

MANUAL DE USO E INSTALACIÓN









CONTROLADOR DE CABLE ACCD_WC8

Serie

CONTROLADOR DE CABLE ACCD_WC8

Edición

09/24

Este manual describe detalladamente las precauciones que deben tenerse en cuenta durante el funcionamiento.

Con el fin de garantizar el correcto funcionamiento del controlador por cable, lea atentamente este manual antes de utilizar la unidad.

Guarde este manual después de leerlo para poder consultarlo en el futuro.

Todas las imágenes de este manual son meramente explicativas. Puede haber ligeras diferencias con el controlador remoto con cable adquirido (dependiendo del modelo).

La forma real prevalecerá.

Tabla de contenidos

1. Precauciones de seguridad	1
2. Accesorios de instalación	.2
3. Método de instalación	4
4. Especificaciones	9
5. Características y función del controlador con cable	.10
6. Nombres en la pantalla LCD del controlador con cable	11
7. Nombres de los botones del controlador con cable	12
8. Explicación de los botones	.13

1. Precauciones de seguridad



ADVERTENCIA

- Por favor confíe la instalación de la unidad al distribuidor o a profresionales.
- La instalación por parte de otras personas puede provocar una instalación defectuosa, una descarga eléctrica o un incendio.
- Respete este manual de instalación.
- Una instalación incorrecta puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- La reinstalación debe ser realizada por profesionales.

No desinstale la unidad al azar.

La desinstalación aleatoria puede provocar un funcionamiento anormal, calentamiento o incendio del acondicionador de aire.

NOTA

- No instale la unidad en un lugar expuesto a fugas de gases inflamables. Si se produce una fuga de gases inflamables y quedan alrededor del controlador de cable, puede producirse un incendio.
- No utilice la unidad con las manos mojadas ni deje que entre agua en el control remoto. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica.
- El cableado debe adaptarse a la corriente del cable controlador.
 De lo contrario, podrían producirse fugas eléctricas o calentamientos y provocar un incendio.

1. Precauciones de seguridad

NOTA

 En el cableado se aplicarán los cables especificados. No debe aplicarse ninguna fuerza externa al terminal. De lo contrario, el cable podría cortarse o calentarse y provocar un incendio.

2. Accesorios de instalación

Seleccione el lugar de instalación

No instale en el lugar donde la cubierta con aceite pesado, vapor o gas sulfurado, de lo contrario, este producto se deformaría que conduciría a un mal funcionamiento del sistema.

Preparación antes de la instalación

1. Por favor confirme que todas las siguientes piezas le han sido suministradas.

No.	Nombre C	Cantio	dad Observaciones
1	Controlador con cable	1	
2	Manual de instalación y uso	1	
3	Tornillos	3	M3.5×25 (Para montaje en pared)
4	Tacos	3	Para montaje en pared
5	Tornillos	2	M4×25 (Para montaje en caja de interruptores)
6	Batería	1	
7	Grupo de cables de conexión	1	Opcional
8	Tornillo	1	M4x8(Para montar el grupo de cables de conexión)

2. Accesorios de instalación

2. Prepare los siguientes montajes en la obra.

No.	Nombre	Cantidad (empotrado en la	Espec. (sólo como	Observa
1	Caja de interruptores	1		
2	Tubo de cableado (manguito aislante y tornillo de apriete)	1		

Precauciones de instalación del controlador de cableado

- Este manual proporciona el método de instalación del controlador por cable.
 - Por favor, consulte el diagrama de cableado de este manual de instalación para conectar el controlador por cable con la unidad interior.
- 2. El controlador por cable funciona en un circuito de bucle de baja tensión. Prohíba el contacto directo con cables de alto voltaje, como 115V, 220V, 380V, y no conecte este tipo de cables en los circuitos mencionados. La distancia de cableado entre los tubos configurados debe ser de 300~500mm o superior.
- 3. El cable blindado del controlador cableado debe estar conectado a tierra firmemente.
- 4. Una vez finalizada la conexión del controlador por cable, no emplee un tramegger para detectar el aislamiento.

