

# Domotherm® TH1

TYP 0808  
PZN 0793087

Signalton ))) Wasserdicht



## VORTEILE

- **Maximum-Thermometer.** Der jeweils höchste Temperaturwert einer Messung wird solange angezeigt, bis das Gerät abschaltet.
- **Akustisches Signal,** zur Kontrolle der Betriebsbereitschaft und das Ende der Messung.
- **Messergebnis ca.** 60 bis 90 Sekunden, je nach Messmethode
- **Wasserdicht.** Für komplettes Reinigungsbad geeignet (max. 30 Min.)
- **Messwert-Speicher.** Automatische Speicherung des letzten Messwertes.
- **Automatische Abschaltung** zur Schonung der Batterie (nach ca. 10 Minuten)
- **Fiebertalarm** ab 37,5°C
- **extrapolierend**

## SICHERHEITSHINWEISE

- Thermometer nicht fallen lassen. Es ist weder stoß- noch schlagfest.
- Vor der Messung Unversehrtheit der Messspitze und des Displays prüfen.
- Dieses Thermometer ist ausschließlich zur Messung der menschlichen Körpertemperatur bestimmt!
- Das Thermometer enthält Kleinteile (Batterie, usw.), die von Kindern verschluckt werden könnten. Gerät daher nicht unbeaufsichtigt Kindern überlassen!
- Schützen Sie das Gerät vor hohen Temperaturen und direkter Sonneneinstrahlung.
- Gerät nicht öffnen (ausgenommen Batteriefach).
- Verwenden Sie zum Reinigen ausschließlich Wasser oder die unter Punkt „Reinigung und Desinfektion“ angegebenen Desinfektionsmittel.
- Reinigungsbad: Thermometer maximal 30 Minuten eintauchen.

## BEDIENUNGSANLEITUNG

Legen Sie das Thermometer an und drücken Sie zum Start die Taste neben dem Anzeigefenster. Ein kurzer Ton signalisiert „Thermometer An“. Gleichzeitig wird eine optische Vollsegmentkontrolle des Displays durchgeführt. Es erscheint ein interner Testwert von 36,5°C im Display. Jetzt schaltet das Thermometer

in den Messmodus.

Das Thermometer ist bereit zur Messung. Der Wert der letzten Messung kann abgerufen werden, indem Sie die Ein-/Austaste mind. 2 sec gedrückt halten. Während der Messung wird ständig die aktuelle Temperatur angezeigt, wobei das „°C“ blinkt. Wenn ein Signalton ertönt und das „°C“-Zeichen nicht mehr blinkt, bedeutet dies, dass der Temperaturanstieg jetzt kleiner als 0,1°C innerhalb 16 Sekunden ist.

Bei oraler oder rektaler Messung wird damit die annähernde Endtemperatur angezeigt, sie ändert sich von da an nur noch unwesentlich.

Bei der axillaren Messmethode muss jedoch die vorgeschriebene Mindestmessdauer eingehalten werden.

Nach der Messung wird bis zum Ausschalten des Thermometers der Temperaturhöchstwert im Display angezeigt. Schalten Sie bitte das Gerät nach Gebrauch durch kurzes Drücken der Austaste ab. Ansonsten schaltet sich das Thermometer nach ca. 10 Minuten selbst aus.

## MESSARTEN

### *In der Mundhöhle (oral)*

Der Mess-Sensor muss einen guten Gewebekontakt haben. Schließen Sie den Mund und atmen Sie ruhig durch die Nase. Mindestmesszeit: 1 Minute.

### *Im After (rektal)*

Dies ist die sicherste Messmethode. Sie eignet sich besonders für Säuglinge und Kleinkinder. Die Thermometerspitze wird vorsichtig 1 - 2 cm weit in den After eingeführt. Mindestmesszeit: 1 Minute.

### *Unter dem Arm (axillar)*

Diese Messart ist zur Durchführung von genauen Messungen ungeeignet. Mindestmesszeit: 5-10 Minuten!

## REINIGUNG UND DESINFEKTION

Das Thermometer ist wasserdicht und kann zur Reinigung eingetaucht werden (max. 30 Minuten).

Zur einfachen Reinigung wischen Sie es bitte mit einem feuchten Tuch ab. Zur Desinfektion verwenden Sie bitte eines der nachfolgend angeführten Desinfektionsmittel:

Descosept AF, Dr. Schumacher GmbH, Melsungen  
Schnelldesinfektion - Zum Wischen und Sprühen  
Ethyl Alkohol 95,0 %

(Verdünnung mit Wasser) – 24 Min. eintauchen

Hinweis: Jede andere Reinigungslösung oder Reinigungsmethode kann eine Funktionsstörung des Thermometers hervorrufen!

### BATTERIEWECHSEL

Sobald ständig das Symbol  erscheint, ist ein Batteriewechsel fallig.

- Abdeckung des Batteriefaches (Kappe) abziehen.
- Batteriehalterung lösen.
- Durch neue Batterie (Typ LR 41 Alkaline, 1,55 V) ersetzen (auf richtige Einbaulage achten, + Zeichen nach oben).
- Batteriehalterung wieder aufsetzen. Achten Sie beim Wiederaufsetzen der Batterie-Abdeckung darauf, dass die Dichtung nicht beschädigt wird.

### Achtung:

Batterien und technische Geräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen bei den entsprechenden Sammel- bzw. Entsorgungsstellen abgegeben werden.



### Was tun bei Fieber?


Normale Körpertemperatur:  $36,9^{\circ}\text{C} \pm 0,5^{\circ}\text{C}$

Mäßiges Fieber: ab  $37,5^{\circ}\text{C}$

Hohes Fieber: über  $39^{\circ}\text{C}$  (rektal gemessen)

- Maßnahmen: kühle Waschungen oder Wadenwickel
- Fieber nicht unter  $38^{\circ}\text{C}$  senken, viel trinken und Bettruhe.
- Bei unveränderter Temperatur Arzt zu Rate ziehen.

### Technische Daten

Typ:	Maximum-Thermometer
Messbereich:	$32,0^{\circ}\text{C}$ bis $44,0^{\circ}\text{C}$ Temperatur unter $32,0^{\circ}\text{C}$ Anzeige „L“ für Low (zu tief) Temperatur über $44,0^{\circ}\text{C}$ Anzeige „H“ für High (zu hoch)
Messgenauigkeit:	$\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ zwischen $35,5^{\circ}\text{C}$ und $42,0^{\circ}\text{C}$ bei Umgebungstemperatur von $10,0^{\circ}\text{C}$ bis $40,0^{\circ}\text{C}$ , rel. Luftfeuchtigkeit 30-85% Flüssigkristall-Anzeige (LCD) mit 3 Ziffern, kleinste Anzeigeeinheit $0,1^{\circ}\text{C}$
Anzeige:	
Lagertemperatur:	$-10^{\circ}\text{C}$ bis $+60^{\circ}\text{C}$ , rel. Luftfeuchtigkeit 25-90%
Batterie:	Typ LR 41 Alkaline, 1,55V
Batterie-Check:	Optische Anzeige (  ) bei zu schwacher Batterie

Gerät entspricht:

- Richtlinie des Rates für Medizinprodukte (93/42/EWG)
- DIN EN 12470-3: 2000 Medizinische Thermometer Elektrische Kompakthermometer mit Maximumvorrichtung
- Schutzgrad gegen elektrischen Schlag: Typ BF 

CE 0123

### Hinweis für Krankenhäuser, Arztpraxen etc.

Bei professioneller Anwendung muss eine messtechnische Kontrolle im Abstand von 2 Jahren erfolgen. Dies kann entweder durch UEBE Medical GmbH oder eine für das Messwesen zuständige Behörde gegen Gebühr durchgeführt werden.



## GARANTIE

Wir gewähren Ihnen 24 Monate Garantie ab Kaufdatum. Dieses Produkt wurde mit größter Sorgfalt produziert und vor der Auslieferung strengen Tests unterworfen. Sollten trotzdem Funktionsstörungen auftreten, senden Sie das Gerät bitte zusammen mit dem Kaufbeleg an die nachstehende Service-Adresse. Schäden, die aus unsachgemäßer Behandlung entstanden sind, werden von der Garantieleistung nicht erfasst.

Batterien sind von der Garantie ebenso ausgeschlossen wie die Verpackung. Weitergehende Ansprüche, insbesondere Schadenersatzansprüche, sind ausgeschlossen. Der Garantieanspruch muss innerhalb der Garantiezeit geltend gemacht werden. Bitte senden Sie das defekte Thermometer gut verpackt und ausreichend frankiert an: UEBE Medical GmbH, Zum Ottersberg 9, 97877 Wertheim/Germany.

7 0808 003 A  
Jun 06