

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

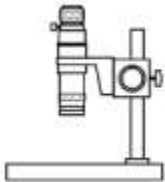
Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://optoedu.nt-rt.ru> || oue@nt-rt.ru

Моно видеомикроскопы A21

Моно видео A21



Моно видеомикроскоп A21, разработан с монооптической трубкой, с одним объективом и C-Mount, используется вместе с цифровой камерой для просмотра изображения на мониторе или компьютере. Он также может обеспечивать оптическое увеличение 10x~200x и в основном используется для измерения, контроля качества, проверки и использования в процессах пайки и производства.



A21.1610

Видеомикроскоп 2D/3D с ручным поворотом и масштабированием

- 2D и 3D Rotate Zoom Observation Switch быстро и легко вручную
- 3D 360° Наблюдение за каждой стороной объекта с большой глубиной резкости в реальном времени
Динамическое изображение
- Цифровая камера HDMI 1080p поддерживает фото- и видеозапись на U-диск



A21.1611

Видеомикроскоп 2D/3D с автоматическим поворотом и зумом, двойной свет

- 45° Lens+LED Light, 3D 360° Auto Rotate Control Мышь камеры HDMI
- Оптический зум-объектив основного корпуса 0,6x-5,0x, с камерой HDMI 8,0М 60fps
- Двойной свет в комплекте: основной свет 276 светодиодов, косой свет 31 светодиод, прикрепленный к объективу, поворачиваемому на 45° вместе



A21.1620

Видеомикроскоп без калибровки с моторизованным зумом

- Моторизованный зум 0,6x-5x Управление мышью на мониторе HDMI
- Нет необходимости калибровать во всем диапазоне масштабирования, просто измерьте с помощью мыши с предварительно установленной шкалой!
- Встроенная высокоточная электронная система обратной связи, настройка Smart Cruise Scanning



A21.0401

Моно видеомикроскоп с 3D зумом

- Корпус 3D-микроскопа 0,65x-4,5x
- Большая глубина резкости, высокое разрешение
- Светодиодный источник света, 45°/55° Соблюдайте группу модулей



A21.1609

3D видеомикроскоп с поворотным зумом

- Усовершенствованная оптическая система и электроника для точного машиностроения
- Трехмерное полноазимутальное многоугольное наблюдение Значительно улучшенный уровень детализации наблюдения
- Обзор на 360° с каждой стороны объекта с большой глубиной резкости в динамическом изображении в реальном времени



A21.3601-STL7

Монокулярный зум-видеомикроскоп, 0,7-4,5x

- Корпус видеомикроскопа с монокулярным зумом 0,7-4,5x
- Общее увеличение 0,35x-2.25x непрерывное увеличение
- Со стандартным креплением CCD 0.5x и оптическим объективом 1x



A21.3601

Монокулярный зум-видеомикроскоп, 0,7-4,5x

- Корпус видеомикроскопа с монокулярным зумом 0,7-4,5x
- Общее увеличение 0,35x-2.25x непрерывное увеличение
- Со стандартным креплением CCD и оптическим объективом 1x



A21.3601-B3

Монокулярный видеомикроскоп с зумом, 0,7-4,5x, черная подставка с большой шестом

- Корпус видеомикроскопа с монокулярным зумом 0,7-4,5x
- Общее увеличение 0,35x-2.25x непрерывное увеличение
- Со стандартным креплением CCD и оптическим объективом 1x



A21.0902

Монокулярный зум-видеомикроскоп

Монокулярный зум-видеомикроскоп		A21.0902	A21.0902-C
Увеличить тело	1~7х, непрерывное увеличение		o
	0,7~5х, непрерывный зум	o	
Вспомогательная цель	1,0х, рабочее расстояние 105 мм	o	
	1,4х, рабочее расстояние 100 мм		o
Стоять	Большая черная подставка с держателем для фокусировки		
Адаптер	Стандартный C-Mount 0,4х		
Источник света	Нет источника света	o	
	Светодиодная лампа с коаксиальным фокусом, мощность 230 В/12 В		o



A21.0403

Моно видео микроскоп

Спецификация А 21.0403

Оптическая система	Система масштабирования
Коэффициент масштабирования	1:7
Диапазон масштабирования тела масштабирования	0,67х-4,5х
	0,65х-4,5х
Рабочее расстояние	95мм
ПЗС-адаптер	С-образный адаптер



A21.0402

Моно видеомикроскоп

A21.0402 Моно видеомикроскоп		А	Б
Оптическая система	Система масштабирования	o	o
Общее увеличение	0,125x-0,9x (с дополнительным объективом)	o	
	0,325x-9x (с дополнительным объективом)		o
Коэффициент масштабирования	1:7	o	o
Диапазон масштабирования тела масштабирования	0,25-1,8x	o	
	от 0,65x до 4,5x		o
Рабочее расстояние	95мм	o	o
ПЗС-адаптер	С-образный адаптер	o	o



A21.1608

3D видеомикроскоп с поворотным зумом

A21.1608

Цифровой видеомикроскоп 3D с вращающимся зумом, зум монокулярный видеомикроскоп, использует передовые оптические технологии и прекрасную машину электронная технология. Он может наблюдать от одного фронта до высокого разрешения динамическое изображение на 360 градусов во всех направлениях, большая глубина резкости. Это реалистично стерео восприятие и градация, скорость вращения может быть изменена. Вы можете наблюдать место, которое традиционный объектив не может отображать, например, под печатной платой,

внутри металлического отверстия, многогранного и более тонкого, даже вы можете наблюдать за боковой стенкой и т. д. его можно широко использовать в поверхностной доске

Поверхностный монтаж, печатная плата, BGA. и т.п.

Функции

--Увеличение тела зума 0,56-3,75x

-- Объектив можно поворачивать на 360 градусов, большая глубина резкости, стереонаблюдение

каждое направление объекта

-- Входной миниатюрный двигатель, долговечная светодиодная подсветка с широким напряжением 90-260 В.

диапазон

--The

размер для соответствия между опорой и основным корпусом: 45 мм

--The

диаметр круглого столба 25мм

--2-D механический предметный столик, диапазон перемещения 76x50 мм

--0,3x, 0,5x (стандартное оснащение), 1,0x, 1,5x CCD-адаптер опционально

--Стандартный комплект не включает ПЗС-камеру



A21.1606

Монокулярный зум-микроскоп

A21.1606

высококонтрастный зум с коаксиальной подсветкой

монокулярный видеомикроскоп, коэффициент увеличения 0,7x-4,6x, его контрастность

и глубина резкости очень хорошие. характеризуются бесконечно далеким

и коаксиальная оптическая система освещения, высокое разрешение и высокая четкость.

Их можно использовать в электрическом оборудовании, полупроводниках, ЖК-дисплеях,

светодиодах и т. Д. Для

просмотр цифрового изображения, проверка и осмотр.

Функции

--Увеличение тела зума 0,7x-4,6x, увеличение общего увеличения: 42x-270x

--CCD адаптер 0,5x, 1,0x (стандартное оснащение), 1,5x, доступен

-- Подставка для всего ассортимента на выбор, A54.1601

~ A54.1620 Нажмите

здесь, чтобы увидеть картину

-- Измерение, чтобы соответствовать между опорой и основным корпусом: 45 мм

--Стандартный комплект включает 1x CCD-адаптер и 1x объектив (рабочее расстояние 73мм)

Модели:

A21.1606-C Коаксиальный осветитель, включая коаксиальный осветитель A56.1606-B

A21.1606-CD С щелчковым остановкой на 1x, 2x, 3x...

A21.1606-CP Коаксиальная подсветка с поляризованным модулем



A21.1607

Монокулярный зум-микроскоп

A21.1607

высококонтрастный зум с коаксиальной подсветкой цифровой монокулярный микроскоп, коэффициент увеличения 1,1х-7,5х, контрастность и глубина резкости очень хорошие. характеризуются бесконечно далеким и коаксиальная оптическая система освещения, высокое разрешение и высокая четкость. Их можно использовать в электрическом оборудовании, полупроводниках, ЖК-дисплеях, светодиодах и т. Д. Для просмотр цифрового изображения, проверка и осмотр.

Функции

- Увеличение корпуса 1,1х-7,5х, увеличение общего увеличения: 84х-540х
- CCD адаптер 0,5х, 1,0х (стандартное оснащение), 1,5х, доступен
- Подставка для всего ассортимента на выбор, А54.1601 ~ А54.1620 Нажмите здесь, чтобы увидеть картину
- Наклон головы 45 градусов, диоптрийная регулировка +/-6, межзрачковое расстояние 52-76мм
- Измерение, чтобы соответствовать между опорой и основным корпусом: 45 мм
- Стандартный комплект включает 1х CCD-адаптер и 1х объектив (рабочее расстояние 73мм)

Модели:

С Коаксиальное освещение, включая коаксиальный осветитель А56.1606-В



A21.1605

Монокулярный зум-микроскоп

Основная спецификация

Оптическое увеличение	0,6х-7,0х
Общее увеличение	Общее увеличение с ПЗС-матрицей 1/3", монитором 14": 36х-420х
Увеличить диаметр корпуса	Измерение, чтобы соответствовать между опорой и основным корпусом: 45 мм
Диаметр круглой стойки	Диаметр круглого столба 25 мм.
Стандартная цель	DH-W1.0х, рабочее расстояние 82 мм

Стандартный ПЗС-адаптер	1,0x
Стандартная подставка	A54.1601 стойка на шесте, без источника света
Стандартный источник света	A56.1606-Бкоаксиальный осветитель (только для модели -С)
*Стандартный комплект не включает ПЗС-камеру.	



A21.1603

Монокулярный зум-микроскоп



A21.1604

Монокулярный зум-микроскоп

Основная спецификация

Технические характеристики	A21.1604-БТ	A21.1604-БТД
Тринокулярная головка	Наклон 45 градусов, диоптрийная регулировка +/-6, межзрачковое расстояние 53-75 мм	
Изображение	Установлен	
Оптическое увеличение	1,5x-10,0x	
Общее увеличение	Общее увеличение с 1/3-дюймовым ПЗС, 14-дюймовым монитором: 15x-1500x	
Увеличить диаметр корпуса	Измерение, чтобы соответствовать между опорой и основным корпусом: 45 мм	
Окуляр	WF10x/22мм	

Задача	DH-W1.0x, рабочее расстояние 82 мм	
ПЗС-адаптер	1,0x	
Источник света	Коаксиальный осветитель LED 1.0w	
Стоять	A54.1601 стойка на шесте, без источника света	
	*Стандартный комплект не включает ПЗС-камеру.	



A21.1601

Монокулярный зум-микроскоп

A21.1601 Основная спецификация				
Модель	07:45C	1070C	0318	0212
Оптическое увеличение	0,7x-4,5x	1,0x-7,0x	0,3x-1,8x	0,2x-1,2x
Общее увеличение	Общее увеличение с 1/3-дюймовым ПЗС, 14-дюймовым монитором			
	41,5x-266,4x	59,2x-415x	17,8x-106,6x	11,8x-71x
Увеличить длину тела	214,6 мм	224,6 мм	151мм	127мм
Увеличить диаметр корпуса	Измерение, чтобы соответствовать между опорой и основным корпусом: 45 мм			
Диаметр круглой стойки	Диаметр круглого столба 25 мм.			
Стандартная цель	D-W1.0x, рабочее расстояние 115 мм			
Стандартный ПЗС-адаптер	1,0x			
Стандартная подставка	A54.1601 стойка на шесте, без источника света			
Стандартный источник света	A56.1606-Акоаксиальный осветитель (только для модели -C)			
*Стандартный комплект не включает ПЗС-камеру.				



A21.1602

Монокулярный зум-микроскоп

A21.1602-СОсновная спецификация

Оптическое увеличение	0,75x-5,0x
Общее увеличение	Общее увеличение с 1/3-дюймовым ПЗС, 14-дюймовым монитором: 45x-300x
Увеличить диаметр корпуса	Измерение, чтобы соответствовать между опорой и основным корпусом: 45 мм
Диаметр круглой стойки	Диаметр круглого столба 25 мм.
Стандартная цель	DH-W1.0x, рабочее расстояние 82 мм
Стандартный ПЗС-адаптер	1,0x
Стандартная подставка	A54.1601 стойка на шесте, без источника света
Стандартный источник света	A56.1606-Бкоаксиальный осветитель (только для модели -С)
*Стандартный комплект не включает ПЗС-камеру.	



A21.0201

Монокулярный зум-микроскоп

A21.0201-АВнешний вращающийся оптический корпус	A1
ПЗС-адаптер	1X
Задача	Диапазон увеличения объектива 0,7X~4,5X
Рабочее расстояние	88мм

Подставка и база	Базовый размер 260x290x55 мм, диапазон перемещения вверх/вниз 10 мм $\leq h < 215$ мм
	Размер основания 300x240x25мм, диапазон перемещения вверх/вниз 10мм $\leq v < 265$ мм
	Размер основания 240x180x25мм, диапазон перемещения вверх/вниз 10 мм $\leq h < 240$ мм, диапазон перемещения предметного столика 42x42 мм
Освещение	Вверху: галогенная лампа 12V10W, рефлекторная чашка, яркость регулируемый Внизу: галогенная лампа 12V10W, яркость регулируемый
	Нет источника света



A21.1015

Монокулярный зум-микроскоп

A21.1015 Монокулярный зум-микроскоп		А	Б	С	Д
Окуляр	Окуляр WF10x				
Коэффициент масштабирования	1:6.5				
Увеличение	Основной корпус 0,7~4,5x, с окуляром до 7~45x. С 15-дюймовым монитором Увеличение до 400x				
Рабочее расстояние	90мм				
Стоять	Стенд «Черный квадрат», Размер 220*280 мм, диапазон фокусировки 55 мм	o			
	Стенд Белой площади, Размер 220*280 мм, диапазон фокусировки 55 мм		o		
	Подставка для вентилятора, с черной/белой пластиной или матовым стеклом диаметром 90 мм, с зажимом для образца, диапазон фокусировки 55 мм			o	
	Основной корпус без подставки				o
Источник света	Люминесцентная лампа верхнего кольца	o			
	Светодиодный индикатор верхнего кольца, регулируемая яркость		o		
	Верхний галогенный светильник 6V15W, нижний галогенный светильник 6V20W			o	

	Нет источника света				0
Адаптер	С-образный адаптер				
Цифровая камера	1/3-дюймовая цифровая камера CMOS 380 твл Выход VGA, NTSC/PAL Дополнительно	0		-	-
	1/4-дюймовая цифровая камера CMOS 300К пикселей, разрешение 640*480 Выход USB 2.0, выход VGA		0	-	-



A21.1801

Измерительный микроскоп

Технические характеристики					
Модель	А	Б	С	Д	
Общее увеличение	60X	80X	40X	100X	
Поле просмотра	Диа.2.3	Диам.1.5	Диам.4.4	Диам.1.4	
Диапазон измерения	Диам.1.6	Диам.1.2	Диа.3.2	Диам.1.2	
Минимальная шкала	0.02	0.01	0.04	0.01	
Рабочее расстояние	28	28	52	28	
Диапазон подъема	40	40	40	40	



A21.1201

Монокулярный зум-микроскоп

A21.1201 Биологический микроскоп		S1	S2	S3	S5
Смотровая головка	Вертикальная монокулярная головка	•	•	•	•
Окуляр	WF10X	•	•		
Задача	Зум Увеличение 0,75x-4,5x	•			
	Зум Увеличение 1x-4x		•		
	Зум Увеличение 0,65x-5,5x			•	
	Зум Увеличение 0,64x-5,2x				•
Падающий свет	Галогенная лампа 12В/10Вт	•	•		
Проходящий свет	Галогенная лампа 12В/10Вт	•	•		
Рабочее расстояние	90мм	•			
	90,5 мм		•		
	113мм			•	
	115мм				•



A21.0505

Монокулярный зум-микроскоп

A 21.0505 трансфокатор — универсальный аксессуар, предназначенный в первую очередь для использования с ПЗС-камерой. Это позволяет пользователю «переносить» изображения на монитор для большей выразительности и детализации, позволяя другим просматривать изображения с его широким рабочим расстоянием. Эта система высокого разрешения удовлетворяет практически всем требованиям к увеличению и полю зрения. Его можно использовать в образовании, промышленности, исследованиях и разработках, науке и множестве других приложений, требующих четкого и точного увеличения.

A 21.0505 Трубка с одним трансфокатором — новейшая разработка в высококачественном оптическом оборудовании. Его можно использовать на любой из наших подставок, и он подходит для любой руки. Разработан как модульная система со всей металлической конструкцией. Ряд дополнительных линз и фотоокуляров также можно использовать практически для любого применения.. Этот микроскоп сочетает в себе удобство использования с универсальностью и предоставляет пользователю простоту в обращении для получения оптимальных результатов.

Доступны различные подставки и осветительные приборы, наружный диаметр фотоокуляра 33 мм, мы предоставляем пончик для удержания фотоокуляра и корпуса прицела, что позволяет установить его на подставку с кольцевым держателем 83 мм, например, универсальный кронштейн или фокусирующее крепление.



A21.1632

Monocular Zoom Microscope, 0.7x-5.0x



A21.1631

Monocular Zoom Microscope, 0.7-4.5X

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://optoedu.nt-rt.ru> || oue@nt-rt.ru