



LG Smart Monitor AI

(Monitor inteligente)

MANUAL DE USUARIO

Antes de utilizar el equipo, lea este manual con atención y consérvelo para consultarlo cuando lo necesite.

24U511SB
27U511SB
32U501SB

El número de serie y el modelo del producto están situados en la parte posterior y en un lateral del mismo. Anótelos por si alguna vez necesita asistencia.

Modelo

N.º de serie

Antes de leer este manual

- Lea este manual antes de usar su monitor y guárdelo para consultarlo en el futuro.
- En el sitio web puede descargar el manual que incluye la instalación, el uso, la resolución de problemas, las especificaciones, la licencia, etc. y ver su contenido en su PC o dispositivo móvil.
- **Guía del usuario:** Para obtener más información sobre este monitor, consulte la GUÍA DEL USUARIO integrada en el producto.
 - Para abrir la GUÍA DEL USUARIO (ⓘ) → [(ⓘ)] → [Soporte] → [Guía del usuario]

Compra por separado

- Los artículos que se compran por separado pueden cambiarse o modificarse sin notificación alguna para mejorar la calidad. Póngase en contacto con el distribuidor para comprar estos artículos. Estos dispositivos solo funcionan en ciertos modelos.
- El nombre de modelo o su diseño pueden cambiar en función de la actualización de las funciones del producto, las circunstancias o las políticas del fabricante.
- El cable para conectar dispositivos externos se debe comprar por separado.

✓ Nota

- Las especificaciones del producto o el contenido de este manual pueden cambiar sin previo aviso debido a la actualización de las funciones del producto.
- Los elementos proporcionados con el producto pueden variar en función del modelo.
- La imagen mostrada puede variar respecto a su monitor.

Precauciones importantes

Lea detenidamente estas instrucciones de seguridad antes de utilizar el producto. Todas las precauciones e información de seguridad se aplican a los modelos LCD.



- Si se ignoran estas advertencias, podrían producirse muertes, lesiones graves o daños al producto u otras propiedades.

Precauciones relativas al adaptador de CA y la alimentación eléctrica



- Si entra agua o una sustancia extraña en el producto (monitor, cable de alimentación o adaptador de CA), desconecte el cable de alimentación inmediatamente y póngase en contacto con el centro de servicio.
 - De lo contrario, podrían producirse incendios o descargas eléctricas debidos a los daños del producto.
- No toque el enchufe de alimentación ni el adaptador de CA con las manos húmedas. Si los polos del enchufe están húmedos o tienen polvo, límpielos y séquelos antes de utilizarlos.
 - De lo contrario, podría ocasionar un incendio o una descarga eléctrica.
- Asegúrese de insertar por completo el cable de alimentación en el adaptador de CA.
 - Si no está bien conectado, la mala conexión podría ocasionar un incendio o una descarga eléctrica.
- Asegúrese de utilizar cables de alimentación y adaptadores de CA suministrados o aprobados por LG Electronics, Inc.
 - El uso de productos no aprobados podría producir un incendio o una descarga eléctrica.
- Cuando desenchufe el cable de alimentación, siempre retírelo desde el enchufe. No doble el cable de alimentación con fuerza excesiva.
 - Se podría dañar el cable y producir una descarga eléctrica o un incendio.
- Tenga cuidado de no pisar ni colocar objetos pesados (electrodomésticos, tejidos, etc.) sobre el cable de alimentación o el adaptador de CA. Tenga cuidado de no dañar el cable de alimentación ni el adaptador de CA con objetos afilados.
 - Los cables de alimentación dañados podrían producir un incendio o una descarga eléctrica.

