

CÓDIGO: 05009823

TERMOMETRO INFRARROJO DIGITAL CUERPO 5-10 CM SIN PILA 2- AAA AICARE  
IMPORTADO

## Ficha Técnica

### TERMOMETRO INFRARROJO DIGITAL CUERPO 5-10 CM SIN PILA 2- AAA AICARE IMPORTADO



Código: 05009823

Marca: AICARE

Familia: Cuidado Personal

Grupo: Termómetro

#### Medidas producto envasado

Longitud:	5.1 cm
Ancho:	12.4 cm
Alto:	19.9 cm
Peso:	153 gr

Para ver más imágenes del producto y su ficha técnica [haga clic aquí.](#)

Este producto cuenta con la(s) siguiente(s) característica(s):



Producto fabricado en China.



El material de este producto puede reciclarse y tener una segunda vida útil.

TERMÓMETRO INFRARROJO DIGITAL CUERPO 5-10cm SIN PILA 2-AAA AICARE

- Marca: Durbán

- Producto: Termómetro Infrarrojo
- Modelo: Digital/Aicare
- Distancia a Medir Objeto: 5 - 10 cm
- Distancia a Medir Cuerpo: 5 - 10 cm
- Sensor infrarrojo: 5 - 14um
- Memoria de mediciones: 32
- Temperatura ambiente a medir : 16°C y 35°C.
- Temperatura de almacenamiento: -20°C a 50°C
- Rango de medición de la temperatura del cuerpo: 32°C ~ 42.9°C
- Humedad relativa: ? 85%.
- Tiempo de reacción: dentro de 0.5 seg.
- Incluye Baterías: No
- Alimentación: DC 3V (2 x baterías AAA)
- Apagado automático: 20seg
- Cantidad: 1
- Formato: Envase caja de cartón
- Fabricación: China

### Características

- Este producto es un termómetro infrarrojo sin contacto para la frente humana, y la temperatura medida puede ser diferente de acuerdo a la piel humana,.
- La medición de distintas partes del cuerpo humano puede resultar en mediciones distintas ya que son distintamente afectadas por la temperatura ambiente.
- Termómetro muestra icono cuando la batería está baja.
- Almacenamiento de 32 datos de medición .
- Este termómetro utiliza 2 baterías AAA, estas deben ser instaladas siguiendo la polaridad que se muestra dentro de la tapa de baterías.
- Precisión de medida:
  - \* 32~39°C:  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
  - \* 35~42°C:  $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$
  - \* 42.1~42.9°C:  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

### Descripción y Propiedades de funciones en pantalla

- Sensor infrarrojo de alta precisión y alto rendimiento.
- Gran adaptación a la temperatura ambiente, puede ser usado normalmente en un ambiente

complejo.

- Posee un sistema propietario de pruebas que asegura medidas más precisas.
- Alarma de fiebre.
- Guarda automáticamente los últimos valores leídos.
- Dos modos de medida (cuerpo y objeto) , fíjese que no aparezca la palabra “body” lo cual significa que está en el modo correcto de lectura para objeto.
- Gran pantalla LCD con contraste e iluminada.
- Medición en grados Celsius y Fahrenheit.
- Suspensión automática para el ahorro de energía.

## Usos

- Es muy usado en escuelas, hospitales, privados y familias.
- Para toma de temperatura en adultos , niños , tercera edad , etc.
- También es ampliamente usado en agricultura, manufactura, alimentos, petroquímicos y otras industrias.

## Recomendaciones al Medir

- Con el fin de no afectar los resultados (de la medición), no realice la medición al intemperie.
- Mantener el termómetro más de 20 minutos en el entorno de medición.
- Medición de temperatura del cuerpo:
  - \* Quitar pelo de la frente.
  - \* Limpiar el sudor.
  - \* Apuntar el termómetro al centro de la frente a una distancia entre 5 - 10cm. y presionar el gatillo.
- La instalación incorrecta de las baterías puede dañar el termómetro o causar mediciones poco precisas.
- No ubique el producto muy cerca de objetos electromagnéticos (Celulares, Radios).

## Condiciones que afectarán la precisión de medición

- Sudor.
- Salida de aire.
- Al salir del baño.
- Viento.
- Cambios en la temperatura ambiente.