



ASTRO FI™

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Артикул # 22201, 22202, 22203, 22204, 22205



ЧТО В КОРОБКЕ

Мы рекомендуем сохранить коробку от телескопа, чтобы хранить его в ней, когда телескоп не используется. При распаковке будьте аккуратны, поскольку имеются маленькие компоненты. Проверьте наличие всех принадлежностей и частей согласно перечню, приведенному ниже.

СПИСОК ДЕТАЛЕЙ



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. НАБЛЮДЕНИЕ СОЛНЦА

Никогда не смотрите непосредственно на Солнце невооруженным глазом или через телескоп (при отсутствии специального солнечного фильтра). Это может привести к необратимому повреждению зрения.

Никогда не используйте телескоп для проекции изображения Солнца на какую-либо поверхность. Сильный внутренний нагрев может повредить телескоп и дополнительные принадлежности, установленные на него.

Никогда не используйте окулярный солнечный фильтр или призму Гершеля. Сильный внутренний нагрев может привести к растрескиванию или поломке этих приспособлений, при этом неослабленный солнечный свет попадет в ваш глаз.

Не оставляйте телескоп без присмотра в присутствии детей или взрослых, которые могут быть незнакомы с правильным порядком работы с вашим телескопом.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

Ваш телескоп Astro Fi требует один из следующих источников питания:

- 8 батарей типа «AA»
- Источник постоянного тока 12В, сила тока не менее 1А
- Источник питания Celestron PowerTank (приобретается отдельно)

Также для управления телескопом вам потребуется смартфон или планшетный компьютер. Совместимые устройства включают Apple iPhone или iPad с iOS 6 или новее, а также смартфоны и планшеты Samsung с Android 4.0.

Полный список совместимых устройств приведен на веб-странице www.celestron.com/support/celestron-skyportal

Перед началом работы на ваше устройство требуется установить бесплатное приложение Celestron SKYPORTAL. Его можно загрузить с App Store или Google Play.

СБОРКА ТЕЛЕСКОПА

Для сборки телескопа вам не потребуются никакие инструменты. Извлеките все части из упаковки, далее:

1. Разведите опоры треноги, чтобы центральная распорка полностью раскрылась (рис. 2).
2. Вкрутите центральный болт в лоток для принадлежностей (рис. 3).
3. Установите вилочную монтировку на треногу и закрепите ее с помощью невыпадающего винта с серебристой крышкой, находящегося под верхней платформой треноги (рис. 4).
4. Присоедините оптическую трубу, расположив планку «ласточкиного хвоста» в соответствующем зажиме на перье вилочной монтировки. Убедитесь, что нижняя часть «ласточкиного хвоста» прилегает к основанию зажима. Надежно затяните крепежный винт (рис. 5).
5. Отрегулируйте опоры треноги на удобную высоту и установите верхнюю платформу горизонтально по уровню, используя зажимные винты на опорах.
6. Установите 8 батареек типа «AA» (не входят в комплект) в батарейный блок, соблюдая полярность. Поместите батарейный блок на лоток для принадлежностей.

ПРИМЕЧАНИЕ: На лотке для принадлежностей имеется специальное место для вашего смартфона или небольшого планшета.



ОКУЛЯРЫ И ДИАГОНАЛЬНОЕ ЗЕРКАЛО

Телескоп поставляется с двумя окулярами (25 мм для малого увеличения и 10 мм для большого увеличения) и диагональным зеркалом. Выбранный окуляр определяет используемое увеличение и поле зрения. Диагональное зеркало позволяет разместить окуляр под более удобным прямым углом к трубе телескопа и дает прямое (неперевернутое) зеркальное (отраженное слева направо) изображение. Проводя любые наблюдения, начинайте с окуляра 25 мм. После того, как найдете интересующий объект, можете переключиться на 10-мм окуляр, чтобы получить более подробное изображение.



Рис. 6

Окуляр - это элемент оптической системы, который увеличивает изображение, проецируемое телескопом. Окуляр вставляется непосредственно в фокусирующий узел (модели 130 мм), либо в диагональное зеркало (модели 90, 102, 5 и 6)

Для установки окуляра:

Для моделей 90, 102, 5 и 6: 1. Ослабьте зажимной винт на диагональном зеркале, чтобы он освободил гнездо для окуляра. Снимите пылезащитную крышку с диагонального зеркала. 2. Вставьте 25 мм окуляр хромированным наконечником в диагональное зеркало. 3. Зафиксируйте окуляр зажимным винтом. Для снятия окуляра ослабьте зажимной винт на диагональном зеркале и вытащите окуляр.

