

Precauciones de seguridad

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 de seguridad

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 lo hace, podría electrocutarse o dañar el producto.
- **Compruebe también que todos los cables están desconectados antes de mover el producto.**
 - Si lo hace, podría electrocutarse o dañar el producto.

Precauciones de seguridad

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.**
- **Orienta 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

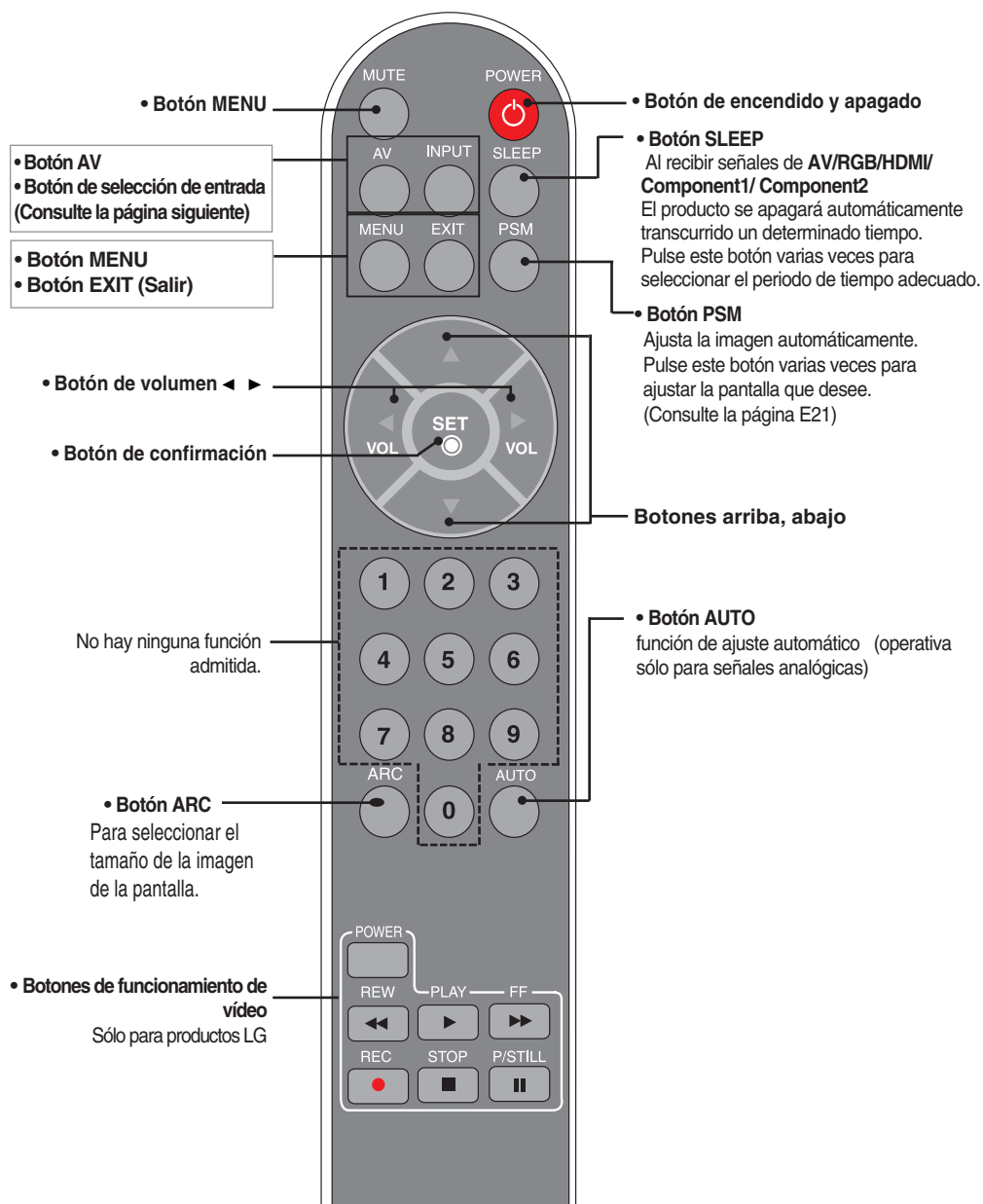
- **No almacene ni coloque sustancias inflamables cerca del producto.**
 - Existe un riesgo de explosión o de incendio si no manipula este tipo de sustancias con la atención necesaria.
- **Cuando limpie la superficie del tubo marrón del producto, desenchufe el cable de alimentación y frótele con un paño 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.**
- **Oblíguese 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.

Utilización del mando a distancia

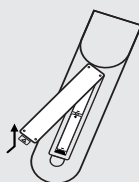
● Nombre de los botones del mando a distancia



Utilización del mando a distancia



● Inserción de las pilas en el mando a distancia.

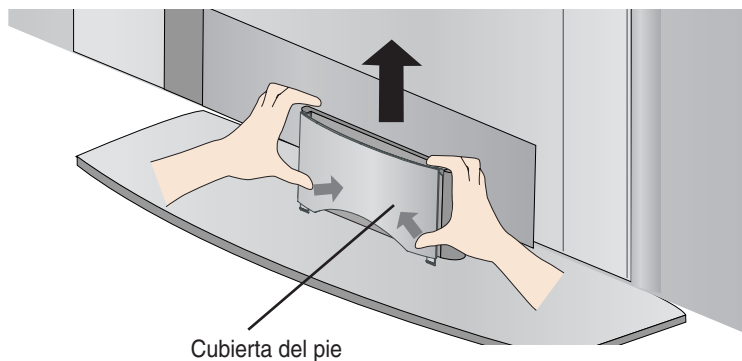


1. Quite la tapa del compartimento de las pilas.
 2. Inserte las pilas con la orientación de polaridad correcta (+/-).
 3. Cierre la tapa del compartimento de las pilas.
- Puede utilizar el mando a 7 metros de distancia y con un ángulo de 30 grados (izquierda/derecha) dentro del radio de alcance de la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

Organización de los cables

* 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.

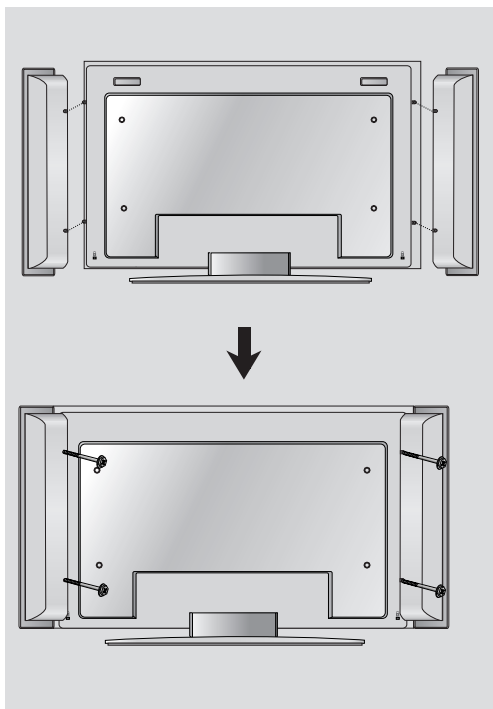


2. Una vez conectados los cables, coloque correctamente la cubierta del pie en su posición sobre los orificios del pie. Sabrá que la ha insertado correctamente cuando escuche el chasquido de las pestañas.

Conexión de los altavoces

* 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.

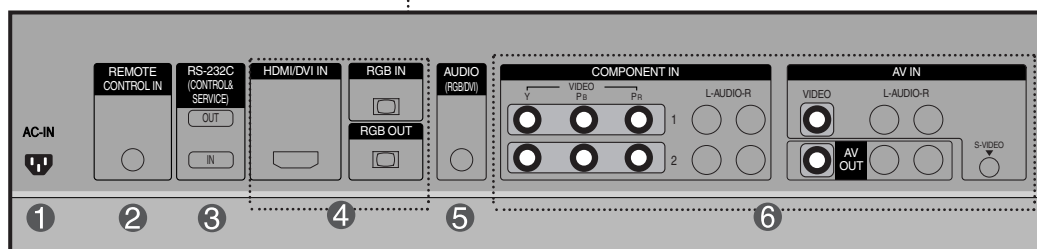
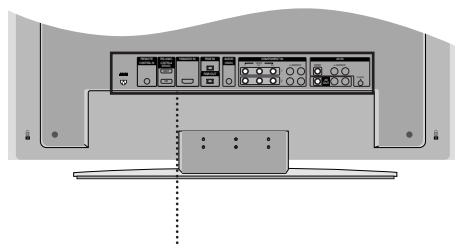


Aspecto del monitor con los altavoces instalados.

Nombres y funciones de las partes

* 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**
AC-IN AC-IN
El conector y la imagen pueden variar según el modelo
- 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

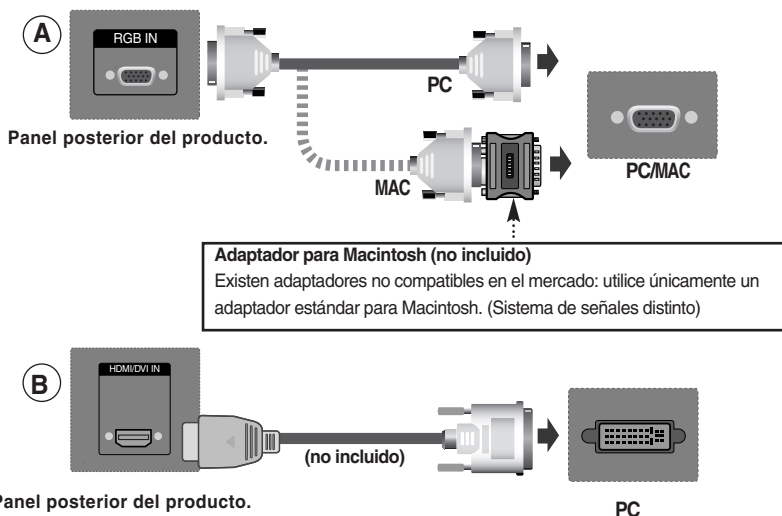
Terminal utilizado para realizar la conexión al altavoz mediante un amplificador incorporado (Amp). Asegúrese de haber verificado el terminal de conexión de la tarjeta de sonido del PC antes de realizar la conexión. Si la salida de audio de la tarjeta de sonido sólo tiene una toma de salida de altavoces (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 convertor de la tarjeta del programa (consulte el manual de usuario de la tarjeta de sonido).

Conexión de dispositivos externos

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.

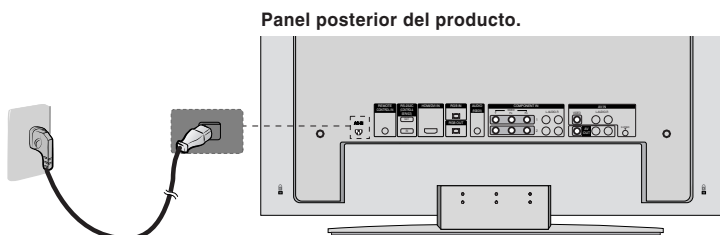
- A** Cuando se realiza la conexión con un cable de entrada de señal D-Sub.
B Cuando se realiza la conexión con el cable de entrada de señal HDMI-DVI.(no incluido)



- 2** Conecte el cable de audio.

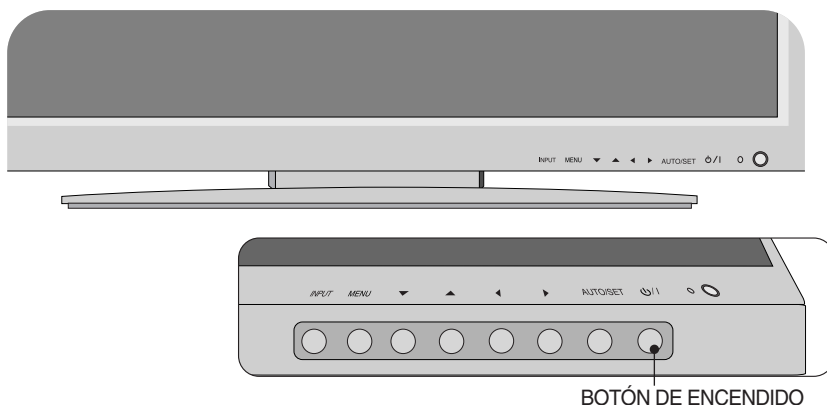


- 3** Conecte el cable de alimentación.



Conexión de dispositivos externos

- 3 1 Encienda el aparato pulsando el botón de encendido del producto.



- 2 Encienda el PC.

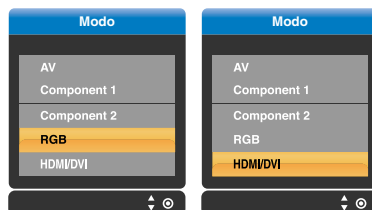
- 4 Seleccione una señal de entrada.
Pulse el botón INPUT del mando a distancia para seleccionar la señal de entrada.

INPUT → ▼▲ → SET

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

INPUT → ▼▲ → AUTO/SET

- A Cuando se realiza la conexión con un cable de entrada de señal D-Sub.
• Seleccione **RGB** : señal analógica D-Sub de 15 patillas.
- B Cuando se realiza la conexión con un cable de entrada de señal HDMI-DVI.
• Seleccione **HDMI/DVI** : señal digital HDMI-DVI.



Nota



• Cómo realizar la conexión a dos ordenadores.

Conecte los cables de señal (HDMI-DVI) a cada ordenador.

Pulse el botón INPUT 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.

Conexión de dispositivos externos

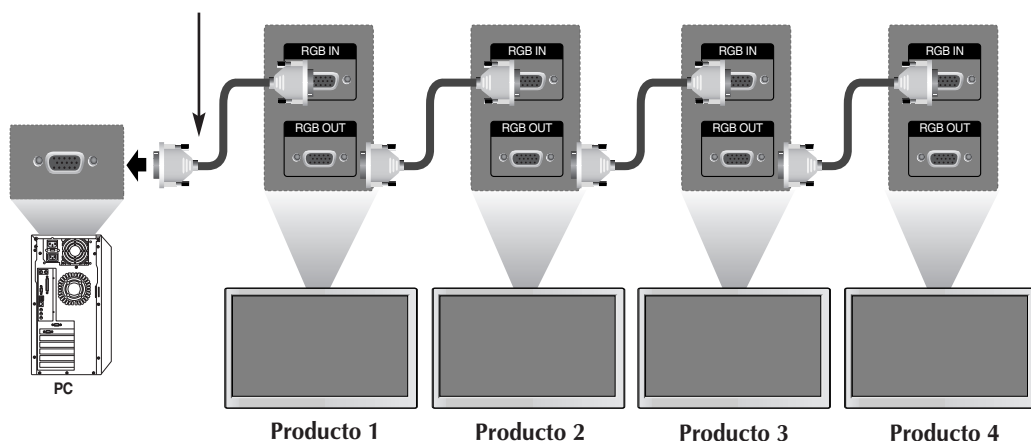
■ ■ ■ Recepción de salidas RGB

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 IN de los otros productos.

