

**BORNÉO PERMET DE PROTÉGER VOS
CAMIONS, MARCHANDISES EN TRANSIT,
ZONES DE CHANTIER,
AVIONS, HÉLICOPTÈRES...**



Portée 2 x 30m

Dans le cadre d'une zone temporaire à surveiller (convoi, camion, hélicoptère, marchandises en transit...), le système de borne mobile est déployé et ainsi protège la ou les zones sensibles. Les bornes sont autonomes (sur batterie) sans liaison filaire entre elles, et communique via 3 options : un transmetteur téléphonique et/ou radiomessagerie pour informer de toute intrusion (et défaut technique) dans la zone surveillée. Les bornes dialoguent entre elles par radio. Ces bornes sont dotées de détecteur fiable et performant utilisant des infrarouges passifs et un doppler hyperfréquence.

Plus de performance :

Le système permet de protéger, par borne, dans une ou deux directions selon le modèle (simple ou double direction). Chaque borne, selon le modèle, possède une autonomie entre 4 à 6 jours.

Informations délivrées par les bornes (maitre et esclave) :

- Sortie intrusion
- Sortie autoprotection
- Sortie batterie basse
- Voyant (LED) batterie basse
- Voyant (LED) charge pleine

Plus de facilité :

Grâce à son trépied en aluminium léger (10kg), le système est déployable rapidement et nécessite une seule personne. Lorsque le système n'est pas utilisé, il existe une caisse de rangement (en option).

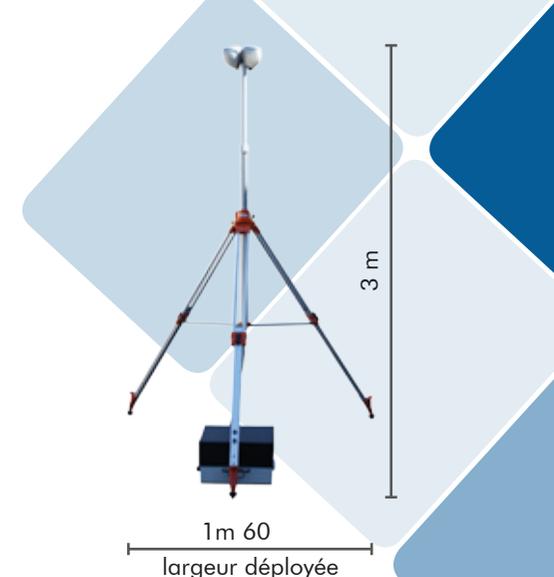
Plus de souplesse :

Un système est composé au minimum d'une borne et au maximum de 4 bornes. Par système il y a une borne MAITRE et des bornes ESCLAVES (s'il y en a plusieurs).

La fréquence radio utilisée est située dans la bande européenne 433 ou 868Mhz (selon modèle). La portée entre une borne MAITRE et ESCALVE est de 100m sans obstacle.

3 modèles de transmission d'alarme :

- GSM
- Radiomessagerie (type Pager)
- GSM et Radiomessagerie



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Borne mobile (Général)	
Température d'utilisation	0° à + 49°C
Indice de protection	IP55
Type batterie	12v 17Ah - Plomb
Poids (modèle avec double direction)	18Kg
Temps de charge	8h (en option 4h)
Tension de charge	230v - 50/60Hz
Détecteur IR + Hyperfréquence	
Couverture	Angle de détection 10-70°, Couverture 30 x 30m maximum
Option : Transmetteur téléphonique GSM	
Tests cycliques	1x en service / 1x hors service
Nombre de N° téléphonique	4
Transmetteur vocal + SMS	Oui
Autonomie	3 ans (3 appels/jours)
Agréments	Conforme aux normes Européennes
Option : Radiomessagerie (type Pager)	
Portée extérieure	3 km (hors obstacle)
IP du récepteur	IP67 + antichoc
Récepteur radio	Vibreur et/ou sonore
Fréquence émetteur radio	446 Mhz