



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 230-00-00    БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК    ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ    РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**Testo 625 с подключением к приложению**    SAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 0563 1625



Термогигрометр Testo 625 — это профессиональный портативный прибор от немецкого бренда Testo, предназначенный для точного измерения температуры и влажности воздуха. Эта модель выделяется своей компактностью, надежностью и универсальностью, что делает её идеальным решением для контроля микроклимата в помещениях, системах вентиляции и на производственных объектах. Testo 625 не только фиксирует текущие параметры, но и рассчитывает температуру точки росы и влажного термометра (психрометрическую температуру), помогая выявлять риски конденсации и плесени.

## НАЗНАЧЕНИЕ ПРИБОРА

Testo 625 разработан для оперативного анализа условий окружающей среды. Он оснащён выносным зондом влажности и температуры, что позволяет проводить измерения в труднодоступных местах, таких как воздуховоды или узкие ниши. Долговечный сенсор, устойчивый к конденсату, гарантирует стабильные и точные результаты даже при интенсивной эксплуатации в течение многих лет.

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- **Температура:** Диапазон измерения от -10 до +60 °C (погрешность  $\pm 0,5$  °C).
- **Влажность:** От 0 до 100% RH (погрешность  $\pm 2,5\%$  в диапазоне 10–90%).
- **Точка росы:** Расчет в диапазоне от -40 до +60 °C.
- **Дисплей:** Двухстрочный ЖК-экран с подсветкой, отображающий температуру, влажность и дополнительные параметры (точка росы, влажный термометр).
- **Время отклика:** Быстрая реакция сенсора — около 10–15 секунд.

## ОСОБЕННОСТИ TESTO 625:

- **Съёмный зонд:** В комплекте поставляется подключаемый зонд влажности и температуры, который можно отсоединить и использовать с удлинительным кабелем (опция) для работы в сложных условиях.
- **Расширенный функционал:** Отображение минимальных, максимальных и средних значений, а также функция Hold для фиксации текущих данных на экране.
- **Bluetooth (опция):** В некоторых модификациях доступна передача данных на смартфон через приложение Testo Smart для создания отчетов и анализа.
- **Прочность:** Корпус из ABS-пластика устойчив к механическим повреждениям; опциональный чехол TopSafe защищает от пыли и влаги.
- **Автономность:** Питание от батареи 9 В (тип "Крона"), ресурс до 70 часов без подсветки.

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Точность и стабильность:** Запатентованный сенсор Testo обеспечивает надежные измерения даже в условиях высокой влажности.
- **Удобство:** Подсветка дисплея и компактные размеры (182 x 64 x 40 мм, вес около 200 г) делают прибор практичным для работы в любых условиях освещённости.
- **Гибкость:** Возможность подключения радиозонда (опция) для дистанционных измерений на расстоянии до 20 метров.
- **Простота эксплуатации:** Интуитивное управление и автоматическое отключение для экономии заряда.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- **Системы HVAC:** Контроль параметров воздуха в вентиляционных системах и кондиционерах.
- **Склады и архивы:** Мониторинг условий хранения для предотвращения порчи материалов.
- **Строительство:** Оценка микроклимата в помещениях для исключения риска плесени.
- **Производство:** Обеспечение оптимальных условий для чувствительных процессов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ:

- Разрешение: 0,1 °C / 0,1% RH.
- Условия эксплуатации: 0...+50 °C, влажность до 80% (без конденсации).
- Габариты зонда: Длина 120 мм, диаметр 12 мм.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Термогигрометр Testo 625;
- Подключаемый зонд влажности и температуры;
- Батарея 9 В;
- Заводской протокол калибровки;
- Инструкция по эксплуатации.

Testo 625 — это сочетание немецкого качества, передовых технологий и практичности. С этим термогигрометром вы сможете оперативно контролировать микроклимат, обеспечивая безопасность и комфорт в любых условиях!

## Характеристики Термогигрометр Testo 625 с подключением к приложению

	testo 625
<b>Температура</b>	
Диапазон измерений	от -20 до +60 °C
Точность	±0.5 °C
Разрешение	0.1 °C
<b>Влажность</b>	
Диапазон измерений	от 0 до 100 %
Точность	2.5 %
Разрешение	0.1 %
<b>Общие технические данные</b>	
Рабочая температура	-20 до +50 °C
Тип батареи	3x AA
Работа батареи	100 ч
Габариты	208 x 60 x 28 мм
Вес	199 г