

AR CONDICIONADO

MANUAL DE OPERAÇÃO

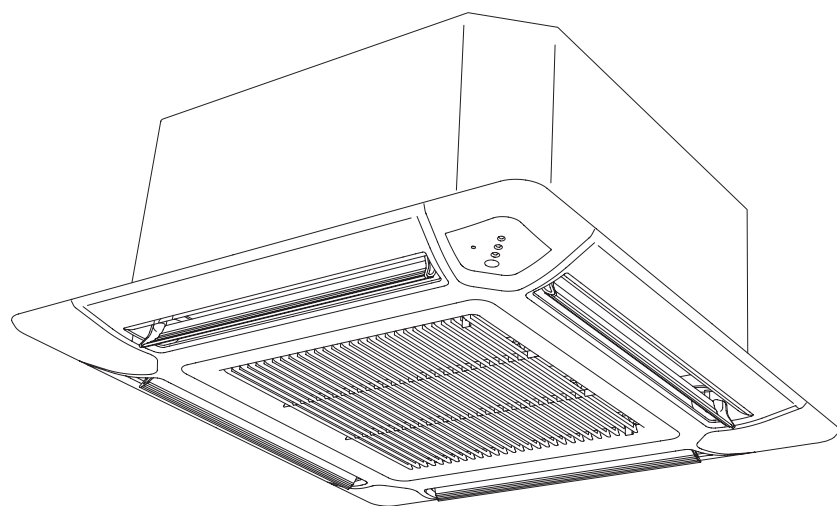
Tipo Cassete compacto

Guarde este manual para consulta posterior

MANUAL DE FUNCIONAMIENTO

Tipo Casete Compacto

Guarde este manual para poderlo consultar en el futuro






ÍNDICE

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD	1	AJUSTE DE LA DIRECCIÓN DE CIRCULACIÓN DEL AIRE	9
CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONES	2	FUNCIONAMIENTO DE VAIVÉN	9
DENOMINACIÓN DE LOS COMPONENTES	2	FUNCIONAMIENTO DEL MODO ECONÓMICO	10
PREPARATIVOS	4	FUNCIONAMIENTO CON CALEFACCIÓN A 10°C	10
FUNCIONAMIENTO	5	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO	11
FUNCIONAMIENTO CON TEMPORIZADOR	7	SELECCIÓN DEL CÓDIGO DE SEÑALES DEL MANDO A DISTANCIA	12
FUNCIONAMIENTO DEL TEMPORIZADOR (SLEEP) DE DESCONEXIÓN AUTOMÁTICA.....	8	LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS	13
FUNCIONAMIENTO MANUAL/AUTOMÁTICO (MANUAL AUTO).....	8	CONSEJOS PARA EL FUNCIONAMIENTO	15

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Antes de utilizar el aparato, lea todas estas “PRECAUCIONES” y póngalo en funcionamiento de forma correcta.
- Las instrucciones de esta sección son sobre seguridad; asegúrese de mantener condiciones de funcionamiento seguras.
- Los símbolos “PELIGRO”, “ADVERTENCIA” y “PRECAUCIÓN” tienen los siguientes significados en estas instrucciones:

 ¡PELIGRO!	Esta marca indica procedimientos que, de no ser realizados correctamente, pueden provocar la muerte o herir de gravedad al usuario o al personal de servicio.
 ¡ADVERTENCIA!	Esta marca indica procedimientos que, de no ser realizados correctamente, pueden provocar la muerte o herir de gravedad al usuario o al personal de servicio.
 ¡PRECAUCIÓN!	Esta marca indica los procedimiento que, de ser realizados incorrectamente, pueden ocasionar daños personales al usuario o daños a la propiedad.

¡PELIGRO!

- No intente instalar este acondicionador de aire por cuenta propia.
- Este aparato no tiene componentes que pueda reparar el usuario. Consulte siempre al personal de servicio autorizado para las reparaciones.
- Cuando vaya a trasladar el acondicionador de aire, consulte al personal de servicio autorizado los procedimientos de desconexión e instalación.
- No se enfríe excesivamente permaneciendo durante muchas horas en el flujo directo de aire de refrigeración.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio de salida ni en las rejillas de entrada.
- No arranque ni pare el aire acondicionado mediante el interruptor diferencial.
- Tenga cuidado de no dañar el cable de alimentación.
- En caso de mal funcionamiento (olor a quemado, etc.) detenga inmediatamente el aparato, desconecte la alimentación de corriente y consulte a un servicio técnico autorizado.
- Si se daña el cable de alimentación de este aparato, sólo deberá reemplazarlo el personal de servicio autorizado, porque se requieren herramientas de aplicación especiales y el cable especificado.
- En caso de fuga del refrigerante, asegúrese de mantenerlo alejado del fuego o de cualquier sustancia inflamable. (consulte con el personal de servicio autorizado)

¡PRECAUCIÓN!

- Proporcione ventilación durante el funcionamiento de vez en cuando.
- No dirija el aire a chimeneas ni a estufas.
- No se suba sobre el acondicionador de aire ni ponga objetos encima.
- No cuelgue nada de la unidad de interior.
- No ponga floreros ni recipientes de agua encima de los acondicionadores de aire.
- No exponga el acondicionador de aire directamente al agua.
- No ponga en funcionamiento el acondicionador de aire con las manos mojadas.
- No tire del cable de alimentación.
- Desconecte la fuente de la alimentación cuando no tenga la intención de utilizar el aparato durante períodos prolongados.
- Apague siempre el disyuntor eléctrico cada vez que limpie el acondicionador de aire o cambie el filtro de aire.
- Las válvulas de conexión se calientan durante el calentamiento del dispositivo; manéjelas con precaución.
- Compruebe si hay daños en el soporte de instalación.
- La exposición prolongada al aire directo puede tener efectos adversos en plantas y animales.
- Cuando reinicie el aparato después de no usarlo durante un periodo de tiempo prolongado en el invierno, encienda el interruptor de alimentación al menos 12 horas antes de activar la unidad.
- No beba el agua que se drena del acondicionador de aire.
- No lo utilice para aplicaciones relacionadas con almacenaje de comestibles, plantas ni animales, equipos de precisión, ni obras de arte.
- No aplique presión a las aletas del radiador.
- Siempre deberá funcionar con los filtros de aire instalados.
- No bloquee ni cubra la rejilla de entrada ni el orificio de salida.
- Asegúrese de que los equipos electrónicos estén al menos a una distancia de 1 m de las unidades de interior y exterior.
- No instale el acondicionador de aire cerca de chimeneas ni de otros aparatos de calefacción.
- Al instalar la unidad de interior y la de exterior, tenga cuidado de evitar el acceso a los niños.
- No emplee gases inflamables cerca del acondicionador de aire.
- Este aparato no está diseñado para que lo manejen personas (entre ellas, niños) con capacidad física, sensorial o mental reducida, o con falta de experiencia y formación, a menos que se les supervise o reciban instrucciones sobre el uso del aparato de una persona responsable por su seguridad. Se debe supervisar a los niños para evitar que jueguen con el aparato.

CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONES

■ Función de ahorro de energía y comodidad

INVERTIDOR

Al iniciar el funcionamiento, se utiliza mucha energía para que la habitación llegue rápidamente a la temperatura deseada. Después, la unidad cambia automáticamente a un ajuste de bajo consumo de energía para un funcionamiento económico y cómodo.

FUNCIONAMIENTO ECONÓMICO

Cuando se activa el modo de funcionamiento económico (ECONOMY), la temperatura de la habitación será ligeramente más alta que la temperatura seleccionada en el modo de refrigeración e inferior a la del modo de calefacción. Por lo tanto, el modo económico (ECONOMY) permite un mayor ahorro de energía que los demás modos normales.

FUNCIONAMIENTO DE VAIVÉN

Las lamas de dirección del flujo de aire oscilan automáticamente hacia arriba y abajo para que el aire se distribuya por cada esquina y rincón de la habitación.

FUNCIONAMIENTO SUPERSILENCIOSO

Cuando se selecciona silencio (QUIET) con el botón del ventilador (FAN), la unidad de interior inicia el funcionamiento supersilencioso; el flujo de aire de la unidad de interior se reduce para funcionar de forma más silenciosa.

CAMBIO AUTOMÁTICO

El modo de funcionamiento (refrigeración, seco, calefacción) cambia automáticamente para mantener la temperatura establecida y la temperatura se mantiene constante en todo momento.

FUNCIONAMIENTO CON CALEFACCIÓN A 10°

La temperatura de la sala puede mantenerse a 10°, para impedir que descienda demasiado.

■ Función cómoda

PROGRAMACIÓN DEL TEMPORIZADOR

La programación del temporizador le permite integrar la función OFF y ON del temporizador en una sola secuencia. La secuencia puede suponer 1 transición de temporizador OFF a temporizador ON, o de temporizador ON a temporizador OFF, dentro de un período de 24 horas.

TEMPORIZADOR SLEEP (DESCONEXIÓN AUTOMÁTICA)

Si se presiona el botón del temporizador de desconexión automática (SLEEP) en el modo calefacción, el ajuste del termostato del acondicionador de aire baja gradualmente durante el período de funcionamiento; en el modo de refrigeración o deshumectación, el ajuste del termostato sube gradualmente durante el período de funcionamiento. Cuando se alcanza el tiempo ajustado, se desconecta automáticamente el acondicionador de aire.

■ Función de limpieza

REJILLA DE ENTRADA DESMONTABLE

La rejilla de entrada de la unidad de interior se puede extraer para facilitar su limpieza y mantenimiento.

FILTRO RESISTENTE AL MOHO

El FILTRO DE AIRE se ha tratado para que resista al crecimiento de moho, lo que permite un uso más limpio y facilita el mantenimiento.

■ Control remoto

CONTROL REMOTO INALÁMBRICO

El control remoto inalámbrico permite controlar cómodamente el funcionamiento del acondicionador de aire.

CONTROL REMOTO CON CABLE (OPCIONAL)

Se puede utilizar el control remoto con cable opcional. El uso del control remoto se diferencia en algunos aspectos del control remoto inalámbrico.

[Funciones restringidas de los controles remotos con cable]

- Temporizador semanal
- Temporizador de ajuste anterior de temperatura

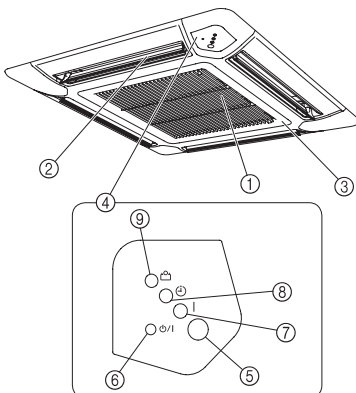
Se pueden utilizar ambos controles remotos simultáneamente. (Pero las funciones están limitadas.)

Cuando se utilizan las funciones restringidas mediante el control remoto, se escuchará un pitido, y las luces indicadoras de OPERATION, TIMER y el tercero de la unidad de interior parpadearán.

[Funciones restringidas de los controles remotos inalámbricos]

- TEMPORIZADOR SLEEP (DESCONEXIÓN AUTOMÁTICA)
- TEMPORIZADOR (TIMER)
- FUNCIONAMIENTO CON CALEFACCIÓN A 10°C

DENOMINACIÓN DE LOS COMPONENTES



- 1 Filtro de aire (en la rejilla de toma de aire)
- 2 Lamas deflectoras de dirección del flujo de aire
- 3 Rejilla de toma de aire
- 4 Panel de control

5 Receptor de señal del control remoto

6 Botón de funcionamiento manual/automático (MANUAL AUTO)

- Al mantener pulsado el botón de funcionamiento manual/automático (MANUAL AUTO) durante más de 10 segundos, se iniciará el funcionamiento de refrigeración forzada.
- El funcionamiento de refrigeración forzada se utiliza en el momento de la instalación. Sólo debe utilizarlo el personal de servicio autorizado.
- Cuando se inicie el funcionamiento de refrigeración forzada accidentalmente, pulse el botón de arranque/paro (START/STOP) para detener el funcionamiento.
- Pulse el botón en restablecimiento del filtro.

7 Luz indicadora de funcionamiento (OPERATION) (verde)

8 Luz indicadora del temporizador (TIMER) (verde)

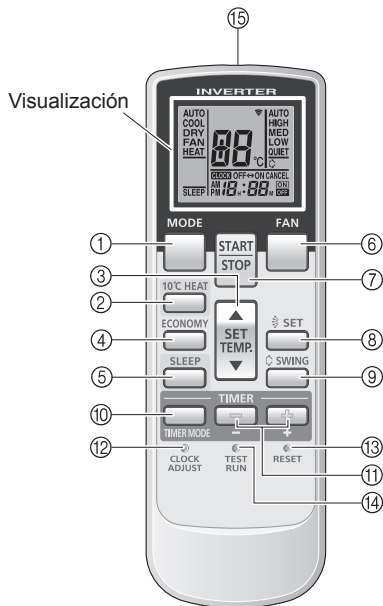
- La luz indicadora del TIMER (temporizador) se enciende cuando se ajusta desde el control remoto inalámbrico.

9 Luz indicadora del modo económico (ECONOMY) (verde)

- La luz indicadora del modo económico (ECONOMY) se ilumina cuando están activados el funcionamiento económico (ECONOMY OPERATION) y el funcionamiento con calefacción a 10 °C (10°C HEAT OPERATION).

DENOMINACIÓN DE LOS COMPONENTES

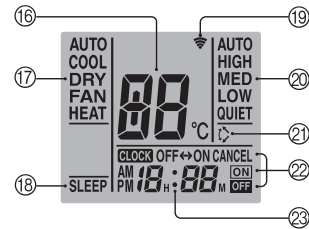
Control remoto



- 1 Botón de modo (MODE)
- 2 Botón de calefacción a 10 °C (10°C HEAT)
- 3 Botón de ajuste de la temperatura (SET TEMP.) (▲ / ▼)
- 4 Botón del modo de ahorro (ECONOMY)
- 5 Botón el temporizador de desconexión automática (SLEEP)
- 6 Botón del ventilador (FAN)
- 7 Botón de arranque/paro (START/STOP)
- 8 Botón de ajuste vertical (SET)
- 9 Botón de vaivén (SWING)
- 10 Botón de modo de temporizador (TIMER MODE)
- 11 Botones de ajuste del temporizador (TIMER SET) (+ / -)
- 12 Botón de ajuste de reloj (CLOCK ADJUST)
- 13 Botón de reposición (RESET)
- 14 Botón de prueba del funcionamiento (TEST RUN)
- 15 Transmisor de señal

- Este botón se utiliza al instalar el acondicionador y no debe usarse bajo condiciones normales porque causará que la función del termostato del acondicionador de aire actúe incorrectamente.
- Si se presiona este botón durante el funcionamiento normal, el aparato cambiará al modo de funcionamiento de prueba y la luz indicadora de funcionamiento (OPERATION) de la unidad de interior y la luz indicadora del temporizador (TIMER) comenzarán a parpadear simultáneamente.
- Para detener el modo de funcionamiento de prueba, presione el botón START/STOP para que se detenga el acondicionador de aire.

Pantalla



Para facilitar su explicación, la ilustración adjunta muestra todos los indicadores posibles; sin embargo, durante el funcionamiento normal, la pantalla sólo mostrará aquellos indicadores adecuados al funcionamiento actual.


- 16 Pantalla de AJUSTE de temperatura
- 17 Pantalla de modo de funcionamiento
- 18 Pantalla de SLEEP (desconexión automática)
- 19 Indicador de transmisión
- 20 Pantalla de velocidad de ventilador
- 21 Pantalla de VAIVÉN
- 22 Pantalla de modo de temporizador
- 23 Pantalla del reloj

Es posible que ciertas unidades de interior no presenten todas las funciones correspondientes a todos los botones del control remoto. La unidad de interior emitirá un pitido y la luz de funcionamiento (OPERATION), temporizador (TIMER) y modo económico (ECONOMY) parpadearán cuando se pulse un botón del control remoto si la función no está disponible.

PREPARATIVOS

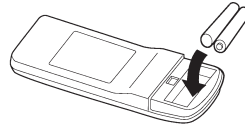
Cargue las pilas (Tamaño AAA R03/LR03 × 2) *

1 Presione y deslice la tapa del compartimiento de baterías del lado opuesto para abrirla.

Deslice en la dirección de la flecha mientras presiona la marca .
* Este producto no incluye las pilas.

2 Inserte las baterías.

Asegúrese de alinear bien las polaridades (+/−) de las baterías.



3 Cierre la tapa del compartimiento de baterías.

Ajuste la hora actual

1 Presione el botón de ajuste de reloj (CLOCK ADJUST).

Emplee la punta de un bolígrafo u otro pequeño objeto para presionar el botón.

2 Utilice los botones / de ajuste del temporizador (TIMER SET) para poner el reloj en la hora actual.

Botón : Presiónelo para hacer avanzar la hora.

Botón : Presiónelo para hacer retroceder la hora.

Cada vez que se pulsan los botones, se adelanta/atrasa la hora en incrementos de 1 minuto; mantenga los botones pulsados para cambiar la hora rápidamente, en incrementos de 10 minutos.

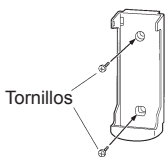
3 Presione el botón de ajuste de reloj (CLOCK ADJUST) nuevamente.

De este modo se completa el ajuste y el reloj se pone en funcionamiento.

Empleo de la unidad de control remoto

- La unidad de control remoto debe apuntarse al receptor de la señal para que funcione correctamente.
- Alcance operativo: Aproximadamente 7 metros.
- Cuando una señal se recibe correctamente en el acondicionador de aire, sonará un pitido de confirmación.
- Si no se oye el pitido, presione de nuevo el botón de la unidad de control remoto.

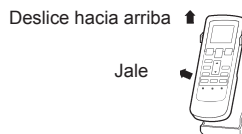
Soporte de la unidad de control remoto



① Monte el soporte.



② Coloque la unidad de control remoto.



③ Para sacar la unidad de control remoto (para usarla en la mano).

⚠ ¡PRECAUCIÓN!

- Tome precauciones para evitar que los niños se traguen accidentalmente las baterías.
- Saque las baterías de la unidad de control remoto cuando no la utilice durante períodos prolongados con el fin de evitar problemas en la unidad causados por fugas del líquido de las baterías.
- Si el líquido de las baterías entra en contacto con la piel o con los ojos o la boca, lávese inmediatamente con mucha agua, y vaya enseguida al médico.
- Las baterías gastadas deben sacarse inmediatamente y deben desecharse de forma correcta, echándolas a un receptáculo de recolección de pilas público o devolviéndolas a las autoridades apropiadas.
- No intente recargar las baterías.

No mezcle nunca baterías nuevas y usadas, ni baterías de tipos distintos. Las baterías deberían durar alrededor de 1 año, bajo condiciones normales de uso. Si el alcance operativo del control remoto se reduce apreciablemente, cambie las baterías y pulse el botón de restablecer (RESET) con la punta de un bolígrafo u otro objeto pequeño.

FUNCIONAMIENTO

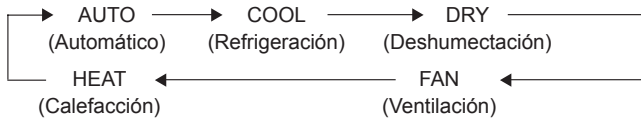
Para seleccionar el modo de funcionamiento

1 Presione el botón de arranque/paro (START/STOP).

Se encenderá la luz de funcionamiento (OPERATION) de la unidad de interior. El acondicionador de aire se pondrá en funcionamiento.

2 Presione el botón de modo (MODE) para seleccionar el modo deseado.

Cada vez que presione el botón, el modo cambia en el orden siguiente:



Transcurridos unos 3 segundos, volverá a mostrarse la pantalla completa.

Para ajustar el termostato

Pulse el botón de ajuste de la temperatura (SET TEMP.).

Botón ▲ : Presiónelo para subir el ajuste del termostato.

Botón ▼ : Presiónelo para bajar el ajuste del termostato.

●Rango de ajuste del termostato:

Automático 18-30 °C

Refrigeración/Deshumectación..... 18-30 °C

Calefacción 16-30 °C

El termostato no puede emplearse para ajustar la temperatura de la sala durante el modo de ventilación (FAN) (la temperatura no aparecerá en la pantalla de la unidad de control remoto).

Transcurridos unos 3 segundos, volverá a mostrarse la pantalla completa.

El ajuste del termostato deberá considerarse un valor estándar, y puede ser algo distinto de la temperatura real de la sala.

Ajuste de la velocidad del ventilador

Presione el botón del ventilador (FAN).

Cada vez que presione el botón, la velocidad del ventilador cambiará en el orden siguiente:



Transcurridos unos 3 segundos, volverá a mostrarse la pantalla completa.

Cuando se ajusta a automático (AUTO):

Calefacción : El ventilador funciona a velocidad lenta al principio del funcionamiento o también cuando la temperatura del aire emitido es relativamente baja; la velocidad del ventilador aumenta a medida que sube la temperatura del aire emitido. Sin embargo, el ventilador funciona a velocidad muy baja cuando la temperatura del aire que sale de la unidad de interior es baja.

Refrigeración : A medida que la temperatura de la habitación se aproxima al ajuste del termostato, se aminora la velocidad del ventilador.

Ventilación : El ventilador se conecta y desconecta alternadamente; cuando se conecta, el ventilador funciona al ajuste de velocidad baja.

El ventilador funcionará a un ajuste muy bajo durante el funcionamiento de monitor y al principio del modo de calefacción.

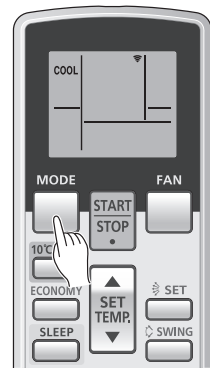
Funcionamiento supersilencioso (SUPER QUIET)

Cuando se ajusta a silencioso (Quiet):

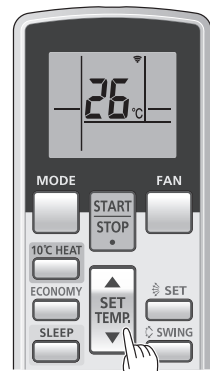
Se inicia el funcionamiento supersilencioso (SUPER QUIET). El flujo de aire de la unidad de interior se reducirá para conseguir un funcionamiento más silencioso.

● El funcionamiento supersilencioso (SUPER QUIET) no puede usarse durante el modo de deshumectación. (Lo mismo se aplica cuando se selecciona el modo de deshumectación durante el funcionamiento en el modo automático (AUTO).)

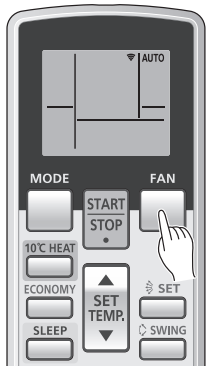
● Durante el funcionamiento supersilencioso (SUPER QUIET), el rendimiento de calefacción y el de refrigeración se reducirán un poco. Si la sala no se calefacciona o no se refrigera cuando se utiliza el modo supersilencioso (SUPER QUIET), ajuste la velocidad del ventilador del acondicionador de aire.



Ejemplo: Cuando se ajusta a COOL (refrigeración).



Ejemplo: Cuando se ajusta a 26 °C.



Ejemplo: Cuando se ajusta a automático (AUTO).

FUNCIONAMIENTO

Para detener el funcionamiento

Presione el botón de arranque/paro (START/STOP).

Se apagará la luz de funcionamiento (OPERATION) de la unidad de interior.

Notas sobre el funcionamiento de cambio automático (AUTO CHANGEOVER)

- AUTO:**
- Cuando se está seleccionado el cambio automático (AUTO CHANGE OVER), el acondicionador de aire selecciona el modo de funcionamiento adecuado (refrigeración o calefacción) según la temperatura actual de la habitación.
 - Cuando se seleccione por primera vez el cambio automático (AUTO CHANGEOVER), el ventilador funcionará a velocidad muy baja durante unos minutos mientras la unidad determina las condiciones de la habitación y selecciona el modo de funcionamiento adecuado.

Si la diferencia entre el ajuste del termostato y la temperatura real de la sala es superior a +2 °C
→ Funcionamiento de refrigeración

Si la diferencia entre el ajuste del termostato y la temperatura real de la habitación es de ± 2 °C
→ Determinado por la temperatura exterior

Si la diferencia entre el ajuste del termostato y la temperatura real de la habitación es superior a -2 °C
→ Funcionamiento de calefacción
 - Cuando el acondicionador de aire ha ajustado la temperatura de la sala de acuerdo con el ajuste del termostato, se iniciará el funcionamiento del monitor. En el modo de funcionamiento del monitor, el ventilador funcionará a velocidad baja. Si la temperatura de la sala cambia posteriormente, el acondicionador de aire seleccionará nuevamente el funcionamiento adecuado (calefacción, refrigeración) para ajustar la temperatura al valor establecido en el termostato.
 - Si el modo seleccionado automáticamente por el aparato no es el deseado, seleccione un modo de funcionamiento (Calefacción, Refrigeración, Deshumectación, Ventilación.)

Notas sobre el funcionamiento de los modos

Calefacción :

- Se emplea para calentar la sala.
- Cuando se selecciona el modo de calefacción, el acondicionador de aire funcionará con una velocidad del ventilador muy baja de 3 a 5 minutos, después de lo cual cambiará al ajuste seleccionado del ventilador. Este período de tiempo está previsto para permitir a la unidad de interior calentarse antes de comenzar la operación completa.
- Cuando la temperatura externa es muy baja, puede formarse escarcha en la unidad de exterior y puede reducirse su rendimiento. Para sacar esta escarcha, la unidad se establece automáticamente en el ciclo de desescarche de vez en cuando. Durante el funcionamiento de desescarche automático, la luz indicadora (roja) de funcionamiento (OPERATION) parpadeará y el funcionamiento de calefacción se interrumpirá.
- Tras el inicio del funcionamiento de calefacción, la habitación tardará en calentarse.

Refrigeración:

- Se emplea para refrigerar la sala.

Deshumectación:

- Se emplea para enfriar un poco mientras se deshumecta la sala.
- No podrá calentar la sala durante el modo de deshumectación.
- Durante el modo de deshumectación, el aparato funcionará a baja velocidad; para poder ajustar la humedad de la sala, es posible que el ventilador de la unidad de interior se pare de vez en cuando. Además, el ventilador puede funcionar a velocidad muy baja cuando se ajusta la humedad de la sala.
- La velocidad del ventilador no podrá cambiarse manualmente cuando se ha seleccionado el modo de deshumectación.

Ventilación:

- Se emplea para hacer circular el aire por la sala.

Durante el modo de calefacción:

Ajuste el termostato a un ajuste de la temperatura que sea más alto que la temperatura actual de la sala. El modo de calefacción no funcionará si se ajusta el termostato más bajo que la temperatura actual de la sala.

Durante el modo refrigeración/ deshumectación:

Ajuste el termostato a un ajuste de temperatura que sea más alto que la temperatura actual de la sala. Los modos de refrigeración y deshumectación no funcionarán si se ajusta el termostato más alto que la temperatura actual de la sala (en el modo de refrigeración, sólo funcionará el ventilador).

Durante el modo de ventilación:

No podrá emplear el aparato para la calefacción ni refrigeración de la sala.

FUNCIONAMIENTO CON TEMPORIZADOR

Antes de utilizar la función del temporizador, asegúrese de que la unidad de control remoto esté ajustada a la hora correcta (vea la página 4). Si la unidad de interior está conectada a un control remoto cableado, el control remoto inalámbrico no se podrá utilizar para ajustar el temporizador.

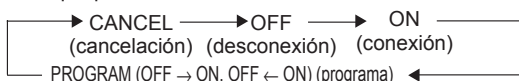
Para emplear el temporizador de conexión (ON) y de desconexión (OFF)

1 Presione el botón de arranque/paro (START/STOP). (Si el aparato ya está funcionando, pase al paso 2).

Se encenderá la luz indicadora de funcionamiento (OPERATION) de la unidad de interior

2 Presione el botón del temporizador (TIMER MODE) para seleccionar el funcionamiento de temporizador de conexión (ON) o de desconexión (OFF).

Cada vez que presione el botón, el modo cambia en el orden siguiente:



Se iluminará la luz indicadora naranja del temporizador (TIMER) de la unidad de interior.

3 Utilice los botones de ajuste del temporizador (TIMER SET) para ajustar la hora de desconexión (OFF) y conexión (ON) deseada.

Ajuste la hora mientras la pantalla parpadea (seguirá parpadeando durante 5 segundos).

Botón **+**: Presiónelo para hacer avanzar la hora.

Botón **-**: Presiónelo para hacer retroceder la hora.

Transcurridos unos 5 segundos, volverá a mostrarse la pantalla completa.

Empleo del temporizador programable

1 Presione el botón de arranque/paro (START/STOP). (Si el aparato ya está funcionando pase al paso 2).

Se encenderá la luz indicadora de funcionamiento (OPERATION) de la unidad de interior

2 Ajuste las horas deseadas del temporizador de desconexión (OFF) y del de conexión (ON).

Vea la sección de "Para emplear el temporizador de conexión (ON) y de desconexión (OFF)" para ajustar el modo y las horas deseadas.

Transcurridos unos 3 segundos, volverá a mostrarse la pantalla completa.

Se iluminará la luz indicadora naranja del temporizador (TIMER) de la unidad de interior

3 Presione el botón del temporizador (TIMER MODE) para seleccionar el funcionamiento con temporizador programado (PROGRAM) (se visualizará OFF → ON u OFF ← ON).

La visualización mostrará alternadamente "OFF-timer" (temporizador de desconexión) y "ON-timer" (temporizador de conexión); cambie entonces para que se muestre el ajuste de la hora de la primera función.

- El temporizador programable iniciará el funcionamiento. (Si se ha seleccionado el temporizador de conexión (ON) para funcionar primero, el aparato dejará de funcionar en este punto.)

Transcurridos unos 5 segundos, volverá a mostrarse la pantalla completa.

Notas sobre el temporizador programable

- El temporizador programable le permite integrar las funciones del temporizador de desconexión y del temporizador de conexión en una sola secuencia. La secuencia puede suponer 1 transición de temporizador OFF a temporizador ON, o de temporizador ON a temporizador OFF, dentro de un periodo de 24 horas.
- La primera función del temporizador en activarse será aquella que se haya ajustada más próxima a la hora actual. El orden de funcionamiento lo indica la flecha de la pantalla del control remoto (OFF (desactivado) → ON (activado), o OFF (desactivado) ← ON (activado)).
- Un ejemplo de uso del temporizador sería ajustar el temporizador para que el acondicionador de aire se pare (temporizador OFF) una vez que usted se haya acostado, y arranque automáticamente por la mañana, antes de levantarse.

Para cancelar el temporizador

Utilice el botón de modo del temporizador (TIMER MODE) para seleccionar "CANCELAR". El acondicionador de aire retornará al funcionamiento normal.

Para cambiar el ajuste del temporizador

Lleve a cabo los pasos 2 y 3.

Para detener el funcionamiento del acondicionador de aire mientras el temporizador está funcionando

Presione el botón de arranque/paro (START/STOP).

Para cambiar las condiciones de funcionamiento

Si desea cambiar las condiciones de funcionamiento (modo, velocidad del ventilador, ajuste del termostato) después de haber hecho el ajuste del temporizador, espere a que reaparezca toda la visualización, y presione los botones apropiados para cambiar el funcionamiento como desee.

Para cancelar el temporizador

Utilice el botón de modo del temporizador (TIMER MODE) para seleccionar "CANCELAR". El acondicionador de aire retornará al funcionamiento normal.

Para cambiar los ajustes del temporizador

1. Siga las instrucciones dadas en la sección "Para emplear el temporizador de conexión (ON) y de desconexión (OFF)" para seleccionar el ajuste del temporizador que desee cambiar.
2. Presione el botón del temporizador (TIMER MODE) para seleccionar OFF → ON u OFF ← ON.

Para detener el funcionamiento del acondicionador de aire mientras el temporizador está funcionando

Presione el botón de arranque/paro (START/STOP).

Para cambiar las condiciones de funcionamiento

Si desea cambiar las condiciones de funcionamiento (modo, velocidad del ventilador, ajuste del termostato) después de haber hecho el ajuste del temporizador, espere a que reaparezca toda la visualización, y presione entonces los botones apropiados para cambiar la condición de funcionamiento deseada.

FUNCIONAMIENTO DEL TEMPORIZADOR (SLEEP) DE DESCONEJÓN AUTOMÁTICA

A diferencia de otras funciones del temporizador, el temporizador de desconexión automática (SLEEP) se usa para ajustar la duración del tiempo hasta que se para el funcionamiento del acondicionador de aire.

Si la unidad de interior está conectada a un control remoto cableado, el control remoto inalámbrico no se podrá utilizar para ajustar el temporizador de desconexión automática.

Empleo del temporizador (SLEEP) de desconexión automática

Mientras el acondicionador de aire está en funcionamiento o parado, presione el botón de desconexión automática (SLEEP).

Se encienden la luz indicadora de funcionamiento (OPERATION) y la luz indicadora del temporizador (TIMER) de la unidad de interior.

Para cambiar los ajustes del temporizador

Pulse el botón del temporizador de desconexión automática (SLEEP) una vez más y fije la hora con los botones +/- de ajuste del temporizador (TIMER SET).

Para cancelar el temporizador:

Utilice el botón de modo del temporizador (TIMER MODE) para seleccionar "CANCELAR". El acondicionador de aire retornará al funcionamiento normal.

Para detener el funcionamiento del acondicionador de aire mientras el temporizador está funcionando:

Presione el botón de arranque/paro (START/STOP).

Botón : Presiónelo para hacer avanzar la hora.

Botón : Presiónelo para hacer retroceder la hora.

Transcurridos unos 5 segundos, volverá a mostrarse la pantalla completa.

Notas sobre el temporizador de desconexión automática (SLEEP)

Para evitar calor o frío excesivos mientras está durmiendo, la función del temporizador de desconexión automática (SLEEP) modifica automáticamente el ajuste del termostato de acuerdo con el ajuste del tiempo. Cuando ha transcurrido el tiempo ajustado, el acondicionador de aire se para por completo.

Durante el funcionamiento de calefacción:

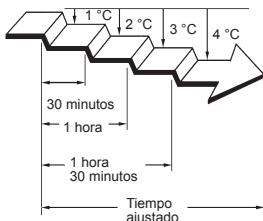
Cuando se activa el temporizador SLEEP (desconexión automática), el ajuste del termostato disminuye, automáticamente, 1° C cada 30 minutos. Cuando la temperatura ha descendido un total de 4 °C, éste se mantiene hasta que transcurre el tiempo programado y la unidad se desconecta.

Durante el funcionamiento de refrigeración/deshumectación:

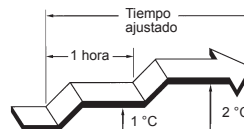
Una vez seleccionada la función "SLEEP" la temperatura de ajuste (termostato) sube automáticamente 1 °C cada 60 min.

Cuando el termostato ha sido elevado un total de 2 °C, este ajuste se mantiene hasta que transcurre el tiempo programado y la unidad se desconecta automáticamente.

Ajuste del temporizador (SLEEP) de desconexión automática



Ajuste del temporizador (SLEEP) de desconexión automática



FUNCIONAMIENTO MANUAL/AUTOMÁTICO (MANUAL AUTO)

Utilice el funcionamiento manual/automático (MANUAL AUTO) en el caso de que el control remoto se pierda o no esté disponible.

Cómo utilizar los controles de la unidad principal

Pulse el botón de funcionamiento manual/automático (MANUAL AUTO) durante más de 3 segundos y menos de 10 segundos en el panel de control de la unidad principal.



Para detener el funcionamiento, pulse otra vez el botón de funcionamiento manual/automático (MANUAL AUTO).

(Los controles están situados en el interior de la rejilla de toma de aire)

- Cuando el acondicionador de aire se hace funcionar con el botón de funcionamiento manual/automático (MANUAL AUTO), funcionará en el mismo modo que el modo automático (AUTO) seleccionado en el control remoto.
- La velocidad del ventilador seleccionada será "AUTO" y el ajuste del termostato será el normal.(24°C)

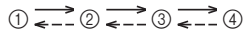
AJUSTE DE LA DIRECCIÓN DE CIRCULACIÓN DEL AIRE

Las instrucciones sobre el modo calefacción (*) sólo sirven para el "MODELO DE REFRIGERACIÓN Y CALEFACCIÓN" (Ciclo inverso).
Inicie el funcionamiento del acondicionador de aire antes de efectuar este procedimiento.

Ajuste de la dirección vertical del aire

Presione el botón SET (vertical).

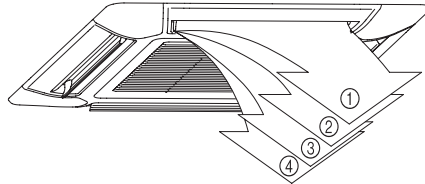
Cada vez que se presiona el botón, el margen de dirección del aire cambia de la forma siguiente:



La visualización del control remoto no cambia.

Ajuste de dirección del flujo de aire:

①, ②, ③, ④: Durante el modo de refrigeración/calefacción/deshumectación



- La dirección del flujo de aire vertical se ajusta automáticamente, de acuerdo con el tipo de funcionamiento seleccionado.

Durante el modo de refrigeración/deshumectación : Flujo horizontal ①

* Durante el modo de calefacción : Flujo descendente ④

- Durante el funcionamiento en el modo automático (AUTO), el primer minuto después de haberse puesto en funcionamiento, el flujo de aire será horizontal ①; la dirección del aire no podrá ajustarse durante este período.

- Si intenta mover manualmente hacia arriba/abajo las lamias deflectoras de dirección puede provocar fallos de funcionamiento; en tal caso, detenga el funcionamiento y vuelva a poner en marcha el aparato. Las aletas deberían comenzar a funcionar de nuevo correctamente.
- Cuando se utiliza en una sala con niños, ancianos, o enfermos, la dirección del aire y la temperatura de la sala deben ajustarse teniendo en cuenta las circunstancias.

Ajuste de la dirección horizontal del aire

Esta función no puede utilizarse.

FUNCIONAMIENTO DE VAIVÉN

Inicie el funcionamiento del acondicionador de aire antes de efectuar este procedimiento.

Para seleccionar el funcionamiento de VAIVÉN

Presione el botón SWING (vaivén).

Se iluminará la pantalla SWING.

En este modo, las lamias de dirección del flujo de aire oscilarán automáticamente para dirigir el flujo de aire hacia arriba y abajo.

Para detener el funcionamiento de VAIVÉN

Pulse otra vez el botón SWING.

Se apagará la pantalla SWING.

La dirección del flujo de aire regresará al ajuste anterior.

Observaciones sobre el funcionamiento de vaivén

Tipo de funcionamiento	Ciclo seguido por el vaivén
Refrigeración/calefacción/deshumectación/ventilación	de ① a ④

- El funcionamiento de vaivén puede detenerse temporalmente cuando el ventilador del acondicionador de aire no esté en funcionamiento, o cuando funcione a velocidades muy lentas.

FUNCIONAMIENTO DEL MODO ECONÓMICO

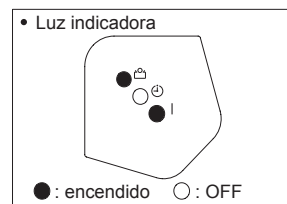
Inicie el funcionamiento del acondicionador de aire antes de efectuar este procedimiento.

Para utilizar el funcionamiento económico

Pulse el botón de modo económico (ECONOMY).

La luz indicadora ECONOMY (verde) se iluminará.

Se inicia el funcionamiento del modo económico.



Para detener el funcionamiento económico

Pulse nuevamente el botón de modo económico (ECONOMY).

Se apagará la luz indicadora del modo económico (ECONOMY) (verde).

Se iniciará el funcionamiento normal.

Acerca del funcionamiento económico

- Cuando se activa el modo de funcionamiento económico (ECONOMY), la temperatura de la habitación será ligeramente más alta que la temperatura seleccionada en el modo de refrigeración e inferior a la del modo de calefacción. Por lo tanto, el modo económico (ECONOMY) permite un mayor ahorro de energía que los demás modos normales.
- En el caso de acondicionadores de aire de tipo simple, en su máxima producción, el funcionamiento económico (ECONOMY) representa aproximadamente el 70% del rendimiento normal del acondicionador de aire para refrigeración y calefacción.
- En caso de que el acondicionador de aire sea de tipo múltiple, el modo de funcionamiento económico sólo está disponible para la unidad de interior establecida.
- Si la habitación no se refrigera (o calienta) bien durante el funcionamiento del modo económico, seleccione el funcionamiento normal.
- Durante el período de control en el modo automático (AUTO), el acondicionador de aire no cambiará al funcionamiento económico aunque éste se seleccione pulsando el botón de funcionamiento económico.

