# BeoVision 10 Guía





#### Precauciones

- Asegúrese de que el televisor se encuentre colocado, instalado y conectado de acuerdo con las instrucciones que contiene esta Guía.
- Coloque el televisor siempre sobre una superficie firme y estable. A fin de evitar posibles lesiones, utilice únicamente soportes de pie y de pared homologados por Bang & Olufsen.
- No coloque ningún objeto sobre el televisor.
- No someta el televisor a altos niveles de humedad, lluvia o fuentes de calor.
- Este televisor ha sido diseñado exclusivamente para uso interior y en entornos domésticos secos. El uso deberá realizarse a una temperatura comprendida entre 10 y 35 °C y a una altitud no superior a los 1.500 m.
- No coloque el televisor en lugares en los que pudiera quedar expuesto a la luz solar directa.
   Esta situación podría provocar una reducción en la sensibilidad del receptor del terminal a distancia.
- Mantenga el espacio necesario alrededor del televisor para que la ventilación del mismo se realice adecuadamente.
- Conecte todos los cables antes de conectar o volver a conectar a la red eléctrica cualquiera de los equipos pertenecientes a su sistema.
- No intente abrir el televisor. Este tipo de operaciones debe ser realizado por personal técnico cualificado.
- No golpee el vidrio utilizando objetos duros o puntiagudos.
- El televisor sólo se puede apagar totalmente desconectando el enchufe de la toma de suministro eléctrico.
- El cable y el enchufe eléctrico suministrados han sido diseñados especialmente para este televisor.
   Si cambia el enchufe o el cable resulta dañado, ello podría afectar al comportamiento del televisor.



Esta Guía contiene información acerca del uso habitual de su equipo Bang & Olufsen y los accesorios que puede conectar al mismo. Su distribuidor local es responsable de la entrega, instalación y configuración de su equipo.

Si desea obtener más información o consultar las Preguntas más frecuentes acerca de su producto, visite el sitio web *www.bang-olufsen.com*.

Su distribuidor de Bang & Olufsen es el primer punto al que deberá acudir si desea solicitar alguna reparación.

Si desea obtener información acerca de su distribuidor más cercano o ponerse en contacto con el Departamento de atención al cliente de Bang & Olufsen, visite nuestro sitio web...

www.bang-olufsen.com

o escriba a: Ba Be

Bang & Olufsen a/s BeoCare Peter Bangs Vej 15 DK–7600 Struer

# 4 Ver la televisión 6 Teletexto 9 BeoLink 19 Uso avanzado

Índice

31 Instalación – Configuración

Tanto las especificaciones técnicas y características del producto como el uso de las mismas se encuentran sujetos a cambios sin aviso previo.

# Uso de su terminal a distancia



# Consejos útiles

<sup>1</sup>\* Durante el proceso de configuración es posible volver a configurar los botones marcados. Consulte la página 35.

Mi nueva configuración:

NOTA: Si desea obtener información de carácter general acerca del funcionamiento del terminal a distancia, consulte la Guía que se adjunta con el mismo. <sup>2\*</sup>Acerca de los botones Los botones de color gris claro indican que debe pulsar un texto en la pantalla. Los botones de color gris oscuro indican que debe pulsar un botón físico.

<sup>3</sup>**Botones de colores** Pulse sobre la rueda junto al color correspondiente para activar un botón de color. **Zona real** Indica la zona real de Reo5 según el nombre que le fue asignado durante el proceso

Zona real Indica la zona real de Beo5 según el nombre que le fue asignado durante el proceso de configuración. Botones programables Dependiendo de la fuente activada, aparecerán diferentes botones programables en la pantalla. de Beo5 Pulse la pantalla para activar la función correspondiente.

# Introducción

Navegue a través de los menús y seleccione los parámetros que desee utilizando el terminal a distancia. Si desea consultar una vista general de los menús de su televisor, consulte la página 46.

Pantalla y menús	TV o	VMEM		MENU			
La información acerca de la fuente seleccionada se muestra en la parte superior de la pantalla. Los menús en pantalla le permitirán ajustar los distintos parámetros.	Encender el televisor	Encender un r digital conect	eceptor ado	Mostrar el me	nú		
Nombre del menú ——	TV SETUP TUNING SLEEP TIMER PLAY TIMER CONNECTIONS	-					etexto
Opciones del menú ——	TUNER SETUP SOUND PICTURE STAND POSITIONS MENU LANGUAGE						a televisión • Tel
Campo de información —		select O					Ver la
	Ejemplo de ur	i menú en pant	alla.	_			
Navegar por los menús	<< ⇒ >>	0 – 9	GO		EXIT O	STOP	
Si existe un menú abierto en la pantalla, puede desplazarse entre las opciones del menú, seleccionar parámetros o introducir datos.	Seleccionar una opción / parámetro	Introducir datos	Abrir un submenú / guardar la configuración	Seleccionar una opción	Abandonar los menús	Retroceder a través de los menús	

## Importante – si desea obtener más información: www.bang-olufsen.com

**Terminal a distancia** Las instrucciones de esta Guía se basan principalmente en el terminal a distancia Beo4, aunque también puede utilizar el televisor con Beo5. En la página desplegable que contiene esta Guía encontrará una vista general de los botones de Beo4 y Beo5. Si desea obtener información general acerca del funcionamiento del terminal a distancia, consulte la Guía que se adjunta con el mismo.

# Ver la televisión

4



<sup>1</sup>\*Posiciones del televisor La Posición 1 es aquella situada más a la izquierda, mientras que la Posición 9 es la situada más a la derecha.

