

# FICHA TÉCNICA

## PRODUCTO

TERMOMETRO DIGITAL BERRCOM JXB-178

## PRESENTACIÓN

El termómetro digital Berrcom es un dispositivo de medición de temperatura sin contacto, diseñado para proporcionar lecturas precisas y rápidas de la temperatura corporal y de objetos. Este termómetro utiliza tecnología infrarroja para detectar la radiación de calor emitida por la frente o la superficie del objeto, convirtiéndola en una lectura de temperatura precisa y mostrándola en su pantalla LCD.



## COMPOSICIÓN

- **Cuerpo del Termómetro:** Diseñado ergonómicamente para un agarre cómodo y un fácil manejo.
- **Pantalla LCD:** Muestra claramente las lecturas de temperatura en dígitos grandes y fáciles de leer.
- **Botones de Función:** Permite al usuario cambiar entre diferentes modos de medición y configuraciones.
- **Sonda Infrarroja:** Ubicada en la parte frontal del termómetro, capta la radiación térmica para realizar las mediciones.
- **Batería:** Proporciona energía al termómetro para su funcionamiento.  
Indicador de Batería Baja: Advierte al usuario cuando es necesario reemplazar la batería.

## MODO DE EMPLEO

- **Encendido:** Presione el botón de encendido para activar el termómetro.
- **Selección del Modo de Medición:** Elija el modo de medición deseado, ya sea para la frente humana o para la temperatura de objetos.
- **Apuntar y Disparar:** Apunte el termómetro hacia la frente de la persona u objeto a medir y presione el botón de medición.
- **Lectura de Temperatura:** La temperatura se mostrará instantáneamente en la pantalla LCD.
- **Apagado Automático:** El termómetro se apagará automáticamente después de un período de inactividad para conservar la batería.

## CARACTERÍSTICAS

- Alarma sonora
- Memoria de 32 mediciones
- La pantalla muestra 3 colores (verde, naranja y rojo) según la temperatura.
- Medición en 1 segundo
- Registro en °C y °F
- Apagado automático
- Funciona con 2 pilas AA

## PRECAUCIONES

- **Distancia Adecuada:** Mantenga una distancia adecuada entre el termómetro y la frente u objeto a medir, de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- **Condiciones Ambientales:** Evite usar el termómetro en lugares con alta humedad, polvo o interferencias externas que puedan afectar la precisión de las mediciones.
- **Limpieza:** Desinfecte regularmente la sonda infrarroja con un paño limpio y alcohol para evitar la contaminación cruzada.
- **Calibración:** Asegúrese de que el termómetro esté correctamente calibrado para garantizar mediciones precisas.
- **Almacenamiento:** Guarde el termómetro en un lugar fresco y seco, lejos de la luz solar directa y las temperaturas extremas.