

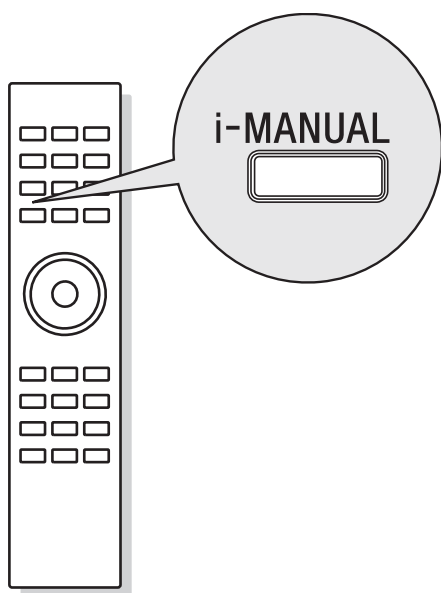
Televisor digital a color con pantalla de cristal líquido

Guía de configuración (Manual de instrucciones)

Configuración de su TV

Mirar TV

Información adicional



Lea este manual antes de usar el producto

Centro de Asistencia de Sony

<http://esupport.sony.com/ES/LA/>

Llame al número telefónico que aparece en su póliza de garantía.

Por favor no devuelva el producto a la tienda

BRAVIA

Registro de propiedad

La etiqueta de información está situada en la parte posterior del televisor. En los modelos de las series KDL-NX807, se pueden encontrar al retirar la cubierta inferior. Anote el nombre del modelo y los números de serie en la etiqueta de información en el espacio que tiene a continuación. Refiérase a ellos cuando contacte con su distribuidor Sony acerca de este televisor.

Nombre de modelo

N° de serie

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este televisor a la humedad ni la lluvia.



Este símbolo pone sobre aviso al usuario de la presencia de “voltaje peligroso” sin aislamiento en el interior del televisor, el cual puede ser de tal intensidad que podría presentar riesgo de descarga eléctrica.



Este símbolo tiene por objeto advertir al usuario que la documentación que acompaña a este televisor contiene instrucciones importantes de operación y mantenimiento (servicio).

El televisor no debe estar expuesto a goteos ni salpicaduras, ni se deben colocar sobre él objetos con líquidos como floreros.

PRECAUCIÓN

Para evitar las descargas eléctricas, no utilice este enchufe polarizado de corriente alterna con un cable de extensión, receptáculo u otro tomacorriente a menos que, al conectarse, los contactos queden completamente introducidos y no queden expuestos.

Seguridad

- ☐ Algunas personas pueden experimentar molestias (como cansancio visual, fatiga o náuseas) al mirar imágenes de video 3D o al jugar con juegos 3D estereoscópicos. Sony recomienda que los usuarios descansen regularmente al mirar videos 3D o al jugar con juegos 3D estereoscópicos. La duración y la frecuencia de los descansos necesarios varían según cada persona. Usted debe decidir lo que mejor funciona en su caso. Si experimenta molestias, debe dejar de mirar imágenes de video 3D o de jugar juegos 3D estereoscópicos hasta que éstas desaparezcan. Consulte a su médico si lo considera necesario. También se recomienda leer nuevamente (i) el manual de instrucciones de cualquier otro dispositivo o medio que se utilice con el televisor y (ii) nuestro sitio web (<http://esupport.sony.com/ES/LA/>) para obtener la última información. La vista de los niños pequeños (en especial los menores de seis años) todavía está en desarrollo. Consulte con su médico (a un pediatra o a un oftalmólogo) antes de permitir que niños pequeños miren imágenes de video 3D o jueguen juegos 3D estereoscópicos. Los adultos deben supervisar a los niños pequeños para asegurarse de que sigan las recomendaciones anteriores.
- ☐ No use, guarde ni deje las Gafas 3D o la batería cerca del fuego o en lugares con temperaturas elevadas, por ejemplo, superficies o autos expuestos a la luz solar directa.
- ☐ Cuando utilice la función 3D simulado, tenga en cuenta que la imagen que se muestra se encuentra modificada de la imagen original debido a la conversión realizada por este televisor.
- ☐ Use el televisor únicamente con ca de 110 - 240 V
- ☐ Evite operar con temperaturas inferiores a 5°C
- ☐ Utilice el cable de alimentación de ca especificado por Sony y que corresponda al voltaje de la zona donde vaya a utilizarlo.
- ☐ Por razones de seguridad, el enchufe está diseñado de tal forma que sólo puede conectarse en una dirección en los tomacorrientes de pared. Si no puede introducir completamente los contactos del enchufe en el tomacorriente, póngase en contacto con su distribuidor.
- ☐ Si se introduce algún objeto sólido o cae líquido en la unidad, desenchufe el televisor inmediatamente y haga que sea revisado por personal especializado antes de volver a operarlo.
- ☐ Desconecte el televisor si no va a utilizarlo durante algunos días. Para ello, tire del enchufe, nunca del cable.
- ☐ Consulte la información sobre seguridad en Folleto de instrucciones de seguridad.

Audio

Evite el uso prolongado del aparato con volumen superior a 85 decibeles, porque esto podrá perjudicar su audición.

Nota sobre Closed Captions

El uso del televisor con finalidades distintas a la visualización privada de emisiones de programas en UHF o VHF o transmisiones vía cable dirigidas al público en general puede requerir la autorización de la compañía de emisión por cable y/o del propietario del programa.

La clase 55 ofrece un tamaño de imagen visible de 54,6 pulgadas (medidas diagonalmente).



- Las ilustraciones del control remoto utilizadas en este manual pertenecen al RM-YD042 a menos que se indique lo contrario.
- Las ilustraciones utilizadas en este manual pueden ser diferentes según su modelo de TV.

La experiencia BRAVIA® Full HDTV

¡Gracias por elegir a Sony! Su Nuevo TV BRAVIA® le abre la puerta a la "Experiencia de TV HD completa". Este documento lo ayudará a aprovechar su TV al máximo.

Registre su TV en:

<http://esupport.sony.com/LA/perl/registration.pl>

Los cuatro pasos para una experiencia de alta definición completa

TV, fuente, sonido y configuración

1 TV

Ahora que ya hizo la mejor elección en tecnología LCD de TV, retire todos los accesorios del empaque antes de configurar su TV.

2 Fuente

Para disfrutar los increíbles detalles de su TV BRAVIA debe tener acceso a programación HD.

- Mejore la señal o la fuente de contenido, solicite la alta definición (HD) a su proveedor de servicios de HD.

Este TV muestra todas las señales de video de entrada con una resolución de 1.920 puntos × 1.080 líneas.

- Reciba las emisiones de HD por aire a través de una antena para TV de alta definición (HD) conectada directamente a la parte posterior del TV.
Visite **www.antennaweb.org** para recibir más información sobre la selección y configuración de antena.
- Descubra la riqueza del entretenimiento disponible en la actualidad a través de los reproductores Blu-ray Disc™ de súper alta resolución y demás equipos HD de Sony.

3 Sonido

Complete la experiencia de alta definición con un sistema de sonido envolvente BRAVIA Sync™ o un receptor de audio/video de Sony.

4 Ajustes

Instale su TV y conecte sus fuentes. Consulte la página 11 para ver diagramas de conexión de muestra.

Para obtener la más alta calidad de experiencia HD, utilice los cables de HDMI (Interfaz multimedia de alta definición) de Sony.

Referencia de funciones y traducciones

En este manual se incluyen ciertos términos en inglés. A continuación encontrará su traducción y explicación.

Texto en el manual	Español	Explicación
3D	Tridimensional	
A/V	Audio/Video	
BD	Reproductor de Blu-ray Disc™	
Blu-ray Disc	Marca comercial registrada	
BRAVIA Sync	Marca comercial registrada	
CABLE/ANTENNA	Cable/Antena	
CHANNEL +/-, CH +/-, - CHANNEL +	Canal +/-, - Canal +	
COMPONENT	Componente	
DISPLAY	Mostrar	
DVD	Disco digital de video	
ENTER, ENT	Ingresar	
FAVORITES	Favoritos	
FUNCTION	Función	
GUIDE	Guía	
HD	Alta definición	
HDMI	Interfaz multimedia de alta definición	
HDTV	Televisión de alta definición	
HOME	Inicio	
i-Manual	Manual de instrucciones en pantalla	
IN	Entrada	
INPUT	Entrada	
JUMP	Alternador de canales	
LCD	Pantalla de cristal líquido	
MENU	Menú	
MUTING	Silenciador	
NTSC	Comité nacional de sistema de televisión	
OPTICAL	Óptica	
OPTIONS	Opciones	
OUT	Salida	
PC	Computadora personal	
PC IN	Entrada de video de una computadora	
PCM	Modulación del pulso-código	
PLAY	Reproducir	
PlayStation	Marca comercial registrada	
POWER	Alimentación	
RETURN	Volver	
RGB	Rojo, verde y azul	
SAT	Satélite	
SD	Définition standard	
SLEEP	Apagado automático	
STANDBY	En espera	
STOP	Parar	
SYNC MENU	Menú de sincronización	
THEATER	Sala de cine	
TIMER (s)	Temporizador (es)	
TV	Televisión	
TV POWER	Alimentación TV	
VCR	Videograbadora	
VIDEO IN 2 VIDEO/ L-R AUDIO	Entrada de VIDEO 2 VIDEO/ L(izq)-R(der) AUDIO	
VIDEO/L-AUDIO-R	VIDEO/izquierda-AUDIO-derecha	
VOLUME +/-, VOL +/-, - VOL +	Volumen +/-, - Volumen +	
XMB™ (XrossMediaBar)	Marca comercial registrada	

Contenidos

Verificación de los accesorios	6
Colocación de pilas en el control remoto.....	6
Configuración de su TV	
Instalación del soporte de sobremesa.....	8
Conexión del TV	11
Fijación del TV	15
Organización de los cables de conexión	16
Ejecución de la Configuración inicial	17
Desinstalación del soporte de sobremesa del TV	17
Uso de un soporte de montaje mural	18
Instalación del TV en una pared o en un lugar cerrado.....	18
Mirar TV	
Mirar programas	19
Utilización de las funciones del TV.....	19
Utilizar i-Manual.....	20
Información complementaria	
Solución de problemas	21
Especificaciones.....	23

- Las instrucciones de funcionamiento están integradas en su TV **BRAVIA**. Consulte “Utilizar i-Manual” para obtener información sobre el funcionamiento (página 20).
- Conserve este manual para referencia futura.

Verificación de los accesorios

Para todos los modelos

Soporte de sobremesa (1)*¹

Control remoto (1)*²

Pilas de tamaño AAA (2)

Para los modelos KDL-52/46NX807 y KDL-46/40NX705

Cable de alimentación de ca (1)

Cubierta inferior (1)

(sólo para los modelos KDL-52/46NX807)

Cubierta posterior del soporte (1)

Tornillos de fijación para el soporte de sobremesa (M5 × 16) (4)

Tornillos de montaje para el soporte de sobremesa (M5 × 16) (4)

(sólo para el modelo KDL-40NX705)

Espaciadores de negro (4)*³

(sólo para los modelos KDL-52/46NX807)

Para los modelos KDL-60/55NX817, KDL-46/40NX717 y KDL-46/40NX715

Llave inglesa hexagonal (1)

Tornillos para el armado del soporte de sobremesa (4) (sólo para los modelos KDL-60/55NX817, KDL-46NX717 y KDL-46NX715)

Tornillos para el armado del soporte de sobremesa (2) (sólo para los modelos KDL-40NX717 y KDL-40NX715)

Gafas 3D (pila incluida) (2)

(sólo para los modelos KDL-60/55NX817)

Funda para las Gafas 3D (2)

(sólo para los modelos KDL-60/55NX817)

Transmisor síncrono 3D (1)

(sólo para los modelos KDL-60/55NX817)

Cinta doble faz (2)

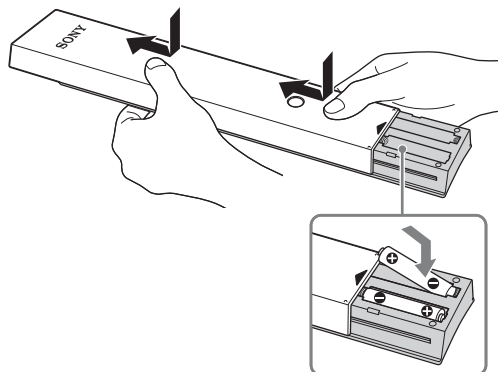
(sólo para los modelos KDL-60/55NX817)

*¹ Necesita montaje para los modelos KDL-60/55NX817, KDL-46/40NX717, KDL-46/40NX715 y KDL-40NX705. Consulte el otro folleto para obtener información sobre el montaje del soporte de sobremesa.

*² Consulte el nombre del modelo impreso sobre el control remoto.

*³ Estos separadores son necesarios para instalar un soporte de montaje mural opcional. Debe utilizar estos separadores por motivos de seguridad. Asegúrese de mantenerlos en un lugar seguro hasta que esté dispuesto a utilizar el soporte de montaje mural. Lea la página 17 para determinar cuál es el soporte de montaje mural recomendado para su televisor.

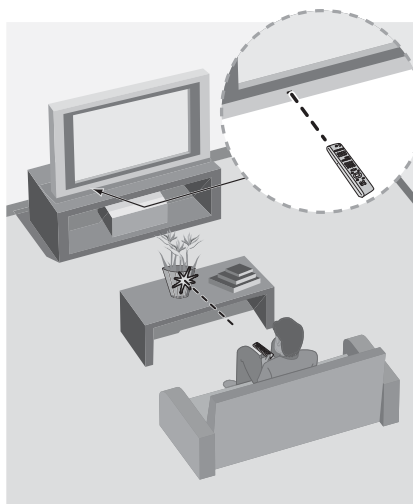
Colocación de pilas en el control remoto



1 Retire la película protectora.

2 Empuje y deslice la tapa hacia arriba.
Algunas indicaciones para el Control remoto

- Apunte el control remoto directamente hacia el sensor infrarrojo que tiene el TV.
- Asegúrese de que ningún objeto obstruya la comunicación entre el control remoto y el sensor infrarrojo del TV.
- Las lámparas fluorescentes pueden interferir con el funcionamiento del control remoto; pruebe apagarlas.
- Si tiene problemas con el control remoto, vuelva a colocar las pilas o reemplácelas y asegúrese de hacerlo correctamente.

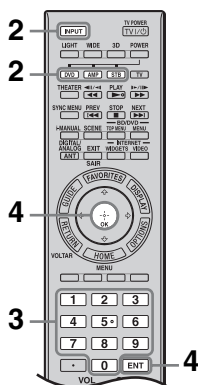


Programación del control remoto

Su control remoto se puede programar para utilizarse con otros equipos y esta preconfigurado para operar el siguiente equipo Sony.

Botón Function	Equipo Sony	Número de Código
DVD	Reproductor de DVD	31033
AMP	Receptor	52172
STB	Receptor satelital	01639

Programación de otros equipos



Siga los siguientes pasos para programar el control remoto de su TV.

- 1 Busque en la Lista de códigos de fabricantes (consulte el i-Manual) el código que corresponda al equipo que desea operar con el control remoto Sony. Si la lista contiene mas de un código, introduce el primer código. Si el código de su equipo no está en la lista, visite <http://esupport.sony.com/remotecodes> para obtener una lista más extensa.
- 2 Presione y mantenga el botón de función **DVD, AMP o STB** simultáneamente con el botón **INPUT** y libérelos. Mientras esté en modo de programación, el botón de función (**DVD, AMP, STB**) parpadeará durante 30 segundos aproximadamente hasta que se ingrese el código.
- 3 Ingrese el código de cinco dígitos utilizando números del **0** al **9** mientras los botones de función (**DVD, AMP, STB**) estén encendidos. Si el código no se ingresara dentro de los 30 segundos, repita el paso 2.
- 4 Presione **+** o **ENT** para confirmar el código. Si la programación fue exitosa, el botón de función (**DVD, AMP, STB**) parpadeará dos veces, de lo contrario, parpadeará cinco veces.

Confirme la Programación

Si puede encender y apagar el equipo utilizando el botón verde de **POWER**, la programación finalizó. Sino, intente con el próximo código de la lista.



- Tal vez no pueda programar su control remoto en algunos casos. Si eso ocurriera, utilice el control remoto de su propio equipo.
- Cualquiera de los botones de función (**DVD, AMP, STB**) se puede programar para operar otros equipos, independientemente del nombre asignado. Por ejemplo, el botón **DVD** se puede programar para operar un lector de discos Blu-ray. Esto resulta útil si el equipo no coincide con ninguno de los botones asignados.

Para restablecer el control remoto a los valores preestablecidos:

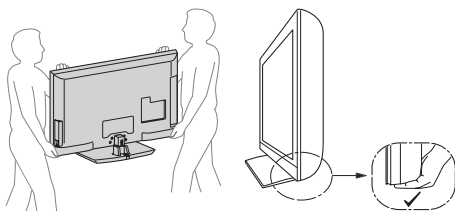
Presione en forma simultánea **SCENE, TV POWER** y **+**. Los cuatro botones de funciones (**DVD, AMP, STB**, y **TV**) parpadean cuando se restablecen los valores preestablecidos.

