



RAPISCAN 627 XR

CONTRÔLE BAGAGES ET PAQUETS

- Inspection de bagages et paquets volumineux
- Possibilité de mise en réseau
- Qualité et performance



OPTIONS & FONCTIONS

Logiciel OS600 :

Le logiciel Rapiscan OS600 fournit une interface graphique utilisateur intuitive avec une qualité d'image améliorée ainsi que des capacités de mise en réseau avancées.

Projection d'Image Fictive de Menace (TIP) :

Le logiciel TIP projette de façon aléatoire des images pré enregistrées d'objets suspects sur les images réelles des bagages. Le TIP est la mesure de performance préférée des opérateurs et la méthode de formation utilisée par les sociétés de formation sûreté.

Mise en Réseau de la Projection d'Image Fictive (TIPNET) : TIPNET est un réseau haut débit sûr qui relie tous les TIPs des appareils à un poste central.

TARGET : La TARGET est une technologie Rapiscan innovante de détection automatique de la contrebande et des objets suspects. Les algorithmes du logiciel Cible recherchent les images radiographiées dans les objets ciblés en analysant la masse, la taille et le numéro atomique des articles sur l'image Target's software.

Programme de Formation Opérateur (OTP) : OTP est une application facile à utiliser qui aide les utilisateurs à apprendre les fonctionnalités et les fonctions clés du système.

Alerte de Seuil de Densité (DTA) : La DTA produit une alarme visible lorsqu'un objet scanné dépasse un seuil de densité spécifié par l'utilisateur.

Avec une ouverture de tunnel de 1000 mm de large par 1000 mm, le modèle Rapiscan 627XR est conçu pour le contrôle du petit fret et/ou des grands paquets et bagages.

Comme toutes les solutions rayons X de la Série 600, Le Rapiscan 627XR est monté sur une plateforme standardisée afin de faciliter son installation et sa maintenance. Il est proposé avec des fonctions telles que la détection double énergie et le logiciel Rapiscan OS600 auxquelles il allie un design ergonomique.

SUPPORT CLIENTS

Notre équipe est à votre service pour apporter une réponse rapide et adaptée quel que soit votre besoin. Grâce à un stock de pièces détachées et des techniciens hautement qualifiés à proximité de vos installations partout dans le monde, vous pouvez être assurés qu'HTDS sera toujours prête à fournir la meilleure solution à votre demande. En mesurant nos temps de réponse, nos délais d'intervention et la qualité de nos interventions, notre équipe a adopté une philosophie totalement orientée client qui permet à HTDS d'améliorer continuellement la qualité de ses services et de ses produits.



LERÉFLEXESÛRETÉ





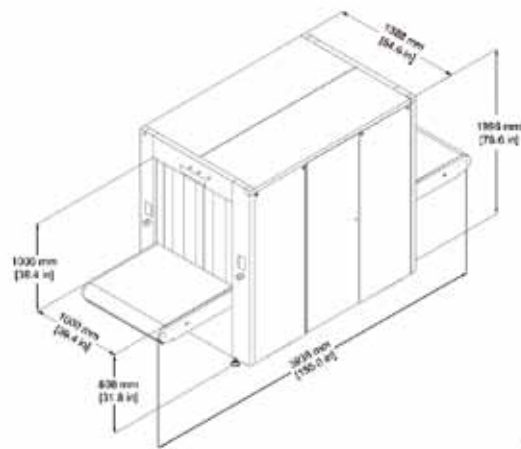
HTDS

Hi-Tech Detection Systems

SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES

Dimensions : Longueur : 3 936 mm
Hauteur : 1 996 mm
Largeur : 1 388 mm

Taille du Tunnel : 1 000 mm (L) x 1 000 mm (H)
Vitesse Convoyeur : 0.20 m/sec
Charge Max. : 165 Kg équitablement répartie
Hauteur Convoyeur : 808 mm
Poids Approx. : Net : 1 450 Kg / Brut : 2 050 Kg
Alimentation : 115 VAC +/- 10% / 50 ou 60Hz / 10 Amps max
ou 230 VAC +/- 10% / 50 ou 60Hz / 5 Amps max



GÉNÉRATEUR RAYONS X & PERFORMANCE DE L'IMAGE

Pénétration : 27 mm garanti, 29 mm de façon générale
Résolution : 38 AWG garanti, 40 AWG de façon générale
Séparation des matériaux : Numéro Atomique (Z) faible, moyen et élevé à une exactitude de 0.5.

Refroidissement : Bain d'huile scellé par air pulsé
Puissance Anode : Fonctionnant à 140kV
Courant du tube : 0.7 mA
Orientation : Vertical

OPTION GÉNÉRATEUR RAYONS X HAUTE PÉNÉTRATION

Pénétration : 35 mm garanti
Résolution : 38 AWG garanti, 40 AWG de façon générale

Puissance Anode : Fonctionnant à 160kV
Courant du Tube : 1.0 mA

ENVIRONNEMENT DE FONCTIONNEMENT

Temp. de stockage : -20°C à 50°C
Temp. de fonctionnement : 0°C à 40°C
Humidité Relative : 5 à 95% sans condensation

SANTÉ ET SÉCURITÉ

Tous les systèmes Rapiscan sont conformes aux normes internationales de santé et de sécurité en vigueur dont USA FDA X-Ray systems (Federal Standard 21CFR 1020.40) et « Health & Safety at Work Act » de 1974-section 6, amendé par le « consumer protection Act » de 1987. Le maximum de fuites de radiation enregistré est de moins de 0.1mR/hr (1µ Sv/hr) près des panneaux extérieurs.

Sécurité des films : Pour ISO 1600/33 DIN, garanti jusqu'à plus de 10 expositions aux radiations.

Certification CE : Oui
Certification FCC & IEC : Oui
Certifié UL : Oui

CERTIFICATIONS



Certifié ISO 9001:2000

HTDS

Parc d'Activités du Moulin de Massy - 3, rue du Saule Trapu
BP 246 - 91882 Massy cedex - France
Tél. : (33) 01 64 86 28 28 - Fax. : (33) 01 69 07 69 54 - info@htds.fr

Pour une plus grande proximité avec nos clients et une réactivité optimale, HTDS dispose de filiales dans 6 pays :

HTDS Algérie : +213 21 91 63 73
HTDS Egypte : +202 229 053 06
HTDS Jordanie : +962 651 561 12

HTDS Libye : +218 92 304 48 74
HTDS Maroc : +212 22 27 49 59
HTDS Tunisie : +216 770 836 961

FUNCTIONS STANDARDS	OPTIONS & ACCESSOIRES
Image Multi Energie	Projection d'Image Fictive (TIP)
Crystal Clear	Target
Affichage vidéo	Target Interactive
Inversion Organique / Inorganique	Alerte de Seuil de Densité (DTA)
Inversion noir/blanc	Programme de Formation Opérateur (OTP)
Haute pénétration	Scannage manuel
Renforcement des contours	Archivage automatique des images
Inversion couleur variable	Mise en réseau de la Projection d'image fictive (TIPNET)
Contraste variable	Poste déporté d'affichage des images (NDS)
Zoom densité variable	Carte de connexion sécurisée
Zoom (x64)	Générateur Rayons X à très forte pénétration
Vue du bagage précédent	Régulateur de tension
Archivage manuel des images	Tapis de présence
Clé de traitement des images paramétrable	Hauteur et position d'inclinaison réglable
Compteur de bagages	Accessoires pour convoyeur
Affichage Date / Heure	
Indicateur de recherche	
Console opérateur déportée	
UPS - Onduleur	

Partenaire

Rapiscan
systems
An OSI Systems Company