



Mini Danos

La Mini DANOS est une plate forme déployable de haute performance, de faible coût, très rapide pour les applications de surveillance de courte et moyenne portée, pour des utilisations en champ libre et les situations urbaines.

Ses trois capteurs : thermique, couleur avec zoom et vision nocturne à intensification d'image avec zoom, sont tous sélectionnés et contrôlés à distance par l'opérateur à partir d'un simple terminal de contrôle.

Ce terminal de commande convivial exploite également la vue panoramique et l'inclinaison de la plate forme. Les images prises à partir de la caméra sélectionnée sont affichées à distance sur un boîtier robuste étanche de 6,4 pouces haute résolution TFT LCD avec pare-soleil amovible.

Une alimentation autonome est fournie par une batterie rechargeable 12V.



- 3 capteurs :
 - Thermique
 - Caméra couleur diurne avec zoom
 - Caméra de vision nocturne avec zoom
- Rapidement et facilement déployable
- Léger et mobile
- Rangement dans une caisse compartimentée, renforcés sur roulettes
- Réglages Site/Azimuth motorisés
- Station déportée durcie et waterproof avec moniteur LCD

Mini Danos

Options des caméras

TIU 2 Caméra Thermique

Composite ferroélectrique hybride non refroidie 320x 240 pixels avec une sortie vidéo de type PAL
 Longueur d'onde : de 7 à 14 µm
 NETD 0,08 C°
 Polarité de commandes hot black / hot white
 Réglage du gain automatique / manuel
 Focus motorisé
 Indice de Protection IP66

TIU 2 Caméra 75

Lentille F1 75mm
 Détection à 750m

Ou

TIU 2 Caméra 100

Lentille F1 100mm
 Détection à 1000m

Composition du système

3 capteurs :
 - Caméra thermique
 - Caméra à Intensification lumineuse
 - Caméra diurne couleur
 Réglages Site/Azimuth motorisés
 Trépied métallique
 Boîtier déporté de contrôle
 Batterie rechargeable 12V
 Chargeur de batteries
 Moniteur LCD avec pare-soleil
 Câbles de connexion

Caméra de vision nocturne à intensification d'image

Capteur CCD ½" haute résolution monochrome
 570 lignes TV, sortie type "PAL"
 Lentilles F2.5 avec zoom x16
 Longueur focale : 10mm à 160mm
 Focus et zoom motorisés
 Indice de Protection IP66
 Equipée au choix par le client : Gen 2+, XD-4, XR5 ou XH72
 Tubes à Intensification lumineuse

Caméra diurne couleur

Capteur CCD couleur haute résolution 1/3", 0.2 Lux
 480 lignes TV, sortie type "PAL"
 Lentilles F2.5 avec zoom x16
 Longueur focale : 10mm à 160mm

Focus et zoom motorisés
 Indice de Protection IP66

Caisse durcis, transportable en avion, compartimentée et sur roulette

Station déporté

Moniteur LCD 6,4", durci, waterproof TFT
 Pare soleil détachable
 Entré vidéo de type "PAL" via un connecteur BNC
 Sortie vidéo via un connecteur BNC pour transmission hertzienne, fibre optique ou périphérique d'enregistrement vidéo

Angle de vue Horizontale nominale :

(La verticale est considérée à 75% de l'horizontale)

		<u>Degré</u>	<u>MILS</u>	<u>Métrique</u>
Caméra thermique 75 TIU2		12	213	213
Caméra thermique 100 TIU2		9	160	160
Caméra de vision nocturne	(Max)	39.5	700	700
	(Min)	2.5	45	45
Caméra diurne couleur	(Max)	26.0	460	460
	(Min)	1.6	29	29

Référence

Référence	Modèle	Caméra Thermique	Tube Intensificateur
825410	Mini DANOS	TIU2 75	Gen2+
825510	Mini DANOS	TIU2 75	XD-4
825210	Mini DANOS	TIU2 75	XR5
825310	Mini DANOS	TIU2 75	XH72
825405	Mini DANOS	TIU2 100	Gen2+
825505	Mini DANOS	TIU2 100	XD-4
825205	Mini DANOS	TIU2 100	XR5
825305	Mini DANOS	TIU2 100	XH72



893, rue Gabriel DEBACQ - 45 770 – SARAN
 Chemin des AVENELLES – 02 880 - MARGIVAL

S.A.R.L au capital de 12 000 € - SIRET 445 176 696 000 18 – TVA intracommunautaire FR 53445176696