

## Инфракрасный тепловизор ИКТ-60

Обеспечивает точное обнаружение скрытых систем отопления, утечек тепла и критических температур. Фиксирует на Micro-SDHC-карте видимое и инфракрасное изображения вместе с данными измерений.

- Совмещает тепловое и видимое изображения для упрощения локализации
- Качественная картинка ЖК-дисплея (TFT)
- 5 видов цветовой палитры для четкого и понятного изображения
- Автоматическое распознавание горячих и холодных точек
- Возможность сохранения до 50 тыс. термограмм в формате BMP



**60x60**

Разрешение ИК-датчика, пикс.

**-20...+300**

Диапазон измерений, °C

### Широкий круг задач:

#### Обнаружение утечек тепла в зданиях:

- Дефекты кладки и зон соединения
- Дефекты монтажа утеплителя, остекления и входной группы
- Повреждение пароизоляционной пленки
- Мостики холода

#### Диагностика дефектов систем отопления, кондиционирования и вентиляции:

- Зоны, подверженные образованию конденсата
- Дефекты охлаждающих и отопительных систем

#### Проверка состояния электроустановок, выявление мест перегрева контактов

#### Обнаружение скрытых трубопроводов и повреждений в них

#### Контроль работы машин и механизмов

#### Диагностика блоков автомобилей

# ЭФФЕКТИВНЫЙ КОНТРОЛЬ



**Высокочувствительный ИК-датчик**  
точно определяет места теплопотерь

**Подсветка рабочей зоны**



**Совмещает тепловое и реальное изображения**

**Широкий диапазон измерения**  
и высокая точность



**Настраиваемый коэффициент теплового излучения**

**Функция автовыключения**



**Возможность сохранения**

до 50 тыс. термограмм



**Содержит 5 цветовых палитр для удобства в работе:**

- горячий металл
- радуга
- высококонтрастная радуга
- градация серого (2 палитры)



Упаковка:  
коробка картонная



Чехол для безопасного хранения и транспортировки



Цветной ЖК-дисплей	2.4"
Диапазон измерений, °C	-20 ... +300
Разрешение ИК-матрицы, пикселей	60 x 60
Угол обзора / мин. фокусное расстояние, м	20° x 20° / 0.5 м
Разрешение фотокамеры, пикселей	640 x 480
Цветовые схемы	5 вариантов
Формат сохраняемых изображений	bmp
Коэффициент теплового излучения	E 0.01–1.0
Точность измерений, °C	±2
Отверстие для крепления на штатив	1/4"
Рабочая температура, °C	0 ... +45
Питание	4 x AA*
Габариты, см	212 x 95 x 62
Масса изделия / в упаковке, г	250/750
<b>Артикул</b>	<b>45755</b>

<b>Комплектация</b>	
Тепловизор	1
Карта памяти Micro-SDHC	1
Защитная сумка-чехол	1

\* не входят в комплект