

PREGUNTAS O COMENTARIOS?

PAÍS	Llame	O VISÍTENOS ON-LINE EN
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
COSTA RICA	00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
DOMINICAN REPUBLIC	1-800-751-2676	
ECUADOR	1-800-SAMSUNG (72-6786)	
EL SALVADOR	8000-SAMSUNG (726-7864)	
GUATEMALA	1-800-299-0033	
HONDURAS	800-2791-9111	
JAMAICA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	
NICARAGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PANAMA	800-0101	
PUERTO RICO	1-800-682-3180	
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	
COLOMBIA	Bogotá en el 600 12 72 Sin costo en todo el país 01 8000 112 112 Y desde tu celular #726	www.samsung.com/co/support
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864) [HHP] 2-24828200	www.samsung.com/cl/support
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com/cl/support
PERU	080077708 Desde teléfonos fijos ó públicos (01)7116800 Desde teléfonos celulares	www.samsung.com/pe/support
ARGENTINA	0800-555-SAMSUNG(7267)	www.samsung.com/ar
URUGUAY	0800-SAMS(7267)	www.samsung.com/uy
PARAGUAY	0800-11-SAMS(7267)	www.samsung.com/py
PHILIPPINES	1-800-10-726-7864 [PLDT Toll Free] 1-800-8-726-7864 [Globe Landline and Mobile] 02-422-2111 [Standard Landline]	www.samsung.com/ph/support



Aire acondicionado

Manual de usuario

AM***KNTD** / AM***KNQD**

- Gracias por comprar este aparato de aire acondicionado Samsung.
- Antes de utilizar esta unidad, lea cuidadosamente este manual y consérvelo para futuras consultas.



SAMSUNG

Contenido

Información de seguridad	4
Información de seguridad	4
A primera vista	12
Descripción breve de la unidad de interior	12
Pantalla	
Descripción Breve del Control Remoto	13
Sustitución de las pilas	
Cómo guardar el control remoto	
Operación básica	15
Modos de operación	15
Auto	
Fresco	
Seco	
Ventilador	
Calor	
Al girar el acondicionador de aire	
Selección del modo de operación	
Ajuste de la temperatura	
Selección de la velocidad del ventilador	
Selección de dirección del flujo de aire	
Funcionamiento avanzado	19
Ajuste del temporizador Activado o Desactivado	19
Ajuste del temporizador de encendido	
Ajuste del Temporizador de apagado	
Uso de la función bueno sueño	21
Uso del a función Turbo	23
Controlador de las unidad interior	24
Limpieza y mantenimiento	25
Descripción Breve de Limpieza	25
Limpieza del exterior	
Desmontaje del filtro de aire	

Limpieza del Aire Acondicionado	26
Limpieza del filtro de aire	
Volver a montar el filtro de aire	
El mantenimiento del aire acondicionado	27
Apéndice	29
Solución de problemas	29
Intervalos de operación	31



***Eliminación correcta de este producto
(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)***

(Aplicable en los países con sistemas de recogida selectiva de residuos)

Este símbolo en el producto, accesorios o material indica que el producto y sus accesorios electrónicos (por ejemplo, cargador, auriculares, cable USB) no deben ser desechados con la basura doméstica al final de su vida laboral. Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y reciclar de forma responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para reciclaje ecológico y seguro.

Usuarios comerciales pueden contactar el proveedor y consultar los términos y condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben mezclarse con otros residuos comerciales.

Información de seguridad

Antes de utilizar su nuevo acondicionador de aire, por favor, lea este manual a fondo para asegurarse de que sabe cómo operar con seguridad y eficiencia las amplias características y funciones de su nuevo aparato.






Debido a las siguientes instrucciones de funcionamiento cubrir varios modelos, las características de su acondicionador de aire pueden diferir ligeramente de los descritos en este manual. Si usted tiene alguna pregunta, llame a su centro de contacto más cercano o encontrar ayuda e información on-line en www.samsung.com.

AVISO

Peligros o prácticas inseguras que pueden causar lesiones personales graves o la muerte.


PRECAUCIÓN

Peligros o prácticas inseguras que pueden causar lesiones personales o daños materiales menores.

-  Seguir direcciones.  No TE atrevas.
-  Asegúrese de que la máquina está conectada a tierra para evitar descargas eléctricas.
-  Cortar la fuente de alimentación.  NO desarmar.

PARA INSTALACIÓN

AVISO

-  **Utilice la línea de alimentación con las especificaciones de alimentación del producto o superior y utilizar la línea de energía solamente para este aparato. Además, no utilice una línea de extensión.**

- La extensión de la línea de alta tensión puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- No utilice un transformador eléctrico. Esto puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

- Si la condición nominal de la voltaje/frecuencia/corriente nominal es diferente, puede causar un incendio.

La instalación de este aparato debe ser realizado por un técnico o compañía de servicio cualificado.

- No hacerlo podría provocar una descarga eléctrica, incendio, explosión, problemas con el producto o lesiones, y también puede anular la garantía del producto instalado.

Instalar un interruptor de aislamiento al lado del aparato de aire acondicionado (pero no en los paneles del acondicionador de aire) y el disyuntor de circuito dedicado al acondicionador de aire.

- No hacerlo podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Fijar la unidad exterior firmemente para que la parte eléctrica de la unidad exterior no queda expuesta.

- No hacerlo podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, explosión o problemas con el producto.

⊘ No instale este aparato cerca de un calefactor o material inflamable. No instale este aparato en un lugar húmedo, grasa o polvo, en un lugar expuesto a la luz directa del sol y el agua (lluvia). No instale este aparato en un lugar donde hay fuga de gas principal.

- Esto puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Nunca instale la unidad exterior en un lugar como en una alta pared exterior donde se pueda caer.


- Si la unidad exterior se cae, puede causar lesiones, muerte o daños materiales.

⚡ Este aparato debe estar correctamente conectado a tierra. No conecte a tierra el aparato a una tubería de gas, tubería de agua de plástico, o de la línea telefónica.

- No hacerlo podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, explosión u otros problemas con el producto.
- Asegúrese de utilizar una toma de corriente con tierra.

Información de seguridad

PRECAUCIÓN

-  Por favor, cubrir el acondicionador de aire con BOLSA PE después de la instalación, y retirarlo cuando se empieza a ejecutar acondicionador de aire.

Instalar el aparato sobre un piso plano y duro que pueda soportar su peso.

- Failing to do so may result in abnormal vibrations, noise, or problems with the product.

No hacerlo puede resultar en vibraciones anormales, ruido o problemas con el producto.

- No hacerlo puede dar lugar a agua desbordante y daños a la propiedad. Evitar la adición de drenaje los tubos de desagüe como pueden surgir olores en el futuro.


Al instalar la unidad exterior, asegúrese de conectar la manguera de drenaje para que la formación se lleva a cabo correctamente.

- El agua generada durante la operación de calefacción en la unidad exterior puede desbordarse y causar daños materiales. En particular, en invierno, si un bloque de hielo cae, puede causar lesiones, muerte o daños materiales.

PARA LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN

AVISO

-  Cuando el interruptor está dañado, póngase en contacto con su centro de servicio más cercano.

-  No tire ni doble excesivamente el cable de electricidad. No retuerza ni ate el cable de electricidad. No enganche la línea de alta tensión sobre un objeto metálico, colocar un objeto pesado sobre la línea de alimentación, inserte la línea de alimentación entre objetos, o empujar la línea de alimentación en el espacio detrás del aparato.

- Esto puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.


PRECAUCIÓN

 Cuando no utilice el acondicionador de aire durante un largo periodo de tiempo o durante una tormenta de truenos/rayos, cortar la corriente en el interruptor de circuito.

- No hacerlo podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

PARA USAR

AVISO

 Si se inunda el aparato, por favor, póngase en contacto con su centro de servicio más cercano.

- No hacerlo podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Si el aparato genera ruidos extraños, olor a quemado o humo, corte la fuente de alimentación inmediatamente y póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.

- No hacerlo podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

En el caso de una fuga de gas (como el gas propano, gas LP, etc.), ventile inmediatamente sin tocar el cable eléctrico. No toque la línea de dispositivos o línea de alta tensión.

- No utilice un ventilador.
- Una chispa podría provocar una explosión o incendio.

Para volver a instalar el acondicionador de aire, por favor, póngase en contacto con su centro de servicio más cercano.

- No hacerlo puede resultar en problemas con el producto, fugas de agua, descargas eléctricas o un incendio.
- No se proporciona servicio de entrega del producto. Si vuelve a instalar el producto en otro lugar, se cobrará gastos de construcción y de una tasa de instalación.

Información de seguridad

- Especialmente, cuando se desea instalar el producto en un lugar inusual, como en una zona industrial o cerca del mar, donde se expone a la sal en el aire, por favor, póngase en contacto con su centro de servicio más cercano.



No toque el interruptor con las manos mojadas.

- Esto puede provocar una descarga eléctrica.

No encienda el acondicionador de aire con el interruptor automático mientras está funcionando.

- Conectar y desconectar el acondicionador de aire con el interruptor automático puede provocar una chispa y provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Después de desembalar el aparato de aire acondicionado, mantenga todos los materiales de embalaje bien fuera del alcance de los niños, como materiales de embalaje pueden ser peligrosos para los niños.

- Si un niño coloca una bolsa sobre su cabeza, puede resultar a la asfixia.

No toque el panel frontal con las manos o los dedos durante la operación de calentamiento.

- Esto puede resultar en una descarga eléctrica o un incendio.

No introduzca los dedos o sustancias extrañas en el aire de entrada/salida del acondicionador de aire.

- No introduzca los dedos o sustancias extrañas en el aire de entrada/salida del acondicionador de aire.

No golpee ni tire el aparato de aire acondicionado con una fuerza excesiva.

- Esto puede provocar un incendio, lesiones o problemas con el producto.

No coloque un objeto cerca de la unidad exterior que permite que los niños se suban a la máquina.

- Esto puede resultar en niños hiriendo gravemente a sí mismos.

No utilice este acondicionador de aire durante largos períodos de tiempo en lugares mal ventilados o cerca de personas enfermas.

- Dado que esto puede ser peligroso debido a la falta de oxígeno, abrir una ventana, al menos, una vez cada hora.



Si cualquier sustancia extraña, tal como se ha entrado agua en el aparato, corte el suministro eléctrico desenchufando la clavija de alimentación y encender el interruptor de circuito y vuelva a ponerse en contacto con su centro de servicio más cercano.

- No hacerlo podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.



No intente reparar, desmontar o modificar el aparato por su cuenta.

- No utilice ningún fusible (tal como el cobre, alambre de acero, etc.) que no sea el fusible estándar.
- No hacerlo podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.



PRECAUCIÓN



No coloque objetos o dispositivos bajo la unidad interior.

- El agua que gotea de la unidad interior puede provocar un incendio o daños materiales.

Compruebe que el bastidor de instalación de la unidad exterior no se ha roto al menos una vez al año.

- No hacerlo puede resultar en lesiones, muerte o daños materiales.

La corriente máxima se mide según el estándar IEC para la seguridad y la corriente se mide según la norma ISO para la eficiencia energética.



No se pare en la parte superior del aparato ni coloque objetos (tales como lavandería, velas, cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos de metal, etc.) en el aparato.

Información de seguridad

- Esto puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.

No haga funcionar el aparato con las manos mojadas.

- Esto puede provocar una descarga eléctrica.

No rocíe el material volátil tal como un insecticida en la superficie del aparato.

- Además de ser perjudicial para los humanos, sino que también puede provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.

No beber el agua del aire acondicionado.

- El agua puede ser perjudicial para los seres humanos.

No aplique un impacto fuerte en el control remoto y no desmonte el control remoto.

No toque las tuberías conectadas con el producto.

- Esto puede provocar quemaduras o lesiones.

No utilice este acondicionador de aire para preservar equipos de precisión, alimentos, animales, plantas o cosméticos, o para cualquier otro propósito inusuales.

- Esto puede resultar en daños a la propiedad.

Evite exponer directamente a los humanos, animales o plantas al flujo de aire del aire acondicionado durante largos períodos de tiempo.


- Esto puede resultar en daños a personas, animales o plantas.

Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con reducida física, sensorial o mental, o la falta de experiencia y conocimiento, sin supervisión o instrucciones relativas al uso del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

Para su uso en Europa: Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años y mayores y las personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento, si se les ha dado la supervisión o instrucciones relativas al uso del aparato de una manera segura y comprenda los peligros involucrado. Los niños no deben jugar con el aparato. Limpieza y mantenimiento del usuario no serán hechos por los niños sin supervisión.

PARA LIMPIAR

AVISO


 No limpie el aparato con chorros de agua directamente sobre ella. No utilice benceno, disolventes, alcohol o acetona, para limpiar el aparato.

- Esto puede dar lugar a la decoloración, deformación, daños, una descarga eléctrica o un incendio.

Antes de limpiar o realizar el mantenimiento, corte la fuente de alimentación y espere a que el ventilador se detenga.

- No hacerlo podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

PRECAUCIÓN

 Tenga cuidado al limpiar la superficie del intercambiador de calor de la unidad exterior, ya que tiene bordes afilados.

