



ЧЕМ БОЛЬШЕ ВИДИШЬ, ТЕМ БОЛЬШЕ РАЗГАДЫВАЕШЬ.

Единственная станция сбора информации о патронных гильзах предлагает получение 2- и 3-мерных изображений

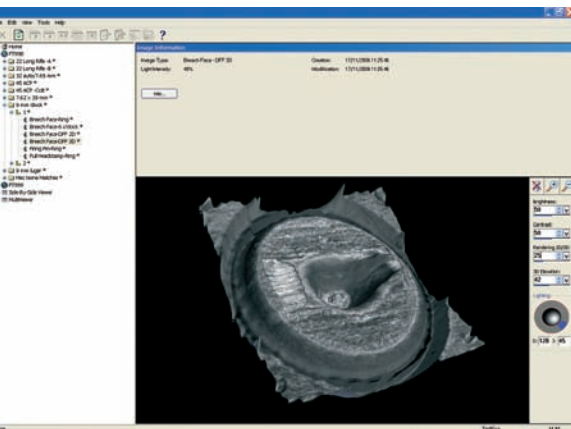
Самое последнее дополнение к линии продуктов IBIS-TRAX-3D предоставляет вам возможность получения качественных изображений доказательств в виде патронных гильз в 2-мерном и 3-мерном виде, получив больше информации о наколе и многочисленные варианты просмотра.

BrassTRAX-3D™ предлагает также такие многочисленные возможности управления качеством, как автоматический лоток захвата, автоматическое получение изображения казённого среза ствола и накола капсюля бойком ударника, а также автоматическую калибровку освещенности, фокусировки и системы. Никакая другая станция получения изображений патронных гильз не объединяет такой уровень автоматизации, качество изображения с высоким разрешением и проверенную сетевую функциональность.

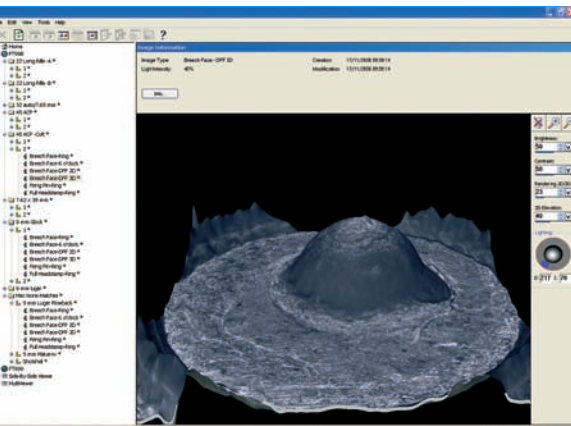
BrassTRAX-3D предоставляет ценное решение для организаций различной юрисдикции по совместному использованию баллистической информации и лучшей организации совместных усилий для раскрытия преступлений, связанных с применением огнестрельного оружия. BrassTRAX-3D в конечном итоге сокращает время анализа доказательств, полученных баллистической экспертизой, увеличивая вероятность установления связующих звеньев.

BrassTRAX-3D:

- Даёт возможность любому, кто имеет основные навыки работы на компьютере, дистанционно передавать важные данные доказательств в виде патронных гильз в лабораторию для проведения анализа
- Обеспечивает качественное изображение следственного материала благодаря возросшей степени автоматизации
- Ускоряет время передачи следственного материала с места преступления в лабораторию
- Освобождает судебных экспертов от сбора данных и даёт им возможность сконцентрироваться на их сравнении



3-мерное изображение капсюля патронной гильзы



3-мерное зеркальное отображение накола капсюля бойком ударника

Спецификация BulletTRAX-3D

Технические возможности:

- Полная сертификация CE/UL
- Разработано для Microsoft® Windows®
- Полная сетевая функциональность с использованием протоколов TCP/IP
- Расширенные возможности обеспечения безопасности
- Цифровые камеры
- Волоконно-оптическая подсветка

Программные/аппаратные компоненты:

- Работа на платформе Microsoft® Windows®
- Использование прикладной базы данных на основе программного обеспечения Oracle®
- Использование компьютеров IBM® и плоских дисплеев ViewSonic®



Функциональные возможности:

- Сохранение фактов и вещественных доказательств для представляемых в качестве доказательств документов, связанных с патронными гильзами
- Полностью автоматизированное получение изображения казённого среза ствола и следа бойка ударника
- Получение изображения следов отражателя вручную
- Освещение направленным светом для сопоставления изображений и освещение под углом для дополнительного визуального сравнения
- Полностью автономное устройство, на 100 процентов совместимое с технологией получения изображений IBIS
- Автоматическая калибровка освещённости, фокусировки и системы
- Поддержка множества калибров от .22 до 12
- Автоматическое извлечение примечательных элементов изображений для их сравнения
- Несколько станций приёма информации для пополнения единой базы данных
- Интерактивная помощь
- Имеет расширенные возможности обеспечения безопасности
- Возможность получения до пяти изображений с патронной гильзы



РАЗМЕР, КОТОРЫЙ ВЫ ХОТИТЕ, – КАЧЕСТВО, КОТОРОЕ ВАМ НЕОБХОДИМО

Простое получение и просмотр изображений гильзовых следственных материалов с использованием современного компьютера, устройства для получения изображений размером с настольный компьютер, а также сверхчёткого плоского дисплея 21".



АВТОМАТИЗАЦИЯ ДЛЯ ПРОСТОТЫ И ТОЧНОСТИ

Автоматический захват гильзы у BrassTRAX-3D работает так же, как и привод CD-ROM, делая позиционирование патронных гильз при получении изображения последовательной и простой задачей.