólo dispone de salida Audio L/R y vídeo (CVBS), conéctela a la conexión SCART mediante un adaptador de vídeo y audio L/R a SCART.

Para obtener la mejor calidad, utilice un cable HDMI para conectar la videocámara en el lateral del televisor.



También puede utilizar un adaptador de SCART para conectar la videocámara al televisor.

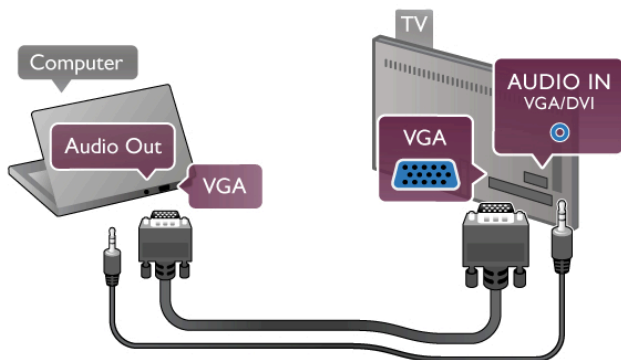


Ordenador

Puede conectar el ordenador al televisor y utilizar el televisor como monitor de PC.

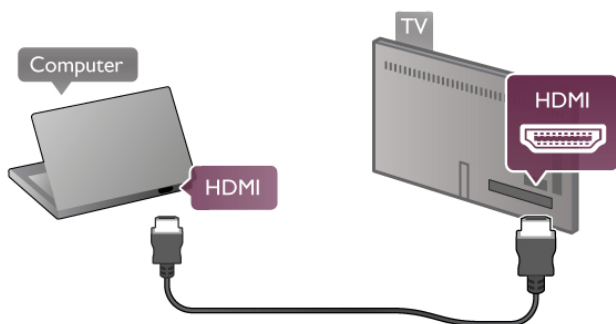
Con VGA

Utilice un cable VGA para conectar el ordenador al conector **VGA** y utilice un cable de audio L/R para conectar la toma VGA Audio a la toma **AUDIO IN - VGA/DVI** de la parte posterior del televisor.



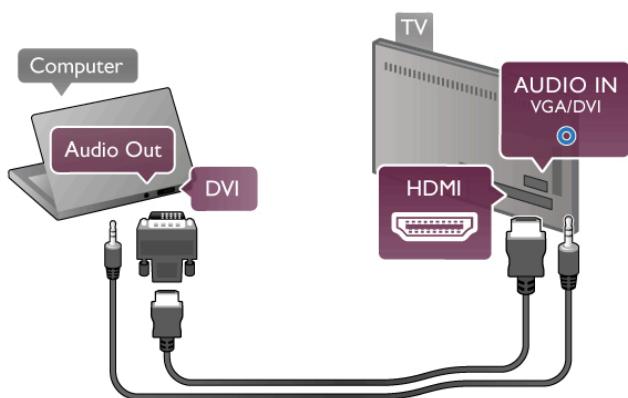
Con HDMI

Utilice un cable HDMI para conectar el ordenador al televisor.



Con DVI a HDMI

También puede utilizar un adaptador de DVI a HDMI para conectar el PC a la toma **HDMI** y un cable de audio L/R a la toma **AUDIO IN - VGA/DVI** de la parte posterior del televisor.



Ajuste ideal del monitor

Si el ordenador se añade como tipo **Ordenador** en el menú Fuente (lista de conexiones), el televisor se configura con el ajuste **Ordenador** idóneo de manera automática.

Si utiliza el ordenador para ver películas o para jugar a juegos, puede que desee configurar de nuevo el televisor en el ajuste ideal para ver la televisión o jugar.

Para configurar manualmente el ajuste óptimo del televisor:

- 1: Pulse **⬆**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de TV > Imagen > Juego u ordenador** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione **Juego** (para juegos) o seleccione **Apagado** (para ver una película) y pulse **OK**.

- 4: Pulse **➔**, varias veces si es necesario, para cerrar el menú. Recuerde establecer el ajuste **Juego u ordenador** de nuevo en **Ordenador** cuando termine de jugar.

Formato de pantalla: Sin escala

Además de los ajustes automáticos, también puede establecer la opción Formato de pantalla en Sin escala: un modo de imagen profesional píxel por píxel (puede que aparezcan barras negras).

- 1: Pulse **⏏ OPTIONS** y seleccione **⏏ Opciones** en la barra de menús.
- 2: Seleccione **Formato de pantalla > Sin escala** y pulse **OK**.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Resoluciones de pantalla** para obtener una descripción de las resoluciones de PC compatibles.

2.6

Menú de configuración

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque el tema que necesite en la lista alfabética. Seleccione el tema y pulse **OK** para abrir la página de ayuda y obtener más información.

2.7

Soporte del televisor y montaje en pared

Soporte del televisor

Asegúrese de colocar el televisor sobre una superficie firme cuando lo monte en el soporte.

Puede consultar las instrucciones de montaje del soporte del televisor en la guía de inicio rápido que incluye el televisor.



Si ha perdido la guía, puede descargarla en www.philips.com. Utilice el número de producto del televisor para buscar la guía de inicio rápido correspondiente y descargarla.

Busque y consulte **Montaje en pared** en **≡ Lista**, para montar el televisor en una pared.

Montaje en pared

Consulte la guía de inicio rápido del televisor para obtener información sobre el tipo de montaje en pared que debe comprar para su televisor. Para obtener instrucciones acerca de cómo montar la televisión en la pared, consulte la documentación proporcionada con el montaje de pared adquirido.

Precaución

Lea y comprenda toda la información de seguridad incluida en su montaje de pared antes de montar el televisor.
TP Vision Netherlands B.V. no asume ninguna responsabilidad por el montaje inadecuado del televisor que provoque accidentes o lesiones.

2.8

Información de precaución y seguridad

Seguridad

Asegúrese de leer y comprender todas las instrucciones de seguridad antes de utilizar el televisor. Si se producen daños debido al seguimiento incorrecto de las instrucciones, la garantía no tendrá validez.

Riesgo de descarga eléctrica o incendio.

- No exponga nunca el televisor a la lluvia ni al agua. No coloque objetos que contengan líquido, como jarrones, cerca del televisor. Si se derraman líquidos sobre el televisor, o dentro de él, desconéctelo inmediatamente de la toma de alimentación. Póngase en contacto con el servicio de atención al consumidor para que se compruebe el televisor antes de su uso.
- No exponga el televisor, el mando a distancia ni las pilas a un calor excesivo. No coloque estos objetos cerca de velas encendidas, llamas sin protección u otras fuentes de calor, incluida la luz solar directa.
- No inserte nunca objetos en las ranuras de ventilación u otras aberturas del televisor.
- No coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación.
- Evite ejercer fuerza en los enchufes. Los enchufes sueltos pueden generar arcos voltaicos o un incendio. Asegúrese de que el cable de alimentación no esté tirante cuando gire la pantalla del televisor.
- Para desconectar el televisor de la corriente de alimentación, el conector de alimentación del dispositivo debe estar desconectado de la toma de corriente. Al desconectar el cable de alimentación, tire siempre de la clavija, nunca del cable. Asegúrese de poder acceder sin dificultad a la clavija de alimentación, al cable de alimentación y a la toma de corriente en todo momento.

Riesgo de lesiones personales o daños del televisor.

- Son necesarias dos personas para levantar y transportar un televisor que pesa más de 25 kilos.
- Si va a montar el televisor en un soporte, utilice sólo el soporte suministrado. Fije el soporte al televisor firmemente. Coloque el televisor sobre una superficie lisa y nivelada que aguante el peso del televisor y del soporte.
- Si va a montar el televisor en la pared, asegúrese de que el soporte de pared puede soportar de manera segura el peso del televisor. TP Vision Netherlands B.V. no acepta ninguna responsabilidad por un montaje en pared inadecuado que pueda causar accidentes, lesiones o daños.
- Algunas piezas de este producto están hechas de vidrio. Manéjelas con cuidado para evitar lesiones o daños.

Riesgo de daños del televisor.

Antes de conectar el televisor a la toma de alimentación, asegúrese de que el voltaje de alimentación se corresponda con el valor impreso en la parte posterior del producto. No conecte nunca el televisor a la toma de alimentación si el voltaje es distinto.

Riesgo de lesiones en los niños.

Siga estas precauciones para evitar que el televisor se caiga y provoque lesiones en los niños:

- No coloque nunca el televisor en una superficie cubierta con un paño u otro material del que se pueda tirar.
- Asegúrese de que ninguna parte del televisor sobresalga más allá del borde de la superficie de montaje.
- No coloque nunca el televisor en un mueble alto (como una estantería) sin fijar tanto el mueble como el televisor a la pared o a un soporte adecuado.
- Enseñe a los niños el peligro que conlleva subirse a los muebles para alcanzar el televisor.

Riesgo de ingestión de las pilas.

El mando a distancia puede contener pilas de botón que los niños pequeños podrían tragar fácilmente. Mantenga estas pilas fuera del alcance de los niños en todo momento.

Riesgo de sobrecalentamiento.

Nunca instale el producto en un espacio reducido. Deje siempre un espacio de al menos 10 cm en torno al televisor para permitir su ventilación. Asegúrese de que las ranuras de ventilación del televisor nunca estén cubiertas por cortinas u otros objetos.

Tormentas con aparato eléctrico.

Desconecte el televisor de la toma de alimentación y la antena antes de que se produzcan tormentas eléctricas. Durante este tipo de tormentas, no toque nunca ninguna parte del televisor, del cable de alimentación ni del cable de antena.

Riesgo de daños auditivos.

Procure no usar los auriculares o cascos con un volumen alto o durante un período de tiempo prolongado.

Bajas temperaturas.

Si el televisor se transporta a temperaturas inferiores a los 5 °C, desembale el televisor y espere a que la temperatura del aparato alcance la temperatura ambiente antes de conectar el televisor a la toma de alimentación.

Interferencias eléctricas

En caso de que el aparato no vuelva a un modo previamente descrito debido a una interferencia eléctrica externa como, por ejemplo, una descarga electrostática, será necesaria la intervención del usuario.

Cuidado de la pantalla

- No toque, presione, frote ni golpee nunca la pantalla con ningún objeto.
- Desenchufe el televisor antes de limpiarlo.
- Limpie el televisor y el marco con un paño suave humedecido y frote suavemente. Evite tocar los LED de Ambilight de la parte posterior del televisor. Nunca utilice sustancias como alcohol, productos químicos o detergentes domésticos en el televisor.

- Para evitar deformaciones y que el color pierda intensidad, limpie de inmediato las gotas de agua.
 - Evite las imágenes estáticas en la medida de lo posible. Las imágenes estáticas son las que permanecen en la pantalla durante mucho tiempo, por ejemplo, los menús de pantalla, las barras negras, las visualizaciones de la hora, etc. Si tiene que utilizar imágenes estáticas, reduzca el contraste y el brillo de la pantalla para evitar daños.
-


Temperatura y humedad

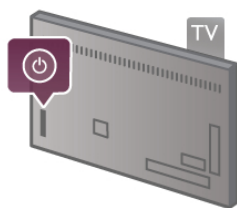
En raras ocasiones, según la temperatura y la humedad, puede producirse una cierta condensación dentro del cristal frontal del televisor (en algunos modelos). Para evitarlo, no exponga el televisor a la luz solar directa, al calor ni a humedad extrema. Si se produce condensación, ésta desaparecerá espontáneamente después de unas horas de funcionamiento del televisor. La condensación no dañará el televisor ni provocará su mal funcionamiento.



Activar

Encendido y apagado

Asegúrese de enchufar la alimentación de la parte posterior del televisor antes de encenderlo.


Si el indicador rojo está apagado, pulse el pequeño botón  que hay a la derecha de la parte posterior del televisor para activar el modo de espera. El indicador rojo se iluminará.




Con el televisor en modo de espera, pulse  en el mando a distancia para encender el televisor. También puede utilizar los botones **CH+**, **CH-** y  para encender el televisor.




Encendido rápido

Para encender el televisor de forma más rápida de lo habitual, puede ajustar el modo **Inicio rápido** en el televisor. En **Ayuda**, pulse  **Lista** y busque **Inicio rápido** para obtener más información.

Cambio al modo de espera

Para activar el modo de espera en el televisor, pulse  en el mando a distancia.

Apagar

Para apagar el televisor, pulse el pequeño botón  que hay a la derecha de la parte posterior del televisor. El indicador rojo se apagará. El televisor seguirá conectado a la alimentación pero consumirá el mínimo de energía. Para apagar el televisor completamente, desenchufe el cable de alimentación.

Cuando desenchufe el cable de alimentación, tire siempre de la clavija, nunca del cable. Asegúrese de poder acceder sin dificultad a la clavija de alimentación, al cable de alimentación y a la toma de corriente en todo momento.



Encendido rápido

Con Inicio rápido, el televisor se enciende con mayor rapidez de lo habitual. Si la opción Inicio rápido está activada, la imagen del televisor aparecerá en pocos segundos después de encenderlo desde el modo de espera.

El televisor puede recordarle su hábito diario de visualización de televisión. Poco antes de la hora a la que suele encender el televisor, Inicio rápido se activará automáticamente, para que pueda encenderlo rápidamente. También puede seleccionar hasta 3 periodos de tiempo fijos al día durante los cuales el televisor está listo para encenderse rápidamente.

Al activar de nuevo el modo de espera en el televisor, Inicio rápido permanecerá activo hasta que termina el periodo de tiempo.

Activar

Para ajustar la activación de Inicio rápido, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK** para abrir el menú Configuración.

Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Inicio rápido > Activación**. Puede seleccionar Automático o Manual.

- Automático

Seleccione **Automático** para activar Inicio rápido automáticamente. El televisor recuerda sus hábitos de visualización y activa Inicio rápido durante estos periodos. Con Automático, el televisor permite configurar hasta 4 periodos de 1 hora.

- Manual

Seleccione **Manual** para activar Inicio rápido durante 3 periodos fijos al día. Por ejemplo, puede ajustar un periodo por la mañana, otro a mediodía y otro por la tarde. Para cada periodo, puede ajustar el intervalo de tiempo.

Si Inicio rápido está ajustado en Manual, también puede seleccionar un **Modo de espera por inactividad**. Con Modo de espera por inactividad, puede ajustar el televisor para que mantenga Inicio rápido activado durante un tiempo después de activar el modo de espera en el televisor. Puede ajustar un retardo de hasta 1 hora en intervalos de 15 minutos.

Datos específicos

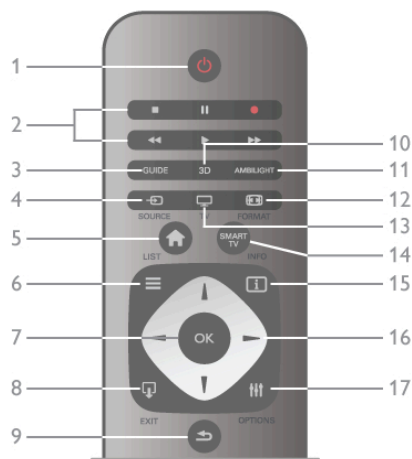
El reloj del televisor debe funcionar correctamente para activar Inicio rápido.

La activación de Inicio rápido no puede ser superior a un periodo de tiempo de 4 horas.

Inicio rápido aumenta el consumo de energía durante el modo de espera.

Mando a distancia

Mejor



1: Modo de espera

Para encender el televisor o volver al modo de espera.

2: botones de reproducción y grabación•Reproducir ►, para reproducir•Pausa ||, para realizar una pausa en la reproducción•Detener ■, para detener la reproducción•Rebobinar ◀◀, para rebobinar•Avance rápido ►►, para avanzar rápidamente•Grabar ●, para grabar ahora**3: GUIDE**

Para abrir o cerrar la guía de televisión.

4: SOURCE

Para abrir o cerrar la lista de conexiones.

5: Home

Para abrir o cerrar el menú de inicio.

6: LIST

Para abrir o cerrar la lista de canales o la lista de fotos, música o vídeos.

7: botón OK

Para confirmar una selección.

8: EXIT

Para volver al último dispositivo conectado seleccionado, por ejemplo, un receptor digital.

9: Volver

Para volver al canal anterior, cerrar un menú sin guardar los ajustes o retroceder a la página anterior del teletexto, Smart TV o Internet.

10: 3D

Para abrir o cerrar el menú 3D.

11: AMBILIGHT

Para activar o desactivar Ambilight y para poner Ambilight en modo de espera.

12: FORMAT

Para abrir o cerrar el menú de opciones Formato.

13: TV

Para cambiar a Ver televisión.

14: SMART TV

Para abrir la página de inicio de Smart TV.

15: INFO

Para abrir o cerrar Info.

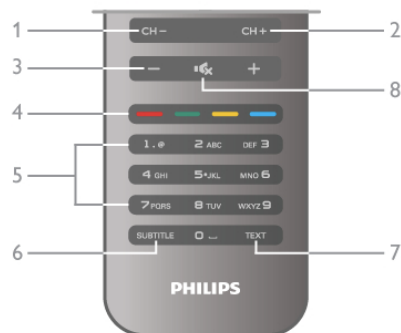
16: botones de flecha

Para desplazarse hacia arriba, abajo, izquierda o derecha.

17: OPTIONS

Para abrir o cerrar el menú de opciones.

Peor



1: CH-, canal -

Para cambiar al canal anterior de la lista de canales, la página anterior del teletexto o el capítulo anterior de un disco.

2: CH+, canal +

Para cambiar al canal siguiente de la lista de canales, la página siguiente del teletexto o el capítulo siguiente de un disco.

3: volumen - y +

Para ajustar el nivel volumen.

4: botones de colores

Selección directa de las opciones.

5: botones numéricos y teclado

Para seleccionar directamente un canal de televisión o introducir texto.

6: SUBTITLE

Para activar o desactivar los subtítulos, o activarlos si no hay sonido.

7: TEXT

Para abrir o cerrar el teletexto.

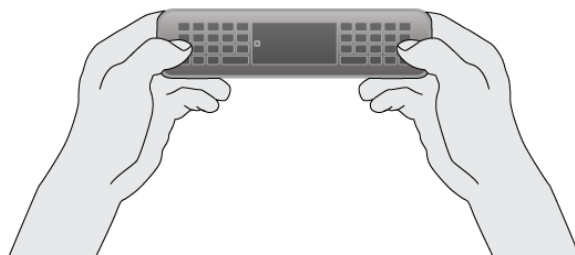
8: silencio

Para silenciar el sonido o restaurarlo.

Teclado

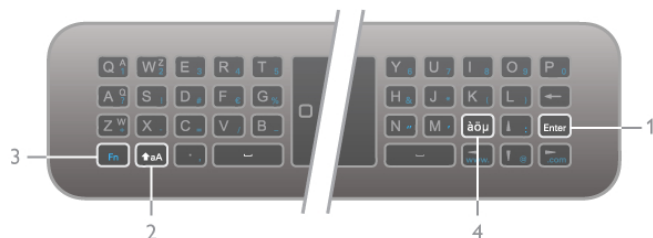
Uso del teclado

Con el teclado de la parte posterior del mando a distancia, puede introducir texto en cualquier campo de texto de la pantalla. Gire el teclado hacia arriba para activar los botones.



Introducción de texto

Para introducir texto en un campo de texto de la pantalla, seleccione el campo de texto y comience a escribir. Pulse Intro (1) para confirmar el texto.



Mayús

Para escribir un carácter en mayúsculas, mantenga pulsado el botón **↑aA** (Mayúsculas) (2) y escriba el carácter en mayúsculas que necesite. Si sólo necesita un carácter en mayúsculas en el texto, pulse el botón **↑aA** antes de escribir el carácter que necesita.

Si necesita escribir varios caracteres en mayúscula seguidos, puede mantener pulsado el botón **↑aA** mientras escribe o pulsar el botón **↑aA** durante 2 segundos para activar el modo de mayúsculas en el teclado. Pulse el botón **↑aA** una vez para desactivar de nuevo el modo de mayúsculas. Si no pulsa ningún carácter en el teclado, el modo de mayúsculas se desactivará automáticamente después de 20 segundos. Además, si pulsa otro botón modificador en el teclado, como el botón **Fn** (3) o **¨öµ** (4), se desactivará el modo de mayúsculas.

Caracteres alternativos

Para escribir un carácter alternativo (los caracteres de colores del teclado) mantenga pulsado el botón **Fn** (3) y escriba el carácter alternativo que necesite. Puede activar o desactivar el modo de caracteres alternativos al igual que el modo de mayúsculas.

Caracteres especiales: ¨öµ

Algunos caracteres no disponen de botón en el teclado del mando a distancia. Para introducir un carácter especial, puede abrir el teclado en pantalla.

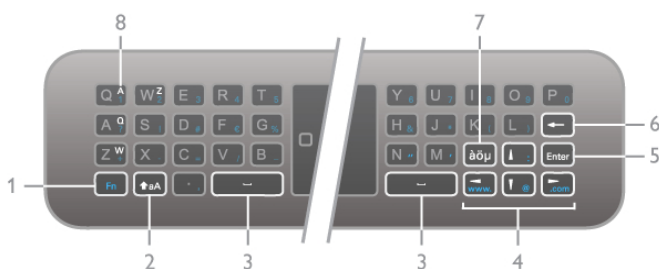
Para abrir el teclado en pantalla, pulse **¨öµ** (4). En el teclado en pantalla podrá navegar al carácter que necesite. Puede cambiar la disposición del teclado con los botones de colores. Pulse **OK** para introducir un carácter. El teclado en pantalla desaparecerá al pulsar un carácter en el teclado del mando a distancia.

También puede introducir un carácter especial con el teclado de SMS/texto de la parte frontal del mando a distancia.

Correo electrónico e Internet

Puede utilizar el botón **Fn** para introducir los caracteres que se utilizan en el correo electrónico e Internet, como @, # o www. y .com.

Descripción del teclado



1: botón Fn

Mantenga pulsado el botón **Fn** para escribir un carácter alternativo o de color.

2: ↑aA mayúsculas

Mantenga pulsado el botón de mayúsculas para escribir un carácter en mayúsculas.

3: Barra espaciadora

4: botones de flecha

5: Intro

Pulse **Intro** para confirmar el texto que ha introducido.

6: retroceso

Elimina el carácter que hay enfrente del cursor de texto.

7: ¨öµ Botón de caracteres especiales

Pulse **¨öµ** para abrir el teclado en pantalla para seleccionar un carácter especial.

