



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

зор компактный

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
7 (495) 258-80-85

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



Точность тепловых измерений

Нижний предел температурного диапазона

Верхний предел температурного диапазона

Размер матрицы

Температурная чувствительность

Угол обзора (поле зрения)

DT-867 Компактный тепловизор с матрицей 32x32, чувствительность: 0,15°C, дисплей 2,2", 320 x 240, температурный диапазон: от -20°C до +600°C, захватывает изображения (BMP) для просмотра на вашем ПК. Интерфейс: USB

ОСОБЕННОСТИ ТЕПЛОВИЗОРА SEM МОДЕЛИ DT-86:

- Матрица: 32x32
- Дисплей 2,2", 320 x 240
- Частота обновления кадров 7Hz
- Литиевый аккумулятор, время работы до 4 часов
- USB Интерфейс, передача данных с тепловизора на ПК

Характеристики DT-867 Тепловизор компактный

Параметр	Значение
Температура	
Диапазон температур	-20 до 600 °C (-4 до 1112 °F)
Точность измерения температуры	± 3 % ± 3°C (±37,4 °F) протестировано при 25 °C (77 °F)
Коррекция скорости съемки	Да
Характеристики снимков	
Частота захвата снимков	7 Гц
Тип датчика	Неохлаждаемый микроболометр
Температурная чувствительность (NETD)	£ 347 мК
ИК диапазон	6,5 до 14 мкм
Камера видимого света	307 x 200
Поле обзора	33 ° x 33 °
Фокусное расстояние	Фиксированное
Режим отображения ИК-снимков	
Палитра	Molten Metal, Iron Red, Color Red, Grayscale (White Heat), Grayscale (Black Heat)
Уровень и интервал	Автоматический
Информация о слиянии	
Дистанция слияния изображений	0,5 м, 1,0 м, 2,0 м
Показатель слияния	Шаг 50 %
Определение горячей и холодной точки	Да
Захват и хранение снимков	
Захват снимков	Да
Носитель для хранения данных	Встроенная флеш-память более чем на 100 снимков
Формат снимков	BMP
Просмотр снимков	Просмотр и удаление снимков в меню
Рабочая температура	0 до 50 °C (32 до 122 °F)
Температура хранения	-20 до 60°C (-4 до 140 °F)
Относительная влажность	10 % до 90 % без учета конденсации
Дисплей	2,0 дюймовый 240 x 320 TFT ЖК

Параметр	Значение
Степень влагозащиты	IP54
Гравитационное ускорение	Да

Комплектация DT-867 Тепловизор компактный

№	Наименование	Количество
1.	Тепловизор CEM DT-867	1
2.	Кабель USB	1
3.	Батарея 3,7В 1300мА, Li-ion	1
4.	Руководство пользователя	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83