

# MANUAL DEL PROPIETARIO

# AIRE ACONDICIONADO

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

TIPO: CONDUCTOS OCULTOS DE  
INSTALACIÓN EN EL TECHO



AIO64



KZ.O.02.0561



# CONTENIDO

## A. Precauciones de seguridad .....3

## B. Introducción al producto .....6

1. Nombre y función de las piezas ...6
2. Qué hacer antes de la puesta en funcionamiento .....6
3. Mando a distancia con cables .....6

## C. Instrucciones de funcionamiento .8

1. Ajuste la hora y el día de la semana actuales .....8
2. Programación semanal.....9
3. Ajuste de festivos .....10
4. Ajuste del temporizador.....10
5. Modo de funcionamiento .....11
6. Modo de funcionamiento en refrigeración / calefacción.....11
7. Para tipo de bomba de calor .....12
8. Modo de funcionamiento en secado suave .....12
9. Modo de funcionamiento auto (refrigeración) .....12
10. Modo de funcionamiento auto (calefacción) .....13
11. Modo de funcionamiento en ventilador .....13
12. Ventilador automático.....14
13. Función de reinicio automático.14
14. Función bloqueo parental .....14

## D. Mantenimiento y servicio .....15

1. Unidad interior .....15
2. Llame al servicio en los siguientes casos .....16
3. Consejos para el funcionamiento .....16
4. Consejos para la localización de averías Ahorre tiempo y dinero .17
5. Llame al servicio en los siguientes casos .....17



## PARA SUS REGISTROS

Escriba aquí el número de modelo y serie:

**Nº modelo** \_\_\_\_\_

**Nº serie** \_\_\_\_\_

Puede encontrarlos en la etiqueta de la parte lateral de cada unidad.

**Nombre del distribuidor** \_\_\_\_\_

**Fecha de compra** \_\_\_\_\_

■ Grape su recibo a esta página por si lo necesita para mostrar la fecha de compra o para servicios de garantía.



## LEA ESTE MANUAL

En el interior encontrará muchos consejos útiles sobre cómo utilizar y mantener debidamente su aire acondicionado.

Con sólo unos pequeños cuidados preventivos por su parte le podrán ahorrar mucho tiempo y dinero a lo largo de la vida útil de su aire acondicionado.

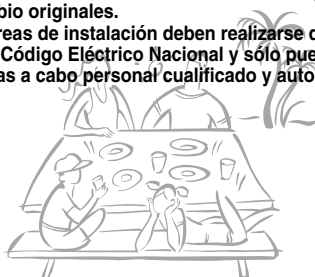
Encontrará muchas respuestas a problemas comunes en la tabla de consejos para la solución de problemas. Si le nuestra tabla de

Consejos para la localización de averías primero, es posible que no necesite llamar al servicio técnico en absoluto.



## PRECAUCIONES

- **Contacte con el técnico de servicio autorizado para reparar o mantener esta unidad.**
- **Póngase en contacto con el instalador para proceder a la instalación de esta unidad.**
- **Este aire acondicionado no está diseñado para ser utilizado sin supervisión por niños de corta edad ni por personas disminuidas.**
- **Debería vigilarse a los niños de corta edad para asegurarse de que no juegan con el aire acondicionado.**
- **Cuando tenga que sustituir el cable de alimentación, las tareas de sustitución deben ser realizadas por personal autorizado utilizando únicamente piezas de recambio originales.**
- **Las tareas de instalación deben realizarse de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional y sólo puede llevarlas a cabo personal cualificado y autorizado.**



# Precauciones de seguridad

Para evitar lesiones al usuario o a otras personas y daños materiales, deben seguirse estas instrucciones.

■ Una operación incorrecta por ignorar las instrucciones provocará lesiones o daños. La gravedad se clasifica mediante las siguientes indicaciones.

**⚠ ADVERTENCIA** Este símbolo indica la posibilidad de muerte o lesiones graves.

**⚠ PRECAUCIÓN** Este símbolo indica la posibilidad de lesiones o daños.

## ⚠ ADVERTENCIA

**Realice siempre la conexión del aparato a tierra.**

- Existe riesgo de descarga eléctrica.

**Para trabajos eléctricos, póngase en contacto con el distribuidor, vendedor, técnico cualificado o centro de asistencia técnica autorizado. No desmonte ni repare el producto usted mismo.**

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

**Utilice el interruptor o fusible de valor nominal adecuado.**

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

**No instale el aparato en una superficie de instalación insegura. Asegúrese de que el soporte de instalación no se deteriora con el tiempo.**

- Podría causar un fallo en el producto.

**Asegúrese de comprobar el refrigerante usado. Lea la etiqueta del producto.**

- Un refrigerante incorrecto podría prevenir el correcto funcionamiento de la unidad.

**No coloque una estufa ni otros aparatos de calefacción cerca del cable de alimentación.**

- Existe riesgo de incendio y descarga eléctrica.