- No desmonte, repare ni modifique el cable de alimentación ni el adaptador de CA.
 - Esto podría provocar incendios o descargas eléctricas.
- Utilice únicamente el cable de alimentación suministrado con la unidad o un cable autorizado de otro fabricante.
 - En caso contrario, podría provocar un incendio, descargas eléctricas o daños en el producto.
- Utilice únicamente un conector y una clavija con conexión a tierra.
 - Si no lo hace, podría electrocutarse o resultar herido. También podría provocar daños en el producto.
- No utilice un cable suelto o dañado.
 - Podrían producirse descargas eléctricas o un incendio.
- Utilice la pantalla únicamente con una fuente de alimentación (es decir, una tensión) indicada en las especificaciones del producto.
 - De lo contrario, el producto puede dañarse, puede producirse un incendio o usted puede electrocutarse. Si no tiene claro qué tipo de fuente de alimentación tiene, consulte a un electricista certificado.
- En caso de truenos y rayos, no toque nunca el cable de alimentación ni el cable de señal, esto puede ser muy peligroso.
 - Existe riesgo de descarga eléctrica.
- No conecte varios cables de prolongación, aparatos eléctricos o radiadores eléctricos a un único enchufe. Utilice una regleta de corriente con toma de tierra diseñada para su uso exclusivo con un ordenador.
 - Se podría producir un incendio como consecuencia del sobrecalentamiento.
- No toque la clavija de alimentación con las manos húmedas. Además, si las clavijas del enchufe están húmedas o cubiertas de polvo, séquelas por completo o quíteles el polvo antes de conectarlo.
 - Podría electrocutarse como consecuencia del exceso de humedad.
- Si no va a utilizarlo durante mucho tiempo, desenchufe el cable de corriente del producto.
 - Si se acumula el polvo, puede producirse un incendio y el deterioro del aislante puede causar una fuga eléctrica, una descarga eléctrica o un incendio.
- Inserte la clavija de alimentación con firmeza para que no se suelte.
 - Una conexión suelta puede provocar incendios.
- No inserte objetos metálicos u otros materiales conductores en las aberturas del producto. Además, no toque el cable de corriente nada más enchufarlo en el terminal de la pared.
 - Podría electrocutarse.
- El enchufe de CA es el dispositivo de desconexión. Debería ser accesible en caso de emergencia.
- Asegúrese de que el dispositivo esté instalado cerca de la toma de pared a la que está conectado y que la toma sea de fácil acceso.
- Asegúrese de mantener la toma de corriente, el adaptador de CA y las clavijas del enchufe de alimentación limpios de polvo y otras sustancias.
 - Esto podría provocar un incendio.
- No desenchufe el cable de corriente mientras se utiliza el producto.
 - Una descarga eléctrica podría dañar el producto.
- Siempre que la unidad esté conectada a la toma de CA, no estará desconectada de la fuente de alimentación aunque la unidad esté apagada.

Precauciones durante la instalación del producto



- Mantenga el producto alejado de fuentes de calor como calentadores o llamas expuestas.
 - Existe riesgo de descarga eléctrica, incendio, funcionamiento incorrecto o deformación.
- Mantenga el material antihumedad del paquete y el embalaje de vinilo fuera del alcance de los niños.
 - La ingestión de material antihumedad es nociva. Si se ingiere por error, fuerce el vómito del paciente y acuda al hospital más cercano. Además, el embalaje de vinilo puede producir asfixia. Manténgalo fuera del alcance de los niños.
- No coloque objetos pesados sobre el producto, ni se siente sobre él.
 - Si el producto recibe un impacto o cae, podría dañarse. Se debe prestar un cuidado especial con los niños.
- No deje el cable de alimentación o de señal en un lugar donde puedan tropezar con él.
 - Podría provocar tropiezos y se podría producir una descarga eléctrica, incendio, rotura del producto o daños personales.
- Instale el producto en un lugar limpio y seco. No lo utilice cerca del agua.
 - El polvo o la humedad pueden provocar descargas eléctricas, incendios o daños en el producto.
- No añada accesorios que no se hayan diseñado para esta pantalla.
- Si el producto desprende olor a quemado o similar o emite algún sonido anómalo, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con el centro de atención al cliente de LG.
 - Si continúa utilizando el producto sin tomar las medidas adecuadas, puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Si se cae el producto o la carcasa está rota, apáguelo y desenchufe el cable de corriente.
 - Si sigue utilizando el producto sin tomar las medidas adecuadas, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de LG.

- No deje caer un objeto sobre el producto ni lo someta a impactos. No lance ningún juguete u objeto contra el producto.
 - Puede provocar daños a humanos, problemas al producto y daños a la pantalla.
- Mantener lejos del alcance de los niños y no colocar juguetes cerca del producto.
- Asegúrese de que el orificio de ventilación del producto no está bloqueado. Instale el producto en un lugar a más de 10 cm de la pared.
 - Si instala el producto demasiado cerca de la pared, éste podría deformarse o se podría provocar un incendio debido a la acumulación de calor interno.
- No cubra el producto con un paño u otro material (p. ej. plástico) mientras la unidad está enchufada.
 - Un calentamiento excesivo en el interior del producto puede hacer que se deforme o que se provoque un incendio.
- Coloque el producto en una superficie plana y estable que sea lo suficientemente grande para soportar el producto.
 - Si se cae el producto, podría provocar daños personales o romperse.
- Instale el producto donde no haya interferencias electromagnéticas.
- Mantenga el producto lejos de los rayos directos del sol.
 - Se podría dañar el producto.
- No coloque el producto en el suelo.
 - Los niños pequeños u otras personas podrían tropezar con él.
- No instale este producto en una pared que esté cerca de fuentes de aceite o vapores de aceite.
 - Esto podría dañar el producto y provocar que se caiga.
- Para las pantallas con engastes brillantes el usuario debe considerar la ubicación de la pantalla, ya que el engaste podría causar reflejos molestos de la luz y de las superficies brillantes de alrededor.

Precauciones para el traslado del producto

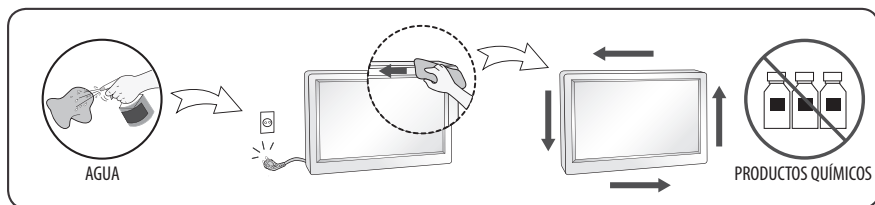


- Asegúrese de que el producto está apagado.
 - Podría electrocutarse o dañar el producto.
- Asegúrese de retirar todos los cables antes de mover el producto.
 - Podría electrocutarse o dañar el producto.
- A la hora de levantar el producto, no lo sostenga boca abajo mientras sujeta solo el soporte.
 - Esto puede hacer que el producto se caiga y provocar daños o lesiones.
- No golpee el producto mientras lo desplaza.
 - Podría electrocutarse o dañar el producto.
- 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.
- No coloque el producto hacia abajo.
 - Podría dañar la pantalla TFT-LCD.

Precauciones durante la utilización/limpieza del producto



- No intente desmontar, reparar o modificar el producto por su cuenta.
 - Podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.
 - Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de LG para repararlo.
- Para limpiar el producto, desconecte el cable de alimentación y límpielo suavemente con un paño suave para no rallarlo. 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 benceno, disolventes de pintura o alcohol)
- Mantenga el producto lejos del agua.
 - Podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.
- Evite altas temperaturas y humedad.
- No coloque ni guarde sustancias inflamables cerca del producto.
 - Existe peligro de incendio o explosión.
- Mantenga el producto limpio en todo momento.
- Adopte una postura cómoda y natural cuando trabaje con el producto.
- Descanse cada cierto tiempo cuando trabaje prolongadamente con el producto.
- No presione el panel con la mano o con un objeto afilado, como una uña, un lápiz o un bolígrafo, ni haga rayas sobre él.
- Manténgase una distancia adecuada del producto y descanse de vez en cuando.
 - Su visión podría resultar afectada si mira el producto desde muy cerca durante mucho tiempo.
- Ajuste la resolución adecuada consultando la guía del usuario.
- Mantenga los accesorios pequeños fuera del alcance de los niños.
- Visualizar una imagen fija durante mucho tiempo en el monitor puede dejar una imagen persistente o una mancha en la pantalla del monitor. Para evitar este problema, utilice un protector de pantalla y apague el producto cuando no lo utilice. Las imágenes persistentes o manchas provocadas por el uso durante largos periodos no están cubiertas por la garantía de este producto.
- No utilice productos de alto voltaje cerca del Monitor. (p. ej. Un matamoscas eléctrico)
 - El monitor podría sufrir un fallo de funcionamiento a causa de una descarga eléctrica.
- Rocíe agua en un paño suave 2 o 4 veces y utilícelo para limpiar el marco frontal; limpie en una sola dirección. Demasiada humedad puede provocar manchas.

