

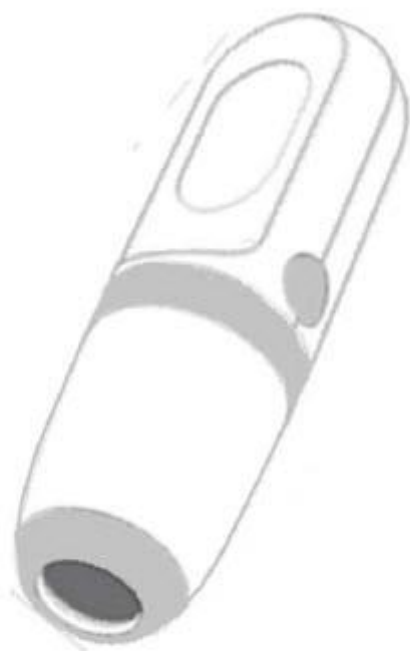
INSTRUKCJA OBSŁUGI



Nr produktu 002141894

Termometr lekarski na podczerwień Scala SC 8271





CE 0197

Instrukcje bezpieczeństwa



Ostrzeżenia

1. Przeczytaj całą instrukcję obsługi przed próbą obsługi urządzenia.
2. Urządzenie jest dostarczane niesterylne; proszę wyczyścić urządzenie przed pomiarem.
3. Przestań korzystać z urządzenia, jeśli pojawią się usterki lub działa ono nieprawidłowo.
4. Dzieci nie powinny korzystać z urządzenia bez nadzoru osoby dorosłej. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci bez nadzoru.
5. Nie używaj urządzenia, gdy w pobliżu znajdują się łatwopalne materiały.
6. Nie umieszczaj urządzenia na bliznach, otwartych ranach lub otarciach.
7. Niektóre leki mogą powodować wzrost temperatury skóry, co w konsekwencji może prowadzić do nieprawidłowych pomiarów.
8. Wykonanie pomiaru po wystawieniu skóry na ekstremalne warunki, takie jak bezpośrednie wystawienie na działanie promieni słonecznych, przepływ kominka / grzejnika lub klimatyzatora może prowadzić do nieprawidłowych odczytów.
9. Jeśli urządzenie było przechowywane lub przechowywane w ekstremalnych temperaturach, odczekaj przynajmniej godzinę, aż urządzenie powróci do temperatury pokojowej przed pomiarem.
10. Nie dotykaj sondy.
11. Urządzenie nie jest wodoodporne, należy zachować suchość.
12. Nie upuszczaj termometru ani nie narażaj go na silne wstrząsy.
13. Nie gryźć ani nie połykać sondy i pokrywa baterii.

14. Nie należy dopuszczać do kontaktu termometru z rozcieńczalnikiem lub rozpuszczalnikami chemicznymi.
15. Składniki mogą być szkodliwe w przypadku połknięcia. W takim przypadku natychmiast skontaktuj się z lekarzem.
16. Nie używaj, jeśli wyświetlacz działa nieprawidłowo lub działa w sposób nieściśły.
17. Nie wkładaj urządzenia do zmywarki.
18. Jeśli termometr był przechowywany w temperaturach poniżej zera, przed użyciem pozwól mu naturalnie ogrzać się do temperatury pokojowej.
19. Wydajność termometru może ulec pogorszeniu, jeśli: Obsługiwane lub przechowywane poza podanymi zakresami temperatury i wilgotności lub jeśli temperatura pacjenta jest niższa niż temperatura otoczenia (pokojowa).
20. Używaj termometru tylko w pomieszczeniach i nie używaj go w pobliżu telefonów komórkowych lub kuchenek mikrofalowych. W przypadku termometru, którego maksymalna moc przekracza 2 W, minimalna odległość od termometru powinna wynosić 3,3 metra (10,8 stopy).
21. Odczyt jest w celach informacyjnych, jeśli czujesz się chory lub nieswojo, skontaktuj się z lekarzem.



