

Control Remoto Cableado XK-120D1

Manual de instalación y usuario



www.mundoclima.com

NOTA IMPORTANTE:

Lea atentamente este manual antes de instalar u operar su control cableado. Asegúrese de guardar este manual como referencia futura.

ES 1

EN 27

DE 53

FR 78

PT 103

Este manual ofrece una descripción detallada de las precauciones que se han de tener en cuenta durante el funcionamiento del equipo.

Para asegurar el buen desempeño del control remoto cableado lea cuidadosamente este manual antes de encender la unidad.

Por su conveniencia mantenga este manual accesible después de leerlo para tenerlo de referencia futura.

Todas las figuras de este manual tienen solo un propósito explicativo. Puede haber una ligera diferencia con el control remoto con cable que compró (según el modelo).

Pero el funcionamiento y las funciones de la unidad son las mismas.

ÍNDICE

1. Medidas de seguridad	1
2. Accesorios de instalación	2
3. Método de instalación.....	4
4. Especificaciones.....	9
5. Características y funciones del control cableado	10
6. Indicadores del panel del control cableado	11
7. Botones del control cableado	12
8. Explicación de los botones	13

1. Medidas de seguridad



ADVERTENCIA

- El equipo debe ser instalado solamente por un instalador profesional.
- La instalación realizada por personas no expertas puede ser incorrecta y provocar descargas eléctricas o incendios.
- Cumpla todas las instrucciones de este manual de instalación.
- Una mala instalación puede provocar descargas eléctricas o incendios.
- La reinstalación la deben realizar los profesionales.

No desinstale la unidad por su cuenta.

El desmontaje de piezas puede conducir a un mal funcionamiento, calentamiento o fuego del aire acondicionado.

NOTA

- No instale el equipo en un lugar peligroso con posibles fugas de gases inflamables. Si hay fugas de gases inflamables y no se reparan en el entorno del control cableado puede provocarse un incendio.
- No haga funcionar el equipo con las manos mojadas ni deje que se moje el control cableado. De lo contrario pueden ocurrir descargas eléctricas.
- Los cables deben ser compatibles a la corriente del control remoto cableado.
- De lo contrario, pueden provocarse descargas eléctricas o aumento de temperatura y provocar un incendio.

1. Medidas de seguridad

NOTA

- Se deben usar los cables especificados. No se debe ejercer fuerza sobre el terminal. De lo contrario, pueden provocarse descargas eléctricas o aumento de temperatura y ocasionarse un incendio.

2. Accesorios de instalación

Selección de la ubicación

No instale el control en un sitio cubierto de aceite pesado, ni donde haya vapores o gases sulfurosos, de lo contrario este producto se podrá deformar y averiarse.

Preparación previa a la instalación

1. Confirme que se le han facilitado todas las piezas siguientes.

N°	Nombre	Cant.	Observaciones
1	Control cableado	1	-
2	Manual de usuario e instalación	1	-
3	Tornillos	3	M3.5 x 25 (Para el montaje en la pared)
4	Tacos de pared	3	Para montar en la pared
5	Tornillos	2	M4 (Para el montaje en caja de control)
6	Batería	1	CR1220
7	Cables de conexión	1	4 hilos 5 m
8	Tornillo	1	M4 x 8

2. Accesorios de instalación

2. Prepare los conjuntos siguientes en el lugar.

N°	Nombre	Cantidad	Observaciones	Notas
1	Cuadro eléctrico	1	-	-
2	Tubo para cable (Manguito de aislamiento y tornillo de apriete)	1	-	-

Precaución durante la instalación del control remoto cableado

1. Este manual describe el método de instalación del control cableado. Consulte el diagrama eléctrico de este manual de instalación para conectar el control cableado a la unidad interior.
2. El control cableado funciona con circuito de bajo voltaje. Queda prohibido el contacto directo a 220 ó 115 V (alto voltaje), no use el mismo tubo para cables para pasar el cable del control ni ningún otro cable de alto voltaje. La distancia entre ellos debe ser superior a 300 ~ 500 mm.
3. Tanto el cable apantallado como el control cableado deben tener una buena conexión a tierra.
4. Después de terminar la conexión del control cableado, no use un medidor de resistencia para la detección del aislamiento eléctrico.

3. Método de instalación

1. Dimensiones estructurales del mando cableado

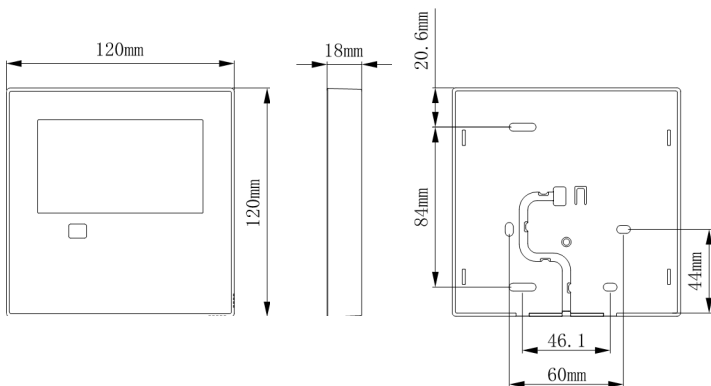


Fig. 3-1

2. Retire la parte superior del control cableado

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

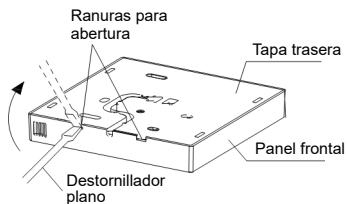


Fig. 3-2

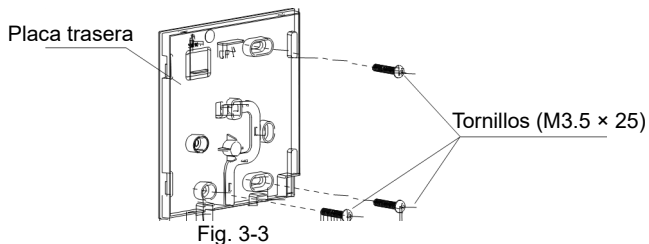
3. Método de instalación

NOTA: La placa de circuito impreso está montada en la parte superior del control cableado.

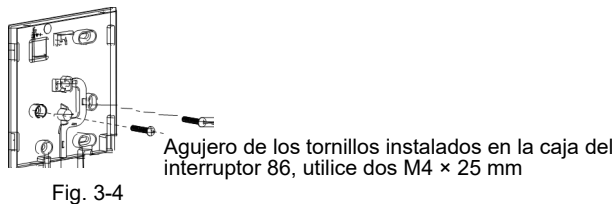
Tenga cuidado de no dañar la placa con el destornillador plano.

3. Fije la placa posterior del control cableado

- Para el montaje visto, fije la placa posterior en la pared con los 3 tornillos (M3,5 × 25) y tacos. (Fig.3-3)



- Utilice dos tornillos M4 para instalar la tapa trasera en la caja de interruptores 86, y utilice un tornillo M4 x 25 para x a la pared.



3. Método de instalación

NOTA: Poner en una superficie plana. Tenga cuidado de no deformar la placa posterior del control cableado apretando demasiado los tornillos de montaje.

4. Instalación de la batería

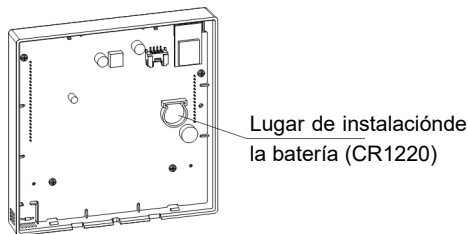


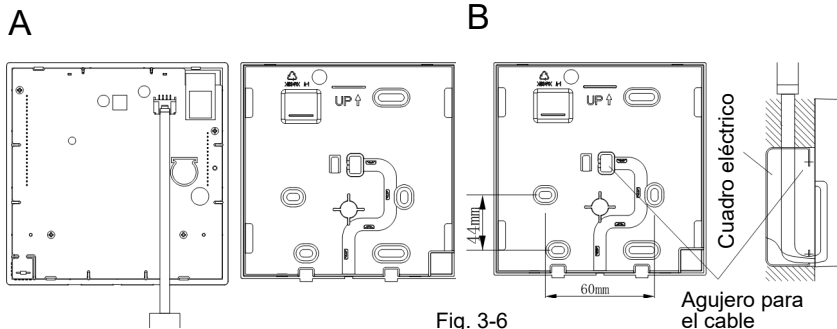
Fig. 3-5

- Coloque la batería en el lugar de instalación y asegúrese de que el lado positivo de la batería coincide con el lado positivo del lugar de instalación (véase la Fig. 3-5).
- Configure la hora la primera vez que pone el equipo en marcha.

Las baterías en el control cableado en caso de fallo de energía permiten memorizar los ajustes, lo que garantiza que la hora se mantenga correcta. Cuando se restablece la energía, si la hora que se muestra no es correcta, significa que la batería está agotada, reemplácela.

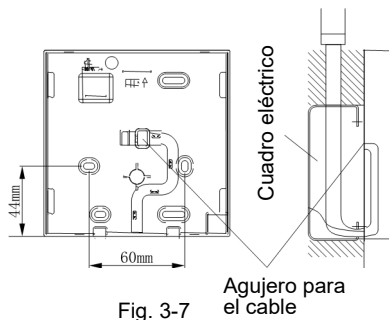
3. Método de instalación

5. Cableado a la unidad interior



Haga muescas en la pieza para que pase el cableado con alicates, etc.

NOTA: NO permita que entre agua en el control cableado. Utiliza el sifón y la masilla para sellar los cables.



3. Método de instalación

6. Esquema 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 control remoto.

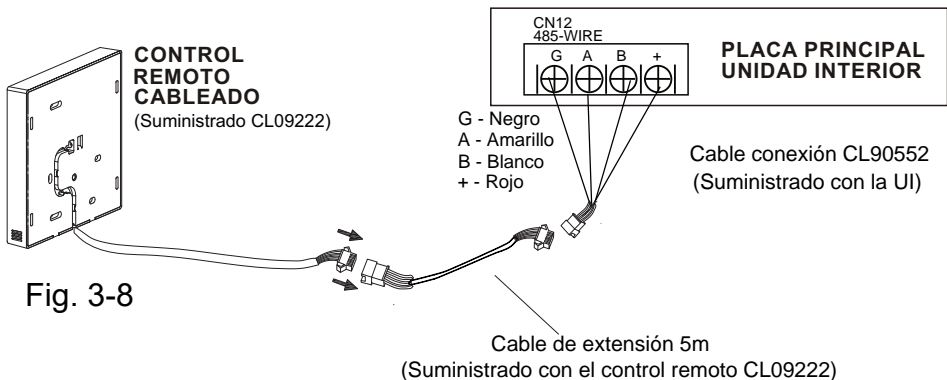


Fig. 3-8

NOTA: Asegúrese de reservar una longitud 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.

3. Método de instalación

7. Vuelva a colocar la parte superior del control cableado

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

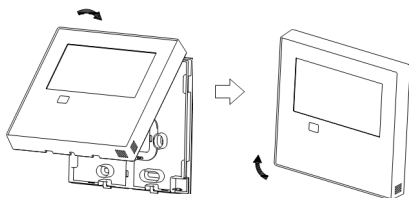


Fig. 3-9

Todas las figuras de este manual tienen solo un propósito explicativo. Su control cableado puede ser ligeramente diferente, la forma real prevalecerá.

4. Especificaciones

Voltaje de entrada	DC 5 V / 300 mA
Temperatura ambiente exterior	-5 ~ 43 °C (23 ~ 110 °F)
Humedad relativa	40 % ~ 90 % humedad relativa

Especificaciones del cableado

Tipo de cableado	Tamaño	Longitud total
Cable apantallado	20,5 - 1,25 mm	30 m

5. Características y funciones del control cableado



Características:

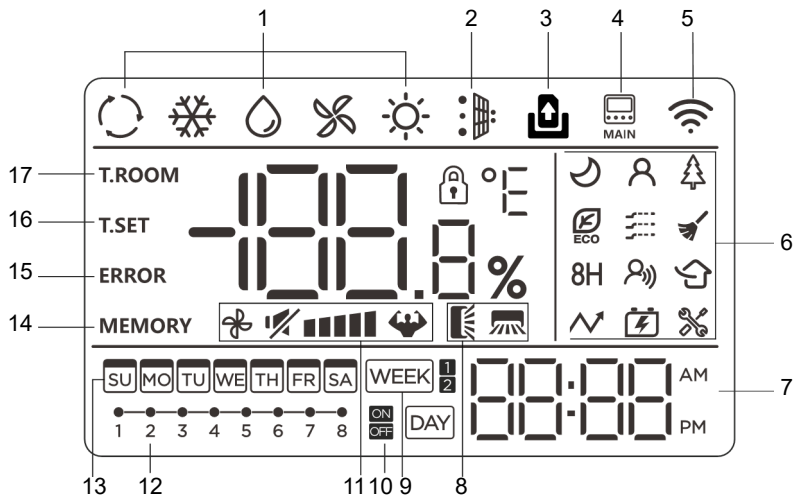
Pantalla LCD.

- Pantalla de código de mal funcionamiento: puede mostrar el código de error, útil para el servicio técnico.
- Temporizador semanal.

Funciones:

- Modo: Auto - Cool - Dry - Fan - Heat - Calor de emergencia
- Velocidad del ventilador: Mute / Baja / Baja-media / Media / Media-alta / Alta/ Turbo
- Temporizador automático ON/OFF
- Ajuste de temperatura
- Temporizador semanal
- Follow Me
- Sistema de 24 horas
- Sistema de 12 horas
- Reinicio automático (en algunos modelos) Bloqueo para niños
- Pantalla LCD
- Reloj
- Función de panel (en algunos modelos)

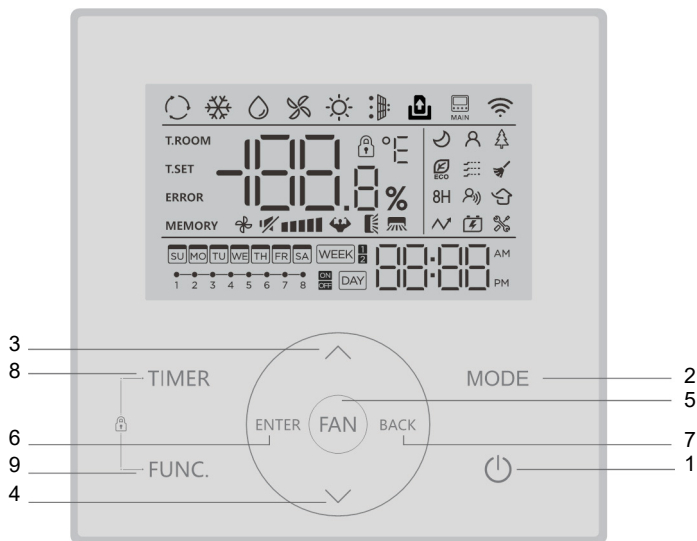
6. Indicadores del panel del control cableado



- | | | |
|------------------|----------------------------|---------------------------|
| 1. MODO | 8. OSCILACIÓN | 14. MEMORIA DE APAGADO |
| 2. FILTRO SUCIO | 9. TEMPORIZADOR SEMANAL | 15. CÓDIGO DE ERROR |
| 3. ON/OFF REMOTO | 10. TEMPORIZADOR ON/OFF | 16. AJUSTE DE TEMPERATURA |
| 4. UI PRINCIPAL | 11. VELOCIDAD VENTILADOR | 17. TEMPERATURA AMBIENTE |
| 5. WIFI | 12. TAREA DEL TEMPORIZADOR | |
| 6. FUNCIÓN | 13. SEMANA | |

NOTA: Algunos de los iconos de la pantalla sólo están disponibles en modelos específicos, consulte el modelo adquirido para obtener más detalles.

7. BOTONES DEL CONTROL CABLEADO



1. Botón ON/OFF
2. Botón de MODO
3. Botón ARRIBA
4. Botón ABAJO
5. Botón VELOCIDAD DEL VENTILADOR
6. Botón CONFIRMAR
7. Botón VOLVER
8. Botón TEMPORIZADOR
9. Botón FUNCIONES

8. Explicación de los botones

1. Botón ON/OFF



Pulse el botón “**⏻**” para controlar el encendido y apagado del aire acondicionado.

2. Botón MODE

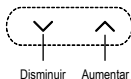


Pulse el botón “**MODE**” para cambiar cíclicamente los modos de funcionamiento del aire acondicionado: AUTO → COOL → DRY → FAN → HEAT → Calefacción de emergencia.

NOTA:

En el modo de calefacción, cuando la temperatura exterior es inferior a 35,6 °C, el aire acondicionado encenderá automáticamente la calefacción auxiliar cuando la temperatura ajustada del aire acondicionado menos la temperatura interior sea superior a 37,4 °C.

3. Botón [∨ / ∧]



Pulse el botón “**∧**” para aumentar el valor de la temperatura ajustada o del tiempo. Bajar Subir Pulse el botón “**∨**” para disminuir el valor de la temperatura ajustada o del tiempo

4. Botón VELOCIDAD DEL VENTILADOR



Pulse el botón “**FAN**” para cambiar cíclicamente las velocidades del ventilador: Silenciar → Velocidad baja → Velocidad media-baja → Velocidad media → Velocidad media-alta → Velocidad alta → Turbo → Velocidad Automática.

5. Botón CONFIRMAR



Al ajustar la función, pulse el botón “**ENTER**” para confirmar la selección de la función.

6. Botón VOLVER












Una vez ajustada la función, pulse el botón “**BACK**” para volver al ajuste anterior.

FUNC.



7. Botón FUNCIONES

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

- 1) DORMIR: Cuando el icono "  " parpadea, si hace clic en el botón " **ENTER** ", puedes activar o desactivar la función dormir;
- 2) SALUD: Cuando el icono "  " parpadea, si hace clic en el botón " **ENTER** ", puede activar o desactivar la función de salud;
- 3) ECO: Cuando el icono "  " parpadea, si hace clic en el botón " **ENTER** ", puedes activar o desactivar la función de conservación de energía;
- 4) GENTLE: Cuando el icono "  " parpadea, si pulsa el botón " **ENTER** ", puede activar o desactivar la función de flujo de aire suave;
- 5) AUTOLIMPIEZA: Cuando el icono "  " parpadea, si pulsa el botón " **ENTER** ", puede activar o desactivar la función de autolimpieza (en estado de apagado);
- 6) 8H: Cuando el icono " **8H** " parpadea, si pulsa el botón " **ENTER** ", puede activar o desactivar la función de 8 calefacción;
- 7) GENERADOR: Cuando el icono "  " parpadea, si pulsa el botón " **ENTER** ", accederá a la interfaz de selección de marchas del generador; puede pulsar el botón " **v** " o " **^** " para seleccionar las marchas objetivo: OF → L1 → L2 → L3, si pulsa el botón " **ENTER** " en el momento, confirmará la marcha objetivo y el icono "  " se iluminará permanentemente; si selecciona la marcha "OF", la función generador se desactivará y el icono "  " no se visualizará;
- 8) I FEEL: Cuando el icono "  " parpadea, pulsar el botón " **ENTER** ", puedes activar o desactivar la función I FEEL.

8) **PARAMETRIZACIÓN:** Cuando el icono “✂” parpadea, si pulsa el botón “**ENTER**”, accederá a la interfaz de configuración de parámetros; a continuación, la zona del temporizador parpadeará y mostrará el código de función del dispositivo actual, y la zona de la temperatura parpadeará y mostrará el parámetro de función del dispositivo correspondiente.

Puede cambiar el código de función del dispositivo pulsando los botones “^” y “v”; si pulsa el botón “**ENTER**”, significa que ha seleccionado la función de destino y, a continuación, puede ajustar 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 el botón “^” y “v”, y luego puede hacer clic en el botón “**ENTER**” para confirmar, y luego puede hacer clic en el botón “⏻” para salir de la configuración de parámetros.

Función Dispositivo Código	Función Dispositivo	Función Dispositivo Parámetro	Notas
P6	Grados Fahrenheit/ Grados Celsius	F-C	C: Indicación de grados Celsius F: Indicación de grados Fahrenheit
PA	Pantalla de temperatura actual / Ajuste	00-01	00: Ajuste de la temperatura 01: Temperatura ambiente exterior
PD	Botón del control cableado Interruptor zumbador	ON-OFF	ON: Zumbador encendido OFF: Zumbador apagado
A8	Retroiluminación máxima	30~100	Porcentaje de retroiluminación máxima
B3	Recordatorio de llenado de polvo	ON-OFF	ON: Función encendida - Recordatorio de llenado de polvo OFF: Función apagada - Recordatorio de llenado de polvo
B4	Ajuste del reloj	12-24	12: Visualización del sistema 12 horas 24: Visualización del sistema 24 horas
Pn	Ajuste de las condiciones de activación de la calefacción auxiliar	-22 °F ~ 86 °F	Ajuste el valor de temperatura para activar la calefacción auxiliar, cuyo valor es la temperatura ambiente exterior
B6	Ajuste si la calefacción auxiliar se puede encender automáticamente en modo calefacción y automático	ON-OFF	ON: Activar por defecto OFF: Desactivado por defecto



TIMER



8. Ajuste del temporizador en tiempo real

- 1) Si mantiene pulsado el botón **“TIMER”** durante más de 2 segundos, la zona del temporizador parpadeará y mostrará el día de la semana;
- 2) Puede seleccionar el día de la semana pulsando el botón **“^”** o **“v”** y, a continuación, puede pulsar el botón **“ENTER”** para confirmación;
- 3) Puede ajustar el valor de la hora pulsando el botón **“^”** o **“v”** y, a continuación, puede pulsar el botón **“ENTER”** para confirmar;
- 4) Puede ajustar el valor de los minutos pulsando el botón **“^”** o **“v”** y, a continuación, puede pulsar el botón **“ENTER”** para confirmar;
- 5) Puede ajustar rápidamente el valor manteniendo pulsado el botón **“^”** o **“v”**;
- 6) Puede volver al ajuste de parámetros anterior pulsando el botón **“BACK”**.

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



FUNC.

+



TIMER

9. Funciones auxiliares

BLOQUEO PARA NIÑOS: Si mantiene pulsadas 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



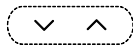
TIMER



1) Selección de la función del temporizador

- (1) Pulse el botón **“TIMER”** para acceder a la interfaz de selección de funciones del temporizador.

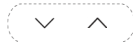
(2) Pulse el botón “ ^ ” o “ v ” para cambiar los diferentes tipos de funciones del temporizador, así como para hacer parpadear y visualizar los elementos seleccionados:



TEMPORIZADOR DE ENCENDIDO, TEMPORIZADOR APAGADO, TEMPORIZADOR SEMANAL 1 y TEMPORIZADOR SEMANAL 2; Después de seleccionar la función de temporizador de destino, puede pulsar el botón “**ENTER**” para confirmar y acceder a la interfaz de configuración de la función de temporizador.

El TEMPORIZADOR SEMANAL 2 permite ajustar el modo de encendido, el valor de la temperatura y la velocidad del ventilador.

2) Ajuste de encendido / apagado (ON/OFF)

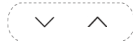


(1) Después de acceder a la interfaz de configuración de la función de encendido/apagado del temporizador, la zona del temporizador parpadeará;

(2) Puede ajustar el valor de la hora del temporizador pulsando el botón “ ^ ” o “ v ” y, a continuación, puede pulsar el botón “**ENTER**” para confirmar;

(3) Puede ajustar el valor en minutos del temporizador pulsando el botón “ ^ ” o “ v ” y, a continuación, puede pulsar el botón “**ENTER**” para confirmar y salir de la interfaz de ajuste de la función de temporizador.

3) Ajuste de la función TEMPORIZADOR SEMANAL 1



(1) Después de acceder a la interfaz de configuración de la función TEMPORIZADOR SEMANAL 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 “ v ” para seleccionar la tarea de temporizador de temp. deseada de 1 a 8; el icono de la tarea de temporizador seleccionada parpadeará y, a continuación, puede pulsar el botón “**ENTER**” para confirmar la selección de la tarea de temporizador;

FUNC.



(3) Puede pulsar el botón “ ^ ” o “ v ” para seleccionar la fecha del temporizador semanal 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 “**FUNC.**”, si la zona de temperatura muestra “**OFF**”, significa que el ajuste de la fecha actual no ha entrado en vigor; después de esto, puede pulsar el botón “**ENTER**” para confirmar;

^ v

(4) Puede pulsar el botón “ ^ ” o “ v ” para cambiar entre Día encendido y Día apagado y, a continuación, puede pulsar el botón “**ENTER**” para confirmar el ajuste de encendido / apagado del temporizador;

ENTER



(5) Puede pulsar el botón “ ^ ” o “ v ” para ajustar el valor de la hora del temporizador y, a continuación, puede pulsar el botón “**ENTER**” para confirmar;

(6) Puede hacer clic en el botón “ ^ ” o “ v ” para ajustar el valor en minutos del temporizador y, a continuación, puede hacer clic en el botón “**ENTER**” para confirmar;

⏻



(7) Repita los pasos (2) a (6) para ajustar otras tareas del TEMPORIZADOR SEMANAL 1;

(8) Después de completar las operaciones de ajuste del temporizador, puede hacer clic en el botón “ ⏻ ” para salir del ajuste del temporizador.

NOTAS:

BACK



1. En la interfaz de ajuste de la función TEMPORIZADOR SEMANAL 1, puede pulsar el botón “**BACK**” para volver al ajuste anterior.

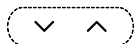
TIMER



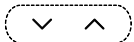
2. En el paso (1), si mantiene pulsado el botón “**TIMER**” durante más de 2 segundos, puede borrar los ajustes del TEMPORIZADOR SEMANAL 1.

3. En el paso (2), si mantiene pulsado el botón “**TIMER**” durante más de 2 segundos, podrá borrar los ajustes de la tarea actual.

4) Ajuste de la función TEMPORIZADOR SEMANAL 2



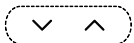
(1) Después de acceder a la interfaz de configuración de la función TEMPORIZADOR SEMANAL 2, primero debe seleccionar la tarea del temporizador y, a continuación, el icono de la tarea del temporizador parpadeará;



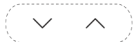
(2) Puede hacer clic en el botón “ ^ ” o “ v ” para seleccionar la tarea del temporizador de 1 a 8; el icono de la tarea del temporizador seleccionada parpadeará y, a continuación, puede hacer clic en el botón “**ENTER**” para confirmar la selección de la tarea del temporizador.



(3) Puede pulsar el botón “ ^ ” o “ v ” para seleccionar la fecha del temporizador de la semana de domingo a sábado; después puede pulsar el botón “**FUNC.**”; si la zona de temperatura “**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 muestra “**OFF**”, significa que el ajuste de la fecha actual no ha entrado en vigor; después, puede pulsar el botón “**ENTER**” para confirmar;



(4) Puede pulsar el botón “ ^ ” o “ v ” para cambiar entre DÍA ON y DÍA OFF, y después puede pulsar el botón “**ENTER**” para confirmar el ajuste de encendido/apagado del temporizador;

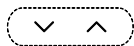


Cuando el temporizador está en DÍA ON, puede ajustar el modo de encendido, la temperatura y la velocidad del ventilador.



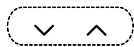
Cuando el icono de modo parpadea, puede pulsar el botón “ ^ ” o “ v ” para cambiar el modo y, a continuación, puede pulsar el botón “**ENTER**” para confirmar el modo;

Cuando el icono de temperatura parpadea, puede pulsar el botón “ ^ ” o “ v ” para ajustar el valor de temperatura y, a continuación, puede pulsar el botón **“ENTER”** para confirmar la temperatura;



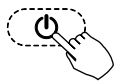
Cuando el icono de velocidad del ventilador parpadea, puede pulsar el botón “ ^ ” o “ v ” para cambiar la velocidad del ventilador y, a continuación, puede pulsar el botón **“ENTER”** para confirmar la velocidad del ventilador;

Cuando el temporizador esté en Desactivado, puede ir directamente al paso (5);



(5) Puede pulsar el botón “ ^ ” o “ v ” para seleccionar el valor de la hora del temporizador y, a continuación, puede pulsar el botón **“ENTER”** para confirmar;

(6) Puede hacer clic en el botón “ ^ ” o “ v ” para seleccionar el valor de minutos del temporizador y luego puede hacer clic en el botón **“ENTER”** para confirmar;



(7) Repita los pasos (2) a (6) para ajustar otras tareas del TEMPORIZADOR SEMANAL 2

(8) Una vez finalizadas las operaciones de ajuste del temporizador, puede pulsar el botón “ ⏻ ” para salir del ajuste del temporizador.

NOTAS:



1. En la función TEMPORIZADOR SEMANAL 2 de la interfaz de ajuste, puede pulsar el botón **“BACK”** para volver al ajuste anterior.

2. En el paso (1), si mantiene pulsado el botón del temporizador **“TIMER”** durante más de 2 segundos, puede borrar los ajustes del TEMPORIZADOR SEMANAL 2.

3. En el paso (2), si mantiene pulsado el botón del temporizador **“TIMER”** durante más de 2 segundos, podrá borrar los ajustes de la tarea actual.

GUÍA DE ELIMINACIÓN

Este equipo contiene refrigerante y otros materiales potencialmente peligrosos. Para desechar este equipo la legislación exige que se usen los canales de recolección y tratamiento de equipos usados. NO elimine este producto como desecho común junto con otros residuos domésticos no clasificados.

Al eliminar la unidad tiene las siguientes opciones:

Elimine el equipo en los centros de recolección de basura electrónica municipal designados a tal efecto.

Al adquirir un nuevo equipo, el vendedor podrá recoger su equipo sin costes.

Además, el fabricante se hará cargo de la devolución del aparato sin coste alguno. Venda el equipo a los comerciantes de metal certificados.

Eliminar este equipo en el bosque y otro medio natural pone en peligro su salud y es muy dañino para el medio ambiente. No permita que las sustancias peligrosas de la unidad lleguen a las aguas subterráneas, causes de agua natural o el sistema de alcantarillado.



! Eliminación de las pilas

- No deseche las pilas como residuos municipales sin clasificar. Consulte las leyes locales para desechar correctamente las pilas.
- Las pilas pueden tener un símbolo químico en la parte inferior del icono de eliminación. Este símbolo químico significa que las pilas contienen un metal pesado que excede una determinada concentración. Por ejemplo, Pb: Plomo (>0,004 %).



Pb

- Los aparatos y las pilas usadas deben tratarse en una instalación especializada para su reutilización, reciclado y recuperación. Al asegurarse de su correcta eliminación, contribuirá a evitar posibles consecuencias negativas para el medioambiente y la salud humana.

NOTA:

El diseño y las especificaciones para la mejora del equipo están sujetos a cambios sin previo aviso. Consulte con su distribuidor o el fabricante para los detalles.

Wire Remote Controller XK-120D1

Installation and owners manual



www.mundoclima.com

IMPORTANT NOTE:

Please read this manual carefully before installing or operating your wired remote controller. Make sure to save this manual for future reference.

This manual gives detailed description of the precautions that should be brought to your attention during operation.

In order to ensure correct service of the wired controller, please read this manual carefully before using the unit.

For convenience of future reference, keep this manual after reading it.

All the pictures in this manual are for explanation purpose only. There may be slightly different from the wired remote controller you purchased (depend on model).

The actual shape shall prevail.

Table of Contents

1. Safety precautions	1
2. Installation accessories	2
3. Installation method	4
4. Specification	9
5. Features and function of the wired controller	10
6. Names on the LCD of the wired controller	11
7. Names of button on the wired controller	12
8. Explanation of buttons	13

1. Safety precaution



WARNING

- Please entrust the distributor or professionals to install the unit.
- Installation by other persons may lead to imperfect installation, electric shock or fire.
- Adhere to this installation manual.
- Improper installation may lead to electric shock or fire.
- Reinstallation must be performed by professionals.

Do not uninstall the unit randomly.

Random uninstalling may lead to abnormal operation, heating or fire of the air condition.

NOTE

- Do not install the unit in a place vulnerable to leakage of flammable gases. Once flammable gases are leaked and left around the wire controller, fire may occur.
- Do not operate with wet hands or let water enter the wire controller. Otherwise, electric shock may occur.
- The wiring should adapt to the wire controller current. Otherwise, electric leakage or heating may occur and result in fire.

1. Safety precaution

NOTE

- The specified cables shall be applied in the wiring. No external force may be applied to the terminal. Otherwise, wire cut and heating may occur and result in fire.

2. Installation accessory

Select the installation location

Don't install at the place where cover with heavy oil, vapor or sulfureted gas, otherwise, this product would be deformed that would lead to system malfunction.

Preparation before installation

1. Please confirm that all the following parts have been provided to you.

No.	Name	Qty.	Remarks
1	Wire controller	1	_____
2	Installation and owner's manual	1	_____
3	Screws	3	M3.5×25 (For Mounting on the Wall)
4	Wall plugs	3	For Mounting on the Wall
5	Screws	2	M4×25 (For Mounting on switch box)
6	Battery	1	CR1220
7	The connective wires group	1	4-wire 5 m
8	Screw	1	M4×8

2. Installation accessory

2. Prepare the following assemblies on the site.

No.	Name	Qty.(embedded into wall)	Specification (only for reference)	Remarks
1	Switch box	1	_____	_____
2	Wiring Tube(Insulating Sleeve and Tightening Screw)	1	_____	_____

Precaution of installing the wire controller

1. This manual provides the installation method of wired controller. Please refer to the wiring diagram of this installation manual to connect the wire controller with indoor unit.
2. The wired controller works in low voltage loop circuit. Forbid to directly contact the cable of high voltage above, like 115V, 220V, 380V, and don't wire this kind of wire in the said loop; wiring clearance between configured tubes should be at the range of 300~500mm or above.
3. The Shielded wire of the wired controller must be grounded firmly.
4. Upon finish the wire controller connection, do not employed tramegger to detect the insulation.

3. Installation method

1. Wired remote controller structural dimensions

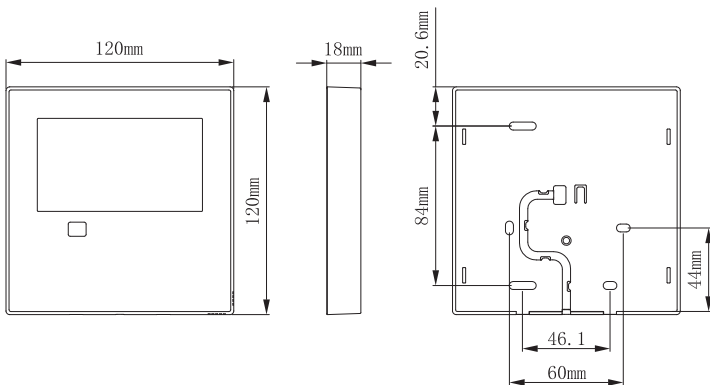


Fig 3-1

2. Remove the upper part of wired controller

- Insert a slot screwdriver into the slots in the lower part of the wired controller (2 places), and remove the upper part of the wire controller. (Fig.3-2)

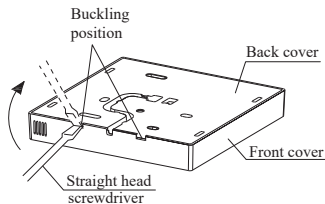


Fig 3-2

3. Installation method

NOTE: The PCB is mounted in the upper part of the wired controller.
Be careful not to damage the board with the slot screwdriver.

3. Fasten the back plate of the wired controller

- For exposed mounting, fasten the back plate on the wall with the 3 screws (M3.5×25) and plugs. (Fig.3-3)

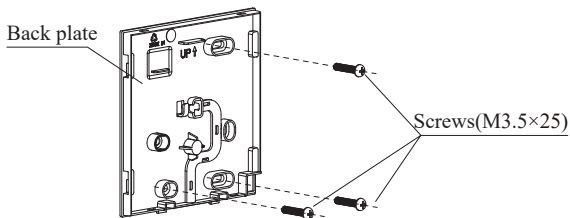


Fig 3-3

- Use two M4×25 screws to install the back cover on the 86 switch box, and use one M4×25 screw to fix to the wall.

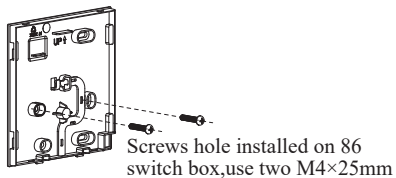


Fig 3-4

3. Installation method

NOTE: Put on a flat surface. Be careful not to distort the back plate of the wire controller by overtightening the mounting screws.

4. Battery installation

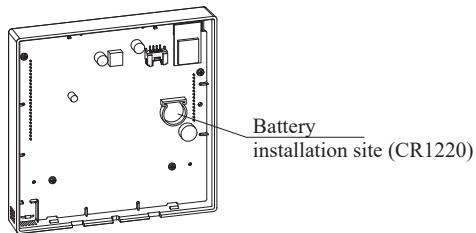


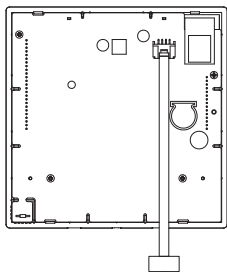
Fig 3-5

- Put the battery into the installation site and make sure the positive side of the battery is in accordance with the positive side of installation site.(See Fig.3-5)
- Please set the time corrected on the first time operation.
Batteries in the wire controller can time under power failure which ensure the time keep right. When the power restores, if the time displayed is not correct, it means the battery is dead and replace the battery.

3. Installation method

5. Wire with the indoor unit

A



B

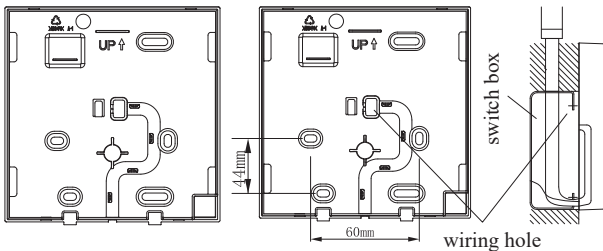


Fig 3-6

Notch the part for the wiring to pass through with nippers, etc.

NOTE: Do not allow water to enter the remote control.

Use the trap and putty to seal the wires.

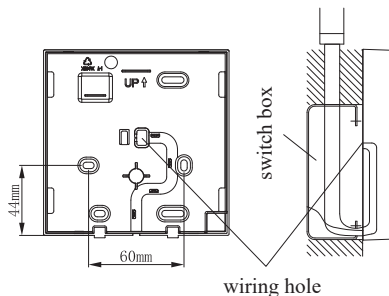
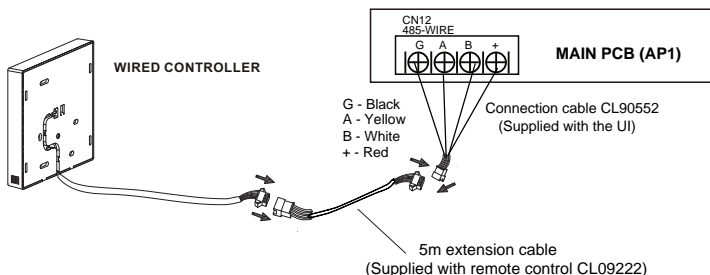


Fig 3-7

3. Installation method

6.Installation Diagram

Connect the wire from the master control board of the indoor unit to a connecting cable. Then connect the other side of the connecting cable to the remote control.



NOTE: Be sure to reserve a length of the connecting wire for periodic maintenance.

There is a connection lug at the end of shielded wire, the connection lug should be properly grounded.

3. Installation method

7. Reattach the upper part of the wire controller

- After adjusting the upper case and then buckle the upper case; avoid clamping the wiring during installation. (Fig 3-9)

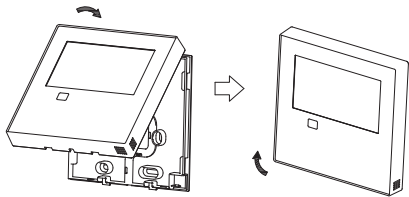


Fig 3-9

All the pictures in this manual are for explanation purpose only. Your wire controller may be slightly different. The actual shape shall prevail.

4. Specification

Input voltage	DC 5V/12V
Ambient temperature	-5~43°C(23~110°F)
Ambient humidity	RH40%~RH90%

Wiring specifications

Wiring type	Size	Total length
shielded vinyl cord or cable	0.5-1.25mm ²	30 m

5. Feature and function of the wired controller



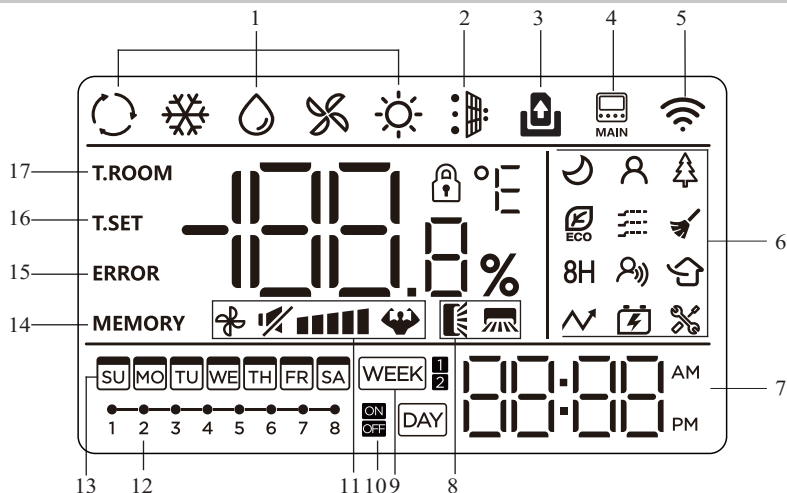
Feature:

- LCD display.
- Malfunction code display: it can display the error code, helpful for service.
- 4-way wire layout design, no raised part at backside, more convenient to place the wires and install the device.
- Room temperature display.
- Weekly Timer.

Function:

- Mode: choose Auto - Cool - Dry - Fan - Heat - Emergency Heat
- Fan speed: Mute /Low/Med-low/Med/ Med-high/High speed/Turbo/Auto
- Timer ON/OFF
- Temp setting
- Weekly timer
- Follow me
- 24-hour System
- 12-hour System
- Auto-restart(on some models)
- Child Lock
- LCD display
- Clock
- Panel function(on some models)

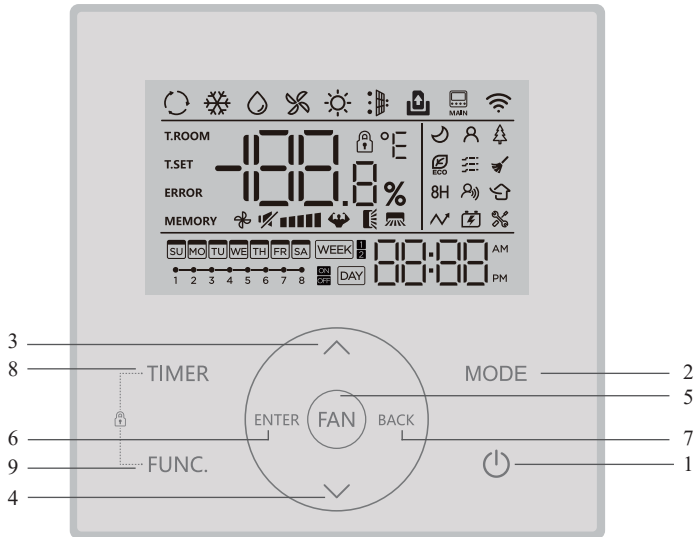
6. Name on the LCD of the wired controller



- | | | |
|--------------|------------------|-------------------------|
| 1. MODE | 7. CLOCK | 13. WEEK |
| 2. DUST FULL | 8. SWING | 14. POWER-DOWN MEMORY |
| 3. DOOR CARD | 9. WEEK TIMER | 15. ERROR |
| 4. MAIN IDU | 10. TIMER ON/OFF | 16. TEMPERATURE SETTING |
| 5. Wi-Fi | 11. FAN SPEED | 17. ROOM TEMPERATURE |
| 6. FUNCTION | 12. TIMER TASK | |

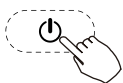
NOTE: Some of the display icons are only available on specific models, please refer to the purchased model for details.

7. Name of button on the wired controller




1. [ON/OFF] button
2. [MODE] button
3. [UP] button
4. [DOWN] button
5. [FAN SPEED] button
6. [ENTER] button
7. [BACK] button
8. [TIMER] button
9. [FUNC.] button

8. Explanation of buttons



1. [ON/OFF] button

Press the button “A dashed-line button with the word “MODE” and a hand icon pointing to it.

2. [MODE] button

Press the button “MODE” to change the air conditioner running modes cyclically: AUTO→COOL→DRY→FAN→HEAT→Emergency Heat.


NOTES:

In heating mode, when the outdoor temperature is less than 35.6°F, the air conditioner will automatically turn on the auxiliary heating when the set temperature of the air conditioner minus the indoor temperature is greater than 37.4°F.



Lower Raise

3. [/

Press the button “A dashed-line button with the word “FAN” and a hand icon pointing to it.

4. [FAN SPEED] button

Press the button “FAN” to change the fan speeds cyclically: Mute →Low speed→Medium-low speed→Medium speed→Medium-high speed→High speed→Turbo→Auto speed.



5. [ENTER] button

When setting the function, press the button “ENTER” to confirm the function selection.












6. [BACK] button


When setting the function, press the button “BACK” to return to the previous setting.

7. [FUNCTION] button



Press the button “FUNC.” for function selection; the current function icon to be selected will blink; at the moment, you can click the button “^” or “v” to switch to the next function; if the icon is lighted up permanently, it means that the function is activated; otherwise, it means that the function is inactivated.

- 1) SLEEP: When the icon “”blinks, if you click the button “ENTER”, you can activate or inactivate the sleep function;
- 2) HEALTH: When the icon “”blinks, if you click the button “ENTER”, you can activate or inactivate the health function;
- 3) ECO: When the icon “”blinks, if you click the button “ENTER”, you can activate or inactivate the energy conservation function;
- 4) GENTLE: When the icon “” blinks, if you click the button “ENTER”, you can activate or inactivate the gentle air flow function;
- 5) SELF-CLEANING: When the icon “” blinks, if you click the button “ENTER”, you can activate or inactivate the self-cleaning function (in the state of power-off);
- 6) 8H: When the icon “8H” blinks, if you click the button “ENTER”, you can activate or inactivate the 8-heating function;
- 7) GENERATOR: When the icon “” blinks, if you click the button “ENTER”, you will access the generator gear selection interface; you can click the button “v” or “^” to select the targetgears: OF→L1→L2→L3, if you click the button “ENTER” at the moment, you will confirm the target gear and the icon “” will be lighted up permanently; if you select the gear “OF”, the generator function will be inactivated and the icon “” will be not displayed;
- 8) I FEEL: When the icon “” blinks, if you click the button “ENTER”, you can activate or inactivate the I FEEL function;

9) **PARAMETER SETTING:** When the icon “” blinks, if you click the button “ENTER”, you will access the parameter setting interface; after that, the timer zone will blink and display the current device function code, and the temperature zone will blink and display the corresponding device function parameter.

You can change the device function code by clicking the buttons “ \wedge ” and “ \vee ”; if you click the button “ENTER”, it means that you have selected the target function, and then you can set the function parameter.

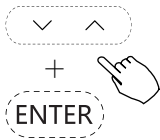
At the moment, the temperature zone will blink and display the current function parameter and you can change it by clicking the button “ \wedge ” and “ \vee ”, and then you can click the the button “ENTER” for confirmation, and then you can click the button “ \odot ” to exit from the parameter setting.

Device Function Code	Device Function	Device Function Parameter	Remarks
P6	Degree Fahrenheit/ Celsius display	F-C	C: Degree Celsius display F: Degree Fahrenheit display
PA	Ambient/Set temperature display	00-01	00: Set temperature 01: Ambient temperature
PD	Wired controller button Buzzer switch	ON-OFF	ON: Buzzer on OFF: Buzzer off
A8	Maximum backlight luminance	30~100	Percentage of maximum backlight luminance
B3	Dust full reminding	ON-OFF	ON: Dust full reminding function on OFF: Dust full reminding function off
B4	Clock display setting	12-24	12: 12-hour system display 24: 24-hour system display
Pn	Auxiliary heating activation conditions setting	-22°F~86°F	Set the temperature value to enable the auxiliary heating, which value is the outdoor ambient temperature
B6	Set whether the auxiliary heating can be automatically turned on in heating and automatic mode	ON-OFF	ON: Enable by default OFF: Off by default



8. Real-time timer setting

- 1) If you press and hold the button “TIMER” for more than 2 seconds, the timer zone will blink and display the day of the week;



2) You can select the day of the week by clicking the button “^” or “v” and then you can click the button “ENTER” for confirmation;

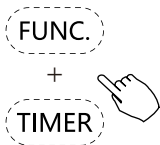
3) You can set the hour value by clicking the button “^” or “v” and then you can click the button “ENTER” for confirmation;

4) You can set the minute value by clicking the button “^” or “v” and then you can click the button “ENTER” for confirmation;


5) You can quickly adjust the value by pressing and holding the button “^” or “v”;

6) You can go back to the previous parameter setting by clicking the button “BACK”.

If the indoor unit is connected to the Wi-Fi network, the wired controller will automatically synchronize the current time without the need for manual clock setting.



9. Auxiliary functions

CHILD LOCK: If you simultaneously press and hold the button “FUNC.” and the button “TIMER” for more than 3 seconds, you can activate or inactivate the child lock function; after the child lock function is activated, the icon “” will be lighted up permanently.

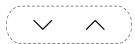
10. TIMER functions

1) Timer function selection

(1) Click the button “TIMER” to access the timer function selection interface.



(2) Click the button“^” or “v” to change different types of timer functions as well as blink and display the selected items: TIMER ON, TIMER OFF, WEEK TIMER 1 and WEEK TIMER 2; After selecting the target timer function, you can click the button “ENTER” for confirmation and access the timer function setting interface.

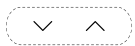


The WEEK TIMER 2 allows the setting of the power-on mode, the temperature value and the fan speed.

2) TIMER ON/OFF function setting

(1) After you access the timer on/off function setting interface, the timer zone will blink;

(2) You can adjust the hour value of the timer by clicking the button “^” or “v” and then you can click the button “ENTER” for confirmation;

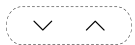


(3) You can adjust the minute value of the timer by clicking the button “^” or “v” and then you can click the button “ENTER” for confirmation and then exit from the timer function setting interface.

3) WEEK TIMER 1 function setting

(1) After accessing the WEEK TIMER 1 function setting interface, you need to first select the timer task, and then the timer task icon will blink;

(2) You can click the button“^” or “v” to select the target timer task from 1 to 8; the selected timer task icon will blink and then you can click the button “ENTER” to confirm the timer task selection;





FUNC.

(3) You can click the button “^” or “v” to select the date of the week timer from Sunday to Saturday; after you click the button “FUNC.”; if the temperature zone displays “ON”, it means that the current date setting has gone into effect; after you click the the function button “FUNC.” again, if the temperature zone displays “OFF”, it means that the current date setting has not gone effect; after that, you can click the button “ENTER” for confirmation;



^ v

(4) You can click the button “^” or “v” to switch between Day on and Day off, and then you can click the button “ENTER” to confirm the timer on/off setting;



ENTER

(5) You can click the button “^” or “v” to set the hour value of the timer and then you can click the button “ENTER” for confirmation;



⏻

(6) You can click the button “^” or “v” to set the minute value of the timer and then you can click the button “ENTER” for confirmation;

(7) Repeat steps (2) to (6) to set other tasks of the WEEK TIMER 1;

(8) After completing the timer setting operations, you can click the button “⏻” to exit from the timer setting.

NOTES:



BACK

1. On the WEEK TIMER 1 function setting interface, you can click the button “BACK” to return to the previous setting.



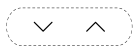
TIMER

2. In Step (1), if you press and hold the button “TIMER” for more than 2 seconds, you can clear the settings of the WEEK TIMER 1.

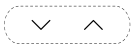
3. In Step (2), if you press and hold the button “TIMER” for more than 2 seconds, you can clear the settings of the current task.

4) WEEK TIMER 2 function setting

(1) After accessing the WEEK TIMER 2 function setting interface, you need to first select the timer task, and then the timer task icon will blink;

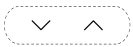


(2) You can click the button “^” or “v” to select the target timer task from 1 to 8; the selected timer task icon will blink and then you can click the button “ENTER” to confirm the timer task selection;



(3) You can click the button “^” or “v” to select the date of the week timer from sunday to saturday;

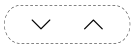
after you can click the button “FUNC.”; if the temperature zone displays “ON”, it means that the current date setting has gone into effect; after you click the function button “FUNC.” again, if the temperature zone displays “OFF”, it means that the current date setting has not gone into effect; after that, you can click the button “ENTER” for confirmation;



(4) You can click the button “^” or “v” to switch between Day On and Day Off, and then you can click the button “ENTER” to confirm the timer on/off setting;



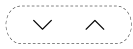
When the timer is switched to Day On, you can set the power-on mode, the temperature and the fan speed.



When the mode icon blinks, you can click the button “^” or “v” to change the mode and then you can click the button “ENTER” for mode confirmation;



When the temperature icon blinks, you can click the button “^” or “v” to set temperature value and then you can click the button “ENTER” for temperature confirmation;



When the fan speed icon blinks, you can click the button “^” or “v” to set change the fan speed and then you can click the button “ENTER” for fan speed confirmation;

When the timer is switched to Day Off, you can directly go to Step (5);

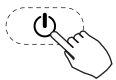
(5) You can click the button “^” or “v” to select the hour value of the timer and then you can click the button “ENTER” for confirmation;



(6) You can click the button “^” or “v” to select the minute value of the timer and then you can click the button “ENTER” for confirmation;

(7) Repeat step (2) to (6) to set other tasks of the WEEK TIMER 2.

(8) After completing the timer setting operations, you can click the button “⏻” to exit from the timer setting.



NOTES:

1. On the WEEK TIMER 2 function on setting interface, you can click the button “BACK” to return to the previous setting.

2. In Step(1), if you press and hold the timer button “TIMER” for more than 2 seconds, you can clear the settings of the WEEK TIMER 2.

3. In Step(2), if you press and hold the timer button “TIMER” for more than 2 seconds, you can clear the settings of the current task.



DISPOSAL GUIDELINE

This appliance contains refrigerant and other potentially hazardous materials. When disposing of this appliance, the law requires special collection and treatment. **DO NOT** dispose of this product as household waste or unsorted municipal waste.

When disposing of this appliance, you have the following options:
Dispose of the appliance at designated municipal electronic waste collection facility.

When buying a new appliance, the retailer will take back the old appliance free of charge.

The manufacturer will also take back the old appliance free of charge. Sell the appliance to certified scrap metal dealers.

Disposing of this appliance in the forest or other natural surroundings endangers your health and is bad for the environment. Hazardous substances may leak into the ground water and enter the food chain.



! Battery Disposal

- Do not dispose of batteries as unsorted municipal waste. Refer to local laws for proper disposal of batteries.
- Batteries may have a chemical symbol at the bottom of the disposal icon. This chemical symbol means that the battery contains a heavy metal that exceeds a certain concentration. An example is Pb: Lead (>0.004%).
- Appliances and used batteries must be treated in a specialized facility for reuse, recycling and recovery. By ensuring correct disposal, you will help avoid possible negative consequences for the environment and human health.



Pb

NOTE:

The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with the sales agency or manufacturer for details.

Kabelgebundene Steuerung XK-120D1

Benutzer- und Installationshandbuch



www.mundoclima.com

WICHTIGER HINWEIS:

Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie Ihre drahtgebundene Steuerung installieren oder in Betrieb nehmen. Bitte bewahren Sie dieses Benutzerhandbuch für späteres Nachschlagen auf.

CL09222
Deutsch

Dieses Handbuch beschreibt ausführlich alle Vorsichtsmaßnahmen, die man während des Betriebs beachten sollte.

Um eine einwandfreie Funktion der Kabelfernbedienung zu gewährleisten, lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

Bewahren Sie das Handbuch in Ihrem eigenen Interesse nach dem Lesen auf, um es für ein künftiges Nachschlagen parat zu haben.

Alle Abbildungen und Tabellen in diesem Handbuch dienen nur der Erläuterung. Bei der von Ihnen gekauften Kabelfernbedienung kann es leichte Unterschiede geben (je nach Modell).

Jedoch sind der Betrieb und die Funktionen dieselben.

INHALTSVERZEICHNIS

1. Vorsichtsmaßnahmen.....	1
2. Installationszubehör.....	2
3. Installationsmethode.....	4
4. Technische Daten	9
5. Eigenschaften und Funktionen der Kabelfernbedienung	10
6. Funktionen der Kabelfernbedienung	11
7. Tasten der Kabelfernbedienung.....	12
8. Tastenfunktionen	13

1. Vorsichtsmaßnahmen



- Das Gerät sollte nur von einem professionellen Installateur installiert werden.
- Die Installation durch Nichtfachleute kann fehlerhaft sein und zu Stromschlag oder Feuer führen.
- Befolgen Sie alle Anweisungen des Installationshandbuchs.
- Eine schlechte Installation kann Stromschläge oder Brände verursachen.
- Die Re-installation muss von Fachkräften durchgeführt werden.

Deinstallieren Sie das Gerät nicht selbstständig.

Die Demontage von Teilen kann zu Fehlfunktionen, Erhitzung oder Brand des Klimageräts führen.

HINWEIS

- Bringen Sie das Gerät nicht an einem Ort an, der brennbaren Gasübertrittren ausgesetzt ist. Wenn brennbare Gase austreten und in der Nähe der Kabelbaumkontrolle nicht repariert werden, kann ein Brand entstehen.
- Handhaben Sie das Gerät nicht mit nassen Händen und vermeiden Sie, dass die Kabelfernbedienung mit Wasser in Kontakt kommt. Andernfalls könnte es zu Stromschlägen kommen.
- Die Kabel müssen mit der Stromversorgung der Kabelfernbedienung vereinbar sein.
- Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder eines Temperaturanstiegs, der einen Brand verursachen kann.

1. Vorsichtsmaßnahmen

HINWEIS

- Die in dem Handbuch angegebenen Kabel müssen verwendet werden. Es darf keine Kraft auf die Anschlussklemme ausgeübt werden. Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder eines Temperaturanstiegs, der einen Brand verursachen kann.

2. Installationszubehör

Wahl der Platzierung

Bringen Sie das Gerät weder an einem von Schweröl bedeckten Ort an, noch an Orten, an denen es schwefelhaltige Dämpfe oder Gase gibt. Andernfalls kann das Produkt sich verformen und beschädigt werden.

Vorbereitungen vor der Installation

1. Vergewissern Sie sich, dass alle folgenden Teile vorhanden sind.

N°	Name	Menge	Anmerkungen
1	Kabelfernbedienung	1	-
2	Benutzer- und Installationshandbuch	1	-
3	Schrauben	3	M3.5 x 25 (Zur Wandmontage)
4	Wanddübel	3	Zur Wandmontage
5	Schrauben	2	M4 (Zur Montage im Schaltkasten)
6	Batterie	1	CR1220
7	Verbindungskabel-Gruppe	1	4 fäden 5 m
8	Schraube	1	M4 x 8

2. Installationszubehör

2. Bereiten Sie die folgenden Baugruppen vor Ort vor.

N°	Name	Anzahl (eingebettet Spezifikation)	Anmerkungen	Bemerkungen
1	Schaltkasten	1	-	-
2	Kabelschutzrohr (Isolierschlauch und Klemmschraube)	1	-	-

Vorsicht während der Installation der Kabelfernbedienung.

1. In dieser Anleitung wird die Installationsmethode der verdrahteten Steuerung beschrieben. Für den Anschluss der verdrahteten Steuerung an das Innengerät ist der Elektroplan in dieser Installationsanleitung zu beachten.
2. Die verdrahtete Steuerung arbeitet mit einem Niederspannungsstromkreis. Ein direkter Kontakt mit 220 oder 115 V (Hochspannung) ist verboten. Verwenden Sie nicht denselben Kabelkanal, um das Steuerkabel oder ein anderes Hochspannungskabel zu führen. Der Abstand zwischen beiden muss über 300 ~ 500 mm liegen.
3. Sowohl das abgeschirmte Kabel als auch die verdrahtete Steuerung müssen gut geerdet sein.
4. Verwenden Sie nach Abschluss des Anschlusses der verdrahteten Steuerung kein Widerstandsmessgerät zur Prüfung der elektrischen Isolierung.

3. Installationsmethode

1. Strukturelle Abmessungen der verdrahteten Steuerung

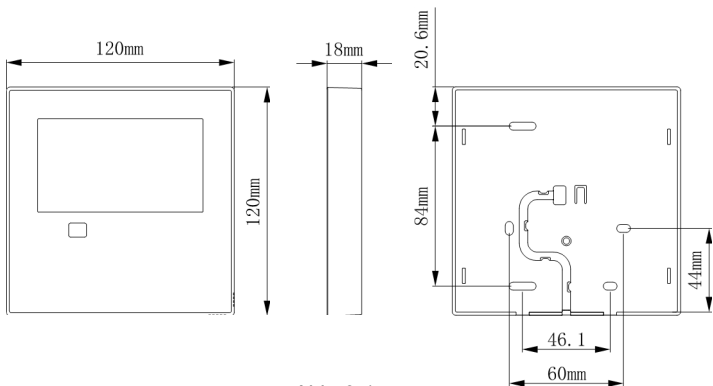
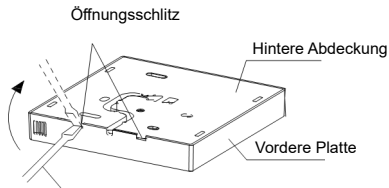


Abb. 3-1

2. Entfernen Sie den oberen Teil der Kabelfernbedienung

- Stecken Sie einen flachen Schraubendreher in die Schlitz an der Unterseite der verdrahteten Steuerung (2 Stellen) und nehmen Sie die Oberseite der verdrahteten Steuerung ab. (Abb.3-2)



Schlitzschraubenzieher Abb. 3-2

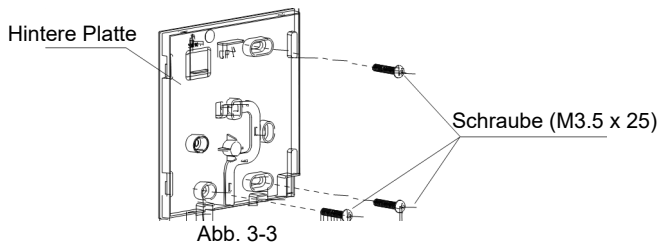
3. Installationsmethode

HINWEIS: Die Leiterplatte wird oben auf die verdrahtete Steuerung montiert.

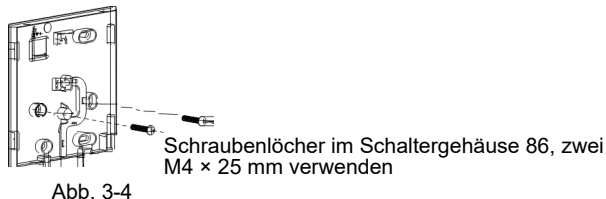
Achten Sie darauf, die Hauptplatine nicht mit dem Schraubenzieher zu beschädigen.

3. Befestigen Sie die Rückwand der verdrahteten Steuerung

- Bei sichtbarer Montage befestigen Sie die Rückwand mit den 3 Schrauben (M3,5 × 25) und Dübeln an der Wand. (Abb.3-3)



- Verwenden Sie zwei M4X25-Schrauben, um die hintere Abdeckung des Schaltkastens 86 zu befestigen, und eine ST3,9*25-Schraube für die Befestigung an der Wand.



3. Installationsmethode

HINWEIS: Auf eine ebene Fläche legen. Achten Sie darauf, dass Sie die Rückwand der Verdrahtungssteuerung nicht durch zu festes Anziehen der Befestigungsschrauben verformen.

4. Installation der Batterie

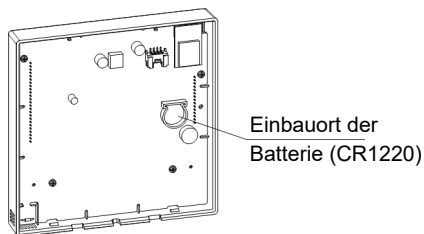


Abb. 3-5

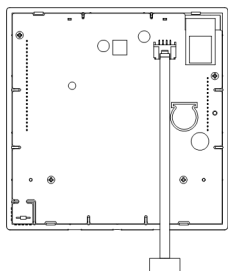
- Setzen Sie die Batterie in den Einbauort ein und achten Sie darauf, dass der Pluspol der Batterie mit dem Pluspol des Einbauortes übereinstimmt (siehe Abb. 3-5).
- Stellen Sie die Uhrzeit beim ersten Einschalten des Geräts ein.

Batterien in der kabelgebundenen Steuerung ermöglichen bei einem Stromausfall die Speicherung der Einstellungen und stellen sicher, dass die Uhrzeit immer korrekt ist. Wenn nach Wiederherstellung der Stromversorgung die Uhrzeit nicht mehr stimmt, ist die Batterie leer. Tauschen Sie sie bitte aus.

3. Installationsmethode

5. Verkabelung der Inneneinheit

A



B

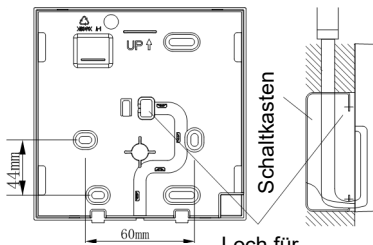
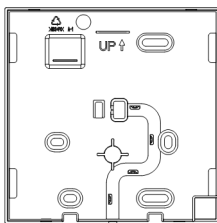


Abb. 3-6

Loch für
Kabel

Machen Sie mit einer Zange usw. Kerben in das Teil, damit die Kabel hindurchgeführt werden können.

HINWEIS: Achten Sie darauf, dass KEIN Wasser in die Verdrahtungssteuerung gelangt. Verwenden Sie den Siphon und den Kitt zum Abdichten der Kabel.

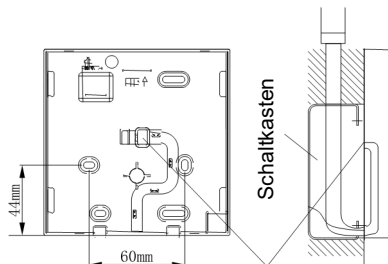


Abb. 3-7

Loch für
Kabel

3. Installationsmethode

6. Installationsschema

Schließen Sie das Kabel von der Hauptsteuerplatine des Innengeräts an ein Verbindungskabel an. Schließen Sie dann die andere Seite des Verbindungskabels an die Fernbedienung an.

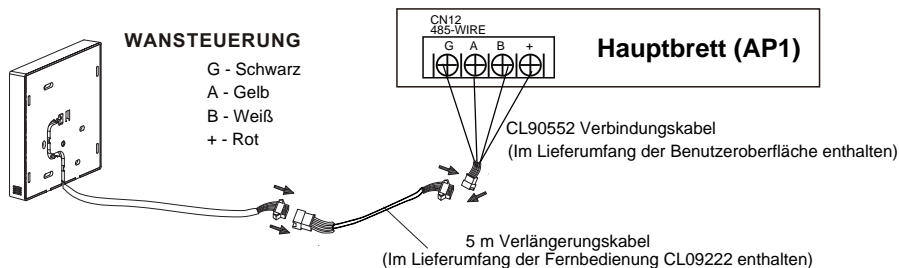


Abb. 3-8

HINWEIS: Achten Sie darauf, dass Sie ein Stück des Anschlusskabels für die regelmäßige Wartung reservieren.

Am Ende des abgeschirmten Kabels befindet sich eine Anschlussklemme, die ordnungsgemäß geerdet sein muss.

3. Installationsmethode

7. Bringen Sie den oberen Teil der Kabelfernbedienung an

- Nach dem Aufsetzen des oberen Gehäuses und dem Schließen des oberen Gehäuses ist darauf zu achten, dass die Verkabelung während des Einbaus nicht eingeklemmt wird. (Abb. 3-9)

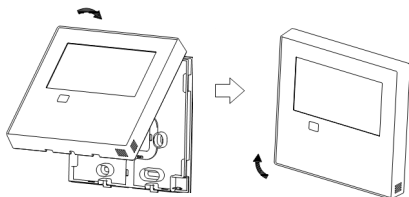


Abb. 3-9

Alle Abbildungen und Tabellen in diesem Handbuch dienen nur der Erläuterung. Ihre Verdrahtungssteuerung kann leicht abweichen, die tatsächliche Form ist maßgebend.

4. Eigenschaften

Eingangsspannung	DC 5 V/300 mA
Äußere Umgebungstemperatur	-5 ~ 43 °C (23 ~ 110 °F)
Relative Feuchtigkeit	40% ~ 90% relative Luftfeuchtigkeit

Besonderheiten der Verkabelung

Art der Verkabelung	Größe	Gesamtlänge
Abgeschirmtes Kabel	20,5 - 1,25 mm	30 m

5. Eigenschaften und Funktionen der Kabelfernbedienung



Eigenschaften:

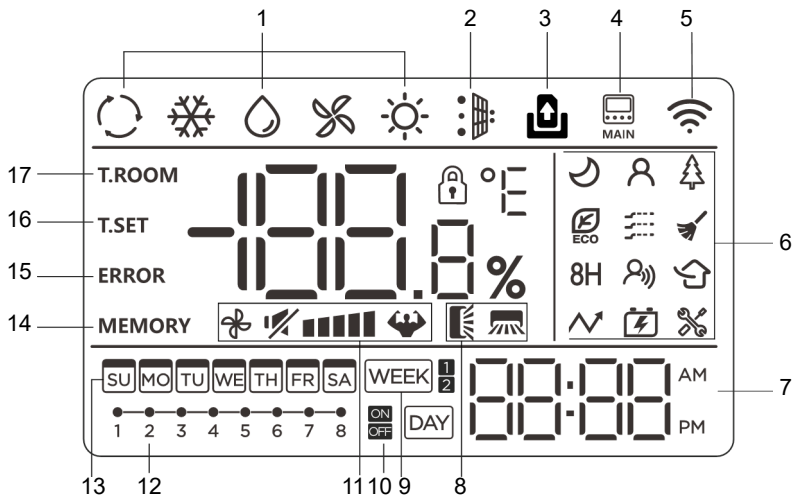
LCD-Bildschirm.

- Störungscode-Anzeige: Kann den Fehlercode anzeigen, nützlich für den Service.
- Wochenschaltuhr

Funktionen:

- Modus: Auto - Kühlen - Trocknen - Ventilator - Heizen - Notheizung
- Ventilatorgeschwindigkeit: Stumm / Niedrig / Niedrig-mittel / Mittel / Mittel-hoch / Hoch / Turbo
- Automatischer ON/OFF-Timer
- Temperatureinstellung
- Wochenschaltuhr
- Follow Me- Funktion
- 24-Stunden-System
- 12-Stunden-System
- Automatischer Neustart (bei einigen Modellen) Kindersicherung
- LCD-Display
- Uhr

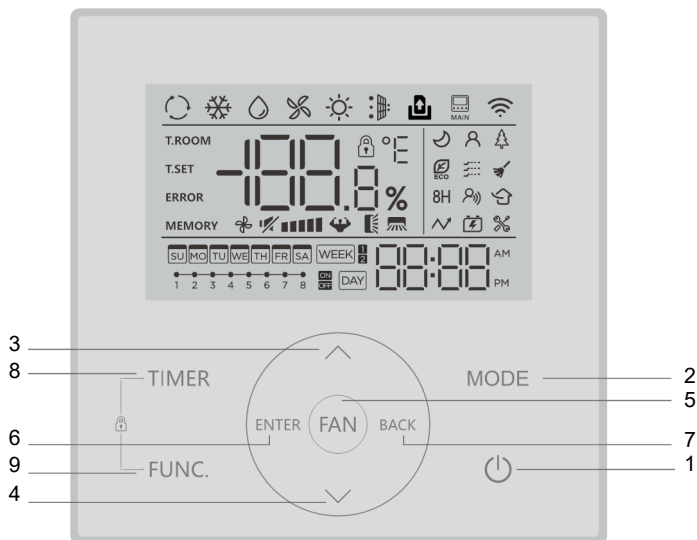
6. Verdrahtete Bedienfeldanzeigen



- | | | |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 1. BETRIEBSMODUS | 7. UHR | 14. SPEICHER ABSCHALTEN |
| 2. VERSCHMUTZTER FILTER | 8. OSZILLATION | 15. FEHLERCODE |
| 3. FERNBEDIENUNG EIN/AUS | 9. WOCHENSCHALTUHR | 16. TEMPERATUREINSTELLUNG |
| 4. HAUPT IG. | 10. ZEITSCHALTUHR EIN/AUS | 17. UMGEBUNGSTEMPERATUR: |
| 5. WLAN | 11. LÜFTERGESCHWINDIGKEIT | |
| 6. FUNKTION | 12. TIMER-AUFGABE | |
| | 13. WOCHE | |

HINWEIS: Einige der Anzeigesymbole sind nur bei bestimmten Modellen verfügbar; Einzelheiten entnehmen Sie bitte dem erworbenen Modell.

7. TASTEN DER KABELFERNBEDIENUNG



1. ON/OFF Taste

2. MODUS-Taste:

3. ARRIBA-Taste

4. ABAJO-Taste

5. „LÜFTERDREHZAHL“-Taste

6. Knopf BESTÄTIGEN

7. VOLVER-Taste


8. Knopf TIMER

9. Knopf FUNCTIONS

8. Tastenfunktionen

1. ON/OFF Taste



Drücken Sie die Taste "  ", um das Ein- und Ausschalten des Klimageräts zu steuern.

2. MODE-Taste

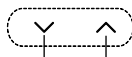


Drücken Sie die "MODE" Taste um zyklisch die Betriebsarten des Klimageräts zu wechseln: AUTO → COOL → DRY → FAN → HEAT → Notfallheizung.

HINWEIS:

Im Heizmodus schaltet die Klimaanlage bei einer Außentemperatur unter 35,6 °C automatisch die Zusatzheizung ein, wenn die eingestellte Temperatur der Klimaanlage abzüglich der Innentemperatur über 37,4 °C liegt.

3. Knopf [√ / ^]



Verringern Sie Erhöhung

Drücken Sie die Taste " ^ " , um den eingestellten Temperatur- oder Zeitwert zu erhöhen. Drücken Sie die Taste " √ " "

4. „LÜFTERDREHZAHL“-Taste



Drücken Sie die Taste "FAN" , um zwischen den Lüftergeschwindigkeiten zu wechseln: Stumm → Niedrige Geschwindigkeit → Mittel-niedrige Geschwindigkeit → Mittlere Geschwindigkeit → Mittlere Geschwindigkeit -Hohe Geschwindigkeit → Turbo → Automatische Geschwindigkeit.

5. Knopf BESTÄTIGEN



Wenn Sie die Funktion eingestellt haben, drücken Sie die Taste "ENTER", um die Funktionsauswahl zu bestätigen.

6. VOLVER-Taste



Sobald die Funktion eingestellt ist, drücken Sie die Taste "BACK" , um zur vorherigen Einstellung zurückzukehren.

FUNC.




7. Knopf FUNCTIONS

Drücken Sie die Taste " **FUNC** ", um die Funktion auszuwählen; das Symbol der aktuell auszuwählenden Funktion blinkt; zu diesem Zeitpunkt können Sie die Taste " ^ " oder " v " drücken, um zur nächsten Funktion zu gelangen; wenn das Symbol konstant leuchtet, bedeutet dies, dass die Funktion eingeschaltet ist; andernfalls bedeutet dies, dass die Funktion ausgeschaltet ist.

- 1) SCHLAFEN: Wenn das Symbol " ☾ " blinkt, können Sie durch Klicken auf die Taste "**ENTER**" die Ruhefunktion aktivieren oder deaktivieren;
- 2) GESUNDHEIT: Wenn das Symbol " 🏠 " blinkt, können Sie durch Klicken auf die Taste "**ENTER**" die Gesundheitsfunktion aktivieren oder deaktivieren;
- 3) ECO: Wenn das Symbol " 🌱 " blinkt, können Sie durch Klicken auf die Taste "**ENTER**" die Energiesparfunktion aktivieren oder deaktivieren;
- 4) GENTLE: Wenn das Symbol " 🌬️ " blinkt, können Sie durch Drücken der Taste "**ENTER**" die Funktion des sanften Luftstroms aktivieren oder deaktivieren;
- 5) SELBSTREINIGUNG: Wenn das Symbol " 🧹 " blinkt und Sie die Taste "**ENTER**" drücken, können Sie die Selbstreinigungsfunktion aktivieren oder deaktivieren (im ausgeschalteten Zustand);
- 6) 8H: Wenn das " **8H** " Symbol blinkt, können Sie durch Drücken der "ENTER" Taste
- 7) GENERATOR: Wenn das Symbol " ⚡ " blinkt und Sie die Taste "**ENTER**" drücken, gelangen Sie in die Schnittstelle zur Auswahl des Generatorgetriebes; Sie können die Taste " v " oder " ^ " drücken, um das Zielgetriebe auszuwählen: OF → L1 → L2 → L3, wenn Sie zu diesem Zeitpunkt die "**ENTER**" -Taste drücken, wird der Zielgang bestätigt und das " ⚡ "-Symbol leuchtet dauerhaft; wenn Sie den "OF"-Gang wählen, wird die Generatorfunktion deaktiviert und das " ⚡ "-Symbol wird nicht angezeigt;
- 8) I FEEL: Wenn das Symbol „ 👤 “ blinkt, kannst du durch Drücken der Taste „ENTER“ die I FEEL-Funktion aktivieren oder deaktivieren.
- 9) PARAMETRISIERUNG: Wenn das Symbol " ⚙️ " blinkt und Sie die Taste "**ENTER**" drücken, gelangen Sie in die Schnittstelle für die Einstellung der Parameter,

dann blinkt der Timerbereich und zeigt den Funktionscode des aktuellen Geräts an, und der Temperaturbereich blinkt und zeigt die Funktionsparameter des entsprechenden Geräts an.

Sie können den Funktionscode des Geräts durch Drücken der Tasten " ^ " und " v " ändern; wenn Sie die Taste "**ENTER**" drücken, bedeutet dies, dass Sie die Zielfunktion ausgewählt haben, und Sie können dann den Funktionsparameter einstellen.

Zu diesem Zeitpunkt blinkt die Temperaturzone und zeigt den aktuellen Funktionsparameter an, den Sie durch Anklicken der Tasten " ^ " und " v " ändern können. Anschließend können Sie durch Anklicken der Taste "**ENTER**" bestätigen und durch Anklicken der Taste "  " die Parametereinstellung verlassen. Klicken Sie auf die Schaltfläche.

Funktion Gerätecode	Funktion Gerät	Funktion Gerät Parameter	Hinweisen
P6	Grad Fahrenheit / Grad Celsius	F-C	C: Angabe von Grad Celsius F: Fahrenheit-Angabe
PA	Aktuelle Temperaturanzeige / Einstellung	00 - 01	00: Temperatureinstellung 01: Äußere Umgebungstemperatur
PD	Kabelgebundene Steuertaste Summerschalter	ON-OFF	ON: Buzzer an OFF: Buzzer aus
A8	Maximale Hintergrundbeleuchtung	30 ~ 100	Prozentsatz der maximalen Hintergrundbeleuchtung
B3	Erinnerung an die Pulverbefüllung	ON-OFF	ON: Ein-Funktion - Erinnerung an die Pulverbefüllung OFF: Funktion aus - Pulverfüller-Erinnerung
B4	Uhrzeiteinstellung	12 - 24	12: Systemanzeige 12 Stunden 24: 24-Stunden-Systemanzeige
Pn	Einstellung der Aktivierungsbedingungen für die Zusatzheizung	-22 °F ~ 86 °F	Stellen Sie den Temperaturwert für die Aktivierung der Zusatzheizung ein, wobei der Wert der Außentemperatur entspricht.
B6	Stellen Sie ein, ob die Zusatzheizung im Heiz- und Automatikbetrieb automatisch eingeschaltet werden kann.	ON-OFF	ON: Standardmäßig aktivieren OFF: Standardmäßig ausgeschaltet



TIMER

8. Einstellung des Echtzeit-Timers

1) Wenn Sie die Taste "TIMER" länger als 2 Sekunden gedrückt halten, blinkt die Timerzone und zeigt den Wochentag an;

2) Sie können den Wochentag auswählen, indem Sie die Taste " ^ " oder " v " drücken, und dann die Taste "ENTER" zur Bestätigung drücken;

3) Sie können den Zeitwert durch Drücken der Taste " ^ " oder " v " einstellen und dann die Taste "ENTER" zur Bestätigung drücken;

4) Sie können den Minutenwert einstellen, indem Sie die Taste " ^ " oder " v " drücken und dann die Taste "ENTER" zur Bestätigung drücken;

5) Sie können den Wert schnell anpassen, indem Sie die Taste " ^ " oder " v " drücken und gedrückt halten;

6) Sie können zur vorherigen Parametereinstellung zurückkehren, indem Sie die "BACK" -Taste drücken.

Wenn das Innengerät mit dem WLAN-Netzwerk verbunden ist, synchronisiert die kabelgebundene Steuerung automatisch die aktuelle Zeit, ohne dass die Uhr manuell eingestellt werden muss.



FUNC.

9. Hilfsfunktionen

VERRIEGELUNG FÜR KINDER: Wenn Sie die Taste "FUNC." und die Taste "TIMER" gleichzeitig länger als 3 Sekunden gedrückt halten, können Sie die Kindersicherungsfunktion aktivieren oder deaktivieren; sobald die Kindersicherungsfunktion aktiviert ist, leuchtet das Symbol "🔒" dauerhaft.



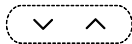
TIMER

10. TIMER-Funktionen

1) Auswahl der Timerfunktion

(1) Drücken Sie die Taste "TIMER", um die Schnittstelle zur Auswahl der Timerfunktion aufzurufen.

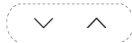
(2) Drücken Sie die Taste " ^ " oder " v ", um zwischen den verschiedenen Arten von Timerfunktionen zu wechseln und um die ausgewählten Elemente blinken zu lassen und anzuzeigen:



ON TIMER, OFF TIMER, WEEKLY TIMER 1 und WEEKLY TIMER 2; Nach der Auswahl der gewünschten Timerfunktion können Sie die Taste "**ENTER**" drücken, um die Timerfunktion zu bestätigen und die Einstellungsoberfläche zu öffnen.

Mit dem WEEKLY TIMER 2 können Sie den Einschaltmodus, den Temperaturwert und die Ventilatorgeschwindigkeit einstellen.

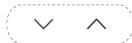
2) ON/OFF-Einstellung



(1) Nach dem Zugriff auf die Schnittstelle zum Einstellen der Timerfunktion blinkt der Timerbereich;

(2) Sie können den Zeitwert des Timers durch Drücken der Tasten " ^ " oder " v " einstellen und dann die Taste "**ENTER**" zur Bestätigung drücken;

(3) Sie können den Minutenwert des Timers einstellen, indem Sie die Taste " ^ " oder " v " drücken und dann die Taste "**ENTER**" zur Bestätigung und zum Verlassen der Schnittstelle für die Einstellung der Timerfunktion drücken.



3) Einstellung der Funktion WOCHENTIMER 1

(1) Nach dem Zugriff auf die Einstellungsschnittstelle der Funktion WOCHENTIMER 1 müssen Sie zunächst die Timer-Aufgabe auswählen, dann blinkt das Symbol der Timer-Aufgabe;

(2) Sie können die Taste " ^ " oder " v " drücken, um die gewünschte Zeitschaltuhr-Aufgabe von 1 bis 8 auszuwählen, das Symbol der ausgewählten Zeitschaltuhr-Aufgabe blinkt, und dann können Sie die Taste "**ENTER**" drücken, um die Auswahl der Zeitschaltuhr-Aufgabe zu bestätigen;

FUNC.



(3) Sie können die Taste " ^ " oder " v " drücken, um das Datum des Wochentimers von Sonntag bis Samstag auszuwählen; wenn nach dem Drücken der Taste **"FUNC."** in der Temperaturzone **"ON"** angezeigt wird, bedeutet dies, dass die aktuelle Datumseinstellung wirksam geworden ist; wenn nach dem Drücken der Taste **"FUNC."**, wenn die Temperaturzone **"OFF"** anzeigt, bedeutet dies, dass die aktuelle Datumseinstellung nicht in Kraft getreten ist; danach können Sie die **"ENTER"** -Taste zur Bestätigung drücken;

^ v

(4) Sie können die Taste " ^ " oder " v " drücken, um zwischen "Tag ein" und "Tag aus" zu wechseln, und dann die Taste **"ENTER"** drücken, um die Timer-Ein-/Aus-Einstellung zu bestätigen;

ENTER



(5) Sie können die Taste " ^ " oder " v " drücken, um den Zeitwert einzustellen, und dann die Taste **"ENTER"** zur Bestätigung drücken;

(6) Sie können auf die Schaltfläche " ^ " oder " v " klicken, um den Minutenwert des Timers einzustellen, und dann zur Bestätigung auf die Schaltfläche **"ENTER"** klicken;

⏻



(7) Wiederholen Sie die Schritte (2) bis (6), um andere Aufgaben des WEEKLY TIMER 1 einzustellen;

(8) Nach Abschluss der Timer-Einstellung können Sie auf die Schaltfläche " ⏻ " klicken, um die Timer-Einstellung zu beenden.

HINWEIS:

BACK



1. In der Einstelloberfläche der Funktion WEEKLY TIMER 1 können Sie die Taste **"BACK"** drücken, um zur vorherigen Einstellung zurückzukehren.

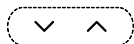
TIMER



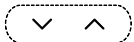
2. Wenn Sie in Schritt (1) die Taste **"TIMER"** länger als 2 Sekunden gedrückt halten, können Sie die Einstellungen von WEEKLY TIMER 1 löschen.

3. Wenn Sie in Schritt (2) die Taste **"TIMER"** mehr als 2 Sekunden lang gedrückt halten, können Sie die aktuellen Aufgabeneinstellungen löschen.

4) Einstellung der Funktion WOCHENTIMER 2



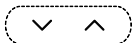
(1) Nach dem Zugriff auf die Einstellungsschnittstelle der Funktion WEEKLY TIMER 2 müssen Sie zunächst die Timer-Aufgabe auswählen, dann blinkt das Symbol der Timer-Aufgabe;



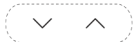
(2) Sie können auf die Schaltfläche " ^ " oder " v " klicken, um die Timer-Aufgabe von 1 bis 8 auszuwählen, das Symbol der ausgewählten Timer-Aufgabe blinkt, und Sie können dann auf die Schaltfläche **"ENTER"** klicken, um die Auswahl der Timer-Aufgabe zu bestätigen.



(3) Sie können die Taste " ^ " oder " v " drücken, um das Wochentimerdatum von Sonntag bis Samstag auszuwählen; dann können Sie die Taste **"FUNC."** drücken. Wenn die Temperaturzone **"ON"** ist, bedeutet dies, dass die aktuelle Datumseinstellung aktiv ist. Wenn nach erneutem Drücken der Funktionstaste **"FUNC."** in der Temperaturzone **"OFF"** angezeigt wird, bedeutet dies, dass die aktuelle Datumseinstellung nicht wirksam geworden ist; Sie können dann die Taste **"ENTER"**



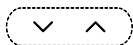
(4) Sie können die Taste " ^ " oder " v " drücken, um zwischen DAY ON und DAY OFF zu wechseln, und dann die Taste **"ENTER"** drücken, um die Einstellung des Timers ON/OFF zu bestätigen;



Wenn der Timer auf DAY ON eingestellt ist, können Sie den Einschaltmodus, die Temperatur und die Ventilatorgeschwindigkeit einstellen.

Wenn das Modussymbol blinkt, können Sie die Taste " ^ " oder " v " drücken, um den Modus zu ändern, und dann die Taste **"ENTER"** drücken, um den Modus zu bestätigen;

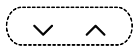
Wenn das Temperatursymbol blinkt, können Sie die Taste " ^ " oder " v " drücken, um den Temperaturwert einzustellen, und dann die **"ENTER"**-Taste drücken, um die Temperatur zu bestätigen;



Wenn das Symbol für die Lüftergeschwindigkeit blinkt, können Sie die Taste " ^ " oder " v " drücken, um die Lüftergeschwindigkeit zu ändern, und dann die Taste **"ENTER"** drücken, um die Lüftergeschwindigkeit zu bestätigen;

Wenn der Timer auf Aus eingestellt ist, können Sie direkt zu Schritt (5) gehen;

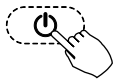
(5) Sie können die Taste " ^ " oder " v " drücken, um den Timer-Zeitwert auszuwählen, und dann die Taste **"ENTER"** zur Bestätigung drücken;



(6) Sie können auf die Schaltfläche " ^ " oder " v " klicken, um den Minutenwert des Timers auszuwählen, und dann zur Bestätigung auf die Schaltfläche **"ENTER"** klicken;

(7) Wiederholen Sie die Schritte (2) bis (6), um andere Aufgaben des WEEKLY TIMER 2 einzustellen.

(8) Wenn die Timer-Einstellung abgeschlossen ist, können Sie die Taste " ⏻ " drücken, um die Timer-Einstellung zu beenden.



HINWEIS:

1. In der Funktion WEEKLY TIMER 2 der Einstellungsschnittstelle können Sie die **"BACK"**-Taste drücken, um zur vorherigen Einstellung zurückzukehren.



2. Wenn Sie in Schritt (1) die TIMER-Taste **"TIMER"** länger als 2 Sekunden gedrückt halten, können Sie die Einstellungen des WEEKLY TIMER 2 löschen.



3. Wenn Sie in Schritt (2) die Timer-Taste **"TIMER"** länger als 2 Sek. gedrückt halten, können Sie die aktuellen Aufgabeneinstellungen löschen.

ENTFERNUNGSANLEITUNG

Dieses Gerät beinhaltet Kühlmittel und anderes potentiell Gefährliches. Um das Gerät zu entsorgen sieht die Gesetzgebung Rücknahmesysteme und Behandlung von benutzten Geräten vor. Entsorgen Sie dieses Gerät nicht als gewöhnlichen Abfall zusammen mit anderem unsortiertem Hausmüll.

Wenn Sie die Einheit entsorgen, haben Sie folgende Möglichkeiten:

Entsorgen Sie das Gerät an den örtlichen Sammelstellen der Gemeinde zur Entsorgung von Elektro-Schrott.

Durch den Kauf eines neuen Gerätes kann der Verkäufer sein gebrauchtes Gerät kostenlos abholen lassen.

Darüber hinaus nimmt der Hersteller das Gerät kostenlos zurück. Verkaufen Sie das Gerät an einen zertifizierten Metallhändler.

Durch die Entsorgung dieses Gerätes im Wald oder in der Natur setzen Sie Ihre Gesundheit aufs Spiel und schädigen die Umwelt. Lassen Sie kein Gefährliches der Einheit ins Grundwasser oder andere Naturgewässer oder die Kanalisation laufen.



! Batterien entsorgen

- Entsorgen Sie Batterien nicht als unsortierten Hausmüll. Beachten Sie die örtlichen Gesetze zur ordnungsgemäßen Entsorgung von Batterien.
- Batterien können ein chemisches Symbol am unteren Rand des Entsorgungssymbols aufweisen. Dieses chemische Symbol bedeutet, dass die Batterie ein Schwermetall enthält, das eine bestimmte Konzentration überschreitet. Zum Beispiel Pb: Blei (>0,004 %).
- Geräte und Altbatterien müssen in einer speziellen Einrichtung für Wiederverwendung, Recycling und Rückgewinnung behandelt werden. Indem Sie für eine korrekte Entsorgung sorgen, helfen Sie, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden.



HINWEIS:

Design und Spezifikationen für Geräte-Upgrades können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Für Details wenden Sie sich bitte an Ihren Vertreter oder an den Hersteller.

Contrôleur filaire XK-120D1

Manuel d'installation et d'utilisation



www.mundoclima.com

NOTE IMPORTANTE :

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'installer ou d'utiliser votre contrôleur filaire. Assurez-vous de conserver ce manuel pour des références futures.

CL09222
Français

Ce manuel donne une description détaillée des précautions à prendre en compte pendant le fonctionnement de l'appareil.

Pour garantir le bon fonctionnement du contrôleur filaire, veuillez lire attentivement ce manuel avant d'allumer l'appareil.

Pour votre commodité, gardez ce manuel accessible après l'avoir lu pour vous y référer ultérieurement.

Toutes les figures de ce manuel sont fournies à titre explicatif uniquement. Il peut y avoir une légère différence par rapport au contrôleur filaire que vous avez acheté (selon le modèle).

Le fonctionnement et les fonctions de l'appareil restent les mêmes.

TABLE DES MATIÈRES

1. Mesures de sécurité.....	1
2. Accessoires d'installation.....	2
3. Méthode d'installation.....	4
4. Spécifications.....	9
5. Caractéristiques et fonctions du contrôleur filaire.....	10
6. Indicateurs du panneau de contrôle.....	11
7. Boutons du contrôleur filaire.....	12
8. Explication des boutons.....	13

1. Mesures de sécurité



AVERTISSEMENTS

- L'équipement ne doit être installé que par un installateur professionnel.
- L'installation par des personnes non expertes peut être incorrecte et entraîner une électrocution ou un incendie.
- Suivez toutes les instructions de ce manuel d'installation.
- Une mauvaise installation peut provoquer des décharges électriques ou des incendies.
- La réinstallation doit être effectuée par des professionnels.

Ne désinstallez pas l'unité vous-même.

Le démontage des pièces peut entraîner un dysfonctionnement, un échauffement ou un incendie du climatiseur.

REMARQUES

- Ne pas installer l'appareil dans un endroit dangereux où des fuites de gaz inflammables peuvent survenir. Si une fuite de gaz inflammable survient dans l'environnement du contrôleur filaire et n'est pas réparée, cela peut provoquer un incendie.
- N'utilisez pas l'appareil avec les mains mouillées et ne laissez pas le contrôleur filaire entrer en contact avec de l'eau. Des décharges électriques pourraient survenir.
- Les câbles doivent être compatibles au courant du contrôleur filaire. Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer un choc électrique ou une augmentation de la température et provoquer un incendie.

1. Mesures de sécurité

NOTE

- Vous devez utiliser les câbles spécifiés. Vous ne devez pas exercer de force sur le terminal. Sinon, cela pourrait provoquer un choc électrique ou une augmentation de la température et provoquer un incendie.

2. Accessoires pour l'installation

Choix de l'emplacement

N'installez pas le produit dans un endroit exposé au mazout, ni dans un endroit exposé à des vapeurs ou à des gaz sulfureux. Le produit pourrait être endommagé et tomber en panne.

Préparation avant l'installation

1. Vérifiez que toutes les pièces suivantes ont été fournies.

N°	Nom	Quant.	Observations
1	Contrôleur filaire	1	-
2	Manuel d'utilisation et d'installation	1	-
3	Vis	3	M3.5 x 25 (Pour montage mural)
4	Cheilles murales	3	Pour montage mural
5	Vis	2	M4 (Pour montage dans le boîtier de contrôle)
6	Pile	1	(CR1220)
7	Groupe de câbles de connexion	1	4 fils 5 m
8	Vis	1	M4 x 8

2. Accessoires pour l'installation

2. Préparer les ensembles suivants sur le lieu d'installation.

N°	Nom	Qté. (intégré Spécification)	Observations	Remarques
1	Tableau électrique	1	-	-
2	Conduit de câbles (gaine isolante et vis de serrage)	1	-	-

Précautions pendant l'installation du contrôleur filaire

1. Ce manuel décrit la méthode d'installation du contrôleur filaire. Veuillez vous référer au schéma électrique de ce manuel d'installation pour connecter le contrôleur filaire à l'unité intérieure.
2. Le contrôleur filaire fonctionne sur un circuit basse tension. Le contact direct avec 220 ou 115 V (haute tension) est interdit. N'utilisez pas le même conduit de câbles pour faire passer le câble du contrôleur ou tout autre câble haute tension. La distance entre eux doit être supérieure à 300 ~ 500 mm.
3. Le câble blindé et le contrôleur filaire doivent avoir une bonne connexion à la terre.
4. Après avoir terminé la connexion du contrôleur filaire, n'utilisez pas de testeur de résistance pour la détection de l'isolation électrique.

3. Méthode d'installation

1. Dimensions structurales du contrôleur filaire

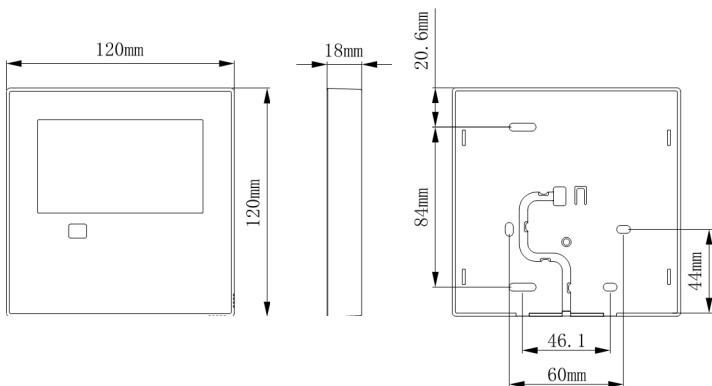


Fig. 3 - 1

2. Retirez la partie supérieure du contrôleur filaire

- Insérez un tournevis plat dans les fentes de la partie inférieure du contrôleur filaire (à 2 endroits) et retirez la partie supérieure du contrôleur filaire. (Fig. 3 - 2)

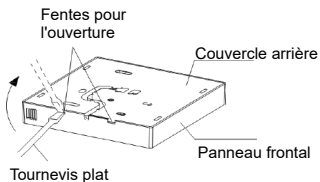


Fig. 3 - 2

3. Méthode d'installation

NOTE : La carte de circuit imprimé est montée sur le dessus du contrôleur filaire.
Veillez à ne pas endommager la carte avec le tournevis plat.

3. Fixer la plaque arrière du contrôleur filaire

- Pour un montage visible, fixer la plaque arrière au mur à l'aide des 3 vis (M3.5 × 25) et des chevilles. (Fig. 3 - 3)

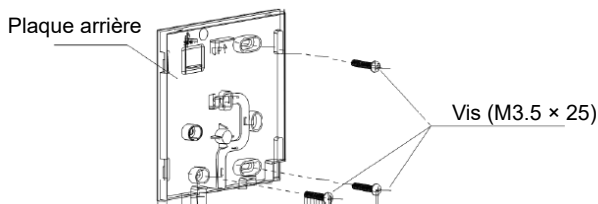


Fig. 3 - 3

- Utilisez deux vis M4 x 25 pour installer la plaque arrière sur le boîtier de commutation 86 et utilisez une vis M4 x 25 pour fixer au mur.

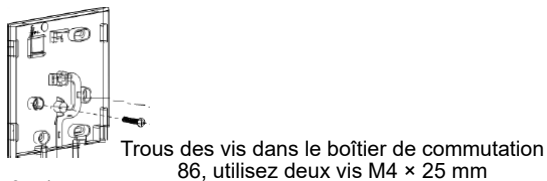


Fig. 3 - 4

3. Méthode d'installation

REMARQUE : Placez la plaque sur une surface plane. Veillez à ne pas déformer la plaque arrière du contrôleur filaire en serrant trop fort les vis de montage.

4. Installation de la pile

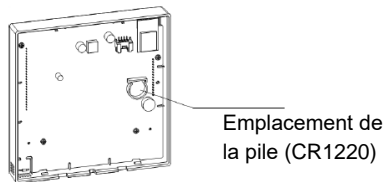


Fig. 3 - 5

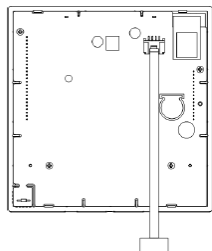
- Placez la pile à l'emplacement prévu et assurez-vous que le côté positif de la pile correspond au côté positif de l'emplacement (voir Fig. 3 - 5).
- Veillez à régler correctement l'heure lors de la première utilisation.

Les piles du contrôleur filaire peuvent être programmées en cas de panne de courant, ce qui garantit que l'heure reste correcte. Lorsque le courant est rétabli, si l'heure affichée n'est pas correcte, cela signifie que la pile est épuisée, remplacez-la.

3. Méthode d'installation

5. Câblage de l'unité intérieure

A



B

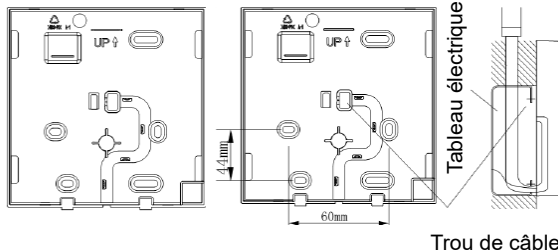


Fig. 3 - 6

Faites des encoches dans la pièce pour le passage du câblage à l'aide de pinces, etc.

NOTE : NE LAISSEZ PAS d'eau pénétrer dans le contrôleur filaire. Utilisez le siphon et le mastic pour sceller les câbles.

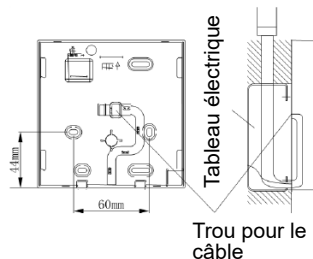


Fig. 3 - 7

3. Méthode d'installation

6. Schéma d'installation

Connectez le câble de la carte de contrôle principale de l'unité intérieure à un câble de connexion. Branchez ensuite l'autre côté du câble de connexion au contrôle filaire.

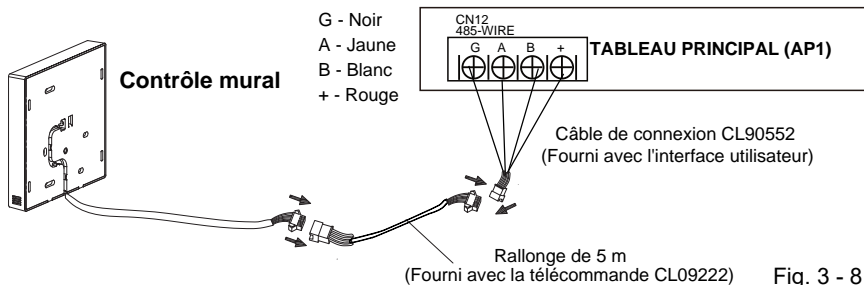


Fig. 3 - 8

REMARQUE : Veillez à réserver une longueur de câble de connexion pour l'entretien périodique.

Il y a une borne de connexion à l'extrémité du câble blindé, la borne de connexion doit être correctement mise à la terre.

3. Méthode d'installation

7. Remplacer la partie supérieure du contrôleur filaire

- Après avoir monté et fermé le boîtier supérieur, puis fermé le boîtier supérieur, évitez de serrer le câblage pendant l'installation. (Fig. 3 - 9)

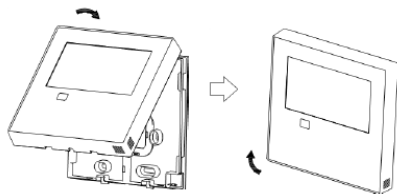


Fig. 3 - 9

Toutes les figures de ce manuel sont fournies à titre explicatif uniquement. Votre contrôleur filaire peut être légèrement différent, la forme réelle prévaudra.

4. Spécifications

Tension d'entrée :	DC 5 V / 300 mA
Température ambiante extérieure	-5 ~ 43 °C (23 ~ 110 °F)
Humidité relative	40 % ~ 90 % d'humidité relative

Spécifications du câblage

Type de câblage	Taille	Longueur totale
Câble blindé	20,5 - 1,25 mm	30 m

5. Caractéristiques et fonctions du contrôleur filaire



Caractéristiques :

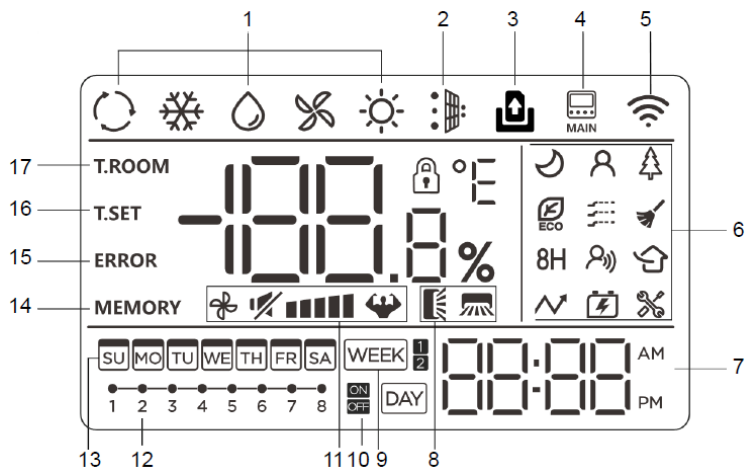
Écran LCD.

- Affichage du code de dysfonctionnement : peut afficher le code d'erreur, utile pour le service technique.
- Programmeur hebdomadaire.

Fonctions :

- Modes : Auto - Cool - Dry - Fan - Heat - Chauffage d'urgence
- Vitesse du ventilateur : Muet / Faible / Faible-moyen / Moyen / Moyen-élevé / Élevé / Turbo
- Programmeur automatique ON/OFF
- Réglage de la température
- Programmeur hebdomadaire
- Follow Me
- Système 24 heures
- Système 12 heures
- Redémarrage automatique (sur certains modèles)
- Sécurité enfants
- Écran LCD
- Horloge
- Fonction panneau (sur certains modèles)

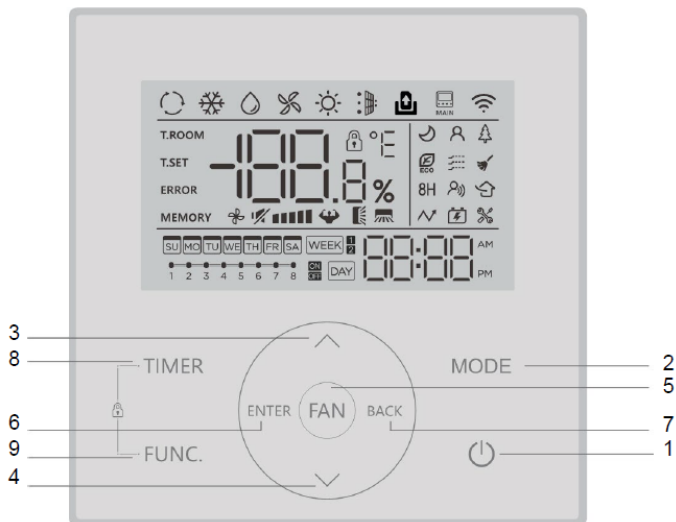
6. Indicateurs du panneau du contrôleur filaire



- | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 1. MODE | 8. OSCILLATION | 13. SEMAINE |
| 2. FILTRE SALE | 9. PROGRAMMATEUR
HEBDOMADAIRE | 14. MÉMOIRE D'ARRÊT |
| 3. MARCHÉ/ARRÊT À
DISTANCE | 10. PROGRAMMATEUR ON/
OFF | 15. CODE D'ERREUR |
| 4. UI PRINCIPALE | 11. VITESSE DU
VENTILATEUR | 16. RÉGLAGE DE LA
TEMPÉRATURE |
| 5. WIFI | 12. TÂCHE DU
PROGRAMMATEUR | 17. TEMPÉRATURE
AMBIANTE |
| 6. FONCTION | | |
| 7. HORLOGE | | |

NOTE : Certaines icônes d'affichage ne sont disponibles que sur des modèles spécifiques, veuillez vous référer au modèle acheté pour plus de détails.


7. BOUTONS DU CONTRÔLEUR FILAIRE



1. Bouton ON/OFF
2. Bouton MODE
3. Bouton HAUT
4. Bouton EN BAS
5. Bouton VITESSE DU VENTILATEUR
6. Bouton CONFIRMER
7. Bouton RETOUR
8. Bouton PROGRAMMATEUR
9. Bouton FONCTIONS

8. Explication des boutons

1. Bouton ON/OFF

Appuyez sur le bouton "  " pour commander la mise en marche et l'arrêt du climatiseur.



2. Touche MODE

Appuyez sur le bouton "**MODE**" pour changer cycliquement les modes de fonctionnement du climatiseur : AUTO → COOL → DRY → FAN → HEAT → Chauffage de secours.

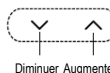


NOTE :

En mode chauffage, lorsque la température extérieure est inférieure à 35,6°C, le climatiseur activera automatiquement le chauffage d'appoint lorsque la température réglée du climatiseur moins la température intérieure est supérieure à 37,4°C.

3. Bouton [∨ / ∧]

Appuyez sur le bouton " ^ " pour augmenter la température ou la durée réglée. Appuyez sur le bouton " ∨ " pour diminuer la valeur de la température ou de la durée réglée.



4. Bouton VITESSE DU VENTILATEUR

Appuyez sur le bouton "**FAN**" pour faire défiler les vitesses du ventilateur Mute → Vitesse basse → Vitesse moyenne-basse → Vitesse moyenne → Vitesse moyenne-élevée → Vitesse élevée → Turbo → Vitesse automatique.



5. Bouton CONFIRMER

Lors du réglage de la fonction, appuyez sur le bouton "**ENTER**" pour confirmer la sélection de la fonction.




6. Bouton RETOUR


Une fois la fonction réglée, appuyez sur le bouton "**BACK**" pour revenir au réglage précédent.





7. Bouton FONCTIONS


Appuyez sur le bouton " **FUNC** " pour sélectionner la fonction ; l'icône de la fonction en cours de sélection clignote ; vous pouvez alors appuyer sur le bouton " ^ " ou " v " pour passer à la fonction suivante. Si l'icône s'allume en continu, cela signifie que la fonction est activée ; dans le cas contraire, cela signifie que la fonction est désactivée.

1) VEILLE : Lorsque l'icône "  " clignote. Vous pouvez activer ou désactiver la fonction de mise en veille en cliquant sur le bouton "**ENTER**" ;




2) SANTÉ : Lorsque l'icône "  " clignote, vous pouvez activer ou désactiver la fonction de santé en cliquant sur le bouton "**ENTER**" ;


3) ECO : Lorsque l'icône "  " clignote, vous pouvez activer ou désactiver la fonction d'économie d'énergie en cliquant sur le bouton "**ENTER**" ;

4) GENTLE : Lorsque l'icône "  " clignote, vous pouvez activer ou désactiver la fonction de flux d'air doux en appuyant sur le bouton "**ENTER**" ;

5. AUTO-NETTOYAGE : Lorsque l'icône "  " clignote, vous pouvez activer ou désactiver la fonction d'auto-nettoyage (appareil éteint) en appuyant sur le bouton "**ENTER**" ;

6) 8H: Lorsque l'icône " **8H** " clignote, vous pouvez activer ou désactiver la fonction 8-heat en appuyant sur le bouton "**ENTER**" ;

7) GÉNÉRATEUR : Lorsque l'icône "  " clignote, si vous appuyez sur le bouton "**ENTER**", vous accédez à l'interface de sélection des vitesses du générateur. Vous pouvez appuyer sur le bouton " v " ou " ^ " pour sélectionner les vitesses cibles : OF → L1 → L2 → L3: Si vous appuyez sur le bouton "**ENTER**" à ce moment-là, la vitesse cible sera confirmée et l'icône "  " sera allumée en permanence. Si vous sélectionnez la vitesse "OF", la fonction de générateur sera désactivée et l'icône "  " ne sera pas affichée ;

8) I FEEL : Lorsque l'icône "  " clignote, appuyez sur le bouton "ENTER" pour activer ou désactiver la fonction I FEEL.

8) PARAMÉTRAGE : Lorsque l'icône "✂" clignote, si vous appuyez sur le bouton "ENTER", vous entrez dans l'interface de réglage des paramètres. La zone du programmateur clignotera et affichera le code de la fonction actuelle. La zone de température clignotera et affichera le paramètre associé.

Vous pouvez modifier le code de fonction de l'appareil en appuyant sur les boutons "∧" et "∨". Appuyez sur le bouton "ENTER" lorsque vous avez sélectionné la fonction cible. Vous pouvez alors régler le paramètre de la fonction.

La zone de température clignote et affiche le paramètre de fonction actuel. Vous pouvez le modifier en cliquant sur les boutons "∧" et "∨", puis vous pouvez cliquer sur le bouton "ENTER" pour confirmer. Cliquez sur le bouton "⏻" pour quitter la configuration des paramètres.

Code fonction	Fonction	Paramètre fonction	Remarques
P6	Degrés Fahrenheit / Degrés Celsius	F-C	C : Indication des degrés Celsius F : Indication des degrés Fahrenheit
PA	Affichage de la température actuelle / Réglage	00 - 01	00 : Réglage de la température 01 : Température ambiante extérieure
PD	Bouton de contrôleur filaire Interrupteur à buzzer	ON-OFF	ON : Buzzer en marche OFF : Buzzer arrêté
A8	Rétro-éclairage maximal	30 ~ 100	Pourcentage du rétroéclairage maximal
B3	Rappel de remplissage de poudre	ON-OFF	ON : Fonction activée - Rappel de remplissage de poudre OFF : Fonction désactivée - Rappel de remplissage de poudre
B4	Réglage de l'horloge	12 - 24	12 : Affichage du système 12 heures 24 : Affichage du système 24 heures
Pn	Réglage des conditions d'activation du chauffage d'appoint	-22°F ~ 86°F	Régler la valeur de la température d'activation du chauffage d'appoint, dont la valeur est la température ambiante extérieure
B6	Définir si le chauffage d'appoint peut être activé automatiquement en mode chauffage et automatique	ON-OFF	ON : Activé par défaut OFF : Désactivé par défaut



TIMER

8. Réglage du programmeur en temps réel

1) Si vous appuyez sur le bouton **"TIMER"** pendant plus de 2 secondes, la zone du programmeur clignote et affiche le jour de la semaine ;

2) Vous pouvez sélectionner le jour de la semaine en appuyant sur les boutons **"^"** ou **"v"**, puis sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer ;

3) Vous pouvez régler la valeur de l'heure en appuyant sur les boutons **"^"** ou **"v"**, puis sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer ;

4) Vous pouvez régler les minutes en appuyant sur les boutons **"^"** ou **"v"**, puis sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer ;

5) Vous pouvez ajuster rapidement la valeur en maintenant le bouton **"^"** ou **"v"** enfoncé ;

6) Vous pouvez revenir au réglage précédent en appuyant sur le bouton **"BACK"**.

Si l'unité intérieure est connectée au réseau Wi-Fi, le contrôleur filaire synchronisera automatiquement l'heure actuelle sans qu'il soit nécessaire de régler manuellement l'horloge.



FUNC.

+



TIMER

9. Fonctions auxiliaires

SÉCURITÉ ENFANTS : Si vous appuyez simultanément sur le bouton **"FUNC."** et sur le bouton **"TIMER"** pendant plus de 3 secondes, vous pouvez activer ou désactiver la fonction de verrouillage des enfants. Une fois la fonction sécurité enfants activée, l'icône **"🔒"** s'allume en permanence.

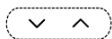


TIMER

10. Fonctions du programmeur

1) Sélection de la fonction programmeur (TIMER)

(1) Appuyez sur le bouton **"TIMER"** pour accéder à l'interface de sélection de la fonction du programmeur.



(2) Appuyez sur le bouton " ^ " ou " v " pour modifier les différentes fonctions du programmateur, ainsi que pour faire clignoter et afficher les éléments sélectionnés :



PROGRAMMATEUR EN MARCHÉ, À L'ARRÊT, HEBDOMADAIRE 1 et HEBDOMADAIRE 2. Après avoir sélectionné la fonction cible, vous pouvez appuyer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer et accéder à l'interface de configuration de la fonction du programmateur.

Le PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE 2 vous permet de régler le mode d'allumage, la température et la vitesse du ventilateur.

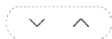


2) Réglage marche/arrêt (ON/OFF)

(1) Après avoir accédé à l'interface de réglage de la fonction marche / arrêt du programmateur, la zone du programmateur clignote ;

(2) Vous pouvez régler l'heure du programmateur en appuyant sur les boutons " ^ " ou " v ", puis vous pouvez appuyer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer ;

(3) Vous pouvez régler les minutes du programmateur en appuyant sur les boutons " ^ " ou " v ", puis vous pouvez appuyer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer et quitter l'interface de réglage de la fonction du programmateur.



3) Réglage de la fonction PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE 1

(1) Après avoir accédé à l'interface de réglage de la fonction PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE 1, vous devez d'abord sélectionner la tâche du programmateur. L'icône de la tâche du programmateur clignote ;

(2) Vous pouvez appuyer sur les boutons " ^ " ou " v " pour sélectionner la tâche du programmateur de température souhaitée de 1 à 8. L'icône de la tâche du programmateur sélectionnée clignote, puis vous pouvez appuyer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer la sélection de la tâche du programmateur ;



FUNC.

(3) Vous pouvez appuyer sur le bouton " ^ " ou " v " pour sélectionner la date du programmateur hebdomadaire du dimanche au samedi. Après avoir appuyé sur le bouton **"FUNC."**, si la zone de température affiche **"ON"**, cela signifie que le réglage de la date actuelle a pris effet. Après avoir appuyé sur le bouton **"FUNC."**, si la zone de température affiche **"OFF"**, cela signifie que le réglage de la date actuelle n'a pas pris effet. Après cela, vous pouvez appuyer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer ;



v ^

(4) Vous pouvez appuyer sur les boutons " ^ " ou " v " pour basculer entre DAY ONN et DAY OFF. Appuyez sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer le réglage du programmateur on/off ;



ENTER

(5) Vous pouvez appuyer sur les boutons " ^ " ou " v " pour régler l'heure du programmateur, puis vous pouvez appuyer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer ;



⏻

(6) Vous pouvez cliquer sur le bouton " ^ " ou " v " pour régler les minutes du programmateur, puis vous pouvez cliquer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer ;

(7) Répétez les étapes (2) à (6) pour régler d'autres tâches du PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE 1 ;

(8) Une fois les opérations de réglage du programmateur terminées, vous pouvez cliquer sur le bouton " ⏪ " pour quitter le réglage du programmateur.



BACK

REMARQUES :



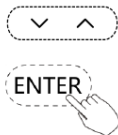
TIMER

1. Dans l'interface de réglage de la fonction PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE 1, vous pouvez appuyer sur le bouton **"BACK"** pour revenir au réglage précédent.

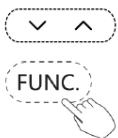
2. A l'étape (1), si vous maintenez le bouton **"TIMER"** enfoncé pendant plus de 2 secondes, vous pouvez effacer les réglages du PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE 1.

3. À l'étape (2), si vous maintenez le bouton **"TIMER"** et la maintenez enfoncé pendant plus de 2 secondes, vous pouvez effacer les réglages de la tâche en cours.

4) Réglage de la fonction PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE 2



(1) Après avoir accédé à l'interface de réglage de la fonction PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE 2, vous devez d'abord sélectionner la tâche du programmeur. L'icône de la tâche du programmeur clignote ;



(2) Vous pouvez cliquer sur le bouton " ^ " ou " v " pour sélectionner la tâche du programmeur de 1 à 8. L'icône de la tâche du programmeur sélectionnée clignote, puis vous pouvez cliquer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer la sélection de la tâche du programmeur.



(3) Vous pouvez appuyer sur le bouton " ^ " ou " v " pour sélectionner la date du programmeur hebdomadaire du dimanche au samedi, puis vous pouvez appuyer sur le bouton **"FUNC."**. Si la zone de température affiche **"ON"**, cela signifie que le réglage de la date actuelle a pris effet. Après avoir appuyé à nouveau sur le bouton de fonction **"FUNC."**, si la zone de température affiche **"OFF"**, cela signifie que le réglage de la date actuelle n'a pas pris effet. Vous pouvez alors appuyer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer ;

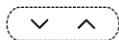


(4) Vous pouvez appuyer sur les boutons " ^ " ou " v " pour basculer entre DAY ON et DAY OFF, puis vous pouvez appuyer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer le réglage du programmeur ON/OFF ;

Lorsque le programmeur est réglé sur DAY ON, vous pouvez régler le mode de mise en marche, la température et la vitesse du ventilateur.

Lorsque l'icône de mode clignote, vous pouvez appuyer sur les boutons " ^ " ou " v " pour changer de mode, puis vous pouvez appuyer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer le mode ;

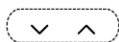
Lorsque l'icône de température clignote, vous pouvez appuyer sur les boutons " ^ " ou " v " pour régler la valeur de la température. Appuyez sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer la température ;



Lorsque l'icône de vitesse du ventilateur clignote, vous pouvez appuyer sur les boutons " ^ " ou " v " pour modifier la vitesse du ventilateur, puis appuyer sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer la vitesse du ventilateur ;

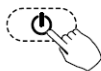
Lorsque le programmeur est réglé sur Arrêt, vous pouvez passer directement à l'étape (5) ;

(5) Vous pouvez appuyer sur les boutons " ^ " ou " v " pour sélectionner l'heure du programmeur. Appuyez sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer ;



(6) Vous pouvez cliquer sur le bouton " ^ " ou " v " pour sélectionner les minutes du programmeur. Cliquez sur le bouton **"ENTER"** pour confirmer ;

(7) Répétez les étapes (2) à (6) pour régler d'autres tâches du PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE 2.



(8) Lorsque les opérations de réglage du programmeur sont terminées, vous pouvez appuyer sur le bouton " ⏻ " pour quitter le réglage du programmeur.



NOTES :

1. Dans la fonction PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE 2 de l'interface de réglage, vous pouvez appuyer sur le bouton **"BACK"** pour revenir au réglage précédent.

2. À l'étape (1), si vous maintenez enfoncé le bouton **"TIMER"** pendant plus de 2 secondes, vous pouvez effacer les paramètres du PROGRAMMATEUR HEBDOMADAIRE 2.

3. À l'étape (2), si vous maintenez le bouton **"TIMER"** enfoncé pendant plus de 2 secondes, vous pouvez effacer les paramètres de la tâche en cours.



GUIDE DE TRAITEMENT DES DÉCHETS

Cet appareil contient du réfrigérant et d'autres matériaux potentiellement dangereux. Pour disposer de cet appareil, la législation exige l'utilisation des canaux de collecte et de traitement des appareils usagés. NE PAS jeter ce produit avec les autres déchets ménagers non triés.

Pour vous débarrasser de l'unité, plusieurs options s'offrent à vous :

Vous pouvez déposer cet appareil dans les centres de collecte de déchets électroniques de votre commune.

Lors de l'achat d'un nouvel appareil, le vendeur peut reprendre votre ancien appareil sans frais. En outre, le fabricant reprendra l'appareil gratuitement.

Revendez l'équipement à un ferrailleur agréé.

Jeter cet appareil dans la forêt ou tout autre environnement naturels met en danger votre santé et est très nocif pour l'environnement. Ne laissez pas les substances dangereuses contenues dans l'unité atteindre les nappes phréatiques, les cours d'eau naturels ou les systèmes d'égouts.



! MISE AU REBUT DES PILES

- Ne jetez pas les piles avec les déchets municipaux non triés. Reportez-vous à la législation locale pour l'élimination correcte des piles.
- Les piles peuvent avoir un symbole chimique au bas de l'icône de mise au rebut. Ce symbole chimique signifie que la pile contient un métal lourd qui dépasse une certaine concentration. Un exemple est Pb : Plomb (>0,004 %).
- Les appareils et les piles usagés doivent être traités dans une installation spécialisée en vue de leur réutilisation, de leur recyclage et de leur valorisation. En veillant à une mise au rebut correcte, vous contribuerez à éviter d'éventuelles conséquences négatives pour l'environnement et la santé humaine.



Pb

REMARQUE :

La conception et les spécifications des appareils peuvent être modifiées sans préavis afin d'en améliorer les performances. Consultez votre distributeur ou le fabricant pour plus de détails.

Controlo com fios XK-120D1

Manual de instalação e do utilizador



www.mundoclima.com

NOTA IMPORTANTE:

Leia este manual atentamente antes de instalar ou operar o controlo com fios. Assegure-se de guardar este manual para futura referência.

Este manual descreve detalhadamente os cuidados que deve ter em conta durante o funcionamento do equipamento.

Para garantir um desempenho correto do controlo remoto com fios, pedimos-lhe que leia atentamente este manual antes de utilizar a unidade.

Para sua conveniência, mantenha este manual acessível após a leitura para referências futuras.

Todas as figuras deste manual têm apenas um propósito explicativo. Pode ser ligeiramente diferente do controlo remoto com fios que comprou (dependendo do modelo).

No entanto, o funcionamento e as funções da unidade são as mesmas.

ÍNDICE

1. Medidas de segurança	1
2. Acessórios de instalação	2
3. Método de instalação	4
4. Especificações.....	9
5. Características e funções do controlo com fios.....	10
6. Indicadores do painel de controlo com fios	11
7. Botões do controlo com fios	12
8. Explicação dos botões.....	13

1. Medidas de segurança



- O equipamento só deve ser instalado por um instalador profissional.
- A instalação incorreta por pessoas não qualificadas pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
- Cumpra rigorosamente todas as instruções deste manual de instalação.
- Se a instalação não for realizada corretamente, existe o risco de descargas elétricas ou de incêndios.
- A reinstalação deve ser levada a cabo por profissionais.

Não instale a unidade por conta própria.

A desmontagem não autorizada pode levar a um mau funcionamento, sobreaquecimento ou incêndio no ar condicionado.

NOTA

- Não instale o equipamento num lugar perigoso com possíveis fugas de gases inflamáveis. Se existirem fugas de gases inflamáveis no ambiente do controlo com fios e não forem reparadas, poderá ocorrer um incêndio.
- Não operar o equipamento com as mãos molhadas nem molhar o controlo com fios. Caso contrário, podem ocorrer descargas elétricas.
- Os cabos devem ser compatíveis com a corrente do controlo remoto com fios.
- Caso contrário, podem ocorrer descargas elétricas ou aumentos de temperatura e provocar um incêndio.

1. Medidas de segurança

NOTA

- Devem ser utilizados os cabos especificados. Não se deve exercer força no terminal. Caso contrário, podem ser provocadas descargas elétricas ou aumentos de temperatura e provocar um incêndio.

2. Acessórios de instalação

Escolha do local

Não instale o controlador num local coberto de óleo pesado, nem onde possam haver vapores ou gases sulfurosos, caso contrário este produto poderá deformar-se e avariar-se.

Preparação antes da instalação

1. Confirmar que todas as peças seguintes foram fornecidas.

N°	Nome	Qtd.	Observações
1	Controlo com fios	1	(CL90550)
2	Manual do utilizador e de instalação	1	-
3	Parafusos	3	M3.5*25 (Para a montagem na parede)
4	Buchas de parede	3	Para a montagem na parede
5	Parafusos	2	M4 x 25 (Para montagem na caixa de controlo)
6	Bateria	1	(CR1220)
7	Grupo de cabos de ligação	1	4 fios 5 m
8	Parafuso	1	M4 x 8

2. Acessórios de instalação

2. Prepare os seguintes conjuntos no local.

Nº	Nome	Qtd. (incorporado Especificação	Observações	Observações
1	Quadro elétrico	1	-	-
2	Tube do cabo (manga isolante e parafuso de aperto)	1	-	-

Cuidados a ter durante a instalação do controlo remoto com fios

1. Este manual descreve o método de instalação do controlo com fios. Consulte o esquema elétrico deste manual de instalação para ligar o controlo remoto com fios à unidade interior.
2. O controlo com fios funciona com um circuito de baixa tensão. Não é permitido o contacto direto a 220 V ou 115 V (alta tensão) nem utilizar o mesmo tubo anelado para passar o cabo do controlo ou qualquer outro cabo de alta voltagem. A distância entre si deve ser de 300 mm a 500 mm ou superior.
3. Tanto o cabo blindado como o controlo com fios devem ter uma boa ligação à terra.
4. Depois de terminar a ligação do controlo com fios, não utilize um medidor de resistência para a deteção do isolamento elétrico.

3. Método de instalação

1. Dimensões estruturais do controlo com fios

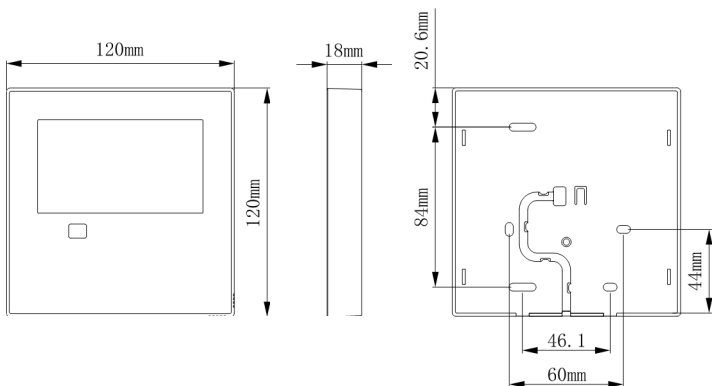


Fig. 3-1

2. Remover a parte superior do controlo com fios

- Inserir uma chave de fendas plana nas ranhuras da parte inferior do controlo com fios (2 lugares) e retirar a parte superior do controlo com fios. Fig.3-2

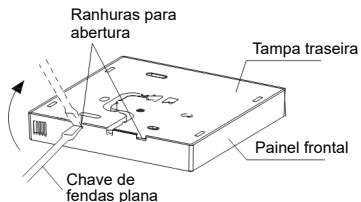


Fig. 3-2

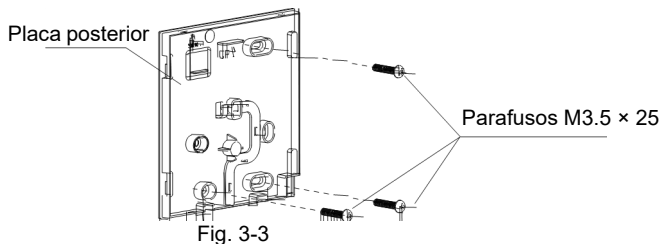
3. Método de instalação

NOTA: A placa de circuito impresso está montada na parte superior do controle com fios.

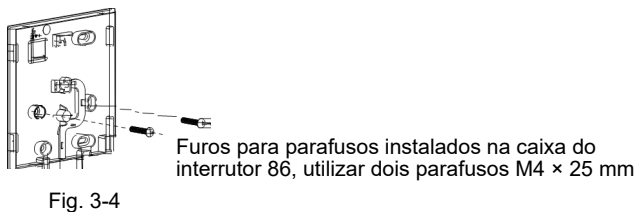
Tenha cuidado para não danificar a placa com a chave de fendas.

3. Fixar a placa traseira do controle com fios

- Para uma montagem à vista, fixar a placa posterior à parede com os 3 parafusos (M3,5 × 25) e as cavilhas. Fig.3-3



- Utilize dois parafusos M4x25 para instalar a tampa traseira na caixa de interruptores 86 e utilize um parafuso M4 * 25 para fixar na parede.



3. Método de instalação

NOTA: Colocar sobre uma superfície plana. Tenha cuidado para não deformar a placa posterior do controlo dos cabos ao apertar demasiado os parafusos de montagem.

4. Instalação da bateria

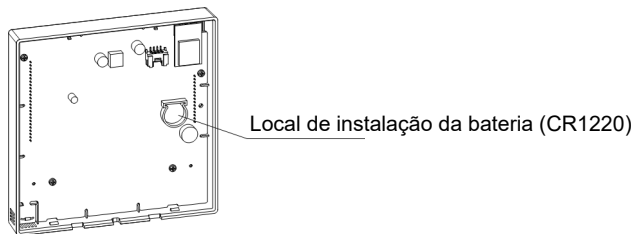


Fig. 3-5

- Coloque a bateria no local de instalação e certifique-se de que o lado positivo da bateria coincide com o lado positivo do local de instalação (ver Fig. 3-5).
- Configure o tempo corrigido na primeira operação.

As baterias no controlo com fios podem ser cronometradas em caso de falha de energia, garantindo que o tempo se mantém correto. Quando se restabelecer a alimentação elétrica, se a hora indicada não estiver correta, significa que a bateria está descarregada e precisa de ser substituída.

3. Método de instalação

5. Cablagem para a unidade interior

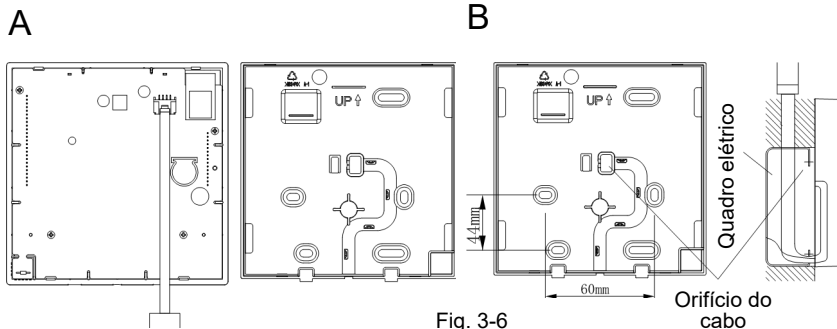


Fig. 3-6

Entalhar a peça para passar a cablagem com um alicate, etc.

NOTA: NÃO deixe entrar água no interior do controlo com fios. Utilizar o sifão e a massa de vidraceiro para selar os cabos.

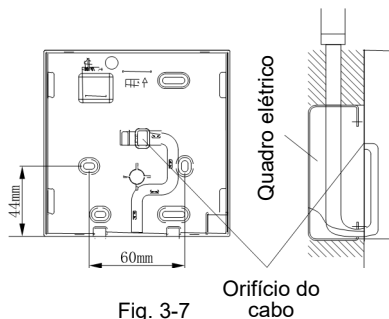


Fig. 3-7

3. Método de instalação

6. Esquema de instalação

Ligue o cabo da placa de controlo principal da unidade de interior a um cabo de ligação. Em seguida, ligue o outro lado do cabo de ligação ao controlo remoto.

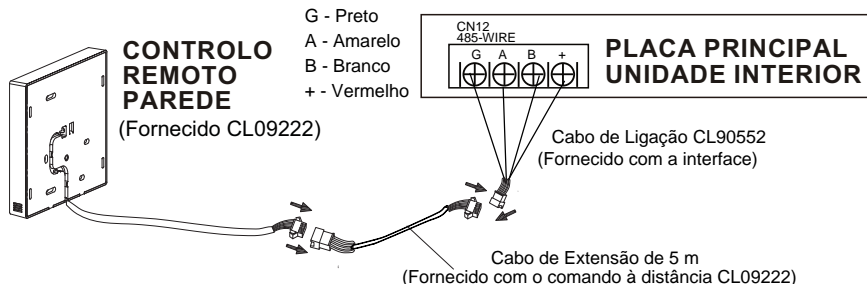


Fig. 3-8

NOTA: Não se esqueça de reservar um comprimento do cabo de ligação para a manutenção periódica.

Existe um terminal de ligação na extremidade do cabo blindado, o terminal de ligação deve estar corretamente ligado à terra.

3. Método de instalação

7. Voltar a colocar a parte superior do controlo com fios

- Depois de montar o invólucro superior e fechar o invólucro superior, evite prender a cablagem durante a instalação. (Fig. 3-9)

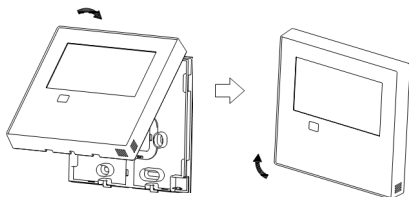


Fig. 3-9

Todas as figuras deste manual têm apenas um propósito explicativo. O seu controlo de cablagem pode ser ligeiramente diferente, a forma real prevalecerá.

4. Especificações

Tensão de entrada	DC 5 V/300 mA
Temperatura ambiente exterior	-5 ~ 43 °C (23 ~ 110 °F)
Humidade relativa	40 % ~ 90 % humidade relativa

Especificações dos cabos

Tipo de cablagem	Tamanho	Comprimento total
Cabo blindado	20,5 - 1,25mm	30 m

5. Características e funções do controlo com fios



Características :

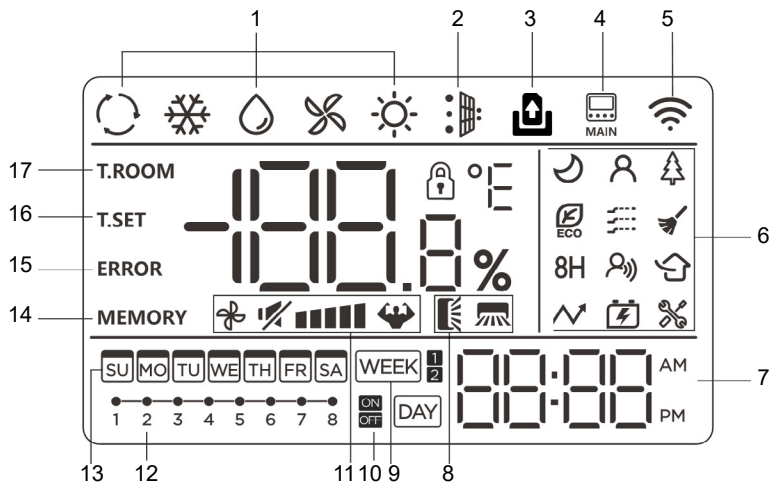
Visor LCD.

- Ecrã de código de avaria: pode apresentar o código de erro, útil para a assistência.
- Temporizador semanal

Funções:

- Modo: Automático - Frio - Seco - Ventilador - Calor - Aquecimento de emergência
- Velocidade do ventilador: Mudo / Baixo / Baixo-médio / Médio / Médio-médio-alto / Alto/ Turbo
- Temporizador automático ON/OFF
- Ajuste de temperatura
- Temporizador semanal
- Follow Me
- Sistema de 24 horas
- Sistema de 12 horas
- Reinício automático (em alguns modelos) Bloqueio para crianças
- Ecrã LCD
- Relógio

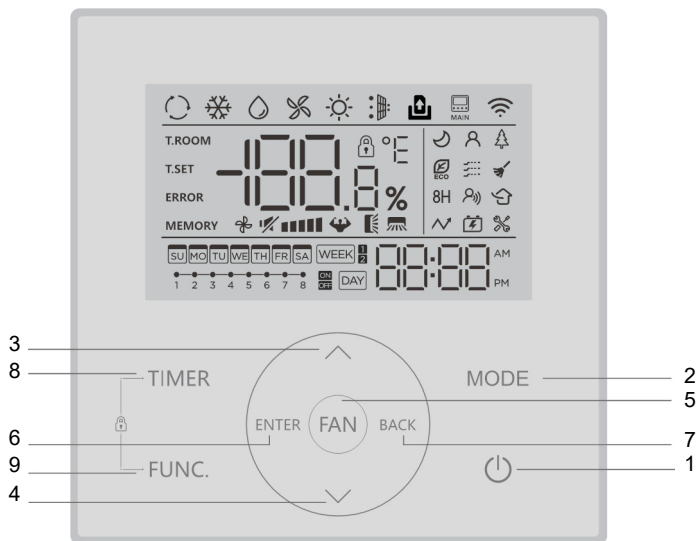
6. Indicadores do painel de controlo com fios



- | | | |
|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| 1. MODO | 8. OSCILAÇÃO | 14. DESLIGAR A MEMÓRIA |
| 2. FILTRO SUJO | 9. TEMPORIZADOR SEMANAL | 15. CÓDIGO DE ERRO |
| 3. LIGAR/DESLIGAR À DISTÂNCIA | 10. TEMPORIZADOR ON/OFF | 16. AJUSTE DE TEMPERATURA |
| 4. UI PRINCIPAL | 11. VELOCIDADE DO VENTILADOR | 17. TEMPERATURA AMBIENTE |
| 5. WI-FI | 12. TAREFA DO TEMPORIZADOR | |
| 6. FUNÇÃO | 13. SEMANA | |

NOTA: Alguns dos ícones do ecrã só estão disponíveis em modelos específicos; consulte o modelo adquirido para obter mais informações.

7. BOTÕES DE CONTROLO COM FIOS



1. Botão ON/OFF
2. Botão de MODO
3. Botão SUBIR
4. Botão BAIXAR
5. Botão VELOCIDADE DO VENTILADOR
6. Botão confirmação
7. Botão VOLTAR
8. Botão TIMER
9. Botão FUNÇÕES

8. Explicação dos botões

1. Botão ON/OFF



Prima o botão "  "

2. Botão MODE

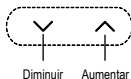




Prima o botão "**MODE**" para alterar ciclicamente os modos de funcionamento do ar condicionado: AUTO → COOL → DRY → FAN → HEAT → Aquecimento de emergência.

NOTA:

No modo de aquecimento, quando a temperatura exterior é inferior a 35,6 °C, o ar condicionado liga automaticamente o aquecimento auxiliar. 35,6 °C, o ar condicionado ligará automaticamente o aquecimento auxiliar quando a temperatura definida para o ar condicionado menos a temperatura interior for superior a 37,4 °C.

3. Botão [∨ / ∧]



Prima o botão "  " para aumentar a temperatura definida ou o valor do tempo. Prima o botão "  " para diminuir.

4. 1 Botão VELOCIDADE DO VENTILADOR



Prima o botão "**FAN**" para percorrer as velocidades da ventoinha: Mute → Low speed → Medium-low speed → Medium speed → High speed → Turbo → Auto speed.

5. Botão confirmação



Quando definir a função, prima o botão "**ENTER**" para confirmar a seleção da função.

6. Botão VOLTAR



Quando a função estiver definida, prima o botão "**BACK**" para voltar à definição anterior.











FUNC.



7. Botão FUNÇÕES

Prima o botão " **FUNC** " para selecionar a função; o ícone da função atual a selecionar fica intermitente; neste momento, pode premir o botão " ^ " ou " v " para passar à função seguinte; se o ícone se iluminar de forma estável, significa que a função está ligada; caso contrário,

significa que a função está desligada.

- 1) DORMIR: Quando o ícone "  " pisca, clicando no botão "**ENTER**", pode ativar ou desativar a função de suspensão;
- 2) SAÚDE: Quando o ícone "  " pisca, clicando no botão "**ENTER**", pode ativar ou desativar a função de saúde;
- 3) ECO: Quando o ícone "  " pisca, clicando no botão "**ENTER**", pode ativar ou desativar a função de conservação de energia;
- 4) GENTLE: Quando o ícone "  " pisca, carregando no botão "**ENTER**", pode ativar ou desativar a função de fluxo de ar suave;
- 5) AUTO-LIMPEZA: Quando o ícone "  " pisca, se premir o botão "**ENTER**", pode ativar ou desativar a função de auto-limpeza (no estado desligado);
- 6) 8H: Quando o ícone "  " **pisca, se premir o botão**"ENTER"
- 7) GERADOR: Quando o ícone "  " piscar, se premir o botão "**ENTER**", entrará na interface de seleção das mudanças do gerador; pode premir o botão " v " ou " ^ " para selecionar as mudanças pretendidas: OF → L1 → L2 → L3, se premir o botão "**ENTER**" nesse momento, a mudança pretendida será confirmada e o ícone "  " ficará permanentemente iluminado; se selecionar a "OF", a função de gerador será desactivada e o ícone "  " não será visualizado;
- 8) I FEEL: Quando o ícone "  " piscar, pressione o botão "ENTER" para ativar ou desativar a função I FEEL.

9) **PARAMETRIZAÇÃO:** Quando o ícone "⌘" pisca, se premir o botão **"ENTER"**, entrará na interface de definição de parâmetros, depois a área do temporizador piscará e apresentará o código de função do dispositivo atual, e a área da temperatura piscará e apresentará o parâmetro de função do dispositivo correspondente.

Pode alterar o código de função do dispositivo premindo os botões "**^**" e "**∨**"; se premir o botão **"ENTER"**, significa que selecionou a função de destino e, em seguida, pode definir o parâmetro de função.

Neste momento, a zona de temperatura pisca e apresenta o parâmetro de função atual e pode alterá-lo clicando no botão "**^**" e "**∨**" e, em seguida, pode clicar no botão **"ENTER"** para confirmar e, em seguida, pode clicar no botão "**⏻**" para sair da definição dos parâmetros. e, em seguida, pode clicar no botão

Função Código do dispositivo	Dispositivo de função	Função Parâmetro do dispositivo	Notas
P6	Graus Fahrenheit / Graus Celsius	F/C	C: Indicação dos graus Celsius F: Indicação Fahrenheit
PA	Indicação da temperatura atual / Definição	00-01	00: Ajuste da temperatura 01: Temperatura ambiente exterior
PS	Botão de controlo com fios Interruptor da campainha	ON-OFF	ON: Buzina ligada OFF: Buzina desligada
A8	Iluminação de fundo máxima	30 ~ 100	Porcentagem da retroiluminação máxima
B3	Lembrete de enchimento de pó	ON-OFF	ON: Função on - Lembrete de enchimento de pó OFF: Função desligada - Lembrete de enchimento de pó
B4	Configuração do relógio	12-24	12: Ecrã do sistema 12 horas 24: Ecrã do sistema 24 horas
Pn	Definição das condições de ativação do aquecimento auxiliar	-22 °F ~ 86 °F	Definir o valor da temperatura para ativar o aquecimento auxiliar, cujo valor é a temperatura ambiente exterior.
B6	Definir se o aquecimento auxiliar pode ser ligado automaticamente no modo de aquecimento e automático.	ON-OFF	ON: Ativar por defeito OFF: Desligado por defeito

A dashed-line button labeled "TIMER" with a hand icon pointing to it.

8. Definição do temporizador em tempo real

1) Se premir e mantiver premido o botão "TIMER" durante mais de 2 segundos, a zona do temporizador pisca e apresenta o dia da semana;

2) Pode seleccionar o dia da semana premindo o botão "∧" ou "∨" e, em seguida, pode premir o botão "ENTER" para confirmação;

3) Pode definir o valor da hora premindo o botão "∧" ou "∨" e, em seguida, pode premir o botão "ENTER" para confirmar;

4) Pode ajustar o valor dos minutos premindo o botão "∧" ou "∨" e, em seguida, pode premir o botão "ENTER" para confirmar; e botão "

5) Pode ajustar rapidamente o valor premindo e mantendo premido o botão "∧" ou "∨";

6) Pode voltar à definição de parâmetro anterior premindo o botão "BACK".

Se a unidade interior estiver ligada à rede Wi-Fi, o controlo com fios sincronizará automaticamente a hora atual sem necessidade de acertar manualmente o relógio.

A dashed-line button labeled "FUNC." with a hand icon pointing to it.

9. Funções auxiliares

BLOQUEIO PARA CRIANÇAS: Se premir e mantiver premidos simultaneamente o botão "FUNC." e o botão "TIMER" durante mais de 3 segundos, pode ativar ou desativar a função de bloqueio para crianças; uma vez activada a função de bloqueio para crianças, o ícone "🔒" fica permanentemente iluminado.

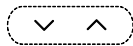
A dashed-line button labeled "TIMER" with a hand icon pointing to it.

10. Funções do temporizador

1) Seleção da função de temporizador

(1) Prima o botão "TIMER" para aceder à interface de seleção da função de temporizador. 16

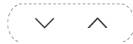
(2) Carregue no botão " ^ " ou " v " para alterar os diferentes tipos de funções do temporizador, bem como para fazer piscar e visualizar os itens selecionados:



TEMPORIZADOR LIGADO, TEMPORIZADOR DESLIGADO, TEMPORIZADOR SEMANAL 1 e TEMPORIZADOR SEMANAL 2; Depois de selecionar a função de temporizador pretendida, pode premir o botão **"ENTER"** para confirmar e entrar na interface de definição da função de temporizador.

O TEMPORIZADOR SEMANAL 2 permite-lhe definir o modo de ligação, o valor da temperatura e a velocidade da ventoinha.

2) Regulação ON/OFF

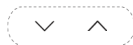


(1) Depois de aceder à interface de definição da função de ligar/desligar o temporizador, a zona do temporizador fica intermitente;

(2) Pode definir o valor do tempo do temporizador premindo o botão " ^ " ou " v " e, em seguida, pode premir o botão **"ENTER"** para confirmar;

(3) Pode definir o valor dos minutos do temporizador premindo o botão " ^ " ou " v " e, em seguida, pode premir o botão **"ENTER"** para confirmar e sair da interface de definição da função de temporizador.

3) Definição da função TEMPORIZADOR SEMANAL 1



(1) Depois de aceder à interface de definição da função TEMPORIZADOR SEMANAL 1, é necessário selecionar primeiro a tarefa do temporizador e, em seguida, o ícone da tarefa do temporizador fica intermitente;

(2) Pode premir o botão " ^ " ou " v " para selecionar a tarefa do temporizador desejada de 1 a 8, o ícone da tarefa do temporizador selecionada piscará e, em seguida, pode premir o botão **"ENTER"** para confirmar a seleção da tarefa do temporizador;



FUNC.

(3) Pode premir o botão " ^ " ou " v " para selecionar a data do temporizador semanal de domingo a sábado; depois de premir o botão **"FUNC."**, se a zona de temperatura mostrar **"ON"**, significa que a definição da data atual entrou em vigor; depois de premir o botão **"FUNC."**, se a zona de temperatura mostrar **"OFF"**, significa que a definição da data atual não entrou em vigor; depois disto, pode carregar no botão **"ENTER"** para confirmar;



^ v

(4) Pode premir o botão " ^ " ou " v " para alternar entre Dia Ligado e Dia Desligado e, em seguida, pode premir o botão **"ENTER"** para confirmar a definição de ligar/desligar o temporizador;



ENTER

(5) Pode premir o botão " ^ " ou " v " para definir o valor do tempo do temporizador e, em seguida, pode premir o botão **"ENTER"** para confirmar;

(6) Pode clicar no botão " ^ " ou " v " para definir o valor dos minutos do temporizador e, em seguida, pode clicar no botão **"ENTER"** para confirmar;



⏻

(7) Repetir os passos (2) a (6) para definir outras tarefas do TEMPORIZADOR SEMANAL 1;

(8) Depois de concluir as operações de definição do temporizador, pode clicar no botão " ⏻ " para sair da definição do temporizador.

NOTAS



BACK

1. Na interface de definição da função TEMPORIZADOR SEMANAL 1, pode premir o botão **"VOLTAR"** para voltar à definição anterior.

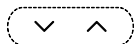


TIMER

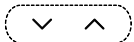
2. No passo (1), se mantiver premido o botão **"TIMER"** durante mais de 2 segundos, pode apagar as definições do TEMPORIZADOR SEMANAL 1.

3. Na etapa (2), se premir e mantiver premido o botão **"TIMER"** durante mais de 2 segundos, pode apagar as definições da tarefa atual.

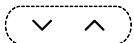
4) Regulação da função TEMPORIZADOR SEMANAL 2



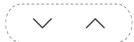
(1) Depois de aceder à interface de definição da função TEMPORIZADOR SEMANAL 2, é necessário selecionar primeiro a tarefa do temporizador e, em seguida, o ícone da tarefa do temporizador fica intermitente;



(2) Pode clicar no botão " ^ " ou " v " para selecionar a tarefa do temporizador de 1 a 8, o ícone da tarefa do temporizador selecionada piscará e, em seguida, pode clicar no botão **"ENTER"** para confirmar a seleção da tarefa do temporizador.



(3) Pode premir o botão " ^ " ou " v " para selecionar a data do temporizador da semana de domingo a sábado; em seguida, pode premir o botão **"FUNC."** Se a zona de temperatura **"ON"**, significa que a definição da data atual desapareceu. Depois de premir novamente o botão de função **"FUNC."**, se a zona de temperatura mostrar **"OFF"**, significa que a definição da data atual não teve efeito; em seguida, pode premir o botão **"ENTER"** para confirmar;



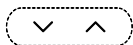
(4) Pode premir o botão " ^ " ou " v " para alternar entre DAY ON e DAY OFF e, em seguida, pode premir o botão **"ENTER"** para confirmar a definição ON/OFF do temporizador;



Quando o temporizador está definido para DAY ON, é possível ajustar o modo de ligação, a temperatura e a velocidade da ventoinha.

Quando o ícone do modo pisca, pode premir o botão " ^ " ou " v " para alterar o modo e, em seguida, pode premir o botão **"ENTER"** para confirmar o modo;

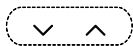
Quando o ícone da temperatura estiver a piscar, pode premir o botão " ou " ^ " para definir o valor da temperatura e, em seguida, pode premir o botão ∨ "ENTER" **para confirmar a temperatura;**



Quando o ícone da velocidade da ventoinha piscar, pode premir o botão " ^ " ou " ∨ " para alterar a velocidade da ventoinha e, em seguida, pode premir o botão "ENTER" para confirmar a velocidade da ventoinha;

Quando o temporizador está definido para Desligado, pode passar diretamente para o passo (5);

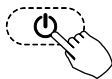
(5) Pode premir o botão " ^ " ou " ∨ " para selecionar o valor do tempo do temporizador e, em seguida, pode premir o botão "ENTER" para confirmar;



(6) Pode clicar no botão " ^ " ou " ∨ " para selecionar o valor dos minutos do temporizador e, em seguida, pode clicar no botão "ENTER" para confirmar;

(7) Repetir os passos (2) a (6) para definir outras tarefas do TEMPORIZADOR SEMANAL 2.

(8) Quando as operações de definição do temporizador estiverem concluídas, pode premir o botão " ⏻ " para sair da definição do temporizador.



NOTAS

1. Na função TEMPORIZADOR SEMANAL 2 da interface de definição, pode premir o botão "VOLTAR" para voltar à definição anterior.

2. No passo (1), se mantiver premido o botão TIMER "TIMER" durante mais de 2 segundos, pode apagar as definições do TEMPORIZADOR SEMANAL 2.

3. No passo (2), se premir e mantiver premido o botão do temporizador "TIMER" durante mais de 2 segundos, pode apagar as definições da tarefa atual.



GUIA DE REMOÇÃO

Este equipamento contém refrigerante e outros materiais potencialmente perigosos. Para dispor deste equipamento, a legislação exige que sejam utilizados os canais de recolha e tratamento do equipamento usado. Não deite fora este produto juntamente com outros resíduos domésticos não triados como se fosse lixo comum.

Ao apagar a unidade, tem as seguintes opções:

Deite fora o equipamento nos pontos de recolha de lixo eletrónico criados para o efeito ou agende a sua recolha.

Ao adquirir um novo equipamento, o vendedor poderá recolher o seu equipamento sem custos adicionais.

Além disso, o fabricante aceitará a devolução do aparelho gratuitamente. Venda o equipamento a comerciantes de metal certificados.

A eliminação deste equipamento na floresta e noutros ambientes naturais põe em perigo a sua saúde e é prejudicial para o ambiente. Não deixe que as substâncias perigosas da unidade entrem em contacto com águas subterrâneas, canais de água ou esgotos.



! Eliminação das pilhas

- Não elimine as pilhas como lixo não classificado. Consulte a legislação local para a eliminação correta das pilhas.
- As pilhas podem ter um símbolo químico na parte inferior do ícone de eliminação. Este símbolo químico significa que a pilha contém um metal pesado que excede uma determinada concentração. Um exemplo é o Pb: Chumbo (>0,004%).
- Os aparelhos e as pilhas usadas devem ser tratados numa instalação especializada para reutilização, reciclagem e recuperação. Ao assegurar uma eliminação correta, estará a ajudar a evitar possíveis consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.



Pb

NOTA:

A conceção e as especificações das actualizações de equipamento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Para mais informações, entre em contacto com o seu distribuidor ou o fabricante.

MUNDO  CLIMA®



SALVADOR ESCODA SAU
ROSSELLÓ 430-432
08025 BARCELONA
ESPAÑA / SPAIN
SAT: (+34) 93 652 53 57

www.mundoclima.com