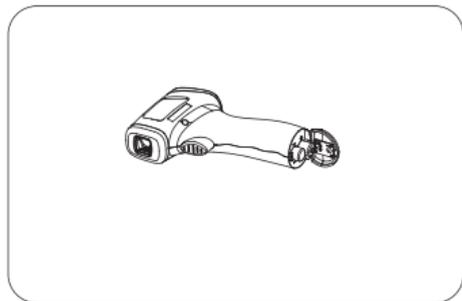


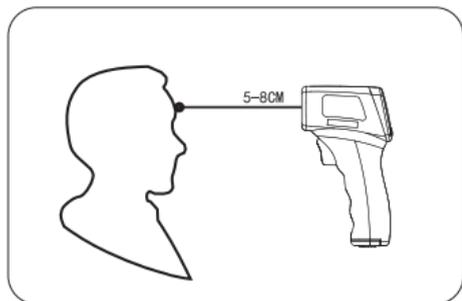
## Порядок работы

# Точное Измерение

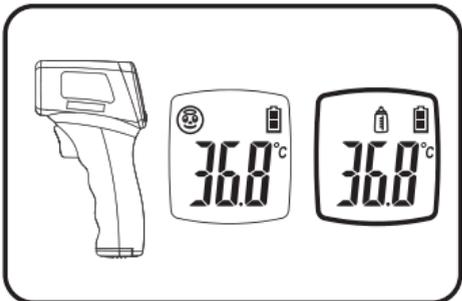
## Бесконтактный инфракрасный термометр IT-1V2



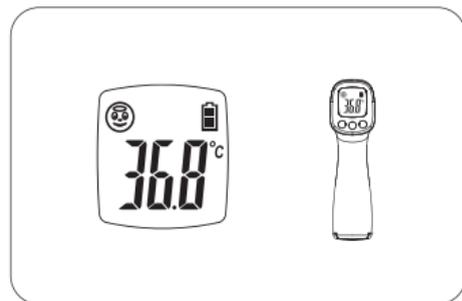
1. Установите 2 x AAA/LR03 в батарейный отсек



2. От прибора до измеряемой поверхности соблюдайте расстояние 5-8 см



3. Выберите режим измерения и нажмите кнопку для определения температуры



4. На дисплее отобразится измеренная температура поверхности

Инфракрасный термометр GARIN IT-1V2 для бесконтактного измерения температуры. Принцип действия основан на измерении мощности теплового излучения объекта измерения в диапазонах инфракрасного излучения и видимого света. Термометр может измерять температуру 0°C-93°C (32°F-199.4°F). Имеет степень защиты IPX0.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Режимы измерения переключаются кнопкой
- Температура может отображаться C/F
- Режим автоматического выключения
- Запоминает 10 последних измерений
- 3 цвета подсветки дисплея

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Способ измерения:** бесконтактный

**Расстояние измерения:** 5-8 см

**Диапазон измерений:** 0°C ~ 93°C (32°F ~ 199,4°F)  
в режиме «тело»: 35°C ~ 42,9°C (95,0°F ~ 109,2°F)  
в режиме «поверхность»: 0°C ~ 93°C (32°F ~ 199,4°F)

