

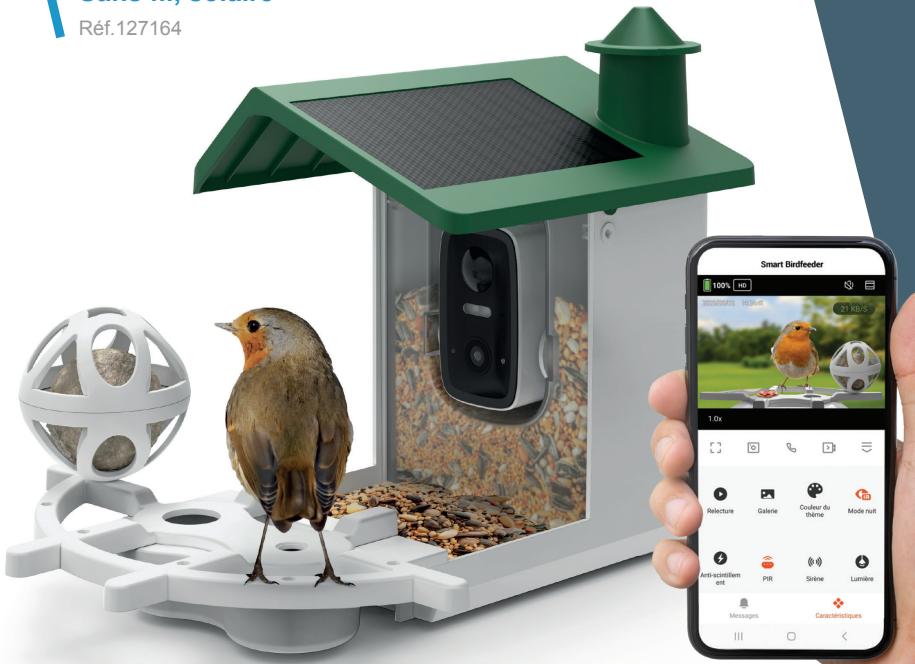


FR

## Smart Birdfeeder MANGEOIRE INTELLIGENTE CONNECTÉE

Sans fil, solaire

Réf.127164



WIFI  
SANS FIL



DÉTECTION DE  
MOUVEMENT



RÉSISTE AUX  
INTEMPOÉRIES



RÉSOLUTION  
1080p



VISION  
DE NUIT



FONCTIONNE À  
L'ÉNERGIE SOLAIRE

# SOMMAIRE





## A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ

---

1 - PRÉCAUTIONS D'UTILISATION	04
2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE	04
3 - CONSEILS D'INSTALLATION	04
4 - RECYCLAGE	04

## B - DESCRIPTION DU PRODUIT

---

1 - CONTENU DU KIT	05
2 - CAMÉRA	06

## C - INSTALLATION

---

1 - FONCTIONNEMENT	07
2 - ASSEMBLAGE, INSTALLATION ET ENTRETIEN DE LA MANGEOIRE	07
3 - INSTALLATION DE LA CARTE MICRO SD	11
4 - INSTALLATION DE L'APPLICATION MOBILE ET CRÉATION D'UN COMPTE	11
5 -CONNEXION DE LA CAMÉRA	13
6 - RÉINITIALISATION DE LA CAMÉRA	18

## D - UTILISATION

---

1 - PARAMÈTRES DES ENREGISTREMENTS	20
2 - RELECTURE DES ENREGISTREMENTS	22
3 - AUTRES RÉGLAGES	23
4 - INTÉRÊT ET UTILISATION DES PIÈCES DANS L'APPLICATION AVIDSEN HOME	24
5 - SCÉNARIO ET AUTOMATISATION	25

## E - FAQ

---

34

## F - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

---

1 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	36
2 - GARANTIE	36
3 - ASSISTANCE ET CONSEILS	36
4 - DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ	37

## A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ

### 1 - PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Ne pas exposer l'objectif à la lumière directe du soleil ou à une quelconque source lumineuse réfléchie.
- Ne pas installer à proximité de produits chimiques acides, d'ammoniaque ou d'une source d'émission de gaz toxiques.
- L'installation et l'utilisation de la mangeoire connectée doivent être en accord avec la législation locale.

### 2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- Avant tout entretien, débrancher le produit.
- Ne pas nettoyer le produit avec des substances abrasives ou corrosives.
- Utiliser un simple chiffon doux légèrement humidifié.
- Ne pas vaporiser à l'aide d'un aérosol, ce qui pourrait endommager l'intérieur du produit.
- Nettoyez régulièrement votre mangeoire! Pensez à nettoyer la mangeoire tous les mois pour éviter la moisissure et les maladies. Un mélange d'eau chaude et de vinaigre peut être efficace pour désinfecter la partie basse de la mangeoire (ne pas mettre ce mélange directement sur la caméra).

### 3 - CONSEILS D'INSTALLATION

Voici quelques conseils pour installer au mieux votre mangeoire à oiseaux :

#### • Choisissez l'emplacement adapté

Placez la mangeoire dans un endroit calme, à l'abri des vents forts et des prédateurs. Un coin de jardin avec des arbres ou des buissons à proximité est idéal, car cela offre aux oiseaux des perchoirs et des cachettes.

#### • Hauteur appropriée

Installez la mangeoire à une hauteur d'environ 1,5 à 2 mètres du sol. Cela permet aux oiseaux d'accéder facilement à la nourriture tout en étant en sécurité.

#### • Évitez les zones trop ensoleillées

Si possible, choisissez un emplacement qui reçoit un peu d'ombre, surtout pendant les mois chauds. Cela aidera à garder les graines fraîches plus longtemps.

#### • Facilité d'accès

Assurez-vous que la mangeoire est facilement accessible pour vous afin de la remplir et de la nettoyer régulièrement. Un accès facile est essentiel pour maintenir un environnement sain pour les oiseaux.

#### • Surveillez la nourriture

Remplissez votre mangeoire avec des graines adaptées aux espèces d'oiseaux que vous souhaitez attirer. Variez les types de graines pour attirer une plus grande diversité d'oiseaux.

En suivant ces conseils, vous créerez un environnement accueillant pour les oiseaux et profiterez de leur présence dans votre jardin. Bonne installation !

**IMPORTANT :** Cet appareil est compatible réseau Wi-Fi 2.4 GHz - WPA/WPA2. Non compatible Wi-Fi 5GHz, non compatible encryption WEP. Veuillez vérifier ces paramètres Wi-Fi de votre box ou contactez votre fournisseur d'accès internet en cas de difficulté lors de la connexion.

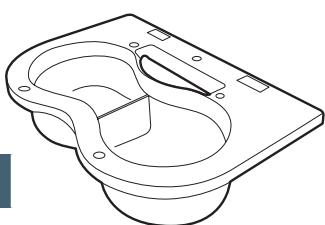
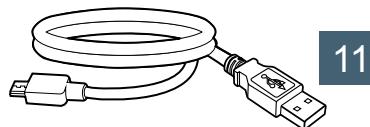
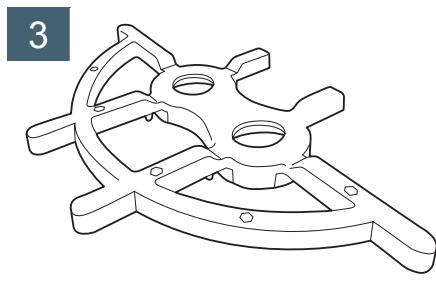
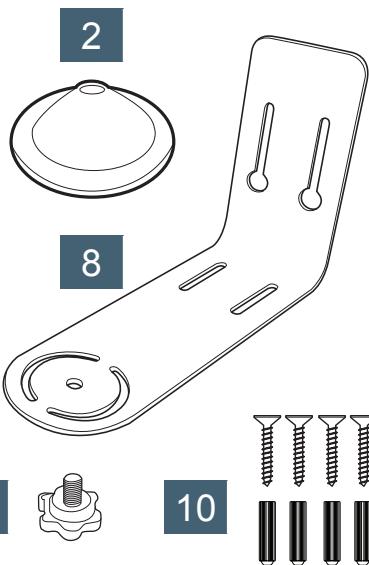
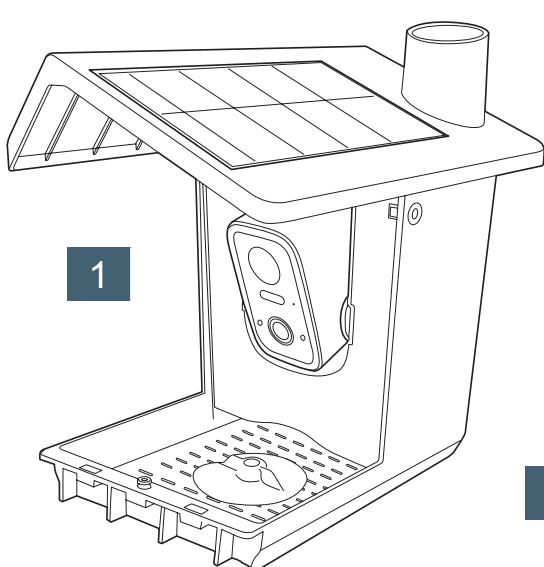
### 4 - RECYCLAGE

 Il est interdit de jeter les piles usagées dans une poubelle ordinaire. Des piles/accus contenant des substances nocives sont marqués des symboles figurant ci-contre qui renvoient à l'interdiction de les jeter dans une poubelle ordinaire. Les désignations des métaux lourds correspondants sont les suivants : Cd= cadmium, Hg= mercure, Pb= plomb. Vous pouvez restituer ces piles/accus usagés auprès des déchetteries communales (centres de tri de matériaux recyclables) qui sont dans l'obligation de les récupérer. Ne laissez pas les piles/piles boutons/accus à la portée des enfants, conservez-les dans un endroit qui leur est inaccessible. Il y a risque qu'elles soient avalées par des enfants ou des animaux domestiques. Danger de mort! Si cela devait arriver malgré tout, consultez immédiatement un médecin ou rendez-vous à l'hôpital. Faites attention de ne pas court-circuiter les piles, ni les jeter dans le feu, ni les recharger. Il y a risque d'explosion!

 Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.



Pour en savoir plus :  
[www.quefaideremesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)

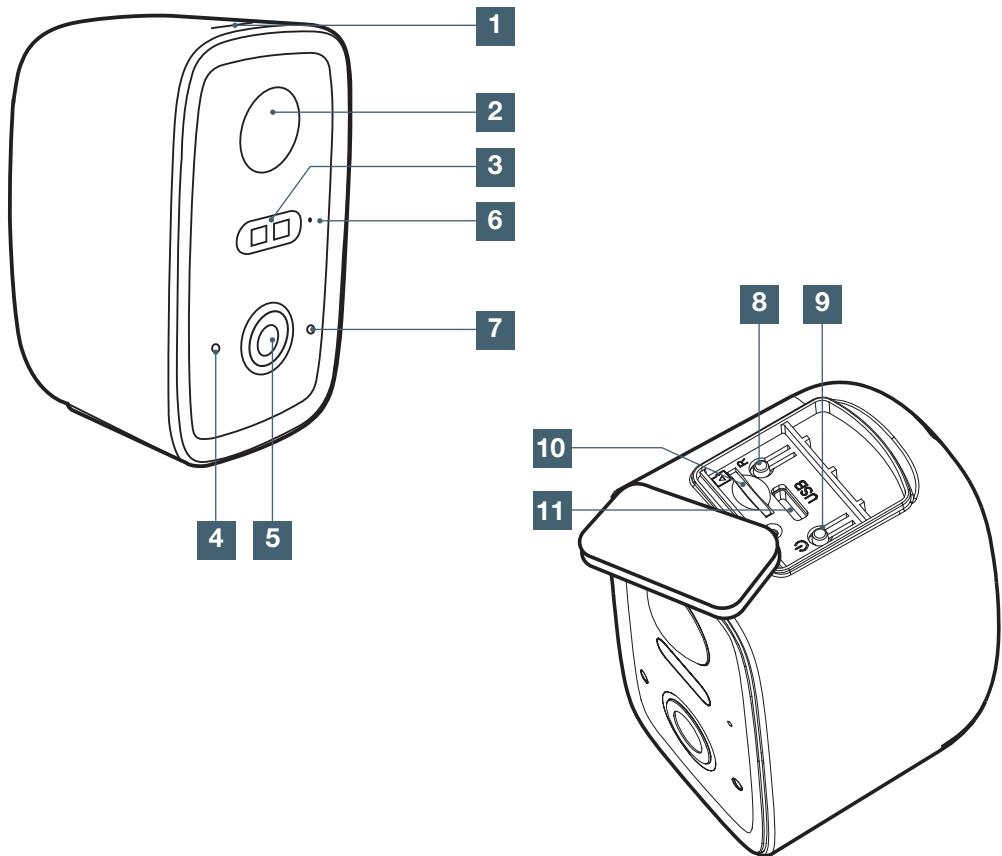
**B - DESCRIPTION DU PRODUIT****1 - CONTENU DU KIT**

<b>1</b>	Caméra et mangeoire
<b>2</b>	Cheminée décorative
<b>3</b>	Perchoir
<b>4</b>	Vis de fixation pour abreuvoir
<b>5</b>	Réservoir d'eau
<b>6</b>	Fleur décorative
<b>7</b>	Support pour boule à graisse
<b>8</b>	Support de fixation murale
<b>9</b>	Vis de fixation pour support mural
<b>10</b>	Kit de fixation (4 chevilles, 4 vis)
<b>11</b>	Câble de recharge USB/USB-C



## B - DESCRIPTION DU PRODUIT

### 2 - CAMÉRA



1	Haut-parleur
2	Détecteur PIR
3	LED d'éclairage
4	Témoins lumineux
5	Objectif
6	Microphone

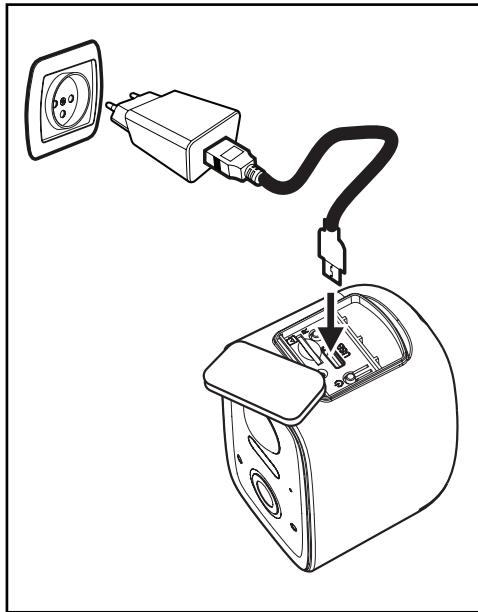
7	Capteur crépusculaire
8	Bouton reset
9	Bouton marche-arrêt
10	Logement pour carte micro SD (non fournie)
11	Prise USB type C

## 1 - FONCTIONNEMENT

Cette mangeoire connectée **Avidsen Smart Birdfeeder** vous permettra de surveiller vos amis à plumes, et d'être alerté en cas de détection de mouvement directement sur votre smartphone. Cet appareil permet également d'effectuer des enregistrements photo et vidéo grâce à une carte micro SD (non fournie).

## 2 - ASSEMBLAGE, INSTALLATION ET ENTRETIEN DE LA MANGEOIRE

### 2.1 RECHARGE DE LA CAMÉRA AVANT MONTAGE



Veuillez noter que la caméra n'est pas entièrement chargée en raison des réglementations de sécurité. Avant de l'utiliser pour la première fois, il est recommandé de la charger pendant 14 heures à l'aide du câble de chargement USB Type-C et d'une alimentation DC5V / 1A (non-inclus).

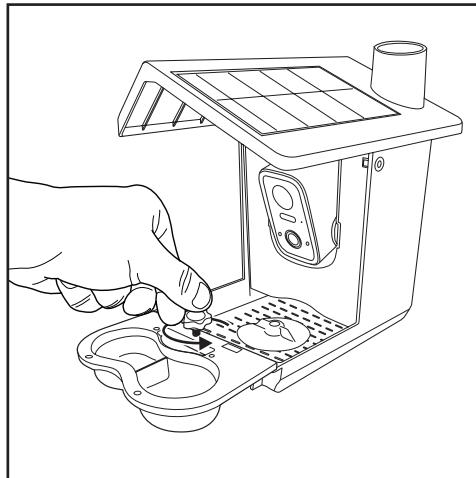
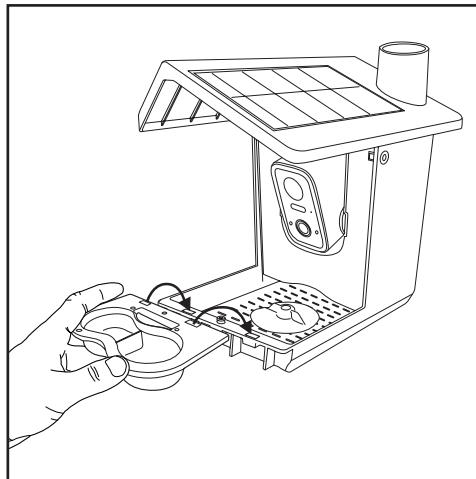
Pendant la charge, le témoin lumineux restera fixe en orange, indiquant que la batterie est en cours de chargement. Une fois la charge terminée, le témoin lumineux deviendra vert fixe, ce qui signifie que la batterie est complètement chargée et que la caméra est prête à être utilisée.

### 2.2 MONTAGE DE LA MANGEOIRE À OISEAU

Nous allons commencer le montage de la mangeoire à oiseaux étape par étape. Suivez attentivement les instructions pour assembler chaque pièce, afin d'assurer une installation solide et sécurisée pour accueillir nos amis à plumes.

#### Étape 1 :

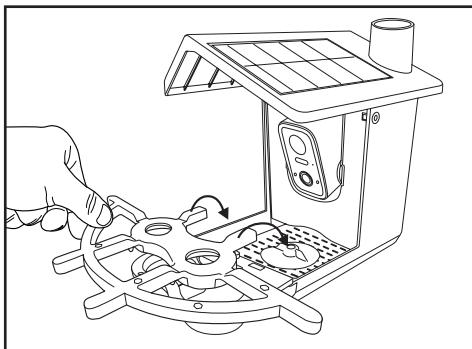
Installez le réservoir d'eau à l'emplacement désigné. Une fois installé, utilisez la vis de fixation fournie dans le kit pour fixer le réservoir.



## C - INSTALLATION

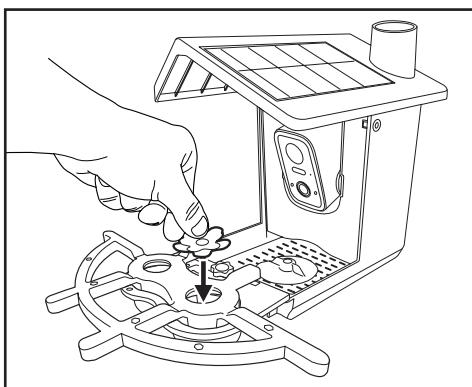
### Étape 2 :

Prenez le perchoir et placez-le sur le réservoir à eau.



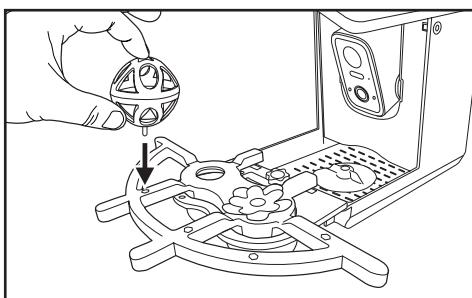
### Étape 3 :

Placez la décoration florale fournie sur le dessus du perchoir.



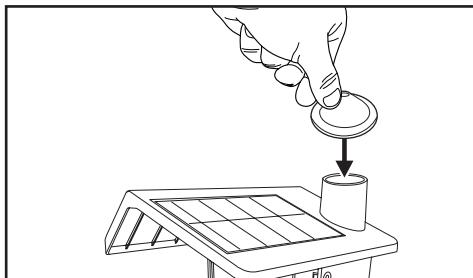
### Étape 4 :

Assemblez les 2 parties pour former le support pour la boule de graisse et positionnez-le sur le dessus du perchoir.



### Étape 5 :

Installez le chapeau de la cheminée fourni et positionnez-la sur le toit.



## 2.3 INSTALLATION DE LA MANGEOIRE

**Conseil :** Veuillez vérifier que le réseau Wi-Fi 2.4GHz est bien disponible à l'emplacement final prévu. Si c'est le cas, il est conseillé d'appairer la mangeoire au Wi-Fi 2.4GHz avant de réaliser l'installation finale.

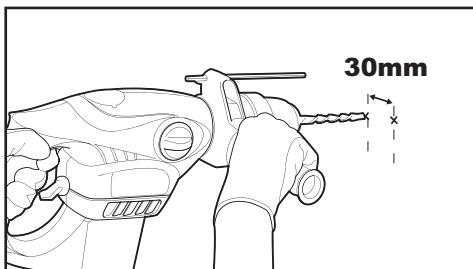
Installez la mangeoire, de manière à ce qu'elle reste facilement accessible pour les oiseaux (voir conseils d'installation, page 4 de cette notice).

De plus, veuillez noter que la mangeoire est alimentée par un panneau solaire situé sur le toit du produit. Veuillez à ce qu'il soit exposé en plein soleil et à l'abri de toute ombre.

Fixez le support mural en utilisant le kit de fixation fournis. Le kit de fixation est conçu pour une installation sur un mur plein. Assurez-vous que le support est solidement fixé car il doit être capable de supporter le poids des graines (2 litres de graine) et des oiseaux.

