— тепловизор

Артикул: к0000033131

Пи

По зр

Ти ди

Ни ди

Ве ди

Те ра

Те хр

Вл

По

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ

МЕГЕОН 27452 - 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 27452

- 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% (свяше 300 °C погрешность ±5%)
Разрешение инфракрасного изображения	220 x 160
Угловое поле объектива	35° x 26°
Тип дисплея	2,8', цветной
Разрешение экрана	320 x 240
Фокусное расстояние	0,5 м
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)

Параметр		Значение
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 27452	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

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83