



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Т - Тепловизор

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

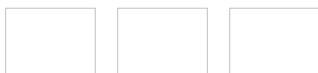
РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



ОСОБЕННОСТИ ТЕПЛОВИЗОРА HOTFIND MINIR-80:

- Матрица 80x60 пикселей;
- FOV / Минимальное фокусное расстояние 10 ° x 7.5 ° / 0,1 м;
- Радиометрическая система визуализации;
- Высокая точность измерений;
- Неохлаждаемый датчик;
- Точное измерение температур по всему полю изображения;
- Откидной ЖК экран;
- Частота обновления 50 Hz;
- Автоопределение макс/мин. температуры, сигнализаторы
- Простота эксплуатации;
- Время работы не менее 3 часов;
- Лазерный целеуказатель;
- Коррекция по окружающей температуре;
- Поддержка карт SD до 16Gb.

ТЕРМОГРАММЫ РЕАЛЬНОГО РАЗМЕРА:



НЕОХЛАЖДАЕМЫЙ ДЕТЕКТОР ФИРМЫ ULIS.

В тепловизорах используется надежный неохлаждаемый детектор фирмы ULIS (более 90% тепловизоров в мире созданы на их основе).

ПРОЧНЫЙ И ЭРГОНОМИЧНЫЙ ДИЗАЙН.

Серия Hotfind MiniR отвечает требованиям исполнения IP 54 (защита от пыли и брызг) и без проблем работает при температурах от -15 ° C до +50 ° C. Защита от ударов — до 2g, от вибрации — до 25g. Изогнутый корпус и 2.5" поворотный дисплей, позволят Вам выполнить вашу работу эффективно и удобно.

МИНИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ РАССТОЯНИЕ.

Всего 100 мм! Это означает, что можно производить инфракрасное обследование даже небольших объектов, вплоть до печатных плат.

СЪЕМНАЯ КАРТА ПАМЯТИ И ВРЕМЯ РАБОТЫ.

Все результаты Вашей работы сохраняются на съемную карту памяти формата SD Card, на которую помещается до 90 000 снимков! Непрерывное время работы камер серии MiniR от одного аккумулятора — до 3 часов.

ЕВРОПЕЙСКАЯ СБОРКА.

Тепловизоры MiniR собираются в Ирландии.

РУССКИЙ ЯЗЫК В МЕНЮ.

По заказу компании «Кельвин» все тепловизоры SAT оснащаются русским меню. Русская инструкция также в комплекте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕПЛОВИЗОРА HOTFIND MINIR-80:

Параметр	Значение
Разрешение	80 × 60
FOV / Минимальное фокусное расстояние	10 ° x 7.5 ° / 0,1 м
Измерительные возможности	

Температурная чувствительность	0,08 ° С при 30 ° С
Тип детектора	UFPA
Спектральный диапазон	8-14 мкм
Фокусировка	Ручная
Пространственное разрешение	2.2 мрад.
Режим изображения	только ИК
ЖК-дисплей	3" TFT-экран, наклонный
Диапазон измерений	от -20 ° С до 250 ° С
Точность	± 2 ° С, ± 2% от показаний
Режимы измерения	Подвижная центральная точка, Автоопределение горячей / холодной точки, Регулируемый порог температуры для сигнализации
Настройки	Время / Псевдо цвет / Языки
Коррекции	Коэффициента излучения, температуры окружающей среды, расстояния, относительной влажности
Хранение изображений	
Тип	Съемный SD от 2 Гб до 16GB
Формат файла	.MIR
Аккумулятор	
Тип батареи / Время работы	Перезаряжаемые литиевые батареи / 3 часа
Рабочее напряжение	DC 8V-11V
Энергосберегающий режим	Спящий режим
Параметры окружающей среды	
Рабочая температура	-15 ° С до +50 ° С
Температура хранения	от -40 ° С до +70 ° С
Влажность	95%, без конденсации
Стандарт	IP54
Удар / вибрация	25G/2G
Физические характеристики	
Вес	<500 г (с батареями)
Размеры	172мм x 80мм x 162мм
Программное обеспечение	MiniReport, Стандартная версия

Комплектация HotFind MiniR 80

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ HOTFIND MINIR 80

№	Наименование	Количество
1	Тепловизор HotFind MiniR-80	1
2	Li-on аккумулятор	1
3	Зарядное устройство аккумулятора	1
4	SD карта памяти 2Gb	1
5	SD-USB картридер	1
6	Крышка объектива	1
7	ПО SatirReportStandartVersion	1
8	Руководство по эксплуатации	1
9	Калибровочная таблица	1