

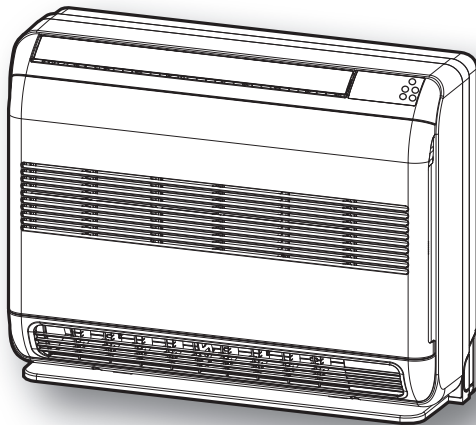
TOSHIBA

R32 or R410A

INVERTER

MANUAL DEL PROPIETARIO

ESPAÑOL



AIRE ACONDICIONADO

Indicado para uso público general

Unidad interior (Tipo Único)

RAS-B10, 13, 18J2FVG-E

Unidad exterior (Tipo Único)

RAS-10, 13, 18J2AVSG-E

RAS-10, 13J2AVSG-E1

Unidad interior (Tipo Múltiple)

RAS-M07J2FVG-E

PRECAUCIONES SOBRE SEGURIDAD




Lea las precauciones en este manual atentamente antes de poner en funcionamiento la unidad.



Este dispositivo está relleno con R32.

■ Indicaciones de advertencia en la unidad de aire acondicionado (Excepto: RAS-M07J2FVG-E)

Indicación de advertencia	Descripción
 BURST HAZARD Open the service valves before the operation, otherwise there might be the burst.	PRECAUCIÓN PELIGRO DE ROTURA Abra las válvulas de servicio antes de la operación, de lo contrario podrían producirse roturas.

- Guarde este manual donde el operario pueda encontrarlo fácilmente.
- Lea las precauciones en este manual atentamente antes de poner en funcionamiento la unidad.
- Este aparato está destinado a ser utilizado por usuarios expertos o formados en tiendas, industria ligera y en granjas o para uso comercial por parte de personas no expertas.
- Las precauciones descritas en este documento están clasificadas como PELIGRO, ADVERTENCIA y PRECAUCIÓN. Ambas contienen información importante relativa a la seguridad. Asegúrese de tener en cuenta todas las precauciones sin fallo.

PELIGRO

- No instale ni repare la unidad, ni abra o retire la tapa. Si lo hace, se expone a una descarga eléctrica. Solicite ayuda al distribuidor o a un especialista.
- Aunque apague la fuente de alimentación no evitará una potencial descarga eléctrica.
- Este aparato debe instalarse según las normas de instalación eléctrica de cada país.
- En la instalación fija deben incorporarse dispositivos de desconexión del suministro eléctrico con una separación de contacto de 3 mm como mínimo en todos los polos.
- Ese dispositivo ha de ser almacenado en una sala sin fuentes de ignición en funcionamiento continuo (por ejemplo, llamas abiertas y dispositivos de gas en funcionamiento o un calentador eléctrico en funcionamiento).
- Para evitar fuego, explosiones o lesiones, no ponga en funcionamiento la unidad cuando se detecten gases nocivos cerca de la unidad (p.ej. inflamables o corrosivos).

ADVERTENCIAS

- No exponga su cuerpo directamente a aire frío o caliente durante mucho tiempo.
- No introduzca los dedos ni ningún artículo en la entrada/salida de aire.

PRECAUCIONES SOBRE SEGURIDAD

- Cuando note alguna anomalía (olor a quemado, etc.), detenga el acondicionador de aire y desconecte la línea de alimentación principal o apague el disyuntor.
- Este aparato pueden usarlo niños mayores de 8 años y personas con capacidad física, mental o sensorial reducida, o falta de experiencia y conocimiento, si han recibido instrucción o supervisión respecto a su uso en condiciones de seguridad y han entendido los riesgos que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y mantenimiento no debe ser realizada por niños sin supervisión.
- Este aparato no está pensado para ser utilizado por personas (incluyendo niños) con capacidades mentales, sensoriales o físicas reducidas, o falta de experiencia y conocimiento, a no ser que reciban la autorización al uso o vigilancia de una persona responsable por su seguridad.
- El aire acondicionado debe ser instalado, mantenido, reparado y eliminado por un instalador cualificado o una persona de servicio cualificada. Cuando se tenga que realizar alguno de estos trabajos, pida a un instalador cualificado o una persona de servicio cualificada que las realice por ti.
- Los niños deberían ser vigilados para asegurar que no jueguen con el aparato.
- No utilice ningún refrigerante diferente de la unidad exterior especificada para complementar o sustituir. De lo contrario, se podría generar una presión excesivamente alta en el ciclo de refrigeración, pudiendo ocasionar un fallo o explosión del producto o lesiones corporales.
- No utilizar medios para acelerar el proceso de descongelación o para limpiar, diferentes a los recomendados por el fabricante.
- Ese dispositivo ha de ser almacenado en una sala sin fuentes de ignición en funcionamiento continuo (por ejemplo, llamas abiertas y dispositivos de gas en funcionamiento o un calentador eléctrico en funcionamiento).
- Tenga en cuenta que los refrigerantes pueden no tener olor.
- No perfore o queme ya que el dispositivo está presurizado. No exponga el dispositivo al calor, llamas, chispas u otras fuentes o a la ignición. De lo contrario, explotará y provocará lesiones o la muerte.
- Cuando la unidad interior está conectada con la unidad exterior R32 de división múltiple 3M26, 4M27 y 5M34. Consulte el manual de instalación de la unidad exterior IMS y consulte a su distribuidor sobre el área mínimo de suelo.

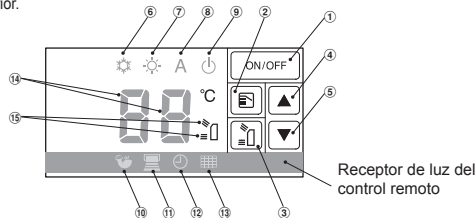
PRECAUCIÓN

- No lave la unidad con agua. Puede ocasionar una descarga eléctrica.
- No utilice el acondicionador de aire para fines especiales tales como conservar alimentos, criar animales, etc.
- No se pare sobre la unidad interior o exterior ni coloque nada sobre ella. Podría lesionarse o dañar la unidad.
- No tocar la aleta de aluminio ya que podría causar una lesión.
- Antes de limpiar la unidad, desconecte el interruptor principal o el disyuntor.
- Cuando no se va a utilizar la unidad por un tiempo considerable, desconecte el interruptor principal o el disyuntor.
- Se recomienda que el mantenimiento sea realizado por un especialista, cuando la unidad haya sido utilizada durante un largo período de tiempo.
- El fabricante no asume responsabilidad alguna por los daños que resulten de la falta de observación de las descripciones de este manual.

1 PANEL DE INDICACIÓN DE LA UNIDAD INTERIOR Y PANEL DE FUNCIONAMIENTO DE LA UNIDAD

Esta unidad interior se puede controlar desde el panel de funcionamiento de la unidad o mediante el control remoto.

El contenido operativo aparecerá reflejado en el último dispositivo utilizado. Si se modifica la temperatura de ajuste a través del panel de funcionamiento de la unidad, se cambiará la indicación de la temperatura, pero no se modificará la indicación de temperatura que se muestra en el control remoto. Si se configura el flujo de aire únicamente en la parte superior, es posible que se genere un poco de aire por la parte inferior.



- 1 Botón de funcionamiento (OPERATION) : botón de encendido y apagado de la unidad, desactiva el indicador de comprobación del filtro (FILTER CHECK).
- 2 Botón de modo (MODE) : selección del modo de funcionamiento (Automático→Refrigeración→Calefacción→Automático→...)
- ※ Función de bloqueo infantil (CHILD LOCK) : Pulse el botón MODE (Modo) durante 3 segundos. (Esta función se puede activar incluso cuando el aparato está detenido.) Para desactivar la función CHILD LOCK (Bloqueo infantil), vuelva a pulsar el botón MODE (Modo) durante 3 segundos.
Cuando se active la función CHILD LOCK (Bloqueo infantil), sonarán 3 pitidos.
Cuando pulse el botón MODE (Modo) para desactivar la función, sonará un pitido y, a continuación, 3 segundos después, sonarán 3 pitidos.
El botón del indicador no estará operativo mientras esté activada la función de bloqueo infantil. (Cuando pulse el botón, sonará 1 pitido).
El funcionamiento se debe realizar con el control remoto mientras la función CHILD LOCK (Bloqueo infantil) está activada.
Esta función se desactiva si se interrumpe la alimentación eléctrica o se desconecta de ella.
- 3 Botón AIR OUTLET SELECT (Selección de salida de aire) : Refrigeración, Automático (Superior e Inferior→Superior→Superior e Inferior→...)
Deshumidificación (sólo superior)
Calefacción (Superior e Inferior→Superior→Inferior→Superior e Inferior→...)
Si está en modo de refrigeración, sólo se utiliza la salida superior si la temperatura se aproxima a la temperatura establecida.
Si el funcionamiento está detenido : abre o cierra la rejilla de salida de aire inferior.
Si el indicador TEMPERATURE (Temperatura) muestra "CL", la rejilla de salida de aire inferior estará cerrada.
Si el indicador TEMPERATURE (Temperatura) muestra "OP", la rejilla de salida de aire inferior estará abierta.
- 4 Botón TEMPERATURE (Temperatura) (Arriba) : La temperatura establecida aumenta 1°C (17°C→18°C→...30°C)
- 5 Botón TEMPERATURE (Temperatura) (Abajo) : La temperatura establecida disminuye 1°C (30°C→29°C→...17°C)
- 6 Indicador de refrigeración (COOL) y deshumidificación (DRY) (Azul)
- 7 Indicador de calefacción (HEAT) (Naranja)
- 8 Sensor de detección de fuga de refrigerante (Verde)
- ※ Se requiere conectar un sensor de detección de fugas de refrigerante que esté disponible como accesorio. Consulte al proveedor.
- 9 Indicador de funcionamiento (OPERATION) o Ventilación (FAN ONLY) (Verde)
- 10 Indicador de alta potencia (HI POWER) (Verde)
- 11 Indicador de suelo (FLOOR) (Naranja)
- 12 Indicador del temporizador (TIMER) (Amarillo)
- 13 Indicador de comprobación de filtro (FILTER CHECK) (Rojo)
- 14 Indicador de temperatura (TEMPERATURE) (Azul)
- 15 Indicador de salida de aire (AIR OUTLET) (Verde)