8: botón de caracteres AZERTY

Caracteres si la disposición del teclado se ha ajustado en **AZERTY**.

Qwerty o Azerty

La disposición estándar del teclado del mando a distancia es **QWERTY**.

También puede ajustar la disposición del teclado en **AZERTY**. Para ajustar la disposición del teclado, pulse **⌂**, seleccione **Configuración** y pulse **OK** para abrir el menú Configuración.

Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Teclado del mando a distancia**.

Seleccione **QWERTY** o **AZERTY**.

Los caracteres **AZERTY** se indican en la parte superior derecha de los botones correspondientes.



Sensor de infrarrojos

El mando a distancia del televisor utiliza RF (radiofrecuencia) para enviar los comandos al televisor. Con RF, no es necesario apuntar con el mando a distancia al televisor.

No obstante, el televisor también puede recibir comandos de un mando a distancia que utilice IR (infrarrojos) para enviar los comandos. Si utiliza un mando a distancia de este tipo, asegúrese siempre de apuntar con el mando a distancia al sensor de infrarrojos de la parte frontal del televisor.



Emparejamiento

Este mando a distancia utiliza radiofrecuencia (RF) para enviar los comandos al televisor. Al contrario que los mandos a distancia que utilizan señales de infrarrojos, con este mando a distancia puede enviar comandos sin apuntar al televisor.

Como no es necesario apuntar con el mando a distancia, resulta fácil utilizar el teclado de la parte posterior o enviar comandos desde otra habitación (cambiar el volumen o de canal). Además, el televisor le puede avisar cuando las pilas del mando a distancia se están agotando.

Emparejamiento del mando a distancia

Para que el mando a distancia se comunique con el televisor, es necesario emparejar el televisor y el mando a distancia. Una vez emparejados, no podrá utilizar el mando a distancia para controlar otro televisor.

Al realizar la instalación inicial del televisor, se le pedirá que pulsara el botón **OK**. Al hacerlo, se realizó el emparejamiento. Al apagar el televisor, el emparejamiento queda almacenado. Puede emparejar hasta 5 mandos a distancia con este televisor.

Nuevo emparejamiento

Puede emparejar otro mando a distancia con este televisor. El método de emparejamiento de un mando a distancia es diferente según si el mando a distancia ya está emparejado con otro televisor o si todavía no está emparejado.

• El mando a distancia está emparejado con otro televisor

Para emparejarlo, sostenga el mando a distancia cerca del logotipo de Philips (unos 10 cm) y pulse los botones **rojo** y **azul** al mismo tiempo. Si el emparejamiento se realiza correctamente, aparecerá un mensaje.

• El mando a distancia no se ha emparejado aún

Para emparejarlo, sostenga el mando a distancia cerca del logotipo de Philips (unos 10 cm) y pulse **OK**. Si el emparejamiento se realiza correctamente, aparecerá un mensaje.

Para uso comercial

Para emparejar un televisor nuevo, no emparejado aún, con un mando a distancia que ya está emparejado con otro televisor, sostenga el mando a distancia cerca del logotipo de Philips (unos 10 cm) y pulse los botones **rojo** y **azul** al mismo tiempo. Si el emparejamiento se realiza correctamente, aparecerá un mensaje.

Pilas

El televisor le avisará cuando las pilas del mando a distancia se estén agotando.

Para sustituir las pilas, abra el compartimento de las pilas de la parte posterior del mando a distancia.

- 1: utilice un palillo de dientes u otro objeto pequeño y puntiagudo y pulse el pequeño botón de extracción cuadrado para abrir la tapa.
- 2: sustituya las pilas viejas por 3 pilas AAA LR03 de 1,5 V. Asegúrese de que los extremos + y - de las pilas están alineados correctamente.
- 3: vuelva a colocar la cubierta de las pilas y presiónela hasta que haga clic.



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

Deseche las pilas de acuerdo con las instrucciones referentes al fin de la vida útil.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Fin de la vida útil** para obtener más información.

Limpieza

El mando a distancia cuenta con un revestimiento resistente a los arañazos.

Para limpiar el mando a distancia, utilice un paño suave humedecido. No utilice nunca sustancias como alcohol, productos químicos o detergentes domésticos en el televisor ni en el mando a distancia.

3.3

Ver televisión

Canales

Cambio de canal

Para ver canales de televisión, pulse **TV**. El televisor muestra el último canal de televisión que haya visto.

También puede pulsar **Inicio** para abrir el menú de inicio, seleccionar **Ver la televisión** y pulsar **OK**.



Cambio de canal

Para cambiar de canal, pulse **CH+** o **CH-**. Si conoce el número del canal, escriba el número con los botones numéricos. Pulse **OK** cuando introduzca el número para cambiar de canal inmediatamente.

Para volver al canal que estaba viendo antes, pulse **↶**.

Para cambiar a un canal desde una lista de canales

Mientras ve un canal de televisión, pulse **≡ LIST** para abrir la lista de canales.

Seleccione una lista de la fila de pestañas.



En una lista de canales, navegue a un canal de televisión o una emisora de radio. Resalte su icono y pulse **OK** para cambiar al canal de televisión o escuchar la emisora de radio.

La lista de canales puede tener varias páginas con canales. Para ver la página anterior o siguiente, pulse **CH-** o **CH+**.

Para cerrar las listas de canales sin cambiar de canal, pulse **≡ LIST** de nuevo.

Canales de radio

Si está disponible la emisión digital, las emisoras digitales de radio se almacenarán durante la instalación. El procedimiento para cambiar de emisora de radio es idéntico al utilizado para cambiar de canal. Por lo general, en las instalaciones de canales por cable (TDC), las emisoras de radio se almacenan a partir del canal número 1001.

Opciones de los canales

Mientras ve un canal de televisión, en función del tipo de canal (analógico o digital) que esté viendo o los ajustes de televisión que haya realizado, hay disponibles algunas opciones.

Apertura de las opciones

Mientras ve un canal de televisión, pulse **≡ OPTIONS** y seleccione la pestaña **≡ Opciones** de la barra de menús.



Acceso universal

Si activa la opción Acceso universal, podrá ajustar algunas opciones para personas con deficiencias auditivas o visuales. En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Acceso universal** para obtener más información.

Selección de vídeo

Los canales de televisión digital le ofrecen varias señales de vídeo (emisiones multicanal), distintos ángulos de cámara para una misma imagen o diferentes programas en un mismo canal de televisión. En el televisor se mostrará un mensaje cuando estos canales estén disponibles.

Subtítulos

Con esta opción puede **activar** o **desactivar** los subtítulos.

Seleccione **Encendido si no hay sonido** para mostrar los subtítulos cuando el sonido se ha silenciado con **✂**.

Idioma de subtítulos

En el caso de emisiones digitales, puede seleccionar un idioma de los subtítulos disponible temporalmente si no hay disponible ninguno de los idiomas preferidos.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Subtítulos** para obtener más información.

Idiomas de audio

En el caso de emisiones digitales, puede seleccionar un idioma de audio disponible temporalmente si no hay disponible ninguno de los idiomas preferidos.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Idiomas de audio** para obtener más información.

Dual I-II

Si una señal de audio contiene dos idiomas de audio pero uno de ellos (o ambos) no tienen indicación de idioma, estará disponible esta opción.

Interfaz común

Si hay disponible contenido premium de prepago a través de un CAM, puede configurar los ajustes del proveedor con esta opción.

HbbTV en este canal

Puede bloquear las páginas HbbTV de un canal que ofrezca HbbTV.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **HbbTV** para obtener más información.

Estado

Seleccione **Estado** para obtener información técnica sobre el canal (si es analógico o digital) o un dispositivo conectado que esté visualizando.

Listas de canales

Las listas de canales

En las listas de canales puede buscar todos los canales de televisión y las emisoras de radio que estén instalados.

Junto a la lista de canales **Todos**, que contiene todos los canales instalados, puede configurar una lista de **Favoritos**, ver las emisoras de **Radio** instaladas o descubrir los canales recién añadidos en **Nuevo**.

Para cambiar a un canal desde una lista de canales

Mientras ve un canal de televisión, pulse **≡ LIST** para abrir las listas de canales.

Seleccione una de las listas de canales.



En una lista de canales, navegue a un canal o una emisora de radio. Resalte su icono y pulse **OK** para cambiar al canal o escuchar la emisora de radio.

La lista de canales puede tener varias páginas con canales. Para ver la página anterior o siguiente, pulse **CH-** o **CH+**.

Para cerrar las listas de canales sin cambiar de canal, pulse **≡ LIST** de nuevo.

Marcar como favorito

En la lista de canales **Todos**, puede establecer cualquier canal como favorito.

Navegue al canal en la lista y pulse **■ Marcar como fav.** El canal se añade a la lista de canales Favoritos.

Opciones de la lista de canales

En función de la lista de canales que aparezca en la pantalla, pulse **▲ OPTIONS** para seleccionar las opciones siguientes:

- Digital/analógico
- Libres/codificado
- Bloquear
- Desbloquear



Logotipos de canales

Para la mayoría de canales, el televisor permite mostrar un logotipo del canal. Si desea ocultar estos logotipos, puede desactivarlos.

Para desactivar los **Logotipos de canales**:

1: Pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

2: Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Logotipos de canales** y pulse **OK**.

3: Seleccione **Apagado** y pulse **OK**.

4: Pulse **➡**, varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Renombrar canales

Puede cambiar el nombre de los canales en cualquiera de las listas de canales.

1: En una lista de canales, resalte el canal que desee cambiar de nombre.

2: Pulse **■ Cambiar nombre**.

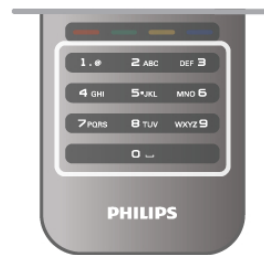
Introducción de texto

Para introducir texto, seleccione el campo de introducción de texto con los botones de flecha.

Utilice el teclado del mando a distancia del mismo modo que para la mensajería SMS o de texto para introducir un carácter. Cuando comience a escribir, aparecerá el teclado en pantalla. Puede seleccionar caracteres en minúsculas, mayúsculas o especiales y el retroceso con los botones de colores.

Pulse **↵** para borrar un carácter.

Seleccione **Hecho** para finalizar la operación.



También puede utilizar el teclado de la parte posterior del mando a distancia, si este dispone de uno.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Teclado del mando a distancia** para obtener más información.

Reordenación de los canales

Puede reordenar (cambiar la posición) de los canales de la lista de canales Favoritos.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Canales favoritos** para obtener más información.

Canales favoritos

Puede crear una lista de canales favoritos que contenga sólo los canales que desea ver. Si se selecciona la lista de canales favoritos, sólo se verán sus canales favoritos cuando cambie de un canal a otro.

Creación de la lista de canales favoritos

1: Mientras ve un canal de televisión, pulse **≡ LIST** para abrir las listas de canales.

2: Seleccione **Programas preferidos**.

3: Si la lista está vacía, el televisor le pide que añada canales en ese momento. Pulse **OK**.

4: Utilice los botones de flecha para seleccionar un canal y pulse **OK** para convertir el canal en favorito. El orden en el que aparecen los canales en la lista de favoritos depende de la secuencia en la que los añada.

Adición o eliminación de favoritos

Para añadir o eliminar canales favoritos de la lista de canales favoritos, abra la lista y pulse **≡ OPTIONS**, seleccione

Añadir/eliminar favoritos y pulse **OK**.

Utilice los botones de flecha para seleccionar un canal y pulse **OK** para añadirlo o eliminarlo de la lista de favoritos.

Reordenar

Puede reordenar (cambiar la posición) los canales de la lista de canales favoritos.

1: En la lista de canales **Programas preferidos**, resalte el canal cuya posición desea cambiar.

2: Pulse **■ Mover**.

3: Con los botones de flecha, cambie la posición del canal a la posición que desee. También puede introducir la nueva posición directamente con los botones numéricos.

4: Pulse **OK** para confirmar la posición. O bien, pulse **■ Cancelar** para cancelar el cambio de posición.

Puede resaltar otro canal y repetir el proceso.

Adición o eliminación de favoritos en otras listas de canales

Puede marcar canales y emisoras de radio como favoritos en las listas de canales **Todos**, **Radio** y **Nuevo**.

En estas listas, resalte un canal que desee añadir a la lista de favoritos y pulse **■ Marcar como fav.** El canal se marcará con una estrella **★** y se añadirá a la lista de canales favoritos.

Para cancelar la selección de un canal favorito, resalte el canal en cualquiera de las listas de canales y pulse **Desm. como fav.** El canal se eliminará de la lista de canales favoritos.



Bloqueo infantil

Para impedir que los niños vean un canal o un programa determinado, puede bloquear los canales o programas en función de su clasificación por edades.

Bloqueo de un canal

Puede bloquear un canal para impedir que los niños puedan verlo. Para ver un canal bloqueado, debe introducir el código de bloqueo infantil.

Para bloquear un canal de televisión, mientras lo visualiza, pulse **≡ LIST** para abrir las **listas de canales**. En cualquiera de las listas, seleccione el canal que desea bloquear; pulse **⏏ OPTIONS** y seleccione **Bloquear canal**. En una lista de canales, un canal bloqueado se marca con el símbolo **🔒**. Para desbloquear un canal, seleccione el canal bloqueado en la lista de canales y seleccione la opción **Desbloquear**. Deberá introducir el código de bloqueo infantil.

No es posible bloquear los programas de los dispositivos conectados.

Control de padres

Algunos centros emisores digitales clasifican sus programas. Si la clasificación de un programa es igual o superior a la que usted ha establecido para la edad de su hijo, el programa se bloqueará.

Para ver un programa bloqueado, debe introducir el código de bloqueo infantil. El control de padres se aplica a todos los canales.

Establecimiento de una clasificación por edades

Pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Ajustes de canal > Bloqueo infantil > Control de padres**.

Para seleccionar una clasificación por edades, en primer lugar, debe introducir el código de bloqueo infantil de 4 dígitos. Si todavía no lo ha establecido, puede hacerlo ahora. Tras introducir el código, podrá seleccionar la clasificación por edades. Si la clasificación de un programa es igual o superior a la establecida para la edad de su hijo, el programa se bloqueará. Para desbloquearlo, deberá introducir el código de bloqueo. Algunos operadores sólo bloquean programas que tengan una clasificación superior.

Cambiar código

Para cambiar el código de bloqueo infantil actual, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Ajustes de canal > Bloqueo infantil > Cambiar código**.

Introduzca el código actual y, a continuación, el nuevo código dos veces. Tras esta operación, el código se habrá cambiado por el nuevo.

¿Ha olvidado el código?

Si ha olvidado el código de desbloqueo, llame al servicio de atención al consumidor de su país. Puede encontrar el número de teléfono en la documentación incluida en el televisor o en www.philips.com/support.

Instalación de canales

Actualizar canales

Actualización automática

Si recibe canales digitales, puede ajustar el televisor para que actualice automáticamente la lista con los canales nuevos. También puede iniciar una actualización de canales usted mismo.

Actualización automática de canal

Una vez al día, a las seis de la mañana, el televisor actualizará los canales y guardará los canales nuevos. Dichos canales se almacenarán en la lista de canales Todos y también en la lista de canales Nuevos. Los canales vacíos se eliminarán. Si se encuentran nuevos canales o si se actualizan o eliminan canales, se mostrará un mensaje al iniciar el televisor. El televisor debe estar en modo de espera para actualizar los canales automáticamente.

Para desactivar el mensaje de inicio, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de canal** y pulse **OK**.

Seleccione **Instalación de canales > Mensaje de actualización de canales > Apagado**.

Para desactivar la actualización de canales automática, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de canal** y pulse **OK**. Seleccione

Instalación de canales > Actualización automática de canal > Apagado.

Inicio de la actualización

Con el fin de iniciar la actualización usted mismo, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Buscar canal** y pulse **OK**.

Seleccione **Actualizar canales** y siga las instrucciones en pantalla. La actualización puede tardar unos minutos.

En algunos países, la actualización automática de canales se realiza mientras se ve la televisión o en cualquier momento cuando el televisor está en modo de espera.

Nuevos canales

Los canales nuevos que se añaden con la actualización de canales automática se pueden encontrar fácilmente en la lista de canales **Nuevo**. Los mismos canales nuevos también se almacenan en la lista de canales **Todos** o **Radio**.

Los canales nuevos se mantienen en la lista de canales Nuevo hasta que no los marque como favoritos o cambie a ellos.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Canales favoritos** para marcar canales como favoritos.



Reinstalar canales

Puede buscar y reinstalar canales y dejar el resto de ajustes del televisor sin modificar. También puede realizar una nueva instalación completa del televisor.

Si se ha establecido un código de bloqueo infantil, deberá introducir dicho código para poder reinstalar los canales.



Reinstalar canales

Para reinstalar sólo los canales:

- 1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Buscar > Reinstalar canales** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione **Antena (DVB-T)** o **Cable (DVB-C)**. La búsqueda de canales puede tardar unos minutos.

Instalación completa




Para volver a realizar una instalación completa del televisor:

- 1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de TV > Reinstalar TV** y pulse **OK**. La instalación puede tardar unos minutos. Siga las instrucciones en pantalla.

Ajustes de fábrica

Con Ajustes de fábrica se recuperan los ajustes originales de imagen, sonido y Ambilight del televisor.

Para volver a los ajustes de fábrica originales:

- 1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Ajustes de fábrica** y pulse **OK**.
- 3: Pulse **OK** para confirmar.
- 4: Pulse , varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Copia de la lista de canales

Introducción

La opción Copia de la lista de canales está dirigida a distribuidores y usuarios expertos.

Con la opción **Copia de la lista de canales** es posible copiar los canales instalados de un televisor a otro televisor Philips de la misma gama. Con esta opción ahorrará tiempo ya que evita la búsqueda de canales al cargar una lista predefinida de canales en un televisor. El pequeño archivo que se ha de copiar cabe en cualquier dispositivo de memoria USB.

Condiciones



- Ambos televisores deben ser de la misma gama y de un mismo año.
- Ambos televisores deben tener el mismo sufijo de tipo de producto para TD (H, K, M, T o D/00) en el número de tipo y deben tener la misma configuración de país.
- Ambos televisores deben tener el mismo tipo de hardware. Puede comprobar esto en la placa de identificación del televisor situada en la parte posterior del mismo. Normalmente se indica como Q . . . LA.
- Ambos televisores deben tener versiones de software compatibles. Cuando cargue el archivo, aparecerá un mensaje en pantalla que le advertirá si las versiones de software no son compatibles.

Versión actual

Puede comprobar la versión actual del software del televisor en **Versión actual**.

Copia de la lista de canales

Copia de una lista de canales

- 1: Encienda el televisor que tiene los canales instalados. Conecte un dispositivo de memoria USB.
- 2: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.

3: Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Copia de la lista de canales > Copiar en dispositivo USB** y pulse **OK**.

Para copiar la lista de canales desde este televisor, puede que se le pida que introduzca el código de bloqueo infantil del televisor que introdujo durante la instalación.

4: Cuando finalice la copia, desconecte el dispositivo de memoria USB.



Ahora ya podrá cargar la lista de canales copiada en otro televisor Philips.

Carga de la lista de canales




Carga de una lista de canales copiada

En función de si ha instalado ya el televisor o no, debe utilizar un método distinto para cargar una lista de canales.



En un televisor que aún no tenga los canales instalados

- 1: Enchufe el cable de alimentación y encienda el televisor para que comience la instalación. Seleccione el idioma y el país. Omita la búsqueda de canales y finalice la instalación.
- 2: Conecte el dispositivo de memoria USB donde se encuentra la lista de canales de otro televisor.
- 3: Para iniciar la carga de la lista de canales, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
- 4: Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Copia de la lista de canales > Copiar en televisor** y pulse **OK**. Puede que se le pida que introduzca el código de bloqueo infantil de este televisor.
- 5: En la pantalla del televisor se le avisará cuando la lista de canales se haya copiado correctamente. Desconecte el dispositivo de memoria USB.



En un televisor que ya tiene instalados los canales:

- 1: Compruebe el ajuste de país del televisor. Para hacerlo, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Buscar canal > Reinstalar canales** y pulse **OK**. Pulse , luego, **Cancelar** para abandonar la búsqueda de canales.

Si el ajuste de país es el correcto, continúe con el paso 2.

Si el ajuste de país no es correcto, debe llevar a cabo una reinstalación. Para iniciar la reinstalación, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Buscar canal > Reinstalar canales > OK**. Seleccione el país correspondiente, omita la búsqueda de canales y finalice la instalación. Cuando termine, vuelva al paso 2.

2: Conecte el dispositivo de memoria USB donde se encuentra la lista de canales de otro televisor.

3: Para iniciar la carga de la lista de canales, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.

4: Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Copia de la lista de canales > Copiar en televisor** y pulse **OK**. Puede que se le pida que introduzca el código de bloqueo infantil de este televisor.

5: En la pantalla del televisor se le avisará cuando la lista de canales se haya copiado correctamente. Desconecte el dispositivo de memoria USB.

TDT o TDC

Si dispone tanto de recepción TDT como TDC en su país, y el televisor está preparado tanto para la TDT como para la TDC de su país, habrá seleccionado una de las dos opciones al instalar los canales.

Si desea cambiar el ajuste de TD para instalar de nuevo los canales, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Ajustes de canal** y pulse **OK**.

Seleccione **Instalación de canales > Conexión de la antena > Antena o Cable (DVB-C)** y pulse **OK**. A continuación, seleccione el ajuste de TD que desee.

Instalación de canales TDC

Para una mayor facilidad de uso, los ajustes de TDC se establecen automáticamente.

Si su proveedor de TDC le ha proporcionado valores de TDC específicos, el ID de red o la frecuencia de red, introduzca estos valores cuando el televisor se lo solicite durante la instalación.

Puede que sea necesario ajustar la búsqueda (búsqueda completa o rápida) o introducir un nivel de símbolo específico en el menú **Ajustes** durante la instalación. Para ajustar un **Nivel de símbolo**, primero debe ajustar el nivel de símbolo en **Manual**.

Conflictos con los números de canales

En algunos países, diferentes canales de televisión (emisoras) pueden tener el mismo número de canal. Durante la instalación, el televisor muestra la lista de conflictos con los números de canales. Debe seleccionar el canal de televisión que desea instalar en un número de canal que tiene varios canales de televisión.

