



## Описание testo 605i 2 Gen

### Смарт-зонд testo 605i 2 Gen - Термогигрометр с Bluetooth, управляемый со смартфона/планшета

Компактный термогигрометр **testo 605i 2 Gen** с гибким измерительным наконечником - это профессиональная измерительная технология в инновационном формате. В сочетании со смартфоном или планшетом с мобильным приложением **testo Smart Probes** он точно измеряет температуру и влажность воздуха в помещениях и воздуховодах.

Смарт-зонд термогигрометра **testo 605i 2 Gen** передает измеренные значения по беспроводному каналу Bluetooth на ваш смартфон или планшет. Установив приложение **testo Smart Probes** на ваше мобильное устройство, вам будет удобно просматривать данные измерений. Также с помощью приложения можно производить автоматический расчет температуры точки росы и шарика смоченного термометра. Все измеренные значения отображаются в виде таблицы или графика и могут быть импортированы в отчет, а затем переданы по e-mail в виде файлов PDF или Excel.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИБОРА:

- Измерение температуры и влажности воздуха в помещениях и воздуховодах;
- Автоматический расчет точки росы и температуры шарика смоченного термометра в приложении testo Smart Probes;
- Анализ и пересылка результатов измерений в приложении testo Smart Probes;
- Удобная работа на удаленных точках замера благодаря большому диапазону Bluetooth® до 100 м.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Измерения температуры (сенсор NTC)	
Диапазон измерений	-20 ... +60 °C
Погрешность	±0,8 °C (-20 ... 0 °C); ±0,5 °C (0 ... +60 °C)
Разрешение	0,1 °C
Измерение влажности (емкостный сенсор)	
Диапазон измерений	0 ... 100 % OB
Погрешность	±3,0 % OB (10 ... 35 % OB) (at +25°C); ±2,0 % OB (35 ... 65 % OB) (at +25°C); ±3,0 % OB (65 ... 90 % OB) (at +25°C); ±5 % OB (< 10 или > 90 % OB)
Разрешение	0,1 % OB
Общие характеристики	
Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Корпус	Пластик
Системные требования	iOS 8.3 или более поздняя версия; Android 4.3 или более поздняя версия; поддержка Bluetooth 4.0
Цвет	черно-оранжевый
Тип батареи	3 батарейки AAA
Ресурс батареи	130 ч
Передача данных	Bluetooth®
Длина трубки зонда	100 мм
Дальность связи	100 м

Температура хранения	-20...+60 °C
Размеры	243 x 30 x 24 мм
Вес	86,4 г

## Характеристики testo 605i 2 Gen

Технические характеристики Testo 605i 2 Gen	
Габариты мм	243 x 30 x 24
Вес кг	0,86
Рабочая t °C	-20 ... +50
Тип батареи	3 батарейки AAA
Ресурс батареи ч	130
Материал корпуса	Пластик
Зонды Testo 605i 2 Gen	
Тип зонда	NTC
Диапазон измерений °C	-20 ... +60
Разрешение °C	0,1
Тип зонда	емкостный сенсор
Диапазон измерений %	0 ... 100
Разрешение %	0,1

## Комплектация testo 605i 2 Gen

1.	Смарт-зонд термогигрометр testo 605i 2 Gen
2.	Батареи типа AAA - 3
3.	Заводской протокол калибровки