



Schnelles wasserdichtes digitales Fieberthermometer SC 42 TM mit flexibler Messspitze und Fieberalarm



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

Besonderheiten:

Das SC 42 TM ist ein Maximum-Thermometer, d.h. die höchste Temperatur wird nach ca. 10 Sekunden angezeigt. Der jeweils letzte Messwert wird gespeichert.

Sicherheitshinweise:

- Das SC 42 TM 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 unerreichbar auf. Wurde eine Batterie oder ein anderes Teil verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden.
- Die beiliegenden Batterien dürfen nicht geladen oder mit anderen Mitteln reaktiviert, nicht auseinandergerissen, in ein Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden.
- Schützen Sie das SC 42 TM vor Sonnenlicht, Temperaturen über 50°C.
- Lassen Sie das SC 42 TM nicht fallen und öffnen Sie es nicht (ausgenommen das Batteriefach zum Batteriewechsel).

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. 10 Sekunden ist die Messung abgeschlossen.

Nach der Messung bleibt bis zum Ausschalten des SC 42 TM 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.

Fieberalarm:

Wird eine Körpertemperatur über 37,5°C gemessen, warnt Sie das Gerät mit schneller Signaltonfolge und dem blinkenden Display.

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 0/I-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.

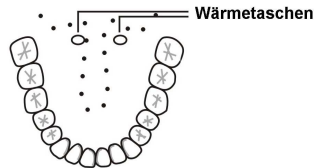
Messwertstreuung:

Abhängig vom Messort schwankt die gemessene Temperatur. Der Grund dafür ist die unterschiedliche Temperaturverteilung im menschlichen Körper. So haben Sie bei einer rektal gemessenen Temperatur von 36,6°C einen oral gemessenen Wert von 36,1°C und axillar gemessen von 35,6°C.

Messorte:

In der Mundhöhle (oral)

In der Mundhöhle sind kleine Temperaturschwankungen von Messung zu Messung normal. Sie werden durch die unterschiedliche Temperaturverteilung in der Mundhöhle verursacht. 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. 10 Sekunden



Im After (rektal)

Dies ist die sicherste Methode. Sie eignet sich besonders für Säuglinge und Kleinkinder. Die Thermometerspitze wird vorsichtig 1 – 2 cm weit in den After eingeführt.

Messzeit: ca. 10 Sekunden.


Unter dem Arm (axillar)

Diese Messart ergibt aus medizinischer Sicht zu ungenaue Werte. Sie ist deshalb zur Durchführung von genauen Messungen ungeeignet.

Messen der Basaltemperatur

Auch zur Messung der fruchtbaren bzw. unfruchtbaren Tage der Frau nach der Temperaturmessmethode kann das Gerät bequem und praktisch eingesetzt werden.

Batteriewechsel:

Sobald im Display 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 Kappe des Batteriefaches. Die Batterie in der Kappe ist jetzt zugänglich. 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.

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. Der Kundendienst informiert Sie gerne ausführlich dazu.

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.

Mikrobakterielle Kontamination:

Da eine hundertprozentige Desinfektion im häuslichen Einsatz häufig nicht gegeben ist, empfehlen wir, dass jede Person nur ihr Thermometer benutzt. So können Ansteckungsrisiken vermieden werden.

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. Sollten sich wieder Erwarten Mängel herausstellen, schicken Sie bitte den Artikel an den Kundendienst. Legen Sie bitte den Kaufbeleg und eine kurze Fehlerbeschreibung bei. 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:	32,0°C - 43,9°C, Temperatur < 32,0°C: Anzeige „L“ für low (zu niedrig). Temperatur > 43,9°C: Anzeige „H“ für high (zu hoch).
Messgenauigkeit:	+/-0,1°C: 35,5°C - 42,0°C; +/-0,2°C im übrigen Messbereich bei einer Umgebungstemperatur: 18°C - 28°C
Fieberalarm:	Akustisch und optisch bei einer gemessenen Temperatur >37,5°C.
Selbst-Test:	Automatische interne Überprüfung auf Testwert 37,0°C. Bei einer Abweichung > 0,1°C wird „Err“ angezeigt.
Anzeige:	3-stellige Flüssigkristall-Anzeige (LCD-Display).
Batterie-Typ:	1 Stück: AG3, LR 41 oder SR 41.
Batterie-Anzeige:	Das Symbol  zeigt Batterie als erschöpft an.
Lagertemperatur:	-10°C bis 50°C.

Manufactured under U.S. Patent No.: US 6,379,039

Zeichenerklärung

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



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



Polgreen Germany GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf, Germany

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



Digital klinisk termometer SC 42 TM med flexibel mätspets, med feberalarm

CE 0197

Egenskaper

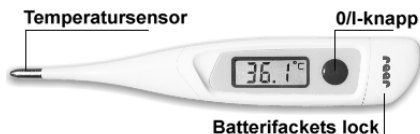
SC 42 TM är en maximum termometer, dvs. den högsta temperaturen visas redan efter 10 sekunder. Det senaste mätvärdet sparas.

Säkerhetsinformation

- SC 42 TM är endast avsedd för mätning av människans kroppstemperatur.
- Termometern innehåller mindre delar (batterier etc.), som barn kan råka svälja. Förvara därför denna termometer alltid utom räckhåll för mindre barn. Har någon råkat svälja ett batteri eller en annan del, måste man omedelbart söka medicinsk hjälp.
- De bifogade batterierna får ej laddas eller på annat sätt reaktiveras, inte tas isär, kastas in i öppen eld eller kortslutas. Avfallshanteringen måste utföras fackmässigt. För detta ändamål finns det motsvarande behållare i handeln (som har batterier i sitt sortiment) och på kommunala samlingsställen.
- SC 42 TM måste skyddas mot solljus och temperaturer över 50°C.
- Tappa inte din SC 42 TM, böj den inte och öppna den inte (utom batterifacket vid batteribyten).

Bruksanvisning

Tryck på I/O-knappen för att sätta på termometern. En kort ljudsignal bekräftar att apparaten är "påkopplad". Samtidigt utförs en segmenttest (kontroll av alla segment på displayen) och en intern funktionskontroll (se "Funktionskontroll").



Vid en temperatur vid temperatursensorn lägre än 32°C visas sedan ett "L" och "°C". Efter ca 1 sekund börjar "°C" att blinka. "L" betyder low (låg – lägre än 32°C).

Medan mätning pågår visas den aktuella temperaturen kontinuerligt och nämnda "°C" blinkar ända till mätningen avslutats, vilket tar ca 10 sekunder.

Feberalarm

Vid en kroppstemperatur över 37,5°C, varnar apparaten med snabba signalljud och blinkande display.

Mätresultatet visas på displayen ända tills din SC 42 TM stängs av. Stäng av apparaten efter användning genom att kort trycka på I/O-knappen. Du hör nu åter ljudsignalen. Stängs apparaten inte av, hörs ljudsignalen efter ca 3 minuter och apparaten stängs av automatiskt.

Indikering av det senaste mätvärdet

Trycker du vid påkoppling av apparaten på I/O-knappen längre än 3 sekunder, visas det senaste mätvärdet på displayen. När du släpper I/O-knappen igen, är apparaten driftklar.

Intern funktionskontroll

Termometerns korrekta funktion kontrolleras automatiskt varje gång du sätter på den. Först visas alla segment och därefter L°C. Fastställs en felfunktion (mätning mot internt referensmotstånd), visas "ERR" (error = fel) på displayen.

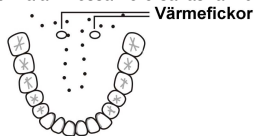
Varierande mätvärden

Beroende på var man mäter kan temperaturerna variera. Detta är helt normalt och beror på temperaturfördelningen i människans kropp. Är temperaturen vid rektal mätning exempelvis 36,6°C, kommer temperaturen som mäts oralt att ligga på 36,1°C medan den i armhålan endast är 35,6°C.

Mätställen

I munhålan (oral)

I munhålan är mindre temperaturvariationer från mätning till mätning normala. Dessa förorsakas av den varierande temperaturfördelningen i munhålan. För in termometern under tungan (värmefickor) till höger och vänster sidan om tungbasen. Det är viktigt att temperatursensorn erhåller en bra kontakt till vävnaden. Stäng munnen och andas lugnt genom näsan. På detta sätt undviker man en påverkan av mätresultatet genom andningsluften. Mättid: ca 10 sekunder.



I ändtarmsöppningen (rektal)


Detta är den säkraste metoden. Den är särskilt lämplig för spädbarn och småbarn. För in termometerns spets försiktigt i ändtarmsöppningen 1 – 2 cm. Mättid: ca 10 sekunder.

I armhålan (axillär)

Ur medicinsk synpunkt ger detta sätt att mäta inte tillräckligt exakta värden. Det är därför olämpligt om man vill genomföra exakta mätningar.

Kontakten mellan temperatursensorn och armhålan är nämligen betydligt sämre än vid oral eller rektal mätning. Därmed är det inte möjligt att skapa den nödvändiga temperaturutjämningen mellan temperatursensorn och vävnaden.

Batteribyte

När symbolen  visas på displayen, är batteriet tomt och måste bytas. Ersätt det tomma batteriet med ett av samma typ. Gör enligt följande:

Ta loss batterifackets lock genom att dra loss det. Batteriet är nu tillgängligt. Ta bort det tomma batteriet med hjälp av ett spetsigt föremål (pincett, liten skruvmejsel etc.) och sätt i det nya batteriet (LR 41 eller SR 41). Beakta rätt monteringsläge. Batterier finns i klock- och elaffärer.

Mätteknisk kontroll

Det är i regel inte nödvändigt, att kontrollera din febertermometers SC 42 TM mätnoggrannhet. För apparater, som används på medicinska mottagningar måste mätteknisk kontroll (på egen bekostnad) utföras denna av justeringsverket.