**No utilice un interruptor automático defectuoso o de valor nominal inferior al correspondiente. Utilice el interruptor y el fusible de valor nominal adecuado.**

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

**Realice siempre la conexión del aparato a tierra como se indica en el diagrama de conexión. No conecte a tierra en tuberías de agua o de gas, a un pararrayos o a cables telefónicos.**

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

**No modifique ni utilice un prolongador en el cable de alimentación. Si el cable de alimentación está rayado o pelado, o se ha deteriorado, entonces se debe sustituir.**

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

**No instale la unidad exterior en un soporte móvil o en un lugar donde pueda caerse.**

- Si se cae la unidad exterior, podría dañarse, herir una persona o incluso matarla.

**No utilice un cable de alimentación, enchufe o una toma suelta y dañada.**

- De lo contrario, podría provocar un incendio o descarga eléctrica.

**No permita que entre agua en las piezas eléctricas. Instale la unidad lejos de fuentes de agua.**

- Existe riesgo de incendio, avería del producto o descarga eléctrica.

**No utilice una regleta / ladrón. Utilice siempre este aparato en un circuito y un interruptor específicos.**

- De lo contrario, podría ocurrir una descarga eléctrica o incendio.

**Instale correctamente el panel y la cubierta de la caja de control.**

- Hay riesgo de incendio o de descarga eléctrica por polvo, agua, etc.

**Para la instalación, extracción o reinstalación, contacte con su distribuidor o con el Centro de servicio autorizado.**

- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión o lesiones.

**Si el aparato se moja (inundado o sumergido), póngase en contacto con un Centro de servicio técnico autorizado.**

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

**No toque, manipule o repare el producto con las manos mojadas. Manipule el cable de alimentación tomándolo por el enchufe.**

- Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.

**No almacene o utilice, ni deje el producto cerca de gas inflamable o combustibles.**

- Hay riesgo de incendio.

Las conexiones de cableado interior / exterior deben asegurarse y el cable debe enrutarse adecuadamente para que el cable no quede demasiado tirante desde los terminales de conexión.

- Las conexiones incorrectas o sueltas podrían provocar la generación de calor, o incluso el fuego.

En la unidad exterior, el capacitor de subida suministra electricidad de alto voltaje a los componentes eléctricos. Asegúrese de descargar el capacitor por completo antes de llevar a cabo la reparación.

- Un capacitor cargado podría provocar una descarga eléctrica.

No utilice el aparato en un espacio cerrado durante un periodo prolongado de tiempo. Ventile regularmente.

- La falta de oxígeno podría dañar su salud.

Ventile la sala del producto de vez en cuando combine el producto con una estufa u otros aparatos de calefacción, etc.

- La falta de oxígeno podría dañar su salud.

Asegúrese de que nadie se siente o apoye sobre la unidad exterior, especialmente los niños.

- Podrían producirse lesiones personales y daños en el aparato.

No enchufe o desenchufe la clavija de alimentación para encender o apagar la unidad.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Elimine con seguridad los materiales de empaquetado. Por ejemplo, tornillos, uñas, pilas, partes rotas, etc, después de la instalación o el servicio. Elimine también las bolsas de empaquetado.

- Los niños podrían jugar con ellos y provocar daños.

Cuando instale la unidad, utilice el kit de instalación que acompaña el producto.

- De lo contrario, la unidad podría caerse y provocar graves heridas.

No abra la parrilla frontal del aparato mientras está en funcionamiento. (No toque el filtro electrostático, si la unidad dispone del mismo).

- Existe riesgo de lesiones personales, descarga eléctrica o avería del aparato.

Desconecte la alimentación y desenchufe la unidad al limpiar o reparar el producto.

- Existe riesgo de descarga eléctrica.

Asegúrese de que el cable de alimentación no pueda estirarse o dañarse durante el funcionamiento.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Asegúrese de comprobar que el enchufe del cable de alimentación no esté sucio, suelto o roto y, a continuación, introdúzcalo completamente.

- Un enchufe de alimentación sucio, suelto o roto puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Asegúrese de utilizar sólo las piezas que aparecen en la lista de piezas de servicio. No intente modificar el equipo.

- El uso de piezas no apropiadas podría provocar una descarga eléctrica, generación excesiva de calor o un incendio.

Si escucha sonidos extraños, o sale olor o humo del producto, apague el interruptor o desconecte el cable de alimentación.

- Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.

Cuando el aparato no se vaya a utilizar durante un largo periodo de tiempo, desconecte el enchufe de la alimentación o apague el interruptor diferencial.

- Existe riesgo de daños en el aparato, avería o funcionamiento inesperado.

No coloque nada sobre el cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Si hay fugas de gas, apague el gas y abra una ventana para ventilar antes de encender el aparato.

- No utilice el teléfono ni encienda o apague los interruptores. Existe riesgo de explosión o incendio.

## PRECAUCIÓN

Se necesitan o más personas dos personas para levantar y transportar el aparato.

- Evite lesiones personales.

Mantenga nivelado incluso al instalar el producto.

- Para evitar vibración o ruido.

No instale el aparato donde quede expuesto directamente al viento del mar (rocío salino).

