

Contenido

Instalación y conexión

Precauciones de seguridad	
Accesorios	
Utilización del mando a distancia	
Organización de los cables (opcional)	
Conexión de los altavoces (opcional)	
Nombres y funciones de las partes	
Conexión de dispositivos externos	
Conexión a un PC	
Recepción de salidas RGB	
Recepción de VCR/DVD	
Recepción de HDTV (720p/1080i)	
Recepción de DVD (480i/576i)	
Recepción de DVI-D (HDCP) desde el VCR/DVD/CAJA RECEPTORA	
Recepción de salidas AV	

Selección de entrada y ajuste

Selección y ajuste de la pantalla	
Cómo ajustar la pantalla OSD (menú de visualización en pantalla)	
Ajuste del color de la pantalla	
Ajuste de la función de audio	
Selección de las opciones	
Ajuste de la posición y del RELOJ/FASE de la pantalla	
Ajuste de las funciones del modo PIP/POP/PBP (varias pantallas)	



Solución de problemas

Especificaciones



es una marca comercial de SRS Labs, Inc.
es una tecnología incorporada bajo la licencia de SRS Labs, Inc.

Lea estas precauciones de seguridad atentamente antes de utilizar el producto.

-  **Advertencia** Si hace caso omiso a los mensajes de advertencia, corre el riesgo sufrir daños graves, tener un accidente o incluso morir.
-  **Precaución** Si hace caso omiso a los mensajes de precaución, corre el riesgo de sufrir daños leves o dañar el producto.

Precauciones que se deben tomar al instalar el producto

Advertencia

- **Mantenga el producto alejado de fuentes de calor como calefactores eléctricos.**
 - Podría producirse una descarga, un incendio, un error de funcionamiento o alguna deformación en el producto.
- **Mantenga el material incluido en el embalaje para evitar la acumulación de humedad o el material de embalaje de vinilo fuera del alcance de los niños.**
 - El material para evitar la acumulación de humedad resulta nocivo si se traga. Si alguien lo ingiere accidentalmente, haga lo posible por provocarle el vómito y acuda al hospital más cercano. El material de embalaje de vinilo puede, además, provocar asfixia. Manténgalo siempre fuera del alcance de los niños.
- **No coloque objetos pesados sobre el producto ni se siente sobre él.**
 - Si el producto se rompe o se cae, podría provocar daños. Preste atención especial a los niños.
- **Evite que el cable de alimentación o de señal interrumpa el paso.**
 - Alguien podría tropezarse y provocar una descarga eléctrica, un incendio, una avería en el producto o daños personales.
- **Instale el producto en un lugar limpio y seco.**
 - El polvo y la humedad pueden ser la causa de una descarga eléctrica, un incendio o una avería en el producto.
- **Si percibe olor a humo o a otras sustancias o si escucha ruidos extraños, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con el centro de asistencia.**
 - Si sigue utilizando el aparato sin tomar las medidas adecuadas, existe el riesgo de producirse una descarga eléctrica o un incendio.
- **Si se cae el producto o se rompe la carcasa, apáguelo y desenchufe el cable de alimentación.**
 - Si sigue utilizando el aparato sin tomar las medidas adecuadas, existe el riesgo de producirse una descarga eléctrica o un incendio. Póngase en contacto con el centro de asistencia.
- **No deje caer objetos metálicos como monedas, horquillas, palillos o alambres en el producto. Evite, asimismo, acercar objetos inflamables como papel o cerillas. Preste atención especial a los niños.**
 - Podría provocar una descarga eléctrica, un incendio o daños personales. Si cayese un objeto extraño en el interior del producto, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con el centro de asistencia.

Precaución

- **Verifique que el orificio de ventilación no esté bloqueado. Instale el producto en un lugar con la anchura necesaria (más de 10 cm desde la pared)**
 - Si instala el producto demasiado cerca de la pared, podría deformarse o producirse un incendio por la acumulación del calor interno.
- **No bloquee el orificio de ventilación del producto con un mantel o una cortina.**
 - El producto podría deformarse o producirse un incendio por el sobrecalentamiento en su interior.
- **Instale el producto en un lugar liso y estable para que no haya riesgo de caídas.**
 - Si se cae el producto, podría provocar daños personales o romperse.
- **Instale el producto en un lugar en el que no existan perturbaciones electromagnéticas.**
- **Mantenga el producto alejado de la luz directa del sol.**
 - El producto podría dañarse.

Precauciones relativas a la fuente de alimentación

Advertencia

- **Verifique que el cable de alimentación está conectado a una toma de tierra.**
 - Si no lo hace, podría sufrir daños o electrocutarse.
- **Utilice únicamente el voltaje nominal.**
 - Si no lo hace, podría electrocutarse o dañar el producto.
- **En caso de tormentas o tormentas eléctricas, desenchufe el cable de alimentación o el cable de señal.**
 - Si no lo hace, podría electrocutarse o provocar un incendio.
- **No conecte varias alargaderas, aparatos eléctricos o calefactores eléctricos a una sola toma. Utilice una regleta con terminal a tierra diseñada exclusivamente para su uso con equipos informáticos.**
 - Si no lo hace, el sobrecalentamiento podría provocar un incendio.
- **No toque el enchufe si tiene las manos mojadas. Además, si la clavija del cable está mojada o cubierta de polvo, séquela completamente o límpiela.**
 - De no hacerlo, podría electrocutarse por exceso de humedad.
- **Si no va a utilizar el producto durante un largo periodo de tiempo, desenchúfelo.**
 - El polvo acumulado o el deterioro del material aislante podría provocar un incendio o un cortocircuito
- **Enchufe el cable de alimentación correctamente.**
 - Si no lo hace, podría producirse un incendio.
- **Cuando desenchufe el cable, tire del enchufe. No doble demasiado el cable de alimentación ni coloque objetos pesados sobre él.**
 - Si lo hace, el cable podría dañarse y provocar descargas eléctricas o un incendio.
- **No inserte ningún conductor (por ejemplo, un palillo de metal) en uno de los extremos del cable de alimentación si el otro extremo está conectado a la toma de corriente de la pared. Es más: no toque el cable de alimentación justo después de haberlo enchufado a la toma de corriente de la pared.**
 - Podría electrocutarse.
- **El cable de la fuente de alimentación se utiliza como dispositivo de conexión principal. Compruebe que puede acceder fácilmente a la toma una vez instalado el producto.**

Precaución

- **No desenchufe el cable de alimentación mientras el producto está en uso.**
 - El cortocircuito podría dañar el producto.

Precauciones que se deben tomar al mover el producto

Advertencia

- **Verifique que ha apagado el producto.**
 - Si no lo hace, podría electrocutarse o dañar el producto.
- **Compruebe también que todos los cables están desconectados antes de mover el producto.**
 - Si no lo hace, podría electrocutarse o dañar el producto.

Precaución

- **No golpee el aparato mientras lo mueve.**
 - Si lo hace, podría electrocutarse o dañar el producto
- **No se deshaga del embalaje del producto. Utilícelo para moverlo.**
- **Oriente la cara frontal del panel hacia arriba y cójalo con las dos manos para moverlo.**
 - Si se cae el producto, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio. Póngase en contacto con el centro de asistencia para la reparación.

Precauciones que se deben tomar al utilizar el producto

Advertencia

- **No desmonte, repare ni manipule el producto por decisión propia.**
 - Podría producirse un accidente, una descarga eléctrica o un incendio.
 - Póngase en contacto con el centro de asistencia para realizar comprobaciones, calibraciones o reparaciones.
- **No rocíe agua sobre el producto ni lo limpie con sustancias inflamables (disolvente o benceno). Podría producirse un accidente, una descarga eléctrica o un incendio.**
- **Mantenga el producto alejado del agua.**
 - Podría producirse un accidente, una descarga eléctrica o un incendio.

Precaución

- **No almacene ni coloque sustancias inflamables cerca del producto.**
 - Existe un riesgo de explosión o de incendio si no manipula este tipo de sustancias con la atención necesaria.
- **Cuando limpie la superficie del tubo marrón del producto, desenchufe el cable de alimentación y frotela con un paño para evitar arañazos. No la limpie con un paño húmedo.**
 - El agua podría introducirse en el producto y provocar una descarga eléctrica o alguna avería importante.
- **Para proteger la vista, deje de mirar la pantalla de vez en cuando.**
- **Mantenga limpio el producto.**
- **Cuando trabaje con el producto, adopte una postura cómoda y natural para relajar los músculos.**
- **Oblígrese a tomar descansos de forma regular cuando utilice el producto durante mucho tiempo.**
- **No presione con fuerza el panel con las manos ni con objetos punzantes como las uñas, lápices o bolígrafos, ya que podría arañar la pantalla.**
- **Utilice el producto desde una distancia adecuada.**
 - Podría dañar la vista si lo utiliza a poca distancia.
- **Ajuste la resolución y el reloj adecuados tal como se indica en el manual de usuario.**
 - Podría dañar la vista.
- **Utilice únicamente detergentes recomendados para limpiar el producto. (No utilice benceno, disolventes ni alcohol.)**
 - De hacerlo, el producto podría deformarse.

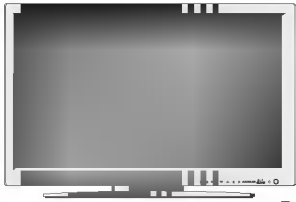
Información relativa al modo de deshacerse del producto

- La lámpara fluorescente de este producto contiene una pequeña cantidad de mercurio.
- No se deshaga de este producto de la misma forma que lo haría con el resto de desperdicios domésticos. A la hora de deshacerse de este producto, tenga muy en cuenta las normativas locales.

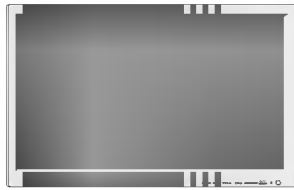
Compruebe que todos los accesorios están incluidos en el embalaje del producto.

* El producto y los accesorios pueden no coincidir con las figuras incluidas en este manual.

