

Guía del usuario

W2600V

No 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.

Consulte 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.

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 periodo 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.

Precauciones importantes

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.

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.

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

- 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.

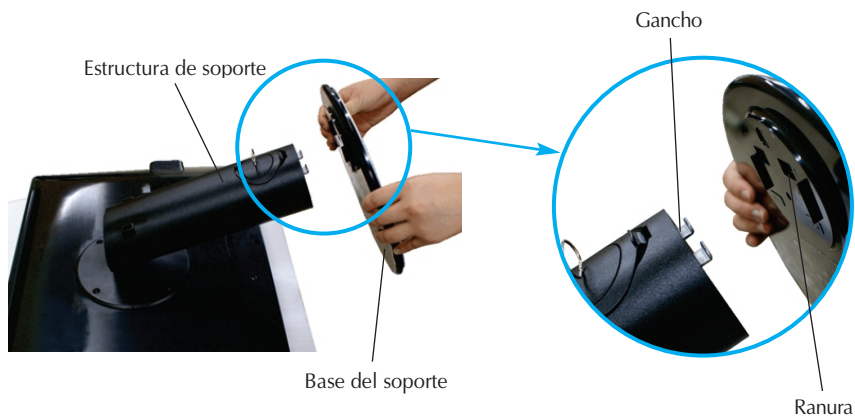
- Antes de instalar el monitor, asegúrese de que no se está suministrando alimentación ni al monitor, ni al sistema informático ni a otros dispositivos conectados.

Instalación de la base de soporte / Retirada de la base del soporte

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



2. Alinee los ganchos de la base de soporte y de inclinación con las ranuras correspondientes de la base del monitor.
3. Inserte los ganchos en las ranuras.



Advertencia

- La cinta y la patilla de bloqueo sólo se pueden retirar de los monitores dotados de soporte cuando éste se encuentra levantado. De lo contrario, podría lesionarse con las secciones salientes del soporte.

Conexión de la pantalla

4. Fije el monitor a la base del soporte girando el tornillo hacia la derecha.

Tornillo: gire el tornillo con la llave suministrada.



5. Eleve y gire el monitor para que quede hacia delante tras realizar la conexión con la parte hembra del cable que está conectando.
6. Extraiga el tornillo girándolo a la izquierda para separar el monitor de la base del soporte.

Importante

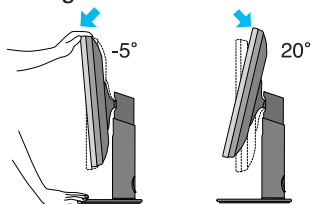
- Esta ilustración muestra el modelo de general de conexión. Su monitor puede ser distinto a los elementos que se muestran en la ilustración.
- No mantenga el producto boca abajo sujetándolo únicamente por la base de soporte. El producto podría caerse y dañarse o causarle lesiones en el pie.

- 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.

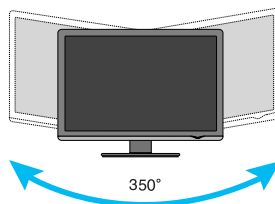
Colocación de la pantalla

1. Ajuste la posición del panel de diferentes formas, para conseguir la máxima comodidad.

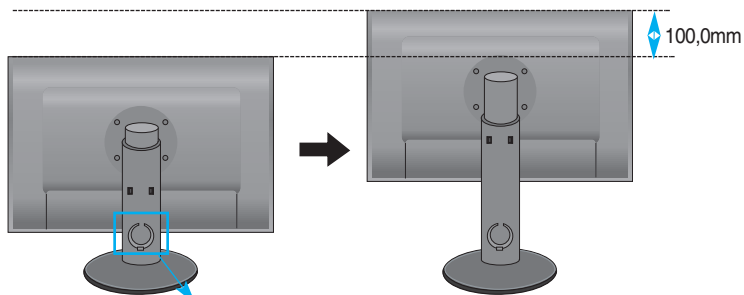
- Rango de inclinación : -5° ~ 20°



- Rango de giro : 350°



- Rango de altura : máximo 3,94 pulgadas (100,0 mm)



* Es importante que extraiga el pasador de bloqueo para poder ajustar la altura.

Ergonomía

- No es necesario volver a colocar el pasador de bloqueo para ajustar la altura.
- Para mantener una posición de visión ergonómica y cómoda, se recomienda que el ángulo de inclinación hacia delante supere los 5 grados..

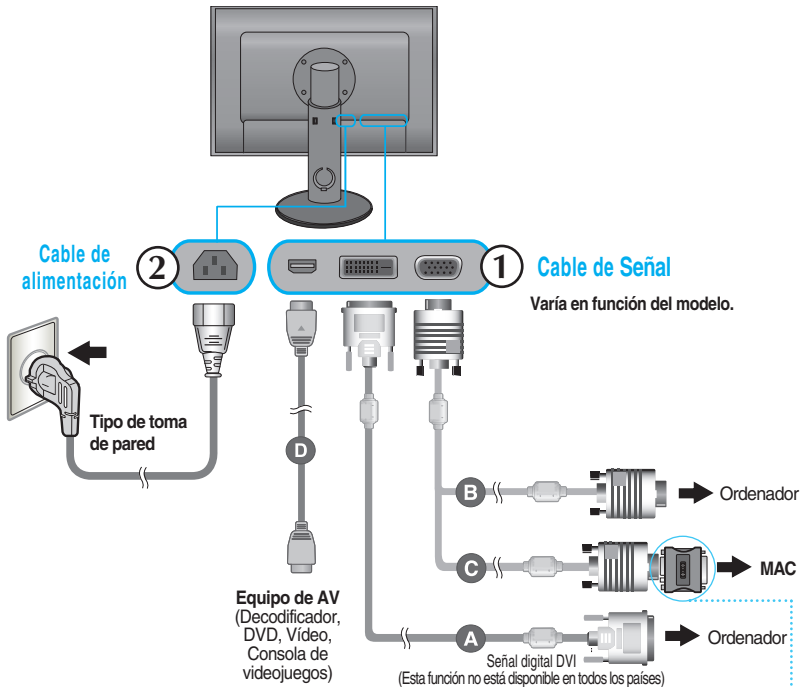
Uso del ordenador

1. Asegúrese de apagar el ordenador y el producto. Conecte el cable de señal de entrada ① y el cable de corriente ② en este orden, y apriete el tornillo del cable de señal.

- A Conecte el cable DVI (Señal digital)
- B Conecte el cable D-sub (Señal analógica) (PC)
- C Conecte el cable D-sub (Señal analógica) (MAC)
- D Conecte el cable HDMI

NOTA

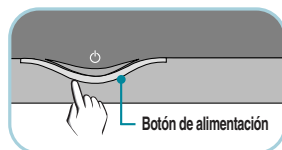
- Esta es una imagen simplificada de la parte posterior.
- Esta vista de la parte posterior es la de un modelo general; su pantalla puede variar respecto a la que se muestra.
- El usuario debe utilizar cables de interfaz de señal blindados (cable D-sub de 15 pines, cable DVI) con núcleos de ferrita para mantener la conformidad con el estándar del producto.



* El formato HDMI se encuentra optimizado en el equipo de AV.

Adaptador para Mac
Para Apple Macintosh es necesario un adaptador de enchufe independiente para cambiar el conector D-sub VGA de alta densidad de 15 patillas (3 filas) del cable suministrado por uno de 15 patillas y 2 filas.

2. Toque el botón , situado en el panel lateral, para encender la unidad. Una vez encendido el monitor, la función 'Self Image Setting' se ejecutará automáticamente. (Sólo hacia la entrada de cable de señal D-sub (RGB))



CONFIGURACIÓN MANUAL
CONFIGURACIÓN DE IMAGEN

NOTA

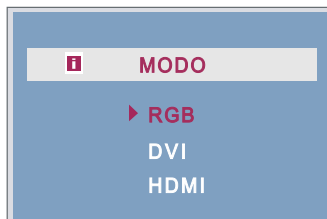
'Self Image Setting Function'(Función de configuración de autoimagen): esta función ofrece al usuario una configuración de pantalla óptima. Cuando el usuario conecta el monitor por primera vez, esta función ajusta automáticamente la pantalla a la configuración óptima de cada señal de entrada.

Función "AUTO/SET" : 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/SET para mejorar la resolución.

3. Toque el botón **SOURCE** en la parte frontal del monitor.

SOURCE → ▼ ▲ → **AUTO/SET**

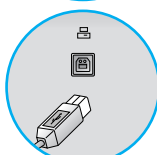
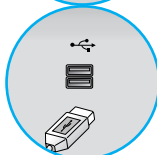
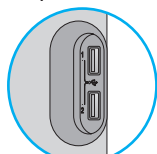
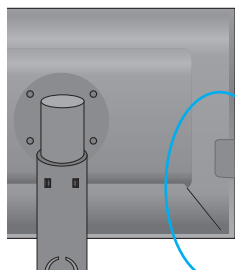
- Al conectar un cable de señal D-sub.
: Seleccione **RGB** (señal analógica D-sub).
- Al conectar con un cable de entrada de señal DVI.
: Seleccione **DVI** (señal digital DVI).
- Al conectar con un cable HDMI.
: Seleccione **HDMI**.



Conexión del cable USB (Bus de serie universal)

USB (bus serie universal) es una novedad para conectar de manera conveniente los diferentes periféricos de escritorio al equipo. Con USB podrá conectar directamente a la pantalla el ratón, el teclado y otros dispositivos periféricos en lugar de conectarlos al equipo. Esto le proporcionará más flexibilidad para configurar el sistema. USB le permite conectar una cadena de hasta 120 dispositivos a un único puerto USB. Asimismo, puede conectarlos "en caliente" (conectarlos mientras el equipo está funcionando) o desconectarlos con la detección y configuración automática de Plug and Play. Esta pantalla dispone de un hub USB integrado y alimentado por BUS, lo que permite conectar hasta otros 2 dispositivos USB.

1. Conecte el puerto de carga de la pantalla al puerto de descarga del ordenador compatible con USB u a otro hub con el cable USB. (El ordenador debe tener un puerto USB.)
2. Conecte los periféricos compatibles con USB a los puertos de descarga de la pantalla.



4 x puerto USB aguas abajo

Conecte los cables de dispositivos periféricos compatibles con USB, como el ratón, lápiz de memoria o disco duro USB, etc.

1 x puerto USB aguas arriba

Conectar a los conectores aguas abajo del ordenador de sobremesa o portátil. (Sin embargo, el ordenador debe ser compatible con funcionalidades USB y disponer de un puerto USB.)

3. El terminal USB del monitor es compatible con la tecnología USB 2,0 y cables de alta velocidad.

	Alta velocidad	Completa velocidad	Baja velocidad
Velocidad de datos	480Mbps	12Mbps	1,5Mbps
Consumo de energía	2,5W (Máx en cada puerto)	2,5W (Máx en cada puerto)	2,5W (Máx en cada puerto)

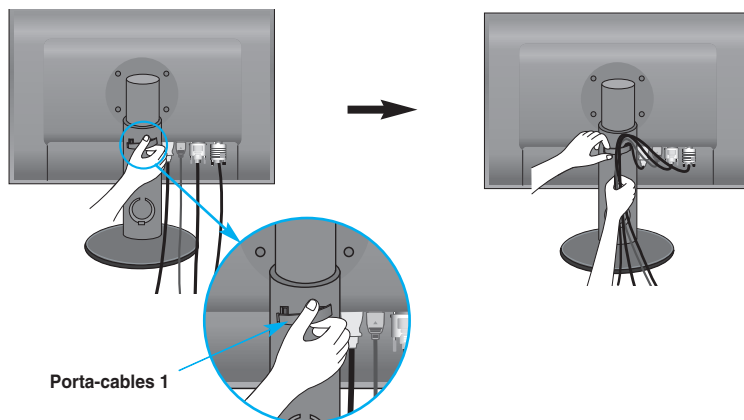
NOTA

- Para activar la función de hub USB, la pantalla debe estar conectada a un ordenador compatible con USB (SO) o a otro hub con el cable USB (adjunto).
- Cuando conecte el cable USB, compruebe que la forma del conector del cable coincide con la de la toma.
- Incluso si la pantalla se encuentra en modo de ahorro de energía, los dispositivos compatibles con USB funcionarán cuando estén conectados a puertos USB (tanto de carga como de descarga) de la pantalla.

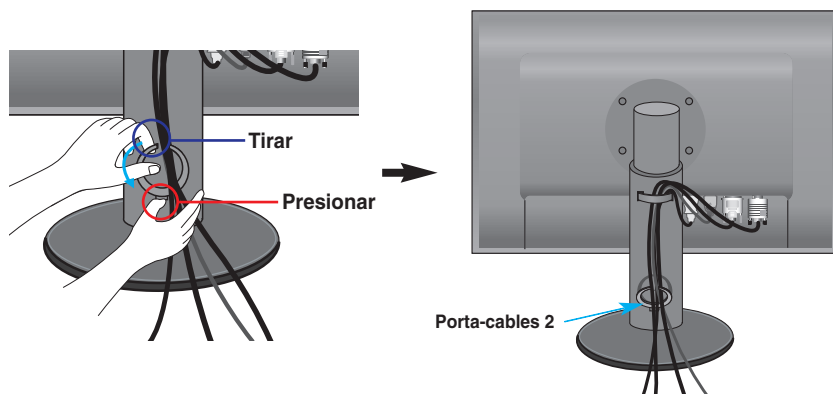
Disposición de los cables

Conecte el cable de alimentación y el de señal como se indica en la figura y, después fíjelos a los porta-cables 1 y 2.

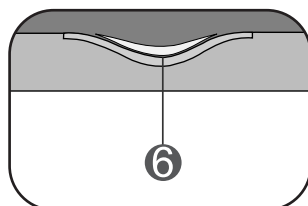
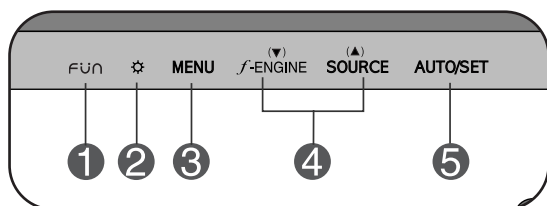
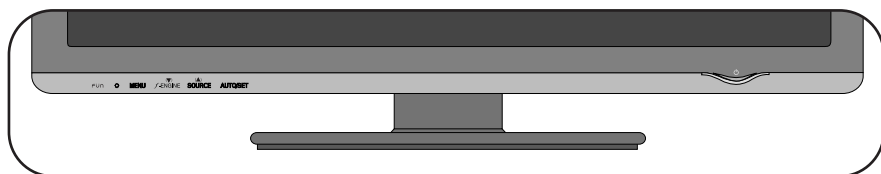
1. Por favor, inserte el porta-cables 1 en su ranura correspondiente.
2. Por favor, coloque el cable de alimentación y el de señal en el porta-cables 1.



3. Sírvase colocar el cable de alimentación y el cable de señal en el portacables 2. Mientras presiona el botón del portacables 2 con una mano, extraiga la parte superior con la otra, como ilustra la imagen.



Controles del panel frontal



1 Botón FUN

Utilice este botón para entrar en las opciones **EZ ZOOMING, 4 : 3 EN AMPLIO, PHOTO EFFECT, SONIDO** . Para obtener más información, consulte la página 15-16.

2 Botón

Utilice este botón para entrar en el submenú en pantalla y ajustar el **BRILLO** directamente.

3 Botón MENU

Utilice este botón para entrar o salir de la pantalla de configuración de la pantalla.



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**".

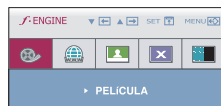
Puede desbloquear los controles del menú en pantalla en cualquier momento pulsando el **botón MENU** durante varios segundos. Debería aparecer el mensaje "**OSD DESBLOQUEADO**".

4 Botón ▼ ▲

Utilice estos botones para seleccionar y ajustar las funciones de la Visualización en pantalla (OSD).

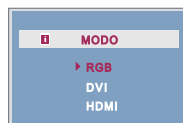
f•ENGINE ▼

Para obtener más información, consulte la página 21~22.



