

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Тепловизор Testo 875-2i комплект "Профи"



Тепловизор Testo 875-2i комплект "Профи"

Тепловизор Testo 875 2i используется для температурной диагностики и энергоаудита. Тепловизионный контроль широко применяется в строительстве, промышленности, микроэлектронике, энергетике и других сферах. Testo 875 2i позволяет своевременно находить проблемные участки во время технического обслуживания оборудования, а также контролировать производственный процесс на предприятии, предупреждая риск возгорания проводки или критическую неисправность важных механизмов. В строительстве тепловизор Testo 875 2i используется для обнаружения утечек тепла и энергии

При хорошей функциональности цена Testo 875 2i достаточно невысока в сравнении с другими приборами этого класса.

Важными преимуществами прибора являются:

- Качественная цифровая камера, позволяющая фиксировать изображение как в инфракрасном, так и в видимом спектре.
- Функция "Солнечная энергия" служит для записи уровня солнечного излучения для каждого отдельного снимка.
- Функция распознавания горячих и холодных точек ускоряет процесс анализа полученного термографического изображения.
- Специальный режим измерения, используемый для обнаружения участков с риском образования плесени. Пользователь вручную вводит параметры температуры и влажности воздуха, а тепловизор Testo 875 2i автоматически рассчитывает показатель влажности для каждой точки измерения и выводит результат на дисплей в специальной цветовой гамме.

Чёткость и детализация термограммы обеспечивается детектором 160x120 пикселей, что соответствует разрешению в 19200 температурных точек, и технологией SuperResolution, повышающей качество инфракрасных снимков в 4 раза. Температурная чувствительность Testo 875 2i равна 50 мК. Это позволяет обнаруживать и отображать на термограммах даже незначительные перепады температур.

Измерительный диапазон Testo 875 2i составляет от -20°C до +100°C. Для измерения высоких температур, диапазон можно расширить до 350°C, просто переключив режим измерения. Точность прибора составляет $\pm 2^{\circ}\text{C}$. Тепловизор Testo позволяет записывать голосовые комментарии для каждого изображения с помощью гарнитуры. Данные диагностики тепловизор сохраняет на встроенную карту памяти.

В качестве источника питания используется литий-ионный аккумулятор, рассчитанный на 4 часа непрерывной работы. Подзарядка осуществляется с помощью специального адаптера непосредственно в самом приборе. Купить тепловизор Testo 875 2i будет особенно полезно специалистам по строительному контролю и техническому надзору, а также инженерам и строителям.

Разрешение матрицы, пиксели	160x120
Максимальное значение диапазона измерений, °C	+350
Минимальное значение диапазона измерений, °C	-30
Частота матрицы, Гц	9
Вес, г	900
Диапазон рабочих температур, °C	-15 °C ... +40 °C
Материал	пластик
Поле зрения, град.	32° x 23°
Минимальная дистанция фокусировки, м	0.1
Производитель	Testo

Высота, мм	152
Ширина, мм	108
Гарантийный срок, лет	2
Длина, мм	262
Вес, кг	0.9

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01