



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 210-11-11 | БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (495) 210-11-11 | ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: П. Лесной, д. 5 | РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 | ДИСТАНЦИОННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

## 1404) комплект с Bluetooth зондом влажности и температуры 0636 9731 и кейсом

Артикул: 0563 4404



Те  
ра  
  
Те  
  
Ди  
из  
  
Те  
хр  
  
Пи  
  
Ра  
  
По

Ра  
  
Ве

### ОПИСАНИЕ КОМПЛЕКТА С BLUETOOTH ЗОНДОМ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ 0636 9731 И КЕЙСОМ TESTO 440 (0563 4404)

Комплект для измерений в складских помещениях, холодильных камерах и рабочих помещениях, а также в воздуховодах систем вентиляции, в холодильных системах и тепловых насосах Kit. Храните прибор для измерения скорости и оценки качества воздуха в помещении **testo 440** и зонд влажности/температуры с Bluetooth в надежном специальном кейсе. Теперь вы готовы приступить к работе!

Среди преимуществ многофункционального измерительного прибора **testo 440** и зонда влажности/температуры – концепция интеллектуальной калибровки, простота в применении и максимальное удобство при решении ваших измерительных задач.

### ОСОБЕННОСТИ КОМПЛЕКТА С BLUETOOTH ЗОНДОМ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ 0636 9731 И КЕЙСОМ TESTO 440 (0563 4404)

#### ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ И ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ TESTO 440

- Для вас теперь нет слишком сложных и нестандартных задач: **testo 440** сочетает компактный портативный измерительный прибор с интуитивно-понятными меню и большим выбором зондов скорости и качества воздуха (зонды заказываются отдельно);
- Четко структурированное меню для измерений: удобная функция ввода размера и формы поперечного сечения воздуховода позволяет точно рассчитать объемный расход. На дисплее отображаются результаты измерений, усредненные по времени и числу замеров, средний объемный расход, текущие показания и минимальные/максимальные значения;
- Другие практические измерительные меню, например, для долгосрочных измерений, измерения объемного расхода с помощью воронки;
- Сохранение и анализ данных измерений. Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны через USB-порт и сохранены в формате CSV для дальнейшей обработки на ПК (например, в программе Excel!);
- Практичные магнитные крепления для размещения прибора на металлических поверхностях (например, на поверхности воздуховода);
- Автоматическое распознавание зондов, например, зонда с обогреваемой струной;
- Большой цветной дисплей с подсветкой.

#### ЗОНД ВЛАЖНОСТИ/ТЕМПЕРАТУРЫ С BLUETOOTH

- Используйте зонд влажности/температуры для точного измерения относительной влажности и температуры воздуха, а также расчета точки росы, температуры шарика смоченного термометра, абсолютной влажности и мощности охлаждения/отопления;
- Точные результаты измерений благодаря высококачественному сенсору влажности с долгосрочной стабильностью. Диапазон измерений: 0 ... 100% ОВ / -20 ... +70 °C, погрешность:  $\pm 2\%$  ОВ /  $\pm 0,5$  °C;
- Гибкость: к универсальной рукоятке можно подключить любые зонды-наконечники, что позволяет вам решать больше задач с меньшим количеством оборудования;
- С Bluetooth-рукояткой удобнее проводить измерения, а в вашем кейсе будет меньше перепутанных кабелей. Рукоятка передает результаты измерений на прибор **testo 440** на расстоянии до 20 м;
- Практичная кнопка на рукоятке: для сохранения отдельных значений;
- Концепция интеллектуальной калибровки: вы можете продолжать пользоваться измерительным прибором непрерывно, поскольку калибруется только сменный зонд-наконечник.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИБОРА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ ВОЗДУХА И ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ TESTO 440

Параметр	Значение
----------	----------

testo 440		testo 440dP
Температура (NTC)		
Диапазон измерений	-40 ... +150 °C	
Погрешность (±1 цифра)	±0,4 °C (-40 ... -25,1 °C) ±0,2 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (+75 ... +99,9 °C) ±0,5% от изм.зн. (остальной диапазон)	
Разрешение	0,1 °C	
Температура (тип К)		
Диапазон измерений	-200 ... +1370 °C	
Погрешность (±1 цифра)	±(0,3 °C + 0,1% от изм.зн.)	
Разрешение	0,1 °C	
Дифференциальное давление		
Диапазон измерений	-	-150 ... +150 гПа
Погрешность (±1 цифра)	-	±0,05 гПа (0 ... +1,00 гПа) ±0,2 гПа + 1,5% от изм.зн. (остальной диапазон)
Разрешение	-	0,01 гПа
Подключение внешних зондов		
ТП тип К	1	
NTC TUC / цифровой зонд с кабелем	1	
Bluetooth-зонд	1 цифровой Bluetooth-зонд или смарт-зонд testo	
Дифференциальное давление	-	+
Общие характеристики		
Рабочая температура	-20 ... +50 °C	
Температура хранения	-20 ... +50 °C	
Тип батареи	3 батарейки AA	
Ресурс батареи	12 ч (типичное измерение крыльчаткой)	
Вес	250 г	
Размеры	154 x 65 x 32 мм	

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO 440 (0563 4404)

№	Наименование	Количество
1	Прибор для измерения и скорости и оценки качества воздуха в помещении testo 440	1
2	Зонд влажности/температуры (Ø 12 мм) с Bluetooth (зонд-наконечник влажности/температуры и Bluetooth-рукоятка)	1
3	Базовый кейс	1
4	Комплект батареек AA	1
5	USB-кабель	1
6	Заводской протокол калибровки	1