



**Ψηφιακό ιατρικό θερμομότρο**  
**Geratherm® clinic GT-2038**  
 CE0197

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ** Διαβάστε προσεκτικά πριν τη χρήση.

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ**



**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Εύρος μέτρησης: 32,0 °C έως 43,9 °C, κάτω από 32,0 °C Ένδειξη L °C, πάνω από 43,9 °C Ένδειξη H °C
Προβλεπόμενη χρήση: Μέτρηση της θερμοκρασίας σώματος
Ανάκλιση: 0,1 °C
Ακριβεία μέτρησης: +/- 0,1 °C (34,0 °C έως 42,0 °C), +/- 0,2 °C (άλλα περιοχή μέτρησης)
Ένδειξη: Ένδειξη γραφών κρυστάλλων 3 1/2 ψηφίων
Μπαταρία (περιλαμβανεται): Micro Alkaline 192 ή LR41 1,55 V
Κατανάλωση ενέργειας: 0,15 Milliwatt εκ λειτουργία μέτρησης
Διάρκεια ζωής της μπαταρίας: Πάνω από 200 ώρες συνεχούς χρήσης
Βαθμός προστασίας: IP 27 (προστασία από στερεά ξένα σώματα με διάμετρο πάνω από 12,5 mm και προστασία από περιστασιακή βύθιση σε νερό)

Διαστάσεις: 121 mm x 18 mm x 9,8 mm
Βάρος: 11 γραμμάρια, συμπεριλαμβανομένης μπαταρίας
Σημά: Ηλεκτρικό σήμα διακρίκας περίπου 8 s όταν δεν παρατηρείται πλέον καμία σχετική αύξηση της θερμοκρασίας

Μνήμη: Ενσωματωμένη μνήμη, η οποία επιτρέπει την προβολή προηγούμενων τιμών μέτρησης.
Προποθέσεις χρήσης: Θερμοκρασία: 10 °C έως 40 °C, Υγρασία αέρα: 15 % έως 95 % Σ.Υ.

⚠ Η μέτρηση των θερμοκρασιών είναι επιφική μόνο, εφόσον αυτές κυμαίνονται πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

⚠ Θερμοκρασία: -25 °C έως 55 °C, Υγρασία αέρα: 15 % έως 95 % Σ.Υ.
DIN EN ISO 80601-2-56 Ιατρικές ηλεκτρικές συσκευές – Μέρος 2-56: Ιδιαίτερες απαιτήσεις για βασική ασφάλεια και αυσιώδη επίδοση ιατρικών θερμομέτρων μέτρησης θερμοκρασίας σώματος (ISO 80601-2-56). Η Geratherm Medical GERMANY GmbH είναι πιστοποιημένη σύμφωνα με το DIN EN ISO 13485 και συμμορφώνεται με την Οδηγία 93/42 / ΕΟΚ του Συμβουλίου. Αυτό διακρίνεται αν επιβείσει τη σήμανση CE0197 (κανοποιημένος οργανισμός: TÜV Rheinland LGA Products GmbH).

Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα (ΗΜΣ): Το παρόν ιατρικό προϊόν διαθέτει εξαιρετικά υψηλό βαθμό θωράκισης. Γι' αυτό το λόγο παραλείπεται η εκτύπωση των πινάκων ΗΜΣ στο παράρτημα.

⚠ **ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

- Η χρήση των θερμομέτρων δεν υποκαθιστά την επίσκεψη στο γιατρό σας. Ο παρατεταμένος πυρετός, ειδικά στα παιδιά, απαιτεί ιατρική περίθαλψη. Σας παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το γιατρό σας!
- Μετράτε τη θερμοκρασία των παιδιών υπό την επίβλεψη ενήλικα.
- Φυλάσσετε το θερμομότρο μακριά από σημεία στα οποία φθάνουν τα παιδιά. Ενδέχεται να αποκαλληθούν μικρά εξαρτήματα του θερμομέτρου. Τα παιδιά θα μπορούσαν να τα καταπιούν ή ενέχει κίνδυνος ασφυξίας λόγω εισπνοής των εξαρτημάτων.
- Μη βράζετε το θερμομότρο, μην το δαγκώνετε, μην το λυγίζετε, μην το αφήνετε να πέσει στο έδαφος και μην το αποσυρνωλογάετε.
- Μην αναλύετε ποτέ το θερμομότρο για άλλο λόγο, εκτός από την αντικατάσταση των μπαταριών.
- Αποφύγετε τη μέτρηση της θερμοκρασίας εντός 30 λεπτών από αθλητική δραστηριότητα, μετά το μπάνιο ή το φαγητό.
- Κατά τη διάρκεια της χρήσης, της αποθήκευσης ή της μεταφοράς του θερμομέτρου, μην το εκθέτετε σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, υγρασία ή ακραίες θερμοκρασίες και αποφύγετε το από τη βρομιά.
- Μη χρησιμοποιείτε άλλο το θερμομότρο εάν παρατηρήσετε διαταραχή στη λειτουργία του ή βλάβη της οθόνης.
- Αφήνετε το θερμομότρο να προσαρμοστεί στη θερμοκρασία περιβάλλοντος, πριν από τη χρήση, όταν η αποθήκευση του έχει πραγματοποιηθεί σε χώρο με σημαντικά μικρότερη θερμοκρασία.

**ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΣ**

- Όταν εμφανιστεί το σύμβολο ⚡, πρέπει να αντικατασταθεί η μπαταρία.
- Ασφαρίστε το κάλυμμα της μπαταρίας τραβώντας το στην κατεύθυνση που φαίνεται στην απεικόνιση.
- Χρησιμοποιήστε για οδοντογλυφίδα ή ένα νοσημένο αισθητήρα τάσης για να βγάλετε το κάλυμμα και την παλιά μπαταρία. Μην χρησιμοποιείτε κοφτερά μεταλλικά αντικείμενα.
- Τοποθετήστε μια καινούργια μπαταρία ρολοζού 1,55-V DC τύπου 192, LR41 ή εφάμιλλη στη θήκη. Ο θετικός πόλος (+) να βρίσκεται προς τα πάνω και ο αρνητικός (-) προς τα κάτω.
- Ξανατοποθετείτε το κάλυμμα της μπαταρίας και ασφαλίστε το.



- ⚠ Να φυλάσσεται μακριά από σημεία, στα οποία έχουν πρόσβαση τα παιδιά. Μην πετάτε τη μπαταρία ή το θερμομότρο στη φωτιά - υπάρχει κίνδυνος εκρήξης!

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ**

- Πατήστε το πλήκτρο ON/OFF. Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη 1888°
- Αφήστε το πλήκτρο ON/OFF και στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη L °C, το ψηφίο °C αναβοσβήνει.
- Καθαρίστε ή απολυμαίνετε τον αισθητήρα μέτρησης πριν από κάθε μέτρηση. Τοποθετήστε τον αισθητήρα μέτρησης στο στόμα, στο ορθό ή στη μασχάλη (βλέπε τμήματος μέτρησης).
- Μόλις το θερμομότρο δεν παρατηρήσει καμία άλλη αύξηση της θερμοκρασίας θα σταματήσει να αναβοσβήνει η ένδειξη °C. Στη συνέχεια θα προβληθεί ή μέγιστη μετρήσιμη τιμή, μέχρι εκκλιση ή σήμλη, ενώ θα ακουστεί μια σειρά ηχητικών σημάτων.
- Το θερμομότρο συνεχίζει τη μέτρηση της θερμοκρασίας για ένα ακόμη λεπτό, μετά το ηχητικό σήμα, κάτι που κατασά δυνατή την μικρή αύξηση της προβαλλόμενης θερμοκρασίας. Στη συνέχεια θα αποθηκευτεί η μέγιστη μετρήσιμα θερμοκρασία, η οποία θα προβληθεί στην οθόνη LCD για 3 λεπτά, μέχρι την αυτόματη απενεργοποίηση του θερμομέτρου. Εναλλακτικά το θερμομότρο μπορεί να απενεργοποιηθεί απευθείας, πιέζοντας το κουμπι ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.
- Μετά από 3 λεπτά περίπου το θερμομότρο σβήνει αυτόματα. Για να παρατείνετε τη ζωή της μπαταρίας είναι καλύτερο να αφήνετε το θερμομότρο μετά την ολοκλήρωση της μέτρησης πατώντας το πλήκτρο ON/OFF, αφού σημειώσετε τη θερμοκρασία.
- Για να προβληθεί η ένδειξη της μνήμης, πιέστε το κουμπι ενεργοποίησης/απενεργοποίησης και διατηρήστε το πιεσμένο για 2 δευτερόλεπτα, όταν η συσκευή βρίσκεται εκτός λειτουργίας. Στην οθόνη LCD θα προβληθεί η τελευταία μετρήθεισα θερμοκρασία.

⚠ **ΥΠΟΔΕΙΞΗ:** Μπορείτε να τοποθετήσετε την άκρη του αισθητήρα ένα πλαστικό κάλυμμα υγιεινής για να αποφευχθεί η ενδεχόμενη διασπορούμενη μόλυνση και η εκ νέου μόλυνση. Κατά την κάλυψη του αισθητήρα μέτρησης ενδέχεται να παρατηρηθεί μια απόκλιση από την πραγματική θερμοκρασία της τάξεως του 0,1 °C. Απορρίψτετε κάθε χρησιμοποιούμενο πλαστικό κάλυμμα του αισθητήρα μέτρησης και φυλάσσετε τη συσκευή σε ασφαλές σημείο.

**ΤΡΟΠΟ ΜΕΤΡΗΣΗΣ**

⚠ Η μέτρηση των θερμοκρασιών είναι επιφική μόνο, εφόσον αυτές κυμαίνονται πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

**ΜΕΤΡΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ** (περίπου 45 - 90 δευτερόλεπτα)
Τοποθετήστε το άκρο του θερμομέτρου κάτω από τη γλώσσα του ασθενούς. Ζητήστε από τον ασθενή να κρατήσει κλειστό το στόμα του όσο κρατά ή μέτρηση. Η φυσιολογική θερμοκρασία κατά τη μέθοδο αυτή ανέρχεται μεταξύ 36,0 °C και 37,5 °C.

**ΜΕΤΡΗΣΗ ΣΤΟ ΟΡΘΟ** (περίπου 30 - 60 δευτερόλεπτα)
Σε περίπτωση που ο ιατρός συνιστά μέτρηση θερμοκρασίας στο ορθό, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε προστατευτικό κάλυμμα για το άκρο του θερμομέτρου. Καλύψτε το άκρο του θερμομέτρου με το κάλυμμα αυτό, αλείψτε το με υδατοδιαλυτό ζελέ για να διευκολύνετε την εισαγωγή. Μην χρησιμοποιείτε ακατέργαστη βαζελίνη. Εισάγετε το άκρο του θερμομέτρου σε βάθος μικρότερο από 1,5 cm στο ορθό. Σε περίπτωση που αισθανθείτε οποιοδήποτε εμπίδηο ΣΤΑΜΑΤΗΣΤΕ ΑΜΕΣΩΣ την εισαγωγή. Ο αισθητήρας θερμοκρασίας βρίσκεται στο πιο ακραίο σημείο και έτσι δεν χρειάζεται να εισαχθεί βαθιά στο ορθό. Η φυσιολογική θερμοκρασία κατά τη μέθοδο αυτή είναι κατά κανόνα 0,5 °C έως 1,0 °C **ψηλότερη** από τη θερμοκρασία στο στόμα.

**ΜΕΤΡΗΣΗ ΣΤΗ ΜΑΣΧΑΛΗ**
Σκουπίστε τη μασχάλη με στεγνή πετσέτα. Τοποθετείτε το άκρο του θερμομέτρου στη μασχάλη και φροντίστε ώστε ο ασθενής να πιέζει καλά το μπράτσο του στο στήμα. Η θερμοκρασία στη μασχάλη είναι κατά κανόνα περίπου 0,5 °C έως 1,0 °C **χαμηλότερη** από τη θερμοκρασία στο στόμα. Παρακαλούμε έχετε υπόψη σας, ότι για την επίτευξη ακριβέστερου αποτελέσματος η διάρκεια της μέτρησης της θερμοκρασίας στη μασχάλη συνιστάται να είναι **2 έως 3 λεπτά ανεδιάρτηα από το ηχητικό σήμα**.

⚠ Όταν συγκρίνετε τις θερμοκρασίες δύο διαφορετικών θερμομέτρων ενδέχεται να διαπιστώσετε διαφορικές τιμές, ακόμη κι όταν και τα δύο θερμομότρα βρίσκονται εντός του πλάσιου ανοχής ακριβείας. Υπάρχουν διαφορές σε κάθε μέτρηση, ενώ το πλάσιο ανοχής του θερμομέτρου μπορεί να παρουσιάσει ακόμη και μια διαφορά 0,1°**C**.
**ΣΥΣΤΑΣΗ:** Μετρήστε την κανονική σας θερμοκρασία και παρατηρήστε ενδεχόμενες διαφοροποιήσεις.

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ**

- Κατά την οικιακή χρήση καθαρίζετε το άκρο του θερμομέτρου πριν και μετά κάθε χρήση.
- Συνιστάται η χρήση απάλου διαλυματος σαπουνιού/νερού και ισοπροπυλικής αλκοόλης πυκνότητας 70 %.
- Μην χρησιμοποιείτε καυτό νερό!
- Για την απολύμανση χρησιμοποιείτε τα ακόλουθα απολυμαντικά ακολουθώντας τις οδηγίες του κατασκευαστή.

<b>Απολυμαντικό</b>	<b>Πυκνότητα</b>	<b>Μέθοδος</b>
Αιθανόλη	70 - 80 <span> </span> %	Σκουπίστε το άκρο του θερμομέτρου με πανί βρεγμένο με απολυμαντικό
Ισοπροπυλική αλκοόλη	70 - 90 <span> </span> %	Σκουπίστε το άκρο του θερμομέτρου με πανί βρεγμένο με απολυμαντικό
Γλυταρική δεδή	0,5 - 2 <span> </span> %	Τοποθετήστε στο διάλυμα το άκρο του θερμομέτρου επί 30 λεπτά
Ακυλοπολυαμινοαιθυλική γλυκίνη	0,05 - 0,2 <span> </span> %	Τοποθετήστε στο διάλυμα το άκρο του θερμομέτρου επί 30 λεπτά
Χλωρίδιο βενζυλκονίου	0,1 <span> </span> %	Τοποθετήστε στο διάλυμα το άκρο του θερμομέτρου επί 30 λεπτά
Χλωρίδιο βενζαθονίου	0,1 <span> </span> %	Τοποθετήστε στο διάλυμα το άκρο του θερμομέτρου επί 30 λεπτά
Χλωρεξιδίνη γλυκονική	0,1 - 0,5 <span> </span> %	Τοποθετήστε στο διάλυμα το άκρο του θερμομέτρου επί 30 λεπτά
Υποχλωριώδες νάτριο	0,02 - 0,05 <span> </span> %	Τοποθετήστε στο διάλυμα το άκρο του θερμομέτρου επί 30 λεπτά

⚠ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οποιοδήποτε άλλο καθαριστικό διάλυμα ή μέθοδος καθαρισμού μπορεί να προξενήσει δυσλειτουργία του θερμομέτρου!

**ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ**

Τηρείτε πάντοτε τις ισχύουσες προδιαγραφές που αφορούν στην απόρριψη του θερμομέτρου, όπως και των μπαταριών. Αυτό το θερμομότρο δεν πρέπει να απορριφθεί μαζί με τα κοινά οικιακά απορρίμματα. Κάθε καταναλωτής υποχρεούται να παραδώει όλες τις ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές σε σημεία συγκέντρωσης στην πόλη του ή στο εμπόριο, ανεξάρτητα εάν περιέχουν βλαβερές ουσίες ή όχι, έτσι ώστε να πραγματοποιηθεί η απόρριψή του σε ασφαλές στο περιβάλλον.
Ασφαρίστε τις μπαταρίες πριν από την απόρριψη του θερμομέτρου. Μην πετάτε τις άδεις μπαταρίες στα οικιακά απορρίμματα αλλά στο κένδους ΑΦΗΣ και στα σημεία συλλογής μπαταριών της αγοράς. ⚡

**ΕΓΓΥΗΣΗ**

Για το θερμομότρο αυτό και για κανονική χρήση προσφέρουμε εγγύηση διάρκειας δύο ετών μετά την ημερομηνία αγοράς σχετικά με τυχόν κατασκευαστικά λάθη. Η ακριβής τήρηση των οδηγιών χρήσης εγγυάται πολυετή και αξιόπστη λειτουργία. Σε περίπτωση που το θερμομότρο δεν λειτουργεί κανονικά ελέγξτε τη μπαταρία (βλέψτε οδηγίες αντικατάστασης μπαταρίας) και αν χρειαστεί αντικαταστήστε την.
Σε περίπτωση επαγγελματικής χρήσης συνιστάται ο τεχνικός έλεγχος της συσκευής κάθε δύο χρόνια από εξουσιοδοτημένο εργαστήριο (στη Γερμανία ο έλεγχος αυτός επιβάλλεται δια νόμου).

**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΣΥΜΒΟΛΩΝ**

<span>🌐</span>	Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης	<span>🚶</span>	Κατηγοριοποίηση συσκευών τύπου BF	<span>MD</span>	Ιατρική συσκευή
<span>🕒</span>	Η συσκευή δεν πρέπει να απορριπτεί στα οικιακά απορρίμματα	<span>🔥</span>	Αποθήκευση σε θερμοκρασία μεταξύ -25 <span> </span> °C και +55 <span> </span> °C	<span>🔋</span>	Τάση μπαταρίας
<span>📊</span>	Αποθήκευση υπό μέγιστη σχετική υγρασία του αέρα, μεταξύ 15 <span> </span> % και 95 <span> </span> % Σ.Υ.	<span>📦</span>	Επισήμανση παρτίδας (μ/μ/εεε, Μ/μ/α/ε/α/ε)	<span>🏭</span>	Geratherm Medical GERMANY GmbH Fahrenheitstraße 1 99331 Geratal Γερμανία www.geratherm.com
<span>☔</span>	Να φυλοφάσσεται από την υγρασία	<span>📄</span>	Αριθμός αναφοράς	<span>🏭</span>	Geratherm Medical GERMANY GmbH Fahrenheitstraße 1 99331 Geratal Γερμανία www.geratherm.com
<span>🏭</span>	Κατασκευαστής	<span>#</span>	Αριθμός μοντέλου	<span>🏭</span>	Geratherm Medical GERMANY GmbH Fahrenheitstraße 1 99331 Geratal Almanya www.geratherm.com

**Termostrom medical digital**  
**Geratherm® clinic GT-2038**  
 CE0197

**MANUAL DE UTILIZAREA** Se va citi cu atenție înainte de utilizare.

**DESCRIEREA COMPONENTELOR**



**SPECIFICAȚII**

Domeniu de măsurare: 32,0 °C până la 43,9 °C; sub 32,0 °C afișaj L °C; peste 43,9 °C afișaj H °C
Scopul utilizării: Măsurarea temperaturii corporale
Rezoluție: 0,1 °C
Precizie de măsurare: +/- 0,1 °C (34,0 °C până la 42,0 °C), +/- 0,2 °C (alt domeniu de măsurare)
Afișaj: Afișaj cu cristale lichide 3 1/2 cifre
Baterie (inclusă): Micro alcalină 192 sau LR41 1,55 V
Consum de energie: 0,15 miliwați în mod de măsurare
Durata de viață a bateriei: Peste 200 ore de funcționare continuă
IP 27 (protecție împotriva corupilor străine solide cu diametrul de peste 12,5 mm și împotriva cufundării temporare)

