

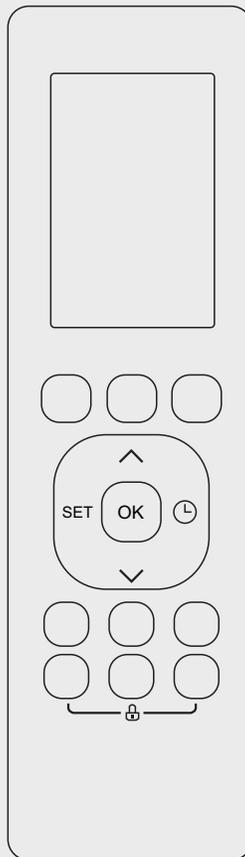


BOSCH

Manual de usuario

Control remoto

Serie Climate 5000



Contenido

1 Referencia de símbolos e instrucciones de seguridad	4
1.1 Referencia de símbolos	4
1.2 Seguridad	4
2 Especificaciones del control remoto	4
3 Control remoto de unidad para montar en pared	5
3.1 Funcionamiento de los botones	5
3.2 Indicadores en LCD	7
3.3 Funcionamiento básico	8
3.4 Ajustes avanzados	11
4 Control remoto de unidad de cassette 2 × 2	14
4.1 Funcionamiento de los botones	14
4.2 Indicadores en LCD	16
4.3 Funcionamiento básico	17
4.4 Ajustes avanzados	20
5 Control remoto de unidad de cassette 3 × 3	23
5.1 Funcionamiento de los botones	23
5.2 Indicadores en LCD	25
5.3 Funcionamiento básico	26
5.4 Ajustes avanzados	29
6 Manejo del control remoto	34
6.1 Ubicación del control remoto	34
6.2 Uso del soporte del control remoto (opcional)	34
6.3 Reemplazo de las pilas.	34

1 Referencia de símbolos e instrucciones de seguridad

1.1 Referencia de símbolos

Advertencias



En este documento, las advertencias se identifican con un triángulo de advertencia impreso sobre un fondo gris. Las palabras clave al comienzo de una advertencia indican el tipo y la gravedad del riesgo resultante si no se toman medidas para prevenirlo.

En este documento, se definen y pueden utilizarse las siguientes palabras clave:

- ▶ **PELIGRO** indica una situación peligrosa que, si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.
- ▶ **ADVERTENCIA** indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría provocar la muerte o lesiones graves.
- ▶ **PRECAUCIÓN** indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría provocar lesiones leves a moderadas.
- ▶ **AVISO** se utiliza para hacer referencia a prácticas no relacionadas con lesiones personales.

Información importante



Este símbolo indica información importante cuando no hay riesgo para las personas o la propiedad.

1.2 Seguridad



El diseño de los botones se basa en el modelo típico y podría ser ligeramente diferente del que compró, prevalecerá la forma real.



ADVERTENCIA:

- ▶ Este producto puede exponerlo a productos químicos, incluidos plomo y componentes de plomo, que el estado de California reconoce como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.



ADVERTENCIA: DECLARACIÓN DE LA FCC

- ▶ El dispositivo podría cumplir con la normativa nacional local. En Canadá, debe cumplir con CAN ICES-3(B)/NMB-3(B). En los Estados Unidos, este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencia dañina y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado. Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, de conformidad con la parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantías de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas: reorientar o reubicar la antena receptora. Aumentar la separación entre el equipo y el receptor. Conectar el equipo a una toma de un circuito diferente del que está conectado el receptor. Consultar al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda. Los cambios o las modificaciones no aprobados por el responsable de cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

2 Especificaciones del control remoto

Control remoto de unidad para montar en pared

Modelo	RG10L1 (D2HS)
Tensión nominal	3.0 V (alcalinas AAA × 2)
Distancia de transmisión	Hasta 25 ft
Entorno	23 °F ~ 140 °F

Control remoto para cassette 2 × 2

Modelo	RG10B (D1)
Tensión nominal	3.0 V (alcalinas AAA × 2)
Distancia de transmisión	Hasta 25 ft
Entorno	23 °F ~ 140 °F

Control remoto para cassette 3 × 3

Modelo	RG10N2 (D2S)
Tensión nominal	3.0 V (alcalinas AAA × 2)
Distancia de transmisión	Hasta 25 ft
Entorno	23 °F ~ 140 °F

Tabla 1

3 Control remoto de unidad para montar en pared

3.1 Funcionamiento de los botones

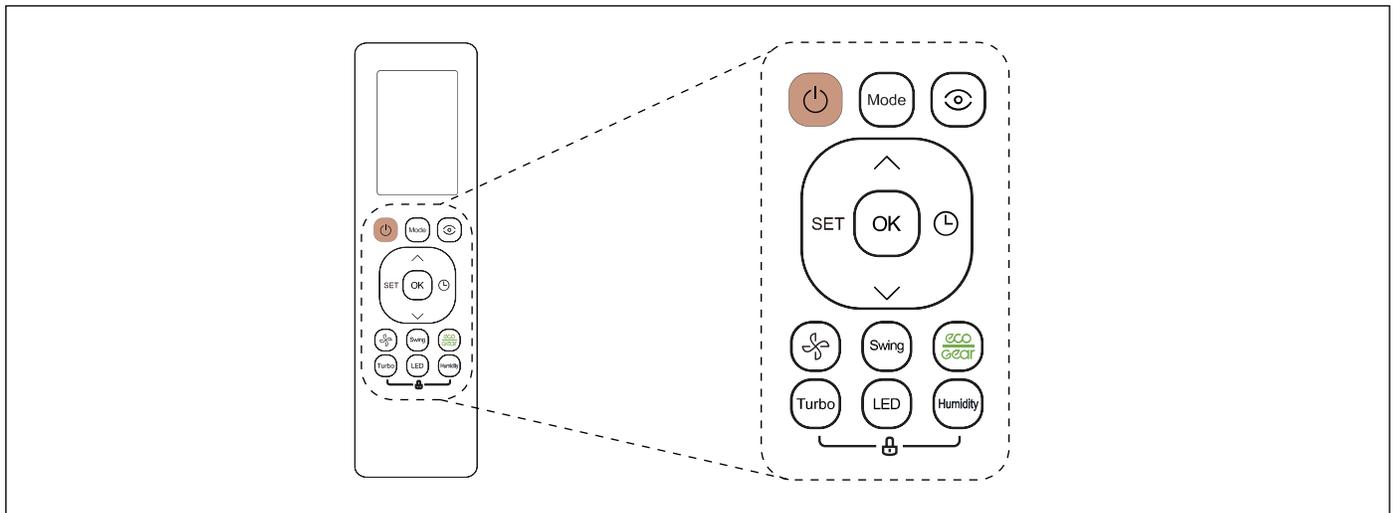


Figura 1

Botón	Descripción	Función
	Botón de encendido	Presione este botón para encender o apagar el aire acondicionado.
	Botón MODE:	Presione este botón para seleccionar el modo de funcionamiento del aire acondicionado o la bomba de calor. AUTO --> COOL --> DRY --> HEAT --> FAN
	Botón Eco Intelligent Eye	Presione este botón para activar la función Intelligent Eye (Ojo inteligente), que detecta la actividad de las personas en la habitación para ahorrar energía. <ul style="list-style-type: none"> — En modo COOL (REFRIGERACIÓN), esta función reduce automáticamente la frecuencia del compresor para ahorrar energía después de 30 minutos sin actividad. — La unidad reanudará automáticamente el funcionamiento una vez detecte actividad nuevamente
	Control de temperatura	Botón UP (^): presione este botón para aumentar el ajuste de temperatura interior en incrementos de 1 °F, con un límite de 86 °F. Botón DOWN (v): presione este botón para disminuir el ajuste de temperatura interior en incrementos de 1 °F, con un límite de 60 °F. Mantenga presionados los botones UP (^) y DOWN (v) al mismo tiempo durante 3 segundos para alternar la visualización de la temperatura entre las escalas de °C y °F. NOTA: El control de temperatura no está disponible en el modo Fan (Ventilador).
	Botón SET	Presione este botón para desplazarse por las funciones de la siguiente manera: Breeze Away --> Active Clean --> Fresh --> Sleep --> Follow Me --> AP Mode... El símbolo seleccionado parpadeará en la pantalla. Presione el botón OK para confirmar Consulte la sección 3.4 para obtener más información sobre la función Set (Configuración). NOTA: Los modos Fresh (Fresco) y AP no están disponibles para este sistema
	Botón OK	Presione este botón para confirmar las funciones de selección.
	Botón TIMER	Presione este botón para iniciar la secuencia de tiempo de encendido automático. Cada vez que presione, aumentará la configuración de tiempo automático en incrementos de 30 minutos. Cuando el ajuste de tiempo muestre 10.0, cada vez que presione aumentará el ajuste de tiempo automático en incrementos de 60 minutos. Para cancelar el programa de tiempo automático, simplemente ajuste el tiempo de encendido automático en 0.0.

Tabla 2

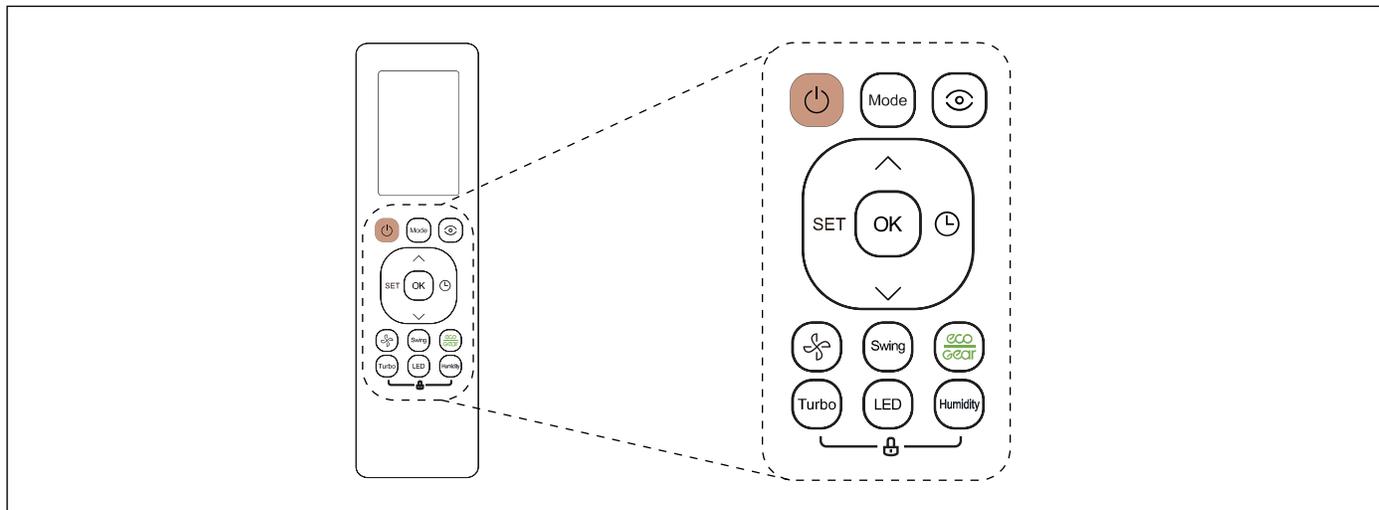
Funcionamiento de los botones (continuación)


Figura 2

Botón	Descripción	Función
	Botón FAN	<p>Presione este botón para seleccionar la velocidad del ventilador de la siguiente manera: AUTO --> SILENT (1%-20%) --> LOW (21%-40%) --> MED (41%-60%) --> HIGH (61%-100%)</p> <p>Presione el botón TEMP Up (^) o TEMP Down (v) para aumentar/disminuir la velocidad del ventilador en incrementos del 1%.</p> <p>NOTA: En modo AUTO (AUTOMÁTICO) o DRY (SECO) no es posible cambiar la velocidad del ventilador</p>
	Botón SWING	<p>Presione este botón para activar/desactivar la función SWING (BALANCEO) automática de las aletas horizontales. La función SWING (BALANCEO) automática hará que gire la aleta hacia arriba y hacia abajo, soplando aire en la habitación en un movimiento continuo hacia arriba y hacia abajo.</p> <p>NOTA: Mantenga presionado el botón durante 2 segundos para activar la función de oscilación automática de la aleta vertical.</p>
	Botón ECO/GEAR:	<p>Presione este botón para ingresar al modo de eficiencia energética en la siguiente secuencia: ECO --> GEAR (75 %) --> GEAR (50 %) --> Modo de ajuste anterior --> ECO</p> <ul style="list-style-type: none"> En modo COOL (REFRIGERACIÓN), presione este botón y el sistema se establecerá automáticamente en 24 °C/75 °F en la velocidad del ventilador automático para ahorrar energía (solo cuando la temperatura establecida sea inferior a 24 °C/75 °F). Si la temperatura establecida es superior a 24 °C/75 °F, la velocidad del ventilador cambiará a Auto (Automático), la temperatura establecida no cambiará Al presionar el botón ECO, cambiar el modo o ajustar la temperatura establecida en menos de 24 °C/75 °F se detendrá la operación ECO.
	Botón TURBO	<p>Presione este botón para activar/desactivar la función TURBO. La función TURBO permite que la unidad alcance la temperatura preestablecida en funcionamiento de refrigeración o calefacción en el menor tiempo posible. El ventilador funcionará a una velocidad superior a HIGH (ALTA).</p>
	Botón LED	<p>Presione este botón para activar/desactivar la visualización de la pantalla de la unidad interior. Presione este botón para encender la pantalla o borrar la pantalla.</p>
	Botón HUMIDITY	<p>Mientras está en modo DRY (SECO), presione este botón para ajustar la configuración de humedad entre 35 % y 85 %. El ajuste de humedad cambiará en incrementos del 5 %. Después de configurar la humedad de la habitación, esta se mostrará en la pantalla.</p>

Tabla 3

3.2 Indicadores en LCD

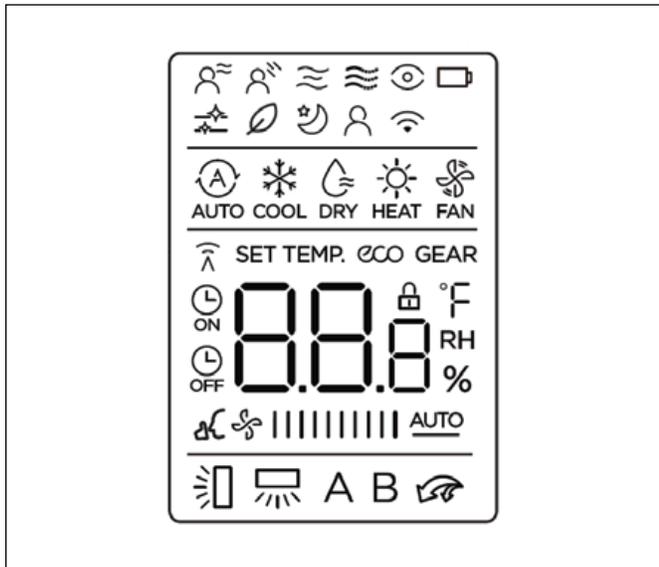


Figura 3

Icono	Descripción	Icono	Descripción
	Modo AUTO		Se muestra cuando la función BREEZE AWAY (BRIZA AMPLIA) está activa
	Modo COOL (REFRIGERACIÓN)		No aplica para esta unidad Se muestra cuando la función ACTIVE CLEAN (LIMPIEZA ACTIVA) está activa
	Modo DRY (SECO)		Se muestra cuando la función SILENT (SILENCIOSO) está activa
	Modo HEAT (CALEFACCIÓN)		Funcionamiento silencioso del ventilador = 1 %
	Modo FAN (VENTILADOR)		= 2 %-20 %
	Se muestra cuando se transmiten datos		Baja velocidad del ventilador 21 %-40 %
	Se muestra cuando el sistema está bloqueado		Velocidad media del ventilador 41 %-60 %
	Pantalla de batería		Alta velocidad del ventilador
	Se muestra cuando la función ECO está activa		= 61% - 80%
	Se muestra cuando está configurada la hora de activación del temporizador		= 81% - 100%
	Se muestra cuando está configurada la hora del temporizador de apagado		Velocidad del ventilador automática
GEAR	Se muestra cuando la función GEAR está activa		No aplica para esta unidad.
	Se muestra cuando el modo SWING (BALANCEO) horizontal está activado		No aplica para esta unidad.
	Se muestra cuando el modo SWING (BALANCEO) vertical está activado		No aplica para esta unidad.
	Configure la temperatura, la temperatura ambiente o la hora según el modo y la función actuales.	Todos los indicadores se muestran en la figura, pero solo durante el funcionamiento real los signos funcionales relativos se muestran en la ventana de visualización.	
	Se muestra cuando la función SLEEP (DESCANSO) está activa.		
	Se muestra cuando la función TURBO está activa.		
	Se muestra cuando la función INTELLIGENT EYE (OJO INTELIGENTE) está activa		
	Se muestra cuando la función FOLLOW ME (SÍGUEME) está activa.		

Tabla 4

3.3 Funcionamiento básico

3.3.1 Funcionamiento automático

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y que haya energía disponible. El indicador OPERATION de funcionamiento en el panel de visualización de la unidad interior parpadeará.

1. Presione el botón MODE y seleccione AUTO.
2. Presione el botón UP/DOWN para establecer la temperatura deseada. La temperatura se puede configurar dentro de un rango de 62 °F ~ 86 °F en incrementos de 1 °F.
3. Presione el botón Power/OK para encender el aire acondicionado.