SOURCE ▲ (Botón rápido Aplicación)

Cuando haya conectado 2 equipos, puede seleccionar la señal de entrada que desea usar (RGB/DVI/HDMI). La señal de entrada predeterminada es RGB.



5 Botón AUTO/SET

Utilice este botón para realizar una selección en la presentación en pantalla.

Ajuste automático de imagen

Cuando ajuste la configuración de la pantalla, pulse siempre el botón **AUTO/SET** antes de abrir la presentación en pantalla Display (OSD).

Así se ajustará automáticamente la imagen en pantalla al tamaño de resolución de pantalla actual (modo de presentación).



El mejor modo de pantalla es
1920 x 1200

6 Botón de alimentación / Indicador de alimentación

Utilice este botón para encender o apagar la pantalla. Este indicador se ilumina en azul cuando el funcionamiento de la pantalla es normal (Modo encendido).

Si la pantalla está en el modo de desconexión automática (Ahorro de energía), el indicador pasa a color ámbar.

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.

NOTA

- Deje que la pantalla se estabilice durante al menos 30 minutos antes de ajustar la imagen.

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

MENU → ▼ ▲ → AUTO/SET → ▼ ▲ → MENU

- 1** Toque el botón MENU y aparecerá el menú principal de la OSD.
- 2** Para acceder al control, utilice los botones ▼ o ▲. Cuando el icono que desea aparezca resultado, presione el botón AUTO/SET.
- 3** Utilice los botones ▼ / ▲ para ajustar la imagen al nivel deseado. Utilice el botón AUTO/SET para seleccionar otros elementos del submenú.
- 4** Toque una vez el botón MENU para regresar al menú principal y seleccionar otra función. Toque dos veces el botón MENU 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.

Menú principal	Submenú	R	D	H	Referencia	
EZ ZOOMING		●	●		Para ajustar la resolución	
4:3 EN AMPLIO		●	●	●	Para ajustar el tamaño de imagen	
PHOTO EFFECT	NORMAL	●	●	●	Para ajustar el modo de color de la pantalla	
	DESENFUQUE GAUSSIANO	●	●	●		
	SEPIA	●	●	●		
	MONOCROMO	●	●	●		
SONIDO		●	●	●	Para seleccionar o desactivar el sonido.	
CUADRO	BRILLO	●	●	●	Para ajustar el brillo y el contraste de la pantalla	
	CONTRASTE	●	●	●		
	GAMMA	●	●	●		
	**NIVEL DE OSCURIDAD			●	Para definir el nivel de desviación	
COLOR	PREDEF	sRGB	●	●	●	Para personalizar el color de la pantalla
		6500K	●	●	●	
		9300K	●	●	●	
	ROJO	●	●	●		
	VERDE	●	●	●		
	AZUL	●	●	●		
AJUSTES	HORIZONTAL	●			Para ajustar la posición de la pantalla	
	VERTICAL	●			Para mejorar la claridad y estabilidad de la pantalla	
	RELOJ	●				
	FASE	●				
	NITIDEZ	●	●	●		
SETUP	IDIOMA	●	●	●	Para personalizar el estado de la pantalla para el entorno de funcionamiento de un usuario	
	POSICIÓN OSD	HORIZONTAL	●	●		●
		VERTICAL	●	●		●
	BALANCE DE BLANCOS	●	●	●		
	**OVERSCAN			●		
	LÁMPARA DE ENCENDIDO	●	●	●		
	RESTABLECER	●	●	●		
FLATRON F-ENGINE	PELÍCULA	●			Para seleccionar o personalizar la configuración de imagen que desee	
	*INTERNET	●	●			
	**JUEGO			●		
	USUARIO	●	●	●		
	*NORMAL	●	●			
	**ESTÁNDAR			●		
	*DEMO	●	●			
**DEPORTES			●			
PIP	PIP ON/OFF	●			Para configurar la función PIP	
	POSICIÓN PIP	●				

● : Ajustable

* : sólo para entrada RGB/DVI

** : sólo para entrada HDMI

R : Entrada RGB

D : Entrada DVI

H : Entrada HDMI

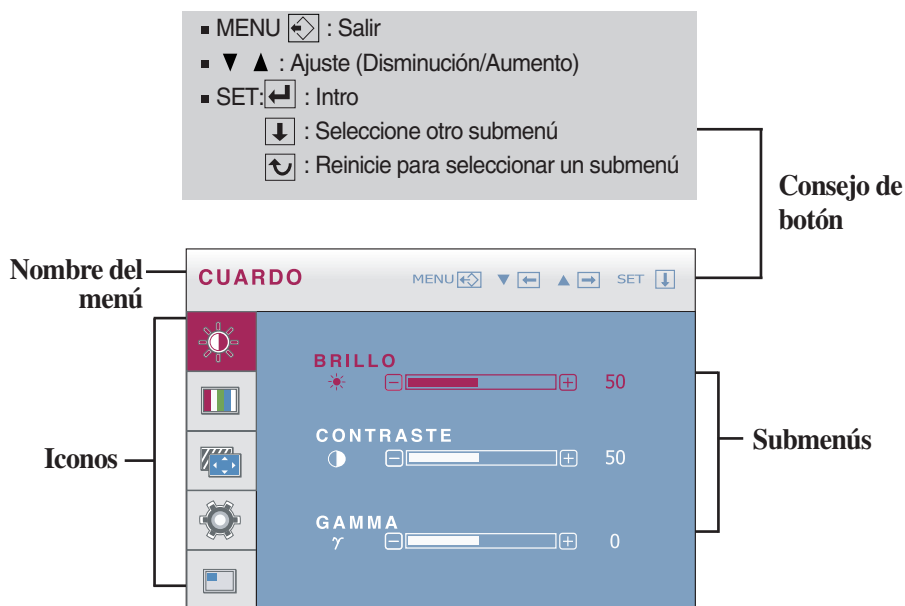
NOTA

- El orden de los iconos puede variar dependiendo del modelo (13-22).