FUNCIONAMIENTO CON CALEFACCIÓN A 10°C

Para usar el funcionamiento con calefacción a 10 °C (10 °C HEAT OPERATION)

Pulse el botón de calefacción a 10 °C (10°C HEAT)

Se apagará la luz indicadora de funcionamiento (OPERATION) (verde) y se encenderá la luz indicadora del modo económico (ECONOMY) (verde).

Para detener el funcionamiento con calefacción a 10 °C (10 °C HEAT OPERATION)

Pulse el botón de arranque/paro (START/STOP)

A continuación se detendrá el funcionamiento (OPERATION) y se apagará la luz indicadora del modo económico (ECONOMY) (verde).

Mientras esté activo el funcionamiento con calefacción a 10 °C (10 °C HEAT OPERATION), sólo se puede utilizar el siguiente modo de funcionamiento.

- ⚙ Ajustar (SET)



Acerca del funcionamiento con calefacción a 10 °C (10 °C HEAT)

- El modo de calefacción no funcionará si la temperatura de la habitación es suficientemente alta.
- La temperatura de la habitación se puede mantener a 10 °C pulsando el botón de calefacción a 10 °C (10 °C HEAT) para evitar que descienda demasiado.
- En el caso de los acondicionadores de aire multifuncionales (multi-type), si se emplea otra unidad de interior para la calefacción, la temperatura de la habitación donde se ha establecido la función "CALEFACCIÓN 10°C" ("10°C HEAT") se incrementará. Cuando se utiliza la función "CALEFACCIÓN 10°C" ("10°C HEAT"), resulta recomendable que todas las unidades interiores se utilicen en el modo "CALEFACCIÓN 10°C" ("10°C HEAT").

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

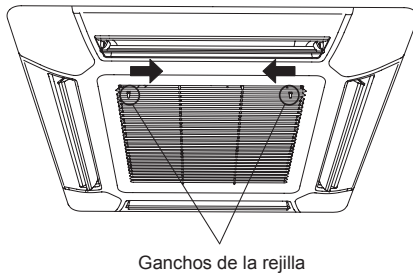
⚠ ¡PRECAUCIÓN!

- Antes de limpiar la unidad, asegúrese de detener el funcionamiento del acondicionador de aire y de desconectar la alimentación.
- Desconecte el interruptor principal de alimentación.
- Los ventiladores giran a alta velocidad en la unidad y podrían causar lesiones graves.
- Tenga cuidado de que la rejilla de entrada no se caiga.
- La limpieza del filtro es una tarea que se realiza a gran altitud, por lo que se debe consultar con el personal de servicio técnico profesional.

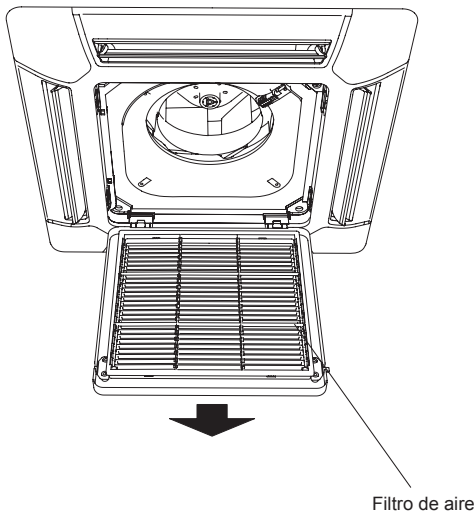
- Para evitar el desgaste excesivo de la pieza y los componentes o el mal funcionamiento del acondicionador de aire, el usuario/consumidor debe realizar mantenimiento preventivo a través de un servicio técnico acreditado, de forma periódica. Para informarse sobre la periodicidad del mantenimiento preventivo, el consumidor debe dirigirse al instalador acreditado o a un servicio técnico acreditado.
- Cuando se usa durante períodos prolongados de tiempo, puede acumularse suciedad en el interior de la unidad, reduciendo su rendimiento. Recomendamos inspeccionar regularmente la unidad además de efectuar la limpieza y proveer los cuidados regulares. Para mayor información, consulte al personal de servicio autorizado.
- Se recomienda que el usuario/consumidor exija una copia de la Orden de Trabajo cada vez que se produzca una visita de un personal del servicio técnico para verificación, mantenimiento, prueba o reparación del producto.
- Cuando limpie el exterior de la unidad, no emplee nunca agua que esté más caliente que 40 °C, agentes abrasivos fuertes o agentes volátiles, como por ejemplo bencina o disolventes.
- No exponga el cuerpo de la unidad a insecticidas ni atomizadores para el cabello líquidos.
- Si no se va a utilizar la unidad durante un período superior a 1 mes, asegúrese de que las piezas interiores de la unidad se sequen completamente, haciendo funcionar la unidad en el modo de ventilación durante medio día.

Limpieza del filtro de aire

- 1. Empuje los ganchos de soporte de la rejilla de toma hacia el centro de la unidad para abrir la rejilla.**



- 2. Saque el filtro de dentro de la rejilla de toma.**

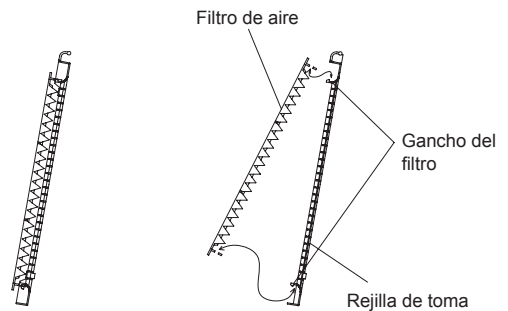


- 3. Limpie los filtros de aire.**

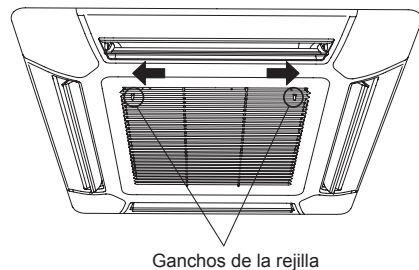
Extraiga el polvo de los filtros de aire con un aspirador o lavándolo. Después de lavarlo, deje secar bien los filtros en un lugar al que no llegue la luz del sol.

- 4. Vuelva a encajar los filtros de aire a la rejilla de entrada.**

- ① Vuelva a colocar el filtro en su soporte.
- ② Asegúrese de que el filtro está en contacto con el tope del filtro cuando se vuelva a colocar en su sitio.



- 5. Cierre la rejilla de toma y empuje los ganchos de la rejilla hacia fuera, fijándolos en su lugar.**



- Emplee una aspiradora para sacar el polvo acumulado del filtro de aire, o lávelo con una solución de detergente suave y agua tibia. Si lo ha lavado, séquelo bien en un lugar a la sombra antes de volverlo a instalar en el acondicionador de aire.
- Si se deja acumular el polvo en el filtro de aire, se reducirá el flujo de aire, reduciendo la eficacia del funcionamiento y aumentando el ruido.

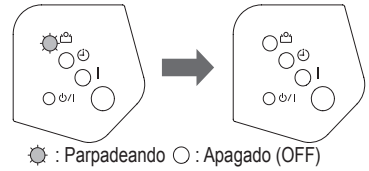
LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Restablecimiento del filtro (La lámpara indicadora del modo económico (ECONOMY) parpadea/ Un ajuste especial)

- Se puede utilizar si se ajusta correctamente durante la instalación.
Consulte con el personal de servicio autorizado cuando utilice esta función.

- Se ilumina cuando es necesario limpiar los filtros de aire.

Después de encender la unidad, pulse el botón de funcionamiento manual/automático (MANUAL AUTO) durante 2 segundos o menos en la unidad de interior.



⚙️ : Parpadeando ○ : Apagado (OFF)

SELECCIÓN DEL CÓDIGO DE SEÑALES DEL MANDO A DISTANCIA

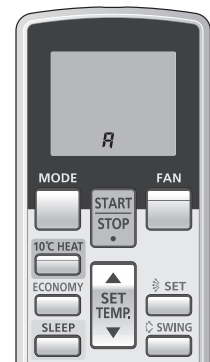
Cuando se instalen dos o más acondicionadores de aire en una habitación y el mando a distancia active un acondicionador de aire equivocado, cambie el código de señales del mando a distancia para que active solamente el acondicionador de aire que desea ajustar (cuatro selecciones posibles).

Cuando se instalen dos o más acondicionadores de aire en una habitación, póngase en contacto con el vendedor de su equipo para ajustar los códigos de señales de los acondicionadores de aire.

Selección del código de señales del mando a distancia

Siga los siguientes pasos para seleccionar el código de señales del mando a distancia.
(El acondicionador de aire no puede recibir un código de señales si no ha sido ajustado para ello).

- 1 Presione el botón de marcha/paro (START/STOP) sólo hasta que aparezca el reloj en la pantalla del mando a distancia.**
- 2 Presione el botón de modo (MODE) durante al menos cinco segundos para ver el código de señales actual (inicialmente ajustado a A).**
- 3 Presione los botones ▲ / ▼ para cambiar el código de señales entre A → B → C → D. Iguale el código de la pantalla con el código de señales del acondicionador de aire.**
- 4 Presione de nuevo el botón de modo (MODE) para volver a ver el reloj. El código de señales cambiará.**



Si no se presiona ningún botón 30 segundos después de aparecer el código de señales, el sistema vuelve a mostrar el reloj. En este caso, comience de nuevo desde el paso 1.

El código de señales del acondicionador de aire se ajusta al código de señales A antes de ser entregado. Póngase en contacto con el vendedor de su equipo para cambiar el código de señales.

El mando a distancia se reajusta al código de señales A cuando se cambian las pilas del mando a distancia. Si utiliza un código de señales distinto al código A, reajuste dicho código después de cambiar las pilas.

Si desconoce el ajuste del código de señales del acondicionador de aire, pruebe todos los códigos (A → B → C → D) hasta que encuentre el código que activa el acondicionador de aire.

LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS

Las instrucciones sobre el modo calefacción (*) sólo sirven para el “MODELO DE REFRIGERACIÓN Y CALEFACCIÓN” (Ciclo inverso).



En caso de que no funcione bien (olor a quemado, etc.), detenga la unidad de inmediato, retire el enchufe de la toma de corriente o apague el disyuntor y, a continuación, consulte a los técnicos de mantenimiento autorizados. Si sólo apaga el interruptor de corriente del aparato, la unidad no se desconecta completamente. Es necesario desconectarla de la fuente de alimentación general. Asegúrese siempre de retirar el enchufe de la toma de corriente o de apagar el disyuntor para garantizar que la alimentación se ha desconectado por completo.

Antes de solicitar el servicio técnico, efectúe las comprobaciones siguientes:

	Síntoma	Problema	Vea la página	
FUNCIONES NORMALES	No se pone inmediatamente en funcionamiento:	<ul style="list-style-type: none"> ● Si se para el aparato y se pone inmediatamente en funcionamiento otra vez, el compresor no funcionará durante unos 3 minutos para evitar que se quemen los fusibles. ● Siempre que se retira el enchufe de la toma de corriente y después se vuelve a enchufar, se activa el circuito de protección durante unos 3 minutos evitando así que el aparato se ponga en funcionamiento durante este período de tiempo. 	—	
	Se oye ruido:	<ul style="list-style-type: none"> ● Durante el funcionamiento, inmediatamente después de haberlo parado, puede oírse sonido de agua circulando por los tubos del acondicionador de aire. Además, puede notarse ruido durante 2 a 3 minutos después de la puesta en funcionamiento (sonido de circulación del refrigerante). ● Durante el funcionamiento, es posible que se oiga un pequeño chirrido. Este sonido se debe a una pequeña expansión y contracción de la cubierta frontal debido a los cambios de temperatura. 	—	
		*● Durante el funcionamiento de calefacción, en ocasiones puede oírse una especie de chisporroteo. Este sonido se produce durante el funcionamiento de desescarche automático.	15	
	Olores:	<ul style="list-style-type: none"> ● Es posible que la unidad interior emita ciertos olores. Esto se debe a los olores de la sala (muebles, tabaco, etc.) que ha absorbido el acondicionador de aire. 	—	
	Se emite humedad o vapor:	<ul style="list-style-type: none"> ● Durante el funcionamiento de refrigeración y deshumectación, es posible que se aprecie un poco de neblina saliendo de la unidad de interior. Esto se debe al enfriamiento súbito del aire de la sala por el aire emitido por el acondicionador de aire, produciéndose condensación y niebla. 	—	
		*● Durante el funcionamiento de la calefacción, puede que se detenga el ventilador de la unidad de exterior, y puede emitirse vapor desde el aparato. Esto se debe al funcionamiento de desescarche automático.	15	
	El flujo de aire es débil o se para:	*● Cuando se inicia el modo de calefacción, la velocidad del ventilador es temporalmente muy baja, para dejar que las partes internas se calienten.	*● Durante el funcionamiento de calefacción, si la temperatura de la sala aumenta por encima del ajuste del termostato, la unidad de exterior se parará y la unidad de interior funcionará con una velocidad de ventilador muy lenta. Si desea calentar más la habitación, configure el termostato a un ajuste mayor.	—
		*● Durante el funcionamiento de la calefacción, la unidad dejará de funcionar temporalmente (máx. 15 minutos) mientras funciona el modo de descongelación automática. Durante el funcionamiento de desescarche automático, la luz indicadora de FUNCIONAMIENTO (OPERATION) parpadeará.		15
		● Es posible que el ventilador funcione a velocidad muy lenta durante el modo de deshumectación o cuando el aparato está monitoreando la temperatura de la sala.	—	
		● Durante el funcionamiento supersilencioso (SUPER QUIET), el ventilador operará a velocidad muy baja.	—	
		● Durante el funcionamiento automático (AUTO) de monitoreo, el ventilador funcionará a velocidad muy lenta.	—	
		● En caso de una unidad multifuncional (multi-type), si se ponen en marcha varias unidades en modos de funcionamiento diferentes, como se muestra a continuación, las unidades que se inicien posteriormente se detendrán y la luz indicadora de OPERATION (verde) parpadeará. Modos de calefacción y refrigeración (o deshumectación) Modos de calefacción y ventilación	16	
		Se produce agua desde la unidad de exterior:	*● Durante el funcionamiento de calefacción, puede producirse agua desde la unidad de exterior debido al funcionamiento automático de desescarche.	15
La luz indicadora del modo económico (ECONOMY) parpadea.	● Limpie el filtro. Después, apague la luz del modo económico (ECONOMY).	12		

LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS

	Síntoma	Problema	Vea la página
COMPRUEBE OTRA VEZ	No funciona:	<ul style="list-style-type: none"> ● ¿Se ha desconectado el disyuntor? ● ¿Ha ocurrido un fallo de la red de alimentación? ● ¿Se ha quemado un fusible o se ha disparado un disyuntor? 	—
		<ul style="list-style-type: none"> ● ¿Funciona el temporizador? 	de 7 a 8
	Refrigeración (o *Calefacción) insuficiente:	<ul style="list-style-type: none"> ● ¿Está sucio el filtro de aire? ● ¿Están obstruidos el orificio de salida o la rejilla de entrada del acondicionador de aire? ● ¿Realizó correctamente los ajustes de la temperatura de la sala (termostato)? ● ¿Hay alguna puerta o ventana abierta? ● En el caso de refrigeración, ¿hay alguna ventana que deja entrar la luz del sol? (Cierre las cortinas.) ● En el caso del funcionamiento de refrigeración, ¿hay aparatos y ordenadores dentro de la habitación o hay demasiada gente en la habitación? 	—
		<ul style="list-style-type: none"> ● ¿La unidad está ajustada para el funcionamiento silencioso (QUIET)? 	—
La unidad funciona de forma diferente a la del ajuste del control remoto:	<ul style="list-style-type: none"> ● ¿Se han agotado las baterías del control remoto? ● ¿Se han insertado correctamente las baterías del mando a distancia? 	4	

Si no consigue resolver el problema después de realizar estas comprobaciones, o si percibe olor a quemado, o si parpadean el indicador de FUNCIONAMIENTO y el indicador del TEMPORIZADOR, y el Indicador ECONOMY (ECONÓMICO) parpadea rápido. Detenga la unidad de inmediato, desactive el circuito eléctrico y consulte al personal de mantenimiento autorizado.