Rengöring och desinfektion

Apoteken har i sitt sortiment bomullstussar med alkohol från olika företag, med vilka apparaten kan torkas av komplett. För desinfektion vid användning på medicinska mottagningar rekommenderas Mucocit®-F2000 eller HeliPUR®Hplus. Båda är effektiva mot alla sjukhussjukans alstrare och kan köpas på alla apotek.

Mikrobakteriell kontamination

Det är i regel inte möjligt att garantera en hundra procentig desinfektion, bör varje patient alltid använda sin egen febertermometer.


Information om avfallshandling



När apparaten kasseras måste den lämnas till ett kommunalt uppsamlingsställe för kasserade elektriska apparater.

När det gäller batterier måste avfallshandlingen utföras fackmässigt. För detta ändamål ställer handeln (som har batterier i sitt sortiment) och kommunala uppsamlingsställen motsvarande behållare till förfogande.

Tekniska data

Typ:	Maximum termometer
Mätområde:	32,0°C till 43,9°C Temperatur under 32,0°C: indikering "L" för low (för låg). Temperatur över 43,9°C: indikering "H" för high (för hög). 0,1°C mellan 35,5°C till 42,0°C vid en omgivningstemperatur från 18°C till 28°C. Akustiskt och optiskt vid en uppmätt temperatur >37,5°C.
Mätnoggrannhet:	0,1°C mellan 35,5°C till 42,0°C vid en omgivningstemperatur från 18°C till 28°C. Akustiskt och optiskt vid en uppmätt temperatur >37,5°C.
Federalarm:	Automatisk intern kontroll av testvärde 37,0°C. Vid en avvikelse > 0,1°C visas "Err".
Indikering:	3-siffrig, flytande kristaller (LCD-display).
Batterityp:	1 styck: LR 41 eller SR 41.
Batteriindikator:	Symbolen  visar när batteriet är tomt.
Lagertemperatur:	-10°C till 50°C.
Manufactured under U.S. Patent No.:	US 6,379,039

Teckenförklaring

	Tillverkare
 E197	CE-märke från nämnd institution (TÜV Rheinland)
	EU-representant
	Användningsdel type BF
	Information om avfallshandling
 mm/åå	Tillverkningsperiod månad/år
	Läs bruksanvisningen!



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

Importör:

SCALA Electronic GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf/Germany
www.scala-electronic.de



Szybki, wodoszczelny, cyfrowy termometr do mierzenia gorączki SC 42 TM z elastyczną końcówką i alarmem gorączkowym

Cechy szczególne

SC 42 TM jest wodoszczelnym termometrem cyfrowym. Najwyższa temperatura wskazywana jest po 10 sekundach. Ostatnia wartość pomiarowa jest zapisywana. Alarm gorączkowy następuje od 37,5°C.

Wskazówki bezpieczeństwa

- ♦ SC 42 TM nadaje się wyłącznie do pomiaru temperatury ludzkiego ciała.
- ♦ Termometr zawiera małe elementy (baterie, itd.), które mogą połknąć dzieci. Dlatego proszę przechowywać baterie i termometr w miejscu niedostępnym dla małych dzieci. Jeżeli dojdzie do połknięcia baterii lub innego małego elementu, proszę natychmiast skorzystać z pomocy medycznej.
- ♦ Załączonych baterii nie wolno ładować lub reaktywować przy pomocy innych środków, nie wolno ich rozbiierać, wrzucać do ognia ani zwierać.
- ♦ Proszę chronić SC 42 TM przed promieniowaniem słonecznym i temperaturą powyżej 50°C.
- ♦ Proszę nie upuszczać SC 42 TM, nie zginać go i nie otwierać (z wyjątkiem pokrywki komory baterii podczas wymiany baterii).

Instrukcja obsługi

Aby włączyć termometr, należy nacisnąć przycisk I/O. Krótki sygnał sygnalizuje stan „włączony”. Jednocześnie następuje test segmentów (wyświetlacza i wewnątrz test działania (patrz pod „Test działania”). Następnie, jeżeli temperatura na czujniku temperatury wynosi mniej niż 32°C, wyświetlane jest „L” i „°C”. Po ok. 1 sekundzie „°C” zaczyna migać. „L” oznacza low (niska temperatura – niższa niż 32°C). Podczas pomiaru na bieżąco wyświetlana jest aktualna temperatura, a „°C” miga. Po ok. 10 sekundach pomiar jest zakończony: rozbrzmiewa sygnał akustyczny i „°C” przestaje migać.



CE 0197

Po pomiarze zmierzona wartość pozostaje widoczna na wyświetlaczu do momentu wyłączenia SC 42 TM. Po użyciu proszę wyłączyć urządzenie poprzez krótkie naciśnięcie przycisku I/O. Słychać wtedy sygnał akustyczny. Jeżeli urządzenie nie zostanie wyłączone, to po ok. 3 minutach rozbrzmiewa sygnał akustyczny i urządzenie wyłącza się samoczynnie.

Alarm gorączkowy

Jeżeli zmierzona zostanie temperatura ciała wynosząca ponad 37,5°C, urządzenie ostrzega użytkownika w formie szybkich sygnałów akustycznych i migającego wyświetlacza.

Wyświetlanie ostatniej wartości pomiarowej

Ostatnia wartość pomiarowa jest wyświetlana, jeżeli podczas włączania urządzenia przycisk I/O zostanie wciśnięty na dłużej niż przez 3 sekundy. Po puszczeniu przycisku I/O urządzenie przechodzi w tryb gotowości pomiarowej.

Test działania:

Za każdym razem podczas włączania termometru automatycznie sprawdzane jest jego właściwe działanie. Jeżeli zostanie wykryty błąd w działaniu (dokładności pomiaru), na wyświetlaczu pojawi się komunikat „ERR” (Error = błąd).

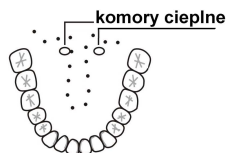
Rozbieżność wartości pomiarowych:

Mierzone temperatury mogą się różnić w zależności od miejsca przeprowadzenia pomiaru. Jest to zjawisko normalne i spowodowane różnym rozkładem temperatur w ludzkim ciele. I tak na przykład przy temperaturze mierzonej odbytniczo, wynoszącej ok. 36,6°C, uzyska się przy pomiarze doustnym temperaturę rzędu ok. 36,0°C, a pod pachą ok. 35,5°C.

Miejsca pomiaru

W jamie ustnej (doustnie)

W jamie ustnej rzeczą normalną są pewne wahania temperatury pomiędzy pomiarami. Są one spowodowane różnym rozkładem temperatur w ludzkim ciele. Włożyć termometr w jedną z dwóch komór ciepłych pod językiem po lewej i prawej stronie podstawy języka. Czujnik temperatury musi mieć dobry kontakt z tkanką. Zamknąć usta i oddychać powoli przez nos, dzięki czemu nie dojdzie do zakłócenia pomiaru wydychanym powietrzem. Czas pomiaru: ok. 10 sekund.



W odbycie (odbytniczo)

Jest to najmniejsza metoda pomiaru. Nadaje się zwłaszcza do stosowania u niemowląt i małych dzieci. Końcówka termometru zostaje wprowadzona ostrożnie ok. 1 - 2 cm do odbytu. Czas pomiaru: ok. 10 sekund.

Pod pachą

Ta metoda pomiaru daje z medycznego punktu widzenia zbyt niedokładne wyniki. Dlatego nie jest zalecana do przeprowadzania dokładnych pomiarów.

Wymiana baterii:

Gdy na wyświetlaczu LCD pojawi się symbol: ☹ oznacza to, że bateria jest wyczerpana i wymaga wymiany na baterię tego samego typu. W tym celu zdjąć pokrywkę komory baterii. Bateria jest teraz dostępna. Wyjąć zużytą baterię przy pomocy ostrego przyrządu (pęseta, mały śrubokręt itp.) i włożyć w jej miejsce nową baterię (LR 41 lub SR 41). Zwrócić uwagę na właściwe ułożenie biegunów baterii. Bateria można kupić w sklepach zegarmistrzowskich i elektrycznych.

Kontrola techniczna

W przypadku urządzeń pomiarowych stosowanych w praktyce medycznej przewidziana jest kontrola techniczna przeprowadzana w cyklu 2-letnim. Bliższych informacji na ten temat chętnie udzieli Państwu pracownicy naszego Serwisu.

Czyszczenie i dezynfekcja

W każdej aptece można kupić waciki nasączone alkoholem (płatki z alkoholem) różnych producentów, przy pomocy których można kompletnie wytrzeć urządzenie. W celu dezynfekcji urządzenia stosowanego w placówce medycznej zalecamy Mucocit®-F2000 lub Heliapur®Hplus. Obydwa środki są skuteczne przeciwko wszystkim zarazkom szpitalnym i można je dostać w każdej aptece.

Skażenie mikrobakteryjne:

Ponieważ w przypadku korzystania z urządzenia w warunkach domowych często niemożliwa jest stu procentowa dezynfekcja, zalecamy, aby każda osoba korzystała tylko ze swojego termometru. W ten sposób można uniknąć ryzyka zarażenia.

Gwarancja

Udzielamy 2-letniej gwarancji od daty zakupu. Gwarantujemy niezawodne działanie urządzenia. W okresie gwarancyjnym bezpłatnie usuwamy wszystkie usterki materiałowe lub produkcyjne. Jeżeli wbrew oczekiwaniom wystąpią usterki, proszę wysłać artykuł do serwisu. Proszę dołączyć dowód zakupu i krótki opis usterki. Gwarancja nie obejmuje szkód spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem.

Informacje dotyczące usuwania odpadów:



Usuwanie zużytego produktu winno odbywać się zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Informacji udziela administracja samorządowa.

W celu należytej utylizacji baterii w sklepach handlujących bateriami oraz gminnych punktach zbiórki udostępniono odpowiednie pojemniki.

Opakowania należy usuwać odpowiednio do ich rodzaju.

