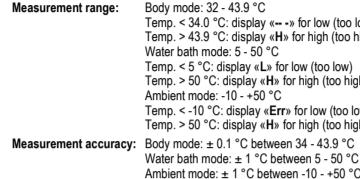
**Description of this Thermometer**

- ① Multifunction button
- ② Display
- ③ Battery compartment cover
- ④ Measuring sensor / measuring tip
- ⑤ Body mode
- ⑥ Water bath mode
- ⑦ Ambient mode
- ⑧ Cleaning and disinfecting area (entire thermometer surface)

**EN****Description of this Thermometer**

- Measurement range:** Body mode: 32 - 43.9 °C  
Temp. > 34.0 °C: display «Err» for low (too low)  
Temp. > 43.9 °C: display «H» for high (too high)  
Water bath mode: 5 - 50 °C  
Temp. < 5 °C: display «L» for low (too low)  
Temp. > 5 °C: display «H» for high (too high)  
Ambient mode: -10 - +50 °C  
Temp. < -10 °C: display «Err» for low (too low)  
Temp. > 50 °C: display «H» for high (too high)
- Measurement accuracy:** Body mode: ± 0.1 °C between 34 - 43.9 °C  
Water bath mode: ± 1 °C between 5 - 50 °C  
Ambient mode: ± 1 °C between -10 - +50 °C
- Operating conditions:** 10 - 40 °C; 15 - 95 % relative maximum humidity  
**Storage conditions:** -25 - 50 °C; 15 - 95 % relative maximum humidity  
**Battery:** 3V; CR1632  
**Battery lifetime:** approx. 2000 measurements (using a new battery)  
**IP Class:** IP67  
**Reference to standards:** EN 12470-3, clinical thermometers; ASTM E1112; IEC 60601-1; IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-11

- Expected service life:** 5 years or 10000 measurements  
This device complies with the requirements of the Medical Device Directive 93/42/EEC.  
Technical alterations reserved.

**Guarantee**

This device is covered by a lifetime guarantee from the date of purchase. During this guarantee period, at our discretion, Microlife will repair or replace the defective product free of charge.

Opening or altering the device invalidates the guarantee:  
Repairing items are excluded from the guarantee:

• Do not attempt rectal measurements on persons with rectal disorders. Doing so may aggravate or worsen the disorder.

• Ensure that children do not use this device unsupervised; some parts are small enough to be swallowed. Be aware of the risk of strangulation in case this device is supplied with cables or tubes.

• Do not use this device close to strong electromagnetic fields such as mobile telephones or radio installations. Keep a minimum distance of 3.3 m from such devices when using this device.

• Protect the device from impact and dropping!

• Avoid bending the thermometer probe more than 45°!

• Avoid ambient temperatures above 60 °C. NEVER boil the device!

• Use only the commercial disinfectants listed in the section «Cleaning and Disinfecting». To clean the device to avoid damage to the device.

• We recommend this device is tested for accuracy every two years or after mechanical impact (e.g. being dropped). Please contact your local Microlife Service to arrange the test.

**WARNING:** The measurement result given by this device is not a diagnosis! Do not rely on the measurement result only.

Batteries and electronic devices must be disposed of in accordance with the locally applicable regulations, not with domestic waste.

Read the instructions carefully before using this device.

Type BF applied part

**Turning on the Thermometer**

To turn on the thermometer, press the multifunction button ①; a short beep signals «thermometer On» and a red and green backlight lights up. A display test is performed. All segments should be displayed.

**Function Test**

Correct functioning of the thermometer is tested automatically each time it is turned on. If a malfunction is detected (measurement inaccuracy), this is indicated by «Err» on the display, and a measurement becomes impossible. In this case, the thermometer must be replaced.

**Select the Measuring Mode**

Press the multifunction button ① to select the desired mode; the device will set up the chosen mode if there is no switch within 3 seconds. After the mode selection is completed, the thermometer is ready for use.

