

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://levenhuk.nt-rt.ru> || vk@nt-rt.ru

Levenhuk 800

Медицинские бинокулярные и тринокулярные микроскопы с увеличением до 2000х и нижней галогенной подсветкой. В комплекте высококачественные ахроматические объективы, конденсор Аббе и ирисовая диафрагма премиум-класса. Серия включает бинокулярную модель Levenhuk 850В и две тринокулярные модели Levenhuk 870Т, одна из которых комплектуется цифровой камерой 8 Мпикс.



Микроскоп Levenhuk 850В, бинокулярный

Тип микроскопа	световые/оптические, биологические
Тип насадки	бинокулярные
Материал оптики	оптическое стекло
Насадка	поворотная
Угол наклона окулярной насадки	30°
Увеличение, крат	40–2000
Диаметр окулярной трубки, мм	23,2
Окуляры	парные PLAN WF10x, PLAN WF20x
Объективы	PLAN WF: 4x, 10x, 40x, 100x (масляный)
Револьверное устройство	на 4 объектива
Межзрачковое расстояние, мм	55–75
Предметный столик, мм	140x155
Диапазон перемещения предметного столика, мм	70x50
Диоптрийная коррекция окуляров, D	±5
Конденсор	Аббе N.A. 1,25 конденсор темного поля
Диафрагма	ирисовая диафрагма премиум-класса
Фокусировка	точная: 0,002 мм грубая: 25 мм
Подсветка	галогенная
Регулировка яркости	есть
Источник питания	220 В / 50 Гц
Назначение	лабораторные/медицинские
Расположение подсветки	нижняя
Метод исследования	темное поле, светлое поле



Микроскоп цифровой Levenhuk D870T, 8 Мпикс, тринокулярный

Тип микроскопа	цифровые, световые/оптические, биологические
Тип насадки	тринокулярные
Материал оптики	оптическое стекло
Насадка	поворотная на 360°
Угол наклона окулярной насадки	30°
Увеличение, крат	40–2000
Диаметр окулярной трубки, мм	23,2
Окуляры	парные PLAN WF10x, PLAN WF20x
Объективы	PLAN WF: 4x, 10x, 40x, 100x (масляный)
Револьверное устройство	на 4 объектива
Фокусировка	точная: 0,002 мм грубая: 25 мм
Подсветка	галогенная
Регулировка яркости	есть
Источник питания	220 В / 50 Гц
Число мегапикселей	8
Чувствительный элемент	1/2,5
Размер пикселя, мкм	1,67x1,67
Чувствительность, вольт на люкс-секунду на длине волны 550 нм	0,31
Возможность записи видео	есть 1,9 кадров в секунду при разрешении 3264x2448 8 кадров в секунду при разрешении 1600x1200 27 кадров в секунду при разрешении 800x600
Кадровая частота	65,2
Динамический диапазон, dB	окулярная трубка, вместо окуляра
Место использования	380–650 (встроенный ИК-фильтр)
Спектральный диапазон, нм	ERS (электронная моментальная фотография)
Способ экспозиции	авто/ручной
Баланс белого	авто/ручной
Контроль экспозиции	драйвер USB 2.0, программа для работы с камерой Levenhuk
ПО, драйверы	порт USB 2,0
Выход	Mac OS 10.6-10.10, Linux 2.6*, Windows XP/Vista/7/8/10 (32 и 64 бит), процессор до 2,8 ГГц Intel Core 2 или выше, порт USB 2.0
Системные требования	27,2x40 мм
Размеры камеры	через кабель USB 2.0
Источник питания камеры	*.jpg, *.bmp, *.png, *.tif, *.gif, *.psd, *.ico и др. *wmv, *h264, *avi (запись);
Фото	*wmv, *asf, *avi, *mp4, *m4v, *3gp, *3g2, *3gp2, *3gpp, *mov, *mkv, *flv, *rm, *rmvb, *h264, *h265 (чтение)
Видео	лабораторные/медицинские
Назначение	нижняя
Расположение подсветки	темное поле, светлое поле
Метод исследования	есть
Цифровая камера в комплекте	



Микроскоп Levenhuk 870T, тринокулярный

Тип микроскопа	световые/оптические, биологические
Тип насадки	тринокулярные
Материал оптики	оптическое стекло
Угол наклона окулярной насадки	30°
Увеличение, крат	40–2000
Диаметр окулярной трубки, мм	23,2
Окуляры	парные PLAN WF10x, PLAN WF20x
Объективы	PLAN WF: 4x, 10x, 40x, 100x (масляный)
Револьверное устройство	на 4 объектива
Межзрачковое расстояние, мм	55–75
Предметный столик, мм	140x155
Диапазон перемещения предметного столика, мм	70x50
Диоптрийная коррекция окуляров, D	±5
Конденсор	Аббе N.A. 1,25 конденсор темного поля
Диафрагма	ириновая диафрагма премиум-класса
Фокусировка	точная: 0,002 мм грубая: 25 мм
Подсветка	галогенная
Регулировка яркости	есть
Источник питания	220 В / 50 Гц
Назначение	лабораторные/медицинские
Расположение подсветки	нижняя
Метод исследования	темное поле, светлое поле

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://levenhuk.nt-rt.ru> || vk@nt-rt.ru