

MODELOS:

US-H096TNW1 US-H126TNW1 US-H1865NW1

US-C096TNW0 US-C126TNW0

US-H096TNW0 US-H126TNW0 US-H1865NWO US-H2465NWO

MANUAL DEL PROPIETARIO

ACONDICIONADOR DE AIRE

Lea este manual cuidadosamente antes de operar su aparato y consérvelo para futuras referencias.



WWW.
FUNDAER.ORG.AR
FUNDACION
PARA EL ESTUDIO
DEL ASMA Y OTRAS
ENFERMEDADES
ALERGICAS

TIPO: MONTAJE EN LA PARED

Fabricado en el AAE, Tierra del Fuego para usar en equipos A.A.E
SC09, SF09, SC12, SF12, SC18, SF18, SC24, SF24.



P/NO : MFL67885403

www.lg.com

CONSEJOS PARA AHORRAR ENERGÍA

Aquí hay algunos consejos para ayudarle a minimizar el consumo de energía cuando use el aire acondicionado. Puede usar su aire acondicionado con más eficiencia si respeta las siguientes instrucciones:

- No enfríe ni caliente los interiores en exceso. Esto puede ser dañino para su salud y puede consumir más electricidad. Le recomendamos fijar la temperatura en 24°C.
- No espere hasta que la temperatura sea muy alta (en verano) o muy baja (en invierno). Encienda el aire acondicionado antes que se alcancen temperaturas extremas.
- Utilice el aparato en el rango de 24°C (en verano) y de 28°C (en invierno) mediante el uso del control remoto.
- Bloquee la luz del sol con persianas o cortinas mientras opere el aire acondicionado.
- Conserve las puertas y las ventanas bien cerradas mientras opere el aire acondicionado.
- Ajuste la dirección del aire vertical u horizontal para lograr el mayor nivel de confort.
- Aumente la velocidad del ventilador para enfriar o calentar el ambiente rápidamente.
- Abra las ventanas regularmente para ventilar ya que la calidad del aire interior puede deteriorarse si el aire acondicionado se usa por muchas horas.
- Limpie el filtro de aire una vez cada 2 semanas. El polvo y las impurezas recolectadas en el mismo pueden bloquear el flujo de aire o debilitar las funciones de enfriamiento o deshumidificación.
- No ponga obstáculos alrededor del producto para mantener la eficiencia y evitar restricciones en el flujo de aire.

Para sus registros

Grape su recibo a esta página en caso que lo necesite para comprobar la fecha de compra o para propósitos de la garantía. Escriba el número de modelo y el número de serie aquí:

Número de modelo : _____

Números de serie : _____

Puede encontrarlos en una etiqueta que está en el extremo de cada unidad.

Nombre del vendedor : _____

Fecha de compra : _____

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR EL APARATO.

Cumpla siempre con las siguientes precauciones evitando de esta manera situaciones peligrosas y un correcto funcionamiento de su producto.

ADVERTENCIA

Se pueden ocasionar lesiones leves o daño en el producto si se ignoran las instrucciones

PRECAUCIÓN

Se pueden ocasionar lesiones graves o la muerte si se ignoran las instrucciones

ADVERTENCIA

- Siempre use un enchufe tomacorrientes terminal a tierra. Existe riesgo de choque eléctrico.
- No use un disyuntor defectuoso o de menos capacidad. Use un disyuntor y fusible de la capacidad correcta. Existe el riesgo de choque eléctrico.
- No use un conector múltiple. Use siempre este aparato en un circuito y disyuntor dedicados. De otra manera puede causar un choque eléctrico o un incendio.
- Para el trabajo eléctrico, contacte con el vendedor, distribuidor, electricista calificado o un centro de servicio autorizado. No desarme ni repare el producto usted mismo. Existe el riesgo de incendio o choque eléctrico.
- Siempre ponga el producto a tierra según el diagrama de cableado. No conecte el cable de tierra a la tubería de gas o agua, pararrayos o cable de tierra del teléfono. Existe el riesgo de incendio o choque eléctrico.
- Instale la caja de conexión eléctrica en un lugar adecuado. Existe el riesgo de incendio e choque eléctrico debido al polvo, agua, etcétera.
- Use un disyuntor o fusible de la capacidad correcta. Existe el riesgo de incendio o choque eléctrico.
- No modifique ni extienda el cable eléctrico. Si el cable o cordón eléctrico tiene raspaduras, pedaduras o está deteriorado, entonces debe reemplazarlo. Existe el riesgo de incendio o choque eléctrico.
- Para la instalación, remoción o reinstalación, contacte siempre al vendedor o a un centro de servicio autorizado. Existe el riesgo de incendio, choque eléctrico, explosión o lesiones.
- No instale el aparato en una zona estructuralmente defectuosa. Asegúrese de que el área de instalación no se deteriore con el tiempo. Puede ocasionar la caída del producto.
- Nunca instale la unidad exterior sobre una base móvil ni en un lugar desde donde se pueda caer. La caída de la unidad exterior puede causar daño o lesiones, incluso la muerte de la persona.
- Cuando el producto este en contacto con el agua (parcial o totalmente sumergido), contacte a un centro de servicio autorizado para repararlo antes de volver a usarlo. Existe el riesgo de incendio o choque eléctrico.
- En la unidad exterior el capacitador de arranque suministra electricidad de alto voltaje a los componentes eléctricos. Asegúrese de descargar el capacitor completamente antes de realizar el trabajo de reparación. Un capacitador cargado puede causar un choque eléctrico.
- Cuando instale la unidad, use el kit de instalación provisto con el producto. De otra manera la unidad puede caer y causar lesiones severas.
- Asegúrese de usar solo las piezas que se encuentren en la lista de piezas svc. Nunca intente modificar el equipo. El uso de piezas no adecuadas puede causar choque eléctrico, calor excesivo y la generación de un incendio.

- Las conexiones del cable eléctrico en la unidad exterior e interior deben sujetarse fuertemente. El cable debe ser instalado adecuadamente para evitar que el mismo que traccionado desde los terminales de conexión. Las conexiones inadecuadas o sueltas pueden generar un incendio.
- Deseche los materiales de empaque de forma segura. Tome los tornillos, clavos, baterías, cosas rotas, svc, etcétera, después de la instalación luego corte y tire las bolsas de plástico. Los niños pueden jugar con ellas y sufrir lesiones.
- Asegúrese de revisar que el enchufe del cable eléctrico no esté sucio, suelto o roto y luego solo insértelo completamente. Un enchufe sucio, suelto o roto puede ocasionar un choque eléctrico o un incendio.
- Asegúrese de revisar el refrigerante que se usará. Lea la etiqueta del producto. Si usa el refrigerante incorrecto puede evitar la operación normal de la unidad.
- No use un cable eléctrico, un enchufe o un tomacorriente suelto que esté dañado. De otra manera puede ocasionar un incendio o un choque eléctrico.
- No toque, opere ni repare el producto con las manos mojadas. Sostenga el enchufe con la mano cuando lo saque. Existe el riesgo de choque eléctrico o incendio.
- No exponga el cable eléctrico a fuentes de calor (calentadores, etc). Existe el riesgo de incendio y choque eléctrico.
- No permita que el agua entre en contacto con las partes eléctricas. Instale la unidad lejos de las fuentes de agua. Existe el riesgo de incendio, falla del producto o choque eléctrico.
- No guarde ni use, ni permita que haya gas inflamable o combustibles junto al producto. Existe el riesgo de incendio.
- No use el producto en un espacio muy cerrado por mucho tiempo. Ventile regularmente. Puede haber una deficiencia de oxígeno y, en consecuencia, dañar su salud.
- No abra la rejilla frontal del producto durante su operación. (Si su unidad está equipado con filtro electrostático, no lo toque). Existe el riesgo de sufrir una lesión corporal, choque eléctrico o la falla del producto.
- En caso que la unidad genere ruidos anormales, emita olor o humo, apague. El disyuntor inmediatamente o desconecte el cable eléctrico. Existe el riesgo de choque eléctrico o incendio.
- Ventile ocasionalmente la habitación donde se encuentra el producto cuando lo opere junto con una estufa, elemento de calefacción, etcétera. Puede haber una deficiencia de oxígeno y, en consecuencia, dañar su salud.
- Apague el suministro principal de energía y desconecte la unidad cuando realice la limpieza o reparación del producto. Existe un riesgo de choque eléctrico.
- Cuando no se vaya a usar el producto por un tiempo prolongado, desconéctelo o apague el disyuntor. Existe el riesgo de daño o falla del producto o la operación no intencionada.
- Tenga cuidado y asegúrese de que nadie, especialmente niños, pueda pisar o caer sobre la unidad exterior. Esto podría ocasionar una lesión corporal y daño en el producto.
- Tenga cuidado y asegúrese de no jalar el cable eléctrico o que se dañe durante la operación. Existe el riesgo de incendio o choque eléctrico.
- No coloque NADA sobre el cable eléctrico. Existe el riesgo de incendio o choque eléctrico.
- No conecte ni desconecte el cable eléctrico para encender o apagar la unidad. Existe el riesgo de incendio o choque eléctrico.
- Cuando se fugue gas inflamable, apague el gas y abra la ventana para ventilar el área antes de encender el producto. No use el teléfono ni encienda o apague interruptores. Existe el riesgo de explosión o incendio.
- Para la limpieza interior, contacte a un centro de servicio autorizado o al vendedor. No use detergente abrasivo que cause corrosión o daño en la unidad. El detergente abrasivo también puede causar fallas en el producto, incendios o choques eléctricos.

PRECAUCIÓN

- Dos o más personas deben levantar y transportar el producto. Evite lesiones corporales.
- No instale el producto donde pudiera quedar expuesto a la brisa marina (rocío salado) directamente. Puede ocasionar corrosión en el producto.
- Instale la manguera de drenaje para asegurar que el agua condensada se drene al exterior. Una mala conexión puede causar fugas de agua.
- Nivele correctamente la unidad, esto evitara vibraciones y ruidos.
- No instale el producto donde el ruido o el aire caliente de la unidad exterior pueda dañar o molestar a los vecinos. Puede ocasionar un problema para sus vecinos y, por consiguiente, una disputa.
- Siempre compruebe que no haya fuga de gas (refrigerante) después de la instalación o reparación del producto. Los niveles bajos de refrigerante pueden causar fallas en el producto.
- No use el producto para propósitos especiales, como conservar alimentos, trabajos de arte, etc. Es un aire acondicionado, no un sistema de refrigeración de precisión. Existe el riesgo de daño o pérdida de la propiedad.
- No bloquee la entrada ni la salida del flujo de aire. Esto puede ocasionar la falla del producto.
- Use un trapo suave para limpiar. No use detergentes abrasivos, solventes ni agua rociada etcétera. Existe el riesgo de incendio, choque eléctrico o daño en las partes plásticas del producto.
- No toque las partes de metal del producto cuando quite el filtro de aire. Existe un riesgo de sufrir lesiones personales.
- No pise ni ponga nada sobre el producto. (unidades exteriores) Existe el riesgo de sufrir lesiones personales y falla del producto.
- Siempre inserte el filtro con seguridad después de limpiar. Limpie el filtro cada dos semanas o más seguido si es necesario. Un filtro sucio disminuye la eficiencia.
- No inserte las manos ni otros objetos a través de la entrada o salida del aire mientras el producto esté en funcionamiento. Hay piezas afiladas y en movimiento que pueden causar una lesión corporal.
- Tenga cuidado cuando desempaque e instale el producto. Los extremos afilados pueden causar heridas.
- Si el gas refrigerante se fuga durante la reparación, no lo toque. El gas refrigerante puede causar congelamiento (quemaduras por el frío)
- No incline la unidad cuando la quite o la desinstale. Se puede derramar el agua condensada.
- No mezcle aire o gas aparte del refrigerante especificado que se usa en el sistema. Si ingresa aire al sistema de refrigeración, se ocasiona un exceso de alta presión, lo que ocasiona daños en el equipo o lesiones.
- Si se fuga el gas refrigerante durante la instalación, ventile el área inmediatamente. De otra manera puede ser dañino para su salud.
- El desmantelamiento de la unidad, el tratamiento del aceite refrigerante y las piezas eventuales deben realizarse de acuerdo con las normas locales y nacionales. Remplace todas las baterías en el control remoto con nuevas del mismo tipo. No mezcle baterías nuevas con viejas ni diferentes tipos de baterías. Existe el riesgo de incendio o de falla en el producto.
- No recargue ni desarme las baterías. No tire las baterías en el fuego. Pueden quemar o explotar.
- Si el líquido de las baterías entre en contacto con su piel o su ropa, lávelas bien con agua limpia. No use el control remoto si se reventaron las baterías. Los químicos que tienen las baterías pueden causar quemaduras u otros daños a la salud.
- No permita que aire acondicionado funcione por mucho tiempo cuando haya mucha humedad o cuando se deje una ventana o la puerta abierta. La humedad puede condensar y mojar o dañar los muebles.
- No esponga su piel ni a los niños y plantas a las corrientes de aire frío o caliente. Esto puede dañar su salud.
- Si se ingiere el líquido de las baterías, lávese los dientes y vaya con un doctor. No use el control remoto si se reventaron las baterías. Los químicos que tienen las baterías pueden causar quemaduras u otros daños a la salud.
- No beba el agua que salga del producto. No es potable y puede causar problemas graves de salud.
- Use un banquillo o una escalera firmes cuando limpie, dé mantenimiento o repare el aire acondicionado que esté en lo alto. Tenga cuidado y evite las lesiones corporales.

ÍNDICE

2 CONSEJOS PARA AHO- RRAR ENERGÍA

3 INSTRUCCIONES IMPOR- TANTES DE SEGURIDAD

7 SEGURIDAD ELÉCTRICA

- 7 Uso temporal de un adaptador
- 7 Uso temporal de un cable de extensión
- 7 Símbolos que se usan en este manual

8 ANTES DE USAR

- 8 Componentes
- 10 Uso del control remoto

12 FUNCIONES BÁSICAS

- 12 Enfriamiento de su habitación
- 12 Calentamiento de su habitación
- 12 Eliminación de la humedad
- 13 Ventilación de su habitación
- 13 Ajuste de velocidad del ventilador
- 13 Ajuste de la dirección del flujo de aire
- 13 Ajuste del modo de dormir

14 FUNCIONES AVANZADAS

- 14 Para cambiar la temperatura de la habi-
tación rápidamente
- 14 Modo de enfriamiento de ahorro de
energía
- 14 Brillo de la pantalla
- 15 Operación forzada
- 15 Función de reinicio automático

16 MANTENIMIENTO

- 16 Unidad interior
- 18 Unidad exterior
- 18 ¡Consejos de operación!

19 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- 19 Función de diagnóstico automático
- 19 Antes de solicitar servicio
- 20 Llame a servicio inmediatamente en las
siguientes situaciones
- 20 Rangos de operación
- 21 Especificaciones generales

SEGURIDAD ELÉCTRICA

ADVERTENCIA

- Este aparato debe ponerse a tierra de forma adecuada. Para minimizar el riesgo de choque eléctrico, debe conectarlo siempre en un tomacorriente con puesta a tierra.
- No corte ni quite la clavija a tierra del enchufe eléctrico.
- Si tiene alguna duda en cuanto a que el aire acondicionado se haya puesto a tierra adecuadamente, pida a un electricista calificado que revise el toma y el circuito.

Uso temporal de un adaptador

No recomendamos de ninguna manera el uso de un adaptador debido al potencial de riesgos a la seguridad.

ADVERTENCIA

- Nunca use el aparato con un adaptador roto.




Uso temporario de una extension del cable de alimentacion

No recomendamos de ninguna manera el uso de un cable de extensión debido al potencial de riesgos a la seguridad.

ADVERTENCIA

Este aparato debe instalarse de acuerdo con las regulaciones nacionales de cableado. Este manual actúa como guía para ayudar a explicar las funciones del producto.

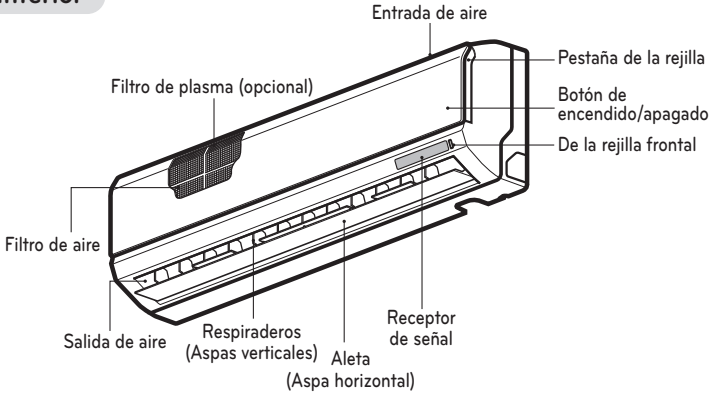
Símbolos que se usan en este manual

-  Este símbolo le alerta sobre el riesgo de choque eléctrico.
-  Este símbolo le alerta de riesgos que pueden ocasionar daños en el aire acondicionado.
-  Este símbolo indica notas especiales.

