



620DV RAPISCAN

SYSTÈME D'INSPECTION DES POINTS DE CONTRÔLE APPROUVÉ COMME SYSTÈME DE TECHNOLOGIE AVANCÉE (AT) PAR U.S TSA ET SYSTÈME DE DÉTECTION D'EXPLOSION LIQUIDE (LEDS) PAR U.E.

- ▷ CONTRÔLE POINT D'ACCÈS AVANCÉE HAUTE PERFORMANCE
- ▷ POSSIBILITÉ DE MISE EN RÉSEAU
- ▷ TECHNOLOGIE DOUBLE VUE

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- Imagerie multi-énergie (4 couleurs)
- Vue du sac précédent / suivant
- Archive d'images manuelle
- Traitement d'image configurable
- Comptoir à bagages
- Affichage date / heure
- Indicateur de recherche
- UPS (alimentation ininterrompue)
- Moniteur à écran plat
- Support multilingue

FONCTIONS DE TRAITEMENT D'IMAGES STANDARD

- Crystal clear™
- Noir et blanc
- Décapage organique / inorganique
- Vidéo inverse
- Haute pénétration
- Pseudo couleur
- Faible pénétration
- Amélioration de bord variable
- Décapage de couleur variable
- Gamma variable
- Densité variable
- Zoom et panoramique continus dynamiques
- Zoom fixe (x64)



OUVERTURE DU TUNNEL (LXH):
640 X 430 MM (25.2 X 16.9 IN)

LE RAPISCAN 620DV EST UNE SOLUTION D'INSPECTION AVANCÉE, CONÇUE POUR LES APPLICATIONS DE L'AVIATION ET DE HAUTE SÉCURITÉ. LE SCANNER UTILISE LA TECHNOLOGIE INNOVANTE DOUBLE VUE POUR GÉNÉRER UNE VISION HORIZONTALE ET VERTICALE DE L'OBJET SOUS INSPECTION.

DÉTECTION D'EXPLOSIFS ET DE STUPÉFIANTS

Target™ et NARCScan™ sont conçus pour aider les opérateurs à détecter une gamme d'explosifs et de narcotiques, en temps réel pendant le processus de scan en identifiant une menace potentielle sur l'image à rayon X. Les algorithmes de détection Rapiscan sont basés sur des techniques d'analyse de matériaux réglementaires.

FACILITÉ D'UTILISATION FOURNISSANT UN GRAND DÉBIT

Avec plus de 13 outils de traitement d'images et d'algorithmes d'alerte de détection, le logiciel riche en fonctionnalités permet à l'opérateur de rechercher plus facilement et plus précisément des produits de contrebande.

TECHNOLOGIE DE POINTE À DOUBLE VISION

Comme l'exigent les organismes de réglementation américains et européens, le 620DV utilise une technologie à double vue qui produit deux images simultanées (vues verticale et horizontale) de l'objet balayé. Il fournit une image plus complète, réduisant ainsi le besoin de repositionnement et de numérisation et permettant une détection rapide, précise et complète des menaces.

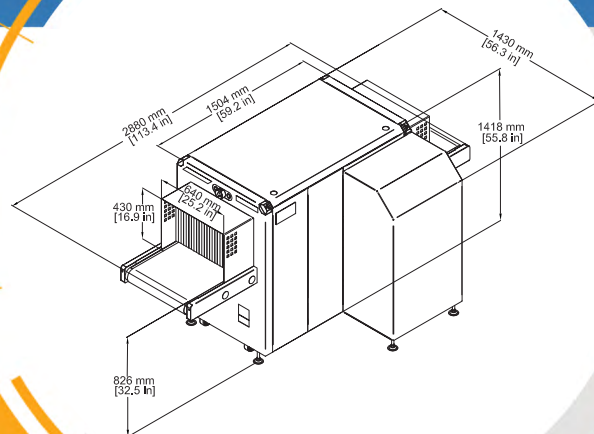
CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

Les performances du Rapiscan 620DV sont parfaitement conformes aux règlements de l'Union européenne (CE) n° 300/2008, (UE) n° 2015/1998 et à la décision C (2015)8005 de la Commission concernant la sûreté aérienne.





