

Rapiscan Secure 1000® Single Pose

Rapiscan® systems

Компания OSI Systems

ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ДОСМОТР

Утверждена к
применению TSA

Высокая скорость
досмотра

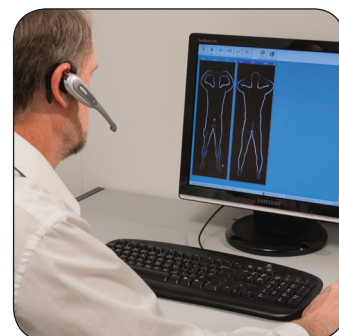
Бесконтактный досмотр

Построение изображения
с высокой разрешающей
способностью



Rapiscan Secure 1000® Single Pose – самая эффективная из имеющихся в настоящее время систем персонального досмотра. Rapiscan Secure 1000 Single Pose идеально подходит для использования на объектах повышенной безопасности, так как на формируемых изображениях легко распознаются как органические (например, твердые и жидкие взрывчатые вещества, наркотики, керамическое оружие), так и неорганические (например, металлы) материалы. При общей длительности досмотра 10-20 секунд на человека, система Secure 1000 Single Pose может быть настроена для досмотра до 240 человек в час, обеспечивает высокую пропускную способность, отличное качество построения изображения и надежный персональный досмотр даже на объектах с крайне высоким уровнем безопасности.

Запатентованная технология Rapiscan Secure 1000 основана на источнике рентгеновского излучения в ультрамалых дозах; построение изображения производится с помощью обратно рассеянного излучения, полученное изображение передается на удаленную станцию оператора. Технология построения изображения Rapiscan Secure 1000 позволяет выявлять спрятанные предметы без прямого контакта с досматриваемым лицом. Благодаря встроенному программному фильтру оператор не видит досматриваемое лицо.



Secure 1000 Single Pose обладает функцией мониторинга связи.



Rapiscan Secure 1000 обеспечивает высокое качество построения изображений жидкостей, металлического и керамического оружия, взрывчатых веществ и наркотиков и снижает риски, создаваемые потенциально опасными предметами.

Rapiscan Secure 1000 Single Pose обладает эффективной функцией мониторинга связи между операторами, позволяющей обеспечить быстрое взаимодействие между удаленным оператором и оператором на месте досмотра, что снижает уровень ложных тревог и повышает пропускную способность. Надежные и безопасные системы Secure 1000 оснащены простым в использовании операторским программным обеспечением, позволяющим выявлять даже самые малые предметы, спрятанные на теле человека. Более 350 систем Rapiscan Secure 1000 размещены, прошли успешные испытания и используются на военных объектах, в аэропортах и исправительных учреждениях во многих странах мира.



Сферы применения

АВИАЦИЯ

ВОЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ

ИСПРАВИТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

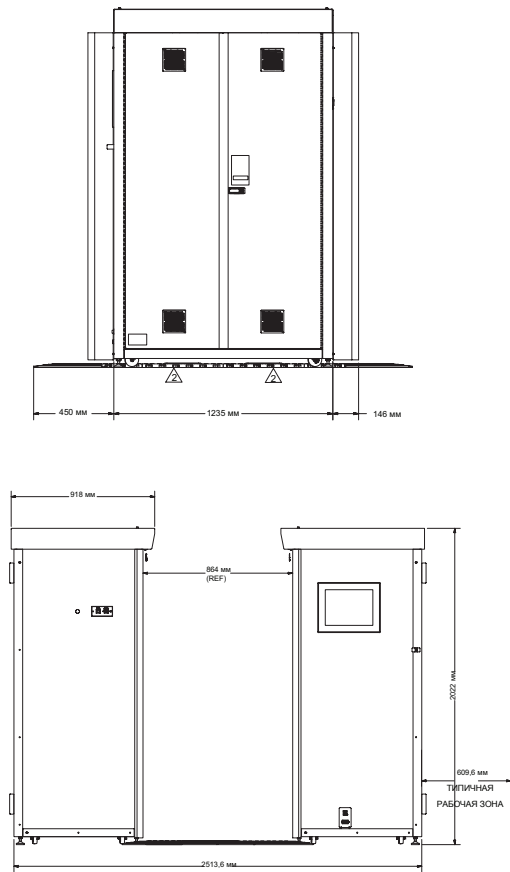
ПОГРАНИЧНЫЕ КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНЫЕ ПУНКТЫ

Поддержка клиентов

Наши специалисты обеспечивают быстрое, эффективное и индивидуальное обслуживание, которое превзойдет все ваши ожидания. Располагая запасом запчастей и квалифицированными специалистами во всех странах мира, компания Rapiscan Systems всегда готова предложить решение ваших проблем. Можете не сомневаться в этом. Контролируя время ответа на запрос, поставку запчастей и статус запроса, наши специалисты всегда нацелены на нужды клиента, обеспечивая постоянное совершенствование качества клиентской поддержки, продуктов и услуг.

ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ДОСМОТР

ФИЗИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ (в мм)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соответствие требованиям регулирующих органов	Rapiscan Secure 1000 Single Pose соответствует действующим требованиям Управления по санитарному контролю за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA) и стандартам ANSI. По классификации FDA, Rapiscan Secure 1000 соответствует требованиям Раздела 201(h) Федерального закона о качестве пищевых продуктов, лекарственных веществ и косметических средств (FFDCA), а безопасность системы отвечает положениям Подглавы С «Радиационный контроль электронных приборов». Стандарт ANSI N43.17 называется «Радиационная безопасность систем персонального досмотра с использованием рентгеновского излучения».
Соответствие стандартам	CE U
Получение изображений	Скорость сканирования: менее 7 секунд Общее время досмотра: 10-20 секунд Дисплей: цветной монитор, 19 дюймов, с высоким разрешением Доза облучения на одно сканирование: менее 10 микробэр
Характеристики источника питания	Системы с источником питания 115 В: 110-120 В, однофазный, 60 Гц, 10 А Системы с источником питания 230 В: 220-240 В, однофазный, 50/60 Гц, 5 А
Условия эксплуатации	Температура хранения: от -20 до 50 °С. Рабочая температура: от 0 до 40 °С. Относительная влажность: 5-95%, без образования конденсата.
Физические размеры (без учета задней панели)	Высота просвета: 2040 мм минимум Масса: 1000 кг Физические размеры: 2514 (ширина) x 1527 (глубина) x 2022 (высота) мм
Гарантия	Один год

Сравнение дозы рентген-излучения продуктов семейства Rapiscan Secure 1000



Сертифицировано по ISO 9001:2000

СЕРТИФИКАЦИЯ: Сертификат Министерства национальной безопасности США, разрешающий использование Rapiscan Secure 1000 в целях национальной безопасности. Более подробную информацию см. на сайте www.safetyact.gov.

Ввиду постоянного совершенствования нашей продукции, Rapiscan Systems оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.

www.rapiscansystems.com • sales@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
#06-04 Pines Industrial Building
Singapore 348574
SINGAPORE
Тел: +65-6743-9913
+65-6743-9892
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

Штамп дистрибьютора