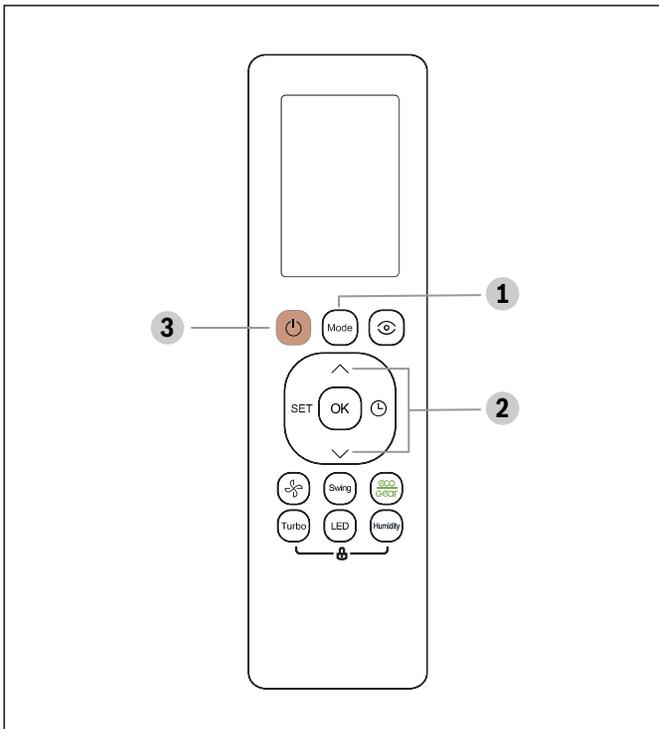


Figura 4

- i**
1. En el modo Auto, el aire acondicionado puede elegir lógicamente el modo de refrigeración, ventilador y calefacción detectando la diferencia entre la temperatura ambiente real de la habitación y la temperatura configurada en el control remoto.
 2. En modo AUTO (AUTOMÁTICO) no es posible cambiar la velocidad del ventilador. La velocidad del ventilador se controlará automáticamente.
 3. Si el modo Auto (Automático) no es cómodo, el modo deseado puede seleccionarse manualmente.

3.3.2 Funcionamiento de refrigeración/calefacción/ventilador

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y que haya energía disponible. El indicador OPERATION de funcionamiento en el panel de visualización de la unidad interior parpadeará.

1. Presione el botón MODE para seleccionar el modo COOL (REFRIGERACIÓN), HEAT (CALEFACCIÓN) o FAN (VENTILADOR).
2. Presione los botones UP/DOWN para establecer la temperatura deseada. En el modo COOL (REFRIGERACIÓN) o HEAT (CALEFACCIÓN), la temperatura se puede configurar dentro de un rango de 60 °F ~ 86 °F en incrementos de 1 °F.
3. Presione el botón FAN para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos: Auto (Automática), Low (Baja), Med (Media) o High (Alta).
4. Presione el botón Power/OK para encender el aire acondicionado.

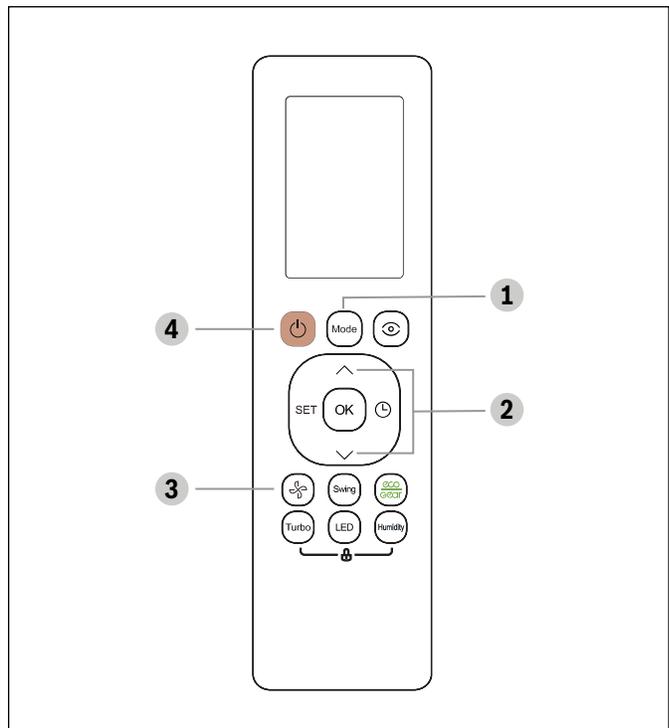


Figura 5

- i**
- En el modo FAN (VENTILADOR), el ajuste de temperatura no se muestra en el control remoto y no puede controlar la temperatura ambiente. En este caso, solo se pueden realizar los pasos 1, 3 y 4.

3.3.3 Modo Dry (Seco) (para deshumidificación)

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y que haya energía disponible. El indicador OPERATION de funcionamiento en el panel de visualización de la unidad interior parpadeará.

1. Presione el botón MODE y seleccione el modo DRY (SECO).
2. Presione los botones UP/DOWN para establecer la temperatura deseada. La temperatura se puede configurar dentro de un rango de 60 °F ~ 86 °F en incrementos de 1 °F.
3. Presione el botón Power/OK para encender el aire acondicionado.

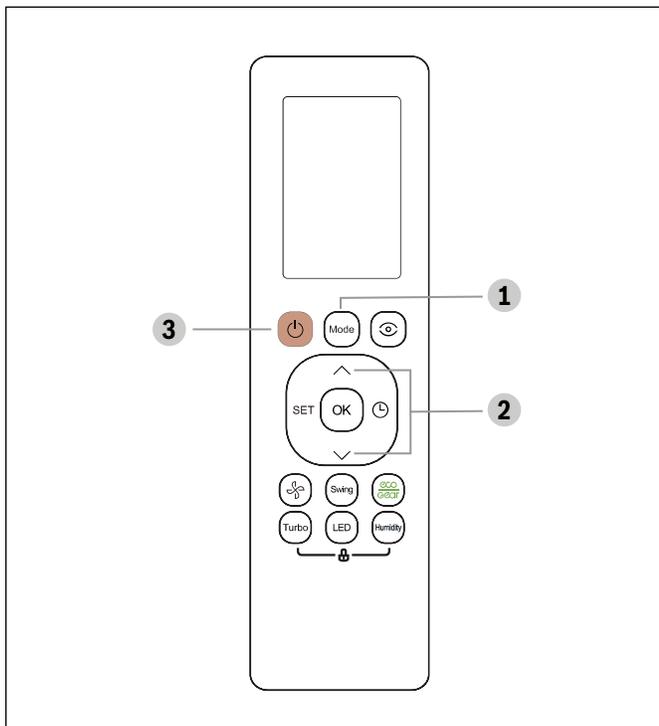


Figura 6

i En modo DRY (SECO) no es posible cambiar la velocidad del ventilador. La velocidad del ventilador se controlará automáticamente.

i En modo Dry (Seco), la unidad no se apagará cuando alcance la temperatura establecida. La unidad seguirá funcionando hasta que alcance los 50 °F.

3.3.4 Funcionamiento del temporizador

Presione el botón TIMER ON/OFF para configurar la cantidad de tiempo antes de que la unidad se encienda o apague automáticamente. Presione el botón TIMER OFF para configurar el tiempo de apagado automático de la unidad.

Para configurar el tiempo de encendido automático.

1. Presione el botón TIMER. El control remoto muestra TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR), y la última hora de configuración de encendido automático se mostrará en el área de la pantalla LCD. Ahora está listo para restablecer el tiempo de encendido automático. Esta función encenderá la unidad después del tiempo especificado.
2. Utilice los botones TEMP. UP y TEMP. DOWN para seleccionar el tiempo de encendido automático deseado. Cada vez que presiona el botón, el tiempo cambia en media hora entre 0 y 10 horas y en una hora entre 10 y 24 horas.
3. Después de configurar el TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR), habrá una demora de un segundo antes de que el control remoto transmita la señal al aire acondicionado. Luego, después de aproximadamente otros 2 segundos, la hora desaparecerá y la temperatura establecida volverá a aparecer en la ventana de la pantalla LCD.

Para configurar el tiempo de apagado automático.

4. Presione el botón TIMER. El control remoto muestra TIMER OFF (APAGADO CON TEMPORIZADOR), y la última hora de configuración de apagado automático se mostrará en el área de la pantalla LCD. Ahora está listo para restablecer el tiempo de apagado automático. Esta función apagará la unidad después del tiempo especificado.
5. Utilice los botones TEMP. Los botones UP y DOWN permiten seleccionar el tiempo de apagado automático deseado. Cada vez que presiona el botón, el tiempo cambia en media hora entre 0 y 10 horas y en una hora entre 10 y 24 horas.
6. Después de configurar el TIMER OFF (APAGADO CON TEMPORIZADOR), habrá una demora de un segundo antes de que el control remoto transmita la señal al aire acondicionado. Luego, después de aproximadamente otros 2 segundos, la hora desaparecerá y la temperatura establecida volverá a aparecer en la ventana de la pantalla LCD.

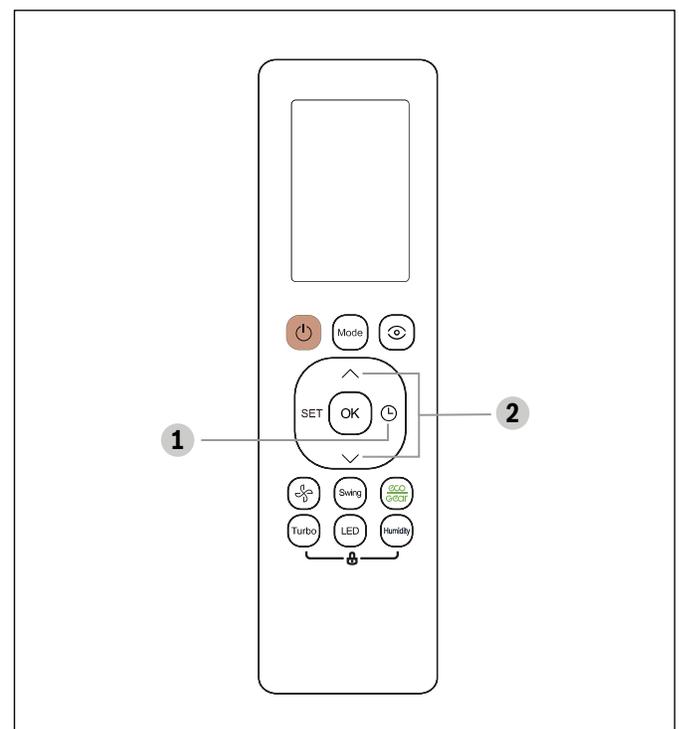


Figura 7

AVISO:

- ▶ Cuando selecciona el funcionamiento del temporizador, el control remoto transmite automáticamente la señal del temporizador a la unidad interior durante el tiempo especificado. Por lo tanto, mantenga el control remoto en un lugar donde pueda transmitir la señal a la unidad interior correctamente.
- ▶ El tiempo de funcionamiento efectivo que se establece con el control remoto para la función de temporizador se limita a los siguientes ajustes: 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. Estos representan el número de horas que esperará la unidad para encenderse o apagarse.

Ejemplos de configuración del temporizador**TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR) (funcionamiento de encendido automático)**

La función TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR) es útil cuando desea que la unidad se encienda automáticamente antes de regresar a casa. El aire acondicionado comenzará a funcionar automáticamente a la hora establecida.

Ejemplo:

Para poner en marcha el aire acondicionado en 2.5 horas.

1. Presione el botón TIMER, el último ajuste de hora de inicio de funcionamiento se mostrará en el área de visualización.
2. Presione el botón TEMP. UP para mostrar "2.5H" en la pantalla TIMER ON del control remoto.
3. Espere 3 segundos y el área de la pantalla digital volverá a mostrar la temperatura. El indicador "TIMER ON" permanece encendido cuando esta función está activa.

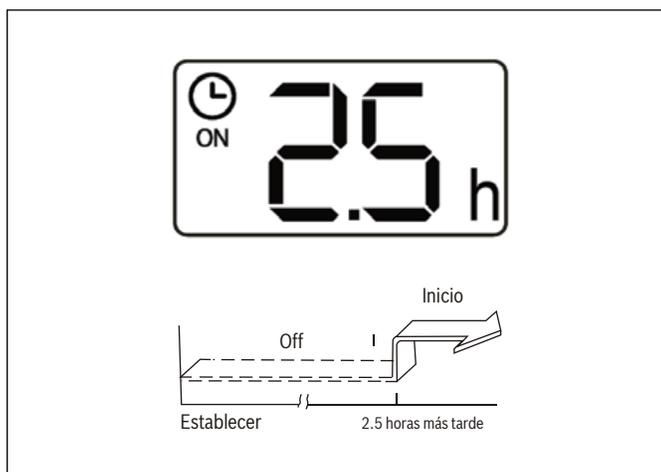


Figura 8

TIMER OFF (funcionamiento de apagado automático)

La función TIMER OFF (APAGADO CON TEMPORIZADOR) es útil cuando desea que la unidad se apague automáticamente después de acostarse. El aire acondicionado se apagará automáticamente a la hora establecida.

Ejemplo:

Para apagar el aire acondicionado en 5 horas.

1. Presione el botón TIMER, el último ajuste de hora de apagado se mostrará en el área de visualización.
2. Presione el botón TEMP UP/DOWN para mostrar "5.0H" en la pantalla TIMER OFF del control remoto.
3. Espere 3 segundos y el área de la pantalla digital volverá a mostrar la temperatura. El indicador "TIMER OFF" permanece encendido cuando esta función está activa.

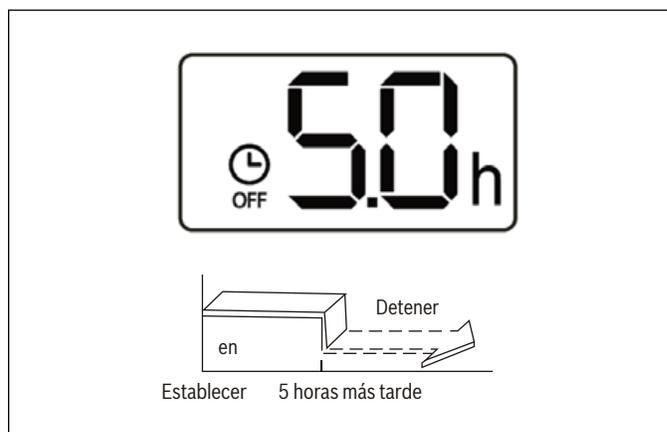


Figura 9



Si configura TIMER ON y TIMER OFF, los temporizadores se activarán desde el momento en que se configuraron.

3.4 Ajustes avanzados

3.4.1 SET (ESTABLECER)

1. Presione el botón SET
2. Use el botón TEMP UP/DOWN o SET para seleccionar la función deseada
3. Presione el botón OK para confirmar

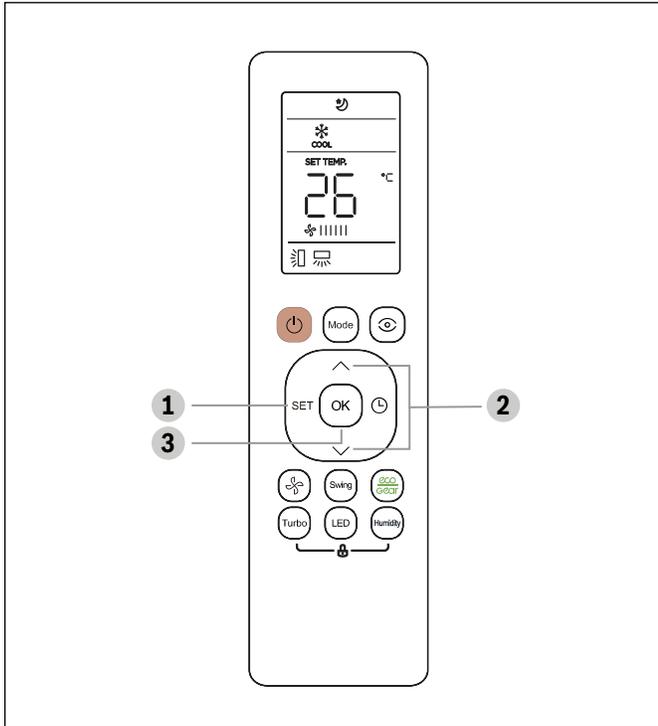


Figura 10

3.4.2 Intelligent Eye (Ojo inteligente)

1. Presione el botón Eco Intelligent Eye y el sistema entrará en un modo que utiliza el sensor de infrarrojos integrado de la unidad interior para detectar movimiento en la habitación. Después de 30 minutos de inactividad, el sistema baja automáticamente la frecuencia del compresor para ahorrar energía. El sistema reanudará su funcionamiento normal cuando vuelva a detectarse movimiento.

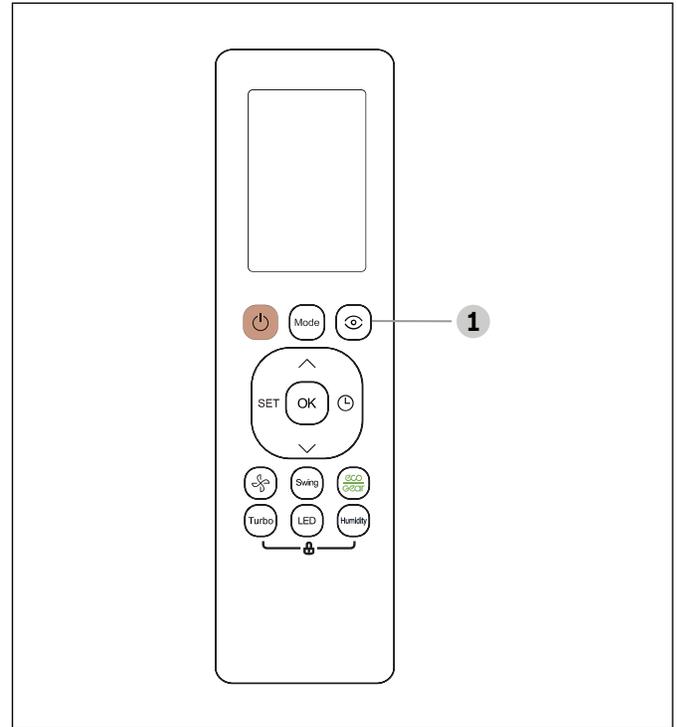


Figura 11

Las funciones de SET (ESTABLECER) son las siguientes:

- ▶ **BREEZE AWAY** () (BRIZA AMPLIA): dirige el flujo de aire para evitar que sople directamente sobre una persona
- ▶ **ACTIVE CLEAN** () (LIMPIEZA ACTIVA): esta función limpia automáticamente el intercambiador de calor al congelar y descongelar la superficie.
- ▶ **SLEEP** () (DESCANSO): esta función reduce el uso de energía mientras duerme.



El modo SLEEP (DESCANSO) no está disponible en los modos FAN (VENTILADOR) y DRY (SECO).

- ▶ **FOLLOW ME** () (SÍGUEME): en este modo, la temperatura ambiente se medirá desde el control remoto y no desde la propia unidad interior, y se ajustará el sistema en consecuencia para obtener la máxima comodidad.



Intelligent Eye solo está disponible para sistemas monozona.

3.4.3 SWING (BALANCEO)

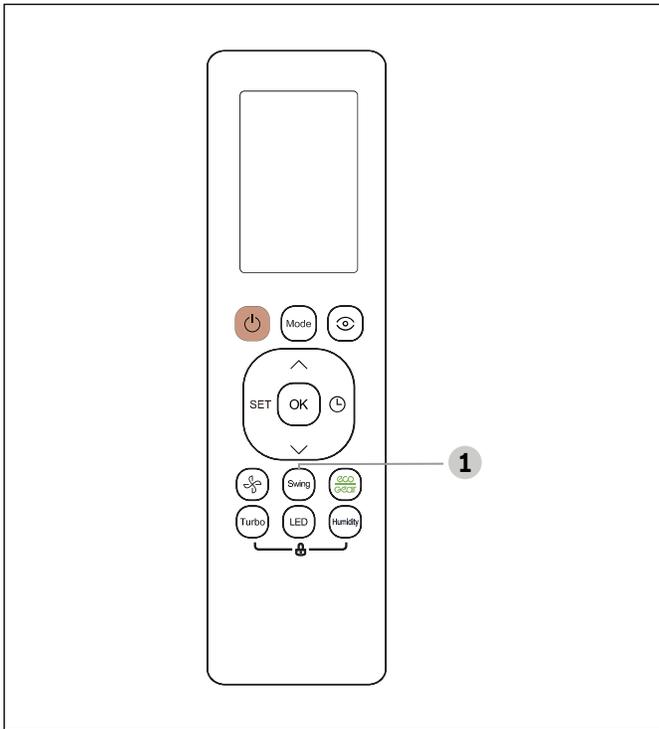


Figura 12

1. Presione el botón SWING y las aletas horizontales de la unidad interior oscilarán hacia arriba y hacia abajo.

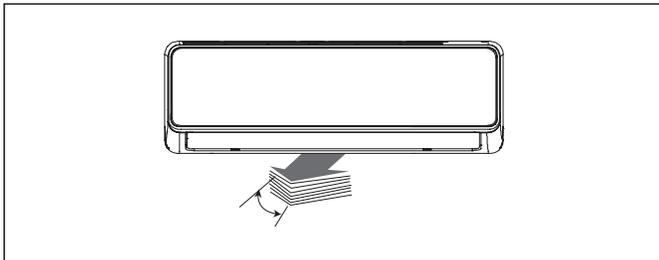


Figura 13

2. Mantenga presionado el botón SWING durante más de 2 segundos y las aletas verticales oscilarán horizontalmente.

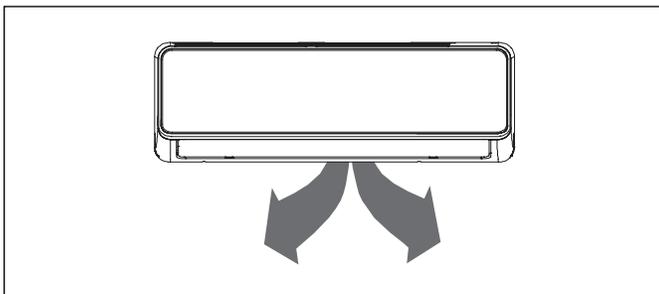


Figura 14

3. Vuelva a presionar el botón para detener las aletas en la dirección actual del flujo de aire. Continúe presionando el botón SWING hasta alcanzar la dirección de flujo de aire deseada. Hay 5 direcciones diferentes disponibles.



Figura 15

3.4.4 ECO/GEAR (ECO/ENGRANAJES)

1. El modo Gear (Engranajes) reduce la frecuencia máxima del compresor, lo que reduce el uso de energía. Presione el botón ECO/GEAR para acceder al modo Gear (Engranajes) a través de la siguiente secuencia: **ECO --> GEAR 75 % --> GEAR 50 % --> Modo anterior del sistema**



Esta función solo está disponible en el modo COOL (REFRIGERACIÓN).

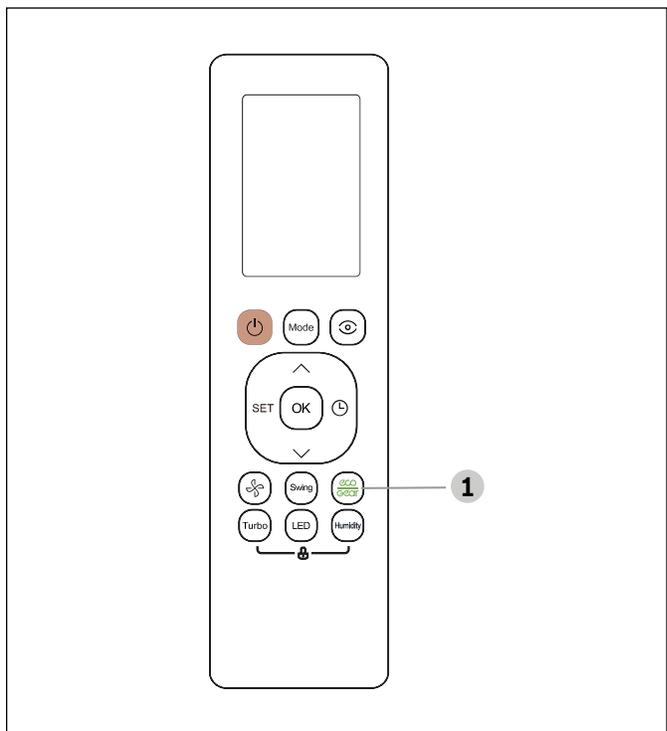


Figura 16

Funcionamiento ECO: en el modo de refrigeración, presione este botón, el control remoto ajustará la temperatura automáticamente a 24 °C/75 °F, la velocidad del ventilador del modo Auto (Automático) para ahorrar energía (solo cuando la temperatura establecida es inferior a 24 °C/75 °F). Si la temperatura establecida es superior a 24 °C/75 °F, pulse el botón ECO, la velocidad del ventilador cambiará a Auto (Automático), la temperatura establecida no cambiará



Al presionar el botón ECO, modificar el modo o ajustar la temperatura establecida en menos de 24 °C/75 °F se detendrá el funcionamiento ECO.

Funcionamiento GEAR: presione el botón ECO/GEAR para ingresar al funcionamiento GEAR de la siguiente manera: 75 % (hasta un 75 % de consumo de energía eléctrica) --> 50 % (hasta un 50 % de consumo de energía eléctrica) --> Modo de configuración anterior. En funcionamiento GEAR, la pantalla del control remoto alternará entre el consumo de energía eléctrica y la temperatura establecida.

3.4.5 SILENT (SILENCIOSO)

1. Mantenga presionado el botón FAN durante 2 segundos para activar/desactivar el modo silencioso.

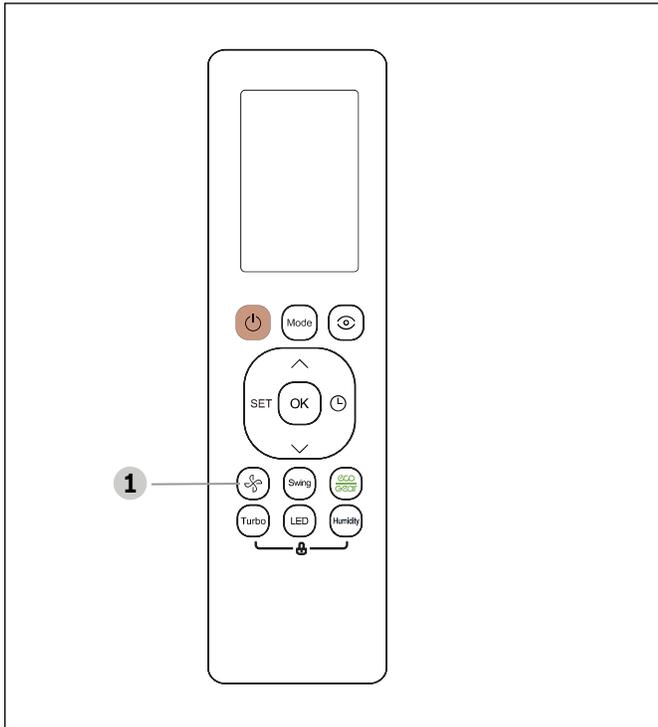


Figura 17



Debido al funcionamiento de baja frecuencia del compresor, puede resultar en una capacidad insuficiente de refrigeración y calefacción. Presione los botones Power, Mode, Sleep, Turbo o Clean para cancelar la función de silencio.

3.4.6 FP (Protección contra congelamiento)

Este modo se utiliza para evitar daños en las tuberías en climas más fríos. Establece automáticamente la velocidad del ventilador en alta y la temperatura en 46 °F/8 °C.

1. En modo HEAT (CALEFACCIÓN), ajuste la temperatura del sistema en 60 °F/16 °C.
2. Presione rápidamente el botón TEMP DOWN dos veces.

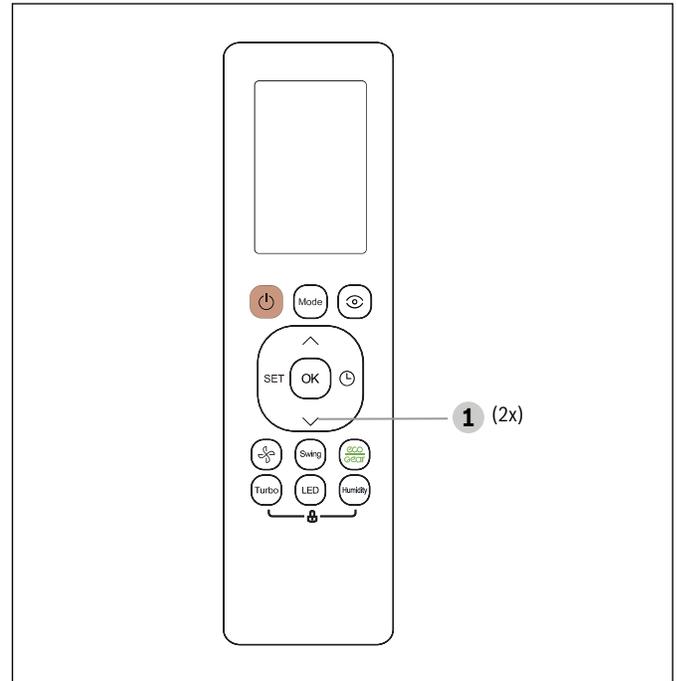


Figura 18

3.4.7 LOCK (BLOQUEO)

1. Mantenga presionados los botones TURBO y HUMIDITY durante 5 segundos para bloquear/desbloquear el control remoto.

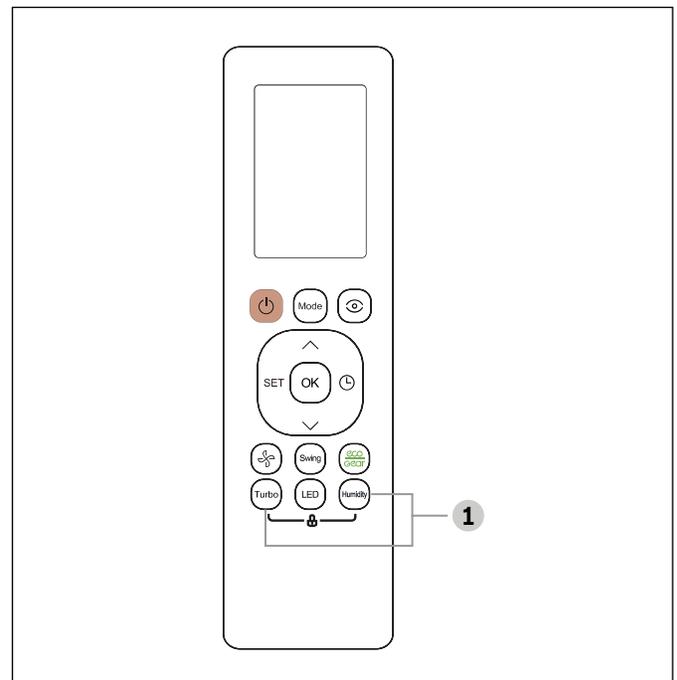


Figura 19

4 Control remoto de unidad de cassette 2 × 2

4.1 Funcionamiento de los botones

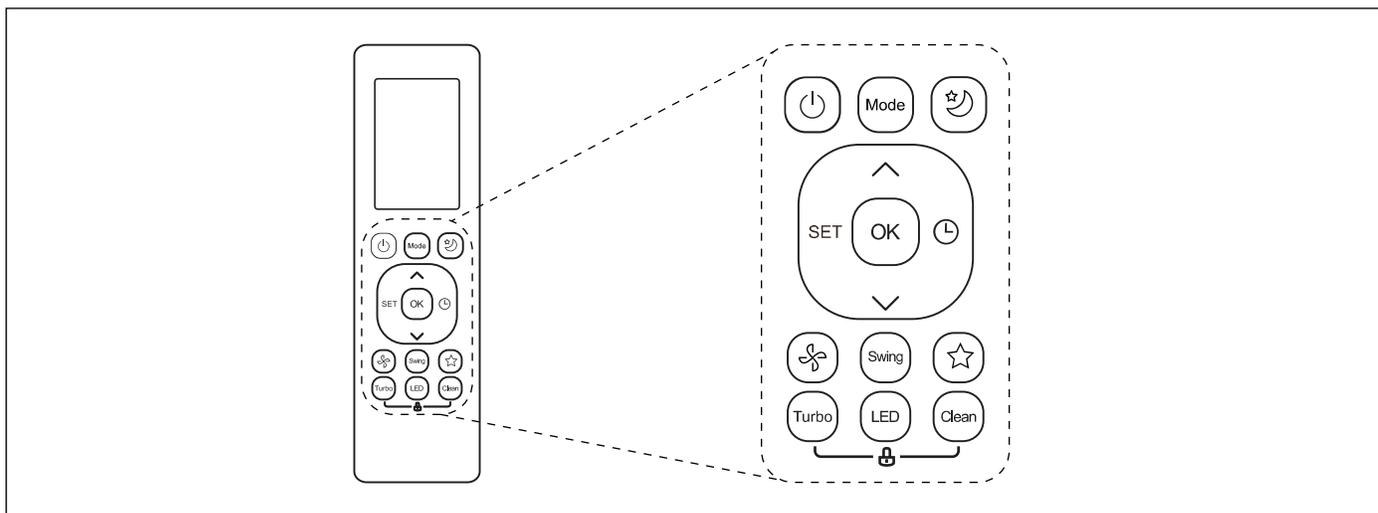


Figura 20

Botón	Descripción	Función
	Botón de encendido	Presione este botón para encender o apagar el aire acondicionado.
	Botón MODE	Presione este botón para seleccionar el modo de funcionamiento del aire acondicionado o la bomba de calor. AUTO --> COOL --> DRY --> HEAT --> FAN
	Botón SLEEP	Presione este botón para activar/desactivar la función SLEEP (DESCANSO). <ul style="list-style-type: none"> La función SLEEP (DESCANSO) puede mantener la temperatura más cómoda y al mismo tiempo, ahorrar energía. Esta función solo está disponible solo en los modos COOL (REFRIGERACIÓN), HEAT (CALEFACCIÓN) o AUTO (AUTOMÁTICO). Para obtener más información sobre el funcionamiento de la función SLEEP (DESCANSO), consulte el MANUAL DE USUARIO de la unidad. <p>NOTA: Mientras la unidad está funcionando en modo SLEEP (DESCANSO), este modo se cancelará si se presiona el botón MODE, FAN SPEED o Power.</p>
	Control de temperatura	Botón UP (^): presione este botón para aumentar el ajuste de temperatura interior en incrementos de 1 °F, con un límite de 86 °F. Botón DOWN (v): presione este botón para disminuir el ajuste de temperatura interior en incrementos de 1 °F, con un límite de 62 °F. Mantenga presionados los botones UP (^) y DOWN (v) al mismo tiempo durante 3 segundos para alternar la visualización de la temperatura entre las escalas de °C y °F. NOTA: El control de temperatura no está disponible en el modo Fan (Ventilador).
	Botón SET	Presione este botón para desplazarse por las funciones de la siguiente manera: Fresh --> Follow Me --> AP Mode... El símbolo seleccionado parpadeará en la pantalla. Presione el botón OK para confirmar Consulte la sección 3.4 para obtener más información sobre la función Set (Configuración). NOTA: Los modos Fresh (Fresco) y AP no están disponibles para este sistema
	Botón OK	Presione este botón para confirmar las funciones de selección.
	Botón TIMER	Presione este botón para iniciar la secuencia de tiempo de encendido automático. Cada vez que presione, aumentará la configuración de tiempo automático en incrementos de 30 minutos. Cuando el ajuste de tiempo muestre 10.0, cada vez que presione aumentará el ajuste de tiempo automático en incrementos de 60 minutos. Para cancelar el programa de tiempo automático, simplemente ajuste el tiempo de encendido automático en 0.0.

