



Телескоп Sturman 70400 . Описание.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tnm@nt-rt.ru

www.sturman.nt-rt.ru

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
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
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
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 (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69

Телескоп Sturman 70400



Назначение

Бюджетный короткофокусный телескоп-рефрактор Sturman 70400 подойдёт для любительских астрономических наблюдений за Луной и другими планетами Солнечной системы, изучения шаровых скоплений, протяжённых галактик и объектов дальнего космоса с предельной величиной 11,7 m и разрешением 1,7".

Телескоп укомплектован монтировкой, треногой, полным набором аксессуаров (планетный и дипскай окуляры, диагональная призма, линза Барлоу) и адаптером для фото/видеосъёмки через смартфон. Покупая Sturman 70400, вы получаете готовый стартовый набор для наблюдений и астрофотографии.

Параметры и функции

- Ахроматический линзовый объектив 70 мм
- Фокусное расстояние 400 мм
- Относительное отверстие f/6
- Увеличение с комплектными окулярами – 20x, 44,5x, 80x
- Просветлённая оптика
- Быстрая сборка и настройка без отвёрток и ключей
- Диагональная призма для правильной ориентации изображения
- Азимутальная монтировка с поворотной рукоятью
- Металлический штатив с регулировкой высоты опор

Особенности конструкции и использования

Ахроматический рефрактор Штурман 70400 мало реагирует на перепады температур, редко нуждается в повторной юстировке и строит отличные контрастные изображения. Объектив ахромата исправляет первичный хроматизм, проявления вторичного хроматизма снижаются за счёт малого относительного отверстия 1:6 телескопа.

В комплекте 3 окуляра:

- 5 мм (80x), для детального изучения Луны и планет;
- 9 мм (44,5x), для мелких галактик и планетарных скоплений
- 20 мм (20x), для наблюдения дипскай объектов

Линза Барлоу 3x в 3 раза увеличивает кратность телескопа. Диагональная призма, установленная перед окуляром, обеспечивает не только правильно ориентированное изображение, но и комфортное наблюдение высоко расположенных объектов. А благодаря специальному адаптеру перед окуляром можно установить смартфон и сохранять в памяти телефона любые виды.

Пошаговая иллюстрированная инструкция поможет правильно собрать, установить и настроить ваш телескоп.

Комплектация:

Металлический штатив-тренога
Азимутальная монтировка с рукояткой тонких движений
Вместительная сумка-рюкзак (на молнии, с внутренними карманами) для хранения и переноски
Инструкция
Искатель оптический 5х24
Окуляры: 5 мм (80х), 9 мм (44,5х), 20 мм (20х)
Линза Барлоу 3х
Диагональная призма

Технические параметры

Основные ТТХ

Оптическая схема

ахроматический рефрактор

Способ фокусировки

перемещением окуляра

Световой диаметр, мм

70

Фокусное расстояние, мм

400

Минимальное полезное увеличение, крат

11

Максимальное полезное увеличение, крат

140

Предельная звездная величина, m

11,7

Разрешение, " (угл. секунд)

1,7

Относительное отверстие 1:6

Комплектация

Тип монтировки

Азимутальная

Окуляры 5 мм (80х), 9 мм (44,5х), 20 мм (20х)

Призма Диагональная

Искатель

Оптический 5х24

Штатив

Алюминиевый с регулировкой высоты



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tnm@nt-rt.ru

www.sturman.nt-rt.ru

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
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
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
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 (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69