

# Guía del usuario

W1946T  
W1946TN  
W2046T  
W2246T  
W2346T  
W1946S  
W1946SN  
W2046S  
W2246S  
W2346S

**N**o olvide leer las **Precauciones importantes** antes de utilizar este producto. Conserve el CD de la Guía del usuario en un sitio accesible como referencia para el futuro.

**C**onsulte la etiqueta adjunta al producto y transmita esta información a su distribuidor cuando requiera asistencia.

**Esta unidad se diseñó y fabricó para garantizar la seguridad personal; sin embargo, el uso inadecuado de la unidad puede causar descargas eléctricas o riesgo de incendios. Con el fin de permitir un funcionamiento correcto de todas las opciones de seguridad incorporadas en esta pantalla, respete las siguientes normas básicas para su instalación, uso y mantenimiento.**

## Seguridad

Utilice únicamente el cable de alimentación suministrado con la unidad. Si el cable que va a utilizar no es el suministrado por el proveedor, asegúrese de que ha sido debidamente homologado según la normativa local correspondiente. Si este cable de alimentación tuviera algún defecto, póngase en contacto con el fabricante o con el servicio de reparación autorizado más próximo para sustituirlo por otro.

El cable de alimentación se utiliza como dispositivo de desconexión principal. Asegúrese de que puede acceder fácilmente al enchufe tras la instalación.

Conecte la pantalla únicamente al tipo de fuente de alimentación indicada en las especificaciones de este manual o que figura en la pantalla. Si no está seguro del tipo de fuente de alimentación de que dispone, consulte con su distribuidor.

Las tomas de corriente de CA y los cables de extensión sobrecargados, así como los cables de alimentación desgastados y los enchufes rotos son peligrosos y pueden ser la causa de descargas o incendios. Llame al técnico del servicio de mantenimiento para sustituir estos componentes.

Mientras esta unidad esté conectada a la toma de corriente, seguirá conectada a una fuente de alimentación incluso si apaga la unidad con el interruptor.

No abra la pantalla:

- En el interior no hay componentes que el usuario pueda reparar.
- En el interior el voltaje es alto y peligroso incluso cuando no hay suministro de alimentación.
- Póngase en contacto con su distribuidor si la pantalla no funciona correctamente.

Para evitar lesiones personales:

- No coloque la pantalla en una estantería inclinada a menos que esté correctamente asegurada.
- Utilice únicamente un lugar recomendado por el fabricante.
- No deje que caiga ningún objeto sobre el producto y evite cualquier golpe. No arroje juguetes ni otros objetos a la pantalla del producto. Puede ocasionar daños personales, problemas en el producto y dañar la pantalla.

Para evitar incendios u otros peligros:

- Apague siempre la pantalla (OFF) si va a salir de la habitación por un tiempo prolongado. Nunca deje la pantalla encendida (ON) cuando salga de casa.
- Evite que los niños arrojen o metan objetos por las aberturas de la pantalla. Algunas piezas internas emiten niveles de voltaje peligrosos.
- No añada accesorios que no hayan sido diseñados para esta pantalla.
- Si no presta atención a la pantalla durante un período de tiempo prolongado, desconéctela de la toma de la pared.
- En caso de tormenta o relámpagos, nunca toque el cable de alimentación ni el cable de señal ya que es muy peligroso. Se puede producir una descarga eléctrica.

## Durante la instalación

No coloque objetos sobre el cable de alimentación ni los pase por encima de él; no coloque la pantalla donde el cable de alimentación pueda resultar dañado.

No utilice esta pantalla cerca del agua como en una bañera, un lavabo, un fregadero, en suelo mojado o cerca de una piscina.

Las pantallas incluyen aberturas de ventilación para permitir la expulsión del calor que generen durante el funcionamiento. En caso de bloqueo de estas aberturas, el calor acumulado puede causar fallos o incluso incendios. Por lo tanto, NUNCA:

- Bloquee las ranuras de ventilación inferiores colocando la pantalla en una cama, un sofá, una alfombra, etc.
- Coloque la pantalla en un habitáculo cerrado a menos que disponga de ventilación adecuada.
- Cubra las aberturas con tela u otro material.
- Coloque la pantalla cerca o encima de un radiador o una fuente de calor.

No roce ni golpee la pantalla LCD de matriz activa con nada que sea duro, ya que podría arañarla, estropearla o dañarla de forma permanente.

No presione la pantalla LCD con el dedo por un período de tiempo prolongado, porque podría provocar que la imagen se quedase en la pantalla.

Algunos defectos de punto podrían aparecer como manchas rojas, verdes o azules en la pantalla. Sin embargo, esto no afectará al funcionamiento de la pantalla.

Si es posible, utilice la resolución recomendada para obtener la mejor calidad de imagen en la pantalla LCD. Si se utiliza en otro modo que no sea la resolución recomendada, podrían aparecer en la pantalla algunas imágenes a escala o procesadas. Sin embargo, esto es característico del panel LCD de resolución fija.

Si deja una imagen fija en la pantalla durante un período de tiempo prolongado, puede que la pantalla se dañe y la imagen se deteriore. Asegúrese de que su monitor tiene un salvapantallas. Este fenómeno también ocurre en productos de otros fabricantes, y es un caso que no está contemplado en la garantía.

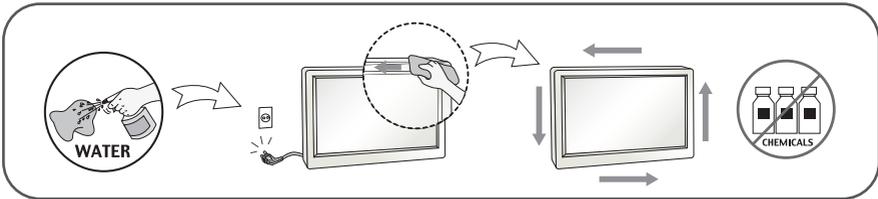
No golpee ni arañe la parte frontal o lateral de la pantalla con objetos metálicos. Podría causar daños a la pantalla.

Asegúrese de que el panel mira hacia delante y sujételo con ambas manos para moverlo. Si deja caer el producto, resultaría dañado y podría causar descargas eléctricas o fuego. Póngase en contacto con un servicio técnico para repararlo.

Evite las altas temperaturas y humedad.

## Limpieza

- Desenchufe la pantalla antes de limpiar su superficie.
- Utilice un paño ligeramente húmedo, no mojado. No utilice un aerosol directamente sobre la pantalla porque un exceso de pulverización puede provocar descargas eléctricas.
- Al limpiar el producto, desenchufe el cable de alimentación y frótelo suavemente con un paño suave para evitar arañarlo. No lo limpie con un paño mojado ni pulverice agua ni ningún otro líquido directamente sobre el producto. Podría causar descargas eléctricas. (No utilice productos químicos como el benceno, disolventes de pintura o alcohol)
- Pulverice agua sobre un paño suave de 2 a 4 veces y úselo para limpiar el chasis frontal; frote sólo en una dirección. Demasiada humedad puede causar la aparición de manchas.



## Volver a embalar

- No tire la caja ni los materiales de embalaje. Son un contenedor idóneo para transportar la unidad. Cuando traslade la unidad a otra ubicación, vuelva a embalarla en su material original.

## Cómo deshacerse de materiales contaminantes de forma segura (Sólo para lámparas de mercurio usadas en el monitor LCD)

- La lámpara fluorescente empleada en este producto contiene una pequeña cantidad de mercurio.
- No se deshaga de este producto de la misma forma que lo haría con los residuos generales de su hogar.
- Debe hacerlo según las normativas locales correspondientes.

## !!! Gracias por seleccionar productos LGE !!!

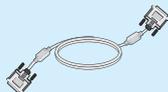
- Asegúrese de que los artículos siguientes se han incluido con su monitor. Si falta alguno, póngase en contacto con su distribuidor.



**Guía de usuario/  
Tarjetas**



**Cable de alimentación**  
(Dependiendo del país)



**Cable de señal DVI-D**  
(Esta característica no está disponible  
en todos los países.)  
(Sólo para  
W1946T/W1946TN/W2046T/  
W2246T/W2346T)



**Cable de señal D-Sub de 15  
contactos**  
(Para configurarlo, el cable de señal  
puede haberse conectado al  
producto antes del envío.)