Dane techniczne:

Typ: Termometr maksymalny
Zakres pomiaru: od 32,0°C do 43,9°C
Temperatura poniżej 32,0°C: na wyświetlaczu "L" jak „low” (zbyt niska).
Temperatura powyżej 43,9°C: na wyświetlaczu „H” jak „high” (zbyt wysoka).
Dokładność pomiaru: ± 0,1°C w zakresie od 35,5°C do 42,0°C
przy temperaturze otoczenia w zakresie od 18°C do 28°C.
Autotest: automatyczne sprawdzenie przy wartości testowej 37,0°C.
Przy rozbieżności > 0,1°C pojawia się „ERR”.
Wyświetlacz: 3-pozycyjny wyświetlacz ciekłokrystaliczny
Typ baterii: 1 sztuka LR 41 lub SR 41.
Wskazanie stanu baterii: symbol ☹ pokazuje zużytą baterię.
Temp. przechowywania: od -10°C do 50°C

Manufactured under U.S. Patent No.: US 6,379,039

Zeichenerklärung

	Producent
	Znak CE wymienionej placówki (TÜV Rheinland)
	Przedstawiciel UE
	Zastosowany element typu BF
	Wskazówki dotyczące utylizacji
	Okres produkcji (miesiąc/rok)
	Proszę przeczytać instrukcję obsługi



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

Importer:
SCALA Electronic GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf
www.scale-electronic.de



Snelle koortsthermometer SC 42 TM met flexibel meetpunt

CE 0197

Bijzonderheden:

De SC 42 TM is een maximumthermometer, d.w.z. de **temperatuur** wordt al **na 10 seconden weergegeven**. De laatst gemeten waarde wordt telkens opgeslagen.

Veiligheidsinstructies:

- De SC 42 TM is uitsluitend geschikt voor het meten van de temperatuur van het menselijk lichaam.
- De thermometer bevat kleine onderdelen (batterijen, etc.), die door kinderen ingeslikt zouden kunnen worden. Bewaar de batterijen en de thermometer daarom buiten bereik van kleine kinderen. Wanneer er een batterij of ander deel is ingeslikt, moet onmiddellijk een arts worden geraadpleegd.
- De bijgesloten batterijen mogen niet geladen of met andere middelen gereactiveerd, uit elkaar gehaald, in het vuur gegooid of kortgesloten worden.
- Bescherm de SC 42 TM tegen zonlicht en temperaturen boven 50° C.
- Laat de SC 42 TM niet vallen en open hem niet (met uitzondering van het batterijvakje om de batterijen te vervangen).

Gebruikshandleiding:

Om de thermometer in te schakelen op de I/O-toets drukken. Een kort signaal geeft aan dat de thermometer is 'ingeschakeld'. Gelijktijdig volgt een segmenttest (controle van alle segmenten op het display en een intensieve functioneringstest (zie onder 'Functioneringstest').



Vervolgens verschijnt indien de temperatuur van de sensor minder dan 32° C is een 'L' en '°C'. Na ca. 1 seconde begint '°C' te knipperen. De 'L' staat voor low (laag – lager dan 32° C).

Tijdens het meten wordt de actuele temperatuur doorlopend getoond en '°C' knippert gedurende de gehele meettijd. Na ca. 10 seconden is de meting verricht.

Bij orale of rectale meting wordt de eindtemperatuur bij benadering na ca. 10 seconden weergegeven, vanaf dat punt verandert de temperatuur nog maar een ietsje. Maar bij de axillaire meetmethode moet een meetduur van 5 tot 10 minuten worden aangehouden. De signaaltoon kan dan herhaaldelijk klinken. Omdat het contact temperatuursensor / oksel slechter is dan bij orale en rectale meting, verloopt de stijging van de temperatuur langzamer, wat leidt tot dit effect.

Na de meting blijft de gemeten temperatuur op het display staan totdat de temperatuurmeter wordt uitgeschakeld. Schakel het apparaat na gebruik uit door kort op de I/O-toets te drukken. Daarbij hoort u de signaaltoon weer. Indien het apparaat niet wordt uitgeschakeld, klinkt de signaaltoon na ca. 3 minuten en schakelt het apparaat vanzelf uit.

Weergave van de laatst gemeten waarde:

Wanneer bij het inschakelen de 0/I-toets langer dan 3 seconden wordt ingedrukt, wordt de laatst gemeten waarde op het display aangegeven. Zodra de I/O-toets wordt losgelaten, is het apparaat klaar om te meten.

Functioneringstest:

Het correcte functioneren van de thermometer wordt telkens bij het inschakelen automatisch gecontroleerd. Alle segmenten verschijnen en vervolgens L°C. Wanneer een functiestoring (meetnauwkeurigheid) wordt geconstateerd, wordt op het display 'ERR' (error = fout) weergegeven.

Meetwaardespreiding:

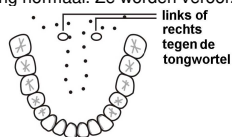
Afhankelijk van de meetplaatsen schommelen de gemeten temperaturen. Dat is normaal en wordt veroorzaakt door de uiteenlopende temperatuurverdeling in het menselijk lichaam. Zo heeft u bijvoorbeeld bij een rectaal gemeten temperatuur van 36,6°C een oraal gemeten waarde van 36,1°C en axillair gemeten waarde van 35,6°C.

Meetwijze:

In de mondholte (oraal)

In de mondholte zijn kleine temperatuurschommelingen van meting tot meting normaal. Ze worden veroorzaakt door de uiteenlopende temperatuurverdeling in de mondholte.

Leg de thermometer links of rechts onder de tong tegen de tongwortel aan. De meetsensor moet een goed contact maken met het weefsel. Sluit de mond en adem rustig door de neus. Op die manier wordt het meetresultaat niet door de ademstroom beïnvloed. Meettijd: ca. 10 seconden.



In de anus (rectaal)

Dit is de meest zekere methode. Deze manier is vooral geschikt voor zuigelingen en kleine kinderen. De punt van de thermometer wordt voorzichtig 1 – 2 cm ver in de anus geschoven. Meettijd: ca. 10 seconden.


Onder de arm (axillair)

Deze meetmethode leidt vanuit medisch oogpunt tot onnauwkeurige waarden. Ze is daarom niet geschikt voor de uitvoering van precieze metingen.

Meten van de basaaltemperatuur

Ook voor het meten van de vruchtbare resp. onvruchtbare dagen van de vrouw volgens de temperatuurmethode is het apparaat makkelijk en praktisch in gebruik.

Batterijen vervangen:

Zodra dit symbool "  " op het display verschijnt, is de batterij leeg en moet worden vervangen. Vervang de lege batterij door een batterij van hetzelfde type. Doe dit als volgt:

Trek het dekseltje van het batterijvakje af. Nu kunt u bij de batterij. Wip de lege batterij er met een scherp hulpmiddel (pincet, kleine schroevendraaier etc.) uit en plaats de nieuwe batterij (LR 41 of SR 41). Let op de juiste positie van de batterij. Batterijen zijn verkrijgbaar bij horloge- of elektrospesialisten.

Meettechnische controle:

Het controleren van de meetnauwkeurigheid van de koortsthermometer is in de regel niet nodig. Mocht u een meettechnische controle wensen waarvan u de kosten dient te betalen, zendt u de koortsthermometer dan goed ingepakt en voldoende gefrankeerd naar het adres van de klantendienst.

Aanwijzingen voor afvalverwerking



Na de gebruiksduur dient u het apparaat vakkundig te verwijderen via een openbare inzamelplaats voor oude elektrische toestellen.

Batterijen moeten vakkundig bij het afval verwerkt worden. Daarvoor staan in de batterij verkopende winkels evenals in gemeentelijke verzamelpunten daarvoor voorziene containers ter beschikking.

Reiniging en ontsmetting:

Ledere apotheek verkoopt alcoholvatjes (alcoholpads) van verschillende producenten, waarmee de thermometer compleet kan worden schoongeveegd. Voor de ontsmetting bij gebruik van het apparaat in medische instellingen worden MucoCIT®-F2000 of Helipur®Hplus aanbevolen. Beide zijn doeltreffend tegen alle verwekkers van hospitalisme en zijn in iedere apotheek verkrijgbaar.


Microbacteriële contaminatie:

Aangezien een honderd procent betrouwbare ontsmetting bij huishoudelijk gebruik vaak niet kan worden verzekerd, is het dringend aan te bevelen dat iedere patiënt zijn eigen koortsthermometer gebruikt.

Garantie:

Vanaf de datum van aankoop verlenen wij gedurende 2 jaar garantie. Wij staan garant voor de foutloze werking van dit artikel. Binnen de garantieperiode verhelpen wij kosteloos alle materiaal- of productiefouten. Mochten er zich onverhoopt gebreken voordoen, stuurt u het artikel dan naar de klantendienst. Sluit het bewijs van aankoop en een korte beschrijving van de fout bij, zodat uw zending snel bewerkt kan worden. Wij bieden geen garantie op schade die door ondeskundig gebruik is ontstaan of schade aan de batterij of de verpakking.

Technische gegevens:

Type:	Maximumthermometer
Meetbereik:	32,0°C tot 43,9°C, Temperatuur onder 32,0°C: De 'Lo', staat voor low (te laag), wordt weergegeven. Temperatuur boven 43,9°C: De 'Hi', staat voor high (te hoog), wordt weergegeven.
Meetprecisie:	0,1°C tussen 35,5°C tot 42,0°C bij een omgevingstemperatuur van 18°C tot 28°C. 0,2°C tussen 32,0°C tot 35,4°C en 42,1°C tot 43,9°C
Zelftest:	Automatische interne controle op de testwaarde 36,5° C. Bij een afwijking > 0,1° C wordt 'Err' weergegeven.
Weergave:	Vloeibare kristal-weergave van 3 posities (LCD-display).
Batterijtype:	1 exemplaar: LR 41 of SR 41
Batterijweergave:	Het symbool "  " geeft aan dat de batterij leeg is.
Bewaartemperatuur:	-10° C tot 50° C.