Środki ostrożności

1. Nie zeskrobuj ani nie zarysuj sondy, ponieważ wpłynie to negatywnie na efektywność urządzenia.
2. Nie demontuj urządzenia, chyba że podczas wymiany baterii.
3. Poczekaj co najmniej trzydzieści minut po ćwiczeniach, kąpieli lub jedzeniu przed wykonaniem pomiaru.
4. Jeśli temperatura ciała pacjenta jest niższa niż temperatura pokojowa, może wystąpić błędny odczyt.
5. Aby zapewnić najlepszą wydajność urządzenia, należy postępować zgodnie ze specyfikacją produktu „Warunki przechowywania” dotyczącą zakresów temperatury i wilgotności przechowywania urządzenia.
6. Zutylicuj urządzenie i baterię zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.
7. Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku w ratownictwie medycznym.
8. Aby uzyskać maksymalną wydajność urządzenia, zalecamy regularne sprawdzanie i kalibrację urządzenia co dwa lata.

Opis urządzenia i zastosowanie

Termometr jest urządzeniem elektronicznym przeznaczonym do pomiaru temperatury ciała człowieka za pomocą czoła jako miejsca pomiaru. Jest przeznaczony do pochłaniania podczerwieni z ludzkiego ciała w celu wykrycia temperatury. Może być stosowany u dorosłych lub dzieci i może być stosowany w gospodarstwie domowym.

Informacja dotycząca temperatury ciała

Normalna temperatura ciała człowieka może wynosić od 35,5 ° C do 37,8 ° C w ciągu dnia. Zalecamy mierzenie temperatury o różnych porach w ciągu dnia, kiedy NIE jesteś chory. To da ci wstępne odniesienie, aby dowiedzieć się, jaka jest twoja normalna temperatura i jak zmieniała się podczas normalnego dnia. Następnie, gdy poczujesz się chory lub dyskomfort, wiedza na ten temat zapewni wskaźnik wiarygodnej diagnozy gorączki.

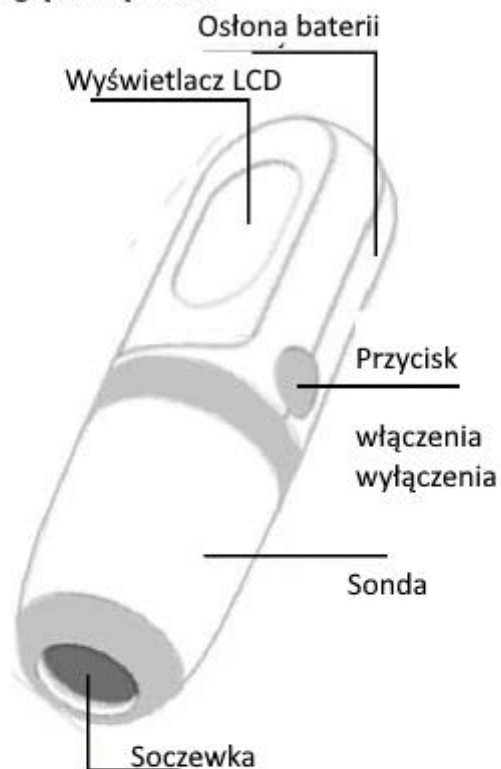
Przeciwwskazania

Termometr jest przeciwwskazany:

1. Umieść sondę w bliznowatej tkance lub tkance dotkniętej zaburzeniami skóry.
2. Pacjenci po urazie lub leczeni za pomocą niektórych terapii farmakologicznych.
3. Umieść sondę termometru na skórze wystawionej na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ciepła kominka, zimnych okładów, przepływu klimatyzatora itp.

Przegląd funkcji urządzenia

Przegląd urządzenia



Przegląd wyświetlacza









Szybki start

1. Załóż baterię w urządzeniu. Upewnij się, że polaryzacja (+ i -) baterii jest zgodna z pokazaną w komorze baterii
2. Naciśnij i zwolnij przycisk włączania / wyłączenia, usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Urządzenie będzie gotowe do pomiaru.
3. Skieruj sondę na miejsce pomiaru w odległości pomiaru.
4. Naciśnij przycisk wł. / wyt., A następnie odczytaj temperaturę na wyświetlaczu LC.



Objaśnienie symboli

	Przycisk włączenia / wyłączenia
	Oczekiwanie na pomiar
	Miejscem pomiarowym jest przewód słuchowy
	Pomiar
	Wskaźnik wyładowanej baterii
	Wskazanie pamięci
	zgodny z dyrektywą WE 93/42 / EWG i późniejszymi zmianami.
	Przeczytaj uważnie przed użyciem.

	<p>Należy przechowywać w suchym miejscu</p>
	<p>Ostrzeżenie i ostrożność</p>
<p>IP 20</p>	<p>2: Chroniony przed ciałami stałymi o średnicy > 12,5 mm 0: Niezabezpieczone obudowy sklasyfikowane według stopnia ochrona przed wnikaniem wody i cząstek stałych (IPN1N2), jak szczegółowo w IEC 60529. Sprzęt ME lub jego części oznaczone kodem środowiska IP zgodnie z IEC 60529 zgodnie z klasyfikacją w 6.3 (Tabela D.3, kod2).</p>
	<p>Wyłączenie zasilania</p>
	<p>Informacje dot. utylizacji</p>
<p>RoHS conform 2011/65/EU</p>	<p>Oznacza to zgodność z Dyrektywą Ograniczenia Substancji Niebezpiecznych.</p>
	<p>Symbol REACH Rejestracja, ocena, autoryzacja i ograniczenie chemikaliów jest regulacją Unii Europejskiej.</p>
	<p>Część aplikacyjna typu BF</p>
<p>LOT MMY</p>	<p>Okres produkcji (miesiąc / rok)</p>

	Miejsce pomiaru, odległość od czoła
--	-------------------------------------

	Producent
	Upoważniony przedstawiciel w UE
	Bez PHT

Instalacja baterii

1. Wymień na nową baterię CE2032, gdy pojawi się wskaźnik niskiego poziomu baterii.
2. Wyjmij baterię, jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas.
3. Nie wrzucaj baterii do ognia, bateria eksploduje. Wymiana / instalacja baterii

1. Zdejmij pokrywę baterii, aby włożyć baterię.

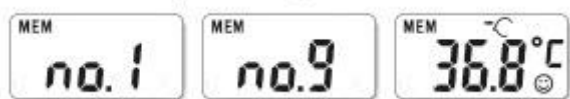


2. Sprawdź, czy biegunowość (+ i -) baterii jest prawidłowa, jak wskazano w komorze i odpowiednio włóż baterię.
3. Załóż pokrywę baterii.

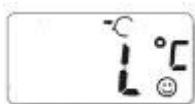
Funkcje pamięci

Przywołanie pamięci

1. Aby przywołać pamięć, musisz zacząć od wyłączenia urządzenia.
2. W pozycji wyłączonej naciśnij i przytrzymaj przycisk wł. / Wył. (Okolo 3 sekundy), aż do wyświetlenia ostatniego rekordu.
3. Możesz nadal naciskać i zwalniać przycisk wł. / Wył., Aby przywołać do 9 poprzednich zapisów.
4. Przestań naciskać przycisk wł. / Wył., Aby zatrzymać przywoływanie wspomnień.



5. Urządzenie wyda dwa sygnały dźwiękowe wskazujące, że jest gotowe do rozpoczęcia nowego pomiaru.



Usuwanie pamięci

1. Powtórz przywoływanie wspomnień krok 1 i krok 2.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk wł. / Wył. Przez około 3 sekundy, aż pojawi się „dEL”.



