

RAPISCAN RTT™ 80

Революционная технология досмотра СТ,
отличающаяся высокой рентабельностью.

Лучшие в своем классе рентгеновские
изображения 3D с высоким разрешением

Скорость сканирования 50 м/с

Гибкая конфигурация системы для простой интеграции

Самые низкие эксплуатационные расходы



Революционная технология для EDS

Благодаря стационарному гентри и лучшему в отрасли качеству изображения технология RTT™ приводит к революции на рынке EDS благодаря существенному сокращению стоимости владения. Высокое качество полнообъемных изображений СТ, получаемых с помощью технологии RTT, позволяет использовать усовершенствованные алгоритмы распознавания взрывчатых веществ для обеспечения исключительно высоких уровней распознавания с лучшим в своем классе качеством изображения и низким показателем ложных тревог.

Высокая скорость сканирования обеспечивает гибкие возможности

Технология RTT™ обеспечивает высокие уровни безопасности в первом пункте досмотра. Универсальность технологии RTT позволяет ее использовать в качестве высокоскоростной встроенной системы на первом уровне досмотра, в качестве системы третьего уровня в многоуровневой системе досмотра. Благодаря компактным размерам она идеально подходит для использования в залах ожидания.

Усовершенствованные алгоритмы быстрого обнаружения

Высокая скорость реконструкции обеспечивает передачу данных СТ с высоким разрешением в алгоритмы обнаружения, что позволяет обнаруживать самые различные взрывоопасные вещества. Это решение с разрешением, одним из самых высоких в отрасли, позволяет определить наличие и местоположение опасного предмета и обеспечивают оптимальную эффективность обнаружения опасных материалов в самых сложных случаях.

Прочная конструкция

Система Rapiscan RTT™ имеет конструкцию со стационарным гентри, малое количество деталей и несколько уровней резервирования, что обеспечивает высокий уровень эксплуатационной готовности и безотказную работу в системах безопасности аэропортов, где предъявляются самые высокие требования.

Соответствие нормативным требованиям

Система RTT™ 80 отвечает требованиям стандарта ECAC 3 для систем обнаружения взрывоопасных веществ, соответствует STP и обеспечит высокую безопасность при досмотре в течение многих лет.

Размеры туннеля (ширина x высота):
D-образной формы 730 x 539 мм
(28,7 x 21,2 дюйма)

Отличительные особенности

Система распознавания взрывчатых веществ,
соответствующая стандарту EC ECAC 3

Стационарный гентри СТ обеспечивает
существенно более высокий уровень
надежности и готовности системы

Максимальная скорость сканирования
0,5 м/с

Полнообъемное непрерывное
сканирование СТ

Быстрые усовершенствованные алгоритмы
восстановления структуры багажа
и распознавания взрывчатых веществ —
решение уровня 1 до того, как багаж
выходит из машины

Лучшее в своем классе качество трехмерных
рентгеновских изображений багажа
и низкий уровень ложных тревог.

Гибкая настройка конфигурации системы
для интегрирования в любую архитектуру
досмотра багажа или систему безопасности.

Модульная конструкция шасси,
обеспечивающая высокую гибкость
монтажа.

Простота интеграции в любую систему
транспортировки багажа

Поддержка объединения более 40 систем
и более 120 рабочих станций



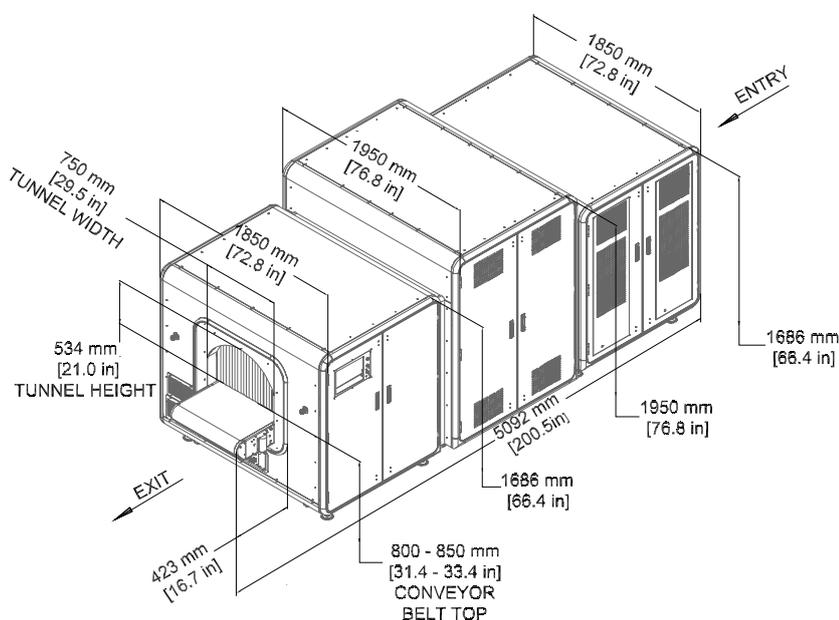
Rapiscan[®]
systems

An OSI Systems Company

RAPISCAN RTT™ 80

Технические характеристики

Достижимая пропускная способность	До 1800 единиц багажа, скорость транспортера 0,5 м/с, движущегося без остановок
Габариты (Д x Ш x В)	5042 x 1950 x 1950 мм (198,5 x 76,0 x 76,0 дюйма)
Рабочая зона	1 м с каждой стороны, дополнительный доступ сверху или с концов не требуется
Диапазон рабочих температур	от 0 до 40 °С (от 32 до 107 °F) и влажность от 10 до 90% без образования конденсата на уровне моря.
Масса	5024 кг (11 076 фунтов)
Нагрузка на пол	929 кг/м ²
Полезный срок эксплуатации + срок эксплуатации после ремонта	10 лет



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

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



Компания Rapiscan Systems
сертифицирована по ISO 9001:2008