

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

РУЧНЫЕ ТЕПЛОВИЗОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СЕРИИ M



ТЕПЛОВИЗОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ IRAY M 200A

Технические характеристики

Размер сенсора	256x192
Сенсор	iRay VOx
Плотность пикселей	12um
Частота кадров	25hz
Чувствительность	<40mk

Технические характеристики

Материал объектива	Германий
Размер объектива	3,2мм
Угол обзора	56° x 42°
Рабочая температура	-10 ~ +50C
Внешнее питание	USB Type-C
Палитры	7шт
Ударная стойкость	2м, IP54
Автономность	до 8 ч
Аксессуары	USB-кабель, инструкция по эксплуатации, SD-карта 32G, адаптер питания 5v2A, зарядное устройство
Аудиозапись	Поддерживается
Видео	Поддерживается
Единица измерения температуры	°C, °F, °K
Лазерный указатель	Есть
Освещение	Светодиодные фонари
Память	Micro SD-карта 32 G
Расстояние измерения	0,5 - 4 м
Режим изображения	Инфракрасный / Картинка в картинке / iMIX
Спектральный диапазон	8 ~ 14 um

Технические характеристики

Стойкость к вибрации	2,5 g
Стойкость к влажности	10% - 95% без конденсации
Тип аккумулятора	Литиевый
Точность измерения температуры	±2%
Фото	Поддерживается - присвоение QR-кода
Функции измерения температуры	Измерение в центральной точке / Максимальная температура / Минимальная температура / Анализ измерения: 10 точек, 10 линий, 10 областей.
Штатив	Поддерживается
Экологический класс	CE / FCC / RoHS2.0
Экран	LCD, 3,5 дюйма (480x640)
Размер (мм)	258,4 x 105,1 x 102,3
Вес	635,5 гр
Страна производства	Китай

Рабочие характеристики

Температурный замер	-20С ~ +550С
Код Товара:	M 200A

ТЕПЛОВИЗОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ IRAY M 300



Технические характеристики

Размер сенсора	384x288
Сенсор	iRay VOx
Плотность пикселей	12um
Частота кадров	25hz
Чувствительность	<35mk
Материал объектива	Германий
Размер объектива	6,2мм
Угол обзора	43,7° x 31,9°
Рабочая температура	-10 ~ +50C
Внешнее питание	USB Type-C
Палитры	7шт
Ударная стойкость	2м, IP54
Автономность	до 3 ч

Технические характеристики

Аксессуары	USB-кабель, инструкция по эксплуатации, SD-карта 32G, адаптер питания 5v2A, аккумулятор
Видео	Поддерживается
Единица измерения температуры	°C, °F, °K
Лазерный указатель	Есть
Освещение	Светодиодные фонари
Память	Micro SD-карта 32 G
Режим изображения	Инфракрасный / Картинка в картинке / iMIX
Стойкость к влажности	10% - 95% без конденсации
Тип аккумулятора	Литиевый
Точность измерения температуры	±2%
Фото	Поддерживается
Функции измерения температуры	Измерение в центральной точке / Максимальная температура / Минимальная температура / Анализ измерения: точка, линия, область.
Экран	LCD, 3,5 дюйма
Размер (мм)	256,4 x 105,1 x 105,3
Вес	670 гр
Страна производства	Китай

Рабочие характеристики

Температурный замер -20С ~ +550С

Код Товара: М 300

ТЕПЛОВИЗОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ IRAY M 600



Технические характеристики

Размер сенсора 640x512

Сенсор iRay VOx

Плотность пикселей 12um

Частота кадров 30hz

Технические характеристики

Чувствительность	<35mk
Материал объектива	Германий
Размер объектива	9,1мм
Угол обзора	48° x 38°
Рабочая температура	-10 ~ +50C
Внешнее питание	USB Type-C
Палитры	10шт
Ударная стойкость	2м, IP54
Автономность	до 3 ч
Аксессуары	USB-кабель, инструкция по эксплуатации, SD-карта 32G, адаптер питания 5v2A, зарядное устройство
Видео	Поддерживается
Единица измерения температуры	°C, °F, °K
Лазерный указатель	Есть
Модуль Wi-Fi	Поддерживается
Освещение	Светодиодные фонари
Память	Micro SD-карта 32 G
ПО	Доступ к облачному сервису InfiRay / Обмен данных с

Технические характеристики

	нескольких устройств
Расстояние измерения	1 - 20 м
Режим изображения	Инфракрасный / Картинка в картинке / iMIX
Спектральный диапазон	8 ~ 14 мкм
Стойкость к вибрации	25 g
Стойкость к влажности	10% - 95% без конденсации
Тип аккумулятора	Литиевый
Точность измерения температуры	±2%
Фото	Поддерживается
Функции измерения температуры	Измерение в центральной точке / Максимальная температура / Минимальная температура / Анализ измерения: подвижная точка, линия, область.
Цифровое увеличение	8x
Штатив	Поддерживается
Экологический класс	CE / FCC / RoHS2.0
Экран	LCD, 3,5 дюйма (480x640)
Размер (мм)	256,4 x 105,1 x 105,3
Вес	670 гр

Технические характеристики

Страна производства Китай

Рабочие характеристики

Температурный замер -20С ~ +550С

Код Товара: М 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

<https://infiray.nt-rt.ru> || iyn@nt-rt.ru