

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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://flir.nt-rt.ru> || frc@nt-rt.ru

Компактные морские тепловизоры

Тепловизор FLIR First Mate II HM-307XP+

Надёжный тепловизор во влагонепроницаемом корпусе с матрицей 320 x 240



Компактные ударопрочные камеры морского предназначения со сменными объективами. На модель HM-307XP+ установлен 65 мм объектив с полем обзора 7° x 5° NTSC. Тепловизоры HM сертифицированы по стандарту IP67. Профессиональный тепловизор, цена которого не превышает 4000\$ не миф, это реальность. Заказать его можно у нас, многие модели есть на складе в Москве.

Тепловизоры First Mate II HM-307XP+

- Детектор: 320 x 240
- Объектив: 65 мм, 74°
- Дистанция: 1550 м



Камеры FLIR серии HM - очень доступные по цене устройства. Теперь каждый может позволить себе использовать технологию инфракрасного ночного видения. Поскольку цена больше не является проблемой, нет необходимости использовать менее эффективные технологии ночного видения.



HM-224 создает тепловизионное изображение с разрешением 240 x 180 пикселей. Модели HM-324 и HM-307 - имеют разрешение в 320 x 240 пикселей, позволяющее различать мельчайшие детали. Все камеры оснащены продвинутым ПО, помогающее получить четкое изображение не меняя настроек камеры.



Модели HM-224 и HM-324 имеют поле зрения 24°. Это дает прекрасное сочетание дистанции и ситуационной ориентации. Для увеличения дистанции обзора, на эти камеры может быть дополнительно установлен 2X экстендер с областью обзора в 12°. Пользователям, желающим видеть еще дальше, предлагается модель HM-307. Угол обзора этой камеры - 7°.



Камеры HM-серии очень компактны и легки. Они идеальны когда нужна мгновенная готовность выполнять задачу в любых условиях. Степень защиты камер - IP67.



Камеры эргономичны и просты в использовании. Все управление производится с помощью всего 5 клавиш на верхней панели камеры. Подсвечиваемые клавиши удобно расположены прямо под пальцами руки, удерживающей камеру.



Камеры HM-Series поставляются с "горячим башмаком", который легко устанавливается на камеру. Он позволяет не только устанавливать камеру на штатив, он также имеет вход для источника питания и видео-выход. Таким образом, камера может полноценно работать на штативе во время зарядки аккумуляторов.



Камеры серии HM работают до 5 часов без подзарядки. Они работают на 4-х подзаряжаемых AA NiMH аккумуляторов, которые поставляются вместе с камерой. Камеры также могут работать на обычных соляных или ионно-литиевых.



Камеры НМ-серии доступны в 6 вариантах. Пользователь может выбрать камеру с детектором разрешением 240 x 180 пикселей. Чтобы получить более детальное изображение, доступны камеры с детекторами разрешением 320 x 240 пикселей.

Технические характеристики модели

Создание изображения	
Поле зрения	65 mm: 7°×5°
Тип датчика	320 × 240
Фокусировка	фиксированная
Электронный зум	2X
Просмотр изображения	
Видеоискатель	ЖК-дисплей
Формат видео	NTSC или PAL, разъем RCA
Стоп-кадр	Нет
Полярность изображения	White hot / black hot /красный
Хранение изображения	
Формат	JPEG - 1 GB SD-карта
Функции хранения	Одно изображение
Хранение видео	
Формат	MPEG4 - 1 GB SD-карта
Функции хранения	9 Гц, Полноразмерное, примерно. 8 сек. / MB
Интерфейсы	
SD карты	1 разъем
USB2	Перенос изображений на ПК
Параметры окружающей среды	
Рабочая температура.	от -20°C до +60°C
Температура хранения	от -40°C до +75°C
Степень защиты	IP-67
Физические характеристики	
Вес (с объективом)	1000 г. с батареями
Габариты	278.4 x 84.5 x 68.3 мм

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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