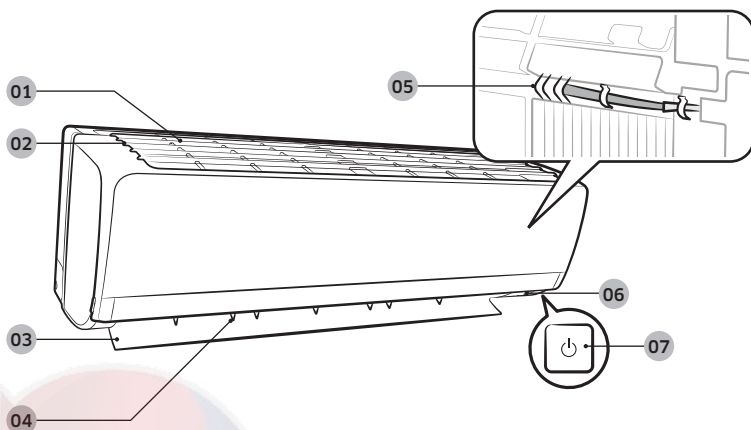
- Esto debe ser realizado por un técnico cualificado. Por favor, póngase en contacto con su instalador o centro de servicio.

 No limpie el interior del acondicionador de aire por sí mismo.

- Para limpiar el interior del aparato, póngase en contacto con su centro de servicio más cercano.
- Al limpiar el filtro, consulte las descripciones en la “Limpieza a primera vista”.
- No hacerlo puede resultar en daños, una descarga eléctrica o un incendio.

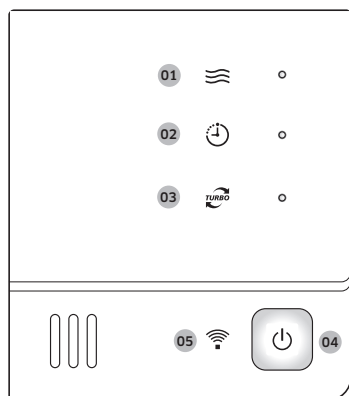
Descripción breve de la unidad de interior

El producto real puede diferir ligeramente de la imagen representada a continuación.



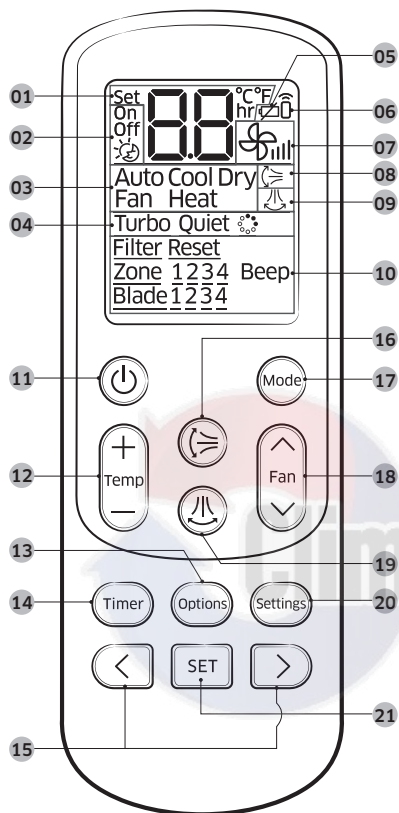
- 01 Toma de aire
- 02 Filtro de aire (debajo del panel)
- 03 Guías de flujo de aire (arriba y abajo)
- 04 Guías de flujo de aire (izquierda y derecha)
- 05 Sensor de temperatura ambiente
- 06 Pantalla
- 07 Botón "Power" [Encendido]/Receptor de control remoto

Pantalla



- 01 Indicador de operación
- 02 Indicador del temporizador
- 03 Indicador de turbo
- 04 Botón Power
- 05 Receptor de control remoto

Descripción Breve del Control Remoto



- 01 Indicador de ajuste de la temperatura
- 02 Indicador de opción de temporizador
- 03 Indicador del modo de operación
- 04 Indicador de opciones
- 05 Indicador de batería baja
- 06 Indicador de transmisión

- 07 Indicador de velocidad del ventilador
- 08 Indicador de oscilación vertical de aire
- 09 Indicador de oscilación horizontal de aire

NOTA

- Esta función no está disponible en este modelo.

- 10 Indicador de configuración
- 11 Botón Power
- 12 Botón Temperatura
- 13 Botón Opciones
- 14 Botón Timer
- 15 Botón Dirección/Botón Selección
- 16 Botón Oscilación de aire vertical
- 17 Botón Modo
- 18 Botón Velocidad del ventilador
- 19 Botón Oscilación de aire horizontal

NOTA

- Esta función no está disponible en este modelo.


- 20 Botón "Settings" [Configuraciones]
- 21 Botón "SET" [Ajuste]

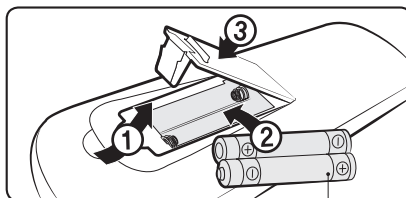
NOTA

- El acondicionador de aire no puede ser operado por control remoto si el controlador se coloca cerca de una luz intensa, como una lámpara fluorescente o rótulo de neón. En este caso, utilice el mando a distancia justo en frente del receptor de control remoto de la unidad interior.
- Si otros productos eléctricos son operados por el control remoto, llame a su centro de servicio más cercano.
- Para silenciar el sonido de aviso, pulse "Settings" [Configuraciones] → <, > o "Settings" [Configuraciones] → (Bip) parpadeo → botón "SET" [AJUSTE]. Cuando se pulsa "Settings" [Configuraciones] → <, > o "Settings" [Configuraciones] → (Bip) parpadeo → botón "SET" [AJUSTE] de nuevo, el sonido de pitido se activa de nuevo.

Descripción Breve del Control Remoto

Sustitución de las pilas

Cuando el  icono aparece en la pantalla del control remoto, reemplace las pilas por otras nuevas. Se requieren dos pilas de tipo 1,5 V AAA.



dos pilas de tipo 1,5 V AAA



Eliminación correcta de las baterías de este producto

(Aplicable en los países con sistemas de recogida selectiva de residuos)

Esta marca en las baterías, el manual o el embalaje indica que las baterías de este producto no se deben tirar con la basura doméstica al final de su vida laboral. Si aparecen los símbolos químicos Hg, Cd o Pb indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo por encima de los niveles de referencia en la Directiva CE 2006/66. Si las baterías no se desechan convenientemente, estas sustancias pueden causar daño a la salud humana o el medio ambiente.

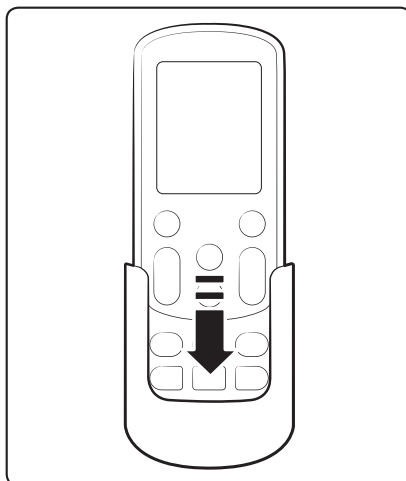
Para proteger los recursos naturales y promover el reciclaje, separe las baterías de los demás residuos y reciclarlos mediante el sistema de recogida gratuito local.

Cómo guardar el control remoto

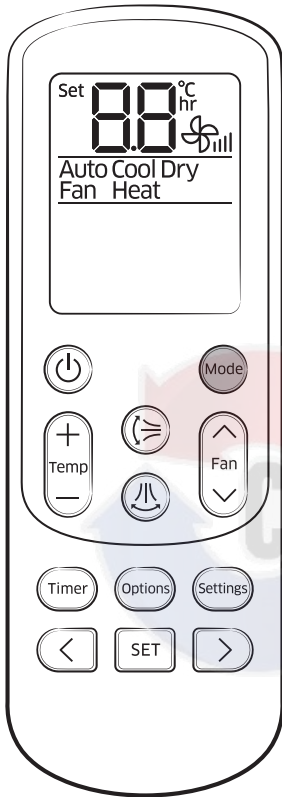
Si no se va a utilizar el control remoto durante un periodo prolongado de tiempo, guárdela en el soporte de control remoto sin pilas.

PRECAUCIÓN

- Asegúrese de que el agua no entre en el control remoto.



Modos de operación



Auto

En el modo automático, el acondicionador de aire ajustará automáticamente la temperatura y la velocidad del ventilador para mantener el ambiente fresco.

- Cuando la temperatura interior es demasiado alta, se genera la poderosa brisa fresca y cuando la sala interior se vuelve lo suficientemente fría, se genera la brisa suave.

Fresco

El modo Fresco se utiliza con frecuencia y se puede controlar fácilmente la temperatura, velocidad del ventilador y la dirección del flujo de aire en el modo de enfriamiento.

- Cuando se selecciona el modo de calefacción, mientras el modo de enfriamiento está activado, el modo de enfriamiento se cancela.

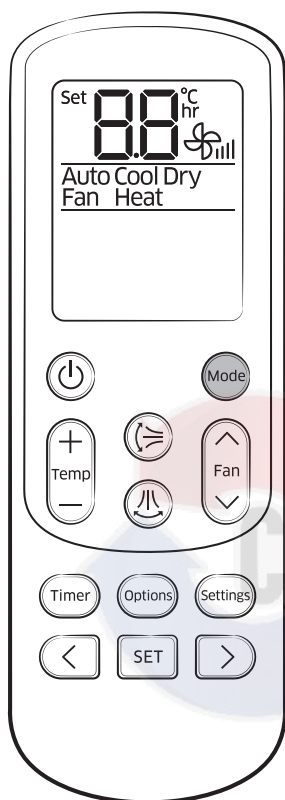
Seco

El aire acondicionado en modo seco actúa como un deshumidificador mediante la eliminación de la humedad del aire interior. El modo en seco le proporcionará aire fresco, incluso en un día lluvioso.

Ventilador

El modo Ventilador le proporciona una brisa al igual que un ventilador para hacer ambiente fresco para usted.

Modos de operación



Calor

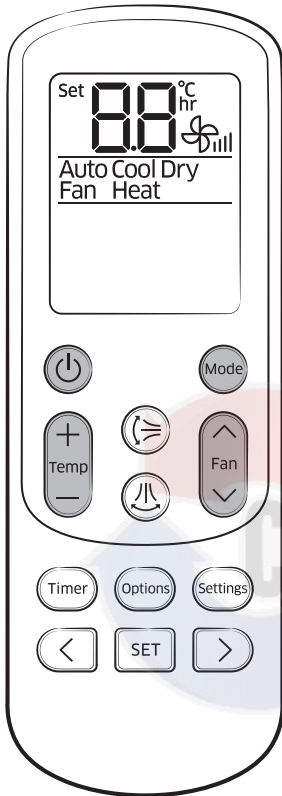
En el modo de calefacción, se puede calentar su habitación, incluso en otoño y invierno.

- El ventilador no podrá iniciarse de inmediato para evitar la generación de una brisa fría.
- En el modo de calefacción, la operación de descongelación se puede realizar para quitar la escarcha formada en la unidad exterior. (Cuando la escarcha se elimina mediante la operación de descongelación en modo de calefacción, el vapor se genera a partir de la unidad exterior).
- Si deja de funcionar el acondicionador de aire después de la operación de calefacción, el ventilador funcionará durante algún tiempo para enfriar la unidad interior.
- Cuando se selecciona el modo de enfriamiento, mientras que el modo de calefacción está encendida, el modo de calefacción se cancela.


NOTA

- Cuando la temperatura exterior es relativamente baja y la humedad es relativamente alta en modo de calefacción, la capacidad de calefacción de la unidad exterior puede disminuir debido a la escarcha formada en el intercambiador de calor exterior. La operación de descongelación elimina la escarcha formada sobre el intercambiador de calor de la unidad exterior durante 5 a 12 minutos. Durante la operación de descongelación, la unidad interior no genera brisa con el fin de evitar la fría brisa que sopla hacia fuera.
 - El intervalo entre las operaciones de descongelación puede disminuir dependiendo de la cantidad de la escarcha formada sobre la unidad exterior.
 - El intervalo entre las operaciones de descongelación también puede disminuir dependiendo del nivel de humedad en el aire.


Operación básica

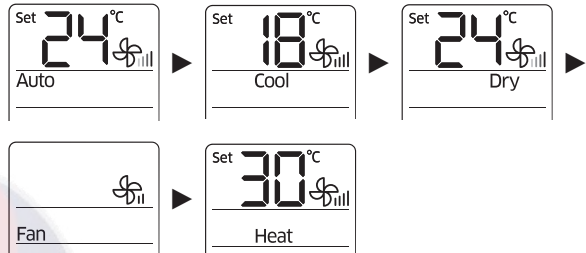


Al girar el acondicionador de aire

Presione el  botón para operar el aire acondicionado.

Selección del modo de operación

Presione el  botón para seleccionar un modo de funcionamiento.




Ajuste de la temperatura

Presione el  botón para ajustar el aire acondicionado.

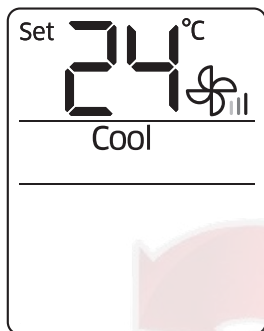
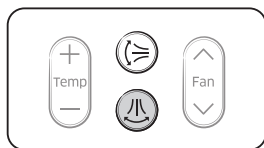
Modo	Control de la temperatura
Auto/ Fresco/Seco	Ajuste por 1° C entre 18° C y 30° C.
Calor	Ajuste por 1° C entre 16° C y 30° C.
Ventilador	La temperatura no puede ajustarse.

Selección de la velocidad del ventilador

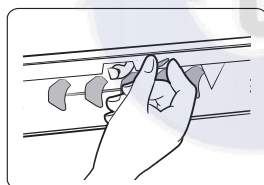
Presione el  botón para ajustar el aire acondicionado.

Modo	Velocidades del ventilador disponible
Auto/Seco	 (Auto)
Fresco/Seco	 (Auto),  (Bajo),  (Med),  (Alta)
Ventilador	 (Bajo),  (Med),  (Alta)

Operación básica



Pantalla del control remoto



Selección de dirección del flujo de aire

Mantener el flujo de aire en una dirección constante al detener los movimientos de las hojas de flujo de aire vertical y horizontal.

En la operación ►

NOTA

- Si ajusta las guías de flujo de aire vertical de forma manual, puede que no se cierra completamente cuando se apaga el aire acondicionado.

Flujo de aire horizontal (manual)

Mantener el flujo de aire horizontal en una dirección constante, cambiando las direcciones de las hojas de flujo de aire horizontal manualmente.

NOTA

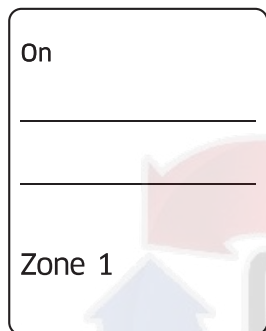
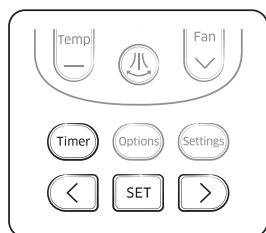
- A pesar de que se pulsa el botón, esta función no funciona.

PRECAUCIÓN

- Para evitar lesiones personales, asegúrese de que cambia las direcciones de las Guías del flujo de aire horizontal después de detener los movimientos de las guías de flujo de aire vertical

Ajuste del temporizador Activado o Desactivado

Puede configurar el aparato de aire acondicionado que se enciende o se apaga de forma automática en el momento deseado.



Pantalla del control remoto

Ajuste del temporizador de encendido

Cuando el aire acondicionado está apagado:

1. Presione el **Timer** botón para seleccionar ("On" [Encendido])
 - El indicador ("On" [Encendido]) mantendrá parpadear y se puede ajustar la hora.
2. Presione el botón **<** o **>** para ajustar el tiempo.
 - Puede ajustar la hora en intervalos de media hora de 30 minutos (0,5 en la pantalla) a 3, en intervalos de una hora de 3 a 24 horas.
 - El tiempo se puede establecer a partir de un mínimo de 30 minutos hasta un máximo de 24 horas.
3. Presione el **SET** botón para completar el ajuste temporizador de encendido.
 - El indicador ("On" [Encendido]) y el tiempo fijado del temporizador se mostrarán en la pantalla del control remoto.
 - El Ajuste de temporizador se cancelará si no se pulsa el botón **SET** dentro de 10 segundos después de ajustar el tiempo. Por lo tanto, comprobar si el indicador ("On" [Encendido]) en la pantalla del control remoto.

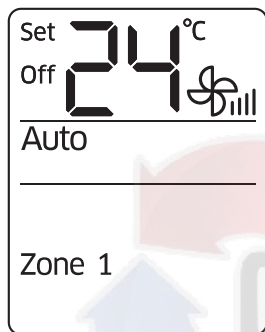
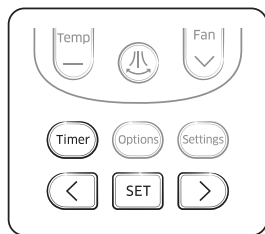
Cancelar	Presione el Timer botón ► seleccionar ("On" [Encendido]) ► presione el < o > botón ► ajustar el temporizador para 00 ► presione el SET botón
-----------------	---

Las opciones adicionales disponibles en el Temporizador de encendido	
	Seleccione el modo en el siguiente orden: (Auto) ► (Fresco) ► (Seco) ► (Ventilador) y ► (Calor).
	Se puede ajustar la temperatura después de que se complete el ajuste del temporizador. Regulación de la temperatura solamente está disponible en Auto, Fresco, Seco y los modos de Calor. En el modo Ventilador, la temperatura no puede ser ajustada.

NOTA

- Cuando El ajuste del temporizador se ha completado, el ajuste se muestra durante 3 segundos, y luego, solamente el indicador ("On" [Encendido]) permanecerá en la pantalla del control remoto.
- No se puede ajustar la velocidad del Ventilador cuando se ajusta el Temporizador de encendido.

Ajuste del temporizador Activado o Desactivado



Pantalla del control remoto

Ajuste del Temporizador de apagado

Cuando el aire acondicionado está apagado:

1. Presione el **Timer** botón para seleccionar ("Off" [Apagado]).
 - El indicador ("Off" [Apagado]) se mantendrá parpadeando y se puede ajustar la hora.
2. Presione el botón **<** o **>** para ajustar el tiempo.
 - Puede ajustar la hora en intervalos de media hora de 30 minutos (0,5 en la pantalla) a 3 horas y en intervalos de una hora de 3 a 24 horas.
 - El tiempo se puede establecer a partir de un mínimo de 30 minutos hasta un máximo de 24 horas.
3. Presione el **SET** botón para completar el Ajuste de temporizador de encendido.
 - El indicador ("Off" [Apagado]) y el tiempo fijado del temporizador se mostrarán en la pantalla del control remoto.
 - El Ajuste de temporizador apagado se cancelará si no se pulsa el **SET** botón antes de 10 segundos después de ajustar el tiempo. Por lo tanto, comprobar si el indicador ("Off" [Apagado]) en la pantalla del control remoto.

Cancelar	Presione el Timer botón ► seleccionar ("Off" [Apagado]) ► presione el < o > botón ► ajustar el temporizador para 00 ► presione el SET botón.
-----------------	---

NOTA

- Solamente el ajuste de la hora más reciente se aplicará entre las funciones Temporizador de apagado y Temporizador apagado de buen sueño.

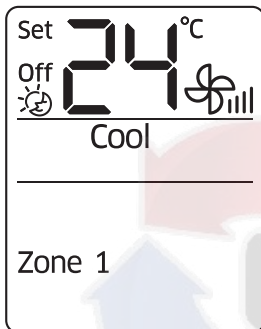
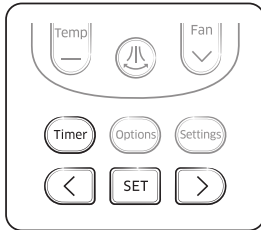
Combinación de Temporizador de encendido y Temporizador de apagado

Cuando el aire acondicionado está apagado	Cuando el aire acondicionado está encendido
Cuando el tiempo programado en el Temporizador de encendido es menor que el Temporizador de apagado p.ej. Temporizador de encendido: 3 horas, Temporizador de apagado: 5 horas <ul style="list-style-type: none"> • El acondicionador de aire se enciende después de 3 horas a partir del momento en que se ha ajustado el temporizador y el acondicionador de aire se mantendrá durante 2 horas y luego se apagará automáticamente. 	Cuando el tiempo programado en el Temporizador de encendido es mayor que el Temporizador de apagado p.ej. Temporizador de encendido: 3 horas, Temporizador de apagado: 1 hora <ul style="list-style-type: none"> • El acondicionador de aire se apagará después de 1 hora desde el momento en que se ha ajustado el temporizador y se apagará automáticamente después de 2 horas a partir del momento en que se apagó.

NOTA

- Los tiempos de ajuste para el Temporizador de encendido y el Temporizador de apagado deben ser diferentes unos de otros.
- Una vez que se activa el Temporizador de encendido o el Temporizador de apagado, el ajuste se puede cancelar pulsando el **Power** botón.

Uso de la función buen sueño



Pantalla del control remoto

Cuando el aire acondicionado está funcionando en el modo Fresco;

1. Presionen el **Timer** botón para seleccionar .
 - El () indicador mantendrá parpadeando y usted puede ajustar el tiempo.
2. Presione el botón **<** o **>** para ajustar el tiempo.
 - Puede ajustar la hora en intervalos de media hora de 30 minutos (0,5 en la pantalla) a 3 horas y en intervalos de una hora de 3 a 12 horas.
 - El tiempo se puede establecer a partir de un mínimo de 30 minutos hasta un máximo de 12 horas.
 - El valor del tiempo estándar para el modo buen sueño es de 8 horas.
3. Presione el botón **SET** para completar el Ajuste del modo buen sueño.
 - El indicador () y el tiempo fijado del modo buen sueño se mostrarán en la pantalla del control remoto.
 - El modo buen sueño se cancelará si no se pulsa el **SET** botón dentro de 10 segundos después de ajustar el tiempo. Por lo tanto, comprobar si el indicador () en el pantalladel control remoto.

Cancelar	Presione el botón Timer ► seleccionar ()
	► presione < o botón > ► ajustar el temporizador para 00 ► presione el botón SET

Las opciones adicionales disponibles en el modo buen sueño






	La temperatura se puede ajustar por 1 °C (1 °F) dentro de la gama de 18 °C (65 °F) a 30 °C (86 °F).
--	---

Uso de la función bueno sueño

Para un sueño confortable, el acondicionador de aire funcionará en el orden de “Quedarse dormido” ► Sueño profundo ► Etapas de despertar.

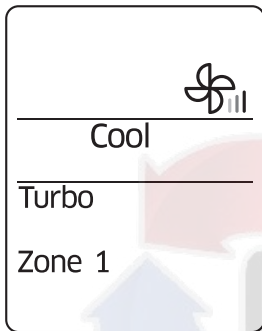
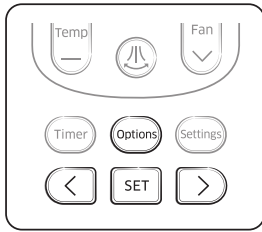
- Modo Quedarse dormido: Proporciona un ambiente cómodo para dormir bien por enfriamiento rápido y la brisa del expedición hipnagogue.
- Modo Sueño profundo: El modo de sueño profundo ajusta la temperatura y el flujo de aire en las olas para mantener la temperatura de la piel sana, mientras que ayuda el sueño profundo. De acuerdo con el cambio de horas de funcionamiento del bueno sueño, la hora del sueño profundo puede aumentar o disminuir.
- Despertar del modo Sueño profundo: Le proporciona el flujo de aire que ajusta la temperatura de su cuerpo para que te despierte en un estado fresco.

NOTA

- En el modo bueno sueño, el acondicionador de aire funcionará en modo Fresco + () para los primeros 30 minutos. La velocidad del ventilador y la dirección del flujo de aire se regula automáticamente en modo bueno sueño.
- La temperatura de ajuste recomendada es de entre 25 °C (77 °F) y 27 °C (81 °F) y el valor de 26 °C (79 °F) es la temperatura más ideal.
- Si la temperatura de ajuste es muy baja, se puede sentir frío mientras duerme o coger un resfriado.
- El tiempo de funcionamiento óptimo del modo bueno sueño es de 8 horas. Por lo tanto, si el tempo es ajustado demasiado corto o largo, no se puede sentir tan cómodo como usted desee.
- Si el modo bueno sueño se fija en más de 5 horas, la fase de despertador comenzará cuando 1 horas se queda en el tiempo de funcionamiento y el aire acondicionado se detendrá automáticamente.
- Cuando el Temporizador de encendido y el modo bueno sueño se seleccionan al mismo tiempo, el aire acondicionado solamente aplicará la función que se estableció más tarde.
- Mientras que el modo bueno sueño está operando, el modo  puede ser ajustado, además, al presionar el botón .
- Si usted presionar el botón  y seleccionar la función Turbo/Tranquila, el modo bueno sueño se cancelará y el modo seleccionado comenzará la operación.
- Si usted presionar el botón , el modo bueno sueño se cancelará y el modo seleccionado comenzará la operación.

Uso del a función Turbo

Usted puede ajustar la función Turbo para proporcionar enfriamiento rápido y potente.



Pantalla del control remoto

Cuando el aire acondicionado está operando en el modo Fresco;

1. Presionar el botón **Options**.
2. Presionar el botón **<**, **>** o botón **Options** hasta que el indicador (Turbo) comienza a parpadear.
3. Presione el botón **SET** para ajustar la función Turbo.
 - El indicador (Turbo) se mostrará en la pantalla del control remoto y la función Turbo operará durante 30 minutos.

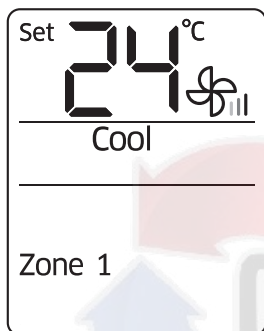
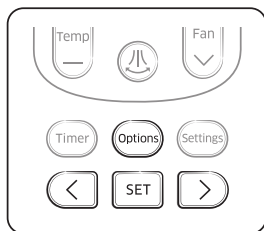
Cancelar	Presione el botón Options ► presione el < , > o Options para hacer el indicador (Turbo) parpadear y presionar el botón SET .
----------	---

NOTA

- Función Turbo está disponible en el modo Fresco y Calor.
- Si la función Turbo está seleccionada mientras que la función Tranquila está encendido, la función Tranquila se cancelará.
- La temperatura y la velocidad del ventilador no puede ser ajustados.

Controlador de las unidad interior

Se puede seleccionar de forma individual y operar unidades interiores entre 4 unidades interiores.



Pantalla del control remoto

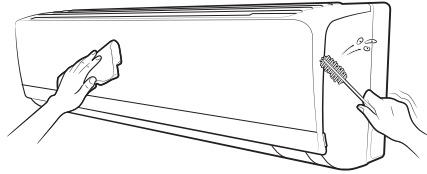
Cuando el aire acondicionado está encendido:

1. Presionar el botón .
2. Presionar el botón o botón o botón hasta que el indicador (Región) comienza a parpadear.
3. Presionar el botón para seleccionar la unidad interior para operar.
 - Usted puede seleccionar la unidad individuales en la secuencia de 1 a 4 o seleccionar todas las unidades interiores al mismo tiempo.

Descripción Breve de Limpieza

Limpieza del exterior

Limpie la superficie de la unidad con un paño ligeramente húmedo o seco cuando sea necesario.

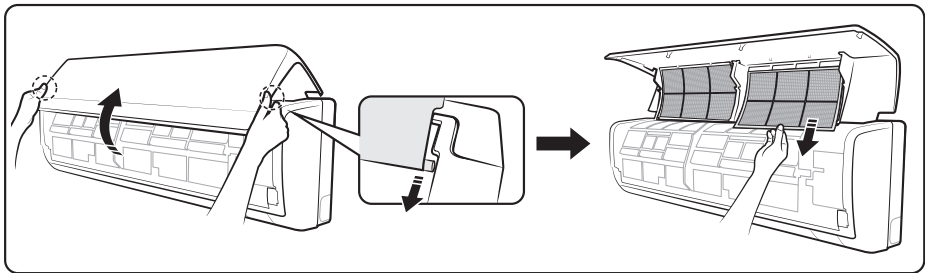


NOTA

- No utilizar ácido sulfúrico, ácido clorhídrico, o disolventes orgánicos (tales como diluyente, queroseno, y acetona) para limpiar las superficies.
- No ponga pegatinas en él, ya que esto puede dañar la superficie del aparato de aire acondicionado.

Desmontaje del filtro de aire

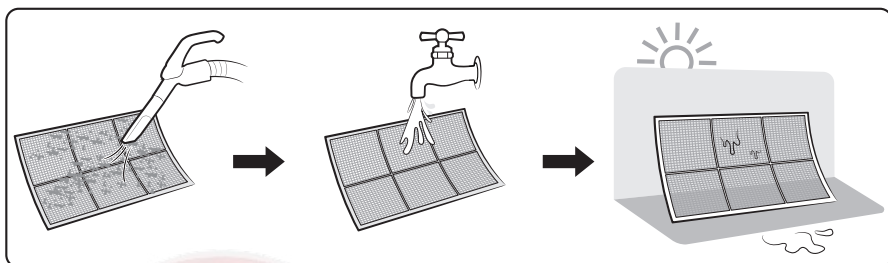
1. Retire el panel frontal.
Tome bien ambos lados del panel frontal y levante el panel para abrir. A continuación, deslice el panel hacia usted para su eliminación.
2. Agarrar el asa y levántela. A continuación, tire el filtro de aire hacia usted.



Limpeza del Aire Acondicionado

Limpeza del filtro de aire

Limpiar el filtro de aire con una aspiradora o un cepillo suave. Si el polvo es demasiado pesado, luego enjuague con agua corriente y secar en un lugar ventilado.

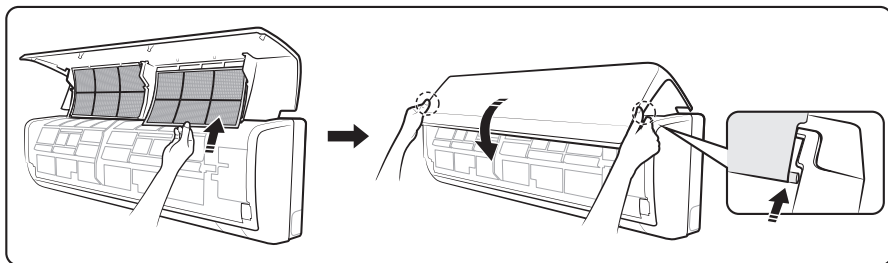


NOTA

- Limpiar el filtro de aire una vez cada dos semanas.
- Rociar agua o utilizar una aspiradora para eliminar el polvo.
- Después de quitar el polvo, secar completamente el filtro de aire.
 - Evitar la luz solar directa. De no hacerlo, puede deformar el filtro de aire.
- Si el filtro de aire se seca en un área confinada (o húmeda), olores podrían generarse. Si esto ocurre, vuelva a limpiar y secar en un área bien ventilada.

Volver a montar el filtro de aire

1. Inserte el filtro de aire nuevo en su posición original.
2. Cierre el panel frontal.



El mantenimiento del aire acondicionado

Si no se utiliza el acondicionador de aire durante un período prolongado de tiempo, se seca el acondicionador de aire para mantener en mejores condiciones.

1. Se seca el aparato de aire acondicionado a fondo al operar en el modo Ventilador de 3 a 4 horas y desconecte el enchufe de alimentación. Es posible que haya daños internos si la humedad se deja en componentes.
2. Antes de utilizar el acondicionador de aire nuevo, secar los componentes internos del aparato de aire acondicionado de nuevo ejecutando el modo de ventilador durante 3 a 4 horas. Esto ayuda a eliminar los olores que pueden haber generado de humedad.

Comprobaciones periódicas

Consulte la siguiente tabla para mantener el acondicionador de aire.

Tipo	Descripción	Mensual	Cada 4 meses	Una vez al año
Unidad interior	Limpieza del filtro de aire (1).	●		
	Limpieza de la bandeja de drenaje de condensado (2).			●
	Limpieza a fondo del intercambiador de calor (2).			●
	Limpieza del tubo de drenaje de condensado (2).		●	
	Cambio de las pilas del control remoto (1).			●
Unidad exterior	Limpieza del intercambiador de calor en el exterior de la unidad (2).		●	
	Limpieza del intercambiador de calor en el exterior de la unidad (2).			●
	Limpieza de los componentes electrónicos con chorros de aire (2).			●
	Verificación de que todos los componentes eléctricos están firmemente apretados (2).			●
	Limpieza del ventilador (2).			●
	Verificación de si todo el conjunto del ventilador está firmemente apretado (2).			●
	Limpieza de la bandeja de drenaje de condensado (2).			●

NOTA

- Los controles y las operaciones de mantenimiento descritas anteriormente son esenciales para garantizar la eficiencia del acondicionador de aire. La frecuencia de estas operaciones puede variar dependiendo de las características de la zona, la cantidad de polvo, etc.
 - a. Las operaciones antes mencionadas deben llevarse a cabo con mayor frecuencia si el área de la instalación es muy polvoriento.
 - b. Estas operaciones siempre deben ser realizadas por personal cualificado. Para obtener información más detallada, consulte el Manual de instalación.

El mantenimiento del aire acondicionado

Protecciones internas a través del sistema de control de la unidad

Esta protección interna funciona si se produce un fallo interno en el aparato de aire acondicionado.






Tipo	Descripción
Contra el aire fresco	El ventilador interno estará apagado contra el aire fresco cuando la bomba de calor se está calentando.
De deshielo ciclo	El ventilador interno estará apagado contra el aire fresco cuando la bomba de calor se está calentando.
Anti-protección de la batería interna	El compresor se apagará para proteger la batería interna cuando el acondicionador de aire funciona en el modo de enfriamiento.
Proteger compresor	El acondicionador de aire no empezarán a trabajar inmediatamente para proteger el compresor de la unidad exterior después de que se haya iniciado.

NOTA



- Si la bomba de calor está funcionando en modo de calefacción, el ciclo de-hielo es accionado para eliminar el hielo de una unidad exterior que pueden haber depositado a bajas temperaturas.
- El ventilador interno se desconecta automáticamente y se reinicia sólo después de que se complete el ciclo de-hielo.
- Cuando el ciclo de-hielo está en funcionamiento, puede generar sonido extraño Es el funcionamiento normal de la seguridad del producto.

Solución de problemas

Consulte la siguiente tabla si el acondicionador de aire funciona de manera anormal. Esto puede ahorrar tiempo y gastos innecesarios.

Problema	Solución
<p>El acondicionador de aire no funciona inmediatamente después de que se ha reiniciado.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Debido al mecanismo de protección, el aparato no comienza a funcionar inmediatamente para mantener la unidad de sobrecarga. El acondicionador de aire comenzará en 3 minutos.
<p>El acondicionador de aire no funciona en absoluto.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Compruebe que el cable de alimentación está conectado correctamente. Inserte el enchufe en la toma de corriente correctamente. Compruebe si el interruptor de circuito está apagado. Compruebe si hay un fallo de alimentación. Compruebe su fusible. Asegúrese de que no es expulsado.
<p>La temperatura no cambia.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Compruebe si ha seleccionado el modo Ventilador. Presionar el botón  en el control remoto para seleccionar otro modo.
<p>El aire fresco (o caliente) no sale del acondicionador de aire.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Compruebe si la temperatura establecida es mayor (menor) que la temperatura actual. Presionar el botón  o  en el control remoto para cambiar la temperatura establecida. Presionar el botón  o  para aumentar o disminuir la temperatura. Compruebe si el filtro de aire está bloqueado por la suciedad. Limpiar el filtro de aire cada dos semanas. Compruebe si el acondicionador de aire se ha activado. Si es así, esperar 3 minutos.

Solución de problemas

Problema	Solución
La velocidad del ventilador no cambia	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe si ha seleccionado el modo Auto o Seco. El acondicionador de aire ajusta automáticamente la velocidad del ventilador en el modo Auto/Seco.
La función Temporizador no está establecida.	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe si usted presionar el botón  y  en el control remoto después de establecer el tiempo.
Los olores impregnan en la sala durante la operación.	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe si el aparato está funcionando en un área llena de humo o si hay un olor que entra desde el exterior. Hacer funcionar el acondicionador de aire en el modo Ventilador o abrir las ventanas para ventilar la habitación.
El aire acondicionado hace un sonido de burbujeo.	<ul style="list-style-type: none">• Un sonido de burbujeo puede escucharse cuando el refrigerante está circulando a través del compresor. Deje que el acondicionador de aire funciona en el modo seleccionado.
El agua gotea de las Guías del flujo de aire.	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe si el aire acondicionado ha estado enfriando durante un período prolongado de tiempo con las guías del flujo de aire apuntadas hacia abajo. La condensación puede generar debido a la diferencia en la temperatura.
El control remoto no está funcionando.	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe si sus baterías están agotadas.• Compruebe que las baterías están instaladas correctamente.• Asegúrese de que nada esté bloqueando su sensor de control remoto.• Compruebe que haya fuertes aparato de iluminación cerca del aire acondicionado. Fuerte luz que proviene de bombillas fluorescentes o de neón puede interrumpir las ondas eléctricas.

Intervalos de operación

La siguiente tabla indica la temperatura y humedad del aire acondicionado puede ser operado dentro. Consulte la tabla para un uso eficiente.

MODO	TEMPERATURA OPERACIONAL		UMEDAD INTERIOR	SI FUERA DE LAS CONDICIONES
	INTERIOR	EXTERIOR		
ENFRIAMIENTO	18 °C a 32 °C	Depende de las especificaciones de la unidad exterior.	80 % o menos	La condensación puede ocurrir en la unidad interior con riesgo de tener el agua soplar fuera o caer en el piso.
CALENTAMIENTO	27 °C o menos		-	Protección interna activa y el acondicionador de aire se detendrá.
EL SECADO	18 °C a 32 °C		80 % o menos	La condensación puede ocurrir en la unidad interior con riesgo de tener el agua soplar fuera o caer en el piso.

NOTA

- La temperatura normalizada para la calefacción es 7 °C. Si la temperatura exterior cae a 0 °C o por debajo de, la capacidad de calefacción se puede reducir dependiendo de la condición de temperatura.
- Si se utiliza la operación de enfriamiento en más de 32 °C (temperatura interior), no se refrigera en su plena capacidad.