

**Manufacturer:**

AViTA Corporation, 9F, No.78, Sec. 1  
Kwang-Fu Rd., San-Chung District  
24158 New Taipei City, Taiwan, China



MDSS GmbH  
Schiffgraben 41  
30175 Hannover  
GERMANY

**Imported by:**

**EU: Hans Dinslage GmbH**  
**Riedlinger Str. 28**  
**88524 Uttenweiler**  
**GERMANY**

Contracted Manufacturer: AViTA (Wujiang) Co. LTD  
Factory address: No. 858, Jiao Tong Rd., Wujiang Economic  
Development Zone, Suzhou City, Jiangsu Province, P.R.C.  
Phone number: 0512-82078288  
Product name: Infrared Ear/Forehead Thermometer  
Type: TS 53BC  
Modell: SFT 81\_blackline  
ISO standard: ISO 80601-2-56:2017  
China medical production licence No: SSYJXSCX20040018  
Manufactured in China

Stand der Informationen · Last Information Update · Version  
des informations · Stand van de informatie · Stan informacjii  
Stav informací · Stav informácií · Estado de las informaciones  
Tilstand af information · Versione delle informazioni  
Információk állása: 05/2023 · Ident.No.:  
748563\_2304\_SFT81\_2023-05-22\_01\_IM\_Lidl\_LB8\_OS



IAN 437990\_2304



# SILVERCREST®



## MULTIFUNKTIONSTHERMOMETER/ MULTIFUNCTIONAL THERMOMETER/ THERMOMÈTRE MULTIFONCTION

DE AT CH

### MULTIFUNKTIONSTHERMOMETER

Gebrauchsanleitung und Sicherheitshinweise

GB IE

### MULTIFUNCTIONAL THERMOMETER

Instructions for use and safety notes

FR BE

### THERMOMÈTRE MULTIFONCTION

Mode d'emploi et consignes de sécurité

NL BE

### MULTIFUNCTIONELE THERMOMETER

Gebruikershandleiding en veiligheidsinstructies

PL

### TERMOMETR WIELOFUNKCYJNY

Instrukcja obsługi i wskazówki bezpieczeństwa

CZ

### MULTIFUNKČNÍ TEPLOMĚR

Návod k použití a bezpečnostní upozornění

SK

### MULTIFUNKČNÝ TEPLER

Návod na používanie a bezpečnostné upozornenia

ES

### TERMÓMETRO MULTIFUNCIONAL

Tenga en cuenta las instrucciones de uso y las advertencias de seguridad

DK

### MULTITERMOMETER

Brugsvejledning og sikkerhedshenvisninger

IT

### TERMOMETRO MULTIFUNZIONE

Manuale per l'uso e avvertenze di sicurezza

HU

### MULTIFUNKCIÓS HŐMÉRŐ

Használati útmutató és biztonsági utalások

IAN 437990\_2304

FR NL BE SK



DE AT CH

Klappen Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

GB IE

Before reading, unfold the page containing the illustrations and familiarise yourself with all functions of the device.

FR BE

Avant de lire le mode d'emploi, ouvrez la page contenant les illustrations et familiarisez-vous ensuite avec toutes les fonctions de l'appareil.

NL BE

Vouw vóór het lezen de pagina met de afbeeldingen open en maak u vertrouwd met alle functies van het apparaat.

PL

Przed przeczytaniem proszę rozłożyć stronę z ilustracjami, a następnie proszę zapoznać się z wszystkimi funkcjami urządzenia.

CZ

Před čtením si otevřete stranu s obrázky a potom se seznámte se všemi funkcemi přístroje.

SK

Pred čítaním si odklopte stranu s obrázkami a potom sa oboznámte so všetkými funkciami prístroja.

ES

Antes de empezar a leer abra la página que contiene las imágenes y, en seguida, familiarícese con todas las funciones del dispositivo.

DK

Før du læser, vend siden med billeder frem og bliv bekendt med alle apparatets funktioner.

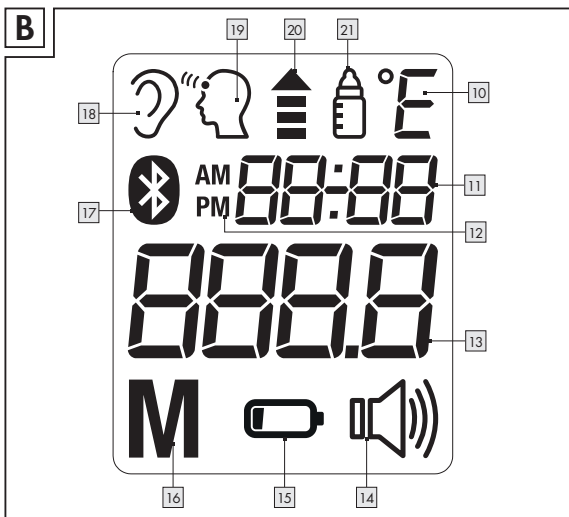
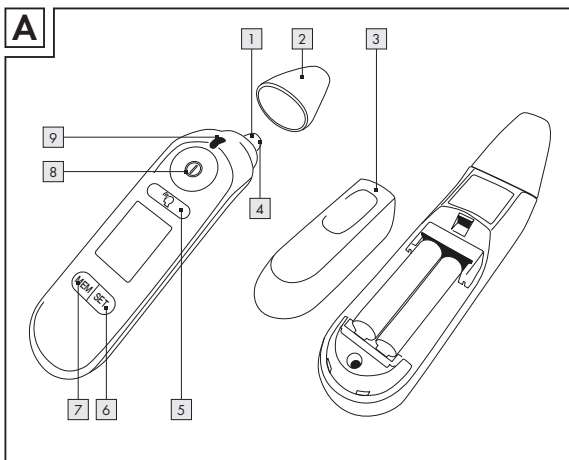
IT

Prima di leggere aprire la pagina con le immagini e prendere confidenza con le diverse funzioni dell'apparecchio.

HU

Olvasás előtt kattintson az ábrát tartalmazó oldalra és végezze el ismerte meg a készülék mindegyik funkcióját.

DE/AT/CH	Gebrauchsanleitung und Sicherheitshinweise	Seite	5
GB/IE	Instructions for use and safety notes	Page	47
FR/BE	Mode d'emploi et consignes de sécurité	Page	87
NL/BE	Gebruikershandleiding en veiligheidsinstructies	Pagina	133
PL	Instrukcja obsługi i wskazówki bezpieczeństwa	Strona	175
CZ	Návod k použití a bezpečnostní upozornění	Strana	219
SK	Návod na používanie a bezpečnostné upozornenia	Strana	257
ES	Tenga en cuenta las instrucciones de uso y las advertencias de seguridad	Página	297
DK	Brugsvejledning og sikkerhedshenvisninger	Side	339
IT	Manuale per l'uso e avvertenze di sicurezza	Pagina	377
HU	Használati útmutató és biztonsági utalások	Oldal	419










<b>Legende der verwendeten Piktogramme</b> .....	Seite 6
<b>Einleitung</b> .....	Seite 9
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	Seite 9
Teilebeschreibung.....	Seite 11
Lieferumfang.....	Seite 11
Technische Daten.....	Seite 12
<b>Wichtige Sicherheitshinweise</b> .....	Seite 15
Sicherheitshinweise für Batterien.....	Seite 18
<b>Inbetriebnahme</b> .....	Seite 20
Batterien einsetzen/auswechseln.....	Seite 20
<b>Grundeinstellungen vornehmen</b> .....	Seite 21
<b>Tastenton aktivieren/deaktivieren</b> .....	Seite 23
<b>Was Sie vor dem Messen wissen sollten</b> .....	Seite 24
<b>Messen</b> .....	Seite 26
Messen der Körpertemperatur an der Stirn.....	Seite 26
Messen der Körpertemperatur im Ohr.....	Seite 28
Messen von Objekttemperaturen.....	Seite 32
Gespeicherte Messwerte anzeigen.....	Seite 34
<b>Messwerte übertragen</b> .....	Seite 35
Übertragung über <i>Bluetooth®</i> low energy technology.....	Seite 35
<b>Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen</b> .....	Seite 37
<b>Reinigung und Pflege</b> .....	Seite 38
<b>Lagerung</b> .....	Seite 39
<b>Problembehebung</b> .....	Seite 40
<b>Entsorgung</b> .....	Seite 41
<b>Garantie/Service</b> .....	Seite 43












## Legende der verwendeten Piktogramme

 <b>WARNING!</b>	Warnhinweis auf Verletzungsgefahren oder Gefahren für Ihre Gesundheit
	Sicherheitshinweis auf mögliche Schäden am Gerät/Zubehör
	Sicherheitshinweise
	Handlungsanweisungen
	Gebrauchsanweisung beachten
Storage & Transport 	Zulässige Lagerungs- und Transporttemperatur und -luftfeuchtigkeit
Operating 	Zulässige Betriebstemperatur und -luftfeuchtigkeit
	Zulässiger Lagerungs-, Transport- und Betriebsluftdruck
	Hersteller
	Bezeichnet das Herstellungsdatum des Medizinprodukts.



## Legende der verwendeten Piktogramme

	Bevollmächtigter EU-Repräsentant für Hersteller von Medizinprodukten
	Anwendungsteil Typ BF
	Seriennummer
	Bezeichnet einen Träger mit einmaliger Produktkennung (Unique Device Identifier).
	Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien.
	Gleichstrom/-spannung
	Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien!
	Geschützt gegen feste Fremdkörper, 12,5 mm Durchmesser und größer und gegen Tropfwasser, wenn das Gehäuse bis zu 15° geneigt ist.
	Verpackung und Multifunktionsthermometer umweltgerecht entsorgen!

## Legende der verwendeten Piktogramme

	Datenübertragung per <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> low energy technology
	Messen der Körpertemperatur im Ohr
	Messen der Körpertemperatur an der Stirn
	Messen von Objekttemperaturen
	Speicher: Für 30 Messungen
	Inkl. Batterien
	Importeur
	Gibt an, dass es sich bei dem Produkt um ein Medizinprodukt handelt.
	Artikelnummer
	Gibt die Modell- oder Typen- nummer des Produktes an.
	Chargenbezeichnung

# Multifunktionsthermometer



## ● Einleitung



Machen Sie sich vor der Inbetriebnahme und dem ersten Gebrauch mit dem Multifunktionsthermometer vertraut. Lesen Sie hierzu aufmerksam die nachfolgende Gebrauchsanleitung und die wichtigen Sicherheitshinweise. Ein Nichtbeachten der Hinweise kann Personen- oder Sachschäden verursachen. Benutzen Sie das Produkt nur wie in dieser Gebrauchsanweisung beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Bewahren Sie diese Gebrauchsanleitung gut auf. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Multifunktionsthermometers an Dritte ebenfalls mit aus.

## ● Bestimmungsgemäße Verwendung


Dieses Multifunktionsthermometer ist ausschließlich zur Messung der Stirn-, Ohr- und Objekttemperatur bestimmt. Sie können damit schnell und einfach eine Körper- bzw. Objekttemperatur ermitteln. Die Werte werden automatisch gespeichert. Das Multifunktionsthermometer ist für die Messung zu Hause geeignet. Verwenden Sie das Gerät ausschließlich für den Zweck, für den es entwickelt wurde und auf die in dieser Gebrauchsanweisung angegebene Art und Weise. Jeder unsachgemäße Gebrauch kann gefährlich sein!




Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen oder falschen Gebrauch verursacht wurden.

Das Produkt ist eingestuft als CISPR 11 Gruppe 1, Klasse B und entspricht den Anforderungen der EN 60601-1-2 für eine Anwendung in häuslicher Umgebung. Es unterliegt besonderen Vorsichtsmaßnahmen hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit.

Bitte beachten Sie dabei, dass tragbare und mobile HF-Kommunikationseinrichtungen dieses Gerät beeinflussen können.



Die Genauigkeit dieses Multifunktionsthermometers wurde sorgfältig geprüft und wurde im Hinblick auf eine lange nutzbare Lebensdauer entwickelt. Bei Verwendung des Gerätes in der Heilkunde sind messtechnische Kontrollen mit geeigneten Mitteln durchzuführen. Genaue Angaben zur Überprüfung der Genauigkeit können unter der Service-Adresse angefragt werden.





Wir bestätigen hiermit, dass dieses Produkt der europäischen RED-Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Die CE-Konformitätserklärung zu diesem Produkt finden Sie unter: [www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php](http://www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php)

## ● Teilebeschreibung

- 1 Sensorspitze
- 2 Stirn-/Abdeckkappe
- 3 Batteriefachdeckel
- 4 Linse
- 5 **MESS**-Taste (Stirnmessung)
- 6 **SET**-Taste (Einstellungen)
- 7 **MEM**-Taste (Memory)
- 8 **EIN-/AUS-/MESS**-Taste ①  
(Ohr- und Objektmessung)
- 9 LED-Statusanzeige (Temperaturindikator)

## Displayanzeigen

- 10 Messeinheit Celsius/Fahrenheit
- 11 Datum-/Uhrzeit-Anzeige
- 12 Stundenmodus (AM/PM)
- 13 Temperaturwert
- 14 Tastenton-Symbol 
- 15 Batteriestatus 
- 16 Speicherplatz-Anzeige **M**
- 17 *Bluetooth*® 
- 18 Modus Ohrtemperatur 
- 19 Modus Stirntemperatur 
- 20 Messung wird durchgeführt 
- 21 Modus Objekttemperatur 

## ● Lieferumfang

- 1 Multifunktionsthermometer
- 2 Batterien 1,5V Typ AAA, LR03
- 1 Stirn-/Abdeckkappe

1 Gebrauchsanweisung

1 Kurzanleitung

## ● Technische Daten

Type:	TS 53BC
Modell:	SFT 81_blackline
Messbereich:	Ohr-/Stirnthermometer- Modus: 34,0 °C–43,0 °C (93,2 °F–109,4 °F) Objekttemperatur-Modus: 0,0 °C–100,0 °C (32,0 °F–212,0 °F)
Labor-Messgenauigkeit:	Ohrthermometer-Modus: ±0,2 °C (±0,4 °F) von 35,0 °C–42,0 °C (95,0 °F–107,6 °F), außerhalb dieses Messbe- reiches ±0,3 °C (±0,5 °F), Stirnthermometer-Modus: ±0,2 °C (±0,4 °F) von 35,0 °C–42,0 °C (95,0 °F–107,6 °F), außerhalb dieses Messbe- reichs ± 0,3 °C (± 0,5 °F), Objekttemperatur-Modus: ±2,0 °C (± 4,0 °F) bei < 30,0 °C (86,0 °F); ±5 % bei ≥ 30,0 °C (86,0 °F)

Zeitabstand zwischen zwei Messungen:	Mindestens 5 Sekunden
Klinische Wiederholpräzision:	Ohr: Kinder, 1–5 Jahre: $\pm 0,08\text{ }^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,14\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), Erwachsene: $\pm 0,07\text{ }^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), Stirn: Kinder, 1–5 Jahre: $\pm 0,07\text{ }^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), Erwachsene: $\pm 0,08\text{ }^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,14\text{ }^{\circ}\text{F}$ )
Maßeinheiten:	$^{\circ}\text{Celsius}$ ( $^{\circ}\text{C}$ ) oder $^{\circ}\text{Fahrenheit}$ ( $^{\circ}\text{F}$ )
Betriebsbedingungen:	$15,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $40,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ ( $59,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ bis $104,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 15% bis 85% (nicht kon- densierend) 700–1060 hPa Umgebungsdruck
Aufbewahrungsbedingungen:	$-25,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $55,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ ( $-13,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ bis $131\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 15% bis 95% (nicht konden- sierend) 700–1060 hPa Umgebungsdruck
Abmessungen:	141 x 42 x 36 mm
Gewicht:	62 g (ohne Batterien)
Batterie:	2 x 1,5V AAA (LR03)

Batterielebensdauer:	ca. 3000 Messungen
Speicher:	Für 30 Messungen
Zu erwartende Lebensdauer:	3 Jahre
Systemvoraussetzungen für die „HealthForYou“ App:	iOS ab 14.0; Android™ ab 8.0; <i>Bluetooth</i> ® ab 4.0
Sensorinformation:	Infrarotsensor zum Erfassen der Körpertemperatur des Nutzers

Die Cloud bietet die Möglichkeit der zusätzlichen Datensicherung. Dadurch kann z. B. ein Datenverlust bei einem Smartphone-Wechsel verhindert werden.

Das Multifunktionsthermometer verwendet *Bluetooth*® low energy technology, Frequenzband 2,402–2,480 GHz, die in dem Frequenzband abgestrahlte maximale Sendeleistung <20 dBm.

Die „HealthForYou“ Datenschutzbestimmungen können Sie unter folgendem Link einsehen:  
[www.healthforyou.app/privacy.html](http://www.healthforyou.app/privacy.html)



Die Liste der kompatiblen Smartphones, Informationen zur „HealthForYou“ App sowie Näheres zu den Geräten, finden Sie unter folgendem Link:  
[www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app)







Bitte halten Sie das Betriebssystem Ihres verwendeten Smartphones immer auf dem aktuellen Stand.  
Änderungen der technischen Angaben ohne Benachrichtigung sind aus Aktualisierungsgründen vorbehalten.



## **Wichtige Sicherheitshinweise**

**⚠️ WARNUNG!** Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen.

- Führen Sie bei Messungen im Ohr die Sensorspitze des Thermometers vorsichtig ein.
- Die Anwendung des Thermometers an verschiedenen Personen kann bei bestimmten akuten, infektiösen Erkrankungen aufgrund einer möglichen Keimverschleppung trotz der durchzuführenden Reinigung und Wischdesinfektion unzureichend sein. Fragen Sie im Einzelfall Ihren behandelnden Arzt.
- Halten Sie das Gerät von Kindern fern. Es besteht Verschluckungsgefahr! Kinder könnten das Verpackungsmaterial oder die Stirn-/Abdeckkappe verschlucken.

- 
- 
- 
- 
- Kinder dürfen das Gerät nicht verwenden. Medizinprodukte sind kein Spielzeug.
  - Prüfen Sie vor jeder Anwendung, ob die Linse intakt ist. Sollte diese beschädigt sein, wenden Sie sich an die Händler- oder Serviceadresse.
  - Das Gerät wurde für den praktischen Einsatz konstruiert, kann aber nicht den Besuch beim Arzt ersetzen.
  - Dieses Thermometer ist ein empfindliches elektronisches Gerät. Behandeln Sie es sorgfältig und setzen Sie es keinen mechanischen Stößen aus.
  - Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung aus.
  - Das Thermometer ist NICHT wasserdicht. Aus diesem Grund ist direkter Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten zu vermeiden.
  - Das SFT 81 Multifunktionsthermometer ist nur für den in der Gebrauchsanweisung angegebenen Messort konzipiert.
  - Die Messspitze nach jedem Gebrauch mit einem weichen, mit Desinfektionsmittel angefeuchteten Tuch reinigen.
  - Prüfen Sie vor jeder Reklamation zuerst die Batterien und wechseln Sie diese ggf. aus.
  - Reparaturen dürfen nur von autorisierten Servicestellen vorgenommen werden. Ansonsten erlischt der Garantieanspruch.
  - Wenn Sie noch Fragen haben, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

- Setzen Sie das Gerät keinen extremen Lagerungstemperaturen (unter  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) oder über  $55\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $131\text{ }^{\circ}\text{F}$ )) und keinen hohen Feuchtigkeiten (über 95 % relative Luftfeuchtigkeit) aus.

### **Hinweise zu elektromagnetischer Verträglichkeit**

- Das Gerät ist für den Betrieb in allen Umgebungen geeignet, die in dieser Gebrauchsanweisung aufgeführt sind, einschließlich der häuslichen Umgebung.
- Das Gerät kann in der Gegenwart von elektromagnetischen Störgrößen unter Umständen nur in eingeschränktem Maße nutzbar sein. Infolgedessen können z. B. Fehlermeldungen oder ein Ausfall des Displays/Gerätes auftreten.
- Die Verwendung dieses Gerätes unmittelbar neben anderen Geräten oder mit anderen Geräten in gestapelter Form sollte vermieden werden, da dies eine fehlerhafte Betriebsweise zur Folge haben könnte. Wenn eine Verwendung in der vorgeschriebenen Art dennoch notwendig ist, sollte dieses Gerät und die anderen Geräte beobachtet werden, um sich davon zu überzeugen, dass sie ordnungsgemäß arbeiten.
- Die Verwendung von anderem Zubehör, als jenem, welches der Hersteller dieses Gerätes festgelegt oder bereitgestellt hat, kann erhöhte elektromagnetische Störaussendungen oder eine geminderte

elektromagnetische Störfestigkeit des Gerätes zur Folge haben und zu einer fehlerhaften Betriebsweise führen.

- Halten Sie tragbare RF-Kommunikationsgeräte (einschließlich Peripherie wie Antennenkabel oder externe Antennen) mindestens 30 cm fern von allen Geräteteilen, inklusive allen im Lieferumfang enthaltenen Kabeln.
- Eine Nichtbeachtung kann zu einer Minderung der Leistungsmerkmale des Gerätes führen.



## Sicherheitshinweise für Batterien

- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie Batterien außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
- Verschlucken kann zu Verbrennungen, Perforation von Weichgewebe und Tod führen. Schwere Verbrennungen können innerhalb von 2 Stunden nach dem Verschlucken auftreten.
-  **EXPLOSIONSGEFAHR!** Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien nicht kurz und/oder öffnen Sie diese nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.
- Werfen Sie Batterien niemals in Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Batterien keiner mechanischen Belastung aus.

## Risiko des Auslaufens von Batterien

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien einwirken können, z. B. auf Heizkörpern/direkte Sonneneinstrahlung.
- Wenn Batterien ausgelaufen sind, vermeiden Sie den Kontakt von Haut, Augen und Schleimhäuten mit den Chemikalien! Spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf!
-  **SCHUTZHANDSCHUHE TRAGEN!**  
Ausgelaufene oder beschädigte Batterien können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.
- Im Falle eines Auslaufens der Batterien entfernen Sie diese sofort aus dem Produkt, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur Batterien des gleichen Typs. Mischen Sie nicht alte Batterien mit neuen!
- Entfernen Sie die Batterien, wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird.

## Risiko der Beschädigung des Produkts

- Verwenden Sie ausschließlich den angegebenen Batterietyp!
- Setzen Sie Batterien gemäß der Polaritätskennzeichnung (+) und (-) an Batterie und des Produkts ein.
- Reinigen Sie Kontakte an Batterie und im Batteriefach vor dem Einlegen mit einem trockenen, fusselfreien Tuch oder Wattestäbchen!


- Entfernen Sie erschöpfte Batterien umgehend aus dem Produkt.


## ● **Inbetriebnahme**

- Die Batterien sind beim neuen Gerät bereits eingelegt. Ziehen Sie vor der ersten Anwendung den herausstehenden Batterieschutzstreifen aus dem Batteriefach. Das Multifunktionsthermometer schaltet sich dabei anschließend automatisch ein.

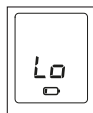
## ● **Batterien einsetzen/auswechseln**

Bevor Sie die Batterie wechseln, vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet ist.


Wenn die Batterien schwach werden, erscheint das Batteriewarnsymbol im Display . Temperaturmessungen sind noch möglich, jedoch müssen die Batterien schnellstmöglich ersetzt werden.

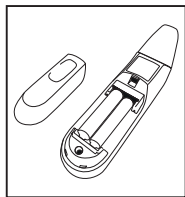
Wenn das Batteriewarnsymbol  und „Lo“ im Display blinken, müssen die Batterien unverzüglich ausgetauscht werden.

Falls die Batterien zu schwach sind, schaltet sich das Thermometer automatisch aus.



Wechseln Sie die Batterien wie folgt:

- Entfernen Sie den Batteriefachdeckel  3.
- Entnehmen Sie ggf. die leeren Batterien aus dem Batteriefach.



- Setzen Sie die neuen Batterien in das Batteriefach ein, bis sie hör- und spürbar fest einrasten. Achten Sie beim Einlegen auf die korrekte Polung (+/-) der Batterien.
- Setzen Sie den Batteriefachdeckel **3** wieder auf.



## ● Grundeinstellungen vornehmen

Sie können an dem Multifunktionsthermometer folgende Grundeinstellungen vornehmen: Temperatureinheit (Celsius/Fahrenheit), Datum, Uhrzeit und *Bluetooth*®.



- Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie die **EIN-/AUS-/MESS**-Taste **8**.
- Drücken Sie fünf Sekunden lang die **SET**-Taste **6**.
- Aktuell eingestellte Temperatureinheit erscheint im Display. Mit **SET**-Taste **6** Temperatureinheit wählen (°F oder °C). Mit **MEM**-Taste **7** bestätigen.
 

°F	°C
----	----
- Zeitformat erscheint im Display. Mit **SET**-Taste **6** Zeitformat (12 h oder 24 h) wählen. Mit **MEM**-Taste **7** bestätigen.
 



12H	24H
-----	-----

- Jahresanzeige blinkt im Display. Mit **SET**-Taste  aktuelles Jahr wählen. Mit **MEM**-Taste  bestätigen.





- Monatsanzeige blinkt im Display. Mit **SET**-Taste  aktuellen Monat wählen. Mit **MEM**-Taste  bestätigen.





- Tagesanzeige blinkt im Display. Mit **SET**-Taste  aktuellen Tag wählen. Mit **MEM**-Taste  bestätigen.



**Hinweis:** Ist das 12h-Zeitformat eingestellt, sind die Positionen von Monat und Tag vertauscht.

- Stundenanzeige blinkt im Display. Mit **SET**-Taste  aktuelle Stunde wählen. Mit **MEM**-Taste  bestätigen.



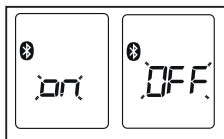
- Minutenanzeige blinkt im Display. Mit **SET**-Taste  aktuelle Minute wählen. Mit **MEM**-Taste  bestätigen.





- Erfolgt innerhalb von 30 Sekunden kein Tastendruck, wird das Menü Grundeinstellungen automatisch verlassen.





- *Bluetooth*<sup>®</sup> blinkt im Display. Mit **SET**-Taste  *Bluetooth*<sup>®</sup> aktivieren (im Display erscheint ON) oder deaktivieren (im Display erscheint OFF). Mit **MEM**-Taste  bestätigen.



- Das Gerät speichert die Grundeinstellungen und schaltet sich automatisch aus.

## ● Tastenton aktivieren/deaktivieren

Sie können am Gerät einen Tastenton aktivieren/deaktivieren. Wenn der Tastenton aktiviert ist, ertönt bei jedem Tastendruck und nach jeder Messung ein Piepton.

- Um den Tastenton zu aktivieren, drücken Sie bei eingeschaltetem Gerät kurz die **SET**-Taste . Auf dem Display erscheint ein Lautsprecher-Symbol .
- Um den Tastenton wieder zu deaktivieren, drücken Sie erneut die **SET**-Taste . Das Lautsprecher-Symbol  verschwindet wieder.




## ● **Was Sie vor dem Messen wissen sollten**


Es gibt verschiedene Thermometer zur Messung an unterschiedlichen Körperstellen:

- Ohr-/Stirn-Thermometer (dieses Thermometer, zur Messung im Ohr oder an der Stirnregion)
- Stab-Thermometer (zur rektalen [im After], axialen [unter der Achsel] oder oralen Messung [im Mund])

**Hinweis:** Die Temperaturmessung liefert einen Messwert, der Auskunft über die aktuelle Körpertemperatur eines Menschen gibt.



Sollten Sie unsicher sein in der Interpretation der Ergebnisse oder treten abnormale Werte auf, sollten Sie sich an Ihren behandelnden Arzt wenden. Dies gilt auch bei geringeren Temperaturveränderungen, wenn weitere Krankheitssymptome dazukommen, wie z. B. Unruhe, starkes Schwitzen, Hautrötung, hohe Pulsfrequenz, Kollapsneigung etc.



Mit unterschiedlichen Thermometern gemessene Temperaturen können nicht miteinander verglichen werden. Geben Sie deshalb Ihrem Arzt an (bzw. berücksichtigen Sie bei einer Selbstdiagnose), mit welchem Thermometer Sie die Körpertemperatur an welcher Körperstelle gemessen haben.

Die Temperatur eines gesunden Menschen wird von verschiedenen Faktoren beeinflusst: Dem individuellen,

personenabhängigen Stoffwechsel, dem Alter (die Körpertemperatur ist bei Säuglingen und Kleinkindern höher und sinkt mit zunehmendem Alter. Bei Kindern treten höhere Temperaturschwankungen schneller und häufiger auf, z. B. bedingt durch Wachstumsschübe), von der Kleidung, von der Außentemperatur, von der Tageszeit (morgens ist die Körpertemperatur niedriger und steigt im Laufe des Tages zum Abend hin an), von der vorausgegangenen körperlichen und, mit geringerem Einfluss, auch mentalen Aktivität.

Der Temperaturwert schwankt je nach Körperstelle, an der er gemessen wird. Die Abweichung kann bei Gesunden zwischen  $0,2\text{ °C}$  ( $0,4\text{ °F}$ )– $1\text{ °C}$  ( $1,8\text{ °F}$ ) liegen.

So liegt der normale Temperaturbereich bei





- der Stirnmessung:  $35,8\text{ °C}$  ( $96,4\text{ °F}$ )– $37,6\text{ °C}$  ( $99,7\text{ °F}$ ), mit einem Stirnthermometer,
- der Ohrmessung:  $36,0\text{ °C}$  ( $96,8\text{ °F}$ )– $37,8\text{ °C}$  ( $100\text{ °F}$ ), mit einem Ohrthermometer,
- rektal gemessener Temperatur:  
 $36,3\text{ °C}$  ( $97,3\text{ °F}$ )– $37,8\text{ °C}$  ( $100\text{ °F}$ ), mit einem konventionellen Thermometer,
- oral gemessener Temperatur:  
 $36,0\text{ °C}$  ( $96,8\text{ °F}$ )– $37,4\text{ °C}$  ( $99,3\text{ °F}$ ), mit einem konventionellen Thermometer.

Um den Temperaturverlauf verfolgen zu können, messen Sie immer an derselben Körperstelle.

## ● Messen


**Hinweis:** Prüfen Sie vor jeder Anwendung, ob die Linse beschädigt ist. Falls diese beschädigt ist, wenden Sie sich an die Händler- oder Serviceadresse. Berücksichtigen Sie, dass sich das Multifunktionsthermometer mindestens 30 Minuten in dem Raum befinden muss, in dem die Messung vorgenommen wird.

- Stellen Sie vor jeder Messung sicher, dass Sie sich im entsprechenden Modus befinden, mit dem Sie messen möchten.

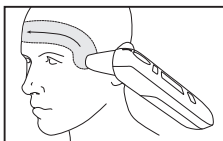
Modus	Ohr	Stirn	Objekt	Tastentaton aktiviert
Display				

## ● Messen der Körpertemperatur an der Stirn

**Hinweis:** Beachten Sie, dass die Stirn/Schläfe frei von Schweiß und Kosmetika sein muss und dass bei der Stirnmessung die Einnahme von gefäßverengenden Medikamenten und Hautirritationen das Messergebnis verfälschen können.

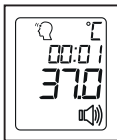
- Um das Multifunktionsthermometer einzuschalten, drücken Sie eine Sekunde lang die **EIN-/AUS-/MESS**-Taste .

- Setzen Sie den Messkopf mit aufgesetzter Stirn-/Abdeckkappe **2** bei direktem Hautkontakt an der Schläfe an.



- Halten Sie die **MESS**-Taste **5** gedrückt und führen Sie das Multifunktionsthermometer gleichmäßig über die Stirn zur anderen Schläfe.

- Lassen Sie dann die **MESS**-Taste **5** los. Der gemessene Wert erscheint im Display und das Ende der Messung




wird mit einem kurzen Piepton signalisiert (wenn Tastenton aktiviert ist). Sobald das Symbol der Messart aufhört zu blinken, ist die nächste Messung möglich. Dies dauert ca. 5 Sekunden.

- Liegt der gemessene Wert innerhalb des Normbereiches ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), leuchtet die LED oberhalb des Displays für 3 Sekunden grün. Liegt der gemessene Wert höher ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$  = Fieber)), leuchtet die LED rot.
- Ist die *Bluetooth*<sup>®</sup> Datenübertragung aktiviert, so werden nach der Messung die Daten übertragen. Das Thermometer zeigt das *Bluetooth*<sup>®</sup> Symbol während der Übertragung an.

**Hinweis:** Die „HealthForYou“ App muss zur Übertragung aktiviert sein. Werden die aktuellen Daten nicht auf Ihrem Smartphone angezeigt,

wiederholen Sie die Übertragung wie in Kapitel „Messwerte übertragen“ beschrieben.

**Hinweis:** Die „HealthForYou“ App bietet eine 2-Faktor-Authentifizierung. Diese besteht zum einen aus der von Ihnen gewählten Kombination aus E-Mail-Adresse und Passwort. Zum anderen aus der Bestätigung des von Ihnen verwendeten Smartphones. Das Smartphone auf dem Sie sich registrieren, wird automatisch bestätigt. Weitere Informationen und eine Anleitung finden Sie in der App im Accountbereich Ihres Profils sowie in den FAQs unter „<http://www.healthforyou.app>“ [www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app).


- Das Gerät schaltet sich nach 30 Sekunden automatisch ab (sollte keine Bluetooth® Verbindung möglich sein) oder drücken Sie zum Ausschalten die **EIN-/AUS-/MESS**-Taste  für 5 Sekunden.
- Reinigen Sie das Gerät nach jeder Anwendung wie im Kapitel „Reinigung und Pflege“ angegeben.

## ● Messen der Körpertemperatur im Ohr

### **WARNUNG!**

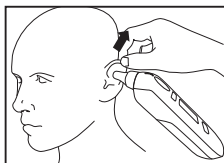
- Es gibt Personen, die unterschiedliche Messwerte im linken und rechten Ohr haben. Um Temperaturveränderungen zu erfassen, messen Sie bei derselben Person immer im selben Ohr.
- Das integrierte Ohrthermometer darf von Kindern nur unter Aufsicht von Erwachsenen benutzt werden.

In der Regel ist eine Messung ab einem Lebensalter von 6 Monaten möglich. Bei Kleinkindern unter 6 Monaten ist der Gehörgang noch sehr eng, sodass häufig die Temperatur nicht erfasst werden kann und vermehrt zu niedrige Messergebnisse angezeigt werden.

- Die Messung darf nicht an einem Ohr durchgeführt werden mit entzündlichen Erkrankungen (z. B. Eiterfluss, Sekretabgang), nach möglichen Ohrverletzungen (z. B. Trommelfellschaden) oder in der Heilungsphase nach operativen Eingriffen. In all diesen Fällen sprechen Sie bitte mit Ihrem behandelnden Arzt.
- Die Anwendung des Multifunktionsthermometers an verschiedenen Personen kann bei bestimmten akuten, infektiösen Erkrankungen aufgrund einer möglichen Keimverschleppung trotz der durchzuführenden Reinigung und Wischdesinfektion unzureichend sein. Sprechen Sie dazu im Einzelfall mit Ihrem behandelnden Arzt.
- Wenn Sie längere Zeit auf einem Ohr gelegen haben, ist die Temperatur leicht erhöht. Warten Sie einige Minuten oder messen Sie im anderen Ohr.
- Ohrenschmalz kann die Messung beeinflussen, reinigen Sie deshalb ggf. das Ohr vor der Messung.
- Um das Multifunktionsthermometer einzuschalten, drücken Sie eine Sekunde lang die **EIN-/AUS-/MESS**-Taste .

- Nehmen Sie die Stirn-/Abdeckkappe **2** ab, indem Sie sie seitlich mit zwei Fingern leicht zusammen drücken und die Abdeckkappe dann nach vorne abziehen.

- Vergewissern Sie sich, dass die Sensorspitze **1** und auch der Gehörgang sauber sind. Da der Gehörgang leicht gekrümmt ist, müssen Sie



vor dem Einführen der Sensorspitze **1** das Ohr leicht nach hinten oben ziehen, damit die Sensorspitze **1** direkt auf das Trommelfell ausgerichtet werden kann.

### **Positionierung bei Kleinkindern unter einem Jahr:**

- Legen Sie das Kleinkind seitlich hin, so dass ein Ohr nach oben zeigt.
- Ziehen Sie das Ohr sanft nach hinten, bevor

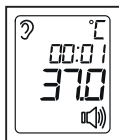


Sie die Sensorspitze **1** vorsichtig in das Ohr einführen.



## Positionierung bei Kleinkindern älter als ein Jahr:


- Stehen Sie leicht seitlich versetzt hinterdem Kleinkind.
- Ziehen Sie das Ohr ganz sanft nach hinten oben, bevor Sie die Sensorspitze **1** vorsichtig in das Ohr einführen.
- Führen Sie die Sensorspitze **1** vorsichtig ein und drücken Sie eine Sekunde lang die **EIN-/AUS-/MESS-Taste 8**.
- Der gemessene Wert erscheint auf dem Display und das Ende der Messung wird mit einem kurzen Piepton signalisiert (wenn Tastenton aktiviert ist). Sobald das Symbol der Messart aufhört zu blinken, ist die nächste Messung möglich. Dies dauert ca. 5 Sekunden.
- Liegt der gemessene Wert innerhalb des Normbereiches ( $<38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), leuchtet die LED oberhalb des Displays für 3 Sekunden grün. Liegt der gemessene Wert höher ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$  = Fieber)), leuchtet die LED rot.
- Ist die *Bluetooth*<sup>®</sup> Datenübertragung aktiviert, so werden nach der Messung die Daten übertragen. Das Thermometer zeigt das *Bluetooth*<sup>®</sup> Symbol während der Übertragung an.



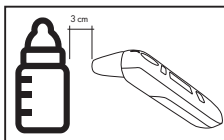
**Hinweis:** Die „HealthForYou“ App muss zur Übertragung aktiviert sein. Werden die aktuellen Daten nicht auf Ihrem Smartphone angezeigt, wiederholen Sie die Übertragung wie in Kapitel „Messwerte übertragen“ beschrieben.

- Das Gerät schaltet sich nach 30 Sekunden automatisch ab (sollte keine *Bluetooth*® Verbindung möglich sein) oder drücken Sie zum Ausschalten die **EIN-/AUS-/MESS**-Taste **8** für 5 Sekunden.
- Reinigen Sie das Gerät nach jeder Anwendung wie im Kapitel „Reinigung und Pflege“ angegeben.

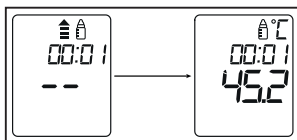
## ● Messen von Objekttemperaturen

- Um das Multifunktionsthermometer einzuschalten, drücken Sie eine Sekunde lang die **EIN-/AUS-/MESS**-Taste **8**.
- Drücken Sie dann gleichzeitig 3 Sekunden lang die **MEM**-Taste **7** und die **SET**-Taste **6**, um in den Objekttemperatur-Modus zu wechseln. In der LCD-Anzeige erscheint .

- Richten Sie die Sensorspitze mit 3 cm Abstand auf den zu messenden Gegenstand oder die Flüssigkeit (keinesfalls in Flüssigkeiten tauchen!) und drücken Sie die **EIN-/AUS-/MESS**-Taste **8** oder die **MESS**-Taste (Stirn-messung) **5** für 1 Sekunde.



- Lassen Sie die gewählte Taste los. Der gemessene Wert erscheint auf dem



Display und das Ende der Messung wird mit einem kurzen Piepton signalisiert (wenn Tastenton aktiviert ist). Sobald das Symbol der Messart aufhört zu blinken, ist die nächste Messung möglich. Dies dauert ca. 5 Sekunden.

- Um den Objekttemperatur-Modus wieder zu verlassen, halten Sie erneut die **MEM**-Taste **[7]** und die **SET**-Taste **[6]** gleichzeitig für 3 Sekunden gedrückt oder schalten Sie das Gerät mit der **EIN-/AUS-/MESS**-Taste **[8]** aus.
- Ist die *Bluetooth*<sup>®</sup> Datenübertragung aktiviert, so werden nach der Messung die Daten übertragen. Das Thermometer zeigt das *Bluetooth*<sup>®</sup> Symbol während der Übertragung an.  
**Hinweis:** Die „HealthForYou“ App muss zur Übertragung aktiviert sein. Werden die aktuellen Daten nicht auf Ihrem Smartphone angezeigt, wiederholen Sie die Übertragung wie in Kapitel „Messwerte übertragen“ beschrieben.
- Das Gerät schaltet sich nach 30 Sekunden automatisch ab (sollte keine *Bluetooth*<sup>®</sup> Verbindung möglich sein) oder drücken Sie zum Ausschalten die **EIN-/AUS-/MESS**-Taste **[8]** für 5 Sekunden. Durch die Abschaltung des Geräts verlassen Sie


ebenfalls den Modus „Messen von Objekttemperaturen“.

- Beachten Sie, dass die angezeigte Temperatur die ermittelte und nicht die angepasste Oberflächentemperatur ist. Sie lässt sich nicht mit der Stirn-/Ohrtemperatur vergleichen.

## ● **Gespeicherte Messwerte anzeigen**

Das Gerät speichert automatisch die Messwerte der letzten 30 Messungen ab. Werden die 30 Speicherplätze überschritten, wird der jeweils älteste Messwert gelöscht. Die gespeicherten Messwerte können wie folgt abgerufen werden:

- Um das Multifunktionsthermometer einzuschalten, drücken Sie eine Sekunde lang die **EIN-/AUS-/MESS-Taste** **8**.
- Drücken Sie die **MEM-Taste** **7**. Auf dem Display erscheint der jüngste Messwert.
- Ist die *Bluetooth*® Datenübertragung aktiviert, so werden nach der Messung die Daten übertragen. Das Thermometer zeigt das *Bluetooth*® Symbol während der Übertragung an.  
**Hinweis:** Die „HealthForYou“ App muss zur Übertragung aktiviert sein. Werden die aktuellen Daten nicht auf Ihrem Smartphone angezeigt, wiederholen Sie die Übertragung wie in Kapitel „Messwerte übertragen“ beschrieben.
- Um zwischen den einzelnen gespeicherten Messwerten zu wechseln, drücken Sie die **MEM-Taste** **7**.


- Das Gerät schaltet sich nach 30 Sekunden automatisch ab (sollte keine *Bluetooth*<sup>®</sup> Verbindung möglich sein) oder drücken Sie zum Ausschalten die **EIN-/AUS-/MESS**-Taste  für 5 Sekunden.

## ● Messwerte übertragen

### ● **Übertragung über *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology**

Sie haben die Möglichkeit die gemessenen und auf dem Gerät gespeicherten Werte zusätzlich auf Ihr Smartphone per *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology zu übertragen.

Dazu benötigen Sie die „HealthForYou“ App. Diese ist im Apple App Store und bei Google Play kostenlos verfügbar. Um die Werte zu übertragen, befolgen Sie die folgenden Punkte:

Wenn im Einstellungsmenü die *Bluetooth*<sup>®</sup>-Funktion aktiviert ist, werden die Daten nach jeder Messung oder beim Wechsel in den Speicher übertragen. Auf dem Display erscheint das Symbol .



#### **Schritt 1: SFT 81**

Aktivieren Sie *Bluetooth*<sup>®</sup> an Ihrem Gerät (siehe Kapitel „Grundeinstellungen vornehmen“).



HealthForYou



### Schritt 2: „HealthForYou“ App

Starten Sie die „HealthForYou“-App und folgen Sie den Anweisungen. Wählen Sie im Einstellungsmenü der App das SFT 81 aus und verbinden Sie das Gerät. Beim erstmaligen Verbinden wird auf dem Thermometer ein zufallsgenerierter sechsstelliger PIN-Code angezeigt, zeitgleich erscheint auf dem Smartphone ein Eingabefeld, in das Sie diesen sechsstelligen PIN-Code eingeben müssen. Nach erfolgreicher Eingabe ist das Thermometer mit Ihrem Smartphone verbunden.



### Schritt 3: SFT 81

Nehmen Sie eine Messung vor.

### Schritt 4: SFT 81

Automatische Übertragung der Daten im Anschluss an eine Messung: Dazu muss die App geöffnet und Bluetooth® am Gerät und Smartphone aktiviert sein.

### Schritt 4: SFT 81

Übertragung der Daten zu einem späteren Zeitpunkt: Gehen Sie in den Speicherabruf-Modus („Gespeicherte Messwerte anzeigen“). Die Bluetooth® Übertragung startet automatisch.

Die „HealthForYou“ App muss zur Übertragung aktiviert sein. Wir weisen hiermit ausdrücklich darauf hin, dass es sich bei der vorliegenden Software um kein Medizinprodukt gemäß der EU-Richtlinie 93/42/EEC handelt.

Die angezeigten Werte dienen lediglich der Visualisierung und dürfen nicht als Basis für therapeutische Maßnahmen herangezogen werden.

## ● **Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen**

Sie können alle auf dem Gerät gespeicherten Daten wie z. B. Einstellungen oder gespeicherte Messwerte löschen, indem Sie das Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen.

### **Gehen Sie dazu wie folgt vor:**

- Entfernen Sie die Batterien aus dem Gerät.
- Öffnen Sie dazu den Batteriefachdeckel **3**.
- Drücken Sie die **EIN-/AUS-/MESS**-Taste **8**. Halten Sie diese für 10 Sekunden gedrückt während Sie die Batterien wieder in das Gerät einlegen.
- Lassen Sie die **EIN-/AUS-/MESS**-Taste **8** wieder los, sobald im Display DEL angezeigt wird.
- Entfernen Sie die Batterien erneut.



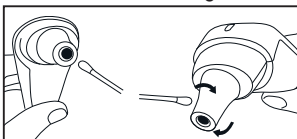
Nun sind alle auf dem Gerät gespeicherten Daten gelöscht und auf Werkseinstellung zurückgesetzt.

**Hinweis:** Wenn Sie das Gerät auf Werkseinstellungen zurückgesetzt haben, müssen Sie es aus den *Bluetooth*®-Einstellungen auf Ihrem Smartphone entfernen, um es erneut verbinden zu können.

## ● Reinigung und Pflege

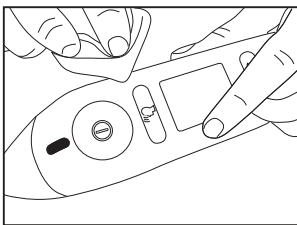
**⚠ ACHTUNG!** Möglicher Sachschaden! Halten Sie das Produkt auf keinen Fall unter Wasser, da sonst Flüssigkeit eindringen kann und es beschädigt wird.

- Reinigen Sie nach jedem Gebrauch die Sensorspitze. Verwenden Sie



dazu ein weiches Tuch oder ein Wattestäbchen, welches mit bis zu max. 75% medizinischem Alkohol (z. B. Isopropyl) angefeuchtet werden kann.

- Zur Reinigung des gesamten Gerätes verwenden Sie ein weiches, leicht mit Seifenlauge angefeuchtetes Tuch. Die Reinigung sollte mindestens 3 Sekunden durchgeführt werden.











- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel. Antiseptika, warmes Wasser, Verdüner und Benzol sind nicht zulässig.

## ● Lagerung

- Lagern Sie das Thermometer immer mit aufgesteckter Stirn-/Abdeckkappe **2**.
- Bei beabsichtigter längerer Lagerung entfernen Sie bitte die Batterien.
- Das Gerät darf nicht bei zu hoher oder niedriger Temperatur oder Luftfeuchtigkeit (siehe technische Daten), im Sonnenlicht, in Verbindung mit elektrischem Strom oder an staubigen Orten gelagert oder auch benutzt werden. Ansonsten kann es zu Messungenauigkeiten kommen.

## ● Problembhebung

Fehlermeldung	Ursache	Behebung
	Die ermittelte Temperatur ist höher als 1) Ohr-/Stirnthermometer-Modus: 43 °C (109,4 °F), 2) Objekttemperatur-Modus: 100 °C (212 °F).	Betreiben Sie das Thermometer nur innerhalb der angegebenen Temperaturbereiche. Säubern Sie ggf. die Sensorspitze. Bei wiederholter Fehleranzeige wenden Sie sich an den Fachhändler oder den Kundenservice.
	Die ermittelte Temperatur ist niedriger als 1) Ohr-/Stirnthermometer-Modus: 34 °C (93,2 °F), 2) Objekttemperatur-Modus: 0 °C (32 °F).	
	Es wurde eine Messung während des Selbsttests des Gerätes durchgeführt.	Warten Sie, bis der Selbsttest abgeschlossen ist und das Symbol der Messart aufhört zu blinken.
	Die Betriebstemperatur liegt nicht im Bereich von 15 °C bis 40 °C (<59 °F, >104 °F).	Betreiben Sie das Multifunktions-thermometer nur innerhalb der angegebenen Temperaturbereiche.

Fehlermeldung	Ursache	Behebung
	Die Batterien sind nahezu leer.	Setzen Sie neue Batterien in das Thermometer ein.
	Das Thermometer konnte keine Messung durchführen, da die Batterien nahezu leer sind.	Setzen Sie neue Batterien in das Thermometer ein.

## ● Entsorgung



Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1-7: Kunststoffe/20-22: Papier und Pappe/80-98: Verbundstoffe.



Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.



Das Produkt inkl. Zubehör und die Verpackungsmaterialien sind recyclebar und unterliegen einer erweiterten Herstellerverantwortung. Entsorgen Sie diese getrennt, den abgebildeten Info-tri (Sortierinformation) folgend, für eine bessere Abfallbehandlung. Das Triman-Logo gilt nur für Frankreich.

Defekte oder verbrauchte Batterien müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EC und deren Änderungen recycelt werden. Geben Sie Batterien und/oder das Produkt über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.




### **Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien!**

Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien bei einer kommunalen Sammelstelle ab.




## ● Garantie/Service

Die Hans Dinslage GmbH, Riedlinger Straße 28, 89524 Uttenweiler (nachfolgend „HaDi“ genannt) gewährt unter den nachstehenden Voraussetzungen und in dem nachfolgend beschriebenen Umfang eine Garantie für dieses Produkt.



**Die Inanspruchnahme der Garantie lässt die gesetzlichen Gewährleistungsrechte des Käufers aus dem Kaufvertrag mit dem Verkäufer bei Mängeln unberührt. Der Käufer kann diese gesetzlichen Gewährleistungsrechte unentgeltlich in Anspruch nehmen. Die Garantie gilt außerdem unbeschadet zwingender gesetzlicher Haftungs Vorschriften.**



HaDi garantiert die mangelfreie Funktionstüchtigkeit und die Vollständigkeit dieses Produktes.

Die weltweite Garantiezeit beträgt 3 Jahre ab Beginn des Kaufes des neuen, ungebrauchten Produktes durch den Käufer.

Diese Garantie gilt nur für Produkte, die der Käufer als Verbraucher erworben hat und ausschließlich zu persönlichen Zwecken im Rahmen des häuslichen Gebrauchs verwendet. Es gilt deutsches Recht.

Falls sich dieses Produkt während der Garantiezeit als unvollständig oder in der Funktionstüchtigkeit als mangelhaft gemäß der nachfolgenden Bestimmungen erweist, wird HaDi gemäß diesen Garantiebedingungen eine kostenfreie Ersatzlieferung oder Reparatur durchführen.

**Wenn der Käufer einen Garantiefall melden möchte, wendet er sich zunächst an den HaDi Kundenservice:**

**Service Hotline (kostenfrei):**

DE Tel.: 0800 724 2355

AT Tel.: 0800 212 288

CH Tel.: 0800 200 510

**E-Mail-Adresse:**

DE [service-de@sanitas-online.de](mailto:service-de@sanitas-online.de)

AT [service-at@sanitas-online.de](mailto:service-at@sanitas-online.de)

CH [service-ch@sanitas-online.de](mailto:service-ch@sanitas-online.de)

Der Käufer erhält dann nähere Informationen zur Abwicklung des Garantiefalls, z. B. wohin er das Produkt kostenfrei senden kann und welche Unterlagen erforderlich sind.

Fordern wir den Käufer zur Übersendung des defekten Produktes auf, ist das Produkt an folgende Adresse zu senden:

NU Service GmbH  
Lessingstraße 10 b  
89231 Neu-Ulm  
DEUTSCHLAND

Eine Inanspruchnahme der Garantie kommt nur in Betracht, wenn der Käufer

- eine Rechnungskopie/Kaufquittung und
- das Original-Produkt

HaDi oder einem autorisierten HaDi Partner vorlegen kann.

Ausdrücklich ausgenommen von dieser Garantie sind:

- Verschleiß, der auf normalem Gebrauch oder Verbrauch des Produktes beruht;
- zu diesem Produkt mitgelieferte Zubehörteile, die sich bei sachgemäßen Gebrauch abnutzen bzw. verbraucht werden (z. B. Batterien, Akkus, Manschetten, Dichtungen, Elektroden, Leuchtmittel, Aufsätze, Inhalatorzubehör);
- Produkte, die unsachgemäß und/oder entgegen der Bestimmungen der Bedienungsanleitung verwendet, gereinigt, gelagert oder gewartet wurden sowie Produkte, die vom Käufer oder einem nicht von HaDi autorisierten Servicecenter geöffnet, repariert oder umgebaut wurden;
- Schäden, die auf dem Transportweg zwischen Hersteller und Kunde bzw. zwischen Servicecenter und Kunde entstehen;















- Produkte, die als 2. Wahl-Artikel oder als gebrauchte Artikel gekauft wurden;
- Folgeschäden, welche auf einem Mangel dieses Produktes beruhen (es können für diesen Fall jedoch Ansprüche aus Produkthaftung oder aus anderen zwingenden gesetzlichen Haftungsbestimmungen bestehen).

Reparaturen oder ein Kompletttausch verlängern in keinem Fall die Garantiezeit.























<b>List of pictograms used</b> .....	Page 48
<b>Introduction</b> .....	Page 50
Intended use.....	Page 51
Parts description.....	Page 52
Scope of delivery.....	Page 53
Technical data.....	Page 53
<b>Safety notes</b> .....	Page 56
Safety instructions for batteries.....	Page 59
<b>Initial use</b> .....	Page 61
Inserting/Replacing batteries.....	Page 61
<b>Changing basic settings</b> .....	Page 62
<b>Activating/deactivating the key tone</b> .....	Page 64
<b>What you should know before taking a measurement</b> .....	Page 65
<b>Taking a measurement</b> .....	Page 67
Measuring body temperature from the forehead.....	Page 67
Measuring body temperature from the ear.....	Page 69
Measuring object temperatures.....	Page 73
Displaying saved measured values.....	Page 74
<b>Transferring measured values</b> .....	Page 75
Transferring via <i>Bluetooth</i> ® low energy technology.....	Page 75
<b>Restoring the device to its factory settings</b> .....	Page 78
<b>Cleaning and care</b> .....	Page 79
<b>Storage</b> .....	Page 79
<b>Troubleshooting</b> .....	Page 80
<b>Disposal</b> .....	Page 81
<b>Guarantee/Service</b> .....	Page 83

<b>List of pictograms used</b>	
 <b>WARNING!</b>	Warning of risks of injury or health hazards
	Safety note related to possible damage to the device/components
	Safety notes
	Instructions
	Observe instructions for use
Storage & Transport 	Permissible storage and transport temperature and humidity
Operating 	Permissible operating temperature and humidity
	Permissible storage, transport and operating air pressure
	Manufacturer
	Indicates the date of manufacture of the medical device.
	Authorised EU representative for manufacturers of medical devices
	Applied part, type BF

### List of pictograms used

	Serial number
	Indicates a carrier with Unique Device Identifier.
	This product fulfils the requirements of the applicable European and national directives.
	Direct current/voltage
	Improper disposal of batteries can harm the environment!
	Protected against solid foreign objects, 12.5 mm in diameter and larger and against dripping water if the housing is inclined by up to 15 °.
	Dispose of the packaging and the multi-function thermometer in an environmentally friendly manner!
	Data transfer via <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> low energy technology
	Measuring body temperature from the ear
	Measuring body temperature from the forehead

## List of pictograms used



	Measuring object temperatures
	Memory: 30 measurements
	Batteries included
	Importer
	Indicates that the product is a medical device.
	Item number
	Indicates the model or type number of the product.
	Batch reference

## Multifunctional thermometer

### ● Introduction





Please make yourself familiar with the multifunction thermometer before preparing it for use or using it for the first time. Please carefully read the following instructions for use and



the important safety notes. Failure to observe the notes may result in personal injury or property damage. The product must only be used as described in these instructions for use and for the specified fields of application. Keep these instructions for use in a safe place. If you pass the multi-function thermometer on to anyone else, please ensure that you also pass on all the documentation.

### ● **Intended use**




This multi-function thermometer is exclusively intended for measuring the temperature of the forehead, ear and objects. You can quickly and easily determine body temperature or the temperature of an object by using it. Values are saved automatically. The multi-function thermometer is suitable for taking measurements at home. Only use the device for the purpose it was intended for and in the manner described in these instructions for use. Any improper use could prove to be dangerous! The manufacturer is not liable for damage caused by improper or incorrect use. The product is classified as CISPR 11 Group 1, Class B and complies with the requirements of EN 60601-1-2 for use in a domestic environment. It is subject to special precautions regarding electromagnetic compatibility. Please note that portable and mobile RF communication devices may interfere with this device. The accuracy of this multi-function thermometer has been thoroughly tested and was developed with regard to

a long utilizable service life. If the device is used in medicine, technical inspections using the suitable equipment are to be carried out. Precise information on how to test the accuracy of the device can be requested from our service address.








We hereby affirm this product complies with the European RED Directive 2014/53/EU. The CE declaration of conformity for this product is available at:  
[www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php](http://www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php)

## ● Parts description

- 1 Sensor tip
- 2 Forehead/cover cap
- 3 Battery compartment cover
- 4 Lens
- 5 **MEASURE** button (forehead measurement)
- 6 **SET** button (settings)
- 7 **MEM** button (memory)
- 8 **ON/OFF/MEASURE** button  (ear and object measurement)
- 9 LED status indicator (temperature indicator)

## Display indicators

- 10 Measurement unit Celsius/Fahrenheit
- 11 Date/time display
- 12 Hour mode (AM/PM)
- 13 Temperature value

- 14 Key tone symbol 
- 15 Battery level 
- 16 Memory display **M**
- 17 Bluetooth® 
- 18 Mode ear temperature 
- 19 Mode forehead temperature 
- 20 Measurement is being carried out 
- 21 Mode object temperature 

## ● Scope of delivery

- 1 Multi-function thermometer
- 2 Batteries 1.5 V type AAA, LR03
- 1 Forehead/cover cap
- 1 Set of instructions for use
- 1 Quick start guide

## ● Technical data

REF-No.: TS 53BC  
Model: SFT 81\_blackline  
Measurement range: Ear/forehead thermometer  
mode: 34.0 °C–43.0 °C  
(93.2 °F–109.4 °F) object  
temperature mode: 0.0 °C–  
100.0 °C (32.0 °F–212.0 °F)

Laboratory  
measurement

accuracy: Ear thermometer mode:  
±0.2 °C (±0.4 °F) from  
35.0 °C–42.0 °C  
(95.0 °F–107.6 °F)

out of this measuring range  
 $\pm 0.3\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.5\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
forehead thermometer mode:  
 $\pm 0.2\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.4\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) from  
 $35.0\text{ }^{\circ}\text{C}$ – $42.0\text{ }^{\circ}\text{C}$   
( $95.0\text{ }^{\circ}\text{F}$ – $107.6\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), out  
of this measuring range  
 $\pm 0.3\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.5\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
object temperature mode:  
 $\pm 2.0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 4.0\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) at  
 $< 30.0\text{ }^{\circ}\text{C}$   
( $86.0\text{ }^{\circ}\text{F}$ );  $\pm 5\%$  at  
 $\geq 30.0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $86.0\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

Time interval between

two measurements: At least 5 seconds

Clinical repeatability: Ear: Children, 1 – 5 years:  
 $\pm 0.08\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.14\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
Adults:  $\pm 0.07\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
Forehead: Children, 1 – 5  
years:  $\pm 0.07\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
Adults:  $\pm 0.08\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.14\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

Measurement units:  $^{\circ}\text{Celsius}$  ( $^{\circ}\text{C}$ ) or  
 $^{\circ}\text{Fahrenheit}$  ( $^{\circ}\text{F}$ )

Operating conditions:  $15.0\text{ }^{\circ}\text{C}$  to  $40.0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $59.0\text{ }^{\circ}\text{F}$   
to  $104.0\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) at a relative  
humidity of 15% to 85%  
(non-condensing)  
 $700$ – $1060\text{ hPa}$  ambient  
pressure



Storage environment: -25.0 °C to 55.0 °C (-13.0 °F to 131.0 °F) at a relative humidity of 15 % to 95 % (non-condensing)  
700–1060 hPa ambient pressure

Dimensions: 141 x 42 x 36 mm

Weight: 62 g (without batteries)

Battery: 2 x 1.5 V AAA (LR03)

Battery life span: approx. 3000 measurements

Memory: 30 measurements

Expected operating life: 3 years

System requirements for

“HealthForYou” App: iOS version 12.0 and above, Android™ Version 8.0 and above, Bluetooth® 4.0 and above

Sensor information: Infrared sensor to detect the user’s body temperature.

The cloud offers the possibility of additional data backup. This can, for example, prevent data loss when changing smartphones.

The multi-purpose thermometer uses Bluetooth® low energy technology, frequency band 2.402–2.480 GHz, maximum transmission power radiated in the frequency band <20 dBm.

The "HealthForYou" privacy policy can be viewed via the following link: [www.healthforyou.app/privacy.html](http://www.healthforyou.app/privacy.html)



A list of compatible smartphones, information about the "HealthForYou" app and details about the devices can be found at the following link:  
[www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app)



Please always keep the operating system of the smartphone you use updated.  
Technical specifications subject to change without notice due to updates.



## Safety notes




**⚠ WARNING!** This device is not intended to be used by persons (including children) with limited physical, sensory or mental abilities or lacking experience and/or knowledge unless supervised or instructed on its use by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure they do not play with the device.

- Be careful when inserting the sensor tip into the ear while carrying out a temperature measurement.
- Using the multi-function thermometer on different people who have certain acute, infectious diseases may be unsuitable due to potential bacterial





contamination, even when the thermometer has been cleaned and wiped with antiseptic. Contact your physician on a case-by-case basis.

- Keep the device out of the reach of children. It poses a choking hazard! Children can choke on the packaging material or the forehead/cover cap.
- Children may not use the device. Medical devices are not toys.
- Check before each use that the lens is intact. If it is damaged, contact your specialist dealer or the service address.
- The device is designed for practical use. However, it cannot replace a visit to the doctor.
- This thermometer is a sensitive electronic device. Handle it carefully and do not subject it to mechanical impacts.
- Do not expose the device to direct sunlight.
- The thermometer is NOT watertight. For this reason you should never allow the product to come into contact with water or other liquids.
- The SFT 81 multi-function thermometer is only designed for use in the measuring point stated in the instructions for use.
- The measuring tip must be cleaned after every use using a soft cloth dampened with antiseptic.
- Before making a complaint, firstly check the batteries and replace them if necessary.
- Repairs may only be undertaken by authorised service centres. Unauthorised repairs will void the warranty.

- 
- 
- 
- Contact your specialist dealer if you have any questions.
  - Do not subject the device to extreme storage temperatures (under  $-25\text{ °C}$  ( $-13\text{ °F}$ ) or over  $55\text{ °C}$  ( $131\text{ °F}$ ) or excessive humidity (over 95% relative humidity).


### **Information on electromagnetic compatibility**

- 
- 
- The device is suitable for use in all environments that are listed in these instructions for use, including in the home.
  - In the presence of electromagnetic disturbances, the device may under some circumstances only be useable to a limited extent. This can result in error messages or the breakdown of the display/device, for example.
  - The use of the device immediately next to other devices or stacked with other devices is to be avoided, as this can result in faulty operation. If it is necessary to use the device in such a way in spite of this, this device and the other devices should be monitored to make sure that they are working correctly.
  - The use of equipment other than that which has been specified or made available by the manufacturer of this device can lead to increased electromagnetic interference or the reduced electromagnetic stability of the device and can lead to faulty functioning.

- Keep portable RF communication devices (including peripheral equipment such as antenna cables or external antennae) at least 30 cm away from all device parts, including all cables supplied.
- Failure to observe these instructions may lead to a reduction in the performance features of the device.



## Safety instructions for batteries

- **DANGER TO LIFE!** Keep batteries out of reach of children. If accidentally swallowed seek immediate medical attention.
- Ingestion may cause burns, perforation of soft tissue and death. Severe burns may occur within 2 hours of swallowing batteries.
-  **DANGER OF EXPLOSION!** Never recharge non-rechargeable batteries. Do not short-circuit batteries and/or open them. Overheating, fire or bursting can be the result.
- Never throw batteries into fire or water.
- Do not exert mechanical loads to batteries.

## Risk of leakage of batteries

- Avoid extreme environmental conditions and temperatures, which could affect batteries, e.g. radiators/direct sunlight.

- If batteries have leaked, avoid contact with skin, eyes and mucous membranes with the chemicals! Flush immediately the affected areas with fresh water and seek medical attention!



### **WEAR PROTECTIVE GLOVES!**

Leaked or damaged batteries can cause burns on contact with the skin.

Wear suitable protective gloves at all times if such an event occurs.

- In the event of a leakage of batteries, immediately remove them from the product to prevent damage.
- Only use the same type of batteries. Do not mix used and new batteries.
- Remove batteries if the product will not be used for a longer period.

### **Risk of damage of the product**


- Only use the specified type of battery!
- Insert batteries according to polarity marks (+) and (-) on the battery and the product.
- Clean the contacts on the battery and in the battery compartment with a dry, lint-free cloth or cotton bud before inserting the batteries!
- Remove exhausted batteries from the product immediately.


## ● Initial use

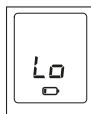
- The batteries have been installed when you first purchase the product. Before first use, remove the protective battery strips sticking out from the battery compartment. The multi-function thermometer will then switch on automatically.

## ● Inserting/Replacing batteries


Before replacing the battery, ensure that the device has been switched off.

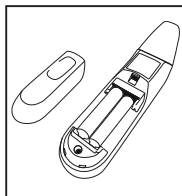
When the batteries become weak, the battery warning symbol will appear on the display . Temperature measurements will still be possible but the batteries will have to be replaced as soon as possible.

If the battery warning symbol  and "Lo" flash on the display, the batteries must be replaced immediately. If the batteries are too weak, the thermometer will switch off automatically.



Replace the batteries as follows:

- Remove the battery cover .
- Remove the empty batteries from the battery compartment.
- Insert the new batteries into the battery compartment until they audibly and noticeably



click in. Ensure the correct polarity (+/-) of the batteries.

- Reattach the battery cover **3** to the battery compartment.

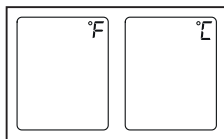
## ● Changing basic settings

You can configure the following basic settings for the multi-function thermometer: temperature unit (Celsius/Fahrenheit), date, time and *Bluetooth*®.

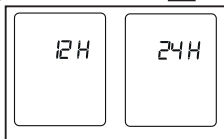
- To switch on the device press the **ON/OFF/MEASURE** button **8**.

- Press the **SET** button **6** for five seconds.



- The current set temperature unit appears on the display. Using the **SET** button **6** select the temperature unit (°F or °C). Confirm by pressing the **MEM** button **7**.





- The time format will appear on the display. Select the time format (12 hour or 24 hour) using the **SET** button **6**. Confirm by pressing the **MEM** button **7**.







- The year display will flash on the display.  
Using the **SET** button  select the current year.  
Confirm by pressing the **MEM** button .





- The month display will flash on the display.  
Using the **SET** button  select the current month.  
Confirm by pressing the **MEM** button .





- The day display will flash on the display.  
Using the **SET** button  select the current day.  
Confirm by pressing the **MEM** button .



**Note:** If the 12-hour time format has been configured, the positions for the month and day will be reversed.



- The hour display will flash on the display.  
Using the **SET** button  select the current hour.  
Confirm by pressing the **MEM** button .

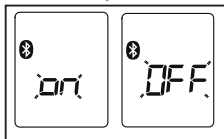


- The minute display will flash on the display. Using the **SET** button  select the current minute. Confirm by pressing the **MEM** button .



- If no button is pressed within 30 seconds, the basic settings menu will automatically close.



- *Bluetooth*® will flash on the display. Activate or deactivate *Bluetooth*® using the **SET** button  (ON will appear on the display for activation, OFF will appear on the display for deactivation). Confirm by pressing the **MEM** button .





- The device will save the basic settings and switch off automatically.

## ● Activating/deactivating the key tone

You can activate/deactivate a key tone on the device. When the key tone has been activated, a beep will sound each time a button is pressed and after every measurement.

- To activate the key tone, briefly press the **SET** button  when the device is switched on. A loud-speaker symbol  will appear on the display.

- To deactivate the key tone once more, press the **SET** button  again. The loudspeaker symbol  will disappear once more.

## ● **What you should know before taking a measurement**

There are different thermometers to measure different parts of the body:

- Ear/forehead thermometer (this thermometer is for measuring in the ear or on the forehead area)
- Rod thermometer (for rectal [in the anus], axial [under the armpit] or oral measurement [in the mouth])

**Note:** The temperature measurement yields a measurement value which provides information on an individual's current body temperature.

If you are unsure how to interpret the results or abnormal values appear, you should consult your physician. This also applies for lower temperature changes if other symptoms are present i.e. restlessness, excessive sweating, skin redness, high pulse rate, tendency to collapse, etc.

Temperatures measured using different thermometers cannot be compared with each other. Therefore, you should tell your doctor (or consider, for self-diagnosis) which thermometer you used to measure your body temperature and in which part of the body.

The temperature of a healthy person is influenced by many different factors: their individual metabolism which varies from person to person, age (body temperature is higher for infants and toddlers and decreases with age. For children, higher temperature fluctuations occur more readily and more frequently due to growth spurts, for example), clothing, external temperature, time of day (body temperature is lower in the morning and increases throughout the day and in the evening), physical, and to a limited extent, mental activity. The temperature value varies depending on the part of the body it is being measured from. For healthy people, this deviation can lie between  $0.2^{\circ}\text{C}$  ( $0.4^{\circ}\text{F}$ ) -  $1^{\circ}\text{C}$  ( $1.8^{\circ}\text{F}$ ).

The normal temperature range for





- forehead measurement:  $35.8^{\circ}\text{C}$  ( $96.4^{\circ}\text{F}$ ) -  $37.6^{\circ}\text{C}$  ( $99.7^{\circ}\text{F}$ ) using a forehead thermometer,
- ear measurement:  $36.0^{\circ}\text{C}$  ( $96.8^{\circ}\text{F}$ ) -  $37.8^{\circ}\text{C}$  ( $100^{\circ}\text{F}$ ) using an ear thermometer,
- rectally measured temperature:  $36.3^{\circ}\text{C}$  ( $97.3^{\circ}\text{F}$ ) -  $37.8^{\circ}\text{C}$  ( $100^{\circ}\text{F}$ ) using a conventional thermometer,
- orally measured temperature:  $36.0^{\circ}\text{C}$  ( $96.8^{\circ}\text{F}$ ) -  $37.4^{\circ}\text{C}$  ( $99.3^{\circ}\text{F}$ ) using a conventional thermometer.

To be able to measure a temperature progression you must always measure from the same part of the body.

## ● Taking a measurement

**Note:** Check before each use to see if the lens has been damaged. If it is damaged, contact your specialist dealer or the service address. Please note that the multi-function thermometer must be placed in the room at least 30 minutes before the measurement is carried out.

- Ensure before every measurement that the device is in the mode which you want to use to take a measurement.

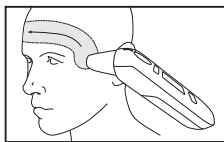
Mode	Ear	Forehead	Object	Key tone activated
Display				

## ● Measuring body temperature from the forehead

**Note:** Please note that the forehead/temples must be free from sweat and cosmetics, and that taking vasoconstrictive medication and skin irritation can falsify the measurement result for the forehead measurement.

- To switch on the multi-function thermometer, press the **ON/OFF/MEASURE** button  for one second.

- Place the measuring head directly against your temple with the forehead/cover cap **2** attached.



- Press and hold the **MEASURE** button **5** and guide the multi-purpose thermometer steadily across the forehead to the other temple.

- Then release the **MEASURE** button **5**. The measured value appears on the display and the end of the




measuring process is indicated by a short beep (when the key tone is activated). When the measurement type symbol stops flashing, the next measurement can be taken. This takes approx. 5 seconds.

- If the measured value lies within the normal range ( $< 38\text{ °C}$  ( $100.4\text{ °F}$ )), the LED above the display lights up green for 3 seconds. If the measured value is higher than this ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100.4\text{ °F}$  = fever)), the LED will light up red.
- If you have activated *Bluetooth*<sup>®</sup> data transfer, the data will be transferred after the measurement. The thermometer displays the symbol for *Bluetooth*<sup>®</sup> during transfer.

**Note:** The “HealthForYou” app must be activated for transfer to occur. If the current data is not displayed on your smartphone, repeat the transfer

process as described in the chapter “transferring measured values”.

**Note:** The “HealthForYou” app offers 2-factor authentication. This consists of your chosen combination of email address and password. On the other hand, the confirmation of the smartphone you are using. The smartphone on which you register is automatically confirmed. You can find further information and instructions in the app in the account area of your profile and in the FAQs at “<http://www.healthforyou.app>”  
[www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app).



- The device will switch off automatically after 30 seconds (if no *Bluetooth*® connection is available) or press the **ON/OFF/MEASURE** button  for 5 seconds to switch it off.
- Clean the device after every use as described in the chapter “Cleaning and care”.

## ● Measuring body temperature from the ear

### **WARNING!**

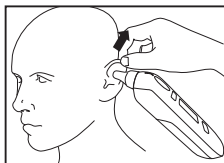
- There are people who present different measured values in their left and right ear. To factor in temperature changes, always measure the same ear for the same person.
- The integrated ear thermometer may only be used by children under adult supervision. Measurement is usually only possible from the age of 6 months

and up. For infants under 6 months old, the ear canal is often still too small for the temperature to be measured and this may lead to measurement results which are too low being displayed.

- Measurement may not be carried out on an ear suffering from an inflammatory disease (i.e. inflamed with pus, secretions), after potential injuries to the ear (i.e. eardrum damage) or during the healing phase after a surgical operation. Please speak to your physician if you find yourself in any of these situations.
- Using the multi-function thermometer on different people who have certain acute, infectious diseases may be unsuitable due to potential bacterial contamination, even when the thermometer has been cleaned and wiped with antiseptic. Contact your physician on a case-by-case basis.
- If you have been lying on your ear for an extended period of time, your temperature will increase slightly. Wait for a few minutes or measure the other ear.
- Earwax can have an effect on the measurement. Therefore, clean the ear before measuring if necessary.
- To switch on the multi-function thermometer, press the **ON/OFF/MEASURE** button  for one second.
- Remove the forehead/cover cap  by using two fingers to gently squeeze the sides together and then pulling the cover cap off.



- Make sure that the sensor tip **1** as well as the ear canal are clean. As the ear canal is slightly curved, pull the ear gently up and back before inserting the sensor tip **1** so that the sensor tip **1** can be orientated directly towards the eardrum.



### Positioning infants under twelve months of age:

- Place the infant on their side so that one ear faces upwards.
- Gently pull the ear back before carefully inserting the sensor tip **1** into the ear.




### Positioning infants over twelve months of age:

- Stand slightly to the side behind the infant.
- Gently pull the ear back and up, before carefully inserting the sensor tip **1** into the ear.
- Carefully insert the sensor tip **1** and press the **ON/OFF/MEASURE** button **8** for one second.


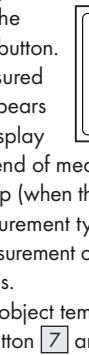



- The measured value appears on the display and the end of the measuring process is indicated by a short beep (when the key tone is activated). When the measurement type symbol stops flashing, the next measurement can be taken. This takes approx. 5 seconds.
- If the measured value lies within the normal range ( $< 38\text{ °C}$  ( $100.4\text{ °F}$ )), the LED above the display will light up green for 3 seconds. If the measured value is higher than this ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100.4\text{ °F}$  = fever)), the LED will light up red.
- If you have activated *Bluetooth*<sup>®</sup> data transfer, the data will be transferred after the measurement. The thermometer displays the symbol for *Bluetooth*<sup>®</sup> during transfer.

**Note:** The “HealthForYou” app must be activated for transfer to occur. If the current data is not displayed on your smartphone, repeat the transfer process as described in the chapter “transferring measured values”.
- The device will switch off automatically after 30 seconds (if no *Bluetooth*<sup>®</sup> connection is available) or press the **ON/OFF/MEASURE** button  for 5 seconds to switch it off.
- Clean the device after every use as described in the chapter “Cleaning and care”.




## ● Measuring object temperatures

- To switch on the multi-function thermometer, press the **ON/OFF/MEASURE** button **[8]** for one second.
- Then press the **MEM** button **[7]** and the **SET** button **[6]** at the same time for 3 seconds to change to the object temperature mode.  appears on the LC display.
- Point the sensor tip towards the object or the liquid to be measured (never immerse in liquids!) at a distance of 3 cm and press the **ON/OFF/MEASURE** button **[8]** or the **MEASURE** button (forehead measurement) **[5]** for 1 second.
- Release the selected button. The measured value appears on the display and the end of measurement is indicated with a short beep (when the key tone is activated). When the measurement type symbol stops flashing, the next measurement can be taken. This takes approx. 5 seconds.
- To leave object temperature mode, hold down the **MEM** button **[7]** and the **SET** button **[6]** at the same time for 3 seconds or switch the device off using the **ON/OFF/MEASURE** button **[8]**.

- If you have activated *Bluetooth*<sup>®</sup> data transfer, the data will be transferred after the measurement. The thermometer displays the symbol for *Bluetooth*<sup>®</sup> during transfer.

**Note:** The “HealthForYou” app must be activated for the transfer to occur. If the current data is not displayed on your smartphone, repeat the transfer process as described in the chapter “Transferring measured values”.

- The device will switch off automatically after 30 seconds (if no *Bluetooth*<sup>®</sup> connection is available) or press the **ON/OFF/MEASURE** button  for 5 seconds to switch it off. By switching off the device, you also leave “Measuring object temperatures” mode.
- Please note that the displayed temperature is the temperature which has been determined and is not the adjusted surface temperature. It cannot be compared with the forehead/ear temperature.

## ● **Displaying saved measured values**

The device saves the measured values of the last 30 measurements automatically. If the 30 memory spaces have been exceeded, the respective oldest measured value will be deleted.

The saved measured values can be requested as follows:

- To switch on the multi-function thermometer, press the **ON/OFF/MEASURE** button **8** for one second.
- Press the **MEM** button **7**. The last measured value will appear on the display.
- If you have activated *Bluetooth*<sup>®</sup> data transfer, the data will be transferred after the measurement. The thermometer displays the symbol for *Bluetooth*<sup>®</sup> during transfer.


**Note:** The “HealthForYou” app must be activated for transfer to occur. If the current data is not displayed on your smartphone, repeat the transfer process as described in the chapter “Transferring measured values”.





- To change between individual saved measured values, press the **MEM** button **7**.
- The device will switch off automatically after 30 seconds (if no *Bluetooth*<sup>®</sup> connection is available) or press the **ON/OFF/MEASURE** button **8** for 5 seconds to switch it off.

## ● **Transferring measured values**

### ● **Transferring via *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology**

You have the option of transferring the measured values and values saved on your device to your smartphone using *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology.

You will need to download the free app “HealthForYou” from the Apple App Store and Google Play to do so. To transfer the values, proceed as follows:  
If you have activated *Bluetooth*<sup>®</sup> data transfer in the settings menu, the data will be transferred after each measurement or when you change to the memory. The symbol  will appear on the display.

 	<p><b>Step 1: SFT 81</b> Activate <i>Bluetooth</i><sup>®</sup> on your device (see the chapter “Changing basic settings”).</p>
 HealthForYou 	<p><b>Step 2: “HealthForYou” App</b> Start the “HealthForYou” app and follow the instructions. Select the SFT 81 in the settings menu of the app and connect the device. A randomly generated six digit PIN code will be displayed on the thermometer when connecting for the first time. At the same time, an entry field will appear on your smartphone where you should enter this six digit code. If it is entered correctly, the thermometer will be connected to your smartphone.</p>



### Step 3: SFT 81

Carry out a measurement.

### Step 4: SFT 81

Automatic transfer of data directly after a measurement:  
The app must be opened and *Bluetooth®* must be activated on the device and smart-phone to do so.

### Step 4: SFT 81

Transferring the data at a later point in time:  
Go to memory recall mode ("Display saved measured values"). *Bluetooth®* transfer begins automatically.

The "HealthForYou" app must be activated for transfer. We wish to expressly indicate that the software at hand is not a medical product in accordance with the EU directive 93/42/EEC.

The displayed values are intended merely as a visualisation and may not be used as the basis for therapeutic measures.

## ● Restoring the device to its factory settings

You can delete all of the data saved on the device, e.g. settings or saved measurements, by restoring the device to its factory settings.

### Proceed as follows:

- Remove the batteries from the device.
- To do this, open the battery compartment cover 3.
- Press the **ON/OFF/MEASURE** button 8.  
Keep it pressed down for 10 seconds whilst you insert the batteries back into the device.
- Release the **ON/OFF/MEASURE** button 8 again once DEL appears in the display.
- Remove the batteries again.



Now all of the saved data on the device has been deleted and the device is restored to its factory settings.

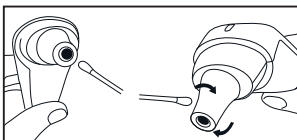
**Note:** If you have reset the device to factory settings, you must remove it from the Bluetooth settings on your smartphone to be able to connect it again.



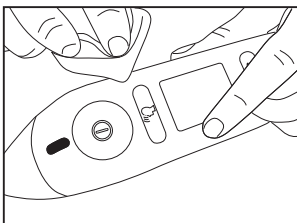
## ● Cleaning and care

**⚠ ATTENTION!** Possible property damage! Never hold the product under water as liquid could enter the product and damage it.

- Clean the sensor tip after each use. Use a soft cloth or cotton swab moistened with up to 75 % medical alcohol (e.g. isopropyl).



- To clean the entire device, use a soft cloth which has been dampened slightly with a soap solution. Cleaning should



be carried out for at least 3 seconds.



- Do not use harsh cleaning agents. Antiseptics, warm water, thinners and benzene are not allowed.





## ● Storage

- Always store the thermometer with the forehead/cover cap **2** attached.

- If you intend to store the device for an extended period, please remove the batteries.
- The device must not be stored or used at temperatures which are too high or too low, at a humidity which is too high or too low (see “Technical data”), in sunlight, connected to an electrical current, or in a dusty location. Otherwise, there could be measurement inaccuracies.

## ● Troubleshooting

Error message	Cause	Solution
	The temperature determined is higher than 1) Ear/forehead thermometer mode: 43 °C (109.4 °F), 2) Object temperature mode: 100 °C (212 °F).	Only use the thermometer within the temperature ranges stated. If necessary, clean the sensor tip. If the same error message pops up again, please get in contact with the specialist dealer or customer service.
	The temperature determined is lower than 1) Ear/forehead thermometer mode: 34 °C (93.2 °F), 2) Object temperature mode: 0 °C (32 °F).	

Error message	Cause	Solution
	A measurement was carried out during the device's self-check.	Wait until the self-check has finished and the measurement type symbol has stopped flashing.
	The operating temperature does not lie within the range between 15 °C and 40 °C (<59 °F, >104 °F).	Only use the multi-purpose thermometer within the temperature ranges stated.
	The batteries are almost empty.	Insert new batteries into the thermometer.
	The thermometer could not carry out the measurement as the batteries are almost empty.	Insert new batteries into the thermometer.

## ● Disposal



Observe the marking of the packaging materials for waste separation, which are marked with abbreviations (a) and numbers (b) with following meaning: 1–7: plastics/20–22: paper and fibreboard/80–98: composite materials.



Contact your local refuse disposal authority for more details of how to dispose of your worn-out product.



To help protect the environment, please dispose of the product properly when it has reached the end of its useful life and not in the household waste. Information on collection points and their opening hours can be obtained from your local authority.



The product incl. accessories and packaging materials are recyclable and are subject to extended producer responsibility. Dispose them separately, following the illustrated Info-tri (sorting information), for better waste treatment. The Triman logo is valid in France only.

Per Directive 2006/66/EC and its amendments, defective or used batteries must be recycled. Return the batteries and/or the product to a collection site.



### **Improper disposal of batteries can harm the environment!**

Never dispose of batteries in your household bin. They may contain toxic heavy metals and are subject to hazardous waste regulations. The chemical symbols

of the heavy metals are: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead. Therefore dispose of used batteries through your local collection facilities.

## ● Guarantee/Service



Hans Dinslage GmbH, Riedlinger Straße 28, 89524 Uttenweiler (hereinafter referred to as "HaDi"), provides a guarantee for this product, subject to the requirements below and to the extent described as follows.

**Claiming the guarantee shall not affect the Purchaser's statutory guarantee rights arising from the purchase agreement with the Seller in the event of defects. The Purchaser may exercise these statutory guarantee rights free of charge. The guarantee shall apply without prejudice to any mandatory statutory provisions on liability.**

HaDi guarantees the perfect functionality and completeness of this product.

The worldwide guarantee period is 3 years, commencing from the purchase of the new, unused product from the seller.

The guarantee only applies to products purchased by the buyer as a consumer and used exclusively for personal purposes in the context of domestic use. German law shall apply.



During the guarantee period, should this product prove to be incomplete or defective in functionality in accordance with the following provisions, HaDi shall carry out a repair or a replacement delivery free of charge, in accordance with these guarantee conditions.

**Should the buyer wish to file a guarantee claim, they shall first contact the HaDi Customer Service team:**

**Service hotline (free):**

 Tel.: 0800 931 0319





**E-mail:**

 [service-uk@sanitas-online.de](mailto:service-uk@sanitas-online.de)





The buyer will then receive further information about the processing of the guarantee claim, e.g. where they can send the product and what documentation is required.

If we request the buyer to send the defective product, the product must be sent to the following address:

NU Service GmbH  
Lessingstraße 10 b  
89231 Neu-Ulm  
GERMANY

A guarantee claim shall only be considered if the buyer can provide HaDi, or an authorised HaDi partner, with

- a copy of the invoice/purchase receipt, and
- the original product.

The following are explicitly excluded from this guarantee:

- deterioration due to normal use or consumption of the product;
- accessories supplied with this product which are worn out or used up through proper use (e.g. batteries, rechargeable batteries, cuffs, seals, electrodes, light sources, attachments and nebuliser accessories);
- products that are used, cleaned, stored or maintained improperly and/or contrary to the provisions of the instructions for use, as well as products that have been opened, repaired or modified by the buyer or by a service centre not authorised by HaDi;
- damage that arises during transport between manufacturer and customer, or between service center and customer;
- products purchased as seconds or as used goods;
- consequential damage arising from a fault in this product (however, in this case, claims may exist arising from product liability or other compulsory statutory liability provisions).













Repairs or an exchange in full do not extend the guarantee period under any circumstances.














<b>Légende des pictogrammes utilisés</b> .....	Page 88
<b>Introduction</b> .....	Page 91
Utilisation conforme.....	Page 91
Descriptif des pièces.....	Page 92
Contenu de la livraison.....	Page 93
Caractéristiques techniques.....	Page 94
<b>Consignes de sécurité importantes</b> .....	Page 97
Consignes de sécurité relatives aux piles.....	Page 100
<b>Mise en marche</b> .....	Page 102
Installation/remplacement des piles.....	Page 102
<b>Effectuer les réglages de base</b> .....	Page 103
<b>Activer/désactiver le son des touches</b> .....	Page 106
<b>Ce que vous devez savoir avant la mesure</b> .....	Page 106
<b>Mesure</b> .....	Page 108
Mesure de la température corporelle au front.....	Page 109
Mesure de la température corporelle dans l'oreille.....	Page 111
Mesure de la température d'objets.....	Page 115
Afficher la valeur enregistrée.....	Page 117
<b>Transmission des valeurs</b> .....	Page 118
Transmission via <i>Bluetooth</i> ® low energy technology.....	Page 118
<b>Réinitialiser les réglages d'usine de l'appareil</b> .....	Page 120
<b>Nettoyage et entretien</b> .....	Page 121
<b>Rangement</b> .....	Page 122
<b>Résolution des problèmes</b> .....	Page 123
<b>Mise au rebut</b> .....	Page 124
<b>Garantie/Maintenance</b> .....	Page 126

## Légende des pictogrammes utilisés

 <b>AVERTISSEMENT !</b>	Avertissement sur les risques de blessures ou dangers pour votre santé
	Consigne de sécurité sur les dommages possibles sur le produit/ les accessoires
	Consignes de sécurité
	Instructions de manipulation
	Respecter les indications du mode d'emploi
Storage & Transport  	Température de transport et de stockage, et humidité de l'air admissibles
Operating  	Température et humidité de service admissibles
	Pression ambiante de stockage, de transport et de service admissible
	Fabricant
	Désigne la date de fabrication du produit médical.

## Légende des pictogrammes utilisés

	Représentant européen agréé pour les fabricants de dispositifs médicaux
	Partie appliquée de type BF
	Numéro de série
	Désigne un support avec identificateur unique de produit (Unique Device Identifier).
	Ce produit est conforme aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur.
	Courant continu/Tension continue
	Pollution de l'environnement pour cause de mise au rebut incorrecte des piles !
	Protection contre les corps étrangers solides, d'un diamètre de 12,5 mm et supérieur, et contre les gouttes d'eau lorsque le boîtier est incliné jusqu'à 15°.
	Mettez au rebut l'emballage et le thermomètre multifonction dans le respect de l'environnement !

## Légende des pictogrammes utilisés

	Transmission des données via <i>Bluetooth</i> ® low energy technology
	Mesure de la température corporelle dans l'oreille
	Mesure de la température corporelle au front
	Mesure de la température d'objets
	Mémoire : pour 30 mesures
	Piles incluses
	Importateur
	Indique que ce produit est un produit médical.
	Référence de l'article
	Indique le numéro de modèle ou de type du produit.
	Désignation de lot

# Thermomètre multifonction

## ● Introduction



Avant la première utilisation, veuillez vous familiariser avec le thermomètre multifonction. A cet effet, lisez attentivement le mode d'emploi ci-dessous et les consignes de sécurité. Le non-respect des consignes peut provoquer des dommages corporels ou matériels. Ce produit doit être utilisé uniquement de manière conforme aux instructions et pour les emplois spécifiés. Veuillez conserver soigneusement ce mode d'emploi. Lorsque vous remettez le thermomètre multifonction à des tiers, veuillez également fournir tous les documents s'y rapportant.

## ● Utilisation conforme

Ce thermomètre multifonction est exclusivement conçu pour mesurer la température sur le front, dans les oreilles, et sur les objets. De cette façon, vous pouvez obtenir la température du corps ou d'un objet, en toute simplicité et rapidité. Les valeurs sont automatiquement sauvegardées. Le thermomètre multifonction se destine à effectuer des mesures dans un cadre domestique. Utilisez exclusivement le produit dans l'objectif pour lequel il a été conçu, et de la manière décrite dans ce mode d'emploi. Toute utilisation inappropriée peut être dangereuse ! Le fabricant n'endosse aucune responsabilité en cas de dommages causés par une utilisation inappropriée ou incorrecte du produit.

Le produit est classé comme CISPR 11 Groupe 1, Classe B et satisfait aux exigences de la norme EN 60601-1-2 pour une utilisation dans un environnement domestique. Il est soumis à des mesures de sécurité particulières concernant la compatibilité électromagnétique.

Veillez noter que les dispositifs de communication portables et mobiles HF peuvent influencer la fonctionnalité de ce produit.

La précision de ce thermomètre multifonction a été soigneusement vérifiée et a été développée dans l'optique d'une durée de vie prolongée. Si le produit est utilisé à des fins médicales, des contrôles métrologiques sont à effectuer à l'aide des moyens adéquats. Vous pouvez demander des informations précises concernant la vérification de la précision du produit à l'adresse de service.







Par la présente, nous garantissons que ce produit répond à la directive européenne RED 2014/53/EU. Vous pouvez trouver la déclaration de conformité CE sur : [www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php](http://www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php)

## ● Descriptif des pièces

- 1 Pointe du capteur
- 2 Capuchon d'extrémité/cache
- 3 Couvercle du compartiment à piles
- 4 Lentille

- 5 Touche **MESURE** (mesure sur le front)
- 6 Touche **SET** (réglages)
- 7 Touche **MEM** (mémoire)
- 8 Touche **MARCHE/ARRÊT/MESURE** ①  
(mesure dans l'oreille et sur l'objet)
- 9 Voyant d'état LED (voyant de température)

### Affichages sur l'écran

- 10 Unité de mesure Celsius/Fahrenheit
- 11 Affichage date/heure
- 12 Mode heure (AM/PM)
- 13 Valeur de température
- 14 Symbole du son des touches 
- 15 Niveau des piles 
- 16 Affichage de l'espace mémoire **M**
- 17 Bluetooth® 
- 18 Mode température dans les oreilles ?
- 19 Mode température au front 
- 20 Mesure en cours 
- 21 Mode température d'objet 

### ● Contenu de la livraison

- 1 thermomètre multifonction
- 2 piles 1,5V de type AAA, LR03
- 1 capuchon d'extrémité/cache
- 1 mode d'emploi
- 1 guide rapide

## ● Caractéristiques techniques

Type : TS 53BC  
Modèle : SFT 81\_blackline  
Plage de mesure : mode température oreilles/front :  
34,0°C - 43,0°C (93,2°F - 109,4°F) mode température  
objet :  
0,0°C - 100,0°C (32,0°F - 212,0°F)

### Précision de la mesure

en laboratoire : mode température dans les  
oreilles :  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,4^{\circ}\text{F}$ ) de  
35,0°C - 42,0°C (95,0°F - 107,6°F), en dehors de cette  
plage de mesure  $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$   
( $\pm 0,5^{\circ}\text{F}$ ),  
mode de température au front :  
 $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,4^{\circ}\text{F}$ ) de 35,0°C -  
42,0°C (95,0°F - 107,6°F),  
hors de cette plage de mesure  
 $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,5^{\circ}\text{F}$ ), mode de  
température sur objet :  $\pm 2,0^{\circ}\text{C}$   
( $\pm 4,0^{\circ}\text{F}$ ) lorsque  
< 30,0°C (86,0°F) ;  $\pm 5\%$   
lorsque  $\geq 30,0^{\circ}\text{C}$  (86,0°F)

### Intervalle de temps

entre deux mesures : au moins 5 secondes



Répétabilité clinique :	oreilles : enfants, 1-5 ans : $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,14^{\circ}\text{F}$ ), adultes : $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,13^{\circ}\text{F}$ ), front : enfants, 1-5 ans : $\pm 0,07^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,13^{\circ}\text{F}$ ), adultes : $\pm 0,08^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,14^{\circ}\text{F}$ )
Unités de mesure :	Celsius ( $^{\circ}\text{C}$ ) ou Fahrenheit ( $^{\circ}\text{F}$ )
Conditions d'utilisation :	de $15,0^{\circ}\text{C}$ à $40,0^{\circ}\text{C}$ (de $59,0^{\circ}\text{F}$ à $104,0^{\circ}\text{F}$ ) lors d'une humidité de l'air relative de 15% à 85% (sans condensation), 700-1060 hPa de pression ambiante
Environnement de conservation :	de $-25,0^{\circ}\text{C}$ à $55,0^{\circ}\text{C}$ (de $-13,0^{\circ}\text{F}$ à $131,0^{\circ}\text{F}$ ) lors d'une humidité de l'air relative de 15% à 95% (sans condensation) 700-1060 hPa de pression ambiante
Dimensions :	141 x 42 x 36 mm
Poids :	62 g (sans piles)
Pile :	2 x 1,5V AAA (LR03)
Durée de vie des piles :	env. 3000 mesures
Mémoire :	pour 30 mesures
Durée de vie attendue :	3 ans

Conditions de système  
pour l'application

« HealthForYou » :

iOS à partir de la version  
14.0 ; Android™ à partir  
de la version 8.0 ;  
Bluetooth® à partir de la  
version 4.0

Information de capteur : Capteur à infrarouge destiné  
à la mesure de température  
corporelle de l'utilisateur

Le Cloud offre une possibilité supplémentaire de sau-  
vegarde des données. Ceci permet par exemple d'évi-  
ter une perte de données lors d'un changement de  
smartphone.

Le thermomètre multifonctions utilise la Bluetooth®  
low energy technology, bande de fréquence  
2,402-2,480 GHz, la puissance d'émission maximale  
rayonnée dans la bande de fréquence est < 20 dBm.

Vous pouvez consulter la politique de confidentialité  
de « HealthForYou » à l'adresse suivante :  
[www.healthforyou.app/privacy.html](http://www.healthforyou.app/privacy.html)



Vous pouvez trouver la liste des smart-  
phones compatibles, des informations  
sur l'application « HealthForYou »  
ainsi que d'autres informations sur  
les appareils à l'adresse suivante :  
[www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app)

Veuillez toujours maintenir à jour le système d'exploitation du smartphone que vous utilisez.





Sous réserve de modification sans préavis des données techniques pour des raisons d'actualisation.



## **Consignes de sécurité importantes**

**AVERTISSEMENT !** Ce produit n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) aux facultés physiques, sensorielles et mentales limitées, ou manquant d'expérience et/ou de connaissances, à moins d'être surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou d'avoir reçu de cette personne des instructions indiquant comment utiliser le produit. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le produit.

- Lors de mesures dans l'oreille, insérez la pointe du capteur du thermomètre avec prudence.
- L'utilisation du thermomètre sur différentes personnes peut être inappropriée lors de certaines maladies aiguës et infectieuses, car elle risque d'entraîner la propagation de germes malgré le nettoyage et la désinfection par essuyage du produit. Dans un cas particulier, demandez l'avis de votre médecin traitant.
- Conserver le produit hors de portée des enfants. Risque d'ingestion ! Les enfants peuvent avaler les matériaux de l'emballage ou le capuchon d'extrémité/cache.

- 
- 
- 
- 
- Les enfants ne doivent pas utiliser le produit. Les produits médicaux ne sont pas des jouets.
  - Avant chaque utilisation, vérifiez si la lentille est intacte. Si la lentille est endommagée, adressez-vous au service après-vente ou à votre distributeur.
  - Le produit a été conçu pour une utilisation pratique, mais ne peut remplacer une visite chez le médecin.
  - Ce thermomètre est un produit électronique sensible. Traitez-le avec soin, et ne l'exposez à aucun choc mécanique.
  - N'exposez pas le produit aux rayons solaires directs.
  - Le thermomètre n'est PAS étanche. Pour cette raison, éviter le contact direct avec de l'eau ou d'autres liquides.
  - Le thermomètre multifonction SFT 81 est uniquement conçu pour les emplacements de mesure cités dans ce mode d'emploi.
  - Après chaque utilisation, nettoyer la pointe de mesurage avec un chiffon doux, que vous aurez humidifié avec un produit désinfectant.
  - Avant toute réclamation, vérifiez tout d'abord les piles, et les remplacer le cas échéant.
  - Les réparations doivent être uniquement confiées à des centres de service agréés. Le droit de garantie s'annule autrement.
  - Si vous avez d'autres questions, adressez-vous à votre distributeur.



- Ne pas exposer l'appareil à des températures d'entreposage extrêmes (en dessous de  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) ou au dessus de  $55\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $131\text{ }^{\circ}\text{F}$ )) et à des taux d'humidité élevés (plus de 95 % d'humidité ambiante relative).

### **Remarques au sujet de la compatibilité électromagnétique**

- Cet appareil est adapté pour fonctionner dans tous les environnements qui sont mentionnés dans ce mode d'emploi, y compris l'environnement domestique.
- En présence de perturbations électromagnétiques, l'appareil ne peut éventuellement être utilisé que de manière limitée. Des messages d'erreur ou une défaillance de l'écran/appareil par ex. peuvent par conséquent se produire.
- L'utilisation de cet appareil immédiatement à côté d'autres appareils ou empilé avec d'autres appareils devrait être évitée puisque ceci pourrait avoir pour conséquence un mode opératoire incorrect. Lorsque néanmoins une utilisation de ce manière est nécessaire, cet appareil et les autres appareils devraient être surveillés afin de se convaincre qu'ils fonctionnent correctement.
- L'utilisation d'autres accessoires que ceux définis ou mis à disposition par le fabricant de cet appareil peut avoir pour conséquence une augmentation des perturbations électromagnétiques ou une

résistance électromagnétique réduite de l'appareil et conduire à un fonctionnement incorrect.

- Maintenez les appareils de communication RF portables (y compris les équipements périphériques comme les câbles d'antenne ou les antennes externes) à au moins 30 cm de distance des autres éléments de l'appareil, y compris tous les câbles inclus dans la livraison.
- Le non-respect peut conduire à une réduction des caractéristiques de l'appareil.



### Consignes de sécurité relatives aux piles

- **DANGER DE MORT !** Tenez les piles hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin !
- L'ingestion peut provoquer des brûlures, la perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures graves peuvent survenir dans les 2 heures suivant l'ingestion.



- **RISQUE D'EXPLOSION !** Ne rechargez jamais des piles non rechargeables. Ne pas court-circuiter les piles et/ou ne les ouvrez pas. Autrement, vous risquez de provoquer une surchauffe, un incendie ou une explosion.
- Ne jetez jamais des piles au feu ou dans l'eau.
- Ne pas soumettre les piles à une charge mécanique.

## Risque de fuite des piles

- Évitez d'exposer les piles à des conditions et températures extrêmes susceptibles de les endommager, par ex. sur des radiateurs/rayons directs du soleil.
- Évitez tout contact avec la peau, les yeux ou les muqueuses ! Si vous entrez en contact avec l'acide des piles, rincez immédiatement les parties touchées à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin !



### **PORTER DES GANTS DE PROTECTION !**

- Les piles endommagées ou présentant des fuites peuvent provoquer des brûlures au contact de la peau. Vous devez donc porter des gants adéquats pour les manipuler.
- En cas de fuite des piles, retirez-les aussitôt du produit pour éviter tout endommagement.
  - Utilisez uniquement des piles du même type. Ne pas mélanger des piles usagées et des piles neuves !
  - Retirez les piles si vous ne comptez pas utiliser le produit pendant une période prolongée.

## Risque d'endommagement du produit

- Utiliser exclusivement le type de pile spécifié !
- Insérez les piles conformément à l'indication de polarité (+) et (-) indiquée sur la pile et sur le produit.


- Nettoyez les contacts des piles et du compartiment à piles avec un chiffon sec et non pelucheux ou avec un coton-tige avant d'insérer les piles !
- Retirez immédiatement les piles usagées du produit.


## ● Mise en marche

- Les piles sont déjà insérées dans le nouveau produit. Avant la première utilisation du produit, retirez la bande de protection des piles dépassant du compartiment à piles. Le thermomètre multifonction s'allume alors automatiquement.

## ● **Installation/remplacement des piles**

Avant de changer les piles, assurez-vous que le produit est éteint.

Lorsque les piles sont faibles, le symbole d'avertissement du niveau de pile apparaît sur l'écran . Les mesures de la température sont encore possibles, mais les piles doivent être remplacées le plus rapidement possible.

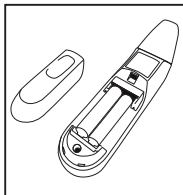
Lorsque le symbole d'avertissement du niveau de pile  et « Lo » clignotent sur l'écran, les piles doivent être remplacées immédiatement. Si les piles sont trop faibles, le thermomètre s'éteint automatiquement.





Remplacez les piles de la manière suivante :

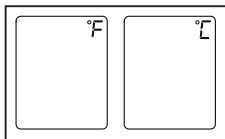
- Enlevez le couvercle du compartiment à piles **3**.
- Le cas échéant, retirez les piles usagées du compartiment à piles.
- Insérez de nouvelles piles dans le compartiment à piles, jusqu'à les entendre et les sentir s'encaster. Lorsque vous insérez les piles, veillez à respecter la polarité (+/-).
- Remplacez le couvercle du compartiment à piles **3**.



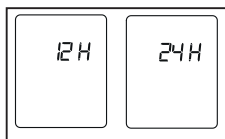
## ● Effectuer les réglages de base

Vous pouvez effectuer les réglages de base suivants sur le thermomètre multifonction : unité de température (Celsius/Fahrenheit), date, heure et Bluetooth®.

- Pour allumer le produit, appuyez sur la touche **ON/OFF/MESURE** **8**.
- Appuyez pendant cinq secondes sur la touche **SET** **6**.
- L'unité de température actuellement paramétrée apparaît sur l'écran. Avec la touche **SET** **6** sélectionner l'unité de température (°F ou °C). Confirmer avec la touche **MEM** **7**.



- Le format de l'heure apparaît à l'écran. Sélectionner avec la touche **SET** [6] le format horaire (12 h ou 24 h). Confirmer avec la touche **MEM** [7].



- L'affichage de l'année clignote sur l'écran. La touche **SET** [6] permet de sélectionner l'année actuelle. Confirmer avec la touche **MEM** [7].



- L'affichage du mois clignote sur l'écran. Sélectionner le mois actuel avec la touche **SET** [6]. Confirmer avec la touche **MEM** [7].



- L'affichage du jour clignote sur l'écran. Sélectionner le jour actuel avec la touche **SET** [6]. Confirmer avec la touche **MEM** [7].



**Remarque :** Lorsque le format de l'heure 12 h est réglé, les positions du mois et du jour sont inversées.

- L'affichage des heures clignote sur l'écran. Sélectionner l'heure actuelle avec la touche **SET** [6]. Confirmer avec la touche **MEM** [7].

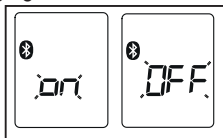


- L'affichage des minutes clignote sur l'écran. Sélectionner la minute actuelle avec la touche **SET** [6]. Confirmer avec la touche **MEM** [7].



- Si aucune pression de bouton n'est effectuée dans un intervalle de 30 secondes, on quitte automatiquement le menu des réglages de base.





- Le *Bluetooth*<sup>®</sup> clignote sur l'écran. Activer ou le *Bluetooth*<sup>®</sup> avec la touche **SET** [6] (ON apparaît sur l'écran), ou le désactiver avec la même touche (OFF apparaît sur l'écran). Confirmer avec la touche **MEM** [7].



- Le produit enregistre les réglages de base et s'éteint automatiquement.

## ● Activer/désactiver le son des touches

Vous pouvez activer/désactiver le son des touches du produit. Lorsque le son des touches est activé, un bip retentit à chaque pression de touche, et après chaque mesure.

- Pour activer le son des touches, appuyez brièvement sur la touche **SET**  lorsque le produit est allumé. Le symbole du volume  apparaît à l'écran.
- Pour réactiver le son des touches, appuyez de nouveau sur la touche **SET** . Le symbole du volume  disparaît de nouveau.

## ● Ce que vous devez savoir avant la mesure

Il existe différents thermomètres afin de mesurer différents endroits du corps :

- Thermomètre auriculaire/frontal (ce thermomètre se place sur la zone du front ou dans l'oreille pour effectuer la mesure)
- Thermomètre sous forme de tube (pour une mesure rectale [dans les fesses], axiale [sous l'aisselle] ou orale [dans la bouche])

**Remarque :** La mesure la température délivre une valeur, qui donne des renseignements sur la température corporelle d'une personne.

Si vous n'êtes pas sûre de l'interprétation des résultats, ou rencontrez des valeurs anormales, consultez l'avis de votre médecin traitant. Cette règle s'applique également en cas de faibles évolutions de température, lorsque d'autres symptômes de maladie apparaissent, comme de l'agitation, une transpiration excessive, une éruption cutanée, une fréquence de pouls élevée, un malaise etc.

Les températures mesurées peuvent différer les unes des autres, lorsque plusieurs thermomètres sont utilisés. Par conséquent, indiquez à votre médecin avec quel thermomètre vous avez pris la température du corps et sur quelle zone du corps (ou lui communiquer tout auto-diagnostic).

La température d'une personne saine est influencée par différents facteurs : le métabolisme individuel et dépendant de la personne, l'âge (la température du corps est plus élevée chez les nourrissons et enfants en bas âge, et décroît plus la personne est âgée).

Chez les enfants, les changements de température surviennent plus rapidement et fréquemment, par ex. lors de poussées de croissance), selon les vêtements, la température extérieure, l'heure de la journée (la température du corps est plus faible le matin et augmente au cours de la journée jusqu'au soir), des précédentes activités physiques et, dans une moindre mesure, de l'activité mentale.

La valeur de température varie selon la zone du corps où elle a été relevée. Chez les personnes saines, cette différence peut être de 0,2°C (0,4°F) - 1°C (1,8°F). Indication d'une plage de température normale lors d'une





- mesure au front : 35,8°C (96,4°F) - 37,6°C (99,7°F), avec un thermomètre frontal,
- mesure dans l'oreille : 36,0°C (96,8°F) - 37,8°C (100°F), avec un thermomètre auriculaire,
- température prise dans le rectum : 36,3°C (97,3°F) - 37,8°C (100°F), avec un thermomètre ordinaire,
- température prise dans la bouche : 36,0°C (96,8°F) - 37,4°C (99,3°F), avec un thermomètre ordinaire.

Afin de pouvoir suivre le cours de la température, relever toujours la mesure au même endroit du corps.

## ● Mesure

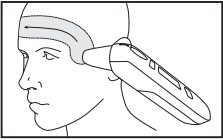
**Remarque :** Avant chaque utilisation, vérifiez si la lentille est endommagée. Si elle se trouve endommagée, adressez-vous à votre distributeur ou référez-vous à l'adresse du service après-vente. Veuillez noter que le thermomètre multifonction doit se trouver, durant 30 minutes au moins, dans la pièce où la mesure va être réalisée.


- Avant chaque mesure, assurez-vous que vous vous trouvez dans le mode correspondant à la mesure souhaitée.

Mode	Oreille	Front	Objet	Son des touches activé
L'écran				

## ● Mesure de la température corporelle au front

**Remarque :** Veuillez noter que le front/la tempe doit être dénué(e) de toute transpiration ou maquillage, et que le résultat de la mesure au front peut être influencé, en cas de prise de médicaments vasoconstricteurs ou d'irritations cutanées.

- Pour allumer le thermomètre multifonction, appuyez sur la touche **ON/OFF/MESURE** 8 durant une seconde.
- Placez directement sur la tempe, au contact de la peau, la tête de mesure coiffée ducapuchon d'extrémité/cache 2. 
- Maintenez la touche **MESURE** 5 pressée et déplacez le thermomètre multifonctions de façon régulière sur le front en direction de l'autre tempe.

- Relâchez ensuite la touche **MESURE** . La valeur mesurée apparaît sur l'écran, et la fin de la mesure est signalée par un bip court (lorsque le son des touches est activé). Dès que le symbole de type de mesure arrête de clignoter, il est possible d'effectuer la seconde mesure. Ceci dure env. 5 secondes.
- Lorsque la valeur mesurée se situe hors de la plage normale ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), le voyant LED au dessus de l'écran s'allume en vert durant 3 secondes. Si la valeur mesurée est plus élevée ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$  = fièvre)), le voyant LED s'allume en rouge.
- Si la transmission de données via *Bluetooth*<sup>®</sup> est activée, les données sont transmises après la mesure. Pendant la transmission, le thermomètre affiche le symbole *Bluetooth*<sup>®</sup>.



**Remarque :** Pour le transfert de données, l'application « HealthForYou » doit être activée. Si les données actuelles ne s'affichent pas sur votre smartphone, répétez la transmission comme indiqué au chapitre « Transmission des valeurs ».

**Remarque :** L'application « HealthForYou » vous propose une authentification à deux facteurs. Celle-ci se compose d'une part de la combinaison e-mail et mot de passe choisie par vos soins. Et, d'autre part, de la confirmation du smartphone que vous



utilisez. Le smartphone sur lequel vous vous enregistrez est automatiquement confirmé. Vous trouverez dans l'application de plus amples informations ainsi que des instructions en allant dans la zone de compte de votre profil, ainsi que dans les FAQ en cliquant sur « <http://www.healthforyou.app> ».

- L'appareil s'éteint automatiquement après 30 secondes (au cas où aucune connexion *Bluetooth*® n'est disponible), ou appuyez sur la touche **MARCHE/ARRÊT/MESURE** 8 durant 5 secondes pour l'éteindre.
- Après chaque utilisation, nettoyez le produit comme indiqué au chapitre « Nettoyage et entretien ».

## ● Mesure de la température corporelle dans l'oreille

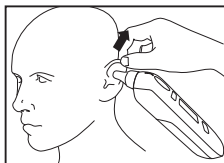
### **AVERTISSEMENT !**

- Il existe des personnes pouvant présenter des différences de mesure entre l'oreille gauche et l'oreille droite. Pour détecter tout changement de température, effectuez la mesure sur la même personne et dans le même lieu.
- Le thermomètre auriculaire intégré doit uniquement être utilisé par des enfants placés sous la surveillance d'un adulte. En général, la mesure peut être effectuée dès l'âge de 6 mois. Chez les enfants en bas âge de moins de 6 mois, le canal auditif est encore très étroit, et très souvent, la température

ne peut être relevée, ce qui multiplie l'affichage de résultats trop faibles.

- La mesure ne doit pas être effectuée dans une oreille exposée aux maladies inflammatoires (par ex. pyorrhée, sortie de sécrétions), après d'éventuelles blessures à l'oreille (par ex. blessure au tympan) ou lors d'une phase de convalescence suite à une intervention médicale. Dans tous les cas énoncés, veuillez vous adresser à votre médecin traitant.
- L'utilisation du thermomètre multifonction sur différentes personnes peut être inappropriée lors de certaines maladies aiguës et infectieuses, car elle risque d'entraîner la propagation de germes malgré le nettoyage et la désinfection par essuyage du produit. Dans un cas particulier, demandez l'avis de votre médecin traitant.
- Si vous vous êtes attardé sur une oreille, la température augmente légèrement. Patientez quelques minutes, ou effectuez la mesure dans l'autre oreille.
- Le cérumen peut influencer la mesure ; par conséquent, nettoyez si nécessaire l'oreille avant d'effectuer la mesure.
- Pour allumer le thermomètre multifonction, appuyez sur la touche **ON/OFF/MESURE** 8 durant une seconde.
- Retirez le capuchon de front/de recouvrement 2, en le pressant légèrement sur le côté à l'aide de deux doigts et en le tirant vers l'avant.

- Assurez-vous que la pointe du capteur **1** ainsi que le canal auditif sont propres. Le canal auditif étant légèrement incurvé, vous devez lé-



gèrement tirer l'oreille vers le haut puis l'arrière avant d'insérer la pointe du capteur **1**; de cette manière, la pointe du capteur **1** peut être directement orientée vers le tympan.

### **Positionnement chez les enfants de moins d'un an :**

- Couchez l'enfant sur le côté, afin d'orienter une de ses oreilles vers le haut.



- Tirez l'oreille légèrement vers l'arrière, avant d'introduire prudemment la pointe du capteur **1** dans l'oreille.

### **Positionnement chez les enfants de plus d'un an :**

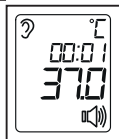
- Placez-vous légèrement en décalé derrière l'enfant.



- Tirez l'oreille légèrement vers le haut puis l'arrière, avant d'introduire prudemment la pointe du capteur **1** dans l'oreille.

- Introduisez avec précaution la pointe du capteur **1**, et appuyez durant une seconde sur la touche **ON/OFF/MESURE 8**.

- La valeur mesurée apparaît sur l'écran et la fin de la mesure est signalée par un bip court (lorsque le son des touches est activé). Dès que le symbole de type de mesure arrête de clignoter, il est possible d'effectuer la seconde mesure. Ceci dure env. 5 secondes.



- Lorsque la valeur mesurée se situe hors de la plage normale ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), le voyant LED s'allume en vert au dessus de l'écran durant 3 secondes. Si la valeur mesurée est plus élevée ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$  = fièvre)), le voyant LED s'allume en rouge.
- Si la transmission de données via *Bluetooth*<sup>®</sup> est activée, les données sont transmises après la mesure. Pendant la transmission, le thermomètre affiche le symbole *Bluetooth*<sup>®</sup>.


**Remarque :** Pour le transfert de données, l'application « HealthForYou » doit être activée. Si les données actuelles ne s'affichent pas sur votre smartphone, répétez la transmission comme indiqué au chapitre « Transmission des valeurs ».

- L'appareil s'éteint automatiquement après 30 secondes (au cas où aucune connexion *Bluetooth*<sup>®</sup>

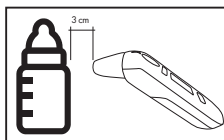
n'est disponible), ou appuyez sur la touche **MARCHE/ARRÊT/MESURE** **8** durant 5 secondes pour l'éteindre.

- Après chaque utilisation, nettoyez le produit comme indiqué au chapitre « Nettoyage et entretien ».

## ● **Mesure de la température d'objets**

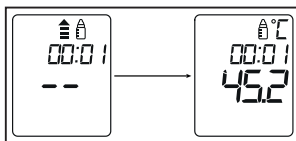
- Pour allumer le thermomètre multifonction, appuyez sur la touche **ON/OFF/MESURE** **8** durant une seconde.
- Appuyez ensuite simultanément durant 3 secondes sur la touche **MEM** **7** et la touche **SET** **6**, afin de basculer en mode de température sur objet. Sur l'écran LCD apparaît .

- Orientez la pointe du capteur en observant une distance de 3 cm vers l'objet ou le liquide à mesurer (ne jamais im-



merger le produit dans du liquide !), et appuyez sur la touche **ON/OFF/MESURE** **8** ou la touche **MESURE** (mesure au front) **5** durant 1 seconde.

- Relâchez la touche sélectionnée. La valeur mesurée apparaît sur l'écran et



la fin de la mesure est signalée par un bip court (lorsque le son des touches est activé). Dès que le

symbole de type de mesure arrête de clignoter, il est possible d'effectuer la prochaine mesure. Ceci dure env. 5 secondes.

- Pour quitter de nouveau le mode de température sur objet, maintenez de nouveau simultanément la touche **MEM** [7] et la touche **SET** [6] simultanément durant 3 secondes ou éteignez l'appareil au moyen de la touche **ON/OFF/MESURE** [8].
- Si la transmission de données via *Bluetooth*<sup>®</sup> est activée, les données sont transmises après la mesure. Pendant la transmission, le thermomètre affiche le symbole *Bluetooth*<sup>®</sup>.

**Remarque :** Pour le transfert de données, l'application «HealthForYou» doit être activée. Si les données actuelles ne s'affichent pas sur votre smartphone, répétez la transmission comme indiqué au chapitre «Transmission des valeurs de mesure».

- L'appareil s'éteint automatiquement après 30 secondes (au cas où aucune connexion *Bluetooth*<sup>®</sup> n'est disponible), ou appuyez sur la touche **MARCHE/ARRÊT/MESURE** [8] durant 5 secondes pour l'éteindre. La mise à l'arrêt de l'appareil vous permet aussi de quitter le mode «Mesure des températures sur objet».
- Veuillez noter que la température affichée représente la température de surface relevée, et non ajustée. Elle ne peut être comparée à la température du front/de l'oreille.

## ● Afficher la valeur enregistrée

Le produit sauvegarde automatiquement la valeur des 30 dernières mesures. Si les 30 plages de sauvegarde sont dépassées, la mesure la plus ancienne est alors effacée.

Les mesures sauvegardées peuvent être consultées de la manière suivante :

- Pour allumer le thermomètre multifonction, appuyez sur la touche **ON/OFF/MESURE** 8 durant une seconde.
- Appuyez sur la touche **MEM** 7. Sur l'écran apparaît la valeur la plus récente.
- Si la transmission de données via *Bluetooth*<sup>®</sup> est activée, les données sont transmises après la mesure. Pendant la transmission, le thermomètre affiche le symbole *Bluetooth*<sup>®</sup>.


**Remarque :** Pour le transfert de données, l'application « HealthForYou » doit être activée. Si les données actuelles ne s'affichent pas sur votre smartphone, répétez la transmission comme indiqué au chapitre « Transmission des valeurs ».

- Pour basculer entre chaque valeur enregistrée, appuyez sur la touche **MEM** 7.
- L'appareil s'éteint automatiquement après 30 secondes (au cas où aucune connexion *Bluetooth*<sup>®</sup> n'est disponible), ou appuyez sur la touche **MARCHE/ARRÊT/MESURE** 8 durant 5 secondes pour l'éteindre.

## ● Transmission des valeurs

### ● **Transmission via *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology**

Vous avez la possibilité de transférer les valeurs mesurées et enregistrées dans le produit sur votre smartphone par la technologie *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology. A cet effet, vous avez besoin de l'application « HealthForYou », disponible gratuitement dans Apple App Store et sur Google Play. Pour transmettre les valeurs, suivez les étapes suivantes :

Lorsque le *Bluetooth*<sup>®</sup> est activé dans le menu de configuration, les données relevées sont transmises après chaque mesure, ou lorsqu'elles sont basculées dans la mémoire du produit. Sur l'écran apparaît le symbole .



#### **Étape 1 : SFT 81**

Activez le *Bluetooth*<sup>®</sup> sur votre produit (voir chapitre « Effectuer les réglages de base »).





HealthForYou



### Étape 2 : Application « HealthForYou »

Lancez l'application « HealthForYou » et suivez les instructions. Dans les paramètres de l'application, sélectionner SFT 81 et connectez l'appareil. Lors de la première connexion, un code PIN à six chiffres est généré au hasard et apparaît sur le thermomètre. Simultanément, un champ de saisie apparaît sur votre smartphone dans lequel le code PIN à six chiffres doit être renseigné. Après la réussite de la saisie, le thermomètre est connecté à votre smartphone.



### Étape 3 : SFT 81

Effectuez la mesure.

### Étape 4 : SFT 81

Transmission automatique des données à la suite d'une mesure :  
Pour ceci, l'application doit être ouverte et la fonction *Bluetooth*® être activé sur l'appareil et le smartphone.

### Étape 4 : SFT 81

Transmission des données à une période ultérieure :  
Rendez-vous dans le mode de consultation de la mémoire (« Afficher la valeur enregistrée »). La transmission *Bluetooth*® démarre automatiquement.

L'application « HealthForYou » doit être active pour la transmission des données. Par la présente, nous vous informons que le présent logiciel ne constitue pas un produit médical conformément à la directive européenne 93/42/EEC.


Les données indiquées servent uniquement de représentation et ne peuvent pas être retenues pour la prise de mesures thérapeutiques.

## ● Réinitialiser les réglages d'usine de l'appareil

Vous pouvez supprimer toutes les données mémorisées sur l'appareil, comme p. ex. les réglages ou mesures sauvegardées, en réinitialisant l'appareil sur ses paramètres d'usine.

### **Procédez comme suit :**

- Retirez les piles de l'appareil.
- Ouvrez pour ceci le couvercle du compartiment à piles **3**.
- Pressez la touche **MARCHE/ARRÊT/MESURE** **8**. Maintenez cette touche enfoncée pendant 10 secondes pendant que vous replacez les piles dans l'appareil.

- Relâchez la touche **MARCHE/ARRÊT/ MESURE**  dès que DEL est affiché sur l'écran.
- Retirez de nouveau les piles.



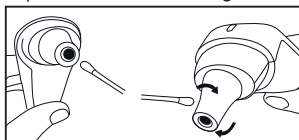
À présent, toutes les données sauvegardées sur l'appareil sont supprimées et l'appareil est réinitialisé sur ses paramètres d'usine.