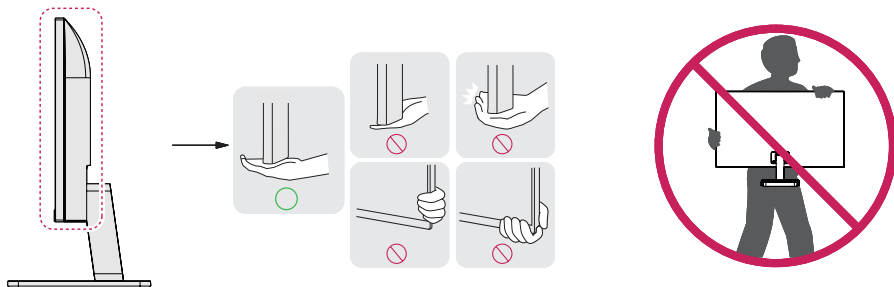


Instalación

Mover y levantar el monitor

Siga estos consejos para evitar que el monitor se raye o sufra daños y para garantizar un transporte seguro independientemente de su tipo y tamaño.

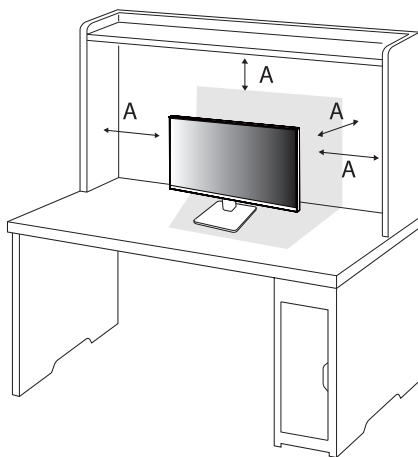
- Se recomienda mover el monitor en la caja o material de embalaje en el que venía el monitor.
- Antes de levantar o mover el monitor, desenchufe el cable de alimentación y los demás cables.
- Cuando esté sujetando el monitor, la pantalla debe mirar hacia el otro lado para evitar daños.
- Sujete con firmeza la parte lateral e inferior del marco del monitor. Asegúrese de no sujetar la TV por la zona transparente, la zona del altavoz o la zona de la rejilla del altavoz.
- Cuando esté transportando un monitor de gran tamaño, son necesarias al menos 2 personas.
- Al transportar el monitor, no lo exponga a golpes ni a una vibración excesiva.
- Al transportar el monitor, manténgalo hacia arriba y nunca le dé la vuelta ni lo incline hacia la izquierda o hacia la derecha.
- No aplique demasiada presión sobre la estructura del marco porque podría doblarse o deformarse y dañar la pantalla.



- Al mover el monitor, tenga cuidado de no dañar los botones que sobresalen.
- Procure en todo momento no tocar la pantalla, ya que podría dañarla.
- Para instalar el soporte en el monitor, coloque la pantalla mirando hacia abajo sobre una mesa o una superficie plana amortiguada para evitar que se raye la pantalla.

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.



A: 100 mm



- Desenchufe el cable de alimentación antes de mover o instalar el monitor. Existe riesgo de descarga eléctrica.
- Asegúrese de utilizar el cable de alimentación que se incluye con el producto y conéctelo a una toma de pared con conexión a tierra.
- Si necesita otro cable de alimentación, póngase en contacto con el distribuidor local o con la tienda minorista más cercana.

Ajuste del ángulo

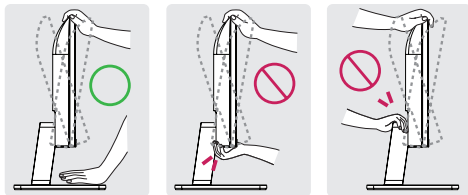
1 Coloque el monitor montado sobre la base del soporte en posición vertical.

2 Ajuste el ángulo de la pantalla.

El ángulo de la pantalla se puede ajustar hacia delante y atrás entre -5° y 20° para que la visualización sea más cómoda.



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

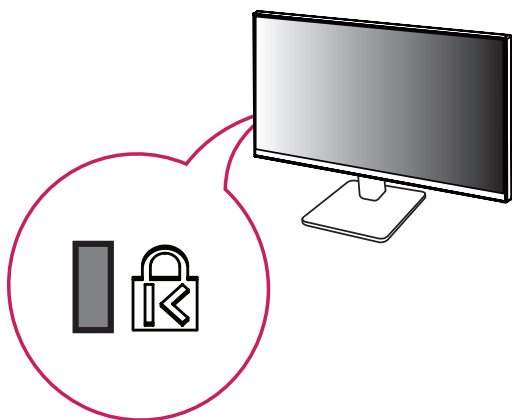


Uso del cable de anclaje Kensington

El conector del sistema de seguridad Kensington está situado en la parte inferior 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>.

Fije el monitor a una mesa con el cable del sistema de seguridad Kensington.



Instalación de la placa de montaje en pared

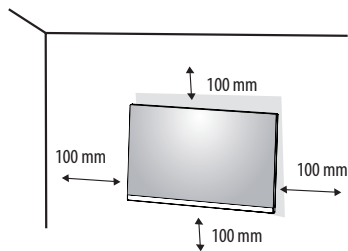
Este monitor cumple las especificaciones de la placa de montaje en pared y de otros dispositivos compatibles.

✓ 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.
- Tenga cuidado de no ejercer demasiada fuerza al montar la placa de montaje en pared, ya que podría dañarse la pantalla.
- Quite la base antes de instalar el monitor en un montaje en pared. Para ello, realice el montaje del soporte de manera inversa.
- El sistema de seguridad Kensington es opcional. Puede obtener accesorios opcionales en la mayoría de tiendas de electrónica.

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. Asimismo, consulte el manual para obtener información sobre cómo 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.

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

Nota

- Si se usan tornillos que no cumplan el estándar VESA, el monitor podría sufrir daños o caerse. LG Electronics no se hace responsable de ningún accidente provocado por no haber usado tornillos estándar.
- 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 solicitar accesorios opcionales a su distribuidor local.
- La longitud de los tornillos puede variar en función del soporte de montaje en pared. Si utiliza tornillos con una longitud superior a la estándar, podría dañarse el interior del producto.
- Para obtener más información, consulte el manual del usuario del soporte de montaje en pared.



- 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, puede caerse y provocar lesiones. Utilice un soporte de montaje en pared autorizado por LG y póngase en contacto con el distribuidor local o con personal 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.
- Cuando se mida desde la parte posterior del monitor, la longitud de cada uno de los tornillos instalados debe ser de 8 mm o menos.

Puede conectar varios dispositivos externos a su monitor. Cambie el modo de entrada y seleccione el dispositivo externo al que desea conectarse. Para obtener más información acerca de los conectores de dispositivos externos, consulte el manual proporcionado con cada dispositivo.

Conexión a un PC

No se suministran algunos de los cables. Este monitor admite la función Plug and Play*.

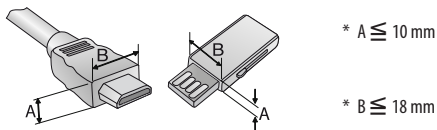
* Plug and Play: es una función que permite que un PC pueda reconocer los dispositivos que conecta el usuario al encender el PC sin necesidad de configurar el dispositivo ni de que el usuario intervenga.

Conexión HDMI

- Al conectar el cable HDMI, el producto y los dispositivos externos deben estar apagados y desenchufados.
- Formato de audio HDMI admitido (En función del modelo):
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz),
PCM (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz)
- Para cumplir con las especificaciones del producto, utilice un cable de interfaz apantallado con núcleo de ferrita, como un cable HDMI.
- Utilice un cable HDMI®/™ de alta velocidad (de menos de 3 metros).
- 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
- Si no oye ningún sonido en el modo HDMI, compruebe la configuración de su PC. Algunos PC requieren un cambio manual de la salida de audio predeterminada a HDMI.
- Cuando conecte un PC a través de HDMI, compruebe la entrada para PC.
- Puede causar problemas de compatibilidad con algunos PC.



- No presione la pantalla con los dedos durante mucho tiempo porque se podría producir una distorsión temporal en la pantalla.
- Procure que no se muestren imágenes estáticas en la pantalla durante un periodo de tiempo prolongado para evitar que se produzca el marcado de imágenes. Utilice un salvapantallas si es posible.
- La presencia de un dispositivo de comunicación inalámbrica cerca del monitor puede afectar a la calidad de la imagen.
- Para obtener una conexión óptima, los cables HDMI y los dispositivos USB deberían tener biseles de menos de 10 mm de grosor y 18 mm de ancho. Utilice un cable de extensión compatible con USB 2.0 si el cable USB o la memoria USB no son válidos para el puerto USB de su monitor. (En función del modelo)



Conexión de dispositivos externos

No se suministran algunos de los cables. Conecte un receptor HD, un reproductor de DVD o un vídeo al monitor y seleccione el modo de entrada correspondiente. Para obtener la mejor calidad de imagen y sonido, se recomienda conectar los dispositivos externos al monitor por medio de cables HDMI.

