

Ultra Secure[®]

ALARME PÉRIMÉTRIQUE SANS-FIL AUTONOME LONGUE
DISTANCE 900M - BARRIÈRES INFRAROUGES 1B +
SIRÈNE SOLAIRE (DA600+)

Référence : **F004-2630-00**



FICHE PRODUIT

IMPORTANT

Ce produit a été remplacé par le modèle plus évolué suivant : **F004-2631-00**

Ce **système de surveillance extérieur de la gamme DA600+** est composé de nos **barrières infrarouges 1B** et de notre **sirène solaire avec flash DA600+**. Grâce à leur **technologie double faisceaux**, les barrières vont pouvoir **repérer un passage** et **déclencher immédiatement la sirène**, installée même à **grande distance** (*jusqu'à 900 mètres champ libre*).

Sans contraintes => Efficacité maximale

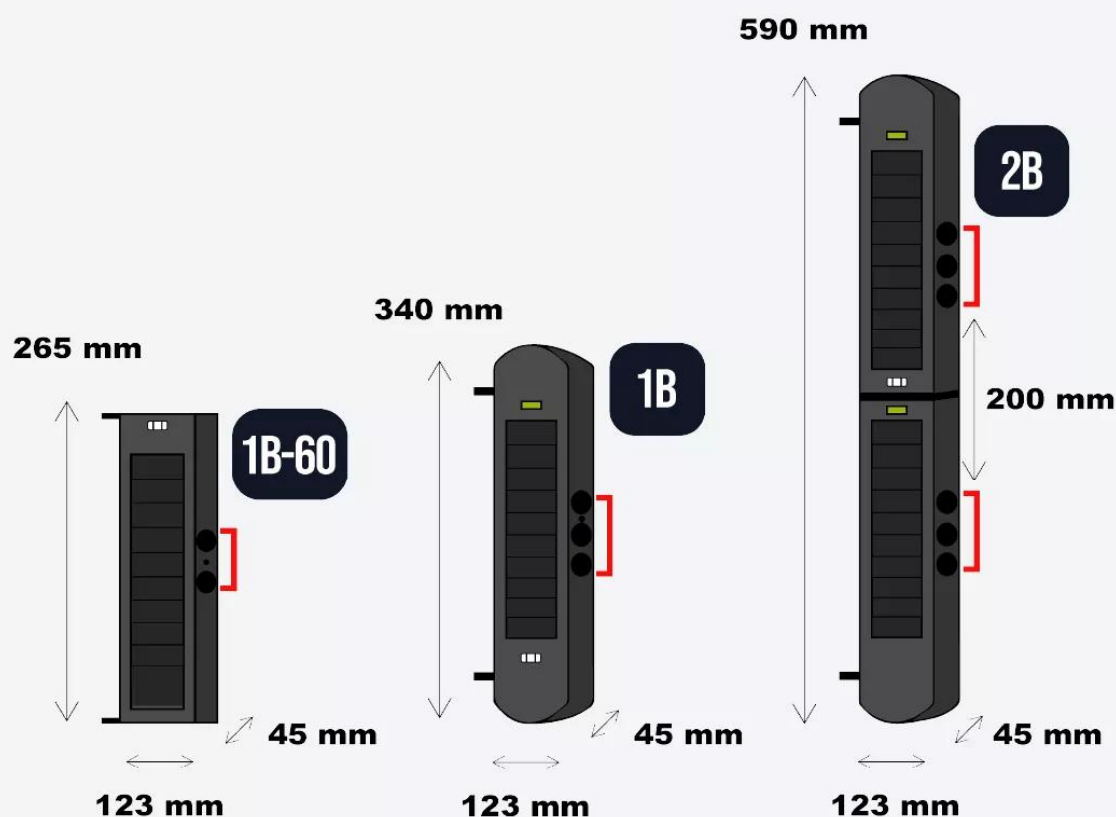
- Les barrières comme la sirène sont **autonomes en énergie via leurs panneaux solaires**. Vous n'avez pas besoin de vous soucier de leur alimentation.
- Pas besoin de câbles, la sirène reçoit une **information sans-fil** en cas de passage entre les barrières (*si votre système est armé*).
- Pas de risque de déclenchements intempestifs grâce à la **technologie double faisceaux** de ces barrières.

Différentes tailles disponibles

- **1x 2 faisceaux** : [Barrières infrarouges 1B-60 \(F004-3880-00\)](#)
- **1x 2 faisceaux** : [Barrières infrarouges 1B \(F004-2780-00\)](#)
- **2x 2 faisceaux** : [Barrières infrarouges 2B \(F004-2770-00\)](#)

N'hésitez pas à nous contacter directement au **09 72 30 88 88** (*appel non surtaxé*) afin que l'on vous oriente vers la solution la plus adaptée à vos besoins.

DIMENSIONS DES BARRIÈRES :



Une détection sans failles

- Elles peuvent être **fixées sur des poteaux, des murets, murs, etc.** (grâce à différents supports fournis).
- Installés **l'une en face de l'autre**, elles sont liées par des **faisceaux invisibles**.
- Lorsqu'un individu vient **rompre cet alignement** en avançant entre les barrières, **l'alerte est envoyée**.
- La barrière qui fait office d'émetteur déclenche votre récepteur DA600+ ou votre sirène DA600+ pour activer une **alarme dissuasive et/ou vous appeler** directement (si vous avez couplé votre centrale à un transmetteur GSM) **et/ou déclencher un simple carillon** (en mode journée pour vous avertir des passages).
- Choisissez la **taille de vos barrières en fonction de votre environnement et de votre besoin de sécurisation**. Dans certains cas la barrière 1B-60 (plus petite) sera suffisante, dans d'autres la 2B sera à privilégier (couvre plus largement la zone de passage). **À vous de déterminer la taille qui sécurisera au mieux votre propriété.**

Notez que le modèle **2B** dispose d'une **sirène intégrée** pour donner

l'alerte localement (*désactivable*).

Autonomie, portée record et performance

Ces **barrières de détection de périmètre DA600+** à **énergie solaire** offrent de nombreuses **fonctions impressionnantes**. Elles sont **parfaites pour protéger l'extérieur de vos maisons, exploitations agricoles ou locaux professionnels** :

- **Autonomes avec panneaux solaires** : elles sont alimentées par **batterie avec charge solaire** intégrée (*installation facile*). Même par temps pluvieux ou très couvert, les panneaux solaires sont **capables de produire de l'énergie**. La batterie va la **stocker et la restituer en temps utile** et assure la **surveillance de votre propriété 24h/24h**.
- **Portée record sans fil de 900 mètres** (*champ libre*). Ces barrières sont recommandées, même dans des environnements truffés d'obstacles ou lorsque le récepteur ou la sirène sont à **grande distance**. Attention cependant aux poteaux métalliques et aux cloisons trop nombreuses par exemple. Dans un cas complexe, n'hésitez pas à nous contacter.
- **Technologie double faisceaux invisibles** Les deux faisceaux doivent être **coupés simultanément** pour déclencher la transmission d'alerte. Cela permet d'**éviter les déclenchements intempestifs** par petits animaux et débris.
- **Détection à 100 mètres** : Il s'agit de la **distance maximale** entre les deux barrières. Une étendue confortable qui vous permet une excellente couverture de votre propriété.
- **Fabrication et design de qualité**.
- Livrées avec des **supports de fixation pour murs ou pour poteaux**.
- **Voyants tests et écran LCD** vous donnant la **valeur d'alignement** des deux barrières : pour une **installation simplifiée**.



QUESTIONS FRÉQUENTES



Confort et sécurité

La **technologie double détection** est composée de deux faisceaux de détection invisibles (à 60 mm l'un de l'autre). Ils **doivent être coupés**

simultanément pour activer le transmetteur, **limitant ainsi le nombre de déclenchements intempestifs** dus aux animaux, feuilles mortes, etc.

Jumelage optimisé

Vos barrières fonctionnent avec le **récepteur DA600+ (F004-2790)** ou la **sirène solaire DA600+ (F004-2811)**.

IMPORTANT : Lors de votre première commande, pour votre **confort et la vérification du matériel, tous vos éléments sont jumelés entre eux par nos techniciens**. Il ne vous reste plus que l'installation à réaliser. Lors d'une deuxième commande, le jumelage (très simple et rapide) de vos éléments sera à réaliser par vos soins. Des **guides d'utilisation des produits rédigés sur-mesure** ainsi que nos **techniciens sont là pour vous épauler**.

