



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 254-8000  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 0572 1740 01



Логгер Testo 174 T USB-C белый, предназначенный для регистрации температуры окружающего воздуха и снабженный внутренним датчиком NTC и встроенной памятью, обладает широким измерительным диапазоном, от  $-30$  до  $+70^{\circ}\text{C}$ , при разрешении показаний  $0,1^{\circ}\text{C}$ , обеспечивая точность  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ . Изделие выполнено в компактном корпусе с пыле-влагозащитой по категории IP65, который изготовлен из пищевого пластика, благодаря чему подходит для размещения на складах, в холодильных камерах, кухонных цехах, в контейнерах и т.п. при необходимости обеспечения мониторинга условий сбережения пищевых продуктов, полуфабрикатов и готовых блюд. Устройство соответствует стандарту EN 12830 и допускается для использования в качестве средства температурного контроля при оснащении средств транспортирования и хранения термолабильной продукции согласно требованиям HACCP.

## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Наглядность и информативность** – оснащенный крупноформатным ЖК-дисплеем, логгер в процессе функционирования отображает текущие температурные показатели окружающей среды, заменяя собой цифровой термометр.
- **Высокая автономность** – прибор работает от комплекта литиевых батарей 2032 x 2, способен вести регистрацию данных в течение 500 суток, записывая во встроенную память до 16 000 результатов измерений.
- **Надежность данных** – записанные показания сохраняются в памяти даже при полном разряде батарей и их замене.
- **Удобство размещения** – в комплект поставки включен настенный кронштейн, снабженный сдвижными замками-фиксаторами, позволяющий устанавливать и надежно крепить измеритель в стационарной точке использования и быстро снимать его, в случае необходимости.

## ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Конфигурирование логгера производится при подключении к ПК через USB-C с помощью ПО ComSoft, которое также обеспечивает считывание сохраненных данных, их анализ, с отображением в виде таблиц либо графиков, и оформление отчетов. При этом выполняется автоматическая синхронизация таймера регистратора Testo 174 T USB-C с системными часами компьютера. В настройках можно выбрать вариант запуска – по нажатию кнопки управления или в выбранный день в установленное время, либо при выполнении определенных условий, например, достижении определенного температурного показателя. Регистрация может останавливаться при полном заполнении памяти либо после выполнения заданного количества замеров, или производиться непрерывно, с циклической перезаписью новых данных поверх старых. Периодичность замеров устанавливается в пределах от минуты до 24 ч.

## Характеристики Логгер Testo 174 T USB-C белый

	Testo 174 T
<b>Измерение температуры (сенсор NTC)</b>	
Диапазон измерений	$-30^{\circ}\text{C} \dots +70^{\circ}\text{C} / -22^{\circ}\text{F} \dots +158^{\circ}\text{F}$
Погрешность	$\pm 0,5^{\circ}\text{C} (-30^{\circ}\text{C} \dots +70^{\circ}\text{C}) / \pm 0,9^{\circ}\text{F} (-22^{\circ}\text{F} \dots +158^{\circ}\text{F})$
Разрешение	$0,1^{\circ}\text{C} / 0,1^{\circ}\text{F}$
<b>Общие технические данные</b>	
Корпус	пластик
Класс защиты	IP65
Каналы	1 встроен.
Цвет продукта	белый
Стандарты	EN 12830; HACCP International; NSF
Частота измерений	1 мин - 24 ч
Тип батареи	2 кнопочных элемента (3 В, CR 2032)
Ресурс батареи	500 дней ( с периодич. измерен. 15 мин. , $+25^{\circ}\text{C}$ )
Память	16 000 изм. знач.
Рабочая температура	$-30^{\circ}\text{C} \dots +70^{\circ}\text{C}$
Температура хранения	$-40^{\circ}\text{C} \dots +70^{\circ}\text{C}$
Размеры	60 x 38 x 18,5 мм
Вес	35 г

