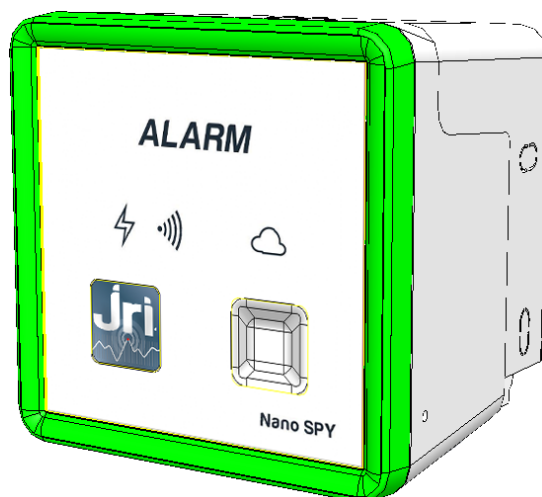




NOTICE D'UTILISATION

**Nano SPY©  
ALARM**



Ref : 11818

# SOMMAIRE

---

<b>I.</b>	<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>3</b>
a)	Fourniture .....	3
b)	Symboles.....	3
<b>II.</b>	<b>RECOMMANDATIONS D'INSTALLATION .....</b>	<b>3</b>
a)	Sources de perturbations ou d'atténuation .....	3
b)	Positionnement .....	3
<b>III.</b>	<b>PRESENTATION .....</b>	<b>4</b>
a)	Boîtier .....	4
b)	Raccordement.....	4
c)	Fixation .....	4
d)	Verrouillage .....	4
e)	Descriptif des voyants.....	5
<b>IV.</b>	<b>UTILISATION .....</b>	<b>5</b>
a)	Installation .....	5
b)	Déclenchement d'alarme .....	5
c)	Prise en compte des alarmes.....	5
<b>V.</b>	<b>CARACTERISTIQUES .....</b>	<b>6</b>
<b>VI.</b>	<b>ENTRETIEN.....</b>	<b>6</b>
<b>VII.</b>	<b>GARANTIE .....</b>	<b>6</b>
<b>VIII.</b>	<b>CONTRAT DE MAINTENANCE .....</b>	<b>6</b>
<b>IX.</b>	<b>PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT .....</b>	<b>7</b>




## I. INTRODUCTION

Le Nano SPY ALARM est équipement permettant d'avertir localement en cas d'alarme mais aussi de relayer le signal des Nano SPY si ces derniers sont trop éloignés du Nano SPY LINK.

### a) Fourniture

- 1 Le Nano SPY ALARM
- 1 Manuel d'utilisation
- 1 Câble USB

### b) Symboles

	RECYCLAGE : ne pas jeter dans une décharge ou dans un container de collecte des déchets ménagers. Se conformer à la législation en vigueur pour la mise au rebut.
	Alimentation : cet appareil est alimenté par une source d'alimentation extérieure via le port USB (5VDC 0.2mA). Une batterie rechargeable type AAA en 3.6V 0,730mAh assure la sauvegarde en cas de coupure secteur.
	MARQUAGE CE : cet appareil est certifié conforme à la réglementation européenne pour la sécurité électrique, l'inflammabilité, l'émission de rayonnements perturbants, et l'immunité aux perturbations électriques environnantes.



**Ne pas utiliser l'appareil dans des conditions autres que celles décrites dans les caractéristiques techniques.**

**Risque d'incendie ou d'explosion en cas d'utilisation abusive :**

- Court-circuit de la batterie

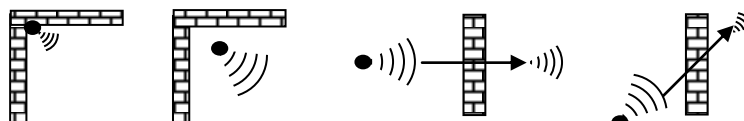
**Si l'appareil est utilisé d'une façon qui n'est pas spécifiée par le fabricant, la protection assurée par l'appareil peut être compromise.**

## II. RECOMMANDATIONS D'INSTALLATION

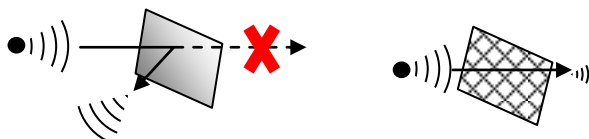
Pour assurer une transmission radio optimale, il faut respecter un certain nombre de recommandations, car toute transmission sans fil est sujette à perturbations.

### a) Sources de perturbations ou d'atténuations

- Présence d'obstacle dans le trajet des ondes entre le Nano SPY ALARM et la Nano SPY et/ou le Nano SPY LINK (mur, mobilier, personne...) ou à proximité de l'antenne.
- Epaisseur d'un obstacle dans le trajet des ondes. L'atténuation est plus importante en diagonale que perpendiculairement.



- Une paroi métallique pleine est infranchissable par les ondes. Par contre une paroi métallique ajourée laisse quand même passer les ondes en les atténuant.



### b) Positionnement

- Le Nano SPY ALARM doit être installé à proximité des enregistreurs Nano SPY et des Nano SPY LINK (<40m) et à moins de 3 m d'une prise de courant si cette option est utilisée (convertisseur tension secteur / USB).

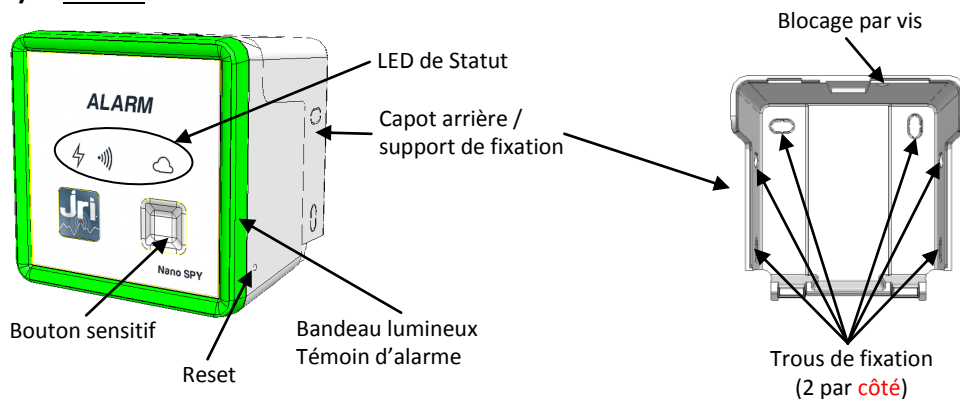


**Pour assurer votre sécurité lors de l'installation ou d'une intervention sur un appareil à cette hauteur, utilisez un moyen stable et en bon état d'usage, portez des chaussures adaptées et non glissantes et installez un balisage de sécurité si l'intervention a lieu dans**

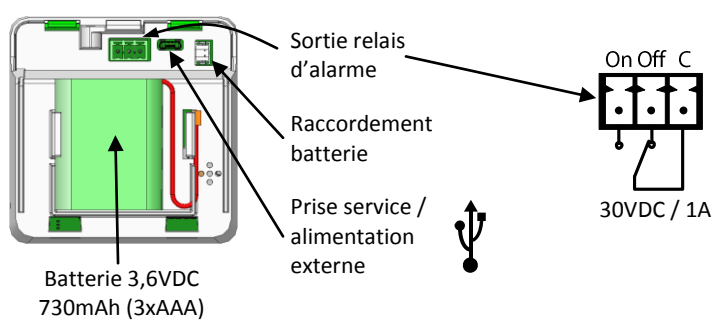
un endroit de passage.

