

## W2294T

**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.

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.

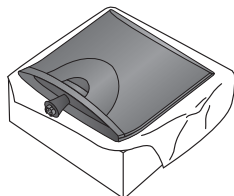
## Cómo deshacerse de materiales contaminantes de forma segura

- 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.

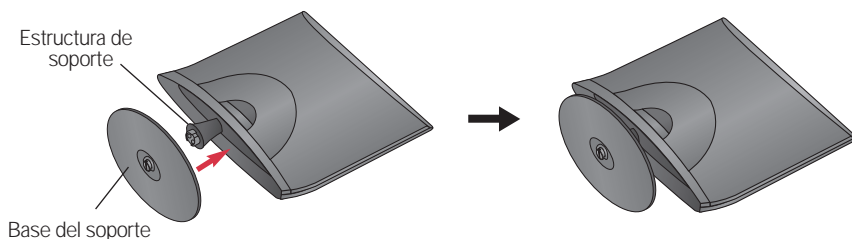
- Antes de instalar el monitor, asegúrese de que no se está suministrando alimentación ni al monitor, ni al sistema informático ni a otros dispositivos conectados.

## Instalación de la base de soporte

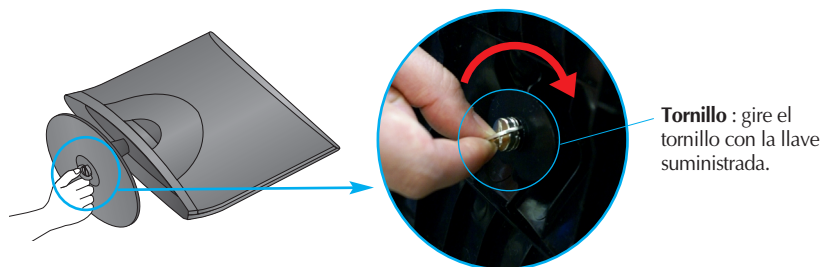
1. Coloque el monitor cara abajo sobre un paño suave.



