

Ручной тепловизионный сканер ZKTeco ZK-178H



Производитель: [ZKTeco](#)

Гарантия: [12 месяцев](#)

Описание

- Тепловизионный сканер
- Сенсор UFPA
- Определение максимальной/минимальной температуры
- Высокая контрастность
- Регулируемая излучательная способность
- SD карта

Характеристики

| | |
|----------------------------------|--|
| Сенсор | Неохлаждаемый фокальной массив |
| Диапазон температур | 30-40С |
| Разрешение | 0,1 ⁰ С |
| Точность | ±0.5 ⁰ С (на расстоянии 1м) |
| Оптимальное расстояние измерения | 15 см |
| Время измерения температуры | < 0,5 сек. (точность 95%) |
| Тепловое разрешение | 19200 (160x120) |
| Размеры пикселя | 12 мкм |
| Палитры | Черно-белый, красно-белый, сине-белый, Красный, Радуга |
| Полоса пропускания ИК | 8-14 мкм |
| Угол обзора (FOV) | 56 ⁰ (горизонталь) x 42 ⁰ (верикаль) |
| Мгновенное поле зрения (IFOV) | 6 mrad |

| | |
|---------------------------------|---|
| Тепловизионная чувствительность | <50 мк |
| Частота кадров | < 9 Гц |
| Дисплей температуры | Измерение средней и максимальной температуры |
| Формат изображения | ВМР |
| Режимы изображения | Тепловизор |
| Точка измерения температуры | центральная точка, плюс еще 3 точки измерения |
| Визуальная камера | да |
| Разрешение экрана | 320x240 |
| ПО для анализа ПК (ПК) | да |
| Передача данных | USB тип-С |
| Автоматическое выключение | 5/10/30 мин |
| Время работы от аккумулятора | > 6 часов |
| Время зарядки | < 4 часов |
| Зарядное напряжение/ток | 5В/2А |
| Хранение изображений | карта Micro SD |
| Питание | аккумулятор Li-ion 3,7В/5Ah тип 26650 |
| Дисплей | ЖК 2,8" TFT |
| Цвет | красно-серый |
| Размер | 236x76x86 мм |
| Комплектация | USB кабель, карта SD 16 ГБ |
| Вес брутто | <2.2 кг |