



Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L

Артикул: 69046 , 69047 , 69048 , 69049 , 6

Габариты:

Длина (см): 18

Высота (см): 27

Ширина (см): 40.5

Вес (кг): данные в процессе обновления



Описание:

Современный микроскоп Levenhuk Rainbow 50L создан для тех, кто любит новые открытия и интересуется тайнами микромира. Микроскоп дает широкий диапазон увеличений (от 40 до 800 крат!) и позволяет исследовать самые разнообразные объекты – от специально подготовленных прозрачных микропрепаратов до монет или бумажных денег. В комплекте есть все, что нужно начинающему биологу.

Широкий диапазон кратности

Три объектива позволяют получить кратность от 40х до 200х. Для смены увеличения нужно просто повернуть револьверное устройство. Качественная линза Барлоу удваивает кратность микроскопа с каждым объективом. Уже в базовой комплектации микроскоп дает увеличения 40, 80, 100, 200, 400 и 800 крат!

Оптические элементы сделаны из качественного стекла высокой прозрачности. На линзы нанесено многослойное просветляющее покрытие, которое повышает светопропускание оптики. Картинка получается четкой и контрастной – это особенно важно на высоких увеличениях.

Комбинированная подсветка

Микроскоп снабжен двумя яркими светодиодными осветителями. Нижняя подсветка нужна для изучения прозрачных препаратов, например артемий в воде из аквариума или тончайших срезов растений. Чтобы разглядеть непрозрачные препараты (микроскопические волокна бумаги или структуру камня), используется верхний осветитель. Прибор позволяет исследовать и полупрозрачные образцы – для этого включите обе подсветки одновременно. Для каждого препарата легко подобрать подходящий уровень освещения – яркость регулируется.

Продуманная конструкция



Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L

Корпус сделан из прочного пластика, поэтому микроскоп получился одновременно надежным и легким. Чтобы пользователь не уставал при работе с прибором, окулярная насадка наклонена под углом 45°. Кроме того, она вращается на 360° вокруг оси – во время групповых занятий поверните насадку в нужную сторону, не двигая сам микроскоп. Есть возможность работы от сети переменного тока и от 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 интересных опытов

Начинающему исследователю пригодится набор для опытов Levenhuk K50. Набор содержит готовые препараты, инструменты для работы с микроскопическими образцами и подробное руководство с информацией об устройстве микроскопа, полезными рекомендациями и описаниями экспериментов.

Прочный кейс

Микроскоп поставляется в надежном пластиковом кейсе. При транспортировке в кейсе части прибора не сломаются и не потеряются. Кроме того, кейс защищает микроскоп от пыли.

Основные особенности:

- Биологический микроскоп с увеличением от 40 до 800 крат
- Линза Барлоу 2х в комплекте
- В линейке пять ярких цветов
- Прочный и легкий пластиковый корпус
- Нижняя и верхняя светодиодные подсветки
- Набор для опытов с микроскопом в комплекте
- Поставляется в удобном пластиковом кейсе

Комплектация:

- Микроскоп
- Объективы: 4х, 10х и 40х
- Окуляр WF10х
- Линза Барлоу 2х
- Предметный столик с зажимами
- Диск с диафрагмами
- Конденсор
- Встроенные нижний и верхний осветители на светодиодах
- Сетевой адаптер (питание 220 В, 50 Гц)
- Батарейки: 2 шт. типа АА
- Пластиковый кейс
- Набор для опытов Levenhuk K50
- Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон

Набор для опытов Levenhuk K50:



Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L

- 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

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/9425/>