**Using the Thermometer**

**Measuring in body mode ⑤** The last measurement reading will be shown on the display ② automatically for 2 seconds with the «M» icon.

Then at an ambient temperature of less than 34 °C, «-->» and «C» appear on the display field ②. The thermometer is ready for use now.

Choose the preferred measuring method. When taking a measurement, the current temperature is continuously displayed and flashes. If a long beep is heard and the displayed temperature is no longer flashing, the predictive end-temperature has been determined and the thermometer can be read now.

4 short beeps and a red LCD backlight alert the patient that he/she may have a temperature equal to or higher than 37.5 °C. Reference: Oral temperature.

To achieve comparable results allow a 1 minute interval time between measurements.

**Measuring in water bath mode ⑥**

The temperature will be displayed continuously without backlight when the temperature is between 5 - 50 °C.

To prolong the battery life, turn off the thermometer by briefly pressing the multifunction button ①. Otherwise the thermometer will automatically turn off after about 5 minutes.

**Measuring methods / Normal body temperature**

**In the armpit (axillary) / 34.7 - 37.3 °C** Wipe the underarm with a dry towel. Place the measuring sensor ④ under the arm into the center of the armpit so the tip is touching the skin and position the patient's arm next to the patient's body. This ensures that the room air does not affect the reading. Because the axillary takes more time to reach its stable temperature wait at least 5 minutes, regardless of the beep sound.

**In the mouth (oral) / 35.5 - 37.5 °C** Do not eat or drink anything hot or cold 10 minutes before the measurement. The mouth should remain closed up to 2 minutes before starting a reading.

Position the thermometer in one of the two pockets under the tongue, to the left or right of the root of the tongue. The measuring sensor ④ must be in good contact with the tissue. Close your mouth and breathe evenly through the nose to prevent the measurement from being influenced by inhalation/exhalation.

If this is not possible due to blocked airways, another method for measuring should be used.

**Approx. measuring time: 8 seconds!**

**In the anus (rectal) / 36.6 - 38.0 °C** Carefully insert the measuring sensor ④ of the thermometer 2 to 3 cm into the anal aperture.

The use of a probe cover and the use of a lubricant is recommended. If you are unsure of this measurement method, you should consult a professional for guidance/training.

**Approx. measuring time: 8 seconds!****Cleaning and Disinfecting**

For disinfection in home use environment, use a 70% Isopropyl alcohol swab or a cotton tissue moistened with 70% Isopropyl alcohol to wipe surface pollutants off the thermometer probe. Always start wiping from the end of the thermometer probe (at the middle of the thermometer) towards the thermometer tip. Afterwards the entire thermometer (see number ⑧ in the drawing) should be immersed in 70% Isopropyl alcohol for at least 5 minutes (max. 24 hours). After immersion, let the disinfectant dry for 1 minute.

**For professional use:** Additionally, you may apply probe covers (available as accessory). Contact Microlife for more details concerning further disinfectants for your thermometer model.

**Battery Replacement**

The battery needs replacing, when only the «battery» symbol appears on the display. Remove the battery compartment cover ③ from the thermometer, to replace the battery. Insert the new battery with the + at the top. Make sure you have a battery of the same type to hand. Batteries can be purchased at any electrical store.

