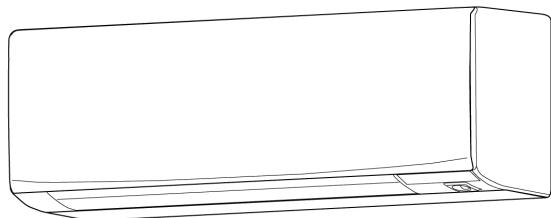


MANUAL DE FUNCIONAMIENTO

ACONDICIONADOR DE AIRE

Tipo montado en la pared



MODEL: (Serie KJ)

- Escriba el nombre del modelo. (Consulte la etiqueta de clasificación).
- Antes de usar este producto, lea atentamente estas instrucciones y conserve este manual para futuras consultas.



Soporte web para el mando a distancia

Tabla de contenido

1. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD	1
2. PREPARACIÓN	2
3. NOMBRE DE LAS PIEZAS.....	3
3.1. Unidad interior.....	3
3.2. Mando a distancia	3
4. FUNCIONAMIENTO BÁSICO.....	4
4.1. Configuración del modo.....	4
4.2. Ajuste de temperatura	5
4.3. Configuración del flujo de aire	5
5. OTROS MODOS DE FUNCIONAMIENTO.....	6
5.1. Operación de alta potencia.....	6
5.2. Funcionamiento económico	6
5.3. Funcionamiento de limpieza por calor	7
5.4. Funcionamiento silencioso de la unidad exterior	7
5.5. Funcionamiento con Calefacción a 10 °C.....	7
5.6. Sensor de presencia para ahorrar energía	7
5.7. Configuración de brillo del LED	8
5.8. Funcionamiento del temporizador.....	8
6. Control WLAN	9
6.1. Precauciones de uso	10
6.2. Ajustes para usar el control de WLAN	11
7. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO	11
8. PIEZAS OPCIONALES.....	13
8.1. Mando a distancia con cable	13
8.2. Acondicionador de aire de tipo multi-split	13
9. INFORMACIÓN GENERAL	13
10. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	14

El idioma original de este documento es el inglés.

1. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Para evitar lesiones o daños materiales, lea atentamente esta sección antes de utilizar el producto y tenga en cuenta las siguientes precauciones de seguridad. El funcionamiento incorrecto debido al incumplimiento de las presentes instrucciones puede ocasionar daños o lesiones, la gravedad de los cuales se clasifica como sigue:

ADVERTENCIA

Esta señal advierte de peligro de muerte o lesiones graves.

ATENCIÓN

Esta señal advierte de lesiones o daño a la propiedad.



Esta señal denota una acción que está PROHIBIDA.



Esta señal denota una acción que es OBLIGATORIA.

Explicación de los símbolos que figuran en la unidad interior y exterior.



ADVERTENCIA

Este símbolo indica que el producto contiene un refrigerante inflamable. En caso de fuga y exposición del refrigerante a una fuente de ignición externa, existe el riesgo de que se produzca un incendio



ATENCIÓN

Este símbolo indica que el manual de instrucciones se debe leer detenidamente.



ATENCIÓN

Este símbolo indica que solo un técnico de mantenimiento debe manejar este equipo con referencia al manual de instalación.



ATENCIÓN

Este símbolo indica que dispone de información, como el manual de instrucciones o el manual de instalación.

ADVERTENCIA

OBLIGATORIO

- El aparato debe instalarse, operarse y almacenarse en una habitación con una superficie de más de Xm².

Cantidad de carga de refrigerante M(kg)	Superficie mínima X(m ²)
M ≤ 1,22	-
1,22 < M ≤ 1,23	1,45
1,23 < M ≤ 1,50	2,15
1,50 < M ≤ 1,75	2,92
1,75 < M ≤ 2,0	3,82
2,0 < M ≤ 2,5	5,96
2,5 < M ≤ 3,0	8,59
3,0 < M ≤ 3,5	1,68
3,5 < M ≤ 4,0	15,26

(IEC 60335-2-40)

- Este producto contiene piezas que no pueden ser reparadas por el usuario. Póngase en contacto siempre con el personal de servicio para la reparación, instalación y reubicación de este producto. Una manipulación o instalación incorrectas provocarán fugas, descargas eléctricas o un incendio.
- Si nota algo inusual, como olor a quemado o una fuga de agua, pare inmediatamente el funcionamiento del acondicionador de aire y desconéctelo de la fuente de alimentación, ya sea apagando el disyuntor del circuito o desconectando el enchufe. Después, póngase en contacto con el personal de servicio autorizado.
- Tenga cuidado de no dañar el cable de alimentación. Si está dañado, debe ser reemplazado únicamente por el personal de servicio autorizado para evitar un peligro.
- Si sospecha que hay una fuga de refrigerante, retire o apague todas las llamas abiertas y consulte con el personal de servicio autorizado.



N.º DE PIEZA 9333892122-01

Español

ADVERTENCIA

- En el caso de que se produzca una tormenta o se observen signos de posibles relámpagos, apague el acondicionador de aire desde el mando a distancia y evite tocar el producto o la fuente de alimentación para evitar cualquier peligro eléctrico.
- Este producto debe almacenarse en una habitación sin fuentes de ignición que funcionen continuamente (por ejemplo: llamas abiertas, un aparato de gas en funcionamiento o un calentador eléctrico en funcionamiento).
- Este producto debe almacenarse en una zona bien ventilada.
- Tenga en cuenta que los refrigerantes no deben emitir olores.
- Este producto debe almacenarse para evitar daños mecánicos.
- Es obligatorio desechar el producto debidamente, de conformidad con las normativas nacionales o regionales.
- Durante el transporte o la reubicación de la unidad interior, las tuberías deben cubrirse con el soporte de gancho de pared para su protección. No mueva este producto sujetando los tubos de la unidad interior. (La tensión aplicada a las juntas de la tubería puede causar que el gas inflamable se escape durante el funcionamiento).
- Este producto no está diseñado para ser utilizado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales mermadas o que no posean experiencia y conocimiento suficientes, salvo que hayan recibido supervisión o instrucciones en relación al uso del mismo, por parte de una persona responsable de su seguridad. Debe supervisarse a los niños para evitar que jueguen con este producto.
- Deshágase del material de embalaje de forma segura. Rompa y deshágase de las bolsas de plástico del embalaje para impedir que los niños jueguen con ellas. Existe peligro de asfixia si los niños juegan con las bolsas de plástico originales.

PROHIBIDO

- No instale la unidad en un área llena de aceite mineral, como una fábrica o un área que contenga una gran cantidad de aceite o vapor salpicado, como una cocina.
- No instale la unidad en una ubicación en la que pueda estar potencialmente expuesto a fugas de gas inflamable o donde haya gases corrosivos, por ejemplo lugares cerca de una fuente termal.
- No inicie o detenga el funcionamiento de este producto conectando o desconectando el enchufe o el disyuntor de circuito.
- No utilice gases inflamables cerca del producto.
- No se exponga al flujo directo del aire de refrigeración durante muchas horas.
- No introduzca los dedos ni inserte objetos en el orificio de salida, en el puerto de salida ni en el puerto de entrada.
- No utilice el aparato con las manos mojadas.
- No utilice otros medios para acelerar el proceso de descongelación o para limpiar este producto que no sean los recomendados por el fabricante.
- No perforar ni quemar.
- No salpique agua sobre el producto para evitar riesgos de seguridad.

ATENCIÓN

OBLIGATORIO

- Durante el uso, proporcione ventilación de forma ocasional.
- Utilice siempre el producto con los filtros de aire instalados.
- Compruebe que los equipos electrónicos están a una distancia mínima de 1 metro (40 pulgadas) de este producto.
- Desconecte el suministro eléctrico cuando no se utiliza el producto durante un largo periodo de tiempo.
- Después de un largo periodo de uso, compruebe la instalación de la unidad interior para evitar que el producto se caiga.
- La dirección del caudal de aire y la temperatura de la sala deben considerarse detenidamente cuando este producto se utilice en un espacio en el que haya bebés, niños, personas mayores y enfermos.
- Mantenga los alrededores de la unidad exterior limpios y ordenados, y no coloque artículos a su alrededor. Cualquier objeto que bloquee o entre por los puertos de salida puede causar un mal funcionamiento del producto.

PROHIBIDO

- No dirija el aire a chimeneas ni a aparatos de calefacción.
- No bloquee ni cubra la rejilla de entrada ni el orificio de salida.
- No ejerza una presión excesiva en las aletas del radiador.
- No se suba ni coloque o cuelgue objetos de este producto.
- No coloque otros productos eléctricos u objetos domésticos bajo este producto. La condensación que gotea del producto puede mojarlos y provocar daños en la propiedad o un funcionamiento incorrecto.
- No exponga este producto directamente al agua.
- No utilice este producto para la conservación de comida, plantas, animales, equipos de precisión, obras de arte u otros objetos. Puede ocasionar un deterioro en la calidad de dichos objetos.
- No exponga animales o plantas al flujo directo de aire.
- No beba el agua de drenaje del acondicionador de aire.

ATENCIÓN

- No tire del cable de alimentación.
- Para evitar lesiones durante la instalación o el mantenimiento de la unidad, no toque las aletas de aluminio del intercambiador de calor incorporado en este producto.
- No se coloque sobre una escalera inestable cuando haga funcionar o limpie este producto. Podría volcarse y provocar lesiones.

Este producto contiene gases de invernadero fluorinados.

2. PREPARACIÓN

ADVERTENCIA

OBLIGATORIO

- Evite que los bebés y los niños ingieran accidentalmente las pilas.

ATENCIÓN

OBLIGATORIO

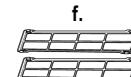
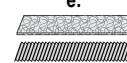
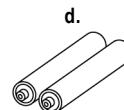
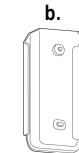
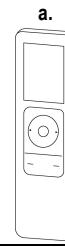
- Si el líquido que sale de la batería entra en contacto con la piel, los ojos o la boca, enjuáguese inmediatamente con abundante agua y consulte con un médico.
- Las baterías agotadas deben retirarse inmediatamente y desecharse de acuerdo con las leyes y regulaciones locales de su región.

PROHIBIDO

- No intente recargar las pilas secas.
- No utilice baterías secas que se hayan recargado.

Accesorios de la unidad interior

Compruebe que los siguientes accesorios estén incluidos.



a. Mando a distancia

b. Soporte del mando a distancia

c. Tornillos autoperforantes

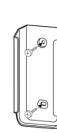
d. Baterías

e. Filtros de purificación de aire

f. Soportes para los filtros de purificación de aire

Cómo utilizar el soporte del mando a distancia

(1)



Tornillos autoperforantes

(2)



Introducir

(3)



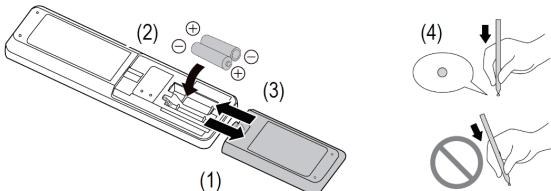
Deslizar hacia arriba

Introducir baterías

Si las baterías del mando a distancia se están agotando, aparecerá en la pantalla del mando a distancia.

Cuando aparezca este símbolo, sustituya las baterías lo antes posible. Si continúa utilizando el producto sin reemplazar las baterías, existe el riesgo de que la pantalla no funcione correctamente.

Tipo de batería: R03/LR03/AAA x 2



- (1)~(3) Coloque las pilas tal y como se muestra en la figura de arriba.
 (4) Pulse el botón [RESET] tal y como se muestra en la figura de arriba.
 Utilice la punta de un bolígrafo u cualquier otro objeto pequeño.
 Posteriormente, establezca la hora. (Consulte P.3)

NOTAS :

- Utilice únicamente el tipo de pilas especificado.
- No mezcle distintos tipos de pilas o pilas nuevas y antiguas juntas.
- Con un uso normal, las pilas pueden utilizarse durante un año.
- Si el rango del control remoto se acorta notablemente cambie las pilas y pulse el botón [RESET] tal y como aparece en la figura de arriba.

■ Configuración de la hora

- (1) Pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón [$\wedge\vee$] para seleccionar el elemento que contiene **CLOCK** y, a continuación, pulse el botón [O].
- (3) Pulse el botón [$\leftarrow\rightarrow$] para seleccionar el día de la semana y, a continuación, pulse el botón [O]. (de lunes a domingo).
- (4) Pulse el botón [$\wedge\vee/\leftarrow\rightarrow$] para establecer la hora y el minuto y, a continuación, pulse el botón [O].
 - Pulse el botón [$\leftarrow\rightarrow$] para seleccionar el elemento de configuración (hora/minuto).
 - Pulse el botón [$\wedge\vee$] para ajustar el valor.
 Los minutos se pueden ajustar en incrementos de 1 minuto. Asimismo, mantenga pulsado el botón para realizar el ajuste en incrementos de 10 minutos.
- Para cambiar el indicador de hora (12 horas \leftrightarrow 24 horas), pulse [MODE] .

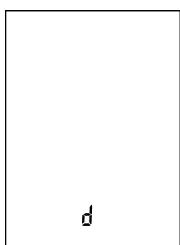
■ Conmutación de la unidad de temperatura

- (1) Pulse el botón [O] para apagar la pantalla del mando a distancia.
- (2) Mantenga pulsado el botón [\wedge] durante más de 5 segundos.
 Se mostrará la unidad de temperatura actual. (Visualización en el momento de la compra: $^{\circ}\text{C}$)
- (3) Pulse el botón [$\wedge\vee/\leftarrow\rightarrow$] para cambiar la unidad de temperatura. ($^{\circ}\text{C} \leftrightarrow ^{\circ}\text{F}$)
- (4) Pulse el botón [O] para completar el ajuste.
 Si no se pulsa el botón durante 30 segundos, se ajustará la unidad de temperatura mostrada.

■ Ajuste de código personalizado

Al ajustar el código personalizado de la unidad interior y del mando a distancia, puede especificar el acondicionador de aire que controla el mando a distancia. Cuando hay dos o más acondicionadores de aire en la habitación y desea utilizarlos por separado, configure el código personalizado (4 selecciones posibles).

- (1) Pulse el botón [O] para apagar la pantalla del mando a distancia.
- (2) Mantenga pulsado el botón [MODE] durante más de 5 segundos.
 Aparecerá el código personalizado (establecido inicialmente en A).
- (3) Pulse el botón [$\wedge\vee/\leftarrow\rightarrow$] para cambiar el código personalizado entre A (A) \leftrightarrow B (B) \leftrightarrow C (C) \leftrightarrow D (D).
- * El código personalizado que aparece en la pantalla debe coincidir con el código personalizado del acondicionador de aire.
- (4) Pulse de nuevo el botón [MODE].
 Se establecerá el código personalizado.
 El visualizador regresará a la pantalla del reloj.
 Si no se pulsa el botón durante 30 segundos, se ajustará la unidad código personalizado mostrada.



NOTAS :

- Si los códigos personalizados de la unidad interior y el mando a distancia son diferentes, la unidad interior no puede recibir una señal del mando a distancia.
- Esta configuración no se puede realizar cuando el temporizador semanal esté activado.

3. NOMBRE DE LAS PIEZAS

ATENCIÓN

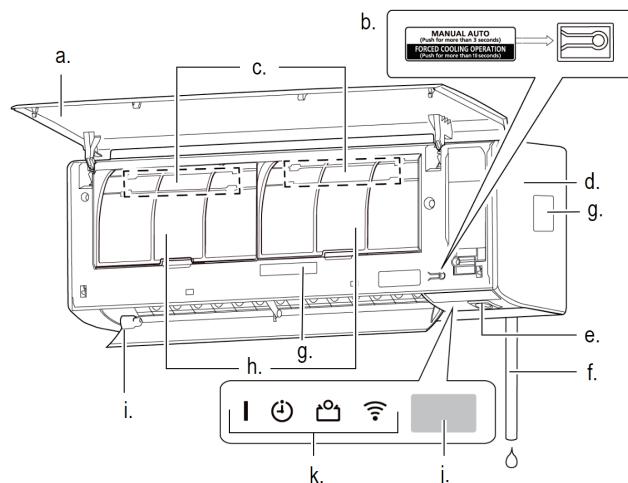
OBLIGATORIO

Para una transmisión adecuada entre el mando a distancia y la unidad interior, mantenga alejado el receptor de señal de los siguientes elementos:

- Luz solar directa u otra luces intensas
- Televisión de pantalla plana

Es posible que la señal no se transmita correctamente en habitaciones con luces fluorescentes instantáneas como, por ejemplo, las de tipo inversor. En tal caso, consulte en el establecimiento en el que adquirió el producto.

3.1. Unidad interior



a. Rejilla de entrada

Antes de poner en marcha la unidad, compruebe que la rejilla de entrada esté completamente cerrada. Si la rejilla no estuviera completamente cerrada, podría afectar al correcto funcionamiento o al rendimiento del producto.

b. Para el funcionamiento Manual Automático y restablecimiento del indicador del filtro (Consulte P.15)

c. Filtros de purificación de aire

d. Panel frontal

e. Sensor de presencia (Consulte P.7)

f. Manguera de drenaje

g. Etiqueta de clasificación

La posición para colocar la etiqueta de clasificación varía según la unidad interior.

h. Filtros de aire

i. Rejilla horizontal

j. Receptor de señal del controlador

k. Pilotos indicadores

Los pilotos indicadores se encienden en las siguientes condiciones

Nombre	Color	Funcionamiento o condición
■ Funcionamiento	Verde	Funcionamiento normal
⌚ Temporizador	Naranja	Funcionamiento del temporizador
⌚ Economático	Verde	Funcionamiento económico Funcionamiento con Calefacción a 10 °C
WiFi WLAN	Naranja	El control de la LAN inalámbrica está activo.

El brillo de los pilotos del indicador se puede configurar en dos niveles. Para obtener más información sobre cómo configurarlo, consulte P.8.

3.2. Mando a distancia

Al utilizar el mando a distancia opcional, la apariencia y el procedimiento de funcionamiento puede variar.

Para obtener más información, consulte el manual de funcionamiento de cada mando a distancia.

ATENCIÓN

OBLIGATORIO

- Para evitar fallos de funcionamiento o daños en el mando a distancia:
 - Coloque el mando a distancia en un lugar donde no quede expuesto a la luz solar directa o a un calor excesivo.
 - Retire las baterías si el producto no se va a utilizar durante un período prolongado de tiempo.

ATENCIÓN

- Los obstáculos como las cortinas o una pared entre el mando a distancia y la unidad interior pueden impedir que la señal de transmisión sea la adecuada.
- Utilice el mando a distancia en la misma habitación que la unidad interior.
- Retire el film protector antes de usarlo.
- Mantenga el mando a distancia fuera del alcance de bebés y niños pequeños.
- Mantenga las pilas fuera del alcance de bebés y niños pequeños.



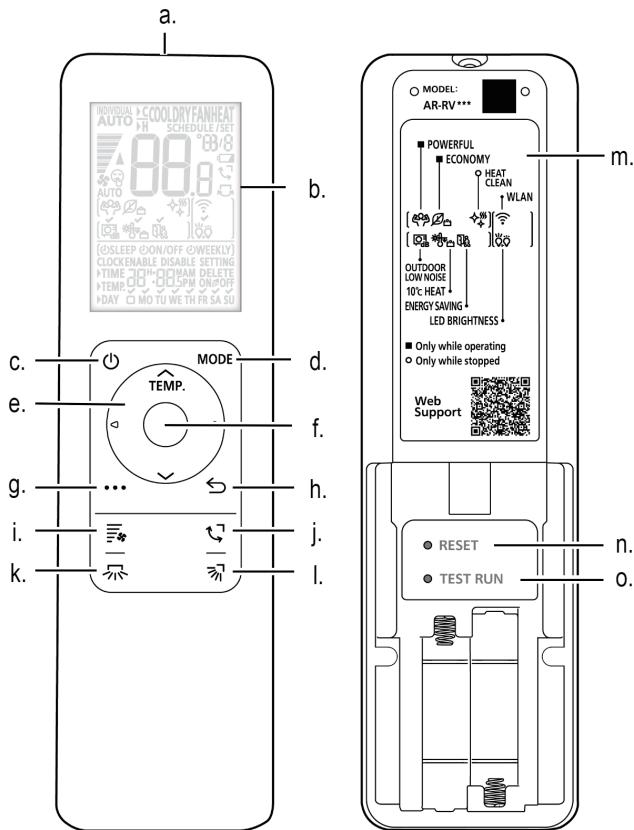
- No golpee el mando a distancia.
- Impida que entre agua en el mando a distancia.

- | | |
|----|--|
| i. | Controla la velocidad del ventilador. (Consulte P.5) |
| j. | Ajusta la velocidad del (ventilador P.6) |
| k. | Controla la dirección del flujo de aire ascendente/descendente. (Consulte P.6) |
| l. | Controla la dirección del flujo de aire ascendente/descendente. (Consulte P.5) |
| m. | Introduce algunas funciones en la pantalla de menú |
| n. | Pulse este botón después de cambiar las baterías. (Consulte P.2) Consulte "Cómo pulsar el botón dentro del orificio" al pulsar este botón. |
| o. | No pulse este botón cuando se utilice de forma normal. Inicia el funcionamiento de prueba (solo para personal de servicio autorizado).

NOTA : Si el funcionamiento de prueba se inicia de forma accidental, pulse [P] para abandonar el funcionamiento de prueba. |

Cómo pulsar el botón dentro del orificio

Pulse el botón tal y como se muestra en la siguiente figura. Utilice la punta de un bolígrafo u otro objeto pequeño.



4. FUNCIONAMIENTO BÁSICO

4.1. Configuración del modo

(1) Pulse el botón [MODE] para seleccionar el modo de funcionamiento. Los modos de funcionamiento que se muestran cuando se pulsa el botón [MODE] son los siguientes.

AUTO o INDIVIDUAL AUTO	<ul style="list-style-type: none"> Automático: Durante el funcionamiento en modo automático, cuando la temperatura ambiente supere la temperatura ajustada, se activará el sistema de refrigeración, y cuando la temperatura ambiente descienda por debajo de la temperatura ajustada, se activará la calefacción. Automático Individual: Durante el funcionamiento en modo Automático Individual, cuando la temperatura ambiente supere la temperatura ajustada para refrigeración, se activará el sistema de refrigeración, y cuando la temperatura ambiente descienda por debajo de la temperatura ajustada para calefacción, se activará la calefacción. (*1)
COOL	Refrigeración: Úselo para enfriar su habitación.
DRY	Seco: Úselo para enfriar suavemente mientras deshumidifica su habitación.
FAN	Ventilador: Utilícelo para hacer circular el aire por toda su habitación.
HEAT	Calefacción: Úselo para calentar su habitación.

*1: El acondicionador de aire está configurado para que se muestre **AUTO** en el momento de la compra. Para mostrar **INDIVIDUAL AUTO** (**INDIVIDUAL AUTO**), consulte [P.5](#).

NOTAS :

- En el modo de refrigeración, es posible que el ventilador de la unidad interior se detenga de vez en cuando para realizar el control del mismo y para la función de ahorro de energía que activa el funcionamiento de ahorro de alimentación deteniendo la rotación del ventilador de la unidad interior cuando la unidad exterior está detenida. En la configuración inicial, esta función está activada. Para desactivar la función. (Consulte el [P.7](#))
- En modo Calefacción,
 - al inicio del funcionamiento, el ventilador de la unidad interior gira a una velocidad muy baja durante 3 a 5 minutos.
 - la operación de descongelación automática anula el funcionamiento de la calefacción cuando sea necesario.
- Cuando se establecen límites de temperatura, no se pueden seleccionar los modos Auto e Automático Individual. Para desactivar la configuración, consulte al instalador o con el personal de servicio autorizado.

■ Automático Individual

Cuando se selecciona por primera vez el modo Automático Individual, el ventilador funcionará a baja velocidad durante unos minutos. Durante este tiempo, la unidad

a. Apunte al receptor de señal de la unidad interior.

- El rango de funcionamiento es de aproximadamente 7 m.
- Aparecerá "▲" cuando se transmite la señal.
- La unidad interior emitirá un sonido cuando reciba la señal correctamente. Si no se emite un sonido, pulse el botón de nuevo.

b. Pantalla del mando a distancia

- En esta sección se muestran todos los posibles indicadores para facilitar su descripción. En el funcionamiento real, la pantalla está vinculada al funcionamiento de los botones y solo muestra los indicadores necesarios para cada ajuste.
- El brillo de la pantalla se puede seleccionar en dos niveles.

Cómo configurar el brillo de la pantalla

- Pulse el botón [•••].
- Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **B1** y, a continuación, pulse el botón [○].
- Pulse el botón [↖↖] para seleccionar el brillo deseado y, a continuación, pulse el botón [○].

c. Enciende o apaga el funcionamiento del acondicionador de aire.

d. Cambia el modo de funcionamiento. (Consulte [P.4](#))

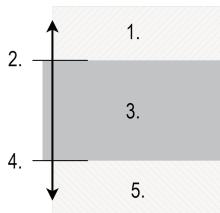
e. Ajusta la temperatura y la hora, y cambia la configuración y las funciones.

f. Confirma.

g. Accede a la pantalla del menú. (Consulte [P.6](#))

h. Vuelve al paso anterior.

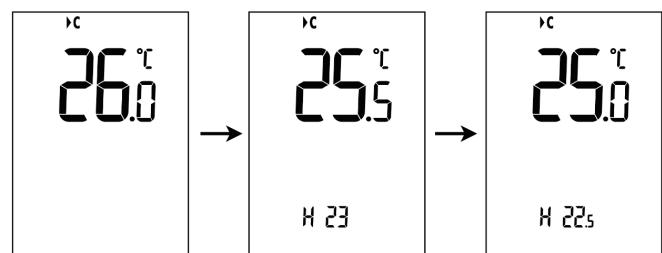
interior detecta las condiciones de la habitación para seleccionar el modo de funcionamiento. Cuando la temperatura de la habitación alcanza entre los ajustes de temperatura de refrigeración y caleamiento, comienza el funcionamiento del monitor. En el modo de funcionamiento del monitor, el ventilador funcionará a baja velocidad. Si el modo seleccionado automáticamente por la unidad no es el que desea, seleccione uno de los modos de funcionamiento (Calefacción, Refrigeración).