Conexión de un dispositivo USB

✓ Nota

- Los dispositivos periféricos se venden por separado.
- Se puede conectar un teclado, un ratón o un dispositivo USB al puerto USB.



- Precauciones al utilizar un dispositivo USB.
 - Puede que no se reconozca un dispositivo USB con un programa de reconocimiento automático instalado o que utiliza su propio controlador.
 - Algunos dispositivos USB podrían no ser compatibles o no funcionar correctamente.
 - Se recomienda usar un disco duro con suministro eléctrico. (Si la alimentación eléctrica no es adecuada, es posible que el dispositivo USB no se reconozca correctamente.)

Conexión de periféricos

Conexión de auriculares

Conecte periféricos al monitor a través de la toma de auriculares.

✓ Nota

- Los dispositivos periféricos se venden por separado.
- En función de los ajustes de audio del PC y del dispositivo externo, la función de los auriculares y los altavoces puede estar limitada.
- 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

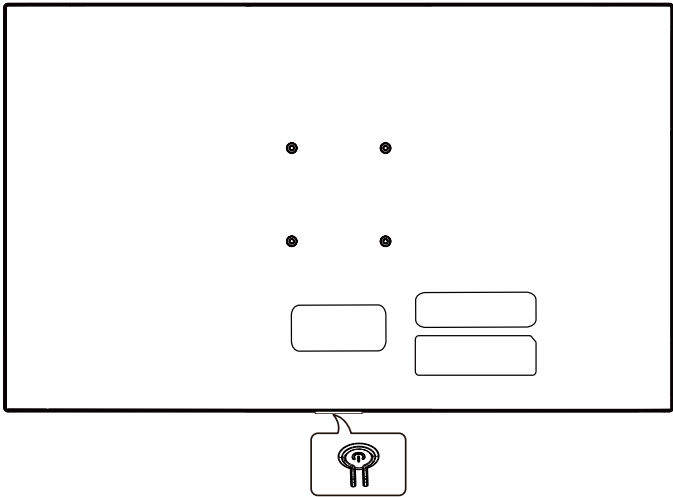


Recto
(Recomendado)

Arranque del monitor

Componentes y Botones

La imagen puede variar en función del modelo.



	Encender (pulsar) Apagado¹⁾ (Mantener pulsado) Control de menú (Pulsar²⁾) Selección de menú (Mantener pulsado³⁾)	1) Todas las aplicaciones en ejecución se cerrarán. 2) Puede acceder al menú y ajustarlo pulsando el botón. 3) Puede utilizar la función cuando acceda al control de menú.
--	---	---

Ajuste del menú


Apagar


Entradas


Subir volumen


Bajar volumen

	Apaga.
	Permite cambiar la fuente de entrada.
	Permite ajustar el nivel de volumen.

Especificaciones

Condiciones del entorno	
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C
Humedad de funcionamiento	Menos del 80 %
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 60 °C
Humedad de almacenamiento	Menos del 85 %

Información del producto

Especificaciones del Módulo Wireless (LGSWAAC63)

LAN inalámbrica (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)

Rango de frecuencias	Potencia de salida (máx.)
Entre 2400 y 2483,5 MHz	17,0 dBm
Entre 5150 y 5725 MHz	16,0 dBm
Entre 5725 y 5850 MHz	13,0 dBm

Bluetooth

Rango de frecuencias	Potencia de salida (máx.)
Entre 2400 y 2483,5 MHz	9,0 dBm

Dado que los canales de banda pueden variar según el país, el usuario no puede cambiar ni ajustar la frecuencia de funcionamiento. Este producto está configurado para la tabla de frecuencias de su región.

Por seguridad del usuario, este dispositivo se debe instalar y utilizar con una distancia mínima de 20 cm entre el dispositivo y el cuerpo.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

El símbolo ~ significa corriente alterna, y el símbolo — significa corriente continua.

