

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> || vkx@nt-rt.ru

Микроскопы Levenhuk серии DTX

Современные цифровые микроскопы Levenhuk серии DTX – это качественные и простые в управлении приборы, предназначенные для изучения непрозрачных объектов. Захват изображения в них осуществляется при помощи встроенной цифровой камеры. Увеличенная картинка выводится на монитор компьютера или на встроенный ЖК-дисплей. Все микроскопы Levenhuk DTX подключаются к компьютеру с помощью USB-кабеля. Модели со встроенным дисплеем могут работать полностью автономно.



Микроскоп цифровой Levenhuk DTX 30

Тип микроскопа	цифровые
Тип насадки	цифровой дисплей/монитор ПК
Материал оптики	оптическое стекло
Увеличение, крат	20–230
Фокусировка	ручная, в пределах от 0 мм до 150 мм
Подсветка	светодиодная
Регулировка яркости	есть
Источник питания	5 В постоянного тока через кабель USB 2.0
Число мегапикселей	2
Возможность записи видео	есть
ПО, драйверы	ПО для захвата и редактирования фото и видео, с функцией измерения объектов
Выход	USB 2.0
Системные требования	ОС Windows 7/8/10, Mac 10.6~10.10, ЦПУ от P4 1,8 ГГц, ОЗУ от 512 МБ, видеокарта от 64 МБ, разъем USB 2.0, CD-ROM
Корпус	прорезиненный черный
Уровень пользователя	для начинающих
Фото	*.jpeg, 1920x1080, 1280x720, 640x480

Видео	*.avi, 1920x1080, 1280x720, 640x480
Расположение подсветки	верхняя
Метод исследования	светлое поле



Микроскоп цифровой Levenhuk DTX 50

Тип микроскопа	цифровые
Тип насадки	цифровой дисплей/монитор ПК
Материал оптики	оптическое стекло
Увеличение, крат	20–400
Фокусировка	ручная, в пределах от 0 мм до 150 мм
Подсветка	светодиодная
Регулировка яркости	есть
Источник питания	5 В постоянного тока через кабель USB 2.0
Число мегапикселей	1,3
Возможность записи видео	есть
ПО, драйверы	ПО для захвата и редактирования фото и видео, с функцией измерения объектов
Выход	USB 2.0
Системные требования	ОС Windows 7/8/10, Mac 10.6~10.10, ЦПУ от P4 1,8 ГГц, ОЗУ от 512 МБ, видеокарта от 64 МБ, разъем USB 2.0, CD-ROM
Корпус	прорезиненный черный
Уровень пользователя	для начинающих
Фото	*.jpeg, 1920x1080, 1280x720, 640x480
Видео	*.avi, 1920x1080, 1280x720, 640x480
Расположение подсветки	верхняя
Метод исследования	светлое поле



Микроскоп цифровой Levenhuk DTX 90

Тип микроскопа	цифровые
Тип насадки	цифровой дисплей/монитор ПК
Материал оптики	оптическое стекло
Увеличение, крат	10–300
Фокусировка	ручная, в пределах от 0 мм до 150 мм
Подсветка	светодиодная
Регулировка яркости	есть
Источник питания	5 В постоянного тока через кабель USB 2.0
Число мегапикселей	5
Возможность записи видео	есть
ПО, драйверы	ПО для захвата и редактирования фото и видео, с функцией измерения объектов
Выход	USB 2.0
Системные требования	ОС Windows XP/Vista/7/8/10, Mac 10.6~10.10, ЦПУ от P4 1,8 ГГц, ОЗУ от 512 МБ, видеокарта от 64 МБ, разъем USB 2.0, CD-ROM
Корпус	прорезиненный черный
Уровень пользователя	для начинающих
Фото	*.jpeg, 2592x1944, 2320x1744, 2048x1536, 1920x1080, 1280x1024
Видео	*.avi, 2592x1944, 2320x1744, 2048x1536, 1920x1080, 1280x1024
Назначение	школьные/учебные
Расположение подсветки	верхняя
Метод исследования	светлое поле



Микроскоп цифровой Levenhuk DTX 500 Mobi

Тип микроскопа	портативные, цифровые
Тип насадки	цифровой дисплей/монитор ПК
Материал оптики	оптическое стекло
Насадка	цветной ЖК-дисплей 7,62 см (3")
Увеличение, крат	20–500
Фокусировка	ручная, в пределах от 0 мм до 30 мм
Подсветка	светодиодная
Регулировка яркости	есть
Источник питания	100–240 В, 50/60 Гц; 5 В, 1 А на выходе
Питание от батареек	Li-ion аккумулятор 3,7 В/1050 мАч время работы: 4 часа, время зарядки: 5 часов
Вес, кг	0,70 (с аккумулятором)
Габариты, мм	330x70x150
Число мегапикселей	5 (с интерполяцией до 12)
Возможность записи видео	есть
Кадровая частота	30 кадр./сек.
ПО, драйверы	ПО для захвата и редактирования фото и видео, с функцией измерения объектов
Выход	USB 2.0
Системные требования	ОС: Windows XP/Vista/7/8/10, Mac 10.6~10.10, ЦПУ от P4 1,8 ГГц, ОЗУ от 512 МБ, видеокарта от 32 МБ, разъем USB 2.0, CD-ROM
Возможность подключения другого оборудования	поддержка карт памяти microSD до 32 ГБ (в комплект не входит)
Уровень пользователя	для начинающих
Фото	*.jpeg
Видео	*.avi
Назначение	для прикладных работ
Расположение подсветки	верхняя
Метод исследования	светлое поле
Максимальное разрешение	12 Мпикс, 8 Мпикс, 5 Мпикс, 3 Мпикс, 1,3 Мпикс, VGA