ANTES DE USAR

Componentes

Unidad interior



* Esta característica puede cambiar de acuerdo al tipo de modelo.

! NOTA

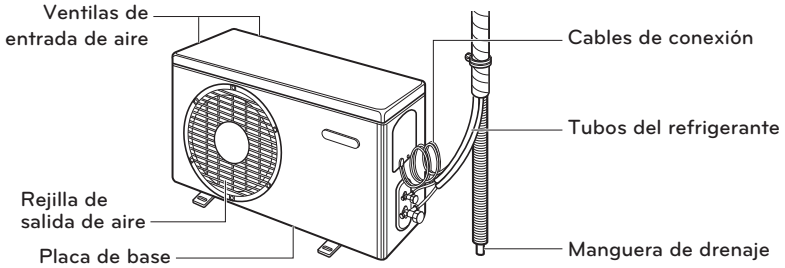
El número de lámparas de operación y su ubicación puede variar, en función del modelo del aire acondicionado.

Operación de las lámparas indicadoras

	Encendido /Apagado	Se enciende durante la operación del sistema, código de error y configuración de reinicio automático.
	Modo de suspensión	Se enciende durante la operación automática del modo de suspensión (modelo no inversor)
	Modo de enfriamiento ahorrador de energía	Se enciende durante la operación del modo de enfriamiento ahorrador de energía (solo modelo inversor)
	Modo de descongelamiento	Se enciende durante el modo de descongelamiento o la operación de inicio caliente* (solo modelo con bomba de calor)
	Operación de la unidad exterior	Se enciende durante la operación de la unidad exterior. (Solo modelo de enfriamiento)

- * Operación de inicio caliente: para la operación del ventilador interior por unos minutos para evitar que salga aire frío de la unidad.
- * En el modo de descongelación, la unidad detiene la operación de calefacción por unos minutos para eliminar la formación de hielo en las aletas del intercambiador de calor para conservar la eficiencia.

Unidad exterior

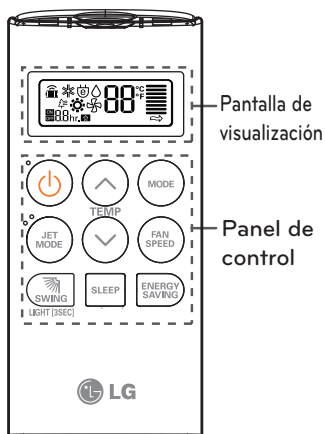


- * Esta característica puede cambiar de acuerdo al tipo de modelo.

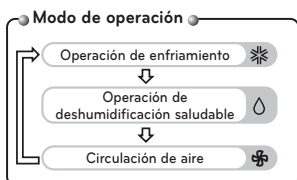
Uso del control remoto

Puede operar el aire acondicionado de forma más conveniente con el control remoto.

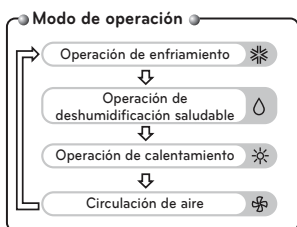
Control remoto inalámbrico



Panel de control	Pantalla	Descripción
	-	Botón de encendido y apagado: Enciende y apaga la unidad.
	88 °C	Botones de ajuste de temperatura: Ajusta la temperatura de la habitación cuando la unidad está operando.
		Botón de selección de modo de operación: Selecciona el modo de operación. Operación de enfriamiento (❄️) Operación deshumidificante (💧) Operación de calefacción (☀️) Circulación de aire (🌀)
		Botón de enfriamiento intenso: Enfría la temperatura interior dentro de un periodo corto.
		Botón de velocidad del ventilador interior: Ajusta la velocidad del ventilador
	-	Botón de dirección del flujo de aire: Ajusta de la dirección del flujo de aire verticalmente.
		Botón de modo de suspensión automático*: Establece la operación automática del modo de suspensión.
	-	BOTÓN DE ENFRIAMIENTO AHORRADOR DE ENERGÍA (OPCIONAL): Se usa para ahorrar energía.



Modo enfriamiento



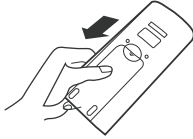
Modo calefacción

* Es posible que algunas funciones no sean compatibles, dependiendo del modelo.

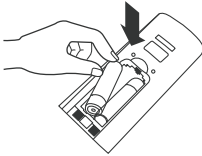
Inserción de las baterías

Inserte las baterías antes de usar el control remoto. El tipo de baterías que se usan es AAA (1.5V)

- 1 Retire la tapa de las baterías.



- 2 Inserte las baterías nuevas y asegúrese que los terminales + y - de las baterías estén correctamente instaladas.



- 3 Vuelva a colocar la tapa de las baterías.

! NOTA

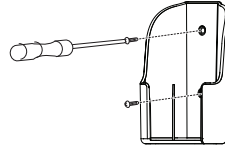
Si la pantalla del control remoto empieza a desvanecerse, reemplace las baterías.

Instalación del soporte del control remoto

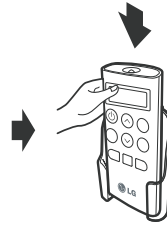
Instale el soporte donde no haya luz del sol directa para proteger el control remoto.

- 1 Elija un lugar seguro y de fácil acceso.

- 2 Instale el soporte fijando los dos tornillos firmemente con un destornillador.

