

# Мини-логгер данных Температура и влажность

testo 174H

---

Сенсор влажности с долгосрочной стабильностью

---

Высокая сохранность данных

---

Большой дисплей

---

Отображение текущих показаний температуры и влажности

---

Объем памяти данных: 16 000 показаний

---

Быстрый анализ данных и документации на ПК

---

°C

%ОВ

Illustration 3.1

Мини логгер данных температуры и влажности testo 174H идеален для мониторинга температуры и влажности условий хранения продукции. testo 174H также позволяет осуществлять мониторинг климата в зданиях, непрерывно, безопасно, незаметно. Бесплатное программное обеспечение ComSoft Basic позволяет быстро программировать логгер и с легкостью проводить анализ данных.

Недорогой логгер данных температуры и влажности обеспечивает безопасность результатов измерений благодаря использованию современных технологий проведения измерений. Встроенные сенсоры обеспечивают стабильные долгосрочные измерения. Это позволяет работать и безопасно документировать данные в соответствии с основными принципами обеспечения качества.

## Технические данные / Принадлежности

### testo 174H

testo 174H мини-логгер данных, 2-х канальный, с настенным кронштейном, батарейками (2 x CR 2032 литиевые) и заводским протоколом калибровки

Номер заказа: **0572 6560**

Цена\*

### Комплект testo 174H

Комплект testo 174H мини-логгер данных, 2-х канальный с USB интерфейсом для конфигурации логгера и считывания показаний, настенным кронштейном, батарейками (2 x CR 2032 литиевые) и заводским протоколом калибровки

Номер заказа: **0572 0566**

Цена\*

Модель testo 174-H внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 47602-11.

Срок действия свидетельства:  
до 06 сентября 2016 г.

Межповерочный интервал: 1 год.

#### Тип сенсора

#### NTC

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Диапазон измерений      | -20...+70 °C           |
| Погрешность<br>±1 цифра | ±0.5 °C (-20...+70 °C) |
| Разрешение              | 0.1 °C                 |

#### Тип сенсора

#### Емкост. сенсор влажности

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Диапазон измерений      | 0...100 %ОВ*                     |
| Погрешность<br>±1 цифра | ±3 %ОВ (2...98 %ОВ)<br>±0.03 %ОВ |
| Разрешение              | 0.1 %ОВ                          |

\* Не для конденсируемой окружающей среды. Для непрерыв. использования в условиях высокой влажности (>80 %ОВ при ≤30°C на >12ч, >60 %ОВ при >30 °C на >12ч), пожалуйста, свяжитесь с нами через форму обратной связи на сайте.

#### Общие технические данные

|                      |                                              |
|----------------------|----------------------------------------------|
| Каналы               | 2 x внутренние                               |
| Тип батареи          | 2 литиевые батарейки (CR2032)                |
| Ресурс батареи       | 1 год (с периодич. измерен. 15 мин., +25 °C) |
| Рабочая температура  | -20...+70 °C                                 |
| Температура хранения | -40...+70 °C                                 |
| Размеры              | 60 x 38 x 18,5 мм                            |
| Класс защиты         | IP20                                         |
| Частота измерений    | 1 мин - 24 ч                                 |
| Объем памяти         | 16.000 значений                              |

#### Принадлежности

#### № заказа

#### Цена\*

|                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|
| USB интерфейс для программирования логгеров и считывания данных с testo 174T и testo 174H                                                                                                                                                                  | <b>0572 0500</b> |  |
| ComSoft Professional, Программное обеспечение с функцией архивирования данных                                                                                                                                                                              | <b>0554 1704</b> |  |
| ComSoft Basic, Базовое программное обеспечение для программирования логгеров Testo и считывания данных; с возможностью графического и табличного представления данных и функцией экспорта. (если бесплатная загрузка с регистрацией на сайте нежелательна) | <b>0572 0580</b> |  |
| ComSoft CFR 21 Part 11, Программное обеспечение для логгеров данных Testo с учетом соответствия требованиям Части 11 Положения 21 Свода федеральных нормативных документов                                                                                 | <b>0554 1705</b> |  |

#### Поверка прибора

|                                                                                                                                                                                                                                |                                      |                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Услуги по организации поверки по каналу температуры в диапазоне -40...+70 °C (подготовка, переупаковка, поверка прибора в КК). Срок исполнения: 3 недели<br><b>Срочная</b> первичная поверка. Срок исполнения: <b>1 неделя</b> | <b>0770 017X</b><br><b>0780 017X</b> | <b>2 400 руб</b><br><b>3 100 руб</b> |
| Услуги по организации поверки по каналу влажности 2% ОВ (подготовка, переупаковка, поверка прибора в КК). Срок исполнения: 3 недели<br><b>Срочная</b> первичная поверка. Срок исполнения: <b>1 неделя</b>                      | <b>0770 0001</b><br><b>0780 0001</b> | <b>2 500 руб</b><br><b>3 700 руб</b> |

**\*Актуальные цены на приборы и принадлежности уточняйте на сайте [www.testo.ru](http://www.testo.ru)**

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](mailto:info@testo.ru)

**[www.testo.ru](http://www.testo.ru)**