



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

**Контроль — тепловизионный комплекс**

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

TEL: +7 495 740 0000  
EMAIL: SALES@ESKOMP.RU

Артикул: 00-00016433



Ди  
те

То  
изи

Ни  
ди

Ве  
ди

Ти  
пр

Ра  
ма

Тепловизионный комплекс Термовед 521 МЕ Контроль автономный интеллектуальный комплекс для контроля и обнаружения повышенной температуры человека со звуковой сигнализацией повышенной температуры. Предназначен для использования на входе в помещение, на проходных в предприятия, больницы, школы, магазины. Может быть использован при контроле входящих в городской транспорт.

## ОПИСАНИЕ ТЕПЛОВИЗИОННОГО КОМПЛЕКСА ТЕРМОВЕД 521 МЕ КОНТРОЛЬ:

Тепловизионный комплекс Термовед 521 МЕ Контроль, может быть связан с компьютером по проводной, или беспроводной связи. Питание 12 В. Позволяет использовать прибор на транспорте, или автономно, от стандартного аккумулятора 12 В.

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.

Работает ли прибор в темноте? Такая возможность имеется, прибор распознает человека и определяет температуру даже в темное время суток.

Фиксируется только наличие масок или отсутствие? В приборе есть уникальная возможность подключиться прямо к двери. Если поставлена задача препятствовать входу человека без маски, то дверь останется закрытой до того, пока человек не оденет маску. Данный комплект может быть использован для выявления повышенной температуры человеческого тела при заражении коронавирусом (COVID-19).

## Характеристики ТЕХНО-АС Термовед 521 МЕ Контроль

Параметр	Значение
Тип сенсора	Неохлаждаемая инфракрасная матрица в фокальной плоскости
Инфракрасная термографическая камера	120*90
Диапазон измерения температуры	0,3 м - 1,2 м
Точность тепловых измерений	±0,3 °C
Диапазон индикации температуры	+20...+40 °C
<b>Камера</b>	
Сенсор	Двойная 2MP, датчик низкого освещения
WDR	≥120dB
Поле зрения (Диал/гор/верт)	73 градуса /65 градусов /40 градусов
Апертура	F2.0
Длина фокуса	4,3 мм
<b>Производительность</b>	
Сканирование	Защита от использования изображения и видео или манекена для распознавания
Распознавание роста	1,2 ~ 2,2 метра, регулируемый угол
Дальность обнаружения	0,5 м ~ 2 м, регулируемый объектив
База данных лиц	50,000 (по умолчанию)
Запись посещений	50,000
Угол распознавания лица	горизонтальный 30 градусов, вертикальный 30 градусов
<b>Интерфейс</b>	
Источник питания	DC12V, 2A (9 -16V DC)
Потребляемая мощность	меньше 20 В
Выход управления замком	релейный выход N3/NP
Интерфейсы	Ethernet 10/100Mbit, Wi-Fi 2.4GHz (AP, STA), Wiegand вход/выход
ПО для настройки	да

Параметр	Значение
API для интеграции со сторонними СКУД	да
Общие характеристики	
Рабочая температура	+10 °С~ + 35 °С
Габариты	120x226.5x33.5 мм

## Комплектация ТЕХНО-АС Термовед 521 МЕ Контроль

№	Наименование	Количество
1.	Инфракрасная камера	1
2.	Блок питания	1
3.	Упаковка	1
4.	Паспорт	1

## Дополнительная комплектация Термовед 521 МЕ Контроль

(Поставляется за отдельную плату)

№	Наименование
1.	Универсальное крепление
2.	Штатив
3.	Удерживающее устройство напольное 1100 мм
4.	Платформа к стойке
5.	Хомуты для крепления к стене
6.	Хомут