### NOTA

- Estos accesorios pueden parecer distintos de los mostrados aquí.
- El usuario debe utilizar cables de interfaz de señal blindados (cable D-sub de 15 pines, cable DVI-D) con núcleos de ferrita para mantener la conformidad con el estándar del producto.

# Conexión de la pantalla

- Antes de instalar el monitor, asegúrese de que no se está suministrando alimentación ni al monitor, ni al sistema informático ni a otros dispositivos conectados.

## Instalación de la base de soporte

1. Coloque el monitor cara abajo sobre un paño suave.



2. Monte el soporte en el producto en la dirección correcta, tal como semuestra en la imagen. Asegúrese de empujarlo hasta que sienta el "clic".



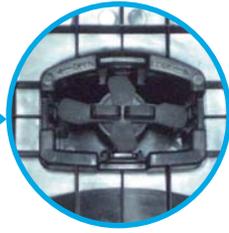
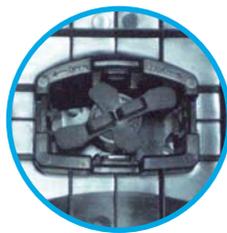
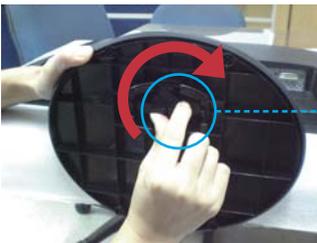
Cuerpo de bisagra

Estructura de soporte



Base del soporte

4. Arme el seguro de la base, colocándolo en posición perpendicular.



5. Una vez realizado el montaje levante el monitor con cuidado y vuélvalo hacia el frente.

### Importante

- Esta ilustración muestra el modelo de general de conexión. Su monitor puede ser distinto a los elementos que se muestran en la ilustración.
- No mantenga el producto boca abajo sujetándolo únicamente por la base de soporte. El producto podría caerse y dañarse o causarle lesiones en el pie.

## Desarmar el soporte

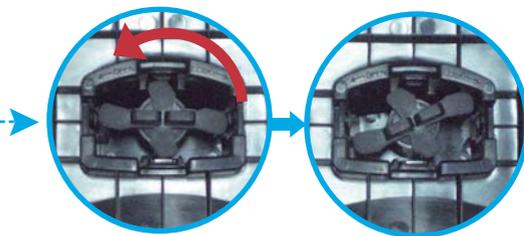
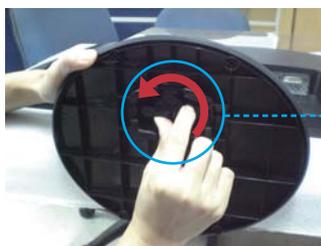
1. Colocar un almohadón o paño suave sobre una superficie plana.



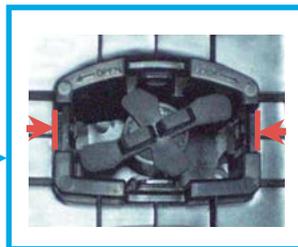
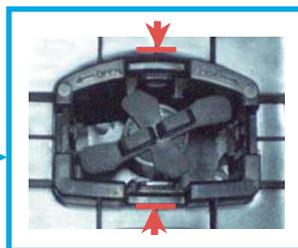
2. Colocar el monitor cara abajo sobre el almohadón o paño suave.



3. Quite su seguro en el producto como se indica a continuación, haciéndolo girar en la dirección de la flecha.



Si usted no puede desprender la base a pesar de que el botón del bloqueo está en la posición suelta, apriete este botón de nuevo.



# Conexión de la pantalla

4. Extraiga la Base para desmontarla.



5. Pulse el botón PUSH (Presionar), extraiga la base del soporte del cuerpo.



**Posición correcta.**



**Posición Incorrecta.**

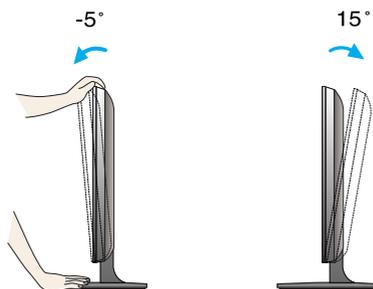
**Advertencia:**  
Puede lastimar su dedo.

- Antes de instalar el monitor, asegúrese de que no se está suministrando alimentación ni al monitor, ni al sistema informático ni a otros dispositivos conectados.

## Colocación de la pantalla

-Tras la instalación, ajuste el ángulo como se muestra a continuación.

1. Ajuste la posición del panel de diferentes formas, para conseguir la máxima comodidad.
  - Rango de inclinación :  $-5^{\circ}$  ~  $15^{\circ}$



- No toque ni apriete la pantalla al ajustar el ángulo del monitor.
- Cuando ajuste el ángulo de la pantalla, no ponga el dedo entre la parte superior del monitor y el cuerpo del soporte. Si lo hace, podría hacerse daño en los dedos.



### ERGONOMÍA

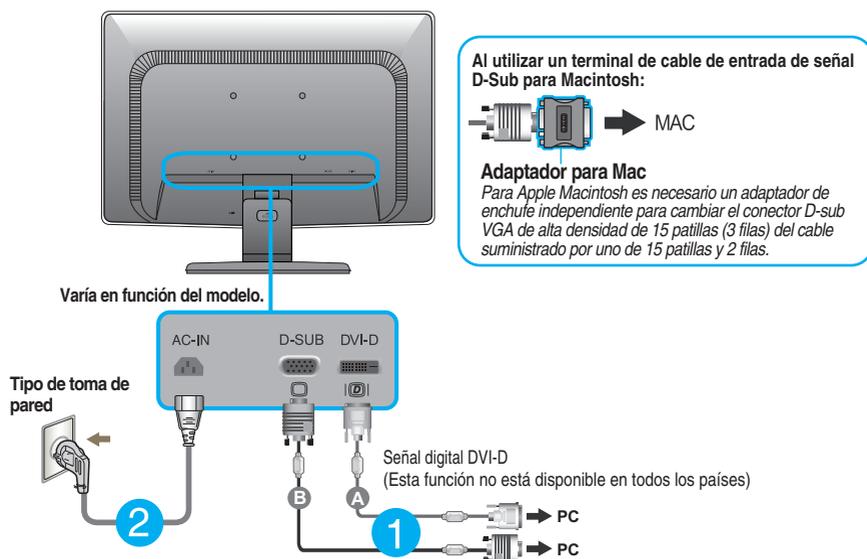
- Para mantener una posición de visión ergonómica y cómoda, se recomienda que el ángulo de inclinación hacia delante supere los 5 grados.

## Conexión al PC

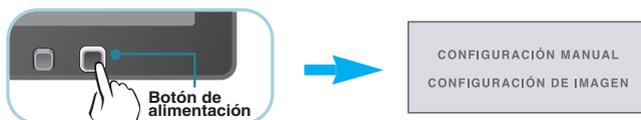
1. Antes de configurar el monitor, asegúrese de haber desconectado la corriente, el ordenador y cualquier otro dispositivo.
2. Conecte el cable de entrada de señal **1** y el cable de alimentación **2** en orden y, a continuación, apriete el tornillo del cable de señal.
  - A Conecte el cable DVI-D (Señal digital)
  - B Conecte el cable D-sub (Señal analógica)

### NOTA

- Esta es una imagen simplificada de la parte posterior.
- Esta vista de la parte posterior es la de un modelo general; su pantalla puede variar respecto a la que se muestra.



3. Pulse el botón de encendido del panel frontal para encender el equipo. Al encender el monitor, la **“Función de configuración automática de imagen”** se ejecutará automáticamente. (Sólo para el modo analógico)



### NOTA

**‘Self Image Setting Function’** (Función de configuración de autoimagen): esta función ofrece al usuario una configuración de pantalla óptima. Cuando el usuario conecta el monitor por primera vez, esta función ajusta automáticamente la pantalla a la configuración óptima de cada señal de entrada.