Tipo: monitor con pie para escritorio



Tipo: monitor para montaje libre



Producto



Mando a distancia/pilas



Guía del usuario/
CD de controladores/
Tarjetas



Cable de señal D-Sub
de 15 patillas



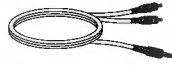
Cable de señal DVI-D



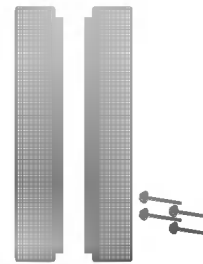
Cable de alimentación



Cable de audio (PC)



Cable de audio RCA-PC



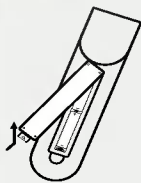
Kit de altavoces/Tornillos
(Sólo para modelos que
admitan la colocación de
altavoces)

Opcional

Bastidor para montaje en pared

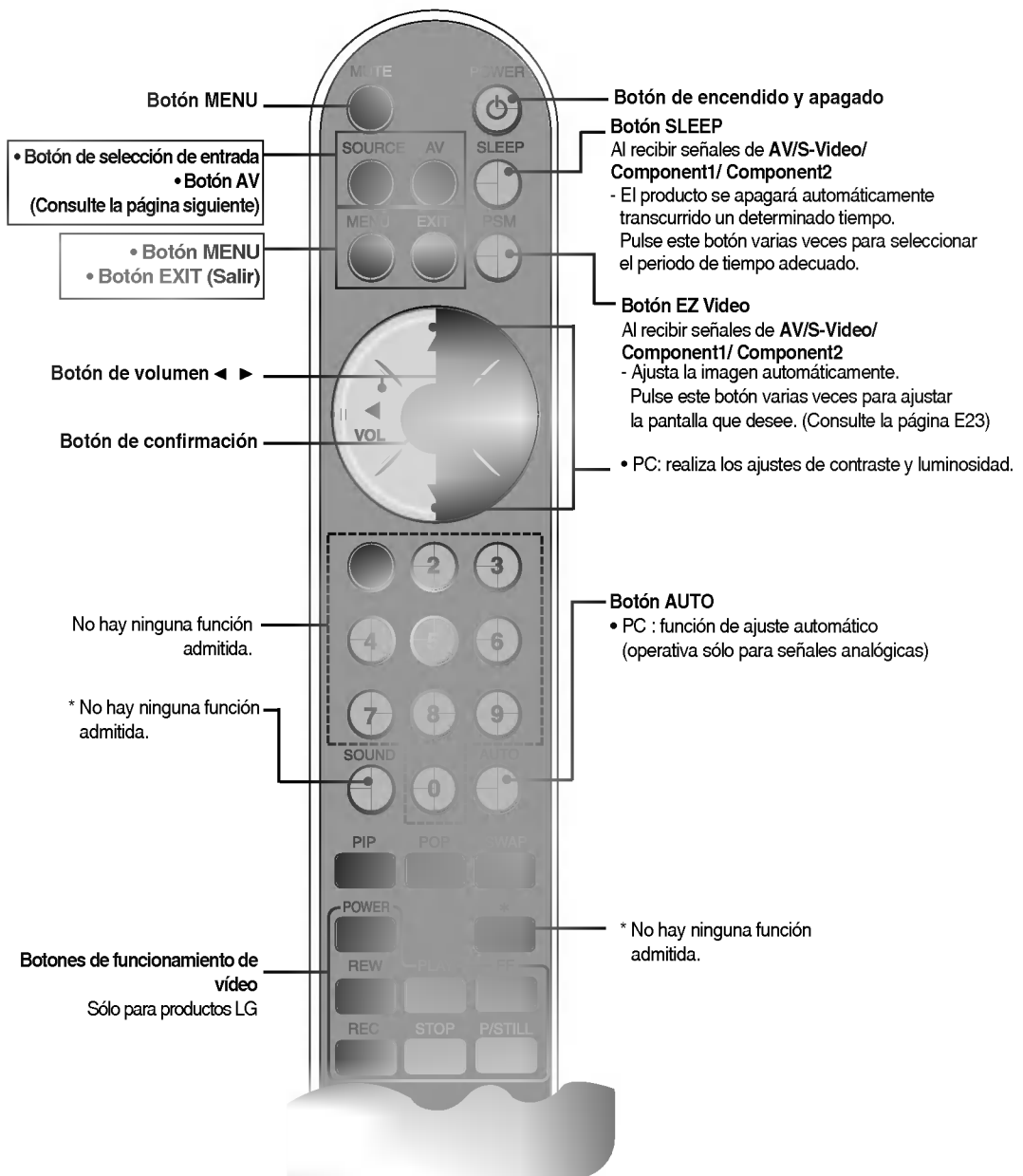
Consulte la "Guía de instalación" adjunta para instalar el bastidor para montaje en pared.

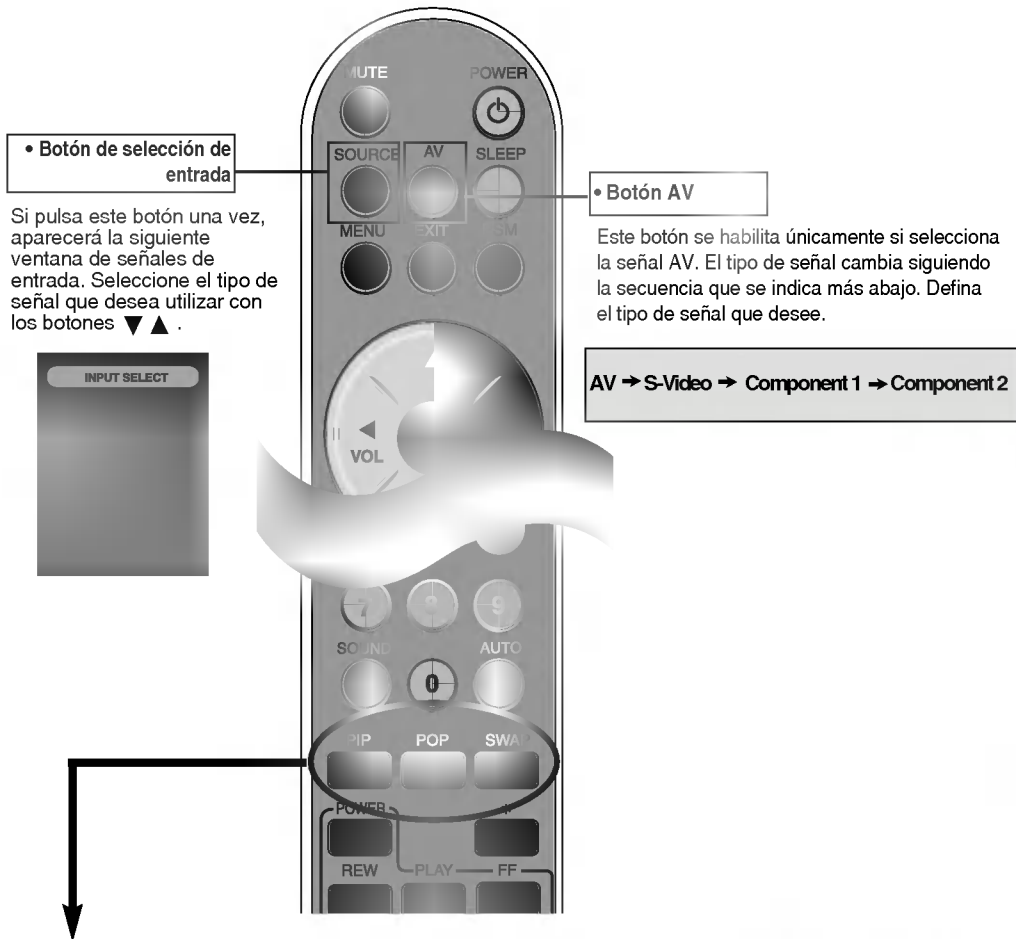
Inserción de las pilas en el mando a distancia.



1. Quite la tapa del compartimento de las pilas.
2. Inserte las pilas con la orientación de polaridad correcta (+/-).
3. Cierre la tapa del compartimento de las pilas.
 - Puede utilizar el mando a 7 metros de distancia y con un ángulo de 30 grados (izquierda/derecha) dentro del radio de alcance de la unidad receptora.
 - Deshágase de las pilas tirándolas a un contenedor de reciclaje de pilas para evitar la contaminación del medio ambiente.

● Nombre de los botones del mando a distancia





1. Botón PIP (Picture in Picture)

La subpantalla pasa al siguiente modo siempre que pulse este botón.
: PEQUEÑO -> MEDIO -> GRANDE -> DESCON



PIP

2. Botón POP (Picture out Picture)

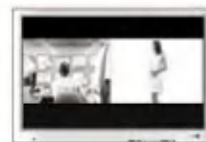
La subpantalla pasa al siguiente modo siempre que pulse este botón.
: POP CONEX -> PBP (COMPLETO) -> PBP(4:3) -> DESCON



POP CONEX

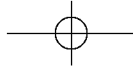


PBP (COMPLETO)



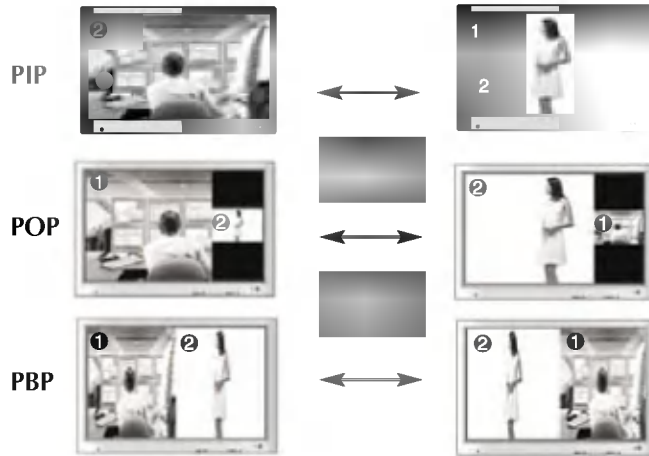
PBP (4:3)





3. Botón SWAP

Puede alternar entre la pantalla principal y la subpantalla si utiliza la función PIP/POP/PBP.

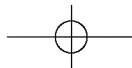


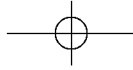
Cuando la 'Señal de entrada 1' aparece en la pantalla principal, únicamente puede mostrarse la 'Señal de entrada 2' en la subpantalla. Por el contrario, si la pantalla principal muestra la 'Señal de entrada 2', en la subpantalla sólo aparecerá la 'Señal de entrada 1'. Puede alternar entre la 'Señal de entrada 1' y la 'Señal de entrada 2' con el botón SWAP.

*La función PIP no es compatible con los modos 480i, 576i y 1080i.

<Tabla de compatibilidad de las funciones PIP/POP/PBP>

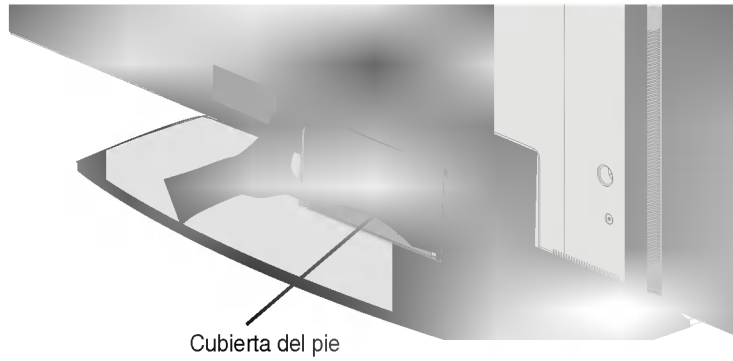
Pantalla principal / Subpantalla	AV	S-Video	COMPONENT 1	COMPONENT 2	RGB1	RGB2	DVI
AV	X	X	X	X	●	●	●
S-Video	X	X	X	X	●	●	●
COMPONENT 1	X	X	X	X	●	●	●
COMPONENT 2	X	X	X	X	●	●	●
RGB1	●	●	●	●	X	X	●
RGB2	●	●	●	●	X	X	●
DVI	●	●	●	●	●	●	X



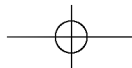
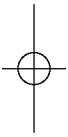
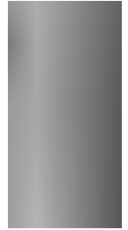


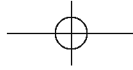
* Sólo para modelos con pie

1. Desmonte la **cubierta del pie**. Para extraer fácilmente la cubierta, presione hacia abajo en la base tal como se muestra en la figura.



