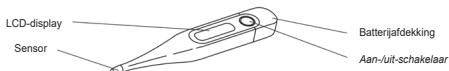


GBRUIKSAANWIJZING

Vóór gebruik zorgvuldig lezen

BESCHRIJVING VAN DE ONDERDELEN



GEGEVENS

Meetbereik:	32,0 °C tot 43,9 °C; Lager dan 32,0 °C aanwijzing L °C Hoger dan 43,9 °C aanwijzing H °C
Gebruiksdoel:	Meting van de lichaamstemperatuur
Resolutie:	0,1 °C
Meetnauwkeurigheid:	± 0,1 °C van 34,0 °C tot 42,0 °C; ± 0,2 °C (ander bereik)
Indicatie:	Uitlezing met vieleerbare kristallen 3 1/2 posities
Batterij (meegeleverd):	Micro alkaline 192 of LR41 1,55 V
Energieverbruik:	0,15 mW tijdens het meten
Levensduur van de batterij:	Meer dan 200 uren continu bedrijf
Beschermingsgraad:	IP 27 (beschermd tegen voorwerpen groter dan 12,5 mm en bescherming tegen de invloed van tijdelijke onderdamping)
Afmetingen:	129,80 mm x 18,00 mm x 10,00 mm
Gewicht:	Ca. 11 g inclusief batterij
Signaal:	Akoestisch signaal van ca. 10 s wanneer geen relevante temperatuurstijging meer wordt vastgesteld
Geheugen:	Ingebouwd geheugen, waardoor de laatste gemeten waarde kan worden getoond
Bedrijfsvoorwaarden:	Temperatuur: 10 °C tot 40 °C, Vochtigheid: 15 % tot 95 % R.H. ⚠ Er kunnen alleen temperaturen worden gemeten die boven de omgevings-temperatuur liggen.
Bewaringsomstandigheden:	Temperatuur: -25 °C tot +55 °C, Vochtigheid: 15 % tot 95 % R.H.
Kwaliteitsgarantie:	DIN EN ISO 80601-2-56 Medische elektrische toestellen – Deel 2-56: Bijzondere eisen voor basisveiligheid en essentiële prestaties van medische thermometers voor lichaamstemperatuurmeting (ISO 80601-2-56). De Geratherm Medical GERMANY GmbH is gecertificeerd volgens DIN EN ISO 13485 en voldoet aan de EU-richtlijn 93/42 / EEG. Dit recht om de CE-markering CE 0197 (aangemelde instantie: TÜV Rheinland LGA Products GmbH) aanbrengen.
Elektromagnetische compatibiliteit (EMC):	Dit medische product is een apparaat met extreem hoge immuniteit. Om deze reden is geen aanhangsel met EMC-tabellen opgenomen.

⚠ VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN

1. Het gebruik van de thermometer is geen alternatief voor een doktersbezoek. Aanhoudende koorts, vooral bij kinderen, moet door een arts worden behandeld. Neem contact op met uw arts!
2. Bij kinderen moet de temperatuur onder toezicht van een volwassene worden gemeten.
3. De thermometer buiten bereik van kinderen bewaren. Er kunnen kleine onderdelen van de thermometer loskomen. Deze kunnen door kinderen worden ingeslikt of door inademing tot verstikkingsgevaar leiden.
4. Deze thermometer niet uitkoken, niet erop bijten, niet buigen, niet laten vallen en niet uit elkaar nemen.
5. Open de thermometer nooit, behalve om de batterijen te wisselen.
6. Vermijd temperatuurmetingen binnen 30 minuten na sportieve activiteit, na het baden of na het eten.
7. Thermometer tijdens gebruik, bewaring of transport nooit aan direct zonlicht, vochtigheid of extreme temperaturen blootstellen en tegen verontreiniging beschermen.
8. Thermometer niet langer gebruiken wanneer deze onjuist functioneert of het scherm defect is.
9. Thermometer na bewaring bij zeer lage temperatuur voorafgaand aan het gebruik op kamertemperatuur laten komen.

VERVANGEN VAN DE BATTERIJ

1. Als het symbool verschijnt, moet de batterij worden vervangen.
2. Trek de batterijafdekking in de aangegeven richting af.
3. Gebruik een tandenstoker of een geïsoleerde sonde, om de batterij te verwijderen. Neem hiervoor geen scherpe, metalen voorwerpen.
4. Plaats een nieuwe 1,55 VDC-knopbatterij van het type SR41, UCC392, LR41, 192 of een equivalent type in het vak, en wel met de positieve zijde naar boven en de negatieve zijde naar beneden.
5. Zet er de batterijafdekking weer op en bevestig dit veilig.



- ⚠ Buiten bereik van kinderen bewaren.
Batterij of thermometer niet in het vuur werpen - zij kunnen exploderen!

BEDIENINGSHANDLEIDING

1. Druk op de AAN/UIT-knop. Op het display verschijnt:

- Laat de AAN/UIT-knop los; op het display verschijnt nu L °C, waarbij °C knippert.
- Reinig of desinfecteer de meetvoeler voor iedere meting. Plaats de meetvoeler oraal, rectaal of axillair (zie meetmethoden).
- Zodra de thermometer geen relevante temperatuurstijging meer vaststelt, stopt °C met knippen en wordt de tot op dat moment gemeten maximale waarde getoond, waarbij een reeks signaaltonen te horen is.
- De thermometer gaat na de signaaltoon nog enkele minuten lang verder met de temperatuurmeting, waarbij een kleine stijging van de aangegeven temperatuur mogelijk is. De gemeten maximale temperatuur wordt vastgehouden en drie minuten lang op het LCD-display getoond en opgeslagen, waarna de thermometer automatisch uitschakelt. De thermometer kan ook direct worden uitgeschakeld door kort op de AAN/UIT-knop te drukken.
- Het apparaat schakelt na ca. 3 minuten automatisch uit. Om de levensduur van de batterij te verlengen, raden wij u aan de thermometer door drukken op de AAN/UIT-knop uit te schakelen, nadat u de temperatuur heeft gemeten.
- Om het geheugen te raadplegen, houdt u de AAN/UIT-knop gedurende 2 seconden ingedrukt terwijl het apparaat is uitgeschakeld. Op het LCD-display verschijnt de laatst gemeten temperatuur



OPMERKING: U kunt een plastic beschermhoesje over de tip van de meetvoeler schuiven om kruisinfectie en besmetting te voorkomen. Het gebruik van een beschermhoesje kan resulteren in een afwijking van 0,1 °C ten op- zichte van de daadwerkelijke temperatuur. Gooi gebruikte beschermhoesjes na gebruik weg en bewaar het apparaat op een veilige plaats.

MEETMETHODEN



Er kunnen alleen temperaturen worden gemeten die boven de omgevingstemperatuur liggen.

ORAAL (over 45 tot 90 seconden)

Steek de meetkop ver onder de tong van de patiënt. Geef de patiënt de aanwijzing de mond gesloten te houden.

De normale temperatuur bij deze methode ligt tussen 36,0°C en 37,5°C.

REKTAAL (over 45 tot 90 seconden)

Indien uw arts een rectale temperatuurmeting aanbeveelt, kunt u wegwerphoesjes voor de meetkop gebruiken.

Steek de thermometer in dit wegwerphoesje. Gebruik een glijmiddel om het inbrengen te vergemakkelijken (geen ruwe vaseline). Voer de punt van de meetkop niet verder dan 1,5 cm in het rectum. STOP zodra u een weerstand bespeurt.

De rectale temperatuurmeting is nagenoeg 0,5°C tot 1,0°C **hoger** dan de orale temperatuur.

