



ENGLISH

Easy Setup Guide

Please read this manual carefully before operating your set and retain it for future reference.

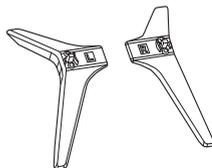
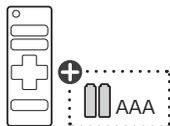
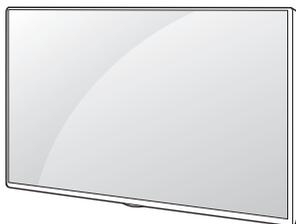
ESPAÑOL

Guía Rápida de Configuración

Lea atentamente este manual antes de poner en marcha el equipo y consérvelo para futuras consultas.

LED TV

32LJ500B	43LJ5000
32LJ501B	43LJ500T
32LJ500D	28LJ400B
32LJ501D	28MT42VF



(M4 x L16)

X 2

32LJ500B
32LJ501B
32LJ500D
32LJ501D
28LJ400B
28MT42VF

X 4

43LJ5000
43LJ500T



www.lg.com

⊕ : Depending upon model / Según el modelo

P/No: MFL69733601 (1809-REV03)

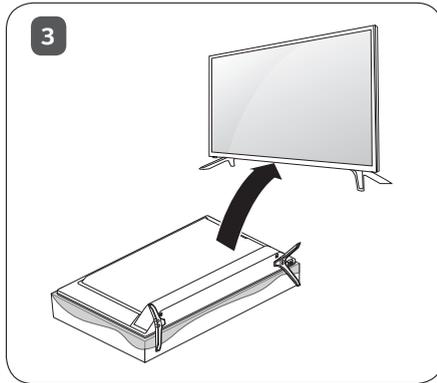
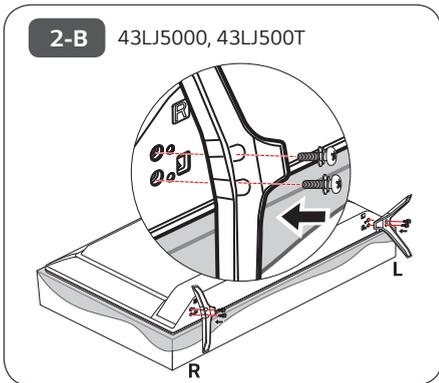
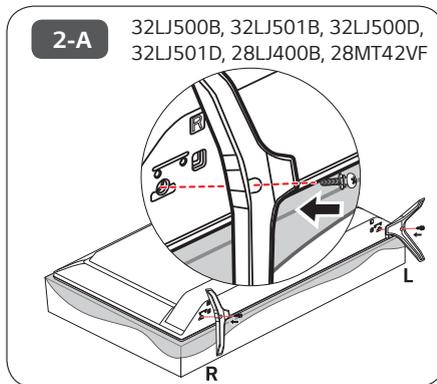
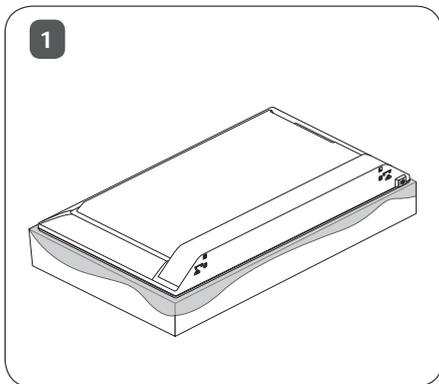


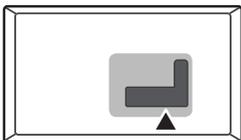
ENGLISH Read **Safety and Reference.**

Due to environmental government regulations about imports and battery destruction in Colombia, TVs will not include the batteries for the remote control.

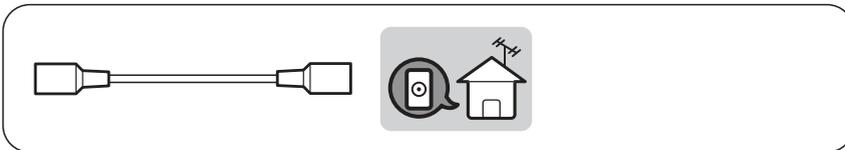
ESPAÑOL Leer **Seguridad y Consultas.**

Por regulaciones de tipo ambiental respecto a la importación y destrucción de baterías en Colombia; los televisores no van a traer incluidas las pilas del control remoto.

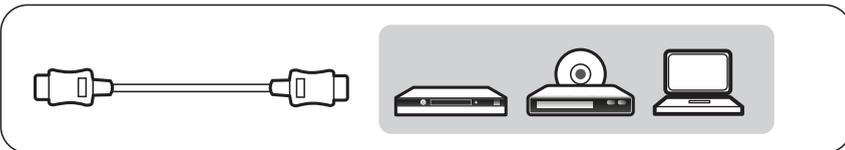




ANTENNA /
CABLE IN

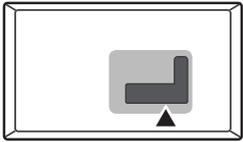


HDMI IN

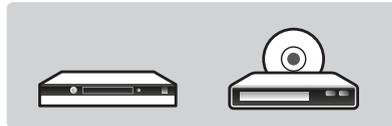
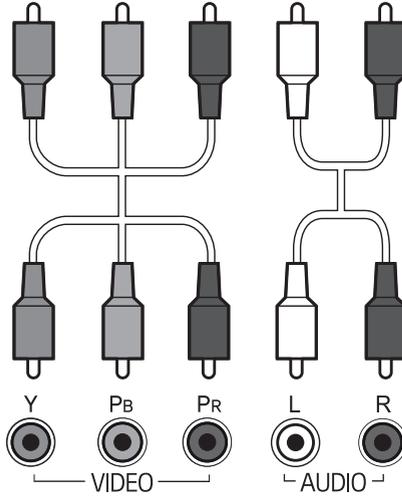
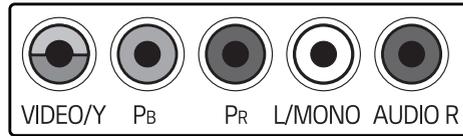


USB IN

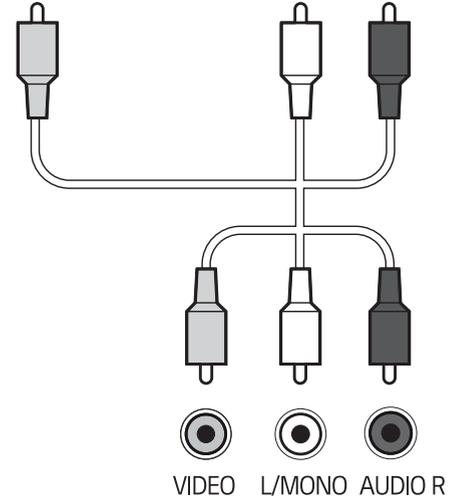
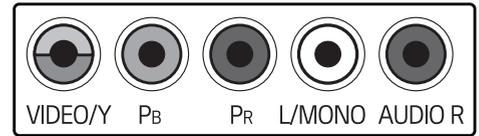


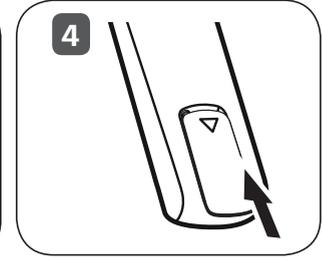
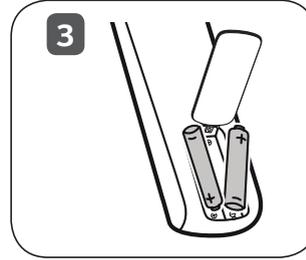
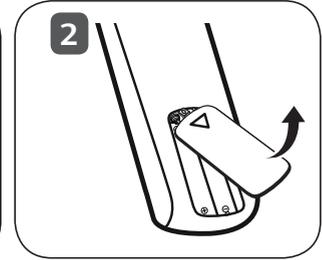
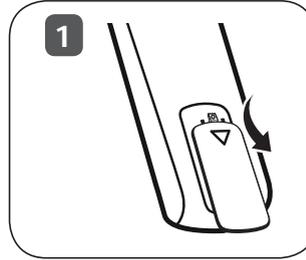
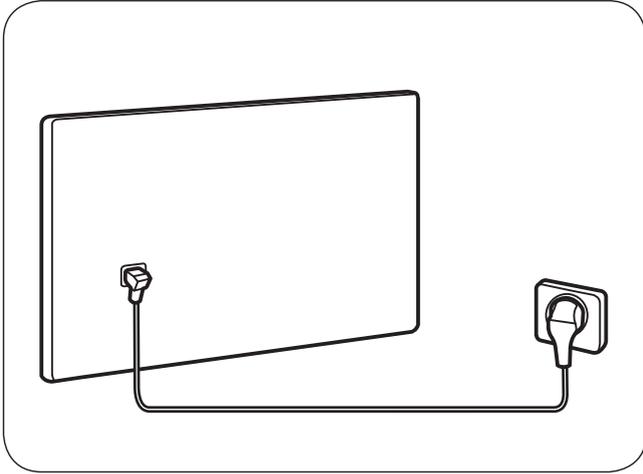


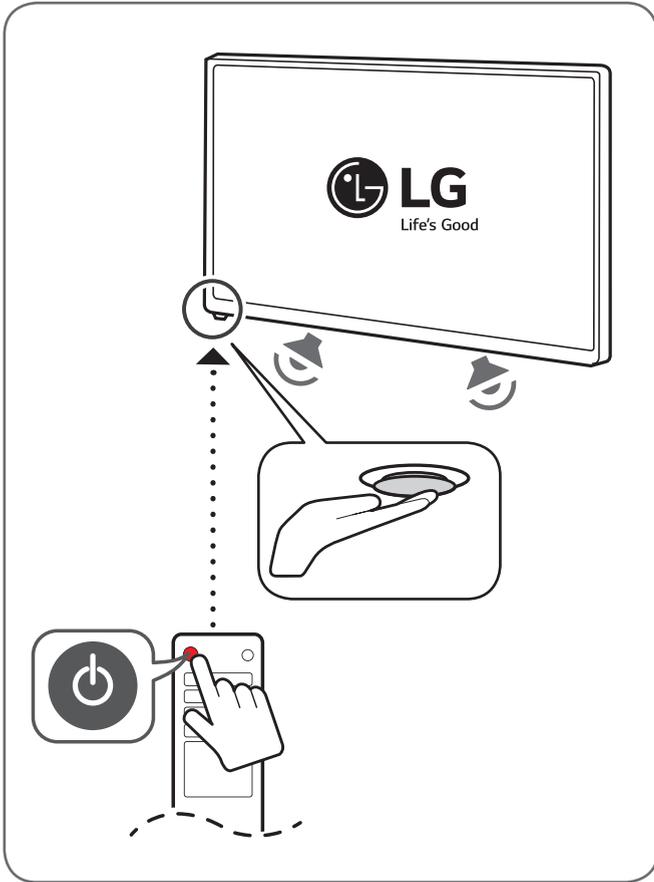
COMPONENT IN

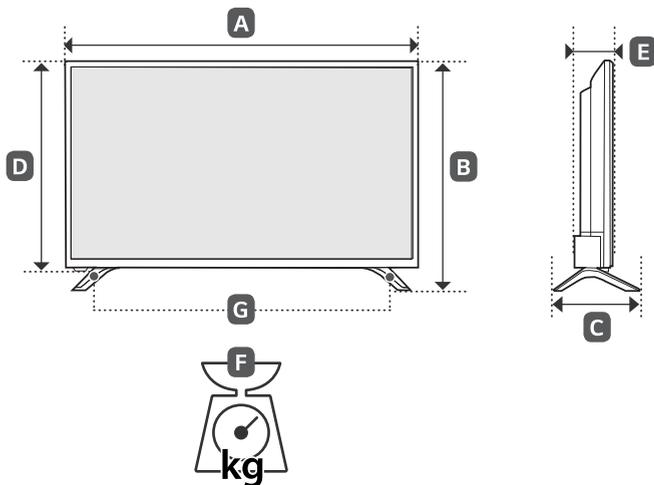


AV IN









A, B, C, D, E : mm
F, G : kg

MODELS	A		B		C		D		E		F		F - G		Current value / Power consumption	
															Corriente de consumo / Consumo de potencia	
MODELOS																
32LJ500B-SA	728	728	475	475	181.1	181,1	436	436	77.8	77,8	5.0	5,0	4.9	4,9	0.74 A / 45 W	0,74 A / 45 W
32LJ500D-DA																
32LJ501B-SA	732	732	478	478	181.1	181,1	438	438	77.8	77,8	5.1	5,1	5.0	5,0		
32LJ501D-DA																
43LJ5000-SA	970	970	624	624	220.4	220,4	569	569	77.8	77,8	8.4	8,4	8.3	8,3	1.0 A / 64 W	1,0 A / 64 W
43LJ500T-DA																
28LJ400B-PD	635	635	427	427	181.1	181,1	387	387	77.8	77,8	4.1	4,1	4.0	4,0	0.62 A / 38 W	0,62 A / 38 W
28MT42VF-PD																
Power requirement / Alimentación requerida									AC 100 - 240 V ~ 50 / 60 Hz							





MANUAL DEL USUARIO

Seguridad y Consultas

TELEVISOR LED*

* Los televisores con LED de LG tienen pantallas LCD con luces de fondo LED.

Lea atentamente este manual antes de poner en marcha el equipo y consérvelo para futuras consultas.

32LJ500B
32LJ500D

32LJ501B
32LJ501D

43LJ5000
43LJ500T

28LJ400B
28MT42VF

¡Advertencia! Instrucciones de Seguridad Importantes

Lea estas instrucciones. Conserve estas instrucciones. Preste atención a las advertencias. Siga todas las instrucciones.



PRECAUCIÓN:

RIESGO DE CHOQUE
ELECTRICO NO ABRIR



PRECAUCIÓN : PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO quite la cubierta (o la parte posterior). EL USUARIO NO PUEDE CAMBIAR NI REPARAR LOS COMPONENTES INTERNOS. CONSULTE ÚNICAMENTE AL PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO.

 El símbolo tiene como fin alertar al usuario sobre la presencia de voltaje peligroso sin aislamiento dentro del compartimiento del producto que puede tener la potencia suficiente como para representar un riesgo de descargas eléctricas para los usuarios.

 El símbolo tiene como fin alertar al usuario sobre la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento (servicio) en la documentación que se incluye con el dispositivo.

ADVERTENCIA : PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS O DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO EXPONGA EL PRODUCTO A LA LLUVIA O LA HUMEDAD.



S9125A

- No use el aparato cerca del agua.
- Limpie únicamente con un paño seco.
- No tape ni bloquee las aberturas de ventilación. Realice la instalación siguiendo las instrucciones del fabricante.
- No instale el producto cerca de fuentes de calor como radiadores, rejillas de calefacción central, estufas u otro tipo de aparatos que emitan calor (incluidos los amplificadores).
- No anule el propósito de seguridad del enchufe polarizado o del enchufe a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas, una más ancha que la otra. Un enchufe a tierra tiene dos clavijas y un tercer terminal de puesta a tierra. La clavija ancha o el terminal de puesta a tierra se proveen para proteger al usuario. Si el enchufe del equipo no entra en la toma, consulte a un electricista para cambiar el tomacorriente.

- Asegúrese de que el cable de alimentación esté protegido para evitar que lo pisen o aplasten, especialmente en los enchufes, los tomacorrientes o el punto de salida desde el aparato.
- Use únicamente los accesorios recomendados por el fabricante.
- Use el producto únicamente en mesas portátiles, pies, tripodes, soportes o mesas indicados por el fabricante o provistos con el aparato. Al emplear una mesa portátil, tenga cuidado al moverla con el aparato encima, para evitar daños por caídas.

- Desenchufe el aparato durante tormentas eléctricas o si no planea usarlo durante un periodo prolongado.
- Consulte todas las cuestiones de servicio de mantenimiento al personal de servicio calificado. El servicio es necesario cuando el aparato sufre algún tipo de daño, por ejemplo, cuando un cable de suministro eléctrico o un conector está dañado, se derrama líquido o se cae un objeto dentro del aparato, el aparato se expone a la lluvia o a la humedad, no funciona en forma normal o sufre una caída.
- No ejerza demasiada presión sobre el panel con la mano ni con objetos punzantes, como un clavo, una lapicera o un lápiz, ni raye la superficie.
- No inserte objetos de metal u otro material conductor en el cable de alimentación. No toque el extremo del cable de alimentación mientras esté enchufado.
- Mantenga el material de empaque contra la humedad y el empaque de vinilo fuera del alcance de los niños. El material contra la humedad es dañino si se ingiere. Si se ingiere por error, se debe inducir el vómito e ir al hospital más cercano. Además, el empaque de vinilo puede provocar asfixia. Manténgalo fuera del alcance de los niños.
- Con respecto al cable de alimentación (puede variar según el país): Consulte la página de especificaciones en el manual del usuario para cerciorarse de los requisitos actuales. No conecte demasiados aparatos a la misma toma de ca, dado que podría provocar incendios o descargas eléctricas. No sobrecargue los tomacorrientes de la pared. Asegúrese de que los tomacorrientes de la pared no estén sobrecargados, sueltos ni dañados, y que los alargues, los cables de alimentación y el aislamiento de los cables no estén desgastados, ya que estas condiciones son peligrosas. Cualquiera de estos casos podría provocar incendios o descargas eléctricas. Examine regularmente el cable del aparato;

si le parece que está dañado o deteriorado, desenchúfelo y no use más ese cable. Llame al personal de servicio técnico autorizado para que lo reemplace por uno exactamente igual. Proteja el cable de alimentación de daños físicos o mecánicos, es decir, que no se tuerza, doble, deforme, que no quede atrapado al cerrar una puerta y que no lo pisen. Preste especial atención a los enchufes, tomacorrientes de la pared y al punto de salida del cable en el aparato. No mueva el televisor con el cable de alimentación enchufado. No use un cable de alimentación que esté suelto o dañado. Al desenchufar el cable, asegúrese de hacerlo desde el enchufe. No tire del cable para desenchufar el televisor.

- Para disminuir los riesgos de incendio o descargas eléctricas, no exponga el producto a la lluvia, la humedad u otro tipo de líquidos. No toque el televisor con las manos mojadas. No instale el producto cerca de objetos inflamables como combustible o velas, ni lo exponga al aire acondicionado directo.
- No utilice equipo de alto voltaje cerca de la TV, (por ejemplo, eliminador de insectos eléctrico). Esto puede causar que el producto funcione mal.
- No exponga el producto a ningún tipo de goteo ni salpicaduras, y no coloque sobre o por encima del televisor (por ejemplo, en estantes que pudieran encontrarse arriba de la unidad) ningún tipo de objeto que contenga líquido, como floreros, tazas, etc.
- **Puesta a tierra** (Excepto dispositivos sin conexión a tierra.) Asegúrese de que el cable de puesta a tierra esté conectado para evitar descargas eléctricas (es decir, un televisor con un enchufe de ca de tres clavijas debe conectarse a un tomacorriente de ca con puesta a tierra de tres clavijas). Si no puede colocarse ninguna puesta a tierra, solicite a un electricista calificado que instale un disyuntor. No intente improvisar una puesta a tierra con conexiones a cables de teléfono, pararrayos o tuberías de gas.
- Mientras la unidad esté conectada al tomacorriente de ca de la pared, no se desconectará de la fuente de alimentación de ca aún cuando el aparato esté apagado.
- No intente modificar este producto de ninguna manera sin autorización previa por escrito de LG Electronics. Cualquier tipo de modificación sin autorización previa podría anular la autoridad del usuario para usar el producto.
- **Puesta a tierra con una antena exterior** (puede variar según el país): Si instala una antena exterior, tome las siguientes precauciones. No se debe instalar el sistema de antena exterior cerca de las líneas aéreas de transmisión de energía, de ningún circuito o luz eléctrica, ni en ningún lugar donde pudiera entrar en contacto con este tipo de cables eléctricos o circuitos, dado

que podría provocar daños graves o incluso la muerte. Asegúrese de que el sistema de antena tenga una puesta a tierra para proteger contra sobretensiones y acumulaciones de cargas estáticas. La Sección 810 del Código Nacional de Electricidad (NEC) de los Estados Unidos establece la forma de realizar una puesta a tierra correcta del mástil, de la estructura de soporte, del cable de bajada a una unidad de descarga de la antena, el tamaño de los conductores de puesta a tierra, la ubicación de la unidad de descarga de la antena, y la conexión y los requisitos de los electrodos de puesta a tierra.

Puesta a tierra de la antena según el Código Nacional de Electricidad, ANSI/NFPA 70

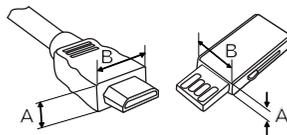
- **Traslados** Asegúrese de que el aparato esté apagado, desenchufado y que no quede ningún cable conectado. Es posible que se necesiten dos personas para trasladar los televisores de gran tamaño. No ejerza presión ni empuje el panel frontal del televisor.
- **Ventilación** Instale el televisor en un lugar bien ventilado. No lo coloque en un lugar cerrado como, por ejemplo, un estante para libros. No cubra el producto con telas ni ningún otro material mientras esté enchufado. No lo instale en lugares con demasiado polvo.
- Tenga cuidado de no tocar las aberturas de ventilación. Al mirar televisión durante largos periodos, las aberturas de ventilación pueden calentarse. Esto no afecta el rendimiento ni causa defectos en el producto.
- Si huele humo u otros olores que provienen de la TV, desconecte el cable de alimentación y comuníquese con un centro de servicio autorizado.
- Si el agua u otra sustancia entra al producto (como un adaptador de ca, cable de alimentación, o la TV), desconecte el cable de alimentación y comuníquese inmediatamente con el centro de servicio. No hacerlo podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No instale este producto en una pared si podría ser expuesto a aceite o vapor de aceite. Esto podría dañar el producto y hacer que se caiga.
- Utilice sólo un adaptador de ca y el cable de alimentación autorizado por LG Electronics. No hacerlo podría provocar un incendio, una descarga eléctrica, fallas o deformaciones del producto.
- Nunca desarme el adaptador de ca o el cable de alimentación. Esto podría provocar un incendio o descargas eléctricas.
- Maneje el adaptador cuidadosamente para evitar dejarlo caer o golpearlo. Un golpe podría dañar el adaptador.
- Mantenga el aparato alejado de la luz solar directa.
- Nunca toque el aparato o la antena durante una tormenta eléctrica o con truenos.

- Al montar el televisor en la pared, asegúrese de que los cables de alimentación y de señal no queden colgando en la parte posterior.
- No permita que se golpee el producto o que algún objeto se caiga dentro de él, ni que se golpee la pantalla.
- **DESCONEXIÓN DEL DISPOSITIVO DE LA ALIMENTACIÓN PRINCIPAL** El enchufe de alimentación se desconecta del dispositivo. En caso de una emergencia, el enchufe debe estar siempre accesible.
- Asegúrese de que el cable de alimentación esté firmemente conectado a la clavija del enchufe en el televisor.
- **Baterías** Guarde los accesorios (baterías, etc.) en un lugar seguro lejos del alcance de los niños.
- Este aparato usa baterías. Puede ser que en su comunidad existan normativas que requieren que deseché estas baterías de forma correcta debido a las consideraciones ambientales. Póngase en contacto con la autoridad local para obtener información acerca del desecho o reciclaje.
- No deseché las baterías en el fuego.
- No provoque cortes de circuitos, desarme ni permita que las baterías se sobrecalienten.
- **Limpieza** Al efectuar la limpieza, desenchufe el cable de alimentación y limpie suavemente con un paño suave para no rayar la superficie. No rocíe con agua ni otros líquidos directamente sobre el televisor, dado que podría provocar una descarga eléctrica. No limpie con productos químicos como alcohol, diluyentes o bencina.

Preparación

- La imagen puede ser diferente a la de su televisor.
- El OSD (On Screen Display, Despliegue En la Pantalla) de su TV puede ser un poco diferente que este manual.
- Los menús y las opciones disponibles pueden variar según la fuente de entrada que utilice.
- Es posible que se agreguen nuevas funciones a este televisor en el futuro.
- Los artículos suministrados con el producto adquirido pueden variar según el modelo.
- Es posible que cambien las especificaciones del producto o el contenido del manual sin previo aviso debido a las actualizaciones de las funciones del producto.
- Para que la conexión sea óptima, los cables HDMI y los dispositivos USB tienen que tener biseles que no superen los 10 mm de espesor y 18 mm de ancho.

- Utilice un cable de extensión que sea compatible con USB 2.0 en caso de que el cable USB o la tarjeta de memoria USB no encajen en el puerto USB del TV.
- Utilice un cable certificado con el logotipo de HDMI adjunto. Si no utiliza un cable HDMI certificado, es posible que la pantalla no muestre imágenes o que ocurra un error de conexión.
- Tipos de cable HDMI recomendados
 - Cable HDMI®/™ de alta velocidad
 - Cable HDMI®/™ de alta velocidad con Ethernet



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- No use ningún producto no autorizado para garantizar la seguridad y la vida útil del producto.
- Ningún daño o lesiones por el uso de elementos no autorizados están cubiertos por la garantía.
- Algunos modelos parecen tener un plástico fino sobre la pantalla. Esta forma parte de la pantalla, así que no la retire.
- Al instalar la base del televisor, ponga la pantalla hacia abajo sobre una mesa acolchada o una superficie plana para evitar rayas.
- Asegúrese de que los tornillos estén completamente ajustados. (Si no están lo suficientemente ajustados, el TV puede inclinarse hacia delante después de instalarse.)
- No ajuste los tornillos con demasiada fuerza, de lo contrario, se pueden desgastar y aflojar.

Levantar y trasladar el televisor

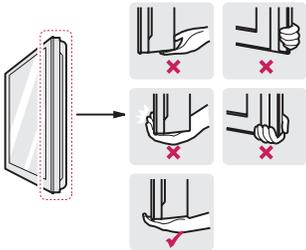
Si desea levantar o trasladar el televisor, lea las instrucciones a continuación para no rayar o dañar el aparato, y para transportarlo de forma segura, independientemente del tamaño o tipo de aparato.

- Se recomienda trasladar el televisor en la caja o el material de empaque en el que lo recibió al comprarlo.
- Antes de mover o levantar el televisor, desconecte el cable de alimentación y el resto de los cables.

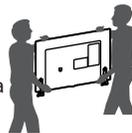
- Cuando sostenga el televisor, la pantalla debe quedar alejada de usted para evitar algún daño.



- Sostenga con firmeza la parte superior e inferior del marco del televisor. Asegúrese de no sostenerlo por la parte transparente, por la bocina o por el área de rejillas de las bocinas.



- Utilizar al menos dos personas para mover un televisor grande.
- Al transportar el televisor con las manos, sosténgalo como se indica en esta ilustración.



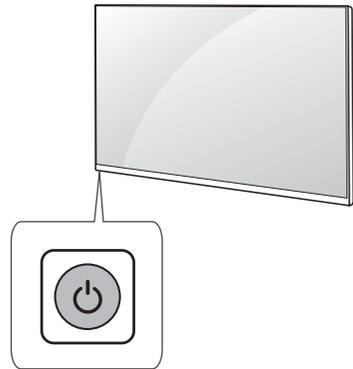
- Al transportar el televisor, no lo someta a sacudones o vibración excesiva.
- Al transportar el televisor manténgalo en posición vertical, nunca lo apoye sobre uno de los costados, ni lo incline hacia la derecha o la izquierda.
- Cuando manipule la televisión, tenga cuidado de no dañar los botones salientes.



- No toque la pantalla. De lo contrario, podría dañarla.
- No coloque el producto en el piso con la parte frontal hacia abajo sin una almohadilla. Al hacerlo puede causar daños a la pantalla.
- No mueva el televisor tirando del sujetacables y organizador de cables, debido a que el sujetador del cable se puede romper, y causar daños en el televisor. (Según el modelo)

Uso del botón

Operando la TV por medio del botón.



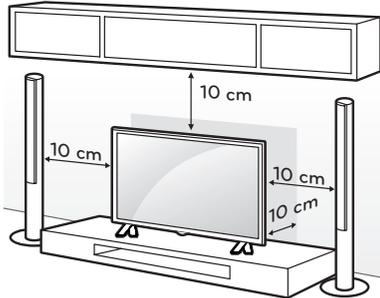
Funciones Básicas

	Encendido / Apagado (presionar)
--	---------------------------------

Montar sobre una mesa

1 Levante el televisor y déjelo en posición vertical sobre la mesa.

- Deje un espacio mínimo de 10 cm entre el televisor y la pared para asegurar una ventilación adecuada.

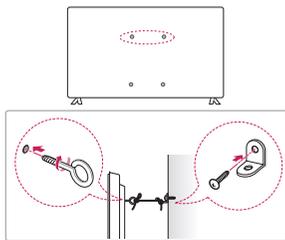


2 Conecte el cable de alimentación al tomacorriente de la pared.

- ⚠ No aplique sustancias extrañas (aceites, lubricantes, etc.) a las piezas de los tornillos para el montaje del producto. (Se podría dañar el producto.)

Fijar el televisor a la pared (opcional)

(Según el modelo)



1 Inserte y ajuste los tornillos de ojo del televisor en su parte posterior.

- En caso de que haya tornillos insertados, primero retírelos.

2 Utilice los tornillos para colocar los soportes correspondientes en la pared. Acople el soporte de la pared con los tornillos de ojo a la parte posterior del televisor.

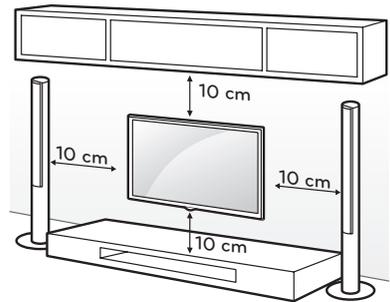
3 Conecte los tornillos de ojo y los soportes con un cordón fuerte y ajústelos con firmeza. Asegúrese de mantener el cordón en posición horizontal a la superficie plana.



- Asegúrese de que los niños no se suban al televisor ni se cuelguen de él.
- Utilice una plataforma o un armario que sea lo suficientemente fuerte y grande para sostener el televisor de manera segura.
- Los soportes, los tornillos y los cordones son opcionales. Puede solicitar otros accesorios a través de su distribuidor local.

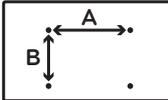
Montar en la pared

Se puede usar un soporte de pared opcional con el televisor LG. Consulte al distribuidor local para adquirir un soporte de pared que cumpla con el estándar VESA que usa su modelo de TV. Cuidadosamente coloque el soporte de pared en la parte posterior del TV. Instale el soporte de pared en una pared sólida, perpendicular al piso. Si va a instalar el TV sobre otros materiales de construcción, póngase en contacto con personal técnico calificado para instalar el soporte de pared. El soporte de pared incluirá instrucciones detalladas. Recomendamos que use un soporte de pared de marca LG. El soporte de pared LG hace que sea fácil ajustar o conectar los cables. Cuando no utilice el soporte de montaje de pared LG, por favor, utilice un soporte de montaje de pared en el que el dispositivo esté debidamente sujeto a la pared con el espacio suficiente para permitir la conectividad con dispositivos externos. Si utiliza un soporte no ajustable, instale el soporte en la pared. Primero, conecte los cables a la TV, luego instale la TV en el soporte.



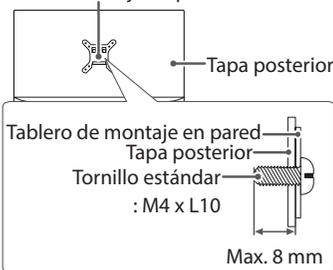
Asegúrese de usar tornillos y soportes de pared que cumplan con el estándar VESA. En la tabla siguiente se detallan las dimensiones de los conjuntos de montaje de pared.

Modelo	32LJ500B 32LJ501B 32LJ500D 32LJ501D	43LJ5000 43LJ500T	28LJ400B 28MT42VF
VESA (A x B)	100 x 100	200 x 200	100 x 100
Tornillo estándar	M4	M6	M4
Cantidad de tornillos	4	4	4
Soporte de pared (opcional)	LSW140B	LSW240B MSW240	RW120



- ⚠ Antes de montar el televisor en la pared, retire la base, realizando la instalación de ésta en orden inverso.
- El largo del tornillo desde la superficie externa de la cubierta posterior no debe superar los 8 mm. (Para 28LJ400B, 28MT42VF)

Tablero de montaje en pared



- Las conexiones de dispositivos externos que se muestran pueden ser levemente diferentes de las ilustraciones en el manual.
- Conecte los dispositivos externos al televisor independientemente del orden del puerto del aparato.
- Si conecta un dispositivo de juego al televisor, utilice el cable provisto con un dispositivo de juego.
- Consulte el manual del equipo externo para ver las instrucciones de funcionamiento.

Conexión de una antena o un cable

Para ver televisión, conecte una antena, un cable o una caja de cable. Las ilustraciones pueden diferir de los elementos reales y el cable RF es opcional.

- Asegúrese de no doblar el alambre de cobre del cable de RF.



- Primero conecte todos los dispositivos entre sí y luego conecte el cable de alimentación al tomacorriente, para que el televisor no resulte dañado.
- Para mejorar la calidad de la imagen en una zona con poca señal, compre un amplificador de señal.
- Utilice un divisor de señal para usar 2 televisores o más.
- Si la antena no está instalada correctamente, póngase en contacto con su distribuidor para obtener ayuda.
- Códec compatible con Audio DTV: MPEG, Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz)

Conexiones (Notificaciones)

Se pueden conectar dispositivos externos al TV. Los dispositivos externos compatibles son: receptores de HD, reproductores de DVD, VCR, sistemas de audio, dispositivos de almacenamiento USB, PC, dispositivos de juegos, etc. Para más información acerca de la conexión de dispositivos externos, diríjase al manual que viene con cada dispositivo.

- Si graba un programa de TV en una grabadora de DVD o VCR, asegúrese de conectar el cable de entrada de señal al televisor a través una grabadora de DVD o VCR. Para obtener más información acerca de la grabación, consulte el manual proporcionado con el dispositivo conectado.

Otras conexiones

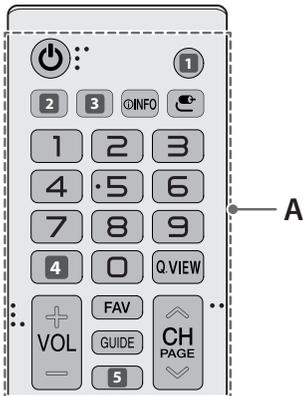
Conecte su TV a dispositivos externos. Para tener una mejor calidad de imagen y audio, conecte el dispositivo externo y el televisor con el cable HDMI tal como se muestra.

- Formato de audio compatible con HDMI: AC-3 (velocidad máxima de bits: 640 Kbps), PCM (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz), Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz) (según el modelo)

Control remoto

(Algunos botones y servicios pueden no proporcionarse dependiendo de los modelos o regiones.)

Las descripciones en este manual se basan en los botones en el control remoto. Lea atentamente este manual y siga las instrucciones de uso. Para reemplazar las baterías, abra la tapa de las baterías, coloque otras baterías (AAA de 1,5 Vcc) y haga coincidir los extremos (+) y (-) con los de la etiqueta que se encuentra dentro del compartimiento. A continuación, cierre la tapa. Introducir las baterías sin hacer coincidir su polaridad puede causar filtraciones o quemar la batería, lo que podría provocar un incendio, lesiones en personas o contaminación ambiental. Para retirar las baterías, realice la acción de instalación a la inversa. Este control remoto utiliza luz infrarroja. Al usarlo, es necesario apuntarlo en dirección al sensor remoto del TV.



A

⏻ (Encendido) Enciende o apaga el televisor.

1 TV Regresa al último canal de televisión.

Alternar entre radio, TV, CATV y DTV.

2 CAPTION Activa o desactiva los subtítulos.

SUBTITLE Activa su subtítulo preferido en el modo digital.

3 Cambia el tamaño de una imagen.

ⓘ Muestra información del programa actual.

⏪ (Entrada) Accesar a las fuentes de entrada.

Botones Numerales Permiten introducir números.

4 **— (Guión)** Inserta un guión entre los números, por ejemplo, 2-1 y 2-2.

LIST Acceder a la lista de canales guardados.

Q.VIEW Permite alternar entre los dos últimos canales seleccionados (al presionarlo repetidamente).

+ VOL - Ajusta el nivel del volumen.

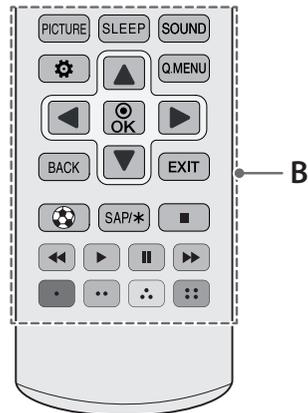
FAV Accede a tu canal favorito.

GUIDE Muestra el evento del programa según la hora programada.

5 (Silencio) Silencia todos los sonidos.

^ CH v Permite desplazarse por los canales guardados.

^ PAGE v Permite ir a la pantalla anterior o siguiente.



B

PICTURE Cambia el modo de la imagen.

SLEEP Establece el periodo de tiempo hasta que el televisor se apague automáticamente.

SOUND Cambia el modo de audio.

⚙️ (Configuración) Permite acceder al menú de configuración.

Q.MENU Permite acceder al menú rápido.

Botones de navegación (hacia arriba/abajo/derecha/izquierda)

Permiten desplazarse por los menús o las opciones.

⊙ Permite seleccionar menús u opciones y confirmar lo ingresado.

BACK Permite volver al nivel anterior.

EXIT Borra todo lo que muestra la pantalla y se regresa a ver la televisión.

 Optimiza la configuración de imagen y audio para fútbol.

SAP/* Habilita la función SAP (Programa de audio secundario).

 Botones de control para contenido de medios.

 Estos accesos de funciones especiales son usados en algunos menús.

Configuración

Para usar la función de Ahorro de Energía

 (Configuración) ► IMAGEN ►  Ahorro de energía

Ahorra energía eléctrica al ajustar el brillo de la pantalla.

- **Apagado** Apaga el Ahorro de Energía.
- **Mínimo / Medio / Máximo** Se aplica al Ahorro de Energía pre ajustado.
- **Apagado de Pantalla** La pantalla se apaga y solo se reproduce audio. Pulse cualquier botón del control remoto para volver a encender la pantalla, excepto por el botón de encendido.

Para seleccionar el Modo de imagen

 (Configuración) ► IMAGEN ► Modo de imagen

Seleccione el modo de imagen optimizado para el programa o ambiente de visualización.

- **Vivido** Resalta el contraste, el brillo y la nitidez para mostrar imágenes vivas.
- **Estándar** Muestra imágenes en niveles estándares de contraste, brillo y nitidez.
- **Eco** La función de economizador de energía cambia las configuraciones del TV para disminuir el consumo de energía.
- **Cine / Juego** Muestra la imagen óptima para películas, juegos.
- **Fútbol** Modo de imagen optimizado para partidos de fútbol. El terreno de juego y los equipos se presentan en colores vibrantes, con imágenes nítidas, incluso para los movimientos rápidos.
- Según la señal de entrada, el rango disponible de modos de imagen podría variar.

Para ajustar el control avanzado

 (Configuración) ► IMAGEN ► Modo de imagen ► Control Avanzado

En cada modo de imagen puede calibrarse la pantalla y también es posible ajustar las características de la imagen en el caso de una pantalla especial. Según lo prefiera, seleccione el **Modo de imagen**.

- **Contraste Dinámico** Ajuste el contraste en el nivel óptimo de acuerdo con el brillo de la imagen.
- **Color Dinámico** Ajuste los colores para lograr que la imagen aparezca en colores más naturales.
- **Gamma** Establece la curva de gradación de acuerdo con la salida de la señal de la imagen en relación con la señal de entrada.
- Según la señal de entrada y otras características de la imagen, podría variar el rango de los elementos de ajuste detallados.

