

MANUAL DE PROPIETARIO

AIRE ACONDICIONADO

Lea este manual detenidamente antes de utilizar el aparato y guárdelo como referencia para el futuro.

TIPO: CONDUCTO OCULTO EN EL TECHO

MODELOS

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| LBNC182HSA2 | LBNC362GSA2 | LBNH182HSA2 | LBNH362GSA2 |
| LBUC182HSA2 | LBUC362GSA2 | LBUH182HSA2 | LBUH362GSA2 |
| LBNC242HSA2 | LBNC482RSA2 | LBNH242HSA2 | LBNH482RSA2 |
| LBUC242HSA2 | LBUC482RSA2 | LBUH242HSA2 | LBUH482RSA2 |
| LBNC302GSA2 | LBNC602RSA2 | LBNH302GSA2 | LBNH602RSA2 |
| LBUC302GSA2 | LBUC602RSA2 | LBUH302GSA2 | LBUH602RSA2 |

CONTENIDO

| |
|--------------------------------------|
| Precauciones de seguridad ...3 |
| Introducción al producto7 |
| Instrucciones del propietario9 |
| Mantenimiento y servicio28 |



PARA SU REGISTRO

Escriba aquí el modo y los números de serie :

Nº modelo _____

Nº serie _____

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

Nombre del establecimiento _____

Fecha de compra _____

■ Grape su recibo a esta página en caso de que lo necesite para demostrar la fecha de compra para servicios de garantía.



LEA ESTE MANUAL

En el interior encontrará muchos consejos útiles sobre cómo utilizar y mantener debidamente su aparato de aire acondicionado. Sólo unos pequeños cuidados preventivos por su parte le podrán ahorrar mucho tiempo y dinero a lo largo de la vida útil de su aparato de aire acondicionado. Encontrará muchas respuestas a problemas comunes en la tabla de consejos para la resolución de pequeños problemas. Si revisa primero nuestra tabla de **Consejos para la resolución de problemas**, quizás no debe llamar al equipo de servicio.



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 este aparato.
- Este aparato de aire acondicionado no está diseñado para ser utilizado por niños de corta edad ni por personas disminuidas sin supervisión.
- Deberían supervisarse a los niños de corta edad para asegurarse de que no juegan con el aparato de aire acondicionado.
- Si el cordón de alimentación es danado, este debe de sustituirse por un cordón o ensamble especial disponible por parte del fabricante o su agente de servicio autorizado.
- 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 a la propiedad, siga estas instrucciones.

- Una operación incorrecta por ignorar las instrucciones provocará lesiones o daños. La seriedad se clasifica por las siguientes indicaciones.

⚠ ADVERTENCIA Este símbolo indica la posibilidad de muerte o de seria lesión.

⚠ PRECAUCIÓN Este símbolo indica sólo la posibilidad de lesión o daño a la propiedad.

- Significados de los símbolos utilizados en este manual.

| | |
|---|---|
|  | Prohibido. |
|  | Recuerde seguir las instrucciones. |

⚠ ADVERTENCIA

■ Instalación

No utilice un interruptor automático defectuoso o de valor nominal inferior al correspondiente. Utilice un circuito específico para este aparato.

- Existe riesgo de incendio o 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 aparato. Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Realice siempre la conexión del aparato a tierra.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

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

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Instale siempre un circuito y un interruptor específico.

- Un cableado o instalación inadecuados pueden provocar un incendio o una descarga eléctrica.

Utilice el interruptor o fusible de valor nominal adecuado.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No modifique ni extienda el cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No instale, retire ni vuelva a instalar la unidad por sí mismo (cliente).

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

Tenga cuidado al desembalar e instalar el aparato.

- Los bordes afilados podrían provocar lesiones. Tenga especial cuidado con los bordes de la caja y las aletas del condensador y evaporador.

Para la instalación, póngase en contacto siempre con su vendedor o centro de asistencia técnica autorizado.

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

No instale el aparato en una superficie de instalación insegura.

- Podría causar lesiones, accidentes o daños en el aparato.

Asegúrese de que el soporte de instalación no se deteriora con el tiempo.

- Si el soporte cae, el aire acondicionado también puede caer, causando daños materiales, avería del aparato y lesiones personales.

■ Operación

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.

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

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No coloque nada sobre el cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No enchufe ni desenchufe la clavija de alimentación durante el funcionamiento

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No toque (ni maneje) el aparato con las manos mojadas.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

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

- Existe riesgo de incendio y descarga eléctrica.

No permita que entre agua en las piezas eléctricas.

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

No almacene ni utilice gas inflamable o combustibles cerca del aparato.

- Existe riesgo de incendio o avería del aparato.

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

- Podría producirse una falta de oxígeno.

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.

Si oye algún ruido extraño, huele o ve salir humo del aparato. Desconecte el interruptor automático o desconecte el cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Detenga el funcionamiento y cierre la ventana en caso de tormenta o huracán. Si es posible, retire el aparato de la ventana antes de que llegue el huracán.

- Existe riesgo de daños materiales, avería del aparato o descarga eléctrica.

No abra la parrilla de entrada 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.

Si el aparato se moja (inundado o sumergido), póngase en contacto con un centro de asistencia técnica autorizado.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Tenga cuidado de que no entre agua en el aparato.

- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños en el aparato.

Ventile el aparato de vez en cuando si lo utiliza junto con una estufa, etc.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Desconecte la alimentación principal al limpiar o realizar el mantenimiento del aparato.

- Existe riesgo de descarga eléctrica.

Cuando no vaya a utilizar el aparato durante un largo periodo de tiempo, desenchufe la clavija de alimentación o apague el interruptor automático.

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

Asegúrese de que nadie se siente o apoye sobre la unidad exterior.

- Podrían producirse lesiones personales y daños en el aparato.

PRECAUCIÓN

■ Instalación

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.

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

- Una mala conexión puede causar fugas de agua.

Instale el aparato bien nivelado.

- Para evitar las vibraciones o fugas de agua.

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

- Podría tener problemas con los vecinos.

Levante y transporte el aparato entre dos o más personas.

- Evite lesiones personales.

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

- Podría causar corrosión en el aparato. La corrosión, particularmente en las aletas del condensador y del evaporador, podría causar un funcionamiento defectuoso del aparato o un funcionamiento ineficaz.

■ Operación

No se exponga directamente al aire frío durante largos periodos de tiempo. (No se siente en la corriente de aire).

- Podría ser perjudicial para su salud.

No utilice este aparato para fines específicos, como la conservación de alimentos, obras de arte, etc. Se trata de un 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, etc.

- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños en las partes de plástico del aparato.

No toque las partes de metal del aparato al sacar el filtro del aire. ¡Son muy afiladas!

- 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.

Inserte siempre el filtro correctamente. Limpie el filtro cada dos semanas o más a menudo, si fuera necesario.

- Un filtro sucio reduce la eficacia del aire acondicionado y puede producir un funcionamiento defectuoso o daños.

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.

No beba el agua que drena el aparato.

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

Utilice un taburete o escalera firme cuando limpie o realice el mantenimiento del aparato.

- Tenga cuidado y evite lesiones personales.

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.

- Existe riesgo de incendio o explosión.

No cargue 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.

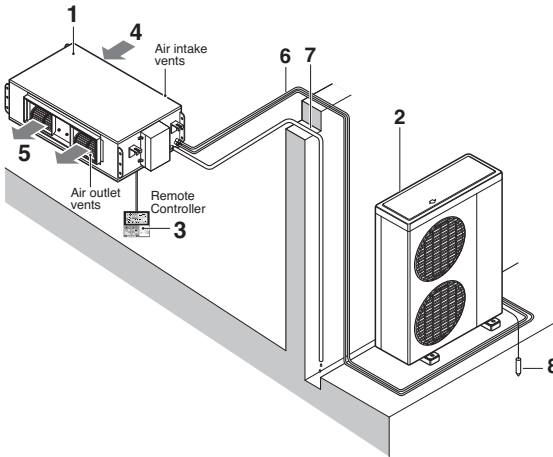
- Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros perjuicios a la salud.

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 podrían causar quemaduras u otros perjuicios a la salud.

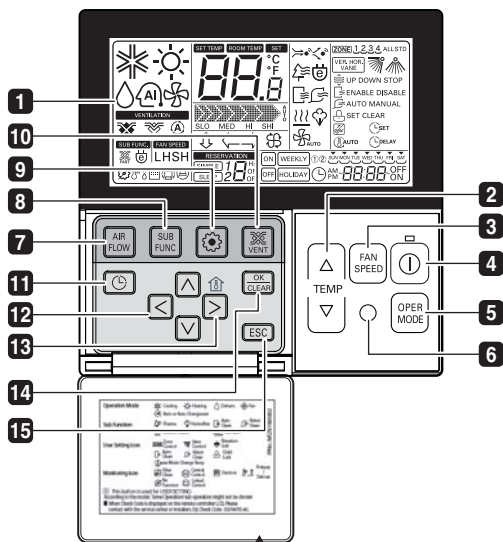
Introducción al producto

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.

Funciones del mando a distancia -Tapa abierta

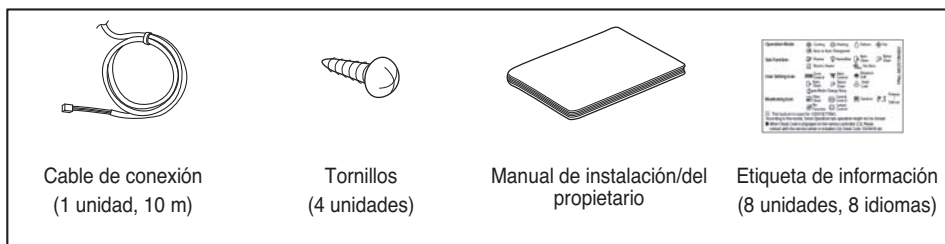


Adjunte la etiqueta de información en el interior de la puerta.
Elija el idioma adecuado dependiendo de su país.

- 1** PANTALLA DE INDICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO
- 2** BOTÓN DE CONFIGURACIÓN DE TEMPERATURA
- 3** BOTÓN DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR
- 4** BOTÓN ENCENDIDO/APAGADO
- 5** BOTÓN DE SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO
- 6** RECEPTOR DEL CONTROLADOR REMOTO INALÁMBRICO
 - Algunos productos no reciben las señales inalámbricas.
- 7** BOTÓN DE FLUJO DE AIRE
- 8** BOTÓN DE FUNCIÓN SECUNDARIA
- 9** BOTÓN DE CONFIGURACIÓN DE FUNCIÓN
- 10** BOTÓN DE VENTILACIÓN
- 11** RESERVA
- 12** BOTÓN ARRIBA, ABAJO, IZQUIERDA, DERECHA
 - Para comprobar la temperatura interior, pulse el botón
- 13** BOTÓN DE TEMPERATURA AMBIENTE
- 14** BOTÓN DE CONFIGURACIÓN/CANCELAR
- 15** BOTÓN SALIR

* Según el producto, puede que algunas funciones no se activen o no se muestren.

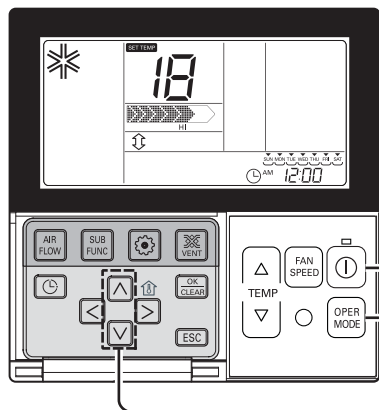
Accesorios



Instrucciones del propietario


Funcionamiento estándar – Refrigeración estándar

Refresca la habitación con un aire limpio y agradable.






1 Pulse el botón  para activar la unidad interior.



2 Pulse el botón  para seleccionar el modo de funcionamiento Refrigeración.



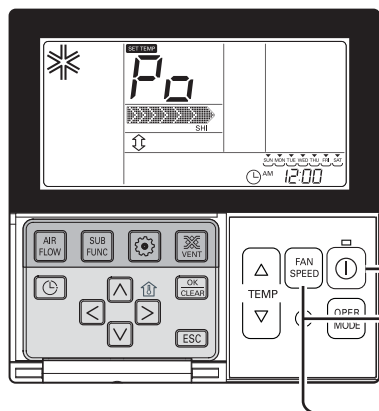
3 Ajuste la temperatura deseada pulsando los botones  . Pulse el botón  para comprobar la temperatura ambiente.
Cuando configure la temperatura deseada en un valor superior al de la temperatura ambiente, sólo se expulsará aire de ventilación en vez de aire de refrigeración.



* Configuración de rango de temperatura: 18°C ~ 30°C (64°F ~ 86°F)

Funcionamiento estándar – Máxima refrigeración

Permite que la habitación se enfríe al aplicar aire fresco agradable con gran rapidez



- 1 Pulse el botón para activar la unidad interior.
- 2 Pulse el botón para seleccionar el modo de funcionamiento de refrigeración
- 3 Pulse el botón de forma repetitiva hasta que se muestre "Po".

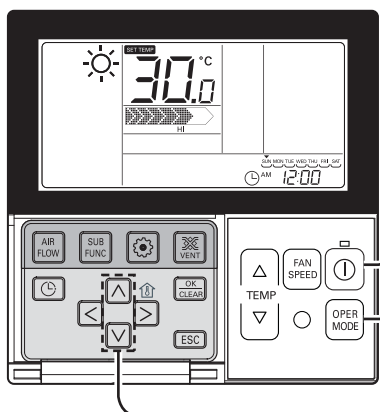
¿Qué significa Máxima refrigeración?

- Temperatura deseada: Po (en realidad 18°C)
 - Flujo de aire: aire potente
 - Dirección del flujo de aire: fija en la posición de refrigeración de aire
- } Reducirá rápidamente la temperatura ambiente.

* Algunas partes del producto no disponen de la función de refrigeración rápida de aire.

Funcionamiento estándar – Modo calefacción

Suministra aire templado a la habitación.

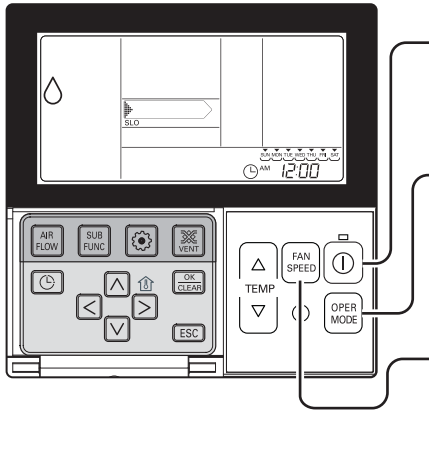


- 1 Pulse el botón para activar la unidad interior.
 - 2 Pulse el botón para seleccionar el modo Calefacción. (Para comprobar la temperatura interior, pulse el botón de temperatura ambiente).
 - 3 Ajuste la temperatura deseada pulsando los botones .
- Quando configure la temperatura deseada en un valor inferior al de la temperatura ambiente, sólo saldrá aire de ventilación.




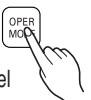


- La unidad de calefacción sólo funciona con modelos de refrigeración y calefacción.
- La calefacción no funcionará en modelos exclusivamente de refrigeración.

Funcionamiento estándar – Modo deshumidificación

Elimina la humedad mientras refrigera ligeramente el aire.



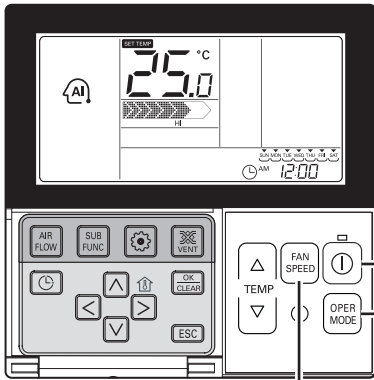
The diagram shows the control panel of an air conditioner. It includes a digital display showing '12:00' and a water drop icon. The panel has several buttons: 'AIR FLOW', 'SUB FUNC', 'VENT', 'FAN SPEED', 'OPER MODE', 'TEMP', and 'ESC'. Three callout boxes with numbers 1, 2, and 3 point to specific buttons: 1 points to the power button, 2 points to the 'OPER MODE' button, and 3 points to the 'FAN SPEED' button. Each callout box contains a numbered instruction and a small inset image showing a hand pressing the corresponding button.

- 1** Pulse el botón  para activar la unidad interior. 
- 2** Pulse el botón  para seleccionar el modo Deshumidificación. La configuración de temperatura no se puede ajustar durante el funcionamiento en este modo. 
- 3** Pulse el botón  para seleccionar entre flujo de aire mínimo ' débil ' medio ' fuerte ' automático. (La potencia inicial de la unidad de eliminación de humedad es "débil"). 

ESPAÑOL


- En la época de lluvias o de mucha humedad, es posible utilizar el deshumidificador y el modo de refrigeración de forma simultánea para eliminar la humedad de forma eficaz.
- El elemento del menú de potencia de aire puede no ser seleccionable dependiendo del producto.

Funcionamiento estándar – Modo de funcionamiento automático



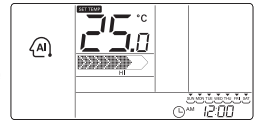
1 Pulse el botón  para activar la unidad interior.



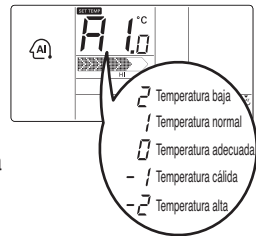
2 Pulse el botón  para seleccionar el modo de inteligencia artificial.



3 Puede ajustar la temperatura como se muestra en la imagen de la derecha para los modelos de refrigeración y calefacción.



4 En el caso de un equipo sólo de refrigeración, como el de la imagen de la derecha, puede ajustar la temperatura de caliente a fría, de "-2" a "2" basándose en "00".





Durante el funcionamiento en el modo de funcionamiento automático:


- Podemos utilizar el botón de VELOCIDAD DEL VENTILADOR
- Podemos cambiar manualmente a otro modo de funcionamiento.

Funcionamiento estándar – Modo ventilador

Expulsa aire como en el interior, y no el viento frío.

1 Pulse el botón  para activar la unidad interior.

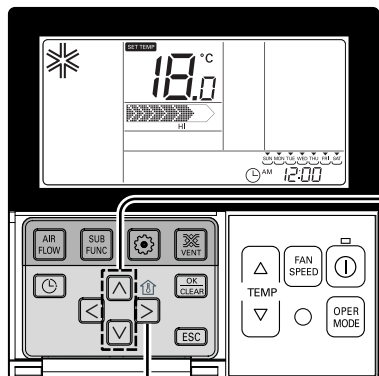
2 Pulse el botón  para seleccionar el modo ventilador.

3 Cada vez que pulse el botón , puede seleccionar el flujo de aire entre mínimo → débil → medio → fuerte → automático. Durante la ventilación, el compresor AHU no funcionará.

ESPAÑOL

- La unidad de ventilación no producirá aire frío sino de ventilación.
- Al producir aire de ventilación, el viento no provocará diferencias en la temperatura ambiente sino que hará circular el aire.
- El elemento del menú de potencia de aire puede no ser seleccionable dependiendo del producto.

Funcionamiento estándar – Comprobación de temperatura ambiente/Configuración de temperatura



Configuración de temperatura

- 1 Puede ajustar simplemente la temperatura que desee.
 - Pulse los botones para ajustar la temperatura deseada.

- : Aumenta 1°C o 2 °F cada vez que se pulsa.
- : Disminuye 1°C o 2 °F cada vez que se pulsa.

- Temp. ambiente: Indica la temperatura ambiente actual.
- Conf. temp.: Indica la temperatura que el usuario desea configurar.

* Dependiendo de qué tipo de controlador, la temperatura desea se puede ajustar en 0,5°C o en 1°F.

Funcionamiento de refrigeración:

- El modo de refrigeración no funciona si la temperatura deseada es superior a la temperatura ambiente. Por favor, baje la temperatura deseada.

Funcionamiento de calefacción:

- El modo de calefacción no funciona si la temperatura deseada es inferior a la temperatura ambiente. Por favor, aumente la temperatura deseada.

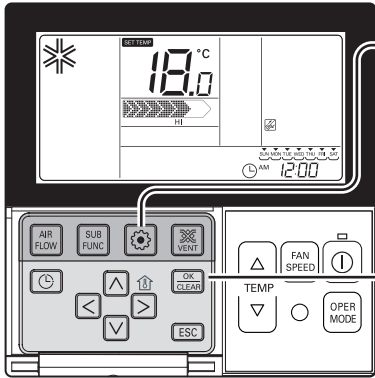
Comprobación de temperatura ambiente



- 1 Siempre que pulse el botón , la temperatura ambiente se mostrará en 5 segundos. Después de 5 segundos, volverá a la temperatura deseada. Debido a la ubicación del controlador remoto, la temperatura ambiente real y el valor mostrado pueden no coincidir.

- Puede seleccionar la temperatura para la unidad de refrigeración de aire, de 18°C a 30°C, y para la unidad de calefacción, de 16°C a 30°C.
- Lo más adecuado es una diferencia de 5°C entre la temperatura de interior y la de exterior.



Configuración de función – Borrar señal de filtro

Esta función permite borrar el indicador de limpieza del filtro interior.



1 Pulse el botón  varias veces hasta que  comience a parpadear.



2 Cuando  empiece a parpadear, pulse  para borrar esta pantalla.



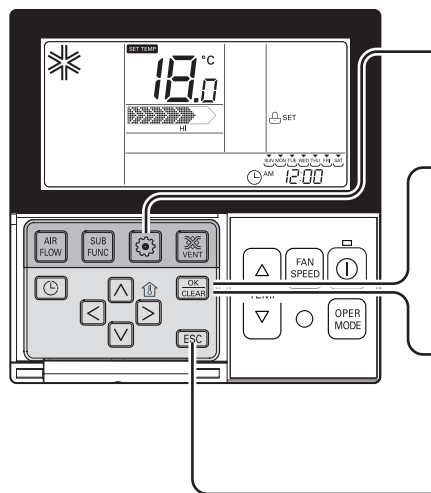
- Cuando el filtro tenga suciedad, reducirá su eficacia de refrigeración/calefacción y requerirá más potencia eléctrica.












Por lo tanto, limpie el filtro siempre que se exceda el tiempo de limpieza.

* La indicación de limpieza de filtro se cancela automáticamente sin la cancelación independiente tras cierto periodo de tiempo.

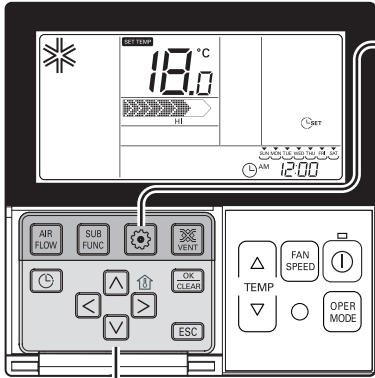
Configuración de función - Bloqueo para niños

Es la función que se utiliza para evitar que los niños u otras personas lo utilicen sin cuidado.



- 1** Pulse el botón  varias veces hasta que  comience a parpadear. 
- 2** Si se desplaza hasta el área del icono "configuración" utilizando el botón  , el icono "configuración" parpadeará y se configurará la función de secado automático si se pulsa el botón . 
- 3** Al cancelar la función de bloqueo, si se desplaza hasta el icono "cancelar" pulsando el botón  , y, a continuación, pulsa el botón , se cancelará la función de secado automático.
- 4** Pulse el botón  para salir.
 - * Después de la configuración, si no se pulsa ningún botón durante 25 segundos, saldrá automáticamente del modo de configuración.
 - * Si se sale sin pulsar el botón de ajuste, el valor modificado no se reflejará.

Configuración de función - Cambio de hora actual



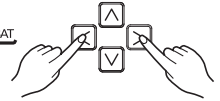
- 1** Pulse el botón de configuración de función. Si pulsa el botón de función repetidamente, entrará en el menú de configuración de hora. El icono de "configuración de hora" aparecerá en ese momento y la fecha parpadeará en el área de indicación de hora.



Ejemplo: cambio de hora actual, como "Lunes/10:20 a.m."

- 2** Pulse la tecla para ajustar el día actual.

SUN MON TUE WED THU FRI SAT



- 3** Pulse la tecla para modificar el modo de configuración a.m./p.m. (el segmento "a.m./p.m." empezará a parpadear).

AM 12:00

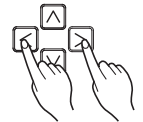


- 4** Configuración del valor a.m./p.m. al pulsar el botón .



- 5** Pulse el botón para modificar el modo de configuración de "Hora". (el segmento "Hora" empezará a parpadear).

AM 12:00



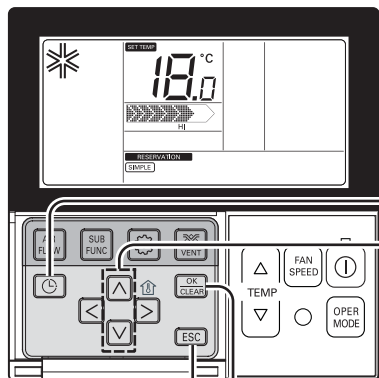
- 6** Configure el valor de Hora pulsando el botón .


AM 10:00



Programación – Reserva sencilla

Puede configurar la reserva en las unidades de 1 hora, desde 1 hora hasta 7 horas.

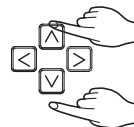


1 Pulse el botón  para acceder al modo de programación. (el segmento **SIMPLE** empezará a parpadear).
Ejemplo: configuración del tiempo de reserva en "3".



2 Pulse el botón   para ajustar el tiempo de reserva.


1 → 3



3 Pulse el botón  para finalizar el ajuste.

3

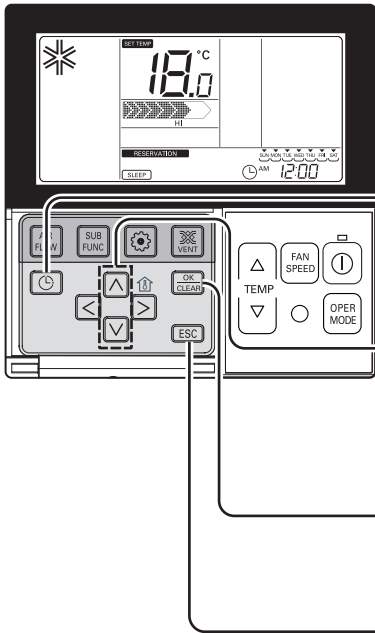


4 Pulse el botón  para salir.
* Después de la configuración, si no se pulsa ningún botón durante 25 segundos, saldrá automáticamente del modo de configuración.
* Si se sale sin pulsar el botón de ajuste, el valor modificado no se reflejará.

