



ТАЛ-ВЕГА

КОМПЛЕКС АСТРОНОМИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ «ТАЛ-ВЕГА»

Назначение:

Комплекс «Тал-Вега» предназначен для практических занятий по астрономии в начальных и средних образовательных учреждениях. Применение комплекса способствует более глубокому усвоению учеником теоретических знаний, прививает навыки ориентирования по звездному небу, поиску и идентификации небесных объектов, расширяет кругозор и т.д. В возможности комплекса входит: автоматический поиск и слежение за небесными объектами, визуальное наблюдение небесных объектов, вывод изображения на внешний экран и мобильные устройства, дистанционное управление комплексом по беспроводной связи Wi-Fi и многофункциональная монтировка для использования в астрономии, фотографии, создании роликов Time-Lapse.

Технические характеристики:

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Диаметр объектива, мм | 75 |
| Фокусное расстояние, мм | 600 |
| Относительное отверстие | 1:8 |
| Разрешающая способность, угл. сек. | 1.8 |
| Предельная звёздная величина | 11,2 ^m |
| Увеличение, крат | 50, 100, 150 |
| Визуальное поле зрения, угл. мин. | 60, 30, 20 |
| Схема оптики | рефрактор |
| Длина трубы, мм | 640 |
| Тип монтировки | альт-азимутальная с системой Go-To |
| Разрешение видеоизображения | 1280x720 HD |
| Диаметр фокусирующего узла, " | 2 |
| Производитель | АО «НПЗ» |