Cable de señal D-Sub de 15 patillas



Nota



Si se realizan varias conexiones en cascada, se recomienda utilizar cables con la menor pérdida posible. Recomendamos la utilización de un distribuidor de señal.

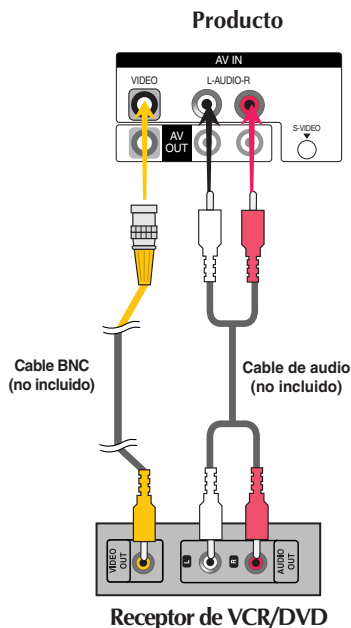
Conexión de dispositivos externos

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 E9).

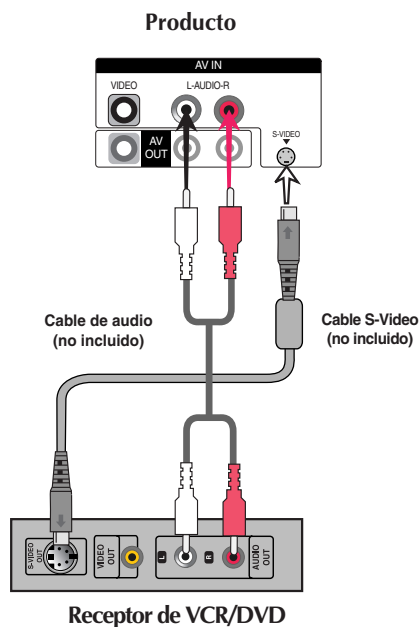
A Al realizar la conexión con un cable BNC.

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



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 INPUT del mando a distancia para seleccionar la señal de entrada.

INPUT → ▼▲ → SET

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

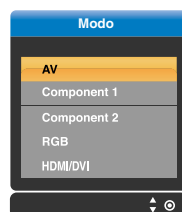
INPUT → ▼▲ → AUTO/SET

A Al realizar la conexión con un cable BNC.

- Seleccione **AV**.

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

- Seleccione **AV**.



Nota

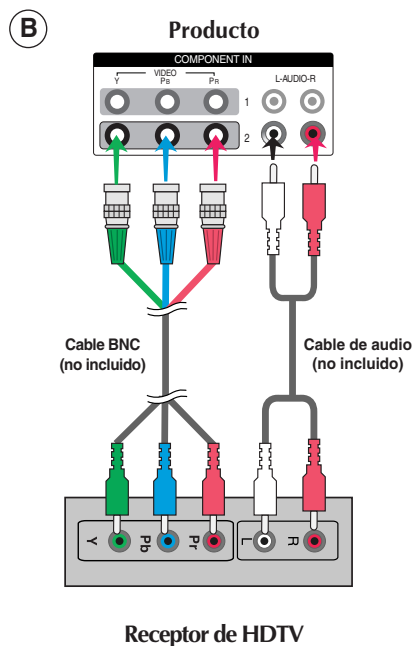
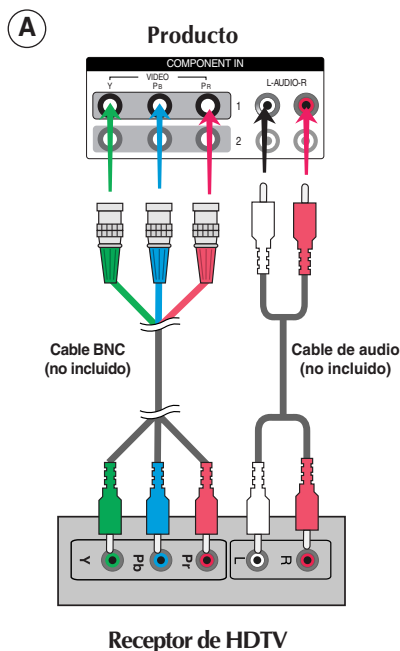
- Si el cable BNC está conectado al mismo tiempo que el cable S-VIDEO, el cable S-VIDEO tiene prioridad

Conexión de dispositivos externos

■ ■ ■ Recepción de HDTV/DVD (480p/576p/720p/1080i/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 E9).

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



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

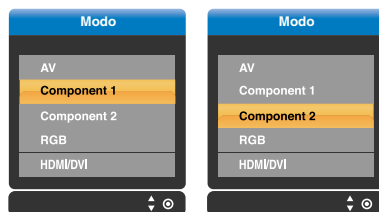
INPUT → ▼▲ → SET

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

INPUT → ▼▲ → AUTO/SET

- A • Seleccione **COMPONENT 1**.

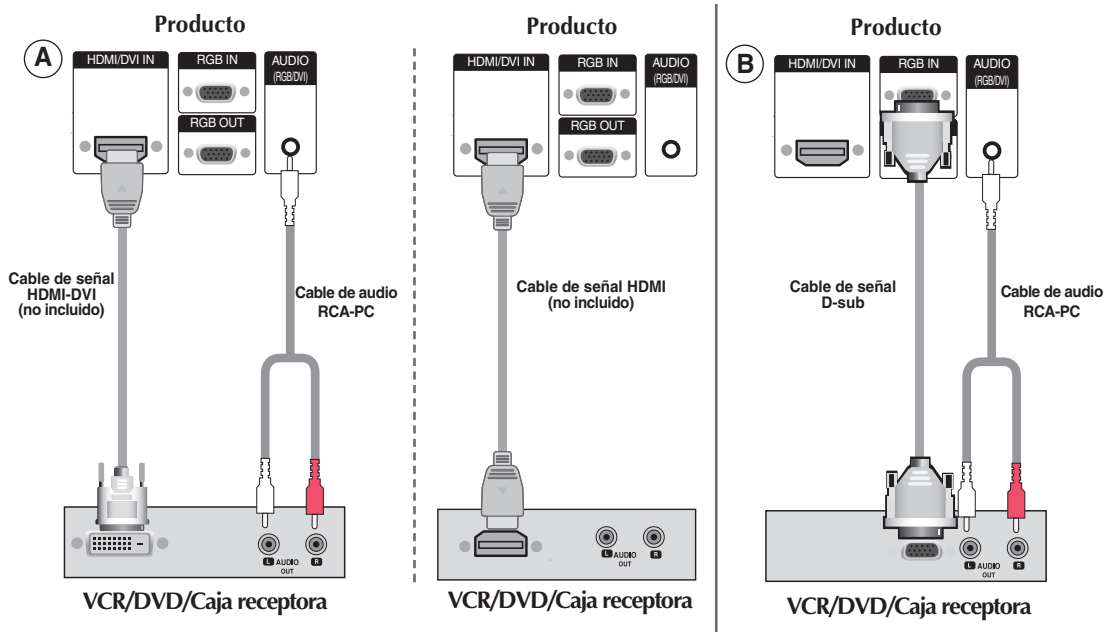
- B • Seleccione **COMPONENT 2**.