**Technical Specifications**

Type: Maximum thermometer

Dimensions: 110 x 25 x 10 mm

Weight: 10 g

Power source: 3V, CR1632

Display: LCD

Display resolution: 0.1 °C

Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display language: English

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

Display refresh rate: 1 Hz

Display resolution: 128 x 64 pixels

Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

Display refresh rate: 1 Hz

Display resolution: 128 x 64 pixels

Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

Display refresh rate: 1 Hz

Display resolution: 128 x 64 pixels

Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

Display refresh rate: 1 Hz

Display resolution: 128 x 64 pixels

Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

Display refresh rate: 1 Hz

Display resolution: 128 x 64 pixels

Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

Display refresh rate: 1 Hz

Display resolution: 128 x 64 pixels

Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

Display refresh rate: 1 Hz

Display resolution: 128 x 64 pixels

Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

Display refresh rate: 1 Hz

Display resolution: 128 x 64 pixels

Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

Display refresh rate: 1 Hz

Display resolution: 128 x 64 pixels

Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

Display refresh rate: 1 Hz

Display resolution: 128 x 64 pixels

Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

Display refresh rate: 1 Hz

Display resolution: 128 x 64 pixels

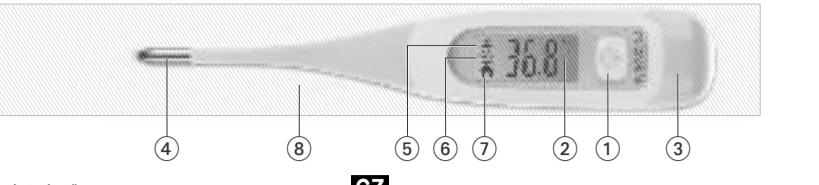
Display contrast: 100%

Display brightness: 100%

Display color: White

Display font: Sans-serif

Display size: 12 x 2 characters

**Popis teploméru**

- 1 Multifunkční tláčidlo
- 2 Display
- 3 Kryt prostoru pre baterie
- 4 Méríci senzor / měřicí hrot
- 5 Režim měření telesného teploty
- 6 Režim měření teploty koupele
- 7 Režim měření teploty okolí
- 8 Čisticí a dezinfekční prostor (celý povrch teploméru)

**Důležité bezpečnostní pokyny**

- Postupujte podle návodu k použití. Tento návod obsahuje důležité informace o chodě a bezpečnosti tohoto přístroje. Před používáním se ujistěte, že máte k dispozici důležité informace z dílčí kladu týkající se této produkce.
- Tento přístroj je možné použít pouze pro měření lidské telesné teploty orálně, rektálně nebo axilárně (v podzadí). Nepoužívejte se měřit teplomítu na jiných místech, jak například v ústech, protože by to mohlo vést k chyběmu výsledku měření a může to způsobit zranění.
- Nepoužívejte tento přístroj, pokud si myslíte, že je poškozený nebo se na něm všechno málo nebo všechno.
- Pro osobní hygienu doporučujeme provést před prvním použitím úpravu podle pokynu na čísle 4.
- Vždy je nutno dozírat minimální dobu měření, dokud se neozve signál.
- Vezměte se s ohledem na věnu, řežnou místu měření mohou vyžadovat pokračování měření i po zaznamenání zvukového signálu, viz kapitola „Metody měření / Normální telesné teplota“.
- Nepoužívejte se k rektální měření osobám s poruchami konečníku. Muže to prohlubnit nebo zhorbit onemocnění.
- Dbejte na to, aby přístroj nepoužívali děti bez dozohledu; některé části jsou tak malé, že může dojít k jejich poškození. V případě, že dítě vstoupí do žaludku, ihned kontaktujte lekaře.
- Pravidelně kontrolujte a údržbu (kalibraci).
- Příslušenství a spotřební materiál: batérie.
- Pokud je potřeba záruční servis, kontaktujte prodejce, od kterého byl prodán teplomítr, nebo místní Microlife servis. Místní servis Microlife může kontaktovat prosdířivnictvím naší webové stránky: www.microlife.com/support.
- Kompenzácia je omezená na hodnotu produktu. Záruka bude poskytnuta, pokud bude produkt včleněn kompletně s původním fakturom (dokladem o zaplatení). Oprava nebo výměna v rámci záruky neprodlužuje ani nezvýhodňuje záruční lhůtu. Právní nároky a práva spotřebitele ani toto záruku omezova.

**Popis teploméra**

- SK**
- 1 Multifunkční tláčidlo
  - 2 Display
  - 3 Kryt priestoru pre baterie
  - 4 Meraci snímač / meraci hrot
  - 5 Režim merania telesnej teploty
  - 6 Režim merania teploty kúpeľa
  - 7 Režim merania okolitého prostredia
  - 8 Čistacia a dezinfekčná priečka (celý povrch teploméru)

**Dôležité bezpečnostné pokyny**

- Postupujte podle návodu na použitie. Tento návod obsahuje dôležité informace o prevádzke a bezpečnosti tohto prístroja. Pred používáním sa uistite, že máte k dispozícii dôležité informacie z dílčej kladovej pokynu na čísle 4.
- Táto prístroj používajete pouze koncerní dezinfekčný prostriedky uvedené v časti „Čistenie a dezinfekcia“, aby ste predeli poškodení prístroja.
- Doporučujeme tento prístroj testovať na presnosť každé dva roky po mechanickom záručnej (napr. po pádu). Kontaktujte miestny servis Microlife a požiadajte o prevedenie skúšky.

**UPOZORNÉNÍ:** Výsledok měřenia dany tímto přístrojem není diagnostický. Nespolužejte se pouze na výsledek měření.

Baterie a elektronické prístroje nutno likvidovať v souladu s miestnymi plátnymi predpisy, nikoliv s domácim odpadem.

Před použitím tohoto výrobku si pečlivě prečtěte návod.

**Příložné části typu BF**

Zapnutí teploméru

Teplomér zapnete stiskom multifunkčního tláčítka (1); krátké přepnutí a následné červené a zelené podsvícení signalizuje, že je „teplomer zapnutý“. Prebehne test displeje. Zobrazia sa všechny segmenty.

**Funkčná zkúšba**

Správna funkcia teploméru je automaticky testovaná pri každom zapnutí.

V prípade zistení poruchy (nepresného měřenia), sa na displeji zobrazí „Err“ a měření nelze provést. V tom prípade je nutno teplomér vyměnit.

**Výber teploty**

Sistemom multifunkčného tláčítka (1) vyberte požadovaný režim; zariadenie nastavi zvolený režim pokud ho do 3 stien nezměnite. Výber režimu je dokončený, teplomer je připraven k použití.

**Použití teploméru**

Režim měření teploty koupele (2)

Teplomér se bude zobrazovat nepreruštět bez podsvícení, pokud je teploma 5 - 50 °C.

**Režim měření teploty okolí (3)**

Teplomér se bude zobrazovat nepreruštět bez podsvícení, pokud je teploma 10 - +50 °C.

Zivotnost batérie produkovateľ pokud teplomer vypnete krátkym stiskom multifunkčného tláčítka (1). Pokud je teplomer nestisknut, teplomer se automaticky vypne po 5 minútach.

**Metody měření / Normální telesné teplota**

V podzadí jamec (axilárne) / 34,7 - 37,3 °C

Otvorete podzadí suchou úterkou. Méríci senzor (4) umiestnite pod rameno do stredu podzadí tak, aby se do hrdla položí kópky a rameno pacienta priblíži k jeho tela. To záistí, že vzdôch v miestnosti neovplyvní měření. Na to, aby se v podzadí dosáhla stabilní teplota, je potrebné čas, proto počkejte aspoň 5 minut, bez ohľadu na zvukový signál.

**Výber teploty (4) / 35,5 - 37,5 °C**

Na 5 minúty pred měřením je potrebné si udat záverku až do 2 sekund spolu s ikonou „M“.

Pokud je teploma okolo ňi než 34 °C, na displeji (2) sa zobrazí „-&gt;“ a „+“.

Teplomer je připraven k použití.

Vyberte požadovanú metódę měření. Při použití teploméru je neustále aktualizovaný údaj teploty a blízkosti.

Pokud je teplomítr použit k měření teploty, může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty koupele (2) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3) může mít dobrý výsledek.

Po krátkém přepnutí měření teploty okolí (3