### III. PRÉSENTATION

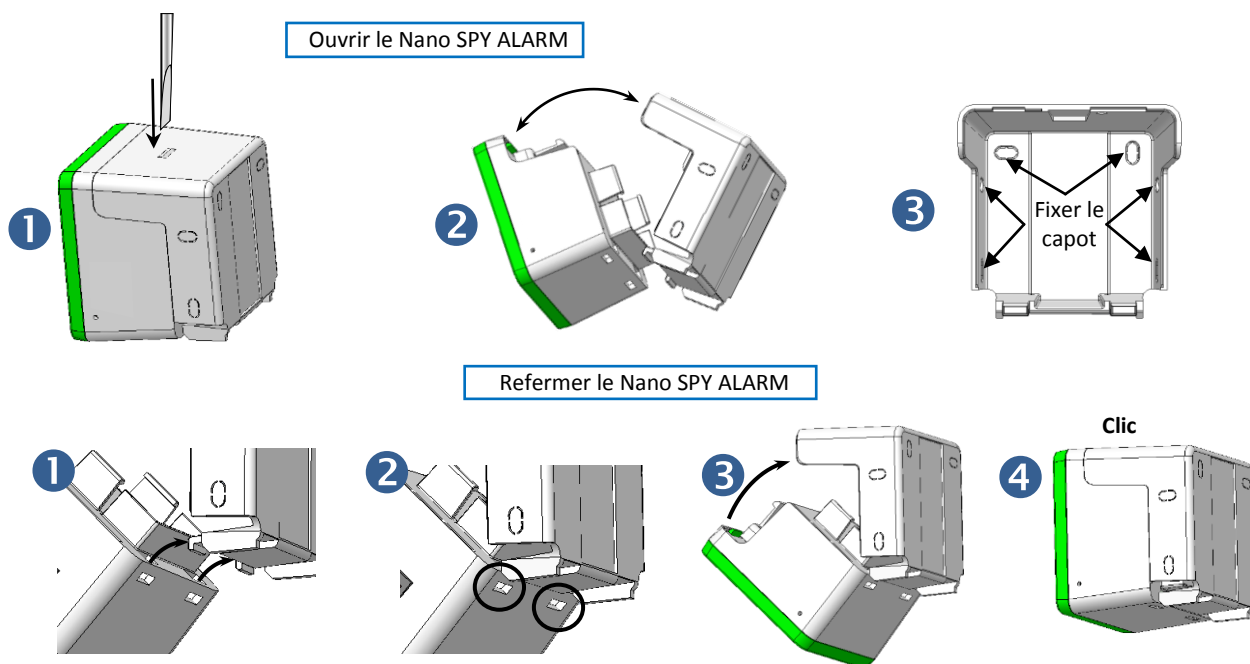
#### a) Boîtier



#### b) Raccordement

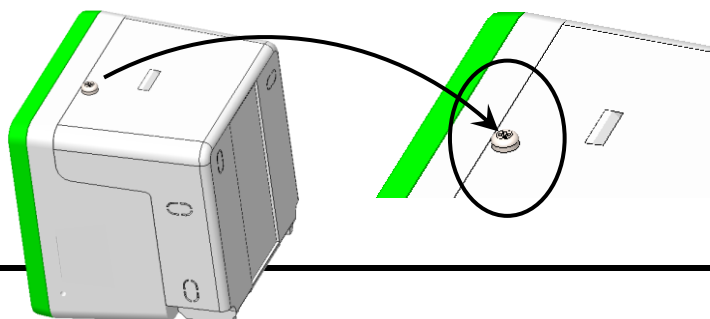


#### c) Fixation






#### d) Verrouillage

Il est possible de verrouiller le Nano SPY ALARM sur son capot/support à l'aide d'une vis.



#### e) Descriptif des voyants


	Fonction	Etat	Action
	Alimentation	Allumé Clignotant Eteint	Présence secteur Fonctionnement sur batterie Pas d'alimentation
	Communication Radio	Flash	Communication avec Nano SPY
	MySirius	Allumé	Liaison MySirius OK

## IV. UTILISATION

---

Le Nano SPY ALARM est un équipement permettant d'avertir localement en cas d'alarme mais aussi de relayer le signal des Nano SPY si ces derniers sont trop éloignés du Nano SPY LINK.

#### a) Installation

Pour installer (déclarer) le Nano SPY ALARM, il suffit de l'allumer. Un fois allumé, celui-ci émet une information qui sera envoyée à MySirius par le 1<sup>er</sup> Nano SPY LINK captant ce signal. Une fois déclaré, MySirius répond et le voyant  s'allume.

#### b) Déclenchement d'alarme

Suivant la configuration des alertes dans MySirius, le Nano SPY ALARM peut recevoir des instructions de MySirius pour :

- Allumer son bandeau lumineux en fonction de l'événement à signaler
- Déclencher son buzzer pour avertir d'un problème
- Fermer son contact sec pour commander un dispositif d'alerte

#### c) Prise en compte des alarmes

Quand le Nano SPY ALARM déclenche une alerte, il est possible de stopper cette alerte localement pour la prendre en charge localement. Pour cela il suffit d'appuyer sur le bouton sensible avant d'intervenir pour corriger le problème.

**/!\Cette action ne correspond pas à un acquittement.**

Pour acquitter une alarme il faut se rendre sur MySirius.