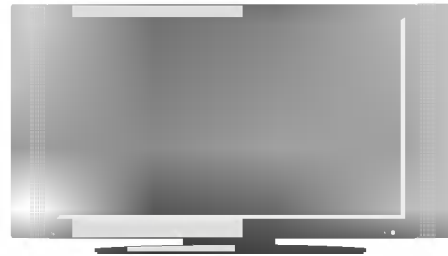
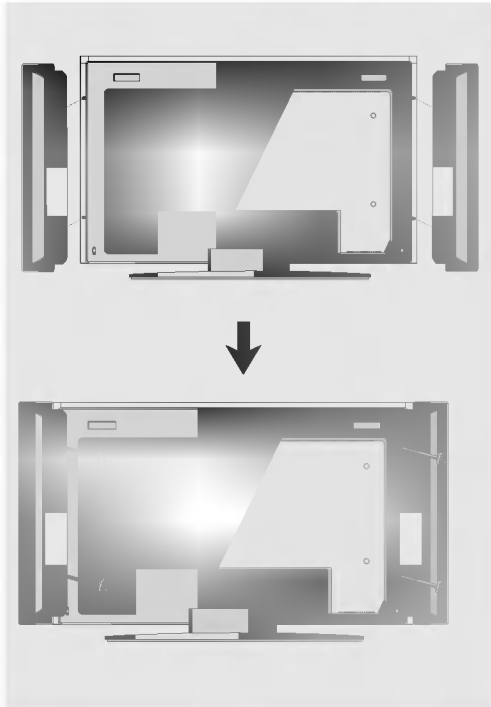
2. Una vez conectados los cables, coloque correctamente la cubierta del pie en su posición sobre los orificios del pie. Sabrá que la ha insertado correctamente cuando escuche el chasquido de las pestañas.



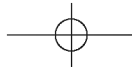


* Sólo para modelos con altavoces.

Utilice los tornillos para fijar los altavoces en el panel posterior del producto, tal como se muestra en la figura.

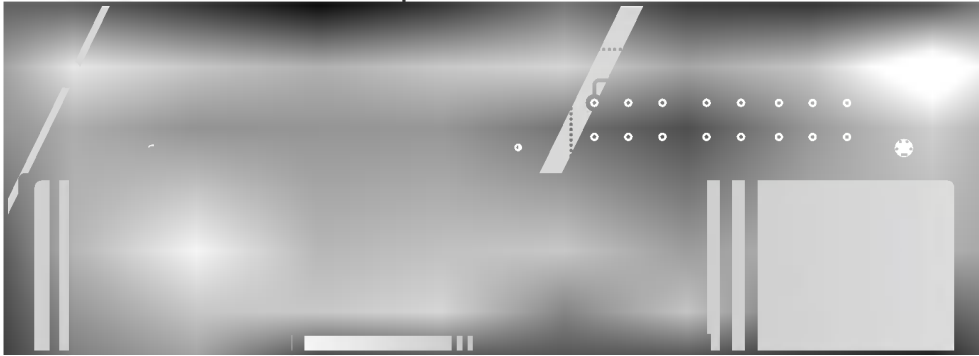
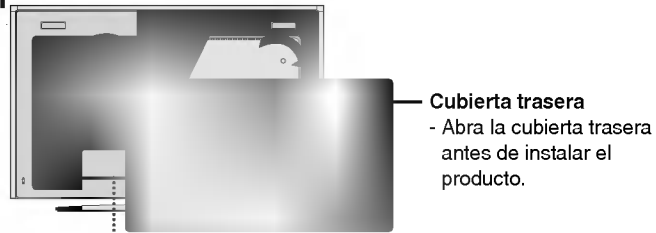


Aspecto del monitor con los altavoces instalados.



* La imagen del producto mostrada en este manual puede no coincidir con la imagen real.

● Vista posterior



- ① Conector de alimentación: conecte el cable de alimentación
- ② Puerto analógico del mando a distancia
- ③ Puertos serie RS-232C
- ④ Entradas de señal PC
- ⑤ Toma de sonido PC
: conecte el cable de audio a la toma *LINE OUT de la tarjeta de sonido del PC.
- ⑥ Puertos AV

*LINE OUT

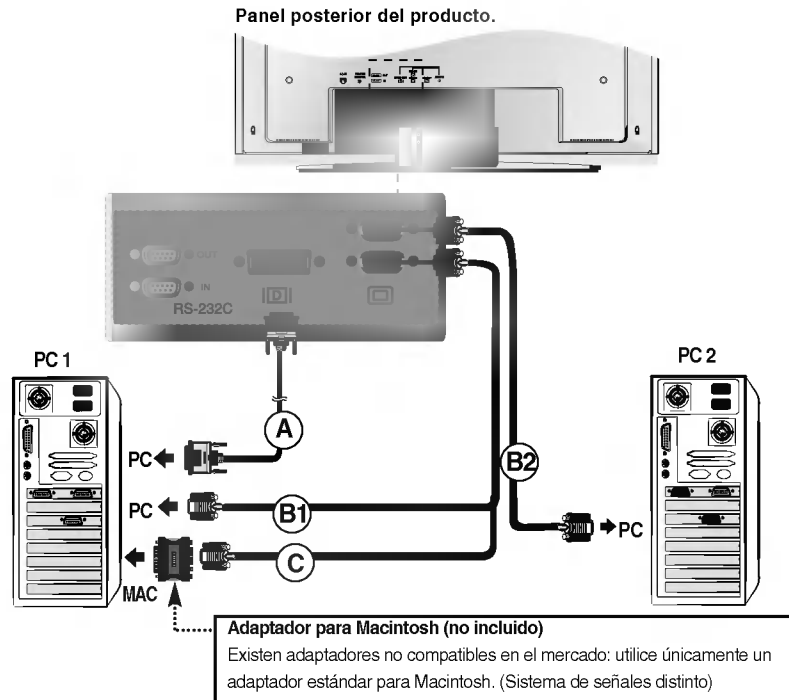
Terminal utilizado para realizar la conexión al altavoz mediante un amplificador incorporado (Amp). Asegúrese de haber verificado el terminal de conexión de la tarjeta de sonido del PC antes de realizar la conexión. Si la salida de audio de la tarjeta de sonido sólo tiene una toma de salida de altavoces (Speaker Out), reduzca el volumen del PC.

Si la salida de la tarjeta de sonido del PC admite tomas de salida de altavoces (Speaker Out) y de línea de salida (Line Out), conviértala a línea de salida mediante el conversor de la tarjeta del programa (consulte el manual de usuario de la tarjeta de sonido).

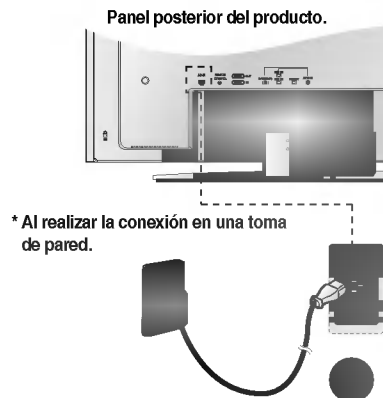
■■■ Conexión a un PC

1 En primer lugar, compruebe que el ordenador, el producto y todos los periféricos están apagados. A continuación, conecte el cable de entrada de señal.

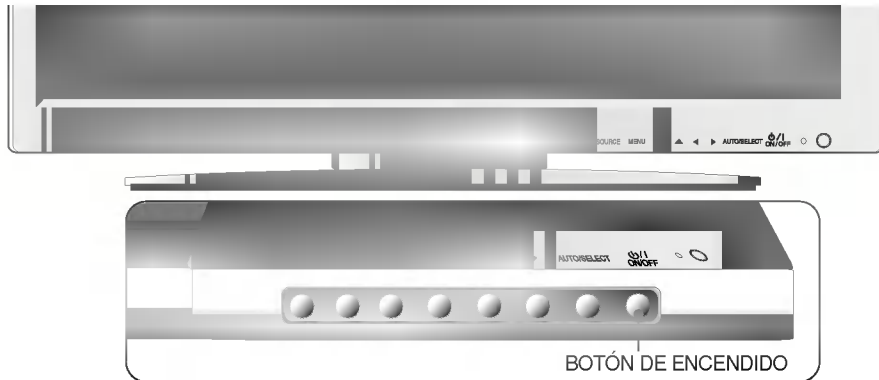
- (A) Cuando se realiza la conexión con el cable de entrada de señal DVI.
- (B1) Cuando se realiza la conexión con un cable de entrada de señal D-Sub. (PC1 compatible con IBM)
- (B2) Cuando se realiza la conexión con un cable de entrada de señal D-Sub. (PC2 compatible con IBM)
- (C) Cuando se realiza la conexión con un cable de entrada de señal D-Sub. (Macintosh)



2 Conecte el cable de alimentación.



- 3 (A) Encienda el aparato pulsando el botón de encendido del producto.



- (B) Encienda el PC.

- 4 Seleccione una señal de entrada.
Pulse el botón SOURCE del mando a distancia para seleccionar la señal de entrada.

SOURCE → ▼▲ → SET

O bien, pulse el botón SOURCE situado en la parte delantera del producto.

SOURCE → ▼▲ → SELECT



- (A) Cuando se realiza la conexión con un cable de entrada de señal DVI-D.
• Seleccione **DVI** : señal digital DVI-D.
Cuando se realiza la conexión con un cable de entrada de señal D-Sub.
(B1) (C) • Seleccione **RGB1**: señal analógica D-Sub de 15 patillas.
(B2) • Seleccione **RGB2**: señal analógica D-Sub de 15 patillas.

Nota



- **Cómo realizar la conexión a dos ordenadores.**
Conecte los cables de señal (DVI y D-Sub) a cada ordenador.
Pulse el botón SOURCE del mando a distancia para seleccionar el ordenador que quiere utilizar.
- **Realice la conexión directamente a una toma de corriente de pared con toma de tierra o a una regleta de enchufes con toma de tierra.**

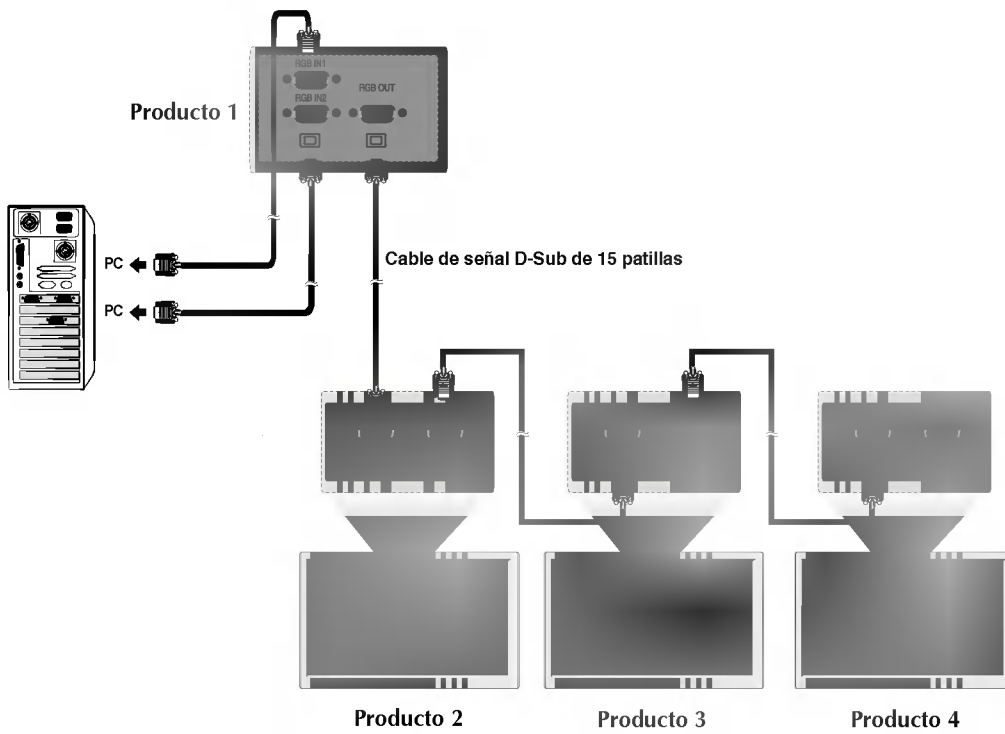
■■■ Recepción de salidas RGB

Utilice esta función cuando visualice entradas ANALOG RGB (RGB analógicas) entre un PC y otro producto.