Uso con Beo5 TV TV Pulsar Pulsar 0 0-9 **\$** 0 0-9 Anterior Seleccionar un canal Seleccionar el canal anterior Activar el teclado Seleccionar Seleccionar Canal numérico y seleccionar anterior un canal GO < ►> \$ GO <\$> o <u>+</u> 0–9 GO GO 0 Seleccionar Mantener Seleccionar la página o canal y Mantener Seleccionar una página Aceptar pulsado pulsado para aceptar un canal para abrir abrir la lista la lista de de canales canales 0 0 Ajustar el Para desactivar el sonido, Pulse este control en cualquier Permite ajustar el Gire este control en volumen pulse la parte central del sentido para volver a activar el volumen. Gire este cualquier sentido para botón sonido control rápidamente volver a activar el sonido hacia la izquierda para desactivar el sonido Posición **∢**Girar ► 0 ◀ ▶ 0 1–9  $\bigcap$ Soporte 1...9 Seleccionar STAND Girar el Pulsar Girar el Seleccionar Seleccionar una posición\* televisor televisor una posición\*1

Pulsar

Pulsar

NOTA: Si desea obtener más información acerca de cómo predefinir las posiciones de giro del televisor, consulte la página 44.

# Teletexto



# Consejos útiles

Puntero de teletexto Utilice los botones de flecha interiores de Beo5 para navegar a través de las referencias de página que de Beo5 contiene una página de teletexto. Si desea acceder a una referencia de página, pulse el botón central. Para volver, pulse el botón BACK.

Páginas MEMO Si desea acceder rápidamente a una página determinada del teletexto, guárdela como página MEMO. Teletexto ampliado Si desea ampliar el tamaño de la página de teletexto, abra el teletexto, marque la opción 'LARGE' en la barra de menú y pulse repetidamente el botón GO para alternar entre la mitad superior y la mitad inferior de una página, así como la página a tamaño normal.



'*Subtítulos de	Si desea activar automáticamente la página de subtítulos de
teletexto	teletexto al seleccionar un canal concreto, guarde la página de
	subtítulos de teletexto como página MEMO 9.
Pantalla dual	Al pulsar TEXT con el teletexto activado, es posible alternar
	entre el modo de pantalla completa y el modo de pantalla dual.

.

NOTA: Si su televisor se encuentra vinculado a otro televisor por medio de un cable Master Link, la actualización de páginas MEMO no se compartirá entre ambos televisores. Las páginas MEMO deberán guardarse manualmente en cada uno de los televisores vinculados.



# Índice – BeoLink

- 10 El sistema BeoLink
- 12 Conectar y configurar un equipo de audio
- 14 Conectar y configurar un sistema BeoLink
- 15 Su televisor en una habitación periférica
- 16 Dos televisores en la misma habitación



# El sistema BeoLink



# Consejos útiles

Opciones A fin de utilizar correctamente todas las funciones, los equipos deben configurarse en la opción correcta. Consulte la página 16.

Fuente de la habitación principal

periféricas.

Fuente de una habitación periférica Esta fuente se encuentra en una habitación periférica; a través de ella puede recibir sonidos e imágenes procedentes de las fuentes conectadas presentes en la habitación principal.

Esta es la fuente central, desde la que puede distribuir sonido e imágenes a las habitaciones

		Uso d	con Beo5
LIST	TV		TV
Seleccionar AV	/* <sup>1</sup> Seleccionar una fuente de vídeo	Seleccionar la zona del altavoz	Seleccionar una fuente de vídeo
LIST	CD		CD
Seleccionar AV	/* <sup>1</sup> Seleccionar una fuente de audio	Seleccionar la zona de altavoz del televisor	Seleccionar una fuente de audio
RADIO		RADIO	
Seleccionar un fuente	a Utilizar la fuente normalmente	Seleccionar una fuente	Utilizar la fuente normalmente
TV Seleccionar un		 TV	Iltilizar la fuente normalmente
fuente		una fuente	
LIST	TV	Link	TV
Seleccionar LI	NK*' Seleccionar una Utilizar la fuente normalmente fuente	Pulsar	Seleccionar Utilizar la una fuente fuente normalmente

periférica

Cambios en la Si traslada los equipos instalados en una habitación periférica a otra instalación de habitación, recuerde solicitar a su distribuidor de Bang & Olufsen la una habitación reconfiguración del terminal a distancia Beo5.

<sup>1</sup>\*NOTA: Para que aparezcan las opciones **AV** y **LINK** en Beo4, deberá agregarlas primero a su lista de funciones. Consulte la Guía que se adjunta con Beo4.

**Equipo de audio** Únicamente los equipos de audio de Bang & Olufsen equipados con Master Link admiten su integración con el televisor.

# Conectar y configurar un equipo de audio

Si desea disfrutar de las ventaias de un sistema de audio y vídeo integrado. conecte un equipo de audio compatible con Bang & Olufsen al televisor utilizando un cable Master Link.



# Consejos útiles

Televisor y altavoces de audio

Reproduzca un CD en su equipo de audio utilizando los altavoces conectados al televisor o seleccione un canal de televisión y envíe el sonido a los altavoces de su equipo de audio. Elección de opciones Si dispone de un terminal a distancia Beo4, las opciones disponibles para el televisor serán la 1, la 2 o la 4 en una habitación principal y la 5 o la 6 en una habitación periférica. Las opciones disponibles para el equipo de audio serán la 0, la 1, la 2, la 4, la 5 y la 6. Consulte la página 16.

Sus equipos de audio y vídeo pueden estar juntos en una habitación o bien encontrarse en dos habitaciones independientes, al estar el televisor en una habitación y el equipo de audio, con un juego de altavoces, en otra.

#### Seleccionar opciones

Esta página contiene información de carácter general acerca de las opciones disponibles durante el uso del terminal a distancia Beo4. Para configurar las opciones correctas utilizando Beo5 es necesario seleccionar la zona en la que se encuentra ubicado el equipo; consulte la página 17.



El televisor y el equipo de audio se encuentran instalados en una habitación con todos los altavoces conectados al televisor. Configure el televisor en la Opción 2 y el equipo de audio en la Opción 0.



El televisor, con o sin altavoces adicionales, y un equipo de audio, con un juego de altavoces conectado, se encuentran instalados en una habitación. Configure el televisor en la Opción 1 y el equipo de audio en la Opción 1.



El equipo de audio se encuentra instalado en una habitación y el televisor, con o sin altavoces adicionales, en otra. Configure el televisor en la Opción 2 y el equipo de audio en la Opción 2.

