



Микроскоп модульный Биомед 4 ПР

Модульный исследовательский микроскоп Биомед 4 ПР способен реализовать любые доступные для световой микроскопии методы исследования. Предназначен для наблюдения и исследования в проходящем и отраженном свете, в светлом и темном поле, методами ДИК и люминесценции, окрашенных и не окрашенных объектов*.

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

Технические параметры:

Варианты комплектации микроскопа Биомед 4 ПР		Бино	Трино
Оптическая система	Скорректированная на бесконечность F=200 мм	●	●
Визуальная насадка	Эргономичный бинокляр, межзрачковое расстояние 52~75мм, угол наклона 30°, с коррекцией диоптрий, поворот 360°	●	
	Эргономичный бинокляр, межзрачковое расстояние 48~75мм, угол наклона 30°, с коррекцией диоптрий, поворот 360°	○	
	Эргономичный бинокляр, межзрачковое расстояние 52~75мм, угол наклона 30°, с коррекцией диоптрий, поворот 360°, с переключением светового потока		●
	Эргономичный бинокляр, межзрачковое расстояние 48~75мм, угол наклона 30°, с коррекцией диоптрий, поворот 360°, с переключением светового потока		○
Окуляры	WF10X/20 мм	●●	●●
	WF10X/22 мм	○	○
	WF16X/14 мм	○	○
	WF10X/20 мм с диоптрийной подстройкой	○	○
	WF10X/22 мм с диоптрийной подстройкой	○	○
	SWF10X/20 мм с резиновыми наглазниками (для работы в очках)	○	○
	SWF10X/22 мм с резиновыми наглазниками (для работы в очках)	○	○
Телескоп для фазового контраста	СТЕ	○	○
Револьвер объективов	4-х позиционный	●	●
	5-ти позиционный	○	○
Объективы	Plan Achromatic 2X/0.06, WD=3.55 мм	○	○
	Plan Achromatic 4X/0.10, WD=12.31 мм	●	●

	Plan Achromatic 10X/0.25, WD=5.03 мм	●	●
	Plan Achromatic 20X/0.40, WD=2.71 мм	○	○
	Plan Achromatic 40X/0.65(S), WD=0.72 мм	●	●
	Plan Achromatic 60X/0.80(S), WD=0.69 мм	○	○
	Plan Achromatic 100X/1.25 (S,O), WD=0.17 мм	●	●
Объективы для фазового контраста	PH Plan Achromatic 10X/0.25, WD=5.03 мм	○	○
	PH Plan Achromatic 20X/0.40, WD=2.71 мм	○	○
	PH Plan Achromatic 40X/0.65, WD=0.72 мм	○	○
	PH Plan Achromatic 60X/0.80, WD=0.69 мм	○	○
	PH Plan Achromatic 100X/1.25(S,O), WD=0.17 мм	○	○
Слайды для фазового контраста	10X PH	○	○
	20X PH	○	○
	40X PH	○	○
	60X PH	○	○
	100X PH	○	○
Предметный столик	механический,с держателем для двух препаратов, 156x138 мм, коаксиальный механизм,ограничитель верхнего предела подъема столика (для защиты препарата и быстрой настройки при его смене), диапазон перемещения препарата 76x54 мм	●	●
	механический,с держателем для двух препаратов, 179(205)x175 мм, коаксиальный механизм,ограничитель верхнего предела подъема столика (для защиты препарата и быстрой настройки при его смене), диапазон перемещения препарата 75x50 мм	○	○
Конденсор	Универсальный конденсор для фазового контраста NA=1.25, для объективов с увеличением от 10х до 100х, для темного поля с объективами 10х,40х	○	○
	Аббе NA=1.25, с ирисовой диафрагмой, с держателем слайдов для фазового контраста, с цветной маркировкой для каждого объектива	●	●
	Конденсор темного поля NA=1.25	○	○
Фокусировка	Коаксиальные винты грубой и тонкой настройки, изменение высоты ручек фокусировки по обеим сторонам штатива	●	●
Осветитель	Галогенная лампа 6V/20W	●	●
	Галогенная лампа 6V/30W	○	○
	3W LED	○	○
Адаптер C-Mount	1X		●
	0.5X		○
	0.25X		○
Светофильтр	Синий	●	●
	Зеленый	○	○
	Желтый	○	○
	Нейтральный	○	○

Система освещения	осветитель с ирисовой диафрагмой, по Келеру	●	●
Слайды для поляризации	Анализатор	○	○
	Поляризатор	○	○
Люминесценция	Фонарь осветителя для лампы НБО 100W	○	○
	Лампа НБО 100W	○	○
	Защитный экран	○	○
	Блок питания для осветителя отраженного света	○	○
	Фильтр UV	○	○
	Фильтр V	○	○
	Фильтр B	○	○
	Фильтр G	○	○
Иммерсионное масло	8 мл	●	●
Сетевой кабель	1.8 м	●	●

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

Эл. почта: bde@nt-rt.ru || Сайт: <http://biomed.nt-rt.ru/>