

## 8090 Non-contact infrarood & K-Type digitale thermometer

### Belangrijkste kenmerken

1. Dit apparaat is zeer effectief & Betrouwbaar!
2. Temperatuurbereik van  $-50\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 1300\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-58\text{ }^{\circ}\text{F} \sim 2372\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) met laser waarneming
3. Zuinige mini-ontwerp voor gemak
4. Met achtergrondverlichting, data-hold, en houdt gemiddelde, maximale en minimale waarde functie
5. Hiermee handmatige en continue temperatuurmeting
6. Biedt Zowel  $^{\circ}\text{C}$  en  $^{\circ}\text{F}$  temperatuur resultaten die kunnen worden geselecteerd op elk
7. Capable voor Contact & Non-Contact temperatuurmeting
8. Heeft Typ K Sensor en Emissiegraad van 0,95
9. Met Field of View van 02:01, een ideaal bereik voor non-contact thermometer
10. Met snelle respons en zorgt ervoor niet te raden fout op resultaten
11. Uitgerust met een batterij-indicator op het elimineren van onnauwkeurige metingen
12. Vaste emissiviteit beslaat bijna alle oppervlakte-toepassingen

### Specificaties

1. Het meten van Waaiers
  - Infrarood:  $-50 \sim 300\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-58\text{ }^{\circ}\text{F} \sim 572\text{ }^{\circ}\text{F}$ )
  - Thermokoppel:  $-200 \sim 1300\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-328\text{ }^{\circ}\text{F} \sim 2372\text{ }^{\circ}\text{F}$ )
2. Resolutie
  - Infrarood:  $0,1\text{ }^{\circ}\text{C} / 0,1\text{ }^{\circ}\text{F}$
  - Thermokoppel:  $1\text{ }^{\circ}\text{C} / 1\text{ }^{\circ}\text{F}$  (thermokoppel  $1000\text{ }^{\circ}\text{C}$ )
3. Nauwkeurigheid
  - Infrarood:  $-50 \sim -20\text{ }^{\circ}\text{C} / \pm 5\text{ }^{\circ}\text{C} / 9\text{ }^{\circ}\text{F}$
  - Infrarood:  $-20 \sim 300\text{ }^{\circ}\text{C} / \pm (1.5\% \text{ lezen} + 3\text{ }^{\circ}\text{C} / 5\text{ }^{\circ}\text{F})$
4. Thermokoppel:  $-200 \sim -100\text{ }^{\circ}\text{C} / \pm (0.2\% \text{ aflezing } 1\text{ }^{\circ}\text{C} / 2\text{ }^{\circ}\text{F})$
5. Thermokoppel:  $-100 \sim 1300\text{ }^{\circ}\text{C} / \pm (0.1\% \text{ aflezing } 0,7\text{ }^{\circ}\text{C} / 1.4\text{ }^{\circ}\text{F})$
6. Display: 4 cijfers LCD-scherm
7. Emissiviteit: 0.95
8. Field of View: 02:01
9. Laser Power: Minder dan 1 MW
10. Reactietijd: 0,5 seconde
11. Automatische uitschakeling: 25 seconden (infrarood) of 20 minuten (thermokoppel)
12. Speciale functie: Data-hold; MAX, MIN en AVG; Tegenlicht
13. Indicator voor lage batterijspanning
14. Werkomgeving:  $0 \sim 50\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $32 \sim 122\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  $0 \sim 90\% \text{ RH}$
15. Opslag Milieu:  $-10 \sim 60\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $14 \sim 140\text{ }^{\circ}\text{F}$ ),  $0 \sim 80\% \text{ RH}$