**Opciones** Si desea obtener más información acerca de las Opciones 4, 5 y 6, consulte las páginas 15 y 16.

NOTA: Recuerde que no todos los equipos de audio de Bang & Olufsen admiten su integración con el televisor. Si desea obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor de Bang & Olufsen. Conecte y configure un sistema BeoLink para ver imágenes y escuchar sonidos en habitaciones periféricas. Puede, por ejemplo, conectar el televisor de su salón a otro equipo de vídeo o a un juego de altavoces instalado en otra habitación.



'\*Equipos Si ya hay un equipo de audio conectado a la toma MASTER LINK y conectados desea conectar más equipos, deberá dividir el cable Master Link en dos y unirlo con el cable de la habitación periférica utilizando una caja de derivación especial. Si necesita ayuda, póngase en contacto con su distribuidor de Bang & Olufsen.

<sup>2</sup>\*Frecuencia de Tras cambiar la frecuencia de enlace del televisor de la habitación principal, deberá asegurarse de que la frecuencia de enlace del televisor de la habitación periférica coincida con ella.

NOTA: Las señales HDMI no se pueden distribuir desde un televisor de la habitación principal al equipo de una habitación periférica.

# Su televisor en una habitación periférica

Si dispone de un sistema BeoLink podrá utilizar todos los equipos conectados a través de un televisor instalado en una habitación periférica.

# Conectar el televisor de una habitación periférica

Siga el procedimiento descrito a continuación si desea conectar su televisor para utilizarlo en una habitación periférica.

 

 1
 Conecte el televisor de la habitación periférica a la red eléctrica.

 2
 Utilice su terminal a distancia para programar el televisor de la habitación periférica en la opción correcta.

 3
 Desconecte el televisor de la habitación periférica de la red eléctrica.

 4
 Realice las conexiones necesarias.

 5
 Vuelva a conectar el televisor de la habitación periférica a la red eléctrica.

# Configurar la opción del televisor de una habitación periférica

Para que todo su sistema funcione correctamente, es esencial que el televisor de la habitación periférica esté programado en la opción correcta antes de conectarlo al sistema de la habitación principal. Colóquese frente al televisor de la habitación periférica.

	Mantener pulsado	LIST Pulsar	LIST 60 Seleccionar OPTION? y aceptar	LIST Seleccionar V.OPT	6 Seleccio- nar la Opción 6* <sup>1</sup>
	Mantener	<b>GO</b> Pulsar	Progra- mación opciones Pulsar	Seleccionar la	a zona en la
$(\bigcirc)$	pulsado	ruisai	Fuisai	que se encue el televisor	ntra ubicado

<sup>1</sup>\*NOTA: Si dispone de un terminal a distancia Beo4 y conecta el televisor para utilizarlo en una habitación periférica en la que ya existan otros sistemas periféricos conectados, como unos altavoces, deberá programar el televisor en la Opción 5.

Si ha instalado dos televisores en la misma habitación y utiliza un terminal a distancia para controlarlos a ambos, es esencial que los televisores se encuentren configurados en las opciones adecuadas para que funcionen correctamente.



#### Beo4 – utilizar el televisor en la opción 4

Puede activar una fuente con solo pulsar el botón de la fuente correspondiente. Sin embargo, si su televisor usted está configurado en la Opción 4 y usted está utilizando un terminal a distancia Beo4, deberá llevar a cabo los pasos descritos a continuación para activar una fuente.

Si desea dedicar un terminal a distancia exclusivamente a su televisor secundario, póngase en contacto con su distribuidor de Bang & Olufsen.



# Consejos útiles

Teletexto con la Opción 4 Para utilizar el teletexto en un televisor configurado en la Opción 4, deberá configurar el terminal a distancia Beo4 como VIDEO 3. Dicha acción limitará las funciones de Beo4 que pueden utilizarse con televisores configurados en otras opciones. Si desea obtener más información, consulte la Guía que se adjunta con Beo4.

<sup>1</sup>\*NOTA: Si desea obtener más información acerca de la elección de zonas, póngase en contacto con su distribuidor de Bang & Olufsen.

#### Beo5 – utilizar los televisores

Utilizando el terminal a distancia Beo5, normalmente es posible activar una fuente con solo pulsar el botón de la fuente correspondiente. No obstante, si dispone de dos televisores en la misma habitación, deberá seleccionar en primer lugar la zona correspondiente al televisor que desee utilizar.



LINK en Beo4 Para que se muestre la opción LINK en Beo4, debe agregarla primero a su lista de funciones. Consulte la Guía que se adjunta con Beo4 si desea obtener más información.



# Índice – Uso avanzado

- 20 Sonido envolvente
- 21 Tipo de sonido
- 22 Sleep Timer y Temporizador
- 23 Modificación y agregación de canales de televisión
- 24 Ajuste de los parámetros de imagen y sonido
- 25 Formato de la imagen
- 26 Configuración del sintonizador
- 28 Control de otros equipos con Beo4 o Beo5



# Sonido envolvente

Abrir SPEAKER en la

pantalla de Beo4\*

Puede seleccionar una combinación de altavoces que se ajuste a la fuente que está utilizando

#### Seleccionar altavoces para sonido cinematográfico

El televisor seleccionará automáticamente el modo de sonido óptimo al seleccionar una fuente, aunque también puede ajustar este parámetro personalmente utilizando cualquiera de las combinaciones de altavoces disponibles.



# Consejos útiles

<sup>1</sup>\*Menú LIST Para que se muestre la opción SPEAKER en Beo4, debe agregarla primero a su lista de funciones.

<sup>2</sup>\*Optimizar La combinación de altavoces se optimizará al pulsar el botón GO en Beo4. En Beo5, pulse Optimizar.

NOTA: Si sólo ha agregado dos altavoces frontales al televisor, únicamente podrá seleccionar las opciones Modo 1-3. También puede agregar un subwoofer BeoLab a su televisor.

# Tipo de sonido

Cambie entre los distintos tipos de sonido disponibles mientras está viendo la televisión.

# Modificar el tipo de sonido o el idioma

Cambie entre los distintos tipos de sonido e idiomas disponibles.

LIST 60 Seleccionar SOUND y aceptar

GO

Pulsar varias veces para seleccionar

# Sleep Timer y Temporizador

La función Sleep Timer le permitirá apagar automáticamente su televisor una vez transcurrido un periodo específico de tiempo. También puede hacer que su televisor se encienda y se apague automáticamente configurando un Temporizador en el equipo de su habitación principal.

#### Activar una función Sleep Timer

Programe el televisor para que pase automáticamente al modo standby una vez transcurrido un periodo de tiempo específico. Pulse LIST varias veces para seleccionar la opción SLEEP en la pantalla de Beo4\*<sup>1</sup>

 Pulse el botón GO varias veces para seleccionar una opción

Desactivar una función Sleep Timer

Si cambia de opinión, siempre puede desactivar la función Sleep Timer.

Pulse LIST varias veces para seleccionar la opción SLEEP en la pantalla de Beo4

→ Pulse el botón GO varias veces hasta que se muestre la opción OFF

#### Activar un Temporizador

Para incluir el televisor en un Temporizador, configure el temporizador correspondiente como 'Sí'.\*<sup>2</sup>

Pulsar **MENU** para abrir el menú 'CONFIGURAR TV'

•

 Seleccionar el menú 'TEMPORIZADOR'

-

Seleccionar el menú 'TEMPORIZADOR SÍ/NO'

➔ Seleccionar 'Sĺ' y aceptar

# Consejos útiles

<sup>1</sup>\*Menú LIST Para que se muestre la opción SLEEP en Beo4, debe agregarla primero a su lista de funciones.

**Seguridad** Por razones de seguridad, el soporte no girará si el televisor se pone en marcha por como consecuencia de la activación de un Temporizador.

<sup>2</sup>\*NOTA: Si desea configurar un Temporizador, deberá conectar al televisor otro equipo Bang & Olufsen equipado con función de reloj.

# Modificación y agregación de canales de televisión 23

Reorganice el orden en el que aparecen los canales y asígneles un nombre de su elección. También puede eliminar un canal o agregar canales nuevos, si están disponibles. Predefina hasta 99 canales de televisión en los números de canal que desee.



'SINTONIZACIÓN	El menú 'SINTONIZACIÓN MANUAL' permite acceder a las opciones de
MANUAL'	menú 'FRECUENCIA', 'NÚMERO CANAL', 'NOMBRE CANAL', 'AJUSTE
	FINO', 'DECODER', 'SISTEMA TV' y 'SONIDO'.
'SISTEMA TV'	Si aparece el parámetro 'SISTEMA TV', asegúrese de que se muestre el
	sistema de emisión correcto antes de iniciar la sintonización: 'B/G' (PAL/
	SECAM BG), 'I' (PAL I), 'L' (PAL/SECAM L) o 'D/K' (PAL/SECAM D/K). Si
	desea obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor.

NOTA: Si los canales se emiten en dos idiomas y desea conservar ambos, puede guardar dos veces el canal, una vez en cada idioma.

# Ajuste de los parámetros de imagen y sonido

Los parámetros de imagen y sonido vienen predefinidos de fábrica a valores neutros, adaptados a la mayoría de situaciones de visualización y escucha. No obstante, si lo desea, puede ajustarlos de acuerdo con sus preferencias.



# Consejos útiles

**Configuración** Si sólo desea guardar la configuración de imagen y sonido hasta que apague el televisor, pulse el botón **EXIT** en lugar del **temporal** botón **GO** para aceptar la configuración.

'VÍDEO PREDET' La combinación de altavoces elegida en el submenú 'VÍDEO PREDET' se activará automáticamente al seleccionar una fuente de vídeo a través del televisor.

'AUDIO PREDET' La combinación de altavoces elegida en el submenú 'AUDIO PREDET' se activará automáticamente al seleccionar una fuente de audio a través del televisor.

# Formato de la imagen

Puede seleccionar un formato de imagen a fin de personalizar la experiencia de visión

#### Seleccionar el formato de la imagen

• El televisor adaptará la imagen automáticamente para que ocupe la mayor parte posible de la pantalla al seleccionar una fuente. No obstante, también puede seleccionar manualmente el formato.

Seleccionar FORMAT en la pantalla de Beo4\*1



Si es posible, ajustar la posición de la imagen hacia arriba o hacia abajo utilizando las flechas



Para los modos panorámico o 4:3

700m Ajuste vertical de la imagen



Extendido Permite eliminar las barras y ver la imagen en formato 16:9.

<sup>1</sup>\*Menú LIST Para que se muestre la opción FORMAT en Beo4, debe agregarla primero a su lista de funciones. <sup>2</sup>\*Optimizar El formato de la imagen se optimiza al pulsar el botón GO en Beo4. En Beo5, pulse Optimizar.

**3\*Variación** Pulse **∢** o **▶** para seleccionar otras opciones diferentes de la opción estándar. En Beo5, pulse **Variación**.

# Configuración del sintonizador

Deshabilite el sintonizador de televisión o el sintonizador DVB si su fuente de televisión o DVB es una unidad periférica, como un receptor digital.

#### Deshabilitar el sintonizador interno

Si deshabilita el sintonizador de televisión. podrá activar un sintonizador DVB utilizando el botón TV. Si deshabilita el sintonizador DVB, podrá activar una unidad periférica conectada utilizando el botón DTV.

Pulsar MENU para abrir el menú CONFIGURAR TV

•

Seleccionar el menú 'CONFIG. DE 🔶 -SINTONIZADOR'

Habilitar / deshabilitar la opción 'SINTONIZ. TV'

Habilitar / deshabilitar la opción 'DVB HD' y aceptar

-

Deshabilitar el Si deshabilita el sintonizador de televisión y el sintonizador DVB, podrá CANAL'

sintonizador de activar una unidad periférica que actúe como sintonizador utilizando el televisión / DVB botón TV o el botón DTV. Menú El menú 'CONFIGURACIÓN CANAL' aparecerá únicamente si el

'CONFIGURACIÓN sintonizador de televisión se encuentra habilitado. Consulte la página 46.

NOTA: Si ha conectado un disco duro grabador Bang & Olufsen a su televisor, se recomienda no deshabilitar el sintonizador de televisión.

# Control de otros equipos con Beo4 o Beo5

 $\cap$ 

El controlador Peripheral Unit Controller integrado actúa como intérprete entre el equipo de vídeo conectado (por eiemplo, un receptor digital, un reproductor de vídeo o un reproductor de DVD) y el terminal a distancia de Bang & Olufsen.

#### Abrir el menú superpuesto\*<sup>1</sup> 0 Seleccionar un equipo conectado Abrir el menú superpuesto Beo4 le permitirá acceder rápidamente a la función seleccionada a través del menú

#### Uso directo con Beo4

Active una función sin utilizar el menú superpuesto. El equipo conectado debe encontrarse encendido. Póngase en contacto con su distribuidor de Bang & Olufsen si desea obtener una lista de funciones.

Pulsar el botón del color correspondiente para activar una función

Pulsar el botón GO v un número para activar una función

El menú superpuesto de Beo4.

# Consejos útiles

<sup>1</sup>\*Menú No es posible abrir el menú superpuesto desde una habitación periférica. superpuesto En su lugar, pulse el botón del color que desee o el botón GO seguido de un número.

NOTA: El botón de fuente que permitirá activar su unidad periférica dependerá de la configuración del sintonizador y de los parámetros del menú 'CONEXIONES'. Consulte las páginas 26 y 35.



superpuesto.

Seleccionar una función

Utilice el terminal a distancia de Bang & Olufsen para acceder a las funciones ofrecidas por cualquier equipo de una marca ajena a Bang & Olufsen.

# Uso con Beo5 Las funciones principales del equipo se podrán controlar a través de la pantalla de Beo5. Es posible que no todas las funciones sean compatibles. ← Seleccionar una función

menús

#### Uso de los menús del equipo

Utilice el menú propio del equipo conectado a través del terminal a distancia. Si utiliza Beo4, es posible que necesite pulsar EXIT en lugar de STOP para retroceder a un menú anterior.

Abrir el menú del

equipo



función

GO 📢 🕨

Recorrer Introducir páginas / listas información de canales

Encender o apagar
 En el caso de algunos equipos conectados, será necesario pulsar GO y después 0 para encender o apagar el equipo si se utiliza Beo4.
 Menú de televisión
 Pulse MENU dos veces en Beo4 para abrir el menú principal del televisor si la fuente seleccionada es, por ejemplo, DVD.

NOTA: Consulte también la guía suministrada junto con el equipo conectado. Si desea obtener más información acerca de los equipos compatibles, póngase en contacto con su distribuidor de Bang & Olufsen.



# Índice – Instalación



- 32 Instalación del televisor
- 34 Expansión de su instalación
- *36* Instalación de equipos adicionales
- *38* Paneles de conexiones
- 40 Configuración inicial de su televisor
- 42 Configuración de los altavoces
- 44 Otros ajustes
- 46 Menús en pantalla
- 46 Limpieza

Siga las directrices de ubicación y conexión descritas en esta página y las siguientes.



El televisor se puede colocar sobre un soporte motorizado o montarse en un soporte de pared.



#### Manipulación

Se recomienda apoyar el televisor en el embalaje mientras se fijan las bisagras del soporte de pared o la abrazadera del soporte de pie.



#### Soporte pared y soporte motorizado

Ajuste el ángulo máximo que debe alcanzar el televisor al girar sobre el soporte. Para ello, consulte la página 41. El soporte de pared se puede girar manualmente 45° hacia la izquierda o hacia la derecha, dependiendo de su instalación. Recuerde mantener espacio libre suficiente alrededor del televisor para poder girarlo e inclinarlo libremente.





## Importante

Ventilación

A fin de garantizar la correcta ventilación del equipo, mantenga el espacio libre necesario alrededor de la pantalla. No cubra los ventiladores. Si el televisor se sobrecalienta, el indicador de standby comenzará a parpadear y aparecerá una advertencia en la pantalla. En tal caso, pase el televisor al modo standby, sin apagarlo, y permita que se enfríe. No podrá utilizar el televisor durante este periodo.

#### Vista general

Familiarícese con el panel de conexiones y demás elementos importantes:

- 1 Abrazaderas de montaje para el soporte de pared.
- 2 Abrazaderas de montaje para el soporte de pie.
- 3 Cubierta del panel de conexiones. Aquí encontrará también la conexión de suministro eléctrico. Tire de la parte inferior para extraer la cubierta.



#### Pasar los cables

Puede fijar los cables a cualquiera de los lados del televisor o en la parte central, dependiendo de la ubicación del soporte de pie o de pared.



Si dispone de un soporte motorizado, asegúrese de que los cables dispongan de holgura suficiente como para que el televisor pueda girar hacia ambos lados antes de fijarlos con las bridas y crear un paquete ordenado.

#### Fije la cubierta de tela frontal

Una vez que el televisor se encuentre colocado en un soporte de pie o de pared, coloque la cubierta de tela frontal.



Se recomienda retirar la cubierta de tela frontal durante las operaciones de limpieza. Evite la pulverización directa de líquidos sobre la pantalla, podría dañar los altavoces. Utilice un paño suave en su lugar. Consulte la página 46.

# Expansión de su instalación

Su televisor admite una amplia variedad de equipos adicionales.

#### Desconectar el equipo de la red eléctrica

Apagar el televisor Durante la expansión de la instalación, el televisor debe desconectarse de la red eléctrica.

Desconectar el televisor de la red eléctrica

#### **Conectar equipos adicionales**

Si desea utilizar un terminal a distancia Beo4 para controlar equipos de marcas ajenas a Bang & Olufsen, conecte un transmisor de infrarrojos Bang & Olufsen a cada uno de ellos. Consulte también la página 37.

Seleccionar la toma correspondiente, marcada como PUC

Realizar las conexiones

Encender el televisor

Instale siempre las cubiertas antes de conectar el televisor a la red eléctrica.

Instalar todas las cubiertas de las conexiones

Conectar el televisor a la red 

Encender el televisor eléctrica

# Información

'OPCIONES DE STANDBY' Configure el receptor digital para que se apaque al cambiar de fuente o al apagar el televisor. También puede hacer que el receptor digital permanezca siempre encendido o encenderlo y apagarlo manualmente por medio del terminal a distancia.

#### **Registrar otros equipos**

Si el televisor no detecta automáticamente un equipo conectado, regístrelo. Repita el procedimiento para cada grupo de tomas. Abrir el menú 'CONFIGURAR TV' → Seleccionar el menú 'CONEXIONES'

el ES' ES' Seleccionar las tomas de un grupo de tomas y llevar a cabo el registro

Seleccionar el menú 'OPCIONES DE STANDBY'

Seguir las instrucciones que aparecen en la pantalla

Contenido del AV1–AV4 menú HDMI EXPANDER 'CONEXIONES'

SINTONÍA DE ENLACE

Permite registrar equipos conectados Permite habilitar o deshabilitar un expansor HDMI conectado a la toma HDMI B Permite definir una frecuencia de enlace y activar el modulador del sistema. Consulte la página 14.

-

Opciones de fuente de los menús 'AV1–AV4'	NONE	Nada conectado
	V.MEM	Reproductor de vídeo conectado
	DVD	Reproductor o grabador de DVD conectado
	DVD2	Reproductor o grabador de DVD conectado
	DTV2 (V.AUX)	Equipo, como un receptor digital
	DTV	Equipo, como un receptor digital* <sup>1</sup>
	V.AUX2	Equipo, como una consola de videojuegos
	TV	Equipo, como un receptor digital* <sup>1</sup>
	PC	PC o BeoMaster conectado (sólo AV3)

Los anteriores son ejemplos de operaciones de registro. Puede registrar los equipos disponibles en cualquier opción de fuente. Es posible que también deba registrar los equipos adicionales en el sistema Master Link.

'VGA'	Equipo	conectado a	a través de	la toma	VGA	(AV3).
-------	--------	-------------	-------------	---------	-----	--------

'Y – Pb – Pr' Equipo conectado a través de la toma Y – Pb – Pr (AV2 o AV3).
 'HDMI' Equipo conectado a través de una toma HDMI. Si ha configurado la función 'HDMI EXPANDER' como 'SÍ' en el menú 'CONEXIONES', la opción 'B' de los menús 'AV' será reemplazada por las opciones 'B1', 'B2', 'B3' y 'B4'.

<sup>1</sup>\*Sólo disponible si se han deshabilitado el sintonizador DVB y el sintonizador de televisión. Consulte la página 26.

# Instalación de equipos adicionales

Equipe su televisor con fuentes de vídeo y altavoces.



# Consejos útiles

Equipos con salida HDMI

Los equipos con salida HDMI, como algunos receptores digitales, se pueden conectar a cualquiera de las tomas HDMI disponibles en el televisor independientemente del grupo de tomas AV concreto al que conecte el equipo. Para distribuir la fuente a otra habitación, deberá conectar también el equipo a una toma de 21 patillas o a la toma de entrada de vídeo AV3 del panel de conexiones. Si desea obtener más información acerca de cómo configurar el uso de los equipos conectados, consulte la página 35.

#### Equipos de vídeo adicionales

Puede conectar muchos tipos distintos de equipos de vídeo al mismo tiempo. En esta sección también podrá ver ejemplos de nombres de fuentes que podrá asignar al equipo a través del menú 'CONEXIONES'.

Decoder	AV 1-2	
DVD	AV 1-4	
Catallita (CTD)	AV 1-4	
Satellite (STB)	PUC 1-4	
Recorder (HDR)	AV 4	

Transmisores de infrarrojos: Si desea utilizar un terminal a distancia Bang & Olufsen para controlar equipos de marcas ajenas a Bang & Olufsen, conecte un transmisor de infrarrojos Bang & Olufsen a cada uno de ellos. Conecte cada transmisor de infrarrojos a la toma correspondiente marcada como PUC en el panel de conexiones principal.

#### Equipo de audio

Conecte a su televisor un equipo de audio Bang & Olufsen que disponga de una toma Master Link. Conéctelo a la toma Master Link situada en el panel de conexiones principal. Consulte también las páginas 12–13.



Cable y enchufe de alimentación

El cable y el enchufe de alimentación suministrados han sido diseñados especialmente para el televisor. Si cambia el enchufe o el cable resulta dañado, ello podría afectar al comportamiento del televisor. Conecte la toma ~ situada en el panel de conexiones principal de su televisor a la toma de suministro eléctrico. El receptor de infrarrojos se iluminará en color rojo y el televisor pasará al modo standby, quedando así listo para su uso.

# Paneles de conexiones

Los equipos que conecte al panel de conexiones principal deberán registrarse en el menú 'CONEXIONES'. Consulte la página 35.



~ – Suministro eléctrico Conexión de suministro eléctrico.

+>+ USB Sólo para uso técnico.

- Ethernet\*1 Sólo para uso técnico.

G

Permite conectar unos auriculares estéreo.

AV (1-2 y 4)

Tomas de 21 patillas para la conexión de equipos de vídeo adicionales, como un reproductor de DVD, un receptor digital, un descodificador o un reproductor de vídeo.

AV3 (vídeo, L, R)

Permite conectar las señales de audio (canales izquierdo y derecho, respectivamente) y vídeo procedentes de una fuente externa.

# Consejos útiles

Tarjeta inteligente Inserte la tarjeta inteligente en el módulo CA con el chip orientado hacia la parte delantera del módulo. Inserte el módulo CA con la parte delantera orientada hacia el frontal del televisor. Si desea usar una tarjeta inteligente Conax en solitario, el chip deberá quedar orientado hacia la pantalla.

<sup>1</sup>\*Conéctese únicamente a una red de área local (LAN) que no se extienda más allá de su piso, casa o edificio.

#### Y – Pb – Pr (AV2–3)

Permite recibir señales de vídeo procedentes de una fuente externa, como una fuente HDTV. Puede usar esta toma junto con una toma AV o una toma de audio digital.

#### SPDIF (1-2)

Toma de entrada de audio digital procedente, por ejemplo, de un reproductor de DVD.

#### PUC (1-4)

Permite enviar señales de control de infrarrojos a equipos externos conectados a una toma AV.

#### HDMI IN (A-B)

Permite conectar fuentes de vídeo High Definition Multimedia Interface o PCs. Las fuentes se pueden registrar en cualquiera de los grupos de tomas AV. Si desea conectar un expansor HDMI, hágalo en la toma HDMI B.

#### VGA (AV3)

Permite conectar un PC y recibir gráficos analógicos.

#### **RF OUT**

Toma de salida de antena para la distribución de señales de vídeo a otras habitaciones. Requiere un amplificador de radiofrecuencia periférico.

#### DVB

Toma de entrada de antena para señales de televisión digital.

#### MASTER LINK

Permite conectar un equipo de audio o video compatible con Bang & Olufsen.

#### POWER LINK (SUB)

Permite conectar un subwoofer Bang & Olufsen.

#### **POWER LINK** (FRONT – REAR)

Permite conectar altavoces externos como parte de una configuración de sonido envolvente. Consulte también las páginas 42–43.

#### PCMCIA/SMARTCARD

Permite insertar una tarjeta inteligente / módulo de acceso a canales digitales de emisión por satélite.

#### STAND

Permite conectar un soporte motorizado.

#### AERIAL

Permite recibir señales de entrada procedentes de una antena de televisión externa o una red de televisión por cable.

#### CAMERA (R, L, vídeo)

Permite conectar las señales de audio (canales izquierdo y derecho, respectivamente) y vídeo procedentes de una fuente externa.

#### Auriculares

es Para desactivar el sonido, pulse la parte central del botón de volumen. Pulse el botón de volumen hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen de los auriculares. Para restaurar el sonido, pulse de nuevo la parte central del botón de volumen. NOTA: El uso prolongado con un volumen alto puede causar lesiones auditivas.

# Configuración inicial de su televisor

El procedimiento de configuración inicial se activa cuando el televisor se conecta a la red eléctrica y se enciende por primera vez. Si modifica posteriormente la instalación, podrá acceder a los mismos menús para actualizar su configuración.

Encender el televisor	TV	
El televisor tardará unos 20 segundos en encenderse y estar preparado para su uso.	Encender	
Seleccionar opciones	<b>4 \$ ≫</b>	©
El sistema le guiará a través de la configuración de los siguientes parámetros únicamente al encender el televisor por primera vez.* <sup>1</sup>	Seleccionar una opción	Aceptar y pasar al siguiente elemento del menú
	IDIOMA DEL MENÚ	Permite configurar el idioma del menú en pantalla
	AJUSTE DEL SOPORTE	Permite calibrar el soporte; consulte la página 41
	POSICIÓN PIE TV	Permite configurar las posiciones del soporte; consulte las páginas 41 y 44
	CONFIG. DE SINTONIZADOR	Permite habilitar o deshabilitar los sintonizadores de televisión y DVB internos
	CONEXIONES	Permite registrar equipos conectados; consulte la página 35
	SINTONIZACIÓN AUTOMÁTICA	Permite sintonizar canales de televisión automáticamente; consulte la página 34. Sólo disponible si el sintonizador de televisión se encuentra habilitado; consulte la página 26

# Información

Sintonizador de El menú 'CONFIGURACIÓN CANAL' sólo estará disponible si el sintonizador de televisión televisión se encuentra habilitado. Consulte las páginas 26 y 46. Conexiones Seleccione el tipo de equipo que ha conectado a cada toma, las tomas utilizadas, el nombre del equipo y el nombre de la fuente.

Sintonización La pantalla mostrará un menú destinado a la sintonización automática de automática canales.

<sup>1</sup>\*NOTA: Después de seleccionar su configuración preferida en un menú, es posible que deba pulsar el botón verde para pasar al siguiente menú durante el procedimiento de configuración inicial. Siga las instrucciones que aparecerán en la pantalla.

#### Calibrar los altavoces

Configure los altavoces para optimizar el nivel de sonido desde su posición de escucha.

TIPOS DE ALTAVOCES DISTANCIA ALTAVOZ VOLUMEN ALTAVOZ

AJUSTE

La configuración inicial de los altavoces es aplicable únicamente a los altavoces destinados a la fuente de televisión. Consulte también las secciones 'Configuración de los altavoces' en las páginas 42–43 y 'Sonido envolvente' en la página 20.

Permite ajustar el volumen, el nivel de bajos, el nivel de agudos y la sonoridad, así como predefinir dos combinaciones de altavoces predeterminadas. Puede seleccionar una combinación diferente de altavoces en cualquier momento. Consulte las páginas 20 y 24.

#### Calibrar el soporte

Configure el ángulo máximo de giro del televisor a izquierda y derecha. El movimiento motorizado del televisor no funcionará hasta que se haya llevado a cabo el proceso de calibración descrito a continuación. Hasta entonces, únicamente podrá inclinar el televisor manualmente.

#### AJUSTE DEL SOPORTE

En 'FIJAR POSICIÓN IZQ E MÁX', girar hacia la M izquierda hasta el punto h que desee utilizar como u límite de movimiento m

•

En 'FIJAR POSICIÓN DCHA MÁX', girar hacia la derecha hasta el punto que desee utilizar como límite de movimiento



POSICIÓN PIE TV

Permite configurar las posiciones predefinidas que deberá adoptar el televisor al encenderlo y apagarlo. Consulte la página 44.

NOTA: Necesitará calibrar el soporte antes de poder utilizar las funciones de movimiento motorizado del mismo.

# Configuración de los altavoces

Agregue altavoces Power Link v un subwoofer BeoLab a su televisor v disfrute de un sistema de sonido envolvente



# Información

Sonido durante la configuración Durante el proceso de configuración, algunos altavoces reproducirán un sonido en ocasiones. Compruebe si el altavoz marcado coincide con el nombre del altavoz que está reproduciendo el sonido.

Calibrar el nivel de sonido	Seleccionar el menú	Seleccionar la Si selecciona 60	60	
Se reproducirá un sonido de calibración alternativamente en cada altavoz. Ajuste los altavoces para que su nivel coincida con el nivel reproducido por el altavoz central. Ello le permitirá conseguir un sonido envolvente de características óptimas.	VOLUMEN ALTAVOZ'	'AUTOMATICA' o 'MANUAL' en el campo 'SECUENCIA' seleccionar el nivel de ajuste del altavoz		
Ver el sistema de sonido activo Consulte el nombre del sistema de sonido activo para una fuente o un canal que se	Abrir el menú 'CONFIGURAR TV'	→ Seleccionar el menú 'SONIDO' → Seleccionar el menú 'SISTEMA DE SONIDO ACTIVO'		

muestre en la pantalla.

NOTA: Una vez que haya llevado a cabo la calibración de los altavoces, sólo necesitará volver a hacerlo si realiza cambios en la instalación.

# Otros ajustes

Dispone de la posibilidad de configurar las posiciones que desee que ocupe el televisor al girar.

#### Posiciones del televisor

Programe la posición que deba adoptar el televisor mientras ve la televisión, mientras escucha música o al apagarlo. Consulte la página 40 si desea obtener más información acerca de la instalación inicial del soporte.

Abrir el menú 'CONFIGURAR TV' y seleccionar el menú 'POSICIÓN PIE TV' .

-SOPORTE'

Seleccionar 'VÍDEO', 'AUDIO', 'STANDBY' o 'AJUSTE DEL

→ Girar el televisor a su gusto



STAND AD IUSTMENT

# Consejos útiles

<sup>1</sup>\*Configuración inicial

Tras configurar las posiciones del televisor durante la configuración inicial, pulse el botón verde para continuar con el paso siguiente.

# Menús en pantalla

#### Configuración general: Seleccione TV y MENU.

1. 🗢 😡	2. 🗢 😡		<b>3.</b> opciones <b>60</b>
CONFIGURACIÓN CANAL	MODIFICAR CANALES	página 23	
	AÑADIR CANALES	página 23	
	SINTONIZACIÓN AUTOMÁTICA	página 23	
	SINTONIZACIÓN MANUAL		FRECUENCIA
			NÚMERO CANAL
			NOMBRE CANAL
			AJUSTE FINO
			DECODER
			SISTEMA TV
			SONIDO
SLEEP TIMER página 22			
TEMPORIZADOR	TEMPORIZADOR	página 22	
CONEXIONES	AV1-AV4	página 35	
	HDMI EXPANDER	página 35	
	SINTONÍA DE ENLACE	páginas 14 y 35	FRECUENCIA
			SISTEMA TV
			MODULADOR
CONFIG. DE SINTONIZADOR	SINTONIZ. TV	página 26	
	DVB HD	página 26	
SONIDO	AJUSTE	página 24	
	TIPOS DE ALTAVOCES	página 42	
	DISTANCIA ALTAVOZ	página 42	
	VOLUMEN ALTAVOZ	página 43	
	SISTEMA DE SONIDO ACTIVO	página 43	
		1 3	
IMAGEN	BRILLO	página 24	
	CONTRASTE	página 24	
	COLOR	página 24	
	COLORACIÓN	página 24	
	TAMAÑO	página 24	
	TAMAÑO HORIZ.	página 24	
	TAMAÑO VERT.	página 24	
	POS. HORIZ.	página 24	
	POS. VERT.	página 24	
POSICIÓN PIE TV	VÍDEO	página 44	
	AUDIO	página 44	
	STANDBY	página 44	
	AJUSTE DEL SOPORTE	página 44	
IDIOMA DEL MENÚ			

# Limpieza

Mantenimiento El mantenimiento normal del equipo, como su limpieza, es responsabilidad del usuario.

Pantalla Utilice un limpiacristales suave para limpiar con cuidado la pantalla sin dejar residuos o trazas de líquido en ella. Algunos paños de microfibra podrían dañar el recubrimiento óptico debido a su potente efecto abrasivo.

Mueble y controles Elimine el polvo de la superficie utilizando un paño seco y suave. Para eliminar manchas o suciedad, utilice un paño suave

humedecido en una solución de agua y un detergente débil, como líquido lavavajillas. Nunca alcohol No utilice alcohol ni disolventes de ningún otro tipo para limpiar cualquiera de las piezas del televisor.

NOTA: Si el vidrio de la pantalla frontal se agrietase, quebrase o sufriese cualquier tipo de daño, deberá ser sustituido inmediatamente. En caso contrario, podría ocasionar lesiones. Puede adquirir vidrios de repuesto para la pantalla frontal a través de su distribuidor de Bang & Olufsen.

#### Residuos de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE) – Protección medioambiental



Los equipos, piezas y baterías de tipo eléctrico y electrónico marcados con este símbolo no deben eliminarse junto con los residuos domésticos habituales; todos los equipos, piezas y baterías de tipo eléctrico y electrónico deben recogerse y eliminarse de forma independiente. Al deshacerse de equipos eléctricos y electrónicos utilizando los sistemas disponibles en su país, usted está protegiendo el medio ambiente y la salud humana y contribuye a realizar un uso prudente y racional de los recursos naturales. La recogida de equipos, baterías y residuos de tipo eléctrico y electrónico evita la contaminación potencial de la naturaleza con las sustancias peligrosas que podrían contener los productos y equipos de este tipo.

Su distribuidor de Bang & Olufsen le asesorará acerca de los pasos a seguir en su país para realizar la eliminación de forma correcta.

Si el producto es demasiado pequeño como para ostentar el símbolo, éste aparecerá en su manual de usuario, el certificado de garantía o el embalaje.

Todos los equipos Bang & Olufsen satisfacen los requisitos de las legislaciones medioambientales vigentes en todo el mundo.

Este producto satisface los requisitos establecidos por las Directivas 2004/108/CE y 2006/95/CE.

This product incorporates copyright protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision. Reverse engineering or disassembly is prohibited. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright 1992–2003 Dolby Laboratories. All rights reserved.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535; 7,003,467; 7,212,872 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, DTS Digital Surround, ES, and Neo:6 are registered trademarks and the DTS logos, and Symbol are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.