Installation facilitée

Nous vous conseillons de placer vos barrières solaires à une **hauteur minimum de 40 cm** pour éviter le **déclenchement intempestif de petits animaux au sol**. Ce choix reste libre suivant les besoins et les environnements.

Faites en sorte qu'il n'y ait **pas d'obstacles entre vos deux barrières**. Les faisceaux ont besoins d'un **champ parfaitement libre** (*pensez à un laser qui vise un miroir*).

Évitez les zones ombragées pendant toute la journée. Pour autant, **le panneau solaire ne nécessite pas un ensoleillement permanent** pour fonctionner de manière optimale. Un port de charge est disponible si nécessaire pour donner un « coup de boost » à votre barrière.

Vos cellules doivent être parfaitement en face l'une de l'autre. **Utilisez le niveau à bulle pour vous aider si besoin** (*si votre terrain est plat*). **L'écran digital de la barrière est un véritable allié** pour cette étape. Il vous donne la **valeur d'alignement**. Elle va de 000 à 999. Plus elle est importante, meilleur est le calibrage. N'essayez pas forcément d'atteindre une valeur proche de 999, c'est impossible. Entre 250 et 300, la valeur est suffisante.

Cette sirène DA600+ est très versatile. Choisissez de l'utiliser comme **carillon de passage** (*4 secondes*) ou comme **sirène d'alarme** (*sonne plus fort et pendant une minute*). Elle est **autonome** grâce à son **panneau solaire**, capable de recevoir l'alerte sur une **impressionnante portée** (*champ libre*) de **900 mètres**. Utilisez-la en **extérieur ou en intérieur** jumelée avec jusqu'à **32 éléments** sans-fil (*barrières, récepteurs, autre sirènes, etc.*). Armez/désarmez et déclenchez une alerte panique grâce aux **2 télécommandes** fournies.

Une sirène : 2 utilisations

Un **bouton de tonalité** vous permet de choisir facilement entre **2 modes** :

- **Alarme intrus** : Activée, elle déclenchera les sirènes intégrées de 90 décibels ainsi que les lumières stroboscopiques intenses (*réglable entre 5 secondes et 1 minute*). Armée et désarmée comme bon vous semble, grâce aux télécommandes. Elle est idéale pour protéger votre allée, jardin, pallier de nuit.
- **Carillon visiteur** : Activé, il va émettre un court carillon puissant (*90 db pendant 4 secondes*) et des flashes lumineux intenses. Vous l'armez et le désarmez comme bon vous semble avec vos télécommandes. C'est idéal pour être averti de l'arrivée d'un visiteur lorsque vous travaillez dehors, en journée.

Note : la sirène vous laisse également la possibilité de supprimer l'alerte sonore pour n'avoir que l'alerte par flashes.

100% autonome

Le **panneau solaire** vous permet d'alimenter votre sirène DA600+ de manière autonome. Aucune autre alimentation n'est nécessaire pour son utilisation normale. Une **batterie à l'intérieur du boîtier** stock l'énergie pour la restituer en temps utile pour un fonctionnement sans faille de votre système. Même par temps pluvieux ou très couvert, le panneau solaire est capable de produire de l'énergie. La batterie va la stocker et la restituer en temps utile et assure la **surveillance de votre propriété 24h/24h**.

NOTE : Un port de recharge existe dans le cas où votre sirène a besoin d'un complément d'alimentation. Il vous est également possible de l'alimenter en permanence sur secteur.

Une excellente portée de presque 1 Km

Avec une **portée record sans fil de 900 mètres**, cette sirène solaire est recommandée, même dans des **environnements truffés d'obstacles ou lorsque les barrières ou le récepteur DA600+ sont à grande distance**. Attention cependant aux poteaux métalliques et aux cloisons trop nombreuses par exemple. Dans un cas complexe, n'hésitez pas à nous contacter.

Design et résistance

Cette sirène de **conception solide** est **100% étanche** pour une utilisation en extérieur à long terme. Son **design est soigné**, ses boutons son qualitatifs pour une **utilisation facilitée**.