TDT + TDC

Si puede utilizar la antena de TDT, pero dispone también de una entrada de TDC, podrá configurar el televisor tanto para TDT como para TDC. Instale un sistema detrás del otro con los ajustes necesarios.

Cuando haya instalado ambos sistemas, deberá cambiar la señal de entrada de la antena en la conexión **Antenna** de la parte posterior del televisor y ajustar el sistema adecuado en el televisor para ver los canales instalados en el mismo. Para seleccionar los ajustes de TDT o TDC, consulte más arriba.

Calidad de recepción

Si recibe canales de televisión digital, puede comprobar la calidad y la intensidad de la señal de dichos canales.

Si tiene su propia antena, puede recolocarla para tratar de mejorar la recepción.





Para comprobar la calidad de la recepción de un canal digital, cambie a dicho canal.

Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de canal** y pulse **OK**. Seleccione

Instalación de canales > Digital: prueba de recepción y pulse **OK**.

Aparecerá la frecuencia digital correspondiente a dicho canal. Si la recepción es débil, puede cambiar la posición de la antena. Para volver a comprobar la calidad de la señal de dicha frecuencia, seleccione **Buscar** y pulse **OK**.

Para introducir manualmente una frecuencia digital específica, utilice los botones numéricos del mando a distancia. También puede seleccionar la frecuencia, colocar las flechas sobre un número mediante  y  y cambiar el número con  y . Para comprobar la frecuencia, seleccione **Buscar** y pulse **OK**.

Si recibe canales a través de TDC, se mostrarán las opciones **Modo de nivel de símbolo** y **Niveles de símbolo predefinidos**. En el modo Nivel de símbolo, seleccione **Automático** a menos que su operador de cable le haya suministrado un valor específico. Puede introducir el valor correspondiente mediante los botones numéricos.

Instalación manual

Los canales de televisión analógicos se pueden instalar uno a uno manualmente.

Para instalar los canales analógicos manualmente, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de canal** y pulse **OK**.

Seleccione **Instalación de canales > Analógico: instalación manual** y pulse **OK**.

1: Sistema

Para configurar el sistema de televisión, seleccione **Sistema** y pulse **OK**.



Seleccione el país o la parte del mundo en que se encuentra.

2: Buscar canal

Para buscar un canal, seleccione **Buscar canal** y pulse **OK**.

Seleccione **Buscar** y pulse **OK**. También puede introducir una frecuencia manualmente. Si la recepción es débil, vuelva a pulsar **Buscar**. Para memorizar el canal, seleccione **Hecho** y pulse **OK**.

3: Sintonía fina

Para sintonizar de forma precisa un canal, seleccione **Sintonía fina** y pulse **OK**. Utilice los botones  o  para ajustar la sintonía.

Si desea memorizar el canal, seleccione **Hecho** y pulse **OK**.

4: Guardar

Puede memorizar el canal en el número de canal actual o en uno nuevo.

Seleccione **Guardar canal actual** o **Almacenar como canal nuevo**.

Puede repetir estos pasos hasta encontrar todos los canales de televisión analógicos disponibles.

Formato de pantalla

Si aparecen barras negras en las partes superior e inferior y en los laterales de la imagen, puede ajustar el formato de imagen para que llene toda la pantalla.

Mientras ve un canal de televisión, pulse  **FORMAT** para abrir el menú **Formato de imagen**.

Seleccione un formato de la lista y pulse **OK**.

Formatos de imagen

En función de la imagen mostrada en pantalla, están disponibles los siguientes formatos:

• Relleno automático

Aumenta la imagen de forma automática para que ocupe toda la pantalla. La distorsión de la imagen es mínima y los subtítulos se mantienen visibles. No apto para PC. Algunos formatos de imagen extremos pueden seguir mostrando barras negras.

• Zoom automático

Aumenta la imagen de forma automática para que ocupe la mayor parte de la pantalla posible sin que se produzca ninguna distorsión. Pueden aparecer barras negras. No apto para PC.

• Super zoom

Elimina las franjas negras a los lados de las emisiones 4:3. La imagen se ajusta al tamaño de la pantalla.

- **Ampliar imág. 16:9**

Aumenta el formato de la imagen a 16:9.

- **Pantalla panorámica**

Amplía el formato de la imagen a 16:9.

- **Sin escala**

Modo experto para entradas de alta definición o PC. Imagen píxel por píxel. Pueden aparecer barras negras en imágenes de ordenador.

Texto

Páginas del teletexto

Abrir el teletexto

Para iniciar el teletexto, pulse **TEXT** mientras ve un canal de televisión.

Para cerrarlo, vuelva a pulsar **TEXT**.



Seleccionar una página de teletexto

Para seleccionar una página:

- Introduzca el número de página con los botones numéricos.
- Pulse ◀ o ▶.
- Pulse ▲ o ▼.
- Pulse un botón de color para seleccionar una de las secciones codificadas por colores que figuran en la parte inferior de la pantalla.

Subpáginas del teletexto

Una página de teletexto puede contener varias subpáginas, cuyo número se muestra junto al de la página principal, separado por una barra.

Para seleccionar una subpágina, pulse ◀ o ▶.

Páginas de teletexto T.O.P.

Algunos centros emisores ofrecen teletexto T.O.P.

Para acceder al teletexto T.O.P. desde el teletexto, pulse **III** **OPTIONS** y seleccione **Resumen T.O.P.**

Búsqueda en el teletexto

Puede seleccionar una palabra y explorar el teletexto para ver las repeticiones de esta palabra.

Abra una página de teletexto y pulse **OK**.

Mediante los botones de flecha, seleccione una palabra o un número.

Pulse **OK** de nuevo para pasar inmediatamente a la siguiente repetición.

Para pasar a las siguientes repeticiones, vuelva a pulsar **OK**.

Para detener la búsqueda, pulse ▲ hasta que no aparezca seleccionado ningún elemento.

Teletexto procedente de dispositivos conectados

Algunos dispositivos con recepción de televisión también ofrecen teletexto.

Para acceder al teletexto desde un dispositivo conectado, pulse **II**, seleccione el dispositivo y pulse **OK**.

Pulse **III** **OPTIONS**, mientras ve un canal del dispositivo, seleccione **Mostrar botones del dispositivo**, luego el botón **III** y, a continuación, pulse **OK**. Para ocultar los botones del dispositivo, pulse **II**.

Para cerrar los servicios de teletexto, vuelva a pulsar **II**.

MHEG (sólo Reino Unido)

Algunos centros emisores de televisión digital ofrecen servicios de texto digital o interactivos exclusivos en sus canales de televisión digital. Dichos servicios funcionan como un teletexto normal con los botones de flechas, de colores y numéricos para seleccionar y desplazarse.

Para cerrar los servicios de MHEG, pulse **II**.

Opciones del teletexto

En el teletexto, pulse **III** **OPTIONS** para seleccionar las siguientes opciones:

- Congelar página
- Pantalla dual
- Resumen T.O.P.
- Ampliar
- Mostrar
- Recorrer subpáginas
- Idioma

Congelar página

Para detener la rotación automática de las subpáginas, pulse **III** **OPTIONS** y seleccione **Congelar página**.

Pantalla dual/Pantalla completa

Para mostrar el teletexto y el canal de televisión uno al lado del otro, pulse **III** **OPTIONS** y seleccione **Pantalla dual**.

Seleccione **Pantalla completa** para volver al formato de pantalla completa.

Resumen T.O.P.

Para abrir el teletexto T.O.P., pulse **III** **OPTIONS** y seleccione **Resumen T.O.P.**

Ampliar

Para ampliar la página de teletexto a fin de facilitar la lectura, pulse **III** **OPTIONS** y seleccione **Ampliar**. Para desplazarse por la página, pulse ▼ o ▲.

Mostrar

Para mostrar la información oculta de una página, pulse **III** **OPTIONS** y seleccione **Mostrar**.

Recorrer subpáginas

Para recorrer subpáginas cuando estén disponibles, pulse **III** **OPTIONS** y seleccione **Recorrer subpáginas**.

Language (Idioma)

Para que el teletexto muestre el grupo de caracteres correcto, pulse **III** **OPTIONS** y seleccione **Idioma**.

Configuración del teletexto

Idioma del teletexto

Algunos centros emisores de televisión digitales tienen disponibles varios idiomas de teletexto.

Para establecer el idioma principal y el secundario del teletexto, pulse **II**, seleccione **Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de canal**, seleccione **Teletexto de idioma preferido** o **Teletexto de idioma alternativo** y los idiomas que desee.

Teletexto 2.5

Teletexto 2.5, disponible en determinados canales, ofrece más colores y mejores gráficos. Teletexto 2.5 está activado como ajuste de fábrica estándar.

Para desactivarlo, pulse **HOME**, seleccione **Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV > Preferencias > Teletexto 2.5**.

Televisión interactiva

¿Qué es la iTV?

Con la televisión interactiva, algunos centros emisores digitales combinan sus programas de televisión convencionales con páginas de información y ocio. En algunas páginas podrá responder a un programa, votar, realizar compras en línea o pagar por ver un programa de vídeo a petición.

HbbTV, MHEG, etc.

Las emisoras utilizan diversos sistemas de televisión interactiva: HbbTV (del inglés Hybrid Broadcast Broadband TV, televisión híbrida de radiodifusión y banda ancha) o iTV (del inglés Interactive TV - MHEG, televisión interactiva). A veces se denomina a la televisión interactiva como MHEG o botón rojo. Pero cada sistema es distinto.

Visite el sitio Web de los centros emisores para obtener más información.

Qué necesita

La televisión interactiva está disponible únicamente en canales de televisión digital. Para disfrutar de todas las ventajas de la televisión interactiva, necesita disponer de una conexión a Internet de alta velocidad (banda ancha) en el televisor.

Página de iTV

Apertura de páginas de iTV

La mayoría de los canales que ofrecen HbbTV o iTV le invitan a pulsar el botón **REDACTED** (rojo) o el botón **OK** para abrir su programa interactivo.

Desplazamiento por las páginas de iTV

Puede utilizar los botones de flecha y de colores, los botones numéricos y el botón **BACK** para desplazarse por las páginas de iTV. Puede emplear los botones **PLAY** (Reproducir), **PAUSE** (Pausa) y **STOP** (Detener) para ver vídeos en las páginas de iTV.

MHEG (sólo Reino Unido)

Para abrir el teletexto digital, pulse **TEXT**. Para cerrarlo, pulse **BACK**.

Cierre de páginas de iTV

La mayoría de las páginas de iTV le informan sobre qué botón debe emplear para cerrarlas.

Para forzar el cierre de una página de iTV, cambie al canal siguiente y vuelva al canal en el que se encontraba.

3.4

guía de televisión

Apertura de la guía de televisión

Con la guía de televisión puede ver una lista de los programas de televisión actuales y programados de sus canales*.

Apertura de la guía de televisión

Para abrir la guía de televisión, pulse **GUIDE**.

Para cerrarla, pulse **GUIDE** de nuevo.



La primera vez que abra la guía de televisión, el televisor buscará en todos los canales de televisión información sobre los programas. Este proceso puede llevar unos minutos. Los datos de la guía de televisión se almacenarán en el televisor.

Cómo cambiar a un programa

En la guía de televisión, puede cambiar a un programa en emisión en ese momento.

Si desea seleccionar un programa, utilice los botones de flecha para resaltar el nombre del programa.

Navegue hacia la derecha para ver los programas programados para más tarde en ese día.

Para cambiar al programa (canal), seleccione el programa y pulse **OK**.

Visualización de la información del programa

Para consultar la información del programa seleccionado, pulse **INFO**.

Cambiar día

La guía de televisión puede mostrar los programas programados para los siguientes días (máximo 8 días).

Para ver la programación de uno de los días siguientes, pulse **CH+**.

Pulse **CH-** para volver al día anterior.

También puede pulsar **OPTIONS** y seleccionar **Cambiar día**.

Seleccione **Día anterior**, **Hoy** o **Día siguiente** y pulse **OK** para seleccionar el día de la programación.

Si la información de la guía de televisión proviene de Internet, pulse **Select day**.

Ajuste de un recordatorio

Si los datos de la guía de televisión provienen de la emisora, puede ajustar recordatorios para que le avisen del inicio de un programa mediante un mensaje en pantalla.

Para ajustar un recordatorio, seleccione el programa en la programación y pulse el botón de color **Set reminder**. El programa se marcará mediante un reloj **CLOCK**.

Para cancelar el recordatorio, pulse el botón de color **Clear reminder**.

Para ver una lista de todos los recordatorios que ha configurado, pulse el botón de color **Scheduled reminders**.

Buscar por género

Si hay información disponible, puede buscar los programas programados por género, como películas, deportes, etc. Para buscar programas por género, pulse **III OPTIONS** y seleccione **Buscar por género**.

Seleccione un género y pulse **OK**. Se mostrará una lista con los programas encontrados.

Grabación

Si conecta una unidad de disco duro USB, podrá grabar la emisión.

Utilice la guía de televisión para realizar una grabación programada.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Grabación** para obtener más información.

* En función de la procedencia de la información (datos) de la guía de televisión, se mostrarán canales analógicos y digitales o sólo canales digitales. No todos los canales disponen de información en la guía de televisión.

Recepción de información de la guía de televisión

La guía de televisión recibe la información (datos) de las emisoras o de Internet. En algunas regiones y para algunos canales, puede que no esté disponible la información de la guía de televisión.

Si no ha conectado el televisor a Internet, la información proviene de la emisora.

Si conecta el televisor a Internet, el televisor recopila la información de Internet.

Si la información de la guía de televisión proviene de Internet, la guía de televisión incluirá también una lista de canales analógicos junto a los canales digitales. En el menú de la guía de televisión, puede ver el canal actual que está viendo en una pantalla pequeña. Con la guía de televisión de Internet no es posible ajustar recordatorios.

Ajuste de la información de la guía de televisión

Si el televisor está conectado a Internet, puede ajustarlo para que reciba la información de la guía de televisión de la emisora. Para ajustar la información de la guía de televisión, pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Guía de televisión**.

Seleccione **De la emisora** o **Desde Internet**.

Lista origen

En la lista de conexiones (el menú de fuente) encontrará los dispositivos conectados al televisor.

En el menú de fuente, puede cambiar a un dispositivo.

Menú de fuente

Para abrir el menú de fuente, pulse **📺 SOURCE**.

Para cambiar a un dispositivo conectado, seleccione el dispositivo con las flechas **◀** (izquierda) o **▶** (derecha) y pulse **OK**.

En el caso de algunos dispositivos (HDMI-CEC), puede seleccionar una actividad directamente en la lista que aparece debajo del icono del dispositivo.

Seleccione el dispositivo y una actividad, y pulse **OK**.

Para cerrar el menú de fuente sin cambiar a un dispositivo, pulse **📺** de nuevo.



Detección automática

Cuando conecte un nuevo dispositivo al televisor, éste se detectará automáticamente y se añadirá al menú de fuente. El dispositivo se mostrará como un icono (tipo de dispositivo) y tendrá un nombre. Si el tipo de dispositivo no se corresponde con el dispositivo, por ejemplo, el televisor indica que es un reproductor pero no lo es, puede cambiar el tipo.

Para cambiar el tipo de dispositivo, pulse **🔴 Tipo de dispositivo**, seleccione el tipo que corresponda al dispositivo y pulse **OK**.

Si el nombre no coincide con el del dispositivo o quiere dar al dispositivo su propio nombre, pulse **🟢 Cambiar nombre**.

Utilice el teclado del mando a distancia para introducir un nombre nuevo.

El tipo de dispositivo adecuado ayuda a utilizar el dispositivo. El tipo de dispositivo determina los estilos de imagen y sonido, los valores de resolución, los ajustes específicos o la posición en el menú de fuente.

Cuando conecte un nuevo dispositivo al televisor, el icono del dispositivo aparecerá al inicio del menú de fuente.

Si el televisor no detecta el dispositivo automáticamente, seleccione la conexión en la que ha conectado el dispositivo y ajuste el nombre y el tipo de dispositivo.

Nombre e icono originales

Para restablecer el nombre y el icono de tipo originales del dispositivo, pulse **III OPTIONS**, seleccione la pestaña

Opciones en la barra de menús, seleccione **Nombre e icono originales** y pulse **OK**.

Buscar conexiones

Para volver a buscar todas las conexiones del televisor y actualizar el menú de fuente, pulse **III OPTIONS**, seleccione la pestaña **Opciones** en la barra de menús, seleccione **Buscar conexiones** y pulse **OK**.

Desde el modo de espera

Con el televisor en modo de espera, puede cambiar a un dispositivo conectado con el mando a distancia del televisor.

Reproducción

Para encender tanto el reproductor de discos como el televisor desde el modo de espera, e iniciar la reproducción del disco o programa inmediatamente, pulse **▶** (Reproducir) en el mando a distancia del televisor.

El dispositivo debe estar conectado con un cable HDMI y tanto el televisor como el dispositivo deben tener activada la opción HDMI CEC.



Sist. cine en casa

Puede encender su sistema de cine en casa para escuchar un disco de audio o un canal de radio y dejar el televisor en modo de espera.

Para encender sólo el sistema de cine en casa, con el televisor en modo de espera, pulse **◀▶** **SOURCE** en el mando a distancia del televisor.



EasyLink

Con **EasyLink** puede controlar un dispositivo conectado con el mando a distancia del televisor. EasyLink utiliza HDMI CEC para comunicarse con los dispositivos conectados. Los dispositivos deben ser compatibles con HDMI CEC y deben conectarse mediante una conexión HDMI.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **EasyLink** para obtener más información.

3.6

Subtítulos e idiomas

Subtítulos

Activación de los subtítulos

Para abrir el menú de subtítulos, pulse **SUBTITLE**.

Puede ajustar los subtítulos en **Encendido** o **Apagado**.

Para mostrar los subtítulos cuando el programa emitido no esté en su idioma (el idioma que ha ajustado en el televisor), seleccione **Automático**. Además, este ajuste mostrará los subtítulos cuando silencie el sonido con **🔊**.

En los canales analógicos, los subtítulos deben estar disponibles en el **teletexto**.



Subtítulos de canales analógicos

En los canales analógicos, debe activar los subtítulos en cada canal de manera individual.

1: Cambie a un canal y pulse **TEXT** para abrir el teletexto.

2: Introduzca el número de página de los subtítulos, normalmente 888.

3: Pulse **TEXT** de nuevo para cerrar el teletexto.

Si selecciona Encendido en el menú de subtítulos cuando visualice este canal analógico, se mostrarán los subtítulos si están disponibles.

Para saber si un canal es analógico o digital, cambie al canal y abra **Estado** en el menú **Opciones**.

Subtítulos de canales digitales

En los canales digitales, no es necesario ajustar los subtítulos en el teletexto.

Los canales digitales pueden ofrecer varios idiomas para los subtítulos de un programa. Puede ajustar los idiomas principal y secundario que prefiera para los subtítulos. Si hay disponibles subtítulos en uno de estos idiomas, el televisor los mostrará. Si no hay disponible ninguno de estos idiomas preferidos para los subtítulos, puede seleccionar otro idioma que esté disponible.

Para ajustar los idiomas principal y secundario de los subtítulos:

1: Pulse **🏠**, seleccione **Configuración** y pulse **OK**.

2: Seleccione **Ajustes de canal**, seleccione **Idiomas > Subtítulos de idioma preferido** o **Subtítulos de idioma alternativo** y pulse **OK**.

3: Seleccione un idioma y pulse **OK**.

4: Pulse **↶**, varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Para seleccionar un idioma de los subtítulos cuando no hay disponible ninguno de los preferidos:

1: Pulse **III OPTIONS**

2: Seleccione **Idioma de subtítulos**, seleccione el idioma temporal que desee y pulse **OK**.

Idioma de audio

Los canales de televisión digital pueden emitir audio con varios idiomas para un programa. Puede ajustar idiomas de audio principal y secundario. Si el audio está disponible en uno de estos idiomas, el televisor cambiará a ese audio.

Si no hay disponible ninguno de estos idiomas preferidos para el audio, puede seleccionar otro idioma que esté disponible.

Para ajustar los idiomas principal y secundario del audio:

- 1: Pulse **⬆**, seleccione **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de canal**, seleccione **Idiomas > Audio de idioma preferido** o **Audio de idioma alternativo** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione un idioma y pulse **OK**.
- 4: Pulse **⬆**, varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Para seleccionar un idioma de audio si no hay ninguno de los preferidos disponible:

- 1: Pulse **≡** **OPTIONS**
- 2: Seleccione **Idioma de audio**, seleccione el idioma temporal de audio que desee y pulse **OK**.



Idioma original

Si el canal digital contiene el idioma original de un programa o una película, puede ajustar el televisor para que cambie automáticamente a ese idioma de audio. Ajuste la opción Idioma original en Encendido para ver una película en su idioma original (si el idioma original está disponible).

Para ajustar la opción **Idioma original**:

- 1: Pulse **⬆**, seleccione **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de canal**, seleccione **Idiomas > Idioma original** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione **Encendido** o **Apagado** y pulse **OK**.
- 4: Pulse **⬆**, varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Idiomas de audio para personas con deficiencias visuales o auditivas

Algunos canales de televisión digitales emiten subtítulos y audio especiales adaptados para las personas con deficiencias auditivas o visuales.

En **Ayuda**, pulse **≡** **Lista** y busque **Acceso universal** para obtener más información.

Idioma de menú

Para cambiar el idioma de los menús y mensajes del televisor:

- 1: Pulse **⬆**, seleccione **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Idioma de menú** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione el idioma que desee y pulse **OK**.
- 4: Pulse **⬆**, varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

3.7

Temporizadores y reloj

Temporizador

Con el temporizador puede establecer que el televisor cambie automáticamente al modo de espera tras un tiempo especificado.

Para ajustar el temporizador, pulse **⬆**, seleccione **Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales >**

Temporizador. En la barra deslizante del temporizador, puede establecer el tiempo (hasta 180 minutos en intervalos de 5 minutos). Si se ajusta en 0 minutos, el temporizador se apagará.

Puede apagar el televisor cuando lo desee y restablecer el tiempo durante la cuenta atrás.

Reloj

Si desea saber la hora, pulse **GUIDE** para consultarla en la guía de televisión.

La televisión digital de algunos países no transmite información de coordinación de hora universal (UTC). Por lo tanto, podría no tenerse en cuenta el cambio de hora de verano y el televisor podría mostrar una hora incorrecta.

Para ajustar el reloj del televisor, pulse **⬆**, seleccione **Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Reloj** y seleccione **Depende del país**.

