



Бинокли Celestron

Инструкция по эксплуатации



Бинокль на призмах Порро (Porro)

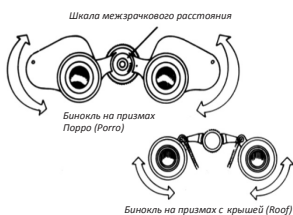


Бинокль на призмах с крышей (Roof)

Регулировка межзрачкового расстояния

Поскольку расстояние между глазами (а точнее, расстояние между центрами зрачков) немного отличается у разных людей, требуется соответствующим образом настроить расстояние между окулярами бинокля. Этот процесс называется регулировкой межзрачкового расстояния. Чтобы отрегулировать это расстояние, возьмите бинокль обеими

руками, поднесите к глазам и посмотрите на удаленный предмет. Вращением половинок бинокля вокруг центральной оси добейтесь того, чтобы видимое поле приобрело форму правильного круга одновременно для обоих глаз.



Фокусировка

Большинство людей имеют небольшие отличия в зрении левого и правого глаза, поэтому перед наблюдениями необходимо настроить фокусировку. Для этого проделайте следующие шаги: (1) Закройте правый глаз и посмотрите через левую половину бинокля на какой-нибудь удаленный предмет. Вращением центрального колеса фокусировки добейтесь четкого изображения; (2) Закройте левый глаз и посмотрите через правый окуляр (имеющий диоптрийную подстройку). Вращением правого окуляра добейтесь четкого изображения; (3) Теперь вы можете наблюдать обоими глазами. Поскольку вы уже произвели подстройку правого окуляра, для перефокусировки на различные дистанции пользуйтесь только центральным колесом фокусировки.

Примечание: Если у Вашего бинокля имеется шкала диоптрийной подстройки, запомните нужное значение для быстрой фокусировки в будущем.

Совет: Если приходится носить очки для коррекции близорукости, они должны быть надеты и при наблюдении в бинокль, иначе может быть сложно сфокусироваться на бесконечность.

Примечание для моделей с переменным увеличением: чтобы поднять или убавить увеличение, передвиньте рычаг регулировки увеличения. Для лучшей фокусировки сначала поставьте увеличение на максимум и сфокусируйтесь по приведенным выше инструкциям. После этого при изменении увеличения бинокль будет оставаться сфокусированным.

Примечание для биноклей с переменным увеличением высокой кратности: большие увеличения дают возможность при необходимости подробно рассмотреть предметы. Однако, нужно помнить, что на малых увеличениях изображение более яркое и четкое, к тому же на более широком поле зрения. Также может потребоваться перефокусировка бинокля при переходе от малого к большому увеличению.

Настройка резиновых наглазников

Если вы не носите очки, оставьте наглазники расправленными. Если же приходится наблюдать в очках, закатайте наглазники вниз, чтобы получить максимальное поле зрения. По завершении наблюдений и при хранении бинокля наглазники следует расправлять.

Использование со штативом

Некоторые бинокли имеют встроенное крепление для штативного адаптера. У таких моделей имеется отверстие с винтовой резьбой, закрытое крышечкой. Для присоединения штативного адаптера снимите крышечку и вкрутите винт адаптера в отверстие на бинокле. Другая сторона адаптера имеет крепление, подходящее к обычному фото штативу (желательно как можно более жесткому). Такая установка бинокля обеспечивает стабильность изображения и удобство пользования, особенно на больших увеличениях.

Некоторые бинокли с большим диаметром объективов имеют встроенный штативный адаптер, являющийся частью жесткой перекладины бинокля, который может быть напрямую присоединен к стандартному фотографическому штативу.

Уход и чистка

Бинокль не требует регулярного обслуживания, кроме поддержания чистоты линз объективов и окуляров. В случае необходимости, ремонт должен выполняться производителем или имеющим соответствующую специализацию ремонтным предприятием. Наибольшего внимания требует коллимация (выравнивание оптических элементов) бинокля. При грубом обращении или падении бинокля возможна потеря коллимации, и требуется обслуживание бинокля. Загрязненные объективы или окуляры приводят к уменьшению светопропускания бинокля, потере яркости и четкости изображения. Содержите оптику в чистоте!

Если бинокль не используется, храните его в чехле. Избегайте прикосновений к оптическим элементам, если же на них все-таки появились отпечатки пальцев (которые содержат слабые кислоты), их следует как можно скорее удалить во избежание повреждения просветляющих покрытий. Для чистки оптических поверхностей мы рекомендуем приобрести в магазине фото- или оптических товаров набор для чистки линз или оптики и внимательно следовать инструкции по применению. Если на линзах скопилось достаточно много грязи или пыли, то перед применением набора для чистки оптики, аккуратно смахните загрязнения кисточкой из верблюжьей шерсти и/или воспользуйтесь баллончиком со сжатым воздухом. Кроме того, вы можете воспользоваться чистящим карандашом Celestron LensPen (#93575), сделанным специально для чистки биноклей. Никогда не пытайтесь чистить бинокль внутри или разбирать его!



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Бинокли, монокуляры, зрительные трубы – 5 лет.

Условия гарантии

Данная гарантия распространяется только на дефекты и поломки, произошедшие по вине завода-изготовителя. Гарантия не распространяется на дефекты или неисправности, возникшие вследствие механических повреждений, неправильной эксплуатации, хранения или транспортировки аппаратуры, в результате ремонта или модификаций, произведенных не в сервисном центре.

Претензии рассматриваются при предъявлении данного гарантийного талона, в котором в обязательном порядке должны быть указаны: дата продажи, модель и серийный номер изделия, печать или штамп продавца.

Правила эксплуатации

Перед началом использования аппаратуры изучите прилагаемую инструкцию по эксплуатации и строго следуйте ей. Запрещается смотреть через телескоп на Солнце без специального апертурного фильтра. Попытка наблюдать Солнце через телескоп без фильтра приведет к потере зрения и повредит телескоп. Не подвергайте аппаратуру большим перепадам температуры, ударам, сотрясениям, сильным вибрациям или сдавливанию. При транспортировке аппаратуры используйте чехлы и мягкие прокладки. Не допускайте попадания вовнутрь и на поверхность аппаратуры пыли, грязи, песка, влаги и насекомых. Оберегайте аппаратуру от дождя и брызг. Не касайтесь оптических поверхностей пальцами или другими предметами.

Заполняется при продаже

Наименование изделия: _____

Серийный номер: _____

Дата продажи: _____

Штамп дилера / продавца: _____

Сервисное обслуживание

Адрес: г. Москва, ул. 1905 года., д. 19

Телефон: (499)253-54-78, (499)790-00-31

info@skymart.ru | www.celestron.ru