1. Modo Refrigeración
2. Establecer temperatura para la refrigeración
3. Supervisar el funcionamiento
4. Establecer temperatura para la calefacción
5. Modo Calefacción

Ejemplo: Cuando la temperatura del conjunto de refrigeración se reduce en 1 °C

- La temperatura establecida antes del cambio: La temperatura del conjunto de refrigeración es de 26,0 °C, la temperatura del conjunto de calefacción es de 23,5 °C
- Diferencia de temperatura: 2,5 °C



Para mantener la diferencia de temperatura, la temperatura establecida de calefacción (H) se ajusta automáticamente a 22,5 °C.

Si lo configura como se describe anteriormente, las señales para los modos de refrigeración y calefacción se transmitirán a la unidad interior y emitirá 2 pitidos.

■ Para cambiar la diferencia de temperatura

- Automático Individual no puede establecer la diferencia de temperatura entre los modos de funcionamiento de refrigeración y calefacción en menos de 2,5 °C.
- La diferencia de temperatura oscila entre 2,5 °C y 12,0 °C.

- (1) Pulse el botón [O] para apagar la pantalla del mando a distancia.
- (2) Mantenga pulsado el botón [] durante más de 5 segundos y, a continuación, pulse [].
- (3) Pulse el botón [O] para completar el ajuste.

Si no se pulsa el botón durante 30 segundos, se establecerá la diferencia de temperatura mostrada.



4.3. Configuración del flujo de aire

■ Ajuste de la velocidad del ventilador

Pulse [] para controlar la velocidad del ventilador.

Alta (*1)	Media-Alta	Media	Media-Baja

Bajo	Silencio	Automático (*2)
		AUTO

*1 : Para incrementar el efecto de purificación del aire, ajuste la velocidad del ventilador en High (alta).

*2 : Al seleccionar Automático, la velocidad del ventilador depende de las condiciones de funcionamiento.

NOTA : En el modo Seco, la velocidad del ventilador está establecida en Automático.

■ Ajuste de la dirección del flujo de aire

- Ajuste de la dirección del flujo de aire ascendente/descendente

Rango de la dirección del flujo de aire	Funcionamiento
	<ul style="list-style-type: none"> • Pulse el botón [] para ajustar la dirección del flujo de aire ascendente/descendente. • Pulse el botón [] para seleccionar el funcionamiento de vaivén.

La dirección del flujo de aire arriba/abajo cambia como se indica a continuación.

Modo de funcionamiento	Ajustar	Vaivén
Refrigeración, Seco	1 \leftrightarrow 2 \leftrightarrow 3 \leftrightarrow (4 \leftrightarrow 5 \leftrightarrow 6)	1 \leftrightarrow 4

4.2. Ajuste de temperatura

■ Automático/Refrigeración/Seco/Calefacción

- (1) Pulse el botón [] para ajustar la temperatura deseada. La temperatura cambia en incrementos de 0,5 °C.

Rango de ajuste de la temperatura	
Automático/Refrigeración/Seco	18,0-30,0 °C
Calefacción	16,0-30,0 °C

NOTA : Dependiendo de la configuración de la diferencia de temperatura, es posible que no se establezca la temperatura anterior.

NOTAS :

- En modo Refrigeración o Seco, la temperatura debe ser inferior a la temperatura existente en la habitación.
- En modo Calefacción, la temperatura debe ser superior a la temperatura existente en la habitación.
- En el modo ventilador, el control de temperatura no está disponible.

■ Automático Individual

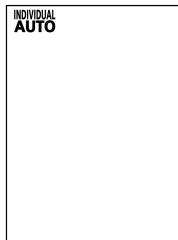
- (1) Pulse el botón [MODE] para seleccionar **AUTO**.

Si se muestra **INDIVIDUAL AUTO** (INDIVIDUAL AUTO) en lugar de **AUTO**, continúe con el paso 5.

- (2) Pulse el botón [...].

- (3) Pulse el botón [] para seleccionar **INDIVIDUAL AUTO** (INDIVIDUAL AUTO) y, a continuación, pulse el botón [O].

- (4) Pulse el botón [] para seleccionar **INDIVIDUAL** y, a continuación, pulse el botón [O].



- (5) Pulse el botón [] para seleccionar el modo de funcionamiento para el que desea establecer la temperatura (Refrigeración: **HC** / Calefacción: **H**) y, a continuación, pulse el botón [O].
- (6) Pulse el botón [] para ajustar la temperatura deseada y, a continuación, pulse el botón [O].

Si desea ajustar la temperatura para el otro modo de funcionamiento, repita la operación para los pasos 5-6.

Rango de ajuste de la temperatura (Cuando la diferencia entre las temperaturas del conjunto de refrigeración y calefacción se establece en 2,5 °C)	
Refrigeración	20,5-30,0 °C
Calefacción	18,0-27,5 °C

La temperatura cambia en incrementos de 0,5 °C.

Si intenta establecer una temperatura que supera la diferencia entre las temperaturas preestablecidas de refrigeración y calefacción, la temperatura del otro modo se ajustará automáticamente a un valor que incluya la diferencia de temperatura. En ese caso, la temperatura ajustada se mostrará en la parte inferior de la pantalla. (Refrigeración: **C** / Calefacción: **H**)

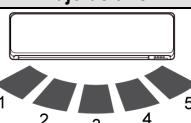
Modo de funcionamiento	Ajustar	Vaivén
Calefacción	1 ↔ 2 ↔ 3 ↔ 4 ↔ 5 ↔ 6	3 ↔ 6
Vent.	igual que el anterior	1 ↔ 4 o 3 ↔ 6 (*1)

*1: El rango del funcionamiento de vaivén depende de la dirección de flujo de aire establecida antes del funcionamiento de vaivén.

NOTAS :

- En el modo Automático, Automático Individual o Calefacción, la dirección del flujo de aire permanece en la posición 1 durante un tiempo desde el inicio de la operación.
- En el modo Refrigeración o Seco, el flujo de aire descendente puede cambiar al superior de la siguiente manera. Esta función es para evitar que la condensación gotee y dañe su propiedad.
 - Condición: La posición 4-6 se mantiene durante 30 minutos
 - El flujo de aire se ajusta a: Posición 3
- Al usar la aplicación móvil, el flujo de aire arriba/abajo se puede seleccionar entre 4 posiciones.

● Ajuste de la dirección del flujo de aire izquierda/derecha

Rango de la dirección del flujo de aire	Funcionamiento
	<ul style="list-style-type: none"> Pulse el botón [↓] para ajustar la dirección izquierda/derecha del flujo de aire. Pulse el botón [□] para seleccionar el funcionamiento de vaivén.

La dirección del flujo de aire izquierda/derecha cambia como se indica a continuación.

Ajustar	Vaivén
1 ↔ 2 ↔ 3 ↔ 4 ↔ 5	1 ↔ 5

NOTA : En el modo de funcionamiento Automático o Automático Individual, no puede cambiar la dirección del flujo de aire durante un tiempo desde el inicio de la operación.

● Ajuste del funcionamiento de vaivén

Pulse el botón [□] para seleccionar el funcionamiento de vaivén.

Arriba/abajo	Izquierda/derecha	Arriba/abajo/izquierda/derecha
		

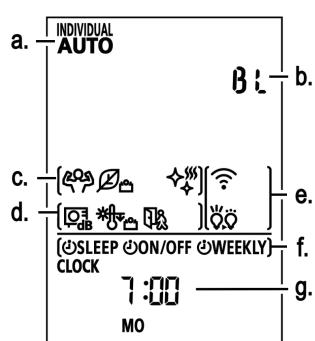
NOTA: El funcionamiento de vaivén puede detenerse temporalmente cuando el ventilador de la unidad interior gira a una velocidad muy baja o se está deteniendo.

5. OTROS MODOS DE FUNCIONAMIENTO

Pulse el botón [...] para mostrar la pantalla del menú. Las siguientes funciones se pueden seleccionar en la pantalla del menú.

NOTAS:

- Si no pulsa ningún botón del mando a distancia durante 60 segundos, la pantalla del mando a distancia volverá a la pantalla original.
- Los indicadores que se muestran en la pantalla pueden diferir según el modo de funcionamiento y el uso de otras funciones.



a. INDIVIDUAL AUTO	Cambio automático de modo (Consulte P.5)
--------------------	--

b. 	Configuración de la retroiluminación (Consulte P.4)
--	---

c.   	Funcionamiento de alta potencia (Consulte P.6)(*1) Funcionamiento económico (Consulte P.6)(*1) Funcionamiento de limpieza con calor (Consulte P.7)(*2)
--	--

*1: El botón solo se puede controlar cuando el acondicionador de aire está funcionando.

*2: El botón solo se puede controlar cuando el acondicionador de aire no esté en funcionamiento.

d.	  	Funcionamiento silencioso de la unidad exterior. (Consulte P.7) Funcionamiento con calefacción a 10 °C (Consulte P.7) Programa de ahorro de energía que utiliza el sensor de presencia (Consulte P.7)
e.	 	Control de LAN inalámbrica (Consulte P.11) Ajuste del brillo del LED (Consulte P.8)
f.	  	Temporizador de reposo (Consulte P.8) Temporizador de encendido, temporizador de apagado o temporizador de programa (Consulte P.8) Temporizador semanal (Consulte P.8)
g.		Se muestran la hora y el día de la semana. (Consulte P.3)

5.1. Operación de alta potencia

	En el funcionamiento de alta potencia, el acondicionador de aire funcionará a su máxima potencia y un potente flujo de aire enfriará o calentará rápidamente la habitación.
---	---

(1) Cuando el acondicionador de aire esté funcionando, pulse el botón [...].

(2) Pulse el botón [↖↖↖/↖↖↖] para seleccionar el elemento que contiene  y, a continuación, pulse el botón [○].

(3) Pulse el botón [↖↖↖] para seleccionar  y, a continuación, pulse el botón [○].

Al activarse, la unidad interior emitirá 2 cortos pitidos. No aparecerá nada en la pantalla del mando a distancia.

Si desea desactivarlo, repita la configuración de los pasos 1~3. Al desactivarse, la unidad interior emitirá 1 cortos pitidos.

La operación de alta potencia se apaga automáticamente en las siguientes situaciones:

- El funcionamiento de alta potencia se ejecuta durante un cierto período de tiempo y la temperatura ambiente alcanza la temperatura establecida en el modo de refrigeración, seco o calefacción.
- 20 minutos después de que la operación de alta potencia haya comenzado.

NOTAS :

- La dirección del flujo de aire y la velocidad del ventilador se controlan automáticamente.
- La operación de alta potencia no se puede utilizar al mismo tiempo que el funcionamiento Económico.
- El funcionamiento de Alta potencia anula las siguientes operaciones. Si se definen los siguientes funcionamientos, se iniciarán una vez que haya finalizado el funcionamiento de Alta potencia.
 - Funcionamiento silencioso de la unidad exterior
 - Programa de ahorro de energía
- Esta función está restringida durante el modo de funcionamiento Automático Individual.

5.2. Funcionamiento económico

	Ahorra más electricidad que otros modos de funcionamiento, cambiando la temperatura a un ajuste más moderado.
---	---

(1) Cuando el acondicionador de aire esté funcionando, pulse el botón [...].

(2) Pulse el botón [↖↖↖/↖↖↖] para seleccionar el elemento que contiene  y, a continuación, pulse el botón [○].

Si el único indicador que se muestra en el elemento es , pulsar el botón [○] en esta etapa transmitirá la señal  a la unidad interior, por lo que no es necesario el paso 3.

(3) Pulse el botón [↖↖↖] para seleccionar  y, a continuación, pulse el botón [○].

Cuando está activado, el piloto "" de la unidad interior se encenderá. No aparecerá nada en la pantalla del mando a distancia.

Si desea desactivarlo, repita la configuración de los pasos 1~3. Cuando no está activado, el piloto "" de la unidad interior se apagará.

NOTAS :

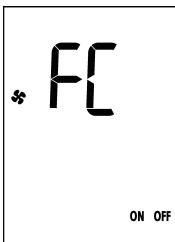
- En el modo Refrigeración, Calefacción o Seco, el rendimiento máximo es aproximadamente el 70% del funcionamiento normal.
- Este modo de funcionamiento no se puede realizar cuando la temperatura se supervisa en el modo Automático o Automático Individual.

■ Control del ventilador para ahorrar energía

En el modo de funcionamiento de Refrigeración, cuando la temperatura ambiente alcanza la temperatura establecida, el ventilador de la unidad interior gira intermitentemente para ahorrar energía.(Esta función se activa en el momento de la compra).

Para cambiar el ajuste, siga los siguientes pasos:

- (1) Si el acondicionador de aire está funcionando, pulse el botón [O] para detener el funcionamiento.
- (2) Mantenga pulsado el botón [F] durante más de 5 segundos.



- Aparecerán F y el estado actual.
ON : Activado
OFF : Desactivado
- (3) Pulse el botón [<>] para cambiar el estado.

- (4) Pulse el botón [O] para enviar el ajuste de la unidad interior.
 El visualizador volverá a la pantalla original.

NOTA: Si no pulsa botón alguno durante 30 segundos después de que F aparezca en pantalla, F se apagará. En este caso, repita el ajuste desde el paso 2.

5.3. Funcionamiento de limpieza por calor



El intercambiador de calor permanece limpio alternando entre las operaciones del ventilador y la calefacción.

- Utilícelo después del modo de funcionamiento de refrigeración/seco.
- Le recomendamos que lo utilice una vez cada 3 días cuando no haya nadie en la habitación.

- (1) Cuando el acondicionador de aire no esté funcionando, pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón [<> / <>] para seleccionar el elemento que contiene F y, a continuación, pulse el botón [O].

(3) El funcionamiento finalizará en aproximadamente 70~120 minutos.

Si desea detenerlo, repita la configuración de los pasos 1~2. O bien, pulse el botón [O] para detener el funcionamiento de limpieza por calor y el acondicionador de aire comenzará a funcionar.

NOTAS :

- Si el temporizador semanal está activado, el funcionamiento del temporizador semanal tendrá prioridad.
- Dependiendo del entorno de funcionamiento, su eficacia puede verse reducida.
- Dependiendo del entorno de funcionamiento, se puede formar condensación en la superficie del acondicionador de aire durante el funcionamiento de limpieza por calor.
- En las conexiones multi-split, esta función no puede utilizarse.

5.4. Funcionamiento silencioso de la unidad exterior



El funcionamiento silencioso de la unidad exterior reduce el ruido de la unidad exterior. Durante este funcionamiento, disminuye el número de rotaciones del compresor y el ventilador de la unidad exterior gira lentamente.

- (1) Pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón [<> / <>] para seleccionar el elemento que contiene S y, a continuación, pulse el botón [O].
- (3) Pulse el botón [<>] para seleccionar S y, a continuación, pulse el botón [O].

Cuando se active, S se colocará encima de S. El ajuste se mantendrá incluso cuando se apague el acondicionador de aire.

Si desea desactivarlo, repita la configuración de los pasos 1~3.

NOTAS :

- En las conexiones multi-split, esta función no puede utilizarse.
- Esta operación no podrá realizarse de forma simultánea con el modo Ventilador, el modo Seco, el modo Potencia ni el funcionamiento de Limpieza por calor.

5.5. Funcionamiento con Calefacción a 10 °C



El funcionamiento con calefacción a 10 °C mantiene la temperatura de la habitación a 10,0 °C con el fin de evitar que la temperatura de la sala descienda excesivamente.

- (1) Pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón [<> / <>] para seleccionar el elemento que contiene F y, a continuación, pulse el botón [O].
- (3) Pulse el botón [<>] para seleccionar F y, a continuación, pulse el

botón [O].

Cuando se active, F se colocará encima de F. Además, la unidad interior emitirá 1 sonido breve y el indicador "F" de la unidad interior se encenderá.

Si desea desactivarlo, pulse el botón [O] para apagar el acondicionador de aire. O bien, repita la configuración de los pasos 1~3. El indicador "F" de la unidad interior se apagará.

NOTAS :

- Durante el modo de funcionamiento con calefacción a 10 °C, solo los botones [<>] y [<>] son válidos.
- Cuando la temperatura de la habitación es suficientemente elevada, este modo de funcionamiento no se ejecutará.

5.6. Sensor de presencia para ahorrar energía

ADVERTENCIA



PROHIBIDO

No utilice dicha función cuando la sala esté ocupada únicamente por niños, bebés, personas mayores o enfermas.

ATENCIÓN



PROHIBIDO

- No utilice esta función en salas para servidores u otros lugares en las que no haya presencia de personas.
- No coloque objetos de gran tamaño cerca del sensor de presencia. Mantenga también las unidades de calefacción fuera del área de detección del sensor.



Cuando la sala esté vacía, el acondicionador de aire funcionará de forma moderada para evitar el consumo innecesario de electricidad. (Esta función viene activada en el momento de la compra).

- (1) Pulse el botón [...].

- (2) Pulse el botón [<> / <>] para seleccionar el elemento que contiene S y, a continuación, pulse el botón [O].

- (3) Pulse el botón [<>] para seleccionar S y, a continuación, pulse el botón [O].

Cuando se active, S se colocará encima de S.

Si desea desactivarlo, repita la configuración de los pasos 1~3.

NOTAS :

- Las siguientes operaciones anularán el programa de ahorro de energía.
 - Operación del temporizador de Reposo
 - Funcionamiento con Calefacción a 10 °C
- El programa de ahorro de energía puede no funcionar cuando la temperatura de la sala es muy distinta de la temperatura consignada como, por ejemplo, inmediatamente después de iniciar el funcionamiento.

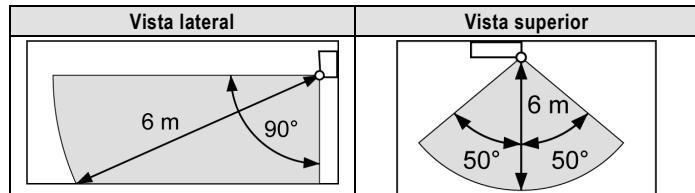
■ Detalles del programa de ahorro de energía

El sensor de presencia de la unidad interior detecta el movimiento de personas. Si no hay nadie en la sala durante aproximadamente 20 minutos, la temperatura se ajustará de forma moderada.

Cuando alguien acceda a la sala, el acondicionador de aire regresará a los ajustes originales.

Modo de funcionamiento	Temperatura de la habitación (Cuando la habitación esté vacía)
Refrigeración/Seco	Superior a la temperatura consignada (Máx. +2 °C)
Calefacción	Inferior a la temperatura consignada (Máx. -4 °C)
Automático	Dependiendo del modo de funcionamiento (Refrigeración/Automático Individual/Calefacción).

Rango de detección del sensor de presencia



NOTA: Dado que el sensor de presencia detecta la luz infrarroja emitida por las personas, la detección podría ser incorrecta en las siguientes situaciones.

Situaciones en las que el sensor puede no detectar la presencia de una persona en la sala:

- Cuando la temperatura de la sala sea elevada y la diferencia con la temperatura del cuerpo de la persona sea pequeña. (Como, por ejemplo, cuando la temperatura es de 30 °C o superior en verano).
- Cuando alguien presente en la sala no se mueva durante un periodo de tiempo prolongado.

- Cuando alguien esté escondido detrás de un sofá, un mueble, un cristal o similar.
- Cuando alguien lleve prendas extremadamente gruesas y esté de espaldas al sensor.

Situaciones en las que el sensor puede detectar la presencia de una persona en la sala, incluso cuando la sala está vacía

- Cuando un perro o un gato se estén moviendo por la sala.
- Cuando el viento mueva cortinas o plantas.
- Cuando estén en funcionamiento unidades de calefacción, humidificadores o aparatos eléctricos como, por ejemplo, ventiladores eléctricos oscilantes.

5.7. Configuración de brillo del LED



Reduce el brillo de los pilotos indicadores de la unidad interior.

- (1) Pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón [↖↖↖/↖↖] para seleccionar el elemento que contiene **ON/OFF** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (3) Pulse el botón [↖↖↖] para seleccionar **ON/OFF** y, a continuación, pulse el botón [○].

Cuando se active, **✓** se colocará encima de **ON/OFF**. El ajuste se mantendrá incluso cuando se apague el acondicionador de aire.

Si desea desactivarlo, repita la configuración de los pasos 1~3.

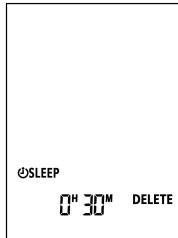
5.8. Funcionamiento del temporizador

■ Temporizador de Reposo

El temporizador de reposo permite dormir cómodamente al moderar el funcionamiento del acondicionador de aire gradualmente.

Una vez transcurrida la hora seleccionada, el acondicionador de aire se apaga.

- (1) Pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón [↖↖↖] para seleccionar el elemento que contiene **OSLEEP** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (3) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **OSLEEP** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (4) Pulse el botón [↖↖↖] para ajustar la hora hasta que se detenga el funcionamiento y, a continuación, pulse el botón [○].



El tiempo de parada del funcionamiento se puede establecer entre 0,5 y 9 horas.

Para eliminar la configuración

- (1) Pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón [↖↖↖] para seleccionar el elemento que contiene **OSLEEP** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (3) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **OSLEEP** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (4) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **DELETE** y, a continuación, pulse el botón [○].

NOTA: Esta función está restringida durante el modo de funcionamiento Automático Individual.

■ Temporizador de Encendido/Apagado

● Temporizador de Encendido u Temporizador de Apagado

Inicia/detiene el funcionamiento en la hora deseada.

- (1) Pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón [↖↖↖] para seleccionar el elemento que contiene **ON/OFF** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (3) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **ON/OFF** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (4) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **SETTING** y, a continuación, pulse el botón [○].
- Si desea regresar a la configuración anterior, seleccione **ENABLE**.
- (5) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar si desea iniciar el funcionamiento (**ON**) o detener el funcionamiento (**OFF**) y, a continuación, pulse el botón [○].
- (6) Pulse el botón [↖↖↖/↖↖] para establecer la hora y el minuto y, a continuación, pulse el botón [○].
 - Pulse el botón [↖↖] para seleccionar el elemento de configuración (hora/minuto).
 - Pulse el botón [↖↖↖] para ajustar el valor.
 Los minutos se pueden ajustar en incrementos de 5 minuto.

● Temporizador de Programa

Funciona como una combinación del temporizador de Encendido y el temporizador de Apagado.

- (1) Pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón [↖↖↖] para seleccionar el elemento que contiene **ON/OFF** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (3) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **ON/OFF** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (4) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **SETTING** y, a continuación, pulse el botón [○].
- Si desea regresar a la configuración anterior, seleccione **ENABLE**.
- (5) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **ON/OFF** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (6) Pulse el botón [↖↖↖] para establecer la hora y el minuto en que desea que se inicie el funcionamiento y, a continuación, pulse el botón [○].
 - Pulse el botón [↖↖] para seleccionar el elemento de configuración (hora/minuto).
 - Pulse el botón [↖↖↖] para ajustar el valor.
 Los minutos se pueden ajustar en incrementos de 5 minuto.

- (7) Pulse el botón [↖↖↖] para establecer la hora a la que desea que se detenga la operación y, a continuación, pulse el botón [○].

Funciona primero el temporizador cuya hora de ajuste es más aproximada a la hora actual.

El orden del funcionamiento del temporizador se muestra de la siguiente forma:

Temporizador Encendido→Apagado	ON>OFF
Temporizador Apagado→Encendido	ON<OFF

NOTA : Solo se puede configurar el temporizador de programa con un intervalo de 24 horas.

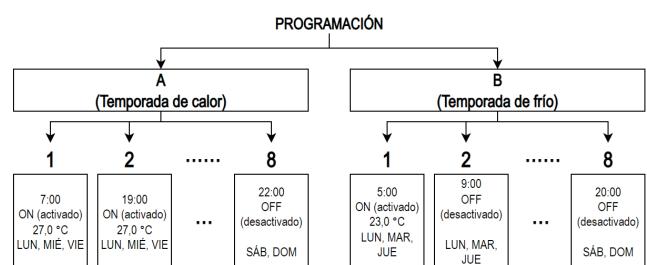
Para desactivar la configuración

- (1) Pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón [↖↖↖] para seleccionar el elemento que contiene **ON/OFF** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (3) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **ON/OFF** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (4) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **DISABLE** y, a continuación, pulse el botón [○].

■ Temporizador semanal

- Puede establecer dos patrones de horarios semanales.
- Sin embargo, los dos patrones no se pueden utilizar simultáneamente.
- Se pueden establecer hasta ocho patrones de funcionamiento para cada programa.
- Puede establecer hasta 4 temporizadores para cada día de la semana.

Ejemplo: Al usar los patrones A y B para las estaciones cálidas y frías



- (1) Pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón [↖↖↖] para seleccionar el elemento que contiene **WEEKLY** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (3) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **WEEKLY** y, a continuación, pulse el botón [○].
- (4) Pulse el botón [↖↖↖/↖↖] para seleccionar la programación (**A/B**) que desea configurar y, a continuación, pulse el botón [○].
- (5) Pulse el botón [↖↖] para seleccionar **SETTING** y, a continuación, pulse el botón [○].
- Si desea regresar a la configuración anterior, seleccione **ENABLE**.
- (6) Pulse el botón [↖↖↖] para seleccionar el número ESTABLECIDO (**1 ~ 8**) que desea configurar y, a continuación, pulse el botón [○].
- Si selecciona un número ESTABLECIDO, se mostrará el contenido del temporizador establecido actualmente. Si no se muestra nada, indica que no se ha configurado ningún temporizador para el número ESTABLECIDO.
- NOTA: Si se establecen cuatro temporizadores para todos los días de la semana, no se mostrará el número ESTABLECIDO sin temporizadores establecidos.

- (7) Pulse el botón **[]** para seleccionar **SETTING** y, a continuación, pulse el botón **[O]**.
Si la configuración ya está guardada, al seleccionar **DELETE** se eliminará la configuración del número ESTABLECIDO.
- (8) Pulse el botón **[/]** para establecer la hora y el minuto y, a continuación, pulse el botón **[O]**.
- Pulse el botón **[]** para seleccionar el elemento de configuración (hora/minuto).
- Pulse el botón **[]** para ajustar el valor.
Los minutos se pueden ajustar en incrementos de 10 minuto.
- (9) Pulse el botón **[]** para seleccionar si desea iniciar el funcionamiento (**ON**) o detener el funcionamiento (**OFF**) y, a continuación, pulse el botón **[O]**.
- (10) Si ha seleccionado iniciar el funcionamiento (**ON**) en el paso 9, pulse el botón **[]** para ajustar la temperatura y, a continuación, pulse el botón **[O]**.

- (11) Pulse el botón **[]** para seleccionar el día deseado de la semana y pulse el botón **[]** para activarlo/desactivarlo.

Cuando se establezca el día deseado de la semana, **✓** se colocará en la parte superior del día.

NOTA: Los días con cuatro temporizadores ya establecidos se ocultarán y no se podrán seleccionar.

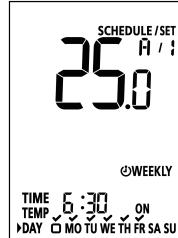
- **MO** : Lunes
- **TU** : Martes
- **WE** : Miércoles
- **TH** : Jueves
- **FR** : Viernes
- **SA** : Sábado
- **SU** : Domingo

- (12) Despues de seleccionar todos los días de la semana, pulse el botón **[O]**.

A continuación, puede continuar con la configuración de otros números ESTABLECIDOS.

Para completar el ajuste, pulse el botón **[...]**.

Ejemplo



Para desactivar la configuración

- (1) Pulse el botón **[...]**.
(2) Pulse el botón **[]** para seleccionar el elemento que contiene **OWEEKLY** y, a continuación, pulse el botón **[O]**.
(3) Pulse el botón **[]** para seleccionar **OWEEKLY** y, a continuación, pulse el botón **[O]**.
(4) Pulse el botón **[/]** para seleccionar el patrón (**A/B**) para el que desea desactivar la configuración y, a continuación, pulse el botón **[O]**.
El patrón seleccionado inicialmente es el establecido actualmente.
(5) Pulse el botón **[]** para seleccionar **DISABLE** y, a continuación, pulse el botón **[O]**.

NOTAS :

- Los modos de funcionamiento serán aquellos que se estaban utilizando la última vez que se detuvo el funcionamiento, por lo que no es posible establecer de forma automática el tipo de funcionamiento Refrigeración → Calefacción → Refrigeración → Calefacción.
- Si se ajustan el temporizador de encendido y el temporizador de apagado a la vez, el temporizador de encendido se activará.
- Si los dos temporizadores de encendido se ajustan a la vez, el acondicionador de aire funcionará en el orden del número de programa.
- No es posible utilizar el temporizador semanal y los otros temporizadores de forma simultánea.
Si utiliza el temporizador de Encendido/Apagado, el temporizador de Programa o el temporizador de Reposo mientras el temporizador Semanal está activado, este quedará desactivado.
En este caso, active el temporizador semanal una vez completado el otro temporizador.
- Cuando se establecen los límites de temperatura establecidos, no se puede seleccionar el temporizador semanal. Para desactivar la configuración, consulte al instalador o con el personal de servicio autorizado.

- Si el temporizador de encendido en el temporizador semanal se activa durante la operación en modo Automático Individual, el funcionamiento comenzará en modo AUTOMÁTICO.

6. Control WLAN

Este manual de funcionamiento solo describe el procedimiento de configuración del mando a distancia.

Para saber cómo utilizar la app móvil, consulta el manual de funcionamiento de la app móvil.

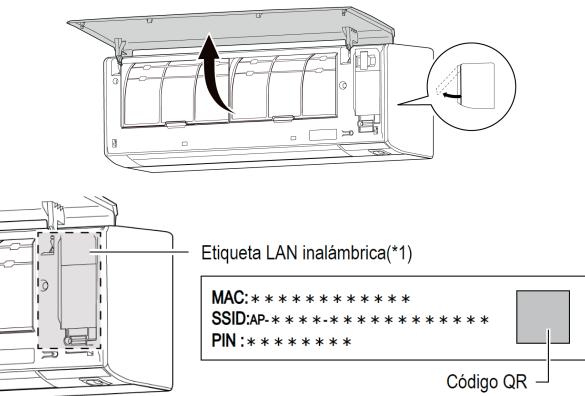
NOTAS :

- Los ajustes del acondicionador de aire guardados en la aplicación móvil no se reflejarán en el mando a distancia inalámbrico.
- No será posible utilizar y realizar el control desde la aplicación móvil si la fuente de alimentación está desconectada del acondicionador de aire (mediante el disyuntor o el enchufe).
- La temperatura de la sala aparecerá en la aplicación móvil durante el funcionamiento. Sin embargo, es posible que la temperatura de sala mostrada no sea correcta, dependiendo de la situación en la sala, o el estado de funcionamiento del acondicionador de aire. Utilice esta temperatura solo a modo de referencia.
- Si hay diferencia entre los ajustes de la aplicación móvil y el mando a distancia, prevalecerá la última operación realizada.
- Si se establecen los ajustes del temporizador desde la aplicación móvil y el mando a distancia inalámbrico o con cable, ambos ajustes estarán activos.

El contenido de la etiqueta de LAN inalámbrica es necesario para configurar la LAN inalámbrica.

Anote el SSID y el código PIN en la tabla siguiente.

Abra la rejilla de entrada.



*1: La disposición de la etiqueta de la LAN inalámbrica puede variar según la pieza o el modelo.

Información del dispositivo de WLAN

SSID	
PIN	
Estándar compatible con LAN inalámbrica	IEEE 802.11 b/g/n
Bandas de frecuencia	2,4 GHz (en EE.UU. o Canadá: 1 canal a 11 canales) (en las demás regiones: 1 canal a 13 canales)
Potencia máxima de radiofrecuencia	40 mW
Seguridad de LAN inalámbrica	Abierta WEP WPA (PSK) WPA2_Personal (PSK) WPS para registro en la misma LAN

"AIRSTAGE Mobile" es una marca comercial de FUJITSU GENERAL LIMITED. Android y Google Play son marcas comerciales registradas de Google LLC.

App Store es una marca de servicio de Apple Inc., registrada en EE.UU. y otros países.

iOS es una marca comercial o marca comercial registrada de Cisco en los EE. UU. y en otros países, y se utiliza bajo licencia.

"QR Code" es una marca registrada de DENSO WAVE INCORPORATED.

6.1. Precauciones de uso

■ Precauciones de uso para el control de la LAN inalámbrica

⚠️ ADVERTENCIA

🚫 PROHIBIDO

- No repare, desmonte ni remodele el dispositivo de WLAN.
- Evite que el dispositivo de WLAN se moje o se use en lugares con mucha humedad.
- No utilice el aparato con las manos mojadas.
- No instale este dispositivo de WLAN en lugares donde esté prohibido el uso de equipos inalámbricos (por ejemplo, hospitales).
- No utilice el control de WLAN en una habitación en la que haya niños pequeños o personas con discapacidad física.
- No utilice el control de WLAN cerca de personas que lleven un marcapasos o dispositivos similares.
- No utilice el control de WLAN cerca de un equipo de control automático (por ejemplo, alarmas de incendios y puertas automáticas).

⚠️ ATENCIÓN

❗️ OBLIGATORIO

- Al limpiar el acondicionador de aire, detenga el funcionamiento y apague la alimentación. De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o una lesión.
- Cuando utilice el control de WLAN, es posible que en ciertas ocasiones tenga que utilizar el acondicionador de aire desde lugares en donde no lo pueda ver directamente. Por ello, es posible que las personas presentes en la sala estén expuestas a un funcionamiento no intencionado del acondicionador de aire. Compruebe las condiciones de la sala antes de utilizar el control de WLAN.
 - Compruebe regularmente que no se acumule polvo alrededor de la ranura de conexión del acondicionador de aire para el dispositivo de WLAN.
 - Procure comprobar de antemano que no haya fallos de funcionamiento en el acondicionador de aire.
 - Asegúrese de que el flujo de aire desde el acondicionador de aire no produzca efectos adversos.
- Efectos como la caída de objetos, que podrían provocar lesiones personales, incendios o daños en la propiedad.
- Si es consciente de que hay gente en las proximidades del acondicionador de aire, infórmale de antemano que lo va a accionar desde una ubicación remota.

El funcionamiento repentino del acondicionador de aire puede sorprender a una persona y provocar su caída en caso de estar en un escalón, escalera, etc. Asimismo, los cambios repentinos en la temperatura de la sala deteriorar la condición física de una persona. No utilice el adaptador de WLAN cuando haya gente en la sala que no pueda controlar por sí misma la temperatura (por ejemplo, bebés, niños, personas con discapacidades físicas, personas mayores o enfermas).

- Conozca a fondo las funciones de temporizador reservadas u otras operaciones antes de utilizar el control de WLAN.

El accionamiento repentino del acondicionador de aire podría afectar al estado físico de una persona o provocar un efecto adverso en animales o plantas.

- Compruebe con frecuencia los ajustes y el estado operativo del acondicionador de aire cuando utilice el control de WLAN desde una ubicación remota.

Los cambios repentinos en la temperatura de la sala pueden afectar al estado físico de una persona o provocar un efecto adverso en animales o plantas.

- En caso de utilizar el acondicionador de aire mediante el control de WLAN, los sonidos de recepción del acondicionador de aire no funcionan.
- En caso de mala recepción entre el dispositivo de WLAN y el punto de acceso, es posible que mejore si ajusta la posición del punto de acceso o la dirección de la antena. También es posible que mejore la recepción si acerca el punto de acceso al dispositivo de WLAN o utiliza un repetidor de la red LAN inalámbrica.

■ Precauciones de seguridad de ondas de radio

Cuando se usa una red LAN inalámbrica, es necesario seguir ciertas precauciones con respecto a las ondas de radio, información personal, etc. Para utilizar el adaptador de WLAN correctamente, lea las precauciones siguientes y el manual de funcionamiento del equipo de red LAN inalámbrica que utiliza. No asumiremos ninguna responsabilidad, salvo que se reconozca una responsabilidad legal, con respecto a fallos, otros defectos y daños producidos por un uso incorrecto del dispositivo de WLAN por parte de usted o de un tercero.

● Precauciones de uso de ondas de radio

⚠️ ATENCIÓN

❗️ OBLIGATORIO

- Los cambios o las modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para hacer funcionar el equipo.
 - Este transmisor no se puede reubicar o accionar en combinación con cualquier otra antena o transmisor.
 - Este equipo cumple con los límites de exposición a radiación FCC/IC establecidos para un entorno no controlado y cumple con las Directrices de exposición de radiofrecuencia (RF)
- FCC y RSS-102 de las normas de exposición a radiofrecuencia (RF) IC. A la hora de instalar y accionar este equipo, el radiador debe estar al menos a 20 cm del cuerpo de la persona. (El modelo UTY-TFSXH3 [AP-WH3E]/UTY-TFSXH4 [AP-WH4E] se ajusta a la norma IC (Industry Canada)).

NOTAS :

- Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las normas de la FCC y los estándares RSS de exención de licencia de la industria en Canadá. El funcionamiento está sujeto a estas dos condiciones:
 - (1) este dispositivo no debe provocar interferencias, y
 - (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso aquellas que pueden provocar un funcionamiento no deseado del mismo. (El modelo UTY-TFSXH3 [AP-WH3E]/UTY-TFSXH4 [AP-WH4E] se ajusta a la norma IC (Industry Canada)).
 - Este equipo ha sido probado y se ha comprobado que cumple con los límites de un dispositivo digital de clase B, de acuerdo con la parte 15 de las normas de la FCC.
 - No utilice el dispositivo de WLAN en las siguientes ubicaciones. En caso de utilizar el dispositivo de WLAN en estas ubicaciones, las comunicaciones podrían ser inestables o inviables.
 - Cerca de un equipo de comunicación inalámbrica que utilice la misma banda de frecuencia (2,4GHz) que el dispositivo de WLAN.
 - En lugares donde haya campos magnéticos cerca del equipo, como hornos microondas, o electricidad estática u ondas de radio.
- (Es posible que las ondas de radio no lleguen, dependiendo del entorno.)

● Precauciones de uso de información personal (relacionadas con la seguridad)

- Existe riesgo de intercepción si utiliza un equipo de red LAN inalámbrica debido al uso de ondas de radio, independientemente de que emplee un encriptado.
- La red LAN inalámbrica utiliza ondas de radio para intercambiar información entre el dispositivo de WLAN y el punto de acceso. Esto significa que tiene la ventaja de poder establecer libremente una conexión LAN si está dentro del alcance de las ondas de radio. Por otra parte, si las ondas de radio están dentro de un alcance determinado, llegarán a todos los lugares independientemente de los obstáculos (como paredes). Por lo tanto, es posible que sus comunicaciones sean interceptadas y leídas o interferidas ilegalmente.
- No se conecte a equipos y redes cuyo uso no haya sido autorizado a la hora de establecer su conexión inalámbrica.
- Restablezca los ajustes del dispositivo de WLAN antes de desecharlo o transferirlo a un tercero.

● Otras disposiciones

- Utilice el dispositivo de WLAN como equipo de red LAN inalámbrica habitual.
- No utilice el dispositivo de WLAN en hospitales o en lugares donde haya equipos médicos, o en sus proximidades.
- No utilice el dispositivo de WLAN dentro de un avión.
- No utilice el dispositivo de WLAN cerca de equipos electrónicos con un control de alta precisión o señales débiles

Ejemplos de equipos electrónicos con los que hay que tener precaución: audífonos, marcapasos, alarmas de incendios, puertas automáticas y otros equipos de control automático

- No se garantiza la conexión inalámbrica con todos los routers inalámbricos y en todos los entornos residenciales. Es posible que las ondas de radio no lleguen o se vean interrumpidas en las situaciones siguientes:
 - Uso en edificios fabricados con hormigón, acero corrugado o metal
 - Instalación cerca de obstáculos
 - Interferencia con equipos de comunicación inalámbrica que usan la misma frecuencia
 - Lugares donde haya campos magnéticos cerca del equipo, como hornos microondas, o electricidad estática u ondas de radio
- No instale ni configure el dispositivo de WLAN hasta haber leído el manual de funcionamiento del punto de acceso.

6.2. Ajustes para usar el control de WLAN

Paso 1. Instalación de la aplicación móvil

- (1) Abra "Google Play" o "AppStore" según el tipo de teléfono inteligente que posea.
- (2) Busque "AIRSTAGE Mobile."
- (3) Instale la aplicación móvil siguiendo las instrucciones que aparecen en la pantalla

NOTA : Si no encuentra el software de aplicación (aplicación móvil), es que actualmente no está disponible en su región.

Paso 2. Registro de usuario

- (1) Abra la app móvil instalada.
- (2) Registre el usuario siguiendo las instrucciones de la aplicación móvil.

Paso 3. Registro del acondicionador de aire (sintonización del dispositivo de WLAN)

NOTAS :

- Antes de iniciar este ajuste, espere 60 segundos o másdespués de conectar la fuente de alimentación al acondicionador de aire (mediante el disyuntor o el enchufe).
 - Compruebe que el smartphone estén conectados al punto de acceso que va a conectar al acondicionador de aire. El ajuste no funcionará si no está conectado al mismo punto de acceso.
 - Para controlar 2 o más acondicionadores de aire con el mismo smartphone, repita la configuración del modo seleccionado.
- (1) Escanee el código QR de la unidad interior para utilizar la entrada automática del SSID y el PIN del dispositivo de WLAN.
Consulte [P.9](#) para conocer la ubicación del código QR.
- (2) Registre el acondicionador de aire siguiendo las instrucciones de la aplicación móvil.

<Cómo acceder al manual en línea>

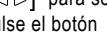
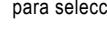
- (1) Inicie sesión en la aplicación móvil.
- (2) Toque la pestaña Ajustes.
- (3) Toque [Asistencia].
- (4) Toque [Manual].

Una vez completado el registro, el indicador  de la unidad interior se encenderá.

■ Desactivación temporal de la WLAN

NOTA : Si no pulsa ningún botón del mando a distancia durante 60 segundos, la pantalla del mando a distancia volverá a la pantalla original.

Pulse el botón [...].

- (1) Pulse el botón  para seleccionar el elemento que contiene  y, a continuación, pulse el botón [O].
- (2) Pulse el botón  para seleccionar  y, a continuación, pulse el botón [O].
- (3) Pulse el botón  para seleccionar **DISABLE** y, a continuación, pulse el botón [O].^(*)

^(*)1: Si desea activar otra vez la WLAN, seleccione **ENABLE** y, a continuación, pulse el botón [O].

■ Inicialización (reinicio)

Inicialice (restablezca) el dispositivo de WLAN en las siguientes situaciones:

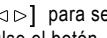
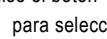
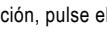
- Cambio del punto de acceso
- Al desechar este producto
- Cómo transferir este producto a un tercero

Cómo dar de baja el acondicionador de aire

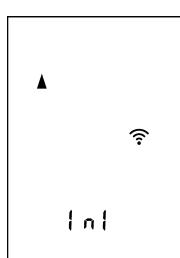
Dar de baja el acondicionador de aire utilizando la app móvil. (Consulte el manual de funcionamiento de la app móvil para obtener más información.)

Inicialización del dispositivo de WLAN

NOTA : Si no pulsa ningún botón del mando a distancia durante 60 segundos, la pantalla del mando a distancia volverá a la pantalla original.

- (1) Pulse el botón [...].
- (2) Pulse el botón  para seleccionar el elemento que contiene  y, a continuación, pulse el botón [O].
- (3) Pulse el botón  para seleccionar  y, a continuación, pulse el botón [O].
- (4) Pulse el botón  para seleccionar **SETTING** y, a continuación, pulse el botón [O].
- (5) Pulse el botón  para seleccionar  y, a continuación, mantenga pulsado [O] durante más de 5 segundos.

El indicador  de la unidad interior se apagará después de parpadear rápidamente.



Para continuar el uso

Si usted o un tercero desea continuar usando el dispositivo de WLAN, siga las instrucciones en "Registro del acondicionador de aire (sintonización del dispositivo de WLAN)" para conectarlo a un punto de acceso diferente.

NOTA : No se puede configurar la WLAN si el propietario anterior no dio de baja o restableció el dispositivo de WLAN. En este caso, póngase en contacto con su personal de servicio autorizado.

■ Actualización de firmware

⚠ ATENCIÓN

No desconecte el cable de alimentación ni apague el disyuntor durante la actualización del firmware de la unidad interior o del dispositivo de WLAN.
Puede provocar un fallo de funcionamiento.

Para el dispositivo de WLAN

El firmware del dispositivo de WLAN puede actualizarse automáticamente. Durante la actualización, no se puede utilizar el acondicionador de aire desde la aplicación móvil. Esta operación tardará 5 minutos como máximo.

Para la unidad interior

El firmware de la unidad interior puede actualizarse. Puede establecer la programación de actualización o actualizar el firmware manualmente desde la aplicación móvil. Para obtener detalles, consulte el manual de funcionamiento de la aplicación móvil.

Durante la actualización, las luces indicadoras parpadean y el acondicionador de aire detiene el funcionamiento. (Consulte [P.15](#))

Esta operación tardará 30 minutos como máximo.

7. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

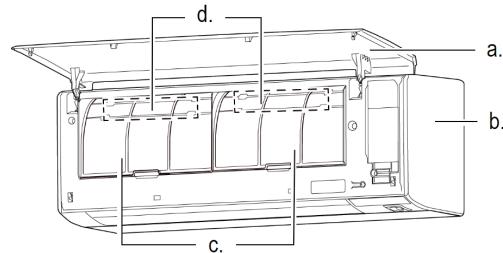
⚠ ATENCIÓN

● OBLIGATORIO

- Antes de limpiar el producto, asegúrese de apagarlo y desconectar la alimentación.
- Antes de poner en marcha la unidad, compruebe que la rejilla de entrada esté completamente cerrada. Si no estuviera completamente cerrada, podría afectar al correcto funcionamiento o al rendimiento del acondicionador de aire.
- Si la limpieza del filtro implica un trabajo en altura, consulte con personal de servicio técnico autorizado.

● PROHIBIDO

- Para evitar lesiones durante la instalación o el mantenimiento de la unidad, no toque las aletas de aluminio del intercambiador de calor incorporado en la unidad interior.
- No exponga la unidad interior a insecticidas líquidos ni esprays para el pelo.
- No se coloque sobre superficies resbaladizas, irregulares o inestables cuando realice las tareas de mantenimiento de la unidad.



La frecuencia de la limpieza es la que se muestra en la siguiente tabla.

■ Frecuencias en las que hay que mantener los componentes

Nombre de las piezas	Frecuencia	
	Limpieza	Sustitución
a. Rejilla de entrada	Al notar	-
b. Carcasa de la unidad interior	Al notar	-
c. Filtros de aire	Cada 2 semanas	-
d. Filtro de limpieza del aire (*1)	-	Cada 3 meses
• Filtro de catequina de manzana (blanco)		
• UTR-FA16		
		
Filtro de limpieza del aire (*1)	Cada 3 meses	Cada 3 años
• Filtro de desodorización de iones (azul claro)		
• UTR-FA16-2		
		

*1: Los filtros de limpieza del aire se venden por separado. Cuando deban sustituirse, póngase en contacto con el establecimiento de compra.

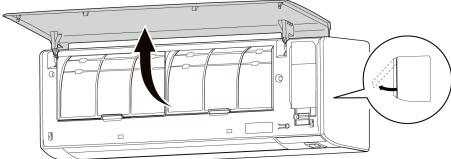
■ Limpieza de la carcasa de la unidad interior

NOTAS:

- No utilice agua a una temperatura superior a 40 °C.
- No utilice un limpiador abrasivo, solventes volátiles como el benceno o disolventes.
- (1) Limpie suavemente la carcasa de la unidad interior con un paño suave humedecido con agua tibia.
- (2) Limpie suavemente la carcasa de la unidad interior con un paño seco y suave.

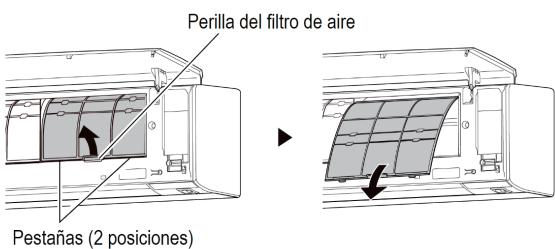
■ Limpieza del filtro de aire

- (1) Abra la rejilla de entrada.



- (2) Retire los filtros de aire.

Tire de la perilla del filtro de aire, retire las dos lengüetas de la parte inferior y sáquela de la unidad interior.



- (3) Retire el polvo de las siguientes formas.

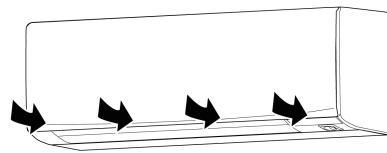
1. Retire los filtros de limpieza. Consulte el paso 2 de "Reemplazar los filtros de limpieza del aire".
2. Limpie los filtros de aire con una aspiradora.
3. Lave los filtros de aire con un detergente suave y agua templada. Tras lavarlos, séquelos bien a la sombra.
4. Coloque los filtros de limpieza de aire. Consulte el paso 4 de "Reemplazar los filtros de limpieza de aire".

- (4) Vuelva a colocar los filtros de aire.

Inserte el filtro de aire de modo que los lados izquierdo y derecho sigan las ranuras de guía de la unidad. Asegúrese de insertar de forma segura las dos lengüetas en la parte inferior en los orificios de fijación.

- (5) Cierre la rejilla de entrada.

Presione en los 4 puntos de la rejilla de entrada para cerrarla completamente.



NOTA: El polvo acumulado en el filtro de aire reduce la eficiencia de funcionamiento del acondicionador de aire, lo que puede resultar en un menor flujo de aire y un ruido de funcionamiento más fuerte.

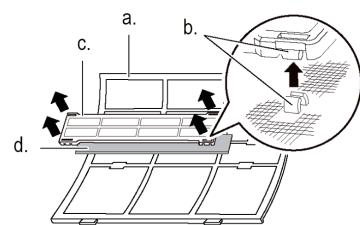
■ Sustitución de los filtros de limpieza del aire

NOTAS :

- Para saber las frecuencias en las que hay que sustituir los filtros de limpieza del aire. (Consulte P.12)
- Utilice un filtro de limpieza del aire lo antes posibles tras abrir el paquete. El efecto de limpieza del aire disminuye cuando los filtros se dejan en un paquete abierto.

- (1) Retire los filtros de aire de la carcasa de la unidad interior. Consulte los pasos 1 ~ 2 de "Limpieza del filtro de aire".
- (2) Retire el soporte del filtro de limpieza del aire y el filtro de limpieza del aire del filtro de aire.

Retire los 4 ganchos del soporte del filtro de limpieza del aire de los enganches del filtro de aire.



a. Filtro de aire

b. Gancho y enganche (4 lugares)

c. Soporte del filtro de limpieza del aire

d. Filtro de limpieza del aire

- (3) Coloque un filtro de limpieza de aire nuevo o limpio encima del filtro de aire.

- (4) Encaje los enganches del filtro de aire con los ganchos del soporte del filtro de limpieza de aire.

NOTA : Asegúrese de que el filtro de limpieza de aire está dentro del soporte del filtro de limpieza de aire.

- (5) Fije el filtro de aire en el cuerpo de la unidad interior y cierre la rejilla de entrada. Consulte los pasos 4 ~ 5 de "Limpieza del filtro de aire".

■ Limpieza del filtro desodorizante de iones

NOTAS :

- No lave el filtro de catequinas de manzana. (blanco)
- Para saber cómo desmontar/colocar el filtro de desodorización iónica. (Consulte "Sustitución de los filtros de limpieza del aire")

- (1) Lávolo con agua o agua tibia.

Para suciedad intensa, utilice detergente neutro diluido.

No lo rasque ni lo frote, dado que el efecto desodorizante podría disminuir.

- (2) Enjuague el filtro desodorizante de iones bajo el chorro de agua corriente.

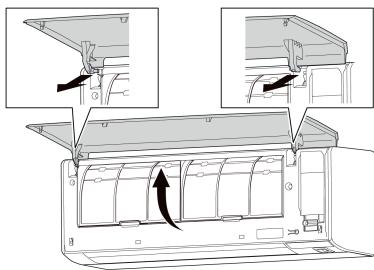
- (3) Deje secar el filtro desodorizante de iones a la sombra.

■ Cómo extraer e instalar la rejilla de entrada

● Extracción de la rejilla de entrada

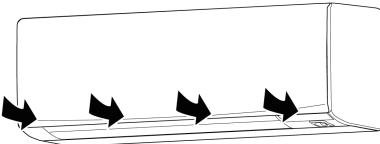
- (1) Abra la rejilla de entrada.

- (2) Tire de los ejes de montaje, manteniendo la rejilla de entrada en posición horizontal.



● Instalación de la rejilla de entrada

- (1) Mientras sujetas la rejilla de entrada de forma horizontal, ajuste los ejes de montaje izquierdo y derecho en los cojinetes de la parte superior del panel frontal.
Inserte el eje hasta que encaje para enganchar cada eje correctamente.
- (2) Cierre la rejilla de entrada.
Presione en los 4 puntos de la rejilla de entrada para cerrarla completamente.



■ Cuando no se utiliza durante un período prolongado de tiempo

Al suspender el uso del acondicionador de aire después de haber utilizado los modos de Refrigeración o Seco, active el modo Ventilador durante medio día para secar bien las partes internas. La humedad que queda en la unidad interior puede causar moho.

■ Inspección adicional

Después de un largo período de uso, el polvo acumulado dentro de la unidad interior puede reducir el rendimiento del producto aunque haya seguido las instrucciones de mantenimiento de la unidad.

En ese caso, se recomienda la inspección del producto.

Para obtener más información, consulte con el personal de servicio autorizado.

■ Restablecimiento del Indicador del Filtro (Ajuste Especial)

Esta función se puede utilizar si se configura correctamente durante la instalación. Consulte con el personal de servicio autorizado para utilizar esta función.

Limpie el filtro de aire cuando el piloto indicador muestre lo siguiente:

Piloto indicador	Patrón de parpadeo
	Parpadea 3 veces a intervalos de 21 segundos

Después de limpiar, reinicie el indicador de filtro pulsando el botón en la unidad interior durante 2 segundos o menos.

8. PIEZAS OPCIONALES

8.1. Mando a distancia con cable

Se puede utilizar el mando a distancia con cable opcional.

Puede utilizar tanto el mando a distancia inalámbrico como el mando a distancia con cable de forma conjunta.

Sin embargo, algunas funciones del mando a distancia inalámbrico pueden quedar restringidas.

Si intenta ajustar funciones restringidas, se oirán pitidos, y los indicadores, " | ", " Ⓜ ", " Ⓛ ", " Ⓝ " y " Ⓞ " de la unidad interior parpadearán.

<Funciones restringidas para el mando a distancia inalámbrico>

Cuando se utilice conjuntamente con el mando a distancia con cable (2 hilos)

- Operación del temporizador de Semanal
- Funcionamiento de alta potencia (*1)(*2)
- Funcionamiento silencioso de la unidad exterior (*1)
- Funcionamiento con Calefacción a 10 °C (*1)
- Funcionamiento Automático Individual

1: Estas funciones están disponibles cuando se utilizan junto con UTY-RVR.

Para obtener detalles sobre cómo usarlo, consulte al instalador o al personal de servicio autorizado.

*2: Esta función no está disponible cuando se utiliza el control de grupo.

Puede utilizar el mando a distancia con cable y el control de la LAN inalámbrica.

Sin embargo, algunas operaciones de la aplicación móvil estarán restringidas.

Control en grupo

Un mando a distancia puede controlar hasta 16 acondicionadores de aire. Todos los acondicionadores de aire funcionarán con la misma configuración.

NOTAS :

- No olvide desactivar el programa de ahorro de energía (sensor de presencia) del mando a distancia inalámbrico cuando utilice el control de grupo. De lo contrario, no podrá hacer funcionar el acondicionador de aire mediante dicho mando a distancia inalámbrico.
- No se pueden utilizar el control de grupo y el control LAN inalámbrico juntos.

8.2. Acondicionador de aire de tipo multi-split

Esta unidad interior se puede conectar a una unidad exterior de tipo multi-split. El acondicionador de aire de tipo multi-split permite el funcionamiento de múltiples unidades interiores en múltiples ubicaciones. Las unidades interiores pueden funcionar simultáneamente, según su potencia respectiva.

■ Uso simultáneo de múltiples unidades

- Cuando se utiliza un acondicionador de aire de tipo multi-split, las múltiples unidades interiores se pueden hacer funcionar simultáneamente, pero cuando 2 o más unidades interiores del mismo grupo funcionen simultáneamente, la eficiencia de la calefacción y la refrigeración será inferior a cuando se utilice una sola unidad interior.
- No es posible el funcionamiento en los distintos modos operativos siguientes.
 - Modo de calefacción y modo de refrigeración (o modo seco)
 - Modo de calefacción y modo de ventilador
- Es posible el funcionamiento en los distintos modos operativos siguientes.
 - Modo de refrigeración y modo seco
 - Modo de refrigeración y modo de ventilador
 - Modo seco y modo de ventilador
- El modo de funcionamiento [modo de calefacción o modo de refrigeración (seco)] de la unidad exterior está determinado por el modo de funcionamiento de la unidad interior utilizada en primer lugar. Si la unidad interior se inició en el modo de ventilador, el modo de funcionamiento de la unidad exterior no se determinará.

Por ejemplo, si la unidad interior (A) se iniciara en el modo de ventilador y la unidad interior (B) funcionara en el modo de calefacción, la unidad interior (A) entraría en modo en espera. La unidad interior (B) continuaría funcionando en el modo de calefacción.

9. INFORMACIÓN GENERAL

■ Rendimiento de la calefacción

Este acondicionador de aire funciona sobre el principio de la bomba de calor, absorbiendo el calor del aire exterior y transfiriendo el calor a la unidad interior. Como resultado, el rendimiento de funcionamiento se verá reducido cuando la temperatura del aire exterior descienda.

Si considera que el rendimiento de la calefacción es insuficiente, le recomendamos que utilice este acondicionador de aire junto a otros tipos de aparatos de calefacción.

■ Funcionamiento de descongelación automática

Cuando la temperatura exterior es muy baja y el nivel de humedad muy alto, es posible que se forme escarcha en la unidad exterior durante el funcionamiento de calefacción. Esto podría reducir el rendimiento del funcionamiento del producto.

Para ofrecer protección contra la escarcha, este acondicionador de aire dispone de una función de descongelación automática controlada por microordenador.

Si se forma escarcha, el acondicionador de aire se detiene temporalmente y se pone en funcionamiento el circuito de descongelación brevemente (Máx. 15 minutos.)

El indicador " | " de la unidad interior parpadea durante esta operación.

Si se forma escarcha en la unidad exterior después del funcionamiento de calefacción, la unidad exterior se detendrá automáticamente tras unos pocos minutos de funcionamiento. A continuación, comenzará el funcionamiento de descongelación automática.

■ Función de reinicio automático

En caso de interrupción en el suministro eléctrico, como un apagón, el acondicionador de aire se detiene. Pero se pone en marcha automáticamente y continúa en el funcionamiento anterior cuando se reanuda el suministro eléctrico. Si se produce una interrupción del suministro eléctrico después de que se haya ajustado el temporizador, se restablecerá la cuenta atrás del temporizador. Una vez que se reanude el suministro eléctrico, el indicador, "⊕" de la unidad interior parpadea para notificar que se ha producido un fallo en el temporizador. En este caso, resetee el reloj y la configuración del temporizador.

■ Fallos de funcionamiento ocasionados por otros dispositivos eléctricos

El empleo de otros dispositivos eléctricos como, por ejemplo, una máquina de afeitar eléctrica, o el uso de un transmisor de radio inalámbrico cerca del acondicionador de aire puede provocar un fallo en el funcionamiento.

Si se produjera un fallo en el funcionamiento, desconecte una vez el disyuntor de circuito.

Vuelva a conectarlo y reanude el funcionamiento con el mando a distancia.

■ Buenas condiciones de funcionamiento de temperatura y humedad

Los rangos permisibles de temperatura y humedad son los siguientes:

En modo Refrigeración/Seco	Temperatura interior	[°C]	18 a 32
En modo Refrigeración/Seco	Humedad interior	[%]	80 o menos (*1)
Modo Calefacción	Temperatura interior	[°C]	16 a 30

- *1: Si el acondicionador de aire se usa continuamente durante muchas horas, el agua puede condensarse en la superficie y gotear.
- Si la unidad funciona bajo las condiciones excepto el rango de temperatura permitido, el funcionamiento del acondicionador de aire puede detenerse debido a que el circuito de protección automática funciona.
- Dependiendo de las condiciones de operación, el intercambiador de calor puede congelarse, causando fugas de agua u otro mal funcionamiento (en el modo Refrigeración o Seco).

■ Otra información

- No use el acondicionador de aire para ningún otro propósito que no sea refrigeración/secos de la habitación, calefacción de la habitación o ventilador.
- Para conocer los rangos de temperatura y humedad admisibles para la unidad exterior, consulte el manual de especificaciones de la unidad exterior o la ficha del producto.

10. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

ADVERTENCIA



OBLIGATORIO

En caso de que se produzcan los siguientes eventos, detenga inmediatamente el funcionamiento del acondicionador de aire y desconecte el suministro de alimentación mediante el disyuntor eléctrico o desconectando la alimentación. A continuación, consulte con el distribuidor o el personal de servicio autorizado.

Mientras la unidad está conectada a la alimentación, no está aislada de la alimentación incluso aunque la unidad esté apagada.

- La unidad huele a quemado o sale humo
- La unidad presenta fugas de agua

No funciona.

- ¿Se ha producido una interrupción del suministro eléctrico?

En este caso, la unidad se reinicia automáticamente después de reanudar la alimentación.(Consulte la P.14)

- ¿El disyuntor de circuito está apagado?

→Encienda el disyuntor de circuito.

- ¿Se ha fundido un fusible o se ha disparado el disyuntor de circuito?

→Cambio el fusible o reinicie el disyuntor de circuito.

- ¿Está funcionando el temporizador?

→Para comprobar o desactivar el ajuste del temporizador.(Consulte P.8)

Rendimiento de refrigeración o calefacción insuficiente.

- ¿Funciona la unidad bajo las condiciones excepto el rango de temperatura permisible?

En este caso, el acondicionador de aire puede detenerse debido a que el circuito de protección automática funciona.

- ¿Está sucio el filtro de aire?

→Limpie el filtro de aire. (Consulte P.12)

- ¿Está bloqueado el puerto de salida o la rejilla de entrada de la unidad interior?

Rendimiento de refrigeración o calefacción insuficiente.

→Retire las obstrucciones.

- ¿Se ha ajustado adecuadamente la temperatura de la habitación?

→Para cambiar el ajuste de temperatura.(Consulte las P.5)

- ¿Se ha dejado abierta una ventana o una puerta?

→Cierre la ventana o puerta.

- ¿La velocidad del ventilador está ajustada en SILENCIOSO?

→Para cambiar la velocidad del ventilador.(Consulte el P.5)

- ¿Se ha ajustado el funcionamiento silencioso de la unidad exterior?

Para detener el funcionamiento silencioso de la unidad exterior.(Consulte P.7)

- ¿En el modo refrigeración? ¿La luz directa o fuerte del sol brilla en la habitación?

→Cierre las cortinas.

- ¿En el modo refrigeración? ¿Hay otros aparatos de calefacción u ordenadores en funcionamiento, o demasiadas personas en la habitación?

→Apague los aparatos de calefacción o los ordenadores, o ajuste una temperatura más baja.(Consulte las P.5)

La humedad no baja durante el funcionamiento en Seco.

- No se puede configurar la humedad objetivo en el modo Seco. Si nota que la humedad es alta, baje la temperatura.

El flujo de aire es débil o se detiene.

- ¿La velocidad del ventilador está ajustada en SILENCIOSO?

→Para cambiar la velocidad del ventilador.(Consulte el P.5)

- ¿Se ha configurado el control de ventilador para ahorrar energía? En este caso, el ventilador de la unidad interior puede detenerse temporalmente durante la operación de Refrigeración.

→Para cancelar el control del ventilador para ahorrar energía.(Consulte el P.7)

- ¿En el modo calefacción? ¿Acaba de comenzar la operación?

En este caso, el ventilador gira temporalmente a muy baja velocidad para calentar las partes internas de la unidad.

- ¿En el modo calefacción? ¿La temperatura ambiente es más alta que la temperatura establecida?

En este caso, la unidad exterior se detiene y el ventilador de la unidad interior gira a una velocidad muy baja.

- ¿En el modo calefacción? ¿Parpadea el indicador " | "?

En este caso, la operación de descongelación automática está funcionando. La unidad interior se detiene durante un máximo de 15 minutos.(Consulte el P.14)

- ¿En el modo seco? La unidad interior funciona con una velocidad de ventilador baja para ajustar la humedad de la habitación y es posible que se detenga de vez en cuando.

- ¿En el modo Automático o Automático Individual? Durante la operación de monitoreo, el ventilador gira a una velocidad muy baja.

Se oyen ruidos.

- ¿Está funcionando la unidad, o inmediatamente después de detener la operación?

En este caso, se puede escuchar el sonido del flujo de refrigerante. Este ruido se percibe especialmente durante 2 o 3 primeros minutos tras la puesta en funcionamiento.

- ¿Se oye un leve chirrido durante la operación?

Este sonido se debe a una pequeña expansión y contracción del panel frontal a causa de los cambios de temperatura.

- ¿En el modo calefacción? ¿Oyes un sonido chispeante?

Este sonido es producido por el Funcionamiento de descongelación automática.(Consulte el P.14)

La unidad desprende olor.

- El acondicionador de aire puede absorber diversos olores generados por los textiles interiores, muebles o humo de cigarrillos. Estos olores pueden ser emitidos durante la operación.

La unidad emite vaho o vapor.

- ¿En el modo de Refrigeración o Seco? Una condensación formada con un proceso de enfriamiento repentino puede generar neblina.

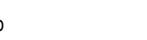
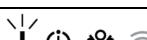
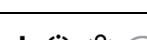
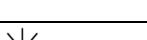
- ¿En el modo Calefacción? Parpadea el indicador " | " de la unidad interior?

En este caso, el vapor puede elevarse desde la unidad exterior debido al Funcionamiento de descongelación automática.(Consulte el P.14)

La unidad exterior desprende agua.

- ¿En el modo calefacción? es posible que salga agua de la unidad exterior a causa del funcionamiento de descongelación automática.(Consulte el P.14)

<p>La unidad funciona de forma diferente a como se ajustó en el mando a distancia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ¿Están agotadas las pilas del mando a distancia? → Cambie las pilas. <p>El funcionamiento se retrasa después del reinicio</p> <ul style="list-style-type: none"> • ¿Se ha apagado de repente la fuente de alimentación? En este caso, el compresor no funcionará durante unos 3 minutos para evitar que el fusible se rompa. <p>Detenga la unidad de inmediato y desactive el circuito eléctrico en los casos siguientes. Consulte con el personal de servicio autorizado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El problema persiste después de que haya realizado estas comprobaciones o diagnósticos. • En la unidad interior, “ ” y “⌚” parpadean mientras “📺” parpadea rápidamente. <p>NOTA : Para solucionar cualquier problema relacionado con el control de la WLAN, consulte la aplicación móvil.</p>																							
<p>■ Estado de los pilotos indicadores</p> <p> La instrucción está relacionada con el control de la LAN inalámbrica.</p>																							
<p>Patrón de iluminación:</p>																							
<table border="1"> <tr> <td>Parpadeo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Iluminación</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cualquier estado</td> <td></td> </tr> </table>	Parpadeo		Iluminación		Cualquier estado																		
Parpadeo																							
Iluminación																							
Cualquier estado																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Estado</th> <th>Causas y soluciones</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Funcionamiento de descongelación automática → Espere hasta que finalice la descongelación (15 minutos como máximo). (Consulte P.14)</td></tr> <tr> <td></td><td>Indicador de filtro → Limpie el filtro de aire y restablezca la señal del filtro. (Consulte P.12)</td></tr> <tr> <td></td><td>Pantalla de código de error → Compruebe el código de error y consulte con el personal de servicio autorizado. (Consulte P.15)</td></tr> <tr> <td></td><td>Error de configuración del temporizador debido al reinicio automático → Restablezca los ajustes del reloj y el temporizador. (Consulte P.14)</td></tr> <tr> <td></td><td>Funcionamiento de prueba (solo para personal autorizado) → Pulse [⌚] para salir del funcionamiento de prueba.</td></tr> <tr> <td></td><td>Limpieza por calor está en funcionamiento. (Consulte P.7)</td></tr> <tr> <td></td><td>Función restringida</td></tr> <tr> <td></td><td> <ul style="list-style-type: none"> • La alimentación al punto de acceso no está encendida. → Compruebe que la alimentación del punto de acceso está encendida. • Existe la posibilidad de que el dispositivo de WLAN no esté conectado correctamente al punto de acceso. → Desconecte la fuente de alimentación del acondicionador de aire (mediante el disyuntor o el enchufe), y vuelva a conectarla. (Consulte P.11) </td></tr> <tr> <td></td><td> <ul style="list-style-type: none"> • Se está actualizando el firmware del dispositivo de WLAN. No se puede utilizar el acondicionador de aire desde la aplicación móvil. Opere desde el mando a distancia o espere hasta que se complete la actualización (durante un máximo de 5 minutos). (Consulte P.11) • Durante el registro del acondicionador de aire (emparejamiento del dispositivo de WLAN) (Consulte P.11) </td></tr> <tr> <td></td><td> La unidad interior está preparando la actualización de firmware. No se puede utilizar el acondicionador de aire. Espere hasta que se complete la actualización (durante un máximo de 30 minutos). (Consulte P.11) </td></tr> </tbody> </table>		Estado	Causas y soluciones		Funcionamiento de descongelación automática → Espere hasta que finalice la descongelación (15 minutos como máximo). (Consulte P.14)		Indicador de filtro → Limpie el filtro de aire y restablezca la señal del filtro. (Consulte P.12)		Pantalla de código de error → Compruebe el código de error y consulte con el personal de servicio autorizado. (Consulte P.15)		Error de configuración del temporizador debido al reinicio automático → Restablezca los ajustes del reloj y el temporizador. (Consulte P.14)		Funcionamiento de prueba (solo para personal autorizado) → Pulse [⌚] para salir del funcionamiento de prueba.		Limpieza por calor está en funcionamiento. (Consulte P.7)		Función restringida		<ul style="list-style-type: none"> • La alimentación al punto de acceso no está encendida. → Compruebe que la alimentación del punto de acceso está encendida. • Existe la posibilidad de que el dispositivo de WLAN no esté conectado correctamente al punto de acceso. → Desconecte la fuente de alimentación del acondicionador de aire (mediante el disyuntor o el enchufe), y vuelva a conectarla. (Consulte P.11) 		<ul style="list-style-type: none"> • Se está actualizando el firmware del dispositivo de WLAN. No se puede utilizar el acondicionador de aire desde la aplicación móvil. Opere desde el mando a distancia o espere hasta que se complete la actualización (durante un máximo de 5 minutos). (Consulte P.11) • Durante el registro del acondicionador de aire (emparejamiento del dispositivo de WLAN) (Consulte P.11) 		La unidad interior está preparando la actualización de firmware. No se puede utilizar el acondicionador de aire. Espere hasta que se complete la actualización (durante un máximo de 30 minutos). (Consulte P.11)
Estado	Causas y soluciones																						
	Funcionamiento de descongelación automática → Espere hasta que finalice la descongelación (15 minutos como máximo). (Consulte P.14)																						
	Indicador de filtro → Limpie el filtro de aire y restablezca la señal del filtro. (Consulte P.12)																						
	Pantalla de código de error → Compruebe el código de error y consulte con el personal de servicio autorizado. (Consulte P.15)																						
	Error de configuración del temporizador debido al reinicio automático → Restablezca los ajustes del reloj y el temporizador. (Consulte P.14)																						
	Funcionamiento de prueba (solo para personal autorizado) → Pulse [⌚] para salir del funcionamiento de prueba.																						
	Limpieza por calor está en funcionamiento. (Consulte P.7)																						
	Función restringida																						
	<ul style="list-style-type: none"> • La alimentación al punto de acceso no está encendida. → Compruebe que la alimentación del punto de acceso está encendida. • Existe la posibilidad de que el dispositivo de WLAN no esté conectado correctamente al punto de acceso. → Desconecte la fuente de alimentación del acondicionador de aire (mediante el disyuntor o el enchufe), y vuelva a conectarla. (Consulte P.11) 																						
	<ul style="list-style-type: none"> • Se está actualizando el firmware del dispositivo de WLAN. No se puede utilizar el acondicionador de aire desde la aplicación móvil. Opere desde el mando a distancia o espere hasta que se complete la actualización (durante un máximo de 5 minutos). (Consulte P.11) • Durante el registro del acondicionador de aire (emparejamiento del dispositivo de WLAN) (Consulte P.11) 																						
	La unidad interior está preparando la actualización de firmware. No se puede utilizar el acondicionador de aire. Espere hasta que se complete la actualización (durante un máximo de 30 minutos). (Consulte P.11)																						

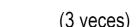
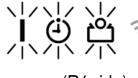
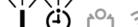
Estado	Causas y soluciones
 	<p> <Mientras el funcionamiento está detenido> La unidad interior está actualizando el firmware. No se puede utilizar el acondicionador de aire. Espere hasta que se complete la actualización (durante un máximo de 30 minutos). (Consulte P.11)</p>
 (Lento)	<p> <Mientras el funcionamiento está detenido> La actualización de firmware de la unidad interior se ha completado. Para restablecer el piloto indicador, inicie el funcionamiento desde el mando a distancia. (Consulte P.11)</p>
	<p> <Mientras el funcionamiento está detenido> Si no puede utilizar el acondicionador de aire, el fallo de funcionamiento se puede producir en el firmware de la unidad interior. Consulte con el personal de servicio autorizado.</p>
 (Lento)	<p>(En la conexión multi-split) Modo en espera → Compruebe el modo de funcionamiento establecido de las unidades interiores.(Consulte el P.13)</p>

■ Estado de los pilotos indicadores

WiFi: La instrucción está relacionada con el control de la LAN inalámbrica.

Patrón de iluminación:

Parpadeo	
Iluminación	
Cualquier estado	

Estado	Causas y soluciones
	Funcionamiento de descongelación automática → Espere hasta que finalice la descongelación (15 minutos como máximo). (Consulte P.14)
 (3 veces)	Indicador de filtro → Limpie el filtro de aire y restablezca la señal del filtro. (Consulte P.12)
 (Rápido)	Pantalla de código de error
	→ Compruebe el código de error y consulte con el personal de servicio autorizado. (Consulte P.15)
	Error de configuración del temporizador debido al reinicio automático
	→ Restablezca los ajustes del reloj y el temporizador. (Consulte P.14)
	Funcionamiento de prueba (solo para personal autorizado)
	→ Pulse [O] para salir del funcionamiento de prueba.
	Limpieza por calor está en funcionamiento. (Consulte P.7)
	Función restringida
 (Lento)	<ul style="list-style-type: none"> •  La alimentación al punto de acceso no está encendida.
	→ Compruebe que la alimentación del punto de acceso está encendida.
	<ul style="list-style-type: none"> •  Existe la posibilidad de que el dispositivo de WLAN no esté conectado correctamente al punto de acceso.
	→ Desconecte la fuente de alimentación del acondicionador de aire (mediante el disyuntor o el enchufe), y vuelva a conectarla. (Consulte P.11)
 (Rápido)	<ul style="list-style-type: none"> •  Se está actualizando el firmware del dispositivo de WLAN. No se puede utilizar el acondicionador de aire desde la aplicación móvil. Operé desde el mando a distancia o espere hasta que se complete la actualización (durante un máximo de 5 minutos). (Consulte P.11)
	<ul style="list-style-type: none"> • Durante el registro del acondicionador de aire (emparejamiento del dispositivo de WLAN) (Consulte P.11)
	 La unidad interior está preparando la actualización de firmware.
	No se puede utilizar el acondicionador de aire. Espere hasta que se complete la actualización (durante un máximo de 30 minutos). (Consulte P.11)

■ Funcionamiento Manual Automático y reseteo del indicador del filtro

Puede utilizar el acondicionador de aire con el botón en la unidad interior.

Estado	Tiempo de pulsación	Modo o funcionamiento
En funcionamiento	Más de 3segundos	Parada
Deteniéndose	2segundos o menos	Reseteo del Indicador de filtro
Deteniéndose	Más de 3segundos y menos de 10 segundos	Automático (*1)
Deteniéndose	Más de 10segundos (Solo para mantenimiento). (* 2)	Refrigeración forzada

*1: En la conexión multi-split, el modo de funcionamiento sigue a las otras unidades interiores.

*2: Para detener la refrigeración forzada, pulse este botón o el botón [●] en el mando a distancia.

■ Verificación de servicio

Si “|” y “⊕” pardean mientras “□” parpadea rápidamente en la unidad interior, compruebe el código de error. El código de error son números o caracteres de 3 dígitos.

- (1) Mantenga pulsado el botón **[○ TEST RUN]** durante más de 5 segundos.

El mando a distancia entrará en el modo de verificación de servicio y se mostrará **— —**.



- (2) Pulse el botón [] para cambiar el código de error mostrado. (Máx. 2 min/ciclo)

Manteniéndolo pulsado, el código de error cambia cada 0,5 segundos.

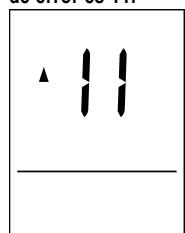
La unidad interior emite 1 pitido corto cada vez que cambia el código de error.

Cuando se muestra el código de error correspondiente, la unidad interior emite varios pitidos.

y todos los pilotos indicadores de la unidad inte-

Si la unidad interior emite varios pitidos en 00, no se ha detectado ningún error. Para finalizar el modo de verificación de servicio, pulse [F1].

Ejemplo: El código de error es 11



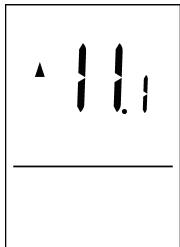
- (3) Mientras se muestra el código de error de 2 dígitos correspondiente, pulse el botón [].

Se mostrarán los 3 dígitos.

- (4) Pulse el botón [] hasta que se muestre el código de error correspondiente, como en el paso 2. (Máx. 10 seg/ciclo)

NOTA: Si no se muestra el código de error correspondiente, es posible que el código de error de 2 dígitos no corresponda. En este caso, pulse el botón [] para volver a la pantalla anterior e iniciar el funcionamiento de nuevo desde el paso 2.

Ejemplo: El código de error es 11.1.



Los caracteres utilizados para el código de error

A	A	C	C	F	F
J	J	P	P	U	U

Para finalizar el modo de verificación de servicio, pulse [].

El mando a distancia volverá a la pantalla original.

Indique el código de error al personal de servicio autorizado cuando les consulte.