## V. CARACTÉRISTIQUES

CARACTERISTIQUES RADIO	
Bande d'émission	2.4GHz
Puissance rayonnée maximum	10 dBm (10 mW)
Portée utile avec les satellites SPY RF dans les bâtiments	Jusqu'à 40 m selon environnement
CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES	
Alimentation secteur	Adaptateur secteur enfichable (prise modèle européen) à tension de sortie régulée : Entrée : 230 V CA – Sortie / 5 V CC - 1A cordon USB détachable 3 mètres
Consommation électrique	Consommation moyenne : 0.3 W Consommation de pointe : 0.5 W
Batterie de secours	Type NIMH capacité 730 mAh
Autonomie de fonctionnement en mode batterie	Autonomie plein fonctionnement : 10h Temps de recharge : 125 heures
CARACTERISTIQUES MECANIKES ET ENVIRONNEMENTALES	
Dimensions	78x78x63 mm
Masse	200g (hors adaptateur secteur)
Indice de protection	IP20 – fonctionnement à l'intérieur des bâtiments seulement
Température/Humidité Relative d'utilisation	0°C à 40°C – 0 à 90% HR
Pollution / Altitude (IEC 61010-1)	Degré de pollution : 2 Altitude de fonctionnement : 0 à 2000m
SECURITE / CONFORMITE	
Conformité CE radio	EN 301 489 / EN 300 220 / EN 61010 / EN 301 511

## VI. ENTRETIEN

Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux et sec ou légèrement humidifié avec de l'eau. Pour enlever la poussière tenace, utilisez un chiffon imprégné d'un détergent dilué, non abrasif. Puis essuyez-le soigneusement avec un chiffon doux et sec.

N'utilisez jamais de benzène, diluant, alcool ou solvants d'aucune sorte, pouvant entraîner une décoloration ou une déformation des surfaces.

## VII. GARANTIE

Notre matériel est garanti un an, pièces et main-d'œuvre, contre tout vice de fabrication, défaut de fonctionnement ou usure anormale. Cette garantie ne s'étend qu'au remplacement des pièces reconnues défectueuses et à la remise en état du matériel en cause revenus FRANCO de port en nos ateliers, à l'exclusion de tous dommages et intérêts ou frais accessoires.

Le point de départ de la garantie est la date de facturation du produit concerné. La facture d'achat devra être produite à l'appui de toute demande de mise en jeu de la garantie. Les réparations sous garantie ne prolongent d'aucune façon le délai de garantie accordé au produit lors de sa vente. Les détériorations dues à toute utilisation anormale ou à tout stockage aux intempéries sont exclues de notre garantie.

## VIII. CONTRAT DE MAINTENANCE

### Comment bien optimiser votre installation par radiofréquence?

Les systèmes de mesure par radiofréquence communiquent par ondes hertziennes. De nombreux facteurs (changement d'installation, déménagement, cloison supplémentaire, interférence avec un autre système radio...) peuvent toutefois modifier le chemin radio préalablement défini. La radiofréquence requiert donc un suivi périodique par des spécialistes reconnus.

C'est pourquoi JRI a créé pour vous, le contrat de maintenance. Nous simplifions vos démarches en vous apportant une solution clef en main. Cette offre globale de services comprend, la maintenance et un service métrologique ce qui vous permet d'assurer le fonctionnement performant de vos appareils ou de votre installation.

**Vous n'aurez plus à vous soucier de l'entretien de vos appareils !**

Ce contrat de maintenance vous permet de bénéficier pour une durée minimale de 2 ans, de prestations diverses comme :

- la vérification annuelle ou biannuelle du matériel
- l'extension de garantie
- la télémaintenance
- l'assistance téléphonique **+33 (0) 892 680 933** (0,282 € HT/min)
- le remplacement du matériel sur site ou par un retour en usine
- la vérification de l'exactitude des mesures (certificat métrologique)
- Le changement des piles
- l'accès aux nouvelles versions des logiciels
- Un délai d'intervention sur site de 48H ouvrées après identification du défaut par nos experts

## **IX. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**

---

JRI recommande à ses clients de mettre au rebut leur matériel de mesure, d'enregistrement inutilisable et/ou irréparable d'une manière appropriée à la protection de l'environnement. Dans la mesure où la production des déchets ne peut être évitée, il y a lieu de réutiliser ceux-ci en procédant au recyclage le mieux adapté aux matériaux considérés et à la protection de l'environnement.

### **Directive RoHS**

La Directive européenne dite RoHS réglemente et limite la présence de substances dangereuses dans les équipements électroniques et électriques (EEE).

Le champ d'application de cette Directive exclut dans son article 2, les "Instruments de surveillance et de contrôle" dont font partie les produits fabriqués par la société JRI. Néanmoins la société JRI a décidé d'appliquer l'ensemble des dispositions de cette Directive pour ses nouveaux produits électroniques qui seront conformes à la Directive 2002/95/CE précitée.