CONSEJOS PARA EL FUNCIONAMIENTO

Las instrucciones sobre el modo calefacción (*) sólo sirven para el “MODELO DE REFRIGERACIÓN Y CALEFACCIÓN” (Ciclo inverso).

*Rendimiento de calefacción

- Este acondicionador de aire utiliza un principio de bomba de calor, que absorbe el calor del aire exterior y lo transporta al interior. Como resultado, su capacidad de calefacción se reduce a medida que la temperatura exterior baja. Si considera que el rendimiento de la calefacción es insuficiente, le recomendamos que utilice este acondicionador de aire junto con otro tipo de aparato de calefacción.
- Los acondicionadores del tipo de bomba de calor utilizan la recirculación del aire caliente para calentar la habitación. Como resultado, se precisa de cierto tiempo después de la puesta en funcionamiento para calentar todo el local.

*Cuando la temperatura de dentro y de fuera son altas

- Cuando tanto la temperatura interior como la exterior son altas durante el uso del modo de calefacción, el ventilador de la unidad de exterior puede pararse de vez en cuando.

*Desescarche automático controlado por microordenador

- Cuando la temperatura del aire exterior es baja y la humedad alta, el empleo de la función de calefacción puede causar la aparición de hielo dentro de la unidad de exterior, reduciendo el rendimiento.
Para evitar esta situación, se emplea un microordenador automático incorporado, y cuando es necesario, se activa el modo de desescarche. Si se forma escarcha, se produce una interrupción momentánea del acondicionador de aire y el circuito de desescarche funciona brevemente (máx. 15 minutos).
Durante el funcionamiento de desescarche automático, la luz indicadora de funcionamiento (OPERATION) parpadeará.
- Una vez se ha detenido el funcionamiento de calefacción, si se forma escarcha en la unidad de exterior, la unidad iniciará automáticamente el funcionamiento del Desescarche automático. En ese momento, la unidad de exterior se detendrá automáticamente durante varios minutos.

Enfriamiento en entorno frío

- Cuando la temperatura exterior desciende, los ventiladores de la unidad de exterior pueden cambiar a velocidad baja, o uno de los ventiladores puede detenerse de forma intermitente.

Controles remotos duales (opcional)

Puede añadirse un control remoto adicional, hasta un máximo de 2 controles remotos. Cualquiera de los dos controles remotos puede controlar el acondicionador de aire. Sin embargo, las funciones del temporizador no se pueden utilizar en la unidad secundaria.

Control de grupo

1 control remoto puede controlar hasta 16 acondicionadores de aire. Todos los acondicionadores de aire funcionarán bajo los mismos ajustes.

El control de grupos no se puede usar cuando se está utilizando el tipo múltiple.

Reinicio automático

En el caso de una interrupción de la alimentación

- La alimentación del acondicionador de aire ha estado interrumpida debido a un corte de la red de alimentación. Luego, el acondicionador de aire se reiniciará automáticamente en su modo anterior al reponerse la alimentación.
- Si se interrumpe la alimentación mientras el temporizador (TIMER) está funcionando, el temporizador se reiniciará y la unidad empezará (o dejará de) funcionar bajo el nuevo ajuste del temporizador. En este caso, la luz indicadora del temporizador (TIMER) parpadeará
- El empleo de otros electrodomésticos (máquina de afeitar, etc.) o el empleo cercano de un transmisor de radio inalámbrico puede causar mal funcionamiento en el acondicionador de aire. En este caso, desconecte temporalmente el disyuntor, vuelva a conectarlo y, a continuación, utilice el control remoto para reanudar el funcionamiento.

CONSEJOS PARA EL FUNCIONAMIENTO

Acondicionador de aire de tipo múltiple

Esta unidad de interior puede conectarse a una unidad de exterior de tipo múltiple. El acondicionador de aire de tipo múltiple permite que varias unidades de interior funcionen en lugares distintos. Las unidades de interior pueden funcionar simultáneamente de acuerdo con su salida respectiva.

Empleo simultáneo de unidades múltiples

Las instrucciones sobre el modo inversor (*) sólo sirven para el "MODELO INVERSOR".

- Cuando se utiliza un acondicionador de aire de tipo múltiple, las múltiples unidades de interior se pueden hacer funcionar simultáneamente, pero cuando dos o más unidades de interior del mismo grupo funcionan simultáneamente, la eficiencia de la calefacción y la refrigeración es inferior a cuando se utiliza una sola unidad de interior. En consecuencia, cuando desee utilizar más de una unidad de interior para la refrigeración al mismo tiempo, el uso deberá concentrarse por la noche y en otros momentos en los que se requiera menor potencia. Del mismo modo, cuando se emplean unidades múltiples simultáneamente para calefacción, se recomienda emplearlas en conjunto con otras estufas auxiliares, según sea necesario.
- Las condiciones de las temperaturas del exterior de cada temporada, la estructura de las habitaciones y el número de personas presentes pueden ocasionar también diferencias en la eficacia del funcionamiento. Recomendamos probar varios patrones de temperatura para confirmar el nivel de salida de calefacción y refrigeración de sus unidades, y emplear las unidades de modo que mejor corresponda a la vida cotidiana de su familia.
- Si descubre que una o más unidades producen un bajo nivel de refrigeración o calefacción durante el funcionamiento simultáneo, le recomendamos que detenga el funcionamiento simultáneo de las unidades.
- * ● El funcionamiento no se producirá en los siguientes modos.
 - Si la unidad de interior recibe la orden de activar un modo de funcionamiento que no puede llevar a cabo, la luz indicadora de funcionamiento (OPERATION) de la unidad de interior parpadeará (1 segundo encendida, 1 segundo apagada) y la unidad pasará al modo de reserva.
 - Modo de calefacción y modo de refrigeración (o modo de deshumectación)
 - Modo de calefacción y modo de ventilación
 - * ● El funcionamiento se producirá en los siguientes modos.
 - Modo de refrigeración y modo de deshumectación
 - Modo de refrigeración y modo de ventilación
 - Modo de deshumectación y modo de ventilación
 - * ● El modo de funcionamiento (modo de calefacción o modo de refrigeración (deshumectación)) de la unidad de exterior estará determinado por el modo de funcionamiento de la unidad de interior que haya sido activada en primer lugar. Si la unidad de interior fue activada en el modo de ventilación, el modo de funcionamiento de la unidad de exterior no estará determinado.
 - Por ejemplo, si la unidad de interior (A) fue activada en el modo de ventilación y luego la unidad de interior (B) activada en el modo de calefacción, la unidad de interior (A) activaría temporalmente el funcionamiento en el modo de ventilación, pero cuando la unidad de interior (B) active el funcionamiento en el modo de calefacción, la luz indicadora de funcionamiento (OPERATION) de la unidad de interior (A) comenzará a parpadear (1 segundo encendida, 1 segundo apagada) y pasará al modo de reserva. La unidad de interior (B) continuaría funcionando en el modo de calefacción.

Aviso

Las instrucciones sobre el modo calefacción (*) sólo sirven para el "MODELO DE REFRIGERACIÓN Y CALEFACCIÓN" (Ciclo inverso).

- * ● Durante el funcionamiento en el modo de calefacción, la unidad de exterior iniciará de vez en cuando el funcionamiento de desescarche durante períodos breves. Durante el funcionamiento de desescarche, si el usuario ajusta la unidad de interior para calefacción otra vez, continuará el modo de desescarche, y el funcionamiento de calefacción se iniciará después de terminar el desescarche, por lo que se requerirá algo más de tiempo antes de emitir aire caliente.
- * ● Durante el funcionamiento en el modo de calefacción, la parte superior de la unidad de interior puede calentarse, pero esto se debe a que el refrigerante circula por la unidad de interior incluso cuando está parada, por lo que no implica ningún mal funcionamiento.



FUJITSU GENERAL LIMITED
1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan