



testo 610
Термогігрометр

Інструкція з експлуатації

ua



Огляд приладу



Базові налаштування

Прилад вимкнений >> натисніть і утримуйте кнопку протягом 2 с > вибір кнопками () , підтвердження вибору кнопкою ():

Одиниці вимірювання температури: °C, °F > Функція автоматичного вимкнення Auto off : **Вимк**, **Увімкн**

Увімкнення приладу

Натисніть кнопку .

www.testo.kiev.ua

Увімкнення підсвічування дисплея (на 10с)

При увімкненому приладі > натисніть

Вимірювання

При увімкненому приладі > натисніть :

% (відносна вологість), **td** (температура точки роси), **wb** (температура вологого термометра)

Вибір режиму відображення даних

При увімкненому приладі > вибір кнопкою :

Поточне значення > **Hold**: Утримання > **Max**: Максимальне значення > **Min**: Мінімальне значення

Вимикання приладу:

При увімкненому приладі > натисніть і утримуйте 2с.

Безпека та захист навколишнього середовища

Важлива інформація!

- > Інструкція з експлуатації містить важливу інформацію про властивості і використання приладу. Уважно прочитайте даний документ і ознайомтесь з роботою приладу перед початком його використання. Зберігайте інструкцію з експлуатації, для можливості звернення до неї у випадку необхідності.
- > Інформація, яка потребує особливої уваги, зазначена в інструкції з експлуатації за допомогою піктограм:



Важлива інформація.

Для уникнення травмування та матеріальних збитків

- > Використовуйте прилад виключно за його прямим призначенням, і тільки в межах параметрів, зазначених в технічних даних. Не докладайте надмірної сили.
- > Ніколи не зберігайте прилад разом з розчинниками, кислотами та іншими агресивними розчинами.
- > Виконуйте роботи з обслуговування та ремонту лише у компанії Ліфот - офіційного представника Testo.

Захист навколишнього середовища

- > Утилізуйте використані/розряджені батарейки тільки в спеціально призначених для цього місцях.
- > Після закінчення терміну служби приладу утилізуйте його тільки в спеціально призначених для цього місцях.

УВАГА! Прилади testo без офіційної голограми на корпусі позбавлені заводської гарантії та кваліфікованого сервісу: <https://www.testo.kiev.ua/ua/pribory-bez-garantii/>

Технічні характеристики

Функції та призначення

Термогігрометр testo 610 призначений для вимірювання температури і відносної вологості повітря. Прилад використовують для вимірювання температури і відносної вологості повітря в офісах, сховищах, будівлях, теплицях тощо.

www.testo.kiev.ua

Технічні дані

Дані вимірювань

- Сенсор:
сенсор вологості Testo,
сенсор температури NTC
- Одиниці вимірювання:
°C, %BB
- Розрахункові параметри:
wb, td
- Діапазон вимірювання:
-10 ... +50 °C, 0 ... 100 %BB
- Роздільна здатність:
0,1 °C, 0,1 %BB
- Похибка (при +25 °C):
±0,5 °C,
±2,5 %BB (5 ... 95 %BB).
- Цикл вимірювання: 1 с

Дані приладу

- Клас захисту: IP20
- Робоча температура: -10 ... +50 °C
- Температура зберігання: -40 ... +70 °C
- Тип батарейок: AAA, 2 шт
- Ресурс батарейок:
200 год (без підсвічування)
- Габарити:
125x50x30 мм (вкл. захисну кришку)
- Вага: 90 г (вкл. батарейки та захисну кришку)
- Директива ЕС: 2014/30/EU
- Гарантія - 2 роки.

Опис приладу

Зовнішній вигляд



Початок роботи з приладом

www.testo.kiev.ua

➤ Встановлення батарейок:

- 1 Відкрийте відсік для батарейок, посунувши кришку вниз.
- 2 Встановіть 2 батарейки типу AAA —дотримуйтесь полярності!
- 3 Закрийте відсік для батарейок, посунувши кришку до гори.

