

## Приборы для мониторинга параметров микроклимата

**testo 608**

**testo 622**

**testo 623**

### testo 608:

Непрерывное отображение температуры, влажности и точки росы

Вывод макс. и мин. значений на дисплей

Мониторинг состояния батареи

Дополнительные преимущества testo 608-H2:

Оповещение в случае превышения предельных значений (сопровождается LED-сигналом)

Высокий уровень точности  $\pm 2\%$  OB

### testo 622:

Высокоточное измерение температуры, влажности и давления

Моментальный обзор всех важных значений

Большой, удобный, четкий дисплей

Функция напоминания о калибровке (опция)

### testo 623:

Анализ ранее зарегистрированных значений температуры и влажности непосредственно на объекте

Гистограмма, отображающая данные за 90 дней

Быстрый доступ ко всем необходимым показаниям

Большой и четкий дисплей



Низкобюджетный гигрометр testo **608-H1** осуществляет непрерывное измерение влажности, температуры и точки росы. Большой дисплей позволяет считывать данные даже на расстоянии. Корпус прибора предусматривает возможность быстрого закрепления на стене или столе. **testo 608** оснащен функцией отображения макс./мин. значений и индикатором ресурса батареи. Благодаря сенсору влажности, отличающемуся долгосрочной стабильностью, Вы можете полностью положиться на

достоверность результатов измерений - даже по прошествии длительного времени.

**testo 608-H2**, прецизионный гигрометр с функцией LED-сигнализации, своевременно оповестит Вас о превышении заданных предельных значений влажности и температуры, например, в садоводческих магазинах, складских помещениях, чистых комнатах, музеях, лабораториях и т.д.

## Технические данные / Принадлежности / Поверка

### testo 608-H1

Гигрометр testo 608-H1, прибор для измерения влажности / точки росы / температуры с аккумулятором



Номер заказа: 0560 6081

### testo 608-H2

Гигрометр testo 608-H2, прибор для измерения влажности / точки росы / температуры с LED-сигналом, аккумулятором и протоколом калибровки



Номер заказа: 0560 6082

#### Общие технические данные

Частота измерения	18 с
Температ. хранения	-40 ... +70 °C
Тип батареи	9В блочная батарея
Ресурс батареи	прибл. 1 год
Вес	168 г
Размеры	111 x 90 x 40 мм
Материал/Корпус	АБС-пластик
Дисплей	LCD, 2-х строчный
Гарантия	2 года

Технические данные	testo 608-H1		testo 608-H2	
	NTC	Сенсор влажности Testo, емкостный	NTC	Сенсор влажности Testo, емкостный
Диапазон измерения	0 ... +50 °C -20 ... +50 °C тр	+10 ... +95 %ОВ	-10 ... +70 °C -40 ... +70 °C тр	+2 ... +98 %ОВ
Погрешность ±1 цифра	±0.5 °C (при +25 °C)	±3 %ОВ (+10 ... +95 %ОВ)	±0.5 °C (при +25 °C)	±2 %ОВ (+2 ... +98 %ОВ)
Разрешение	0.1 °C	0.1 %ОВ	0.1 °C	0.1 %ОВ
Рабочая температура	0 ... +50 °C		-10 ... +70 °C	

#### Поверка прибора

#### № заказа

Услуги по организации первичной поверки по каналу влажности 2%ОВ (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 3 недели.	0770 0001
Услуги по организации поверки по каналу температуры в диапазоне 0... 50°C (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 3 недели.	0770 0050
Услуги по организации <b>срочной</b> первичной поверки по каналу влажности 2%ОВ (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 1 неделя.	0780 0001
Услуги по организации <b>срочной</b> поверки по каналу температуры в диапазоне 0... 50°C (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 1 неделя.	0770 0001

Наряду с температурой и влажностью **testo 622** регистрирует показания давления, что делает его идеальным прибором для мониторинга микроклимата помещений. На большой чёткий дисплей выводятся текущие показания измерений, а также дата и время - Вы мгновенно получаете доступ к обзору всех важных параметров. **testo 622** станет оптимальным прибором для мониторинга микроклимата лабораторий в процессе калибровки или проведения испытаний.

Благодаря сенсору, одним из основных преимуществ которого является долгосрочная стабильность, показания прибора останутся точными и надёжными даже по прошествии нескольких лет. Вы можете поставить прибор на стол или повесить на стену помещения - прибор оснащен всем необходимым для максимального удобства при установке. Экономия Вашего времени и удобство в применении: специальное ПО позволяет выполнить калибровку и настройку прибора непосредственно на объекте.