**Función “AUTO”** : Si al utilizar el dispositivo o tras cambiar la resolución de la pantalla, se encuentra con problemas como: pantalla borrosa, letras poco claras, parpadeo de la pantalla o que ésta se ha inclinado, pulse el botón correspondiente a AUTO para mejorar la resolución.

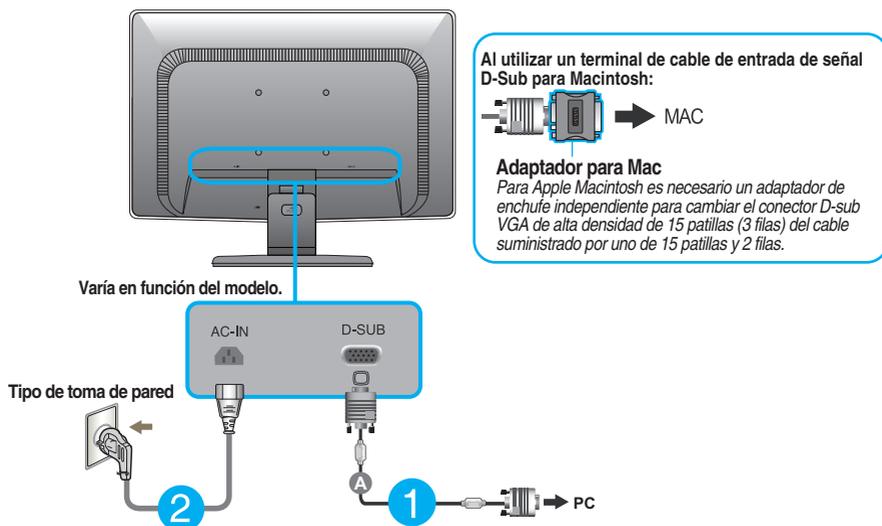
## Conexión al PC

1. Antes de configurar el monitor, asegúrese de haber desconectado la corriente, el ordenador y cualquier otro dispositivo.
2. Conecte el cable de entrada de señal **1** y el cable de alimentación **2** en orden y, a continuación, apriete el tornillo del cable de señal.

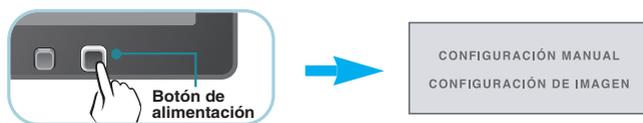
**A** Conecte el cable D-sub (Señal analógica)

### NOTA

- Esta es una imagen simplificada de la parte posterior.
- Esta vista de la parte posterior es la de un modelo general; su pantalla puede variar respecto a la que se muestra.



3. Pulse el botón de encendido del panel frontal para encender el equipo. Al encender el monitor, la **“Función de configuración automática de imagen”** se ejecutará automáticamente.



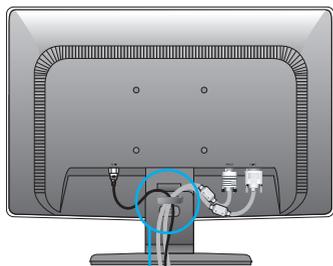
### NOTA

**'Self Image Setting Function'**(Función de configuración de autoimagen): esta función ofrece al usuario una configuración de pantalla óptima. Cuando el usuario conecta el monitor por primera vez, esta función ajusta automáticamente la pantalla a la configuración óptima de cada señal de entrada.

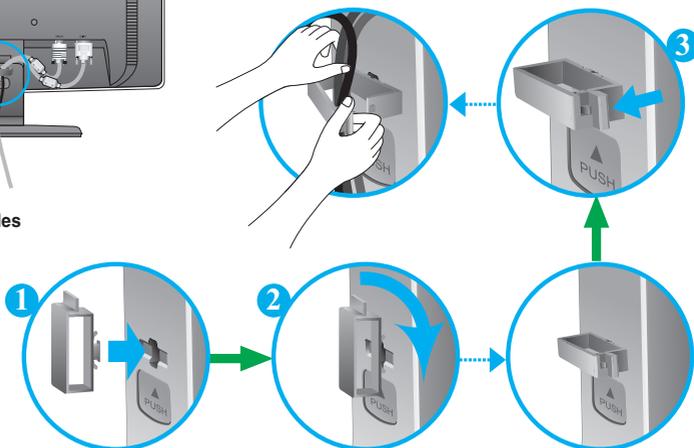
**Función "AUTO"** : Si al utilizar el dispositivo o tras cambiar la resolución de la pantalla, se encuentra con problemas como: pantalla borrosa, letras poco claras, parpadeo de la pantalla o que ésta se ha inclinado, pulse el botón correspondiente a AUTO para mejorar la resolución.

## Usar el sostenedor del cable (Esta característica no está disponible en todos los modelos.)

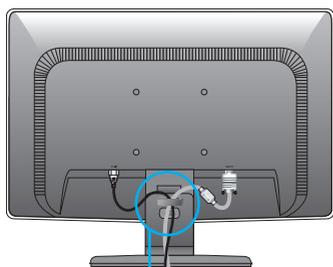
■ W1946T/ W1946TN/W2046T



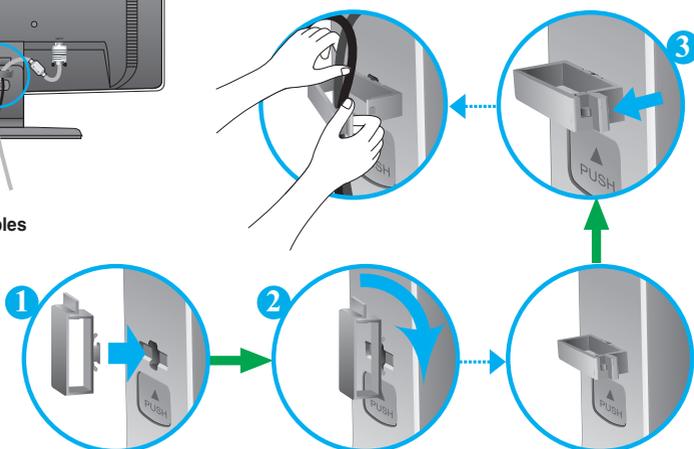
Porta-cables



■ W1946S/W1946SN/W2046S

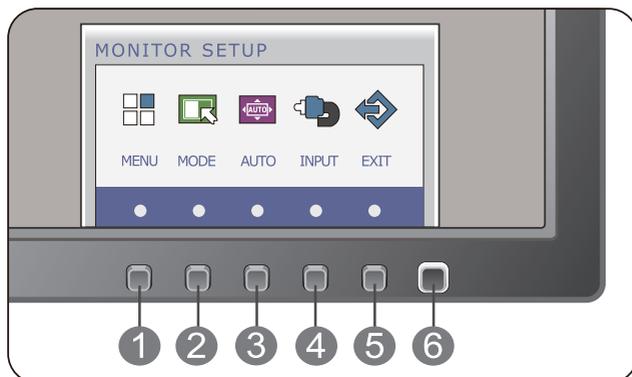


Porta-cables

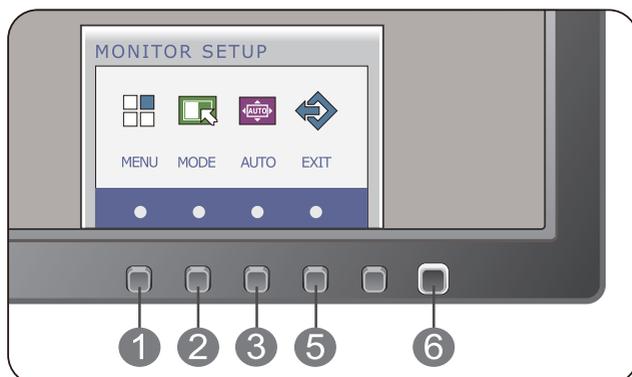


## Controles del panel frontal

■ W1946T/W1946TN/W2046T/W2246T/W2346T



■ W1946S/W1946SN/W2046S/W2246S/W2346S



### 1 Botón MENU

#### OSD BLOQUEADO/DESBLOQUEADO

Esta función permite bloquear la configuración de control actual para que no se pueda modificar por error.