➤ Основні налаштування (режим конфігурації):

Налаштування функцій

- Одиниці вимірювання температури: °C, °F
- Функція автоматичного вимикання Auto off: OFF, ON (прилад автоматично вимкнеться в тому випадку, якщо знаходиться в режимі очікування більше 10 хв)
 - 1 При вимкненому стані натисніть і утримуйте кнопку доки на дисплеї не відобразиться і (режим конфігурації).
 - Функція для налаштування відобразиться на дисплеї. Відобразяться поточні дані.
 - 2 Натисніть кнопки () декілька разів, доки не знайдете необхідну функцію.
 - 3 Натисніть () для підтвердження вибору.
 - 4 Повторіть пункти 2 і 3 для інших функцій.
 - Прилад перейде в режим вимірювання.

Робота з приладом

Розташуйте прилад в місці вимірювань. Переконайтеся в тому, що нічого не заважає вільній циркуляції повітря в приміщенні і не перекриває доступ повітря до сенсору приладу.

Дочекайтеся стабілізації значень. Вимірювання виконуються неперервно, результати вимірювання відображаються на дисплеї.

- Для більш точних вимірювань необхідно, щоб другорядні джерела тепла і вологості, які впливають на вимірювання (наприклад, руки) знаходились подалі від сенсору.

➤ Увімкнення приладу:

- > Натисніть кнопку .
 - Увімкнення режиму вимірювання.

➤ Увімкнення підсвічування дисплея:

Прилад увімкнений.

www.testo.kiev.ua

- > Натисніть кнопку .
 - Підсвічування дисплея автоматично вимкнеться, якщо прилад знаходиться в режимі очікування більше 10 секунд.

➤ Вибір параметрів, що відображаються:

- . % (відносна вологість)
- . **td** (температура точки роси)
- . **wb** (температура вологого термометра)
 - > Натискайте  доки не відобразиться необхідний параметр.

➤ Вибір режиму параметрів, що відображаються:

- . **Hold**: Утримання значення.
- . **Max**: Максимальне значення з початку вимірювання.
- . **Min**: Мінімальне значення з початку вимірювання.
 - > Натисніть декілька разів кнопку  до моменту відображення на дисплеї необхідного режиму.

➤ Скидання збережених Max/Min значень:

- 1 Натисніть декілька разів кнопку  до моменту відображення на дисплеї необхідного значення.
- 2 Натисніть кнопку  і утримуйте, доки на дисплеї не з'явиться - - - -.
- 3 Повторіть кроки 1 і 2 для інших значень.

➤ **Вимкнення приладу:**

- > Натисніть кнопку  і утримуйте, доки дисплей не буде вимкнений.

Обслуговування приладу

➤ **Заміна батарейок:**

- 1 Відкрийте відсік з батарейками, посунувши кришку вниз.
- 2 Витягніть використані батарейки і встановіть на їх місце нові 2 батарейки типу AAA. Дотримуйтесь полярності!
- 3 Закрийте відсік з батарейками.

➤ **Чищення корпусу:**

- > Видаляйте забруднення з корпусу приладу м'якою серветкою, змоченою в мильному розчині. Не використовуйте розчинники та інші агресивні миючі засоби!

www.testo.kiev.ua

Питання та відповіді

Усунення
несправностей

Символ на екрані	Причини та рішення
Hi або Lo	> Перевищення межі діапазону вимірювань. Дотримуйтесь діапазону вимірювання.
	> Батареї майже розряджені: Замініть батареї.

Якщо ви не знайшли відповідь на ваше запитання, будь ласка, зверніться до сервісної служби компанії ЛІФОТ. <https://www.testo.kiev.ua/ua/contacts-lifot/>

Авторизований дистриб'ютор Testo SE & Co. KGaA в Україні ТОВ «ЛІФОТ»

вул. Ілленка 83д, оф.403, Київ, 04119

тел.: 044 501-40-10, 501-40-44

095-111-80-10

info@testo.kiev.ua

www.testo.kiev.ua