



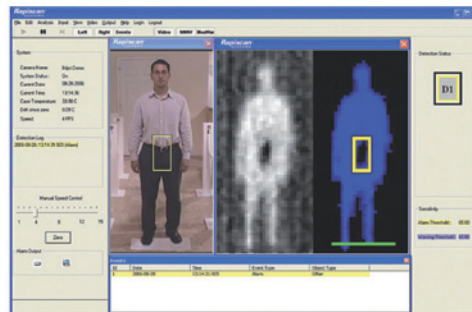
RAPISCAN WAVESCAN 200

INSPECTION DE PERSONNES

- Caméra à ondes passives millimétriques
- Restitution des images en temps réel
- Protection de l'intimité
- Hautes cadences

Le Rapiscan WaveScan 200 utilise une technologie d'ondes passives millimétriques pour fournir des niveaux supplémentaires de flexibilité et permettre de répondre aux exigences croissantes des contrôles de personnes et d'objets.

Conçu pour permettre un haut débit d'inspection dans les domaines militaires, de la sécurité du territoire ou des bâtiments publics, le WaveScan 200 peut être utilisé en solution unique ou combinée avec d'autres équipements de contrôle et de détection Rapiscan Systems pour obtenir un système de contrôle totalement intégré.



CARACTÉRISTIQUES

- Détecte les objets cachés en seulement 0.5 secondes
- Permet le contrôle au passage de l'appareil
- Les détails anatomiques ne sont pas révélés réduisant ainsi les soucis de respect de l'intimité
- Système passif, pas de radiation
- Intégration à d'autres systèmes de contrôle possible
- Fournit une détection unique de nombreux explosifs, liquides et gels

APPLICATIONS

- Périmètre de sécurité
- Contrôle douanier et des frontières
- Prévention des risques de larcins, des vols et de la contrebande

La technologie du Rapiscan WaveScan 200 est composée d'un scanner radiométrique en temps réel, d'un scanner qui représente graphiquement l'énergie d'onde électromagnétique au millimètre, d'une caméra mobile intégrée, d'un ordinateur de bord et d'un équipement vidéo sophistiqué intelligent. Grâce aux capacités de détection du WaveScan 200, les écrans de sécurité pourront repérer exactement les objets cachés sans recherches physiques importunes prend du temps. Une fouille corporelle virtuelle sera alors effectuée à distance sans contact direct. Le Rapiscan WaveScan 200 offre un moyen efficace de gérer les menaces avant qu'elles ne deviennent des incidents dangereux.

Le système scanner de radiométrie passive peut détecter des objets cachés en distinguant l'onde millimétrique de l'énergie produite naturellement par le corps humain de celle de l'énergie d'objets cachés, mêmes sous les vêtements. Ceci est effectué sans radiations sur les sujets. Utilisée seule, c'est une solution de contrôle sûre, discrète et ne provoquant pas de claustrophobie. En outre les ondes millimétriques du WaveScan 200 ne représentent pas les détails anatomiques. Ainsi l'intimité reste protégée.

L'interface graphique utilisateur (GUI) de Rapiscan Systems est un outil simple d'utilisation. Les opérateurs peuvent identifier les objets cachés sans confusion ou retard. Une fois formé, l'utilisateur du WaveScan 200 peut identifier et localiser les objets cachés en temps réel, en observant les icônes et cadres de détection sur des images vidéos. Chaque événement vidéo et onde passive millimétrique seront archivés numériquement pour un futur visionnage, une analyse ou, en cas de besoin, de preuve. Les images JPEG stockées sont des ondes millimétriques et ne contiennent aucun détail anatomique, répondant ainsi aux soucis de respect de l'intimité.



LERÉFLEXESÛRETÉ



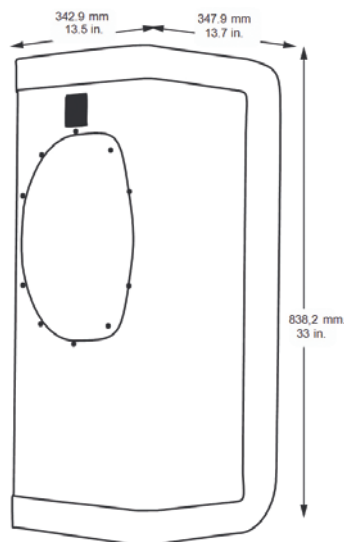


HTDS

Hi-Tech Detection Systems

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 de rechange et des ingénieurs hautement qualifiés à proximité de vos installations partout sur nos territoires, vous pouvez être assurés qu'HTDS sera toujours prête à fournir une solution adaptée à votre demande. En mesurant continuellement nos temps de réponse, nos délais et la qualité de nos interventions, notre équipe privilégie une approche orientée client pour une amélioration constante de la qualité de nos prestations et produits.



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	Externe, 100 à 240 Volts, 47-63 Hz, 120 W; sortie 12 VDC, 10 A
Fréquence du détecteur d'onde millimétrique	80 à 100 GHz (90 GHz fréquence au centre, 20 GHz largeur de bande)
Température	-10°C à 50°C (14°F to 122°F)
Humidité relative	0 à 100% sans condensation (utilisation extérieure)
Dimensions (H x L x l)	83.8 cm x 34.5 cm x 34.9 cm
Poids	Net : approx. 39 Kg

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

Partenaire

Rapiscan[®]
systems

An OSI Systems Company