

Столик просмотровый «Регула» 4167S



Оперативный контроль подлинности и экспертное исследование на просвет в белом и инфракрасном свете паспортов, идентификационных карт и прочих документов, удостоверяющих личность и дающих право на пересечение границы; визовых марок и оттисков печати, в том числе для разрешения на въезд; банкнот; водительских удостоверений, сертификатов на транспортные средства, иных документов, связанных с автотранспортом; подписей и кратких рукописных записей; акцизных и специальных марок; ценных бумаг и иных документов со средствами защиты от подделки.

Просмотр снимков, негативов пленок и др.

Компактное устройство в корпусе из пластмассы. Может использоваться в мобильном (питание от аккумуляторов) и стационарном (питание от порта компьютера USB 2.0) вариантах. Источники света переключаются на верхней панели прибора или с помощью программного обеспечения [«Regula Forensic Studio»](#) при работе с компьютером.

Используется как самостоятельное средство контроля исследуемых объектов, так и может входить в комплект поставки спектральной люминесцентной лупы [«Регула» 4177](#) или иных приборов, расширяя их функциональные возможности.

Функциональные возможности

- **Исследования на уровнях:**
 - **защиты основы документа:**
 - облачность бумаги; водяной знак; защитные волокна; планшетки и плашки; конфетти; защитные нити и полосы безопасности; все разновидности окон; теневое изображение; сквозное отверстие и др.
 - **полиграфической защиты:**
 - совмещаемые и совмещающиеся изображения и иные элементы и средства защиты
- **Дополнительные исследования:**
 - изменений подчисткой
 - следов технической подготовки при подделке подписи
 - залитых, замазанных, зачеркнутых записей, текстов, изображений

Область применения

- Экспертно-криминалистические подразделения
- Судебно-экспертные организации
- Банковские учреждения
- Пограничные и миграционные службы
- Таможенные органы
- Медицинские учреждения
- Профессиональные сферы деятельности:
 - нумизматика
 - филателия
 - полиграфия
 - фотография
 - приборостроение
- Иные ведомства и организации, имеющие полномочия по проверке документов

Комплектация

- 6 аккумуляторов типоразмера AAA
- USB-кабель для зарядки аккумуляторов и использования устройства с компьютером

Просветным экран

Источники света	белый донный
	инфракрасный донный 870 ± 20 нм

- Размер просветного экрана, мм — 126×96
- Габаритные размеры (длина×ширина×высота), мм — 171×151×16
- Масса, кг — 0,4
- Интерфейс связи с компьютером — USB 2.0
- Питание:
 - от порта USB 2.0:
 - напряжение питания, В — 5±0,5
 - номинальный ток, А — 0,5
 - 6 аккумуляторов типоразмера AAA:
 - напряжение питания, В — 3...4,6
 - номинальный ток, А — 0,9
 - время непрерывной работы, не менее, ч — 3
 - время зарядки, ч — 10

Технические требования к компьютеру

- Минимальная конфигурация:
 - операционная система — Microsoft Windows 7 (Service Pack 1)
 - процессор — Intel® Core™ i5 3.0 ГГц
 - RAM, Гб — 4
 - минимально необходимое пространство на жестком диске, Гб — 1
 - разрешение экрана, пикселей — 1600×1200
 - интерфейс связи — USB 3.0
- Рекомендуемая конфигурация:
 - операционная система — Microsoft Windows 7 (Service Pack 1)
 - процессор — Intel® Core™ i7 3.4 ГГц
 - RAM, Гб — 16
 - минимально необходимое пространство на жестком диске, Гб — 1
 - разрешение экрана, пикселей — 1920×1200 или более
 - интерфейс связи — USB 3.0