

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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

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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: swz@nt-rt.ru || <https://sat.nt-rt.ru/>

Тепловизионный комплекс SAT SK350-F с функциями распознавания лиц и бесконтактного измерения температуры тела



Ключевые показатели

Распознавание лиц

Все температурные показатели Ваших сотрудников будут учтены и занесены в базу.

Диапазон температур

Наши тепловизоры регистрируют температурный диапазон в пределах $-30...+60$ °C

Оповещения

Вы будете знать об аномальных повышениях уровня температуры Ваших сотрудников на любом участке работы нашего оборудования

Аналитика

В нашем приложении вы увидите статистическую информацию по параметрам: температура, пол, возраст, время, дата, место.

Погрешность

Точность измерений варьируется в пределах до 0.3 °C

Описание

SK350-F - это система обнаружения повышенной температуры, предназначенная для использования в местах, где есть большие группы людей, таких как аэропорты, морские порты и общественные места, например, торговые центры. Это тепловизионная камера, которая имеет ИК-детектор размером 384×288 пикселей, то есть 110×592 пикселя на экран. Диапазон измерения температуры от 0°C до $+60^{\circ}\text{C}$ и точность измерения лучше 0.3°C , что делает систему идеальным для программ скрининга лихорадки. Система также поставляется с набором инструментов для измерения температуры, которые включают в себя обнаружение движения, видео и звуковую сигнализацию, передачу сигнала на внешние устройства, температурную сигнализацию и многое другое. SK350-F позволяет неинвазивно обнаруживать лихорадку, что означает отсутствие серьезных задержек в потоке людей в месте диагностики.

Характеристики

| Параметр | Значение |
|--|--|
| Тип детектора | Неохлаждаемая микроболометрическая матрица в фокальной плоскости объектива |
| Размер матрицы | 384x288 |
| Разрешение по температуре | 0.05°C при 30°C |
| Спектральный диапазон | 8...14 мкм |
| Поле зрения/минимальное рабочее расстояние | 46°x35/3°/8 мм |
| Оптическое разрешение | 2.1 мрад |
| Палитры | Несколько режимов |
| Передача по Ethernet | RJ-45 (10/100Base-T) |
| Напряжение питания | 12В |
| Энергопотребление | Не более 10Вт |
| Диапазон рабочих температур | -30°C ...+60°C |
| Диапазон температур хранения | -40°C ...+70°C |
| Допустимая влажность | До 90% без конденсации |
| Степень защиты корпуса | IP66 |
| Удар | 25G |
| Вибрация | 2G |
| Диапазон измерения температур | -10°C....+60°C |
| Погрешность | ≤0.3°C |
| Точечный анализ, автоопределение самой горячей / холодной точки, анализ линии, анализ методом площадей, изотермический анализ, генерация отчета, тенденция, гистограммы, настройки палитры | Да |
| Подстройка изображения | Излучательная способность, окружающая температура, расстояние, относительная влажность |
| Передача ИК-изображения, аудиосообщения и видеоизображения в реальном времени, запись и воспроизведение | Излучательная способность, окружающая температура, расстояние, относительная влажность, Да |
| Анализ ранее записанного ИК-изображения | Да |

| Параметр | Значение |
|-------------------------------|--|
| Запись видео и аудио | Да |
| Запись изображения | Да |
| Масса | 2кг |
| Габаритные размеры | 212×182×136 мм |
| Рекомендуемая конфигурация ПК | Операционная система Windows 10 / 2GHz Dual-Core CPU or better / 2GB RAM or more / 10/I00M or better NIC / 500GB Hard Drive or larger / 1280x800 resolution monitor, an Internet connection. |

Комплектация

| Стандартная комплектация | |
|---|-----------|
| Наименование | Кол-во |
| Тепловизионная камера | 1 шт. |
| Излучатель в виде модели абсолютно черного тела | 1 шт. |
| Программное обеспечение | 1 шт. |
| Комплект соединительных кабелей | 1 шт. |
| Настенный кронштейн | 1 шт. |
| Дополнительная комплектация | |
| Наименование | Кол-во |
| Штатив | По заказу |
| Потолочный кронштейн | По заказу |

По вопросам продажи и обслуживания обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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

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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: swz@nt-rt.ru || <https://sat.nt-rt.ru/>