

MANUAL DEL PROPIETARIO

# AIRE ACONDICIONADO

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

TIPO : MONTADO EN LA PARED  
MODELOS

Unidad Evaporadora  
VR122HG NS30

Unidad Condensadora  
VR122HG US30

## CONSEJOS PARA AHORRAR ENERGÍA

Estos consejos le ayudarán a reducir el consumo de energía cuando utilice el aire acondicionado. Podrá utilizar el aparato de aire acondicionado de forma eficiente siguiendo estas instrucciones:

- No enfríe excesivamente los espacios. Puede ser nocivo para su salud y consumirá más electricidad.
- Evite el paso de la luz solar con persianas o cortinas cuando esté utilizando el aire acondicionado.
- Mantenga las puertas y ventanas bien cerradas mientras tenga en funcionamiento el aire acondicionado.
- Ajuste la dirección del flujo de aire vertical u horizontalmente para que circule el aire en el interior.
- Aumente la velocidad del ventilador para enfriar o calentar el aire interior con rapidez y en período corto de tiempo.
- Abra las ventanas con regularidad para ventilar, porque la calidad del aire interior puede deteriorarse si se utiliza el aire acondicionado durante muchas horas.
- Limpie el filtro del aire una vez cada dos semanas. El polvo y las impurezas recogidas en el filtro de aire puede bloquear el flujo de aire o debilitar las funciones de refrigeración / deshumidificación.

Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad.

Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete.

**ADVERTENCIA:** Antes de acceder a las terminales, todos los circuitos de alimentación deben desconectarse.

**ADVERTENCIA:** Deben incorporarse medios de desconexión a la instalación fija de acuerdo con las reglas de instalación

**ADVERTENCIA:** Este aparato no es accesible al público en general

**ADVERTENCIA:** El aparato debe instalarse de acuerdo a las regulaciones nacionales para instalaciones eléctricas.

### Como referencia

Engrape el justificante de compra en esta página, ya que será su prueba de compra para la garantía. Escriba aquí el número de modelo y el número de serie:

Número de modelo: \_\_\_\_\_

Número de serie: \_\_\_\_\_

Los encontrará en una etiqueta en el lateral de cada unidad.

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

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

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR EL APARATO

Cumpla con las siguientes precauciones para evitar situaciones de peligro y garantizar un funcionamiento óptimo de su producto.

### ADVERTENCIA

Puede sufrir lesiones de gravedad o mortales si ignora las instrucciones

### PRECAUCIÓN

Puede sufrir lesiones menores o dañar el producto si ignora las instrucciones

### ADVERTENCIA

- Las instalaciones o reparaciones realizadas por personas no cualificadas pueden dar lugar a peligros para usted y otras personas.
- El aparato deberá ser instalado de acuerdo con las normas nacionales de cableado.
- Si el cable de alimentación está dañado, deberá ser sustituido por el fabricante, con gente de servicio personal con la cualificación necesaria para evitar peligros.
- La información de este manual está dirigida a personal técnico cualificado, familiarizado con los procedimientos de seguridad y equipado con las herramientas e instrumentos de prueba adecuados.
- Lea detenidamente y cumpla con todas las instrucciones de este manual. De lo contrario, el aparato podría no funcionar correctamente, o producirse lesiones graves o mortales y daños materiales.
- Cuando el cable de alimentación debe ser sustituido, trabajos de sustitución se llevara a cabo unicamente por personal autorizado utilizando unicamente piezas de repuesto originales.

## Instalación

- Utilice un disyuntor y un fusible estándar que cumplan con la clasificación del aparato de aire acondicionado. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o fallos del aparato.
- Póngase en contacto con un servicio técnico autorizado para la instalación o cambio de ubicación del aparato de aire acondicionado. En caso contrario, podría haber peligro de lesiones graves o fallos del aparato.
- Utilice un enchufe y una toma con conexión a tierra. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o fallos del aparato.
- Instale correctamente el panel y la tapa de la caja de control. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o incendio.
- Instale una toma eléctrica y un disyuntor dedicados antes de utilizar el aparato de aire acondicionado. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o fallos del aparato.
- No modifique ni alargue el cable de alimentación. Si el cable de alimentación está pelado o deteriorado de cualquier otro modo, debe ser sustituido. Podría causar un incendio o descargas eléctricas.
- Tenga cuidado al desembalar o instalar el aparato de aire acondicionado. En caso contrario, podría haber peligro de lesiones graves o fallos del aparato.
- No instale el aparato de aire acondicionado sobre una superficie inestable, porque podría caerse. Podrían producirse lesiones graves o mortales o dañarse el producto.
- Utilice gas ininflamable (nitrogeno) para inspeccionar las fugas y purgar el aire; si utiliza aire comprimido o gas inflamable podría producirse un incendio o una explosión.
- Seleccione localizaciones de instalación con la resistencia suficiente para soportar el peso de la unidad interior. De lo contrario, podrían producirse lesiones, daños materiales o fallos del producto.
- Un cableado o instalación inadecuados pueden causar incendios o descargas eléctricas
- La exposición de la unidad al agua o la humedad antes de la instalación puede causar descargas eléctricas. No la guarde en un sótano con humedad ni la exponga a la lluvia o el agua.
- Para la instalación de la unidad, utilice el kit de instalación que acompaña al producto. De lo contrario, la unidad podría caer y causarle lesiones graves.
- No instale la unidad exterior en un lugar donde pueda ser un nido para animales pequeños. Los animales podrían introducirse y hacer contacto con las partes eléctricas, causando fallos de funcionamiento o un incendio.

## Funcionamiento

- No deje el aire acondicionado en funcionamiento durante un tiempo prolongado si la humedad es muy alta o si se ha dejado abierta una puerta o una ventana. En caso contrario, podría dañarse el producto.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no esté tenso o dañado con el aire acondicionado en funcionamiento. En caso contrario, podría haber peligro de incendio, descargas eléctricas o fallos del aparato.
- No coloque ningún objeto sobre el cable de alimentación eléctrica. Podría sufrir una descarga eléctrica o dañarse el aparato.
- No encienda o apague el aire acondicionado conectando o desconectando el enchufe. Podría causar un incendio o descargas eléctricas.
- No toque, utilice ni repare el aparato de aire acondicionado con las manos mojadas. Podría sufrir una descarga eléctrica o dañarse el aparato.
- No coloque un calefactor ni cualquier otro aparato de calefacción cerca del cable de alimentación. Podría causar un incendio, descargas eléctricas o dañarse el aparato.
- No permita que entre agua al interior del aparato de aire acondicionado. Podría causar una explosión o un incendio.
- No deje sustancias inflamables, como gasolina, benceno o disolvente cerca del aparato de aire acondicionado. Podría causar una explosión o un incendio.
- No utilice el aire acondicionado durante periodos prolongados de tiempo en un lugar pequeño sin ventilación. Ventile el espacio con regularidad. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o incendio.
- Cuando haya una fuga de gas, ventile la habitación antes de utilizar el aire acondicionado de nuevo. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o incendio.
- Desconecte el enchufe si observa algún ruido, olor o humo provenientes del aparato de aire acondicionado. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o incendio.
- Deje de utilizar el aire acondicionado y cierre las ventanas si se produce una tormenta o huracán. Si es posible, retire el aparato de la ventana antes de la llegada del huracán.
- Póngase en contacto con un servicio técnico autorizado si el aparato de aire acondicionado ha quedado sumergido en agua a causa de unas inundaciones. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o incendio.
- Tenga cuidado y evita que se introduzca agua en el producto.
- Asegúrese de ventilar la estancia correctamente cuando se utilicen este aparato de aire acondicionado y un aparato calefactor al mismo tiempo. En caso contrario, podría haber peligro de incendio, lesiones graves o fallos del aparato.
- Antes de limpiar o reparar el aparato de aire acondicionado, apáguelo y desconéctelo de la red. En caso contrario, podría haber peligro de incendio, lesiones graves o mortales o fallos del aparato.
- Desenchufe el aparato de aire acondicionado de la red cuando no vaya a utilizarlo durante un periodo de tiempo prolongado. En caso contrario, podría dañarse el producto.
- No coloque ningún objeto sobre el aparato de aire acondicionado. Podrían producirse fallos de funcionamiento.
- Para una limpieza interna, contacte con un centro de servicios autorizado o un revendedor. No utilice detergentes abrasivos que puedan corroer o dañar la unidad. Los detergentes abrasivos pueden igualmente generar un fallo del producto, incendio, o descarga.
- Este aparato no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o falta de experiencia y conocimientos, si no es bajo supervisión y siguiendo las instrucciones de seguridad de una persona responsable.
- Debe vigilarse a los niños de corta edad para asegurarse de que no juegan con el aparato.
- Para los trabajos eléctricos, póngase en contacto con el distribuidor, el vendedor, un electricista cualificado o un Servicio técnico autorizado. Existe riesgo de incendio o descargas eléctricas.
- No cuelgue de la unidad ropa u otros objetos. La unidad podría caer y causar daños materiales, fallos del producto y lesiones.
- Elimine los materiales de embalaje de forma correcta, como tornillos, puntas, pilas, materiales rotos, etc. tras la instalación y, posteriormente, rompa y deshágase de las bolsas de embalaje de plástico. Los niños podrían jugar con ellas y sufrir lesiones.

## PRECAUCIÓN

### Instalación

- Compruebe que no haya ninguna fuga de refrigerante tras la instalación o reparación del aparato. En caso contrario, podría dañarse el producto.
- Instale la manguera de desagüe correctamente, para que se descargue con facilidad el agua condensada. En caso contrario, podría dañarse el producto.
- Mantenga el nivel incluso durante la instalación del producto.
- Instale el aparato de aire acondicionado donde el ruido de la unidad de exterior o la salida de gas no molesten a sus vecinos. En caso contrario, podría producirse algún conflicto con los vecinos.
- El transporte del equipo deberá ser realizado al menos por dos personas o en una carretilla elevadora. Podría sufrir lesiones de gravedad.
- No instale el producto donde esté expuesto directamente al viento del mar (sal). Podrían producirse fallos de funcionamiento.

### Funcionamiento

- No exponga directamente a las personas, animales o plantas al aire frío o caliente del aire acondicionado. Podría sufrir lesiones de gravedad.
- No utilice el producto para fines especiales, como conservación de alimentos, obra de arte, etc. Se trata de un aparato de aire acondicionado doméstico, no un sistema de refrigeración de precisión. Podría sufrir lesiones mortales o causar un incendio o descargas eléctricas.
- No bloquee la entrada o la salida de aire. Podría producirse una explosión o fallos de funcionamiento.
- No utilice productos de limpieza agresivos o disolventes sobre el aparato de aire acondicionado, ni pulverice agua. Utilice un trapo suave. Podrían producirse lesiones graves o fallos del producto.
- No toque las partes metálicas del aparato de aire acondicionado cuando retire el filtro de aire. Podrían producirse lesiones graves o fallos del producto.
- Coloque el filtro correctamente tras la limpieza. Limpie el filtro cada dos semanas o con mayor frecuencia, si es necesario.
- No introduzca las manos u otros objetos a través de la entrada de aire con el aire acondicionado en funcionamiento. Puede causar una descarga eléctrica.
- No beba el agua expulsada del desagüe de un aparato de aire acondicionado. Podría suponer un peligro grave para su salud.
- Utilice una banqueta resistente o una escalera para la limpieza, mantenimiento o reparación de un aparato de aire acondicionado en altura. En caso contrario, podría haber peligro de lesiones graves o fallos del aparato.
- No mezcle las pilas del mando a distancia con otros tipos de pilas, ni mezcle pilas nuevas y usadas. En caso contrario, podría dañarse el producto.
- No recargue ni desmonte las pilas. En caso contrario, podría haber peligro de explosión, incendio o lesiones graves.
- Deje de usar el mando a distancia si hay fugas en alguna de las pilas. Si la ropa o la piel entran en contacto con el líquido de la pila, lávelas con agua limpia. En caso contrario, podría haber peligro de lesiones graves.
- Si ingiere líquido de una pila con una fuga, lave el interior de la boca con agua abundante y acuda a un médico. En caso contrario, podría ser peligroso para su salud.
- No pise sobre la unidad interior/exterior y no coloque nada sobre ellas. Podría sufrir lesiones y hacer que el producto no funcione correctamente.
- No incline la unidad durante su retirada o desinstalación. "Puede verterse el agua de condensación del interior"
- Tenga cuidado de que no se viertan líquidos sobre el control remoto. De lo contrario, podría causar fallos del control remoto.
- No coloque el control remoto en una ubicación expuesta a la luz solar directa. El aire acondicionado podría no funcionar correctamente.

## Gamas de operaciones.

La tabla abajo indica las escalas de temperatura con las cuales el aire acondicionado puede funcionar.

Modo	Temperatura interior	Temperatura exterior
Refrigeración	18°C - 32°C	-10°C - 48°C
Calefacción	16°C - 30°C	-15°C - 24°C

# ÍNDICE

## 2 CONSEJOS PARA AHORRAR ENERGÍA

---

## 3 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

---

## 7 ANTES DEL USO

---

- 7 Componentes
- 8 Utilización del mando a distancia

## 13 FUNCIONES BÁSICAS

---

- 13 Luz de fondo
- 13 Ajuste de la temperatura
- 13 Ajuste de la velocidad del ventilador
- 13 Enfriamiento de la habitación
- 13 Calentamiento de la habitación
- 14 Eliminación de la humedad
- 14 Aireación de la habitación
- 14 Ajuste de la dirección de flujo de aire
- 14 Ajuste del temporizador
- 15 - Ajuste del modo de apagado automático (Sleep)

## 16 FUNCIONES AVANZADAS

---

- 16 Cambio rápida de la temperatura de la habitación
- 16 Limpieza interior automática
- 16 Cambio automático
- 17 Modo de ahorro de energía de enfriamiento
- 17 Modo de silencio (Unidad exterior)
- 18 Conversión °C/°F
- 18 Ajuste del color de la iluminación interior
- 18 Ajuste del brillo de la iluminación interior
- 18 Luz de alarma
- 19 Utilización del aire acondicionado sin el mando a distancia
- 19 Reinicio automático del aparato de aire acondicionado
- 20 WLAN De Conexión (Opcional)

## 27 MANTENIMIENTO

---

- 28 Limpieza del filtro de aire.

## 29 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

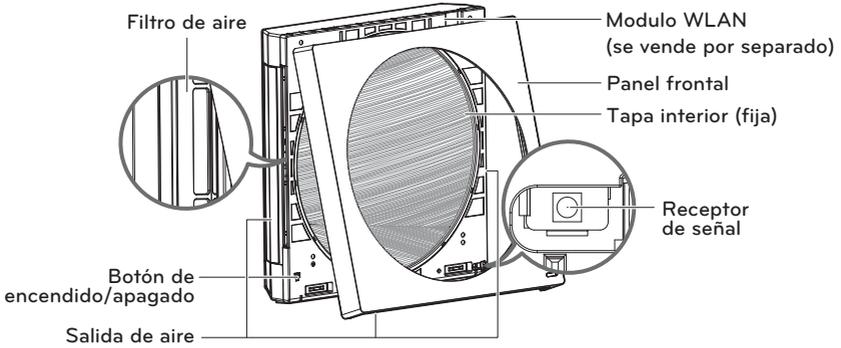
---

- 29 Función de autodiagnóstico
- 29 Antes de solicitar asistencia técnica

# ANTES DEL USO

## Componentes

### Unidades de interior

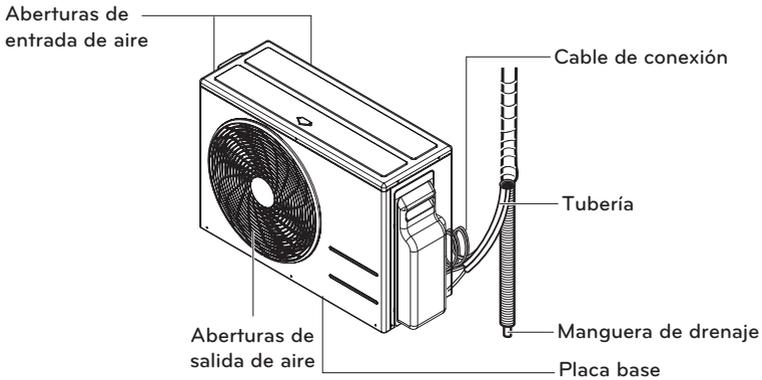


\* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

### ! NOTA

- El número de luces de funcionamiento y su ubicación puede variar, dependiendo del modelo del aparato.
- Se requiere que el módulo WLAN, (se vende por separado), para permitir la conectividad WLAN.

### Unidad exterior

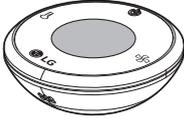
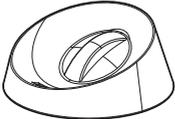
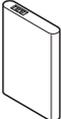


\* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

## Utilización del mando a distancia

Puede utilizar el aire acondicionado de forma más cómoda con el mando a distancia.

### Componentes

Mando a distancia	
Soporte	
Batería	
Cargador	

### Consejo para pantalla táctil

Toque	Un simple toque con un dedo selecciona un elemento. Se cambia de pantalla cuando se retira el dedo.
Mantenga pulsado (más de 2 segundos)	Mantenga pulsado un elemento de la pantalla tocándolo y sin levantar el dedo hasta que se produzca una acción.

### ! NOTA

- Para seleccionar un elemento, toque el centro del icono o la pantalla.
- Toque con un dedo para seleccionar el elemento deseado. Tenga cuidado de no tocar ningún otro icono.

### Inserción de la batería

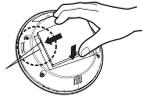
Introduzca la batería antes de utilizar el mando a distancia.

- 1 Abra la tapa inferior del mando a distancia girándola en sentido horario.

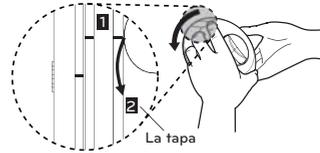


- 2 Inserte la batería. (Deben coincidir los terminales del mando a distancia y la batería.)

Terminal metálico

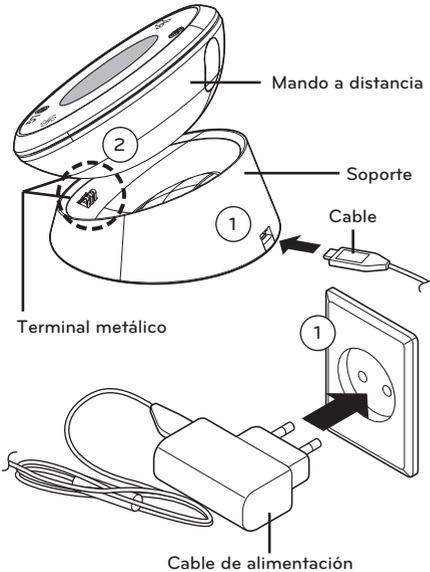


- 3 Alinee las líneas, cierre la tapa del mando a distancia girándola en sentido antihorario.



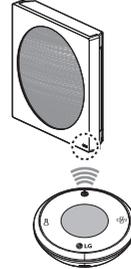
### Carga de la batería

- 1 Conecte el cable de alimentación en una toma eléctrica de pared y el cable en el soporte.
- 2 Ponga el mando a distancia en el soporte. (Deben coincidir los terminales del mando a distancia y el soporte.)



### Método de uso

Dirija el mando a distancia hacia el receptor de señal de la parte inferior del aparato de aire acondicionado para hacerlo funcionar.



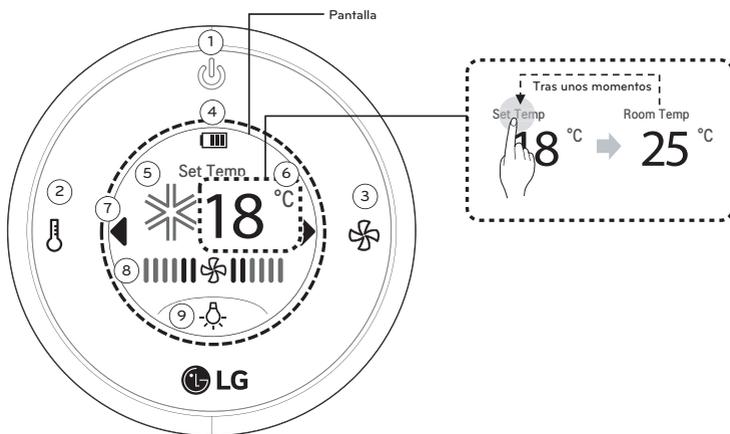
### ! NOTA

- El mando a distancia puede accionar otros aparatos si se dirige hacia ellos. Asegúrese de dirigir el mando a distancia hacia el receptor de señal del aparato de aire acondicionado.
- Para un funcionamiento correcto, utilice un trapo suave para el limpiar el transmisor de señal y el receptor.
- Si cubre el transmisor del mando a distancia, podría no funcionar correctamente.

### ! NOTA

- Inicialmente, la batería debe cargarse al máximo para mejorar su vida útil.
- Cuando la batería se está agotando, la pantalla muestra una descripción de la carga de la batería. (No se puede controlar ningún botón o icono) Cargue la batería.
- La pantalla muestra la hora si está encendida durante la carga.
- Se oscurece el brillo de la pantalla durante la carga.
- Cuando no se utilice el mando a distancia durante mucho tiempo, cargue la batería con el mando a distancia apagado para mejorar la vida útil de la batería.

## Guía para la pantalla



### ! NOTA

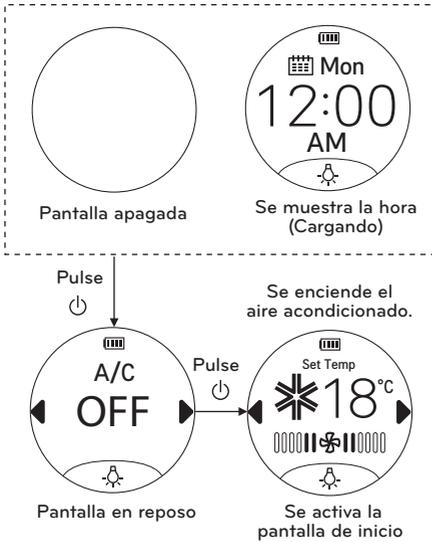
- , , y son los tipos de botones e iconos de la pantalla, y son táctiles.
- La pantalla se apaga si no se toca durante un periodo de tiempo.

①		<b>Botón de encendido/apagado :</b> Enciende/apaga el aire acondicionado o la pantalla.
②		<b>Botón de ajuste de temperatura :</b> Ajusta la temperatura de la habitación cuando se utiliza la ACO, refrigeración o calefacción.
③		<b>Botón de velocidad del ventilador interior :</b> Ajusta la velocidad del ventilador.
④		<b>Pantalla del estado de la batería :</b> Muestra la cantidad de carga de la batería restante.
⑤		<b>Pantalla de modo de funcionamiento * :</b> Muestra el modo de funcionamiento seleccionado. Funcionamiento de refrigeración (❄) / Funcionamiento automático o cambio automático (AI) / Funcionamiento de deshumidificación (D) / Funcionamiento de calefacción (☀) / Circulación de aire (🌀).
⑥	Set Temp 18 °C	<b>Pantalla de temperatura seleccionada :</b> Muestra la temperatura de la habitación si se toca la "Set Temp", y cambia a la temperatura seleccionada tras unos momentos.
⑦		<b>Icono para mover un menú :</b> Toque ◀, ▶ o 🏠 para mover un menú a derecha o izquierda.
⑧		<b>Pantalla de la velocidad del ventilador :</b> Si se seleccionan funciones adicionales, se muestran alternativamente la velocidad del ventilador y la función o funciones adicionales.
⑨		Icono para el encendido/apagado de la iluminación de la unidad interior.

## Control básico

### 1 Encendido del A/C

- Con la pantalla apagada o cuando se muestra la hora, si pulsa , la pantalla queda en reposo.
- Si pulsa  con la pantalla en reposo, se enciende el aire acondicionado.



#### ! NOTA

- Solo puede ajustar ,  y  con la pantalla en reposo.

