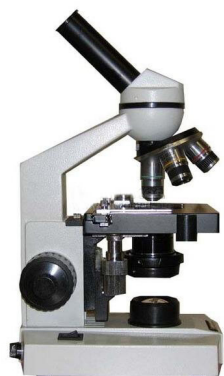


## Медицинский монокулярный микроскоп Биомед 2 LED

Медицинские микроскопы    Арт. 12102



**Ваша цена**

Розница

**23 400 руб.**

Оптовая цена

**22 815 руб.**

Б И О М Е Д

Под заказ

НДС не облагается

### Описание

#### Медицинский монокулярный микроскоп Биомед 2 LED

Микроскоп Биомед 2 LED — медицинский монокулярный световой микроскоп, предназначенный для наблюдения и морфологических исследований биологических препаратов в проходящем свете по методу светлого поля. Прибор позволяет проводить исследования окрашенных и неокрашенных объектов в виде мазков и срезов.

Микроскоп используется при учебных и лабораторных работах в различных областях медицины и лабораторной диагностики, обеспечивая получение чёткого и контрастного изображения при увеличении от 40 до 1000 крат.

Оснащение светодиодным осветителем обеспечивает стабильную цветовую температуру, низкое энергопотребление и возможность автономной работы от встроенного аккумулятора, что делает микроскоп удобным для повседневной эксплуатации.

#### Особенности

- Встроенный светодиодный осветитель проходящего света.
- Возможность работы от встроенного заряженного аккумулятора.
- Широкопольный окуляр WF-10×.
- Набор ахроматических объективов: 4×, 10×, 40×, 100× (МИ).
- Коаксиальный механизм грубой и точной фокусировки.
- Парфокальная система — при смене объектива объект остаётся в резкости.
- Конденсор с центровочным и фокусирующим механизмом.
- Держатель светофильтров в конденсоре.
- Монокулярная головка с наклоном 45 ° и вращением на 360 °.
- Координатный предметный столик с правосторонним управлением.

#### Технические характеристики

| Характеристика             | Значение                                  |
|----------------------------|-------------------------------------------|
| Метод исследования         | проходящий свет, светлое поле             |
| Общее увеличение           | от 40 до 1000                             |
| Оптическая длина тубуса    | 160 мм                                    |
| Парфокальное расстояние    | 33 мм                                     |
| Головка                    | монокулярная, наклон 45 °, вращение 360 ° |
| Револьверное устройство    | на 4 объектива                            |
| Объективы                  | ахроматические 4×, 10×, 40×, 100×         |
| Окуляры                    | WF-10×                                    |
| Диаметр поля зрения        | 18 мм                                     |
| Фокусировка                | коаксиальная, грубая и точная             |
| Осветитель                 | светодиодный (LED)                        |
| Предметный столик          | координатный                              |
| Размер предметного столика | 125 × 110 мм                              |

|                             |                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| Пределы перемещения столика | 70 × 30 мм                                         |
| Нониус                      | 0,1 мм                                             |
| Конденсор                   | центрируемый, с вертикальным перемещением, NA 1,25 |

## Преимущества

- Предназначен для исследований в проходящем свете по методу светлого поля.
- Подходит для изучения окрашенных и неокрашенных биологических препаратов.
- Светодиодный осветитель обеспечивает стабильное и равномерное освещение.
- Светодиод не требует высоких напряжений и отличается низким энергопотреблением.
- Возможность автономной работы от встроенного аккумулятора.
- Монокюлярная головка с наклоном 45 ° и вращением на 360 ° повышает удобство работы.
- Широкопольный окуляр WF–10× с диаметром поля зрения 18 мм.
- Ахроматические объективы 4×, 10×, 40× и 100× обеспечивают высокое качество изображения.
- Парфокальная система позволяет менять объективы без дополнительной фокусировки.
- Коаксиальный механизм грубой и точной фокусировки обеспечивает точную настройку резкости.
- Центрируемый конденсор с вертикальным перемещением и держателем светофильтров.
- Координатный предметный столик с плавным и точным перемещением препаратов.
- Компактная конструкция и надёжная механика для повседневной лабораторной работы.
- Подходит для учебных, диагностических и лабораторных исследований в медицине.

## Характеристики

| Параметр:           | Показатель:                                                                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Артикул             | 12102                                                                                                         |
| Бренд               | Биомед                                                                                                        |
| Страна бренда       | Россия                                                                                                        |
| Ссылка на документы | <a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000026322.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000026322.pdf</a> |
| Габариты, мм        | 250 × 190 × 380                                                                                               |
| Вес, кг             | 3.16                                                                                                          |
| Страна производства | Россия                                                                                                        |

### Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.