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.



NOTA

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

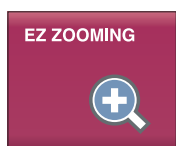
Ajuste y selección de la presentación en pantalla (OSD)

- ■ ■ La pantalla de OSD aparecerá al pulsar el botón **FUN** situado en la parte frontal del monitor.



Menú principal

Descripción



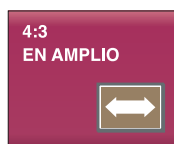
EZ ZOOMING

Para seleccionar la resolución de pantalla.

Al seleccionar EZ ZOOMING (ZOOM EZ) en el menú OSD, la resolución de pantalla se reducirá un punto para que los caracteres e imágenes parezcan mayores. Al seleccionar de nuevo EZ ZOOMING (ZOOM EZ), regresará a la resolución original.

* Para usar esta función, debe instalar el programa forteManager. Para obtener una información más detallada, consulte la guía de instalación de forteManager en el CD-ROM.

* La entrada HDMI no admite forteManager.



4:3 EN AMPLIO

Para seleccionar el tamaño de imagen de la pantalla.



WIDE



4:3



1:1

- **WIDE (ANCHO)**: Esta visualización en formato ancho es independiente de la entrada de señal de vídeo.
- **4 : 3** : Cambia la proporción de la señal de imagen a formato 4:3.
- **1 : 1** : Cambie el tamaño de señal de imagen al tamaño de señal de entrada.

Menú principal

Descripción

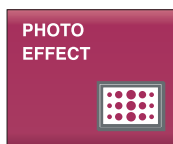
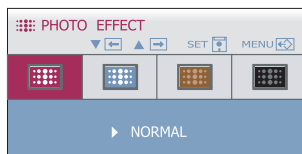


PHOTO EFFECT

Para seleccionar el color de la pantalla.



- **NORMAL**

La función PHOTO EFFECT (EFECTO FOTOGRÁFICO) está desactivada.

- **DESENFOQUE GAUSSIANO**

Esta opción añade el efecto a la pantalla y una imagen oscura y nítida se convierte en más brillante y desenfocada.

- **SEPIA**

Esta opción cambia el tono de la pantalla a sepia. El tono sepia es un tono de marrón.

- **MONOCROMO**

Esta opción cambia la pantalla tonos grises. La imagen en pantalla se mostrará solamente con los colores blando, negro y gris.



NORMAL



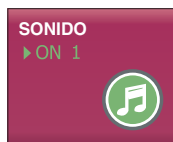
DESENFOQUE
GAUSSIANO



SEPIA



MONOCROMO



SONIDO

Para configurar el sonido del zumbador.

Toque el botón AUTO/SET(AUTO/SELECCIONAR)del menú OSD para seleccionar o desactivar el sonido (2 tipos de sonidos de zumbador) y toque el botón MENU (MENU) para guardar la selección.

* El sonido del zumbador se genera solamente al encender o apagar el equipo, FÜŦ (DIVERSIÓN) y MENU (MENÜ).

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



CUADRO

Entrada RGB/DVI



BRILLO

Para ajustar el brillo de la pantalla.

CONTRASTE

Para ajustar el contraste de la pantalla.

GAMMA

Ajuste su propio valor gamma:50/0/50. En el monitor, los valores gamma altos muestran imágenes más blanquecinas, mientras que con los valores bajos se consiguen imágenes con un mayor contraste.

Entrada HDMI



NIVEL DE OSCURIDAD

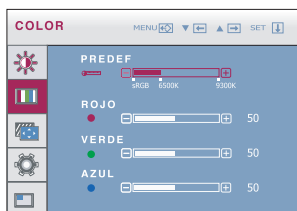
Puede seleccionar el nivel de desviación. Si selecciona "ALTO", la pantalla aparecerá brillante y si selecciona "BAJO" la pantalla aparecerá oscura. (solo para entrada HDMI)

* **Offset? (¿Desviación?)** Ya que el criterio para la señal de video es la pantalla más oscura que le monitor pueda mostrar.

- **MENU** : Salir
- ▼ : Disminución
- ▲ : Aumento
- **SET** : Seleccione otro submenú



COLOR



PREDEF

Seleccione el color de la pantalla.

- sRGB: Ajuste el color de la pantalla para que coincida con la especificación de color estándar sRGB.
- 6500K: blanco ligeramente rojizo.
- 9300K: blanco ligeramente azulado.

■ **ROJO**

Establezca el nivel del color rojo.

■ **VERDE**

Establezca el nivel del color verde.

■ **AZUL**

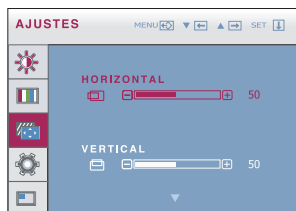
Establezca el nivel del color azul.

- **MENU** : Salir
- ▼ : Disminución
- ▲ : Aumento
- **SET** : Seleccione otro submenú

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

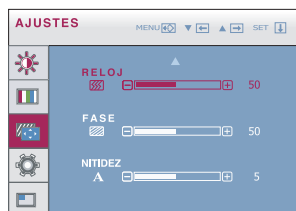


AJUSTES



HORIZONTAL Para mover la imagen hacia arriba o hacia abajo.