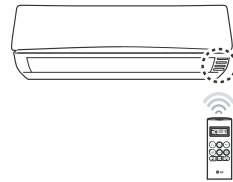


- 3 Deslice el control remoto en el soporte.



Método de operación

Apunte el control remoto hacia el receptor de señal que se encuentra en la parte inferior del aire acondicionado para operarlo.






! NOTA



- Es posible que el control remoto opere otros equipos electrónicos si lo apunta hacia ellos. Asegúrese de apuntar el control remoto hacia el receptor de señal del aire acondicionado.
- Para una operación adecuada, use un trapo suave para limpiar el transmisor y el receptor de señal.

FUNCIONES BÁSICAS




Enfriamiento de su habitación (operación de enfriamiento)

- 1 Oprima  para encender la unidad.
- 2 Oprima  varias veces para seleccionar la operación de enfriamiento
-  aparece en la pantalla.





- 3 Oprima  o  para establecer la temperatura deseada.
- El rango de temperatura es 18°C (64°F) 30°C (86°F).

Calentamiento de su habitación (operación de calefacción)

- 1 Oprima  para encender la energía.
- 2 Oprima  varias veces para seleccionar la operación de calefacción
-  aparece en la pantalla.






- 3 Oprima  o  para establecer la temperatura deseada.
- El rango de temperatura es 16°C (60°F) 30°C (86°F).

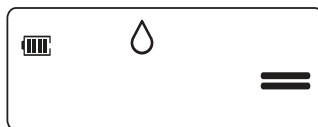
! NOTA

Los modelos que solo pueden enfriar no son compatibles con esta función.

Eliminación de humedad (Operación de deshumidificación)

Este modo elimina el exceso de humedad de un ambiente con humedad alta o en la temporada de lluvia, para evitar la formación de moho. Este modo ajusta la temperatura de la habitación y la velocidad del ventilador automáticamente para mantener un nivel óptimo de humedad.

- 1 Oprima  para encender la energía.
- 2 Oprima  varias veces para seleccionar la operación de deshumidificación.
-  aparece en la pantalla.






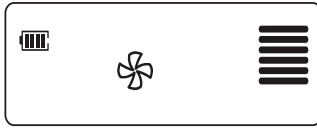
! NOTA


- En este modo no puede fijar la temperatura de la habitación, ya que se ajusta automáticamente. Tampoco aparece la temperatura de la habitación en la pantalla.

Ventilación de su habitación (Operación de circulación de aire)



Este modo solo circula el aire interior sin cambiar la temperatura de la habitación.

- 1 Oprima  para encender la energía.
- 2 Oprima  varias veces para seleccionar la operación de circulación de aire.
 -  aparece en la pantalla.



- 3 Oprima  para ajustar la velocidad del ventilador.

Ajuste de la velocidad del ventilador


- 1 Oprima  varias veces para ajustar la velocidad del ventilador.
 - Seleccione  si quiere viento natural. La velocidad del ventilador se ajusta automáticamente.

Observación	Velocidad
	Alta
	Media
	Baja
	Viento natural

Ajuste de la dirección del flujo de aire




- 1 Para ajustar la dirección del flujo de aire verticalmente,  oprima cambiar la dirección del flujo de aire automáticamente.

! NOTA

- Posiblemente el ajuste de aire en forma vertical no sea compatible, dependiendo del modelo.
- El ajustar el deflector de aire arbitrariamente puede ocasionar una falla en el producto.
- Si reinicia el aire acondicionado, éste empieza a operar con la dirección de flujo de aire que le fijó previamente, así que es posible que el deflector del aire no concuerde con el ícono que se muestra en el control remoto. Cuando esto ocurra, oprima  para ajustar la dirección del flujo de aire de nuevo.

Ajuste del modo de dormir

Use el modo de dormir para apagar el aire acondicionado automáticamente cuando vaya a dormir.

- 1 Oprima  para encender la energía.
- 2 Oprima  varias veces para seleccionar la hora en la que desee apagar el aire acondicionado. (Hasta 7 horas)
 -  aparece en la pantalla en este modo.

! NOTA



En los modos de enfriamiento y de deshumidificación, la temperatura baja 1°C después de 30 minutos y por un 1°C adicional después de 30 minutos para gozar de un sueño más confortable. La temperatura se incrementa hasta en 2°C a partir de la temperatura preestablecida.

FUNCIONES AVANZADAS

El aire acondicionado ofrece algunas funciones avanzadas adicionales.

Para cambiar la temperatura de la habitación rápidamente (Operación de enfriamiento/calefacción intensa)

Este modo le permite enfriar el aire interior rápidamente en el verano o calentarlo rápidamente en invierno.

- 1 Oprima  para encender la unidad.
- 2 Oprima .






Modo de enfriamiento de ahorro de energía

Este modo minimiza el consumo de energía durante el enfriamiento e incrementa la temperatura establecida al nivel óptimo para gozar un ambiente más confortable.

La temperatura se establece automáticamente en 22°C (72°F) si la temperatura ambiente está por debajo de esa temperatura.


La temperatura se conserva si la temperatura ambiente está por sobre los 22°C (72°F).

- 1 Oprima  para encender la unidad.
- 2 Oprima  varias veces para seleccionar la operación de enfriamiento.
- 3 Oprima .



Brillo de la pantalla

Puede ajustar el brillo de la pantalla de la unidad interior.

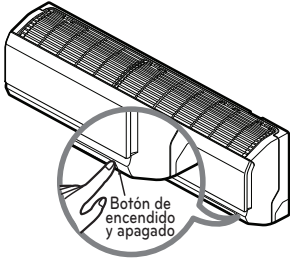
- 1 Oprimir  (Mantener oprimido durante 3 segundos) para apagar o encender la pantalla.

! NOTA

Según el modelo, esta función tal vez no esté disponible.

Operación forzada

Procedimientos de operación cuando no se puede usar el control remoto. La operación empezará si se oprime el botón de ENCENDIDO/APAGADO. Si desea parar la operación, vuelva a oprimir el botón.



* Esta característica puede cambiar de acuerdo al tipo de modelo.

- Para los modelos frío/calor, el modo de operación cambia, en función de la temperatura de la habitación.

Temp. de la habitación	Establecer temp.	Modo de operación
Debajo de 21°C	24°C	Operación de calefacción
Arriba de 21°C y abajo de 24°C	23°C	Operación de deshumidificación
Arriba de 24°C	22°C	Operación de enfriamiento

- Para los modelos que solo enfrían, la temperatura está establecida en 22°C.

! NOTA

Operación de prueba

Durante la OPERACIÓN DE PRUEBA, la unidad opera en el modo de enfriamiento con el ventilador a velocidad alta independientemente de la temperatura de la habitación y se restablece en 18 minutos. Durante la operación de prueba, si se recibe la operación del control remoto, la unidad opera como este lo indica. Si desea usar esta operación, oprima sin soltar el botón de ENCENDIDO/APAGADO por 3~5 segundos, después se escuchará un "bip".

Si desea parar la operación, vuelva a oprimir el botón.

Función de reinicio automático

Esta función es útil en la situación de falla de energía.

Cuando vuelva la electricidad después de una falla, esta función restaura la condición de operación anterior y el aire acondicionado funcionará en la misma configuración.

! NOTA

Esta función está habilitada con los ajustes predeterminados de fábrica, pero puede deshabilitarla si oprime el botón de ENCENDIDO/APAGADO por 6 segundos. La unidad emitirá dos bip dos veces, y la lámpara indicadora (2) parpadeará 4 veces.

Para habilitarla, oprima el botón de nuevo por 6 segundos. La unidad emitirá dos bip dos veces, y la lámpara indicadora (1) parpadeará 4 veces.

MANTENIMIENTO

! PRECAUCIÓN

Antes de realizar cualquier reparación, apague la energía principal del sistema, desconecte el disyuntor y el cable eléctrico de alimentación.

Limpie el producto regularmente para mantener un desempeño óptimo y para evitar una posible falla.

* Es posible que esto no se pueda proporcionar, dependiendo del modelo.

Unidad interior

! PRECAUCIÓN

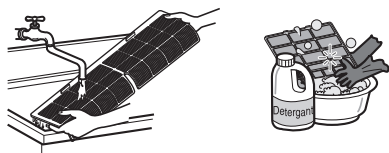
Nunca use ninguno de estos elementos:

- Agua más caliente de 40°C puede causar deformación y decoloración.
- Sustancias volátiles. Podría dañar la superficie del aire acondicionado.



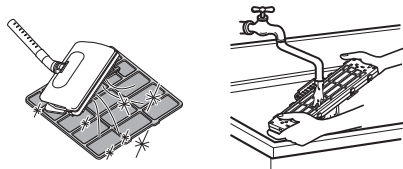
Filtros de aire

Los filtros de aire detrás del panel frontal/rejilla deben revisarse y limpiarse una vez cada 2 semanas o más a menudo de ser necesario. Para quitar los filtros, vea los diagramas auto-explicatorios para cada tipo de modelo. Limpie los filtros con una aspiradora o agua jabonosa y caliente. Si la suciedad no se quita con facilidad, lave con una solución de detergente en agua tibia. Seque bien a la sombra después de lavar y vuelva a instalar los filtros en su lugar.



Filtros de plasma (opcional)

Los filtros de plasma detrás del filtro de aire deben revisarse y limpiarse una vez cada 3 semanas o más a menudo de ser necesario. Para quitar los filtros, vea los diagramas auto-explicatorios para cada tipo de modelo. Limpie los filtros con una aspiradora. Si están sucios, lávelos con agua y seque bien a la sombra y vuelva a instalar en su lugar.



Filtro multi protección 3M

Se debería comprobar y limpiar el filtro multiprotección 3M ubicado tras el filtro de aire una vez al mes o más si necesario. A fin de retirar los filtros, véase los diagramas auto-explicativos para cada tipo de modelo. Limpie los filtros con un aspirador. No limpie el filtro multi protección 3M con agua, podría dañarse. E introduzca el filtro en su posición original.

- Sugerimos que sustituya el filtro multi protección 3M cada 6 meses.
- La ubicación del filtro puede ser diferente dependiendo del modelo.
- Si necesita más filtros, por favor, contacte con el centro de servicio de LG. (refiérase a la carta de garantía.)

Instalación de un nuevo filtro multi protección 3M

- Extraiga el filtro multi protección 3M de la bolsa de plástico embalada aparte.
- Introduzca el filtro multi protección 3M dentro de la caja.
- El filtro multi protección 3M se instala con la marca 3M delante.

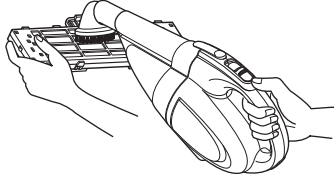


WWW.FUNDALER.ORG.AR
FUNDACION
PARA EL ESTUDIO
DEL ASMA Y OTRAS
ENFERMEDADES
ALERGICAS

Filtros desodorantes (opcional)

Quite los filtros desodorantes detrás del filtro de aire y expóngalos a la luz del sol por 2 horas.