Para ajustar el modo de imagen

 (Configuración) ► IMAGEN ► Modo de imagen

Esta función le permite realizar ajustes detallados al modo de imagen seleccionado.

- **Retroiluminación** Permite controlar el nivel de brillo de la pantalla mediante el ajuste de la retroiluminación. Cuanto más se acerque a 100, más brillante será la pantalla. Disminuya la retroiluminación para reducir el consumo de energía.
- **Contraste** Permite ajustar el contraste de las áreas oscuras y brillantes de la imagen. Cuanto más se acerque a 100, mayor será el contraste.
- **Brillo** Permite ajustar el brillo general de la pantalla. Cuanto más se acerque a 100, más brillante será la pantalla.
- **Nitidez** Permite ajustar la nitidez de la imagen. Cuanto más se acerque a 50, más nítida y clara será la imagen.
- **Color** Permite aumentar o disminuir los tonos de color que se muestran en la pantalla. Cuanto más acerque a 100, más profundo será el color.
- **Tono** Permite ajustar el balance de color, entre rojo y verde, que se muestra en la pantalla. Cuanto más se acerque el rojo a 50, más rojo será el color. Cuanto más se acerque el verde a 50, más verde será el color.
- **Temp color** Ajusta el tono general de la pantalla según se prefiera. En el Modo Experto, se puede establecer una calibración fina detallada mediante el método Gamma, etc.
- Según la señal de entrada y otras características de la imagen, podría variar el rango de los elementos de ajuste detallados.

Para ajustar otras opciones de imagen

⚙️ (Configuración) ► IMAGEN ► Modo de imagen ► Opciones de Imagen

Ajusta la configuración para las imágenes.

- **Reducción de ruido** Elimina el ruido de la imagen.
- **Reducción de ruido MPEG** Elimina el ruido generado al crear señales digitales de la imagen.
- **Nivel de Negro** Ajusta el brillo y el contraste de la pantalla para que se ajusten al nivel de negro de la imagen de entrada al utilizar la oscuridad (nivel de negro) de la pantalla.
- **Cine real** Optimiza la pantalla para poder ver películas.
- Según la señal de entrada y otras características de la imagen, podría variar el rango de los elementos de ajuste detallados.

Para inicializar los ajustes de imagen

⚙️ (Configuración) ► IMAGEN ► Modo de imagen ► Restablecer imagen

Permite inicializar los ajustes de imagen que el usuario personaliza.

Se restablece cada modo de imagen. Según lo prefiera, seleccione el Modo de imagen.

Para configurar el tamaño de la pantalla

⚙️ (Configuración) ► IMAGEN ► Relación de Aspecto

Selecciona la relación de aspecto de la pantalla.

- **16:9** Permite mostrar una relación de aspecto de 16:9.
- **Original** Permite mostrar las imágenes de video en su tamaño original sin quitar partes del borde de la imagen. (Esta función opera en el modo DTV/Componente/HDMI [720p/1080i/1080p]).
 - Si selecciona **Original**, es posible que haya ruido en la imagen en el contorno de la señal original.
- **Por Programa** Según la señal de entrada, la relación de aspecto de la pantalla cambia a 4:3 o 16:9.
- **4:3** Permite mostrar una relación de aspecto de 4:3.
- **Zoom** Permite cambiar el tamaño de la imagen para que se ajuste al ancho de la pantalla. Es probable que se corten las partes superior e inferior de la imagen.
- Es posible que la imagen se congele cuando vea contenido de un dispositivo externo, cuando vea texto fijo durante un período prolongado (como el nombre del programa) o cuando utilice una relación de aspecto de 4:3.
- El tamaño de imagen disponible puede variar según la señal de entrada.

Para seleccionar un modo de audio

⚙️ (Configuración) ► AUDIO ► Modo de audio

Permite ajustar el audio de la televisión a su nivel óptimo según el modo de audio seleccionado.

- **Estándar** Permite optimizar el audio de todo tipo de contenido.
- **Noticias** Permite optimizar el audio para las noticias.
- **Música** Permite optimizar el audio para la música.
- **Cine** Permite optimizar el audio para las películas.
- **Fútbol** Permite optimizar el audio para los deportes.
- **Juego** Permite optimizar el audio para los juegos.

Para usar la función de efectos de sonido

⚙️ (Configuración) ► AUDIO ► Efecto de Sonido

El usuario puede seleccionar varios efectos de sonido.

- **Agudos** Permite controlar los sonidos dominantes en la salida. Cuando eleve los agudos, la salida aumentará al rango de frecuencia más alto.
- **Graves** Permite controlar los sonidos más tenues en la salida. Cuando eleve los graves, la salida aumentará al rango de frecuencia más bajo.
- **Balance** Permite ajustar el volumen de la bocinas izquierda y derecha.
- **Restablecer** Permite restablecer los ajustes de los efectos de sonido.

Para ajustar el volumen automático

⚙️ (Configuración) ► AUDIO ► Volumen automático

Permite establecer el **Volumen automático** en **Encendido** y la salida del volumen de canal a canal se ajusta automáticamente. Así podrá ver cómodamente la televisión mientras revisa diferentes canales.

Para ajustar canales de forma automática

⚙️ (Configuración) ► CANAL ► Sintonización automática

Memoriza de manera automática los canales que se están transmitiendo.

- Si la antena/cable no se instala correctamente, los canales no se memorizarán de forma adecuada.
- La **Sintonización automática** memoriza los canales que se transmiten en ese momento.
- Si la función **Bloquear** está encendida, aparecerá una ventana emergente que le pedirá la contraseña.

Para ajustar canales de forma manual

⚙️ (Configuración) ► CANAL ► Sintonización manual

Permite ajustar los canales de forma manual y guardar los resultados. Es posible comprobar la intensidad de señal, entre otras opciones, para la transmisión digital.

Para editar canales

⚙️ (Configuración) ► CANAL ► Edición de canales

Permite editar los canales guardados.

Para ajustar el sistema de color

(Según del país)

⚙️ (Configuración) ► CANAL ► Sistema de color

Define el ajuste del sistema de color ATV o CATV.

Para ajustar la hora actual

⚙️ (Configuración) ► HORA ► Reloj

Permite revisar o cambiar la hora mientras ve la televisión.

Para encender/apagar la televisión

⚙️ (Configuración) ► HORA ► Hora de Apagado / Hora de Encendido

Puede fijar la hora de encendido/apagado de la televisión.

- Seleccione **Apagado** si no desea fijar una **Hora de Encendido** ni una **Hora de Apagado**.
- Para fijar la **Hora de Encendido** y la **Hora de Apagado**, ajuste correctamente la hora actual.
- Si la televisión se enciende con la función **Hora de Encendido**, se apagará automáticamente si no se toca ningún botón dentro de 120 minutos.

Para usar el temporizador

⚙️ (Configuración) ► HORA ► Temporizador

Permite apagar la televisión transcurrida la cantidad de minutos establecida.

- Para desactivar el **Temporizador**, seleccione **Apagado**.

Para definir la zona horaria

(Según del país)

⚙️ (Configuración) ► HORA ► Zona horaria

La hora de la televisión se ajustará automáticamente como Perú GMT -5 a través de una señal digital.

Para configurar la contraseña

⚙️ (Configuración) ► BLOQUEAR ► Fijar Contraseña

Configura o cambia la contraseña del TV.

- La contraseña inicial es **0000**.

Para definir el sistema de bloqueo

(Según del país)

⚙️ (Configuración) ► BLOQUEAR ► Bloquear

Permite exclusivamente programas específicos mediante el bloqueo de canales o entradas externas.

Para comenzar, fije la función **Bloquear** en **Encendido**.

- **Bloquear Canales** Cuando presione el botón verde, se bloquearán los canales que contienen material inapropiado para niños. El ícono de bloqueo aparece al fondo de los canales bloqueados. Estos canales se pueden seleccionar, pero no se verá nada en la pantalla ni se escuchará el audio.
- **Guía para padres** Esta función opera según la información de la emisora. Por lo tanto, si la señal tiene información incorrecta, esta función no opera. Esto permite evitar que los niños vean ciertos canales de televisión para adultos, según el límite de clasificación establecido. Introduzca una contraseña para ver un canal bloqueado. Las clasificaciones varían según el país.
- **Bloqueo de entrada** Permite bloquear la entrada seleccionada.

