



Air-Conditioners

PEAD-SP71,100,125,140JA PEAD-SP71,100,125,140JAL

MANUAL DE INSTRUCCIONES

PARA EL USUARIO

Lea este manual de instrucciones hasta el final antes de poner en marcha la unidad de aire acondicionado para garantizar un uso seguro y correcto.

Español

Contenido

2. Nombres de las piezas	7. Otras funciones	60 64
5. Manejo 53	10. Mantenimiento y limpieza	64
6. Temporizador 55	11. Localización de fallos	65

Nota (marca WEEE)

Este símbolo sólo es aplicable para la UE.

Este símbolo es de conformidad con la Directiva 2002/96/CE, Artículo 10: Información para los usuarios, y el Anexo IV.

Su producto MITSUBISHI ELECTRIC está diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden ser reciclados y reutilizados.

Este símbolo significa que el aparato eléctrico y electrónico, al final de su ciclo de vida, se debe tirar separadamente del resto de sus residuos domésticos.

Por favor, deposite este aparato en el centro de recogida/reciclado de residuos de su comunidad local cuando quiera tirarlo.

En la Unión Europea existen sistemas de recogida específicos para productos eléctricos y electrónicos usados.

i Ayúdenos a conservar el medio ambiente!

Nota:

En este manual de instrucciones, la frase "Controlador remoto cableado" se refiere sólo a PAR-21MAA. Si necesita más información sobre PAR-31MAA, consulte el libro de instrucciones que se incluye en la caja PAR-31MAA.

1. Medidas de Seguridad

- Antes de instalar la unidad, asegúrese de haber leído el capítulo de "Medidas de seguridad".
- Las "Medidas de seguridad" señalan aspectos muy importantes sobre seguridad. Es importante que se cumplan todos.
- ▶ Antes de conectar el sistema, informe al servicio de suministro o pídale permiso para efectuar la conexión.

Símbolos utilizados en el texto

Describe precauciones que deben tenerse en cuenta para evitar el riesgo de lesiones o muerte del usuario.

Describe las precauciones que se deben tener para evitar daños en la unidad.

Símbolos utilizados en las ilustraciones

(1): Indica una pieza que debe estar conectada a tierra.

⚠ Atención:

- La unidad no debe ser instalada por el usuario. Pida a su distribuidor o a una empresa debidamente autorizada que se lo instale. La incorrecta instalación de la unidad puede dar lugar a goteo de agua, descarga eléctrica o fuego.
- No se suba encima ni coloque objetos sobre la unidad.
- No vierta agua sobre la unidad ni la toque con las manos húmedas.
 Puede producirse una descarga eléctrica.
- No rocie gases combustibles en las proximidades de la unidad.
 Puede haber riesgo de incendio.
- No coloque calentadores de gas o cualquier otro aparato de llama abierta expuestos a la corriente de aire descargada por la unidad. Puede dar lugar a una combustión incompleta.
- No extraiga el panel frontal del ventilador de la unidad exterior mientras esté en funcionamiento.
- Cuando note ruidos o vibraciones que no sean normales, pare la unidad, desconecte la fuente de alimentación y póngase en contacto con su proveedor.
- · No inserte núnca dedos, palos, etc. en las tomas o salidas de aire.

- Si detecta olores raros pare la unidad, desconecte el interruptor de red y consulte con su distribuidor. De lo contrario puede haber una rotura, una descarga eléctrica o fuego.
- Este aparato de aire acondicionado NO debe ser utilizado por niños ni por personas inválidas sin el control de una persona adulta.
- Los niños pequeños deben estar vigilados por personas adultas para impedir que jueguen con el equipo de aire acondicionado.
- Si se producen fugas de gas refrigerante, pare la unidad, ventile bien la habitación y avise a su proveedor.
- No utilice un refrigerante diferente del indicado en los manuales que se entregan con la unidad y en la placa de identificación.
 - Si lo hace, la unidad o las tuberías podrían explotar, o producirse una explosión o incendio durante su uso, reparación o en el momento de la eliminación de la unidad.
- También podría suponer un quebrantamiento de la normativa aplicable.
- MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION no es responsable de cualquier anomalía o accidente derivantes del uso del tipo de refrigerante equivocado.

↑ Cuidado:

- No utilice objetos puntiagudos para apretar los botones ya que podría dañarse el controlador remoto.
- No bloquee ni cubra nunca las tomas y salidas de las unidades interior y exterior.

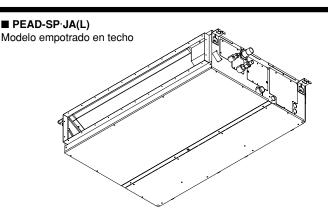
Eliminación de la unidad

Cuando deba eliminar la unidad, consulte con su distribuidor.

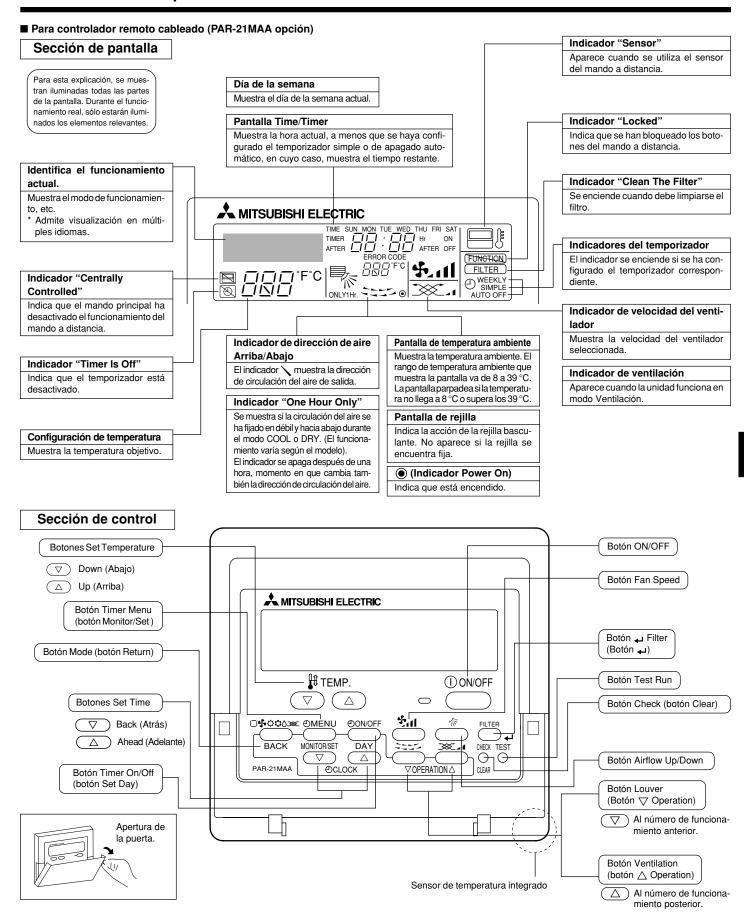
2. Nombres de las piezas

■ Unidad interior

	PEAD-SP·JA(L)
Pasos del ventilador	3 pasos
Deflector	-
Rejilla	_
Filtro	Normal
Indicación de limpieza de filtro	-



2. Nombres de las piezas



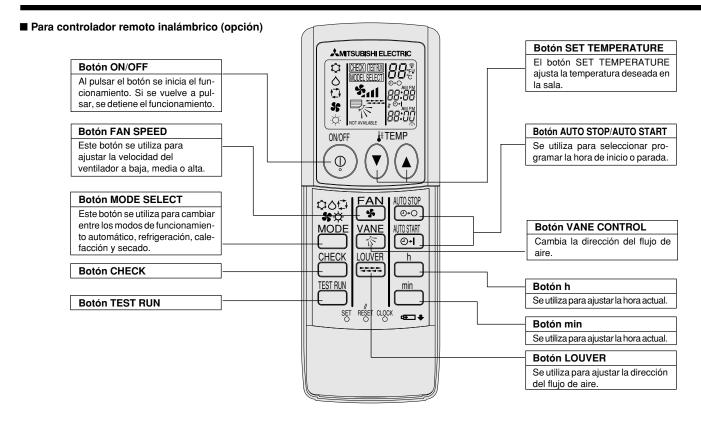
Nota:

- Mensaje "PLEASE WAIT" (POR FAVOR, ESPERE)
 - Este mensaje aparece durante aprox. 3 minutos cuando la unidad interior recibe alimentación o cuando la unidad se está recuperando de una caída de tensión.
- Mensaje "NOT AVAILABLE" (NO DISPONIBLE)

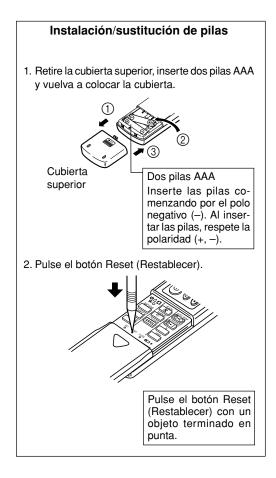
Este mensaje aparece si se pulsa un botón para activar una función que la unidad interior no presenta.

Si está utilizando un controlador remoto para controlar simultáneamente distintos modelos de unidades interiores, este mensaje no aparecerá si alguna de las unidades interiores dispone de la función.