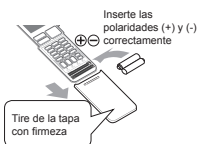
2 PREPARATIVOS PREVIOS

Preparación de Los Filtros

1. Abra la rejilla de entrada de aire y extraiga los filtros de aire.
2. Fije los filtros de conexión (ver detalles en la Manual de Instalación).

Carga de Las Pilas

1. Retire la cubierta de la batería
2. Inserte 2 pilas nuevas (tipo AAA) en las posiciones correctas (+) y (-).



Quitar las Pilas

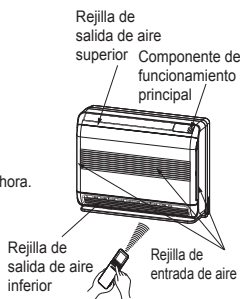
1. Retire la tapa y saque las pilas.
2. Vuelva a colocar la tapa.
 - Deseche las pilas de acuerdo con las normativas locales.

Configuración del Reloj

1. Pulse CLOCK • con la punta del lápiz.
Si la indicación del temporizador está parpadeando, vaya al paso siguiente 2.
2. Pulse o para configurar la hora.
3. Pulse : Ajuste el temporizador.

Reinicio del Control Remoto

1. Retire la batería
2. Pulse
3. Introduzca la batería.



3 DIRECCIÓN DEL FLUJO DE AIRE

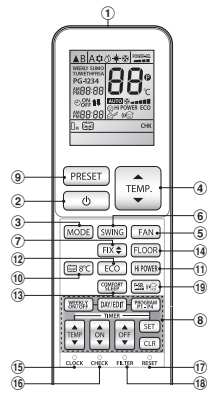
1	Pulse : Mueva el deflector en la dirección vertical deseada.	
2	Pulse : La dirección del flujo de aire oscila automáticamente; pulse de nuevo para detener.	
3	Ajuste la dirección horizontal manualmente.	

Nota:

- No mueva el deflector manualmente para otras direcciones.
- El deflector vertical se posicionará de forma automática en función del modo de funcionamiento.
- En la función de calefacción, si ajusta AIR OUTLET SELECT (Selección de salida de aire) para que sople hacia abajo, aunque se establezca el funcionamiento de oscilación mediante el control remoto, el deflector superior no funcionará pero se registrará el último comando utilizado.
- Cuando la circulación de aire se cambie a arriba/abajo o a expulsión de aire por la salida superior, se llevará a cabo el funcionamiento de oscilación.
- Durante el funcionamiento del modo FLOOR WARMING (Calentamiento del suelo), el aire se expulsa sólo hacia abajo y no se puede activar el modo de oscilación mediante el control remoto.

4 CONTROL REMOTO

- 1 Emisor de señales infrarrojas
- 2 Botón de funcionamiento/parada
- 3 Botón selector de modo (MODE)
- 4 Botón de temperatura (TEMP)
- 5 Botón de velocidad del ventilador (FAN)
- 6 Botón de rotación del deflector (SWING)
- 7 Botón de ajuste de dirección (FIX)
- 8 Botón de configuración del temporizador semanal
- 9 Botón de memoria y de presintonización (PRESET)
- 10 Botón de funcionamiento de fuego/Calefacción 8° (8°C)
- 11 Botón de alta potencia (Hi POWER)
- 12 Botón de modo económico (ECO)
- 13 Botón de confort nocturno (COMFORT SLEEP)
- 14 Botón del modo de calentamiento del suelo (FLOOR)
- 15 Botón de reinicio de reloj (CLOCK)
- 16 Botón de comprobación (CHECK)
- 17 Botón Reset (RESET)
- 18 Botón de reinicio de filtro (FILTER)
- 19 Botón de selección de encendido/Funcionamiento silencioso (unidad exterior) (PUSH/ON)



5 FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO / REFRIGERACIÓN (DESHUMIDIFICACIÓN) / CALEFA / VENTILACIÓN

1. Pulse : Seleccione Auto A. Refrigeración , Deshumidificación , Calefacción o Ventilación .
2. Pulse : Ajuste la temperatura deseada. Min. 17°C, Max. 30°C.
3. Pulse : Seleccione AUTO, LOW --, LOW+ --, MED ---, MED+ ----, HIGH -----, o Quiet (Q).

