

Link do produktu: <https://www.sklep-omnibus.pl/bezdotykowy-medyczny-termometr-na-podczerwień-insense-q-p-544.html>



Bezdotykowy MEDYCZNY termometr na podczerwień InSense Q

Cena	74,00 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

InSense Q - nowoczesny i bezpieczny, MEDYCZNY, bezdotykowy termometr na podczerwień do natychmiastowego pomiaru temperatury ciała i obiektów (np. pokarm dla dziecka, napoje itp.).

Termometr **InSense Q** posiada wielokolorowy wyświetlacz: kolory podświetlają ekran w jednym z trzech kolorów, w zależności od wyniku pomiaru.

- INTELIGENTNA INTERPRETACJA WYNIKU
- NATYCHMIASTOWY, RZETELNY POMIAR
- DLA NIEMOWLĄT, DZIECI I DOROSŁYCH
- WIELOFUNKCYJNY - POMIAR TEMPERATURY CIAŁA I PRZEDMIOTÓW/POWIERZCHNI
- BEZDOTYKOWY A TYM SAMYM HIGIENICZNY I NIEWYMAGAJĄCY KONTAKTU ZE SKÓRĄ ANI ŻADNYMI OTWORAMI CIAŁA (bez konieczności umieszczania sond czy czujników w ciele)
- WIARYGODNY POMIAR BEZ DOTYKANIA SKÓRY!
- ERGONOMICZNY, PEWNY CHWYT, NAWET W RĘKAWICACH
- CZYTELNY, DUŻY, KOLOROWY WYŚWIETLACZ
- BARDZO INTUICYJNY I ŁATWY W UŻYCIU

W pełni automatyczny, termometr na podczerwień **InSense Q** służy do pomiaru temperatury skóry czoła, w sposób całkowicie bezkontaktowy, w warunkach szpitalnych, ratunkowych, zakładowych czy domowych.

InSense Q - bezinwazyjny termometr na podczerwień - jest łatwiejszy i wygodniejszy w użyciu niż tradycyjne termometry z pomiarem w jamie ustnej, uchu, pod pachą, czy w odbycie. Zapewnia wiarygodny pomiar temperatury ciała niemowląt, dzieci i osób dorosłych bez jakiegokolwiek kontaktu ze skórą osoby badanej.

Niemowlę czy dziecko nie obudzi się podczas pomiaru- nie ma konieczności wkładania sond czy czujników do otworów ciała, np. ucha.

Cechy termometru **InSense Q**:

1. **Dokładny i szybki - pomiar temperatury w 1 sekundę**- łatwo i w krótkim czasie. Odczyt na dużym, wyraźnym i podświetlonym ekranie LCD.
2. **Higieniczny i bezpieczny** - bezdotykowy pomiar temperatury ciała - z odległości $\leq 1\text{cm}$ - bez kontaktu z ludzką skórą, co pozwala uniknąć zakażeń krzyżowych.
3. **Łatwy w obsłudze**, przyjazny w użyciu i praktyczny.
4. **Sygnalizacja wizualno-dźwiękowa**: zielone, żółte i czerwone tło wyświetlacza wskazuje, czy temperatura ciała jest prawidłowa, stan podgorączkowy i gorączkę. Wysoka temperatura sygnalizowana jest również sygnałem dźwiękowym.
5. **Analiza SMART** - pamięć 34 pomiarów temperatury ciała ułatwia analizę i umożliwia porównania wyników.
6. **Możliwość konfiguracji ustawień** - parametry ustawień mogą być zmieniane, aby optymalnie dopasować je do koloru skóry, czy innych

indywidualnych cech ludzkiego ciała.



Natychmiastowa interpretacja wyniku pomiaru: ekran podświetla się w jednym z trzech kolorów:

(w zależności od wyniku pomiaru temperatury ciała): $\leq 37.5^{\circ}\text{C}$ - **zielony**

$37.6^{\circ}\text{C} \sim 38^{\circ}\text{C}$ - **żółty**

$\geq 38.1^{\circ}\text{C}$ - **czerwony**

DANE TECHNICZNE

ZAKRES POMIARU:	CZOŁO: $34.0^{\circ}\text{C} \sim 43.0^{\circ}\text{C}$ ($93.2^{\circ}\text{F} \sim 109.4^{\circ}\text{F}$), Dla pomiaru ciała w zakresie: mniej niż 34.0°C - wyświetlacz wskazuje "Lo" więcej niż 43.0°C - wyświetlacz wskazuje "Hi" OBIEKT: $0^{\circ}\text{C} \sim 100^{\circ}\text{C}$ ($32^{\circ}\text{F} \sim 212^{\circ}\text{F}$)
DOKŁADNOŚĆ LABORATORYJNA:	Pomiar na czole: $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ (0.4°F) w zakresie $35.0^{\circ}\text{C} \sim 42.0^{\circ}\text{C}$ ($\pm 95.9^{\circ}\text{F} \sim 107.6^{\circ}\text{F}$), $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0.5^{\circ}\text{F}$) dla innego zakresu temperatur pomiarowych Pomiar obiektów: $\pm 4\%$ lub $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 4^{\circ}\text{F}$) – w zależności, który parametr jest wyższy
DOKŁADNOŚĆ WYŚWIETLANIA:	0.1°C lub 0.1°F

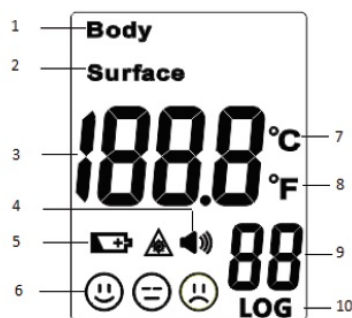
CZAS POMIARU:	do 1 sekundy
TRZY KOLORY WYŚWIETLACZA: (w zależności od wyniku pomiaru temperatury ciała) ≤ 37.5°C - zielony 37.6°C ~ 38°C - żółty ≥ 38.1°C - czerwony	
AUTOMATYCZNE WYŁĄCZANIE	po 60 sec.
WYMIARY	15 x 7.5 x 5 cm
WAGA	ok. 120 g (bez baterii)
ZASILANIE	2x baterie AAA - w komplecie

CERTYFIKAT DLA PRODUKTU MEDYCZNEGO

Termometr InSense Q jest urządzeniem medycznym wg dyrektywy 93/42/EEC o wyrobach medycznych oraz spełnia rygorystyczne normy dla termometrów klinicznych do pomiaru temperatury ciała .

CHARAKTERYSTYKA FUNKCJI WYŚWIETLACZA

Objaśnienie wyświetlacza



Rys.2 EKRAN WYŚWIETLACZA

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1. Temperatura ciała | 6. Wskaźnik wyniku pomiaru: |
| 2. Temperatura powierzchni/obiektu | w normie / stan podgorączkowy / gorączka |
| 3. Wartość pomiaru temperatury | 7. Skala stopni Celsjusza |
| 4. Symbol dźwięku/wyciszenia dźwięku | 8. Skala stopni Fahrenheita |
| 5. Ostrzeżenie o stanie baterii | 9. Numer zapisu w pamięci |
| | 10. Symbol pamięci |