Для модели 130: 1. Ослабьте зажимной винт в верхней части гнезда окуляра на фокусирующем узле и снимите заглушку с гнезда окуляра. 2. Вставьте окуляр 25 мм хромированным наконечником в фокусирующий узел. 3. Зафиксируйте окуляр зажимным винтом. Для снятия окуляра ослабьте зажимной винт на гнезде окуляра и вытащите окуляр.

ИСКАТЕЛЬ STARPOINTER

Ваш телескоп укомплектован искателем StarPointer с красной точкой, который вы будете использовать для наведения телескопа на удаленный объект. Чтобы установить искатель StarPointer:

1. Найдите серебристый винт с накатанной головкой на задней части трубы возле фокусера. Выкрутите его настолько, чтобы кронштейн искателя легко вдвигался в разъем «ласточкиного хвоста» (рис. 7).
2. Вставьте кронштейн искателя в разъем «ласточкиного хвоста» возле фокусера. Закрепите его, затянув серебристый винт.



Рис. 7

НАСТРОЙКА ИСКАТЕЛЯ STARPOINTER

Во время самой первой сборки телескопа вам потребуется отрегулировать искатель StarPointer так, чтобы он совпадал по направлению с главной оптикой телескопа. Этот этап может быть выполнен без включения питания телескопа. Данную процедуру легче всего выполнить в дневное время. После выполнения регулировки искателя, в дальнейшем этот этап можно пропустить, если искатель не испытывал ударов или падений.

1. Вынесите телескоп днем на улицу и отыщите невооруженным глазом какой-либо легко опознаваемый предмет, например, фонарь, номерной знак автомобиля или высокое дерево. Предмет должен находиться достаточно далеко, не менее чем в 400 метрах от вас.

2. Снимите защитную крышку с объектива. Убедитесь, что диагональное зеркало с 25-мм окуляром вставлены в фокусер телескопа.

3. Не пытайтесь двигать телескоп влево или вправо, когда он выключен. Переместите треногу с телескопом так, чтобы телескоп «смотрел» в направлении на предмет, который вы выбрали на первом шаге

Примечание: Изображение в окуляре будет казаться отраженным слева направо. Это нормально для астрономического телескопа.

5. Когда выбранный предмет будет в центре поля зрения 25-мм окуляра, включите искатель с красной точкой, повернув по часовой стрелке колесико переключателя на правой стороне искателя. Вы услышите щелчок, подтверждающий, что искатель включен. Это колесико также управляет яркостью красной точки. Поверните его до упора, чтобы сделать точку яркой насколько возможно.

6. Расположите голову примерно в 30 см позади искателя и, глядя через круглое окошко искателя, отыщите красную точку. Вероятно, она будет недалеко от предмета, который вы видите через окуляр, хотя и не точно на нем.

7. Не перемещая трубу телескопа, поворачивайте ручки регулировки искателя, расположенные сбоку и снизу искателя StarPointer (рис. 8). Одна из них перемещает точку влево-вправо, другая – вверх-вниз. Вращением ручек установите красную точку на тот предмет, который вы видите в 25-мм окуляре.



Рис. 8

Теперь искатель StarPointer настроен!

Примечание: Не забывайте отключать питание искателя Starpointer когда он не используется, чтобы избежать быстрого разряда батарейки.

ПОДГОТОВКА К НАБЛЮДЕНИЯМ

Теперь, когда ваш телескоп собран, а искатель отрегулирован, можно переходить к подключению телескопа к смартфону или планшету. Рекомендуем познакомиться с работой телескопа и приложения днем, прежде чем использовать их под ночным небом.

ВНИМАНИЕ: Никогда не направляйте телескоп на Солнце без применения специального апертурного солнечного фильтра!

1. Подключите батарейный блок к разъему питания на телескопе, расположенному в нижней части вилочной монтажки (рис. 9). Загорится красный светодиод, отображающий наличие питания и состояние готовности Wi-Fi. Проверьте, чтобы маленький переключатель возле разъема питания находился в ПРАВОМ положении, как показано на рисунке.
2. Перейдите в настройки Wi-Fi вашего устройства и подключитесь к беспроводной сети «Celestron-xx». Дождитесь подтверждения успешного соединения с вашим устройством.



