

- Gracias por adquirir este equipo ecox.
- Por favor, lea este manual cuidadosamente antes de utilizar este equipo y guárdelo para futura referencia.

EDFM **inverter**



CONTROL REMOTO
Mini Split Inverter

EDFM

ecoxline

YouTube

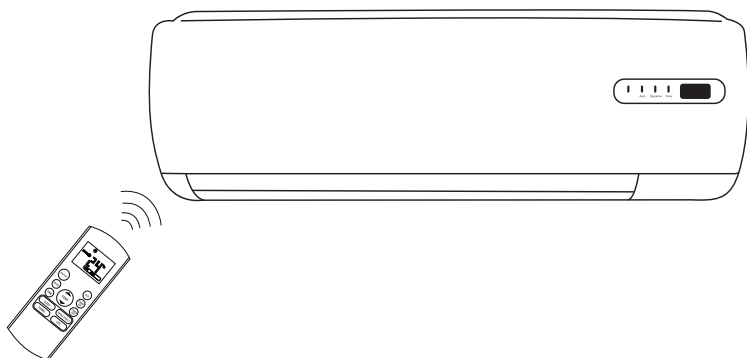
www.ecoxline.com

CONTENIDO

- 3** MANEJO DEL CONTROL REMOTO
- 5** ESPECIFICACIONES DEL CONTROL REMOTO
- 6** FUNCIÓN DE LOS BOTONES
- 9** INDICADORES DE LCD
- 10** CÓMO UTILIZAR LOS BOTONES
- 10** FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO
- 10** FRÍO / CALOR OPERACIÓN / FAN
- 11** DESHUMIDIFICACIÓN
- 12** FUNCIONAMIENTO DEL TEMPORIZADOR
- 13** EJEMPLOS DE TEMPORIZADOR



MANEJO DEL CONTROL REMOTO



LOCALIZACIÓN DEL CONTROL REMOTO.

Utilice el control remoto dentro de una distancia de 8 metros (26 pies) del aparato del evaporador, apuntando hacia el receptor. La recepción se confirma con un pitido.



PRECAUCIONES

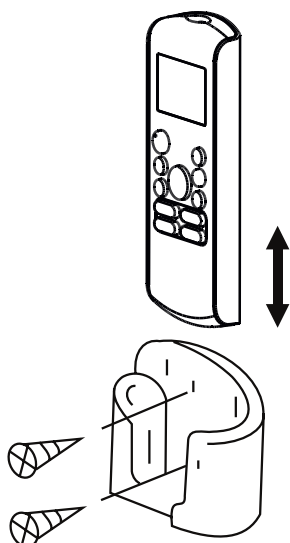
- *El aire acondicionado no funcionará si las cortinas, puertas u otros materiales bloquean las señales del control remoto a la unidad interior.*
- *Evitar que cualquier líquido caiga en el control remoto. No exponga el control remoto a la luz solar directa o al calor.*
- *Si el receptor de señal de infrarrojos de la unidad interior está expuesto a la luz directa del sol, puede que el aire acondicionado no funcione correctamente. Use cortinas para prevenir que los rayos del sol caigan directamente sobre el receptor.*
- *Si otros aparatos eléctricos reaccionan al control remoto, o bien mover estos aparatos o consulte a su distribuidor local.*
- *No deje caer el control remoto, trátelo con cuidado.*
- *No ponga objetos pesados sobre el control remoto, ni pise el control.*

USO DE LA BASE DEL CONTROL REMOTO (OPCIONAL)

- El control remoto puede colocarse en la pared usando la base (no viene con este equipo, se puede comprar aparte).
- Antes de instalar el control remoto, verifique que el aire acondicionado recibe correctamente la señal
- Instale la base para el control remoto con dos tornillos.

Para introducir o retirar el control remoto,

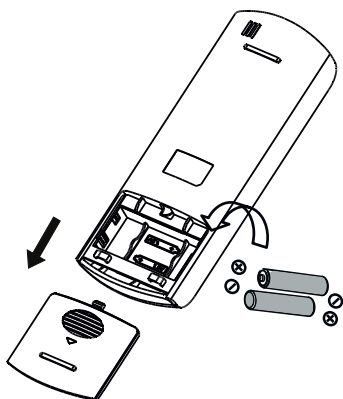
- muévelo hacia arriba o hacia abajo en la base.



REEMPLAZO DE LAS PILAS

Los siguientes casos pueden ocurrir cuando se agotan las baterías. Reemplace las pilas viejas con otras nuevas.

- No se emite un pitido de recepción cuando se transmite una señal.
- El indicador desaparece.



El control remoto funciona con dos pilas secas (AAA) alojadas en la parte trasera y protegidas por una cubierta.

- 1** Retire la tapa presionando y deslizando.
- 2** Retire las pilas usadas e inserte las pilas nuevas, colocando el (+) y (-) correctamente.
- 3** Vuelva a colocar la tapa deslizándola en su posición.



NOTA

Cuando se quitan las pilas, el control remoto borra toda la programación. Después de introducir las pilas, el control remoto debe ser reprogramado.



PRECAUCIONES

- *No mezcle pilas de diferentes tipos o viejas con nuevas. No deje las pilas en el control remoto si no va a ser utilizado por 2 o 3 meses.*
- *Deshágase de las pilas usadas en los contenedores especiales que se encuentran en los puntos de venta.*

ESPECIFICACIONES DEL CONTROL REMOTO

MODELO	RG57A7/BGEF, RG57B1/BGE
Voltaje clasificado	3.0V (baterías secas (AAA))
Bajo voltaje de la CPU Emisión de señales	2.0V
Rango de la señal de recepción	8m (máximo 11m al utilizar 3.0v)
Medio Ambiente	-5°C~60°C (23°F~140°F)
Lectura de temperatura	Celsius *Fahrenheit en algunos modelos

CARACTERÍSTICA RENDIMIENTO

- 1 Modo de funcionamiento: AUTO, COOL, DRY, HEAT (sólo para modelos con enfriamiento y calefacción) y FAN.
- 2 Temporizador Ajuste Función en 24 horas.
- 3 Rango de ajuste Temperatura: 17°C~30°C (63°F~86°F).
- 4 Todas las funciones de la pantalla LCD (Liquid Crystal Display).



NOTA

- *El diseño de los botones podría ser ligeramente diferente al que usted adquirió en función de los modelos individuales.*
- *Todas las funciones descritas se llevan a cabo por la unidad interior. Si la unidad interior no tiene esta característica, no hará ninguna operación cuando pulse el botón correspondiente en el control remoto.*

FUNCIÓN DE LOS BOTONES

1 Botón ON/OFF

Este botón enciende y apaga el acondicionador de aire.

2 Botón MODE

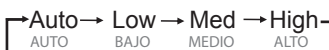
Cada vez que se pulsa el botón, se selecciona el modo de funcionamiento en la secuencia de los siguientes:



NOTA: El modo de calor es para enfriamiento y calefacción únicos modelos.

3 Botón FAN

Se utiliza para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos:



NOTA: No se puede cambiar la velocidad del ventilador en modo AUTO o DRY.

4 Botón SLEEP

- Seleccione esta función mientras duerme. Puede mantener una temperatura más cómoda y ahorrar energía. Esta función está disponible en COOL, HEAT o modo AUTO solamente.
- Obtenga información detallada del botón SLEEP en el MANUAL DEL USUARIO.

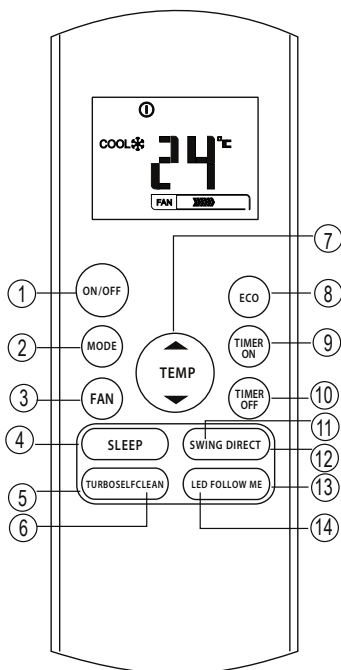
NOTA: Mientras la unidad está funcionando en el modo de ahorro de energía, se cancela si se pulsa el botón ON/OFF, MODE o FAN.

5 Botón TURBO

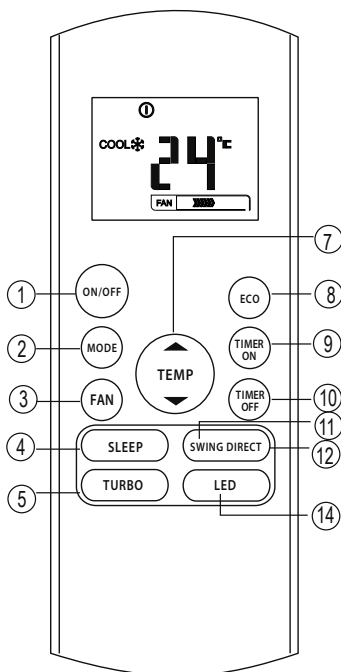
Activa/desactiva la función TURBO. La función TURBO permite que la unidad alcance la temperatura preestablecida en el modo de enfriamiento o calentamiento en el menor tiempo posible (si la unidad interior no soporta esta función, no se produce ninguna operación correspondiente al presionar este botón).

6 Botón AUTOLIMPIEZA (aplicable a RG57A7/BGEF)

Activa / Desactiva la función autolimpieza.



RG57A7/BGEF



RG57B1/BGE

7 Botón TEMP UP (▲)

Pulse este botón para aumentar el ajuste de la temperatura interior en incrementos de 1°C a 30°C (1°F en incrementos de 86°F).

Botón TEMP DOWN (▼)

Pulse este botón para disminuir el ajuste de la temperatura interior en incrementos de 1°C a 17°C (1°F en incrementos de 86°F).

NOTA: El control de temperatura no está disponible en el modo Ventilador.

NOTA: Presione y sostenga durante 3 segundos los botones UP y DOWN simultáneamente para cambiar la escala de temperatura de °C a °F. *Solo disponible en ciertos modelos.

8 Botón ECO

Se utiliza para entrar en el modo de eficiencia energética. Bajo el modo de enfriamiento, presione este botón, el control remoto ajustará la temperatura automáticamente a 24°C (75°F), la velocidad del ventilador en AUTO para ahorrar energía (pero sólo si la temperatura fijada es inferior a 24°C (75°F)). Si la temperatura ajustada está entre 24°C (75°F) y 30°C (86°F), presione el botón ECO, la velocidad del ventilador cambiará a AUTO, la temperatura fijada permanecerá sin cambios.

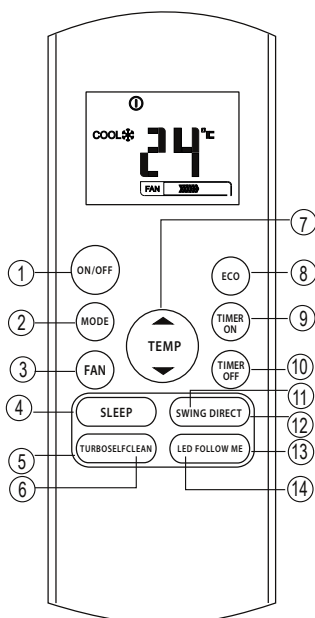
NOTA:

- Al presionar el botón TURBO y SLEEP, se ajustará el modo para cambiar la temperatura fijada a menos de 24°C (75°F), se detendrá el funcionamiento ECO.
- Bajo el modo ECO, la temperatura ajustada debe ser de 24°C (75°F), o más. Puede resultar un enfriamiento insuficiente. Si se siente incómodo, simplemente presione el botón ECO otra vez para detenerlo.

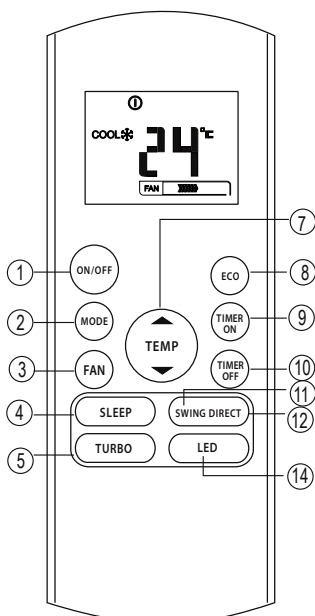
9 Botón TIMER ON

Pulse este botón para activar el ajuste automático del temporizador. Cada pulsación incrementará el ajuste de la hora en incrementos de 30 minutos, hasta 10 horas, luego, en incrementos de 1 hora hasta 24 horas. Para cancelar el Auto-ajuste del temporizador, sólo tiene que pulsar el botón hasta que el ajuste de la hora marque 0.0.

FUNCIÓN DE LOS BOTONES



RG57A7/BGEF



RG57B1/BGE

10 Botón TIMER OFF

Pulse este botón para activar el ajuste de la hora de apagado automático. Cada pulsación incrementará el ajuste de la hora en incrementos de 30 minutos, hasta 10 horas, luego en incrementos de 1 hora hasta 24 horas. Para cancelar el ajuste del tiempo de apagado automático, simplemente pulse el botón hasta que el ajuste de la hora marque 0.0.

11 Botón SWING

Se utiliza para detener o iniciar el movimiento de la rejilla horizontal.

12 Botón AIR DIRECT

Se usa para cambiar el movimiento de la rejilla y establecer la dirección de flujo de aire deseada hacia arriba o hacia abajo. La rejilla cambia en un ángulo de 6° cada vez que se pulsa

13 Botón FOLLOW ME (aplicable a RG57A7/BGEF)

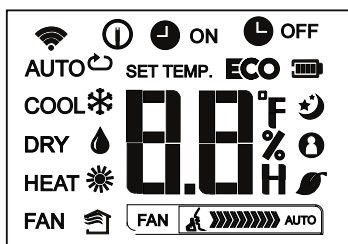
Pulse este botón para iniciar la función FOLLOW ME, el control remoto detectará la temperatura actual en su ubicación. El control remoto enviará esta señal a la unidad interior cada 3 minutos hasta que se vuelva a pulsar el botón Follow Me. La función se cancelará si no se recibe ninguna señal durante un intervalo de 7 minutos.

14 Botón LED

Desactiva/activa la pantalla del interior. Al presionar el botón, la pantalla del interior se borra, vuelva a presionarlo para encender la pantalla.

INDICADORES DE LCD

La información se muestra cuando el control remoto está encendido.



Modo

AUTO

COOL

DRY

HEAT

FAN



Aparece cuando hay transferencia de data.



Aparece cuando el control remoto está encendido.



Indicador de batería (detecta cuando la batería esta baja).



Este indicador se muestra cuando la función ECO está encendida.



Este indicador se muestra cuando el temporizador está encendido.



Este indicador se muestra cuando el temporizador está apagado.



Aparece cuando la temperatura establecida o la temperatura del cuarto, o el tiempo debajo del ajuste del temporizador.



Este indicador se visualiza en el modo Sleep.



Indica que el aire acondicionado está operando en modo Follow Me.



No está disponible para este equipo.



No está disponible para este equipo

Indicador Velocidad Fan



Velocidad Baja



Velocidad Media



Velocidad Alta



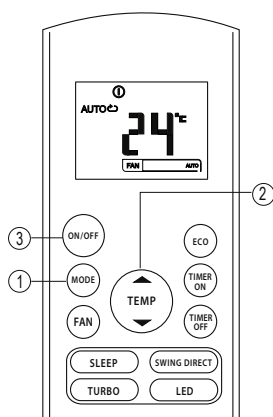
Velocidad Auto fan

NOTA:

Todos los indicadores mostrados en la figura con el objetivo de una clara presentación. Pero durante la operación real sólo los signos funcionales se muestran en la ventana de visualización.

FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y esté disponible el fluido eléctrico. Se iluminará el indicador **OPERATION** en la pantalla de la unidad interior.



- 1 Pulse el botón **MODE** para seleccionar Auto.
- 2 Pulse el botón **TEMP** para ajustar la temperatura deseada. La temperatura puede ajustarse dentro de una gama de 17°C ~ 30°C (63°F ~ 86°F) en incrementos de 1°.
- 3 Pulse el botón **ON / OFF** para encender el acondicionador de aire.

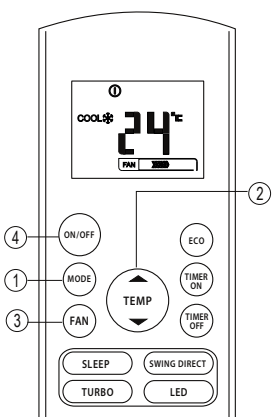
NOTA

- 1 En el modo Auto, el acondicionado de aire puede elegir el modo de enfriamiento, ventilador, calefacción y deshumidificación mediante la detección de la diferencia entre la temperatura ambiente real y la temperatura programada en el control remoto.
- 2 En el modo Auto, no se puede cambiar la velocidad del ventilador. Se controla automáticamente.
- 3 Si con el modo Auto no es comfortable, puede seleccionar el modo deseado manualmente.

COOLING / HEATING / FAN OPERATION

Enfriamiento / Calefacción / Ventilación

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y esté disponible el fluido eléctrico.

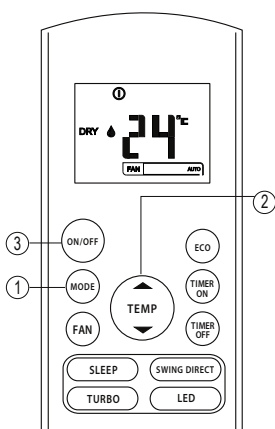


- 1 Pulse el botón **MODE** para seleccionar **COOL**, **HEAT** (sólo en los modelos de calefacción y refrigeración), o el modo **FAN**.
- 2 Pulse el botón **TEMP** para ajustar la temperatura deseada. La temperatura puede ajustarse dentro de una gama de 17°C ~ 30°C (63°F ~ 86°F) en incrementos de 1°.
- 3 Pulse el botón **FAN** para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos: Auto, Bajo, Medio o Alto.

Pulse el botón **ON / OFF** para encender el acondicionador de aire.

NOTA

En el modo **FAN**, la temperatura ambiente no se muestra en el control remoto y no se controla la temperatura ambiente. En este caso, sólo el paso 1, 3 y 4 se pueden realizar.



OPERACIÓN DESHUMIDIFICACIÓN

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y esté disponible el fluido eléctrico. Se iluminará el indicador **OPERATION** en la pantalla de la unidad interior.

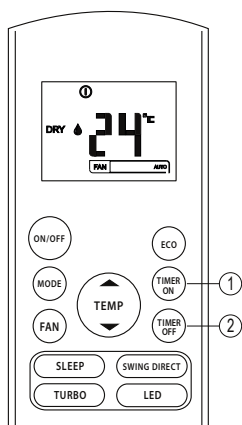
- 1 Pulse el botón **MODE** para seleccionar **DRY**.
- 2 Pulse el botón **TEMP** para ajustar la temperatura deseada. La temperatura puede ajustarse dentro de una gama de 17°C ~ 30°C (63°F ~ 86°F) en incrementos de 1°.
- 3 Pulse el botón **ON / OFF** para encender el acondicionador de aire.

NOTA

En el modo de deshumidificación, no se puede cambiar la velocidad del ventilador. Ya se ha controlado automáticamente.

FUNCIONAMIENTO DEL TEMPORIZADOR

Si pulsa el botón **TIMER ON** puede ajustar la hora de encendido automático de la unidad. Si pulsa el botón **TIMER OFF** puede establecer la hora de apagado automático de la unidad.



- 1** Para establecer la hora de encendido automático.
Pulse el botón **TIMER ON**. La pantalla del control remoto muestra **TIMER ON**, el último ajuste de la hora Auto-on y la señal "H" se mostrará en el área de visualización LCD. Ahora está listo para reiniciar la hora Auto-on e iniciar la operación.
- 2** Presione el botón **TIMER ON** de nuevo para fijar Auto-on a la hora deseada. Cada vez que pulse el botón, el tiempo aumenta en incrementos de 30 minutos, hasta 10 horas, luego, en incrementos de 1 hora hasta 24 horas.
- 3** Después de ajustar el temporizador, habrá un segundo y medio de retraso antes de que el control remoto transmita la señal al acondicionador de aire y después de aproximadamente 2 segundos, la señal "H" desaparecerá y la temperatura programada volverá a aparecer en la ventana de la pantalla LCD.

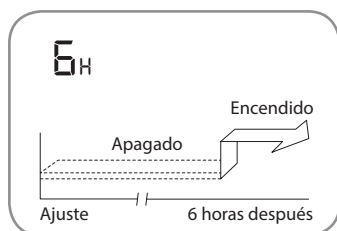
Para ajustar la hora de apagado automático.

- 1** Pulse el botón **TIMER OFF**. El control remoto muestra **TIMER OFF** y la señal "H" se mostrará en el área de visualización LCD ajuste apagado automático. Ahora está listo para reiniciar la hora de apagado automático para iniciar esta operación.
- 2** Pulse el botón **TIMER OFF** de nuevo para fijar la hora de apagado automático deseada. Cada vez que pulse el botón, la hora aumenta en incrementos de 30 minutos, hasta 10 horas, luego, en incrementos de 1 hora hasta 24 horas.
- 3** Después de ajustar el **TIMER OFF**, habrá un segundo y medio de retraso antes de que el control remoto transmita la señal al acondicionador de aire y después de aproximadamente 2 segundos, la señal "H" desaparecerá y la temperatura programada volverá a aparecer en la ventana de la pantalla LCD.



PRECAUCIÓN

- Cuando selecciona el temporizador, el control remoto automáticamente transmitirá la señal del temporizador a la unidad interior por el tiempo específico.
- Por lo tanto, mantenga el control remoto en una zona donde pueda transmitir la señal del temporizador a la unidad interna correctamente. El tiempo de funcionamiento efectivo establecido por el mando a distancia para la función de temporizador se limita a los siguientes valores: 0.5, 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 y 24.



EJEMPLO DE AJUSTE DEL TEMPORIZADOR

TIMER ON

(Operación Auto-on)

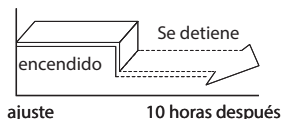
TIMER ON es útil cuando se desea que la unidad se encienda automáticamente antes de su regreso a casa. El acondicionador de aire comenzará a funcionar automáticamente a la hora establecida.

Ejemplo:

Para encender el acondicionador de aire en 6 horas.

- 1 Pulse el botón TIMER ON, la hora del último ajuste de esta función y la señal "H" se mostrarán en la pantalla.
- 2 Pulse el botón TIMER ON hasta que muestre "6:0H" en la pantalla del control remoto.
- 3 Espere durante unos 3 segundos y el área de visualización digital mostrará la temperatura de nuevo. Ahora esta función está activada.

10H TIMER OFF



TIMER OFF

(Operación Auto-off)

La característica TIMER OFF es útil cuando se desea que la unidad se apague automáticamente después de ir a la cama. El acondicionador de aire se detendrá automáticamente a la hora establecida.

Ejemplo:

Para detener el acondicionador de aire en 10 horas.

- 1 Pulse el botón TIMER OFF, la hora del último ajuste de esta función y la señal "H" se mostrarán en la pantalla.
- 2 Pulse el botón TIMER OFF hasta que muestre "10H" en la pantalla del control remoto.
- 3 Espere durante unos 3 segundos y el área de visualización digital mostrará la temperatura de nuevo. Ahora, esta función está activada.

TIMER COMBINADO

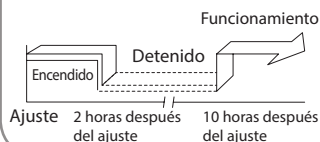
(Ajuste del temporizador ON y OFF de forma simultánea)

TIMER OFF → TIMER ON

(On → Stop → Start operation)

Esta característica es útil cuando se desea detener el acondicionador de aire o después de ir a la cama o después de salir de casa y que se encienda en la mañana cuando se despierta o cuando regrese a casa.

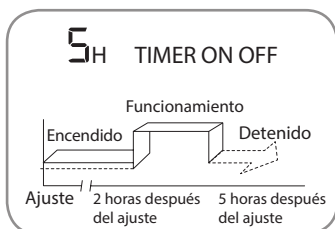
10H TIMER ON OFF



Ejemplo:

Para detener el acondicionador de aire 2 horas después de la configuración y empezar de nuevo 10 horas después del ajuste.

- 1 Pulse el botón TIMER OFF.
- 2 Nuevamente pulse el botón TIMER OFF hasta que muestre 2.0H en la pantalla del control remoto.
- 3 Pulse el botón TIMER ON.
- 4 Nuevamente pulse el botón TIMER ON hasta que muestre 10H en el TIMER ON pantalla.
- 5 Espere a que el control remoto muestre la temperatura ambiente.



TIMER ON →TIMER OFF

(Off→Start→Stop operation)

Esta característica es útil cuando se desea iniciar el acondicionador de aire antes de que despiertes y que se detenga después de salir de la casa.

Ejemplo:

Para iniciar el acondicionador de aire de 2 horas después de la configuración, y detenerlo 5 horas después de configurarlo.

- 1** Pulse el botón TIMER ON.
- 2** Nuevamente pulse el botón TIMER ON hasta que muestre 2.0H en la pantalla.
- 3** Pulse el botón TIMER OFF.
- 4** Nuevamente presione el botón TIMER OFF para mostrar 5.0H en la pantalla.
- 5** Espere 3 segundos y en el área de visualización mostrará de nuevo la temperatura.