Dimensiuni: 121 mm x 18 mm x 9,8 mm
Cca. 11 grame, inclusiv baterie
Semnal: Semnal acustic de cca. 8 s, dacă nu se mai constată o creștere relevantă a temperaturii
Memorie: Memorie integrată, care permite afișarea valorilor măsurate anterior.
Condiții de utilizare: ⚠ Este posibilă măsurarea doar a temperaturilor deasupra temperaturii ambientale. Temperatură: -25 °C până la 55 °C; umiditatea aerului: 15 % până la 95 % R.H.
DIN EN ISO 80601-2-56 Aparatle electromedicale. Partea 2-56: Cerințe particulare pentru securitatea de bază și performanțele esențiale pentru termometre clinice pentru măsurarea temperaturii corpului (ISO 80601-2-56). Geratherm Medical GERMANY GmbH este certificat conform DIN EN ISO 13485 și respectă Directiva 93/42 / CEE a Consiliului. Această are dreptul să aplice marcajul CE0197 (organism notificat: TÜV Rheinland LGA Products GmbH).

Condiții de depozitare: ⚠ Este posibilă măsurarea doar a temperaturilor deasupra temperaturii ambientale. Temperatură: -25 °C până la 55 °C; umiditatea aerului: 15 % până la 95 % R.H.
DIN EN ISO 80601-2-56 Aparatle electromedicale. Partea 2-56: Cerințe particulare pentru securitatea de bază și performanțele esențiale pentru termometre clinice pentru măsurarea temperaturii corpului (ISO 80601-2-56).

Compatibilitatea electromagnetica (EMV): La acest produs medical este vorba de un dispozitiv cu rezistență extrem de mare la deranjamente. De aceea se renunță la tipărirea anexei tabelului EMV.

⚠ **INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ**

- Utilizarea termometrului nu înlocuiește consultul medical. Febra persistentă, mai ales la copii, trebuie tratată medical. Consultați medicul dumneavoastră!
- Temperatura copiilor se măsoare sub supravegherea unui adult.
- Păstrați termometrul departe de accesul copiilor. Piesele mici se pot desprinde de pe termometru. Acestea pot fi înghițite de copii sau există pericol de asfiziere prin inhalarea acestor piese.
- Nu fierbeți termometrul, nu-l mușcați, nu-l îndoți, nu-l lăsați să cadă sau nu-l dezasamblați.
- Nu deschideți niciodată termometrul cu excepția schimbului de baterii.
- Evitați măsurarea temperaturii în decurs de 30 minute după activitate sportivă, baie sau mâncare.
- Nu expuneți termometrul niciodată în timpul utilizării, depozitării sau transportului razelor solare directe, umidității sau temperaturilor extreme și protejați-l de impurități.
- Nu mai folosiți termometrul, dacă crecează nereglat sau afișajul este defect.
- Înainte de utilizare lăsați termometrul să se încălzească la temperatura camerei, dacă a fost păstrat la temperatura semnificativ mai mică.

**ÎNLOCUIREA BATERIEI**

- Când apare simbolul ⚡, bateria trebuie înlocuită.
- Trageți capacul și garnitura în direcția indicată.
- Curățați sau dezinfectați senzorul de măsurare înainte de fiecare măsurare. Poziționați senzorul de măsurare oral, rectal sau axilar (vezi metodele de măsurare).
- De îndată ce termometrul nu mai constată o creștere relevantă a temperaturii, °C încețează să mai pălpeie, și este afișată valoarea maximă măsurată până în acel moment, în timp ce se aude o serie de semnale sonore.
- Termometrul continuă măsurarea temperaturii încă un minut după semnalul sonor, unde este posibilă o mică creștere a temperaturii afișate. Apoi este înregistrată și această măsură și aceasta apare pe afișajul LCD până la intrarea automată după 3 minute și este memorată. Sau prin apăăsarea scurtă a butonului PORNIT/OPRIT termometrul poate fi oprit direct.
- Termometrul se oprește automat după cca. 3 minute. Pentru prelungirea duratei de funcționare a bateriilor este de preferat ca după notarea temperaturii măsurate să se închidă termometrul prin apăsare pe butonul PORNIT/OPRIT.
- Pentru a consulta memoria, apăsați butonul PORNIT/OPRIT și mențineți-l 2 secunde apăsat, când aparatul este în stare oprită. Pe afișajul LCD apare temperatura măsurată ultima dată.