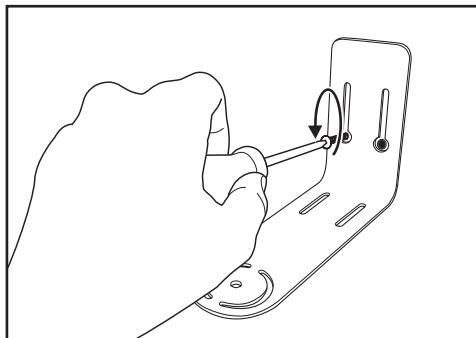
### Étape 1 :

Repérez l'emplacement des perçages en plaçant le support mural à l'endroit choisi (30mm entre les 2 repères), puis percez.

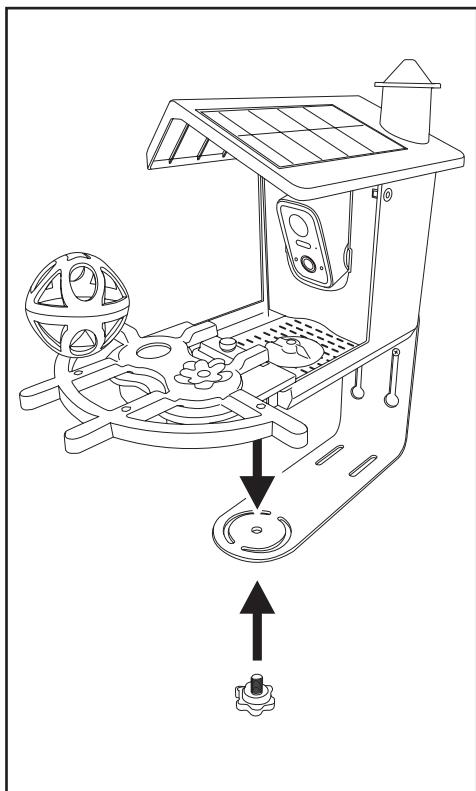


**Étape 2 :**

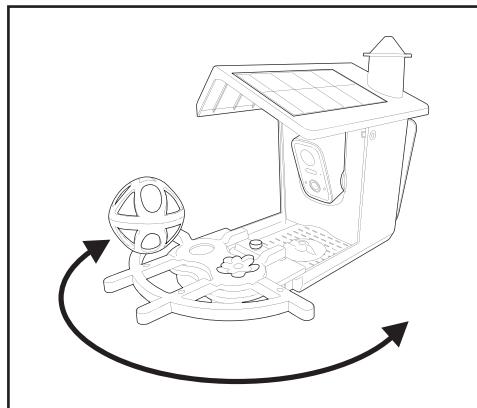
Fixez le support à l'aide des chevilles et vis fournies adaptées.

**Étape 3 :**

Installez et vissez la mangeoire au support mais ne serrez pas complètement la vis.

**Étape 4 :**

Ajustez l'orientation du produit pour obtenir l'angle souhaité.

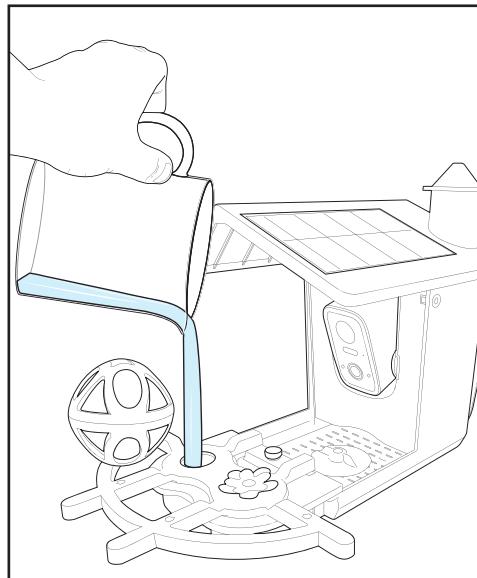


Une fois l'orientation correcte, serrez la vis pour fixer définitivement le produit.

---

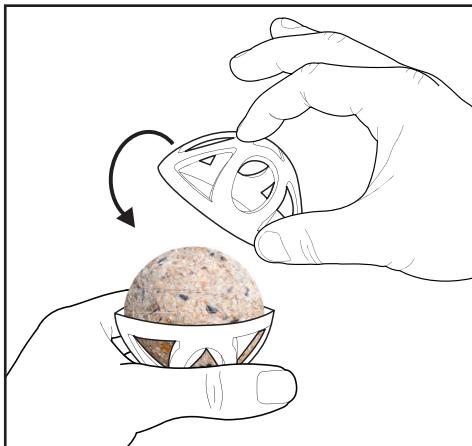
**2.4 REMPLISSAGE DE LA MANGEOIRE****2.4.1 : Remplissage de l'abreuvoir**

Utiliser un récipient pour remplir de réservoir à eau.



## C - INSTALLATION

### 2.4.2 : Remplissage de la boule de graisse



Pour cela, dans il vous faut ouvrir le support de la boule de graisse. Puis installez la boule de graisse dans le support et refermez-le. Pour finir, remettre la boule avec son support sur le perchoir.

### 2.4.3 : Remplissage du réservoir à graine

Le réservoir à graine est prévu pour contenir jusqu'à 2 litres de graines.

Dans un premier temps veuillez tirer doucement sur la languette à l'arrière de la mangeoire. Basculez le toit de la mangeoire pour accéder à l'intérieur. Remplissez la mangeoire avec des graines jusqu'au niveau souhaité. Refermez le toit en le remettant en position initiale.



### 2.5 ENTRETIEN DE LA MANGEOIRE À OISEAUX

Pour assurer le bon fonctionnement et la longévité de votre produit, il est recommandé de procéder à un nettoyage une fois par an. Voici la procédure à suivre :

#### **Dépose du toit :**

Dans un premier temps veuillez tirer doucement sur la languette à l'arrière de la mangeoire. Basculez le toit de la mangeoire pour accéder à l'intérieur. Commencez par déboîter le toit du produit. Cette opération permet d'accéder à la caméra et son socle.

#### **Extraction de la caméra :**

Une fois le toit retiré, dévissez le socle et glissez délicatement la caméra et son socle vers le haut afin de la dégager du reste de l'appareil. Veillez à ne pas appliquer une force excessive pour éviter tout dommage.

#### **Nettoyage du réceptacle à graines :**

À l'aide d'une éponge humide, nettoyez soigneusement le réceptacle à graines. Assurez-vous d'éliminer toute poussière, débris ou résidus qui pourraient compromettre le bon fonctionnement.

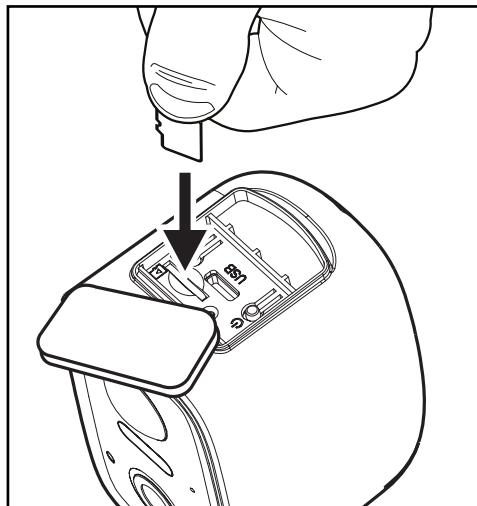
#### **Nettoyage du panneau solaire :**

Essuyez également le panneau solaire avec un chiffon doux et humide pour maximiser son efficacité énergétique.

Après avoir effectué ces opérations, remontez toutes les pièces dans l'ordre inverse de leur démontage. Vérifiez que toutes les connexions sont bien sécurisées avant de remettre le produit en service.

**IMPORTANT :** Pour une charge optimale du panneau solaire, il est recommandé de l'orienter vers le Sud. Toute autre orientation sera moins performante et peut rendre insuffisante la recharge si la caméra est fortement sollicitée.

### 3 - INSTALLATION DE LA CARTE MICRO SD



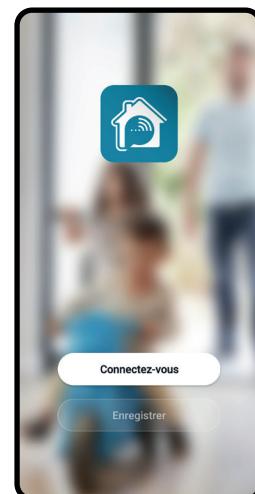
La caméra de votre mangeoire connectée dispose d'un logement pour carte micro SD lui permettant de disposer d'une mémoire de stockage interne. La taille maximum est de 128Go. Afin d'avoir accès au port micro SD, veuillez faire pivoter délicatement l'objectif de la caméra vers le bas et soulever le caoutchouc. La présence de cette carte est facultative, mais nécessaire si vous souhaitez que la caméra enregistre de façon autonome.

### 4 - INSTALLATION DE L'APPLICATION MOBILE ET CRÉATION D'UN COMPTE

Une fois la caméra branchée, suivez les instructions suivantes pour procéder à l'appairage. Téléchargez l'application **Avidsen Home** sur Play Store ou sur App store.

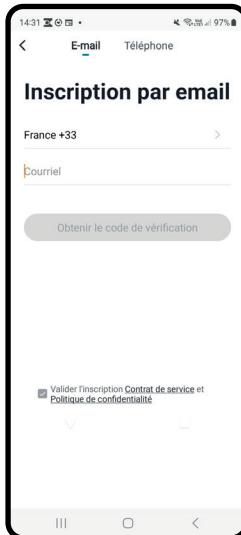


Lancez l'application et connectez-vous si vous avez déjà un compte. Si ce n'est pas le cas, appuyez sur **ENREGISTRER** et laissez-vous guider par l'application.



Après avoir accepté la politique de confidentialité, il est possible de créer un compte avec une **adresse mail**.

## C - INSTALLATION



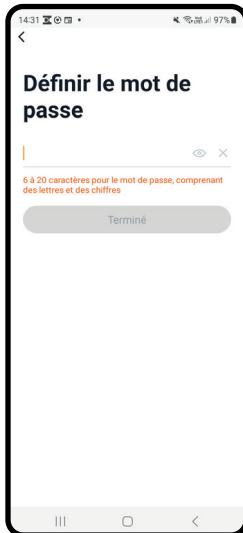
Choisissez votre pays puis après avoir saisi votre adresse e-mail, cochez Valider l'inscription puis sélectionnez **Obtenir le code de validation**.



Dans les secondes suivantes, vous recevrez un code de validation dans votre boîte e-mail. Entrez ce code pour finaliser l'inscription.

**Attention**, cet e-mail peut se trouver dans vos courriers indésirables.

Dans le cas où vous ne recevez aucun code avant la fin du compte à rebours, nous vous invitons à appuyer sur **renvoyer** et à vérifier la saisie de votre adresse e-mail.



