

— testo —

testo 606-2

Инструкция по эксплуатации

рус



Краткая инструкция testo 606-2



- 1 Защитный чехол: Принцип работы
- 2 Чувствительные электроды
- 3 Сенсор влажности/температуры
- 4 Дисплей
- 5 Кнопки управления
- 6 Отсек батареи (сзади)
- 7 Контакты контрольного сопротивления

Базовые настройки

Прибор выключен > нажать и держать 2 сек > выбрать (), подтвердить ():

Размерность температуры: $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$ > параметры влажности: %, **td** (точка росы), **WB** (температура смоченного термометра) >
автовыключение: **OFF(выкл)**, **ON(вкл)**

Включение прибора

Нажать .

Включение подсветки дисплея (на 10 сек)

Прибор включен > нажать

Выбор режима отображения

Прибор включен > выбрать :

Текущее значение > **Hold**: Фиксация измеренных значений > **Max**: Максимальные > **Min**: Минимальные измеренные значения

Выключение прибора:

Прибор включен > нажать и держать 2 сек.

Безопасность и окружающая среда

рус

Об этой инструкции

Пожалуйста внимательно изучите настоящую инструкцию перед тем как приступить к работе с прибором. В дальнейшем, всегда держите инструкцию "под рукой". Если вы передаете прибор другому пользователю, обязательно передайте ему инструкцию.

Обратите особое внимание на разделы, отмеченные символами:



Осторожно!:

Предупреждает о риске получения физической травмы или повреждения прибора.



Важно.

Собственная безопасность/повреждение прибора

Используйте прибор только по его прямому назначению и с параметрами, указанными в спецификации прибора. Не используйте силу.

Не храните прибор вместе с растворителями, кислотами и другими агрессивными веществами.

Обслуживание и ремонт прибора разрешен только в объеме, разрешенным данной инструкцией. Соблюдайте порядок обслуживания. Используйте только оригинальные запасные части Testo.

Защита окружающей среды

Утилизируйте использованные батарейки/аккумуляторы только в специально предназначенных для этого местах.

Отправьте отслуживший свой срок прибор обратно производителю Testo, где позаботятся о его безопасной утилизации.

Спецификация

Область применения

testo 606-2 - прибор для измерения влажности материалов, влажности и температуры воздуха.

Как правило используется для измерения влажности дерева или строительных материалов и влажности воздуха.

Технические данные

Данные измерений

- Сенсоры:
Электрического сопротивления (измерение проводимости), сенсор влажности Testo,
NTC-температурный сенсор
- Параметры:
% влажность материала (дерево, стройматериалы), %OB, td, wb, °C, °F
- Диапазон измерения:
Влажность материала
Материал 1: 9.0...93.7%
Материал 2: 7.3...78.5%
Материал 3: 1.0...2.5%
Материал 4: 0.0...3.2%
Материал 5: 0.7...3.8%
Материал 6: 0.5...7.2%
Материал 7: 0.0...22.9%
-10...50 °C, 14...122 °F,
0...100 %OB
- Разрешение:
0.1 %, 0.1 °C, 0.1 °F, 0.1 %OB
- Точность (При 25 °C, ±1 цифра):
Влажность материала ±1 %,
±0.5 °C, ±0.9 °F,
±2.5%OB (5...95%OB)

- Цикл измерения:
0.5 сек

Дополнительные данные

- Класс защиты: IP20
- Внешние условия:
-10...50 °C, 14...122 °F
- Условия хранения/транспортировки:
-40...70 °C, -40...158 °F
- Питание:
2x 1.5 В батарейки тип AAA
- Ресурс батарей:
около200 часов (без подсветки диспл.)
- Размеры:
119x46x25 мм (с защитным чехлом)
- Вес: 90 г (с батарейками и защитным чехлом)

Директивы, стандарты

- ЕС Директивы: 89/336/EEC

Гарантия

- Продолжительность: 2 года
- Условия: см. гарантийный талон.

Описание прибора

Внешний вид



1 Защитный чехол: Принцип работы

2 Чувствительные электроды

Осторожно! Возможность нанесения травмы!

Закройте защитным колпачком, когда не используете прибор.

3 Сенсор влажности/температуры

4 Дисплей

5 Кнопки управления

6 Отсек батареек (сзади)

7 Контакты контрольного сопротивления

Подготовка к работе

► Установка батареек:

- 1 Откройте отсек батареек, сдвинув крышку отсека вниз.
- 2 установите батареики (2x 1.5 В тип AAA). Соблюдайте полярность!
- 3 Закройте отсек батареек, задвинув крышку.

► Базовые настройки (конфигурация)::

Изменяемые параметры

- Размерность температуры: **°C, °F**
- Параметры влажности: **%**, **td** (точка росы), **WB** (темпер. смоч. терм.)
- Автовыключение: **OFF(выкл)**, **ON(вкл)** (прибор автоматически выключится через 10 минут после последнего нажатия на кнопки управления)

- 1 При включении прибора, нажмите и держите пока и не появятся на дисплее (режим конфигурации).
 - Отображается изменяемый параметр. Мигает текущая установка.
- 2 Нажмите () несколько раз для выбора необходимой установки.
- 3 Нажмите () для подтверждения установки.
- 4 Повторите шаг 2 и 3 для остальных параметров.

- Прибор перейдет в режим измерений.

Работа с прибором

Для получения корректных измерений:

- Проводите несколько измерений. Измеряйте влажность древесины поперек волокон.
- Посторонние источники тепла и влажности, могущие искажать измерения(напр. руки) должны находятся как можно дальше от сенсора.

► Включение прибора:

Нажмите .

- Прибор в режиме измерений.

Включение подсветки дисплея:

- Прибор включен.

Нажмите .

- Подсветка автоматически выключится, если не нажимать на кнопки, через 10 секунд.**Switching the instrument on:**

► Выбор характеристических кривых:

-  Влажность материала отображается на верхней строке дисплея. Символ материала  (дерево) или  (стройматериал) отображается вместе с номером кривой материала (номера материалов также указаны на наклейке защитного чехла).

Номера кривых для материалов

- 1. бук, ель, лиственница, береза, вишня, гречий орех
- 2. дуб, сосна, клен, ясень, ель Дугласа
- 3. цементный маяк, бетон, штукатурка
- 4. ангидридный маяк
- 5. цементный раствор
- 6. известковый раствор
- 7. кирпич

Нажмайте  пока не отобразится номер необходимой характеристической кривой.

► Проверка работоспособности прибора:

- 1 Нажмите несколько раз, пока на дисплее не появится надпись Test:.
- 2 Соедините чувствительные электроды с контактами контрольного сопротивления, находящимися в нижней части защитного чехла.
 - Мигает Test.
 - Загорается Test: ok : прибор исправен.

Не загорается Test: ok : тест не проходит, см. раздел 'Подсказки и помощь'.
- 3 Нажмите для возврата к измерениям.

► Выбор режима отображения параметров:**Выбираемые режимы отображения**

- Текущие значения
 - **Hold:** Фиксация измеренных значений.
- Max/Min**-только для измеренных влажности/температуры воздуха.
- **Max:** Отображение максимальных измеренных значений(после последнего включения прибора).
 - **Min:** Отображение минимальных измеренных значений(после последнего включения прибора).

Нажмите несколько раз, пока не выберите необходимый режим отображения.

► Сброс сохраненных Макс/Мин значений:

- 1 Нажмите несколько раз, пока не отобразятся необходимые значения.
- 2 Нажмите и удерживайте, пока на дисплее не появится ----.
- 3 Повторите 1 и 2 для остальных значений.

Выключение прибора:

Нажмите и удерживайте, пока не погаснет дисплей.

Обслуживание прибора

Замена батареек:

- 1 Откройте отсек батареек, сдвинув крышку отсека вниз.
- 2 установите батарейки (2x 1.5 В тип AAA). Соблюдайте полярность!
- 3 Закройте отсек батареек, задвинув крышку.

Очистка корпуса:

При загрязнении, очистите корпус влажным тампоном (мыльным раствором). Не применяйте абразивные вещества и растворители!

Подсказки и помощь

Вопросы и ответы

На дисплее	Возможная причина/решение
Hi or Lo	<ul style="list-style-type: none">· Значение за пределом измерения (выше или ниже). Соблюдайте пределы измерения.
	<ul style="list-style-type: none">· Питания осталось <10 мин: Замените батарейки.
При тестировании не горит: Test: ok	<p>Очистите электроды и контакты контрольного сопротивления.</p> <ul style="list-style-type: none">· Если ошибка осталась, отправьте прибор в сервис Testo.
Электроды неисправны/изношены	<ul style="list-style-type: none">· Отправьте прибор в сервис Testo.

Если вы не нашли ответ на ваш вопрос, свяжитесь с ближайшим дилером или сервисной службой Testo. Контактную информацию можно найти в гарантийном талоне или на сайте: www.testo.com

10



testo AG

Postfach 1140, 79849 Lenzkirch
Testo-Straße 1, 79853 Lenzkirch

Telefon: (07653) 681 - 0
Fax: (07653) 681 - 100

E-Mail: info@testo.de
Internet: <http://www.testo.com>

www.testo.com