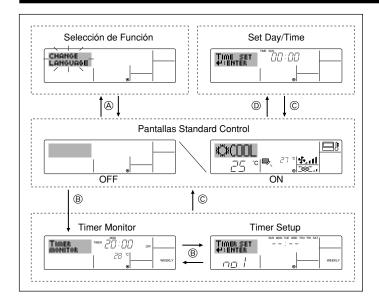
2. Nombres de las piezas



- Cuando utilice el controlador remoto inalámbrico, apunte hacia el receptor de la unidad interior.
- Si el controlador remoto se utiliza unos dos minutos después de encender la unidad interior, esta puede pitar dos veces, ya que estará realizando la comprobación automática inicial.
- La unidad interior pitará para confirmar que ha recibido la señal transmitida desde el controlador remoto. La unidad interior puede recibir señales emitidas a un máximo de 7 metros en línea recta en un rango de 45° a derecha e izquierda de la unidad. Sin embargo, ciertos sistemas de iluminación, con fluorescentes o luces fuertes, pueden afectar a la capacidad de recepción de señal de la unidad interior.
- Si la luz de funcionamiento situada cerca del receptor de la unidad interior parpadea, será necesario inspeccionar la unidad. Consulte a su representante del servicio técnico.
- Trate el controlador remoto con cuidado. Procure que no se le caiga ni sufra golpes. Además, no lo moje ni lo deje en un lugar con un alto grado de humedad.
- Para impedir que el controlador remoto se pierda, instale el soporte incluido con el controlador remoto en una pared y asegúrese de colocar el mando en su soporte tras su uso.



3. Configuración de la pantalla



<Tipos de pantallas>

El ajuste de idioma de la pantalla se puede cambiar a español utilizando la selección de función del controlador remoto. Consulte la sección 8, punto [4]-1 para cambiar el ajuste de idioma.

El ajuste inicial es inglés.

Selección de Función:

configure las funciones y rangos disponibles para el mando a distancia (funciones de temporizador, restricciones de funcionamiento, etc.).

- Set Day/Time: configure el día de la semana u hora actual.
- Pantallas Standard Control:

visualice y configure el estado de funcionamiento del sistema de acondicionamiento de aire.

- Timer Monitor: visualice el temporizador configurado actualmente (semanal, temporizador simple o apagado automático).
- Timer Setup: configure el funcionamiento de cualquiera de los temporizadores (semanal, simple o apagado automático).

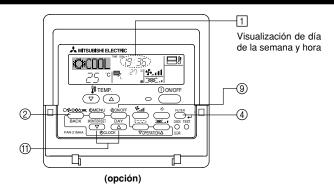
<Cómo cambiar la pantalla>

Para dirigirse a (A): mantenga pulsado el botón Mode y el botón Timer On/ Off durante 2 segundos.

Para dirigirse a ®: presione el botón Timer Menu. Para dirigirse a ©: presione el botón Mode (Return).

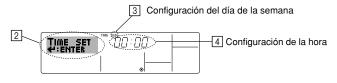
Para dirigirse a 0: presione cualquiera de los botones Set Time (\bigtriangledown o \land).

4. Configuración de día de la semana y hora



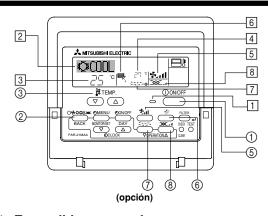
Nota:

El día y la hora no aparecerán si se ha desactivado la utilización del reloj en la Selección de Función.



- 1. Pulse ∇ o \triangle del botón Set Time 1 para que muestre el indicador 2.
- 2. Pulse el botón Timer On/Off (Set Day) (9) para fijar el día.
 - Cada pulsación avanza el día que se muestra en ③: Sun → Mon → ...
 → Fri → Sat.
- Pulse el botón Set Time apropiado (1) según sea necesario para configurar la hora.
 - * Mientras mantiene presionado el botón, la hora (en 4) avanzará primero en intervalos de minutos, luego en intervalos de diez minutos y después en intervalos de una hora.
- 4. Después de realizar las configuraciones apropiadas en los Pasos 2 y 3, pulse el botón ႕ Filter ④ para fijar los valores.

5. Manejo



5.1. Encendido y apagado

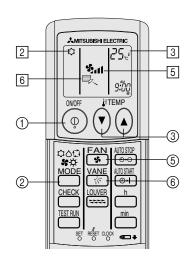
<Para poner en marcha>

- Pulse el botón ON/OFF ①.
 - Se encienden la lámpara de encendido 1 y la pantalla.

Nota:

Cuando se reinicia la unidad, las configuraciones iniciales son las siguientes.

	Configuraciones del Mando a distancia					
Modo	Último valor configurado					
Configuración de la temperatura	Último valor configurado					
Velocidad del ventilador	Último valor configurado					
0. 1 ./ 11 . 1		COOL o DRY	Salida horiz.			
Circulación del aire hacia Arriba/Abajo	Modo	HEAT	Último valor configurado			
AITIDA/ADAJO		FAN	Salida horiz.			



(opción)

<Para detener el funcionamiento>

- Pulse de nuevo el botón ON/OFF ①.
 - Se oscurecen la lámpara de encendido 1 y la pantalla.

Nota:

Aunque pulse una vez más el botón de encendido ON/OFF inmediatamente después de apagar el aparato, el acondicionador de aire no se pondrá en marcha hasta pasados tres minutos. Esto tiene como fin evitar daños en los componentes internos.

5.2. Selección de modo

■ Pulse el botón de modos de funcionamiento (□♣≎♦) ② y seleccione el modo de funcionamiento ②.

Γ	•	\Rightarrow	Modo de enfriamiento
		\Diamond	Modo secado
		ş,	Modo de ventilador
		·Ö.	Modo de calefacción
		$\;\; \Box$	Modo automático (enfriamiento/calefacción)
L	_	33	Modo de ventilación

Sólo indicado si se cumple lo siguiente

Uso de controlador remoto cableado Combinación LOSSNAY conectada

Información sobre los equipos de aire acondicionado multisistema (Unidad exterior: serie MXZ)

▶ Los equipos de aire acondicionado multisistema (unidad exterior de la serie MXZ) permiten conectar dos o más unidades interiores a una sola unidad exterior. Estas unidades interiores (dos o más) podrán funcionar simultáneamente, dependiendo de la capacidad del equipo.

Si intenta poner en funcionamiento de manera simultánea dos o más unidades interiores conectadas a una sola unidad exterior, una para la refrigeración y otra para la calefacción, el equipo selecciona el modo de funcionamiento de la unidad interior que ha de funcionar en primer término. Las demás unidades interiores, que tendrán que ponerse en funcionamiento posteriormente, no pueden activarse y mostrarán un estado de funcionamiento que parpadeará.

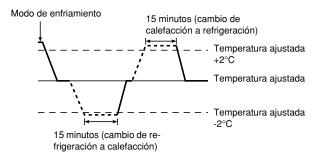
En este caso, seleccione el mismo modo de funcionamiento en todas las unidades interiores.

- Puede darse el caso de que la unidad interior, que esté funcionando en modo

 (AUTO), no pueda cambiar entre los modos (FRÍO ↔ CALOR) y quede en estado de espera.
- Si la unidad interior empieza a funcionar al mismo tiempo que la unidad exterior está eliminando la escarcha, tardará unos minutos (Máx. 15 minutos aproximadamente) en generar aire caliente.
- En el modo de calefacción, aunque la unidad interior no esté en funcionamiento, es posible que dicha unidad se caliente o se oiga el ruido del refrigerante, pero esto no supone ninguna anomalía. Lo que sucede es que el refrigerante circula continuamente dentro de la unidad interior.

Funcionamiento automático

- De acuerdo con la temperatura ajustada, el funcionamiento de refrigeración comenzará si la temperatura de la sala es demasiado alta. El modo de calefacción comenzará si la temperatura de la sala es demasiado baja
- Durante el funcionamiento automático, si la temperatura de la sala cambia y permanece 2 °C o más por encima de la temperatura ajustada durante 15 minutos, el acondicionador de aire cambiará a modo de refrigeración. Asimismo, si la temperatura permanece 2 °C o más por debajo de la temperatura ajustada durante 15 minutos, el acondicionador de aire cambiará a modo de calefacción.



■ Como la temperatura ambiente se ajusta automáticamente para mantener una temperatura efectiva fija, el modo de refrigeración se activa un par de grados por encima de la temperatura ajustada (y el modo de calefacción, un par de grados por debajo) una vez alcanzada dicha temperatura (modo automático de ahorro de energía).

5.3. Ajuste de la temperatura

▶ Para disminuir la temperatura de la habitación:

Pulse el botón ③ para fijar la temperatura deseada. En el visor aparecerá la temperatura seleccionada ③

Cada vez que pulse el botón el valor de la temperatura disminuye 1 °C.

Para aumentar la temperatura de la habitación:

Pulse el botón (3) para fijar la temperatura deseada.

En el visor aparecerá la temperatura seleccionada 3

19 - 28 °C

Cada vez que pulse el botón el valor de la temperatura disminuye 1 °C.
Las gamas de ajuste de temperaturas disponibles son las siguientes:

Enfriamiento y secado: 19 - 30 °C Calefacción: 17 - 28 °C

Automático:

 La pantalla parpadea 8 °C -39 °C para informar si la temperatura de la habitación es inferior o superior a la temperatura que se visualiza.

