

Стереомикроскопы LEICA серии S



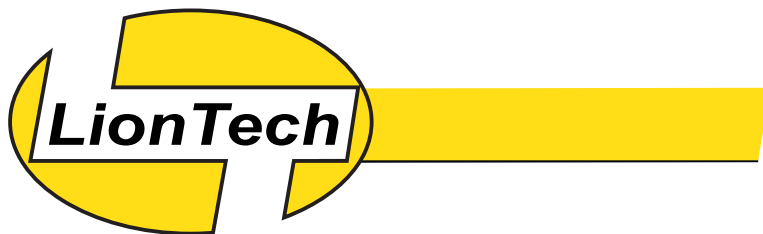
Стереоскопические микроскопы Leica Microsystems предназначены для получения объемного изображения объекта исследования. Различные линейки микроскопов имеют разные конструктивные особенности и характеристики, но все приборы объединяет отличная оптика высокого класса, обеспечивающая высококонтрастное изображение, удобная эргономичная конструкция, высокоточная надежная механика и широкие возможности расширения функциональности. Для стереомикроскопов Leica предлагается широкий выбор штативов, галогенных и светодиодных осветителей с различными вариантами световодов и рассеивателей. Кроме того, возможна установка флуоресцентных осветителей для различных биологических применений.



Серия микроскопов S имеет уникальную запатентованную систему Fusion Optics, позволяющую получить глубину фокусировки до 12 мм. Диапазон увеличения от 2х до 640х, коэффициент трансфокации 9:1 для S9, рабочее расстояние 122 мм. Как результат — улучшенные оптические характеристики, большое, ровное и четкое, с коррекцией хроматических аббераций, высококонтрастное изображение. К тому же, Leica обладает апохроматически скорректированной оптикой и высочайшим разрешением 650 пар линий на мм (примерно 1,54 микрон), а также максимальным увеличением до 640х.

Leica S9i - стереомикроскоп с зумом 9:1 и увеличением 6.1х-55х обеспечивает поле зрения до 37.6 мм для быстрых и точных исследований. Глубина фокуса 12 мм с новейшей технологией FusionOptics™ позволяет получить очень плоское поле зрения и большую глубину резкости. Система полностью скорректирована апохроматически. Для комфортного и удобного обзора угол наклона окуляров составляет 35 градусов. Рабочее расстояние 122 мм позволяет работать с большими образцами. Максимальное разрешение микроскопа составляет 500 пл/мм. Большой выбор дополнительных линз и аксессуаров поможет адаптировать ваш микроскоп под разные задачи. Встроенная цифровая камера на 10 мегапикселей позволит работать с микроскопом без компьютера, достаточно подключить монитор.

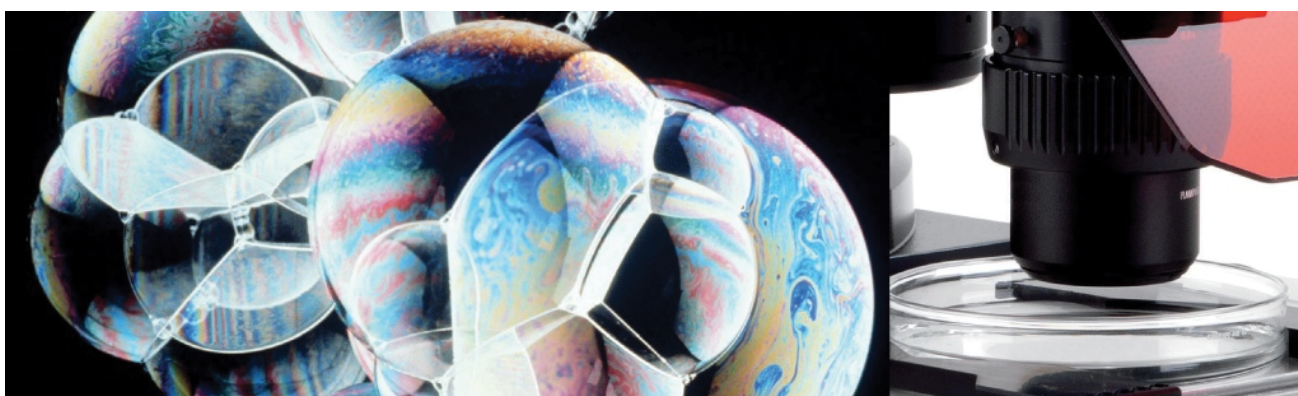




**СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Leica S9 E - стереомикроскоп аналогичен модели S9i по своим характеристикам, но не имеет встроенной цифровой камеры. В базовой комплектации с окулярами 10x прибор может изменять увеличение от 6.1x до 55x, рабочее расстояние составляет 122 мм. Применена технология FusionOptics™. Оптика микроскопа выполнена по схеме Грену с углом 12 градусов, угол наклона окуляров — 35 градусов.

Leica S9 D - стереомикроскоп оптически аналогичен S9 E, но предлагает дополнительную функциональность в виде видеовыхода, что расширяет круг задач, решаемых с помощью данного прибора. В базовой комплектации с окулярами 10x прибор может изменять увеличение от 6.1x до 55x, рабочее расстояние составляет 122 мм. Оптика микроскопа выполнена по схеме Грену с углом 12 градусов, угол наклона окуляров — 35 градусов.



ООО «ЛионТех-С»
mail@liontech.ru



Звонок по России бесплатный:

8 800 555 6889

8 (812) 309-27-37

8 (495) 646-14-76

www.liontech.ru

*Технологическое оборудование и расходные материалы
для производства электроники*