



Manual de Usuario

RM12A/BGEF(BZ)



Muchas gracias por comprar nuestro producto.
Antes de utilizar su unidad, lea atentamente este manual y guárdelo para futuras consultas.

PÁGINA DE CONTENIDOS

ESPECIFICACIONES DEL MANDO A DISTANCIA	1
INTRODUCCIÓN DEL BOTÓN DE FUNCIÓN EN EL MANDO A DISTANCIA	1
INDICADORES Y FUNCIONES.....	4
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO	5
CONFIGURACIÓN DE PARÁMETROS DE INICIALIZACIÓN DEL MANDO A DISTANCIA	8
PRECAUCIONES:.....	8

1. ESPECIFICACIONES DEL MANDO A DISTANCIA

Modelo	RM12A/ BGEF
Tensión nominal	3.0 V (2 unidades de pilas)
Tensión mínima para el envío de Señal de CPU	2,0 V
Distancia efectiva de recepción	8m ~ 11m \wedge cuando 3 V \vee 11m \vee
Temperatura ambiente nominal	-5 °C ~ 43 °C

2. INTRODUCCIÓN DEL BOTÓN DE FUNCIÓN EN EL MANDO A DISTANCIA

MODO: Al presionar este botón, el modo de funcionamiento se seleccionará según la secuencia siguiente:

AUTO → FRESCO → SECO → CALOR → VENTILADOR

FAN SPEED: La velocidad del ventilador se seleccionará en el orden siguiente una vez se apriete este botón:



AUTO → BAJA → MEDIANA → ALTA

Si el mando a distancia está configurado a una velocidad de ventilación de nivel 5, la velocidad del viento se seleccionará según la secuencia siguiente al pulsar este botón:



AUTO → BAJA → MEDIANA-BAJA → MEDIANA → MEDIANA-ALTA → ALTA

PRECAUCIÓN

El modo del mando a distancia debe corresponderse con el modo de la unidad interior. Si el mando a distancia tiene la velocidad de ventilación de nivel 3 de la unidad interior, usted debe seleccionar el modo nivel 3. Si el mando a distancia tiene la velocidad de ventilación de nivel 5 de la unidad interior, usted debe seleccionar el modo nivel 5; de lo contrario, habrá error en el control del nivel de ventilación.

Ajuste ▲: Aumenta la temperatura de configuración.

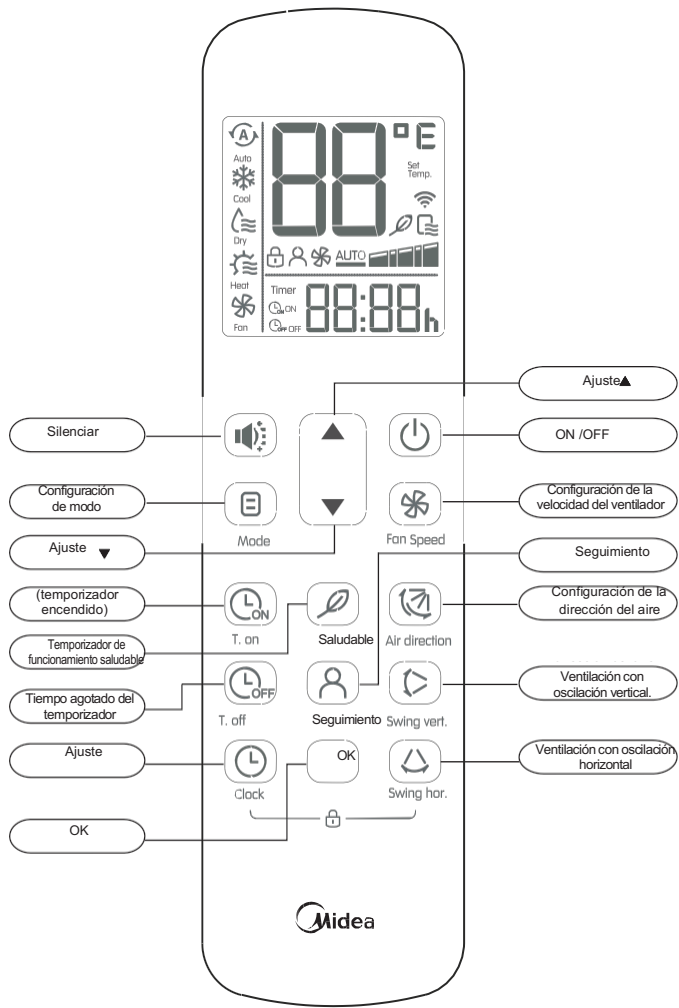
Al mantenerlo presionado aumentará la temperatura en 1^D°C cada 0,5 s.

Ajuste ▼: Reduce la temperatura de configuración.

Si continúa apretando, reducirá la temperatura en 1^D°C cada 0,5 s.

ON/OFF: Para encender o apagar el climatizador.

2. INTRODUCCIÓN DEL BOTÓN DE FUNCIÓN EN EL MANDO A DISTANCIA



Aspecto del mando a distancia

DIRECCIÓN DEL AIRE: Active la función de oscilación del deflector de aire.

Al presionar, el deflector del aire pasará a 6°C. Para un funcionamiento normal y mejor efecto refrigerante, el deflector no pasará al grado en el que esté el deflector al apagarse la unidad (solo está disponible cuando el mando a distancia se utiliza con la unidad correspondiente.)

Ventilación con oscilación horizontal: Una vez encendida la unidad, active o apague la función de ventilación con oscilación horizontal. (Solo está disponible cuando se utiliza el mando a distancia con la unidad correspondiente.)

Ventilación con oscilación vertical: Una vez encendida la unidad, active o apague la función de ventilación con oscilación vertical. Cuando la unidad esté apagada, pulsar este botón no sirve. (Solo está disponible cuando se utiliza el mando a distancia con la unidad correspondiente.)

RELOJ: Muestra la hora en cada momento. (Aparece 12:00 cuando se reinicia o se electrifica por primera vez.) Pulse RELOJ (CLOCK) durante 5 segundos. Un icono que indica la hora parpadeará como 0,5 s, y usted podrá ajustarlo pulsando el botón de ajuste. Púlselo de nuevo. Un icono indicando los minutos parpadeará como 0,5 segundos, y se utiliza para ajustar la cifra. La configuración o modificación es efectiva solo pulsando el botón OK para confirmar. Si no hay ninguna entrada en 5 segundos al entrar en la configuración del reloj, este se desconectará automáticamente.

TIMER ON (temporizador encendido): Para el ajuste de tiempo encendido. Una vez que se pulsa este botón, el tiempo aumentará en 0,5 horas. Cuando el tiempo ajustado supere las 10 horas, al pulsar el botón aumentará el tiempo en 1 hora. El ajuste de la cifra en 0,00 cancelará el tiempo el ajuste de encendido.

TIMER OFF: Para el ajuste de temporizador apagado. Una vez que se pulsa este botón, el tiempo aumentará en 0,5 horas. Cuando el tiempo ajustado supere las 10 horas, pulse el botón para aumentar el tiempo en 1 hora. El ajuste de la cifra en 0,00 cancelará el tiempo el ajuste de encendido.

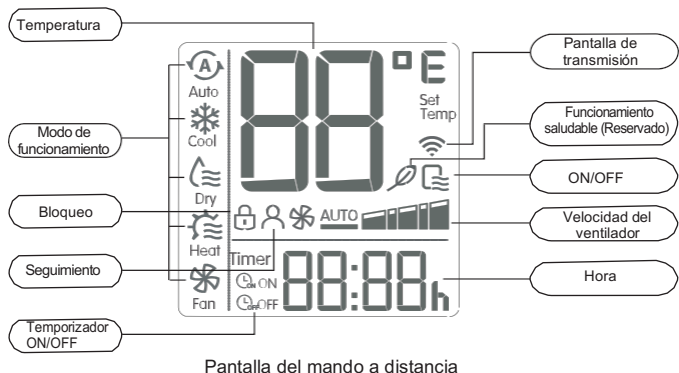
Botón MUTE (silenciar): En modo refrigeración, calentamiento y ventilador, cuando active el modo silencioso, puede reducir el ruido del funcionamiento configurando la velocidad del ventilador en baja. En modo AUTOMÁTICO, SECO, la velocidad del ventilador es automática y el botón MUTE no funciona.

