



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
— **тепловизор**

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

Артикул: к0000033130



Тип
ди
Ак
Ни
ди
Ве
ди
Ра
ма
Сп
чу
Уг
зр
Ча
ка
Тел
ра
Тел
хр
Вл
Ра
Ве

Описание МЕГЕОН 27450 — тепловизор

ОПИСАНИЕ

МЕГЕОН 27450 - новинка в модельном ряду тепловизоров. Прибор получил камеру высокого разрешения и качественный тепловизионный датчик, благодаря чему он сочетает в себе функции измерителя температуры различных объектов, а также может формировать термические образы воздушных масс в зависимости от источников температурного излучения. Существенным преимуществом изделия является возможность отображения теплового изображения помещения на его же фоне в видимом свете, при этом глубину этого фона можно настроить. Это упрощает эксплуатацию и значительно ускоряет процесс работы без лишних затрат времени. Память позволяет сохранить до двадцати тысяч снимков, которые можно перенести на персональный компьютер для дальнейшей обработки. Корпус изготовлен из ABS-пластика с резиновыми вставками противоскольжения. В рукоятке предусмотрено монтажное отверстие для установки на штатив. Питание осуществляется многозаряжаемой аккумуляторной батареей 3,7 В 2000 мАч. Устройство по достоинству оценят профессионалы и любители.

ОСОБЕННОСТИ ТЕПЛОВИЗОРА МЕГЕОН 27450

- Высокое качество изготовления;
- Две единицы измерения температуры;
- Индикатор разряда батарей;
- Регулируемая цветовая палитра;
- Отображение наибольшей, наименьшей и средней температуры;
- Крепление для штатива;
- Функция автоотключения;
- Настраиваемый коэффициента излучения в диапазоне 0,01...1,0.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Температурный диапазон	-20 ... 450°C (-4 ... 842°F)
Погрешность измерений	±2°C/±2% (свыше 300 °C погрешность ±5%)
Разрешение инфракрасного изображения	160 x 120
Угловое поле объектива	35° x 26°
Тип дисплея	2,8", цветной
Разрешение экрана	320 x 240
Фокусное расстояние	0,5 м

Параметр		Значение
Коэффициент излучения		Настраиваемый 0,01 ... 1,0
Разрешение видимого изображения		0,3 Мп
Частота обновления образов		9 Гц
Длина волны		8 ... 14 мкм
Режим фокусировки		Фиксированный
Цветовая палитра		Spectra, Iron, Cool, White, Black
Емкость хранилища		3 Гб (хранится более 20000 изображений)
Формат файла		JPG
Выходы		Micro USB 2.0
Питание		Литиевый аккумулятор 3,7 В 2000 мАч тип 18650 - 1 штука
Продолжительность работы		примерно 2 ... 3 часа
Языки интерфейса		English, Chinese, Italian, German
Условия эксплуатации	Температура	0...45°C
	Относительная влажность	Не более 85%
Условия хранения	Температура	-20...60°C
	Относительная влажность	Не более 85% без выпадения конденсата
Размер видеоскопа		225 x 69,3 x 93,7 мм
Вес с аккумулятором		330 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Количество
1.	Тепловизор МЕГЕОН 27450	1
2.	Кабель USB-Mini-USB	1
3.	Литиевый аккумулятор 3,7 В 2000 мАч	1
4.	Блок питания 5 В 2 А	1
5.	Шнурок на запястье	1
6.	Футляр для хранения и транспортировки	1
7.	Руководство по эксплуатации	1
8.	Гарантийный талон	1