5.4. Ajuste de la velocidad del ventilador

- Pulse el botón ⑤ ⁵₁₁₁ para seleccionar la velocidad de ventilador deseada.
 - Cada vez que pulse el botón cambian las opciones disponibles, y en el visor 5 del control remoto se verá lo que se indica a continuación.

Velocidad del	Pantalla del controlador remoto							
ventilador	Baja	Media	Alta	Auto				
de 3 fases	(\$\frac{1}{2}\)	(♣,) → ♣,1	्रें ^स)					

5. Manejo

La pantalla y la velocidad del ventilador de la unidad difieren en las siguientes situaciones:

- Cuando aparezcan en la pantalla STAND BY y DEFROST (RESERVA y DESCONGELACIÓN).
- Después del modo de calefacción (mientras espera el cambio a otro modo).
- Cuando la temperatura de la habitación es superior al ajuste de temperatura de la unidad que está funcionando en el modo de calefacción.
- En el modo de secado se selecciona automáticamente la velocidad baja del ventilador y resulta imposible cambiarla.
- Cuando la temperatura del intercambiador de calor está baja en el modo de calefacción (p. ej., inmediatamente tras el inicio del funcionamiento de calefacción).

Nota:

- En los siguientes casos, la velocidad real del ventilador generada por la unidad diferirá de la velocidad mostrada en la pantalla del mando a distancia.

 1. Mientras la pantalla muestra "STAND BY" o "DEFROST".

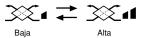
 - 2. Cuando la temperatura del intercambiador de calor es baja en modo de calefacción (por ejemplo, inmediatamente después de que se active el modo de calefacción).
 - 3. En modo HEAT, cuando la temperatura ambiente de la habitación es superior al valor de configuración de la temperatura.
 - 4. Cuando la unidad esté en modo DRY.

5.5. Ventilación

▶ Para combinación LOSSNAY

5.5.1. Para controlador remoto cableado

- Para hacer funcionar el renovador de aire junto con la unidad interior:
- Pulse el botón ON/OFF ①.
 - El indicador Vent aparece en la pantalla (en 8). Ahora el renovador de aire funcionará automáticamente cuando funcione la unidad interior.
- Para hacer funcionar el renovador de aire de modo independiente:
- Pulse el botón Mode ② hasta que aparezca en la pantalla TXXT. Esto hará que el renovador de aire comience a funcionar.
- Para cambiar la potencia del renovador de aire:
 - Pulse el botón Ventilation ® según sea necesario.
 - Cada pulsación cambia la configuración según se muestra a continuación.



5.5.2. Para controlador remoto inalámbrico

- El ventilador funcionará de forma automática cuando se encienda la
- No aparece ninguna indicación en el controlador remoto inalámbrico.

6. Temporizador

6.1. Para controlador remoto cableado (opción)

Puede utilizar la Selección de Función para seleccionar cuál de los tres tipos de temporizador utilizar: ① temporizador semanal, ② temporizador simple o 3 temporizador automático.

6.1.1. Temporizador semanal

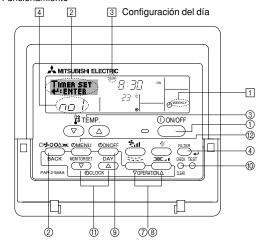
- El temporizador semanal puede utilizarse para configurar hasta ocho funciones para cada día de la semana.
 - Cada función puede consistir en cualquiera de las siguientes: hora de encendido y apagado junto a una configuración de la temperatura, sólo hora de encendido y apagado o sólo configuración de la tempe-
 - Cuando la hora actual alcanza la hora configurada en este temporizador, el acondicionador de aire realiza la acción configurada por el temporizador.
- El tiempo necesario para la configuración de la hora para este temporizador es de 1 minuto.

Nota:

- *1. El temporizador semanal, el temporizador simple y el temporizador automático no pueden utilizarse al mismo tiempo.
- *2. El temporizador semanal no funcionará si se da alguna de las siguientes condiciones

La función de temporizador está desactivada; el sistema se encuentra en un estado anómalo; hay una sesión de prueba en curso; se está llevando a cabo una autoprueba o una prueba del mando a distancia; el usuario está configurando una función; el usuario está configurando el temporizador; el usuario está configurando el día actual de la semana o la hora; el sistema se encuentra bajo el control central. En concreto, el sistema no llevará a cabo operaciones (encendido o apagado de la unidad, configuración de la temperatura) que estén desactivadas cuando se produzcan estas condiciones.

N° de Funcionamiento



<Cómo configurar el temporizador semanal>

1. Asegúrese de que se encuentra en la pantalla de control estándar y de que el indicador del temporizador semanal 1 se muestra en la pantalla.

- 2. Pulse el botón Timer Menu 12, de modo que aparezca en la pantalla "Set Up" (en 2). (Recuerde que cada pulsación del botón cambia la pantalla entre "Set Up" y "Monitor")
- 3. Pulse el botón Timer On/Off (Set Day) (9) para configurar el día. Cada pulsación avanza la pantalla 3 a la próxima configuración en la secuencia que se indica a continuación: "Sun Mon Tues Wed Thurs Fri Sat" "Sun" → ... (Domingo Lunes Martes Miércoles Jueves Viernes Sábado Domingo) → "Fri" → "Sat" → "Sun Mon Tues Wed Thurs Fri Sat"... (Viernes → Sábado → Domingo Lunes Martes Miércoles Jueves Viernes Sábado).
- seleccionar el número de operación apropiado (1 a 8) 4.
 - La información introducida en los Pasos 3 y 4 seleccionará una de las celdas de la matriz ilustrada a continuación.

(La pantalla del mando a distancia en la izquierda muestra cómo se mostraría la pantalla cuando se configura Operación 1 para el domingo con los valores indicados a continuación).

Matriz de configuración

N° de op.	Sunday	/	Monday				Satu	rday	
No. 1	• 8:30 • ON • 23 °C								
No. 2	• 10:00 • OFF		• 10:00 • OFF	• 10 • OF	•	~	• 10:00 • OFF)	
No. 8									
	•	,					•	,	
<valores 1="" de="" domingo="" el="" operación="" para=""></valores>					<valores 2="" de="" días="" los="" operación="" para="" todos=""></valores>				
Iniciar el funcionamiento del acondicionador de aire					Apagar	el acond	icionado	or de aire a las 10:00.	
a las 8:30, con la temperatura fijada en 23 °C.									

Configurando el día a "Sun Mon Tues Wed Thurs Fri Sat", puede configurar la misma operación a la misma hora todos los días.

(Por ejemplo: la Operación 2 arriba mencionada es la misma para todos los días de la semana).

<Configuración del temporizador semanal>

6 Muestra la operación seleccionada (encendi-Muestra la configu- 5 ración de la hora do o apagado) * No aparece si no se ha configurado la operación. TIMER SET Muestra la temperatura fijada

* No aparece si no se ha fijado la temperatura.

- 5. Pulse el botón Set Time apropiado (1) según sea necesario para fijar la hora deseada (en 5).
 - Durante su pulsación, la hora avanza primero en intervalos de un minuto, luego en intervalos de diez minutos y finalmente en intervalos de una hora.
- 6. Pulse el botón ON/OFF ① para seleccionar la operación deseada (encendido o apagado), en 6.
 - Cada pulsación cambia al siguiente valor en la secuencia que se indica a continuación: sin indicación (sin configuración) → "ON" → "OFF".

6. Temporizador

- 7. Pulse el botón Set Temperature apropiado ③ para fijar la temperatura deseada (en 7).
 - * Cada pulsación cambia la configuración en la secuencia que se indica a continuación: sin indicación (sin configuración) ⇔ 24 ⇔ 25 ⇔ ... ⇔ 29 ⇔ 30 ⇔ 12 ⇔ ... ⇔ 23 ⇔ sin indicación.

(Rango disponible: el rango de configuración es de 12 °C a 30 °C. El rango real de control de temperatura, sin embargo, variará según el tipo de unidad conectada).

8. Después de realizar las configuraciones apropiadas en los Pasos 5, 6 y 7, pulse el botón 🚤 Filter ④ para guardar los valores.

Para borrar los valores actualmente configurados para la operación seleccionada, pulse y suelte rápidamente el botón Check (Clear) (10 una vez.

* El valor de la hora mostrada cambiará a "—:—" y desaparecerán tanto los valores de encendido/apagado como el de temperatura. (Para borrar todas las configuraciones del temporizador semanal de una vez, mantenga pulsado el botón Check (Clear) (durante dos o más segundos. La pantalla comenzará a parpadear, indicando que se han borrado todos los valores fijados).

Nota:

Sus datos nuevos se cancelarán si pulsa el botón Mode (Return) 2 antes de pulsar el botón $\ \ \ \ \ \$ Filter 4.

Si ha configurado dos o más operaciones diferentes para la misma hora exactamente, sólo se realizará la operación con el número más elevado.

- Repita los Pasos 3 a 8 según sea necesario para completar tantas celdas disponibles como desee.
- 10. Pulse el botón Mode (Return) ② para regresar a la pantalla de control estándar y completar el procedimiento de configuración.
- 11. Para activar el temporizador, pulse el botón Timer On/Off ③, de modo que el indicador "Timer Off" desaparezca de la pantalla. Asegúrese de que ya no se muestre el indicador "Timer Off".
 - * Si no hay valores fijados del temporizador, el indicador "Timer Off" parpadeará en la pantalla.

<Cómo visualizar los valores fijados del temporizador semanal>



- Asegúrese de que se muestra en la pantalla el indicador del temporizador semanal (en 1).
- 2. Pulse el botón Timer Menu ② de modo que se indique en la pantalla "Monitor" (en 🗟).
- 3. Pulse el botón Timer On/Off (Set Day) (9) según sea necesario para seleccionar el día que desea visualizar.
- - Cada pulsación, avanzará a la próxima operación del temporizador, en el orden de configuración de la hora.
- 5. Para cerrar el monitor y regresar a la pantalla Standard Control, pulse el botón Mode (Return) de ②.

<Para desactivar el temporizador semanal>

Pulse el botón Timer On/Off (9) de modo que aparezca "Timer Off" en (10).



<Para activar el temporizador semanal>

Pulse el botón Timer On/Off

de modo que el indicador "Timer Off" (en

lo) se oscurezca.



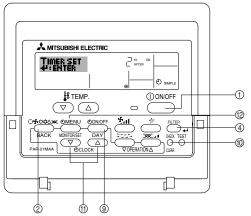
6.1.2. Temporizador simple

- Puede configurar el temporizador simple de cualquiera de las tres formas siguientes.
 - Sólo hora de puesta en marcha:
 - el acondicionador de aire comenzará a funcionar cuando haya transcurrido el tiempo fijado.
 - · Sólo hora de parada:
 - el acondicionador de aire se detendrá cuando haya transcurrido el tiempo fijado.
 - · Horas de puesta en marcha y de parada:
 - el acondicionador de aire comienza a funcionar y se detiene cuando hayan transcurrido las horas respectivas.
- El temporizador simple (puesta en marcha y parada) puede configurarse sólo una vez en un periodo de 72 horas. La configuración de la hora se realiza en aumentos de una hora.

Nota:

- *1. El temporizador semanal, el temporizador simple y el temporizador automático no pueden utilizarse al mismo tiempo.
- El temporizador simple no funcionará si se da cualquiera de las condiciones siguientes.

El temporizador está desactivado, el sistema está en estado anómalo, está realizándose una prueba de funcionamiento, el mando a distancia está realizando una autoevaluación o diagnóstico, el usuario está seleccionando una función o configurando el temporizador, el sistema está bajo control central. (En estas condiciones, la operación de encendido y apagado está deshabilitada).



<Cómo configurar el temporizador simple>



- 1. Asegúrese de que se encuentra en una pantalla de control estándar y de que el indicador de temporizador simple se muestra en la pantalla (en ①). Cuando aparezca una indicación distinta de la del temporizador simple, cámbielo a SIMPLE TIMER (TEMPORIZADOR SIMPLE) utilizando la selección de funciones de la configuración de funciones del temporizador del mando a distancia (véase 8.[4]–3 (3)).
- Pulse el botón Timer Menu ②, de modo que aparezca en la pantalla "Set Up" (en ②). (Recuerde que cada pulsación del botón cambia la pantalla entre "Set Up" y "Monitor").
 Pulse el botón ON/OFF ① para mostrar los valores configurados actuales
- 3. Pulse el botón ON/OFF ① para mostrar los valores configurados actuales de encendido o apagado del temporizador simple. Pulse el botón una vez para ver el tiempo restante hasta el encendido y luego de nuevo para ver el tiempo restante hasta el apagado. (El indicador ON/OFF aparece en ③).
 - Temporizador "ON": el acondicionador de aire comenzará a funcionar cuando haya transcurrido el número de horas especificado.
 - Temporizador "OFF": el acondicionador de aire se detendrá cuando haya transcurrido el número de horas especificado.
- 4. Mostrando "ON" u "OFF" en ③: pulse el botón Set Time ⑪ apropiado según sea necesario para fijar las horas hasta el encendido (si se muestra "ON") o las horas hasta el apagado (si se muestra "OFF" en ④).
 - · Rango disponible: 1 a 72 horas
- Para fijar las horas hasta el encendido y el apagado, repita los Pasos 3 y 4.
 Recuerde que las horas de encendido y apagado no pueden fijarse en el mismo valor.
- 6. Para borrar la configuración de encendido o apagado actual: Muestre el valor configurado de encendido o apagado (véase el paso 3) y luego pulse el botón Check (Clear) (1) para borrar la configuración de la hora a "—" en 4]. (Si desea utilizar sólo un valor de configuración de encendido o una configuración de apagado, asegúrese de que la configuración que no desea utilizar se muestra como "—").

6. Temporizador

7. Después de completar los Pasos 3 y 6 arriba mencionados, pulse el botón ႕ Filter ④ para fijar el valor.

Nota:

Sus configuraciones nuevas se cancelarán si pulsa el botón Mode (Return) @ antes de pulsar el botón $\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \$ Filter @.

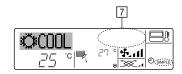
- 8. Pulse el botón Mode (Return) ② para regresar a la pantalla de control estándar.
- < Visualización de las configuraciones actuales del temporizador simple>



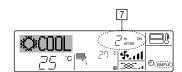
- Asegúrese de que el indicador del temporizador simple está visible en la pantalla (en 1).
- 2. Pulse el botón Timer Menu ②, para que aparezca "Monitor" en la pantalla (en 5).
 - Si el temporizador simple de encendido o apagado está funcionando, su valor actual aparecerá en <a>[§].
 - Si se han fijado ambos valores, encendido y apagado, aparecen alternativamente ambos valores.
- Pulse el botón Mode (Return) ② para cerrar la pantalla del monitor y regresar a la pantalla de control estándar.

<Para desactivar el temporizador simple...>

Pulse el botón Timer On/Off (9) para que la configuración del temporizador ya no aparezca en la pantalla (en [7]).



<Para iniciar el temporizador simple...>



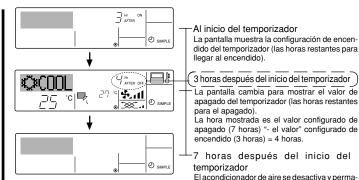
Ejemplos

Si se han configurado las horas de encendido y apagado en el temporizador simple, el funcionamiento y la pantalla son según se indica a continuación.

Eiemplo 1:

Inicie el temporizador, con la hora de encendido fijada más temprano que la hora de apagado.

Configuración de encendido: 3 horas Configuración de apagado: 7 horas

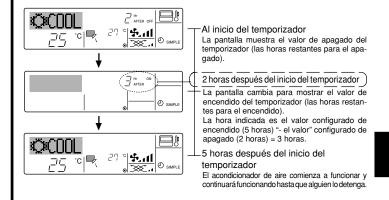


Ejemplo 2:

Inicie el temporizador, con la hora de apagado fijada más temprano que la hora de encendido

necerá desactivado hasta que alguien lo reinicie.

Configuración de encendido: 5 horas Configuración de apagado: 2 horas



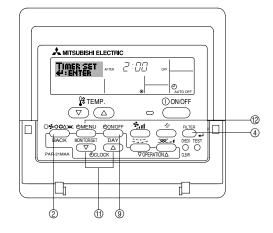
6.1.3. Temporizador de apagado automático

- Este temporizador comienza la cuenta atrás cuando el acondicionador de aire comienza a funcionar y apaga el acondicionador cuando haya transcurrido el tiempo fijado.
- Los valores disponibles abarcan desde 30 minutos a 4 horas, en intervalos de 30 minutos.

Nota:

- *1. El temporizador semanal, el temporizador simple y el temporizador automático no pueden utilizarse al mismo tiempo.
- *2. El temporizador Auto Off no funcionará si se dan cualquiera de las siguientes condiciones.

El temporizador está desactivado, el sistema está en estado anómalo, está realizándose una prueba de funcionamiento, el mando a distancia está realizando una autoevaluación o diagnóstico, el usuario está seleccionando una función o configurando el temporizador, el sistema está bajo control central. (En estas condiciones, la operación de encendido y apagado está deshabilitada).



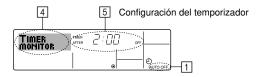
<Cómo configurar el temporizador de apagado automático>



- Asegúrese de que usted se encuentre en una pantalla de control estándar y que el indicador del temporizador de apagado automático Auto Off se muestre en la pantalla (en 1).
 - Cuando aparezca una indicación distinta de la del temporizador de apagado automático, cámbielo a AUTO OFF TIMER (TEMPORIZADOR DE APAGADO AUTOMÁTICO) utilizando la selección de funciones de la configuración de funciones del temporizador del mando a distancia (véase 8.[4]–3 (3)).
- 2. Mantenga pulsado el botón Timer Menu ② durante **3 segundos**, para que aparezca "Set Up" en la pantalla (en ②). (Recuerde que cada pulsación del botón cambia la pantalla entre "Set Up" y "Monitor").
- 3. Pulse el botón Set Time apropiado (1) según sea necesario para configurar la hora de apagado (en 3).
- 4. Pulse el botón ႕ Filter ④ para fijar la configuración.

Nota

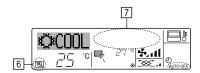
- Pulse el botón Mode (Return) ② para completar el procedimiento de configuración y regresar a la pantalla de control estándar.
- 6. Si el acondicionador de aire ya está funcionando, el temporizador comienza inmediatamente la cuenta atrás. <u>Asegúrese de comprobar que el valor fijado del temporizador aparece correctamente en la pantalla.</u>
- <Comprobación de la configuración actual del temporizador de apagado automático>



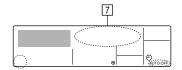
- 1. Asegúrese de que "Auto Off" esté visible en la pantalla (en 1).
- Mantenga pulsado el botón Timer Menu ② durante 3 segundos, para que se indique en la pantalla "Monitor" (en 4).
 - El tiempo restante para el apagado aparece en 5.
- 3. Para cerrar el monitor y regresar a la pantalla Standard Control, pulse el botón Mode (Return) de ②.

<Para desactivar temporizador de apagado automático...>

 Mantenga pulsado el botón Timer On/Off (a) durante 3 segundos para que aparezca "Timer Off" (en (a) y desaparezca el valor del temporizador (en (b)).

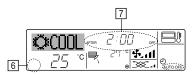


 Alternativamente, desconecte el acondicionador de aire. El valor del temporizador (en [7]) desaparecerá de la pantalla.

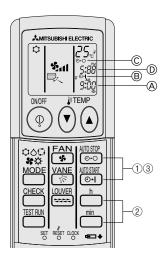


<Para iniciar el temporizador de apagado automático...>

- Mantenga pulsado el botón Timer On/Off (a) durante 3 segundos. Desaparece la indicación "Timer Off" (en (a) y la configuración del temporizador aparece en la pantalla (en (7)).
- Alternativamente, encienda el acondicionador de aire. El valor del temporizador aparecerá en [7].



6.2. Para controlador remoto inalámbrico (opción)



1) Ajuste de la hora actual

- 2 Pulse el botón 📩 y 🛗 para establecer la hora actual.
- 3 Pulse el botón CLOCK utilizando una punta fina.

2) Ajuste de la hora de inicio de la unidad como se indica

- 1 Pulse el botón
 - Puede establecer la hora mientras esté parpadeando el siguiente símbolo.
 - Hora activada On: parpadea ® START.
 - · Las horas de inicio aparecen en A
- ② Utilice el botón 📥 y 🛗 para establecer la hora deseada.
- 3 Para cancelar el temporizador ON, pulse el botón (0)1.
- 3) Ajuste de la hora de parada de la unidad como se indica
- - Puede establecer la hora mientras esté parpadeando el siguiente símbolo.
 - Hora desactivada Off: parpadea © STOP.
 - Las horas de parada aparecen en ①.
- ② Utilice el botón 📩 y 🛗 para establecer la hora deseada.

4) Cambio de las horas establecidas

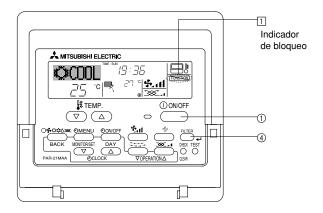
Pulse o para cancelar el temporizador y repetir desde los pasos 2) ó 3).

7.1. Bloqueo de los botones del mando a distancia (límite de función de Operación)

- Si lo desea, puede bloquear los botones del mando a distancia. Puede utilizar la selección de funciones del mando a distancia para elegir el tipo de bloqueo que desea usar. (Para más información sobre selección del tipo de bloqueo, consulte la sección 8, punto [4]–2 (1)).
 - Específicamente, puede utilizar cualquiera de los dos tipos de bloqueo que se indican a continuación.
 - ① Bloquear todos los botones:
 - bloquea todos los botones en el mando a distancia.
 - ② Bloquear todo excepto ON/OFF (encendido/apagado): bloquea todos los botones excepto el botón ON/OFF.

Nota:

Aparece en la pantalla el indicador "Locked" (bloqueado) para indicar que los botones están bloqueados en este momento.



<Cómo bloquear los botones>

- Mientras pulsa el botón Filter ④, pulse y mantenga pulsado el botón ON/OFF ① durante 2 segundos. Aparece en la pantalla el indicador "Locked" (en ①) indicando que está activado el bloqueo.
 - * Si el bloqueo se ha deshabilitado en Function Selection, la pantalla mostrará el mensaje "Not Available" (no disponible) cuando pulse los botones según se describe anteriormente.



 Si pulsa un botón bloqueado, parpadeará en la pantalla el indicador "Locked" (en 1).



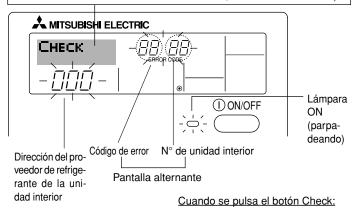
<Cómo desbloquear los botones>

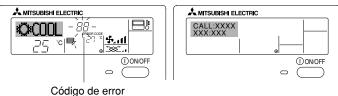
 Mientras pulsa el botón Filter (4), pulse y mantenga pulsado el botón ON/OFF (1) durante 2 segundos para que el indicador "Locked" desaparezca de la pantalla (en (1)).



7.2 Indicación de códigos de error

Si ha introducido un número telefónico al cual llamar en caso de problemas, la pantalla mostrará este número. (Puede configurarlo en la Selección de Función. Para más información, consulte la sección 8.)





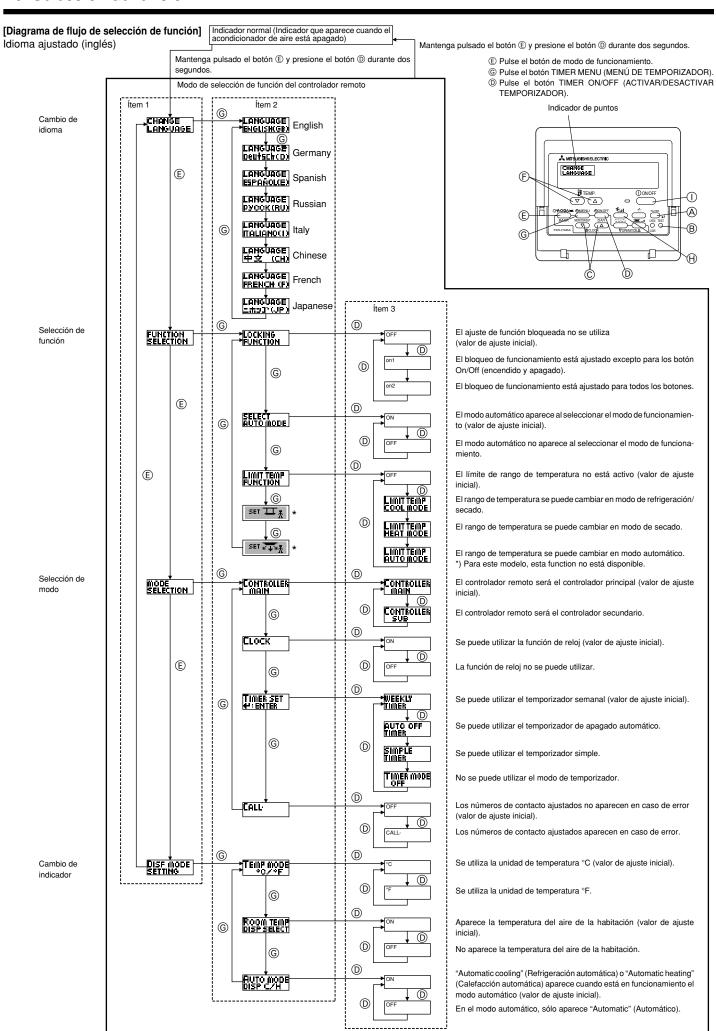
- Si parpadean la lámpara ON y el código de error: esto significa que el acondicionador de aire está estropeado y su funcionamiento se ha detenido (y no puede reanudarse). Tome nota del número de unidad indicado y del código de error; luego desconecte la alimentación del acondicionador de aire y llame a su distribuidor o proveedor de servicio técnico.
- Si sólo parpadea el código de error (mientras la lámpara ON permanece encendida): continúa el funcionamiento, pero puede existir un problema en el sistema. En este caso, debe anotar el código de error y luego llamar a su distribuidor o proveedor de servicio técnico para asesoramiento.
 - * Si ha introducido un número de teléfono al cual llamar en caso de problemas, pulse el botón Check para mostrarlo en la pantalla. (Puede configurarlo en la Selección de Función. Para más información, consulte la sección 8.)

8. Selección de función

Selección de funciones del controlador remoto

El ajuste de las siguientes funciones del controlador remoto se puede cambiar utilizando el modo Selección de función del controlador remoto. Cambie el ajuste cuando sea necesario.

Ítem 1	ĺtem 2	Ítem 3 (Contenido de ajuste)
1. Cambio de idioma ("CHANGE LANGUAGE")	Ajuste del idioma que aparece en el indicador	El indicador puede aparecer en distintos idiomas
2. Límite de funciones ("SELECCIÓN DE	(1) Ajuste del límite de funciones (bloqueo de funciones) ("FUN- CIÓN BLOQUEADA")	Ajuste del rango de límite de funcionamiento (bloqueo de funcionamiento)
FUNCIÓNES")	(2) Uso del ajuste de modo automático ("SELECCIÓN MODO AUTO")	Ajuste del uso (o no) del modo de funcionamiento "automático"
	(3) Ajuste del límite de rango de temperatura ("LIMIT TEMP CONSIGNA")	Ajuste del rango de temperatura (máximo, mínimo)
3. Selección de modo ("SELECCIÓN DE MODO")	(1) Ajuste del controlador remoto principal/secundario ("CONTROL PRINCIPAL/SECUNDARIO")	Selección del controlador remoto principal o secundario Si se conectan dos controladores remotos a un grupo, uno de los controladores debe seleccionarse como secundario.
	(2) Uso del ajuste del reloj ("RELOJ")	Ajuste del uso (o no) de la función de reloj
	(3) Ajuste de la función de temporizador ("TEMPORIZA-DOR SEMANAL")	Ajuste del tipo de temporizador
	(4) Ajuste de número de contacto en caso de error ("CALL.")	Indicador del número de contacto en caso de error Ajuste del número de teléfono
4. Cambio de indicador	(1) Ajuste del indicador de temperatura °C/°F ("TEMP. GRADOS °C/°F")	Ajuste de la unidad de temperatura (°C o °F) que debe aparecer en el indicador
("MOSTRAR MODO")	(2) Ajuste del indicador de temperatura del aire de aspiración ("MOSTRAR TEMP.")	Ajuste del uso (o no) del indicador de temperatura del aire (aspiración) del interior
	(3) Ajuste del indicador de refrigeración/calefacción automática ("MOSTRAR F/C EN AUTO")	Ajuste del uso (o no) del indicador de "Cooling" (Refrigeración) o "Heating" (Calefacción) durante el funcionamiento en modo automático



[Ajuste detallado]

[4]-1. Ajuste de Cambio de idioma

Se puede seleccionar el idioma que aparece en el indicador de puntos.

- Presione el botón [MENU] © para cambiar el idioma.
 - 1 Inglés (GB), 2 Alemán (D), 3 Español (E), 4 Ruso (RU),
- ⑤ Italiano (I), ⑥ Chino (CH), ⑦ Francés (F), ⑧ Japonés (JP)

Consulte la tabla del indicador de puntos.

[4]-2. Límite de funciones

(1) Ajuste del límite de funciones (bloqueo de funciones)

- Para cambiar el ajuste, presione el botón [ON/OFF] D.
 - ① no1: Se realiza el ajuste de bloqueo de funcionamiento en todos los botones salvo en el botón [①ON/OFF].
 - ② no2: Se realiza el ajuste de bloqueo de funcionamiento en todos los botones.
 - ③ OFF (Valor del ajuste inicial):

No se realiza el bloqueo de funcionamiento.

* Para que el bloqueo de funcionamiento sea válido en la pantalla normal, hay que presionar los botones (Presione y mantenga pulsados a la vez los botones [FILTER] y [①ON/OFF] durante dos segundos) en la pantalla normal una vez que se ha realizado el ajuste anterior.

(2) Uso del ajuste de modo automático

Cuando se conecta el controlador remoto a la unidad que tiene ajustado el modo funcionamiento automático, se pueden realizar los siguientes ajustes.

- Para cambiar el ajuste, presione el botón [ON/OFF] D.
- 1) ON (Valor del ajuste inicial):

Aparece el modo automático cuando se selecciona el modo de funcionamiento.

② OFF: No aparece el modo automático cuando se selecciona el modo de funcionamiento.

(3) Ajuste del límite de rango de temperatura

Una vez que se realiza el ajuste, se puede cambiar la temperatura dentro del rango establecido.

- Para cambiar el ajuste, presione el botón [② ON/OFF] ②.
- ① LIMIT TEMP MODO FRÍO:

El rango de temperatura se puede cambiar en modo refrigeración/secado.

②LIMIT TEMP MODO CALOR:

El rango de temperatura se puede cambiar en modo calefacción.

③LIMIT TEMP MODO AUTO:

El rango de temperatura se puede cambiar en modo automático.

④ OFF (ajuste inicial):

No está activo el límite de rango de temperatura.

- * Cuando se ajusta una posición distinta de la de desactivación (OFF), se ajusta a la vez el límite de rango de temperatura en modo refrigeración, calefacción y automático. No obstante, no se puede limitar el rango cuando no ha cambiado el rango de temperatura establecido.
- Para disminuir o aumentar la temperatura, presione el botón [∰ TEMP. (▽) o (△)] Ē.
- Para cambiar el ajuste de límite superior y el ajuste de límite inferior, presione el botón [﴿ []] (). El ajuste seleccionado parpadeará y ya se puede ajustar la temperatura.
- · Rango ajustable

Modo Refrigeración/Secado:

Límite inferior: 19°C a 30°C Límite superior: 30°C a 19°C

Modo Calefacción:

Límite inferior: 17°C a 28°C Límite superior: 28°C a 17°C

Modo Automático:

Límite inferior: 19°C a 28°C Límite superior: 28°C a 19°C

[4]-3. Ajuste de selección de modo

- (1) Ajuste del controlador remoto principal/secundario
 - Para cambiar el ajuste, presione el botón [ON/OFF] D.
 - ①Principal: El controlador será el principal.
 - ②Secundario: El controlador será el secundario.

(2) Uso del ajuste del reloj

- Para cambiar el ajuste, presione el botón [ON/OFF] D.
 - ①ON: Se puede usar la función de reloj.
 - ②OFF: No se puede usar la función de reloj.

(3) Ajuste de la función de temporizador

- Para cambiar el ajuste, presione el botón [⊕ON/OFF]
 ⊕ (Elija una de las siguientes funciones).
 - ①TEMPORIZADOR SEMANAL (Valor del ajuste inicial):

Se puede usar el temporizador semanal.

②APAGADO AUTOMÁTICO:

Se puede usar el temporizador de desactivación automática.

③TEMPORIZADOR SIMPLE:

Se puede usar el temporizador simple.

4 TEMPORIZADOR APAGADO:

No se puede usar el modo temporizador.

* Cuando el uso del ajuste de reloj está desactivado (OFF), no se puede usar el "TEMPORIZADOR SEMANAL".

(4) Ajuste de número de contacto en caso de error

Para cambiar el ajuste, presione el botón [⊕ ON/OFF] ⊕.

① CALL OFF:

Los números de contacto establecidos no aparecen en el indicador en caso de error.

②CALL **** *** ****:

Los números de contacto establecidos aparecen en el indicador en caso de error.

CALL :

Se puede ajustar el número de contacto.

· Ajuste de los números de contacto

Para ajustar los números de contacto, proceda del siguiente

Mueva el cursor parpadeante para ajustar los números. Presione el botón [\Re TEMP. (∇) y (\triangle)] e para mover el cursor a la derecha (izquierda). Presione el botón [eCLOCK (∇) y (\triangle)] (Reloj) e para ajustar los números.

[4]-4. Ajuste del cambio de indicador

- (1) Ajuste del indicador de temperatura °C/°F
 - Para cambiar el ajuste, presione el botón [ON/OFF] D.
 - ① °C: Se utiliza la unidad de temperatura en °C.
 - ② °F: Se utiliza la unidad de temperatura en °F.

(2) Ajuste del indicador de temperatura del aire de aspiración

- Para cambiar el ajuste, presione el botón [ON/OFF] D.
- ① ON: Aparece la temperatura del aire de aspiración.
- ② OFF: No aparece la temperatura del aire de aspiración.

(3) Ajuste del indicador de refrigeración/calefacción automática

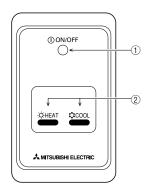
- Para cambiar el ajuste, presione el botón [ON/OFF] D.
 - ① ON: Aparece la posición "Automatic cooling" (Refrigeración automática) o "Automatic heating" (Calefacción automática) en el modo automático.
 - ② OFF: Sólo aparece la posición "Automatic" (Automático) en el modo automático.