1. Dimensiones estructurales del controlador remoto con cable

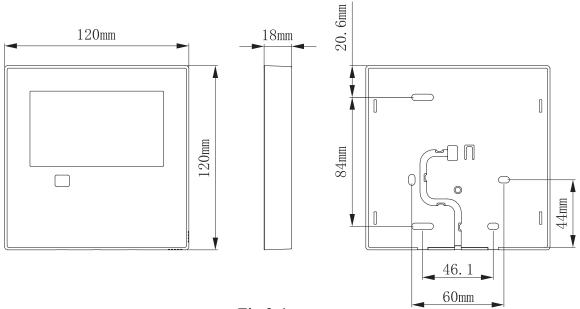


Fig 3-1

2. Retire la parte superior del controlador con cable

 Inserte un destornillador de ranura en las ranuras de la parte inferior del controlador con cable (2 lugares), y retire la parte superior del controlador con cable. (Fig.3-2)

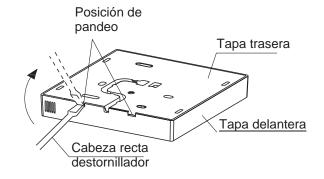


Fig 3-2

- NOTA: La placa de circuito impreso está montada en la parte superior del controlador con cable. Tenga cuidado de no dañar la placa con el destornillador de ranura.
- 3. Fijar la placa posterior del controlador con cable
- Para el montaje expuesto, fije la placa posterior en la pared con los 3 tornillos (M3.5×25) y tacos. (Fig.3-3)

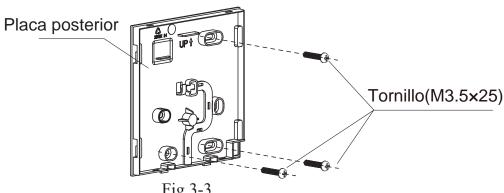
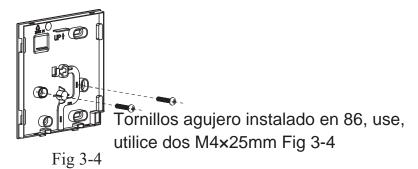


Fig 3-3

• Utilice dos tornillos M4x25 para instalar la tapa trasera en la caja de interruptores 86, y utilice un tornillo M4×25 para fijarla a la pared.



NOTA: Colóquelo sobre una superficie plana. Tenga cuidado de no deformar la placa posterior del controlador de cable apretando demasiado los tornillos de montaje.

4. Instalación de la batería

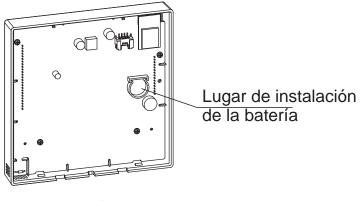
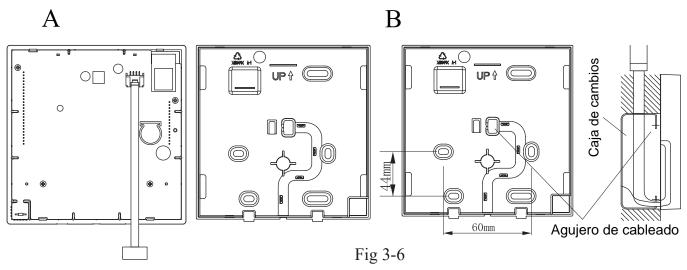


Fig 3-5

- Coloque la batería en el sitio de instalación y asegúrese de que el lado positivo de la batería está de acuerdo con el lado positivo del sitio de instalación.(Ver Fig.3-5)
- Por favor ajuste el tiempo corregido en la primera operación.
 Las baterías en el controlador con cable puede tiempo en caso de fallo de alimentación que garantice el tiempo de mantener la derecha. Cuando se restablezca el suministro eléctrico, si la hora mostrada no es correcta, significa que la batería está agotada y deberá cambiarla.

5. Cable con la unidad interior



- 1 unidad interior
- 2 Haga muescas en la parte por la que pasará el cableado con tenazas, etc.

NOTA: No permita que entre agua en el controlador remoto. Utilice el sifón y masilla para sellar los cables.