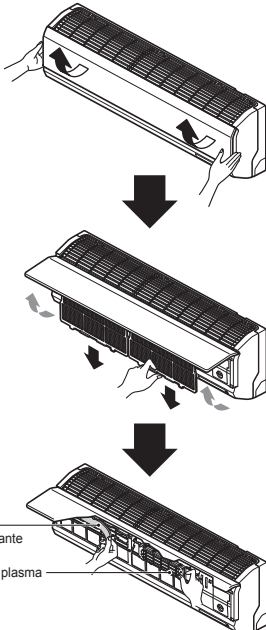
Después inserte los filtros en su posición original.



Para quitar los filtros

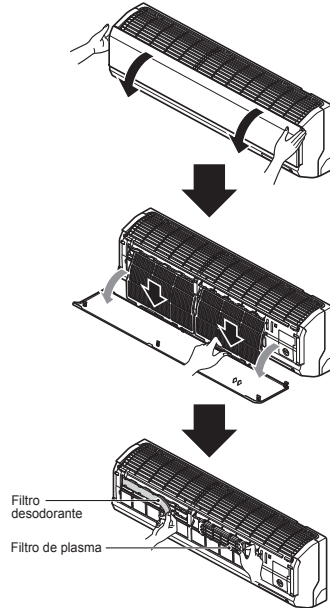
Hay dos métodos diferentes para abrir el panel frontal en base a los tipos de aire acondicionado que son:

Tipo 1: Abra el panel frontal como se muestra. Después jale la pestaña del filtro hacia adelante para quitar el filtro del aire. Después de quitar el filtro de aire, quite el filtro de plasma y el desodorante jalando ligeramente hacia adelante.



Tipo 2: Jale el panel frontal para ambos lados como se muestra.

Después jale la pestaña del filtro hacia adelante para quitar el filtro. Después de quitar el filtro de aire, quite el filtro de plasma y el filtro desodorante jalando ligeramente hacia adelante.



* Esta característica puede cambiar de acuerdo al tipo de modelo.

! PRECAUCIÓN

No toque el filtro de plasma antes de transcurridos 10 segundos de abrir la rejilla de entrada, puede causar choque eléctrico.

* Esta característica puede cambiar de acuerdo al tipo de modelo.

Unidad exterior

Las aletas del intercambiador de calor y las ventilas del panel de la unidad exterior deben revisarse con regularidad. Si se tapan con polvo u hollín, el intercambiador de calor y las ventilas del panel se pueden limpiar profesionalmente con vapor.

! NOTA

Las aletas sucias o tapadas disminuirán la eficiencia de la operación del sistema y causan aumento de los costos de operación.

¡Consejos de operación!

<p>No enfríe de más la habitación.</p> <p>Esto no es bueno para la salud y malgasta electricidad.</p>	<p>Conserve las persianas o las cortinas cerradas.</p> <p>No permita que los rayos directos del sol entren en la habitación cuando el aire acondicionado esté en operación.</p>	<p>Conserve la temperatura de la habitación uniforme.</p> <p>Ajuste la dirección del flujo vertical de aire y horizontalmente para asegurar una temperatura uniforme en la habitación.</p>	
<p>Asegúrese de que las puertas y ventanas estén bien cerradas.</p> <p>Evite abrir las puertas y las ventanas en lo posible para conservar el aire fresco en la habitación.</p>	<p>Limpie el filtro de aire con regularidad.</p> <p>Los bloqueos en el flujo de aire reducen el flujo de aire y los efectos de enfriamiento y deshumidificación. Limpie cada dos semanas por lo menos.</p>	<p>Ventile la habitación ocasionalmente.</p> <p>Ya que las ventanas se conservan cerradas, es buena idea abrirlas y ventilar la habitación de vez en cuando.</p>	<p>Use una velocidad de ventilación alta para un enfriamiento efectivo y rápido.</p> <p>La unidad le proporciona su capacidad máxima de enfriamiento cuando la velocidad del ventilador es alta.</p>

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Función de diagnóstico automático

Esta unidad tiene capacidad de diagnóstico de errores integrada. La unidad LED (①) parpadeará en caso de falla en el termistor Contacte al reparador/vendedor en dicha situación

LED de pantalla de error (①)	Punto de revisión
<p>(una vez) 3 seg 3 seg 3 seg</p>	- Termistor de temperatura interior de habitación abierto/cerrado - Termistor de temperatura de tubo

Antes de solicitar servicio

Revise lo siguiente antes de contactar al centro de servicio. Si el problema persiste, contacte a su centro de servicio local.

Problema	Causas probables	Acción correctiva
El aire acondicionado no funciona.	El aire acondicionado no está conectado.	Compruebe que el cable esté conectado en el tomacorriente.
	Se quemó un fusible o está bloqueado el suministro eléctrico.	Reemplace el fusible o compruebe que el disyuntor no se haya operado.
	Ocurrió una falla eléctrica.	Apague el aire acondicionado cuando ocurra una falla eléctrica. Cuando regrese la electricidad, espere 3 minutos y luego encienda el aire acondicionado.
	El voltaje está muy alto o muy bajo.	Compruebe si el disyuntor se disparó.
	El aire acondicionado se apagó automáticamente.	Oprima de nuevo el botón de encendido.
El aire acondicionado no genera aire fresco.	El aire no circula adecuadamente.	Asegúrese de que no haya cortinas, persianas o muebles que bloqueen el frente del aire acondicionado.
	El filtro de aire está sucio.	Limpie el filtro de aire una vez cada 2 semanas. Vea "Limpieza del aire acondicionado" para más información.
	La temperatura de la habitación es muy alta.	En verano, tome algo de tiempo enfriar el aire interior. En este caso, seleccione la operación de frío intenso para enfriar la habitación rápidamente.
	Se escapa el aire frío de la habitación.	Asegúrese de que no escape el aire frío a través de los puntos de ventilación de la habitación.
	La temperatura deseada es mayor a la temperatura establecida.	Establezca la temperatura que desea a un nivel inferior al de la temperatura actual.
	Hay una fuente de calor cerca.	Evite usar un generador de calor como un horno eléctrico o un quemador de gas mientras funciona el aire acondicionado.
	La operación de circulación de aire está seleccionada.	En la operación de circulación de aire, el aire sopla desde la unidad sin enfriar o calentar el aire interior. Cambie el modo de operación a la operación de enfriamiento.

