

# MANUAL DE USUARIO

## MANDO CON CABLE

MODELO : KJR-12B/DP(T)-E

Para una correcta instalación, leer este manual antes de iniciar la instalación.

Este manual puede estar sujeto a cambios, sin notificación alguna, con intención de mejora.

1. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD
2. RESUMEN
3. RESUMEN DE FUNCIONES
4. NOMBRE Y FUNCIONES DE LOS INDICADORES DEL MANDO
5. MÉTODO DE INSTALACION
6. NOMBRE Y FUNCION DE LOS BOTONES DEL MANDO
7. MODOS DE USO
  - a. FUNCIONAMIENTO AUTOMATICO
  - b. FRIO/CALOR/VENTILACION
  - c. DESHUMIDIFICACION
  - d. TEMPORIZADOR
  - e. PARO Y MARCHA TEMPORIZADOR
  - f. CAMBIAR TEMPORIZADOR
8. INDICACIONES TECNICAS Y REQUERIMIENTOS

# 1. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Por favor, leer las precauciones de seguridad atentamente antes del uso. Téngalas presentes, son muy importantes
- Antes de proceder a la lectura, por favor, familiarícese con las siguientes marcas e iconos, y siga las instrucciones.

### ■ Marcas

Marcas	Indicación
	<b>PELIGRO</b> La señal muestra el riesgo de muerte o herida grave que podría causar una mala operación
	<b>PRECAUCIÓN</b> La señal muestra el riesgo de herida o daño en las propiedades que podría causar una mala operación.

### ■ Iconos

Iconos	Indicación
	<b>PROHIBIDO</b> Seguido de una ilustración detallada
	<b>OBLIGACIÓN</b> Seguido de una ilustración detallada

### NOTAS:

1. Se entiende como herida cualquier daño, quemadura o shock eléctrico que no precisa de hospitalización.

**Se entiende como daño del material cualquier fallo en las propiedades y/o materiales.**



**PELIGRO**

<b>PELIGROS DE INSTALACIÓN</b>	 <b>Obligaciones de Instalación</b>	<p><b>Por favor, entregue al proveedor o al profesional que realice la instalación.</b>          Los usuarios no deben instalar las unidades, pueden causar un shock eléctrico o fuego.</p>
--------------------------------	--	---

<b>PRECAUCIÓN DE OPERACIÓN</b>	 <b>PROHIBIDO</b>	<p>No utilice spray de líquido inflamable sobre el Mando con cable, podría causar fuego.</p> <p>No operar con las manos mojadas. No permita la entrada de agua en el Mando con cable, tiene riesgo de shock eléctrico.</p>
--------------------------------	----------------------	--

<b>PRECAUCIÓN DE MOVIMIENTO Y REPARACIÓN</b>	 <b>PROHIBIDO</b>	<p>Si quiere mover o reinstalar su Mando con cable, por favor póngase en contacto con su proveedor.</p> <p>No desmonte su Mando central. Si es necesario, por favor póngase en contacto con su proveedor.          Un casual desmontaje puede causar una operación anormal o un calentamiento, los cuales pueden causar fuego.</p>
--	----------------------	--

## 2. RESUMEN

Condiciones de uso

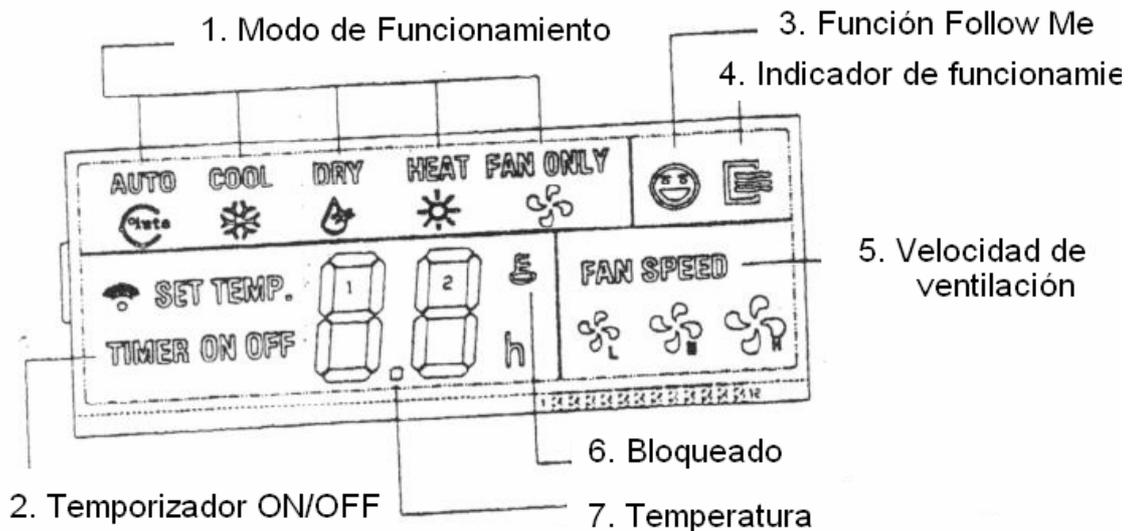
1. Alimentación: 5V DC
2. Temperatura de funcionamiento: -15°C a +43°C
3. Humedad funcionamiento: 40 – 90 % HR
4. Normas de seguridad: GB706.32-2004, GBT7725-2004

## 3. RESUMEN DE FUNCIONES

Funciones principales:

1. Conectado de unidades interiores por terminales A, B, C, D y E.
2. Botones de selección de funciones
3. Visor LCD
4. Temporizador

## 4. NOMBRE Y FUNCIONES DE LOS INDICADORES DEL MANDO

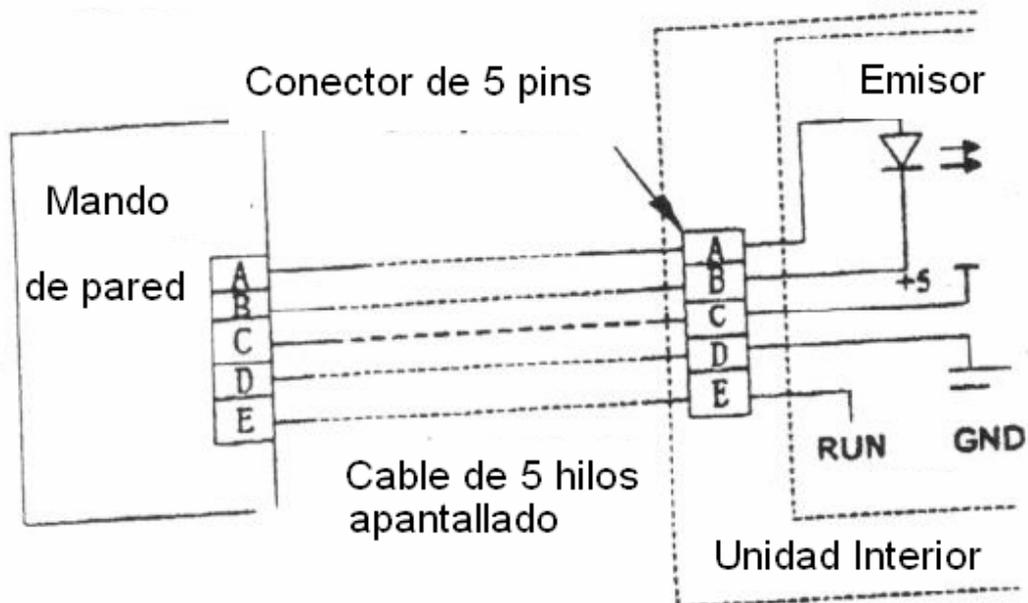


1. Modo de funcionamiento: Cuando se pulsa el botón MODE, el modo de funcionamiento puede ser seleccionado en el siguiente orden
  - a. AUTO- COOL (FRIO)- DRY (DESHUM.)- HEAT (CALOR)- FAN (VENTILACION)-AUTO
2. Temporizador: Cuando se programa la hora de encendido o cuando durante el periodo de encendido, la señal "ON" se muestra en la pantalla. Cuando se selecciona la hora de desconexión o cuando esta en el proceso de apagado, la palabra OFF se muestra en el visor. Cuando hemos programado tanto la marcha como el paro del equipo, ambas palabras ON y OFF se muestran en el display.
3. Follow me: Hay un sensor de temperatura en el interior del mando, después de seleccionar la temperatura deseada, se compararán las temperaturas. El objetivo es que el área del mando de pared tenga la misma temperatura que

la seleccionada. Esta función esta disponible en Frio, Calor y modo automático.

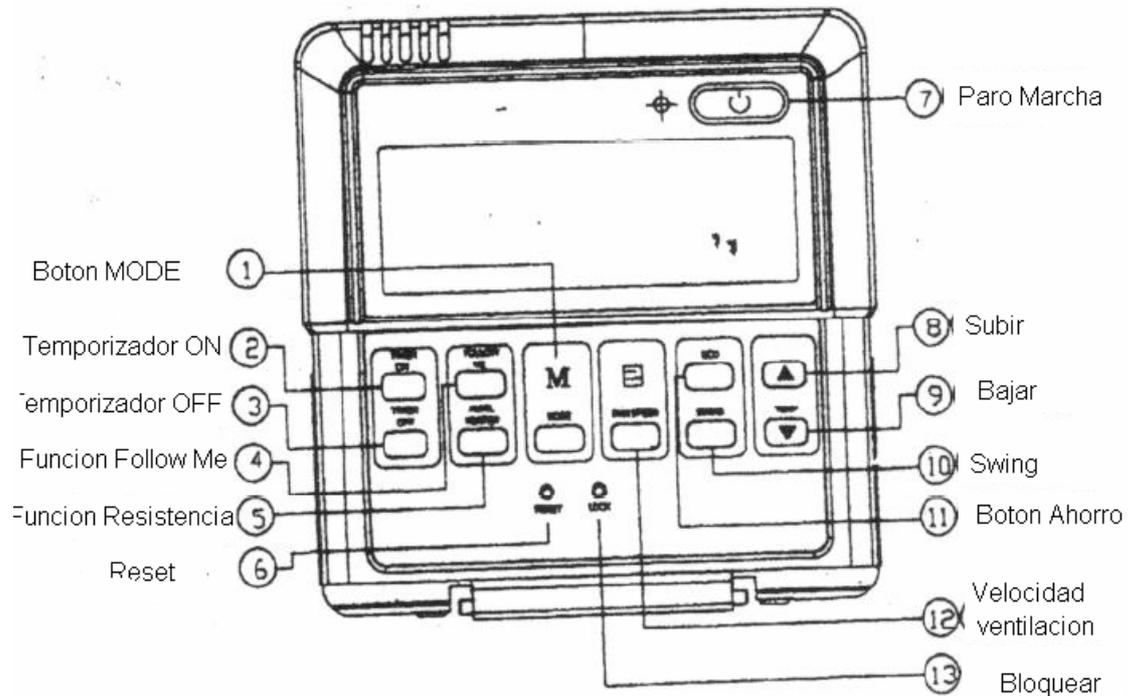
4. Indicador de funcionamiento: Cuando el equipo esta en marcha se muestra el icono. En caso contrario el icono desaparece.
5. Indicador velocidad ventilación: Hay cuatro velocidades de ventilación: Baja, Media, Alta, Auto. En algunos modelos la velocidad media no esta disponible y se muestra como alta.
6. Bloqueo (LOCK): Cuando el botón LOCK se pulsa, el símbolo de bloqueo aparece en la pantalla y el resto de botones no están disponibles, pulsando otra vez, el icono desaparece.
7. Temperatura: Muestra la temperatura deseada, puede ser ajustada utilizando las flechas. En modo ventilación no se muestra ningún valor.

## 5. MÉTODO DE INSTALACION



Cuando se procede a instalar un mando por cable este ha de ser instalado y conectado al receptor de infrarrojos de la unidad interior.

## 6. NOMBRE Y FUNCION DE LOS BOTONES DEL MANDO



Los botones 5 y 11 solo están disponibles en algunos modelos.

1. **MODE:** Cuando se pulsa el botón MODE, el modo de funcionamiento puede ser seleccionado en el siguiente orden
  - a. AUTO- COOL (FRIO)- DRY (DESHUM.)- HEAT (CALOR)- FAN (VENTILACION)-AUTO
2. **TIMER ON:** Presione este botón para activar el temporizador de encendido. Cada vez que se pulse se incrementará en 0.5h el tiempo a temporizar. Una vez se ha sobrepasado las 10h, se incrementará el tiempo 1h cada vez que se pulse. Para cancelar esta función poner a 0.0.
3. **TIMER OFF:** Presione este botón para activar el temporizador de paro. Cada vez que se pulse se incrementará en 0.5h el tiempo a temporizar. Una vez se ha sobrepasado las 10h, se incrementará el tiempo 1h cada vez que se pulse. Para cancelar esta función poner a 0.0.
4. **FOLLOW ME:** En modo refrigeración, calefacción o auto, pulse este botón para activar la función follow me. Pulse de nuevo para cancelar dicha función.
5. **RESISTENCIA ELECTRICA:** Pulse este botón para activar la resistencia (solo algunos modelos)
6. **RESET:** Botón escondido. Utilice un palito de 1mm para introducirlo por el agujero. Todos los parámetros se borrarán y el mando volverá a su situación inicial.
7. **ON/OFF:** Mientras la máquina está en marcha pulse este botón para pararla. Cuando la máquina está parada, pulse este botón para poner la máquina en marcha.
8. **Subir:** Pulse este botón para subir la temperatura. Si lo mantiene pulsado subirá 1 grado cada 0.5 segundos.

9. Bajar: Pulse este botón para bajar la temperatura. Si lo mantiene pulsado bajará 1 grado cada 0.5 segundos.
10. Boton de swing: Activa o desactiva el motor swing (lamas o deflector). Solo disponible en algunos modelos.
11. Modo ahorra de energia: Pulse este botón para entrar en el modo de ahorro de energia. Solo disponible en algunos modelos.
12. Velocidad de ventilación: Pulse este boton para cambiar la velocidad de ventilación como sigue:
  - a. AUTO-BAJO-MEDIO-ALTO
13. Boton LOCK (Escondido): Cuando se pulsa este boton, el mando se queda bloqueado y no pueden cambiarse ninguno de los parámetros. Pulse este botón cuando quiera que nadie cambio los parámetros. Pulse el boton de nuevo para volver al funcionamiento normal.

## 7. MODOS DE USO

- a. FUNCIONAMIENTO AUTOMATICO
  - b. FRIO/CALOR/VENTILACION
  - c. DESHUMIDIFICACION
  - d. TEMPORIZADOR
  - e. PARO Y MARCHA TEMPORIZADOR
  - f. CAMBIAR TEMPORIZADOR
- ## 8. INDICACIONES TECNICAS Y REQUERIMIENTOS