Conexión de dispositivos externos

Recepción de HDMI/DVI/RGB desde el VCR/DVD/CAJA RECEPTORA (480p/576p/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 E9).



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

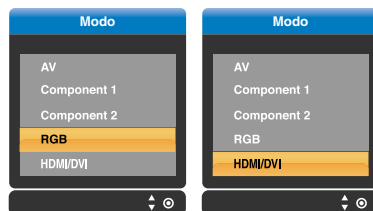
INPUT → ▼▲ → SET

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

INPUT → ▼▲ → AUTO/SET

- A Cuando se realiza la conexión con un cable de entrada de señal HDMI-DVI.
Cuando se realiza la conexión con un cable de entrada de señal HDMI.
• Seleccione **HDMI/DVI**

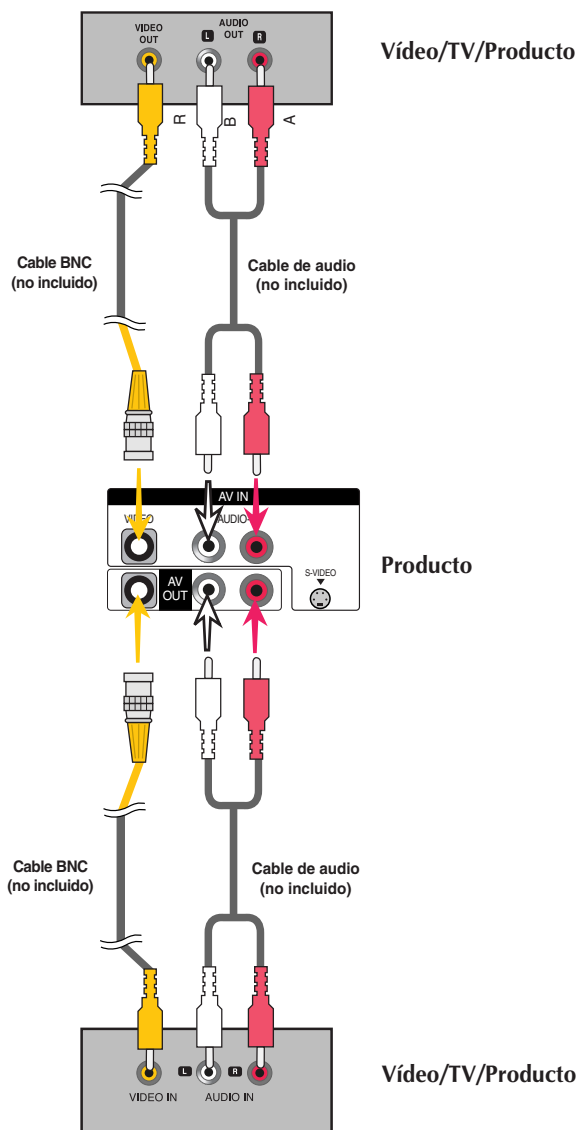
- B Cuando se realiza la conexión con un cable de entrada de señal D-Sub.
• Seleccione **RGB**



Conexión de dispositivos externos

Recepción de salidas AV

- 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.



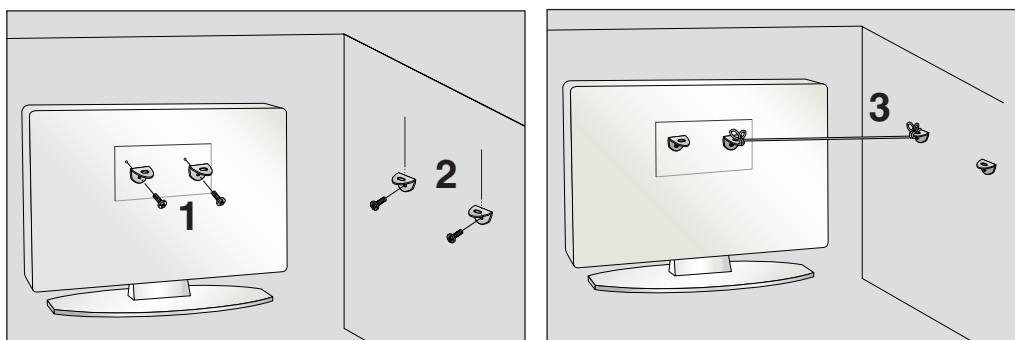
Nota

Si se realizan varias conexiones en cascada, se recomienda utilizar cables con la menor pérdida posible. Recomendamos la utilización de un distribuidor de señal.

Cómo unir el montaje del producto a la pared para evitar que se vueque

* Sólo para modelos con pie

Colóquelo cerca de la pared para que el producto no se caiga si se le empuja hacia atrás. Las instrucciones que se muestran abajo son una manera más segura de colocar el producto, que consiste en fijarlo a la pared de manera que el producto no se caiga cuando se tire de él hacia adelante. Evitará que el producto se caiga hacia delante y dañe a alguien. También evitará que el producto se dañe a causa de una caída. Asegúrese por favor de que los niños no trepen o se cuelguen del producto.



1. Utilice la abrazadera y el perno para fijar el producto a la pared como se muestra en la imagen.
2. Afiance la abrazadera con el perno (no se facilitan como partes del producto, se deben adquirir de manera separada) sobre la pared.
3. Use una cuerda robusta (no se facilitan como partes del producto, se deben adquirir de manera separada) para atar el producto. Es más seguro atar la cuerda de manera que quede horizontal entre la pared y el producto.

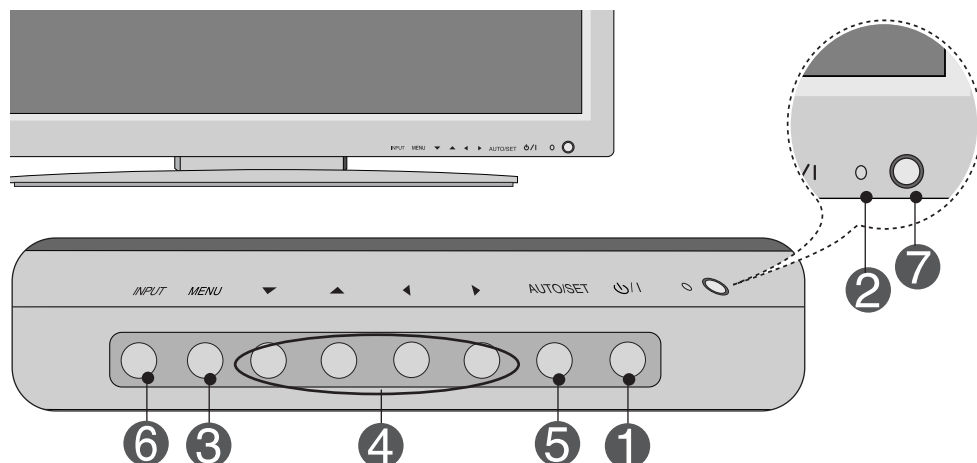


Note

- Cuando mueva el producto a otro lugar desate la cuerda primero.
- Utilice un pequeño armario o receptáculo de suficiente tamaño y resistencia para el tamaño y peso del producto.
- Para usar el producto de manera segura confirme que la altura de la abrazadera montada sobre la pared es igual a la del producto.

