

# Aire acondicionado

---

## Manual del usuario

AR\*\*NSPX\*\*\*

---

- Gracias por adquirir este aire acondicionado Samsung.
- Antes de utilizar esta unidad, lea detenidamente este manual del usuario y guárdelo para futuras consultas.



**SAMSUNG**

# Índice

---

<b>Precauciones de seguridad</b>	<b>4</b>
Precauciones de seguridad	4
<b>Resumen</b>	<b>9</b>
Descripción de la unidad interior Pantalla	9
Descripción general del control remoto Inserción de pilas	10
Funcionamiento del control remoto Modos de operación • Control de temperatura • Control de velocidad del ventilador • Control de dirección del flujo de aire	11
<b>Funciones inteligentes de consumo energético</b>	<b>13</b>
Funcionamiento para enfriamiento Modo Cool • 2-Step función de enfriamiento • Función Wind-Free Cooling	13
Funcionamiento de deshumidificación Modo Dry	15
Funcionamiento de purificación del aire Función Ionizer	15
Funcionamiento de calefacción Modo Heat	16
Funciones inteligentes rápidas Modo Auto • Modo Fan • Función Fast • Función Comfort • Función de sonido de Beep • Función Quiet • Función de iluminación de la pantalla • Función Wi-Fi (aplicación Samsung Connect)	17
<b>Características de ahorro de energía</b>	<b>21</b>
Funcionamiento de ahorro de energía Control de consumo de electricidad • Función Single user • Función de temporizador de encendido/apagado • Función good'sleep	21
<b>Limpieza y mantenimiento</b>	<b>24</b>
Limpieza rápida	24
Resolución de fallas	27
Aplicación Connect	29
Anexo	33



***Eliminación correcta de este producto  
(Residuos de Equipo Eléctrico y Electrónico)***

***(Aplicable en países con sistemas de recolección selectiva)***

Esta marca en el producto, los accesorios o la literatura indica que el producto y sus accesorios electrónicos (como son el cargador, los auriculares, el cable USB) no deben desecharse con otros residuos domésticos cuando llegue el fin de su vida útil. Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud humana por la eliminación incontrolada de desechos, separe estos elementos de otros tipos de residuos y recíclelos responsablemente para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales.

Los usuarios deben comunicarse con el minorista donde adquirieron este producto, o con la oficina de gobierno local, para obtener detalles sobre dónde y cómo pueden tomar estos artículos para su reciclaje medioambiental seguro.

Los usuarios empresariales deben contactar a su proveedor y verificar los términos y condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben mezclarse con otros residuos comerciales cuando sean eliminados.



***Eliminación correcta de las pilas de este producto***

Esta marca en la batería, manual o embalaje indica que las baterías de este producto no deben desecharse con otros residuos domésticos al final de su vida útil. En los marcados, 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.

# Precauciones de seguridad

Antes de usar su nuevo aire acondicionado, lea detenidamente este manual para asegurarse de que sabe cómo operar de forma segura y eficiente las herramientas y las muchas funcionalidades de su nuevo electrodoméstico.

Debido a que las siguientes instrucciones de funcionamiento cubren varios modelos, las características de su aire acondicionado pueden diferir levemente de las descritas en este manual. Si tiene alguna pregunta, llame a su centro de contacto más cercano o busque ayuda e información en línea en [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

## ADVERTENCIA

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

## PRECAUCIÓN

Peligros o prácticas inseguras que pueden causar lesiones personales menores o daños a la propiedad.

 Siga las instrucciones.

 NO trate.


 Asegúrese de que la máquina esté conectada a tierra para evitar descargas eléctricas.

 Cortar el suministro eléctrico

 NO desarmar

## FÁCIL DE INSTALAR

### ADVERTENCIA

 Utilice un cable de alimentación con las especificaciones de alimentación de este producto o superior y utilice el cable de alimentación sólo para este aparato. Además, no utilice un exteñón.

- Si se extiende el cable de alimentación, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.
- No utilice un transformador eléctrico. Esto podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Si la tensión/frecuencia/corriente nominal es diferente, podría provocar un incendio.

La instalación de este aparato debe ser realizada por un técnico calificado o una empresa de servicio.


- Si no lo hace, podría producirse una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones y también podría anular la garantía del producto instalado.

Instale un interruptor de aislamiento al lado del aire acondicionado (pero no en los paneles del aire acondicionado) y un interruptor de circuito destinado al aire acondicionado.

- Si no lo hace, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.

Fije firmemente la unidad exterior para que la parte eléctrica de la unidad exterior no quede expuesta.

- Si no lo hace podría producirse una descarga eléctrica, incendio, explosión o problemas con el producto.

 No instale este aparato cerca de un calentador o material inflamable. No instale este aparato en un lugar húmedo, aceitoso o polvoriento, en un lugar expuesto a la luz directa del sol y al agua (o lluvia). No instale este aparato en un lugar donde puedan producirse fugas de gas.

- Esto podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

**Nunca instale la unidad exterior en un lugar tal como en una pared externa alta donde podría caerse.**

- Si la unidad exterior se cae, podría causar lesiones, la muerte o daños a la propiedad.



**Este aparato debe estar debidamente conectado a tierra. No ponga a tierra el aparato a una tubería de gas, tubería de agua de plástico o línea telefónica.**

- Si no lo hace, podría producirse una descarga eléctrica, un incendio o una explosión.
- Asegúrese de usar una toma de corriente con conexión a tierra.



### PRECAUCIÓN



**Instale su electrodoméstico en un piso plano y resistente que soporte su peso.**

- Si no lo hace, podría producirse vibraciones, ruidos o problemas anormales con el producto.

**Instale la manguera de desagüe correctamente para que el agua se drene correctamente.**

- Si no lo hace, podría producirse desbordamiento de agua y daños a la propiedad. Evite añadir el drenaje a las tuberías de desecho, ya que podrían surgir malos olores en el futuro.

**Cuando instale la unidad exterior, asegúrese de conectar la manguera de drenaje para que el drenaje se realice correctamente.**

- El agua generada durante el calentamiento por la unidad exterior puede desbordarse y resultar en daños a la propiedad.  
En particular, en invierno, si un bloque de hielo cae, podría causar lesiones, la muerte o daños a la propiedad.

## PARA SUMINISTRO ELÉCTRICO



### ADVERTENCIA



**Cuando el interruptor esté dañado, póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.**



**No tire ni doble excesivamente la línea eléctrica. No torcer ni atar la línea eléctrica. No enganche la línea de alimentación eléctrica sobre un objeto metálico, coloque un objeto pesado en la línea de alimentación, inserte la línea de alimentación entre objetos o ponga la línea de alimentación en el espacio detrás del aparato.**

- Esto podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.



### PRECAUCIÓN



**Cuando no utilice el aire acondicionado durante un largo período de tiempo o durante una tormenta eléctrica o tormenta eléctrica, corte la alimentación en el disyuntor.**


- Si no lo hace, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.

---

## PARA USAR

---

### ADVERTENCIA

-  Si el aparato está inundado, póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.**
  - Si no lo hace, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.

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


- Si no lo hace, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.

**En caso de una fuga de gas (como gas propano, gas LP, etc.), ventile de inmediato sin tocar la línea eléctrica. No toque el aparato ni la línea eléctrica.**

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

**Para volver a instalar el aire acondicionado, póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.**

- No hacerlo podría causar problemas con el producto, fugas de agua, descargas eléctricas o incendios.
- No se proporciona el servicio de entrega del producto. Si vuelve a instalar el producto en otra ubicación, se cargarán gastos de construcción adicionales y una tarifa de instalación.
- En particular cuando desee instalar el producto en una ubicación inusual, como en una zona industrial o cerca de la costa donde está expuesto a la sal en el aire, póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.

-  No toque el disyuntor con las manos mojadas.**
  - Esto puede causar una descarga eléctrica.

**No apague el aire acondicionado con el disyuntor mientras está en funcionamiento.**

- Apagar y volver a encender el aire acondicionado con el disyuntor podría provocar una chispa y ocasionar una descarga eléctrica o un incendio.

**Luego de desembalar el aire acondicionado, mantenga todos los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños, ya que los materiales de embalaje pueden ser peligrosos para los niños.**

- Si un niño coloca una bolsa en su cabeza, podría provocarle asfixia.

**No toque la paleta de flujo de aire con las manos o los dedos durante el calentamiento.**

- Esto podría producir descargas eléctricas o quemaduras.

