

Link do produktu: <https://akmed.pl/termometr-na-podczerwień-horn-htn-500-p-2790.html>



Termometr na podczerwień HORN HTN 500

Numer katalogowy	HTN 500
Producent	Horn

Opis produktu

Specyfikacja produktu

Za pomocą termometru na podczerwień **HORN HTN 500** można przeprowadzić precyzyjny, bezkontaktowy pomiar temperatury ciała (na odległość ok.5 cm) lub temperatury wybranej powierzchni oraz cieczy przy użyciu technologii promieniowania podczerwonego. Pomiar temperatury ciała odbywa się nad brwią, pomiędzy czołem a skronią. Wówczas wartość promieniującej stamtąd energii jest mierzona i przekształcana w wartość temperatury. Termometr na podczerwień nie jest inwazyjny, więc jest łatwiejszy i wygodniejszy w użyciu niż tradycyjne termometry doustne, pod ramię, doodbytnicze lub doustne. Jest rzeczywiście „bezkontaktowym” termometrem. Umożliwia pomiar temperatury ciała dorosłych i dzieci bez konieczności dotykania skóry.

Idealny termometr do pomiaru temperatury ciała u dzieci (nawet podczas snu), śpiące niemowlę nie obudzi się podczas kiedy termometr będzie w użyciu ani nie odczuje żadnego dyskomfortu podczas jego użycia kiedy nie śpi. **Testowany klinicznie.**

Funkcje/zastosowanie

- pomiar temperatury ciała
- pomiar temperatury obiektów: otoczenia, cieczy i powierzchni
- pomiar po naciśnięciu jednego przycisku
- wynik pomiaru jest wyświetlany po 1 sekundzie
- dźwiękowy alarm gorączki ($\geq 37,5^{\circ}\text{C}$)
- w pamięci można zapisać 9 pomiarów
- podświetlenie wyświetlacza w kolorze białym
- funkcja automatycznego wyłączenia
- testowany klinicznie
- wyposażony w plastikowe etui

Dane techniczne

- zakres pomiaru temperatury:
 - w trybie pomiaru na czole : $34\text{-}42,2^{\circ}\text{C}$
 - w trybie pomiaru obiektów : $0\text{-}99,9^{\circ}\text{C}$
- rozdzielczość wyświetlacza : 0,1
- bateria : CR2032 x 1 sztuka
- waga : 55 g (bez baterii)
- wymiary : 154x37x33,1 mm (dł. x szer. x wys.)
- czas pracy baterii : 3000 kolejnych pomiarów