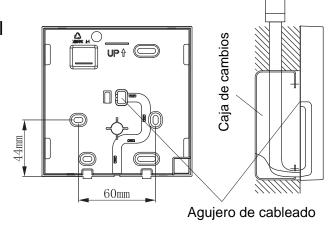


Fig 3-7

6. Diagrama de instalación

Conecte el cable de la placa de control principal de la unidad interior a un cable de conexión. A continuación, conecte el otro lado del cable de conexión al controlador remoto.

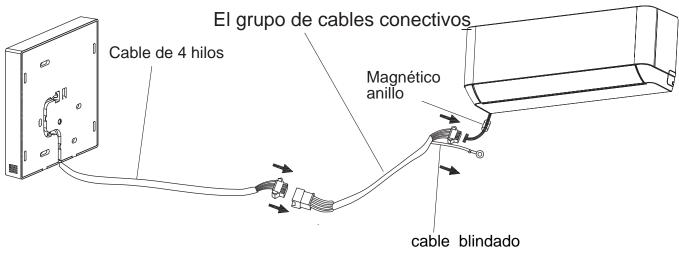


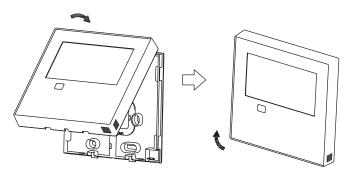
Fig. 3-8

NOTA: Asegúrese de reservar un tramo del cable de conexión para el mantenimiento periódico.

Hay un terminal de conexión en el extremo del cable apantallado, el terminal de conexión debe estar correctamente conectado a tierra.

7. Vuelva a colocar la parte superior del controlador con cable

Después de ajustar la carcasa superior y luego abrochar la carcasa superior;
 evite sujetar el cableado durante la instalación. (Fig 3-9)



Todas las imágenes de este manual son meramente explicativas. Su controlador con cable puede ser ligeramente diferente. La forma real prevalecerá.

Fig 3-9

4. Especificaciones

Tensión de entrada	DC 5V/12V
Temperatura ambiente	-5~43°C(23~110°F)
Humedad ambiente	RH40%~RH90%

Especificaciones de cableado

Tipo de cableado	Tamaño	Longitud total
cable o cuerda de vinilo apantallado	0.5-1.25mm ²	≤50m(164')

5. Características y función del controlador con cable



Características:

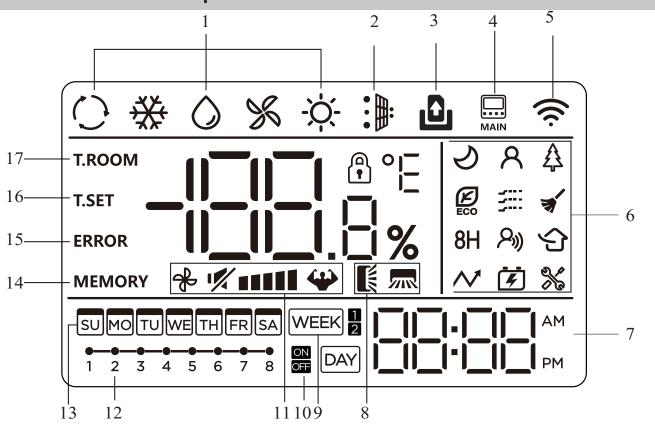
- Pantalla LCD.
- Visualización del código de error: puede mostrar el código de error, útil para el servicio.
 - Diseño de cable de 4 vías, sin parte
- elevada en la parte trasera, más conveniente para colocar los cables e instalar el dispositivo.
- Se visualiza la temperatura ambiente.
- Temporizador semanal.

Función:

- Modo: Seleccionar Auto-Cool-Dry- Heat -
- Auto Velicidad de ventilador:Mute/Auto /Low/ Med-low/Med/ Med-high/High speed
- Oscilación (en algunos modelos)
- Temporizador ON/OFF
- Ajuste de temperatura
- Temporizador semanal
- Sígueme
- Sistema de 24 horas
- Sistema de 12 horas

- Turbo
- Auto-reinicio (en algunos modelos)
- Bloqueo para niños
- Pantalla LCD
- Control individual de lamas (en algunos modelos)
- Reloi
- Prueba auto. del flujo de aire
- Función de panel (en algunos modelos)