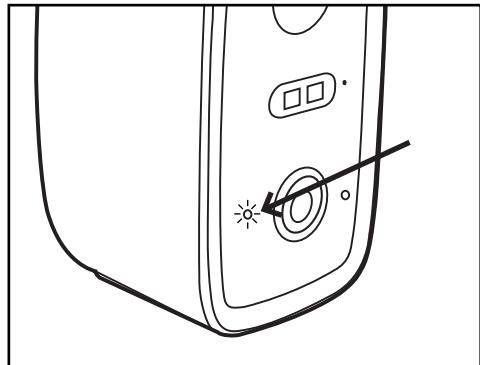
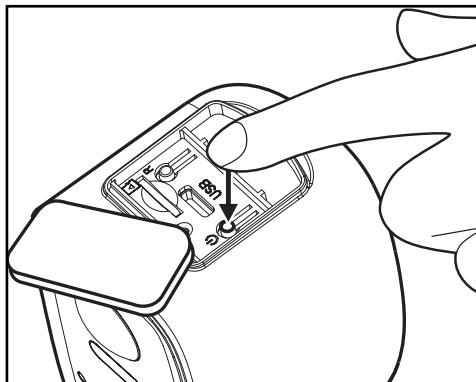
Pour finir l'inscription, définissez un mot de passe compris entre 6 à 20 caractères avec des lettres et des chiffres uniquement puis appuyez sur **terminé**.

## 5 - CONNEXION DE LA CAMÉRA

Si vous avez plusieurs éléments à appairer (prises, caméras, autres ampoules) ne mettez sous tension qu'un seul élément à la fois.

Les informations qui suivent peuvent varier suivant les mises à jour de l'application.

Pressez le bouton **marche/arrêt** et patientez. La caméra émettra une courte mélodie sonore confirmant son bon démarrage.

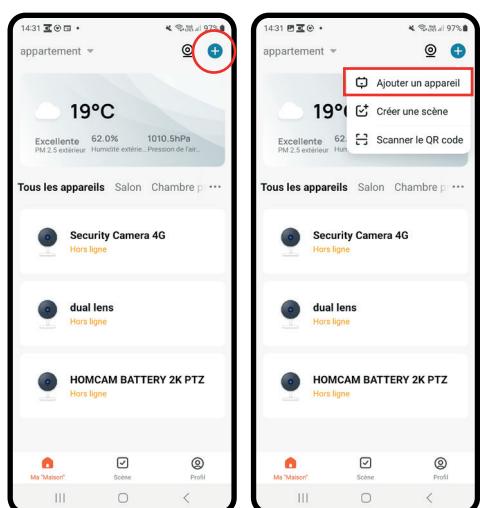
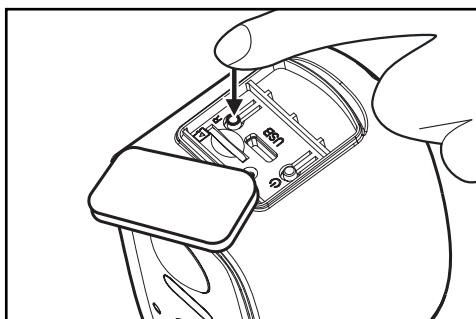


**IMPORTANT :** Il est possible qu'un message apparaisse pendant l'installation concernant le mot de passe wifi et SSID trop long. Vérifiez bien que votre mot de passe et SSID de votre box possèdent bien moins de 20 caractères. Dans le cas contraire se référer au chapitre «**5.2 Par QRCode**».

### 5.1 PAR BLUETOOTH

Pour commencer l'installation, appuyez sur **AJOUTER**. Assurez-vous que votre téléphone soit bien connecté sur le réseau wifi 2.4GHz de votre box internet. Le bluetooth de votre smartphone ou tablette doit être activé.

Assurez-vous avant toute tentative de connexion que le voyant rouge de la caméra clignote rapidement. Si ce n'est pas le cas, appuyez sur le bouton **RESET** de la caméra pendant 5 secondes. Si le voyant rouge ne clignote pas, veuillez charger la caméra avec le câble fourni et essayez à nouveau.



## C - INSTALLATION

Le produit apparaît en haut de l'écran, appuyez sur **AJOUTER**.

Si la caméra n'est pas vue par l'application, effectuez un redémarrage électrique de la caméra.

Si la caméra reste invisible, rendez vous dans les réglages de votre smartphone, et vérifiez que pour l'application **Avidsen Home** toutes les autorisations soient accordées.

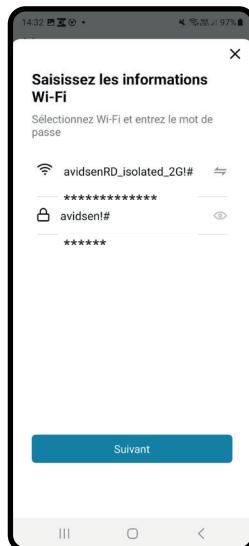
**IMPORTANT :** Le bluetooth de votre smartphone doit être activé.



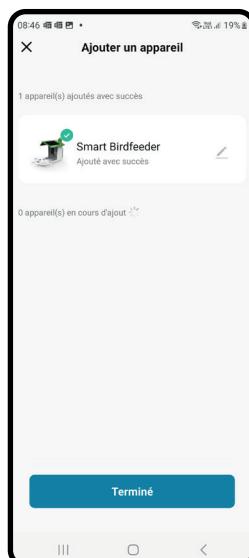
Sélectionnez votre réseau WIFI

(Attention, votre smartphone doit être connecté au réseau wifi sur lequel la caméra va être connectée)

Insérez la clé WIFI et appuyez sur **SUIVANT**.



Veuillez patienter pendant la procédure de connexion, cette étape peut prendre plusieurs minutes.



Si les informations transmises sont correctes, la mangeoire émettra une mélodie suivi **3 bips**.

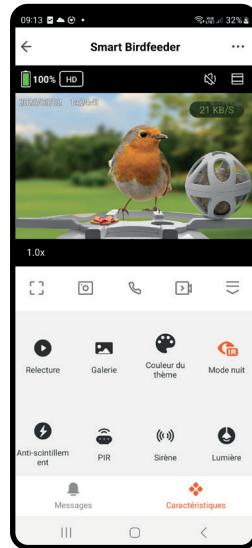
En cas d'erreur de connexion :

- Clé WIFI mal renseignée : Pas de réaction de la caméra (le voyant bleu reste clignotant rapide et la caméra ne fait pas de bips). L'application vous indiquera «Échec de l'ajout de l'appareil». Cliquez sur la croix en haut à droite et reprenez la mise en ligne de la caméra.
- Mauvaise fréquence WIFI sélectionnée : La caméra émettra 1 bips et fera clignoter son voyant bleu lentement. A la fin du cycle de recherche de caméra l'application vous indique «Échec de l'ajout de l'appareil». Cliquez sur la croix en haut à gauche pour revenir au menu principal. En cas de mauvaise fréquence transmise il est impératif de faire un réinitialisation de la caméra pour parvenir à la mettre en ligne par la suite.

Votre mangeoire **Avidsen Smart Birdfeeder** à été appairée avec succès, vous pouvez définir un nom en appuyant sur le crayon et appuyer sur **TERMINÉ**



Votre mangeoire est maintenant fonctionnelle et apparaît dans votre application **Avidsen Home**.



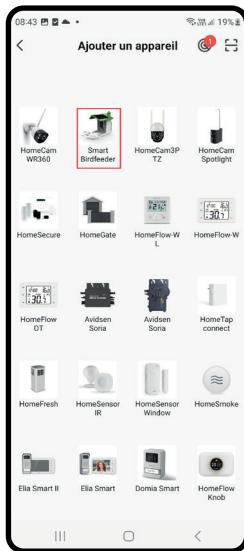
## 5.2 PAR QR CODE

Pour commencer l'installation, appuyez sur **AJOUTER**. Assurez-vous que votre téléphone soit bien connecté sur le réseau wifi 2.4GHz de votre box internet.



## C - INSTALLATION

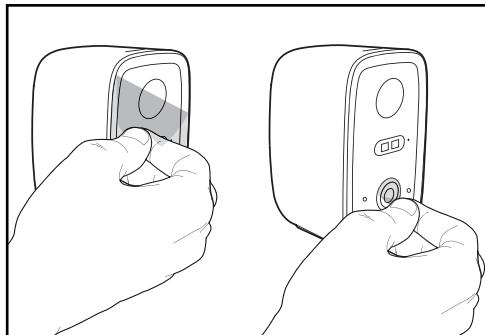
Sélectionnez le produit que vous souhaitez appairer, sélectionnez la mangeoire **Avidsen Smart Birdfeeder**.



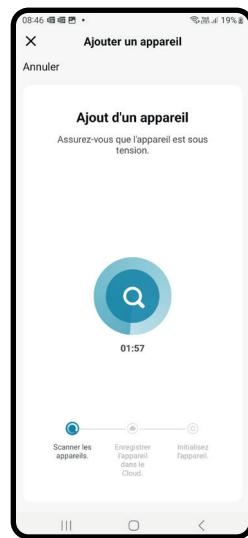
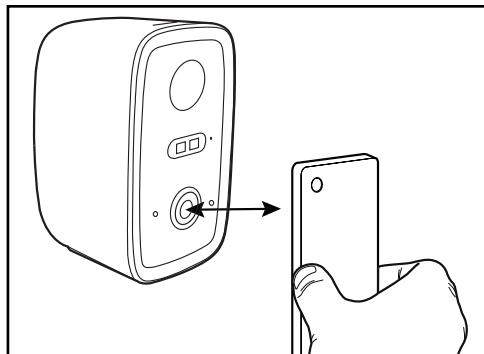
Vérifiez que le voyant de la caméra clignote en rouge dans le cas contraire référez-vous au chapitre **réinitialisation de la caméra**. Appuyez sur coche **ÉTAPE SUIVANTE** et ensuite appuyez sur **SUIVANT**.

Sélectionnez votre réseau WIFI (**attention**, votre smartphone doit être connecté au réseau WIFI sur lequel la caméra va être connectée), insérez votre mot de passe réseau et appuyez sur **SUIVANT**.





Après avoir appuyé sur **continuer**, un code QR va apparaître sur votre écran. Placez l'écran de votre smartphone à **10-15 cm** en face de l'objectif de la caméra sans bouger le smartphone jusqu'à une réaction de la caméra.

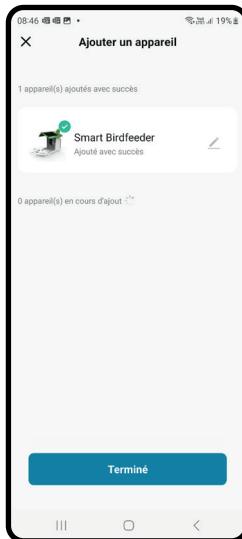


Veuillez patienter pendant la procédure de connexion, cette étape peut prendre plusieurs minutes.

