



## Digitales Basalthermometer SC 2481 mit flexibler Messspitze



Wir gratulieren Ihnen zum Kauf dieses Qualitätsproduktes von SCALA. Bitte lesen Sie vor dem ersten Gebrauch diese Gebrauchsanweisung.

### Zweckbestimmung

Das SC 2481 ist als Kinderwunsch-Thermometer konzipiert und dient der Erfassung der Aufwachtemperatur der Frau zur Ermittlung ihrer fruchtbaren Tage. Das SC 2481 ist ein Maximum-Thermometer, d.h. die höchste Temperatur wird nach ca. 60 Sekunden angezeigt. Der jeweils letzte Messwert wird gespeichert.

### Sicherheitshinweise

#### • Zur Ermittlung der Basaltemperatur ist nur die Messung unter der Zunge geeignet!

- Das SC 2481 ist ausschließlich zur Messung der menschlichen Körpertemperatur geeignet.
- Das Thermometer enthält Kleinteile (Batterien, etc.), die von Kindern verschluckt werden könnten. Bewahren Sie deshalb Batterien und Thermometer für Kleinkinder unerschwinglich auf. Würde eine Batterie oder ein anderes Teil verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden.
- Die eingesetzte Batterie darf nicht geladen oder mit anderen Mitteln reaktiviert, nicht auseinandergenommen, in ein Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden.
- Schützen Sie das SC 2481 vor Sonnenlicht und Temperaturen über 50°C.
- Lassen Sie das SC 2481 nicht fallen und öffnen Sie es nicht (ausgenommen das Batteriefach zum Batteriewechsel).

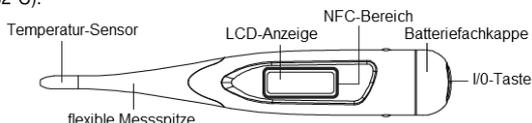
### Über die Basaltemperatur

Die Basaltemperatur ist die niedrigste Temperatur, die der Körper im Schlaf erreicht. Sie wird im Allgemeinen unmittelbar nach dem Aufwachen und vor jeder körperlichen Aktivität gemessen, obwohl die zu diesem Zeitpunkt gemessene Temperatur etwas höher ist als die wahre Basaltemperatur.

Bei Frauen führt der Eisprung zu einem Anstieg der Basaltemperatur (BBT) um ein halbes bis ein Grad Celsius; Die Überwachung des BBT ist eine Möglichkeit, den Tag des Eisprungs abzuschätzen.

### Bedienungsanleitung

Zum Einschalten drücken Sie die I/O-Taste. Ein kurzer Signalton zeigt den Zustand „eingeschaltet“ an. Gleichzeitig erfolgt ein Segmenttest (Kontrolle aller Segmente im Display und ein interner Funktionstest (Siehe unter „Funktionstest“). Anschließend erscheint bei einer am Temperatur-Sensor anliegenden Temperatur von weniger als 32°C ein „L“ und das „°C“. Nach ca. 1 Sekunde beginnt das „°C“ zu blinken. Das „L“ steht für low (niedrig – niedriger als 32°C).



Während der Messung wird die aktuelle Temperatur laufend angezeigt und das „°C“ blinkt während der gesamten Messzeit. Nach ca. 60 Sekunden ist die Messung abgeschlossen.

Nach der Messung bleibt bis zum Ausschalten des SC 2481 der gemessene Temperaturwert im Display stehen. Schalten Sie das Gerät nach Gebrauch durch kurzes Drücken der I/O-Taste aus. Sie hören dabei wieder den Signalton. Falls das Gerät nicht ausgeschaltet wird, ertönt nach ca. 3 Minuten der Signalton und das Gerät schaltet sich von selbst aus.

### Anzeige des letzten Messwertes

Der letzte Messwert wird angezeigt, wenn beim Einschalten die I/O-Taste länger als 3 Sekunden gedrückt halten. Sobald Sie die I/O-Taste loslassen, geht das Gerät in die Messbereitschaft.

### Funktionstest

Die ordnungsgemäße Funktion des Thermometers wird beim Einschalten automatisch überprüft. Bei einer Fehlfunktion (Messungenauigkeit) wird im Display „ERR“ (Error = Fehler) angezeigt.

### Messpunkt

#### In der Mundhöhle (oral)

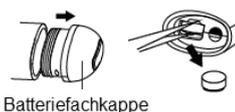
ZUR ERMITTLUNG DER BASALTEMPERATUR IST NUR DIE MESSUNG UNTER DER ZUNGE GEEIGNET!

Führen Sie das Thermometer in eine der beiden Wärmetaschen unter der Zunge, links und rechts an der Zungenwurzel. Der Temperatur-Sensor muss einen guten Gewebekontakt haben. Schließen Sie den Mund und atmen Sie ruhig durch die Nase, so wird das Messergebnis nicht durch die Atemluft verfälscht. Messzeit: ca. 60 Sekunden



### Batteriewechsel

Sobald im Display nur noch das Symbol erscheint, ist die Batterie erschöpft und ein Batteriewechsel nötig. Ersetzen Sie die erschöpfte Batterie durch eine gleichen Typs. Entfernen Sie durch Abziehen die Batteriefachkappe. Entnehmen Sie die verbrauchte Batterie mit einem spitzen Hilfsmittel (Pinzette, kleiner Schraubendreher etc.) und setzen Sie die neue Batterie (AG3, LR 41 oder SR 41) ein. Bitte achten Sie auf die Einbaulage. Batterien erhalten Sie in Uhren- oder Elektrofachgeschäften.