AXILLAIR

Wrijf met een droge handdoek over de okselholte. Steek de meetkop in de okselholte van de patiënt en zorg dat deze de arm stevig tegen de zijkant van het lichaam gedrukt houdt. De normale temperatuur bedraagt ca. **36,7 °C**. Bedenk dat voor het bereiken van een beter meetresultaat van de axillaire temperatuur **ongeacht de pieptoon een minimummeetijd van 2 tot 3 minuten aan te bevelen is**.



OPMERKING: Voor het geval dat u de temperaturen tussen twee thermometers vergelijkt, is het mogelijk dat u twee verschillende waarden te zien krijgt, zelfs als beide thermometers binnen hun nauw-keurigheids tolerantie liggen. Er bestaan verschillen bij elke meting en het tolerantiebereik van de thermometer kan een verschil van bijna 0,1°C uitmaken.

AANBEVELING: Bepaal uw normale temperatuur en let op veranderingen.

REINIGING EN DESINFECTIE

Voor de verwijdering van de thermometer en de batterijen moeten de geldende voorschriften in acht worden genomen. Deze thermometer mag niet tezamen met het huisafval worden weggegooid. Iedere consument is verplicht alle elektrische en elektronische apparaten, ongeacht of deze wel of geen schadelijke stoffen bevatten, bij een inzamelpunt in zijn woonplaats of bij een handelaar af te geven, zodat deze op milieuvriendelijke wijze kunnen worden verwerkt. Verwijder de batterijen voor u de thermometer wegwerpt. Gooi gebruikte batterijen niet weg met het huisvuil, maar lever deze in bij een afvalstation voor klein chemisch afval of een batterijverzamelpunt in de vakhandel.

AANWIJZINGEN VOOR DE VERWIJDERING

Voor de verwijdering van de thermometer en de batterijen moeten de geldende voorschriften in acht worden genomen. Deze thermometer mag niet tezamen met het huisafval worden weggegooid. Iedere consument is verplicht alle elektrische en elektronische apparaten, ongeacht of deze wel of geen schadelijke stoffen bevatten, bij een inzamelpunt in zijn woonplaats of bij een handelaar af te geven, zodat deze op milieuvriendelijke wijze kunnen worden verwerkt. Verwijder de batterijen voor u de thermometer wegwerpt. Gooi gebruikte batterijen niet weg met het huisvuil, maar lever deze in bij een afvalstation voor klein chemisch afval of een batterijverzamelpunt in de vakhandel.



BEPERKTE GARANTIE

Op deze thermometer wordt bij normaal gebruik een garantie verleend van één jaar vanaf de datum van aankoop voor eventuele fouten van de kant van de fabrikant. Indien het instrument op grond van defecte onderdelen of montage niet correct werkt, repareren wij het kosteloos. Deze waarborg geldt voor alle onderdelen van het instrument, met uitzondering van de batterij. Schade aan het instrument die het gevolg is van ondeskundige omgang valt niet onder deze garantie. Bij een professioneel gebruik raden wij u aan de meettechniek van het instrument alle 2 jaar door een geautoriseerd laboratorium te laten controleren (in Duitsland wettelijk voorgeschreven).

SYMBOLENINDEX

	Gebruiksaanwijzing opvolgen
	Opslag bij een relatieve luchtvochtigheid tussen 15 % en 95 %
	Tegen vocht beschermen
	Fabrikant
	Het apparaat mag niet met het huishoudelijk afval worden weggegooid.

	Toestel van het type BF
	Opslag tussen -25°C en +55°C
LOT	Partij aanduiding (mm/yyyy; maand/jaar)
REF	Referentienummer
#	Modelnummer

MD	Medisch apparaat
	Spanning van de batterij

Geratherm Medical
GERMANY GmbH
Fahrenheitstraße 1
99331 Geratal
Duitsland
www.geratherm.com

Importeur/Excl. Distributor:
Medzorg Nederland BV, Sattelerijenbaan
14-B, 2181 MH HILLEGOM - Nederland