



SINJI



# INFRARED THERMOMETER

User Manual

## 1. INHOUD

1. Infrarood thermometer
2. Gebruiksaanwijzing

## 2. TECHNISCHE SPECIFICATIES

### 2.1 Productspecificaties

- Temperatuurweergave: 0.1°C (0.1°F)
- Omgevingstemperatuur: 10~40°C
- Relatieve temperatuur: 30% ~75%
- Stroomvoorziening: DC 3V (2 AAA battery)
- Afmetingen: 160\*100\*40mm
- Gewicht: 100g



1. Infrarood sensor
2. LCD scherm
3. Backlight
4. Volgende (bekijk geheugen)
5. Vorige (Bekijk geheugen)
6. Geluid
7. Meetknop
8. Handgreep
9. Batterijklepje

### 2.2 Meetbereik

- Meet temperaturen tussen: 32.0-43.0°C
- Bereik van de meetafstand: 1-5 cm
- Schakelt automatisch uit na 15 seconden.

## 2.3 Meetnauwkeurigheid

32.0°C – 34.9°C	±0.3°C
35.0°C – 42.0°C	±0.2°C
42.1°C – 42.9°C	±0.3°C

## 3. GEBRUIKSAANWIJZING

Deze infraroodthermometer is gespecialiseerd in het meten van de temperatuur van het menselijk lichaam door te richten op het voorhoofd. De temperatuur wordt weergegeven op het LCD-scherm. Belangrijk is dat deze thermometer niet de diagnose/het advies van de arts vervangt.

### 3.1 Eigenschappen

1. Contactloze en zeer nauwkeurige lichaamsthermometer.
2. De temperatuur kan worden weergegeven in °C of °F. Druk op de knop “°C/°F “ voor 8 seconden om dit te veranderen.
3. Er kan een waarschuwingswaarde worden ingesteld. De standaard waarschuwingswaarde is ingesteld op 38°.
4. Bij het meten van temperaturen boven de waarschuwingswaarde geeft de thermometer een “buzzer” geluid.
5. Het LCD-display heeft achtergrondverlichting voor metingen in het donker. Druk eenmaal op de “Backlight” knop om de achtergrondverlichting in te schakelen. Houd de knop 8 seconden ingedrukt om de achtergrondverlichting uit te schakelen.
6. Er kunnen maximaal 32 metingen worden opgeslagen in het logboek. Druk op de omhoog en omlaag knoppen om de opgeslagen metingen te bekijken.
7. De thermometer slaat automatisch metingen op

### 3.2 Opmerkingen voor gebruik

Zorg ervoor dat u een testmeting doet voordat u de temperatuur van uzelf of een andere persoon meet. Richt de thermometer op het gebied van het voorhoofd en druk op de meetknop. Er klinkt een bevestigingsgeluid dat aangeeft dat de test is voltooid. De gemeten temperatuur zal worden weergegeven op het LCD-scherm.

### 3.3 Uitleg van het LCD-scherm



1. Lichaamstemperatuur
2. Gemeten temperatuur
3. Logboek
4. Temperatuureenheid

## 4. GEBRUIK VAN DE INFRAROOD TERMOMETER

### 4.1 Lichaamstemperatuur meten

1. Richt de thermometer rond het voorhoofd boven de wenkbrauwen. Houd de thermometer ongeveer op 5-10 cm afstand van het voorhoofd en druk op de "meet"-knop om de lichaamstemperatuur te meten.
2. De gemeten temperatuur wordt weergegeven op het LCD-display en wordt automatisch opgeslagen in het logboek. De metingen kunnen tot 32 keer worden opgeslagen in het logboek.

### 4.2 Instructies voor de batterij

Het batterijklepje wordt aangegeven met een pijl aan de onderkant van de thermometer. Duw het deksel lichtjes in de richting van de pijl om de deksel te openen en om de batterijen plaatsen.

### 4.2 Opmerkingen over de installatie en vervanging van de batterij

1. Let op hoe de batterij moet worden geplaatst volgens de "+" en "-"-symbolen.
2. Wanneer een nieuwe batterij is geplaatst kan het tot 10 minuten duren voordat de thermometer opstart.
3. Als de batterij bijna leeg is verschijnt er een batterij symbool op het display.
4. Haal de batterij uit de thermometer als deze voor een lange tijd niet gebruikt wordt. Op deze manier wordt schade door toedoen van het lekken van batterijvloeistoffen voorkomen.

## 5. VEILIGHEIDSAANWIJZINGEN

- Laad geen niet-oplaadbare batterijen op
- Stel het product niet bloot aan water
- Houd het product uit de buurt van verwarmingsbronnen.

## 6. REINIGING

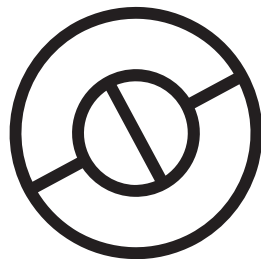
- Reinig het product met een droge doek. Gebruik geen (chemische) vloeistoffen of olie!

## 7. PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

### 7.1 Het LCD-scherm kan geen numerieke waarde weergeven.

Als de gemeten temperatuur lager dan 32°C of hoger dan 42,9°C is, zal het LCD-scherm “LO” of “HI” weergeven.

Redenen voor een ‘LO’ of ‘HI’ melding	Oplossing
De temperatuur waarde wordt beïnvloed door haar en/of zweet	Zorg ervoor dat er geen obstakels zijn die invloed kunnen hebben op de temperatuur meting.
De temperatuur wordt beïnvloed door een verandering van de omgevingstemperatuur.	Zorg ervoor dat de temperatuur stabiel is tijdens de temperatuurmeting.
De afstand tussen de thermometer en voorhoofd is te groot	Zorg ervoor dat de meetafstand niet groter is dan 10 cm.



**SINJI**



© 2020, Sinji. All rights reserved.

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

Made in China