B.Well®

БУДЬТЕ УВЕРЕНЫ

МЕДИЦИНСКИЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ИНФРАКРАСНЫЙ ТЕРМОМЕТР

10 лет бесплатного сервисного обслуживания

EAR / FOREHEAD THERMOMETER WF-1000

Описание продукта

Мы благодарим Вас за выбор нашей продукции. Благодаря технологии инфракрасного измерения термометр за считанные секунды может измерить температуру тела двумя способами: в ушной раковине или на поверхности лба.

Термометр имеет следующие преимущества:

- Уникальная конструкция 2 в 1: термометр может измерить температуру в ушной раковине и температуру на лбу, т.е. выполняет измерение двумя способами.
- Мгновенное измерение температуры: термометр определяет температуру за несколько секунд.
- Экономичный, не требует применения защитных насадок, имеет водонепроницаемый, легкоочищаемый датчик.
- Высокоскоростной датчик обеспечивает быстрое точное измерение температуры.
- Автоматический переход из режима измерения температуры на лбу в режим измерения температуры в ушной раковине посредством снятия колпачка.
- Термометр удобен и прост в использовании.

Колпачок
Кнопка Включение/ Начало измерения
ЖК дисплей
Измерительный датчик
Отсек для батарей

888.8 Тест дисплея

°C Измерение по шкале Цельсия

Идет измерение

Батарея разряжена

Отображение последнего результата измерения из памяти

Измерение на лбу

Измерение в ушной раковине

Измерение температуры

1. Чтобы перейти из режима измерения температуры на лбу в режим измерения температуры в ушной раковине просто снимите колпачок. Чтобы перейти из режима измерения температуры в ушной раковине в режим измерения температуры на лбу снова наденьте колпачок.
   При измерении температуры на лбу показываемый термометром результат следует рассматривать только в качестве справочной информации, поскольку на температуру на лбу могут влиять климатические условия.
2. **Измерение температуры в ушной раковине**
   Снимите колпачок, введите датчик в слуховой проход. Нажмите и удерживайте кнопку включения измерения до звукового сигнала, указывающего на то, что измерение температуры выполнено. Отпустите кнопку и выньте датчик из слухового прохода. На экране выводится измеренная температура.
3. **Измерение температуры на лбу**
   Убедитесь, что колпачок надет на термометр. Чтобы измерить температуру на лбу, нажмите и удерживайте кнопку включения измерения. Поместите датчик на висок. Затем, плавно касаясь лба, перемещайте

его до другого виска. Отпустите кнопку, остановив выполнение измерения. На экран выводится измеренная температура.

4. Если температура измеряемого объекта ниже или выше рабочего диапазона термометра, на экране появляется символ «Lo» (низкая) или «Hi» (высокий). (Смотрите рисунки 1, 2, 3, 4)

Рисунок 1

Рисунок 2

Рисунок 3

Рисунок 4

5. Если температура окружающей среды находится вне рабочего диапазона (16—40 градусов Цельсия), на экране появляется символ «Err» (смотрите рисунок 5).

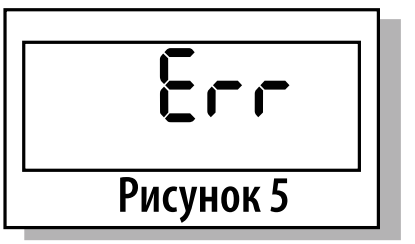


Рисунок 5

6. Для увеличения срока службы батареи, в данном термометре предусмотрена функция автоматического отключения через 1 минуту после окончания измерения.

Оптимальные условия измерения

Термометр снабжён функцией определения оптимальных условий измерения. Если во время измерения температуры система обнаруживает, что прибор не готов к использованию, начинает мигать символ (Смотрите рисунок 6). В данный момент термометр издаёт короткие и частые сигналы. Нажмите кнопку включения, чтобы остановить измерение температуры. Дождитесь, пока символ перестанет мигать и сигнал прекратится.

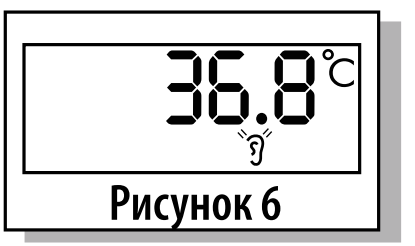


Рисунок 6

Индикатор заряда батареи

В случае низкого заряда батареи в нижней части дисплея появляется символ низкого заряда. В данном случае следует заменить батарею как можно скорее. Однако вы всё ещё можете её использовать (смотрите рисунок 7). Когда на дисплее появляется символ «Lo», знак батареи начинает мигать и прибор издаёт звуковой сигнал, то это означает, что срок службы батареи закончился (смотрите рисунок 8). Прибор не может работать пока батарея не будет заменена.

Рисунок 7

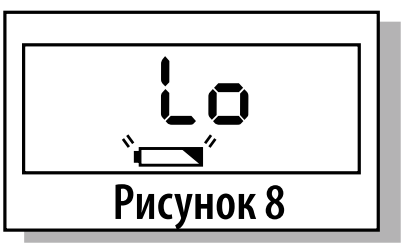
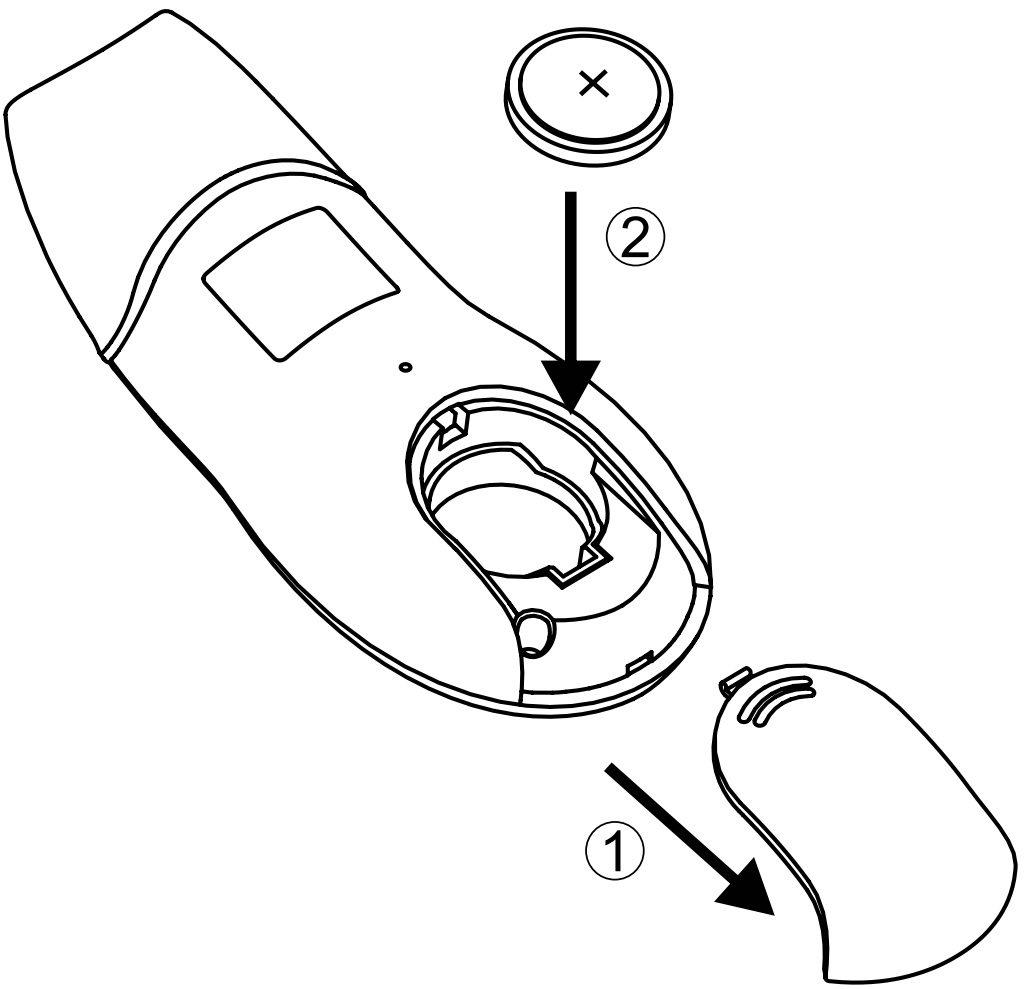


Рисунок 8

Замена батареи

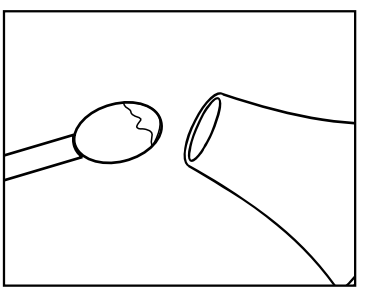
- **Удаление:** Откройте отделение для батареи, нажав на крышку отделения и сдвинув её вниз.

