



ESPAÑOL

MANUAL DEL PROPIETARIO MONITOR LCD

Lea este manual con cuidado antes de utilizar el equipo y guárdelo para futuras consultas.

MODELOS DE MONITOR LCD
W2363D

www.lg.com

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.

Seadme soovõlvõrgust lahti ühendamiseks kasutage pistikut.

Veenduge, et seade paigaldatakse seinakontakti lähedusse, millesse see ühendatakse, jättes seinakontaktile ligipääsemiseks piisavalt ruumi.

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.

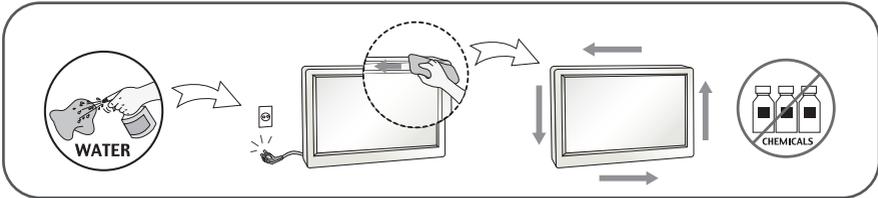
No golpee ni arañe la parte frontal o lateral de la pantalla con objetos metálicos. Podría causar daños a la pantalla.

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

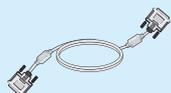
Asegúrese de que los artículos siguientes se han incluido con su monitor. Si falta alguno, póngase en contacto con su distribuidor.



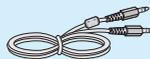
**Guía de usuario/
Tarjetas**



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



**Cable de señal DVI-D
(Dual)**



Cable de Audio

IMPORTANTE

- Estos accesorios pueden parecer distintos de los mostrados aquí.
- El usuario debe utilizar cables de interfaz de señal blindados (cable DVI-D) con núcleos de ferrita para mantener la conformidad con el estándar del producto.
- Requisitos para imágenes en 3D (3 Dimensiones)
 1. Kit NVIDIA® GeForce® 3D Vision (Vendido por separado).
 2. GPU NVIDIA compatible (Vendido por separado)
Para conocer una lista completa de las tarjetas admitidas, consulte el sitio web:
www.nvidia.com/3dvision .
 3. Especificaciones mínimas de sistema
 - (1) Windows® Vista 32/64 bit -o- Windows 7 32/64 bit
 - (2) Intel® Core™ 2 Duo -o- AMD Athlon™ X2 CPU o superior
 - (3) Memoria de sistema de 1 GB (se recomiendan 2 GB)
 - (4) Espacio en disco disponible: 100 MB

- Tras utilizar el monitor durante una hora, para proteger sus ojos, descanse la vista unos 5 minutos.

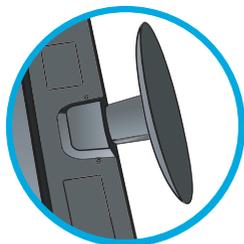
Antes de instalar el monitor, asegúrese de que no se está suministrando alimentación ni al monitor, ni al sistema informático ni a otros dispositivos conectados.

Conexión y desmontaje de la base

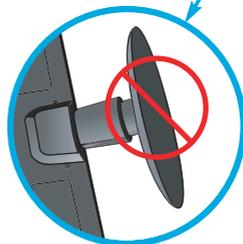
1. Coloque el monitor hacia abajo sobre un paño suave.



2. Compruebe la dirección de la Base de soporte y móntela con el Cuerpo del soporte. Asegúrese de empujar la base de soporte hasta el final.



Buena conexión



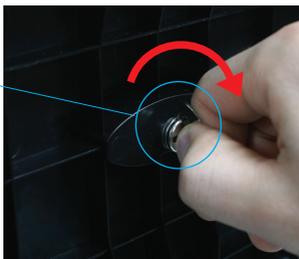
Mala conexión



La base de soporte podría caerse y dañarse o causar heridas.

- 3.** Gire el tornillo hacia la derecha para fijar el cuerpo del soporte a la base del soporte.

