

Телескоп Observer 70 Altazimuth Refractor

Телескоп-рефрактор на азимутальной монтировке

Оснащен блендой, защищающей объектив от росы и боковых бликов для комфортного наблюдения небесных и наземных объектов на природе



 **ORION**[®]

Эксклюзивный дистрибьютор телескопов и биноклей ORION[®] в России

Телескоп Observer 70 Altazimuth Refractor

Особенности

- Для наблюдения небесных тел и наземных объектов
- Подходит для наблюдателей с начальным уровнем подготовки
- Легкий и компактный
- Объектив защищен от влаги и бликов
- Укомплектован всеми необходимыми аксессуарами

Технические данные

Оптические характеристики	
Оптическая схема	Телескоп-рефрактор
Диаметр основного зеркала	70 мм
Фокусное расстояние	700 мм
Относительное отверстие	f/10
Увеличение с окулярами в комплекте	28x, 70x
Тип оптики	Пара стекол с воздушной прослойкой
Разрешающая способность	1.65 (угловые секунды)
Наименьшее полезное увеличение	18x
Наибольшее полезное увеличение	140x
Проницающая способность	11 (звездные величины)
Качество оптики	Дифракционное
Аксессуары и дополнительные функции	
Окуляры	Explorer II 25 мм и 10 мм
Искатель	EZ Finder II с увеличением 5x
Фокусирующее устройство	Реечное 1.25"
Диагональное зеркало	90°
Дополнительные функции	Тонкая регулировка высоты
Изображение	Неперевернутое
Другие изделия в комплекте	Orion Starry Night Special Edition CD-ROM
Возможности наблюдения	Наземные / ближний космос
Физические характеристики	
Тип монтировки	Альтазимутальная
Материал стекла	Крон-флинт
Материал трубы	Алюминий
Материал треноги	Алюминий
Вес в сборе	3 кг
Длина корпуса	70 см



Комплектация

Оптическая труба, азимутальная монтировка, высотный микрометрический винт, 5x искатель с перекрестием, кронштейн искателя, 25-мм окуляр, 10-мм окуляр, 90° диагональное зеркало, лоток для аксессуаров, винт крепления лотка с барашком и шайбой (3шт.), ручки хомута (2шт.), ножка треноги (3шт.), фиксирующий винт ножки (3шт.), болт крепления ножки с барашком и шайбами (3шт.), защитная крышка, Orion Starry Night Special Edition CD-ROM.



Описание

- Этот телескоп-рефрактор на альтазимутальной монтировке отлично подходит и для наблюдений наземных объектов днём, и для путешествий по звёздному небу ночью. А благодаря компактности и небольшому весу телескопа, его одинаково удобно устанавливать на площадке возле дома или брать с собой в поездку.
- 70 мм ахроматический объектив с многослойным просветлением собирает на 36% больше света, чем 60 мм объектив, что существенно расширяет его возможности.
- При наблюдениях можно не опасаться росы и света от близлежащих окон и фонарей — объектив телескопа защищен от выпадения росы и боковых бликов блендой, а реечный фокусирующий механизм позволит быстро настроить изображение.
- Телескоп ORION Observer 70 Altazimuth укомплектован аксессуарами, необходимыми для того, чтобы сразу же начать свои астрономические наблюдения.

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: