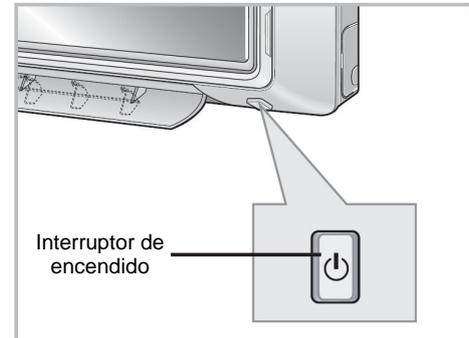


3. Alineaciones y ajustes

3-1 Modo de prueba

■ Cómo activar el modo de prueba

El modo de prueba puede activarse pulsando el botón de encendido de la unidad interior durante 5 segundos.



■ Opción de funcionamiento en modo de prueba

Una vez instalado el climatizador, puede activar el modo de prueba para comprobar si las unidades auxiliares funcionan con normalidad.

• **Cuando se produce un error, muestra el modo de error.**

• **Modo de funcionamiento:** modo de refrigeración. El modo de refrigeración se inicia al accionar manualmente el compresor (sin el interruptor de encendido/apagado) en función de la temperatura definida/interior (no seguir el control anticongelante).

• **Aletas deflectoras de regulación vertical:** modo de oscilación vertical.

• **Ventilador interior:** alto



- Dado que el modo de prueba activa el modo de refrigeración sea cual sea la temperatura definida/interior, compruebe si las unidades auxiliares funcionan o no con normalidad una vez finalizada su instalación y después apague el climatizador.

3-2 Indicadores de error de la unidad interior y método de comprobación

N.º	LED	Explicación	Explicación
1	E464	Sobretensión en IPM	
2	E461	Error de inicio de compresor	
3	E473	Error de bloqueo de compresor	
4	E466	Error de exceso/defecto de tensión en el enlace de CC	
5	E221	Error del sensor de temperatura exterior	
6	E416	Exceso de temperatura de descarga	
7	E251	Error del sensor de temperatura de descarga	
8	E468	Error del sensor de corriente	
9	E465	Error de límite V del compresor	
10	E237	Error del sensor de temperatura del serpentín	
11	E202	Superado el tiempo límite de comunicación de 1 min	
12	E458	Error del ventilador	
13	E471	Error OTP	
14	E467	Error de rotación del compresor	
15	E440/E441 (Baja/Alta)	Error de funcionamiento	
16	E469	Error del sensor de tensión del enlace de CC	
17	E462	Error I_Trip/sobretensión del corrector de factor de potencia	
18	E554	Error de fuga de gas	
19	E472	Señal de paso por cero de la línea de CA desactivada	
20	E556	Falta de correspondencia en la capacidad	
21	E121	Error de sensor de temperatura ambiente	Circuito abierto/cortocircuito
22	E122	Error del sensor de temperatura del serpentín	Circuito abierto/cortocircuito
23	E154	Error del ventilador	Funcionamiento anormal del motor del ventilador interior durante 15 segundos a menos de 450 rpm
24	E101	Superado el tiempo límite de comunicación de 1 min	
25	E186	Error de MPI	
26	Parpadean todos los indicadores	Error de EEPROM	
27	Parpadean todos los indicadores	Error de opción	Opción no definida, error de datos de opción

3-3 Indicadores LED de error de la unidad exterior y método de comprobación

N.º	LED			Explicación
	Amarillo	Verde	Rojo	
1	○	○	○	Apagado/VDD defectuoso
2	○	○	◎	Sobretensión en IPM
3	○	○	●	Comunicación serie anormal
	○	●	●	
4	○	◎	○	Error de inicio de compresor
5	○	◎	●	Funcionamiento normal
6	○	●	○	Error de bloqueo de compresor
7	○	●	◎	Error de exceso/defecto de tensión en el enlace de CC
8	◎	○	◎	Error del sensor de temperatura exterior
9	◎	○	●	Exceso de temperatura de descarga
10	◎	◎	○	Error del sensor de temperatura de descarga
11	◎	◎	●	Error del sensor de corriente
12	◎	●	○	Error de límite del compresor
13	◎	●	◎	Error del sensor de temperatura del serpentín
14	◎	●	●	Superado el tiempo límite de comunicación de 1 min
15	●	○	○	Error del ventilador
16	●	○	◎	Error OTP
17	●	○	●	Error de rotación del compresor
18	●	◎	◎	Error del sensor de tensión del enlace de CC
19	●	◎	●	Error I_Trip/sobretensión del corrector de factor de potencia
20	●	●	○	Error de fuga de gas
21	●	●	◎	Señal de paso por cero de la línea de CA desactivada
22	●	●	●	Reinicialización (1 segundo)
23	◎	○	○	Falta de correspondencia en la capacidad

● : INDICADOR ENCENDIDO, ○ : INDICADOR APAGADO; ◎ : INDICADOR INTERMITENTE

3-4 Ajuste de las opciones

Ejemplo) N.º de opción: 066064-170373

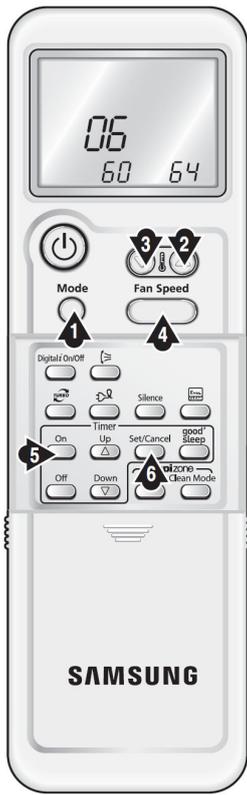
Paso 1: Inicie el modo de ajuste de opciones.

