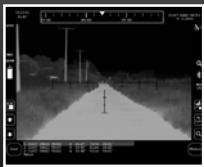


TiCAM[®] 1000

Localisateur de Cible avec Télémètre Laser



Localisateur de Cible avec Télémètre Laser

Vision thermique nocturne

TiCAM® 1000



- Imageur thermique avec technologie non refroidie
- Voie optique diurne
- Télémètre laser à sécurité oculaire
- Compas magnétique numérique
- Système de positionnement mondial (GPS)
- Connectivité C4I
- Bluetooth

Localisateur de Cible avec Télémètre Laser

Le système TiCAM 1000 est un capteur d'acquisition et d'observation des cibles polyvalent, spécialement conçu pour une utilisation de jour comme de nuit. Ce dispositif est équipé d'une voie optique à vision directe pour un usage diurne, d'un imageur thermique MicroCAM haute résolution à technologie non refroidie, d'un télémètre laser, d'un compas magnétique numérique et d'un GPS.

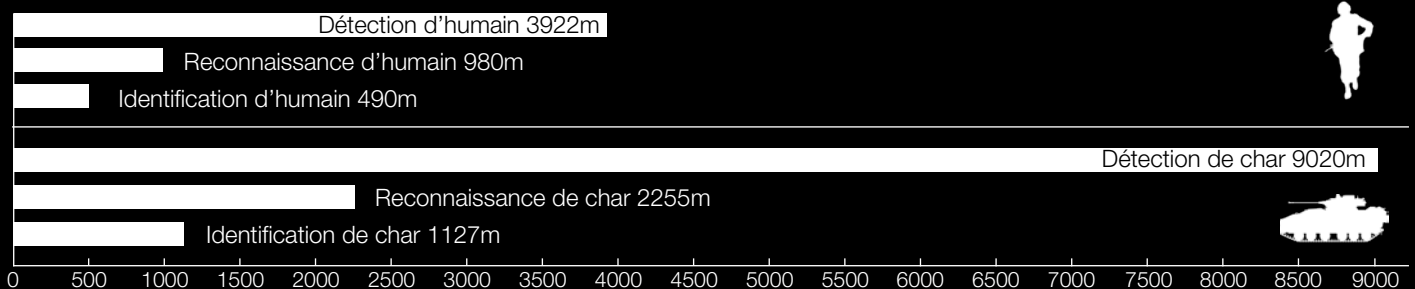
Léger et compact, le TiCAM 1000 est parfaitement adapté aux équipes d'observateurs avancées, à l'infanterie, aux services de sécurité aux frontières et aux unités spéciales disposant de niveaux de formation différents.

Le TiCAM 1000 fonctionne avec des piles AA, une batterie Li-Ion ou une alimentation externe. La voie de vision directe destinée aux opérations menées de jour ne nécessite aucune alimentation et les autres fonctions ne consomment de l'énergie que lors de leur utilisation. Ce dispositif peut être relié à une large gamme de systèmes de combat et de commande via une connexion câblée ou sans fil.

Technical Data

Module d'imagerie thermique	MicroCAM® à technologie non refroidie
Voie optique	Champ de vision 6,2 ° x 3,8 ° (zoom électronique x2, x4)
Télémètre laser	Champ de vision 4,7 ° x 3,1
DMC	Longueur d'onde 1550 nm
GPS	World Magnetic Model (WMM)
Dimensions	L1 C/A ou Mil GPS. WG584/UTM/MGRS à sélectionner
	250 x 205 x 100 mm

MIL-STD-810 et MIL-STD-461



Les produits Thermoteknix TiCAM® ne sont pas soumis aux réglementations américaines en matière de trafic international d'armes (ITAR). Il se peut toutefois qu'ils nécessitent une licence d'exportation issue par le Royaume-Uni en fonction du pays de l'utilisateur final et des spécifications. Certaines fonctions ne sont pas disponibles sur tous les modèles. TiCAM® est une marque déposée de Thermoteknix Systems Ltd. Les spécifications sont sujettes à modification. La gamme de produits TiCAM® est conçue et fabriquée au Royaume-Uni.

Siège social au Royaume-Uni :

Teknix House, 2 Pembroke Avenue
Waterbeach, Cambridge, CB25 9QR, Royaume-Uni
Tél. : +44 (0)1223 204000 Fax : +44 (0)1223 204010
Web : www.thermoteknix.com E-mail : sales@thermoteknix.com



Thermoteknix
Systems Ltd

