

AET-R1D1

Termometru medical cu infrarosu, non-contact

Imagine



Descriere

Termometru medical cu infraroșu, non-contact pentru măsurarea temperaturii corporale. Datele de temperatură a corpului se ajișează pe display-ul LED și sunt memorate în memoria echipamentului.

Pe lângă acuratețea ridicată, măsurarea temperaturii se face în mai puțin de o secundă la o distanță cuprinsă între 15 și 50mm.

Alarma sonoră pentru depășirea pragului de temperatură (37.5°C), permite izolarea persoanei pentru o investigație amănunțită.

Pentru o operare cât mai facilă echipamentul poate afișa mesaje de erori cât și avertizarea descărcării bateriilor.

Măsurarea se face individual.

Caracteristici

- Măsurare non-contact
- Senzor infraroșu de precizie înaltă
- Afișaj LED
- Un singur buton pentru operare
- Permite scanarea rapidă: 1 persoană/secundă
- Distanța de scanare 15-50mm
- Timp de răspuns $\leq 1s$
- Acuratețe măsurare $\pm 0.2^{\circ}C$ sau $\pm 0.4^{\circ}F$
- Unitatea de măsură $^{\circ}C$ sau $^{\circ}F$
- Alarmă sonoră temperatură ridicată
- Avertizare descărcare baterii
- Memorie pentru ultimele 32 scanări
- Deconectare automată după 60 secunde
- Design compact, portabil
- Durata de viață 5 ani

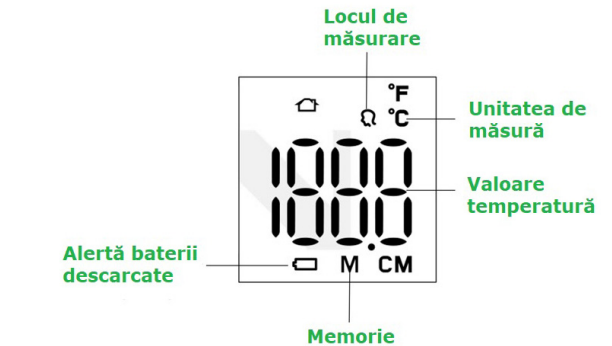
Specificații

Parametru	Descriere
Alimentare	2 x baterii AAA, 1.5Vcc
Autonomie baterii	1000 măsurători
Interval de măsurare temperatură	32°C ~ 42.2°C
Acuratețe	$\pm 0.2^{\circ}C$ (35.0°C ~ 42.0°C) $\pm 0.4^{\circ}F$ (95.0°C ~ 107.6°F)
Timp de răspuns	$\leq 1s$
Distanța de măsurare	10-50mm
Memorie	Ultimele 32 măsuratori
Temperatura de operare	16°C ~ 35°C
Umiditate relativă operare	15 ~ 80% RH
Temperatura de stocare	-20°C ~ 55°C
Umiditate relativă stocare	15 ~ 93% RH
Dimensiuni	138(L) x 37(l) x 37(A) mm
Masa netă (fără baterii)	50g

Operare

Apasați scurt butonul pentru a activa echipamentul. Apropiati termometrul de fruntea persoanei după care tastați scurt butonul, în mai puțin de o secundă temperatura persoanei va fi afișată pe display. Apasați lung butonul pentru deconectare.

Părți și funcții



Vizualizare măsurători

Atunci când echipamentul este deconectat apăsați butonul și mențineți apasat timp de 4 secunde, pe display va fi activ simbolul **M**. Apăsați scurt butonul pentru a derula măsurătorile. Așteptați 12 secunde pentru a ieși din meniul de vizualizare măsurători.

Atenție!

Nu atingeți cu mâna suprafața senzorului cu infraroșu.

Observații



EEE FAC OBIECTUL UNEI
COLECTARI SEPARATE

