

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



ES MANUAL DEL USUARIO

PHILIPS



Country	Number	Tariff
Austria	0810 000205	€0.07/min
Belgium	078250145	€0.06/min
Bulgaria	+3592 489 99 96	local
Croatia	01 3033 754	local
Czech Rep	800142840	free
Denmark	3525 8759	local
Finland	09 2311 3415	local
France	0821 611655	€0.09/min
Germany	01803 386 852	€0.09/min
Greece	0 0800 3122 1280	free
Hungary	0680018189	free
Ireland	01 601 1777	local
Italy	840320086	€0.08/min
Luxembourg	40 6661 5644	local
Netherlands	0900 8407	€0.10/min
Norway	2270 8111	local
Poland	0223491504	local
Portugal	2 1359 1442	local
Romania	1-203-2060	local
Russia	(495) 961-1111	local
Serbia	+381 114 440 841	local
Slovakia	0800 004537	free
Slovenia	01 280 95 22	local
Spain	902 888 784	€0.10/min
Sweden	08 5792 9100	local
Switzerland	0844 800 544	local
Turkey	0800 261 3302	local
UK	0870 900 9070	local
Ukraine	044 254 2392	local

This information is correct at the time of press. For updated contact information, refer to www.philips.com/support.

Contenido

1.	Importante.....	3
1.1	Seguridad.....	3
1.2	Cuidado de la pantalla.....	4
1.3	Información medioambiental.....	4

2.	Televisor.....	5
2.1	Descripción general del televisor.....	5

3.	Introducción.....	7
3.1	Colocar el televisor.....	7
3.2	Montar en pared el televisor.....	7
3.3	Conectar el cable de antena.....	9
3.4	Conectar el cable de alimentación.....	9
3.5	Manejo de los cables.....	10
3.6	Insertar pilas del mando a distancia.....	10
3.7	Encender el televisor.....	10
3.8	Configuración inicial.....	10

4.	Uso del televisor.....	11
4.1	Encender/apagar o poner en espera.....	11
4.2	Cómo ver la televisión.....	11
4.3	Cómo ver dispositivos conectados.....	12
4.4	Usar teletexto.....	12

5.	Cómo sacar más partido al televisor.....	13
5.1	Descripción general del mando a distancia.....	13
5.2	Uso de los menús del televisor.....	14
5.3	Ajustar la configuración de imagen.....	14
5.4	Ajustar las opciones de sonido.....	15
5.5	Establecer los ajustes de las opciones.....	15


6.	Instalación de canales.....	16
6.1	Instalar canales automáticamente.....	16
6.2	Almacenar canales manualmente.....	17

7.	Conexión de los dispositivos.....	18
7.1	Descripción general de las conexiones.....	18
7.2	Seleccionar la calidad de conexión.....	19
7.3	Conexión de los dispositivos.....	21

8.	Especificaciones técnicas.....	24
----	--------------------------------	----

9.	Solución de problemas.....	25
9.1	Problemas generales.....	25
9.2	Problemas de imagen.....	25
9.3	Problemas de sonido.....	26
9.4	Problemas de conexión de HDMI.....	26
9.5	Problemas de conexión de PC.....	26
9.6	Póngase en contacto con nosotros.....	26

10.	Índice.....	27
-----	-------------	----

 **NOTE:** The statement below must be included in the Spanish DFU on the Contents page.

Objeto de esta declaración, cumple con la normativa siguiente:

- Reglamento Técnico del Servicio de Difusión de Televisión y del Servicio Portador soporte del mismo (Real Decreto 1160/1989) Artículo 9.2.
- Reglamento sobre Perturbaciones Radioeléctricas (Real Decreto 138/1989) Anexo V.

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

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

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

Garantía

Ninguno de los componentes puede ser reparado por el usuario. No abra ni quite las tapas del interior del producto. Las reparaciones sólo podrán llevarlas a cabo los centros de servicio y establecimientos de reparación oficiales de Philips. De lo contrario, cualquier garantía expresa o implícita quedará invalidada. Cualquier funcionamiento prohibido de manera expresa en el presente manual, o cualquier ajuste o procedimiento de montaje no recomendado o no autorizado en el presente invalidarán la garantía.

Características de píxeles

Este producto LCD posee un elevado número de píxeles en color. Aunque posee píxeles efectivos de un 99,9999% o más, podrían aparecer de forma constante en la pantalla puntos negros o claros (rojo, verde o azul). Se trata de una propiedad estructural de la pantalla (dentro de los estándares habituales de la industria) y no de un fallo.

Software de código fuente abierto

Este televisor incluye software de código fuente abierto. Philips ofrece por el presente la entrega o puesta a disposición, cuando se solicite, de una copia completa del código fuente correspondiente, que el equipo pueda leer; en un soporte utilizado de forma habitual para el intercambio de software, por un precio no superior al coste de realización de la distribución física del código fuente.

Esta oferta será válida durante un período de 3 años a partir de la fecha de compra del producto. Para obtener el código fuente, escriba a:

Philips Innovative Applications N.V.
Ass. to the Development Manager
Pathoekeweg 11
B-8000 Brugge
Bélgica

Cumplimiento de la normativa sobre CEM

Koninklijke Philips Electronics N.V. fabrica y vende muchos productos dirigidos al consumidor que, como todos los aparatos electrónicos en general, pueden emitir y recibir señales electromagnéticas.

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

Philips se compromete a desarrollar; producir y comercializar productos que no tengan ningún efecto nocivo para la salud.

Philips confirma que si sus productos se manejan correctamente de acuerdo con el uso para el que han sido concebidos, son seguros de acuerdo con la evidencia científica de la que disponemos actualmente. Philips desempeña un papel activo

en el desarrollo de estándares internacionales de seguridad y campos electromagnéticos, lo que nos permite anticipar la evolución futura de la estandarización para integrarla en nuestros productos desde las fases iniciales.

Fusible de alimentación (sólo para Reino Unido)

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

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

Para mantener la conformidad con la directiva de EMC, el enchufe del cable de alimentación no deberá desmontarse de este producto.

Copyright



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

® Kensington y Micro Saver son marcas comerciales estadounidenses de ACCO World Corporation con registros ya emitidos y solicitudes pendientes en otros países de todo el mundo. Todas las demás marcas comerciales registradas y no registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

1. Importante

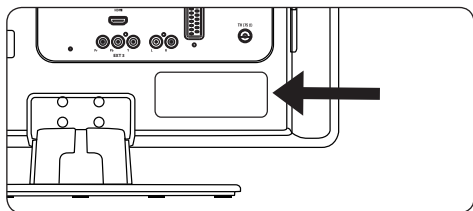
Ha adquirido usted un producto Philips.

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

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

Para aprovechar todas las ventajas de la asistencia que presta Philips, registre el producto en www.philips.com/welcome.

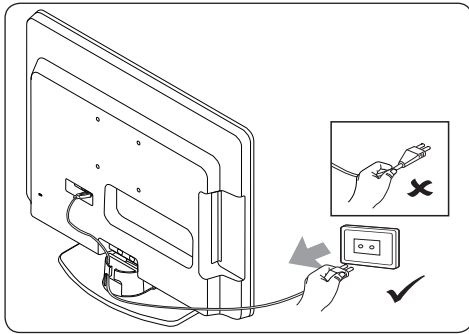
El modelo y el número de serie de su TV se encuentran en la parte posterior del televisor y también en el embalaje.



1.1 Seguridad

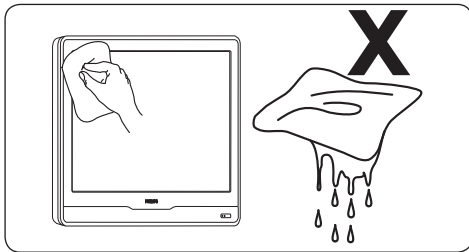
- Si se transporta el TV a baja temperatura (inferior a 5°C), abra la caja y espere a que el TV alcance la temperatura de la habitación antes de desembalarlo.
- Para evitar cortocircuitos, no deje el televisor, el mando a distancia ni las pilas del mando a distancia bajo la lluvia ni deje que entren en contacto con el agua.
- No ponga recipientes con agua u otros líquidos encima o cerca del televisor. Derramar líquidos en el televisor puede provocar una descarga eléctrica. Si se derraman líquidos sobre el televisor, no lo use. Desconecte inmediatamente el televisor de la toma eléctrica y haga que un técnico cualificado lo revise.
- No inserte ningún cuerpo extraño en las ranuras de ventilación. Se puede dañar el televisor.
- Para evitar riesgos de incendio o descarga eléctrica, no coloque el televisor, el mando a distancia o las pilas del mando a distancia cerca de llamas (por ejemplo, velas encendidas) u otras fuentes de calor, incluida la luz solar directa.
- No instale el televisor en un espacio reducido, como un estante de libros. Deje un espacio de 10 cm, como mínimo, en torno al televisor para que se ventile. Asegúrese de que nada obstaculice el flujo de aire.
- Si va a colocar el televisor sobre una superficie sólida y lisa, utilice sólo el soporte suministrado. No mueva el televisor si el soporte no está bien atornillado al televisor.
- El montaje en pared del televisor sólo debe realizarlo personal cualificado. El televisor sólo se puede colocar en un soporte de pared adecuado y en una pared que pueda sostener el peso del televisor de forma segura. Un montaje en pared incorrecto, puede producir daños o lesiones. No intente montar el televisor en pared usted mismo.
- Si se monta el televisor sobre un pedestal o brazo giratorio, compruebe que el cable de alimentación no esté tirante al girar el televisor. Si el cable de alimentación está tirante, se puede desconectar y provocar un incendio o arcos voltaicos.
- Desconecte el televisor de la red y de la antena antes de las tormentas eléctricas. No toque ninguna parte del televisor, el cable de alimentación o el cable de la antena durante una tormenta eléctrica.
- Compruebe que puede acceder sin problemas al cable de alimentación para desconectar fácilmente el televisor de la red.
- Si se utilizan auriculares o cascos con un volumen alto, puede producirse una sordera permanente. Aunque con el paso del tiempo pueda parecer que el volumen alto es un volumen normal, puede llegar a dañar su oído. Para protegerlo, limite el tiempo que utiliza auriculares o cascos con el volumen alto.

