

levenhuk
Zoom&Joy



Телескопы Levenhuk New Skyline BASE MAK

Для дома, путешествий и съемки на смартфон

Levenhuk New Skyline BASE MAK – это компактные и удобные телескопы, с которыми начинающий астроном уже в первый вечер сможет рассмотреть лунные кратеры, горные цепи, моря, разломы и яркие звезды – сразу после покупки!

В комплекте каждого телескопа: оптическая труба, монтировка, тренога, окуляры, искатель, адаптер для смартфона и две сумки для переноски и хранения – не нужно ничего докупать, чтобы поехать на астрофест или посмотреть на звезды с дачного участка.

Попробуйте себя в съемке

С помощью адаптера вы легко закрепите смартфон на окуляре и сможете делать снимки и записывать видео прямо через камеру телефона – просто и быстро.

Главные особенности серии

- **Готов к работе и съемке без лишних настроек**
Оптическая схема Максутова-Кассегрена не требует специальных навыков: достаточно собрать телескоп по инструкции – и можно сразу приступать к наблюдениям. Хотите сделать фото? Просто закрепите смартфон с помощью комплектного адаптера.
- **Поместится где угодно**
Благодаря «начинке» трубы телескоп занимает минимум места – он легко поместится даже на балконе. Его удобно брать с собой в поездки, а для хранения и транспортировки в комплекте есть сумки.
- **Яркие и четкие детали**
Зеркала и линзы выполнены из оптического стекла со специальным широкополосным покрытием, что обеспечивает яркую и контрастную картинку. Большое фокусное расстояние дает рассмотреть мелкие детали лунного рельефа – кратеры, горные цепи, разломы и др.
- **Простое и понятное управление**
Азимутальная монтировка с удобной рукояткой позволяет плавно наводить телескоп – почти как видеокамеру на штативе. Для точной настройки предусмотрены ручки тонких движений, а фиксирующий рычаг помогает надежно закрепить выбранное положение.



Что видно в каждый телескоп

МАК 70/1000 AZ-M

Луна в деталях

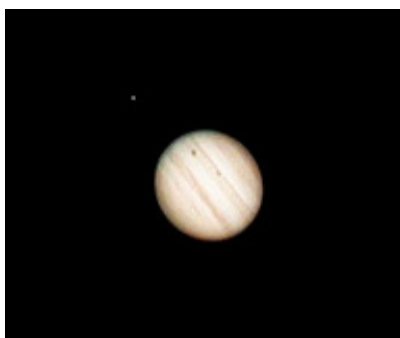
Обзор планет Солнечной системы

Знакомство с дальним космосом

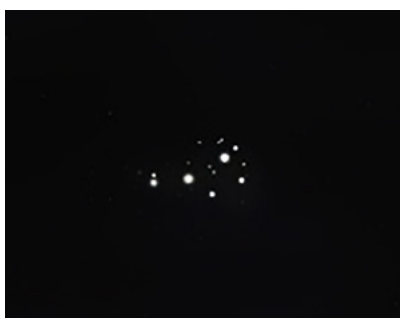
Съемка на смартфон



Этот телескоп дает крупное изображение и хорошо работает на увеличениях, поэтому отлично подходит для **детального изучения Луны**. Вы сможете рассмотреть множество кратеров, горные цепи, моря, разломы и выразительную границу света и тени.



При наблюдении **объектов Солнечной системы** вы увидите Юпитер и его крупнейшие спутники, Сатурн и Марс в виде небольших дисков, а также сможете наблюдать фазы Венеры.



Среди объектов **дальнего космоса** доступны двойные звезды и яркие звездные скопления, такие как Плеяды.

Адаптер для смартфона совместим с любыми моделями телефонов – закрепите его на окуляре и делайте снимки в любой момент.



МАК 80/850 AZ-M

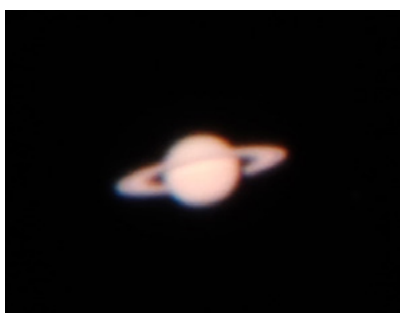
Луна в деталях

Обзор планет Солнечной системы

Яркие звездные скопления

Наземные наблюдения

Съемка на смартфон



Благодаря увеличенной апертуре эта модель показывает больше деталей и более яркое изображение. **Луна** раскрывается особенно впечатляюще – становятся заметны тонкие особенности рельефа с высокой четкостью и контрастом.

Планеты видны более выразительно: на диске Юпитера различимы облачные полосы и тени спутников, у Сатурна отчетливо видны кольца и при хороших условиях – щель Кассини. На Марсе можно заметить полярную шапку, а Венера демонстрирует красивые фазы.

Объекты **дальнего космоса** тоже становятся доступнее: видны двойные звезды, яркие звездные скопления, а также некоторые туманности и галактики, например Галактика Андромеды и Туманность Ориона.

Оборачивающая призма и искатель с прямым изображением позволяют вести и **наземные наблюдения** как в мощную зрительную трубу. В окуляре и в искателе изображение будет не перевернутое, а «земное» – точно такое же, как в реальности.

С этой моделью вы сможете сделать впечатляющие снимки как природных пейзажей, так и космических объектов – **адаптер для смартфона** легко установить на окуляр телескопа, он совместим с любыми телефонами.





Основные характеристики

	Levenhuk New Skyline BASE MAK 70/1000 AZ-M	Levenhuk New Skyline BASE MAK 80/850 AZ-M
Артикул	86252	86253
Что видно	множество деталей Луны: кратеры, горные цепи, моря и разломы, границы света и тени	Луна в деталях, спутники Юпитера, кольца Сатурна, фазы Венеры, яркие звездные скопления + наземные наблюдения
Съемка на смартфон	адаптер для смартфона в комплекте	
Оптическая схема	Максутова-Кассегрена	
Оптика	оптическое стекло, сферическое зеркало	
Покрытие оптики	алюминиевое, широкополосное антибликовое	
Монтировка	азимутальная	
Тренога	алюминиевая, с регулировкой высоты	
Апертура	70 мм	80 мм
Фокусное расстояние	1000 мм	850 мм
Фокусное расстояние	1000 мм	850 мм
Максимальное полезное увеличение	140x	160x
Светосила	f/14,3	f/10,6
Окуляры	PHOTO 10 мм (100x) PHOTO 20 мм (50x)	PHOTO 10 мм (85x) PHOTO 20 мм (43x)
Диагональ/призма	90° диагональное зеркало	90° оборачивающая призма
Искатель	5x24, оптический	6x21, оптический с прямым изображением
Посадочный диаметр	1,25"	
Сумки для трубы и треноги	+	
Вес брутто	5,8 кг	5,2 кг