**No introduzca los dedos ni sustancias extrañas en la entrada/salida de aire del aire acondicionado.**

- Tenga especial cuidado de que los niños no se lesionen al insertar sus dedos en el producto.

**No golpee ni tire el aire acondicionado con fuerza excesiva.**

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

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

- Esto podría causar que los niños se lesionen gravemente.

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

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



Si ha entrado en el aparato alguna sustancia extraña como agua, corte la fuente de alimentación y póngase en contacto con el centro de servicio más cercano

- Si no lo hace, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.



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

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



## PRECAUCIÓN



No coloque objetos o dispositivos debajo de la unidad interior.

- El agua que gotea de la unidad interior podría provocar un incendio o daños a la propiedad.

Compruebe que la estructura de instalación de la unidad exterior no esté rota al menos una vez al año.

- De no hacerlo podría causar lesiones, la muerte o daños a la propiedad.

La corriente máxima se mide de acuerdo con la norma IEC para la seguridad y la corriente se mide de acuerdo con la norma ISO para la eficiencia energética.



No se coloque encima del aparato ni coloque objetos en el aparato (por ejemplo, ropa, velas encendidas, cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.

- Esto podría provocar una descarga eléctrica, fuego, problemas con el producto o lesiones.

No utilice el aparato con las manos mojadas.

- Esto puede causar una descarga eléctrica.

No rocíe material volátil como insecticida sobre la superficie del aparato.

- Además de ser dañino para los seres humanos, también podría dar lugar a descargas eléctricas, incendios o problemas con el producto.

No beba el agua del aire acondicionado.

- El agua podría ser dañina para los seres humanos.

No aplique un impacto fuerte al control remoto ni lo desarme.

No toque las tuberías conectadas al producto.

- Esto podría causar quemaduras o lesiones.

No utilice este aire acondicionado para conservar equipos de precisión, alimentos, animales, plantas o cosméticos, o para cualquier otro propósito inusual.

- Podría causar daños a la propiedad.

Evite la exposición directa del flujo de aire del aire acondicionado a seres humanos, animales o plantas durante largos períodos de tiempo.

- Esto podría dañar a los seres humanos, animales o plantas.

Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o personas con falta de experiencia y conocimiento, sin supervisión o instrucción sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato

## PARA LIMPIEZA

---



### ADVERTENCIA



No limpie el aparato rociando agua directamente sobre él. No utilice benceno, diluyente o alcohol para limpiar el aparato.

- Esto podría causar decoloración, deformación, daños, descargas eléctricas o incendios.

Antes de limpiar o realizar tareas de mantenimiento, corte el suministro eléctrico y espere a que el ventilador se detenga.

- Si no lo hace, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.



### PRECAUCIÓN



Tenga cuidado al limpiar la superficie del termocambiador de la unidad externa ya que tiene bordes afilados.

- Esto lo debe realizar un técnico calificado. Póngase en contacto con su instalador o con el centro de servicio.



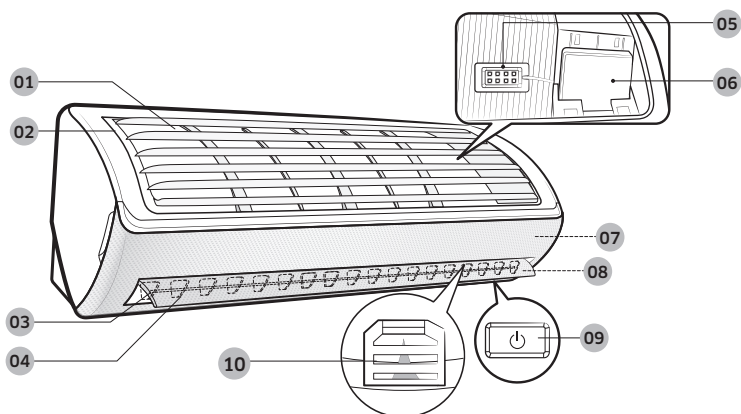
No limpie el interior del aire acondicionado por su cuenta.

- Para limpiar el interior del aparato, póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.
- Cuando limpie el filtro, consulte las descripciones en la sección "Limpieza rápida".
- Si no lo hace, podría producirse un daño, una descarga eléctrica o un incendio.
- Asegúrese de evitar cualquier lesión causada por los bordes afilados de la superficie al sujetar el intercambiador de calor.



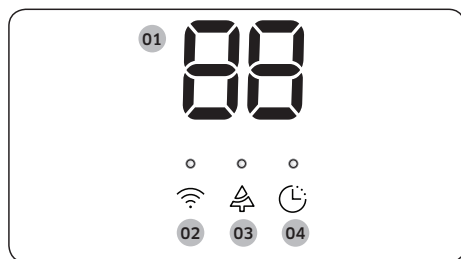
# Descripción de la unidad interior

El producto real puede diferir levemente de la imagen que se muestra debajo.



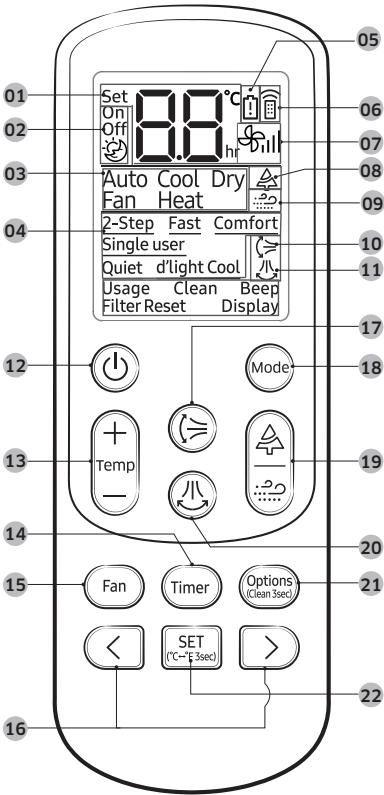
- |    |   |    |  |
|----|---|----|--|
| 01 | Entrada de aire                               | 06 | Módulo WI-FI                                   |
| 02 | Filtro de aire                                | 07 | Panel sin viento                               |
| 03 | Paleta de flujo de aire (arriba y abajo)      | 08 | Pantalla                                       |
| 04 | Paleta de flujo de aire (izquierda y derecha) | 09 | Botón de encendido/Receptor del control remoto |
| 05 | Sensor de temperatura ambiente                | 10 | (dentro) Ionizer                               |

## Pantalla



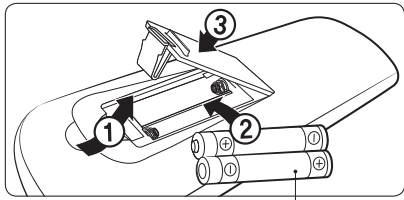
- |    |   |
|----|---|
| 01 | Indicador de temperatura<br>Indicador de reposición del filtro (CF)<br>Indicador de consumo de electricidad<br>Indicador de limpieza automática (C !)<br>Indicador de descongelamiento (dF) |
| 02 | Indicador de Wi-Fi  |
| 03 | Indicador Ionizer   |
| 04 | Indicador de tiempo<br>good'sleep indicador<br>Indicador de limpieza automática   |

# Descripción del Control Remoto



- 01 Ajuste del indicador de temperatura
- 02 Indicador de opción del temporizador
- 03 Indicador de modo de funcionamiento
- 04 Indicador de opciones
- 05 Indicador de batería baja
- 06 Indicador de transmisión
- 07 Indicador de velocidad del ventilador
- 08 Indicador Ionizer
- 09 Indicador sin viento
- 10 Indicador de oscilación de aire vertical
- 11 Indicador de oscilación de aire horizontal
- 12 Botón de encendido
- 13 Botón de temperatura
- 14 Botón del temporizador
- 15 Botón de velocidad del ventilador
- 16 Botón de dirección/botón de selección
- 17 Botón de oscilación de aire vertical
- 18 Botón modo
- 19 Ionizer/ Botón sin viento
- 20 Botón de oscilación de aire horizontal
- 21 Opciones/Botón de limpieza
- 22 Botón de Ajuste / Botón de tipo de temperatura (°C ↔ °F)

## Inserción de pilas



Dos pilas de 1,5V de tipo AAA

### NOTA

- Las descripciones de este manual se hacen principalmente basadas en los botones del control remoto.
- Aunque d'light Cool se muestra en la pantalla del control remoto, no está disponible en este modelo.

# Funcionamiento del Control Remoto

Puede utilizar el aire acondicionado fácilmente seleccionando un modo y luego controlando la temperatura, la velocidad del ventilador y la dirección del aire.



