

Модуль RAPISCAN® RXM Reflexion™

Модуль формирования изображений Reflexion™ 200кВ для быстрого сканирования грузеных транспортных средств.

Безопасное, автоматизированное сканирование грузеных транспортных средств.

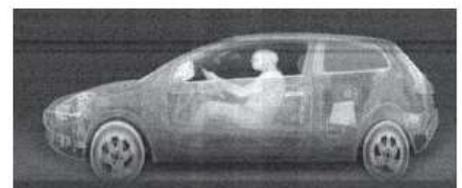
Дизайн модуля проходящего сканирования с тремя настраиваемыми уровнями по высоте.

Технология мномнаправленного сканирования.

Модуль Rapiscan® RXM Reflexion™ для досмотра транспортных средство и грузов позволяет получать высокое качество изображений с возможностью отделения материалов, упрощая, тем самым, и облегчая идентификацию потенциально опасных угроз и таких предметов, как: взрывоопасные вещества в пластиковом корпусе, наркотики, валюту и людей, перевозимых контрабандой.



1. Камера видеонаблюдения.
2. Ножки.
3. Гидравлический блок питания.
4. Ультразвуковой датчик.
5. Система обнаружения и формирования изображений.
6. Панель управления и интерфейс управления.
7. Панель оператора.
8. Дополнительный силовой разъем.
9. Внутренний генератор 7кВ.
10. Складные ножки для режима транспортировки.
11. Три настройки сканирования по высоте.



Reflexion™ недоступен для продажи в некоторых странах.

Rapiscan
systems
An OSI Systems Company

Модуль RAPISCAN® RXM Reflexion™

Физические характеристики

Тип платформы	Стационарная, модульного типа, на базе транспортного средства
Платформа	Проходящего типа, стационарный RXM-модуль
Направление досмотра	Боковое
Габаритные размеры:	Длина: 4,2м Ширина: 2,6м Высота: от 2 до 2,9м
Габаритные размеры при транспортировке:	Длина: 6,9м Ширина: 2,7м Высота: 2,8м
Конфигурации настройки:	Три режима по высоте
Минимальная высота сканирования:	0 м от уровня земли при определенном расстоянии от модуля.
Ориентация сканирования	90° относительно сканируемого предмета

Условия эксплуатации *

Запуск:	20 минут в стандартном рабочем окружении
Кабина:	1 контролер, выход системы может быть подключен к сети для других контролеров с целью повышения производительности.
Режим сканирования:	Только проходящий режим (для груженого транспортного средства – от бампера к бамперу)
Скорость сканирования:	2-10км/ч
Диапазон рабочих температур:	от -10°C до +40°C
Относительная влажность:	от 5 до 95% (без конденсата)

Характеристики генератора рентгеновского излучения и изображений при скорости сканирования 2км/ч*

Режим сканирования	Фокальная высота пятна (от уровня земли)	Расстояние сканирования от модуля	Максимальная высота сканируемого транспортного средства
Автомобиль	500мм	6мм	7мм
Фургон	1000мм	5мм	10мм
Грузовик	1500мм	5мм	13мм

Отделение материалов: Органическое цветное отделение на изображении

Радиационная безопасность*:

Открытая радиационная зона излучения:	10м от стороны сканирования модуля при сканировании до 50 транспортных средств в час.
Доза излучения для пассажиров/груза:	Менее 0,25мкЗв.
Доза излучения для кабины за 1 час	Менее 0,25мкЗв в час
Тип защиты:	Нет необходимости

* Reflexion™ не доступен для продажи в некоторых странах.

* Все испытания проведены согласно ANSI N42.46

* Рабочие характеристики в данном документе служат только в качестве справочных сведений, особые характеристики отдельных систем могут отличаться в зависимости от требований заказчика, условий работы и комплектации.

При необходимости в дополнительных характеристиках или расширенных возможностях, обратитесь к представительству Rapiscan Systems по досмотру грузов и транспортных средств.

Одна компания – полная защита

Превосходное качество, комплексные стандартные и дополнительные функции – включая систему досмотра каждого груза и транспортного средства.

Наши обязательства позволяют компании Rapiscan занимать лидирующие позиции в областях досмотра грузов и транспортных средств. Rapiscan Systems – это мировой лидер в области высококачественного досмотра по обнаружению потенциально опасных угроз. Безопасность является нашей единственной концепцией, и мы нацелены на ее развитие, а также учитываем запросы потребителей, и обеспечиваем низкую стоимость услуг. На всю продукцию компании Rapiscan предоставляется программа обучения 24 x 7 по всему миру, а также организация сервисных услуг.

Америка, Карибы
2805 Колумбия Стрит
Торранс, Калифорния 90503
Соединенные Штаты Америки
Тел: +1 310-978-1457
Факс: +1 310-349-2491

Европа, Ближний Восток, Африка
Икс-Рэй Хаус
Боунхерст Роуд
Солфорд
Саррей RH1 5GG

Соединённое Королевство
Тел: +44 (0) 870-7774301
Факс: +44 (0) 870-7774302

Азия
240 Макферсон Роуд
#07-01 Пайнс Индастриал Билдинг
Сингапур 348574
Сингапур
Тел: +65-6846-3511
Факс: +65-6743-9915

Адрес электронной почты
sales@rapiscansystems.com

Постоянное совершенствование нашей продукции оставляет за нами право в проведении модификаций без предоставления соответствующего уведомления. Представленные изображения являются только справочным материалом. Обратите внимание на то, что согласно законодательству США не вся продукция компании Rapiscan может быть реализована во все страны. За дополнительной информацией обратитесь к региональному представителю по продажам

Rapiscan
systems
An OSI Systems Company

Reflexion



Компания Rapiscan Systems
сертифицирована согласно ISO
9001:2008