Configuración de su TV

Algunos modelos de TV se entregan con un soporte de sobremesa desmontable de modo que pueda instalar el TV en la pared directamente. Si decide no montar el TV en la pared, tendrá que instalar el soporte de sobremesa. Para completar la tarea necesita un destornillador Phillips (no suministrado) y los tornillos (suministrados). Consulte las instrucciones de instalación que se entregan con el televisor.

Tenga en cuenta lo siguiente al configurar el TV:

- Desconecte todos los cables para transportar el TV.
- Para transportar el TV asegúrese de contar con la cantidad suficiente de personas; para los TV de gran tamaño se necesitan dos o más personas.
- Es muy importante la colocación correcta de las manos para trasladar el TV, por seguridad y para evitar cualquier daño.



- Asegúrese de que su TV tenga la ventilación adecuada, consulte la página 18.
- Para una mejor calidad de imagen, no exponga la pantalla a iluminación directa o a la luz del sol.
- Evite instalar el TV en una habitación con materiales reflectantes en las paredes o el piso.
- Si el TV se desplaza directamente desde una ubicación fría a una caliente, o si se coloca en una habitación muy húmeda o en una habitación en la que se acaba de encender la calefacción, es posible que la humedad se condense en la superficie o en el interior del TV. En caso de que eso ocurra, apague el TV y déjelo apagado hasta que la humedad se haya evaporado, a continuación, podrá utilizar el TV. Si advierte condensación de humedad entre el panel de cristal y la pantalla LCD, encienda el TV y la condensación se evaporará una vez que el TV se haya calentado.

Instalación del soporte de sobremesa

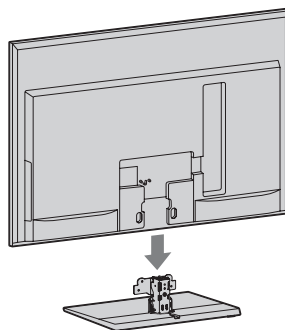
Consulte el folleto de instrucciones del soporte de sobremesa que se suministra para la correcta instalación de algunos modelos de TV.



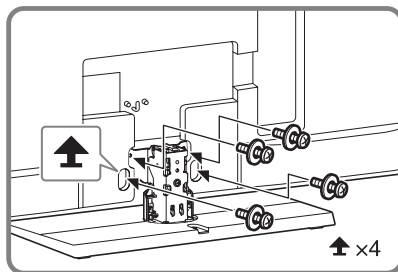
- No haga fuerza contra el panel LCD o el marco de la pantalla.
- Tenga cuidado de no apretarse las manos ni apretar el cable de alimentación de ca al instalar la unidad de TV en el soporte de sobremesa.

Para los modelos KDL-52/46NX807 y KDL-46/40NX705

- 1 Deslice suavemente la unidad de TV en el soporte de sobremesa y alinee los orificios de los tornillos.



- 2 Utilice los tornillos suministrados para instalar la unidad de TV en el soporte de sobremesa.

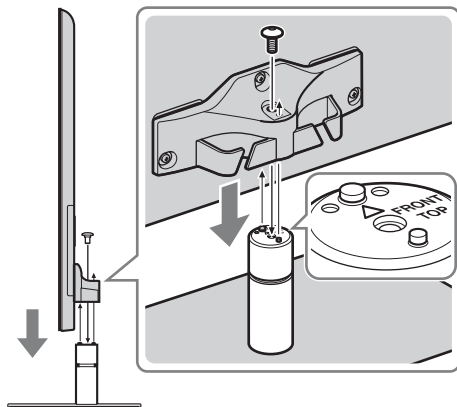


- Si utiliza un destornillador eléctrico, defina el par de apriete en aproximadamente 1,5 N·m { 15 kgf·cm }.

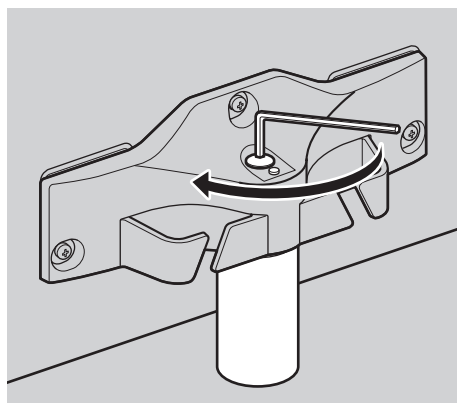
- 3** Una vez ajustados los tornillos del soporte de sobremesa, protéjalos con la cubierta de sobremesa suministrada.

Para los modelos KDL-60/55NX817, KDL-46/40NX717 y KDL-46/40NX715

- 1** Debe alinearlos con los dos tarugos del soporte de sobremesa y colocar el televisor con cuidado verificando que la marca Δ esté mirando hacia el frente.



- 2** Ajuste el televisor y el soporte de sobremesa con el tornillo y la llave hexagonal provistos.



- Ajuste el par de torsión en aproximadamente 3 N·m {30 kgf·cm}.

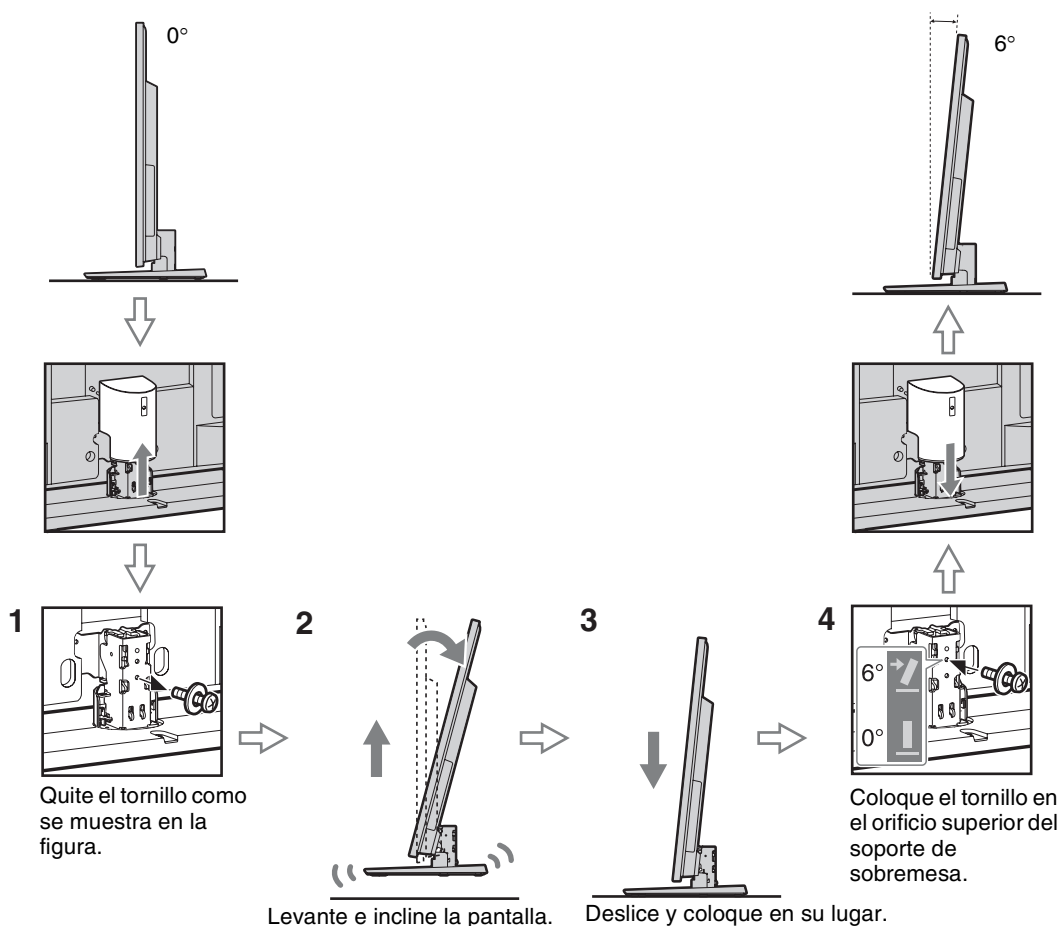
Reinstalación del soporte de sobremesa en el TV

Instale el soporte en la posición original usando los tornillos que se extrajeron. Consulte “Desinstalación del soporte de sobremesa del TV” (página 17).

Ajuste del ángulo de visión (excepto los modelos de 60 pulgadas)

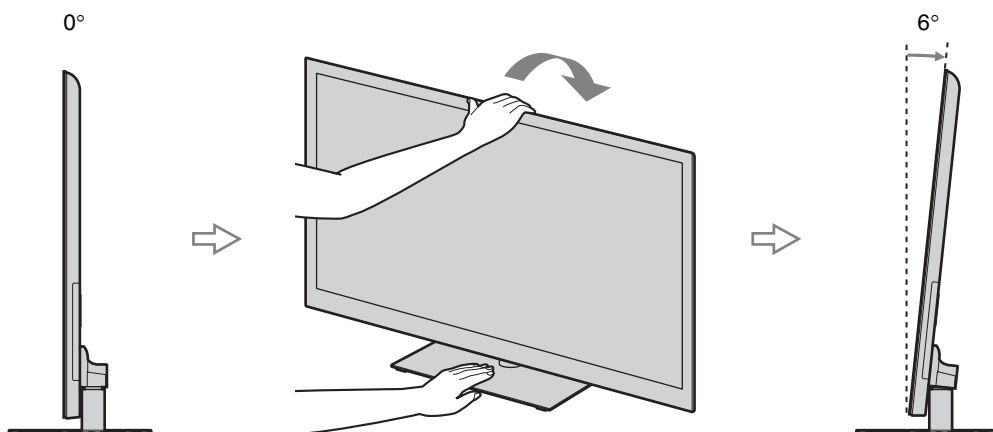
Este TV se puede ajustar dentro de los ángulos que se muestran a continuación.

Para los modelos KDL-52/46NX807 y KDL-46/40NX705



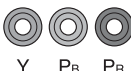
- Realice los pasos a la inversa al volver a ajustar el ángulo en 0 grado.

Para los modelos KDL-55NX817, KDL-46/40NX717 y KDL-46/40NX715



Conexión del TV

El siguiente cuadro muestra los formatos de video de alta definición (HD) y los de definición estándar (SD) compatibles con las entradas de TV de su **BRAVIA**.

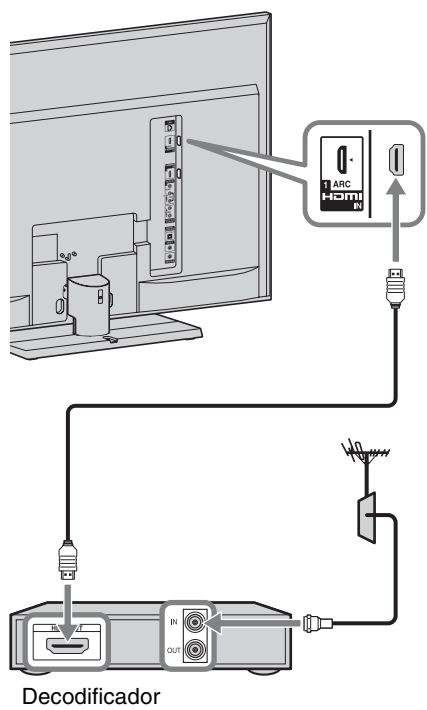
	Entradas	Video	Audio	Formatos compatibles							
				1080/24p	1080p	1080i	720p	720/24p ^{*1}	480p/576p ^{*2}	480i/576i ^{*2}	PC ^{*3}
HD	HDMI		Cuando la HDMI está conectada a la DVI con un adaptador, se necesita una toma de audio L/R (Izq./Der.) independiente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componente	 Y P _B P _R	 Audio L/R (Izq./Der.)		✓	✓	✓		✓	✓	
SD	Video	 Conexión para video compuesto	 Audio L/R (Izq./Der.)							✓	

*¹ 720/24p: disponible con los modelos de las series NX817, NX717 y NX715.

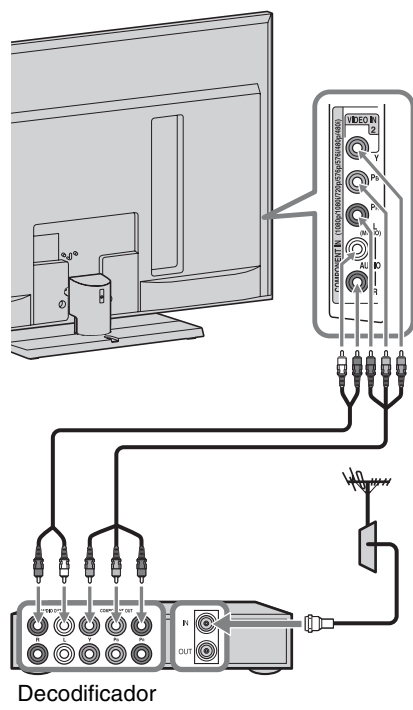
*² 576i, 576p: no disponible con los modelos de las series NX817, NX807 y NX717.

*³ Para los formatos de PC compatibles, consulte el i-Manual.

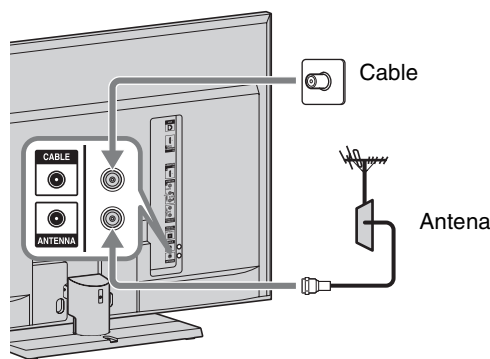
**Se muestra un decodificador con
conexión HDMI**



**Se muestra un decodificador con
conexión COMPONENT (Componente)**

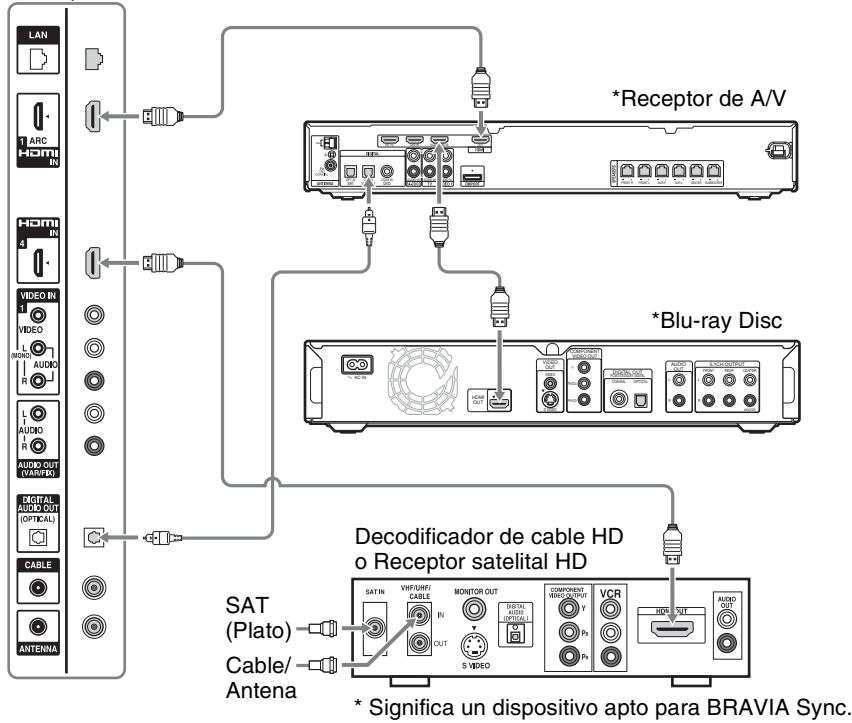


Sistema de cable o Sistema de antena VHF/UHF



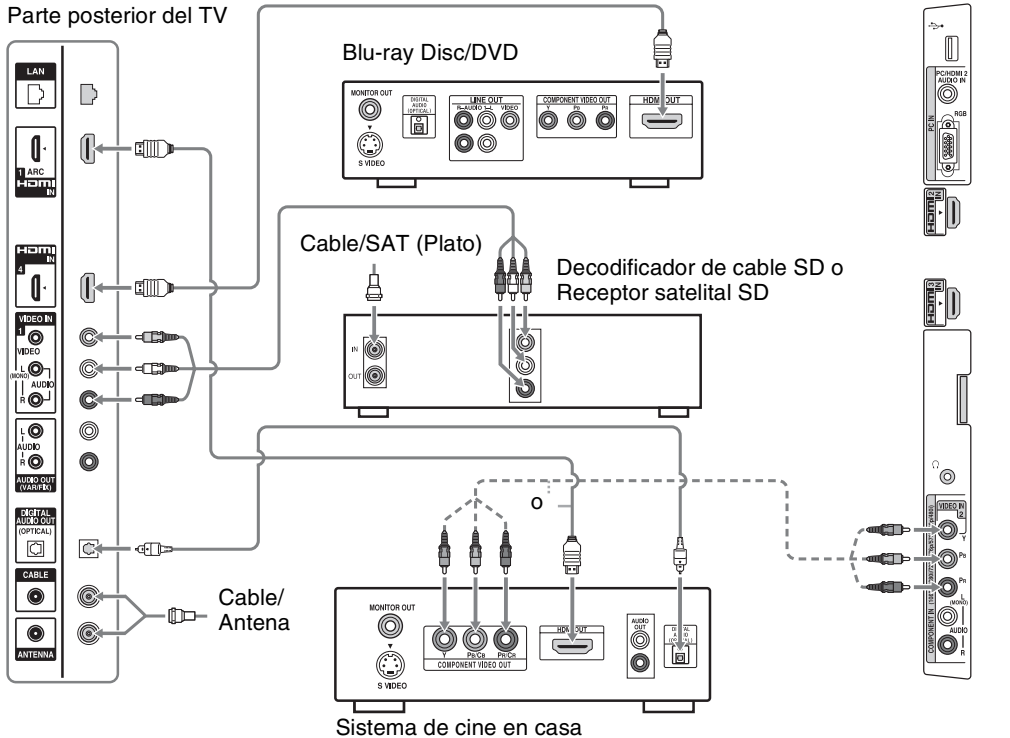
Se muestra con una conexión básica de alta definición (HD) BRAVIA® Sync™