- ※ FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO : elija el funcionamiento de refrigeración o calefacción de forma automática.
- ※ En el modo de funcionamiento DRY (Deshumidificación), no se puede seleccionar el volumen de aire.

6 FUNCIONAMIENTO DE ALTA POTENCIA (Hi POWER)

Para controlar automáticamente la temperatura ambiente y la circulación de aire, para un funcionamiento más rápido de los modos automático, refrigeración o calefacción (excepto en modo DRY).

Pulse : Inicia y detiene el funcionamiento.

7 FUNCIONAMIENTO DE CALENTAMIENTO DEL SUELO (FLOOR WARMING)

La calefacción funcionará expulsando aire hacia abajo únicamente. La temperatura de la salida de aire será superior a la habitual.

Pulse : Inicia y detiene el funcionamiento.

Nota: La operación SUELO sólo puede estar activa en modo Calefacción.

8 FUNCIONAMIENTO DEL TEMPORIZADOR ECO

Para controlar automáticamente la temperatura ambiente para ahorrar energía (excepto en modo DRY).

Pulse : Inicia y detiene el funcionamiento.

Nota: Funcionamiento de refrigeración; la temperatura interna establecida aumentará automáticamente 1 grado cada 2 horas (incremento máximo de 2 grados). Para el modo de calefacción, se reducirá la temperatura interna establecida.

9 FUNCIONAMIENTO DEL TEMPORIZADOR

Configure el temporizador cuando el acondicionador de aire esté en funcionamiento.

	Temporizador ON (encendido)	Temporizador OFF (apagado)
1	Pulse : Ajuste el temporizador ON deseado.	Pulse : Ajuste el temporizador OFF deseado.
2	Pulse : Ajuste el temporizador.	Pulse : Ajuste el temporizador.
3	Pulse : Cancele el temporizador.	Pulse : Cancele el temporizador.

Nota:

- Tenga el control remoto donde sus señales puedan alcanzar el receptor de la unidad interior; de no ser así, las señales pueden tener un retraso de hasta 15 minutos.
- El ajuste se guardará para la próxima vez que se utilice esta función.
- Pulse para cancelar la función de temporizador diario.

10 FUNCIONAMIENTO PREDEFINIDO

Ajuste la operación que prefiera para su uso en el futuro. La unidad memorizará el ajuste para cada modo de funcionamiento (excepto dirección del flujo de aire).

- Seleccione la operación que prefiera.
- Mantenga pulsado hasta que deje de parpadear y se muestre la marca .
- Pulse : Se inicia el funcionamiento predefinido.

11 MODO DE FUNCIONAMIENTO CHIMENEA Y CALEFACCIÓN 8°C

Modo de funcionamiento Chimenea

Mantenga en marcha el ventilador de la unidad interior durante el apagado del termostato para que el calor circule por la sala desde otras fuentes. Hay tres parámetros de configuración: Configuración predeterminada > Chimenea 1 > Chimenea 2

Chimenea 1:

Durante el periodo de apagado térmico, el ventilador de la unidad interior seguirá funcionando a la misma velocidad, previamente seleccionada por el usuario final.

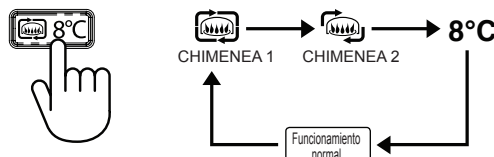
Chimenea 2:

Durante el periodo de apagado térmico, el ventilador de la unidad interior seguirá funcionando a una velocidad súper baja, programada de fábrica.

Modo de funcionamiento Calefacción 8°C (8°C)

Modo de funcionamiento de la calefacción para mantener la temperatura (5-13°C) en la sala con menos consumo energético.

Modo de funcionamiento Chimenea y Calefacción 8°C



Nota:

- Durante la operación de la chimenea en modo de calefacción, el ventilador de la unidad interior funciona siempre y puede haber brisa de aire frío.
- La chimenea y 8°C funcionará solo en el modo calefacción.

12 FUNCIONAMIENTO DE CONFORT NOCTURNO

Para ahorrar energía durante la noche, controle la salida de aire automáticamente y póngala en OFF (excepto en modo DRY).

- Pulse : Seleccione 1, 3, 5 o 9 horas para el temporizador de apagado.
- Pulse para cancelar la función de confort nocturno.

Nota: La operación de refrigeración, la temperatura actual aumentará automáticamente 1 grado/hora durante 2 horas (incremento máximo de 2 grados). Para la operación de calefacción, la temperatura actual disminuirá.

