LG
Life's Good

Manual Del Usuario
MONITOR IPS LED (MONITOR LED*)

***Los monitores LED de LG son monitores LCD con iluminación posterior LED.**

Lea la información de seguridad atentamente antes de utilizar el producto.

Lista de modelos de monitor LED IPS (monitor LED)

27UK650
27UK600

www.lg.com

ESPAÑOL

CONTENIDO

3 LICENCIA

4 MONTAJE Y PREPARACIÓN

4 Componentes del producto
5 Software y controladores compatibles
6 Descripción de botones y componentes
6 - Cómo utilizar el Botón Joystick
7 Conector de entrada
8 Transporte y elevación del monitor
9 Instalación del monitor
9 - Montaje de la base del soporte
10 Instalación del monitor
10 - Montaje de la base del soporte
11 - Usando el soporte del cable
12 - Instalación encima de una mesa
12 - Ajuste del ángulo
13 - Ajuste de la altura del soporte
14 - Función de giro
15 - Uso del cable de anclaje Kensington
16 - Instalación de la placa de montaje en pared
16 - Instalación en una pared

18 USO DEL MONITOR

18 Conexión a un PC
18 - Conexión HDMI
18 - Conexión DisplayPort
19 Conexión a dispositivos AV
19 - Conexión HDMI
19 Conexión a dispositivos externos
19 - Conexión de auriculares

20 CONFIGURACIÓN DE USUARIO

20 Activación del menú principal
20 - Opciones del menú principal
21 Configuración de usuario
21 - Configuración de menú

26 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

28 ESPECIFICACIONES

28 27UK650
29 27UK600
30 Modo admitido de fábrica (Preset Mode, PC)
30 HDMI
30 Modo admitido DisplayPort
31 Sincronización HDMI (Video)
31 Indicador de encendido LED

LICENCIA

Cada modelo tiene licencias diferentes. Para obtener más información acerca de la licencia, visite www.lg.com.

Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y otros países.

VESA, el logotipo de VESA, el logotipo de cumplimiento de DisplayPort y el logotipo de cumplimiento de DisplayPort para fuentes en modo dual son marcas comerciales registradas de Video Electronics Standards Association.

La siguiente información solo se aplicará a los monitores que hayan sido vendidos en el mercado europeo y que necesiten cumplir con la normativa ErP:
* Este monitor está configurado para que se apague automáticamente a las 4 horas después de haberlo encendido, si no hay ninguna otra configuración.
* Para desactivar esta configuración, cambie la opción a 'Off' en el menú OSD del "Automatic Standby(Stand-by automático)".

MONTAJE Y PREPARACIÓN

Componentes del producto

Compruebe que todos los componentes se encuentren incluidos en la caja antes de utilizar el producto. En caso de que falte algún componente, póngase en contacto con la tienda donde adquirió el producto. Tenga en cuenta que el producto y los componentes pueden tener un aspecto distinto a los que se muestran en este manual.



Tarjeta/CD (manual de usuario)



Cable de alimentación



Adaptador ca/cc

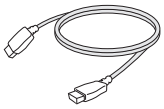
(Dependiendo del país)

o



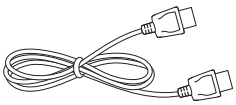
Adaptador ca/cc

(Dependiendo del país)



HDMI Cable

(Dependiendo del país)



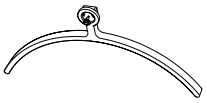
Cable DisplayPort

(Dependiendo del país)

27UK650



Cuerpo del soporte



Base del soporte

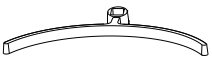


El soporte del cable

27UK600



Cuerpo del soporte



Base del soporte



Vida Kapağı



2 vida

PRECAUCIÓN

- Use siempre componentes originales para garantizar su seguridad y un rendimiento óptimo del producto.
- La garantía del producto no cubre los daños o lesiones causados por el uso de elementos falsificados.
- Se recomienda utilizar los componentes suministrados.
- Si utiliza cables genéricos que no estén certificados por LG, es posible que no vea la pantalla o que la imagen tenga ruido.

NOTA

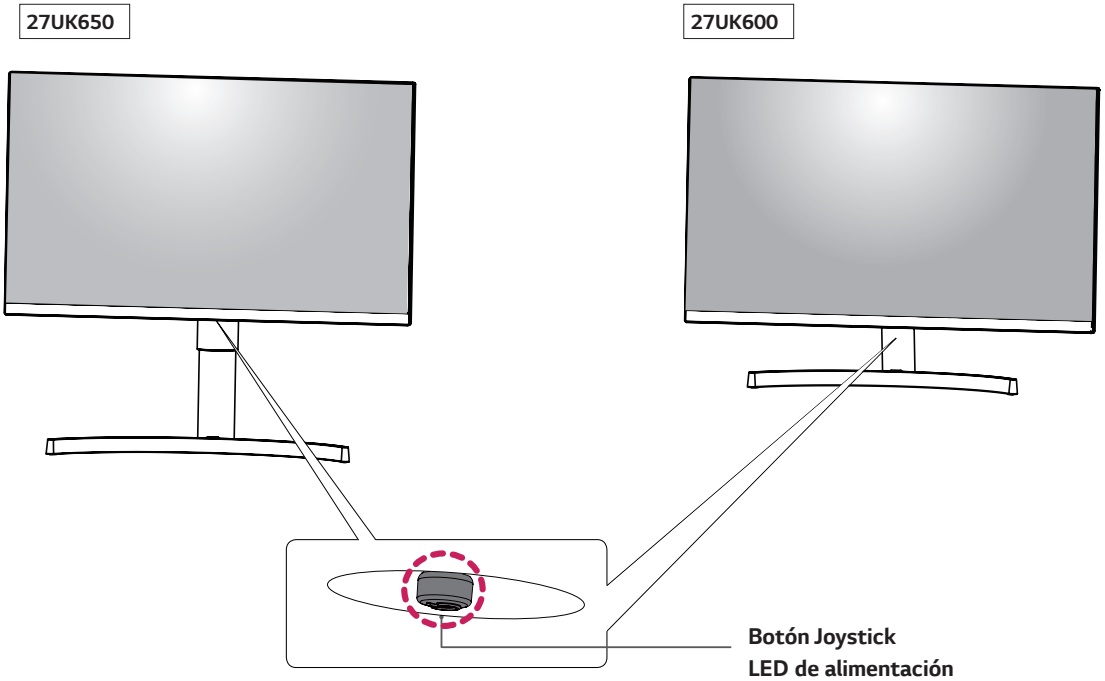
- Tenga en cuenta que los componentes pueden tener un aspecto distinto a los que se muestran en este manual.
- Toda la información y las especificaciones de este manual pueden modificarse sin previo aviso con el fin de mejorar el rendimiento del producto.
- Para adquirir accesorios opcionales, diríjase a una tienda de electrónica o a un sitio de compra en línea. También puede ponerse en contacto con el establecimiento donde haya adquirido el producto.

Software y controladores compatibles

Puedes descargarte e instalar la versión más reciente desde la página web LGE (*www.lg.com*).

Software y controladores	Prioridad de instalación	27UK650 27UK600
Controlador del monitor	Recomendado	O
OnScreen Control	Recomendado	O
Dual Controller	Opcional	O

Descripción de botones y componentes



Cómo utilizar el Botón Joystick

Puede controlar fácilmente las funciones del monitor pulsando el Botón Joystick moviéndolo a la izquierda o la derecha con el dedo.

Funciones básicas

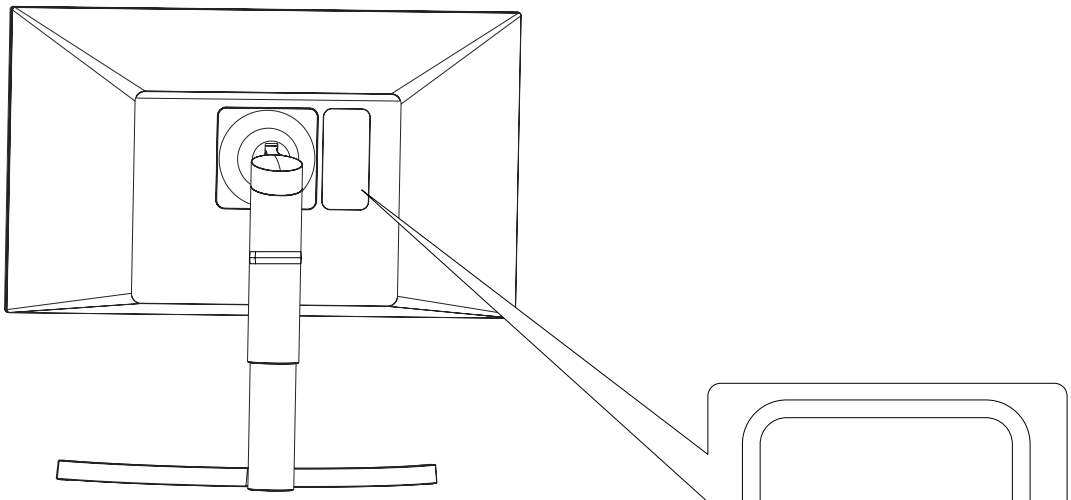
		**Encender**	Pulse el Botón Joystick una vez con el dedo para encender el monitor.
		**Apagar**	Mantenga pulsado el Botón Joystick una vez con el dedo para apagar el monitor.
	◀/▶	**Control de volumen**	Puede controlar el volumen moviendo el Botón Joystick a la izquierda o la derecha.

NOTA

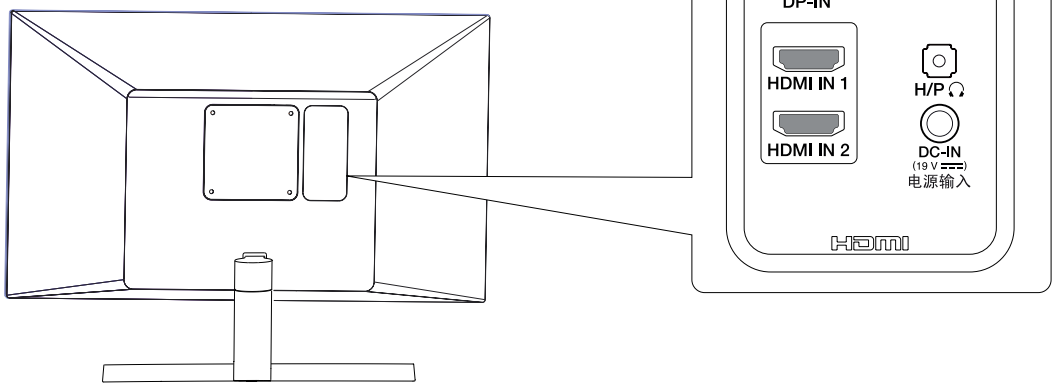
- El Botón Joystick se encuentra en la parte inferior del monitor.

Conector de entrada

27UK650



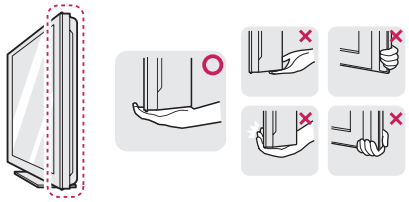
27UK600



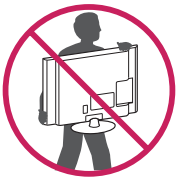
Transporte y elevación del monitor

Antes de levantar o mover el monitor, siga estas instrucciones para evitar rayar o dañar el monitor, y transportarlo de manera segura, independientemente del tamaño y forma que tenga.

- Se recomienda colocar el monitor en su caja o envolverlo con el material de embalaje original antes de intentar moverlo.
- Antes de levantar o mover el monitor, desenchufe el cable de alimentación y los demás cables.
- Sujete con firmeza la parte superior e inferior del marco del monitor. No lo haga solamente sujetando la pantalla.



- Al sostener el monitor, la pantalla debería orientarse hacia el lado contrario al que se encuentra usted para evitar rayarla.

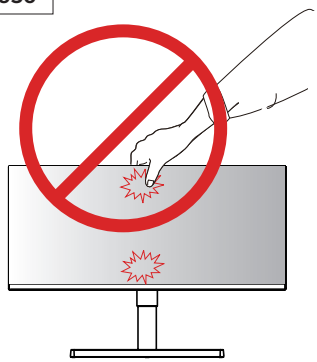


- Cuando mueva el monitor, evite que el producto sufra golpes o vibraciones fuertes.
- Al transportar el monitor, manténgalo en vertical, nunca lo gire hacia uno de sus lados ni lo incline lateralmente.

⚠ PRECAUCIÓN

- En la medida de lo posible, procure no tocar la pantalla del monitor. Podría dañar la pantalla o algunos de los píxeles empleados para crear las imágenes.

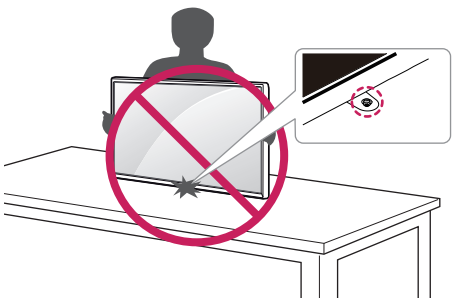
27UK650



27UK600



- Si utiliza el panel del monitor sin la base del soporte, su botón joystick podría provocar que el monitor se vuelva inestable y caiga, lo que podría producir lesiones a personas o daños en el monitor. Además, esto podría causar un mal funcionamiento del botón joystick.

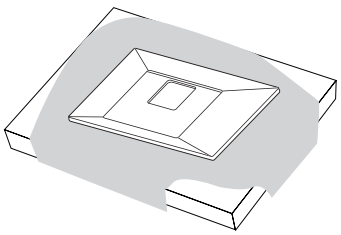


Instalación del monitor

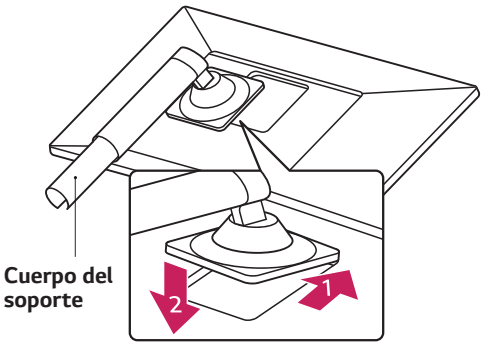
Montaje de la base del soporte

27UK650

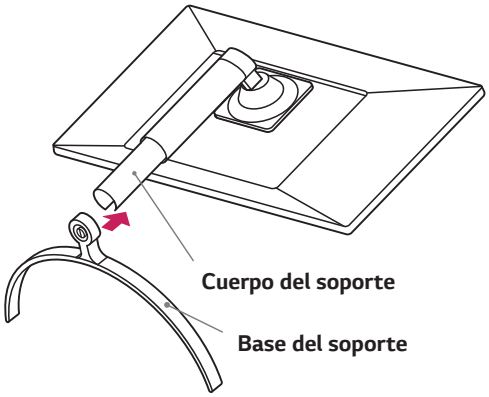
1 Por favor, ponga un trapo suave en una mesita o caja para proteger la pantalla del monitor.
Por favor, ponga el monitor encima del trapo suave con la pantalla mirando hacia abajo.



2 ❶ Junte la **Cabezal** con el **Cuerpo del soporte**.

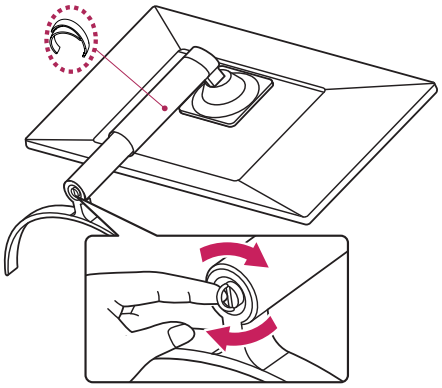


❷ Junte el **Cuerpo del soporte** con la **Base del soporte**.



3 Gire el tornillo en el sentido de las agujas del reloj para asegurar bien la **Base del soporte**.

El soporte del cable

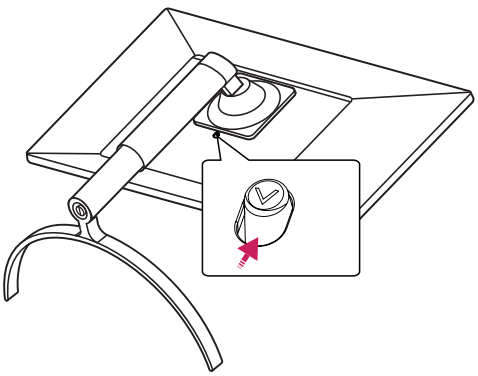


PRECAUCIÓN

- Para evitar heridas en dedos y pies, cuando junte el **Cuerpo del soporte** con la **Base del soporte**, debería sujetar bien la base cuando junte el cuerpo del aparato y la base.

NOTA

- Apriete el aparato hasta que el botón llegue a la parte superior.

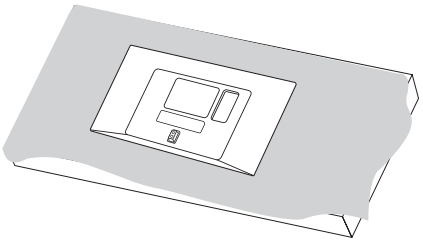


Instalación del monitor

Montaje de la base del soporte

27UK600

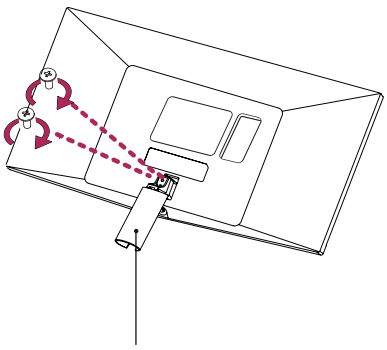
1 Coloque la pantalla hacia abajo.