620DV RAPISCAN



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions:	Longueur: 2,880 mm (113.4 in.) Largeur: 1,430 mm (56.3 in.) Hauteur: 1,418 mm (55.8 in.)
Taille tunnel:	640 mm (L) x 430 mm (H) (25.2 x 16.9 in.)
Vitesse convoyeur:	0.22 m/sec (43.3 ft./min)
Charge convoyeur (Max):	165 Kg (364 lbs)
Hauteur convoyeur (Approx.):	826 mm (32.5 in.)
Poids (Approx.):	Net: 1000 Kg (2,205 lbs)
Alimentation:	115/230 VAC +-10%, 60/50Hz

GÉNÉRATEUR DE RX ET PERFORMANCE DE L'IMAGE¹

Pénétration:	40 mm typique, 35 mm standard
Résolution:	40 AWG typique; 38 AWG standard
Refroidissement de la génératrice:	Bain d'huile scellé à air pulsé
Puissance anode:	Fonctionnant à 160kV
Courant du tube:	1.0 mA
Orientation:	Vertical et Horizontal

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

CLASSE DE PROTECTION

Système:	IP20
Panneau de commande de l'opérateur:	IP43 ²

RÉGLEMENTATION GOUVERNEMENTALE

Approbation américaine de la sécurité des transports (TSA)
Système européen de détection d'explosifs de liquides type C approuvé (ECAC).
Qualifié par la liste des technologies de filtrage du fret aérien de la TSA (ACSTL)
Qualifié par le fret aérien de Transports Canada (TC)
Conforme au règlement (CE) n ° 300/2008
Conforme au règlement (UE) n ° 2015/1998
Conforme à la décision de la commission européenne (UE) C (2015) 8005
Certifié par l'autorité de l'aviation civile française (STAC)
Approuvé par la ministère britannique des transports (DfT)
Approuvé par la ministère britannique des transports (DfT) ACBX + LEDS

OPTIONS ET ACCESSOIRES

- Détection de liquides, aérosols et gels explosifs (aLEXis™)³
- Alerte de détection d'explosifs (Target™)
- Alerte de détection de stupéfiants (NARCScan)
- Alerte de seuil de densité (DTA)
- Projection d'images de menaces (TIP)
- Vérification des archives d'images à distance (NETView)
- Automatisation de la gestion des rayons X en réseau et système de liaison (NEXLink™)
- Station d'affichage réseau multi-système (NDS)
- Archivage automatique des images
- Archivage d'images amélioré
- Programme de formation des opérateurs (OTP)
- Scan manuel
- Piédestal opérateur
- Pieds pour les tapis
- Capteur de présence d'opérateur optique
- Connexion SmartCard
- Conditionneur d'énergie
- Accessoires pour convoyeurs
- Poste de travail à distance
- Prise en charge des imprimantes universelles

(1) Performance indiquée telle que mesurée par Kit de test de validation d'imagerie Rapiscan.

(2) Avec couvercle optionnel remplaçable.

(3) Veuillez demander à votre service commercial local représentatif pour les numéros de pièces spécifiques au kit lors de la commande aLEXis™.

Avec le développement continu de nos produits Rapiscan Systems se réserve le droit de modifier sans préavis. Les photos des produits sont données à titre de référence générale. Veuillez noter qu'en raison des lois et réglementations américaines, tous les produits Rapiscan ne sont pas disponibles à la vente dans tous les pays sans restriction. Veuillez contacter votre service commercial Rapiscan Systems pour obtenir plus de renseignements.

HTDS

Parc d'Activités du Moulin de Massy - 3 rue du Saule Trapu
BP246 - 91882 Massy Cedex France
Tel : +33 (0) 1 64 86 28 28 - Fax : +33 (0) 1 69 07 69 54 - info@htds.fr - www.htds.fr

HTDS Algérie: +213 232 384 01/02

HTDS Maroc: +212 222 749 59

HTDS Égypte: +202 229 053 06

HTDS Libye: +218 91 69 50 70 8

HTDS Madagascar: +261 34 40 664 72

HTDS Tunisie : +216 70 836 961