

# Прибор для измерения температуры (1-канальный)

testo 110 – Многофункциональный термометр



---

Прочный чехол TopSafe защищает от грязи и повреждений

---

Функция Auto-Hold: автоматическая фиксация на дисплее последнего измеренного значения

---

Звуковой сигнал тревоги (настройка границ предельных значений)

---

Сохранение мин./макс. значений

---

Большой дисплей с подсветкой

---

Соответствует требованиям EN 13485

---



Testo 110 – это высокоточный многофункциональный прибор для измерения температуры. Защитный чехол TopSafe (опция) защищает прибор от грязи, воды и повреждений, что позволяет использовать прибор даже в суровых условиях. При использовании защитного чехла TopSafe прибор testo 110 соответствует требованиям НАССР и EN 13485.

Прибор предназначен для использования в холодильных комнатах (складах), холодильных шкафах и на открытом воздухе. В приборе предусмотрена возможность установки нижнего и верхнего предельных значений; при превышении данных значений подается звуковой сигнал тревоги. Минимальное и максимальное значения отображаются на двухстрочном дисплее с подсветкой.

# Прибор для измерения температуры (1-канальный)

## testo 110

testo 110, 1-канальный прибор измерения температуры, NTC, звуковой сигнал тревоги, с батареей и заводским протоколом калибровки

Номер заказа **0560 1108**

руб (с НДС) **6 500**



Защитный чехол TopSafe (опция)



Разъем для зонда



Модель testo 110 внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 38574-13.

Срок действия свидетельства: до 08 февраля 2018 г.  
Межповерочный интервал: 1 год.

### Тип сенсора NTC

|                      |   |
|----------------------|---|
| Диапазон измерения   | -50...+150 °C                                     |
| Погрешность ±1 цифра | ±0.2 °C (-20...+80 °C)<br>±0.3 °C (ост. диапазон) |
| Разрешение           | 0.1 °C  |

### Общие технические данные

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Температура хранения    | -40...+70 °C   |
| Рабочая температура     | -20...+50 °C   |
| Тип батареи             | Блочная 9В, 6F22   |
| Ресурс батареи          | 200 ч (зонд подсоединен, подсветка отключена)<br>68 ч (зонд подсоединен, подсветка включена постоянно) |
| Вес                     | 171 г  |
| Размеры                 | 182 x 64 x 40 мм   |
| Материал корпуса        | ABS  |
| Гарантия                | 2 года   |
| Соответствует стандарту | EN 13485   |

### Принадлежности

№ заказа

Цена

#### Принадлежности прибора

|   |                  |                 |
|---|------------------|-----------------|
| Зарядное устройство для 9В аккумулятора | <b>0554 0025</b> | <b>600 руб.</b> |
|---|------------------|-----------------|

#### Принтер и принадлежности

|  |                  |                    |
|--|------------------|--------------------|
| Принтер Testo с инфракрасным беспроводным интерфейсом IRDA; 1 рулон термобумаги; 4 батарейки типа AA | <b>0554 0549</b> | <b>11 900 руб.</b> |
|--|------------------|--------------------|

|  |                  |                   |
|--|------------------|-------------------|
| Запасная термобумага для принтера (6 рулонов), устойчивые чернила; напечатанный отчет остается разборчивым до 10 лет | <b>0554 0568</b> | <b>1 400 руб.</b> |
|--|------------------|-------------------|

|  |                  |                   |
|--|------------------|-------------------|
| Зарядное устройство для 1-4 AA аккумуляторов, вкл. 4 Ni-MH аккумулятора с индивидуальной зарядкой и дисплеем контроля зарядки, вкл. импульсную подзарядку, встроенную функцию разрядки, с интегрированным международным адаптером для блока питания, 100-240 В, 300 мА, 50/60 Гц | <b>0554 0610</b> | <b>2 900 руб.</b> |
|--|------------------|-------------------|

#### Транспортировка и защита

|   |                  |                   |
|---|------------------|-------------------|
| Чехол TopSafe для защиты от грязи и повреждений | <b>0516 0221</b> | <b>1 900 руб.</b> |
|---|------------------|-------------------|

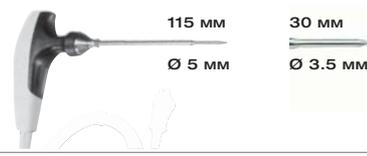
|  |                  |                   |
|--|------------------|-------------------|
| Чехол для переноски для прибора и зондов | <b>0516 0210</b> | <b>1 900 руб.</b> |
|--|------------------|-------------------|

|  |                  |                   |
|--|------------------|-------------------|
| Транспортировочный кейс для прибора и зондов (405 x 170 x 85 мм) | <b>0516 0201</b> | <b>2 700 руб.</b> |
|--|------------------|-------------------|

|   |                  |                   |
|---|------------------|-------------------|
| Транспортировочный кейс для прибора, 3 зондов и принадлежностей (430 x 310 x 85 мм) | <b>0516 0200</b> | <b>2 900 руб.</b> |
|---|------------------|-------------------|