## Технические данные / Принадлежности / Поверка

### testo 622

testo 622, прибор для измерения температуры, влажности и абсолютного давления, в комплекте с сертификатом калибровки, батареями



Номер заказа: **0560 6220**

### Общие технические данные

Частота измерения	10 с
Температ. хранения	-20 ... +60 °C
Рабочая температ.	-10 ... +60 °C
Ресурс батареи	12 месяцев
Вес	240 г (без батареек)
Размеры	185 x 105 x 36 мм

### Сенсоры

	NTC	Сенсор влажности Testo, емкостный	Пьезорезистивный сенсор давл.
Диапазон измерения	-10 ... +60 °C	0 ... 100 %ОВ	300 ... 1200 гПа
Погрешность ±1 цифра	±0.4 °C	±2 %ОВ при +25 °C (10...90 %ОВ) ±3 %ОВ (ост. диап.)	±3 гПа
Разрешение	0.1 °C	0.1 %ОВ	0.1 гПа

### Принадлежности

#### № заказа

ПО для калибровки и настройки с USB-кабелем для testo 622/623	0554 6230
---	-----------

### Поверка прибора

#### № заказа

Услуги по организации первичной поверки по каналу влажности 2%ОВ (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 3 недели.	0770 0001	
Услуги по организации поверки по каналу температуры в диапазоне 0... 50°C (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 3 недели.	0770 0050	
Услуги по организации первичной поверки по каналу абсолютное давление (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 3 недели.	РТП ДАБС	
Услуги по организации <b>срочной</b> первичной поверки по каналу влажности 2%ОВ (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 1 неделя.	0780 0001	
Услуги по организации <b>срочной</b> поверки по каналу температуры в диапазоне 0... 50°C (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 1 неделя.	0770 0001	
Услуги по организации <b>срочной</b> поверки по каналу абсолютное давление (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 1 неделя.	РТП ДАБС СР	

Прибор для измерения температуры и влажности **testo 623** отображает текущие и ранее зарегистрированные значения одновременно с индикацией даты и времени на большом удобном дисплее. Вы незамедлительно получите доступ ко всем необходимым данным.

Выводимая на дисплей гистограмма позволяет провести анализ результатов измерений, полученных за прошедшие 90 дней. **testo 623** - идеально подходит для быстрой проверки параметров микроклимата без необходимости в проведении дополнительной оценки на ПК.

Благодаря сенсору, одним из основных преимуществ которого является долгосрочная стабильность, показания прибора останутся точными и надёжными даже по прошествии нескольких лет. Вы можете поставить прибор на стол или повесить на стену помещения - прибор оснащен всем необходимым для максимального удобства при установке. Экономия Вашего времени и удобство в применении: специальное ПО позволяет выполнить калибровку и настройку прибора непосредственно на объекте.

## Технические данные / Принадлежности / Поверка

### testo 623

testo 623, прибор для измерения температуры и влажности с историей результатов измерений, в комплекте с протоколом калибровки и батарейками



Номер заказа: 0560 6230

### Общие технические данные

Частота измерения	20 с
Температ. хранения	-20 ... +60 °C
Рабочая температур.	-10 ... +60 °C
Ресурс батареи	12 месяцев
Вес	240 г
Размеры	185 x 105 x 36 мм

### Сенсоры

	NTC	Сенсор влажности Testo, емкостный
Диапазон измерения	-10 ... +60 °C	0 ... 100 %ОВ
Погрешность ±1 цифра	±0.4 °C	±2 %ОВ при +25 °C (10 ... 90 %ОВ) ±3 %ОВ (ост. диап.)
Разрешение	0.1 °C	0.1 %ОВ

### Принадлежности

Принадлежности	№ заказа
ПО для калибровки и настройки с USB-кабелем для testo 622/623	0554 6230

### Поверка прибора

Поверка прибора	№ заказа
Услуги по организации первичной поверки по каналу влажности 2%ОВ (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 3 недели.	0770 0001
Услуги по организации поверки по каналу температуры в диапазоне 0... 50°C (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 3 недели.	0770 0050
Услуги по организации <b>срочной</b> первичной поверки по каналу влажности 2%ОВ (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 1 неделя.	0780 0001
Услуги по организации <b>срочной</b> поверки по каналу температуры в диапазоне 0... 50°C (подготовка, переупаковка, проверка прибора в КК). Срок исполнения - 1 неделя.	0770 0001