PRECAUCIÓN

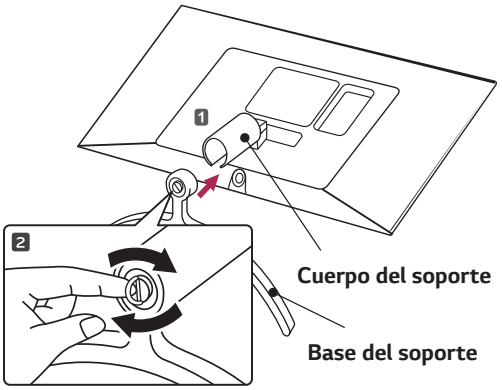
- Para evitar que la pantalla se raye, cubra su superficie con una tela suave.

2 Compruebe la dirección del **cuerpo del soporte** (parte delantera y posterior) y, a continuación, móntelo en la articulación del soporte.



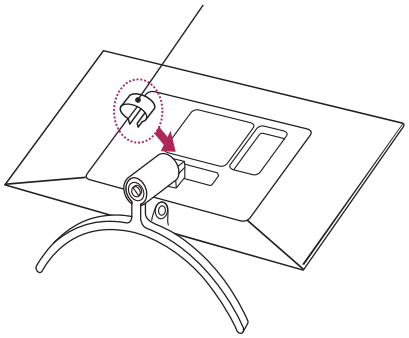
Cuerpo del soporte

3 1 Pegue el **Base del soporte** al **Cuerpo del soporte**.
2 Apriete bien el tornillo a la derecha.



4 Fije la **Tapa de los tornillos**.

Tapa de los tornillos



PRECAUCIÓN

Si los tornillos se aprietan demasiado fuerte, el monitor podría sufrir daños. La garantía del producto no cubre los daños causados por este motivo.

PRECAUCIÓN

Esto puede hacerle un daño a su pie del soporte, por eso,ser cuidadoso.

NOTA

- Podrá desmontar el soporte invirtiendo el orden de montaje.

PRECAUCIÓN

- Las ilustraciones de este documento representan los procedimientos más habituales, por lo que podrían diferir del producto real.
- No transporte el monitor boca abajo sujetándolo únicamente por la base del soporte. El monitor podría separarse del soporte, caer y provocar lesiones personales.
- Cuando levante o mueva el monitor, no toque la pantalla. Si se ejerce fuerza en la pantalla, podría dañarse.
- No aplique sustancias extrañas (aceites, lubricantes, etc.) en las piezas con tornillos al montar el producto. (Si lo hace, puede dañar el producto).
- Si los tornillos se aprietan demasiado fuerte, el monitor podría sufrir daños. La garantía del producto no cubre los daños causados por este motivo.

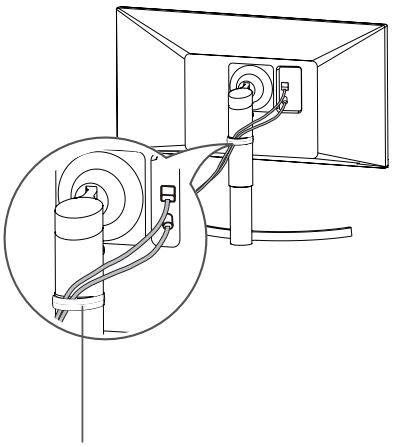
NOTA

- Podrá desmontar el soporte invirtiendo el orden de montaje.

Usando el soporte del cable

Organice los cables utilizando el organizador de cables como se indica en la ilustración.

27UK650

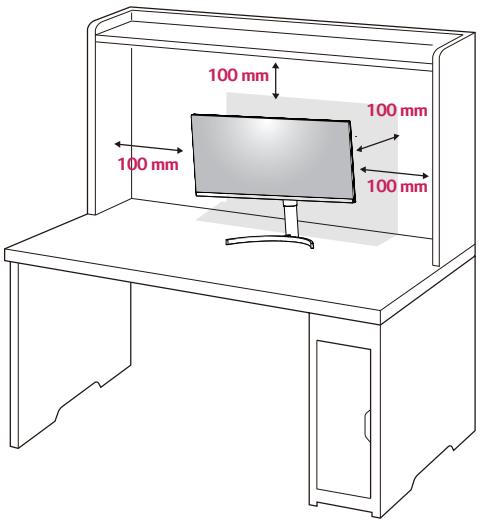


El soporte del cable

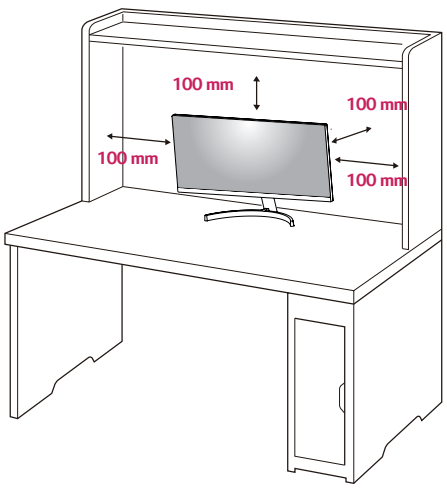
Instalación encima de una mesa

Levante el monitor y colóquelo encima de una mesa en posición vertical.
Instálelo a una distancia mínima de **100 mm** de la pared para permitir una ventilación adecuada.

27UK650



27UK600

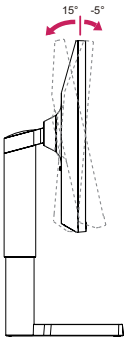


Ajuste del ángulo

1 Coloque el monitor en posición vertical, montado sobre la base del soporte.

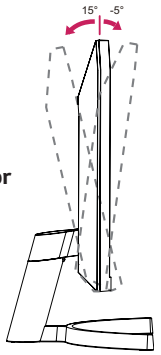
2 Ajuste bien el ángulo de la pantalla. El ángulo de la pantalla puede ajustarse hacia adelante o hacia detrás, para conseguir una experiencia de visión lo más cómoda posible.

27UK650



Parte posterior **Parte frontal**

27UK600

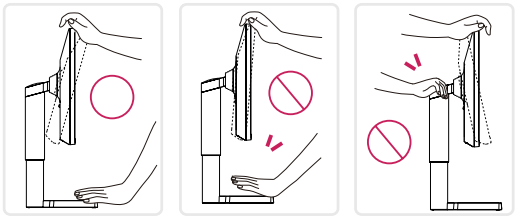


Parte posterior **Parte frontal**

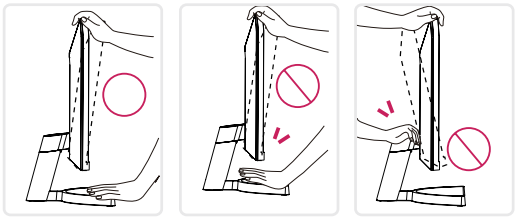
ADVERTENCIA

- Para evitar que se produzcan lesiones en los dedos al ajustar la pantalla, no sujete la parte inferior del marco del monitor como se muestra a continuación.

27UK650

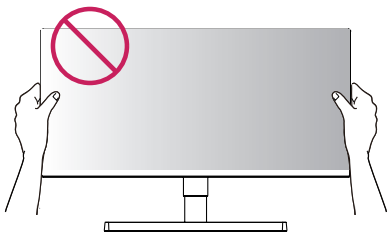


27UK600

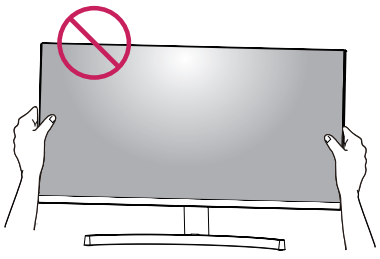


- Tenga cuidado de no tocar ni presionar el área de la pantalla al ajustar el ángulo del monitor.

27UK650



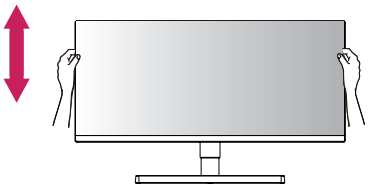
27UK600



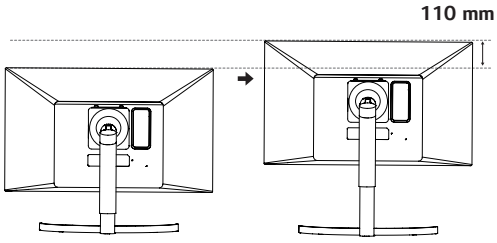
Ajuste de la altura del soporte

27UK650

1 Sujete el monitor firmemente con ambas manos.



2 La altura se puede ajustar hasta a **110 mm**.



ADVERTENCIA

27UK650

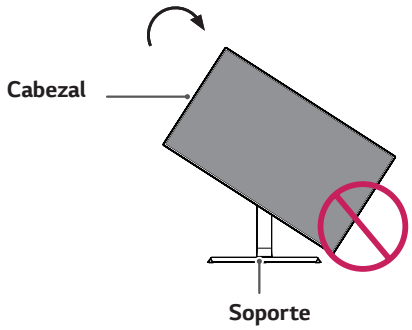


- No ponga los dedos o las manos entre la pantalla y la base (chasis) al ajustar la altura de la pantalla.

Función de giro

27UK650

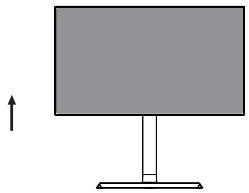
La función de giro permite al monitor girar 90 grados en el sentido de las agujas del reloj.



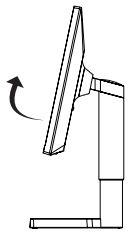
ADVERTENCIA

- Para evitar los arañazos en la base del soporte, asegúrese de que al girar el monitor usa la función de giro, para que la base no roce el monitor.

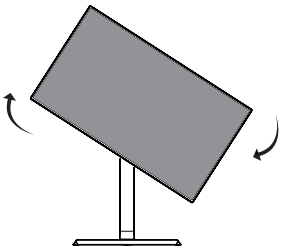
1 Levante el monitor a la altura máxima.



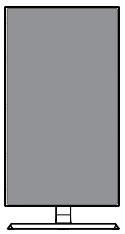
2 Ajuste el ángulo del monitor en la dirección de la flecha, como se muestra en la imagen.



3 Gire el monitor en el sentido de las agujas del reloj, como se muestra en la imagen.



4 Para completar la instalación, gire el monitor 90° como se muestra a continuación.



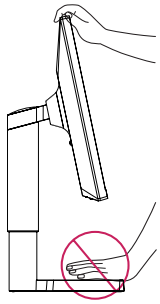
NOTA

- No ofrece la función de giro automático de la pantalla.
- La pantalla puede girarse fácilmente con la tecla de acceso rápido al giro que ofrece el sistema operativo Windows. Tenga en cuenta que algunas versiones de Windows y algunos controladores de tarjetas gráficas pueden ofrecer distintas configuraciones para la tecla de acceso rápido al giro o incluso no ofrecerla.

ADVERTENCIA

- Tenga cuidado al girar el monitor si el cable está conectado.
- Para evitar que se produzcan lesiones al girar la pantalla, no coloque los dedos entre la pantalla y la base del soporte.

27UK650

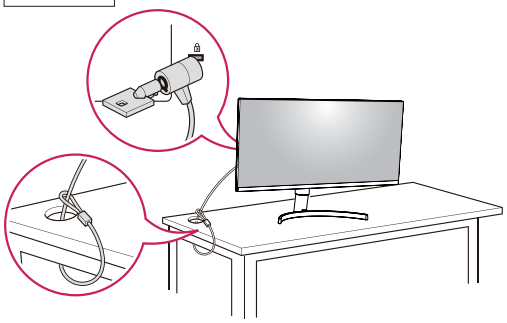


Uso del cable de anclaje Kensington

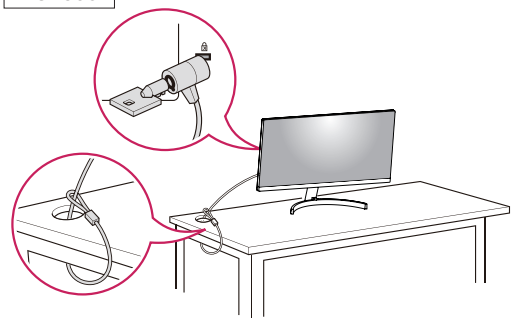
El conector del sistema de seguridad Kensington se encuentra en la parte posterior del monitor.
Para obtener más información sobre su instalación y uso, consulte el manual del usuario del cable de anclaje Kensington, o visite el sitio web http://www.kensington.com.

Conecte el cable del sistema de seguridad Kensington entre el monitor y la mesa.

27UK650



27UK600



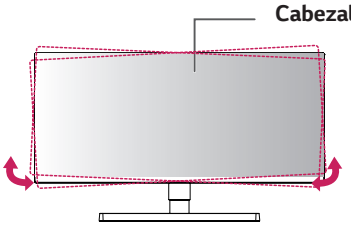
NOTA

- El uso del cable de anclaje Kensington es opcional. Puede adquirir los accesorios en cualquier tienda de electrónica.

NOTA

- El lado izquierdo o derecho de la parte superior del monitor puede girar ligeramente hacia arriba o hacia abajo (hasta 3°). Ajuste el nivel horizontal de la parte superior del monitor.

27UK650



Instalación de la placa de montaje en pared

Este monitor admite la especificación de la placa de montaje en pared estándar o dispositivos compatibles.

1 Coloque la pantalla hacia abajo. Para evitar que la pantalla se raye, cubra su superficie con una tela suave.

2 Coloque la placa de montaje en pared sobre el monitor y alinéela con los orificios para tornillos.

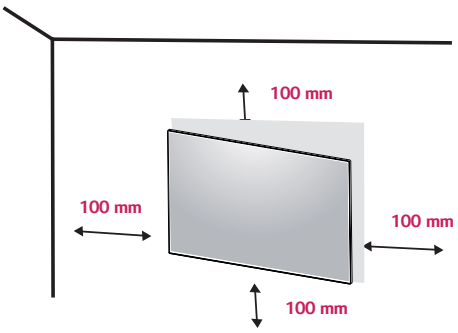
3 Apriete los cuatro tornillos para fijar la placa al monitor con un destornillador.

NOTA

- La placa de montaje en pared se vende por separado.
- Para obtener más información sobre su instalación, consulte la guía de instalación de la placa de montaje en pared.
- Al montar la placa de montaje en pared, no presione con demasiada fuerza, ya que esto podría producir daños en la pantalla del monitor.

Instalación en una pared

Instale el monitor a una distancia mínima de 100 mm de la pared y deje unos 100 mm de espacio en cada lado del monitor para permitir una ventilación adecuada. Puede obtener instrucciones de instalación detalladas en cualquier tienda minorista. Consulte el manual para montar e instalar un soporte de montaje en pared con inclinación.



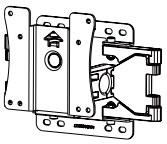
Si instala el monitor en una pared, fije un soporte de montaje en pared (opcional) en la parte trasera del monitor.
Asegúrese de que el soporte de montaje en pared esté bien fijado al monitor y a la pared.

1 Si se utilice el tornillo más largo que lo permitido por el estándar, el interior del monitor puede estar dañado.

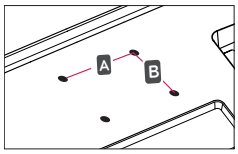
2 LG no asume la responsabilidad ninguna por el daño y la caída del producto producida por el uso del tornillo inadecuado.

27UK650

27UK600

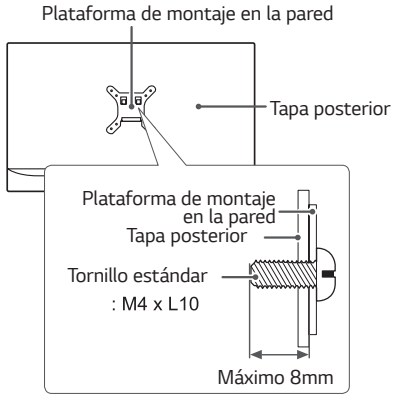
Montaje de pared (A x B)	100 x 100 mm
Tornillo estándar	M4 x L10
Número de tornillos	4
Placa de montaje en pared (opcional)	LSW 149 

- Montaje de pared (A x B)



PRECAUCIÓN

- Desenchufe el cable de alimentación antes de mover o instalar el monitor para evitar que se produzcan descargas eléctricas.
- Si el monitor se instala en el techo o en una pared inclinada, el monitor puede caerse y provocar lesiones. Utilice el soporte de montaje en pared original de LG. Para obtener más información, póngase en contacto con la tienda más cercana o con un instalador cualificado.
- Si los tornillos se aprietan demasiado fuerte, el monitor podría sufrir daños. La garantía del producto no cubre los daños causados por este motivo.
- Utilice el soporte de montaje en pared y los tornillos conformes al estándar VESA. La garantía del producto no cubre los daños causados por el uso o uso indebido de componentes inadecuados.
- La longitud de los tornillos de la superficie exterior de la tapa posterior deberían ser de menos de 8mm



NOTA

- Utilice los tornillos especificados por el estándar VESA.
- El kit de montaje en pared incluye una guía de instalación y todas las piezas necesarias.
- El soporte de montaje en pared es opcional. Puede adquirir los accesorios en cualquier tienda minorista.
- La longitud de los tornillos puede variar en función del soporte de montaje en pared. Asegúrese de utilizar tornillos con la longitud correcta.
- Para obtener más información, consulte el manual del usuario del soporte de montaje en pared.