Переключатель Wi-Fi
в правом положении

3. Запустите приложение «SkyPortal» и выберите «Connect to Telescope» («Соединение с телескопом»). На экране появятся стрелки ВВЕРХ/ВНИЗ и ВЛЕВО/ВПРАВО. Они управляют движением по высоте и азимуту соответственно.
4. Используя стрелки, перемещайте трубу телескопа. Ползунок регулирует скорость моторов. Начните с удаленных наземных объектов. Сначала найдите что-нибудь с помощью искателя StarPointer, потом посмотрите на этот предмет через 25-мм окуляр. Поставьте 10-мм окуляр и отметьте, как повысилось увеличение, и уменьшилось поле зрения. При смене окуляров может потребоваться небольшая подстройка фокуса, чтобы получить резкое изображение.

Теперь, когда вы познакомились с телескопом, вы готовы начать наблюдения ночного неба!

ПРИВЯЗКА ТЕЛЕСКОПА К ЗВЕЗДНОМУ НЕБУ

Чтобы воспользоваться всеми возможностями вашего телескопа, вам потребуется сначала выполнить привязку телескопа к звездному небу с помощью приложения SkyPortal. После привязки ваш телескоп сможет автоматически наводиться на любой из небесных объектов, который вы выберете на экране вашего смартфона. Телескоп также будет сопровождать объекты при их движении вследствие суточного вращения Земли. Таким образом, выбранный объект всегда будет оставаться в поле зрения, и вам будет очень просто показать его своим друзьям и близким.

1. Установите телескоп, как вы делали это днем. Убедитесь, что диагональное зеркало и 25-мм окуляр установлены на место. Подберите удобную высоту треноги и выровняйте ее верхнюю площадку горизонтально по уровню. Подключите батарейный блок к разъему питания телескопа.
2. Подключитесь к беспроводной сети Wi-Fi «Celestron-xx». Откройте приложение SkyPortal. Выберите на экране значок с телескопом, затем нажмите «Connect and Align» («Подключиться и выполнить привязку»).
3. Проверьте местоположение и время, отображаемые на экране.
4. С помощью стрелок на экране наведите телескоп на любую яркую звезду на небе.
5. Поставьте выбранную звезду в центре поля зрения искателя StarPointer и выберите «Centered in Finder» («По центру искателя»). Теперь, когда объект виден через искатель, скорость моторов привода уменьшится, чтобы вы могли постепенными регулировками поместить выбранную звезду в центр поля зрения окуляра.
6. Поместите звезду в центр поля зрения окуляра и, следуя инструкциям на экране, завершите настройку первой звезды для привязки. Телескоп запомнит привязку.
7. Выберите еще одну яркую звезду в другой части небосвода. Наведите на нее телескоп и повторите шаги 4 – 6.
8. Повторите этот же процесс для третьей звезды в другой части неба. После завершения привязки к третьей звезде телескоп будет полностью готов к наблюдениям.

Примечание: В качестве объектов привязки можно также выбирать Луну и планеты.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Как связаться с Celestron

Письменную корреспонденцию можно отправлять на адрес:

Celestron
2835 Columbia Street
Torrance, CA 90503

Дополнительная информация по программе «SkyPortal» размещена на веб-странице www.celestron.com/support/celestron-skyportal

ФОТОСЪЕМКА С ПОМОЩЬЮ ВАШЕГО СМАРТФОНА

Теперь, когда Вы научились наблюдать с помощью телескопа, следующий шаг научится фотографировать то, что вы видите. В телескопы Inspire встроен адаптер для смартфона прямо в крышку объектива.

Установка смартфона:

1. Вытяните оранжевую заглушку из отверстия камеры в крышке объектива. Вы можете сделать это потянув за оранжевый резиновый ремешок, расположенный на внутренней стороне крышки объектива. Заглушка должна выскочить. Штепсель и шнур уберите в расположенный на задней части крышки объектива специальный разъем. Вставьте ремешок в паз и надавите на него, чтобы ремешок вошел в паз.



2. Поверните крышку так, чтобы наружная сторона крышки была направлена вверх. Поднимите резиновые ремни вверх и установите свой смартфон между ремнями и крышкой объектива, чтобы камера смартфона смотрела через отверстие для камеры, которое Вы открыли. Силиконовое покрытие крышки и ремни обеспечивают достаточное крепление смартфона на крышке объектива.



