

# Aire acondicionado

# Manual de usuario

---

## Mando a distancia inalámbrico

---

- Gracias por adquirir este producto Samsung.
- Antes de utilizar la unidad, lea este manual con detenimiento y consérvelo como referencia para el futuro.

**SAMSUNG**

# Contenido

---

<b>Información de seguridad</b>	<b>3</b>	<b>Diversas funciones inteligentes</b>	<b>20</b>
<b>Información de seguridad</b>	<b>3</b>	Función Purify • Función Turbo	20
		Función Auto Clean	21
<b>Preparación</b>	<b>4</b>	Característica Motion Detection	22
<b>Lea antes de usar</b>	<b>4</b>	Función Quiet • Función Long Wind	23
<b>Descripción general del mando a distancia</b>	<b>6</b>	Control de la dirección del flujo de aire individualmente	24
<b>Funcionamiento del mando a distancia</b>	<b>10</b>	Control individual de las unidades interiores	25
<b>Funcionamiento del aire acondicionado</b>	<b>10</b>	Función Freeze Wash	26
Initial Settings - Model Selection / Temp. Unit	10	Función de sonido Beep •	28
Definición del rango de calefacción	11	Función de iluminación Pantalla •	
Modos de funcionamiento •	12	Eliminación del recordatorio de limpieza del filtro	
Control de la temperatura •		Función AI Diagnostics	29
Control de la velocidad del ventilador		Función de temporizador de encendido/apagado	30
Control de la dirección del flujo de aire	13	Función Good Sleep	
Función WindFree Cooling	14		33
<b>Funciones de energía inteligentes</b>	<b>16</b>		
Modo AI Comfort	16		
Modo Auto • Función Auto Mode	17		
Modo Cool • Modo Dry	18		
Modo Fan • Modo Heat	19		

# Información de seguridad

---

Esta información tiene la finalidad de proteger la seguridad del usuario y evitar daños materiales. Léala con detenimiento a fin de utilizar el producto de forma correcta.

## ADVERTENCIA

Riesgos o prácticas poco seguras que pueden provocar lesiones personales graves o la muerte.

## PRECAUCIÓN

Riesgos o prácticas poco seguras que pueden provocar lesiones personales menores o daños materiales.

## INSTALACIÓN

---

### ADVERTENCIA

**La instalación de este producto debe ser realizada por un técnico cualificado.**

- De lo contrario, se pueden producir descargas eléctricas, fuego, fallos de funcionamiento del producto, explosiones o lesiones.

**No instale este producto cerca de un calefactor ni de material inflamable. No instale este producto en lugares húmedos, grásiertos o con polvo, ni en sitios expuestos a la luz solar directa y al agua (lluvia). No instale este producto en un lugar donde puedan existir fugas de gas.**

- De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas o fuego.

### PRECAUCIÓN

**Instale el producto en una superficie dura y horizontal que pueda soportar su peso.**

- Si la superficie no puede soportar el peso, el producto podría caerse y resultar dañado.

## FUNCIONAMIENTO

---

### ADVERTENCIA

**Si el producto genera un ruido extraño, huele a quemado o produce humo, desenchúfelo de inmediato y póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.**

- De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas o fuego.

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

- De lo contrario, se pueden producir descargas eléctricas, fuego, fallos de funcionamiento del producto o lesiones.

### PRECAUCIÓN

**No permita que entre agua en el producto.**

- De lo contrario, podrían producirse fuego o explosiones.

**No utilice el producto con las manos húmedas.**

- De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas.

**No rocíe material volátil, como puede ser el insecticida, sobre la superficie del producto.**

- Además de ser perjudicial para las personas, también puede provocar descargas eléctricas, fuego o fallos de funcionamiento del producto.

**No someta el producto a impactos fuertes y no lo desmonte.**

**No utilice este producto para otros fines.**

- Este producto se ha diseñado para su uso exclusivo con un sistema de aire acondicionado.

**No pulse los botones con objetos afilados.**

- De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas o daños en los componentes del producto.

**No rocíe agua directamente sobre el producto para limpiarlo. No use benceno, disolvente, alcohol ni acetona para limpiar el producto.**

- De lo contrario, podrían producirse decoloración, deformaciones, daños, descargas eléctricas o fuego.

# Preparación

## Lea antes de usar

### Comprobación del contenido del paquete



Mando a distancia inalámbrico



Tornillo M4 x L16 mm



Soporte del mando a distancia

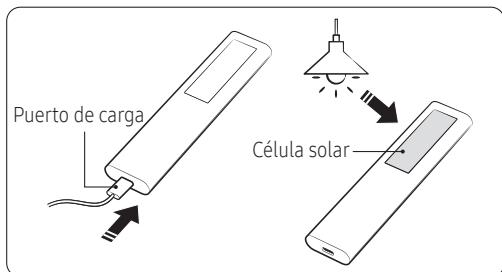


Placa de montaje en pared  
para el soporte del mando a  
distancia



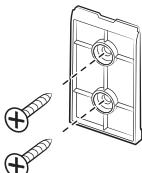
Manual de usuario

#### ① Carga del mando a distancia

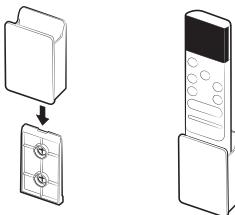


- Cargue completamente el mando a distancia antes de usarlo.
- Si aparece "Low Battery" en la pantalla del mando a distancia, cárguelo mediante el puerto USB (tipo C), situado en la parte inferior. Si mantiene el mando a distancia hacia abajo, se carga a través de la célula solar, lo que permite que la batería dure más tiempo.
- Mientras se carga el mando a distancia, aparece "Charging" en la pantalla. Una vez finalizada la carga, aparece "Complete" y, a continuación, la pantalla se apaga. Entonces, retire el cable de carga.
- Cargue el dispositivo con un adaptador de corriente USB que admita hasta 5 V y 2 A o más. Si la potencia de carga es baja, es posible que el dispositivo no se cargue correctamente o que se apague.
- Si el mando a distancia no se va a utilizar durante un periodo prolongado de tiempo, asegúrese de cargarlo mediante el puerto USB antes de almacenarlo.
- El producto no incluye cable de carga ni cargador para el mando a distancia.