- Cuando desconecte el televisor de la red:
 - Apague el televisor y quite la alimentación eléctrica (si es posible).
 - Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.



- Desenchufe el cable de alimentación del conector de alimentación en la parte posterior del televisor. Tire del enchufe, y no del cable de alimentación.

1.2 Cuidado de la pantalla



- Apague el televisor y desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar la pantalla. Limpie la pantalla con un paño suave y seco. No utilice sustancias como detergentes domésticos, porque pueden dañar la pantalla.
- Para evitar deformaciones o desvanecimiento del color, limpie de inmediato las gotas de agua.
- No toque, presione, frote ni golpee la pantalla con ningún elemento duro, ya que podría dañarla de manera permanente.
- En la medida de lo posible, evite que permanezcan durante mucho tiempo

imágenes estáticas en la pantalla. Algunos ejemplos de este tipo de imágenes son los menús de pantalla, las páginas de teletexto, las franjas negras o los indicadores de cotización de bolsa. Si tiene que utilizar imágenes estáticas, reduzca el contraste y el brillo para evitar daños en la pantalla.

1.3 Información medioambiental

Reciclaje del embalaje

El embalaje de este producto ha sido concebido para su reciclaje. Póngase en contacto con las autoridades locales para obtener información acerca de cómo reciclar el embalaje.

Eliminación del producto usado



Este producto ha sido fabricado con componentes y materiales de alta calidad que se pueden reciclar y reutilizar. El símbolo del cubo de basura con ruedas tachado indica que el producto cumple la directiva europea 2002/96/EC:

No se deshaga del producto usado con la basura doméstica normal. Pida a su distribuidor información sobre cómo desechar el producto de forma segura. El desecho de los residuos de forma no controlada perjudica tanto el medio ambiente como la salud de las personas

Eliminación de pilas usadas

Las pilas que se suministran junto con el aparato no contienen mercurio ni cadmio. Deseche las pilas suministradas y las pilas usadas de acuerdo con la normativa local.

Consumo de energía

Para minimizar el impacto medioambiental, este televisor tiene un consumo de energía mínimo en el modo de espera. El consumo eléctrico activo se indica en la placa de la parte trasera del televisor.

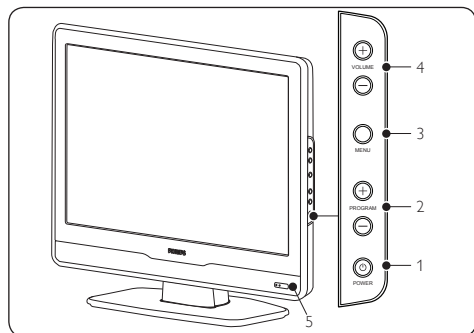
Para obtener más especificaciones, consulte el prospecto del producto en www.philips.com/support.

2. Televisor

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

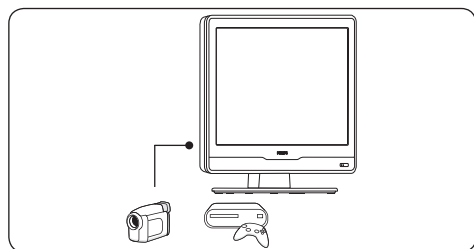
2.1 Descripción general del televisor

Controles laterales



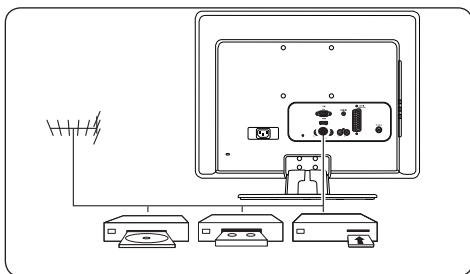
1. **POWER**
2. **PROGRAM +/-**
3. **MENU**
4. **VOLUME +/-**
5. Indicador de alimentación/sensor de mando a distancia

Conectores laterales



Utilice los conectores laterales del televisor para conectar dispositivos móviles, como una videocámara de alta definición o una consola de juegos. También puede conectar un par de auriculares.

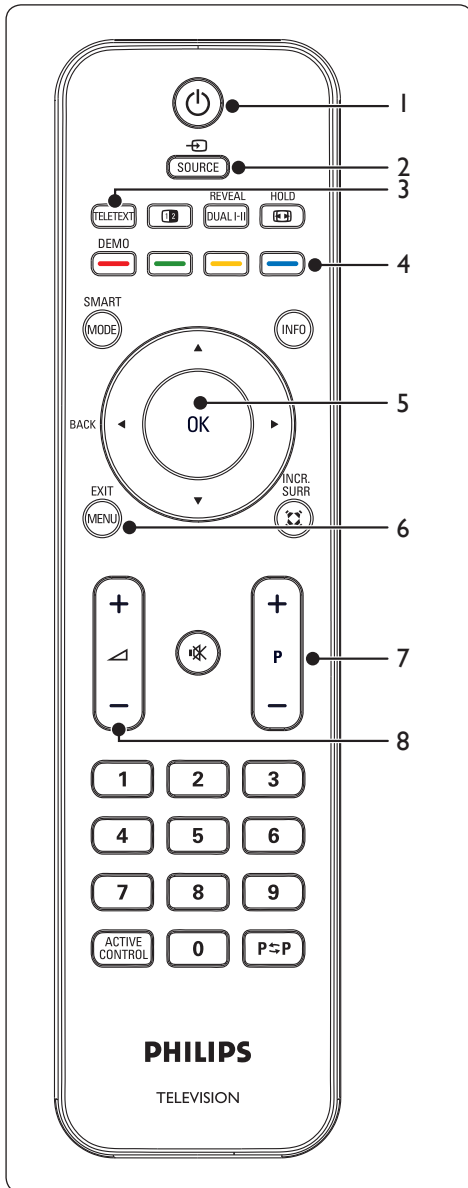
Conectores posteriores.



Utilice los conectores posteriores del televisor para conectar la antena y los dispositivos permanentes, como un reproductor de discos de alta definición, un reproductor de DVD o un video.

Nota: Para obtener más información sobre las conexiones, consulte la *Sección 7 Conexión de dispositivos*.

Mando a distancia



1. Alimentación
2. **SOURCE**
3. **TELETEXT**
4. Teclas de color
Desde la izquierda, rojo, verde, amarillo, azul
5. **◀, ▶, ▲, ▼, OK**
Teclas de navegación o de cursor
6. **MENU**
7. **P +/-**
Avanzar o retroceder programa
8. **▲ +/-**
Aumento o disminución de volumen

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

3. Introducción

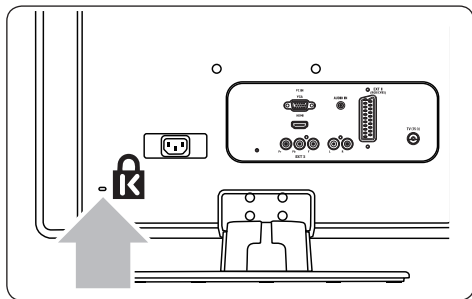
Esta sección contiene información para ayudarle a colocar e instalar el televisor, y complementa la información proporcionada en la *Guía de configuración rápida*.

Nota: Consulte en la *Guía de configuración rápida* las instrucciones de montaje del soporte.

3.1 Colocar el televisor

Antes de colocar el televisor, además de leer y comprender las instrucciones de seguridad de la *Sección 1.1*, debe tener en cuenta lo siguiente:

- La distancia idónea para ver el televisor es tres veces el tamaño de la pantalla.
- Coloque el televisor en un lugar donde la luz no dé en la pantalla.
- Conecte los dispositivos antes de colocar el televisor.
- El televisor viene equipado con una ranura de seguridad Kensington en la parte posterior. Si conecta un bloqueo antirrobo Kensington (no incluido), coloque el televisor cerca de un objeto permanente (como una mesa) que se pueda fijar al bloqueo.



3.2 Montar en pared el televisor

ADVERTENCIA: el montaje en pared del televisor sólo debe realizarlo personal cualificado. Koninklijke Philips Electronics N.V. no acepta ninguna responsabilidad por un montaje inadecuado o un montaje que pueda causar accidentes o lesiones.

Paso 1 Adquirir un soporte de pared compatible con VESA

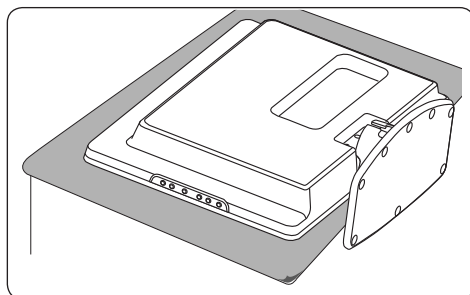
Según el tamaño de la pantalla de su televisor, adquiera uno de los siguientes soportes de pared:

Tamaño de la pantalla del televisor (pulgadas/cm)	Tipo de soporte de pared compatible con VESA (milímetros)	Instrucciones especiales
22"/55.9cm	Fijo 100 x 100	Ninguna
19"/48.4cm	Fijo 100 x 100	Ninguna

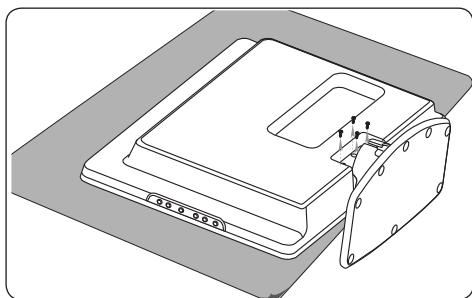
Paso 2 Quitar el soporte del televisor

Nota: si el soporte del televisor no está montado, vaya a *Paso 3 Conectar los cables*.

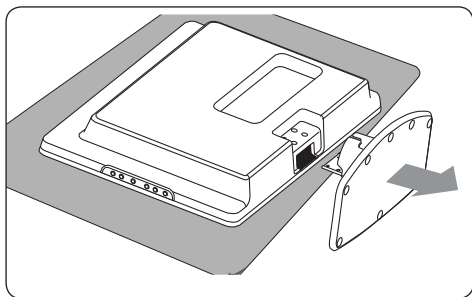
1. Coloque cuidadosamente el televisor sobre una superficie lisa y estable que esté cubierta con un paño suave. El paño debe ser lo suficientemente grueso para proteger la pantalla.



2. Con un destornillador de estrella (no incluido), desatornille los tornillos que fijan el soporte al televisor. (El modelo de 19 pulgadas tiene cuatro tornillos y el de 22 pulgadas tiene tres tornillos).



3. Tire con firmeza del soporte de la parte inferior del televisor. Guarde el soporte y los tornillos en una ubicación segura por si necesita volver a instalarlos en el futuro.



Paso 3 Conectar los cables

Conecte el cable de antena, el cable de alimentación y el resto de dispositivos a la parte posterior del televisor como se describe en las secciones siguientes.

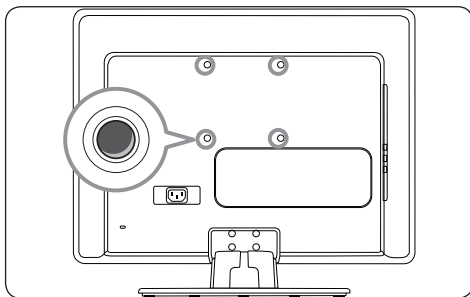
Paso 4

Fijar el soporte de pared compatible con VESA al televisor.

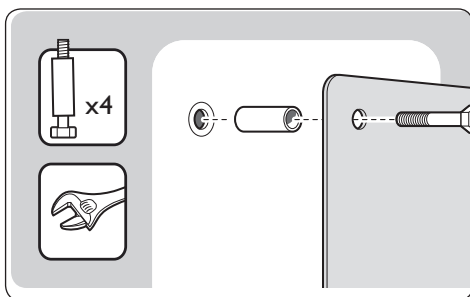
⚠ ADVERTENCIA: Utilice sólo los tornillos (M4 para todos los modelos) y (4 cm) suministrados para fijar el soporte de pared compatible con VESA al televisor. Los tornillos suministrados están diseñados para soportar el peso del televisor; los están diseñados para facilitar el manejo de los cables.

ⓘ Nota: según el soporte de pared compatible con VESA, puede que tenga que separar la placa de montaje del soporte de pared, para facilitar la instalación. Consulte las instrucciones al respecto en la documentación del soporte de pared compatible con VESA.

1. Localice las cuatro tuercas de montaje en la parte posterior del televisor.



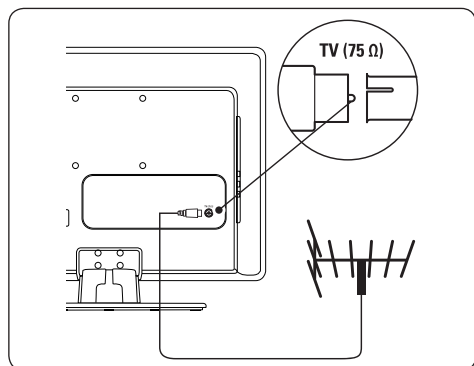
2. Alinee la placa o el soporte con las cuatro tuercas de montaje y coloque los suministrados entre la placa o el soporte y las tuercas de montaje.
3. Con una llave inglesa, inserte los tornillos suministrados por la placa o el soporte y los; fije firmemente los tornillos a las tuercas de montaje.



4. Continúe con las instrucciones que se proporcionan junto con el soporte de pared compatible con VESA.

3.3 Conectar el cable de antena

1. Localice el conector **TV ANTENNA** en la parte posterior del televisor.
2. Conecte un extremo de un cable de antena (no incluido) en el conector **TV ANTENNA**. Si el cable de antena no encaja, utilice un adaptador.



3. Conecte el otro extremo del cable de antena a la toma de antena y asegúrese de que el cable está fijado firmemente en ambos extremos.

3.4 Conectar el cable de alimentación

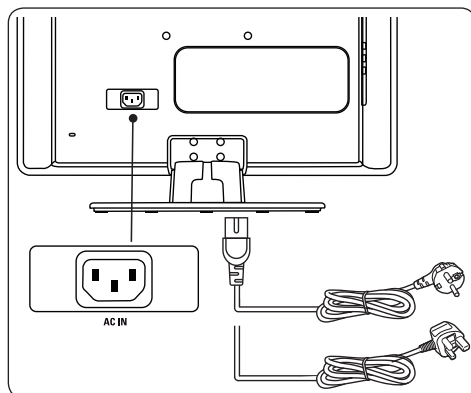
⚠ ADVERTENCIA: compruebe que la tensión de la alimentación se corresponda con la tensión indicada en la parte posterior del televisor. **No inserte el cable de alimentación, si la tensión es diferente.**

Para conectar el cable de alimentación

ⓘ Nota

La ubicación del conector de alimentación varía según el modelo de televisor.

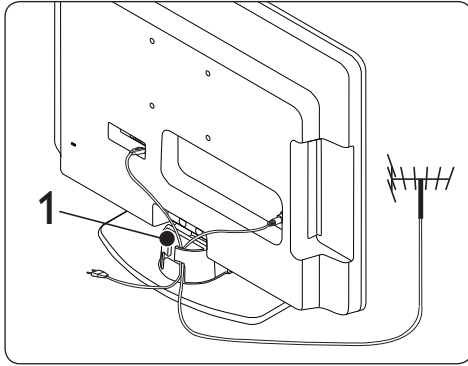
1. Localice el conector de alimentación **AC IN** en la parte posterior o inferior del televisor.



2. Conecte el cable de alimentación al conector de alimentación **AC IN**.
3. Conecte el cable de alimentación a la red y asegúrese de que el cable está fijado firmemente en ambos extremos.

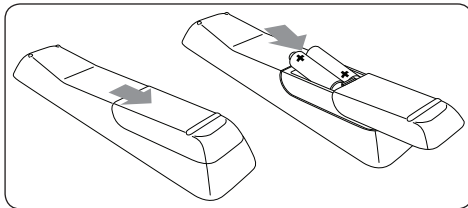
3.5 Manejo de los cables

Pase el cable de alimentación, el cable de antena y todos los demás cables de dispositivo por el sistema de sujeción de cables (1) de la parte posterior del televisor.



3.6 Insertar pilas del mando a distancia

1. Deslice la tapa de las pilas de la parte posterior del mando a distancia.



2. Introduzca las 2 pilas (tamaño AAA, tipo LR03) que se entregan con el aparato. Compruebe que los extremos + y - de las pilas coinciden con las marcas del interior del compartimento.
3. Deslice de nuevo la tapa hasta la posición original.

ⓘ **Nota:** quite las pilas si no utiliza el mando a distancia si no va a utilizarlo durante un período de tiempo prolongado.

3.7 Encender el televisor

La primera vez que encienda el televisor, compruebe que el cable de alimentación está bien conectado. Cuando esté listo, pulse **POWER** en el lateral del televisor.

ⓘ **Nota:** determinados modelos de televisor requieren mantener pulsado **POWER** durante dos segundos. El televisor puede tardar hasta 15 segundos en encenderse.

3.8 Configuración inicial

Cuando se enciende el televisor por primera vez, se le pedirá que seleccione el **País** y el **Idioma** de menú.

Si el menú no se muestra, pulse **MENU** para mostrarlo.

1. Pulse **▲** y **▼** en el mando a distancia para seleccionar el país y pulse **OK** para confirmar la elección.
2. Pulse **▲** y **▼** para seleccionar un idioma y pulse **OK** para confirmar la elección.

La búsqueda comienza automáticamente. Todos los programas de TV y emisoras de radio disponibles se almacenan. Esta operación tarda unos minutos.

Si el emisor o la red de cable envían una señal de orden automático, los programas se numeran correctamente. En este caso, la instalación ha finalizado. De lo contrario, use el menú **Ajuste de canal** para numerar los programas.

ⓘ **Nota:** para salir o interrumpir la búsqueda, pulse **MENU**. Si no se encuentra ningún programa, consulte la *Sección 9 Solución de problemas*.

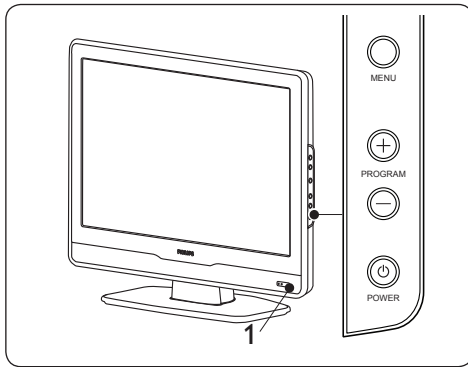
4. Uso del televisor

Esta sección contiene información que le ayudará a realizar operaciones básicas con el televisor. Las instrucciones para las operaciones avanzadas se proporcionan en la *Sección 5 Cómo sacar más partido al televisor.*

4.1 Encender/apagar o poner en espera

Apagar el televisor


- Si el indicador de alimentación (1) está apagado, pulse **POWER** en el lateral del televisor.

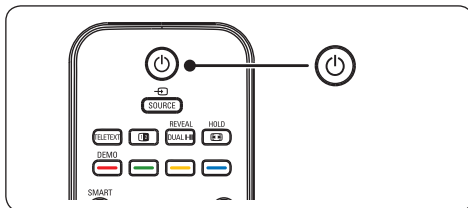


Apagar el televisor

- Pulse **POWER** en el lateral del televisor. El indicador de alimentación (1) se apaga.


Pasar al modo de espera

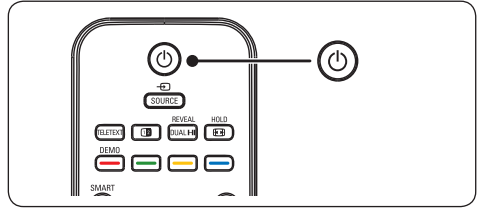
- Pulse  en el mando a distancia. El indicador de alimentación cambia al modo de espera (en rojo).



- ✳ **Sugerencia:** aunque el televisor consume muy poca energía en el modo en espera, sigue habiendo consumo de energía mientras siga conectada la toma eléctrica y con alimentación. Si no va a utilizar el televisor durante largos períodos de tiempo, apáguelo y desconéctelo de la toma eléctrica.

Encender desde el modo de espera

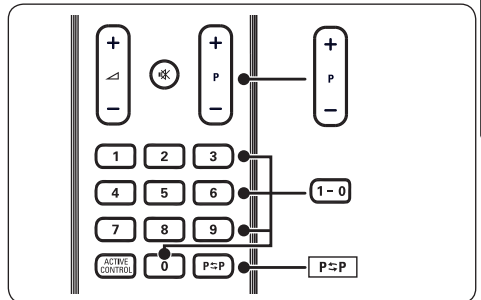
- Si el indicador de alimentación está en modo de espera (en rojo), pulse  en el mando a distancia.



- ⊖ **Nota:** si no encuentra el mando a distancia y desea encender el televisor desde el modo en espera, pulse **MENU** en el lateral del televisor.

4.2 Cómo ver la televisión

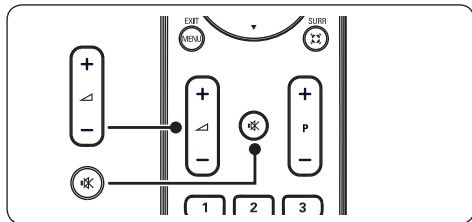
Cómo cambiar de canal



1. Pulse un número (1 a 99) o **P +/-** en el mando a distancia.
2. Pulse **PROGRAM +/-** en los controles laterales del televisor.
3. Pulse **P ⇄ P** en el mando a distancia

para volver al canal que estaba viendo anteriormente.

Ajustar el volumen



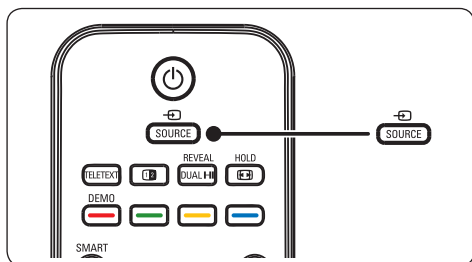
- Pulse \blacktriangleleft + o - en el mando a distancia o pulse **VOLUME** + o - en los controles laterales del televisor.
- Pulse X en el mando a distancia para silenciar el sonido. Pulse X de nuevo para activar el sonido.

⊖ Nota: para auriculares:

- Pulse \blacktriangleleft + o - en el mando a distancia para ajustar el volumen de los auriculares.
- Pulse X para silenciar el audio de los altavoces del televisor.
- Pulse \blacktriangleleft + o - para volver a activar los altavoces del televisor.

4.3 Cómo ver dispositivos conectados

1. Encienda el dispositivo.
2. Pulse **SOURCE** en el mando a distancia.



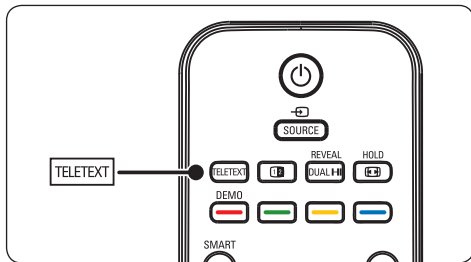
3. Pulse \blacktriangle o \blacktriangledown para seleccionar el dispositivo

conectado.

4. Pulse **OK** para seleccionar el dispositivo.

4.4 Usar teletexto

1. Pulse **TELETEXT** en el mando a distancia. Aparece la página del índice principal.



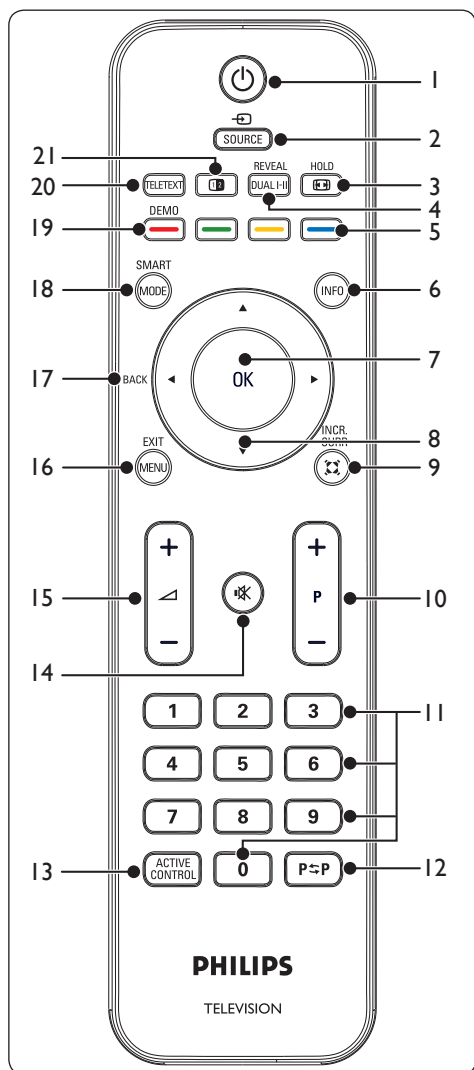
2. Pulse las teclas numéricas para introducir un número de página.
3. Pulse **P** +/- o \blacktriangle / \blacktriangledown para ver la página siguiente o anterior.
4. Pulse una tecla de color para seleccionar uno de los elementos codificados por colores que figuran en la parte inferior de la pantalla.

✳ **Sugerencia:** pulse **P**↔**P** para volver a la página que estaba viendo anteriormente.

5. Pulse **TELETEXT** de nuevo para salir del teletexto.

5. Cómo sacar más partido al televisor

5.1 Descripción general del mando a distancia



1. Enciende desde el modo de espera o vuelve al modo de espera.

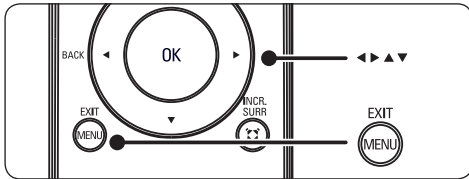
2. **SOURCE**
Selecciona dispositivos conectados.
3. /HOLD
Selecciona un formato de pantalla o congela una página de teletexto.
4. **DUAL I-II/REVEAL**
Púlsela varias veces para seleccionar un modo de sonido o para alternar entre el modo de presentación y de ocultación.
5. Teclas de color
Selecciona tareas o páginas de teletexto.
6. **INFO**
Muestra información sobre los programas, si está disponible.
7. **OK**
Accede al menú **Todos canales** o activa un ajuste.
8. Desplazarse por los menús.
9. Incredible Surround
Confiere más profundidad y peso al sonido del televisor. Seleccione **Encendido** o **Apagado**.
10. **P +/-**
Cambia al canal anterior o siguiente.
11. Teclas numéricas
Selecciona un canal, una página o un ajuste.
12. **P=P**
Vuelve al canal de televisión que estaba viendo anteriormente.
13. **ACTIVE CONTROL:** no se admite.
14.
Silencia el sonido o lo reanuda.
15. +/-
Aumenta o disminuye el volumen.
16. **MENU/EXIT**
Activa o desactiva el menú.
17. **BACK**
18. **SMART MODE**
Púlsela varias veces para seleccionar Personal, Intenso, Naturaleza, Suave o Multimedia.
19. **DEMO:** no se admite.
20. **TELETEXT**
Activa o desactiva el teletexto.
21. Pantalla dual: no se admite.

5.2 Uso de los menús del televisor

Los menús en pantalla le ayudan a realizar la instalación del televisor, a ajustar las opciones de imagen y sonido, así como a acceder a otras funciones. En esta sección se describe cómo desplazarse por los menús.

Acceder al menú principal

1. Pulse **MENU** en el mando a distancia para mostrar el menú principal.



Aparece el siguiente menú:

Control principal	4	Imagen	8
Imagen		Ajustes imagen	
Sonido		Contraste	
Opciones		Brillo	
Instalar		Color	
		Realce	
		Tono	
		Temperatura de color	
		Formato de pantalla	
El menú imagen contiene los ajustes que afectan a la calidad de la imagen.			

2. Pulse **MENU** para salir.

5.3 Ajustar la configuración de imagen

1. Pulse **MENU** en el mando a distancia y seleccione **Imagen**.
Se muestra el menú **Imagen**.
2. Pulse **▶** para seleccionar un ajuste y pulse **▲** o **▼** para establecer el ajuste.
3. Pulse **MENU** para salir.

Control principal	4	Imagen	8
Imagen		Ajustes imagen	
Sonido		Contraste	
Opciones		Brillo	
Instalar		Color	
		Realce	
		Tono	
		Temperatura de color	
		Formato de pantalla	
El menú imagen contiene los ajustes que afectan a la calidad de la imagen.			

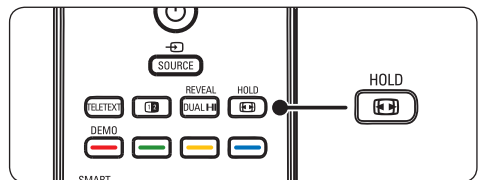
Descripción de los ajustes de imagen:

- **Ajustes imagen:** seleccione **Personal, Vivo, Standard, Película o Economizador**.
- **Brillo:** permite cambiar el brillo de la imagen.
- **Contraste:** permite cambiar la diferencia entre los tonos claros y oscuros.
- **Color:** permite cambiar la intensidad del color.
- **Realce:** permite cambiar el realce de la imagen.
- **Tono:** permite cambiar el color de la imagen a mezcla o matiz.
- **Temperatura de color:** permite cambiar el procesamiento del color.
- **Formato de pantalla:** permite cambiar según el tipo de programa que está viendo.

Cambiar el formato de pantalla

Cambie el formato de pantalla según el contenido.

1. Pulse **[FORMATO DE PANTALLA]** (**Formato de pantalla**) en el mando a distancia.



También puede pulsar **MENU** en el mando a distancia y seleccionar **Imagen ▶ Formato de pantalla**.

2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar uno de los siguientes formatos de pantalla:

 - **Super zoom (no para alta definición)**
Elimina las franjas negras a los lados de las emisiones 4:3 sin apenas distorsión.



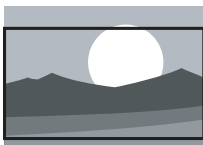
- **4:3 (No para alta definición)**
Muestra el formato clásico 4:3.



- **Ampliación de película 14:9 (no para alta definición)**
Aumenta el formato clásico 4:3 a 14:9.



- **Ampliación de película 16:9 (no para alta definición)**
Aumenta el formato clásico 4:3 a 16:9.



- **Pantalla panorámica**
Aumenta el formato clásico 4:3 a 16:9.



5.4 Ajustar las opciones de sonido

1. Pulse **MENU** en el mando a distancia y seleccione **Sonido**.

Control principal	4	Sonido	4
Imagen		Ajustes sonido	
Sonido		Ajustes	
Opciones		Incredible surround	
Instalar		AVL	
El menú sonido contiene los ajustes que afectan a la reproducción del sonido.			

2. Pulse ▲ o ▼ para resaltar un ajuste y pulse ► para seleccionarlo.
3. Pulse ▲ o ▼ para establecer el ajuste y pulse **OK** para confirmar el cambio.
4. Pulse **MENU** para salir.

Descripción de los ajustes de sonido:

- **Ajustes sonido:** seleccione **Personal**, **Voz**, **Música**, **Cine** y **Multimedia**.
- **Ajuste:** cambie **Agudos**, **Graves**, **Balance**.
- **Incredible Surround:** confiere profundidad y peso al sonido. Seleccione **Encendido** o **Apagado**.
- **AVL:** limite el aumento del sonido, especialmente al cambiar de programa o en cortes publicitarios.

5.5 Establecer los ajustes de las opciones

1. Pulse **MENU** en el mando a distancia y seleccione **Opciones**.

Control principal	4	Opciones	4
Imagen		Temporizador	
Sonido		NR	
Opciones		Bloq. autom.	
Instalar		Lista origen	
El menú de Características le da el control de funciones especiales adicionales.			

Temporizador

- **Reloj:** ajustar la hora.
- **Hora inicio:** ajustar la hora para encender el televisor automáticamente.
- **Hora parada:** ajustar la hora para apagar el televisor automáticamente.
- **Temporizador:** seleccione un período de espera automático, de **0** a **180** minutos.


NR

Atenúa el ruido de la imagen (nieve) en situaciones de recepción difícil.

Bloq. autom.

Puede bloquear canales de TV para impedir que sus hijos vean contenido no adecuado. **Bloq. autom.** proporciona los siguientes controles:

- **Bloq. programa:** bloquear canales de televisión.
- **Cambiar código:** cambiar el código de acceso.
- **Borrar todos:** desbloquear todos los canales y programas bloqueados.

 **Consejo:** Si olvida el código, introduzca '0711' para anular cualquier código existente.


Lista origen

Las siguientes fuentes de entrada: **TV, EXT 1, EXT 2 S-Video, EXT 2 CVBS, EXT 3, PC IN, HDMI y HDMI (lateral).**

1. Pulse **▲** o **▼** para resaltar una opción y pulse **▶** para seleccionarla.
2. Pulse **OK** para confirmar.
3. Pulse **MENU** para salir.

6. Instalación de canales

En este capítulo se ofrecen instrucciones sobre cómo realizar una configuración inicial y volver a instalar los canales.

 **Nota:** al volver a instalar los canales se modifica la lista **Todos los canales.**

6.1 Instalar canales automáticamente

Paso 1 Seleccionar el idioma de los menús

1. Pulse **MENU** en el mando a distancia y seleccione **Instalar > Idiomas.**

Control principal	
Instalar	6 Idioma 22
Idioma	
País	English
Almac. autom.	Deutschland
Almac. manual	France
Ajuste de canal	Nederland
Reajuste de fábrica	Italia
	España

Pulse el cursor a la derecha para seleccionar su idioma del menú.

2. Pulse **▲** o **▼** para seleccionar un idioma.
3. Pulse **OK** para confirmar.

Paso 2 Seleccionar el país

El televisor instala y organiza los canales de acuerdo con su país.

1. Pulse **MENU** en el mando a distancia y seleccione **Instalar > País.**
2. Pulse **▲** o **▼** para seleccionar el país donde se encuentra.
3. Pulse **OK** para confirmar.

Paso 3 Instalar los canales

El televisor busca y almacena todos los canales de televisión analógicos disponibles.

1. Pulse **MENU** en el mando a distancia y seleccione **Instalar > Almac. autom.**
2. Pulse **►** para seleccionar **Iniciar**.
3. Pulse **OK** para confirmar.
4. Una vez finalizada la búsqueda de canales, pulse **MENU** para salir.

6.2 Almacenar canales manualmente

En esta sección se describe cómo buscar y almacenar canales de televisión manualmente.

