

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

ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ ОХРАННЫЕ КАМЕРЫ СЕРИИ IRS-FB



Тепловизионные охранные камеры

Новая разработка компании iRay в сфере безопасности, передовые сенсоры и мгновенная скорость работы позволяет точно и быстро находить нарушения границ или территории с возможностью фиксации и записи происходящего. Множество протоколов совместимости, простая установка и надёжная сборка позволяет использовать данный тип устройств долгий промежуток времени при суровых погодных условиях.

Преимущества iRay

- Передовые высокочувствительные сенсоры
- Запатентованные обработчики изображения
- Превосходная детализация объектов
- Быстрая работа без зависаний
- Поддержка множества протоколов связи
- Искусственный интеллект

Тепловизионная охранная камера IRAY IRS-FB 432

Характеристики теплового спектра

Характеристики теплового спектра

Сенсор	iRay VOx
Размер сенсора	384x288
Размер объектива	9,7мм / 13мм
Угол обзора	37,9° x 28,7° / 20,1° x 15,1°
Dual Fusion	Поддерживается
Палитры	18шт
Плотность пикселей	12um
Пространственное разрешение	1,753 мрад / 1,308 мрад
Спектральный диапазон	8 - 14 um
Частота кадров	50hz: 25 кадров в секунду (384x288) 60hz: 30 кадров в секунду (384x288)
Чувствительность	<40mk

Характеристики оптического спектра

Сенсор	Высокопроизводительный 1/2,7 дюймов CMOS с 2 миллионами пикселей
Размер сенсора	1920x1080
Размер объектива	6мм
Подавление света	Поддерживается

Характеристики теплового спектра

Функция день/ночь	Поддерживается / IR-CUT
Цифровое шумоподавление	3D
Частота кадров	50hz: 25 кадров в секунду (1920x1080) / 25 кадров в секунду (1280x720) 60hz: 30 кадров в секунду (1920x1080) / 30 кадров в секунду (1280x720)

Технические характеристики

Класс защиты	IP66
Рабочая температура	-40°C - +70°C
Питание	DC12V ±25% / POE
Аудиовход	1
Аудиовыход	1
Выход синхронизации видео	CVBS / Аналоговый
Интерфейс	RJ45 10м/100м / RS485
Память	Поддержка Micro-SD до 64 G
Потребляемая мощность	8 Вт
Сетевые протоколы	TCP / UDP / ICMP / RTP / RTSP / DHCP / PPPOE / UPNP / DDNS / ONVIF / 802.1x / FTP
Стойкость к влажности	90% относительной влажности

Характеристики теплового спектра

Функции	Обнаружения пересечения границы, зоны входа, зоны выхода / Обнаружение оставшихся предметов
Размер (мм)	319,5 x 121,5 x 103,6
Вес	1800 гр
Код Товара:	IRS-FB 432

ТЕПЛОВИЗИОННАЯ ОХРАННАЯ КАМЕРА IRAY IRS-FB 432-T

Характеристики теплового спектра

Сенсор	iRay VOx
Размер сенсора	384x288
Размер объектива	9,7мм / 13мм
Угол обзора	37,9° x 28,7° / 20,1° x 15,1°
Dual Fusion	Поддерживается
Палитры	18шт
Плотность пикселей	17um
Пространственное разрешение	1,753 мрад / 1,308 мрад

Характеристики теплового спектра

Спектральный диапазон	8 - 14 μm
Частота кадров	50hz: 25 кадров в секунду (384x288) 60hz: 30 кадров в секунду (384x288)
Чувствительность	<40mk

Характеристики оптического спектра

Сенсор	Высокопроизводительный 1/2,7 дюймов CMOS с 2 миллионами пикселей
Размер сенсора	1920x1080
Размер объектива	6мм
Подавление света	Поддерживается
Функция день/ночь	Поддерживается / IR-CUT
Цифровое шумоподавление	3D
Частота кадров	50hz: 25 кадров в секунду (1920x1080) / 25 кадров в секунду (1280x720) 60hz: 30 кадров в секунду (1920x1080) / 30 кадров в секунду (1280x720)

Технические характеристики

Класс защиты	IP66
Рабочая температура	-40°C - +70°C
Питание	DC12V \pm 25% / POE

Характеристики теплового спектра

Аудиовход	1
Аудиовыход	1
Выход синхронизации видео	CVBS / Аналоговый
Интерфейс	RJ45 10м/100м / RS485
Память	Поддержка Micro-SD до 64 G
Потребляемая мощность	8 Вт
Сетевые протоколы	TCP / UDP / ICMP / RTP / RTSP / DHCP / PPPOE / UPNP / DDNS / ONVIF / 802.1x / FTP
Стойкость к влажности	90% относительной влажности
Функции	Обнаружения пересечения границы, зоны входа, зоны выхода / Обнаружение оставшихся предметов
Размер (мм)	319,5 x 121,5 x 103,6
Вес	1800 гр
Код Товара:	IRS-FB 432-T

