

SH156AX

NOUVEAU

Détecteur de mouvement extérieur antimasque

spécial animaux, à capture d'images 85° - 15 m

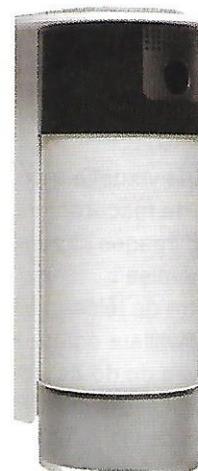


Autonomie
5 ans

5 ans

Garantie fabricant

Twin
Band
TRANSMISSIONS
RADIO BI-BANDES



Atouts

Portée de détection jusqu'à 15 m

La technologie infrarouge avec 2 ensembles de faisceaux distincts permet un fonctionnement efficace en extérieur et une parfaite immunité aux animaux. La coupure simultanée des 2 rangées de faisceaux (inférieurs et supérieurs) est nécessaire pour déclencher les moyens d'alerte.

Capture d'images suite à un événement ou à la demande

Suite à une détection infrarouge, le détecteur de mouvement déclenche les moyens d'alerte et capture une séquence d'images en vue de la transmettre à distance via un module de transmission ou transmetteur séparé. Grâce à l'application e-Daitem, l'utilisateur peut effectuer des captures d'images à la demande.

Agir efficacement et rapidement

En cas d'évènement, la séquence d'images transmise favorise la prise de décision et permet d'agir plus efficacement. En lien avec la télésurveillance Daitem Services, la visualisation des images suite à un événement d'intrusion permet aux opérateurs de prévenir les forces de l'ordre en cas de levée de doute positive.

Scénarios avec le badge mains libres

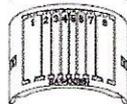
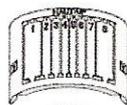
L'apprentissage du badge mains libres au détecteur de mouvement extérieur permet d'inhiber toute réaction du système sans pour autant procéder à la mise à l'arrêt du système d'alarme. Pour confirmer que le porteur du badge a bien été détecté, le détecteur émet un bip de confirmation de détection et allume l'éclairage de courtoisie.

Facilité d'installation depuis le logiciel TwinLoad®

La programmation du détecteur à l'aide de TwinLoad® permet d'optimiser les réglages et de profiter aux mieux des fonctionnalités proposées comme la visualisation de la zone protégée via la caméra, l'aide au positionnement des occulteurs, lorsqu'il est nécessaire d'éviter certaines zones en mouvement.

Références à commander séparément (selon les besoins)

- **RXA14X** : Caches d'occultation et mousse d'étanchéité (jeu de rechange)
- **RXE04X** : Accessoire pour montage sur poteau ou surface irrégulière (support + collier de serrage)
- **RXU15X** : Le rajout d'un 2^{ème} bloc lithium RXU15X permet d'augmenter l'autonomie selon les cas d'usage et l'association ou non à un badge mains libres (voir caractéristiques techniques).



Fonctions

Capture et transmission des images

Suite à une détection ou à une demande de capture d'images, la durée de la séquence d'images transmise est de 10 s avec 5 images par seconde au format couleur VGA (640 x 480).

Levée de doute visuelle à distance

Selon le type de raccordement et de prestation souhaitée, la séquence d'images capturée suite au déclenchement peut être transmise :

- vers un centre de télésurveillance (Daitem Services ou autre télésurveilleur équipé du protocole ViewCom IP), pour une levée de doute via un opérateur 24 h/24.
- vers le service e-Daitem permettant une sécurisation de la transmission des informations via plusieurs medias (SMS, e-mail, messages vocaux).
- au correspondant lui-même, qui recevra directement sur son téléphone portable une image via MMS.

Fonctionnement avec le badge mains libres

Permet lorsque le détecteur est sollicité par le porteur du badge main libres :

- d'inhiber le détecteur. Dans ce cas, aucun message n'est transmis à la centrale,
- d'informer l'utilisateur qu'il a bien été détecté grâce à un Bip sonore émit par le détecteur (option),
- d'allumer l'éclairage de courtoisie la nuit (option).

Autonomie de 5 ans

L'autonomie est de 5 ans pour 5 captures d'images sur intrusion par an et 10 captures d'images à la demande par mois (fonction dissuasion vocale et lumineuse désactivée).

Dissuasion lumineuse

Suite à une détection de mouvement la nuit, le détecteur émet une puissante lumière blanche pour dissuader l'intrus de poursuivre sa progression (option de paramétrage).

Dissuasion vocale

Suite à une détection de mouvement, le détecteur délivre un message vocal de dissuasion préenregistré (option de paramétrage). Choix du message vocal parmi les messages préenregistrés suivants, aboiements, «attention alarme intrusion active», «attention zone protégée», «intrus détecté», «intrusion déclenchement de l'alarme».

Fonction antimasque

Permet de détecter un masquage frauduleux de la lentille et de déclencher les moyens d'alertes 24h/24.

Paramétrage du niveau d'alarme

Avertissement, dissuasion (par défaut en sortie usine), préalarme ou intrusion.

Immunité aux fausses alarmes dues aux animaux, au soleil, aux phares de voiture, à la végétation en mouvement... grâce à la coupure simultanée des 2 faisceaux de détection.

Nombreux réglages pour adapter la détection à l'environnement

- ajustement horizontal de l'angle de détection à 88° sur une plage de 178° (rotation par palier de 7,5°),
- réglage de la sensibilité de détection,
- quatre lentilles de détection fournies (15, 12, 8 et 4 m) permettant d'ajuster la portée de détection inférieure. 8 m en sortie usine,
- caches d'occultation pour lentille supérieure et inférieure, permettant de masquer certaines zones.

Caractéristiques techniques

Principe de détection : infrarouge passif

Couverture de détection : 3 à 15 m sur un angle horizontal de 88°

Rotation de l'angle de détection horizontale sur 178° (réglage par palier de 7,5°)

Surveillance et supervision par la centrale d'alarme de la liaison radio, de la pile, de l'autoprotection, du masquage de la face avant (si option activée)

Format vidéo du film : VGA couleur 640 x 480 encodée via codec H264

Alimentation fournie : RXU15X (3 V - 3 Ah)

Autonomie : 5 ans pour 5 captures d'images sur intrusion/an + 10 demandes de séquence d'images/mois (fonction dissuasion vocale et lumineuse désactivée).

Pour conserver cette autonomie en association avec un badge mains libres, il est impératif d'équiper le détecteur d'un second bloc lithium RXU15X

Autoprotection : à l'ouverture et à l'arrachement

Fonction antimasque 24h/24, déclenchement après 60s d'occultation (si fonction activée)

Hauteur d'installation : 0,9 m < H < 1,3 m

Fixation : murale ou sur poteau

Accessoires fournis : 2 paires de caches d'occultation, 3 lentilles de portée : 4 m, 12 m, 15 m, mousses adhésives d'étanchéité

Indice de protection : IP54 / IK07

Température de fonctionnement : -20°C à + 60°C

Dimensions (H x L x P) : 211 x 108 x 121 mm

BH

Boît
tran.

5 ans
Garantie fabricant

Atouts

Solution de
Boîtier livré
transmission
transmission
selon les be
déportée.

Référe

- BATLi22 :
secteur R
- RXU01X :
indispens
pour bène
de TwinLo
- SH501AX
- SH502AX
- SH503AX
GPRS

Carac

Clavier de
Voyant tric
Synthèse v
Italien, Esp
Autoprote
Supervisi