Pulse y mantenga presionado el **botón MENU** durante varios segundos. Debería aparecer el mensaje "**OSD BLOQUEADO**".

Puede desbloquear los controles del menú en pantalla en cualquier momento pulsando el **botón MENU** durante varios segundos. Debería aparecer el mensaje "**OSD DESBLOQUEADO**".

OSD BLOQUEADO

OSD DESBLOQUEADO

## 2 Botón MODE

Utilice este botón para entrar en las opciones **F-ENGINE** y **RELACIÓN ORIGINAL** .

Para obtener más información, consulte la página 20.

## 3 Botón AUTO

### Ajuste automático de imagen

Cuando ajuste la configuración de la pantalla, pulse siempre el botón **AUTO** antes de abrir la presentación en pantalla Display (OSD). (Sólo para el modo analógico)  
Así se ajustará automáticamente la imagen en pantalla al tamaño de resolución de pantalla actual (modo de presentación).

CONFIGURACIÓN AUTOMÁTICA

AJUSTE DE IMAGEN

### El mejor modo de pantalla es

**W1946S/W1946SN/W1946T/W1946TN : 1360 x 768**

**W2046S/W2046T : 1600 x 900**

**W2246S/W2346S/W2246T/W2346T : 1920 x 1080**

## 4 Botón INPUT (Botón rápido Aplicación)

Cuando se conectan dos señales de entrada, puede seleccionar la señal de entrada que desee (D-Sub/DVI). Cuando solo hay conectada una señal, se detectará automáticamente. El ajuste predeterminado es D-Sub.

**(Sólo para**

**W1946T/W1946TN/W2046T/W2246T/W2346T )**

## 5 Botón EXIT

Salir de OSD .

## 6 Botón de alimentación / Indicador de alimentación

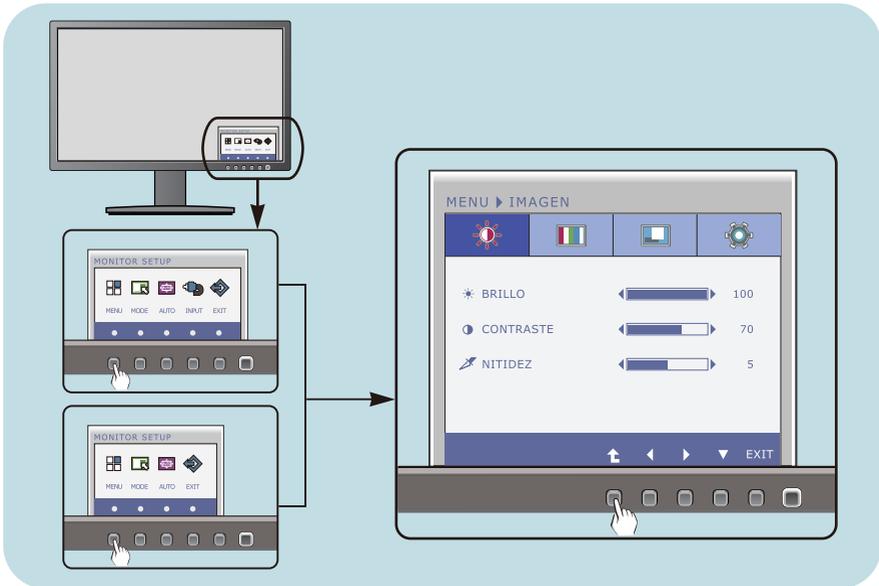
Utilice este botón para encender o apagar la pantalla.

El indicador de alimentación se queda en blanco si la pantalla está funcionando correctamente (Modo de Encendido). Si la pantalla está en Modo de Espera (Ahorro de Energía), el indicador de alimentación parpadea en blanco.

## Ajuste de la pantalla

Ajustar el tamaño de la imagen, la posición y los parámetros de funcionamiento de la pantalla resulta rápido y sencillo con el sistema de control de la presentación en pantalla. A continuación se muestra un breve ejemplo para que se familiarice con el uso de los controles. En la siguiente sección se muestra un ejemplo de los ajustes y selecciones disponibles que puede realizar con la OSD.

Para efectuar ajustes en la presentación en pantalla, siga estos pasos:



- 1 Presione el Botón discrecional, entonces el menú principal de la OSD aparece.
- 2 Para acceder a un control, utilice los Botones correspondientes.
- 3 Utilice los botones ◀/▶ para ajustar la imagen en el nivel que desee. Utilice el botón ↑ para seleccionar otros elementos del submenú.
- 4 Pulse el Botón EXIT para salir de la OSD.

# Ajuste y selección de la presentación en pantalla (OSD)

En la siguiente tabla se indican todos los menús de control, ajuste y configuración de la presentación en pantalla.

**DSUB** : D-SUB(Analog signal) input

**DVI-D** : DVI-D(Digital signal) input

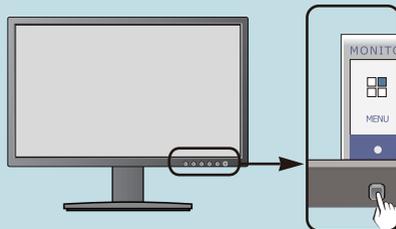
Menú principal	Submenú	Entrada admitida	Descripción	
<b>IMAGEN</b>	BRILLO CONTRASTE NITIDEZ	<b>DSUB</b> <b>DVI-D</b>	Para ajustar el brillo, el contraste y la nitidez de la pantalla	
<b>COLOR</b>	TEMPERAT. (PREDEF./USUARIO)	<b>DSUB</b> <b>DVI-D</b>	Para personalizar el color de la pantalla	
	GAMMA			
<b>PANTALLA</b>	HORIZONTAL VERTICAL	<b>DSUB</b>	Para ajustar la posición de la pantalla	
	RELOJ FASE	<b>DSUB</b>	Para mejorar la claridad y estabilidad de la pantalla	
<b>OTROS</b>	IDIOMA INDICADOR ENCENDIDO	<b>DSUB</b> <b>DVI-D</b>	Para personalizar el estado de la pantalla para el entorno de funcionamiento de un usuario	
	BALANCE DE BLANCOS	<b>DSUB</b>		
	RESTABLECER	<b>DSUB</b> <b>DVI-D</b>		
<b>F-ENGINE</b>	NORMAL PELÍCULA INTERNET DEMO	<b>DSUB</b> <b>DVI-D</b>	Para seleccionar o personalizar la configuración de imagen que desee	
	<b>RELACIÓN ORIGINAL</b>	PANORÁMICO ORIGINAL	<b>DSUB</b> <b>DVI-D</b>	Para ajustar el tamaño de imagen

## NOTA

- El orden de los iconos puede variar dependiendo del modelo (15-22).

# Ajuste y selección de la presentación en pantalla (OSD)

- ■ ■ Anteriormente se detalló el procedimiento para seleccionar y ajustar un elemento con el sistema OSD. A continuación se enumeran los iconos, los nombres de icono y las descripciones de todos los elementos que se muestran en Menu.



Presione el botón MENU, a continuación aparece el menú principal del OSD.

**Nombre del menú**

**Icons**

**Submenús**

**Consejo de botón**

- EXIT : Salir
- ◀▶ : Ajuste (Disminución/Aumento)
- ▼ : Seleccione otro submenú
- ▲ : Reinicie para seleccionar un submenú

## NOTA

- Los idiomas que aparecen en el menú OSD (presentación en pantalla) del monitor pueden variar respecto a los del manual.