- Podría causar corrosión en el aparato.

No instale el aparato donde el ruido o el aire caliente de la unidad exterior puedan molestar a los vecinos.

- Podría provocar un problema con los vecinos y, por lo tanto, disputas.

Instale la manguera de drenaje para asegurarse de que el agua condensada se drene correctamente.

- Una mala conexión puede causar fugas de agua.

Compruebe siempre las fugas de gas (refrigerante) después de la instalación o reparación del aparato.

- Niveles bajos de refrigerante pueden producir una avería del aparato.

**No utilice este aparato para fines específicos, como la conservación de alimentos, obras de arte, etc. Se trata de un aparato de aire acondicionado de consumo, no de un sistema de refrigeración de precisión.**

- Existe riesgo de daños o pérdidas materiales.

**No bloquee la entrada ni la salida del flujo de aire.**

- Podría causar una avería en el aparato.

**Utilice un paño suave para limpiar. No utilice detergentes abrasivos, disolventes ni salpicaduras de agua, etc.**

- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños en las piezas de plástico del producto.

**No toque las partes metálicas del aparato al sacar el filtro del aire.**

- Existe riesgo de lesiones personales.

**No se suba ni coloque nada sobre el aparato. (unidades exteriores)**

- Existe riesgo de lesiones personales y avería del aparato.

**Asegúrese de insertar con firmeza el filtro una vez limpio. Limpie el filtro cada dos semanas o más a menudo, si fuera necesario.**

- Un filtro sucio reduce la eficiencia.

**No introduzca las manos u otros objetos en la entrada o salida del aire acondicionado mientras el aparato esté en funcionamiento.**

- Hay partes afiladas y móviles que podrían producir lesiones personales.

**Tenga cuidado al desembalar e instalar el aparato.**

- Los bordes afilados podrían provocar lesiones.

**Si hay fugas de gas refrigerante durante la reparación, no toque las fugas de gas refrigerante.**

- El gas refrigerante podría causar congelación en los miembros.

**No gire la unidad cuando la saque o la desinstale.**

- El agua condensada del interior podría derramarse.

**No mezcle aire o gas que no sean los refrigerantes especificados en el sistema.**

- Si entra aire por el sistema refrigerante, resulta una presión excesiva, lo que provoca que el equipo se dañe.

**Si hay fugas de gas refrigerante, ventile de inmediato la zona.**

- De lo contrario, podría dañarse su salud.

**El desmantelamiento de la unidad, el tratamiento del aceite refrigerante y las piezas debe realizarse según la normativa local y nacional.**

**Sustituya todas las pilas del mando a distancia por pilas nuevas del mismo tipo. No mezcle pilas nuevas y viejas o diferentes tipos de pilas.**

- Podría provocarse un incendio o fallar el producto.

**No recargue ni desmonte las pilas. No tire las pilas al fuego.**

- Podrían arder o explotar.

**Si entra líquido de las pilas en contacto con la piel o ropa, lávela inmediatamente con agua. No utilice el mando a distancia si las pilas tienen fugas.**

- Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros perjuicios a la salud.

**Si el líquido de las pilas alcanzara su boca, cepille sus dientes y consulte a un médico. No utilice el mando a distancia si las pilas han experimentado fugas.**

- Los productos químicos de las pilas pueden ocasionar quemaduras u otros peligros para la salud.

**No deje funcionando el aire acondicionado durante mucho tiempo cuando la humedad sea muy alta y haya una puerta o ventana abierta.**

- Podría condensarse la humedad y mojar o dañar el mobiliario.

**No esponga la piel, los niños o las plantas a corrientes de aire calientes.**

- Podría ser perjudicial para su salud.

**No beba el agua que drena el aparato.**

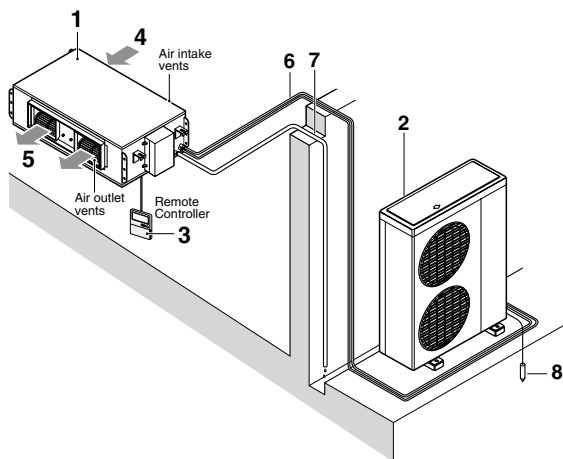
- No es potable y podría causar graves problemas en la salud.

**Utilice un taburete fijo o una escalera cuando limpie, mantenga o repare el producto hacia lo alto.**

- Tenga cuidado y evite lesiones personales.