Tornillo
Gire el tornillo
usando el mango.



- 4.** A continuación, pliegue el mango del tornillo.



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



- 6.** Para desconectar la Base de soporte del Cuerpo de soporte, despliegue el mango del tornillo y gírelo a la izquierda.



IMPORTANTE

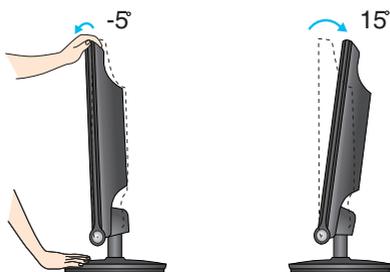
- Esta ilustración muestra el modelo de general de conexión. Su monitor puede ser distinto a los elementos que se muestran en la ilustración.
- No transporte el producto bocabajo sujetándolo solamente por la base de soporte. El producto podría caerse y dañarse o causar heridas.

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° a 15°



- 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

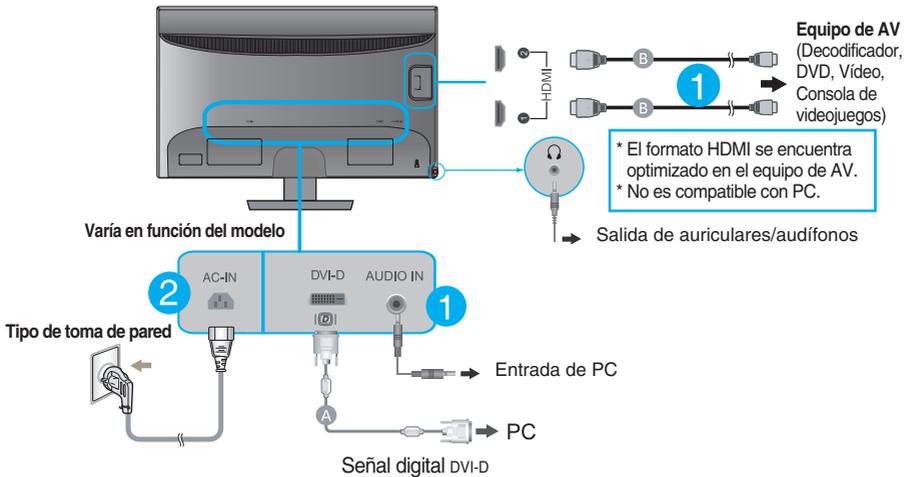
- Para mantener una posición de visión ergonómica y cómoda, se recomienda que el ángulo de inclinación hacia delante supere los 5 grados.

Conexión con el PC/equipo de AV

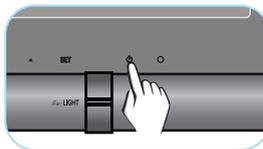
1. Antes de instalar el monitor, asegúrese de que no se está suministrando alimentación ni al monitor, ni al sistema informático ni a otros dispositivos conectados.
2. Conecte el cable de entrada de la señal **1** y el cable de alimentación **2** en orden, luego ajuste el tornillo del cable de la señal.
 - A Conecte el cable DVI-D (Señal digital)
 - B Conecte el cable HDMI (HDMI1, HDMI2)

NOTA

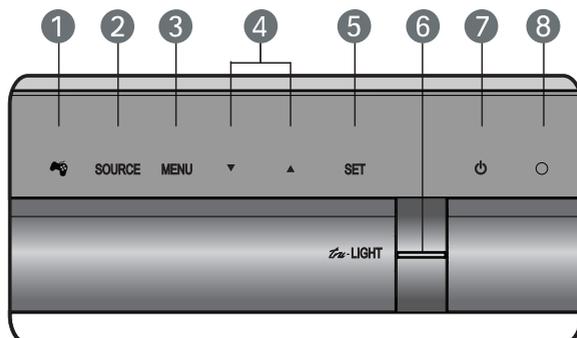
- Esta es una imagen simplificada de la parte posterior.
- Esta vista de la parte posterior es la de un modelo general; su pantalla puede variar respecto a la que se muestra.



3. Presione el botón (⏻) del panel frontal para encender el equipo.



Controles del panel frontal



1 Botón

Utilice este botón para entrar en los menús **THRU MODE**, **SRS TRUSURROUND HD**, **ARC** o **LUMINOS AUTOMÁTICA**.

Para obtener más información, consulte la página 13 a 14.

2 Botón SOURCE

Cuando se conectan dos o más señales de entrada, puede seleccionar la señal de entrada que desee (DVI-D/HDMI1/HDMI2). La detección de la señal es automática cuando se conecta una sola señal.

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 Botones ▼ ▲

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

5 Botón SET

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

6 Botón TRU-LIGHT

Puede seleccionar las opciones de **GAME (JUEGO)**, **MOVIE (PELÍCULA)** o **MUSIC (MÚSICA)** utilizando este botón y el LED cambiará de color dependiendo del modo.

Cuando seleccione **OFF (APAGADO)**, el LED se apagará.



7 Botón de alimentación

Utilice este botón para encender o apagar la pantalla.

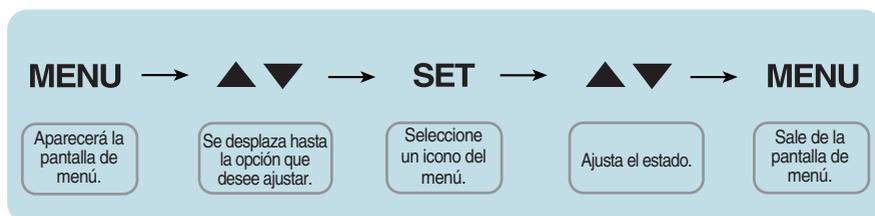
8 Indicador de alimentación

El indicador de alimentación permanece de color azul si la pantalla funciona adecuadamente (modo encendido). Si la pantalla está en modo de ahorro de energía, el indicador de alimentación parpadeará de color azul.

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** Pulse el **botón MENU** y, a continuación, aparecerá el menú principal del menú OSD.
- 2** Para acceder a un control, utilice los **botones ▼ / ▲**. Una vez seleccionado el icono que desee, pulse el **botón SET**.
- 3** Utilice los **botones ▼ / ▲** para ajustar la imagen en el nivel que desee. Utilice el **botón 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.

3D mode : Entrada de modo 3D
DVI-D : DVI-D(Digital signal) input
HDMI : HDMI input

Menú principal	Submenú	Señales admitidas	Descripción
G-MODE	THRU MODE	DVI-D HDMI	Utilice el búfer de trama para evitar el retraso en las imágenes
	SRS TRUSURROUND HD	3D mode DVI-D HDMI	Utilice 3D Surround para un efecto de sonido en vivo
	ARC	3D mode DVI-D HDMI	Utilice el control de relación de aspecto
	LUMINOS.AUTOMÁTICA	DVI-D HDMI	Para controlar el brillo de la pantalla automáticamente
IMAGEN	BRILLO CONTRASTE	DVI-D HDMI	Para establecer el nivel de offset
	GAMMA	3D mode DVI-D HDMI	
	BALANCE DE BLANCOS	HDMI	Para ajustar el estado de la pantalla de acuerdo al entorno operativo
COLOR	PREDEF. (sRGB / 6500K / 9300K) ROJO VERDE AZUL	3D mode DVI-D HDMI	Para ajustar el modo de color de la pantalla
	TONALIDAD SATURACIÓN	HDMI	
	REAJUSTE COLOR	3D mode DVI-D HDMI	
AJUSTES	NITIDEZ	3D mode DVI-D HDMI	Para ajustar la claridad de imagen de la pantalla
CONFIGURAR	IDIOMA VOLUMEN	3D mode DVI-D HDMI	Para personalizar el estado de la pantalla en el entorno operativo de un usuario
	OVERSCAN	HDMI	
	R T C	DVI-D HDMI	
	NIVEL DE ILUMINACIÓN INDICADOR ENCENDIDO RESTABLECER	3D mode DVI-D HDMI	

NOTA

- El orden de los iconos puede variar dependiendo del modelo (12 a 19).