2. Monte el soporte dentro del pie de la base en sentido correcto, como se muestra en la ilustración.



3. Fije el monitor al soporte girando el tornillo a la derecha.

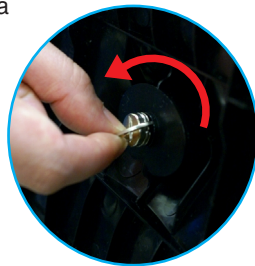


4. Una vez realizado el montaje levante el monitor con cuidado y vuélvalo hacia el frente.



# Conexión de la pantalla

5. Gire el tornillo a la izquierda para separar el pie de la base del soporte.



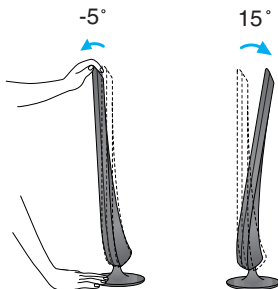
## IMPORTANTE

- 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.**

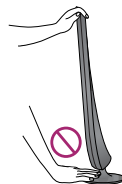
## Colocación de la pantalla

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



## IMPORTANTE

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

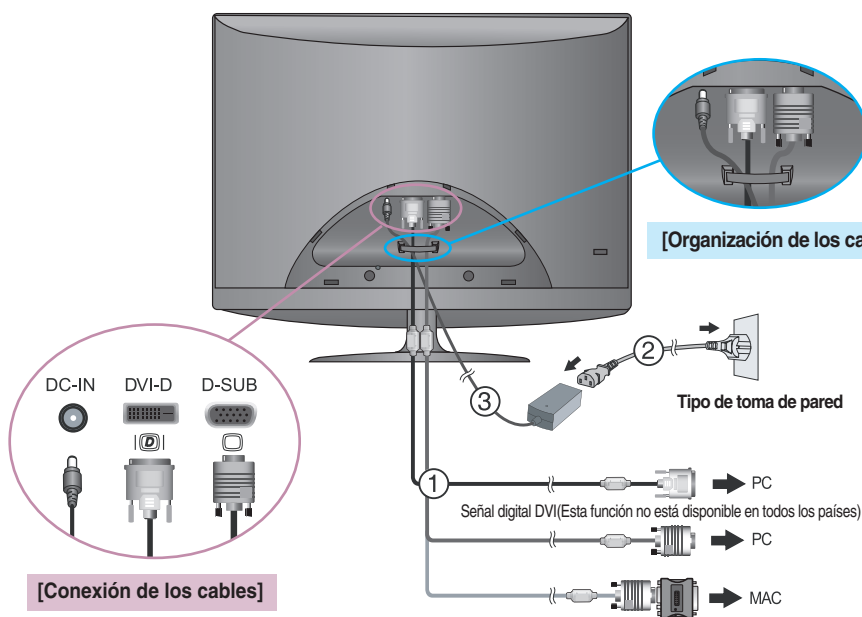


## Conexión con el PC

1. 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.
2. Conecte el cable de señal. ① Una vez conectado, apriete los tornillos de mariposa para asegurar la conexión.
3. Conecte el cable de alimentación ② con el adaptador CA-CC (toma de corriente CA-CC) ③ y, a continuación, enchufe el cable en la toma.

### 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.




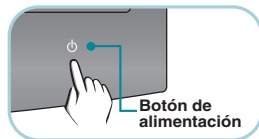
[Conexión de los cables]

[Organización de los cables]

### 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.

4. Toque el botón de encendido  situado en la parte frontal de la unidad para encenderla. Cuando la corriente del monitor está conectada, se ejecuta automáticamente la función 'Self Image Setting Function' (Función de configuración de autoimagen). (Sólo en modo analógico)



Botón de alimentación

CONFIGURACIÓN MANUAL  
CONFIGURACIÓN DE IMAGEN

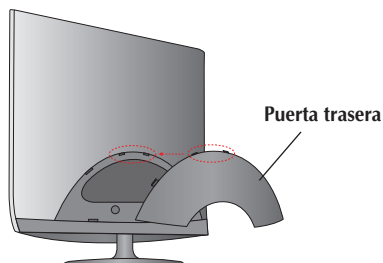
### NOTA

'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.

## Para fijar o retirar la puerta trasera

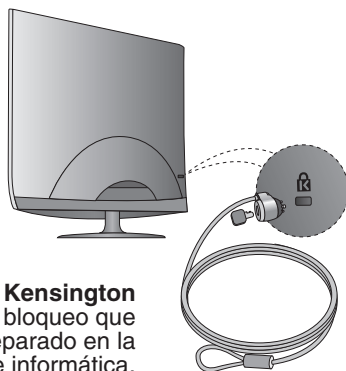
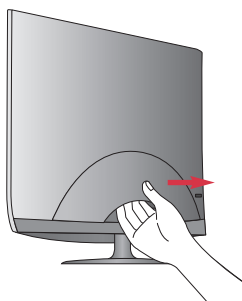
1. Para fijar la puerta trasera, haga coincidir los dos orificios y empuje la puerta trasera como se muestra en la ilustración.



### NOTA

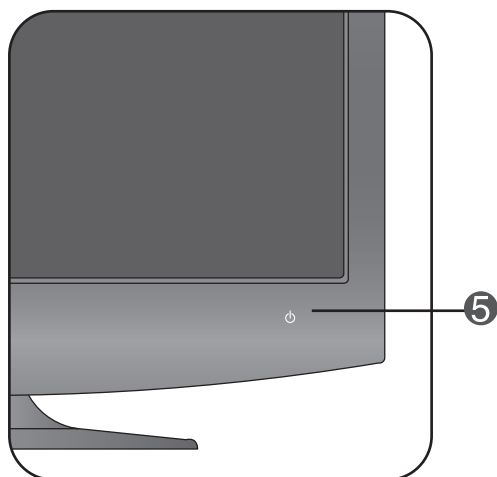
- Tape la unidad con la puerta trasera tras conectar los cables antes de empezar a utilizarla. (Para conectar el cable, consulte la página 5 para obtener información).

2. Para retirar la puerta trasera, sujete por la parte baja y tire hacia fuera.

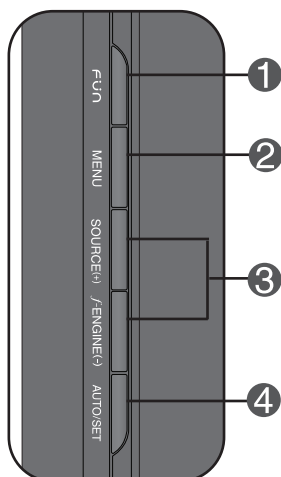


**Ranura de seguridad Kensington**  
Conectada a un cable de bloqueo que puede adquirirse por separado en la mayoría de las tiendas de informática.

