



Телескоп Bresser Messier AR-102/1000 EXOS-2/EQ5. Описание.

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

www.bresser.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 Bresser Messier AR-102/1000 EXOS-2/EQ5

Рефрактор-ахромат. Диаметр объектива: 102 мм. Фокусное расстояние: 1000 мм

Артикул: 34758

Страна: Германия

Гарантия: 5 лет

Вес в упаковке: 28.5 кг.

Размер упаковки (ДхШхВ): 121.0×54.0×28.113 см.

Среднеапертурный рефрактор Bresser Messier AR-102/1000 (EXOS-2/EQ5) способен показать вам удивительный лунные ландшафты, некоторые детали на дисках планет Солнечной системы, а также познакомить вас с самыми известными объектами дальнего космоса. Вы своими глазами увидите кольца Сатурна и спутники Юпитера, Венеру, Меркурий, Марс, яркие кометы и астероиды, все объекты каталога Мессье и множество других интересных объектов. Мощная экваториальная монтировка, на которой установлен телескоп, позволит попробовать свои силы в астрофотографии, а высококачественная просветленная оптика порадует отличным качеством изображения.

Объектив телескопа представляет собой ахромат с относительным отверстием 1/10, благодаря чему снижено влияние хроматических аберраций на качество изображения. Все линзы объектива имеют многослойное просветляющее покрытие, что способствует повышению яркости и контрастности изображения. Объектив снабжен блендой для защиты от боковых засветок и выпадения росы.

Телескоп оснащен фокусером с посадочным диаметром под окуляры 2" (для использования окуляров стандарта 1,25" в комплекте имеется переходник). Это позволяет использовать широкоугольные окуляры, чтобы получить большое поле зрения при наблюдениях протяженных объектов и звездных полей. Кроме того телескоп комплектуется Т-адаптером, позволяющим присоединять зеркальный фотоаппарат для съемки в прямом фокусе. Телескоп оснащен оптическим искателем с подсвечиваемым перекрестием для поиска объектов и наведения. Искатель установлен на трубе телескопа в двух кольцах и фиксируется шестью винтами, что гарантирует надежное сохранение соосности оптической трубы телескопа и искателя во время наблюдений.

Телескоп установлен на жесткой монтировке EXOS-2 – экваториальной, немецкого типа. Монтировка оснащена искателем полюса, механизмами тонких движений по обеим осям и координатными кругами. Благодаря использованию червячных передач в механизмах тонких движений возможна моторизация монтировки (и установка системы автонаведения). Координатные круги позволяют наводить телескоп на объекты с использованием системы экваториальных координат, а благодаря наличию искателя полюса вы сможете максимально точно выставить полярную ось монтировки в направлении на полюс мира, что сведет к минимуму неточности ведения. Это особенно важно при наблюдениях планет с использованием высоких увеличений, а также при астрофотографии.

Комплект поставки:

- Труба телескопа-рефрактора Bresser Messier AR-102/1000
- Экваториальная немецкая монтировка EXOS-2
- Стальной штатив с полочкой для аксессуаров
- Искатель 8х50 с подсветкой сетки
- Программное обеспечение для (планетарий)
- Карта звездного неба, карта Луны
- Окуляр SPL-26 мм (1,25")
- Адаптер для окуляров 1,25" и Т-адаптер для соединения с зеркальной фотокамерой (переходное кольцо под нужную модель камеры приобретается отдельно)
- Противовес 4,5 кг
- Инструкция по эксплуатации

Характеристики телескопа

Тип телескопа	рефрактор
Оптическая схема	ахромат
Диаметр объектива (апертура), мм	102
Фокусное расстояние, мм	1000
Максимальное полезное увеличение, крат	200
Светосила (относительное отверстие)	f/9,8
Окуляры в комплекте	SPL 26 мм
Посадочный диаметр окуляров, дюймов	1,25
Искатель	8х50
Тип управления телескопом	ручной
Тип монтировки	экваториальная
Габариты трубы, мм	104x1000
Вес трубы, кг	5,0
Уровень пользователя	для опытных, для начинающих
Предмет наблюдения	планеты Солнечной системы



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

www.bresser.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