

# Infračervený bezdotykový lékařský teploměr FST001

- spolupracujte s obrázky z originál návodu v Angličtině

Před použitím si prosím pečlivě přečtěte tuto příručku a uschovejte ji.

## 1. Rady před prvním použitím

Zajistěte správnou instalaci baterií před prvním použitím produktu. Pokud jsou baterie vloženy špatně, může být produkt v různé míře poškozen!

## 2. Popis produktu:

Tento produkt je infračervený čelní teploměr, který profesionálně měří teplotu lidského těla a teplotu povrchu těla. Může být použit k měření teploty lidského těla. Díky pokročilé technologii měření infračervené teploty dokáže rychle naměřit cílovou teplotu, provádět inteligentní analýzu a zpracování a zobrazovat výsledky měření za 1 sekundu.

Poznámka: Podle rozdílu lidské kůže a částí těla, které mají být testovány, bude změřená teplota odlišná. To je normální, protože čím více je část těla odhalena, tím větší je vliv okolní teploty.

## 3 Bezpečnostní příručka

- Před použitím si pozorně přečtěte tuto příručku.
- Neumisťujte tento výrobek do blízkosti elektro předmětů, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte tento produkt v prostředí s relativní vlhkostí vyšší než 85%.
- Neumisťujte tento produkt příliš blízko k elektromagnetickému dosahu (jako je rádio, mobilní telefon atd.).
- Nevystavujte prosím tento produkt slunci, nebo jej nenechávejte v blízkosti kamen, vyhněte se kontaktu s vodou.
- nepoužívejte tento produkt, pokud je poškozený.
- Vlasy, pot, klobouk nebo šátek na čele mohou ovlivnit přesnost údajů o měření.

Pokud je čelo zpocené nebo teploměr z jiného důvodu ukazuje abnormální tělesnou teplotu, změřte teplotu za ušním lalůčkem. Pokud je vyžadováno čištění, jemně otřete povrch teploměru alkoholem.

- V případě problému s výrobkem kontaktujte svého distributora a nepokoušejte se jej opravit sami.

## 4. Poznámka

Před měřením sejměte vlasy z čela a setřete pot.

- Okolní teplota tohoto produktu je 16st.C až 35st. C a optimální teplota je 25 ° C. Nepoužívejte prosím tento produkt v prostředí vyšším než 35st. C nebo nižším než 16st. C.
- Pokud se teplota prostředí mění příliš rychle, musí být teploměr pro přesnější změření hodnoty tělesné teploty ponechán před měřením v klidu po dobu 15 až 20 minut
- Ujistěte se, že vzdálenost měření je v rozmezí 1 až 3 cm.
- Vzhledem k mnoha faktorům ovlivňujícím přesnost měření nemůže tento produkt nahradit diagnózu lékaře. Používá se pouze pro screening. Pokud je zjištěna abnormalita, vyhledejte včas lékařské ošetření.

## 5. Vlastnosti produktu



Teplotní rozsah 32. C - 42,9. C

- Rychlé a přesné: přesné měření teploty během 1 sekundy, odchylka měření může dosáhnout až  $\pm 0,3$ . C
- Bezkontaktní měření teploty: 1-3cm . Žádný kontakt s lidskou kůží, bezpečné a hygienické, bez infekce.
- Pohodlné a praktické: měření jedním tlačítkem, jednoduchá obsluha.
- Funkce paměti: lze uložit 32 sad měřených dat pro snadnou analýzu a porovnání
- Výstraha horečky: zvuk, zobrazení výzvy vždy.
- Výstraha při vysoké teplotě: Produkt bude poplachovat, když přesáhne 38. C.
- Převod jednotek: stupně Celsia a Farenheita lze vzájemně převádět.
- Automatické vypnutí: Automatické vypnutí bez provozu během 10 sekund za účelem úspory energie
- Automatické uchovávání dat
- Automatický výběr rozsahu
- Funkce pípání.

## 6. Použití produktu

- Měření tělesné teploty: změřte tělesnou teplotu, sledujte, zda má dítě horečku, zda je žena v ovulaci, atd.
- Měření teploty pokožky. změřte povrchovou teplotu lidské kůže, sledujte horké místo lidské kůže.
- Měření vnitřní teploty: měření aktuální okolní teploty (vnitřní teploměr).

## 7. Technické parametry

- Měřicí rozsah:

Režim tělesné teploty: 32,00 ° C - 42,9 ° C

- přesnost měření:

32,0 C - 34,9 C  $\pm 0,3$ C

35,0 C - 42,0 C  $\pm 0,2$ C

42,1C - 42,9 C  $\pm 0,3$ C

- Doba měření: 1 sekunda

- Měřicí vzdálenost 1-3cm

- Přesnost zobrazení  $\pm 0,1$ C

- Paměťová data: 32 skupin

- Napájení: DC 3v / dvě AAA baterie)

- Automatické vypnutí: 10 sekund

- Velikost: 138 x 95 x 40 mm (délka x šířka x výška)

- Hmotnost produktu: 90 gramů
- Tříbarevné podsvícení: Režim tělesné teploty 34,0C - 37,3C: zelený  
37,4C - 38,0C Nastavená hodnota -0,1c: žlutá 38,1C Nastavená hodnota 42,9 C: Červená
- Teplota pracovního prostředí: 16 ° C - 35 ° C
- Atmosférický tlak 70 kPa - 106 kPa

#### Struktura produktu

- 1 a 2. Přepněte režim měření, tělesnou teplotu nebo teplotu povrchu.
- 3 a 5. Paměťový klíč: Můžete si prohlédnout 32 nedávno uložených dat o měřeních.
4. Režim:  
Stiskněte jednou pro přepnutí teploty F nebo C.  
Stiskněte dvakrát pro vyvolání funkce paměti. (Nebo dlouhým stisknutím vyvoláte funkci paměti.)
6. Testovací sonda: testovací vzdálenost 1-3 cm
7. Tlačítko měření: Stiskněte pro zahájení měření a zobrazení aktuální teploty
8. Displej: zobrazení testovací teploty
9. Kryt baterie: Vložte baterii AAA

---

#### 9. Definice parametrů obrazovky:

1. teplota objektu
2. Režim tělesné teploty
3. Odečet teploty
4. Připomenutí normální teploty
5. Poplach při vysoké teplotě
6. Napájení z baterie 2 x AAA
7. Výzva k přepnutí zvuku
8. Fahrenheit/Celsius
9. Celsius
10. Počet skupin paměti