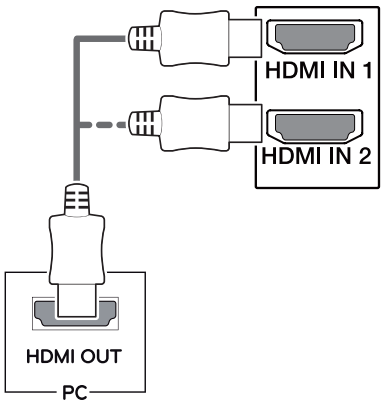
USO DEL MONITOR

Conexión a un PC

- Este monitor admite la función Plug and Play*.
  * Plug and Play: una función que permite conectar un dispositivo al ordenador sin tener que reconfigurar nada ni instalar ningún controlador manualmente.

Conexión HDMI

Transmite las señales de audio y vídeo digitales de un PC y dispositivos AV al monitor. Conecte el PC y el dispositivo AV al monitor con el cable HDMI como se muestra a continuación.
Pulse el botón de menú y, a continuación, seleccione la opción de entrada en el menú de entrada.

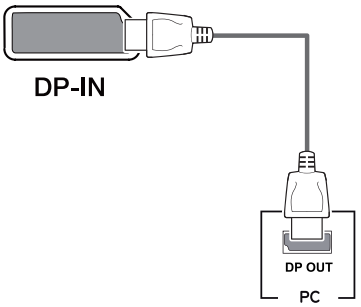


NOTA

- Si utiliza un PC con HDMI, se puede producir un problema de compatibilidad.
- Utilice un cable certificado con el logotipo HDMI. Si no utiliza un cable HDMI certificado, es posible que la pantalla no se muestre o que se produzca un error de conexión.
- Tipos de cable HDMI recomendados
  - Cable HDMI®/™ de alta velocidad
  - Cable HDMI®/™ de alta velocidad con Ethernet

Conexión DisplayPort

Transmite las señales de audio y vídeo digitales de un PC al monitor. Conecte el PC al monitor mediante el cable Displayport como se muestra a continuación.
Pulse el botón de menú y, a continuación, seleccione la opción de entrada en el menú de entrada.



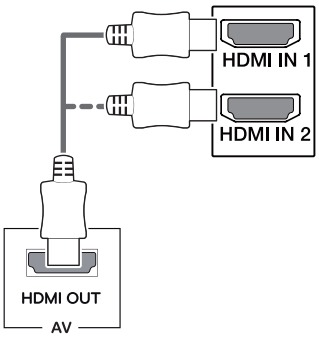
NOTA

- Puede que no haya salida de vídeo o audio en función de la versión de DP del PC.
- Si utiliza cables genéricos que no estén certificados por LG, es posible que no vea la pantalla o que la imagen tenga ruido.
- Para utilizar un cable de Mini DP a DP (Mini DisplayPort a DisplayPort), se recomienda que sea un cable DisplayPort 1.2.

Conexión a dispositivos AV

Conexión HDMI

Transmite las señales de audio y vídeo digitales de un PC y dispositivos AV al monitor. Conecte el PC y el dispositivo AV al monitor con el cable HDMI como se muestra a continuación.
Pulse el botón de menú y, a continuación, seleccione la opción de entrada en el menú de entrada.



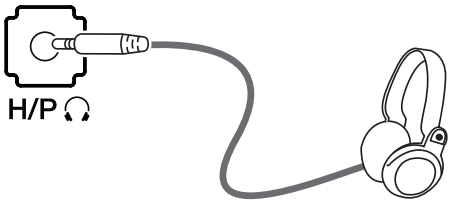
NOTA

- Utilice un cable certificado con el logotipo HDMI. Si no utiliza un cable HDMI certificado, es posible que la pantalla no se muestre o que se produzca un error de conexión.
- Tipos de cable HDMI recomendados
  - Cable HDMI®/™ de alta velocidad
  - Cable HDMI®/™ de alta velocidad con Ethernet

Conexión a dispositivos externos

Conexión de auriculares

Conecte periféricos al monitor a través de la toma de auriculares. Realice la conexión como se muestra a continuación.



(se vende por separado)

NOTA

- Los dispositivos periféricos se venden por separado.
- Si utiliza auriculares con clavija en ángulo, pueden surgir problemas a la hora de conectar otro dispositivo externo al monitor. Por lo tanto, se recomienda el uso de auriculares con clavija recta.



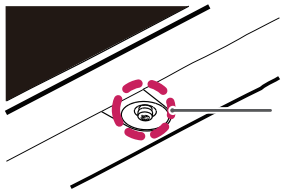
En ángulo **Recto**

- En función de los ajustes de audio del PC y del dispositivo externo, la función de los auriculares y los altavoces puede estar limitada.

CONFIGURACIÓN DE USUARIO

Activación del menú principal

1 Pulse el Botón Joystick en la parte inferior del monitor.
2 Mueva el Botón Joystick hacia arriba o abajo (▲/▼) y a la izquierda o la derecha (◀/▶) para establecer las opciones.
3 Pulse el Botón Joystick una vez más para salir del menú principal.



Botón Joystick

Botón	Estado del menú		Descripción
	**Menú principal desactivado**		Permite activar el menú principal.
	Menú principal activado		Permite salir del menú principal. (Si mantiene pulsado el botón, puede apagar el monitor en cualquier momento, incluso cuando la función OSD está activada).
	◀	**Menú principal desactivado**	Permite ajustar el nivel de volumen del monitor.
		Menú principal activado	Permite acceder a la función **Entrada**.
	▶	**Menú principal desactivado**	Permite ajustar el nivel de volumen del monitor.
		Menú principal activado	Permite acceder a las funciones de **Configuración**.
	▲	**Menú principal desactivado**	Muestra información en la entrada actual.
		Menú principal activado	Permite apagar el monitor.
	▼	**Menú principal desactivado**	Muestra información en la entrada actual.
		Menú principal activado	Introduce las características del **Juego**.

Opciones del menú principal



Menú principal	Descripción
Entrada	Establece el modo de entrada.
Apagar	Permite apagar el monitor.
Configuración	Permite configurar los ajustes de la pantalla.
Juego	Permite establecer el modo de juego para los videojuegos.
Salir	Permite salir del menú principal.

Configuración de usuario

Configuración de menú

1 Para ver el menú configuración, pulse el botón de la palanca de mando en la parte inferior del monitor y entre en **Configuración**.
2 Configure las opciones moviendo el botón joystick arriba, abajo, a la izquierda y a la derecha.
3 Para volver a los configuración anteriores, o para configurar otros elementos de los configuración, mueva la palanca de mando hacia ◀ o pulse (⏻).
4 Si quiere salir del menú configuración, mueva la palanca de mando hacia ◀ hasta que usted salga.

- Cuando acceda al menú, aparecerán instrucciones sobre cómo se utiliza el botón en la esquina inferior derecha de la pantalla.


Ajustes Rápidos


Entrada


Imagen


General

⚠ PRECAUCIÓN

- Es posible que el menú en pantalla (OSD) del monitor no coincida exactamente con el de las imágenes incluidas en este manual.

Cada una de las opciones se describe a continuación.

Configuración > Ajustes Rápidos	Descripción	
Brillo	Ajusta el contraste de color y el brillo de la pantalla.	
Contraste		
Volumen	Permite ajustar el nivel de volumen. **NOTA** • Puede ajustar **Silencio** o **Habilitar sonido** moviendo el botón del joystick hacia ▼ en el menú **Volumen**.	
Temperat.	**Usuario**	El usuario puede ajustarlo a rojo, verde o azul mediante la personalización.
	Calido	permite establecer el color de la pantalla en un tono rojizo.
	Medio	permite establecer el color de la pantalla en un tono entre rojo y azul.
	Frio	permite establecer el color de la pantalla en un tono azulado.

Configuración > Entrada	Descripción	
Lista de entradas	Permite seleccionar el modo de entrada.	
Relación de aspecto	Ajusta la proporción de la pantalla.	
	ancho completo	Muestra el vídeo en pantalla panorámica, con independencia de la entrada de señal de vídeo.
	Original	Muestra el vídeo según la proporción de la señal de entrada.
	1:1	No se ajusta la relación con respecto al original.
	NOTA • Con la resolución recomendada (3840 x 2160), la pantalla tiene el mismo aspecto en las opciones **ancho completo**, **Original** y **1:1**. • No hay menú **1:1** en el Modo **FreeSync**. (Vaya a **Imagen** → **Ajustar Juego** → **FreeSync**, para ajustar desde **FreeSync Básico** o **Extendido** a **Off**).	

Modo de Imagen en la señal SDR (No HDR).

