

## Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Amethyst\Аметист

**Артикул:** 69052

### Габариты:

Длина (см): 18

Высота (см): 27

Ширина (см): 40.5

Вес (кг): данные в процессе обновления



### Описание:

Стильный и современный микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Amethyst\Аметист создан для тех, кто любит новые открытия. С его помощью можно изучать строение растений, наблюдать за микроорганизмами, исследовать образцы животных тканей, рассматривать волокна бумаги и многое другое. Микроскоп отличается удобной и надежной конструкцией – он прекрасно подходит для частого использования. Стильный фиолетовый корпус будет отлично смотреться на рабочем столе.

#### Оптика высокого качества

В комплект входят три объектива: 4x, 10x, 40x. Объектив 40x снабжен пружинным механизмом, который защищает оптику от повреждений. Если при фокусировке случайно коснуться объективом препарата, подпружиненный объектив отодвинется и не сломает покровное стекло. Оптика также останется целой. В комплект входит линза Барлоу, удваивающая кратность микроскопа с каждым объективом. Таким образом, в базовой комплектации прибор дает увеличения, 64, 128, 160, 320, 640 и 1280 крат!

Качественная стеклянная оптика покрыта просветляющим составом, поэтому изображение получается чистым, ярким и резким.

#### Универсальная подсветка

Микроскоп снабжен двумя светодиодными осветителями. Чтобы изучить кристалл соли, кошачью шерсть или другой прозрачный объект, используется нижняя подсветка. Верхний осветитель нужен для работы с непрозрачными препаратами – с его помощью можно рассмотреть невидимые невооруженным глазом вмятины и царапины на монете или исследовать структуру камня. Полупрозрачные объекты хорошо различимы, когда оба осветителя работают одновременно. Яркость

## Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Amethyst\Аметист

подсветки регулируется, так что для каждого препарата легко подобрать оптимальное освещение.

### **Надежная и удобная конструкция**

Корпус прибора изготовлен из металла – микроскоп получился очень прочным. Он рассчитан на частое использование, например на уроки биологии в школе или работу в исследовательской лаборатории. Для удобства окулярная насадка наклонена на 45° и вращается на 360°. При групповой работе не придется двигать микроскоп, достаточно повернуть насадку в нужную сторону.

Пользоваться микроскопом удобно не только в помещении, но и на улице – есть возможность работы от сети переменного тока и от стандартных батареек.

**Внимание!** Помните, что напряжение сети в России и большинстве европейских стран составляет 220–240 В. Если вы хотите использовать устройство в стране с другим стандартом сетевого напряжения, необходимо включать его в розетку только через соответствующий конвертер (преобразователь напряжения).

### **Набор для экспериментов**

Начинающему исследователю пригодится набор Levenhuk K50, в котором есть все необходимое для первых опытов с микроскопом. В набор входят готовые препараты, специальные инструменты для работы с микроскопическими образцами и руководство с полезными советами и описаниями экспериментов.

### **Надежный кейс**

Чтобы микроскоп не сломался, а готовые препараты и другие мелкие детали не потерялись при транспортировке, прибор поставляется в надежном пластиковом кейсе. Хранить микроскоп тоже лучше в кейсе – так он не будет пылиться.

### **Основные особенности:**

- Биологический микроскоп с увеличением от 64 до 1280 крат
- Линза Барлоу 2x в комплекте
- В линейке пять ярких цветов
- Прочный и устойчивый металлический корпус
- Нижняя и верхняя светодиодные подсветки
- Набор для опытов с микроскопом в комплекте
- Поставляется в удобном пластиковом кейсе

### **Комплектация:**

- Микроскоп
- Объективы: 4x, 10x и 40xs
- Окуляр WF16x
- Линза Барлоу 2x
- Предметный столик с зажимами
- Диск с диафрагмами
- Конденсор
- Встроенные нижний и верхний осветители на светодиодах
- Сетевой адаптер (питание 220 В, 50 Гц)



## **Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Amethyst\Аметист**

- Батарейки: 2 шт. типа АА
- Пластиковый кейс
- Набор для опытов Levenhuk K50
- Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон

### **Набор для опытов Levenhuk K50:**

- Руководство «Интересный микроскоп. Изучаем микромир»
- Пинцет
- Инкубатор для артемии
- Микротом
- Флакон с дрожжами
- Флакон со смолой для изготовления препаратов
- Флакон с морской солью
- Флакон с артемией (морским рачком)
- 5 готовых образцов и 5 чистых предметных стекол
- Пипетка
- Пылезащитный чехол



## Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Amethyst\Аметист





## Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Amethyst\Аметист





## Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Amethyst\Аметист





## Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Amethyst\Аметист





## Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Amethyst\Аметист







## **Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Amethyst\Аметист**

Внешний вид товара, включая цвет, вес, объем, размеры, в зависимости от партии, могут незначительно отличаться от представленного в описании.

**Ссылка на страницу товара на сайте:**

<https://feba.ru/catalog/mikroskopy/9431/>