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.

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.

NITIDEZ Para ajustar la claridad de imagen de la pantalla.

- **MENU** : Salir
- **▼** : Disminución
- **▲** : Aumento
- **SET** : Seleccione otro submenú

Ajuste y selección de la presentación en pantalla (OSD)

Menú principal

Submenú

Descripción



SETUP



IDIOMA

Para seleccionar el idioma en el que aparecerán los nombres de los controles.

POSICIÓN OSD

Para ajustar la posición de la ventana OSD en pantalla.

BALANCE DE BLANCOS

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. (solo para entrada RGB)

Entrada RGB



OVERSCAN

Para seleccionar el rango de salida de la imagen para sincronización DTV en la entrada HDMI. (solo para entrada HDMI)

Entrada HDMI



LÁMPARA DE ENCENDIDO

Utilice esta función para encender (**ON**) o apagar (**OFF**) el indicador de encendido situado en la parte frontal del monitor. Si lo desactiva (**OFF**), se apagará. Si lo enciende (**ON**) en cualquier momento, el indicador de encendido se iluminará automáticamente.

- **MENU** : Salir
- **▼** : Ajuste
- **▲** : Ajuste
- **SET** : Seleccione otro submenú

RESTABLECER

Recupera todos los valores de configuración predeterminados de fábrica excepto "IDIOMA". Pulse el botón **▼**, **▲** si desea resetear de forma inmediata.

Si no mejora la imagen de la pantalla, restablezca los valores predeterminados de fábrica. Si fuera necesario, vuelva a ejecutar la función de equilibrio de blancos. La función de balance de blanco se ejecuta solamente para la entrada RGB.



PIP



PIP ON/OFF

Para seleccionar si activar o desactivar la función PIP.

* Sólo se admite para la entrada HDMI en modo RGB (señal analógica D-sub).

* Las combinaciones de pantalla principal y subpantalla (PIP) disponibles son las siguientes:

- **MENU** : Salir
- **▼** : Ajuste
- **▲** : Ajuste
- **SET** : Seleccione otro submenú

Subpantalla (PIP) \ Pantalla principal	RGB	DVI	HDMI
	RGB	X	X
DVI	X	X	X
HDMI	O	X	X

POSICIÓN PIP

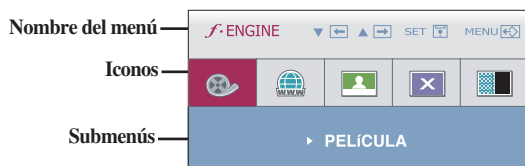
Seleccione la ubicación en pantalla de la función PIP. Cada vez que toque el botón **▼**, se moverá de ① a ②, ③, ④. Cada vez que toque el botón **▲**, se moverá de ① a ④, ③, ②. Puede usar este menú para seleccionar la ubicación de la función PIP que desee.

- ① : Arriba a la izquierda
- ② : Abajo a la izquierda
- ③ : Abajo a la derecha
- ④ : Arriba a la derecha

* Funciona solamente cuando la función PIP está activada.

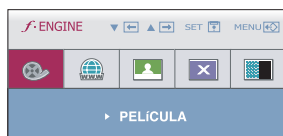
Ajuste y selección de la presentación en pantalla (OSD)

- ■ ■ Cuando usted presione el botón **f•ENGINE** ▼ del monitor, aparecerá la presentación en pantalla (OSD). Estas funciones le permiten seleccionar fácilmente las condiciones de imagen que desee optimizadas para el entorno (iluminación ambiente, tipos de imagen, etc).



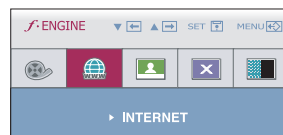
- **MENU** : Salir
- ▼, ▲ : Mover
- **SET** : Seleccionar

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



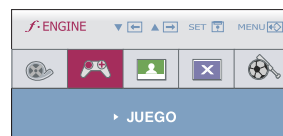
PELÍCULA Seleccione esta opción cuando esté viendo una película o vídeo.

Entrada RGB/DVI



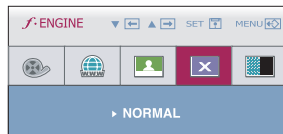
INTERNET Seleccione esta opción cuando trabaje en un documento (Word etc.)

Entrada HDMI



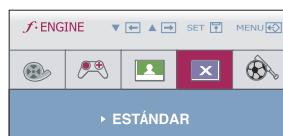
JUEGO Seleccione esta opción cuando vaya a ajustar a un juego.

Entrada RGB/DVI



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

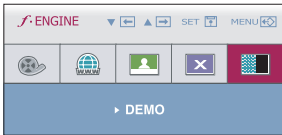
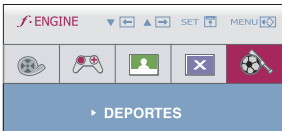
Entrada HDMI

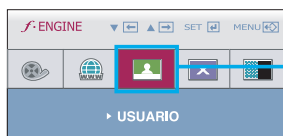


ESTÁNDAR Seleccione esta opción cuando desee usar el estándar original de vídeo.

* En el modo General (Standard (Estándar)), la función **f•ENGINE** estará desactivada.

Ajuste y selección de la presentación en pantalla (OSD)

Menú principal	Submenú	Descripción
Entrada RGB/DVI		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 video a la derecha para que los clientes puedan apreciar la diferencia tras aplicar el modo vídeo.
Entrada HDMI		DEPORTES Seleccione esta opción cuando vea deportes de tipo general.



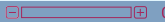


USUARIO Puede ajustar manualmente el brillo, ACE o RCM (solo para entrada RGB/DVI), HUE (TONO) o SATURATION (SATURACIÓN) (sólo para entrada HDMI). También puede guardar o restablecer el valor ajustado, incluso si utiliza valores de entorno diferentes.

Entrada RGB/DVI



...**BRILLO**(☀): Ajusta el brillo de la pantalla.

...**ACE** (Adaptive Clarity Enhancer): selecciona el modo de claridad.

-  0 No aplicado
-  1 Claridad y contraste de luminosidad débiles.
-  2 Claridad y contraste de luminosidad fuertes.

Entrada HDMI



...**RCM**(Real Color Management): selecciona el modo de color.

-  0 No aplicado
-  1 Mejora de verde
-  2 Tono piel humana
-  3 Mejora del color

...**HUE**: Ajusta el tono de la pantalla.

...**SATURATION**: Ajusta la saturación de pantalla.

Seleccione el submenú **GUARDAR** usando el botón **AUTO/SET** (AUTO/SELECCIONAR) y guarde el valor "SI" usando los botones **▼**, **▲**.

- **MENU** : Salir
- **▼** : Disminución
- **▲** : Aumento
- **SET** : Seleccione otro submenú

Compruebe lo siguiente antes de llamar al servicio técnico.

No aparece ninguna imagen	
<ul style="list-style-type: none">● ¿Está conectado el cable de alimentación de la pantalla?● ¿Está encendida la luz del indicador de alimentación?● ¿El indicador de encendido y de apagado está en color azul o verde?● El indicador de alimentación ¿se encuentra en ámbar?● ¿Aparece el mensaje "SEÑAL FUERA DE RANGO" en la pantalla?● ¿Aparece el mensaje "VERIFICAR CABLE DE SEÑAL" en la pantalla?	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe si el cable de alimentación está correctamente conectado a la toma de corriente.• Toque el botón Power.• Ajuste el brillo y el contraste.• Si la pantalla está en modo de ahorro de energía, mueva el ratón o pulse cualquier tecla para que aparezca la pantalla.• Encienda el PC.• 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.• 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.

¿Aparece el mensaje "OSD BLOQUEADO" en la pantalla?	
<ul style="list-style-type: none">● ¿Aparece el mensaje "OSD BLOQUEADO" cuando se pulsa el botón MENU?	<ul style="list-style-type: none">• 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 botón MENU durante varios segundos. Debería aparecer el mensaje "OSD DESBLOQUEADO".

La imagen en pantalla no es correcta

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">● La posición en pantalla no es correcta. | <ul style="list-style-type: none">● Toque el botón AUTO/SET para ajustar automáticamente la imagen visualizada a la configuración idónea. Si el resultado no es satisfactorio, ajuste la posición de la imagen utilizando los iconos de posición H y V en la visualización en pantalla. |
| <ul style="list-style-type: none">● En el fondo de la pantalla se pueden ver las barras o bandas verticales. | <ul style="list-style-type: none">● Toque el botón AUTO/SET para ajustar automáticamente la imagen visualizada a la configuración idónea. Si los resultados no fueran satisfactorios, reduzca las barras o tiras verticales mediante el icono RELOJ que encontrará en pantalla. |
| <ul style="list-style-type: none">● El ruido horizontal que aparece en las imágenes o en los caracteres no está claramente definido. | <ul style="list-style-type: none">● Toque el botón AUTO/SET para ajustar automáticamente la imagen visualizada a la configuración idónea. Si los resultados no fueran satisfactorios, reduzca las barras horizontales mediante el icono FASE que encontrará en pantalla.● Seleccione Panel de control --> Pantalla --> Configuración 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). |

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.
- **Motivos para recomendar una resolución óptima** : La relación de aspecto es de 16:10. Si la resolución de entrada no es de 16:10 (por ejemplo: 16:9, 5:4, 4:3), deberá buscar el problema causante de que las letras se visualicen borrosas, que la pantalla aparezca cortada o inclinada.
- 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">● El color de la pantalla es monocromo o anormal. | <ul style="list-style-type: none">• Compruebe si el cable de señal está conectado correctamente y utilice un destornillador para asegurarlo, si es preciso.• Asegúrese de que la tarjeta de vídeo está insertada correctamente en la ranura.• Establezca la configuración de color a más de 24 bits (color verdadero) en Panel de control - Configuración. |
| <ul style="list-style-type: none">● La pantalla parpadea. | <ul style="list-style-type: none">• Compruebe si la pantalla está configurada en modo de entrelazado, y si es así, cambie a la resolución recomendada. |

¿Instaló el controlador de la pantalla?