*Parte posterior del TV

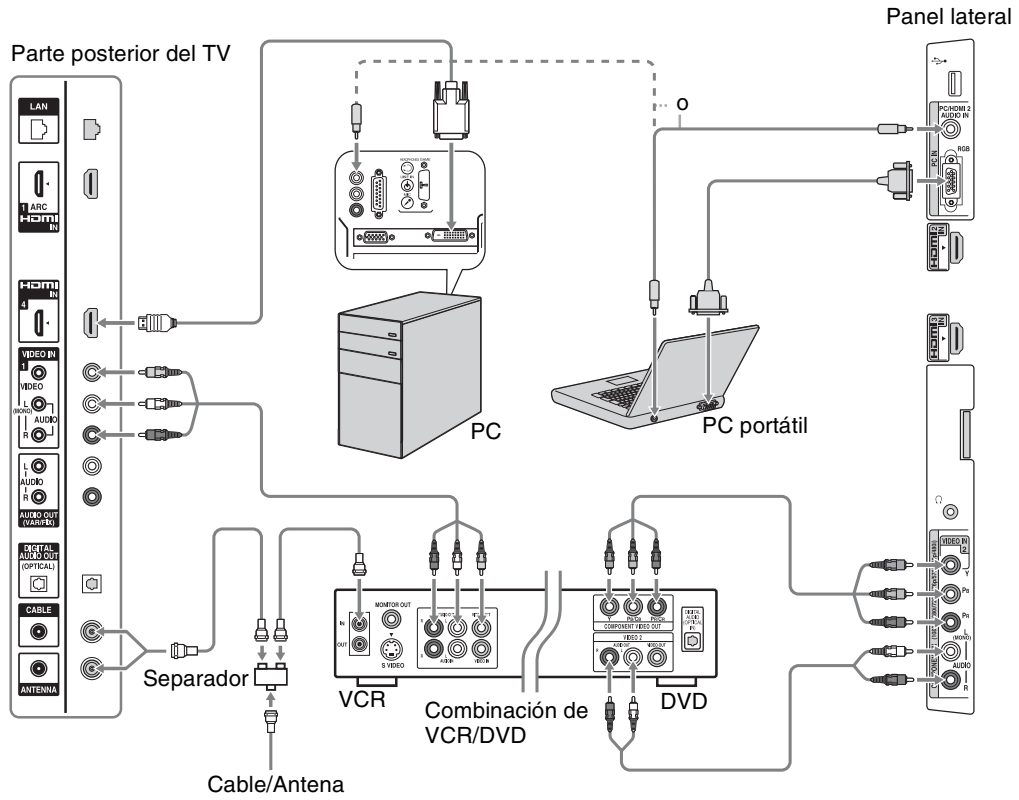


Se muestra con una conexión básica HD con un sistema de cine en casa

Parte posterior del TV



Se muestra con conexión de PC con VCR/DVD SD



Fijación del TV



Sony recomienda especialmente tomar medidas para evitar que el televisor se caiga. Los televisores que no están instalados de manera segura pueden caerse y provocar daños a la propiedad, causar lesiones corporales o incluso la muerte.

Medidas para evitar que se caiga el TV

- Instale el TV de modo que quede fijo a la pared o base.
- No permita que los niños jueguen o se cuelguen del mueble o del TV.
- Evite colocar o colgar elementos en el TV.
- No instale nunca el TV en:
 - superficies resbaladizas, inestables o irregulares.
 - muebles que pueden utilizarse fácilmente como escalones, como una cómoda.
- Instale el TV donde no puedan deslizarlo, empujarlo o hacerlo caer.
- Coloque todos los cables de alimentación y cables de conexión de modo que no estén al alcance de los niños.

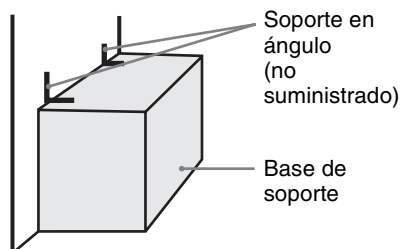
Medidas recomendadas para la instalación del TV

Preste atención a las siguientes medidas de seguridad cuando instale un TV en el soporte de TV (no proporcionado).

1 Fije la base de soporte donde se apoyará el TV.

Asegúrese de que la base de soporte tolere correctamente el peso del TV. Utilice dos soportes en ángulo (no suministrado) para fijar la base de soporte. Para cada soporte en ángulo, utilice el herraje adecuado a fin de:

- Sujetar un lado del soporte para ángulo a la pared.
- Sujetar el otro lado la base de soporte del TV.

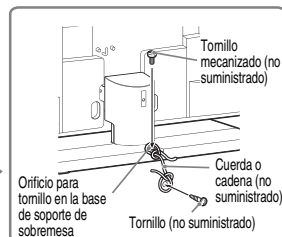
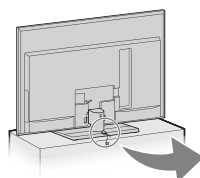


2 Fije el TV a la base de soporte.

Utilice los herrajes opcionales que se enumeran a continuación (no suministrado):

- Tornillo mecanizado (atornillado a la base de soporte de sobremesa del TV)
 - Para KDL-52/46NX807 y KDL-46/40NX705 Utilice el tornillo M4 × 16 mm
 - Para KDL-60/55NX817, KDL-46/40NX717 y KDL-46/40NX715 Utilice el tornillo M4 × 8 mm
- Un tornillo o elemento similar (sujetado a la base de soporte del TV).
- Cuerda o cadena (lo suficientemente fuerte para tolerar el peso del TV). Asegúrese de que no haya demasiada longitud sobrante de cuerda o cadena.

También puede utilizarse para este fin el Kit de correa de soporte Sony opcional.



Póngase en contacto con nuestro servicio de asistencia al cliente soportando el nombre del modelo de su TV.

- Visite la página de Internet <http://esupport.sony.com/ES/LA/>

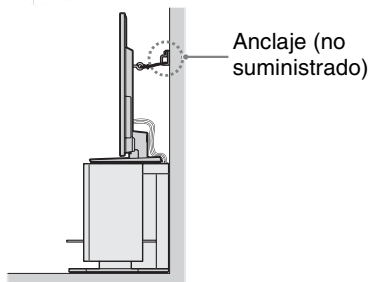
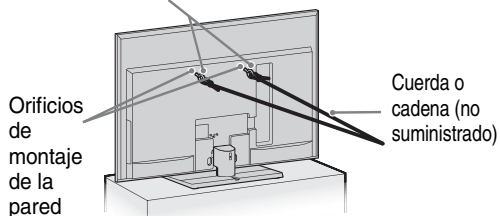
3 Anclaje de TV a la pared.

Sujete el TV a la pared mediante pernos, tornillos de anclaje y cadena (o sogá).



- Los modelos KDL-52/46NX807 y KDL-46/40NX705 se suministran con tornillos colocados en la parte posterior del TV. (Están fijados a los orificios de los tornillos para el montaje mural.) Asegúrese de quitar los dos tornillos superiores antes de instalar el TV en la pared.
- Fijar el TV al soporte sin sujetar correctamente el TV ni el soporte a la pared no es garantía suficiente de que el TV permanezca en su sitio. Para una mayor protección, siga las tres medidas recomendadas anteriormente.

