

ZK-178K

Тепловизионный сканер



Сенсор UFPA



Определение
максимальной/
минимальной
температуры



Высокая
контрастность



Регулируемая
излучательная
способность



Передача видео
в реальном времени

30°C
45°C

Диапазон
температур

160
x
120

Термо-
разрешение



Звуковое
оповещение



USB тип-C
для зарядки и
передачи данных



Фонарик

Тревога при обнаружении повышенной температуры



Передача видео на ПК в режиме реального времени



Характеристики

Сенсор	Неохлаждаемый фокальный массив
Диапазон температур	30-40 ⁰ C
Разрешение	0,1 ⁰ C
Точность	±0.5 ⁰ C (при окружающей температуре 25 ⁰ C)
Оптимальное расстояние измерения	1 м
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 (вертикаль)
Мгновенное поле зрения (IFOV)	6 mrad
Тепловизионная чувствительность	<50 мк
Частота кадров	< 9 Гц
Дисплей температуры	Измерение средней и максимальной температуры
Формат изображения	BMP
Режимы изображения	Тепловизор, камера, наложение (0-25-50-75-100%)
Точка измерения температуры	центральная точка, плюс еще 3 точки измерения
Камера видимого диапазона, разрешение	640x480
Разрешение экрана	320x240
ПО для анализа ПК	да, передача видео в режиме реального времени
Передача данных	USB тип-C
Автоматическое выключение	5/10/30 мин
Время работы от аккумулятора	> 6 часов
Время зарядки	< 5 часов
Зарядное напряжение / ток	5В/2А
Хранение изображений	карта Micro SD
Питание	аккумулятор Li-ion 3,7В/5Аh тип 26650
Дисплей	ЖК 2,8" TFT
Цвет корпуса	красно-серый
Размеры	236x76x 86 мм
Комплектация	USB кабель, карта Micro SD 16 Гб
Вес брутто	2.2 кг



Официальное представительство "ZKTECO CO.,LTD" в России и СНГ: Тел. +7 (495) 132-31-33.
107078, г. Москва, ул. Новорязанская, д.18, стр. 5.
www.zkteco.ru www.zkteco.com

