



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

402) — комплект с люкс-зондом 0635 0551 и кейсом

Артикул: 0563 4402

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 231 00 00

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
800 551 11 11

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
125009, г. Москва, ул. Гиляровского, д. 1

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ЧАСОВ



## ОПИСАНИЕ КОМПЛЕКТА С ЛЮКС-ЗОНДОМ 0635 0551 И КЕЙСОМ TESTO 440 (0563 4402)

Комплект для измерения уровня освещенности на рабочем месте, например, в офисах или производственных зонах. Храните прибор для измерения скорости и оценки качества воздуха в помещении **testo 440** и люкс-зонд в безопасности в специальном кейсе. Теперь вы готовы приступать к работе!

## ОСОБЕННОСТИ КОМПЛЕКТА С ЛЮКС-ЗОНДОМ 0635 0551 И КЕЙСОМ TESTO 440 (0563 4402)

### 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.

### ЛЮКС-ЗОНД

- Используйте люкс-зонд для проверки уровня освещенности в офисах и в производственных зонах, в больницах, музеях или школах;
- Диапазон измерений: 0... +100000 люкс;
- По требованиям стандартам: погрешность измерений соответствует стандарту DIN EN 13032-1 и классу С согласно стандарту DIN 5032-7;
- Подходит для всех стандартных ламп и источников света: оценка в соответствии с кривой V-лямбда;
- Измерение на светодиодах белого и теплого света (K< 5000) без малейших проблем;
- Используйте фиксированный кабель для подключения люкс-зонда к измерительному прибору **testo 440**. Благодаря кабелю длиной 1,4 м вы сможете расположить зонд так, чтобы ваша тень не искала результаты измерений;
- 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 ( $\pm 1$ цифра)	$\pm 0,4$ °C (-40 ... -25,1 °C) $\pm 0,2$ °C (-25 ... +74,9 °C) $\pm 0,4$ °C (+75 ... +99,9 °C) $\pm 0,5\%$ от изм.зн. (остальной диапазон)	
Разрешение	0,1 °C	
Температура (тип K)		
Диапазон измерений	-200 ... +1370 °C	

Погрешность ( $\pm 1$ цифра)	$\pm(0,3 \text{ }^{\circ}\text{C} + 0,1\% \text{ от изм.зн.})$	
Разрешение	0,1 $^{\circ}\text{C}$	
Дифференциальное давление		
Диапазон измерений	-	-150 ... +150 гПа
Погрешность ( $\pm 1$ цифра)	-	$\pm 0,05 \text{ гПа (0 ... +1,00 гПа)}$ $\pm 0,2 \text{ гПа + 1,5\% от изм.зн. (остальной диапазон)}$
Разрешение	-	0,01 гПа
Подключение внешних зондов		
TП тип K	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 $^{\circ}\text{C}$	
Температура хранения	-20 ... +50 $^{\circ}\text{C}$	
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 4402)

№	Наименование	Количество
1	Прибор для измерения и скорости и оценки качества воздуха в помещении testo 440	1
2	Люкс-зонд с фиксированным кабелем (длина кабеля 1,4 м)	1
3	Базовый кейс	1
4	Комплект батареек AA	1
5	USB-кабель	1
6	Заводской протокол калибровки	1