**Remarque :** Si vous avez réinitialisé l'appareil aux réglages d'usine, vous devez le supprimer des paramètres *Bluetooth*® de votre smartphone afin de pouvoir le connecter de nouveau.

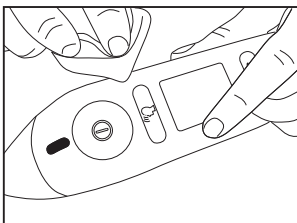
## ● Nettoyage et entretien

**⚠ ATTENTION !** Risque de dommages matériels !  
Ne mettez en aucun cas le produit sous l'eau, car l'eau peut pénétrer dans le produit et l'endommager.

- Après chaque utilisation, nettoyez la pointe du capteur. À cet effet, utilisez un chiffon doux ou un coton-tige pouvant être humidifié avec de l'alcool médical à 75 % maximum (p. ex. isopropyle).



- Pour nettoyer l'ensemble de l'appareil, utilisez un chiffon doux légèrement humidifié d'une solution savonneuse. Le nettoyage doit être effectué pendant au moins 3 secondes.









- N'utilisez pas de détergent agressif. Les produits antiseptiques, l'eau chaude, les diluants et le benzène ne sont pas autorisés.

## ● Rangement

- Toujours stocker le thermomètre avec son capuchon d'extrémité/cache **2**.
- Si vous n'utilisez pas le produit durant une période prolongée, veuillez retirer les piles.
- Le produit ne doit pas être utilisé à température, ou humidité ambiante, trop haute ou basse (voir Caractéristiques techniques), ni être rangé ou utilisé au soleil, au contact d'un courant électrique, ou dans des lieux poussiéreux. Des erreurs de mesure peuvent autrement survenir.

## ● Résolution des problèmes

Problème	Cause	Réparation
	<p>La température relevée est supérieure</p> <p>1) au mode du thermomètre auriculaire/ frontal : 43 °C (109,4 °F),</p> <p>2) au mode de température sur objet : 100 °C (212 °F).</p>	<p>Utilisez uniquement le thermomètre au sein des plages de température indiquées. Le cas échéant, nettoyez la pointe du capteur. Si le problème se répète, adressez-vous à votre distributeur ou service après-vente.</p>
	<p>La température relevée est inférieure</p> <p>1) au mode du thermomètre auriculaire/ frontal : 34 °C (93,2 °F),</p> <p>2) au mode de température sur objet : 0 °C (32 °F).</p>	<p>Utilisez uniquement le thermomètre au sein des plages de température indiquées. Le cas échéant, nettoyez la pointe du capteur. Si le problème se répète, adressez-vous à votre distributeur ou service après-vente.</p>
	<p>Une mesure a été effectuée pendant l'autotest de l'appareil.</p>	<p>Attendez la fin de l'autotest et que le symbole de type de mesure arrête de clignoter.</p>
	<p>La température de fonctionnement ne se situe pas dans la plage allant de 15 °C à 40 °C (&lt;59 °F, &gt;104 °F).</p>	<p>Utilisez uniquement le thermomètre multifonctions au sein des plages de température indiquées.</p>

Problème	Cause	Réparation
	Les piles sont presque vides.	Insérez de nouvelles piles dans le thermomètre.
	Le thermomètre n'a pu relever aucune mesure, car les piles sont presque vides.	Insérez de nouvelles piles dans le thermomètre.

## ● Mise au rebut



Veillez respecter l'identification des matériaux d'emballage pour le tri sélectif, ils sont identifiés avec des abbréviations (a) et des chiffres (b) ayant la signification suivante : 1-7 : plastiques/20-22 : papiers et cartons/80-98 : matériaux composite.



Votre mairie ou votre municipalité vous renseigneront sur les possibilités de mise au rebut des produits usagés.



Afin de contribuer à la protection de l'environnement, veuillez ne pas jeter votre produit usagé dans les ordures ménagères, mais éliminez-le de manière appropriée. Pour obtenir des renseignements concernant les points de collecte et leurs horaires

d'ouverture, vous pouvez contacter votre municipalité.



Le produit ainsi que les accessoires et les matériaux d'emballage sont recyclables et relèvent de la responsabilité élargie du producteur. Éliminez-les séparément, en suivant l'Info-tri illustrée, dans l'intérêt d'un meilleur traitement des déchets. Le logo Triman n'est valable qu'en France.

Les piles défectueuses ou usagées doivent être recyclées conformément à la directive 2006/66/EC et ses modifications. Les piles et/ou le produit doivent être retournés dans les centres de collecte proposés.



### **Pollution de l'environnement causée par une mise au rebut inappropriée des piles !**

Les piles ne doivent pas être mises au rebut dans les ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et doivent être considérées comme des déchets spéciaux. Les symboles chimiques des métaux lourds sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Pour cette raison, veuillez toujours déposer les piles usagées dans les conteneurs de recyclage de votre commune.

## ● Garantie/Maintenance

### **Article L217-16 du Code de la consommation**

Lorsque l'acheteur demande au vendeur, pendant le cours de la garantie commerciale qui lui a été consentie lors de l'acquisition ou de la réparation d'un bien meuble, une remise en état couverte par la garantie, toute période d'immobilisation d'au moins sept jours vient s'ajouter à la durée de la garantie qui restait à courir. Cette période court à compter de la demande d'intervention de l'acheteur ou de la mise à disposition pour réparation du bien en cause, si cette mise à disposition est postérieure à la demande d'intervention.

Indépendamment de la garantie commerciale souscrite, le vendeur reste tenu des défauts de conformité du bien et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles L217-4 à L217-13 du Code de la consommation et aux articles 1641 à 1648 et 2232 du Code Civil.

### **Article L217-4 du Code de la consommation**

Le vendeur est tenu de livrer un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.



### **Article L217-5 du Code de la consommation**

Pour être conforme au contrat, le bien doit :

- 1° Être propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :
  - correspondre à la description donnée par le vendeur et posséder les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;
  - présenter les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;
- 2° Ou présenter les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

### **Article L217-12 du Code de la consommation**

L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien.

### **Article 1641 du Code civil**

Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.

## Article 1648 1er alinéa du Code civil

L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

La société Hans Dinslage GmbH, Riedlinger Straße 28, 89524 Uttenweiler (ci-après dénommée « HaDi ») propose une garantie pour ce produit dans les conditions suivantes et dans la mesure prévue ci-après.

**Le recours à la garantie ne modifie pas les droits de garantie légaux de l'acheteur découlant du contrat de vente avec le vendeur en cas de défauts. L'acheteur peut faire valoir gratuitement ces droits de garantie légaux. La garantie s'applique également sans préjudice de la responsabilité légale obligatoire.**

HaDi garantit le bon fonctionnement et l'intégrité de ce produit.

La période de garantie mondiale est de 3 ans à compter de la date d'achat par l'acheteur du produit neuf et non utilisé.

Cette garantie ne s'applique qu'aux produits achetés par l'acheteur en tant que consommateur et utilisés uniquement à des fins personnelles dans le cadre d'une utilisation domestique. Le droit allemand s'applique.

Si, au cours de la période de garantie, ce produit s'avère incomplet ou défectueux conformément aux dispositions suivantes, HaDi s'engage à proposer gratuitement un remplacement ou une réparation conformément aux présentes Conditions de garantie.

**Si l'acheteur souhaite faire valoir la garantie, il doit d'abord s'adresser au service client HaDi :**

**Assistance par téléphone (gratuit) :**

FR Tél. : 0805 340 006

BE Tél. : 0800 706 11

**E-mail :**

FR [service-fr@sanitas-online.de](mailto:service-fr@sanitas-online.de)

BE [service-be@sanitas-online.de](mailto:service-be@sanitas-online.de)

L'acheteur recevra ensuite des informations complémentaires concernant le déroulement de la demande de garantie, par exemple, l'adresse à laquelle envoyer le produit et les documents requis.

Nous invitons l'acheteur à nous renvoyer le produit défectueux à l'adresse suivante :

NU Service GmbH  
Lessingstraße 10 b  
89231 Neu-Ulm  
ALLEMAGNE

Une demande de garantie ne peut être prise en compte que si l'acheteur présente :

- une copie de la facture/du reçu et
  - le produit d'origine
- à HaDi ou à un partenaire autorisé de HaDi.

La présente Garantie exclut expressément

- toute usure découlant de l'utilisation ou de la consommation normale du produit ;
- les accessoires fournis avec le produit qui s'usent ou qui sont consommés dans le cadre d'une utilisation normale du produit (par exemple, piles, piles rechargeables, manchettes, joints, électrodes, ampoules, embouts et accessoires pour inhalateur) ;
- les produits utilisés, nettoyés, stockés ou entretenus de manière inappropriée et/ou contraire aux conditions d'utilisation, ainsi que les produits ouverts, réparés ou modifiés par l'acheteur ou par un service client non agréé par HaDi ;
- les dommages survenus lors du transport entre le fabricant et le client ou entre le service client et le client ;
- les produits achetés en tant qu'article de second choix ou d'occasion ;
- les dommages consécutifs qui résultent d'une défaillance du produit (dans ce cas, toutefois, des réclamations peuvent être soulevées relatives à la responsabilité du fait des produits ou à d'autres dispositions légales obligatoires relatives à la responsabilité).



Les réparations ou le remplacement complet ne prolongent en aucun cas la période de garantie.















<b>Legenda van de gebruikte pictogrammen</b> .....	Pagina 134
<b>Inleiding</b> .....	Pagina 137
Correct gebruik.....	Pagina 137
Beschrijving van de onderdelen.....	Pagina 138
Omvang van de levering.....	Pagina 139
Technische gegevens.....	Pagina 140
<b>Belangrijke veiligheidsinstructies</b> .....	Pagina 143
Veiligheidsinstructies voor batterijen.....	Pagina 146
<b>Ingebruikname</b> .....	Pagina 147
Batterijen plaatsen/vervangen.....	Pagina 148
<b>Basisinstellingen uitvoeren</b> .....	Pagina 149
<b>Toetsgeluid activeren/deactiveren</b> .....	Pagina 151
<b>Wat u voor het meten moet weten</b> .....	Pagina 151
<b>Meten</b> .....	Pagina 153
Meten van de lichaamstemperatuur op het voorhoofd.....	Pagina 154
Meten van de lichaamstemperatuur in het oor.....	Pagina 156
Meten van de temperatuur van voorwerpen.....	Pagina 159
Opgeslagen meetwaarden weergeven.....	Pagina 161
<b>Meetwaarden overdragen</b> .....	Pagina 162
Overdracht via <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> low energy technology.....	Pagina 162
<b>Apparaat terugzetten naar fabrieksinstellingen</b> ....	Pagina 164
<b>Reiniging en onderhoud</b> .....	Pagina 165
<b>Opslag</b> .....	Pagina 166
<b>Problemen verhelpen</b> .....	Pagina 167
<b>Afvoer</b> .....	Pagina 168
<b>Garantie/ Service</b> .....	Pagina 170



## Legenda van de gebruikte pictogrammen

 <b>WAARSCHUWING!</b>	Waarschuwing voor letselgevaar of gevaren voor uw gezondheid
	Veiligheidsinstructie aangaande mogelijke beschadiging van het apparaat/de accessoires
	Veiligheidsinstructies
	Instructies
	Gebruiksaanwijzing in acht nemen
<b>Storage &amp; Transport</b>  	Toegestane opslag- en transporttemperatuur en -luchtvochtigheid
<b>Operating</b>  	Toegestane bedrijfstemperatuur en -luchtvochtigheid
	Toegestane opslag-, transport- en bedrijfsdruk
	Fabrikant
	Geeft de productiedatum van het medische product aan.



## Legenda van de gebruikte pictogrammen

	Gemachtigde EU-vertegenwoordiger voor fabrikanten van medische producten
	Toepassingsdeel type BF
	Serienummer
	Geeft een drager met eenmalige product-identificatie aan (Unique Device Identifier).
	Dit product voldoet aan de eisen van de geldende Europese en nationale richtlijnen.
	Gelijkstroom/-spanning
	Milieuschade door onjuiste afvoer van de batterijen!
	Beschermd tegen vaste voorwerpen, 12,5 mm diameter en groter en tegen drupwater als de behuizing tot 15° is gekanteld.
	Voer de verpakking en de multifunctionele thermometer op een milieuvriendelijke wijze af!

## Legenda van de gebruikte pictogrammen

	Gegevensoverdracht via <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> low energy technology
	Metten van de lichaamstemperatuur in het oor
	Metten van de lichaamstemperatuur op het voorhoofd
	Metten van de temperatuur van voorwerpen
	Geheugen: voor 30 metingen
	Incl. batterijen
	Importeur
	Geeft aan dat het bij dit product om een medisch product gaat.
	Artikelnummer
	Geeft het model- of typenummer van het product aan.
	Charge-benaming

## **Multifunctionele thermometer**

### **● Inleiding**



Maak u voor de eerste ingebruikname en het eerste gebruik met de multifunctionele thermometer vertrouwd. Lees hiervoor de onderstaande gebruikershandleiding en de belangrijke veiligheidsinstructies zorgvuldig door. Negeren van de instructies kan leiden tot persoonlijk letsel of materiële schade. Gebruik het product alleen zoals in deze gebruikershandleiding beschreven en voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Bewaar deze gebruikershandleiding goed. Geef alle documenten mee wanneer de multifunctionele thermometer in handen van derden overgaat.

### **● Correct gebruik**

Deze multifunctionele thermometer is uitsluitend bedoeld voor het meten van de temperatuur van voorhoofd, oor en object. Hiermee kunt u snel en eenvoudig een lichaams- of objecttemperatuur vaststellen. De waarden worden automatisch opgeslagen. De multifunctionele thermometer is geschikt voor metingen thuis. Gebruik het apparaat uitsluitend voor het doel waarvoor het is ontwikkeld en op de in deze gebruikershandleiding aangegeven manier. Elk gebruik niet overeenkomstig de bedoeling kan gevaarlijk zijn! De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade als gevolg van onjuist gebruik of van gebruik niet overeenkomstig de bedoeling.

Dit product is geclassificeerd als CISPR 11 groep 1, klasse B en voldoet aan de eisen van de EN 60601-1-2 voor gebruik in huiselijke kring. Het is onderhevig aan bijzondere veiligheidsmaatregelen aangaande de elektromagnetische verdraagzaamheid.

Houd er daarbij rekening mee dat draagbare en mobiele HF-communicatie-inrichtingen dit apparaat kunnen beïnvloeden.

De nauwkeurigheid van deze multifunctionele thermometer is zorgvuldig gecontroleerd en is ontwikkeld met het oog op een lange gebruiksduur. Bij gebruik van het apparaat in de geneeskunde moeten meettechnische controles met geschikte middelen worden uitgevoerd. Precieze gegevens van de controle van de nauwkeurigheid kunnen via het service-adres worden aangevraagd.








Hiermee bevestigen wij dat dit product voldoet aan de Europese RED-richtlijn 2014/53/EU. De CE-conformiteitsverklaring van dit product kunt u vinden op: [www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php](http://www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php)

## ● Beschrijving van de onderdelen

- 1 Sensorpunt
- 2 Afdekkapje voorzijde
- 3 Batterijvak-deksel
- 4 Lens
- 5 **MEET**-toets (voorhoofd)

- 6 **SET**-toets (instellingen)
- 7 **MEM**-toets (memory)
- 8 **AAN-/UIT-/MEET**-toets ① (oor- en objectmeting)
- 9 Led-statusweergave (temperatuurindicator)

### Displayweergaven

- 10 Meeteenheid Celsius/Fahrenheit
- 11 Weergave van datum/tijd
- 12 Urenmodus (AM/PM)
- 13 Temperatuurwaarde
- 14 Symbool toetstoon 
- 15 Batterijstatus 
- 16 Weergave geheugenruimte **M**
- 17 Bluetooth® 
- 18 Modus oortemperatuur 
- 19 Modus voorhoofdstemperatuur 
- 20 Meting wordt uitgevoerd 
- 21 Modus objecttemperatuur 

### ● Omvang van de levering

- 1 multifunctionele thermometer
- 2 batterijen 1,5 V type AAA, LR03
- 1 afdekkapje voorzijde
- 1 gebruikershandleiding
- 1 korte handleiding

## ● Technische gegevens

Type: TS 53BC  
Model: SFT 81\_blackline  
Meetbereik: Modus oor-/voorhoofdthermo-  
meter: 34,0 °C–43,0 °C  
(93,2 °F– 109,4 °F)  
Modus objecttemperatuur:  
0,0 °C–100,0 °C  
(32,0 °F–212,0 °F)

Meetnauwkeurigheid  
laboratorium:

Modus oorthermometer:  
 $\pm 0,2$  °C ( $\pm 0,4$  °F) van  
35,0 °C–42,0 °C  
(95,0 °F– 107,6 °F), buiten dit  
meetbereik  $\pm 0,3$  °C  
( $\pm 0,5$  °F),  
modus voorhoofdthermometer:  
 $\pm 0,2$  °C ( $\pm 0,4$  °F) van  
35,0 °C–42,0 °C  
(95,0 °F– 107,6 °F), buiten dit  
meetbereik  $\pm 0,3$  °C  
( $\pm 0,5$  °F), modus object-  
temperatuur:  $\pm 2,0$  °C  
( $\pm 4,0$  °F) bij  $< 30,0$  °C  
(86,0 °F);  $\pm 5\%$  bij  
 $\geq 30,0$  °C (86,0 °F)

Tijdsafstand tussen  
twee metingen:

minstens 5 seconden

Klinische herhaal- nauwkeurigheid:	Oor: kinderen, 1 – 5 jaar: $\pm 0,08$ °C ( $\pm 0,14$ °F), volwassenen: $\pm 0,07$ °C ( $\pm 0,13$ °F), voorhoofd: kinderen, 1 – 5 jaar: $\pm 0,07$ °C ( $\pm 0,13$ °F), volwassenen: $\pm 0,08$ °C ( $\pm 0,14$ °F)
Meeteenheden:	°Celsius (°C) of °Fahrenheit (°F)
Bedrijfsvoorwaarden:	15,0 °C tot 40,0 °C (59,0 °F tot 104,0 °F) bij een relatieve luchtvochtigheid van 15% tot 85% (niet condenserend) 700 - 1060 hPa omgevingsdruk
Opslagomgeving:	-25,0 °C tot 55,0 °C (-13,0 °F tot 131,0 °F) bij een relatieve luchtvochtigheid van 15% tot 95% (niet condense- rend) 700 - 1060 hPa omge- vingsdruk
Afmetingen:	141 x 42 x 36 mm
Gewicht:	62 g (zonder batterijen)
Batterij:	2 x 1,5V AAA (LR03)
Levensduur batterij:	ca. 3000 metingen
Geheugen:	voor 30 metingen
Te verwachten levensduur:	3 jaar

Systeemvoorwaarden  
voor de „HealthForYou“

app: iOS vanaf 14.0; Android™  
vanaf 8.0; Bluetooth® vanaf 4.0

Sensor-informatie: infraroodsensor voor het regis-  
treren van de lichaamstempera-  
tuur van de gebruiker

De cloud biedt een extra mogelijkheid voor het opslaan  
van de gegevens. Daardoor kan bijv. gegevensverlies  
bij het overstappen op een nieuwe telefoon worden  
voorkomen.

De multifunctionele thermometer maakt gebruik van  
*Bluetooth*® low energy technology, frequentieband  
2,402-2,480 GHz, het in de frequentieband  
uitgestraald maximaal zendvermogen < 20 dBm.

De bepalingen m.b.t. gegevensbescherming van  
'HealthForYou' kunt u inzien via de volgende link:  
[www.healthforyou.app/privacy.html](http://www.healthforyou.app/privacy.html)



De lijst met compatibele smartphones,  
informatie over de 'HealthForYou'-app  
evenals verdere informatie over de ap-  
paraten vindt u via de volgende link:  
[www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app)



Zorg ervoor dat het besturingssysteem van uw smartphone altijd is bijgewerkt met de laatste versie. Wijzigingen van de technische gegevens zonder kennisgeving zijn vanwege updates voorbehouden.



## **Belangrijke veiligheidsinstructies**

**WAARSCHUWING!** Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij deze onder toezicht staan door een persoon die voor hun veiligheid verantwoordelijk is of ze aangaande het gebruik van het apparaat zijn onderwezen. Kinderen moeten onder toezicht staan om te voorkomen dat ze met het apparaat spelen.

- Breng bij metingen in het oor de sensorpunt van de thermometer voorzichtig in het oor in.
- De toepassing van de thermometer op verschillende personen kan bij bepaalde acute infectieziektes vanwege een mogelijke kiemoverdracht ondanks de uitgevoerde reiniging en desinfectie ondoelmatig zijn. Vraag indien nodig uw behandelende arts om advies.
- Houd het apparaat buiten bereik van kinderen. Er bestaat kans op inslikken! Kinderen kunnen het verpakkingsmateriaal of het afdekkapje voorzijde inslikken.

- Kinderen mogen het apparaat niet gebruiken. Medische producten zijn geen speelgoed.
- Controleer voor elk gebruik of de lens intact is. Neem contact op met de handelaar of het adres van de klantendienst als de lens beschadigd is.
- Het apparaat is gemaakt voor praktisch gebruik, maar is geen vervanging van een doktersbezoek.
- Deze thermometer is een gevoelig elektronisch apparaat. Behandel de thermometer zorgvuldig en stel het product niet bloot aan mechanische schokken.
- Stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht.
- De thermometer is NIET waterdicht. Daarom moet direct contact met water of andere vloeistoffen vermeden worden.
- De SFT 81 multifunctionele thermometer is alleen ontwikkeld voor de in de gebruikershandleiding aangegeven meetlocatie.
- Reinig de meetpunt na elk gebruik met een zachte doek met desinfecterend middel.
- Controleer voorafgaand aan elke klacht eerst de batterijen en vervang deze indien nodig.
- Reparaties mogen alleen door geautoriseerde klantendiensten worden uitgevoerd. Anders vervalt de garantie.
- Neem bij vragen contact op met uw vakhandelaar.
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme opslagtemperaturen (onder  $-25^{\circ}\text{C}$  ( $-13^{\circ}\text{F}$ ) of boven  $55^{\circ}\text{C}$  ( $131^{\circ}\text{F}$ ) en hoge vochtigheid (meer dan 95% relatieve luchtvochtigheid).

## Opmerkingen over elektromagnetische verdraagzaamheid

- Dit apparaat is voor het gebruik in alle omgevingen geschikt, die in deze gebruikershandleiding zijn genoemd, inclusief de huiselijke omgeving.
- Het apparaat kan in de nabijheid van elektromagnetische stoorgroottes onder bepaalde omstandigheden slechts beperkt bruikbaar zijn. Als gevolg daarvan kunnen bijvoorbeeld foutmeldingen of een uitval van het display/apparaat optreden.
- Het gebruik van dit apparaat direct naast andere apparaten of met andere apparaten in een opgestapelde vorm moet worden vermeden, omdat dit kan leiden tot onjuist functioneren. Als een gebruik op de eerder beschreven wijze toch noodzakelijk is, moeten dit apparaat en de andere apparaten in de gaten worden gehouden om te kunnen controleren of ze correct functioneren.
- Het gebruik van andere accessoires dan die die door de fabrikant van dit apparaat zijn bepaald of beschikbaar zijn gesteld, kan verhoogde elektromagnetische storingen of een afgenomen elektromagnetische storingsbestendigheid van het apparaat als gevolg hebben en leiden tot onjuist functioneren.
- Houd draagbare RF-communicatie-apparaten (inclusief periferie zoals antennekabels of externe antennes) tenminste 30 cm bij alle onderdelen van het apparaat vandaan, inclusief alle bij de levering inbegrepen kabels.

- Negeren kan leiden tot afnemende prestaties van het apparaat.



## Veiligheidsinstructies voor batterijen

- **LEVENSGEVAAR!** Houd batterijen buiten bereik van kinderen. Raadpleeg bij inslikken onmiddellijk een arts!
- Het inslikken kan chemische brandwonden, perforatie van zacht weefsel en de dood tot gevolg hebben. Ernstige brandwonden kunnen binnen 2 uur na het inslikken optreden.
-  **EXPLOSIEGEVAAR!** Laad niet-oplaadbare batterijen nooit op. Sluit de batterijen niet kort en/of open deze niet. Oververhitting, brandgevaar of exploderen kunnen het gevolg zijn.
- Gooi batterijen nooit in vuur of water.
- Stel batterijen niet bloot aan mechanische belastingen.

### Risico op lekken van de batterijen

- Vermijd extreme omstandigheden en temperaturen die invloed op de batterijen zouden kunnen hebben, bijv. door radiatoren/direct zonlicht.
- Bij lekkende batterijen het contact van de chemicaliën met de huid, ogen en slijmvliezen vermijden! Spoel de desbetreffende plekken direct af met schoon water en raadpleeg onmiddellijk een arts!



### **DRAAG VEILIGHEIDSHAND- SCHOENEN!**

- Lekkende of beschadigde batterijen kunnen bij contact met de huid chemische brandwonden veroorzaken. Draag daarom in dit geval geschikte veiligheidshandschoenen.
- Als de batterijen lekken, dient u deze direct uit het product te halen om beschadigingen te vermijden.
- Gebruik alleen batterijen van hetzelfde type. Gebruik nooit oude en nieuwe batterijen tegelijkertijd!
- Verwijder de batterijen als u het product gedurende langere tijd niet gebruikt.

### **Risico op beschadiging van het product**


- Gebruik uitsluitend het aangegeven batterijtype!
- Plaats de batterijen volgens de weergegeven polariteit (+) en (-) op batterij en product.
- Reinig de contacten van de batterij en in het batterijvak voor het plaatsen met een droge, pluisvrije doek of een wattenstaafje!
- Verwijder lege batterijen direct uit het product.


### **Ingebruikname**

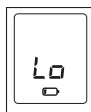
- De batterijen zijn bij het nieuwe apparaat reeds gemonteerd. Trek voorafgaand aan het eerste gebruik de uitstekende beschermstroken van de batterijen uit het batterijvak. De multifunctionele thermometer schakelt zich hierbij vervolgens automatisch in.

## ● Batterijen plaatsen/vervangen



Waarborg dat het apparaat is uitgeschakeld voordat u de batterijen vervangt.

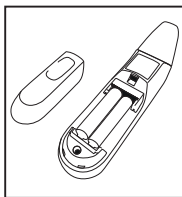
Als de batterijen bijna leeg zijn, verschijnt het batterijwaarschuwingssymbool op het display . Temperatuurmetingen zijn nog mogelijk, maar de batterijen moeten zo snel mogelijk worden vervangen.

Als het batterijwaarschuwingssymbool  en „Lo“ op het display knipperen, moeten de batterijen direct worden vervangen. Als de batterijen te zwak zijn, schakelt de thermometer zich automatisch uit.



Vervang de batterijen als volgt:

- Verwijder het batterijvakdeksel .
- Verwijder indien nodig de lege batterijen uit het batterijvak.
- Plaats de nieuwe batterijen in het batterijvak, totdat deze hoor- en zichtbaar vastklikken. Let bij het plaatsen van de batterijen op de juiste polariteit (+/-).
- Plaats het batterijvakdeksel  weer terug.

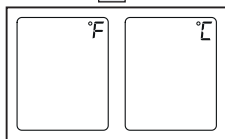


## ● Basisinstellingen uitvoeren

U kunt op de multifunctionele thermometer de volgende basisinstellingen aanbrengen: temperatuureenheid (Celsius/Fahrenheit), datum, tijd en *Bluetooth*®.

- Om het apparaat aan te schakelen, drukt u op de **AAN-/UIT-/MEET**-knop **8**.
- Druk vijf seconden op de **SET**-toets **6**.

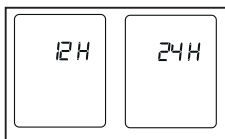
- De huidig ingestelde temperatuureenheid verschijnt op het display. Selecteer de temperatuureenheid (°F



oder °C) met de **SET**-toets **6**.

Bevestig met de **MEM**-toets **7**.

- Tijdsformaat verschijnt op het display. Selecteer het tijdsformaat (12 h of 24 h) met de **SET**-toets **6**. Bevestig met de **MEM**-toets **7**.



- Jaarweergave knippert op het display. Selecteer het huidige jaar met de **SET**-toets **6**. Bevestig met de **MEM**-toets **7**.



- Maandweergave knippert op het display. Selecteer de huidige maand met de **SET**-toets **6**. Bevestig met de **MEM**-toets **7**.



- Dagweergave knippert op het display. Selecteer de huidige dag met de **SET**-toets **6**. Bevestig met de **MEM**-toets **7**.



**Opmerking:** als het 12h-tijdformaat is ingesteld, zijn de posities van maand en dag omgewisseld.

- Urweergave knippert op het display. Selecteer het huidige uur met de **SET**-toets **6**. Bevestig met de **MEM**-toets **7**.



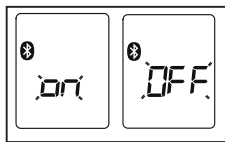
- Minutenweergave knippert op het display. Selecteer de huidige minuut met de **SET**-toets **6**. Bevestig met de **MEM**-toets **7**.



- Als er binnen 30 seconden geen toets wordt ingedrukt, wordt het menu basisinstellingen automatisch verlaten.





- *Bluetooth*<sup>®</sup> knippert op het display. Activeer (op het display verschijnt ON) of deactiveer (op het display verschijnt OFF) *Bluetooth*<sup>®</sup> met de **SET**-toets **6**. Bevestig met de **MEM**-toets **7**.
- Het apparaat slaat de basisinstellingen op en schakelt zich automatisch uit.



## ● Toetsgeluid activeren/deactiveren



Op het apparaat kunt u een toetsgeluid activeren/deactiveren. Als het toetsgeluid geactiveerd is, is bij elke druk op een toets en na elke meting een piepton te horen.

- Druk bij een ingeschakeld apparaat kort op de **SET**-toets **6** om het toetsgeluid te activeren. Op het display verschijnt een luidsprekersymbool .
- Druk nogmaals om de **SET**-toets **6** om het toetsgeluid te deactiveren. Het luidsprekersymbool  verdwijnt weer.

## ● Wat u voor het meten moet weten

Er zijn verschillende thermometers voor het meten op verschillende delen van het lichaam:


- oor-/voorhoofdthermometer (bedoeld voor de meting in het oor of op het voorhoofd)




- staafthermometer (voor rectale [in de anus], axiale [onder de oksel] of orale meting [in de mond])

**Opmerking:** de temperatuurmeting levert een meetwaarde die informatie over de huidige lichaamstemperatuur van een mens geeft.

Als u onzeker bent over de interpretatie van de resultaten of als er abnormale waarden optreden, moet u contact opnemen met uw behandelende arts. Dit geldt ook bij geringere temperatuurwisselingen, wanneer verdere ziektesymptomen optreden, zoals bijvoorbeeld onrust, sterk zweten, rode huid, hoge polsslag, neiging tot flauwvallen etc.



Met verschillende thermometers gemeten temperaturen kunnen niet met elkaar worden vergeleken. Geef daarom bij uw arts aan (of neem bij een zelfdiagnose in acht) met welke thermometer u de lichaamstemperatuur op welk deel van het lichaam heeft gemeten.



De temperatuur van een gezond mens wordt door verschillende factoren beïnvloed: de individuele, persoonlijke stofwisseling, de leeftijd (de lichaamstemperatuur is bij zuigelingen en kleine kinderen hoger en daalt bij een toenemende leeftijd. Bij kinderen komen hogere temperatuurschommelingen sneller en vaker voor (bijv. als gevolg van een groeispurt), van de kleding, van de buitentemperatuur, van de tijd van de dag ("s morgens is de lichaamstemperatuur lager en deze loopt in de loop van de dag op), van de eerdere

lichamelijke en, met geringere invloed, ook mentale activiteit.

De temperatuurwaarde is afhankelijk van de plek op het lichaam waar deze werd gemeten. De afwijking kan bij gezonde mensen tussen  $0,2\text{ °C}$  ( $0,4\text{ °F}$ )– $1\text{ °C}$  ( $1,8\text{ °F}$ ) liggen.

Zo ligt het normale temperatuurbereik bij

- de voorhoofdmeting:  $35,8\text{ °C}$  ( $96,4\text{ °F}$ )– $37,6\text{ °C}$  ( $99,7\text{ °F}$ ), met een voorhoofdthermometer,
- de oormeting:  $36,0\text{ °C}$  ( $96,8\text{ °F}$ )– $37,8\text{ °C}$  ( $100\text{ °F}$ ), met een oorthermometer,
- rectaal gemeten temperatuur:  $36,3\text{ °C}$  ( $97,3\text{ °F}$ )– $37,8\text{ °C}$  ( $100\text{ °F}$ ), met een conventionele thermometer,
- oraal gemeten temperatuur:  $36,0\text{ °C}$  ( $96,8\text{ °F}$ )– $37,4\text{ °C}$  ( $99,3\text{ °F}$ ), met een conventionele thermometer.

Om het temperatuurverloop te kunnen volgen, moet u altijd op dezelfde plek op het lichaam meten.

## ● Metten

**Opmerking:** controleer voor elk gebruik of de lens beschadigd is. Neem contact op met de handelaar of het adres van de klantendienst als de lens beschadigd is. Houd er rekening mee dat de multifunctionele thermometer zich minstens 30 minuten in de ruimte moet bevinden, waarin de meting wordt uitgevoerd.

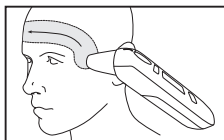
- Controleer voor elke meting of u zich in de juiste modus bevindt, waarin u wilt meten.

Modus	Oor	Voorhoofd	Object	Toetston geactiveerd
Display				

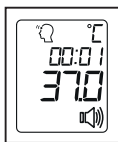
## ● Meten van de lichaamstemperatuur op het voorhoofd

**Opmerking:** houd er rekening mee dat het voorhoofd/de slapen vrij moeten zijn van zweet en cosmetica en dat bij de voorhoofdmeting de inname van vaatvernauwende medicijnen en huidirritaties het meetresultaat kunnen vervalsen.

- Druk een seconde lang op de **AAN-/UIT-/MEET**-knop **8** om de multifunctionele thermometer in te schakelen.
- Plaats de meetpunt met bevestigde voorhoofd-/afdekkap **2** bij direct huidcontact tegen de slaap.
- Houd de **MEET**-toets **5** ingedrukt en beweeg de multifunctionele thermometer gelijkmatig over het voorhoofd naar de andere slaap.




- Laat daarna de **MEET**-toets  los. De gemeten waarde verschijnt op het display en het einde van de meting wordt met een korte pieptoon aangegeven (bij geactiveerde toetstoon). Zodra het symbool voor het type meting ophoudt te knipperen, is de volgende meting mogelijk. Dit duurt ongeveer 5 seconden.
- Als de gemeten waarde binnen het normbereik ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )) ligt, brandt de led boven het display 3 seconden groen. Als de gemeten waarde hoger ligt ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F} = \text{koorts}$ )), brandt de led rood.
- Als de *Bluetooth*<sup>®</sup> gegevensoverdracht is geactiveerd, worden de gegevens na de meting overgedragen. De thermometer geeft tijdens de overdracht het *Bluetooth*<sup>®</sup> symbool weer.



**Opmerking:** de „HealthForYou“ app moet voor de overdracht geactiveerd zijn. Als de huidige gegevens niet op uw smartphone worden weergegeven, herhaalt u de overdracht zoals beschreven in het hoofdstuk “Meetwaarden overdragen”.

**Opmerking:** de ‘HealthForYou’-app biedt een 2-factor-authenticatie. Deze bestaat ten eerste uit de door u gekozen combinatie van e-mailadres en wachtwoord. Ten tweede uit de bevestiging van de door u gebruikte smartphone. De smartphone waarop u zich registreert, wordt automatisch bevestigd. Meer informatie en een handleiding

vindt u in de app in het account-gedeelte van uw profiel en in de FAQ's op „<http://www.healthforyou.app>“  
[www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app).

- Het apparaat gaat na 30 seconden automatisch uit (als er geen *Bluetooth*®-verbinding mogelijk is) of druk 5 seconden lang op de **AAN-/UIT-/MEET**-toets  om het uit te schakelen.
- Reinig het apparaat na elk gebruik zoals beschreven in het hoofdstuk „Reiniging en onderhoud“.

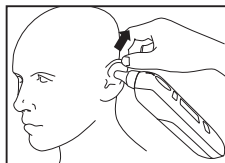
## ● Meten van de lichaamstemperatuur in het oor

### **WAARSCHUWING!**

- Er zijn personen die verschillende meetwaarden in het linker- en in het rechteroor hebben. Om temperatuurwisselingen vast te stellen, moet u bij dezelfde persoon altijd in hetzelfde oor meten.
- Kinderen mogen de geïntegreerde oorthermometer alleen onder toezicht van volwassenen gebruiken. Normaal gesproken is een meting vanaf een leeftijd van 6 maanden mogelijk. Bij kleine kinderen jonger dan 6 maanden is de gehoorgang nog zeer nauw, zodat de temperatuur vaak niet kan worden vastgesteld en er vaak te lage meetresultaten worden weergegeven.
- De meting mag niet in een oor worden uitgevoerd met ontstekingen (etter of oorsmeer), na mogelijk oorletsel (bijv. beschadiging van trommelvlies) of

in de genezende periode na een operatieve ingreep. Spreek in al deze gevallen met uw behandelende arts.

- De toepassing van de multifunctionele thermometer op verschillende personen kan bij bepaalde acute infectieziektes vanwege een mogelijke kiemoverdracht ondanks de uitgevoerde reiniging en desinfectie ondoelmatig zijn. Vraag indien nodig uw behandelende arts om advies.
- Als u langere tijd op één oor heeft gelegen, is de temperatuur wat hoger. Wacht enkele minuten of meet in het andere oor.
- Oorsmeer kan de meting beïnvloeden, reinig het oor daarom indien nodig voorafgaand aan de meting.
- Druk een seconde lang op de **AAN-/UIT-/MEET**-knop **8** om de multifunctionele thermometer in te schakelen.
- Verwijder de afdekkap **2** door deze aan de zij-kanten met twee vingers iets in te drukken en de afdekkap vervolgens naar voren los te trekken.
- Zorg ervoor dat zowel de sensorpunt **1** als de gehoorgang schoon zijn. Omdat de gehoorgang iets gekromd is, moet u voor het inbrengen van de sensorpunt **1** het oor iets naar achter en naar boven trekken, zodat de sensorpunt **1** direct op het trommelvlies kan worden gericht.



## Positionering bij kleine kinderen jonger dan één jaar:

- Leg het kleine kind op de zij, zodat één oor naar boven wijst.
- Trek het oor zachtjes naar achter, voordat u de sensorpunt **1** voorzichtig in het oor brengt.



## Positionering bij kleine kinderen ouder dan één jaar:


- Ga iets schuin achter het kleine kind staan.
- Trek het oor heel zachtjes naar achter en naar boven, voordat u de sensorpunt **1** voorzichtig in het oor brengt.
- Breng de sensorpunt **1** voorzichtig in en druk een seconde op de **AAN-/UIT-/MEET**-knop **8**.
- De gemeten waarde verschijnt op het display en het einde van de meting wordt met een korte pieptoon aangegeven (bij geactiveerde toetstoon). Zodra het symbool voor het type meting ophoudt te knipperen, is de volgende meting mogelijk. Dit duurt ongeveer 5 seconden.









- Als de gemeten waarde binnen het normbereik ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )) ligt, brandt de led boven het display 3 seconden groen. Als de gemeten waarde hoger ligt ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F} = \text{koorts}$ )), brandt de led rood.
- Als de *Bluetooth*<sup>®</sup> gegevensoverdracht is geactiveerd, worden de gegevens na de meting overgedragen. De thermometer geeft tijdens de overdracht het *Bluetooth*<sup>®</sup> symbool weer.

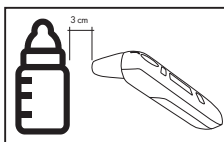
**Opmerking:** de „HealthForYou“ app moet voor de overdracht geactiveerd zijn. Als de huidige gegevens niet op uw smartphone worden weergegeven, herhaalt u de overdracht zoals beschreven in het hoofdstuk „Meetwaarden overdragen“.

- Het apparaat gaat na 30 seconden automatisch uit (als er geen *Bluetooth*<sup>®</sup>-verbinding mogelijk is) of druk 5 seconden lang op de **AAN-/UIT-/MEET**-toets  om het uit te schakelen.
- Reinig het apparaat na elk gebruik zoals beschreven in het hoofdstuk „Reiniging en onderhoud“.

## ● Meten van de temperatuur van voorwerpen

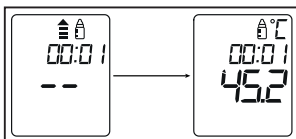
- Druk een seconde lang op de **AAN-/UIT-/MEET**-knop  om de multifunctionele thermometer in te schakelen.
- Druk vervolgens tegelijkertijd 3 seconden op de **MEM**-toets  en op de **SET**-toets  om naar de objecttemperatuurmodus te gaan. Op het LCD-display verschijnt .

- Richt de sensorpunt met 3 cm afstand op het te meten voorwerp of de vloeistof (nooit in vloeistoffen onderdompelen!)



en druk 1 seconde lang op de **AAN-/UIT-/MEET**-knop **8** of op de **MEET**-knop (voorhoofdmeting) **5**.

- Laat de gekozen knop los. De gemeten waarde verschijnt op het display en het



einde van de meting wordt met een korte pieptoon aangegeven (bij geactiveerde toetsteen). Zodra het symbool voor het type meting ophoudt te knipperen, is de volgende meting mogelijk. Dit duurt ongeveer 5 seconden.

- Om de objecttemperatuur-modus weer te verlaten, drukt u opnieuw 3 seconden gelijktijdig op de **MEM**-knop **7** en de **SET**-knop **6** of u schakelt het apparaat met de **AAN-/UIT-/MEET**-knop **8** uit.
- Als de *Bluetooth*<sup>®</sup>-gegevensoverdracht is geactiveerd, worden de gegevens na de meting doorgestuurd. De thermometer geeft tijdens de overdracht het *Bluetooth*<sup>®</sup>-symbool aan.

**Opmerking:** de 'HealthForYou'-app moet voor de overdracht geactiveerd zijn. Als de huidige gegevens niet op uw smartphone worden weergegeven,

herhaalt u de overdracht zoals beschreven bij het onderdeel 'Meetwaarden overdragen'.

- Het apparaat gaat na 30 seconden automatisch uit (als er geen *Bluetooth*<sup>®</sup>-verbinding mogelijk is) of druk 5 seconden lang op de **AAN-/UIT-/MEET**-knop **8** om het uit te schakelen. Door het uitschakelen van het apparaat verlaat u eveneens de modus 'Meten van objecttemperaturen'.
- Houd er rekening mee dat de aangegeven temperatuur de vastgestelde en niet de aangepaste temperatuur van het oppervlak is. Deze kan niet met de temperatuur van het voorhoofd of het oor worden vergeleken.

## ● Opgeslagen meetwaarden weergeven



Het apparaat slaat automatisch de meetwaarden van de laatste 30 metingen op. Als de 30 geheugenplaatsen worden overschreden, wordt steeds de oudste meting gewist.

De opgeslagen meetwaarden kunnen als volgt worden opgeroepen:

- Druk een seconde lang op de **AAN-/UIT-/MEET**-knop **8** om de multifunctionele thermometer in te schakelen.
- Druk op de **MEM**-toets **7**. Op het display verschijnt de nieuwste meetwaarde.
- Als de *Bluetooth*<sup>®</sup> gegevensoverdracht is geactiveerd, worden de gegevens na de meting overgedragen.

De thermometer geeft tijdens de overdracht het *Bluetooth*<sup>®</sup> symbool weer.

**Opmerking:** de „HealthForYou“ app moet voor de overdracht geactiveerd zijn. Als de huidige gegevens niet op uw smartphone worden weergegeven, herhaalt u de overdracht zoals beschreven in het hoofdstuk „Meetwaarden overdragen“.


- Druk op de **MEM**-toets  om tussen de losse opgeslagen meetwaarden te schakelen.
- Het apparaat gaat na 30 seconden automatisch uit (als er geen *Bluetooth*<sup>®</sup>-verbinding mogelijk is) of druk 5 seconden lang op de **AAN-/UIT-/MEET**-toets  om het uit te schakelen.

## ● Meetwaarden overdragen

### ● Overdracht via *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology

U kunt de gemeten en op het apparaat opgeslagen waarden ook via *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology naar uw smartphone versturen.

Daarvoor heeft u de „HealthForYou“ app nodig. Deze is in de Apple App Store en bij Google Play gratis verkrijgbaar. Ga als volgt te werk om de waarden over te dragen:

Als *Bluetooth*<sup>®</sup> in het instellingenmenu is geactiveerd, worden de gegevens na elke meting of wanneer naar het geheugen wordt geschakeld overgedragen. Op het display verschijnt het symbool .



### Stap 1: SFT 81

Activeer *Bluetooth*<sup>®</sup> op uw apparaat (zie hoofdstuk „Basisinstellingen uitvoeren”).



HealthForYou



### Stap 2: „HealthForYou” App

Start de „HealthForYou”-app en volg de aanwijzingen op. Selecteer in het instellingenmenu van de app de SFT 81 en verbind het apparaat. Bij de eerste keer verbinden wordt op de thermometer een door toeval gegenereerde zes cijferige PIN-code weergegeven, tegelijkertijd verschijnt op de smartphone een invoerveld waarin u deze zes cijferige PIN-code moet invullen. Na het invoeren van de juiste code is de thermometer verbonden met uw smartphone.



### Stap 3: SFT 81

Voer een meting uit.



#### **Stap 4: SFT 81**

Automatische overdracht van de gegevens direct na afloop van een meting: Daarvoor moet de app zijn geopend en moet *Bluetooth*® op het apparaat en de smartphone zijn geactiveerd.

#### **Stap 4: SFT 81**

Overdracht van gegevens op een later moment: ga naar de modus geheugen oproepen („Opgeslagen meetwaarden weergeven“). De *Bluetooth*® overdracht start automatisch.

De „HealthForYou“-app moet voor de overdracht zijn geactiveerd. Wij willen er uitdrukkelijk op wijzen dat het bij de onderhavige software niet om een medisch product conform EU-richtlijn 93/42/EEC gaat.

De weergegeven waarden zijn bedoeld voor de visualisatie en mogen niet worden gebruikt als basis voor therapeutische maatregelen.


## **● Apparaat terugzetten naar fabrieksinstellingen**

U kunt alle op het apparaat opgeslagen gegevens zoals bijv. de instellingen of opgeslagen meetwaarden wissen door het apparaat terug te zetten naar de fabrieksinstellingen.

### **Ga daarvoor als volgt te werk:**

- Haal de batterijen uit het apparaat.
- Open daarvoor het batterijvak-deksel 3.



- Druk op de **AAN-/UIT-/MEET**-toets . Houd deze 10 seconden lang ingedrukt terwijl u de batterijen weer in het apparaat plaatst.
- Laat de **AAN-/UIT-/MEET**-toets  weer los zodra op het display DEL wordt aangegeven.
- Verwijder de batterijen opnieuw.



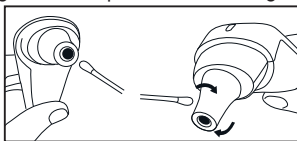
Nu zijn alle op het apparaat opgeslagen gegevens gewist en is het teruggezet naar de fabrieksinstelling.

**Opmerking:** als u het apparaat hebt teruggezet naar de fabrieksinstellingen, moet u het uit de *Bluetooth*<sup>®</sup>-instellingen op uw smartphone verwijderen om het opnieuw te kunnen koppelen.

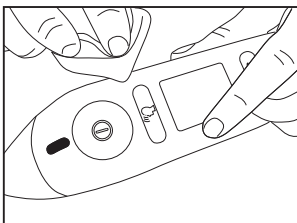
## ● Reiniging en onderhoud

**⚠ OPGELET!** Mogelijk materiële schade! Dompel het product in geen geval onder in water, omdat er vocht kan binnendringen dat het product beschadigt.

- Reinig na elk gebruik de punt van de sensor. Gebruik daarvoor een zachte doek of een wattenstaafje dat bevochtigd kan worden met max. 75% medische alcohol (bijv. isopropanol).



- Gebruik voor het schoonmaken van het hele apparaat een zachte doek met wat zeepsop. De reiniging dient minstens 3 seconden te duren.



- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen. Antiseptica, warm water, verdunner en benzol zijn niet toegestaan.

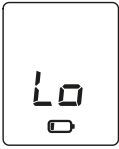
## ● **Opslag**

- Sla de thermometer altijd met een geplaatst afdekkapje **2** op.
- Verwijder de batterijen als u van plan bent het product langere tijd niet te gebruiken.
- Het apparaat mag niet bij een te hoge of te lage temperatuur of luchtvochtigheid (zie technische gegevens), in zonlicht, in verbinding met elektrische stroom of op stoffige locaties worden opgeslagen of gebruikt. Anders kunnen onjuiste metingen ontstaan.



## ● Problemen verhelpen

Foutmelding	Oorzaak	Oplossing
	<p>De vastgestelde temperatuur is hoger dan</p> <p>1) modus oor-/voorhoofdthermometer: 43 °C (109,4 °F),</p> <p>2) modus objecttemperatuur: 100 °C (212 °F).</p>	<p>Gebruik de thermometer alleen binnen de aangegeven temperatuurbereiken. Reinig indien nodig de sensorpunt. Neem contact op met de vakhandelaar of de klantenservice als de foutmelding blijft optreden.</p>
	<p>De vastgestelde temperatuur is lager dan</p> <p>1) modus oor-/voorhoofdthermometer: 34 °C (93,2 °F),</p> <p>2) modus objecttemperatuur: 0 °C (32 °F).</p>	<p>Wacht tot de zelftest is afgelopen en het symbool voor het type meting niet meer knippert.</p>
	<p>Er is een meting tijdens de zelftest van het apparaat uitgevoerd.</p>	<p>Gebruik de multifunctionele thermometer alleen binnen het aangegeven temperatuurbereik.</p>
	<p>De bedrijfstemperatuur ligt niet in het bereik van 15 °C tot 40 °C (&lt;59 °F, &gt;104 °F).</p>	<p>Plaats nieuwe batterijen in de thermometer.</p>
	<p>De batterijen zijn bijna leeg.</p>	<p>Plaats nieuwe batterijen in de thermometer.</p>

Foutmelding	Oorzaak	Oplossing
	De thermometer kan geen meting uitvoeren, omdat de batterijen bijna leeg zijn.	Plaats nieuwe batterijen in de thermometer.

## ● Afvoer



Neem de aanduiding van de verpakkingsmaterialen voor de afvalscheiding in acht. Deze zijn gemarkeerd met de afkortingen (a) en een cijfers (b) met de volgende betekenis: 1-7: kunststoffen/20-22: papier en vezelplaten/80-98: composietmaterialen.



Informatie over de mogelijkheden om het uitgediende product na gebruik te verwijderen, verstrekt uw gemeentelijke overheid.



Gooi het afgedankte product omwille van het milieu niet weg via het huisvuil, maar geef het af bij het daarvoor bestemde depot of het gemeentelijke milieupark. Over afgifteplaatsen en hun openingstijden kunt u zich bij uw aangewezen instantie informeren.



Het product, waaronder het toebehoren, en de verpakkingmaterialen kunnen worden gerecycled en zijn onderhevig aan een uitgebreide verantwoordelijkheid van de fabrikant. Gooi ze apart weg, overeenkomstig de aangegeven Info-tri (informatie over afvalscheiding), voor een beter afvalbeheer. Het Triman-logo geldt alleen voor Frankrijk.

Defecte of verbruikte batterijen moeten volgens de richtlijn 2006/66/EC en veranderingen daarop worden gerecycled. Geef de batterijen en/of het product af bij de daarvoor bestemde verzamelstations.



### **Milieuschade door onjuiste afvoer van batterijen!**



Batterijen mogen niet via het huisvuil worden weggegooid. Ze kunnen giftige zware metalen bevatten en vallen onder het chemisch afval. De chemische symbolen van de zware metalen zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood. Geef verbruikte batterijen daarom af bij een gemeentelijk inzamelpunt.



## ● Garantie/Service

Hans Dinslage GmbH, Riedlinger Straße 28, 89524 Uttenweiler (hierna ‚HaDi‘ genoemd) verleent onder de hierna genoemde voorwaarden en in de hierna beschreven omvang garantie voor dit product.

**Wanneer er aanspraak wordt gemaakt op de garantie, dan laat dit de wettelijke garantierechten van de koper uit de koopovereenkomst met de verkoper in geval van gebreken onverlet. De koper kan kosteloos aanspraak maken op deze wettelijke garantierechten. De garantie geldt bovendien onverminderd de dwingende wettelijke aansprakelijkheidsbepalingen.**



HaDi garandeert de probleemloze werking en de volledigheid van dit product.

De wereldwijde garantieperiode bedraagt 3 jaar vanaf het moment van aankoop van het nieuwe, ongebruikte product door de koper.

Deze garantie geldt alleen voor producten die de koper als consument heeft aangeschaft en die de koper uitsluitend voor persoonlijke doeleinden in het kader van thuisgebruik gebruikt. Het Duitse recht is van toepassing.



Als dit product tijdens de garantieperiode onvolledig of wat betreft de werking gebrekkig overeenkomstig de volgende bepalingen blijkt te zijn, zal HaDi overeenkomstig deze garantievoorwaarden een gratis vervangende levering of reparatie verzorgen.

**Als de koper een garantieclaim wil indienen, dient hij eerst contact met de klantenservice van HaDi op te nemen:**

**Servicehotline (gratis):**

(NL) Tel.: 0800 543 0543

(BE) Tél.: 0800 706 11

**E-mailadres:**

(NL) [service-nl@sanitas-online.de](mailto:service-nl@sanitas-online.de)

(BE) [service-be@sanitas-online.de](mailto:service-be@sanitas-online.de)

De koper ontvangt dan nadere informatie over de afwikkeling van de garantieclaim, bijvoorbeeld over waar het product gratis naartoe gestuurd moet worden of welke documenten nodig zijn.

Als wij u vragen het defecte product op te sturen, dient dat te gebeuren naar het volgende adres:

NU Service GmbH  
Lessingstraße 10 b  
89231 Neu-Ulm  
DUITSLAND

NL/BE | 171

Er kan alleen aanspraak op garantie worden gemaakt als de koper

- een kopie van de factuur/aankoopbon en
- het originele product

aan HaDi of een geautoriseerde partner van HaDi kan overleggen.

Uitdrukkelijk uitgesloten van deze garantie zijn:

- slijtage die veroorzaakt is door normaal gebruik of verbruik van het product;
- met dit product meegeleverde toebehoren die bij correct gebruik slijten of verbruikt worden (bijvoorbeeld batterijen, accu's, manchetten, afdichtingen, elektroden, lampen, opzetstukken en inhalatortoebehoren);
- producten die oneigenlijk en/of anders dan vermeld in de bepalingen van de gebruiksaanwijzing gebruikt, gereinigd, opgeborgen of onderhouden zijn en producten die door de koper of door een niet door HaDi geautoriseerd servicecenter geopend, gerepareerd of omgebouwd zijn;
- schade die tijdens het transport tussen fabrikant en klant en/of tussen servicecenter en klant ontstaat;
- producten die als B-stockartikelen of als gebruikte artikelen gekocht zijn;
- gevolgschade die op een gebrek van dit product berust (voor dit geval kunnen echter aanspraken uit productaansprakelijkheid of uit andere dwingende wettelijke aansprakelijkheidsbepalingen bestaan).



Reparaties of een complete vervanging verlengen in geen geval de garantieperiode.




































<b>Legenda zastosowanych piktogramów</b> .....	Strona 176
<b>Instrukcja</b> .....	Strona 179
Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem .....	Strona 179
Opis części .....	Strona 180
Zawartość .....	Strona 181
Dane techniczne .....	Strona 182
<b>Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa</b> .....	Strona 185
Wskazówki bezpieczeństwa dla baterii .....	Strona 188
<b>Uruchomienie</b> .....	Strona 190
Wkładanie/Wymiana baterii .....	Strona 190
<b>Ustawienia podstawowe</b> .....	Strona 191
<b>Aktywacja/wyłączenie dźwięku przycisków</b> .....	Strona 193
<b>Co powinno się wiedzieć przed pomiarem</b> .....	Strona 194
<b>Pomiar</b> .....	Strona 196
Pomiar temperatury ciała na czole .....	Strona 196
Pomiar temperatury ciała w uchu .....	Strona 198
Pomiar temperatury obiektów .....	Strona 202
Wyświetlanie zapisanych wyników pomiaru .....	Strona 203
<b>Przesyłanie wartości pomiaru</b> .....	Strona 205
Przesyłanie poprzez Bluetooth® low energy technology .....	Strona 205
<b>Przywracanie urządzenia do ustawień fabrycznych</b> .....	Strona 207
<b>Czyszczenie i pielęgnacja</b> .....	Strona 208
<b>Przechowywanie</b> .....	Strona 209
<b>Rozwiązywanie problemów</b> .....	Strona 210
<b>Utylizacja</b> .....	Strona 211
<b>Gwarancja/Serwis</b> .....	Strona 214

## Legenda zastosowanych piktogramów

 <b>OSTRZEŻENIE!</b>	Wskazówka ostrzegawcza dotycząca zagrożeń obrażeniami ciała lub zagrożeń dla zdrowia
	Wskazówka bezpieczeństwa dotycząca możliwych uszkodzeń urządzenia/wyposażenia
	Wskazówki bezpieczeństwa
	Instrukcja postępowania
	Przestrzegać instrukcji obsługi
Storage & Transport 	Dopuszczalna temperatura i wilgotność powietrza podczas przechowywania oraz transportu
Operating 	Dopuszczalna temperatura robocza i wilgotność powietrza
	Dopuszczalne ciśnienie powietrza robocze oraz podczas przechowywania i transportu
	Producent
	Oznacza datę produkcji produktu medycznego.

<b>Legenda zastosowanych piktogramów</b>	
	Upoważniony reprezentant UE dla producenta produktów medycznych
	Zastosowany komponent typu BF
	Numer seryjny
	Oznacza nośnik z unikalnym identyfikatorem produktu (Unique Device Identifier).
	Niniejszy produkt spełnia wymagania obowiązujących dyrektyw europejskich i krajowych.
	Prąd stały/ napięcie stałe
	Szkody ekologiczne w wyniku niewłaściwej utylizacji baterii!
<b>IP22</b>	Ochrona przed stałymi ciałami obcymi, o średnicy 12,5 mm i większej oraz przed kapiącą wodą, gdy obudowa jest przechylona do 15°.
	Opakowanie oraz wielofunkcyjny termometr należy zutylizować zgodnie z zaleceniami dotyczącymi ochrony środowiska naturalnego!
	Przesyłanie danych przez <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> low energy technology

## Legenda zastosowanych piktogramów

	Pomiar temperatury ciała w uchu
	Pomiar temperatury ciała na czole
	Pomiar temperatury obiektów
	Pamięć: 30 pomiarów
	Z bateriami
	Importer
	W przypadku tego produktu chodzi o chodzi o wyrób medyczny.
	Numer artykułu
	Podaje numer modelu lub typu produktu.
	Oznaczenie partii

## **Termometr wielofunkcyjny**

### **● Instrukcja**



Przed uruchomieniem oraz przed pierwszym zastosowaniem należy się zapoznać z wielofunkcyjnym termometrem. W tym celu należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi oraz ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nieprzestrzeżenie wskazówek może spowodować obrażenia ciała lub straty materialne. Produktu używać wyłącznie zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi i w podanych zakresach zastosowania. Niniejszą instrukcję obsługi należy zachować. Przekazując wielofunkcyjny termometr innej osobie, należy załączyć do niego wszystkie dokumenty.

### **● Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem**

Ten wielofunkcyjny termometr jest przeznaczony wyłącznie do pomiaru temperatury czoła, ucha i obiektów. Można przy jego pomocy szybko zmierzyć temperaturę ciała lub obiektu. Wartości są automatycznie zapisywane. Wielofunkcyjny termometr przeznaczony jest do pomiaru domowego. Urządzenie należy wykorzystywać wyłącznie do celów, dla których został opracowany i w sposób podany w niniejszej instrukcji obsługi. Każde nieodpowiednie użycie może być niebezpieczne! Producent nie odpowiada za szkody powstałe wskutek niewłaściwego lub błędnego użycia.

Produkt jest sklasyfikowany jako CISPR 11 grupa 1, klasa B i spełnia wymagania normy EN 60601-1-2 do użytku w otoczeniu domowym. Podlega szczególnym środkom bezpieczeństwa ze względu na kompatybilność elektromagnetyczną.

Przy tym należy przestrzegać, że przenośne i mobilne urządzenia HF mogą mieć wpływ na to urządzenie. Dokładność tego termometru wielofunkcyjnego została starannie sprawdzona i dostosowana do długotrwałego czasu użytkowania.

W przypadku stosowania urządzenia w lecznictwie wymagane są techniczne pomiary kontrolne przy użyciu odpowiednich narzędzi. Dokładne dane dotyczące kontroli dokładności można uzyskać pod adresem serwisowym.