Double alerte

Elle constitue un **excellent dispositif de sécurité** grâce à sa **sirène** ainsi que ses **flashes**

stroboscopiques puissants à LED. Une lumière vive est envoyée en rafales dirigées vers le haut et vers le bas. C'est un **excellent avertisseur lumineux**. Vous avez la possibilité de choisir la **durée de cette alerte** simplement, sur la sirène.

Sirène et récepteur

La sirène DA600+ fait aussi office de récepteur. Vous pouvez y jumeler jusqu'à **32 éléments DA600+ :**

- **Jeux de barrières de détection à énergie solaire** ([F004-2780-00](#))
- **Récepteur DA600+** (004-2790-00)
- Voire **d'autres sirènes DA600+** au besoin.

Si vous disposez déjà d'un récepteur DA600+, jumelez-lui simplement cette sirène qui donnera l'alerte en cas de déclenchement.

2 télécommandes

Armez et désarmez simplement votre sirène solaire à distance grâce à ces 2 télécommandes fournies. Elles vous offrent une portée de fonctionnement de **100 mètres**. Un **bouton panique** vous permet également de **déclencher spontanément votre sirène**. Un simple appuie pourra **alerter vos voisins ou proches d'une tentative d'intrusion ou d'agression**.

Installation simple

Votre sirène est livrée avec un **support de fixation mural** adapté. Il possède **4 pattes qui entrent parfaitement dans les encoches** de la sirène DA600+. C'est un moyen de décrocher facilement la sirène lorsque vous voulez manipuler les boutons. **Le support est fourni avec son lot de vis et de chevilles pour une installation immédiate.**

Notre **guide d'utilisation et d'installation sur-mesure** vous épaulera également dans sa mise en place.

Jumelage facilité

Lors de votre première commande, pour votre **confort et la vérification du matériel**, tous vos éléments sont **jumelés entre eux par nos techniciens**. Il ne vous reste plus que **l'installation à réaliser**. Lors d'une deuxième commande, le jumelage (*très simple et rapide*) de vos éléments sera à réaliser par vos soins. Des **guides d'utilisation des produits rédigés sur-mesure** ainsi que nos techniciens sont là pour vous épauler.

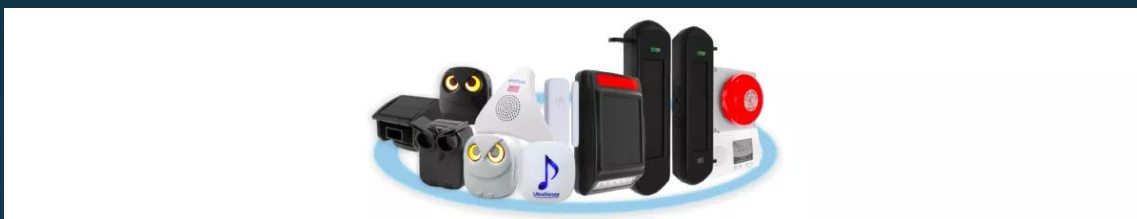
Une solution idéale

Il s'agit d'un **dispositif de sécurité de qualité**, pertinent pour de nombreuses applications, telles que :

- **Les endroits avec pas ou peu d'alimentation électrique disponible**

- Lorsque vous devez **travailler à distance** de la maison (*jardin, ferme, bureau*)
- Les situations où vous souhaitez **avertir un intrus de l'activation d'un système de sécurité** (*pour éviter les confrontations dangereuses*)
- Les entreprises, commerces **ruraux**
- **Couvrir votre allée** (*et vos véhicules*) de nuit
- etc.

Besoin d'étoffer votre système d'alerte avec des barrières infrarouges solaires ([F004-3880-00](#) / [F004-2780-00](#) / [F004-2770-00](#)) / **sirènes solaires** ([F004-2811-60](#)) / **récepteurs polyvalents** ([F004-2790-00](#)) / **point d'alerte GSM** ([F005-5400-00](#)) ? Vous pouvez le compléter, même à posteriori, avec de nombreux accessoires pertinents.