3. Ponownie naciśnij i zwolnij przycisk włączania / wyłączenia, aby usunąć wszystkie zapisane rekordy w pamięci urządzenia.
4. Urządzenie wyłączy się automatycznie.



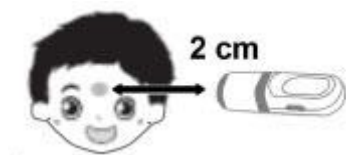
Uwzględnienie pomiaru



Ostrzeżenie

Upewnij się, że miejsce pomiaru jest suche, czyste i wolne od potu i kosmetyków przed wykonaniem pomiaru.


Skieruj środek sondy (soczewki) między brwi na czoło w odległości 2cm.



Wykonywanie pomiaru



Ostrzeżenie

1. Wyczyść sondę przed i po każdym pomiarze, aby zapobiec zanieczyszczeniu. Zobacz CZYSZCZENIE I DEZYNFEKCJA.
 2. Po wyczyszczeniu sondy odczekaj co najmniej 2 minuty, aby wykonać pomiar.
1. Naciśnij przycisk wł. / Wył., Aby włączyć urządzenie, wykona ono autodiagnozę.
 2. Gdy wszystkie symbole pojawią się na wyświetlaczu LC, autodiagnostyka jest zakończona. Możesz rozpocząć pomiar temperatury.
- 
3. Skieruj sondę na czoło w odległości 2 cm.
 4. Naciśnij i zwolnij przycisk wł. / Wył., A następnie odczytaj temperaturę.
 5. Alarm gorączki urządzenia będzie wydawał ciągły dźwięk, gdy odczyt temperatury przekroczy 37,5 °C.
 6. Naciśnij i przytrzymaj mocno przycisk wł. / Wył. Przez 5 sekund; pokazuje długi dźwięk, a następnie wyłącza urządzenie. Jeśli nie ma sekund użytkowania, urządzenie wyłącza się automatycznie.

Czyszczenie i dezynfekcja

1. Aby wyczyścić i zdezynfekować urządzenie, użyj bawełnianego wacika lub padu zwilżonego 70% alkoholem do wytarcia sondy.
2. Do czyszczenia i suszenia urządzenia używaj szmatki zwilżonej wodą lub neutralnym detergentem.
3. Nie używaj rozcieńczalnika, benzenu i innych ostrych środków czyszczących do czyszczenia urządzenia.
4. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie ani żadnych płynach. Urządzenie nie jest wodoodporne.



Nie zanurzaj ani nie wystawiaj urządzenia na działanie wody



Nie używaj żrących detergentów do czyszczenia urządzenia. Wyczyść i zdezynfekuj termometr przed i po użyciu.

Proces czyszczenia

1. Mycie wstępne zimną wodą myć kilka razy.
2. Oczyszczyć sondę roztworem 5–10% łagodnego detergentu przez około 10–15 minut.
3. Operacja ciągłego czyszczenia zimną wodą w celu uniknięcia pozostałości chemicznych na urządzeniu.

4. Opłucz urządzenie wodą odwróconej osmozy (woda R.O.) lub wodą destylowaną, aby zapewnić usunięcie wszystkich pozostałości środka czyszczącego.
5. W razie potrzeby powtórz kroki od 2 do 4, aby upewnić się, że urządzenie było czyste.
6. Aby uniknąć plam z wody, konieczne jest końcowe wytarcie czystą ściereczką.

Proces dezynfekcji

1. Aby zdezynfekować urządzenie po zakończeniu procesu czyszczenia.
2. Przecieranie sondy ściereczką zamoczoną w roztworze dezynfekującym, takim jak wcieranie 70–75% roztworu alkoholu: czas kontaktu > 10 min w celu dezynfekcji.
3. Bez płynu dezynfekującego spłukać bez pozostałości.

Proces suszenia

1. Po procesie czyszczenia i dezynfekcji.
2. Ustaw urządzenie do wyschnięcia na powietrzu w temperaturze pokojowej (20–30 ° C), czas ekspozycji około 30–60 min.
3. I przechowuj urządzenie w suchym, czystym i wolnym od kurzu otoczeniu w umiarkowanych temperaturach od 5 ° C do 40 ° C.

Czyszczenie i przechowywanie

1. Nie upuszczaj ani nie zginiataj urządzenia. To nie jest wstrząsoodporny.
2. Nie należy demontować ani nie modyfikować urządzenia innego niż wymiana baterii.
3. Nie przechowuj urządzenia w ekstremalnym otoczeniu z bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wysokich / niskich temperatur lub w miejscu o wysokiej wilgotności lub silnym kurzu.



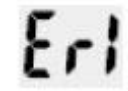

Skontaktuj się z lokalnymi przedstawicielami lub dystrybutorami, jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, jak określono w SPECYFIKACJI PRODUKTU

SPECYFIKACJA PRODUKTU

Miejsce pomiaru	Czoło
Czas pomiaru	1 sekunda
Zakres pomiarowy	32,2 ° C - 43,3 ° C
Dokładność	34,0 ° C - 43,0 ° C: +/- 0,3 ° C
Inny zakres	+/- 0,4 ° C
Jednostka miary	° C
Podziałka.....	0,1 ° C
Pamięć	9 zestawów
Warunki pracy ... + 16 ° C - + 35 ° C, zakres wilgotności względnej od 15% do 90%, bez kondensacji, zakres ciśnienia atmosferycznego od 700hPa do 1060 hPa	
Warunki przechowywania - 25 ° C do + 5 ° C i + 5-35 ° C przy wilgotności względnej do 90% (bez kondensacji), > 35 ° C do 55 ° C w parze wodnej ciśnienie do 50 hPa, wilgotność względna jest zmienna w zakresie 30-90%	
Bateria	1 x CR2032
Żywotność baterii	Ponad 3000 pomiarów
Automatyczne wyłączenie.....	Po 10 sekundach braku aktywności
Wymiary	88,5 x 26 x 26 mm
Waga	34 g łącznie z baterią
Certyfikacja	ISO 13485 i ISO 80601-2-56

Dane techniczne mogą ulec zmianie w miarę wprowadzania ulepszeń technicznych

Rozwiązywanie problemów

	Odczyt jest większy niż zakres pomiarowy. Poczekaj kilka minut i zmierz ponownie.
	Odczyt jest niższy niż zakres pomiarowy. Poczekaj kilka minut i zmierz ponownie.
	Temperatura otoczenia jest poza stanem roboczym.
	Autodiagnostyka urządzenia nie powiodła się. Skontaktuj się z dystrybutorem.

GWARANCJA

Na termometr udzielamy dwuletniej gwarancji. Paragon jest Twoim certyfikatem gwarancyjnym. Produkt zostanie naprawiony bezpłatnie w okresie gwarancyjnym. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych niewłaściwą obsługą, wypadkiem, nieprzestrzeganiem instrukcji użytkowania lub nieautoryzowanymi modyfikacjami produktu.

Importer i obsługa posprzedażna
SCALA Electronic GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf
www.scale-electronic.de

Informacje dotyczące utylizacji**a) Produkt**

Urządzenie elektroniczne są odpadami do recyklingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie

b) Akumulatory

Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte akumulatory i baterie.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

Używane akumulatory mogą być zwracane do punktów zbiórki w miejscowości, w sklepach lub gdziekolwiek są sprzedawane. Możesz w ten sposób spełnić swoje obowiązki ustawowe oraz przyczynić się do ochrony środowiska.

W ten sposób spełniają Państwo obowiązki prawne i wnoszą wkład w ochronę środowiska.

<http://www.conrad.pl>