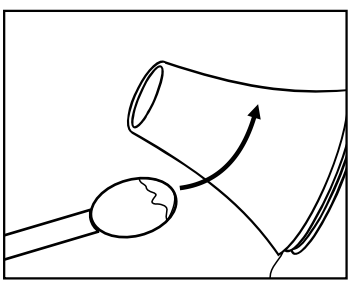
- **Установка:** Используйте литиевую батарею 3V CR2032. Вставьте батарею в раму полюсом «–» вниз.



Уход

- **Меры предосторожности при очистке и хранении.** Датчик является водонепроницаемым, поэтому его можно погружать в спирт или протирать ватой, смоченной спиртом. Корпус термометра не является водонепроницаемым, поэтому его нельзя погружать в воду или другую жидкость. Протирайте корпус сухой тканью.





- Не подвергайте термометр длительному воздействию низких или высоких температур, например, в автомобиле, находящемся под прямым воздействием солнечных лучей.
- Не роняйте и не ударяйте термометр.
- Не касайтесь пальцами линзы датчика.
- Термометр запрещено разбирать людям, не являющимся специалистами.
- Использованные элементы питания должны быть утилизированы в соответствии с местными правилами утилизации.

Меры предосторожности при использовании

- Следите за тем, чтобы датчик находился в чистом состоянии. Скопление ушной серы, жира и жидкости на поверхности датчика может оказать воздействие на результат измерения.
- Не измеряйте температуру в течение минимум 30 минут после приёма пищи, выполнения упражнений или приёма ванны.
- Проводите измерения температуры с интервалом хотя бы в 1 минуту . Два последовательных измерения могут давать слегка отличающиеся друг от друга результаты. В этом случае пользуйтесь средним значением.
- Измерение данным термометром может проводится только в градусах Цельсия. Это заводская установка.
- Температура тела является величиной непостоянной и изменяется в пределах определённого диапазона. Измерьте свою температуру, когда вы себя хорошо чувствуете. Эти результаты будут служить вам эталоном при сравнении со значениями, измеренными, когда вы себя чувствуете неважно.
- Термометр снабжён функцией сканирования (проведение серии измерений за короткий промежуток времени). Она позволяет зафиксировать наиболее высокое значение во время измерения температуры.

Технические данные

Диапазон измеряемой температуры	от 10 °C до 50 °C
Погрешность измерения	
Ниже 36,0 °C:	+/- 0,3 °C
Выше 39,0 °C:	+/- 0,3 °C
От 36,0 °C до 39,0 °C:	+/- 0,2 °C
Разрешение:	0,1 °C
Условия эксплуатации	от 5 °C до 40 °C (при относительной влажности 95 % или менее)
Температура хранения	от - 20 °C до 50 °C (при относительной влажности 95 % или менее)
Батарея	3V CR2032, литиевая

Дополнительные функции и характеристики:

1. Самотестирование после включения питания.
2. Режим измерения: продолжительное измерение, автоматическая фиксация максимального значения температуры.
3. Индикация температуры вне рабочего диапазона измерения (Lo/Hi).
4. Проверка низкого заряда батареи
5. Водонепроницаемое стекло датчика, отсутствие крышки датчика
6. Автоматическое отключение прибора

Периодическая колибровка

Точность измерительных приборов должна время от времени проверяться.
По этой причине рекомендуем периодически, раз в год, поверять прибор.
Более подробную информацию о поверке Вы можете получить в местном отделении Ростеста.

Межповерочный интервал - 1 год

Соответствие стандартам

Высокое качество прибора подтверждено документально. Регистрационное удостоверение (№2006/92 от 30.01.2006 г). Сертификат об утверждении типа средств измерений Государственного комитета РФ по стандартизации, метрологии и сертификации.

Сертификат соответствия Госстандарта России. Санитарно - эпидемиологическое заключение РОСПОТРЕБНАДЗОРА.

Применимые стандарты:

1. ASTM E 1965-98
2. EN 980:1997 (Графические символы для маркировки медицинских изделий)
3. МЭК 60601-1 (Стандарт безопасности электромедицинских приборов)
4. МЭК 60601-1-2 (Электромагнитная совместимость)
5. EN 1441:1997 (Анализ риска для медицинских приборов)

Гарантия

Изготовитель обеспечивает бесплатное сервисное обслуживание изделия* в течение 10 лет и гарантийные обязательства в течение 24 месяцев с даты приобретения прибора.

При обнаружении производственного дефекта в течение гарантийного срока неисправный прибор будет отремонтирован, а при невозможности ремонта - заменен бесплатно.