Menú principal	Submenú	Descripción
----------------	---------	-------------



## IMAGEN



- |                  |                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------|
| <b>BRILLO</b>    | Para ajustar el brillo de la pantalla.            |
| <b>CONTRASTE</b> | Para ajustar el contraste de la pantalla.         |
| <b>NITIDEZ</b>   | Para ajustar la claridad de imagen de la pantalla |

- **Exit** : Salir
- ◀ : Disminución
- ▶ : Aumento
- ▼ : Seleccione otro submenú
- ⬆ : Reinicie para seleccionar un submenú



## COLOR



- |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TEMPERAT.</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>PREDEF.</b>   | Seleccione el color de la pantalla. <ul style="list-style-type: none"> <li>• sRGB: Ajuste el color de la pantalla para que coincida con la especificación de color estándar sRGB.</li> <li>• 6500K-7500K: Color rojo de la pantalla.</li> <li>• 8500K-9300K: Color azul de la pantalla.</li> </ul> |

- **Exit** : Salir
- ◀ : Disminución
- ▶ : Aumento
- ▼ : Seleccione otro submenú
- ⬆ : Reinicie para seleccionar un submenú

- |                |                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>USUARIO</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>ROJO</b><br/>Establezca el nivel del color rojo.</li> <li>■ <b>VERDE</b><br/>Establezca el nivel del color verde.</li> <li>■ <b>AZUL</b><br/>Establezca el nivel del color azul.</li> </ul> |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- |              |                                                                                                                                                          |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>GAMMA</b> | Configure su propio valor de gamma. : 0 / 1 / 2<br>En el monitor, los valores altos de gamma muestran una imagen más blanquecina y los bajos, más negra. |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Menú principal	Submenú	Descripción
----------------	---------	-------------



## PANTALLA

W1946T/W1946TN/W2046T/W2246T/W2346T



**HORIZONTAL** Para mover la imagen de derecha a izquierda o viceversa.

**VERTICAL** Para mover la imagen hacia arriba o hacia abajo.

**RELOJ** Para minimizar las barras o bandas verticales del fondo de la pantalla. El tamaño horizontal de la pantalla también cambiará.

W1946S/W1946SN/W2046S/W2246S/W2346S



**FASE** Para ajustar el enfoque de la pantalla. Este elemento le permite quitar el ruido horizontal y hacer más nítida o con un trazo más claro la imagen de los caracteres.

- **Exit** : Salir
- ◀ : Disminución
- ▶ : Aumento
- ▼ : Seleccione otro submenú
- ⬆ : Reinicie para seleccionar un submenú

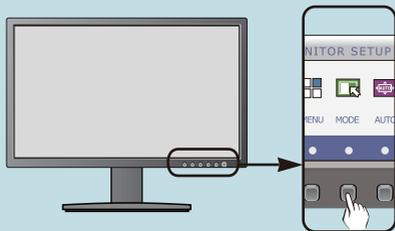
Menú principal	Submenú	Descripción
	<b>OTROS</b>	
	<b>IDIOMA</b>	Para seleccionar el idioma en el que aparecerán los nombres de los controles.
<ul style="list-style-type: none"><li>■ <b>Exit</b> : Salir</li><li>■ ◀ : Disminución</li><li>■ ▶ : Aumento</li><li>■ ▼ : Seleccione otro submenú</li><li>■ ↶ : Reinicie para seleccionar un submenú</li></ul>	<b>INDICADOR ENCENDIDO</b>	Utilice esta función para encender ( <b>ON</b> ) o apagar ( <b>OFF</b> ) el indicador de encendido situado en la parte frontal del monitor. Si lo desactiva ( <b>OFF</b> ), se apagará. Si lo enciende ( <b>ON</b> ) en cualquier momento, el indicador de encendido se iluminará automáticamente.
	<b>BALANCE DE BLANCOS</b>	Si la salida de la tarjeta de vídeo no cumple las especificaciones requeridas, el nivel de color se puede deteriorar como consecuencia de la distorsión de la señal de vídeo. Cuando se utiliza esta función, el nivel de la señal se ajusta para que coincida con el nivel de salida estándar de la tarjeta de vídeo con el fin de proporcionar una imagen óptima. Active esta función cuando en la pantalla estén los colores blanco y negro.
	<b>REESTABLECER</b>	Recupera todos los valores de configuración predeterminados de fábrica excepto " <b>IDIOMA</b> ". Pulse el botón ◀, ▶ si desea resetear de forma inmediata.

## NOTA

- Si esto no mejora la calidad de la imagen en pantalla, restaure la configuración predeterminada de fábrica. si es necesario, ejecute la función **Balance de Blancos** de nuevo. Esta función se activará solamente cuando la señal de entrada sea analógica.

# Ajuste y selección de la presentación en pantalla (OSD)

- Anteriormente se detalló el procedimiento para seleccionar y ajustar un elemento con el sistema OSD. A continuación se enumeran los íconos, los nombres de ícono y las descripciones de todos los elementos que se muestran en Menu.



Presione el botón MODE, a continuación aparece el menú principal del OSD.

**Nombre del menú**

**Icons**

**Submenús**

**Consejo de botón**

- EXIT : Salir
- ◀ ▶ : Mover
- ↑ : Seleccione otro submenú

## NOTA

- Los idiomas que aparecen en el menú OSD (presentación en pantalla) del monitor pueden variar respecto a los del manual.

Menú principal	Submenú	Descripción
----------------	---------	-------------



f•ENGINE



**NORMAL**

Seleccione esta opción cuando desee usar el producto en el entorno de uso más habitual.



**PELÍCULA**

Seleccione esta opción cuando esté viendo una película o vídeo.



**INTERNET**

Seleccione esta opción cuando trabaje en un documento (Word etc.)



**DEMO**

Esta función se utiliza para demostraciones en la tienda. La pantalla se dividirá para mostrar el modo estándar a la izquierda y el modo vídeo a la derecha para que los clientes puedan apreciar la diferencia tras aplicar el modo vídeo.

- **Exit** : Salir
- ◀ ▶ : Mover
- ⬆ : Seleccione otro submenú

## Menú principal

## Submenú

## Descripción



### RELACIÓN ORIGINAL



#### PANORÁMICO

Esta visualización en formato ancho es independiente de la entrada de señal de vídeo.



#### ORIGINAL

Cambiar la proporción de señal de imagen de entrada al original.

\* Esta función sólo funciona si la resolución de entrada es inferior a la proporción de monitor (16:9).

- **Exit** : Salir
- **◀ ▶** : Mover
- **↑** : Seleccione otro submenú

Compruebe lo siguiente antes de llamar al servicio técnico.

No aparece ninguna imagen	
<ul style="list-style-type: none"><li>● ¿Está conectado el cable de alimentación de la pantalla?</li><li>● ¿Está encendida la luz del indicador de alimentación?</li><li>● ¿Está destellando el indicador de encendido?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si el cable de alimentación está correctamente conectado a la toma de corriente.</li><li>• Pulse el botón de alimentación.</li><li>• Si la pantalla está en modo de ahorro de energía, mueva el ratón o pulse cualquier tecla para que aparezca la pantalla.</li><li>• Encienda el PC.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>● ¿Aparece el mensaje "SEÑAL FUERA DE RANGO" en la pantalla?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Este mensaje aparece cuando la señal del PC (tarjeta de vídeo) se encuentra fuera del intervalo de frecuencias horizontal y vertical de la pantalla. Consulte la sección 'Especificaciones' de este manual y vuelva a configurar la pantalla.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>● ¿Aparece el mensaje "VERIFICAR CABLE DE SEÑAL" en la pantalla?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Este mensaje aparece cuando el cable de señal que une el PC a la pantalla no está conectado. Compruebe el cable de señal y vuelva a intentarlo.</li></ul>

¿Aparece el mensaje "OSD BLOQUEADO" en la pantalla?	
<ul style="list-style-type: none"><li>● ¿Aparece el mensaje "OSD BLOQUEADO" cuando se pulsa el botón MENU?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Puede proteger la configuración de control actual para que no se pueda modificar por error. Puede desbloquear los controles del menú en pantalla en cualquier momento pulsando el <b>botón MENU</b> durante varios segundos. Debería aparecer el mensaje "<b>OSD DESBLOQUEADO</b>".</li></ul>