Manufactured under U.S. Patent No.: US 6,379,039

Verklaring van de symbolen

	Fabrikant
	Het CE-keurmerk staat in verband met de EU-richtlijn 93/42/EEC
	EU-vertegenwoordiger
	Toepassingsdeel type BF
	Aanwijzingen voor afvalverwerking
	Productiemaand en -jaar
	Gebruiksaanwijzing lezen!

 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 / Germany
www.scala-electronic.de



Rapido termometro per la febbre SC 42 TM con punta di misurazione flessibile e allarme febbre

CE 0197

Caratteristiche particolari:

Il termometro è un termometro massimo, ciò significa che la temperatura massima viene rispettivamente indicata già dopo 10 secondi. Il rispettivo ultimo valore di misura viene memorizzato.

Informazioni di sicurezza:

- ◆ Il termometro è concepito esclusivamente per la misurazione della temperatura del corpo umano.
- ◆ Il termometro contiene minuterie (batterie, ecc.), che possono essere ingerite dai bambini. Pertanto, si raccomanda di custodire le batterie e il termometro al di fuori della portata di bambini. Nell'ingestione accidentale di una batteria o di un altro componente, è necessario consultare immediatamente un medico.
- ◆ Le presenti batterie non devono essere ricaricate o riattivate con altri dispositivi, non smontate, gettate nel fuoco o collegate in cortocircuito. Batterie scariche devono essere smaltite in modo appropriato. A tal fine nei negozi che vendono batterie nonché nei centri di raccolta comunali si trovano rispettivi contenitori di raccolta per garantire uno smaltimento appropriato.
- ◆ Proteggere il termometro contro l'esposizione ai raggi solari e temperature oltre 50°C.
- ◆ Non lasciare cadere il termometro e non aprirlo (salvo lo scompattamento, per cambiare le batterie).

Istruzioni per l'uso:

Per l'accensione occorre premere il tasto I/O. Un breve segnale acustico indica lo stato di „accensione“. Successivamente avviene un cosiddetto test dei segmenti (controllo se tutti i segmenti del display possono essere visualizzati correttamente) e un test funzionale interno (si veda al paragrafo „Test di funzione“). In una temperatura registrata dal sensore di meno di 32°C viene quindi visualizzata la „L“ e la „°C“. Dopo ca. 1 secondo la „°C“ incomincia a lampeggiare. La „L“ sta per low (basso – meno di 32°C).



La temperatura attuale viene continuamente indicata durante tutta la misurazione ed il simbolo „°C“ lampeggia. Dopo ca. 10 secondi la misurazione è conclusa.

Nella misurazione orale o rettale la temperatura finale approssimativa viene indicata dopo ca. 10 secondi, successivamente varia solo insostanzialmente. Nel metodo di misurazione ascellare è, tuttavia, necessario rispettare una durata di misurazione da 5 fino a 10 minuti. Qui possono essere attivati parecchi segnali acustici. Poiché il contatto con il sensore di temperatura e l'ascella è peggiore rispetto alla misurazione orale e rettale, l'incremento di temperatura viene rispettivamente rallentato con la conseguenza di questo effetto secondario.

Il valore di temperatura misurato rimane visualizzato sul display fino allo spegnimento del termometro. Dopo l'uso, si raccomanda di spegnere l'apparecchio, premendo brevemente il tasto I/O. Successivamente si sente di nuovo un segnale acustico. Se l'apparecchio non viene spento, dopo ca. 3 minuti si sente un segnale acustico e l'apparecchio si spegnerà automaticamente.

Allarme febbre:

A partire dalla misurazione di una temperatura di 37,5°C si attiva un allarme febbre (doppio segnale acustico in breve successione). Al di sotto di una temperatura di 37,5°C si attivano quattro segnali beep lunghi dopo il termine della misurazione.

Indicazione dell'ultimo valore di misura:

Mantenendo premuto più di 3 secondi tasto I/O all'accensione dell'apparecchio, sul display viene visualizzato l'ultimo valore misurato. Non appena si rilascia di nuovo il tasto I/O, l'apparecchio si commuta automaticamente al modo di disponibilità di misurazione.

Test di funzione:

La corretta funzione del termometro viene automaticamente verificata ogni volta all'inserimento. Vengono visualizzati tutti i segmenti e successivamente L°C. Se viene localizzata una funzione erronea (imprecisione di misura), sul display verrà visualizzato „ERR“ (errore).

Distribuzione dei valori misura:

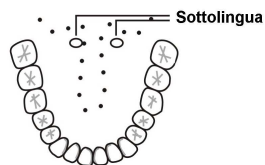
Dipendentemente dai punti di misurazione, possono oscillare le temperature rilevate. Ciò è del tutto normale ed è dovuto alla differente distribuzione della temperatura sul corpo umano. Per esempio, in una temperatura rilevata per via rettale risulta un valore di 36,6°C, per via orale un valore di 36,1°C, mentre per via ascellare un valore di 35,6°C.

Punti misura:

Nella cavità orale (orale)

Nella cavità orale le piccole oscillazioni di temperatura da una misurazione all'altra sono del tutto normali. Queste oscillazioni sono attribuibili ad una differente distribuzione della temperatura nella cavità orale. Introdurre il termometro in una delle due cavità di calore sotto la lingua a sinistra e a destra della radice della lingua. Il sensore di misura deve aver un buon contatto con il tessuto. Chiudere la bocca e respirare tranquillamente attraverso il naso, per evitare di falsificare il risultato di misura a causa dei flussi d'aria.

Tempo di misurazione: ca. 10 secondi.



Rettale (nell'ano)

Questo è il metodo più sicuro. È particolarmente adatto per lattanti e bambini piccoli. La punta del termometro viene introdotta con cautela nell'ano fino a 1 – 2 cm al massimo.

Tempo di misurazione: ca. 10 secondi.

Ascellare (sotto l'ascella)

Dal punto di vista medico, questo metodo di misurazione porta a risultati alquanto imprecisi.

Misurazione della temperatura basale

L'apparecchio può essere comodamente e praticamente utilizzato anche per misurare la temperatura in giorni fecondi ovvero non fecondi nella donna, secondo il metodo di misurazione della temperatura.

Cambio della batteria:

Non appena sul display viene visualizzato il simbolo, significa che si è scaricata la batteria e che deve essere cambiata. Provvedere alla sostituzione con una batteria dello stesso tipo. Procedere a tal fine nel modo seguente:

Rimuovere il coperchio dello scompartimento della batteria, staccandolo. A questo punto è accessibile la batteria. Rimuovere la batteria esaurita servendosi di un oggetto ausiliario appuntito (pinzetta, piccolo cacciavite, ecc.) e inserire quindi la nuova batteria (LR 41 o SR 41). Si raccomanda di rispettare la posizione di integrazione. Le batterie sono disponibili presso negozi di orologi e elettricità.

Controllo tecnico di misurazione:

Di regola non è necessario controllare la precisione di misurazione del termometro clinico SC 1501. Per gli apparecchi utilizzati in ambulatori è richiesto un controllo tecnico di misurazione dopo 2 anni. L'ufficio di verifica di pesi e misure effettua a pagamento un controllo tecnico di misurazione.

Pulizia e disinfezione:

In farmacia sono disponibili tamponi disinfettanti a base d'alcol di diversi produttori, con cui poter pulire completamente l'apparecchio. Per la disinfezione di apparecchi utilizzati in applicazioni e dispositivi medici si raccomanda Mucoxit®-F2000 o Heliplus®Hplus. Ambedue sono efficaci contro agenti patogeni ospedalieri e disponibili in ogni farmacia.

Contaminazione da microrganismi:

Poiché nell'ambito dell'uso domestico spesso non è possibile garantire una disinfezione al cento per cento, è assolutamente consigliabile che ogni paziente usi il suo proprio termometro clinico.

Garanzia:

Si concede una garanzia di 2 anni a partire dalla data d'acquisto. Si garantisce perciò la perfetta proprietà di questo articolo. Durante il periodo di garanzia riediamo gratuitamente tutti i difetti di materiale o produzione. Qualora, contro ogni aspettativa, dovessero verificarsi dei difetti, si prega di spedire l'articolo in stato accuratamente confezionato al servizio di assistenza clienti. Affinché la Vostra spedizione possa essere disbrigata rapidamente, si prega di allegare la ricevuta d'acquisto e una breve descrizione dell'errore.

Informazioni sullo smaltimento



Quando l'apparecchio un giorno non serve più, si raccomanda di smaltirlo in modo appropriato attraverso i centri di raccolta comunali di apparecchiature elettriche.

Le batterie scariche devono essere smaltite in modo appropriato. A tal fine nei negozi che vendono batterie nonché nei centri di raccolta comunali si trovano rispettivi contenitori di raccolta per garantire uno smaltimento appropriato.

Dati tecnici:

Tipo:	termometro massimo
Campo di misura:	32,0°C fino 43,9°C, temperatura al di sotto di 32,0°C: Indicazione „L” per low (troppo bassa). temperatura al di sopra di 43,9°C: Indicazione „H” per high (troppo alta).
Precisione di misurazione:	0,1°C tra 35,5°C fino 42,0°C ad una temperatura ambientale da 18°C fino 28°C.
Allarme febbre:	Un allarme febbre (doppio segnale acustico in breve successione) si attiva da 37,5°C.
Autotest:	Controllo automatico interno del valore di test 37,0°C. In caso di una deviazione > 0,1°C viene visualizzato „Err”.
Batteria tipo:	1 unità: LR 41 oppure SR 41.
Indicazione batteria:	Il simbolo indica l'esaurimento della batteria
Temperatura di conservazione:	-10°C fino 50°C.

Manufactured under U.S. Patent No.: US 6,379,039

Spiegazione dei simboli:

	Produttore
	Marchio CE dell'ente notificato (TUV Renania)
	Rappresentante dell'UE
	Parte applicata tipo BF
	Nota sullo smaltimento
	Periodo di produzione mese/anno
	Leggere attentamente le istruzioni per l'uso



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

Importatore:

SCALA Electronic GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf
www.scale-electronic.de



Digital clinical thermometer SC 42 TM with flexible measuring point and fever alarm

CE 0197

Special features

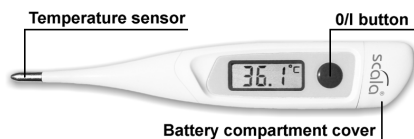
The SC 42 TM is a maximum thermometer, i.e. the highest temperature is displayed after only 10 seconds. The most recent measured value is always saved. If the temperature registers higher than 37,5°C the fever alarm will sound.

Safety information

- The SC 42 TM is suitable only for measuring human body temperatures.
- The thermometer contains small parts (batteries, etc) which could be swallowed by small children. Please keep the thermometer and its batteries out of the reach of small children.
- Protect the SC 42 TM from direct sunshine and temperatures above 50°C.
- Never drop the SC 42 TM or open it (with the exception of the battery compartment for battery replacement).

Operating manual:

Press the I/O button to switch on. A short signal tone shows that the device is in the "switched on" condition. A segment test takes place simultaneously (checks all display segments and carries out an internal function test (see under "Function test"))).



After this, if the temperature measured by the temperature sensor is less than 32°C, the display shows an "L" and "°C". After around one second, the "°C" starts to blink. The „L" stands for low (less than 32°C).

The current temperature is continuously displayed during measurement, and the "°C" blinks during the entire measurement time. The measurement is completed after around 10 seconds.

After the measurement is completed, the temperature value measured remains in the display until the SC 28 flex is switched off. To turn the device off after use, press the I/O button briefly. The signal tone will again be sounded. If the device is not switched off, a signal tone is sounded after around 3 minutes and the device then switches off automatically.

Fever alarm

If the temperature measured is 37.5°C or higher, a fever alarm is sounded (short double beeps for about 4 seconds). Four long beeps indicate that measurement is completed and the temperature is below 37.5°C.

Display of last measured value:

If you keep the I/O button pressed for longer than three seconds, the last measured value will be shown in the display. As soon as you release the I/O button, the device is ready to take measurements.

Measured value deviation

The measured temperatures will always deviate, depending on the measurement location. This is normal, and caused by deviations in temperature distribution on the human body. You could, for example, measure a rectal temperature of 36.6°C, an oral temperature of 36.1°C and an underarm value of 35.6°C.

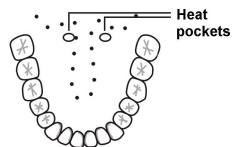
Measurement locations

In the mouth (oral)

Small temperature variations in the mouth between measurements are normal. These are caused by varying temperature distribution within the mouth. Try to place the thermometer in one of the two heat pockets under the tongue, to the left and right of the tongue root. The measurement sensor must have good contact with the

tissue. The subject should close the mouth and breathe normally through the nose so that the measured result is not affected by breathed air.

Measuring period: approx. 10 seconds



In the anus (rectal)

This is the safest method. It is particularly suitable for infants and small children. Guide the thermometer point carefully 1 - 2 cm into the anus. Measuring period: approx. 10 seconds


Under the arm (axillary)

From a medical viewpoint this type of measurement leads to inaccurate values. It is therefore unsuitable for carrying out exact measurements.

Measuring the basal body temperature

The device can also be comfortably and practically used for the measurement of fertile or infertile days in the female cycle using the temperature measurement method.

Changing the battery

As soon as the  symbol appears in the display, the battery has run out and requires replacement. Always replace the discharged battery with one of the same type. To do this, proceed as follows:

Pull the cover off the battery compartment. The battery can now be accessed. Remove the used battery with the help of a pointed object (pincers, small screwdriver etc.) and put the new battery (LR 41 or SR41) in. Please make sure it is the right way round. You can purchase batteries from jewellers or electrical shops.

Measurement checks

Checking the accuracy of the thermometer is not necessary in most cases. If you require a measurement check (at your expense), please send the thermometer to our customer service address. Please make sure it is well-packaged and that the correct postage stamps are applied.

Cleaning and disinfection

Please only use an alcohol pad. Alcohol pads can be purchased from any dispensing chemist. We recommend the use of Mucocit®-F2000 or Helipur®Hplus to disinfect the thermometer when it is being used in medical facilities. Both are effective against all hospital-typical pathogens and can be purchased from any dispensing chemist.

Microbial contamination

Because a hundred percent disinfection is not possible under conditions at home, it is urgently recommended that every patient should use their own fever thermometer.

Guarantee

We give a guarantee period of 2 years from the date of purchase. We guarantee perfect design of this article. We will rectify all material or manufacturing errors during the guarantee period. If, contrary to expectations, defects are found, please send the device back to our customer service department. Please enclose the proof of purchase and a description of the defect so that the problem can be rectified as soon as possible. The guarantee excludes damages caused by improper handling, related to the battery or to the packaging.


Disposal note



Defect devices or devices which are taken out of operation at the end of their service life may still contain residues which could present a risk to the environment. Please dispose of the device in a suitable and correct way at a collection point for old electrical items.








Batteries must be disposed of correctly. There are containers for battery disposal at battery dealers and in communal collection points.

Specifications

Type: maximum thermometer
Measuring range: 32.0°C to 43.9°C
Temperature below 32.0°C: display "L" for low.
Temperature above 43.9°C: display "H" for high.
Measurement accuracy: 0.1°C between 35.5°C and 42.0°C at a surrounding temperature of 18°C to 28°C.
Self-test: Automatic internal check of test value 37.0°C.
In case of deviation > 0.1°C, "Err" will be displayed.
Display: 3-digit liquid-crystal (LCD display).
Battery type: 1 no.: LR 41 or SR 41.
Battery display: The  shows when the battery is discharged.
Storage temperature: -10°C to 50°C


Manufactured under U.S. Patent No.: US 6,379,039

Explanation of symbols

	Manufacturer
	CE-sign of a notified body (TÜV Rheinland)
	EU representative
	Product type BF
	Disposal notes
	Product period (month/year)
	Read the instruction manual



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

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



Le thermomètre à mesure rapide SC 42 TM avec une pointe de mesure flexible et alarme à la fièvre

CE 0197

Nous vous félicitons pour l'achat de ce produit de qualité de la société Scala. Veuillez lire ce mode d'emploi avant le premier mode d'emploi.

Particularités:

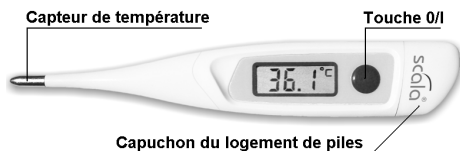
Le SC 42 TM est un thermomètre à maximum, cela signifie que la température la plus élevée est déjà affichée après 10 secondes. La dernière valeur de mesure est à chaque fois mémorisée.

Informations de sécurité:

- Le SC 42 TM est exclusivement destiné à la mesure de la température du corps humain.
- Le thermomètre contient de petites pièces (piles, etc.), qui peuvent être ingérées par les enfants. Conservez de ce fait les piles et le thermomètre hors de portée des enfants.
- Protégez le SC 42 TM de la lumière du soleil, des températures de plus de 50°C.
- Ne laissez pas tomber le SC 42 TM et ne l'ouvrez pas (à l'exception du logement des piles pour le remplacement de celles-ci)

Mode d'emploi:

Appuyez sur la touche I/O pour mettre l'appareil en service. Un signal sonore bref indique l'état « enclenché ». Un test de segment se produit simultanément le contrôle de tous les segments à l'écran et un test de fonction interne (Voir sous « Test de fonction »). Il apparaît ensuite un « L » et le signe « C » en présence d'un capteur de température à moins de 32°C. Après environ 1 seconde, le « C » commence à clignoter. Le « L » signifie « low » (bas – plus bas que 32°C).



Durant la mesure, la température actuelle est en permanence affichée et le « °C » clignote pendant la durée totale de la mesure. La mesure est terminée après environ 10 secondes.

Après la mesure, le thermomètre reste en fonction présentant la valeur de la température mesurée à l'écran jusqu'à son arrêt. Arrêtez l'appareil après l'emploi par un appui bref sur la touche I/O. Vous entendez alors de nouveau un signal sonore. Si l'appareil n'est pas mis à l'arrêt, un signal sonore retentit après environ 3 minutes et l'appareil se met automatiquement à l'arrêt.

Alerte à la fièvre:

Si une température corporelle mesurée est supérieure à 37,5°C, l'appareil vous alerte par une suite de signaux sonores brefs et par l'écran clignotant.

Affichage de la dernière valeur de mesure:

Si vous maintenez la touche I/O appuyée durant plus de 3 secondes, la valeur mesurée en dernier lieu apparaîtra à l'écran. Dès que vous relâchez la touche I/O, l'appareil se met en disponibilité à la mesure.

Test de fonctionnement:

Le fonctionnement correct du thermomètre est contrôlé automatiquement à chaque mise en service. Tous les segments apparaissent et ainsi qu'ensuite L°C. Si une fonction défaillante (précision de mesure) est détectée, alors « ERR » (Error = Défaut) est affiché à l'écran.

Variations de valeurs de mesure:

Les températures mesurées varient en rapport avec les types de mesures. Cela est normal et conditionné par la répartition différente de la température dans le corps. Vous avez alors, par exemple, lors d'une mesure rectale de la température de 36,6°C, une valeur orale mesurée de 36,1°C et une mesure à l'aisselle de 35,6°C.

Types de mesure:

Dans la bouche (orale)

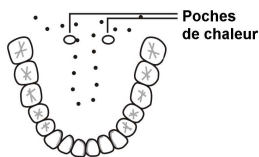
Dans la cavité buccale, de petites variations sont normales d'une mesure à une autre. Elles sont provoquées par la différente répartition de la température dans la cavité buccale. Introduisez le thermomètre dans une des deux poches de chaleur sous la langue, à gauche et à droite à la racine de la langue. Le capteur de mesure doit posséder un bon contact avec les tissus. Fermez la bouche et respirez lentement par le nez de telle manière que le résultat de la mesure ne soit pas influencé par l'air de la respiration.

