

## TV399-03 Телескоп рефрактор A80Mf на монтировке MINI PORTA

Ахроматический рефрактор Vixen A80Mf на азимутальной монтировке Mini Porta - нечто большее, чем обычный телескоп начального уровня. Его световой диаметр всего на 10 мм больше, чем у его младшего собрата по серии, но при этом он дает значительный прирост возможностей. С этим телескопом можно наблюдать всю Солнечную систему (планеты, спутники, Луну), а также изучать объекты далекого космоса. Также используйте его и для наземных наблюдений, причем не только статичных, но и движущихся объектов. Телескоп Vixen A80Mf, например, отлично справляется со слежением за кораблями или китами.



За счет использования устойчивой монтировки и наличия в комплекте поставки диагональной призмы, с этим телескопом можно изучать любые наземные объекты, как недвижимые, так и перемещающиеся в пространстве.

### Монтировка Mini Porta

Эта монтировка - действительно находка для тех, кто любит большие увеличения. Больше никакой неустойчивости и риска! Эта монтировка надежна, стабильна, имеет жесткую конструкцию, поэтому оптимально подходит для телескопов большой кратности. Mini Porta имеет механизмы тонких движений по обеим осям, что позволяет плавно и точно отслеживать движение небесных объектов. В то же время зубчатая передача этого телескопа позволяет вести наблюдения и за наземными объектами, причем не только статическими. Монтировка весит немногим более 2,7 кг и при этом способна держать вес более 4,5 кг. Также она имеет крепление "ласточкин хвост", что позволяет использовать монтировку не только с телескопом, но и зрительной трубой, биноклем или любым иным оптическим прибором.

### Технические характеристики:

Оптическая схема: рефрактор-ахромат  
Диаметр объектива: 80 мм  
Фокусное расстояние: 910 мм  
Относительное отверстие: f/11.4  
Разрешающая способность: 1.45 угловых секунд  
Предельная звездная величина: 11.3  
Искатель: 6x30 мм; поле зрения 7°  
Адаптер: 42 мм / для Т-кольца  
Посадочный диаметр окуляров: 31.7 мм (1,25")  
Диаметр оптической трубы: 3.5" (90 мм)  
Вес оптической трубы: 2,5 кг

## TV5927 Телескоп рефрактор SPACE EYE 70M

Небольшой и легкий рефрактор для заядлых путешественников. Эту модель можно смело окрестить "вступительной". Оптимальная комплектация из двух окуляров и диагональной призмы дает возможность вести на высоком уровне как астрономические, так и земные наблюдения. Оптика этого телескопа ни в чем не уступает аналогичным моделям более профессионального уровня. Легко настраивается, комфортно управляется - этот телескоп откроет вам первые тайны Вселенной. Рекомендуем эту модель для лунных и планетарных наблюдений, для изучения ландшафтов, для обучения детей.

### Технические характеристики:

Оптическая схема: рефрактор  
Диаметр объектива: 70 мм  
Фокусное расстояние: 700 мм  
Относительное отверстие:  $f/10.0$   
Разрешающая способность: 0.66 угловых секунд  
Предельная звездная величина: 11.0  
Искатель: 5x20 мм  
Адаптер: -  
Посадочный диаметр окуляров: 31.7 мм (1,25")  
Длина оптической трубы: 695 мм  
Диаметр оптической трубы: 70 мм  
Вес оптической трубы: 0,8 кг  
Штатив алюминиевый; регулируемая высота: 70-127 см  
Вес монтировки (со штативом): 6,8 кг



## TV39941 Телескоп рефрактор A70Lf на монтировке MINI PORTA

Телескоп Vixen A70Lf Mini Porta вполне может стать вашим первым телескопом. Неоспоримые его достоинства: простота в управлении, устойчивость монтировки на больших увеличениях, просветленная стеклянная оптика, доступная цена. Что можно наблюдать в этот рефрактор? Кратеры и возвышенности на поверхности Луны, кольца Сатурна в деталях, бури на Юпитере. Вооружившись подвижной картой звездного неба, вы обнаружите на небосклоне двойные звезды, откроете галактику Андромеды, заглянете в туманность Ориона и увидите сотни иных космических объектов.

За счет использования устойчивой монтировки и наличия в комплекте поставки диагональной призмы, с этим телескопом можно изучать любые наземные объекты, как недвижимые, так и перемещающиеся в пространстве.

### Монтировка Mini Porta

Эта монтировка - действительно находка для тех, кто любит большие увеличения. Больше никакой неустойчивости и риска! Эта монтировка надежна, стабильна, имеет жесткую конструкцию, поэтому оптимально подходит для телескопов большой кратности. Mini Porta имеет механизмы тонких движений по обеим осям, что позволяет плавно и точно отслеживать движение небесных объектов. В то же время зубчатая передача этого телескопа позволяет вести наблюдения и за наземными объектами, причем не только статическими. Монтировка весит немногим более 2,7 кг и при этом способна держать вес более 4,5 кг. Также она имеет крепление "ласточкин хвост", что позволяет использовать монтировку не только с телескопом, но и зрительной трубой, биноклем или любым иным оптическим прибором.

### Технические характеристики:

Оптическая схема: рефрактор-ахромат  
Диаметр объектива: 70 мм  
Фокусное расстояние: 900 мм  
Относительное отверстие: f/12.9  
Просветление многослойное  
Разрешающая способность: 1.66 угловых секунд  
Предельная звездная величина: 11.0  
Искатель: 6x24 мм; поле зрения 5°  
Адаптер: 42 мм / для Т-кольца  
Посадочный диаметр окуляров: 31.7 мм (1,25")  
Длина оптической трубы: 860 мм  
Диаметр оптической трубы: 3.0" (76 мм)  
Вес оптической трубы: 1,9 кг  
Штатив алюминиевый;  
регулируемая высота: 76-128 см  
Вес монтировки (со штативом): 5,5 кг

## TV399-2605 Телескоп рефрактор VMC110L на монтировке MINI PORTA



### Технические характеристики:

Модель: VMC110L  
Конструкция объектива: точное сферическое зеркало  
Световой диаметр: 110 мм  
Фокусное расстояние: 1035 мм  
Относительное отверстие: f/9.4  
Максимальное полезное увеличение: 247x  
Разрешающая способность: 1.05"  
Предельная звездная величина: 12.0  
Длина оптической трубы: 360 мм  
Диаметр оптической трубы: 119 мм  
Вес оптической трубы: 2.1 кг  
Искатель с лазерной точкой  
Окуляр NPL20(52x)

## TV39943 Телескоп рефрактор VMC95L на монтировке MINI PORTA



### Технические характеристики:

Модель: VMC95L  
Конструкция объектива: точное сферическое зеркало  
Световой диаметр: 95 мм  
Фокусное расстояние: 1050 мм  
Относительное отверстие: f/11  
Максимальное полезное увеличение: 184x  
Разрешающая способность: 1.22"  
Предельная звездная величина: 11.7  
Длина оптической трубы: 355 мм  
Диаметр оптической трубы: 106 мм  
Вес оптической трубы: 1.9 кг  
Искатель с лазерной точкой  
Окуляр NPL20(53x)