6. Nombres en la pantalla LCD del controlador con cable

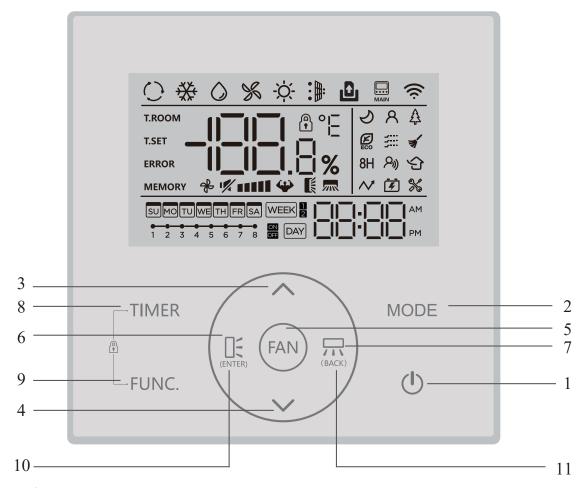


- 1. MODO FUNCIONAMIENTO
- 2. FILTROS SUCIOS
- 3. MODO HOTEL
- 4. UNIDAD MAESTRA
- 5. Wi-Fi
- 6. FUNCIÓN

- 7. RELOJ
- 8. SWING
- 9. PROGRAMADOR SEMANAL
- 10. TIMER ON/OFF
- 11. VELOCIDAD DEL VENTILADOR
- 12. PROGRAMACIONES

- 13. DIAS DE LA SEMANA
- 14. MEMORIA
- 15. ERROR
- 16. TEMPERATURA DE CONSIGNA
- 17. TEMPERATURA DE LA HABITACION

7. Nombres de los botones del controlador con cable



- 1. [ON/OFF]
- 2. [MODO]
- 3. [SUBIR]
- 4. [BAJAR]
- 5. [VENTILADOR]

- 6. [ARRIBA ABAJO LAMAS]
- 7. [IZQUIERDA DERECHA LAMAS]
- 8. [TEMPORIZADOR]
- 9. [FUNCION]
- 10. [ENTRAR]
- 11. [REGRESAR]

8. Explicación de los botones



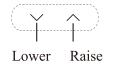
1. Botón [ON/OFF]

Pulse el botón "(1)" para controlar el encendido y apagado del acondicionador de aire.



2. Botón [MODE]

Pulse el botón "MODE" para cambiar los modos de funcionamiento del acondicionador de aire cíclicamente:AUTO → COOL → DRY→FAN → HEAT.



3. Botón [\vee / \wedge]

Pulse el botón " \land " para aumentar la temperatura ajustada o el valor de tiempo,, pulse el botón " \checkmark " para disminuir la temperatura ajustada o el valor de tiempo.



4. Botón [FAN SPEED]

Pulse el botón "FAN" para cambiar las velocidades del ventilador cíclicamente: Mute → Low speed → Medium-low speed → Medium speed → Medium-high speed → High speed → Turbo → Auto speed.



5. Botón [UP-DOWN SWING]/[ENTER]

Pulse el botón " 🖟 " para activar o desactivar la función de oscilación hacia arriba-abajo; cuando ajuste la función, pulse el botón " 👫 " para confirmar la selección de la función



6. Botón [LEFT-RIGHT SWING]/[BACK]

Pulse el botón " 🚾 " para activar o desactivar la función de oscilación izquierda-derecha; al ajustar la función, pulse el botón " 🚾 " para volver a la configuración anterior.







Pulse el botón "FUNC" para seleccionar la función; el icono de la función a ctual que se va a seleccionar parpadeará; en ese momento, puede pulsar el botón " > "o " ^ " para pasar a la siguiente función; si el icono se ilumina de forma permanente, significa que la función está activada; de lo contrario, significa que la función está desactivada.