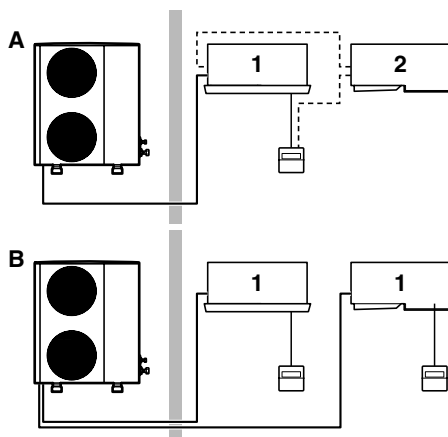
# Introducción al producto

## Nombre y función de las piezas



- 1: Unidad interior
- 2: Unidad exterior
- 3 Mando a distancia
- 4: Aire de entrada
- 5: Aire de salida
- 6: Tubería del refrigerante, cableado eléctrico de conexiones
- 7: Tubería de drenaje
- 8: Cable de toma de tierra  
Cable a tierra de unidad exterior para prevenir descargas eléctricas.

## Qué hacer antes de la puesta en funcionamiento



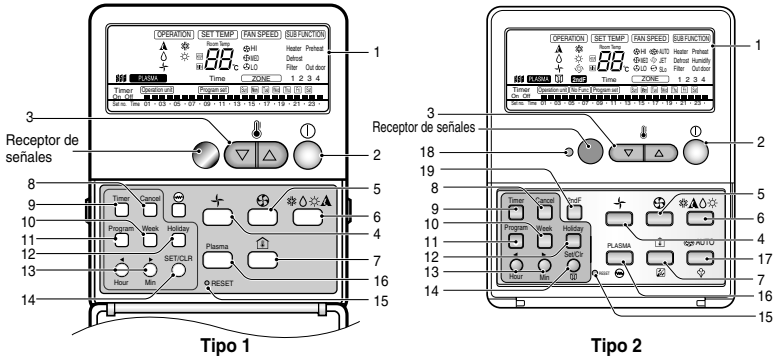
Si su instalación cuenta con un sistema de control personalizado, pregunte a su distribuidor LG qué acción corresponde a su sistema.

A: Sistema par o sistema de funcionamiento simultáneo

B: Multisistema

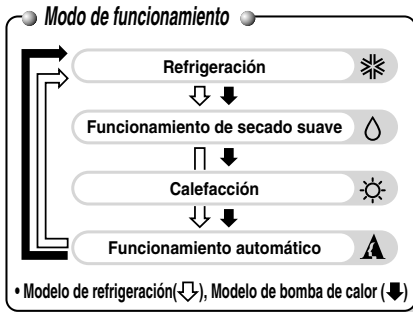
- 1: Unidad con mando a distancia
- 2: Unidad sin mando a distancia (utilizada como funcionamiento simultáneo)

## Mando a distancia con cables



1. Pantalla de funcionamiento
2. Botón encendido/apagado
3. Botón Ajuste de temperatura
4. Botón de funcionamiento del ventilador
5. Botón de velocidad del ventilador
6. Botón de selección del modo de operación

7. Botón de verificación de la temperatura de la sala
8. Botón de cancelación del temporizador
9. Botón Ajuste del temporizador
10. Botón Semana
11. Botón Programa
12. Botón Festivos
13. Botón Ajuste de hora
14. Botón de ajuste y borrado
15. Botón Restablecer
16. Botón de plasma
17. Botón de ventilador automático
18. Luz de funcionamiento
19. Botón 2nd F



### NOTA

- \* La temperatura de la pantalla puede ser diferente de la temperatura real de la sala si el mando a distancia se ha instalado en un lugar expuesto a luz solar directa o en un lugar cerca de una fuente de calor.
- \* El producto real puede diferir de la imagen superior según el tipo de modelo.

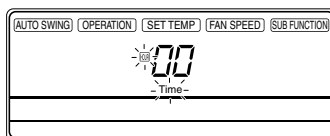
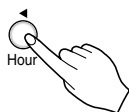
# Instrucciones de funcionamiento

## Ajuste la hora actual y un día de la semana

Si no pulsa cualquier botón en 5 (a veces 10) segundos mientras ajusta la función, el modo de ajuste vuelve al modo inicial.

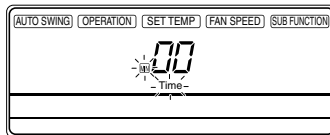
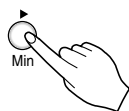
### 1 Pulse el botón 'Hour'.

Cada vez que se pulsa el botón, el número cambia de 00 a 23.  
Puede ajustar el número de la hora actual.



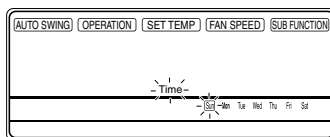
### 2 Pulse el botón 'Min'.

Cada vez que se pulsa el botón, el número aumenta de 00 a 59.  
Puede ajustar el número del minuto actual.



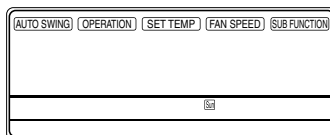
### 3 Pulse el botón 'Week'.

Cada vez que se pulsa el botón, pasa un día de la semana de domingo a sábado.  
Puede ajustar el día de la semana.