- ⚠ A se păstra departe de accesul copiilor. Nu aruncați bateria sau termometrul în foc – poate exploda!

**UTILIZAREA**

- Apăsați pe butonul PORNIT/OPRIT. Pe ecran se vede: 1888°
- Liberați butonul PORNIT/OPRIT, și pe ecran se vede L °C, iar °C pulsează.
- Curățați sau dezinfectați senzorul de măsurare înainte de fiecare măsurare. Poziționați senzorul de măsurare oral, rectal sau axilar (vezi metodele de măsurare).
- De îndată ce termometrul nu mai constată o creștere relevantă a temperaturii, °C încețează să mai pălpeie, și este afișată valoarea maximă măsurată până în acel moment, în timp ce se aude o serie de semnale sonore.
- Termometrul continuă măsurarea temperaturii încă un minut după semnalul sonor, unde este posibilă o mică creștere a temperaturii afișate. Apoi este înregistrată și această măsură și aceasta apare pe afișajul LCD până la intrarea automată după 3 minute și este memorată. Sau prin apăsarea scurtă a butonului PORNIT/OPRIT termometrul poate fi oprit direct.
- Termometrul se oprește automat după cca. 3 minute. Pentru prelungirea duratei de funcționare a bateriilor este de preferat ca după notarea temperaturii măsurate să se închidă termometrul prin apăsare pe butonul PORNIT/OPRIT.
- Pentru a consulta memoria, apăsați butonul PORNIT/OPRIT și mențineți-l 2 secunde apăsat, când aparatul este în stare oprită. Pe afișajul LCD apare temperatura măsurată ultima dată.

⚠ **INDICAȚIE:**

Puteți aplica pe vârful senzorului o protecție de plastic igienică, pentru a evita o infecție încrucisată sau recontaminarea. La acoperirea senzorului de măsurare pot apărea diferențe față de temperatura efectivă de un 1 °C. Eliminați ca deșeu fiecare protecție de plastic utilizată pentru senzorul de măsurare și păstrați aparatul într-un loc sigur.

**METODE DE MĂSURARE**

⚠ Este posibilă măsurarea doar a temperaturilor deasupra temperaturii ambientale.

**ORAL** (aproximativ 45 - 90 secunde)
Vârful de măsurare se poziționează sub limba pacientului. Pacientul trebuie să stea cu gura închisă în timpul măsurătorii. De obicei, temperatura considerată normală la această metodă este între 36,0 °C și 37,5 °C.

**RECTAL** (aproximativ 30 - 60 secunde)
Dacă medicul dumneavoastră v-a recomandat măsurarea rectală a temperaturii, puteți folosi un înveliș de protecție pentru vârful de măsurare. Introduceți termometul în acest înveliș de protecție. Ungeți învelișul de protecție pentru senzorul de măsurare cu un gel solubil în apă, astfel fiind ușurată introducerea în rect. Nu trebuie să folosiți ulei mineral. Vârful de măsurare se introduce cu grijă maxim 15 mm în rect. OPRIȚI! IMEDIAT când simțiți o rezistență. Senzorul se află direct pe vârful de măsurare, deci nu este necesară introducerea vârfului adânc în rect. De obicei, temperatura măsurată rectal este 0,5 °C - 1,0 °C **mai ridicată** decât temperatura orală.

**AXILAR**

Plasați pacientul cu un prosop uscat sub braț. Plasați vârful de măsurare sub braț în contact ferm cu pielea pacientului. De obicei, temperatura măsurată axilar este cu 0,5 °C - 1,0 °C **mai mică** decât temperatura orală. Pentru obținerea unui rezultat mai bun la măsurarea temperaturii axilare **este recomandat, indiferent de semnalul sonor, un timp minim de măsurare între 2 și 3 minute**.

