

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](mailto:oue@nt-rt.ru)

## Цифровые Wi-Fi микроскопы А34



### A34.5002-3.0M

#### Wi-Fi Микроскоп, 200X, 1.0M, iPad/Android/Win

- Общее увеличение 10x-200x
- Микроскоп 3.0M WIFI + USB для iPad/Android/Win
- USB 2.0, слот для TF-карты для сохранения фото-видео



### A34.5017

#### Цифровой микроскоп WIFI, 200x, 2.0M, iPad/Android

- Общее увеличение 10x-200x
- Микроскоп 2.0M WIFI для iPad/Android
- С приложением Tiny Capture, с перезаряжаемой батареей



**A34.4199**

**WIFI+USB Микроскоп, 1000x, 2.0М, iPad/Android/Win/Mac**

- 2.0M WIFI Радиус действия 10 м Делитесь изображением в реальном времени на мобильный телефон, iPhone, iPad
- Увеличение Увеличение от 50x до 1000x для просмотра всех деталей
- WIFI Поддержка Android, IOS, USB Поддержка ПК Win, Mac System



**A34.4914**

**WIFI цифровой микроскоп, 117x, 5.0M**

- WiFi/USB 5.0MP HD Live image
- One screen for both stereoscopic and biological microscopes, as well as LED and halogen lamps
- Long working distance: 0mm~200mm; Ultra wide field of view: 28.4mm×16mm
- Overall magnifications 10X-117X
- High definition optical lens. The lifetime of the zoom is over 20,000 times
- Unique diffuse light & external coaxial light.



**A34.5006**

**Микроскоп WIFI, 200X, 0,3 м, WinXP/Vista/7/8**

**A34.5006 Цифровой микроскоп WIFI, 200X, 0,3 м, WindowsXP/Vista/7/8**

Увеличение

20X~200X

Разрешение	350 тыс. пикселей, до 1,3 млн пикселей программным обеспечением
Сенсор	КМОП
Разрешение фото	720 x 480, 640 x 480, 320 x 240
Формат фото	JPEG, БМП
Разрешение видео	720 x 480, 640 x 480, 320 x 240
Формат видео	AVI
Скорость фокусировки	Макс. 30 кадров/с при яркости менее 600 люмен
Диапазон фокусировки	Ручная фокусировка от 10 мм до бесконечности
Источник света	8 светодиодов, регулируемые колесиком управления
Беспроводная связь	2,4 ГГц
Расстояние передачи	5~10мм
Интерфейс ПК	USB2.0



### A34.4105

## WIFI Микроскоп, 500X, 0.3M, iPad/Android

### A34.4105 500x беспроводной цифровой микроскоп WIFI

Увеличение	Диапазон 50X ~ 500X (вручную)
Источник света	Встроенный 4~8 светодиодов белого света и регулируемая подсветка обеспечивают четкость и яркость увеличенных изображений.
Диапазон фокусировки	0 мм ~ 40 мм, другой диапазон можно настроить
Стандарт Wi-Fi	Совместимость со стандартами IEEE 802.11 b/g/n
Разрешение	Захват неподвижного изображения: 640*480, можно увеличивать и уменьшать
Датчик	КМОП 0,3M
Контроллер	Высокоскоростной DSP (M-jpeg)
Делайте снимки	Снимок во встроенной прикладной программе
Яркость	Ручная регулировка
Источник питания	Перезаряжаемая литиевая батарея 1000 мА с самозащитой



A34.4903-C

## ОПТО-EDU A34.4903-C 6х~365х Увеличение Цифровой Мини Металлургический Бинокулярный Электрический Микроскоп

A34.4903-C/WIFI/USB цифровой микроскоп	
Конфигурация оборудования	
Датчик изображений	APTINA MT9P001 CMOS (цветной)
Режим экспозиции	Роллинг затвор
Максимальное разрешение	2592 x 1944 (5 038 848 пикселей)
Оптический формат датчика	1/2,5 дюйма (5,70 мм (В) x 4,28 мм (В), диагональ 7,13 мм)
Размер пикселя	2,2 мкм * 2,2 мкм
Динамический диапазон	70,1 дБ
АЦП	12-бит, 8-бит RGB на ПК
SNR (отношение сигнал/шум))	38,1 дБ
Спектральные характеристики	380-650нм(в дневном режиме)
Режимы биннинга	1 x 1, 2 x 2
Возможность воздействия	Автоматический режим в реальном времени, одиночный автоматический режим, ручная настройка
Баланс белого	Автоматический режим в реальном времени, одиночный автоматический режим, ручная настройка
Программный интерфейс	ДиректШоу
Максимальная частота кадров передачи(USB-режим)	10 кадров в секунду при 2592x1944 15 кадров в секунду при 1920x1080, 1600x1200 40 кадров в секунду при 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 640x480
Максимальная частота кадров передачи(Режим Wi-Fi)	10 кадров в секунду при 2592x1944 15 кадров в секунду при 1920x1080, 1600x1200 40 кадров в секунду при 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 640x480
Формат записи	<b>Снимок</b> Формат изображения:JPG, BMP, PNG, TIFF, PDF Разрешение:2592x1944, 1920x1080, 1600x1200, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 640x480 <b>Записывать</b> Формат видео:AVI-файл формата MJPG Разрешение:1920x1080, 1600x1200, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 640x480

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