



Микроскоп цифровой Bresser Duolux 20x-1280x. Описание.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: bsx@nt-rt.ru

www.bresser.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
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

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69

Микроскоп цифровой Bresser Duolux 20x–1280x

Монокюлярная насадка. Увеличения – 20-1280x

Артикул: 33139

Страна: Германия

Гарантия: 5 лет

Вес в упаковке: 3.84 кг.

Размер упаковки (ДхШхВ): 30.5×23.5×20.5 см.

Монокюлярный биологический микроскоп Bresser Duolux 20x-1280x, который может использоваться как в учебном процессе, так и в домашней лаборатории. Микроскоп предназначен для изучения микропрепаратов в проходящем и отраженном свете по методу светлого поля. Качественная просветленная оптика обеспечивает контрастное изображение, а металлический корпус обеспечивает высокую надежность микроскопа. Возможность использования цифровой камеры для вывода изображения на монитор компьютера позволит показывать микропрепараты одновременно большой группе людей или создать архив микрофотографий.

Микроскоп позволяет получать увеличения в диапазоне 20-1280x. Благодаря установке объективов на револьверной головке возможна быстрая смена используемого увеличения в процессе работы. Окулярная насадка микроскопа наклонена на 45° к вертикали и вращается на 360°, что позволяет подобрать наиболее удобное для работы положение окуляра. Все оптические компоненты микроскопа изготовлены из высококачественного оптического стекла и имеют многослойное просветляющее покрытие, благодаря чему обеспечивается хорошее качество изображения по всему полю зрения.

Кроме обычных окуляров для визуальных наблюдений в комплекте с микроскопом поставляется цифровая камера, которая устанавливается вместо окуляра и используется для вывода изображения с микроскопа на экран компьютера. Это дает возможность показывать изображение одновременно большой группе людей или создать домашний архив микроизображений. Также по фотографиям нетрудно объективно сравнить результаты разных наблюдений.

Микроскоп снабжен двумя светодиодными осветителями: верхний используется при изучении микропрепаратов в отраженном свете, а нижний – в проходящем. Осветители могут включаться по отдельности или одновременно. Преимущество такой системы (по сравнению с подсветкой с помощью зеркала) в независимости яркости освещения от уровня освещенности в помещении, где установлен микроскоп.

Корпус микроскопа металлический, благодаря чему обеспечивается его надежность и долговечность. В основании корпуса микроскопа имеется встроенный ящик для аксессуаров.

Комплект поставки:

- Микроскоп Bresser Duolux 20x-1280x
- Объективы 4x, 10x, 40x
- Окуляры 16x и 5x
- Цифровая камера MicrOkular II 640x480 пикселей
- Конденсаторный диск для наблюдений в проходящем свете
- Диск-подложка для наблюдений под отраженным светом
- Линза Барлоу
- Диск с программным обеспечением
- Футляр с предметными и покровными стеклами и готовыми препаратами
- Микротом MicroCut
- Пипетка
- Пинцет
- Препаровальные иглы
- Инкубатор для артемии
- Яйца артемии
- Дрожжи
- Клейкий раствор
- Морская соль
- Ножницы
- Окулярный тубус
- Батарейки стандарта AA (2 шт.)
- Адаптер питания
- Инструкция по использованию и гарантийный талон

Характеристики микроскопа

Тип микроскопа	цифровые, световые/оптические, биологические
Тип насадки	монокулярные
Увеличение, крат	20-1280
Окуляры	16x, 5x
Рабочее расстояние, мм	45
Предметный столик, мм	с зажимами
Фокусировка	грубая, точная
Подсветка	светодиодная
Адаптер	переменного тока
Модель камеры	MicrOkular II
Системные требования	Windows XP/Vista/7/8/10 (32 и 64 бит)
Дополнительно	линза Барлоу 2x (бесступенчатое увеличение)
Назначение	школьные/учебные
Расположение подсветки	комбинированная
Метод исследования	светлое поле
Набор для опытов в комплекте есть	
Цифровая камера в комплекте есть	
Максимальное разрешение	640x480



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: bsx@nt-rt.ru

www.bresser.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
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

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69