Seleccione **Horario de verano** y seleccione el ajuste adecuado.

Para configurar manualmente la fecha y la hora, seleccione **Manual**. A continuación, seleccione **Hora** o **Fecha**.

Cuando grabe programas con **Smart TV, Grabación**, le recomendamos que no cambie la hora y la fecha manualmente.

Temporizador de desconexión

Si no pulsa ningún botón del mando a distancia durante un periodo de 4 horas o si el televisor no recibe ninguna señal de entrada ni comandos del mando a distancia durante 10 minutos, el televisor se apagará automáticamente para ahorrar energía.

Si usa el televisor como un monitor o emplea un receptor digital para ver la televisión (un sintonizador) y no utiliza el mando a distancia del televisor, debería desactivar la desconexión automática.

Para desactivarla, pulse **⬆**, seleccione **Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Temporizador de desconexión** y ajuste la barra deslizante en 0.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Ahorro de energía** para obtener más información sobre los ajustes ecológicos del televisor.

3.8

Ajustes de imagen

Ajustes de imagen

En el menú Imagen, puede ajustar todas las opciones de imagen de forma individual.

Para abrir los Ajustes de imagen, pulse **⬆**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.
Seleccione **Ajustes de TV > Imagen**.

- **Estilo de imagen**

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Estilo de imagen** para configurar los ajustes de estilo de imagen.

- **Retroiluminación (3D)**

Ajusta el nivel de contraste de la retroiluminación.

- **Color**

Ajusta el nivel de saturación de color.

- **Realce**

Ajusta el nivel de realce de los detalles.

- **Reducción del ruido**

Filtra y reduce el ruido de la imagen.

- **Artefacto de reducción MPEG**

Suaviza las transiciones digitales de la imagen.

- **Pixel Precise HD**

Controla los ajustes avanzados de Perfect Pixel HD Engine.

— **Perfect Natural Motion** elimina la vibración del movimiento y lo reproduce de manera fluida, sobre todo en las películas.

— **Clear LCD** ofrece un extraordinario realce del movimiento, mejora el nivel de negro, muestra un contraste alto sin parpadeos, una imagen estable y un ángulo de visualización más amplio.

— **Súper resolución** permite un realce superior, especialmente en las líneas y los contornos de la imagen.

— **Realce avanzado** ofrece una nitidez superior, especialmente en los detalles de la imagen.

— **Contraste perfecto** establece el nivel al que el televisor realza 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 la pantalla. Elija las opciones necesarias para un mejor consumo de energía o para ver la imagen con la mejor intensidad.

— **Realce del color** hace los colores más vivos y mejora la resolución de los detalles en colores claros.

- **Avanzado** permite configurar los ajustes de imagen avanzados:

— **Sensor de luz** ajusta la imagen y los ajustes de AmbientLight automáticamente según las condiciones de iluminación de la habitación.

— **Gamma** es un ajuste no lineal de luz y contraste de la imagen. Utilice la barra deslizante para ajustar un valor de gamma más alto o más bajo.

— **Fase del color** establece el color en **Normal**, **Cálido** (rojizo) o **Frío** (azulado).

— **Fase del color personalizada** establece la fase de color de la imagen.

— **Contraste de vídeo (3D)** establece el contraste del contenido de la imagen.

— **Brillo** ajusta el nivel de brillo de la imagen.

- **Juego u ordenador**

Configura el televisor con el ajuste ideal predefinido si se ha conectado un ordenador o una videoconsola.

- **Formato y bordes**

— **Formato de pantalla:** busque y consulte el **Formato de pantalla** pulsando **≡ List**.

— **Bordes de pantalla** permite agrandar ligeramente la imagen y ocultar los bordes distorsionados.

— **Desplazamiento de imagen** permite subir, bajar o mover la imagen hacia la derecha/izquierda con los botones de cursor.

Estilo de imagen

Para ajustar la imagen fácilmente, puede seleccionar un ajuste predeterminado con **Estilo de imagen**.

Mientras ve un canal de televisión, pulse **≡ OPTIONS** para abrir el menú Opciones y seleccione **Estilo de imagen**.

Seleccione un estilo de imagen y pulse **OK**.

Estilos de imagen

Con Estilos de imagen, puede cambiar fácilmente al ajuste de imagen ideal para ver películas o ahorrar energía.

Además, puede configurar un ajuste específico de un estilo de imagen seleccionado, como Brillo o Contraste. El televisor recuerda los ajustes que realice.

Ajuste de un estilo de imagen

Para ajustar un estilo de imagen:

1: Seleccione el estilo y pulse **OK**.

2: Pulse **⬆**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

3: Seleccione **Ajustes de TV**, navegue al ajuste individual y ajústelo.

4: Pulse **⬅** para cerrar el menú y guardar el ajuste.

Para volver a los valores originales de estilo de imagen:

1: Pulse **⬆**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

2: Seleccione **Ajustes de TV > Imagen > Estilo de imagen** y seleccione el estilo que desea restablecer.

3: Pulse **⏮ Reiniciar**. El estilo se restablece.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Imagen** para configurar los ajustes de imagen independientes.




Estos son los estilos de imagen disponibles:

- **Personal:** se aplicarán los ajustes seleccionados en Personalizar imagen y sonido
- **Vivo:** ideal para la visualización con luz diurna
- **Natural:** ajuste de imagen natural
- **Cine:** ideal para ver películas
- **Ahorro de energía:** ajustes de ahorro de energía
- **Estándar:** ajustes de fábrica
- **Foto:** ideal para ver fotografías
- **ISF Día e ISF Noche:** ajustes de calibración ISF

Ubicación en tienda o en casa

Si el estilo de imagen cambia a **Vivo** cada vez que enciende el televisor, la ubicación del televisor se ha establecido en **Tienda**. Este ajuste se utiliza para promoción en establecimientos.

Para ajustar el televisor para uso en casa:




- 1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Ubicación** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione **Casa** y pulse **OK**.
- 4: Pulse , varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Ubicación

Ubicación

Si el televisor se encuentra en una tienda, puede configurarlo para que muestre un letrero de promoción de la tienda. El **estilo de la imagen** se establece en **Vivo** automáticamente. El **temporizador de desconexión** automática se apaga.

Para establecer el televisor en modo Tienda:


- 1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Ubicación** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione **Tienda** y pulse **OK**.
- 4: Pulse , varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

3.9

Ajustes de sonido

Sonido

En el menú Sonido, puede ajustar todas las opciones de sonido de forma individual.

Para abrir los Ajustes de sonido, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
Seleccione **Ajustes de TV > Sonido**.

- **Graves**

Ajusta los tonos bajos del sonido.

- **Agudos**

Ajusta los tonos altos del sonido.

- **Balance**

Ajusta el balance de los altavoces izquierdo y derecho para ajustarse del mejor modo posible a la posición de escucha.

- **Tipo de Surround**

Ajusta el efecto del sonido Surround procedente de los altavoces internos.

- **Volumen auricular**

Ajusta el volumen de la conexión para auriculares del televisor.

- **Nivelador automático de volumen**

Reduce las diferencias repentinas de volumen, como al principio de los anuncios o cuando se cambia de un canal a otro.


Formato de audio preferido

Puede establecer el formato de audio en Estándar (estéreo) o Avanzado (multicanal). Si está disponible uno de los dos tipos, el televisor cambiará automáticamente al tipo que establezca.

- 1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.

2: Seleccione **Ajustes de canal > Idiomas > Formato de audio preferido** y pulse **OK**.

3: Seleccione **Estándar** o **Avanzado** y pulse **OK**.

4: Pulse , varias veces si es necesario, para cerrar el menú.


Mono/estéreo

Puede ajustar el televisor con sonido monofónico.

1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.

2: Seleccione **Ajustes de canal > Mono / Estéreo** y pulse **OK**.

3: Seleccione **Mono** o **Estéreo** y pulse **OK**.

4: Pulse , varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Estilo de sonido

Para ajustar el sonido fácilmente, puede seleccionar un ajuste predeterminado con **Estilo de sonido**.

Mientras ve un canal de televisión, pulse  **OPTIONS** para abrir el menú Opciones y seleccione **Estilo de sonido**.

Seleccione un estilo de sonido y pulse **OK**.




Estilos de sonido

Con la opción Estilo de sonido puede cambiar fácilmente al ajuste ideal para oír narraciones (Noticias) o para ver películas (Cine).

Además, puede configurar un ajuste específico de un estilo de sonido seleccionado, como Graves o Agudos. El televisor recuerda los ajustes que realice.


Ajuste de un estilo de sonido

Para ajustar un estilo de sonido:

- 1: Seleccione el estilo y pulse **OK**.
- 2: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione **Ajustes de TV**, navegue al ajuste individual y ajústelo.
- 4: Pulse , para cerrar el menú y guardar el ajuste.

Para volver a los valores originales de estilo de sonido:

- 1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de TV > Sonido > Estilo de sonido** y seleccione el estilo que desea restablecer.
- 3: Pulse  **Reiniciar**. El estilo se restablece.

En **Ayuda**, pulse  **Lista** y busque **Sonido** para configurar los ajustes de sonido independientes.

Estos son los diferentes ajustes de sonido:

- **Personal:** se aplicarán los ajustes seleccionados en Personalizar imagen y sonido
- **Original:** estándar de fábrica
- **Noticias:** ideal para el realce de la voz
- **Cine:** ideal para ver películas
- **Juego:** ideal para videojuegos
- **Música:** ideal para escuchar música

Ubicación del TV

Ubicación del TV

Como parte de la instalación inicial, es necesario establecer este ajustes en **En un soporte de TV** o **Montaje en pared**.

Si ha cambiado la ubicación del televisor desde entonces, configure este ajuste en consecuencia para disfrutar de la mejor reproducción de sonido.

1: Pulse **⬆**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

2: Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Ubicación del TV** y pulse **OK**.

3: Seleccione **En un soporte de TV o Montaje en pared** y pulse **OK**.

4: Pulse **⬅**, varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

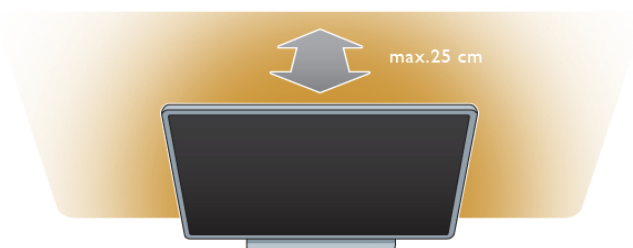
3.10

Configuración de Ambilight

Activación y desactivación de Ambilight

Para obtener el mejor efecto Ambilight, tenga en cuenta estos consejos:

- Atenúe la iluminación de la habitación y coloque el televisor a una distancia de hasta 25 cm de la pared.
- Regule el ajuste de Ambilight según el color de la pared de su casa con la opción **Color de la pared**.
- Las señales de los mandos a distancia por infrarrojos pueden afectar a Ambilight. Coloque los dispositivos (reproductor de discos o sistema de cine en casa) alejados de Ambilight.



Pulse **AMBILIGHT** en el mando a distancia para activar o desactivar Ambilight y para cambiar entre los ajustes de Ambilight **Apagado**, **Dinámico** y **Estática**.

Busque y consulte **Ambilight dinámica** y **Ambilight estática** en **≡ Lista** si desea obtener más información sobre estos ajustes de Ambilight.

También puede activar y desactivar Ambilight en el menú Ambilight.

Pulse **⬆**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV** y pulse **OK**. Seleccione **Ambilight**.



Ambilight dinámica

Con **Ambilight dinámica** es posible ajustar la velocidad a la que responde Ambilight a las imágenes en pantalla.

Pulse **⬆**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV** y pulse **OK**. Seleccione **Ambilight > Modo > Dinámico** y pulse **OK**.

Seleccione **Dinámico**. Utilice la barra deslizante para adaptar la velocidad según sus preferencias.

Con **Ambilight estática** puede ajustar el color de Ambilight que prefiera.

Pulse **⬆**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV** y pulse **OK**.

Seleccione **Ambilight > Modo > Estática** y pulse **OK**.

Seleccione **Estática**. Elija el color que prefiera. Los colores de Ambilight estática son colores fijos (no dinámicos).

Configuración de Ambilight

Hay disponibles más ajustes de Ambilight en el menú Ambilight de los ajustes del televisor.

Para abrir estos ajustes, pulse **⬆**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV > Ambilight**.

Modo Ambilight

Cuando el televisor está encendido, con el botón **AMBILIGHT** puede cambiar entre los modos Ambilight **Apagado**, **Dinámico** y **Estática**. Seleccione **Dinámico** si Ambilight debe responder a las imágenes en pantalla. Seleccione **Estática** si desea ajustar un color fijo específico.

Brillo de Ambilight

Para establecer el brillo de Ambilight, seleccione **Brillo** y pulse **OK**. Regule la intensidad de la luz de Ambilight.

Ambilight dinámica

Para ajustar la velocidad a la que responde Ambilight a las imágenes en pantalla, seleccione **Dinámico**.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Ambilight dinámica** para obtener más información.

Ambilight estática

Puede establecer el color de Ambilight que prefiera. Los colores de Ambilight estática son colores fijos (no dinámicos). En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Ambilight estática** para obtener más información.

Color de la pared

El color de la pared que hay detrás del televisor puede afectar al efecto de color de Ambilight.

Para corregirlo, seleccione **Ambilight > Avanzado > Color de la pared** y seleccione un color que coincida con el de la pared. Ambilight corregirá su color para mezclarse mejor con el color de la pared que hay detrás del televisor.

Apagado del televisor

Si desea ajustar Ambilight para que se apague o se atenúe y se apague unos segundos después de apagar el televisor, seleccione **Ambilight > Avanzado > Apagado del televisor**.

Efecto lounge light

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Efecto lounge light** para obtener más información.

Lounge light

Cuando el televisor está en modo de espera, puede activar la función Ambilight para crear un efecto lounge light en la habitación.

Para activar la función Ambilight mientras el televisor está en modo de espera, pulse el botón **AMBILIGHT**.



Para cambiar la gama de colores del efecto lounge light, vuelva a pulsar el botón **AMBILIGHT**.

Para apagar el efecto lounge light, mantenga pulsado el botón **AMBILIGHT** unos segundos.

Además, también puede configurar la gama de colores desde el menú de ajustes del televisor.

Con el televisor encendido, pulse **⬆️**, seleccione

⚙️ Configuración y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV > Ambilight > Avanzado > Efecto lounge light**. Seleccione el esquema de color con el que se iniciará el efecto lounge light.

3.11

Acceso universal

Activar

Con la opción Acceso universal activada, el televisor estará adaptado para las personas con deficiencias visuales o auditivas.

Activar

Si no activó Acceso universal durante la instalación, puede hacerlo ahora desde el menú de configuración.

Para activar la opción Acceso universal, pulse **⬆️**, seleccione **⚙️ Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Acceso universal**. Seleccione **Encendido** y pulse **OK**.

Si Acceso universal se ha activado en Configuración, esta opción se añadirá al menú de opciones y le permitirá configurar ajustes específicos para personas con deficiencias visuales o auditivas.

Deficiente auditivo

Algunos canales de televisión digitales emiten subtítulos y audio especiales adaptados para las personas con deficiencias auditivas. Al activar Deficiente auditivo, el televisor cambiará automáticamente al audio y a los subtítulos adaptados cuando estén disponibles.

Activar

Para activar la opción Deficiente auditivo, pulse **⏸️** **OPTIONS**, seleccione **Acceso universal** y pulse **OK**.

Seleccione **Deficiente auditivo**, seleccione **Encendido** y pulse **OK**.

Para comprobar si hay un idioma de audio disponible para deficientes auditivos, pulse **⏸️** **OPTIONS**, seleccione **Idioma de audio** y busque un idioma de audio con el icono **🔊**.

Si no aparece la opción Acceso universal en el menú Opciones, active **Acceso universal** en Configuración.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Acceso universal** para obtener más información.

Deficientes visuales

Los canales de televisión digital pueden emitir comentarios de audio especiales que describen lo que ocurre en pantalla. Para poder configurar los ajustes para personas con deficiencias auditivas, debe activar la opción Acceso universal.

Deficientes visuales

Con la opción **Deficientes visuales**, se añaden los comentarios de un narrador al audio normal.

Para activar los comentarios (si están disponibles):

1: Con **Acceso universal** activado, pulse **⏸️** **OPTIONS** y seleccione la pestaña **Opciones** en la barra de menús.

2: Seleccione **Deficientes visuales** y pulse **OK**.

3: Seleccione **Encendido** y pulse **OK**.

Puede comprobar si hay disponibles comentarios para deficientes visuales.

En el menú Opciones, seleccione **Idioma de audio** y busque un idioma de audio marcado con el símbolo **🔊**.

Altavoces/auriculares

Puede seleccionar dónde desea oír los comentarios de audio: sólo en los altavoces del televisor, en los auriculares o en ambos.

Para ajustar la opción **Altavoces/auriculares**:

1: Pulse **⬆️**, seleccione **⚙️ Configuración** y pulse **OK**.

2: Seleccione **Ajustes de canal > Idiomas > Deficientes visuales > Altavoces/auriculares** y pulse **OK**.

3: Seleccione **Altavoces**, **Auriculares** o **Altavoces y auriculares** y pulse **OK**.

4: Pulse **➡️**, varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Volumen mezclado

Puede mezclar el volumen del audio normal con los comentarios de audio.

Para mezclar el volumen:




1: Pulse **⏸️** **OPTIONS** y seleccione la pestaña **Opciones** en la barra de menús.

- 2: Seleccione **Volumen mezclado** y pulse **OK**.
- 3: Utilice las flechas hacia arriba y hacia abajo para ajustar la barra deslizante.
- 4: Pulse **OK** para confirmar.

Efecto de audio

Algunos comentarios de audio pueden contener efectos de audio adicionales, como estéreo o atenuación del sonido.




Para activar la opción **Efectos de audio** (si está disponible):

- 1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de canal** > **Idiomas** > **Deficientes visuales** > **Efectos de audio** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione **Encendido** o **Apagado** y pulse **OK**.
- 4: Pulse , varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Voz

Para la voz, los comentarios de audio también pueden contener subtítulos para las palabras que se pronuncian.


Para activar estos subtítulos (si están disponibles):

- 1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de canal** > **Idiomas** > **Deficientes visuales** > **Voz** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione **Descriptivo** (audio) o **Subtítulos** y pulse **OK**.
- 4: Pulse , varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Pitido de botón


La opción **Pitido de botón** emite un sonido cada vez que pulse un botón del mando a distancia. El volumen del pitido no se puede ajustar.

Activar

Para activar la opción Pitido de botón, pulse  **OPTIONS**, seleccione **Acceso universal** y pulse **OK**.

Seleccione **Pitido de botón** y seleccione **Encendido**.

Si no aparece la opción Acceso universal en el menú Opciones, active Acceso universal en Configuración.

En **Ayuda**, pulse  **Lista** y busque **Acceso universal** para obtener más información.

3D

4.1

Qué necesita

Este es un televisor Easy 3D.



Para ver televisión en 3D necesita:

- sintonizar un canal de televisión que emita programas en 3D
- alquilar una película en 3D en un videoclub en línea con Smart TV
- ver una película en 3D procedente de un Blu-ray Disc 3D, dispositivo USB u ordenador

Se incluyen cuatro pares de gafas 3D pasivas.

Si necesita un par adicional, puede adquirir las gafas 3D pasivas PTA417 o PTA426 de Philips (se venden por separado).

Puede que otras gafas 3D no sean compatibles.

4.2

Las gafas 3D

Gafas 3D pasivas PTA417

Para ver una imagen en 3D en el televisor, sólo tiene que ponerse las gafas 3D.

Altura de visualización recomendada

Para optimizar la calidad de imagen, cuando visualice 3D pasivo, los ojos deben estar a la altura del centro de la pantalla.

4.3

Visualización en 3D

Activación del 3D

La primera vez que se detecta una señal 3D, puede establecer sus preferencias a la hora de cómo iniciar la visualización en 3D en el futuro.

Para cambiar a 3D automáticamente, seleccione **Automático**.

Para que aparezca primero una notificación, seleccione **Notificar**.

Para no cambiar nunca a 3D, seleccione **Sin 3D**.

Más tarde podrá cambiar esta preferencia en el menú 3D.

Para abrir el menú 3D, pulse **3D** y seleccione **Cambiar a 3D** para definir su preferencia.



Iniciar la visualización en 3D

Cuando el televisor cambie a 3D o cuando aparezca una notificación que indique que hay señal 3D disponible, encienda sus gafas con 3D activo y póngaselas.

Si el televisor no puede detectar la señal 3D (no tiene la etiqueta de señal 3D), el programa en 3D se muestra como una imagen doble en la pantalla. Para cambiar a 3D, pulse **3D** y seleccione **Simultáneamente** o **Superior/inferior** según la posición de las imágenes dobles.

Finalizar la visualización en 3D

Para dejar de visualizar en 3D, pulse **[[[[OPTIONS]]]]**, seleccione **Profundidad 3D** y seleccione **Apagado**.

La señal 3D cambia a 2D al cambiar a otro canal o dispositivo conectado.

Conversión 2D a 3D

Puede convertir cualquier programa de 2D a 3D.

Para convertir un programa de 2D a 3D, pulse **3D**, seleccione **Conversión 2D a 3D** y confirme con **OK**.

Para detener la conversión de 2D a 3D, pulse **[[[[OPTIONS]]]]**, seleccione **Profundidad 3D** y seleccione **Apagado** o cambie a otra actividad en menú de inicio. La conversión no se detendrá si cambia de canal.

Profundidad 3D

Puede cambiar la profundidad 3D para que los efectos 3D sean más intensos o más sutiles.

Para cambiar la profundidad 3D, pulse **[[[[OPTIONS]]]]** y seleccione **Profundidad 3D**. Seleccione **Apagado** (sin 3D), **Menos** (menos profundidad 3D), **Normal** (calidad 3D óptima) o **Más** (más profundidad 3D).

Experiencia 3D

Con Experiencia 3D puede adaptar el parpadeo de la pantalla para que aumente la facilidad para visualizar contenidos en 3D.

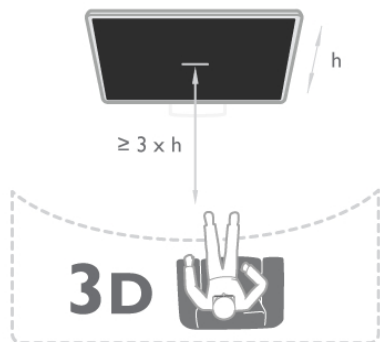
Para cambiar la reducción del parpadeo, pulse **[[[[OPTIONS]]]]**, seleccione **Experiencia 3D** y seleccione **Claridad máxima** (más efecto 3D, más parpadeo) o **Sin parpadeo** (menos parpadeo, menos cansancio).