Tabla 5

Funcionamiento de los botones (continuación)

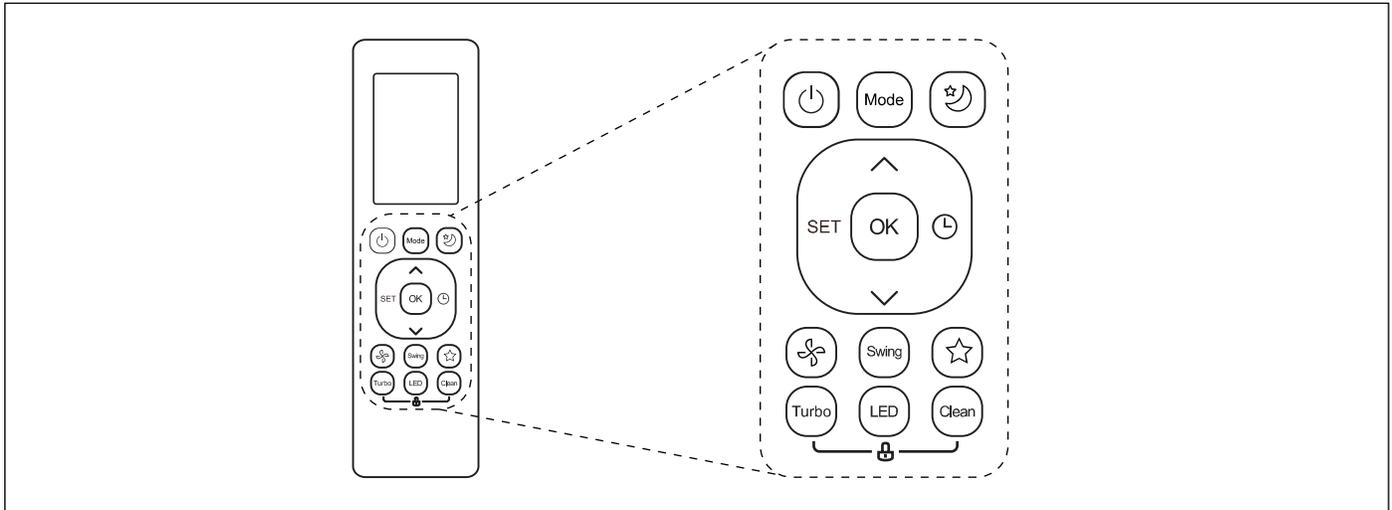


Figura 21

Botón	Descripción	Función
	Botón FAN	<p>Presione este botón para seleccionar la velocidad del ventilador de la siguiente manera: AUTO --> LOW --> MED --> HIGH</p> <p>Presione el botón TEMP Up (^) o TEMP Down (v) para aumentar/disminuir la velocidad del ventilador en incrementos del 1 %.</p> <p>NOTA: En modo AUTO (AUTOMÁTICO) o DRY (SECO) no es posible cambiar la velocidad del ventilador</p>
	Botón SWING	<p>Presione este botón para activar/desactivar la función SWING (BALANCEO) automática de las aletas horizontales. La función SWING (BALANCEO) automática hará que gire la aleta hacia arriba y hacia abajo, soplando aire en la habitación en un movimiento continuo hacia arriba y hacia abajo.</p> <p>NOTA: Mantenga presionado el botón durante 2 segundos para activar la función de oscilación automática de la aleta vertical.</p>
	Botón SHORTCUT	<p>Presione este botón para volver a la configuración anterior del sistema o manténgalo presionado durante 2 segundos para restaurar la configuración de funcionamiento actual.</p>
	Botón TURBO	<p>Presione este botón para activar/desactivar la función TURBO. La función TURBO permite que la unidad alcance la temperatura preestablecida en funcionamiento de refrigeración o calefacción en el menor tiempo posible. El ventilador funcionará a una velocidad superior a HIGH (ALTA).</p>
	Botón LED	<p>Presione este botón para activar/desactivar la visualización de la pantalla de la unidad interior. Presione este botón para encender la pantalla o borrar la pantalla.</p>
	Botón CLEAN	<p>Presione este botón para activar la función de limpieza automática de las unidades.</p>

Tabla 6

4.2 Indicadores en LCD

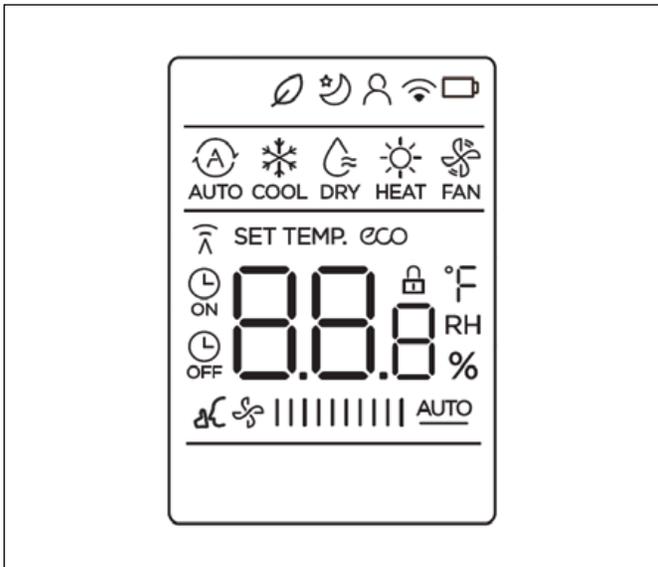


Figura 22

Icono	Descripción	Icono	Descripción
	Modo AUTO		Baja velocidad del ventilador
	Modo COOL (REFRIGERACIÓN)		Velocidad media del ventilador
	Modo DRY (SECO)		Alta velocidad del ventilador
	Modo HEAT (CALEFACCIÓN)		Velocidad del ventilador automática
	Modo FAN (VENTILADOR)		No aplica para esta unidad
	Se muestra cuando se transmiten datos		
	Se muestra cuando el sistema está bloqueado		
	Pantalla de batería		
	Se muestra cuando la función ECO está activa		
	Se muestra cuando está configurada la hora de activación del temporizador		
	Se muestra cuando está configurada la hora del temporizador de apagado		
	Configure la temperatura, la temperatura ambiente o la hora según el modo y la función actuales.		
	Se muestra cuando la función SLEEP (DESCANSO) está activa.		
	Se muestra cuando la función FOLLOW ME (SÍGUEME) está activa.		
	Se muestra cuando la función SILENT (SILENCIOSO) está activa		
	No aplica para esta unidad		



Todos los indicadores se muestran en la figura, pero solo durante el funcionamiento real los signos funcionales relativos se muestran en la ventana de visualización.

Tabla 7

4.3 Funcionamiento básico

4.3.1 Funcionamiento automático

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y que haya energía disponible. El indicador OPERATION de funcionamiento en el panel de visualización de la unidad interior parpadeará.

2. Presione el botón MODE y seleccione AUTO.
3. Presione el botón UP/DOWN para establecer la temperatura deseada. La temperatura se puede configurar dentro de un rango de 62 °F ~ 86 °F en incrementos de 1 °F.
4. Presione el botón Power/OK para encender el aire acondicionado.

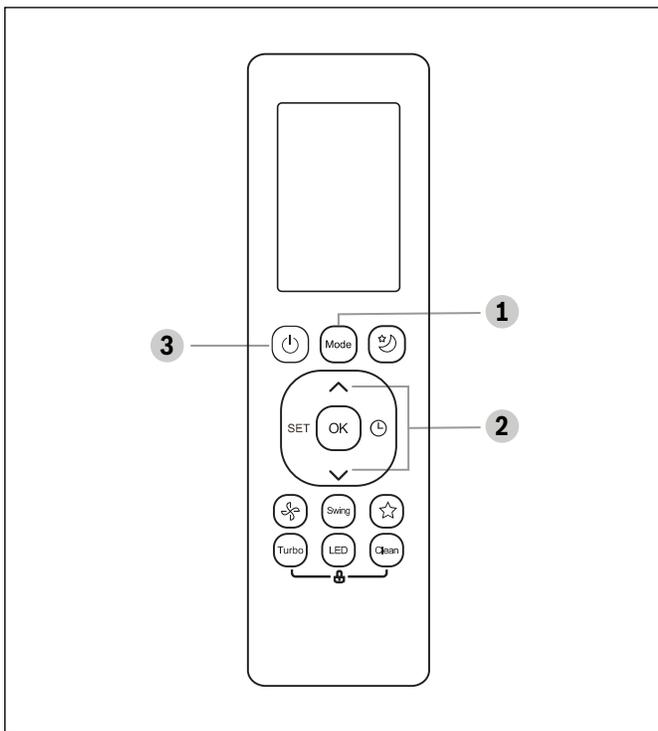


Figura 23



1. En el modo Auto, el aire acondicionado puede elegir lógicamente el modo de refrigeración, ventilador y calefacción detectando la diferencia entre la temperatura ambiente real de la habitación y la temperatura configurada en el control remoto.
2. En modo AUTO (AUTOMÁTICO) no es posible cambiar la velocidad del ventilador. La velocidad del ventilador se controlará automáticamente.
3. Si el modo Auto (Automático) no es cómodo, el modo deseado puede seleccionarse manualmente.

4.3.2 Funcionamiento de refrigeración/calefacción/ventilador

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y que haya energía disponible. El indicador OPERATION de funcionamiento en el panel de visualización de la unidad interior parpadeará.

1. Presione el botón MODE para seleccionar el modo COOL (REFRIGERACIÓN), HEAT (CALEFACCIÓN) o FAN (VENTILADOR).
2. Presione los botones UP/DOWN para establecer la temperatura deseada. En el modo COOL (REFRIGERACIÓN) o HEAT (CALEFACCIÓN), la temperatura se puede configurar dentro de un rango de 62 °F ~ 86 °F en incrementos de 1 °F.
3. Presione el botón FAN para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos: Auto (Automática), Low (Baja), Med (Media) o High (Alta).
4. Presione el botón Power/OK para encender el aire acondicionado.

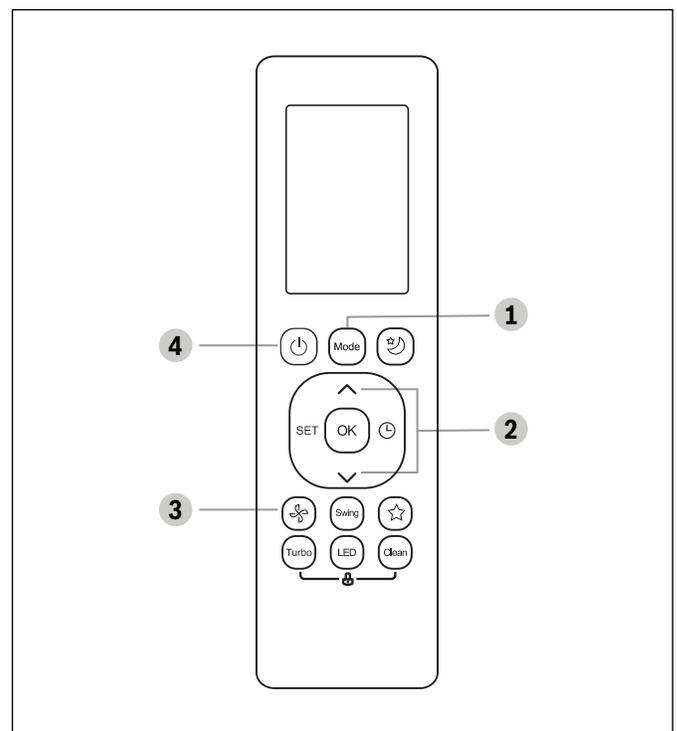


Figura 24



En el modo FAN (VENTILADOR), el ajuste de temperatura no se muestra en el control remoto y no puede controlar la temperatura ambiente. En este caso, solo se pueden realizar los pasos 1, 3 y 4.

4.3.3 Modo Dry (Seco) (para deshumidificación)

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y que haya energía disponible. El indicador OPERATION de funcionamiento en el panel de visualización de la unidad interior parpadeará.

1. Presione el botón MODE y seleccione el modo DRY (SECO).
2. Presione los botones UP/DOWN para establecer la temperatura deseada. La temperatura se puede configurar dentro de un rango de 62 °F ~ 86 °F en incrementos de 1 °F.
3. Presione el botón Power/OK para encender el aire acondicionado.

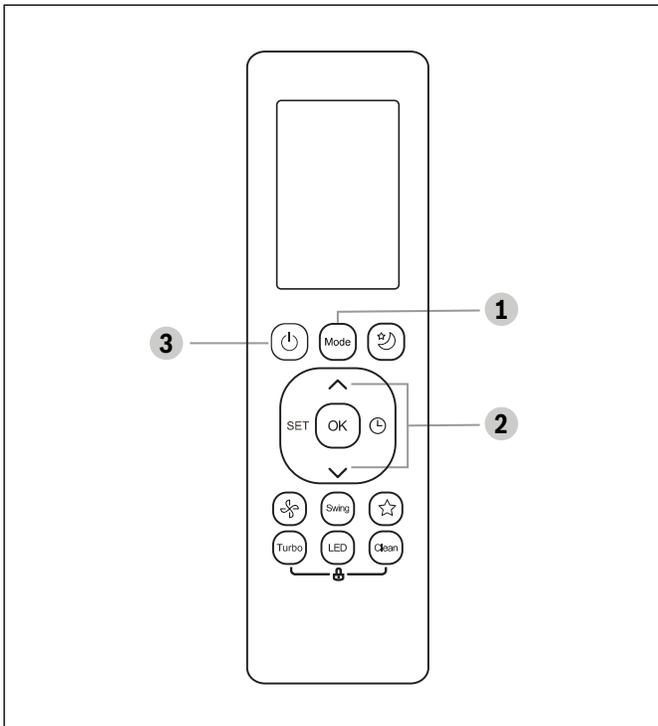


Figura 25

i En modo Dry (Seco) no es posible cambiar la velocidad del ventilador. La velocidad del ventilador se controlará automáticamente.

i En modo Dry (Seco), la unidad no se apagará cuando alcance la temperatura establecida. La unidad seguirá funcionando hasta que alcance los 50 °F.

4.3.4 Funcionamiento del temporizador

Presione el botón TIMER ON/OFF para configurar la cantidad de tiempo antes de que la unidad se encienda o apague automáticamente. Presione el botón TIMER OFF para configurar el tiempo de apagado automático de la unidad.

Para configurar el tiempo de encendido automático.

1. Presione el botón TIMER. El control remoto muestra TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR), y la última hora de configuración de encendido automático se mostrará en el área de la pantalla LCD. Ahora está listo para restablecer el tiempo de encendido automático. Esta función encenderá la unidad después del tiempo especificado.
2. Utilice los botones TEMP. UP y TEMP. DOWN para seleccionar el tiempo de encendido automático deseado. Cada vez que presiona el botón, el tiempo cambia en media hora entre 0 y 10 horas y en una hora entre 10 y 24 horas.
3. Después de configurar el TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR), habrá una demora de un segundo antes de que el control remoto transmita la señal al aire acondicionado. Luego, después de aproximadamente otros 2 segundos, la hora desaparecerá y la temperatura establecida volverá a aparecer en la ventana de la pantalla LCD.

Para configurar el tiempo de apagado automático.

1. Presione el botón TIMER. El control remoto muestra TIMER OFF (APAGADO CON TEMPORIZADOR), y la última hora de configuración de apagado automático se mostrará en el área de la pantalla LCD. Ahora está listo para restablecer el tiempo de apagado automático. Esta función apagará la unidad después del tiempo especificado.
2. Utilice los botones TEMP. Los botones UP y DOWN permiten seleccionar el tiempo de apagado automático deseado. Cada vez que presiona el botón, el tiempo cambia en media hora entre 0 y 10 horas y en una hora entre 10 y 24 horas.
3. Después de configurar el TIMER OFF (APAGADO CON TEMPORIZADOR), habrá una demora de un segundo antes de que el control remoto transmita la señal al aire acondicionado. Luego, después de aproximadamente otros 2 segundos, la hora desaparecerá y la temperatura establecida volverá a aparecer en la ventana de la pantalla LCD.

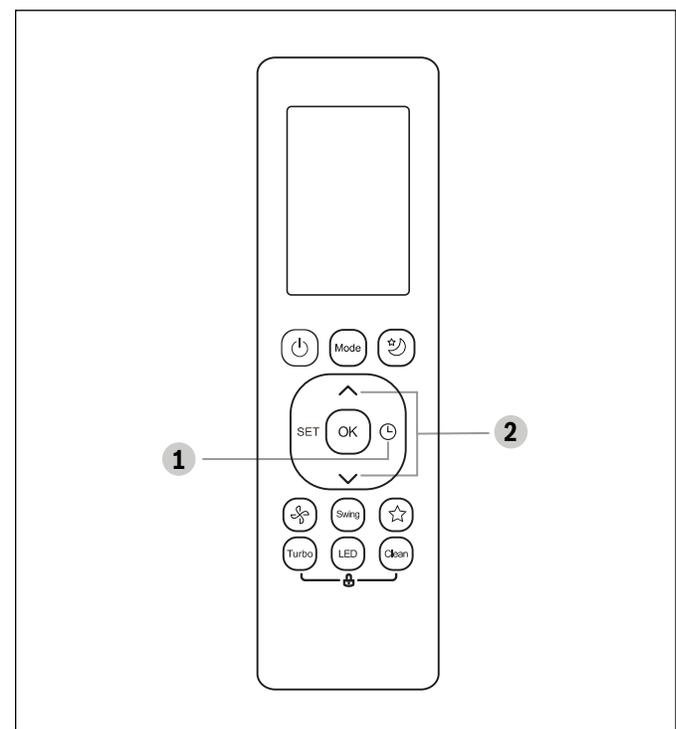


Figura 26

AVISO:

- ▶ Cuando selecciona el funcionamiento del temporizador, el control remoto transmite automáticamente la señal del temporizador a la unidad interior durante el tiempo especificado. Por lo tanto, mantenga el control remoto en un lugar donde pueda transmitir la señal a la unidad interior correctamente.
- ▶ El tiempo de funcionamiento efectivo que se establece con el control remoto para la función de temporizador se limita a los siguientes ajustes: 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. Estos representan el número de horas que esperará la unidad para encenderse o apagarse.

Ejemplos de configuración del temporizador

TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR) (funcionamiento de encendido automático)

La función TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR) es útil cuando desea que la unidad se encienda automáticamente antes de regresar a casa. El aire acondicionado comenzará a funcionar automáticamente a la hora establecida.

Ejemplo:

Para poner en marcha el aire acondicionado en 2.5 horas.

1. Presione el botón TIMER, el último ajuste de hora de inicio de funcionamiento se mostrará en el área de visualización.
2. Presione el botón TEMP. UP para mostrar "2.5H" en la pantalla TIMER ON del control remoto.
3. Espere 3 segundos y el área de la pantalla digital volverá a mostrar la temperatura. El indicador "TIMER ON" permanece encendido cuando esta función está activa.

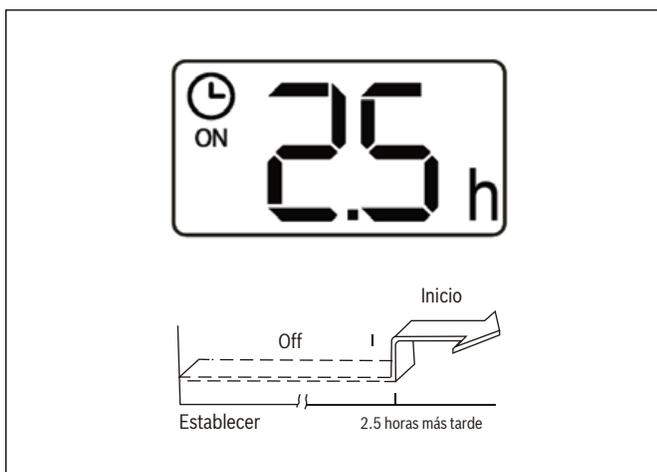


Figura 27

TIMER OFF (funcionamiento de apagado automático)

La función TIMER OFF (APAGADO CON TEMPORIZADOR) es útil cuando desea que la unidad se apague automáticamente después de acostarse. El aire acondicionado se apagará automáticamente a la hora establecida.

Ejemplo:

Para apagar el aire acondicionado en 5 horas.

1. Presione el botón TIMER, el último ajuste de hora de apagado se mostrará en el área de visualización.
2. Presione el botón TEMP UP/DOWN para mostrar "5.0H" en la pantalla TIMER OFF del control remoto.
3. Espere 3 segundos y el área de la pantalla digital volverá a mostrar la temperatura. El indicador "TIMER OFF" permanece encendido cuando esta función está activa.

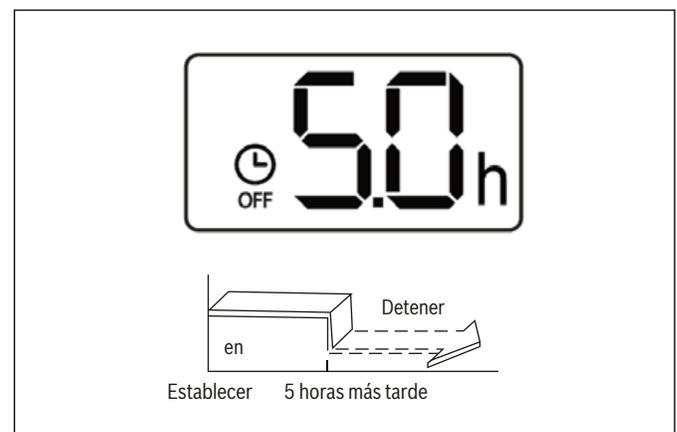


Figura 28

i Si configura TIMER ON y TIMER OFF, los temporizadores se activarán desde el momento en que se configuraron.

4.4 Ajustes avanzados

4.4.1 FOLLOW ME (SÍGUEME)

1. Presione el botón SET.
2. Utilice el botón TEMP UP/DOWN o SET hasta que aparezca el icono de la función FOLLOW ME (SÍGUEME).
3. Presione el botón OK para confirmar.

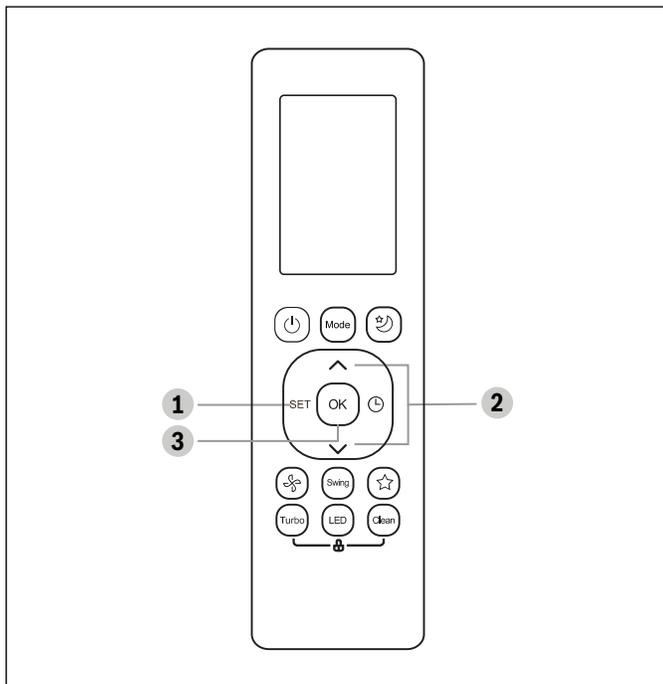


Figura 29

En este modo, la temperatura ambiente se medirá desde el control remoto en lugar de desde la propia unidad interior, y se ajustará el sistema en consecuencia para obtener la máxima comodidad.



Mantenga presionado el botón TURBO durante 7 segundos para activar la función de memoria FOLLOW ME (SÍGUEME).

4.4.2 TURBO

1. Presione este botón para activar el modo TURBO, que pone el sistema en el modo de funcionamiento más alto para alcanzar la temperatura establecida lo más rápido posible.

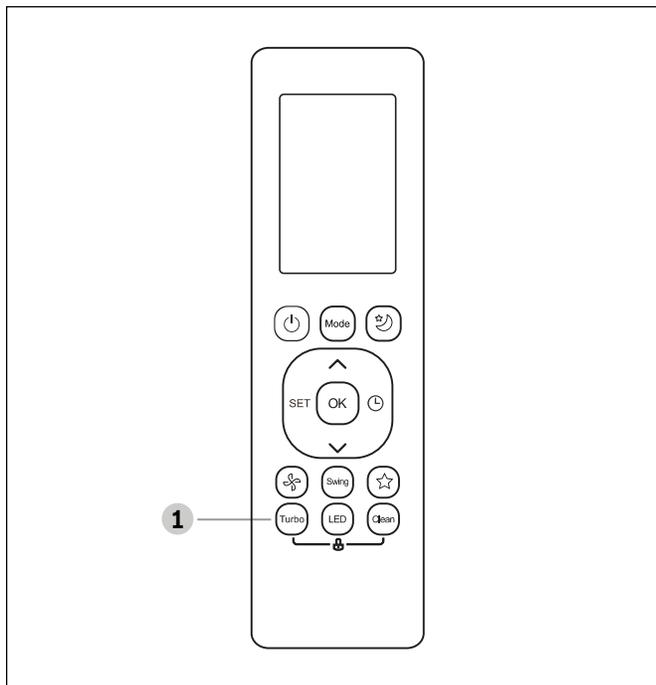


Figura 30

4.4.3 SHORTCUT

1. Presione este botón para volver a la configuración anterior del sistema, incluido el modo de funcionamiento, la temperatura y la velocidad del ventilador, y también el modo de descanso, si está activado.
2. Mantenga presionado el botón SHORTCUT para restaurar la configuración del sistema antes de activar la función SHORTCUT (ACCESO DIRECTO).

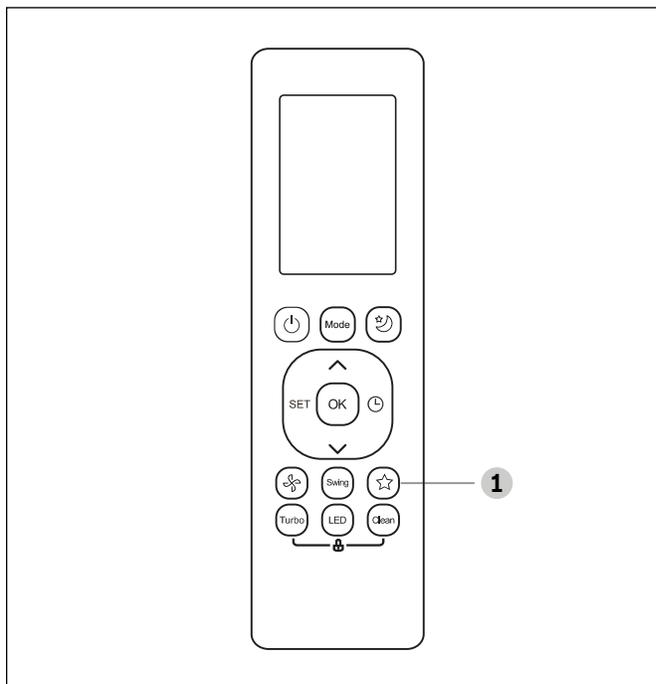


Figura 31

4.4.4 SWING (BALANCEO)

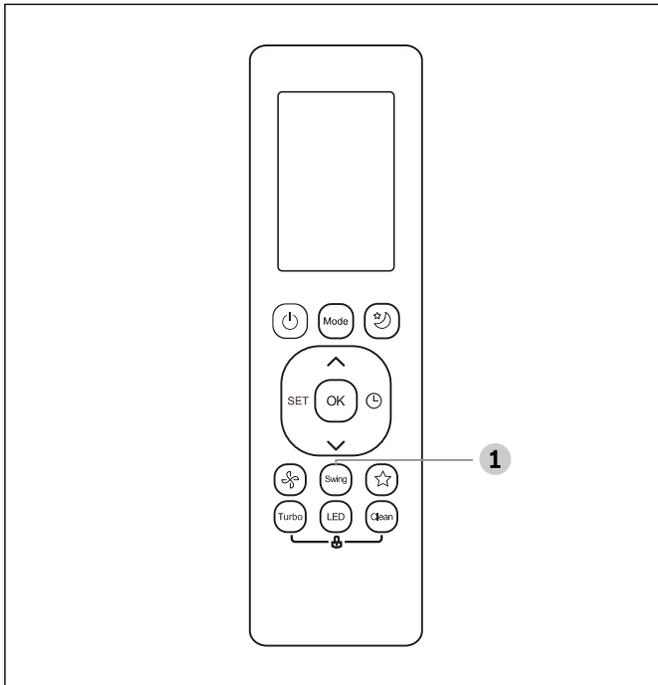


Figura 32

1. Presione el botón SWING y las aletas horizontales de la unidad interior oscilarán hacia arriba y hacia abajo.



Figura 33

4.4.5 CLEAN (LIMPIEZA)

1. Presione el botón CLEAN y la unidad interior se limpiará automáticamente. El sistema se apagará automáticamente después de terminar el ciclo de LIMPIEZA.

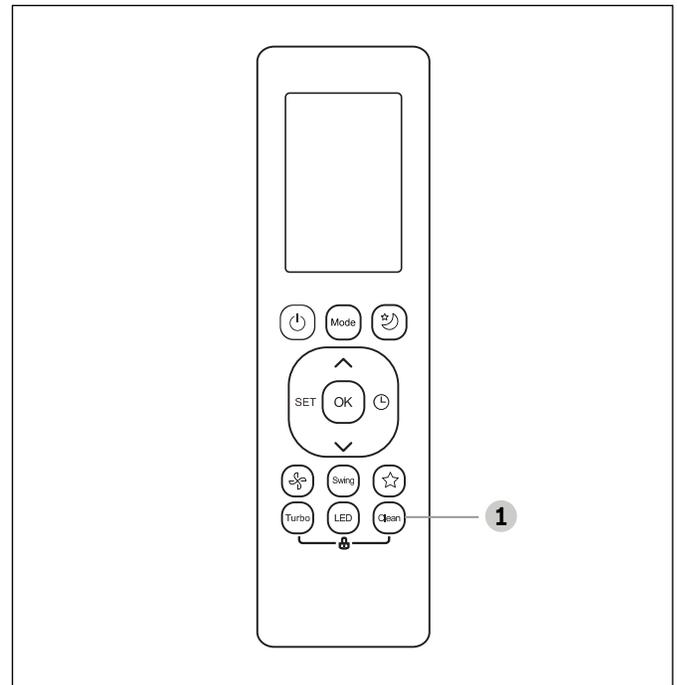


Figura 34



CLEAN (LIMPIEZA) solo está disponible en modo COOL (REFRIGERACIÓN) y DRY (SECO).

4.4.6 MODO SILENT (SILENCIOSO)

1. Mantenga presionado el botón FAN durante 2 segundos para activar/desactivar el modo silencioso.

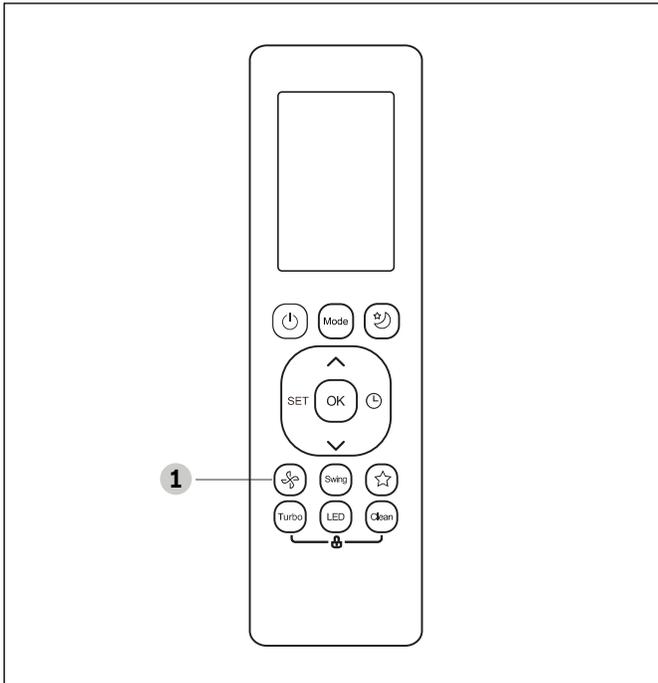


Figura 35



Debido al funcionamiento de baja frecuencia del compresor, puede resultar en una capacidad insuficiente de refrigeración y calefacción. Presione los botones Power, Mode, Sleep, Turbo o Clean para cancelar la función de silencio.

4.4.7 FP (Protección contra congelamiento)

Este modo se utiliza para evitar daños en las tuberías en climas más fríos. Establece automáticamente la velocidad del ventilador en alta y la temperatura en 46 °F/8 °C.

1. En modo HEAT (CALEFACCIÓN), ajuste la temperatura del sistema en 62 °F/16 °C.
2. Presione rápidamente el botón TEMP DOWN dos veces.

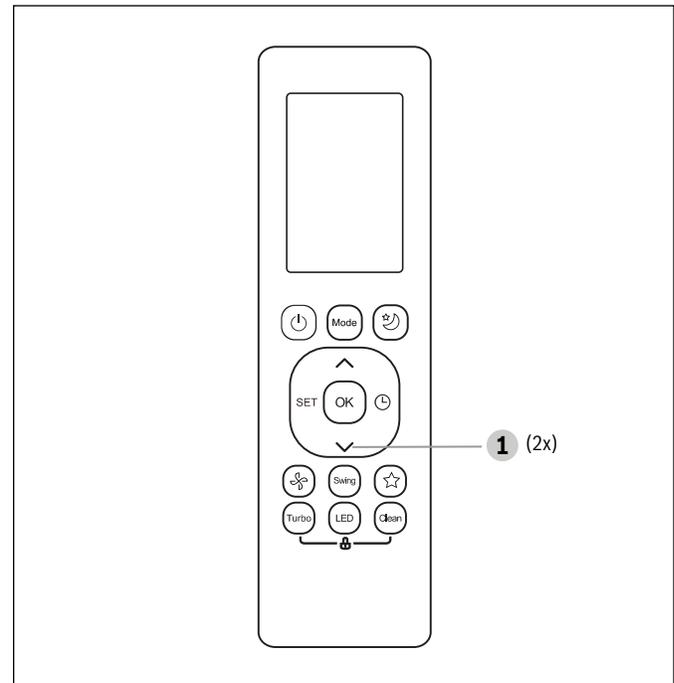


Figura 36

4.4.8 LOCK (BLOQUEO)

1. Mantenga presionados los botones TURBO y CLEAN durante 5 segundos para bloquear/desbloquear el control remoto.

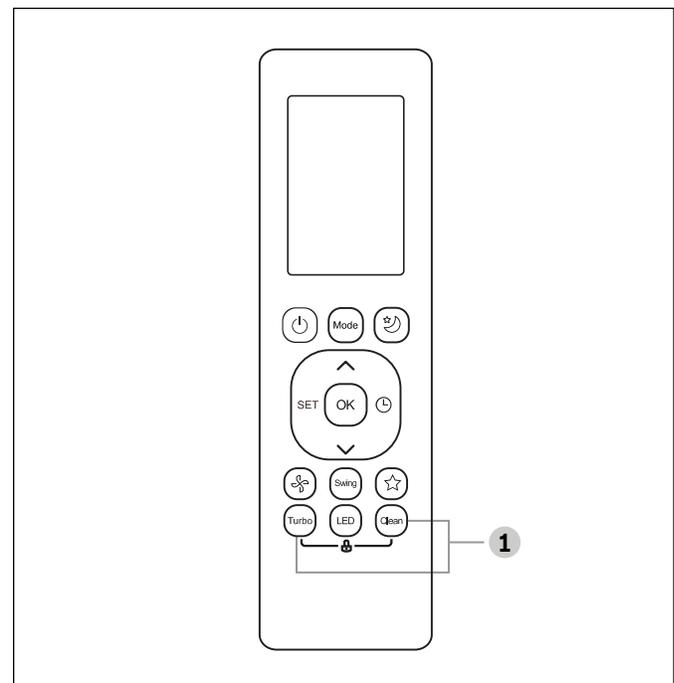


Figura 37

5 Control remoto de unidad de cassette 3 × 3

5.1 Funcionamiento de los botones

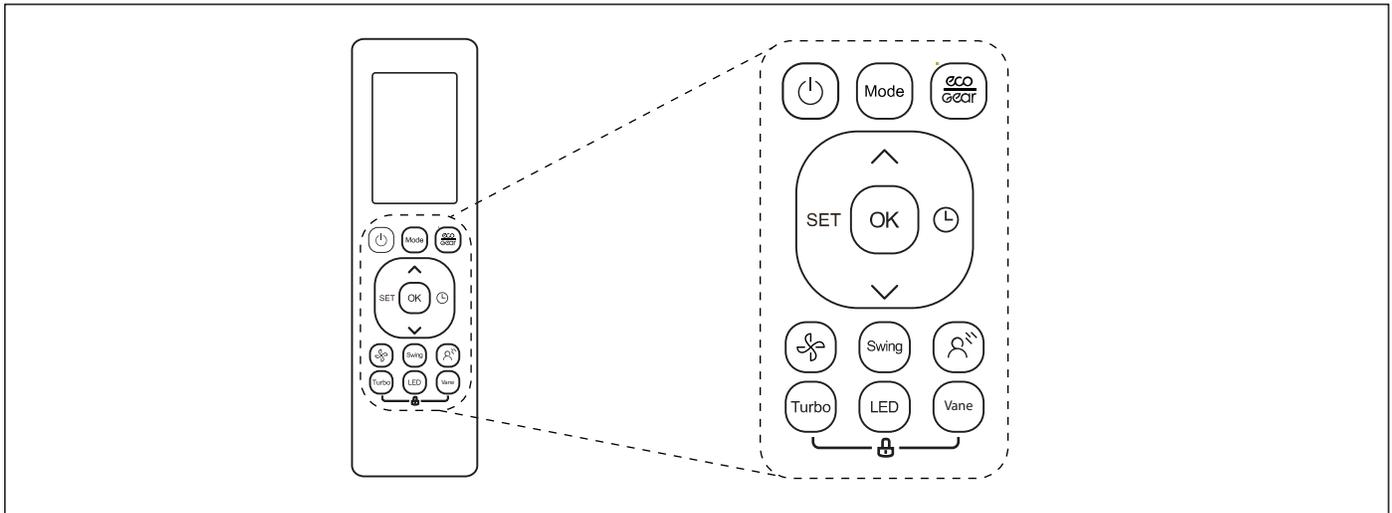


Figura 38

Botón	Descripción	Función
	Botón de encendido	Presione este botón para encender o apagar el aire acondicionado.
	Botón MODE:	Presione este botón para seleccionar el modo de funcionamiento del aire acondicionado o la bomba de calor. AUTO --> COOL --> DRY --> HEAT --> FAN
	Botón ECO/GEAR:	Presione este botón para ingresar al modo de eficiencia energética en la siguiente secuencia: ECO --> GEAR (75 %) --> GEAR (50 %) --> Modo de ajuste anterior --> ECO <ul style="list-style-type: none"> En modo COOL (REFRIGERACIÓN), presione este botón y el sistema se establecerá automáticamente en 24 °C/75 °F en la velocidad del ventilador automático para ahorrar energía (solo cuando la temperatura establecida sea inferior a 24 °C/75 °F). Si la temperatura establecida es superior a 24 °C/75 °F, la velocidad del ventilador cambiará a Auto (Automático), la temperatura establecida no cambiará Al presionar el botón ECO, cambiar el modo o ajustar la temperatura establecida en menos de 24 °C/75 °F se detendrá la operación ECO.
	Control de temperatura	Botón UP (∧): presione este botón para aumentar el ajuste de temperatura interior en incrementos de 1 °F, con un límite de 86 °F. Botón DOWN (∨): presione este botón para disminuir el ajuste de temperatura interior en incrementos de 1 °F, con un límite de 60 °F. Mantenga presionados los botones UP (∧) y DOWN (∨) al mismo tiempo durante 3 segundos para alternar la visualización de la temperatura entre las escalas de °C y °F. NOTA: El control de temperatura no está disponible en el modo Fan (Ventilador).
	Botón SET	Presione este botón para desplazarse por las funciones de la siguiente manera: Active Clean --> Fresh --> Sleep --> Follow Me --> AP Mode... El símbolo seleccionado parpadeará en la pantalla. Presione el botón OK para confirmar Consulte la sección 5.4 para obtener más información sobre la función Set (Configuración). NOTA: Los modos Fresh (Fresco) y AP no están disponibles para esta unidad.
	Botón OK	Presione este botón para confirmar las funciones de selección.

Tabla 8

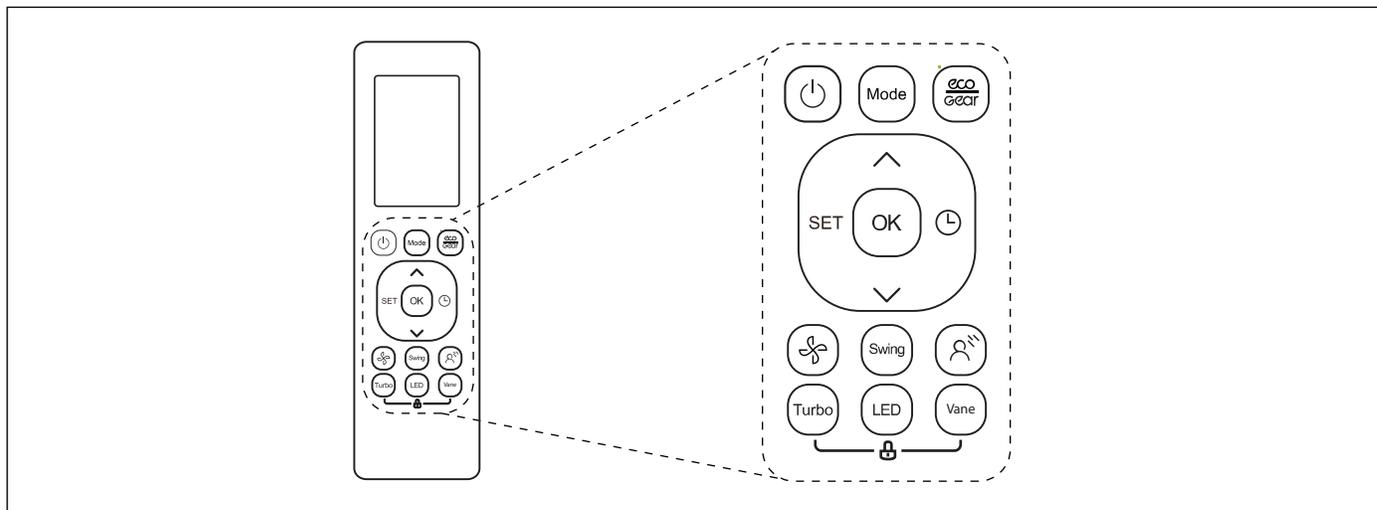
Funcionamiento de los botones (continuación)


Figura 39

Botón	Descripción	Función
	Botón TIMER	Presione este botón para iniciar la secuencia de tiempo de encendido automático. Cada vez que presione, aumentará la configuración de tiempo automático en incrementos de 30 minutos. Cuando el ajuste de tiempo muestre 10.0, cada vez que presione aumentará el ajuste de tiempo automático en incrementos de 60 minutos. Para cancelar el programa de tiempo automático, simplemente ajuste el tiempo de encendido automático en 0.0.
	Botón FAN	Presione este botón para seleccionar la velocidad del ventilador de la siguiente manera: AUTO --> SILENT (1%-20%) --> LOW (21%-40%) --> MED (41%-60%) --> HIGH (61%-100%) Presione el botón TEMP Up (^) o TEMP Down (v) para aumentar/disminuir la velocidad del ventilador en incrementos del 1 %. NOTA: En modo AUTO (AUTOMÁTICO) o DRY (SECO) no es posible cambiar la velocidad del ventilador
	Botón SWING	Presione este botón para activar/desactivar la función SWING (BALANCEO) automática de las aletas horizontales. La función SWING (BALANCEO) automática hará que gire la aleta hacia arriba y hacia abajo, soplando aire en la habitación en un movimiento continuo hacia arriba y hacia abajo. NOTA: Mantenga presionado el botón durante 2 segundos para activar la función de oscilación automática de la aleta vertical.
	Botón BREEZE AWAY	Presione este botón para cambiar la dirección del flujo de aire y alejarlo de una persona para máxima comodidad.
	Botón TURBO	Presione este botón para activar/desactivar la función TURBO. La función TURBO permite que la unidad alcance la temperatura preestablecida en funcionamiento de refrigeración o calefacción en el menor tiempo posible. El ventilador funcionará a una velocidad superior a HIGH (ALTA).
	Botón LED	Presione este botón para activar/desactivar la visualización de la pantalla de la unidad interior. Presione este botón para encender la pantalla o borrar la pantalla.
	Botón VANE	Presione este botón para ingresar al modo de ajuste de aleta.

Tabla 9

5.2 Indicadores en LCD

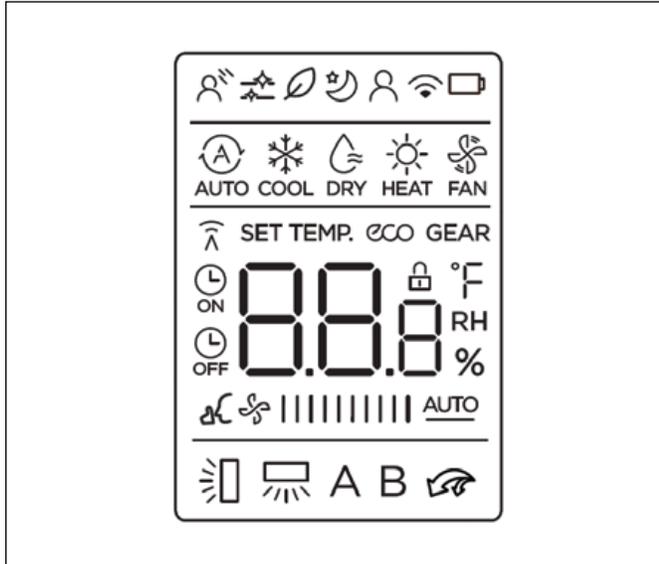


Figura 40

Icono	Descripción	Icono	Descripción
	Modo AUTO		Se muestra cuando la función BREEZE AWAY (BRIZA AMPLIA) está activa
	Modo COOL (REFRIGERACIÓN)		No aplica para esta unidad
	Modo DRY (SECO)		Se muestra cuando la función ACTIVE CLEAN (LIMPIEZA ACTIVA) está activa
	Modo HEAT (CALEFACCIÓN)		Se muestra cuando la función SILENT (SILENCIOSO) está activa
	Modo FAN (VENTILADOR)		Funcionamiento silencioso del ventilador = 1 % = 2 %-20 %
	Se muestra cuando se transmiten datos		Baja velocidad del ventilador 21 %-40 %
	Se muestra cuando el sistema está bloqueado		Velocidad media del ventilador 41 %-60 %
	Pantalla de batería		Alta velocidad del ventilador 61% - 80% 81% - 100%
	Se muestra cuando la función ECO está activa		Velocidad del ventilador automática
	Se muestra cuando está configurada la hora de activación del temporizador		No aplica para esta unidad
	Se muestra cuando está configurada la hora del temporizador de apagado		No aplica para esta unidad
GEAR	Se muestra cuando la función GEAR está activa		No aplica para esta unidad
	Se muestra cuando el modo SWING (BALANCEO) horizontal está activado		
	No aplica para esta unidad		
	Configure la temperatura, la temperatura ambiente o la hora según el modo y la función actuales.		Todos los indicadores se muestran en la figura, pero solo durante el funcionamiento real los signos funcionales relativos se muestran en la ventana de visualización.
	Se muestra cuando la función SLEEP (DESCANSO) está activa.		
	Se muestra cuando la función TURBO está activa.		
	Se muestra cuando la función INTELLIGENT EYE (OJO INTELIGENTE) está activa		
	Se muestra cuando la función FOLLOW ME (SÍGUEME) está activa.		

Tabla 10

5.3 Funcionamiento básico

5.3.1 Funcionamiento automático

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y que haya energía disponible. El indicador OPERATION de funcionamiento en el panel de visualización de la unidad interior parpadeará.

1. Presione el botón MODE y seleccione AUTO.
2. Presione el botón UP/DOWN para establecer la temperatura deseada. La temperatura se puede configurar dentro de un rango de 60 °F ~ 86 °F en incrementos de 1 °F.
3. Presione el botón Power/OK para encender el aire acondicionado.

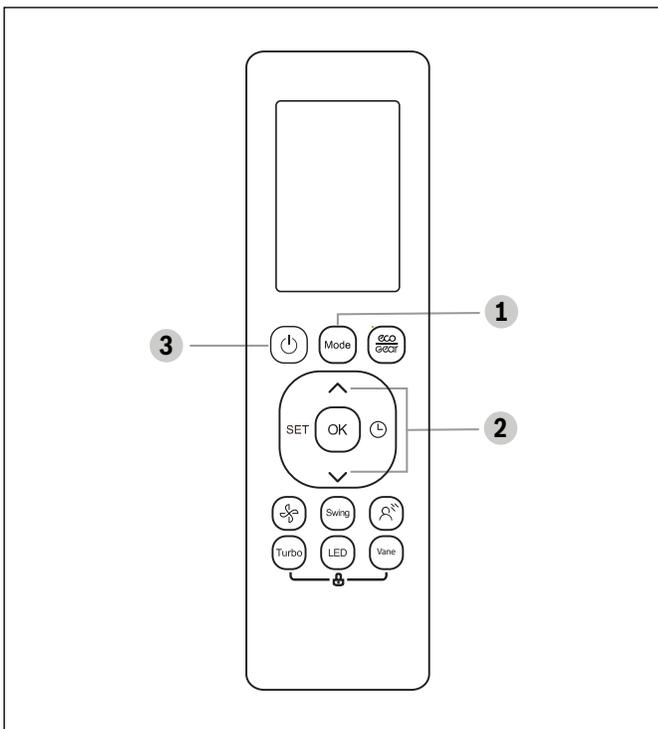


Figura 41

- i**
1. En el modo Auto, el aire acondicionado puede elegir lógicamente el modo de refrigeración, ventilador y calefacción detectando la diferencia entre la temperatura ambiente real de la habitación y la temperatura configurada en el control remoto.
 2. En modo AUTO (AUTOMÁTICO) no es posible cambiar la velocidad del ventilador. La velocidad del ventilador se controlará automáticamente.
 3. Si el modo Auto (Automático) no es cómodo, el modo deseado puede seleccionarse manualmente.

5.3.2 Funcionamiento de refrigeración/calefacción

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y que haya energía disponible. El indicador OPERATION de funcionamiento en el panel de visualización de la unidad interior parpadeará.

1. Presione el botón MODE para seleccionar el modo COOL (REFRIGERACIÓN), HEAT (CALEFACCIÓN) o FAN (VENTILADOR).
2. Presione los botones UP/DOWN para establecer la temperatura deseada. En el modo COOL (REFRIGERACIÓN) o HEAT (CALEFACCIÓN), la temperatura se puede configurar dentro de un rango de 60 °F ~ 86 °F en incrementos de 1 °F.
3. Presione el botón FAN para seleccionar la velocidad del ventilador: Auto - 100 %.
4. Presione el botón Power/OK para encender el aire acondicionado.

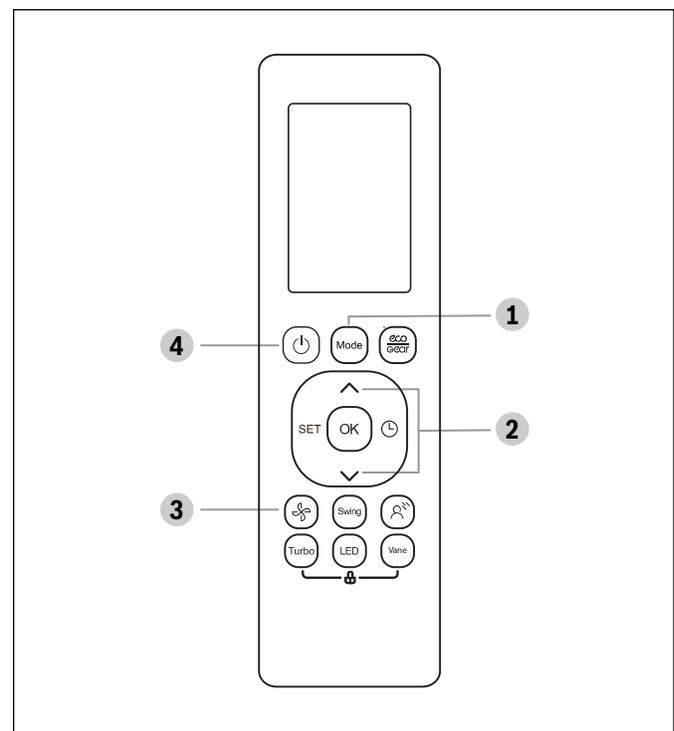


Figura 42

- i**
- En el modo FAN (VENTILADOR), el ajuste de temperatura no se muestra en el control remoto y no puede controlar la temperatura ambiente. En este caso, solo se pueden realizar los pasos 1, 3 y 4.

5.3.3 Modo Dry (Seco) (para deshumidificación)

Asegúrese de que la unidad esté enchufada y que haya energía disponible. El indicador OPERATION de funcionamiento en el panel de visualización de la unidad interior parpadeará.

1. Presione el botón MODE y seleccione el modo DRY (SECO).
2. Presione los botones UP/DOWN para establecer la temperatura deseada. La temperatura se puede configurar dentro de un rango de 60 °F ~ 86 °F en incrementos de 1 °F.
3. Presione el botón Power/OK para encender el aire acondicionado.

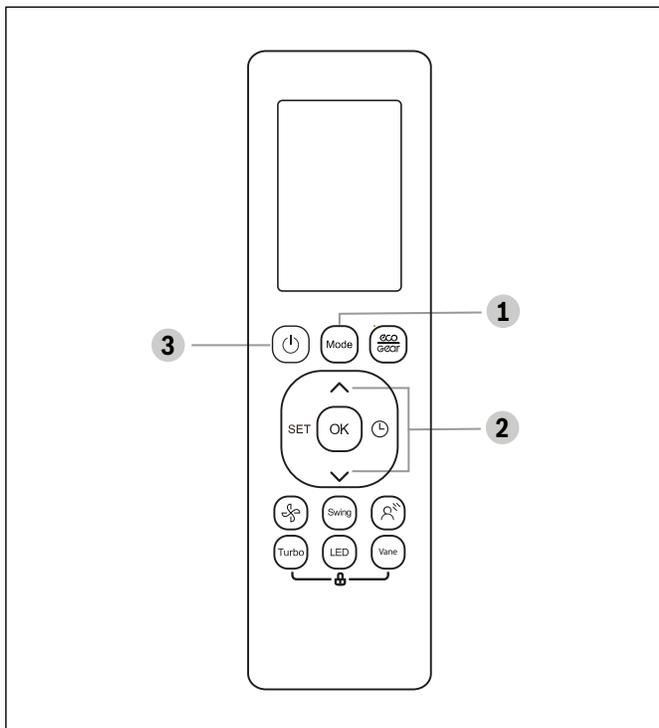


Figura 43

i En modo Dry (Seco) no es posible cambiar la velocidad del ventilador. La velocidad del ventilador se controlará automáticamente.

i En modo Dry (Seco), la unidad no se apagará cuando alcance la temperatura establecida. La unidad seguirá funcionando hasta que alcance los 50 °F.

5.3.4 Funcionamiento del temporizador

Presione el botón TIMER ON/OFF para configurar la cantidad de tiempo antes de que la unidad se encienda o apague automáticamente. Presione el botón TIMER OFF para configurar el tiempo de apagado automático de la unidad.

Para configurar el tiempo de encendido automático.

1. Presione el botón TIMER. El control remoto muestra TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR), y la última hora de configuración de encendido automático se mostrará en el área de la pantalla LCD. Ahora está listo para restablecer el tiempo de encendido automático. Esta función encenderá la unidad después del tiempo especificado.
2. Utilice los botones TEMP. UP y TEMP. DOWN para seleccionar el tiempo de encendido automático deseado. Cada vez que presiona el botón, el tiempo cambia en media hora entre 0 y 10 horas y en una hora entre 10 y 24 horas.
3. Después de configurar el TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR), habrá una demora de un segundo antes de que el control remoto transmita la señal al aire acondicionado. Luego, después de aproximadamente otros 2 segundos, la hora desaparecerá y la temperatura establecida volverá a aparecer en la ventana de la pantalla LCD.

Para configurar el tiempo de apagado automático.

1. Presione el botón TIMER. El control remoto muestra TIMER OFF (APAGADO CON TEMPORIZADOR), y la última hora de configuración de apagado automático se mostrará en el área de la pantalla LCD. Ahora está listo para restablecer el tiempo de apagado automático. Esta función apagará la unidad después del tiempo especificado.
2. Utilice los botones TEMP. Los botones UP y DOWN permiten seleccionar el tiempo de apagado automático deseado. Cada vez que presiona el botón, el tiempo cambia en media hora entre 0 y 10 horas y en una hora entre 10 y 24 horas.
3. Después de configurar el TIMER OFF (APAGADO CON TEMPORIZADOR), habrá una demora de un segundo antes de que el control remoto transmita la señal al aire acondicionado. Luego, después de aproximadamente otros 2 segundos, la hora desaparecerá y la temperatura establecida volverá a aparecer en la ventana de la pantalla LCD.

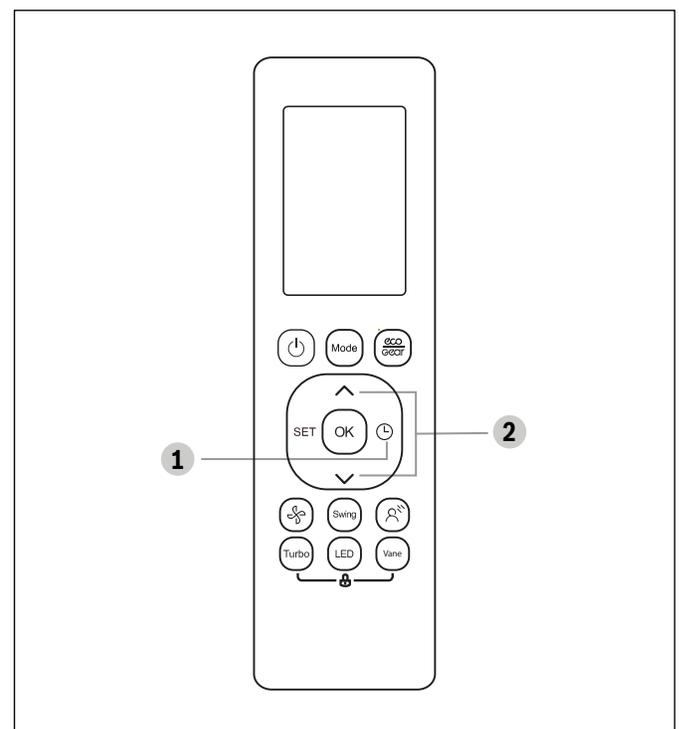


Figura 44

AVISO:

- ▶ Cuando selecciona el funcionamiento del temporizador, el control remoto transmite automáticamente la señal del temporizador a la unidad interior durante el tiempo especificado. Por lo tanto, mantenga el control remoto en un lugar donde pueda transmitir la señal a la unidad interior correctamente.
- ▶ El tiempo de funcionamiento efectivo que se establece con el control remoto para la función de temporizador se limita a los siguientes ajustes: 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. Estos representan el número de horas que esperará la unidad para encenderse o apagarse.

Ejemplos de configuración del temporizador**TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR) (funcionamiento de encendido automático)**

La función TIMER ON (ENCENDIDO CON TEMPORIZADOR) es útil cuando desea que la unidad se encienda automáticamente antes de regresar a casa. El aire acondicionado comenzará a funcionar automáticamente a la hora establecida.

Ejemplo:

Para poner en marcha el aire acondicionado en 2.5 horas.

1. Presione el botón TIMER, el último ajuste de hora de inicio de funcionamiento se mostrará en el área de visualización.
2. Presione el botón TEMP. UP para mostrar "2.5H" en la pantalla TIMER ON del control remoto.
3. Espere 3 segundos y el área de la pantalla digital volverá a mostrar la temperatura. El indicador "TIMER ON" permanece encendido cuando esta función está activa.

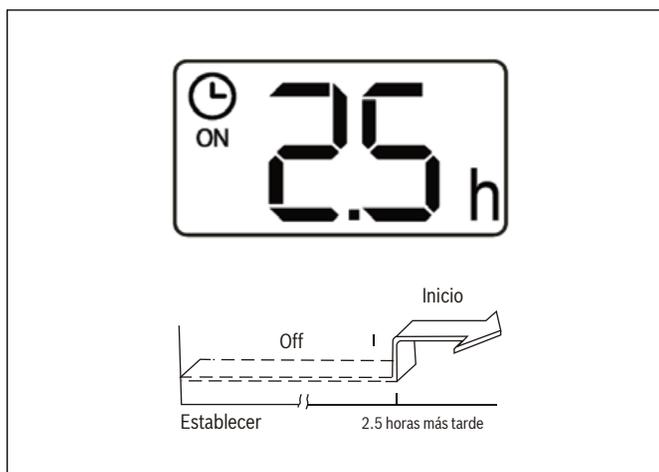


Figura 45

TIMER OFF (funcionamiento de apagado automático)

La función TIMER OFF (APAGADO CON TEMPORIZADOR) es útil cuando desea que la unidad se apague automáticamente después de acostarse. El aire acondicionado se apagará automáticamente a la hora establecida.

Ejemplo:

Para apagar el aire acondicionado en 5 horas.

1. Presione el botón TIMER, el último ajuste de hora de apagado se mostrará en el área de visualización.
2. Presione el botón TEMP UP/DOWN para mostrar "5.0H" en la pantalla TIMER OFF del control remoto.
3. Espere 3 segundos y el área de la pantalla digital volverá a mostrar la temperatura. El indicador "TIMER OFF" permanece encendido cuando esta función está activa.

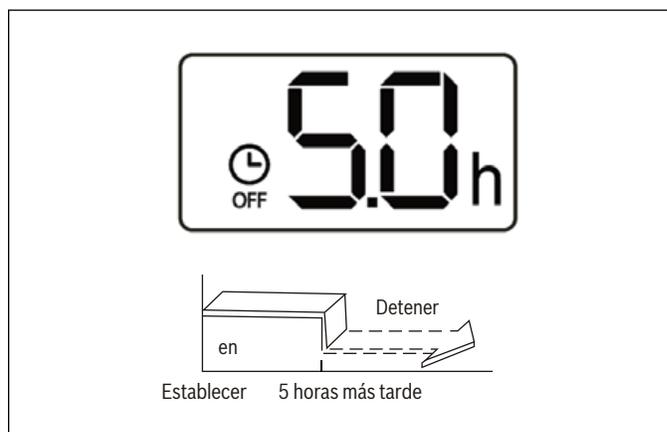


Figura 46



Si configura TIMER ON y TIMER OFF, los temporizadores se activarán desde el momento en que se configuraron.

5.4 Ajustes avanzados

5.4.1 SET (ESTABLECER)

1. Presione el botón SET
2. Use el botón TEMP UP/DOWN o SET para seleccionar la función deseada
3. Presione el botón OK para confirmar

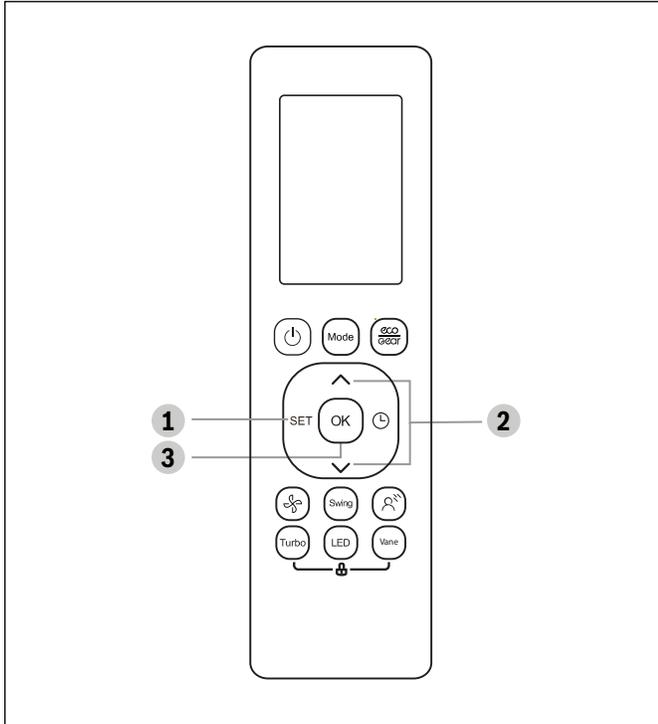


Figura 47

5.4.2 BREEZE AWAY (BRIZA AMPLIA)

Este modo redirige el flujo de aire para evitar soplar aire directamente sobre una persona para una máxima comodidad.

En modo COOL (REFRIGERACIÓN), FAN (VENTILADOR), o DRY (SECO):

1. Presione el botón BREEZE AWAY

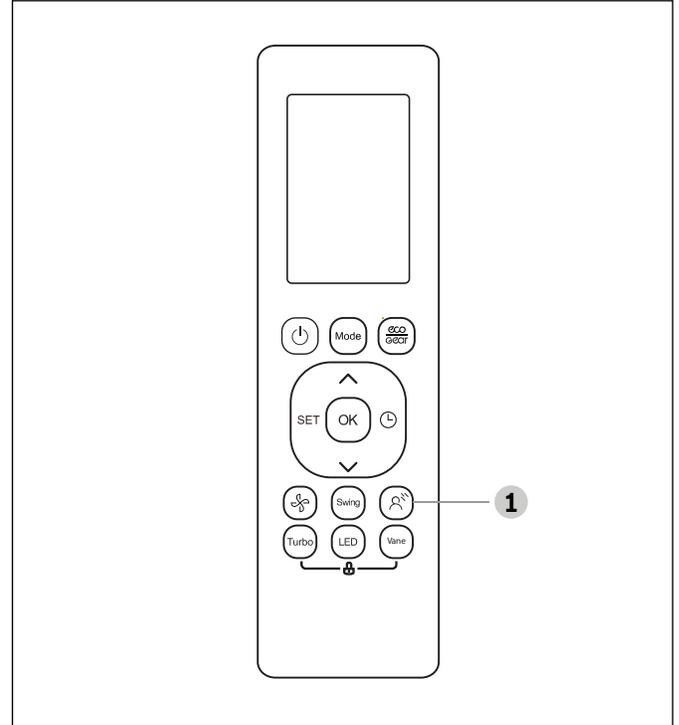


Figura 48

Las funciones de SET (ESTABLECER) son las siguientes:

- ▶ **ACTIVE CLEAN** () (LIMPIEZA ACTIVA): esta función limpia automáticamente el intercambiador de calor al congelar y descongelar la superficie.
- ▶ **SLEEP** () (DESCANSO): esta función reduce el uso de energía mientras duerme.



El modo SLEEP (DESCANSO) no está disponible en los modos FAN (VENTILADOR) y DRY (SECO).

- ▶ **FOLLOW ME** () (SÍGUEME): en este modo, la temperatura ambiente se medirá desde el control remoto y no desde la propia unidad interior, y se ajustará el sistema en consecuencia para obtener la máxima comodidad.

5.4.3 ECO/GEAR (ECO/ENGRANAJES)

ECO:

En modo COOL (REFRIGERACIÓN):

1. Presione el botón ECO/GEAR
2. Presione ECO/GEAR o cambie la temperatura a menos de 75 °F para detener el modo ECO.

La activación del modo ECO establecerá la temperatura del sistema en 75 °F y la velocidad del ventilador en AUTO para reducir el uso de energía.

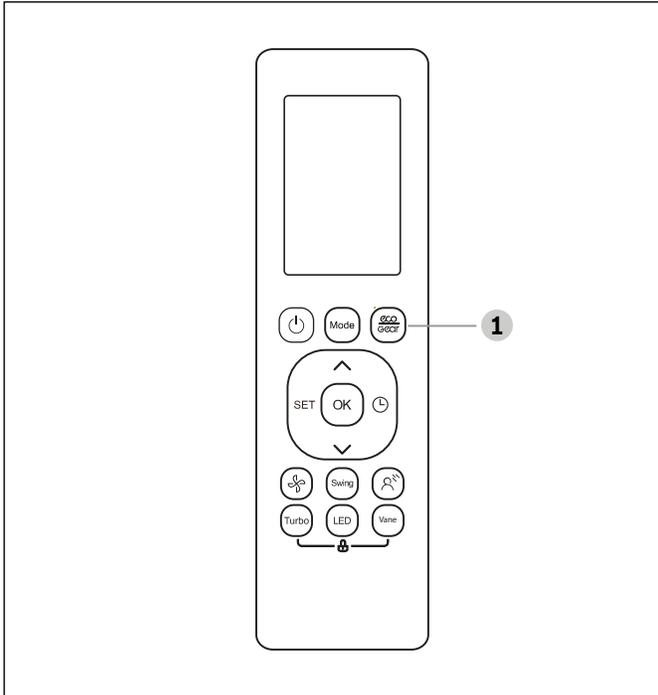


Figura 49

GEAR:

Presione el botón ECO/GEAR para limitar la frecuencia del compresor para reducir el uso de energía eléctrica.

3. Al presionar el botón ECO/GEAR puede desplazarse por la secuencia siguiente para acceder al modo GEAR (ENGRANAJE):

ECO --> GEAR (75 %) --> GEAR (50 %) --> Ajuste anterior del sistema

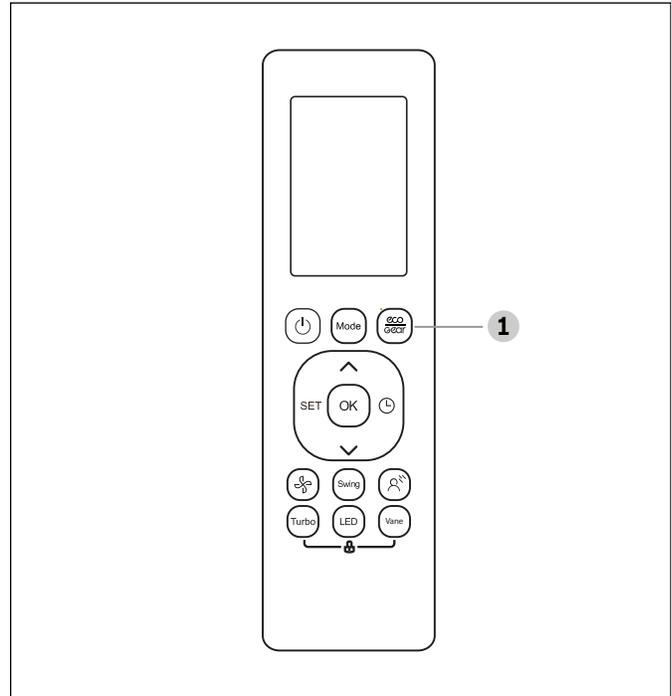


Figura 50



Si la temperatura es superior a 75 °F, el ventilador se configurará en AUTO y la temperatura permanecerá inalterable.

5.4.4 SWING (BALANCEO)

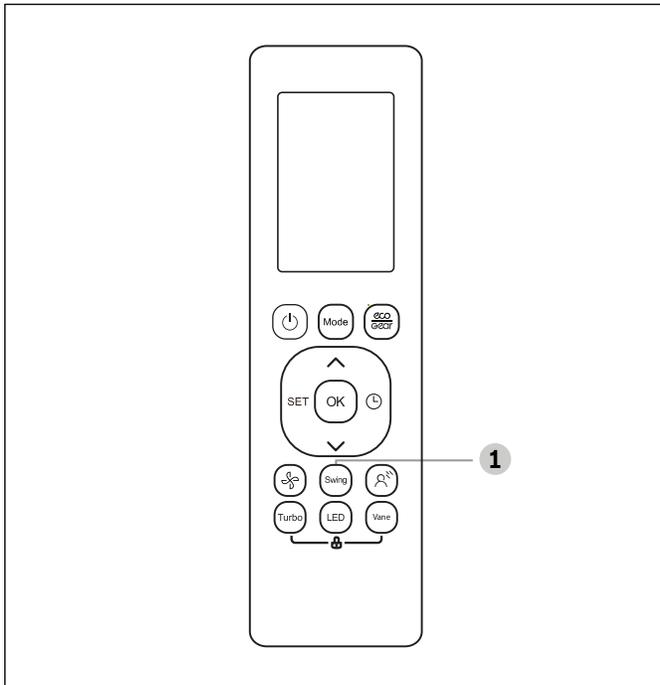


Figura 51

1. Presione el botón SWING y las aletas horizontales de la unidad interior oscilarán hacia arriba y hacia abajo.

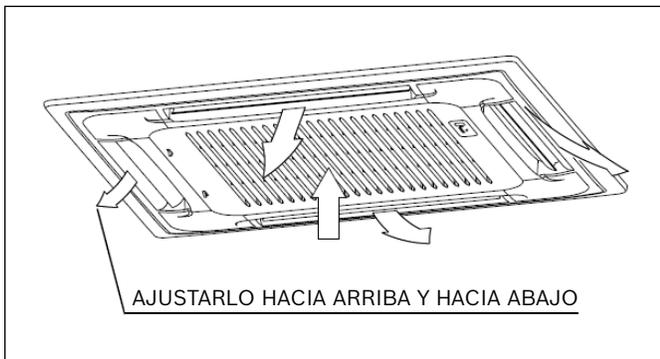


Figura 52

5.4.5 VANE (PALETA)

1. Presione el botón VANE
2. Continúe presionando el botón VANE para seleccionar la aleta específica que desea ajustar. ("-0" indica que las cuatro aletas están seleccionadas)
3. Presione el botón SWING para hacer que las aletas seleccionadas oscilen automáticamente

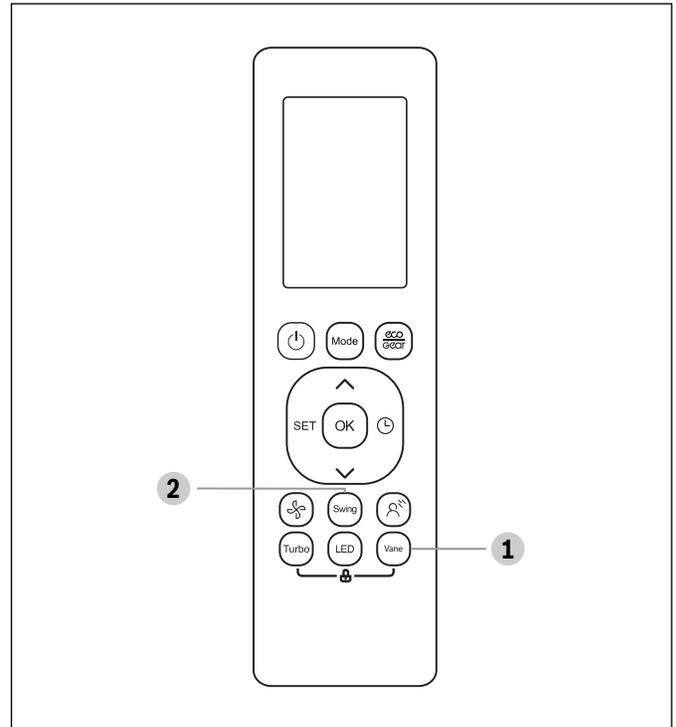


Figura 53

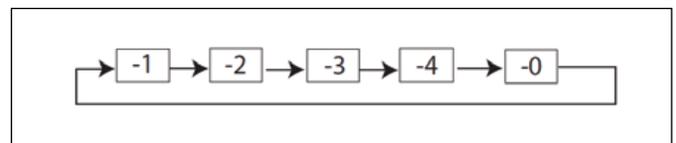


Figura 54

5.4.6 TURBO

1. Presione este botón para activar el modo TURBO, que pone el sistema en el modo de funcionamiento más alto para alcanzar la temperatura establecida lo más rápido posible.

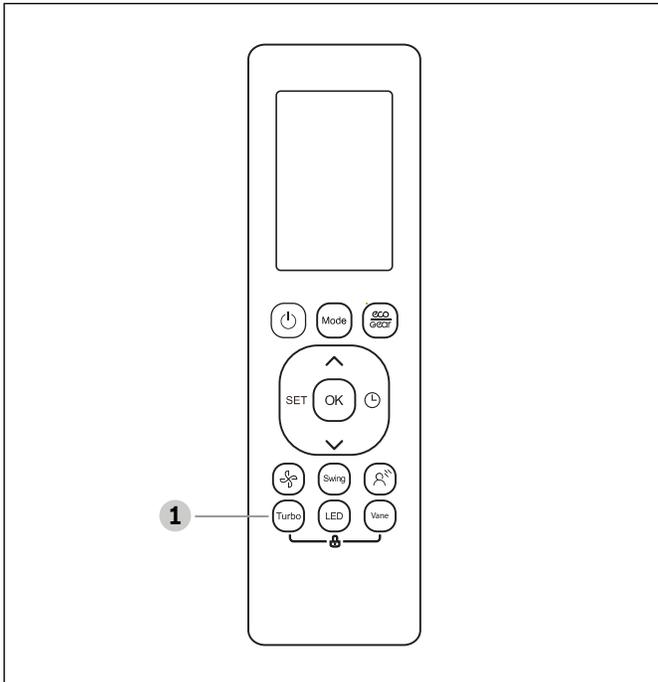


Figura 55

5.4.7 MODO SILENT (SILENCIOSO)

1. Mantenga presionado el botón FAN durante 2 segundos para activar/desactivar el modo silencioso.

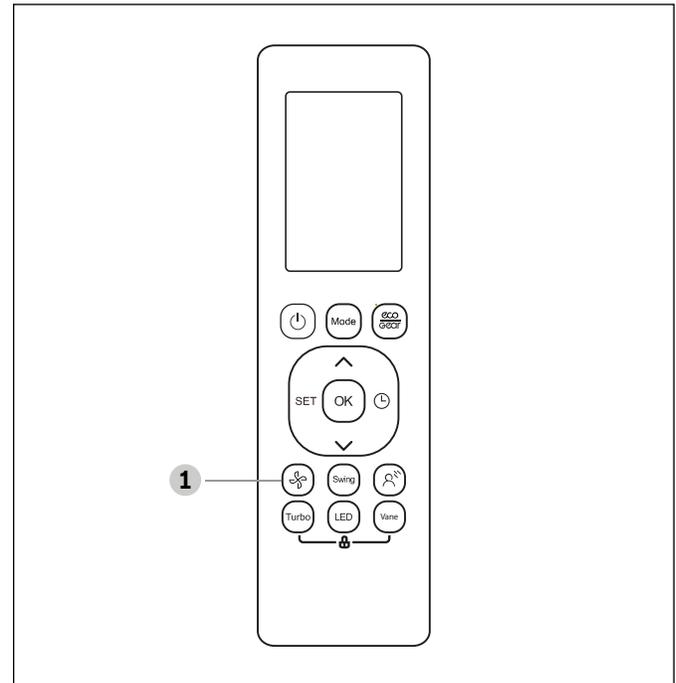


Figura 56



Debido al funcionamiento de baja frecuencia del compresor, puede resultar en una capacidad insuficiente de refrigeración y calefacción. Si se presionan los botones Power, Mode, Sleep, Turbo o Clean durante el funcionamiento se cancelará la función de silencio.

5.4.8 FP (Protección contra congelamiento)

Este modo se utiliza para evitar daños en las tuberías en climas más fríos. Establece automáticamente la velocidad del ventilador en alta y la temperatura en 46 °F/8 °C.

1. En modo HEAT (CALEFACCIÓN), ajuste la temperatura del sistema en 60 °F/16 °C.
2. Presione rápidamente el botón TEMP DOWN dos veces.

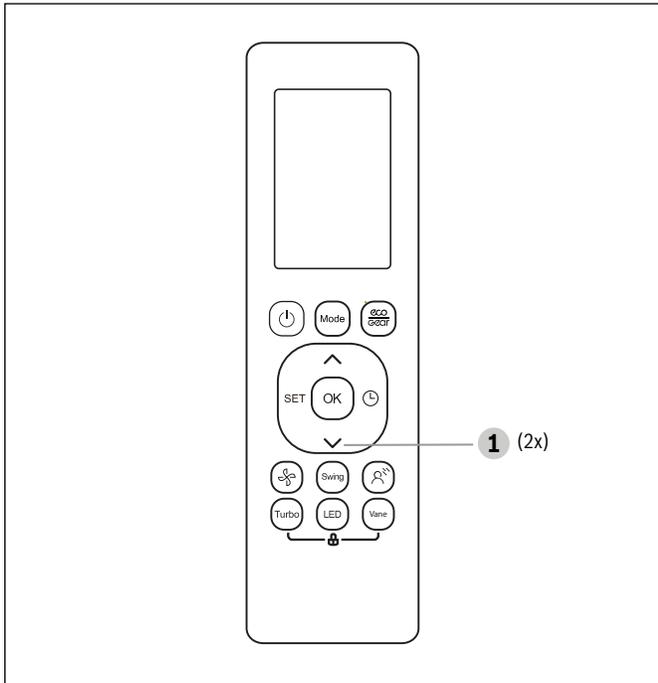


Figura 57

5.4.9 LOCK (BLOQUEO)

1. Mantenga presionados los botones TURBO y CLEAN durante 5 segundos para bloquear/desbloquear el control remoto.

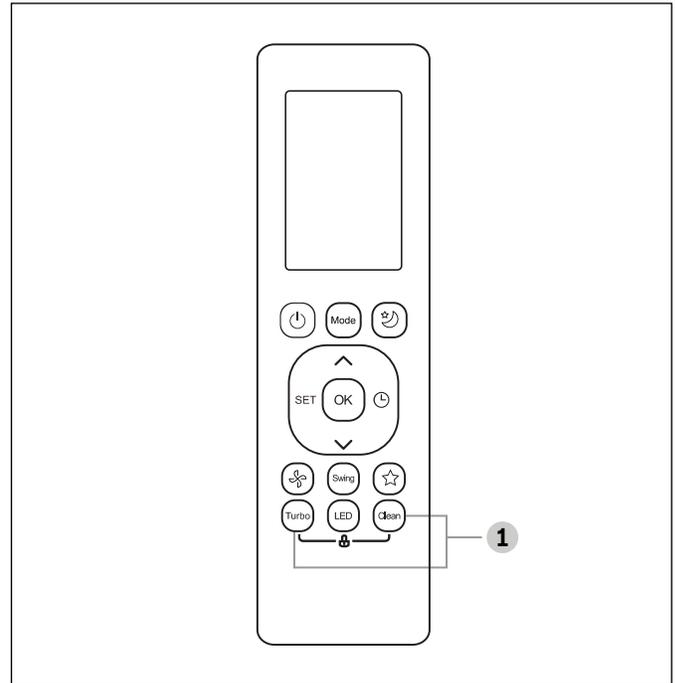


Figura 58

6 Manejo del control remoto

6.1 Ubicación del control remoto

Use el control remoto a una distancia de aproximadamente 25 pies del aparato, apuntándolo hacia el receptor. La recepción de nueva información se confirma con un pitido.

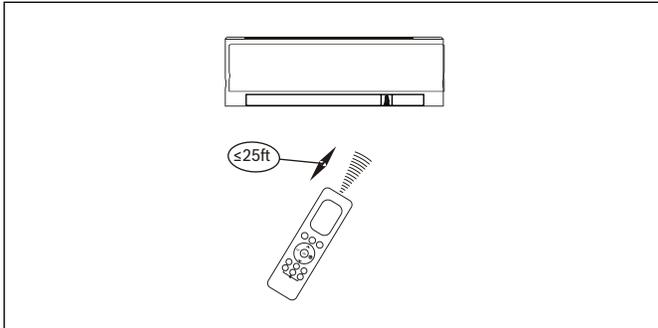


Figura 59

AVISO:

- ▶ El aire acondicionado no funcionará si cortinas, puertas u otros materiales bloquean la señal entre el control remoto y la unidad interior.
- ▶ Evite que caiga líquido sobre el control remoto. No exponga el control remoto a la luz solar directa o al calor.
- ▶ Si el receptor de señal infrarroja de la unidad interior está expuesto a la luz solar directa, es posible que el aire acondicionado no funcione correctamente. Use cortinas sobre las ventanas para evitar que la luz del sol caiga sobre el receptor.
- ▶ No deje caer el control remoto. Tratar con cuidado.
- ▶ No coloque objetos pesados ni pise el control remoto.

6.2 Uso del soporte del control remoto (opcional)

El control remoto se puede fijar a una pared o pilar utilizando un soporte para control remoto.

1. Antes de instalar el control remoto, verifique que el aire acondicionado reciba la señal correctamente.
2. Instale el soporte del control remoto con dos tornillos.
3. Para colocar o quitar el control remoto, muévelo hacia arriba o hacia abajo en el soporte.

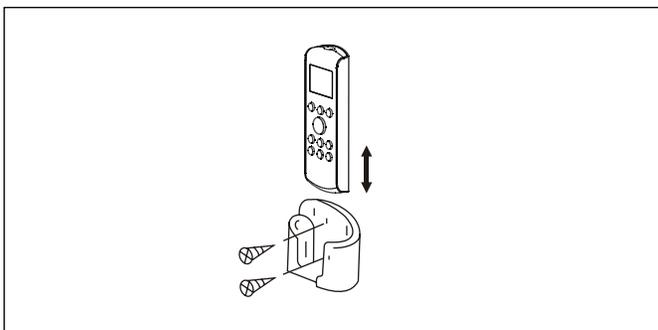


Figura 60

6.3 Reemplazo de las pilas.

Los siguientes casos significan pilas agotadas. Reemplace las pilas viejas por otras nuevas.

- ▶ El pitido de recepción no se emite cuando se transmite una señal.
- ▶ El indicador se desvanece.

El control remoto se alimenta con dos pilas secas (Alcalinas AAA × 2) alojadas en la parte trasera y protegidas por una cubierta.

1. Retire la cubierta de la parte trasera del control remoto.
2. Retire las pilas viejas e inserte las pilas nuevas, colocando los extremos (+) y (-) correctamente.
3. Vuelva a colocar la cubierta.

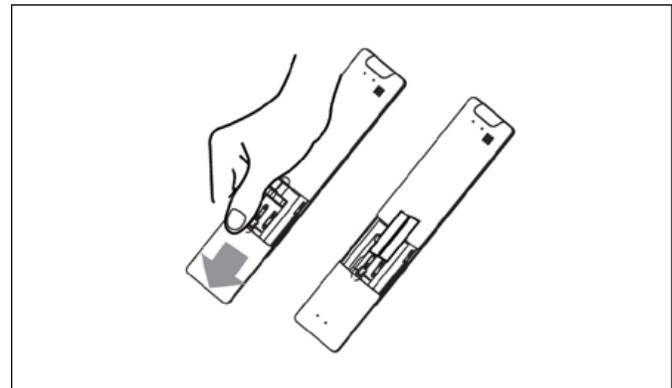


Figura 61



Cuando se quitan las pilas, el control remoto borra todos los ajustes y temporizadores. Después de insertar pilas nuevas, se deben restablecer los ajustes y los temporizadores.

AVISO:

- ▶ No mezcle pilas viejas y nuevas o pilas de diferentes tipos.
- ▶ No deje las pilas en el control remoto si no se van a utilizar durante 2 meses o más.
- ▶ Deseche las pilas correctamente, según los códigos o requisitos locales y nacionales.

Notas:

**Estados Unidos y Canadá
Bosch Thermotechnology Corp.
65 Grove St.
Watertown, MA 02472**

**Tel: 866-642-3198
Fax: 603-965-7581
www.bosch-thermotechnology.us**

BTC 769103308 A/02.2022

**Bosch Thermotechnology Corp. se reserva el derecho
de aplicar cambios sin previo aviso debido a los
continuos avances tecnológicos y de ingeniería.**