## Instalación del soporte del mando a distancia



- 1 Elija una ubicación en la pared donde instalar el soporte para el mando a distancia.
- 2 Marque los dos puntos para colocar los dos tornillos M4 x 16 mm. Taladre los dos agujeros.
- 3 Coloque el soporte del mando a distancia en la placa de montaje en pared deslizándolo hacia abajo desde la parte superior de la placa hasta que se oiga un clic.



### NOTA

- Requisitos de la ubicación de instalación:
  - Evite los lugares expuestos a la luz solar directa.
  - Evite los lugares donde el soporte quede cubierto por objetos tales como cortinas.
  - Elija una ubicación que se encuentre como mínimo a un metro del televisor o el equipo de música.

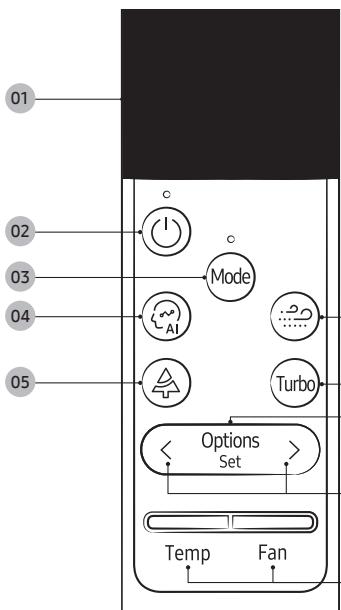
# Preparación

## Descripción general del mando a distancia

Es posible que algunas características no funcionen, dependiendo de las especificaciones de la unidad interior.

- Características comunes: Establecer temperatura, velocidad del ventilador, dirección del flujo de aire, Auto/Cool/Dry/Fan, temporizador de encendido/apagado
- Características que pueden variar según el modelo: Heat, AI Comfort, WindFree, Purify, Turbo, Auto Clean, Motion Detection, Quiet, Long Wind, selección de Blades, selección de Zones, Freeze Wash, Beep, Lighting, Filter Reset, AI Diagnostics, Model Selection, Good Sleep, Temp. Unit(\*), Heating Range(\*), Auto Mode(\*)

(\*): Los modelos AR-CH01G y AR-CH01T no ofrecen las funciones marcadas con un asterisco.



- 01 Pantalla
- 02 Botón Encendido
- 03 Botón Mode
- 04 Botón AI Comfort
- 05 Botón Purify
- Mantenga pulsado el botón durante 3 segundos para restablecer el recordatorio de limpieza del filtro.
- 06 Botón WindFree
- 07 Botón Turbo
- 08 Botón Options/Set/Auto Clean
- Mantenga pulsado el botón durante 3 segundos para activar o desactivar la función Auto Clean.
- 09 Botón de dirección
- 10 Botón Temperatura/Velocidad del ventilador
- Pulse el botón hacia arriba o hacia abajo para ajustar la temperatura o la velocidad del ventilador.
  - Para establecer la dirección del flujo de aire en Horizontal o en Fix, pulse el botón [Temp].
  - Para establecer la dirección del flujo de aire en Vertical o en Fix, pulse el botón [Fan].

---

## NOTA

- Si un modelo no ofrece calefacción, cuando se pulsa el botón correspondiente se muestra **Heat** en el mando a distancia y suena un pitido, pero la calefacción no funciona en el aire acondicionado.
- Si apaga el mando a distancia y lo vuelve a encender, la configuración de las funciones Temporizador de encendido/apagado y las otras opciones previamente establecidas se cancelan. La configuración de la dirección del flujo de aire no se cancelará.
- Si el número de la unidad interior (de Zone 1 a Zone 4) seleccionado en la pantalla del mando a distancia no coincide con la unidad interior (opción predeterminada: Zone 1) a la que se apunta con el mando a distancia, la unidad interior no funcionará.
- La pantalla se apaga si no se pulsa ningún botón del mando a distancia durante 5 segundos.
- Si pulsa cualquier botón del mando a distancia, se enciende la pantalla del mando a distancia. Si pulsa cualquier botón del mando a distancia dos veces, se activará el modo correspondiente.
- Para seleccionar una función, apunte el mando a distancia hacia el sensor correspondiente de la unidad interior.
- Si pulsa un botón del mando a distancia cerca de una fuente de luz intensa como una bombilla fluorescente compacta o una luz de neón, es posible que el aire acondicionado no funcione. En tal caso, acérquese a la unidad interior para utilizar el mando a distancia.
- Si otros aparatos responden al mando a distancia, póngase en contacto con un centro de servicio.
- Los círculos grises de los botones del mando a distancia que se muestran en el manual de usuario indican las regiones que deben presionarse para que los botones funcionen.

P. ej., 

# Preparación

## Características opcionales en el mando a distancia

- Para utilizar las características adecuadas disponibles en el aire acondicionado instalado, vaya a "Settings" > "Model Selection" en el mando a distancia y seleccione "Standard" o "360", dependiendo del modelo de aire acondicionado. Para obtener detalles, consulte la sección "Initial Settings - Model Selection / Temp. Unit" (en la página 10).
- Cuando se selecciona "Standard"

Funciones disponibles con el botón Options cuando el mando a distancia está encendido		Funciones disponibles con el botón Options cuando el mando a distancia está apagado	
Paso 1	Paso 2	Paso 1	Paso 2
Back		Back	
Auto Clean		Auto Clean	
Timer/Good Sleep	Back Off Timer On Timer Good Sleep Timer Cancel	Timer/Good Sleep	Back Off Timer On Timer Timer Cancel
Motion Detection	Back Air Direction Power Saving	Motion Detection	Back Air Direction Power Saving
Quiet		Freeze Wash	
Long Wind		Zones	Back Zone 1 Zone 2 Zone 3 Zone 4 All Zones
Direction	Back Fix Vertical Horizontal All	Settings	Back Beep Lighting AI Diagnostics Model Selection Filter Reset Temp. Unit Heating Range Auto Mode
Blades	Back Blade 1 Blade 2 Blade 3 Blade 4		
Zones	Back Zone 1 Zone 2 Zone 3 Zone 4 All Zones		
Settings	Back Beep Lighting AI Diagnostics Model Selection Filter Reset Temp. Unit Heating Range Auto Mode		

- Cuando se selecciona "360"

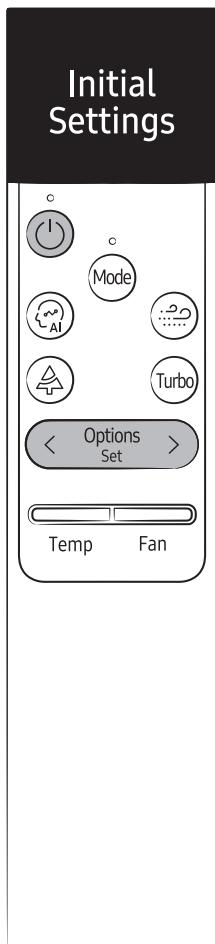
Funciones disponibles con el botón Options cuando el mando a distancia está encendido		Funciones disponibles con el botón Options cuando el mando a distancia está apagado	
Paso 1	Paso 2	Paso 1	Paso 2
Back		Back	
Auto Clean		Auto Clean	
Timer/Good Sleep	Back Off Timer On Timer Good Sleep Timer Cancel	Timer/Good Sleep	Back Off Timer On Timer Timer Cancel
Motion Detection	Back Air Direction Power Saving	Motion Detection	Back Air Direction Power Saving
Direction	Back Spot Mid Wide Swing	Freeze Wash	
Blades	Back Blade 1 Blade 2 Blade 3	Zones	Back Zone 1 Zone 2 Zone 3 Zone 4 All Zones
Zones	Back Zone 1 Zone 2 Zone 3 Zone 4 All Zones	Settings	Back Beep Lighting AI Diagnostics Model Selection Filter Reset Temp. Unit Heating Range Auto Mode
Settings	Back Beep Lighting AI Diagnostics Model Selection Filter Reset Temp. Unit Heating Range Auto Mode		

 NOTA

- Las características opcionales disponibles pueden variar dependiendo del modelo. Para obtener detalles, consulte la descripción de cada característica.
- Si pulsa Back en el paso 1, se le redirige a la pantalla inicial. Si pulsa Back en el paso 2, se le redirige a la pantalla del paso 1.

# Funcionamiento del mando a distancia

## Funcionamiento del aire acondicionado

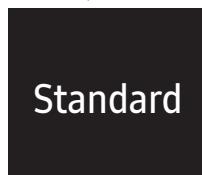


### Initial Settings - Model Selection / Temp. Unit

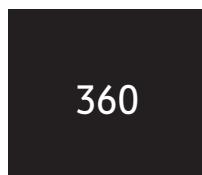
Antes de usar el producto, asegúrese de especificar el modelo de aire acondicionado (utilizando el menú Model Selection) y la unidad de temperatura (utilizando el menú Temp. Unit).

- (1) ▶ Seleccione Initial Settings. ▶ < Options Set >
- ▶ Seleccione Model Selection. ▶ < Options Set >
- ▶ < Options Set > ▶ Seleccione Standard o 360.
- ▶ < Options Set > ▶ Seleccione Temp. Unit.
- ▶ < Options Set > ▶ < Options Set >
- ▶ Seleccione °C o °F. ▶ < Options Set >

- Si la unidad interior es de tipo casete de 1 vía, 2 vías o 4 vías, de conducto, de techo o de suelo, seleccione Standard.

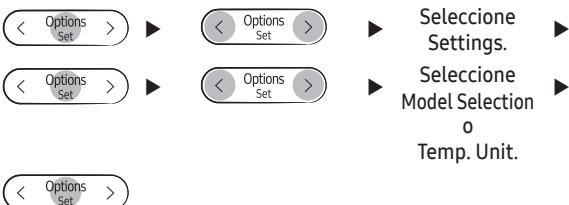


- Si se trata de una unidad interior redonda de tipo casete 360, seleccione 360.



### NOTA

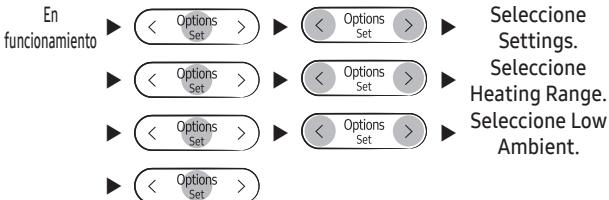
- Configure Model Selection y Temp. Unit siguiendo las instrucciones proporcionadas.
- El mando a distancia funciona correctamente cuando la configuración de Model Selection y Temp. Unit es la adecuada.
- Si la batería del mando a distancia se descarga, esta función se cancela. En ese caso, vuelva a ejecutar la función.
- Para cambiar el modelo o la unidad de temperatura, siga este procedimiento (la función Temp. Unit solo está disponible en el modelo AR-CH01E):



## Definición del rango de calefacción

Disponible solo en los modelos AR-CH01E.

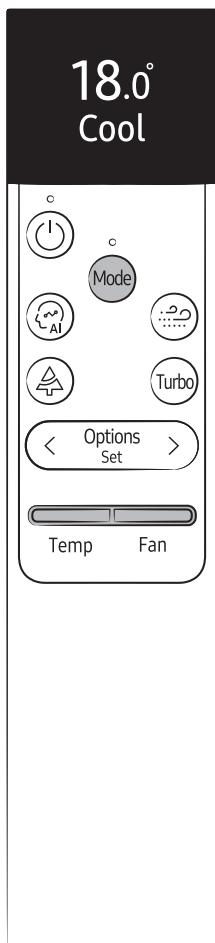
Puede cambiar el rango de configuración de la temperatura del modo Heat.



### NOTA

- El rango de control de la temperatura del modo Heat cambia de 8 °C a 30 °C (de 47 °F a 86 °F). Seleccione este modo si utiliza el modelo Low Ambient que ofrece la configuración de control.
- Si el sistema no es un modelo de calefacción Low Ambient y la configuración de ambiente bajo está habilitada en el mando a distancia inalámbrico, el punto de ajuste de la calefacción de la unidad interior no permitirá que el usuario realice un ajuste tan bajo como permite el mando a distancia.

# Funcionamiento del mando a distancia



## Modos de funcionamiento

Es posible cambiar el modo activo entre Auto, Cool, Dry, Fan y Heat mediante el botón [Mode].

