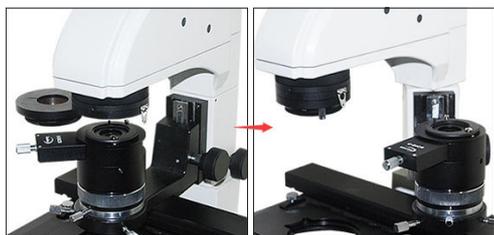




Микроскоп инвертированный Биоптик CI-400
 Ультрасовременный модульный микроскоп
 исследовательского класса. Методы исследований:
 светлое поле, фазовый контраст, модуляционный
 контраст, контраст Хоффмана *, ДИК*, флуоресценция
 (люминесценция). Доступны для заказа
 люминесцентные фильтры CHROMA, SEMROCK,
 OMEGA.

Инвертированный микроскоп с UIS (Universal Infinity System) оптикой, объективами с огромным рабочим расстоянием, плоским полем (PLAN). Дизайн конденсора позволяет вводить и выводить его из оптического пути увеличивая, при необходимости, рабочее пространство для установки посуды любых размеров и форм.



Технические характеристики:

Визуальная насадка	Эргономичный тринокуляр, угол наклона 45 °, регулировка межзрачкового расстояния 53- 75 мм, режим переключения светового потока
Окуляры	WF 10x/22 мм WF 10x/22 мм со шкалой 0,01 мм СТ- телескоп для настройки фазового контраста
Объективы	Infinity Plan PLL 20x/0.40 Infinity Plan PLL 40x/0.60 Infinity PlanPLL10x/0.25 PHP2 Infinity PlanPLL20x/0.40 PHP2 Infinity PlanPLL40x/0.60 PHP2 Доступны различные объективы, для положительного и отрицательного (позитивного и негативного) фазового контраста, объективы ДИК, объективы для модуляционного контраста Хоффмана

	
Револьвер объективов	5-ти позиционный
Эпи-флуоресцентный модуль с четырьмя блоками фильтров (доступны для заказа любые фильтры производства CHROMA, SEMROCK, OMEGA)	<p>Ultraviolet light (UV) 330нм~400нм</p> <p>Violet light (V) 395нм~415нм</p> <p>Blue light (B) 420 нм~485 нм</p> <p>Green light (G) 460 нм~550 нм</p>
Блок флуоресценции	блок флуоресценции с ртутной лампой НВО100W, с турелью для 4 фильтровых кубов, блок поджига лампы (возможна установка LED источника для флуоресценции, установка осветителя X-Cite с металл-галлидной лампой 120 Вт)
Механизм фокусировки	Коаксиальный механизм грубой с точной настройки резкости, ограничитель с регулировкой плавности хода, шаг микровинта 0,002 мм
Предметный столик	Механический, размер 230x205 мм, диапазон перемещения съемного препаратодителя 75x115 мм
Комплектующие для предметного столика	<p>1.Стекланная вставка D115</p> <p>2.Слот для лабораторной посуды 85x128 мм, Ф 87,5 мм</p> <p>3.Слот для лабораторной посуды 35x75 мм, Ф 68,5 мм</p> <p>4.Слот для лабораторной посуды 55x80 мм</p> <p>доступны вставки для различных типов культуральной посуды - матрасов, планшетов, чашек Петри, гемоцитометров</p> 
Конденсор	<p>Универсальный конденсор для реализации фазового контраста, ДИК, контраста Хоффмана с изменяемым рабочим расстоянием 55-75 мм</p> 
Осветитель	Галогенная лампа 6 В 30 Вт (регулировка)

	яркости), LED 5Вт
	Ртутная лампа HBO 100W
Комплект светофильтров	Синий, зеленый, матовый
Адаптер C-mount	0,4; 0,45; 0,5x; 0,75x; 1x

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