



### Opis toplomera

- ① Dugme ON/OFF (uključiti/isključiti)
- ② Ekran
- ③ Senzor za merenje

### Važna bezbednosna uputstva

- Ovaj instrument može biti korišćen isključivo za merenje telesne temperature!
- Baterija je dobro zatvorena unutar toplomera kako bi se smanjio rizik da je deca progutaju.
- Pravilan rad ovog uređaja može biti narušen ukoliko ga koristite u blizini jakih elektromagnetnih polja, kao što je mobilni telefon ili radio instalacije, zato se preporučuje rastojanje od 1 m. Ukoliko procenite da je ovakva upotreba neizbežna, proverite da li uređaj pravilno radi pre upotrebe.
- Zaštitite toplomer od udara i pada.
- Izbegavajte ambijentalne temperature iznad 60 °C. NEMOJTE stavljati instrument u ključalu vodu!
- Koristiti samo komercijalne dezinficijense navedene u odeljku «Čišćenje i dezinfekcija» da biste očistili toplomer. Toplomer mora biti neoštećen kada ga potopite u sredstvo za dezinfekciju.
- Preporučujemo da svake dve godine ili nakon mehaničkog udara (npr. u slučaju pada) testirate da li toplomer obavlja tačno merenje. Molim Vas kontaktirajte Microlife-Servis da biste ugovorili ovo testiranje.



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



Pre upotrebe pažljivo pročitajte uputstvo.



Tip BF

### Uključivanje toplomera

Da uključite toplomer pritisnete dugme ON/OFF (uključiti/isključiti) ①. Obaviće se test na displeju. Svi elementni moraju biti prikazani. Tada na ambijentalnoj temperaturi ispod 32 °C, na polju displeja ② će se pojaviti «L» i trepćuće «°C». Sada je toplomer spreman za upotrebu.

### Testiranje rada

Pravilan rad toplomera se automatski testira svaki put kada se toplomer uključi. Ukoliko je detektovan nepravilan rad (netačnost merenja), ovo će biti naznačeno na displeju kao «ERR» i neće biti moguće obaviti merenje. U ovakvom slučaju toplomer mora biti zamenjen.

### Upotreba toplomera

Odaberite metod merenja koji preferirate. Pri merenju temperature trenutna temperatura se kontinuirano prikazuje i simbol «°C» trepće. Kada simbol «°C» više ne trepće ovo znači da je izmereno povećanje temperature manje od 0.1 °C u 16 sekundi i da se može očitati vrednost temperature.

Da biste produžili trajanje baterija isključite toplomer tako što ćete kratko pritisnuti dugme ON/OFF (uključiti/isključiti) ①. U suprotnom toplomer će se automatski isključiti nakon otprilike 10 minuta.

Proizvođač:

Europe / Middle-East / Africa

Microlife AG

Espenstrasse 139

9443 Widnau / Switzerland

Tel. +41 / 71 727 70 30

Fax +41 / 71 727 70 39

Email admin@microlife.ch

www.microlife.com

### Čuvanje izmerenih vrednosti

Ukoliko, kada uključite toplomer, pritisnete i držite dugme ON/OFF (uključiti/isključiti) ① više od 3 sekunde, automatski će se pojaviti maksimalna izmerena temperatura zapamćena tokom prethodnog merenja. U isto vreme na displeju će se pojaviti znak «M» za memoriju. Oko 2 sekunde nakon što pustite dugme temperatura vrednost će nestati i toplomer je spreman za merenje.

### Metode merenja / Normalna telesna temperatura

#### ► Putem usta (oralno) / 35,5 - 37,5 °C

Pozicionirajte toplomer u jedan od džepova ispod jezika, levo ili desno od korena jezika. Senzor za merenje ③ mora imati dobar kontakt sa tkivom. Zatvorite usta i dišite ravnomerno kroz nos kako biste sprečili uticaj udahnutog/izdahnutog vazduha na merenje.

**Približno vreme merenja: 1 minut!**

#### ► Putem anusa (rektalno) / 36,6 - 38,0 °C

Ovo je najpouzdanija metoda merenja i naročito je pogodna za merenje temperature kod beba i male dece. Pažljivo unesite senzor za merenje ③ 2 do 3 cm u analni otvor.

**Približno vreme merenja: 1 minut!**

#### ► Putem pazuha / 34,7 - 37,3 °C

Da biste dobili pouzdanije rezultate preporučujemo merenje temperature oralno ili rektalno. Preporučuje se minimalno vreme merenja od 3-5 minuta.

### Čišćenje i dezinfekcija

Naziv: 70 % izopropil alkohol; potopiti: maksimalno 24 časa.

### Ispražnjena baterija

Kada se na desnom delu displeja pojavi simbol «▼» (trougao okrenut naopačke) baterija je ispražnjena i toplomer treba da se zameni. Za odstranjenje baterije u otpad molimo pogledajte «Važna bezbednosna uputstva».

### Tehničke specifikacije

Vrsta:	Maksimalni toplomer
Raspon merenja:	32 °C do 43,9 °C Temp. < 32 °C: prikazuje «L» za niske (suviše niske) Temp. > 43,9 °C: prikazuje «H» za visoke (suviše visoke)
Tačnost merenja:	± 0,1 °C između 34 °C i 42 °C
Radni uslovi:	10 - 40 °C; od 15-95 % maksimalne relativne vlažnosti
Uslovi čuvanja:	-25 - +60 °C; od 15-95 % maksimalne relativne vlažnosti
Baterija:	1,5/1,55 V; LR41
Vek trajanja baterija:	približno 4500 merenja (kada koristite novu bateriju)
IP Klasa:	IP67
Referentni standardi:	EN 12470-3, klinički toplomeri; ASTM E1112; IEC 60601-1; IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11

Očekivani vek

trajanja: 5 godina ili 10000 merenja

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

Zadržano pravo na tehničke izmene.

### Garancija

Dajemo Vam doživotnu garanciju od datuma kupovine. Garancija neće obuhvatiti bilo kakva oštećenja prozrokovana nepravilnim rukovanjem. Baterije i pakovanje su isključeni iz garancije. Sve druge reklamacije na oštećenje su isključene. Reklamacije koje se odnose na garanciju moraju biti predate sa priloženim računom za toplomer. Molimo Vas da dobro upakujete Vaš toplomer koji ne radi pravilno i pošaljete ga sa plaćenom poštarinom distributeru kompanije Microlife.

Nosilac Upisa u Registar medicinskih sredstava, uvoznik i distributer:

**R&B MEDICAL Company doo**

Zvečanska 38, 11000 Beograd, Srbija, Tel/fax: +381 11 408 3207

e-mail: office@rbmedical.co.rs, www.rbmedical.rs

Broj rešenja o upisu: 515-02-00310-19-002

Datum izdavanja Rešenja: 21.03.2019.