Problema	Causas probables	Acción correctiva
No es posible ajustar la velocidad de ventilación.	La operación automática, la operación intensa o la operación de deshumidificación están seleccionadas.	En algunos modos de operación, como los modos de operación intensa o deshumidificación, no se puede ajustar la velocidad de la ventilación. Seleccione un modo de operación en el cual pueda ajustar la velocidad de ventilación.
No es posible ajustar la temperatura.	La operación de circulación de aire u operación intensa están seleccionadas.	En algunos modos de operación, como el modo de operación de circulación intensa, no se puede ajustar la temperatura. Seleccione un modo de operación en el cual pueda ajustar la temperatura.

Llame a servicio inmediatamente en las siguientes situaciones

- 1 Cualquier cosa anormal como un olor a quemado, ruido, etcétera. Detenga la unidad u apague el disyuntor. Nunca intente reparar ni reiniciar el sistema por sí mismo en dichos casos.
- 2 El cable eléctrico está muy caliente o está dañado.
- 3 Se generó un código de error mediante el autodiagnóstico.
- 4 Fuga de agua de la unidad interior incluso con humedad baja.
- 5 Cualquier interruptor, disyuntor (seguridad, tierra) o fusible no funciona adecuadamente.

El usuario debe realizar una revisión y limpieza de rutina para evitar el mal funcionamiento de la unidad. En caso de una situación especial, el trabajo debe realizarlo personal del servicio técnico autorizado.

Rangos de operación

Para el modelo frío/calor, la operación de calefacción se basa en la tabla siguiente.

Calentamiento rango de operación	Temperatura exterior
	1 ~ 24 °C

* Cuando la temperatura exterior cae por debajo de 1°C, la capacidad de calefacción puede caer ligeramente en función de la condición de operación.

Especificaciones generales

Marca comercial	LG	LG	LG	LG	LG
Modelo	US-H096TNW1	US-H126TNW1	US-H1865NW1	US-C096TNW0	US-C126TNW0
Capacidad (frigorías)	2200	3000	4500	2200	3000
Tipo	FRIO/CALOR	FRIO/CALOR	FRIO/CALOR	FRIO	FRIO
Alimentación	220V ~ 50Hz	220V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220V ~ 50Hz	220V ~ 50Hz
Capacidad en Refrigeración (kWh)	2,570	3,311	5,275	2,628	3,512
Potencia Eléctrica en Refrigeración (W)	801	1032	1750	819	1168
Corriente Nominal en Refrigeración (A)	3,80	5,20	8,90	3,7	5,5
Índice de Eficiencia en Refrigeración (kW/kW)	3,21	3,21	3,01	3,21	3,01
Clase de Eficiencia en Refrigeración	A	A	B	A	B
Capacidad en Calefacción (kWh)	2,570	3,194	5,275	-	-
Potencia Eléctrica en Calefacción (W)	801	995	1643	-	-
Corriente Nominal en Calefacción (A)	3,80	4,90	8,90	-	-
Índice de Eficiencia en Calefacción	3,21	3,21	3,21	-	-
Clase de Eficiencia en Calefacción (COP)	C	C	C	-	-
Dimensiones de la Unidad Interior (mm, An x Al x Prof)	895 x 282 x 189	895 x 282 x 189	1085 x 300 x 205	895 x 282 x 189	895 x 282 x 189
Dimensiones de la Unidad Exterior (mm, An x Al x Prof)	770 x 540 x 245	770 x 540 x 245	943 x 660 x 370	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230
Peso de la Unidad Interior (kg)	9	9	15	9	9
Peso de la Unidad Exterior (kg)	30	31	50	27	27

Marca comercial	LG	LG	LG	LG
Modelo	US-H096TNW0	US-H126TNW0	US-H1865NW0	US-H2465NW0
Capacidad (frigorías)	2200	3000	4500	6000
Tipo	FRIO/CALOR	FRIO/CALOR	FRIO/CALOR	FRIO/CALOR
Alimentación	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz
Capacidad en Refrigeración (kWh)	2,696	3,516	5,276	6,448
Potencia Eléctrica en Refrigeración (W)	840	1095	1880	2295
Corriente Nominal en Refrigeración (A)	3,98	5,2	8,9	10,87
Índice de Eficiencia en Refrigeración (kW/kW)	3,21	3,21	2,81	2,81
Clase de Eficiencia en Refrigeración	A	A	C	C
Capacidad en Calefacción (kWh)	2,696	3,516	5,276	6,448
Potencia Eléctrica en Calefacción (W)	840	1095	1880	2295
Corriente Nominal en Calefacción (A)	3,98	5,2	8,9	10,87
Índice de Eficiencia en Calefacción	3,21	3,21	2,81	2,81
Clase de Eficiencia en Calefacción (COP)	C	C	D	D
Dimensiones de la Unidad Interior (mm, An x Al x Prof)	895 x 282 x 189	895 x 282 x 189	1085 x 300 x 205	1085 x 300 x 205
Dimensiones de la Unidad Exterior (mm, An x Al x Prof)	770 x 540 x 245	801 x 555 x 262	943 x 660 x 370	943 x 810 x 370
Peso de la Unidad Interior (kg)	9	9	15	15
Peso de la Unidad Exterior (kg)	30	34	50	60