Tornillos de fijación (no suministrado)

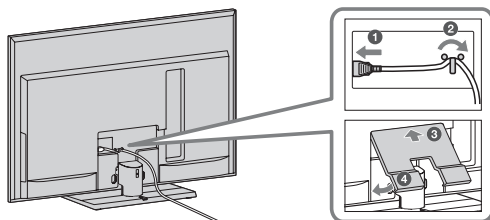


Organización de los cables de conexión



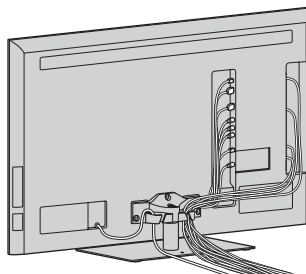
- No una el cable de alimentación de ca con otros cables.

Para los modelos KDL-52/46NX807 y KDL-46/40NX705



- Una vez que el cable de alimentación de ca se haya instalado según se muestra, coloque la cubierta inferior (únicamente para la serie NX807).

Para los modelos KDL-60/55NX817, KDL-46/40NX717 y KDL-46/40NX715



Ejecución de la Configuración inicial

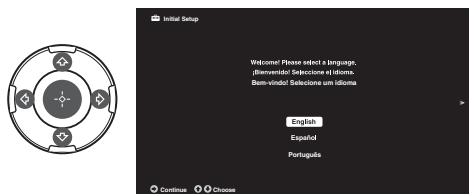


1 Complete sus conexiones de cables antes de proceder a la **Configuración inicial**.

Conecte el TV al tomacorriente más cercano.

2 Verifique si la configuración **ENERGY SAVING SWITCH** (Interruptor de ahorro de energía) está encendido (●).

3 Presione (POWER) en el TV. Cuando enciende el TV por primera vez, aparece el menú **Idioma/ Language** en la pantalla.



- Es posible que la imagen de TV que se muestra aquí difiera de su TV pero el funcionamiento del TV sigue siendo igual al que se indicó.

4 Siga las instrucciones en pantalla.

- ENERGY SAVING SWITCH** (Interruptor de ahorro de energía) debe estar activado (●) para configurar el reloj.
- El modo **Doméstico** configura el TV para mostrar las configuraciones optimizadas para la visualización doméstica.

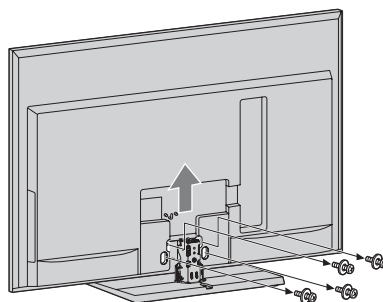
Desinstalación del soporte de sobremesa del TV

Quite sólo los tornillos marcados con en el TV.

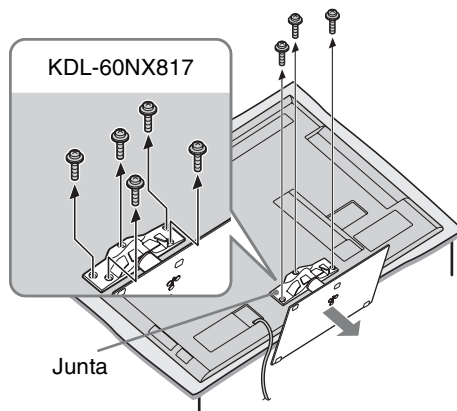


- En los modelos de las series NX705/NX807 se debe retirar la cubierta posterior de soporte antes de desinstalar el soporte de sobremesa.
- No quite el soporte de sobremesa por ningún motivo, excepto para instalar los accesorios correspondientes en el TV.
- Cuando instale el TV en la pared, retire los cuatro tornillos de la parte posterior del TV. (Están fijados a los orificios de los tornillos para el montaje mural.) Asegúrese de guardar los tornillos que extrajo en un lugar seguro fuera del alcance de los niños (para modelos KDL-52/46NX807).
- Cuando vuelva a instalar el soporte de sobremesa, asegúrese de fijar los cuatro tornillos (retirados previamente) en los orificios originales de la parte posterior del TV (para modelos KDL-52/46NX807).
- Para obtener instrucciones acerca del uso del soporte de montaje mural con su TV vaya a <http://esupport.sony.com> para su modelo de televisor y descargue "Información adicional sobre cómo usar el soporte de montaje mural".

Para los modelos KDL-52/46NX807 y KDL-46/40NX705



Para los modelos KDL-60/55NX817, KDL-46/40NX717 y KDL-46/40NX715



Uso de un soporte de montaje mural

Su TV, tal como viene embalado en la caja, se puede montar en la pared con un soporte de montaje mural (no suministrado). Para algunos modelos de TV de mayor tamaño, es necesario desmontar el soporte de sobremesa; ver “Desinstalación del soporte de sobremesa del TV” (página 17).

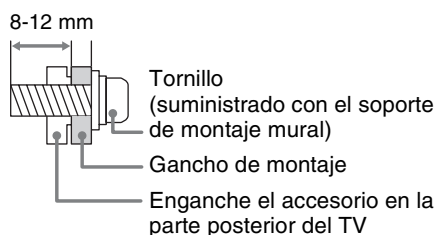
Prepare el TV para el soporte de montaje mural antes de conectar los cables.

Por motivos de seguridad y protección del producto, Sony recomienda utilizar el soporte de montaje mural diseñado para su televisor; recomienda también que la instalación la realice un contratista con licencia o representante de Sony.

- Siga el manual de instrucciones proporcionado con el soporte de montaje mural para su modelo. Se requiere bastante experiencia en la instalación de este TV, especialmente para determinar la fortaleza de la pared que soportará el peso.
- Asegúrese de utilizar los tornillos suministrados con el soporte de Montaje mural cuando fije los ganchos de montaje al TV.

Los tornillos suministrados están diseñados para que tengan entre 8 mm y 12 mm de longitud cuando se miden desde la superficie a la cual se fija el gancho de montaje.

El diámetro y la longitud de los tornillos varían en función del modelo del soporte de montaje mural. Si se utilizan otros tornillos que no sean los suministrados, es posible que el TV se dañe internamente o se caiga, etc.



- Guarde los tornillos no utilizados y el soporte de sobremesa en un lugar seguro hasta que esté listo para fijarlo. Mantenga los tornillos fuera del alcance de los niños pequeños.

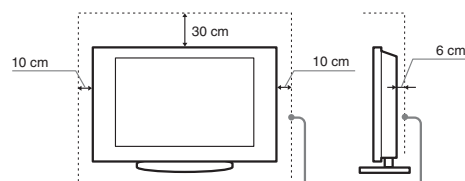


- Para obtener información adicional de seguridad, consulte el Manual de Seguridad que se proporciona.

Instalación del TV en una pared o en un lugar cerrado

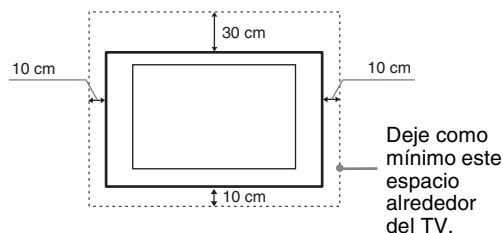
Asegúrese de que el TV tenga la ventilación adecuada. Deje suficiente espacio alrededor del TV, como se muestra a continuación. Evite operar el TV con temperaturas inferiores a los 5 °C

Instalado con un soporte



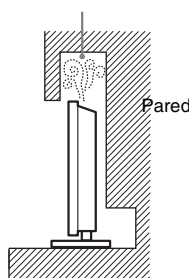
Deje como mínimo este espacio alrededor del TV.

Instalado en la pared

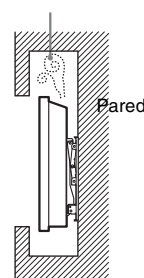


No instale nunca de TV de este modo:

Se impide la circulación del aire.



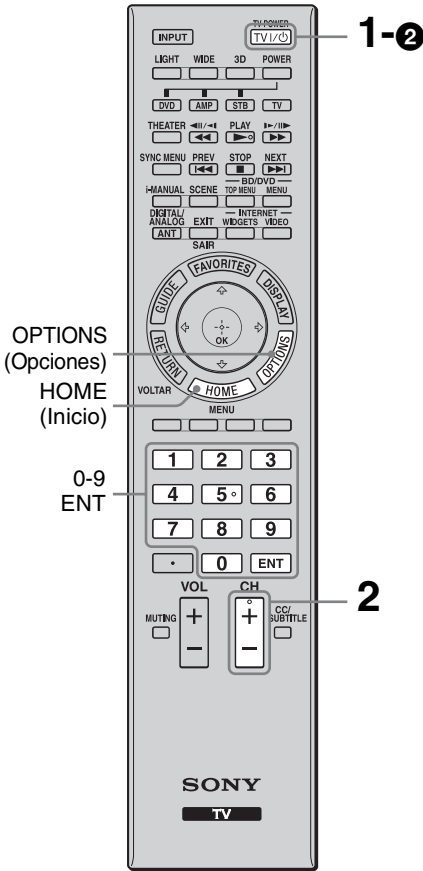
Se impide la circulación del aire.



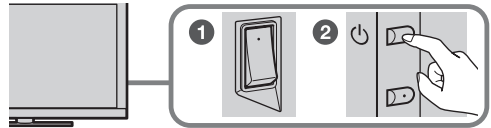
- La ventilación insuficiente puede provocar el sobrecalentamiento del TV y dañarlo o producir un incendio.

Mirar TV

Mirar programas



1 Encienda el TV.



- 1 Verifique si la configuración **ENERGY SAVING SWITCH** (Interruptor de ahorro de energía) está encendido (●).
- 2 Presione **TV/POWER** en el TV o **TV/POWER** en el control remoto para encender el TV. (Puede utilizar el botón **TV/POWER** situado en la parte frontal o trasera del control remoto).

- Es posible que la imagen de TV que se muestra aquí difiera de su TV pero el funcionamiento del TV sigue siendo igual al que se indicó.

2 Seleccione un canal de TV.

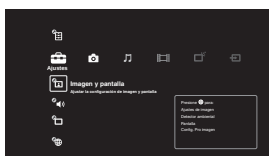


Utilícelo con los botones **0-9** y **ENT** para seleccionar canales digitales. Por ejemplo, para introducir 2.1, presione **2**, **.***, **1** y **ENT**.

- * Según el país donde viva, es posible que este botón no funcione como se describió anteriormente. Si es así, presione sólo los botones del **0-9** y **ENT** para encontrar el canal.

Utilización de las funciones del TV

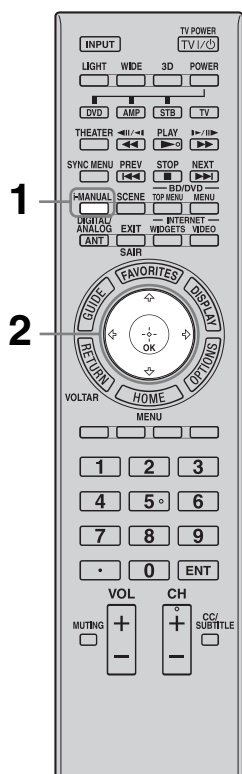
Presione **HOME** para desplegar el menú **TV Home Menu/XMB™** y acceder a los **Ajustes** del TV y a los contenidos de otros dispositivos o de la red.



Presione **OPTIONS** para mostrar la lista de funciones convenientes y accesos directos a los menús. Los elementos del menú Options varían en función de la entrada y del contenido actuales.



Utilizar i-Manual

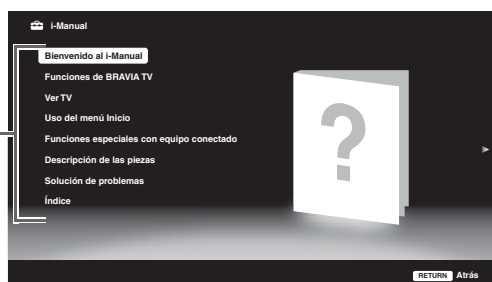
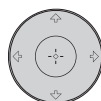


Su TV **BRAVIA** viene con un manual en pantalla. Puede examinar su i-Manual en cualquier momento en que necesite encontrar las variedades de las funciones convenientes.

1 Presione i-MANUAL.



2 Presione $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow/\oplus$ para navegar y seleccionar elementos.



■ Bienvenido al i-Manual

■ Funciones de BRAVIA TV

■ Ver TV

Ingresa las funciones convenientes como los Favoritos.

■ Uso del menú Inicio

Puede encontrar cómo personalizar sus ajustes de TV, etc.

■ Funciones especiales con equipo conectado

Ingresa cómo conectar y disfrutar de equipos adicionales.

■ Descripción de las piezas

■ Solución de problemas

Puede encontrar las soluciones a sus problemas.

■ Índice



- Las imágenes y las ilustraciones pueden ser diferentes de las que está viendo en este TV.

Solución de problemas

Para indicar problemas, el indicador **STANDBY** parpadea en rojo.

Cuando el indicador **STANDBY** parpadea

Se activa la función de diagnóstico automático.

- 1 Cuento la cantidad de veces que el indicador **STANDBY** parpadea entre los períodos de pausa de tres segundos.
Por ejemplo, el indicador podría parpadear tres veces, apagarse durante tres segundos y luego volver a parpadear tres veces.
- 2 Presione  (POWER) en el TV para apagarlo, desconecte el cable de alimentación de ca y comuníquese al distribuidor o al centro de servicios de Sony la forma en que parpadea el indicador (la cantidad de veces que parpadea).

Cuando el indicador **STANDBY** no parpadea

- 1 Verifique los elementos de las tablas que figuran a continuación. (Consulte también “Solución de problemas” en el i-Manual.)
- 2 Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de asistencia de Sony (información suministrada en la portada).

Problema	Explicación/Solución
Imagen	
No hay imagen ni sonido (pantalla en negro).	• Verifique la conexión de la antena o el cable. • Conecte el TV a la fuente de alimentación de ca y presione  (POWER) en el TV. • Si el indicador STANDBY se ilumina en rojo, presione TVI/ en el control remoto.
En la pantalla aparecen pequeños puntos negros y/ o puntos brillantes.	• La pantalla está compuesta por píxeles. Los pequeños puntos negros y/o puntos brillantes (píxeles) que aparecen en la pantalla no indican un mal funcionamiento.
General	
No se puede encender el TV.	• Verifique si la marca (●) en ENERGY SAVING SWITCH (Interruptor de ahorro de energía) está encendido.
El TV se apaga automáticamente (el TV entra en el modo de espera).	• Verifique si las funciones Sleep, Timer o Sin actividad TV en espera están activadas.
El control remoto no funciona.	• Reemplace las pilas. • Es posible que el televisor esté ajustado en el modo SYNC. Presione SYNC MENU, seleccione Control del TV y, a continuación, seleccione Inicio (Menú) u Opciones para controlar el TV.
El TV y el área circundante suelen calentarse.	• Cuando el TV se utiliza durante un período de tiempo prolongado, es posible que el TV y el área circundante se calienten y no se puedan tocar. Esto no implica un mal funcionamiento del TV.
Se olvidó la contraseña de Bloqueo .	• Ingrese 4357 para el código de PIN, para los modelos serie NX715/NX705. (El código de PIN 4357 siempre es aceptado.) • En cambio, para los modelos de la serie NX817/NX807/NX717, ingrese 9999.

Cuidados de su BRAVIA

La seguridad es muy importante, por favor lea y respete la documentación de seguridad (Manual de seguridad) suministrado por separado.

Antes de comenzar a limpiar su TV, desenchufe el TV y los otros equipos conectados de la fuente de energía.

- Repase la pantalla de LCD con mucho cuidado utilizando un paño suave.
- Las manchas rebeldes se pueden eliminar con un paño humedecido en agua tibia y jabón suave.
- Si utiliza un paño previamente tratado con productos químicos, siga las instrucciones del envase.
- Nunca utilice solventes fuertes como tñer, alcohol o bencina para limpiarlo.
- No vuelva a enchufar el TV hasta que se haya evaporado la humedad producto de la limpieza.

El TV también se debe colocar sobre una superficie estable para evitar que se caiga (consulte la página 15). Si viven niños o mascotas en la casa, compruebe con frecuencia si el TV está correctamente asegurado.