## Control de la temperatura

Para controlar la temperatura en cada modo, pulse el botón [Temp] hacia arriba o hacia abajo:

Modo	Control de temperatura
Auto/Cool/Dry	Ajuste en incrementos de 0,5 °C (1 °F) entre 18 °C (65 °F) y 30 °C(86 °F)
Fan	No se puede controlar la temperatura.
Heat	Ajuste en incrementos de 0,5 °C (1 °F) entre 16 °C (61 °F) y 30 °C(86 °F)

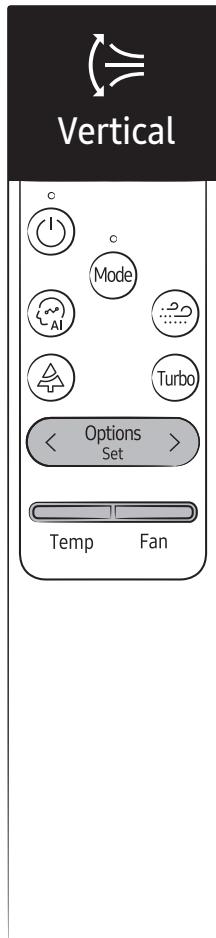
### NOTA

- Los indicadores de temperatura de la unidad interior no se encienden.
- En el modelo árabe (AR-CH01T), el rango de control de la temperatura es de 20 °C a 28 °C en los modos Auto, Cool, Dry y Heat.

## Control de la velocidad del ventilador

Para controlar la velocidad del ventilador en cada modo, pulse el botón [Fan] hacia arriba o hacia abajo:

Modo	Velocidades del ventilador disponibles
Auto/Dry	(Auto)
Cool/Heat	(Auto),  (Low),  (Med),  (High)
Fan	(Low),  (Med),  (High)



## Control de la dirección del flujo de aire

Puede cambiar la dirección del flujo de aire pulsando los botones Temp y Fan.

- Se ha seleccionado "Standard" en Model Selection durante la configuración inicial

En funcionamiento ► Pulse el botón  Seleccione Vertical o Fix.  
o  
En funcionamiento ► Pulse el botón  Seleccione Horizontal o Fix.

- Se ha seleccionado "360" en Model Selection durante la configuración inicial

En funcionamiento ► Pulse el botón  Seleccione Spot/Mid/Wide/Swing.

### NOTA

- Para fijar el flujo del aire en la dirección deseada, pulse el botón una vez más cuando los deflectores del flujo de aire se encuentren en la posición deseada.
- Las unidades interiores de tipo conducto no disponen de la opción de dirección del flujo de aire hacia arriba/abajo.
- Puede seleccionar la dirección del flujo de aire pulsando el botón Options.
  - Se ha seleccionado "Standard" en Model Selection durante Initial Settings

En funcionamiento ►  ►  ►

Seleccione Direction. ►  ►  ►

Seleccione Fix, Vertical, Horizontal o All. ►  ►

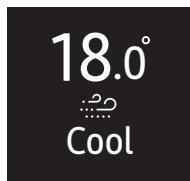
- Se ha seleccionado "360" en Model Selection durante Initial Settings

En funcionamiento ►  ►  ►

Seleccione Direction. ►  ►  ►

Seleccione Spot, Mid, Wide o Swing. ►  ►

# Funcionamiento del mando a distancia



## Función WindFree Cooling

Utilice la función WindFree Cooling para disfrutar de una suave brisa que pasa a través de los finos agujeros del panel WindFree en lugar de que el aire salga directamente a través de los deflectores del flujo de aire.

En los modos Cool, Dry o Fan



### NOTA

- Esta característica se puede activar cuando se ha seleccionado "Standard" en Model Selection durante la Initial Settings.
- Para cancelar esta función, pulse de nuevo el botón
- Si se cancela la función WindFree Cooling, el aire acondicionado vuelve a la velocidad del ventilador original.
- Se puede ajustar la temperatura establecida durante la función WindFree Cooling; las temperaturas establecidas recomendadas están comprendidas entre 24 °C y 26 °C (75 °F y 79 °F). Sin embargo, no se puede cambiar la temperatura establecida en el modo Fan.
- Puede utilizar la función WindFree Cooling cuando esté funcionando el modo Cool, Dry o Fan.
- Si la temperatura ambiente sube debido a la subida de la temperatura exterior, el calor de una cocina o por otro motivo, ejecute la función WindFree Cooling después de poner en marcha el modo Cool.
- Si selecciona la función WindFree Cooling en el modo Fan, el compresor deja de funcionar y no sale aire frío. Sin embargo, sí sale una brisa suave y se empieza a limpiar el aire de la habitación.
- Durante el funcionamiento de WindFree Cooling, el aire frío podría debilitarse intermitentemente dependiendo de la temperatura y de la humedad de la habitación.  
Sin embargo, las corrientes de aire WindFree se mantienen y el aire frío debilitado se recupera de inmediato, por lo que se mantiene la habitación a una temperatura agradable.  
(Durante el modo WindFree Cooling, los deflectores del flujo de aire podrían abrirse para controlar suavemente las corrientes de aire interiores, dependiendo de los ajustes de la instalación. En este caso, en cuanto cambian la temperatura y la humedad interiores, se cierran los deflectores del flujo de aire y se reinicia el modo WindFree Cooling. Para obtener más información sobre los ajustes de instalación, consulte "Establecimiento de las direcciones de las unidades interiores y las opciones de instalación" en el manual de instalación de la unidad interior.)

Cambio del deflector de flujo de aire según la temperatura y la humedad			
	Baja	Alta	
Temperatura y humedad interiores	Sopla una brisa a través de los micro orificios de los deflectores del flujo de aire	Sopla una brisa a través de los micro orificios de los deflectores del flujo de aire	Sale un brisa desde el deflector del flujo de aire según el ajuste
Deflector del flujo de aire	Cerrado	Cerrado (predeterminado)	Abierto (según la configuración)

- Cuando la función WindFree Cooling se ejecuta mientras duerme, puede sentir el aire frío si el aire acondicionado está instalado sobre la cama. En este caso, establezca una temperatura deseada más elevada que la temperatura normal establecida.
- Si selecciona la función WindFree Cooling mientras se están ejecutando las funciones Turbo, Quiet, Long Wind, estas funciones se cancelan.

# Funcionamiento del mando a distancia

## Funciones de energía inteligentes



### Modo AI Comfort

Utilice el modo AI Comfort para el funcionamiento según los patrones de uso aprendidos del aire acondicionado. Ajusta automáticamente el nivel de temperatura y el cambio entre los modos Cool, Dry, Purify o WindFree.



#### NOTA

- El modo AI Comfort solo está disponible en las unidades interiores que lo ofrecen.
- Para cancelar este modo, pulse el botón (O) o (Mode).
- Si cancela este modo, el aire acondicionado funciona en modo Auto.
- Asegúrese de conectarse a la red Wi-Fi para usar este modo.
- No se puede cambiar la velocidad del ventilador.
- Cuando el modo AI Comfort está en uso, los botones (Wi-Fi) y (SmartThings) no responden cuando se los pulsa.

#### Si está conectado a la Wi-Fi

- La temperatura establecida cambia automáticamente, de acuerdo con los patrones de uso del aire acondicionado que se han aprendido. Durante el periodo de sueño, la temperatura y la velocidad del ventilador cambian automáticamente a niveles óptimos para dormir.
  - El periodo de sueño se puede configurar desde la aplicación SmartThings.
- Aunque cambie la temperatura establecida mientras el modo AI Comfort está en uso, la temperatura establecida cambia automáticamente al nivel aprendido cuando transcurre cierta cantidad de tiempo.

#### Si no está conectado a la Wi-Fi

- El aire acondicionado funcionará en modo Auto.

24.0°  
Auto



## Modo Auto

Utilice el modo Auto cuando desee que el aire acondicionado controle automáticamente el cambio de modo (Heat o Cool). El aire acondicionado proporcionará el ambiente más agradable posible.

(I) ► (Mode) ► Seleccione  
Auto.

### NOTA

- No se puede cambiar la velocidad del ventilador.
- Cuando está activo el modo Cool, el aire acondicionado produce un flujo de aire frío potente si existe una gran diferencia entre la temperatura establecida y la temperatura existente. Cuando la diferencia de temperatura se reduce, el aire acondicionado cambia automáticamente la dirección del flujo de aire a Wide y mantiene la habitación a una temperatura agradable.

## Función Auto Mode

Utilice la función Auto Mode para establecer la velocidad del ventilador en modo Auto.

Esta función solo está disponible en las unidades interiores que la ofrecen.

En funcionamiento ► (Options Set) ► Seleccione Settings. ►  
► (Options Set) ► (Options Set) ► Seleccione Auto Mode.  
► (Options Set) ► (Options Set) ► Seleccione Auto Fan/  
Manual Fan.

### NOTA

- Si selecciona Auto Fan, se ajusta automáticamente la velocidad del ventilador.
- Si selecciona Manual Fan, puede elegir la velocidad del ventilador: Low, Med o High.

# Funcionamiento del mando a distancia

---

18.0°  
Cool

## Modo Cool

---

Utilice el modo de Cool para mantener un ambiente fresco cuando hace calor.



### NOTA

- El rango de temperatura establecida adecuado para el modo Cool es de 24 °C a 26 °C (75 °F a 79 °F).
- Después de seleccionar el modo Cool, seleccione la función, la temperatura y la velocidad del ventilador que deseé.
  - Para refrescar con mayor rapidez, seleccione una temperatura más baja y una velocidad del ventilador más alta.
  - Si desea ahorrar energía, seleccione una temperatura más alta y una velocidad del ventilador más baja.
  - A medida que la temperatura ambiente se acerca a la temperatura establecida, el motor del compresor se desacelera para ahorrar energía.

24.0°  
Dry

## Modo Dry

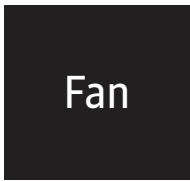
---

Utilice el modo Dry cuando haya lluvia o humedad.



### NOTA

- No se puede cambiar la velocidad del ventilador.
- Una diferencia mayor entre la temperatura establecida y la temperatura actual incrementa el volumen de deshumidificación.



Fan



24.0°  
Heat

## Modo Fan

Utilice el modo Fan para que el aire acondicionado funcione como un ventilador de suelo, proporcionando una brisa sin calefacción ni refrigeración.



### NOTA

- Si el aire acondicionado no se va a utilizar durante un período de tiempo prolongado, active el modo Fan durante 3 o 4 horas para secar los componentes internos.

## Modo Heat

Utilice el modo Heat para conservar un ambiente cálido.



### NOTA

- Mientras el aire acondicionado se calienta, es posible que el ventilador no funcione durante un rato al principio para evitar que salga aire frío.
- Si la temperatura exterior es baja y la humedad es alta cuando está activo el modo Heat, el rendimiento de calefacción del aire acondicionado puede disminuir debido a la formación de hielo y escarcha en el intercambiador de calor exterior. Si se produce esta situación, el aire acondicionado activa la función de descongelación entre cinco y doce minutos a fin de eliminar la escarcha y el hielo, por lo que sale vapor de agua de la unidad exterior.
- Mientras la función de descongelación está activa, la unidad interior no expulsa aire, para evitar que salga aire frío. El aire sale una vez finalizado el modo de descongelación.
- El tiempo de funcionamiento de la función de descongelación varía en función de la cantidad de hielo y escarcha, así como de la humedad.
- Cuando está activa la función de descongelación, no funcionan el resto de funciones aunque se seleccionen en el mando a distancia.

# Funcionamiento del mando a distancia

## Diversas funciones inteligentes

18.0°  
Cool  
Purify

### Función Purify

Utilice la función Purify para conseguir un ambiente limpio en una habitación mediante la eliminación de sustancias nocivas del aire. Esta función se puede utilizar mientras el aire acondicionado está en funcionamiento.

En  
funcionamiento ► 

#### NOTA

- Para cancelar la función Purify, pulse de nuevo el botón .
- Cuando se selecciona también la función Purify en el modo Fan, no es posible cambiar la temperatura establecida.
- Si el aire acondicionado y la función Purify están activados y desea detenerlos, pulse  en el aire acondicionado.
- Cuando se selecciona también la función Purify mientras está activo un modo concreto, existe muy poca diferencia en cuanto a consumo eléctrico y ruido de funcionamiento.
- Si el aire acondicionado está apagado y pulsa el botón , el aire acondicionado activa la función Purify en modo Fan.

Turbo  
Cool

### Función Turbo

Utilice la función Turbo para proporcionar una refrigeración o un calentamiento intensos que disminuyan o aumenten la temperatura interior en 30 minutos como máximo.

En los modos  
Cool o Heat ► 

#### NOTA

- Despues de funcionar durante 30 minutos, el aire acondicionado pasa automáticamente al modo Cool o Heat estándar.
- Es posible cambiar la dirección del flujo de aire. Las unidades interiores de tipo conducto no incluyen la dirección del flujo de aire vertical.
- No se pueden cambiar ni la temperatura establecida ni la velocidad del ventilador.
- Si selecciona la función Turbo mientras se están ejecutando las funciones WindFree Cooling, Quiet, Long Wind o Good Sleep, estas funciones se cancelan.



## Función Auto Clean

Utilice la función Auto Clean para eliminar la humedad del interior del aire acondicionado para evitar la propagación de hongos, bacterias, etc.

Mantenga pulsado durante 3 segundos o más.

0

► ► Seleccione Auto Clean. ►

### NOTA

- Dependiendo del estado de la unidad interior, el modo Clean se detiene tras ejecutarse durante 30 segundos a 20 minutos.
- Después de activar esta función, se ejecuta la función WindFree Cooling durante 3 minutos, y luego se abren los deflectores del flujo de aire y se ejecuta la función Auto Clean durante un periodo de tiempo adecuado, en función de lo seca que est  la parte interna de la unidad interior.
- Cuando se establece la función Auto Clean, el LED del temporizador de la unidad interior parpadea 3 veces durante 3 segundos (apagado→encendido→apagado→encendido→apagado→encendido→apagado→vuelve al estado anterior). Cuando la función Auto Clean se cancela, el LED del temporizador de la unidad interior parpadea una vez durante 1 segundo (apagado→encendido→apagado→vuelve al estado anterior).
- Si se enciende el aire acondicionado y, a continuación, se apaga en menos de 20 segundos, la función Auto Clean no se activa.
- Cuando el aire acondicionado est  apagado, la función Auto Clean se activa inmediatamente. Cuando est  encendido, la función Auto Clean se activará cuando se detenga.
- Una vez que se ha iniciado la función Auto Clean, sigue en funcionamiento hasta que se cancela.

# Funcionamiento del mando a distancia



## Motion Detection

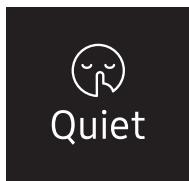
### Característica Motion Detection

Utilice la característica Motion Detection para detectar la presencia de personas mediante el sensor de Motion Detection, y ajuste la dirección del flujo de aire como directo o indirecto. Se puede utilizar el modo de ahorro de energía si la habitación está vacía.

Seleccione Motion Detection. ▶  
< Options Set > ▶< Options Set > ▶< Options Set >  
Seleccione Air Direction. ▶  
< Options Set > ▶< Options Set >  
Direct, Indirect o Off ▶< Options Set >  
0  
Seleccione Power Saving. ▶< Options Set >

#### NOTA

- Para utilizar la característica Motion Detection, el aire acondicionado debe contar con un kit de Motion Detection (compatible con aires acondicionados de 4 direcciones o 360), que se vende por separado.
- Cuando la característica Motion Detection se configura simultáneamente con las funciones Auto, Dry, Fan, WindFree Cooling, Turbo, Quiet, Long Wind, la dirección del flujo de aire o la función Good Sleep, la característica Motion Detection no funciona.
- En algunos aires acondicionados se activa la función Power Saving cuando está activado Direct o Indirect.



## Función Quiet

Utilice la función Quiet para reducir el ruido de funcionamiento. Puede seleccionar esta función tanto en el modo Cool como en el modo Heat.

En los modos Cool o Heat ► < Options Set > ► < Options Set > Seleccione Quiet.  
► < Options Set >

### NOTA

- Esta función se puede activar cuando se ha seleccionado "Standard" en Model Selection durante la Initial Settings.
- Es posible cambiar la temperatura establecida y la dirección del flujo de aire.
- No se puede cambiar la velocidad del ventilador.
- Si selecciona la función Quiet mientras se están ejecutando las funciones Turbo, Long Wind o Good Sleep, estas funciones se cancelan.



## Función Long Wind

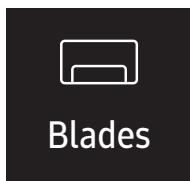
Utilice la función Long Wind para que se produzca un flujo de aire fuerte que alcance rápidamente una mayor distancia.

En los modos Cool, Dry o Fan ► < Options Set > ► < Options Set > Seleccione Long Wind.  
► < Options Set >

### NOTA

- Esta función se puede activar cuando se ha seleccionado "Standard" en Model Selection durante Initial Settings.
- No se puede cambiar la velocidad del ventilador.
- Si selecciona la función Long Wind mientras se están ejecutando las funciones WindFree Cooling, Turbo, Quiet o Good Sleep, estas funciones se cancelan.

# Funcionamiento del mando a distancia



## Control de la dirección del flujo de aire individualmente

Utilice la función de control individual de la dirección del flujo de aire para controlar por separado las direcciones del flujo de las salidas de aire.

En el caso de los aires acondicionados de casete de 4 vías, establezca las posiciones de cada deflector en modo Vertical o All. En el caso de los aires acondicionados de casete 360, establezca las posiciones de cada deflector en Spot, Mid, Wide o Swing.

- Se ha seleccionado "Standard" en Model Selection durante la configuración inicial

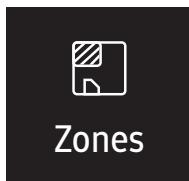
En funcionamiento ► < Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione Blades.  
Vertical o All  
► < Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione una opción entre Blade 1 y Blade 4.  
► < Options Set >

- Se ha seleccionado "360" en Model Selection durante la configuración inicial

En funcionamiento  
Spot, Mid, Wide o Swing ► < Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione Blades.  
► < Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione una opción entre Blade 1 y Blade 3.  
► < Options Set >

### NOTA

- Estos ajustes se pueden configurar cuando se ha seleccionado "Standard" o "360" en Model Selection durante la Initial Settings.
- Estos ajustes están disponibles en los aires acondicionados de casete de 4 direcciones o de casete 360.
- Puede seleccionar deflectores individuales para un máximo de cuatro unidades interiores distintas.



## Control individual de las unidades interiores

Utilice la función Zona para asignar números a varias unidades interiores instaladas en el mismo espacio y controlar cada unidad interior individualmente.

< Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione Zones. ►  
< Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione la unidad interior deseada. ►  
< Options Set >

### NOTA

- Puede seleccionar solo una zona o todas las zonas entre Zone 1 y Zone 4.
- Si se están utilizando varios aires acondicionados, puede emparejar cada unidad interior y mando a distancia y controlar las unidades interiores individualmente.
- Definición de un canal para controlar individualmente los aires acondicionados  
Configure esta opción con el mando a distancia cuando la unidad interior esté apagada.

< Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione Zones. ►  
< Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione una opción entre Zone 1 y Zone 4. ►  
< Options Set > ► (Mode) (5 segundos)

- Pulse el botón < Options Set > y luego, antes de 60 segundos, pulse el botón (Mode).
- La configuración de la función Zona se mantiene aunque se cambie el modo o se apague y se encienda de nuevo el mando a distancia. Si la batería del mando a distancia se descarga, se restablecerán todos los ajustes, y en tal caso se deberán volver a configurar los ajustes.

# Funcionamiento del mando a distancia

---



## Función Freeze Wash

---

Utilice la función Freeze Wash para eliminar los microorganismos o el polvo de la superficie del intercambiador de calor interior mediante una operación de congelación y descongelación.

**Con el funcionamiento detenido:**

- < Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione  
Freeze Wash. ►  
< Options Set >

---

## NOTA

- Esta función solo está disponible en las unidades interiores que ofrecen este modo.
- Esta función no funciona cuando hay varias unidades interiores funcionando simultáneamente.
  - Si una unidad interior está funcionando (en modo Cool, Dry, AI Comfort o Purify), no se puede utilizar la función Freeze Wash en otra unidad interior distinta.  
Apague todas las demás unidades interiores que estén funcionando antes de activar la función Freeze Wash.
  - Si la función Freeze Wash está activa en una unidad interior y se pone en marcha otra unidad interior distinta (en modo Cool, Dry, AI Comfort o Purify), el modo Freeze Wash se desactiva.
- Es posible que la función Freeze Wash no se active si la temperatura es excesivamente alta o el nivel de humedad es excesivamente bajo (por ejemplo, una humedad relativa superior al 80 %).
- La función Freeze Wash se ejecuta (la unidad exterior funciona) mediante el proceso de congelación → descongelación → secado del intercambiador de calor de la unidad interior durante entre 30 y 80 minutos, dependiendo de los niveles de temperatura y humedad interiores.
- Para utilizar un modo distinto cuando la función Freeze Wash está en uso, pulse el botón  para detener la función Freeze Wash.
- Antes de desactivar la función Freeze Wash, se cierran los deflectores del flujo de aire y se realiza un paso de secado.
- Cuando el aire acondicionado está funcionando, es posible que se oigan chasquidos o ruidos similares procedentes de la unidad interior, debido a las diferencias de temperatura.
- Cuando el aire acondicionado está funcionando, es posible que aparezca bruma en el área que rodea a la unidad interior o que se condense rocío alrededor de ella, si el nivel de humedad de la habitación es alto.
- Cuando el aire acondicionado está funcionando, es posible que se forme escarcha en la superficie de la válvula de la unidad exterior, en cuyo caso cabe la posibilidad de que gotee agua de la superficie.
- Se recomienda utilizar la función Freeze Wash de tres a cuatro veces al año. Es posible que la función Freeze Wash no pueda eliminar manchas persistentes causadas por un uso prolongado del aire acondicionado. Se recomienda utilizar este modo una vez antes de realizar un almacenamiento prolongado antes y después del verano.
- Es posible que el paso de congelación no funcione si la temperatura interior o exterior es alta o el lugar donde está instalada la unidad exterior no se ha ventilado bien. Antes de utilizar este modo, compruebe que la ventana de lamas del lugar donde esté instalada la unidad exterior esté abierta.

# Funcionamiento del mando a distancia

---

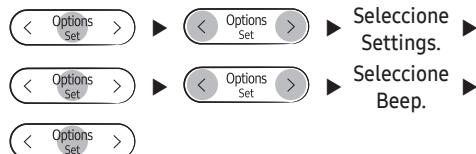


Beep

## Función de sonido Beep

---

Utilice la función de sonido Beep para activar o desactivar el pitido que suena al pulsar un botón del mando a distancia.

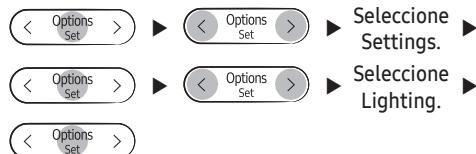


Lighting

## Función de iluminación Pantalla

---

Utilice la función de iluminación Pantalla para activar o desactivar la luz de purificación del aire de la pantalla de la unidad interior.



Filter  
Reset

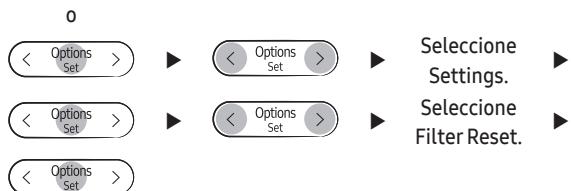
## Eliminación del recordatorio de limpieza del filtro

---

Utilice la función Filter Reset para restablecer el recordatorio de limpieza del filtro tras limpiar o sustituir el filtro.



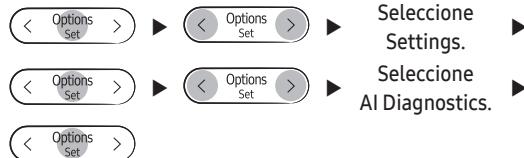
Mantenga pulsado durante 3 segundos o más.





## Función AI Diagnostics

Utilice la función AI Diagnostics para determinar el estado del aire acondicionado.



### NOTA

- Esta función se puede activar cuando se ha seleccionado "Standard" en Model Selection durante la Initial Settings.
- Una vez iniciada la función AI Diagnostics, el diagnóstico tarda aproximadamente entre 7 y 13 minutos en completarse. Mientras se está ejecutando la función AI Diagnostics, se activa el modo Cool.
- Si mientras se está ejecutando el modo AI Diagnostics se activa otro modo distinto, se desactiva el modo AI Diagnostics.
- Si es necesaria una inspección del aire acondicionado, se puede obtener la información de inspección a través de los indicadores de estado del panel de la unidad interior o del servicio de atención domiciliaria en la aplicación SmartThings.

# Funcionamiento del mando a distancia



## Función de temporizador de encendido/apagado

Utilice la función de temporizador de encendido/apagado para encender o apagar el aire acondicionado tras un tiempo. Programar la duración antes de que el aire acondicionado se encienda o se apague ayuda a usar el aire acondicionado de manera económica.

