

# Телескоп SpaceProbe 3 EQ Reflector

Телескоп-рефлектор на экваториальной монтировке

Рекомендуется начинающим любителям астрономии  
для наблюдения небесных тел и первых шагов в астрофотографии



# Телескоп SpaceProbe 3 EQ Reflector

## Особенности

- Для наблюдения небесных тел
- Подходит для наблюдателей с начальным уровнем подготовки
- Экваториальная монтировка для более точного и удобного наведения на астрообъекты
- Возможность установки электрического привода на монтировку
- Можно применять для астрофотографии (Луна и планеты)

## Технические данные

<b>Оптические характеристики</b>	
Оптическая схема	Телескоп-рефлектор
Диаметр основного зеркала	76 мм
Фокусное расстояние	700 мм
Относительное отверстие	f/9.2
Увеличение с окулярами в комплекте	28x, 70x
Наивысшее теоретическое увеличение	150x
Разрешающая способность	1,53 (угловые секунды)
Проницающая способность	11,2 (звездные величины)
Качество оптики	Дифракционное
<b>Аксессуары и дополнительные функции</b>	
Окуляры	Explorer 25 мм и 10 мм
Искатель	EZ Finder II
Фокусирующее устройство	1.25" реечное
Диаметр вторичного зеркала	20 мм
Экранирование вторичного зеркала по диаметру	26%
Экранирование вторичного зеркала по площади	7%
Покрытие зеркала	Двуокись алюминия и кремния
Подшипники	Фрикционные
Диапазон широт	От 14 до 70
Координатные круги	Есть
Оptionальный электронный привод	AstroTrack или EQ-1M
Изображение	Перевернутое
Другие изделия в комплекте	Orion Starry Night Special Edition CD-ROM, юстировочная крышка
Возможности наблюдения	Ближний космос
<b>Физические характеристики</b>	
Тип монтировки	Экваториальная
Материал трубы	Сталь
Материал стекла	Алюминий
Материал треноги	Натриево-кальциево-силикатная основа
Вес в сборке	7,6 кг
Длина корпуса	68,6 см



## Комплектация

Оптическая труба, экваториальный штатив, ножка треноги с кронштейном крепления лотка для аксессуаров (3шт.), кабель контроля перемещения (2шт.), противовес, стержень противовеса, искатель EZ Finder II с кронштейном, лоток для аксессуаров с барашками, винт треноги с барашком и шайбой (3шт.), фиксирующий винт для ножки (3шт.), окуляр Explorer II 25 мм, окуляр Explorer II 10 мм, пылезащитный чехол, коллимационная крышка, Orion Starry Night Special Edition CD-ROM.



## Описание

- Начинающие любители астрономии откроют для себя много новых красивых и интересных объектов с помощью телескопа Orion SpaceProbe 3. С ним легко справится даже ребенок, так как телескоп имеет небольшие размеры и вес, а взрослому придется по душе хорошее соотношение цена/качество.
- Труба телескопа выполнена из алюминия. Реечный фокусер поможет быстро получить четкое и резкое изображение.
- В комплект входят два окуляра Explorer II - 25 мм (28x) и 10 мм (70x) с посадочным диаметром 1.25".
- Искатель с красной точкой EZ Finder II поможет быстро найти объекты на небе.
- Телескоп-рефлектор ORION SpaceProbe 3 EQ поставляется в комплекте с экваториальной монтировкой. С ее помощью удобно "вести" объект во время наблюдений, а также центрировать его в поле зрения.
- Телескоп устанавливается на прочной алюминиевой треноге с удобной полочкой для аксессуаров.

Дополнительная информация и описание других товаров: [www.orion-russia.ru](http://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: