

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

Стационарные тепловизоры для яхт и катеров

Тепловизоры FLIR Navigator II

Бюджетный морской тепловизор для навигации в условиях плохой видимости



Бюджетная тепловизионная камера, разработанная для навигации в условиях плохой видимости и предотвращения столкновений. Портативный стационарный тепловизор морского назначения.

Морской стационарный тепловизор обеспечивающий яркость и четкость инфракрасных изображений в кромешной темноте, в условиях густого тумана или сильном задымления. В тепловизоре применяется та же технология создания тепловых изображений, что и в наиболее сложных стационарных тепловизионных системах от компании FLIR. Преимущественная особенность тепловизора от других многочисленных систем ночного видения, которым для создания изображения требуется небольшое освещение, тепловизионная системе Navigator II свет не нужен.

Камера сама "пролетает свет" на любой невидимый человеческому глазу объект вне зависимости от погодных условий и времени суток. Портативный, влагозащищенный с превосходным, я бы сказал, "орлино-змеиным зрением" прибор будет надежным другом и указателем как в дальнем плавании, так и просто на рыбалке ночью или в тумане. Благодаря Navigator II Ваше судно не сойдет с курса, тепловизор предупредит о скрытых опасностях на воде.

Угол обзора камеры в 36° дает возможность оценить общую ситуацию, идеально подходит для навигации, предотвращения столкновений и поиска людей на воде. Частота кадров 9 Гц. Эта модель удостоена многих наград.

Бюджетная статичная тепловизионная система ночного видения

Navigator II бюджетная тепловизионная камера, разработанная для навигации в условиях плохой видимости и предотвращения столкновений. С камерой Navigator II в полной темноте или при ограниченной видимости ясно видны плавающие обломки, другие суда и навигационные знаки. С Navigator II вы одинаково уверены в море и днем и ночью.

Основные качества

- Высококачественная длинноволновая тепловизионная камера
- Автоматическая оптимизация изображения
- Широкоугольный объектив 36°
- Простота в эксплуатации
- Совместим с большинством мультимедийных дисплеев(MFD)

Применение

- Навигация
- Предотвращение столкновений
- Поиск людей за бортом
- Обнаружение пожаров
- Поиск судов, терпящих бедствие
- Противодействие терроризму
- Защита судна, команды и пассажиров

Характеристики

Технические характеристики

Характеристики тепловизионной камеры	
Тип датчика	320 × 240 VOx микроболометр
Угол обзора	36° × 27°
Фокусное расстояние	19 мм
Электронное масштабирование	Нет
Обработка изображения	FLIR DDE
Характеристики камеры дневного света	
Тип датчика	Нет
Характеристики системы	
Габариты	185 мм × 102 мм × 188 мм
Вес	2,7 кг
Диапазон углов наклонно-поворотного механизма	Нет
Видео выход	PAL или NTSC
Типы разъемов	Для видеовыхода BNC с переходником BNC-RCA
Питание	12 В пост. тока
Потребление	12 В пост. тока
Параметры окружающей среды	
Диапазон рабочих температур	от -10°C до 55°C
Диапазон температур при хранении	от -50°C до 80°C
Автоматический антиобледенитель для окна	Стандартный
Песок/пыль	Mil-Std-810E
Влагозащита	IP-x6
Устойчивость к ударам	Mil-Std-810
Устойчивость к вибрации	Mil-Std-810E
Защита от боковой засветки	Стандартная
Стандартный комплект	Камера с 25' силовым и видео кабелем; выключатель питания; руководство оператора
Гарантия	2 года

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