Selección y ajuste de la pantalla

● 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.

▼▲ • Botones arriba, abajo

◀▶ • Ajuste el volumen.

Selección y ajuste de la pantalla

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

5

Botón AUTO/SET

[Para señal PC analógica]

Detección automática de entrada
para mejor visualización
cambiar la resolución a 1360 X 768

[Si el modo XGA está activo y se
selecciona la resolución 1360x768]

Detección automática de entrada

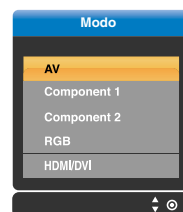
6

Botón INPUT

INPUT → ▼▲ → AUTO/SET

• Seleccione a señal de entrada

AV	Vídeo compuesto
Component 1	HDTV, DVD
Component 2	HDTV, DVD
RGB	señal analógica D-Sub de 15 patillas
HDMI/DVI	Digital signal



7

Receptor IR

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

Selección y ajuste de la pantalla

Menú OSD

Icono	Descripción de la función
 IMAGEN	Ajuste de la función de imagen.
 SONIDO	Ajuste de la función de sonido.
 HORA	Ajuste de la función de hora.
 ESPECIAL	Selección de la función de configuración.
 PANTALLA	Ajuste de la función de pantalla.



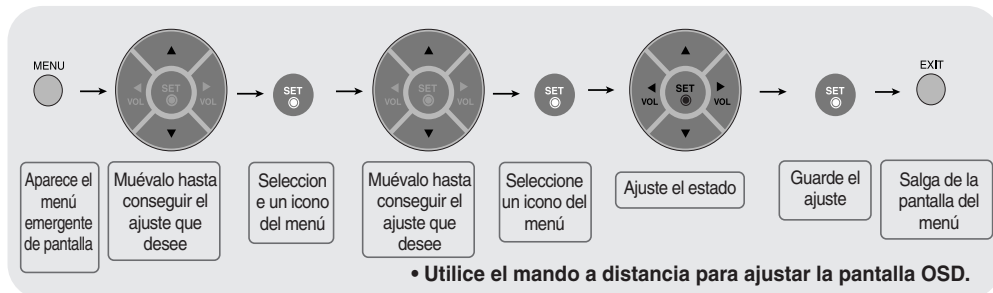
Nota

OSD (menú de visualización en pantalla)

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

Selección y ajuste de la pantalla

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



- 1 Primero pulse el botón **MENU** para que aparezca el menú OSD.
- 2 Para acceder a cada uno de los controles, pulse los botones ▼ ▲ .
- 3 Cuando el icono aparezca resaltado, pulse el botón **SET** (Ajustar).
- 4 Utilice los botones ▼ ▲ ◀ ▶ para ajustar el elemento en el nivel deseado.
- 5 Para aceptar los cambios pulse el botón **SET**.
- 6 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/SET** (**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.

[Si el modo **XGA** está activo y se selecciona la resolución **1360x768**]

Detección automática de entrada

Selección y ajuste de la pantalla

Ajuste del color de la pantalla



PSM

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.
- **Usuario1,2** : seleccione esta opción para utilizar los ajustes definidos por el usuario.



Contraste : ajusta la diferencia entre los niveles de claridad y oscuridad de la imagen.

Luminosidad : Para ajustar la luminosidad de la pantalla.

Color : Para ajustar el color en el nivel que desee.

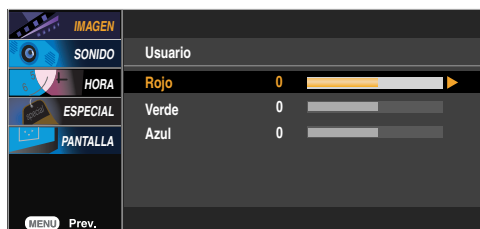
Definición : Para ajustar la claridad de imagen de la pantalla.

Matiz : Para ajustar el tinte en el nivel que desee.

CSM

Selección de una definición de color de fábrica.

- **Frio**: blanco ligeramente violáceo.
- **Flat**: blanco ligeramente azulado.
- **Caliente**: blanco ligeramente rojizo.
- **Usuario**: seleccione esta opción para utilizar los ajustes definidos por el usuario.



Rojo/Verde/Azul

Defina sus propios niveles de color.



Nota

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

Selección y ajuste de la pantalla



Ajuste del color de la pantalla

XD

XD es la tecnología de imagen exclusiva de LG Electronics' con la que se consigue mostrar una señal real de alta definición (HD) mediante un algoritmo avanzado de procesamiento de señal digital.

Esta función no está disponible en los modos **RGB-PC** o **HDMI/DVI PC**. Este menú se activa tras seleccionar las opciones **Usuario 1** o **Usuario 2** de **PSM**.



- **Automático** : XD cambia automáticamente a Auto.
- **Manual** : si se selecciona Manual, se pueden ajustar las opciones **XD Contraste**, **XD Color**, **XD NR**, **MPEG NR**.

- **XD Contraste**: mejora el contraste automáticamente según la luminosidad del reflejo.
- **XD Color**: ajusta los colores del reflejo automáticamente para reproducir en la medida de lo posible los colores más naturales.
- **XD NR**: elimina el ruido para que empeorar la imagen original.
- **MPEG NR**: puede seleccionar MPEG NR para reducir el ruido de imagen que puede aparecer en la pantalla durante la visualización de la señal AV.

Avanzado



- **Cine**: (La función es eficaz en el modo siguiente: AV, Component 480i/576i) Mientras está viendo una película, esta función ajusta la unidad para obtener la mejor apariencia de imagen.
- **Nivel de oscuridad** : (La función es eficaz en el modo siguiente: AV (NTSC), HDMI) Ajusta el contraste y la luminosidad de la pantalla gracias al nivel de oscuridad de la pantalla.

- **Bajo**: el reflejo de la pantalla gana en luminosidad.
- **Alto** : el reflejo de la pantalla se oscurece.
- **Auto (Automático)**: detecta el nivel de negro de la pantalla y lo ajusta a Alto)o Bajo automáticamente.

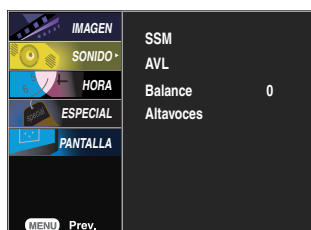
Reajuste

vuelve a los valores predeterminados de fábrica **PSM**, **CSM**, **XD**, **Avanzado**.

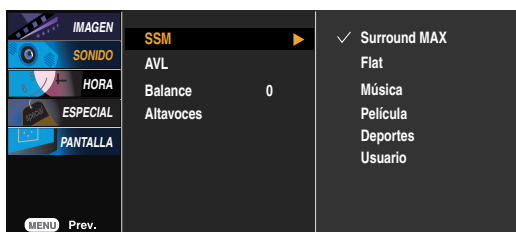
Selección y ajuste de la pantalla



Ajuste de la función de audio

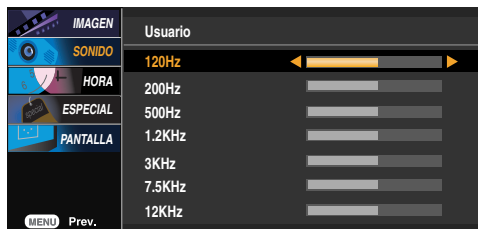


SSM



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

- **Surround MAX** : ajusta la opción Surround MAX. Esta función 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 Surround MAX, no será posible realizar ajustes den la configuración de audio del usuario.
- **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.
- **Deportes** : 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.



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.

Balance

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

Altavoces

puede ajustar el estado del altavoz interno. Si desea utilizar un equipo estéreo externo, desactive los altavoces internos de la unidad.



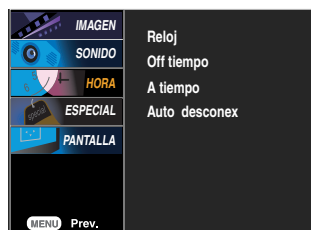
Nota

Cuando está conectado al ordenador y el ajuste '**SSM**' del menú de audio es **Flat**, **Música**, **Película** o **Deportes**, los menús disponibles son **Balance**, **AVL** y **Surround MAX**.

Selección y ajuste de la pantalla



Ajuste de la función de hora



Reloj

Esta función se utiliza para configurar la hora actual.

- 1) Pulse el botón **MENU** y, a continuación, utilice el botón **▼▲** para seleccionar el menú **HORA**.
- 2) Pulse el botón **►** y, a continuación, utilice el botón **▼▲** para seleccionar el menú **Reloj**.
- 3) Pulse el botón **►** y, después, utilice los botones **▼▲** para configurar la hora (00~23).
- 4) Pulse el botón **►** y, después, utilice los botones **▼▲** para configurar los minutos (00~59).

A tiempo / Off tiempo

La función **Off tiempo** cambia automáticamente la unidad al modo de apagado a la hora preseleccionada.

- 1) Pulse el botón **MENU** y, a continuación, utilice el botón **▼▲** para seleccionar el menú **HORA**.
- 2) Pulse el botón **►** y, a continuación, utilice el botón **▼▲** para seleccionar **Off tiempo** u **A tiempo**.
- 3) Pulse el botón **►** y, después, utilice los botones **▼▲** para configurar la hora (00~23).
- 4) Pulse el botón **►** y, después, utilice los botones **▼▲** para configurar los minutos (00~59).
- 5) Pulse el botón **►** y, a continuación, utilice el botón **▼▲** para seleccionar **Conex** o **Descon**.

Si la opción **Auto desconex** está activada y no hay señal de entrada, el AV pasará al modo de apagado automáticamente transcurridos 10 minutos.

Auto desconex

- 1) Pulse el botón **MENU** y, a continuación, utilice el botón **▼▲** para seleccionar el menú **Auto desconex**.
- 2) Pulse el botón **►** y, a continuación, utilice el botón **▼▲** para seleccionar **Conex** o **Descon**.



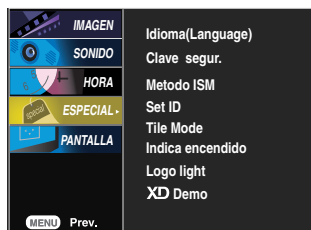
Nota

- En caso de interrupción de suministro (desconexión o fallo de alimentación), es preciso restablecer la **HORA**.
- Una vez definida la **A tiempo** o la **Off tiempo**, éstas funcionan a diario a la hora preseleccionada.
- La función **Off tiempo** anula la función **A tiempo** si ambas se programan a la misma hora.
- La unidad debe encontrarse apagada para que funcione la función **A tiempo**.
- Si se activa la función **A tiempo**, la pantalla Entrada se activará, ya que estaba desactivada.

Selección y ajuste de la pantalla



Selección de las opciones



Idioma (Language)

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

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 '**Conex**'.

Para desbloquearla, realice el siguiente procedimiento:

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

Metodo ISM

Las imágenes fijas congeladas de fuentes de PC o de videojuegos que aparecen en la pantalla durante mucho tiempo pueden terminar por generar imágenes con neblina que no desaparecen incluso si se cambia de canal. Haga lo posible por no tener una imagen fija durante mucho tiempo en la pantalla.

- **Normal** : Si la imagen permanente no supone nunca un problema, no es necesario ajustar el método ISM en .
- **Imagen Nítida** : esta opción elimina las imágenes permanentes de la pantalla. (Es posible que ciertas imágenes demasiado permanentes no desaparezcan ni siquiera con esta función).
- **Orbiter** : ayuda a evitar imágenes con neblina. Sin embargo, lo mejor es no permitir imágenes fijas en pantalla durante mucho tiempo. Para evitar imágenes fijas en pantalla, la pantalla se desplazará cada dos minutos.
- **Inversión** : se trata de una función para invertir el color del panel de la pantalla. El color del panel se invierte de forma automática cada 30 minutos.

Set ID



Puede asignar un número de **SET ID** único (asignación de nombres) a cada producto si hay varios productos conectados para la visualización. Especifique un número (1~99) 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.

Selección y ajuste de la pantalla

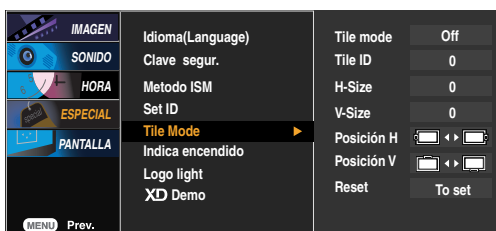


Selección de las opciones

• 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

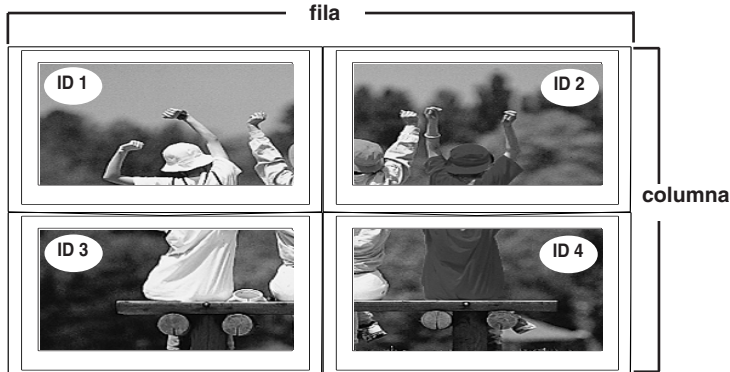
- **Tile mode** en mosaico. Seleccione la alineación en mosaico y defina el ID del producto actual para definir la ubicación.

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

- 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) : $f(2) \times c(2)$

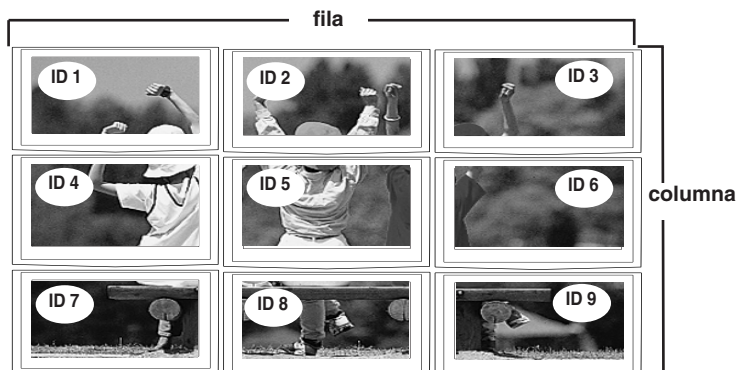


Selección y ajuste de la pantalla

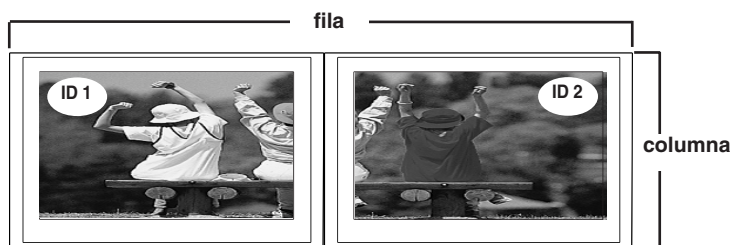


Selección de las opciones

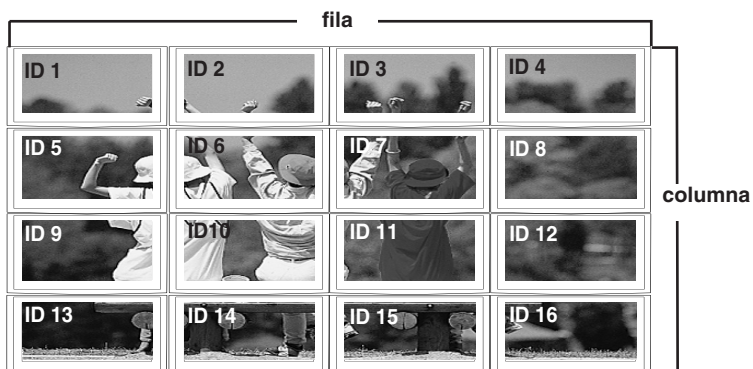
- Modo mosaico (producto 1 ~ 9) : $f(3) \times c(3)$



- Modo mosaico (producto 1 ~ 2) : $f(2) \times c(1)$



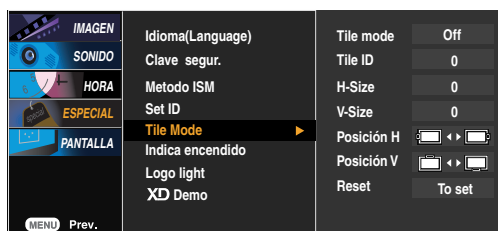
- Modo mosaico (producto 1 ~ 16) : $f(4) \times c(4)$



Selección y ajuste de la pantalla



Selección de las opciones



- **Tile ID** Seleccione la ubicación de la división en mosaico definiendo un ID.
- **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.
- **Posición H** Desplazamiento de la posición horizontal en la pantalla.
- **Posición V** Desplazamiento de la posición vertical en la pantalla.
- **Reset** 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).

Indica encendido Utilice esta función para ajustar el estado del indicatore de encendido situado en el panel frontal del producto en **Conex** o en **Descon**. Si lo ajusta en **Descon**, se apagará. Si lo ajusta en **Conex** en cualquier momento, el indicatore de encendido se encenderá automáticamente.

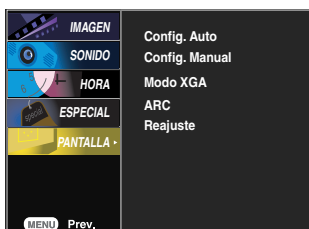
Logo light Utilice esta función para ajustar el estado de la lámpara del logotipo situada en el panel frontal en **Descon** o en **Conex**. Si lo ajusta en **Descon**, la lámpara se encenderá automáticamente.

XD Demo se utiliza para ver la diferencia entre la activación y la desactivación de la función XD Demo. (La función XD Demo no está disponible en el modo RGB PC/ HDMI/DVI PC.)

Selección y ajuste de la pantalla



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



Config. Auto

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 RGB-PC).

Config. Manual

Este botón se utiliza para el ajuste manual de la Posición H/V, el Reloj y la Fase de reloj de la pantalla.

* No está disponible para su uso con las funciones Fase, Reloj en RGB-DTV, Component, HDMI/DVI.

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.

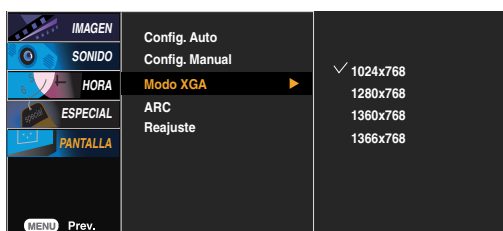
Fase

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.

- **Posición H** Desplazamiento de la posición horizontal en la pantalla.
- **Posición V** Desplazamiento de la posición vertical en la pantalla.

Modo XGA (Sólo RGB-PC)

para obtener una calidad de imagen mejorada, seleccione el mismo modo que corresponda a la resolución del equipo.



Selección y ajuste de la pantalla



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

ARC

Para seleccionar el tamaño de la imagen de la pantalla.

- Espectaculo** cuando la señal AV recibe una señal de pantalla ancha, podrá ajustar la imagen horizontalmente, en proporción no lineal, para rellenar toda la pantalla.
- Pantalla llena** cuando la señal AV recibe una señal de pantalla ancha, podrá ajustar la imagen horizontalmente o verticalmente, en proporción lineal, para rellenar toda la pantalla. (Sólo Europa)
- Original** cuando la señal AV recibe la señal de pantalla ancha, cambiará automáticamente al formato de imagen que se va a enviar.
- 4:3** este formato de imagen tiene una relación de 4 a 3 de la señal AV general.
- 16:9** puede disfrutar de películas (formato de imagen de 16:9) o programas de TV normales en modo 16:9. La pantalla en 16:9 se visualiza exactamente igual que el modo 4:3, pero con ampliación a la derecha y la izquierda para que el formato 16:9 ocupe toda la pantalla.
- 1:1** este formato de imagen tiene una relación de 1 a 1 de la señal AV general. (Sólo RGB-PC, HDMI-PC)
- 14:9** puede disfrutar del formato de imagen de 14:9 o de emisiones AV generales en el modo 14:9. La pantalla en 14:9 se visualiza exactamente igual que el modo 4:3 pero con ampliación a la derecha, izquierda, arriba y abajo.
- Zoom1, 2** gracias al modo Zoom puede disfrutar las películas a pantalla completa. La pantalla en 4:3 se amplía a la derecha, izquierda, arriba y abajo para que la pantalla 16:9 sea completa. Es posible que se pierda la parte inferior y superior de la imagen.

Modo	AV	Component	HDMI/DVI		RGB	
			DTV	PC	DTV	PC
Espectaculo	●	×	×	×	×	×
Pantalla llena	●	×	×	×	×	×
Original	●	×	×	×	×	×
4:3	●	●	●	×	●	×
16:9	●	●	●	●	●	●
14:9	●	×	×	×	×	×
Zoom1	●	●	●	×	●	×
Zoom2	●	●	●	×	●	×
1:1	×	×	×	●	×	●

Reajuste

vuelve a los valores predeterminados de fábrica **Config. Manual**.

Solución de problemas

No aparece ninguna imagen

- 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
 - RGB : 1600 x 1200 @60Hz
 - HDMI/DVI : 1280 x 1024 @60Hz
- El cable de señal entre el PC y el producto no está conectado. Compruebe el cable de señal.
- Pulse el botón 'INPUT' del mando a distancia para comprobar la señal de entrada.

Aparece el mensaje 'Unknown Product' (Producto desconocido) al conectar el producto.

- 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.

Aparece el mensaje 'Controls locked' (Controles bloqueados).

- 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.

Solución de problemas

La imagen en pantalla presenta un aspecto extraño.

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Es correcta la posición de la pantalla? | <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. |
| <ul style="list-style-type: none">● Aparecen líneas finas en el fondo de la pantalla? | <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 Reloj. |
| <ul style="list-style-type: none">● Aparece ruido horizontal o los caracteres se muestran borrosos. | <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 Fase. |
| <ul style="list-style-type: none">● La imagen en la pantalla no se muestra con normalidad. | <ul style="list-style-type: none">• 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. |

Aparecen imágenes posteriores en el producto.

- | | |
|---|---|
| <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 de prisa. Utilice la función del salva pantallas. |
|---|---|

Solución de problemas

La función de audio no funciona.

- **No hay sonido?**
 - Compruebe si el cable de audio está bien conectado.
 - Ajuste el volumen.
 - Compruebe si el sonido está bien ajustado.
- **El sonido no se aprecia con claridad.**
 - Seleccione el sonido ecualizado adecuado.
- **El sonido está demasiado bajo.**
 - Ajuste el volumen.

El color de la pantalla no es normal.

- **La pantalla tiene poca resolución de color (16 colores).**
 - Ajuste el número de colores en más de 24 bits (color verdadero)
En Windows, seleccione Panel de control – Pantalla – Configuración – Calidad del color.
- **El color de la pantalla no es estable o se muestra en un solo color.**
 - Compruebe el estado de conexión del cable de señal. O bien, vuelva a insertar la tarjeta de vídeo del PC.
- **Aparecen puntos negros en la pantalla?**
 - 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.

Especificaciones

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)
Encendido	[32 pulgadas]	
	Tensión nominal	CA 100-240 V ~ 50/60 Hz 1,5A
	Consumo de energía	En modo de activación : 145W
		En modo de suspensión : ≤ 1W (RGB)/ 4W (HDMI/DVI)
		En modo de desactivación : ≤ 1W
	[37 pulgadas]	
	Tensión nominal	CA 100-240 V ~ 50/60 Hz 2,0A
	Consumo de energía	En modo de activación : 180W
		En modo de suspensión : ≤ 1W (RGB)/ 4W (HDMI/DVI)
		En modo de desactivación : ≤ 1W
	[42 pulgadas]	
	Tensión nominal	CA 100-240 V ~ 50/60 Hz 2,5A
	Consumo de energía	En modo de activación : 240W
		En modo de suspensión : ≤ 1W (RGB)/ 4W (HDMI/DVI)
		En modo de desactivación : ≤ 1W

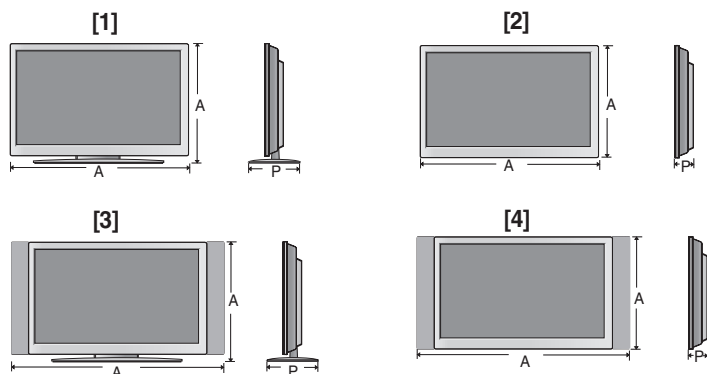
NOTA

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

Especificaciones

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 (3,93 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 (3,93 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 11,50 cm (4,53 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 11,50 cm (4,53 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)

Especificaciones

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

Peso y dimensiones	Neto	
	[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] 26,1 kg (57,54 libras)	[2] 22,0kg (48,50 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] 38,0 kg (83,77 libras)	[4] 33,6 kg (74,07 libras)

Especificaciones

■ ■ ■ 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	RGB : 1600 X 1200 @60Hz HDMI/DVI : 1280 X 1024 @60Hz – Tal vez no sea compatible, según el SO o el tipo de tarjeta de vídeo.
	Resolución recomendada	RGB : WSXGA 1360 X 768 @60Hz HDMI/DVI : WSXGA 1360 X 768 @60Hz – Tal vez no sea compatible, según el SO o el tipo de tarjeta de vídeo.
	Frecuencia horizontal	RGB : 30 - 83 kHz HDMI/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, HDMI(digital), S-Video, vídeo compuesto, HDTV, RS-232C	
Condiciones del entorno	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.

Especificaciones

● Modo PC – Modo de presintonización

[modelo de 32/37/42 pulgadas]

Modo de presintonización			Frecuencia horizontal (Khz.)	Frecuencia a vertical (Hz)	Modo de presintonización			Frecuencia horizontal (Khz.)	Frecuencia vertical (Hz)
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	1280 x 768	47,7	60
5	VESA	640 x 480	43,269	85	15	VESA	1360 x 768	47,72	60
6	VESA	800 x 600	37,879	60	16	VESA	1366 x 768	47,7	60
7	VESA	800 x 600	46,875	75	17	VESA	1280 x 1024	63,981	60
8	VESA	800 x 600	53,674	85	18	VESA	1280 x 1024	79,98	75
9	MAC	832 x 624	49,725	75	19	VESA	1600 x 1200	75,00	60
10	VESA	1024 x 768	48,363	60					

RGB : Modo 1 ~ Modo 19

HDMI/DVI : Modo 1 ~ Modo 17

● Modo DTV

	Component	RGB(DTV)	HDMI/DVI(DTV)
480i	o	x	x
576i	o	x	x
480p	o	o	o
576p	o	o	o
720p	o	o	o
1080i	o	o	o

● Indicatore de encendido

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

NOTA

- selección de DTV/PC para entradas RGB y HDMI/DVI disponible en las siguientes resoluciones de PC: 640 X 480/60 Hz, 1280 X 720/60 Hz y resoluciones DTV: 480p, 720p.

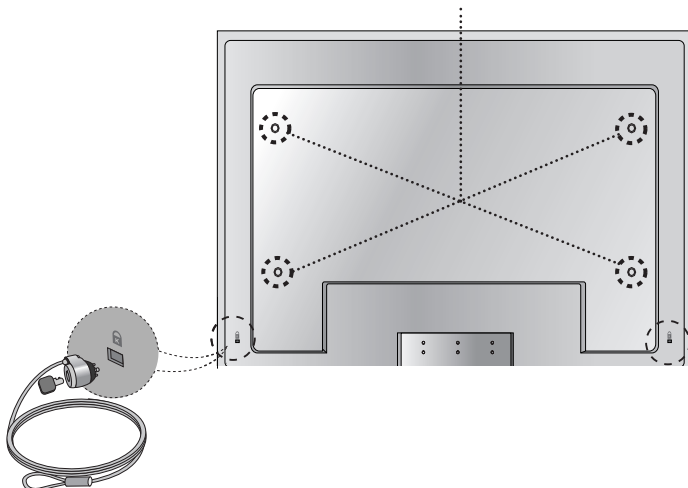
Especificaciones

● Montaje en pared de VESA

Montaje en pared de VESA

Conexión con otro objeto (montado en pared o no. Este producto acepta una placa de interfaz de montaje conforme con VESA.)

Para obtener más información, consulte la Guía de instrucciones de montaje en pared VESA.



● Dispositivo de bloqueo antirrobo

Dispositivo de bloqueo

Utilice este cable de bloqueo (**Es preciso adquirirla por separado si es necesario**) para evitar robos.