

# Медицинский бинокулярный стереоскопический микроскоп ЛЗОС МБС-10М

Медицинские микроскопы



ЛЗОС ЛЗОС

Под заказ

## Описание

### Медицинский бинокулярный стереоскопический микроскоп МБС-10М

Микроскоп МБС-10М — бинокулярный стереоскопический микроскоп, предназначенный для наблюдения объёмных, тонких и прозрачных объектов, а также для выполнения препарирования в отражённом и проходящем свете. Оптическая система обеспечивает высокое качество изображения, а эргономичная конструкция позволяет точно настраивать окуляры по базе глаз наблюдателя.

Микроскоп оснащён сменными окулярами с увеличением 8× и 14×, а также дополнительным окуляром 8× со встроенной линейной шкалой для оценки размеров исследуемого объекта. Диоптрийная наводка на окулярной трубке обеспечивает точную настройку резкости. Освещение осуществляется боковым вращающимся светодиодным осветителем мощностью 1 Вт, с плавным регулированием яркости. Конструкция микроскопа удобна для длительной работы и точных лабораторных исследований.

### Особенности

- Регулировка окуляров по базе глаз наблюдателя.
- Диоптрийная наводка на окулярной трубке для повышенной чёткости изображения.
- Сменные окуляры 8× и 14×.
- Окуляр 8× со встроенной линейной шкалой для измерений.
- Боковой вращающийся осветитель с регулируемой яркостью.
- Рабочее расстояние 95 мм, удобное для манипуляций и препарирования.
- Надёжная конструкция и высокое качество оптики.

### Комплектация

- Микроскоп со штативом и бинокулярной насадкой.
- Осветитель светодиодный 1 Вт.
- Окуляры 8× и 14×.
- Окуляр 8× со шкалой.
- Насадки на окуляры.
- Сетевой адаптер.

### Технические характеристики

Характеристика	Значение
Увеличение, крат	от 4,6× до 100,8×
Линейное поле зрения, мм	от 39 до 2,4
Рабочее расстояние, мм	95
Источник света	светодиод 1 Вт

## Преимущества

- Высокое качество стереоскопического изображения с чёткой детализацией объёмных и тонких

объектов.

- Широкий диапазон увеличений – от 4,6× до 100,8× для наблюдений различного уровня сложности.
- Рабочее расстояние 95 мм обеспечивает удобство манипуляций при препарировании и технических операциях.
- Регулируемое расстояние между окулярами подстраивается под индивидуальные особенности наблюдателя.
- Диоптрийная настройка на окулярной трубке позволяет добиться максимальной резкости изображения.
- Сменные окуляры (8× и 14×) обеспечивают гибкость увеличений в зависимости от задачи исследования.
- Дополнительный окуляр 8× со встроенной линейной шкалой позволяет выполнять точные измерения объектов.
- Боковой светодиодный осветитель 1 Вт с плавной регулировкой яркости гарантирует равномерное освещение без бликов.
- Возможность вращения осветителя вокруг оптической оси расширяет удобство при работе с образцами различной формы.
- Надёжная конструкция корпуса устойчива к вибрациям и обеспечивает стабильность изображения.
- Простая сборка и удобное подключение к сети через комплектный адаптер.
- Подходит для широкого спектра применений – от биологических и криминалистических исследований до ювелирных и технических работ.

## Характеристики

Параметр:	Показатель:
<b>Бренд</b>	ЛЗОС
<b>Страна бренда</b>	Россия
<b>Ссылка на документы</b>	<a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010022584.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010022584.pdf</a>
<b>Габариты, мм</b>	310 × 220 × 440
<b>Вес, кг</b>	6
<b>Вес в упаковке, кг</b>	9
<b>Потребляемая мощность, Вт</b>	8
<b>Страна производства</b>	Россия

### Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.