KIT BARRIÈRES INFRAROUGES SOLAIRES SANS FIL LONGUE DISTANCE 900M (1B) – ALARME EXTÉRIEURE SOLAIRE AUTONOME (DA600+)

Référence : F004-2631-00



FICHE PRODUIT

LES ATOUTS ULTRA SECURE FRANCE

- **Livraison ultra rapide** par notre **entrepôt en France**
- Des **documents techniques en français** rédigés par notre société française.
- **2 ans de support technique** via notre numéro **en France** pour une **sérénité totale** grâce à notre **expertise** depuis 15 ans.
- 30 jours «**Satisfait ou Remboursé**»

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.

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.

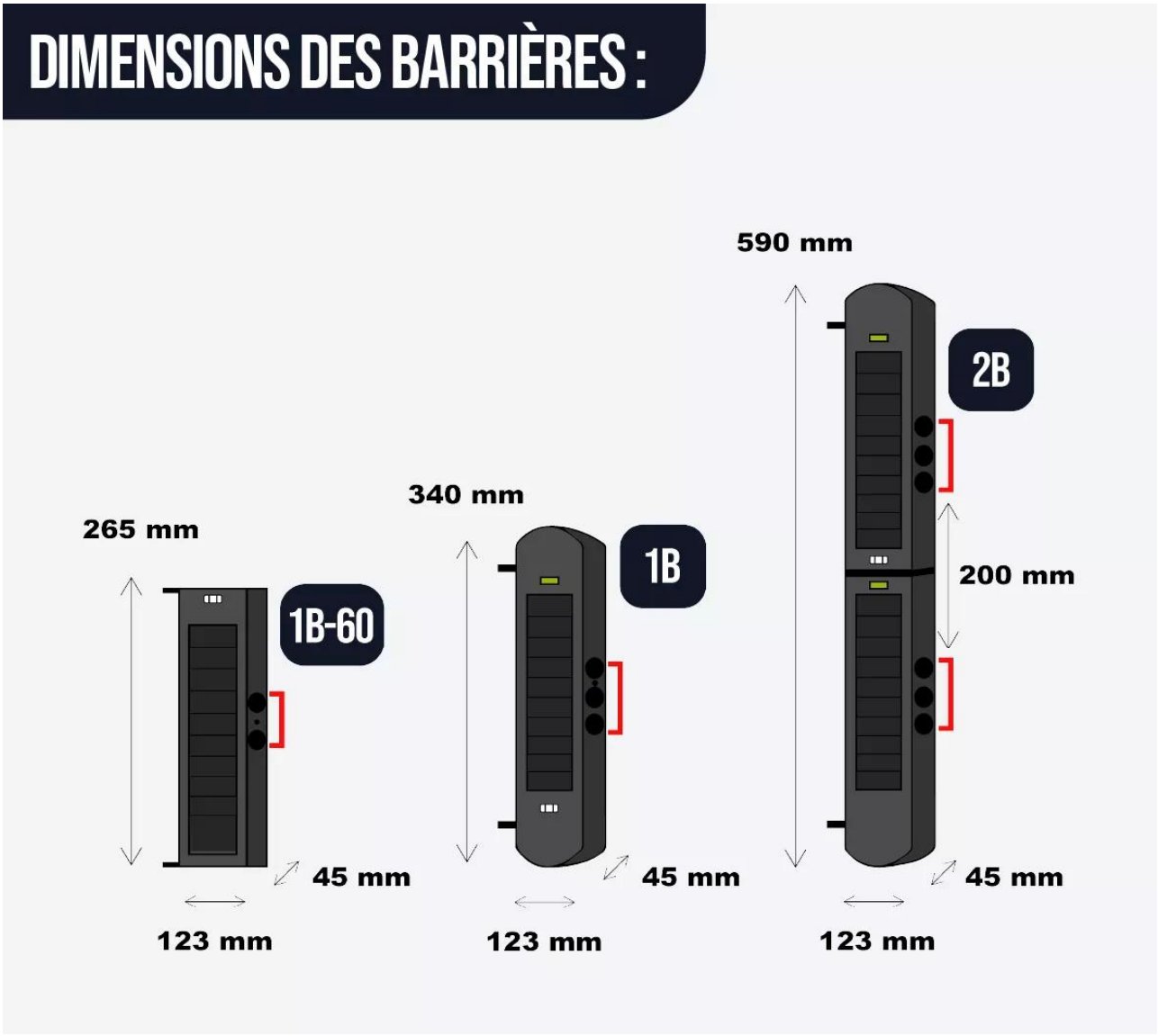
- **Technologie double faisceaux invisibles** Les deux faisceaux doivent être **coupés simultanément** pour déclencher la transmission d'alerte. Cela permet d'**éviter** les **déclenchements intempestifs** par petits animaux et débris.
- **Détection à 100 mètres** : Il s'agit de la **distance maximale** 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**.



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.



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)*.

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**.

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.

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 êtres 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.

Sirène performante et polyvalente

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 **300 / 600 ou même 900 mètres** suivant le détecteur utilisé. Utilisez-la en **extérieur** jumelée avec jusqu'à **32 éléments** sans-fil *(barrières, récepteurs, autre sirènes, etc.)*. Armez/désarmez et déclenchez une alerte panique grâce aux **télécommandes** fournies.

Une sirène : 2 utilisations

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

- **Alarme intrus** : Activée, elle déclenchera la **sirène intégrée** *(110 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 **flashs lumineux** intense. 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 flashs.

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.

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 sont qualitatifs pour une **utilisation facilitée**.

Double alerte

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

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. 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 sans 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.

Contrôle à distance grâce à la télécommande DA600+

Cette télécommande de qualité dispose d'une **antenne dépliable**. Elle offre une excellente portée de **100 mètres en champ libre**. Pensez à bien la déplier lors d'une utilisation à distance.

La **LED témoin** vous permet de savoir si l'information est bien envoyée de la télécommande vers le dispositif jumelé.

Si cette LED s'allume par intermittence lors d'une pression, c'est qu'il faut changer les piles. Elle est **alimentée par une pile bouton CR2450**. Son compartiment est **pratique à ouvrir**

grâce à trois vis sur sa partie inférieure. Mais la **durée de vie de cette pile est très importante** en utilisation normale *(environ 2, 3 ans)*.

Sécurité et durée de vie

Le **clapet de protection protège les touches de votre télécommande** pour éviter un appui malencontreux sur les touches. Il est très important de ne pas déclencher de désarmement ou autres manipulations préjudiciables. Cette protection va également lui offrir une **durée de vie optimale**. Glissez-le vers le bas par une simple pression en son centre, vous avez alors **accès aux boutons**.

Une télécommande polyvalente

Les 4 boutons de cette télécommande vous permettent **plusieurs actions** :

Avec la sirène solaire DA600+ :

- **Bouton armement** : Armez votre dispositif à distance par un appui long. Dans notre cas, la sirène DA600+ répondra par un bip aigu et un flash lumineux.
- **Bouton désarmement** : Désarmez votre dispositif à distance par un appui long. Dans notre cas, la sirène DA600+ répondra par un bip plus grave et un flash lumineux.
- **Bouton panique** : Déclenchez l'alerte immédiatement en cas de problème. Tous les récepteurs sur lesquels est jumelée votre télécommande se déclencheront.
- **Bouton tonalité** : Comme le bouton de tonalité de votre sirène DA600+, il vous permet de choisir entre le carillon ou la sirène. C'est un moyen de changer rapidement de tonalité à distance lorsque vous quittez votre domicile ou lorsque vous allez vous coucher par exemple. Rappelons que le carillon sonne 5 secondes et vous prévient du passage pendant la journée, alors que la sirène prévient d'une intrusion.

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+.

Conception sur-mesure

Ce produit est le fruit du travail de nos techniciens, basés dans notre **atelier nantais**. Nous **concevons & assemblons** des produits **uniques / sur-mesure** en France depuis plus de **15 ans**. Nous voulons vous **offrir des solutions qui répondent parfaitement à vos besoins**.

Composez simplement le système que vous désirez en ajoutant des éléments déclencheurs et des alertes à votre commande *(dans les accessoires disponibles)*. Ou **contactez-nous** directement pour **construire ensemble la réponse à vos besoins**.

Besoin d'aide ?

Nous sommes disponibles pour vous, n'hésitez pas à nous **contacter directement par téléphone** pour vous **aiguiller dans vos choix**.



Du lundi au jeudi : 8h - 18h
Le vendredi : 8h - 17h

CE KIT COMPREND

- **Kit barrières infrarouges solaires sans fil longue distance 900m (1B) – Alarme extérieure solaire autonome (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 / carillon 110dB sans-fil autonome solaire extérieure + 2 télécommandes (DA600+)]
    - ... *incluant* 1x Sirène ou carillon 110 dB 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* 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 / carillon 110dB sans-fil autonome solaire extérieure + 2 télécommandes (DA600+)

- Sirène ou carillon 110 dB sans-fil 900 mètres solaire extérieure lumière & flash récepteur intégré (gamme DA600+)
- 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