- Para utilizar distintos productos conectados entre sí

Conecte un extremo del cable de entrada de señal (cable de señal D-Sub de 15 patillas) al conector **RGB OUT** (Salida RGB) del **producto 1** y conecte el otro extremo al conector RGB INPUT (Entrada RGB) de los otros productos.

- Cambie la fuente (SOURCE) a **RGB1** si quiere ver la señal de entrada de **RGB1** y seleccione **RGB2** cuando quiera ver la señal de entrada de **RGB2**.



Recepción de VCR/DVD

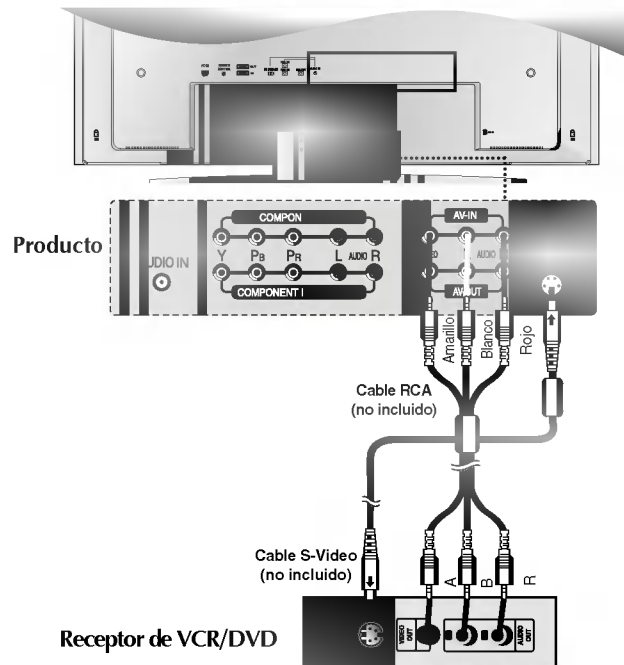
1 Conecte el cable de vídeo tal como se muestra en la siguiente figura y, a continuación, conecte el cable de alimentación (consulte la página E11).

A Al realizar la conexión con un cable RCA.

- Conecte el terminal de entrada siguiendo el código de colores adecuado.
[Vídeo: amarillo; Sonido (izquierda): blanco; Sonido (derecha): rojo]

B Al realizar la conexión con un cable S-Video.

- Conecte el terminal de entrada de S-Video para visualizar películas con calidad de imagen alta.



2 Seleccione una señal de entrada.

Pulse el botón SOURCE del mando a distancia para seleccionar la señal de entrada.

SOURCE → ▼▲ → SET

O bien, pulse el botón SOURCE situado en la parte delantera del producto.

SOURCE → ▼▲ → SELECT

A Al realizar la conexión con un cable RCA.

- Seleccione AV.

B Al realizar la conexión con un cable S-Video.

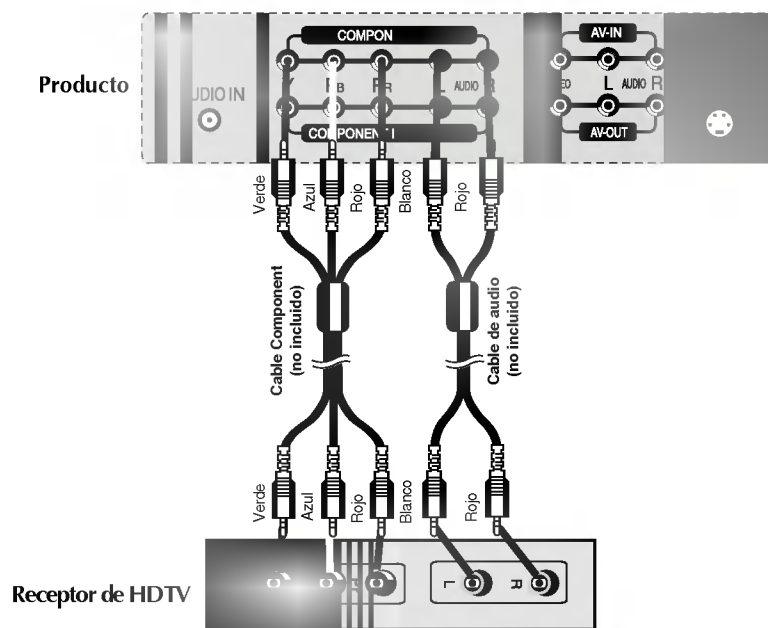
- Seleccione S-Video.



■■■ Recepción de HDTV (720p/1080i)

- 1 Conecte el cable de vídeo/audio tal como se muestra en la siguiente figura y, a continuación, conecte el cable de alimentación (consulte la página E11).

- Conecte el terminal de entrada siguiendo el código de colores adecuado.



* El terminal de HDTV también admite SDTV (480i/480p/576i/576p).

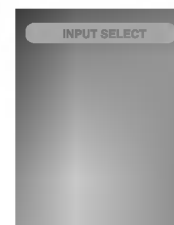
- 2 Seleccione una señal de entrada.
Pulse el botón SOURCE del mando a distancia para seleccionar la señal de entrada.

SOURCE → ▼▲ → SET

O bien, pulse el botón SOURCE situado en la parte delantera del producto.

SOURCE → ▼▲ → SELECT

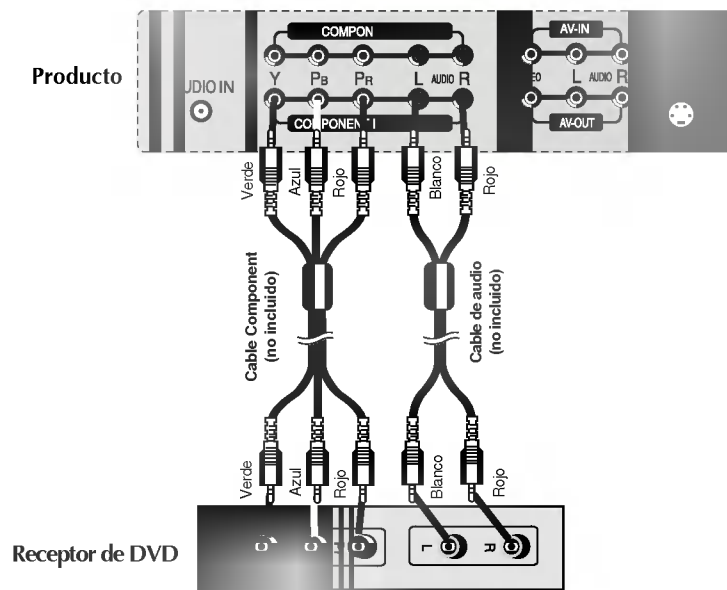
- Seleccione COMPONENT 1.



■■■ Recepción de DVD (480i/576i)

- 1 Conecte el cable de vídeo/audio tal como se muestra en la siguiente figura y, a continuación, conecte el cable de alimentación (consulte la página E11).

- Conecte el terminal de entrada siguiendo el código de colores adecuado.



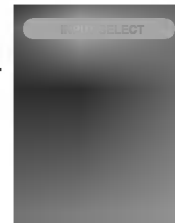
- 2 Seleccione una señal de entrada.
Pulse el botón SOURCE del mando a distancia para seleccionar la señal de entrada.

SOURCE → ▼▲ → SET

O bien, pulse el botón SOURCE situado en la parte delantera del producto.

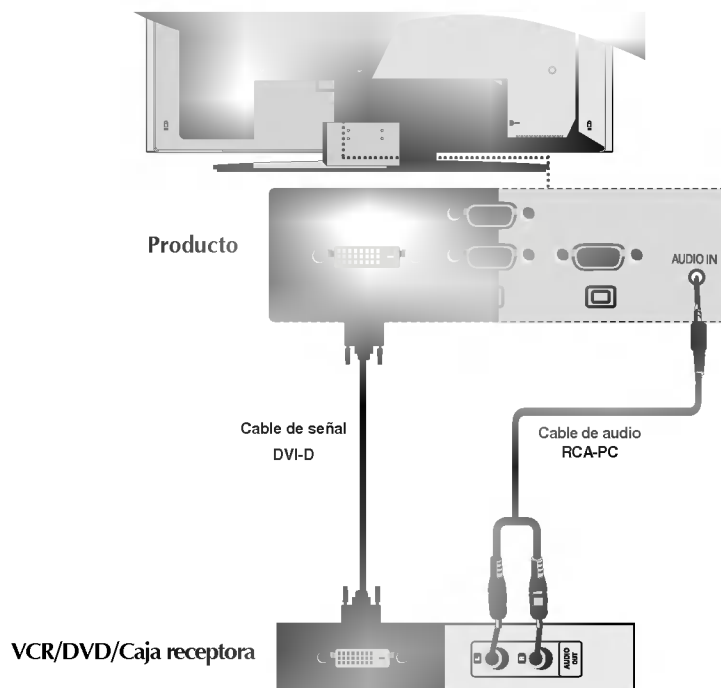
SOURCE → ▼▲ → SELECT

- Seleccione COMPONENT 2.



■■■ Recepción de DVI-D (HDCP) desde el VCR/DVD/CAJA RECEPTORA

- 1** Conecte el cable de vídeo/audio tal como se muestra en la siguiente figura y, a continuación, conecte el cable de alimentación (consulte la página E11).



- 2** Seleccione una señal de entrada.
Pulse el botón SOURCE del mando a distancia para seleccionar la señal de entrada.

SOURCE → ▼▲ → SET

O bien, pulse el botón SOURCE situado en la parte delantera del producto.

SOURCE → ▼▲ → SELECT

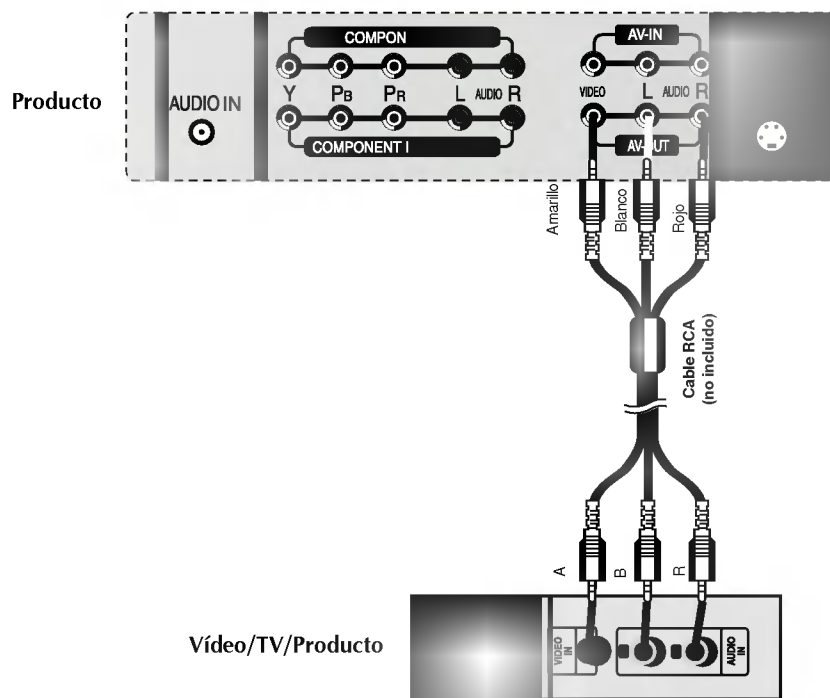
- Seleccione DVI.

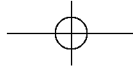


■■■ Recepción de salidas AV

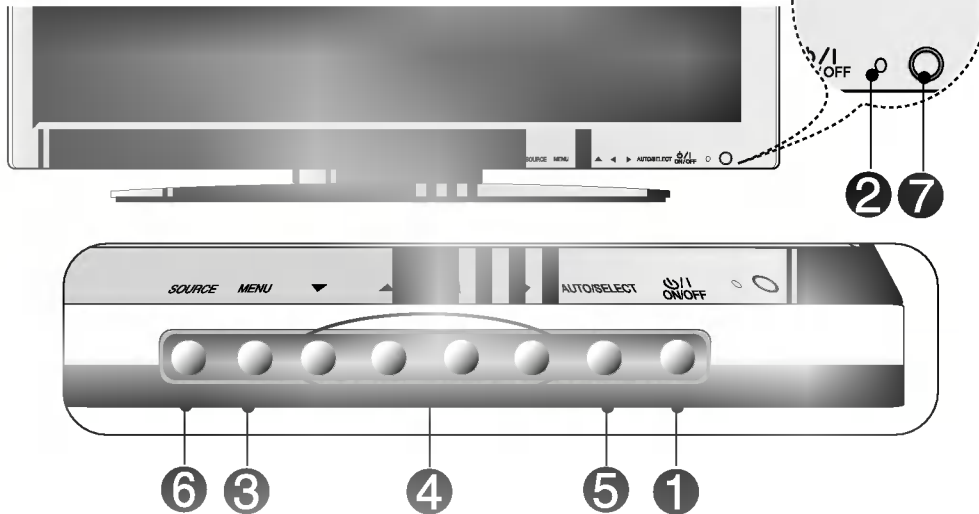
Realice la conexión al dispositivo externo si va a grabar la emisión.

- Al ajustar la señal de entrada de la pantalla principal como 'AV (CVBS)', puede transmitir la señal que está viendo al terminal de salida AV.





● Nombre de los botones de la unidad de ajustes de pantalla



1 Botón de encendido

- Pulse este botón para encender la unidad. Vuelva a pulsarlo para apagar la unidad.

2 Indicatore de encendido

- Este indicador se ilumina en verde cuando la pantalla funciona normalmente (en el modo correspondiente). Si la pantalla está en modo de suspensión (ahorro de energía), el color del indicador cambia a ámbar.

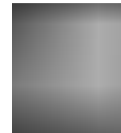
3 Botón MENU

- Utilice estos botones para mostrar u ocultar la pantalla del menú OSD (menú de visualización en pantalla).

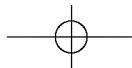
4 Botones de selección/ajuste OSD

- Utilice este botón para seleccionar un icono o ajustar una configuración en la pantalla OSD.

- ▼▲ • Utilice estos botones para controlar directamente el brillo y el contraste de la señal PC (RGB1, RGB2 / DVI).



- ◀▶ • Ajuste el volumen.



● Nombre de los botones de la unidad de ajustes de pantalla

5

Botón AUTO/SELECT

[Para señal PC analógica]



[Otras señales]

- Se mostrará la información actual de la señal y del modo.

6

Botón SOURCE

SOURCE → ▼▲ → **AUTO/SELECT**

- Seleccione a señal de entrada

AV	Vídeo compuesto
S-Video	Vídeo independiente
Component 1	HDTV
Component 2	DVD
RGB1	señal analógica D-Sub de 15 patillas
RGB2	señal analógica D-Sub de 15 patillas
DVI	DVI digital signal








7



- Unidad que recibe la señal desde el mando a distancia.

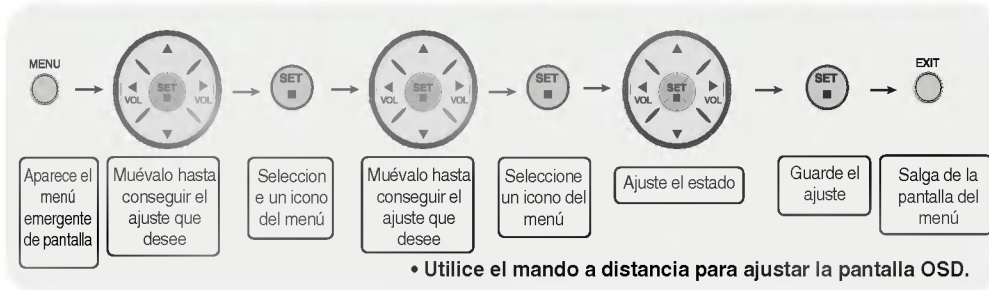
 **Menú OSD**

Icono	Descripción de la función
 IMAGEN	Ajusta el brillo, el contraste y el color de la pantalla, según sus preferencias.
 SONIDO	Ajusta la función de audio.
 ESPECIAL	Ajusta el estado de la pantalla según las circunstancias.
 SCREEN	Ajusta la pantalla de vídeo.
 PIP/POP/PBP	Ajusta la función del modo PIP/POP/PBP.

**Nota****OSD (menú de visualización en pantalla)**

La función OSD permite ajustar adecuadamente el estado de la pantalla, ya que proporciona una presentación gráfica.

● Cómo ajustar la pantalla OSD (menú de visualización en pantalla)



Primero pulse el botón **MENU** para que aparezca el menú OSD.

Para acceder a cada uno de los controles, pulse los botones **▼ ▲**.

Cuando el icono aparezca resaltado, pulse el botón **SET** (Ajustar).

Utilice los botones **▼ ▲ ◀ ▶** para ajustar el elemento en el nivel deseado.

Para aceptar los cambios pulse el botón **SET**.

Salga del menú OSD pulsando el botón **EXIT** (Salir).

● Cómo ajustar la pantalla automáticamente

Deberá ajustar la visualización de la pantalla al conectar el producto a un ordenador por primera vez o al modificar alguno de los modos. Consulte la siguiente sección para ajustar de forma óptima la pantalla del producto.

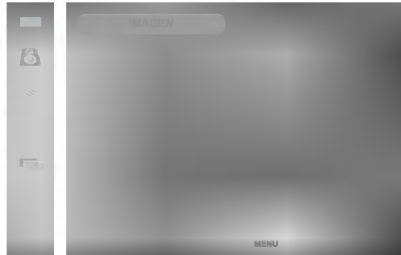
Pulse el botón **AUTO/SELECT** (**botón AUTO** del mando a distancia) con la señal PC analógica. A continuación, se seleccionará un modo óptimo de pantalla que se ajuste al modo actual.

Si el ajuste no resulta satisfactorio, deberá ajustar la posición, el reloj y la fase de la pantalla en el menú OSD.



Ajuste del color de la pantalla

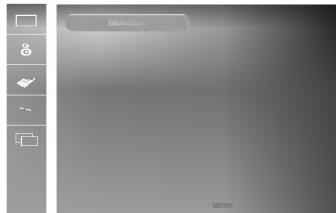
PSM



Sólo entradas **AV/S-Video/Component 1 /Component 2**

La función **PSM** ajusta automáticamente la calidad de la imagen de la pantalla en función del entorno de uso de AV.

- **Dinámico**: seleccione esta opción para obtener una imagen definida.
- **Estándar**: estado más general y natural de la imagen en pantalla.
- **Suave**: seleccione esta opción para obtener una imagen suave.
- **Juego**: seleccione esta opción para disfrutar de imágenes dinámicas mientras juega.
- **Usuario**: seleccione esta opción para utilizar los ajustes definidos por el usuario.



Contraste

Para ajustar el contraste de la pantalla.

Luminosidad

Para ajustar la luminosidad de la pantalla.

Color

Para ajustar el color en el nivel que desee.

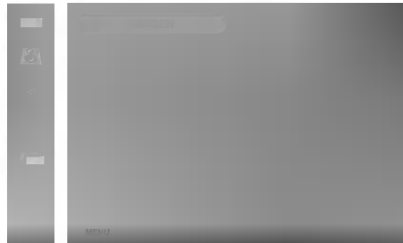
Definición

Para ajustar la claridad de imagen de la pantalla.

Tinte

Para ajustar el tinte en el nivel que desee.

ACC



Selección de una definición de color de fábrica.

- **Caliente**: blanco ligeramente rojizo.
- **Flat**: blanco ligeramente azulado.
- **Frio**: blanco ligeramente violáceo.



Nota

Si la entrada es **RGB1,2** (D-Sub analógica)/**DVI** (DVI digital), los elementos ajustables en la función **ACC** se ajustan a la temperatura del color (6500K / 9300K / 3600K).

Si el ajuste 'PSM' del menú **IMAGEN** se define en **Dinámico**, **Estándar**, **Suave** o **Juego**, los menús correspondientes relacionados se ajustarán automáticamente.

Ajuste del color de la pantalla

ACC



Sólo entradas RGB1, 2 / DVI

- **6500K/9300K/3600K**

Selección de una definición de color de fábrica.

6500K: blanco ligeramente rojizo.

9300K: blanco ligeramente azulado.

3600K: blanco ligeramente ámbar.

- **Usuario:** seleccione esta opción para utilizar la los parámetros definidos por el usuario.



- **Contraste**

Para ajustar el contraste de la pantalla.

- **Luminosidad**

Para ajustar la luminosidad de la pantalla.

- **Rojo/Verde/Azul**

Defina sus propios niveles de color.

Ajuste de la función de audio

EZ Audio



La mejor calidad de sonido disponible se seleccionará automáticamente según el tipo de vídeo que esté viendo en ese momento.

- **Flat**

Tipo de audio más natural y común.

- **Música**

Seleccione esta opción para disfrutar del sonido original mientras escucha música.

- **Película**

Seleccione esta opción para disfrutar de un sonido sublime.

- **Voz**

Seleccione esta opción para ver la retransmisión de un evento deportivo.

- **Usuario**

Seleccione esta opción para utilizar los ajustes de audio definidos por el usuario.

Balance Utilice esta función para equilibrar el sonido entre los altavoces derecho e izquierdo.

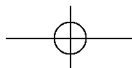
AVL Para ajustar volúmenes de sonido no equilibrados en todos los canales o señales de forma automática y conseguir el nivel más adecuado. Para utilizar esta función seleccione CONEX.

SRS WOW Activa el menú SRS WOW.

La función SRS WOW reproduce la entrada de sonido mono o estéreo con efectos dinámicos de sonido envolvente y proporciona un tono de sonido rico y profundo. Si activa la función SRS WOW, no será posible realizar ajustes de la configuración de audio del usuario.

**Nota**

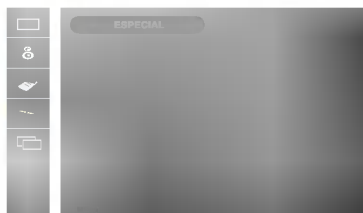
Cuando está conectado al ordenador y el ajuste 'EZ Audio' del menú de audio es Flat, Música, Película o Voz, los menús disponibles son Balance, AVL y SRS WOW.



