



## TERMOMETRO INFRARROJO MEDICION DE TEMPERATURA CORPORAL MODELO NX-2000

Este termómetro de frente infrarrojo puede medir la temperatura humana y la temperatura del material en menos de 1 segundo.

Puede detectar la temperatura dentro de 3 a 5 cm de distancia de la frente, lo cual es seguro y conveniente para prevenir eficazmente la infección cruzada entre varias personas.



## CARACTERISTICAS

- Certificación FDA, CE, FC, RoHS.
- Diseño sin contacto: puede detectar la temperatura dentro de 3 a 5 cm de distancia de la frente. (esta es la distancia óptima para obtener una alta precisión de medición de la temperatura)
- Pantalla LED con apagado automático: la pantalla LED con retroiluminación se puede leer claramente por la noche
- Alarma de fiebre: cuando la temperatura es superior a 37,3 °C (99,1 °F), aparece un mensaje de advertencia de fiebre en "Pantalla roja".
- Uso amplio: está diseñado para todas las edades, bebés, niños, adultos y ancianos. También podría usarse en otros artículos como alimentos, agua, equipos, etc.
- Memoria: 32 conjuntos de lecturas guardadas.
- Modos de temperatura de prueba: fácil de cambiar de Celsius a Fahrenheit.
- Está diseñado para todas las edades, bebés, niños, adultos y ancianos. También podría usarse en otros artículos como alimentos, agua, equipos, etc.

## ESPECIFICACIONES

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Modelo                       | NX-2000           |
| Modo de medición             | Sin contacto      |
| Temperatura ambiental        | 10 °C a 40 °C     |
| Humedad relativa             | ≤ 80% HR          |
| Alimentación                 | 3V (2 pilas AAA)  |
| Tamaño                       | 103 x 157 x 42 mm |
| Peso                         | Aprox. 135 gr     |
| Resolución                   | 0,1 °C            |
| Rango temperatura corporal   | 35,5 °C a 42,9 °C |
| Rango temperatura superficie | 0 °C a 118 °C     |
| Consumo con sonido           | ≤ 50 mA           |
| Consumo sin sonido           | ≤ 15 mA           |
| Consumo modo sleep           | ≤ 10 μA           |
| Precisión                    | ± 0,2 °C          |
| Tiempo de prueba             | ≤ 0,8 s           |
| Distancia de prueba          | 3 a 5 cm          |
| Emisividad                   | 0,95              |
| Tiempo de apagado            | Aprox. 10 s       |

## AVANTEC S.A.

Fidel Oteiza 1921 Oficina 1106 Providencia.  
+56 2 23673200 / consultas@avantec.cl