

Микромед 3	Варианты исполнения модели		
	ЛЮМ LED		
Цена, руб. со склада в Санкт-Петербурге	422 130.00		
Общее увеличение микроскопа, крат	40x – 1000x		
Визуальная насадка	тринокулярная, наклон бинокулярной части на 30°, диоптрийная настройка +-5 диоптрий на одном тубусе, межзрачковое расстояние 55-75 мм, собственное увеличение 1x, C-mount адаптер		
Окуляры	Широкопольные 10x/22мм, посадочный диаметр 30 мм		
Люминесцентный осветитель	Светодиодный, со встроенным блоком питания, оснащен 4-мя блоками фильтров:		
		Длина волны возбуждения	Длина волны запираения
	Ультрафиолетовый (UV)	330 нм – 400 нм	425 нм
	Фиолетовый (V)	395 нм – 415 нм	455 нм
	Синий (B)	420 нм – 485 нм	515 нм
	Зеленый (G)	460 нм – 550 нм	590 нм
	Спектральный диапазон возбуждения люминесценции 330 – 550 нм		
	Спектральный диапазон исследуемой люминесценции 425 – 700 нм		
Револьверное устройство	5-ти гнездное, повернуто от наблюдателя		
Объективы	Планхроматической коррекции, тубус "бесконечность" 4x/0,10; 10x/0,25; 40x/0,85; 100x/1,25 ми Парфокальная высота 45 мм		
Предметный столик	Прямоугольный, механический, 210x140 мм, двухкоординатный, диапазон перемещения 75x50 мм		
Конденсор	Аббе A=1,25, с откидной фронтальной линзой для работы с объективами малых увеличений, центрируемый и регулируемый по высоте		

Фокусирующий механизм	<p>коаксиальные рукоятки грубой и тонкой фокусировки по обеим сторонам штатива, регулировка тугости хода грубой фокусировки, механизм ограничения вертикального перемещения</p> <p>Точность фокусировки - 2 мкм (0,2 мм на оборот).</p>
Система освещения проходящего света	<p>Источник света:</p> <p>- высокомощный светодиод с регулировкой яркости</p> <p>Регулируемая полевая диафрагма для реализации настройки освещения по Кёллеру.</p>
Источник питания	<p>сеть переменного тока, В/Гц 220+-22/50</p> <p>Внешний блок питания</p>
Принадлежности	<p>Защитный экран</p> <p>Заглушка черная в столик</p> <p>Шнур сетевой</p> <p>Чехол</p> <p>Флакон с иммерсионным маслом</p>
Габаритные размеры, мм	520x460x250
Масса, не более, кг	14
Опции и принадлежности для дополнительного заказа	<p>Конденсор темного поля A=1,36</p> <p>Фазово-контрастное устройство</p>