ПОДСКАЗКА: В зависимости от дизайна вашего смартфона, камера может находиться в середине устройства или в одном из углов. Вы можете изменить угол прилегания ремней, чтобы обеспечить более надежную фиксацию телефона. Есть восемь различных опорных точек на выбор по краю крышки объектива. Просто переместите ремни в нужное положение, чтобы достичь лучшей фиксации.



3. Переверните крышку и убедитесь, что объектив вашей камеры отцентрирован в отверстии в крышке объектива. Чем лучше у вас это получится, тем легче будет делать снимки через телескоп.

4. Возьмите окуляр 20 мм и снимите с него резиновый наглазник, потянув его вверх и чуть в бок относительно корпуса окуляра. Чтобы Вы не потеряли наглазник, наденьте наглазник вокруг круглого пластикового кольца, расположенного рядом с отверстием для камеры и задвиньте наглазник вниз.



5. Ослабьте установочные винты, расположенные на держателе окуляра внутри крышки объектива. Поместите черную часть окуляра в держатель окуляра и затяните винты, чтобы зафиксировать окуляр на месте.

6. Теперь возьмите крышку объектива с прикрепленным телефоном и окуляром и вставьте хромированную втулку окуляра в оборачивающую призму телескопа. Зафиксируйте всю конструкцию винтом фиксации расположенным на оборачивающей призме.

7. Откройте приложение «Камера» на смартфоне и настройте фокус, так же, как вы бы это сделали с обычным окуляром, при этом смотрите на экран своего смартфона.



ПРИМЕЧАНИЕ. Убедитесь, что вы выключили вспышку телефона.

8. Когда изображение станет резким, сделайте снимок.

Лучше всего попробовать это сделать в дневное время, а затем, когда вы научитесь снимать, то можете попробовать снять Луну. Лучше всего начинать практиковаться снимать с использованием 20 мм окуляра, у него меньше увеличение, а затем уже используйте адаптер с 10-мм окуляром.

СОВЕТЫ

Управление камерой

Стандартное приложение «Камера», которое предустановлено на Вашем смартфоне, предлагают очень элементарные средства управления и предназначены для автоматической регулировки фокуса и экспозиции. Это не является проблемой для повседневной фотографии, такой как пейзажи или портреты, но может быть проблемой для фотосъемки планет или луны, где есть очень яркий объект на фоне очень черного неба. Камера телефона пытается компенсировать дисбаланс освещения путем осветления темных областей, но это приводит к тому, что яркие области переэкспонируются и вымываются детали. Если Ваши настройки приложения «Камеры» не позволяют Вам вручную выбирать точку фокусировки или не имеют возможность отключить автофокус или автоэкспозицию, то возможно, стоит рассмотреть возможность использования другого приложения «Камеры». Вы можете найти множество приложений для iOS и Android, которые предлагают больше возможности управления для вашей камеры. Многие из них бесплатны.

Вибрация

Для устранения вибрации, возникающую при касании камеры, чтобы сделать снимок, попробуйте использовать задержку затвора. Некоторые приложения предлагают 2, 5 или 10 секундную задержку снимка. За это время вибрация от касания телефона исчезнет.

Что можно фотографировать?

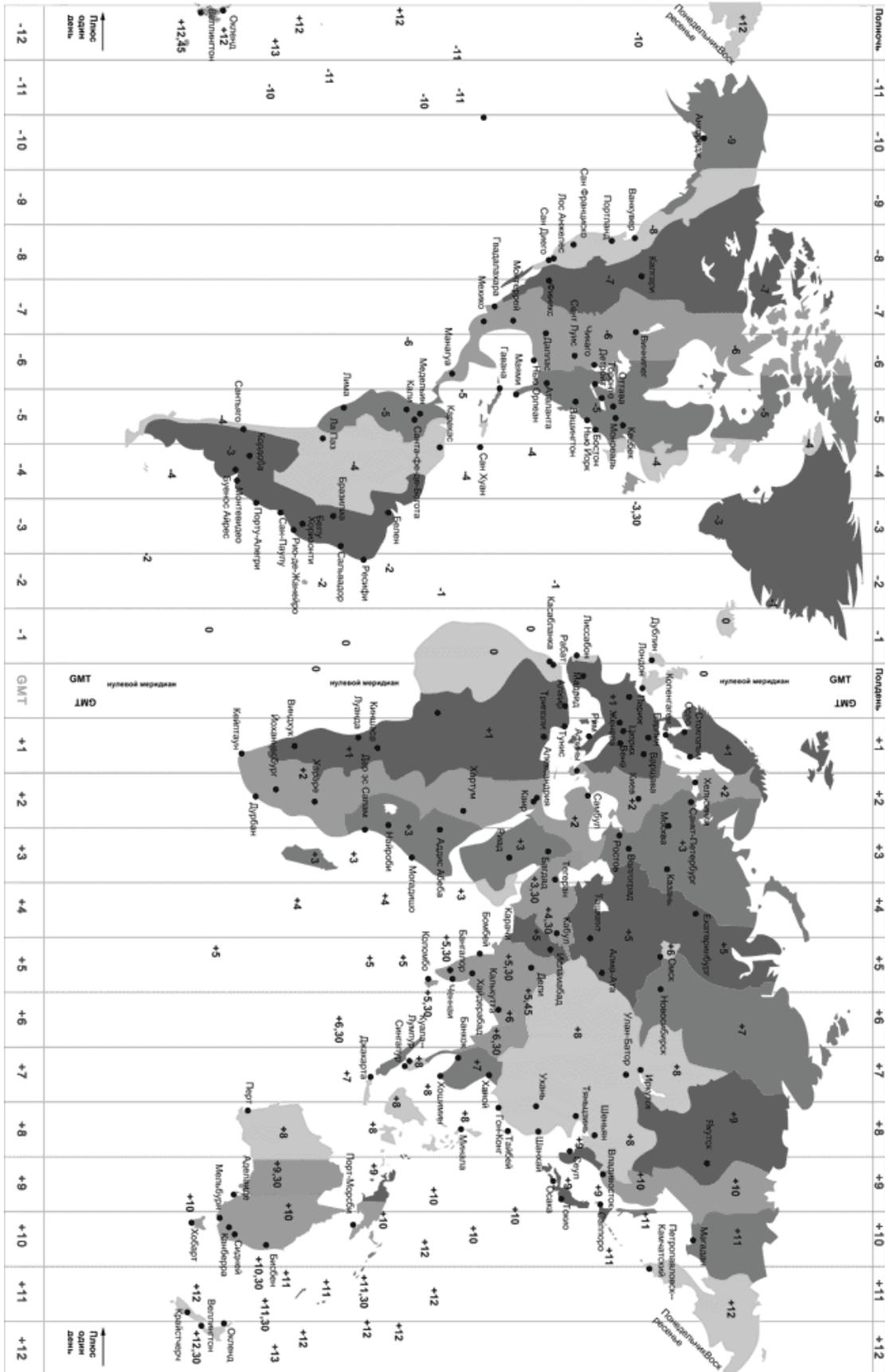
Используя этот метод, вы сможете делать снимки дневных земных объектов и ночных астрономических изображений Луны и ярких планет (Венеры, Марс, Юпитер и Сатурна и т.д.). К сожалению, сенсоры камеры смартфона не рассчитаны на хорошую работу при очень слабом освещении, из-за этого невозможно будет снимать менее яркие астрономические объекты, такие как галактики или туманности.

Увеличение

Смотря на Луну или планеты с помощью стационарного телескопа, вы заметите, что объект кажется дрейфующим через поле зрения. Это на самом деле вызвано вращением Земли. Если бы вы смотрели визуально через 20-мм окуляр, движение планеты заняло бы примерно 3,0 минуты, чтобы пересечь все поле зрения окуляра. Если вы используете окуляр 10 мм, это займет всего 1,5 минуты. Смартфон исп. часть поля зрения окуляра, благодаря этому движение выглядит еще быстрее.

Для получения хорошего кадра Вам надо навести телескоп на то место куда сместиться объект наблюдения и дождавшись, когда он поп в центр кадра сделайте снимок.