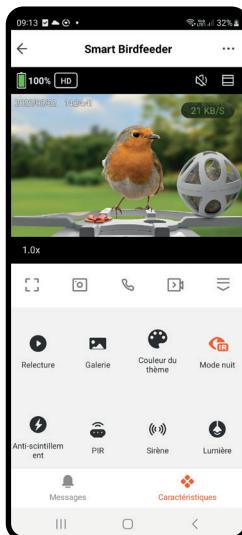
Celle-ci va alors émettre une mélodie suivie 3 bips.  
Appuyez alors sur **suivant**.

En cas d'échec, vérifiez bien que l'objectif est propre et dégagé (films protecteurs retirés). Assurez vous également de la propreté ainsi que du bon état de l'écran de votre smartphone. Veuillez augmenter la luminosité de votre smartphone au maximum puis recommencez l'opération.

## C - INSTALLATION



Votre mangeoire **Avidsen Smart Birdfeeder** a été appairée avec succès, vous pouvez définir un nom en appuyant sur le crayon et appuyer sur **TERMINÉ**.



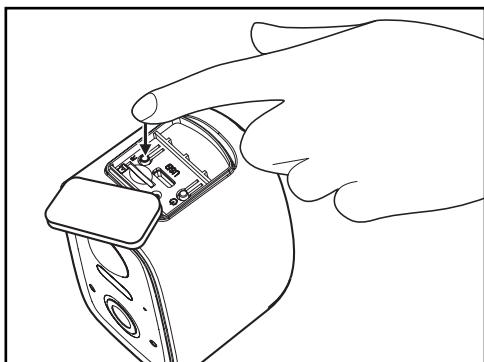
Votre caméra est maintenant fonctionnelle et apparaît dans votre application.

## 6 - RÉINITIALISATION DE LA CAMÉRA

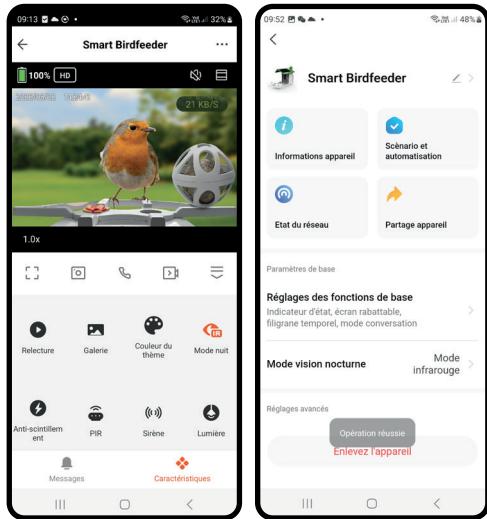
Les indications suivantes peuvent vous aider en cas de problème pendant la procédure d'appairage :

Pour effectuer une **réinitialisation** de la caméra, il est nécessaire d'appuyer sur le bouton **RESET** pendant 5 secondes.

Au bout de quelques secondes, la caméra émettra sa mélodie de démarrage. Vous pourrez alors lancer la procédure de mise en ligne de la caméra. Attention, un reset ne supprime pas la caméra de l'application.



Une suppression de la caméra de l'application effectue une réinitialisation de celle-ci. La caméra émettra la mélodie de démarrage quelques secondes après la suppression de la caméra de l'application. Pour cela, appuyez sur les 3 points. Une fois dans les **paramètres**, sélectionnez **enlevez l'appareil**.



Pour terminer la suppression, appuyez sur **confirmer**.



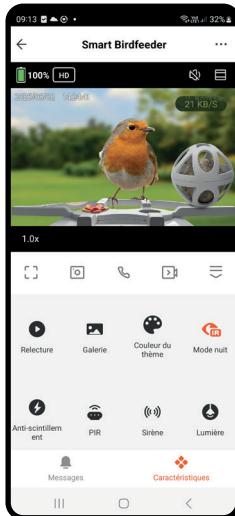
**Votre appareil est maintenant supprimé de l'application.**

## D - UTILISATION

### 1 - PARAMETRES DES ENREGISTREMENTS

La caméra **Avidsen Smart Birdfeeder** est prévue pour effectuer des enregistrements consultables depuis l'application **Avidsen Home**.

#### 1.1 ENREGISTREMENT SANS CARTE MICRO SD



Vous pouvez effectuer une copie d'écran ou un enregistrement manuel sans carte micro SD, ces éléments seront stockés directement dans la mémoire du smartphone qui a fait l'enregistrement. Ensuite seront consultables directement dans l'onglet **Photo Album**.

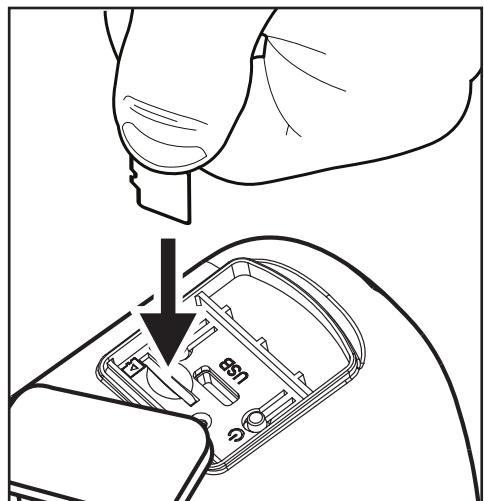
Cliquer sur pour effectuer une capture d'écran

Cliquer sur pour effectuer un enregistrement vidéo

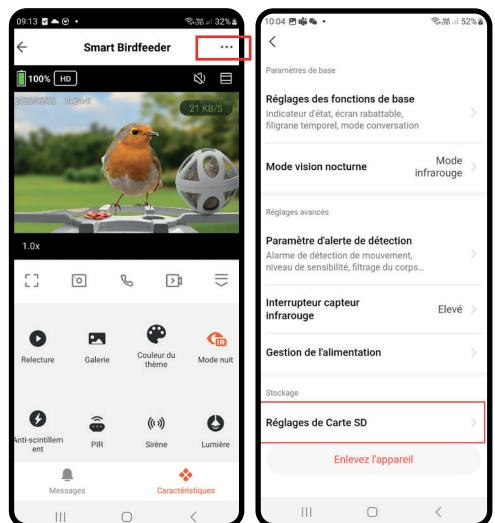
**Important :** il n'est pas possible d'effectuer un enregistrement sur événement sans carte micro SD.

#### 1.2 ENREGISTREMENT AVEC CARTE MICRO SD

Dans le cas où vous souhaitez faire un enregistrement continu, l'utilisation d'une carte micro SD sera obligatoire.



Insérez la carte micro SD dans la caméra, puis rendez-vous dans les réglages de la carte SD. Cliquez sur Formatage de la carte SD pour initialiser la carte micro SD.





La caméra offre quatre modes de détection pour s'adapter à vos besoins :

Éteint, Faible, Moyen et Élevé.

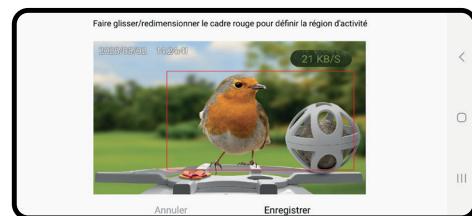
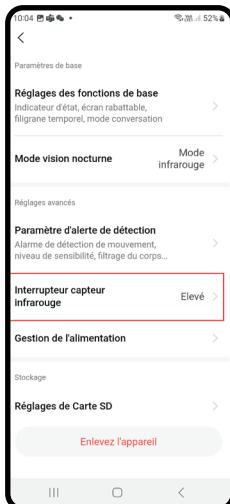
Le mode Éteint désactive complètement la détection, tandis que les modes Faible, Moyen et Élevé ajustent la sensibilité du système pour permettre une détection plus ou moins réactive.

Le système de surveillance de la mangeoire offre aussi la possibilité d'activer ou de désactiver la détection d'activité dans une zone spécifique. Lorsqu'un oiseau passe dans cette zone, le système génère automatiquement un événement, permettant de suivre les visites.

En revanche, si l'oiseau ne se trouve pas dans la zone surveillée, aucune détection ni événement ne sera déclenchée, assurant ainsi une gestion ciblée et personnalisable du suivi.

### 1.3 ACTIVATION DES DÉTECTIONS DE MOUVEMENT

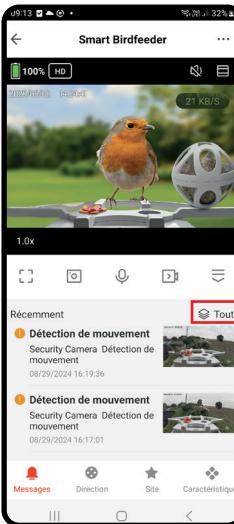
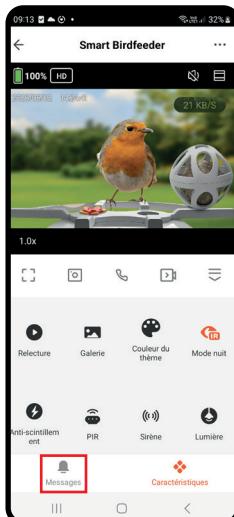
La caméra peut également effectuer des enregistrements automatiques en cas de mouvement. La caméra effectuera des enregistrements de 10 secondes. Veuillez activer la fonction dans les paramètres de la caméra.



## D - UTILISATION

### 2 - RELECTURE DES ENREGISTREMENTS

Il vous est possible de relire les photos et les vidéos enregistrées sur la carte micro SD depuis le menu message puis sur « Tout » : il n'est pas possible de relire les photos et vidéos depuis un ordinateur.



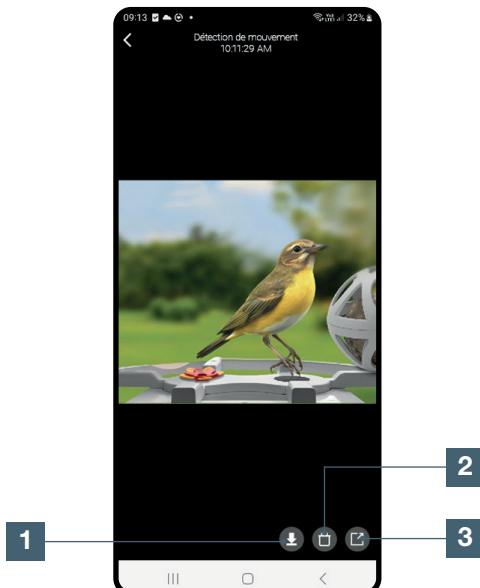
Tous les enregistrements photos et vidéos sur détection de mouvement seront présent :



- 1 - Permet de choisir le jour où a eu lieu la détection.
- 2 - Permet de filtrer le type d'alerte.
- 3 - Cliquer sur « Cliquez pour afficher » afin de pouvoir visualiser la vidéo.
- 4 - Cliquer sur la photo pour agrandir et exploiter les captures.

#### 2.1 EXPLOITER LES PHOTOS DEPUIS SON SMARTPHONE

En cliquant sur la photo, vous pourrez exploiter ou partager la photo prise par la caméra.

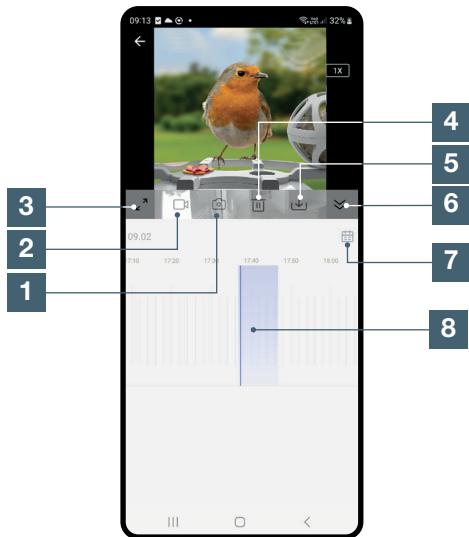


1 - Permet d'enregistrer la photo sur la mémoire de votre téléphone, elle sera accessible dans l'album de votre smartphone.

2 - Permet de supprimer la photo.

3 - Permet de partager la photo par mail ou le réseau de votre choix.

## 2.2 EXPLOITER LES VIDÉOS DEPUIS SON SMARTPHONE



1 - Enregistre une photo sur la mémoire du smartphone, elle sera accessible dans l'album du smartphone.

2 - Enregistre la vidéo que vous visualisez en direct sur la mémoire du smartphone, elle sera accessible dans l'album du smartphone.

3 - Permet de mettre la vidéo en mode paysage.

4 - Supprime l'intégralité des vidéos prises dans la journée sélectionnée.

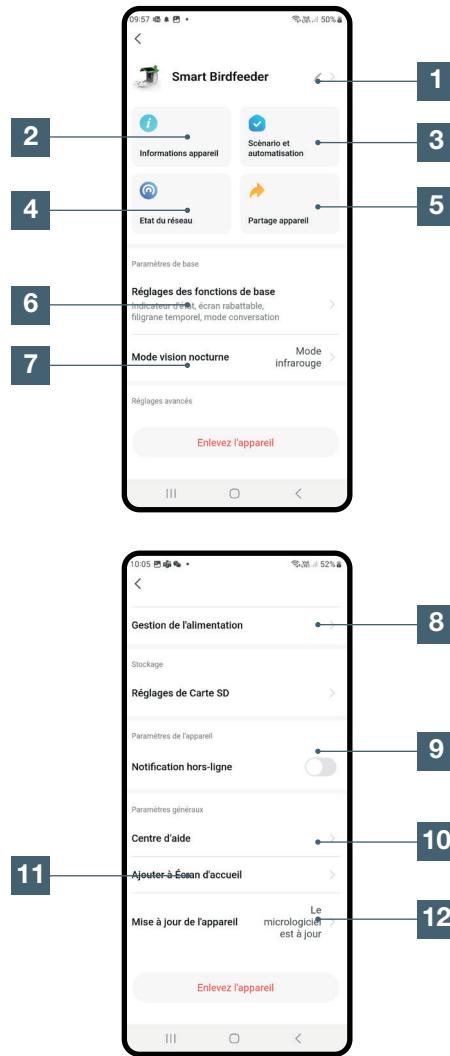
5 - Permet de télécharger une vidéo sur votre smartphone suivant une période horaire.

6 - Réduit la taille de la plage horaire.

7 - Choisir le jour où a eu lieu la détection.

8 - Sélectionne la plage horaire en glissant le curseur central bleu. Les zones blanches correspondent à une absence de détection. Les zones bleu clair correspondent à un enregistrement effectué.

## 3 - AUTRES RÉGLAGES



1 - Changer l'icône, le nom de la caméra et la pièce pour l'application AvidsenHome.

2 - Information technique.

3 - Permet d'intégrer la caméra dans les scénarios AvidsenHome.

4 - Connaître l'état du produit sur le réseau.

5 - Partager l'appareil avec un autre compte.

## D - UTILISATION

6 - Permet d'inverser l'image, d'avoir la date et l'heure sur les images, d'activer l'audio bidirectionnel et de corriger les problèmes de scintillement.

7 - Active ou désactive la vision infrarouge.

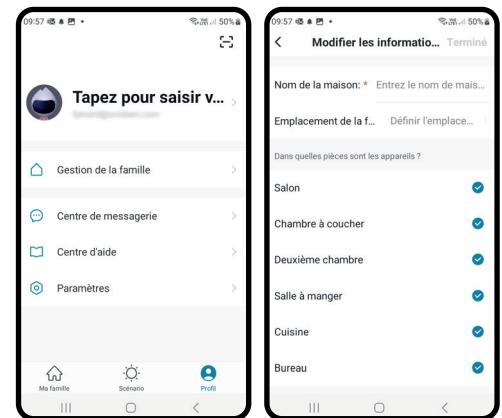
8 - Permet de connaître l'état de charge de la batterie.

9 - Permet de recevoir une notification dans le cas d'une déconnexion internet de la caméra.

10 - Foire aux questions.

11 - Permet de mettre un raccourci sur l'écran d'accueil de votre smartphone pour l'accès à la caméra.

12 - Vérifier la mise à jour de la caméra.



Une fois que votre famille est configurée à votre convenance, appuyez sur «terminé» en haut à droite.

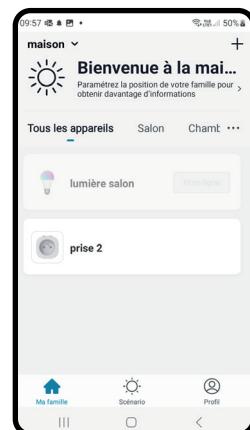
Le nom de la famille («maison» dans cet exemple) apparaîtra alors sur l'écran d'accueil avec vos appareils.

### 4 - INTÉRÊT ET UTILISATION DES PIÈCES DANS L'APPLICATION AVIDSEN HOME

L'application Avidsen Home permet de gérer différents types d'objets connectés (ampoule, prise connectée, caméra) qui peuvent être associés à une pièce spécifique de votre maison, utile pour la création de scénario ou pour organiser vos appareils dans l'application. Pour cela, il est nécessaire de créer une « famille ».

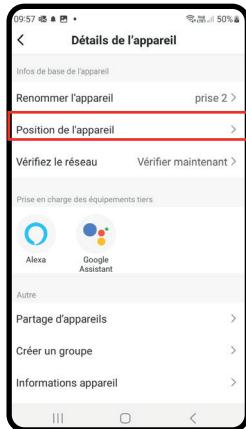
#### 4.1 CRÉATION D'UNE FAMILLE

Appuyez sur l'icône profil en bas à droite pour accéder aux paramètres du profil.

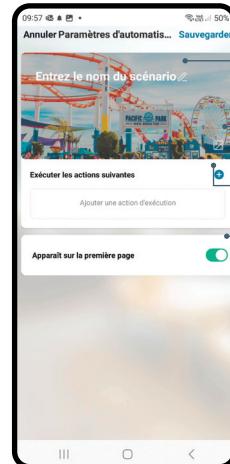


Sélectionnez ensuite **GESTION DE LA FAMILLE**, vous pourrez alors choisir un nom de maison (obligatoire), son emplacement (optionnel) et les pièces présentes dans le domicile.

Vous pourrez alors définir l'emplacement d'un appareil en allant dans ses réglages et en choisissant la position de l'appareil dans la maison. L'objet connecté apparaîtra à présent dans la pièce sélectionnée.



Nommez votre scénario puis cliquez sur pour définir les actions à exécuter :



## 5 - SCÉNARIO ET AUTOMATISATION

Chaque appareil de la gamme **Avidsen Home** peut être déclenché et interagir avec les autres produits. On peut ainsi créer des scénarios de vie permettant de grouper différentes actions ou séquences en une seule ou déclencher automatiquement un appareil en fonction de l'état d'un autre.

### 5.1 DÉCLENCHEMENT D'ACTIONS GROUPÉES (SCÉNARIO)

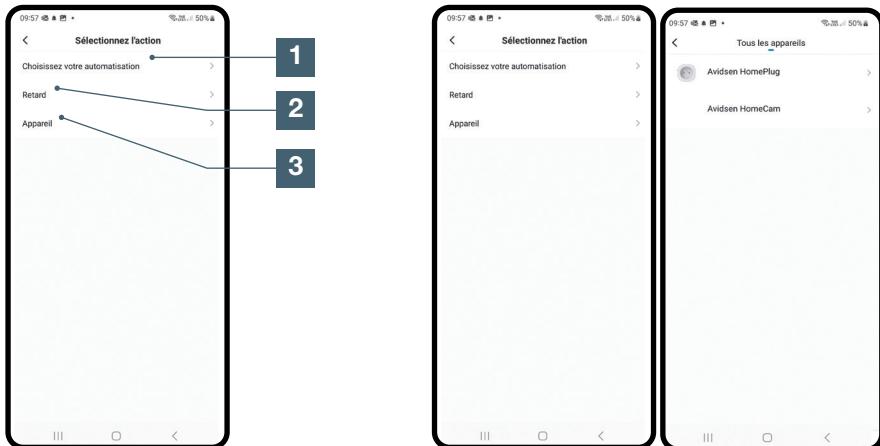
Le système de scénario au sein de l'application **Avidsen Home** permet de grouper des actions qui seront déclenchées à votre demande en cliquant sur un seul bouton depuis votre smartphone.

**Exemple :** création d'un scénario « *Je pars* » qui a pour effet d'éteindre ma prise connectée et d'activer la détection de mouvement de ma caméra :

Cliquez sur en bas de l'écran puis sur **Scénario** en haut à gauche et enfin sur **Ajouter un scénario** :

<b>1</b>	Nommez ici votre scénario à votre convenance
<b>2</b>	Vous pouvez changer ici l'image en arrière-plan
<b>3</b>	Définissez les actions à effectuer en cliquant ici
<b>4</b>	Si la case est cochée, le scénario apparaîtra aux côtés de vos produits associés à l'application

## D - UTILISATION



- 1** Permet d'utiliser une automatisation (une action automatique) déjà définie. Voir paragraphe suivant pour plus de précision.
- 2** Permet d'insérer une pause de durée réglable dans le déroulement des actions
- 3** Fait apparaître la liste des produits déjà associés dans l'appli et les actions possibles

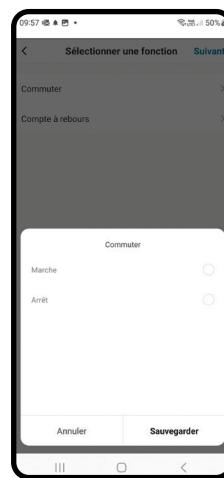
La fonction **Choisissez votre automatisation** permet d'appeler une automatisation déjà enregistrée et de l'activer ou la désactiver pendant l'exécution du nouveau scénario.