ТЕПЛОВИЗИОННАЯ ОХРАННАЯ КАМЕРА IRAY IRS-FB 462

•

Характеристики теплового спектра

Сенсор	iRay VOx
Размер сенсора	640x512
Размер объектива	19мм / 25мм / 35мм
Угол обзора	22,9° x 18,4° / 17,5° x 14° / 12,5° x 10°
Dual Fusion	Поддерживается
Палитры	18шт
Плотность пикселей	12um
Пространственное разрешение	0,632 мрад / 0,480 мрад / 0,343 мрад
Спектральный диапазон	8 - 14 um
Частота кадров	50hz: 25 кадров в секунду (640x512) 60hz: 30 кадров в секунду (640x512)
Чувствительность	<40mk

Характеристики оптического спектра

Сенсор	Высокопроизводительный 1/2,7 дюймов CMOS с 2 миллионами пикселей
Размер сенсора	1920x1080
Размер объектива	6мм
Подавление света	Поддерживается

Характеристики теплового спектра

Функция день/ночь	Поддерживается / IR-CUT
Цифровое шумоподавление	3D
Частота кадров	50hz: 25 кадров в секунду (1920x1080) / 25 кадров в секунду (1280x720) 60hz: 30 кадров в секунду (1920x1080) / 30 кадров в секунду (1280x720)

Технические характеристики

Класс защиты	IP66
Рабочая температура	-40°C - +70°C
Питание	DC12V \pm 25% / POE
Аудиовход	1
Аудиовыход	1
Выход синхронизации видео	CVBS / Аналоговый видео
Интерфейс	RJ45 10м/100м / RS485
Память	Поддержка Micro-SD до 64 G
Потребляемая мощность	8 Вт
Сетевые протоколы	TCP / UDP / ICMP / RTP / RTSP / DHCP / PPPOE / UPNP / DDNS / ONVIF / 802.1x / FTP
Стойкость к влажности	90% относительной влажности

Характеристики теплового спектра

Функции	Обнаружения пересечения границы, зоны входа, зоны выхода / Обнаружение оставшихся предметов
Размер (мм)	319,5 x 121,5 x 103,6
Вес	1800 гр
Код Товара:	IRS-FB 462

ТЕПЛОВИЗИОННАЯ ОХРАННАЯ КАМЕРА IRAY IRS-FB 462-T

•

Характеристики теплового спектра

Сенсор	iRay VOx
Размер сенсора	640x512
Размер объектива	19мм / 35мм
Угол обзора	22,9° x 18° / 12,5° x 10°
Dual Fusion	Поддерживается
Палитры	18шт
Плотность пикселей	12um
Пространственное разрешение	0,632 мрад / 0,343 мрад

Характеристики теплового спектра

Спектральный диапазон	8 - 14 μm
Частота кадров	50hz: 25 кадров в секунду (640x512) 60hz: 30 кадров в секунду (640x512)
Чувствительность	<40mk

Характеристики оптического спектра

Сенсор	Высокопроизводительный 1/2,7 дюймов CMOS с 2 миллионами пикселей
Размер сенсора	1920x1080
Размер объектива	6мм
Подавление света	Поддерживается
Функция день/ночь	Поддерживается / IR-CUT
Цифровое шумоподавление	3D
Частота кадров	50hz: 25 кадров в секунду (1920x1080) / 25 кадров в секунду (1280x720) 60hz: 30 кадров в секунду (1920x1080) / 30 кадров в секунду (1280x720)

Технические характеристики

Класс защиты	IP66
Рабочая температура	-40°C - +70°C
Питание	DC12V \pm 25% / POE

Характеристики теплового спектра

Аудиовход	1
Аудиовыход	1
Выход синхронизации видео	CVBS / Аналоговый
Интерфейс	RJ45 10м/100м / RS485
Память	Поддержка Micro-SD до 64 G
Потребляемая мощность	8 Вт
Сетевые протоколы	TCP / UDP / ICMP / RTP / RTSP / DHCP / PPPOE / UPNP / DDNS / ONVIF / 802.1x / FTP
Стойкость к влажности	90% относительной влажности
Функции	Обнаружения пересечения границы, зоны входа, зоны выхода / Обнаружение оставшихся предметов
Размер (мм)	319,5 x 121,5 x 103,6
Вес	1800 гр
Код Товара:	IRS-FB 462-T

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