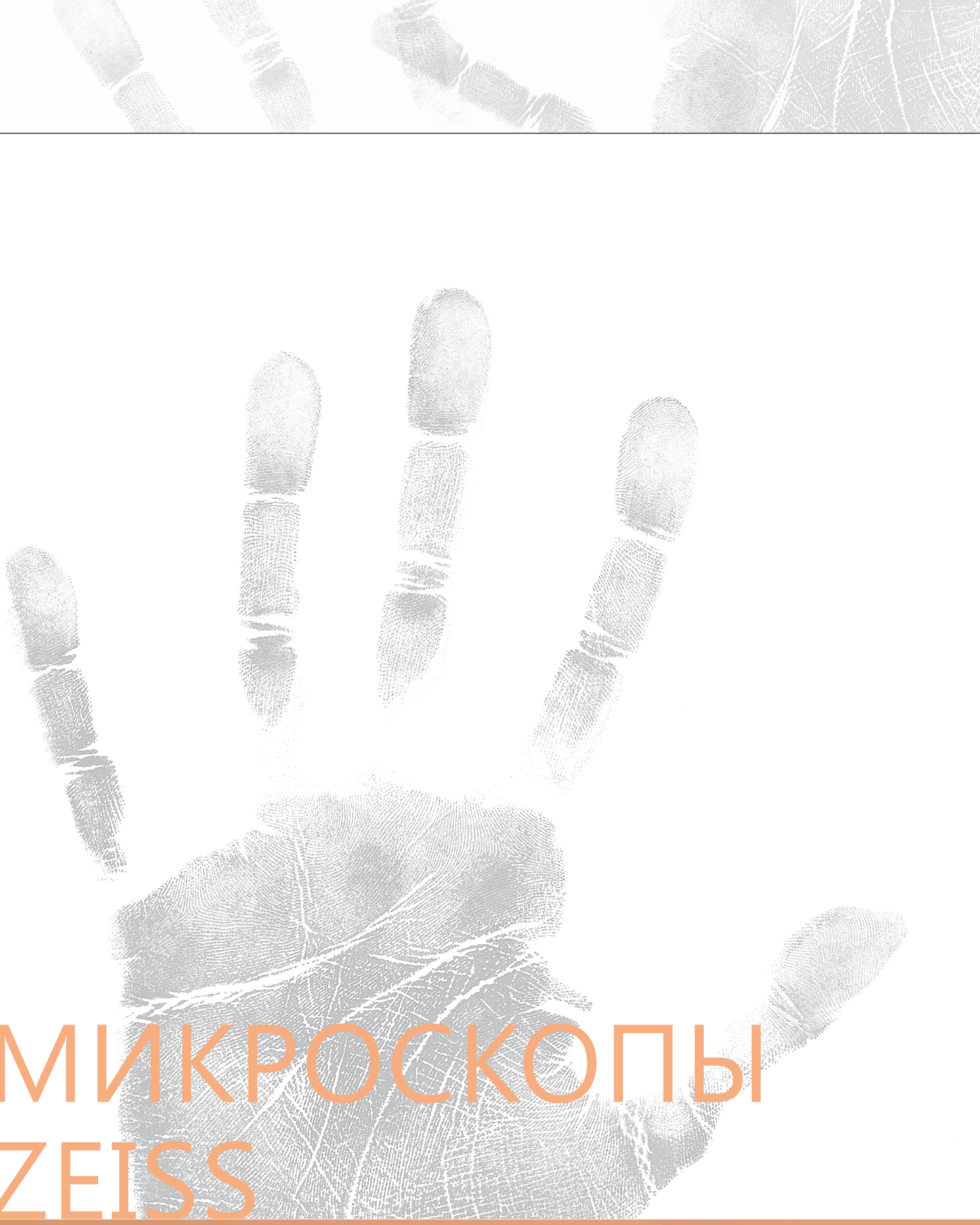

МИКРОСКОПЫ ZEISS

Стереомикроскоп универсальный Zeiss Discovery V.12

Стереомикроскоп исследова-тельского класса. Предназначен для реализации современных экспертных методик в технико-криминалистической экспертизе документов, баллистической, трасологической экспертизе и других видах экспертных исследований. Оснащен необходимыми система освещения, цифровой камерой и специализированным программным обеспечением.

Стереомикроскоп универсальный Zeiss Discovery V.12

Стереомикроскоп исследова-тельского класса. Предназначен для реализации современных экспертных методик в технико-криминалистической экспертизе документов, баллистической, трасологической экспертизе и других видах экспертных исследований. Оснащен необходимыми система освещения, цифровой камерой и специализированным программным обеспечением.

Микроскоп оснащен высокоточной системой моторизованной фокусировки, что в комплексе со специализированным программным обеспечением автоматической мультифокальной реконструкции выводит на принципиально другой уровень работу на предельных увеличениях и при необходимости большой глубины резкости

Лабораторные микроскопы серии Zeiss Axiolab 5

Серия лабораторных микроскопов для повседневного использования. Конфигурация микроскопа может быть подобрана для самых различных применений от биологических до материаловедческих задач. Микроскоп оснащен цифровой камерой и специализированным программным обеспечением

Стереомикроскоп Zeiss Stemi 508

Стереомикроскоп исследова-тельского класса. Предназначен для реализации современных экспертных методик в технико-криминалистической экспертизе документов, баллистической, трасологической экспертизе и других видах экспертных исследований. Оснащен необходимыми система освещения, цифровой камерой и специализированным программным обеспечением.

Микроскоп оснащен высокоточной системой моторизованной фокусировки, что в комплексе со специализированным программным обеспечением автоматической мультифокальной реконструкции выводит на принципиально другой уровень работу на предельных увеличениях и при необходимости большой глубины резкости

Исследовательские микроскопы серии Zeiss Axio Imager

Исследовательские микроскопы серии Imager предназначены для проведения наиболее сложных и ответственных исследований в самом широком спектре задач. Сситема моторизации и кодированного управления позволяет проводить исследования с максимальной точностью и воспризводимостью. Микроскоп оснащен цифровой камерой и специализированным программным обеспечением

Инвертированный микроскоп Zeiss Axio Vert

Инвертированный микроскоп базового уровня для решения задач материаловедения и реализации современных методик исследования документов. Может быть оснащен различными методами контрастирования. Микроскоп оснащен цифровой камерой и специализированным программным обеспечением

Микроскоп сравнения Leeds Discovery-Z

Leeds Discovery Z — это полностью автоматизированный микроскоп сравнения для исследования образцов в автоматическом режиме. Обеспечивает четкое и яркое изображение с оптимальной глубиной резкости, зум-коэффициентом 1:20 и полем зрения 23 мм. Позволяет наблюдать изображения, полученные с одного канала, либо разделенные или перекрытые в любых соотношениях с двух каналов.

Предметные столики Leeds Discovery Z управляются контроллерами в режиме реального времени, что дает возможность синхронного перемещения, либо индивидуального позиционирования одного столика относительно другого.

С объективом 1x вы можете исследовать образцы, непрерывно меняя увеличение в диапазоне 75,x — 150x, обеспечивая высокий контраст и фокусировку изображений во всем диапазоне. Зум-системы могут работать независимо или синхронно, с передачей всех рабочих данных в программную часть.

Программное обеспечение Zeiss ZEN 2 обеспечивает удаленное управление камерой и моторизованными предметными столиками по 3-м осям. Также Zeiss ZEN 2 дает возможность автоматически получать изображения Z-stack и осуществлять панорамную сшивку по X-Y.