Configuración > Imagen	Descripción	
Modo de Imagen	**Por Defecto**	Permite al usuario ajustar cada elemento. Se puede ajustar el modo de color del menú principal.
	Lector	Optimiza la pantalla para visualizar documentos. Usted puede aumentar el brillo de la pantalla en el menú Visualización en pantalla (OSD).
	Foto	Permite optimizar la pantalla para fotos.
	Cine	Permite optimizar la pantalla para vídeos.
	Efecto HDR	Optimiza la pantalla para un alto alcance dinámico.
	Habitación Oscura 1	Este modo permite ajustar el brillo en el nivel óptimo para trabajar en entornos oscuros.
	Habitación Oscura 2	Este modo establece el brillo a un nivel inferior a **Habitación Oscura 1**.
	Colores Especiales	Este modo es para usuarios que no pueden distinguir entre el rojo y el verde. Permite a los usuarios con debilidad ocular distinguir fácilmente entre estos dos colores.
	Juego FPS 1	Este modo está optimizado para videojuegos de disparos en primera persona (FPS).
	Juego FPS 2	Tiene un valor de estabilizador negro más alto que el Juego FPS 1- Videojuego de disparos en primera persona). Es adecuado para videojuegos de disparos en primera persona muy oscuros.
	Juego RTS	Este modo está optimizado para los Juego RTS.
	Por Defecto (Juego)	En este modo, los usuarios pueden personalizar varios elementos incluyendo las opciones relacionadas con el videojuego.
	EBU	Espacio en color de una TV PAL estándar para emisiones televisivas.
	REC709	Espacio en color de una HDTV estándar para emisiones televisivas.
	SMPTE-C	Espacio en color de una TV NTSC estándar para emisiones televisivas.

NOTA

- Si se cambia el **Modo de Imagen**, la pantalla podría parpadear o podría verse afectada la resolución de la pantalla de su PC.

Modo de Imagen en la señal HDR.

Configuración > Imagen	Descripción	
Modo de Imagen	**HDR vivo**	Optimiza la pantalla para colores vívidos HDR.
	HDR Estándar	Optimiza la pantalla para HDR.
	Juego HDR	Optimiza la pantalla para Juegos HDR.
	HDR Cine	Optimiza la pantalla para vídeos HDR.

NOTA

- El contenido HDR podría no funcionar correctamente dependiendo de la configuración del Windows10 OS. Por favor, revise la configuración de On / Off del HDR del Windows.
- Cuando la función HDR esté activada, la calidad de los caracteres o de la imagen podría ser débil, según sea el rendimiento de la tarjeta gráfica.
- Cuando la función HDR esté activada, la pantalla podría parpadear o agrietarse cuando se cambie la entrada del monitor o se ponga en on / off , según sea el rendimiento de la tarjeta gráfica.

<table>
<tr><td rowspan="19">Ajustar Imagen</td><td>Brillo</td><td colspan="4">Ajusta el brillo de la pantalla.</td></tr>
<tr><td>Contraste</td><td colspan="4">Ajusta el contraste de la pantalla.</td></tr>
<tr><td>Nitidez</td><td colspan="4">Sirve para ajustar la definición de la pantalla.</td></tr>
<tr><td rowspan="5">SUPER RESOLUTION+</td><td>Alto</td><td colspan="3">Una calidad óptima de imagen se muestra cuando un usuario desea imágenes nítidas. Es eficaz para la alta calidad de video o juego.</td></tr>
<tr><td>Medio</td><td colspan="3">La calidad de imagen optimizada se muestra cuando un usuario desea imágenes entre los modos de baja y alta para una cómoda visualización. Es eficaz para la UCC o de vídeo SD.</td></tr>
<tr><td>Bajo</td><td colspan="3">La calidad de imagen optimizada se muestra cuando un usuario desea imágenes suaves y naturales. Es eficaz para las fotos o imágenes fijas de movimiento lento.</td></tr>
<tr><td>Off</td><td colspan="3">Selecciona esta opción para ver todos los días. SUPER RESOLUTION+ está apagado en este modo.</td></tr>
<tr><td colspan="4">NOTA
• Dado que es una función para aumentar la nitidez de imágenes de baja resolución, no se recomienda usar la función para textos normales o para iconos del escritorio. Hacerlo podría causar una alta nitidez innecesaria.</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Niv. de Osc.</td><td colspan="4">Establece el nivel de compensación (solo para HDMI).
• Compensación: como referencia para la señal de vídeo, es el color más oscuro que el monitor puede mostrar.</td></tr>
<tr><td>Alto</td><td colspan="3">Mantiene el ratio de contraste de la pantalla actual.</td></tr>
<tr><td>Bajo</td><td colspan="3">Disminuye los niveles de negro y aumenta los niveles de blanco de la relación de contraste actual de la pantalla.</td></tr>
<tr><td rowspan="11">HDMI ULTRA HD Deep Color</td><td colspan="4">Proporciona imágenes más claras cuando se conecta con un aparato compatible con ULTRA HD Deep Color. (ALTA DEFINICIÓN ULTRA Color Oscuro).</td></tr>
<tr><td colspan="4">4K @ 60 Hz Formato Soporte(HDMI ULTRA HD Deep Color On)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Resolución</td><td rowspan="2">Índice del marco (Hz)</td><td colspan="2">Profundidad del color / Muestreo cromático</td></tr>
<tr><td>8 bit</td><td>10 bit</td></tr>
<tr><td rowspan="4">3840 x 2160</td><td rowspan="4">59,94
60,00</td><td colspan="2">YCbCr 4:2:0</td></tr>
<tr><td colspan="2">YCbCr 4:2:2</td></tr>
<tr><td>YCbCr 4:4:4</td><td>-</td></tr>
<tr><td>RGB</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="4">4K @ 30 Hz Formato Soporte(HDMI ULTRA HD Deep Color Off)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Resolución</td><td rowspan="2">Índice del marco (Hz)</td><td colspan="2">Profundidad del color / Muestreo cromático</td></tr>
<tr><td>8 bit</td><td>10 bit</td></tr>
<tr><td rowspan="3">3840 x 2160</td><td rowspan="3">29,97
30,00</td><td colspan="2">YCbCr 4:2:2</td></tr>
<tr><td>YCbCr 4:4:4</td><td>-</td></tr>
<tr><td>RGB</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="4">NOTA
• Si el aparato conectado no es compatible con ULTRA HD Deep Color (ALTA DEFINICIÓN ULTRA Color Oscuro), la función podría no funcionar correctamente.
• Si ocurre algún problema, ajuste la opción del HDMI ULTRA HD Deep Color (HDMI ALTA DEFINICIÓN ULTRA Color Oscuro) en Off(Apagado).
• La opción HDMI ULTRA HD Deep Color (HDMI ULTRA HD Color Oscuro) debe estar configurada para cada puerto HDMI (HDMI IN 1, HDMI IN 2) por separado.
• La opción HDMI ULTRA HD Deep Color (HDMI ULTRA HD Color Oscuro) puede cambiarse en CONFIGURAR Menú de Visualización en pantalla (OSD).
(Configuración - Imagen- Ajustar Imagen- HDMI ULTRA HD Deep Color(HDMI ULTRA HD Color Oscuro) Off / On)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">DFC</td><td>On</td><td colspan="3">Ajusta el brillo de la pantalla automáticamente.</td></tr>
<tr><td>Off</td><td colspan="3">Desactiva la función DFC.</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td rowspan="9">Ajustar Juego</td><td rowspan="5">Tiempo de Respuesta</td><td colspan="2">Establece un tiempo de respuesta para la visualización de las imágenes según la velocidad de la pantalla.
Para un entorno normal, se recomienda que use Rápida.
Para imágenes que se mueven rápido, se recomienda que use Más Rápido.
Es posible que se fije la imagen si configura en Más Rápido.</td></tr>
<tr><td>Más Rápido</td><td>Permite establecer el tiempo de respuesta en nivel Más Rápido.</td></tr>
<tr><td>Rápida</td><td>Permite establecer el tiempo de respuesta en nivel Rápida.</td></tr>
<tr><td>Normal</td><td>Permite establecer el tiempo de respuesta en nivel Normal.</td></tr>
<tr><td>Off</td><td>No utiliza la función de mejora del tiempo de respuesta.</td></tr>
<tr><td rowspan="4">FreeSync</td><td colspan="2">Proporciona imágenes continuas y naturales sincronizando la frecuencia vertical de la señal de entrada con la de la señal de salida.
PRECAUCIÓN
• Interfaz compatible: DisplayPort,HDMI.
• Tarjeta gráfica compatible: Una tarjeta gráfica que sea compatible con el AMD's FreeSync si es necesario.
• Versión compatible: Asegúrese de actualizar la tarjeta gráfica al último driver.
• Para más información y requisitos, consulte la página web de AMD: http://www.amd.com/FreeSync</td></tr>
<tr><td>Extendido</td><td>Permite un alcance de frecuencia más amplio que el modo básico de la función FreeSync .
La pantalla podría parpadear durante la partida.</td></tr>
<tr><td>Básico</td><td>Permite un alcance de frecuencia básica de la función FreeSync .</td></tr>
<tr><td>Off</td><td>Apaga el FreeSync.</td></tr>
<tr><td>Estabilizador de Negro</td><td colspan="2">Puede controlar el contraste negro para obtener una mejor visibilidad en las escenas oscuras.
Al aumentar el valor de Estabilizador de Negro, aumenta la luminosidad del área de nivel bajo de gris de la pantalla. Se pueden distinguir con facilidad los objetos en las pantallas de juegos oscuros.
Al reducir los valores de Estabilizador de Negro, se oscurecen las zonas de niveles de grises bajos y se aumenta el contraste dinámico de la pantalla.</td></tr>
<tr><td rowspan="13">Ajustar Color</td><td rowspan="2">Gamma</td><td>Modo 1, Modo 2, Modo 3</td><td>Cuanto mayor sea el valor de gamma, más oscura se verá la imagen. Del mismo modo, cuanto menor sea el valor de gamma, más clara se verá la imagen.</td></tr>
<tr><td>Modo 4</td><td>Si usted no necesita ajustar la configuración de gamma, seleccione Modo 4.</td></tr>
<tr><td rowspan="4">Temperat.</td><td>Usuario</td><td>El usuario puede ajustarlo a rojo, verde o azul mediante la personalización.</td></tr>
<tr><td>Calido</td><td>permite establecer el color de la pantalla en un tono rojizo.</td></tr>
<tr><td>Medio</td><td>permite establecer el color de la pantalla en un tono entre rojo y azul.</td></tr>
<tr><td>Frio</td><td>permite establecer el color de la pantalla en un tono azulado.</td></tr>
<tr><td>Rojo</td><td colspan="2" rowspan="3">Puede personalizar el color de la imagen con los colores rojo, verde y azul.</td></tr>
<tr><td>Verde</td></tr>
<tr><td>Azul</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Seis Colores</td><td colspan="2">Para cumplir los requisitos de color del usuario, permite ajustar del color y saturación de los seis colores (Rojo_Tonalidad, Rojo_Saturación, Verde_Tonalidad, Verde_Saturación, Azul_Tonalidad, Azul_Saturación, Cyan_Tonalidad, Cyan_Saturación, Magenta_Tonalidad, Magenta_Saturación, Amarillo_Tonalidad, Amarillo_Saturación) y guardar los ajustes.</td></tr>
<tr><td>Tonalidad</td><td>Ajusta el tono de la pantalla.</td></tr>
<tr><td>Saturación</td><td>Ajusta la saturación de los colores de la pantalla. Cuanto menor sea el valor, menos saturados y brillantes serán los colores. Cuanto mayor sea el valor, más saturados y oscuros serán los colores.</td></tr>
<tr><td rowspan="3">reinicio de la imagen</td><td colspan="3">¿Quieres Reiniciar la configuración de la imagen?</td></tr>
<tr><td>No</td><td colspan="2">Cancelar la selección.</td></tr>
<tr><td>Si</td><td colspan="2">Vuelve a los valores predeterminados.</td></tr>
</table>

Configuración > General	Descripción	
Idioma	Permite visualizar la pantalla del menú en el idioma deseado.	
SMART ENERGY SAVING	**Alto**	Permite ahorrar energía con la función SMART ENERGY SAVING de alta eficiencia.
	Bajo	Permite ahorrar energía con la función SMART ENERGY SAVING de baja eficiencia.
	off	Desactiva la función SMART ENERGY SAVING.
LED de alimentación	Permite encender y apagar la luz LED de alimentación de la parte inferior del monitor.	
	On	Se enciende automáticamente el indicador de encendido.
	Off	Se apaga el indicador de encendido.
Espera Automática	Función que apaga automáticamente el monitor cuando no hay movimiento en la pantalla durante un periodo de tiempo. Puede establecer el temporizador para la función de apagado automático.(Off, 4 H, 6 H y 8 H)	
DisplayPort 1.2	Permite activar o desactivar DisplayPort 1.2. **NOTA** • Asegúrese de activarlo si la versión de DisplayPort es compatible con la tarjeta gráfica. Inhabilitar si no es compatible con la tarjeta gráfica.	
Zumbador	Este ajuste le permite configurar el sonido generado desde el Zumbador cuando su monitor esté en on .	
	On	Activa el **Zumbador**.
	Off	Desactiva el **Zumbador**.
Bloquear OSD	Esta función desactiva la configuración y ajustes de los menús.	
	On	Activa el Bloquear OSD.
	Off	Desactiva el Bloquear OSD.
	NOTA • Todas las funciones están inhabilitados excepto Brillo, Contraste, Volumen, Lista de entradas, Relación de aspecto, Bloquear OSD y Información.	
Tamaño OSD	Usted puede escoger que el Tamaño OSD sea Grande o Pequeño.	
Información	La información que se muestra incluye Modelo, Número de serie, Tiempo Total de Encendido, Resolución	
Reiniciar	**¿Desea reiniciar sus ajustes?**	
	No	Cancelar la selección.
	Si	Vuelve a los valores predeterminados.

NOTA

- Guardar Información depende del Panel. Por tanto, esos valores deberían ser diferentes entre panel y panel. Si selecciona la opción SMART ENERGY SAVING en Alto o Bajo, la luminosidad del monitor se reducirá o se incrementará dependiendo de la fuente.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

No se muestra nada en la pantalla.	
¿Está enchufado el cable de alimentación del monitor?	• Compruebe que el cable de alimentación esté bien conectado a la toma.
¿Está encendido el LED de encendido?	• Compruebe que el cable de alimentación esté conectado y pulse el botón de encendido.
¿El dispositivo está encendido y el LED de encendido está iluminado en blanco?	• Compruebe que la entrada conectada esté activada (Configuración > Entrada > Lista de entradas).
¿Aparece el mensaje **"OUT OF RANGE" (SEÑAL FUERA DE RANGO)**?	• Esto sucede cuando las señales transferidas desde el PC (tarjeta de vídeo) se encuentran fuera del rango de frecuencias horizontal o vertical del monitor. Consulte la sección **"Especificaciones del producto"** de este manual para establecer la frecuencia adecuada.
¿Se muestra el mensaje **"No Signal" (Sin señal)**?	• Este mensaje aparece cuando no se detecta ningún cable de señal entre el PC y el monitor, o si el cable está desconectado. Compruebe el cable y vuelva a conectarlo.

Se muestra el mensaje "OSD Locked" (OSD bloqueado).	
¿Hay alguna función que no esté disponible al pulsar el botón Menu (Menú)?	• El OSD está bloqueado. Vaya a Configuración > General y establezca **Bloquear OSD** en Off.

Hay una imagen impresa en la pantalla.	
¿Se ve la imagen impresa incluso con el monitor apagado?	• Visualizar una imagen fija durante mucho tiempo puede provocar daños en la pantalla y hacer que la imagen se quede impresa. • Para prolongar la vida útil del monitor, utilice un salvapantallas.

La imagen de la pantalla es inestable y parpadea, o las imágenes que aparecen en el monitor dejan rastros de sombras.	
¿Ha seleccionado la resolución adecuada?	• Si la resolución seleccionada es HDMI 1 080 pixeles 60/50 Hz (entrelazada), es posible que la pantalla parpadee. Cambie la resolución a 1 080 pixeles progresivo o al valor recomendado.

NOTA

- **Frecuencia vertical:** para visualizar una imagen, la pantalla debe actualizarse docenas de veces por segundo, de la misma forma que lo hace una lámpara fluorescente. El número de veces por segundo que se actualiza la pantalla se denomina "frecuencia vertical" o "índice de actualización" y se indica en Hz
- **Frecuencia horizontal**: el tiempo que se tarda en visualizar una línea horizontal se denomina "ciclo horizontal". Si se divide 1 por el intervalo horizontal, se obtiene como resultado el número de líneas horizontales mostradas por segundo. Esto se denomina "frecuencia horizontal" y se indica en kHz.
- El LED se puede encender con el Menú OSD del conjunto.
  Configuración – General – LED de alimentación – On

NOTA

- Compruebe que la resolución o frecuencia de la tarjeta gráfica esté dentro del alcance permitido por el monitor y ajustado a la resolución recomendada (óptima) en el Panel de Control > Pantalla > Ajustes.
- No ajustar la tarjeta gráfica a la resolución recomendada (óptima) podría resultar en textos borrosos, pantallas tenues, un área de pantalla truncada, o desalineaciones en la pantalla.
- Los métodos de ajuste pueden variar dependiendo del ordenador o del sistema operativo, y algunas resoluciones podrían no estar disponibles, dependiendo de las funciones de la tarjeta gráfica. Si este fuera el caso, contacte con el fabricante del ordenador o de la tarjeta gráfica para que le asista.
- Algunas tarjetas gráficas podrían no ser compatibles con la resolución 3 840 x 2 160. Si la resolución no se puede visualizar, contacte con el fabricante de su tarjeta gráfica.