Paso 1 Almacenamiento manual

1. Pulse **MENU** en el mando a distancia y seleccione **Instalar > Almac. manual**.

Control principal	
Instalar	6 Almac. manual 5
Idioma	System
País	Almac. manual
Almac. autom.	Prog. no
Almac. manual	Sintonía fina
Ajuste de canal	Memorizar
Reajuste de fábrica	

2. Seleccione **Sistema** y pulse **►** para elegir uno de los siguientes sistemas:
 - **Europa** (detección automática*)
 - **Francia** (estándar L/L)
 - **Europa oriental** (estándar DK)
 - **Inglaterra** (estándar I)
 - **Europa occidental** (estándar BG)
3. Seleccione **Almac. manual** y pulse **►** para iniciar el almacenamiento.

Cuando se encuentra un programa, se detiene el escaneo y se muestra el nombre del programa (si está disponible). Vaya al siguiente paso. Si sabe la frecuencia del programa, puede introducirla pulsando las teclas 0 a 9. Si no se encuentra ninguna imagen, consulte las posibles soluciones. Consulte la *Sección 9. Solución de problemas*.

4. Seleccione **Prog. No.**, y pulse el número **0 a 9** o **▲ / ▼** para introducir el número de programa.
5. Seleccione **Sintonía fina**, y pulse **▲** o **▼** para ajustar la sintonía.
6. Seleccione **Memorizar** y pulse **►** para almacenar el programa.
7. Repita los pasos anteriores para cada programa que desee almacenar.
8. Pulse **MENU** para salir.

Paso 2 Ajuste de canal

Puede establecer el nombre y el número de un canal y ordenar los canales.

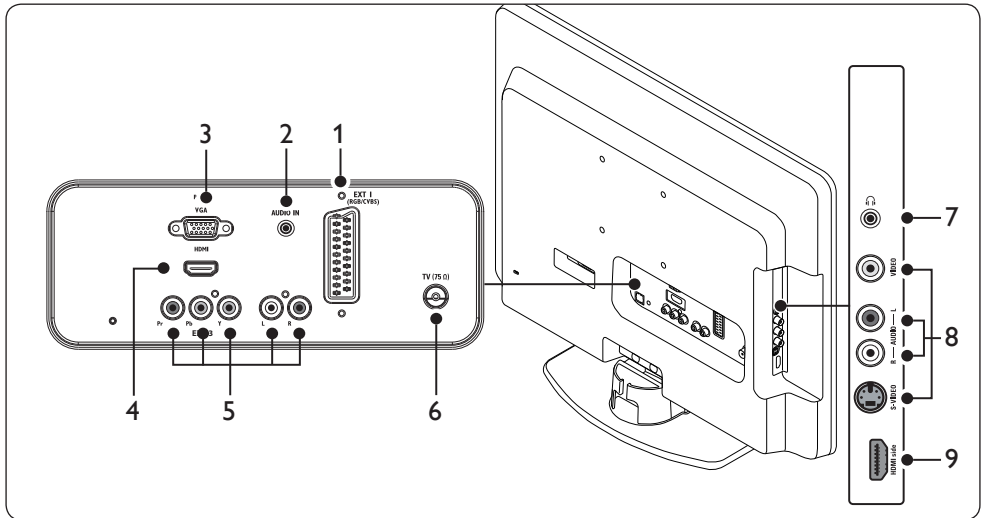
1. Pulse **MENU** en el mando a distancia y seleccione **Instalar > Ajuste de canal**.
2. Pulse **▲** o **▼** para resaltar una opción y pulse **►** para seleccionarla.

Control principal	
Instalar	6 Ajuste de canal 4
Idioma	Modif. canal
País	Altern. canal
Almac. autom.	Edic. nombre
Almac. manual	Clasif. canal
Ajuste de canal	
Reajuste de fábrica	

- **Modif. canal:** seleccione un canal para modificarlo.
- **Altern. canal:** cambie el canal seleccionado por el canal de destino.
- **Edic. nombre:** asigne nombre a un canal o fuente externa.
 - Pulse **◀, ▶** para desplazarse por el área de visualización del nombre.
 - Pulse **▲, ▼** para seleccionar los caracteres.
 - Pulse **►** para salir. El nombre se almacena.
- **Clasif. canal:** organice los canales en orden numérico y alfabético.

7. Conexión de los dispositivos

7.1 Descripción general de las conexiones



Conectores posteriores

1. EXT 1

Euroconector para reproductores de DVD, vídeos, receptores digitales, consolas de juegos y otros dispositivos con euroconector. Admite audio izquierda/derecha.

2. AUDIO IN

Miniconector para entrada de audio de PC.

3. PC IN

Conector VGA para PC.

4. HDMI

Conectores de entrada HDMI para reproductores de disco Blu-ray, receptores digitales, consolas de juegos y otros dispositivos de alta definición.

5. EXT 3

Conectores de entrada de vídeo por componentes (Y Pb Pr) y audio izquierda/derecha para reproductores de DVD.

6. TV ANTENNA

Conectores laterales

7. Auriculares

Miniconector estéreo.

8. EXT 2

Conectores de entrada de CVBS lateral, S-vídeo y audio izquierda/derecha. Admite dispositivos compuestos y S-vídeo.

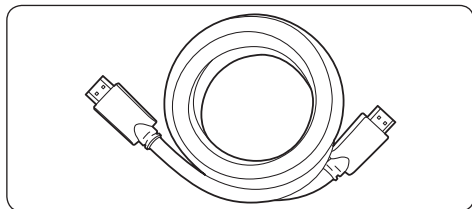
9. HDMI (lateral)

Conector HDMI adicional para dispositivos de alta definición móviles.

7.2 Seleccionar la calidad de conexión

En esta sección se describe cómo se puede mejorar la experiencia audiovisual mediante la conexión de los dispositivos con los mejores conectores posibles.

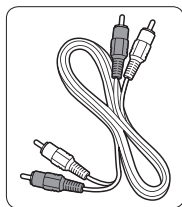
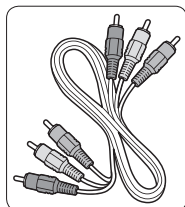
HDMI - Máxima calidad ★★★★★



HDMI produce la mejor calidad audiovisual posible. Las señales de audio y de vídeo están combinadas en un solo cable HDMI, que proporciona una interfaz digital y sin comprimir entre el televisor y los dispositivos HDMI. Debe utilizar HDMI para disfrutar del vídeo de alta definición.

ⓘ **Nota:** Philips HDMI admite HDCP (del inglés High-bandwidth Digital Contents Protection, protección de contenido digital de gran ancho de banda). HDCP es una forma de gestión de derechos digitales que protege el contenido de alta definición en discos DVD o Blu-ray.

Componentes (Y Pb Pr) - Calidad alta ★★★★★

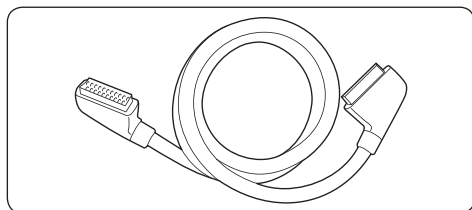


- Cable de vídeo por componentes: rojo, verde, azul
- Cable de audio izquierda/derecha: rojo, blanco

El vídeo por componentes (Y Pb Pr) proporciona mejor calidad de imagen que las conexiones de S-vídeo o vídeo compuesto. Aunque el vídeo por componentes admite señales de alta definición, la calidad de la imagen es inferior a HDMI y es analógica.

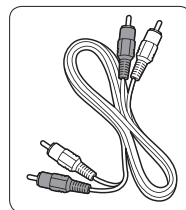
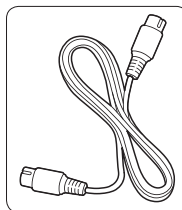
Al conectar un cable de vídeo por componentes, haga coincidir los colores del cable con los conectores EXT 3 de la parte posterior del televisor. Además, conecte un cable de audio izquierda/derecha a los conectores de entrada de audio izquierda/derecha rojo y blanco en EXT 3.

Euroconector - Buena calidad ★★★



El euroconector combina las señales de audio y vídeo en un solo cable. Las señales de audio son estéreo, mientras que las de vídeo pueden tener calidad de vídeo compuesto. El euroconector no admite el vídeo de alta definición y es analógico. En el televisor se proporciona un euroconector, EXT 1.

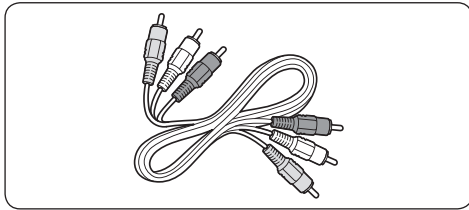
S-Vídeo - Buena calidad ★★



- Cable de S-vídeo
- Cable de audio izquierda/derecha: rojo, blanco

S-vídeo, que es una conexión analógica, proporciona mejor calidad de imagen que el vídeo compuesto. Al conectar el dispositivo con S-vídeo, conecte el cable de S-vídeo en el conector de S-vídeo en la toma EXT 2 del televisor. Debe conectar un cable de audio izquierda/derecha independiente desde el dispositivo a los conectores de audio izquierda/derecha rojo y blanco en EXT 2 del televisor.