13 FUNCIONAMIENTO DE REINICIO AUTOMÁTICO

Este producto está diseñado para que después de un fallo de alimentación, se pueda reiniciar automáticamente al mismo modo operación tal como estaba antes del fallo eléctrico.

Información

El producto se envió con la función de reinicio automático en la posición de APAGADO. Enciéndalo según sea necesario.

Cómo activar la función de reinicio automático

- Mantenga presionado el botón [OPERATION] en la unidad interior durante 3 segundos (3 pitidos) y la luz de OPERATION parpadea 5 veces por segundo durante 5 segundos).

Cómo desactivar la función de reinicio automático

- Mantenga presionado el botón [OPERATION] en la unidad interior durante 3 segundos (3 pitidos, pero la luz de OPERATION no parpadeará).

Nota: En caso de que el temporizador de encendido o el temporizador de apagado estén establecidos, la OPERACIÓN DE REINICIO AUTOMÁTICO no se activa.

14 REINICIO DEL FILTRO



Primero, desconecte el disyuntor.

La luz FILTER se enciende; el filtro deberá limpiarse.

Para apagar la luz, pulse el botón OPERATION de la unidad interior o el botón FILTER del control remoto.

Nota: El indicador de filtro se activa transcurridas 1.000 horas aproximadamente.

Unidad interior y control remoto

- Limpie la unidad interior y el control remoto con un paño húmedo cuando sea necesario.
- No utilice bencina, disolvente, crema para pulir ni un limpiador tratado químicamente.

15 FUNCIONAMIENTO DE AUTOLIMPIEZA (SÓLO DURANTE REFRIGERACIÓN Y DESHUMIDIFICACIÓN)

Operación de lim

Esta función se utiliza para secar el interior del acondicionador de aire con el fin de reducir el crecimiento de moho, etc., dentro del acondicionador de aire.

- Cuando se para la unidad después de haber estado funcionando durante 10 minutos o más en el modo de enfriamiento o deshumidificación, se inicia la operación de limpieza automáticamente y se enciende el indicador TIMER en el visualizador de la unidad.

Duración de la operación de limpieza

- La operación de limpieza dura 30 minutos si la unidad ha estado funcionando en el modo de enfriamiento o deshumidificación durante 10 minutos o más.

Nota:

- La operación de SELF CLEANING tiene una configuración de fábrica.
- Cómo cancelar el funcionamiento de SELF CLEANING (Autolimpieza). Mantenga pulsado el botón MODE (Modo) del panel de funcionamiento durante más de 10 segundos (y menos de 20 segundos). Para confirmar la cancelación, sonarán 4 pitidos.
- Cómo activar el funcionamiento de SELF CLEANING (Autolimpieza). Mantenga pulsado el botón MODE (Modo) del panel de funcionamiento durante más de 10 segundos (y menos de 20 segundos). A continuación, sonarán 4 pitidos y la luz de funcionamiento parpadeará durante 5 segundos.

16 FUNCIONAMIENTO Y RENDIMIENTO

- Función de protección de tres minutos: Para evitar que la unidad se active durante 3 minutos al ponerla en funcionamiento inmediatamente después de haberla parado o cuando ponga en ON el conmutador.
- Funcionamiento de precalentamiento: calienta la unidad durante 5 minutos antes de que expulse aire caliente.
- Control del aire caliente: Cuando la temperatura de la habitación alcance la temperatura establecida, la velocidad del ventilador se reducirá de forma automática y se detendrá la unidad exterior.
- Desescarche automático: Los ventiladores se paran durante el funcionamiento de desescarche.
- Capacidad de calefacción: Se absorbe el calor del exterior y se libera en la habitación. Cuando la temperatura exterior sea muy baja, utilice otro aparato de calefacción recomendado en combinación con el acondicionador de aire.
- Consideración de la nieve acumulada: Seleccione para la unidad exterior una ubicación donde no esté sometida a nevadas, acumulación de hojas u otros residuos de temporada.
- Puede producirse algún pequeño sonido de rotura durante el funcionamiento de la unidad. Esto es normal ya que el sonido de rotura podría causarse por la expansión/contracción de plástico.

Funcionamiento	Temp.	Temperatura exterior	Temperatura Ambiente
Calefacción		-20°C ~ 24°C	Inferior a 28°C
Refrigeración		-15°C ~ 46°C	21°C ~ 32°C
Secado		-15°C ~ 46°C	21°C ~ 32°C

* En relación con las conexiones múltiples, póngase en contacto con el distribuidor o consulte el catálogo.

17 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS (PUNTOS DE COMPROBACIÓN)

La unidad no funciona.	La unidad no refrigera o calienta bien.
<ul style="list-style-type: none"> El interruptor principal de alimentación está desactivado. El disyuntor se ha activado para interrumpir el suministro eléctrico. Interrupción de la corriente eléctrica El temporizador ON está ajustado. 	<ul style="list-style-type: none"> Los filtros están bloqueados por el polvo. La temperatura no se ha ajustado correctamente. Hay puertas o ventanas abiertas. La entrada o salida de aire de la unidad exterior está bloqueada. La velocidad del ventilador es muy baja. El modo de funcionamiento es DRY. La función de SELECCIÓN DE CORRIENTE está fijada al 75% o 50% (Esta función depende del controlador remoto).

Nota: Si se produce una anomalía en el producto, el código de anomalía (2 dígitos) se mostrará en el panel de indicación de la unidad. Póngase en contacto con el distribuidor.

En caso de conexión múltiple

- Compruebe si el modo de funcionamiento es distinto del que se ha seleccionado para las unidades en las demás habitaciones. (Las siguientes combinaciones de funcionamiento no se pueden llevar a cabo : COOL (Refrigeración) y HEAT (Calefacción), DRY (Deshumidificación) y HEAT (Calefacción)).
- Seleccione el mismo modo de funcionamiento que el de las demás habitaciones.

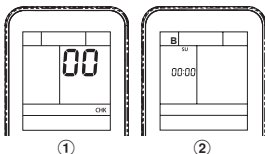
18 SELECCIÓN A-B DEL CONTROL REMOTO

Para separar utilizando el control remoto para cada unidad interior en el caso de que haya 2 unidades de aire acondicionado instaladas cerca.

Configuración B del Control Remoto

- Mantenga pulsado el botón **CHECK** del Control Remoto con la punta del lápiz. Aparecerá "00" en la pantalla. (Figura ①)
- Pulse **MODE** mientras mantenga presionado **CHECK**. Aparecerá "B" en la pantalla y "00" desaparecerá y el aire acondicionado se apagará. El Control Remoto B se memorizará. (Figura ②)

- Nota:**
- Repita el paso de arriba para reiniciar el Control Remoto en A.
 - El Control Remoto A no dispone de "A".
 - La configuración por defecto de fábrica del Control Remoto es la A.



Configuración de la unidad B.

- Mantenga pulsado el botón **MODE** (Modo) durante más de 20 segundos. Cuando la configuración A cambie a la configuración B : sonarán 5 pitidos y la luz de funcionamiento parpadeará durante 5 segundos. Cuando la configuración B cambie a la configuración A : sonarán 5 pitidos.

19 AJUSTE DEL BRILLO DEL PANEL DE INDICACIÓN DE LA UNIDAD

- Mantenga pulsado el botón **AIR OUTLET SELECT** (Selección de salida de aire) y pulse el botón **MODE** (Modo) 3 veces. (Todas las luces del panel de indicación de la unidad se encenderán). (En ese momento, mantenga pulsado el botón **AIR OUTLET SELECT** (Selección de salida de aire))
- Mantenga pulsado el botón **AIR OUTLET SELECT** (Selección de salida de aire) en el panel de indicación de la unidad y, a continuación, pulse el botón **TEMPERATURE** (Temperatura) (Arriba) y (Abajo) para seleccionar el brillo deseado.
- El brillo se configurará al pulsar el botón **AIR OUTLET SELECT** (Selección de salida de aire) del panel de indicación de la unidad. Aunque el indicador de temperatura esté apagado, al pulsar el botón de temperatura (arriba) y (abajo), se indicará la temperatura establecida y, a continuación, se podrá ajustar la nueva temperatura. 10 segundos después de dejar de pulsar el botón, se apagará la indicación de la temperatura.

Se pueden seleccionar 4 escalas de brillo.

	Indicador de temperatura	Otra lámpara
1	Normal	Normal
2	Oscuridad	Oscuridad
3	Apagada	Oscuridad
4	Apagada	Apagada

20 CAMBIAR LA REJILLA DE SALIDA DE AIRE EN TEMPERATURA IGUALADA (SÓLO REFRIGERACIÓN)

Si está en modo de refrigeración : sólo se utiliza la salida superior si la temperatura se aproxima a la temperatura establecida. Si desea mantener la expulsión de aire arriba/abajo, realice el siguiente procedimiento: Mantenga pulsado el botón **AIR OUTLET SELECT** (Selección de salida de aire) durante más de 10 segundos (menos de 20 segundos) (sonarán 4 pitidos y, a continuación, la indicación "1" en el indicador **TEMPERATURE** (Temperatura) se iluminará durante 5 segundos). Para regresar al estado anterior, mantenga pulsado el botón **AIR OUTLET SELECT** (Selección de salida de aire) durante más de 10 segundos (en ese instante, sonarán 4 pitidos y, a continuación, la indicación "0" del indicador **TEMPERATURE** (Temperatura) parpadeará durante 5 segundos).

21 MANTENIMIENTO DE LA REJILLA DE ENTRADA DE AIRE

Limpie la rejilla de entrada de aire con agua y una esponja suave o una toalla.