# Зонды

| Тип зонда   | Размеры<br>Зонд / наконечник зонда   | Диапазон<br>измере-<br>ния | Погрешность  | t <sub>99</sub> | № заказа<br>Цена                       |
|---|--|----------------------------|--|-----------------|--|
| <b>Зонды температуры воздуха</b>  |  |                            |  |                 |  |
| ◆ Эффективный прочный зонд температуры воздуха NTC, фикс. кабель 1.2 м  | <br>115 мм 50 мм<br>Ø 5 мм Ø 4 мм     | -50...+125°C <sup>2)</sup> | ±0.2 °C (-25...+80 °C)<br>±0.4 °C (ост. диапазон)  | 60 с            | <b>0613 1712</b><br><b>4 900 руб.</b>  |
| <b>Поверхностные зонды</b>  |  |                            |  |                 |  |
| ◆ Водонепроницаемый зонд NTC для плоских поверхностей, фикс. кабель 1.2 м                                       | <br>115 мм 50 мм<br>Ø 5 мм Ø 6 мм     | -50...+150°C <sup>2)</sup> | ±0.5% от изм. знач.<br>(+100...+150 °C)<br>±0.2 °C (-25...+74.9 °C)<br>±0.4 °C (ост. диапазон) | 35 с            | <b>0613 1912</b><br><b>4 900 руб.</b>  |
| Зонд-обкрутка с "липучкой" Velcro для труб диаметром до 75 мм, Tmax. +75 °C, NTC, фикс. кабель 1.5 м            | <br>300 мм                            | -50...+70 °C <sup>2)</sup> | ±0.2 °C (-25...+70 °C)<br>±0.4 °C (-50...-25.1 °C)   | 60 с            | <b>0613 4611</b><br><b>5 500 руб.</b>  |
| <b>Погружные / проникающие зонды</b>  |  |                            |  |                 |  |
| ◆ Водонепроницаемый погружной / проникающий зонд NTC, фикс. кабель 1.2 м  | <br>115 мм 50 мм<br>Ø 5 мм Ø 4 мм    | -50...+150 °C              | ±0.5% от изм. знач.<br>(+100...+150 °C)<br>±0.2 °C (-25...+74.9 °C)<br>±0.4 °C (ост. диапазон) | 10 с            | <b>0613 1212</b><br><b>4 500 руб.</b>  |
| <b>Пищевые зонды</b>  |  |                            |  |                 |  |
| ◆ Пищевой зонд NTC из нержав. стали (IP65) с полиуретановым кабелем, фикс. кабель 1.6 м                         | <br>125 мм 15 мм<br>Ø 4 мм Ø 3 мм   | -50...+150°C <sup>2)</sup> | ±0.5% от изм. знач.<br>(+100...+150 °C)<br>±0.2 °C (-25...+74.9 °C)<br>±0.4 °C (ост. диапазон) | 8 с             | <b>0613 2211</b><br><b>6 900 руб.</b>  |
| ◆ Пищевой зонд NTC из нержав. стали (IP67) с тефлоновым кабелем, до +250°C, фикс. кабель                        | <br>125 мм 15 мм<br>Ø 4 мм Ø 3 мм   | -50...+150°C <sup>2)</sup> | ±0.5% от изм. знач.<br>(+100...+150 °C)<br>±0.2 °C (-25...+74.9 °C)<br>±0.4 °C (ост. диапазон) | 8 с             | <b>0613 3311</b><br><b>8 900 руб.</b>  |
| ◆ Прочный пищевой проникающий зонд NTC со специальной рукояткой, усиленным полиуретановым кабелем, фикс. кабель | <br>115 мм 30 мм<br>Ø 5 мм Ø 3.5 мм | -25...+150°C <sup>2)</sup> | ±0.5% от изм. знач.<br>(+100...+150 °C)<br>±0.2 °C (-25...+74.9 °C)<br>±0.4 °C (ост. диапазон) | 7 с             | <b>0613 2411</b><br><b>6 900 руб.</b>  |
| ◆ Зонд-штопор NTC для замороженных продуктов (вкл. соед. кабель)  | <br>110 мм 30 мм<br>Ø 8 мм Ø 4 мм   | -50...+140°C <sup>2)</sup> | ±0.5% от изм. знач.<br>(+100...+140 °C)<br>±0.2 °C (-25...+74.9 °C)<br>±0.4 °C (ост. диапазон) | 20 с            | <b>0613 3211</b><br><b>11 000 руб.</b> |

◆ Прибор с зондом водонепроницаем внутри защитного чехла TopSafe.

2) Диапазон долгосрочных измерений до +125 °C, краткосрочных до +150 °C или +140 °C (2 минуты)

Подлежит изменению без уведомления.

ООО "Тэсто Рус"  
115054, Москва,  
Большой Строченовский пер., д.23В, стр.1  
Телефон: +7 (495) 221-62-13  
Факс: +7 (495) 221-62-16  
E-mail: info@testo.ru