4.4

Visualización 3D óptima

Para una visualización óptima de 3D, le recomendamos que:

- se siente frente al televisor al menos a una distancia del triple de la altura del televisor, pero que no supere los 6 metros.
- evite la iluminación fluorescente (como las lámparas fluorescentes o algunas bombillas de bajo consumo que funcionan a una baja frecuencia) y la luz solar directa, ya que podrían interferir con la experiencia 3D.



4.5

Advertencia de salud

- Si usted o algún miembro de su familia ha sufrido ataques epilépticos o fotosensibles, consulte con un médico antes de exponerse a fuentes de luz destellantes, secuencias de imágenes rápidas o imágenes en 3D.
- Para evitar molestias como mareos, dolor de cabeza o desorientación, recomendamos que no vea imágenes en 3D durante períodos prolongados.

Si experimenta cualquier molestia, detenga la visualización de 3D y evite participar inmediatamente después en cualquier actividad que pueda resultar peligrosa (como la conducción de un vehículo) hasta que los síntomas desaparezcan. Si los síntomas persisten, no vuelva a visualizar 3D sin antes consultar a un médico.

- Los padres deben vigilar a sus hijos durante la visualización en 3D y asegurarse de que no experimentan ninguna de las molestias descritas anteriormente. La visualización en 3D no es recomendable para niños de menos de 6 años, ya que su sistema visual aún no se ha desarrollado por completo.
- No utilice gafas 3D para otro propósito distinto de la visualización de televisión en 3D.

4.6

Cuidados de las gafas 3D

- No exponga las gafas 3D a la luz solar directa, al calor, al fuego ni al agua, ya que podría dañarlas o provocar un incendio.
- Utilice un paño limpio y suave (de microfibra o franela) para limpiar los cristales y evitar que se rayen. No aplique ningún producto de limpieza directamente en las gafas 3D, ya que esto podría dañar el sistema electrónico.
- No doble ni aplique fuerza a las lentes de las gafas 3D, ni las deje caer.
- No utilice productos de limpieza químicos que contengan alcohol, disolvente, surfactante o cera, benceno, disolvente, repelente de mosquitos o lubricante. La utilización de estas sustancias químicas puede provocar decoloración o grietas.

Smart TV

5.1

Menú de inicio

En el menú de inicio, puede iniciar cualquier actividad del televisor.

Abra el menú de inicio para empezar a ver la televisión o un disco en el sistema de cine en casa. Además, en el menú de inicio puede abrir Smart TV para navegar por Internet, iniciar Skype o abrir la ayuda si necesita información sobre el uso del televisor.

Apertura del menú de inicio

Para abrir el menú de inicio, pulse **⬆**.

Seleccione una actividad utilizando los botones de flecha y pulse **OK** para iniciar la actividad.

Para cerrar el menú de inicio sin cambiar la actividad actual, pulse de nuevo **⬆**.



- TV

Seleccione **TV** y pulse **OK** para ver canales de televisión.

- Satélite

Seleccione **Satélite** y pulse **OK** para ver canales por satélite (sólo televisores con sintonizador por satélite integrado).

- Smart TV

Seleccione **Smart TV** y pulse **OK** para abrir la página de inicio de Smart TV.

- Fuente

Seleccione **Fuente** y seleccione un dispositivo conectado en la lista que hay debajo del icono. Pulse **OK** para cambiar al dispositivo seleccionado.

- Guía de televisión

Seleccione **Guía de televisión** y pulse **OK** para abrir una lista de los programas de televisión actuales y programados de los canales.

- Grabaciones

Seleccione **Grabaciones** y pulse **OK** para abrir la lista de sus grabaciones (sólo disponible si conecta una unidad de disco duro USB).

- Skype

Seleccione **Skype** para realizar videollamadas de forma gratuita.

- Configuración

Seleccione **Configuración** para instalar canales o configurar todos los ajustes del televisor.

- Ayuda

Seleccione **Ayuda** y pulse **OK** para abrir la ayuda en pantalla. Puede buscar un tema en una lista alfabética.

5.2

Aplicaciones de Smart TV

Qué necesita

Para disfrutar de las aplicaciones de Smart TV debe conectar el televisor a un router con una conexión a Internet de alta velocidad (banda ancha). Puede utilizar una red doméstica conectada a Internet. No necesita un ordenador.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Red** para obtener más información.

Consejo

Para introducir texto o desplazarse por una página de Internet más fácilmente, puede conectar el televisor a un teclado y un ratón USB. El ratón USB sólo permite desplazarse por las páginas de Internet, no por las páginas de las aplicaciones de Smart TV.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Teclado USB** o **Ratón USB** para obtener más información.

Configura

La primera vez que abra Smart TV, deberá configurar la conexión. Lea y acepte los términos y condiciones para continuar. Para salir de Smart TV, pulse **⬆**.

Registrar

Registro en el Club Philips.

Seleccione **Registro** y pulse **OK**.

Introduzca su dirección de correo electrónico, seleccione **Continuar** y pulse **OK**.

Confirme la dirección de correo electrónico.

Control paterno

Para bloquear aplicaciones clasificadas para mayores de 18, active el control paterno de Smart TV. Para ello, seleccione **Activar** y pulse **OK**.

Introduzca el código PIN de desbloqueo que desee.

Confirme el código PIN: las aplicaciones clasificadas para mayores de 18 quedarán bloqueadas desde ese momento.

Para abrir una aplicación bloqueada, seleccione la aplicación en cuestión y pulse **OK**. En la pantalla del televisor se le pedirá que introduzca el código de 4 dígitos.

Nueva configuración

Para volver a configurar la conexión con Smart TV, borre la memoria de Internet en el televisor.

Para borrar la memoria de Internet, pulse **⬆**, seleccione **Configuración** y pulse **OK**.

Seleccione **Ajustes de red** > **Borrar memoria de Internet** y pulse **OK**.

Página de inicio de Smart TV

La página de inicio de Smart TV es su enlace con Internet. Puede alquilar películas, leer periódicos, ver vídeos y escuchar música, además de comprar en línea, abrir la página de su red social o ver programas de televisión cuando más le convenga con la televisión en línea. Para ello, debe abrir las aplicaciones, que son sitios de Internet personalizados para el televisor. Con el televisor conectado a Internet, puede abrir Smart TV.

Apertura de Smart TV

Para abrir la página de inicio de Smart TV, pulse **Smart TV**. También puede pulsar **🏠**, seleccionar **Smart TV** y pulsar **OK**.



El televisor se conecta a Internet y abre la página de inicio de Smart TV, lo cual puede llevar unos segundos.



- 1: Ahora en su televisor
- 2: Sus aplicaciones
- 3: App gallery (Galería de aplicaciones)
- 4: Internet
- 5: Aplicaciones recomendadas
- 6: Buscar
- 7: Botones de colores para controlar las opciones

Sus aplicaciones

Las aplicaciones se inician en la página de inicio de Smart TV. Si la página de inicio no contiene aún ninguna aplicación, puede añadir aplicaciones desde App gallery (Galería de aplicaciones). La lista de aplicaciones puede tener varias páginas. Utilice los botones de flecha para ir a la página anterior o siguiente. También puede pulsar **CH+** (página siguiente) o **CH-** (página anterior).

App gallery (Galería de aplicaciones)

En App gallery (Galería de aplicaciones) encontrará todas las aplicaciones disponibles.

Internet

La aplicación **Internet** abre Internet en el televisor.

En el televisor, puede ver cualquier sitio Web de Internet, aunque la mayoría de ellos no están personalizados para la pantalla del televisor.

- Algunos complementos (por ejemplo, para ver páginas o vídeos) no están disponibles en el televisor.
- Las páginas de Internet se muestran en una sola página a pantalla completa.

Aplicaciones recomendadas

En esta ventana, Philips presenta una gama de aplicaciones recomendadas para su país, aplicaciones de televisión en línea o una selección de películas en alquiler de videoclubes. Puede seleccionar y abrir las aplicaciones desde la ventana de aplicaciones recomendadas.

Buscar

Con Buscar puede buscar aplicaciones relevantes en App gallery (Galería de aplicaciones).

Introduzca una palabra clave en el campo de texto, seleccione **Q** y pulse **OK** para iniciar la búsqueda. Puede introducir nombres, títulos, géneros y palabras clave descriptivas para buscar.

También puede dejar el campo de texto vacío y buscar las palabras clave/búsquedas más populares en una gama de categorías. En la lista de palabras clave encontradas, seleccione una palabra clave y pulse **OK** para buscar elementos con esa palabra clave.

En la lista de aplicaciones de la página de inicio de Smart TV puede:

Eliminar una aplicación

Para eliminar una aplicación de la página de inicio de Smart TV, seleccione el icono de la aplicación y pulse **Eliminar**.

Mover una aplicación

Para cambiar la posición de una aplicación en la lista, seleccione el icono de la aplicación, pulse **Mover** y utilice los botones de flecha para cambiar la posición de la aplicación. Pulse **OK** para confirmar la posición.

Bloquear una aplicación

Para bloquear una aplicación, seleccione el icono de la aplicación y pulse **Bloquear**.

Al bloquear una aplicación, debe introducir el código PIN de 4 dígitos que estableció para el control paterno al configurar Smart TV. En la lista, las aplicaciones bloqueadas se marcan con el símbolo **🔒**.

Para desbloquear una aplicación, seleccione el icono de la aplicación y pulse **Desbloquear**. Debe introducir el código PIN de 4 dígitos para desbloquearla.

Comentar una aplicación

Seleccione la aplicación y pulse **Comentarios** para seleccionar el botón de "me gusta" o "no me gusta" y enviarnos una sugerencia o comentario. También puede informar sobre el funcionamiento incorrecto de una aplicación.

Cerrar Smart TV

Para cerrar la página de inicio de Smart TV, pulse **🏠** y seleccione otra actividad.

TP Vision Netherlands B.V. no asume ninguna responsabilidad con respecto a los contenidos ofrecidos por los proveedores de servicio de contenidos, ni con respecto a su calidad.

Uso de las aplicaciones


Para iniciar una aplicación, primero debe añadirla a la lista de aplicaciones de la página de inicio de Smart TV.
Puede añadir las aplicaciones a la lista desde App gallery (Galería de aplicaciones).


App gallery (Galería de aplicaciones)


En App gallery (Galería de aplicaciones) encontrará todas las aplicaciones disponibles. La galería de aplicaciones muestra las aplicaciones en listas por país.


Para abrir App gallery (Galería de aplicaciones), seleccione el icono de la galería en la página de inicio de Smart TV y pulse **OK**.


En App gallery (Galería de aplicaciones), utilice los botones de flecha para seleccionar los elementos de la página.

Para ordenar las aplicaciones por categorías, pulse  **Todas las aplicaciones**, seleccione una categoría y pulse **OK**.

Para ver las aplicaciones de otro país, pulse  **País**, seleccione un país y pulse **OK**.

Para bloquear una aplicación, seleccione el icono de la aplicación y pulse  **Bloquear**.

Al bloquear una aplicación, debe introducir el código PIN de 4 dígitos que estableció para el control paterno al configurar Smart TV. En la lista, las aplicaciones bloqueadas se marcan con el símbolo .

Para desbloquear una aplicación, seleccione el icono de la aplicación y pulse  **Desbloquear**. Debe introducir el código PIN de 4 dígitos para desbloquearla.

Para volver a la página de inicio de Smart TV, pulse  **LIST** o .

Adición de una aplicación a la lista

En App gallery (Galería de aplicaciones), seleccione el icono de la aplicación y pulse **OK**.

Seleccione **Añadir** y pulse **OK**.

También puede seleccionar **Añadir y mover** para añadirla y colocar inmediatamente la aplicación en el lugar que desee en la lista.


Inicio de una aplicación

Para iniciar una aplicación, pulse  y seleccione **Smart TV**.

En la página de inicio, seleccione el icono de una aplicación y pulse **OK**.


En una aplicación, pulse  para volver un paso o una página.

Volver a cargar la página de una aplicación

Si la página de una aplicación no se carga correctamente, pulse  **OPTIONS** y seleccione **Volver a cargar** para cargar de nuevo la página.

Zoom

Puede acerca o alejar el zoom en la página de una aplicación.



Para aplicar el zoom en una página, pulse  **OPTIONS** y seleccione **Ampliar página**.

Utilice la barra deslizante para ajustar el nivel de zoom.

Para volver a la vista normal, restablezca la barra deslizante.

Ver información de seguridad

Es posible comprobar el nivel de seguridad de la página de una aplicación.

En la página de una aplicación, pulse  **OPTIONS** y seleccione **Información de seguridad**. Si se muestra el símbolo  junto a la animación de carga de la parte inferior de la pantalla mientras se carga una página, la transferencia es segura.

Cierre de una aplicación

Para cerrar una aplicación y volver a la página de inicio de Smart TV, pulse **Smart TV**.

Aplicaciones de alquiler de vídeos

Con las aplicaciones de videoclub de Smart TV, puede alquilar su película favorita en un videoclub de alquiler en línea y pagar de forma segura con la tarjeta de crédito.


Alquiler de películas

1: Abra una aplicación de videoclub de su lista de aplicaciones o bien seleccione un vídeo recomendado en la página de inicio de Smart TV.

2: Seleccione una película.

3: Efectúe el pago en línea.

4: Descargue el vídeo.

5: Para comenzar a ver el vídeo puede utilizar los botones  (Reproducir) y  (Pausa).

La mayoría de videoclubes le solicitan que cree una cuenta de inicio de sesión.

Transmisión de vídeos

Con este televisor es posible ver películas de alquiler enviadas en formato de transmisión de vídeo y ver la película instantáneamente. Si el videoclub utiliza transmisión de vídeo, es posible que quiera que el disco duro USB almacene el vídeo en búfer. También puede realizar una pausa o reiniciar una película de alquiler enviada con transmisión de vídeo. Si ha conectado una unidad de disco duro USB, también puede descargar películas de alquiler de videoclubes que ofrezcan sólo descarga de películas. Puede realizar una pausa o reiniciar una película de alquiler descargada.

Consulte la duración del alquiler de las películas en el videoclub.

Tráfico de Internet

Si transmite o descarga muchos vídeos puede superar su límite de tráfico de Internet mensual.



Televisión en línea

Con la aplicación Online TV de la página de inicio de Smart TV*, puede ver programas de televisión que se haya perdido o bien verlos cuando mejor le convenga.

Apertura de Online TV

Para abrir la aplicación Online TV, pulse  y seleccione **Smart TV**.

En la página de inicio, seleccione el icono  **Online TV** y pulse **OK**.

Seleccione un programa en la página y pulse **OK** para verlo. Puede utilizar los botones  (Reproducir) y  (Pausa).

Lista por emisora

Para ver los programas de Online TV ordenados por emisora, pulse **Todas las emisoras**. Seleccione una emisora y pulse **OK**.

* Si está disponible en su región.

5.3

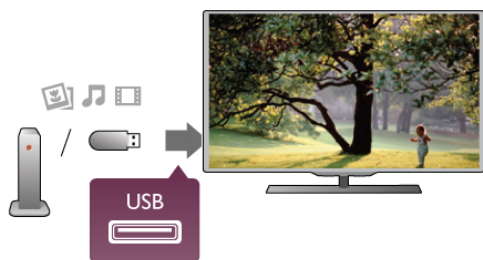
Vídeos, fotos y música

Desde USB o red

Podrá ver sus fotos o reproducir su música y vídeos desde una unidad flash USB o unidad de disco duro USB conectada. Si tiene un ordenador en la red doméstica, puede ver y reproducir los archivos del ordenador en el televisor.

Desde un dispositivo USB

Con el televisor encendido, conecte la unidad flash USB o la unidad de disco duro USB a una de las conexiones USB. El televisor detectará el dispositivo y mostrará sus archivos. Si la lista no aparece automáticamente, pulse **SOURCE**, seleccione **Explorar USB** y pulse **OK**.



Advertencia

Si intenta realizar una pausa o grabar un programa con una unidad de disco duro USB conectada, el televisor le pedirá que formatee la unidad de disco duro USB. El formateo eliminará todos los archivos actuales que haya en la unidad de disco duro USB.

Desde un ordenador

Si el televisor y el ordenador están en la misma red, el televisor puede explorar y reproducir los archivos almacenados en el ordenador. Este televisor utiliza el protocolo SimplyShare y es compatible con otros dispositivos SimplyShare. En el ordenador, debe instalar un software de servidor de medios como Twonky™ para compartir los archivos con el televisor. El televisor muestra los archivos y las carpetas tal y como están organizados en el ordenador. Para explorar los archivos del ordenador, pulse **SOURCE**, seleccione **Explorar red** y pulse **OK**.

Barra de menús y ordenación

Con un dispositivo USB conectado, el televisor ordena los archivos por tipo. Desplácese a la barra de menús y seleccione el tipo de archivo que está buscando.

Si busca los archivos en un ordenador, sólo podrá buscar los archivos y carpetas tal y como estén organizados en el ordenador.

La barra de menús

Desplácese a la barra de menús y seleccione el tipo de archivo que desea ver o reproducir.

Seleccione **Fotos**, **Música** o **Vídeos**. También puede abrir la vista **Carpetas** y explorar las carpetas para buscar un archivo.

Ordenar

Para explorar las fotos por fecha, mes, año o alfabéticamente por nombre, pulse **Ordenar**.

Para explorar la música por álbum, artista, género o alfabéticamente por nombre, pulse **Ordenar**.

Los vídeos se almacenan alfabéticamente.

Visualización de fotos

Para ver fotos, seleccione **Fotos** en la barra de menús, seleccione la miniatura de una foto y pulse **OK**.

Si hay varias fotos en la misma carpeta, seleccione una foto y pulse **Secuencia diaposit.** para iniciar una secuencia de diapositivas de todas las fotos de esta carpeta.

Para saltar a la foto siguiente o retroceder a la anterior, pulse **CH+** o **CH-**.

Para detener la secuencia de diapositivas o cerrar la foto, pulse **LIST** o **■** (Detener).

Puede reproducir música con una secuencia de diapositivas.

Inicie la secuencia de diapositivas después de iniciar la música.

1: Seleccione una canción o una carpeta con canciones y pulse **OK**.

2: Pulse **LIST** y seleccione **Fotos**.

3: Seleccione una foto o una carpeta con fotos y pulse **Secuencia diaposit.**

Info

Para ver la información de una foto (tamaño, fecha de creación, ruta del archivo, etc.), seleccione una foto y pulse **INFO**. Vuelva a pulsar para ocultar la información.

Opciones

Pulse **OPTIONS**.

- Reprod. aleatoria

Muestra las fotos en orden aleatorio.

- Repetir

Reproduce la secuencia de diapositivas de forma continua.

- Velocidad de secuencia

Ajusta la velocidad de la secuencia de diapositivas.


- Transición de secuencia

Ajusta el estilo de las transiciones entre fotos.

Para cerrar **Explorar USB** o **Explorar red**, pulse **■** y seleccione otra actividad.

Escuche música

Para reproducir música, seleccione **Música** en la barra de menús, seleccione una canción y pulse **OK**.

Si hay más canciones en la misma carpeta, pulse  **Reproducir todo** para reproducirlas todas.
Para saltar a la canción siguiente o retroceder a la anterior, pulse **CH+** o **CH-**.
Para realizar una pausa en la música, pulse **OK**. Pulse **OK** de nuevo para continuar.
Para saltar 10 segundos hacia delante o hacia atrás en una canción, pulse **►** o **◄**.
Para retroceder o avanzar rápidamente, pulse **◀◀** o **▶▶**. Pulse los botones varias veces para aumentar la velocidad: 2x, 4x, 8x, 16x y 32x.
Para detener la reproducción de música, pulse **■** (Detener).

Si pulsa **≡ LIST** o **↶**, la música se sigue reproduciendo.

Info

Para ver la información de la canción (título, artista, duración, etc.), seleccione la canción y pulse **i INFO**.
Vuelva a pulsar para ocultar la información.

Opciones

Pulse **≡ OPTIONS**.

- Reprod. aleatoria

Reproduce la música en orden aleatorio.

- Repetir

Reproduce la canción una vez o de forma continua.

Apagar pantalla

Si sólo desea escuchar música, puede apagar la pantalla del televisor para ahorrar energía.


Para apagar la pantalla, pulse **≡ OPTIONS**, seleccione **↵**

Ajustes ecológicos en la barra de menús, seleccione **Apagar pantalla** y pulse **OK**. Para volver a encender la pantalla, pulse cualquier botón del mando a distancia.

Para cerrar **Explorar USB** o **Explorar red**, pulse **⬆** y seleccione otra actividad.

Reproducción de vídeos

Para reproducir un vídeo, seleccione **📺 Vídeos** en la barra de menús, seleccione un vídeo y pulse **OK**.

Si hay más vídeos en la misma carpeta, pulse  **Reproducir todo** para reproducirlos todos.

Para saltar al vídeo siguiente o anterior, pulse **CH+** o **CH-**.

Para realizar una pausa en el vídeo, pulse **OK**. Pulse **OK** de nuevo para continuar.

Para saltar 10 segundos hacia delante o hacia atrás en un vídeo, pulse **►** o **◄**.

Para retroceder o avanzar rápidamente, pulse **◀◀** o **▶▶**. Pulse los botones varias veces para aumentar la velocidad: 2x, 4x, 8x, 16x y 32x.

Para detener la reproducción de vídeo, pulse **■** (Detener).

Info

Para ver la información del vídeo (posición del cursor de reproducción, duración, título, fecha, etc.), seleccione el vídeo y pulse **i INFO**.

Vuelva a pulsar para ocultar la información.

Opciones

Pulse **≡ OPTIONS**.

- Subtítulos

Si están disponibles, puede ajustar los subtítulos en **Encendido**, **Apagado** o **Encendido si no hay sonido**.

- Reprod. aleatoria

Reproduce los vídeos en orden aleatorio.

- Repetir

Reproduce un vídeo una vez o de forma continua.

- DivX® VOD

Abre el registro DivX.

Para cerrar **Explorar USB** o **Explorar red**, pulse **⬆** y seleccione otra actividad.

DivX® VOD

Este televisor es DivX Certified® y reproduce vídeos DivX Video-On-Demand.

Para reproducir vídeos DivX VOD desde un videoclub o desde el ordenador, debe activar en primer lugar DivX VOD en el televisor. La activación de DivX VOD en el televisor es gratuita.

Registrar

Si el televisor aún no se ha activado al iniciar la reproducción de un vídeo DivX de alquiler, el televisor mostrará el código de registro de DivX para activar el televisor.

Para realizar el registro, siga estos pasos.

- 1: Cuando el televisor muestre el código de registro de 8 ó 10 dígitos, anote el código y visite la página <http://vod.divx.com> en el ordenador.
- 2: Descargue e instale el reproductor de DivX en el ordenador.
- 3: Inicie el software del reproductor de DivX y cree una cuenta de DivX (VOD > Crear una cuenta DivX VOD).
- 4: En el reproductor de DivX, registre el televisor con el código de registro (VOD > Registrar un dispositivo certificado DivX).
- 5: Descargue y guarde el vídeo de registro cuando se le solicite.
- 6: Transfiera el vídeo de registro al televisor. Puede utilizar una unidad flash USB o su conexión de red.
- 7: Reproduzca el vídeo de registro en el televisor. De esta forma se completa el registro y se activa DivX en el televisor.

Consulte el sitio Web de DivX para obtener asistencia detallada.

Cancelación del registro

Puede cancelar el registro del televisor y desactivar la reproducción de DivX VOD.

Para cancelar el registro, pulse **SOURCE**, seleccione **Explorar USB** y pulse **OK**.

Pulse **≡ OPTIONS**, seleccione **DivX® VOD** y pulse **OK**.

DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas registradas de Rovi Corporation o sus filiales y se utilizan con licencia.

ACERCA DE VÍDEO DIVX: DivX® es un formato de vídeo digital creado por DivX, LLC, una filial de Rovi Corporation. Este dispositivo es DivX Certified® y puede reproducir vídeos DivX. Visite la página divx.com para obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos al formato de vídeo DivX.

ACERCA DE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: este dispositivo DivX Certified® debe estar registrado para poder reproducir las películas DivX Video-on-Demand (VOD) que hayan sido adquiridas. Para obtener el código de registro, busque la sección DivX VOD en el menú de configuración del dispositivo. Vaya a vod.divx.com para obtener más información acerca de cómo completar su registro.

5.4

Pause TV

Mientras ve la emisión de un canal de televisión digital, puede poner en pausa dicha emisión y continuar viéndola más tarde. Puede responder al teléfono o tomarse un descanso. Mientras tanto, la emisión se almacena en búfer (no se guarda) en la unidad de disco duro USB. Puede poner en pausa una emisión durante un intervalo máximo de 90 minutos.

Poner una emisión en pausa

Para poner en pausa una emisión, pulse **II** (Pausa). Aparece una barra de progreso brevemente en la pantalla. Para mostrar la barra de progreso, vuelva a pulsar **II** (Pausa) de nuevo.

Para continuar viendo la emisión, pulse **▶** (Reproducir).

Para volver a la televisión en directo, pulse **■** (Parar).



Una vez que cambie a un canal digital, la unidad de disco duro USB comienza a almacenar la emisión. Cuando cambie a otro canal digital, la emisión del nuevo canal se almacena y la del canal anterior se borra. Cuando cambia a un dispositivo conectado (como un reproductor de Blu-ray Disc o receptor digital) la unidad de disco duro USB detiene el proceso de almacenamiento y la emisión se borra. Además, al cambiar el televisor a modo de espera, la emisión almacenada se borrará. Mientras se graba un programa en la unidad de disco duro USB, no se puede utilizar la función de pausa de la emisión.

Reproducción instantánea

Mientras ve la emisión de un canal de televisión digital, puede reproducir la emisión fácilmente al instante.

Para reproducir los últimos 10 segundos de una emisión, pulse **II** (Pausa) y pulse **◀** (Izquierda).

Puede pulsar **◀** varias veces hasta que alcance el comienzo de la emisión almacenada o el intervalo de tiempo máximo.

Barra de progreso

Con la barra de progreso en pantalla, pulse **◀◀** (Rebobinar) o pulse **▶▶** (Avanzar) para seleccionar el punto dónde desea comenzar la visualización de la emisión almacenada. Pulse estos botones varias veces para cambiar la velocidad.

Datos específicos

La función de audiodescripción (comentarios) para personas con deficiencias visuales no está disponible durante la reproducción de Pause TV o Grabación.

En **Ayuda**, pulse **≡** **Lista** y busque **Unidad de disco duro USB, instalación** para instalar Pause TV.

5.5

Grabación

Grabación de un programa

Si hay una unidad de disco duro USB conectada y formateada y el televisor recibe información de la guía de televisión electrónica, puede grabar una emisión de televisión digital. En **Ayuda**, pulse **≡** **Lista** y busque **Unidad de disco duro USB, instalación** para instalar una unidad de disco duro USB.

Grabar ahora

Para grabar el programa que está viendo, pulse **●** (Grabar) en el mando a distancia.



Si recibe la información de la guía de televisión de Internet, puede ajustar la hora de finalización de la grabación en la ventana emergente antes de confirmar la grabación. Si recibe la información de la guía de televisión de la emisora, la grabación comienza inmediatamente. Puede ajustar la hora de finalización de la grabación en la lista de grabaciones. Consulte los detalles a continuación. Para detener la grabación, pulse **■** (Detener).

Programación de una grabación

Puede programar la grabación de un programa que se emitirá ese mismo día o varios días más tarde (como máximo 8 días después).

1: Para programar una grabación, pulse **Guía**.

En la página Guía de televisión, seleccione el canal y el programa que desea grabar.

Puede introducir el número de canal para saltar a ese canal en la lista.

Pulse **▶** (Derecha) o **◀** (Izquierda) para desplazarse por los programas de un canal.

Para cambiar la fecha de la lista, pulse **≡** **OPTIONS** y seleccione **Seleccionar día**. En la lista, seleccione el día que desee y pulse **OK**. Si la guía de televisión procede de Internet, puede seleccionar la fecha en la parte superior de la página y pulsar **OK**.

2: Con el programa resaltado, pulse **■** **Record** o pulse **≡** **OPTIONS** y seleccione **Grabar**. El televisor añade un determinado tiempo al final del programa. Puede añadir más si lo necesita.

3: Seleccione **Programar** y pulse **OK**. La grabación del programa queda programada. Si las grabaciones programadas se solapan, aparecerá un aviso automáticamente. Si desea grabar un programa mientras esté ausente, recuerde dejar el televisor en modo de espera y la unidad de disco duro USB encendida.

Lista de grabaciones

Para ver la lista de grabaciones y las grabaciones programadas, pulse **⬆**, seleccione **Grabaciones** y pulse **OK**. En esta lista, puede seleccionar una grabación para verla, eliminar programas grabados, ajustar la hora de finalización de una grabación en curso o comprobar el espacio libre en la unidad de disco. En esta lista, si la guía de televisión procede de Internet, también puede programar una grabación para la que podrá establecer las horas de inicio y finalización, así como una grabación no vinculada a un programa. Para ajustar una grabación con hora, seleccione **Grabación programada** en la parte superior de la página y pulse **OK**. Ajuste el canal, la fecha y el intervalo de tiempo. Para confirmar la grabación, seleccione **Programar** y pulse **OK**.

Eliminación de una grabación programada

Para eliminar una grabación programada, seleccione la grabación pendiente en la lista y pulse **OK**. También puede seleccionar la grabación programada, pulsar **⏸** **OPTIONS** y seleccionar **Cancelar grab..**

Datos específicos

- Mientras graba un programa, puede ver un programa que haya grabado anteriormente.
- Al grabar, no puede cambiar de canal de televisión.
- Al grabar, no puede usar la función de pausa de la emisión de televisión.
- Para grabar, los centros emisores necesitan un ajuste de reloj fiable. Si ajusta el reloj del televisor manualmente, es posible que las grabaciones fallen.
- La audiodescripción (comentarios) para personas con deficiencias visuales no se puede grabar.

En **Ayuda**, pulse **≡** **Lista** y busque **Ver una grabación** para ver y gestionar sus grabaciones.

Ver una grabación

Para ver una grabación, pulse **⬆**, seleccione **Grabaciones** y pulse **OK**.

En la lista, seleccione la grabación y pulse **▶** (Reproducir) para iniciar la reproducción.

Puede utilizar los botones **▶▶** (Avanzar), **◀◀** (Rebobinar), **⏸** (Pausa) o **■** (Detener) del mando a distancia.



Grabación caducada

Los centros emisores pueden limitar el número de días durante los cuales se puede ver una grabación. Las grabaciones de la lista pueden mostrar el número de días que quedan antes de que expiren.

Grabaciones fallidas

Si el centro emisor impide que se lleve a cabo una grabación programada o si la descarga se interrumpe, la grabación se marca como **Error**.

Eliminación de una grabación

Para eliminar una grabación realizada, selecciónela en la lista, pulse **⏸** **OPTIONS** y seleccione **Eliminar grabación**.

En **Ayuda**, pulse **≡** **Lista** y busque **Grabación de un programa** para obtener más información.

5.6

Aplicación MyRemote

Acerca de la aplicación MyRemote

Descargue la **aplicación MyRemote** en su teléfono inteligente o tableta y convierta estos dispositivos en un mando a distancia completo para el televisor.



Con la aplicación MyRemote también puede enviar sus archivos multimedia (fotografías, música y vídeos) desde el teléfono inteligente o desde el ordenador al televisor. Seleccione los archivos en el teléfono inteligente o en la tableta y disfrute de las fotos almacenadas en el ordenador en la gran pantalla del televisor o escuche la música guardada en el ordenador a través de los altavoces del sistema de cine en casa de Philips*.

Con su dispositivo móvil tendrá todo el control.

Si tiene una tableta, puede abrir la guía de televisión, consultar la programación y leer información de los programas. Si toca el programa cambiará de canal directamente en el televisor.

Es gratis

La instalación de la aplicación MyRemote en su teléfono inteligente o tableta es totalmente gratis.

Idiomas

La aplicación MyRemote está disponible en los siguientes idiomas: inglés, alemán, francés, italiano, español, portugués, neerlandés y ruso.

Si el idioma de su dispositivo móvil no coincide con ninguno de éstos, el idioma de la aplicación MyRemote cambiará a inglés.

* Puede comprobar la compatibilidad de MyRemote con su producto específico de Philips en la página de asistencia en línea de su producto en www.philips.com/support. Asegúrese también de que el producto esté actualizado con la última versión de software.

¿Qué necesita?

Red doméstica

Su televisor, teléfono inteligente, tableta y ordenador deben estar vinculados a su red doméstica para poder disfrutar de la aplicación MyRemote.

Para conectar el televisor a su red doméstica:

- 1: Conecte el router de red a Internet, si todavía no está conectado (una conexión a Internet de banda ancha).
- 2: Conecte el televisor a su router de red. Puede hacerlo de forma inalámbrica o por cable.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Red, inalámbrica** o **Red, con cable** para obtener más información.



Software de servidor de medios

Si desea ver sus fotografías o reproducir música y vídeos desde el ordenador en el televisor, debe instalar un software de servidor de medios en el ordenador. Configure este software de servidor de medios para compartir sus archivos en la red doméstica. Este televisor utiliza el protocolo SimplyShare y es compatible con otros dispositivos SimplyShare.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **SimplyShare, servidores multimedia admitidos** para obtener una lista de software de servidor de medios compatible con el televisor.

Digital Media Renderer - DMR

Si sus archivos multimedia no se reproducen en el televisor, asegúrese de que la opción **Digital Media Renderer** está activada. De forma predeterminada, la opción DMR está activada.

Para comprobar si la opción DRM está activada:

- 1: Pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de red** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione **Digital Media Renderer - DMR** y pulse **OK**.
- 4: Seleccione **Encendido** y pulse **OK**.
- 5: Pulse **➡**, varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Nombre de la red TV

Si tiene más de un televisor en su red doméstica, puede cambiar su nombre en Ajustes de red.

Para renombrar el televisor:

- 1: Pulse **🏠**, seleccione **⚙ Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de red** y pulse **OK**.

3: Seleccione **Nombre de la red TV** y pulse **OK** para mostrar el nombre actual. Puede utilizar el teclado del mando a distancia para cambiar el nombre de la red TV.

4: Seleccione **Hecho** y pulse **OK** cuando esté listo.

5: Pulse **➡**, varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Descarga de la aplicación

La aplicación MyRemote está disponible para dispositivos móviles con Apple iOS o Android.

iPhone de Apple

Para descargar la aplicación en su iPhone, vaya a la App Store de Apple y busque la aplicación **Philips MyRemote**.



iPad de Apple

Para descargar la aplicación en su iPad, vaya a la App Store de Apple y busque la aplicación **Philips MyRemote HD**.



Android

Para descargar la aplicación en su dispositivo Android, vaya a Android Market y busque la aplicación **Philips MyRemote**.



Menú de inicio de MyRemote

Cuando descargue la aplicación MyRemote, aparecerá en el menú de inicio de su teléfono inteligente o tableta. Toque el icono de MyRemote para empezar.

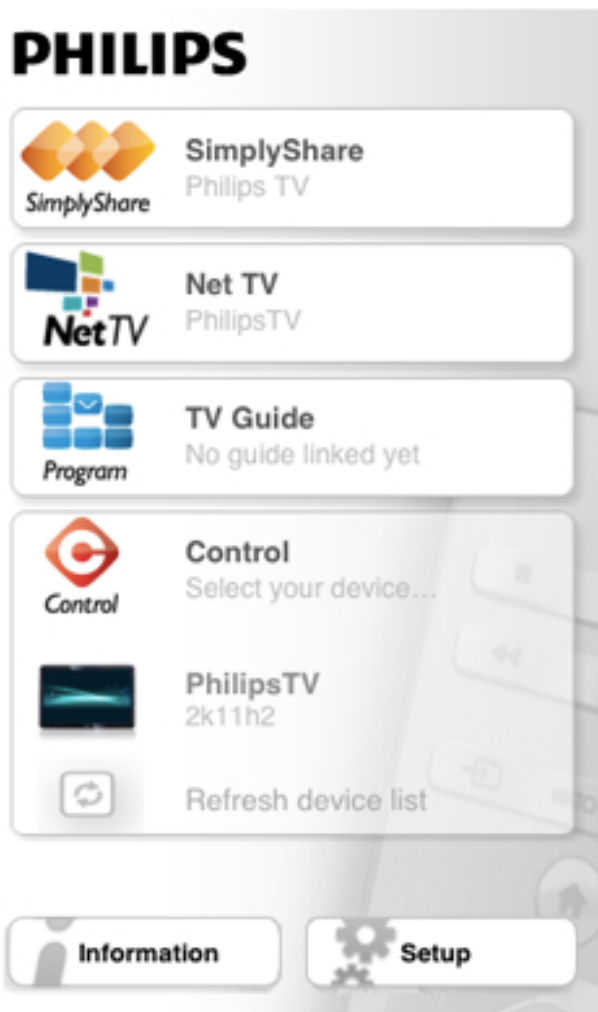


En el menú de inicio de MyRemote puede encontrar las siguientes funciones:

- SimplyShare
- Net TV
- Control

Si tiene una tableta, también encontrará:

- Guía de TV



SimplyShare

Con **SimplyShare** puede enviar archivos multimedia (fotografías, música o vídeos) desde un dispositivo de su red doméstica a otro.



Para abrir SimplyShare en la aplicación MyRemote, toque el botón **SimplyShare** en el menú de inicio.

Seleccione el dispositivo desde el que va a enviar los archivos multimedia

- 1: Toque la barra blanca de la parte superior para abrir la lista de dispositivos disponibles.
- 2: Toque un dispositivo en la lista.

Seleccione un dispositivo para reproducir los archivos multimedia

- 1: Toque la barra blanca de la parte inferior para abrir la lista de dispositivos disponibles.
- 2: Toque un dispositivo en la lista.

Seleccione un archivo multimedia

Puede seleccionar el tipo de archivo multimedia que está buscando: **Música**, **Videos** o **Fotos**.

- 1: Toque el tipo de archivo multimedia que esté buscando.
- 2: En la lista, toque la canción, el vídeo o la foto que desee reproducir en el dispositivo seleccionado.

Formatos multimedia compatibles

En el televisor se puede reproducir una amplia selección de formatos multimedia.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Formatos de reproducción** para obtener una lista de los formatos de archivo compatibles con el televisor.

Net TV

Con el botón Net TV del menú de inicio de MyRemote, puede abrir Net TV/Smart TV en el televisor.



Para abrir Smart TV en el televisor, toque el botón **Net TV** en el menú de inicio de MyRemote.

Puede utilizar el mando a distancia de la aplicación MyRemote para navegar por las páginas. Con el teclado de la aplicación MyRemote puede introducir texto fácilmente en el televisor.

guía de televisión

Si tiene una tableta, puede abrir la guía de televisión del televisor en la tableta, consultar la programación y leer información de los programas. Si toca el título del programa cambiará de canal directamente en el televisor.



Para abrir la guía de televisión, toque el botón de la guía de televisión en el menú de inicio de MyRemote.

La primera vez que toque el botón de la guía de televisión, tendrá que enlazar la tableta y el televisor.


Preparación

Antes de enlazar la tableta y el televisor, compruebe si la guía de televisión está actualizada a través de Internet.

1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.

2: Seleccione **Ajustes de TV > Ajustes generales > Guía de televisión**.


3 - Seleccione **Desde Internet** y pulse **OK**.

4: Pulse , varias veces si es necesario, para cerrar el menú.

Enlace con el televisor

Para enlazar la tableta con la guía de televisión del televisor:

1: Pulse **GUIDE** en el mando a distancia para abrir la guía de televisión en el televisor.

2: Pulse el botón  (amarillo) para abrir la lista de dispositivos móviles detectados.

3: Seleccione el dispositivo en la lista y pulse **OK** para ver el código de enlace.

4: En la tableta, abra la aplicación MyRemote y toque el botón **Configuración** en el menú de inicio.

5: Toque el elemento **Guía de TV**.

6: Introduzca el código de enlace.

Control

Con el botón **Control** del menú de inicio de MyRemote, convertirá su teléfono inteligente o tableta en un mando a distancia completo para su televisor.



Control

Toque el botón **Control** para empezar a controlar el televisor (o un reproductor de Blu-ray Disc o sistema de cine en casa de Philips).

Toque el icono del dispositivo para mostrar su mando a distancia.

Futuras actualizaciones

Permanezca atento a las actualizaciones de software de la aplicación MyRemote en las tiendas de aplicaciones.

Una futura actualización contará con la función **Wi-Fi smart screen**. Con esta función podrá ver canales de televisión digitales en su teléfono inteligente o smartphone.

Skype

6.1

¿Qué es Skype?

Con **Skype™** podrá realizar videollamadas en su televisor de forma gratuita. También podrá llamar a sus amigos de cualquier parte del mundo y verlos. Hable con sus amigos mientras los ve en la gran pantalla del televisor.



Para realizar una videollamada en Skype, necesita la cámara de televisión **PTA317 de Philips**, que se vende por separado, y una buena conexión a Internet.

El televisor debe estar conectado a Internet antes de configurar Skype. Puede conectar el televisor de forma inalámbrica o con cable.

En **Ayuda**, pulse **≡ Lista** y busque **Red, inalámbrica** para conectar el televisor a la red doméstica e Internet.

Cuenta de Skype

Para utilizar Skype, debe crear una cuenta de Skype para usted o su familia. Puede crear una nueva cuenta de Skype en el televisor o en el ordenador.

Crédito o suscripción a Skype

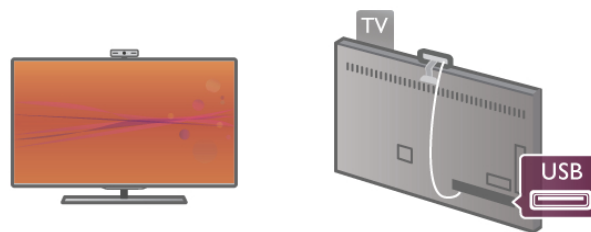
Con Skype, por un precio reducido, también podrá realizar llamadas a teléfonos fijos o móviles. Con el ordenador puede comprar crédito de Skype o suscribirse a un plan de Skype en www.skype.com

6.2

Inicio de Skype

Instalación de la cámara

Conecte el cable de la cámara de televisión a una de las conexiones USB del lateral o la parte posterior del televisor. Doble la pequeña abrazadera como se muestra en la ilustración y coloque la cámara en la parte superior del televisor.



Apunte la cámara hacia la posición en la que suele sentarse. En los ajustes de Skype, puede probar la cámara, comprobar su punto de vista o ajustar el nivel de zoom.

Puede colocar la cámara en cualquier lugar que desee, pero le recomendamos que la coloque alejada de los altavoces del televisor.

Si la cámara del televisor no está conectada, no se iniciará Skype.

Inicio de sesión: nueva cuenta

Con el televisor conectado a Internet y la cámara en su lugar, puede iniciar Skype en el televisor.

Para abrir la página de inicio de sesión de Skype, pulse **⬆** para abrir el menú de inicio, seleccione **Skype** y pulse **OK**. Introduzca su **Id. Skype** y **Contraseña**, seleccione **Iniciar sesión** y pulse **OK**. El menú de Skype se abre en la pantalla.

¿Ha olvidado su Id. Skype o contraseña de Skype?

Inicie Skype en el ordenador para obtener una contraseña temporal de Skype.

Creación de una cuenta nueva

Si aún no tiene un Id. Skype y una contraseña de Skype, puede crear una cuenta nueva en la página de inicio de sesión del televisor.

1: En la página de inicio de sesión, seleccione **Nueva cuenta** y pulse **OK**.

2: Cree una cuenta nueva.

- **Nombre**

Introduzca su nombre.

- **Id. Skype**

Introduzca un Id. Skype. Su Id. Skype se mostrará en la lista de contactos de otros usuarios de Skype. El Id. Skype debe comenzar con una letra, en mayúscula o minúscula, debe tener entre 6 y 32 caracteres y puede contener números pero no puede contener espacios.

- **Contraseña**

Introduzca su contraseña. La contraseña debe tener entre 6 y 20 caracteres, debe contener al menos una letra y un número y no puede contener caracteres especiales como el símbolo de marca registrada, una viñeta o el símbolo del euro. La contraseña de Skype no puede tampoco contener espacios.

- **E-mail**

Introduzca su dirección de correo electrónico.

3: Lea y acepte los **términos de uso** de Skype.

4: Si se acepta la nueva cuenta, se iniciará sesión.

Puede editar o completar su **perfil de Skype** en el ordenador. Inicie Skype en el ordenador; inicie sesión con su Id. Skype y contraseña de Skype y abra su perfil de Skype. Puede cambiar la imagen de su perfil, añadir un mensaje de estado o configurar los ajustes de privacidad.

Sin llamadas de emergencia




Sin llamadas de emergencia: Skype no es un sustituto del teléfono y no se puede utilizar para realizar llamadas de emergencia.


6.3

Contactos

Página de contactos


En la página  **Contactos** encontrará una lista de los contactos de Skype. Los contactos se muestran con su Id. Skype. En esta página, puede añadir, bloquear o eliminar contactos. Puede ver los detalles de un contacto o el historial de llamadas con ese contacto.

Información de los contactos

Para ver los detalles de un contacto, seleccione un contacto y pulse  **INFO**.

Historial del contacto


Para ver las llamadas que ha realizado a ese contacto, pulse

 **Historial del contacto**.

Si inicia sesión con otra cuenta de Skype en este televisor, el historial de todos los contactos de su cuenta se borrará.

Estado de conexión en línea

Para saber si un contacto está conectado, compruebe el icono de estado de conexión en línea que hay junto al Id. Skype del contacto. Como todos los usuarios, su estado de conexión en línea se muestra en la página de contacto del resto de usuarios. Al igual que otros usuarios, también puede cambiar su estado de conexión en línea.

1: En la página Contactos, pulse  **OPTIONS** y seleccione **Estado de conexión en línea**.

2: En la lista, seleccione un estado y pulse **OK**.

Cada vez que encienda el televisor, su estado volverá a ser **Conectado**.



- Conectado

Éste es el estado habitual al iniciar sesión en Skype. Sus contactos podrán ver que está conectado y ponerse en contacto con usted.



- Fuera

Sus contactos verán que ha iniciado sesión pero que es posible que no esté frente al televisor. Los contactos podrán intentar llamarle.



- No molestar

Sus contactos verán que está conectado pero que no desea que le molesten. Pueden llamarle; usted recibirá una alerta sonora.



- Invisible

Aparecerá como desconectado para todos sus contactos, pero puede seguir utilizando Skype con normalidad. Puede utilizar Skype sin que le molesten con llamadas entrantes.



- Desconectado

Se muestra automáticamente cuando no ha iniciado sesión en Skype. También puede ajustar su estado como desconectado.

Números de teléfono fijos o móviles



También puede añadir un número de teléfono fijo o móvil a su lista de contactos. Dicho contacto se marcará con este icono.



Adición de un contacto

Si conoce el Id. Skype o la dirección de correo electrónico de un amigo, puede añadirlo fácilmente a su lista de contactos. Si no conoce su Id. Skype o dirección de correo electrónico, también puede intentar buscarlo por nombre.


1: En la barra de menús, seleccione la página  **Contactos**.

Puede pulsar  **LIST** o  para acceder a la barra de menús.

2: Pulse  **Añadir contacto**.

3: En el campo de texto, introduzca un Id. Skype, una dirección de correo electrónico o un nombre. Utilice el teclado del mando a distancia para introducir el texto.

4: Seleccione **Buscar** y pulse **OK**.

5: Skype buscará usuarios que coincidan con su búsqueda. Para saber si ha seleccionado a la persona que busca, pulse  **INFO** para ver los detalles del contacto.

6: Si es la persona que busca, seleccione **Añadir** y pulse **OK**.



El contacto recién añadido debe aceptar la solicitud para añadir su nombre a la lista de contactos. Hasta que el contacto acepte la solicitud, el nuevo contacto aparecerá como desconectado.


Aceptación de la solicitud de un contacto

Otros usuarios de Skype pueden invitarle para que aparezca en su lista de contactos. Recibirá una notificación de la solicitud, que puede aceptar o rechazar.

Bloqueo de un contacto

Puede bloquear a cualquier usuario de Skype para que no le encuentre conectado. Un contacto bloqueado no podrá ponerse en contacto con usted en Skype- No se enviará una notificación al contacto bloqueado, usted siempre aparecerá como desconectado en la lista de contactos del contacto bloqueado.

En la página  **Contactos**, seleccione un contacto y pulse  **Bloquear contacto**.

Puede desbloquear un contacto en cualquier momento. Para desbloquearlo, seleccione el contacto en la lista y pulse  **Bloquear contacto**.



Los contactos bloqueados aparecen en la lista de contactos con este icono.

Para ver una lista de los contactos bloqueados, pulse  **OPTIONS** y seleccione **Contactos bloqueados**.

Para desbloquear a un contacto de la lista, seleccione el nombre y pulse **OK**.



6.4

Llamadas en Skype


Llamada de vídeo y voz

Con las videollamadas puede llamar y ver a sus amigos en la pantalla del televisor de forma gratuita.

Realización de una videollamada




En la página  **Contactos**, seleccione a la persona a la que desea llamar y, a continuación, seleccione el botón  **Videollamada** y pulse **OK**.

Si el contacto tiene una cámara conectada y acepta la llamada, verá a la persona en el televisor a pantalla completa. Si la cámara está encendida, el indicador LED azul se ilumina. Puede comprobar lo que ve el contacto en la pantalla pequeña del televisor.

Para silenciar el micrófono mientras realiza una llamada, pulse  **Silenciar**.

Para apagar la cámara, pulse  **Apagar cámara**.


Para aplicar el zoom y encuadrar la cámara, pulse  **Zoom**.


Ahora, puede pulsar  **Alej** o pulse  **Acercar**. Puede utilizar las flechas para encuadrar la cámara. Cuando esté satisfecho con el zoom y el encuadre, pulse  **Ajustar zoom**.

Para finalizar una llamada, seleccione el botón **Finalizar llamada** y pulse **OK**.


Realización de una llamada de voz

Puede realizar una llamada de Skype sin vídeo con la cámara apagada.

Para realizar una llamada sin vídeo, seleccione el contacto y, a continuación, seleccione el botón  **Llamada de voz** y pulse **OK**.

Para silenciar el micrófono mientras realiza una llamada, pulse  **Silenciar**.



Para finalizar una llamada de voz, seleccione el botón **Finalizar llamada** y pulse **OK**.

En una llamada de voz, puede cambiar a una videollamada. Para cambiar a una videollamada, pulse  **Encender cámara**.

Un contacto puede añadirle a una llamada de voz con más de un participante. No es posible añadir a un participante adicional usted mismo.

Cámara y micrófono



El volumen del micrófono se ajusta con su configuración ideal. Puede probar la cámara con micrófono integrado para ver si funciona.

Pulse  **LIST** para acceder a la barra de menús, seleccione  **Ajustes** en la misma y seleccione **Probar cámara y micrófono**.

Llamadas a teléfonos fijos y móviles


Con Skype también puede llamar a teléfonos fijos y móviles. Para llamar a teléfonos necesita comprar crédito de Skype en el ordenador. Puede comprar crédito de Skype o suscribirse a un plan de Skype.


Llamada a un teléfono


1: Seleccione  **Llamar** en la barra de menús. Puede pulsar  **LIST** para acceder a la barra de menús.

2: Introduzca el número de teléfono con los botones del mando a distancia o seleccione los números en el teclado de marcado en pantalla.

Para introducir un signo + (más), pulse  **+**.

Para introducir un * (asterisco), pulse  *****.

Para introducir un signo # (almohadilla), pulse  **#**.

Para eliminar un dígito, pulse  **Retroceso**.

3: Cuando introduzca el número completo, seleccione el botón **Llamar** y pulse **OK** para iniciar la llamada.


Para silenciar el micrófono mientras realiza una llamada, pulse  **Silenciar**.


Para finalizar una llamada de teléfono, seleccione el botón **Finalizar llamada** y pulse **OK**.

Lista de llamadas recientes

Si ha llamado a algún teléfono con Skype antes, puede seleccionar un número de teléfono en la lista que aparece a la izquierda de la página.

Para borrar el número de teléfono seleccionado, pulse  **Borrar número**.

Para añadir este número de teléfono a su lista de contactos, pulse  **Añadir a contactos**.

Para borrar todos los números de teléfono, pulse  **Borrar todos**.



Sin llamadas de emergencia: Skype no es un sustituto del teléfono y no se puede utilizar para realizar llamadas de emergencia.

Recepción de una llamada

Si ha iniciado sesión en Skype y está viendo la televisión, las llamadas entrantes se le notificarán mediante un mensaje en pantalla. La notificación indica quién está llamando y puede aceptar o rechazar la llamada.

Para aceptar una llamada, seleccione el botón **Aceptar** en la notificación y pulse **OK**.

Para rechazarla, seleccione el botón **Rechazar** y pulse **OK**.


Además, las solicitudes de nuevos contactos se mostrarán inmediatamente.

Skype durante películas de alquiler y Pause TV


Mientras ve una película de alquiler de una emisora o videoclub, o mientras utiliza Pause TV, al aceptar una llamada de Skype se interrumpirá la película o se pondrá en pausa el programa.

Para reanudar la película de alquiler, debe volver al videoclub o servicio de emisión. Algunos videoclubes y servicios no permiten reiniciar la película. Los datos almacenados del programa de Pause TV se perderán.


Skype durante una grabación

Mientras graba un programa en una unidad de disco duro USB conectada, el televisor le notificará si hay una llamada entrante y le indicará quién llama. El televisor evita que se acepte la llamada de Skype durante la grabación. Puede responder fácilmente a la llamada desde la página  **Recientes** una vez que finaliza la grabación.

Notificaciones del contacto

Junto a las llamadas normales, se le notificará cuando los contactos se conecten o desconecten. Puede desactivar estas notificaciones de los contactos en la página  **Ajustes**.

Llamadas recientes

En la página  **Recientes**, puede ver los eventos recientes de Skype.

El evento de Skype más reciente se muestra primero. Muestra el contacto, el tipo de evento (videollamada o llamada de voz) y cuándo se produjo.

Al igual que en la página Contactos, puede realizar una videollamada, una llamada de voz o una llamada de teléfono a un contacto seleccionado.

Historial



El tiempo que se mantienen los eventos de Skype en este historial depende de la cantidad de contactos que tenga y de con qué frecuencia utilice Skype.

Además, si inicia sesión con otra cuenta de Skype en el televisor, se borrará el historial reciente.



Buzón de voz

Si alguien le llama en Skype y no puede responder a la llamada, puede dejar un mensaje de voz en su buzón de voz de Skype.

Para dejar un mensaje en el buzón de voz de un contacto, debe configurar el buzón de voz de Skype en el ordenador. Si no ha configurado el buzón de voz pero el contacto que le ha llamado sí lo ha hecho, podrá dejar un mensaje de voz para usted.

En la página  **Buzón de voz**, puede reproducir los mensajes del buzón de voz que han dejado sus contactos. Si se muestra un número junto al icono del buzón de voz en la barra de menús, tiene un nuevo mensaje del buzón de voz:  1.

Reproducción del buzón de voz

Para reproducir el buzón de voz, seleccione el icono del buzón de voz  en la barra de menús, seleccione el nuevo mensaje del buzón de voz en la lista y pulse **OK**. Puede escuchar el nuevo mensaje tantas veces como quiera. No obstante, cuando salga de la página  **Buzón de voz**, todos los mensajes reproducidos se borrarán de la lista.

Al igual que en la página Contactos, puede realizar una videollamada, una llamada de voz o una llamada de teléfono a un contacto seleccionado.

6.5

Crédito de Skype

En Skype, puede comprar **crédito de Skype** o suscribirse a un **plan de Skype**. Con el crédito de Skype o un plan de Skype disponible, puede realizar llamadas a teléfonos fijos y móviles con el televisor.

Compra de crédito de Skype

Para comprar crédito de Skype o suscribirse a un plan de Skype, inicie sesión en Skype en el ordenador.

El crédito de Skype que compre estará disponible cuando inicie sesión en Skype en el televisor.

La cantidad de crédito o la información del plan se muestran en todas las páginas cuando realiza una llamada telefónica.

Crédito de Skype insuficiente

Se le notificará cuando quede poco crédito para realizar una llamada telefónica.

Acceso automático

Puede ajustar Skype para que se inicie sesión automáticamente cuando encienda el televisor. No necesita introducir su Id. Skype o contraseña de Skype.

Navegue a la barra de menús y seleccione **⚙ Ajustes** para abrir la página de ajustes. Seleccione **Acceso automático** y pulse **OK** para marcar o no la opción.

Notificaciones del contacto

Puede recibir o bloquear notificaciones de estado de conexión en línea de sus contactos mientras ve la televisión.

Navegue a la barra de menús y seleccione **⚙ Ajustes** para abrir la página de ajustes. Seleccione **Notificaciones del contacto** y pulse **OK** para marcar o no la opción.

Estado de conexión en línea

Puede cambiar su propio estado de conexión en línea.

Navegue a la barra de menús y seleccione **⚙ Ajustes** para abrir la página de ajustes. Seleccione **Estado de conexión en línea**, a continuación, seleccione el estado de conexión en línea que desee que vean sus contactos cuando estén conectados y pulse **OK**.

Volumen del tono

Puede ajustar el volumen del tono de Skype.

Navegue a la barra de menús y seleccione **⚙ Ajustes** para abrir la página de ajustes. Seleccione **Volumen del tono** y, a continuación, ajuste el volumen con las flechas hacia arriba y hacia abajo.

Probar cámara y micrófono

Puede probar si la cámara y el micrófono de Skype funcionan. También puede aplicar el zoom a la imagen de la cámara y encuadrarla exactamente como desee que le vean sus contactos.

Navegue a la barra de menús y seleccione **⚙ Ajustes** para abrir la página de ajustes. Seleccione **Probar cámara y micrófono**. La imagen de la cámara debería aparecer y cuando hable, el volumen del micrófono debería indicar su voz.

Zoom y encuadre de la imagen

1: Pulse **■ Alej** o **■ Acercar**.

2: Con la imagen acercada, puede ajustar el encuadre de la cámara hacia arriba o abajo, o hacia la izquierda o la derecha para encuadrar con precisión la imagen. Utilice las flechas del mando a distancia para cambiar el encuadre.

3: Seleccione **■ Ajustar zoom** cuando termine.

El volumen del micrófono se ajusta automáticamente.

Cambiar contraseña

Puede cambiar su contraseña actual de Skype e introducir una nueva contraseña.

1: Navegue a la barra de menús y seleccione **⚙ Ajustes** para abrir la página de ajustes.

2: Seleccione **Cambiar contraseña**.

3: Seleccione el campo de texto **Contraseña actual** para introducir la contraseña.

4: Seleccione el campo de texto **Nueva contraseña** e introduzca una nueva contraseña.

5: Seleccione el campo de texto **Repetir nueva contraseña** e introduzca la nueva contraseña otra vez.

6: Pulse **OK** para enviar la nueva contraseña y confirmarla.

6.7

Cierre de sesión

Navegue a la barra de menús y seleccione **⚙ Ajustes** para abrir la página de ajustes. Seleccione **Cerrar sesión** para salir de Skype en el televisor.

6.8

Condiciones de uso

Lea los términos de uso de Skype en www.skype.com/go/tou

Lea también la política de privacidad en www.skype.com/privacy


Juegos

7.1

Jugar a un juego

Con una videoconsola conectada al televisor, puede jugar a sus juegos favoritos.

Inicio de un juego

Encienda la videoconsola y pulse , seleccione el icono que haya establecido para su videoconsola (por ejemplo, Juego u ordenador) y pulse **OK** para ver el juego.




Ajustes óptimos para jugar


En algunos juegos en los que se requiere velocidad y precisión, deberá realizar los ajustes óptimos para **Juego** antes de comenzar a jugar.

Si la videoconsola se añade como tipo **Juego** en el menú Fuente (lista de conexiones), el televisor se configura con el ajuste óptimo **Juego** automáticamente.

Si la videoconsola se establece como tipo **Reproductor** y se utiliza como reproductor de discos la mayoría de las veces, deberá dejar el tipo de dispositivo establecido en **Reproductor**.

Para configurar manualmente el ajuste óptimo del televisor:

- 1: Pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**.
- 2: Seleccione **Ajustes de TV > Imagen > Juego u ordenador** y pulse **OK**.
- 3: Seleccione **Juego** y pulse **OK**.
- 4: Pulse , varias veces si es necesario, para cerrar el menú. Recuerde establecer el ajuste Juego u ordenador de nuevo en **Apagado** cuando termine de jugar.

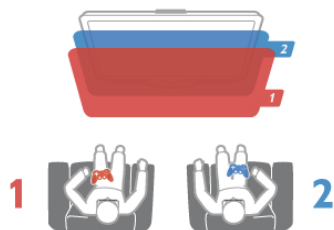
En **Ayuda**, pulse  **Lista** y busque **Videoconsola, conectar** para conectar una videoconsola al televisor.

7.2

Juegos con dos jugadores

Si juega a un juego multijugador con pantalla dividida, puede ajustar el televisor para que muestre cada pantalla como si fuera una pantalla completa. Cada jugador ve sólo su parte del juego, a pantalla completa. El televisor utiliza la tecnología 3D para mostrar ambas pantallas.




Para ver las dos imágenes diferentes a pantalla completa, necesita unas gafas 3D para cada jugador.



Qué necesita

Para jugar a un juego con dos jugadores en el televisor, necesitará un kit para dos jugadores con dos gafas 3D pasivas: PTA436 de Philips (se venden por separado). Además, la videoconsola debe estar conectada mediante HDMI.

Inicio de una partida de dos jugadores


- 1: Pulse  **Source**, seleccione la videoconsola y pulse **OK**.
- 2: En la videoconsola, comience el juego y seleccione el modo multijugador o de dos jugadores. Seleccione el modo de pantalla dividida.
- 3: En el televisor, pulse  **OPTIONS**, seleccione  **Imagen y sonido**, seleccione **Juegos con dos jugadores** y pulse **OK***.
- 4: Seleccione el formato en el que se mostrará la pantalla dividida, **Simultáneamente** o **Superior/inferior** y pulse **OK**. El televisor muestra las 2 pantallas como pantallas completas. Para poder ver las 2 pantallas, cada jugador deberá ponerse unas gafas (jugador 1 o jugador 2).

Activación y desactivación de la vista de pantalla dividida

En la vista de pantalla dividida puede alternar entre la pantalla dividida y la vista combinada para poder leer el menú del juego o la puntuación.

Para alternar las vistas, pulse **OK** en el mando a distancia del televisor.

Detener la partida de dos jugadores

Para cerrar la vista de pantalla dividida de dos jugadores, pulse  (Inicio) y seleccione otra actividad.

* Si la opción de juegos para dos jugadores no está disponible en el menú, pulse **3D** en el mando a distancia, seleccione **2D** y pulse **OK**.




Especificaciones del televisor


8.1

Medio ambiente

Ahorro de energía

Ahorro de energía incluye los ajustes del televisor que ayudan al medio ambiente.

Pulse  mientras ve la televisión para abrir **Ajustes ecológicos**. Los ajustes activos aparecen marcados con el símbolo  .

Pulse  para cerrar los ajustes.

Ahorro de energía

Este ajuste de imagen inteligente configura la imagen y Ambilight de forma que se consiga el mayor ahorro energético. Para activarlo, seleccione **Ahorro de energía** en Ajustes ecológicos y pulse **OK**.

Para desactivar el ahorro de energía, seleccione otro ajuste inteligente de imagen.

Apagar pantalla

Si sólo desea escuchar música, puede silenciar la pantalla del televisor para ahorrar energía. Seleccione **Apagar pantalla** y pulse **OK**. Si desea volver a activar la pantalla, pulse cualquier botón del mando a distancia.

Sensor de luz

Para ahorrar energía, el sensor de iluminación ambiental incorporado disminuye el brillo de la pantalla del televisor cuando se reduce la iluminación existente. El sensor de luz integrado ajusta automáticamente tanto la imagen como Ambilight a las condiciones de iluminación de la habitación. Para activarlo, seleccione **Sensor de luz** y pulse **OK**. Para desactivarlo, vuelva a pulsar **OK**.

Temporizador de desconexión

Si no pulsa ningún botón del mando a distancia durante un periodo superior a 4 horas o si el televisor no recibe ninguna señal durante 10 minutos, el televisor se apaga automáticamente para ahorrar energía. Seleccione **Temporizador de desconexión**.

Si usa el televisor como un monitor o emplea un receptor digital para ver la televisión (un sintonizador) y no utiliza el mando a distancia del televisor, desactive la desconexión automática.


Además de estos ajustes ecológicos, el televisor también dispone de ajustes respetuosos con el medio ambiente relativos al consumo de energía.

Bajo consumo en modo de espera

Los circuitos de alimentación altamente avanzados y líderes en su categoría reducen el consumo de energía del televisor a un nivel extremadamente bajo, sin que esto afecte en modo alguno a la funcionalidad continuada del modo de espera.

Gestión de energía

La gestión avanzada de la energía de este televisor garantiza el consumo de energía más bajo posible. Puede comprobar la forma en que los ajustes personales del televisor, el nivel de brillo de las imágenes que se muestran en pantalla, así como las condiciones de iluminación existentes, determinan el consumo relativo de energía.

Para comprobar el consumo relativo de energía, pulse  > **Configuración** > **Ver demos** > **Control activo** y pulse **OK**. Seleccione **Ver demos** > opción de control activo y pulse **OK**. A continuación, seleccione un ajuste inteligente y compruebe los valores.

Etiqueta energética europea

La **etiqueta energética europea** le informa de la clase de eficiencia energética de este producto. Cuanto más ecológica sea la clase de eficiencia energética, menos energía consumirá el producto.

En la etiqueta aparece la clase de eficiencia energética, el consumo de energía medio de este producto en funcionamiento, así como el consumo medio durante 1 año. Los valores de consumo de energía de este producto también se indican en la página correspondiente a su país del sitio Web de Philips en

www.philips.com/TV

Etiqueta ecológica

Philips hace todo lo posible por reducir el impacto que tienen sus innovadores productos de consumo en el medio ambiente. Nos esforzamos por utilizar métodos de fabricación respetuosos con el medio ambiente, por reducir el uso de sustancias peligrosas, por crear productos de bajo consumo y por aportar información sobre el fin de la vida útil y el reciclaje de dichos productos.



Gracias a nuestros esfuerzos dedicados al medio ambiente, este televisor dispone de la **etiqueta ecológica europea** (distintivo de la flor) (www.ecolabel.eu).

Puede encontrar información detallada sobre el consumo de energía en modo de espera, la política de garantía, las piezas de repuesto y el reciclaje de este televisor en el sitio Web de Philips de su país en www.philips.com.

Fin de la vida útil

Cómo deshacerse del producto antiguo y de las pilas

Este producto se ha diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad, que se pueden reciclar y volver a utilizar.



Cuando aparece este símbolo de cubo de basura tachado en un producto, significa que cumple la Directiva europea 2002/96/EC.



Infórmese acerca del sistema de reciclaje de productos eléctricos y electrónicos de su localidad.

Cumpla la legislación local y no deseché los productos usados con la basura normal del hogar. El desecho correcto del producto usado ayuda a evitar consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud humana.

El producto contiene pilas cubiertas por la Directiva europea 2006/66/EC, que no se pueden eliminar con la basura doméstica normal.



Infórmese sobre la legislación local sobre la recogida de pilas. La eliminación correcta ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

8.2

Potencia

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. Para obtener más información acerca de las especificaciones de este producto, visite www.philips.com/support.

Potencia

- Corriente de alimentación: AC 220-240 V~, 50-60 Hz
- Temperatura ambiente: de 5 °C a 35 °C
- Consumo de energía en modo de espera: < 0,1 W
- Para saber más sobre el consumo de energía, consulte las especificaciones del producto en www.philips.com/support.

El índice de potencia indicado en la placa de identificación del producto equivale al consumo de energía de este producto durante un uso doméstico normal (IEC 62087 Ed. 2). El índice de potencia máximo, indicado entre paréntesis, está destinado a la seguridad eléctrica (IEC 60065 Ed. 7.2).

8.3

Recepción

- Entrada de antena: coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Bandas de sintonización: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- TD: TDT (terrestre y con antena) COFDM 2K/8K; TDT-2-OFDM, compatible con FFT de 16 kext y 32 kext: solo para tipos de televisor '... T/12'; TDC (cable) QAM
- • Reproducción de vídeo analógico: NTSC, SECAM, PAL

- Reproducción de vídeo digital: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2) y MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Reproducción de audio digital (ISO/IEC 13818-3)

8.4

Pantalla

Tipo

- Tipo de pantalla: LED Full HD
- Tamaño diagonal de la pantalla:
 - 32PFL6XX7: 81 cm / 32 pulgadas
 - 37PFL6XX7: 94 cm / 37 pulgadas
 - 42PFL6XX7: 107 cm / 42 pulgadas
 - 47PFL6XX7: 119 cm / 47 pulgadas
 - 55PFL6XX7: 140 cm / 55 pulgadas
- Resolución del panel: 1920 x 1080p
- 3D: Easy 3D, juegos en pantalla completa para dos jugadores, ajuste de profundidad 3D, conversión de 2D a 3D
- Relación de aspecto: 16:9
- Brillo: 400 cd/m²
- Índice de luminancia máximo: 65%
- Contraste dinámico de pantalla: 500.000 : 1
- Realce de imagen: Pixel Precise HD, Perfect Motion Rate de 600 Hz, Micro Dimming

Resoluciones de pantalla

Formatos de PC - HDMI

Resolución: frecuencia de actualización

- 640 x 480: 60 Hz
- 800 x 600: 60 Hz
- 1024 x 768: 60 Hz
- 1680 x 1050: 60 Hz
- 1440 x 900: 60 Hz
- 1600 x 1200: 60 Hz
- 1400 x 1050: 60 Hz
- 1280 x 800: 60 Hz
- 1280 x 1024: 60 Hz
- 1280 x 960: 60 Hz
- 1920 x 1080: 60 Hz

Formatos de PC - VGA

Resolución: frecuencia de actualización

- 640 x 480: 60 Hz
- 800 x 600: 60 Hz
- 1024 x 768: 60 Hz
- 1680 x 1050: 60 Hz
- 1440 x 900: 60 Hz
- 1600 x 1200: 60 Hz
- 1400 x 1050: 60 Hz
- 1280 x 800: 60 Hz
- 1280 x 1024: 60 Hz
- 1280 x 960: 60 Hz
- 1920 x 1080: 60 Hz

Formatos de vídeo

Resolución: frecuencia de actualización

- 480i: 60 Hz
- 480p: 60 Hz
- 576i: 50 Hz
- 576p: 50 Hz
- 720p: 50 Hz, 60 Hz
- 1080i - 50Hz, 60 Hz
- 1080p: 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

8.5

Sonido

- • Potencia de salida (RMS): 28 W (2 x 14 W) a 30%THD
- Mejora del sonido: nivelador automático de volumen, Clear Sound, Incredible Surround, Incredible Surround 3D

8.6

Multimedia

Conexiones

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11b/g/n (integrado)


Sistemas de archivos USB admitidos

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Formatos de reproducción

- Contenedores: 3GP, AVCHD, AVI, DivX®, MPEG-PS, MPEG-TS, MPEG-4, Matroska (MKV), Quicktime (MOV), Windows Media (ASF/WMV/WMA)
- Códecs de vídeo: DivX®, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 Part 10 AVC (H264), VC-1, WMV9
- Códecs de audio: AAC, HE-AAC (v1/v2), AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, MPEG-1/2/2.5 Layer I/II/III (incluye MP3), WMA (v2 a v9.2), WMA Pro (v9/v10)
- Subtítulos:
 - Formatos: subtítulos SAMI, SubRip (SRT), SubViewer, DivX®
 - Codificaciones de caracteres: UTF-8, Europa Central y Europa Oriental (Windows-1250), Cirílico (Windows-1251), Griego (Windows-1253), Europa Occidental (Windows-1252)
- Códecs de imagen: JPEG
- Limitaciones:
 - La máxima frecuencia de bits total admitida para un archivo multimedia es de 30 Mbps.
 - La máxima frecuencia de bits de vídeo admitida para un archivo multimedia es de 20 Mbps.
 - MPEG-4 AVC (H.264) es compatible hasta el perfil alto de L4.1.
 - VC-1 es compatible hasta el perfil avanzado de L3.

DivX®

En **Ayuda**, pulse  **Lista** y busque **DivX® VOD** para obtener más información.

Software de servidor de medios con certificado SimplyShare compatible (DMS)

- PC: Microsoft Windows XP, Vista o Windows 7
 - PacketVideo: Twonky Media
 - PacketVideo: TwonkyManager
 - Microsoft: Windows Media Player

- Mac OS X
 - PacketVideo: TwonkyServer
 - PacketVideo: TwonkyManager
- Dispositivos móviles
 - Philips MyRemote: iOS, Android
 - La compatibilidad y el rendimiento pueden variar según las capacidades del dispositivo móvil y del software utilizado.

Regulación ESD

Este aparato cumple con los criterios de funcionamiento A para ESD. En caso de que el aparato no se restablezca en modo SimplyShare debido a una descarga electrostática, será necesaria la intervención del usuario.

8.7

Conectividad

Parte posterior del televisor

- SCART (adaptador incluido): Audio L/R, entrada CVBS, RGB
- YPbPr: Y Pb Pr (adaptador incluido), Audio L/R
- VGA (D-sub 15), Audio In (miniconector estéreo de 3,5 mm)
- Audio In (DVI a HDMI/VGA) (miniconector estéreo de 3,5 mm)
- 3 entradas HDMI con ARC (3D)
- USB
- Red LAN: RJ45

Parte lateral del televisor

- 1 entrada HDMI lateral* con ARC (3D)
- 2 x USB
- Salida de audio L/R: sincronizada con la imagen (óptica)
- Ranura de interfaz común (CI+/CAM)
- Auriculares (miniconector estéreo de 3,5 mm)

* 2 entradas HDMI laterales en xxPFL6057, xxPFL6067, xxPFL6097, xxPFL66x7, xxPFL67x7, xxPFL68x7.

8.8

Dimensiones y pesos

32PFL6XX7

Anchura: 724,4 mm
Altura: 453,1 mm
Profundidad: 34,26 mm
Peso: ± 7,85 kg
... con soporte del televisor
Altura: 505,6 mm
Profundidad: 218 mm
Peso: ±10 kg

37PFL6XX7

Anchura: 834 mm
Altura: 515,7 mm
Profundidad: 30,4 mm
Peso: ± 9,5 kg
... con soporte del televisor
Altura: 555 mm
Profundidad: XXX mm
Peso: ± 12 kg

42PFL6XX7

Anchura: 958 mm
Altura: 584,77 mm
Profundidad: 29,4 mm
Peso: \pm 12,9 kg
. . . con soporte del televisor
Altura: 627,28 mm
Profundidad: 234 mm
Peso: \pm 15,15 kg

47PFL6XX7

Anchura: 1.067,5 mm
Altura: 646,6 mm
Profundidad: 29,6 mm
Peso: \pm 15 kg
. . . con soporte del televisor
Altura: 693 mm
Profundidad: 243,5 mm
Peso: \pm 18,3 kg

55PFL6XX7



Anchura: 1.240,8 mm
Altura: 744,32 mm
Profundidad: 30,2 mm
Peso: \pm 22 kg
. . . con soporte del televisor
Altura: 788,15 mm
Profundidad: 263 mm
Peso: \pm 25,5 kg

UMv 3139 137 05342

Software del televisor

9.1

Versión de software

Para ver la versión de software actual del televisor, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Actualizaciones de software** y pulse **OK**. Seleccione **Información actual del software** y consulte **Versión**.

9.2



Actualización de software


Actualización de software desde Internet

Si el televisor está conectado a Internet, es posible que reciba un mensaje de TP Vision para que actualice el software del televisor. Para ello, necesitará una conexión a Internet de alta velocidad (banda ancha).

Se recomienda realizar la actualización siempre que se reciba este mensaje. Para ello, seleccione **Actualizar** y siga las instrucciones en pantalla.

También puede buscar las nuevas actualizaciones usted mismo.



Para buscar una actualización, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Actualización software** y pulse **OK**. Siga las instrucciones en pantalla.

Cuando haya terminado la actualización, el televisor se apagará y volverá a encenderse de forma automática. Espere a que se encienda y no utilice el interruptor de encendido  del televisor.

Actualización de software desde USB

Es posible que sea necesario actualizar el software del televisor. Para ello, necesitará un ordenador con conexión a Internet de alta velocidad y un dispositivo de memoria USB para cargar el software al televisor. Utilice un dispositivo de memoria USB con 256 MB de espacio libre y asegúrese de que esté desactivada la protección contra escritura.

1: Inicio de la actualización del televisor

Para iniciar la actualización de software, pulse , seleccione  **Configuración** y pulse **OK**. Seleccione **Actualización software** > **USB** y pulse **OK**.

2: Identificación del televisor

Introduzca el dispositivo de memoria USB en el puerto situado en el lateral del televisor; seleccione **Iniciar** y pulse **OK**. Se guardará un archivo de identificación en el dispositivo de memoria USB.

3: Descarga del software del televisor

Introduzca el dispositivo de memoria USB en el ordenador. En el dispositivo USB, busque el archivo **update.htm** y haga doble clic en él. Haga clic en **Enviar ID**. Si hay nuevo software disponible, descargue el archivo .zip. Finalizada la descarga, descomprima y copie el archivo **autorun.upg** en el dispositivo de memoria USB. No guarde este archivo en una carpeta.


4: Actualización del software del televisor

Conecte de nuevo el dispositivo de memoria USB al televisor. La actualización se iniciará automáticamente. El televisor se apagará automáticamente durante unos 10 segundos y volverá a encenderse. Espere.

No:

- utilice el mando a distancia
- retire el dispositivo de memoria USB del televisor

Si se produce un corte de energía durante la actualización, no extraiga bajo ninguna circunstancia el dispositivo de memoria USB del televisor. Cuando se recupere la energía, proseguirá la actualización.

Al final de la actualización, aparecerá en pantalla el mensaje **Operation successful** (La operación se ha realizado correctamente). Extraiga el dispositivo de memoria USB y pulse  en el mando a distancia.

No:

- pulse  dos veces
- utilice el interruptor  del televisor

El televisor se apagará automáticamente durante unos 10 segundos y volverá a encenderse de forma automática. Espere.

El software se ha actualizado y puede volver a utilizar el televisor.

Para evitar que se actualice por error el software del televisor, elimine el archivo **autorun.upg** del dispositivo de memoria USB.

9.3

Software de código fuente abierto

Este televisor contiene software de código fuente abierto. Por la presente, TP Vision Netherlands B.V. ofrece la entrega, previa solicitud, de una copia completa del código fuente correspondiente a los paquetes de software de código fuente abierto con copyright utilizados en este producto y para los que la entrega de dicha copia sea necesaria de conformidad con sus respectivas licencias.

Esta oferta es válida hasta tres años después de la compra del producto para cualquier persona que reciba esta información. Para obtener el código fuente, póngase en contacto con open.source@philips.com.

Si prefiere no usar el correo electrónico o si no recibe confirmación en una semana tras enviarnos un correo a esta dirección de correo electrónico, escriba una carta en inglés a:

Open Source Team
TP Vision Netherlands B.V.
High Tech Campus 5
5656 AE Eindhoven
Países Bajos

9.4

Licencia de código fuente abierto

Asistencia

Registrar


Registre su televisor y disfrute de una gran variedad de ventajas, por ejemplo, asistencia técnica completa (con descargas incluidas), acceso privilegiado a información sobre productos, ofertas exclusivas y descuentos, la oportunidad de ganar premios e incluso participar en encuestas especiales sobre productos nuevos.


Visite www.philips.com/welcome.


Uso de la ayuda y búsqueda


Este televisor dispone de una ayuda en pantalla. Puede encontrar la información que busca en la lista de temas o leer la ayuda en forma de libro con capítulos.



Apertura de la ayuda


Pulse  para abrir el menú de inicio.


Seleccione  **Ayuda** y pulse **OK**.

Para ver una lista alfabética de temas, seleccione la pestaña  **Lista** en la barra de menús.

Para leer la ayuda en forma de libro, seleccione  **Manual** en la barra de menús.

Antes de ejecutar las instrucciones de la ayuda, ciérrela.
Para cerrar la ayuda, pulse  o .

En la mayoría de ajustes y opciones de los menús, puede pulsar  (botón azul) para leer más información sobre el ajuste o la opción que haya seleccionado.

Si hay disponible información sobre el ajuste o la opción, puede pulsar  (botón azul) de nuevo para abrir la página relevante de la ayuda.

En algunas actividades, como el teletexto, los botones de colores tienen funciones específicas y no permiten abrir la ayuda.

Ayuda del televisor en una tableta, smartphone u ordenador

Puede descargar la ayuda del televisor en formato PDF para leerla en su smartphone, tableta u ordenador.

Para llevar a cabo secuencias amplias de instrucciones de forma más sencilla, puede imprimir la página de ayuda relevante desde el ordenador.

Para descargar la ayuda (manual de usuario), visite www.philips.com/support

Asistencia en línea

Nuestro servicio de asistencia en línea le permite resolver cualquier problema relacionado con su televisor Philips. Puede seleccionar el idioma e introducir el número de modelo del producto.

Vaya a www.philips.com/support.

En nuestro sitio de asistencia, puede encontrar el número de teléfono de contacto correspondiente a su país, así como respuestas a las preguntas más frecuentes (FAQ).

También puede descargar el manual en línea o actualizaciones para el software del televisor en el ordenador, así como, enviar preguntas concretas por correo y, en determinados países, hablar en línea con uno de nuestros colaboradores.

Servicio de atención al consumidor

Si necesita ayuda, puede llamar al servicio de atención al consumidor de su país. Encontrará el número de teléfono en la documentación impresa incluida con el televisor.

También puede consultar nuestro sitio Web www.philips.com/support.

Número de serie y número de modelo del televisor

Es posible que se le solicite el número de modelo y el número de serie del televisor. Podrá encontrar dichos números en la etiqueta de la caja o en la etiqueta de identificación situada en la parte posterior o inferior del televisor.

Índice

3

- 3D, 2D a 3D 39
- 3D, advertencia de salud 40
- 3D, experiencia 39
- 3D, limpieza de las gafas 40
- 3D, visualización óptima 39

A

- Acceso universal 37
- Actualización automática de canal 26
- Ahorro de energía 57
- Ajustes de fábrica 27
- Ajustes de imagen 34
- Ajustes de sonido 35
- Ajustes ecológicos 57
- Alquiler de películas 43
- Altavoces/auriculares 37
- Ambilight, activación o desactivación 36
- Ambilight, ajustes 36
- Ambilight, apagado del televisor 36
- Ambilight, colocación del televisor 6
- Ambilight, dinámica 36
- Ambilight, modo 36
- Ambilight, ubicación 36
- Aplicación de Internet 42
- Aplicación MyRemote, acerca de 47
- Aplicación, bloquear 42
- Aplicación, buscar 42
- Aplicación, comentarios 42
- Aplicación, galería 43
- Aplicación, recomendada 42
- Archivos de música, reproducir 45
- Archivos de vídeo, reproducir 45
- Asistencia en línea 63
- Ayuda, en una tableta 63
- Ayuda, uso 63

B

- Balance 35
- Barras negras 28
- Bloqueo de canales 26
- Bordes de pantalla 34

C

- Calidad de recepción 28
- Canal de radio 24
- Canal, actualizar 26
- Canal, cambiar 23
- Canal, favorito 25
- Canal, renombrar 25
- Canal, reordenar 25
- Canales, reinstalar 27
- Color de Ambilight 36
- Color de la pared 36
- Comentarios de audio 37
- Conexiones, lista 31
- Conexión de antena, consejos 8
- Conexión de la antena 6
- Conexión HDMI, consejos 9
- Conexión Pixel Plus 11
- Conexión SCART, consejos 9

- Conexión VGA, consejos 10
- Conexión YPbPr, consejos 9
- Consumo de energía 57
- Control de padres 26
- Copia de la lista de canales 27
- Copia de la lista de canales, cargar 27
- Copia de la lista de canales, copiar 27
- Cuidado de la pantalla 18
- Cámara de fotos, conectar 16
- Código de bloqueo infantil 26

D

- Deficiente auditivo 37
- Desplazamiento de subtítulos automático 11
- Distancia de visualización 6
- DivX® VOD 45
- SimplyShare 6
- SimplyShare, servidores multimedia admitidos 59
- DMR: Digital Media Renderer 8
- DVB 27
- DVI, conectar 9

E

- EasyLink 10
- EasyLink, ajustes 10
- EasyLink, conexiones 9
- Efectos de audio 38
- Encendido rápido 20
- Encendido y apagado 20
- Entrada de alimentación 6
- ESD 59
- Estado 24
- Estilo de imagen 34
- Estilo de sonido 35
- Etiqueta ecológica europea 57
- Etiqueta energética europea 57

F

- Fin de la vida útil 57
- Formato de audio preferido 35
- Formatos de reproducción 59
- Fotografías, secuencia 44

G

- Gafas 3D, tipo 39
- Gafas 3D, uso 39
- Gamma 34
- Grabaciones, menú de inicio 47
- Grabación 46
- Guía de conectividad 8
- Guía de televisión 30
- Guía de televisión, información 31

H

- HbbTV 30
- HDCP, protección contra copia 9

I

- Icono del dispositivo 31
- Idioma de audio 33
- Idioma original 33
- Idioma, menús 33
- Instalación manual 28
- Instrucciones de seguridad 18

J

- Juego u ordenador, juego 56

Juego u ordenador; ordenador 17
Juego, dos jugadores 56
Juego, jugar 56

L

Lista de canales, nuevos 26
Lista de programas 30
Listas de canales 24
Lounge light 37

M

Mando a distancia, Azerty 22
Mando a distancia, botones 21
Mando a distancia, emparejamiento 23
Mando a distancia, pilas 23
Memoria de Internet, eliminar 8
Menú de configuración 17
Menú de fuente 31
Menú de inicio 41
MHEG 29
Modo de espera 20
Modo de espera por inactividad 20
Modo Tienda 35
Mono/estéreo 35

O

Opciones, en un canal 24

P

Pantalla, apagar 45
Pause TV 46
Perfect Pixel HD Engine 34
Pitido de botón 38
Profundidad 3D 39

R

Ratón USB 15
Ratón, conectar 15
Recordatorio, programa 30
Red, ajustes 8
Red, con cable 8
Red, contraseña 7
Red, DHCP 7
Red, inalámbrica 6
Red, IP estático 7
Reinstalar TV 27
Reloj 33
Reloj del televisor 33
Router de red 7

S

Salida de audio, óptica 9
Sensor de infrarojos 22
Sensor de luz 57
Sincronización de audio y vídeo 13
Sincronización de audio y vídeo. 13
Sist. cine en casa, multicanal 13
Sist. cine en casa, nivelación de volumen 13
Skype 51
Skype, bloquear un contacto 53
Skype, buzón de voz 54
Skype, cambiar contraseña 55
Skype, cerrar sesión 55
Skype, contactos 52
Skype, crédito 54
Skype, cuenta nueva 51
Skype, estado de conexión en línea 52

Skype, evento 54
Skype, historias 54
Skype, iniciar sesión 51
Skype, inicio de sesión automático 55
Skype, llamada de voz 53
Skype, llamar a teléfonos 53
Skype, notificaciones 55
Skype, probar cámara 55
Skype, recibir llamadas 54
Skype, silenciar 53
Skype, tono 55
Skype, videollamada 53
Smart TV, código PIN 41
Smart TV, página de inicio 42
Smart TV, registro 41
Software de código fuente abierto 61
Software, actualización con USB 61
Software, actualización desde Internet 61
Software, versión actual 61
Subtítulos 32

T

Teclado del mando a distancia 21
Teclado USB 15
Teclado, conectar 15
Teletexto, configuración 29
Teletexto, congelar 29
Teletexto, opciones 29
Teletexto, pantalla dual 29
Teletexto, Resumen T.O.P. 29
Televisión a petición 44
Televisión en línea 43
Televisión interactiva 30
Temporizador 33
Temporizador de desconexión 57
Texto 29
Transmisión de vídeos 43

U

Ubicación del TV 36
Unidad de disco duro USB, información 14
Unidad de disco duro USB, instalación 14
Unidad flash USB, conectar 15

V

Ver televisión 23
Videoclub 43
Videoconsola, conectar 14
Volumen de auriculares 35
Volumen mezclado 37
Voz 38

W

WPS, código PIN 7
WPS: configuración protegida de Wi-Fi 7
WWW. 42

