

Цифровой микроскоп **LEVENHUK® D70L**

Сохранение фото и видео наблюдений

Рекомендуется для наблюдения и сохранения прозрачных и непрозрачных биологических объектов в проходящем свете в светлом поле



*Приближает
с удовольствием*

levenhuk[®]
Zoom&Joy[®]

Цифровой микроскоп LEVENHUK® D70L

Особенности

- Возможность сохранения полученных фото- и видеоматериалов как на карту памяти, так и напрямую в компьютер
- Возможность вывода изображения на телевизор
- Слот для карты памяти типа SD для удобства перенесения материалов и просмотра на портативных носителях
- Встроенный экран с диагональю 9 см
- Два осветителя с регулировкой яркости для получения изображений лучшего качества и комфортной работы
- Препаратоводитель по осям X и Y
- В комплекте готовые препараты и необходимые инструменты

Технические данные

Увеличение микроскопа	40-400x
Увеличение объективов	4x, 10x, 40x
Линейное поле в пространстве изображений	18мм
Механическая длина тубуса	160мм
Размеры предметного столика	95x95мм
Диапазон перемещения предметного столика с помощью фокусирующего механизма	0–15мм
Источник питания нижнего осветителя	3 элемента AA или сетевой адаптер
Источник света (верхний/нижний осветитель)	Светодиод
Жидкокристаллический монитор	3,6"
Матрица	2Mpx CMOS (1600x1200, 800x600)
Формат	JPG, AVI
Интерфейс	USB, AV

Комплектация

- Микроскоп с объективами 4x, 10x, 40x
- Кейс
- Lcd монитор со слотом для карты памяти
- Микротом
- Пинцет
- Коробочка для разведения артемий
- Флаконы с препаратами (дрожжи, артемия, смола, морская соль)
- Готовые микропрепараты: стебель липы (tilia stem), корень кукурузы (corn root), луковые клетки (onion cells), сосновая иголка (pine needle), тыква (pumpkin), эпидермис листа кормовых бобов (broad bean leaf epidermis), ствол двудольной древесины (stem of wood dicotyledon), стебель хлопка (stem of cotton), взрослая сосна (pine mature), эпидермис лука (epidermis onion), нога комнатной мухи (housefly legs)
- Кабель мини-USB
- Запасная светодиодная лампа
- Руководство по эксплуатации
- Гарантийный талон

Описание

- Используйте полученные изображения цифрового микроскопа LEVENHUK® D70L позволяет выводить изображение на компьютер или телевизор, сохранять результаты наблюдений в виде фотографий или видеороликов, как на компьютере, так и на карте памяти типа SD. Эти возможности микроскопа позволяют рекомендовать его в качестве наилучшего выбора для обучения студентов биологических специальностей, а также в качестве учебного пособия для уроков биологии в школах. Цифровые технологии сделают процесс обучения увлекательнее, а отличные оптические возможности микроскопа и высокое качество изображения обеспечат неизменно превосходные результаты исследований.
- Еще более удобен и функционален микроскоп LEVENHUK® D70L отличается высокой четкостью изображения, в том числе и по краям изображения, что обеспечивается надежной работой механической части прибора. Дополнительное удобство наблюдения достигается благодаря наличию регулировок яркости и у нижнего, и у верхнего осветителя, а также очень мягкому ходу микровинта фокусировки.
- Целая лаборатория в комплекте. В комплект микроскопа LEVENHUK® D70L входит набор уже готовых микропрепаратов, который включает в себя образцы растений, деревьев, мушек. В наборе есть даже флакон с артемией, морским рачком, который распространен в морях и океанах всего мира, используется как корм для аквариумных рыб, а также на рыбозаводах. Используя входящий в комплект инвентарь, Вы можете самостоятельно развести собственную колонию артемий и наблюдать за ее жизнью в микроскоп.
- В комплект микроскопа LEVENHUK® D50L входит набор готовых микропрепаратов, который включает в себя образцы растений, водорослей, мушек и других объектов. В наборе есть даже флакон с артемией. Используя входящий в комплект инвентарь, Вы можете самостоятельно развести собственную колонию артемий и наблюдать за ее жизнью в микроскоп.

Дополнительная информация и описание других товаров: www.levenhuk.ru
 Вся линейка товаров LEVENHUK® проходит тщательный предпродажный контроль и имеет гарантию производителя от 1 года и больше. Техподдержка: (495) 727-32-92

Ближайший дилер: