

RAPISCAN 620DV

Передовая система сканирования для пунктов досмотра

- Пункты досмотра аэропортов
- Досмотр авиационных грузов
- Защита важнейших объектов инфраструктуры
- Многопроекционная технология

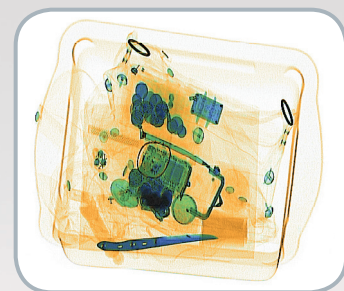


Rapiscan[®]
systems
Компания OSI Systems

- Передовые технологии
- Повышенная пропускная способность
- Утверждена к применению и размещена в крупнейших аэропортах мира



RAPISCAN 620DV



Обеспечиваемое системой 620DV двухпроекционное построение изображения расширяет возможности оператора по выявлению потенциально опасных предметов.

Двухпроекционное построение изображения, расширенные возможности обнаружения опасных предметов и непревзойденная надежность от лидера в области создания передовых систем досмотра.

Система Rapiscan 620DV (двухпроекционная) имеет туннель размерами 640 (ширина) x 430 (высота) мм, разработана с использованием новейших технологий, утверждена к использованию в пунктах досмотра аэропортов и обеспечивает непревзойденный уровень безопасности, эксплуатационные характеристики и стоимость. Система размещена в крупнейших аэропортах и на других важнейших объектах в разных странах мира, сочетает в себе передовые технологии обнаружения взрывчатых веществ, расширенные возможности подключения к локальной сети, интуитивно понятный интерфейс пользователя и ведущее в отрасли двухпроекционное качество изображения.

Обнаружение опасных предметов с помощью двухпроекционного изображения

Инновационная функция двухпроекционного построения рентгеновского изображения позволяет сканировать портфели, переносной багаж, портативные компьютеры, небольшие посылки и широкий ассортимент других предметов, генерируя два изображения высокого разрешения под перпендикулярным углом, что помогает оператору визуально определять потенциально опасные предметы. Новейшая программа автоматического обнаружения опасных и запрещенных предметов TARGET™ проводит поиск заданных материалов на рентгеновском изображении и выделяет потенциально опасные предметы.

Модульная, надежная, удобная для пользователя конструкция

Система 620DV обеспечивает наивысший уровень безопасности и наилучшую стоимость в самых сложных условиях. Программное обеспечение OS600 имеет богатый набор функций и удобно в использовании, а эргономичная, модульная и энергоэффективная конструкция позволяет легко интегрировать установку в имеющиеся системы пункта досмотра.

Утверждена к использованию Управлением безопасности на транспорте США (TSA) и Министерством транспорта Великобритании (DfT)

Система 620DV соответствует самым строгим стандартам регулирующих органов США и Великобритании.

Модель на передней обложке показана с дополнительным пакетом «АТ». Более подробную информацию можно получить у вашего торгового представителя.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ И ОПЦИИ

ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА OS600

программное обеспечение Rapiscan OS600 имеет интуитивно понятный графический интерфейс пользователя, улучшенное качество изображения и расширенные возможности подключения к локальной сети.

ПРОЕКЦИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ ОПАСНОГО ПРЕДМЕТА (TIP)

Программа TIP с регулируемой частотой вставляет цифровые изображения опасных предметов в обычный багаж. TIP – надежный метод оценки работы и повышения квалификации операторов, который предпочитают использовать регулирующие организации во всех странах мира.

СЕТЬ ПРОЕКЦИИ ИЗОБРАЖЕНИЯ ОПАСНОГО ПРЕДМЕТА (TIPNET)

TIPNET – это защищенная высокоскоростная сеть, соединяющая все оснащенные TIP системы с центральной станцией.

TARGET™

Target™ – разработанная Rapiscan новейшая технология автоматического обнаружения опасных и запрещенных предметов. Программные алгоритмы Target обеспечивают выявление заданных материалов на рентгеновских изображениях посредством анализа массы, размеров и атомного числа предметов.

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ОПЕРАТОРА (ОТР)

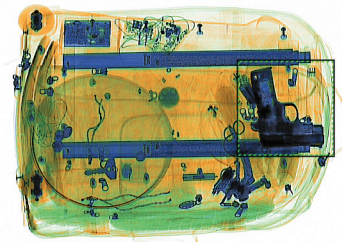
ОТР – удобная прикладная программа, которая помогает пользователю изучить основные функции и возможности системы.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ (DTA)

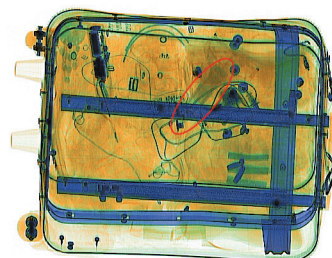
DTA генерирует визуальный сигнал тревоги, когда плотность отображаемого предмета превышает заданное пользователем пороговое значение.

Более подробную информацию о функциях, опциях и принадлежностях можно получить у вашего торгового представителя.

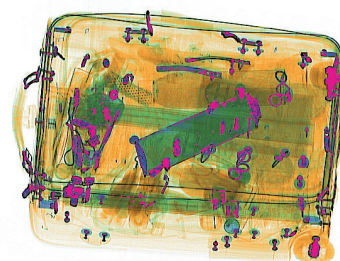
Проекция изображения опасного предмета (TIP)



Target™



Предупреждение о высокой плотности (DTA™)



Rapiscan[®]
systems

Компания OSI Systems

МИРОВОЙ ЛИДЕР В ОБЛАСТИ ЭФФЕКТИВНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Установив более 70 000 систем более чем в 100 странах, Rapiscan Systems стала избранным поставщиком систем досмотра для государственных и коммерческих организаций во всем мире. Rapiscan Systems имеет сертификат ISO 9001:2000. Продукция Rapiscan сертифицирована различными государственными органами, в том числе Европейской конференцией гражданской авиации (ECAC), Управлением безопасности на транспорте США (TSA), Министерством транспорта Великобритании (DfT). Все изделия Rapiscan обеспечиваются поддержкой всемирной круглосуточной службы производственного обучения и технического обслуживания.

Rapiscan[®] systems

Компания OSI Systems

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, БЛИЖНИЙ ВОСТОК, АФРИКА

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
#07-03 Pines Industrial Building
Singapore 348574
SINGAPORE
Тел.: +65-6743-9913
Факс: +65-6743-9915

АВСТРАЛИЯ

Rapiscan House
4 Ross Street
South Melbourne Victoria
Australia 3205
AUSTRALIA
Тел.: +61 3 9929 4600
Факс: +61 3 9929 4655

ПРОШЕДШИЕ ИСПЫТАНИЯ И СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Имеющая сертификат ISO 9001:2000, продукция Rapiscan Systems прошла самые строгие испытания различных сертифицирующих органов, в том числе:



ЗАКОН SAFETY

Продукция Rapiscan Systems сертифицирована Министерством национальной безопасности США в соответствии с требованиями Закона об обеспечении антитеррористической деятельности посредством развития эффективных технологий (SAFETY) 2002 года, предоставляющим существенные льготы организациям, установившим системы безопасности. Более подробную информацию см. на сайте www.safetyact.gov.

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ОБ ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА

Вся продукция Rapiscan соответствует действующим международным нормам в области охраны здоровья и безопасности труда, в том числе требованиям к рентгеновским системам Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (федеральный стандарт 21CFR 1020.40), положениям Закона об охране здоровья и безопасности труда на рабочем месте 1974 года (статья 6) с учетом изменений, внесенных Законом о защите прав потребителей 1987 года. (Требования Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов применяются к системам, оснащенным приборами, контролирующими присутствие оператора.)
Радиационная безопасность: стандарт США 21CFR 1020.40.
Безопасность фотопленки: ISO 1600/33 DIN.
Эксплуатационная безопасность: стандарты Федерального управления гражданской авиации США, использование рентгеновских систем (стандарты 14CFR 105.172, 14CFR 129.26).

Электронная почта:

sales@rapiscansystems.com

ИНТЕРНЕТ:

www.rapiscansystems.com

Ввиду постоянного совершенствования нашей продукции, Rapiscan Systems оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Дополнительные сведения о технических характеристиках приводятся в техническом описании Rapiscan 620DV.

