

## Me560 Digitalni infrardeči termometer



Digitalni infrardeči ušesni termometer natančno in varno izmeri telesno temperaturo znotraj ušesa. Dodatna lastnost termometra je zvočni signal, ki opozori na končano merjenje. Oblika digitalnega infrardečega ušesnega termometra omogoča varnost in je oblikovana tako, da ne poškoduje bobniča in slušnega kanala.

### Lastnosti termometra

- Območje merjenja od 0°C (32°F) do 100°C(212°F)
- Zvočni signal vas opozori na končano meritev
- Digitalni LCD prikazovalnik
- Čas merjenja je 1 sekunda, čas ponovnega merjenja je 0 sekund
- Shrani 8 izmerjenih meritev
- Po 30 sekundah se termometer samodejno izklopi
- Dodani filtri za enkratno uporabo
- Zaščitni etui za varno shranjevanje

### NAČIN UPORABE

Glavni namen merjenja telesne temperature je preveriti stanje telesne temperature z merjenjem le -te v pomembnem delu telesa. Opna bobenčka povezuje vene s hipotalamusom v možganih, ki kontrolira telesno temperaturo in daje natančno vrednost telesne temperature. Zato je merjenje telesne temperature v ušesih najhitrejše in najbolj natančno.

- Podpazdušno merjenje telesne temperature odraža temperature kože. Za pridobitev meritve morata biti koža in termometer tudi precej časa v stiku. Zato tovrsten način ni primeren za merjenje telesne temperature.
- Vrednosti merjenja v ustni votlini močno nihajo zaradi vpliva hrane in dihanja. Ponovna uporaba in merjenje je neprijetna in lahko povzroči okužbo.
- Merjenje telesne temperature v anusu prav tako ni natančno, saj je odzivnost anusa v primerjavi s pomembnim delom telesa počasna. Pri tem načinu merjenja pride lahko do odklanjanja tovrstnega načina merjenja in možne bolečine.

### TEHNIČNI PODATKI

Metoda merjenja: Infrardeče merjenje

Območje merjenja: 0°C (32°F)~ 100°C (212°F)

Natančnost: ±0,2°C (±0,4°F) : 32~42,2°C (89,6 ~ 108,0°F)±1°C (±1,8°F) : 0~31,9°C /42,3~100°C (32 ~ 89,4°F /108,1~212,0°F)

Način prikaza: LCD prikazovalnik

Zvočni signal: Po končanem merjenju

Spomin: 8 meritev

Varčnost: Samodejno se izklopi po 30 sekundah

Sprememba prikaza: °C ali °F

Baterijski vložki: CR2032 (1ea) za najmanj 6000 merjenj

Dimenzije: 160mm (V) x 30mm (Š) x 41mm (D)

Operativna temperatura: 16°C (61°F) ~ 40°C (104°F)

Standard: EC direktiva 93/42/EEC(MDD)

**CENA: 31,90 EUR**