### 2 Retorno a la pantalla de inicio manualmente

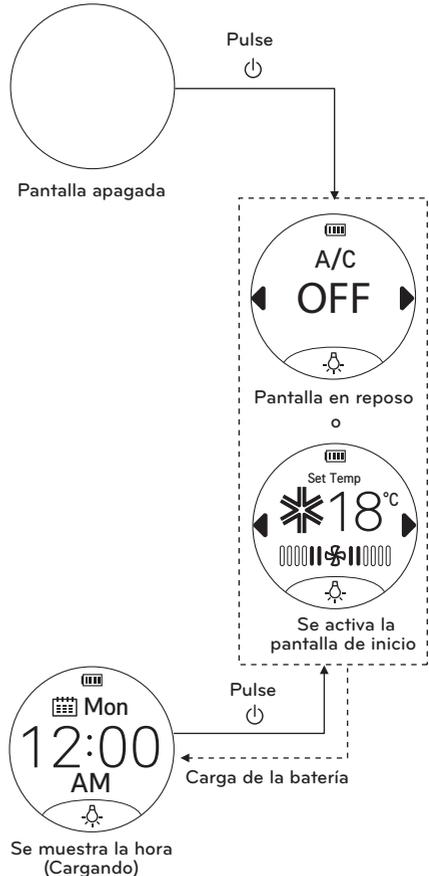
- Vuelve a la pantalla de inicio automáticamente si no se toca ningún menú durante un tiempo.
- Se necesita más tiempo (aproximadamente 25 segundos) en el menú Relajación y Romántico para volver a la pantalla de inicio si no se toca el menú.

### 3 Volver al menú superior y a la pantalla de inicio

- Toque  para volver al menú superior.
- Mantenga pulsado  para volver a la pantalla de inicio.
- Toque el indicador de página (●●●●●) para volver a la pantalla de inicio.

### 4 Activación de la pantalla

Si pulsa  con la pantalla apagada o cuando muestra la hora, se activa la pantalla.



## Ajuste del brillo de la pantalla

### 1 Puntee en un menú de la siguiente.

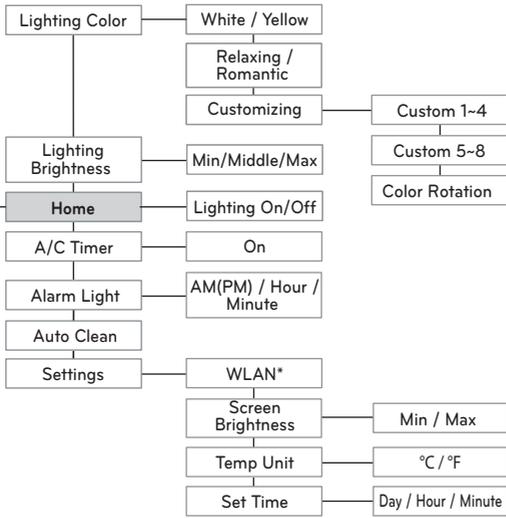
- Pantalla en reposo :  → **Settings**  →  → **Screen Brightness** .
- Se activa la pantalla de inicio :  → **More**  →  → **Settings**  →  → **Screen Brightness** .

### 2 Toque o para seleccionar el brillo deseado.

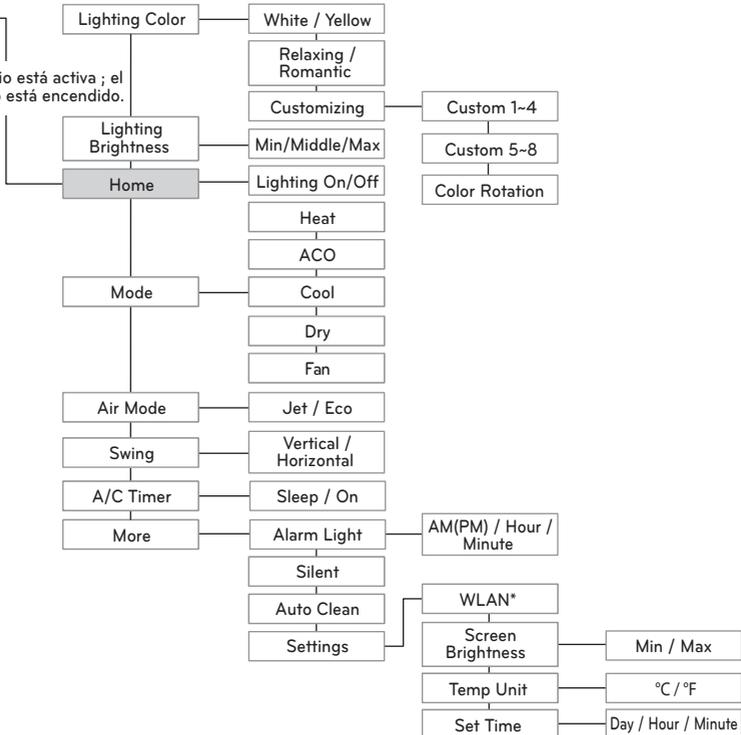
- Cambia el brillo de la pantalla.

### Árbol de menú

La pantalla de inicio está en reposo; el aire acondicionado está apagado.



La pantalla de inicio está activa; el aire acondicionado está encendido.



Menú		Página
Lighting Color	☼	18
Lighting Brightness	☼	18
Mode ☼	Heat ☼	13
	ACO 🌀	16
	Cool 🌬️	13
	Dry 💧	14
	Fan 🌀	14
Air Mode ☹️	Jet ☹️	16
	Eco 🌿	17
Swing	⬆️	14
A/C Timer	⌚	15
More	☰	-
Alarm Light	🔔	18
Silent	🔇	17
Auto Clean	🧼	16
Settings	⚙️	-
WLAN*	📶	-
Screen Brightness	📺	11
Temp Unit	🌡️	18
Set Time	⌚	14

ESPAÑOL

\* Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo. (WLAN es una función opcional.)

# FUNCIONES BÁSICAS

## Luz de fondo

- Cuando se ajustan el encendido/apagado, la temperatura, el modo y la velocidad del ventilador, se ofrece una luz de fondo.

Si se cambia el brillo de la iluminación interior, también cambia la luz de fondo. Incluso con la iluminación interior apagada, la luz de fondo permanece encendida.

\* Esta función puede no estar disponible, dependiendo del modelo.

## Ajuste de la temperatura

- 1 Pulse  en una pantalla de inicio activa.
- 2 Toque  o  para ajustar la temperatura deseada.
- 3 Toque la pantalla o .
  - Volver al menú superior.

\* Esta función se puede ajustar en una pantalla de inicio activa.

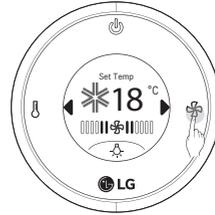
## Ajuste de la velocidad del ventilador

- 1 Pulse  en una pantalla de inicio activa.
- 2 Toque  o  para seleccionar la velocidad del ventilador deseada.
- 3 Toque la pantalla o .
  - Volver al menú superior.

\* Esta función se puede ajustar en una pantalla de inicio activa.



Pulse  para ajustar la temperatura deseada.



Pulse  para ajustar la velocidad del ventilador deseada.

## Enfriamiento de la habitación (Funcionamiento de refrigeración)

- 1 Toque un menú en una pantalla de inicio activa.
  - ► → Mode  → ◀ / ▶ → Cool .
- 2 Toque la pantalla o .
  - Volver al menú superior.
- 3 Pulse  para ajustar la temperatura deseada.
  - Consulte "Ajuste de la temperatura"
  - El rango de temperatura es 18°C (64°F) - 30°C (86°F).

## Calentamiento de la habitación (Funcionamiento de calefacción)

- 1 Toque un menú en una pantalla de inicio activa.
  - ► → Mode  → ◀ / ▶ → Heat .
- 2 Toque la pantalla o .
  - Volver al menú superior.
- 3 Pulse  para ajustar la temperatura deseada.
  - Consulte "Ajuste de la temperatura"
  - El rango de temperatura es 16°C (60°F) - 30°C (86°F).

### ! NOTA

Los modelos de sólo refrigeración no son compatibles con esta función.

## Eliminación de la humedad (Funcionamiento 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 Toque un menú en una pantalla de inicio activa.  
- ► → **Mode**  → ◀ / ▶ → **Dry** .
- 2 Toque la pantalla o ↶.  
- Volver al menú superior.

### ! NOTA

- En este modo no se puede ajustar la temperatura de la habitación, se hace automáticamente.

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

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

- 1 Toque un menú en una pantalla de inicio activa.  
- ► → **Mode**  → ◀ / ▶ → **Fan** .
- 2 Toque la pantalla o ↶.  
- Volver al menú superior.
- 3 Pulse  para ajustar la velocidad del ventilador deseada.  
→ Consulte "Ajuste de la velocidad del ventilador"

### ! NOTA

- En este modo no se puede ajustar la temperatura de la habitación, se hace automáticamente.