Гарантийные обязательства действительны только при полностью заполненном гарантийном талоне и наличии печати торгового предприятия или печати технического обслуживания.
Гарантийное и бесплатное сервисное обслуживание не производится при наличии на корпусе прибора следов механического воздействия, вмятин, трещин, сколов и т.п., следов вскрытия корпуса, следов попыток ремонта вне авторизованного центра технического обслуживания, следов попадания влаги внутрь корпуса или воздействия агрессивных средств, а также в других случаях нарушения потребителем правил хранения, транспортировки и технической эксплуатации прибора, предусмотренных правилами, изложенными в инструкции по эксплуатации.

Гарантия не распространяется на батареи и упаковку прибора.

**бесплатное сервисное обслуживание – устранение недостатков (дефектов) изделия возникших по вине производителя.*

Информацию по техническому обслуживанию, как в рамках настоящей гарантии, так и платному, можно получить в авторизованном сервисном центре или по телефону бесплатной горячей линии по России 8-800-200-33-22.

Согласно «Закону Российской Федерации о защите прав потребителей» (ст.5 п.2) срок службы приборов B.Well установлен не менее 10 лет. Учитывая высокое качество продукции B.Well, фактический срок службы приборов может значительно превышать официальный.

Политика компании «Би Велл» предусматривает постоянное совершенствование продукции. В связи с этим компания оставляет за собой право вносить полные или частичные изменения в продукцию без предварительного уведомления и в соответствии с производственными требованиями.

Москва
ЗАО "Альфа-Сервис"
ул. Петра Романова, д. 6
Тел.: (495) 679-96-96

Санкт-Петербург
ООО "Микролайф-Север"
Сердобольская 64к, оф.413
тел.: (812) 740-75-17, 740-75-18

Астрахань
ООО "Медтехника"
ул. Ереванская, 4
тел.: (8512) 37-07-20, 37-07-22

Архангельск
ООО Альфа-Медика Архангельск
Ул. Карла Маркса, д. 31, корп. 1, оф. 17
(8182) 21-43-03

Барнаул
ООО "Форест Медтехника ЛТД"
ул. Чкалова, 53а
(3852) 243318

Белгород
ИП "Сычев"
Ул. Свободная, 34, оф. 5
тел.: (4722) 36-73-09

Брянск
ООО "Брянский медико-технический центр"
Ул. Комсомольская д.5
тел.: (4832) 51-81-46, 51-63-59

Великий Новгород
"Новгородский центр стндартизации - Новотест"
пр.Корсунова, 28А
тел.: (816) 265-57-27

Вологда
ООО "Антей-Фарма"
Окружное ш., 13
тел.: (8172)538-139

Вологда
ООО "Центр медицинского оборудования"
Ул. Предтеченская д. 31, оф. 406
тел.: (8172) 72-73-88

Владимир
ЗАО "Магазин Медтехника"
Судогодское шоссе, д.65
тел.: (4922) 32-99-29, 32-99-18

Воронеж
ООО "Искра-Медикал"
ул. Ленинградская, д.57, к. 3
тел.: (4732) 49-53-15, 49-58-04

Волгоград
ООО "Альфа-Медика Волгоград"
шоссе Авиаторов, 17б
тел.: (8442) 26-54-48

Екатеринбург
ООО "Альфа-Медика Урал"
ул. Тверитина, 16
тел.: (343)261-78-84

Ижевск
ООО "Медприбор"
ул. Ленина, 102
тел.: (3412) 68-20-33, 68-14-22

Йошкар-Ола
ГУ РМЭ "Сервисный центр Медтехника"
ул.Водопроводная, 85
тел.: (8362) 42-22-60

Краснодар
ООО "Восток-Запад"
ул.Я.Полуяна д.60
тел.: (8612) 21-32-64

Красноярск
ООО "Микролайф-Регион"
ул. Красной гвардии, 21, офис 511
тел.: (3912) 210230

Калининград
ООО "МедИнвест" (ИП Лукьянов)
ул.Пролетарская 90-92
тел.: (4012)30-31-19

Кострома
ООО "Костромская Медтехника-сервис"
ул. Шагова, д. 48 а
тел.: (4942) 55-68-01

Курск
ООО "Медтехника"
Ахтырский пер., д.7 Б
тел.: (4712) 58-87-41, 58-79-67

Курган
ООО "Медкомплект"
ул. Куйбышева, 12, оф.315
тел.: (3522)41-73-11, 43-70-15

Киров
ООО "Вятмедсервис"
ул. Московская, 23
тел.: (8332) 357-955, 357-956, 384-134

Казань
ООО "Альфа-Медика Казань"
Дорожный пер., 3 А
тел.: (843) 272-79-65, 274-91-09, 274-91-08

Магнитогорск
Мастерская "МАГЭЛИС"
ул.Завинягина,д.9
тел.: 8(3519)30-74-66

Мурманск
ООО "Мед-Маркет"
ул.Самойловой,14 - оф.11
тел.: (8152)70-04-78

Нижний Новгород
ООО "Мой мир"
ул. Ильинская, д.45 а
тел.: (8314) 33-45-56, 13-56-57

Новокузнецк
ООО "Медтехника"
Пионерский проспект,
тел.: 38 (3843) 459691

Новосибирск
ООО "Альфа-Медика Сибирь"
ул. Д.Ковальчук,
тел.: 77 (383) 22 72 122

Нижнекамск
ОАО ЗТСО "Медтехника"
ул.Бызова 20-А
тел.: (8 555) 41-00-18

Нижневартовск
ООО "Капиталфарм"
ул. Чапаева, 57а
тел.: (3466) 60-68-03

Омск
ОАО ПТП "Медтехника"
ул. Арнольда Нейбута, 100.
(3812) 36 94 21

Петрозаводск
ГУП РК "Медтехника"
Петрозаводск, ул. Пирогова, 6
тел.: (8142) 76-43-01

Псков
ГПП "Медтехника"
Ул. Госпитальная, д. 7 а
тел.: (8112) 46-56-03

Пермь
ООО "Альфа-Медика Пермь"
Бульвар Гагарина, д.70Б, оф. 203
тел.: (342) 262-05-71,261-61-63

Пенза
ООО "Доктор плюс"
ул. Свердлова, д. 2, оф. 504
тел.: (8412) 53-23-74,32-11-11

Ростов-на-Дону
ООО "Супрамед-Юг"
ул.Черепахина д.39
тел.: (863)269-59-55

Ростов-на-Дону
ООО "Технос"
ул.Ленина д.107
тел.: (863)243-26-83

Рязань
ООО "ДЕКА-МС"
Старообрядческий проезд, д.1
тел.: (4912) 25-05-57

Самара
ООО "Альфа-Медика Самара"
ул. Партизанская, 19, 402
тел.: (846) 279-05-96, 202-22-77

Тюмень
ООО «Кодвис»,
ул. Мельникайте, 81
тел.: (3452) 20-70-04

Томск
ОАО "Медтехника"
ул. Источная, 6
тел.: (3822) 51 37 19, 51 25 25

Тамбов
ООО "Тамбовмедик"
Ул. Магистральная, д. 10
тел.: (4752) 52-63-14, 58-36-21

Уфа
ООО "Альфа-Медика Уфа"
ул. Менделеева, 114/2
тел.: (347) 295-93-19, 256-91-32

Хабаровск
ОАО "ТД "Медтехника"
ул. Ленина д.8
тел.: (4212)29-43-18

Челябинск
ООО "Альфа-Медика Челябинск "
проспект Победы, 162 Б
тел.: (351)247-50-56

Череповец
ЗАО "Медпромбыт"
ул.Гоголя, д.37
тел.:(8202)20-30-11

Чебоксары
ОАО "Медтехника"
ул. Гладкова, 17А
тел.:(8352) 20-41-48, 21-40-39

Ярославль
ООО "Малкор Медикал"
Московский проспект, д. 41 А
тел.: (4852) 73-17-51, 98-80-55

Адреса сервисных мастерских в Вашем городе Вы можете узнать по телефону бесплатной горячей линии 8 800 200-33-22 или на сайте компании Альфа-Медика www.alpha-medica.ru

WF-1000 **ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Заполняется торговым предприятием

Модель WF-1000 Серийный номер: _____

Дата продажи: "____" _____ 200 _г.

Печать торгового предприятия _____

Подпись продавца: _____

Подпись покупателя: _____

Печать фирмы продавца

заполняется службой сервиса

Наименование прибора: _____

Дата обращения: «____» _____ 200 _г.

Характер неисправности _____

_____

Выполненные работы: _____

_____

_____

Заполняется торговым предприятием

Модель WF-1000 Серийный номер: _____

Дата продажи: "____" _____ 200 _г.

Печать торгового предприятия _____

Подпись продавца: _____

Подпись покупателя: _____

Печать фирмы продавца

заполняется службой сервиса

Наименование прибора: _____

Дата обращения: «____» _____ 200 _г.

Характер неисправности _____

_____

Выполненные работы: _____

_____

_____

B.Well®

B.Well Limited
758 Great Cambridge Road, Enfield, Middlesex, EN1 3PN.
United Kingdom.

www.b-well.ru