El color de la pantalla no es normal.	
¿Aparece descolorida la pantalla (16 colores)?	• Defina el ajuste de color en 24 bits (color verdadero) o más. En Windows, vaya a Panel de control > Pantalla > Configuración > Calidad del color.
¿Es el color de la pantalla inestable o monocromo?	• Compruebe que el cable de señal esté bien conectado. Vuelva a conectar el cable o a insertar la tarjeta de vídeo del PC.
¿Aparecen puntos en la pantalla?	• Al utilizar el monitor, pueden aparecer manchas pixeladas (rojas, verdes, azules, blancas o negras) en la pantalla. Esto es normal en las pantallas LCD. No se trata de un error ni está relacionado con el rendimiento del monitor.

¿Aparece el mensaje "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found" (Monitor no reconocido; se ha encontrado un monitor Plug&Play [VESA DDC])?	
¿Ha instalado el controlador de la pantalla?	• Asegúrate de instalar el controlador de pantalla desde nuestra página web: *http://www.lg.com*. • Asegúrese de comprobar que la tarjeta de vídeo admite la función Plug&Play.

La toma de auriculares no emite sonido.	
¿Las imágenes visualizadas utilizando la entrada DisplayPort o HDMI no emiten sonido?	• Pruebe aumentando el volumen con el botón del monitor. • Ajuste la salida de audio del PC al monitor que esté usando. En Microsoft Windows, vaya a Panel de Control > Hardware y Sonido > Sonido > Ajustar el monitor como dispositivo predeterminado.

ESPECIFICACIONES

27UK650

Pantalla LCD	Tipo	TFT (Thin Film Transistor, transistor de película fina) de Pantalla LCD (Liquid Crystal Display, pantalla de cristal líquido)
	Densidad de puntos inferior	0,1554 mm x 0,1554 mm
Resolución	Resolución máxima	3 840 x 2 160 a 60 Hz
	Resolución recomendada	3 840 x 2 160 a 60 Hz
Señal de vídeo	Frecuencia horizontal	De 30 kHz a 135 kHz
	Frecuencia vertical	De 56 Hz a 61 Hz
Conector de entrada	HDMI IN1, HDMI IN2 , DP(DisplayPort) IN, H/P	
Entrada de alimentación	19 V ⎓ 2,4 A	
Consumo de energía (típ.)	Modo encendido: 45 W típ. (Condiciones a la salida de fábrica) * Modo de inactividad: ≤ 0,5 W ** Modo apagado: ≤ 0,3 W	
Adaptador de ca/cc	Tipo DA-48F19, Asian Power Devices Inc. o tipo ADS-48FSK-19 19048EPCU-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC o tipo ADS-48FSK-19 19048EPK-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC o tipo ADS-48FSK-19 19048EPG-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Entrada: 100-240 V~ 50-60 Hz Salida: 19 V ⎓ 2,53 A	
Condiciones ambientales	Estado de funcionamiento	Temperatura: de 0 °C a 40 °C Humedad: del < 80%
	En almacenamiento	Temperatura: de -20 °C a 60 °C Humedad: del < 85%
Dimensiones	Tamaño del monitor (anchura x altura x profundidad)	
	Soporte incluido	613,1 mm x 567,3 mm x 230 mm
	Soporte no incluido	613,1 mm x 364,4 mm x 44,6 mm
Peso (sin embalaje)	Soporte incluido	6,2 kg
	Soporte no incluido	4,6 kg

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

El nivel de consumo de electricidad puede ser diferente por el ajuste de monitor y la condición de funcionamiento.
* El consumo de potencia en modo ON se mide mediante el estándar de prueba LGE (patrón blanco completo, resolución máxima).
** El monitor pasa a Modo Suspensión en un par de minutos (Máx. 5 minutos).

ESPECIFICACIONES

27UK600

Pantalla LCD	Tipo	TFT (Thin Film Transistor, transistor de película fina) de Pantalla LCD (Liquid Crystal Display, pantalla de cristal líquido)
	Densidad de puntos inferior	0,1554 mm x 0,1554 mm
Resolución	Resolución máxima	3 840 x 2 160 a 60 Hz
	Resolución recomendada	3 840 x 2 160 a 60 Hz
Señal de vídeo	Frecuencia horizontal	De 30 kHz a 135 kHz
	Frecuencia vertical	De 56 Hz a 61 Hz
Conector de entrada	HDMI IN1, HDMI IN2 , DP(DisplayPort) IN, H/P	
Entrada de alimentación	19 V ⎓ 2,4 A	
Consumo de energía (típ.)	Modo encendido: 45 W típ. (Condiciones a la salida de fábrica) * Modo de inactividad: ≤ 0,5 W ** Modo apagado: ≤ 0,3 W	
Adaptador de ca/cc	Tipo DA-48F19, Asian Power Devices Inc. o tipo ADS-48FSK-19 19048EPCU-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC o tipo ADS-48FSK-19 19048EPK-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC o tipo ADS-48FSK-19 19048EPG-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Entrada: 100-240 V~ 50-60 Hz Salida: 19 V ⎓ 2,53 A	
Condiciones ambientales	Estado de funcionamiento	Temperatura: de 0 °C a 40 °C Humedad: del < 80%
	En almacenamiento	Temperatura: de -20 °C a 60 °C Humedad: del < 85%
Dimensiones	Tamaño del monitor (anchura x altura x profundidad)	
	Soporte incluido	613,1 mm x 455,2 mm x 209,4 mm
	Soporte no incluido	613,1 mm x 364,4 mm x 73,0 mm
Peso (sin embalaje)	Soporte incluido	5,2 kg
	Soporte no incluido	4,7 kg

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

El nivel de consumo de electricidad puede ser diferente por el ajuste de monitor y la condición de funcionamiento.
* El consumo de potencia en modo ON se mide mediante el estándar de prueba LGE (patrón blanco completo, resolución máxima).
** El monitor pasa a Modo Suspensión en un par de minutos (Máx. 5 minutos).

Modo admitido de fábrica (Preset Mode, PC)

HDMI

Modos de pantalla (pixeles)	Frecuencia horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)	Polaridad (Horizontal / Vertical)	Comentarios
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1 024 x 768	48,363	60	-/-	
1 152 x 864	54,347	60,05	+/+	
1 280 x 720	45	60	+/+	
1 280 x 800	49,702	59,810	-/+	
1 280 x 1 024	63,981	60.02	+/+	
1 600 x 900	60	60	+/+	
1 920 x 1 080	67,5	60	+/-	
2 560 x 1 440	88,79	59,95	+/-	
3 840 x 2 160	67,5	30	+/-	
3 840 x 2 160	135	60	+/-	Cuando el HDMI ULTRA HD Deep Color (HDMI ULTRA HD Color Oscuro) está configurado en ON

Modo admitido DisplayPort

Modos de pantalla (pixeles)	Frecuencia horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)	Polaridad (Horizontal / Vertical)	Comentarios
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1 024 x 768	48,363	60	-/-	
1 152 x 864	54,347	60,05	+/+	
1 280 x 720	45	60	+/+	
1 280 x 800	49,702	59,810	-/+	
1 280 x 1 024	63,981	60,02	+/+	
1 600 x 900	60	60	+/+	
1 920 x 1 080	67,5	60	+/-	
2 560 x 1 440	88,79	59,95	+/-	
3 840 x 2 160	66,66	30	+/-	
3 840 x 2 160	133,32	60	+/-	

Sincronización HDMI (Video)

Modo de soporte de fábrica (pixeles)	Frecuencia horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)	Comentarios
480 progresivo	31,5	60	
720 progresivo	45,0	60	
1 080 progresivo	67,5	60	
2 160 progresivo	135	60	Cuando el HDMI ULTRA HD Deep Color (HDMI ULTRA HD Color Oscuro) está configurado en ON

Indicador de encendido LED

Modo	Color de LED
Modo encendido	Blanco (Durante unos segundos)
Modo de inactividad	Apagado
Modo apagado	Apagado

Para obtener el código fuente bajo las licencias de GPL, LGPL, MPL, y de otras fuentes abiertas, que se incluyan en este producto, por favor, visite la página web: http://opensource.lge.com. Además del código fuente, todos los términos de licencia derivados, declaraciones de garantía y avisos de copyright también están disponibles para su descarga. LG Electronics también le puede proporcionar el código fuente abierto en su CD-ROM con un cargo añadido que cubre los costes del desarrollo de dicha distribución (como son los costes de materiales, transporte y manipulación), mandando un e-mail de solicitud a opensource@lge.com. Esta oferta es válida durante tres (3) años desde la fecha en la que usted compra el producto.

Este dispositivo cumple con los requisitos de compatibilidad electromagnética (EMC) para aparatos del hogar (Clase B) y está pensado para su uso en el hogar.
El modelo y número de serie del producto están situados en la parte trasera y en un lateral del producto.
Anótalos más abajo por si más adelante necesitas asistencia.

MODELO _____

N.º DE SERIE _____