Niniejszym potwierdzamy, że produkt ten odpowiada europejskiej dyrektywie RED 2014/53/EU. Deklarację zgodności CE dla tego produktu można znaleźć również na stronie: [www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php](http://www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php)

## ● Opis części

- 1 Czubek czujnika
- 2 Nasadka czołowa/zaślepka
- 3 Pokrywa komory baterii
- 4 Soczewka

- 5 Przycisk **POMIAR** (pomiar czołowy)
- 6 Przycisk **SET** (ustawienia)
- 7 Przycisk **MEM** (pamięć)
- 8 Przycisk **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR** ①  
(pomiar uszny i obiektu)
- 9 Lampka kontrolna LED (wskaźnik temperatury)

### Komunikaty na wyświetlaczu

- 10 Jednostka pomiarowa Celsius/Fahrenheit
- 11 Wyświetlanie daty/godziny
- 12 Tryb godzinowy (AM/PM)
- 13 Wartość temperatury
- 14 Symbol dźwięku przycisków 
- 15 Status baterii 
- 16 Wyświetlanie miejsca w pamięci **M**
- 17 Bluetooth® 
- 18 Tryb temperatura w uchu 
- 19 Tryb temperatura na czole 
- 20 Pomiar zostanie przeprowadzony 
- 21 Tryb temperatura obiektu 

### ● Zawartość

- 1 wielofunkcyjny termometr
- 2 baterie 1,5V typ AAA, LR03
- 1 nasadka czołowa/zaślepka
- 1 instrukcja obsługi
- 1 krótka instrukcja

## ● Dane techniczne

Typ:	TS 53BC
Model:	SFT 81_blackline
Zakres pomiarowy:	Tryb termometra do ucha/ czołowego: 34,0 °C-43,0 °C (93,2 °F- 109,4 °F) tryb temperatury obiektu: 0,0 °C-100,0 °C (32,0 °F-212,0 °F)

### Laboratoryjna

dokładność pomiaru:	Tryb termometru do ucha: $\pm 0,2$ °C ( $\pm 0,4$ °F) pomiędzy 35,0 °C-42,0 °C (95,0 °F- 107,6 °F), poza tym zakresem pomiaru $\pm 0,3$ °C ( $\pm 0,5$ °F), poza tym zakresem $\pm 0,3$ °C ( $\pm 0,5$ °F), tryb termometru czołowego: $\pm 0,2$ °C ( $\pm 0,4$ °F) pomiędzy 35,0 °C-42,0 °C (95,0 °F- 107,6 °F), poza tym zakresem pomiaru $\pm 0,3$ °C ( $\pm 0,5$ °F), tryb temperatury obiektu: $\pm 2,0$ °C ( $\pm 4,0$ °F) przy < 30,0 °C (86,0 °F); $\pm 5$ % przy $\geq 30,0$ °C (86,0 °F)
---------------------	--



Odstęp czasowy pomiędzy dwoma pomiarami:	Co najmniej 5 sekund
Kliniczna precyzja powtórzenia:	Ucho: dzieci, 1 – 5 lat: $\pm 0,08$ °C ( $\pm 0,14$ °F), dorośli: $\pm 0,07$ °C ( $\pm 0,13$ °F), czoło: dzieci, 1 – 5 lat: $\pm 0,07$ °C ( $\pm 0,13$ °F), dorośli: $\pm 0,08$ °C ( $\pm 0,14$ °F)
Jednostka pomiarowa:	°Celsius (°C) lub °Fahrenheit (°F)
Warunki robocze:	15,0 °C do 40,0 °C (59,0 °F do 104,0 °F) przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 15% do 85% (bez skraplania) 700–1060 hPa ciśnienie otoczenia
Warunki przechowywania:	-25,0 °C do 55,0 °C (-13,0 °F do 131 °F) przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 15% do 95% (bez skraplania) 700–1060 hPa ciśnienie otoczenia
Wymiary:	141 x 42 x 36 mm
Ciężar:	62 g (bez baterii)
Baterie:	2 x 1,5V AAA (LR03)

Długość życia baterii: ok. 3000 pomiarów

Pamięć: 30 pomiarów

oczekiwana trwałość: 3 lata

Wymagania

systemowe

dla aplikacji

„HealthForYou“: iOS od 14.0; Android™ od 8.0; Bluetooth® od 4.0

Informacja o czujniku: Czujnik podczerwieni do ustalania temperatury ciała użytkownika

Chmura zapewnia możliwość dodatkowego zabezpieczenia danych. Dzięki temu można zapobiec np. utracie danych przy zmianie smartfona.

Termometr wielofunkcyjny stosuje Bluetooth® low energy technology, pasmo częstotliwości 2,402–2,480 GHz, maksymalna moc nadawcza emitowana w paśmie częstotliwości < 20 dBm.

Przepisy dotyczące ochrony danych „HealthForYou” znajdują Państwo pod następującym linkiem:  
[www.healthforyou.app/privacy.html](http://www.healthforyou.app/privacy.html)



Lista kompatybilnych smartfonów, informacje dotyczące aplikacji „HealthForYou” oraz więcej danych na temat urządzeń znajduje się pod następującym linkiem:  
[www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app)

System operacyjny używanego smartfonu powinien być zawsze aktualny.

Zastrzegamy sobie zmiany techniczne bez uprzedzenia z powodu wymogów aktualizacji.






## **Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa**

**! OSTRZEŻENIE!** Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (włącznie z dziećmi) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub osoby nieposiadające doświadczenia i/lub wiedzy w zakresie jego obsługi, chyba że osoby te będą mieć zapewniony nadzór ze strony osoby odpowiadającej za ich bezpieczeństwo lub otrzymały one od niej instrukcje, jak użytkować urządzenie. Należy dopilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.



- Podczas pomiarów w uchu czubek czujnika w termometrze należy ostrożnie wsuwać.
- Zastosowanie termometru u różnych osób może być nieodpowiedni w przypadku określonych ostrych, zakaźnych chorób z powodu możliwego roznoszenia zarazków pomimo wykonanego czyszczenia i dezynfekcji. W poszczególnych przypadkach zasięgnąć porady lekarza prowadzącego.
- Urządzenie należy utrzymywać z dala od dzieci. Istnieje niebezpieczeństwo połknięcia! Dzieci

mogą połączyć materiał odpakowania lub nasadkę czołową/zaślepkę.

- Dzieci nie mogą służyć urządzeniu. Wyroby medyczne nie są zabawką.
- Przed każdym użyciem należy sprawdzić czy soczewka nie jest uszkodzona. Jeśli byłaby uszkodzona, należy zawrócić się do punktu handlowego lub do serwisu.
- Urządzenie zostało skonstruowane do praktycznego zastosowania, jednak nie może zastąpić wizyty u lekarza.
- Termometr ten jest wrażliwym urządzeniem elektronicznym. Należy go ostrożnie obsługiwać i nie wystawiać na żadne wstrząsy mechaniczne.
- Urządzenia nie wystawiać na bezpośrednie promieniowanie słoneczne.
- Termometr NIE jest wodoszczelny. Z tego powodu należy unikać bezpośredniego kontaktu z wodą lub innymi płynami.
- Wielofunkcyjny termometr SFT 81 został zaprojektowany jedynie dla miejsca pomiaru podanego w instrukcji obsługi.
- Czubek pomiarowy należy po każdym użyciu wyczyścić miękką szmatką zamoczoną w środku dezynfekującym.
- Przed każdą reklamacją należy sprawdzić baterie i ewentualnie je wymienić.
- Napraw może dokonywać tylko autoryzowany punkt serwisowy. W przeciwnym razie wygaśnie gwarancja.

- 
- 
- 
- W razie pytań prosimy zawrócić się do punktu handlowego.
  - Urządzenia nie wystawiać na ekstremalne temperatury przechowywania (poniżej  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) lub powyżej  $55\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $131\text{ }^{\circ}\text{F}$ )) oraz wysoką wilgotność (ponad 95% względnej wilgotności powietrza).

### **Wskazówki dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej**

- 
- 
- Urządzenie nadaje się do użycia w każdym otoczeniu, które wymienione jest niniejszej instrukcji obsługi, włącznie z otoczeniem domowym.
  - Urządzenie może być używane w obecności zakłócających wielkości elektromagnetycznych tylko w ograniczonym stopniu. Wskutek tego mogą wystąpić np. błędne komunikaty lub awaria wyświetlacza/urządzenia.
  - Powinno się unikać użycia tego urządzenia bezpośrednio obok innych urządzeń lub z innymi urządzeniami w formie ułożonej w stos, ponieważ może to skutkować błędnym sposobem działania. Jeśli mimo to konieczne jest zastosowanie w powyżej opisanej formie, należy obserwować to urządzenie i inne urządzenia, aby przekonać się, że działają poprawnie.
  - Zastosowanie innych akcesoriów niż te, które są ustalone lub udostępnione przez producenta, może skutkować podwyższonymi zakłóceniami

elektromagnetycznymi lub zmniejszoną odpornością na zakłócenia elektromagnetyczne urządzenia i prowadzić do błędnego sposobu działania.


- Trzymać przenośne urządzenia komunikacyjne RF (włącznie z urządzeniami peryferyjnymi jak kabel antenowy lub anteny zewnętrzne) w odległości przynajmniej 30 cm od wszystkich części urządzenia, włącznie z dołączonymi do zestawu kablami.
- Nieprzestrzeganie może prowadzić do zmniejszenia cech związanych z działaniem urządzenia.



## Wskazówki bezpieczeństwa dla baterii

- **ZAGROŻENIE ŻYCIA!** Baterie należy trzymać poza zasięgiem dzieci. W przypadku połknięcia należy natychmiast udać się do lekarza!
- Połknięcie może spowodować oparzenia, perforację tkanki miękkiej i śmierć. Ciężkie oparzenia mogą wystąpić w ciągu 2 godzin po połknięciu.
-  **NIEBEZPIECZEŃSTWO WYBUCHU!** Baterii jednorazowego użytku nie wolno ładować ponownie. Baterii nie należy zwierać i/lub otwierać. Może to doprowadzić do przegrzania, pożaru lub wybuchu.
- Nigdy nie należy wrzucać baterii do ognia lub wody.
- Nigdy nie należy narażać baterii na obciążenia mechaniczne.

## Ryzyko wycieku kwasu z baterii

- Należy unikać ekstremalnych warunków i temperatur, które mogą oddziaływać na baterie, np. kaloryferów/bezpośredniego działania promieniowania słonecznego.
- Jeśli wyciekną baterie, należy unikać kontaktu skóry, oczu i błon śluzowych z chemikaliami! Dotknięte miejsca natychmiast przepłukać czystą wodą i udać się do lekarza!
-  **ZAKŁADAĆ RĘKAWICE OCHRONNE!** Wylane lub uszkodzone baterie po dotknięciu skóry mogą spowodować poparzenia chemiczne. Dlatego należy w takim przypadku nakładać odpowiednie rękawice ochronne.
- W przypadku wycieku baterii natychmiast usunąć je z produktu, aby uniknąć uszkodzeń.
- Używać wyłącznie baterii tego samego typu. Nie zakładać razem nowych oraz zużytych baterii!
- Jeżeli produkt nie jest przez dłuższy czas używany, baterie wyjąć.

## Ryzyko uszkodzenia produktu


- Używać wyłącznie zalecanego rodzaju baterii!
- Włożyć baterie zgodnie z oznaczeniem biegunów (+) i (-) na baterii i produkcie.
- Styki baterii i w komorze baterii przeczyszczyć suchą, niemechacącą się szmatką lub patyczkiem kosmetycznym przed włożeniem baterii!
- Zużyte baterie wyjąć jak najszybciej z produktu.


## ● Uruchomienie

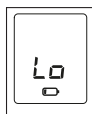
- Baterie w nowym urządzeniu są już włożone. Przed pierwszym zastosowaniem wyciągnąć z komory na baterie wystający pasek ochronny. Wielofunkcyjny termometr włączy się po tym automatycznie.

## ● Wkładanie/Wymiana baterii



Przed wymianą baterii upewnić się, czy urządzenie jest wyłączone.

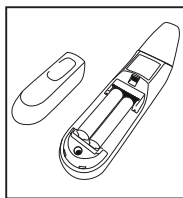
Gdy baterie są bliskie wyczerpania, na wyświetlaczu  pojawi się symbol baterii. Możliwy jest jeszcze pomiar temperatury, ale baterie muszą zostać jak najszybciej wymienione.

Gdy symbol baterii  i „Lo” migają na wyświetlaczu, to baterie trzeba natychmiast wymienić. Gdy baterie są za słabe, to termometr automatycznie się wyłącza.



Wymienić baterie następująco:

- Zdjąć pokrywę komory na baterie .
- Wyjąć z komory ewentualnie rozładowane baterie.
- Włożyć nowe baterie do komory, aż słyszalnie i wyczuwalnie zaskoczą. Przy wkładaniu baterii należy zwrócić uwagę na poprawne ułożenie biegunów (+/-).
- Ponownie nałożyć pokrywę komory na baterie .



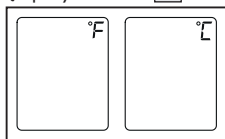


## ● Ustawienia podstawowe

W wielofunkcyjnym termometrze można dokonać następujących ustawień podstawowych: Jednostka temperatury (Celsius/Fahrenheit), data, godzina i Bluetooth®.

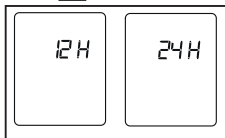
- Aby włączyć urządzenie, należy nacisnąć przycisk **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR** **8**.
- Przez pięć sekund nacisnąć przycisk **SET** **6**.

- Aktualnie ustawiona jednostka temperatury pojawi się na wyświetlaczu. Przy pomocy przycisku **SET** **6** wybrać jednostkę temperatury (°F lub °C).



- Potwierdzić przyciskiem **MEM** **7**.

- Na wyświetlaczu pojawi się format czasu. Przy pomocy przycisku **SET** **6** wybrać format czasu (12 h lub 24 h). Potwierdzić przyciskiem **MEM** **7**.



- Wskaźnik roku miga na wyświetlaczu. Przy pomocy przycisku **SET** **6** wybrać aktualny rok. Potwierdzić przyciskiem **MEM** **7**.



- Wskaźnik miesiąca miga na wyświetlaczu. Przy pomocy przycisku **SET** **6** wybrać aktualny miesiąc. Potwierdzić przyciskiem **MEM** **7**.



- Wskaźnik dnia miga na wyświetlaczu. Przy pomocy przycisku **SET** **6** wybrać aktualny dzień. Potwierdzić przyciskiem **MEM** **7**.



**Wskazówka:** Jeśli ustawiony jest format 12h, to zamienione są pozycje miesiąca i dnia.

- Wskaźnik godziny miga na wyświetlaczu. Przy pomocy przycisku **SET** **6** wybrać aktualną godzinę. Potwierdzić przyciskiem **MEM** **7**.

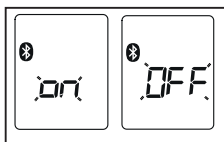


- Wskaźnik minut miga na wyświetlaczu. Przy pomocy przycisku **SET** **6** wybrać aktualną minutę. Potwierdzić przyciskiem **MEM** **7**.





- Jeśli podczas 30 sekund nie nastąpi naciśnięcie przycisku, menu ustawień podstawowych zostanie automatycznie opuszczone.

- Bluetooth® miga na wyświetlaczu. Przy pomocy przycisku **SET** 6 aktywować Bluetooth® (na wyświetlaczu pojawi się ON) lub wyłączyć (na wyświetlaczu pojawi się OFF). Potwierdzić przyciskiem **MEM** 7.
- Urządzenie zapisze podstawowe ustawienia i automatycznie się wyłączy.



## ● Aktywacja/wyłączenie dźwięku przycisków

W urządzeniu można aktywować/wyłączyć dźwięk przycisków. Jeśli aktywny jest dźwięk przycisków, to przy każdym naciśnięciu i po każdym pomiarze rozbrzmiewa piknięcie.

- Aby aktywować dźwięk przycisków, należy na włączonym urządzeniu krótko nacisnąć przycisk **SET** 6. Na wyświetlaczu pojawi się symbol głośnika .
- Aby wyłączyć dźwięk przycisków, należy ponownie nacisnąć przycisk **SET** 6. Zniknie wtedy symbol głośnika .

## ● Co powinno się wiedzieć przed pomiarem

Istnieją różne termometry do pomiaru w różnych miejscach na ciele:

- Termometr do ucha/na czoło (do pomiaru w uchu lub w obszarze czoła)
- Płaski termometr (do pomiaru doodbytniczego [w odbyciu], pachowego [pod pachą] lub doustnego [w ustach])

**Wskazówka:** Pomiar temperatury dostarcza wartość, informację o aktualnej temperaturze ciała ludzkiego.

W razie wątpliwości podczas interpretacji wyników lub pojawieniu się nieprawidłowych wartości, należy zwrócić się do prowadzącego lekarza. Obowiązuje to również przy niskich zmianach temperatury, gdy dochodzą jeszcze kolejne symptomy choroby, jak np. niepokój, mocne potnienie, zaczerwienienie skóry, wysokie tętno, skłonność do zapaści itd.

Temperatury zmierzone różnymi termometrami nie mogą zostać ze sobą porównane. Dlatego należy powiedzieć lekarzowi (ew. uwzględnić przy własnej diagnozie) przy pomocy jakiego termometru mierzyło się temperaturę i w jakim miejscu na ciele.

Na temperaturę zdrowego człowieka ma wpływ wiele czynników: indywidualna, uzależniona od osoby

przemiana materii, wiek (temperatura u niemowląt i małych dzieci jest wyższa i spada z wiekiem. U dzieci szybciej i częściej pojawiają się zwiększone zmiany temperatury, np. w zależności od szybkości wzrostu), odzież, temperatura zewnętrzna, pora dnia (rano temperatura ciała jest niższa i wzrasta w trakcie dnia, aż do wieczora), aktywność fizyczna i psychiczna. Wartość temperatury zmienia się zależnie od miejsca na ciele, w którym jest mierzona. Różnica u zdrowej osoby może znajdować się pomiędzy  $0,2^{\circ}\text{C}$  ( $0,4^{\circ}\text{F}$ ) -  $1^{\circ}\text{C}$  ( $1,8^{\circ}\text{F}$ ).

W ten sposób normalny zakres temperatury znajduje się przy

- pomiar na czole:  $35,8^{\circ}\text{C}$  ( $96,4^{\circ}\text{F}$ ) -  $37,6^{\circ}\text{C}$  ( $99,7^{\circ}\text{F}$ ), przy pomocy termometra czołowego,
- pomiar w uchu:  $36,0^{\circ}\text{C}$  ( $96,8^{\circ}\text{F}$ ) -  $37,8^{\circ}\text{C}$  ( $100^{\circ}\text{F}$ ), przy pomocy termometru dousznego,
- temperatura zmierzona odbytniczo:  $36,3^{\circ}\text{C}$  ( $97,3^{\circ}\text{F}$ ) -  $37,8^{\circ}\text{C}$  ( $100^{\circ}\text{F}$ ), przy pomocy konwencjonalnego termometru,
- temperatura zmierzona doustnie:  $36,0^{\circ}\text{C}$  ( $96,8^{\circ}\text{F}$ ) -  $37,4^{\circ}\text{C}$  ( $99,3^{\circ}\text{F}$ ), przy pomocy konwencjonalnego termometru.

Aby móc obserwować przebieg temperatury, należy mierzyć ją zawsze w tym samym miejscu na ciele.

## ● Pomiar

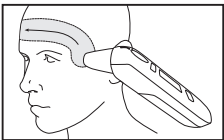

**Wskazówka:** Przed każdym użyciem należy sprawdzić czy soczewka nie jest uszkodzona. Jeśli byłaby uszkodzona, należy zawrócić się do punktu handlowego lub do serwisu. Należy zwrócić uwagę na to, że wielofunkcyjny termometr musi znajdować się co najmniej 30 minut w pomieszczeniu, w którym ma zostać zmierzona temperatura.

- Przed każdym pomiarem należy upewnić się, że wybrany jest odpowiedni tryb, przy pomocy którego chce się dokonać pomiaru.

Tryb	Ucho	Czoło	Obiekt	Dźwięk przycisków aktywny
Wyświetlacz				


## ● Pomiar temperatury ciała na czole

**Wskazówka:** Należy pamiętać o tym, żeby czoło/skońc były wolne od potu i kosmetyków, oraz że podczas pomiaru na czole zażycie leków zwężających naczynia i podrażnienia skóry mogą zafałszować wyniki pomiaru.

- Aby włączyć wielofunkcyjny termometr, należy nacisnąć przez sekundę przycisk **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR** **8**.
- Główkę pomiarową z nałożoną nasadką czołową/zaślepką **2** umieścić bezpośrednio na skórze skroni.
 
- Przytrzymać przycisk **POMIAR** **5** wciśnięty, a termometr wielofunkcyjny równomiernie przesunąć po czole od jednej skroni do drugiej.
- Następnie puścić przycisk **POMIAR** **5**. Zmierzona wartość pojawi się na wyświetlaczu, a koniec pomiaru zostanie wskazany krótkim piknięciem (jeśli aktywny jest dźwięk przycisków). Gdy tylko symbol rodzaju pomiaru przestanie migać, możliwy jest następny pomiar. Trwa to ok. 5 sekund.
 
- Jeśli zmierzona wartość znajduje się w normalnym zakresie ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), to dioda LED nad wyświetlaczem zapali się na zielono przez 3 sekundy. Jeśli zmierzona wartość jest wyższa ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F} = \text{gorączka}$ )), dioda LED zapali się na czerwono.
- Jeśli aktywowane jest przesyłanie danych *Bluetooth*<sup>®</sup>, to po pomiarze dane zostaną przesyłane. Termometr wyświetla symbol *Bluetooth*<sup>®</sup> podczas przesyłania.

**Wskazówka:** W celu przesłania danych musi być aktywna aplikacja „HealthForYou”. Jeśli aktualne dane nie zostaną wyświetlone na smartfonie, to należy powtórzyć przesłanie jak jest to opisane w rozdziale „Przesyłanie wartości pomiaru”.

**Wskazówka:** Aplikacja „HealthForYou” oferuje uwierzytelnianie 2 – składnikowe. Po pierwsze składa się ono z wybranej przez Ciebie kombinacji adresu e-mail i hasła. Po drugie z potwierdzenia użytego smartfona. Smartfon, na którym się zarejestrujesz, jest potwierdzany automatycznie. Więcej informacji i instrukcję znajdziesz w aplikacji w obszarze konta swojego profilu oraz w FAQ na stronie „<http://www.healthforyou.app>” [www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app).

- Urządzenie automatycznie wyłącza się po 30 sekundach (jeśli nie jest możliwe żadne połączenie Bluetooth®) lub po naciśnięciu przycisku **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR**  przez 5 sekund.
- Po każdym użyciu należy wyczyścić urządzenie jak jest to opisane w rozdziale „Czyszczenie i pielęgnacja”.

## ● Pomiar temperatury ciała w uchu

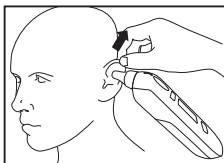
### **OSTRZEŻENIE!**

- Istnieją osoby, które posiadają różne wartości pomiarowe w lewym i prawym uchu. Aby zarejestrować zmiany temperatury, należy mierzyć ją u tej samej osoby zawsze w tym samym uchu.



- Wbudowany termometr douszny może być wykonywany przez dzieci jedynie pod nadzorem osób dorosłych. Z reguły pomiar możliwy jest od wieku wynoszącego 6 miesięcy. U małych dzieci poniżej 6 miesięcy przewod słuchowy jest jeszcze bardzo wąski, przez co często temperatura nie może zostać zarejestrowana i wyświetlane są za niskie wyniki.
- Pomiaru nie wolno dokonywać w uchu z chorobami zapalnymi (np. wyływanie ropy, wydzieliny), po możliwych urazach ucha (np. uszkodzenie błony bębenkowej) lub w czasie leczenia po zabiegach operacyjnych. W takich przypadkach zasięgnąć porady lekarza prowadzącego.
- Zastosowanie termometru wielofunkcyjnego u różnych osób może być nieodpowiedni w przypadku określonych ostrych, zakaźnych chorób z powodu możliwego roznoszenia zarazków pomimo wykonanego czyszczenia i dezynfekcji. W poszczególnych przypadkach zasięgnąć porady lekarza prowadzącego.
- Jeśli przez dłuższy czas leżało się na jednym uchu, to temperatura jest lekko podwyższona. Odczekać kilka minut, lub zmierzyć w drugim uchu.
- Woskowina może wpłynąć na pomiar, dlatego należy ew. wyczyścić ucho przed pomiarem.
- Aby włączyć wielofunkcyjny termometr, należy nacisnąć przez sekundę przycisk **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR** 8.

- Zdjąć nasadkę czołową/zaślepkę [2], ściskając ją lekko po bokach dwoma palcami, a następnie pociągnąć zaślepkę do przodu.
- Upewnić się, że czubek czujnika [1] i przewód słuchowy są czyste. Ponieważ przewód słuchowy jest lekko skrzywiony, przed wprowadzeniem czubka czujnika [1] należy ucho lekko pociągnąć u góry do tyłu, aby czubek czujnika [1] był bezpośrednio skierowany na błonę bębenkową.



### Umiejscowienie u małych dzieci poniżej roku:

- Dziecko położyć na boku, aby jedno ucho wskazywało do góry.
- Ucho delikatnie pociągnąć do tyłu, zanim ostrożnie wsunie się czubek czujnika [1].



### Umiejscowienie u małych dzieci starszych niż rok:

- Ustawić się z boku za dzieckiem.
- Ucho bardzo delikatnie pociągnąć u góry do tyłu, zanim ostrożnie wsunie się czubek czujnika [1].


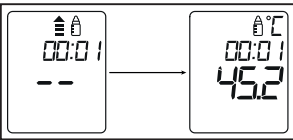


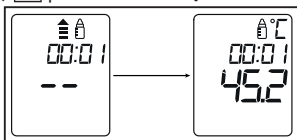
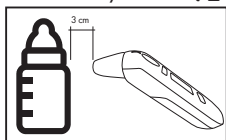
- Czubek czujnika **1** ostrożnie wsunąć do ucha i nacisnąć przez sekundę przycisk **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR** **8**.
- Zmierzona wartość pojawi się na wyświetlaczu, a koniec pomiaru zostanie wskazany krótkim piknięciem (jeśli aktywny jest dźwięk przycisków). Gdy tylko symbol rodzaju pomiaru przestanie migać, możliwy jest następny pomiar. Trwa to ok. 5 sekund.
- Jeśli zmierzona wartość znajduje się w normalnym zakresie ( $< 38\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100,4\text{ }^{\circ}\text{F}$ )), to dioda LED nad wyświetlaczem zapali się na zielono przez 3 sekundy. Jeśli zmierzona wartość jest wyższa ( $\geq 38\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100,4\text{ }^{\circ}\text{F}$  = gorączka)), dioda LED zapali się na czerwono.
- Jeśli aktywowane jest przesyłanie danych *Bluetooth*<sup>®</sup>, to po pomiarze dane zostaną przesłane. Termometr wyświetla symbol *Bluetooth*<sup>®</sup> podczas przesyłania.  
**Wskazówka:** W celu przesłania danych należy aktywować aplikację „HealthForYou”. Jeśli aktualne dane nie zostaną wyświetlone na smartfonie, to należy powtórzyć przesłanie jak jest to opisane w rozdziale „Przesyłanie wartości pomiaru”.
- Urządzenie automatycznie wyłącza się po 30 sekundach (jeśli nie jest możliwe żadne połączenie *Bluetooth*<sup>®</sup>) lub po naciśnięciu przycisku **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR** **8** przez 5 sekund.



- Po każdym użyciu należy wyczyścić urządzenie jak jest to opisane w rozdziale „Czyszczenie i pielęgnacja”.

## ● Pomiar temperatury obiektów

- Aby włączyć wielofunkcyjny termometr, należy nacisnąć przez sekundę przycisk **WŁ./WYŁ./POMIAR** [8].
- Nacisnąć równocześnie przez 3 sekundy przycisk **MEM** [7] i **SET** [6], aby przejść do trybu temperatura obiektu. Na wyświetlaczu LCD wyświetli się .
- Czubek czujnika skierować z zachowaniem 3 cm odstępu na przedmiot lub płyn (pod żadnym pozorem nie zanurzać w cieczy!) i nacisnąć przycisk **WŁ./WYŁ./POMIAR** [8] lub przycisk **POMIAR** (pomiar na czole) [5] przez 1 sekundę.
- Puścić wybrany przycisk. Zmierzona wartość pojawi się na wyświetlaczu a  koniec pomiaru zostanie wskazany krótkim piknięciem (jeśli aktywny jest dźwięk przycisków). Gdy tylko symbol rodzaju pomiaru przestanie migać, możliwy jest następny pomiar. Trwa to ok. 5 sekund.
- Aby wyjść z trybu temperatury obiektu, ponownie przytrzymać równocześnie wciśnięty przycisk



**MEM** [7] i **SET** [6] przez 3 sekundy lub wyłączyć urządzenie przy pomocy przycisku **WŁ./WYŁ./POMIAR** [8].

- Jeśli aktywowane jest przesyłanie danych *Bluetooth*<sup>®</sup>, to po pomiarze dane zostaną przesyłane. Termometr wyświetla symbol *Bluetooth*<sup>®</sup> podczas przesyłania.



**Wskazówka:** w celu przesłania danych należy aktywować aplikację „HealthForYou”. Jeśli aktualne dane nie zostaną wyświetlone na smartfonie, to należy powtórzyć przesłanie jak jest to opisane w rozdziale „Przesyłanie wartości pomiaru”.

- Urządzenie automatycznie wyłącza się po 30 sekundach (jeśli nie jest możliwe żadne połączenie *Bluetooth*<sup>®</sup>) lub po naciśnięciu przycisku **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR** [8] przez 5 sekund. Wyłączenie urządzenia powoduje również wyjście z trybu „Pomiar temperatury obiektu”.
- Należy zwrócić uwagę na to, że wyświetlona temperatura jest zarejestrowaną a nie dopasowaną temperaturą powierzchni. Nie można jej porównać z temperaturą na czole/w uchu.



## ● Wyświetlanie zapisanych wyników pomiaru

Urządzenie zapisuje automatycznie wartości ostatnich 30 pomiarów. Po przekroczeniu 30 miejsc zapisu, najstarszy wpis zostanie usunięty.

Zaplane wartości można wyświetlić w następujący sposób:

- Aby włączyć wielofunkcyjny termometr, należy nacisnąć przez sekundę przycisk **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR** .
- Nacisnąć przycisk **MEM** . Na wyświetlaczu pojawi się najświeższa wartość pomiaru.
- Jeśli aktywowane jest przesyłanie danych *Bluetooth*<sup>®</sup>, to po pomiarze dane zostaną przesyłane. Termometr wyświetla symbol *Bluetooth*<sup>®</sup> podczas przesyłania.

**Wskazówka:** W celu przesłania danych należy aktywować aplikację „HealthForYou”. Jeśli aktualne dane nie zostaną wyświetlone na smartfonie, to należy powtórzyć przesłanie jak jest to opisane w rozdziale „Przesyłanie wartości pomiaru”.


- Aby przełączyć pomiędzy pojedynczymi, zapisanymi wartościami, należy nacisnąć przycisk **MEM** .
- Urządzenie automatycznie wyłącza się po 30 sekundach (jeśli nie jest możliwe żadne połączenie *Bluetooth*<sup>®</sup>) lub po naciśnięciu przycisku **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR**  przez 5 sekund.

## ● Przesyłanie wartości pomiaru

### ● Przesyłanie poprzez *Bluetooth®* low energy technology

Istnieje możliwość przesyłania zmierzonych i zapisanych na urządzeniu wartości do smartfona za pośrednictwem *Bluetooth®* low energy technology.

Do tego potrzebna jest bezpłatna aplikacja „HealthForYou”. Dostępna jest ona na w Apple App Store i w Google Play. Aby przesłać wartości, należy wykonać poniższe punkty:

Jeśli w menu ustawień aktywny jest *Bluetooth®*, to dane zostaną przesłane po każdym pomiarze lub po przejściu do pamięci. Na wyświetlaczu pojawi się symbol .



#### **Krok 1: SFT 81**

Aktywować *Bluetooth®* w swoim urządzeniu (patrz rozdział „Ustawienia podstawowe”).



HealthForYou



### **Krok 2: Aplikacja „HealthForYou“**

Uruchomić aplikację „HealthForYou“ i postępować zgodnie z instrukcjami. W menu ustawień aplikacji wybrać SFT 81 i połączyć urządzenie. Przy pierwszym połączeniu na termometrze zostanie wyświetlony losowo, sześciocyfrowy kod PIN, w tym samym czasie na smartfonie pojawi się pole do wprowadzania, w które trzeba wpisać ten sześciocyfrowy kod PIN. Po skutecznym wprowadzeniu termometr zostanie połączony ze smartfonem.



### **Krok 3: SFT 81**

Dokonać pomiaru.

### **Krok 4: SFT 81**

Automatyczne przesłanie danych po zakończeniu pomiaru:

W tym celu musi być otwarta aplikacja i aktywny *Bluetooth*<sup>®</sup> w urządzeniu i smartfonie.

### **Krok 4: SFT 81**

Późniejsze przesłanie danych:  
Prześć do trybu wywoływania pamięci („Wyświetlanie zapisanych wyników pomiaru”). Transmisja *Bluetooth*<sup>®</sup> rozpoczyna się automatycznie.



W celu przesłania danych należy aktywować aplikację „HealthForYou”. Jednocześnie wskazujemy na to, że w przypadku niniejszego oprogramowania nie chodzi o produkt medyczny zgodnie z Dyrektywą UE 93/42/EEC.

Wyświetlane wartości służą wyłącznie do wizualizacji i nie mogą stanowić podstawy do terapii.

## ● Przywracanie urządzenia do ustawień fabrycznych

Można usunąć wszystkie zapisane na urządzeniu dane jak np. ustawienia lub zapisane wartości pomiaru, poprzez przywrócenie urządzenia do ustawień fabrycznych.

### **Proszę przy tym postępować, jak jest to opisane poniżej:**

- Baterie należy wyjąć z urządzenia.
- W tym celu otworzyć pokrywę komory baterii **3**.
- Nacisnąć przycisk **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR** **8**. Przytrzymać wciśnięty przez 10 sekund podczas ponownego wkładania baterii do urządzenia.
- Ponownie puścić przycisk przycisk **WŁĄCZ/WYŁĄCZ/POMIAR** **8**, gdy tylko na wyświetlaczu pojawi się DEL.
- Jeszcze raz usunąć baterie.



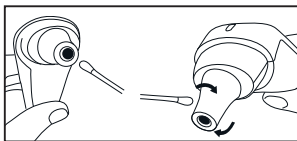
Teraz wszystkie dane zapisane na urządzeniu zostały usunięte i przywrócone do ustawień fabrycznych.

**Wskazówka:** Jeśli urządzenie zostało przywrócone do ustawień fabrycznych, musisz usunąć je z ustawień Bluetooth® w smartfonie, aby móc je ponownie połączyć.

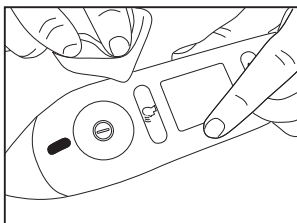
## ● **Czyszczenie i pielęgnacja**

**! UWAGA!** Możliwe szkody rzeczowe! W żadnym wypadku nie należy trzymać produktu pod wodą, ponieważ w innym razie może wniknąć do niego ciecz i zostanie uszkodzony.

- Po każdym użyciu należy wyczyścić czubek czujnika. W tym celu używać miękkiej szmatki lub patyczka kosmetycznego, które można zanurzyć w maks. alkoholu medycznym 75% (np. izopropanol).



- Do czyszczenia całego urządzenia należy używać miękkiej szmatki lekko zwilżonej w wodzie z mydłem. Należy czyścić przynajmniej przez 3 sekundy.









- Nie należy używać żrących środków czyszczących. Środki antyseptyczne, ciepła woda, rozcieńczalniki i benzen są niedozwolone.

## ● Przechowywanie

- Termometr przechowywać zawsze z nałożoną nasadką czołową/zaślepką 2.
- W przypadku dłuższej przerwy w użytkowaniu prosimy wyjąć baterie.
- Urządzenia nie wolno przechowywać lub z niego korzystać w za wysokiej lub za niskiej temperaturze czy wilgotności powietrza (patrz dane techniczne), w świetle słonecznym, w połączeniu z prądem elektrycznym lub w zakurzonych miejscach. W przeciwnym razie może dojść do niedokładności pomiaru.

## ● Rozwiązywanie problemów

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Rozwiązanie
	Zarejestrowana temperatura jest wyższa niż 1) Tryb termometr douszny/na czoło: 43 °C (109,4 °F), 2) Tryb temperatura obiektu: 100 °C (212 °F).	Używać termometru jedynie w podanych zakresach temperatury. Ew. wyczyścić czubek czujnika. W przypadku pojawiającego się błędu zwrócić się do punktu handlowego lub serwisu klienta.
	Zarejestrowana temperatura jest niższa niż 1) Tryb termometr douszny/na czoło: 34 °C (93,2 °F), 2) Tryb temperatura obiektu: 0 °C (32 °F).	
	Podczas autotestu urządzenia został przeprowadzony pomiar.	Należy odczekać, aż autotest się zakończy i symbol rodzaju pomiaru przestanie migać.
	Temperatura robocza nie leży w zakresie od 15 °C do 40 °C (<59 °F do >104 °F).	Używać termometru wielofunkcyjnego jedynie w podanych zakresach temperatury.
	Baterie są prawie wyczerpane.	Włożyć do termometru nowe baterie.

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Rozwiązanie
	<p>Termometr nie mógł wykonać żadnego pomiaru, ponieważ baterie są prawie wyczerpane.</p>	<p>Włożyć do termometru nowe baterie.</p>

## ● Utylizacja




Przy segregowaniu odpadów prosimy zwrócić uwagę na oznakowanie materiałów opakowaniowych, oznaczone są one skrótami (a) i numerami (b) o następującym znaczeniu: 1-7: Tworzywa sztuczne/20-22: Papier i tektura/80-98: Materiały kompozytowe.





Informacji na temat możliwości utylizacji wykorzystanego produktu udziela urząd gminy lub miasta.



Z uwagi na ochronę środowiska nie wyrzucać urządzenia po zakończeniu eksploatacji do odpadów domowych, lecz prawidłowo zutylizować. Informacji o punktach zbiorczych i ich godzinach otwarcia udziela odpowiedni urząd.



Zużyty sprzęt może mieć szkodliwy wpływ na środowisko i zdrowie ludzi z uwagi na potencjalną zawartość niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Gospodarstwo domowe spełnia ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku surowców wtórnych, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Na tym etapie kształtuje się postawy, które wpływają na zachowanie wspólnego dobra jakim jest czyste środowisko naturalne.



Elektroodpady nie mogą być wyrzucane do pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Można je oddać w specjalnie wyznaczonych miejscach np. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych lub/bądź w punktach handlowych oferujących w sprzedaży sprzęt elektroniczny.

Należy postępować zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami dotyczącymi selektywnej zbiórki urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Zużyty sprzęt może mieć szkodliwy wpływ na środowisko i zdrowie ludzi z uwagi na potencjalną zawartość niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Gospodarstwo domowe spełnia ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku surowców wtórnych, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Na tym etapie kształtuje się postawy, które wpływają na zachowanie wspólnego dobra jakim jest czyste środowisko naturalne.



Produkt, w tym akcesoria i materiały opakowaniowe, nadają się do recyklingu i podlegają rozszerzonej odpowiedzialności producenta. Wyrzuć je osobno, zgodnie z ilustracją przedstawiającą informacje o sortowaniu, aby zapewnić lepszą utylizację odpadów. Logo Triman jest ważne tylko dla Francji.

Uszkodzone lub zużyte baterie muszą być poddane recyklingowi zgodnie z dyrektywą 2006/66/EC i jej zmianami. Oddać baterie i/lub produkt w dostępnych punktach zbiórki.



### **Niewłaściwa utylizacja baterii stwarza zagrożenie dla środowiska naturalnego!**

Baterii nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi. Mogą one zawierać szkodliwe metale ciężkie i należy je traktować jak odpady specjalne. Symbole chemiczne metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów. Dlatego też zużyte baterie należy przekazywać do komunalnych punktów gromadzenia odpadów niebezpiecznych.

## ● Gwarancja/Serwis

Hans Dinslage GmbH, Riedlinger Straße 28, 89524 Uttenweiler (zwana dalej „HaDi”) udziela gwarancji na ten produkt na następujących warunkach i w poniżej opisanym zakresie.



**Korzystanie z gwarancji nie narusza ustawowych praw gwarancyjnych nabywcy wynikających z umowy sprzedaży ze sprzedającym w przypadku wystąpienia wad. Nabywca może bezpłatnie skorzystać z tych ustawowych praw gwarancyjnych. Gwarancja obowiązuje również w sposób nienaruszający bezwzględnie obowiązujących przepisów dot. odpowiedzialności.**

Firma HaDi gwarantuje bezawaryjne działanie oraz kompletność niniejszego produktu.

Obowiązujący na całym świecie okres gwarancji obejmuje 3 lata/lat, licząc od zakupu nowego, nieużywanego produktu przez kupującego.

Niniejsza gwarancja dotyczy tylko produktów nabytych przez kupującego jako konsumenta wyłącznie w celach prywatnych w ramach użytku domowego. Obowiązuje prawo niemieckie o ile jest to prawnie dopuszczalne.





Jeśli w okresie obowiązywania gwarancji produkt zostanie uznany za niekompletny lub wadliwy w działaniu zgodnie z poniższymi postanowieniami, firma HaDi bezpłatnie wymieni go lub naprawi zgodnie z niniejszymi warunkami gwarancji.


**Jeśli kupujący chce zgłosić roszczenie gwarancyjne, powinien się najpierw skontaktować z działem obsługi klienta firmy HaDi:**

**Infolinia serwisowa (bezpłatna):**

Ⓟ Tel.: 800 707 009

**Adres e-mail:**

Ⓟ [service-pl@sanitas-online.de](mailto:service-pl@sanitas-online.de)



Następnie kupujący otrzymuje dalsze informacje dot. rozpatrywania reklamacji gwarancyjnej, np. gdzie nieodpłatnie wystać produkt i jakie dokumenty są wymagane.

Jeśli poprosimy o odesłanie uszkodzonego produktu, należy go dostarczyć pod następujący adres:

NU Service GmbH  
Lessingstraße 10 b  
89231 Neu-Ulm  
NIEMCY

Roszczenie z tytułu gwarancji będzie rozpatrywane tylko wtedy, gdy kupujący może przedłożyć

- kopię faktury/paragon zakupu oraz
- oryginalny produkt

firmie HaDi lub autoryzowanemu partnerowi firmy HaDi.

Niniejsza gwarancja wyraźnie nie obejmuje:

- zużycia wynikającego z normalnego użytkowania lub zużywania się produktu;
- dostarczanych z tym produktem akcesoriów, które używają się lub ulegają zużyciu podczas prawidłowego użytkowania (np. baterii, akumulatorów, mankietów, uszczelek, elektrod, źródeł światła, nakładek i akcesoriów inhalatora);
- produktów, które były używane, czyszczone, przechowywane lub konserwowane w niewłaściwy sposób i/lub niezgodnie z treścią instrukcji obsługi, a także produktów, które zostały otwarte, naprawione lub zmodyfikowane przez kupującego lub centrum serwisowe nieautoryzowane przez firmę HaDi;
- uszkodzeń powstałych podczas transportu między producentem a klientem lub między centrum serwisowym a klientem;
- produktów, które zostały zakupione jako artykuły grupy B („B-Ware”) lub jako artykuły używane;
- szkód następczych, które wynikają z wady tego produktu (w tym przypadku mogą jednak istnieć



roszczenia z tytułu odpowiedzialności za produkt lub wynikające z innych bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa dot. odpowiedzialności).












W Polsce zgodnie z art. 581 §1 obecnie obowiązującego kodeksu cywilnego okres gwarancji liczy się od nowa od wymiany urządzenia lub jego istotnej części.














<b>Legenda použitých piktogramů</b> .....	Strana 220
<b>Úvod</b> .....	Strana 223
Použití ke stanovenému účelu .....	Strana 223
Popis dílů .....	Strana 224
Obsah dodávky .....	Strana 225
Technické údaje .....	Strana 225
<b>Důležitá bezpečnostní upozornění</b> .....	Strana 229
Bezpečnostní pokyny k bateriím .....	Strana 231
<b>Uvedení do provozu</b> .....	Strana 233
Vložení a výměna baterií .....	Strana 233
<b>Provedení základních nastavení</b> .....	Strana 234
<b>Aktivování a deaktivování ozvučení tlačítek</b> .....	Strana 236
<b>Co byste měli před měřením vědět</b> .....	Strana 237
<b>Měření</b> .....	Strana 238
Měření tělesné teploty na čele .....	Strana 239
Měření tělesné teploty v uchu .....	Strana 241
Měření teploty objektu .....	Strana 244
Zobrazení naměřených hodnot uložených do paměti .....	Strana 245
<b>Přenos naměřených hodnot</b> .....	Strana 246
Přenos prostřednictvím Bluetooth® low energy technology .....	Strana 246
<b>Reset přístroje do továrního nastavení</b> .....	Strana 248
<b>Čištění a ošetřování</b> .....	Strana 249
<b>Skladování</b> .....	Strana 250
<b>Řešení problémů</b> .....	Strana 251
<b>Zlikvidování</b> .....	Strana 252
<b>Záruka/Servis</b> .....	Strana 253

## Legenda použitých piktogramů

 <b>VÝSTRAHA!</b>	Výstražné upozornění na nebezpečí úrazu nebo nebezpečí ohrožení zdraví
	Bezpečnostní upozornění na možné poškození přístroje/příslušenství
	Bezpečnostní pokyny
	Instrukce
	Řídit se návodem k použití
Storage & Transport 	Přípustná teplota a vlhkost vzduchu pro skladování a transport
Operating 	Přípustná provozní teplota a vlhkost vzduchu
	Přípustný tlak pro skladování, transport a provoz
	Výrobce
	Označuje datum výroby zdravotnického výrobku.
	Pověřený reprezentant EU pro výrobce lékařských výrobků

## Legenda použitých piktogramů

	Díl použití typ BF
	Sériové číslo
	Označuje nosič jednoznačným identifikátorem výrobku (Unique Device Identifier).
	Tento výrobek splňuje požadavky platných evropských a národních směrnic.
	Stejnoseměrný proud/stejnoseměrné napětí
	Škody na životním prostředí způsobené nesprávnou likvidací baterií!
	Výrobek je chráněn před cizími tělísky o průměru 12,5 mm a většími stejně tak i před kapající vodou při naklonění tělesa úhlu až do 15°.
	Obal a multifunkční teploměr odstraňte do odpadu ekologicky!
	Přenos dat prostřednictvím <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> low energy technology

## Legenda použitých piktogramů

	Měření tělesné teploty v uchu
	Měření tělesné teploty na čele
	Měření teplot objektů
	Paměť: pro 30 měření
	Včetně baterií
	Dovozce
	Označuje, že je výrobek zdravotnickým výrobkem.
	Číslo výrobku
	Označuje číslo modelu nebo typu výrobku.
	Označení šarže



# Multifunkční teploměr

## ● Úvod



Před uvedením do provozu a prvním použitím se s multifunkčním teploměrem seznámte. K tomu si pozorně přečtete následující návod k obsluze a důležité bezpečnostní pokyny. Nerespektování pokynů může způsobit zranění osob nebo věcné škody. Používejte výrobek jen v návodu k použití popsaným způsobem a pouze v uvedených oblastech použití. Tento návod si dobře uschovejte. Při předání multifunkčního teploměru k němu současně připojte i všechny jeho podklady.

## ● Použití ke stanovenému účelu

Tento multifunkční teploměr je určen jen k měření teploty na čele v uchu nebo objektu. Můžete s ním rychle a jednoduše změřit tělesnou teplotu resp. teplotu objektu. Naměřené hodnoty se automaticky ukládají do paměti. Multifunkční teploměr je vhodný k měření doma. Používejte výrobek jen k účelu, pro který byl vyvinutý a způsobem popsaným v tomto návodu k použití. Každé nesprávné použití může být nebezpečné! Výrobce neručí za škody způsobené nesprávným použitím.

Výrobek je klasifikován jako CISPR 11 skupina 1, třída B a splňuje požadavky normy EN 60601-1-2 pro používání v domácím prostředí. Podléhá zvláštním

preventivním opatřením týkajícím se elektromagnetické kompatibility.

Prosíme, dbejte na to, že mohou mobilní HF komunikační zařízení výrobek ovlivnit.

Přesnost tohoto multifunkčního teploměru byla pečlivě testována a byla vyvinuta s ohledem na dlouhou, uživatelskou životnost. Při použití výrobku v lékařství se musí provádět technické kontroly vhodnými prostředky. O přesné adrese pro kontrolu přesnosti se můžete informovat na servisní adrese.








Tímto potvrzujeme provedení výrobku odpovídající evropské RED směrnici. 2014/53/EU. CE prohlášení o konformitě k tomuto výrobku najdete pod:

[www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php](http://www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php)

## ● Popis dílů

- 1 Špička senzoru
- 2 Krytka
- 3 Víčko přihrádky na baterie
- 4 Čočka
- 5 Tlačítko **MĚŘ** (měření na čele)
- 6 Tlačítko **SET** (nastavení)
- 7 Tlačítko **MEM** (Memory)
- 8 Tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** ①  
(měření v uchu a na objektu)
- 9 LED kontrolka stavu (indikátor teploty)

## Zobrazení na displeji

- 10 Jednotka měření Celsia/Fahrenheita
- 11 Datum/Čas
- 12 Hodinový režim (AM/PM)
- 13 Zobrazení teploty
- 14 Symbol tónů tlačítek 
- 15 Stav baterie 
- 16 Zobrazení místa v paměti **M**
- 17 Bluetooth® 
- 18 Režim měření teploty v uchu 
- 19 Režim měření teploty na čele 
- 20 Měření bude provedeno 
- 21 Režim měření teploty objektu 

## ● Obsah dodávky

- 1 multifunkční teploměr
- 2 baterie 1,5V typ AAA, LR03
- 1 čelní krytka/Krytka
- 1 návod k použití
- 1 krátký návod

## ● Technické údaje

- |                 |  |
|-----------------|--|
| Typ:            | TS 53BC  |
| Model:          | SFT 81_blackline   |
| Rozsahy měření: | režim teploměru na čele a v uchu: 34,0 °C-43,0 °C<br>(93,2 °F-109,4 °F)<br>režim teploty objektu:<br>0,0 °C-100,0 °C<br>(32,0 °F-212,0 °F) |

Laboratorní  
přesnost měření:

režim měření teploty v uchu:  
 $\pm 0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,4\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) od  
 $35,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ – $42,0\text{ }^{\circ}\text{C}$   
( $95,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ – $107,6\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
mimo tohoto rozsahu měření  
 $\pm 0,3\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), mimo  
toto rozsahu měření  
 $\pm 0,3\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
režim měření na čele:  
 $\pm 0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,4\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) od  
 $35,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ – $42,0\text{ }^{\circ}\text{C}$   
( $95,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ – $107,6\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), mimo  
toto rozsahu měření  
 $\pm 0,3\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
režim měření teploty objektu:  
 $\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 4,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) při  
<  $30,0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $86,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ );  $\pm 5\%$   
při  $\geq 30,0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $86,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

Přestávka mezi  
dvěma měřeními:  
Klinická přesnost  
při opakování:

nejméně 5 vteřin

ucho: děti, 1 – 5 let:  $\pm 0,08\text{ }^{\circ}\text{C}$   
( $\pm 0,14\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), dospělé osoby:  
 $\pm 0,07\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
čelo: děti, 1 – 5 let:  
 $\pm 0,07\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
dospělé osoby:  $\pm 0,08\text{ }^{\circ}\text{C}$   
( $\pm 0,14\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

Jednotky měření:	°Celsia (°C) nebo °Fahrenheita (°F)
Provozní podmínky:	15,0 °C do 40,0 °C (59,0 °F do 104,0 °F) při relativní vlhkosti vzduchu 15% do 85% (nekondenzo- vaná) 700 - 1060 hPa tlaku okolního prostředí
Prostředí k uchovávání:	-25,0 °C do 55,0 °C (-13,0 °F do 131,0 °F) při relativní vlhkosti vzduchu od 15% do 95% (nekondenzo- vaná) 700 - 1060 hPa tlaku okolního prostředí
Rozměry:	141 x 42 x 36 mm
Váha:	62 g (bez baterií)
Baterie:	2 x 1,5 V AAA (LR03)
Životnost baterie:	cca. 3000 měření
Paměť:	pro 30 měření
Předpokládaná životnost:	3 roky
Požadavky na systém pro „HealthForYou“ App:	iOS od 14.0; Android™ od 8.0; Bluetooth® od 4.0
Informace o senzoru:	infračervený senzor pro mě- ření tělesné teploty uživatele

Cloud nabízí možnost dodatečného zálohování dat. Tím můžete např. zabránit ztrátě dat při změně chytrého telefonu.

Multifunkční teploměr používá *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology, frekvenční pásmo 2,402–2,480 GHz a ve frekvenčním pásmu maximální vyzařovaný vysílací výkon < 20 dBm.

Zásady ochrany osobních údajů společnosti „HealthForYou“ najdete na tomto odkazu:  
[www.healthforyou.app/privacy.html](http://www.healthforyou.app/privacy.html)



Seznam kompatibilních chytrých telefonů, informace o aplikaci „HealthForYou“ a podrobnosti o přístrojích naleznete na tomto odkazu: [www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app)

Udržujte operační systém Vašeho použitého chytrého telefonu stále v aktuálním stavu.  
Změny technických dat jsou bez oznámení z důvodu aktualizace vyhrazeny.



## **Důležitá bezpečnostní upozornění**

**⚠ VÝSTRAHA!** Toto výrobek není vhodný k užívání osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, senzorickými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a nebo vědomostmi, ledaže by byly pod dozorem pro bezpečnost kompetentní osoby nebo obdržely od ní instrukce, jak se má výrobek používat. Děti musí být pod dohledem, aby si výrobkem nehrály.

- Při měření teploty v uchu zavádějte senzorovou špičku do ucha opatrně.
- Použití teploměru různými osobami může být při určitých akutních infekčních onemocněních, z důvodu přenášení škodlivých zárodků i přes provedené čištění a dezinfekci, nevhodné. V případě potřeby konzultujte Vašeho lékaře.
- Držte výrobek mimo dosah dětí. Hrozí nebezpečí spolknutí! Děti mohou obalový materiál nebo krytku spolknout.
- Děti nesmí výrobek používat. Lékařské výrobky nejsou hračky.
- Před každým použitím zkontrolujte, jestli je čočka intaktní. Jestliže je poškozená, obraťte se na odborného prodejce nebo na servis.
- Výrobek je konstruovaný pro praktické použití, návštěvu lékaře ale nemůže nahradit.

- Tento teploměr je choulostivý elektronický výrobek. Zacházejte s ním pečlivě a nevystavujte ho nárazům.
- Chraňte výrobek před přímým sluncem.
- Teploměr NENÍ vodotěsný. Z tohoto důvodu se vyhněte kontaktu výrobku s vodou nebo jinými kapalinami.
- Multifunkční teploměr SFT 81 je koncipovaný jen pro místa měření uvedená v návodu k použití.
- Po každém použití čistěte měřicí špičku měkkým, v dezinfekčním prostředku navlhčeným, hadříkem.
- Před každou reklamací nejdříve zkontrolujte baterie, v případě potřeby je vyměňte.
- Opravy smí provádět jen autorizovaný servis. Jinak zaniká záruka.
- Jestliže máte ještě otázky obraťte se na Vašeho odborného prodejce.
- Nevytavujte přístroj při skladování extrémním teplotám (pod  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) nebo přes  $55\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $131\text{ }^{\circ}\text{F}$ )) a vysoké vlhkosti vzduchu (přes 95 % relativní vlhkosti vzduchu).

### **Upozornění k elektromagnetické snášenlivosti**

- Přístroj je vhodný k provozu ve všech prostředích uvedených v tomto návodu k použití, včetně domácího prostředí.
- Tento přístroj je při elektromagnetickém rušení za určitých okolností jen v omezeném rozsahu použitelný. Následkem může dojít např. k chybným hlášením nebo k výpadku displeje resp. přístroje.



- Použití tohoto přístroje v bezprostřední blízkosti jiných přístrojů nebo položeným na přístrojích se má zabránit, protože může dojít k chybám za provozu. Jestliže je předem popsané použití přece jenom nutné, potom je třeba funkce tohoto a ostatních přístrojů pozorovat.
- Použití jiného příslušenství, než výrobcem pro tento přístroj určeného může způsobit zvýšené elektromagnetické rušení nebo odolnost proti rušení elektromagnetickými vlnami redukovat a vést k chybnému provozu.
- Držte přenosná vysokofrekvenční komunikační zařízení (včetně jejich periférie jako např. anténního kabelu nebo externí antény) v odstupu nejméně 30 cm od všech dílů přístroje, včetně všech kabelů z obsahu dodávky.
- Nedodržení odstupu může vést ke snížení výkonnostních parametrů přístroje.



## Bezpečnostní pokyny k bateriím

- **NEBEZPEČÍ OHROŽENÍ ŽIVOTA!** Uchovávejte baterie mimo dosah dětí. V případě spolknutí okamžitě vyhledejte lékaře!
- Spolknutí může způsobit popálení, perforaci měkkých tkání a smrt. Těžké popáleniny se mohou projevit během 2 hodin po spolknutí.



- **NEBEZPEČÍ VÝBUCHU!** Nenabíjecí baterie nikdy znovu nenabíjejte. Baterie nezkratujte ani je neotevírejte. Může dojít k požáru nebo prasknutí baterií.
- Nikdy neházejte baterie do ohně nebo do vody.
- Nevystavujte baterie mechanickému zatížení.

### Nebezpečí vytečení baterií

- Zabraňte extrémním podmínkám a teplotám, např. na topení nebo na slunci, které mohou negativně ovlivnit funkci baterií.
- Če baterije iztečejo, preprečite stik kemikalij s kožo, z očmi in s sluznicami! Prizadeta mesta takoj sperite s čisto vodo in takoj poiščite zdravniško pomoč!



- **NOSIT OCHRANNÉ RUKAVICE!** Vyteklé nebo poškozené baterie mohou při kontaktu s pokožkou způsobit její poleptání. Noste proto vhodné ochranné rukavice.
- V případě vytečení ihned baterie odstraňte z výrobku, abyste zabránili jeho poškození.
- Používejte pouze baterie stejného typu. Nekombinujte staré baterie s novými!
- Při delším nepoužívání výrobku z něho vyjměte baterie.

## Nebezpečí poškození výrobku


- Používejte výhradně udaný typ baterií!
- Nasazujte baterie podle označení polarity (+) a (-) na bateriích a na výrobku.
- Před vložením baterie vyčistěte její kontakty a kontakty v přihrádce na baterie suchým hadrem, který nepouští vlákna nebo vatovými tyčinkami!
- Vybité baterie ihned z vyjměte z výrobku.


## ● Uvedení do provozu

- U nového výrobku jsou baterie již vloženy. Před prvním použitím vytáhněte izolační proužek vyčnívající z přihrádky na baterie.  
Přitom se multifunkční teploměr automaticky zapne.

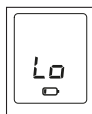
## ● Vložení a výměna baterií

Před výměnou baterie se přesvědčte, že je výrobek vypnutý.

Při slabých bateriích se na displeji zobrazí symbol baterie . Měření teploty je ještě možné, ale baterie se musí co nejrychleji vyměnit.

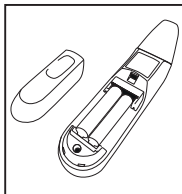
Jestliže symbol baterie  a „Lo“ na displeji blikají, musí se baterie vyměnit ihned. Jestliže jsou baterie příliš slabé, teploměr se automaticky vypne.

Při výměně baterie postupujte následovně:



Baterie vyměňujte následujícím způsobem:

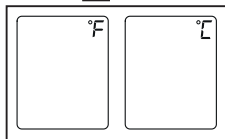
- Víčko **3** sejměte.
- Vyjměte vybité baterie z přihrádky na baterie.
- Vložte nové baterie do schránky na baterie, zatlačte je až slyšitelně zaskočí. Při vkládání dbejte na správnou polaritu (+/-) baterií.
- Nasadte zase víčko **3**.



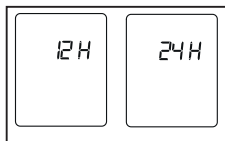
## ● Provedení základních nastavení

Na multifunkčním teploměru můžete provést následující základní nastavení: jednotky teploty (Celsia/Fahrenheit), data, času a Bluetooth®.

- K zapnutí výrobku stiskněte tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** **8**.
- Přidržte na pět vteřin tlačítko **SET** **6**.
- Aktuálně nastavená jednotka teploty se objeví na displeji. Tlačítkem **SET** **6** zvolte jednotku teploty (°F nebo °C). Tlačítkem **MEM** **7** potvrďte.



- Na displeji se objeví formát času. Selezionare il formato dell'orario (12 h Tlačítkem **SET** [6] zvolte formát (12 hod. nebo 24 hod.). Tlačítkem **MEM** [7] potvrďte.



- Na displeji bliká zobrazení roku. Tlačítkem **SET** [6] zvolte aktuální rok. Tlačítkem **MEM** [7] nastavení potvrďte.



- Na displeji bliká zobrazení měsíce. Tlačítkem **SET** [6] zvolte aktuální měsíc. Tlačítkem **MEM** [7] potvrďte.



- Na displeji bliká zobrazení dne. S tlačítkem **SET** [6] zvolte aktuální den. S tlačítkem **MEM** [7] potvrďte.



**Upozornění:** při nastaveném 12hodinovém formátu času, jsou pozice měsíce a dne zaměněné.

- Na displeji bliká zobrazení hodiny. S tlačítkem **SET** [6] zvolte aktuální hodinu. S tlačítkem **MEM** [7] potvrďte.

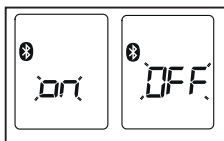


- Na displeji bliká zobrazení minut. S tlačítkem **SET** [6] zvolte aktuální minutu. S tlačítkem **MEM** [7] potvrďte.



- Jestliže nebylo během 30 vteřin stisknuté žádné tlačítko, následuje automatický výstup z menu základních nastavení.