⚠ În cazul în care comparați temperaturile de pe două termometre, este posibil să obțineți două valori diferite, chiar dacă ambele termometre sunt în limita toleranței lor de precizie. Există diferențe la fiecare măsurare și domeniul de toleranță al termometrului poate da o diferență de aproape 0,1°**C**.

**RECOMANDARE:** Determinați temperatura dumneavoastră normală și observați modificările.

**CURĂȚARE ȘI DEZINFECTARE**

- În cazul uzului casnic, vârful de măsurare va fi curățat înainte și după fiecare utilizare.
- Recomandată este o soluție din detergent fin și alcool izopropilic de 70 %.
- Nu va fi folosită apa fierbinte!
- Pentru dezinfectarea termometrului

<b>Dezinfectant</b>	<b>Concentrația</b>	<b>Metoda</b>
Etanol	70 - 80 <span> </span> %	Senzorul se șterge cu un șervețel textil umezit cu dezinfectant
Alcool izopropilic	70 - 90 <span> </span> %	Senzorul se șterge cu un șervețel textil umezit cu dezinfectant
Glutaraldehyd	0,5 - 2 <span> </span> %	Senzorul este lăsat 30 de minute în dezinfectant
Alchilpoliaminoetilglicină	0,05 - 0,2 <span> </span> %	Senzorul este lăsat 30 de minute în dezinfectant
Clorură de benzalconiu	0,1 <span> </span> %	Senzorul este lăsat 30 de minute în dezinfectant
Clorură de benzatoniu	0,1 <span> </span> %	Senzorul este lăsat 30 de minute în dezinfectant
Gluconat de clorhexadină	0,1 - 0,5 <span> </span> %	Senzorul este lăsat 30 de minute în dezinfectant
Hipoclorură de sodiu	0,02 - 0,05 <span> </span> %	Senzorul este lăsat 30 de minute în dezinfectant

⚠ **OBSERVAȚIE:** Fiecare alt detergent, dizolvant sau altă metodă de curățare pot cauza funcționarea defectuoasă a termometrului.

**INDICAȚII PRIVIND ELIMINAREA**

La eliminarea ca deșeu a termometrului și a bateriilor trebuie respectate prevederile în vigoare. Este interzisă eliminarea acestui termometru împreună cu deșeurile menajere. Fiecare utilizator este obligat să predați toate aparatele electrice sau electronice, cu această să poată fi reciclate în mod ecologic.
Scoateți bateriile înainte de eliminarea ca deșeu a termometrului. Nu aruncați bateriile uzate în gunoii menajer, ci la deșeurile speciale sau un punct de colectare a bateriilor din comerțul de specialitate. ⚡

**GARANȚIE**

Producătorul acordă pentru defectele de fabricație ale acestui termometru în cazul utilizării lui normale o garanție de doi ani. Respectarea întocmai a instrucțiunilor este garanția funcționării fiabile timp de mulți ani. În cazul în care termometrul dumneavoastră nu funcționează corect, controlați mai întâi bateria (vezi indicațiile pentru înlocuirea bateriei). Dacă este necesar trebuie înlocuită.
În cazul utilizării profesionale a termometrului, la fiecare 2 ani este recomandat un control într-un laborator metrologic autorizat (în Germania prevăzut de lege).

**LEGENDA SIMBOLURILOR**

<span>🌐</span>	A se respecta manualul de utilizare	<span>🚶</span>	Clasificarea aparatului tip BF	<span>MD</span>	Aparat medical
<span>🕒</span>	Este interzisă aruncarea aparatului în gunoii menajer	<span>🔥</span>	Depozitare între -25 <span> </span> °C și +55 <span> </span> °C	<span>🔋</span>	Tensiunea bateriei
<span>📊</span>	A se depozita la o umiditatea relativă a aerului între 15 <span> </span> % și 95 <span> </span> % R.H.	<span>📦</span>	Număr		