Compuesto - Calidad básica ★



El vídeo compuesto proporciona conectividad analógica básica, normalmente combinando un cable cinch de vídeo (amarillo) con cable cinch de audio izquierda/derecha (rojo y blanco). Haga coincidir los colores de cable al realizar la conexión a los conectores de entrada de vídeo compuesto y audio izquierda/derecha en EXT 2 del televisor. Cable de audio/vídeo compuesto: amarillo, rojo y blanco.

7.3 Conexión de los dispositivos

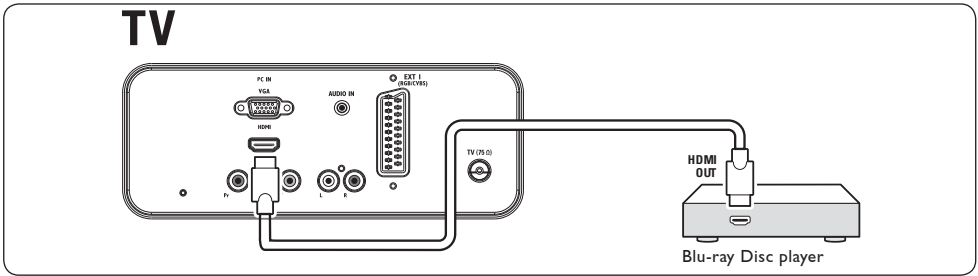
En esta sección se describe cómo conectar los diferentes dispositivos con conectores diferentes. Complementa los ejemplos proporcionados en la *guía de configuración rápida*.

⚠ Precaución: desconecte el cable de red antes de conectar los dispositivos.

ⓘ Nota: se pueden utilizar distintos tipos de conectores para conectar un dispositivo al televisor, según la disponibilidad y sus necesidades.

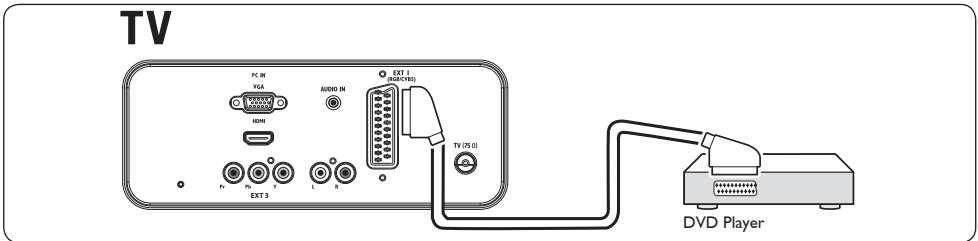
Reproductor de discos Blu-ray

Para obtener vídeo de alta definición completo, conecte un cable de HDMI tal como se ilustra:



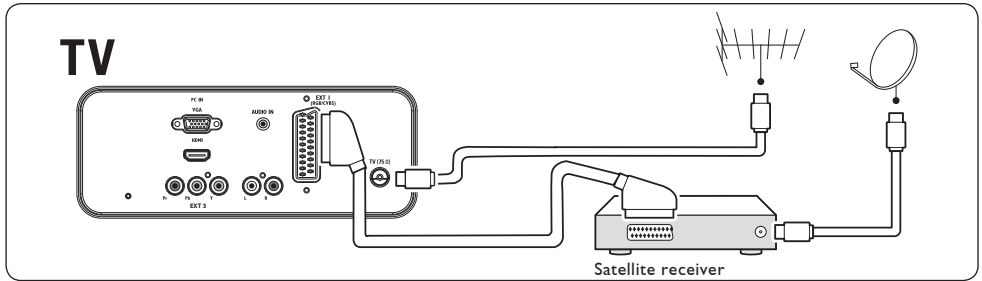
Reproductor de DVD

Para obtener vídeo DVD, conecte un cable de euroconector tal como se ilustra:



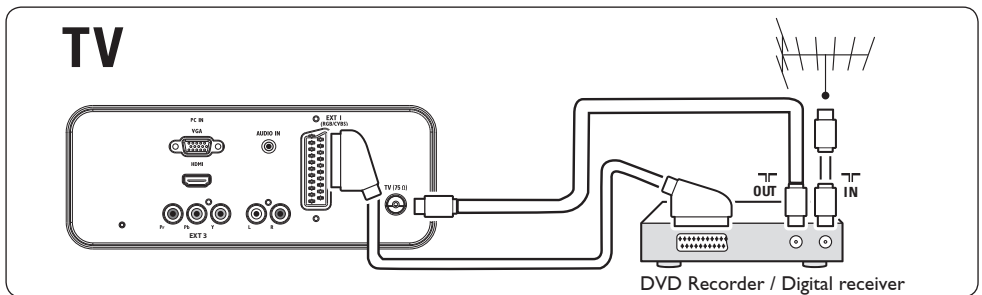
Receptor de satélite digital

Para recibir los canales analógicos por antena y los canales digitales mediante un receptor de satélite digital, conecte un cable de antena y el cable euroconector, tal como se ilustra:



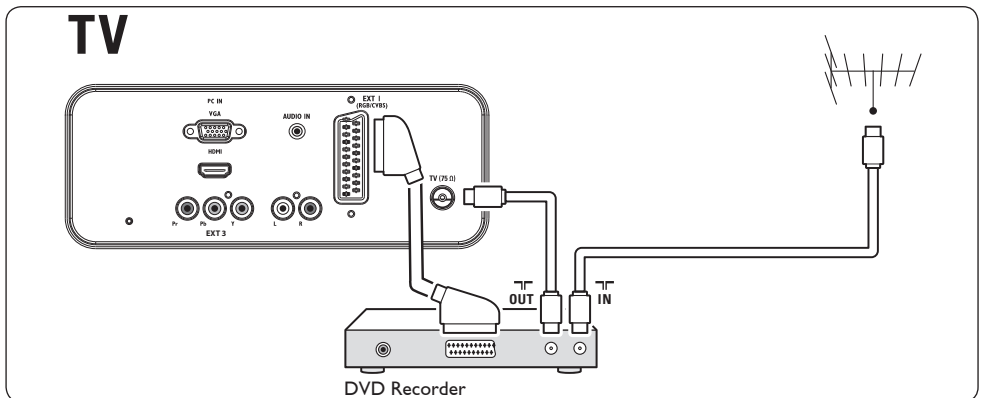
Grabador de DVD y receptor digital combinados

Para recibir los canales analógicos por antena y grabar los programas en un grabador de DVD y receptor digital combinados, conecte dos cables de antena y un cable euroconector, tal como se ilustra:



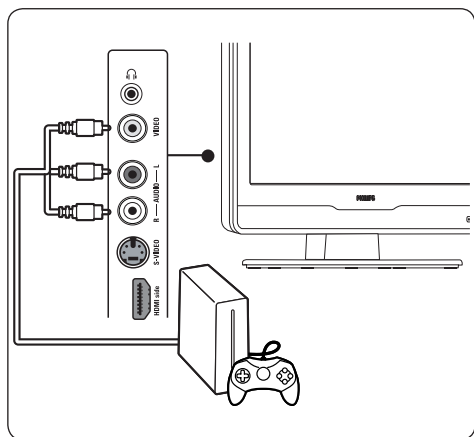
Grabador de DVD

Para recibir los canales analógicos por antena y grabar los programas en un grabador de DVD, conecte dos cables de antena y un cable euroconector, tal como se ilustra:



Consola de juegos o videocámara

La conexión más práctica para una consola de juegos móviles, cámara o videocámara puede estar en el lateral del televisor. Por ejemplo, puede conectar la consola de juegos o videocámara a los conectores VIDEO/S-Video y AUDIO L/R del lateral del televisor. También hay disponible un conector HDMI para dispositivos de alta definición.



Se puede conectar una consola de juegos o videocámara a un conector HDMI o conectores EXT 3 (componentes) en la parte posterior del televisor.

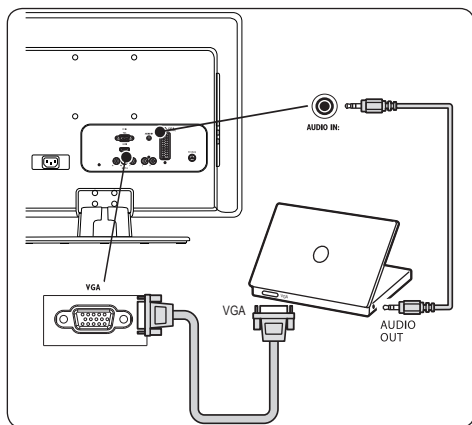
Ordenador personal

Antes de conectar el PC:

- Fije la frecuencia de actualización del monitor del PC en 60 Hz. Consulte la *Sección 8 Especificaciones técnicas* para obtener una lista de las resoluciones del ordenador.
- Cambie el formato de pantalla del televisor en pantalla panorámica tal como se describe en la *Sección 5.3. Ajustar la configuración de imagen*.

