



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 500-11-11  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 500-11-11  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ул. Мясницкая, д. 51  
аэрозольный инфракрасный термометр

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

Артикул: 0560 8351



Ра:  
Тел:  
ра:  
Ис:  
Оп:  
ра:  
Ни:  
из:  
Ве:  
из:  
По:  
Сп:  
ди:  
Ко:  
из:  
Уд:  
Ми:  
По:  
те:  
Па:  
По:  
ПК:  
По:  
Це:  
Тип:  
ба:  
Ди:  
Тел:  
хр:  
Ра:  
Ве:

## ОПИСАНИЕ БАЗОВОГО ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА TESTO 835-T1

**testo 835-T1** - Ваш пропуск в мир интеллектуальных инфракрасных измерительных технологий. Удобный инфракрасный термометр предлагает максимальную надежность и высочайшую точность при измерении температуры миниатюрных объектов на значительном расстоянии, например, в процессе мониторинга температуры стен, поиска неисправностей в системах ОВК или контроле качества производимой промышленным методом продукции.

## ОСОБЕННОСТИ БАЗОВОГО ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА TESTO 835-T1

- 4-х точечный лазерный целеуказатель отмечает область замера, что позволяет избежать ошибок;
- Оптика 50:1 позволяет получать точные результаты при измерении на значительном расстоянии, безопасность измерений даже в условиях высоких температур;
- Удобство управления благодаря интуитивному меню и джойстику;
- Сохранение значений температуры по местам замера в памяти прибора, возможность анализа данных на ПК.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БАЗОВОГО ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА TESTO 835-T1

Параметр	Значение
	Измерение температуры (термопара тип К (NiCr-Ni))
Диапазон измерений	-50 ... +600 °C

Погрешность	±(0,5 °C + 0,5 % от изм. знач.)
Разрешение	0,1 °C
<b>Измерение температуры (ИК-сенсор)</b>	
Диапазон измерений	-30 ... +600 °C
Погрешность	±2,5 °C (-30,0 ... -20,1 °C) ±1,5 °C (-20,0 ... -0,1 °C) ±1,0 °C (0,0 ... +99,9 °C) ±1 % от изм. знач. (в ост. диапазоне)
Инфракрасное разрешение	0,1 °C
<b>Общие технические данные</b>	
Размеры	193 x 166 x 63 мм
Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Корпус	ABS + поликарбонат
Таблица коэффициентов излучения	20 значений в памяти прибора
Лазерное целеуказание	вкл/выкл
Стандарты	EN 61326-1:2006
Гарантия	2 года
Сигнальное оповещение	звуковое; оптический
Автоотключение подсветки	30 с.
Автоотключение прибора	120 с.
Тип батареи	3 батарейки AA (или работа от USB после установки ПО на ПК)
Ресурс батареи	25 ч (при 25°C, с выкл. лазером и подсветкой дисплея) 10 ч (при 25°C без подсветки)
Тип дисплея	Dot Matrix
Память	200 изм. знач.
Температура хранения	-30 ... +50 °C
Вес	514 г

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO 835-T1

№	Наименование	Количество
1	Базовый инфракрасный термометр testo 835-T1 с 4-х точечным лазерным целеуказателем, оптикой 50:1, функцией управления данными измерений	1
2	Комплект батареек	2
3	Заводской протокол калибровки	1