



**CETO UMR-904** es un Control Remoto Universal con un sensor de movimiento para ahorro de energía hasta 60% en la operación de cualquier sistema de aire acondicionado que incorpore un receptor de control remoto. **CETO** puede detectar moción hasta 7.5 metros de distancia y controla la operación de el aire condicionado de acuerdo con la presencia de movimiento y puede ser programado para apagar el aire condicionado o tener el ajuste de temperatura incrementado a un ajuste deseado para un ahorro de energía excelente.

Es capaz de operar sobre 6,000 diferentes marcas y modelos de aires condicionados.

## AJUSTE DEL CODIGO DE LA MARCA

- Encuentra el código correspondiente a la marca en la lista de códigos. Si hay muchos códigos para una sola marca, prueba la primera. Si no funciona, prueba la siguiente hasta que funcione. Por ejemplo: **MITSUBISHI**, primero pruebas '0476', y si no funciona, prueba '0477'.
- Presiona el botón '**SELECT**' por 3 segundos y el código de marca comenzara a parpadear. Presiona ▼ o ▲ hasta que el código correspondiente aparezca. Presionando '**MODE**' permite cada toca aumentar el código en incrementos de cien. Después, presiona '**ENTER**', y el código de marca deja de parpadear. El ajuste estará completo y puedes controlar tu aire acondicionado.

## BUSQUEDA AUTOMATICA DEL CODIGO

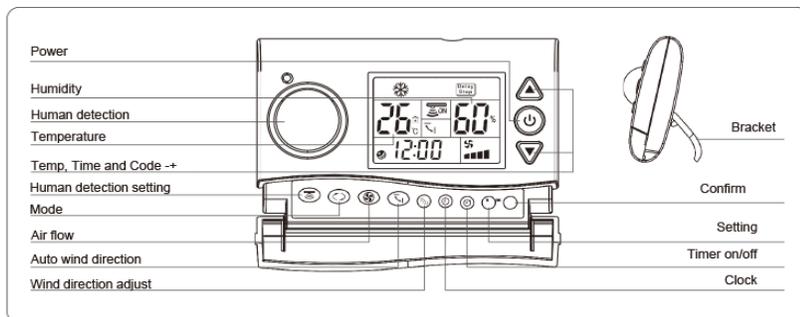
Si no sabes la marca de tu aire acondicionado o no puedes encontrar la marca en el listado de marcas, entonces usa estos pasos:

- Deja presionado '**SELECT**' por 6 segundos, y luego suéltalo (el código presentado en la pantalla se incrementará automáticamente). Cuando el aire acondicionado reciba la señal correspondiente y un sonido, presiona cualquier tecla para confirmar el ajuste.
- Después de encender el aire acondicionado, prueba otras teclas de función. Si no funcionan, repite la operación anterior.

## AJUSTE DEL SENSOR DE MOVIMIENTO

El botón '**PIR**' es usado para las funciones '**ECO**' y '**DELAYED STOP**'. La función '**ECO**' es la configuración original para modos de ENFRIAMIENTO, CALEFACCION y DESHUMIDIFICACION. La función '**DELAYED STOP**' esta discapacitada mientras **CETO** este en modo **ECO**.

Cada vez que el aire condicionado este encendido o cambiado entre modos, el símbolo **ECO** estará presente. En el modo **ECO**, el aire condicionado automáticamente cambia el ajuste de temperatura cuando no detecte movimiento en el tiempo dado. En el modo '**DELAYED STOP**', la unidad deja de trabajar después del tiempo dado y no volverá a encender automáticamente si hay movimiento detectado.



## PARADA RETRASADA

La función **DELAYED STOP** no está activada cuando **CETO** está en modo **ECO**. Para cancelar el ajuste **ECO** y cambiar para **DELAYED STOP**, presione y mantenga los botones '**PIR**' y '**ENTER**' por 3 segundos, y después presiona el botón '**PIR**' para activar el ajuste **DELAYED STOP**.

Presionando el botón '**PIR**' en cualquier momento cancelara la función **DELAYED STOP**. Cuando **CETO** se apaga y se Vuelve a encender, cambiara de nuevo **ECO** como la función original.

- Ajuste predeterminada:** Apagara el aire acondicionado en media hora sin movimiento detectada. Este tiempo es ajustable.
- Método de ajuste:** Presiona '**TIMER**' y '**SWING**' simultáneamente para entrar el ajuste de tiempo. Después presiona **TEMP+** o **TEMP-** para ajustar el tiempo. Cada pulsación aumenta 0.5 (rango es 0.5 – 4 horas).
- Presiona '**ENTER**' para confirmar el ajuste.
- La unidad no encenderá automáticamente cuando detecte movimiento.

## FUNCION ECO

La función **ECO** es el ajuste original para modos ENFRIAMIENTO, CALIFACION y DESHUMIDIFICACION, y se activa cada vez que el aire condicionado se enciende o esta cambiado de función.

Para cancelar el ajuste **ECO**, presiona y mantenga los botones '**PIR**' y '**ENTER**' por 3 segundos.

El ajuste **ECO** esta invalido solo en el modo FAN ONLY (Ventilación).

- Ajuste predeterminada:** Después de 15/30 minutos, la temperatura sube a 26°/30°C en modo de enfriamiento, y 20°/16°C en modo de calefacción. Tiempo y temperatura son ambos ajustables.
- Método de ajuste:** Presiona '**TIMER**' y '**MODE**' simultáneamente para entrar el ajuste de tiempo. Después presiona **TEMP+** o **TEMP-** para ajustar el tiempo. Cada presión aumenta 5 minutos (rango es 5 – 60 minutos). Presiona '**ENTER**' para finalizar el ajuste.
- Presiona '**TIMER**' y '**FAN**' simultáneamente para entrar el ajuste de temperatura. Después presiona **TEMP+** o **TEMP-** para ajustar la temperatura del primer periodo **ECO**. Cada presión aumenta la temperatura por 1°C (rango es 1° – 14°C). Presiona '**ENTER**' y el segundo periodo de temperatura puede estar ajustada. Presiona '**ENTER**' para confirmar.
- En modo **ECO** cuando moción se detecte, la unidad se reinicia a su ajuste original.

## Configuración de MOVIMIENTO NOCTURNO

- La configuración ECO se desactiva diariamente como predeterminada entre las 11.01 pm y las 8.00 am y la función PIR estaría OFF hasta la mañana siguiente. Volverá a encenderse a las 8.01 am. Este programa es ajustable.
- **Método de configuración:** Presione los botones "TIMER" y "PIR" simultáneamente durante 3 segundos para ingresar al programa. Utilice los botones ARRIBA y ABAJO para ajustar el tiempo de apagado y pulse ENTER para confirmar. Luego ajuste la hora de encendido y presione ENTER para confirmar.
- La función ECO estará DESACTIVADA durante el período establecido y volverá a encenderse a la hora seleccionada por la mañana con la función de movimiento PIR activa.

## AJUSTE DE LAMPARA DE NOCHE

- Para encender la luz de noche, presiona 'MODE' y 'ENTER' simultáneamente.  
Veras  mostrado en la pantalla. Esto indica que la función de luz de noche esta encendida. Para apagar la luz de noche, presiona 'MODE' y 'ENTER' simultáneamente.  
Veras  mostrado en la pantalla.
- La luz se encenderá cuando moción se detecta. Se apagará en 15 segundos cuando te acuestas o sales del cuarto, haciéndolo conveniente y ahorra corriente.

## AJUSTE DE RELOJ

- Presiona 'CLOCK'; el reloj en la pantalla destellara.
- Presiona ▼ y ▲ para ajustar el tiempo presente.
- Presiona 'CLOCK' otra vez, el reloj en la pantalla deja de destallar, indicando que el ajuste esta finalizado (si no presionas 'CLOCK', la operación será terminada después de 10 segundos).

## AJUSTE DE TEMPORIZADOR DE ENCENDIDO

Puedes ajustar el temporizador solo después de apagar el aire acondicionado.

- Presiona 'TIMER', la señal de reloj 'ON' aparece en la pantalla y parpadea con una hora.
- Presiona ▼ y ▲ simultáneamente para ajustar la hora en la que quieres encender el aire acondicionado.
- El tiempo indicado dejara de parpadear después de 10 segundos. La pantalla mostrara la hora actual y señal minuterero 'ON'. El ajuste está finalizado.

## CAMBIAR DE °C/°F

- **Ajuste predeterminado:** °F (rango 61° – 86°F o 16° – 30° C) ajustable en incrementos de un grado para °F o °C.
- **Método de ajuste:** Presiona TEMP+ y TEMP- simultáneamente para convertir °C a °F y viceversa.

## AJUSTE DEL TEMPORIZADOR DE APAGADO

Puedes ajustar el temporizador solo después de encender el aire acondicionado.

- Presiona 'TIMER', la señal de reloj 'OFF' parpadeara en la pantalla.
- Presiona ▼ y ▲ para ajustar el tiempo en que quieres que el aire acondicionado se apague automáticamente.
- El tiempo mostrado deja de parpadear después de 10 segundos. La pantalla mostrara la hora actual y la señal del temporizador 'OFF'. El ajuste está finalizado.
- El rango de tiempo es de 00 – 24 horas.
  - 1) Presiona 'TIMER' dos veces seguidas, la función del temporizador encendido o apagado está finalizada.
  - 2) Presiona 'TIMER' para ver el tiempo del temporizador.
  - 3) Después de finalizar el ajuste, asegura que el control esta apuntado al aire acondicionado y está dentro rango efectivo, sino esta invalido el ajuste.

## Función LOCK

- Presione los botones "ENTER" y "TIMER" simultáneamente para bloquear todas las funciones de CETO UMR-904 excepto POWER, MODE, FAN, SWING, VANE, CLOCK & TIMER.

## INSTALACION DEL CONTROL

- La unidad puede estar sobre una mesa con un soporte.
- Para montaje en pared, usa los dos tornillos incluidos en el paquete e instálalos a nivel de ojo con 2 3/4" (70mm) espaciado entre cada hueco.
- Monta CETO en una localización visible que pueda comunicarse con el receptor del aire acondicionado sin obstáculos. La unidad viene con un transmisor de señal multiángulo.
- No se requerirá cableado para esta instalación.

### Parámetros de CETO

**Distancia a unidad de aire acondicionado:** 25 pies ( 7.5 m )

**Poder:** DC 4.5 V ( 3 AAA baterías, no incluido)

**Duración de las baterías:** Aproximadamente 6 meses

**Dimensiones pulgadas (mm):** 4 3/8 x 3 x 7/8 ( 112 x 76 x 22 )

**Peso:** 3 Oz ( 80 gr. )

# CETO

correo electrónico: [info@cetosmart.com](mailto:info@cetosmart.com)

[www.cetosmart.com](http://www.cetosmart.com)