Para conectar un PC a la parte posterior del televisor

1. Utilice un cable VGA para realizar la conexión de PC IN en la parte posterior del televisor.
2. Conecte un cable de audio de miniconector desde el PC al miniconector **AUDIO IN** de la parte posterior del televisor.



8. Especificaciones técnicas

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

Resoluciones de pantalla admitidas

• Formatos de ordenador

Resolución	Frecuencia de actualización
720 x 400	70 Hz
640 x 480	60 Hz
640 x 480	67 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1440 x 90	60 Hz
1680 x 1050	
(sólo 22 pulgadas)	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	50 Hz, 60 Hz
1080p	
(sólo HDMI)	50 Hz, 60 Hz

Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada de antena: 75 ohmios coaxial (IEC75)
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL

Sonido

- Sistema de sonido: Virtual Surround

Mando a distancia

- Tipo: RC-5
- Pilas: 2 pilas AAA (tipo LR03)

Conexiones (posterior)

- EXT 1 (euroconector): audio izquierda/derecha, entrada/salida CVBS, RGB
- EXT 3: componente (Y Pb Pr), entrada de audio izquierda/derecha
- HDMI
- TV ANTENNA
- AUDIO IN: miniconector de entrada de audio para PC
- PC IN: conector de 15 patillas D-sub de PC

Conexiones (lateral)

- Salida de auriculares (miniconector estéreo)
- EXT 2: AUDIO L/R, entrada CVBS, entrada S-Video.
- HDMI (lateral)

Alimentación

- Alimentación eléctrica: CA 100-240V ($\pm 10\%$)
- Consumo de energía en modo de espera y encendido: Consulte las especificaciones en www.philips.com
- Temperatura ambiente: 5°C - 35°C

9. Solución de problemas

En esta sección se describen los problemas habituales y las soluciones correspondientes.

9.1 Problemas generales

El televisor no se enciende:

- Desconecte el cable de alimentación, espere un minuto y vuelva a enchufarlo.
- Compruebe que el cable de alimentación está bien conectado y que se recibe alimentación eléctrica.

El mando a distancia no funciona correctamente:

- Compruebe que las pilas del mando a distancia están insertadas correctamente según la orientación +/-.
- Sustituya las pilas del mando a distancia si están mal o tienen poca carga.
- Limpie el mando a distancia y la lente del sensor del televisor.

El menú del televisor tiene un idioma incorrecto:

- Consulte la *Sección 6.1 Instalar canales automáticamente* para obtener información acerca de cómo cambiar el menú del televisor a su idioma preferido.

Al encender, apagar o poner el televisor en modo de espera se oye un crujido en el chasis del televisor:

- No se requiere ninguna acción. El crujido es la expansión y la contracción normales del televisor cuando se enfría y calienta. Esto no repercute en el funcionamiento.

Ha olvidado el código para desbloquear el bloqueo infantil:

- Introduzca '0711' como se describe en la *sección 5.5 Establecer los ajustes de las opciones*.

9.2 Problemas de imagen

El indicador de alimentación está encendido, pero no hay imagen:

- Compruebe que la antena esté correctamente conectada.
- Compruebe que esté seleccionado el dispositivo correcto.

Hay sonido pero no imagen:

- Compruebe que los ajustes de imagen estén configurados correctamente. Consulte la *Sección 5.3 Ajustar la configuración de imagen*.

Hay una recepción de televisión deficiente de la conexión de antena:

- Compruebe que la antena esté correctamente conectada al televisor.
- Los altavoces, los dispositivos de audio sin toma de tierra, las luces de neón, los edificios altos o las montañas pueden influir en la calidad de la imagen. Trate de mejorar la calidad de recepción cambiando la dirección de la antena o aleje los dispositivos del televisor.
- Compruebe que esté seleccionado el sistema de televisión correcto para su región. Consulte la *Sección 6.2 Almacenar canales manualmente*.
- Si la recepción es deficiente sólo es un canal, intente ajustar la sintonía de dicho canal. Consulte la *Sección 6.2 Almacenar canales manualmente*.

Se recibe una calidad de imagen deficiente de los dispositivos conectados:

- Compruebe que los dispositivos estén conectados correctamente.
- Compruebe que los ajustes de imagen estén configurados correctamente. Consulte la *Sección 5.3 Ajustar la configuración de imagen*.

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

- Intente utilizar un formato de pantalla distinto, según se describe en *Sección 5.3. Ajustar la configuración de imagen*.

La posición de la imagen en pantalla no es correcta:

- Las señales de imagen de algunos dispositivos no se ajustan correctamente a la pantalla. Compruebe la salida de la señal del dispositivo.

9.3 Problemas de sonido

Hay imagen pero no hay sonido del televisor:

- ⓘ **Nota:** si no se detecta señal de audio, el televisor desconecta automáticamente la salida de audio y no indica un mal funcionamiento.
- Compruebe que todos los cables estén conectados correctamente.
- Compruebe que el volumen no esté ajustado a 0.
- Compruebe que el sonido no esté silenciado.

Hay imagen pero la calidad del sonido es deficiente:

- Compruebe los ajustes de **Sonido** tal como se describe en *Sección 5.4 Ajustar las opciones de sonido*.

Hay imagen pero el sonido procede sólo de un altavoz:

- Compruebe que **Balance** se ha configurado correctamente tal como se describe en *Sección 5.4 Ajustar las opciones de sonido*.

9.4 Problemas de conexión de HDMI

Se producen problemas con los dispositivos HDMI:

- La compatibilidad con HDCP puede provocar retardos en el tiempo que tarda un televisor en mostrar contenido de un dispositivo.
- Si el televisor no reconoce el dispositivo y la pantalla no muestra ninguna imagen,

pruebe a cambiar de un dispositivo a otro y reinicie de nuevo.

- Si se producen interrupciones de sonido intermitentes, consulte el manual del usuario del dispositivo HDMI para comprobar que los ajustes de salida sean correctos. También puede intentar conectar la señal de audio desde el dispositivo HDMI al televisor mediante el conector AUDIO IN de la parte posterior del televisor.
- Si se utiliza un adaptador de HDMI a DVI o un cable de HDMI a DVI, compruebe que hay un cable de audio adicional conectado a AUDIO IN.

9.5 Problemas de conexión de PC

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

- Compruebe que en el PC se ha seleccionado una resolución y una frecuencia de actualización admitidas. Consulte en la *Sección 8 Especificaciones técnicas* las resoluciones y frecuencias de actualización admitidas.

9.6 Póngase en contacto con nosotros

Si no puede resolver un problema, consulte las preguntas más frecuentes sobre este televisor en www.philips.com/support.

Si el problema sigue sin resolverse, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de su país que figura en este manual del usuario.

⚠ **ADVERTENCIA**

No intente reparar el televisor usted mismo. Se pueden producir lesiones graves, daños irreparables en el televisor o anular la garantía.

- ⓘ **Nota:** tenga preparado el modelo y el número de serie del televisor antes de ponerse en contacto con nosotros. Estos números están en la parte posterior del televisor y también en el embalaje.

10. Índice

A

Acceso

Menú principal 14

Ajustar

Ajustes de opciones 15

Alimentación

Conectar 9

Analógico

Instalación de canal 17

Antena

Conexión 9

Automático

Instalación de canal 16

B

Bloqueo Kensington 7

C

Cable HDMI 19

Canales

Cambiar 11

Instalación

Automática 16

Manual 17

Colocar el televisor 7

Cómo cambiar de canal

Canales 11

Compuesto 20

Conectar el cable de antena 9

Conectores posteriores 5

Conexión

Dispositivos 18, 21

Conexiones

Calidad de cable

Compuesto 20

Euroconector 19

HDMI 19

S-Vídeo 19

Dispositivos

PC 23

Reproductor de discos Blu-ray 21

Reproductor de DVD 21

Cuidado

Pantalla 4

Cuidado de la pantalla 4

D

Dispositivos

Ver 12

E

Encender televisor

Encender desde el modo de espera 11

Encendido 10

Euroconector 19

F

Formatos de vídeo 24

H

HDCP 19

I

Información medioambiental 4

Instalación de canales 16

Instalación manual de canales 17

Introducción 7

L

Lateral

Conectores 5

Controles 5

M

Mando a distancia

Pilas 10

Uso básico 6

Manejo de los cables 10

Menú de acceso rápido 15

Menús

Acceso rápido

Usar 15

Principal

Acceso 14

Modo casa 16, 18

Modo Tienda 16, 18

Montar en pared el televisor 7

P

País

Selección 16

R

Reciclaje de producto 4

S

S-vídeo 19

Seguridad 3

Solución de problemas 25

Sonido

Ajustes

Ajustar las opciones 15

T

Televisor

Controles laterales 5

Descripción 5

Interruptor

Encender desde el modo de espera 11

Encendido 10

Mando a distancia

Pilas 10

Uso básico 6

Montaje en pared 7

Posición 7

SopORTE 7

Teletexto

Uso básico 12

Ver la televisión 11

Tipo de soporte de pared compatible
con VESA 7

Y

Y Pb Pr 19