## Controles del panel frontal



## Laterales



### 1 Botón FUN

Utilice este botón para entrar en las opciones **EZ ZOOMING**, **4 : 3 EN AMPLIO** y **PHOTO EFFECT** . Para obtener más información, consulte la página 11.

### 2 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**".



## 3 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 16



## SOURCE + (Botón rápido Aplicación)

Utilice este botón para activar el conector D-Sub o DVI. Esta función se utiliza cuando hay dos ordenadores conectados a la pantalla. El ajuste predeterminado es D-Sub.

## 4 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  
**1680 x 1050**

## 5 Botón de alimentación / Indicador de alimentación

Utilice este botón para encender o apagar la pantalla. El indicador de encendido permanece de color azul si la pantalla funciona correctamente (modo Encendido). Si la pantalla se encuentra en modo de ahorro de energía, el indicador de encendido de color.

## 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** Pulse el botón MENU y, a continuación, aparecerá el menú principal del menú OSD.
- 2** Para acceder a un control, utilice los botones - o + Una vez seleccionado el icono que desee, pulse el botón AUTO/SET.
- 3** Utilice los botones - / + para ajustar la imagen en el nivel que desee. Utilice el botón AUTO/SET para seleccionar otros elementos del submenú.
- 4** Pulse una vez el botón MENU para volver al menú principal y seleccionar otra función. Pulse dos veces el botón MENU para salir del 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	A	D	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	
	DESENOFOQUE GAUSSIANO	●	●		
	SEPIA	●	●		
	MONOCROMO	●	●		
CUADRO	BRILLO	●	●	Para ajustar el brillo y el contraste de la pantalla	
	CONTRASTE	●	●		
	GAMMA	●	●		
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	●			
	RELOJ	●		Para mejorar la claridad y estabilidad de la pantalla	
	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	●			
	R T C	●	●		
	LÁMPARA DE ENCENDIDO	●	●		
	RESTABLECER	●	●		
FLATRON F-ENGINE	PELÍCULA	●	●	Para seleccionar o personalizar la configuración de imagen que desee	
	INTERNET	●	●		
	USUARIO	●	●		
	NORMAL	●	●		
	DEMO	●	●		

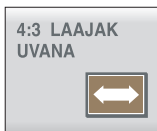
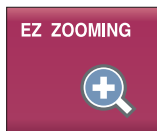
● : ajustable A: entrada analógica D: entrada digital

## NOTA

- El orden de los iconos puede variar dependiendo del modelo (10-16).
- Los idiomas que aparecen en el menú OSD (presentación en pantalla) del monitor pueden variar respecto a los del manual.

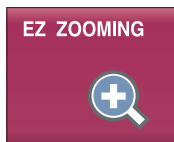
# Ajuste y selección de la presentación en pantalla (OSD)

- ■ ■ Al presionar el botón **FUN** del lado derecho del monitor, aparecerá el menú de visualización en pantalla (OSD).



- **MENU** : Salir
- **- , +** : Mover
- **SET** : Seleccionar

## Menú principal Descripción

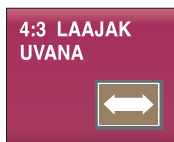


### EZ ZOOMING

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.

\* Esta función podrá usarse solamente si se ha instalado en el PC "forteManager".



### 4:3 EN AMPLIO

Para seleccionar el tamaño de imagen de la pantalla.



AMPLIO



4:3

- **WIDE (AMPLIO)**: 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.



### PHOTO EFFECT

Para seleccionar el color de la pantalla.

#### • NORMAL

La función PHOTO EFFECT (EFECTO FOTOGRÁFICO) está desactivada.

#### • DESENOQUE GAUSSIANO

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

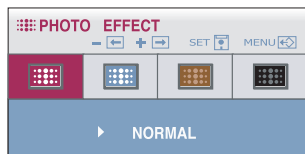
#### • SEPIA

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.

Utilice el botón AUTO/SET (AUTO/CONFIG.) para entrar en el submenú.



NORMAL



DESENOQUE GAUSSIANO



SEPIA

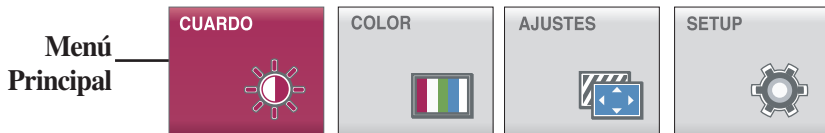


MONOCROMO

# 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.



- MENU : Salir
- - + : Ajuste (Disminución/Aumento)
- SET : Intro
  - : Seleccione otro submenú
  - : Reinicie para seleccionar un submenú

Consejo de botón

Nombre del menú

Iconos



Submenús

## Menú principal

## Submenú

## Descripción



### CUADRO



#### BRILLO

Para ajustar el brillo de la pantalla.

#### CONTRASTE

Para ajustar el contraste de la pantalla.

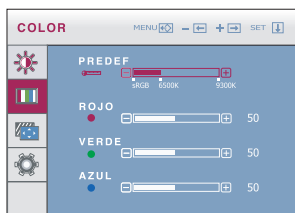
#### GAMMA

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.

- **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

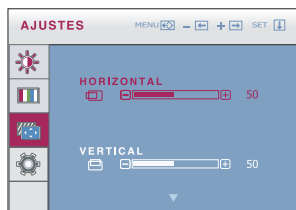
Establezca el nivel del color azul.

- **MENU** : Salir
- **-** : Disminución
- **+** : Aumento
- **SET** : Seleccione otro submenú

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

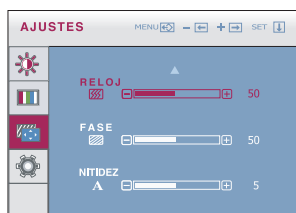


## AJUSTES



**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.

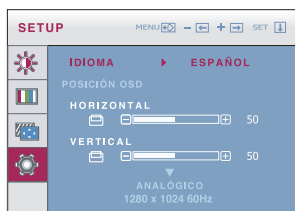
**NITIDEZ** Para ajustar la claridad de imagen de la pantalla

- **MENU** : Salir
- **-** : Disminución
- **+** : Aumento
- **SET** : Seleccione otro submenú

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



## SETUP

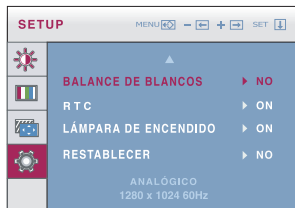


### IDIOMA

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.

- **MENU** : Salir
- **-** : Ajuste
- **+** : Ajuste
- **SET** : Seleccione otro submenú

### R T C

Si selecciona **ON**, activará la función de control del tiempo de respuesta, reduciendo el efecto de imagen superpuesta en la pantalla. Si selecciona **OFF**, desactivará la función de control del tiempo de respuesta.

### 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.

### RESTABLECER

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

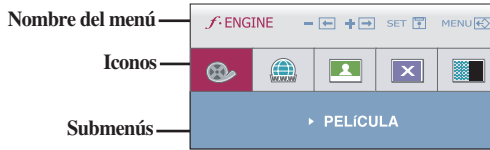
## NOTA

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. Esta función sólo está activa cuando la señal de entrada es analógica.



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

- ■ ■ Al presionar el botón **f-ENGINE** del lado derecho del monitor, aparecerá el menú de visualización en pantalla (OSD).

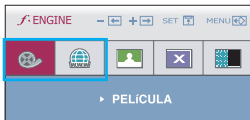


## FLATRON F-ENGINE

Al ejecutar F-ENGINE, aparecerán dos tonos en la pantalla, tal y como se muestra. La pantalla aplicada aparecerá en el lado izquierdo, mientras que la pantalla no aplicada aparecerá en el derecho. Pulse el botón SET para utilizar la pantalla ajustada.



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

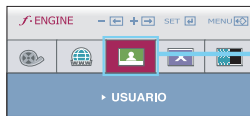


### PELÍCULA INTERNET

Esta función le permite seleccionar fácilmente la mejor condición de imagen deseada optimizada para el entorno (iluminación ambiente, tipos de imágenes, etc.).

**PELÍCULA** : para imágenes con animación de videos o películas  
**INTERNET** : para imágenes con texto (procesamiento de textos, etc.)

- **MENU** : Salir
- **- , +** : Mover
- **SET** : Seleccionar



### USUARIO

### USUARIO

Puede ajustar manualmente el brillo:ACE o RCM. También puede guardar o restablecer el valor ajustado, incluso si utiliza valores de entorno diferentes.

Para ajustar la función de submenú USAGE, presione el **botón SET**



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

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

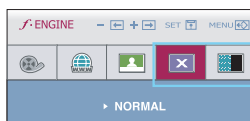
- ☐ No aplicado
- ☐ 1 Claridad y contraste de luminosidad débiles.
- ☐ 2 Claridad y contraste de luminosidad fuertes.

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

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

- **MENU** : Salir
- **-** : Disminución
- **+** : Aumento
- **SET** : Seleccione otro submenú

Seleccione "YES" (Sí) en el submenú **GUARDAR** para guardar los ajustes.



### NORMAL

Bajo condiciones de funcionamiento normales.

\* El modo Normal es cuando el f-ENGINE está desactivado.

### 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 video.

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>● ¿El indicador de encendido y de apagado está en color azul o verde?</li><li>● ¿Está el indicador encendido en ámbar o parpadeando en azul?</li><li>● ¿Aparece el mensaje "SEÑAL FUERA DE RANGO" en la pantalla?</li><li>● ¿Aparece el mensaje "VERIFICAR CABLE DE SEÑAL" en la pantalla?</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>• Ajuste el brillo y el contraste.</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><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><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 "OSD DESBLOQUEADO".</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></ul>  | <ul style="list-style-type: none"><li>● Pulse el botón <b>AUTO/SET</b> para ajustar automáticamente la imagen en pantalla con la configuración ideal.<br/>Si los resultados no son satisfactorios, ajuste la posición de la imagen con los iconos H position y V position de la presentación en pantalla.</li></ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>En el fondo de la pantalla se pueden ver las barras o bandas verticales.</b></li></ul>                         | <ul style="list-style-type: none"><li>● Pulse el botón <b>AUTO/SET</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></ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"><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/SET</b> para ajustar automáticamente la imagen en pantalla a la configuración ideal.<br/>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, troncada 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>  |

## ¿Instaló el controlador de la pantalla?

- |  |   |
|--|---|
| <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></ul> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>"¿Aparece en pantalla el mensaje "Monitor desconocido, se ha encontrado el monitor Plug&amp;Play (VESA DDC)"?</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><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 21,995 pulgadas (55,8673 cm) Revestimiento antideslumbrante Tamaño de la diagonal visible : 55,8673 cm Píxeles por pulgada de 0,282 x 0,282 mm		
<b>Sincronismo de entrada</b>	Frecuencia Horizontal	30 – 83 kHz (Automático)	
	Frecuencia vertical	56 – 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 1680 x 1050 @ 60 Hz	
	Recomendada	VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz	
<b>Plug and Play</b>	DDC 2B		
<b>Consumo de alimentación</b>	Modo encendido	: 45W(Típico)	
	Temporizador	≤ 1W	
	Desactivado	≤ 1W	
<b>Dimensiones y peso</b>		Pie incluido	Pie no incluido
	Ancho	52,5 cm / 20,67 pulgadas	52,5 cm / 20,67 pulgadas
	Alto	43,37 cm / 17,07 pulgadas	41,71 cm / 16,42 pulgadas
	Fondo	19,32 cm / 7,61 pulgadas	9,06 cm / 3,57 pulgadas
	Peso (excl. paquete)	4,15 kg (9,15 lbs)	
<b>Soporte giratorio y de inclinación</b>	Rango de inclinación	-5° ~ 15°	
<b>Entrada de alimentación</b>	12V $\equiv$ 3,2A		
<b>Adaptador AC/CC</b>	DVE, DSA-50W-12 1 120420 ó LienChang LCAP08F		
<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.

## Modos preestablecidos (Resolución)

Modos de pantalla (resolución)			Frecuencia Horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)
1	VGA	640 x 480	31,469	60
2	VESA	640 x 480	37,500	75
3	VGA	720 x 400	31,468	70
4	VESA	800 x 600	37,879	60
5	VESA	800 x 600	46,875	75
6	VESA	1024 x 768	48,363	60
7	VESA	1024 x 768	60,123	75
8	VESA	1152 x 864	67,500	75
9	VESA	1280 x 1024	63,981	60
10	VESA	1280 x 1024	79,976	75
11	VESA	1680 x 1050	64,674	60
*12	VESA	1680 x 1050	65,290	60

\* Modo Recomendada

## Indicador

MODO	Color LED
Modo encendido	Azul
Temporizador	Parpadeo azul
Desactivado	Apagado

Digitally yours ■■■■.....

