



Микроскоп тринокулярный Биомед 6
 Микроскоп лабораторный универсальный "Биомед 6" отличается от бюджетных биологических микроскопов широким выбором аксессуаров. Более мощный осветитель по Келлеру, тринокулярная насадка, улучшенная эргономика - вот преимущества этой модели. Работает в светлом и темном поле*, по методу фазового контраста*, в свете видимой люминесценции*. Перед тем как купить микроскоп, ознакомьтесь с вариантами комплектации модели.

Микроскоп предназначен для наблюдения препаратов в проходящем свете в светлом поле и темном поле*, по методу фазового контраста*

Технические параметры:

Оптическая длина тубуса, мм	160
Диапазон увеличений, крат	от 40 до 1600
Тубус фактор	1,0
Револьверное устройство	4-х позиционный револьвер ориентированный от наблюдателя 5-ти гнездный револьвер обратного типа (опция)
Визуальная насадка	тринокулярная, поворотная на 360° с переключением светового потока 50/50
Регулировка межзрачкового расстояния	от 55 до 75 мм
Диоптрическая подстройка	±5
Механизм фокусировки	коаксиальное расположение ручек грубой и точной фокусировки, регулировка натяжения ручки грубой фокусировки
Цена деления шкал механизма микрометрической фокусировки, мм	0,002;
Предметный столик мм	160x140, коаксиальный механизм, ограничитель верхнего предела подъема столика (для защиты препарата и быстрой настройки при его смене)
Держатель препарата	для двух предметных стекол, диапазон перемещения препарата мм - 80x55
Конденсор	числовая апертура, NA -- 1,25 (центрируемый, с вертикальным перемещением с держателем фильтров проходящего света, встроенная апертурная диафрагма)
Осветитель	встроенный в основание микроскопа, с ирисовой диафрагмой, с матовым фильтром, плавная регулировка

	яркости; - галогенная лампа 6 В 30 Вт (стандартная комплектация) - LED 3 W (опционально)
Система освещения	по Келлеру
Окуляры	Окуляр WF10× Окуляр WF-16× возможность комплектации любыми окулярами
Объективы	- 4 × / 0,1 / 160 / 0,17 / - 10 × / 0,25 / 160 / 0,17 / - 40 × / 0,65 / 160 / 0,17 / Пруж. - 100 × / 1,25 / 160 / 0,17 / Пруж. может комплектоваться объективами План на бесконечность различных увеличений
Светофильтры	синий, зеленый, желтый
Габаритные размеры микроскопа, см, не более	25x31x42
Масса, кг, не более	8,5

По дополнительному заказу микроскоп "Биомед 6" комплектуется светодиодным осветителем 3W (LED) и автономным питанием от аккумуляторной батареи.

Дополнительное оборудование:

- Окуляр WF 5× / - /Ø23
- Окуляр WF 20× / - /Ø23
- Окуляр WF 10× / - /Ø23 со шкалой
- Объектив 20 × / 0,45 / 160 / 0,17 /
- Объектив 60× / 0,85 / 160 / 0,17 / Пруж.
- Объектив PL 4 × / 0,1 / 160 / 0,17 /
- Объектив PL 10 × / 0,25 / 160 / 0,17 /
- Объектив PL 20 × / 0,45 / 160 / 0,17 /
- Объектив PL 40 × / 0,65 / 160 / 0,17 / Пруж.
- Объектив PL 60 × / 0,55 / 160 / 0,17 / Пруж.
- Объектив PL 100 × / 1,25 / 160 / 0,17 / Пруж.
- Объективы могут быть с оптикой на бесконечность!!!
- Револьвер на 5 позиций объективов
- Биноклярная насадка
- Конденсор тёмного поля NA=0,77-0,91
- Конденсор тёмного поля NA 1,22-1,4 М.И.
- Устройство для наблюдения методом фазового контраста
- Насадка люминесцентная В/Г



Микроскоп универсальный Биомед 6 вариант 3
 Микроскоп "Биомед 6 вариант 3" предназначен для биохимических, патологоанатомических, цитологических, гематологических, урологических, дерматологических, биологических и общеклинических исследований в лабораториях любого медицинского учреждения. Тринокулярный тубус, широкое поле зрения, улучшенное качество изображения, повышенный контраст, оптика на "бесконечность" с отсутствием сферических и хроматических aberrаций (PLAN), современная эргономика.
 цена по запросу

Медицинский микроскоп специально разработан для наблюдения препаратов в проходящем свете в светлом поле и темном поле*, по методу фазового контраста*, в свете видимой люминесценции*

Технические параметры:

Оптическая длина тубуса, мм	200
Диапазон увеличений, крат	от 40 до 1000 (1500)
Тубус фактор	1,0
Револьверное устройство	5-ти позиционный револьвер ориентированный от наблюдателя
Визуальная насадка	тринокулярная, поворотная на 360° с переключением светового потока 50/50
Регулировка межзрачкового расстояния	от 50 до 75
Диоптрическая подстройка	±5
Механизм фокусировки	коаксиальное расположение ручек грубой и точной фокусировки, регулировка натяжения ручки грубой фокусировки
Цена деления шкал механизма микрометрической фокусировки, мм	0,002;
Предметный столик мм	190x160 , коаксиальный механизм,ограничитель верхнего предела подъема столика (для защиты препарата и быстрой настройки при его смене)
Держатель препарата	для двух предметных стекол, диапазон перемещения препарата мм - 80x60
Конденсор	числовая апертура, NA -- 1,20 или 1.25 (центрируемый, с вертикальным перемещением с держателем фильтров проходящего света, встроенная апертурная диафрагма)
Осветитель	встроенный в основание микроскопа, с ирисовой диафрагмой, с матовым фильтром, плавная регулировка яркости- галогенная

	лампа 6 или 12 В 20 или 30 Вт
Система освещения	по Келлеру
Окуляры	Окуляр WF10× / 22 / Ø30 (с наглазником)
Объективы PL/∞	- PL 4 × / 0,1 / ∞ / 0,17 / - PL 10 × / 0,25 / ∞ / 0,17 / - PL 40 × / 0,65 / ∞ / 0,17 / Пруж. - PL 100 × / 1,25 / ∞ / 0,17 / Пруж. .
Светофильтры	синий
Габаритные размеры микроскопа, см, не более	36x28x56.5 (могут отличаться в зависимости от комплектации микроскопа дополнительными аксессуарами и комплектующими)
Масса, кг, не более	9,5

По дополнительному заказу микроскоп "Биомед 6" вар.3 комплектуется светодиодным осветителем 3W (LED)

Дополнительное оборудование:

- Окуляр WF 20× / - / Ø30
- Окуляр EWF 10× / - / Ø30 со шкалой
- Объектив PL 20 × / 0,45 / ∞ / 0,17 /
- Объектив PL 60 × / 0,55 / ∞ / 0,17 / Пруж.
- Конденсор тёмного поля NA=0,77-0,91
- Конденсор тёмного поля NA 1,22-1,4 М.И.
- Устройство для наблюдения методом фазового контраста
- Насадка люминесцентная В/Г
- Цифровая окуляр камера ТС- 3
- Цифровая окуляр камера ТС- 5

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69