

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

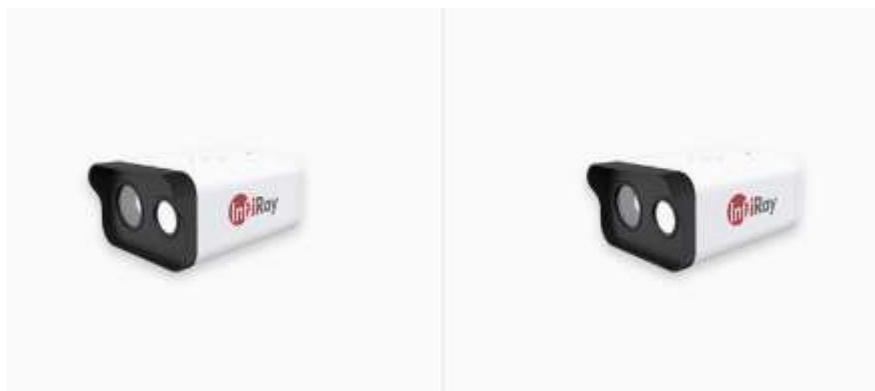
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Россия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

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  
Казахстан (772)734-952-31

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

<https://infray.nt-rt.ru> || [iyn@nt-rt.ru](mailto:iyn@nt-rt.ru)

## ДВУХСПЕКТРАЛЬНЫЕ ТЕПЛОВИЗОРЫ IRAY ITS 2



### Тепловизоры для измерения в двухспектральном диапазоне

Передовые системы контроля с встроенным искусственным интеллектом позволяют производить высокоточный, потоковый замер пользователей с фиксацией лиц и производить запись на сервер для дальнейшего анализа данных. Новая линейка двухспектральных тепловизоров ITS 2 от компании iRay позволяет высокоточно определить перепад температуры даже при высоком темпе пропускной способности. Простая установка и быстрый старт позволяют развернуть данные тепловизоры в любом месте, не смотря на сложности реализации.

### ТЕПЛОВИЗОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ IRAY ITS 2 300



### Характеристики теплового спектра

Сенсор	iRay VOx
Размер сенсора	384x288
Размер объектива	7,8мм
Угол обзора	47° x 35,6°

### Характеристики оптического спектра

Сенсор	iRay VOx
Размер сенсора	1920x1080
Размер объектива	4,7 - 141мм
Угол обзора	60,5° x 2,3°

### Технические характеристики

Плотность пикселей	17um
Частота кадров	30hz
Чувствительность	<40mk
Материал объектива	Германий
Рабочая температура	-10 ~ +50C
Питание	12 В

## Характеристики теплового спектра

Палитры	Есть
Интерфейс	RJ45 / Ethernet
Оповещение	Есть
Пропускная способность	200 человек в минуту
Расстояние измерения	2 - 10 м
Стойкость к влажности	5% - 95% без конденсации
Точность измерения температуры	$\pm 0,3^{\circ}$
Фокусировка	Автоматическая / Ручная
Функции измерения температуры	Многоцелевая идентификация лица
Размер (мм)	100 x 150 x 220
Страна производства	Китай
<b>Рабочие характеристики</b>	
Температурный замер	0 ~ +60С
Код Товара:	ITS 2 300

## ТЕПЛОВИЗОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ IRAY ITS 2 600



## Характеристики теплового спектра

Сенсор	iRay VOx
Размер сенсора	640x512
Размер объектива	15мм
Угол обзора	34,2° x 27,4°

## Характеристики оптического спектра

Сенсор	iRay VOx
Размер сенсора	1920x1080
Размер объектива	4,7 - 141 мм
Угол обзора	60,5° x 2,3°

## Технические характеристики

Плотность пикселей	17um
Частота кадров	30hz
Чувствительность	<40mk
Материал объектива	Германий
Рабочая температура	-10 ~ +50C
Питание	12 В
Палитры	Есть

## Характеристики теплового спектра

Интерфейс	RJ45 / Ethernet
Оповещение	Есть
Пропускная способность	200 человек в минуту
Расстояние измерения	2 - 10 м
Стойкость к влажности	5% - 95% без конденсации
Точность измерения температуры	±0,3°
Фокусировка	Автоматическая / Ручная
Функции измерения температуры	Многоцелевая идентификация лица
Размер (мм)	100 x 150 x 220
Страна производства	Китай

## Рабочие характеристики

Температурный замер	0 ~ +60С
Код Товара:	ITS 2 600

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Россия (495)268-04-70

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  
Казахстан (772)734-952-31

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