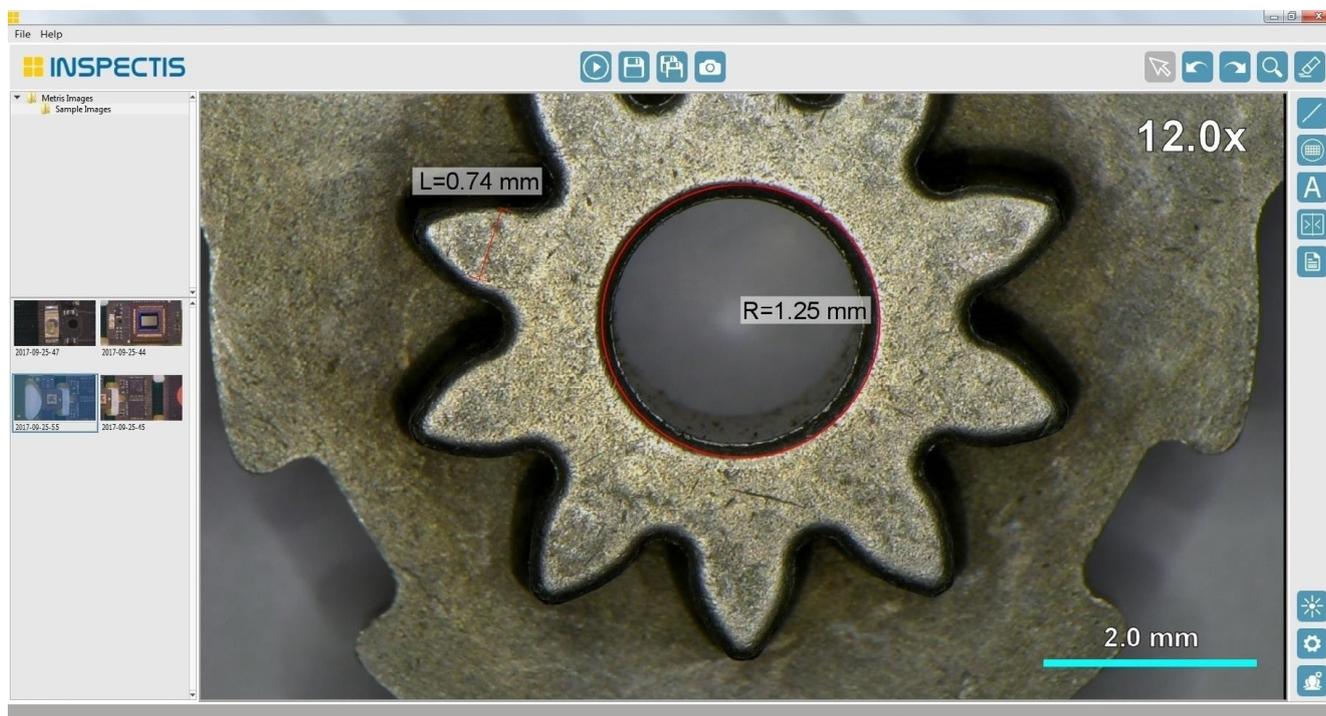


INSPECTIS - это простое в использовании программное обеспечение, разработанное для просмотра изображений в реальном времени и захвата неподвижных изображений и видео, получаемых с цифровых видеомикроскопов INSPECTIS HD, Full HD и 4K.



Помимо функций просмотра и захвата изображений, программное обеспечение INSPECTIS предоставляет мощные инструменты для калибровки увеличения устройства, проведения геометрических измерений, наложения «живого» изображения и текстовых примечаний на неподвижные изображения. Результаты могут быть распечатаны или экспортированы в виде актов или отчетов, сделанных как по стандартным шаблонам, так и по вашим собственным.

Программное обеспечение INSPECTIS поставляется как отдельно, так и совместно с устройствами захвата USB 3.0 и PCIe. В зависимости от ваших задач, вы можете выбрать одну из трех версий программного обеспечения: Basics, Pro или Pro-X.

Версия Basics, как следует из названия, предоставляет пользователям базовый набор инструментов для сохранения изображений и проведения измерений. Версия Pro добавляет к этому функционалу возможность проведения более сложных геометрических измерений, запись видео, наложение и сравнение изображений. Вместе с версией ПО Pro-X поставляется специальный кабель для подключения видеомикроскопа к компьютеру, что дает пользователю дополнительные возможности: управление всеми настройками видеомикроскопа, автоматический и ручной фокус-стекинг изображений, автоматическая коррекция искажений, вносимых объективом.

Артикулы для заказа

	Basics	Pro	Pro-X
Устройство захвата FHD HDMI - USB3.0 в комплекте с ПО INSPECTIS версии...	HD-031	HD-032	HD-032-PX
Устройство захвата 4K UHD - USB3.0 в комплекте с ПО INSPECTIS версии...	HD-043	HD-044	HD-044-PX
Плата захвата 4K UHD - PCIe в комплекте с ПО INSPECTIS версии...	HD-045	HD-046	HD-046-PX
Программное обеспечение INSPECTIS версии...	HD-131	HD-132	HD-133

Обновление ПО INSPECTIS с версии Basics до версии Pro-X (в комплекте USB-ключ и кабель для подключения к ПК)	* -BX
Обновление ПО INSPECTIS с версии Pro до версии Pro-X (в комплекте кабель для подключения к ПК)	* -PX
Устройство захвата FHD HDMI - USB3.0 (без ПО)	HD-033
Устройство захвата 4K UHD - USB3.0 (без ПО)	HD-120
Плата захвата 4K UHD - PCIe (без ПО)	HD-130

Сравнительная таблица версий Basics, Pro и Pro-X

Функции	Basics	Pro	Pro-X
Просмотр «живого» изображения, остановка изображения	•	•	•
Цифровой зум неподвижного и живого изображений	•	•	•
Настройка разрешения и параметров устройства захвата	•	•	•
Создание и калибровка увеличений	•	•	•
Настройка контраста и усиления	•	•	•
Отражение изображения по вертикали/горизонтали	•	•	•
Преобразование изображения в черно-белое	•	•	•
Измерения расстояний	•	•	•
Текстовые примечания на изображении	•	•	•
Подсчет объектов на изображении	•	•	•
Выбор, перемещение, настройка и удаление результатов измерений и примечаний	•	•	•
Наложение сетки, перекрестья, прямоугольника на «живом» изображении	•	•	•
Выбор папки для сохранения изображений	•	•	•
Открытие/сохранение изображений с калибровкой	•	•	•
Печать изображений	•	•	•
Мультиязычный интерфейс	•	•	•
Измерения длины и периметра произвольных форм		•	•
Измерение окружностей, углов, кривых, полигонов		•	•
Наложение шкалы мм/мкм на «живое» изображение		•	•
Наложение полупрозрачного изображения на «живое» изображение		•	•
Наложение собственных CAD файлов и шаблонов на «живое» изображение		•	•
Экспорт результатов измерений		•	•
Экспорт видео и аудио		•	•
Сравнение «живого» изображения с неподвижным и неподвижного с неподвижным		•	•
Создание актов и отчетов с фотографиями, примечаниями и результатами измерений		•	•
Настройка и управление параметрами видеомикроскопа и объектива			•
Возможность задать доступ по паролю к настройкам видеомикроскопа			•
Создание предустановок настроек видеомикроскопа (5 ячеек)			•
Автоматическая индикация реального увеличения на дисплее			•
Автоматическая коррекция дисторсии объектива на сохраненных изображениях			•
Автоматический и ручной фокус-стекинг			•

ARGUS X

www.argus-x.ru

ООО «Аргус-Альбион»
 Москва, 3-й проезд Перова поля,
 д. 8, стр.11, оф. 407, 409
 тел: +7 (495) 123-81-01
 e-mail: info@argus-x.ru

