

# WELCOME TO

## BOKANG

SAFETY

PRECISELY

EASY OPERATION  
PORTABLE



Digital medical/ Non-contact Infrared Thermometer

### 1 • Infrared forehead thermometer - non contact type 2

#### • Characteristics:

- 1 • Precies non- contact measurements
- 1 • User selectable body temperature mode or (optional) surface temperature mode
- Set alarm value (the alarm threshold default value is 38.0° C)
- 9 • LED back light (LCD) display
  - Memorization of 32 measurements
  - User selectable ° C or ° F
- 12 • Automatic power off
  - Easy to use, one touch measurement
- 10 • Beeps when measurement complet (Can be disabled)
- 11.3 • Battery indicator
  - LED searchlight (Can be disabled)
- 1 • Model :BK8005
  - Measuring range: Surface temperature:5.0°C - 80.0°C(41.0°F - 176.0°F) (optional) 7  
Body temperature: 34,0°C - 42,0°C(93.2°F - 107.6°F) 5
  - 11.1 Display: "Lo", then temperature <34,0 °C;
  - 11.2 Display: "HI", then temperature too high > 42.0 °C;
- 6 • Measuring precision: +/- 0.2°C (34,0°C - 42,0°C), other +/- 0,3°C 8
- 4 • Measuring time: ≤1s
  - Measuring distance: 3 – 5cm
  - Resolution: 0.1°C(or 0.1°F)
- 12 • Automatic stop: Around 7sec.
  - Working condition: Environment temperature: 10°C - 40°C, Relative humidity:≤ 85%
- 13 • Battery Life: Upto 2000 measurements (AA\*2 batteries included)
  - Compact size: 95mm x 42mm x 139 (L x W x H)
  - Portable: 85g (without batteries)
- 17 • Warranty: two years



1 CE 0197 16

## BOKANG

WENZHOU BOKANG INSTRUMENTS CO.,LTD

Tel: 0086-577-86876969, 86893300,86880008

Email: bokang@bokang.com

Address: #1500 Haining Rd Haibin Longwan

Wenzhou Zhejiang province P.R.CHINA

## **1 BOKANG bekontaktis infraraudonųjų spindulių termometras BK8005**

Pavadinimas: Bekontaktis infraraudonųjų spindulių termometras

Modelis: BK8005


Gamintojas: Wenzhou Bokang Instruments Co., Ltd.

Kilmės šalis: Kinija

Katalogas: pridedamas (dok. pav. "Brošiūra")

**16** CE :atitiktis Medicinos prietaisų direktyvos 93/42/EEB reiklavimus (dok. pav. *EB atitikties deklaracija*) **9**

### Savybės:

- Matavimas nesiliečiant prie kūno. **1**
- Paciento kūno temperatūros (kaktos srityje) matavimas. **2; 1**
- Aplinkos paviršių temperatūros matavimas (opcija). **1**
- Skysčių temperatūros matavimas (pav.buteliuke esančio pieno) (opcija) **1**
- Kreipiantysis šviesos spindulys.(Galima išjungti)
- Matavimo laikas per 1 sekundę. **4**
- Didelis šviečiantis LCD ekranas. **9**
- 32 matavimų atmintis.
- Baterijos indikatorius (senkantis). **11.3**
- Nešiojamas : 85g (svoris), dėklas prietaiso saugiam nešiojimui.
- Kompaktiškas:95mm x 42mm x 139 (I x P x A)
- Kliniškai testuotas (tinkantis naudoti gydymo įstaigoje)
- Gydymo įstaigoms parduodamas su metrologine patikra **15**
- Paprastas naudotis- vieno mygtuko valdymas
- CE ženklavimas: **16**  **1**



### Techninė specifikacija:

**5**Kūno temperatūros matavimas režimas: 34,0°C - 42,0°C(93.2°F - 107.6°F)

Paviršių aplinkos temperatūros matavimo režimas: 5,0°C - 80,0°C (41,0°F-176,0°F) (opcija) **7**

**6**Matavimo tikslumas +/- 0,2°C intervale 34,0°C - 42,0°C, kitur +/- 0,3°C **8**

**11.1**"Lo" per žema matuojama temperatūra < 34,0°C;

**11.2**"HI" per aukšta matuojama temperatūra > 42,0°C;

Gradacija: 0,1°C (0,1°F)

Matavimo nuotolis: 3-5 cm nuo matuojamos vietos.

**13**Baterijų darbas: užtikrina >2000 temperatūros matavimų atlikimą - (1,5 V 2 vnt AA tipo baterijos komplekte yra)

**12**Automatinis išsijungimas: po 7 sek.

Matavimo vienetų perjungimas: **3** °C/°F.

Karščiavimo (pavojaus) indikatorius: indikacija rodoma pakilusios žmogaus kūno temperatūros virš 38,0°C

**10**Garsiniai signalai: pypteli įjungiamas ir kai matavimas baigtas .(Galima išjungti)

Termometro naudojimo aplinka: naudoti 10°C - 40°C temperatūroje, santikinė drėgmė ≤ 85%

Laikyti termometrą atokiau nuo vandens, bei karščio, įskaitant tiesioginius saulės spindulius.

Matavimo srities trugdžiai: prakaito lašeliai, plaukai, oro srauto trugdis IR spinduliams

**17**Garantija: 2 metai



WENZHOU BOKANG INSTRUMENTS CO.,LTD

Address: #1500 Haining Rd Haibin Longwan Wenzhou Zhejiang province P.R.CHINA

Arvydas Katalinas  
direktorius