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● ¿Instaló el controlador de la pantalla? | <ul style="list-style-type: none">• 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: http://www.lge.com. |
| <ul style="list-style-type: none">● "¿Aparece en pantalla el mensaje "Monitor desconocido, se ha encontrado el monitor Plug&Play (VESA DDC)"? | <ul style="list-style-type: none">• Compruebe que la tarjeta de vídeo admite la función Plug and Play. |

Pantalla	LCD de pantalla plana con TFT de matriz activa de 26 pulgadas (64,868 cm) Revestimiento antideslumbrante Tamaño de la diagonal visible: 64,868 cm Píxeles por pulgada de 0,2865 mm		
Sincronismo de entrada	Frecuencia Horizontal	30 - 83 kHz (Automático)	
	Frecuencia vertical	56 - 75 Hz (Automático)	
	Forma de entrada	Sincronización independiente SOG (sincronización en verde) Digital(Compatible con HDCP)	
Entrada de vídeo	Entrada de señal	Conector D-Sub de 15 patillas Conector DVI-D (Digital), HDMI	
	Forma de entrada	RGB analógico (0,7 Vp-p/75 ohm), Digital	
Resolución	Máx	VESA 1920 x 1200@60Hz	
	Recomendada	VESA 1920 x 1200@60Hz	
Plug and Play	DDC 2B		
Consumo de alimentación	Modo encendido	: 50W(Típico), 65W(USB plena carga)	
	Temporizador	≤ 1W	
	Desactivado	≤ 1W	
Dimensiones y peso		Pie incluido	Pie no incluido
	Ancho	60,19 cm / 23,70 pulgadas	60,19 cm / 23,70 pulgadas
	Alto	46,32 cm / 18,24 pulgadas (Min)	41,37 cm / 16,29 pulgadas
		56,32 cm / 22,17 pulgadas (Max)	
	Fondo	27,02 cm / 10,64 pulgadas	8,10 cm / 3,19 pulgadas
	Peso (excl. paquete)	10,6 kg (23,37 lbs)	
Intervalo	Inclinación	-5° ~ 20°	
	Giro	350°	
	Altura	100 mm/3,94 pulgadas	
Entrada de alimentación	CA, 100-240 V~, 50/60 Hz, 1,2 A		
Condiciones del entorno	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		

Soporte giratorio y de inclinación	Unido(), separado (O)	
Cable de alimentación	Tipo de toma de pared o tipo de toma de PC	
USB	Estándar	USB 2,0, autosuministro
	Velocidad de datos	máx, 480 Mbps
	Consumo de energía	máx, 2,5 W X 4

NOTA

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

Modos predefinidos (Resolución)

- D-sub(Analógico) / DVI (Digital) INPUT (ENTRADA DVI (digital))

	Modos de pantalla (resolución)	Frecuencia Horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)
1	VGA 640 x 480	31,469	59,940
2	VESA 640 x 480	37,500	75,000
3	VESA 720 x 480	35,162	59,901
4	VGA 720 x 400	31,500	70,156
5	VESA 800 x 600	37,879	60,317
6	VESA 800 x 600	46,875	75,000
7	VESA 1024 x 768	48,363	60,004
8	VESA 1024 x 768	60,023	75,029
9	VESA 1152 x 864	67,500	75,000
10	VESA 1280 x 768	47,776	59,870
11	VESA 1280 x 768	60,289	74,893
12	VESA 1280 x 1024	63,981	60,020
13	VESA 1280 x 1024	79,976	75,025
14	VESA 1600 x 1200	75,000	60,000
15	VESA 1680 x 1050	64,674	59,883
16	VESA 1680 x 1050	65,290	60,454
*17	VESA 1920 x 1200	74,038	59,950

* Modo Recomendada

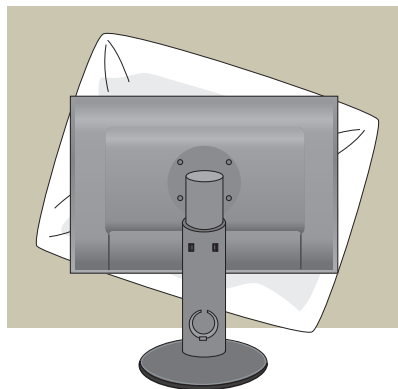
ENTRADA de Vídeo HDMI

	Modos de pantalla (resolución)	Frecuencia Horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)
1	480P	31,50	60,00
2	576P	31,25	50,00
3	720P	37,50	50,00
4	720P	45,00	60,00
5	1080i	28,12	50,00
6	1080i	33,75	60,00
7	1080P	56,25	50,00
8	1080P	67,50	60,00

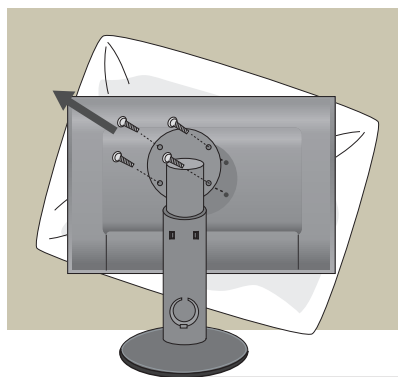
Indicador

MODO	Color LED
Modo encendido	Azul
Temporizador	Ámbar
Desactivado	Apagado

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

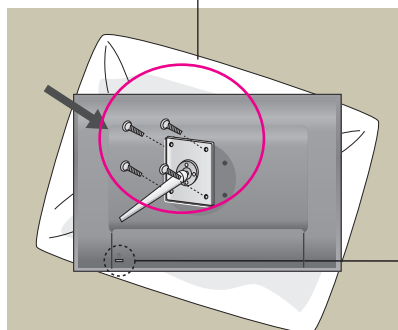


1. Tras mover el producto para que quede boca arriba, es importante colocarlo en un paño suave o sobre un cojín para no dañar la superficie



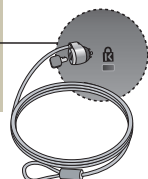
2. Separe la parte superior y el pie con ayuda de un destornillador

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.



**Ranura de seguridad
Kensington**

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

