



## RAPISCAN EAGLE® СЕРИИ TRAILER

Смонтированный на трейлере сканер, быстрое разворачивание

Досмотр транспортных средств и грузов с помощью системы формирования изображения на основе рентгеновских лучей мощностью 1 МВ

Сканирование с высокой пропускной способностью

Доступен в военной или коммерческой конфигурации

Сканер Eagle® Trailer серии T10 позволяет формировать изображение на основе рентгеновских лучей Rapiscan Eagle на буксируемом трейлере для быстрой разворачиваемости и осуществления досмотра транспортных средств и грузов.

Модели Rapiscan Eagle® Trailer серии T10 являются системами, смонтированными на трейлере, для досмотра грузов проезжающего транспорта с помощью рентгеновских лучей для быстрого, точного и эффективного сканирования грузов. Надежные устройства для работы при любых погодных условиях могут быть легко транспортированы в пункт досмотра, и через 10 минут они готовы к работе. Сканирование транспортных средств производится при их проезде через развернутую раму, в это время оператор находится на безопасном удалении и просматривает изображения, полученные на основе рентгеновских лучей. Модель Eagle T10 позволяет проверять транспортные средства и их грузы на наличие контрабанды, например взрывчатые вещества, оружие и наркотики.

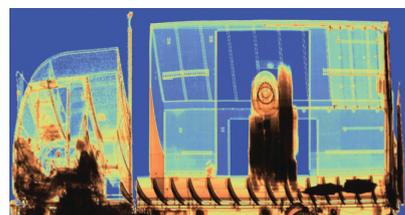
- Система формирования изображений на основе рентгеновских лучей мощностью 1 МВ в модели Eagle T10 позволяет достичь производительности формирования изображения, необходимой для сканирования транспортных средств и их грузов. Получаемые высококачественные изображения позволяют оператору эффективно находить скрытую контрабанду, например взрывчатые вещества, оружие и наркотики.
- Полностью автономная установка Eagle T10, смонтированная на трейлере, просто и быстро разворачивается, что позволяет адаптироваться под изменяющиеся эксплуатационные требования.
- Систему можно легко транспортировать с помощью C-130 или буксировать на пункт досмотра и развернуть за 10 минут.
- Установка включает сканер, смонтированный на трейлере, удаленный ПК оператора и электрогенератор с возможностью работы на топливе JP8 при использовании в военных целях.
- Установка Eagle T10 имеет три основных режима сканирования, при которых сканирование грузовиков происходит во время их движения через туннель для досмотра. В стандартном режиме сканирования портала выполняется только сканирование груза, а в режиме CabScan™ (опция) также выполняется безопасное сканирование кабины водителя. Третьей опцией является буксировка — при этом тягач выполняет буксировку системы вдоль объекта сканирования.
- Модели Eagle серии Trailer доступны с функцией безопасного сканирования транспортных средств с людьми. Доза радиации, получаемая людьми в транспортном средстве, командой досмотра и находящимися поблизости людьми находится в пределах допустимых значений.
- Модель Eagle Trailer серии T10 можно установить на военизированный трейлер, она оборудована специально для работы в сложных военных условиях и в сфере военно-транспортной авиации. Ее легко можно транспортировать в пограничный контрольно-пропускной пункт, между различными пунктами досмотра в морском порту или от места хранения к месту разворачивания. Конструкция трейлера отвечает требованиям к работе на дорогах общественного пользования в стране, где установлена система.
- Подкатная тележка с запасным колесом и управляемая передняя ось являются дополнительными функциями, позволяющими осуществлять буксировку с помощью военных транспортных средств. В модели Eagle T10 доступны дополнительные возможности обнаружения в грузе радиоактивных материалов.
- Конструкция для работы в тяжелых условиях позволяет использовать установку непрерывно, при любых погодных условиях и в самых сложных средах и районах боевых действий.

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

Eagle® T10 — система формирования изображений на основе рентгеновских лучей мощностью 1 МВ, разворачиваемая на шасси трейлера и предназначенная для сканирования грузов низкой плотности, а также пустых контейнеров



Система с использованием рентгеновских лучей Rapiscan Eagle® мощностью 1 МВ.



Rapiscan Eagle® T10 с режимом CabScan™ (опция).

# RAPISCAN EAGLE® СЕРИИ TRAILER



Коммерческая конфигурация модели Eagle® T10, развернутая в порту для сканирования перемещающегося транспорта.

## Стандартные функции установки Rapiscan Eagle® серии Trailer

T10 — система формирования изображения на основе рентгеновских лучей 1 МВ.

Конфигурация для монтажа на трейлере для быстрого развертывания в соответствии с изменяющимися эксплуатационными требованиями

Досмотр грузов проезжающего транспорта

Автоматическое сканирование

Простота обслуживания и эксплуатации командой из 1–2 человек

## Дополнительные функции установки Rapiscan Eagle® серии Trailer

Режим сканирования проезжающего транспорта CabScan™ для безопасного радиационного сканирования кабины водителя, в которой находятся люди

Функция обнаружения гамма- или гамма-нейтронного излучения

Автоматическое считывание номерного знака транспортного средства и/или номера контейнера с помощью технологии оптического распознавания символов

Работа от внешнего источника питания

Беспроводное или волоконно-оптическое соединение с компьютером оператора

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

Интерфейс и сеть для электронных данных

Военная конфигурация

Превосходное качество, полный спектр стандартных функций и гибкие опции – характеристики всех систем для досмотра грузов и грузовиков 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