Selección de las opciones



Modo



Si pulsa este botón una vez, aparecerá la siguiente ventana de señales de entrada. Seleccione el tipo de señal que desea utilizar con el botón ▼▲.

Clave segur.

Utilice los botones ▼▲ para seleccionar **Conex** o **Descon**. Es posible configurar la unidad para que únicamente se pueda utilizar desde el mando a distancia y evitar, así, un uso no autorizado.

Para bloquear el ajuste de la pantalla OSD, configure la pestaña **Clave segur.** en la posición 'on'.

Para desbloquearla, realice el siguiente procedimiento:

- Pulse el botón **MENU** del mando a distancia y ajuste **Clave segur.** en la posición 'off'.

Idioma

Para seleccionar el idioma en que se muestran los nombres de los controles.

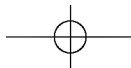
Indicatore de encendido

Utilice esta función para ajustar el estado del indicatore de encendido situado en el panel frontal del producto en **On** o en **Off**.

Si lo ajusta en **Off**, se apagará. Si lo ajusta en **On** en cualquier momento, el indicatore de encendido se encenderá automáticamente.

Trans. de OSD

Para ajustar el grado de transparencia del menú OSD en pantalla.





Selección de las opciones

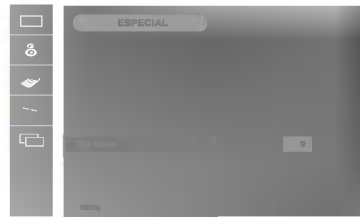
• Para utilizar esta función

- Debe aparecer en otros productos.
- Debe ser una función que pueda conectarse a RS232C o a RGB OUT.

Tile mode

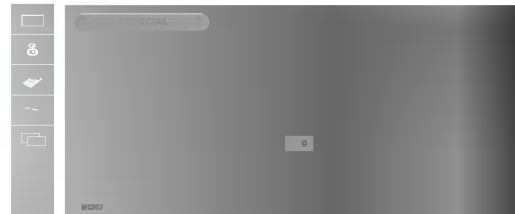


Este modo se utiliza para ampliar la pantalla y también en algunos productos para poder verla ordenada



en mosaico. Seleccione la alineación en mosaico y defina el ID del producto actual para definir la ubicación.

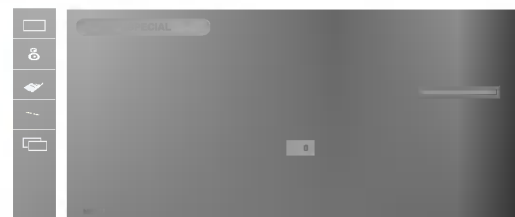
* Sólo después de pulsar el botón SET (AJUSTAR), se guardarán los ajustes realizados.



• Posición

La ubicación de la pantalla se puede ajustar en el menú Position (Posición) y puede hacerse ajustando el tamaño del bisel.

* Si sale del menú después de realizar los cambios, se guardarán los ajustes.



• H Size

Ajusta el tamaño horizontal de la pantalla teniendo en cuenta el tamaño del bisel.

• V Size

Ajusta el tamaño vertical de la pantalla teniendo en cuenta el tamaño del bisel.

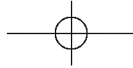
• Tile recall

Función para iniciar y liberar el modo de mosaico.

Todos los ajustes de este modo se liberan si selecciona Tile recall (Memoria mosaico) y la pantalla vuelve al modo Full (Completo).

• ID

Seleccione la ubicación de la división en mosaico definiendo un ID.



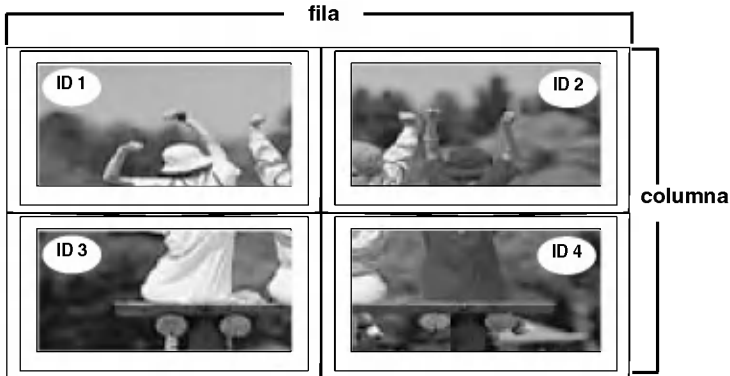
Selección de las opciones

• Tile mode

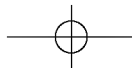
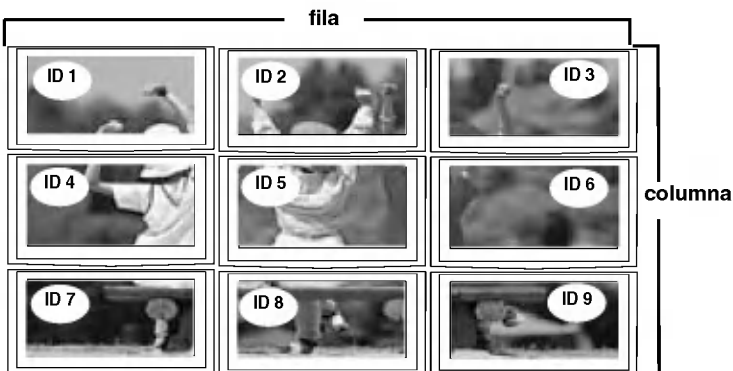
- Modo mosaico: fila x columna (f = 1, 2, 3, 4 c = 1, 2, 3, 4)
- Disponible: 4 x 4.
- También es posible configurar una pantalla de integración, así como una visualización independiente.



- Modo mosaico (producto 1 ~ 4) : f(2) x c(2)



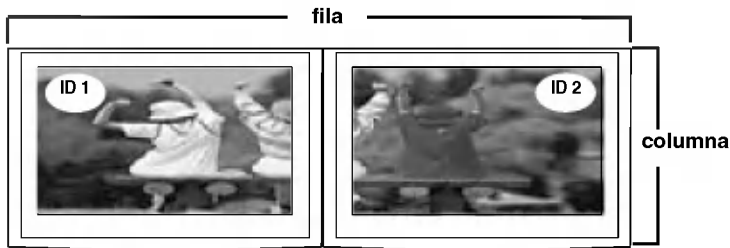
- Modo mosaico (producto 1 ~ 9) : f(3) x c(3)





Selección de las opciones

- Modo mosaico (producto 1 ~ 2) : f(2) x c(1)



Reajuste Utilice esta función para restaurar el producto en sus valores predeterminados de fábrica. No obstante, tenga en cuenta que la selección del idioma no se inicializará.



Selección de las opciones



Set ID

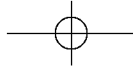


Opcional (sólo para el modelo de 46 pulgadas)

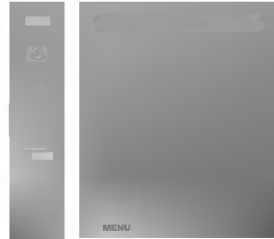
Puede asignar un número de **SET ID** unívoco (asignación de nombres) a cada producto si hay varios productos conectados para la visualización. Especifique un número (0~99) utilizando el botón ▼▲ y salga del menú. Utilice el **SET ID** asignado para controlar de forma independiente cada producto mediante el Programa de control de productos.

Lámpara Del Logotipo Utilice esta función para ajustar el estado de la lámpara del logotipo situada en el panel frontal en **On** o en **Off**. Si lo ajusta en **On**, la lámpara se encenderá automáticamente.

Light Sensor Utilice esta función para ajustar el estado del sensor luminoso situado en el panel frontal (sólo para el model del producto en **On** (Conexión) o en **Off** (Desconexión)). Si lo ajusta en **On** (Conexión), el de 46 pulgadas) sensor se encenderá automáticamente.



Ajuste de la posición y del RELOJ/FASE de la pantalla

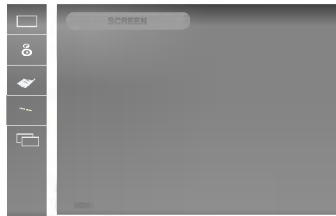


ARC

Para seleccionar el tamaño de la imagen de la pantalla.

<Sólo entradas **AV/S-Video/Component 1, 2**>

<Sólo entradas **RGB1, 2 / DVI**>



* Si la señal de entrada **Component 1** es 720p o 1080i, la función Spectacle no está disponible.

Config. automático

Este botón se utiliza para el ajuste automático de la posición, el reloj y la fase de la pantalla. Esta función está indicada sólo para la entrada de señales analógicas (sólo entrada RGB1/RGB2).

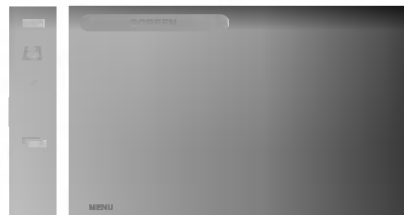
Reloj

Para minimizar la aparición de barras o bandas verticales en el fondo de la pantalla. El tamaño de la pantalla horizontal también cambiará. Esta función está indicada sólo para la entrada de señales analógicas (sólo entrada RGB1/RGB2).

Fase

Para ajustar el enfoque de la pantalla. Este elemento permite eliminar todo el ruido horizontal y limpiar o definir más la imagen de los caracteres. Esta función está indicada sólo para la entrada de señales analógicas (sólo entrada RGB1/RGB2).

Posición



Para ajustar la posición de la pantalla (sólo para la entrada RGB1/RGB2). Pulse el botón ► para acceder a los submenús de posición.

◀ Izquierda Desplazamiento de la posición horizontal en la pantalla.

▶ Derecha Desplazamiento de la posición vertical en la pantalla.

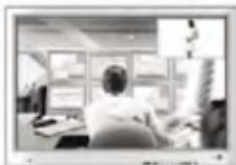
▲ Arriba Desplazamiento de la posición horizontal en la pantalla.

▼ Abajo Desplazamiento de la posición vertical en la pantalla.

Ajuste de las funciones del modo PIP/POP/PBP (varias pantallas)



Conex/ Descon



PIP

Tras seleccionar **PIP** en el menú **PIP Conex/Descon**, es posible ajustar los siguientes elementos del menú.



POP

Tras seleccionar **POP** en el menú **POP Conex/Descon**, es posible ajustar los siguientes elementos del menú.



PBP

Tras seleccionar **PBP** en el menú **PBP Conex/Descon**, es posible ajustar los siguientes elementos del menú.

Fuente Para seleccionar una señal de entrada para PIP/POP/PBP.

Tamaño Para ajustar el tamaño de la pantalla PIP/POP/PBP (PIP: Pequeño, Medio, Grande/PBP: Completo, 4:3).

Imagen Para ajustar la imagen de la pantalla PIP/POP/PBP; pulse el botón **▶** para mostrar el submenú de la imagen PIP/POP/PBP. Utilice los botones **◀ ▶** para ajustar el elemento en el nivel deseado. Los elementos del submenú pueden variar según el tipo de fuente.



■ Contraste

Ajusta el contraste de la pantalla PIP/POP/PBP.

■ Luminosidad

Ajusta la luminosidad de la pantalla PIP/POP/PBP.

■ Color

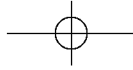
Ajusta el color de la pantalla PIP/POP/PBP.

■ Tinte

Para ajustar el tinte en el nivel que desee. Esta función sólo está disponible en el modo de retransmisión NTSC.

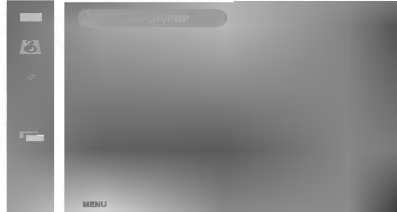
Sonido Para activar o desactivar el sonido de PIP/POP/PBP

* El submenú puede variar según el tipo de la señal de entrada.



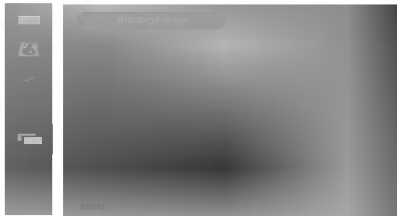
Ajuste de las funciones del modo PIP/POP/PBP (varias pantallas)

Posición

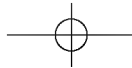
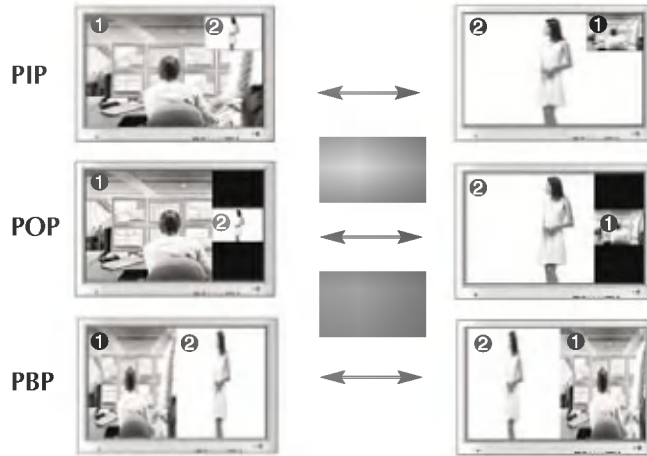


Para ajustar la posición de la pantalla PIP.

Swap



Para alternar entre la pantalla principal y la subpantalla en el modo PIP/POP/PBP.



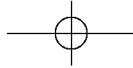
- Ha conectado el cable de alimentación del producto?
 - Está iluminado el indicador de encendido?
 - El aparato está encendido, el indicador se ilumina en verde, pero la pantalla está muy oscura.
 - El indicador de encendido está iluminado en ámbar?
 - Aparece el mensaje 'Out of range' (Fuera de rango)?
 - Aparece el mensaje 'Check signal cable' (Compruebe el cable de señal)?
- Compruebe si el cable de alimentación está bien conectado a la toma.
 - Compruebe que el interruptor de encendido está activado.
 - Vuelva a ajustar el brillo y el contraste.
 - Si el producto se encuentra en modo de ahorro de energía, mueva el ratón o pulse cualquier tecla.
 - La señal del PC (tarjeta de vídeo) está fuera del rango de frecuencia vertical u horizontal del producto. Ajuste el rango de frecuencia (consulte la sección Especificaciones de este manual).
 - * **Resolución máxima**
 - Modelo de 32 / 37 / 42 pulgadas
 - RGB1 / RGB2 : 1600 x 1200 @60Hz
 - DVI : 1360 x 768 @60Hz
 - Modelo de 46 pulgadas
 - RGB1 / RGB2 : 1920 x 1080 @60Hz
 - DVI : 1920 x 1080 @60Hz
 - El cable de señal entre el PC y el producto no está conectado. Compruebe el cable de señal.
 - Pulse el botón 'SOURCE' del mando a distancia para comprobar la señal de entrada.

- Ha instalado el controlador?
- Instale el controlador del producto (suministrado con el mismo) o descárguelo del sitio Web. (<http://www.lge.com>)
 - Compruebe si la función Plug&Play es compatible. Para ello, consulte el manual de usuario de la tarjeta de vídeo.

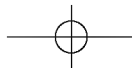
- Este mensaje aparece cuando pulsa el botón MENU.
- La función de bloqueo de controles impide las modificaciones accidentales de configuración de OSD debidas a faltas de atención. Para desbloquear los controles, pulse simultáneamente el botón MENU y el botón ► durante unos segundos. (No puede ajustar esta función desde los botones del mando a distancia. Sólo es posible hacerlo desde el producto.)
Compruebe si el cable de alimentación está bien conectado a la toma.

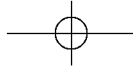
**Nota**

- * **Frecuencia vertical:** para que el usuario pueda ver la pantalla del producto, la imagen debe cambiar cada varias décimas de segundo, igual que una lámpara fluorescente. La frecuencia vertical o tasa de refresco es el número de veces por segundo que aparece la imagen. La unidad de medida son los Hz.
- * **Frecuencia horizontal:** el intervalo horizontal representa el tiempo que se tarda en mostrar una línea vertical. Al dividir 1 por el intervalo horizontal, el número de líneas horizontales que aparecen por segundo se puede tabular como la frecuencia horizontal. La unidad de medida son los Khz.



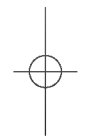
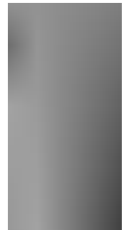
<ul style="list-style-type: none"> ● Es correcta la posición de la pantalla? ● Aparecen líneas finas en el fondo de la pantalla? ● Aparece ruido horizontal o los caracteres se muestran borrosos. ● No es posible ajustar la posición horizontal/vertical en el menú Zoom. ● El tamaño de la pantalla se ajusta automáticamente al conectar el PC. ● El brillo no es el mismo en las pantallas principal y secundaria al conectar el PC. ● La imagen en la pantalla no se muestra con normalidad. 	<ul style="list-style-type: none"> • Señal analógica D-Sub: pulse el botón "AUTO" del mando a distancia para seleccionar automáticamente el estado de pantalla que mejor se ajuste al modo actual. Si el ajuste no resulta satisfactorio, utilice el menú OSD Posición. • Compruebe que la resolución y la frecuencia de la tarjeta de vídeo son compatibles con el producto. Si la frecuencia está fuera de rango, configure la resolución recomendada en Panel de control - Pantalla - Configuración. • Señal analógica D-Sub: pulse el botón "AUTO" del mando a distancia para seleccionar automáticamente el estado de pantalla que mejor se ajuste al modo actual. Si el ajuste no resulta satisfactorio, utilice el menú OSD Reloj. • Señal analógica D-Sub: pulse el botón "AUTO" del mando a distancia para seleccionar automáticamente el estado de pantalla que mejor se ajuste al modo actual. Si el ajuste no resulta satisfactorio, utilice el menú OSD Fase. • Compruebe si el valor de zoom es 0. Si es así, no podrá ajustar el valor de la posición H/V. • Si el tamaño de la pantalla no se muestra en su totalidad al conectar el PC, ejecute el PIP/POP/PBP para cambiar al modo de pantalla completa. • No es posible ajustar el brillo y el tinte en el menú PIP/POP/PBP para la subpantalla en los menús PIP/POP/PBP. Por tanto, es cierto que pueda haber diferencias de brillo en la subpantalla. • La señal de entrada adecuada no está conectada al puerto de la señal. Conecte el cable de señal que coincida con la señal de entrada de la fuente.
<ul style="list-style-type: none"> ● Las imágenes posteriores aparecen al apagar el equipo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Si mantiene una imagen fija durante mucho tiempo, es posible que los píxeles se dañen deprisa. Utilice la función del salva pantallas.



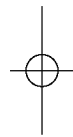
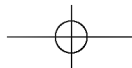


<ul style="list-style-type: none">● No hay sonido?● No hay sonido cuando se entra en modo PIP/POP/PBP.● El sonido no se aprecia con claridad.● El sonido está demasiado bajo.	<ul style="list-style-type: none">● Compruebe si el cable de audio está bien conectado.● Ajuste el volumen.● Compruebe si el sonido está bien ajustado.● Compruebe que el sonido está activado en el menú PIP/POP/PBP.● Seleccione el sonido ecualizado adecuado.● Ajuste el volumen.
--	--

<ul style="list-style-type: none">● La función del tamaño de pantalla del menú OSD no funciona.	<ul style="list-style-type: none">● Compruebe que la función PIP/POP/PBP se está utilizando. Si es así, es posible que la función del tamaño de pantalla no esté disponible.
---	--



<ul style="list-style-type: none">● La pantalla tiene poca resolución de color (16 colores).● El color de la pantalla no es estable o se muestra en un solo color.● Aparecen puntos negros en la pantalla?	<ul style="list-style-type: none">● Ajuste el número de colores en más de 24 bits (color verdadero) En Windows, seleccione Panel de control – Pantalla – Configuración – Calidad del color.● Compruebe el estado de conexión del cable de señal. O bien, vuelva a insertar la tarjeta de vídeo del PC.● Es posible que aparezcan varios píxeles en la pantalla (de color rojo, verde, blanco o negro). Esto puede deberse a las características propias del panel LCD. No se trata de una avería.
--	---

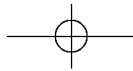


Las especificaciones del producto pueden variar sin previo aviso con la finalidad de mejorar el producto.

Panel LCD	[32 pulgadas]	32 pulgadas (80,04 cm) TFT (Thin Film Transistor - Transistor de película fina) Panel LCD (Liquid Crystal Display - Pantalla de cristal líquido) Tamaño de visibilidad diagonal: 80,04 cm 0,5025 mm (pitch de píxeles)
	[37 pulgadas]	37 pulgadas (94,03 cm) TFT (Thin Film Transistor - Transistor de película fina) Panel LCD (Liquid Crystal Display - Pantalla de cristal líquido) Tamaño de visibilidad diagonal: 94,03 cm 0,6000 mm (pitch de píxeles)
	[42 pulgadas]	42 pulgadas (106,73 cm) TFT (Thin Film Transistor - Transistor de película fina) Panel LCD (Liquid Crystal Display - Pantalla de cristal líquido) Película de recubrimiento antibrillos Tamaño de visibilidad diagonal: 106,73 cm 0,681 mm (pitch de píxeles)
	[46 pulgadas]	46 pulgadas (116,84cm) TFT (Thin Film Transistor - Transistor de película fina) Panel LCD (Liquid Crystal Display - Pantalla de cristal líquido) Película de recubrimiento antibrillos Tamaño de visibilidad diagonal: 116,84 cm 0,531 mm (pitch de píxeles)
	[32 pulgadas]	Tensión nominal CA 100-240 V ~ 50/60 Hz 2,0 A Consumo de energía En modo de activación : 145W (sin altavoz) En modo de suspensión : ≤ 4W En modo de desactivación : ≤ 2W
	[37 pulgadas]	Tensión nominal CA 100-240 V ~ 50/60 Hz 2,4 A Consumo de energía En modo de activación : 185W (sin altavoz) En modo de suspensión : ≤ 4W En modo de desactivación : ≤ 3W
	[42 pulgadas]	Tensión nominal CA 100-240 V ~ 50/60 Hz 2,8 A Consumo de energía En modo de activación : 255W (sin altavoz) En modo de suspensión : ≤ 4W En modo de desactivación : ≤ 3W
	[46 pulgadas]	Tensión nominal CA 100-240 V ~ 50/60 Hz 3 A Consumo de energía En modo de activación : 315W (sin altavoz) En modo de suspensión : ≤ 4W En modo de desactivación : ≤ 3W

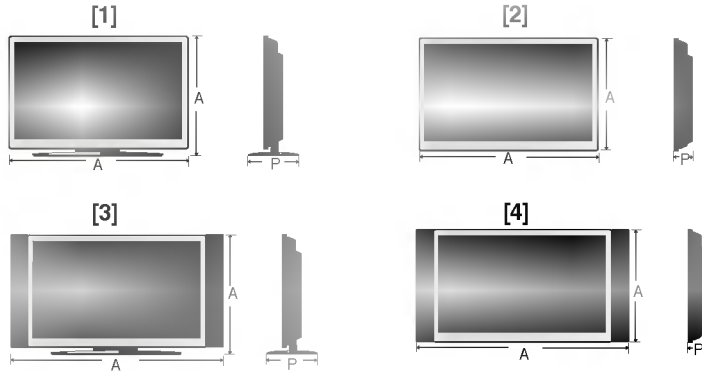
NOTA

- La información incluida en este documento puede cambiar sin previo aviso.



Las especificaciones del producto pueden variar sin previo aviso con la finalidad de mejorar el producto.

Peso y dimensiones



Ancho x Alto x Profundidad

[32 pulgadas]

- [1] 80,30 cm (31,61 pulgadas) x 54,00 cm (21,26 pulgadas) x 18,00 cm (7,09 pulgadas)
- [2] 80,30 cm (31,61 pulgadas) x 49,30 cm (19,4 pulgadas) x 9,99 cm (9,93 pulgadas)
- [3] 96,40 cm (31,95 pulgadas) x 54,00 cm (21,26 pulgadas) x 18,00 cm (7,09 pulgadas)
- [4] 96,40 cm (37,95 pulgadas) x 49,30 cm (19,4 pulgadas) x 9,99 cm (9,93 pulgadas)

[37 pulgadas]

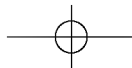
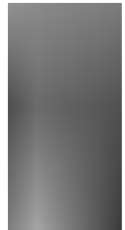
- [1] 92,80 cm (36,54 pulgadas) x 61,90 cm (24,37 pulgadas) x 22,77 cm (8,96 pulgadas)
- [2] 92,80 cm (36,54 pulgadas) x 57,12 cm (22,49 pulgadas) x 12,00 cm (4,72 pulgadas)
- [3] 112,9 cm (44,45 pulgadas) x 61,90 cm (24,37 pulgadas) x 22,77 cm (8,96 pulgadas)
- [4] 112,9 cm (44,45 pulgadas) x 57,12 cm (22,49 pulgadas) x 12,00 cm (4,72 pulgadas)

[42 pulgadas]

- [1] 105,7 cm (41,61 pulgadas) x 70,20 cm (27,64 pulgadas) x 29,45 cm (11,59 pulgadas)
- [2] 105,7 cm (41,61 pulgadas) x 65,30 cm (25,71 pulgadas) x 11,91 cm (4,69 pulgadas)
- [3] 125,9 cm (49,57 pulgadas) x 70,20 cm (27,64 pulgadas) x 29,45 cm (11,59 pulgadas)
- [4] 125,9 cm (49,57 pulgadas) x 65,30 cm (25,71 pulgadas) x 11,91 cm (4,69 pulgadas)

[46 pulgadas]

- [1] 116,0 cm (45,67 pulgadas) x 76,45 cm (30,10 pulgadas) x 29,50 cm (11,61 pulgadas)
- [2] 116,0 cm (45,67 pulgadas) x 70,20 cm (27,64 pulgadas) x 11,50 cm (4,53 pulgadas)
- [3] 129,1 cm (50,83 pulgadas) x 76,45 cm (30,10 pulgadas) x 29,50 cm (11,61 pulgadas)
- [4] 129,1 cm (50,83 pulgadas) x 70,20 cm (27,64 pulgadas) x 11,50 cm (4,53 pulgadas)



Las especificaciones del producto pueden variar sin previo aviso con la finalidad de mejorar el producto.

Peso y dimensiones	Neto	
	[1]	[2]
[32 pulgadas]	[1] 19,4 kg (42,77 libras)	[2] 16,0 kg (35,27 libras)
	[3] 21,1 kg (46,52 libras)	[4] 17,7 kg (39,02 libras)
[37 pulgadas]	[1] 26,7 kg (58,86 libras)	[2] 23,5kg (51,81 libras)
	[3] 30,5 kg (67,24 libras)	[4] 25,7 kg (56,66 libras)
[42 pulgadas]	[1] 35,2 kg (77,60 libras)	[2] 30,8 kg (67,90 libras)
	[3] 40,0 kg (88,18 libras)	[4] 33,6 kg (74,07 libras)
[46 pulgadas]	[1] 41,5 kg (91,49 libras)	[2] 36,5 kg (80,47 libras)
	[3] 49,0 kg (108,02 libras)	[4] 40,0 kg (88,18 libras)

■■■ modelo de 32/37/42 pulgadas

Las especificaciones del producto pueden variar sin previo aviso con la finalidad de mejorar el producto.

Señal de vídeo	Resolución máxima	RGB1 / RGB2 : 1600 X 1200 @60Hz DVI : 1280 X 1024 @60Hz – Tal vez no sea compatible, según el SO o el tipo de tarjeta de vídeo.
	Resolución recomendada	RGB1 / RGB2 : WSXGA 1360 X 768 @60Hz DVI : WSXGA 1360 X 768 @60Hz – Tal vez no sea compatible, según el SO o el tipo de tarjeta de vídeo.
	Frecuencia horizontal	RGB1 / RGB2 : 30 - 83 kHz DVI : 30 - 72 kHz
	Frecuencia vertical	56 - 85 Hz
	Tipo de sincronización	Independiente/Compuesta/SOG (Sync On Green - Sincronización en verde)/Digital
Conector de entrada	Tipo D-Sub de 15 patillas, DVI-D (digital), S-Video, vídeo compuesto, HDTV, DVD, RS-232C	
	Condiciones de funcionamiento	Temperatura: 10 °C ~ 35 °C, Humedad: 10% ~ 80%
	Condiciones de almacenamiento	Temperatura: -20 °C ~ 60 °C, Humedad: 5% ~ 95%

* Sólo para modelos con altavoces.

Audio	Salida de audio RMS	10 W+10 W (R+L)
	Sensibilidad de entrada	0,7Vrms
	Impedancia de los altavoces	8Ω

NOTA

- La información incluida en este documento puede cambiar sin previo aviso.

■■■ modelo de 46 pulgadas

Las especificaciones del producto pueden variar sin previo aviso con la finalidad de mejorar el producto.

Señal de vídeo	Resolución máxima	RGB1 / RGB2 : 1920 X 1080 @60Hz DVI : 1920 X 1080 @60Hz
	Resolución recomendada	RGB1 / RGB2 : WXGA 1920 X 1080 @60Hz DVI : WXGA 1920 X 1080 @60Hz
	Frecuencia horizontal	RGB1 / RGB2 : 30 - 83 kHz DVI : 30 - 83 kHz
	Frecuencia vertical	56 - 85 Hz
	Tipo de sincronización	Independiente/Compuesta/SOG (Sync On Green - Sincronización en verde)/Digital
		Tipo D-Sub de 15 patillas, DVI-D (digital), S-Video, vídeo compuesto, HDTV, DVD, RS-232C
	Condiciones de funcionamiento	Temperatura: 10 °C ~ 35 °C, Humedad: 10% ~ 80%
	Condiciones de almacenamiento	Temperatura: -20 °C ~ 60 °C, Humedad: 5% ~ 95%

* Sólo para modelos con altavoces.

Audio	Salida de audio RMS	10 W+10 W (R+L)
	Sensibilidad de entrada	0,7Vrms
	Impedancia de los altavoces	8Ω

NOTA

- La información incluida en este documento puede cambiar sin previo aviso.

● Modo PC – Modo de presintonización

[modelo de 32/37/42 pulgadas]

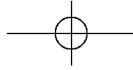
1	VGA 640 x 350	31,469	70	11	VESA 1024 x 768	60,123	75
2	VGA 720 x 400	31,468	70	12	VESA 1024 x 768	68,68	85
3	VGA 640 x 480	31,469	60	13	VESA 1280 x 720	44,772	60
4	VESA 640 x 480	37,500	75	14	VESA 1360 x 768	47,72	60
5	VESA 640 x 480	43,269	85	15	VESA 1280 x 1024	63,981	60
6	VESA 800 x 600	37,879	60	16	VESA 1280 x 1024	79,98	75
7	VESA 800 x 600	46,875	75	17	VESA 1600 x 1200	75,00	60
8	VESA 800 x 600	53,674	85	RGB1/RGB2 : Modo 1 ~ Modo 17 DVI : Modo 1 ~ Modo 15			
9	MAC 832 x 624	49,725	75				
10	VESA 1024 x 768	48,363	60				

[modelo de 46 pulgadas]

1	VGA 640 x 350	31,469	70	11	VESA 1024 x 768	60,123	75
2	VGA 720 x 400	31,468	70	12	VESA 1024 x 768	68,68	85
3	VGA 640 x 480	31,469	60	13	VESA 1280 x 720	44,772	60
4	VESA 640 x 480	37,500	75	14	VESA 1360 x 768	47,72	60
5	VESA 640 x 480	43,269	85	15	VESA 1280 x 1024	63,981	60
6	VESA 800 x 600	37,879	60	16	VESA 1280 x 1024	79,98	75
7	VESA 800 x 600	46,875	75	17	VESA 1920 x 1080	66,587	60
8	VESA 800 x 600	53,674	85				
9	MAC 832 x 624	49,725	75				
10	VESA 1024 x 768	48,363	60				

● Indicatore de encendido

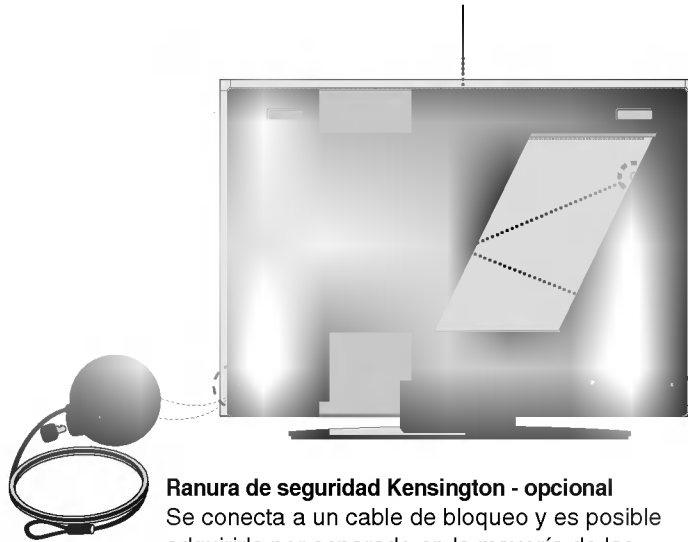
Modo de funcionamiento	Verde
Modo de suspensión	Ámbar
Modo de desactivación	-



Montaje en pared VESA

Conectado a otro objeto (con pie o montaje en pared. Este producto acepta interfaz de montaje compatible con VESA - **opcional**).

Si desea obtener más información consulte la guía de instrucciones de montaje en pared VESA.



Ranura de seguridad Kensington - opcional

Se conecta a un cable de bloqueo y es posible adquirirla por separado en la mayoría de las tiendas de informática.

