

Телескоп StarMax 102 EQ Compact "Мак"

Телескоп системы Максутова-Кассегрена на экваториальной монтировке

Компактный телескоп для наблюдения небесных тел и наземных объектов, позволяющий осуществлять фотосъемку с помощью присоединенной 35-мм фотокамеры. Рекомендуется взыскательным пользователям с любым уровнем подготовки.



Телескоп StarMax 102 EQ Compact "Mak"

Особенности

- Для наблюдения небесных тел и наземных объектов
- В комплект входит кофр для переноски телескопа, с карманами для аксессуаров и ручками для ношения в руках или через плечо
- Компактный телескоп для пользователей с любым уровнем подготовки
- Длина трубы всего 270 см. при фокусном расстоянии 1300 мм
- Для снимков может быть подсоединена 35 мм фотокамера
- Для наземных наблюдений может использоваться фотоштатив

Технические данные

Оптические характеристики	
Оптическая схема	Максудова-Кассегрена
Диаметр основного зеркала	102 мм
Фокусное расстояние	1300 мм
Относительное отверстие	f/12.7
Увеличение с окулярами в комплекте	52x
Поле обзора комплектного окуляра	0,92°
Наивысшее теоретическое увеличение	241x
Аксессуары и дополнительные функции	
Окуляр	Sirius Plössl 25 мм, 1.25"
Искатель	6x26, неперевернутое изображение
Фокусирующее устройство	Внутреннее
Крепление искателя	«Ласточкин хвост», подпружиненное
Координатные круги	Прямое восхождение с шагом в 10 минут, склонение с шагом в 1°
Оptionальный электрпривод	AstroTrack или EQ-1M
Противовес	2,17 кг
Крепление оптической трубы	Подходит стандартный фото-штатив
Изображение	Перевернутое
Другие изделия в комплекте	Кोфр для переноски телескопа, Orion Starry Night Special Edition CD-ROM
Возможности наблюдения	Ближний космос / дальний космос
Физические характеристики	
Тип монтировки	Экваториальная
Материал треноги	Алюминий
Вес в сборе	9,7 кг
Длина корпуса	27 см



Комплектация

Оптическая труба, защита от пыли на оптическую трубу, 25 мм Окуляр Sirius Plössl (1.25), диагональное зеркало, 6x20 искатель, крепление искателя "ласточкин хвост", экваториальная монтировка, ножки треноги (3шт.), стержень противовеса, противовес, лоток для аксессуаров, крепление лотка для аксессуаров, кабель контроля перемещения (2шт.), 1/4"-20 переходник, мягкий кейс для переноски, комплект инструментов, Orion Starry Night Special Edition CD-

Описание

- Телескоп StarMax 102 прост в эксплуатации, его легко переносить, а сборка и разборка занимают считанные минуты.
- Отличительной особенностью этого телескопа является качественная оптика системы Максудова-Кассегрена. С апертурой 102 мм эта оптика с многослойным просветлением собирает на 28% больше света, чем аналогичный телескоп с апертурой 90 мм, что позволяет четче показывать тусклые объекты и мелкие детали. Фокусное расстояние 1300 мм (f/12.7) имеет такой же диапазон увеличения (до 200x), что и у более длинных и массивных рефракторов и зеркальных телескопов. При этом длина трубы составляет менее 30 см.
- Как и более компактный StarMax 90, телескоп StarMax 102 рассчитан на долгие годы работы. Пластиковые детали, столь распространенные на рынке телескопов, заменены алюминиевым корпусом с прочными алюминиевыми литыми деталями в передней и задней части, металлическим узлом фокусировки, покрытым резиной, и встроенным алюминиевым узлом монтировки 1/4"-20.
- Телескоп StarMax 102 комплектуется прочной экваториальной монтировкой немецкого типа с координатными кругами и рукоятками точной настройки. Фотографам понравится возможность напрямую присоединить 35 мм камеру (с помощью Т-кольца) для снимков с короткой выдержкой. Эта же позволяет использовать телескоп для съемки наземных объектов. Благодаря такому разнообразию и возможности ежедневного использования StarMax 102 станет отличным приобретением для многих владельцев больших телескопов.

Дополнительная информация и описание других товаров: www.orion-russia.ru
 Вся линейка товаров ORION проходит тщательный предпродажный контроль и имеет гарантию производителя от 1 года и больше. Техподдержка: (495) 727-32-92

Ближайший дилер: