

**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

Testo 870-2



Тепловизор Testo 870-2 разработан для специалистов в области контроля и диагностики в электротехнической, строительной, коммунально-жилищной, эксплуатационной сферах. Прибор позволяет визуально оценить температуру исследуемого объекта, а также разницу температур между отдельными участками его поверхности.

Детектор Testo 870-2 обеспечивает получение качественной, чёткой детальной термограммы с разрешением 160x120 пикселей. Применение новаторской технологии Super Resolution позволяет вывести на дисплей изображение с увеличенным до 320x340 пикселей разрешением.

Тепловизор Testo 870-2 имеет отличный порог чувствительности 100 мК и различает самые незначительные перепады температур. Такая чувствительность позволяет получить достоверную термограмму исследуемой поверхности и точно выявить утечку или определить вышедшую из строя деталь.

Чем больше широта обзора тепловой диаграммы, тем полнее информация о распределении температур на объекте. Объектив тепловизора Testo 870-2 с углом поля зрения 34°x26° позволяет охватить все необходимые участки исследуемой поверхности одновременно.

Границы измеряемого температурного диапазона - -20°C - +280°C – обуславливают применение прибора в качестве универсального инструмента диагностики.

Тепловизор Testo 870-2 предусматривает четыре цветовых палитры для обозначения участков поверхности с разной температурой. Производя фиксирование самой низкой и высокой температуры, прибор отмечает критические точки на термограмме. В отличие от младшей модели Testo 870-1, прибор оснащён встроенной цифровой камерой.

Встроенная память прибора позволяет сохранять до 2000 изображений в формате bmt с возможностью их дальнейшей передачи на ПК и конвертации в распространённый графический формат jpeg.

	Testo 870-2
Разрешение детектора	160 x 120
Разрешение с технологией SuperResolution (опция)	320 x 240
Дисплей	3.5"
Поле зрения (FOV)	34° x 26°
Температурная чувствительность (NETD)	100 мК
Диапазон измерений	-20 °C ... +280 °C
Распознавание гор./хол. точки	есть
ПО IRSofT	есть
Встроенная цифровая камера	есть
Высокопрочный системный кейс	есть

Стандартная комплектация: тепловизор Testo 870-2, аккумуляторная батарея, SD-карта, USB-кабель, блок питания с адаптерами, профессиональное ПО для ПК, инструкция пользователя, упаковка.

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