Ajuste y selección de la presentación en pantalla (OSD)

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



Menú principal

Submenú

Descripción



THRU MODE (MODO IRECTO)

ON (ACTIVADO)

Esta función evita que se retrase la velocidad de respuesta de la pantalla deshabilitando la memoria intermedia del marco.

OFF (DESACTIVADO)

Esta opción muestra la pantalla optimizada usando la memoria intermedia del marco. Pero la velocidad de respuesta de la pantalla puede ser menor que la salida real del PC.

* ¿Qué es la memoria intermedia del marco?

Es una función para ofrecer un visionado optimizado guardando el vídeo en unidades de fotograma antes de mostrarlas en la pantalla.

- Al utilizar una pantalla en 3D la función **THRU MODE (MODO DIRECTO)** queda deshabilitada.
- No es compatible con el señal de entrada **1080i**.



SRS TRUSURROUND HD

ON (ACTIVADO)

Encienda la función SRS, aporta 3D Surround para un efecto de sonido en vivo.

OFF (DESACTIVADO)

Apague la función SRS.

▶  es una marca registrada de SRS Labs, Inc.

▶ La tecnología TruSurround HD está incorporada bajo licencia de SRS Labs, Inc.

Menú principal

Submenú

Descripción



ARC

1:1

La imagen que se mostrará depende de la resolución de entrada. Sin escalado. Si la entrada tiene una resolución de 640 x 480, la imagen sólo mostrará un tamaño de 640 x 480 a pesar de que el tamaño del panel sea de 1920 x 1080.

ORIGINAL

La imagen se mostrará con una escala de proporción en la resolución de entrada. Si es una entrada con una resolución de 640 x 480, la imagen se mantendrá en una escala de relación de 4:3.

PANTALLA COMPLETA

La imagen se mostrará en tamaño completo.



LUMINOS. AUTOMÁTICA

ON (ACTIVADO)

Esto ajusta automáticamente el brillo de la pantalla.

Cuando se configura como **ON (ACTIVADO)**, esta función ajusta automáticamente el brillo de la pantalla al nivel de datos de la pantalla para proporcionar una reproducción óptima.

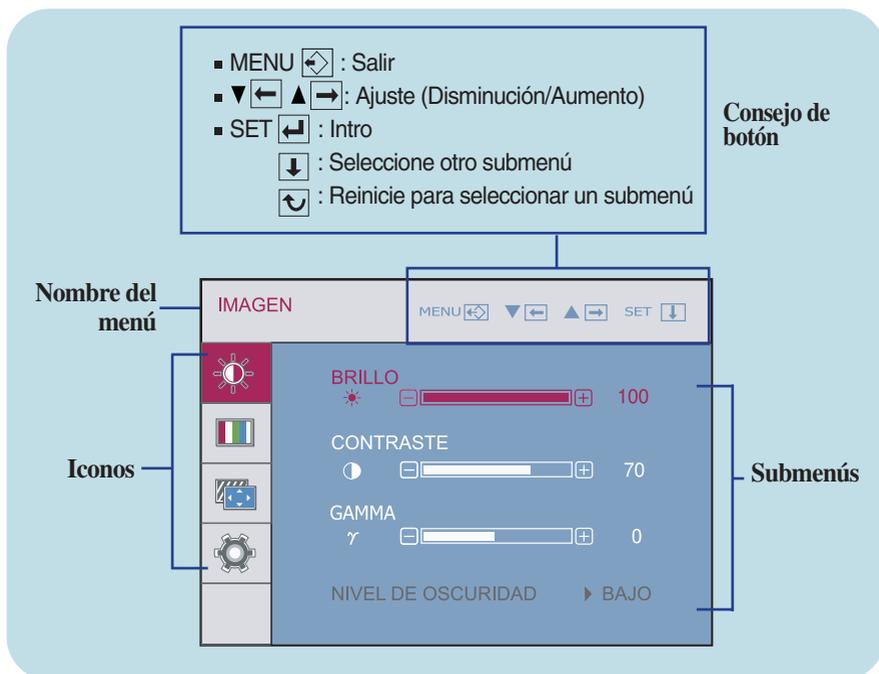
OFF (DESACTIVADO)

El ajuste de la función de brillo automático está **OFF (DESACTIVADO)**.

- Al utilizar una pantalla en 3D la función **LUMINOS. AUTOMÁTICA** queda deshabilitada.

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

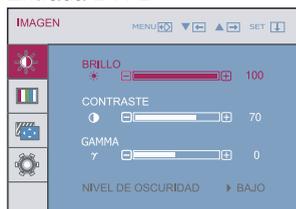
- Los idiomas que aparecen en el menú OSD (presentación en pantalla) del monitor pueden variar respecto a los del manual.

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



IMAGEN

Entrada DVI-D



BRILLO

Para ajustar el brillo de la pantalla.

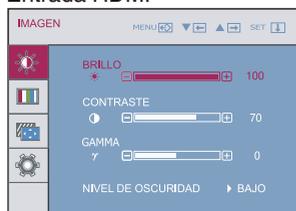
CONTRASTE

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.

* **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

- Al utilizar una pantalla en 3D la función **BRILLO**, **CONTRASTE** queda deshabilitada.

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



COLOR



- PREDEF.**
- 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.

Entrada DVI-D



TONALIDAD Establezca sus propios niveles de tonalidad.

SATURACIÓN Establezca sus propios niveles de saturación.

Entrada HDMI

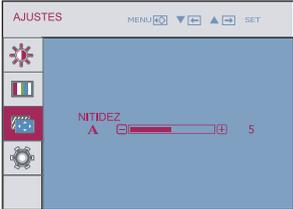


REAJUSTE COLOR Restablezca los ajustes predeterminados de "IMAGEN" y "COLOR".

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

■ **TONALIDAD** y la **SATURACIÓN** pueden no ser compatibles para algunos ajustes de señal de entrada.

Ajuste y selección de la presentación en pantalla (OSD)

Menú principal	Submenú	Descripción
	AJUSTES	
Entrada DVI-D, HDMI	NITIDEZ	Para ajustar la claridad de imagen de la pantalla
		
<ul style="list-style-type: none">■ MENU : Salir■ ▼ : Disminución■ ▲ : Aumento■ SET : Seleccione otro submenú		

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



CONFIGURAR

Entrada DVI-D



IDIOMA

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

VOLUMEN

Para ajustar el volumen del auricular/audífono.

OVERSCAN

Elimina el ruido que puede producirse en los bordes de una imagen cuando se conecta la toma HDMI a un dispositivo externo. Cuando se selecciona **ON(ACTIVADO)**, se reduce el tamaño de la imagen para evitar el ruido. Cuando se selecciona **OFF(DESACTIVADO)**, se mantiene el tamaño de imagen original, ruido, aunque se produzca (solo para entrada HDMI)

Entrada HDMI

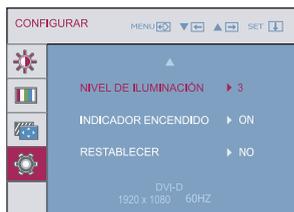


R T C

Si lo establece en **ON (ACTIVADO)**, activará la función control de tiempo de respuesta.
Si lo establece en **OFF (DESACTIVADO)**, desactivará la función control de tiempo de respuesta.

NIVEL DE ILUMINACIÓN

El LED responderá según el valor de la señal de entrada de sonido (sonido).
Si no existe ninguna señal de entrada o es inferior al rango configurado, el LED no responderá.



INDICADOR ENCENDIDO

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

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

- Al utilizar una pantalla en 3D la función **RTC** queda deshabilitada.
- Si esto no mejora la calidad de la imagen en pantalla, restaure la configuración predeterminada de fábrica.

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?	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe si el adaptador de corriente está conectado correctamente a la toma.
<ul style="list-style-type: none">● ¿Está iluminado el indicador de encendido?	<ul style="list-style-type: none">• Pulse el botón Power (Encendido).
<ul style="list-style-type: none">● ¿Parpadea el indicador de encendido?	<ul style="list-style-type: none">• 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.
<ul style="list-style-type: none">● ¿Aparece el mensaje "SEÑAL FUERA DE RANGO" en la pantalla?	<ul style="list-style-type: none">• 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.
<ul style="list-style-type: none">● ¿Aparece el mensaje "VERIFICAR CABLE DE SEÑAL" en la pantalla?	<ul style="list-style-type: none">• 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

- **El color de la pantalla es monocromo o anormal.**
 - 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**.
- **La pantalla parpadea.**
 - Compruebe si la pantalla está configurada en modo de entrelazado, y si es así, cambie a la resolución recomendada.

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

- **¿Instaló el controlador de la pantalla?**
 - 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.lg.com>.
 - Compruebe que la tarjeta de vídeo admite la función Plug and Play.

El audio no funciona

- **La imagen es correcta pero no hay sonido.**
 - Compruebe si el volumen está a "0".
 - Compruebe que el cable está correctamente conectado. (Cable DVI-D, cable HDMI, cable de auriculares y cable de audio)
 - Compruebe el formato del sonido. No se admite el formato de audio comprimido.

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.

Pantalla	LCD de pantalla plana con TFT de matriz activa de 58,4 cm (23,0 pulg.) Revestimiento antideslumbrante Tamaño de la diagonal visible: 58,4 cm 0,266 mm x 0,266 mm (Pitch de píxeles)																
Sincronismo de entrada	Frecuencia Horizontal	Digital: 30 kHz a 141 kHz HDMI: 30 kHz a 83 kHz															
	Frecuencia vertical	Digital: 56 Hz a 120 Hz HDMI: 56 Hz a 61 Hz															
	Forma de entrada	Digital (HDCP, Sincronización independiente)															
Entrada de vídeo	Entrada de señal	Conector DVI-D (Digital) Conector HDMI de 19 patillas (Digital)															
	Forma de entrada	Digital, HDMI															
Resolución	Máx	VESA 1920 x 1080 @ 120 Hz															
	Recomendada	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz (2D)															
	Recomendada	1920 x 1080 @ 120 Hz (3D)															
Plug and Play	DDC 2B (Digital, HDMI)																
Consumo de alimentación	Modo encendido	: 49 W (Típico)															
	Temporizador	≤ 1,6 W (DVI-D / HDMI)															
	Desactivado	≤ 1 W															
Dimensiones y peso	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Pie incluido</th> <th>Pie no incluido</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ancho</td> <td>55,55 cm (21,87 pulg.)</td> <td>55,55 cm (21,87 pulg.)</td> </tr> <tr> <td>Alto</td> <td>41,92 cm (16,50 pulg.)</td> <td>40,95 cm (16,12 pulg.)</td> </tr> <tr> <td>Fondo</td> <td>20,60 cm (8,11 pulg.)</td> <td>7,33 cm (2,88 pulg.)</td> </tr> <tr> <td>Neto</td> <td colspan="2">5,2 kg (11,46 libra)</td> </tr> </tbody> </table>			Pie incluido	Pie no incluido	Ancho	55,55 cm (21,87 pulg.)	55,55 cm (21,87 pulg.)	Alto	41,92 cm (16,50 pulg.)	40,95 cm (16,12 pulg.)	Fondo	20,60 cm (8,11 pulg.)	7,33 cm (2,88 pulg.)	Neto	5,2 kg (11,46 libra)	
	Pie incluido	Pie no incluido															
Ancho	55,55 cm (21,87 pulg.)	55,55 cm (21,87 pulg.)															
Alto	41,92 cm (16,50 pulg.)	40,95 cm (16,12 pulg.)															
Fondo	20,60 cm (8,11 pulg.)	7,33 cm (2,88 pulg.)															
Neto	5,2 kg (11,46 libra)																
Soporte giratorio y de inclinación	-5° a 15°																
Entrada de alimentación	CA 100-240 V~ 50/60 Hz 8,0 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 de inclinación	Unido (), Separado (O)																
Cable de alimentación	Tipo de toma de pared																

NOTA

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

Modos predefinidos (Resolución) - DVI-D (Digital) ENTRADA

Modos de pantalla (resolución)		Frecuencia Horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)
1	640 x 350	31,469	70
2	720 x 400	31,468	70
3	640 x 480	31,469	60
4	640 x 480	37,500	75
5	800 x 600	37,879	60
6	800 x 600	46,875	75
7	1024 x 768	48,363	60
8	1024 x 768	60,123	75
9	1152 x 864	67,500	75
10	1280 x 1024	63,981	60
11	1280 x 1024	79,976	75
12	1680 x 1050	64,674	60
13	1680 x 1050	65,290	60
*14	1920 x 1080	67,500	60
**15	1920 x 1080	113,721	100
**16	1920 x 1080	125,668	110
**17	1920 x 1080	137,860	120

* Modo Recomendada

**Entrada de modo 3D

ENTRADA de Vídeo HDMI

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

Indicador

MODO	Color LED
Modo encendido	Azul
Temporizador	Azul parpadeante
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.

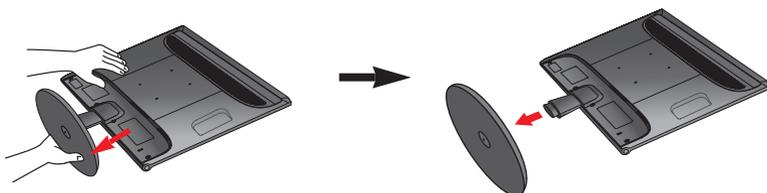
- 1.** Coloque el monitor hacia abajo sobre un paño suave.



- 2.** Para desconectar la base de soporte del cuerpo de la base, despliegue el mango del tornillo y gírelo hacia la izquierda.



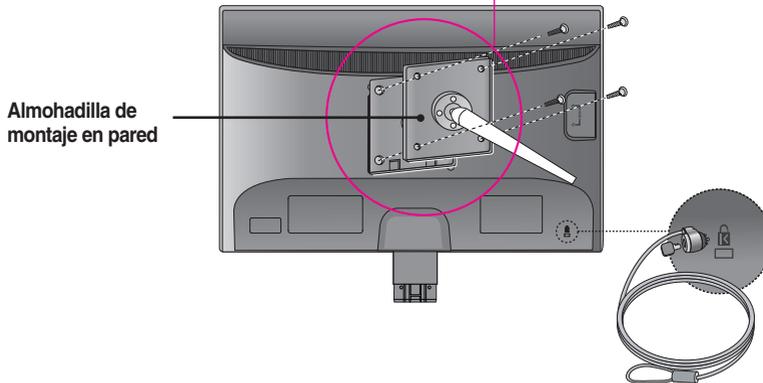
- 3.** Tire de la base para retirarla.



4. 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.



<Screw Mounting Interface Dimension>

Hole spacing : 100 mm x 100 mm.

Ranura de seguridad Kensington

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

NOTA

- Compatible con VESA sólo en relación a las dimensiones de interfaz de montaje de la interfaz y las especificaciones de los tornillos de montaje.
- Utilice el estándar VESA como se describe a continuación.
 - * 784,8 mm e inferior (30,9 pulg.)
 - Grosor de almohadilla del montaje para pared: 2,6 mm
 - Tornillo: ϕ 4,0 mm x 0,7 mm de fondo x 10 mm de largo
 - * 787,4 mm y superior (31,0 pulg.)
 - Utilice los tornillos y la almohadilla de montaje para pared estándar VESA.



Asegúrese de leer las Precauciones de seguridad antes de utilizar el producto.
Guarde la Guía de usuario (CD) en un lugar accesible para futuras consultas.
El número de serie y de modelo del equipo se encuentra en la parte posterior o lateral del equipo. Anótelo por si alguna vez necesita asistencia.

MODEL _____

Nº DE SERIE _____