Idioma a	justado .	English	Germany	Spanish	Russian	Italy	Chinese	French	Japanese
Tiempo de espera	de arranque	PLEASE WAIT	←	←	←	←	←		\
Modo de funcionamiento	Enfriamiento	©*COOL	₩Kühlen	© FRÍO	« Ж∨олоя	©COOL	♥制冷	*\$FROID	♥冷屍
	Secado	○ DRY	⊙Trocknen	ODIFICACION	ОСушка	○ DRY	△除湿	○DESHU	△ドライ
	Calefacción	⊅HEAT	⊅Heizen	☆(ALOR	⇔ Тепло	☆HEAT	净制热	☆(HAUD	☆暖房
	Automático	₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽	₽JAUTO	↑→AUTO- ←↓MÁTICO	£фАвто	₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽	料自动	₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽₽	料自動
	Automático (Enfriamiento)	##C00L	₽₽Kühlen	‡ ‡FRÍO	‡ ‡ Холол	##COOL	####	₽₽₽FROID	⇔净房
	Automático (Calefacción)	₽₹HEAT	‡⊋Heizen	‡‡(ALOR	‡ Тепло	‡;HEAT	红制热	‡‡CHAUD	₩房
	Ventilador	\$\$FAN	\$\$ Lüfter	VENTI-	\$\$ Вент	**VENTI	豁送风	VENTI	\$
	Ventilación	±8ΣLATION	Gelläse Setriel	382LACIÓN	±≱Венти- № ляция	SE ARIA SE ESTERNA	绞换气	38ZLATION	382換気
	Espera (calentando)	STAND BY	STAND BY	CALENTANDO	ОБОГРЕВ: ПАУЗА	STAND BY	准备中	PRE CHAUFFAGE	準備中
	Descongelación	DEFROST	Altaven	DESCONGE - LACIÓN	Оттаивания	SBRINA MENTO	除霜中	DEGIVRAGE	霜取中
Temperatura ajust	ada	SET TEMP	TEMP einstellen	TEMP. CONSIGNA	ЦЕЛЕВАЯ ТЕМПЕРАТУРА	IMPOSTAZIONE TEMPERTURO	设定温度	REGLAGE TEMPERATURE	設定温度
Velocidad del ven	tilador	FAN SPEED	Lüftersesch windiskeit	VELOCIDAD VENTILADOR	СКОРОСТЬ ВЕНТНОЯТОРА	VELOCITA' VENTILATORE	凤速	VITESSE DE VENTILATION	風速
Botón no disponib	le	NOT AVAILABLE	nicht Verfusbar	NO DISPONIBLE	НЕ ДОСТУПНО	NON DISPONIBILE	无效按钮	NON OISPONIBLE	無効能別
Comprobación (er	ror)	CHECK	Prüfen	COMPROBAR	ПРОВЕРКА	CHECK	检查	CONTROLE	点検
Prueba de funcion	amiento	TEST RUN	Testbetrieb	TEST FUNCIO	ТЕСТОВЫЙ ЗАПУЕК	TEST RUN	试 运转	TEST	試ウゾテン
Auto-revisión		SELFCHECK	Selbst – diagnose	HAMIENTO AUTO	Евмодиаг- ностика	SELF CHECK	自我诊断	AUTO CONTROLE	自己シッグン
Selección de func	ión en la unidad	FUNCTION SELECTION	FUNKTION SAUSWANI	REUISIÓN SELECCIÓN DE FUNCIÓN	ностика Вывор Функции	SELEZIONE FUNZIONI	功能选择	SELECTION FONCTIONS	もり選択
Ajuste de ventilac	ón	SELECTION SETTING OF VENTILATION	Lüfterstufen	(ONFIG.	Настройка	IMPOSTAZIONE	操气设定	SELECTION	換氮設定
		VENTILATION	WAHIEN	VENTILACIÓN	ВЕНТУСТАН.	ARIA ESTERMA	100 LUXAE	VENTILATION	かない
Idioma a		English	Germany	Spanish	Russian	Italy	Chinese	French	Japanese
Cambio de idioma		CHANGE LANGUAGE	←	←	←	←	←	←	←
Selección de func	ión	FUNCTION SELECTION	Funktion auswahlen	SELECCIÓN DEFUNCIONES	Вывор Функции	SELEZIONE FUNZIONI	功能限制	SELECTION FONCTIONS	もどう制限
Ajuste de límite de de una operación	e funcionamiento	LOCKING FUNCTION	Sperr - Funktion	FUNCIÓN BLOQUEADA	Функция Блокировки	BLOCCO FUNZIONI	操作限制	BLOCAGE FONCTIONS	操作的
Utilización del aju tomático	ste de modo au-	SELECT AUTOMODE	Auswahl AutoBetrieb	SELECCIÓN MODO AUTO	Выв ор Режима ДВТО	SELEZIONE MODO AUTO	自动模式	SELECTION DU MODE AUTO	自動點
Ajuste de límite d peratura	e rango de tem-	LIMIT TEMP	Limit Temp FUNKTION	LÍMIT TEMP CON S IGNA	Ограничение Уст.температ	LIMITAZIONE TEMPERATURA	温度限制	LIMITATION TEMPERATURE	温度制限
Utilización del ajuste de mo da/bajada del panel de elev		SET 🎞 🛣	←	←	←	←	←	←	←
Utilización del aju dirección fija del fl	ste de modo de	SET ZIN	←	←	←	←	←	←	←
Límite de tempera geración/día		LIMIT TEMP COOL MODE	Limit Kutil Temp	LÍMIT TEMP MODO FRIO	Ограничено охлаждение	LIMITAZIONE MODO COOL	制冷范围	LIMITE TEMP MODE FROID	排冷房
Límite de tempera lefacción	tura modo de ca-	LIMIT TEMP HEAT MODE	Limit Heiz Temp	LÍMIT TEMP MODO CALOR	Ограничен обогрев	LIMITAZIONE MODO HEAT	制热范围	LIMITE TEMP MODE CHAUD	都暖房
Límite de tempera mático	tura modo auto-	LIMIT TEMP AUTO MODE	Limit AUTO TEMP	LÍMIT TEMP MODO AUTO	Ограничен Режимавто	LIMITAZIONE MODO AUTO	自动范围	LIMITE TEMP MODE AUTO	群自動
Selección de mod	0	MODE SELECTION	Betriebsart Wahlen	SELECCIÓN DE MODO	Вывор РЕЖИМА	SELEZIONE MODO	基本模式	SELECTION DU MODE	基本もグ
Ajuste de controla (PRINCIPAL)	dor remoto MAIN	CONTROLLER	Haupt controller	CONTROL PRINCIPAL	Основной ПУЛЬТ	CONTROLLO	遥控 主	TELCOMMANDE MAITRE	光ゴ 国 従
Ajuste de controla (SECUNDARIO)	dor remoto SUB	CONTROLLER	Neben controller	CONTROL SECUNDARIO	Дополните- льнын пульт	CONTROLLO	建控 辅	TEKOMMANDE ESCLAVE	主题
Utilización del ajus	ste del reloj	Стоск	Uhr Controller	RELOJ	Часы	OROLOGIO	时钟	AFFICHAGE HORLOGE	時計調。
Ajuste del día de hora	la semana y la	TIME SET	Uhrstellen #:einstellen	CONFIGRELOJ	Часы:Уст. ₩:ВВОД	OROLOGIO	时间就ter	HORLOGE	トケイセッティ ぞ: カフティ
Ajuste del tempori	zador	TIMER SET	Zeitschaltuhr 44:einstellen	#:CONFIG TEMPORIZA -	TARMEP:YET.	TIMER #:ENTER	定时器式in	#: ENTRER PROG HORAIRE #: ENTRER	タイマ・セッティ
Visualización del t	emporizador	TIMER	Uhrzeit	DOR#:(ONFIG	ПРОЕМОТР	VISUALIZ	定的器状态	AFFICHAGE	<i>41: 52∓1</i> 91⋜- E =9-
Temporizador sem	nanal	MONITOR WEEKLY	Mochenzeit	TEMPORIZAD. Temporiza -	ТАИМЕРА НЕДЕЛЬНЫЙ	TIMER	毎周定艦	PROG HORAIRE PROG HEBDO	814-週間
Modo de temporiz	ador apagado	TIMER MODE OFF	Schalt Uhr Zeitschaltuhr	DOR SEMANAL TEMPORIZA -	ТАЙМЕР ТАЙМЕР ВЫКЛ.	TIMER OFF	全部	MADAIRE PROG HORAIRE	91マ-無効
Temporizador de a	pagado automá-	AUTO OFF	AUS Auto Zeit	DOR APAGADO APAGADO	Двтоотключ.	AUTO OFF	解除定时	INACTIF PROG HORAIRE	タイマーケシウスレ
tico Temporizador sim	ple	TIMER SIMPLE	funktion aus Einfo che Zeitfunktion	AUTOMÁTICO Temporiza -	ПО ТАЙМЕРУ ПРОСТОЙ	TIMER	简易定时器	PROG HORAIRE	#*ゥョ ^{タイマ-} カンイ
Ajuste de número	de contacto en	TIMER CALL:		DORSIMPLE	TAIRMEP	SEMPLIFICATO		SIMPLIFIE	
caso de avería Cambio de indicad	ción	DISP MODE	←	← MOSTRAR	← Настройка	← Impostazione	┵りあまま	← AFFICHAGE	★
Ajuste de visualiz	ación de tempe-	SETTING TEMP MODE	Anzeige Betriebsart Wechsel	MODO	ИНД РЕЖИМА ЕДИН.ТЕМПЕР:	MODO DISPLAY	转換表示	SOUSMENU	表示切替
ratura °C/°F		*C/*F	Wechsel *C/*F	TEMPGRADOS *C/*F	*C/*F	TEMPERATURA *C/*F	温度"%	TEMPERATURE °C/°F	温度*%。

8. Selección de función

Idioma ajustado	English	Germany	Spanish	Russian	Italy	Chinese	French	Japanese
Ajuste de visualización de la tem- peratura del aire de la habitación	ROOM TEMP DISP SELECT	Raum Temp Sewahit	MOSTRAR TEMR	Показывать темп.в комн.	TEMPERATURA AMBIENTE	吸入温度	TEMPERATURE AMBIANTE	Acteにたる でやEd
Ajuste de visualización de refrige- ración/calefacción automática	AUTO MODE	AutoBetrieb C/H	MOSTRAR F/C EN AUTO	HHA.T/X B PEXHHE ABTO	Auto C/H	自动表示	AFFICHAGE AUTO F/C	自動超級

9. Funcionamiento de emergencia del controlador remoto inalámbrico (opción)



- Lámpara ON/OFF (encendida cuando la unidad está en funcionamiento, apagada cuando no lo está)
- 2 Operación de emergencia

En casos en los que el controlador remoto no funcione debidamente, use el botón ☼ COOL o ☼ HEAT del receptor de señales del controlador remoto para encender o apagar la unidad. En las unidades que sólo enfrían, pulse el botón ☼ HEAT para encender o apagar el ventilador.