Temps de mesure: env. 10 secondes.

Dans l'anus (rectale)

Cela est la méthode la plus sûre. Elle est particulièrement appropriée pour les nourrissons et les enfants en bas âge. La pointe du thermomètre est prudemment introduite sur 1 à 2 cm dans l'anus.

Temps de mesure: env. 10 secondes.




Sous le bras (à l'aisselle)

Ce mode de mesure donne une mesure imprécise d'un point de vue médical. Elle est de ce fait inappropriée pour la réalisation de mesures précises.

Mesure de la température basale

L'appareil peut également être employé de manière pratique et pour la mesure des jours de fécondité et des jours de non fécondité de la femme selon la méthode de mesure de la température.

Remplacement de la pile:

Dès que le symbole  apparaît à l'écran, la pile est épuisée et un changement de pile est nécessaire. Remplacez la pile épuisée par une pile du même type. Pour cela procédez comme suit: Retirer le capuchon du logement de pile en le tirant. La pile est maintenant accessible. Retirez la pile usée au moyen d'un outil pointu (pincette, petit tournevis, etc.) et positionnez la nouvelle pile (LR 41 ou SR 41). Veuillez respecter la position de montage. Vous obtenez ce type de pile auprès de revendeurs de produits électroménagers ou d'horlogers.

Contrôle de la technique de mesure:

Un contrôle de la précision de mesure du SC 42 TM n'est en règle générale pas nécessaire. Pour les appareils qui ne trouvent pas d'emploi dans la pratique médicale, des contrôles techniques de mesures sont nécessaires après 2 ans. Les services de métrologies réalisent les contrôles techniques de mesure payant.

Nettoyage et désinfection:

Chaque pharmacien offre des tampons imbibés d'alcool (pads d'alcool) de différents fabricants avec lesquels l'appareil peut être entièrement nettoyé. Pour la désinfection lors de l'emploi de l'appareil dans des dispositifs médicaux, nous recommandons Mucocit®-F2000 ou Helipur®Hplus. Ces deux produits sont efficaces contre les microbes d'hôpital et sont disponibles dans toutes les pharmacies.

Contamination micro bactérienne:

Puisqu'une désinfection à cent pour cent n'est souvent pas possible dans le cadre d'un emploi domestique, il est vivement conseillé que chaque patient emploie son propre thermomètre. Vous préviendrez ainsi tout risque d'infection.

Garantie:


Nous donnons 2 ans de garantie à partir de la date d'achat. Nous garantissons le fonctionnement parfait de cet article. Nous éliminons tous les défauts de matériaux et de fabrication durant la période de garantie. Si contre toute attente, des défauts se présentaient, veuillez nous envoyer cet article au service client. Afin que votre envoi puisse être traité rapidement, veuillez joindre le bon d'achat et une courte description du défaut. Les dommages résultant d'une manipulation non conforme, de la pile et de l'emballage sont exclus de la garantie.

Recommandations de mise au rebut



Les appareils défectueux ou en fin de vie peuvent contenir des résidus susceptibles de nuire à l'environnement. Après la fin de la durée d'emploi de l'appareil, veuillez jeter celui-ci de manière conforme aux points communaux de collectes pour les vieux appareils électriques. Les piles doivent être correctement déposés aux détrit. Dans le commerce spécialisé, de même qu'à des points de collectes communaux de déchets, des récipients de collecte pour la récupération des piles sont mis à disposition dans ce but.

Caractéristiques techniques:

Type:	Thermomètre à mesure maximum
Plage de mesure:	32,0°C à 43,9°C Température sous 32,0°C: Affichage « L » pour low (trop bas) Température au dessus de 43,9°C: Affichage „H” pour high (trop haut).
Précision de température:	0,1°C entre 35,5°C jusqu'à 42,0°C en présence d'une température ambiante de 18°C à 28°C.
Test automatique:	Contrôle automatique interne, contrôle de la valeur de test de 37,0°C. En présence d'une variation > 0,1°C « Err » sera affiché.
Affichage:	Affichage à cristaux liquides à 3 caractères (écran LCD).
Type de pile:	1 pile: LR 41 ou SR 41.
Affichage de pile:	Le symbole  indique que la pile est épuisée.
Température de conservation:	-10°C à 50°C.

Manufactured under U.S. Patent No.: US 6,379,039

Explication des sigles:

	Fabricant
	Sigle CE de l'organisme cité (TUV Rheinland)
	Représentant de l'UE
	Pièce utilisée du type BF
	Recommandation de mise au rebut
	Période de fabrication (Mois/Année)
	Lire le mode d'emploi



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

Importateur:

SCALA Electronic GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf / Germany
www.scala-electronic.de



Termómetro clínico rápido SC 42 TM con punta de medición flexible y alarma de fiebre

CE 0197

Particularidades:

El SC 42 TM es un termómetro de máxima, es decir, la temperatura más alta ya se visualiza al cabo de 10 segundos. El último valor medido en cada caso se almacena.

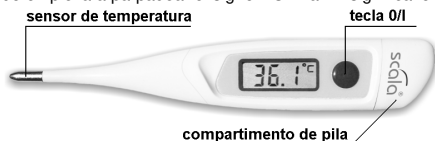
Advertencias de seguridad:

- ◆ El termómetro es apropiado exclusivamente para la medición de la temperatura corporal humana.
- ◆ El termómetro contiene piezas pequeñas (pilas, etc.), que pueden ser tragadas por los niños. Por este motivo, guarde las pilas y el termómetro en un lugar inaccesible para los niños de corta edad. Si una pila u otra pieza ha sido tragada, hay que acudir inmediatamente al médico.
- ◆ Las pilas adjuntas no se deben cargar ni reactivar con otros medios, desarmar, echar al fuego ni cortocircuitar. Las pilas se han de eliminar de la forma correcta. Para este fin hay unos depósitos correspondientes para echar las baterías descargadas en el comercio vendedor de baterías y en centros de recogida municipales.
- ◆ Proteja el termómetro de la luz solar y de temperaturas superiores a 50 °C.
- ◆ No deje caer el termómetro y no lo abra (con excepción del compartimento de pila para el cambio de la pila).

Instrucciones de manejo:

Presione la tecla I/O para encender el termómetro. Una breve señal acústica indica el estado "encendido". Al mismo tiempo se produce una prueba de segmentos (comprobación de todos los segmentos de la pantalla y una prueba de funcionamiento interna (véase en el apartado "Prueba de funcionamiento").

A continuación aparecen una "L" y el signo "°C", si la temperatura aplicada al sensor de temperatura es inferior a 32 °C. Tras aprox. 1 segundo empieza a parpadear el signo "°C". La "L" significa low (baja – inferior a 32 °C).



Durante la medición se visualiza continuamente la temperatura momentánea y el signo "°C" parpadea durante todo el tiempo de medición. Tras aprox. 10 segundos está finalizada la medición.

En el caso de medición oral o rectal se visualiza la temperatura final aproximada al cabo de unos 10 segundos, después de ese momento variará sólo muy poco. Sin embargo, con el método de medición axilar se ha de mantener una duración de medición de 5 a 10 minutos. En este caso de puede repetir varias veces la señal acústica. Debido a que el contacto entre el sensor de temperatura y la axila es peor que en caso de la medición oral y rectal, el aumento de temperatura es más lento y se produce el efecto señalado.

Después de la medición, el valor de temperatura medido permanece en la pantalla hasta que se apague el SC 1501. Apague el aparato después del uso presionando brevemente la tecla I/O. Se oye nuevamente la señal acústica. Si no se apaga el aparato, tras aprox. 3 minutos suena la señal acústica y el aparato se apaga automáticamente.

Alarma de fiebre:

A partir de una temperatura medida de 37,5°C suena una alarma de fiebre (señales acústicas dobles en sucesión rápida). Por debajo de una temperatura de 37,5°C suenan cuatro sonidos largos después de terminar la medición.

Visualización del último valor medido:

Si al encender el termómetro mantiene oprimida durante más de 3 segundos la tecla I/O, se visualiza en la pantalla el último valor medido. Tan pronto como suelta la tecla O/I, el termómetro pasa a disposición de medición.

Prueba de funcionamiento:

La función correcta del termómetro se comprueba automáticamente cada vez que se lo enciende. Aparecen visualizados todos los segmentos y después L °C. Si se detecta una malfunción (inexactitud de la medición), se visualiza „ERR" (error) en la pantalla.

Dispersión de valores medidos:

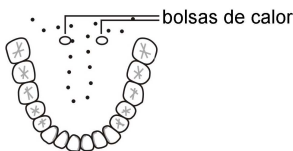
Las temperaturas varían en función de los lugares de medición. Esto es normal y se debe a la distribución de temperaturas en el cuerpo humano. Así tendrá, por ejemplo, en caso de una temperatura medida de forma rectal de 36,6 °C un valor medido de forma oral de 36,1 °C y axilar de 35,6 °C.

Lugares de medición:

En la cavidad bucal (oral)

En la cavidad bucal son normales las variaciones de temperatura pequeñas entre una medición y la siguiente. Son causadas por una distribución de temperaturas desigual en la cavidad bucal. Introduzca el termómetro en una de las dos bolsas de calor debajo de la lengua, a la izquierda y a la derecha de la raíz de la lengua. El sensor de medición debe tener un buen contacto con el tejido. Cierre la boca y respire tranquilamente por la nariz para que el aire respiratorio no falsifique el resultado de la medición.

Tiempo de medición: aprox. 10 segundos.



En el ano (rectal)

Este es el método más seguro. Es apropiado particularmente para lactantes y niños de corta edad. La punta del termómetro se introduce cuidadosamente 1 – 2 cm en el ano. Tiempo de medición: aprox. 10 segundos.


Debajo del brazo (axilar)

Desde el punto de vista médico, esta forma de medición ofrece unos valores demasiado inexactos.

