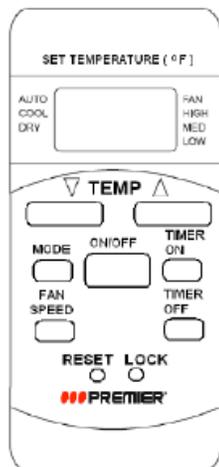




**MANUAL DE INSTRUCCIONES  
AIRE ACONDICIONADO PORTÁTIL  
CONTROL REMOTO  
AA-2831**



**ESTIMADO CLIENTE**

Felicitaciones por su compra!

Por favor lea cuidadosamente este manual, y guárdelo para su futura referencia.

Si necesita soporte adicional, no dude en escribir a: [info@premiermundo.com](mailto:info@premiermundo.com)

**TABLA DE CONTENIDO**

ESPECIFICACIONES.....	2
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO.....	2
DESCRIPCIÓN FÍSICA.....	2
NOMBRES Y FUNCIONES DE LOS INDICADORES EN EL CONTROL REMOTO.....	3
OPERACIÓN.....	4
INSTALACIÓN DE LAS BATERÍAS.....	4
OPERACIÓN AUTOMÁTICA.....	4
OPERACIÓN INDIVIDUAL DE LOS MODOS FRÍO, CALOR Y VENTILADOR.....	4
OPERACIÓN DRY (SECO).....	5
TEMPORIZADOR.....	5
PARA AJUSTAR LA HORA DE ENCENDIDO.....	5
PARA AJUSTAR LA HORA DE APAGADO.....	5
PARA AJUSTAR LA HORA DE ENCENDIDO Y APAGADO.....	5
ADVERTENCIA:.....	6

ESPECIFICACIONES

Modelo	AA-2831
Voltaje Nominal	3.0V
Emisión de Señal al Mínimo de Voltaje de CPU	2.0V
Rango de Distancia de Señal:	8m
Ambiente:	-5°C~60°C (-41°F~140°F)

CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

- Modo de operación: Frío, Seco, Ventilador y Automático
- Temporizador de 24 Hrs.
- Rango de Temperatura en interiores: 17°C~30°C (62°C~88°F)
- Pantalla LCD para todas las funciones
- Control del tubo "Charactron"

DESCRIPCIÓN FÍSICA

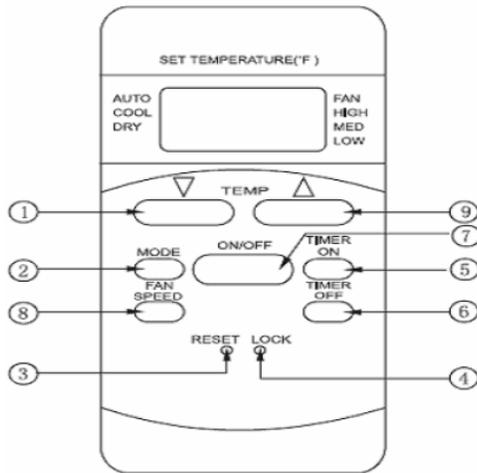


Fig. 1

1. **Botón TEMP ▼**: Presione el botón para reducir la temperatura interior.
2. **Botón MODE**: Cada vez que presione el botón alternará entre uno de los modos de operación así: AUTO → COOL → DRY → FAN → (Auto → Frío → Seco → Ventilador →)
3. **Botón RESET**: Presione el botón para reestablecer todos los ajustes de fabrica.
4. **Botón LOCK**: Presione este botón para bloquear los ajustes actuales y prevenir cambios accidentales, para eliminar el bloqueo presione este botón nuevamente.
5. **Botón TIMER ON**: Presione este botón para ajustar la hora en que desee encender el aparato. Cada vez que presione la hora se incrementara en intervalos de media hora, hasta llegar a 10:00 entonces los intervalos serán de una hora. Para cancelar esta función, ajuste la hora a 0:00
6. **Botón TIMER OFF**: Presione este botón para seleccionar la hora de apagado de la unidad. Cada vez que presione la hora se incrementará en intervalos de media hora hasta llegar a 10:00 entonces los intervalos serán de una hora (60 minutos). Para cancelar esta función, ajuste la hora a 0:00.
7. **Botón ON/OFF**: Presione este botón para encender o apagar la unidad.
8. **Boton "FAN SPEEDY" (Velocidad de ventilador)**: Use este botón para ajustar la velocidad del ventilador en una secuencia que va desde AUTO → LOW → MED → HIGH →,
9. **Botón TEMP ▲**: Presione el botón para incrementar la temperatura interior.

NOMBRES Y FUNCIONES DE LOS INDICADORES EN EL CONTROL REMOTO

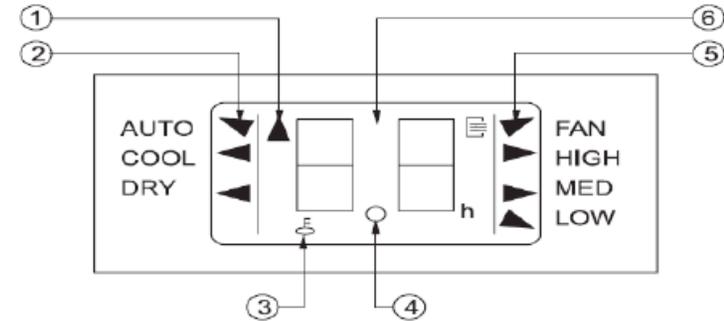


Fig. 2

1. **Indicador de transmisión**: Este indicador se activa cuando el control envía señales a la unidad
2. **Indicador de Modo**: Este indicador muestra el modo de operación actual.
3. **Pantalla de Temporizador**: Le muestra el ajuste del temporizador. Cuando solo la hora de encendido ha sido ajustada mostrará "TIMER ON", cuando solo la hora de apagado ha sido ajustada, mostrará "TIMER OFF". Si ambas han sido ajustadas mostrará "TIMER ON OFF".
4. **Indicador FAN**: Indique que la función de ventilador ha sido activada.

5. **Pantalla De Dígitos:** Esta area mostrara los ajustes de temperatura, y si está en modo de temporizador mostrará las horas de encendido y apagado.

**NOTA:** Todos los ítems mostrados en la figura 2 tienen el propósito de ilustrar pero en la operación real del control, el aspecto de este diagrama puede ser diferente.

## OPERACIÓN

### INSTALACIÓN DE LAS BATERÍAS

El control usa dos baterías alcalinas.

1. Para instalar, deslice la cubierta posterior del compartimento e instale las baterías siguiendo las indicaciones de polaridad en el control
2. Para reemplazar las baterías, use el mismo método anterior.

#### NOTA:

1. Al reemplazar las baterías no mezcle diferentes tipos de batería, esto puede causar que el control no funcione bien.
2. Si no planea usar el control durante mucho tiempo, retire las baterías para evitar fugas o daños.
3. El tiempo promedio de vida de las baterías bajo condiciones normales de uso es de 6 meses.
4. Reemplace las baterías cuando no haya un pito de respuesta en el momento de intentar operarlo o si el indicador de transmisión no se activa.

### OPERACIÓN AUTOMÁTICA

Cuando la unidad esté lista para ser usada, presione el botón POWER y el indicador de operación se encenderá.

1. Use el botón MODO para seleccionar el modo AUTO
2. Presione el botón TEMP para ajustar la temperatura interior deseada. Los ajustes más cómodos están entre 21°C/70°F y 28°C/82°F.
3. Presione el botón ON/OFF para iniciar la unidad. El indicador de operación en la pantalla de la unidad se activará. El modo AUTO FAN SPEED será automáticamente seleccionado sin indicadores activos en el control remoto.
4. Presione el botón ON/OFF nuevamente para apagar unidad.

#### NOTA:

1. Durante el modo automático, la unidad puede seleccionar lógicamente el modo COOL, FAN o DRY (Frio, Ventilador, Seco) entre la temperatura del ambiente interior y ajustar la temperatura del control
2. Si el modo AUTO no satisface sus necesidades puede ajustar el modo manualmente.

### OPERACIÓN INDIVIDUAL DE LOS MODOS FRIO, CALOR Y VENTILADOR

1. Si el modo automático no le satisface puede hacer los ajustes manualmente usando los diferentes modos de operación
2. Presione el botón TEMP para ajustar la temperatura interior deseada. Durante el modo COOLING (enfriamiento) el ajuste más cómodo estará por encima de 21°C/70°F.

3. Presione el botón FAN SPEEDY para ajustar la operación del ventilador en modos AUTO, ALTO, MED y BAJO.
4. Presione el botón ON/OFF para encender la unidad y operarla con los ajustes que ud determinó. Para apagar la unidad presione nuevamente ON/OFF

#### NOTA:

El modo FAN ONLY no puede ser usado para controlar la temperatura. Durante este modo solo podrá ejecutar los pasos 1,3 y 4.

### OPERACIÓN DRY (SECO)

1. Presione el botón MODE para seleccionar el modo DRY
2. Use el botón TEMP para ajustar la temperatura entre 21°C/70°F hasta 28°C/82°F
3. Presione el botón ON/OFF para encender la unidad y operarla con los ajustes que ud determinó. Para apagar la unidad presione nuevamente ON/OFF

### TEMPORIZADOR

Use el botón TIMER ON, para activar la hora de encendido de la unidad y el botón TIMER OFF para activar la función de apagado automático.

#### Para ajustar la hora de encendido

1. Presione el botón TIMER ON y el control remoto mostrará el indicador activo, el ultimo ajuste y el indicador "h" se mostrará en el área de dígitos. Quedando listo para ajustar la hora de inicio.
2. Presione el botón TIMER ON nuevamente hasta llegar a la hora de inicio deseada.
3. Luego de ajustar TIMER ON, puede tardar cerca de 1 segundos hasta que el control transmita esta información a la unidad. Luego de otros 2 segundos el indicador "H" desaparecerá de la pantalla y el valor de temperatura lo reemplazará.

#### Para ajustar la hora de apagado

1. Presione el botón TIMER OFF y el control remoto mostrará el indicador activo, el ultimo ajuste y el indicador "h" se mostrará en el área de dígitos. Quedando listo para ajustar la hora de apagado.
2. Presione el botón TIMER OFF nuevamente hasta llegar a la hora de apagado deseada.
3. Luego de ajustar TIMER OFF, puede tardar cerca de 1 segundos hasta que el control transmita esta información a la unidad. Luego de otros 2 segundos el indicador "H" desaparecerá de la pantalla y el valor de temperatura lo reemplazará.

#### Para ajustar la hora de encendido y apagado

1. Presione el botón TIMER ON y el control remoto mostrará el indicador activo, el ultimo ajuste y el indicador "h" se mostrará en el área de dígitos. Quedando listo para ajustar la hora de inicio.
2. Presione el botón TIMER ON nuevamente hasta llegar a la hora de inicio deseada.
3. Presione el botón TIMER OFF y el control remoto mostrará el indicador activo, el ultimo ajuste y el indicador "h" se mostrará en el área de dígitos. Quedando listo para ajustar la hora de apagado.
4. Presione el botón TIMER OFF nuevamente hasta llegar a la hora de apagado deseada.
5. Luego de ajustar TIMER OFF, puede tardar cerca de 1 segundos hasta que el control transmita esta información a la unidad. Luego de otros 2 segundos el indicador "H" desaparecerá de la pantalla y el valor de temperatura lo reemplazará.

**NOTA:**

Por favor reinicie el temporizador luego de cancelar la hora antigua.  
El ajuste es relativo a la hora actual.

**ADVERTENCIA:**

1. Asegúrese que no hayan barreras entre el control remoto y el receptor de la unidad interior, de lo contrario el control no funcionará.
2. Mantenga el control alejado de todo líquido.
3. Proteja el control de altas temperaturas y exposición a radiación.
4. Mantenga el receptor de la unidad interior alejado de la luz directa del sol.
5. Mantenga el control lejos de elementos que generen interferencia electromagnética