

# MANUAL DEL PROPIETARIO

# AIRE ACONDICIONADO



Por favor lea este manual detenidamente antes de utilizar su equipo y guárdelo para consultas futuras.

**TIPO : Artcool Libero**

**TIPO : Standard Libero**

## MODELOS

### Unidades interiores

AMNC09GDBRO	AMNC18GDCRO
AMNC09GDBW0	AMNC18GDCW0
AMNC12GDBRO	AMNC24GDCRO
AMNC12GDBW0	AMNC24GDCW0

## MODELOS

### Unidades interiores

AMNC09GDBA2
AMNC12GDBA2
AMNC18GDCA2
AMNC24GDCA2

### Unidad exterior

A2UQ18GFA0	A7UQ40GFA0
A3UQ26GFA0	A8UQ48GFA0
A4UQ30GFA0	A8UQ54GFA0
A5UQ36GFA0	
A5UQ48GFA0	

## CONSEJOS PARA EL AHORRO DE ENERGÍA

Estos son algunos consejos que le ayudarán a reducir el consumo eléctrico cuando utilice el aparato de aire acondicionado. Puede utilizar el aire acondicionado de forma más eficiente siguiendo estas instrucciones.

- No enfríe el aire en exceso. Puede ser malo para su salud y consumirá más electricidad.
- Bloquee la luz solar con persianas o cortinas mientras utiliza el aire acondicionado.
- Mantenga las puertas o ventanas bien cerradas mientras tenga el aire acondicionado en funcionamiento.
- Ajuste la dirección del caudal de aire vertical u horizontalmente para que circule el aire interior.
- Aumente la velocidad del ventilador para enfriar o calentar el aire interior rápidamente.
- Abra las ventanas con regularidad para evitar que se deteriore la calidad del aire interior si utiliza el aire acondicionado durante muchas horas.
- Limpie el filtro del aire cada 2 semanas.  
El polvo y las impurezas recogidos en el filtro del aire pueden bloquear el caudal de aire o debilitar las funciones de refrigeración / deshumidificación.

### Para su información

Grape su factura en esta página, como prueba de la fecha de compra para reparaciones en garantía. Escriba aquí el número de modelo y el número de serie:

Número de modelo : \_\_\_\_\_

Número de serie : \_\_\_\_\_

Puede encontrarlos en una etiqueta en cada lado del aparato.

Nombre del distribuidor : \_\_\_\_\_

Fecha de compra : \_\_\_\_\_

# INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR EL APARATO.

Cumpla siempre con las siguientes precauciones para evitar situaciones peligrosas y garantizar el máximo rendimiento del producto

### ADVERTENCIA

Hacer caso omiso a estas instrucciones puede resultar en lesiones graves o, incluso, la muerte

### PRECAUCIÓN

Hacer caso omiso a estas instrucciones puede resultar en lesiones leves o daños al producto

### ADVERTENCIA

- La instalación o reparaciones hechas por personas no cualificadas pueden ponerle en peligro a usted y a otros.
- La instalación DEBE cumplir con los códigos locales de construcción o, en ausencia de éstos, con el Código Eléctrico nacional NFPA 70/ANSI C1-1003 o su edición actual y el Código Eléctrico Canadiense Parte 1 CSA C.22.1.
- La información contenida en el manual está destinada al uso por parte de un técnico de servicio cualificado que esté familiarizado con los procedimientos de seguridad y equipado con las herramientas y los instrumentos de prueba adecuados.
- El no leer y seguir cuidadosamente todas las instrucciones de este manual puede resultar en el mal funcionamiento del equipo, daños a la propiedad, lesiones personales y/o la muerte.

## Instalación

- Utilice un disyuntor y unos fusibles estándar que se ajusten a la calificación del aparato de aire acondicionado. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica o un fallo del aparato.
- Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado para instalar o reubicar el aparato de aire acondicionado. Podría ocasionar fallos del aparato o lesiones graves.
- Use siempre un enchufe y una toma de alimentación con un terminal de conexión a tierra. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica o un fallo del aparato.
- Instale el panel y la cubierta de la caja de control de forma segura. De lo contrario, podría ocasionarse una explosión o un incendio.
- Instale una toma de corriente eléctrica específica y un disyuntor antes de utilizar el aparato de aire acondicionado. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica o un fallo del aparato.
- Utilice un disyuntor y unos fusibles estándar que se ajusten a la calificación del aparato de aire acondicionado. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica o un fallo del aparato.
- No modifique ni alargue el cable de alimentación. Si el cable de alimentación tiene rasguños o la cubierta pelada o deteriorada, entonces deberá ser reemplazado. Podría producirse una explosión o un incendio.
- Tenga cuidado al desembalar o instalar el aparato de aire acondicionado. Podría ocasionar fallos del aparato o lesiones graves.
- Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado para instalar o reubicar el aparato de aire acondicionado. Podría ocasionar fallos del aparato o lesiones graves.
- No instale el aparato de aire acondicionado sobre una superficie inestable o donde exista peligro de que se caiga. Podrían producirse fallos del aparato, lesiones graves o, incluso, la muerte.

## Funcionamiento

- No deje encendido el aparato de aire acondicionado durante mucho tiempo si la humedad es muy elevada o si se ha dejado abierta una puerta o una ventana. De lo contrario, podría ocasionar fallos del aparato.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no queda tirante o se daña mientras el aparato de aire acondicionado está en funcionamiento. De lo contrario, podría producirse un incendio, una descarga eléctrica o un fallo del aparato.
- No coloque ningún objeto sobre el cable de alimentación. Puede provocar una descarga eléctrica o un fallo del aparato.
- No encienda o apague el aparato de aire acondicionado enchufando o desenchufando el cable de alimentación. Podría producirse una explosión o un incendio.
- No toque, maneje o repare el aparato de aire acondicionado con las manos mojadas. Puede provocar una descarga eléctrica o un fallo del aparato.
- No coloque una estufa u otro aparato de calefacción cerca del cable de alimentación. Podría producirse un incendio, una descarga eléctrica o un fallo del aparato.
- No permita que entre agua en el aparato de aire acondicionado. Podría ocasionar una explosión o un incendio.
- No deje sustancias inflamables tales como gasolina, benceno y disolvente cerca del aparato de aire acondicionado. Podría ocasionar una explosión o un incendio.
- No utilice el aparato de aire acondicionado durante un período prolongado de tiempo en un lugar pequeño sin ventilación. Ventile el lugar regularmente. De lo contrario, podría ocasionarse una explosión o un incendio.
- Si hay una fuga de gas, ventile la estancia suficientemente antes de usar el aparato de aire acondicionado de nuevo. De lo contrario, podría ocasionarse una explosión o un incendio.
- Desenchufe el cable de alimentación si del aparato de aire acondicionado sale algún ruido, olor o humo. De lo contrario, podría ocasionarse una explosión o un incendio.
- Detenga el funcionamiento y cierre la ventana en caso de tormenta o huracán. Si es posible, retire el producto de la ventana antes de que llegue el huracán.
- No toque el filtro electrostático después de abrir la rejilla frontal. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica o un fallo del aparato.
- Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado si el aparato de aire acondicionado queda sumergido bajo el agua a causa de una inundación. De lo contrario, podría ocasionarse una explosión o un incendio.
- Tenga cuidado de que no entre agua en el producto.
- Asegúrese de ventilar suficientemente la estancia cuando este aparato de aire acondicionado y un aparato de calefacción, como, por ejemplo, una estufa, se utilicen simultáneamente. De lo contrario, podría ocasionarse un incendio, lesiones graves o fallos del aparato.
- Desconecte la alimentación principal y desenchufe el cable de alimentación cuando limpie o repare el aparato de aire acondicionado. De lo contrario, podría ocasionarse un fallo del aparato, lesiones graves o, incluso, la muerte.
- Desconecte el cable de alimentación si el aparato de aire acondicionado no se utiliza durante un período prolongado de tiempo. De lo contrario, podría ocasionar fallos del aparato.
- No coloque ningún objeto sobre el aparato de aire acondicionado. Podría ocasionar fallos del aparato.
- Para una limpieza interna, contacte con un centro de servicios autorizado o un revendedor. No utilice detergentes abrasivos que puedan causar corrosión o dañar la unidad. Los detergentes abrasivos pueden también ser causa de un fallo del producto, de incendio, o descarga eléctrica.

## PRECAUCIÓN

### Instalación

- Asegúrese de comprobar si hay una fuga de refrigerante después de instalar o reparar el aparato de aire acondicionado. De lo contrario, podría ocasionar fallos del aparato.
- Instale la manguera de drenaje de manera que permita un drenaje fluido del agua condensada. De lo contrario, podría ocasionar fallos del aparato.
- Mantenga el nivel uniforme mientras instale el producto.
- Instale el aparato de aire acondicionado donde el ruido de la unidad externa o los gases de escape no causen molestias a los vecinos. De lo contrario, podría darse lugar a conflictos entre vecinos.
- Para transportar el equipo debe haber por lo menos 2 o más personas, o una carretilla elevadora. De lo contrario, podrían ocasionarse lesiones graves.
- No instale el aparato de aire acondicionado donde quede expuesto directamente al viento del mar (rocío salino). Podría ocasionar fallos del aparato.

### Funcionamiento

- No exponga a personas, animales o plantas al flujo de aire frío o caliente que emite el aparato de aire acondicionado. De lo contrario, podrían ocasionarse lesiones graves.
- No utilice el producto para usos particulares, tales como preservar alimentos, trabajos de arte, etc. Es un aparato de aire acondicionado para uso doméstico, no un sistema de refrigeración de precisión. Podría producirse una descarga eléctrica, un incendio o, incluso, la muerte.
- No bloquee la entrada o salida del flujo del aire. Podría ocasionarse una explosión o un fallo del aparato.
- No utilice agentes limpiadores o disolventes fuertes cuando limpie el aparato de aire acondicionado ni agua en spray. Utilice un paño suave. Podría ocasionar fallos del aparato o lesiones graves.
- Nunca toque las partes de metal del aparato de aire acondicionado cuando retire el filtro del aire. Podría ocasionar fallos del aparato o lesiones graves.
- No coloque ningún objeto sobre el aparato de aire acondicionado. Podría ocasionar fallos del aparato.
- Siempre insiera el filtro de forma segura después de limpiarlo. Limpie el filtro cada dos semanas o, si es necesario, con mayor frecuencia.
- No introduzca las manos u otros objetos a través de la entrada o salida de aire mientras el aparato de aire acondicionado esté en funcionamiento. Podría ocasionarse una descarga eléctrica.
- No beba el agua que drena el aparato de aire acondicionado. Podrían ocasionar problemas graves de salud.
- Use un taburete o una escalera resistente cuando limpie, haga alguna tarea de mantenimiento o repare el aparato de aire acondicionado a cierta altura. Podría ocasionar fallos del aparato o lesiones graves.
- No mezcle las pilas para el mando a distancia con otros tipos de pilas, ni mezcle pilas nuevas con pilas usadas. De lo contrario, podría ocasionar fallos del aparato.
- No recargue o desmonte las baterías. De lo contrario, podría ocasionar una explosión, un incendio o lesiones graves.
- Deje de usar el mando a distancia si hay una fuga de líquido de las pilas. Si expone su piel o su ropa al líquido emanado por las pilas, retírelo con agua limpia. De lo contrario, podría ocasionar lesiones graves.
- Si traga el líquido emanado de las pilas, lávese el interior de la boca a fondo y después consulte con un médico. De lo contrario, podrían ocasionar problemas graves de salud.



#### Baterías :

No las queme ni intente abrirlas, no las elimine con los residuos domésticos. Proteja el medio ambiente y salud.

Una vez agotadas, las se devolverán al comercio donde se han comprado o un punto de recogida autorizado (Conama numero 401 de 11/2008).

# TABLA DE CONTENIDOS

## 2 CONSEJOS PARA EL AHORRO DE ENERGÍA

---

## 3 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

---

## 7 ANTES DEL USO

---

- 7 Componentes
- 8 Al utilizar el mando a distancia
- 9 - Al insertar las pilas
- 9 - Al instalar el soporte para el mando a distancia

## 10 FUNCIONES BASICAS

---

- 10 Al enfriar su ambiente
- 10 Eliminación de la humedad
- 11 Aireación de la habitación
- 11 Ajuste de la velocidad del ventilador
- 11 Ajuste de la dirección del flujo de aire
- 11 Configuración del temporizador
- 11 - Configuración de la hora actual
- 12 - Al encender el aire acondicionado automáticamente en la hora establecida
- 12 - Al apagar el aire acondicionado automáticamente en la hora establecida
- 12 - Cancelación de la configuración del temporizador
- 12 Configuración del Modo de Suspensión

## 13 FUNCIONES AVANZADAS

---

- 13 Cambio rápido de temperatura ambiente
- 13 Purificación del aire interior
- 13 - Operación automática de limpieza
- 14 Operación de purificación del Plasma
- 14 Funcionamiento Automático
- 15 Modo de ahorro de energía de enfriamiento
- 15 Muestra el brillo de la pantalla
- 15 Operación del aire acondicionado sin el mando a distancia
- 16 Reinicio del aire acondicionado automáticamente.

## 17 MANTENIMIENTO

---

- 18 Limpieza del filtro de aire
- 18 Limpieza del filtro anti-alergia y del filtro tripló
- 18 Limpieza del filtro de plasma

## 19 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

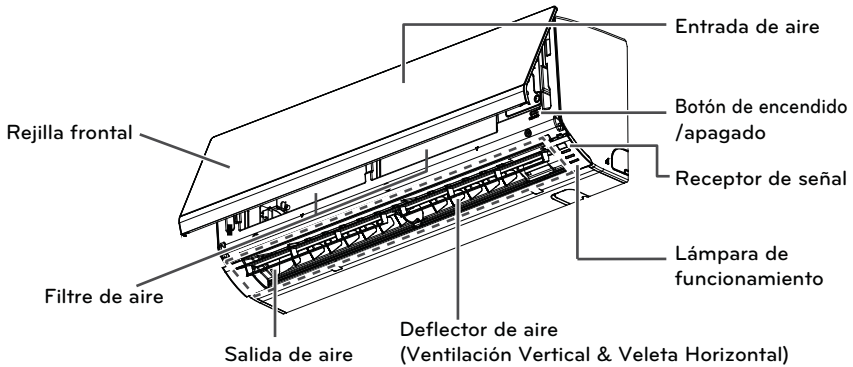
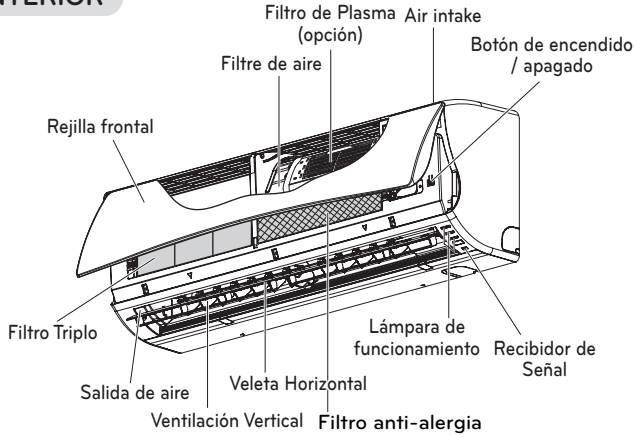
---

- 19 Función de autodiagnóstico
- 19 Antes de solicitar el servicio

# ANTES DEL USO

## Componentes

### UNIDAD INTERIOR



\* El aspecto puede cambiar según el tipo de modelo.

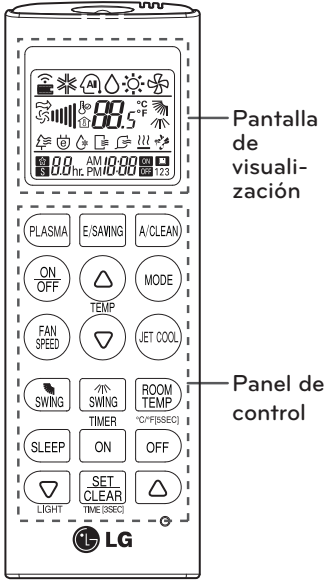
### ! NOTA

El número de lámparas de uso y sus ubicaciones puede variar, dependiendo del modelo del acondicionador de aire.

## Al utilizar el mando a distancia

Puede operar el aire acondicionado más convenientemente con el mando a distancia. Usted encontrará los botones para las funciones adicionales abajo de la tapa del mando a distancia

### Mando a distancia inalámbrico



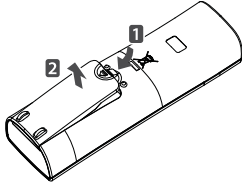
Panel de control	Pantalla de visualización	Descripción
		<b>BOTÓN PLASMA*</b> : Se utiliza para iniciar o parar la función de purificación de plasma.
		<b>Botón automático del modo de suspensión</b> : Configura el funcionamiento automático del modo de suspensión.
		<b>Botones de ajuste de temperatura</b> : Ajusta la temperatura ambiente durante el enfriamiento o calentamiento.
	-	<b>Botón de encendido/apagado</b> : Enciende o Apaga.
		<b>Botón de velocidad del ventilador interior</b> : Ajusta la velocidad del ventilador.
		<b>Botón de selección para el modo de funcionamiento*</b> : Elige el modo de funcionamiento. Operación de enfriamiento (❄️) / Funcionamiento Automático o cambio automático (⌚) / Operación de Deshumidificación (💧) / Operación de circulación de aire (🌀)
		<b>Refrigeración de chorro</b> : Calienta o enfría la temperatura interior en un corto plazo de tiempo.
		<b>Botón de dirección del flujo de aire*</b> : Ajusta la dirección vertical u horizontal del flujo de aire.
		<b>Botón de visualización de la temperatura</b> : Visualiza la temperatura de la habitación. También cambia la unidad de °C a °F al pulsarlo por 5 segundos.
		<b>Botón del temporizador</b> : Configura la hora actual y la hora inicial / final.
		<b>Botón de navegación y funciones*</b> : Ajusta la hora y establece las funciones especiales. : Limpieza automática / : Opera el enfriamiento con el ahorro de energía
	-	<b>Botón Set/Claro</b> : Establece o cancela funciones.
	-	<b>BOTÓN DE REINICIO</b> : Inicializa los ajustes del acondicionador de aire.

\* Esta función puede no ser admitida, dependiendo del modelo.

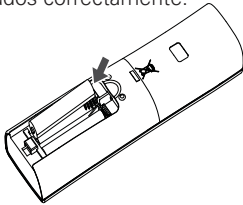
### Al insertar las pilas

Inserte las baterías antes de utilizar el mando a distancia. El tipo de pilla utilizado es el AAA (1,5V).

- 1 Quite la tapa de la batería.



- 2 Inserte las nuevas pilas y asegúrese que los terminales de las pilas + y - han sido instalados correctamente.



- 3 Vuelva a colocar la tapa de la batería.

**! NOTA**

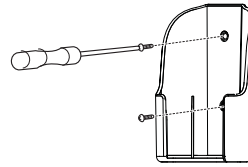
Si la pantalla de visualización del mando a distancia empieza a desvanecerse, sustituya las pilas.

### Al instalar el soporte para el mando a distancia

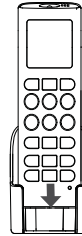
Instale el soporte donde no haya luz solar directa para proteger el mando a distancia.

- 1 Elija un lugar seguro y de fácil acceso.

- 2 Fije el soporte apretando los 2 tornillos firmemente con un destornillador.

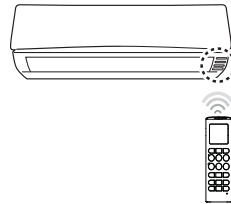


- 3 Deslice el mando a distancia en el soporte.



### Método de utilización

Apunte el mando a distancia en dirección al receptor de señal en la parte inferior del aire acondicionado para su funcionamiento.






**! NOTA**

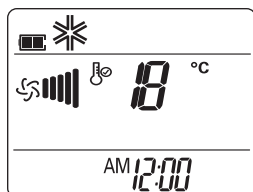
- El mando a distancia puede operar otros aparatos electrónicos si apuntalo hacia ellos. Asegúrese de apuntar el mando a distancia hacia el receptor de señal del aire acondicionado.
- Para un funcionamiento correcto, utilice un paño suave para limpiar el receptor y transmisor de señal.



## FUNCIONES BASICAS

### Al enfriar su ambiente

(Operación de enfriamiento)

- 1 Pulse  para encender.
- 2 Pulse  repetidamente para seleccionar el modo de refrigeración.
  -  Se muestra en la pantalla de visualización.






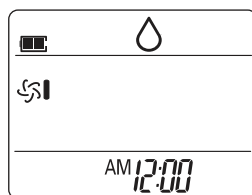
- 3 Pulse  o  para configurar la temperatura deseada.
  - El rango de temperatura es de 18°C - 30°C.

### Eliminación de la humedad

(Operación de deshumidificación)

Este modo elimina el exceso de humedad del entorno o en temporada de lluvias, para evitar la aparición de moho. Este modo ajusta la temperatura de la habitación y la velocidad del ventilador automáticamente para mantener un nivel óptimo de humedad.

- 1 Pulse  para encender.
- 2 Pulse  repetidamente para seleccionar el funcionamiento de deshumidificación.
  -  Se muestra en la pantalla de visualización.






#### ! NOTA

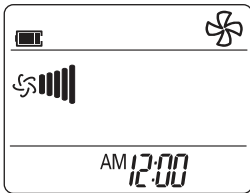
- En este modo, no puede ajustar la temperatura deseada, puesto que se ajusta automáticamente. Igualmente, la temperatura deseada no se visualiza en la pantalla de visualización.

## Aireación de la habitación (Funcionamiento de circulación de aire)

Este modo sólo hace circular el aire interior sin cambiar la temperatura de la habitación.



En el modo de circulación se ilumina el indicador de refrigeración.

- 1 Pulse  para encender.
- 2 Pulse  repetidamente para seleccionar el funcionamiento de circulación de aire.
  -  Se muestra en la pantalla de visualización.







- 3 Pulse  para ajustar la velocidad del ventilador.



## Ajuste de la velocidad del ventilador

- 1 Pulse  repetidamente para ajustar la velocidad del ventilador.
  - Seleccione  si quiere aire natural. La velocidad del ventilador se ajusta automáticamente.

## Ajuste de la dirección del flujo de aire

- 1 Para ajustar la dirección del flujo de aire horizontalmente, pulse  repetidamente y elija la dirección deseada.
  - Seleccione  para ajustar la dirección del flujo de aire automáticamente.
- 2 Para ajustar la dirección del flujo de aire verticalmente, pulse  repetidamente y seleccione la dirección deseada.
  - Seleccione  para ajustar la dirección del flujo de aire automáticamente.


### NOTA

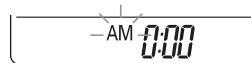
- El ajuste de la dirección del flujo de aire de forma vertical puede no ser acepto, dependiendo del modelo.
- El ajuste del deflector de aire de forma forzada puede causar fallos en el producto.
- Si reinicia el aire acondicionado, esto empieza a funcionar con la dirección del flujo de aire previamente establecida, de forma que el deflector de aire puede no empareja con el icono mostrado en el mando a distancia. Cuando esto ocurrir, pulse  o  para el ajuste de la dirección del flujo de aire nuevamente.

## Configuración del temporizador

Usted puede utilizar la función del temporizador para ahorrar energía y para utilizar el aire acondicionado de forma más eficiente.

### Configuración de la hora actual

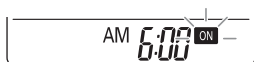
- 1 Pulse  y manténgalo pulsado por más de 3 segundos.
  - El icono AM/PM parpadea en la parte inferior de la pantalla de visualización.



- Pulse o para seleccionar los minutos.
- Pulse para finalizar.

### Encender el aire acondicionado automáticamente en una hora pre-establecida

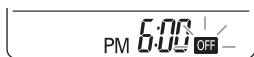
- Pulse .
  - El icono abajo parpadea en la parte inferior de la pantalla de visualización



- Pulse o para seleccionar los minutos.
- Pulse para finalizar.

### Encender el aire acondicionado automáticamente en una hora pre-establecida

- Pulse .
  - El icono abajo parpadea en la parte inferior de la pantalla de visualización



- Pulse o para seleccionar los minutos.
- Pulse para finalizar.

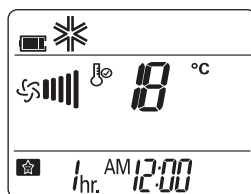
### Cancelación de la configuración del temporizador

- Pulse .
- Pulse o para seleccionar la cancelación de la configuración del temporizador.
- Pulse .
  - Para cancelar toda la configuración del temporizador, pulse .

### Configuración del Modo de Suspensión

Utilice el modo de suspensión para apagar el aire acondicionado automáticamente cuando vaya dormir.

- Pulse para encender.
- Pulse .
- Pulse o para seleccionar la hora (hasta 7 horas).
- Pulse para finalizar.
  - Es mostrado en la pantalla de visualización en el modo de suspensión. mode.



### ! NOTA

En los modos de enfriamiento y dehumidificación, la temperatura aumenta en 1°C después de 30 minutos y por más 1°C después de otros 30 minutos para dormir más confortablemente. La temperatura aumenta con un máximo de 2°C de la temperatura preestablecida.

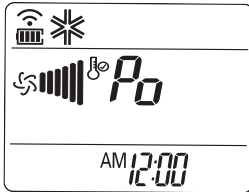
# FUNCIONES AVANZADAS

El aire acondicionado ofrece algunas funciones avanzadas adicionales.

## Cambio rápido de temperatura ambiente (CHORRO FRÍO)

Este modo le permite refrescar el aire interior de forma rápida en el verano o calentarlo rápidamente en el invierno.

- 1 Pulse  para encender.
- 2 Pulse .



- En el modo de refrigeración de chorro, fuerte golpes de aire soplan en una temperatura de 18°C por 30 minutos.

### ! NOTA




- En los modos de circulación del aire, automática, o cambio automático, esta función no se puede utilizar.
- Esta función puede no ser admitida, dependiendo del modelo.

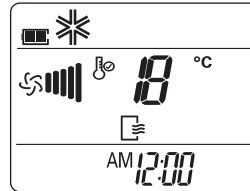
## Purificación del aire interior

### Operación automática de limpieza

En las operaciones de enfriamiento o deshumidificación, humedad es generada en el interior de la unidad interna.

Utilice la función de limpieza automática para remover esta humedad.

- 1 Pulse  para encender.
  - 2 Pulse .
-  Se muestra en la pantalla de visualización.






- Si apaga la alimentación, el ventilador funciona durante 30 minutos y limpia el interior de la unidad interior.

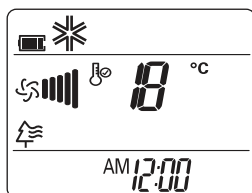
### ! NOTE

Algunos botones no pueden ser utilizados mientras la función de limpieza automática está en operación.


## Operación de purificación del Plasma

El filtro de plasma producido por LG quita completamente contaminantes microscópicos del aire admitido para suministrar aire limpio y fresco.

- 1 Pulse  para encender.
- 2 Pulse .
  -  Se muestra en la pantalla de visualización.







### ! NOTA

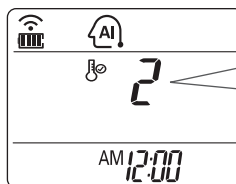
- Puede utilizar esta función pulsando  sin necesidad de encender el aire acondicionado.
- Tanto la lámpara de plasma como la lámpara de refrigeración se encienden mientras que la purificación del plasma está en funcionamiento.
- Esta función puede no ser admitida, dependiendo del modelo.

## Funcionamiento Automático (Inteligencia Artificial)

### Modelos sólo de enfriamiento

En este modo, la velocidad del ventilador y la temperatura serán ajustadas automáticamente, de acuerdo con la temperatura ambiente.

- 1 Pulse  para encender.
- 2 Pulse  repetidamente para seleccionar el funcionamiento automático.
- 3 Pulse  o  para seleccionar el código de operación deseada caso la temperatura sea mayor o menor que la temperatura deseada.







Código	Descripción
2	Enfriar
1	Enfríe un poco
0	Mantenga la temperatura ambiente
-1	Caliente un poco
-2	Calor

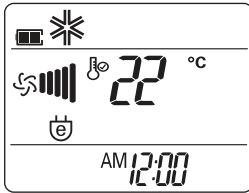
### ! NOTA

- En este modo, usted no puede ajustar la velocidad del ventilador, pero puede configurar el deflector de aire para girar automáticamente
- Esta función puede no ser admitida, dependiendo del modelo.

## Modo de ahorro de energía de enfriamiento

Este modo minimiza el consumo de energía durante el enfriamiento y aumenta la temperatura a un nivel óptimo para un ambiente más cómodo.

- 1 Pulse  para encender la unidad.
- 2 Pulse  repetidamente para seleccionar el modo de refrigeración.
- 3 Pulse .
  -  Se muestra en la pantalla de visualización.



### ! NOTA

Esta función puede no ser admitida, dependiendo del modelo.

## Muestra el brillo de la pantalla

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

- 1 Pulse  repetidamente para configurar el brillo hacia el nivel deseado

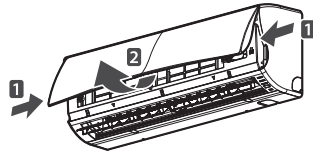
### ! NOTA

Esta función puede no ser admitida, dependiendo del modelo.

## Operación del aire acondicionado sin el mando a distancia

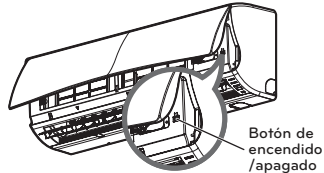
Usted puede utilizar el botón de encendido/apagado de la unidad interior para operar el aire acondicionado cuando el mando a distancia no esté disponible. Sin embargo, la velocidad del ventilador está configurada para alta velocidad.

- 1 Abra la tapa frontal.
  - Levante ambos lados de la tapa ligeramente



\* El aspecto puede cambiar según el tipo de modelo.

- 2 Pulse el botón de encendido/apagado.



\* El aspecto puede cambiar según el tipo de modelo.

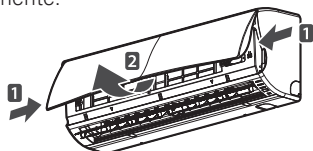
- Para modelos de enfriamiento y calentamiento, el modo de funcionamiento cambia, dependiendo de la temperatura ambiente.
- Para modelos sólo de enfriamiento, la temperatura está establecida en 22°C (71.6°F).

## Reinicio del aire acondicionado automáticamente.

Cuando el aire acondicionado esté encendido otra vez después de un corte de energía, esta función restaura la configuración anterior. Esta función es una configuración predeterminada de fábrica.

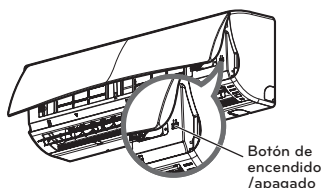
### Desactivando el reinicio automático

- 1 Abra la tapa frontal.
  - Levante ambos lados de la tapa ligeramente.



\* El aspecto puede cambiar según el tipo de modelo.

- 2 Pulse el botón de encendido/apagado y manténgalo pulsado por 6 segundos.
  - Esta unidad emitirá dos pitidos y la lámpara parpadeará 6 veces.



- \* El aspecto puede cambiar según el tipo de modelo.
- Para volver a activar la función, presione el botón Encendido/Apagado y manténgalo pulsado durante 6 segundos. La unidad emitirá dos pitidos y la lámpara azul parpadeará 4 veces.

### ! NOTA

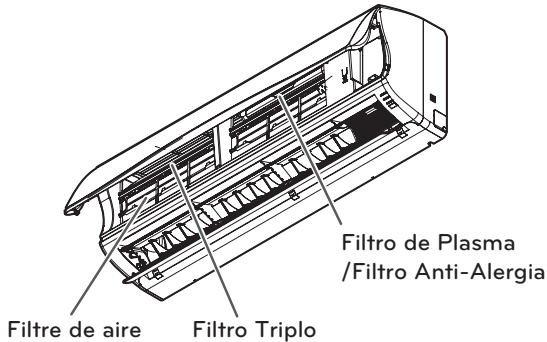
Si pulsar y mantener pulsado el botón Encendido/Apagado por 3 – 5 segundos en lugar de 6 segundos, la unidad cambiará a la operación teste.

En la operación teste, la unidad soplará un golpe de aire fuerte para enfriar por 18 minutos y luego retornará a la configuración preestablecida de fábrica.

# MANTENIMIENTO

Limpie el producto regularmente para mantener un óptimo rendimiento y prevenir posibles averías.

\* Esta función puede no ser admitida, dependiendo del modelo.



\* El aspecto puede cambiar según el tipo de modelo.

Elemento	Intervalos de limpieza	Cleaning method
Filtro de aire	2 semanas	Ver "Limpieza del filtro de aire."
Filtro Anti-Alergia/ Filtro Triplo	3 meses	Ver "Limpieza del filtro anti-alergia y el filtro triplo."
Filtro de Plasma*	3 meses	Ver "Limpieza del filtro de plasma"
Superficie de la unidad interior	Regularmente	Utilice un paño suave y seco. No utilice lejía o abrasivos.
Unidad exterior	Regularmente	Utilice vapor para limpiar los serpentines del intercambiador de calor y las rejillas de ventilación del panel (consulte con el técnico)

## ! PRECAUCIÓN

- Apague y desenchufe el cable de alimentación antes de realizar cualquier tarea para el mantenimiento; de lo contrario podría producirse una descarga eléctrica.
- Nunca utilice agua que está más caliente que 40°C al limpiar los filtros. Podría causar una deformación o descoloración.
- No utilice sustancias volátiles al limpiar los filtros. Ellos pueden dañar la superficie del producto.

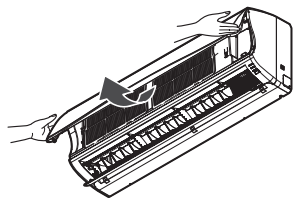
## ! NOTA

- La ubicación de los filtros puede variar, dependiendo del modelo.
- Asegúrese de limpiar los serpentines del intercambiador de calor de la unidad exterior regularmente, ya que la suciedad recogida en las bobinas puede disminuir la eficiencia operativa o aumentar los costos de energía.

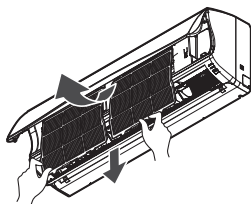
## Limpieza del filtro de aire

Limpie el filtro de protección doble una vez cada 2 semanas o más a menudo, si fuera necesario.

- 1 Apague y desenchufe el cable de alimentación.
- 2 Abra la rejilla frontal.
  - Levante ambos lados de la tapa ligeramente.



- 3 Sostenga la perilla del filtro de aire, levántela y retírela de la unidad.



- 4 Limpie el filtro con una aspiradora o con agua tibia.
  - Si la suciedad es difícil de quitar, lave el filtro con agua tibia con detergente.
- 5 Seque el filtro a la sombra

## Limpieza del filtro anti-alergia y del filtro triple

- 1 Apague y desenchufe el cable de alimentación.
- 2 Abra la tapa frontal y saque el filtro de aire (ver "Limpieza del filtro de aire").
- 3 Saque el filtro anti-alergia y el filtro triple.



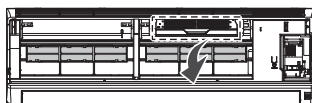
- 4 Seque el filtro en luz solar directa por 2 horas.

### ! NOTA

- La ubicación de los filtros puede variar, dependiendo del modelo.
- El aspecto puede cambiar según el tipo de modelo.

## Limpieza del filtro de plasma

- 1 Apague y desenchufe el cable de alimentación.
- 2 Abra la tapa frontal y saque el filtro de aire (ver "Limpieza del filtro de aire").
- 3 Retire el filtro de plasma en 10 segundos.



- 4 Utilice una aspiradora para eliminar la suciedad.
  - Si la suciedad es difícil de quitar, laven el filtro con agua tibia.
- 5 Seque el filtro a la sombra

### ! NOTA

- La ubicación de los filtros puede variar, dependiendo del modelo.
- El filtro de plasma no está incluido en algunos modelos.
- El aspecto puede cambiar según el tipo de modelo.

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

## Función de autodiagnóstico

Este producto tiene una función de autodiagnóstico incorporada. Si un error es producido, la lámpara de la unidad interior parpadeará en intervalos de 2 segundos. Si esto ocurre, contacte su distribuidor local o servicio técnico

## Antes de solicitar el servicio

Compruebe lo siguiente antes de contactar el servicio técnico. Si el problema persistir, contacte su servicio técnico local.

Problema	Causas posibles	Acción correctiva
Condiciones de funcionamiento anormales.	Hay un olor a quemado y un sonido extraño proveniente de la unidad.	Apague el aire acondicionado, desenchufe el cable de alimentación y contacte el servicio técnico.
	Hay fuga de agua de la unidad interna hacia cuando el nivel de humedad es bajo.	
	El cable de alimentación está dañado o ha generado calor en exceso.	
	Un interruptor, un interruptor de circuito (seguro, enterrado) o un fusible no han funcionado correctamente.	
El aire acondicionado no funciona.	El aire acondicionado está desenchufado.	Compruebe si el cable de alimentación está enchufado en el tomacorriente.
	Un fusible está quemado o el suministro de energía está bloqueado.	Sustituya el fusible o compruebe si el interruptor de circuito ha saltado.
	Se ha producido un fallo de alimentación.	Apague el aire acondicionado al ocurrir un fallo de alimentación. Al restaurar la alimentación, espere 3 minutos, y vuelva a encender el aire acondicionado.
	El voltaje está demasiado alto o demasiado bajo.	Compruebe si el interruptor de circuito ha saltado.
	El aire acondicionado se ha apagado automáticamente en la hora preestablecida.	Pulse el botón de energía.

Problema	Causas posibles	Acción correctiva
El aire acondicionado no genera aire caliente.	El aire no se ha circulado correctamente.	Asegúrese de que no haya cortinas, persianas o muebles bloqueando el frente del acondicionador de aire.
	El filtro de aire está sucio.	Limpie el filtro de aire una vez cada 2 semanas. Ver "Limpieza del filtro de aire" para más información.
	La temperatura ambiente está demasiado alta.	En el verano, podrá ser necesario más tiempo para enfriar el aire interno. En este caso, seleccione la operación de chorro frío para refrescar el aire interno de forma más rápida.
	Aire frío se ha escapado del ambiente.	Asegúrese que el aire frío no se ha escapado por los puntos de ventilación del ambiente.
	La temperatura deseada está más alta que la temperatura establecida.	Establezca la temperatura deseada para un nivel más bajo que la temperatura actual.
	Hay una fuente de calor cercana.	Evitar el uso de un generador de calor tal como un horno eléctrico o un quemador de gas, mientras que el acondicionador de aire está en funcionamiento.
	La operación de circulación de aire ha sido seleccionada.	En la operación de la circulación del aire, el aire sopla desde el acondicionador de aire sin enfriar o calentar el aire interior. Cambie el modo de funcionamiento para la operación de enfriamiento.
No es posible ajustar la velocidad del ventilador.	El funcionamiento automático, funcionamiento por chorro u operación de deshumidificación ha sido seleccionada.	En algunos modos de operación, como el chorro o los modos de operación de deshumidificación, no se puede ajustar la velocidad del ventilador. Seleccione un modo de funcionamiento en que sea posible ajustar la velocidad del ventilador.
No es posible ajustar la temperatura.	La operación de circulación de aire u operación de chorro ha sido seleccionada.	En algunos modos de operación, como la circulación de aire o el modo de operación de chorro, no se puede ajustar la temperatura. Seleccione un modo de funcionamiento en que sea posible ajustar la temperatura.

## Especificaciones.

Modelo (s)	Voltaje / Hz	Corriente
AMNC09GDBR0	220 V~ 50/60 Hz	0,15 A
AMNC09GDBW0	220 V~ 50/60 Hz	0,15 A
AMNC12GDBR0	220 V~ 50/60 Hz	0,15 A
AMNC12GDBW0	220 V~ 50/60 Hz	0,15 A
AMNC18GDCR0	220 V~ 50/60 Hz	0,28 A
AMNC18GDCW0	220 V~ 50/60 Hz	0,28 A
AMNC24GDCR0	220 V~ 50/60 Hz	0,28 A
AMNC24GDCW0	220 V~ 50/60 Hz	0,28 A
AMNC09GDBA2	220 V~ 50/60 Hz	0,15 A
AMNC12GDBA2	220 V~ 50/60 Hz	0,15 A
AMNC18GDCA2	220 V~ 50/60 Hz	0,28 A
AMNC24GDCA2	220 V~ 50/60 Hz	0,28 A
A2UQ18GFA0	220 V~ 50/60 Hz	6,6 A
A3UQ26GFA0	220 V~ 50/60 Hz	9,4 A
A4UQ30GFA0	220 V~ 50/60 Hz	9,8 A
A5UQ36GFA0	220 V~ 50/60 Hz	12,5 A
A5UQ48GFA0	220 V~ 50/60 Hz	17,0 A
A7UQ40GFA0	220 V~ 50/60 Hz	11,4 A
A8UQ48GFA0	220 V~ 50/60 Hz	14,5 A
A8UQ54GFA0	220 V~ 50/60 Hz	19,2 A





## MODELS

### Indoor Unit

AMNC09GDBR0, AMNC09GDBW0, AMNC12GDBR0, AMNC12GDBW0  
AMNC18GDCR0, AMNC18GDCW0, AMNC24GDCR0  
AMNC09GDBA2, AMNC12GDBA2, AMNC18GDCA2, AMNC24GDCA2

### Outdoor Unit

A2UQ18GFA0, A3UQ26GFA0, A4UQ30GFA0, A5UQ36GFA0  
A5UQ48GFA0, A7UQ40GFA0, A8UQ48GFA0, A8UQ54GFA0

## LG Electronics México, S.A. de C.V

Sor Juana Inés de la Cruz No. 555  
Col. San Lorenzo Industrial  
Tlalnepantla de Baz, Estado de México  
C.P. 54033  
TEL. 5321 1919  
Teléfono sin costo 01 800 347 1919  
Página web <http://www.lg.com.mx>