- Na displeji bliká Bluetooth®. S tlačítkem **SET** [6] můžete Bluetooth® aktivovat (na displeji se objeví ON) nebo deaktivovat (na displeji se objeví OFF). Tlačítkem **MEM** [7] potvrďte.



- Výrobek uloží nastavení do paměti a automaticky se vypne.

## ● Aktivování a deaktivování ozvučení tlačítek

Ozvučení tlačítek výrobku můžete aktivovat a deaktivovat. Při aktivovaném ozvučení zazní při každém stisknutí tlačítka a po každém měření 1 tón.

- Pro aktivování ozvučení stiskněte, při zapnutém výrobku, krátce tlačítko **SET** [6]. Na displeji se objeví symbol reproduktoru .
- K deaktivaci ozvučení stiskněte znovu tlačítko **SET** [6]. Symbol reproduktoru  zase zmizí.

## ● Co byste měli před měřením vědět

Existují různé teploměry na měření teploty na různých místech těla:

- Teploměr do ucha a na čelo (teploměr pro měření v uchu nebo na oblasti čela)
- Tyčový teploměr (na rektální [v konečníku], axiální [měření v podpaždí] nebo orální [v ústech])

**Upozornění:** měření teploty dává hodnotu, která informaci o aktuální tělesné teplotě člověka.

Jestliže jste si nejistí při interpretaci výsledků nebo jestliže naměříte abnormální hodnoty, měli byste konzultovat Vašeho ošetřujícího lékaře. Toto platí i při menších změnách teploty, jestliže jsou spojené s příznaky onemocnění jako např. neklid, silné pocení, zrudnutí pokožky, vysoký tep, sklony ke kolapsu, atd. Teploty naměřené s různými teploměry nelze srovnávat. Informujte proto lékaře (resp. zohledněte také při vlastní diagnóze), se kterým teploměrem a na které části těla jste teplotu měřili.

Teplota zdravého člověka je ovlivňována různými faktory: individuální látkovou výměnou, věkem (tělesná teplota kojenců a malých dětí je vyšší a klesá se stářím). U dětí dochází rychleji a častěji k vyšším výkyvům teploty např. vlivem náhlého zrychlení růstu, oblečení, venkovní teploty, denní doby (ráno je tělesná teplota nižší a stoupá během dne až do večera), předcházející tělesné aktivity a (s menším vlivem) také mentální aktivity.

Teplota kolísá také podle toho, na které části těla byla měřena. U zdravých lidí dochází k odchylkám mezi  $0,2^{\circ}\text{C}$  ( $0,4^{\circ}\text{F}$ ) –  $1^{\circ}\text{C}$  ( $1,8^{\circ}\text{F}$ ).

Normální teplotní rozsah je při

- měření na čele:  $35,8^{\circ}\text{C}$  ( $96,4^{\circ}\text{F}$ ) –  $37,6^{\circ}\text{C}$  ( $99,7^{\circ}\text{F}$ ), s příslušným teploměrem,

- měření v uchu:  $36,0^{\circ}\text{C}$  ( $96,8^{\circ}\text{F}$ ) –  $37,8^{\circ}\text{C}$  ( $100^{\circ}\text{F}$ ), s příslušným teploměrem,

- rektálním měření:  $36,3^{\circ}\text{C}$  ( $97,3^{\circ}\text{F}$ ) –  $37,8^{\circ}\text{C}$  ( $100^{\circ}\text{F}$ ), s konvenčním teploměrem,

- orálním měření:  $36,0^{\circ}\text{C}$  ( $96,8^{\circ}\text{F}$ ) –  $37,4^{\circ}\text{C}$  ( $99,3^{\circ}\text{F}$ ), s konvenčním teploměrem.





Ke sledování průběhu teploty měřte vždy na stejném místě těla.

## ● Měření

**Upozornění:** Před každým použitím kontrolujte, jestli není čočka poškozená. Jestliže je poškozená, obraťte se na odborného prodejce nebo na servis. Vezměte na vědomí, že multifunkční teploměr musí být nejméně 30 minut v místnosti, ve které chcete měřit teplotu člověka.

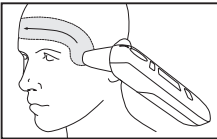

- Před každým měřením kontrolujte, že máte nastavený správný, odpovídající režim měření.



Režim	Ucho	Čelo	Objekt	Ozvučení tlačítek aktivováno
Displej				

## ● Měření tělesné teploty na čele

**Upozornění:** Při měření teploty na čele musí být čelo čisté, bez potu a kosmetických prostředků a zároveň vezměte na vědomí, že užívání léků rozšiřujících cévy a podráždění pokožky mohou výsledek měření zkreslit.

- K zapnutí multifunkčního teploměru stiskněte na jednu vteřinu tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** **8**.
- Přiložte měřící hlavu teploměru s nasazenou krytkou **2** přímo na pokožku spánku. 
- Přidržte tlačítko **MĚŘ** **5** stisknuté a ved'te multifunkční teploměr rovnoměrně po čele k druhému spánku.
- Potom tlačítko **MĚŘ** **5** pusťte. Na displeji se objeví naměřená hodnota a ukončené měření je signalizováno krátkým tónem (jestliže je tón tlačítek aktivován). 

Další měření je možné, jakmile přestane symbol druhu měření blikat. Toto trvá cca 5 vteřin.

- Jestliže leží naměřená hodnota v normálním rozmezí ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), rozsvítí se LED nad displejem na 3 vteřiny zeleně. Jestliže je naměřená hodnota vyšší ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$  = horečka)), svítí LED červeně.

- Při aktivovaném přenosu dat prostřednictvím *Bluetooth*<sup>®</sup> se po měření data přenáší. Během přenosu dat ukazuje teploměr symbol *Bluetooth*<sup>®</sup>.  
**Upozornění:** Pro přenos dat musí být aktivována App „HealthForYou“. Pokud se aktuální data na Vašem Smartphonu nezobrazí, opakujte přenos podle popisu v kapitole „Přenos naměřených hodnot“.

**Upozornění:** aplikace „HealthForYou“ poskytuje 2faktorové ověřování. To obsahuje jednak vámi vybranou kombinaci e-mailu a hesla. Za druhé potom potvrzení z vámi používaného chytrého telefonu. Chytrý telefon, na kterém se zaregistrujete se automaticky potvrdí. Další informace a návod najdete v aplikaci v oblasti účtu ve vašem profilu a také v často kladených dotazech na adrese „<http://www.healthforyou.app>“

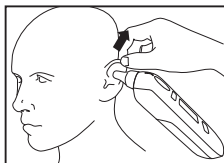
- Přístroj se po 30 vteřinách automaticky vypne (jestliže není spojení prostřednictvím *Bluetooth*<sup>®</sup> možné) nebo k okamžitému vypnutí stisknete na 5 vteřin tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** [8].
- Po každém použití výrobek vyčistěte podle popisu v kapitole „Čištění a ošetřování“.

## ● Měření tělesné teploty v uchu

### **▲ VÝSTRAHA!**

- Existují osoby, které mají rozdílné teploty v levém a pravém uchu. Ke sledování změny teploty proto měřte vždy ve stejném uchu.
- Integrovaný teploměr pro měření v uchu smí děti používat jen pod dohledem dospělé osoby. Zpravidla je měření od 6 měsíců možné. U dětí do 6 měsíců je sluchovod ještě velmi těsný, teplotu nelze měřit, často se měří nízké teploty.
- Měření se nesmí provádět v uchu se zánětem (např. výtok hnisu, sekretu), po zranění sluchovodu (např. poškození bubínku) nebo hojení po operaci. Ve všech těchto případech konzultujte Vašeho ošetřujícího lékaře.
- Použití teploměru různými osobami může být při určitých akutních infekčních onemocněních, z důvodu přenášení škodlivých zárodků i přes provedené čištění a dezinfekci, nevhodné. V případě potřeby konzultujte Vašeho ošetřujícího lékaře.
- Pokud jste delší dobu leželi na uchu, pak je teplota mírně zvýšená. Počkejte několik minut nebo měřte ve druhém uchu.
- Ušní maz může měření ovlivnit, proto v případě potřeby ucho před měřením vyčistěte.
- K zapnutí multifunkčního teploměru stiskněte na jednu vteřinu tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** 8.
- Sejměte krytku 2 mírným stlačením na stranách dvěma prsty a potom stažením dopředu.

- Přesvědčte se, že jsou sensorová špička 1 a sluchovod čisté. Protože je sluchovod mírně zakřivený musíte při zavádění sensorové špičky



1 ucho táhnout mírně dozadu nahoru, aby byla sensorová špička 1 nasměrovaná přímo na bubínek.

### Poloha při měření u dětí do jednoho roku:

- Položte dítě na bok, s uchem nahoru.
- Zatáhněte ucho mírně dozadu, než zavedete špičku senzoru 1 opatrně do ucha.



### Poloha při měření u dětí starších než jeden rok:

- Postavte se na stranu za dítě.
- Zatáhněte ucho mírně dozadu nahoru, než zavedete špičku senzoru 1 opatrně do ucha.
- Zaveďte špičku senzoru 1 opatrně do sluchovodu a stiskněte na jednu vteřinu tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** 8.



- Naměřená hodnota se objeví na displeji a ukončené měření je signalizováno krátkým tónem (při aktivovaném tónu tlačítek). Další měření je možné, jakmile přestane symbol druhu měření blikat. Toto trvá cca 5 vteřin.
- Jestliže leží naměřená hodnota v normálním rozmezí ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), rozsvítí se nad displejem LED na 3 vteřiny zeleně. Jestliže je naměřená hodnota vyšší ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$  = horečka)), svítí LED červeně.
- Při aktivovaném přenosu dat prostřednictvím *Bluetooth*<sup>®</sup> se po měření data přenáší. Během přenosu dat ukazuje teploměr symbol *Bluetooth*<sup>®</sup>.
 

**Upozornění:** App „HealthForYou“ musí být pro přenášení aktivovaná. Pokud se aktuální data na Vašem Smartphonu nezobrazí, opakujte přenos podle popisu v kapitole „Přenos naměřených hodnot“.
- *Přístroj* se po 30 vteřinách automaticky vypne (jestliže není spojení prostřednictvím *Bluetooth*<sup>®</sup> možné) nebo k okamžitému vypnutí stiskněte na 5 vteřin tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** 8.
- Po každém použití výrobek vyčistěte podle popisu v kapitole „Čištění a ošetřování“.

## ● Měření teploty objektu

- K zapnutí multifunkčního teploměru stiskněte na jednu vteřinu tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** [8].
- Stiskněte na 3 vteřiny současně tlačítka **MEM** [7] a **SET** [6] pro přechod do režimu měření teploty objektu. Na LC displeji se objeví .
- Namiřte hrot senzoru na měřený objekt nebo kapalinu ve vzdálenosti 3 cm (nikdy ho neponořujte do kapalin!) a stiskněte tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** [8] nebo tlačítko **MĚŘ** (měření na čele) [5] na 1 vteřinu.
- Pusťte zvolené tlačítko. Na displeji se zobrazí naměřená hodnota a konec měření je signalizován krátkým zvukovým signálem (pokud je aktivován tlačítkový signál). Další měření je možné, jakmile přestane symbol druhu měření blikat. Toto trvá cca 5 vteřin.
- Chcete-li zase ukončit režim teploty objektu, stiskněte a podržte znovu současně tlačítko **MEM** [7] a tlačítko **SET** [6] po dobu 3 vteřin nebo vypněte přístroj tlačítkem **ZAP/VYP/MĚŘ** [8].
- Při aktivovaném přenosu dat prostřednictvím *Bluetooth*® se po měření data přenáší. Během přenosu dat ukazuje teploměr symbol *Bluetooth*®.

**Upozornění:** App „HealthForYou“ musí být pro přenášení aktivovaná. Pokud se aktuální data na Vašem smartphonu nezobrazí, opakujte přenos podle popisu v kapitole „Přenos naměřených hodnot“.

- Přístroj se po 30 vteřinách automaticky vypne (jestliže není spojení prostřednictvím *Bluetooth*<sup>®</sup> možné) nebo k okamžitému vypnutí stisknete na 5 vteřin tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** [8]. Vypnutím přístroje zároveň ukončíte režim „Měření teplot objektů“.
- Zobrazená teplota je teplota naměřená, nejedná se o přizpůsobenou povrchovou teplotu. Nelze ji srovnávat s teplotou naměřenou na čele nebo v uchu.



## ● Zobrazení naměřených hodnot uložených do paměti

Výrobek ukládá automaticky do paměti naměřené hodnoty posledních 30 měření. Po obsazení všech 30 míst v paměti se pro uložení další hodnoty do paměti smaže nejstarší hodnota.

Naměřené hodnoty, uložené do paměti, se vyvolají následujícím způsobem:

- K zapnutí multifunkčního teploměru stisknete na jednu vteřinu tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** [8].
- Stisknete tlačítko **MEM** [7]. Na displeji se objeví poslední, do paměti uložená hodnota.
- Při aktivovaném přenosu dat prostřednictvím *Bluetooth*<sup>®</sup> se po měření data přenáší. Během přenosu dat ukazuje teploměr symbol *Bluetooth*<sup>®</sup>.

**Upozornění:** App „HealthForYou“ musí být pro přenášení aktivovaná. Pokud se aktuální data na Vašem Smartphonu nezobrazí, opakujte přenos podle popisu v kapitole „Přenos naměřených hodnot“.

- Pro přechod mezi jednotlivými naměřenými hodnotami, uloženými do paměti stiskněte vždy tlačítko **MEM** .
- *Přístroj* se po 30 vteřinách automaticky vypne (jestliže není spojení prostřednictvím *Bluetooth*<sup>®</sup> možné) nebo k okamžitému vypnutí stiskněte na 5 vteřin tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** .

## ● Přenos naměřených hodnot

### ● Přenos prostřednictvím *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology

Máte možnost naměřené a do paměti výrobku uložené hodnoty přenést prostřednictvím *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology na Váš Smartphon.

K tomu potřebujete App „HealthForYou“, která je bezplatně k dispozici v Apple App Store a u Google Play. Pro přenos hodnot postupujte následujícím způsobem: Jestliže je menu nastavení pro *Bluetooth*<sup>®</sup> aktivováno, přenášejí se data po každém měření anebo i po přechodu do paměti. Na displeji se objeví symbol .





### **Krok 1: SFT 81**

Aktivujte Bluetooth® výrobku (viz kapitola „Provedení základních nastavení“).



HealthForYou



### **Krok 2: „HealthForYou“ App**

Nastartujte aplikaci „HealthForYou“ a řiďte se pokyny. Zvolte v nastavovacím menu aplikace SFT 81 a spojte přístroj. Při prvním spojení se na teploměru zobrazí náhodně generovaný PIN kód, současně se na smartphonu objeví políčko, do kterého musíte tento šestimístný PIN kód zadat. Po úspěšném zadání je teploměr se smartphonem spojený.



### **Krok 3: SFT 81**

Proveďte měření.

#### **Krok 4: SFT 81**

Automatický přenos dat přímo po ukončení měření:

K tomu musí být aplikace otevřená a Bluetooth® přístroje a smartphonu aktivován.

#### **Krok 4: SFT 81**

Přenos dat později:

Přejděte do režimu vyvolání paměti („Zobrazení naměřených hodnot uložených do paměti“). Přenos prostřednictvím Bluetooth® startuje automaticky.

„HealthForYou“ App musí být pro přenos aktivovaná. Tímto výslovně upozorňujeme na to, že se u používaného softwaru nejedná o lékařský výrobek podle EU směrnice 93/42/EEC.


Zobrazené hodnoty slouží jen k vizualizaci a nesmí se použít k léčebným opatřením.

## ● **Reset přístroje do továrního nastavení**

Všechna data v paměti přístroje, jako např. nastavení nebo naměřené hodnoty můžete smazat provedením resetu přístroje do továrního nastavení.

### **K tomu postupujte následujícím způsobem:**

- Vyměňte baterie z přístroje.
- K tomu otevřete přihrádku na baterie **3**.
- Stiskněte tlačítko **ZAP/VYP/MĚŘ** **8**. Držte tlačítko na 10 vteřin stisknuté a současně vkládejte zase baterie do přístroje.

- Tlačítko **ZAP/VYP/ MĚŘ**  zase pusťte, jakmile je na displeji objeven DEL.
- Vyměňte znovu baterie.



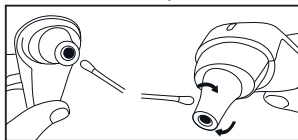
Nyní jsou všechna data uložená v paměti přístroje vymazána a přístroj je resetován do továrního nastavení.

**Upozornění:** Pokud jste obnovili tovární nastavení přístroje, musíte ho odstranit z nastavení *Bluetooth*<sup>®</sup> ve vašem chytrém telefonu, abyste ho mohli znovu připojit.

## ● Čištění a ošetřování

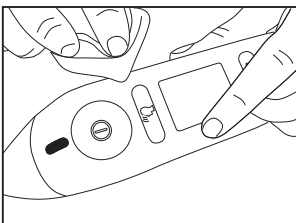
**⚠ POZOR!** Možné věcné škody! Neponořujte výrobek do vody, vniklá voda ho může poškodit.

- Po každém použití vyčistěte hrot senzoru. K tomu použijte měkký hadřík



nebo vatovou tyčinku, kterou lze navlhčit s maximálně 75 % lékařským alkoholem (např. izopropylalkoholem).

- K čištění celého přístroje použijte měkký hadřík lehce navlhčený mýdlovou vodou. Čištění by mělo trvat nejméně 3 vteřiny.




- Nepoužívejte žádné agresivní čisticí prostředky. Antiseptika, teplá voda, ředidla a benzol nejsou přípustné.

## ● Skladování

- Teploměr skladujte vždy s nasazenou krytkou 2.
- Před delším skladováním vyjměte baterie.
- Výrobek se nesmí skladovat nebo používat při příliš vysoké nebo nízké teplotě, vlhkosti vzduchu (viz technická data), na slunci, ve spojení s elektrickým proudem nebo na prašném místě. Jinak může dojít k nepřesnostem při měření.

## ● Řešení problémů

Hlášení poruchy	Příčina	Odstranění
	Naměřená teplota je vyšší než 1) v režimu pro měření v uchu a na čele: 43 °C (109,4 °F), 2) v režimu měření teploty objektu: 100 °C (212 °F).	Měřte teploměrem jen v udaných oblastech. Popřípadě vyčistěte senzorem špičku. Při opakovaní chyby se obraťte na odborného prodejce nebo servis.
	Naměřená teplota je nižší než 1) v režimu pro měření v uchu a na čele: 34 °C (93,2 °F), 2) v režimu měření teploty objektu: 0 °C (32 °F).	
	Měření bylo provedeno během autotestu přístroje.	Počkejte až autotest skončí a symbol druhu měření přestane blikat.
	Provozní teplota neleží v rozmezí od 15 °C do 40 °C (< 59 °F, > 104 °F).	Měřte multifunkčním teploměrem jen v udaném teplotním rozsahu.
	Baterie jsou skoro vybité.	Nasadte do teploměru nové baterie.

Hlášení poruchy	Příčina	Odstranění
	<p>Teploměr nemohl měřit teplotu, protože jsou jeho baterie skoro vybité.</p>	<p>Nasadíte do teploměru nové baterie.</p>

## ● Zlikvidování



Při třídění odpadu se řiďte podle označení obalových materiálů zkratkami (a) a čísly (b), s následujícím významem: 1–7: umělé hmoty/20–22: papír a lepenka/80–98: složené látky.



O možnostech likvidace vysloužilých zařízení se informujte u správy vaší obce nebo města.



V zájmu ochrany životního prostředí vysloužilý výrobek nevyhazujte do domovního odpadu, ale předejte k odborné likvidaci. O sběrnách a jejich otevíracích hodinách se můžete informovat u příslušné správy města nebo obce.



Výrobek vč. příslušenství a obalové materiály jsou recyklovatelné a podléhají rozšířené odpovědnosti výrobce. Likvidujte je odděleně podle ilustrovaných Info-tri (informace o třídění), abyste mohli lépe nakládat s odpady. Logo Triman platí jen pro Francii.

Vadné nebo vybité baterie se musí, podle směrnice 2006/66/EC a jejich příslušných změn, recyklovat. Baterie nebo výrobek odevzdejte zpět do nabízených sběrů.



### **Škody na životním prostředí způsobené nesprávným odstraněním baterií do odpadu!**

Baterie se nesmí vyhazovat do domovního odpadu. Mohou obsahovat jedovaté těžké kovy a musí se zpracovávat jako zvláštní odpad. Chemické symboly těžkých kovů: Cd = kadmium, Hg = rtuť, Pb = olovo. Proto odevzdejte vybité baterie do komunální sběrný.

## **● Záruka/Servis**

Společnost Hans Dinslage GmbH, Riedlinger Straße 28, 89524 Uttenweiler (dále jen „HaDi“) poskytuje za níže uvedených podmínek záruku na tento výrobek v níže uvedeném rozsahu.

**Uplatněním záruky nejsou dotčena zákonná záruční práva kupujícího vyplývající z kupní smlouvy s prodávajícím v případě výskytu vad. Kupující může tato zákonná záruční práva uplatnit bezplatně. Záruka rovněž platí, aniž by byla dotčena jakákoli závazná zákonná ustanovení o odpovědnosti.**

HaDi zaručuje bezchybnou funkčnost a úplnost tohoto výrobku.

Celosvětová záruční lhůta činí 3 roky (let) od okamžiku nákupu nového výrobku kupujícím.

Tato záruka platí pouze pro výrobky, které získal kupující jako spotřebitel a které používá výhradně k osobním účelům v domácím prostředí. Platí německé právo.

Pokud by se během záruční lhůty ukázal tento výrobek jako neúplný nebo by jeho funkčnost nebyla bezchybná podle následujících ustanovení, zajistí HaDi podle těchto záručních podmínek bezplatnou náhradní dodávku nebo opravu.

**Pokud chce kupující ohlásit záruční případ, obrátí se nejdříve na zákaznický servis HaDi:**

**Servisní horká linka (bezplatná):**

**(CZ) Tel.: 0800 555 013**



## E-mailová adresa:

 service-cz@sanitas-online.de

Kupující poté obdrží bližší informace o vyřízení záručního případu, např. kam může bezplatně poslat výrobek a jaké podklady musí dodat.

Jestliže budeme od kupujícího požadovat zaslání vadného produktu, je nutné ho zaslat na adresu:






NU Service GmbH  
Lessingstraße 10 b  
89231 Neu-Ulm  
NĚMECKO

Uplatnění záruky je možné pouze tehdy, jestliže kupující může předložit

- kopii faktury/doklad o nákupu
  - originální výrobek
- společnosti HaDi nebo autorizovanému partnerovi společnosti HaDi.

Tato záruka se výslovně nevztahuje na:













- opotřebení, které vyplývá z běžného používání nebo spotřeby výrobku;
- díly příslušenství dodávané k tomuto výrobku, které se při řádném používání opotřebují nebo spotřebují (např. baterie, akumulátory, manžety, těsnění, elektrody, osvětlovací prostředky, nástavce a příslušenství inhalátoru);

- 
- 
- 
- výrobky, které nebyly řádně používány, čištěny, skladovány nebo ošetřovány a/nebo byly používány, čištěny, skladovány nebo ošetřovány v rozporu s ustanoveními návodu k použití, a výrobky, které byly otevřeny, opraveny nebo změněny kupujícím nebo servisem, který nedisponuje autorizací společností HaDi;
  - škody vzniklé při dopravě výrobku mezi výrobcem a zákazníkem nebo servisním střediskem a zákazníkem;
  - výrobky, které byly zakoupeny jako 2. jakost nebo jako použité výrobky;
  - následné škody, které vyplývají z vady tohoto výrobku (v tomto případě však platí nároky z odpovědnosti za vady výrobku nebo z jiných závazných zákonných ustanovení o ručení).
- 
- 










Opravy nebo kompletní výměna výrobku v žádném případě neprodlužují záruční lhůtu.

<b>Legenda použitých piktogramov</b> .....	Strana 258
<b>Úvod</b> .....	Strana 261
Používanie v súlade s určeným účelom .....	Strana 261
Popis častí .....	Strana 262
Obsah dodávky .....	Strana 263
Technické údaje .....	Strana 263
<b>Dôležité bezpečnostné upozornenia</b> .....	Strana 266
Bezpečnostné upozornenia týkajúce sa batérií/ akumulátorových batérií .....	Strana 269
<b>Uvedenie do prevádzky</b> .....	Strana 271
Vloženie/výmena batérií .....	Strana 271
<b>Vykonalie základných nastavení</b> .....	Strana 272
<b>Aktivovanie/deaktivovanie tónu tlačidiel</b> .....	Strana 274
<b>Čo by ste mali vedieť pred meraním</b> .....	Strana 275
<b>Meranie</b> .....	Strana 276
Meranie telesnej teploty na čele .....	Strana 277
Meranie telesnej teploty v uchu .....	Strana 279
Meranie teploty objektov .....	Strana 282
Zobrazenie nameraných hodnôt .....	Strana 284
<b>Prenos nameraných hodnôt</b> .....	Strana 285
Prenos prostredníctvom Bluetooth® low energy technology .....	Strana 285
<b>Vrátiť prístroj na pôvodné nastavenia</b> .....	Strana 287
<b>Čistenie a údržba</b> .....	Strana 288
<b>Skladovanie</b> .....	Strana 288
<b>Odstránenie problémov</b> .....	Strana 289
<b>Likvidácia</b> .....	Strana 290
<b>Záruka/Servis</b> .....	Strana 292

## Legenda použitých piktogramov

 <b>VAROVANIE!</b>	Výstražné upozornenie z dôvodu nebezpečenstva poranenia alebo nebezpečenstiev pre vaše zdravie
	Bezpečnostné upozornenie z dôvodu možného poškodenia prístroja/príslušenstva
	Bezpečnostné upozornenia
	Manipulačné pokyny
	Rešpektujte návod na používanie
Storage & Transport  	Prípustná teplota a vlhkosť vzduchu počas skladovania a transportu
Operating  	Prípustná teplota a vlhkosť vzduchu počas prevádzky
	Prípustný tlak vzduchu pri skladovaní, transporte a prevádzke
	Výrobca
	Označuje dátum výroby zdravotnickej pomôcky.

## Legenda použitých piktogramov

	Autorizovaný zástupca EÚ pre výrobcov zdravotníckych pomôcok
	Aplikačná časť typ BF
	Sériové číslo
	Označuje nosič s jedinečným identifikátorom výrobku (Unique Device Identifier).
	Tento výrobok spĺňa požiadavky platných európskych a národných smerníc.
	Jednosmerný prúd/napätie
	Nesprávna likvidácia batérií poškodzuje životné prostredie!
	Ochrana pred cudzími telesami, 12,5 mm priemer a viac a proti kvapkajúcej vode, keď má schránka sklon do 15°.
	Obal a multifunkčný teplomer zlikvidujte ekologicky!

## Legenda použitých piktogramov

	Prenos údajov cez <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> low energy technology
	Meranie telesnej teploty v uchu
	Meranie telesnej teploty na čele
	Meranie teploty objektov
	Pamäť: Pre 30 meraní
	Vrát. batérií
	Dovozca
	Udáva, že v prípade tohto výrobku ide o zdravotnícku pomôcku.
	Číslo výrobku
	Udáva číslo modelu a typové číslo výrobku.
	Označenie šarže

## **Multifunkčný teplomer**

### **● Úvod**



Pred prvým uvedením do prevádzky a prvým použitím sa oboznámte s multifunkčným teplomerom. Pozorne si prečítajte nasledujúci návod na používanie a dôležité bezpečnostné upozornenia. Nerešpektovanie pokynov môže spôsobiť poranenie osôb alebo vecné škody. Výrobok používajte iba v súlade s týmto návodom na používanie a v uvedených oblastiach používania. Tento návod na používanie si dobre uschovajte. Ak multifunkčný teplomer odovzdávate ďalšej osobe, priložte k nemu aj všetky podklady.

### **● Používanie v súlade s určeným účelom**

Tento multifunkčný teplomer je určený výlučne na meranie teploty na čele, v uchu a na meranie teploty objektov. Tak môžete rýchlo a jednoducho zmerať telesnú teplotu a teplotu objektu. Namerané hodnoty budú automaticky uložené. Multifunkčný teplomer je určený na meranie doma. Prístroj používajte iba na účel, na ktorý bol navrhnutý a spôsobom uvedeným v tomto návode na používanie. Akékoľvek neodborné používanie môže byť nebezpečné! Výrobca neručí za škody, ktoré vzniknú v dôsledku neodborného alebo nesprávneho používania.

V súlade s CISPR 11 je výrobok klasifikovaný ako výrobok skupiny 1, triedy B a spĺňa požiadavky normy EN 60601-1-2 na použitie v domácom prostredí. Podlieha osobitným preventívnym opatreniam týkajúcim sa elektronickej znášateľnosti.

Myslíte prosím na to, že prenosné a mobilné HF-komunikačné zariadenia môžu ovplyvňovať tento prístroj. Presnosť tohto multifunkčného teplomera bola dôkladne testovaná a vyvinutá s ohľadom na dlhú použiteľnú životnosť. Pri používaní prístroja v oblasti liečiteľstva je potrebné vykonať meracie kontroly pomocou vhodných prostriedkov. Presné údaje pre kontrolu presnosti môžu byť vyžiadané na servisnej adrese.

Týmto potvrdzujeme, že tento výrobok zodpovedá európskej RED smernici 2014/53/EÚ. CE konformitné vyhlásenie k tomuto produktu nájdete na:  
[www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php](http://www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php)








## ● Popis častí

- 1 Špička senzora
- 2 Čelový/odnímateľný kryt
- 3 Kryt priečinka pre batérie
- 4 Šošovka
- 5 **MERACIE** tlačidlo (meranie na čele)
- 6 Tlačidlo **SET** (nastavenia)
- 7 Tlačidlo **MEM** (pamäť)



- 8 **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo ①  
(ušné meranie a meranie objektu)
- 9 LED zobrazenie stavu (indikátor teploty)

### Zobrazenia displeja

- 10 Meracia jednotka Celsius/Fahrenheit
- 11 Zobrazenie dátumu/času
- 12 Hodinový režim (AM/PM)
- 13 Hodnota teploty
- 14 Symbol tónu tlačidiel 
- 15 Stav batérií 
- 16 Zobrazenie miesta pamäte **M**
- 17 Bluetooth® 
- 18 Režim ušná teplota 
- 19 Režim čelová teplota 
- 20 Meranie je uskutočnené 
- 21 Režim teplota objektu 

### ● Obsah dodávky

- 1 multifunkčný teplomer
- 2 batérie 1,5 V typ AAA, LR03
- 1 čelový/odnímateľný kryt
- 1 návod na používanie
- 1 krátky návod

### ● Technické údaje

- Typ: TS 53BC
- Model: SFT 81\_blackline
- Rozsah merania: Ušný/čelový teplomerový režim: 34,0 °C-43,0 °C (93,2 °F-109,4 °F)

SK 263

režim teploty objektu:

0,0 °C–100,0 °C

(32,0 °F–212,0 °F)

Laboratórna

presnosť merania:

režim merania v uchu:

±0,2 °C (±0,4 °F)

35,0 °C–42,0 °C

(95,0 °F–107,6 °F), mimo  
tejto oblasti merania ±0,3 °C

(±0,5 °F), režim merania na

čele: ±0,2 °C (±0,4 °F)

35,0 °C–42,0 °C

(95,0 °F–107,6 °F), mimo

tejto oblasti merania ± 0,3 °C

(± 0,5 °F), režim merania

teploty objektu: ±2,0 °C

(± 4,0 °F) pri < 30,0 °C

(86,0 °F); ±5 % pri

≥ 30,0 °C (86,0 °F)

Časový odstup medzi

dvoma meraniami:

minimálne 5 sekúnd

Klinická presnosť

opakovania:

ucho: deti, 1 – 5 rokov:

±0,08 °C (±0,14 °F),

dospelí: ±0,07 °C (±0,13 °F),

čelo: deti, 1 – 5 rokov:

±0,07 °C (±0,13 °F),

dospelí: ±0,08 °C (±0,14 °F)

Meracie jednotky:

°Celsius (°C) alebo

°Fahrenheit (°F)

Prevádzkové  
podmienky:

15,0 °C až 40,0 °C (59,0 °F  
až 104,0 °F) pri relatívnej  
vlhkosti vzduchu 15% až  
85% (nekondenzujúce)  
700–1060 hPa okolitý tlak

Skladovacie  
podmienky:

-25,0 °C až 55,0 °C  
(-13,0 °F až 131 °F) pri  
relatívnej vlhkosti vzduchu  
15% až 95% (nekondenzujúce)  
700–1060 hPa okolitý tlak

Rozmery:

141 x 42 x 36 mm

Hmotnosť:

62 g (bez batérií)

Batéria:

2 x 1,5 V AAA (LR03)

Životnosť batérií:

cca. 3000 meraní

Pamäť:

Pre 30 meraní

očakávaná životnosť: 3 roky

Systémové predpoklady  
pre „HealthForYou“

aplikáciu:

iOS od 14.0; Android™ od  
8.0; Bluetooth® od 4.0

Informácie o senzore:

Infračervený senzor na zisťova-  
nie telesnej teploty používateľa

Cloud ponúka možnosť dodatočného zálohovania  
údajov. Môžete tak zabrániť strate údajov napríklad  
pri výmene smartfónov.

Multifunkčný teplomer používa *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology, frekvenčné pásmo 2,402–2,480 GHz, maximálny vysielač výkon vo frekvenčnom pásme < 20 dBm.

Ustanovenia o ochrane údajov „HealthForYou“ si môžete pozrieť na nasledujúcom odkaze:  
[www.healthforyou.app/privacy.html](http://www.healthforyou.app/privacy.html)



Zoznam kompatibilných smartfónov, informácie o aplikácii „HealthForYou“, ako aj bližšie informácie týkajúce sa prístrojov nájdete na nasledujúcom odkaze:  
[www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app)

Vždy aktualizujte operačný systém Vášho smartfónu. Zmeny technických údajov bez oznámenia sú z aktualizáčnych dôvodov vyhradené.



## **Dôležité bezpečnostné upozornenia**

**VAROVANIE!** Tento prístroj nie je určený na používanie osobami (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, senzorickými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a/alebo vedomostí, okrem prípadov, keď sú pod dozorom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť alebo ňou boli poučené o používaní prístroja. Deti musia byť pod dozorom, aby sa nehrali s prístrojom.

- Opatrne pri meraní zaveďte špičku senzora teplomera do ucha.
- Používanie teplomera na rôznych osobách môže byť pri určitých akútnych infekčných ochoreniach v dôsledku možného prenosu baktérií napriek vykonanému čisteniu a dezinfekcii nevhodné. Prípadne požiadajte o radu Vášho ošetrojúceho lekára.
- Držte deti v bezpečnej vzdialenosti od prístroja. Existuje nebezpečenstvo prehltnutia! Deti by mohli prehltnúť obalový materiál alebo čelový/odnímateľný kryt.
- Deti nesmú používať prístroj. Zdravotnícke pomôcky nie sú hračka.
- Pred každým použitím skontrolujte, či je šošovka neporušená. Ak je poškodená, kontaktujte špecializovaného predajcu alebo servis.
- Prístroj bol navrhnutý pre praktické používanie, ale nemôže nahradiť návštevu u lekára.
- Tento teplomer je citlivý elektronický prístroj. Manipulujte s ním opatrne a nevystavujte ho mechanickým nárazom.
- Prístroj nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.
- Teplomer NIE JE vodotesný. Z tohto dôvodu treba zabrániť priamemu kontaktu s vodou alebo inými kvapalinami.
- SFT 81 multifunkčný teplomer je určený len na miesto merania uvedené v návode na používanie.

- Meraciu špičku po každom použití vyčistite mäkkou handričkou navlhčenou v dezinfekčnom prostriedku.
- Pred každou reklamáciou však najskôr skontrolujte batérie a v prípade potreby ich vymeňte.
- Opravy smie vykonávať len autorizované servisné miesto. Inak zaniká garančný nárok.
- V prípade otázok sa obráťte na Vášho špecializovaného predajcu.
- Nevystavujte prístroj extrémnym skladovacím teplotám (pod  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) alebo nad  $55\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $131\text{ }^{\circ}\text{F}$ )) ani vysokej vlhkosti (nad 95 % relatívna vlhkosť vzduchu).


### **Poznámky k elektromagnetickej znášateľnosti**

- Prístroj je navrhnutý tak, aby pracoval vo všetkých prostrediach uvedených v tomto návode vrátane domáceho prostredia.
- Za určitých okolností môže byť prístroj v prítomnosti elektromagnetického rušenia použiteľný len v obmedzenom rozsahu. V dôsledku toho sa môžu vyskytnúť napr. hlásenia chyby alebo výpadok displeja/prístroja.
- Vyhnite sa používaniu tohto prístroja vedľa iných prístrojov alebo nahromadene na kope s inými prístrojmi, pretože by to mohlo viesť k chybnéj prevádzke. Ak je však potrebné ho používať predpísaným spôsobom, je potrebné tento prístroj a ostatné zariadenia pozorovať, aby ste sa uistili, že fungujú správne.

- Používanie iného príslušenstva ako je stanovené alebo poskytnuté výrobcom tohto prístroja môže mať za následok zvýšenie elektromagnetických rušení alebo zníženie elektromagnetickej odolnosti prístroja a viesť k nesprávnej prevádzke.
- Prenosné RF-komunikačné zariadenia (vrátane periférií ako sú anténne káble alebo externé antény) uchovávajúte vo vzdialenosti najmenej 30 cm od všetkých častí prístroja, vrátane všetkých káblov, ktoré sú súčasťou dodávky
- V prípade nerešpektovania môže dôjsť k zníženiu výkonu prístroja.



## Bezpečnostné upozornenia týkajúce sa batérií/akumulátorových batérií

- **NEBEZPEČENSTVO OHROZENIA ŽIVOTA!**  
Batérie/akumulátorové batérie držte mimo dosahu detí. V prípade prehltnutia okamžite vyhľadajte lekára!
- Prehltnutie môže spôsobiť popáleniny, perforáciu mäkkých tkanív a smrť. Ťažké popáleniny môžu nastať v priebehu 2 hodín po prehltnutí.
-  **NEBEZPEČENSTVO EXPLÓZIE!**  
Nenabíjateľné batérie nikdy znova nenabíjajte. Batérie/akumulátorové batérie neskratujte a/alebo neotvárajte. Následkom môže byť prehriatie, požiar alebo explózia.

- Batérie/akumulátorové batérie nikdy nehádzajte do ohňa alebo vody.
- Nevystavujte batérie/akumulátorové batérie mechanickej záťaži.

### **Riziko vytečenia batérií/akumulátorových batérií**

- Batérie/akumulátorové batérie nikdy nevystavujte extrémnym podmienkam a teplotám, ktoré by na ne mohli pôsobiť, napr. na vykurovacích telesách/priamom slnečnom žiarení.
- Ak batérie/akumulátorové batérie vytekli, zabráňte kontaktu pokožky, očí a slizníc s chemikáliami! Ihneď vypláchnite postihnuté miesta väčším množstvom čistej vody a okamžite vyhľadajte lekára!
-  **NOSTE OCHRANNÉ RUKAVICE!** Vytečené alebo poškodené batérie/akumulátorové batérie môžu pri kontakte s pokožkou spôsobiť poleptanie. V takom prípade preto noste vhodné ochranné rukavice.
- V prípade vytečenia batérií/akumulátorových batérií ich ihneď vyberte z výrobku, aby ste predišli vzniku škôd.
- Používajte iba batérie/akumulátorové batérie rovnakého typu. Nekombinujte staré batérie/akumulátorové batérie s novými!
- Ak produkt dlhší čas nepoužívate, vyberte z neho batérie/akumulátorové batérie.




## Riziko poškodenia produktu


- Používajte výhradne uvedený typ batérií/akumulátorových batérií!
- Vložte batérie/akumulátorové batérie podľa označenia polarít (+) a (-) na batérii/akumulátorovej batérii a výrobku.
- Pred vložením vyčistite kontakty na batérii a v priečniku pre batérie suchou handričkou, ktorá nepúšťa vlákna, alebo vatovou tyčinkou!
- Vybité batérie/akumulátorové batérie ihneď vyberte z produktu.

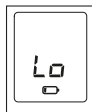
## Uvedenie do prevádzky

- Batérie sú pri novom prístroji už vložené. Pred prvým použitím odstráňte vyčnievajúci ochranný prúžok batérie z priečnika pre batérie. Následne sa multifunkčný teplomer automaticky vypne.

## Vloženie/výmena batérií

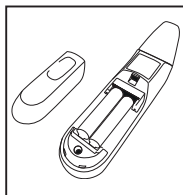
Pred výmenou batérie sa uistite, že prístroj je vypnutý. Keď batérie zoslabnú, zobrazí sa symbol batérie na displeji . Merania teploty sú stále možné, ale batérie sa musia vymeniť čo najskôr.

Ak bliká symbol batérie  a „Lo“ na displeji, musíte ihneď vymeniť batérie. Ak sú batérie príliš slabé, teplomer sa automaticky vypne.



Vymeňte batérie nasledovne:

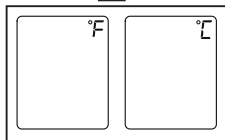
- Odstráňte kryt priečinka pre batérie **3**.
- Vyberte prípadne vybité batérie z priečinka pre batérie.
- Do priečinka pre batérie vložte nové batérie, kým počuteľne a citelne nezapadnú. Pri vkladaní dbajte na správnu polaritu (+/-) batérií.
- Kryt priečinka pre batérie **3** opäť nasadzte.



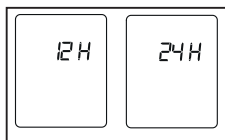
## ● Vykonanie základných nastavení

Na multifunkčnom teplomeri môžete vykonať nasledujúce základné nastavenia: jednotka teploty (Celsius/Fahrenheit), dátum, čas a Bluetooth®.

- Pre zapnutie prístroja stlačte **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo **8**.
- Na päť sekúnd stlačte tlačidlo **SET** **6**.
- Na displeji sa objaví aktuálne nastavená jednotka teploty. S tlačidlom **SET** **6** zvolíte jednotku teploty (°F alebo °C). S tlačidlom **MEM** **7** potvrdíte.



- Na displeji sa objaví časový formát. S tlačidlom **SET** [6] zvolíte časový formát (12 h alebo 24 h). S tlačidlom **MEM** [7] potvrdíte.



- Zobrazenie roka bliká na displeji. S tlačidlom **SET** [6] zvolíte aktuálny rok. S tlačidlom **MEM** [7] potvrdíte.



- Zobrazenie mesiaca bliká na displeji. S tlačidlom **SET** [6] zvolíte aktuálny mesiac. S tlačidlom **MEM** [7] potvrdíte.



- Zobrazenie dňa bliká na displeji. S tlačidlom **SET** [6] zvolíte aktuálny deň. S tlačidlom **MEM** [7] potvrdíte.



**Poznámka:** Ak je nastavený 12h-časový formát, je pozícia mesiaca a dňa vymenená.

- Zobrazenie hodín bliká na displeji. S tlačidlom **SET** [6] zvolíte aktuálnu hodinu. S tlačidlom **MEM** [7] potvrdíte.

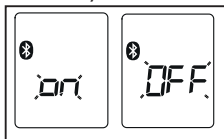


- Zobrazenie minút bliká na displeji. S tlačidlom **SET** [6] zvolíte aktuálnu minútu. S tlačidlom **MEM** [7] potvrdíte.



- Ak do 30 sekúnd nestlačíte žiadne tlačidlo, automaticky sa ukončí ponuka základných nastavení.



- Bluetooth® bliká na displeji. S tlačidlom [6] **SET** aktivujete Bluetooth® (na displeji sa objaví ON) alebo ho deaktivujete (na displeji sa objaví OFF). S tlačidlom **MEM** [7] potvrdíte.



- Prístroj uloží základné nastavenia a automaticky sa vypne.

## ● Aktivovanie/deaktivovanie tónu tlačidiel

Na prístroji môžete aktivovať/deaktivovať tón tlačidiel. Keď je tón tlačidiel aktivovaný, pri každom stlačení tlačidla a po každom meraní sa ozve pípnutie.

- Pre aktivovanie tónu tlačidiel krátko stlačte pri zapnutom prístroji tlačidlo **SET** [6]. Na displeji sa objaví symbol reproduktora .
- Ak chcete tón tlačidiel znovu deaktivovať, znovu stlačte tlačidlo **SET** [6]. Symbol reproduktora  znovu zmizne.

## ● **Čo by ste mali vedieť pred meraním**

Existujú rôzne teplomery pre meranie na rôznych častiach tela:

- Ušný/čelový teplomer (tento teplomer, pre meranie v uchu alebo v oblasti čela)
- Tyčinkový teplomer (pre rektálne [v konečníku], axiálne [pod ramenom] alebo orálne meranie [v ústach])

**Poznámka:** Meranie teploty poskytuje nameranú hodnotu, ktorá podáva informáciu o aktuálnej telesnej teplote človeka.

Ak si nie ste istý interpretáciou výsledkov alebo ak sa vyskytnú abnormálne hodnoty, mali by ste sa poradiť s Vaším lekárom. To platí aj pri malých teplotných zmenách, ak sa vyskytnú ďalšie symptómy ochorenia ako napr. nepokoj, silné potenie, sčervenanie pokožky, vysoká frekvencia pulzu, sklon ku kolapsu atď.

Teploty namerané pomocou rôznych teplomerov nemožno porovnávať. Preto oznámte Vášmu lekárovi (alebo vezmite do úvahy pri autodiagnostike), akým teplomerom ste zmerali telesnú teplotu na akom mieste tela.

Teplota zdravého človeka je ovplyvnená rôznymi faktormi: individuálnym, osobným metabolizmom, vekom (telesná teplota je vyššia u kojencov a batoliat a klesá s pribúdajúcim vekom. U detí dochádza k vyšším teplotným výkyvom rýchlejšie a častejšie, napr. kvôli rastovým

výkyvom), oblečením, vonkajšou teplotou, dennou dobou (ráno je telesná teplota nižšia a zvyšuje sa počas dňa k večeru), predchádzajúcou fyzickou a v menšej miere aj mentálnou aktivitou.

Teplota sa mení podľa miesta tela, na ktorom je meraná. U zdravých ľudí môže byť odchýlka medzi 0,2°C (0,4°F)–1°C (1,8°F).

Tak je normálny teplotný rozsah pri





- meraní na čele: 35,8°C (96,4°F)–37,6°C (99,7°F), s čelovým teplomerom,
- meraní v uchu: 36,0°C (96,8°F)–37,8°C (100°F), s ušným teplomerom,
- rektálne meraná teplota: 36,3°C (97,3°F)–37,8°C (100°F), s bežným teplomerom,
- orálne meraná teplota: 36,0°C (96,8°F)–37,4°C (99,3°F), s bežným teplomerom.

Aby bolo možné sledovať priebeh teploty, vždy merajte na rovnakom mieste tela.

## ● Meranie

**Poznámka:** Pred každým použitím skontrolujte, či je šošovka neporušená. Ak je poškodená, kontaktujte špecializovaného predajcu alebo servis. Myslite na to, že multifunkčný teplomer musí byť v miestnosti, kde sa meria, aspoň 30 minút.

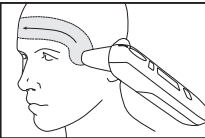
- Pred každým meraním sa uistite, že sa nachádzate v príslušnom režime, s ktorým chcete merať.


Režim	Ucho	Čelo	Objekt	Tón tlačidiel aktivovaný
Displej				

## ● Meranie telesnej teploty na čele

**Poznámka:** Myslite na to, že čelo/spánky musia byť bez potu a kozmetiky a že použitie liekov zužujúcich cievy a podráždenie kože môže pri meraní na čele pozmeniť výsledok merania.

- Pre zapnutie multifunkčného teplomera stlačte na jednu sekundu **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo **8**.
- Nasadíte meraciu hlavicu s nasadeným čelovým/odnímateľným krytom **2** pri priamom kontakte s pokožkou na spánok.
 


- Podržte **MERACIE** tlačidlo **5** stlačené a ved'te multifunkčný teplomer rovnomerne po čele k druhému spánku.
- Potom **MERACIE** tlačidlo **5** pustíte. Nameraná hodnota sa zobrazí na displeji a koniec merania je
 



signalizovaný krátkym pípnutím (ak je aktivovaný tón tlačidiel). Akonáhle symbol pre typ merania prestane blikať, je možné ďalšie meranie. Trvá to cca. 5 sekúnd.

- Ak sa nameraná hodnota nachádza v rámci normálneho rozsahu ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), zasvieti LED nad displejom na 3 sekundy zeleno. Ak je nameraná hodnota vyššia ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$  = horúčka)), svieti LED červeno.
- Ak je aktivovaný prenos údajov cez *Bluetooth*<sup>®</sup>, sú údaje po meraní prenášané. Teploměr počas prenosu zobrazuje symbol *Bluetooth*<sup>®</sup>.

**Poznámka:** Aplikácia „HealthForYou“ musí byť pre prenos aktivovaná. Ak sa aktuálne údaje nezobrazia na Vašom smartfóne, zopakujte prenos podľa popisu v kapitole „Prenos nameraných hodnôt“.

**Poznámka:** Aplikácia „HealthForYou“ ponúka 2-faktorové overovanie. To na jednej strane zahŕňa vami zvolenú kombináciu e-mailovej adresy a hesla. Na druhej strane sa vyžaduje potvrdenie smartfónu, ktorý používate. Smartfón, na ktorom sa zaregistrujete, sa automaticky potvrdí. Ďalšie informácie a návod nájdete v aplikácii v zóne účtu vo svojom profile a v sekcii často kladených otázok FAQ na stránke „<http://www.healthforyou.app>“ [www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app).

- Prístroj sa po 30 sekundách automaticky vypne (ak nie je možné *Bluetooth*<sup>®</sup> spojenie) alebo stlačte



pre vypnutie **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE**  
tlačidlo  na 5 sekúnd.

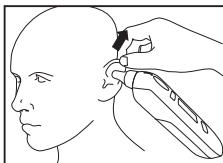
- Po každom použití vyčistíte prístroj ako je popísané v kapitole „Čistenie a údržba“.

## ● Meranie telesnej teploty v uchu

### **VAROVANIE!**

- U niektorých ľudí sú namerané hodnoty v ľavom a pravom uchu odlišné. Pre meranie teplotných zmien vždy merajte u každej osoby v tom istom uchu.
- Integrovaný ušný teplomer smú deti používať iba pod dozorom dospelých. Meranie je možné spravidla od veku 6 mesiacov. U malých detí do 6 mesiacov je zvukovod stále veľmi úzky, takže často nie je možné zistiť teplotu a zobrazujú sa príliš nízke hodnoty merania.
- Meranie sa nesmie vykonávať na uchu so zápalovými ochoreniami (napr. výtok hnisu, vylučovanie sekrétu), po prípadných poraneniach ucha (napr. poškodenie ušného bubienka) alebo vo fáze hojenia po chirurgických zákrokoch. Vo všetkých týchto prípadoch sa poraďte s Vaším lekárom.
- Používanie multifunkčného teplomera na rôznych osobách môže byť pri určitých akútnych infekčných ochoreniach v dôsledku možného prenosu baktérií napriek vykonanému čisteniu a dezinfekcii nevhodné. V jednotlivých prípadoch požiadajte o radu Vášho ošetrojúceho lekára.

- Ak ste dlhší čas ležali na uchu, je teplota mierne zvýšená. Počkajte niekoľko minút alebo merajte na druhom uchu.
- Ušný maz môže ovplyvniť meranie, takže v prípade potreby pred meraním očistite ucho.
- Pre zapnutie multifunkčného teplomera stlačte na jednu sekundu **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo **8**.
- Odnímte čelový/odnímateľný kryt **2** tak, že ho bočne dvoma prstami jemne stlačíte dokopy a potom potiahnete smerom dopredu.
- Uistite sa, že špička senzora **1** a zvukovod sú čisté. Pretože zvukovod je mierne zakrivený, pred zasunutím špičky senzora **1** potiahnite ucho mierne dozadu hore, aby sa špička senzora **1** mohla nasmerovať priamo na ušný bubienok.



### Umiestnenie u malých detí do jedného roka:

- Položte malé dieťa nabok tak, aby ucho smerovalo hore.
- Jemne potiahnite ucho dozadu predtým, ako špičku senzora **1** opatrne zavediete do ucha.



## Umiestnenie u malých detí starších ako rok:

- Postavte sa mierne šikmo za malé dieťa.
- Jemne potiahnite ucho dozadu hore predtým, ako špičku senzora **1** opatrne zavediete do ucha.



- Opatrne zaveďte špičku senzora **1** a na jednu sekundu stlačte **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo **8**.

- Nameraná hodnota sa zobrazí na displeji a koniec merania je signalizovaný krátkym pípnutím (ak je aktivovaný tón tlačidiel). Akonáhle symbol pre typ merania prestane blikať, je možné ďalšie meranie. Trvá to cca. 5 sekúnd.
- Ak sa nameraná hodnota nachádza v rámci normálneho rozsahu ( $< 38\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100,4\text{ }^{\circ}\text{F}$ )), zasvieti LED nad displejom na 3 sekundy zeleno. Ak je nameraná hodnota vyššia ( $\geq 38\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100,4\text{ }^{\circ}\text{F}$  = horúčka)), svieti LED červeno.
- Ak je aktivovaný prenos údajov cez *Bluetooth*<sup>®</sup>, sú údaje po meraní prenášané. Teploměr počas prenosu zobrazuje symbol *Bluetooth*<sup>®</sup>.



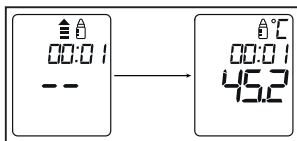
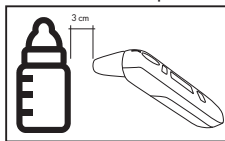
**Poznámka:** Aplikácia „HealthForYou“ musí byť pre prenos aktivovaná. Ak sa aktuálne údaje nezobrazia na Vašom smartfóne, zopakujte prenos

podľa popisu v kapitole „Prenos nameraných hodnôt“.

- Prístroj sa po 30 sekundách automaticky vypne (ak nie je možné *Bluetooth*® spojenie) alebo stlačte pre vypnutie **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo **8** na 5 sekúnd.
- Po každom použití vyčistite prístroj ako je popísané v kapitole „Čistenie a údržba“.

## ● Meranie teploty objektov

- Pre zapnutie multifunkčného teplomera stlačte na jednu sekundu **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo **8**.
- Stlačte súčasne na 3 sekundy tlačidlo **MEM** **7** a tlačidlo **SET** **6**, aby ste prešli do režimu merania teploty objektov. Na LCD-zobrazení sa objaví .
- Nasmerujte špičku senzora vo vzdialenosti 3 cm na meraný objekt alebo kvapalinu (v žiadnom prípade neponárajte do kvapalín!) a stlačte tlačidlo **ZAPÍNAČ/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo **8** alebo **MERACIE** tlačidlo (meranie na čele) **5** na 1 sekundu.
- Pustíte vybrané tlačidlo. Nameraná hodnota sa zobrazí na



displeji a koniec merania je signalizovaný krátkym pípnutím (ak je aktivovaný tón tlačidiel). Len čo symbol pre typ merania prestane blikať, je možné ďalšie meranie. Trvá to cca. 5 sekúnd.

- Ak chcete opustiť režim merania teploty objektov, znovu súčasne podržte tlačidlo **MEM** [7] a tlačidlo **SET** [6] na 3 sekundy stlačené alebo prístroj vypnite pomocou tlačidla **ZAPÍNAČ/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo [8].
- Ak je aktivovaný prenos údajov cez *Bluetooth*<sup>®</sup>, údaje sa po meraní prenesú. Teplomer počas prenosu zobrazuje symbol *Bluetooth*<sup>®</sup>.  
**Poznámka:** Aplikácia „HealthForYou“ musí byť pre prenos aktivovaná. Ak sa aktuálne údaje nezobrazia na vašom smartfóne, zopakujte prenos podľa popisu v kapitole „Prenos nameraných hodnôt“.
- Prístroj sa po 30 sekundách automaticky vypne (ak nie je možné *Bluetooth*<sup>®</sup> spojenie) alebo stlačte pre vypnutie **ZAPÍNAČ/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo [8] na 5 sekúnd. Vypnutím prístroja tiež opustíte režim „Meranie teploty objektov“.
- Uvedomte si, že zobrazená teplota je nameraná povrchová teplota, nie prispôbená. Nedá sa porovnať s čelovou/ušnou teplotou.

## ● Zobrazenie nameraných hodnôt

Prístroj automaticky uloží namerané hodnoty z posledných 30 meraní. Ak sa prekročí 30 pamäťových miest, vymaže sa najstaršia nameraná hodnota.

Uložené hodnoty možno zobraziť nasledovne:

- Pre zapnutie multifunkčného teplomera stlačte na jednu sekundu **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo **8**.
- Stlačte tlačidlo **MEM** **7**. Na displeji sa zobrazí posledná nameraná hodnota.
- Ak je aktívovaný prenos údajov cez *Bluetooth*<sup>®</sup>, sú údaje po meraní prenášané. Teplomer počas prenosu zobrazuje symbol *Bluetooth*<sup>®</sup>.

**Poznámka:** Aplikácia „HealthForYou“ musí byť pre prenos aktívovaná. Ak sa aktuálne údaje nezobrazia na Vašom smartfóne, zopakujte prenos podľa popisu v kapitole „Prenos nameraných hodnôt“.


- Pre prepínanie medzi jednotlivými uloženými hodnotami stlačte tlačidlo **MEM** **7**.
- Prístroj sa po 30 sekundách automaticky vypne (ak nie je možné *Bluetooth*<sup>®</sup> spojenie) alebo stlačte pre vypnutie **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo **8** na 5 sekúnd.

## ● Prenos nameraných hodnôt

### ● **Prenos prostredníctvom *Bluetooth® low energy technology***

Máte možnosť dodatočne preniesť namerané a v prístroji uložené hodnoty na Váš smartfón prostredníctvom *Bluetooth® low energy technology*.

Potrebujete na to aplikáciu „HealthForYou“. Táto aplikácia je bezplatne dostupná v Apple App Store a Google Play. Pre prenos údajov sa riadte nasledovnými bodmi:

Ak je v nastavovacom menu aktivovaný *Bluetooth®*, údaje sa prenesú po každom meraní alebo po zmene pamäte. Na displeji sa objaví symbol .



#### **Krok 1: SFT 81**

Aktivujte *Bluetooth®* na Vašom prístroji (pozri kapitolu „Vykonanie základných nastavení“).

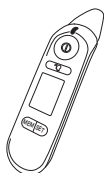


HealthForYou



### **Krok 2: „HealthForYou“ aplikácia**

Spustíte aplikáciu „HealthForYou“ a riadíte sa pokynmi. V nastavovacom menu aplikácie zvolíte SFT 81 a spojíte prístroj. Pri prvom pripojení sa na teplomeri zobrazí náhodne vygenerovaný šesťmiestny PIN-kód, súčasne sa na smartfóne objaví políčko, do ktorého musíte zadať tento šesťmiestny PIN-kód. Po úspešnom zadaní je teplomer spojený s Vaším smartfónom.



### **Krok 3: SFT 81**

Uskutočnite meranie.

### **Krok 4: SFT 81**

Automatický prenos údajov hneď po meraní:  
Musí byť otvorená aplikácia a aktivovaný Bluetooth® na prístroji a smartfóne.

### **Krok 4: SFT 81**

Prenos údajov neskôr:  
Prejdite do režimu zobrazenia uložených hodnôt („Zobrazenie uložených hodnôt“).  
Bluetooth® prenos sa spustí automaticky.

Aplikácia „HealthForYou“ musí byť pre prenos aktivovaná. Týmto výslovne poukazujeme na to, že u prítomného softvéru nejde o medicínsky produkt podľa smernice EÚ 93/42/EHS.



Zobrazené hodnoty slúžia iba vizualizácii a nesmú byť použité ako základ pre terapeutické opatrenia.

## ● Vrátiť prístroj na pôvodné nastavenia

Môžete vymazať všetky údaje uložené v prístroji ako napr. nastavenia alebo uložené namerané hodnoty tak, že vrátite prístroj na pôvodné nastavenia.

### Postupujte pritom nasledovne:

- Vyberte batérie z prístroja.
- Otvorte preto kryt priečinka pre batérie **3**.
- Stlačte **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo **8**.  
Podržte ho 10 sekúnd stlačené, zatiaľčo batérie opäť vložíte do prístroja.
- Znovu pustite **ZA-/VYPÍNAČ/MERACIE** tlačidlo **8**, akonáhle sa na displeji objaví DEL.
- Znovu vyberte batérie.



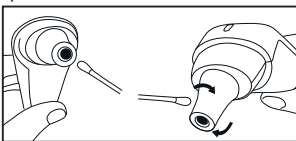
Teraz sú všetky uložené údaje v prístroji vymazané a vrátené na pôvodné nastavenia.

**Poznámka:** Ak ste resetovali výrobné nastavenia prístroja, musíte ho odstrániť z nastavení Bluetooth® vo svojom smartfóne, aby ste ho mohli znova pripojiť.

## ● Čistenie a údržba

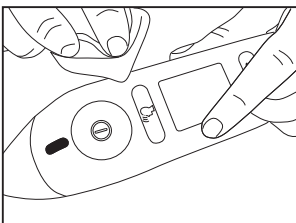
**⚠ POZOR!** Možné vecné škody! V žiadnom prípade nedržte výrobok pod vodou, pretože inak doň môže preniknúť kvapalina a poškodiť ho.

- Špičku senzora po každom použití vyčistite. Použite na to mäkkú handričku alebo



vatovú tyčinku navlhčenú max. 75 % lekársnym alkoholom (napr. izopropylalkoholom).

- Na čistenie celého prístroja použite mäkkú handričku jemne navlhčenú v mydlovom roztoku. Čistenie by malo trvať najmenej 3 sekundy.





- Nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky. Antiseptiká, teplá voda, riedidlá a benzén nie sú povolené.

## ● Skladovanie

- Teplomér skladujte vždy s nasadeným čelovým/odnímateľným krytom **2**.

- Ak máte v úmysle prístroj dlhší čas skladovať, vyberte batérie.
- Prístroj sa nesmie skladovať ani používať pri príliš vysokej alebo nízkej teplote alebo vlhkosti vzduchu (pozri technické údaje), na slnečnom svetle, v spojení s elektrickým prúdom alebo na prašných miestach. V opačnom prípade to môže viesť k nepresnostiam merania.

## ● Odstránenie problémov

Hlásenie poruchy	Príčina	Riešenie
	<p>Nameraná teplota je vyššia ako</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Režim ušného/čelového teplomera: 43 °C (109,4 °F),</li> <li>2) Režim merania teploty objektu: 100 °C (212 °F).</li> </ol>	<p>Prevádzkujte teplomer iba v predpísaných teplotných rozsahoch. Príp. vyčistite špičku senzora. Ak sa chybové hlásenie opakuje, obráťte sa na predajcu alebo zákaznícky servis.</p>
	<p>Nameraná teplota je nižšia ako</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Režim ušného/čelového teplomera: 34 °C (93,2 °F),</li> <li>2) Režim merania teploty objektov: 0 °C (32 °F).</li> </ol>	

Hlásenie poruchy	Príčina	Riešenie
	Počas autotestu prístroja sa uskutočnilo meranie.	Počkajte, kým sa autotest nedokončí a symbol pre typ merania prestane blikať.
	Prevádzková teplota nie je v oblasti od 15 °C do 40 °C (<59 °F, >104 °F).	Prevádzkujte multifunkčný teplomer iba v predpísaných teplotných rozsahoch.
	Batérie sú takmer vybité.	Vložte nové batérie do teplomera.
	Teplomer nemohol merať, pretože batérie sú takmer vybité.	Vložte nové batérie do teplomera.

## ● Likvidácia



Všímajte si prosím označenie obalových materiálov pre triedenie odpadu, sú označené skratkami (a) a číslami (b) s nasledujúcim významom: 1–7: Plasty/20–22: Papier a kartón/80–98: Spojené látky.



O možnostiach likvidácie opotrebovaného výrobku sa môžete informovať na Vašej obecnej alebo mestskej správe.



Ak výrobok doslúžil, v záujme ochrany životného prostredia ho neodhodíte do domového odpadu, ale odovzdajte na odbornú likvidáciu. Informácie o zberných miestach a ich otváracích hodinách získate na Vašej príslušnej správe.



Výrobok vr. príslušenstva a obalové materiály sú recyklovateľné a podliehajú rozšírenej zodpovednosti výrobcu. Pre lepšie spracovanie odpadu ich zlikvidujte oddelene podľa obrázkov Info-tri (informácie o triedení). Triman-Logo platí iba pre Francúzsko.

Defektné alebo použité batérie musia byť odovzdané na recykláciu podľa smernice 2006/66/EC a jej zmien. Batérie a/alebo výrobok odovzdajte prostredníctvom dostupných zberných stredísk.



### **Nesprávna likvidácia batérii poškodzuje životné prostredie!**

Batérie sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom. Môžu obsahovať jedovaté ťažké kovy a je potrebné

zaobchádzať s nimi ako s nebezpečným odpadom. Chemické značky ťažkých kovov sú nasledovné: Cd = kadmium, Hg = ortuť, Pb = olovo. Opatrované batérie preto odovzdajte na komunálnom zbernom mieste.

## ● Záruka/Servis

Hans Dinslage GmbH, Riedlinger Straße 28, 89524 Uttenweiler (ďalej len „HaDi“) poskytuje za ďalej uvedených predpokladov a v nižšie popísanom rozsahu záruku na tento výrobok.

**Využitím záruky nie sú dotknuté zákonné záručné práva kupujúceho z kúpnej zmluvy s predávajúcim v prípade nedostatkov. Kupujúci môže tieto zákonné záručné práva bezplatne využiť. Záruka okrem toho platí bez obmedzenia kogentných zákonných záručných predpisov.**

HaDi ručí za bezchybnú funkčnosť a úplnosť tohto výrobku.

Celosvetová záručná doba je 3 roky od zakúpenia nového, nepoužitého výrobku kupujúcim.

Táto záruka platí len na výrobky, ktoré kupujúci nadobudol ako spotrebiteľ a používa ich výlučne na osobné účely v rámci domáceho použitia. Platí nemecké právo.

Ak sa tento výrobok počas záručnej doby ukáže ako neúplný alebo čo sa týka funkčnosti, ako chybný podľa nasledujúcich ustanovení, HaDi podľa týchto záručných podmienok bezplatne výrobok vymení alebo vykoná opravu.

**Keď chce kupujúci ohlásiť záručný prípad, obráti sa najskôr na zákaznícky servis HaDi:**

**Servisná linka (bezplatná):**

 Tel.: 0800 606 018

**E-mailová adresa:**

 [service-sk@sanitas-online.de](mailto:service-sk@sanitas-online.de)

Kupujúci potom dostane bližšie informácie o vybavení prípadu záruky, napr. kam výrobok bezplatne poslať a aké podklady sú potrebné.

V prípade, že vás vyzveme na zaslanie chybného výrobku, potom je potrebné výrobok zaslať na nasledujúcu adresu:

NU Service GmbH  
Lessingstraße 10 b  
89231 Neu-Ulm  
NEMECKO

Nárok na záruku prichádza do úvahy len vtedy, keď môže kupujúci predložiť

- kópiu faktúry/potvrdenie o kúpe
- originálny výrobok spoločnosti HaDi alebo autorizovanému partnerovi HaDi.

Z tejto záruky sú výslovne vylúčené:

- opotrebovanie, ktoré súvisí s normálnym používaním alebo spotrebou výrobku;
- diely príslušenstva dodávané s týmto výrobkom, ktoré sa opotrebojú, resp. spotrebujú pri riadnom používaní (napr. batérie, akumulátory, manžety, tesnenia, elektródy, žiarovky, nadstavce a príslušenstvo inhalátora);
- výrobky, ktoré boli nesprávne a/alebo v rozpore s ustanoveniami návodu na použitie používané, čistené, skladované alebo ošetrované, rovnako ako výrobky ktoré otvoril, opravoval alebo zmenil kupujúci alebo servis neautorizovaný spoločnosťou HaDi;
- škody, ktoré vzniknú počas prepravy medzi výrobcom a zákazníkom, resp. servisom a zákazníkom;
- výrobky, ktoré boli zakúpené ako tovar 2. voľby alebo ako použitý tovar;
- následné škody, ktoré súvisia s chybou tohto výrobku (v tomto prípade však môžu vzniknúť nároky z ručenia za výrobok alebo z iných kogentných zákonných záručných ustanovení).
















Opravy alebo kompletná výmena v žiadnom prípade nepredlžujú záručnú dobu.














<b>Legenda de pictogramas utilizados</b> .....	Página 298
<b>Introducción</b> .....	Página 301
Especificaciones de uso .....	Página 301
Descripción de los componentes .....	Página 303
Volumen de suministro .....	Página 303
Características técnicas .....	Página 304
<b>Instrucciones importantes de seguridad</b> .....	Página 307
Indicaciones de seguridad sobre las pilas .....	Página 310
<b>Puesta en funcionamiento</b> .....	Página 312
Insertar/cambiar pilas .....	Página 312
<b>Realizar ajustes básicos</b> .....	Página 313
<b>Activar/desactivar el sonido de las teclas</b> .....	Página 315
<b>Información relevante antes de tomar la temperatura</b> .....	Página 316
<b>Medir</b> .....	Página 318
Tomar la temperatura corporal en la frente .....	Página 318
Tomar la temperatura corporal en el oído .....	Página 321
Tomar la temperatura de objetos .....	Página 324
Mostrar los valores de medición almacenados .....	Página 326
<b>Transferir valores de medición</b> .....	Página 327
Transferencia mediante tecnología <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> de bajo consumo .....	Página 327
<b>Restablecer los ajustes de fábrica del aparato</b> .....	Página 329
<b>Limpieza y cuidado</b> .....	Página 330
<b>Almacenamiento</b> .....	Página 331
<b>Solución de problemas</b> .....	Página 332
<b>Eliminación</b> .....	Página 333
<b>Garantía/Asistencia</b> .....	Página 335

## Legenda de pictogramas utilizados

 ¡ADVERTENCIA!	Indicación de advertencia sobre peligro de lesiones o para su salud
	Indicación de seguridad sobre posibles daños del aparato/los accesorios
	Indicaciones de seguridad
	Instrucciones de uso
	Tenga en cuenta las instrucciones de uso
Storage & Transport 	Temperatura de almacenamiento y transporte y humedad relativa admisibles
Operating 	Temperatura y humedad relativa admisibles para el funcionamiento
	Presión de almacenamiento, transporte y funcionamiento admisibles
	Fabricante
	Designa la fecha de fabricación del producto médico.
	Representante EU autorizado para la fabricación de dispositivos médicos

## Legenda de pictogramas utilizados

	Pieza de aplicación tipo BF
	Número de serie
	Designa un soporte con un identificador de producto único (Unique Device Identifier).
	Este producto cumple las exigencias de las directivas europeas y nacionales vigentes.
	Corriente/tensión continua
	¡Desechar las pilas de forma incorrecta puede provocar daños en el medioambiente!
	Aparato protegido contra cuerpos extraños sólidos de $\geq 12,5$ mm de diámetro y superiores, y contra el goteo oblicuo de agua si la carcasa está inclinada $15^\circ$ .
	¡Elimine el material de embalaje y el termómetro multifunción sin dañar el medioambiente!
	Transmisión de datos por tecnología <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> de bajo consumo

## Legenda de pictogramas utilizados

	Tomar la temperatura corporal en el oído
	Tomar la temperatura corporal en la frente
	Tomar la temperatura de objetos
	Memoria: para 30 mediciones
	Incl. pilas
	Importador
	Indica que este producto se trata de un producto médico.
	Número de artículo
	Indica el número de modelo o tipo del producto.
	Denominación de lote

# Termómetro multifuncional



## ● Introducción



Antes de la puesta en marcha y del primer uso, familiarícese con el termómetro multifunción. Lea atentamente las siguientes instrucciones de uso y las advertencias importantes de seguridad. El incumplimiento de estas indicaciones puede provocar daños personales o materiales. Utilice el producto exclusivamente como se describe en este manual de instrucciones y para los fines indicados. Guarde adecuadamente estas instrucciones de uso. Adjunte igualmente toda la documentación en caso de entregar el termómetro multifunción a un tercero.

## ● Especificaciones de uso



Este termómetro multifunción está diseñado exclusivamente para medir la temperatura en la frente, los oídos y en objetos. Así puede determinar la temperatura corporal y de objetos de manera rápida y sencilla. Los resultados se guardarán automáticamente. El termómetro multifunción está indicado para medir la temperatura en casa. Utilice el aparato solo para el propósito para el que ha sido diseñado y de la forma descrita en este manual de instrucciones. ¡Cualquier uso inadecuado puede ser peligroso! El fabricante no se responsabiliza de los daños provocados por un uso inadecuado o erróneo.



El producto está clasificado como CISPR 11 grupo 1, clase B y cumple con los requisitos de EN 60601-1-2 para un uso en el entorno doméstico. Está sujeto a las medidas especiales de precaución relativas a la compatibilidad electromagnética.

Tenga en cuenta que los dispositivos de comunicación de alta frecuencia portátiles y móviles pueden interferir con este aparato.

La precisión de este termómetro multifunción ha sido revisada a conciencia y ha sido desarrollada para conseguir una larga vida útil del mismo. Para utilizar este aparato en el ámbito sanitario deberán realizarse controles de metrología con medios apropiados. Solicite más información sobre cómo revisar la precisión en la dirección del servicio técnico.










Por la presente certificamos que este producto cumple con la directiva europea RED 2014/53/UE. La declaración de conformidad de la CE para este producto está disponible en: [www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php](http://www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php)



## ● Descripción de los componentes

- 1 Punta del sensor
- 2 Tapa de protección/frontal
- 3 Tapa del compartimento de las pilas
- 4 Lente
- 5 Tecla **MEDICIÓN** (frente)
- 6 Tecla **SET** (ajustes)
- 7 Tecla **MEM** (memoria)
- 8 Tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN**  
① (oído y objeto)
- 9 Indicador de estado LED (indicador de temperatura)

## Indicadores de la pantalla

- 10 Unidad de medida Celsius/Fahrenheit
- 11 Indicador de fecha/hora
- 12 Modo hora (AM/PM)
- 13 Valor de temperatura
- 14 Símbolo de sonido de las teclas 
- 15 Estado de la batería 
- 16 Indicador de espacio de memoria **M**
- 17 *Bluetooth*® 
- 18 Modo temperatura en oído 
- 19 Modo temperatura en frente 
- 20 Medición en curso 
- 21 Modo temperatura de objetos 

## ● Volumen de suministro

- 1 termómetro multifunción
- 2 pilas 1,5V tipo AAA, LR03

- 1 tapa de protección/frontal
- 1 instrucciones de uso
- 1 guía rápida

## ● Características técnicas

Tipo:	TS 53BC
Modelo:	SFT 81_blackline
Rango de medición:	Modo termómetro de oído/ frente: 34,0 °C–43,0 °C (93,2 °F–109,4 °F) Modo temperatura de objetos: 0,0 °C–100,0 °C (32,0 °F–212,0 °F)
Precisión en laboratorio:	Modo termómetro de oído: $\pm 0,2$ °C ( $\pm 0,4$ °F) de 35,0 °C–42,0 °C (95,0 °F– 107,6 °F), fuera de este rango $\pm 0,3$ °C ( $\pm 0,5$ °F), Modo termómetro de frente: $\pm 0,2$ °C ( $\pm 0,4$ °F) de 35,0 °C–42,0 °C (95,0 °F– 107,6 °F), fuera del rango de medición $\pm 0,3$ °C ( $\pm 0,5$ °F), Modo temperatura de objetos: $\pm 2,0$ °C ( $\pm 4,0$ °F) a < 30,0 °C (86,0 °F); $\pm 5\%$ a $\geq 30,0$ °C (86,0 °F)



Espacio de tiempo entre dos mediciones:	mínimo 5 segundos
Repetibilidad clínica:	Oído: niños, 1 - 5 años: $\pm 0,08$ °C ( $\pm 0,14$ °F), Adultos: $\pm 0,07$ °C ( $\pm 0,13$ °F), Frente: niños, 1 - 5 años: $\pm 0,07$ °C ( $\pm 0,13$ °F), Adultos: $\pm 0,08$ °C ( $\pm 0,14$ °F)
Unidades de medida:	°Celsius (°C) o °Fahrenheit (°F)
Condiciones de funcionamiento:	15,0 °C hasta 40,0 °C (59,0 °F hasta 104,0 °F) con una humedad ambiental relativa de entre 15 % y 85 % (no condensada) 700 - 1060 hPa de presión ambiental
Condiciones de conservación:	-25,0 °C hasta 55,0 °C (-13,0 °F hasta 131 °F) con una humedad ambiental relativa de entre 15 % y 95 % (no condensada) 700 - 1060 hPa de presión ambiental



Medidas :	141 x 42 x 36 mm
Peso:	62 g (sin pilas)
Pilas:	2 x 1,5 V AAA (LR03)
Duración de la batería:	aprox. 3000 mediciones
Memoria:	para 30 mediciones
Vida útil esperable:	3 años
Requisitos del sistema para la aplicación «HealthForYou»:	iOS a partir de 14.0; Android™ a partir de 8.0; Bluetooth® a partir de 4.0
Información del sensor:	Sensor infrarrojo para detectar la temperatura corporal del usuario

La nube ofrece la posibilidad de una protección de datos adicional. Así puede evitarse p. ej. una pérdida de datos al cambiar de smartphone.

El termómetro multifunción utiliza *tecnología Bluetooth®* de bajo consumo, una banda de frecuencia de 2,402–2,480 GHz, con una potencia de transmisión irradiada máxima de < 20 dBm.

Puede consultar la política de privacidad de «HealthForYou» en el siguiente enlace:  
[www.healthforyou.app/privacy.html](http://www.healthforyou.app/privacy.html)



Encontrará la lista de smartphones compatibles, información sobre la aplicación «HealthForYou», así como detalles sobre los aparatos en el siguiente enlace: [www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app)

Por favor, mantenga el sistema operativo del teléfono smartphone que utilice siempre actualizado. Reservado el derecho a realizar modificaciones de los datos técnicos sin previo aviso por razones de actualización.






## **Instrucciones importantes de seguridad**

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Este aparato no debe ser utilizado por personas (niños incluidos) con facultades físicas, sensoriales o mentales limitadas, o con poca experiencia y/o conocimientos, a no ser que los vigile una persona responsable de su seguridad o que esta persona les indique cómo se debe utilizar el aparato. Supervise siempre a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.



- Proceda con sumo cuidado cuando introduzca la punta del sensor del termómetro en el oído para medir.
- En el caso de determinadas enfermedades infecciosas agudas y para evitar el contagio de gérmenes, no se recomienda usar el termómetro en

diferentes personas aún cuando se haya limpiado y desinfectado bien. Consulte con su médico cada caso particular.

- Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños. ¡Existe riesgo de asfixia! Los niños podrían tragarse el material de embalaje o la tapa de protección/frontal.
- No permita que los niños utilicen el aparato. Los productos médicos no son juguetes.
- Compruebe que la lente está intacta antes de cada uso. Diríjase a su distribuidor o a la dirección de servicio técnico si resultase dañada.
- El aparato está diseñado para ser de utilidad pero no reemplaza una visita al médico.
- Este termómetro es un aparato electrónico sensible. Trátelo con cuidado y no le dé golpes.
- No exponga el aparato a la luz directa del sol.
- El termómetro NO es impermeable. Por ello, evite que entre en contacto con agua u otros líquidos.
- El termómetro SFT 81 solo está diseñado para usarse en el punto de medición indicado en las instrucciones de uso.
- Después de cada uso, limpie la punta de medición con un paño suave empapado en desinfectante.
- Antes de gestionar cualquier reclamación, revise las pilas y cámbielas en caso necesario.
- Solo los centros de servicio técnico autorizados pueden llevar a cabo reparaciones. De lo contrario, se anula la garantía.

- 
- 
- 
- Si tiene dudas póngase en contacto con su distribuidor.
  - No exponga el aparato a temperaturas de almacenamiento extremas (inferiores a  $-25\text{ °C}$  ( $-13\text{ °F}$ ) o superiores a  $55\text{ °C}$  ( $131\text{ °F}$ )) y a altos niveles de humedad (superiores al 95% de humedad ambiental relativa).

### **Información sobre compatibilidad electromagnética**


- 
- 
- Este aparato es apto para su uso en cualquier entorno incluido en este manual de instrucciones, incluso en el entorno doméstico.
  - En presencia de interferencias electromagnéticas y bajo ciertas circunstancias, el aparato solo podrá utilizarse de forma limitada. Como consecuencia, pueden aparecer por ejemplo avisos de error o fallos en la pantalla o el aparato.
  - Debe evitarse el uso de este aparato junto a otros aparatos o apilado con otros aparatos, ya que esto podría resultar en un funcionamiento incorrecto. Sin embargo, si es necesario utilizarlo de la forma descrita, deberán vigilarse tanto este como los demás aparatos para asegurarse de que funcionan correctamente.
  - El uso de accesorios distintos a los especificados o proporcionados por el fabricante de este aparato puede provocar el aumento de las interferencias electromagnéticas o la reducción de la inmunidad

electromagnética del equipo, así como fallos de funcionamiento.

- Mantenga los dispositivos de comunicación de radiofrecuencia portátiles (incluidos los periféricos, como los cables de antena o las antenas externas) a una distancia de al menos 30 cm de todas las partes del dispositivo, incluidos todos los cables incluidos en el suministro.
- El incumplimiento puede provocar la reducción del rendimiento del dispositivo.



## Indicaciones de seguridad sobre las pilas

- **¡PELIGRO DE MUERTE!** Mantenga las pilas fuera del alcance de los niños. ¡En caso de ingestión, acuda inmediatamente a un médico!
- La ingestión puede provocar quemaduras, perforaciones de tejidos blandos y la muerte. Las quemaduras graves pueden aparecer pasadas 2 horas tras la ingestión.
-  **¡PELIGRO DE EXPLOSIÓN!** No recargue nunca pilas no recargables. No ponga las pilas en cortocircuito ni tampoco las abra. Estas podrían recalentarse, explotar o provocar un incendio.
- Nunca arroje pilas al fuego o al agua.
- No aplique cargas mecánicas sobre las pilas.



## Riesgo de sulfatación de las pilas

- Evite condiciones y temperaturas extremas que puedan influir en el funcionamiento de las pilas, por ejemplo, acercarlas a un radiador o exponerlas directamente a la luz solar.
- ¡Si las pilas se sulfatan, evite el contacto de la piel, los ojos y las mucosas con los productos químicos! ¡En caso de entrar en contacto con el ácido, lave inmediatamente la zona afectada con abundante agua y busque atención médica!



### **¡UTILICE GUANTES DE SEGURIDAD!**

- Las pilas sulfatadas o dañadas pueden provocar abrasiones al entrar en contacto con la piel. Por tanto, es imprescindible el uso de guantes de protección en estos casos.
- En caso de sulfatación de las pilas, retírelas inmediatamente del producto para evitar daños.
- Utilice únicamente pilas del mismo tipo. ¡No mezcle pilas usadas con nuevas!
- Retire las pilas del producto si no va a utilizarlo durante un período de tiempo prolongado.

## Riesgo de daño del producto

- ¡Utilice exclusivamente el tipo de pila indicado!
- Introduzca las pilas teniendo en cuenta la polaridad marcada con (+) y (-) tanto en las pilas como en el producto.
- ¡Limpie los contactos de la pila y en el compartimento de las pilas antes de la inserción con un

pañó seco y libre de pelusas o un bastoncillo de algodón!


- Retire inmediatamente las pilas agotadas del producto.


## ● **Puesta en funcionamiento**

- Los aparatos nuevos se entregan con las pilas ya colocadas. Antes de usarlo por primera vez, quite las cintas de protección que sobresalen del compartimento de las pilas. A continuación, el termómetro multifunción se enciende automáticamente.

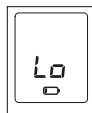
## ● **Insertar/cambiar pilas**

Asegúrese de que el aparato está apagado antes de cambiar la pila.

Cuando las pilas empiezan a gastarse, aparece el símbolo de advertencia sobre las pilas  en la pantalla. Todavía se puede tomar la temperatura pero se deben cambiar las pilas lo antes posible.

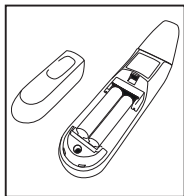
Si parpadea el símbolo de advertencia sobre las pilas  y en la pantalla aparece «Lo», deberá cambiar las pilas inmediatamente.

Si las pilas están demasiado gastadas, el termómetro se apaga automáticamente.



Cambie las pilas como sigue:

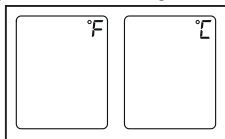
- Retire la tapa del compartimento de las pilas **3**.
- Saque las pilas gastadas del compartimento de las pilas si fuese necesario.
- Coloque las pilas nuevas en el compartimento de las pilas hasta que escuche y note que están encajadas. Cuando coloque las pilas, observe que la polaridad sea la correcta (+/-).
- Vuelva a colocar la tapa del compartimento de las pilas **3**.



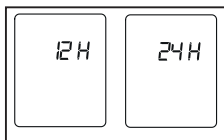
## ● Realizar ajustes básicos

Puede realizar los siguientes ajustes básicos en el termómetro multifunción: unidad de temperatura (Celsius/Fahrenheit), fecha, hora y Bluetooth®.

- Pulse la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN** **8** para encender el aparato.
- Presione la tecla **SET** **6** durante cinco segundos.
- En la pantalla se mostrará la unidad actual ajustada. Seleccione la unidad de temperatura (°F o °C) con la tecla **SET** **6**. Confirme con la tecla **MEM** **7**.



- El formato de la hora aparece en la pantalla. Con la tecla **SET** [6] selecciona el formato de hora (12 h o 24 h).



Confirme con la tecla **MEM** [7].

- El indicador del año parpadea en la pantalla. Seleccione el año actual con la tecla **SET** [6]. Confirme con la tecla **MEM** [7].



- El indicador del mes parpadea en la pantalla. Seleccione el mes actual con la tecla **SET** [6]. Confirme con la tecla **MEM** [7].



- El indicador del día parpadea en la pantalla. Seleccione el día actual con la tecla **SET** [6]. Confirme con la tecla **MEM** [7].






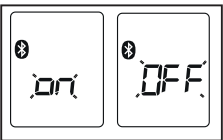


**Nota:** Si se ajusta el formato de hora a 12h, las posiciones de mes y día se invierten.

- El indicador de horas parpadea en la pantalla. Seleccione la hora actual




con la tecla **SET** . Confirme con la tecla **MEM** .



- El indicador de minutos parpadea en la pantalla. Seleccione el minuto actual con la tecla **SET** . Confirme con la tecla **MEM** .
- Si no se pulsa ninguna tecla durante 30 segundos, se abandonará automáticamente el menú de ajustes básicos.
- El indicador *Bluetooth*<sup>®</sup> parpadea en la pantalla. Con la tecla **SET**  puede activar el *Bluetooth*<sup>®</sup> (en la pantalla aparece ON) o desactivarlo (en la pantalla aparece OFF). Confirme con la tecla **MEM** .
- El aparato guarda los ajustes básicos y se apaga automáticamente.

## ● Activar/desactivar el sonido de las teclas

Puede activar/desactivar un sonido de las teclas en el aparato. Si el sonido de las teclas está activado, escuchará un pitido cada vez que pulse una tecla o realice una medición.

- Para activar el sonido de las teclas, pulse brevemente la tecla **SET**  mientras el aparato está

encendido. En la pantalla aparece un símbolo de altavoz .

- Para volver a desactivar el sonido de las teclas, pulse de nuevo la tecla **SET** . El símbolo del altavoz  desaparecerá.




## ● Información relevante antes de tomar la temperatura

Hay diferentes termómetros para tomar la temperatura en distintas partes del cuerpo:

- Termómetros para el oído/la frente (termómetro para tomar la temperatura en el oído o en la frente)
- Termómetros de barra (para medir rectalmente [en el ano], axialmente [bajo la axila] u oralmente [en la boca])

**Nota:** La medición de la temperatura proporciona un valor de medición que informa sobre la temperatura corporal actual de la persona.

Consulte con su médico si duda sobre cómo interpretar los resultados o aparecen valores anormales. Hágalo también si, además de producirse ligeros cambios en su temperatura corporal, padece otros síntomas de enfermedad como p. ej, desasosiego, sudoración intensa, enrojecimiento de la piel, pulso acelerado, desmayos frecuentes, etc.



No se pueden comparar las temperaturas tomadas con termómetros distintos. Por ello, indique a su médico con qué termómetro se ha tomado la temperatura y en qué parte del cuerpo lo ha hecho (o téngalo en cuenta si se autodiagnostica).

Hay diversos factores que pueden influir en la temperatura de una persona saludable: el metabolismo de cada uno, la edad (la temperatura corporal de los bebés y niños pequeños es más alta y disminuye con la edad. En los niños se dan cambios de temperatura mayores de forma más rápida y frecuente, p. ej. en función de las fases del crecimiento), la vestimenta, la temperatura exterior, la hora del día (por la mañana la temperatura corporal es inferior y aumenta en el transcurso del día hasta la noche), cualquier actividad corporal realizada con anterioridad y la actividad mental, aunque esta última tiene un impacto menor. El valor de la temperatura varía según la parte del cuerpo en la que se mide. En personas saludables, la variación puede estar entre  $0,2\text{ °C}$  ( $0,4\text{ °F}$ )– $1\text{ °C}$  ( $1,8\text{ °F}$ ).

Este es el rango de temperatura normal en


- la toma de temperatura en la frente:  $35,8\text{ °C}$  ( $96,4\text{ °F}$ )– $37,6\text{ °C}$  ( $99,7\text{ °F}$ ), con un termómetro para la frente,
- la toma de temperatura en el oído:  $36,0\text{ °C}$  ( $96,8\text{ °F}$ )– $37,8\text{ °C}$  ( $100\text{ °F}$ ), con un termómetro para el oído,

- temperatura medida en el recto: 36,3 °C (97,3 °F)–  
37,8 °C (100 °F), con un termómetro convencional,  
- temperatura medida en la boca: 36,0 °C (96,8 °F)–  
37,4 °C (99,3 °F), con un termómetro convencional.  
Para poder seguir la evolución de la temperatura,  
úselo siempre en la misma parte del cuerpo.

## ● Medir

**Nota:** Antes de cada uso, compruebe si la lente está dañada. Si estuviera dañada, diríjase a su distribuidor o a la dirección de servicio técnico. Tenga en cuenta que el termómetro multifunción debe estar en el mismo lugar en el que se va a realizar la toma de temperatura durante 30 minutos como mínimo.

- Antes de cada medición asegúrese de que el termómetro se encuentra en el modo con el que quiere tomar la temperatura.

Modo	Oído	Frente	Objeto	Sonido de las teclas activado
Pantalla				

## ● Tomar la temperatura corporal en la frente

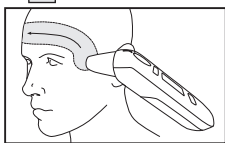
**Nota:** Procure que la frente/las sienes no estén cubiertas de sudor o maquilladas al tomar la temperatura,



y recuerde que la ingesta de medicamentos vasoconstrictores y las irritaciones en la piel pueden alterar el resultado de las mediciones en la frente.

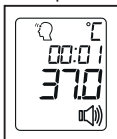
- Para encender el termómetro multifunción, pulse durante un segundo la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN** **8**.

- Coloque la punta de medición con la tapa de protección/frontal **2** haciendo contacto directamente con la sien.



- Mantenga pulsada la tecla **MEDICIÓN** **5** y pase el termómetro multifunción uniformemente de una sien a la otra pasando por la frente.

- Luego, suelte la tecla **MEDICIÓN** **5**. El valor medido aparece en la pantalla y el final de la medición se señala




con un pitido corto (si está activado el sonido de las teclas). En cuanto el símbolo de tipo de medición deje de parpadear, puede realizarse la medición siguiente. Esto dura aprox. 5 segundos.

- Si el valor medido se encuentra dentro del rango normal ( $< 38\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100,4\text{ }^{\circ}\text{F}$ )), el LED se ilumina en verde sobre la pantalla durante 3 segundos. Si el valor medido es más alto de lo normal ( $\geq 38\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100,4\text{ }^{\circ}\text{F}$  = fiebre)), el LED se ilumina en rojo.

- Si la transferencia de datos por *Bluetooth*® está activada, los datos de la medición se transferirán. Durante la transferencia el termómetro muestra el símbolo *Bluetooth*®.

**Nota:** La aplicación «HealthForYou» debe estar activada para transferir los datos. Si no se muestran los datos actualizados en su smartphone, repita la transferencia tal y como se describe en el apartado «Transferir valores de medición».

**Nota:** La aplicación «HealthForYou» ofrece una autenticación de 2 factores. Esta consta, por un lado, de una combinación elegida por usted de dirección de correo electrónico y contraseña. Por otro, de la confirmación del smartphone utilizado por usted. El smartphone en el que se registre se confirmará automáticamente. Encontrará más información e instrucciones en la aplicación en la sección de cuenta de su perfil, así como en las FAQ en «<http://www.healthforyou.app>» [www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app).

- El aparato se apaga automáticamente transcurridos 30 segundos (si no pudiera establecerse ninguna conexión *Bluetooth*®) o manualmente pulsando la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN**  durante 5 segundos.
- Limpie el aparato después de cada uso como se describe en el apartado «Limpieza y cuidado».

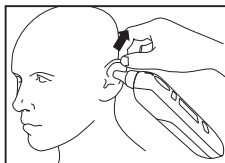
## ● Tomar la temperatura corporal en el oído

### ⚠ ¡ADVERTENCIA!

- Hay personas que tienen distintos valores de medición en el oído izquierdo y en el derecho. Para captar cambios de temperatura en una misma persona, tome siempre la temperatura en el mismo oído.
- Los niños solo pueden usar el termómetro para el oído bajo la vigilancia de adultos. Por regla general, se puede tomar la temperatura a partir de los 6 meses de edad. El conducto auditivo de los bebés menores de 6 meses todavía es muy estrecho, por lo que a menudo no se llega a tomar la temperatura del tímpano y los valores de medición son demasiado bajos.
- No se puede tomar la temperatura en un oído en el caso de enfermedades inflamatorias (como la otitis o las secreciones), tras posibles lesiones de oído (p. ej. daños en el tímpano) o durante la fase de curación tras un posoperatorio. En estos casos, consulte con su médico.
- En el caso de determinadas enfermedades infecciosas agudas y para evitar el contagio de gérmenes, no se recomienda usar el termómetro multifunción en diferentes personas aún cuando se haya limpiado y desinfectado bien. Consulte con su médico cada caso particular si lo considera necesario.
- Permanecer recostado bastante tiempo sobre un oído hace que suba ligeramente su temperatura.

Espere un rato antes de tomar la temperatura en ese oído o hágalo en el otro.

- La cera de la oreja puede afectar la medición de la temperatura; por ello, límpiase la oreja si es necesario antes de tomar la temperatura.
- Para encender el termómetro multifunción, pulse durante un segundo la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN** **8**.
- Retire la tapa de protección/frontal **2** presionándola ligeramente con dos dedos a los lados y estirando luego de la tapa hacia delante.
- Asegúrese de que la punta del sensor **1** y también el conducto auditivo están limpios. Como el conducto auditivo está ligeramente curvado, antes de introducir la punta del sensor **1** debe estirar ligeramente la oreja hacia arriba y hacia atrás, de modo que la punta del sensor **1** se pueda orientar directamente al tímpano.



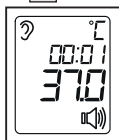
### Posicionamiento en bebés menores de un año:

- Tumbé al bebé de lado de manera que la oreja quede hacia arriba.
- Tire suavemente hacia atrás de la oreja antes de introducir con cuidado la punta del sensor **1**.



## Posicionamiento en bebés mayores de un año:


- Colóquese ligeramente por detrás del bebé.
- Tire muy suavemente hacia arriba de la oreja antes de introducir con cuidado la punta del sensor **1**.
- Introduzca la punta del sensor **1** con cuidado y pulse durante un segundo la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN 8**.
- El valor medido aparece en la pantalla y el final de la medición se señala con un pitido corto (si está activado el sonido de las teclas). En cuanto el símbolo de tipo de medición deje de parpadear, puede realizarse la medición siguiente. Esto dura aprox. 5 segundos.
- Si el valor medido se encuentra dentro del rango normal ( $<38\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100,4\text{ }^{\circ}\text{F}$ )), el LED se ilumina en verde sobre la pantalla durante 3 segundos. Si el valor medido es más alto de lo normal ( $\geq 38\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100,4\text{ }^{\circ}\text{F}$  = fiebre)), el LED se ilumina rojo.
- Si la transferencia de datos por *Bluetooth*<sup>®</sup> está activada, los datos de la medición se transferirán. Durante la transferencia el termómetro muestra el símbolo *Bluetooth*<sup>®</sup>.

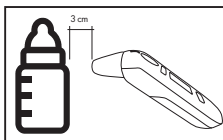


**Nota:** La aplicación «HealthForYou» debe estar activada para transferir los datos. Si no se muestran los datos actualizados en su smartphone, repita la transferencia tal y como se describe en el apartado «Transferir valores de medición».

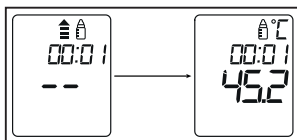
- El aparato se apaga automáticamente transcurridos 30 segundos (si no pudiera establecerse ninguna conexión *Bluetooth*<sup>®</sup>) o manualmente pulsando la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN** [8] durante 5 segundos.
- Limpie el aparato después de cada uso como se describe en el apartado «Limpieza y cuidado».

## ● Tomar la temperatura de objetos

- Para encender el termómetro multifunción, pulse durante un segundo la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN** [8].
- Luego pulse simultáneamente durante 3 segundos las teclas **MEM** [7] y **SET** [6] para cambiar al modo de medir la temperatura de objetos. En el indicador LCD aparece .
- Oriente la punta del sensor a 3 cm de distancia del objeto o del líquido cuya temperatura quiera medir (¡bajo ningún concepto la sumerja en líquidos!) y pulse la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN** [8] o la tecla **MEDICIÓN** (frente) [5] durante 1 segundo.



- Sulte la tecla seleccionada. El valor medido aparece en la pantalla y el fi-



nal de la medición se señaliza con un pitido corto (si está activado el sonido de las teclas). En cuanto el símbolo de tipo de medición deje de parpadear, puede realizarse la medición siguiente. Esto dura aprox. 5 segundos.

- Para salir del modo de temperatura de objetos, vuelva a mantener pulsada la tecla **MEM** [7] y la tecla **SET** [6] al mismo tiempo durante 3 segundos o apague el aparato mediante la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN** [8].
- Si la transferencia de datos por *Bluetooth*® está activada, los datos de la medición se transferirán. Durante la transferencia el termómetro muestra el símbolo *Bluetooth*®.

**Nota:** La aplicación «HealthForYou» debe estar activada para transferir los datos. Si no se muestran los datos actualizados en su smartphone, repita la transferencia tal y como se describe en el apartado «Transferir valores de medición».

- El aparato se apaga automáticamente transcurridos 30 segundos (si no pudiera establecerse ninguna conexión *Bluetooth*®) o manualmente pulsando la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN** [8] durante 5 segundos. Al apagar

el aparato, también abandona automáticamente el modo «Tomar la temperatura de objetos».

- Compruebe que la temperatura que muestra el termómetro sea la temperatura superficial determinada y no la adaptada. No se puede comparar con la temperatura de la frente o del oído.

## ● **Mostrar los valores de medición almacenados**



El aparato almacena automáticamente los valores de medición de las últimas 30 mediciones. Si se supera este espacio de 30 mediciones, se irán borrando los valores de medición más antiguos.

Puede acceder a los valores de medición guardados de la siguiente manera:

- Para encender el termómetro multifunción, pulse durante un segundo la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN** **8**.
- Pulse la tecla **MEM** **7**. En la pantalla aparecerá el valor de medición más reciente.
- Si la transferencia de datos por *Bluetooth*<sup>®</sup> está activada, los datos de la medición se transferirán. Durante la transferencia el termómetro muestra el símbolo *Bluetooth*<sup>®</sup>.

**Nota:** La aplicación «HealthForYou» debe estar activada para transferir los datos. Si no se muestran los datos actualizados en su smartphone, repita la transferencia tal y como se describe en el apartado «Transferir valores de medición».




- Para cambiar entre los valores de medición almacenados, presione la tecla **MEM** .
- El aparato se apaga automáticamente transcurridos 30 segundos (si no pudiera establecerse ninguna conexión *Bluetooth*<sup>®</sup>) o manualmente pulsando la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN**  durante 5 segundos.

## ● Transferir valores de medición

### ● Transferencia mediante tecnología *Bluetooth*<sup>®</sup> de bajo consumo

Tiene la posibilidad de transferir los valores guardados en su aparato a su smartphone mediante tecnología *Bluetooth*<sup>®</sup> de bajo consumo.

Para ello necesita la aplicación «HealthForYou», que está disponible de manera gratuita en Apple App Store y Google Play. Para transferir los valores, siga los pasos siguientes:

Si la transferencia de datos por *Bluetooth*<sup>®</sup> está activada en el menú de ajustes, los datos se transferirán tras cada medición o al acceder a la memoria. En la pantalla aparecerá el símbolo .



### **Paso 1: SFT 81**

Active la función *Bluetooth*<sup>®</sup> en su aparato (ver capítulo «Realizar ajustes básicos»).



HealthForYou



### **Paso 2: Aplicación «HealthForYou»**

Abra la aplicación «HealthForYou» y siga las indicaciones. Seleccione el SFT 81 en el menú de ajustes de la aplicación y conecte el dispositivo. La primera vez que conecte el termómetro, aparecerá un código PIN de seis dígitos generado aleatoriamente en el termómetro y, al mismo tiempo, aparecerá un campo de entrada en el smartphone en el que deberá introducir este código PIN de seis dígitos. Después de la entrada correcta del código, el termómetro se conecta a su smartphone.



### **Paso 3: SFT 81**

Realice una medición.

**Paso 4: SFT 81**

Transferencia automática de datos después de una medición: Para ello, la aplicación debe estar abierta y *Bluetooth*<sup>®</sup> debe estar activado en el dispositivo y en el smartphone.

**Paso 4: SFT 81**

Transferencia de los datos en un momento posterior: Abra el modo de memoria («Mostrar los valores de medición almacenados»). La transferencia *Bluetooth*<sup>®</sup> comienza automáticamente.

La aplicación «HealthForYou» debe estar activada para transferir los datos. Por la presente advertimos expresamente de que este programa informático no constituye ningún producto sanitario de acuerdo a la directiva UE 93/42/CEE.

Los valores mostrados son meramente informativos y no deben emplearse como base para tomar medidas terapéuticas.



## ● Restablecer los ajustes de fábrica del aparato

Puede borrar todos los datos almacenados en el aparato, como p. ej. ajustes o valores de medición almacenados, restableciendo el aparato a los ajustes de fábrica.

**Para ello, proceda como se indica:**

- Retire las pilas del aparato.
- Para ello, abra la tapa del compartimento de las pilas 3.



- Pulse la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN** . Manténgala pulsada durante 10 segundos mientras vuelve a introducir las pilas en el aparato.
- Vuelva a soltar la tecla **ENCENDIDO/APAGADO/MEDICIÓN**  en cuanto se muestre DEL en la pantalla.
- Vuelva a retirar las pilas.



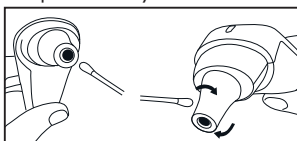
Ahora ya se habrán borrado todos los datos almacenados en el aparato y el aparato se habrá restablecido a los ajustes de fábrica.

**Nota:** Si ha restablecido el dispositivo a los ajustes de fábrica, debe eliminarlo de los ajustes *Bluetooth*<sup>®</sup> de su smartphone para poder volver a conectarlo.

## ● Limpieza y cuidado

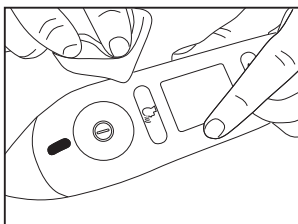
**⚠ ¡ATENCIÓN!** ¡Posibles daños materiales! No sumerja el producto en agua bajo ningún concepto ya que puede penetrar líquido en él y dañarlo.

- Limpie la punta del sensor después de cada uso. Para ello, utilice un paño suave o un bastoncillo de algodón que puede



impregnarse en hasta alcohol medicinal de hasta máx 75 % (p. ej. isopropilo).

- Para limpiar todo el aparato, utilice un paño suave y ligeramente humedecido en agua con jabón. La limpieza debe durar al menos 3 segundos.









- No utilice productos de limpieza corrosivos. No se permiten antisépticos, agua caliente, disolventes o benceno.

## ● Almacenamiento

- Guarde el termómetro siempre con la tapa de protección/frontal **2** insertada.
- Si no va a usar el termómetro durante mucho tiempo, retire las pilas.
- El aparato no se debe usar ni guardar en un lugar expuesto a la luz solar con una temperatura demasiado alta o demasiado baja o con humedad en el aire (consulte los datos técnicos), en contacto con la corriente eléctrica o en lugares polvorientos. De lo contrario, el termómetro podría tomar mediciones erróneas.

## ● Solución de problemas

Mensaje de error	Causa	Solución
	La temperatura determinada es superior a 1) Modo termómetro de oído/frente: 43 °C (109,4 °F), 2) Modo temperatura de objetos: 100 °C (212 °F).	Use el termómetro solo dentro del rango de temperaturas indicado. En caso necesario, limpie la punta del sensor. Si el aparato da error de forma continuada, póngase en contacto con el distribuidor especializado o el servicio de atención al cliente.
	La temperatura determinada es más baja de 1) Modo termómetro de oído/frente: 34 °C (93,2 °F), 2) Modo temperatura de objetos: 0 °C (32 °F).	Use el termómetro solo dentro del rango de temperaturas indicado.
	Se ha realizado una medición durante la autocomprobación del aparato.	Espere a que la autocomprobación haya acabado y que el símbolo de tipo de medición deje de parpadear.
	La temperatura de funcionamiento no está en el rango de 15 °C a 40 °C (<59 °F, >104 °F).	Use el termómetro multifunción solo dentro del rango de temperaturas indicado.

Mensaje de error	Causa	Solución
	Las pilas están casi agotadas.	Coloque pilas nuevas en el termómetro.
	El termómetro no ha podido medir porque las pilas están prácticamente gastadas.	Coloque pilas nuevas en el termómetro.

## ● Eliminación



Tenga en cuenta el distintivo del embalaje para la separación de residuos. Está compuesto por abreviaturas (a) y números (b) que significan lo siguiente: 1-7: plásticos/20-22: papel y cartón/80-98: materiales compuestos.



Para obtener información sobre las posibilidades de desecho del producto al final de su vida útil, acuda a la administración de su comunidad o ciudad.



Para proteger el medio ambiente no tire el producto junto con la basura doméstica cuando ya no le sea útil. Deséchelo en un

contenedor de reciclaje. Diríjase a la administración competente para obtener información sobre los puntos de recogida de residuos y sus horarios.



El producto, incluidos los accesorios, y el material de embalaje son reciclables y están sujetos a la responsabilidad extendida del fabricante. Deséchelos por separado siguiendo la información ilustrada de recogida selectiva para un mejor tratamiento de los residuos. El logotipo Triman se aplica solo para Francia.

Las pilas defectuosas o usadas deben ser recicladas según lo indicado en la directiva 2006/66/CE y en sus modificaciones. Recicle las pilas y/o el producto en los puntos de recogida adecuados.



### **¡Daños en el medio ambiente por un reciclaje indebido de las pilas!**

Las pilas no deben eliminarse junto con los residuos domésticos. Estas pueden contener metales pesados tóxicos que deben tratarse conforme a la normativa aplicable a los residuos especiales. Los símbolos químicos de los metales pesados son: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = plomo. Las pilas deben reciclarse en un punto de recolección específico para ello.







## ● Garantía/Asistencia

Hans Dinslage GmbH, Riedlinger Straße 28, 89524 Uttenweiler, Alemania (en lo sucesivo, «HaDi») concede una garantía para este producto. La garantía está sujeta a las siguientes condiciones y el alcance de la misma se describe a continuación.

**El uso de la garantía no afectará a los derechos legales de garantía del comprador que emanan del contrato de compraventa celebrado con el vendedor en caso de defectos. El comprador puede ejercer estos derechos de garantía legales de forma gratuita. La garantía se aplicará además sin perjuicio de las normas legales preceptivas.**



HaDi garantiza el perfecto funcionamiento y la integralidad de este producto.


La garantía mundial tiene una validez de 3 años a partir de la fecha de compra del producto nuevo y sin utilizar por parte del comprador.

Esta garantía se ofrece solo para productos que el comprador haya adquirido en tanto que consumidor con fines exclusivamente personales en el marco de una utilización privada en el hogar. Se aplica la legislación alemana.

En el caso de que, durante el periodo de garantía, este producto resultara estar incompleto o no funcionara correctamente conforme a lo dispuesto en las siguientes disposiciones, HaDi se compromete a sustituir el producto o a repararlo según las presentes condiciones de garantía.

**Cuando el comprador desee recurrir a la garantía lo hará dirigiéndose en primer lugar al servicio de atención al cliente de HaDi:**

**Línea de atención al cliente (gratuita):**

 Teléfono: 800 009 222

**Correo electrónico:**

 [service-es@sanitas-online.de](mailto:service-es@sanitas-online.de)

A continuación, el comprador recibirá información pormenorizada sobre la tramitación de la garantía, como el lugar al que debe enviar el producto sin coste adicional y qué documentos deberá adjuntar.

Si le pedimos que envíe el producto defectuoso, deberá hacerlo a la siguiente dirección:

NU Service GmbH  
Lessingstraße 10 b  
89231 Neu-Ulm  
ALEMANIA

El comprador solo podrá invocar la garantía cuando pueda presentar:

- una copia de la factura o del recibo de compra y
  - el producto original
- a HaDi o a un socio autorizado por HaDi.

Quedan excluidos explícitamente de la presente garantía:

- el desgaste que se produce por el uso o el consumo normal del producto;
- los accesorios suministrados con el producto que se desgastan o consumen durante un uso normal (p. ej., pilas, baterías, brazaletes, juntas, electrodos, luminarias, cabezales y accesorios de inhalación);
- productos cuyo uso, limpieza, almacenamiento o mantenimiento sea indebido o vaya contra lo dispuesto en las instrucciones de uso, así como productos que hayan sido abiertos, reparados o modificados por el comprador o por un centro de servicio técnico no autorizado por HaDi;
- daños que se hayan producido durante el transporte entre las instalaciones del fabricante y las del cliente o bien entre el centro de servicio técnico y el cliente;
- productos que se hayan adquirido como productos de calidad inferior o de segunda mano;



- daños derivados que resulten de una falta del producto. En este caso, podrían invocarse eventualmente derechos derivados de la normativa de responsabilidad de productos o de otras disposiciones de responsabilidad legal preceptiva.

Las reparaciones o la sustitución del producto no prolongarán en ningún caso el periodo de garantía.








<b>De anvendte piktogrammers legende</b> .....	Side 340
<b>Indledning</b> .....	Side 342
Formålsbestemt anvendelse .....	Side 343
Beskrivelse af de enkelte dele .....	Side 344
Leverede dele .....	Side 345
Tekniske data .....	Side 345
<b>Vigtige sikkerhedshenvisninger</b> .....	Side 348
Sikkerhedshenvisninger for batterier .....	Side 351
<b>Idrifttagning</b> .....	Side 352
Isætning/udskiftning af batterier .....	Side 353
<b>Grundindstillinger foretages</b> .....	Side 353
<b>Aktivering/deaktivering af alarmer</b> .....	Side 355
<b>Hvad De bør vide inden målingen</b> .....	Side 356
<b>Måling</b> .....	Side 358
Måling af kropstemperaturen ved panden .....	Side 358
Måling af kropstemperaturen i øret .....	Side 360
Måling af objekttemperaturer .....	Side 364
Visning af gemte måleværdier .....	Side 365
<b>Overførsel af måleværdier</b> .....	Side 366
Overførsel via <i>Bluetooth</i> ® low energy technology .....	Side 366
<b>Nulstil apparatet til fabriksindstillinger</b> .....	Side 368
<b>Rengøring og pleje</b> .....	Side 369
<b>Opbevaring</b> .....	Side 370
<b>Problemafthjælpning</b> .....	Side 371
<b>Bortskaffelse</b> .....	Side 372
<b>Garanti/Service</b> .....	Side 373

## Forklaring af anvendte pictogrammer

 <b>ADVARSEL!</b>	Advarsel om fare for personskader eller for dit helbred
	Sikkerhedsanvisning om mulige skader på enhed/tilbehør
	Sikkerhedsanvisninger
	Handlingsanvisninger
	Overhold brugsanvisning
Storage & Transport 	Tilladt opbevarings-, transporttemperatur og -luftfugtighed
Operating 	Tilladt driftstemperatur og luftfugtighed
	Tilladt opbevarings-, transport og driftslufttryk
	Producent
	Kendetegner produktionsdatoen af det medicinske udstyr.
	Autoriseret EU-repræsentant for producenter af medicinsk udstyr
	Anvendelsesdel type BF

<b>Forklaring af anvendte pictogrammer</b>	
	Serienummer
	Kendetegner en bærer med unik produktmærkning (Unique Device Identifier).
	Dette produkt opfylder kravene i henhold til de gældende europæiske og nationale retningslinjer.
	Jævnstrøm/-spænding
 Pb Cd Hg	Miljøskader pga. forkert bortskaffelse af batterierne!
	Beskyttet mod faste fremmedlegemer, 12,5 mm diameter og større og mod drypvand, når kabinettet tiltes med op til 15°.
	Botskaf emballage og produkt miljøbevidst!
	Dataoverførsel via <i>Bluetooth</i> ® low energy technology
	Måling af kropstemperaturen i øret
	Måling af kropstemperaturen på panden

## Forklaring af anvendte piktogrammer

	Måling af objekttemperaturer
	Hukommelse: til 30 målinger
	Inkl. batterier
	Importør
	Angiver at dette produkt er et medicinsk udstyr.
	Varenummer
	Angiver model- eller typenummer af produktet.
	Batchbetegnelse




## Multitermometer

### ● Indledning





Gør Dem fortrolig med multifunktionstermometeret inden idrifttagningen og den første brug. Læs hertil den efterfølgende brugsvejledning og de vigtige sikkerhedshenvisninger. En ikke-overholdelse af henvisningerne kan forårsage





person- eller materielle skader. Benyt produktet kun som beskrevet i denne brugsanvisning og til de angivne indsatsområder. Opbevar denne brugsvejledning omhyggeligt. Videregiv ligeledes alle papirer, ved videregivelse af multifunktionstermometeret til tredjemand.

## ● Formålsbestemt anvendelse



Dette multifunktionstermometer er udelukkende beregnet til måling af pande-, øre- og objekttemperaturen. De kan dermed hurtigt og enkelt konstatere en krops-, henholdsvis objekttemperatur. Værdierne gemmes automatisk. Multifunktionstermometeret er egnet til målingen i hjemmet. Anvend apparatet udelukkende til det formål, som det er blevet udviklet til og på den måde og vis, som er angivet i denne brugsanvisning. Enhver uhensigtsmæssig anvendelse kan være farlig! Producenten hæfter ikke for skader, som er blevet forårsaget gennem uhensigtsmæssig eller forkert brug. Produktet er kategoriseret som CISPR 11 gruppe 1, klasse B og svarer til kravene iht. EN 60601-1-2 til anvendelse i hjemmet. Det er underlagt særlige forholdsregler med hensyn til elektromagnetisk kompatibilitet. Vær derved venligst ommærksom på, at bærbare og mobile HF-kommunikationsindretninger kan påvirke dette apparat.

Dette multifunktionstermometers nøjagtighed er blevet grundigt kontrolleret og blev udviklet med henblik på en lang brugbar levetid. Ved anvendelse af apparatet i lægevidenskaben, skal måletekniske kontroller

med egnede midler gennemføres. Nøjagtige angivelser til kontrol af nøjagtigheden kan forespørges under service-adressen.

Vi garanterer hermed, at produktet svarer til den europæiske RED retningslinie 2014/53/EU. CE-konformitetserklæringen til dette produkt finder du på:  
[www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php](http://www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php)

## ● Beskrivelse af de enkelte dele

- 1 Sensorspids
- 2 Pande-/tildækningshætte
- 3 Batterirumslåg
- 4 Linse
- 5 **MÅLE**-tast (pandemåling)
- 6 **SET**-tast (indstillinger)
- 7 **MEM**-tast (memory)
- 8 **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tast ①  
(øre- og objektmåling)
- 9 LED-statusvisning (temperaturindikator)

## Displayvisninger

- 10 Måleenhed celsius/fahrenheit
- 11 Dato/klokkeslet-visning
- 12 Timemodus (AM/PM)
- 13 Temperaturværdi
- 14 Tasttone-symbol 
- 15 Batteristatus 

- 16 Lagerplads-visning **M**
- 17 Bluetooth® 
- 18 Modus øretemperatur 
- 19 Modus pandetemperatur 
- 20 Måling gennemføres 
- 21 Modus objekttemperatur 

## ● Leverede dele

- 1 multifunktionstermometer
- 2 batterier 1,5 V type AAA, LR03
- 1 pande-/tildækningshætte
- 1 brugsanvisning
- 1 kort vejledning

## ● Tekniske data

Type:	TS 53BC
Model:	SFT 81_blackline
Måleområde:	øre-/pandetermometer-modus: 34,0 °C–43,0 °C (93,2 °F– 109,4 °F) objekttemperatur- modus: 0,0 °C–100,0 °C (32,0 °F–212,0 °F)

Laboratorium- målenøjagtighed:	øretermometer-modus: ±0,2 °C (±0,4 °F) fra 35,0 °C–42,0 °C (95,0 °F–107,6 °F), udenfor dette måleområde ±0,3 °C (±0,5 °F),
-----------------------------------	---

pandetermometermodus:  
 $\pm 0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,4\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) fra  
 $35,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ – $42,0\text{ }^{\circ}\text{C}$   
( $95,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ – $107,6\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
udenfor dette måleområde  
 $\pm 0,3\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
objekttemperatur-modus:  
 $\pm 2,0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 4,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) ved  
 $< 30,0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $86,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ );  $\pm 5\%$   
ved  $\geq 30,0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $86,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

Tidsafstand mellem  
to målinger:

mindst 5 sekunder

Klinisk

gentagelsespræcision: øre: børn, 1 – 5 år:  $\pm 0,08\text{ }^{\circ}\text{C}$   
( $\pm 0,14\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), voksne:  $\pm 0,07\text{ }^{\circ}\text{C}$   
( $\pm 0,13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), pande: børn, 1 –  
5 år:  $\pm 0,07\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
voksne:  $\pm 0,08\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0,14\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

Måleenheder:



$^{\circ}\text{Celsius}$  ( $^{\circ}\text{C}$ ) eller  
 $^{\circ}\text{fahrenheit}$  ( $^{\circ}\text{F}$ )

Driftbetingelser:


$15,0\text{ }^{\circ}\text{C}$  til  $40,0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $59,0\text{ }^{\circ}\text{F}$   
til  $104,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) ved en relativ luft-  
fugtighed fra 15% til 85%  
(ikke kondenserende)  
 $700$ – $1060\text{ hPa}$  omgivelsestryk

Opbevaringsomgivelse:


$-25,0\text{ }^{\circ}\text{C}$  til  $55,0\text{ }^{\circ}\text{C}$   
( $-13,0\text{ }^{\circ}\text{F}$  til  $131,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) ved en  
relativ luftfugtighed fra 15% til



	95 % (ikke kondenserende)
	700 - 1060 hPa omgivelsestryk
Mål:	141 x 42 x 36 mm
Vægt:	62 g (uden batterier)
Batteri:	2 x 1,5 V AAA (LR03)
Batterilevetid:	ca. 3000 målinger
Hukommelse:	til 30 målinger
Forventet levetid:	3 år
Systemforudsætninger for „HealthForYou“	
App:	iOS fra 14.0; Android™ fra 8.0; Bluetooth® fra 4.0
Sensorinformation:	infrarødsensor til måling af brugers kropstemperatur.



Clouden giver mulighed for at sikre yderligere data. Derved kan du f.eks. forhindre datatab, hvis du skifter din smartphone.



Multifunktionstermometeret bruger Bluetooth® low energy technology, frekvensbånd 2.402–2.480 GHz, den i frekvensbåndet udstrålte maksimale sendeeffekt <20 dBm.

„HealthForYou“-bestemmelserne om databeskyttelse kan du se under følgende link:  
[www.healthforyou.app/privacy.html](http://www.healthforyou.app/privacy.html)



Listen over kompatible smartphones, informationer om "HealthForYou"-appen samt nærmere informationer om enhederne finder du under følgende link: [www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app)

Sørg venligst for at holde operativsystemet på den smartphone, som du benytter, ajourført hele tiden. Ændringer af de tekniske angivelser uden meddelelse forbeholdes på grund af aktualiseringsårsager.



## **Vigtige sikkerhedshenvisninger**

**⚠ ADVARSEL!** Dette apparat er ikke bestemt til at blive benyttet af personer (inklusiv børn) med begrænsede fysiske, følelsesmæssige eller mentale evner eller manglende erfaring og/eller manglende viden, med mindre de er under opsyn af en person, som er ansvarlig for deres sikkerhed eller får anvisninger af denne, hvordan apparatet skal benyttes. Børn bør være under opsyn, så de ikke leger med apparatet.

- Før ved målinger i øret, termometerets sensorspids forsigtigt ind.
- Termometerets anvendelse på forskellige personer, kan ved bestemte akutte, infektiøse sygdomme, på grund af en mulig kimforhaling, til trods for den rengøring og viskedesinfektion, der skal gennemføres,

være u hensigtsmæssig. Spørg i det enkelte tilfælde deres behandlende læge.

- Hold apparatet væk fra børn. Der består slugningsfare! Børn kan sluge emballagematerialet eller pande-/afdækningshætten.
- Børn må ikke anvende apparatet. Medicinprodukter er ikke legetøj.
- Kontrollér inden hver anvendelse, om linsen er intakt. Skulle denne være beskadiget, så henvend Dem til forhandlerne eller serviceadressen.
- Apparatet blev konstrueret til den praktiske indsats, men kan ikke erstatte besøget hos lægen.
- Dette termometer er et følsomt elektronisk apparat. Behandl det omhyggeligt og udsæt det ikke for mekaniske stød.
- Udsæt apparatet ikke for direkte sollys.
- Termometeret er IKKE vandtæt. På grund af det, så skal direkte kontakt med vand eller andre væsker undgås.
- SFT 81 multifunktionstermometeret er kun konceptet til den i brugsanvisningen angivne måleværdi.
- Målespidsen skal efter hver brug rengøres med en blød, med desinfektionsmiddel fugtet klud.
- Kontrollér inden hver reklamation først batterierne og udskift disse i givet fald.
- Reparationer må kun foretages af autoriserede servicesteder. Ellers ophører garantikravet.
- Når De stadig har nogle spørgsmål, så kontakt deres faghandler.

- Udsæt ikke enheden for ekstreme opbevaringstemperaturer (under  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) eller over  $55\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $131\text{ }^{\circ}\text{F}$ )) eller høj fugtighed (over 95% relativ luftfugtighed).