### 5.1.1 PROGRAMMATION DU SCÉNARIO « JE PARS »

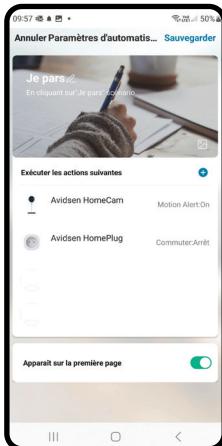
Le scénario de cet exemple permettra à l'utilisateur d'activer la détection de mouvement de sa caméra et d'éteindre une prise connectée juste en cliquant sur une seule icône dans l'application.

Après avoir suivi les étapes précédentes, cliquez sur « **Appareil** » pour accéder à la liste des actions possibles pour chaque appareil que vous souhaitez déclencher avec votre scénario. Dans cet exemple, Avidsen HomePlug est choisie.

Définissez ensuite chacune des actions à effectuer (dans notre exemple : sélectionnez **Commuter** puis **Arrêt**. Pour terminer, appuyez sur **Sauvegarder** puis **Suivant**.



Renouvelez l'opération en sélectionnant cette fois la caméra HomeCam puis **Motion Alert** et **On**. Pour terminer, appuyez sur **Sauvegarder** puis **Suivant**.



Les actions pour la caméra et la prise vont alors apparaître dans la liste du scénario, il vous restera alors à appuyer sur **Sauvegarder** en haut à droite pour finaliser le scénario.



Si vous souhaitez accéder à ses détails ou à sa suppression, cliquez sur l'icône «...» en haut à droite de son nom.

Le scénario que vous venez de créer apparaît dans la liste de l'**onglet Scénario** de l'application.

Si vous avez coché la case « Apparaît sur la première page », le scénario créé apparaît également aux côtés de vos produits dans l'écran **Ma famille**.

Il vous suffit de cliquer sur le bouton **Exécuter** pour lancer toute la séquence que vous avez programmée dans votre scénario.

### 5.2 - CRÉATION D'UNE AUTOMATISATION

Le système d'automatisation au sein de l'application **Avidsen Home** permet de grouper des appareils et des actions qui seront déclenchés automatiquement par l'action d'un autre appareil ou d'une condition (température, horaire...).

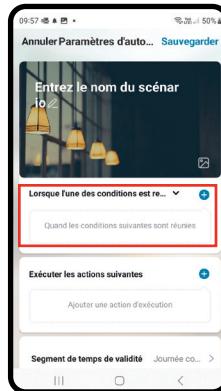
**Exemple :** création d'une action automatique « Éclairage salon » qui a pour effet d'allumer la lumière pendant quelques secondes lorsqu'un mouvement est détecté par la caméra :

Cliquez sur puis sur **Automatisation** en haut à droite et enfin sur **Ajouter une action automatique** :

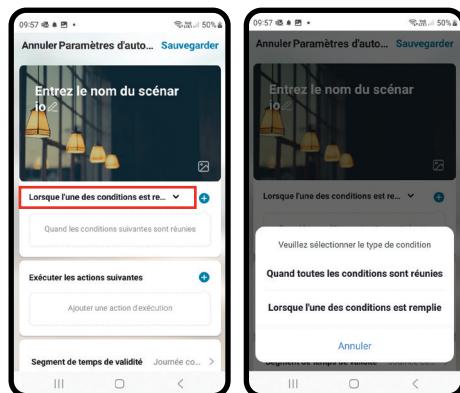


## D - UTILISATION

<b>1</b>	Retour en arrière
<b>2</b>	Sauvegarde de l'automatisation
<b>3</b>	Modifiez le nom à votre convenance
<b>4</b>	Vous pouvez changer l'image d'arrière-plan si vous le souhaitez
<b>5</b>	Sélection du type de condition
<b>6</b>	Choix des conditions à remplir pour l'exécution des actions
<b>7</b>	Choix des actions à exécuter
<b>8</b>	Choix du créneau horaire de validité de l'automatisation (exemple : uniquement la nuit)



Un des réglages les plus importants est la sélection du **type de condition**. Celui-ci permet à l'automatisation de savoir comment traiter plusieurs conditions.



- **Quand toutes les conditions sont réunies** correspond à une fonction « ET » :
  - Si Température = x **ET** horaire = y **ET** appareil = n alors...
- **Lorsque l'une des conditions est remplie** correspond à une fonction « OU » :
  - Si Température = x **OU** horaire = y **OU** appareil = n alors...

Après avoir choisi le type de condition, il faut choisir les conditions en elles-mêmes :



- |          |                                                                             |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> | Réglage d'une condition météo de température*                               |
| <b>2</b> | Réglage d'une condition météo sur l'humidité*                               |
| <b>3</b> | Réglage d'une condition sur la météo*                                       |
| <b>4</b> | Réglage d'une condition sur le lever ou coucher du soleil*                  |
| <b>5</b> | Réglage d'une condition sur le vent*                                        |
| <b>6</b> | Réglage d'une condition sur horaire                                         |
| <b>7</b> | Réglage d'une condition à partir d'un appareil déjà associé à l'application |

\*Ces conditions prennent en compte la géolocalisation de votre smartphone pour avoir accès aux données météorologiques.

La partie suivante concerne les actions qui seront enclenchées par les précédentes conditions :

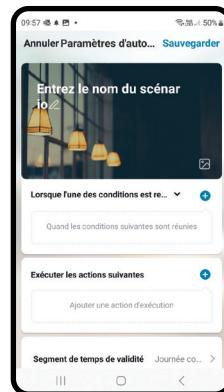
The first screenshot shows a step to "Execute the scenario" (Exécuter le scénario) with a red box around it. The second screenshot shows a step to "Send notification" (Envoyer la notification) with a red box around it. The third screenshot shows a step to "Device" (Appareil) with a red box around it.

**1** Permet d'utiliser un Scénario (un groupe d'actions) déjà défini.  
**2** Permet d'utiliser une automatisation (une action automatique) déjà définie  
**3** Permet d'envoyer une notification sur le smartphone quand l'automatisation est active  
**4** Permet d'insérer une pause de durée réglable dans le déroulement des actions  
**5** Réglage d'une action sur un appareil déjà enregistré dans l'application

Le dernier paramètre permet de définir si nécessaire un créneau dans la journée pendant lequel autoriser le lancement de l'automatisation :

The first screenshot shows a step to "Execute the scenario" (Exécuter les actions suivantes) with a red box around it. The second screenshot shows a step to "Send notification" (Envoyer la notification) with a red box around it. The third screenshot shows a step to "Device" (Appareil) with a red box around it.

Une fois tout ces réglages validés, vous pouvez sauvegarder votre automatisation en haut à droite



<b>1</b>	Permet d'utiliser un Scénario (un groupe d'actions) déjà défini.
<b>2</b>	Permet d'utiliser une automatisation (une action automatique) déjà définie
<b>3</b>	Permet d'envoyer une notification sur le smartphone quand l'automatisation est active
<b>4</b>	Permet d'insérer une pause de durée réglable dans le déroulement des actions
<b>5</b>	Réglage d'une action sur un appareil déjà enregistré dans l'application

## D - UTILISATION

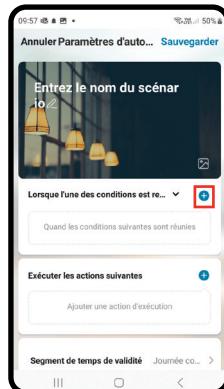
### 5.2.1 PROGRAMMATION DE L'AUTOMATISATION « ÉCLAIRAGE SALON »

L'action automatique de cet exemple permettra à l'utilisateur d'allumer son ampoule la nuit dès qu'un mouvement est détecté par sa caméra et que la lampe est déjà éteinte. Au bout d'une minute la lampe s'éteindra jusqu'à la prochaine détection.

Dans un premier temps, sélectionnez le type de condition. Dans cet exemple il faut que toutes nos conditions soient actives pour allumer l'ampoule. Donc sélectionnez **quand toutes les conditions sont réunies**.

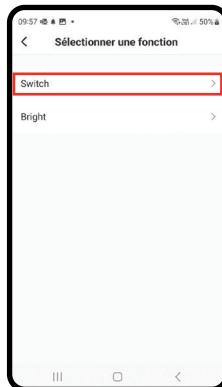


Ensuite il faut choisir les conditions. Dans notre cas, il nous faut une condition pour la détection de mouvement et une autre sur la lampe éteinte.

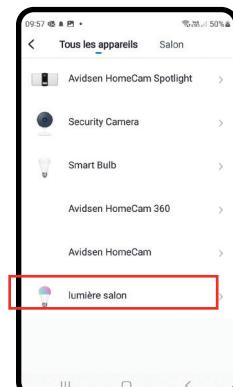
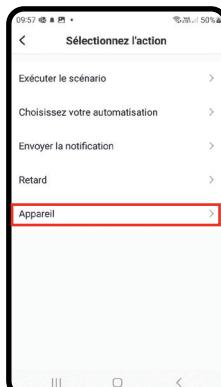


### • POUR LA CAMÉRA

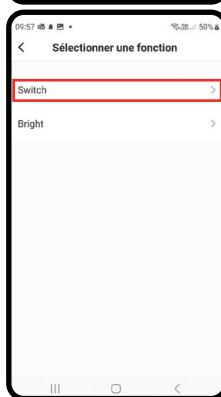
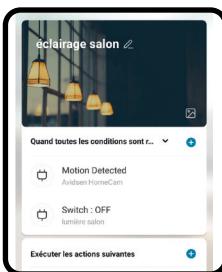
### • POUR L'AMPOULE



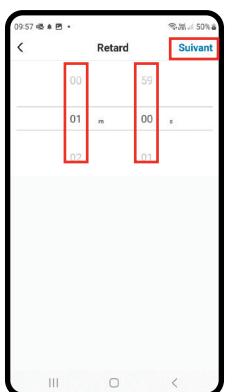
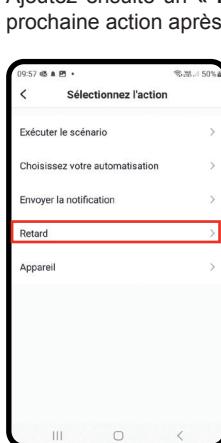
Pour allumer l'ampoule :



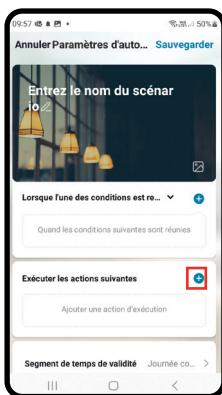
Avec ces conditions, les actions s'enclencheront si il y a une détection de mouvement dans le champ visuel de la caméra **ET** si l'ampoule est éteinte :



Maintenant, il faut définir les actions qui vont être réalisées :

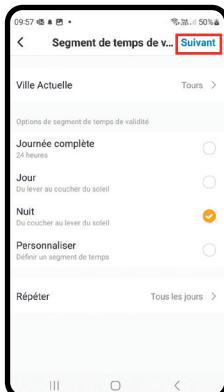
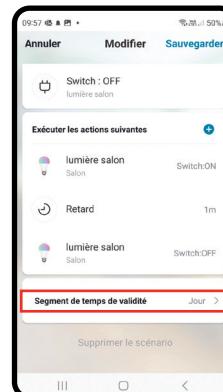
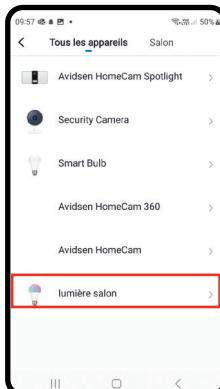
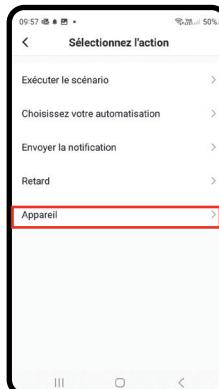


Ajoutez ensuite un « **retard** » qui enclenchera la prochaine action après la durée voulue :

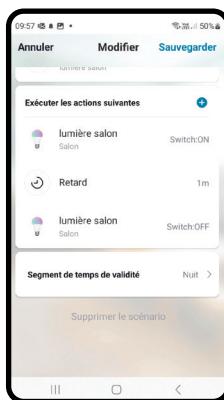
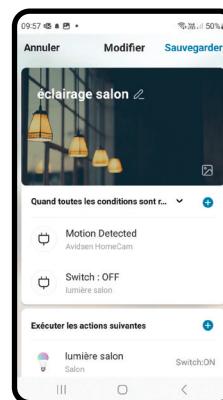
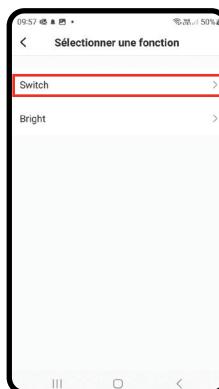


## D - UTILISATION

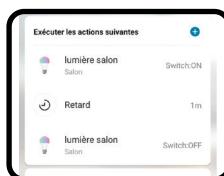
Puis ajoutez la dernière action, éteindre la lampe dans cet exemple :



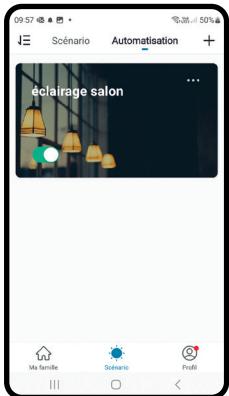
L'automatisation est maintenant terminée, vous pouvez la sauvegarder en haut à droite :



Après ces manipulations vous aurez alors 3 actions : allumer l'ampoule, attendre une minute et éteindre l'ampoule :



Pour finir, vous pouvez choisir une durée de validité de l'automatisation, dans ce cas précis la nuit :

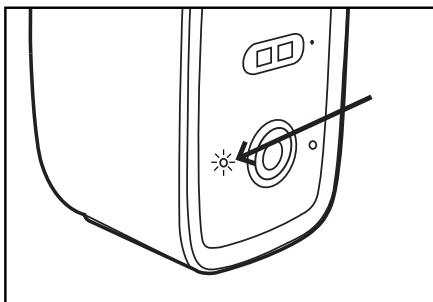


Si vous souhaitez accéder à ses détails ou à sa suppression, cliquez sur l'icône «...» en haut à droite de son nom.

Symptômes	Causes possibles	Solutions
<i>Impossible d'installer l'application Avidsen Home sur mon appareil Android</i>	<p>Votre appareil dispose d'une version trop ancienne d'Android ou incompatible</p> <p>GooglePlay effectue une vérification des éléments essentiels au bon fonctionnement de l'application, si votre matériel ne répond pas à tous les critères nécessaires, il vous refusera l'installation</p>	<p>Veuillez contacter le support technique du fabricant de votre appareil Android afin d'obtenir une mise à jour récente.</p> <p>Veuillez-vous munir d'un autre terminal Android.</p>
<i>Impossible d'installer l'application Avidsen Home sur mon appareil Apple</i>	<p>Votre appareil dispose d'une version iOS trop ancienne</p> <p>Votre appareil n'est pas supporté</p>	<p>Veuillez effectuer la mise à jour système de votre appareil</p> <p>Avidsen Home est compatible à partir de la version IOS 9</p>
<i>L'application plante / bug</i>	Un problème de configuration de l'application ou d'accès à votre / vos caméra(s) pose problème	Veuillez désinstaller l'application, et effectuer un reset de votre ou vos caméra(s) Pour terminer veuillez effectuer l'ajout de votre ou vos caméra(s)
<i>Echec de la configuration de votre caméra en Wi-Fi depuis votre smartphone</i>	<p>Connexion caméra trop lente ou trop éloignée de votre accès internet</p> <p>Smartphone connecté sur un réseau Wifi non compatible</p>	<p>Veuillez rapprocher votre caméra et smartphone de votre box / modem / routeur</p> <p>Veuillez-vous assurer que votre smartphone est connecté sur un réseau 2.4Ghz</p>
<i>La connexion à la caméra est impossible depuis Internet 3G/4G mais fonctionne depuis le réseau local</i>	<p>Problème configuration réseau</p> <p>Réglages vidéo inappropriés</p> <p>Débit insuffisant sur la connexion Internet du smartphone ou de votre domicile</p>	<p>Contrôlez les réglages de votre installation (box, routeur, parefeu)</p> <p>Contrôlez les réglages vidéo et baissez la qualité si nécessaire</p> <p>Assurez-vous de disposer d'une bande passante supérieure à 1Mbits/s (envoi et réception) pour l'affichage en basse qualité et 2Mbits/s (envoi réception) pour qualité HD</p>
<i>L'image est de mauvaise qualité ou saccadée</i>	Réglages vidéo inappropriés	Contrôlez les réglages vidéo et baissez / augmentez la qualité si nécessaire

<i>La détection de mouvement se déclenche de manière intempestive</i>	Réglages détection de mouvement inappropriés	Diminuez la sensibilité de la détection
<i>Je ne reçois pas de Push lors d'une détection de mouvement</i>	Réglages détection de mouvement inappropriés	Veuillez vérifier la configuration de la caméra, Alerte activée et la sensibilité de mouvement
	L'application n'est pas autorisée à envoyer des push	Veuillez contrôler les droits d'Avidsen Home dans les paramètres de confidentialité sous iOS ou paramètres d'applications sous Android
<i>Les Notifications PUSH ne fonctionnent que lorsque l'application est affichée à l'écran sous Android</i>	Avidsen Home n'est pas autorisée à fonctionner en arrière-plan, ou a été complètement fermée	Veuillez relancer Avidsen Home. Assurez-vous qu'aucune autre application de gestion ou d'économie d'énergie ne ferme automatiquement l'application en tache de fond.
	Votre appareil Android a atteint la limite maximum d'applications lancées simultanément	Veuillez fermer des applications ou augmenter la limite d'applications simultanée dans les paramètres de votre appareil.

## ÉTAT DU VOYANT CAMÉRA



<i>Voyant bleu fixe</i>	Caméra en cours de visualisation
<i>Voyant bleu clignotant</i>	Perte de connexion WIFI ou caméra en cours de connexion
<i>Voyant rouge clignotant</i>	En attente de connexion
<i>Voyant éteint</i>	Caméra en veille ou caméra non alimentée
<i>Voyant rouge fixe</i>	Charge de la batterie

## F - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

### 1 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Résolution	1080p
Alimentation	2 batteries 18650 fournies, capacité totale de 4400 mAh, recharge par panneau solaire 5V 1.5W
Protocole de communication	WiFi b/g/n 2,4GHz
Cryptage	WPA-PSK/WPA2/WPA3
Audio	Bidirectionnel
Vision nocturne	Oui, portée 8m
Capteur et lentille	1/3" 2MP CMOS
Angle de vision	100°
Compression	H264
Stockage	Oui, sur carte SD (4-128Go max, non fournie)
Autonomie	Sans recharge: jusqu'à 3 mois suivant utilisation et sollicitations. La connexion sur la caméra est de type USB type C: il est possible de recharger par adaptateur secteur 5V (non fourni) si on ne souhaite pas utiliser le panneau solaire
Contenance	Max 2L de graine
Température de fonctionnement	0°C +45°C
Indice de protection	IP65
Dimensions	- Caméra: 82mm x 61mm x 49mm - Mangeoire à oiseau: 315mm x 245mm x 245mm

### 2 - GARANTIE

- Ce produit est garanti 3 ans, pièces et main d'œuvre, à compter de la date d'achat. Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute cette période de garantie.
- La garantie ne couvre pas les dommages causés par négligence, par chocs et accidents. Aucun des éléments de ce produit ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société Avidsen. Toute intervention sur l'appareil annulera la garantie.
- Avidsen s'engage à disposer d'un stock de pièces détachées sur ce produit pendant la période de garantie contractuelle.

### 3 - ASSISTANCE ET CONSEIL

- Malgré tout le soin que nous avons porté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, si vous rencontrez des difficultés lors de l'installation de votre produit ou des questions, il est fortement conseillé de contacter nos spécialistes qui sont à votre disposition pour vous conseiller.
- En cas de problème de fonctionnement pendant l'installation ou après quelques jours d'utilisation, il est impératif de nous contacter devant votre installation afin que l'un de nos techniciens diagnostique l'origine du problème car celui-ci provient certainement d'un réglage non adapté ou d'une installation non conforme. Si le problème vient du produit, le technicien vous donnera un numéro de dossier pour un retour en magasin.

Sans ce numéro de dossier le magasin sera en droit de refuser l'échange de votre produit.

Avidsen s'engage à disposer d'un stock de pièces détachées sur ce produit pendant la période de garantie contractuelle.

## F - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

### 4 - DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ

Avidsen déclare sous son entière responsabilité que l'équipement désigné ci-dessous :

**Smart Birdfeeder référence 127164**

est conforme à la directive RED 2014/53/UE et que sa conformité a été selon les normes applicables en vigueur :

Directive 2014/35/EU: (protection de la santé et sécurité des utilisateurs).

- EN 62368-1:2020+A11:2020
- EN 62311:2020
- EN 50665:2017

Directive 2014/30/EU: (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique).

- EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
- EN 301 489-17 V3.2.6(2023-06)

Directive 2014/53/EU : (utilisation efficace du spectre radioélectrique, de façon à éviter les interférences dommageables).

EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

A Tours le 15/05/2025

Alexandre Chaverot, président



Avidsen  
19 avenue Marcel Dassault - ZAC des Deux Lions  
37200 Tours - France  
[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)





# avidsen

Smart Birdfeeder 



Avidsen  
19 avenue Marcel Dassault - ZAC des Deux Lions  
37200 Tours - France  
[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

avidsen