* Cuando configure una reserva simple, el producto se iniciará o detendrá automáticamente después del tiempo establecido.

Programación – Reserva de sueño

La reserva de sueño es la función del aire acondicionado que enciende y apaga el equipo transcurrido un periodo de tiempo en el modo sueño. Cuando está conectado a un producto de ventilación y configura la reserva del modo sueño, sólo se cancela la reserva del modo sueño cuando transcurre el tiempo fijado.

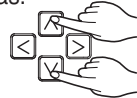


1 Pulse el botón para acceder al modo de programación.
Ejemplo: configuración de reserva de sueño en "3".

2 Pulse el botón para acceder al modo de configuración de reserva de SUEÑO.
(El segmento **SLEEP** empezará a parpadear).

3 Pulse el botón para ajustar el tiempo de reserva.
El tiempo de reserva de SUEÑO está comprendido entre 1 y 7 horas.

1h → **3h**



4 Pulse el botón para finalizar el ajuste.
Siempre que se realice la reserva.



5 Pulse el botón para salir.
* Después de la configuración, si no se pulsa ningún botón durante 60 segundos, saldrá automáticamente del modo de configuración.
* Si se sale sin pulsar el botón de ajuste, el valor modificado no se reflejará.
- Si se configura la reserva, en la parte inferior de la pantalla LCD se mostrará el indicador "sueño".

6 Si se configura la reserva de sueño, el aire acondicionado ejecutará el modo de sueño transcurrido el tiempo configurado.

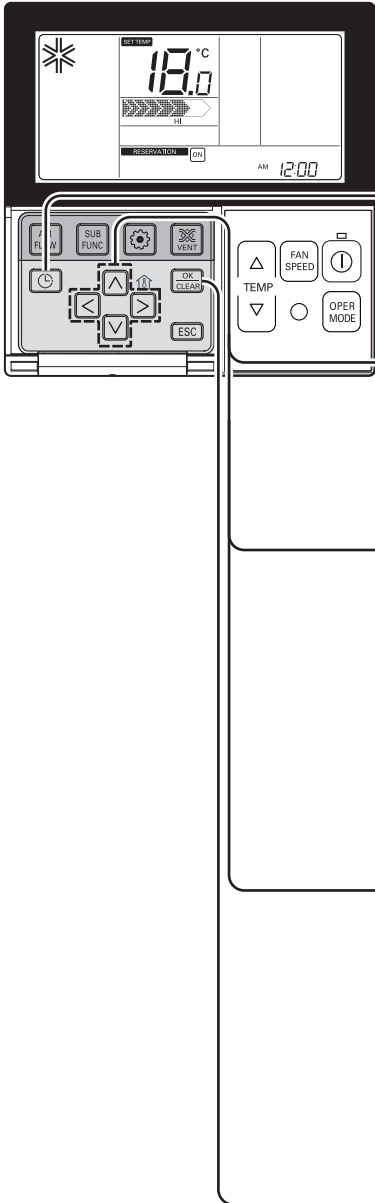
⚠ PRECAUCIÓN

Configure la reserva de tiempo adecuadamente para dormir. (Una refrigeración excesiva no es buena para la salud.)

- Dado que en el modo sueño se ajusta automáticamente la temperatura que desea para una refrigeración agradable, podría haber una diferencia entre la temperatura del controlador remoto y la temperatura seleccionada para el cuerpo.
- La reserva de sueño funciona como una reserva de apagado para los productos cuyo ajuste de temperatura no esté controlado con unidades de 0,5°C.


Programación – Reserva activada


El equipo se encenderá automáticamente a la hora reservada.

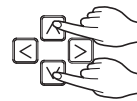



- 1** Pulse el botón .

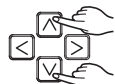
Ejemplo: configuración de la hora de reserva activada en "10:20 a.m."



- 2** Pulse el botón para acceder al modo de configuración de reserva ACTIVADA. (el segmento empezará a parpadear).

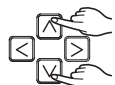

- 3** Pulse el botón para ajustar el valor a.m./p.m.


AM 12:00 
- 4** Pulse el botón para el modo de configuración de Hora. Cuando el icono de Hora parpadee, configure la hora. El rango de ajuste está comprendido entre 1 y 12.

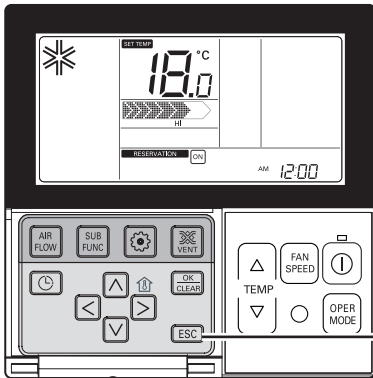
AM 12:00 

AM 10:00 
- 5** Pulse el botón para pasar al modo de configuración de Minutos. Cuando el icono de Minutos comience a parpadear, configure los minutos comprendidos entre 00 y 59.

AM 10:00 

AM 10:20 
- 6** Pulse el botón para finalizar el ajuste.

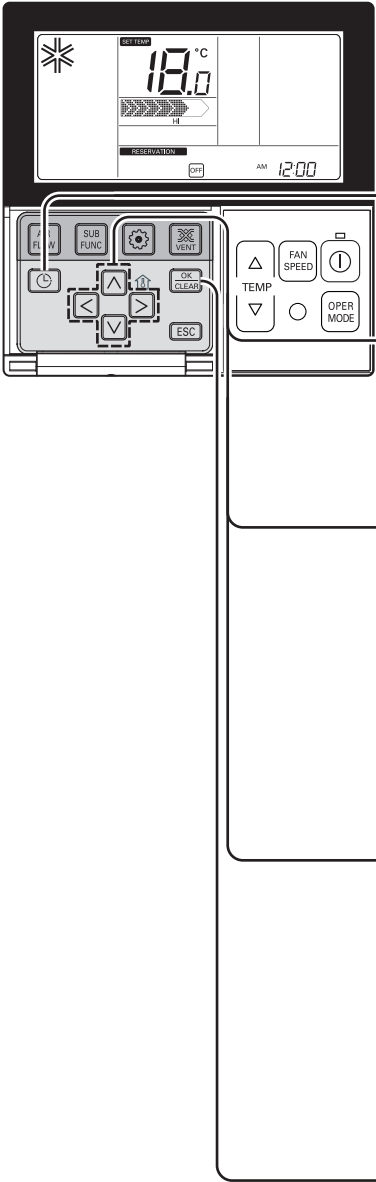
AM 10:20 



- 7** Pulse el botón **ESC** para salir.
- * Después de la configuración, si no se pulsa ningún botón durante 25 segundos, saldrá automáticamente del modo de configuración.
 - * Si se sale sin pulsar el botón de ajuste, el valor modificado no se reflejará.
 - Si la reserva se ha configurado como "Activada", la indicación se mostrará en la parte inferior de la pantalla LCD y el aire acondicionado se encenderá a la hora seleccionada.
 - Si se cancela la reserva, desaparecerá la indicación de "activada".

Programación – Reserva desactivada

El equipo se apagará automáticamente a la hora reservada.



- 1** Pulse el botón .

Ejemplo: configuración de reserva desactivada. Hora en "10:20 a.m.".
- 2** Pulse el botón para acceder al modo de configuración de reserva DESACTIVADA. (el segmento **OFF** empezará a parpadear).
- 3** Pulse el botón para ajustar el valor a.m./p.m.

AM 12:00
- 4** Pulse el botón para pasar al modo de configuración de Hora. Cuando el icono de Hora parpadee, configure la hora. El rango de ajuste está comprendido entre 1 y 12.

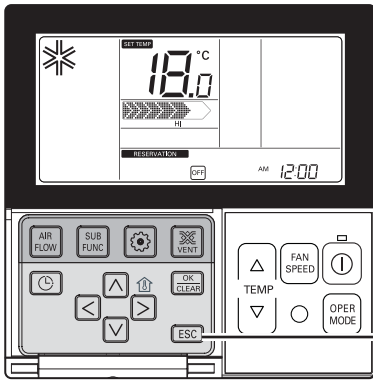
AM 12:00

AM 10:00
- 5** Pulse el botón para pasar al modo de configuración de Minutos. Cuando el icono de Minutos comience a parpadear, configure los minutos comprendidos entre 00 y 59.

AM 10:00

AM 10:20
- 6** Pulse el botón para finalizar el ajuste.

AM 10:20

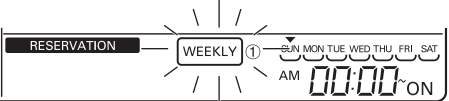
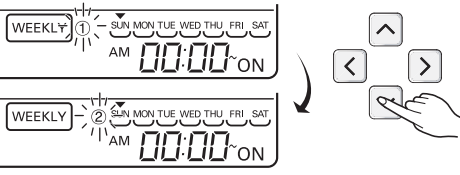
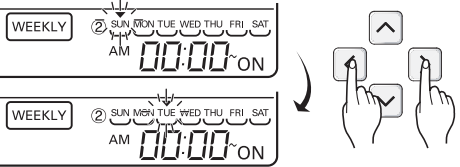
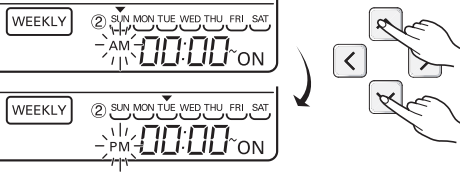
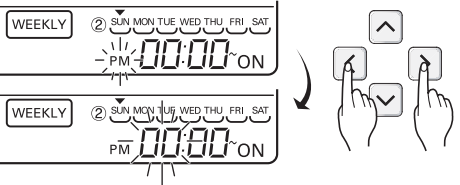


- 7** Pulse el botón **ESC** para salir.
- * Después de la configuración, si no se pulsa ningún botón durante 25 segundos, saldrá automáticamente del modo de configuración.
 - * Si se sale sin pulsar el botón de ajuste, el valor modificado no se reflejará.
 - Si la reserva se ha configurado como "apagado", la indicación se mostrará en la parte inferior de la pantalla LCD y el aire acondicionado se apagará a la hora seleccionada.
 - Si se cancela la reserva, desaparecerá la indicación de "desactivada".

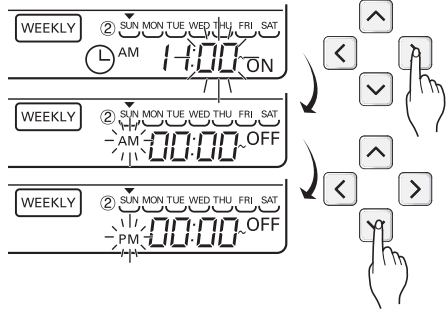
Programación: Reserva semanal

Puede configurar la reserva diaria de forma semanal.

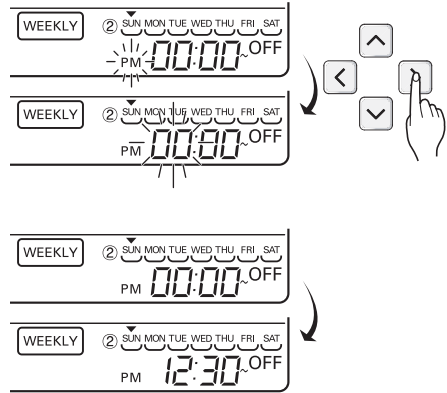
La reserva semanal seguirá funcionando hasta que la cancele mediante la configuración.

| | |
|--|--|
| <p>1 Desplácese hasta el modo de configuración de reserva pulsando el botón de reserva. * Puede configurar dos reservas semanales para un día y hasta catorce reservas para una semana. Por ejemplo, para configurar (Martes, 11:30 de la mañana, encendido - 12:30 apagado) debe configurarlo en el orden siguiente.</p> | |
| <p>2 Desplácese hasta "semanal" pulsando varias veces el botón de reserva. El indicador "semanal" parpadeará.</p> |  |
| <p>3 Seleccione la reserva semanal 1 o la reserva semanal 2 utilizando el botón .</p> <p>* Y puede configurar dos reservas, reserva semanal 1 y reserva semanal 2, para un día.</p> |  |
| <p>4 Desplácese hasta la parte de configuración "fecha" utilizando el botón .</p> <p>Si parpadea la opción "fecha", configure la fecha. Puede configurar la fecha de lunes a domingo.</p> |  |
| <p>5 Desplácese hasta la configuración "a.m./p.m." activando la opción con el botón .</p> |  |
| <p>6 Desplácese hasta la parte de configuración "Hora" de encendido utilizando el botón .</p> <p>- Es la parte de configuración de Hora a la que se encenderá el aire acondicionado.</p> |  |
| <p>7 Cambie la hora utilizando el botón .</p> <p>- Puede configurar la Hora entre 0~12.</p> | |
| <p>8 Desplácese hasta la parte de configuración "Minutos" de encendido utilizando el botón .</p> | |
| <p>9 Si parpadea la indicación "Minutos", configure la opción "Minutos" utilizando el botón .</p> | |

- 10** Desplácese hasta la parte de configuración "a.m./p.m." desactivando la opción con el botón Derecha.
- La configuración "a.m./p.m." es idéntica a la configuración de hora de encendido.



- 11** Desplácese hasta la parte de configuración "Hora" desactivando la opción con el botón Derecha.
- Es la parte de reserva de hora a la que se apagará el aire acondicionado.
 - Si parpadea la opción "Hora", configure la hora.

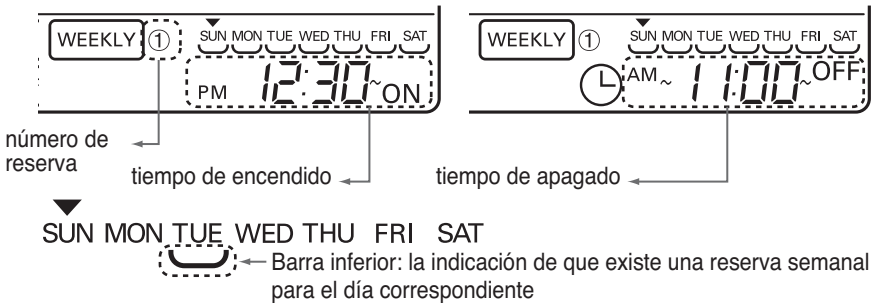


* Configure la opción "Hora" y "Minutos" de forma idéntica con el método de configuración de hora de encendido.

- 12** Para terminar la configuración de la reserva semanal, pulse el botón de configuración/cancelación. La configuración de reserva semanal para el día elegido se ha completado.

- 13** Si lo configura con el método idéntico al anterior seleccionando el día que desea configurar, funcionará como reserva semanal. Si configura el tiempo de activación y desactivación como el mismo, no funcionará la unidad de reserva.

explicación de la reserva semanal

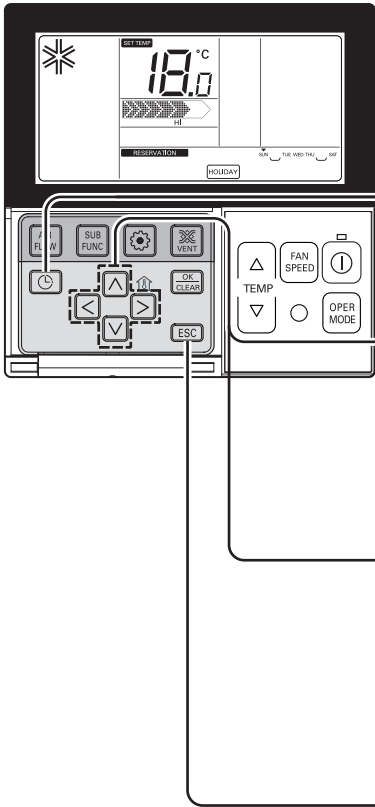


* La unidad de interior se enciende a la temperatura deseada si se ha configurado mediante el botón arriba/abajo durante la preselección del calendario de funcionamiento semanal (Intervalo de selección de temperatura: 18°C~30°C).

- Si la temperatura deseada no se ha seleccionado, se enciende automáticamente con la temperatura deseada del funcionamiento anterior.

Programación: Reserva de vacaciones

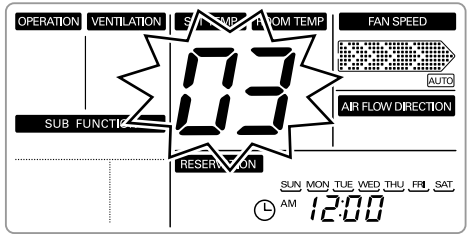
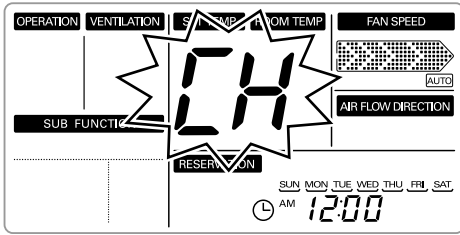
El equipo se apagará automáticamente en el día configurado.



- 1** Pulse el botón .
Accederá al modo de configuración de reserva.
- 2** Desplácese hasta "Vacaciones" pulsando varias veces el botón .
- 3** Desplácese hasta la "Fecha" en la que desee configurar las vacaciones con el botón .
- 4** Señale o cancele las vacaciones utilizando el botón o .
Por ejemplo, cuando configure las vacaciones como lunes/martes - desaparecerán las letras correspondientes a "lunes" y "viernes".
- 5** Pulse el botón para completar la configuración de vacaciones.
* Si llega el día seleccionado, el aire acondicionado se apagará automáticamente. Una vez seleccionada las vacaciones, hasta antes de cancelar la configuración, el aire acondicionado se detendrá automáticamente en una hora incluso si el equipo está funcionando.

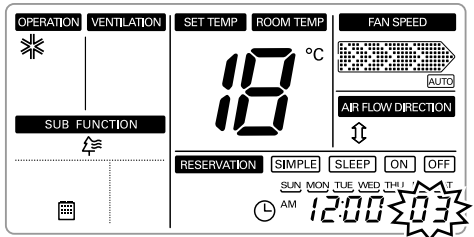
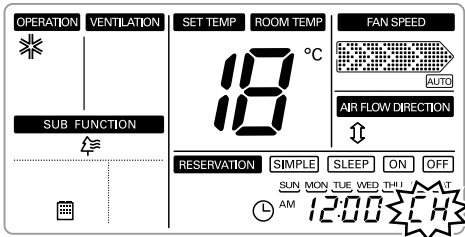
Función de visualización de código de error

Cuando el error ha tenido lugar en la unidad de interior, el código de error se mostrará en el control remoto
 - Se mostrará 'CH' y el número de código a intervalos regulares.



Ej) En el caso de "CH03"

Cuando se usa el control remoto en el Control de grupo, el código de error se mostrará como se indica a continuación



- Se mostrará 'CH' y el código de error a intervalos regulares junto al Reloj (como se muestra en la figura).

Mantenimiento y asistencia técnica

ATENCIÓN: antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento, apague el interruptor principal del sistema.

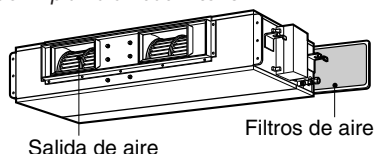
Unidad interior

Rejilla, tapa y mando a distancia

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

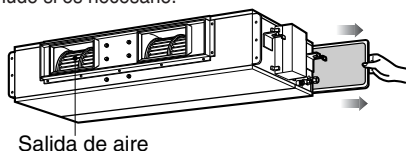
NOTA:

La toma de energía debe estar desconectada antes de limpiar la unidad interior.



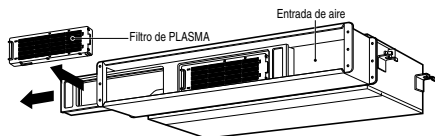
Filtros de Aire

Los filtros de aire situados en la parte trasera de la unidad interior (el lado de succión) deben examinarse y limpiarse quincenalmente o más a menudo si es necesario.



Filtro de PLASMA (OPCIONAL)

El filtro del PLASMA se debe revisar y limpiar una vez al mes o con más frecuencia si fuera necesario.



PRECAUCIÓN: No toque el filtro del PLASMA en los 10 segundos siguientes después de sacar el brazo del limpiador de aire, ya que se pueden producir sacudidas eléctricas.

- ❑ Nunca utilice lo siguiente:

- Agua a una temperatura superior a los 40°C. Podría provocar deformaciones y/o pérdida de color.
- Sustancias volátiles. Podrían dañar las superficies del aire acondicionado.



- 1 Limpie el filtro con un aspirador o con agua templada con un poco de jabón.
 - Si estuviera muy sucio, lávelo con una solución de detergente en agua tibia.
 - Si se utiliza agua caliente (a 50°C o más), el filtro puede deformarse.
- 2 Después de lavar con agua, déjelo secar a la sombra.
- 3 Vuelva a colocar el filtro de aire.

- 1 Retire la cubierta del panel y, a continuación, saque el brazo del limpiador de aire suavemente hacia el lateral para quitar el filtro del PLASMA.
- 2 Sumerja el filtro del PLASMA en agua mezclada con un detergente suave de 20 a 30 minutos.
- 3 Deje secar el filtro del PLASMA a la sombra durante un día. (La humedad se debe quitar perfectamente de estas piezas)
- 4 Tenga cuidado en no cortar las líneas de descarga eléctrica durante el lavado.
- 5 Vuelva a instalar el filtro del PLASMA en su posición original.

Quando el acondicionador de aire no vaya a ser utilizado durante un largo período.

Quando acondicionador de aire no vaya a ser utilizado durante un largo período.

- 1 Haga funcionar el aparato en modo ventilación durante 2 o 3 horas.
 - Esto secará los componentes interiores del aparato.
- 2 Apague el interruptor de desconexión.



PRECAUCIÓN: Apague el interruptor de desconexión cuando el acondicionador de aire no vaya a ser utilizado durante un largo período.

Puede acumularse el polvo y provocar un incendio.

Quando vaya a utilizar el acondicionador de aire de nuevo.

- Compruebe que la entrada de aire y la salida de las unidades interiores y exteriores no están obstruidas.

Información útil

Los filtros de aire y el consumo de electricidad. Si la suciedad obstruye los filtros de aire, la capacidad de refrigeración disminuirá y el 6% de la electricidad utilizada para el funcionamiento del acondicionador de aire no se aprovechará.

Consejos para la utilización

No refrigere exageradamente la habitación.

No es bueno para su salud y malgasta electricidad.

Limpie el filtro de aire con regularidad.

Las obstrucciones en el filtro de aire reducen el flujo de aire y disminuye el poder de refrigeración y deshumidificación. Limpielos quincenalmente o más a menudo.

Mantenga corridas cortinas o persianas.

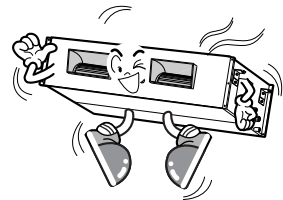
No permita que el sol directo entre en la habitación cuando el acondicionador de aire esté en funcionamiento.

Ventile la habitación de vez en cuando.

Ya que las ventanas permanecen cerradas, es una buena idea abrirlas y ventilar la habitación de vez en cuando.

Asegúrese de que la puerta y las ventanas están completamente cerradas.

Evite al máximo abrir puertas y ventanas para que el aire frío no salga de la habitación.



Resolución de Problemas!

Compruebo los siguientes puntos antes de solicitar una reparación o servicio técnico... Si los problemas persisten, póngase en contacto con su distribuidor o servicio técnico.

| Caja | Explicación |
|---|---|
| No funciona. | <ul style="list-style-type: none"> • ¿Ha cometido un error en las funciones de programación? • Cuando se enciende por primera vez, la unidad interna funciona a los quince segundos. • ¿Se ha fundido el fusible o ha saltado el automático? |
| Se percibe un olor particular en la habitación. | <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que no sea olor a humedad que provenga de las paredes, la moqueta, los muebles o los tejidos que pueda haber en la habitación. |
| Parece que se escapa condensación del aire acondicionado. | <ul style="list-style-type: none"> • La condensación tiene lugar cuando el flujo de aire del acondicionador de aire enfría el aire caliente de la habitación. |
| El aire acondicionado no funciona durante unos tres minutos al activarlo. | <ul style="list-style-type: none"> • Es una función de seguridad del acondicionador de aire. • Espere tres minutos y empezará a funcionar. |
| No refrigera o calienta eficazmente. | <ul style="list-style-type: none"> • ¿Está sucio el filtro de aire? Consulte las instrucciones para limpieza del filtro de aire. • La habitación estaba muy caliente cuando el aire acondicionado se puso en marcha. Dele tiempo a refrigerarla. • ¿Ha fijado una temperatura incorrecta? • ¿Están obstruidas las entradas o salidas de aire de la unidad interior? |
| El equipo de aire acondicionado parece ser ruidoso. | <ul style="list-style-type: none"> • Si es un ruido que se parece al fluir del agua. <ul style="list-style-type: none"> - Es el sonido del freón que circula por el interior de la unidad de aire acondicionado. • Si es un ruido que se parece al de la liberación de aire comprimido en la atmósfera. <ul style="list-style-type: none"> - Es el sonido del agua de deshumidificación al ser procesada dentro de la unidad de aire acondicionado. |
| La pantalla del control remoto está poco iluminada. O está completamente apagada. | <ul style="list-style-type: none"> • ¿Ha saltado el automático? |
| Se oye un crujido. | <ul style="list-style-type: none"> • Este sonido se produce por la expansión/contracción de la rejilla de entrada de aire, etc. debido a los cambios de temperatura. |

"ESPECIFICACIONES 220 V ~ 60 Hz AI ser un instructivo multimodelo le recomendamos verificar la etiqueta adherida en su producto."

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.



LG Electronics México, S.A de C.V

Av. Sor Juana Inés de la Cruz No. 555

Col. San Lorenzo

Tlalnepantla, Estado de México C.P. 54033

Tel. 5321 1919

Teléfono sin costo 01 800 347 1919

Página web <http://www.lg.com.mx>