- 1) SLEEP: Cuando el icono " 🕹 " parpadea, si pulsa el botón " 🖺 ", puede activar o desactivar la función sleep;
- 2) I FEEL: Cuando el icono " A " parpadea, si pulsa el botón " 🚉 ", puede activar o desactivar la función i feel;
- 3) HEALTH: Cuando el icono "♣ " parpadea, si pulsa el botón " ः " · puede activar o desactivar la función de salud;
- 4) ECO: Cuando el icono " ② " parpadea, si pulsa el botón " 🚉 " · puede activar o desactivar la función de conservación de energía;
- 5) GENTLE: Cuando el icono " \equiv " parpadea, si pulsa el botón " $\stackrel{\mathbb{L}}{=}$ " · puede activar o desactivar la función de flujo de aire suave;
- 6) SELF-CLEANING: Cuando el icono " 💉 " parpadea, si pulsa el botón
- " 🖫 ", puede activar o desactivar la función de autolimpieza (en estado de apagado);
- 7) 8H: Cuando el icono "8H" parpadea, si pulsa el botón " 🖺 ", puede activar o desactivar la función de 8-calentamiento;
- 8) GENERADOR: Cuando el icono " 🗗 " parpadea, si pulsa el botón " 🖺 ", accederá a la interfaz de selección de marchas del generador; puede pulsar el botón " 🗡 " o "
- ^" para seleccionar las marchas objetivo: OF→L1→L2→L3, si pulsa el botón " en ese momento, confirmará la marcha objetivo y el icono " ② " se iluminará permanentemente; si selecciona la marcha " OF ", la función del generador se desactivará y el icono " ② " no se mostrará;
- 9) CONFIGURACIÓN DE PARÁMETROS: Cuando el icono " % " parpadea, si pulsa el botón " ...", accederá a la interfaz de parametrización; a continuación, la zona del temporizador parpadeará y mostrará el código de función actual del dispositivo, y la zona de la temperatura parpadeará y mostrará el parámetro de función correspondiente del dispositivo.

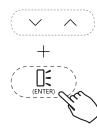
Puede cambiar el código de función del dispositivo haciendo clic en los botones " \wedge " and " \vee "; si hace clic en el botón " \sqsubseteq ", significa que ha seleccionado la función de destino y, a continuación, puede establecer el parámetro de la función.

En este momento, la zona de temperatura parpadeará y mostrará el parámetro de función actual y podrá cambiarlo haciendo clic en los botones " $^{\circ}$ " y " $^{\circ}$ " $^{\circ}$ " y después podrá hacer clic en el botón " $^{\oplus}$ " para confirmar, y después podrá hacer clic en el botón " $^{\oplus}$ " para salir de la configuración de parámetros.

Código de función del dispositivo	Función del dispositivo	Parámetro de función del dispositivo	Observaciones
P6	Visualización de grados Fahrenheit/ Celsius	F-C	C: Indicación de grados Celsius F: Indicación de grados Fahrenheit
PA	Indicador de temperatura ambiente /de ajuste	00-01	00: Temperatura programada 01: Temperatura ambiente
PD	Botón de mando con cable Interruptor de zumbador	ON-OFF	ON: Zumbador encendido OFF: Zumbador apagado
A8	Luminosidad máxima de la retroiluminación	30~100	Porcentaje de luminosidad máxima de la retroiluminación
В3	Recordatorio de Ilenado de polvo	ON-OFF	ON: Función de recordatorio de polvo activado OFF: Función de recordatorio de polvo desactivada
В4	Ajuste de la visualización del reloj	12-24	12: Sistema de visualización de 12 horas 24: Sistema de 24 horas



- 8. Ajuste del reloj
- 1) Si mantiene pulsando el botón "TIMER" durante más de 2 segundos, la zona de temporizador parpadeará y mostrará el día de la semana;



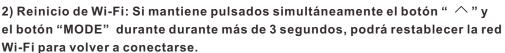
- 2) Puede seleccionar el día de la semana haciendo clic en el botón" 🛆 " o " \vee " y, a continuación, puede pulsar el botón " $\stackrel{\square}{\sqsubseteq}$ " para confirmar;
- 3) Puede ajustar el valor de la hora pulsando el botón "△" o" ∨" y luego puede hacer clic en el botón " 🖺 " para confirmar;
- 4) Puede ajustar el valor de los minutos haciendo clic en el botón " ^ " o "∨" y luego puede hacer clic en el botón " ☐;" para confirmar;
- 5) Puede ajustar rápidamente el valor manteniendo pulsado el botón " ^ "

Si la unidad interior está conectada a la red Wi-Fi, el controlador por cable sincronizará automáticamente la hora actual sin necesidad de ajustar manualmente el reloj.

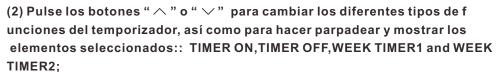


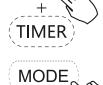
9. Funciones auxiliares

1) BLOQUEO INFANTIL: Si mantiene pulsados simultáneamente el botón "FUNC:"y el botón "TIMER" durante más de 3 segundos, puede activar o desactivar la función de bloqueo para niños; una vez activada la función de bloqueo para niños, el icono " 🖺 " se iluminará de forma permanente.



- 10. Funciones del TEMPORIZADOR
- 1) Selección de la función temporizador
- (1) Pulse el botón "TIMER" para acceder a la interfaz de selección de funciones del temporizador.





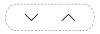




después de seleccionar la función de temporizador deseada, puede pulsar el botón " 15 para confirmar y acceder a la interfaz de ajuste de la función de temporizador.

The WEEK TIMER 2 permite ajustar el modo de encendido, el valor de la temperatura y la velocidad del ventilador.

- 2) Ajuste de la función TIMER ON/OFF
- (1) Después de acceder a la interfaz de ajuste de la función de encendido/ apagado del temporizador, la zona del temporizador parpadeará;
- (2) Puede ajustar el valor de la hora del temporizador pulsando el botón " ∧ " o "∨" y, a continuación, pulse el botón " ☐ " para confirmar;
- (3) Puede ajustar el valor de los minutos del temporizador pulsando el botón "\(\simeq \)" o "\(\simeq \)" y, a continuación, puede pulsar el botón "\(\simeq \)" para confirmar y salir de la interfaz de ajuste de la función del temporizador.
- 3) Ajuste de la función WEEK TIMER 1
- (1) Después de acceder a la interfaz de configuración de la función WEEK TIMER 1, primero debe seleccionar la tarea del temporizador y, a continuación, el icono de la tarea del temporizador parpadeará;
- (2) Puede pulsar el botón "^" o "\" para seleccionar la tarea del temporizador de targeta de 1 a 8; el icono de la tarea del temporizador seleccionada parpadeará y, a continuación, puede pulsar el botón "\(\int_{\text{ENTER}}\)" para confirmar la selección de la tarea del temporizador;
- (3) Puede pulsar el botón "^" o "\"" para seleccionar la fecha de la semana del temporizador de domingo a sábado; después de pulsar el botón "FUNC"; si la zona de temperatura muestra "ON", significa que el ajuste de la fecha actual ha entrado en vigor; después de pulsar de nuevo el botón de función

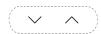




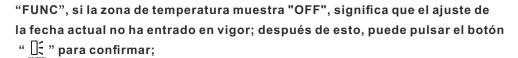












- (5) Puede pulsar el botón " ^ " o " V" para cambiar entre Día encendido y Día apagado y, a continuación, puede pulsar el botón " FATTER" para confirmar;
- (6) Puede pulsar el botón " ↑" or " ▽" para ajustar el valor de la hora del temporizador y pulse el botón " □ " para confirmar;
- (7) Repita los pasos (2) a (6) para ajustar otras tareas del WEEK TIMER 1;
- (8) Después de completar las operaciones de ajuste del temporizador, puede hacer clic en el botón "(1)" para salir del ajuste del temporizador.

NOTAS:



- 1. En la interfaz de ajuste de la función WEEK TIMER 1 function setting interface, puede pulsar el botón" The para volver al ajuste anterior.
- 2. En el paso (1), si mantiene pulsado el botón "TIMER" durante más de 2 segundos, podrá borrar los ajustes del WEEK TIMER 1. 3. En el paso (2), si mantiene pulsado el botón "TIMER" durante más de 2 segundos, puede borrar los ajustes de la tarea actual.
- 4) Ajuste de la función WEEK TIMER
- (1) Después de acceder a la interfaz de ajuste de la función WEEK TIMER 2, primero debe seleccionar la tarea del temporizador y, a continuación, el icono de la tarea del temporizador parpadeará;
- (2) Puede pulsar el botón " ^ " o " ✓ " para seleccionar la tarea del temporizador objetivo de 1 a 8; el icono de la tarea del temporizador seleccionada parpadeará y, a continuación, puede pulsar el botón " ☐ ; " para confirmar la selección de la tarea del temporizador;







	(3) Puede pulsar el botón "△ " o "▽"para seleccionar la fecha del
	temporizador semanal de domingo a sábado;
(FUNC.)	Después puede pulsar el botón " FUNC"; si la zona de temperatura muestra
	"ON", significa que el ajuste de la fecha actual ha entrado en vigor; después
	de pulsar de nuevo el botón de función "FUNC", Si la zona de temperatura
/== <u>=</u> =====	muestra "OFF" significa que el ajuste de la fecha actual no ha entrado en vigor;
(ENTER)	a continuación, puede pulsar el botón" 🚉 "para confirmar;
/	(4) Puede pulsar el botón " ^ " o " [∨] " para cambiar entre Día Encendido y
	Día Apagado, y a continuación, puede pulsar el botón " 🚉 " para confirmar el
Chee	ajuste de encendido/apagado del temporizador;
	Cuando el temporizador está en modo Día encendido, puede ajustar el modo
(ENTER)	de encendido, la temperatura y la velocidad del ventilador.
	Cuando el icono de modo parpadea, puede pulsar el botón "^" o "▽" para
	cambiar el modo y, a continuación, puede pulsar el botón button" [strek]" for
	mode confirmation;
(When the temperature icon blinks, you can click the button"△" o"▽" para
(ENTER)	ajustar el valor de temperatura y, a continuación, puede pulsar el botón "🚉 "
	para confirmar la temperatura;
	Cuando el icono de velocidad del ventilador parpadea, puede pulsar el botón
$($ \vee \wedge $)$	" \wedge " o " ee " para ajustar el cambio de velocidad del ventilador y, a
<u> </u>	continuación, puede pulsar el botón " 🚉 " para confirmar la velocidad del
(T= \\	ventilador;
(ENTER)	Cuando el temporizador esté en modo Día Desactivado, puede ir
<i></i>	directamente al paso (5);
	(5) Puede pulsar el botón "△" o "✓" para seleccionar el valor horario de









- el temporizador y, a continuación, puede hacer clic en el botón " $\coprod_{\text{(ENTER)}}$ " para confirmación;
- (6) Puede pulsar el botón " \wedge " o " \vee " para seleccionar el valor en minutos del temporizador y, a continuación, puede pulsar el botón " $\underset{\text{(ENTER)}}{\Box}$ " para confirmación;
- (7) Repita los pasos (2) a (6) para ajustar otras tareas del WEEK TIMER 2.
- (8)Después de completar las operaciones de ajuste del temporizador, puede hacer clic en el botón "(1)" to para volver al ajuste anterior.

 NOTAS:
- 1. En la interfaz de ajuste de la función WEEK TIMER 2 puede pulsar el botón " $\prod_{(BACK)}$ " para salir del ajuste del temporizador.
- 2. En el paso(1), si mantiene pulsando el botón del temporizador "TIMER" durante más de 2 segundos, puede borrar los ajustes del WEEK TIMER 2.
- 3. En el paso(2), si mantiene pulsando el botón del temporizador "TIMER" durante más de 2 segundos, puede borrar los ajustes de la tarea actual.

DIRECTRIZ SOBRE DESECHOS

Este aparato contiene refrigerante y otros materiales potencialmente peligrosos. Al desechar este aparato, la ley exige una recogida y un tratamiento especiales. NO deseche este producto como basura doméstica o residuos municipales sin clasificar.

Para deshacerse de este aparato, tiene las siguientes opciones: Desechar el aparato en un centro municipal de recogida de residuos electrónicos.

Al comprar un aparato nuevo, el vendedor le devolverá el aparato viejo sin coste alguno.

El fabricante también recogerá el aparato viejo sin coste alguno. Venda el aparato a chatarreros certificados.

Deshacerse de este aparato en el bosque u otros entornos naturales pone en peligro su salud y es perjudicial para el medio ambiente. Las sustancias peligrosas pueden llegar a las aguas subterráneas y entrar en la cadena alimentaria.



NOTA:

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso para mejorar el producto. Consulte los detalles con la agencia de ventas o el fabricante.

dzitsu



Eurofred S.A.
Marqués de Sentmenat 97
08029 Barcelona
www.eurofred.es