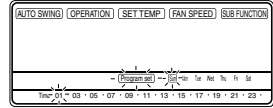
### 4 Pulse el botón 'RESET'.

Si desea reestablecer la hora y día de la semana actuales, pulse el botón Restablecer.

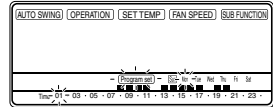


## Programación semanal

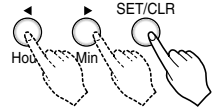
- 1** Pulse el botón Programa.  
La pantalla del mando a distancia se muestra así. A continuación, parpadean 'Program set', 'Sun' y '01'.



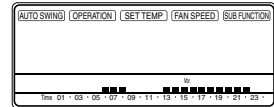
- 2** Pulse el botón .  
e.g. Para seleccionar Jue, pulse el botón 4 veces



- 3** Seleccione la hora que desee.  
Si pulsa el botón o , parpadea la parte de indicaciones para seleccionar las horas de encendido/apagado  
Si pulsa el botón en la hora señalada, la parte de indicaciones se almacena como la hora de encendido de la unidad.  
Si vuelve a pulsar, se salta esa hora



Por ejemplo: A la derecha, la unidad está encendida de 6 a 8 y de 13 a 22 horas y el resto del tiempo está apagada. (Una barra negra indica la hora de encendido y la zona sin barras indica el intervalo de horas de apagado)



De igual forma, puede ajustar el resto de días de la semana.

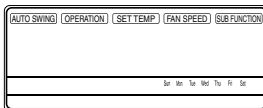
- 4** Pulsa el botón Programa de nuevo para finalizar la programación semanal.



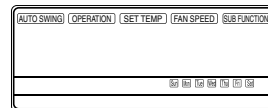
- 5** El mismo ajuste continúa en las siguientes semanas a no ser que lo cancele.  
Si desea mantener los ajustes sólo una semana, siga los pasos siguientes.

- 1) Pulse los botones "CANCEL" y "SET/CLR" simultáneamente.  
La pantalla aparece como se muestra en la figura **A**, abajo.

**A**  
(predeterminado)



**B**



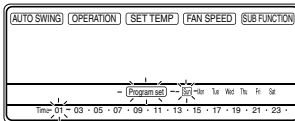
- 2) Quite los dedos cuando la pantalla aparezca como se muestra en la figura **B**, arriba.  
El programa semanal queda almacenado sólo durante una semana.

**NOTA** Esta función no está disponible en ciertos modelos.

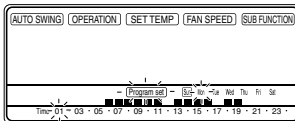
## Ajuste de festivos

Si el martes es festivo esta semana, puede programarlo como festivo.

**1** Pulse el botón Programa.



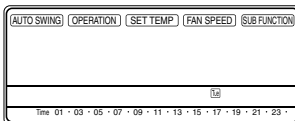
**2** Pulse el botón Semana.  
Seleccione "martes".



**3** Pulse el botón Festivos.



El mando a distancia mostrará 'Tue' .  
El cuadrado indica un día festivo.



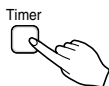
**NOTA** No puede ajustar el programa semanal para unos días festivos.

**4** Pulsa el botón Programa de nuevo para finalizar la programación festiva.

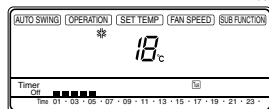
## Ajuste del temporizador

Esta función sirve para ajustar un intervalo de encendido o de apagado en 24h desde que se completa el ajuste. La unidad funcionará automáticamente como indican los ajustes.

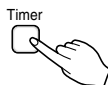
**1** Pulse el botón Temporizador.



**2** Mediante los botones Hora y Min, cambie el ajuste del temporizador hasta que obtenga el ajuste deseado.  
p.ej. La unidad se apaga pasadas 5h



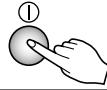
**3** Si desea cancelar el ajuste del temporizador, pulse el botón Temporizador de nuevo.



**NOTA** No puede activar el Ajuste de encendido del temporizador y el Ajuste de apagado del temporizador de forma simultánea.

## Modo de funcionamiento

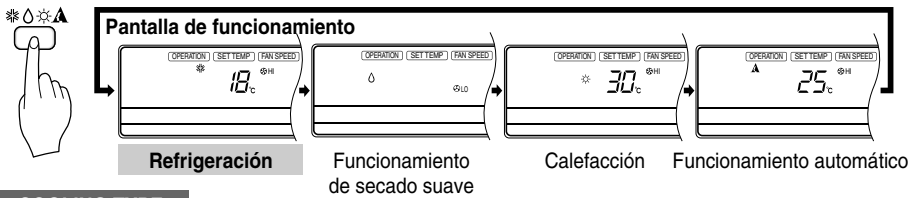
- 1** Pulse el botón Encendido/Apagado.



