

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://technoac.nt-rt.ru/> || tck@nt-rt.ru

Тепловизионный комплекс Термовед 521 МЕ Контроль



Назначение тепловизионного комплекса Термовед 521 МЕ Контроль САНИТАРНЫЙ ЩИТ. ЭФФЕКТИВНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРОСТУДНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.

Тепловизионный комплекс Термовед 521 МЕ Контроль - автономный интеллектуальный комплекс для контроля и обнаружения повышенной температуры у человека со звуковой сигнализацией. Предназначен для использования на проходной в предприятиях, на входе в больницах, школах, магазинах и в других учреждениях и помещениях, а также может быть использован для контроля пассажиров на входе в городской транспорт.

Описание тепловизионного комплекса Термовед 521 МЕ Контроль

На экране тепловизионного комплекса выводится максимальная температура человека, а движущийся маркер указывает на точку с данной температурой. При превышении заданной температуры в приборе комплекс издает звуковой сигнал, который предупреждает о повышенной температуре тела у человека.

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.

Характеристики тепловизионного комплекса Термовед 521 МЕ Контроль

Параметр	Значение
Тип сенсора	неохлаждаемая инфракрасная матрица в фокальной плоскости
Инфракрасная термографическая камера	120x90
Диапазон расстояния для измерения температуры	0,3...1,2 м

Точность тепловых измерений	±0.3°C
Диапазон индикации температуры	+20...+40°C
Камера	
Сенсор	двойная 2MP, датчик низкого освещения
WDR	≥120 dB
Поле зрения	- диагональное 73°; - горизонтальное 65°; - вертикальное 40°
Апертура	F2.0
Длина фокуса	4.3 мм
Возможность интеграции с системами видеонаблюдения по протоколу RTSP	да
Производительность	
Сканирование	защита от использования изображения и видео или манекена для распознавания
Распознавание роста	1,2...2,2 метра, регулируемый угол
Дальность обнаружения	0,5...2 м, регулируемый объектив
База данных лиц	50000 (по умолчанию)
Запись посещений	50000
Угол распознавания лица	горизонтальный и вертикальный - 30°
Интерфейс	
Источник питания	DC12 V, 2 A (9 -16 V DC)
Потребляемая мощность	меньше 20 W
Выход управления замком	релейный выход НЗ/НР
Интерфейсы	Ethernet 10/100 Mbit, Wi-Fi 2.4 GHz (AP, STA), Wiegand вход/выход
ПО для настройки	да
API для интеграции со сторонними СКУД	да
Общие	
Рабочая температура	+10...+35°C

Тепловизионный терминал контроля доступа ТЕХНО-АС Термовед 522 МЕ Контроль



ОПИСАНИЕ

Тепловизионный терминал контроля доступа ТЕХНО-АС Термовед 522 МЕ Контроль.

Главные преимущества

- Высокая точность измерения температуры, $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ погрешность (обычно $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ у большинства термодетекторов в мире).
- Большая дальность обнаружения от 30 до 120 см (обычно 30 см ~ 50 см у большинства термодетекторов в мире).
- Скорость распознавания лица и измерения температуры за 0.05 сек. (обычно 1-2 сек. у большинства термодетекторов в мире).

Четыре уникальных технологии терминал контроля доступа

Мощный AI Чипсет. Благодаря технологиям ISP изображения могут избежать затенения, что сокращает время обнаружения.

Автоматическое определение лба. Лучший в мире AI чипсет и алгоритм для обнаружения лба.

Лучший алгоритм. С помощью улучшенного алгоритма, можно распознавать людей в масках и без масок и выдавать предупреждения.

Ключевые преимущества

Быстрое определение (0.05 с отклик, только без маски).

Лучший алгоритм распознавания лиц, обеспечивающий максимальную скорость отклика, позволяет обнаруживать людей во время ходьбы и сокращает время измерения.

Высокая точность ($\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ погрешность).

Лучший ИК датчик и алгоритм автоматического определения местоположения лба позволяют получить наиболее достоверную температуру.

Дистанция измерения (0.3 м ~ 1.2 м).

Уникальный датчик и алгоритм позволяют охватить большой диапазон для определения температуры тела.

Супер подавление подсветки.

Поддержка экспозиции лица, автоматическая регулировка в соответствии с яркостью света. Поддержка ночного 3D шумоподавления, обеспечивает наилучшее качество в темноте.

Настраиваемая мультязычность.

Места применения

- Общественный транспорт
- Торговые центры
- Аэропорты
- Учебные заведения
- Детские сады
- Больницы
- Офисы
- Заводы и фабрики

Английский, испанский, итальянский, русский, японский, корейский интерфейс.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	Неохлаждаемая инфракрасная матрица в фокальной плоскости
Инфракрасная термографическая камера	120x90
Диапазон измерения температуры	0.3m-1.2m
Точность тепловых измерений	±0.3°C
Диапазон индикации температуры	+20...+40°C
Камера	
Сенсор	Двойная 2MP, датчик низкого освещения
WDR	≥120dB
Поле зрения (Диогн/гор/ верт)	73 градуса /65 градусов /40 градусов
Апертура	F2.0
Длина фокуса	4.3мм
Производительность	
Сканирование	Защита от использования изображения и видео или манекена для распознавания.
Распознавание роста	1.2~2.2 метра, регулируемый угол
Дальность обнаружения	0.5м~2м, регулируемый объектив
База данных лиц	50,000 (по умолчанию)
Запись посещений	50,000
Угол распознавания лица	горизонтальный 30 градусов, вертикальный 30 градусов
Интерфейс	
Источник питания	DC12V, 2A (9 -16V DC)
Потребляемая мощность	меньше 20W
Выход управления замком	релейный выход НЗ/НР
Интерфейсы	Ethernet 10/100Mbit, Wi-Fi 2.4GHz (AP, STA), Wiegand вход/выход
ПО для настройки	да
API для интеграции со сторонними СКУД	да

Общие	
Рабочая температура	+10 °С~ + 35 °С.
Габариты	120*226.5*33.5 мм

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://technoac.nt-rt.ru/> || tck@nt-rt.ru