Микроскоп цифровой Levenhuk DTX 720 WiFi

Тип микроскопа	цифровые
Тип насадки	цифровой дисплей/монитор ПК
Увеличение, крат	10–200
Рабочее расстояние, мм	0–150
Фокусировка	ручная
Подсветка	светодиодная
Регулировка яркости	есть
Источник питания	USB-кабель 2.0/встроенный литий-ионный аккумулятор (время работы: 90 минут, время зарядки: 100 минут)
Адаптер	100–240 В, 50/60 Гц, 0,4 А; 5 В/2 А на выходе
Габариты, мм	микроскопа: 154x44; штатива: 12x118x165
Число мегапикселей	1,0
Возможность записи видео	есть
ПО, драйверы	Levenhuk DTX
Выход	USB 2.0
Системные требования	Windows XP/Vista/7/8/10, минимум P4 1,8 ГГц, ОЗУ от 512 МБ, видеокарта от 64 МБ, разъем USB 2.0, CD-ROM; iOS 6.0 и выше; Android 2.2 и выше
Фото	*.jpeg
Видео	*.h.264
Расположение подсветки	верхняя
Метод исследования	светлое поле
Максимальное разрешение	1280x720 (720P), 640x480 (VGA)



Микроскоп цифровой Levenhuk DTX TV

Тип микроскопа	цифровые
Тип насадки	цифровой дисплей/монитор ПК
Материал оптики	оптический пластик
Увеличение, крат	10–200
Предметный столик, мм	с препаратодержателями и измерительной шкалой
Фокусировка	ручная, в пределах от 10 до 500 мм
Корпус	пластик
Подсветка	светодиодная
Источник питания	100–240 В, 50/60 Гц; 5 В
Диапазон рабочих температур, °C	-5...+50
Число мегапикселей	3
Возможность записи видео	есть
Кадровая частота	30 кадров в секунду при освещенности 600 Лк
ПО, драйверы	ПО для захвата и редактирования фото и видео, с функцией измерения объектов
Системные требования	Windows XP/7/8/10, Mac 10.7 и выше, P4 1,8 ГГц и выше, ОЗУ от 512 МБ, видеокарта от 64 МБ, разъем USB 2.0, CD-ROM, монитор с HDMI-входом
Дополнительно	подсветка: 8 ярких светодиодов
Возможность подключения другого оборудования	поддержка карт памяти microSD до 32 ГБ (в комплект не входит)
Фото	*.jpeg, 14М, 8М, 5М, 3М, 2М, WVGA
Видео	HDMI: *h.264; USB: *.mjpeg 1080p Full HD, 720p, VGA
Назначение	для прикладных работ
Расположение подсветки	верхняя
Метод исследования	светлое поле



Микроскоп цифровой Levenhuk DTX 500 LCD

Тип микроскопа	портативные, цифровые
Тип насадки	цифровой дисплей/монитор ПК
Материал оптики	оптическое стекло
Насадка	цветной ЖК-дисплей 8,9 см (3,5
Увеличение, крат	20–500
Фокусировка	ручная, в пределах от 0 мм до 150 мм
Подсветка	светодиодная
Регулировка яркости	есть
Источник питания	100–240 В, 50/60 Гц; 5 В, 1 А на выходе
Питание от батареек	Li-ion аккумулятор 3,7 В/1050 мАч время работы: 2 часа, время зарядки: 2 часа
Вес, кг	0,76 (с аккумулятором)
Габариты, мм	227x104x149
Число мегапикселей	5 (с интерполяцией до 12)
Возможность записи видео	есть
Кадровая частота	30 кадр./сек.
ПО, драйверы	ПО для захвата и редактирования фото и видео, с функцией измерения объектов
Выход	USB 2.0
Системные требования	ОС: Windows XP/Vista/7/8/10, Mac 10.6~10.10, ЦПУ от P4 1,8 ГГц, ОЗУ от 512 МБ, видеокарта от 64 МБ, разъем USB 2.0, CD-ROM
Возможность подключения другого оборудования	поддержка карт памяти microSD до 32 ГБ (в комплект не входит)
Фото	*.jpeg
Видео	*.avi
Назначение	для прикладных работ
Расположение подсветки	верхняя
Метод исследования	светлое поле
Максимальное разрешение	12 Мпикс, 8 Мпикс, 5 Мпикс, 3 Мпикс, 1,3 Мпикс, VGA



Лупа цифровая Levenhuk DTX 43

Увеличение, крат	6–14 (6х, 8х, 10х, 14х)
Корпус	пластик
Подсветка	светодиодная
Источник питания	адаптер: 100–240 В, 50/60 Гц, 5 В литий-ионный аккумулятор 950 мАч: время работы – 120 минут, время зарядки – 150 минут
Дополнительно	ЖК-дисплей 4,3" ручная фокусировка в пределах от 10 до 500 мм поддержка карт памяти microSD от 4 до 64 ГБ (в комплект не входит)
Возможность подключения другого оборудования	к телевизору через TV-кабель к компьютеру через USB-кабель (версия 2.0)
Чехол/сумка в комплекте	есть
Назначение	часовая/ювелирная, для чтения/просмотровая
Конструкция	настольная/на штативе
Подсветка	есть
Цифровая	есть

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