## Ajuste de la dirección de flujo de aire

- 1 Toque un menú en una pantalla de inicio activa.  
- ► → **Swing** .

- 2 Toque  o  para ajustar la dirección del caudal de aire vertical u horizontalmente. (Ambas seleccionables)  
- Cuando se toca , cambia el icono (3 pasos). (Sin oscilación , Oscilación  (seleccionada), Salida cerrada )
- 3 Se muestra ,  o  en una pantalla de inicio.  
- No se muestra  en una pantalla de inicio.

### ! NOTA

- El ajuste arbitrario del deflector puede causar fallos de funcionamiento.
- Si reinicia el aire acondicionado, comenzará a funcionar con la dirección de flujo de aire ajustada anteriormente; por esta razón, la posición del deflector de aire podría no corresponderse con el icono del mando a distancia. Cuando esto ocurra, toque  o  para ajustar de nuevo la dirección del aire.
- No se puede ajustar en modo  en modo Jet (refrigeración, calefacción).
- No se puede ajustar  y  en el modo de apagado automático.
- La función de cierre de ventilación se para automáticamente cuando se cambia el modo de funcionamiento.

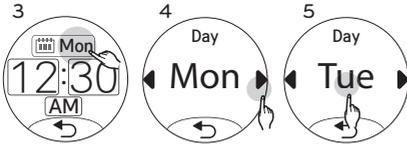
## Ajuste del temporizador

Puede utilizar la función de temporizador para ahorrar energía y utilizar el aparato de aire acondicionado con más eficacia.

### Ajuste de la hora actual

- 1 Toque un menú como sigue.  
- Pantalla en reposo : ► → **Settings**  → ► → **Set Time** .  
- Se activa la pantalla de inicio :  
► → **More**  → ► → **Settings**  → ► → **Set Time** .
- 2 Toque la pantalla o.
- 3 Toque **Day** .
- 4 Toque ◀ / ▶ o  /  repetidamente.

- 5 Toque la pantalla o ↩.
- 6 Ajuste las horas y los minutos del modo en que se describe en 3-5.
- 7 Toque **AM** o **PM**.
- 8 Si se toca ↩, se muestra la hora.



### Encendido automático del aire acondicionado a una hora programada

- 1 Toque un menú como sigue.  
- ▶ → **A/C Timer** ⌚.
- 2 Toque **On** ⌚.
- 3 Toque ⊖ o ⊕ repetidamente para seleccionar las horas (hasta 24 horas).
- 4 Toque la pantalla o ↩.
- 5 Muestra una descripción de la función seleccionada.
- 6 Se muestra ⌚ en una pantalla de inicio.

#### ! NOTA

- La luz del amanecer se ajusta automáticamente cuando se activa el temporizador.
- Con encendido o el temporizador de apagado automático, se cuenta el tiempo seleccionado según transcurre para un menú de encendido o apagado automático del temporizador del aire acondicionado.

### Ajuste del modo de apagado automático (Sleep)

Utilice el modo de apagado automático para apagar el aire acondicionado automáticamente cuando vaya a dormir.

- 1 Toque un menú en una pantalla de inicio activa.  
- ▶ → **A/C Timer** ⌚.
- 2 Toque **Sleep** ⌚.
- 3 Toque ⊖ o ⊕ repetidamente para seleccionar las horas (hasta 7 horas).
- 4 Toque la pantalla o ↩.
- 5 Muestra una descripción de la función seleccionada.
- 6 Se muestra ⌚ en una pantalla de inicio.

#### ! NOTA

- En los modos de refrigeración y deshumidificación, la temperatura aumenta 1°C después de 30 minutos y 1°C adicional después de cada 30 minutos para que usted pueda dormir confortablemente.
- La temperatura aumenta hasta 2°C con respecto a la temperatura predefinida.
- La velocidad del ventilador no se puede modificar si este está en modo de suspensión. La velocidad súper baja del ventilador se configura con la refrigeración y la velocidad baja del ventilador se configura con la calefacción.
- Es posible mostrar las diferentes la velocidad del ventilador entre el control remoto y el aire acondicionado durante la operación.
- Cuando se inicia el modo de apagado automático, se oscurece el brillo de la iluminación interior.

### Cancelación de la función de temporizador

- 1 Toque un menú como sigue.  
- ▶ → **A/C Timer** ⌚.
- 2 Toque **Clear all**.

#### ! NOTA

- Puede borrar el temporizador de apagado automático o el temporizador de encendido individualmente.  
Toque **A/C Timer** ⌚ → **Sleep** ⌚ or **On** ⌚ → **Clear** → **Yes**

## FUNCIONES AVANZADAS

El aparato de aire acondicionado ofrece funciones avanzadas adicionales.

### Cambio rápido de la temperatura de la habitación (Funcionamiento Jet Cool/calefacción)

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

- 1 Toque un menú en una pantalla de inicio activa.
  - ► → **Air Mode** ☹ .
- 2 Toque **Jet** ☺ .
- 3 Muestra una descripción de la función seleccionada.
- 4 Se muestra ☺ en una pantalla de inicio.
  - En el modo Jet Cool, se emite una fuerte corriente de aire a una temperatura de 18°C(64°F) durante 30 minutos.
  - En el modo de calor rápido, se emite una fuerte corriente de aire a una temperatura de 30°C(86°F) durante 30 minutos.

#### ! NOTA

- Esta función no se puede utilizar en los modos de circulación de aire, Auto o cambio automático.
- Esta función puede no estar disponible, dependiendo del modelo.

### Limpieza interior automática

#### Funcionamiento en limpieza automática

Durante el funcionamiento de refrigeración y deshumidificación, se genera humedad dentro de la unidad de interior. Utilice la función de limpieza automática para eliminar la humedad.

- 1 Toque un menú como sigue.
  - Pantalla en reposo : ► → **Auto Clean** ☹.
  - Se activa la pantalla de inicio : ► → **More** → ☹ ► → **Auto Clean** ☹.
- 2 Muestra una descripción de la función seleccionada.
- 3 Se muestra ☹ en una pantalla de inicio.
  - Si apaga la alimentación, el ventilador funciona durante 30 minutos y limpia el interior de la unidad interior.

#### ! NOTA

Algunos botones no pueden utilizarse durante el funcionamiento de limpieza automática.

### Cambio automático

#### Modelos con bomba de calor

Este modo cambia el modo de funcionamiento automáticamente para mantener la temperatura seleccionada  $\pm 2^{\circ}\text{C}$ .

- 1 Toque un menú en una pantalla de inicio activa.
  - ► → **Mode** ☼ → ◀ / ► → **ACO** (AI) .
- 2 Toque la pantalla o ↶ .
  - Volver al menú superior.
- 3 Pulse ☹ para ajustar la temperatura deseada.
  - Consulte "Ajuste de la temperatura"
  - El rango de temperatura es 18°C (64°F) - 30°C (86°F).

4 Pulse  para ajustar la velocidad del ventilador deseada.

→ Consulte "Ajuste de la velocidad del ventilador"

\* Esta función puede no estar disponible, 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.

La temperatura se ajusta automáticamente en 22°C(72°F) si la temperatura ambiente es inferior a 22°C(72°F). La temperatura se mantiene si la temperatura ambiente es superior a 22°C(72°F).

- 1 Toque un menú en una pantalla de inicio activa.
  - ► → **Air Mode**  .
- 2 Toque **Eco**  .
- 3 Muestra una descripción de la función seleccionada.
- 4 Se muestra  en una pantalla de inicio.

\* Esta función puede no estar disponible, dependiendo del modelo.

### ! NOTA

- Es posible mostrar las diferentes temperaturas entre el control remoto y el aire acondicionado durante la operación.

## Mode silencioso (Unidad exterior)

Evita posibles reclamaciones de los vecinos, reduciendo el ruido de las unidades exteriores. La presión del sonido de la unidad exterior en modo ACO, refrigeración y calefacción se reduce de 3dB con respecto al ruido nominal.

- 1 Toque un menú en una pantalla de inicio activa.
  - ► → **More**  → ► → **Silent**  .
- 2 Muestra una descripción de la función seleccionada.
- 3 Se muestra  en una pantalla de inicio.

### ! NOTA

- Ajuste disponible sólo con el aparato en funcionamiento. El modo de silencio y modo de ahorro de energía no están disponibles al mismo tiempo.
- La capacidad puede reducirse cuando se selecciona el modo silencio para la unidad exterior.
- En modo Circulación de Aire y Humedad, no se puede utilizar esta función.
- A una determinada temperatura, no funcionará el modo de silencio para proteger el sistema.

## Conversión °C/°F

La unidad convierte los °C a °F o °F a °C.

- 1 Toque un menú como sigue.
  - Pantalla en reposo : ► → **Settings** → ► → **Temp Unit** .
  - Se activa la pantalla de inicio : ► → **More** → ► → **Settings** → ► → **Temp Unit** .
- 2 Toque o para seleccionar la unidad deseada.

## Ajuste del color de la iluminación interior

- 1 Toque un menú como sigue.
  - ◀ → **Lighting Color** .
- 2 Toque ◀ o ▶.
- 3 Toque el color deseador. (Consulte Árbol de menú)
  - Cambia el color de la iluminación interior.

## Ajuste del brillo de la iluminación interior

- 1 Toque un menú como sigue.
  - ◀ → **Lighting Brightness** .
- 2 Toque o para seleccionar el brillo deseado.
  - Cambia el brillo de la iluminación interior.

## Luz de alarma

Cuando se alcanza un tiempo determinado, se enciende la iluminación de amanecer durante un periodo de tiempo.

Ajuste la hora actual para configurar la luz de alarma.

- 1 Toque un menú como sigue.
  - Pantalla en reposo : ► → **Alarm Light** .
  - Se activa la pantalla de inicio : ► → **More** → ► → **Alarm Light** .
- 2 Toque o .
- 3 Toque las horas.
- 4 Toque o para seleccionar las horas (hasta 12 horas).
- 5 Toque la pantalla.
- 6 Ajuste los minutos del modo en que se describe en 3-5.
- 7 Toque **Activate** .
- 8 Muestra una descripción de la función seleccionada.
- 9 Se muestra en una pantalla de inicio.

### ! NOTA

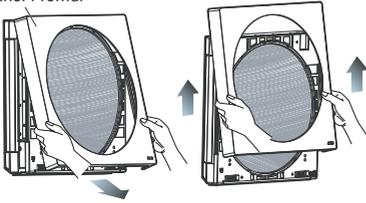
- Si desea parar la luz de alarma, toque en un menú "**Alarm Light** .

## Utilización del aire acondicionado sin el mando a distancia

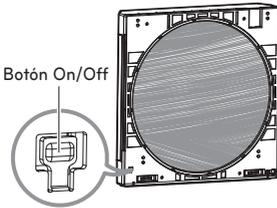
Puede utilizar el botón On/Off de la unidad de interior para utilizar el aire acondicionado cuando no esté disponible el mando a distancia. Sin embargo, la velocidad del ventilador se ajustará en velocidad alta.

- 1 Abra el panel frontal
  - Tire de la sección inferior del panel frontal y levántelo.

Panel Frontal



- 2 Pulse el botón On/Off.



- Para los modelos de frío y calor, cambia el modo de funcionamiento, dependiendo de la temperatura ambiente.

Temp habitación	Ajuste temp	Modo de funcionamiento
Menos de 21°C	24°C	Funcionamiento de calefacción
Más de 21°C y menos de 24°C	23°C	Funcionamiento de deshumidificación
Más de 24°C	22°C	Funcionamiento de refrigeración

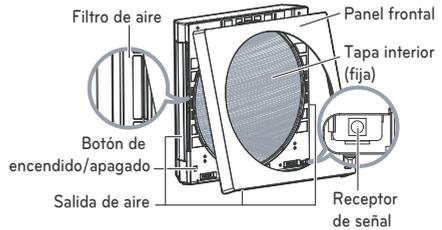
- Para modelos sólo de frío, la temperatura se ajusta en 22°C.

## Reinicio automático del aparato de aire acondicionado

Cuando se enciende de nuevo el aire acondicionado después de un corte de suministro, esta función restablece los ajustes previos. Esta función es un ajuste de fábrica.

### Desactivar auto reajustar

- 1 Abra el panel frontal
  - Tire de la sección inferior del panel frontal y levántelo.
- 2 Pulse el botón On/Off y manténgalo pulsado durante 6 segundos.
  - La unidad emite dos señales acústicas y la luz de la sección superior del panel interior (fija) parpadeará 8 veces.



- Para volver a activar la función, presione el botón On/Off y manténgalo pulsado durante 6 segundos. La unidad emitirá dos señales acústicas y la luz de la sección superior del panel interior (fija) parpadeará 4 veces.

\* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

### ! NOTA

Si mantiene pulsado el botón On/Off durante 3-5 segundos, en vez de 6 segundos, la unidad cambiará al modo de prueba de funcionamiento. En la prueba de funcionamiento, la unidad emite una fuerte corriente de aire frío durante 18 minutos y, posteriormente, vuelve a los ajustes de fábrica.

## WLAN De Conexión (Opcional)

### Entorno del usuario

#### <Especificaciones mínimas>

	Android	iOS
OS	4.0.x(ICS), 4.1.x(JellyBean)	6.x.x, 7.0.x
Resolución	480 x 800/ 720 x 1280 768 x 1280/ 768 x 1024/ 1080 x 1920	960 x 640

Algunas de las funciones podrían no funcionar o causar fallos en la pantalla, dependiendo del smartphone.

\* No es posible un funcionamiento normal en un entorno que no cumpla con las especificaciones mínimas.

### Guía de usuario

- La aplicación móvil se puede actualizar para la funcionalidad/mejora del diseño y para reforzar los contenidos.
- Algunas funciones pueden estar limitadas por el modelo de aire acondicionado sin la función prevista.

### Ajuste Del Entorno

Tras descargar la aplicación móvil, regístrese para la membresía y reciba una aprobación de cuenta.

Se pueden usar las funciones remotas de un aparato de aire acondicionado conectado.

### Instalación de la aplicación móvil

La aplicación móvil se puede descargar desde el Google Play/App. Store a través de Wi-Fi o 3G/4G. (LG Smart AC)

### Registro de membresía

Tras registrarse para la membresía en la aplicación móvil o la página web.

<http://mx.smartthing.com>(Mexico), <http://br.smartthing.com>(Brazil)

la aplicación móvil está lista para su utilización.



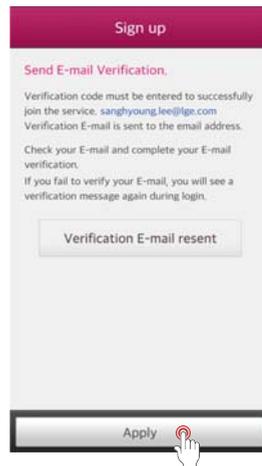
Seleccione su país. Cuando seleccione un país, cambiará a ese idioma. A continuación, toque el "Sign Up".



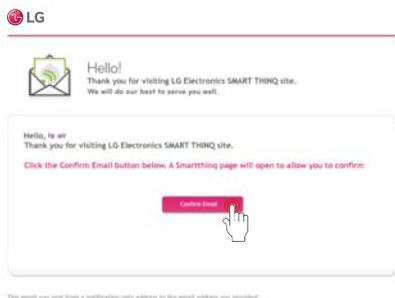
Tras marcar y aceptar cada acuerdo de usuario, toque "Apply".



Introduzca la información de registro de usuario para registrarse para el servicio y toque "Next".



Se envió un correo electrónico de confirmación a la dirección que usted ha facilitado. Por favor, toque el botón "Apply".



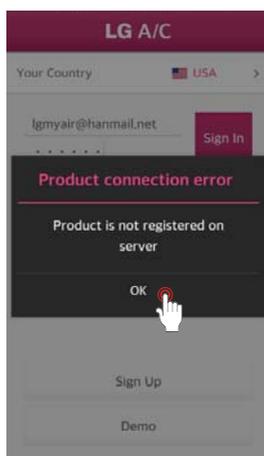
Cuando toque el botón "Confirm Email" en su correo electrónico, se completará el registro.

## Registro del producto

Una función para registrar un aparato de aire acondicionado en el servidor antes de usar la aplicación móvil.



Introducción del correo electrónico y la contraseña. Toque el botón "Sign In".



Cuando registre el producto por primera vez, se mostrará una pantalla emergente. Cuando toque el botón "Ok", cambiará a la pantalla de registro del aire acondicionado.



Antes de tocar el botón "Continue", debe seleccionar el modo de registro y el ajuste del Wi-Fi.

**Referencia**

- Instrucciones para el ajuste del modo de registro



- Puntee en un menú de la siguiente.
  - Pantalla en reposo : ▶ → Settings ⚙️ → WLAN 📶.
  - Se activa la pantalla de inicio : ▶ → More ⌚ → ▶ → Settings ⚙️ → WLAN 📶.
- Una vez realizado el registro, parpadea la luz superior de la pantalla del cuerpo.
- 5 minutos tras el ajuste, el modo de registro del aparato de aire acondicionado se cancela automáticamente.
- \* Si se cancela el modo de registro durante el registro del producto, vuelva a ejecutar el modo de registro. A continuación, proceda con el registro.



**PRECAUCIÓN**

- El Wi-Fi del smartphone debe estar encendido para iniciar el registro del producto.
- Si hay algún problema de conexión, es necesario cancelar la función de 'prevención de fallos de conexión' en el menú avanzado de la configuración Wi-Fi de algunos dispositivos.

## Referencia

Registro del producto para iPhone

- Cuando la red no es estable o se utiliza una aplicación para iPhone
  - La aplicación en un iPhone no es compatible con la conexión automática de Wi-Fi.
  - Por esta razón, deberá realizar manualmente la configuración de Wi-Fi. La configuración se hace del modo siguiente:
- Cómo configurar el Wi-Fi



Pulse el botón de inicio del iPhone.



Toque el ícono "Setting".



Toque el menú "Wi-Fi".



Tras el encendido del "Wi-Fi", seleccione la aplicación "LGE\_ACxx-xx-xx"

'X' representa números, y pueden ser diferentes de los números de la pantalla de ejemplo.



Introduzca la contraseña "lge12345" y presione dos veces el botón de inicio del iPhone



Toque el ícono "LG Smart AC".



Tras completar los ajustes del modo de registro y la conexión Wi-Fi, toque el botón "Continue"



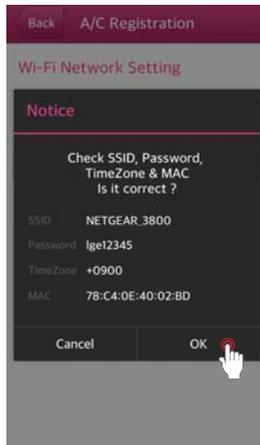
Una vez completada la búsqueda del producto, aparece una pantalla emergente que pide la inicialización del producto. toque el botón "Ok".



Seleccione el router al que desea realizar la conexión.



Introduzca la contraseña correcta para el router y toque el botón "Ok".



Por favor, compruebe la dirección Mac y la contraseña de Wi-Fi.



Introduzca el "Air Conditioner nick-name" y el "Installer phone" y, a continuación, toque el botón "Complete". (Debe seleccionarse correctamente el nombre apropiado del producto apropiado.)

### ⚠ ADVERTENCIA

Si el sistema de seguridad de enrutador es WEP-abierta, se puede fallar en la configuración de red. Persigue el registro del producto despues de cambiarlo a otro sistema.

## Referencia



En el caso de más de dos aplicaciones del producto, conecte solo uno de los aparatos de aire acondicionado que desea registrar.

Compruebe que aparezca “Reset product”

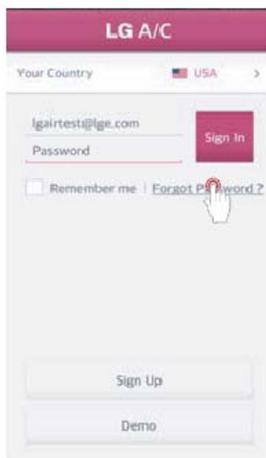
- 1 Debe inicializarse para que se muestra el aire acondicionado, porque tiene la información.
- 2 Cuando realice el registro por primera vez, debe inicializar.
- 3 Información que se ha inicializado:
  - ID específica del producto
  - Uso acumulado del filtro

## Encontrar la contraseña

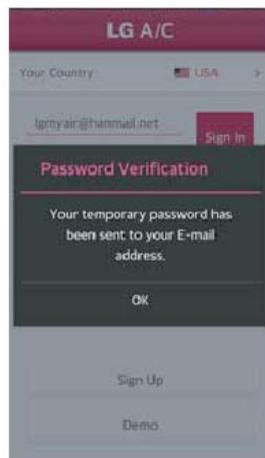
La aplicación móvil se puede utilizar tras iniciar la sesión.



Tras introducir la ID en la pantalla de inicio de sesión, toque el botón 'Encontrar mi contraseña'.



Toque el botón 'Forgot Password?'



Se enviará una contraseña temporal a la dirección de correo electrónico facilitada durante el proceso de registro.

\* Para más información, consulte el manual online.  
El manual online se encuentra en la página web.

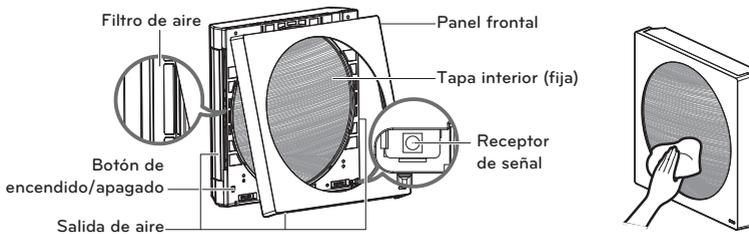
# MANTENIMIENTO

Si el aparato de aire acondicionado no se va a utilizar durante un largo periodo de tiempo, seque el mismo a fin de mantenerlo en las mejores condiciones.

- 1 Seque el aparato de aire acondicionado meticulosamente haciendo funcionar el modo Ventilador de 3 a 4 horas y desconecte el enchufe de alimentación.
- 2 Antes de volver a utilizar el aparato de aire acondicionado de nuevo, seque los componentes internos del mismo otra vez en modo Ventilador de 3 a 4 horas. Lo que ayudara a eliminar los olores que puedan haber sido generados por la humedad.

Limpie el producto con regularidad para mantener un rendimiento óptimo y evitar posibles fallos.

\* Esta función puede no estar disponible, dependiendo del modelo.



\* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

Tipo	Descripción	Intervalo
Filtro de aire	Consulte "Limpieza del filtro de aire"	2 semanas
Unidad interior	Limpie la superficie de la unidad interior con un trapo suave y seco.	Con regularidad
	Limpie la condensación del tubo de drenaje	Cada 4 meses
	Limpie la condensación del bandeja de drenaje	Una vez al año
	Limpie cuidadosamente el intercambiador de calor.	Una vez al año
	Cambie las pilas del mando a distancia.	Una vez al año
Unidad exterior	Utilice vapor para limpiar el serpentín del intercambiador de calor y las salidas del panel (consulte a un técnico).	Con regularidad
	Limpie el ventilador	Una vez al año
	Limpie la condensación del bandeja de drenaje	Una vez al año
	Compruebe que todo el conjunto del ventilador se ha fijado correctamente.	Una vez al año
	Compruebe los componentes eléctricos con chorros de aire.	Una vez al año
	Limpie los componentes eléctricos con chorros de aire.	Una vez al año

**! PRECAUCIÓN**

- Apague el aparato y desconéctelo de la red antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento; de lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas.
- No utilice agua a una temperatura superior a 40°C para limpiar los filtros. Puede causar deformación y decoloración.
- No utilice sustancias volátiles para limpiar los filtros. Pueden dañar la superficie del aparato de aire acondicionado.

**! NOTA**

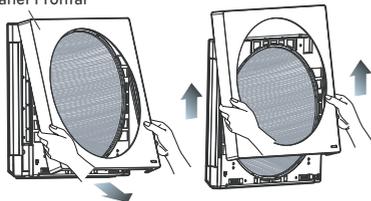
- La ubicación y forma de los filtros puede variar, dependiendo del modelo.
- Limpie los serpentines del intercambiador térmico de la unidad de exterior con regularidad, porque la suciedad acumulada en los serpentines puede reducir la eficacia del aparato y aumentar los costes de energía.

**Limpeza del filtro de aire.**

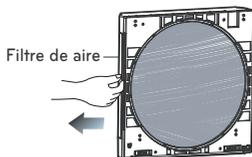
Limpie el filtro de aire una vez cada dos semanas o más, si es necesario.

- 1 Apague el aparato y desconéctelo de la red.
- 2 Tire de la parte superior del panel frontal y levántela.

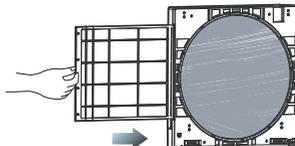
Panel Frontal



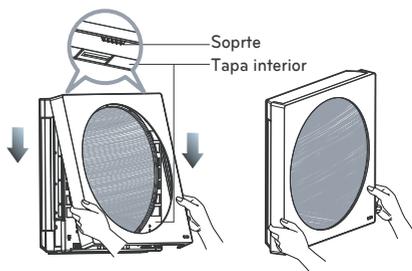
- 3 Sacar el filtro.



- 4 Limpie los filtros con un aspirador o con agua templada.
  - Si tiene dificultad para eliminar la suciedad, lave el filtro en agua templada con detergente.
- 5 Seque el filtro a la sombra.
- 6 A continuación, coloque el filtro cuidadosamente.



- 7 Cuelgue el gancho del panel frontal en la tapa interior y presione la sección inferior del panel frontal hasta oír un clic.



\* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

**! PRECAUCIÓN**

- Si no cuelga el gancho en su posición, puede quedar un espacio entre el panel y la tapa interior. A continuación, abra el panel frontal y asegúrese de que el gancho está colgado.

**! NOTA**

- La sección inferior del panel frontal puede oscilar durante su manejo debido a que el panel frontal tiene una holgura para que pueda moverse con suavidad.

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

## Función de autodiagnóstico

Este producto tiene integrada una función de autodiagnóstico. Si se produce un error, el indicador de la unidad de interior parpadeará en intervalos de 2 segundos. Si esto ocurre, póngase en contacto con su distribuidor o un servicio técnico.

## Antes de solicitar asistencia técnica

Compruebe lo siguiente antes de ponerse en contacto con el servicio técnico.

Si el problema no se soluciona, póngase en contacto con su servicio técnico.

Problema	Causas posibles	Acción correctiva
<b>Condiciones de funcionamiento anormales.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hay olor a quemado y la unidad emite un sonido extraño.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apague el aire acondicionado, desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fugas de agua de la unidad interior, incluso con humedad baja.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El cable de alimentación está dañado o genera un calor excesivo.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un interruptor, un disyuntor (seguridad, tierra) o un fusible no funcionan correctamente.</li> </ul>	
<b>El aire acondicionado no funciona</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El aparato de aire acondicionado está desconectado.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe que el enchufe está conectado a la toma de red.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se ha fundido un fusible o la alimentación eléctrica está bloqueada.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sustituya el fusible o compruebe si se ha disparado el disyuntor.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se ha producido un fallo de corriente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apague el aparato de aire acondicionado cuando se produzca un fallo de alimentación eléctrica.</li> <li>• Cuando se haya recuperado el suministro eléctrico, espere 3 minutos antes de volver a encender el aire acondicionado.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La tensión es demasiado baja o demasiado alta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si se ha disparado el disyuntor.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El aire acondicionado se apaga automáticamente a una hora predefinida.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulse de nuevo el botón de encendido.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La colocación de la batería dentro del controlador remoto es errónea.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Está la batería introducida en el controlador remoto? ¿Está la batería introducida con el terminal correcto?</li> <li>• Aunque verifique las listas superiores, el aire acondicionado no funciona. Cargue la batería.</li> </ul>

Problema	Causas posibles	Acción correctiva
<b>El aire acondicionado no genera aire frío.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El aire no circula correctamente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que no haya cortinas, persianas o mobiliario que bloqueen el frente del aparato de aire acondicionado.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El filtro de aire está sucio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie el filtro del aire una vez cada dos semanas. Para más información, consulte "Limpieza del filtro de aire".</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La temperatura ambiente es demasiado alta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En verano, puede necesitarse más tiempo para enfriar el aire interior.</li> <li>• En este caso, seleccione el funcionamiento jet cool para enfriar el aire rápidamente.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El aire frío sale de la habitación.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que no escape el aire frío a través de puntos de ventilación de la habitación.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La temperatura de la habitación es superior a la temperatura seleccionada.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste la temperatura deseada a un nivel inferior a la temperatura actual.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hay una fuente de calor cerca.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No utilice un generador de calor, por ejemplo, un horno eléctrico o un quemador de gas, con el aire acondicionado en funcionamiento.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se ha seleccionado el funcionamiento de circulación de aire.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En el caso de la circulación de aire, el aire sale del aparato no enfría ni calienta el aire interior.</li> <li>• Cambie el modo de funcionamiento al modo de refrigeración.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La temperatura exterior es demasiado elevada.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El efecto enfriamiento puede no ser suficiente.</li> </ul>
<b>El aire acondicionado no genera aire caliente.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puesta en marcha del modo calefacción.</li> <li>• El álabo está casi cerrado y el flujo de aire no sale.</li> <li>• Aunque la unidad exterior esté lista para funcionar.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Este síntoma es normal.</li> <li>• Espere hasta que la unidad se prepare a generar aire caliente.</li> <li>• Esta función prepara la salida del aire caliente.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La unidad exterior está haciendo funcionar el modo descongelar.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En modo calefacción, el hielo/la escarcha se forma en los serpentines cuando la temperatura exterior baja.</li> <li>• Esta función elimina las capas de escarcha en el serpentín.</li> <li>• Espere hasta que la operación finalice. Dura unos 15 minutos.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La temperatura exterior es demasiado baja.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El efecto calefacción puede no ser suficiente.</li> </ul>

Problema	Causas posibles	Acción correctiva
El aire acondicionado se para en funcionamiento.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El aire acondicionado se apaga repentinamente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La función temporizador puede funcionar. Si la función temporizador funciona, el aire acondicionado se puede apagar.</li> <li>Verifique que la configuración del temporizador sea correcta.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ha habido un fallo eléctrico durante el funcionamiento.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Existe una función auto-reencendido. Se trata de una configuración por defecto.</li> <li>Esta función puede encender automáticamente la unidad cuando la electricidad haya sido restablecida.</li> <li>Si vive en una zona donde los fallos eléctricos son frecuentes, esta función será de gran utilidad.</li> </ul>
La unidad interior sigue funcionando aunque la electricidad esté apagada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El modo auto-limpieza está funcionando.</li> <li>Esta función sirve para eliminar el resto de vaho de la unidad interior.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Espere a que las funciones finalicen.</li> <li>Inhibirá el desarrollo de hongos. Si no desea esta característica, puede apagarla pulsando.</li> </ul>
La salida de aire de la unidad interior vierte polvo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El aire frío procedente del aire acondicionado genera polvo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cuando la temperatura de la habitación sea baja, este fenómeno desaparecerá.</li> </ul>
El agua gotea de la unidad exterior.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Durante el funcionamiento de la calefacción, agua condensada cae del intercambiador de calor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Este síntoma implica la instalación de una manguera de desagüe debajo de la base del colector.</li> <li>Contacte con el instalador.</li> </ul>
Ruido o vibración durante el funcionamiento.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chasquido. Se pueden oír chasquidos cuando la unidad se enciende o se apaga debido al movimiento de la retro-válvula.</li> <li>Chirrido. Las partes plásticas de la unidad interior se contraen y se expanden debido a cambios repentinos de temperatura.</li> <li>Flujo del agua, soplo. Cuando el flujo del refrigerante dentro del aire acondicionado cambia, se pueden oír ruidos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estos síntomas son normales.</li> <li>Tras un momento, se silenciará.</li> </ul>
La unidad interior emite olores.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El aire huele mal debido a que el olor a humedad o tabaco es absorbido por la unidad interior y vertido con el flujo de aire.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si el olor no desaparece, deberá limpiar el filtro o el intercambiador de calor.</li> <li>Contacte con el instalador.</li> </ul>

Modelo	Voltaje	Frecuencia	Refrigeración		Calefacción	
			Potencia	Corriente	Potencia	Corriente
VR122HG NS30, US30	220 V ~	60 Hz	NOR. 1 090 W MAX. 1 400 W	NOR. 5,0 A MAX. 6,0 A	NOR. 970 W MAX. 1 600 W	NOR. 4,5 A MAX. 7,0 A



LG ELECTRONICS MEXICO, 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>

