

Adizivisches Digital-AG
Fieberthermometer
Geratherm® solar speed GT-161/1

GEBRAUCHSANWEISUNG

Vor Gebrauch bitte sorgfältig lesen.

BESCHREIBUNG DER TEILE



TECHNISCHE DATEN	
Messbereich:	32,0 °C ~ 43,9 °C Unter 32,0 °C, Anzeige L °C Über 43,9 °C, Anzeige H °C
Verwendungszweck:	Messung der Körpertemperatur
Auflösung:	0,1 °C
Messgenauigkeit:	±0,1 °C (34,0 °C bis 42,0 °C) ±0,2 °C (anderer Messbereich)
Anzeige:	Flüssigkristallanzeige 3 1/2 Stellen
Energieversorgung:	Solarzelle eingebaut
Energieverbrauch:	0,15 mW im Messmodus
Betriebsbereitschaft:	Nach 25 Messungen ca. 60 min. Nachladezeit
Schutzgrad:	IP 20
Abmessungen:	147 mm x 21,3 mm x 15 mm
Gewicht:	Ca. 18,2 Gramm
Signal:	Akustisches Signal von ca. 8 Sekunden, wenn die Endtemperatur erreicht ist
Speicher:	Eingebaute Speicher, wodurch der zuletzt gemessene Wert angezeigt werden kann
Automatisches Abschalten:	Automatische Abschaltung bei Nichtbenutzung nach 3 Minuten
Betriebsbedingungen:	Temperatur: 10 °C ~ 40 °C, Luftfeuchtigkeit: 15 % ~ 95 % R.H.
Aufbewahrungsbedingungen:	Temperatur: -25 °C ~ 55 °C; Luftfeuchtigkeit: 15 % ~ 95 % R.H.
Qualitätsgarantie:	Das Thermometer erfüllt die Forderungen der EN 12470-3 (Medizinische Thermometer, Teil 3: Elektrische Kompaktthermometer mit Maximum-vorrichtung) mit Ausnahme von 6.3.7 (Wasserdichtheit). Geratherm® ist zertifiziert nach Richtlinie 93/42/EWG und EN ISO 13485 und berechtigt zur Anbringung der Kennzeichnung CE0197 (Benannte Stelle TÜV Rheinland LGA Products GmbH).

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV):
Bei dem vorliegenden Medizinprodukt handelt es sich um ein Gerät mit extrem hohem Maß an Störfestigkeit.
Deshalb wird auf den Druck des Anhangs der EMV-Tabellen verzichtet.

SICHERHEITSHINWEISE

- Die Benutzung der Thermometer ist kein Ersatz für einen Arztbesuch. Anhaltendes Fieber, besonders bei Kindern, muss ärztlich behandelt werden. Bitte setzen Sie sich mit Ihrem Arzt in Verbindung!
- Die Temperatur von Kindern unter Aufsicht eines Erwachsenen messen.
- Das Thermometer außerhalb Reichweite von Kindern halten. Kleinkinder können sich vom Thermometer ablösen. Diese Können von Kindern verschluckt werden oder es besteht Erstickungsgefahr durch Einatmung der Teile.
- Dieses Thermometer nicht kochen, nicht darauf beißen, nicht biegen, nicht fallen lassen oder auseinander nehmen.
- Temperaturmessungen innerhalb von 30 Minuten nach sportlicher Betätigung, nach dem Baden oder Essen vermeiden.
- Thermometer beim Gebrauch, bei der Aufbewahrung oder beim Transport nie direktem Sonnenlicht, Feuchtigkeit oder hohen Temperaturen aussetzen und vor Schmutz schützen.
- Thermometer nicht mehr verwenden, wenn es unregelmäßig arbeitet oder die Anzeige defekt ist.
- Vor dem Gebrauch das Thermometer auf Zimmertemperatur erwärmen lassen, wenn es bei erbeihlich niedrigeren Temperaturen aufbewahrt wurde.

AUFLADUNG MITTELS SOLARZELLE

- Vor der ersten Benutzung muss das Thermometer bei guter Beleuchtung mindestens 5 Stunden lang aufgeladen werden.
- Wenn das Symbol ☹, in der Anzeige erscheint, muss das Thermometer mindestens 60 Minuten lang nachgeladen werden.
- Vor der Nachladung schalten Sie bitte das Thermometer aus.
- Während der Nachladung muss die Solarzelle der Lichtquelle zugewandt sein.

ANWENDUNG

- Reinigen oder desinfizieren Sie den Messfühler vor jeder Messung. Positionieren Sie den Messfühler oral, rektal oder axillär (siehe Messmethoden).
- Drücken Sie auf den Ein-/Aus-Knopf. Auf der Anzeige wird 188,8 zu sehen sein.
- Lassen Sie die EIN-/AUS-Taste los und auf der Anzeige erscheint L °C, wobei °C blinkt.
- Positionieren Sie den Messfühler (oral, axillär oder rektal).
- Sobald das Thermometer keinen relevanten Temperaturanstieg mehr feststellt, hört °C auf zu blinken, und der Bildschirm zeigt den Maximalwert wieder anzeigt, wobei eine Reihe von Signalen zu hören ist.
- Das Thermometer setzt die Temperaturmessung nach dem Signalen eine weitere Minute fort, wobei ein weiterer geringfügiger Anstieg der angezeigten Temperatur möglich ist. Danach wird die gemessene maximale Temperatur festgehalten und bis zur automatischen Abschaltung nach 3 Minuten auf der LCD-Anzeige angezeigt und gespeichert. Durch kurzes Drücken des AN/AUS-Knopfes kann das Thermometer direkt ausgeschaltet werden.
- Das Gerät schaltet sich nach ca. 3 Minuten automatisch ab. Um die Lebensdauer der gespeicherten Solarenergie zu verlängern, sollte das Thermometer lieber durch Drücken des AN/AUS-Knopfes ausgeschaltet werden, nachdem die Temperatur notiert wurde.

HINWEIS:

Sie können einen hygienischen Platzschutz auf die Sensorepitze stecken, um eine Kreuzinfektion und erneute Ansteckung zu vermeiden. Bei Abdeckung des Messfühlers kann es zu Abweichungen von der tatsächlichen Temperatur von 0,1 °C kommen. Entsorgen Sie jeden verwendeten Platzschutz für den Messfühler und bewahren Sie das Gerät an einem sicheren Ort auf.

BESONDERE MERKMALE

Normaltemperatursignal: Es ertönt ein Signal, wenn die Maximaltemperatur erreicht wurde und angezeigt wird. Das „Normaltemperatursignal“ (vier kurze Pieptöne, gefolgt von einer Pause) wird etwa 8 Sekunden lang wiederholt.

Fieberalarmsignal: Falls die Temperatur mehr als 37,5 °C beträgt, ertönt das Fieberalarmsignal (ein schneller Piepton, der etwa 8 Sekunden lang kontinuierlich anhält).

Abruf des letzten Messwertes: Wenn die EIN-/AUS-Taste gedrückt wird, um das Thermometer zu aktivieren, ändert sich die Anzeige 188,8, um die zuletzt gemessene Temperatur anzuzeigen.

MESSMETHODEN

Es ist nur die Messung von Temperaturen möglich, die über der Umgebungstemperatur liegen.

ORAL (etwa 45 - 90 Sekunden)

Stecken Sie den Messfühler weit unter die Zunge des Patienten. Weisen Sie den Patienten an, den Mund geschlossen zu halten. Die Normaltemperatur bei dieser Methode beträgt zwischen 36,0 °C und 37,5 °C bei einer Messzeit von 30 Sekunden.

