

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

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ ТЕПЛОВИЗОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ



ТЕПЛОВИЗОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ IRAY AT 31F

Технические характеристики

Размер сенсора 384x288

Сенсор iRay VOx

Плотность пикселей 17um

Частота кадров 50hz

Технические характеристики

Чувствительность	<40mk
Материал объектива	Германий
Размер объектива	4мм / 6,2мм / 9,7мм / 13мм / 19мм / 25мм / 35мм / 50мм
Угол обзора	93° x 69,6° / 61,5° x 45,7° / 37,9° x 28,7° / 28,2° x 21,3° / 19,5° x 14,7° / 14,9° x 11,2° / 10,7° x 8° / 7,5° x 5,6°
Рабочая температура	-20 ~ +60C
Палитры	18шт
Видео	Поддерживается
Диапазон питания	9 - 26 В
Единица измерения температуры	°C, °F, °K
Интерфейс	RJ45 10м; 100м; 1000м / ONVIF / GB28181
Оповещение	Есть
Потребляемая мощность	3 Вт
Стойкость к влажности	10% - 95% без конденсации
Точность измерения температуры	±2%
Фото	Поддерживается
Функции измерения температуры	Измерение в центральной точке / Максимальная температура / Минимальная температура / Линейное

Технические характеристики

	измерение / Измерение области
Цифровое увеличение	2x - 4x
Размер (мм)	46,5 x 48 x 83
Вес	150 гр (без линзы)
Страна производства	Китай

Рабочие характеристики

Температурный замер	-20 ~ +550С
Код Товара:	AT 31F

ТЕПЛОВИЗОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ IRAY AT 31U



Технические характеристики

Размер сенсора	384x288
Сенсор	iRay VOx
Плотность пикселей	17um

Технические характеристики

Частота кадров	50hz
Чувствительность	<40mk
Материал объектива	Германий
Размер объектива	3,3мм
Угол обзора	89,3° x 73,1°
Рабочая температура	-20 ~ +60C
Палитры	18шт
Ударная стойкость	30 g, 11ms, все оси
Выход синхронизации видео	Одноканальный
Диапазон питания	9 - 26 В
Интерфейс	RJ45 10м; 100м; 1000м / ONVIF
Оповещение	Есть
Отражение изображения	Влево / Вправо / Вверх / Вниз / По диагонали
Полярность	Горячий черный / Горячий белый
Потребляемая мощность	3 Вт
Регулировка яркости и контрастности	Ручная / Авто 0 / Авто 1
Сетевые протоколы	Ethernet / IP / TCP / UDP / ICMP / DHCP / SNTP /

Технические характеристики

	RTSP / HTTP / SMTP / UPnP / PPPOE
Спектральный диапазон	8 - 14 um
Стойкость к вибрации	4,3 g
Стойкость к влажности	10% - 95% без конденсации
Точность измерения температуры	±2%
Функции измерения температуры	Измерение в центральной точке / Максимальная температура / Минимальная температура / Линейное измерение / Измерение всей области
Размер (мм)	46,5 x 48 x 148
Вес	314 гр
Страна производства	Китай
Рабочие характеристики	
Температурный замер	0 ~ +1500С
Код Товара:	AT 31U

ТЕПЛОВИЗОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ IRAY AT 61F



Технические характеристики

Размер сенсора	640x512
Сенсор	iRay VOx
Плотность пикселей	17um
Частота кадров	25hz
Чувствительность	<40mk
Материал объектива	Германий
Размер объектива	13мм / 19мм / 25мм / 35мм / 50мм
Угол обзора	38° x 30,8° / 26,5° x 21,4° / 20,3° x 16,3° / 14,6° x 11,7° / 10,2° x 8,2°
Рабочая температура	-20 ~ +60C
Палитры	18шт
Видео	Поддерживается
Диапазон питания	9 - 26 В
Единица измерения температуры	°C, °F, °K
Интерфейс	RJ45 10м; 100м; 1000м / ONVIF / GB28181
Оповещение	Есть
Потребляемая мощность	3 Вт

Технические характеристики

Стойкость к влажности	10% - 95% без конденсации
Точность измерения температуры	±2%
Фото	Поддерживается
Функции измерения температуры	Измерение в центральной точке / Максимальная температура / Минимальная температура / Линейное измерение / Измерение области
Цифровое увеличение	2x - 4x
Размер (мм)	46,5 x 48 x 83
Вес	150 гр (без линзы)
Страна производства	Китай

Рабочие характеристики

Температурный замер	-20 ~ +550С
Код Товара:	АТ 61F

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