



SPECTROMETRE FTIR PROTECTIR

908 DEVICES

ANALYSEUR PORTABLE BASÉ
SUR LA TECHNOLOGIE DE
SPECTROSCOPIE INFRAROUGE

- RÉSULTATS CLAIRS VISIBLES EN QUELQUES SECONDES
- CONÇU POUR UNE UTILISATION DANS DES ENVIRONNEMENTS DIFFICILES
- IDENTIFICATION DE PLUS DE 23000 SOLIDES ET LIQUIDES
- COMMUNICATIONS SANS FIL INTÉGRÉES

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Technologie FTIR avec interface ATR en diamant
- Identification de plus de 23 000 substances
- Détection automatisée des mélanges
- Conception robuste et portable
- Connectivité sans fil intégrée
- Rapidité d'analyse
- Utilisation intuitive
- Analyse non destructive

FONCTIONNALITÉS

- Résultats clairs et visibles en quelques secondes
- Utilisation simple
- Assistance disponible 24h/24, 7j/7, 365 jours par an
- Conçu pour une utilisation dans des environnements difficiles
- Communications sans fil intégrées

Compact, robuste et intuitif, le ProtectIR s'adresse aux équipes d'intervention d'urgence, aux forces de l'ordre, aux équipes HAZMAT ainsi qu'aux militaires, leur fournissant une capacité d'analyse immédiate sur site, sans avoir besoin de recourir à un laboratoire.



LE PROTECTIR™ DE 908 DEVICES EST UN ANALYSEUR PORTABLE CONÇU POUR L'IDENTIFICATION RAPIDE, PRÉCISE ET FIABLE DE SUBSTANCES CHIMIQUES SOLIDES ET LIQUIDES, MÊME DANS LES CONDITIONS LES PLUS EXIGEANTES.

APPLICATIONS

- Identification sur place de produits chimiques inconnus lors d'accidents industriels, fuites ou déversements.
- Détermination rapide des risques pour adapter les mesures de sécurité et de confinement.
- Détection de drogues illicites, précurseurs chimiques, agents de coupe et substances contrôlées.
- Utilisation sur les scènes de crime, lors de perquisitions ou d'opérations de lutte contre les stupéfiants.





SPECTROMETRE FTIR PROTECTIR

908 DEVICES

SPÉCIFICATIONS

Dimensions	6,5" × 9,25" × 3" (soit 16,51 cm × 23,5 cm × 7,62 cm)
Poids	2,27 kg (5 livres)
Plage de fréquences	4000 à 650 cm ⁻¹
Résolution spectrale	4 cm ⁻¹
Écran	4,3 pouces, résolution 480 × 272 pixels
Connectivité	USB 2.0, Wi-Fi (802.11 G)
Durabilité	Indice de protection IP67 (étanche à l'eau et à la poussière) Norme militaire MIL-STD-810G (résistance aux chocs, vibrations)
Garantie	Garantie de 1 an Assistance 24h/24, 7j/7, 365 jours/an

ACCESSOIRES

- Base de données ThreatAssist
- Valise de transport Pelican avec mousse sur mesure
- Cellule pour liquides (Liquids Well, réf. 02-000458)
- Batterie Li-Ion 14,4 V (réf. 03-000049)
- Chargeur de batterie à une baie (Single Bay Battery Charger, réf. 03-000309)

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 Égypte: +202 229 053 06

HTDS Madagascar: +261 34 40 664 72

HTDS RDC: +243 990 086 063

HTDS Maroc: +212 222 749 59

HTDS Libye: +218 91 69 50 70 8

HTDS Tunisie : +216 70881 213

HTDS Kenya : +254 103 729 792

