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 Волоград (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 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://electrooptic.nt-rt.ru || ecf@nt-rt.ru

Россия (495)268-04-70

# STRIX HYBRID ТЕПЛОВИЗИОННО-ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ МОНОКУЛЯР



Сенсор: 384х288

Объектив: F1.0/40мм-F1.8/50мм

Увеличение: X2.7/X4.8

Монокуляр тепловизионный **STRIX hybrid** является многоцелевым прибором, предназначенным для всепогодного и круглосуточного поиска, наблюдения и регистрации объектов на малых и средних дальностях в широком спектральном диапазоне.

Прибор имеет два наблюдательных канала: низкоуровневый телевизионный на основе высокочувствительной ПЗС матрицы, работающий в видимом и ближнем инфракрасном диапазоне 0.4...1 мкм, и тепловизионный на базе высокочувствительного микроболометра на TiVOx, работающий в тепловом диапазоне 8-14 мкм.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

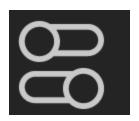
#### ОЦЕНКА ТРОФЕЯ В НОЧНОМ КАНАЛЕ



#### ЗАПИСЬ ВИДЕО



#### БЫСТРОЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ ТЕПЛОВИЗОРОМ И НОЧНИКОМ



### ИК-ПОДСВЕТКА В КОМПЛЕКТЕ



#### **HD OLED**



## **ХАРАКТЕРИСТИКИ**

ПРИЕМНИК ИЗЛУЧЕНИЯ ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
ПРИЕМНИК ИЗЛУЧЕНИЯ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
СПЕКТРАЛЬНЫЙ ДИАПАЗОН ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ КАНАЛ

Неохлаждаемый микроболометр TiVOx, 50Гц,
беззатворный
CMOS 1/3", 50Hz
814 мкм

СПЕКТРАЛЬНЫЙ ДИАПАЗОН ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
ФОРМАТ, ПИКСЕЛЕЙ ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
ФОРМАТ, ПИКСЕЛЕЙ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
УВЕЛИЧЕНИЕ ОПТИЧЕСКОЕ ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
УВЕЛИЧЕНИЕ ОПТИЧЕСКОЕ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
УВЕЛИЧЕНИЕ ЦИФРОВОЕ ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
УВЕЛИЧЕНИЕ ЦИФРОВОЕ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
ОБЪЕКТИВ ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
ОБЪЕКТИВ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
дисплей
ДИОПТРИЙНОСТЬ ОКУЛЯРА
ПОЛЕ ЗРЕНИЯ ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
ПОЛЕ ЗРЕНИЯ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
МАКС. ДАЛЬНОСТЬ ОБНАРУЖЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА НОЧЬЮ ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
МАКС. ДАЛЬНОСТЬ ОБНАРУЖЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА НОЧЬЮ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ КАНАЛ
БАТАРЕЯ
ВРЕМЯ НЕПРЕРЫВНОЙ РАБОТЫ
ГАБАРИТЫ
ВЕС (БЕЗ БАТАРЕЙ)
РАБ. ДИАП. ТЕМПЕРАТУР

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ПО ІЕС 60529

0.41.1мкм
384х288, 17мкм
1280x720
40 мК
0.000530 000 люкс
2.7X
4.8X
X2, X4
_
F1.0/40мм
F1.8/50мм
OLED 1024X768 пикселей
+/-4 дптр
11° x8°
12°
1200м
400м (Е=0.05 лк) 400м с ИК подсветкой
Li-ion аккум. 18650x2
8 часов
175х120х80 мм
0.8 кг
-20°C+50°C
IPX6

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 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 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

Казахстан (772)734-952-31