### **Henvisninger til den elektromagnetiske kompatibilitet**

- Apparatet er egnet til drift i alle omgivelser, som er nævnt i denne brugsvejledning, inkl. brugen i hjemmet.
- Apparatet kan eventuelt kun bruges med indskrænkninger i nærheden af elektromagnetiske forstyrrelser. Derved kan der fx opstå fejlmeldinger og svigt af displayet/apparatet.
- Anvendelsen af apparatet i nærheden af andre apparater eller sammen med andre apparater der er lagt oven på hinanden, bør undgås, da dette eventuelt kan medføre fejl under driften. Hvis en anvendelse på denne måde ikke kan undgås, bør apparatet og de andre apparater observeres, for at kontrollere, at de fungerer korrekt.
- Anvendelsen af andet tilbehør end det, som producenten af dette apparat har fastlagt eller stillet til rådighed, kan føre til øgede elektromagnetiske funktionsforstyrrelser eller forringet elektromagnetisk modstandsdygtighed af apparatet og føre til fejl under driften.
- Hold bærbare RE-kommunikationsapparater (som fx antenneledninger eller eksterne antenner) ca. 30 cm på afstand af alle apparatets dele, inkl. de ledninger som er indeholdt i leveringen.



- En ikke-formålsbestemt anvendelse kan føre til en forringet funktion af apparatet.



## Sikkerhedshenvisninger for batterier

- **LIVSFARE!** Hold batterier udenfor børns rækkevidde. Opsøg i tilfælde af en slugning med det samme en læge!
- Indtagelse kan forårsage forbrændinger, perforering af bløddelsvæv og død. Alvorlige forbrændinger kan forekomme indenfor 2 timer efter indtagelse.
-  **EKSPLOSIONSFARE!** Oplad aldrig ikke-opladelige batterier igen. Kortslut ikke batterierne og/eller åben disse ikke. Der kan opstå overophedning, brandfare eller eksplosion.
- Smid batterier aldrig i ild eller vand.
- Udsæt batterier ikke for nogen mekanisk belastning.

### Risiko for batterilækage

- Undgå ekstreme betingelser og temperaturer, som kan påvirke batterier, f.eks. varmelegemer/direkte sollys.
- Hvis batterier er lækket, skal du undgå at få kemikalierne på huden, i øjnene og i slimhinderne! Skyl de berørte steder med det samme med klart vand og opsøg en læge!



## ■ **BÆR BESKYTTELSESHANDSKER!**

- Lækkede eller beskadigede batterier kan ved berøring med huden forårsage ætsninger. Bær i dette tilfælde derfor egnede beskyttelsehandsker.
- I tilfælde af en lækage hos batterierne, skal De fjerne disse med det samme fra produktet, for at undgå beskadigelser.
- Anvend kun batterier af samme type. Bland ikke gamle batterier med nye!
- Fjern batterierne når produktet ikke anvendes i længere tid.

## **Risiko for beskadigelse af produktet**


- Anvend udelukkende den angivne batteritype!
- Indsæt batterierne iht. polaritetsmærkningen (+) og (-) på batteri og produktet.
- Rengør kontakterne på batteriet og i batterirummet med en tør, fnugfri klud eller en vatpind, inden du sætter dem i!
- Fjern tomte batterier omgående fra produktet.


## ● **Idrifttagning**

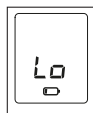
- Batterierne er allerede lagt i ved nyt apparat. Træk inden den første anvendelse batteribeskyttelsesstrimlen, som rager frem, ud af batterirummet. Multifunktionstermometeret tændes derefter automatisk.

## ● Isætning/udskiftning af batterier

Inden De skifter batteriet, så sørg for at apparatet er slukket.



Når batteriene bliver svage, så dukker batteriadvarselssymbolet op i displayet . Temperaturmålinger er stadig mulige, men batteriene skal erstattes hurtigt muligt.

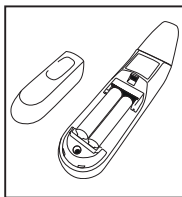
Når batteriadvarselssymbolet  og „Lo“ blinker i displayet, så skal batterierne omgående udskiftes. Hvis batterierne er for svage, så slukkes termometeret automatisk.



Gå til batteriskift fremad som følgende:


Udskift batterierne på følgende måde:

- Fjern batterirumslåget .
- Fjern i givet fald de tomme batterier fra batterirummet.
- Indsæt de nye batterier i batterirummet, indtil De kan føle og høre at de går i hak. Vær opmærksom på den rigtige poling (+/-) af batterierne.
- Sæt batterirumslåget  på igen.



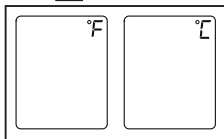
## ● Grundindstillinger foretages

Ved multifunktionstermometeret kan De foretage følgende grundindstillinger: temperatureenhed (celsius/fahrenheit), dato, klokkeslet og Bluetooth®.

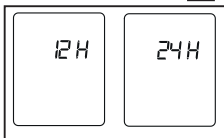
- For at tænde apparatet, skal De trykke **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tast .

- Tryk i fem sekunder **SET**-tasten **6**.

- Aktuell indstillet temperaturenhed dukker op i displayet. Vælg med **SET**-tast temperaturenhed **6** temperaturenhed (°F eller °C). Bekræft med **MEM**-tast **7**.



- Tidsformat dukker op i displayet. Vælg tidsformat (12 h eller 24 h) med **SET**-tast **6**. Bekræft med **MEM**-tast **7**.



- Årsvisning blinker i displayet. Vælg aktuelt år med **SET**-tast **6**. Bekræft med **MEM**-tast **7**.



- Månedsvisning blinker i displayet. Vælg aktuell måned med **SET**-tast **6**. Bekræft med **MEM**-tast **7**.



- Dagsvisning blinker i displayet. Vælg aktuell dag med **SET**-tast **6**. Bekræft med **MEM**-tast **7**.



**Bemærk:** Hvis 12h-tidsformatet er indstillet, er positionerne af måned og dag ombyttet.

- Timevisning blinker i displayet. Vælg aktuel time med **SET**-tast **6**. Bekræft med **MEM**-tast **7**.

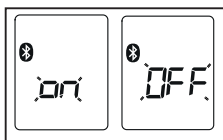


- Minutvisning blinker i displayet. Vælg aktuelt minut med **SET**-tast **6**. Bekræft med **MEM**-tast **7**.



- Hvis der ikke trykkes på en tast inden for 30 sekunder, forlades menuen med grundindstillinger automatisk.





- *Bluetooth*<sup>®</sup> blinker i displayet. Aktivér eller deaktiver med **SET**-tast **6** *Bluetooth*<sup>®</sup> (i displayet dukker ON op) eller (i displayet dukker OFF op). Bekræft med **MEM**-tast **7**.



- Apparatet gemmer grundindstillingerne og slukkes automatisk.

## ● Aktivering/deaktivering af alarmen

De kan aktivere/deaktivere en tasttone ved apparatet. Når tasttonen er aktiveret, så lyder ved hvert tastetryk og efter hver måling en piptone.

- For at aktivere tasttonen, skal De kort trykke **SET**-tasten  ved tændt apparat. På displayet dukker et højttaler-symbol op .
- For at deaktivere tasttonen igen, så skal De påny trykke **SET**-tasten . Højttaler-symbolet  forsvinder igen.

## ● Hvad De bør vide inden målingen

Der findes forskellige termometre til måling af forskellige kropssteder:

- Øre-/pande-termometer (dette termometer er til måling i øret eller panderegionen)
- Stav-termometer (til rektalen [i endetarmsåbningen], aksialen [under armhulen eller den orale måling [i munden]])

**Henvisning:** temperaturmålingen giver en måleværdi, som oplyser omkring en menneskes aktuelle kropstemperatur.

Skulle De være usikker i interpretationen af resultaterne eller optræder der unormale værdier, så bør De op-  
søge deres behandlende læge. Dette gælder også ved mindre temperaturforandringer, når der kommer yderligere sygdomssymptomer dertil, som f.eks. uro, kraftig sveden, svag rød farve i huden, høj pulsfrekvens, hældning til kollaps etc.

Med forskellige termometre målte temperaturer kan ikke sammenlignes med hinanden. Oplys derfor deres læge (tag ved en egendiagnose f.eks. højde for) med hvilket termometer, De har målt kropstemperaturen på hvilket kropssted.

Et rask menneskes temperatur, påvirkes af forskellige faktorer: det individuelle personafhængige stofskifte, alderen (kropstemperaturen er højere hos nyfødte og småbørn og formindskes med tiltagende alder. Hos børn optræder højere temperaturudsving hurtigere og hyppigere, f.eks. gennem fremdrift i væksten) på grund af beklædningen, udetemperaturen, dagstiden (om morgenen er kropstemperaturen lavere og stiger i løbet af dagen hen mod aftenen) fra den forudgående kropsmæssige og, med formindsket indflydelse, også mentale aktivitet.

Temperaturværdien, svinger, alt efter kropssted, hvorpå den måles.

Afvigelsen kan hos raske ligge mellem  $0,2^{\circ}\text{C}$  ( $0,4^{\circ}\text{F}$ ) -  $1^{\circ}\text{C}$  ( $1,8^{\circ}\text{F}$ ).

Således ligger det normale temperaturområde hos

- pandemålingen:  $35,8^{\circ}\text{C}$  ( $96,4^{\circ}\text{F}$ ) -  $37,6^{\circ}\text{C}$  ( $99,7^{\circ}\text{F}$ ), med et

pandetermometer,

- hos øremålingen:  $36,0^{\circ}\text{C}$  ( $96,8^{\circ}\text{F}$ ) -  $37,8^{\circ}\text{C}$  ( $100^{\circ}\text{F}$ ), med et

øretermometer,

- rektal målt temperatur:  $36,3^{\circ}\text{C}$  ( $97,3^{\circ}\text{F}$ ) -  $37,8^{\circ}\text{C}$  ( $100^{\circ}\text{F}$ ), med et konventionelt termometer,





- oral målt temperatur: 36,0°C (96,8°F) – 37,4°C (99,3°F), med en konventionel temperatur.

For at kunne forfølge temperaturforløbet, skal De altid måle det samme kropssted.

## ● Måling

**Henvisning:** kontrollér inden hver anvendelse, om linsen er beskadiget. Hvis denne er beskadiget, så henvend Dem til forhandlerne eller serviceadressen. Vær opmærksom på, at multifunktionstermometeret skal befinde sig mindst 30 minutter i rummet, hvor målingen foretages.

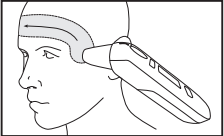

- Sørg inden hver måling for, at De befinder Dem i tilsvarende modus, med hvilken De vil måle.

Modus	Øre	Pande	Objekt	Tasttone Aktiveret
Display				

## ● Måling af kropstemperaturen ved panden


**Henvisning:** vær opmærksom på at panden/ tindingen skal være fri for sved og kosmetik og at indtagelsen af karindsnævrende medikamenter og hudirritationer kan forfalske måleresultatet, ved pandemålingen.



- For at tænde for multifunktionstermometeret, skal De i et sekund trykke **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tasten **8**.
  - Sæt målehovedet med påsat pande-/afdækningshætte **2** ved direkte hudkontakt mod tindingen.
 
  - Hold **MÅLE**-tasten **5** nede og før multifunktionstermometeret jævnt over panden til den andet tinding.
  - Slip så **MÅLE**-tasten **5**. Den målte værdi vises på displayet, og afslutningen af målingen signaliseres med en kort biptone (hvis tastetonen er aktiveret). Så snart symbolet for målingstypen holder op med at blinke, er den næste måling mulig. Dette varer 5 sekunder.
 
  - Ligger den målte værdi inden for normområdet ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), lyser LED'en over displayet grønt i 3 sekunder. Ligger den målte værdi højere ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$  = feber)), lyser LED'en rød.
  - Er *Bluetooth*<sup>®</sup>-dataoverførslen aktiveret, så overføres dataene efter målingen. Termometeret viser *Bluetooth*<sup>®</sup>-symbolet under overførslen.
- Henvi sning:** „HealthForYou“ appen skal være aktiveret til overførslen. Vises de aktuelle data ikke på deres smartphone, så skal De gentage

overførslen som beskrevet i kapitlet „Overførsel af måleværdier“.

**Bemærk:** "HealthForYou"-appen har en 2-faktor-godkendelse. Godkendelsen består af en kombination af din e-mailadresse og en selvvalgt adgangskode. Med godkendelsen verificeres desuden den smart-phone, som du benytter. Den smartphone, du registrerer dig på, bliver automatisk verificeret. Yderligere informationer og en vejledning finder du i appen i din profils kontoområde samt i FAQ på [www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app).

- Enheden slukker automatisk efter 30 sekunder (hvis en *Bluetooth*<sup>®</sup>-forbindelse ikke er mulig) eller tryk på **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tasten  i 5 sekunder for at slukke.
- Rengør apparatet efter hver anvendelse, som beskrevet i kapitlet „Rengøring og pleje“.

## ● Måling af kropstemperaturen i øret

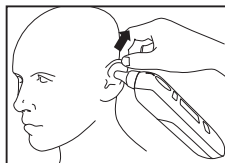
### **ADVARSEL!**

- Der findes personer som har forskellige måleværdier i venstre og højre øre. For at registrere temperaturændringer, så skal De altid måle i det samme øre hos den samme person.
- Det integrerede øretermometer må kun benyttes af børn under opsyn af voksne. Som regel er en måling fra en alder af 6 måneder mulig. Ved småbørn under 6 måneder er øregangen stadig

meget snæver, så temperaturen hyppigt ikke kan registreres og der i stigende omfang vises for lave måleresultater.

- Målingen må ikke gennemføres ved et øre med betændelige sygdomme (f.eks. materieflod, sekretafgang), efter mulige øreskader (f.eks. trommehindsskader) eller i helingsfasen efter operative indgreb. Snak i disse tilfælde venligst med deres behandlende læge.
- Multifunktionstermometerets anvendelse på forskellige personer kan ved bestemte akutte, infektiøse sygdomme, på grund af en mulig kimforhaling, til trods for den rengøring og viskedesinfektion, der skal gennemføres, være u hensigtsmæssig. Snak dertil i det enkelte tilfælde med deres behandlende læge.
- Når De for et længere tidsrum har ligget på et øre, så er temperaturen let forhøjet. Vent nogle minutter eller mål i det andet øre.
- Ørevoks kan påvirke målingen; rengør derfor i givet fald øret inden målingen.
- For at tænde for multifunktionstermometeret, skal De trykke **TÆND-/SLUK-/MÅLE** 8.
- Tag pande-/afdækningshætten 2 af ved med to fingre forsigtigt at trykke den sammen på siderne og derefter trække afdækningshætten fremad.

- Sørg for at sensorspidsen **1** og også øregangen er rene. Da øregangen er let bøjet, så skal De inden indføringen af sensorspidsen **1** trække øret let bagud i opadgående retning, så sensorspidsen kan indstilles **1** direkte på trommehinden.



### Positionering hos småbørn under et år:

- Læg det lille barn hen på siden, så et øre peger opad.
- Træk øret forsigtig bagud, inden De indfører sensorspidsen **1** forsigtig ind i øret.



### Positionering hos småbørn ældre end et år:


- Stil Dem let flyttet ved siden bag det lille barn.
- Træk øret helt følsomt bagud, i opadgående retning, inden De fører sensorspidsen **1** forsigtig ind i øret.
- Før sensorspidsen **1** forsigtig ind og tryk i et sekund **TÆND-/SLUK-/MÅLE 8**.



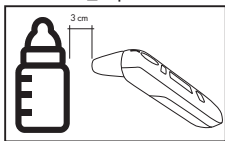
- Den målte værdi vises på displayet, og afslutningen af målingen signaliseres med en kort biptone (hvis tastetonen er aktiveret). Så snart symbolet for målingstypen holder op med at blinke, er den næste måling mulig. Dette varer 5 sekunder.
  - Ligger den målte værdi inden for normområdet ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), lyser LED'en over displayet grønt i 3 sekunder. Ligger den målte værdi højere ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$  = feber)), lyser LED'en rød.
  - Er *Bluetooth*<sup>®</sup>-dataoverførslen aktiveret, så overføres dataene efter målingen. Termometeret viser *Bluetooth*<sup>®</sup>-symbolet under overførslen.
- Henvisning:** „HealthForYou“ appen skal være aktiveret til overførsel. Vises de aktuelle data ikke på deres smartphone, så skal De gentage overførslen som beskrevet i kapitlet „Overførsel af måleværdier“.
- Enheden slukker automatisk efter 30 sekunder (hvis en *Bluetooth*<sup>®</sup>-forbindelse ikke er mulig) eller tryk på **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tasten  i 5 sekunder for at slukke.
  - Rengør apparatet efter hver anvendelse, som beskrevet i kapitlet „Rengøring og pleje“.



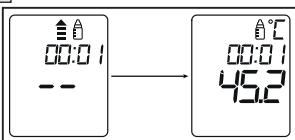
## ● Måling af objekttemperaturer

- For at for multifunktionstermometeret, skal De trykke **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tasten [8] et sekund.
- Tryk så samtidigt i 3 sekunder **MEM**-tasten [7] og **SET**-tasten [6], for at skifte over i objekttemperaturmodussen. I LCD-visningen dukker  op.

- Ret sensorspidsen i en afstand på 3 cm mod den genstand eller væske som skal måles (må under ingen omstændigheder sænkes ned i væsker!) og tryk på **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tasten [8] eller **MÅLE**-tasten (pandemåling) [5] i 1 sekund.



- Slip den valgte tast. Den målte værdi dukker op på displayet, og målingens afslutning signaliseres med en kort biplyd (hvis tasttone er aktiveret). Så snart symbolet for målingstypen holder op med at blinke, er den næste måling mulig. Dette tager 5 sekunder.
- For at forlade objekttemperatur-modus igen skal du igen trykke på **MEM**-tasten [7] og **SET**-tasten [6] samtidig i 3 sekunder eller slukke for apparatet på **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tasten [8].



- Er *Bluetooth*<sup>®</sup>-dataoverførslen aktiveret, overføres dataene efter målingen. Termometeret viser *Bluetooth*<sup>®</sup>-symbolet under overførslen.  
**Bemærk:** "HealthForYou"-appen skal være aktiveret for at overførslen kan finde sted. Vises de aktuelle data ikke på din smartphone, skal du gentage overførslen som beskrevet i kapitlet "Overførsel af måleværdier".
- Apparatet slukker automatisk efter 30 sekunder (hvis en *Bluetooth*<sup>®</sup>-forbindelse ikke er mulig), eller tryk på **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tasten **8** i 5 sekunder for at slukke det. Ved at slukke for apparatet forlader du ligeledes dets modus "Måling af objekttemperaturer".
- Vær opmærksom på, at den viste temperatur er den beregnede og ikke den tilpassede overfladetemperatur. Den kan ikke sammenlignes med pande-/øretemperaturen.

## ● Visning af gemte måleværdier

Apparatet gemmer automatiske måleværdierne af de sidste 30 målinger. Overskrides de 30 lagerpladser, så slettes henholdsvis den ældste måleværdi.

De lagrede måleværdier kan fremkaldes som følgende:

- For at for multifunktionstermometeret, skal De trykke **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tasten **8** et sekund.
- Tryk **MEM**-tasten **7**. På displayet dukker den sidste måleværdi op.


- Er *Bluetooth*<sup>®</sup>-dataoverførslen aktiveret, så overføres dataene efter målingen. Termometeret viser *Bluetooth*<sup>®</sup>-symbolet under overførslen.  
**Henvisning:** „HealthForYou“ appen skal være aktiveret til overførsel. Viser de aktuelle data ikke på deres smartphone, så skal De gentage overførslen som beskrevet i kapitlet „Overførsel af måleværdier“.
- For at skifte mellem de enkelte lagrede måleværdier, skal De trykke **MEM**-tasten 7.
- Enheden slukker automatisk efter 30 sekunder (hvis en *Bluetooth*<sup>®</sup>-forbindelse ikke er mulig) eller tryk på **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tasten 8 i 5 sekunder for at slukke.

## ● **Overførsel af måleværdier**

### ● **Overførsel via *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology**

De har yderligere muligheden for at overføre de målte og på apparatet lagrede værdier på smartphone per *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technology.

Dertil har De brug for „HealthForYou“ appen. Denne er gratis til rådighed hos Apple App Store og Google Play. For at overføre værdierne, så skal De følge følgende punkter:

Når *Bluetooth*<sup>®</sup> er aktiveret i indstillingsmenuen, så overføres dataene efter hver måling eller hvis der skiftes over til hukommelsen. På displayet dukker symbolet .





### Trin 1: SFT 81

Aktivér Bluetooth® på deres apparat (se kapitel „Foretag grundindstillinger“).



HealthForYou



### Trin 2: „HealthForYou“ appen

Start „HealthForYou“-appen og følg anvisningerne. Vælg i indstillingsmenuen af appen SFT 81 og forbind apparatet. Ved første ibrugtagning bliver der vist en tilfældig genereret sekscifret PIN-kode på termometeret; samtidig vises der på smartphonen et tekstfelt, hvor du indtaster denne sekscifrede PIN-kode. Efter indtastningen er termometeret forbundet med din smartphone.



### Trin 3: SFT 81

Foretag en måling.



<p><b>Trin 4: SFT 81</b></p> <p>Automatisk overførsel af data direkte efter en måling: Dertil skal appen være åben og Bluetooth® være aktiveret på apparatet og smartphonen.</p>	<p><b>Trin 4: SFT 81</b></p> <p>Overførsel af dataene på et senere tidspunkt: Gå til lagringfremkaldelses-modussen („Visning af lagrede måleværdier“). Bluetooth®-overførslen startes automatisk.</p>
--	---

„HealthForYou“ appen skal være aktiveret til overførsel. Vi henviser hermed udtrykkeligt på, at det hos den foreliggende software ikke drejer sig om et medicinprodukt iht. EU retningslinjen 93/42/EEC.

De viste værdier tjener udelukkende til visualiseringen og må ikke inddrages som basis til terapeutiske forholdsregler.

## ● Nulstil apparatet til fabriksindstillinger

Du kan slette alle gemte data på enheden som fx indstillinger eller gemte målte værdier ved at nulstille apparatet til fabriksindstillinger.

### **Gør følgende for at gøre dette:**

- Fjern batterierne fra enheden.
- For at gøre dette skal du åbne batterirumslåget **3**.
- Tryk på **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tasten **8**. Hold denne nede i 10 sekunder, mens du indsætter batterierne i enheden igen.



- Slip **TÆND-/SLUK-/MÅLE**-tasten **8** igen, så snart DEL vises på displayet.
- Fjern batterierne igen.



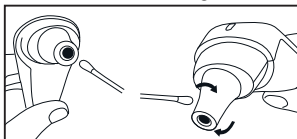
Nu er alle gemte data på enheden slettet, og den nulstilles til fabriksindstillinger.

**Bemærk:** Når du har sat enheden tilbage til fabriksindstillinger, skal du fjerne det fra *Bluetooth*®-indstillingerne på din smartphone, før det igen kan forbindes.

## ● Rengøring og pleje

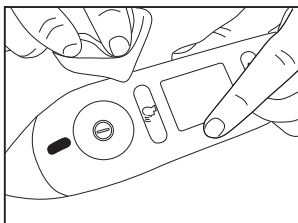
**⚠ OBS!** Mulig tingskade! Hold produktet under ingen omstændighed under vand, da der ellers kan trænge væske ind og det kan blive beskadiget.

- Rengør sensor-spidsen efter hver brug. Anvend dertil en blød klud eller



en vatpind, som kan fugtes med medicinsk alkohol på maks. 75 % (f.eks. isopropyl).

- Til rengøring af hele enheden, skal du bruge en blød klud med en smule sæbevand. Rengøringen bør mindst tage 3 sekunder.
- Brug ikke aggressive rengøringsmidler. Antiseptiske midler, varmt vand, fortynder og benzen er ikke tilladt.




## ● **Opbevaring**

- Opbevar termometeret altid med påsat pande-/afdækningshætte **2**.
- Fjern venligst batterierne ved påtænkt længere opbevaring.
- Apparatet må ikke opbevares og heller ikke bruges ved for høj eller lav temperatur eller luftfugtighed (se tekniske data), i direkte sollys, i forbindelse med elektrisk strøm eller på støvede steder. Ellers kan det komme til måleunøjagtigheder.

## ● Problemafhjælpning

Fejlmelding	Årsag	Afhjælpning
	Den konstaterede temperatur er højere end 1) øre-/pandetermometer-modus: 43 °C (109,4 °F), 2) objekttemperatur-modus: 100 °C (212 °F).	Driv termometeret kun indenfor de angivne temperaturområder. Rengør i givet fald sensor-spidsen. Ved gentaget fejlvisning, så kontakt faghandler eller kundeservice.
	Den konstaterede temperatur er lavere end 1) øre-/pandetermometer-modus: 34 °C (93,2 °F), 2) objekttemperatur-modus: 0 °C (32 °F).	
	En måling blev udført under selvtesten af enheden.	Vent indtil selvtesten er færdig, og symbolet for målingstypen holder op med at blinke.
	Driftstemperaturen ligger ikke i området fra 15 °C til 40 °C (<59 °F, > 104 °F).	Brug kun multifunktionstermometeret inden for de angivne temperaturområder.
	Batterierne er næsten tomme.	Sæt de nye batterier ind i termometeret.

Fejlmelding	Årsag	Afhjælpning
	<p>Termometeret kunne ikke gennemføre nogen måling, da batterierne næsten er tomme.</p>	<p>Sæt de nye batterier ind i termometeret.</p>

## ● Bortskaffelse



Bemærk forpakningsmaterialernes mærkning til affaldssorteringen, disse er mærket med forkortelser (a) og numre (b) med følgende betydning: 1-7: kunststoffer/ 20-22: papir og pap/80-98: kompositmaterialer.



De får oplyst muligheder til bortskaffelse af det udtjente produkt hos deres lokale myndigheder eller bystyre.



For miljøets skyld, så må produktet aldrig smides ud sammen med husholdningsaffaldet, når det er udtjent, men skal afleveres til en fagmæssig korrekt bortskaffelse. De kan informere Dem vedrørende opsamlingssteder og deres åbningstider hos deres ansvarlige forvaltning.



Produktet og tilbehøret og emballagematerialer kan genbruges og er underlagt udvidet producentansvar. De skal bortskaffes separat. Følg de viste mærkater med sorteringsoplysninger, så de bortskaffes på en bedre måde. Triman-logoet gælder kun for Frankrig.

Defekte eller brugte batterier skal genbruges iht. retningslinje 2006/66/EU og dennes ændringer. Aflever batterier og/eller produktet via et af de tilbudte indsamlingssteder.



### **Miljøskader på grund af forkert bortskaffelse af batterierne!**

Batterier må ikke bortskaffes med husholdningsaffaldet. De kan indeholde giftige tungmetaller og er underlagt behandlingen for særaffald. De kemiske symboler for tungmetaller er følgende: Cd = kadmium, Hg = kviksølv, Pb = bly. Aflever derfor brugte batterier hos et kommunalt opsamlingssted.

## **● Garanti/Service**

Hans Dinslage GmbH, Riedlinger Straße 28, 89524 Uttenweiler (i det følgende benævnt „HaDi“) giver garanti for dette produkt i henhold til nedenstående forudsætninger og i det omfang, der er beskrevet herunder.

**Brugen af garantien berører ikke køberens lovmæssige garantirettigheder i henhold til købsaftalen med sælgeren i tilfælde af mangler. Køber kan uden vederlag gøre brug af disse lovbestemte garantirettigheder. Garantien dækker ligeledes uændret for lovpligtige erstatningsbestemmelser.**

HaDi giver garanti for, at dette produkt er fuldstændigt og fungerer problemfrit.

Den verdensomspændende garantiperiode er 3 år fra den dato, hvor køberen køber det nye, ubrugte produkt.

Denne garanti gælder kun for produkter, som køber har erhvervet som forbruger og udelukkende til personlig og privat brug. Den tyske lovgivning er gældende.

Såfremt det inden for garantiperioden viser sig, at produktet er ufuldstændigt eller mangelfuldt i sin funktion i henhold til de efterfølgende bestemmelser, vil HaDi foretage en gratis ombytning eller reparation.

**Hvis køberen ønsker at anmelde et garanti-krav, skal køberen først kontakte HaDis kundeservice:**

**Servicehotline (gratis):**

(DK) Tlf.: 8070 5789



### **E-mail-adresse:**

DK service-dk@sanitas-online.de

Der modtager køber nærmere oplysninger om behandlingen af garantikravet, f.eks. hvor produktet skal sendes hen uden forsendelsesgebyr, og hvilken dokumentation, der er nødvendig.

Hvis vi beder dig om at returnere det defekte produkt, skal det sendes til følgende adresse:




NU Service GmbH  
Lessingstraße 10 b  
89231 Neu-Ulm  
TYSKLAND


Der kan kun stilles krav i henhold til garantien, når køber:

- har en kopi af fakturaen/kvitteringen for købet og
  - det originale produkt
- og kan fremlægge disse for HaDi eller en autoriseret HaDi-partner.


Følgende er udtrykkeligt udelukket fra denne garanti:

- Slitage, som opstår ved normal brug af produktet.
- Tilbehør, som følger med produktet, og som nedslides eller opbruges ved korrekt brug (f.eks. batterier, genopladelige batterier, manchetter, tætninger, elektroder, elpærer, tilbehørsdele og inhalatortilbehør).

- 
- 
- 
- Produkter, som er blevet anvendt, rengjort, opbevaret eller vedligeholdt forkert og/eller i modstrid med anvisningerne i brugervejledningen, samt produkter som er blevet åbnet, repareret eller ændret af køber eller et servicecenter, der ikke er autoriseret af HaDi.
  - Skader, som opstår under transporten mellem producenten og kunden eller mellem servicecentreren og kunden.
  - Produkter, der sælges som 2.-sorteringsvarer eller brugte varer.
  - Følgeskader, som skyldes en mangel på produktet (i et sådant tilfælde kan der muligvis stilles krav i henhold til produktansvarsloven eller andre lovlige erstatningsbestemmelser).



Reparationer eller ombytning forlænger under ingen omstændigheder garantiperioden.
























<b>Legenda dei pittogrammi utilizzati</b> .....	Pagina 378
<b>Introduzione</b> .....	Pagina 381
Utilizzo secondo la destinazione d'uso.....	Pagina 381
Descrizione dei componenti.....	Pagina 382
Contenuto della confezione.....	Pagina 383
Dati tecnici.....	Pagina 384
<b>Importanti avvertenze in materia di sicurezza</b> ...Pagina	387
Avvertenze in materia di sicurezza per le batterie.....	Pagina 390
<b>Messa in funzione</b> .....	Pagina 392
Inserimento/sostituzione delle batterie.....	Pagina 392
<b>Regolazione delle impostazioni di base</b> .....	Pagina 393
<b>Attivazione/Disattivazione del suono dei tasti</b> ...Pagina	395
<b>Cose da sapere prima di eseguire la misurazione</b> ...Pagina	396
<b>Misurazione</b> .....	Pagina 398
Misurazione della temperatura corporea sulla fronte.....	Pagina 398
Misurazione della temperatura corporea nell'orecchio.....	Pagina 400
Misurazione della temperatura di oggetti.....	Pagina 404
Visualizzazione dei valori memorizzati.....	Pagina 406
<b>Trasmissione dei dati misurati</b> .....	Pagina 407
Trasmissione mediante tecnologia Bluetooth® a basso consumo energetico.....	Pagina 407
<b>Resettare l'apparecchio alle impostazioni di fabbrica</b> .....	Pagina 409
<b>Pulizia e cura</b> .....	Pagina 410
<b>Conservazione</b> .....	Pagina 411
<b>Risoluzione dei problemi</b> .....	Pagina 412
<b>Smaltimento</b> .....	Pagina 413
<b>Garanzia/Assistenza</b> .....	Pagina 415



## Legenda dei pittogrammi utilizzati

 <b>ATTENZIONE!</b>	Avvertenza circa il rischio di lesioni o di pericolo per la propria salute
	Avvertenza di sicurezza circa possibili danni all'apparecchio/agli accessori
	Avvertenze di sicurezza
	Istruzioni d'uso
	Rispettare le istruzioni d'uso
Storage & Transport 	Temperatura e umidità di trasporto e conservazione consentite
Operating 	Temperatura e umidità di esercizio ammesse
	Pressione atmosferica di conservazione, trasporto ed esercizio consentita
	Produttore
	Indica la data di produzione del prodotto medico.

## Legenda dei pittogrammi utilizzati

	Rappresentante delegato UE per i produttori di prodotti medici
	Componente di impiego di tipo BF
	Numero di serie
	Indica un supporto con denominazione univoca del prodotto (Unique Device Identifier).
	Questo prodotto è conforme ai requisiti stabiliti dalle direttive europee e nazionali vigenti.
	Tensione/corrente continua
	Uno smaltimento improprio delle batterie può causare danni all'ambiente!
	Protetto contro corpi estranei, diametro $\geq 12,5$ mm è più grandi e protetto contro acqua gocciolante con un'inclinazione dell'alloggiamento fino a $15^\circ$ .
	Smaltire l'imballaggio e il termometro multifunzione nel rispetto dell'ambiente!

## Legenda dei pittogrammi utilizzati

	Trasmissione dati tramite <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> low energy technology
	Misurazione della temperatura corporea nell'orecchio
	Misurazione della temperatura corporea sulla fronte
	Misurazione della temperatura di oggetti
	Memoria: per 30 misurazioni
	Incl. batterie
	Importatore
<b>MD</b>	Indica che è un prodotto medico.
<b>REF</b>	Codice articolo
<b>#</b>	Indica il numero di matrice/modello del prodotto.
<b>LOT</b>	Denominazione del lotto

## **Termometro multifunzione**

### **● Introduzione**



Prima di metterlo in funzione e di utilizzarlo per la prima volta, prendere dimestichezza con il termometro multifunzione. A tale scopo, leggere attentamente le seguenti istruzioni per l'uso e le importanti avvertenze in materia di sicurezza. L'inosservanza delle avvertenze può provocare danni a persone o cose. Utilizzare il prodotto solo come descritto nelle presenti istruzioni per l'uso e per gli ambiti di impiego indicati. Conservare con cura le presenti istruzioni per l'uso. Consegnare l'intera documentazione del termometro multifunzione in caso di cessione di quest'ultimo a terzi.

### **● Utilizzo secondo la destinazione d'uso**

Il presente termometro multifunzione è destinato esclusivamente alla misurazione della temperatura frontale, auricolare e superficiale. È così possibile rilevare in modo facile e veloce la temperatura corporea o di un oggetto. I valori verranno memorizzati automaticamente. Il termometro multifunzione è adatto alla misurazione domestica. Utilizzare l'apparecchio esclusivamente per lo scopo per il quale è stato concepito e nel modo indicato nelle presenti istruzioni per l'uso. Qualsiasi uso scorretto può essere pericoloso! Il produttore non

risponde in caso di danni causati da un uso improprio o scorretto.

Il prodotto è classificato come CISPR 11 Gruppo 1, Classe B e soddisfa i requisiti di EN 60601-1-2 per l'utilizzo in ambienti domestici. È soggetto a particolari misure per quanto concerne la compatibilità elettromagnetica.

Tenere presente che i dispositivi di comunicazione RF portatili e mobili possono influire sul funzionamento di questo apparecchio.

La precisione di questo termometro multifunzione è stata accuratamente controllata ed è stata sviluppata in vista di una lunga vita media utile. Se l'apparecchio viene utilizzato a scopo professionale, è necessario effettuare controlli tecnici con gli strumenti adeguati. È possibile richiedere informazioni dettagliate sulla verifica della precisione all'indirizzo indicato del servizio assistenza.

Con la presente confermiamo che il presente prodotto è conforme alla direttiva europea RED 2014/53/EU. La dichiarazione di conformità CE relativa a questo prodotto è reperibile sul sito: [www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php](http://www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php)








## ● Descrizione dei componenti

- 1 Punta del sensore
- 2 Cappuccio protettivo/per misurazione frontale
- 3 Coperchio del vano portabatterie



- 4 Lente
- 5 Tasto **MISURAZIONE** (misurazione su fronte)
- 6 Tasto **SET** (impostazioni)
- 7 Tasto **MEM** (memoria)
- 8 Tasto **ON/OFF/MISURAZIONE** ①  
(misurazione orecchio e oggetti)
- 9 Display LED di stato (indicatore temperatura)

### Indicazioni sul display

- 10 Unità di misura Celsius/Fahrenheit
- 11 Indicatore data/orario
- 12 Modalità visualizzazione ora (AM/PM)
- 13 Temperatura
- 14 Simbolo suono tasti 
- 15 Stato della batteria 
- 16 Indicatore spazio memoria **M**
- 17 Bluetooth® 
- 18 Modalità temperatura auricolare 
- 19 Modalità temperatura frontale 
- 20 Misurazione in corso 
- 21 Modalità temperatura oggetti 

### ● Contenuto della confezione

- 1 termometro multifunzione
- 2 batterie da 1,5V tipo AAA, LR03
- 1 cappuccio protettivo/per misurazione frontale
- 1 manuale di istruzioni per l'uso
- 1 guida rapida

## ● Dati tecnici

Tipo:	TS 53BC
Modello:	SFT 81_blackline
Intervallo di misurazione:	modalità auricolare/ frontale: $34,0\text{ °C}-43,0\text{ °C}$ ( $93,2\text{ °F}-109,4\text{ °F}$ ), modalità superficiale: $0,0\text{ °C}-100,0\text{ °C}$ ( $32,0\text{ °F}-212,0\text{ °F}$ )
Precisione di misurazione da laboratorio:	modalità auricolare: $\pm 0,2\text{ °C}$ ( $\pm 0,4\text{ °F}$ ) di $35,0\text{ °C}-42,0\text{ °C}$ ( $95,0\text{ °F}-107,6\text{ °F}$ ), al di fuori di questo inter- vallo $\pm 0,3\text{ °C}$ ( $\pm 0,5\text{ °F}$ ), modalità frontale: $\pm 0,2\text{ °C}$ ( $\pm 0,4\text{ °F}$ ) di $35,0\text{ °C}-42,0\text{ °C}$ ( $95,0\text{ °F}-107,6\text{ °F}$ ), fuori da questa portata di misurazione $\pm 0,3\text{ °C}$ ( $\pm 0,5\text{ °F}$ ), modalità superficiale $\pm 2,0\text{ °C}$ ( $\pm 4,0\text{ °F}$ ) a < $30,0\text{ °C}$ ( $86,0\text{ °F}$ ); $\pm 5\%$ a $\geq 30,0\text{ °C}$ ( $86,0\text{ °F}$ )
Tempo di attesa tra due misurazioni:	almeno 5 secondi

Precisione di ripetizione clinica:	orecchio: bambini, 1-5 anni: $\pm 0,08\text{ }^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,14\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), adulto: $\pm 0,07\text{ }^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), fronte: bambini, 1-5 anni: $\pm 0,07\text{ }^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ), adulti: $\pm 0,08\text{ }^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0,14\text{ }^{\circ}\text{F}$ )
Unità di misura:	$^{\circ}\text{Celsius}$ ( $^{\circ}\text{C}$ ) oppure $^{\circ}\text{Fahrenheit}$ ( $^{\circ}\text{F}$ )
Condizioni di funzionamento:	da $15,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ fino a $40,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ (da $59,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ fino a $104,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) in presenza di un'umidità relativa compresa tra il 15% e l'85% (senza con- densa) 700-1060 hPa di pressione ambiente
Condizioni di conservazione:	da $-25,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ fino a $55,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ (da $-13,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ fino a $131,0\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) in presenza di un'umidità relativa compresa tra il 15% e il 95% (senza con- densa) 700-1060 hPa di pressione ambiente
Dimensioni:	141 x 42 x 36 mm
Peso:	62 g (senza batterie)
Batteria:	2 x 1,5V AAA (LR03)
Durata batterie:	ca. 3000 misurazioni

Memoria:	per 30 misurazioni
Durata attesa per il funzionamento:	3 anni
Requisiti di sistema per l'app "HealthForYou":	iOS dalla versione 14.0, Android™ dalla versione 8.0, Bluetooth® dalla versione 4.0
Informazioni sul sensore:	sensore a infrarossi per rilevare la temperatura corporea dell'utilizzatore

Il cloud offre la possibilità di ulteriore sicurezza per i dati. Ad es. è possibile evitare la perdita dei dati quando si cambia smartphone.

Il termometro multifunzione utilizza Bluetooth® low energy technology, banda di frequenza 2,402-2,480 GHz, la cui potenza massima di trasmissione irradiata nella banda di frequenza è <20 dBm.

Le disposizioni relative alla protezione dei dati per "HealthForYou" sono consultabili al seguente link: [www.healthforyou.app/privacy.html](http://www.healthforyou.app/privacy.html)



L'elenco degli smartphone compatibili, le informazioni relative all'app "HealthForYou" e le informazioni più dettagliate sugli apparecchi sono disponibili al seguente link: [www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app)

Tenere sempre aggiornato il sistema operativo dello smartphone utilizzato.

Ci si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche per fini di miglioramento del dispositivo.



## **Importanti avvertenze in materia di sicurezza**

**ATTENZIONE!** Questo apparecchio non è concepito per un utilizzo da parte di persone (bambini inclusi) con capacità fisiche, sensoriali e mentali limitate o con mancanza di esperienza e/o di conoscenza in merito, a meno che non vengano sorvegliate da una persona responsabile per la loro sicurezza o siano stati istruiti circa l'uso dell'apparecchio. I bambini devono essere sorvegliati affinché non giochino con l'apparecchio.

- In caso di rilevazioni nell'orecchio, inserire con cautela la punta del sensore del termometro.
- In presenza di determinate patologie acute e infettive, l'uso del termometro su più persone, nonostante la pulizia e la disinfezione, è da sconsigliare a causa del possibile scambio di germi. Per casi particolari rivolgersi al proprio medico curante.
- Tenere l'apparecchio fuori dalla portata dei bambini. Sussiste un pericolo di ingestione! I bambini potrebbero ingerire il materiale dell'imballaggio o il cappuccio protettivo/per misurazione frontale.

- I bambini non possono utilizzare l'apparecchio. I dispositivi medici non sono un giocattolo.
- Verificare prima di ogni utilizzo l'integrità della lente. In caso di danni rivolgersi al proprio rivenditore o al servizio di assistenza clienti.
- L'apparecchio è stato realizzato per l'uso pratico, ma non può sostituire una visita medica.
- Questo termometro è un apparecchio elettronico sensibile. Tratarlo con cautela e non esporlo a urti meccanici.
- Non esporre l'apparecchio all'irraggiamento solare diretto.
- Il termometro NON è impermeabile. Evitare pertanto qualsiasi contatto diretto con acqua o altri liquidi.
- Il termometro multifunzione SFT 81 è destinato esclusivamente alla misurazione nei punti indicati nelle presenti istruzioni per l'uso.
- Pulire la punta di misurazione dopo ogni uso, utilizzando un panno morbido e leggermente inumidito con del disinfettante.
- Tuttavia, prima di ogni reclamo, controllare prima le batterie e sostituirle ove necessario.
- Le riparazioni possono essere eseguite solamente dai centri assistenza autorizzati. Altrimenti decade il diritto di garanzia.
- In caso di ulteriori domande, rivolgersi al proprio rivenditore.

- Non esporre l'apparecchio a temperature di conservazione estreme (inferiori ai  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-13\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) oppure superiori ai  $55\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $131\text{ }^{\circ}\text{F}$ )), né ad elevati livelli di umidità (superiore al 95% di umidità relativa).

### **Avvertenze sulla compatibilità elettromagnetica**


- L'apparecchio è idoneo all'utilizzo in tutti gli ambienti indicati in queste istruzioni per l'uso, incluso l'ambiente domestico.
- In presenza di interferenze elettromagnetiche, l'apparecchio può risultare solo parzialmente utilizzabile in determinate circostanze. Per questo motivo possono presentarsi messaggi di errore o anomalie del display/dell'apparecchio.
- È da evitare l'utilizzo di questo apparecchio direttamente vicino ad altri apparecchi o se impilato su di essi, poiché potrebbe verificarsi un funzionamento anomalo. Se tuttavia fosse necessario utilizzarlo nel modo succitato, monitorare sia questo apparecchio che gli altri, per assicurarsi che funzionino correttamente.
- L'utilizzo di accessori diversi da quelli indicati o forniti dal produttore può causare interferenze elettromagnetiche elevate, oppure ridurre la resistenza elettromagnetica dell'apparecchio e quindi provocarne un funzionamento incorretto.
- Tenere i dispositivi di comunicazione a RF portatili (incluse periferiche come cavi di antenne o antenne

esterne) ad almeno 30 cm da tutte le componenti dell'apparecchio, comprese quelle incluse nella fornitura.

- L'inosservanza di tale avvertenza può causare una riduzione delle prestazioni dell'apparecchio.



## Avvertenze in materia di sicurezza per le batterie


- **PERICOLO DI MORTE!** Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingerimento consultare subito un medico!
- L'ingerimento può provocare ustioni e perforazione dei tessuti molli e può condurre alla morte. Eventuali ustioni gravi possono comparire entro 2 ore dall'ingerimento.
-  **PERICOLO DI ESPLOSIONE!** Non ricaricare mai batterie non ricaricabili. Non cortocircuitare e/o aprire le batterie. Ne conseguirebbe un pericolo di surriscaldamento, incendio o scoppio.
- Non gettare mai le batterie nel fuoco o in acqua.
- Non esercitare alcuna pressione meccanica sulle batterie.

## Rischio di perdita di liquido dalle batterie

- Evitare condizioni e temperature estreme che potrebbero ripercuotersi sulle batterie, quali ad esempio la vicinanza a caloriferi/irraggiamento solare diretto.





- Evitare il contatto delle sostanze chimiche con la pelle, gli occhi e le mucose in caso di fuoriuscita del liquido dalle batterie! Sciacquare subito le aree colpite con acqua pulita e consultare immediatamente un medico!
-  **INDOSSARE GUANTI PROTETTIVI!** Le batterie che presentano perdite di liquido o danneggiate possono corrodere la pelle in caso di contatto. In questo caso, indossare pertanto sempre guanti di protezione adatti.
- Nel caso di perdita di liquido delle batterie, rimuoverle subito dal prodotto per evitare danneggiamenti.
- Utilizzare solamente batterie dello stesso tipo. Non mischiare vecchie batterie con quelle nuove!
- Rimuovere le batterie qualora non si utilizzasse a lungo il prodotto.

### **Rischio di danneggiamento del prodotto**

- Utilizzare esclusivamente la tipologia di batterie indicata!
- Inserire le batterie secondo il contrassegno della polarità (+) e (-) indicato sulla batteria e sul prodotto.
- Pulire con un panno asciutto e privo di pelucchi o con un cotton-fioc i contatti della batteria e nel vano portabatterie prima dell'inserimento!
- Rimuovere immediatamente le batterie esauste dal prodotto.





## ● Messa in funzione

- Le batterie sono già inserite nel nuovo apparecchio. Prima di utilizzarlo per la prima volta, estrarre la striscia isolante che fuoriesce dal vano portabatterie. Infine, il termometro multifunzione si accende automaticamente.

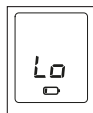
## ● Inserimento/sostituzione delle batterie

Prima di sostituire le batterie, assicurarsi che l'apparecchio sia spento.

Se le batterie sono quasi scariche, compare sul display il simbolo della batteria . È possibile continuare ad effettuare le misurazioni della temperatura, ma è necessario procedere al più presto alla sostituzione delle batterie.

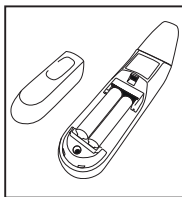
Se si vede lampeggiare il simbolo della batteria  e "Lo" sul display, è necessario sostituire le batterie immediatamente.

Nel caso in cui la carica delle batterie fosse troppo debole, il termometro si spegne automaticamente.



Sostituire le batterie come segue:

- Rimuovere il coperchio del vano portabatterie **3**.
- Rimuovere eventualmente le batterie scariche dal vano portabatterie.



- Inserire le nuove batterie nel vano portabatterie fino a quando sia ben incastrato e si senta lo scatto. Durante l'inserimento osservare la polarità (+/-) corretta.
- Ricollocare il coperchio del vano portabatterie **3**.

## ● Regolazione delle impostazioni di base

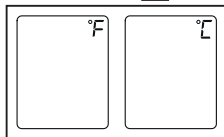
Con il termometro multifunzione è possibile effettuare la seguente installazione di base: unità di temperatura (Celsius/Fahrenheit), data, orario e Bluetooth®.

- Per accendere l'apparecchio, premere il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE** **8**.

- Premere per cinque secondi il tasto **SET** **6**.

- L'unità di temperatura impostato al momento compare sul display.

Premere il tasto **SET** **6** per scegliere l'unità di



temperatura (°F oppure °C).

Confermare con il tasto **MEM** **7**.

- Il formato dell'orario apparirà sul display. Selezionare il formato dell'orario (12 h oppure 24 h) premendo il tasto



**SET** **6**. Confermare con il tasto **MEM** **7**.

- L'indicatore dell'anno lampeggia sul display. Premendo il tasto **SET** 6 selezionare l'anno in corso. Confermare con il tasto **MEM** 7.
- L'indicatore del mese lampeggia sul display. Premendo il tasto **SET** 6 selezionare il mese in corso. Confermare con il tasto **MEM** 7.
- Sul display lampeggia l'indicatore del giorno. Premendo il tasto **SET** 6 selezionare il giorno in corso. Confermare con il tasto **MEM** 7.



**Nota:** nel caso in cui il formato orario fosse impostato a 12h, le posizioni del mese e del giorno sono invertite.


- Sul display lampeggia l'indicatore dell'ora. Premendo il tasto **SET** 6 selezionare l'ora attuale. Confermare con il tasto **MEM** 7.

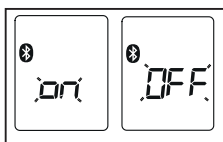



- Sul display lampeggia l'indicatore dei minuti. Premendo il tasto **SET**  selezionare il minuto attuale. Confermare con il tasto **MEM** .



- Se non si preme alcun tasto entro 30 secondi, si uscirà automaticamente dal menù delle impostazioni di base.

- L'indicazione *Bluetooth*<sup>®</sup> lampeggia sul display. Premendo il tasto **SET**  si attiva il *Bluetooth*<sup>®</sup> (sul display appare ON) o







o si disattiva (sul display appare OFF). Confermare con il tasto **MEM** .

- L'apparecchio memorizza le impostazioni di base e si spegne automaticamente.

## ● Attivazione/Disattivazione del suono dei tasti

È possibile attivare/disattivare l'audio dei tasti dall'apparecchio. A suono attivato, si sente un beep ogni volta che si preme un tasto e dopo ogni misurazione.

- Per attivare l'audio dei tasti, premere brevemente il tasto **SET**  ad apparecchio acceso. Sul display appare il simbolo dell'altoparlante .

- Per disattivare il suono dei tasti, premere nuovamente il tasto **SET** . Il simbolo dell'altoparlante  scompare nuovamente.

## ● Cose da sapere prima di eseguire la misurazione

Esistono diversi termometri che prevedono la misurazione della temperatura in punti del corpo differenti:

- termometro auricolare/frontale (termometro per la misurazione nell'orecchio o sulla fronte)
- termometro tradizionale (per la misurazione rettale [nell'ano], ascellare [sotto le ascelle] oppure orale [in bocca])

**Nota:** la misurazione della temperatura fornisce un valore che indica la temperatura corporea attuale di un soggetto.

Se non si è sicuri dell'interpretazione dei risultati o se risultano dei valori anomali, è consigliabile rivolgersi al proprio medico curante. Lo stesso dicasi in caso di lievi oscillazioni della temperatura in presenza di altri sintomi quali agitazione, intensa sudorazione, arrossamento della pelle, elevata frequenza cardiaca, tendenza allo svenimento, ecc.

Non è possibile confrontare temperature misurate con tipi di termometro diversi. È pertanto necessario riferire al proprio medico (o tenerne conto in caso di auto-

diagnosi) il tipo di termometro utilizzato per la misurazione e il punto del corpo in cui la misurazione è stata effettuata.

La temperatura di un soggetto sano è influenzata da diversi fattori, quali il metabolismo (soggettivo e diverso da persona a persona), l'età (la temperatura corporea risulta più alta nei neonati e nei bambini per poi abbassarsi gradualmente con l'età. Nei bambini gli sbalzi di temperatura sono più rapidi e frequenti a causa ad esempio delle fasi di crescita), dell'abbiigliamento, dell'ora della giornata (al mattino la temperatura corporea è più bassa e si alza nel corso della giornata), dell'attività fisica effettuata e, in minima parte, dell'attività mentale.

La temperatura varia a seconda del punto del corpo in cui viene misurata. Nei soggetti sani si parla di uno scostamento compreso tra  $0,2\text{ °C}$  ( $0,4\text{ °F}$ )– $1\text{ °C}$  ( $1,8\text{ °F}$ ). È pertanto possibile definire normali i seguenti intervalli di temperatura:





- misurazione sulla fronte:  $35,8\text{ °C}$  ( $96,4\text{ °F}$ )– $37,6\text{ °C}$  ( $99,7\text{ °F}$ ), con termometro frontale;
- misurazione nell'orecchio:  $36,0\text{ °C}$  ( $96,8\text{ °F}$ )– $37,8\text{ °C}$  ( $100\text{ °F}$ ), con termometro auricolare;
- misurazione rettale:  $36,3\text{ °C}$  ( $97,3\text{ °F}$ )– $37,8\text{ °C}$  ( $100\text{ °F}$ ), con termometro tradizionale;
- misurazione orale:  $36,0\text{ °C}$  ( $96,8\text{ °F}$ )– $37,4\text{ °C}$  ( $99,3\text{ °F}$ ), con termometro tradizionale.

Per monitorare l'andamento della temperatura, misurarla sempre nello stesso punto.

## ● **Misurazione**

**Nota:** prima di ogni utilizzo, verificare che la lente non sia danneggiata. In caso di danni rivolgersi al proprio rivenditore o al servizio di assistenza clienti. Accertarsi che il termometro multifunzione si trovi nelle stesse condizioni ambientali per almeno 30 minuti prima di eseguire la misurazione.

- Prima di ogni misurazione accertarsi che sia attiva la modalità corrispondente al metodo con cui si desidera effettuare la misurazione.

<b>Modalità</b>	Auricolare	Frontale	Superficiale	Suono tasti attivo
<b>Display</b>				

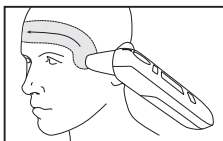
## ● **Misurazione della temperatura corporea sulla fronte**

**Nota:** assicurarsi che la fronte/la tempia non siano coperte da sudore o trucco e tenere presente che la misurazione frontale può essere falsata dall'assunzione di medicinali vasocostrittori e da irritazioni cutanee.

- Per accendere il termometro multifunzione, premere il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE** 8 per un secondo.

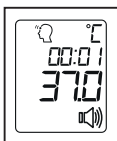


- Appoggiare la punta del termometro alla tempia direttamente sulla pelle lasciandolo inserito il cappuccio protettivo/per misurazione frontale **2**.



- Tenere premuto il tasto **MISURAZIONE** **5** e spostare il termometro multifunzione sull'altra tempia mantenendo una pressione costante sulla fronte.


- Rilasciare quindi il tasto **MISURAZIONE** **5**. Al termine della misurazione viene emesso un breve segnale ac-



- ustico e il valore misurato compare sul display (se il suono dei tasti è attivo). Non appena il simbolo del tipo di misurazione smette di lampeggiare, è possibile procedere alla misurazione successiva. L'intero processo dura ca. 5 secondi.
- Se il valore misurato è compreso nell'intervallo standard ( $< 38\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100,4\text{ }^{\circ}\text{F}$ )), il LED sopra al display si illumina di verde per 3 secondi. Se il valore misurato è superiore all'intervallo standard ( $\geq 38\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100,4\text{ }^{\circ}\text{F}$  = febbre)), il LED si illumina di rosso.
- Qualora fosse attivata la trasmissione dati tramite *Bluetooth*<sup>®</sup>, i dati saranno trasmessi a seguito della misurazione. Il termometro mostra il simbolo *Bluetooth*<sup>®</sup> durante la trasmissione.

**Nota:** l'app "HealthForYou" deve essere attivata per la trasmissione. Qualora i dati attuali non venissero visualizzati sullo smartphone, ripetere la trasmissione come descritto nella sezione "Trasmissione dei valori misurati".

**Nota:** l'app "HealthForYou" offre un'autenticazione a 2 fattori. Questa richiede da un lato la combinazione da voi prescelta di indirizzo e-mail e password, dall'altro la conferma dello smartphone impiegato. Lo smartphone sul quale vi registrate viene confermato automaticamente. Ulteriori informazioni e istruzioni sono disponibili nell'app, nell'area account del vostro profilo e nelle FAQ sul sito "<http://www.healthforyou.app>".

- L'apparecchio si spegne automaticamente dopo 30 secondi (se non è possibile alcun collegamento *Bluetooth*<sup>®</sup>) oppure premere il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE**  per 5 secondi per spegnerlo.
- Dopo ogni uso pulire l'apparecchio come indicato nella sezione "Pulizia e cura".

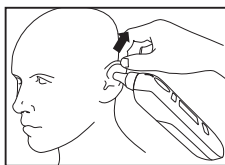
## ● Misurazione della temperatura corporea nell'orecchio

### **ATTENZIONE!**

- Alcune persone presentano valori diversi nell'orecchio sinistro e nell'orecchio destro. Per poter valutare l'andamento della temperatura, misurarla sempre nello stesso orecchio.

- Il termometro auricolare integrato deve essere utilizzato dai bambini solo sotto sorveglianza degli adulti. Generalmente è possibile procedere a una misurazione nell'orecchio dopo i 6 mesi di vita. Nei bambini di età inferiore ai 6 mesi, il canale auricolare è ancora molto stretto e spesso non è possibile rilevare la temperatura, accrescendo la possibilità di rilevare valori di misurazione troppo bassi.
- Non effettuare la misurazione nell'orecchio in presenza di patologie infiammatorie (ad es. fuoriuscita di pus, secrezione) e possibili lesioni auricolari (ad es. lesioni al timpano) o durante la convalescenza in seguito a interventi chirurgici. In tutti questi casi si prega di consultare il proprio medico curante.
- In presenza di determinate patologie acute e infettive, l'utilizzo del termometro multifunzione su più persone, nonostante la pulizia e la disinfezione, è da sconsigliare a causa del possibile scambio di germi. Per casi particolari rivolgersi al proprio medico curante.
- Nel caso in cui si sia stati sdraiati a lungo su un orecchio, la temperatura risulta leggermente più alta. Attendere qualche minuto oppure misurarla nell'altro orecchio.
- La presenza di cerume può influire sulla misurazione: pulire pertanto l'orecchio prima di misurare la temperatura.

- Per accendere il termometro multifunzione, premere il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE** **8** per un secondo.
- Rimuovere il cappuccio protettivo/per misurazione frontale **2** premendolo lateralmente con due dita e tirando poi il cappuccio protettivo leggermente in avanti.
- Assicurarsi che la punta del sensore **1** e il canale auricolare siano puliti. Poiché il canale auricolare è leggermente curvo, prima di introdurre la punta del sensore **1** nell'orecchio spostare indietro leggermente il padiglione per consentire alla punta del sensore **1** di entrare direttamente in contatto con il timpano.




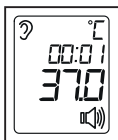
### Posizionamento nei bambini di età inferiore a un anno:

- Far sdraiare il bambino di lato in modo che l'orecchio sia rivolto verso l'alto.
- Tirare il padiglione dolcemente verso l'alto prima di inserire con cautela la punta del sensore **1** nell'orecchio.




## Posizionamento nei bambini di età superiore a un anno:

- Mettersi in piedi lateralmente leggermente spostati dietro al bambino. 
- Tirare il padiglione molto dolcemente verso l'alto e indietro prima di inserire con cautela la punta del sensore **1** nell'orecchio.
- Inserire con cautela la punta del sensore **1** e premere il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE** **8** per un secondo.
- Il valore misurato compare sul display e al termine della misurazione viene emesso un breve segnale acustico (se il suono dei tasti è attivo). Non appena il simbolo del tipo di misurazione smette di lampeggiare, è possibile procedere alla misurazione successiva. L'intero processo dura ca. 5 secondi.
- Se il valore misurato è compreso nell'intervallo standard ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), il LED sopra al display si illumina di verde per 3 secondi. Se il valore misurato è superiore all'intervallo standard ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$  = febbre)), il LED si illumina di rosso.







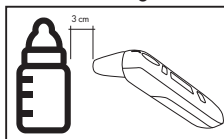
- Qualora fosse attivata la trasmissione dati tramite *Bluetooth*<sup>®</sup>, i dati saranno trasmessi a seguito della misurazione. Il termometro mostra il simbolo *Bluetooth*<sup>®</sup> durante la trasmissione.

**Nota:** l'app "HealthForYou" deve essere attivata per procedere alla trasmissione. Qualora i dati attuali non venissero visualizzati sullo smartphone, ripetere la trasmissione come descritto nella sezione "Trasmissione dei valori misurati".

- L'apparecchio si spegne automaticamente dopo 30 secondi (se non è possibile alcun collegamento *Bluetooth*<sup>®</sup>) oppure premere il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE**  per 5 secondi per spegnerlo.
- Dopo ogni uso pulire l'apparecchio come indicato nella sezione "Pulizia e cura".

