

**Testo-104-IR термометр складной  
водонепроницаемый с сенсором ИК-измерения  
температуры**



**ЗАКАЗАТЬ**

Testo-104-IR – складной водонепроницаемый термометр для проникающего и инфракрасного измерения температуры, предназначенный для применения в различных областях пищевого сектора. С помощью Testo-104-IR можно просканировать температуру отдельных продуктов или целых упаковок бесконтактным способом. Также, при необходимости, можно воспользоваться проникающим зондом и дополнительно проверить внутреннюю температуру продукта. Благодаря складному механизму проникающий зонд можно быстро убрать в корпус прибора. Когда зонд раскладывается, дисплей активируется. ИК-измерение запускается нажатием кнопки. Большой дисплей позволяет с легкостью считывать результаты измерений. Прибор внесен в Госреестр СИ РФ.

**Отличительные особенности:**

- Быстрое сканирование продуктов благодаря инфракрасному измерению.
- Мгновенная проверка критических показателей с помощью складного проникающего зонда.
- Точная отметка области замера благодаря двухточечному лазерному целеуказателю.
- Прочность благодаря водонепроницаемому корпусу.

**Технические характеристики**

Наименование	Значение
Диапазон измерений	-50...+250 °С
Погрешность	±1°С (-50,0... -30,1°С) ±0,5°С (-30,0... +99,9°С) ±1% от измеряемого значения (в ост. диапазоне)
Разрешение	0,1 °С
Диапазон измерений	-30...+250°С
Погрешность	±2,5 °С (-30 ... -20,1°С) ±2,0 °С (-20 ... -0, °С) ±1,5°С или ±1,5 % от измеряемого значения (в ост. диапазоне)
Частота измерений	0,5 с
Инфракрасное разрешение	0,1°С
Рабочая температура	-20 ... +50 °С
Класс защиты	IP65
Длина наконечника трубки зонда	32 мм
Диаметр трубки зонда	3 мм
Диаметр наконечника трубки зонда	2,5 мм
Корпус	Пластикс (АБС, ТРЕ, поликарбонат), литой цинк, нержавеющая сталь
Длина трубки зонда	106 мм
Цвет продукта	белый
Лазерное целеуказание	вкл/выкл

Измеренное значение	Измерение температуры °C,°F,°R
Режим измерения	Функции Hold или Auto-Hold (погружной зонд)
Стандарты	EN 13485
Тип батареи	2 микроэлемента AAA
Ресурс батареи	10 часов при 25°C
Тип дисплея	LCD
Размер дисплея	Размер дисплея: одна строка
Дисплей	со строкой состояния
Подсветка дисплея	с подсветкой
Температура хранения	-30 ... +70 °C
Размеры (с разложенным зондом)	281x48x23 мм
Размеры (со сложенным зондом)	178x48x23 мм
Вес	198 г

**Комплект поставки**

Водонепроницаемый инфракрасный пищевой термометр Testo-104-IR со складным зондом, батарейки и заводской протокол калибровки.