Notez que la gamme DA600+ propose un vaste choix de carillons et détecteurs de mouvement ou encore d'ouverture ([F004-2820-00](#)) pour optimiser votre système de surveillance au besoin (exemple : **Détecteur 'PILE-CLASSIC'** : [F004-3890-00](#) / **Détecteur solaire noir** : [F004-4640-00](#) / **Détecteur solaire design intelligent** : [F004-4780-00](#) / **Récepteur carillon classique** : [F004-4510-00](#) / **Récepteur carillon triangle** : [F004-5100-00](#) et bien plus encore...).



N'hésitez pas à nous contacter directement au **09 72 30 88 88** (*appel non surtaxé*) afin que l'on vous oriente.

NOTE

Nos gammes **FX et DA-600**, parfaitement compatibles, fusionnent pour donner **naissance à la gamme DA600+**. Si vous possédez déjà des produits de ces gammes, ils restent compatibles avec tous les produits désormais référencés sous la gamme DA600+.

CE KIT COMPREND

- **Alarme périmétrique sans-fil autonome longue distance 900m - Barrières infrarouges 1B + sirène solaire (DA600+)**

*** Chaque quantité comprend :

- [1x Barrières supplémentaires 1B infrarouges 900 mètres solaires extérieures autonomes sans-fil détection passage (DA600+)]
 - ... *incluant* 1x Jeu de barrières de détection solaires DA600+ 1B
 - ... *incluant* 1x Jeu de supports de fixation murale
 - ... *incluant* 1x Jeu de supports de fixation pour poteaux
- [1x Sirène ou carillon sans-fil 900 mètres solaire extérieure lumière & flash récepteur intégré (gamme DA600+)]
 - ... *incluant* 1x Sirène solaire 900 mètres extérieur lumière stroboscopique récepteur intégré (gamme DA600+)
 - *incluant* 1x Sirène solaire & lumière stroboscopique
 - *incluant* 1x Fixation murale
 - ... *incluant* 2x Télécommande (gamme DA600+)
 - *incluant* 2x Télécommande DA600+ avec sa pile

SPÉCIFICATIONS

Barrières supplémentaires 1B infrarouges 900 mètres solaires extérieures autonomes sans-fil détection passage (DA600+)

- Dimensions des barrières : 340 mm (*haut.*) x 123 (*larg.*) x 45 (*profond.*)
- Alimentation : Batterie interne (*Lithium 500 mAh 3.2 V*)
- Méthode de charge : Panneaux solaires intégrés
- Méthode de fixation : Sur mur ou poteau
- Portée de détection : 100 mètres (*entre les deux barrières*)
- Portée de transmission : 900 mètres (*champ libre*) ou 600 mètres (*champ libre*) avec les

récepteurs / sirènes / carillons de la gamme DA600+

- Fréquence : 433 Mhz
- Coefficient IP : IP66
- Distance entre les capteurs des barrières : 60 mm
- Nombre de barrières : 1 jeu de 2 barrières

Sirène ou carillon sans-fil 900 mètres solaire extérieure lumière & flash récepteur intégré (gamme DA600+)

- Sirène solaire 900 mètres extérieur lumière stroboscopique récepteur intégré (gamme DA600+)
 - Dimensions de la sirène : 280 mm x 180 x 74
 - Nombre de dispositifs de détection pouvant être jumelés : 32
 - Modes disponibles : mode sirène ou mode carillon (le changement se fait via la télécommande ou au dos de l'appareil)
 - Délai de l'alerte sonore : 5, 15, 30 ou 60 secondes au choix (possibilité de supprimer l'alerte sonore au besoin)
 - Niveau sonore de la sirène : 90 décibels
 - Lumière stroboscopique : Oui (70 lm)
 - Portée sans fil : 500 à 900 mètres (en fonction du dispositif utilisé)
 - Méthode de fixation : Support à l'arrière
 - Pile intégrée : 3000 mAh 6.4V
 - Type de pile : Lithium
 - Fréquence : 433 MHz
 - Température de fonctionnement : -30 à +70 °C
 - Résistante aux intempéries : Oui
- Télécommande (gamme DA600+)
 - Dimensions : 65 mm x 32 x 15
 - Antenne : Oui dépliable
 - Distance de fonctionnement : 100 mètres (champ libre)
 - Fréquence : 433 Mhz
 - Protection : Clapet de protection
 - Témoin d'activité : Oui par LED
 - Alimentation : Pile bouton CR2450
 - Fabrication : Métal brossé et plastique