



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 700-33-00
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 333 33 00
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: л. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 0563 4404



Ис
а т

Описание Testo 440 Комплект влажности с Bluetooth

Используйте этот практичный комплект для измерения влажности и температуры воздуха в складских помещениях, холодильных камерах и рабочих помещениях, а также в воздуховодах систем вентиляции. 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.

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
- Четко структурированное меню для долгосрочных измерений: для непрерывного мониторинга введите в прибор время и цикл измерений, чтобы регистрировать динамику изменения данных. Другие практичные измерительные меню, напр., для измерения мощности охлаждения/отопления, диагностики плесени и т.д.
- 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
- Автоматическое распознавание зондов, например, зонда влажности/температуры
- 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 °С, погрешность: ±2% ОВ / ±0,5 °С
- 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

Измерение температуры (сенсор NTC)

Диапазон измерений	-40 ... +150 °C
Погрешность	±0,4 °C (-40 ... -25,1 °C)
	±0,3 °C (-25 ... 74,9 °C)
	±0,4 °C (75 ... 99,9 °C)
	±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне)
Разрешение	0,1 °C

Измерение температуры (термопара тип К (NiCr-Ni))

Диапазон измерений	-200 ... +1370 °C
Погрешность	±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.)
Разрешение	0,1 °C

Общие технические данные

Размеры	154 x 65 x 32 мм
Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Подключаемые зонды	1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K
Тип батареи	3 шт. миньон 1,5 В АА
Ресурс батареи	12 h (typically vane measurement)
Передача данных	Bluetooth®; USB интерфейс

Температура хранения	-20 ... +50 °C
Вес	250 г

Характеристики Testo 440 Комплект влажности с Bluetooth

Технические характеристики Testo 440 Комплект влажности с Bluetooth	
Рабочая t °C	-20 ... +50
t °C хранения	-20 ... +50
Питание	3 шт. миньон 1,5 В AA
Вес кг.	0,250

Комплектация Testo 440 Комплект влажности с Bluetooth

1.	Прибор для измерения скорости и оценки качества воздуха в помещении testo 440
2.	3 батарейки AA
3.	USB-кабель
4.	Заводской протокол калибровки
5.	Зонд влажности/температуры (Ø 12 мм) с Bluetooth* (зонд-наконечник влажности/температуры и Bluetooth-рукоятка)
6.	4 батарейки AA
7.	заводской протокол калибровки (0636 9731)
8.	Базовый кейс для testo 440 и 1 зонд