## Modos de operación

Puede cambiar el modo actual por Auto, Cool, Dry, Fan, y Heat al pulsar el botón.

## Control de temperatura

Puede controlar la temperatura en cada modo de la siguiente manera:

Modo	Control de temperatura
Auto/Cool/Heat	Ajustar 1 °C entre 16 °C y 30 °C.
Dry	Ajustar 1 °C entre 18 °C y 30 °C.
Fan	No puede controlar la temperatura.

Es posible cambiar la graduación de Celsius a Fahrenheit en el mando a distancia.



► Mantenga pulsado durante 3 segundos o más.

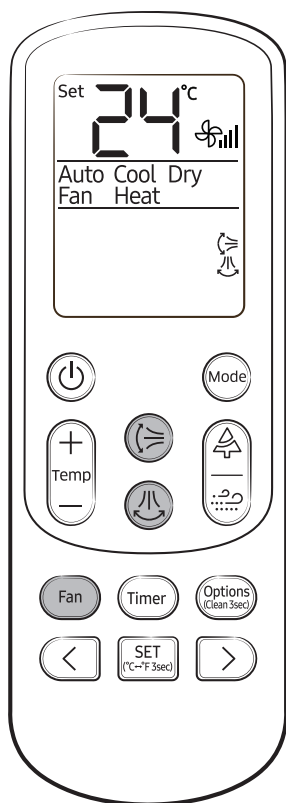
### NOTA

- Las indicaciones de temperatura de la unidad interior no están encendidas.
- Esta función se cancela cuando se sustituyen las pilas del mando a distancia. En tal caso, inicie de nuevo esta función.

Puede utilizar los modos Cool, Dry, y Heat en las siguientes condiciones:

Modo	Cool	Dry	Heat
Temperatura interior	16 °C a 32 °C	18 °C a 32 °C	27 °C o menos
Temperatura exterior	-10 °C - 46 °C	-10 °C - 46 °C	-15 °C - 24 °C
Humedad en el interior	Humedad relativa de 80 % o menos	-	-

- Si el aire acondicionado funciona en un ambiente de alta humedad en el modo Cool durante un período de tiempo prolongado, puede producirse condensación.
- Si la temperatura exterior es inferior a -15°C, la capacidad de calefacción puede disminuir hasta el 60 % - 70 % de la capacidad especificada.



## Control de la velocidad del ventilador

Puede seleccionar las siguientes velocidades del ventilador en cada modo:

Modo	Velocidades de ventilador disponibles
Auto/Dry	☼ (Automático)
Cool/Heat	☼ (Automático), ☼ (Baja), ☼ (Med), ☼ (Alta), ☼ (Turbo)
Fan	☼ (Baja), ☼ (Med), ☼ (Alta), ☼ (Turbo)

## Control de dirección del flujo de aire

Mantenga el flujo de aire en una dirección constante deteniendo los movimientos de las paletas de flujo de aire verticales y horizontales.

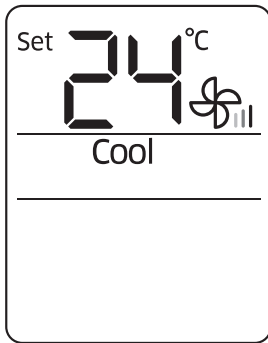
En funcionamiento ►  o 

### NOTA

- Si ajusta la paleta de flujo de aire vertical manualmente, es posible que no se cierre completamente cuando apague el aire acondicionado.
- Si ajusta la paleta horizontal de flujo de aire manualmente, es posible que no funcione normalmente.
- Es posible controlar la dirección del flujo de aire cuando está activada la función good'sleep en el modo "Heat", pero no el modo "Cool".

# Funcionamiento para enfriamiento

Las funciones de refrigeración inteligentes y potentes del aire acondicionado Samsung mantienen un espacio cerrado fresco y cómodo.



## Modo Cool

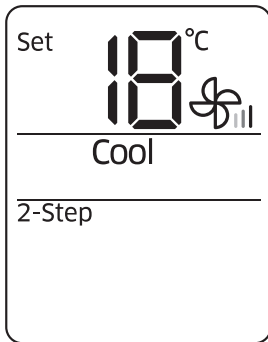
Utilice el modo Cool para mantenerse fresco cuando hace calor.



Seleccione Cool.

### NOTA

- Para mayor comodidad, mantenga la diferencia de temperatura entre el aire interior y exterior dentro de los 5°C en el modo Cool.
- Después de seleccionar el modo Cool, seleccione una función, temperatura y velocidad del ventilador que desee aplicar.
  - Para enfriar su habitación rápidamente, seleccione una temperatura baja y una velocidad de ventilador fuerte.
  - Para ahorrar energía, seleccione una temperatura alta y una velocidad de ventilador débil.
  - A medida que la temperatura interior se acerca a la temperatura establecida, el compresor funcionará a baja velocidad para ahorrar energía.



## 2-Step función de enfriamiento

El funcionamiento de fuerte refrigeración empieza a alcanzar la temperatura deseada en el primer paso. Cuando la temperatura ambiente se aproxima a la temperatura deseada, la velocidad del ventilador y la dirección del flujo de aire se controlan adecuadamente de manera remota. Cuando se alcanza la temperatura deseada, se inicia el funcionamiento de Wind-Free Cooling para ofrecer una suave brisa.



En el modo Cool ▶



Seleccione 2-Step. ▶

### NOTA

- Cuando la temperatura interior se eleva debido a ciertos elementos como radiación solar, apertura y cierre de puertas, o ventilación, se cancela el funcionamiento de Wind-Free Cooling y se cambia automáticamente al funcionamiento de fuerte refrigeración.
- La paleta de flujo de aire se ajusta automáticamente para controlar el flujo de aire de acuerdo con la temperatura interior.

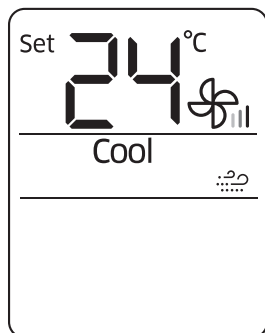
Cambio de la paleta de flujo de aire por la temperatura



● : Abrir (la brisa proviene de la paleta de flujo de aire)

○ : Cerrar (la brisa proviene del panel sin viento)

- Si se selecciona la función de refrigeración de 2-Step mientras está operando alguna de las funciones como Wind-Free Cooling, Fast, Comfort, Quiet, Single User, o good'sleep, se cancelan esas funciones.



## Función Wind-Free Cooling

Se utiliza la función de Wind-Free Cooling para disfrutar una suave brisa refrescante que sale de los pequeños orificios del panel sin viento con la paleta de flujo de aire cerrada, en lugar de recibir directamente el viento frío. El control automatizado de la temperatura y de la velocidad del ventilador conforme a las temperaturas internas mantiene fresca y agradable la habitación.

En el modo Cool/Dry/Fan ►

### NOTA

- Para cancelar esta función se presiona nuevamente el botón.
- Si se cancela la función de Wind-Free Cooling, el aire acondicionado regresa a la velocidad original del ventilador.
- Se puede ajustar la temperatura durante la función de Wind-Free Cooling, y se recomiendan temperaturas entre 24 y 26 °C. Sin embargo, no se puede cambiar la temperatura en el modo Fan.
- Se puede utilizar la función de Wind-Free Cooling cuando está funcionando el modo Cool, Dry, o Fan.
- Si la temperatura ambiente sube debido a la elevación de la temperatura exterior, calor por cocción de alimentos u otra razón, se ingresa a la función Wind-Free Cooling después del funcionamiento en el modo Cool.
- Si se selecciona la función Wind-Free Cooling en el modo Fan, el compresor deja de funcionar y ya no sale aire frío. Sin embargo, sale una suave brisa y empieza a limpiar el aire en la habitación.
- Cuando la humedad interior se incrementa relativamente mientras opera la función Wind-Free Cooling, se abre la paleta de flujo de aire para controlar el flujo suave de aire en la habitación. Cuando cambian la temperatura interior y la humedad, se cierra la paleta de flujo de aire y empieza a operar la función Wind-Free Cooling.

Cambio de la paleta de flujo de aire por temperatura y humedad



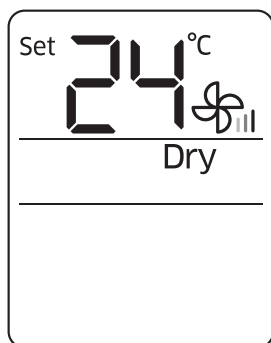
● : Abrir (la brisa proviene de la paleta de flujo de aire)

○ : Cerrar (la brisa proviene del panel sin viento)

- Si se instala el aire acondicionado sobre la cama, se debe ajustar la temperatura entre 25 y 27 °C para usar la función de Wind-Free Cooling mientras se duerme, o utilizar la función good'sleep.
- Si se selecciona la función de Wind-Free Cooling cuando están operando funciones como 2-step, Fast, Comfort, Single User, Quiet o dirección de flujo de aire (air flow direction) (), (), se cancelan estas funciones.

# Funcionamiento de deshumidificación

La función de deshumidificación del aire acondicionado Samsung mantiene un espacio cerrado seco y cómodo.



## Modo Dry

Utilice el modo Dry en clima lluvioso o húmedo.

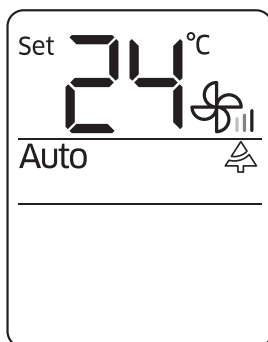


### NOTA

- Cuanto más baja esté ajustada la temperatura, mayor es la capacidad de deshumidificación. Cuando la humedad actual parece alta, ajuste la temperatura a una temperatura baja.
- No puede utilizar el modo Dry para calefaccionar. El modo Dry está diseñado para producir un efecto secundario de enfriamiento.


# Funcionamiento de purificación del aire

La función de purificación, del aire acondicionado Samsung, mantiene purificado el ambiente en un espacio cerrado.



## Función Ionizer

Utilice la función Ionizer para purificar su habitación con iones negativos producidos por el aire acondicionado. Esta función está disponible en los modos Auto, Cool, Dry, Fan, y Heat.

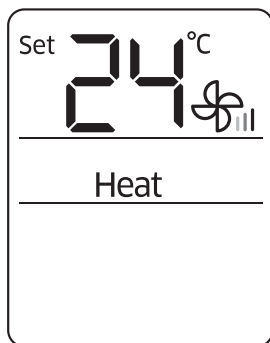
En el modo Auto, Cool, Dry, Fan o Heat 

### NOTA

- Puede ajustar la temperatura configurada, excepto en el modo Fan.
- Cuando se selecciona adicionalmente la función de Ionizer mientras se está ejecutando un modo específico, hay poca diferencia en el consumo de electricidad y el ruido de funcionamiento.

# Funcionamiento de calefacción

Las funciones de calefacción del aire acondicionado Samsung mantienen un espacio cerrado cálido y cómodo.



## Modo Heat

Utilice el modo "Heat" para encender la calefacción.



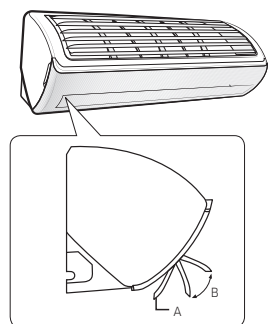
### NOTA

- Mientras el aire acondicionado se calienta, el ventilador podría no funcionar durante unos 3 a 5 minutos al principio para evitar ráfagas de frío.
- Si el aire acondicionado no calienta lo suficiente, utilice un aparato de calefacción adicional en combinación con el aire acondicionado.
- Cuando la temperatura exterior es baja y la humedad es alta en el modo Heat al exterior. Esto también podría disminuir la eficiencia de calefacción. Si esto ocurre, el aire acondicionado ejecuta la función de descongelamiento durante 5 a 12 minutos para eliminar la escarcha del intercambiador de calor exterior.
- Cuando la función de descongelamiento está funcionando, se produce vapor en la unidad exterior. El aire acondicionado mueve la paleta de flujo de aire vertical a la posición más baja, como se muestra en la figura de la izquierda, para evitar que salga aire frío de la unidad interior.

A. La posición de la paleta de flujo de aire vertical cuando la función de descongelamiento se está ejecutando (La hoja parece casi cerrada.)

B. El rango de posición de la paleta de flujo de aire vertical cuando el modo Heat está en funcionamiento.

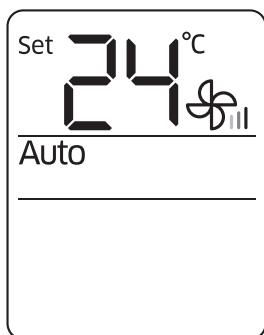
- Cuando la función de descongelamiento se está ejecutando, no sale aire de la unidad interior para evitar que salga aire frío. Cuando se termina la función de descongelamiento, sale aire caliente después de un tiempo.
- El ciclo de la función de descongelamiento puede acortarse dependiendo de la cantidad de hielo en la unidad exterior.
- El ciclo de la función de descongelamiento se podría acortar dependiendo de la humedad de la lluvia y la nieve.
- Cuando se está ejecutando la función de descongelamiento, no puede seleccionar otras funciones con el control remoto. Selecciónelas una vez finalizada la función de descongelamiento.





# Funciones inteligentes rápidas

Existe una variedad de funciones adicionales proporcionadas por el aire acondicionado Samsung.



## Modo Auto

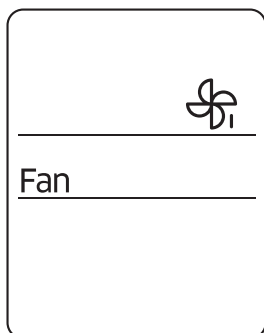
Utilice el modo Auto cuando desee que el aire acondicionado controle automáticamente la operación. El aire acondicionado proporcionará la atmósfera más cómoda posible.



Seleccione Auto.

### NOTA

- Cuando la temperatura interior parece ser mayor o menor a la del punto de ajuste, el aire acondicionado produce automáticamente aire fresco para enfriar la temperatura interior o aire caliente para calentar la temperatura interior.



## Modo Fan

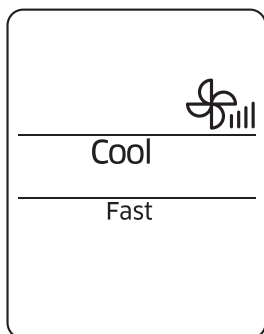
Utilice el modo Fan para ejecutar el aire acondicionado como un ventilador común. El aire acondicionado proporciona una brisa natural.



Seleccione Fan.

### NOTA

- Si el aire acondicionado no se va a utilizar durante un período de tiempo prolongado, seque el aire acondicionado ejecutándolo en el modo Fan durante 3 o 4 horas.
- La unidad exterior está diseñada para no funcionar en el modo Fan para evitar que entre aire frío en la unidad. Esto es un funcionamiento normal y no un fallo en el aire acondicionado.

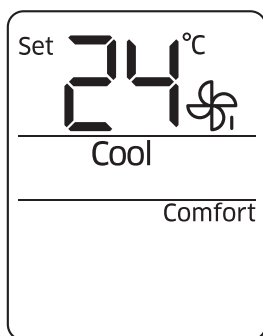


## Función Fast

Utilice la función Fast para enfriar o calentar rápidamente su espacio. Esta es la función más potente de enfriamiento y calefacción proporcionada por aire acondicionado. Puede seleccionar esta función en los modos Cool y Heat.



Seleccione Fast. ▶ 



**NOTA**

- Si se selecciona la función Fast cuando están operando funciones como 2-step, Wind-free Cooling, Comfort, Single User, Quiet o good'sleep se cancelan estas funciones.
- Puede cambiar la dirección del flujo de aire.
- No puede cambiar la temperatura y la velocidad programada del ventilador.
- Cuando selecciona la función Fast en el modo Heat, es posible que no pueda aumentar la velocidad del ventilador para evitar que el aire frío sople.

**Función Comfort**

Utilice la función Comfort cuando sienta que el efecto actual de enfriamiento o calefacción es demasiado fuerte. El aire acondicionado proporciona un enfriamiento o una calefacción suave. Puede seleccionar esta función en los modos Cool y Heat.

En el modo Cool o Heat ▶ ▶ ▶

Seleccione Comfort ▶

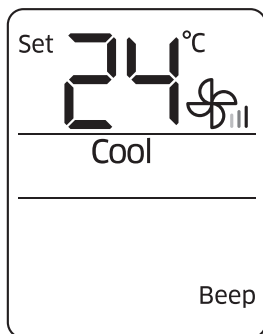
**NOTA**

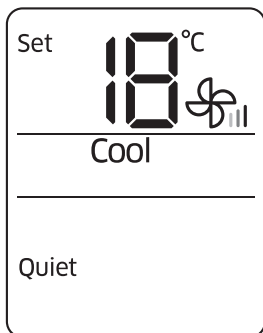
- Puede cambiar la temperatura configurada y la dirección del flujo de aire.
- No puede cambiar la velocidad del ventilador.
- Si selecciona la función Comfort mientras este con las funciones como 2-step, Wind-free Cooling, Fast, Single User, Quiet, o good'sleep, se cancelan esas funciones.
- Si siente que el efecto de enfriamiento o calefacción en la función Comfort es débil, cancele la función Comfort.

**Función de sonido de Beep**

Utilice la función de sonido de Beep para activar o desactivar el sonido de Beep que se reproduce al presionar un botón del control remoto.

▶ ▶ Seleccione Beep. ▶





## Función Quiet

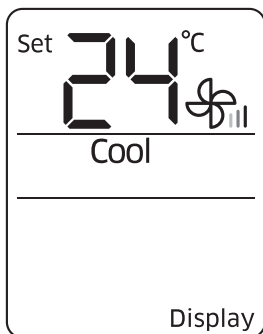
Utilice la función Quiet para reducir el ruido de funcionamiento. Puede seleccionar esta función en los modos Cool y Heat.

En el modo Cool o Heat ► ► ►

Seleccione Quiet. ►

### NOTA

- Puede cambiar la temperatura configurada y la dirección del flujo de aire.
- No puede cambiar la velocidad del ventilador.
- Si se selecciona la función Quiet mientras están operando las funciones de 2-Step, Wind-free Cooling, Fast, Comfort, Single User, o good'sleep, se cancelan esas funciones.



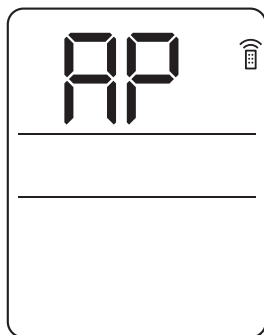
## Función de iluminación de la pantalla

Utilice la función de iluminación de la pantalla para activar o desactivar la iluminación de la pantalla de la unidad interior.

► ► Seleccione Display. ►

### NOTA

- La función de iluminación de la pantalla no funciona cuando la unidad interior está apagada.
- El indicador del temporizador (⏰) no desaparece, aunque apague la función de iluminación de la pantalla.
- Si cambia el modo o función actual cuando la función de iluminación de la pantalla está activada, la función de iluminación de la pantalla se desactiva.



## Función Wi-Fi (aplicación Samsung Connect)

Cuando encienda la función Wi-Fi, el indicador transmisor (📶) parpadeará y **AP** aparecerá en la pantalla del control remoto durante unos segundos. Luego ambos desaparecen.

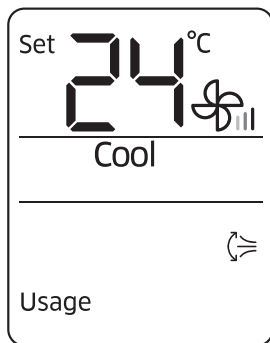
En funcionamiento ►  ► Mantenga presionado 4 segundos.

### **NOTA**

- Para obtener más información, consulte el capítulo de la aplicación Connect de este manual.
- Es posible que la Samsung Connect inteligente no esté disponible en algunos modelos.

# Funcionamiento de ahorro de energía

Las funciones inteligentes de ahorro de energía del aire acondicionado Samsung reducen el consumo de electricidad.



## Control de consumo de electricidad

Utilice la función Usage(Usa) para verificar la cantidad de electricidad consumida al utilizar el aire acondicionado. La cantidad consumida se visualiza en la pantalla de la unidad interior durante unos segundos y aparece la temperatura interior ajustada.

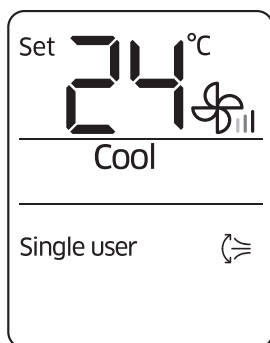
En funcionamiento ▶  ▶   ▶

Seleccione Usage ▶ 

El rango de valores mostrado es entre 0.1 kWh y 99 kWh. El consumo de electricidad se calcula desde el momento en que el aire acondicionado se enciende. El valor se restablece cuando el aire acondicionado se apaga.

### NOTA


- El uso que se muestra en la pantalla de la unidad interior puede diferir levemente de la cantidad de electricidad realmente consumida.
- Puede ver el consumo de electricidad sólo cuando el aire acondicionado esté funcionando.





## Función Single user

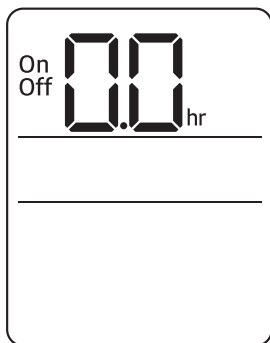
Utilice la función Single user para reducir el consumo eléctrico mientras utiliza la refrigeración o la calefacción. Es posible seleccionar esta función tanto en el modo Cool como en el modo Heat.

En los modos Cool o Heat ▶  ▶   ▶

Seleccione Single user ▶ 

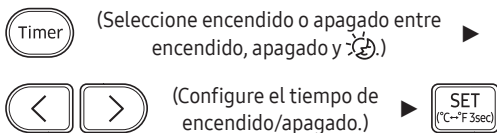
### NOTA

- Cuando se inicia la función Single user, el patrón  aparece en el control remoto durante unos segundos y la oscilación de aire vertical comienza automáticamente.
- Después de seleccionar la función Single user, puede cambiar la temperatura programada (24°C a 30 °C en el modo Cool y entre 16 °C y 30 °C en el modo Heat), velocidad del ventilador y dirección del flujo de aire vertical.
- Cuando se activa la función Single user en el modo Cool mientras la temperatura programada es inferior a 24°C, la temperatura programada se eleva automáticamente a 24 °C. Pero si la temperatura programada se establece entre 25°C y 30°C, permanece igual.
- Incluso después de apagar la función Single user, la oscilación de aire vertical continúa hasta que lo apague con el botón de oscilación de aire vertical .
- Si selecciona Single user mientras están operando funciones como 2-Step, Wind-Free Cooling, Fast, Comfort, Quiet, o good'sleep están en ejecución, estos modos se cancelan.



## Función temporizada de encendido/apagado

Utilice el temporizador de On(Encendido)/Off(Apagado) para activar o desactivar el aire acondicionado después de la hora que ha configurado.

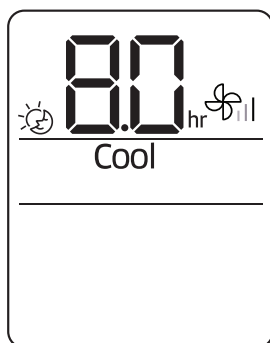


- Pulse el botón **Timer** (Temporizador) para cambiar la función actual entre Encendido, Apagado y **good'sleep**. **good'sleep** se muestra sólo en el modo Cool y Heat.

### NOTA



- Puede configurar un tiempo entre 0,5 y 24 horas. Ajuste el intervalo de tiempo en 0.0 para cancelar la función temporizada de encendido/apagado.
- Una vez que inicie la función temporizada de encendido/apagado, el indicador temporizador (**Timer**) se visualiza en la pantalla de la unidad interior.
- Después de iniciar la función temporizada de encendido, puede cambiar el modo y la temperatura configurada. No puede cambiar la temperatura configurada mientras el modo Fan está en funcionamiento.
- No puede configurar la misma hora del temporizador en la función de Apagado/Encendido.




Combinación de funciones temporizada de encendido/apagado.	
<p>Cuando el aire acondicionado está apagado</p>	<p>Ejemplo) temporizado de encendido: 3 horas, temporizado de apagado: 5 horas</p> <p>El aire acondicionado se enciende al cabo de 3 horas desde el momento en que se inicia el temporizado de encendido/apagado, permanece encendido durante 2 horas y luego se apaga automáticamente.</p>
<p>Cuando el aire acondicionado está encendido</p>	<p>Ejemplo) temporizado de encendido: 3 horas, temporizado de apagado: 1 hora</p> <p>El aire acondicionado se apaga después de 1 hora desde el momento en que inicia el encendido y apagado temporizado, luego se enciende después de 2 horas desde el momento en que se apaga.</p>





## Función good'sleep

Utilice la función good'sleep para dormir bien por la noche y ahorrar energía. Es posible seleccionar esta función tanto en el modo Cool como en el modo Heat.

En los modos Cool o Heat ►  (Seleccione  entre Encendido, Apagado y .) ►



  (Configurar la hora de funcionamiento) ►  (°C~°F 3sec)

- Pulse el botón  (Temporizador) para cambiar la función actual entre Encendido, Apagado, y  (good'sleep).

### NOTA

- Puede ajustar la temperatura configurada a 1°C entre 16°C y 30°C.
- Las temperaturas recomendadas y óptimas en la función good'sleep son las siguientes:

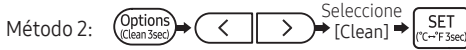
Modo	Temperatura de configuración recomendada	Temperatura de configuración óptima
Cool	25 °C a 27 °C	26 °C
Heat	21 °C - 23 °C	22 °C

- Una vez que inicie la función good'sleep, aparecerá el indicador temporizador () en la pantalla de la unidad interior.
- Se puede operar la función good'sleep con la función Wind-Free. Se selecciona la función Wind-Free Cooling para obtener una suave brisa. Para seleccionar o cancelar la función Wind-Free Cooling, presione el  botón.
- Puede ajustar el tiempo de funcionamiento entre 0,5 y 12 horas. Establezca el tiempo de funcionamiento en 0.0 para cancelar la función good'sleep.
- El tiempo de operación predeterminado de la función good sleep, en el modo Cool, son 8 horas. Si esta función se configura por más de 5 horas, la función Wake Up comenzará una hora antes del tiempo establecido. El aire acondicionado se detiene automáticamente cuando el tiempo de la función finaliza.
- Cuando las funciones temporizadora de encendido y apagado y good'sleep se superponen, el aire acondicionado opera su temporizador sólo con la función que ha iniciado más recientemente.
- Si selecciona la función good'sleep cuando están ejecutándose funciones como 2-Step, Fast, Comfort, Quiet o Single User, se cancelan estas funciones.

# Limpeza rápida

## Ejecución de limpieza automática

- 1** Método 1: Pulse el (**Options** (Clean 3sec)) botón durante 3 o más segundos.



- La pantalla de la unidad interior muestra:



- 2** La función de limpieza automática está activada.

- 3** Cuando el aire acondicionado está apagado, la limpieza automática se inicia durante 10 minutos.

- La pantalla de la unidad interior muestra el progreso de la limpieza (de 1 a 99%).


- 4** El aire acondicionado se apaga automáticamente.

### Para desactivar la función de limpieza automática

- Método 1: Pulse el (**Options** (Clean 3sec)) botón durante 3 o más segundos.



### Para cancelar la función de limpieza automática

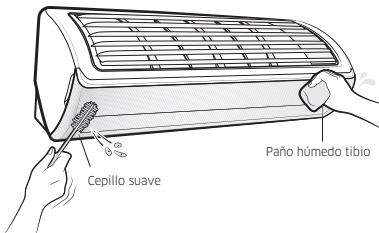
- Pulse el () botón dos veces en un plazo de 20 segundos.



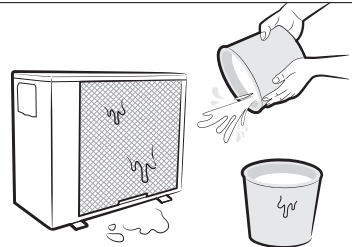
### NOTA

- Cuando el aire acondicionado está apagado, la función de limpieza automática se inicia inmediatamente ; cuando el aire acondicionado está en funcionamiento, la función de limpieza automática se inicia en cuanto el aire acondicionado deja de funcionar.
- Si inicia cualquier función durante la limpieza automática, esta se restablecerá y se reiniciará más tarde, una vez que la otra función se detenga o finalice.

## Limpeza del exterior de la unidad interior y del exterior de la unidad exterior



Antes de la limpieza, asegúrese de apagar el equipo y desconectar el enchufe de alimentación.



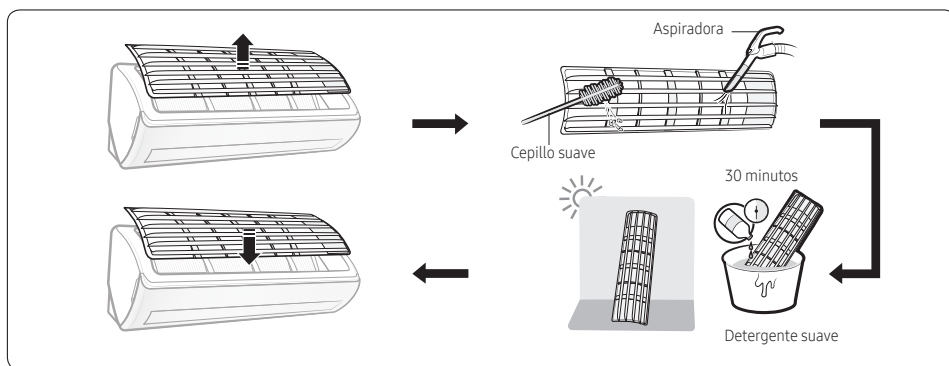
Para limpiar el polvo rocíe agua.



## PRECAUCIÓN

- No limpie la pantalla con detergente alcalino.
- No utilice ácido sulfúrico, ácido clorhídrico o disolventes orgánicos (como diluyente, queroseno y acetona) para limpiar las superficies. No le coloque ninguna etiqueta engomada pues esto puede dañar la superficie del aire acondicionado.
- Cuando inspeccione y limpie el termocambiador de la unidad externa, póngase en contacto con el centro de servicio local para obtener ayuda.

## Limpeza del filtro



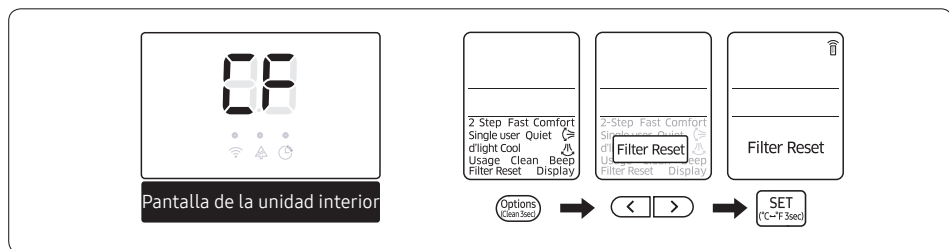
## PRECAUCIÓN

- No frote el filtro de aire con un cepillo u otro utensilio de limpieza. Esto podría dañar el filtro.
- No exponga el filtro de aire a la luz directa del sol al secarlo.

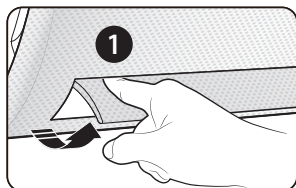
## NOTA

- Limpie el filtro de aire cada 2 semanas. El plazo de limpieza puede variar dependiendo del uso y las condiciones ambientales.
- Si el filtro de aire se seca en un área húmeda, podría producir malos olores. Límpielo de nuevo y séquelo en un área bien ventilada.

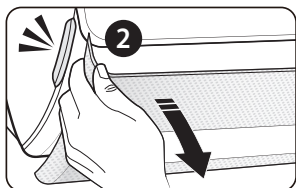
## Reprogramación del recordatorio de limpieza del filtro



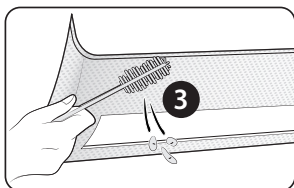
## Consejo para la limpieza del panel sin viento



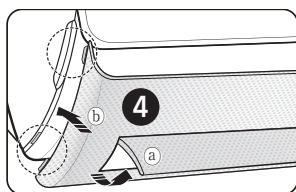
Presione suavemente la paleta de flujo de aire con el dedo hasta que se abra.



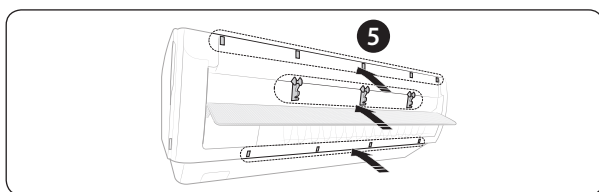
Sostenga y jale ambos lados del panel sin viento hasta que se separe del aire acondicionado.



Retire el polvo con un cepillo suave o una aspiradora.



Presione suavemente con el dedo la paleta de flujo de aire para abrirla, luego alinee y encaje las salientes (arriba izquierda, arriba derecha, abajo izquierda y abajo derecha) en el panel sin viento, en las ranuras en el panel frontal.



Presione con la mano los 5 seguros de arriba, 3 en el centro y 4 de abajo.

### PRECAUCIÓN

- Si ensambla la paleta de flujo de aire sin hacer presión con la mano, puede quedar obstruida por el panel de Wind-Free y podría no abrir cuando se pone en operación el aire acondicionado.

# Resolución de fallas

Si el aire acondicionado no funciona de forma normal, consulte el la siguiente tabla para ahorrar tiempo y gastos innecesarios.

Falla	Solución
El aire acondicionado no funciona en absoluto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe el estado de la energía eléctrica y luego vuelva a utilizar el aire acondicionado.</li> <li>• Encienda el disyuntor, conecte el cable de alimentación y vuelva a poner en funcionamiento el aire acondicionado.</li> <li>• Asegúrese de que el aislador esté encendido.</li> <li>• Compruebe si la función temporizado de apagado está en funcionamiento. Vuelva a poner en funcionamiento el aire acondicionado pulsando el botón de encendido.</li> </ul>
No puedo cambiar la temperatura.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si se está ejecutando el modo Fan o Fast. En estos modos, el aire acondicionado controla automáticamente la temperatura programada y no la puede cambiar.</li> </ul>
El aire frío o caliente no sale del aire acondicionado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si la temperatura programada es más alta en el modo Cool o más baja en el modo Heat que la temperatura actual. Pulse el botón Temperatura del control remoto para cambiar la temperatura programada.</li> <li>• Compruebe si el filtro de aire está bloqueado con suciedad. Si el filtro de aire está bloqueado, el rendimiento de refrigeración y calefacción puede disminuir. Retire la suciedad regularmente.</li> <li>• Compruebe si la unidad exterior está cubierta o instalada cerca de obstáculos. Retire los envoltorios y los obstáculos.</li> <li>• Compruebe si el aire acondicionado está funcionando con la función de descongelamiento. Cuando se forma hielo en invierno o la temperatura exterior es demasiado baja, el aire acondicionado ejecuta automáticamente la función de descongelamiento. Mientras se está ejecutando dicha función, el ventilador interior se detiene y el aire caliente no sale.</li> <li>• Compruebe si las puertas o ventanas están abiertas. Esto podría causar que funcione mal la refrigeración o la calefacción. Cierre las puertas y ventanas.</li> <li>• Compruebe si el aire acondicionado está encendido inmediatamente después de que la operación de enfriamiento o calefacción se detenga. En este caso, sólo funciona el ventilador para proteger el compresor de la unidad exterior.</li> <li>• Compruebe si la longitud del tubo es demasiado larga. Cuando la longitud del tubo excede la longitud máxima del tubo, el rendimiento de enfriamiento y calefacción podría disminuir.</li> </ul>
No puedo cambiar la dirección del flujo de aire.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si la función good'sleep se está ejecutando. Mientras esta función se está ejecutando, no puede controlar la dirección del flujo de aire. (Pero puede controlar la dirección del flujo de aire si esta función se está ejecutando en el modo Heat).</li> </ul>

Falla	Solución
No puedo cambiar la velocidad del ventilador.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se está ejecutando el modo Auto, Dry o Fast, o la función good'sleep se está ejecutando en el modo Cool, el aire acondicionado controla la velocidad del ventilador automáticamente y no puede cambiar la velocidad del ventilador.</li> </ul>
El control remoto no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sustituya las pilas del control remoto por otras nuevas.</li> <li>• Asegúrese de que nada bloquea el sensor del control remoto.</li> <li>• Compruebe si hay aparatos de iluminación fuerte cerca del aire acondicionado. La luz fuerte que viene de las lámparas fluorescentes o de los letreros de neón podría interrumpir las ondas eléctricas.</li> </ul>
La función temporizada de encendido o apagado no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si pulsó el botón SET del control remoto después de configurar la hora.</li> </ul>
El indicador parpadea continuamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulse el botón de encendido para apagar el aire acondicionado o desconectar el enchufe de alimentación. Si el indicador sigue parpadeando, póngase en contacto con el centro de servicio.</li> </ul>
Los olores penetran en la habitación durante el funcionamiento.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si el aire acondicionado está funcionando en un área humeante. Ventile la habitación o utilizar el aire acondicionado en el modo Ventilador durante 3 a 4 horas. (No hay componentes utilizados en el aire acondicionado que emiten un fuerte olor.)</li> <li>• Compruebe si los drenajes están limpios. Límpielos regularmente.</li> </ul>
Se indica un error.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el indicador de la unidad interior parpadea, póngase en contacto con el centro de servicio más cercano. Asegúrese de pasar el código de error al centro de servicio.</li> </ul>
Se genera ruido.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando el flujo de refrigerante cambia, se puede generar ruido, dependiendo del estado del aire acondicionado. Esta es una operación normal.</li> </ul>
El humo se genera desde la unidad exterior.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podría no ser un incendio, pero puede ser vapor generado por el intercambiador de calor exterior, mientras que la función de descongelamiento se está ejecutando en el modo Heat en invierno.</li> </ul>
El agua cae de las conexiones de tubería de la unidad exterior.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede generarse condensación cuando la temperatura ambiente cambia excesivamente. Esta es una operación normal.</li> </ul>

# Aplicación Connect



**SAMSUNG**  
**Connect**

Este producto es un aire acondicionado inteligente compatible con el servicio Samsung Aplicación Connect.

## Red de conexión

### **NOTA**

- Este Wi-Fi Aircon soporta únicamente tres encriptados.
  - Abierto (sin encriptado), WPA/TKIP, WPA2/AES
  - No se podrá establecer conexión Wi-Fi si se utiliza otro tipo de encriptado.
- Para la instalación de Wi-Fi Aircon, seleccionar la ubicación de unidad interior más cercana al enrutador inalámbrico. En caso de que la señal Wi-Fi sea débil, se puede desconectar la Smart App según la fuerza de la señal Wi-Fi.
- El teléfono inteligente debe estar dentro de la zona de señal de Wi-Fi para utilizar la Smart App.
- Para acceder por medio de banda ancha móvil de Internet, se puede usar la Smart App cuando se activa la llave de banda ancha móvil para su uso con Wi-Fi.
- Este producto soporta únicamente el protocolo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Si el usuario utiliza un enrutador inalámbrico existente, se debe activar la opción de servidor DHCP.
- Seleccionar un canal que no esté en uso actualmente para el enrutador inalámbrico.
- Si está conectado un enrutador inalámbrico por medio de un modo diferente a los anteriores, puede ser que el enrutador no se conecte con el aire acondicionado o que no funcione. Se recomienda el uso de WPA2/AES con 802.11n.
- La calidad de la conexión inalámbrica de red puede verse afectada por el entorno inalámbrico circundante.
- Si un proveedor de acceso a Internet ha registrado permanentemente los usuarios de dirección PC o MAC (un número identificador único), el aire acondicionado puede no estar conectado a Internet. Cuando se conecten a Internet otros electrodomésticos diferentes a una PC, se debe preguntar al ISP (proveedor de acceso a Internet) sobre los procedimientos necesarios para conectarse a Internet.

- Si el proveedor de acceso a Internet requiere una identificación o una contraseña para conectarse a Internet, el aire acondicionado no podrá conectarse a Internet. Si este es el caso, se debe ingresar la identificación o la contraseña al conectarse a Internet.
- La conexión a Internet puede fallar debido a problema de firewall. Si este es el caso, se debe comunicar con el proveedor de acceso a Internet.
- Si no se puede conectar a Internet, incluso después de seguir los procedimientos del proveedor de acceso a Internet, favor de comunicarse con un centro de servicio de Samsung.

## Conexión del enrutador IP inalámbrico con un aire acondicionado

- Para la instalación de un enrutador, consultar el manual de usuario del enrutador correspondiente.
- El aire acondicionado Samsung smart soporta los protocolos de comunicación IEEE802.11 b/g/n (2.4 Ghz).
- Para la instalación de un enrutador, consultar el manual de usuario de cada compañía fabricante. Samsung no ofrece a los clientes el manual del enrutador inalámbrico.
- Un enrutador no certificado puede no poder conectarse con un aire acondicionado.
- Un enrutador certificado tiene un logotipo abajo en el paquete o en el manual de usuario.