**Точность измерения и погрешность:**  
в режиме «тело»: ±0,2°C (0,4°F)  
в режиме «поверхность»: ±1,0°C (1.8°F)

**Минимальная величина измерения температуры:** 0,1°C/°F

**Температура эксплуатации:** 10°C... +40°C (60.8°F ~ 104°F)  
(при относительной влажности не более 80%)

**Температура хранения:** -20°C... +55°C (-4°F ~ 131°F)  
(при относительной влажности не более 80%)

**Источник питания:** 2 x AAA/LR03

**Время измерения:** <1 сек  
**Энергопотребление:** ≤ 10 Гц (выключение), ≤ 30 мВт (в процессе работы)

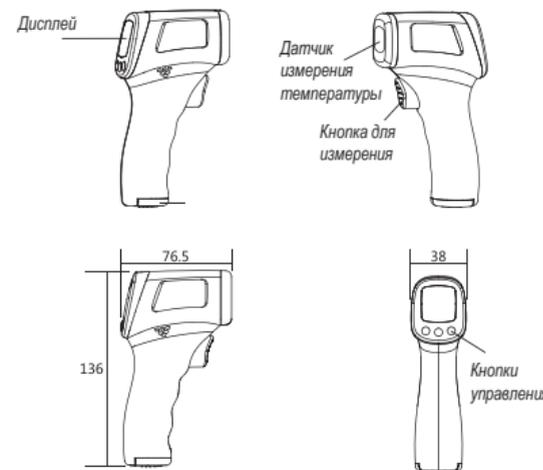
Отображение низкого уровня заряда батареи  
Сохранение и отображение 10 последних значений ЖК дисплей с 3 вариантами подсветки (красный, зеленый, оранжевый)

**Шкала температур:** Цельсий (°C), Фаренгейт (°F)

**Автоматическое отключение:** через 30 секунд

**Габаритные размеры:** 136 мм x 76,5 мм x 38 мм

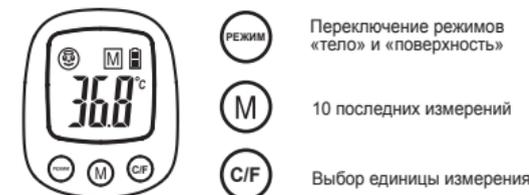
**Масса:** 75 гр



### ДИСПЛЕЙ И ЗНАЧКИ

Функции	Значки	Описание	
Уровень заряда батареи		Горит	Низкий уровень заряда батареек. Термометр работает корректно, но рекомендуется заменить источники питания.
		Мигает	Батарейки сели. Термометр может работать некорректно. Замените батарейки.
		Горит	Источник питания заряжен и прибор функционирует корректно
Режимы измерений		Тело	
		Поверхность	
Единицы измерения	°C	Цельсий	
	°F	Фаренгейт	
Показания дисплея		Температура	
Память		Температура последнего измерения	

### ФУНКЦИИ КНОПОК



- РЕЖИМ** Переключение режимов «тело» и «поверхность»
- M** 10 последних измерений
- C/F** Выбор единицы измерения

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ИЗМЕРЕНИЕ

### Измерение температуры тела

1. Нажмите кнопку измерения для включения термометра. После 2 сигналов прибор покажет температуру предыдущего измерения и будет готов к работе.
2. Проверьте режим необходимого измерения.
3. Используйте прибор на расстоянии 5-8 см от тела и нажмите кнопку измерения. Термометр сообщит об окончании измерения, издав звук.
4. Автоматическое отключение термометра через 30 сек.



### Измерение температуры предмета

1. Нажмите кнопку измерения, чтобы включить термометр.
2. Проверьте режим необходимого измерения.
3. Поднесите прибор на расстояние 5-8 см от предмета и нажмите кнопку измерения. Термометр сообщит об окончании измерения, издав звук.
4. Автоматическое отключение термометра через 30 сек.



### Цветовая подсветка экрана при температуре:

**35~37.4** - зеленая

**37.5~37.9** - оранжевая

**38.0~42.9** - красная

### Внимание!

1. Во время и после использования держите сенсор чистым.
2. Рекомендуется подождать 10 мин при резкой смене окружающей среды измерения прибора.
3. При измерении температуры тела после высоких или низких температур, подождите 10 мин.

4. Ветер, вода, пот, косметические средства могут помешать точному измерению. Не измеряйте температуру сразу после тренировок, принятия ванны или приема пищи.

## ПРЕВЫШЕНИЕ ГРАНИЦ ИЗМЕРЕНИЙ

### Режим измерения «тело»

Если температура измерения ниже 35°C на экране отобразится Lo, прибор издаст звук, а у экрана появится красная подсветка.

Если температура измерения выше 42.9°C на экране отобразится Hi, прибор издаст звук, а у экрана появится красная подсветка.



### Режим измерения «поверхность»

Если температура измерения ниже 0.2°C на экране отобразится Lo, прибор издаст звук, а у экрана появится красная подсветка.

Если температура измерения выше 93°C на экране отобразится Hi, прибор издаст звук, а у экрана появится красная подсветка.



### Внимание!

Если температура использования прибора будет ниже 16°C или выше 40°C на экране отобразится Err, прибор издаст звук, а у экрана появится красная подсветка.

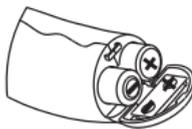


## ЗАМЕНА ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ

1. Откройте батарейный отсек и извлеките использованные батарейки
2. Вставьте две батарейки типоразмера AAA. После установки, подсветка дисплея станет зеленой, оранжевой, красной, а термометр издаст звук. Если этого не произошло, проверьте правильность установки источников питания.

### Внимание!

Извлекайте источники питания при длительном неиспользовании прибора.



## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Содержите сенсор в чистоте. При необходимости его очистки, используйте хлопковый диск или кусок мягкой ткани.
2. Прочтите инструкцию перед использованием термометра.
3. Убедитесь, что источники питания установлены корректно.
4. Не разбирайте термометр.
5. Держите термометр в недоступном месте от детей.
6. Не используйте прибор в условиях сильных электромагнитных волн.
7. Показания прибора могут быть неверными при неправильном его использовании.
8. Показания прибора не могут быть важнее заключения врача.

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

### • Дисплей показывает Lo/Hi.

1. Ветер, вода, пот, косметические средства могут помешать точному измерению.
2. Необходимо измерять в правильных температурных условиях и измерять температуру объекта в правильном диапазоне измерений.
3. Расстояние до объекта измерения 5-8 см.

### • Не отвечает на нажатие кнопки измерения.

Вывньте и вставьте обратно источники питания.

### • Не отображается информация на дисплее или отображается неверно.

Вывньте и вставьте обратно источники питания.

### • Выключается сразу после включения.

Проверьте уровень заряда источников питания.

Гарантийный талон			
В случае, если приобретенное изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, рекомендуем обращаться в Сервисный центр уполномоченной организации ООО "Источник Бэттэрис" по адресу г. Москва, ул. Шоссе Энтузиастов, дом 56, стр. 32, офис 446 или e-mail: info@garin-tm.ru. Во избежание недоразумений внимательно ознакомьтесь с условиями гарантии и инструкцией по эксплуатации.			
<b>Модель изделия:</b>		<b>М.П. Фирмы-продавца</b>	
<b>Фирма-продавец:</b>			
<b>Дата продажи:</b>		<b>Гарантийный срок: 12 месяцев</b>	
<b>Подпись продавца:</b>			
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Гарантийный талон действителен только с печатью фирмы-продавца.</li><li>2. Просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона. При отсутствии даты продажи срок гарантии автоматически исчисляется от даты изготовления изделия.</li><li>3. Сервисный центр оставляет за собой право потребовать товарный чек (накладную) в случае возникновения вопросов, связанных с подтверждением гарантии изделия. Сервисный центр принимает изделие на срок до 30 рабочих дней для проведения технической экспертизы и последующего ремонта или обмена на аналогичное или не уступающее по характеристикам изделие по результатам технического заключения.</li><li>4. Данным гарантийным талоном подтверждается отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обеспечивается бесплатный ремонт изделия в Сервисном центре. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока, указанного в настоящем талоне.</li><li>5. Гарантийные обязанности снимаются в случае нарушения правил эксплуатации, требований безопасности и технических стандартов эксплуатации, указанных в Инструкции по эксплуатации или на упаковке.</li><li>6. Изделие снимается с гарантии в следующих случаях:<ul style="list-style-type: none"><li>изделие имеет следы постороннего вмешательства;</li><li>обнаружены несанкционированные изменения схемы изделия.</li></ul></li><li>7. Гарантия не распространяется на:<ul style="list-style-type: none"><li>механические повреждения;</li><li>повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами;</li></ul></li><li>8. Производитель оставляет за собой право вносить изменения во внешний вид, комплектацию и характеристики товара.</li></ol>			