27U5115B

Dimensiones: Tamaño del monitor (Anchura x Profundidad x Altura)

- Soporte incluido: 611,6 mm x 220,0 mm x 452,5 mm
- Soporte no incluido: 611,6 mm x 42,5 mm x 361,1 mm

Peso (sin embalaje)

- Soporte incluido: 4,2 kg
- Soporte no incluido: 3,3 kg

Fuentes de alimentación

- Clasificación de potencia: 19 V — — 2,1 A

Adaptador CA/CC

- Modelo: ADS-45SQ-19-3 19040E
ADS-45FSQ-19 19040EPG-1
ADS-45FSQ-19 19040EPK-1
ADS-45FSQ-19 19040EPCU-1
ADS-45FSQ-19A 19040EPB-1

Fabricante: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC

- Modelo: AD10530LF
AD2137520
AD2137620
AD2182R20

Fabricante: PI Electronics (H.K.) Ltd.

- Entrada: 100-240 V ~ 50/60 Hz 1,1 A, 1,2 A, 1,4 A
- Salida: 19,0 V — — 2,1 A

24U511SB

Dimensiones: Tamaño del monitor (Anchura x Profundidad x Altura)

- Soporte incluido: 539,3 mm x 220,0 mm x 411,9 mm
- Soporte no incluido: 539,3 mm x 42,7 mm x 320,7 mm

Peso (sin embalaje)

- Soporte incluido: 3,6 kg
- Soporte no incluido: 2,7 kg

Fuentes de alimentación

- Clasificación de potencia: 19 V $\overline{\text{---}}$ 1,7 A

Adaptador CA/CC

- Modelo: ADS-45SQ-19-3 1903ZE
ADS-45FSQ-19 19032EPG-1
ADS-45FSQ-19 19032EPK-1
ADS-45FSQ-19 19032EPCU-1
ADS-45FSQ-19 19032EPBR-1
ADS-45FSQ-19 19032EPI-1

Fabricante: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC

- Modelo: AD1055OLF
AD2138S20
AD2138620
AD2138U20

Fabricante: PI Electronics (H.K.) Ltd.

- Entrada: 100-240 V~ 50/60 Hz 1,0 A, 1,1 A, 1,2 A
- Salida: 19,0 V $\overline{\text{---}}$ 1,7 A

32U501SB

Dimensiones: Tamaño del monitor (Anchura x Profundidad x Altura)

- Soporte incluido: 713,8 mm x 220,0 mm x 506,7 mm
- Soporte no incluido: 713,8 mm x 43,7 mm x 421,3 mm

Peso (sin embalaje)

- Soporte incluido: 5,1 kg
- Soporte no incluido: 4,1 kg

Fuentes de alimentación

- Clasificación de potencia: 19 V $\overline{\text{---}}$ 2,1 A

Adaptador CA/CC

- Modelo: ADS-45SQ-19-3 19040E
ADS-45FSQ-19 19040EPG-1
ADS-45FSQ-19 19040EPK-1
ADS-45FSQ-19 19040EPCU-1
ADS-45FSQ-19A 19040EPB-1

Fabricante: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC

- Modelo: AD1053OLF
AD2137S20
AD2137620
AD2182R20

Fabricante: PI Electronics (H.K.) Ltd.

- Entrada: 100-240 V~ 50/60 Hz 1,1 A, 1,2 A, 1,4 A
- Salida: 19,0 V $\overline{\text{---}}$ 2,1 A

HDMI

Resolución	Frecuencia horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)	Comentarios
640 x 480	31,46	59,94	
800 x 600	37,87	60,31	
1024 x 768	48,36	60	
1920 x 1080	67,5	60	
1920 x 1080	66,58	59,93	
1920 x 1080	137,26	119,98	Tiempo recomendado

Entrada de vídeo HDMI (para Manual)

Modo admitido de fábrica (Modo predefinido)	Frecuencia horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)	Comentarios
480P	31,5	60	
720P	45,0	60	
1080P	67,5	60	
1080P	135,0	120	

Información del aviso de software de código abierto

Para obtener el código fuente bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de fuentes abiertas que tengan las obligaciones de revelar un código fuente, que esté contenido en este producto, y para acceder a todos los términos sobre licencia referidos, así como a los avisos sobre copyright y otros documentos relevantes, por favor, visite <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics también le proporcionará código abierto en CD-ROM por un importe que cubre los gastos de su distribución (como el soporte, el envío y la manipulación) previa solicitud por correo electrónico a opensource@lge.com.

Esta oferta es válida para cualquier persona en posesión de esta información durante un periodo de tres años después del último envío de este producto.

