

*microlife*<sup>®</sup>



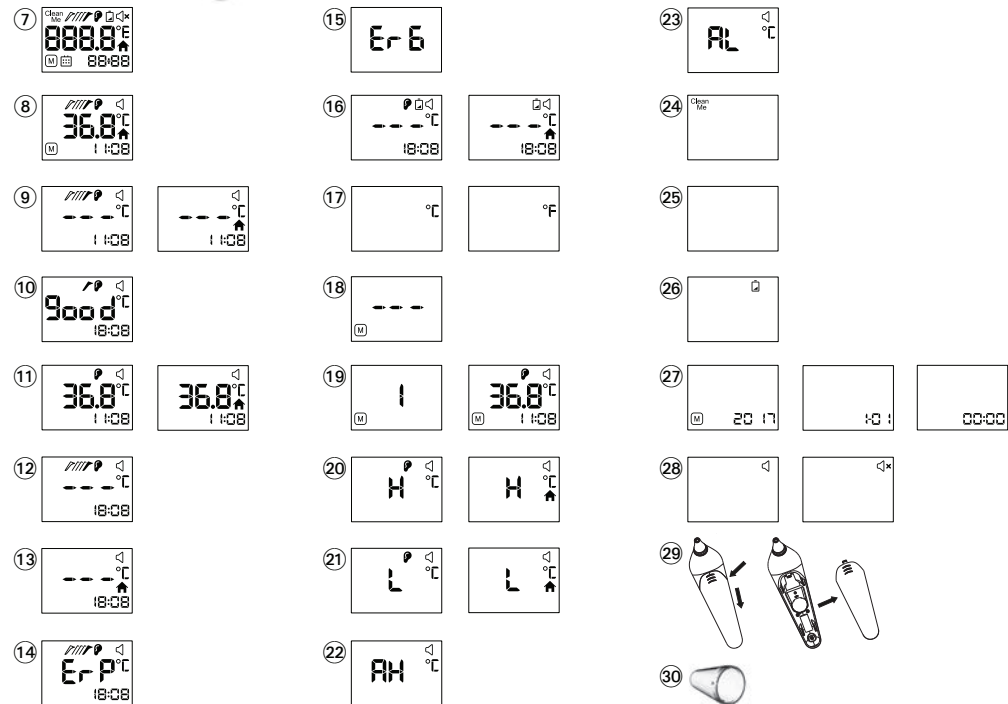
**IR200**

Toplomer za uho

**SR**

Microlife AG  
Esenstrasse 139  
9443 Widnau / Switzerland  
www.microlife.com

**CE0044**



## Toplomer za uho Microlife IR 200

- 1 Senzor za merenje
- 2 Ekran
- 3 M-dugme (Memorija)
- 4 Dugme MODE (Režim)
- 5 Poklopac za odeljak sa baterijama
- 6 Dugme START/IO (Start i uključiti/isključiti)
- 7 Svi detalji prikazani na ekranu
- 8 Memorija
- 9 Spreman za merenje
- 10 Indikator pravilnog položaja
- 11 Merenje obavljeno
- 12 Režim merenja temperature tela
- 13 Režim merenja temperature predmeta
- 14 Indikator nepravilnog položaja
- 15 Prikaz funkcije greške
- 16 Indikator za oslabljenu bateriju
- 17 Prebacivanje sa Celsius na Farenhajt skalu
- 18 Režim za ponovno isčitavanje
- 19 Ponovno isčitavanje poslednjih 30 merenja
- 20 Izmerena temperatura suviše visoka
- 21 Izmerena temperatura suviše niska
- 22 Temperatura okoline suviše visoka
- 23 Temperatura okoline suviše niska
- 24 Podsetnik za čišćenje «CLEAN ME» (očisti me)
- 25 Prazan ekran
- 26 Prazna baterija
- 27 Datum/vreme
- 28 Podešena funkcija alarma
- 29 Zameniti bateriju
- 30 Zaštitna kapa

Pre upotrebe pažljivo pročitajte uputstvo.

Tip BF

Microlife termometar je visoko kvalitetan proizvod koji u sebi sadrži najnovije tehnologije i koji je testiran u skladu sa međunarodnim standardima. Sa svojom jedinstvenom tehnologijom, termometar pri svakom merenju može dati stabilno merenje na koje ne utiče temperatura okoline. Svaki put kad se uključi, instrument obavlja samotestiranje, kako bi uvek mogao da garantuje zahtevanu preciznost merenja.

Microlife toplomer za uho namenjen je za povremena merenja i praćenje temperature tela. Koristi se za merenje temperature kod dece i odraslih.

**Termometar je klinički ispitan i dokazano siguran i precizan kada se koristi u skladu sa priloženim uputstvom za upotrebu.**

Molimo da pažljivo pročitate uputstvo kako biste razumeli sve funkcije i sigurnosna uputstva.

### Sadržaj

#### 1. Prednosti ovog termometra

- Merenje za 1 sekund
- Pokazatelj pravilnog položaja
- Višestruka primena (Širok opseg merenja)
- Bez futrole za sondu
- LED osvetljenje sonde
- Tačnost i pouzdanost
- Nežan i lak za upotrebu
- Višestruko isčitavanje memorisanih vrednosti
- Bezbedan i higijenski
- Alarm za povišenu temperaturu

#### 2. Važna bezbednosna uputstva

#### 3. Kako ovaj termometar meri temperaturu?

- Da biste izbegli netačno merenje

#### 4. Kontrolni ekran i simboli

#### 5. Podešavanje datuma, vremena i funkcije alarma

#### 6. Promena između režima merenja temperature tela i predmeta

#### 7. Smernice za upotrebu

- Režim merenja temperature predmeta
- Režim merenja temperature tela

#### 8. Prebacivanje skale sa Celsius na Farenhajt

#### 9. Kako isčitati 30 izmerenih vrednosti u memoriji?

## Garantni list

Name of Purchaser / Ф.И.О. покупателя /  
Име на купувача / Numele cumpărătorului / Imię  
i nazwisko nabywcy / Jméno kupujícího / Meno  
zákazníka / Ime in priimek kupca / Ime i prezime  
kupca / Vásártól neve / Ime i prezime kupca

Serial Number / Серийный номер / Серийен  
номер / Număr de serie / Numer serijny /  
Výrobní číslo / Výrobné číslo / Serijska številka /  
Serijski broj / Sorozatszám / Serijski broj

Date of Purchase / Дата покупки / Дата на  
закупуване / Data cumpărării / Data zakupu /  
Datum nákupu / Dátum kúpy / Datum nakupa /  
Datum kupovine / Vásárlás dátuma / Datum  
kupovine

Specialist Dealer / Специализированный дилер /  
Специалист дистрибутор / Distributor de spe-  
cialitate / Przedstawiciel / Specializovaný dealer /  
Špecializovaný predajca / Specializirani trgovec /  
Ovlašćeni diler / Forgalmazó / Ovlašćeni prodavač

10. Poruke o greškama
11. Čišćenje i dezinfekcija
12. Zamena baterije
13. Garancija
14. Tehničke specifikacije
15. [www.microlife.com](http://www.microlife.com)

Garantni list (pogledajte poslednju stranu)

## 1. Prednosti ovog termometra

### Merenje za 1 sekund

Inovativna infracrvena tehnologija omogućava merenje temperature uha za samo 1 sekund.

### Pokazatelj pravilnog položaja

ACCUsens sistem navođenja potvrđuje pravilan položaj u uhu, prikazom simbola «good» na displeju i bip tonom.

### Višestruka primena (Širok opseg merenja)

Termometar omogućava širok opseg merenja od 0 - 100.0 °C / 32.0 - 212.0 °F što znači da se može upotrebiti za merenje temperature tela ili se može meriti temperatura sledećih površina:

- Temperatura površine mleka u bočici za bebe
- Temperatura površine kupke za bebe
- Temperatura prostora

### Bez futrole za sondu

Ovaj toplomer je mnogo lakši za upotrebu i mnogo ekonomičniji, pošto futrola za sondu nije potrebna.

### LED osvetljenje sonde

Ovaj termometar poseduje LED osvetljenje sonde koje omogućava korisniku da pronađe pravilan položaj uha u mraku i služi kao podsetnik (treptuće LED osvetljenje sonde) da treba očistiti termometar posle svakog merenja temperature.

### Tačnost i pouzdanost

Jedinstven sklop konstrukcije sonde, uključujući napredni infracrveni senzor, osigurava da svako merenje bude tačno i pouzdano.

### Nežan i lak za upotrebu

- Ergonomski dizajn omogućava jednostavnu i laku upotrebu termometra.
- Ovaj termometar može se primeniti i na dete koje spava, ne ometajući ga.
- Merenje termometrom je brzo, i zbog toga pogodno za decu.

### Višestruko iščitavanje memorisanih vrednosti

Korisnik termometra može da iščita poslednjih 30 merenja (o datumu i vremenu) nakon ulaska u režim za iščitavanje, omogućavajući na taj način efikasno praćenje promena u temperaturama.

### Bezbedan i higijenski

- Bez rizika od polomljenog stakla ili živinih isparenja.
- Potpuno bezbedan za primenu kod dece.
- Čišćenje sonde moguće je sa vlažnom pamučnom maramicom navlaženom alkoholom, čineći tako ovaj termometar potpuno higijenskim za upotrebu od strane cele porodice.

### Alarm za povišenu temperaturu

10 kratkih tonova bip i crveno obojen LCD ekran upozorava da pacijent, ona/on mogu da imaju temperaturu jednaku ili veću od 37.5 °C.

## 2. Važna bezbednosna uputstva

- Ovaj uređaj se može koristiti isključivo u svrhe opisane u ovom uputstvu. Proizvođač se ne može smatrati odgovornim za oštećenja nastala neadekvatnom upotrebom.
- **Nikad ne potapajte uređaj u vodu ili bilo koju drugu tečnost. Za čišćenje molimo pratite uputstvo u delu «Čišćenje i dezinfekcija».**
- Nemojte koristiti ovaj uređaj ukoliko smatrate da je oštećen ili primetite nešto neobično.
- Nikada nemojte otvarati ovaj uređaj.
- Vosak u ušnom kanalu (cerumen) može dovesti do očitavanja niže temperature. Zato je važno da omogućite da ušni kanal bude čist.
- Ako izmerena temperatura nije odgovarajuća sa stanjem pacijenta ili je neobično niska, ponavite merenje nakon 15 minuta ili uradite dvostruku proveru rezultata – merenjem temperature tela druge osobe.
- Ovaj uređaj sadrži osetljive komponente i sa njim se mora oprezno rukovati. Pogledati čuvanje i uslove rada opisane u delu «Tehničke specifikacije».
- Obezbedite da deca ne koriste ovaj uređaj bez nadzora; pojedini delovi su dovoljno mali da mogu biti progutani. Obratite pažnju na postojanje rizika od davljenja u slučaju da uređaj poseduje kablove ili cevi.
- Ne koristite aparat u blizini jakih elektromagnetnih talasa, kao što su mobilni telefon ili radio instalacije. Održavajte minimalno rastojanje od 3.3 m od takvih uređaja, kada koristite ovaj uređaj.

- Zaštite ga od:
  - ekstremnih temperatura
  - udara i padova
  - prijavštine i prašine
  - direktne sunčeve svetlosti
  - toplote ili hladnoće
- Ukoliko aparat nećete koristiti duži period, treba izvaditi baterije.



**UPOZORENJE:** Rezultat merenja ovim uređajem nije dijagnoza! Nije zamena za konsultacije sa lekarom, posebno kada rezultat nije u skladu sa simptomima pacijenta. Nemojte se pouzdati isključivo u rezultate merenja, uvek uzmite u obzir ostale potencijalne simptome i reakcije pacijenta. Savetujte se da pozovete lekara ili hitnu pomoć ako je potrebno.

### 3. Kako ovaj termometar meri temperaturu?

Toplomer meri infracrvenu energiju koju emituje ušna školjka i okolna tkiva. Ova energija se skuplja preko sočiva i konvertuje u temperaturnu vrednost. Izmereni rezultati koji potiču direktno iz ušne školjke (Timpanska membrana) daju najprecizniju temperaturu uha. Merenja dobijena iz okolnog tkiva ušnog kanala daju niža očitavanja i mogu rezultirati pogrešnim dijagnostikovanjem visoke temperature.

#### Da biste izbegli netačno merenje

1. Uključite toplomer pritiskom na dugme START/IO (6).
2. Nakon što se oglasi jedan zvuk bip (i ikonica na kojoj se nalazi skala za temperaturu trepću), ispraviti ušni kanal pomerajući sredinu uha pozadi i gore.
3. Pažljivo smestite sondu (1) u ušni kanal. Simbol «good» će biti prikazan na displeju i kratak bip ton će potvrditi da je uređaj pronašao pravilan položaj. Pritisnite dugme START/IO (6) i držite sondu u uhu dok se toplomer ne oglasi bip zvukom, označavajući da je merenje završeno.

### 4. Kontrolni ekran i simboli

- **Svi simboli prikazani (7):** Pritisnite dugme START/IO (6) da uključite termometar. Svi simboli biće prikazani za 1 sekundu.
- **Spreman za merenje (9):** uređaj je spreman za merenje, «°C» i «°F» ikonice će treptati. LED osvetljenje sonde je aktivno i nastavlja da treperi.
- **Indikator pravilnog položaja (10):** Kada senzor za merenje pronađe pravilan položaj, LED osvetljenje sonde prestaće da treperi (ostaje osvetljena) i simbol «good» se pojavljuje na displeju.

- **Merenje završeno (11):** Rezultati će biti prikazani na displeju (2) dok «°C» i «°F» ikonice trepću; uređaj je spreman za sledeće merenje, kada oznaka za «°C» ili «°F» ponovo treperi.
- **Indikator ispraznjenosti baterije (16):** Kada je toplomer uključen, ikonica «baterije» će nastaviti da trepće kao podsetnik korisniku da zameni bateriju.

### 5. Podešavanje datuma, vremena i funkcije alarma

#### Podešavanje datuma i vremena

1. Pošto je postavljena nova baterija, oznaka za godine treperi na ekranu (27). Možete podesiti godinu pritiskom na M-dugme (3). Da potvrdite i podesite mesec, pritisnite dugme MODE (4).
2. Pritisnite M-dugme (3) da podesite mesec. Pritisnite dugme MODE (4) da potvrdite i zatim podesite dan.
3. Pratite uputstvo navedeno iznad da podesite dan, sate i minute.
4. Kada podesite minute i pritisnete dugme START/IO (6), datum i vreme su podešeni i vreme je prikazano na ekranu.

☞ Ako se ni jedno dugme ne pritisne tokom 20 sekundi, uređaj automatski prelazi na režim «spreman za merenje» (9).

☞ **Poništavanje podešenog vremena:** Pritisnite dugme START/IO (6) tokom podešavanja vremena. Na ekranu će se pojaviti oznaka za Datum/Vreme «--:--». Posle toga pritisnite dugme START/IO (6) da započnete merenje. Ako se neka druga aktivnost ne započne u narednih 60 sekundi, uređaj će se automatski isključiti.

☞ **Izmena postojećeg datuma i vremena:** Pritisnite i držite dugme MODE (4) približno 8 sekunde dok broj koji označava godine ne počne da treperi (27). Sada možete da unesete nove vrednosti kao što je opisano iznad.

#### Podešavanje alarma

1. Pritisnite i držite dugme MODE (4) tokom 3 sekunde, kako biste podesili alarm (28).
  2. Pritisnite M-dugme (3) da biste uključili ili isključili alarm. Alarm je aktiviran kada je simbol za alarm (28) prikazana bez crte preko.
- ☞ Kada su podešavanja za alarm izabrana, pritisnite dugme START/IO (6) da biste ušli u režim «spreman za rad»; u suprotnom uređaj automatski prelazi na režim «spreman za rad» nakon 10 sekundi (9).

## 6. Promena između režima merenja temperature tela i predmeta

1. Pritisnite dugme START/IO (6). Na ekranu (2) će biti prikazani svi simboli za 1 sekundu.
2. Automatski režim je režim za telo. Pritisnite dugme MODE (4) da biste prešli na režim za predmete. Da biste se vratili u režim za telo, ponovo pritisnite dugme MODE.

## 7. Smernice za upotrebu

Uvek skinite zaštitnu kapu (3) pre upotrebe.

### Režim merenja temperature predmeta

1. Pritisnite dugme START/IO (6). Na ekranu (2) će biti prikazani svi simboli za 1 sekundu.
2. Kada «°C» ili «°F» ikonica treperi, i čuo se ton bip, tada je termometar spreman za merenje (9).
3. LED osvetljenje sonde je aktivno i nastavlja da treperi.
4. Namestite ušni kanal povlačenjem uha gore i nazad, omogućavajući neometan pogled na ušnu školjku.
  - Za decu ispod 1 godine: Povucite uvo pravo nazad.
  - Deca od 1 godine i odrasli: Povucite uvo gore i nazad.Molimo konsultujte takođe i kratko uputstvo gore navedeno.
5. Dok nežno povlačite uho, ubacite sondu u ušni kanal.
6. Kada senzor za merenje pronađe pravilan položaj, LED osvetljenje sonde prestaje da treperi (ostaje osvetljena) i simbol «good» se pojavljuje na displeju.
7. **Odmah pritisnite** dugme START/IO (6). Pustite dugme i čekajte da se oglasi zvuk bip. Ovo je pokazatelj koji označava kraj merenja.
8. Uklonite toplomer iz ušnog kanala. Na displeju će biti prikazana izmerena temperatura (1).
9. Za sledeće merenje sačekajte dok simbol «°C»/«°F» zatreperi i pratite korake 5-7 iznad.
10. Pritisnite i držite dugme START/IO (6) tokom 3 sekunde kako biste isključili uređaj; u suprotnom uređaj će se automatski isključiti nakon 60 sekundi.

### Režim merenja temperature predmeta

1. Pritisnite dugme START/IO (6). Na ekranu (2) će biti prikazani svi simboli za 1 sekundu.
2. Pritisnite dugme MODE (4) da pređete na režim merenja temperature predmeta.
3. Usmerite termometar u pravcu sredine predmeta čiju temperaturu želite da izmerite sa rastojanjem do 5 cm. **Pritisnite dugme**

START/IO (6). Posle 1 sekunde dugačak ton bip će potvrditi završetak merenja.

4. Pročitajte zabeleženu temperaturu na LCD ekranu.
5. Za sledeće merenje sačekajte dok simbol «°C»/«°F» zatreperi i pratite korake 3-4 iznad.

### ⚠ NAPOMENA:

- **Pacijenti i termometar pre merenja temperature treba da provedu najmanje 30 minuta u prostoriji sa stabilnim temperaturnim uslovima.**
- **U cilju ostvarivanja tačnog merenja, molimo sačekajte najmanje 30 sekundi nakon 3-5 merenja u kontinuitetu.**
- Skupljanje voska iz ušnog kanala na sondi može dovesti do manje preciznog merenja ili prenošenja infekcije s jednog na drugog korisnika.
- **Izuzetno je važno da se sonda očisti posle svakog merenja.** Iz tog razloga, ovaj uređaj podseća korisnika da očisti sondu kada isključuje uređaj. Oznaka «CLEAN ME» (očisti me) (24) je prikazana na ekranu i LED osvetljenje sonde će treperiti tokom 3 sekunde. Za čišćenje, molimo držite se uputstava datih u odeljku «Čišćenje i dezinfekcija».
- **Nakon čišćenja alkoholom senzora za merenje (1), neophodno je sačekati 5 minuta pre narednog merenja**, kako bi omogućili da toplomer dostigne operativnu referentnu temperaturu.
- 10 kratkih tonova bip i crveno obojen LCD ekran upozorava da pacijent, ona/on mogu da imaju temperaturu jednaku ili veću od 37.5 °C.
- Za bebu je najbolje da dete leži ravno, sa glavom na stranu, tako da je uvo okrenuto nagore. Za stariju decu i odrasle prilikom merenja najbolje je stajati iza i malo sa strane u odnosu na pacijenta.
- Uvek merite temperaturu u istom uhu, s obzirom da se očitavanja temperature mogu razlikovati u levom uhu u odnosu na desno.
- U sledećim situacijama je poželjno da se u istom uhu tri puta izmeri temperatura i najviša uzme kao relevantna:
  1. Kod novorođenčadi, u prvih 100 dana.
  2. Deca ispod tri godine sa oslabljenim imunim sistemom kod kojih je prisustvo ili odsustvo temperature jedan od kritičnih elemenata.
  3. Kada se korisnik uči da koristi termometar dok se on/ona ne upoznaju sa radom termometra i dok ne dobiju stabilne očitane vrednosti.
  4. Ako je izmerena vrednost iznenadjujuće niska
- Nemojte meriti temperaturu za vreme ili odmah nakon dojenja.
- Ne koristite termometar u sredini sa visokom vlažnošću.

- Pacijenti ne bi trebali da piju, jedu ili da pre/ i za vreme vežbanja mere temperaturu.
- Lekari preporučuju rektalno (analno) merenje temperature za novorođenčad u toku prvih 6 meseci života, budući da sve druge metode merenja daju neadekvatne vrednosti.
- **Ne treba upoređivati vrednosti očitane sa različitim mernih mesta jer i normalna temperatura tela varira u zavisnosti od mesta merenja i doba dana**, bivajući najviša u toku večeri i najniža oko 1h pre budjenja.  
Normalne vrednosti temperature tela:
  - Aksilarna (pazušna): 34.7 - 37.3 °C / 94.5 - 99.1 °F
  - Oralna (izmerena u ustima): 35.5 - 37.5 °C / 95.9 - 99.5 °F
  - Rektalna (izmerena u anusu): 36.6 - 38.0 °C / 97.9 - 100.4 °F
  - Microlife IR 200: 35.4 - 37.4 °C / 95.7 - 99.3 °F

## 8. Prebacivanje skale sa Celsius na Farenhajt

Ovaj termometar može da pokaže vrednosti temperature izražene u Celsius i Farenhajt stepenima. Da promenite skalu merenja između °C i °F, **pritisnite i zadržite** dugme MODE (4) tokom 3 sekunde; simbol za alarm je prikazan na ekranu. Pritisnite dugme MODE ponovo; trenutna skala za merenje (simbol «°C» ili «°F») je prikazana na ekranu (17). Promenite skalu za merenje između °C i °F pritiskom na M-dugme (3). Kada je skala za merenje izabrana, pritisnite na dugme START/IO (6) da uđete u režim «spreman za rad»; u suprotnom uređaj automatski prelazi na režim «spreman za rad» za 10 sekundi (9).

## 9. Kako iščitati 30 izmerenih vrednosti u memoriji?

Termometar može da iščita 30 poslednjih vrednosti sa podacima o datumu i vremenu merenja.

- **Režim iščitavanja (18):** Pritisnite M-dugme (3) da uđete u režim iščitavanja kada je termometar isključen. Simbol za memoriju «M» će treptati.
- **Vrednost br. 1 – poslednja izmerena vrednost (19):** Pritisnite M-dugme (3) da bi ste prikazali poslednje merenje. Prikazuje se broj jedan sa memorisanom vrednošću.

Pritisnjanjem i oslobadjanjem M-dugmeta (3) pošto je poslednjih 30 izmerenih vrednosti iščitano dolazi se do vrednosti pod brojem 1.

## 10. Poruke o greškama

- **Izmerena temperatura suviše visoka (20):** Pokazuje «H» kada je izmerena vrednost veća od 43 °C / 109.7 °F u režimu za

merenje temperature tela ili 100 °C / 212 °F u režimu za merenje temperature predmeta.

- **Izmerena temperatura suviše niska (21):** Pokazuje «L» kada je izmerena temperatura manja od 34.0 °C / 93.2 °F u režimu za merenje temperature tela ili 0 °C / 32 °F u režimu za merenje temperature predmeta.
- **Temperatura prostora suviše visoka (22):** Pokazuje «AH» kada je temperatura prostora viša od 40.0 °C / 104.0 °F.
- **Temperatura prostora suviše niska (23):** Pokazuje «AL» kada je temperatura prostora niža od 16.0 °C / 60.8 °F u režimu merenja temperature tela ili niža od 5.0 °C / 41.0 °F u režimu za merenje temperature predmeta.
- **Indikator nepravilnog položaja (14):** Sonda nije pravilno postavljena u ušni kanal. Molimo vas da postavite sondu kako je opisano u uputstvu.
- **Prikaz funkcije greške (15):** Aparat pokazuje greške u radu.
- **Prazan ekran (25):** Proverite da li je baterija dobro postavljena. Tkode proverite polaritet baterije (+) i (-).
- **Signal istrošenosti baterije (26):** Ako je ovaj znak jedini simbol «baterije» prikazan na ekranu, bateriju bi trebalo odmah promeniti.


## 11. Čišćenje i dezinfekcija

Koristite tampon natopljen alkoholom ili pamučnu maramicu nakvašenu alkoholom (70% isopropyl) za čišćenje futrole toplomera i sonde za merenje. Nikada ne koristite abrazivna sredstva za čišćenje, razređivače ili benzin i nikada nemojte zaranjati termometar u vodu ili druge tečnosti za čišćenje. Vodite računa da ne izgrebete površinu sočiva sonde i ekran.

## 12. Zamena baterije

Ovaj instrument sadrži jednu litijumsku bateriju, tip CR2032. Bateriju treba zameniti kada je simbol «baterije» (26) jedini prikazani simbol na ekranu.

Uklonite poklopac sa odeljka za baterije (29) povlačenjem u naznačenom smeru. Zamenite istrošenu bateriju stavljajući + ka gore.

 Baterije i električni aparati moraju biti uklonjeni u skladu sa lokalnim važećim pravilima, ne sa otpadom iz domaćinstva.

## 13. Garancija

Aparat je pod **garancijom 5 godina**, počev od datuma kupovine. Garancija je validna jedino uz garantni list, popunjen od strane prodavca (videti drugu stranu), kojim se potvrđuje datum kupovine ili račun.

- Garancija pokriva aparat. Baterija i pakovanje nisu uključeni u garanciju.
- Otvaranje ili prepravljjanje aparata čini garanciju nevažećom.
- Garancija ne pokriva štete izazvane nepropisnim rukovanjem, procurelom baterijom, nezgodama ili nepridržavanjem uputstva za upotrebu.

Molimo kontaktirajte Microlife servis.

## 14. Tehničke specifikacije

<b>Vrsta:</b>	Ušni toplomer IR 200
<b>Raspon merenja:</b>	0-100.0 °C / 32-212.0 °F
<b>Rezolucija:</b>	0.1 °C / °F
<b>Tačnost merenja (Laboratorija):</b>	Režim za temperaturu tela: ±0.2 °C, 35.0 ~ 42.0 °C / ±0.4 °F, 95.0 ~ 107.6 °F Režim za temperaturu predmeta: ±0.3 °C, 34.0 ~ 34.9 °C i 42.1 °C ~ 43.0 °C / ±0.5 °F, 93.2 ~ 94.8 °F i 107.8 ~ 109.4 °F
<b>Ekran:</b>	Tečni Kristalni Ekran, 4 cifre plus posebne ikonice
<b>Akustika:</b>	Aparat je uključen i spreman za merenje: 1 kratak bip. Merenje završeno: 1 dug bip. Sistemska greška ili kvar: 3 kratka bip. Alarm za visoku temperaturu: 10 kratkih bip.
<b>Memorija:</b>	30 očitavanja sačuvanih u memoriji sa podacima o datumu i vremenu merenja.
<b>Pozadinsko svetlo:</b>	Svetlost ekrana će biti ZELENE boje 1 sekundu nakon uključivanja termometra. Ekran će biti ZELENE boje 5 sekundi po završenom merenju ako je temperatura manja od 37.5 °C / 99.5 °F. Ekran će biti CRVENE boje 5 sekundi ako je izmerena temperatura jednaka ili veća od 37.5 °C / 99.5 °F.
<b>Radni uslovi:</b>	10 - 40 °C / 50.0 - 104 °F 15-95 % relativna maksimalna vlažnost
<b>Uslovi čuvanja:</b>	-25 - +55 °C / -13 - +131 °F 15-95 % relativna maksimalna vlažnost

**Automatsko isključivanje:** Otprilike 1 minut nakon što se obavi poslednje merenje.

**Baterija:** 1 x CR2032 baterija 3V

**Vek trajanja baterija:** približno 1000 merenja (kada koristite novu bateriju)

**Dimenzije:** 150 x 43 x 60 mm

**Težina:** 60 g (sa baterijom), 58 g (bez baterije)

**IP Klasa:** IP22

**Referentni standardi:** EN 12470-5; ASTM E1965; IEC 60601-1; IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11

**Očekivani vek trajanja:** 5 godina ili 12000 merenja

Ovaj aparat usklađen je sa zahtevima Direktive 93/42/EEC za medicinska sredstva.

Zadržano pravo na tehničke izmene.

U skladu sa Aktom za korisnike medicinskih proizvoda, profesionalnim korisnicima se preporučuje tehnička provera svake druge godine. Molimo obratite pažnju na važeće propise.

## 15. [www.microlife.com](http://www.microlife.com)

Detaljne korisničke informacije o našim toplomerima i meračima krvnog pritiska, kao i servisu, možete naći na [www.microlife.com](http://www.microlife.com).

Ovlašćeni predstavnik:

R&B MEDICAL Company doo

Ul. Bulevar oslobođenja 159

Tel: 011-4128-286

Broj Rešenja o registraciji: 515-02-00774-20-004

Datum izdavanja: 24.03.2020.