



## RAPISCAN EAGLE® СЕРИИ MOBILE

Досмотр транспортных средств и грузов с помощью системы формирования изображения на основе мощных рентгеновских лучей

Широкие функциональные возможности и различные режимы сканирования

Мобильность — быстрое развертывание

Разделение материалов и функции обнаружения радиации

Системы Rapiscan Eagle® M45 и M60 позволяют формировать лучшее в своем классе изображение, имеют надежные функции и расширенные опции, что делает их наиболее удобными для использования и самыми гибкими мобильными системами среди существующих.

Система Eagle® серии Mobile разработана для сканирования грузовиков и грузовых контейнеров с целью проверки содержимого и определения наличия контрабанды, например, оружия, взрывчатых веществ и наркотиков. Eagle M60 предоставляет дополнительные возможности для упрощения поиска в грузе контрабанды низкой плотности и радиоактивных материалов. Установка является абсолютно автономной системой и имеет все необходимое оборудование и функции для выполнения досмотра в таких местах, как морские порты, пограничные контрольно-пропускные пункты и придорожные контрольно-пропускные пункты.

- Модель Eagle серии Mobile оснащена системой формирования изображения на основе рентгеновских лучей мощностью 4,5 или 6 МВ с детекторной матрицей, монтированной на L-образную раму. При транспортировке рама находится в сложенном состоянии, а для сканирования она разворачивается, образуя туннель для досмотра.
- Установка Eagle Mobile производит сканирование, проезжая рядом с одним или несколькими неподвижными объектами без людей в прямом или обратном направлении. Она также имеет два режима сканирования проезжающего транспорта, которые позволяют выполнять сканирование грузовиков, проезжающих через стационарный туннель для досмотра.
- В режиме сканирования проезжающего через портал транспорта выполняется только сканирование груза, а в режиме сканирования проезжающего транспорта CabScan™ также выполняется сканирование кабины водителя с использованием безопасных рентгеновских лучей малой мощности.
- Для моделей Eagle M45 и M60 доступна дополнительная опция увеличенного туннеля для досмотра, с помощью которого можно выполнять сканирование объектов длиной 5 м.
- Система создает высококачественное изображение транспортного средства или грузового контейнера и их содержимого на основе рентгеновских лучей, которое немедленно передается на монитор на рабочем месте инспектора.
- Затем бортовой инспектор оценивает изображение с помощью полного спектра функций программного обеспечения Rapiscan Cargo Viewer. Также изображения могут быть отправлены по беспроводной сети на ближайший пост досмотра для проверки с привлечением дополнительных инспекторов.
- Не требующие выделения территории, зданий или инфраструктуры, сканеры для грузов и транспортных средств Rapiscan Eagle серии Mobile обеспечивают широкие возможности работы, и, благодаря наличию в системе всего необходимого для выполнения сканирования, установка серии M доставляется к месту досмотра по местным дорогам и в течение 30 минут она готова к работе.

Модели для досмотра транспортных средств и грузов Rapiscan Eagle® серии Mobile:

Eagle® M45 — система формирования изображений на основе рентгеновских лучей мощностью 4,5 МВ, разворачиваемая на шасси грузовика и предназначенная для сканирования грузов от среднего до высокого уровня плотности, а также плотно уложенных грузов

Eagle® M60 — система формирования изображений на основе рентгеновских лучей мощностью 6 МВ, разворачиваемая на шасси грузовика и предназначенная для сканирования грузов высокого уровня плотности, а также плотно уложенных грузов



Отсек для бортового досмотра Rapiscan Eagle® Mobile



Дополнительные опции шасси Rapiscan Eagle® M45 и M60.

**Rapiscan**  
systems

An OSI Systems Company

## RAPISCAN EAGLE® СЕРИИ MOBILE



Rapiscan Eagle® M60 с режимом CabScan (опция)

### Стандартные функции установки Rapiscan Eagle® серии Mobile

Система формирования изображения на основе рентгеновских лучей 4,5 или 6 МВ

Лучшее в отрасли качество изображения на основе рентгеновских лучей

Мобильная установка соответствует требованиям к транспорту, движущемуся по местным дорогам

Наличие всех необходимых возможностей для досмотра на борту

Два бортовых инспектора в эргономичном отсеке для досмотра

Сканирование неподвижных транспортных средств без людей

Беспрерывное сканирование нескольких объектов

Простое в использовании программное обеспечение Rapiscan Cargo Viewer

Энергоэффективные системы освещения с помощью светодиодных ламп

### Дополнительные функции установки Rapiscan Eagle® серии Mobile

Режим сканирования проезжающих через портал транспортных средств и режим сканирования проезжающих транспортных средств CabScan™ для сканирования кабины водителя с людьми с помощью безопасных рентгеновских лучей

Третий бортовой инспектор и рабочая станция

Электропривод сканера

Функция разделения материалов доступна в модели M60

Функция обнаружения гамма- или гамма-нейтронного излучения, встроенная в сканер на основе рентгеновских лучей

Автоматическое считывание номерного знака транспортного средства и/или номера контейнера

Работа от внешнего источника питания

Оснащение холодной и/или горячей водой для создания более комфортной рабочей среды

Внутренняя системная сеть, позволяющая выполнять удаленный досмотр

Превосходное качество, полный спектр стандартных функций и гибкие опции - характеристики всех систем для досмотра грузов и транспортных средств Rapiscan Eagle. Благодаря нашему стремлению к повышению ценности и совершенствованию системы Rapiscan стали лучшими среди решений для досмотра грузов и грузовиков. Компания Rapiscan Systems является мировым лидером среди решений для высококачественного досмотра и усовершенствованных методов определения опасных предметов. Нашим главным принципом является безопасность, и мы сосредоточены на разработке решений, удовлетворяющих требованиям клиента, долгое время остающихся современными и являющихся экономичными. При приобретении продуктов Rapiscan клиент в любой точке мира может получить услуги по обучению, обслуживанию и технической поддержке в любое время.

**СЕВЕРНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА, СТРАНЫ КАРИБСКОГО БАССЕЙНА**  
2805 Columbia Street  
Torrance, California 90503  
UNITED STATES of AMERICA  
Тел.: +1 310-978-1457  
Факс: +1 310-349-2491

**ЕВРОПА, АФРИКА, БЛИЖНИЙ ВОСТОК**  
X-Ray House  
Bonehurst Road  
Salfords  
Surrey RH1 5GG  
UNITED KINGDOM  
Тел.: +44 (0) 870-7774301  
Факс: +44 (0) 870-7774302

**АЗИЯ**  
240 Macpherson Road  
#07-01 Pines Industrial Building  
Singapore 348574  
SINGAPORE  
Тел.: +65-6846-3511  
Факс: +65-6743-9915

**ЭЛ. ПОЧТА**  
sales@rapiscansystems.com

**ВЕБ-САЙТ**  
www.rapiscansystems.com

Ввиду постоянного совершенствования нашей продукции Rapiscan Systems оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Изображения продуктов даны для общего ознакомления. Обратите внимание, что, согласно законодательным и нормативным актам США, не все продукты Rapiscan доступны для продажи в любой стране мира без ограничений. Дополнительную информацию можно получить у торгового представителя Rapiscan Systems.

**Rapiscan**  
systems

An OSI Systems Company

ОДНА КОМПАНИЯ — ПОЛНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

www.rapiscansystems.com



Компания Rapiscan Systems  
сертифицирована по ISO 9001:2008