Pulse el botón ☼ COOL o ☼ HEAT para seleccionar los siguientes aiustes.

Modo de operación	COOL	HEAT
Temperatura preajustada	24 °C/75 °F	24 °C/75 °F
Velocidad del ventilador	Alto	Alto

10. Mantenimiento y limpieza

Limpieza de los filtros

- Limpie los filtros con ayuda de una aspiradora. Si no tiene aspiradora, golpee suavemente los filtros contra un objeto sólido para desprender el polvo y la suciedad.
- Si los filtros están especialmente sucios, lávelos con agua tibia. Tenga cuidado de aclarar bien cualquier resto de detergente y deje que los filtros se sequen completamente antes de volver a ponerlos en la unidad.

⚠ Cuidado:

- No seque los filtros colocándolos al sol o con una fuente de calor como el de una estufa eléctrica; podrían deformarse.
- No lave los filtros en agua caliente (más de 50°C) ya que se deformarían.
- Cerciórese de que los filtros están siempre instalados. El funcionamiento de la unidad sin filtros puede provocar un mal funcionamiento.

⚠ Cuidado:

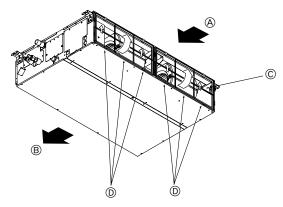
- · Antes de empezar la limpieza, apague la fuente de alimentación.
- Las unidades interiores están equipadas con un filtro que elimina el polvo del aire aspirado. Limpie el filtro usando los métodos indicados en las ilustraciones siguientes.

▶ Retirada del filtro

⚠ Cuidado:

- Al retirar el filtro, tenga cuidado de protegerse los ojos del polvo.
 Asimismo, si para hacerlo tiene que subirse a un taburete, tenga cuidado de no caerse.
- Una vez retirado el filtro, no toque las partes metálicas que hay en la unidad interior, ya que puede causarle heridas.

■ PEAD-SP·JA(L)



- · Levantando la perilla del filtro, tire de ella.
 - (A) Entrada de aire (B) Salida de aire (C) Filtro (D) Perilla

11. Localización de fallos

¿Problemas?	Aquí tiene la solución. (La unidad funciona normalmente).
El acondicionador de aire no calienta o refrigera bien.	■ Limpie el filtro (el flujo de aire se reduce cuando el filtro está sucio o
	atascado). ■ Compruebe el ajuste de temperatura y modifique la temperatura ajustada. ■ Asegúrese de que hay espacio suficiente alrededor de la unidad exterior. ¿Está bloqueada la entrada o la salida de aire de la unidad interior? ■ ¿Ha dejado abierta una puerta o ventana?
Cuando comienza el modo de calefacción, al principio no sale aire caliente de la unidad interior.	calentado lo suficiente.
Durante el modo de calefacción, el acondicionador de aire se detiene antes de alcanzar la temperatura ajustada para la habitación.	■ Cuando la temperatura exterior es baja y la humedad es alta, puede formarse escarcha en la unidad exterior. Si esto sucede, la unidad exterior iniciará la operación de descongelación. Una vez transcurridos unos 10 minutos, se reanudará el funcionamiento normal.
Cuando cambia la dirección del flujo de aire, los deflectores siempre se mueven arriba y abajo antes de detenerse en la posición ajustada.	a la posición ajustada tras haber detectado la posición base.
Se oye un sonido de agua fluyendo o, en ocasiones, una especie de silbido.	■ Estos sonidos se pueden oír cuando el refrigerante fluye por el acondicionador de aire o cuando cambia el flujo del refrigerante.
Se oye un traqueteo o un chirrido.	■ Estos ruidos se oyen cuando las piezas rozan entre sí debido a la expansión y contracción provocadas por los cambios de temperatura.
Hay un olor desagradable en la sala.	■ La unidad interior recoge aire que contiene gases producidos por las paredes, moquetas y muebles, así como olores atrapados en las ropas y después lo devuelve a la sala.
La unidad interior expulsa un vaho o humo blanco.	 Si la temperatura y la humedad de la unidad interior son altas, esto puede suceder inmediatamente tras encender el acondicionador de aire. Durante el modo de descongelación, el aire frío puede salir hacia abajo con la apariencia de vaho.
La unidad exterior expulsa agua o vapor.	 Durante el modo de refrigeración, puede acumularse agua y gotear de las tuberías y juntas de refrigeración. Durante el modo de calefacción, puede acumularse agua y gotear del intercambiador de calor. Durante el modo de descongelación, el agua del intercambiador de calor se evapora, por lo que se emite vapor de agua.
El indicador de operación no aparece en la pantalla del controlador remoto.	■ Encienda el equipo. En la pantalla del controlador remoto aparecerá el indicador "⑥".
En la pantalla del controlador remoto aparece "\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{	■ Durante el control central, "□" aparece en la pantalla del controlador remoto. El funcionamiento del acondicionador de aire no se puede iniciar ni detener con el controlador remoto.
Al reiniciar el acondicionador de aire poco después de apagarlo, no funciona al pulsar el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO).	■ Espere unos tres minutos. (El funcionamiento se ha detenido para proteger el acondicionador de aire).
El acondicionador de aire funciona sin haber pulsado el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO).	 ¿Está ajustado el temporizador de encendido? Pulse el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO) para detener el funcionamiento. ¿El acondicionador de aire está conectado a un controlador remoto central? Consulte a la persona encargada de controlar el acondicionador de aire. ¿Aparece "¡□" en la pantalla del controlador remoto? Consulte a la persona encargada de controlar el acondicionador de aire. ¿Se ha ajustado la función de auto-recuperación para caídas de tensión? Pulse el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO) para detener el funcionamiento.
El acondicionador de aire se detiene sin haber pulsado el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO).	
No es posible ajustar el funcionamiento del temporizador del controlador remoto.	■ ¿Los ajustes del temporizador no son válidos? Si el temporizador se puede ajustar, (WEEKLY), (SIMPLE) o (AUTO OFF) aparecerán en la pantalla del controlador remoto.
En la pantalla del controlador remoto aparece "PLEASE WAIT" (POR FAVOR, ESPERE).	■ Se han realizado los ajustes iniciales. Espere unos 3 minutos.
En la pantalla del controlador remoto aparece un código de error.	 Los dispositivos de protección se han activado para proteger el acondicionador de aire. No intente reparar el equipo usted mismo. Apague inmediatamente el acondicionador de aire y póngase en contacto con su distribuidor. Asegúrese de indicar al distribuidor el nombre del modelo y la información que aparecía en la pantalla del controlador remoto.
Se oye un ruido de drenaje de agua o rotación de motor.	■ Cuando se detiene el funcionamiento de refrigeración, la bomba de drenaje se activa y luego se detiene. Espere unos 3 minutos.
La velocidad del ventilador cambia aunque no se hayan cambiado los ajustes.	■ El aire acondicionado aumenta la velocidad del ventilador automáticamente de forma gradual desde una velocidad menor hasta la velocidad a la que se ha ajustado para que no se expulse aire frío al iniciar la calefacción. También reduce la velocidad del ventilador para proteger el motor del ventilador cuando la temperatura del aire de retorno o la velocidad del ventilador aumenta demasiado.

11. Localización de fallos

¿Problemas?	Aquí tiene la solución. (La unidad funciona normalmente).	
El ruido es mayor de lo indicado en las especificaciones.	■ El nivel de ruido del funcionamiento interior depende de la acústica de la sala en cuestión tal y como se indica en la siguiente tabla, por lo que puede ser superior a los valores de las especificaciones, que se midieron en salas sin eco.	
	Salas de alta absorbencia del sonido Salas normales Salas de baja absorbencia del sonido	
	Ejemplos de lugares Estudio de radiotransmisión, salas de mezclas, etc. Sala de recepción, hall de un hotel, etc. Oficina, habitación de hotel	
	Niveles de ruido 3 a 7 dB 6 a 10 dB 9 a 13 dB	
No aparece nada en la pantalla del controlador remoto inalámbrico, las indicaciones apenas se ven o la unidad interior no recibe las señales a menos que el controlador remoto esté muy cerca.		
La luz de funcionamiento situada junto al receptor del controlador remoto inalámbrico de la unidad interior parpadea.	 La función de autodiagnóstico se ha activado para proteger el acondicionador de aire. No intente reparar el equipo usted mismo. Apague inmediatamente el acondicionador de aire y póngase en contacto con su distribuidor. Asegúrese de indicar al distribuidor el nombre del modelo. 	

This product is designed and intended for use in the residential, commercial and light-industrial environment.	
The product at hand is based on the following EU regulations:	 Low Voltage Directive 2006/95/EC Electromagnetic Compatibility Directive 2004/108/EC
Please be sure to put the contact address/telephone number on this manual before handing it to the customer.	

HEAD OFFICE: TOKYO BLDG., 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN