

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.testo.nt-rt.ru || эл. почта tts@nt-rt.ru

testo 869

Тепловизор, доступный каждому

Разрешение детектора 160 x 120 пикселей

Температурная чувствительность <120 мК

Фиксированный фокус, объектив 34 °

Автоматическое распознавание горячей/холодной точки

Термограммы в формате JPEG



Тепловизор testo 869 был разработан с учётом требований организаций, специализирующихся на монтаже систем отопления, строительстве, сервисном обслуживании, эксплуатации зданий.

К примеру, он позволяет осуществлять обнаружение утечек в системах напольного отопления, локализовать мостики холода или визуализировать соединения с аномально высоким нагревом.

Благодаря большому дисплею, высококачественному детектору, широкому полю зрения и удобству в использовании с testo 869 Вы сможете выполнять Вашу повседневную работу быстрее и продуктивнее. Тепловизор сочетает в себе высокую производительность, простоту в управлении и невысокую цену. Как результат: новый testo 869 делает высококачественные тепловизионные обследования доступными каждому.

Технические данные

Инфракрасное изображение		Хранение изображений	
Разрешение детектора	160 x 120 пикселей	Формат файла	.bmt; возможность экспорта в .bmp, .jpg, .png, .csv, .xls
Температурная чувствительность (NETD)	120 мК при +30 °С	Память	Встроенная память (1.6 Гб / > 2.000 изображений)
Оптическое поле зрения / мин. фокусное расстояние	34° x 26° / 0.5 м (Фиксированный фокус)	Питание	
Пространственное разрешение (IFOV)	3.68 мрад	Тип батареи	лит.-ионный аккумулятор, замена на объекте
Частота обновления кадра	9 Гц	Время работы	4 часа
Фокус	Фиксированный фокус	Варианты зарядки	в приборе / зарядном устройстве (опция)
Спектральный диапазон	7.5 ... 14 μm	Питание от сети	да
Представление изображения		Условия окружающей среды	
Дисплей	ж/к 3.5", 320 x 240 пикселей	Рабочая температура	-15 ... +50 °С
Варианты отображения	только ИК-изображение	Температура хранения	-30 ... +60 °С
Цветовая палитра	4 (iron, rainbow HC, cold-hot, grey)	Влажность воздуха	+20 ... +80% без конденсации
Измерение		Класс защиты корпуса (IEC 60529)	IP54
Температурный диапазон	-20 ... +280 °С	Вибрация (IEC 60068-2-6)	2G
Погрешность	±3 °С, ±3% от изм. зн.	Физические характеристики	
Коэффициент излучения/настройка темпер. компенс. отражения	0.01 ... 1 / ручная	Вес	550 г
Функции измерения		Размеры (Д x Ш x В)	219 x 96 x 95 мм
Аналитические функции	Измерение центральной точки, распознавание гор./хол. точек	Корпус	АБС-пластик
Функциональные возможности тепловизора		Программное обеспечение для ПК	
Объектив	34° x 26°	Требования к системе	Windows XP (Service Pack 3), Windows Vista, Windows 7, Windows 8 интерфейс USB 2.0
Сохранение в формате JPEG	✓	Стандарты, сертификация, гарантия	
Полноэкранный режим	✓	Директива ЕС	2004 / 108 / EC
		Гарантия	2 года

Данные для заказа и принадлежности

Тепловизор testo 869 , включая ПО, USB-кабель, блок питания и литиево-ионный аккумулятор
Высокопрочный транспортировочный кейс
Сумка-чехол для testo 870 и аккумулятора с ремнём для переноски и креплением к поясу
Запасной аккумулятор
Запасной литиево-ионный аккумулятор – увеличивает продолжительность времени работы тепловизора
Быстродействующее зарядное устройство для оптимизации зарядки аккумулятора
Самоклеющаяся пленка. Пленка для измерений, напр., для полированных поверхностей (рулон, Д: 10 м, Ш: 25 мм), ε = 0.95, теплостойкость +250 °С

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93