

Détection de points chauds  
Mesures de températures

Dôme bi-spectrum pour mesure de température

## CUBE VIGITRACKING THERMAL

L'unité mobile de vidéosurveillance « CUBE VIGITRACKING THERMAL » sur mesure et personnalisable est composée de :

caméras bi-spectrum avec capteur thermique 640 x 512 et capteur optique 2 megapixels et zoom 32 X optique pour une détection longue distance et une levée de doute vidéo optimum.

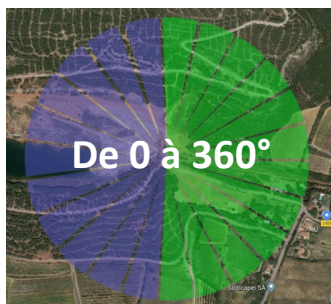
Les caméras permettent la mesure de température jusqu'à 295 m (1x1m) et la détection de feu à 735m.(1x1m) pour la focale de 25 mm.

Cette solution assure la surveillance « point chaud » des sites sensibles de -20 à + 550° Celsius. Le système permet d'enclencher des patrouilles préprogrammées afin d'assurer une bonne couverture des sites.

### COUVERTURE

Mesure de température d'objet de 1 x 1m à 735 m pour focale 25 mm

La tour peut également supporter jusqu'à 4 dômes thermique pour une surveillance à 360°



### DESCRIPTIF TECHNIQUE DE LA SOLUTION

- Châssis acier galvanisé avec peinture époxy (RAL7016) de 1950 x 1050 x 1050 mm.
- 4 Stabilisateurs de sécurité réglables
- 4 Anneaux de grutage
- Mât télescopique électrique, hauteur déployé de 4,2 m
- dôme BI-SPECTRUM avec capteur thermique et capteur optique 32 X optique
- Capteur thermique de 640 x 512 pixels (certification CNPP)
- Disponible en 2 focales thermiques (9 mm pour champ de 72° H et 25 mm pour champ de 24,6°)
- Système audio d'alerte puissant 130dB /100 WATTS
- Serveur endurci avec enregistrement SSD 1 To (30 jours maximum)
- Alimentation secourue sur pack batterie AGM 220 ampères
- Double chargeur 230 V redondant pour pack batterie
- Modem 3G/4G durci supervisé
- Connexion WIFIMESH OUTDOOR longue portée (option)
- Système d'alerte sonore audio de 130 db/100 Watts pour alerte personnalisée
- Centrale d'alarme intégrée multi-protocoles
- **OPTION** : Alimentation autonome avec pile à combustible/solaire
- **OPTION** : Remorque d'alimentation 100% solaire

Caméras/logiciels