Para configurar un temporizador < Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione Timer/Good Sleep. ►

< Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione On Timer o Off Timer. ►

< Options Set > ► < Options Set > ► < Options Set >

(Defina la duración)

Para cancelar un temporizador < Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione Timer/Good Sleep. ►

< Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione Timer Cancel. ►

< Options Set >

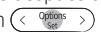
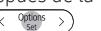
El método de cancelación del temporizador puede variar, en función del mando a distancia.

---

## NOTA

- Puede establecer la duración entre 30 minutos y 24 horas.
- Tras activar la función de temporizador, es posible cambiar el modo y la temperatura establecida. Cuando se aplica la función Temporizador de encendido/apagado al modo Ventilador, no es posible cambiar la temperatura establecida.
- No es posible establecer la misma duración para las funciones de temporizador de encendido y temporizador de apagado.
- Si el mando a distancia está apagado y selecciona Timer/Good Sleep, On Timer aparecerá en la pantalla del mando a distancia. Si el mando a distancia está encendido y selecciona Timer/Good Sleep, aparecerá Off Timer.
- Si se apaga y enciende el aire acondicionado, los temporizadores configurados se cancelan.

Combinación de temporizador de encendido y apagado

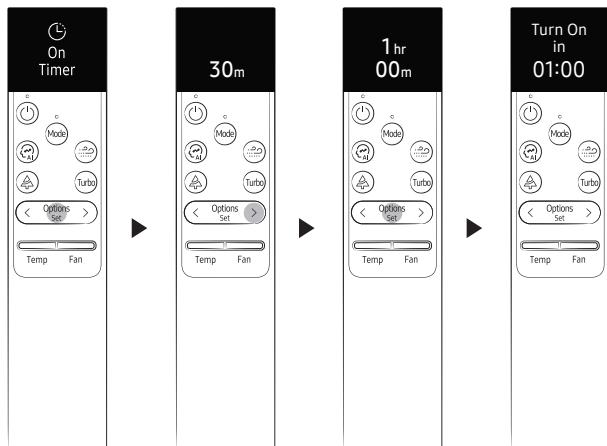
Cuando el aire acondicionado está apagado	Ejemplo: Temporizador de encendido 3 horas, temporizador de apagado 5 horas El aire acondicionado se enciende 3 horas después de la última vez que se pulsa el botón  para iniciar la función de temporizador de encendido/apagado, permanece encendido durante 2 horas y luego se apaga de nuevo.
Cuando el aire acondicionado está encendido	Ejemplo: Temporizador de encendido 3 horas, temporizador de apagado 1 hora El aire acondicionado se apaga 1 hora después de la última vez que se pulsa el botón  para iniciar la función de temporizador de encendido/apagado, permanece apagado durante 2 horas y luego se enciende de nuevo.

# Funcionamiento del mando a distancia

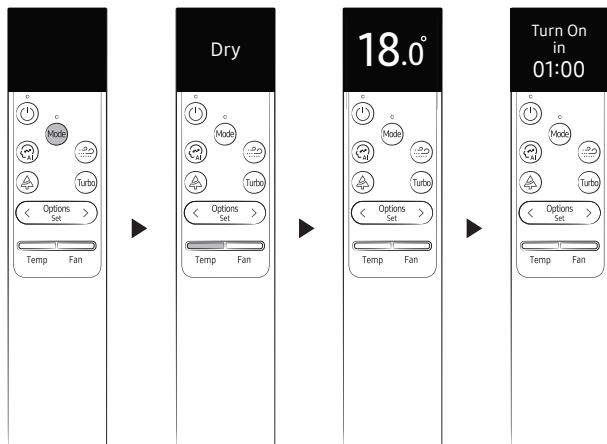
## Función de temporizador de encendido/apagado

Si establece la función de temporizador, es posible cambiar el modo o la temperatura con el mando a distancia apagado.

### Selección básica



### Selección adicional





## Función Good Sleep

Utilice la función Good Sleep para ahorrar energía mientras duerme.  
Es posible seleccionar esta función en los modos Cool.

Para configurar un temporizador En el modo Cool ► < Options Set > ► < Options Set > ►

Seleccione Timer/Good Sleep. ► < Options Set > ► < Options Set > ►

Seleccione Good Sleep. ► < Options Set > ► < Options Set > ►

(Defina la duración.)

< Options Set >

Para cancelar un temporizador < Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione Timer/Good Sleep. ►

< Options Set > ► < Options Set > ► Seleccione Timer Cancel. ►

< Options Set >

# Funcionamiento del mando a distancia

---

## NOTA

- La velocidad del ventilador y las direcciones del flujo de aire se ajustan automáticamente.
- Se puede ajustar la temperatura establecida a intervalos de 0,5 °C (1 °F) entre 18 °C (65 °F) y 30 °C (86 °F).
- La temperatura establecida recomendada para la función Good Sleep es de 25 °C a 27 °C (77 °F a 81 °F).
- La función Good Sleep se puede utilizar cuando la función WindFree Cooling está activada. Si prefiere que el aire sople con suavidad, seleccione la función WindFree Cooling. Esta función se puede seleccionar pulsando el botón .
- Puede establecer la duración entre 30 minutos y 12 horas.
- El tiempo de funcionamiento predeterminado para la función Good Sleep en el modo Cool es de 8 horas. Si el tiempo de funcionamiento se establece en más de cinco horas, la función Despertar comienza una hora antes de la hora establecida. El aire acondicionado se detiene automáticamente cuando transcurre el tiempo de funcionamiento.
- La función Good Sleep y la función de temporizador de encendido/apagado no se pueden activar simultáneamente. Cuando las funciones de temporizador de encendido/apagado y Good Sleep se solapan, el aire acondicionado aplica el temporizador únicamente a la última función iniciada.
- Si selecciona la función Good Sleep mientras se están ejecutando las funciones Turbo, Quiet o Long Wind, estas funciones se cancelan.
- Es posible que este modo no funcione, dependiendo de las especificaciones de la unidad interior.

# Anotaciones

---



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

### **(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)**

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los 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 recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

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

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra.

Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.



## *Eliminación correcta de las baterías de este producto*

La presencia de esta marca en las baterías, el manual o el paquete del producto indica que cuando haya finalizado la vida útil de las baterías no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Los símbolos químicos Hg, Cd o Pb, si aparecen, indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los valores de referencia admitidos por la Directiva 2006/66 de la Unión Europea.

