

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 BHM-6XR+35

Морской бинокль-тепловизор с матрицей 640 x 480 пикселей, объективом 35мм



Тепловизионные бинокли нового поколения для применения на море. Выбор морских служб быстрого реагирования всего мира. Частота кадров опциональна, вы можете выбрать тепловизор с частотой 9 Гц или 30 Гц (NTSC и PAL). У бинокля большое поле обзора 18° x 13° NTSC.

Тепловизоры First Mate II BHM-6XR+35

- Детектор: 640 x 480
- Объектив: 35 мм, 18°
- Дистанция: 1040 м.

Камеры FLIR BHM-XR с разрешением 640 x 480, позволяют видеть дальше, чем с другими камерами и получать четкое изображение размером 320 x 240 в видеискателе даже в режиме двукратного зума. Разрешение с четырехкратным зумом равно 160 x 120. Изображение с полным разрешением 640 x 480 доступно через "aux video" разъем на горячем башмаке.



Камеры серии BHM поставляются с выбором объективов. Более длинные объективы имеют менее широкий угол обзора и позволяют видеть дальше. Объективы взаимозаменяемы.



Камеры серии BHM-X имеют двукратный цифровой зум. Серия BHM-XR имеет и двукратный и четырехкратный цифровой зум. Это позволяет приближать изображение, когда это необходимо.



Камеры FLIR серии BHM легкие, весом меньше 1 кг. с аккумуляторами, и компактные системы. Стандарт защиты - IP-67/ Камеры работают в температурном диапазоне от -20°C до +60°C.



Эргономичные и простые в использовании камеры BHM-серии управляются с помощью всего лишь 5 клавиш на верхней панели.



Запись видео на съемный SD-носитель нажатием одной кнопки.



Камеры BHM-серии позволяют сохранять изображения в формате JPEG на съемный SD-носитель. Эти изображения могут быть использованы в качестве материального свидетельства.



Батарейный отсек содержит 4 подзаряжаемых AA NiMH аккумулятора. Камера может непрерывно работать без подзарядки до 4 часов. прибор также может работать от любых стандартных AA-батареек, доступных в продаже.



Камеры ВНМ-серии 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.

Характеристики

Технические характеристики модели

Создание изображения	
Поле зрения	35 мм. 18° × 13°
Тип детектора	640 × 480, Неохлаждаемый VOx микроболометр
Электронный зум	2× (обзор 9° × 6.5°) 4× (обзор 4.25° × 3.25°)
Спектральный диапазон	7.5 - 13.5 мкм
Температурная чувствительность	<50 мК
Запуск из режима ожидания	< 1.5 сек.
Обработка изображения	FLIR DDE
SD карта	Поддержка карт SDHC объемом до 16 Gb
Focus	Ручной
Просмотр изображения	
Встроенный дисплей	Цветной VGA ЖК-дисплей
Формат видео	NTSC или PAL, разъем RCA
Хранение/Передача данных	
Формат изображений	JPEG; 640 × 480
Формат видео	640 × 480 AVI
Хранение изображений	SD или SDHC карта
Хранение видео	Формат AVI. Примерно. 8 сек. / MB, хранение на SD карте
Порт USB2	Да
Питание	
Элементы питания	4 AA аккумулятора; NiMH, Li-Ion, или Alkaline

питания

Работа без подзарядки 4-6 часа на NiMH

В режиме ожидания 120 часа на NiMH

Характеристики окружающей среды

Степень защиты IP-67, Водонепроницаемая

Рабочая температура -20°C – 60°C

Температура хранения. -40°C – 75°C

Ударопрочность Выдерживает падение с высоты 1 м.

Физические характеристики

Вес (без объектива) 998 г.

Габариты 280 мм x 165 мм x 67 мм

Комплект камеры: Камера BHM-X, Горячий башмак (модуль для подзарядки и вывода видео), 4 подзаряжаемых AA NiMH аккумулятора, Адаптер/Зарядное устройство, Ремешок, USB кабель, Кабель для вывода видео, Жесткий кейс для переноски, CD с Руководством пользователя, проигрывателем FLIR Video Player и ПО-графическим интерфейсом пользователя(GUI)

Комплект объектива: Объектив 35 мм, крышка объектива, чехол, материя для протирания

- 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