



ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ МОНОКУЛЯР

FORESTER

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
Нижегород (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://dedal.nt-rt.ru> || dfd@nt-rt.ru

ОПИСАНИЕ

Тепловизионная насадка/монокуляр Dedal Forester (Форестер) это прибор «2-в-1» и тепловизионная насадка и монокуляр. Увеличение 1x (насадка) или 2x (монокуляр). Установка на объектив дневного прицела через кольцевой адаптер (в комплект не входит). Dedal Forester (Форестер) может использоваться как автономный всепогодный наблюдательный прибор или как предобъективная тепловизионная насадка, что позволяет сохранить все преимущества дневного прицела - изменение оптической кратности и введение баллистических поправок.

Небольшой вес и габариты насадки позволяют устанавливать ее на объектив дневного прицела через кольцевой адаптер.

Функция встроенной видеозаписи позволяет сохранять лучшие моменты охоты.

ОСОБЕННОСТИ

- Прибор «2-в-1»: насадка и монокуляр
- Матрица 384x288 (17 мкм, 50 Гц, NETD<35 мК), калибровка со шторкой
- Увеличение 1x (насадка) или 2x (монокуляр)
- Объектив F38/1,2, диаметр 32 мм, фокусировка от 5 м
- Асферическая оптика. Встроенный видеорекордер
- Выход в рабочий режим за 6 с
- 6 часов работы от 2xCR123
- Водонепроницаемость IP67, работа при -20...+50°C
- Габариты 170x72x55 мм, вес 360 г
- Установка на объектив дневного прицела через кольцевой адаптер

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип прибора	монокуляр
Матрица	
Разрешение матрицы	384x288
Частота матрицы, Гц	17
Размер пикселя матрицы, мкм	17
Частота матрицы, Гц	50
Спектральный диапазон чувствительности, мкм	8.0-14.0
Температурная чувствительность (NETD), мК	<35
Принцип калибровки	затвором
Время запуска, сек	<6
Оптические характеристики	
Объектив	38 мм, F/1.2
Оптическое увеличение, крат	1.0
Минимальная дистанция фокусировки, м	5
Поле зрения м/100метров	17.1 x 10.8
Поле зрения °	9.8 x 6.2
Экран и окуляр	
Тип дисплея	AMOLED
Разрешение дисплея, пикс.	800x500
Диаметр выходного зрачка, мм	20
Питание	
Время работы на комплекте батарей, час	6
Тип элементов питания	2xCR123
Габариты и вес	
Размеры (Д × Ш × В)	170x72x55 мм
Масса (без батарей)	360 г
Эксплуатация	
Диапазон эксплуатационных температур, °С	-20°С...+50°С
Класс защищенности	IP67

Оптическая система насадки отличается превосходным качеством, высокой светосилой и детализацией изображения в пределах всего углового поля. Конструкция объектива обеспечивает четкое изображение во всем диапазоне фокусировки и сохранение СТП в любых температурных условиях.

СОВРЕМЕННЫЙ ИНФРАКРАСНЫЙ СЕНСОР

Прибор построен на базе высокотехнологичного неохлаждаемого инфракрасного сенсора, отличающегося высокой чувствительностью и надежностью. Высокая частота обновления кадров позволяет получить четкое изображение быстро движущихся целей без смазывания.

СОБСТВЕННОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Оригинальные алгоритмы обработки изображения и уникальная система динамического контрастирования обеспечивают максимально информативное тепловое изображение с предельно высоким разрешением.

Комплект поставки:

1. Тепловизионный монокуляр Forester (2х, F38/1.2, 384x288, 17мкм, 50Гц)
2. Гарантийный талон
3. Инструкция по эксплуатации



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://dedal.nt-rt.ru> || dfd@nt-rt.ru