



## **Инvertированный микроскоп EVOS® XL**

Производитель: Thermo Fisher Scientific

Модель: EVOS® XL

<https://assa-group.ru/invertirovannyy-mikroskop-evos-xl>

### **Методы:**

- Микроскопия в проходящем свете (светлое поле или фазовый контраст)

### **Основные отличительные особенности:**

- Равномерность освещения и долговечность благодаря светодиодам LED
- Удобство при работе с образцом:
  - Механический «скользящий» столик
  - Большой выбор фиксаторов для емкостей
- Комплектация высокочувствительной цветной CMOS камерой
- 5-ти позиционный револьвер для объективов
- Программное обеспечение с функциями:
  - Интервальная съемка
  - Подсчет клеток
- Проста и удобна в использовании, благодаря интуитивно понятному пошаговому программному обеспечению с функцией обучения.

Световое излучение	Светодиоды LED (срок работы одного светодиодного куба более 50,000 часов)
Методы контрастирования	Микроскопия в проходящем свете ( светлое поле или фазовый контраст)
Объектив	5-ти позиционный держатель для объективов
Рабочее расстояние конденсора	60 мм
Предметный столик	Механический “скользящий” столик с возможностью регулировки положения по двум координатным осям
Жидкокристаллический экран	15-дюймовый цветной экран высокого разрешения с регулируемым наклоном
Камера	Высококочувствительная цветная CMOS: 24 бита TIFF или PNG;
Картинка	JPEG, BMP (2,048 x 1,536 пикселя)
Выходные порты	3 USB и 1 DVI
Источник питания	Адаптер переменного тока (AC)
Параметры (ВхШхТ)	578 мм x 470 мм x 355 мм
Вес	14,2 кг

<https://assa-group.ru/invertirovannyy-mikroskop-evos-xl>

**Подберем**

**оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

Позвоните, мы составим для вас  
коммерческое предложение и  
проконсультируем в юридических  
вопросах.