Especificaciones

Nombre del modelo KDL-	52NX807	46NX807	46NX705	40NX705
Sistema				
Sistema de TV	Análogo: NTSC: 3.58 Digital: DVB-T		Análogo: NTSC: 3.58 / PAL-M / PAL-N Digital: SBTVDI	
Cobertura de canales	VHF: 2-13 UHF: 14-69 CATV (Análogo): 1-125			
Sistema	Panel LCD (pantalla de cristal líquido)			
Salida de bocinas	10 W + 10 W			
Tomas de entrada/salida				
CABLE/ANTENNA (Cable/ Antena)	Terminal externo de 75 ohms para entrada de señal de radiofrecuencia			
VIDEO IN 1/2 (Entrada de video 1/2)	VIDEO / AUDIO			
COMPONENT IN (Entrada de componente)	YPbPR (video componente) / Formato de señal: 480i, 480p, 576i*, 576p*, 720p, 1080i, 1080p / AUDIO			
HDMI IN 1/2/3/4 (Entrada HDMI 1/2/3/4)	HDMI: Video: 480i, 480p, 576i*, 576p*, 720p, 1080i, 1080p, 1080/24p Audio: PCM lineal de dos canales 32; 44,1 y 48 kHz, 16, 20 y 24 bits, Dolby Digital AUDIO (HDMI IN 2)			
AUDIO OUT (Salida de audio)	500 mVrms (típico)			
AURICULAR	Minitoma estéreo			
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) (Salida de audio digital óptica)	Señal de audio óptica digital PCM/Dolby Digital			
PC IN (Entrada de PC)	Subminiatura D de 15 contactos, RGB analógico			
PC/HDMI 2 AUDIO IN (Entrada de audio de PC/HDMI 2)	Minitoma estéreo			
LAN	Conector 10BASE-T/100BASE-TX (La velocidad de la conexión podría variar en función del entorno de red. No se garantizan la tasa de comunicación ni la calidad de comunicación 10BASE-T/100BASE-TX para este TV.)**2			
USB/DLNA	Consulte el i-Manual para el formato compatible.			
Alimentación y otras especificaciones				
Requisitos de alimentación	110-240 V ca, 50/60 Hz			
Consumo energético en uso	169 W	153 W	129 W	109 W
en DAM**3	18 W (Se puede oír un ruido durante la descarga pero es normal.)			
en espera	Menos de 0,23 W			Menos de 0,2 W
Tamaño de pantalla (pulgadas medidas diagonalmente)	52 pulgadas	46 pulgadas		40 pulgadas
Resolución del monitor	1.920 puntos (horizontal) × 1.080 líneas (vertical)			
Bocina (mm)	34 × 100 (2)		34 × 160 (2)	
Gama completa				
Dimensiones con soporte (mm)	1.261 × 819 × 400	1.127 × 742 × 320	1.127 × 748 × 320	994 × 673 × 290
sin soporte (mm)	1.261 × 787 × 64	1.127 × 710 × 64	1.127 × 716 × 64	994 × 641 × 64
patrón de orificios de montaje mural (mm)	300 × 300			
tamaño de tornillos de montaje mural (mm)	M6 (longitud: consulte el diagrama de la página 18).			
Peso con soporte (kg)	36,1	28,8	27,8	22,6
sin soporte (kg)	30,1	24,8	24,0	19,2
Accesorios suministrados	Consulte “Verificación de los accesorios” (página 6).			
Accesorios opcionales	Cables de conexión / Kit de correa de soporte			
Soporte de montaje mural**4	SU-WL700			
Soporte para colgar en la pared**4	SU-WH500			
Soporte para TV**4	SU-52NX1	SU-46NX1		SU-40NX1

Nombre del modelo KDL-	60NX817	55NX817	46NX717/46NX715	40NX717/40NX715
Sistema				
Sistema de TV	Análogo: NTSC: 3.58 Digital: DVB-T		KDL-46/40NX715 Análogo: NTSC: 3.58 / PAL-M / PAL-N Digital: SBTVDT KDL-46/40NX717 Análogo: NTSC: 3.58 Digital: DVB-T	
Cobertura de canales	VHF: 2-13 UHF: 14-69 CATV (Análogo): 1-125			
Sistema	Panel LCD (pantalla de cristal líquido)			
Salida de bocinas	8 W + 8 W + 10 W			
Tomas de entrada/salida				
CABLE/ANTENNA (Cable/ Antena)	Terminal externo de 75 ohms para entrada de señal de radiofrecuencia			
VIDEO IN 1/2 (Entrada de video 1/2)	VIDEO / AUDIO			
COMPONENT IN (Entrada de componente)	YPBPR (video componente) / Formato de señal: 480i, 480p, 576i ^{*1} , 576p ^{*1} , 720p, 1080i, 1080p / AUDIO			
HDMI IN 1/2/3/4 (Entrada HDMI 1/2/3/4)	HDMI: Video: 480i, 480p, 576i ^{*1} , 576p ^{*1} , 720p, 720/24p, 1080i, 1080p, 1080/24p Audio: PCM lineal de dos canales 32; 44,1 y 48 kHz, 16, 20 y 24 bits, Dolby Digital AUDIO (HDMI IN 2)			
AUDIO OUT (Salida de audio)	500 mVrms (típico)			
AURICULAR	Minitoma estéreo			
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) (Salida de audio digital óptica)	Señal de audio óptica digital PCM/Dolby Digital			
PC IN (Entrada de PC)	Subminiatura D de 15 contactos, RGB analógico			
PC/HDMI 2 AUDIO IN (Entrada de audio de PC/HDMI 2)	Minitoma estéreo			
LAN	Conector 10BASE-T/100BASE-TX (La velocidad de la conexión podría variar en función del entorno de red. No se garantizan la tasa de comunicación ni la calidad de comunicación 10BASE-T/100BASE-TX para este TV.) ^{*2}			
USB/DLNA	Consulte el i-Manual para el formato compatible.			
3D SYNC	Terminal síncrono 3D para un transmisor opcional			
Alimentación y otras especificaciones				
Requisitos de alimentación	110-240 V ca, 50/60 Hz			
Consumo energético				
en uso	215 W	175 W	153 W	137 W
en DAM ^{*3}	18 W (Se puede oír un ruido durante la descarga pero es normal).	22 W (Se puede oír un ruido durante la descarga pero es normal).		
en espera	Menos de 0,2 W			
Tamaño de pantalla (pulgadas medidas diagonalmente)	60 pulgadas	55 pulgadas	46 pulgadas	40 pulgadas
Resolución del monitor	1.920 puntos (horizontal) × 1.080 líneas (vertical)			
Bocina	20 × 70 (4)			20 × 90 (2)
Gama completa (mm)	Φ 60 (1)			40 × 90 (1)
Woofer (mm)				
Dimensiones con soporte (mm)	1.400 × 865 × 303	1.276 × 800 × 323	1.083 × 690 × 270	944 × 612 × 245
sin soporte (mm)	1.400 × 836 × 45	1.276 × 770 × 32	1.083 × 660 × 31	944 × 582 × 32
patrón de orificios de montaje mural (mm)	400 × 300	300 × 300		
tamaño de tornillos de montaje mural (mm)	M6 (longitud: consulte el diagrama de la página 18).			
Peso				
con soporte (kg)	43,0	32,2	24,4	19,8
sin soporte (kg)	36,6	26,9	20,5	16,1
Accesorios suministrados	Consulte “Verificación de los accesorios” (página 6).			

Nombre del modelo KDL-	60NX817	55NX817	46NX717/46NX715	40NX717/40NX715
Accesorios opcionales	Cables de conexión / Kit de correa de soporte			
Soporte de montaje mural* ⁴	SU-WL500	SU-WL700/WL500		
Soporte para colgar en la pared* ⁴	SU-WH500			
Soporte para TV* ⁴	–	SU-B550S	SU-B460S	SU-B400S
Gafas 3D	TDG-BR100/BR50			
Transmisor síncrono 3D	TMR-BR100			

*1 576i, 576p: No disponible con los modelos de la serie NX817/NX807/NX717.

*2 Para conexiones LAN, utilice un cable 10BASE-T/100BASE-TX de categoría 7 (no se suministra).

*3 El modo de adquisición de descarga (DAM) se utiliza para actualizaciones de software.

*4 Es posible que no esté disponible en algunas regiones o países.

- La disponibilidad de los accesorios opcionales dependerá de las existencias.
- El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Para su conveniencia

Registro en línea:	Registre su televisor en: http://esupport.sony.com/LA/perl/registration.pl
Actualizaciones de software:	Su televisor puede recibir actualizaciones de software. Si desea conocer la información más reciente sobre actualizaciones de software para su televisor, visite: http://esupport.sony.com/LA/

Información de licencias

Macintosh es una marca comercial de Apple Inc., registrada en EE. UU. y otros países.

HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing, LLC. en EE. UU. y en otros países.

Ferguson Patent Properties, LLC:

Nº de patente de EE. UU. 5.717.422

Nº de patente de EE. UU. 6.816.141

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Blu-ray Disc es una marca comercial.

“BRAVIA” y BRAVIA, S-Force, Motionflow, BRAVIA Sync y  son marcas comerciales o marcas registradas de Sony Corporation.

“XMB” y “cross media bar” son marcas comerciales registradas de Sony Corporation y Sony Computer Entertainment Inc.

“PlayStation” es una marca comercial registrada y “PS3” es una marca comercial de Sony Computer Entertainment Inc.

DLNA®, el logotipo de DLNA y DLNA CERTIFIED® son marcas comerciales, marcas de servicio o marcas de certificación de Digital Living Network Alliance.



Para los modelos KDL-46/40NX715 y KDL-46/40NX705 únicamente



AstroTV es un software desarrollado por TQTV Software Ltd. que implementa la norma de interactividad del Sistema Brasileño de TV Digital “Ginga” NBR-15606

Java y todas las marcas comerciales y logotipos relacionados con Java son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Oracle y/o sus afiliadas. Los demás nombres pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