### Letzten Messwert per NFC auf ein Smartphone übertragen

Installieren Sie die BBT OUCare APP von Google Play oder vom App Store. Die BBT OUCare AAP speichert nicht nur die gemessenen Temperaturen, sondern kann auch Diagramme mit dem Temperaturtrend erstellen.

Für Android-Mobilgeräte:

Stellen Sie sicher, dass der NFC-Bereich des Smartphones über dem NFC-Bereich des Thermometer platziert wird. Nur dann kann die Temperatur übertragen werden.

Für iPhone7 oder höher:

Das iOS sollte 11.0 oder höher sein und über die NFC-Funktion verfügen. Drücken Sie das Symbol  der APP und dann platzieren Sie den NFC-Bereich des Smartphones über dem NFC-Bereich des Thermometers. Nur dann kann die Temperatur übertragen werden.



### Messtechnische Kontrolle

In Deutschland hat der Gesetzgeber mit der aktuellen Medizinprodukte-Betreiberverordnung für Medizinprodukte mit Messfunktion, die in der medizinischen Praxis Anwendung finden, eine messtechnische Kontrolle nach zwei Jahren vorgeschrieben.

### Reinigung und Desinfektion

Jede Apotheke führt Alkoholtupfer (Alkoholpads) verschiedener Anbieter, mit denen das Gerät komplett abgewischt werden kann. Zur Desinfektion beim Einsatz des Gerätes in medizinischen Einrichtungen werden Mucocit®-F2000 oder Helipur®Hplus empfohlen. Beide sind wirksam gegen alle Hospitalismus-Erreger und sind über jede Apotheke zu beziehen.

### Garantie

Wir übernehmen 2 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Wir garantieren für die einwandfreie Beschaffenheit des Gerätes. Innerhalb der Garantiezeit beheben wir kostenlos alle Material- oder Herstellfehler. Von der Garantie ausgenommen sind Schäden, die auf unsachgemäßer Behandlung beruhen.

### Entsorgungshinweise

 Defekte oder nach Ende der Nutzungsdauer außer Betrieb genommene Geräte können Rückstände enthalten, die ein Risiko für die Umwelt darstellen könnten. Bitte entsorgen Sie das Gerät sachgerecht über eine kommunale Sammelstelle für elektrische Altgeräte.

 Batterien müssen sachgerecht entsorgt werden. Im batterievertreibenden Handel sowie in kommunalen Sammelstellen stehen entsprechende Behälter zur Batterie-Entsorgung bereit.

### Technische Daten

Typ: Maximum-Thermometer  
 Messbereich: 32,00°C - 43,99°C,  
 Temperatur < 32,00°C: Anzeige „L“ für low (zu niedrig).  
 Temperatur > 43,99°C: Anzeige „H“ für high (zu hoch).  
 Messgenauigkeit: +/-0,1°C: 35,50°C - 42,00°C; +/-0,2°C im übrigen Messbereich  
 bei einer Umgebungstemperatur: 18°C - 28°C  
 Auflösung der Anzeige: 0,01°C  
 Selbst-Test: Automatische interne Überprüfung auf Testwert 37,0°C.  
 Bei einer Abweichung > 0,1°C wird „Err“ angezeigt.  
 Anzeige: 4-stellige Flüssigkristall-Anzeige (LCD-Display).  
 Batterie-Typ: 1 Stück: AG3, LR 41 oder SR 41.  
 Batterie-Anzeige: Das Symbol  zeigt Batterie als erschöpft an.  
 Schutzart: IP22  
 Lagertemperatur: -10°C bis 50°C.  
 Der Hersteller erklärt, dass das Produkt den Anforderungen der Verordnungen (EG) 1907/2006 (REACH) und 2011/65/EU (RoHS) entspricht.

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten

### Zeichenerklärung

	<b>Hersteller</b>
	CE-Zeichen der Benannten Stelle (TÜV Rheinland)
	<b>EU-Repräsentant</b>
	<b>Anwendungsteil Type BF</b>
	<b>Entsorgungshinweise</b>
	<b>Herstellungszeitraum Monat/Jahr</b>
	<b>Gebrauchsanweisung lesen!</b>



K-jump Health Co., Ltd.  
 No.56, Wu Kung 5th Rd.  
 New Taipei Industrial Park  
 New Taipei City, 24890 Taiwan



Polygreen Germany GmbH  
 Ruhlsdorfer Str. 95  
 14532 Stahnsdorf, Germany

**Importeur:**  
 SCALA Electronic GmbH  
 Ruhlsdorfer Str. 95  
 14532 Stahnsdorf  
 www.scala-electronic.de