Para establecer el idioma

(Según del país)

⚙️ (Configuración) ► OPCIÓN ► Lenguaje(Language)

Puede seleccionar el idioma que muestra el menú en la pantalla y la transmisión de sonido digital.

- **Idioma del menú (Language)** Permite seleccionar el idioma del texto que se muestra en pantalla.
- **Lenguaje de Audio** [Solo en modo Digital] Permite seleccionar el idioma que desea para las transmisiones digitales que contengan varios idiomas de audio.
- **Idioma subtítulo** [Solo en modo Digital] Permite utilizar la función de subtítulo cuando se transmiten en al menos dos idiomas.
 - Si no se transmiten los datos de subtítulo de un idioma seleccionado, se mostrará el del idioma predeterminado.

Para establecer el subtítulo

(Según del país)

⚙️ (Configuración) ► OPCIÓN ► Subtítulo

Vea subtítulos cuando la estación de TV proporcione programación subtitulada. La programación de subtítulos funciona solo en emisiones digitales/análogas o salidas externas.

Cambie **Subtítulo** a **Encendido** y seleccione los ajustes de subtítulo.

• Modo

Subtít. 1-4 (Subtítulo oculto) /

Texto 1-4 Muestra el audio de un programa de TV como texto en pantalla. CC1 es el modo más común en uso.

Digital Este modo solo se encuentra disponible para el sistema de transmisión digital.

Para seleccionar el país

(Según del país)

⚙️ (Configuración) ► OPCIÓN ► País

Permite establecer el país que usará la televisión.

- Los ajustes de la televisión cambian según el entorno de transmisión del país seleccionado.
- Si se cambia el ajuste de país, es posible que aparezca la pantalla de información de **Sintonización automática**.

Para ajustar mis medios

⚙️ (Configuración) ► OPCIÓN ► DivX(R) VOD

- **Registro** Permite comprobar el código de DivX Reg. Code para volver a reproducir vídeos protegidos de DivX. Registro en <http://vod.divx.com>. Use el código de registro para alquilar o comprar películas en www.divx.com/vod.
 - Los archivos DivX alquilados o comprados no pueden reproducirse si se utiliza un código de registro de DivX de otro dispositivo. Utilice solo el código de registro de DivX suministrado para este dispositivo.
 - Es posible que los archivos convertidos que no cumplan con el estándar de códec de DivX no se reproduzcan o reproduzcan imágenes y sonido anormales.
- **Cancelación del registro** Permite cancelar el registro en DivX.

Para actualizar el software

⚙️ (Configuración) ► OPCIÓN ► Información del sistema

Seleccione **Actualizar Software por USB** o **Versión de FW**. El firmware se descargará e instalará. Su televisión LG se reiniciará cuando se complete la actualización.

- **Actualizar Software por USB** Permite actualizar el software a través de un dispositivo USB.
- **Versión de FW** Permite comprobar la versión de software y la información sobre el producto o servicio.

Para especificar un restablecimiento a la configuración inicial

⚙️ (Configuración) ► OPCIÓN ► Configuración Inicial

Vuelve al modo predeterminado inicial mediante la eliminación de toda la configuración opcional. Una vez que se completa la inicialización, el TV se apagará y encenderá automáticamente.

- Cuando se activa la función **Bloquear**, aparece una ventana emergente que solicita la contraseña.
- No desconecte la energía durante la inicialización.

Para cambiar el modo de la televisión

⚙️ (Configuración) ► OPCIÓN ► Modo de configuración

Seleccione **Uso en Casa** o **Modo de Tienda**.

- Si la usa en su hogar, seleccione **Uso en Casa**.
- El **Modo de Tienda** es adecuado para la exhibición en tiendas.

Para seleccionar una entrada externa

Seleccione la entrada externa.

Presione el botón  (**Entrada**) o  (**Configuración**) ► **ENTRADAS**

Para quitar el dispositivo USB

Q.MENU • Dispositivo USB • Expulsar

Una vez que se muestre el mensaje con el aviso de que el dispositivo USB se ha quitado, desconecte el dispositivo del TV.

- Después de seleccionar quitar el dispositivo USB, el dispositivo de almacenamiento USB no podrá leerse. Quite el dispositivo de almacenamiento USB y luego vuelva a conectarlo.

Advertencia al usar un dispositivo de almacenamiento USB

- Los dispositivos de almacenamiento USB que cuenten con un programa de reconocimiento integrado o con un controlador propio podrían no funcionar.
- Algunos dispositivos de almacenamiento USB podrían no funcionar de manera adecuada o no funcionar en absoluto.
- Use solo aquellos dispositivos USB formateados con el sistema de archivos FAT32 o NTFS proporcionado por Windows.
- Para discos duros externos USB, use voltajes nominales inferiores a 5 Vcc y corriente nominal de 500 mA .
- Se recomienda usar una tarjeta de memoria USB con capacidad no superior a 32 GB y un disco duro USB con capacidad no superior a 1 TB
- Si un disco duro USB que usa la función de ahorro de energía no funciona adecuadamente, apague y luego vuelva a encender. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del disco duro HDD.
- Los datos del dispositivo de almacenamiento USB pueden sufrir daños, por lo que se recomienda respaldar la información importante en otros dispositivos. El mantenimiento de los datos es una responsabilidad del usuario. El fabricante no se hace responsable por la pérdida de datos.

Archivo de Mis medios compatible

- Formatos de subtítulos compatibles:
.srt (SubRip), .ssa/.ass (SubStation Alpha), .smi (SAMI), .sub (SubViewer1, MicroDVD, DVDSubtitleSystem, Subldx (VobSub)), .txt (TMPlayer)
1 Solo SubViewer1.0 y 2.0

Archivo de foto disponible

- Categoría: *.jpg
[Tipo de archivo disponible]
Secuencial base,
Progresivo
[Profundidad de color] 24 bits
[Tamaño de foto] Mínimo: 64 x 64,
Máximo: Normal: 15 360 (ancho) x 8 640 (altura),
Progresivo: 1 024 (ancho) x 768 (altura)

Archivo de música disponible

- Tipo de archivo: *.mp3
[Velocidad de bits] de 32 kb/s - 320 kb/s
[Frecuencia de muestreo] 32 kHz - 48 kHz
[Compatibilidad] MPEG1 Layer2, MPEG1 Layer3
- Tipo de archivo: *.m4a, *.aac
[Velocidad de bits] de 24 kb/s - 384 kb/s
[Frecuencia de muestreo] de 8 kHz a 48 kHz
[Compatibilidad] AAC, HEAAC
- Tipo de archivo: *.wma
[Velocidad de bits] de 128 kb/s - 320 kb/s
[Frecuencia de muestreo] de 8 kHz a 48 kHz
[Compatibilidad] WMA

Archivo de video disponible

- Máximo: 1 920 x 1 080 pixeles @ 30 progresivo (solo Motion JPEG 640 x 480 pixeles @ 30 progresivo)
- H.264 BP LV 4.0 (no compatible con FMO, ASO y slices redundantes)
- *.asf, *.wmv
[Video] MPEG2, MPEG4, XviD, H.264, VC1, WMV3
- *.wma
[Audio] Estándar de Windows Media Audio
- *.avi, *.divx
[Video] MPEG2, MPEG4, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XviD, H.264, VC1, WMV3, MJPG
[Audio] HE-AAC, AAC, E-AC3, AC3, LPCM, ADPCM, MP3
- *.ts
[Video] MPEG2, H.264
[Audio] HE-AAC, AAC, E-AC3, AC3, MP3
- *.mpg, *.mpeg
[Video] MPEG1, MPEG2
[Audio] AC3, MP3
- *.mp4
[Video] MPEG4, DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, XviD, H.264, MJPG
[Audio] AAC, MP3
- *.mkv
[Video] H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4, XviD, VC1, WMV3
[Audio] HE-AAC, AC3, MP3, LPCM