## La imagen en pantalla no es correcta

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>La posición en pantalla no es correcta.</b></li><li>● <b>En el fondo de la pantalla se pueden ver las barras o bandas verticales.</b></li><li>● <b>El ruido horizontal que aparece en las imágenes o en los caracteres no está claramente definido.</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pulse el botón <b>AUTO</b> para ajustar automáticamente la imagen en pantalla con la configuración ideal. Si los resultados no son satisfactorios, ajuste la posición de la imagen con los iconos <b>H position</b> y <b>V position</b> de la presentación en pantalla.</li><li>• Pulse el botón <b>AUTO</b> para ajustar automáticamente la imagen en pantalla a la configuración ideal. Si los resultados no son satisfactorios, reduzca el número de barras o bandas verticales con el icono <b>RELOJ</b> de la presentación en pantalla.</li><li>• Pulse el botón <b>AUTO</b> para ajustar automáticamente la imagen en pantalla a la configuración ideal. Si los resultados no son satisfactorios, reduzca las barras horizontales con el icono <b>FASE</b> de la presentación en pantalla.</li><li>• Seleccione <b>Panel de control --&gt; Pantalla --&gt; Configuración</b> y ajuste la pantalla a la resolución recomendada o configure la imagen en pantalla en el ajuste ideal. Establezca la configuración de color a más de 24 bits (color verdadero).</li></ul> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## IMPORTANTE

- Seleccione **Panel de control --> Pantalla --> Configuración** y compruebe si se ha modificado la frecuencia o la resolución. En caso afirmativo, ajuste de nuevo la tarjeta de vídeo en la resolución recomendada.
- Si no está seleccionada la resolución recomendada (resolución óptima), los caracteres podrían aparecer borrosos y la pantalla atenuada, truncada o sesgada. Asegúrese de seleccionar la resolución recomendada.
- El método de ajuste puede variar en función del equipo y el sistema operativo, y la resolución mostrada arriba tal vez no sea compatible con las características de la tarjeta de vídeo. Si es así, póngase en contacto con el fabricante del equipo o de la tarjeta de vídeo.

## La imagen en pantalla no es correcta

- |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>El color de la pantalla es monocromo o anormal.</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si el cable de señal está conectado correctamente y utilice un destornillador para asegurarlo, si es preciso.</li><li>• Asegúrese de que la tarjeta de vídeo está insertada correctamente en la ranura.</li><li>• Establezca la configuración de color a más de 24 bits (color verdadero) en <b>Panel de control - Configuración.</b></li></ul> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>La pantalla parpadea.</b></li></ul>                           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si la pantalla está configurada en modo de entrelazado, y si es así, cambie a la resolución recomendada.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                              |

## ¿Aparece en pantalla el mensaje "Monitor desconocido, se ha encontrado el monitor Plug&Play (VESA DDC)"?

- |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>¿Instaló el controlador de la pantalla?</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Asegúrese de que instala el controlador de la pantalla desde el CD o disquete del controlador de la pantalla suministrado con ésta. O descargue el controlador de nuestro sitio Web: <a href="http://www.lge.com">http://www.lge.com</a>.</li><li>• Compruebe que la tarjeta de vídeo admite la función Plug and Play.</li></ul> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

<b>Pantalla</b>	LCD de pantalla plana con TFT de matriz activa de 47,0 cm (18,5 pulgadas) Revestimiento antideslumbrante Tamaño de la diagonal visible : 47,0 cm 0,300 mm x 0,300 mm (Pitch de píxeles)	
<b>Sincronismo de entrada</b>	Frecuencia Horizontal	30 kHz - 61 kHz (Automático)
	Frecuencia vertical	56 Hz - 75 Hz (Automático)
	Forma de entrada	Sincronización independiente SOG (sincronización en verde), Digital
<b>Entrada de video</b>	Entrada de señal	Conector D-Sub de 15 patillas Conector DVI-D (Digital)
	Forma de entrada	RGB analógico (0,7 Vp-p/75 ohm), Digital
<b>Resolución</b>	Máx	VESA 1360 x 768 @60 Hz
	Recomendada	VESA 1360 x 768 @60 Hz
<b>Plug and Play</b>	DDC 2B (Digital), DDC 2AB (Analógico)	
<b>Consumo de alimentación</b>	Modo encendido	: 22 W(Típico)
	Temporizador	≤ 0,5 W
	Desactivado	≤ 0,5 W
<b>Dimensiones y peso</b>	<b>Pie no incluido</b>	<b>Pie no incluido</b>
	Ancho 44,26 cm ( 17,42 pulgadas )	44,26 cm ( 17,42 pulgadas )
	Alto 35,62 cm ( 14,02 pulgadas )	26,67 cm ( 10,50 pulgadas )
	Fondo 16,99 cm ( 6,68 pulgadas )	6,04 cm ( 2,37 pulgadas )
	Peso (excl. paquete)	3,0 kg (6,66 lb)
<b>Soporte giratorio y de inclinación</b>	Rango de inclinación : -5° ~ 15°	
<b>Entrada de alimentación</b>	CA 100-240 V~ 50 / 60 Hz 0,8 A	
<b>Condiciones del entorno</b>	Condiciones de funcionamiento	
	Temperatura	de 10 ° C a 35 ° C
	Humedad	de 10 % a 80 % sin condensación
	Condiciones de almacenamiento	
	Temperatura	de -20 ° C a 60 ° C
	Humedad	de 5 % a 90 % sin condensación
<b>Soporte de inclinación</b>	Unido ( <input type="checkbox"/> ), Separado ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Cable de alimentación</b>	Tipo de toma de pared	

**NOTA**

- La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

<b>Pantalla</b>	LCD de pantalla plana con TFT de matriz activa de 47,0 cm (18,5 pulgadas) Revestimiento antideslumbrante Tamaño de la diagonal visible : 47,0 cm 0,300 mm x 0,300 mm (Pitch de píxeles)	
<b>Sincronismo de entrada</b>	Frecuencia Horizontal Frecuencia vertical Forma de entrada	30 kHz - 61 kHz (Automático) 56 Hz - 75 Hz (Automático) Sincronización independiente SOG (sincronización en verde)
<b>Entrada de video</b>	Entrada de señal Forma de entrada	Conector D-Sub de 15 patillas RGB analógico (0,7 Vp-p/75 ohm)
<b>Resolución</b>	Máx Recomendada	VESA 1360 x 768 @60 Hz VESA 1360 x 768 @60 Hz
<b>Plug and Play</b>	DDC 2AB	
<b>Consumo de alimentación</b>	Modo encendido Temporizador Desactivado	: 22 W(Típico) ≤ 0,5 W ≤ 0,5 W
<b>Dimensiones y peso</b>	<b>Pie no incluido</b>	<b>Pie no incluido</b>
	Ancho 44,26 cm ( 17,42 pulgadas )	44,26 cm ( 17,42 pulgadas )
	Alto 35,62 cm ( 14,02 pulgadas )	26,67 cm ( 10,50 pulgadas )
	Fondo 16,99 cm ( 6,68 pulgadas )	6,04 cm ( 2,37 pulgadas )
	-----	
	Peso (excl. paquete)	3,0 kg (6,66 lb)
<b>Soporte giratorio y de inclinación</b>	Rango de inclinación : -5° ~ 15°	
<b>Entrada de alimentación</b>	CA 100-240 V~ 50 / 60 Hz 0,8 A	
<b>Condiciones del entorno</b>	Condiciones de funcionamiento Temperatura de 10 ° C a 35 ° C Humedad de 10 % a 80 % sin condensación Condiciones de almacenamiento Temperatura de -20 ° C a 60 ° C Humedad de 5 % a 90 % sin condensación	
<b>Soporte de inclinación</b>	Unido ( <input type="checkbox"/> ), Separado ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Cable de alimentación</b>	Tipo de toma de pared	

**NOTA**

- La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

<b>Pantalla</b>	LCD de pantalla plana con TFT de matriz activa de 50,8 cm (20,0 pulgadas) Revestimiento antideslumbrante Tamaño de la diagonal visible : 50,8 cm 0,2766 mm x 0,2766 mm (Pitch de píxeles)	
<b>Sincronismo de entrada</b>	Frecuencia Horizontal	30 kHz - 83 kHz (Automático)
	Frecuencia vertical	56 Hz - 75 Hz (Automático)
	Forma de entrada	Sincronización independiente SOG (sincronización en verde), Digital
<b>Entrada de vídeo</b>	Entrada de señal	Conector D-Sub de 15 patillas Conector DVI-D (Digital)
	Forma de entrada	RGB analógico (0,7 Vp-p/75 ohm), Digital
<b>Resolución</b>	Máx	VESA 1600 x 900 @60 Hz
	Recomendada	VESA 1600 x 900 @60 Hz
<b>Plug and Play</b>	DDC 2B (Digital), DDC 2AB (Analógico)	
<b>Consumo de alimentación</b>	Modo encendido	: 24 W(Típico)
	Temporizador	≤ 0,5 W
	Desactivado	≤ 0,5 W
<b>Dimensiones y peso</b>	<b>Pie no incluido</b>	<b>Pie no incluido</b>
	Ancho 47,58 cm ( 18,73 pulgadas )	47,58 cm ( 18,73 pulgadas )
	Alto 37,64 cm ( 14,81 pulgadas )	30,35 cm ( 11,94 pulgadas )
	Fondo 16,99 cm ( 6,68 pulgadas )	6,08 cm ( 2,39 pulgadas )
	Peso (excl. paquete)	3,2 kg (7,11 lb)
<b>Soporte giratorio y de inclinación</b>	Rango de inclinación : -5° ~ 15°	
<b>Entrada de alimentación</b>	CA 100-240 V~ 50 / 60 Hz 1,0 A	
<b>Condiciones del entorno</b>	Condiciones de funcionamiento	
	Temperatura	de 10 ° C a 35 ° C
	Humedad	de 10 % a 80 % sin condensación
	Condiciones de almacenamiento	
	Temperatura	de -20 ° C a 60 ° C
	Humedad	de 5 % a 90 % sin condensación
<b>Soporte de inclinación</b>	Unido ( <input type="checkbox"/> ), Separado ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Cable de alimentación</b>	Tipo de toma de pared	

**NOTA**

- La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

<b>Pantalla</b>	LCD de pantalla plana con TFT de matriz activa de 50,8 cm (20,0 pulgadas) Revestimiento antideslumbrante Tamaño de la diagonal visible : 50,8 cm 0,2766 mm x 0,2766 mm (Pitch de píxeles)	
<b>Sincronismo de entrada</b>	Frecuencia Horizontal Frecuencia vertical Forma de entrada	30 kHz - 83 kHz (Automático) 56 Hz - 75 Hz (Automático) Sincronización independiente SOG (sincronización en verde)
<b>Entrada de video</b>	Entrada de señal Forma de entrada	Conector D-Sub de 15 patillas RGB analógico (0,7 Vp-p/75 ohm)
<b>Resolución</b>	Máx Recomendada	VESA 1600 x 900 @60 Hz VESA 1600 x 900 @60 Hz
<b>Plug and Play</b>	DDC 2AB	
<b>Consumo de alimentación</b>	Modo encendido Temporizador Desactivado	: 24 W(Típico) ≤ 0,5 W ≤ 0,5 W
<b>Dimensiones y peso</b>	<b>Pie no incluido</b>	<b>Pie no incluido</b>
	Ancho Alto Fondo	47,58 cm ( 18,73 pulgadas ) 37,64 cm ( 14,81 pulgadas ) 16,99 cm ( 6,68 pulgadas )
	Peso (excl. paquete)	3,2 kg (7,11 lb)
<b>Soporte giratorio y de inclinación</b>	Rango de inclinación : -5° ~ 15°	
<b>Entrada de alimentación</b>	CA 100-240 V~ 50 / 60 Hz 1,0 A	
<b>Condiciones del entorno</b>	Condiciones de funcionamiento Temperatura de 10 ° C a 35 ° C Humedad de 10 % a 80 % sin condensación Condiciones de almacenamiento Temperatura de -20 ° C a 60 ° C Humedad de 5 % a 90 % sin condensación	
<b>Soporte de inclinación</b>	Unido ( <input type="checkbox"/> ), Separado ( <input type="radio"/> )	
<b>Cable de alimentación</b>	Tipo de toma de pared	

**NOTA**

- La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

<b>Pantalla</b>	LCD de pantalla plana con TFT de matriz activa de 54,6 cm (21,5 pulgadas) Revestimiento antideslumbrante Tamaño de la diagonal visible : 54,6 cm 0,248 mm x 0,248 mm (Pitch de píxeles)	
<b>Sincronismo de entrada</b>	Frecuencia Horizontal Frecuencia vertical Forma de entrada	30 kHz - 83 kHz (Automático) 56 Hz - 75 Hz (Automático) Sincronización independiente SOG (sincronización en verde), Digital
<b>Entrada de vídeo</b>	Entrada de señal Forma de entrada	Conector D-Sub de 15 patillas Conector DVI-D (Digital) RGB analógico (0,7 Vp-p/75 ohm), Digital
<b>Resolución</b>	Máx Recomendada	VESA 1920 x 1080 @60 Hz VESA 1920 x 1080 @60 Hz
<b>Plug and Play</b>	DDC 2B (Digital), DDC 2AB (Analógico)	
<b>Consumo de alimentación</b>	Modo encendido Temporizador Desactivado	: 24 W(Típico) ≤ 0,5 W ≤ 0,5 W
<b>Dimensiones y peso</b>	<b>Pie no incluido</b>	<b>Pie no incluido</b>
	Ancho 50,92 cm ( 20,04 pulgadas ) Alto 39,69 cm ( 15,62 pulgadas ) Fondo 21,00 cm ( 8,26 pulgadas )	50,92 cm ( 20,04 pulgadas ) 30,42 cm ( 11,97 pulgadas ) 5,98 cm ( 2,35 pulgadas )
	Peso (excl. paquete)	3,5 kg (7,77 lb)
<b>Soporte giratorio y de inclinación</b>	Rango de inclinación : -5° ~ 15°	
<b>Entrada de alimentación</b>	CA 100-240 V~ 50 / 60 Hz 1,0 A	
<b>Condiciones del entorno</b>	Condiciones de funcionamiento Temperatura de 10 ° C a 35 ° C Humedad de 10 % a 80 % sin condensación Condiciones de almacenamiento Temperatura de -20 ° C a 60 ° C Humedad de 5 % a 90 % sin condensación	
<b>Soporte de inclinación</b>	Unido ( <input type="checkbox"/> ), Separado ( <input type="radio"/> )	
<b>Cable de alimentación</b>	Tipo de toma de pared	

**NOTA**

- La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

<b>Pantalla</b>	LCD de pantalla plana con TFT de matriz activa de 54,6 cm (21,5 pulgadas) Revestimiento antideslumbrante Tamaño de la diagonal visible : 54,6 cm 0,248 mm x 0,248 mm (Pitch de píxeles)	
<b>Sincronismo de entrada</b>	Frecuencia Horizontal	30 kHz - 83 kHz (Automático)
	Frecuencia vertical	56 Hz - 75 Hz (Automático)
	Forma de entrada	Sincronización independiente SOG (sincronización en verde)
<b>Entrada de vídeo</b>	Entrada de señal	Conector D-Sub de 15 patillas
	Forma de entrada	RGB analógico (0,7 Vp-p/75 ohm)
<b>Resolución</b>	Máx	VESA 1920 x 1080 @60 Hz
	Recomendada	VESA 1920 x 1080 @60 Hz
<b>Plug and Play</b>	DDC 2AB	
<b>Consumo de alimentación</b>	Modo encendido	: 24 W(Típico)
	Temporizador	≤ 0,5 W
	Desactivado	≤ 0,5 W
<b>Dimensiones y peso</b>	<b>Pie no incluido</b>	<b>Pie no incluido</b>
	Ancho 50,92 cm ( 20,04 pulgadas )	50,92 cm ( 20,04 pulgadas )
	Alto 39,69 cm ( 15,62 pulgadas )	30,42 cm ( 11,97 pulgadas )
	Fondo 21,00 cm ( 8,26 pulgadas )	5,98 cm ( 2,35 pulgadas )
	Peso (excl. paquete)	3,5 kg (7,77 lb)
<b>Soporte giratorio y de inclinación</b>	Rango de inclinación : -5° ~ 15°	
<b>Entrada de alimentación</b>	CA 100-240 V~ 50 / 60 Hz 1,0 A	
<b>Condiciones del entorno</b>	Condiciones de funcionamiento	
	Temperatura	de 10 ° C a 35 ° C
	Humedad	de 10 % a 80 % sin condensación
	Condiciones de almacenamiento	
	Temperatura	de -20 ° C a 60 ° C
	Humedad	de 5 % a 90 % sin condensación
<b>Soporte de inclinación</b>	Unido ( <input type="checkbox"/> ), Separado ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Cable de alimentación</b>	Tipo de toma de pared	

**NOTA**

- La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

<b>Pantalla</b>	LCD de pantalla plana con TFT de matriz activa de 58,4 cm (23 pulgadas) Revestimiento antideslumbrante Tamaño de la diagonal visible : 58,4 cm 0,266 mm x 0,266 mm (Pitch de píxeles)	
<b>Sincronismo de entrada</b>	Frecuencia Horizontal	30 kHz - 83 kHz (Automático)
	Frecuencia vertical	56 Hz - 75 Hz (Automático)
	Forma de entrada	Sincronización independiente SOG (sincronización en verde), Digital
<b>Entrada de video</b>	Entrada de señal	Conector D-Sub de 15 patillas Conector DVI-D (Digital)
	Forma de entrada	RGB analógico (0,7 Vp-p/75 ohm), Digital
<b>Resolución</b>	Máx	VESA 1920 x 1080 @60 Hz
	Recomendada	VESA 1920 x 1080 @60 Hz
<b>Plug and Play</b>	DDC 2B (Digital), DDC 2AB (Analógico)	
<b>Consumo de alimentación</b>	Modo encendido	: 27 W(Típico)
	Temporizador	≤ 0,5 W
	Desactivado	≤ 0,5 W
<b>Dimensiones y peso</b>	<b>Pie no incluido</b>	<b>Pie no incluido</b>
	Ancho 54,25 cm ( 21,35 pulgadas )	54,25 cm ( 21,35 pulgadas )
	Alto 41,66 cm ( 16,40 pulgadas )	32,30 cm ( 12,71 pulgadas )
	Fondo 21,00 cm ( 8,26 pulgadas )	6,05 cm ( 2,38 pulgadas )
	Peso (excl. paquete)	4,2 kg (9,33 lb)
<b>Soporte giratorio y de inclinación</b>	Rango de inclinación : -5° ~ 15°	
<b>Entrada de alimentación</b>	CA 100-240 V~ 50 / 60 Hz 1,0 A	
<b>Condiciones del entorno</b>	Condiciones de funcionamiento	
	Temperatura	de 10 ° C a 35 ° C
	Humedad	de 10 % a 80 % sin condensación
	Condiciones de almacenamiento	
	Temperatura	de -20 ° C a 60 ° C
	Humedad	de 5 % a 90 % sin condensación
<b>Soporte de inclinación</b>	Unido ( <input type="checkbox"/> ), Separado ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Cable de alimentación</b>	Tipo de toma de pared	

**NOTA**

- La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

<b>Pantalla</b>	LCD de pantalla plana con TFT de matriz activa de 58,4 cm (23 pulgadas) Revestimiento antideslumbrante Tamaño de la diagonal visible : 58,4 cm 0,266 mm x 0,266 mm (Pitch de píxeles)	
<b>Sincronismo de entrada</b>	Frecuencia Horizontal	30 kHz - 83 kHz (Automático)
	Frecuencia vertical	56 Hz - 75 Hz (Automático)
	Forma de entrada	Sincronización independiente SOG (sincronización en verde)
<b>Entrada de video</b>	Entrada de señal	Conector D-Sub de 15 patillas
	Forma de entrada	RGB analógico (0,7 Vp-p/75 ohm)
<b>Resolución</b>	Máx	VESA 1920 x 1080 @60 Hz
	Recomendada	VESA 1920 x 1080 @60 Hz
<b>Plug and Play</b>	DDC 2AB	
<b>Consumo de alimentación</b>	Modo encendido	: 27 W(Típico)
	Temporizador	≤ 0,5 W
	Desactivado	≤ 0,5 W
<b>Dimensiones y peso</b>	<b>Pie no incluido</b>	<b>Pie no incluido</b>
	Ancho 54,25 cm ( 21,35 pulgadas )	54,25 cm ( 21,35 pulgadas )
	Alto 41,66 cm ( 16,40 pulgadas )	32,30 cm ( 12,71 pulgadas )
	Fondo 21,00 cm ( 8,26 pulgadas )	6,05 cm ( 2,38 pulgadas )
	Peso (excl. paquete)	4,2 kg (9,33 lb)
<b>Soporte giratorio y de inclinación</b>	Rango de inclinación : -5° ~ 15°	
<b>Entrada de alimentación</b>	CA 100-240 V~ 50 / 60 Hz 1,0 A	
<b>Condiciones del entorno</b>	Condiciones de funcionamiento	
	Temperatura	de 10 ° C a 35 ° C
	Humedad	de 10 % a 80 % sin condensación
	Condiciones de almacenamiento	
	Temperatura	de -20 ° C a 60 ° C
	Humedad	de 5 % a 90 % sin condensación
<b>Soporte de inclinación</b>	Unido ( <input type="checkbox"/> ), Separado ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Cable de alimentación</b>	Tipo de toma de pared	

**NOTA**

- La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

## Modos preestablecidos (Resolución)

■ W1946T/W1946TN/W1946S/W1946SN

	Modos de pantalla (resolución)	Frecuencia Horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)
1	720 x 400	31,468	70
2	640 x 480	31,469	60
3	640 x 480	37,500	75
4	800 x 600	37,879	60
5	800 x 600	46,875	75
6	832 x 624	49,725	75
7	1024 x 768	48,363	60
8	1024 x 768	60,123	75
*9	1360 x 768	47,712	60

\* Modo Recomendada

■ W2046T/W2046S

	Modos de pantalla (resolución)	Frecuencia Horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)
1	720 x 400	31,468	70
2	640 x 480	31,469	60
3	640 x 480	37,500	75
4	800 x 600	37,879	60
5	800 x 600	46,875	75
6	1024 x 768	48,363	60
7	1024 x 768	60,123	75
8	1152 x 864	67,500	75
*9	1600 x 900	60,000	60

\* Modo Recomendada

■ W2246T/W2346T/W2246S/W2346S

	Modos de pantalla (resolución)	Frecuencia Horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)
1	720 x 400	31,468	70
2	640 x 480	31,469	60
3	640 x 480	37,500	75
4	800 x 600	37,879	60
5	800 x 600	46,875	75
6	1024 x 768	48,363	60
7	1024 x 768	60,123	75
8	1152 x 864	67,500	75
9	1280 x 1024	63,981	60
10	1280 x 1024	79,976	75
11	1680 x 1050	65,290	60
*12	1920 x 1080	67,500	60

\* Modo Recomendada

## Indicador

MODO	Color LED
Modo encendido	Blanco
Temporizador	Blanco Parpadeando
Desactivado	Desactivado

# Instalación de la placa de montaje en pared

**Este producto cumple las especificaciones de la placa de montaje en pared o el dispositivo de intercambio.**

**1.** Coloque el monitor sobre un cojín o paño suave con la parte frontal hacia abajo.



**2.** Separe el soporte pulsando el botón PUSH (Presionar).



Posición correcta.



Posición Incorrecta.

### Advertencia:

Puede lastimar su dedo.

**3.** Instalación de la placa de montaje en pared

#### Placa de montaje en pared (se vende por separado)

Montaje con soporte o en pared para conectar con placa de montaje en pared.

Consulte la guía de instalación que se suministra con la placa de montaje en pared para obtener más información.

- Asegúrese de utilizar tornillos y un soporte de pared que cumpla las normas VESA.
- El empleo de tornillos con una longitud superior a la recomendada podría dañar el producto.
- El uso de tornillos que no cumplan las normas VESA podría dañar el producto o bien que éste se suelte de la pared. No asumimos responsabilidad alguna ante cualquier daño que se produzca por no seguir estas instrucciones.



<Por favor use el estándar de VESA como una recomendación.>

Montando tornillo:

Espesor de pastilla de interfaz: 2,6mm

Tornillo:  $\varnothing$  4mm x 0,7 mm de paso x 10 mm de longitud

#### Ranura de seguridad Kensington

Conectada a un cable de bloqueo que puede adquirirse por separado en la mayoría de las tiendas de informática.

Digitally yours ■■■■■.....