Botón de funcionamiento saludable: función reservada. Pulsar este botón no es válido.

OK: Se utiliza para confirmar la configuración y la modificación de la hora.

Botón FOLLOW ME: al encender la unidad en modo refrigeración, calefacción o auto, pulse este botón para iniciar la función FOLLOW ME y después pulse otra vez para abandonarla.

3. INDICADORES Y FUNCIONES



Pantalla de temperatura: Muestra la temperatura establecida. Ajustar la temperatura mediante ▲ y ▼. No hay visualización en esta área si la unidad está en modo ventilador.

Pantalla de transmisión: El icono parpadeará una vez que la señal se haya enviado por el mando a distancia.

ON/OFF: El icono se muestra al encender el mando a distancia, o viceversa.

Modo de funcionamiento: Pulse MODE para mostrar el modo de funcionamiento actual. Puede seleccionarse AUTO, FRÍO, SECO, CALOR y VENTILADOR.

Pantalla horaria: Muestra el tiempo de configuración actual. Pulse RELOJ (CLOCK) durante 5 segundos. Un icono indicando la hora parpadeará. Pulse las flechas ▲ y ▼ para ajustar. Pulse este botón otra vez. Un icono indicando los minutos parpadeará. Utilice las flechas ▲ y ▼ para ajustar. La configuración o modificación es efectiva solo pulsando el botón OK para confirmar.

Pantalla de RELOJ: Pulse HORA (TIME) y Hora Despl. (Swing Hor) al mismo tiempo. Se mostrará el icono «RELOJ» (CLOCK). Pulse los botones al mismo tiempo otra vez. El icono del reloj desaparecerá.

Pantalla ON/OFF del temporizador: Al configurar el «temporizador» (timer) en «on» únicamente, se mostrará el temporizador en «on»; Al configurar el «temporizador» en «off» solo, se mostrará el «temporizador» en «off»; al establecer el temporizador en «on» y en «off» al mismo tiempo, el «temporizador» mostrará «ON» «OFF».

Velocidad del ventilador Pulse VELOCIDAD DE VENTILADOR (FAN SPEED) para mostrar la velocidad de ventilación actual.

FOLLOW ME. Al encender la unidad en modo refrigeración, calefacción o auto, pulse este botón para iniciar la función FOLLOW ME; simultáneamente se mostrará el icono y púlselo de nuevo para cambiar a otro modo de funcionamiento; o al salir de la unidad saldrá de la función FOLLOW ME y el icono desaparecerá.

Pantalla de funcionamiento saludable: función reservada.

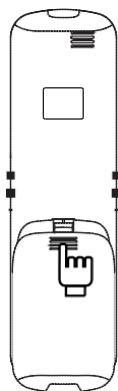
PRECAUCIÓN

Para una descripción clara, todos los elementos aparecen en la imagen. Sin embargo, en una situación real solo se mostrarían los elementos relacionados. Al encender por primera vez o al reiniciar la unidad, también se mostrarán todos los elementos.

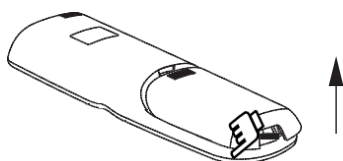
4. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

4.1 Instalación y sustitución de las pilas

1. Utilice 2 unidades de 7# cargadas en el mando a distancia.
2. Para colocar las pilas, levante la tapa del compartimento de pilas e introduzca 2 pilas nuevas según las instrucciones de polo positivo y polo negativo.
Al sustituir las pilas, el método es el mismo. Retire las pilas viejas y coloque las nuevas.
3. Método para levantar la tapa de la batería:
 - 3.1. Desplace la tapa del compartimento de pilas hacia abajo (como en la imagen).



- 3.2. Levante la tapa del compartimento de pilas en el nivel inferior de la tapa del compartimento de pilas.



4.2 Funcionamiento automático

1. Apriete MODO para seleccionar AUTOMÁTICO.
2. Ajuste la temperatura mediante las flechas ▲ y ▼. Por lo general, el rango es 17^{DZ}C~30^{DZ} C.
3. Pulse ON/OFF y la luz indicadora de funcionamiento de la unidad interior se encenderá.

El aire acondicionado funcionará en modo AUTO y la velocidad del ventilador es AUTO, no ajustable.

Pulse ON/OFF, y el aire acondicionado se detendrá.

4. En el modo de funcionamiento AUTO, la función FOLLOW ME es válida.

4.3 Método de funcionamiento de COOL/HEAT/FAN/DRY (FRÍO/CALOR/VENTILADOR/SECO).

1. Pulse MODE (MODO) para seleccionar FRÍO, CALOR, VENTILADOR, SECO.
2. Ajuste la temperatura mediante las flechas ▲ y ▼. Por lo general, el rango es 17 °C ~ 30 °C.
3. Pulse el botón VENTILADOR para configurar la velocidad del ventilador. En el modo SECO, la velocidad del ventilador es «AUTO»; no es ajustable.
4. Pulse ON/OFF y la luz indicadora de funcionamiento de la unidad interior se encenderá.

El aire acondicionado empezará a funcionar según el modo seleccionado.

Pulse el botón ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF) y el aire acondicionado se detendrá.

PRECAUCIÓN

1. En modo VENTILADOR, no es posible configurar la temperatura. Al escoger este modo, solo los procedimientos 1, 3 y 4 se ejecutarán. El botón FOLLOW ME estará desactivado.
2. En modo SECO no es posible configurar la velocidad del ventilador. Al escoger este modo, solo se ejecutarán los procedimientos 1, 2 y 4. El botón FOLLOW ME estará desactivado.
3. Para una descripción clara, todos los elementos aparecen en la imagen. Sin embargo, en una situación real solo se mostrarían los elementos relacionados. Al encender por primera vez o al reiniciar la unidad, también se mostrarán todos los elementos.

4.4 Funcionamiento del temporizador

Las posiciones ON/OFF del temporizador (TIMER ON/TIMER OFF) se utilizan para encender y apagar el temporizador a la hora establecida respectivamente.

4.4.1 Configuración solo en ON

1. Pulse ON (TIMER ON). El mando a distancia mostrará CONFIGURACIÓN (SET), HORA (HOUR) y ON iluminados.
2. Pulse TIMER ON una vez más y ajuste la hora.
3. Una vez que se pulse este botón, el tiempo aumentará en 0,5 horas.
Cuando el tiempo ajustado supere las 10 horas, pulse el botón para aumentar el tiempo en 1 hora.
4. 0,5 segundos después de la configuración, el mando a distancia enviará la orden TIME ON a la unidad.

4.4.2 Configuración solo en OFF

1. Pulse OFF (TIMER OFF). CONFIGURACIÓN (SET), HORA (HOUR) y OFF aparecerán iluminados.
2. Pulse TIMER OFF una vez más y ajuste la hora.
3. Una vez que se pulse este botón, el tiempo aumentará en 0,5 horas. Cuando el tiempo ajustado supere las 10 horas, pulse el botón para aumentar el tiempo en 1 hora.
4. 0,5 segundos después de la configuración, el mando a distancia enviará la orden TIME OFF a la unidad.

4. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

4.4.3 Configuración simultánea de TIMER ON y TIMER OFF

1. Configure TIMER ON según los procedimientos 1 y 2 establecidos en TIMER ON. operación.
2. Configure TIMER OFF según los procedimientos 1 y 2 establecidos en TIMER OFF.
3. Si ninguna de las dos configuraciones supera las 10 horas, el funcionamiento en OFF se activará media hora más tarde que el funcionamiento ON. Si ambas configuraciones superan las 10 horas, el funcionamiento en OFF se activará media hora más tarde que el funcionamiento ON.
4. 0,5 segundos después de la configuración, el mando a distancia enviará la orden TIME ON a la unidad.

4.4.4 Modificación del funcionamiento del temporizador

Pulse el botón correspondiente y reajuste el tiempo del temporizador en ON

y del temporizador en OFF. Ajuste el dato del tiempo a 0:00 para cancelar el funcionamiento del temporizador.

PRECAUCIÓN

La hora establecida en el funcionamiento del temporizador es el dato relativo según el reloj del mando a distancia.

5. INICIALIZACIÓN, CONFIGURACIONES DE PARÁMETRO DEL MANDO A DISTANCIA

1. Las funciones relacionadas pueden modificarse ajustando los parámetros de inicialización del mando a distancia. Para información más detallada, consulte la Tabla 5.1.
2. Las configuraciones de los parámetros de inicialización del mando a distancia están compuestas de códigos de 2 dígitos «XY». El primer código «X» significa clasificación de función. El segundo código significa la configuración específica de esta función.
3. Métodos de configuración:
 - a. Pulse los botones «MODE» y «FAN» durante 5 segundos para pasar a la configuración de los parámetros del mando a distancia;
 - b. En este momento, el primer código «X» es «0». Pulse los botones ▲ y ▼ para ajustar el valor del segundo código.
 - c. Una vez ajustado el valor del segundo código, pulse el botón OK para pasar al primer código para la primera clasificación de función.
 - d. Cuando el valor del primer código sea «9», pulse el botón OK otra vez para abandonar el estado de configuración de parámetros directamente.
4. La configuración de parámetros de inicialización del mando a distancia se utiliza cuando la función por defecto debe modificarse. De lo contrario, está desactivada.

5. INICIALIZACION, CONFIGURACIONES DE PARAMETRO DEL MANDO A DISTANCIA

El primer código	Función	El segundo código	
		0	1
0	Solo refrigeración/ Refrigeración y calefacción	Refrigeración y calefacción (Predefinido)	Solo frío
6	^{DZ} C/ F _{DZ}	^{DZ} C (Predefinido)	^{DZ} F
9	Velocidad de nivel 3 Velocidad de nivel 5	Velocidad de nivel 3 (Predefinido)	Velocidad de nivel 5

Tabla 5.1 Código funcional del mando a distancia

6. PRECAUCIONES

- Cortinas, puertas u objetos semejantes impedirán que la señal remota se reciba por el aire acondicionado.
- No permita que el interior del mando a distancia se moje. No puede exponerse el mando a distancia directamente a la luz solar o situarlo en lugares con altas temperaturas.
- Puede funcionar mal si el receptor de la señal de infrarrojo del aire acondicionado está expuesto a la luz solar. Proteja el receptor de señal de la luz solar con una cortina.
- Retire los aparatos electrónicos próximos, ya que estos pueden afectar al funcionamiento del mando a distancia, o póngase en contacto con el distribuidor local y el centro de reparaciones.
- No utilice para el mando a distancia pilas usadas o diferentes, ya que el mando a distancia no podrá recibir la señal.
- Retire las pilas si va a estar mucho tiempo sin utilizar el mando a distancia. De lo contrario, se dañará.
- Si al pulsar el botón de reinicio del mando a distancia aparece la indicación de batería baja, sustituya las pilas.
- Si no se oye el sonido de recepción desde la unidad interior o el mando a distancia no parpadea, sustituya las pilas.
- La distancia de transmisión efectiva del mando a distancia es de 8 m. Dirija la parte de envío de señal hacia el receptor del aire acondicionado.

MD15U-005BW
2020550A9468

Mod	RM12A/BGEF
Tensión nominal	3.0 V (2 unidades de pilas LR03 7#)
Tensión mínima para el envío de Señal de CPU	2,0V
Distancia efectiva de recepción	8m ~ 11m [^] cuando 3 V'11m v
Temperatura ambiente nominal	-5 °C ~ 43 °C



Distribuido por **frigicoll**

OFICINA CENTRAL
Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona)
Tel. +34 93 480 33 22
<http://home.frigicoll.es>
<http://www.midea.es>

MADRID
Senda Galiana, 1
Polígono Industrial Coslada
Coslada (Madrid)
Tel. +34 91 669 97 01
Fax. +34 91 674 21 00
madrid@frigicoll.es