Solución de problemas

- No se puede controlar el televisor con el control remoto.
 - Compruebe si puso cualquier cosa sobre el receptor, como por ejemplo cinta adhesiva.
 - Compruebe que no haya ningún obstáculo entre el producto y el control remoto.
 - Sustituya las baterías por unas nuevas.
- No se muestra ninguna imagen ni se emite sonido.
 - Compruebe si el producto está encendido.
 - Compruebe si el cable de alimentación está conectado a la toma de la pared.
 - Conecte otros productos para comprobar si hay un problema con la toma de la pared.
- El televisor se apaga de repente.
 - Compruebe la configuración del control de energía.
Es posible que el suministro eléctrico se interrumpa.
 - Compruebe si la función de **Hora de Apagado / Temporizador** está activada en la configuración de **HORA**.
 - Si no hay señal mientras el televisor está encendido, este se apagará automáticamente después de 15 minutos de inactividad.
- **Visualización anormal**
 - Si siente que el televisor está frío al tocarlo, es posible que ocurra un pequeño parpadeo cuando lo prenda. Se trata de algo normal y no significa que el televisor esté dañado. También es posible que aparezcan pequeños puntos en la pantalla, de color rojo, verde o azul. Sin embargo, no afectan el rendimiento del televisor. No toque la pantalla LCD ni coloque los dedos sobre ella durante mucho tiempo. Esto podría producir algunos efectos de distorsión temporales en la pantalla.
 - Este panel es un producto avanzado que contiene millones de píxeles. En raras ocasiones, es posible que note la presencia de pequeños puntos en la pantalla mientras mira televisión. Estos puntos son píxeles desactivados y no afectan el rendimiento ni la fiabilidad del televisor.
 - Emitir una imagen durante un período largo puede provocar que la imagen se fije. Evite emitir una imagen fija en la pantalla del televisor durante un período largo.
- **Reproducción de ruidos**
 - **Crujidos es posible** que se produzcan crujidos cuando esté mirando televisión o al apagar el televisor; se trata de un ruido generado por la contracción térmica del plástico debido a la temperatura y la humedad. Este ruido es común en productos donde se requiere la deformación térmica.

- **Zumbidos en el circuito eléctrico o el panel** se trata de un ruido de bajo nivel, generado por un circuito de conmutación de alta velocidad, que suministra una gran cantidad de corriente para que un producto pueda funcionar. Varía según cada producto. Este ruido no afecta el rendimiento ni la fiabilidad del producto.

Licencias

Las licencias admitidas pueden variar según el modelo.

Para obtener más información sobre las licencias, visite www.lg.com.



Fabricado con la autorización de Dolby Laboratories.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio y el símbolo de doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.



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



Este dispositivo con certificación DivX Certified® ha pasado por un riguroso proceso de pruebas para asegurarse que puede reproducir videos DivX®. Para reproducir películas DivX que compró, primero registre su dispositivo en vod.divx.com. Encuentre el código de registro en la sección DivX VOD del menú de configuración de su dispositivo.

Certificación DivX Certified® para reproducir videos DivX® hasta HD 1 080 píxeles progresivo, incluido el contenido premium.

DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas registradas de DivX, LLC y se usan con licencia.

Cubierto por patentes de DivX 7.295.673; 7.515.710; RE45, 052; y otros disponibles en [www.divx.com/patents]

Especificaciones

Las especificaciones del producto pueden cambiar sin previo aviso debido a las actualizaciones de las funciones de los productos.

La información de energía proporcionada en el producto se muestra de acuerdo con la regulación aplicable en cada respectivo país. (Dependiendo del país).

- El consumo de energía se midió de acuerdo con la norma IEC 62087.

El consumo de energía real depende del entorno de uso (El contenido que se visualiza, la configuración del televisor, etc.).

Sistema de televisión

Para 32LJ500B, 32LJ501B, 43LJ5000, 28LJ400B	NTSC-M, PAL-M/N, ISDB-T
Para 32LJ500D, 32LJ501D, 43LJ500T, 28MT42VF	NTSC-M, PAL-M/N, DVB-T2

Cobertura de programas

ATV	VHF 2-13, UHF 14-69, CATV 1-135
DTV	VHF 2-13, UHF 14-69

Impedancia de antena externa

75 Ω

Condición de ambiente

- **Temperatura de funcionamiento**
0 °C a 40 °C
- **Humedad de funcionamiento**
Menos de 80 %
- **Temperatura de almacenamiento**
-20 °C a 60 °C
- **Humedad de almacenamiento**
Menos de 85 %

Modo HDMI (PC) admitido

(Utilice el puerto HDMI IN 1 para el modo PC)

Resolución	Frecuencia horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)
720 x 400	31,469	70,08
640 x 480	31,469	59,94
800 x 600	37,879	60,31
1 024 x 768	48,363	60,00
1 280 x 720	45,00	60,00
1 360 x 768	47,712	60,015
1 366 x 768	47,712	59,79
1 280 x 1 024	63,981	60,02
1 920 x 1 080	67,50	60,00

1 Para 28LJ400B, 28MT42VF, 32LJ500B, 32LJ501B, 32LJ500D, 32LJ501D

2 Para 43LJ5000, 43LJ500T

Modo HDMI (DTV) admitido

Resolución	Frecuencia horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)
640 x 480	31,47	59,94
progresivo	31,50	60,00
720 (1 440) x 480	15,73	59,94
entrelazado	15,75	60,00
720 x 480	31,47	59,94
progresivo	31,50	60,00
720 (1 440) x 576	15,63	50,00
entrelazado		
720 x 576	31,25	50,00
progresivo		
1 280 x 720	37,50	50,00
progresivo	44,96	59,94
	45,00	60,00
1 920 x 1 080	28,13	50,00
entrelazado	33,72	59,94
	33,75	60,00
	26,97	23,976
	27,00	24,00
1 920 x 1 080	33,72	29,97
progresivo	33,75	30,00
	56,25	50,00
	67,43	59,94
	67,50	60,00

Información de conexión de puerto componente

Puertos componente del televisor	Y	P _B	P _R
----------------------------------	---	----------------	----------------

Puertos de salida de video del reproductor de DVD	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Modo de componente admitido

Resolución	Frecuencia horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)
720 (1 440) x 480 entrelazado	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480 progresivo	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1 440) x 576 entrelazado	15,63	50,00
	15,63	50,00
720 x 576 progresivo	31,25	50,00
	31,25	50,00
1 280 x 720 progresivo	37,50	50,00
	44,96	59,94
	45,00	60,00
1 920 x 1 080 entrelazado	28,13	50,00
	33,72	59,94
	33,75	60,00
1 920 x 1 080 progresivo	56,25	50,00
	67,43	59,94
	67,50	60,00

Regulación

¡ADVERTENCIA!

Nunca coloque una televisión en un lugar inestable. Se puede caer y provocar lesiones graves o la muerte. Puede evitar muchas lesiones, especialmente en niños, con tan solo tomar simples precauciones, como:

- Usar los gabinetes o soportes recomendados por el fabricante de la televisión.
- Apoyar la televisión solamente sobre muebles que soporten su peso.
- Asegurarse de que la televisión no quede colgando al borde del mueble.
- No colocar la televisión sobre un mueble alto (por ejemplo, despensas o estantes) sin anclar tanto el televisor como el mueble a un soporte adecuado.
- No colocar telas u otros materiales debajo de la televisión cuando se apoya sobre el mueble.
- Enseñar a los niños los peligros de escalar el mueble para alcanzar la televisión o sus controles.

Si va a conservar su televisión y reubicarla, debe tener en cuenta las mismas consideraciones anteriores.

Símbolos

	Se refiere a la corriente alterna (ca).
	Se refiere a la corriente continua (cc).
	Se refiere a los equipos clase II.
	Se refiere al modo de espera.
	Se refiere a "ENCENDIDO" (alimentación).
	Se refiere a voltaje peligroso.



Los números de modelo y de serie del televisor se encuentran ubicados en la parte posterior del aparato. Regístrelos en el siguiente espacio por si alguna vez necesita recurrir al servicio técnico.

MODELO _____
SERIE _____