

Ръководство на потребителя за електронен термометър Beurer BY 11

1. ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Термометърът е предназначен за измерване на температурата на човешкото тяло само в посочените области.
- Термометърът да не се използва от деца без надзора на възрастен.
- Проверявайте за следи от повреда преди всяка употреба.
- Изчаквайте звуковия сигнал, посочващ минималното време за измерване на температурата.
- Термометърът съдържа чувствителни електронни части. Пазете го от удар, огъване, високи температури и пряка слънчева светлина.
- Използването на уреда в близост до силни електромагнитни полета (напр. мобилен телефон) може да предизвика неправилна работа, съобщения за грешка и изключване на дисплея.
- Този термометър има гъвкав измервателен накрайник, който осигурява по-голям комфорт и безопасност по време на измерване, особено при бебета и хора, които спят или имат намалено ниво на съзнание. Върхът не трябва да се огъва повече от 90 °.
- При включване на термометъра, той извършва самодиагностика. Затова не е нужно да се извършват периодични проверки на точността му.

Относно батериите:

- Ако кожата или очите ви влязат в контакт с течност от батерия, измийте обилно с вода и потърсете лекарска помощ.
- Пазете батериите далече от деца поради риск от поглъщане.
- Съблюдавайте + и – поляритета на батериите.
- Ако батерия протече, използвайте ръкавици и почистете отделението за батерия със суха кърпа. Ако кожата или очите ви влязат в контакт с течност от батерии, измийте веднага с вода и потърсете лекар.
- Ако няма да използвате уреда продължително време, извадете батериите.
- Пазете батериите от силна топлина и не ги хвърляйте в огън.
- Не разглобявайте или мачкайте батериите.
- Сменявайте всички батерии накуп като използвате същия тип.
- Не използвайте зарядни батерии.

2. МЕТОДИ ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА ТЕМПЕРАТУРАТА

В ануса (ректален метод)

Този метод е най-точен. Вкарайте внимателно върха на термометъра 2-3 см в ануса.

В устната кухина (орален метод)

За целта поставете върха на термометъра в някой от топлинните джобове зад езика – вляво или вдясно от основата на езика.

Под мишница (аксиларен метод)

Този метод е относително неточен и не се препоръчва от медицинска гледна точка.

Метод на измерване	Необходимо време	Разминаване с ректалния метод
В ануса	До звуковия сигнал	-
В устната кухина	До звуковия сигнал	-0.4°C до -1.5°C
Под мишница	До звуковия сигнал	-0.7°C до -2°C

3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА ТЕРМОМЕТЪРА

- За да включите уреда, натиснете бутона ВКЛ (ON)/ИЗКЛ (OFF). Чува се кратък звуков сигнал и термометърът извършва самодиагностика за около 2 секунди. През това време се показват всички сегменти на дисплея. След това се показва "37°C", после символът за измерване "°C" премигва и се показва "Lo". Термометърът е готов за употреба.
- По време на измерването текущата температура се показва непрекъснато, а символът "°C" премигва. Измерването приключва, когато бъде достигната стабилна температура. Чува се звуков сигнал, символът "°C" спира да премигва и се показва измерената температура. Ако тя е под 32°C, показва се „Lo °C“. Над тази стойност температурата се показва на дисплея, напр. 32.1°C. Ако удължите времето за измерване след сигнала, постигат се по-точни стойности.
- Ако бъде измерена температура над 37.8°C, чува се аларма (кратки звукови сигнали, 10-секундна продължителност).
- Ако бъде измерена температура над 42.9°C, на дисплея се появява "Hi °C".
- Изключете термометъра от бутона след измерване, за да пестите батерия. Иначе уредът ще се изключи автоматично след 10 минути.

Памет

Последната измерена температурна стойност се запаметява автоматично. Натиснете ВКЛ/ИЗКЛ, за да се покаже стойността. Термометърът извърши първо самодиагностика. След това се показва последната измерена стойност на температурата за около 2 секунди, а след това дисплеят изписва "37°C" и "Lo". Уредът е готов за ново измерване, като старата стойност ще бъде заменена в паметта с новата.

4. СМЯНА НА МЕРНАТА ЕДИНИЦА

Температурата може да се измерва в градуси по Целзий (°C) и градуси по Фаренхайт (°F). За да зададете мерна единица, натиснете и задръжте бутона ВКЛ/ИЗКЛ за повече от 2 секунди при включване на термометъра – докато се смени мерната единица. Запаметената стойност ще се покаже в избраната мерна единица.

5. СМЯНА НА БАТЕРИЯТА

Термометърът работи с алкално-манганова батерия (тип LR 41, 1.5 V) с дълъг живот – около 2 години. Батерията трябва да се смени, когато в долния десен ъгъл на дисплея се появии „T“.

- Отворете отделението за батерии като внимателно натиснете ключалката на капака.
- Махнете старата батерия и я сменете с нова от същия тип като спазите поляритета (знак + е нагоре).
- Затворете капака на отделението за батерии. Трябва да чуете клик.

6. ПОЧИСТВАНЕ И ДЕЗИНФЕКЦИЯ

Термометърът трябва да бъде почистван и дезинфекциран преди и след всяка употреба. Гъвкавият измервателен накрайник и дисплея са водоустойчиви и могат да бъдат потапяни във вода или дезинфектант без проблемно. В никакъв случай не изварявайте термометъра!

Използвайте някой от долуизброените дезинфектанти. Други почистващи препарати могат да повредят продукта.

- Isopropanol 70% Pharmacy
- Gigasept FF
- Lysoformin
- Aseptisol

Когато не използвате термометъра, съхранявайте го в защитния калъф.

Точността на термометъра е внимателно проверена за дълъг и полезен живот на продукта. Ако го използвате за търговски медицински цели, точността му трябва да бъде редовно тествана в оторизиран сервис. Серийния номер на продукта се намира върху него или в отделението за батерията.

7. РЕГУЛАТОРНА ИНФОРМАЦИЯ

Термометърът отговаря на изискванията на Директива 93/42/EИО относно медицинските изделия, Немския закон за медицински устройства и европейски стандарти EN 12470-3 (Клинични термометри. Част 3: Работни характеристики на компактни електрически термометри (екстраполиращи и неекстраполиращи) с устройство за максимално показание), EN 60601-1-2-3 (в съответствие с CISPR 11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3 и IEC 61000-4-8), и е предмет на специални предпазни мерки относно електромагнитната съвместимост. Имайте предвид, че преносими високочестотни системи за комуникация могат да окажат влияние върху работата на продукта.



По закон празните батерии трябва да се изхвърлят на специално обозначените за целта места, в пунктовете за рециклиране или при търговците на електроника. Кодовете по-долу са отпечатани на батерии, съдържащи вредни вещества:

Pb = Батерията съдържа олово

Cd = Батерията съдържа кадмий

Hg = Батерията съдържа живак



Поради екологични съображения не изхвърляйте устройството в битовите отпадъци след края на експлоатационния му живот. Изхвърлете устройството в пункт за събиране или рециклиране.

Изхвърляйте устройството в съответствие с WEEE директивата на ЕС (Отпадъчно електрическо и електронно оборудване).



Опаковката изхвърлете по начин, опазващ околната среда.

8. ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ:

В случай на гаранционни оплаквания, обърнете се към вашия търговец или оторизиран сервис. Ако връщате уреда, прикачете копие от касовата бележка и кратко описание на дефекта. Приложими са следните гаранционни условия:

1. Гаранционният период е 5 години, считано от датата на покупката. В случай на гаранционни оплаквания, датата на покупка трябва да бъде удостоверена с касова бележка или фактура.
2. Поправки на уреда или части от него не удължават периода на гаранцията.
3. Гаранцията се смята за невалидна в следните случаи:
 - ❖ Неправилна употреба (неспазване на инструкциите за употреба).
 - ❖ Опити за поправка от страна на потребителя или неоторизирани трети лица.
 - ❖ Транспортни повреди от производителя към клиента или по време на транспорт до сервизния център.
 - ❖ Гаранцията не важи за аксесоари, предмет на нормално износване (маншети, батерии).
4. Beurer не носи отговорност за преки или косвени загуби, предизвикани от продукта, дори ако повредата му е призната гаранционно.

Повече информация за продукта ще намерите на www.polycomp.bg.