Medir la temperatura basal

El termómetro se puede utilizar de una forma cómoda y práctica también para la determinación de los días fértiles o bien infértiles de la mujer según el método de medición de la temperatura.

Cambio de la pila:

Tan pronto como el símbolo  aparece en la pantalla, la pila está agotada y es necesario cambiarla. Sustituya la pila agotada por otra del mismo tipo. Proceda para ello del modo siguiente: Retire la tapa del compartimento de pila. Ahora, la pila es accesible. Extraiga la pila con ayuda de algún medio puntiagudo (pinzas, pequeño destornillador, etc.) y coloque la pila nueva (LR 41 ó SR 41). Por favor, preste atención a la posición de colocación. Las pilas las puede conseguir en comercios de relojería o de aparatos eléctricos.

Control técnico de medición:

Un comprobación de la exactitud de medición del termómetro SC 42 TM no suele ser necesaria. Para los aparatos que se utilizan en consultas médicas es necesario un control técnico de medición cada 2 años. Las oficinas de pesos y medidas realizan controles técnicos de medición no gratuitos.

Limpieza y desinfección:

En las farmacias se encuentran tampones de alcohol de diversos fabricantes con los que se puede limpiar por completo el aparato. Para la desinfección en caso de utilizar el termómetro en centros médicos se recomienda el uso de MucoCIT®-F2000 ó Helipur®Hplus. Ambos productos son eficaces contra todos los gérmenes de hospitalismo y se pueden conseguir en la farmacia.

Contaminación microbacteriana:

Como en el uso doméstico no se suele conseguir una desinfección al cien por cien, se recomienda expresamente que cada paciente utilice su propio termómetro.

Garantía:

Concedemos una garantía de 2 años a partir de la fecha de compra. Garantizamos por la perfecta calidad de este artículo. Dentro del período de garantía subsanamos gratuitamente todos los fallos de material o de manufactura. Si contra toda previsión surge alguna deficiencia, por favor, envíe el artículo al Servicio postventa. Para que se pueda resolver rápidamente el problema, adjunte, por favor, el comprobante de compra y una breve descripción del fallo. Quedan excluidos de la garantía aquellos daños que se deben a un tratamiento inadecuado o que están relacionados con la pila y el embalaje.


Indicaciones para el reciclaje:



Transcurrida la vida útil del aparato, llévelo, por favor, a un centro de recogida comunal de aparatos eléctricos para eliminarlo en la debida forma.

Las pilas tienen que ser eliminadas debidamente. Para este fin hay recipientes para recoger las pilas en los comercios que venden pilas y en los centros de recogida comunales.

Datos técnicos:

Tipo: termómetro de máxima
Gama de medición: 32,0 °C a 43,9 °C, temperatura inferior a 32,0 °C: visualización "L" para low (demasiado baja). temperatura superior a 43,9 °C: visualización "H" para high (demasiado alta).
Exactitud de la medición: 0,1 °C entre 35,5 °C a 42,0 °C con una temperatura ambiente de 18 °C a 28 °C.
Alarma de fiebre: una alarma de fiebre (señales acústicas dobles en sucesión rápida) suena a partir de 37,5°C.
Autoverificación: comprobación interna automática al valor de ensayo de 37,0 °C.
En caso de una desviación > 0,1 °C se visualiza "Err"
Tipo de pila: 1 unidad: LR 41 ó SR 41.
Indicación de la pila: El símbolo  indica que la pila está agotada.
Temperatura de almacenaje: -10 °C a 50 °C.

Manufactured under U.S. Patent No.: US 6,379,039

Símbolos:

	Fabricante
	Certificado por el organismo notificado por la TÜV Rheinland
	Representante de UE
	Pieza aplicada tipo BF
	Indicaciones para el reciclaje
	hecho mes/año
	Lea atentamente las instrucciones antes de utilizar este dispositivo



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

Importador:
SCALA Electronic GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf
www.scale-electronic.de



Digitalt febertermometer SC 42 TM med en fleksibel målespids, med feberalarm

CE 0197

Særligt

SC 42 TM er et maksimum termometer, dvs. at den højeste temperatur allerede vises efter ca. 10 sekunder. Den henholdsvis sidst målte værdi gemmes.

Sikkerhedsinstruktioner

- SC 42 TM er udelukkende egnet til måling af den menneskelige legemstemperatur.
- Termometeret indeholder små dele (batterier osv.), som kan sluges af små børn. Opbevar derfor batterier og termometer udenfor børns rækkevidde. Hvis et batteri eller en anden del blev slugt, er det nødvendigt straks at søge lægehjælp.
- De vedlagte batterier må ikke oplades eller aktiveres på ny med andre midler, ikke skilles ad, kastes i ilden eller kortsluttes. Batterier skal kastes bort på rette vis. Til dette formål står der i butikker, der sælger batterier, samt på kommunale indsamlingssteder tilsvarende beholdere til bortkastning af batterier.
- Beskyt SC 42 TM mod sollys og temperaturer over 50°C
- Lad ikke SC 42 TM falde og undlad at åbne det (med undtagelse af batterirummet til udskiftning af batteriet).

Betjeningsvejledning

For at tænde for termometeret, tryk på I/O-tasten. En kort signallyd angiver tilstanden „tændt“. Samtidig gennemføres en segment test (kontrol af alle segmenter i displayet og en intern funktionstest) (se under „Funktions test“).



Hvis temperaturen rundt om temperaturføleren er lavere end 32°C, vises efterfølgende et „L“ og „°C“. Efter ca. 1 sekund begynder „°C“ at blinke. „L“ står for low (lav - lavere end 32°C). Under målingen vises den aktuelle temperatur løbende og „°C“ blinker under hele målingen. Efter ca. 10 sekunder er målingen afsluttet.

Feberalarm

Hvis der måles en legemstemperatur over 37,5°C, advarer apparatet med hurtigt efter hinanden følgende signallyde og det blinkende display.

Efter målingen bliver den målte temperaturværdi stående i displayet indtil SC 1501 slukkes. Sluk efter brug for apparatet ved kort at trykke på tasten I/O. Derved hører du igen signallyden. Hvis der ikke slukkes for apparatet, lyder signallyden igen efter ca. 3 minutter og apparatet slukkes automatisk.

Visning af den sidst målte værdi

Hvis du under tændingen holder I/O-tasten trykket i længere end 3 sekunder, vises den sidst målte værdi i displayet. Så snart du slipper I/O-tasten igen, er apparatet parat til at måle.

Intern funktionstest

Termometerets korrekte funktion kontrolleres automatisk, hver gang der tændes for det. Først vises alle segmenter og derefter L°C. Hvis der opdages en fejlfunktion (måling mod intern referencemodstand), vises „ERR“ (error = fejl) i displayet.

Forskelle mellem målte værdier

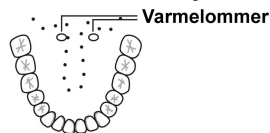
Afhængig af, hvor der måles, er der forskelle på de målte temperaturer. Det er normalt og afhænger af den forskellige fordeling af temperaturen i det menneskelige legeme. Således har man f.eks. ved en rektalt målt temperatur på 36,6° en oralt målt værdi på 36,1°, mens der under armen måles 35,6°.

Steder man måler

I mundhulen (oralt)

I mundhulen er små forskelle i temperaturen fra måling til måling normale. Disse forskelle forårsages af den forskellige fordeling af temperaturen i mundhulen. Før termometeret ind i en af de to varmelommer under tungen, til venstre og højre for tungeroden. Temperatur måleren skal være i god kontakt med vævet. Luk munden og træk vejret roligt gennem næsen, så måleresultatet ikke påvirkes af vejtrækningen.

Måletid: ca. 10 sekunder



I anus (rektalt)

Dette er den mest sikre metode. Den er især velegnet til babyer og småbørn. Termometerets spids føres forsigtig 1 - 2 cm ind i anus.

Måletid: ca. 10 sekunder.


Under armen (axilar)

Denne måling giver efter et medicinsk standpunkt for unøjagtige resultater. Den er derfor ikke egnet til at foretage nøjagtige målinger med. Grunden til det er, at temperaturmålerens kontakt med armhulen er betydelig dårligere end ved oral eller rektal måling. Derfor sker der ikke den temperaturudligning mellem temperaturmåleren og det tilstødende væv, som er nødvendig for en sikker måling.

Måling af den basale temperatur

Apparatet kan også nemt og praktisk bruges til måling af kvindens frugtbare eller ufrugtbare dage efter temperaturmålings metoden.

Udskiftning af batteri

Så snart displayet viser symbolet,  er batteriet tomt og det er nødvendigt at udskifte batteriet. Udskift det tomme batteri med et andet af samme type. Gør dertil som følger:

Fjern batterirummets låg ved at trække det af. Nu er der adgang til batteriet. Fjern det brugte batteri med et spidst hjælpemiddel (pincet, lille skrue drejer osv.) og isæt det nye batteri (LR 41 eller SR 41). Sørg for at batteriet vender rigtigt. Du kan købe batterier i butikker, som sælger ur eller elektronik.

Måleteknisk kontrol:

En kontrol af fibertermometeret SC 42 TM's målenøjagtighed er i reglen ikke nødvendig. For apparater, bruges indenfor den medicinske praksis, foreskriver medicinprodukt-operator-direktivet en måleteknisk kontrol efter 2 år. En måleteknisk kontrol mod betaling udføres af et offentligt justerkammer.

Rensning og desinfektion

Hvert apotek sælger alkohol-pads fra forskellige producenter, og med disse kan hele apparatet tørres af. Til desinfektion i medicinske indretninger anbefales brugen af Mucocit® -F2000 eller Helipur®Hplus. Begge er effektive mod alle nosokomiale patogener og kan købes på alle apoteker.

Mikrobakteriel kontaminering

Da det ofte ikke er muligt at gennemføre en hundred procents desinfektion derhjemme, anbefales det stærkt, at hver patient bruger sit eget febertermometer.


Informationer vedr. Bortkastning:




Efter apparatets brugstid bortkastes det fagligt korrekt via et kommunalt indsamlingssted for gamle elektroniske apparater.

Batterier skal bortkastes fagligt korrekt. Til dette formål findes der i butikker, der sælger batterier samt på de kommunale indsamlingssteder, beholdere til bortkastning af batterier.

Tekniske data

Type:	Maksimum-termometer
Måleområde:	32,0°C til 43,9°C Temperatur under 32,0°C: Visning „L“ for low (for lav). Temperatur over 43,9°C: Visning „H“ for high (for høj).
Målenøjagtighed:	0,1° C mellem 35,5° C til 42,0°C ved en omgivende temperatur på 18°C til 28°C.
Federalarm:	Akustisk og optisk ved en målt temperatur >37,5°C.
Intern funktionstest:	automatisk intern kontrol af testværdi 37,0°C. Ved en afvigelse på > 0,1°C vises „Err“
Display:	3-tals flydende krystal-display (LCD-display).
Batteri-type:	1 styk: LR 41 eller SR 41.
Batteri-visning:	Symbolet  viser at batteriet er opbrugt.
Opbevarings temperatur:	-10°C til 50°C.
Manufactured under U.S. Patent No.:	US 6,379,039

Tegnoforklaring

	Producent
	CE-mærkning fra det benævnte sted (TÜV Rheinland)
	Repræsentant EU
	Anvendelsesdel type BF
	Henvielse til bortskaffelse
	Produktionstidsrum måned/år
	Læs brugsanvisningen!



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

Importør:

SCALA Electronic GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf/Germany
www.scale-electronic.de



Digitální klinický teploměr SC 42 TM s flexibilní měřicí špičkou a alarmem horečky

CE 0197

Speciální funkce

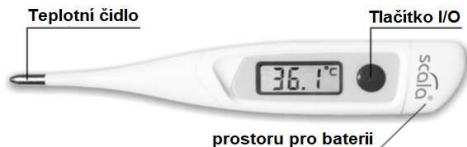
Teploměr SC 42 TM je maximální teploměr, to znamená, že nejvyšší teplota je zobrazena již po 10 sekundách. Neaktuálnější naměřená hodnota je vždy uložena. Je-li naměřena teplota vyšší než 37,5 ° C, zazní akustický alarm horečky.

Bezpečnostní informace

- Teploměr SC 42 TM je vhodný pouze pro měření lidské tělesné teploty.
- Teploměr obsahuje malé části (baterie, atd.), které by mohly spolknout malé děti. Prosím, ukládejte teploměr a jeho baterii mimo dosah malých dětí.
- Chraňte teploměr SC 42 TM před přímým slunečním zářením a teplotami nad 50 ° C.
- Nikdy teploměr SC 42 TM neupustte na zem nebo jej neotvírejte (s výjimkou prostoru určeného pro výměnu baterií).

Návod k použití

Stiskněte tlačítko I/O pro zapnutí. Krátký zvukový tón udává, že přístroj je v poloze "zapnuto". Současně probíhá zkouška jednotlivých částí (jsou kontrolovány všechny části displeje a provádí se interní zkouška funkcí (viz. část "Funkční zkouška").



Poté, je-li teplota naměřená teplotním čidlem nižší než 32 ° C, na displeji se zobrazí "L" a "°C". Po přibližně jednu sekundu "°C" začne blikat. "L" značí nízkou teplotu (méně než 32 °C).

Aktuální teplota se během měření průběžně zobrazuje a "°C" bliká po celou dobu měření. Měření je dokončeno po asi 10 sekundách.

Pokud je měření dokončeno, naměřená hodnota teploty zůstane na displeji, dokud teploměr SC 42 TM není vypnut. Chcete-li přístroj pro použití vypnout, stiskněte jednoduše tlačítko I/O. Opět zazní zvukový tón. Jestliže teploměr nevypne, zvukový signál zazní po asi 3 minutách a teploměr se poté automaticky vypne.

Alarm horečky

Pokud je měřená teplota 37,5 ° C nebo vyšší, zazní alarm horečky (krátké dvojité pípnutí asi 4 sekundy). Čtyři dlouhá pípnutí ukazují, že měření je ukončeno a teplota je nižší než 37,5 ° C.

Zobrazení poslední naměřené hodnoty

Pokud budete držet tlačítko I/O stisknuté déle než tři sekundy, zobrazí se na displeji poslední naměřená hodnota. Po uvolnění tlačítka I/O je teploměr připraven k měření.

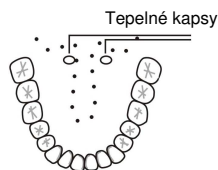
Odchylka naměřené hodnoty

Naměřené teploty se budou vždy lišit v závislosti na místě měření. Jedná se o normální jev způsobený odchylkami v rozložení teploty na lidském těle. Například můžete naměřit rektální teplotu 36,6 ° C, teplotu v ústech 36,1 ° C a v podpaží 35,6 ° C.

Místa měření

V ústech (orálně)

Malé rozdíly teplot v ústech mezi jednotlivými měřeními jsou normální. Tyto rozdíly jsou způsobeny změnou rozložení teploty v ústech. Snažte se umístit teploměr v jedné ze dvou tepelných kapes pod jazyk, vlevo a vpravo od kořene jazyka. Čidlo pro měření musí mít dobrý kontakt s tkání. Měřená osoba by měla zavřít ústa a normálně dýchat nosem tak, aby výsledek měření nebyl ovlivněn vydechnutým vzduchem. Doba měření: cca. 10 sekund.



V konečniku (rektálně)

Toto je nejbezpečnější metoda. Je vhodná zejména pro kojence a malé děti. Dejte měřicí špičku teploměru opatrně 1 - 2 cm do análního otvoru. Doba měření: cca. 10 sekund.


V podpaží (axilárně)

Z lékařského hlediska tento typ měření vede k nepřesným hodnotám. Je proto nevhodný pro provádění přesných měření.

Měření bazální teploty

Teploměr může být také pohodlně a prakticky použit pro měření plodných nebo neplodných dnů v ženském cyklu za použití metody měření teploty.

Výměna baterie

Jakmile se zobrazí na displeji symbol , baterie je vybitá a je třeba ji vyměnit. Vždy vyměňte vybitou baterii za druhou stejného typu. Chcete-li provést výměnu baterie, postupujte takto:

Vytáhněte kryt z prostoru pro baterii. Baterie je nyní přístupná. Vyměňte použitou baterii špičatým předmětem (kleštěmi, malým šroubovákem atd.) a vložte novou baterii (LR 41 nebo SR41). Prosím ujistěte se, že je baterie do teploměru dána správnou stranou. Baterie si můžete koupit v klenotnictví nebo v obchodech s elektronikou.

Kontrola měření

Provádění kontroly přesnosti měření teploměru není ve většině případech nutné. Pokud požadujete kontrolu měření (na vlastní náklady), zašlete teploměr na adresu našeho zákaznického servisu. Prosím, zkontrolujte, zda je dobře zabalen a zda jsou použity správné poštovní známky.

Čištění a dezinfekce

Prosím, používejte pouze tampóny napuštěné alkoholem. Alkoholové tampóny lze zakoupit v jakékoli lékárně. Pro dezinfekci teploměru doporučujeme používat Mucocit®-F2000 nebo Helipur®Hplus, které jsou používány ve zdravotnických zařízeních. Oba produkty jsou účinné proti všem typickým patogenům a jsou dostupné v lékárnách.

Mikrobiální kontaminace

Vzhledem k tomu, že v domácím prostředí není možné zajistit sto procentní dezinfekci, doporučujeme, aby každý pacient používal svůj vlastní lékařský teploměr.

Záruční lhůta

Poskytujeme záruku po dobu 2 let od data nákupu. Zaručujeme dokonalé provedení tohoto výrobku. Během záruční lhůty opravíme všechny vady materiálu nebo výrobní vady. Pokud se vady v rozporu s očekáváním vyskytnou, pošlete prosím teploměr zpět na naše oddělení služeb zákazníkům. Přiložte doklad o zakoupení a popis vady, aby bylo možné tento problém napravit co nejdříve. Záruka se nevztahuje na škody způsobené nesprávným zacházením, vztahující se k baterii nebo obalu.


Informace k likvidaci



Vadné přístroje nebo přístroje, které jsou vyřazeny z provozu na konci své životnosti, mohou stále obsahovat zbytky, které by mohly představovat riziko pro životní prostředí. Zlikvidujte, prosím, přístroj vhodným a správným způsobem na sběrném místě pro staré elektrické spotřebiče.








Baterie musí být správně zlikvidovány. K dispozici jsou kontejnery pro likvidaci baterií u prodejců baterií a ve sběrných místech komunálního odpadu.

Specifikace

Typ:	maximální teploměr
Rozsah měření:	32,0°C do 43,9°C Teplota pod 32,0°C: na displeji se zobrazí "L". Teplota nad 43,9°C: na displeji se zobrazí "H"
Přesnost měření:	0,1°C mezi 35,5°C a 42,0°C při teplotě okolí 18°C až 28°C.
Automatický test:	Automatická interní kontrola testované hodnoty 37,0°C. V případě odchylky > 0,1°C se zobrazí na displeji "Err".
Displej:	3-místný displej z tekutých krystalů (LCD displej).
Typ baterie:	1 x: LR 41 nebo SR 41.
Zobrazení baterie:	Symbol  znamená, že baterie je vybitá.
Teplota skladování:	-10°C do 50°C

Manufactured under U.S. Patent No.: US 6,379,039

Vysvětlivky k symbolům

	Výrobce
	CE-značka notifikovaného subjektu (TÜV Rheinland)
	Zástupce EU
	Typ výrobku BF
	Informace k likvidaci
	Vyrobeno (Měsíc/Rok)
	Přečtěte si návod k použití



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, Německo

Dovozce:

SCALA Electronic GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf, Německo
www.scala-electronic.de