Licencias

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



Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface (Interfaz multimedia de alta definición), HDMI Trade Dress (diseño e imagen comercial HDMI) y los logotipos HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Fabricado con la licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories Licensing Corporation.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

QUICK SET®

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.
- ¿Se muestra el mensaje [No hay 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.

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 1080i 60/50 Hz (entrelazada), es posible que la pantalla parpadee. Cambie la resolución a 1080p o al valor recomendado.
 - Si no establece la resolución (óptima) recomendada para la tarjeta gráfica, puede que el texto aparezca borroso, la pantalla atenuada, el área de visualización truncada o la pantalla descentrada.
 - Los métodos de configuración pueden variar en función del ordenador o el sistema operativo, y puede que algunas resoluciones no estén disponibles según el rendimiento de la tarjeta gráfica. En ese caso, póngase en contacto con el fabricante del ordenador o de la tarjeta gráfica para obtener ayuda.

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.
- ¿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.

¿Ve el mensaje "Monitor no reconocido, monitor Plug and Play (VESA DDC) encontrado"?

- Asegúrese de comprobar que la tarjeta gráfica sea compatible con la función Plug and Play.

No se puede controlar el monitor con el mando a distancia.

- Compruebe si hay algún obstáculo entre el producto y el sensor para el mando a distancia.
- Compruebe si las pilas aún funcionan y si están bien colocadas (⊕ a ⊕, ⊖ a ⊖).
- Sustituya las pilas por otras nuevas.

El monitor se apaga repentinamente.

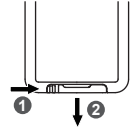
- Para desactivar esta función, utilice el mando a distancia para ir a  →  → [Sistema] → [Hora y temporizador] → [Temporizadores] → [Temporizador de apagado] → [Apagado].
- Compruebe si los dispositivos externos funcionan a la vez.
- Verifique si la función de apagado automático está activada en la configuración de hora. Si no hay señal cuando el monitor está encendido, el monitor se apagará automáticamente transcurridos 15 minutos de inactividad.

Uso del mando a distancia

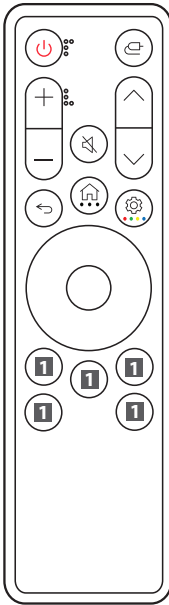
Cambiar la pila del control remoto

Utilice una pila de botón CR2025 de 3 V. Sustituya la pila por una nueva e insértela en la bandeja de las pilas tal y como se muestra.

- 1 Para separar la bandeja de las pilas de la parte posterior del mando a distancia, empuje el gancho hacia un lado y tire de él.
- 2 Alinee el lado de la pila de repuesto con la etiqueta de la bandeja de las pilas e insértelas correctamente.
- 3 Presione la bandeja de las pilas hasta que encaje.



Las ilustraciones pueden diferir de los accesorios reales.



Encendido/Apagado Enciende o apaga el monitor.

Entrada Permite seleccionar el modo de entrada.

Botones de volumen Permite ajustar el nivel de volumen.

Silencio Permite silenciar el sonido completamente.

Botones de programa Permite desplazarse por los programas almacenados.

Atrás Permite volver al nivel anterior.

Inicio Muestra el menú de Inicio, como la hora actual, la meteorología, la lista de aplicaciones y la entrada externa.

Más acciones Si mantiene pulsado el botón, podrá ver los detalles del elemento.

Configuración Despliega o esconde la pantalla del menú principal.

Clave de color Si mantiene pulsado el botón, podrá utilizar los 4 botones de color.

Botones de dirección y OK Permite moverse, seleccionar y ajustar menús.

Botones de servicios de retransmisión Permite conectar a los servicios de retransmisión de video.

Panel de casa Permite acceder a [Panel de casa].

Guía del usuario Permite acceder a [Guía del usuario].

Botones de control de contenido multimedia.

(Es posible que algunos botones y servicios no estén disponibles en función del modelo o las regiones.)

✓ Nota

- Asegúrese de apuntar el control remoto hacia el sensor del control remoto en el monitor.
- Las baterías internas y externas del producto no se deben exponer al calor intenso, como la luz solar directa, el fuego o fenómenos similares.
- Existe riesgo de fuego o explosión si la batería se reemplaza por una del tipo incorrecto.