- Tras la limpieza, séquela a fondo en una zona de sombra.
- Lave las manchas de suciedad resistentes con un detergente neutro de cocina y aclárelas con agua (No use estropajo de aluminio).
- No presione con fuerza el panel frontal. Podría romperse.

22 SELECCIÓN DE POTENCIA Y FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO (UNIDAD EXTERIOR)

Selección de potencia **P-SEL**

Esta función se utiliza si el disyuntor se comparte con otros equipos eléctricos. Limita el consumo máximo de electricidad y potencia al 100%, 75% o al 50% y se puede realizar con el botón **POWER-SELECTION**. Cuando menor es el porcentaje, mayor el ahorro y también mayor la vida útil del compresor.

Nota:

- Cuando se selecciona el nivel, **POWER-SEL** parpadea en la pantalla LCD del mando a distancia durante 3 segundos. En el caso de un nivel de 75% y 50%, el número "75" o "50" también parpadea por 2 segundos.
- Debido a que la Función **POWER-SELECTION** limita la corriente máxima, es posible que ocurra una capacidad inadecuada.

Funcionamiento silencioso

Mantenga la unidad exterior en funcionamiento silencioso para que tanto usted como sus vecinos disfruten de un sueño tranquilo durante la noche. Con esta función, la capacidad de calefacción se optimiza para un funcionamiento realmente silencioso. El funcionamiento silencioso puede seleccionarse con dos parámetros (Silencio 1 y Silencio 2).

Hay tres parámetros de configuración: Nivel estándar > Silencio 1 > Silencio 2

Silencio 1:

Con el funcionamiento silencioso, la capacidad de calefacción (o refrigeración) sigue siendo prioritaria para garantizar el confort en el interior de la sala.

Esta configuración equilibra perfectamente entre la capacidad de calefacción (o refrigeración) y el nivel de ruido de la unidad exterior.

Silencio 2:

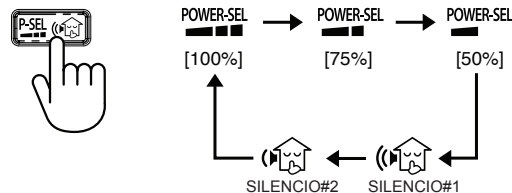
La capacidad de calefacción (o refrigeración) se adapta al nivel de ruido cuando se prioriza el nivel de ruido de la unidad exterior.

El objetivo de este parámetro es reducir el nivel de ruido de la unidad exterior a un máximo de 4 dB(A).

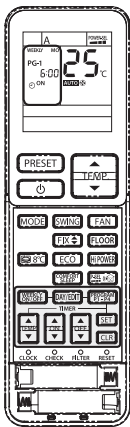
Nota:

- Si se activa el modo de funcionamiento silencioso, la capacidad de calefacción (o refrigeración) podría no ser adecuada.

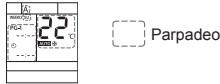
Selección de potencia y funcionamiento silencioso (Unidad exterior)



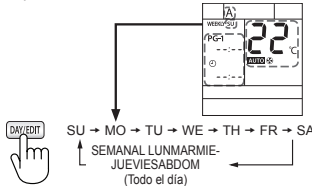
CÓMO CONFIGURAR EL TEMPORIZADOR SEMANAL



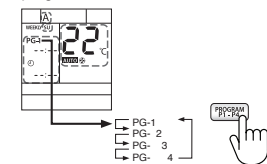
1. Pulse **[DAY EDIT]** para acceder a la configuración del temporizador semanal.



2. Pulse **[DAY EDIT]** para seleccionar el día que desee en la secuencia. La secuencia de los símbolos de los días aparece en la pantalla LCD.



3. Pulse **[PG-PROGRAM]** para seleccionar el número de programa.
 - El programa 1 está listo para configurar. Mientras se pulsa **[DAY EDIT]**, PG-1 aparece en la pantalla LCD.
 - Pulse **[PG-PROGRAM]** para cambiar el número de programa en la secuencia 1 a 4.

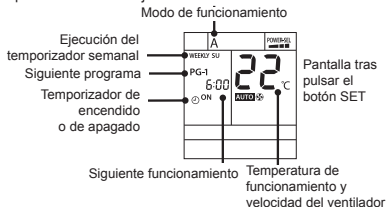


4. Pulse **[ON]** o **[OFF]** para seleccionar la hora que desee.
 - La hora se puede configurar entre 0:00 y 23:50 en intervalos de 10 minutos.
 - Pulse el botón sin solitario para cambiar la hora ajustada en 1 hora.
 - Solo se puede ajustar un temporizador de encendido y de apagado en cada programa.



*El temporizador de apagado se utiliza solo para detener la unidad de aire acondicionado cuando la pantalla no muestra el modo de funcionamiento, de temperatura, de velocidad del ventilador, etc.

5. Pulse **[MODE]** para seleccionar el funcionamiento que desee.
 - A → → → → → → →
6. Pulse **[TEMP]** o **[TEMP]** para seleccionar la temperatura que desee.
 - La temperatura se puede establecer entre 17°C y 30°C.
7. Pulse **[FAN]** para seleccionar la velocidad del ventilador que desee.
8. Añada un modo de funcionamiento si es necesario.
 - Pulse **[8°C]** para usar el funcionamiento a 8°C. (Notas: No es posible seleccionar Fuego ni memorizarlo en la función semanal)
 - Pulse **[ECO]** para usar el funcionamiento ECO.
 - Pulse **[Hi POWER]** para usar el funcionamiento de Hi POWER.
 - Pulse **[SILENT]** para utilizar el funcionamiento en modo silencioso.
 - Pulse **[FLOOR]** para usar el funcionamiento de FLOOR.
9. Añadir o modificar el programa
El programa se puede definir para todos los días necesarios pulsando **[SET]** para confirmar la configuración en curso 10. Si necesita añadir o modificar el programa, repita los pasos 2 - 8 antes de confirmar los ajustes.
10. Cuando haya finalizado la configuración, pulse **[SET]** para confirmar los ajustes*.



*Apunte el mando a distancia al módulo de recepción de la unidad de aire acondicionado y, a continuación, pulse el botón SET hasta que escuche el sonido "BeepBeep" que indica que la configuración ha finalizado.

Mientras la unidad de aire acondicionado recibe la señal, puede escuchar un "Beep" tantas veces como el número del día que esté configurando.

Si el indicador del temporizador parpadea, significa que la configuración no está finalizada y debe pulsar **[DAY EDIT]** dos veces.

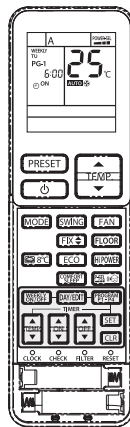
Nota :

1. Coloque el mando a distancia en una posición que permita la recepción de la señal en la unidad interior para lograr una mayor precisión del reloj entre el mando a distancia y la unidad de aire acondicionado.
2. Es posible establecer el temporizador de encendido/apagado durante el funcionamiento del temporizador semanal. La unidad de aire acondicionado funciona con el temporizador normal la primera vez y cuando finaliza este temporizador, vuelve a funcionar en modo de temporizador semanal.
3. Durante el funcionamiento del temporizador semanal, el resto de operaciones, como el MODO, el TEMPORIZADOR, el VENTILADOR, a HI POWER, el modo ECO, etc., se pueden ajustar pero cuando el reloj llegue al ajuste del programa, el funcionamiento será el mismo que el configurado en los ajustes del programa.
4. Durante el tiempo de envío de señal del mando a distancia, evite interferencias con objetos que pudieran bloquear la transmisión entre el mando a distancia y la unidad de aire acondicionado.

Modificar el programa del temporizador semanal

Para modificar el programa tras haber confirmado el ajuste del temporizador semanal en, siga los pasos 1 - 3.

1. Pulse **[DAY EDIT]**
 - Se visualizarán el día de la semana y el número de programa del día actual.
2. Pulse **[DAY EDIT]** para seleccionar el día de la semana y pulse **[PG-PROGRAM]** para seleccionar el número de programa que quiera confirmar.
 - Reinicio del funcionamiento.
3. Pulse **[SET]** para salir del modo de confirmación.



Desactivar el funcionamiento del temporizador semanal

Pulse **[WEEKLY]** mientras aparezca "WEEKLY" en la pantalla LCD.

- El mensaje "WEEKLY" desaparecerá de la pantalla LCD, pero seguirá activo en el mando a distancia.
- El indicador del temporizador se apaga.
- Para reactivar el funcionamiento del temporizador semanal, pulse **[WEEKLY]** de nuevo y la pantalla LCD mostrará el siguiente programa. Tras la reactivación, el programa se basa en la hora del reloj.

Eliminar programas

Programa individual

1. Pulse **[DAY EDIT]**
 - Se muestra el día de la semana y el número de programa.
 - Seleccione el día para eliminar el programa.
2. Pulse **[PG-PROGRAM]** para seleccionar el número de programa que quiera eliminar.
3. Pulse **[CLR]**
 - El temporizador de encendido o de apagado se borra y la pantalla LCD parpadeará.
4. Pulse **[SET]** para eliminar el programa.
 - Pulse **[SET]** mientras parpadee la pantalla LCD para eliminar el programa.

Todos los programas

1. Pulse **[DAY EDIT]**
 - Se mostrará el día de la semana y el número de programa.
2. Pulse **[CLR]** y no lo suelte durante 3 segundos.
 - Todos los programas se eliminarán y la pantalla LCD mostrará el modo actual.

Nota :

Asegúrese de que el módulo de recepción del mando a distancia de la unidad de aire acondicionado recibe la señal del mando a distancia.

TOSHIBA