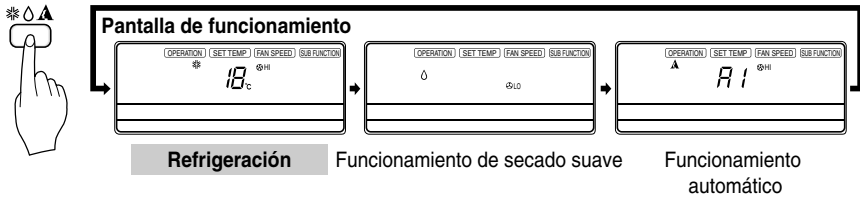
- 2** Seleccione la función deseada.  
Pulse el botón de selección de modo de operación.

Cada vez que pulse el botón, el modo de funcionamiento cambiará en la dirección que indica la flecha.

### TIPO DE CALEFACCIÓN



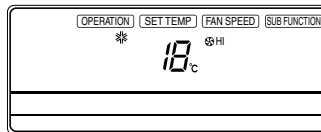
### COOLING TYPE



ESPAÑOL

## Modo de refrigeración/calefacción

- 3** Ajuste la temperatura deseada.

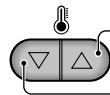


### Modo de refrigeración

El rango de temperatura ajustable es de 18 a 30°C

### Modo de calefacción

El rango de temperatura ajustable es de 16 a 30°C



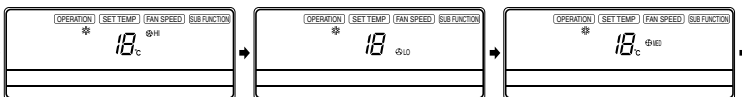
Para subir la temperatura.

Para bajar la temperatura.

- 4** Ajuste la velocidad del ventilador.



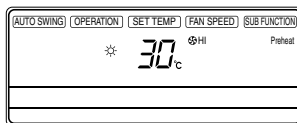
### Pantalla de funcionamiento



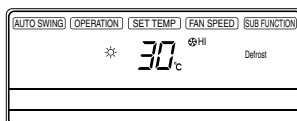
- Cada vez que pulse el botón, se modificará el modo de velocidad del ventilador.

## Para tipo de bomba de calor

- 5** Este aire acondicionado está ajustado en el control de inicio del calor para que no descargue el aire frío durante el funcionamiento de la calefacción. Ahora el mando a distancia indica 'Preheat' (Precalentación).



- 6** Si la temperatura exterior es demasiado baja durante la calefacción, el aire acondicionado se ajusta a la función de modo de descongelación y el mando a distancia 'Descongelación'.

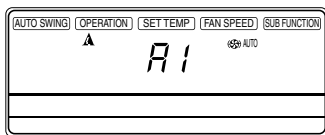


## Modo de funcionamiento de secado suave

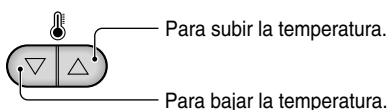
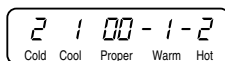
- 7** El funcionamiento en seco suave se utiliza para retirar la humedad sin enfriar demasiado la habitación, especialmente si el índice de humedad es bajo. La velocidad del ventilador interior se ajusta automáticamente en un nivel bajo aunque éste se puede cambiar. El funcionamiento en seco suave se cancela y convierte en un funcionamiento de refrigeración si pulsa el botón de selección de modo de funcionamiento.

## Modo de funcionamiento auto (refrigeración)

- 8** La temperatura o la velocidad del ventilador se ajustan automáticamente mediante los controles electrónicos basados en la temperatura ambiente. Si desea cambiar el ajuste de temperatura, cierre la puerta utilizando el mando a distancia y pulse los botones de configuración de temperatura ambiente. Según el cambio de temperatura realizado, podrá seguir pulsando (hasta dos veces) este botón. De este modo, se modificará la temperatura según sus preferencias.



(Esta indicación cambiará al estado de visualización del modo automático transcurridos 5 segundos).

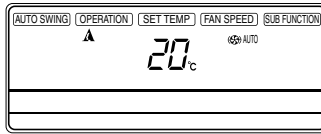


### Durante el funcionamiento automático:

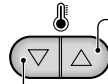
- No se puede cambiar la velocidad del ventilador interior. Ya se ha ajustado por norma difusa.
- Si el sistema no funciona como se desea, cambie manualmente a otro modo. El sistema no cambiará automáticamente del modo de refrigeración al modo de calentamiento, ni del de calentamiento a refrigeración.

## Modo de funcionamiento auto (calefacción)

- 9** La temperatura ajustada puede cambiarse pulsando el botón de ajuste de temperatura.



- La temperatura puede ajustarse entre 18°C~30°C en incrementos de 1°C.



Para subir la temperatura.

Para bajar la temperatura.

### Auto cambio sobre funcionamiento (sistema par):

- Se puede cambiar la velocidad del ventilador interior.
- El sistema cambiará automáticamente desde el modo de refrigeración al de calefacción, o de calefacción a refrigeración, cuando seleccione el modo Autofuncionamiento.

### Autofuncionamiento (multisistema o sistema simultáneo):

- Se puede cambiar la velocidad del ventilador interior.
- Si el sistema no funciona según lo esperado, cambie manualmente a otro modo. El sistema no cambiará automáticamente del modo de enfriamiento al de calefacción, ni viceversa. Por lo tanto, será usted quien tenga que elegir el modo y la temperatura deseados.

## Modo Sólo ventilador

Esta función hace circular el aire por la sala sin refrigeración o calefacción.

- 1** Pulse el botón Encendido/Apagado.



- 2** Pulse el botón de funcionamiento del ventilador.



- 3** Cada vez que pulse el botón de velocidad del ventilador, el modo de velocidad del ventilador cambiará según se indica a continuación.



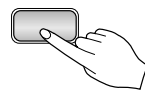
## Ventilador automático

La función de ventilador automático se utiliza para controlar el flujo de aire cuando la unidad exterior no está en funcionamiento.

- 1** Cada vez que pulse el botón de ventilador automático, se alternará entre encendido y apagado (on/off).

En los modelos no compatibles con esta función, el modo de ventilador automático no funcionará aunque en la pantalla se muestre esta señal.

 AUTO



- 2** Exterior no está en funcionamiento, entonces el ventilador interior no funcionará. Si la función de ventilador automático está desactivada ("Off") cuando la unidad exterior no está en funcionamiento, entonces el ventilador interior funcionará a una Velocidad baja o según la velocidad ajustada.

**NOTA** La función de ventilador automático no está disponible en algunos modelos.

## Función de reinicio automático

- 1** Cuando la corriente se ha cortado a consecuencia de un fallo eléctrico o por cualquier otro motivo, esta función se activa automáticamente continuando con el modo de funcionamiento previo con la función de compensación de fallos eléctricos.

- 2** En caso de fallo eléctrico, la pantalla del controlador remoto se apagará, aunque los ajustes se recuperará una vez restablecida la corriente.

## Función de bloqueo infantil

La función de bloqueo infantil desactiva todas las funciones del mando a distancia.

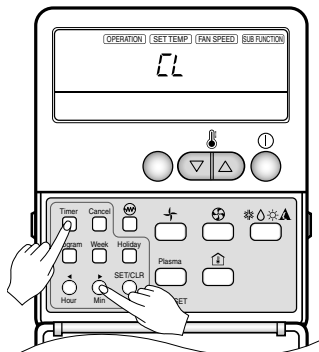
### Modo de funcionamiento

#### 1. Configurar la función de bloqueo infantil.

Pulse durante tres segundos el botón del temporizador y el botón de ajuste de minutos. El modo de funcionamiento se posicionará en el bloqueo infantil a la vez que muestra las letras "CL" en la pantalla. Una vez en este modo, si pulsa cualquier botón el mando a distancia no aceptará el modo seleccionado y mostrará las letras "CL" en el mando a distancia durante aprox. tres segundos. Únicamente se podrá configurar la función de temperatura ambiente, mientras el bloqueo infantil está activado.

#### 2. Cancelar la función de bloqueo infantil

Vuelva a pulsar el botón del temporizador y el de ajuste de minutos durante tres segundos. De este modo se cancelará el modo de bloqueo infantil y se mostrará en el mando a distancia el modo preseleccionado.



# Mantenimiento y asistencia técnica

## Unidad interior

### Parilla, carcasa y mando a distancia

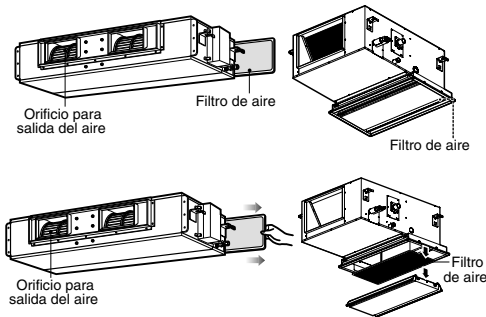
- ❑ Apague el sistema antes de limpiar. Para limpiar, utilice un paño suave y seco. No utilice lejía ni productos abrasivos.

### NOTA

La alimentación debe estar desconectada antes de limpiar la unidad interior.

## Filtros de aire

Los filtros del aire de detrás de la parrilla frontal deberían verificarse y limpiarse una vez cada 2 semanas o más frecuentemente si es necesario.



### 1 Saque los filtros de aire.

- Tome la pestaña y jale de ella hacia adelante para extraer el filtro.



**PRECAUCIÓN:** Cuando haya que retirar el filtro del aire, no toque las partes metálicas de la unidad interior.

Podría ocasionar daños.

### 2 Limpie la suciedad del filtro del aire mediante una aspiradora o lavándolo con agua.

- Si queda suciedad oculta, lave con detergente neutro en agua tibia
- Si se usa agua caliente (50°C o más), podría deformarse el aparato.

### 3 Después de lavar con agua, séquelo bien a la sombra.

- No exponga el filtro del aire a la luz solar directa o al calor de un fuego para secarlo.

### 4 Instale el filtro de aire.

- No utilice nunca nada de lo siguiente:

- Agua más caliente de 40°C. Podría deformar y/o decolorar.
- Sustancias volátiles. Podrían dañarse las superficies del aire acondicionado.



## Consejos para el funcionamiento

### No enfríe demasiado la sala.

No es bueno para la salud y malgasta electricidad.

### Mantenga cerradas las persianas y las cortinas.

No deje que la luz directa del sol entre en la sala cuando el aire acondicionado esté en funcionamiento.

### Asegúrese de que las puertas y ventanas están bien cerradas.

Evite abrir puertas y ventanas si es posible y mantenga el aire frío en la sala.

### Limpie el filtro de aire regularmente.

Cualquier obstrucción en el filtro de aire reducirá la circulación del aire y disminuirá los efectos del aire acondicionado y de deshumidificación. Limpie el filtro al menos una vez cada dos semanas.

### Ventile ocasionalmente la sala.

Ya que las ventanas se mantienen cerradas, sería buena idea abrirlas y ventilar la habitación de vez en cuando.

## Cuando el aire acondicionado no va a...

### Si no se va a utilizar durante un período prolongado de tiempo.

1. Utilice el aire acondicionado en el modo circulación de aire durante 2 ó 3 horas.
  - Esto secará las piezas del interior de la unidad.

2. Desconecte el interruptor.



**PRECAUCIÓN: Desconecte el interruptor cuando el sistema de aire acondicionado no se vaya a utilizar durante un período de tiempo prolongado.**

**Se puede acumular suciedad ocasionando un incendio.**

3. Saque las pilas del mando a distancia.

### Cuando vuelva a utilizar el aire acondicionado.

- Compruebe que la entrada y salida de aire de la unidad interior/externa no están bloqueadas.

## Información útil

Filtros de aire y factura de luz

Si los filtros de aire se atascan con polvo, la capacidad de refrigeración descenderá y se perderá el 6% de la luz utilizada para hacer funcionar el aire acondicionado.

## Consejos para la localización de averías Ahorre tiempo y dinero

Compruebe los siguientes puntos antes de solicitar reparación o asistencia técnica. Si sigue el fallo, consulte a su distribuidor.

Problema	Explicación	Consulte la página
El aire acondicionado no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Ha cometido un fallo en la operación del temporizador?</li> <li>• Al iniciarlo por primera vez, la unidad interior tardará quince segundos en empezar a funcionar.</li> <li>• ¿Se ha fundido el fusible o se ha disparado el interruptor diferencial?</li> </ul>	10
La sala tiene un olor peculiar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe que no se trata de humedad de las paredes, alfombras, muebles o prendas de vestir en la sala.</li> </ul>	-
Parece que hay una fuga de condensación en el aire acondicionado .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La condensación ocurre cuando el flujo de aire del aire acondicionado enfría el aire caliente de la sala.</li> </ul>	-
El aire acondicionado no funciona unos 3 minutos después de reiniciarlo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Éste es el protector del mecanismo.</li> <li>• Espere unos 3 minutos y el aparato iniciará su funcionamiento.</li> </ul>	-
No enfría ni calienta con efectividad.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Está sucio el filtro de aire? Consulte las instrucciones de limpieza del filtro de aire.</li> <li>• La sala puede haber estado muy caliente cuando se encendió por primera vez el aire acondicionado. Deje tiempo para que se enfríe.</li> <li>• ¿Ha ajustado la temperatura incorrectamente?</li> <li>• ¿Están obstruidas las entradas y salidas de aire de la unidad interior?</li> </ul>	15   11
El aire acondicionado hace mucho ruido.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si se trata de un ruido que suena como flujo de agua. - Éste es el sonido del freón que fluye dentro de la unidad de aire acondicionado.</li> <li>• Si se trata de un ruido que suena como aire comprimido que se libera a la atmósfera.- Éste es el sonido del agua de la deshumidificación que se procesa dentro del aire acondicionado.</li> </ul>	-
Se oyen crujidos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Este sonido se genera por la expansión/contracción de la parrilla de entrada, etc. debido a cambios de temperatura.</li> </ul>	-
La pantalla del mando a distancia no es clara, o no hay visualización.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Se ha disparado el interruptor diferencial?</li> </ul>	-

## Llame al servicio en los siguientes casos

1. Se da un problema extraño, como un olor a quemado, un sonido muy fuerte, etc.  
Apague la unidad y desactive el interruptor.  
No intente reparar usted mismo o reiniciar el sistema en estos casos.
2. El cable de la electricidad está demasiado caliente o está dañado.
3. El código de error se genera por el autodiagnóstico.
4. Hay escapes de agua desde la unidad interior aunque la humedad es baja.
5. Los interruptores, interruptores automáticos (seguridad, tierra) o el fusible dejan de funcionar correctamente.

**El usuario debe llevar a cabo comprobaciones y limpieza de rutina para evitar un rendimiento defectuoso. En una situación especial, sólo personal de servicio puede llevar a cabo los trabajos de reparación.**