Astro Fi



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул #	22201	22202
Оптическая схема	Рефрактор	Максутов-Кассегрен
Апертура	90 мм (3.5")	102 мм (4.0")
Фокусное расстояние	910 мм	1325 мм
Относительное отверстие	f/10,1	f/13
Оптические покрытия	Полное просветление	Полное просветление
Окуляр/Увеличение	Кельнера 25 мм (1,25") / 36x; Кельнера 10 мм (1,25") / 91x	Кельнера 25 мм (1,25") / 53x; Кельнера 10 мм (1,25") / 132x
Искатель	Искатель с красной точкой StarPointer	Искатель с красной точкой StarPointer
Разрешающая способность	Критерий Релея: 1,54", Критерий Дауэса: 1,29"	Критерий Релея: 1,37", Критерий Дауэса: 1,14"
Светособирание	В 165 раз больше невооруженного глаза	В 212 раз больше невооруженного глаза
Наибольшее полезное увеличение	213x	241x
Наименьшее полезное увеличение	13x	15x
Предельная звездная величина	12,3	12,5
Тренога	Алюминиевая с регулировкой высоты	Алюминиевая с регулировкой высоты
Гарантия	3 года	3 года
Длина оптической трубы	94,5 см	27,9 см
Общий вес набора	6,7 кг	6,7 кг

Артикул #	22203	22204
Оптическая схема	Рефлектор Ньютона	Шмидт-Кассегрен
Апертура	130 мм (5,1")	127мм (5")
Фокусное расстояние	650 мм	1250 мм
Относительное отверстие	f/5	f/9,84
Оптические покрытия	Алюминиевое с SiO2	Полное просветление
Окуляр/Увеличение	Кельнера 25 мм (1,25") / 26x; Кельнера 10 мм (1,25") / 65x	Кельнера 25 мм (1,25") / 50x; Кельнера 10 мм (1,25") / 125x
Искатель	Искатель с красной точкой StarPointer	Искатель с красной точкой StarPointer
Разрешающая способность	Критерий Релея: 1,07", Критерий Дауэса: 0,89"	Критерий Релея: 1,1", Критерий Дауэса: 0,91"
Светособирание	В 345 раз больше невооруженного глаза	В 340 раз больше невооруженного глаза
Наибольшее полезное увеличение	307x	300 x
Наименьшее полезное увеличение	19x	18x
Предельная звездная величина	13,1	13
Тренога	Алюминиевая с регулировкой высоты	Алюминиевая с регулировкой высоты
Гарантия	3 года	3 года
Длина оптической трубы	66 см	28 см
Общий вес набора	7,71 кг	7,7 кг

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул #	22205	
Оптическая схема	Шмидт-Кассегрен	
Апертура	150 мм (6")	
Фокусное расстояние	1500 мм	
Относительное отверстие	f/10	
Оптические покрытия	StarBright XLT	
Окуляр/Увеличение	Кельнера 25 мм (1,25") / 50x; Кельнера 10 мм (1,25") / 125x	
Искатель	Искатель с красной точкой StarPointer	
Разрешающая способность	Критерий Релея: 0,93", Критерий Дауэса: 0,73"	
Светособирание	в 459x раз больше невооруженного глаза	
Наибольшее полезное увеличение	354x	
Наименьшее полезное увеличение	21x	
Предельная звездная величина	13,4	
Тренога	Алюминиевая с регулировкой высоты	
Гарантия	3 года	
Длина оптической трубы	16" (40,6 см)	
Общий вес набора	6,71 кг	

ОГРАНИЧЕННАЯ ДВУХГОДИЧНАЯ ГАРАНТИЯ CELESTRON

A. Celestron гарантирует отсутствие в вашем телескопе дефектов в материалах и сборке в течение двух лет. Celestron отремонтирует или заменит продукт, который, после проведения осмотра компанией Celestron, будет признан дефектным по материалам или сборке.

Условием для данного обязательства Celestron по ремонту или замене является возврат продукции в Celestron вместе с приемлемым доказательством приобретения.

B. Перед возвратом необходимо получить соответствующий номер разрешения возврата. Позвоните в Celestron по тел. +1 (310) 328-9560 чтобы получить данный номер, который нужно разместить снаружи вашей транспортной тары.

Все возвраты сопровождаются письменным заключением, в котором указываются имя владельца, его адрес и номер телефона для связи в рабочее время, вместе с кратким описанием всех замеченных дефектов. Продукция или ее части, замененные на новые, становятся собственностью Celestron. Покупатель отвечает за все расходы на страхование и транспортировку как до фабрики Celestron, так и обратно, и должен быть готов к предоплате этих расходов. Celestron будет предпринимать соответствующие усилия по ремонту или замене любого телескопа, охваченного данной гарантией, в течение 30 дней с момента его получения. В случае, если ремонт или замена потребуют более 30 дней, Celestron уведомит потребителя соответствующим образом. Celestron оставляет за собой право заменить любую продукцию, уже снятую с производства, на новую со сравнимой ценой и функционалом. Данная гарантия будет отменена, и не будет иметь силы в случае, если подпадающая под нее продукция будет модифицирована в плане конструкции или функционала, или будет подвергнута грубому обращению, неправильной эксплуатации или самостоятельному ремонту. Сбои в работе или порча продукции вследствие нормального износа не покрываются данной гарантией.

CELESTRON ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ЛЮБЫХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПРЕДПОЛАГАЕМЫХ, А ТАКЖЕ ОТ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ, КРОМЕ ОГОВОРЕННЫХ ЯВНЫМ ОБРАЗОМ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ. ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫМ ОБЯЗАТЕЛЬСТВОМ CELESTRON ПО ДАННОЙ ГАРАНТИИ ЯВЛЯЕТСЯ РЕМОНТ ИЛИ ЗАМЕНА ОХВАТЫВАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ, В СООТВЕТСТВИИ С УСЛОВИЯМИ, ИЗЛОЖЕННЫМИ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ. CELESTRON ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ЛЮБЫХ ВЗЫСКАНИЙ УПУЩЕННОЙ ВЫГОДЫ, ОБЩИХ, СПЕЦИАЛЬНЫХ, КОСВЕННЫХ ИЛИ ПОСЛЕДУЮЩИХ УБЫТКОВ, КОТОРЫЕ МОГУТ ВОЗНИКНУТЬ В РЕЗУЛЬТАТЕ НАРУШЕНИЯ ЛЮБЫХ ГАРАНТИЙ ИЛИ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ НЕВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЮБОЙ ПРОДУКЦИИ CELESTRON. ЛЮБЫЕ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ И ТЕ, В КОТОРЫХ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ОТКАЗАНО, ОГРАНИЧЕНЫ ПО ДЛИТЕЛЬНОСТИ СРОКОМ В 2 ГОДА С ДАТЫ ПЕРВОГО ПРИОБРЕТЕНИЯ.

В некоторых странах не допускаются исключения или ограничения на случайный или косвенный ущерб или ограничения срока подразумеваемых гарантий, поэтому приведенные выше ограничения и исключения могут к вам не применяться.

Данная гарантия дает вам определенные права, также вы можете иметь некоторые другие права, которые отличаются в разных странах. Celestron оставляет за собой право на модификацию или снятие с производства, без предварительного уведомления, телескопов любой модели.

При возникновении проблем с гарантией или для помощи в использовании телескопа, воспользуйтесь следующими контактами:

Celestron
Customer Service Department Tel. +1 (310) 328-9560
2835 Columbia Street Fax. (310) 212-5835
Torrance, CA 90503 Monday-Friday 8AM-4PM PST

ПРИМЕЧАНИЕ: Данная гарантия действительна для потребителей США и Канады, которые приобрели данный продукт у авторизованного партнера Celestron в США или Канаде. За пределами США и Канады данная гарантия применима только для тех покупателей, кто приобрел телескоп у международного дистрибьютора Celestron или авторизованного партнера Celestron в данной конкретной стране. Пожалуйста, свяжитесь с ними при необходимости гарантийного обслуживания.

ПРИМЕЧАНИЕ ПО FCC: Данное оборудование было испытано и было найдено соответствующим нормам для цифровых устройств класса B в соответствии с частью 15 правил FCC. Данные нормы были разработаны для обеспечения достаточной защиты от вредных помех при использовании в быту. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если установлено и применяется не в соответствии с инструкциями, может вносить вредные помехи в радиосвязь. Тем не менее, нет гарантии, что такие помехи не появятся в определенных условиях. Если данное оборудование создает помехи радио или телевизионному приему, что может быть определено путем его выключения и включения, пользователь может попробовать одну или несколько из следующих мер:

- Переориентировать или переместить приемную антенну.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование в розетку в цепи, отделенной от цепи розетки, в которую включен приемник.
- Попросить помощи у продавца или опытного радио/телевизионного техника.

Конструкция и характеристики продукции могут изменяться без предварительного уведомления. Данный продукт был разработан для использования лицами от 14 лет.



© 2014 Celestron • All rights reserved
www.celestron.com
2835 Columbia Street • Torrance, CA 90503 U.S.A.
Telephone: 800.421.9649
TM and © 2014 COS MOS™ Studios, Inc. All rights reserved.