## Descargar la aplicación Samsung Connect

- Puede descargar la aplicación Samsung Connect en su teléfono inteligente buscando "Samsung Connect" en Play Store, Galaxy Apps o iPhone App Store



**NOTA**

- La aplicación Samsung Connect es compatible con Android OS 6.0 (mashmallow) o superior con teléfonos de terceros, Android OS 5.0 (lollipop) o superior con teléfonos Samsung, iOS 10.0 o superior. Y está optimizado con teléfonos inteligentes Samsung (serie Galaxy S o Note). Si ejecuta la aplicación en un teléfono inteligente fabricado por otras compañías, algunas funciones podrían operar de manera diferente.
- La aplicación Samsung Connect podría cambiar sin previo aviso para mejorar la usabilidad y el rendimiento del producto.

## Registro de la cuenta Samsung

### Inicie sesión con una cuenta Samsung

- Para usar la aplicación Samsung Connect, se requiere una cuenta Samsung. Inicie sesión en el sistema siguiendo las instrucciones de la aplicación Samsung Connect. No necesita instalar la aplicación.

**NOTA**

- Si tiene una cuenta de teléfono inteligente Samsung, inicie sesión con la cuenta. Si es usuario del teléfono inteligente Samsung, inicie sesión automáticamente

## Conexión del aire acondicionado a la aplicación Samsung Connect

- Para controlar el aire acondicionado remotamente, primero conecte el aire acondicionado a la aplicación Samsung Connect. Descargue e instale la aplicación y luego configure la configuración siguiendo las instrucciones en la pantalla.

### Cómo registrar su aire acondicionado a la aplicación Samsung Connect

- 1 Asegúrese de que su teléfono inteligente esté conectado a la red inalámbrica. Si no está conectado, inicie la aplicación Configuración, active la red inalámbrica (Wi-Fi). Y luego seleccione un AP para conectarse.
- 2 Inicie la aplicación Samsung Connect en tu teléfono inteligente.

- 3 Cuando aparezca una ventana emergente para indicar que se encuentra un nuevo dispositivo, toque Agregar.
  - Al ejecutar la aplicación Samsung Connect, es posible que se encuentren otros productos distintos de aquellos a los que desea conectarse si hay disponibles cerca otros productos compatibles con Samsung Connect. (Desconecte temporalmente el cable de alimentación de los productos distintos de aquellos a los que desea conectarse).
  - Cuando no aparezca una ventana emergente, pulse "Añadir dispositivo", y después seleccione un producto a conectar de la lista.
- 4 Conecte su producto a la aplicación Samsung Connect siguiendo las instrucciones de su teléfono inteligente.

**ADVERTENCIA**

- Aviso de advertencia de exposición RF: mantenga una distancia de 20 cm cuando instale este módulo.
- Advertencia de que este módulo no debe instalarse y funcionar simultáneamente con otra radio sin una evaluación adicional o presentación de la FCC.
- Instrucción para el etiquetado del sistema host, el sistema host debe tener una etiqueta adecuada que muestre que "Contiene la ID de FCC: A3LSWL-B70F.
- Su dispositivo usa frecuencias no armonizadas y está diseñado para su uso en todos los países europeos. La WLAN se puede utilizar en la UE sin restricciones en interiores, pero no se puede utilizar al aire libre en Francia.

## Especificaciones

Wi-Fi	
Rango de frecuencia	Potencia del transmisor (máx.)
2412 - 2472 MHz	20 dBm

## Control del aire acondicionado con la aplicación Samsung Connect

Se puede controlar el aire acondicionado con gran destreza.

Categoría	Función	Descripción
Monitoreo	Configuración de temperatura	Muestra la temperatura establecida.
	Temperatura actual	Muestra la temperatura actual.
Control	Energía	Enciende o apaga el aire acondicionado.
	Modo	Selecciona el funcionamiento deseado.
	Temperatura	Ajusta la temperatura interior.
	Velocidad del ventilador	Configura la velocidad del ventilador en el modo de operación.
	Dirección del viento	Configura la dirección del ventilador en el modo de operación.
	Wind free	Enciende o apaga la función de Wind free.
	Pureza (Purity)	Enciende o apaga la función Pureza (Purity).
	Programación	Configura el temporizador de encendido o apagado de cada función. <ul style="list-style-type: none"> <li>El número máximo de funciones programadas para encender o apagar es 10.</li> <li>Las configuraciones de tiempo de encendido y de tiempo de apagado deben ser diferentes.</li> <li>Una vez configurado el temporizador de encendido/apagado, la configuración permanece incluso si se desconecta y se vuelve a conectar el aire acondicionado.</li> </ul>
	Opciones	Selecciona una función de opción del modo de operación. <ul style="list-style-type: none"> <li>Las opciones disponibles pueden diferir según el modelo del aire acondicionado.</li> <li>La velocidad y dirección del ventilador se establecen automáticamente según las opciones seleccionadas.</li> <li>Para obtener información detallada sobre las opciones del producto, consultar el manual de usuario.</li> </ul>
Configuración	Configuración de funciones adicionales. <ul style="list-style-type: none"> <li>Presionar el botón Configuración para verificar o establecer información detallada para el aire acondicionado.</li> <li>Se pueden configurar las funciones Autolimpieza, Cambio del filtro, Pitido, Mi viento y Control de energía. <ul style="list-style-type: none"> <li>Cuando se apaga la función Tono (Beep), se acalla el tono del dispositivo.</li> </ul> </li> </ul>	
Acerca del dispositivo	Selecciona una función de servicio. <ul style="list-style-type: none"> <li>En la pantalla Acerca del dispositivo, se pueden utilizar Información de la versión, Servicio de asistencia, Tutorial, y de menús de Auto Diagnóstico.</li> </ul>	

---

## Solución de problemas

---

Antes de realizar una llamada al centro de servicio, consulte los elementos de la tabla siguiente.

### **La aplicación Samsung Connect no se busca en el mercado de aplicaciones.**

La aplicación Samsung Connect es compatible con Android OS 6.0 (mashmallow) o superior con teléfonos de terceros, Android OS 5.0 (lollipop) o superior con teléfonos Samsung e iOS 10.0 o superior.

### **Luego de instalar la aplicación Samsung Connect, el aire acondicionado no está conectado a la aplicación.**

Conecte el aire acondicionado a un enrutador inalámbrico antes de usar la aplicación.

### **La conexión SSID al producto no se realiza inmediatamente.**

Si la conexión se pierde cuando el producto está en modo AP, desactive la función "Smart network switch" (conmutador de red inteligente) en su teléfono inteligente e intente nuevamente.

### **El aire acondicionado no está conectado a un enrutador inalámbrico.**

Asegúrese de que el SSID (nombre) del enrutador inalámbrico sea una combinación de caracteres numéricos y en inglés. Cuando el SSID contiene caracteres especiales, cambie su nombre.

### **El aire acondicionado no está conectado en el paso de registro del servidor.**

Después de acceder a la página de configuración del enrutador, deshabilite el cortafuegos del enrutador e inténtelo de nuevo.

### **El error del país se produjo en la cuenta Samsung durante la conexión.**

Después de cerrar sesión, inicie sesión en su cuenta Samsung anterior y elimine los dispositivos existentes. Inicie sesión en el sistema nuevamente con una nueva cuenta Samsung y configure la configuración.

### **Aparece un mensaje de error al agregar dispositivos.**

Puede haber fallado temporalmente debido a un obstáculo o la distancia desde el lugar donde está instalado el enrutador. Por favor, inténtelo de nuevo más tarde.

Apague el aire acondicionado y luego vuelva a conectar la corriente después de 30 segundos. Vuelva a intentarlo.

### **Aparece un mensaje de guía en la pantalla de la aplicación Samsung Connect**

Realice la inspección siguiendo el mensaje.



# Anexo

---

## Especificaciones Técnicas

---

Modelo	Suministro de Energía	Capacidad de Refrigeración	Consumo	Corriente
AR18NSPXBWK/AX	220 V~ / 60 Hz	18000 BTU/h / 19000 BTU/h	1630 W / 1750 W	7,7 A / 8,0 A
AR24NSPXBWK/AX	220 V~ / 60 Hz	22000 BTU/h / 24000 BTU/h	2050 W / 2160 W	9,2 A / 9,6 A

## IMPORTANTE

PARA PREVENIR CUALQUIER MAL FUNCIONAMIENTO Y EVITAR DAÑOS, LEA DETALLADAMENTE ÉSTE MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE CONECTAR Y OPERAR EL APARATO, CONSERVE ÉSTE MANUAL PARA FUTURAS REFERENCIAS, GRACIAS.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:  
(1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y  
(2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia ,  
incluyendo la que pueda causar su operación no deseada

¿PREGUNTAS O COMENTARIOS?

PAÍS	LLÁMENOS	O VISÍTENOS EN LÍNEA EN
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/mx/support">www.samsung.com/mx/support</a>