REKTAL (etwa 30 - 60 Sekunden)

Falls Ihr Arzt eine rektale Temperaturmessung empfiehlt, können Sie Einmalhüllen für den Messfühler verwenden. Stecken Sie das Thermometer in diese Einmalhülle. Um das Einführen zu erleichtern, können Sie Gleitmittel verwenden (keine Rohvaseline). Führen Sie die Spitze des Messfühlers nicht weiter als 1,5 cm in das Rektum ein. STOPPEN Sie, falls Sie einen Widerstand spüren. Die Normaltemperatur bei dieser Methode beträgt etwa 37,0 °C bei einer Messzeit von ca. 9 Sekunden. Die Rektaltemperatur ist im Allgemeinen etwa 0,5 °C bis 1,0 °C höher als die Oraltemperatur.

AXILLAR

Reiben Sie die Achselhöhle mit einem trockenen Tuch ab. Stecken Sie den Messfühler in die Achselhöhle des Patienten und sorgen Sie dafür, dass dessen Arm fest an die Körperseite angepresst wird. Die Normaltemperatur beträgt ca. 36,7 °C bei einer Messzeit von ca. 35 Sekunden. Die Axillartemperatur ist im Allgemeinen etwa 0,5 °C bis 1,0 °C niedriger als die Oraltemperatur.

Beachten Sie bitte, dass zum Erreichen eines besseren Messergebnisses der Axillartemperatur ungeachtet des Pieptons eine Mindestmesszeit von 2 bis 3 Minuten empfohlen wird.

Falls Sie Temperaturen von zwei Thermometern vergleichen, ist es möglich, dass Sie zwei unterschiedliche Werte angezeigt bekommen, selbst wenn beide Thermometer innerhalb ihrer Genauigkeitstoleranz liegen. Es gibt Unterschiede bei jeder Messung und der Toleranzbereich des Thermometers kann eine Differenz von fast 0,1 °C (0,2 °F) ausmachen.

EMPFIEHLUNG: Ermitteln Sie Ihre Normaltemperatur und achten Sie auf Veränderungen.

REINIGUNG UND DESINFEKTION

Beim Hausgebrauch den Messfühlerkopf stets vor und nach jeder Benutzung reinigen.

Wischen Sie den Messfühlerkopf mit einer Lösung aus milder Seifenlösung und kaltem Wasser ab. Desinfizieren Sie das Thermometer, indem Sie den Sensor und den unteren Abschnitt des Gehäuses mit einem Tuch abwischen, das zuvor in Alkohol (Empfehlung: Isopropylalkohol 70%) getaucht wurde. Das Thermometer ist wasserfest, aber nicht wasserdicht. Tauchen Sie es bitte bei der Reinigung nie vollständig in die Reinigungsflüssigkeit ein. Das Thermometer nicht abkochen und nicht im Autoklavieren reinigen.

HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Bei der Entsorgung des Thermometers sind die jeweils gültigen Vorschriften zu beachten. Dieses Thermometer darf nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Jeder Verbraucher ist verpflichtet, alle elektrischen oder elektronischen Geräte, egal, ob sie Schadstoffe enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Stadt oder im Handel abzugeben, damit sie einer umwelt-schonenden Entsorgung zugeführt werden können.

GARANTIE

Auf dieses Thermometer wird bei normaler Anwendung für zwei Jahre ab dem Kaufdatum eine Garantie für etwaige Fehler seitens des Herstellers gewährt.

Eine genaue Befolgung der Hinweise garantiert eine jahrelange zuverlässige Funktionsweise. Falls das Thermometer aufgrund fehlerhafter Teile oder Montage nicht richtig funktioniert, reparieren wir es kostenlos. Es unterliegen alle Teile des Thermometers dieser Gewährleistung. Durch ungeschickten Umgang verursachte Schäden an Ihrem Thermometer unterliegen nicht der Gewährleistung. Bei professioneller Anwendung wird empfohlen, das Gerät alle 2 Jahre von einem autorisierten Labor messtechnisch überprüfen zu lassen (in Deutschland gesetzlich vorgeschrieben). Bei der Entsorgung des Gerätes sind die jeweils gültigen Vorschriften zu beachten.

SYMBOLINDEX

	Gebrauchsanweisung befolgen		Geräteklassifikation Typ BF
	vor Nässe schützen		Hersteller
	Lagerung bei einer relativen Luftfeuchtigkeit zwischen 15 % und 95 % R.H.		Achtung: Sicherheitshinweise in der Gebrauchsanweisung beachten.
	Lagerung zwischen -25 °C und +55 °C		Chargenbezeichnung (mm/yyyy, Monat/Jahr)
	Gerät darf nicht im Hausmüll entsorgt werden.		Geratherm Medical AG Fahrenheitsstrasse 1 98716 Geschwenda Deutschland www.geratherm.com

Medical Digital-AG
Geratherm® solar speed GT-161/1

Instruction for use

Please read carefully before using.

PARTS DESCRIPTION



SPECIFICATIONS	
Range:	32.0 ~ 43.9 °C Below 32.0 °C, display L °C Above 43.9 °C, display H °C
Intended use:	Measurement of body temperature
Resolution:	0.1 °C
Accuracy:	±0.1 °C (34.0 °C to 42.0 °C) ±0.2 °C (other ranges)
Display:	Liquid crystal display 3 1/2 digits
Energy supply:	Integrated solar cell
Power consumption:	0.15 milliwatts in measurement mode
Power capacity:	Approximately 25 temperatures per 60-minute recharge
IP20 protection:	IP20 (protecting against foreign bodies < 12,5 mm)
Dimensions:	147 mm x 21.3 mm x 15 mm
Weight:	Approx. 18.2 grams
Beeper:	Approx. 8 secs. sound signal when peak temperature reached
Memory:	Built-in memory enabling display of the previously measured value
Shut-off:	Automatic shut-off in abt. 3 minutes
Operating Conditions:	Temperature: -10 °C ~ 40 °C Humidity: 15 % ~ 95 % R.H.
Storage Conditions:	Temperature: -25 °C ~ 55 °C Humidity: 15 % ~ 95 % R.H.
Guarantee of Quality:	EN 12470-3 Clinical thermeters - Part3: Performance of compact electrical thermometers with maximum device. Geratherm® is certified in accordance with Council Directive 93/42/EWG and EN ISO 13485 and is entitled to affix the CE-mark CE0197 (Notified Body: TÜV Rheinland LGA Products GmbH).

Electromagnetic compatibility (EMC):
The present medical product is a device with extremely high degree of noise immunity. Therefore, the enclosure with the EMC tables was not printed out.

PRECAUTIONS

- Use of this instrument is not intended as a substitute for consultation with your physician. Prolonged high fever requires medical attention especially for your children. Please contact your physician.
- Child's temperature shall be taken under adult's surveillance.
- Keep out of the reach of unsupervised children. Choking resulting from a child swallowing a small part that has become detached from the thermometer.
- Do not boil, bite, bend, drop or disassemble this thermometer.
- Do not attempt to disassemble the unit.
- Avoid taking temperature within 30 minutes after physical exercises, bathing or dining.
- Do not store, use and transport the unit under direct sunlight, at a high temperature, or in high humidity or dust.
- Performance may be degraded.
- Stop using the thermometer if it operates erratically or if the display malfunctions.
- If the thermometer has been stored at below-freezing temperatures, allow the thermometer to warm naturally to room temperature before using.

POWER RECHARGE

- Before being used for the first time, the thermometer must be charged in good light for at least 5 hours.
- When the low power symbol, ☹, appears, the solar cell needs to be recharged at least 60 minutes.
- Turn the power off before recharging.
- The solar cell should face the light source during recharging.

HOW TO USE

- Clean or disinfect the probe prior to each measurement. Position the probe orally, rectally or axillary (see measurement methods).
- Press the ON/OFF button. The display will read 188,8.
- Release the ON/OFF button and the display will show L °C with °C flashing.
- Place the probe in the appropriate position (oral, axillary or rectal).
- As soon as the thermometer does not register any further relevant increase in temperature, °C stops flashing and the maximum value measured up to that time is shown, accompanied by a series of audible signals.
- The thermometer continues measuring the temperature for a further minute after the audible signals begin, and in this time there may possibly be a further slight increase in the temperature shown. After that, the maximum temperature measured is recorded and stored; it remains visible on the LCD display for 3 minutes until the thermometer is automatically switched off. Or short press the ON/OFF button to switch off directly.
- The unit will automatically turn off in 3 minutes (approx.). However, to prolong battery life, it is best to turn the thermometer off by pressing the ON/OFF button once the temperature has been noted.

NOTE:

You may put a sanitary plastic probe shield on the sensor tip to help prevent cross-infection and recontamination. Use of such probe cover may result in a 0.1 °C difference from actual temperature. Dispose of any used probe shield and store the unit in a safe place.

SPECIAL FEATURES

Normal Temperature Alarm:
An alarm will sound when the maximum temperature has registered and is ready-to-read. The „Normal Temperature“ alarm (four quick beeps followed by a pause) will sound repeatedly for approximately 8 seconds.
Fever Alarm: If the temperature registers higher than 37.5 °C, the fever alarm (a quick beeping sound which occurs continuously for about 8 seconds) will sound when the peak temperature has registered.
Last Memory Recall: When the ON/OFF button is depressed to activate the thermometer, display of 188.8 will change to show the last measured temperature then return to „ready-to-measure“ mode and the recalled temperature will be erased.

MEASUREMENT METHODS

It is only is possible to measure temperatures that are above the ambient temperature.

ORAL USE (about 45 - 90 seconds)

Place the probe well under the patient's tongue. Instruct the patient to keep their mouth closed.

A normal temperature by this method is usually considered between 36. 0 °C and 37.5 °C.

RECTAL USE (about 30 - 60 seconds)

If rectal temperature is recommended by your doctor, you may use a probe cover. Insert thermometer into the probe cover. Lubricate the probe cover with a water soluble jelly for easier insertion. Do not use petroleum jelly. Insert tip of probe no more than 1.5 cm into rectum. STOP if you feel resistance. In general, the rectal temperature is around 0.5 °C to 1.0 °C higher than oral temperature.

AXILLARY USE

Wipe armpit with a dry towel. Place probe in the patient's armpit and keep the patient's arm pressed firmly against their side. In general, the axillary temperature is around 0.5 °C to 1.0 °C lower than oral temperature. Note that in order to achieve better axillary temperature measurement result, **a minimum measuring time of 2 to 3 minutes is recommended regardless of the beep sound**.

If you compare temperatures between two thermometers, it is possible to have two different readings even if both thermometers are within their accuracy tolerances. Differences in how you take each reading and the thermometer's tolerance range can account for nearly 0.1 °C variability.

REMEMBER: Find your normal temperature and watch for changes.

CLEANING AND DISINFECTION

For household use, always clean the probe head before and after each use.

Wash the tip with a solution of mild detergent and cool water. Disinfect the thermometer by wiping the sensor and all parts are covered by this warranty excluding the battery. Dip the thermometer in a cloth dipped in a household antiseptic solution such as rubbing alcohol (recommendation: 70% isopropyl alcohol).

The thermometer is water resistant.

Do not boil or clean in autoclave.

DISPOSAL

Observe the applicable regulations when disposing of the thermometer and batteries. This thermometer must not be disposed of together with domestic waste. All users are obliged to hand in all electrical or electronic devices, regardless of whether or not they contain toxic substances, at a municipal or commercial collection point so that they can be disposed of in an environmentally acceptable manner. Please remove the batteries before disposing of the thermometer. Do not dispose of old batteries with your household waste, but at a battery collection station at a recycling site or in a shop.

LIMITED WARRANTY

This thermometer is guaranteed for two years from the date of purchase against manufacturer's defect under normal use. If your unit does not function properly due to defective parts or assembly we will repair it free of charge.

All parts are covered by this warranty excluding the battery. The warranty does not cover damage to your unit due to improper handling. We recommend that the accuracy of the unit be checked every 2 years by an authorized laboratory.

SYMBOL INDEX

	Follow instructions for use		Type BF applied part
	Keep dry		Manufacturer
	Store between 15 % and 95 % R.H.		Caution! Read the instruction manual
	Store between -25 °C and +55 °C		Batch code (mm/yyyy, month/year)
	The device must not be disposed of with household waste.		Geratherm Medical AG Fahrenheitsstrasse 1 98716 Geschwenda Germany www.geratherm.com

Adizivisches Digital-AG
digital solaire
Geratherm® solar speed GT-161/1

Mode d'emploi

A lire attentivement avant l'emploi.

DESCRIPTION



SPECIFICATIONS	
Plage de mesure:	32.0 °C ~ 43.9 °C en dessous de 32.0 °C, affichage L °C au-dessus de 43.9 °C, affichage H °C mesure de la température corporelle
Fonction:	Echelon:
Précision de mesure:	0.1 °C ±0.1 °C (entre 34.0 °C et 42.0 °C) ±0.2 °C (en dehors de cette plage)
Affichage:	Liquid crystal display 3 chiffres et 1/2 cellule solaire interne
Alimentation:	0,15 mW en utilisation
Consommation :	après 25 mesures, env. 60 min de temps de recharge
Disponibilité opérationnelle:	IP20 (protéger contre les corps étrangers < 12,5 mm)
Dimensions:	147 mm x 21,3 mm x 15 mm
Poids:	env. 18,2 grammes
Signal:	signal sonore d'environ 8 secondes, lorsque la température finale est atteinte
Mémoire:	mémoire interne qui permet d'afficher la dernière valeur mesurée
Arrêt automatique:	arrêt automatique au bout de 3 minutes si le thermomètre n'est pas utilisé
Conditions d'utilisation:	Température: -10 °C ~ 40 °C Humidité: 15 % ~ 95 % R.H.
Conditions de stockage:	Température: -25 °C ~ 55 °C Humidité: 15 % ~ 95 % R.H.
Garantie de qualité:	le thermomètre remplit les exigences de la norme 12470-3 (thermomètres médicaux, partie 3 : thermomètres électriques compacts avec dispositif à maximum) à l'exception de 6.3.7 (étanchéité). Geratherm® est certifié selon la directive 93/42/CEE et EN ISO 13485 et autorise l'affichage du marquage CE0197 (organisme désigné TÜV Rheinland LGA Products GmbH).

Compatibilité électromagnétique (CEM):
Le produit médical ici présent est un appareil ayant un degré très élevé d'immunité. C'est pourquoi nous nous abstenons d'imprimer le tableau CEM en pièce jointe.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- L'utilisation du thermomètre ne peut remplacer une visite chez le médecin. Une fièvre persistante, en particulier chez les enfants, doit être traitée par un médecin. Merci de prendre contact avec votre médecin traitant !
- Mesurer la température d'un enfant sous la surveillance d'un adulte.
- Tenir ce thermomètre hors de portée des enfants. Des petites pièces peuvent s'en détacher. Celles-ci peuvent être avalées par des enfants et ils courent un risque d'étouffement en inhalant les pièces.
- Ne pas faire bouillir ce thermomètre, ne pas le mordre, ne pas le plier, ne pas le faire tomber ou le démonter.
- Ne jamais ouvrir le thermomètre.
- Éviter de prendre la température moins de 30 minutes après un effort, un bain ou un repas.
- Ne jamais ouvrir le thermomètre, lors de son utilisation, de son rangement ou de son transport à la lumière directe du soleil. L'humidité ou à des températures extrêmes et le protéger des salissures.
- Ne pas utiliser le thermomètre si le fonctionnement ou si l'affichage est défectueux.
- Avant utilisation, laisser le thermomètre se réchauffer à température ambiante s'il a été conservé à des températures considérablement plus basses.

RECHARGE

- Avant d'utiliser le thermomètre pour la première fois il est nécessaire de le charger pendant 5 heures minimum dans une ambiance bien illuminée.
- L'apparition du symbole énergie basse ☹ indique que le capteur solaire doit être rechargé pendant 1 heure au moins.
- Avant tout rechargement, éteindre l'appareil au préalable.
- Pendant le rechargement, orienter le capteur solaire face à la source de lumière.

UTILISATION

- Nettoyez ou désinfectez le capteur avant chaque mesure. Positionnez le capteur dans la bouche, sous une aisselle ou dans le rectum (voir les instructions de mesure).

- Appuyer sur le bouton ON/OFF. Sur l'écran apparaît: 188,8.
- Lâcher le bouton ON/OFF, et sur l'écran apparaît L °C, avec le symbole °C qui clignote.
- Positionnez le capteur (voie buccale, axillaire ou rectale).
- Dès que le thermomètre ne mesure plus de montée de température significative, le symbole °C cesse de clignoter et la température maximale mesurée est affichée. Le thermomètre émet une série de signaux sonores.
- Le thermomètre continue de mesurer la température après le signal sonore pendant encore une minute et une augmentation minimale de la température affichée est possible. Ensuite, la température maximale mesurée est enregistrée et affichée sur l'écran LCD jusqu'à l'arrêt automatique après 3 minutes. Ou alors le thermomètre peut être éteint directement en appuyant brièvement sur le bouton ON/OFF.
- L'appareil s'éteint automatiquement au bout de 3 minutes. Pour prolonger la durée de vie de l'énergie solaire emmagasinée, il est préférable d'éteindre le thermomètre en appuyant sur le bouton ON/OFF après avoir noté la température.

Remarque:

Vous pouvez recouvrir l'extrémité de la sonde d'un couvre-sonde en plastique pour éviter une infection croisée ou une contamination. L'utilisation d'un couvre-sonde peut provoquer une différence de température de 0,1 °C par rapport à la température réelle. Jetez tout couvre-sonde usagé et conservez l'appareil dans un endroit sûr.

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

Signal de température normale: Un signal retentit dès que la température maximum est atteinte et affichée. Le « signal de température normale » (quatre bips courts suivis d'une pause) est répété pendant environ 8 secondes.

Signal d'alarme de fièvre: Si la température monte à plus de 37,5 °C, le signal d'alarme de fièvre retentit (bip rapide qui persiste en continu pendant environ 8 secondes).

Rappel de la dernière mesure: Un appui sur le bouton marche/arrêt pour activer le thermomètre a pour effet de remplacer l'affichage 188,8 par le dernier résultat de mesure.

METHODS OF MEASURE

Il est seulement possible de mesurer une température qui se situe au-dessus de la température ambiante.

EN SITE BUCCAL (env. 45 à 90 secondes)

Mettez l'appareil sous la langue du patient. Dire au patient de garder la bouche fermée. Après un temps de mesure d'environ 30 sec, la température normale est de 37,0 °C.

EN SITE RECTAL (env. 30 à 60 secondes)

Si le médecin conseille une prise de température rectale, il est recommandé d'utiliser une protection.

Lubrifier la protection avec un gel soluble pour une insertion plus facile. Ne pas utiliser de vaseline.

Ne pas insérer le bout de la sonde à plus de 1,5 cm dans le rectum. Arrêter en cas de résistance.

Après un temps de mesure d'environ 9 sec, la température normale avec cette méthode est de 37,6 °C.

EN SITE AXILLAIRE

Essuyer les aisselles avec une serviette sèche. Placer la sonde sous les aisselles du patient et tenir fermement le bras du patient contre son flanc. Après un temps de mesure d'environ 35 sec, la température normale avec cette méthode est de 36,7 °C. La température axillaire est en général de 0,5 °C à 1,0 °C inférieure à la température buccale. Veuillez observer que pour obtenir un meilleur résultat de mesure de la température axillaire, il est conseillé de respecter une durée de mesure de 2 à 3 minutes au moins en passant outre le signal sonore.

Si vous comparez la température de deux thermomètres, il est possible que deux valeurs différentes soient affichées, même si les deux thermomètres sont dans le cadre respectif de leur tolérance. Il y a des différences pour chaque mesure et la zone de tolérance du thermomètre peut faire une différence de presque 0,1 °C.

CONSEIL: Déterminez votre température normale et soyez attentif à toutes variations.

NETTOYAGE ET DISINFECTION

