



## Термовед-521МЕ-Контроль комплекс тепловизионный



Тепловизионный комплекс Термовед-521МЕ — это автономный интеллектуальный комплекс для контроля и обнаружения повышенной температуры человека со звуковой сигнализацией повышенной температуры.

Может использоваться на входе в помещение, на проходных в предприятия, больницы, школы, магазины, при контроле входящих в городской транспорт.

[Заказать](#)

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)

### **Описание**

Тепловизионный комплекс Термовед-521МЕ, может быть связан с компьютером по проводной, или беспроводной связью. Питание 12 В, что позволяет использовать прибор на транспорте, или автономно, от стандартного аккумулятора.

На экран выводится максимальная температура на лице человека. Движущийся маркер на экране показывает точку с максимальной температурой. Величина максимальной температуры лица выводится на экран. При превышении заданной температуры, подается звуковой сигнал, что делает возможным использования для выявления людей с лихорадкой в автоматическом режиме без участия человека в постоянном контроле.

### **Особенности:**

- Быстрое измерение температуры 0,05 сек – самое скоростное на сегодняшний день.
- Большое расстояние при измерении температуры до объекта 0,3 – 1,2 м.
- Высочайшая точность измерений  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ .
- Достоверность распознавания лиц 99,9%.
- Возможность подключения к ПК.
- Распознавание людей в масках и без масок, очках, шапках.
- Возможность крепления: - на стойку - на стену - на стол.

### **Технические характеристики**

Параметры	Значения
Встроенный динамик голосового оповещения о превышении заданной температуры	да
Индикация температуры на дисплее	да
Цветовая сигнализация превышения заданной температуры	да
Питание	12 В., 2А
Дисплей	7 дюймов
Точность определения температуры лица человека	$\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
Расстояние обнаружение	0,3 – 1,2 м
Время определения температуры	0,05 сек.
ИК-детектор размером	120x90 пикс.
Рабочая температура	-40...+60 $^{\circ}\text{C}$
Габариты	120x227x34 мм

### **Комплект поставки:**

- Инфракрасная камера – 1 шт.
- Блок питания – 1 шт.
- Упаковка – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.



***Дополнительная комплектация:***

- Универсальное крепление – 1 шт.
- Штатив – 1 шт.
- Стойка напольная – 1 шт.
- Хомуты для крепления к стене – 2 шт.
- Хомут – 1 шт.