

RAPISCAN 622XR

Hệ thống máy soi X quang với tính năng ưu việt thích hợp cho việc kiểm tra liên tục các hàng hóa và bưu kiện lớn tại các trạm kiểm soát.

Kiểm tra hàng hóa và bưu kiện lớn.

Bàn điều khiển có thể điều chỉnh.

Khả năng kết nối mạng

Hiệu quả và năng suất

Máy soi Rapiscan 622XR có khả năng kiểm soát vượt trội và ít tổn kém. Với khoang soi rộng 750mm x 550mm, Máy soi 622XR có thể kiểm soát một lượng lớn hàng hóa và bưu kiện tại các điểm kiểm soát, ngoài ra hệ thống dò tìm năng lượng kép cho phép tự động phân tích vật liệu do đó người kiểm tra có thể phân biệt rõ ràng các vật chất cấu thành nên đối tượng được soi. Thêm vào đó, máy còn có bàn điều khiển có thể đặt trên bàn hoặc đặt bên thành máy để dành cho việc sử dụng.

Rapiscan 622XR là hệ thống đạt chuẩn về thiết bị phát xạ ion hóa, thiết bị điện tử, thiết bị tần số vô tuyến, chuẩn thiết bị soi cá nhân, chuẩn độ ồn, độ an toàn nghề nghiệp và sức khỏe của liên bang Mỹ.

Tự động phát hiện chất nổ:

Target™ tự động phát hiện một loạt các vật liệu nổ theo thời gian thực trong quá trình soi chiếu bằng cách làm nổi bật khả năng vật khả nghi trên hình ảnh X-quang.

Tự động phát hiện ma túy:

NARCScan™ tự động phát hiện một loạt các chất ma túy theo thời gian thực trong quá trình quét bằng cách làm nổi bật một mối đe dọa tiềm năng trên hình ảnh X-quang.

Đáp ứng hầu hết các yêu cầu nghiêm ngặt của toàn cầu hiện nay.

Rapiscan 622XR đáp ứng các yêu cầu khắt khe nhất về thiết bị dò tìm và chất lượng hình ảnh theo quy định của Cục An ninh Vận tải Mỹ (TSA), Cục Hàng Không Dân Dụng Pháp (STAC).

Các chức năng hỗ trợ người vận hành lớn nhất cho phép nâng cao khả năng thông quan.

Với hơn 13 công cụ xử lý hình ảnh và nhiều chức năng phát hiện tự động, phần mềm có tính năng phong phú giúp các nhà vận hành phát hiện hàng lậu dễ dàng và chính xác cho khả năng thông quan cao nhất và giảm thiểu mệt mỏi.

Tuân thủ quy định:

Rapiscan 622XR có hiệu suất chất lượng hình ảnh phù hợp với quy định (EC) số 300/2008. Ngoài ra, chức năng chèn hình ảnh nguy hiểm (TIP) là phù hợp với quy định (EU) số 185/2010.



Kích thước khoang soi (Rộng x Cao):
750x550mm.

Chức năng cơ bản

Ảnh đa năng lượng (4 màu)

Xem ảnh trước/sau

Lưu ảnh

Tự thiết lập phím xử lý hình ảnh

Đếm số kiện hành lý

Ngày/ Thời gian hiển thị

Chức năng tìm kiếm

UPS (Phòng khi mất nguồn điện)

Màn hình điều khiển

Chức năng xử lý hình ảnh cơ bản

Chức năng làm rõ hình ảnh

Đen / trắng

Hình ảnh hữu cơ/ vô cơ

Ảnh đảo

Xem ảnh với độ đậm xuyên cao

Chế độ màu giả

Xem ảnh với độ đậm xuyên thấp

Chức năng thay đổi đường viền

Chức năng thay đổi dải màu

Chức năng thay đổi thông số Gamma

Thay đổi độ đậm đặc

Chức năng phóng to và thu nhỏ liên tục

Độ phóng đại cố định lên đến 64 lần



www.rapiscansystems.com

Rapiscan
systems

An OSI Systems Company

RAPISCAN 622XR

Thông số kỹ thuật:

Kích thước: Chiều dài: 2,082mm. Cao: 1,382mm. Rộng: 840mm
Kích thước khoang soi kiểm tra (Tunnel): Rộng: 620mm, Cao: 420mm.
Tốc độ băng tải: 0.2 m/s.
Tải trọng tối đa của băng tải: 165kg
Chiều cao băng tải: 803mm
Trọng lượng: toàn bộ: 510Kg
Nguồn hệ thống: 115/230 VAC ± 10%, 60/50Hz

Đầu phát X-quang tiêu chuẩn và chất lượng hình ảnh

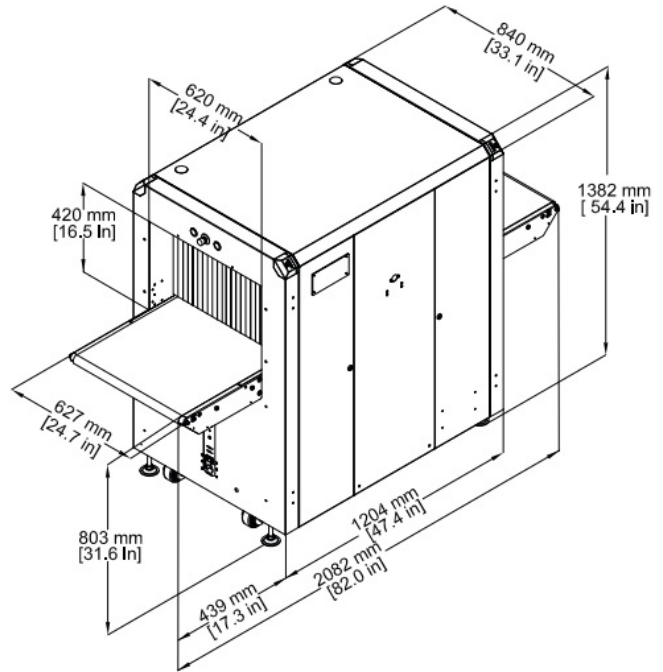
Độ đâm xuyên thép: 28mm thực tế, 30mm điển hình
Độ phân giải dây: 38 AWG thực tế, 40 AWG điển hình,
Phân biệt vật chất: Z thấp, Z trung bình, Z cao chính xác đến 0.5 Z.
Làm mát đầu phát: bằng bình dầu kín và quạt gió.
Điện áp của cực Anode: hoạt động ở công suất 140kV
Dòng anode: 0.7 mA lý thuyết.
Hướng đầu phát: Chéo từ dưới lên..

Lựa chọn Đầu phát X-quang có độ đâm xuyên cao và chất lượng hình ảnh

Độ đâm xuyên thép: 35mm thực tế, 40mm điển hình
Độ phân giải dây: 38 AWG thực tế, 40 AWG điển hình
Điện áp của cực Anode: hoạt động ở công suất 160kV
Dòng anode: 1.0 mA lý thuyết.

Môi trường hoạt động

Nhiệt độ bảo quản: -20°C to 50°C
Nhiệt độ hoạt động: 0°C tới 40°C



Sức khỏe và an toàn

Sản phẩm máy soi có khoang soi Rapiscan Systems tuân thủ tất cả các áp dụng của FDA Hoa Kỳ và yêu cầu của cơ quan quản lý quốc tế tương đương, bao gồm tiêu chuẩn an toàn bức xạ bên trong khoang soi X-quang [21 CFR 1020.40] và các tiêu chuẩn hiệu suất chung [21 CFR Phần 1010]. Rapiscan Systems xác nhận mỗi sản phẩm X-quang có khoang soi có tải đa lượng rò rỉ phóng xạ dưới 1 µSv/giờ (0,1 mR/hr) từ tất cả các bề mặt bên ngoài của hệ thống khoang soi X-quang.

Lựa chọn và phụ kiện :

Target™/ Interactive Target™ (Tự động phát hiện chất nổ rắn)

NARCScan™: Tự động phát hiện ma túy.

DTA: Cảnh báo ngưỡng đậm đặc

TIP: Chức năng chèn ảnh nguy hiểm

NEXView™: chức năng kết nối mạng để xử lý hình ảnh.

NEXLink™: Công nghệ quản lý mạng máy soi X quang tự động tiên tiến và kết nối mạng

NDS: Trạm hiển thị cảnh báo nhiều hình ảnh kết nối mạng

Lưu hình ảnh tự động

Lưu từng vùng ảnh.

CBT: Chương trình đào tạo người vận hành trên máy tinh

OTP: Chương trình đào tạo người vận hành.

Soi chiếu bằng tay.

Ghế ngồi vận hành.

Bàn để chân tiếp mát.

Card đăng nhập thông minh

Cảm biến trạng thái người vận hành.

Ổ áp.

Phụ kiện băng tải.

Hỗ trợ các loại máy in

* Hiệu suất hình ảnh nói trên được đo bằng bộ kiểm tra giá trị hình ảnh của Rapiscan.

Với sự phát triển liên tục của các sản phẩm Rapiscan Systems có quyền sửa đổi thông số kỹ thuật mà không cần báo trước. Hình ảnh sản phẩm chỉ để tham khảo chung. Xin lưu ý rằng do pháp luật và các quy định của Hoa Kỳ, không phải tất cả các sản phẩm Rapiscan có sẵn để bán tại tất cả các nước không hạn chế. Xin vui lòng liên hệ với đại diện bán hàng của Rapiscan để biết thêm thông tin.

Rapiscan
systems
An OSI Systems Company



Rapiscan Systems is
ISO 9001:2008 Certified

ONE COMPANY - TOTAL SECURITY

www.rapiscansystems.com

AMERICAS, CARIBBEAN

2805 Columbia Street
Torrance, California 90503

UNITED STATES of AMERICA

Tel: +1 310-978-1457

Fax: +1 310-349-2491

EUROPE, MIDDLE EAST, AFRICA

X-Ray House
Bonehurst Road

Salfords

Surrey RH1 5GG

UNITED KINGDOM

Tel: +44 (0) 870-7774301

Fax: +44 (0) 870-7774302

ASIA

240 Macpherson Road
#07-01 Pines Industrial Building
Singapore 348574

SINGAPORE

Tel: +65-6846-3511

Fax: +65-6743-9915

Email: sales@rapiscansystems.com

Website: www.rapiscansystems.com

Công ty TNHH dịch vụ kỹ thuật và thương mại Hàn Việt

VP: Số A2/7 KĐT Nghĩa
Đô, phường Dịch Vọng,
158 Nguyễn Khánh
Toàn, Hà Nội



Hotline: 0903.452.482

Tel:(844)62813674

Fax:(844)62813694

Email: sales@hanviet.com.vn

Website: www.hanviet.com.vn