



# DT-8806H

## INFRARED THERMOMETER FOR NON-CONTACT BODY TEMPERATURE MEASUREMENT

Non-Contact Forehead IR Thermometer is specially designed to take the body temperature measurement of a person regardless of room temperature.

### FEATURES

- › **Accurated non-contact** forehead **temperature** measurements
- › Selectable **°C** or **°F** units
- › Selectable Body and Surface modes
- › **Audible** alarm condition on measurements
- › Memorization of the last 32 measures
- › Automatic **Data Hold** & Auto power off
- › Autorange
- › Display Resolution 0.1°C (0.1°F)
- › Backlight **LCD display**
- › Batteries and carrying bag included
- › Dimensions (L x W x H): 149 x 77 x 43mm
- › Weight (included batteries): 195g

### SPECIFICATIONS

- › **Range (Body mode):** 32.0°C ÷ 42.5°C / 90.0°F ÷ 108.0°F
- › **Range (Surface mode):** 0°C ÷ 60.0°C / 32.0°F ÷ 140.0°F
- › **Resolution:** 0.1°C/0.1°F
- › **Basic accuracy Body mode ASTM E1965-1998 (2003):**  
32 to 35.9°C/93.2 to 96.6°F (±0.3°C/±0.5°F)  
36 to 39°C/96.8 to 102.2°F (±0.2°C/±0.4°F)  
39 to 42.5°C/102.2 to 108.5°F (±0.3°C/±0.5°F)
- › **Measuring distance:** 5-15cm (2 - 5.9in)
- › **Response time:** 0.5s

### SAFETY CONFORMANCE

- › ASTM E1965-1998
- › EN 980: Graphical symbols for use in the labeling of medical devices
- › EN 104: Information supplied by the manufacturer with medical devices
- › EN 60601-1: Medical electrical equipment  
Part 1: General requirements for safety (IEC: 60601-1:1998)
- › EN 60601-1-2: Medical electrical equipment  
Part 1-2: General requirements for safety  
Collateral standard Electromagnetic compatibility  
Requirements and test (IEC 60601-1-2:2001)



ORDER CODE  
DT8806H



# Diensten van EURO-INDEX

EURO-INDEX is fabrikant, importeur en distributeur van diverse A-merken op het gebied van test- en meetinstrumenten. Daarnaast leveren wij een groot aantal diensten om het gebruik van deze instrumenten in uw bedrijfsvoering te optimaliseren. Dit omvat uiteraard onderhoud, reparatie en kalibratie van de instrumenten, maar ook kennisdeling via EURO-INDEX Academy en verhuur van instrumenten.

## Geautoriseerd Service Centrum

EURO-INDEX b.v. is van alle vertegenwoordigde merken een Geautoriseerd Service Centrum. Dit betekent dat uw instrumenten worden behandeld door technici die zijn opgeleid door de fabrikant en beschikken over de juiste gereedschappen en software. Er worden uitsluitend originele onderdelen toegepast en de garantie van uw instrument, evenals de certificering (ATEX, EN50379, etc.) blijven intact.

## Kalibratielaboratorium

Het laboratorium in Nederland beschikt over een RvA accreditatie naar EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105. RvA kalibratiecertificaten zijn internationaal geaccepteerd en is gelijkwaardig aan BELAC.



## Mobiele Service

Naast de vaste kalibratielaboratoria in Zaventem en Capelle aan den IJssel beschikken wij ook over een laboratorium op wielen met de naam "Mobiele Service". Dit biedt vertrouwde service en kwaliteit, bij u voor de deur!

## KWS®

KWS® is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie tegen vaste, lage kosten. Via een gratis webportal ([mijnkws.be](http://mijnkws.be)) heeft u altijd en overal beschikking over uw kalibratiecertificaten.

## Verhuur van meetinstrumenten

- Uitgebreid assortiment
- Nauwkeurigheid aantoonbaar door actueel kalibratiecertificaat
- Deskundig advies
- Complete levering inclusief accessoires

## EURO-INDEX Academy

- Trainingen, seminars en workshops
- Demonstratie- en instructievideo's
- Application notes



Servicebalie



Onderhoud, reparatie en kalibratie



Trainingen en seminars



Mobiele Service

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® VL 23001



**BELGIË**  
Leuvensesteenweg 607  
1930 Zaventem  
T: 02 - 757 92 44  
F: 02 - 757 92 64  
[sales@euro-index.be](mailto:sales@euro-index.be)  
[www.euro-index.be](http://www.euro-index.be)

**NERLAND**  
Rivium 2e straat 12  
2909 LG Capelle a/d IJssel  
T: +31 - (0)10 - 2 888 000  
F: +31 - (0)10 - 2 888 010  
[verkoop@euro-index.nl](mailto:verkoop@euro-index.nl)  
[www.euro-index.nl](http://www.euro-index.nl)