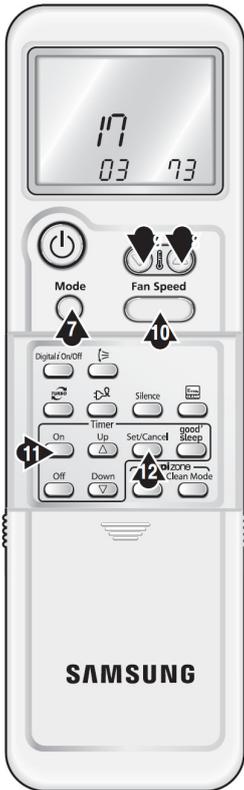
1. Retire las pilas del mando a distancia.
2. Pulse los botones de temperatura  simultáneamente e inserte de nuevo la pila.

3. Asegúrese de que en el display del mando aparece 



Paso 2: Entre en el modo de ajuste de opciones y seleccione la opción correspondiente según el procedimiento siguiente.

 <p>SAMSUNG</p> <p>* No es necesario ningún ajuste si debe configurar el valor como 0, ya que éste es el valor predeterminado.</p>	<p>1 El valor predeterminado es . En caso contrario, pulse el botón  (Modo) hasta que aparezca 0. Cada vez que pulse el botón, el panel mostrará 1 o 0 consecutivamente.</p>
	<p>2 Pulse el botón  hasta que la pantalla muestre 6. Cada vez que pulsa el botón, el panel muestra 0 → 1 → 2 → 3 → ... 9 → A → b → c → d → E → F consecutivamente.</p>
	<p>3 Pulse el botón  hasta que la pantalla muestre 6. Cada vez que pulsa el botón, el panel muestra 0 → 1 → 2 → 3 → ... 9 → A → b → c → d → E → F consecutivamente.</p>
	<p>4 Pulse el botón  hasta que la pantalla muestre 0. Cada vez que pulsa el botón, el panel muestra 0 → 1 → 2 → 3 → ... 9 → A → b → c → d → E → F consecutivamente.</p>
	<p>5 Pulse el botón  hasta que la pantalla muestre 6. Cada vez que pulsa el botón, el panel muestra 0 → 1 → 2 → 3 → ... 9 → A → b → c → d → E → F consecutivamente.</p>
	<p>6 Pulse el botón  hasta que la pantalla muestre 4. Cada vez que pulsa el botón, el panel muestra 0 → 1 → 2 → 3 → ... 9 → A → b → c → d → E → F consecutivamente.</p>



7

Pulse el botón ; el valor predeterminado es .

8

Pulse el botón  hasta que la pantalla muestre 7.
Cada vez que pulsa el botón, el panel muestra 0 → 1 → 2 → 3 → ... 9 → A → b → c → d → E → F consecutivamente.

9

Pulse el botón  hasta que la pantalla muestre 0.
Cada vez que pulsa el botón, el panel muestra 0 → 1 → 2 → 3 → ... 9 → A → b → c → d → E → F consecutivamente.

10

Pulse el botón  hasta que la pantalla muestre 3.
Cada vez que pulsa el botón, el panel muestra 0 → 1 → 2 → 3 → ... 9 → A → b → c → d → E → F consecutivamente.

11

Pulse el botón  hasta que la pantalla muestre 7.
Cada vez que pulsa el botón, el panel muestra 0 → 1 → 2 → 3 → ... 9 → A → b → c → d → E → F consecutivamente.

12

Pulse el botón  para definir el valor de la pantalla como 3.
Cada vez que pulsa el botón, el panel muestra 0 → 1 → 2 → 3 → ... 9 → A → b → c → d → E → F consecutivamente.

* No es necesario ningún ajuste si debe configurar el valor como 0, ya que éste es el valor predeterminado.

Paso 3: Al finalizar la selección, asegúrese de que ha elegido las opciones correctas

Pulse el botón de selección de modo  para que en la pantalla aparezca 0 y compruebe la pantalla.

→ La pantalla muestra .

Pulse el botón de selección de modo  para que en la pantalla aparezca 1 y compruebe la pantalla.

→ La pantalla muestra .

Paso 4: Pulse el botón de encendido/apagado ()

Al pulsar el botón de encendido con el mando dirigido hacia la unidad, se oye el sonido "Ding" o "Diriring" y el indicador del icono de funcionamiento () parpadea a la vez; esto indica que la opción seleccionada ha quedado establecida. (Si no se oye el sonido, pulse de nuevo el botón de encendido.)

Paso 5: Prueba de funcionamiento de la unidad

En primer lugar, extraiga la pila del mando a distancia.

A continuación, vuelva a insertar la pila en el mando a distancia.

Por último, pulse el botón de encendido apuntando hacia la unidad para el ajuste.

• Modo de error

1. Si parpadean todos los indicadores de la unidad interior, desenchufe el cable de alimentación, vuelva a enchufarlo y pulse el botón de encendido/apagado.
2. Si la unidad no funciona correctamente o siguen parpadeando todos los indicadores después de establecer el código de opción, compruebe si se ha configurado el código de opción correcto para su modelo.

■ OPCIONES

MANDO A DISTANCIA MODELO	SEG1	SEG2	SEG3	SEG4	SEG5	SEG6	SEG7	SEG8	SEG9	SEG10	SEG11	SEG12
	AQV09VBE	0	4	4	7	7	7	1	7	5	2	0
AQV12VBE	0	5	4	8	7	7	1	7	5	2	2	D