## ● Misurazione della temperatura di oggetti

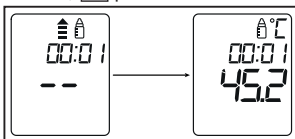
- Per accendere il termometro multifunzione, premere il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE**  per un secondo.
- Premere poi contemporaneamente per 3 secondi il tasto **MEM**  e il tasto **SET**  per passare alla modalità di misurazione superficiale. Sul display LCD apparirà .
- Mantenendo una distanza di 3 cm, rivolgere la punta del sensore verso l'oggetto o il liquido da misurare (non immergere mai il termometro nei







liquidi!) e premere il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE** **8** oppure il tasto **MISURAZIONE** (misurazione sulla fronte) **5** per 1 secondo.


- Rilasciare il tasto selezionato. Al termine della misurazione, viene emesso un breve segnale acustico e il valore misurato compare sul display (se il suono dei tasti è attivo). Non appena il simbolo del tipo di misurazione smette di lampeggiare, è possibile procedere alla misurazione successiva. L'intera procedura dura circa 5 secondi.
- Per uscire nuovamente dalla modalità di misurazione della temperatura superficiale, tenere di nuovo premuti contemporaneamente per 3 secondi il tasto **MEM** **7** e il tasto **SET** **6** oppure spegnere l'apparecchio con il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE** **8**.
- Qualora fosse attiva la trasmissione dati tramite *Bluetooth*<sup>®</sup>, i dati saranno trasmessi a seguito della misurazione. Il termometro mostra il simbolo *Bluetooth*<sup>®</sup> durante la trasmissione.

**Nota:** l'app "HealthForYou" deve essere attivata per procedere alla trasmissione. Qualora i dati attuali non venissero visualizzati sullo smartphone, ripetere la trasmissione come descritto nella sezione "Trasmissione dei valori misurati".






- 
- 
- 
- L'apparecchio si spegne automaticamente dopo 30 secondi (se non è possibile alcun collegamento *Bluetooth*<sup>®</sup>) oppure premere il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE**  per 5 secondi per spegnerlo. Spegnendo l'apparecchio, si abbandonerà la modalità "Misurazione della temperatura superficiale".
  - Tenere presente che il valore indicato non rappresenta la temperatura superficiale adattata, bensì quella rilevata. Esso non può pertanto essere paragonato con la temperatura frontale o auricolare.

## ● Visualizzazione dei valori memorizzati



L'apparecchio memorizza automaticamente i valori rilevati delle ultime 30 misurazioni. In caso di superamento dei 30 spazi di memoria a disposizione, si procederà all'eliminazione del valore più vecchio. È possibile recuperare i valori memorizzati come segue:





- Per accendere il termometro multifunzione, premere il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE**  per un secondo.
- Premere il tasto **MEM** . Sul display appare l'ultimo valore rilevato.
- Qualora fosse attivata la trasmissione dati tramite *Bluetooth*<sup>®</sup>, i dati saranno trasmessi a seguito della misurazione. Il termometro mostra il simbolo *Bluetooth*<sup>®</sup> durante la trasmissione.





**Nota:** L'app "HealthForYou" deve essere attivata per procedere alla trasmissione. Qualora i dati attuali non venissero visualizzati sullo smartphone, ripetere la trasmissione come descritto nella sezione "Trasmissione dei valori misurati".

- Per passare ai singoli valori memorizzati, premere il tasto **MEM** .
- L'apparecchio si spegne automaticamente dopo 30 secondi (se non è possibile alcun collegamento Bluetooth®) oppure premere il tasto **ON/OFF/ MISURAZIONE**  per 5 secondi per spegnerlo.

## ● Trasmissione dei dati misurati

### ● **Trasmissione mediante tecnologia Bluetooth® a basso consumo energetico**

Esiste la possibilità di trasmettere i valori misurati memorizzati sull'apparecchio anche sul proprio smartphone tramite la tecnologia a basso consumo energetico Bluetooth®.

A tal fine, è necessaria l'app "HealthForYou", disponibile gratuitamente nell'Apple App Store e su Google Play. Per trasmettere i valori seguire i seguenti passaggi: qualora fosse attivata la trasmissione dati tramite Bluetooth® nel menù delle impostazioni, i dati saranno trasmessi a seguito della misurazione o quando si passa alla modalità di recupero dalla memoria. Sul display appare il simbolo .



### Passaggio 1: SFT 81

Attivare il *Bluetooth*® sul proprio apparecchio (vedi sezione "Regolazione delle impostazioni di base").



HealthForYou



### Passaggio 2: app "HealthForYou"

Avviare l'app "HealthForYou" e seguire le istruzioni. Nel menù delle impostazioni dell'app, selezionare SFT 81 e collegare l'apparecchio. Durante il primo collegamento, sul termometro si visualizza un codice PIN casuale a sei cifre; allo stesso tempo, sullo smartphone appare una casella dove è necessario digitare questo codice PIN a sei cifre. Una volta inserito quest'ultimo con successo, il termometro è collegato al proprio smartphone.



### Passaggio 3: SFT 81

Eseguire una misurazione.



<p><b>Passaggio 4: SFT 81</b></p> <p>Trasmissione automatica dei dati in seguito ad una misurazione: a tal fine, è necessario aprire l'app e attivare il <i>Bluetooth</i>® sull'apparecchio e lo smartphone.</p>	<p><b>Passaggio 4: SFT 81</b></p> <p>Trasmissione dei dati in un secondo momento: Passare alla modalità di recupero dalla memoria ("Visualizzazione di dati memorizzati"). La trasmissione <i>Bluetooth</i>® si avvia automaticamente.</p>
--	--

L'app "HealthForYou" deve essere attivata per la trasmissione. Con la presente si avvisa esplicitamente che, ai sensi della direttiva UE 93/42/EEC, il software presente non è un dispositivo medico.


I valori mostrati hanno il solo scopo consultivo e non possono essere impiegati come punto di partenza per provvedimenti terapeutici.


## ● Resettare l'apparecchio alle impostazioni di fabbrica

È possibile cancellare tutti i dati memorizzati nel prodotto, ad es. le impostazioni o i valori misurati, resettando il dispositivo alle impostazioni di fabbrica.

### **A tal fine procedere nel modo seguente:**

- Rimuovere le batterie usate dall'apparecchio.
- Aprire a tal fine il coperchio del vano portabatterie **3**.

- Premere il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE** . Tenerlo premuto per 10 secondi mentre si reinseriscono le batterie nell'apparecchio.

- Rilasciare il tasto **ON/OFF/MISURAZIONE**  non appena sul display di visualizza la dicitura DEL.



- Rimuovere di nuovo le batterie.

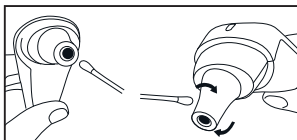
Ora tutti i dati memorizzati nell'apparecchio sono stati cancellati e l'apparecchio è resettato all'impostazione di fabbrica.

**Nota:** se l'apparecchio è stato resettato alle impostazioni di fabbrica, è necessario rimuoverlo dalle impostazioni *Bluetooth*<sup>®</sup> dello smartphone per poterlo collegare di nuovo.

## ● Pulizia e cura

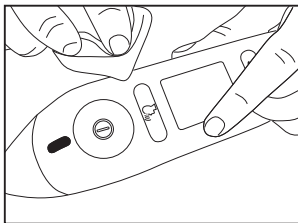
**⚠ ATTENZIONE!** Possibili danni materiali! Non tenere in nessun caso il prodotto sotto acqua corrente poiché potrebbe danneggiarsi per la penetrazione di liquidi.

- Pulire la punta del sensore dopo ogni uso. Utilizzare un panno morbido



o un cotton-fioc inumidito con un alcool medicinale fino al 75% max. (ad es. isopropile).

- Per la pulizia dell'intero apparecchio utilizzare un panno leggermente inumidito con acqua saponata. La pulizia deve essere fatta per almeno 3 secondi.







- Non utilizzare detergenti aggressivi. Antisettici, acqua calda, diluenti e benzolo non sono ammessi.



## ● **Conservazione**

- Conservare il termometro sempre con il cappuccio protettivo/frontale **2** inserito.
- Si prega di rimuovere le batterie dall'apparecchio in caso si desideri riporlo per un lungo lasso di tempo.
- L'apparecchio non può essere riposto né utilizzato in presenza di temperature o livelli di umidità troppo elevate o troppo basse (vedi Dati tecnici), sotto la luce del sole, in collegamento con la corrente elettrica o in luoghi polverosi. In caso contrario, è possibile incorrere in misurazioni imprecise.

## ● Risoluzione dei problemi

Errore	Causa	Soluzione
	La temperatura rilevata è superiore a 1) per la modalità auricolare/frontale: 43 °C (109,4 °F), 2) per la modalità superficiale: 100 °C (212 °F).	Utilizzare il termometro solo entro gli intervalli di temperatura indicati. Pulire eventualmente la punta del sensore. In caso di continui problemi, rivolgersi al rivenditore o al centro assistenza.
	La temperatura rilevata è inferiore a 1) per la modalità auricolare/frontale: 34 °C (93,2 °F), 2) per la modalità superficiale: 0 °C (32 °F).	
	Durante l'autoverifica dell'apparecchio è stata eseguita una misurazione.	Attendere che l'autoverifica si concluda e che il simbolo del tipo di misurazione smetta di lampeggiare.
	La temperatura di esercizio non è compresa in un intervallo tra 15 °C e 40 °C (<59 °F, >104 °F).	Utilizzare il termometro multifunzione solo entro gli intervalli di temperatura indicati.



Errore	Causa	Soluzione
	Le batterie sono quasi scariche.	Inserire delle nuove batterie nel termometro.
	Non è stato possibile eseguire alcuna misurazione perché le batterie sono quasi scariche.	Inserire delle nuove batterie nel termometro.

## ● **Smaltimento**



Osservare l'identificazione dei materiali di imballaggio per lo smaltimento differenziato, i quali sono contrassegnati da abbreviazioni (a) e da numeri (b) con il seguente significato: 1-7: plastiche/20-22: carta e cartone/80-98: materiali compositi.



E' possibile informarsi circa le possibilità di smaltimento del prodotto usato presso l'amministrazione comunale o cittadina.



Per questioni di tutela ambientale non gettare il prodotto usato tra i rifiuti domestici, ma provvedere invece al suo corretto smaltimento. Presso l'amministrazione competente è possibile ricevere informazioni circa i siti di raccolta e i relativi orari di apertura.



Il prodotto, i suoi accessori e i materiali di imballaggio sono riciclabili e soggetti alla responsabilità estesa del produttore. Per un migliore trattamento dei rifiuti, smaltirli separatamente seguendo i diversi simboli della raccolta differenziata. Il logo Triman è valido solamente per la Francia.

Le batterie difettose o usate devono essere riciclate secondo la direttiva 2006/66/EC e relative modifiche. Smaltire le batterie e/o il prodotto presso i punti di raccolta indicati.



### **Lo smaltimento improprio delle batterie può causare danni all'ambiente!**

Le batterie non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Possono contenere metalli pesanti nocivi e sono soggette a smaltimento come rifiuti speciali. I simboli chimici dei metalli pesanti sono i seguenti: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo. Provvedere perciò allo smaltimento delle batterie esauste presso un centro di raccolta comunale.



## ● Garanzia/Assistenza



Hans Dinslage GmbH, Riedlinger Straße 28, 89524 Uttenweiler (di seguito denominata „HaDi“) offre una garanzia per questo prodotto, nel rispetto delle seguenti condizioni e nella misura descritta di seguito.

**Il ricorso alla garanzia mantiene invariati i diritti di garanzia dell'acquirente previsti dalla legge in caso di difetti in virtù del contratto di acquisto stipulato con il venditore. L'acquirente può rivendicare questi diritti di garanzia previsti dalla legge a titolo gratuito. La garanzia si applica inoltre fatte salve le prescrizioni di legge obbligatorie in materia di responsabilità.**

HaDi garantisce la perfetta funzionalità e la completezza di questo prodotto.

La garanzia mondiale è di 3 anni a partire dall'acquisto del prodotto nuovo, non usato, da parte dell'acquirente.


Questa garanzia copre solo i prodotti che l'acquirente ha acquistato come consumatore e che utilizza esclusivamente a scopo personale, in ambito domestico. Vale il diritto tedesco.



Nel caso in cui il prodotto, durante il periodo di garanzia, si dimostrasse incompleto o presentasse difetti di funzionamento in linea con le seguenti disposizioni, HaDi provvederà a sostituire o riparare gratuitamente il prodotto in base alle presenti condizioni di garanzia.


**Per segnalare un caso di garanzia, l'acquirente deve rivolgersi innanzitutto all'Assistenza clienti HaDi:**

**Hotline del Servizio di assistenza (gratis):**

 Tel.: 800 141 010

**E-mail:**

 [service-it@sanitas-online.de](mailto:service-it@sanitas-online.de)



L'acquirente riceverà quindi informazioni più dettagliate sulla gestione del caso di garanzia, ad esempio dove può inviare gratuitamente il prodotto e quali documenti sono necessari.

Nel caso venga richiesta all'acquirente la restituzione del prodotto difettoso, è necessario inviarlo all'indirizzo seguente:

NU Service GmbH  
Lessingstraße 10 b  
89231 Neu-Ulm  
GERMANIA

L'attivazione della garanzia viene presa in considerazione solo se l'acquirente può presentare

- una copia della fattura/prova d'acquisto e
  - il prodotto originale
- a HaDi o a un partner HaDi autorizzato.

Sono espressamente esclusi dalla presente garanzia:

- l'usura dovuta al normale utilizzo o al consumo del prodotto;
- gli accessori forniti assieme a questo prodotto che, in caso di utilizzo conforme, si consumano o si esauriscono (ad es. batterie, batterie ricaricabili, manicotti, guarnizioni, elettrodi, lampadine, accessori e accessori per inalatore);
- i prodotti che sono stati utilizzati, puliti, conservati o sottoposti a manutenzione in modo improprio e/o senza rispettare le disposizioni riportate nelle istruzioni per l'uso, nonché i prodotti che sono stati aperti, riparati o smontati e rimontati dall'acquirente o da un centro di assistenza non autorizzato da HaDi;
- i danni occorsi nel trasporto dal produttore al cliente o tra il centro di assistenza e il cliente;
- i prodotti acquistati come articoli di seconda scelta o usati;
- i danni conseguenti che dipendono da un difetto del prodotto (in questo caso possono tuttavia esistere diritti derivanti dalla responsabilità per i prodotti o da altre disposizioni di legge obbligatorie in materia di responsabilità).
















Le riparazioni o la sostituzione completa non prolungano in alcun caso il periodo di garanzia.

La prestazione in garanzia vale per difetti del materiale o di fabbricazione. Questa garanzia non si estende a componenti del prodotto esposti a normale logorio, che possono pertanto essere considerati come componenti soggetti a usura (esempio capacità della batteria, calcificazione, lampade, pneumatici, filtri, spazzole...). La garanzia non si estende altresì a danni che si verificano su componenti delicati (esempio interruttori, batterie, parti realizzate in vetro, schermi, accessori vari) nonché danni derivanti dal trasporto o altri incidenti.











<b>Az alkalmazott piktogramok jelmagyarázata</b> ....	Oldal	420
<b>Bevezetés</b> .....	Oldal	423
Rendeltetésszerű használat .....	Oldal	423
Alkatrészleírás .....	Oldal	424
A csomag tartalma.....	Oldal	425
Műszaki adatok .....	Oldal	425
<b>Fontos biztonsági tudnivalók</b> .....	Oldal	428
Az elemekre vonatkozó biztonsági tudnivalók .....	Oldal	431
<b>Üzembe helyezés</b> .....	Oldal	433
Az elemek behelyezése/cseréje.....	Oldal	433
<b>Alapbeállítások elvégzése</b> .....	Oldal	434
<b>A gombhang aktiválása/deaktiválása</b> .....	Oldal	436
<b>Mit szükséges tudni a mérés előtt</b> .....	Oldal	437
<b>Mérés</b> .....	Oldal	438
Testhőmérséklet mérése a homlokon .....	Oldal	439
Testhőmérséklet mérése a fülben .....	Oldal	441
Tárgyhőmérséklet mérés.....	Oldal	444
Tárolt mért értékek kimutatása .....	Oldal	445
<b>Mért adatok átvitele</b> .....	Oldal	447
Bluetooth® low energy technológián keresztüli átvite .....	Oldal	447
<b>Az eszköz visszaállítása a gyári beállításokra</b> .....	Oldal	449
<b>Tisztítás és ápolás</b> .....	Oldal	450
<b>Tárolás</b> .....	Oldal	451
<b>Problémamegoldás</b> .....	Oldal	451
<b>Mentesítés</b> .....	Oldal	452
<b>Garancia/Szerviz</b> .....	Oldal	454

## Az alkalmazott piktogramok jelmagyarázata

 <b>FIGYELMEZTETÉS!</b>	Sérülésveszélyre vagy egészségügyi kockázatokra vonatkozó figyelmeztetés
	A készülék/tartozék lehetséges sérüléseire vonatkozó biztonsági tudnivalók
	Biztonsági tudnivalók
	Kezelési utasítások
	Vegye figyelembe a használati útmutatót
Storage & Transport  	Megengedett tárolási és szállítási hőmérséklet és páratartalom
Operating  	Megengedett üzemi hőmérséklet és páratartalom
	Megengedett tárolási, szállítási és üzemi légnyomás
	Gyártó
	Az orvostechnikai eszköz gyártási dátumát jelöli.
	Az orvostechnikai eszköz gyártóinak meghatalmazott EU-beli képviselője

## Az alkalmazott piktogramok jelmagyarázata

	Felhasználóval érintkező rész BF típus
	Sorozatszám
	Egy egyedi eszközzazonosító (Unique Device Identifier) viselőjét jelöli.
	Ez a termék megfelel a hatályos európai és nemzeti irányelvek követelményeinek.
	Egyenáram/-feszültség
 Pb Cd Hg	Az elemek helytelen ártalmatlaní- tása környezeti károkat okozhat!
<b>IP22</b>	A burkolat függőlegestől max. 15 fokban való dőlése esetén közepes méretű 12,5 mm-es vagy annál na- gyobb szilárd tárgyak és fröccsenő víz ellen védett.
	A csomagolást és a multifunkciós hőmérőt környezetbarát módon semmisítse meg!
	Adatátvitel Bluetooth® low energy technológia útján

## Az alkalmazott piktogramok jelmagyarázata

	Testhőmérséklet mérése a fülben
	Testhőmérséklet mérése a homlokon
	Tárgyak hőmérsékletének mérése
	Memória: 30 méréshez
	Elemekkel
	Importőr
	Azt jelzi, hogy a termék orvostech- nikai eszköz.
	Cikkszám
	A termék modell- vagy típuszámát mutatja.
	A tétel megnevezése



# Multifunkciós hőmérő

## ● Bevezetés



Az első üzembevetel és az első használat előtt ismerkedjen meg a multifunkciós hőmérővel. Alaposan olvassa el a következő Használati utasítást és a fontos Biztonsági útmutatót. Az utasítások be nem tartása személyi- és anyagi károkat okozhat. Csak az ebben a használati utasításban leírtak szerint és a megadott célokra használja a terméket. Gondosan őrizze meg ezt a Használati útmutatót. Amennyiben a multifunkciós hőmérőt harmadik személynek továbbadja, adja át neki a dokumentációt is.

## ● Rendeltetésszerű használat

Ez a multifunkciós hőmérő kizárólag a homlok-, fül- és tárgy hőmérséklet mérésére szolgál. Gyorsan és egyszerűen derítheti ki a test- ill. a tárgy hőmérsékletét. Az értékeket automatikusan tárolja. A multifunkciós hőmérő otthoni mérésekre szolgál. A készüléket kizárólag arra célra használja, amire fejlesztették és a használati utasításban megadott formában és módon. Minden nem rendeltetésszerű használat veszélyes lehet! A gyártó nem felel a nem rendeltetésszerű vagy helytelen használatból eredő károkért. A termék a CISPR 11 szabvány 1-es csoportjának B osztályába van sorolva, és megfelel az EN 60601-1-2 szabvány otthoni körülmények között való használatra

vonatkozó követelményeinek. Az elektromágneses összeférhetőség tekintetében különleges óvintézkedések vonatkoznak rá.

Kérjük, hogy ennek során tartsa szem előtt, hogy a hordozható és mobil HF-kommunikációs berendezések befolyásolhatják ezt a készüléket.

A multifunkciós hőmérő pontosságát gondosan ellenőriztük és a hosszú hasznos élettartamúra terveztük azt. A készülék gyógyászati felhasználása során megfelelő eszközökkel mérés technikai ellenőrzéseket kell végezni. A pontosság ellenőrtésével kapcsolatos pontosabb adatokról a szerviz címen érdeklődhet.

Ezúton kijelentjük, hogy ez a termék megfelel az 2014/53/EU RED Irányelvnek. A termék CE megfelelőségi nyilatkozata a [www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php](http://www.sanitas-online.de/web/de/landingpages/cedeclarationofconformity.php) oldalon található.

## ● Alkatrészleírás

- 1 érzékelőhegy
- 2 homlok-/fedőbúra
- 3 elemrekesz fedele
- 4 lencse
- 5 **MÉRÉS** gomb (hőmérés a homlokon)
- 6 **SET** gomb (beállítások)
- 7 **MEM** gomb (memória)
- 8 **BE/KI/MÉRÉS** gomb ① (hőmérés fülben és objektumok hőmérése)
- 9 LED állapotjelzés (hőmérséklet indikátor)

## Képernyőjelzések

- 10 mérési egység Celsius/Fahrenheit
- 11 dátum/idő kijelzés
- 12 óra üzemmód (AM/PM)
- 13 hőmérsékleti érték
- 14 gombhang szimbólum 
- 15 elemállapot 
- 16 tárolóhely kijelző **M**
- 17 Bluetooth® 
- 18 fülhőmérséklet üzemmód 
- 19 homlokhőmérséklet üzemmód 
- 20 mérés elvégzése 
- 21 tárgy hőmérséklet üzemmód 

## ● A csomag tartalma

- 1 multifunkciós hőmérő
- 2 1,5V-os AAA-típusú elem, LR03
- 1 homlok-/fedőbúra
- 1 használati útmutató
- 1 rövid leírás

## ● Műszaki adatok

Típus:	TS 53BC
Modell:	SFT 81_blackline
Mérési tartomány:	fül-/homlokhőmérő üzemmód: 34,0 °C–43,0 °C (93,2 °F– 109,4 °F) tárgy hőmérő üzemmód: 0,0 °C–100,0 °C (32,0 °F–212,0 °F)

Labor mérési

pontosság:

fülhőmérő üzemmód:

$\pm 0,2$  °C ( $\pm 0,4$  °F),

35,0 °C–42,0 °C

(95,0 °F–107,6 °F), ezen

a mérési tartományon kívül

$\pm 0,3$  °C ( $\pm 0,5$  °F),

homlokhőmérő üzemmód:

$\pm 0,2$  °C ( $\pm 0,4$  °F),

35,0 °C–42,0 °C

(95,0 °F–107,6 °F),

ezen a mérési tartományon

kívül  $\pm 0,3$  °C ( $\pm 0,5$  °F),

tárgyhőmérséklet üzemmód:

$\pm 2,0$  °C ( $\pm 4,0$  °F)

< 30,0 °C (86,0 °F);

$\pm 5\% \geq 30,0$  °C (86,0 °F)

Időeltérés a két

mérés között:

Klinikai ismétlési

precízió:

legalább 5 másodperc

fül: gyerek, 1–5 év:

$\pm 0,08$  °C ( $\pm 0,14$  °F),

felnőtt:  $\pm 0,07$  °C ( $\pm 0,13$  °F),

homlok: gyerek, 1–5 év:

$\pm 0,07$  °C ( $\pm 0,13$  °F),

felnőtt:  $\pm 0,08$  °C ( $\pm 0,14$  °F)

Mértékegységek:

°Celsius (°C) vagy

°Fahrenheit (°F)

Üzemeltetési feltételek: 15,0 °C–40,0 °C (59,0 °F - 104,0 °F) 15%–85% relatív páratartalomnál (nem sűrített) 700–1060 hPa

környezeti nyomás  
Tárolási feltételek: -25,0 °C–55,0 °C (-13,0 °F–131 °F) 15%–95% relatív páratartalomnál (nem sűrített) 700–1060 hPa kör-

nyezeti nyomás

Méreték: 141 x 42 x 36 mm

Súly: 62 g (elem nélkül)

Elem: 2 x 1,5 V AAA (LR03)

Elem élettartama: kb. 3000 mérés

Tároló: 30 méréshez

várható élettartam: 3 év

Rendszer követelmények

a "HealthForYou"

applikációhoz: iOS 12.0; Android™ 14.0;  
Bluetooth® 4.0 verzióktól

Az érintkezőre

vonatkozó információk: Infravörös érintkező a felhasználó testhőmérsékletének érzékelésére

A felhő kiegészítő adatmentés lehetőségét kínálja. Ezáltal megakadályozható pl. az adatvesztés az okostelefon cseréje esetén.

A multifunkciós hőmérő Bluetooth® low energy technológiával működik, frekvenciasáv 2,402–2,480 GHz, az egy frekvenciasávban sugárzott maximális adóteljesítmény < 20 dBm.

A „HealthForYou” adatvédelmi előírásokat a következő linken tekintheti meg:

[www.healthforyou.app/privacy.html](http://www.healthforyou.app/privacy.html)



A kompatibilis okostelefonok listáját, a „HealthForYou” alkalmazásra vonatkozó információkat, valamint az eszközökre vonatkozó pontosabb információkat a [www.healthforyou.app](http://www.healthforyou.app) linken találja

Kérjük, mindig tartsa naprakészen okostelefonja operációs rendszerét.

A műszaki adatok értesítés nélküli megváltoztatásának jogát fenntartjuk.



## **Fontos biztonsági tudnivalók**

**⚠ FIGYELMEZTETÉS!** Ezt az eszközt nem használhatják korlátozott fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel vagy hiányos tapasztalattal és/vagy tudással rendelkező személyek, őket a biztonságukért felelős személyek felügyelik vagy tőlük kapjanak utasításokat a készülék használatára vonatkozóan. Ne

hagyja a gyerekeket felügyelet nélkül a készülékkel játszani.

- A fülméréshez vezesse be óvatosan a hőmérő érzékelőhegyét.
- Bizonyos akut, fertőző megbetegedések esetén a hőmérő több egyénen történő használatával a kórokozó átvihető az elvégzendő tisztítások és fertőtlenítések ellenére is. Egyedi esetben kérdezze meg kezelő orvosát.
- A készüléket tartsa távol a gyermekektől. Fenn áll a lenyelés veszélye! A gyerekek lenyelhetik a csomagolóanyagot vagy a homlok-/fedőburát.
- Gyerekek nem használhatják a készüléket. Az orvosi termékek nem játékszerek.
- Minden használat előtt ellenőrizze, hogy a lencse sértetlen. Amennyiben sérült, forduljon a kereskedőjéhez vagy a szervizhez.
- A készüléket praktikus használatra tervezték, de nem helyettesíti az orvosi vizsgálatot.
- Ez a hőmérő egy érzékeny elektromos készülék. Bánjon vele gonodsan és ne tegye ki mechanikai ütéseknek.
- Ne tegye ki a készüléket közvetlen napsugárzásnak.
- A hőmérő NEM vízálló. Ezért kerülje el vízzel vagy más folyadékkal való közvetlen érintkezést.
- Az SFT 81 multifunkciós hőmérő csak a használati utasításban megadott mérőhelyeken használható.

- A mérőhegyet minden használat után tisztítsa meg egy puha, fertőtlenítőszerrel megnedvesített kendővel.
- Minden reklamáció előtt először ellenőrizze az elemeket és adott esetben cserélje ki azokat.
- A javítási munkálatokat csak az arra feljogosított szervizek végezhetik. Egyéb esetben megszűnik a garancia.
- Ha még kérdése van, forduljon a kereskedőjéhez.
- Ne tegye ki az eszközt extrém tárolási hőmérsékleteknek (-25 °C (-13 °F) alatt vagy 55 °C (131 °F felett)) és magas páratartalomnak (95 % relatív páratartalom felett).

### **Elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó útmutatások**

- Az eszköz minden olyan környezetben használható, ami fel van sorolva ebben a használati utasításban, beleértve az otthoni környezetet.
- Az eszköz a jelenben elektromágneses zavar-kisugárzás esetén bizonyos körülmények között csak korlátozott mértékben használható. Ennek következtében jelentkezhet pl. egy hibajelzés vagy a kijelző/eszköz üzemképtelenné válhat.
- Kerüljük az eszköz közvetlenül más eszközök melletti használatát vagy más eszközökkel egymás tetejére összerakását, mivel ez hibás működéshez vezethet. Ha mégis az előzőekben leírtak szerint szükséges használni, akkor figyeljük ezt az eszközt



és a másik eszközt is, hogy meggyőződhessünk a megfelelő működésükről.

- Egyéb más tartozék használatának, mint amit a gyártó ehhez az eszközhöz meghatározott vagy rendelkezésre bocsátott, magasabb elektromágneses zavar-kisugárzás vagy az eszköz csökkent elektromágneses zavartűrése lehet a következménye és ez hibás működéshez vezethet.
- Tartsa a hordozható RF-kommunikációs eszközöket (beleértve az olyan környezetet, mint az antenna-kábel vagy külső antenna) legalább 30 cm-re minden alkatrésztől, beleértve a csomagban lévő kábeleket is.
- Ennek elmulasztása az eszköz teljesítmény követelményének csökkenéséhez vezethet.



## Az elemekre vonatkozó biztonsági tudnivalók

- **ÉLETVESZÉLY!** Tartsa távol az elemeket a gyermekektől. Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz!
- Lenyelésük égési sérülésekhez, a légszövetek perforációjához és halálhoz vezethet. A lenyelés után 2 órával súlyos égési sérülések jelentkezhetnek.



- **ROBBANÁSVESZÉLY!** Soha ne töltsen a nem feltölthető elemeket. Az elemeket tilos rövidre zárni és/vagy felnyitni. Annak következménye túlhevülés, tűzveszély vagy a kihalásuk lehet.

- Soha ne dobja az elemeket tűzbe vagy vízbe.
- Ne tegye ki az elemeket mechanikai terhelésnek!

### **Az elemek kifolyásának kockázata**

- Kerülje a szélsőséges körülményeket és hőmérsékleteket, mint pl. fűtőtestek/közvetlen napsugárzás, amelyek hatással lehetnek az elemekre.
- Ha az elemek kifolytak, kerülje el bőrt, a szemek és a nyálkahártyák vegyszerekkel való érintkezését! Azonnal mossa le az érintett helyet tiszta vízzel és forduljon orvoshoz!



#### **VISELJEN VÉDŐKESZTYŰT!** A

kifutott, vagy sérült elemek a bőrrel érintkezve felmarhatják azt. Ezért ilyen

esetben mindenképpen húzzon megfelelő védőkésztyűt.

- Az elem kifolyása esetén távolítsa el azt azonnal a termékből a sérülések elkerülése érdekében.
- Csak azonos típusú elemeket használjon! Ne használjon együtt régi és új elemeket!
- Távolítsa el az elemeket ha hosszabb ideig nem használja a terméket.

### **A termék sérülésének veszélye**

- Kizárólag a megadott típusú elemeket használja.
- Az elemeket a termék és az elem (+) és (-) polaritás-jelzésének megfelelően helyezze be.
- Behelyezés előtt egy száraz, szőszmentes kendővel vagy fülpiszkálóval tisztítsa meg az elem/akkumulátor és az elemrekesz érintkezőit!


- A lemerült elemeket haladéktalanul távolítsa el a készülékből.


## ● Üzembe helyezés

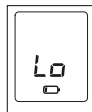
- Az elemek az új készülékben már benne vannak. Első használat előtt húzza ki az elemvédőcsíkot az elemrekeszből. A multifunkciós hőmérő ekkor végül automatikusan bekapcsol.

## ● Az elemek behelyezése/cseréje


Mielőtt az elemeket kicseréli, bizonyosodjon meg róla, hogy a készülék ki van kapcsolva.

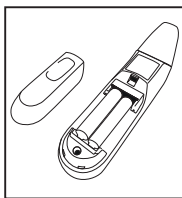
Ha az elemek lemerülőben vannak, megjelenik az elem figyelmeztetőjelzés a kijelzőn . Hőmérséklet mérésekre még van lehetőség, viszont az elemeket mielőbb ki kell cserélni.

Ha az elem figyelmeztetőjelzés  és a "Lo" a kijelzőn villog, az elemeket haladéktalanul ki kell cserélni. Ha az elemek túl gyengék, a hőmérő automatikusan kikapcsol.



Az elemeket a következőképpen cserélje ki:

- Távolítsa el az elemrekeszfedelelet .
- Adott esetben vegye ki az üres elemeket az elemrekeszből.
- Helyezze be az új elemeket az elemrekeszbe, amíg azok



hallhatóan és érezhetően rögzülnek. Behelyezés-kor ügyeljen az elem helyes polaritására (+/-).

- Helyezze vissza ismét az elemrekeszfedelelet **3**.

## ● Alapbeállítások elvégzése

A multifunkciós hőmérőn a következő alapbeállításokat végezheti:

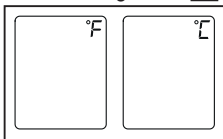
hőmérsékleti egység (Celsius/Fahrenheit), dátum, idő és Bluetooth®.

- A készülék bekapcsolásához nyomja meg a **KI/BE/MÉRÉS** gombot **8**.
- Nyomja meg öt másodpercre az **SET** gombot **6**.

- Az aktuálisan beállított hőmérsékleti egységek megjelennek a kijelzőn.

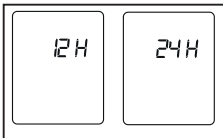
Az **SET** gombbal **6** válassza ki a hőmérsékleti

egységet (°F vagy °C). Az **MEM** gombbal **7** erősítse meg.



- Az időformátum megjelenik a kijelzőn. Az **SET** gombbal **6** válasszon időformátumot (12 h vagy 24 h). Az **MEM**

gombbal **7** erősítse meg.



- Az év kijelzés villog a kijelzőn. Az **SET** gombbal [6] válassza ki az aktuális évet. Az **MEM** gombbal [7] erősítse meg.



- A hónap kijelzés villog a kijelzőn. Az **SET** gombbal [6] válassza ki az aktuális hónapot. Az **MEM** gombbal [7] erősítse meg.



- A nap kijelzés villog a kijelzőn. Az **SET** gombbal [6] válassza ki az aktuális napot. Az **MEM** gombbal [7] erősítse meg.



**Tudnivaló:** Ha a 12h időformátumot állítja be, akkor a hónap és a nap felcserélődik.

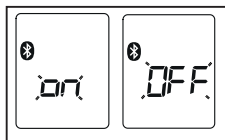
- Az órakijelző villog a kijelzőn. Az **SET** gombbal [6] válassza ki az aktuális órát. Az **MEM** gombbal [7] erősítse meg.



- A percek kijelzése villog a kijelzőn. Az **SET** gombbal [6] válassza ki az aktuális percet. Az **MEM** gombbal [7] erősítse meg.





- Amennyiben 30 másodpercen belül nem nyom meg egy gombot, akkor az Alapbeállítások menü automatikusan bezáródik.
- A *Bluetooth*<sup>®</sup> villog a kijelzőn. Az **SET** gombbal **6** aktiválja (a kijelzőn ON jelenik meg) vagy deaktiválja (a kijelzőn OFF jelenik meg) a *Bluetooth*<sup>®</sup>-t. Az **MEM** gombbal **7** erősítse meg.
- A készülék tárolja az alapbeállításokat és automatikusan kikapcsol.



## ● A gombhang aktiválása/deaktiválása

A készüléken aktiválhatja/deaktiválhatja a gombhangot. Ha a gombhangot aktiválta, akkor minden gombnyomás és minden mérés után egy csipogás hallatszik.

- A gombhang aktiválásához nyomja meg bekapcsolt készüléknél röviden az **SET** gombot **6**. A kijelzőn megjelenik a hangszóró szimbólum .
- A gombhang ismételt deaktiválásához nyomja meg ismét az **SET** gombot **6**. A hangszóró szimbólum  ismét eltűnik.

## ● **Mit szükséges tudni a mérés előtt**

Többféle hőmérő van a különböző testtájak mérésére:

- Fül-/homlok hőmérő (ez a hőmérő, a fül vagy a homlok területének mérésére)
- Bothőmérő (rektális [fenékben], hónalj [hónalj] alatti vagy orális mérésekhez [szájban])

**Tudnivaló:** A hőmérsékleti mérések adnak egy mért értéket, amely egy információt szolgáltat az ember aktuális testhőmérsékletéhez.

Ha bizonytalan az eredmények interpretálásában vagy abnormális értékek jönnek ki, akkor forduljon a kezelő orvosához. Ez a csekély mértékű hőmérsékletváltozásokra is érvényes, ha egy betegség további tüneteivel társul, mint pl. nyugtalanság, erős izzadás, bőrpír, magas vérnyomás, ájulás stb.

A különböző hőmérőkön mért hőmérsékletek nem hasonlíthatók egymáshoz. Ezért kérjük közölje az orvosával (ill. egy önvizsgálatnál vegye figyelembe) hogy milyen hőmérővel és melyik testtáján mérte a testhőmérsékletet.

Egy egészséges ember hőmérsékletét különböző tényezők befolyásolják: az egyéni, személyfüggő anyagcsere, a kor (a csecsemők és kisgyerekek testhőmérséklete magasabb és a kor előrehaladtával csökken. Gyerekeknél a nagyobb hőmérséklet ingadozások gyorsabban és gyakrabban fordulnak elő,

pl. függ a növekedési lökéstől, a ruházattól, a külső hőmérséklettől, a napszaktól (reggel alacsonyabb a testhőmérséklet és napközben emelkedik estig), az előzetes testi és -csékély mértékben- a szellemi aktivitástól is.

A hőmérsékleti érték a mért testtájtól függően ingadozik. Az eltérés az egészségeseknél  $0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $0,4\text{ }^{\circ}\text{F}$ )– $1\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $1,8\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) lehet.

Így a normál hőmérsékleti tartomány

- a homlokmérésnél:  $35,8\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $96,4\text{ }^{\circ}\text{F}$ )– $37,6\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $99,7\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
egy homlokhőmérővel,

- a fülmérésnél:  $36,0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $96,8\text{ }^{\circ}\text{F}$ )– $37,8\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
egy fülhőmérővel,

- rektálisan mért hőmérséklet:  $36,3\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $97,3\text{ }^{\circ}\text{F}$ )– $37,8\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $100\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
egy hagyományos hőmérővel,

- orálisan mért hőmérséklet:  $36,0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $96,8\text{ }^{\circ}\text{F}$ )– $37,4\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $99,3\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  
egy hagyományos hőmérővel.





A hőmérséklet alakulásnak követéséhez mindig ugyanazon a testtájon mérjen.

## ● Mérés

**Tudnivaló:** Minden használat előtt ellenőrizze a lencse esetleges sérüléseit. Amennyiben sérült, forduljon a kereskedőjéhez vagy a szervizhez. Vegye tekintetbe, hogy a multifunkciós hőmérő legalább 30 perce legyen a szobában, ahol a mérést végzi majd.

- Minden mérés előtt győződjön meg róla, hogy a megfelelő üzemmódban van, amivel mérni szeretne.



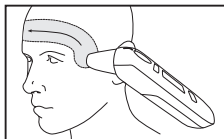
Üzem- mód	Óra	Homlok	Tárgy	Gomb- hang
Kijelzőn				

## ● Testhőmérséklet mérése a homlokon

**Tudnivaló:** Ügyeljen rá, hogy a homlokon/halántékon ne legyen izzadság és kozmetikumok és hogy a homlok mérésénél az érszűkítő hatású gyógyszerek beszedése és a bőrirritáció meghamisíthatja a mért eredményt.

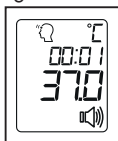
- A multifunkciós hőmérő bekapcsolásához nyomja meg egy másodpercig a **KI/BE/MÉRÉS** gombot **8**.

- Tegye a mérőfejet rászerezelt homlok-/fedőbúrával **2** a halántékra, hogy közvetlenül érintkezzen a bőrrel.



- Tartsa megnyomva a **MÉRÉS** gombot **5** és egyenletesen húzza végig a homlokon a multifunkciós hőmérőt a másik halántékig.

- Ezután engedje el a **MÉRÉS** gombot **5**. A mért érték megjelenik a kijelzőn és a mérés végét egy rövid csipogással



jelzi (ha a gombhang aktiválva van). A következő mérés akkor lehetséges, amint abbahagyja a villogást a mérési mód szimbóluma. Ez kb. 5 másodpercig tart.

- Ha a mért érték a normál tartományon belül van ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), 3 másodpercig zölden világít a kijelző feletti LED. Ha magasabb a mért érték ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$  = láz)), pirosan világít a LED.
- Ha a *Bluetooth*<sup>®</sup> adatátvitel aktiválva van, az adatok átvitelre kerülnek. A hőmérőn az adatátvitel ideje alatt látható a *Bluetooth*<sup>®</sup> jel.

**Tudnivaló:** A „HealthForYou” applikációt aktiválni kell az átvitelhez. Ha az aktuális adatokat nem jelzi ki az okostelefonja ismételve meg az átvitelt „Mért adatok átvitele” fejezetben leírtak szerint.

**Tudnivaló:** A „HealthForYou” alkalmazás 2-faktoros hitelesítést kínál. Ez egyrészt az Ön által választott e-mail cím és jelszó kombinációjából áll. Másrészt az Ön által használt okostelefon megerősítéséből. Az az okostelefon, amelyen Ön regisztrál, automatikusan megerősítésre kerül. További információkat és egy útmutatót az alkalmazásban a profil fiókjában, valamint a GYIK részen talál itt: „<http://www.healthforyou.app>”

- Az eszköz 30 másodperc elteltével automatikusan kikapcsol (amennyiben nem lehetséges a *Bluetooth*<sup>®</sup> összeköttetés) vagy kikapcsoláshoz

nyomja meg a **BE/KI/MÉRÉS** gombot  5 másodpercre.

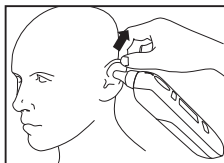
- Tisztítsa meg a készüléket minden használat után a "Tisztítás, ápolás" fejezetben leírtak szerint.

## ● Testhőmérséklet mérése a fülben

### **FIGYELMEZTETÉS!**

- Vannak olyan személyek, akiknek a bal és a jobb fülben mért érték különböző. A hőmérséklet változás rögzítéséhez ezeknél a személyeknél mindig ugyanabban a fülben mérjen.
- A beépített fülhőmérőt gyerekek csak felnőtt felügyelet mellett használhatják. Általában 6 hónapos kortól végezhetőek a mérések. A 6 hónapnál fiatalabb kisgyerekeknél a füljárat még nagyon keskeny, így a hőmérsékletet gyakran nem tudja mérni és többször túl alacsony mért eredményeket mutat.
- A mérést nem lehet fülön végezni gyulladásszerű megbetegedések esetén (z. B. gennyfolyás, váladékot okozás), esetleges fűlsérülések esetén (pl. dobhártya sérülés) vagy az operáció utáni felépülési időszakban. Az összes ilyen esetben kérjük, beszéljen a kezelő orvosával.
- Bizonyos akut, fertőző megbetegedések esetén a multifunkciós hőmérő több egyéni történő használatával a kórokozó átvihető az elvégzendő tisztítások és fertőtlenítések ellenére is. Egyedi esetben ezért kérdezze meg kezelő orvosát.

- Ha hosszabb ideig feküdt a fülén, akkor a hőmérséklet kicsit magasabb lehet. Várjon pár percet vagy mérjen a másik fülén.
- A fülzsír befolyásolhatja a méréseket, azért adott esetben tisztítsa meg a fülét a mérés előtt.
- A multifunkciós hőmérő bekapcsolásához nyomja meg egy másodpercig a **KI/BE/MÉRÉS** gombot **8**.
- Vegye le a homlok-/fedőkupakot **2** oly módon, hogy két ujjával oldalt megfogva enyhén összenyomja, majd előre felé lehúzza.
- Győződjön meg róla, hogy az érzékelőhegy **1** és a füljárat is tiszta. Mivel a hallójárat egy kicsit görbül, ezért az érzékelőhegy **1** bevezetéséhez a fület egy kicsit hátra felfelé kell húznia, hogy az érzékelőhegy **1** közvetlenül a dobhártya felé mutasson.



### Elhelyezése egy éves kor alatti kisgyerekeknél:

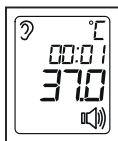
- Fektesse oldalra a kisgyereket, úgy hogy egy füle felfelé mutasson.
- Húzza gyengén hátra a fülét, mielőtt az érzékelőhegyet **1** óvatosan a hallójáratba vezetné.



## Elhelyezése egy éves kor feletti kisgyerekeknek:

- Álljon enyhén oldalt a kisgyerek háta mögött.
- Húzza gyengén teljesen hátra a fülét, mielőtt az érzékelőhegyet **1** óvatosan a hallójáratba vezetné.
- Tegye be óvatosan az érzékelőhegyet **1** és nyomja le egy másodpercig a **BE/KI/MÉRÉS** gombot **8**.
- A mért érték megjelenik a kijelzőn és egy rövid csipogás jelzi a mérés végét (ha ak tiválva van a gombhang). A következő mérés akkor lehetséges, amint abbahagyja a villogást a mérési mód szimbóluma. Ez kb. 5 másodpercig tart.
- Ha a mért érték a normál tartományon belül van ( $< 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F}$ )), 3 másodpercig zölden világít a kijelző feletti LED. Ha magasabb a mért érték ( $\geq 38\text{ °C}$  ( $100,4\text{ °F} = \text{láz}$ )), pirosan világít a LED.
- Ha a *Bluetooth*<sup>®</sup> adatátvitel aktíválva van, az adatok átvitelre kerülnek. A hőmérőn az adatátvitel ideje alatt látható a *Bluetooth*<sup>®</sup> jel.

**Tudnivaló:** A "HealthForYou" applikációt aktiválni kell az átvitelhez. Ha az aktuális adatokat nem jelzi ki az okostelefonja ismételve meg az

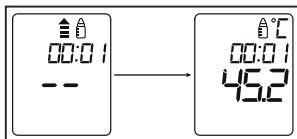
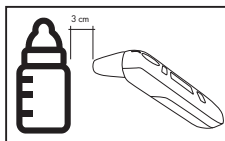


átvitelt "Mért adatok átvitele" fejezetben leírtak szerint.

- Az eszköz 30 másodperc elteltével automatikusan kikapcsol (amennyiben nem lehetséges a Bluetooth® összeköttetés) vagy kikapcsoláshoz nyomja meg a **BE/KI/MÉRÉS** gombot [8] 5 másodpercre.
- Tisztítsa meg a készüléket minden használat után a "Tisztítás, ápolás" fejezetben leírtak szerint.

## ● Tárgyhőmérséklet mérés

- A multifunkciós hőmérő bekapcsolásához nyomja meg egy másodpercig a **KI/BE/MÉRÉS** gombot [8].
- Nyomja le együtt 3 másodpercen keresztül az **MEM** gombot [7] és az **SET** gombot [6], hogy tárgyhőmérséklet üzemmódra váltson. Az LCD-kijelzőn megjelenik .
- Irányítsa az érzékelőhegyet 3 cm távolságból a mérni kívánt tárgyra vagy folyadékra (semmiképpen ne mérítse folyadékba!) és nyomja meg a **KI/BE/MÉRÉS** [8] vagy a **MÉRÉS** (homlokmérés) [5] gombot 1 másodpercre.
- Engedje el a kiválasztott gombot. A mért érték megjelenik



a kijelzőn és a mérés végét egy rövid csipogással jelzi (ha a gombhang aktiválva van). A következő mérés akkor lehetséges, amint abbahagyja a villogást a mérési mód szimbóluma. Ez kb. 5 másodpercig tart.

- Ha ismét ki akar lépni a tárgyhőmérséklet üzemmódból, nyomja le ismét együtt 3 másodpercen keresztül az **MEM** gombot [7] és az **SET** gombot [6] vagy kapcsolja ki a készüléket a **BE/KI/MÉRÉS** gombokkal [8].
- Ha a *Bluetooth*<sup>®</sup> adatátvitel aktiválva van, az adatok átvitelre kerülnek. A hőmérőn az adatátvitel ideje alatt látható a *Bluetooth*<sup>®</sup> jel.

**Tudnivaló:** A „HealthForYou” applikációt aktiválni kell az átvitelhez. Ha az aktuális adatokat nem jelzi ki az okostelefonja ismételje meg az átvitt „Mért adatok átvitele” fejezetben leírtak szerint.

- Az eszköz 30 másodperc elteltével automatikusan kikapcsol (amennyiben nem lehetséges a *Bluetooth*<sup>®</sup> összeköttetés) vagy kikapcsoláshoz nyomja meg a **BE/KI/MÉRÉS** gombot [8] 5 másodpercre. A készülék kikapcsolása által kilép az „Tárgyhőmérsékletének mérése” üzemmódból.
- Vegye figyelembe, hogy a kijelzett hőmérséklet a regisztrált és nem a hozzáigazított hőmérséklet. Nem hasonlítható össze a homlok-/fülhőmérséklettel.

## ● Tárolt mért értékek kimutatása

A készülék automatikusan tárolja az utolsó 30 mérés mért értékeit.

Ha a 30 tárolt helyet túllépi, akkor a legrégebbi mért értéket törli.

A tárolt mért értékek az alábbiak szerint leihívhatóak:

- A multifunkciós hőmérő bekapcsolásához nyomja meg egy másodpercig a **KI/BE/MÉRÉS** gombot **8**.
- Nyomja meg az **MEM** gombot **7**. A kijelzőn megjelenik a legfrissebb mért érték.
- Ha a *Bluetooth*<sup>®</sup> adatátvitel aktiválva van, az adatok átvitelre kerülnek. A hőmérőn az adatátvitel ideje alatt látható a *Bluetooth*<sup>®</sup> jel.

**Tudnivaló:** A "HealthForYou" applikációt aktiválni kell az átvitelhez. Ha az aktuális adatokat nem jelzi ki az okostelefonja ismételve meg az átvitelt "Mért adatok átvitele" fejezetben leírtak szerint.

- Ha váltani szeretne az egyes tárolt mért értékek közt, nyomja meg az **MEM** gombot **7**.
- Az eszköz 30 másodperc elteltével automatikusan kikapcsol (amennyiben nem lehetséges a *Bluetooth*<sup>®</sup> összeköttetés) vagy kikapcsoláshoz nyomja meg a **BE/KI/MÉRÉS** gombot **8** 5 másodpercre.




## ● Mért adatok átvitele

### ● *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technológián keresztüli átvite

Lehetősége van arra, hogy a korábbi mért és a készüléken tárolt adatokat a *Bluetooth*<sup>®</sup> low energy technológián keresztül okostelefonjára is átvigye.

Ehhez szüksége lesz a "HealthForYou" applikációra. Ez ingyenesen elérhető az Apple App Storeban és a Google Playen. Az értékek átviteléhez kövesse az alábbi pontokat:

Ha a beállítások menüben aktiválta a *Bluetooth*<sup>®</sup>-t, akkor az adatok minden mérés után vagy ha a tárolót megváltoztatta átkerülnek. A kijelzőn megjelenik a szimbólum .



#### 1. lépés: SFT 81

Aktiválja a készülékén a *Bluetooth*<sup>®</sup>-t (lásd "Alapbeállítások elvégzése" fejezet).



HealthForYou



## 2. lépés: "HealthForYou" applikáció

Indítsa el a "HealthForYou" applikációt és kövesse az utasításokat. Az applikáció alapbeállítás menüjében az SFT 81-et és csatlakoztassa a készüléket. Az első használatkor a hőmérőn egy véletlenszerűen generált hatjegyű PIN kód jelenik meg, ezzel egyidőben az okostelefonon megjelenik egy sor, ahová be kell írni ezt a hatjegyű PIN kódot. A sikeres beírás után a hőmért összekötötte az okostelefonjával.



## 3. lépés: SFT 81

Végezzen el egy mérést.

## 4. lépés: SFT 81

Az adatok automatikus átvitele egy méréshez csatlakozva: Ehhez meg kell nyitnia az applikációt a készüléken és a Bluetooth®-t aktiválni kell az okostelefonján.

## 4. lépés: SFT 81

Az adatok átvitele egy: Menjen a tárolások lehívása üzemmódba ("Tárolt mért értékek kimutatása"). A Bluetooth® átvitel automatikusan elkezdődik.

A "HealthForYou" applikációt aktiválni kell az átvitelhez. Mi Ezúton nyomatékosan felhívjuk a figyelmet arra, hogy ez a szoftver nem sorolható a(z) 93/42/EEC EU-irányelv szerinti orvosi termékek közé.

A megjelenített értékek csupán szemléltetést szolgálnak és nem tekinthetők terápiás intézkedések alapjaként.

## ● Az eszköz visszaállítása a gyári beállításokra

Az eszközön tárolt adatokat mint pl. a beállításokat vagy a tárolt mérési értékeket az eszköz gyári beállításokra való visszaállításával tudja törölni.

### Ebből a célból járjon el a következőképpen:

- Távolítsa el az elemeket az eszközből.
- Ehhez nyissa ki az elemrekesz fedelét **3**.
- Nyomja meg a **BE/KI/MÉRÉS** gombot **8**. Tartsa ezt 10 másodpercig megnyomva, mialatt ismét behelyezi az elemeket az eszközbe.
- Engedje el ismét a **BE/KI/MÉRÉS** gombot **8**, amint megjelenik a DEL kijelzés a kijelzőn.
- Távolítsa el ismét az elemeket.



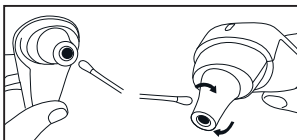
Most az eszközön tárolt összes adat törlődik és az eszköz visszaáll a gyári beállításra.

**Tudnivaló:** Ha visszaállította az eszközt a gyári beállításokra, akkor az okostelefon Bluetooth® beállításaiból el kell távolítania azt, hogy újra csatlakoztatni tudja.

## ● Tisztítás és ápolás

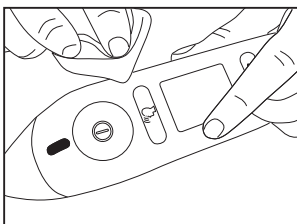
**⚠ FIGYELEM!** Lehetséges dologi károk! Semmi esetre se tegye a terméket víz alá, különben folyadék kerülhet bele és károsodhat.

- Minden használat után tisztítsa meg az érzékelőhegyet. Ehhez használjon



egy puha kendőt vagy egy fültisztító pálcikát, amelyet legfeljebb 75%-os gyógyászati használatra készült alkohollal (pl. izopropil) megnedvesíthet.

- Az eszköz tisztításához használjon egy puha, enyhe szappanlúggal megnedvesített kendőt. A tisztítást legalább





3 másodpercig kell végezni.

- Ne használjon agresszív tisztítószeret. Antiszeptikumok, meleg víz, hígítók és benzol nem megengedettek.

## ● Tárolás

- A hőmérőt mindig ráhúzott homlok-/fedőbúrával tárolja **2**.
- A tervezett hosszabb ideig tartó használaton kívüli állapot esetén távolítsa el az elemeket.
- A készüléket ne tárolja vagy használja túl magas vagy túl alacsony hőmérsékleten vagy páratartalomnál (lásd műszaki adatok), napon, elektromos árammal ellátott vagy poros helyen. Különben pontatlan méréseket kap.

## ● Problémamegoldás

Hibajelentés	Okok	Megoldás
	A regisztrált hőmérséklet magasabb 1) fül-/homlokhőmérő üzemmód: 43 °C (109,4 °F), 2) tárgy hőmérséklet üzemmód: 100 °C (212 °F).	A hőmérőt csak a megadott hőmérsékleti tartományon belül használja. Adott esetben tisztítsa meg az érzékelőhegyet.
	A regisztrált hőmérséklet alacsonyabb 1) fül-/homlokhőmérő üzemmód: 34 °C (93,2 °F), 2) tárgy hőmérséklet üzemmód: 0 °C (32 °F).	Az ismételt hibajelzésnél forduljon a kereskedőhöz vagy az ügyfélszolgálathoz.

Hibajelentés	Okok	Megoldás
	Az eszköz önellenőrzése során mérést hajtottak végre.	Várja meg, amíg befejeződik az önellenőrzés és a mérési mód szimbóluma abbahagyja a villogást.
	Az üzemi hőmérséklet a 15 °C és 40 °C (<59 °F, >104 °F) közötti tartományban van.	A multifunkciós hőmérőt csak a megadott hőmérsékleti tartományon belül használja.
	Az elemek majdnem	Helyezzen be új elemeket a hőmérőbe.
	A hőmérő nem mér, mert az elemek szinte teljesen lemerültek.	Helyezzen be új elemeket a hőmérőbe.

## ● Mentesítés



A hulladék elkülönítéséhez vegye figyelembe a csomagolóanyagon található jelzéseket. Ezek rövidítéseket (a) és számokat (b) tartalmaznak a következő jelentéssel: 1 - 7:

műanyagok/20–22: papír és karton/  
80–98: kötőanyagok.



A kiszolgált termék megsemmisítési lehetőségeiről lakóhelye illetékes önkormányzatánál tájékozódhat.



A környezete érdekében, ne dobja a kiszolgált terméket a háztartási szemétbe, hanem adja le szakszerű ártalmatlanításra. A gyűjtőhelyekről és azok nyitvatartási idejéről az illetékes önkormányzatnál tájékozódhat.



A termék, beleértve a tartozékokat és a csomagolóanyagokat is, újrahasznosítható, és a gyártó kiterjesztett felelőssége alá tartozik. A jobb hulladékkezelés érdekében az ábrán látható információk (szortírozási információk) alapján külön ártalmatlanítsa őket. A Triman-logó csak Franciaországra vonatkozik.

A hibás vagy elhasznált elemeket/akkukat a 2006/66/EC irányelv és módosításai értelmében újra kell hasznosítani. Szolgáltassa vissza az elemeket/akkukat és/vagy a terméket az ajánlott gyűjtőállomásokon keresztül.



## **Környezeti károk az elemek/ akkuk hibás megsemmisítése következtében!**

Az elemeket/akkukat nem szabad a háziszemétkébe dobni. Mérgező hatású nehézfémeket tartalmazhatnak és ezért különleges kezelést igénylő hulladéknak számítanak. A nehézfémek vegyjelei a következők: Cd = kadmium, Hg = higany, Pb = ólom. Ezért az elhasznált elemeket/akkukat egy közösségi gyűjtőhelyen adja le.

## **● Garancia/Szerviz**

A Hans Dinslage GmbH (székhelye: Riedlinger Straße 28, 89524 Uttenweiler- a továbbiakban „HaDi”) az alábbi feltételek mellett és az alábbiakban meghatározott mértékben garanciát vállal ezért a termékért.

**A garancia igénybevétele nem módosítja a vevőnek az eladóval kötött adásvételi szerződésből eredő, törvényileg meghatározott, garanciához való jogát hibák esetén. A vevő ingyenesen élhet ezzel a törvényben foglalt, garanciához való jogával. A garancia ezenkívül megfelel a felelősségre vonatkozó, kötelező érvényű, törvényileg meghatározott rendelkezéseknek.**



A HaDi garanciát vállal a termék hibátlan működéséért és hiánytalanságáért.

A garanciális idő világszerte az új, nem használt termék megvásárlásától számított 3 évig tart.

A garancia csak azon termékekre érvényes, amelyeket a vevő mint fogyasztó vásárolt meg, és kizárólag személyes célokra, otthon használ. A német jogszabályok irányadóak.

Amennyiben a termék a garanciális időszak alatt hiányosnak bizonyul, vagy az alábbiakban meghatározottak alapján hibásan működik, a HaDi a jelen garanciális feltételeknek megfelelően díjmentesen kicseréli vagy megjavítja azt.

**Ha a vevő be kívánja jelenteni garanciaigényét, elsőként a HaDi ügyfélszolgálatához fordulhat:**

**Szervizvonal (ingyenes):**

 Tel.: 0680 106 886

**E-mail-cím:**

 [service-hu@sanitas-online.de](mailto:service-hu@sanitas-online.de)

A vevő ezt követően bővebb tájékoztatást kap a garancia érvényesítésének menetéről, pl. arról, hogy hova

küldheti térítésmentesen a terméket, és milyen dokumentumokra van szükség.

Ha arra kérjük, hogy küldje el nekünk a hibás terméket, azt a következő címre kell küldenie:

NU Service GmbH  
Lessingstraße 10 b  
89231 Neu-Ulm  
NÉMETORSZÁG

A garancia csak akkor vehető igénybe, ha a vevő

- a számla másolatát/a vásárlást igazoló nyugtát, valamint
- az eredeti terméket

be tudja mutatni a HaDi vagy annak felhatalmazott partnerének.

A garancia nem érvényes:

- a termék normál használatából vagy elhasználódásából eredő kopásra;
- a termék szakszerű használata során elhasználódott, illetve elkopott tartozékokra (pl. elemek, akkumulátorok, mandzsetták, tömitések, elektródák, fényforrások, feltétek és inhalátortartozékok);
- azon termékekre, amelyeket szakszerűtlenül és/ vagy a használati útmutatóban leírtaktól eltérően használtak, tisztítottak vagy tartottak karban, valamint azon termékekre, amelyeket a vevő vagy



egy, a HaDi által nem felhatalmazott szerviz felnyitott, javított vagy átépített;

- a gyártótól az ügyfélhez, illetve a szervizközpontból az ügyfélhez történő szállítás során keletkezett károokra;
- azon termékekre, amelyeket második választható árucikként vagy használtan vásároltak;
- a termék hiányossága miatt bekövetkezett következménykárokra (ilyen esetekben azonban termékfelelősségi vagy más, kötelező érvényű, törvényileg meghatározott felelősségi rendelkezésekből eredő igényvel lehet élni).

A javítás vagy a termék teljes cseréje miatt semmi esetben sem hosszabbodik a garanciális időszak.





The *Bluetooth*<sup>®</sup> word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Hans Dinslage GmbH is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC. Android is a trademark of Google LLC.

