

FR *Caméra IP WiFi Motorisée 720P*

réf. 123288



REC  
(Not included)



La maison connectée





# SOMMAIRE

<b><i>A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ</i></b>	<b>05</b>
1 - PRÉCAUTIONS D'UTILISATION	05
2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE	05
3 - RECYCLAGE	05
<b><i>B - DESCRIPTION DU PRODUIT</i></b>	<b>06</b>
1 - CONTENU DU KIT	06
2 - CAMERA	06
3 - ADAPTATEUR SECTEUR	06
<b><i>C - INSTALLATION</i></b>	<b>07</b>
1 - INSTALLATION DE LA CAMERA	07
2 - CONNEXION DE LA CAMERA	07
<b><i>D - CONFIGURATION</i></b>	<b>08</b>
1 - CONFIGURATION DE LA CAMERA ET AJOUT DANS L'APPLICATION	08
2 - ACCES A L'ENSEMBLE DES REGLAGES	10
2.1 - CONFIGURATION	10
2.2 - EXEMPLE : MISE EN PLACE D'UNE ALERTE PAR E-MAIL SUR DÉTECTION DE MOUVEMENT	10
<b><i>E - UTILISATION</i></b>	<b>13</b>
1 - VIDEO EN DIRECT	13
2 - LECTURE DES PHOTOS ET VIDEOS PRISES PAR LA CAMERA	13
<b><i>F - REINITIALISATION</i></b>	<b>14</b>
<b><i>G - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES</i></b>	<b>15</b>
1 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	15
2 - GARANTIE	15
3 - ASSISTANCE ET CONSEILS	15
4 - RETOUR PRODUIT - SAV	16
5 - DÉCLARATION DE CONFORMITE	16



## A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ

### 1 - PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- La caméra ne doit pas être installée dans un lieu où le filtre de l'objectif serait exposé aux rayures et aux salissures.
- La caméra n'est pas prévue pour une installation en extérieur, ne pas installer dans des conditions extrêmes d'humidité ou de température.
- Ne pas exposer l'objectif à la lumière directe du soleil ou à une quelconque source lumineuse réfléchie.
- Ne pas multiplier les multiprises ou les câbles prolongateurs.
- Ne pas installer à proximité de produits chimiques acides, d'ammoniaque ou d'une source d'émission de gaz toxiques.
- La caméra utilise une électronique de précision. Ne pas manipuler les moteurs à la main sous risque de dégradation irrémédiable et de l'annulation de la garantie.
- L'installation et l'utilisation de la caméra doivent être en accord avec la législation locale.

### 2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- Avant tout entretien, débrancher le produit du secteur.
- 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.

### 3 - RECYCLAGE



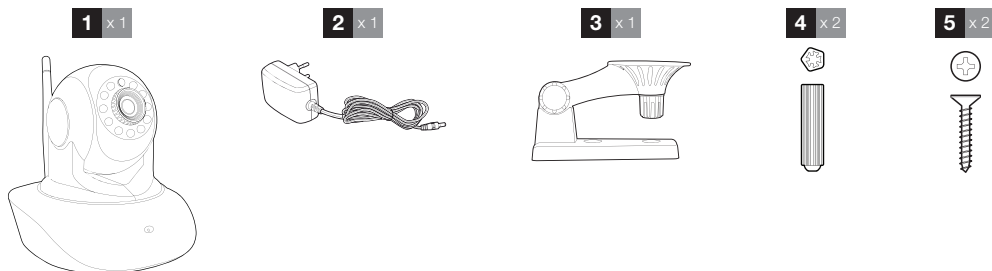
Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective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



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

## B - DESCRIPTION DU PRODUIT

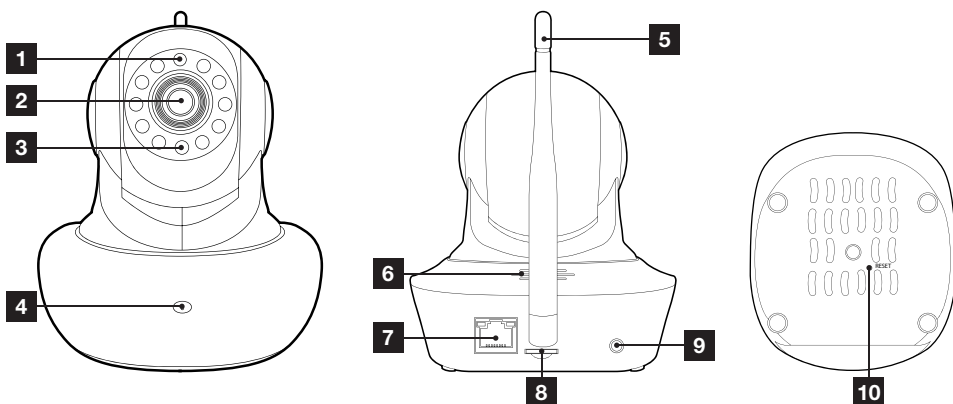
### 1 - CONTENU DU KIT



<b>1</b>	Caméra
<b>2</b>	Adaptateur secteur 230Vac 50Hz / 5Vdc 1A
<b>3</b>	Bras de fixation murale

<b>4</b>	Cheilles pour fixation du pied
<b>5</b>	Vis pour fixation du pied

### 2 - CAMERA



<b>1</b>	Capteur de luminosité
<b>2</b>	Objectif
<b>3</b>	Éclairage infrarouge pour vision de nuit
<b>4</b>	Microphone
<b>5</b>	Antenne WiFi
<b>6</b>	Haut-parleur

<b>7</b>	Prise réseau filaire
<b>8</b>	Logement pour carte microSD (non fournie)
<b>9</b>	Prise d'alimentation pour adaptateur secteur 5Vdc 1A fourni
<b>10</b>	Bouton de réinitialisation

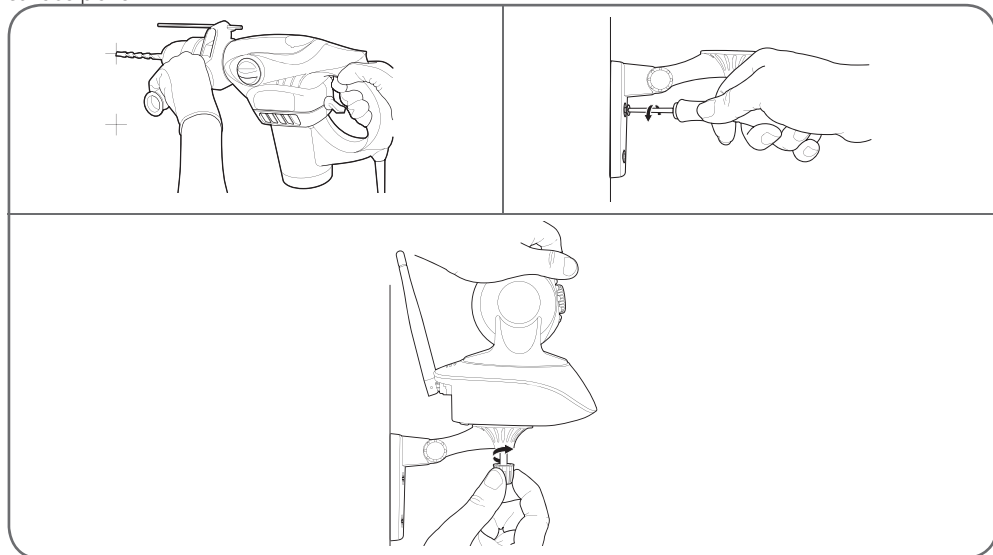
### 3 - ADAPTATEUR SECTEUR

Un adaptateur secteur 230Vac 50Hz / 5Vdc 1A est fourni dans le kit pour l'alimentation de la camera. Ne pas utiliser d'autres modèles d'alimentation sous risques de détériorer la caméra et annuler la garantie.

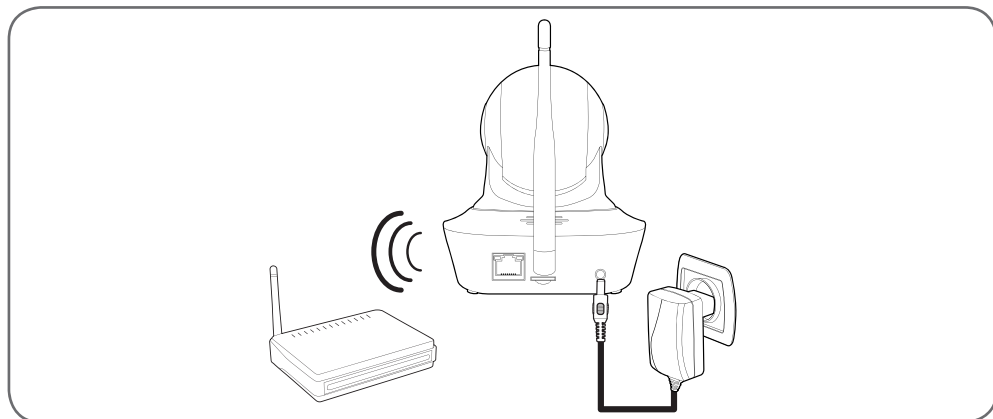
## 1 - INSTALLATION DE LA CAMERA

Fixez la caméra à l'aide de vis et chevilles appropriées à la nature du support (les vis et chevilles fournies conviennent pour des murs en matériau plein).

Attention à fixer solidement la caméra pour éviter toute chute. La caméra peut également être posée sur une surface plane.



## 2 - CONNEXION DE LA CAMERA



**Remarque :** après connexion de son alimentation la caméra émet à intervalle régulier un signal sonore pour indiquer qu'elle n'est pas encore connectée à votre réseau WiFi.

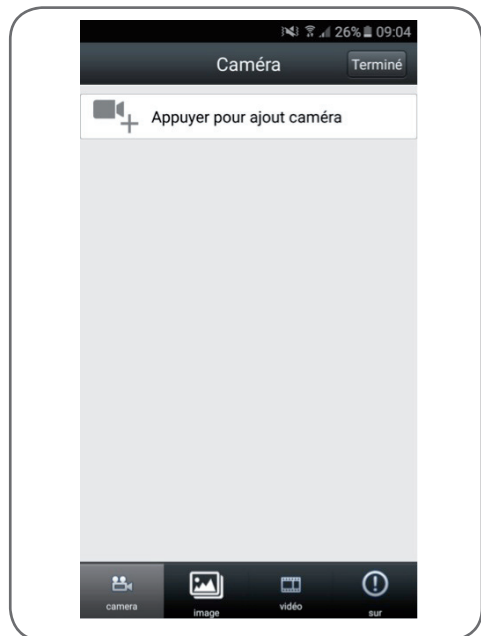
## D - CONFIGURATION

### 1 - CONFIGURATION DE LA CAMERA ET AJOUT DANS L'APPLICATION

Téléchargez et installez sur votre smartphone ou

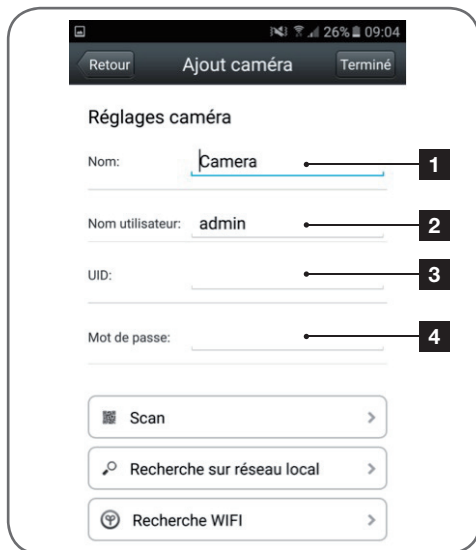


tablette l'application Visia  sur l'appstore ou Google Play puis lancez l'application.



**Important : Connectez votre smartphone ou tablette sur le réseau WiFi que la caméra devra utiliser.**

Cliquez ensuite sur «**Appuyer pour ajout caméra**»



- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | Nom de la caméra dans l'application (à votre convenance)  |
| <b>2</b> | Nom d'utilisateur de connexion à la caméra (par défaut : admin)   |
| <b>3</b> | UID de la caméra : code unique indiqué sur la caméra. Il ne vous est pas nécessaire de l'indiquer : l'application remplira cette information d'elle-même. |
| <b>4</b> | Mot de passe de connexion à la caméra (par défaut : admin)  |

Après avoir indiqué le mot de passe de connexion à votre caméra (par défaut, admin), cliquez sur «**Recherche WiFi**» pour que l'application recherche à proximité des caméras pas encore connectées.

**Remarque :** si votre caméra a déjà été configurée et connectée, cliquez sur « **Recherche sur réseau local** » pour la trouver. (Utile pour ajouter la caméra à l'application sur un second smartphone ou une seconde tablette).

L'application demande alors le mot de passe de



## D - CONFIGURATION

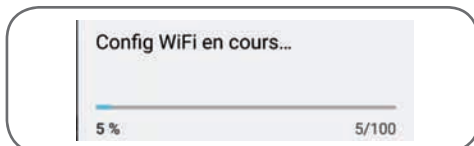
connexion au réseau WiFi afin de le transmettre à votre caméra :



Après avoir indiqué le mot de passe du réseau WiFi que la caméra devra utiliser, cliquez sur «**Réglages**» : votre tablette ou smartphone vous demande si la caméra est à portée et qu'elle est prête à être configurée.

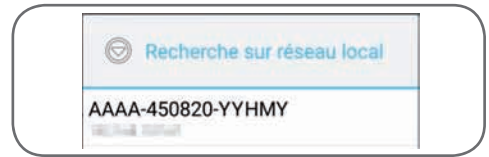


Si votre caméra est à proximité en train d'émettre une sonnerie à intervalles réguliers, cliquez sur Oui pour démarrer la configuration par l'application.

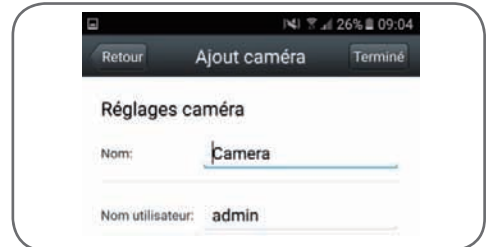


Une fois les informations de connexion WiFi envoyées à la caméra par l'appli, la caméra émet une sonnerie différente puis se connecte en WiFi au réseau.

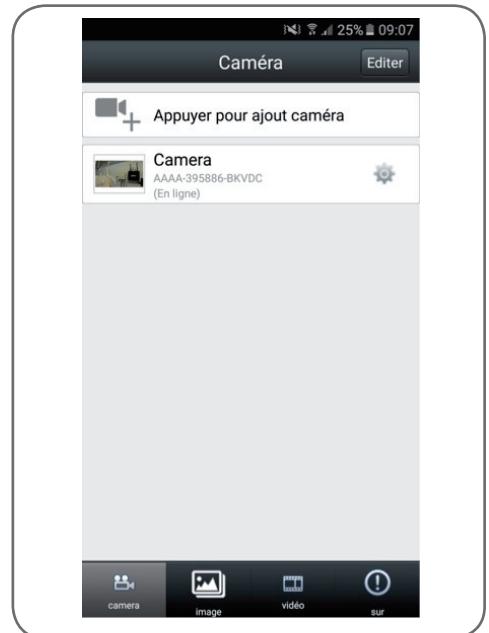
Votre smartphone ou tablette affiche alors les caméras détectées sur le réseau :



Cliquez sur la ligne correspondant à votre caméra.



Cliquez enfin sur «**Terminé**» en haut à droite de l'écran pour ajouter la caméra à la liste des caméras connues de l'application.



Votre caméra apparaît dans la liste et vous avez accès à son image et à ses réglages.

## D - CONFIGURATION

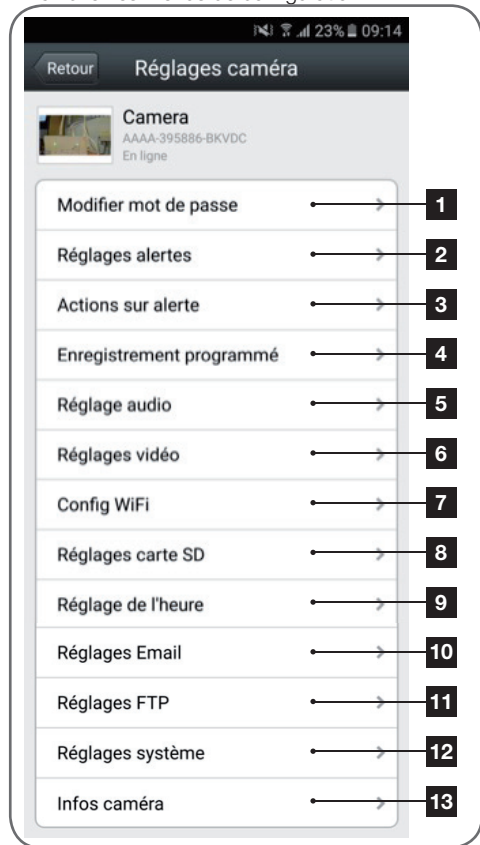
### 2 - ACCES A L'ENSEMBLE DES REGLAGES

#### 2.1 - Configuration

Depuis la liste des caméras, cliquez sur l'icône



à droite du nom de votre caméra pour afficher les menus de configuration :



4	Activation/désactivation de l'enregistrement en continu sur carte microSD et la durée des vidéos (requiert l'insertion d'une carte microSD non fournie dans la caméra)
5	Volume sonore du microphone et du haut-parleur
6	Réglages de la qualité vidéo et du nombre d'images par seconde. Attention : si vous réglez trop haut la qualité de l'image par rapport à la qualité de la connexion internet de la caméra et de votre smartphone ou tablette, vous risquez des saccades ou des déconnexions. Deux flux sont réglables : ils correspondent à la « <b>résolution Max</b> » et « <b>résolution faible</b> » que vous pouvez sélectionner dans l'affichage de l'image en direct.
7	Configuration WiFi actuelle de la caméra
8	Si une carte microSD a été insérée dans la caméra, vous permet de la formater et d'afficher sa capacité et l'espace restant
9	Réglage de la date et de l'heure incrustées dans la vidéo de la caméra
10	Réglages pour l'envoi d'e-mails en cas d'alerte (voir exemple ci après)
11	Réglages pour stockage sur serveur FTP
12	Redémarrage caméra à distance
13	Informations réseau de la caméra

#### 2.2 - Exemple : mise en place d'une alerte par e-mail sur détection de mouvement

Pour déclencher l'envoi d'un e-mail lors de la détection d'un mouvement, vous devez disposer de 2 adresses e-mail : l'adresse de l'expéditeur qui sera utilisée par la caméra, et l'adresse qui va recevoir les alertes. La caméra utilise l'identifiant et le mot de passe de l'adresse expéditeur, pour se connecter et envoyer le mail. Sa configuration dépend du fournisseur de mail choisi.

**Remarque :** les 2 adresses mail peuvent être identiques (vous vous enverrez un message à vous-même).

Pour notre exemple ici, on utilise

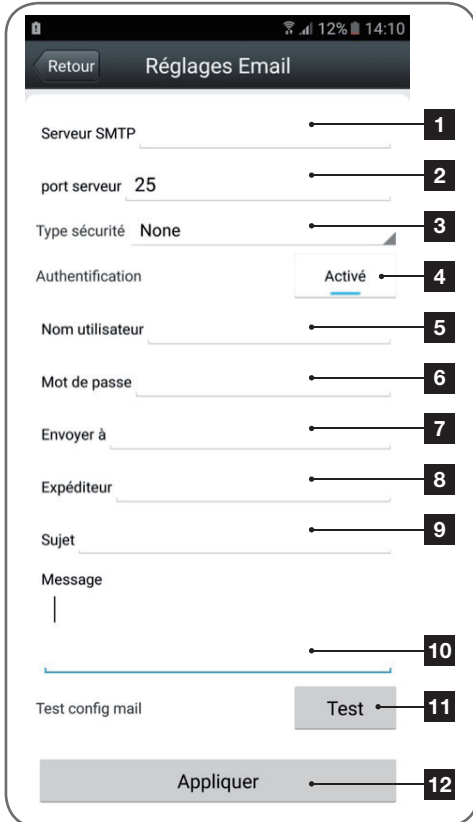
**www.gmail.com:**

**adresse-envoi@gmail.com** envoie les alertes,  
**destinataire@gmail.com** reçoit les alertes.  
Les deux adresses doivent avoir été créées au préalable.

Rendez-vous tout d'abord dans «**Réglages Email**» :

1	Changement du mot de passe de connexion à la caméra (par défaut « admin »)
2	Activation/désactivation et sensibilité de la détection de mouvement
3	Actions à effectuer si un mouvement est détecté : notification, envoi de mail, lancement d'un enregistrement sur carte mémoire (requiert l'insertion d'une carte microSD non fournie dans la caméra)

## D - CONFIGURATION



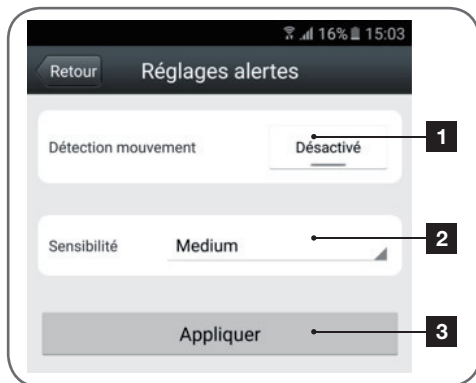
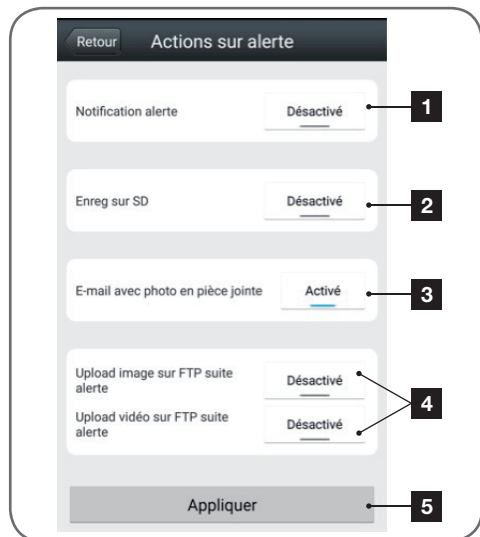
- |           |  |
|-----------|--|
| <b>6</b>  | Mot de passe : Le mot de passe de connexion qui correspond à <b>adresse-envoi@gmail.com</b> dans notre exemple   |
| <b>7</b>  | Envoyer à : Renseignez ici l'adresse qui va recevoir les alertes. Dans notre exemple : <b>destinataire@gmail.com</b>   |
| <b>8</b>  | Expéditeur : Nom que vous devez entrer pour vous connecter à la boîte mail qui émettra les alertes. Dans notre exemple avec gmail c'est l'adresse de l'expéditeur : <b>adresse-envoi@gmail.com</b> |
| <b>9</b>  | Sujet : sujet du mail d'alerte   |
| <b>10</b> | Message : corps du mail  |
| <b>11</b> | Test : vous permet de simuler une alerte, déclencher l'envoi d'un mail et contrôler la bonne configuration de votre caméra.  |
| <b>12</b> | Cliquez sur « <b>Appliquer</b> » pour sauvegarder votre configuration.   |

**Remarque** : peu importe le fournisseur de mails du destinataire, c'est celui de l'expéditeur qui détermine ce qui doit être entré. Attention en revanche à vérifier que les alertes ne sont pas considérées comme « courrier indésirable » dans la boîte du destinataire.

Une fois cette configuration terminée, votre caméra sait envoyer des mails. Il faut maintenant lui expliquer quand le faire, dans le menu «**Action sur alerte**» dans la configuration de la caméra:

- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | Serveur SMTP : dépend du fournisseur de mail de l'adresse qui envoie l'alerte. Dans notre exemple avec gmail, <b>smtp.gmail.com</b>   |
| <b>2</b> | Port serveur : dépend du fournisseur de mail de l'adresse qui envoie l'alerte. Dans notre exemple avec gmail, <b>587</b>  |
| <b>3</b> | Type sécurité : sécurité lors de la connexion, liée au fournisseur de mail. Dans notre exemple avec gmail, <b>STARTTLS</b>  |
| <b>4</b> | Authentification : indique si le serveur SMTP utilisé requiert une connexion avec un login ou mot de passe. Dans notre exemple cela doit être <b>activé</b> .   |
| <b>5</b> | Nom utilisateur : Nom que vous devez entrer pour vous connecter à la boîte mail qui émettra les alertes. Dans notre exemple avec gmail c'est l'adresse de l'expéditeur : <b>adresse-envoi@gmail.com</b> |

## D - CONFIGURATION



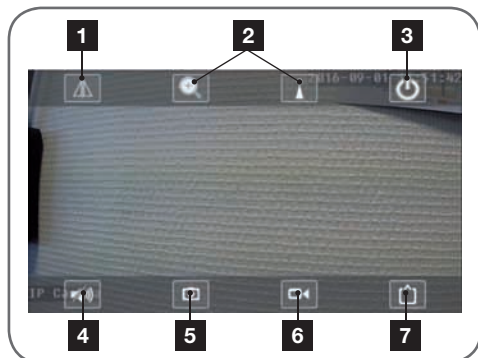
- |   |   |
|---|---|
| 1 | Activez ici la détection de mouvement  |
| 2 | Réglez ici la sensibilit   de la détection de mouvement. En haute sensibilit   le moindre mouvement déclenchera l'alerte, en basse sensibilit  , seuls les mouvements importants à l'écran déclencheront l'alerte |
| 3 | Cliquez sur « <b>Appliquer</b> » pour sauvegarder votre configuration.  |

La configuration est termin  e. Par la suite, tout mouvement devant la cam  re provoquera l'envoi d'un mail d'alerte, une notification dans l'appli Visia, et/ou un enregistrement sur carte mémoire en fonction de vos réglages.

- |   |  |
|---|--|
| 1 | Notification dans l'appli en cas d'une alerte : tout appareil sur lequel la cam  re a été enregistr  e dans l'appli Visia sera notifié en cas de mouvement (l'appli doit fonctionner en arrière-plan sur la tablette ou le smartphone) |
| 2 | Enregistrement sur SD : si une carte microSD a été ins  r  e dans la cam  re, toute alerte déclenche l'enregistrement d'une vidéo sur cette dernière. La vidéo est consultable à distance (voir ci-après)                          |
| 3 | E-mail avec photo en pièce jointe : si la configuration mail a été effectu  e (voir paragraphe pr  c  dent), un mail sera émis lors d'une détection de mouvement  |
| 4 | Options li  es au FTP, non abord  es ici   |
| 5 | Cliquez sur « <b>Appliquer</b> » pour sauvegarder votre configuration.   |

## 1 - VIDEO EN DIRECT

Depuis la liste des caméras, cliquez sur l'image à gauche du nom de votre caméra pour afficher l'image en direct :

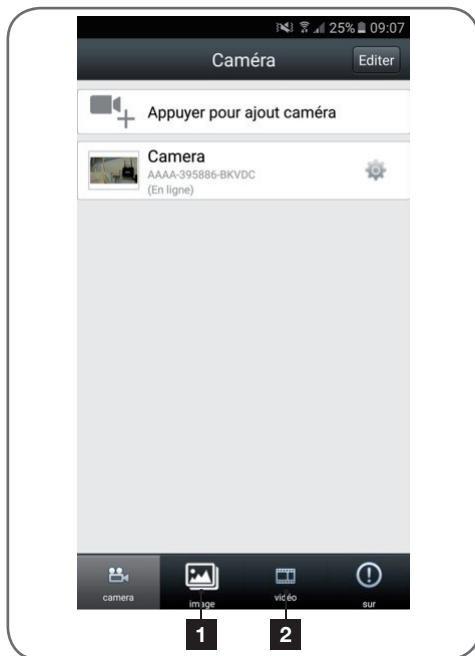



1	Retournement/renversement de l'image
2	Inutilisés sur ce modèle
3	Retour à la liste des caméras
4	Activation du micro de la caméra. Si vous activez le son, un symbole de micro apparaît à l'écran : maintenez-le enfoncé pour parler dans la caméra à l'aide du micro de votre smartphone ou tablette.
5	Prise d'une photo et stockage sur le smartphone ou la tablette
6	Prise d'une vidéo et stockage sur le smartphone ou la tablette
7	Sélection de la qualité de l'image (utile en cas de connexion réseau ou mobile médiocre)

## 2 - LECTURE DES PHOTOS ET VIDEOS PRISES PAR LA CAMERA

Depuis la liste des caméras, vous avez accès aux photos prises de la caméra et stockées dans le smartphone ou la tablette, aux vidéos stockées dans le smartphone ou la tablette, et aux vidéos stockées dans la carte microSD (non fournie) de la caméra.

Suite à une alerte, si vous avez activé l'enregistrement sur carte mémoire vous pouvez ainsi consulter l'enregistrement montrant la détection.



- 1 Consultation des photos prises par la caméra et stockées dans le smartphone ou la tablette (icône «  » de la vue direct de la caméra).
- 2 Consultation des vidéos prises par la caméra, et stockées soit dans le smartphone ou la tablette (icône «  » de la vue direct de la caméra, bouton « local » dans le menu Vidéo), soit dans la carte microSD insérée dans la caméra (suite à une alerte ou un enregistrement continu, bouton « en ligne dans le menu Vidéo).

## **F - REINITIALISATION**

En cas de problème ou de perte des identifiants, la caméra peut être réinitialisée à ses valeurs par défaut en appuyant 10 secondes sur la touche Reset à l'arrière de la caméra à l'aide d'un outil fin. Une sonnerie est émise, indiquant la réinitialisation.

## G - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

### 1 - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caméra	
<i>Alimentation</i>	5VDC / 1A
<i>Interface réseau sans fil</i>	WiFi IEEE 802.11b/g/n, filaire 10/100Mbps
<i>Capteur optique</i>	¼" CMOS
<i>Intensité lumineuse minimum</i>	0 lux
<i>Vision de nuit</i>	Automatique (capteur crépusculaire) Portée : 10m
<i>Optique</i>	f:3.6mm
<i>Touches</i>	Une touche de réinitialisation : retour aux paramètres usine
<i>Compression vidéo</i>	h.264
<i>Résolution</i>	Flux principal : jusqu'à 1280x720 pixels Flux secondaire : jusqu'à 640x352 pixels
<i>Audio</i>	Microphone et haut-parleur intégrés pour communication audio bidirectionnelle
<i>Stockage</i>	1 logement pour carte microSDHC jusqu'à 128Go pour stockage de vidéo avec accès à distance
<i>Moteurs</i>	Plage de rotation horizontale 350° Plage de rotation verticale 120°
<i>Température d'utilisation et humidité</i>	0°C à 40°C, 20% à 85%RH sans condensation Usage intérieur exclusivement
<i>Température de stockage et humidité</i>	-10°C à 60°C, 0% à 90%RH sans condensation

### 2 - GARANTIE

- Ce produit est garanti 2 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, chocs ou accidents.
- être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société Avidsen.
- Toute intervention sur l'appareil annulera la garantie.

### 3 - ASSISTANCE ET CONSEILS

- 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 avant 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.

## G - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

Contactez les techniciens de notre service après-vente au :

**0 892 701 369** Service 0,35 € / min  
+ prix appel

**Du lundi au vendredi de 9H à 12H et de 14H à 18H.**

### 4 - RETOUR PRODUIT - SAV

---

Malgré le soin apporté à la conception et fabrication de votre produit, si ce dernier nécessite un retour en service après-vente dans nos locaux, il est possible de consulter l'avancement des interventions sur notre site Internet à l'adresse suivante : <http://sav.avidsen.com>

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

### 5 - DÉCLARATION DE CONFORMITE

---

A la directive RED

Avidsen déclare que l'équipement désigné ci-dessous :

Caméra IP WiFi 720P motorisée 123288

Est conforme à la directive RED et que sa conformité a été évaluée selon les normes applicables en vigueur:

EN 60065 :2014

EN 62479 :2010

EN301 489-1 V2.1.0 :2016-04

EN 301 489-17 V3.1.0 :2016-04

EN 300 328 V2.0.20 :2016-03

A Chambray les Tours le 17/10/16

Alexandre Chaverot, président







Avidsen France S.A.S - 32, rue Augustin Fresnel  
37170 Chambray les Tours - France

**EN** Motorised 720P WiFi IP camera

ref. 123288



•REC  
(Not included)



La maison connectée





# TABLE OF CONTENTS

<b><i>A - SAFETY INSTRUCTIONS</i></b>	<b><i>05</i></b>
1 - OPERATING PRECAUTIONS	05
2 - MAINTENANCE AND CLEANING	05
3 - RECYCLING	05
<b><i>B - PRODUCT DESCRIPTION</i></b>	<b><i>06</i></b>
1 - CONTENTS OF THE KIT	06
2 - CAMERA	06
3 - MAINS ADAPTOR	06
<b><i>C - INSTALLATION</i></b>	<b><i>07</i></b>
1 - INSTALLING THE CAMERA	07
2 - CONNECTING THE CAMERA	07
<b><i>D - CONFIGURATION</i></b>	<b><i>08</i></b>
1 - CONFIGURING THE CAMERA AND ADDING IT TO THE APP	08
2 - ACCESS TO ALL SETTINGS	10
2.1 - CONFIGURATION	10
2.2 - EXAMPLE: PROGRAMMING AN EMAIL ALERT TO BE SENT WHEN MOTION IS DETECTED	10
<b><i>E - OPERATION</i></b>	<b><i>13</i></b>
1 - LIVE VIDEO	13
2 - VIEWING PHOTOS AND VIDEOS TAKEN BY THE CAMERA	13
<b><i>F - RESETTING</i></b>	<b><i>14</i></b>
<b><i>G - TECHNICAL AND LEGAL INFORMATION</i></b>	<b><i>15</i></b>
1 - TECHNICAL CHARACTERISTICS	15
2 - WARRANTY	15
3 - HELP AND ADVICE	15
4 - PRODUCT RETURNS/AFTER-SALES SERVICE	16
5 - DECLARATION OF CONFORMITY	16



## A - SAFETY INSTRUCTIONS

### 1 - OPERATING PRECAUTIONS

- The cameras must not be installed where the lens filter may be vulnerable to scratching and dirt.
- The camera is not designed for outside installation and should not be installed in locations that are subject to extremes of humidity or temperature.
- Do not expose the lens to direct sunlight or any reflected light source.
- Do not daisy-chain extension cords and/or multi-socket adapters.
- Do not install near acidic chemicals, ammonia or sources of toxic gases.
- The camera uses precision electronics. Do not handle the motors by hand as it could cause irreparable damage and voiding of the warranty.
- The installation and use of the camera must comply with local laws.

### 2 - MAINTENANCE AND CLEANING

- Always unplug the product from the mains before carrying out any maintenance.
- Never use abrasive or corrosive substances to clean the products.
- Use a soft, slightly damp cloth.
- Never use an aerosol to spray the product as this may damage the internal workings.

### 3 - RECYCLING



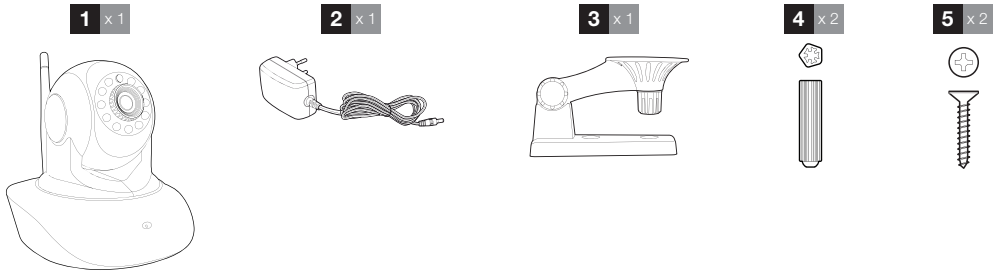
This logo indicates that devices which are no longer in use must not be disposed of as household waste. They are likely to contain hazardous substances which are dangerous to both health and the environment. Return the equipment to your local distributor or use the recycling collection service provided by your local council.



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

## B - PRODUCT DESCRIPTION

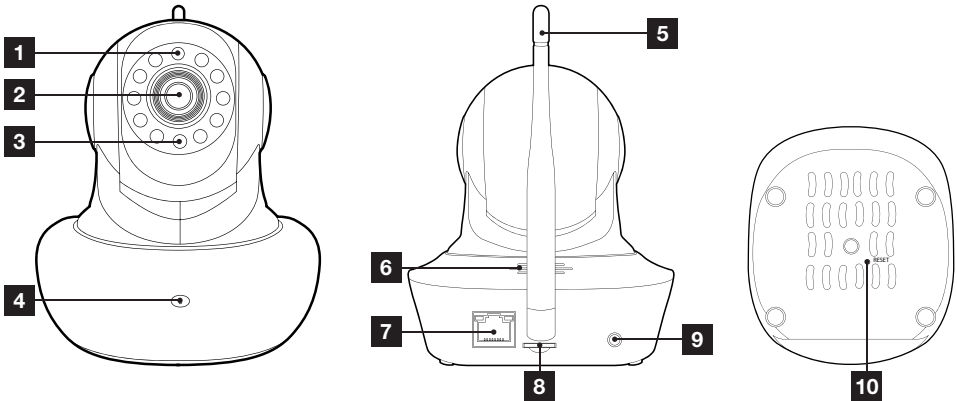
### 1 - CONTENTS OF THE KIT



1	Camera
2	230 V A/C 50 Hz mains adaptor / 5 V 1 A
3	Wall fastening arm

4	Wall plugs for attaching the base
5	Screws for attaching the base

### 2 - CAMERA



1	Brightness sensor
2	Lens
3	Infrared light for night vision
4	Microphone
5	WiFi antenna
6	Loudspeaker

7	Wired network socket
8	MicroSD card slot (card not included)
9	5 V D/C 1 A mains adaptor power supply included in the kit
10	Reset button

### 3 - MAINS ADAPTER

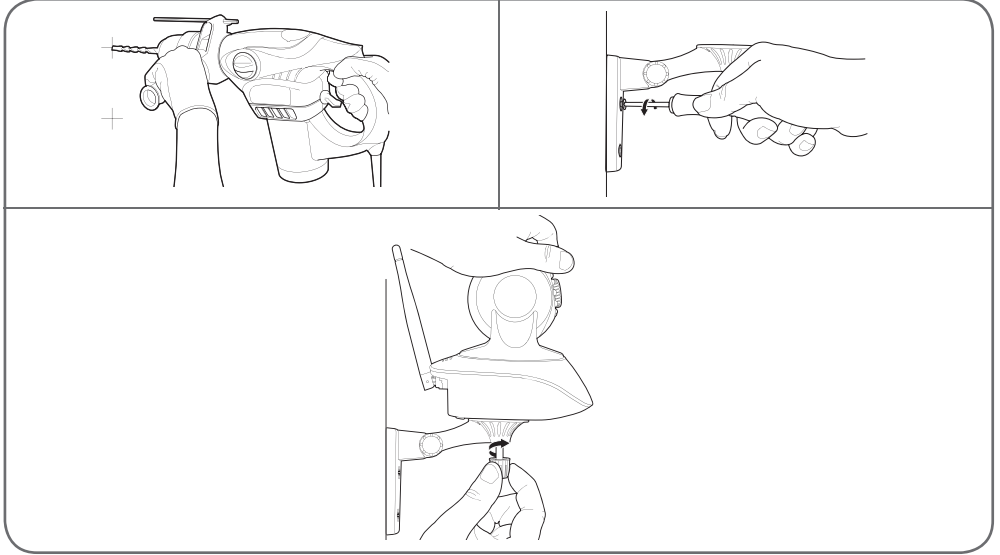
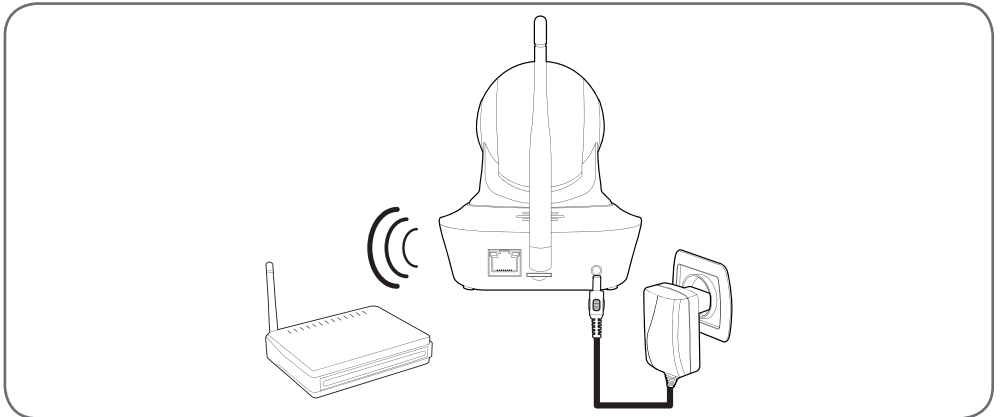
A 230VAC 50Hz / 5VDC 1A mains adapter for powering the camera is included in the kit. Do not use other power supplies as they could damage the camera and invalidate the warranty.



**1 - INSTALLING THE CAMERA**

Mount the camera using suitable screws and wall plugs for the type of surface (the screws and plugs supplied are suitable for solid walls).

Make sure the camera is properly secured to prevent it from falling. The camera can also be fitted to a flat surface.


**2 - CONNECTING THE CAMERA**

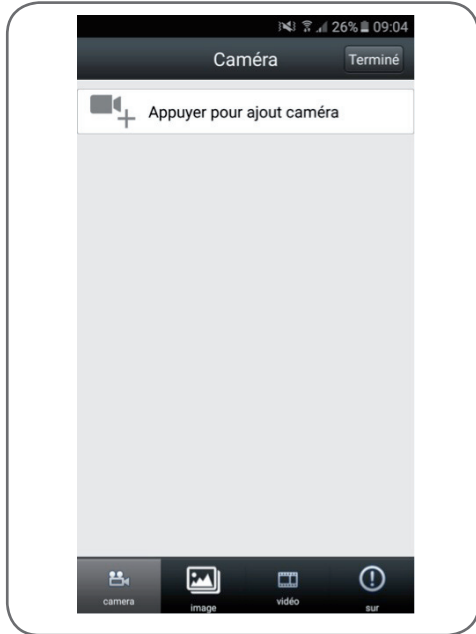
**Note:** once it is connected to a power supply, the camera will produce an audible tone at regular intervals to indicate that it is not yet connected to your WiFi network.

## D - CONFIGURATION

### 1 - CONFIGURING THE CAMERA AND ADDING IT TO THE APP

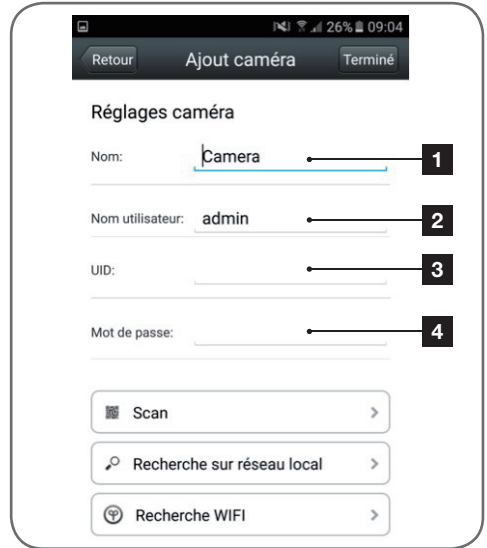


Download and install the Visia  app from the appstore or Google Play on your smartphone or tablet, then launch the app.



**Important: Connect your smartphone or tablet to the WiFi network that your camera should be using.**

Then click on **"Appuyer pour ajout caméra"** (Press to add camera)



- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | The name of the camera in the app (according to your preference)  |
| <b>2</b> | User name to log in to the camera ("admin", by default)   |
| <b>3</b> | Camera UID (unique code shown on the camera). You are not required to enter it: the app will complete this information by itself. |
| <b>4</b> | Password to log in to the camera ("admin", by default)  |

After indicating your camera's connection password ("admin", by default), click on **"Recherche WiFi"** (Scan WiFi) so that the app scans for nearby cameras that are not yet connected.

**Note:** if your camera was already configured and connected, click on **"Recherche sur réseau local"** (search local network) to find it. (Useful for adding a camera to the app on a second smartphone or tablet).

The app will request the password for logging in to the WiFi network in order to send this information to your camera:

## D - CONFIGURATION



After entering the password for the WiFi network that the camera should be using, click on **“Régleres”** (Settings): your tablet or smartphone is asking if the camera is accessible and if it is ready to be configured.



If your camera is nearby and beeping at regular intervals, click on **Oui** (Yes) to begin configuration using the app.

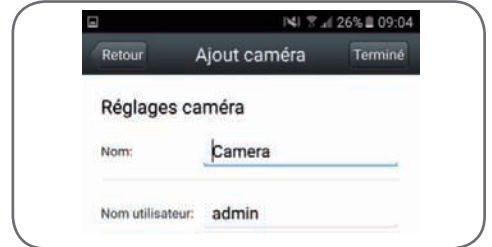


Once the WiFi connection information has been sent to the camera by the app, the camera will send out a different tone and then connect to the network using WiFi.

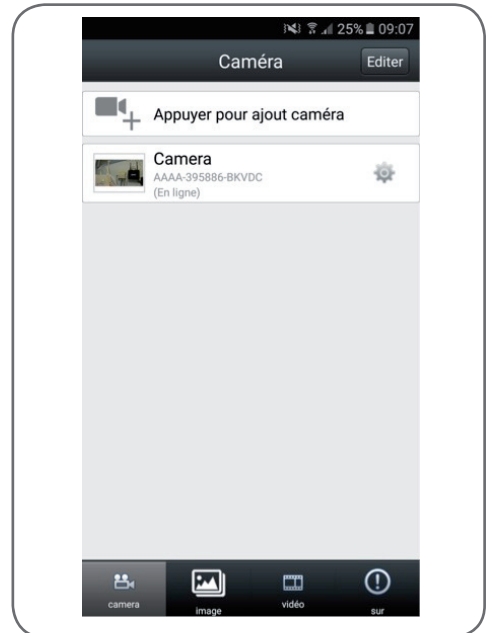
Your smartphone or tablet will then display the cameras detected on the network:



Click on the row corresponding to your camera.



Finally, click on **“Terminé”** (Done) on the upper right-hand side of the screen, to add the camera to the list of cameras recognized by the app.



Your camera will appear in the list and you access to its video and settings.

## D - CONFIGURATION

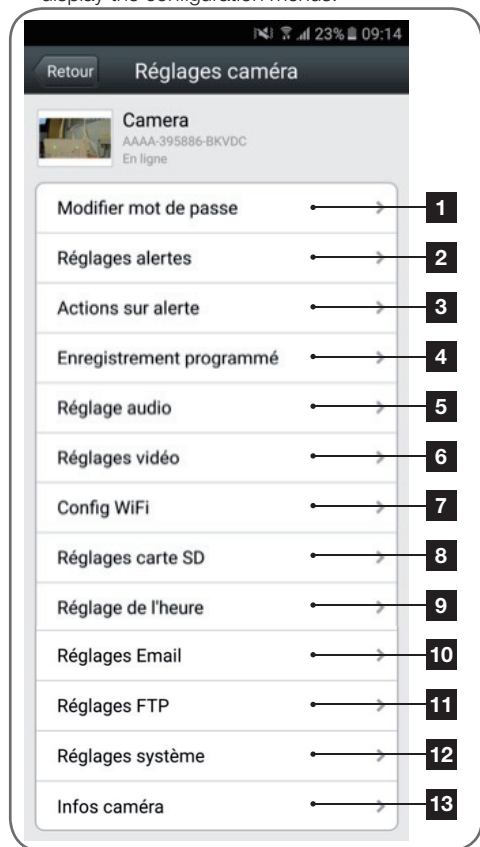
### 2 - ACCESS TO ALL SETTINGS

#### 2.1 - Configuration

From the camera list, click on the icon



to the right of your camera's name to display the configuration menus:



4	Activation/deactivation of continuous recording to the micro SD card and the length of videos (requires a micro SD card [not included] to be inserted into the camera)
5	Volume of the microphone and speaker
6	Video quality settings and number of frames per second. Warning: if you set the video quality to high with respect to the quality of the internet connection of your camera and smartphone or tablet, you may experience choppy video or loss of connection. Two streams can be adjusted: they correspond to the maximum resolution = " <b>résolution Max</b> ", and low resolution = " <b>résolution faible</b> ", which you can select from the live video display.
7	Configure the camera's current WiFi settings
8	If a micro SD card has been inserted into the camera, you can reformat it and display its total and free memory
9	Setting the date and time stamps on the camera's video
10	Settings for sending emails in the event of an alert (see the example below)
11	Settings for saving to an FTP server
12	Remote camera restart
13	Camera network information

#### 2.2 - Example: programming an email alert to be sent when motion is detected

To program an alert to be sent when motion is detected, you need 2 email addresses: the address of the sender which will be used by the camera, and the address which will receive the alerts. The camera uses the username and password of the sender address to connect and send the email. Configuration depends on the chosen email provider's settings.

**Note:** the 2 email addresses can be the same (you will simply be sending an email to yourself).

In our example, we use

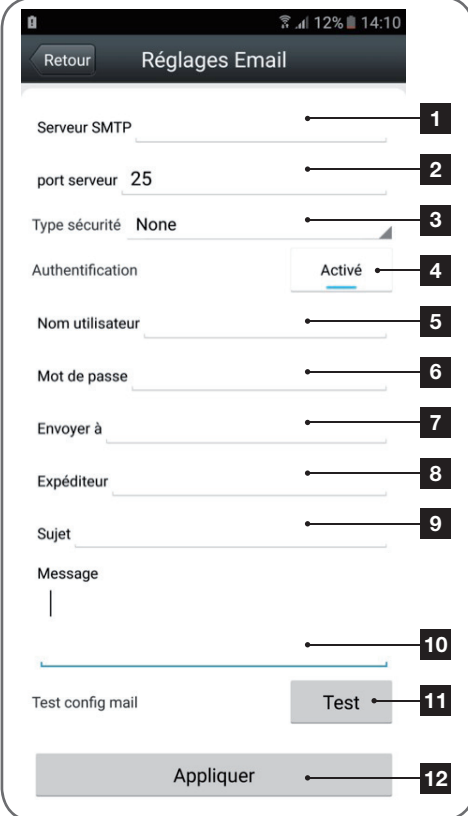
**www.gmail.com:**

**sender-address@gmail.com** sends the alerts,  
**recipient@gmail.com** receives the alerts.  
Both addresses need to have been created beforehand.

First, go to "**Réglages Email**" (Email settings):

1	Changing the password to log in to the camera ("admin", by default)
2	Activation/deactivation and sensitivity of the motion detector
3	Actions to take if motion is detected: notification, send an email, saving a file to the memory card (requires a micro SD card [not included] to be inserted into the camera)

## D - CONFIGURATION



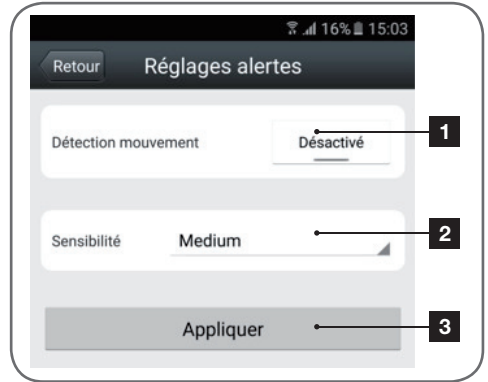
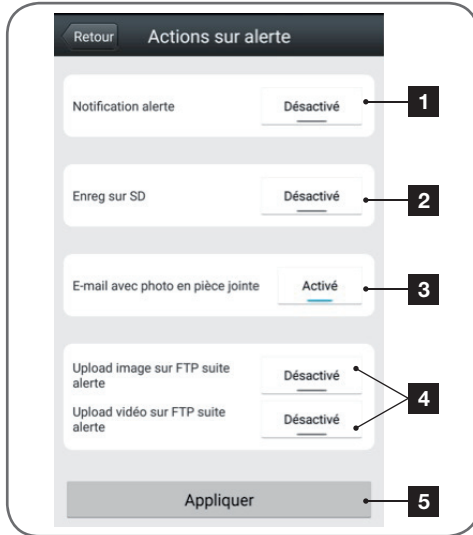
- |           |   |
|-----------|---|
| <b>6</b>  | Password: The password used to log in to <b>sender-address@gmail.com</b> , in our example   |
| <b>7</b>  | Send to: Enter the email address here that will receive the alerts. In our example:<br><b>addressee@gmail.com</b>   |
| <b>8</b>  | Sender: Name that you should enter to log in to the email box which will send the alerts. In our example using Gmail, this is the sender address: <b>sender-address@gmail.com</b> |
| <b>9</b>  | Subject: subject of the email alert   |
| <b>10</b> | Message: body of the email  |
| <b>11</b> | Test: allows you to simulate an alert, send an email and to check that your camera is correctly configured.   |
| <b>12</b> | Click on " <b>Appliquer</b> " (Apply) to save your settings.  |

**Note:** it does not matter who the email provider of the recipient is, as it is the email provider of the sender that dictates what needs to be entered. However, you must ensure that the alerts are not treated as spam by the recipient's inbox.

When you have finished configuring your camera, it will be able to send emails. Next, it is time to configure when it does so, in the "**Action sur alerte**" (Action upon alert) menu in the camera settings:

- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | SMTP server: varies with the email provider of the address sending the alert. In our example, using Gmail, <b>smtp.gmail.com</b>  |
| <b>2</b> | Server port: depends on the email provider of the address sending the alert. In our example using Gmail, <b>587</b>   |
| <b>3</b> | Security type: security when logging in, associated with the email provider. In our example using gmail, <b>STARTTLS</b>  |
| <b>4</b> | Authentication: indicates whether the SMTP server used requires a username or password to connect. In our example, this must be <b>activated</b> .                                  |
| <b>5</b> | Username: Name that you should enter to log in to the email box which will send the alerts. In our example using Gmail, this is the sender address: <b>sender-address@gmail.com</b> |

## D - CONFIGURATION



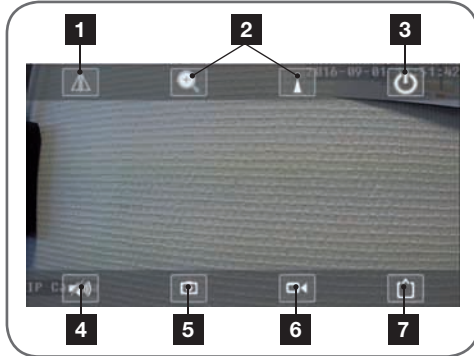
- |   |   |
|---|---|
| 1 | Click here to activate motion detection   |
| 2 | Use this to adjust the sensitivity of the motion detector. When set to high sensitivity the smallest movement will send an alert, in low sensitivity, only large movements on the screen will send an alert |
| 3 | Click on " <b>Appliquer</b> " (Apply) to save your settings.  |

This completes the configuration. From this point on, any movement in front of the camera will result in an email alert, a Visia app notification and/or a file to be saved to the memory card, depending on your settings.

- |   |   |
|---|---|
| 1 | App notification in the event of an alert: all devices on which the camera was added to the Visia app will be notified if there is movement (the app must be running in the background on the tablet or smartphone) |
| 2 | Saving to SD: if a micro SD card was inserted into the camera, any alert triggers a video, which is saved to the card. The video can be viewed remotely (see below)   |
| 3 | Email with attached photo: if email was set up (see the previous paragraph), an email will be sent when movement is detected  |
| 4 | FTP options, not discussed here   |
| 5 | Click on " <b>Appliquer</b> " (Apply) to save your settings.  |

**1 - LIVE VIDEO**

From the list of cameras, click on the image to the left of the name of your camera to display the live video:

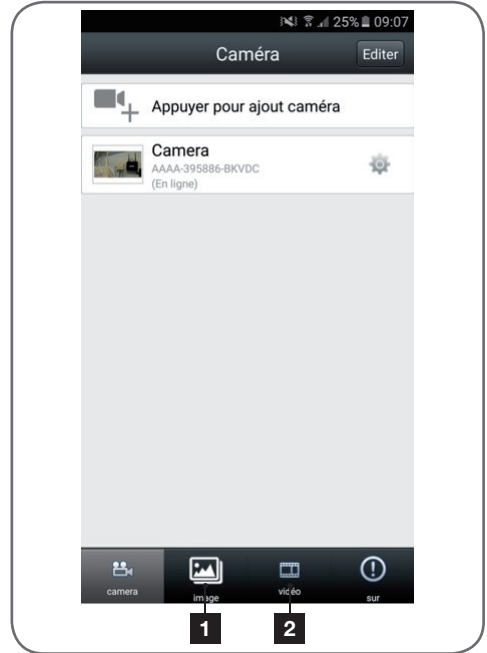


- |   |   |
|---|---|
| 1 | Flipping/inverting the image  |
| 2 | Not used on this model  |
| 3 | Return to the list of cameras   |
| 4 | Activate the camera microphone. If you activate sound, a microphone symbol appears on the screen: hold it down to speak from the camera through your smartphone or tablet microphone. |
| 5 | Take a snapshot and save to the smartphone/tablet   |
| 6 | Record a video and save to the smartphone/tablet  |
| 7 | Video quality selection (useful if the network or mobile connection is poor)  |

**2 - VIEWING PHOTOS AND VIDEOS TAKEN BY THE CAMERA**

From the list of cameras, you have access to the photos taken by the camera and saved to the smartphone or tablet, videos saved to the smartphone or tablet and videos saved to the camera's microSD card (not included).

After receiving an alert, if you have activated memory card recording, you can view the video showing what was detected.



- |   |  |
|---|--|
| 1 | Viewing photos taken by the camera and saved to the smartphone or tablet ("📷" icon on the camera's live view).   |
| 2 | Viewing the videos taken by the camera and saved to the smartphone or tablet ("📹" icon on the camera's live view, "local" button in the Vidéo [Video] menu) or to the micro SD card inserted into the camera (following an alert or continuous recording, "en ligne" [online] button in the Vidéo [Video] menu). |

## **F - RESETTING**

If there is a problem or the login details have been lost, the camera can be reset to its default settings by pressing the Reset button on the back of the camera for 10 seconds, using a thin tool. A tone sounds, indicating resetting.



## G - TECHNICAL AND LEGAL INFORMATION

### 1 - TECHNICAL CHARACTERISTICS

Camera	
<i>Power supply</i>	5VDC / 1A
<i>Wireless network interface</i>	WiFi IEEE 802.11b/g/n, wired 10/100 Mbps
<i>Optical sensor</i>	1/4" CMOS
<i>Minimum luminous intensity</i>	0 lux
<i>Night vision</i>	Automatic (dusk-to-dawn sensor) Range: 10m
<i>Lens</i>	f: 3.6 mm
<i>Buttons</i>	Reset button: restores factory settings
<i>Video compression</i>	H.264
<i>Resolution</i>	Primary stream: up to 1280x720 pixels Secondary stream: up to 640x352 pixels
<i>Audio</i>	Built-in microphone and loudspeaker for two-way audio communication
<i>Storage</i>	1 microSD card slot up to 128 GB memory for storing video via remote access
<i>Motors</i>	350° horizontal sweep 120° vertical sweep
<i>Operating temperature and humidity</i>	0°C to 40°C, 20% to 85% RH non-condensing For indoor use only
<i>Storage temperature and humidity</i>	-10°C to 60°C, 0% to 90% RH, non-condensing

### 2 - WARRANTY

- This product is under warranty for parts and labour for 2 years from the date of purchase. Proof of purchase must be retained for the duration of the warranty period.
- The warranty does not cover damage caused by negligence, knocks or accidents.
- to be opened or replaced by non-Avidsen employees.
- The warranty will be void if the device is tampered with.

### 3 - HELP AND ADVICE

- If, despite the care we have taken in designing our products and drafting these instructions, you do encounter difficulties when installing your product or you have any questions, we recommend you contact one of our specialists who will be glad to help.
- If you encounter operating problems during the installation or a few days afterwards, it is essential that you are in front of your installation when contacting us, so that one of our technicians can diagnose the source of the problem, as it will probably be the result of a setting that is incorrect or an installation that is not to specification.

## G - TECHNICAL AND LEGAL INFORMATION

Contact our after sales team technicians on:

**0 892 701 369** Service 0,35 € / min  
+ prix appel

**Monday to Friday, 9AM to 12PM and 2PM to 6PM.**

### 4 - PRODUCT RETURNS / AFTER SALES SERVICE

---

If, despite the care we have taken in designing and manufacturing your product, it needs to be returned to our customer service centre, you can check the progress of the work on our website at the following address: <http://sav.avidsen.com>

Avidsen undertakes to keep a stock of spare parts for this product throughout the contractual warranty period.

### 5 - DECLARATION OF CONFORMITY

---

Per the RED directive

Avidsen hereby declares that the equipment designated below:

Motorised 720P WiFi IP camera 123288

Complies with the RED directive and its conformity has been assessed pursuant to the applicable standards in force:

EN 60065:2014

EN 62479:2010

EN301 489-1 V2.1.0:2016-04

EN 301 489-17 V3.1.0 :2016-04

EN 300 328 V2.0.20 :2016-03

Chambray les Tours, date: 17/10/2016

Alexandre Chaverot, CEO





Avidsen France S.A.S - 32, rue Augustin Fresnel  
37170 Chambray les Tours - France

### NL *Gemotoriseerde WiFi IP-camera 720P*

ref. 123288

**HD**  
720p



**WiFi**  
CERTIFIED



(Not included)



La maison connectée





# INHOUDSOPGAVE

<b>A - VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN</b>	<b>05</b>
1 - GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN	05
2 - ONDERHOUD EN REINIGING	05
3 - RECYCLAGE	05
<b>B - BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT</b>	<b>06</b>
1 - INHOUD VAN DE KIT	06
2 - CAMERA	06
3 - LICHTNETADAPTER	06
<b>C - INSTALLATIE</b>	<b>07</b>
1 - INSTALLATIE VAN DE CAMERA	07
2 - AANSLUITING VAN DE CAMERA	07
<b>D - CONFIGURATIE</b>	<b>08</b>
1 - CONFIGURATIE VAN DE CAMERA EN TOEVOEGEN IN DE TOEPASSING	08
2 - TOEGANG TOT HET GEHEEL VAN INSTELLINGEN	10
2.1 - CONFIGURATIE	10
2.2 - VOORBEELD: INSTELLING VAN EEN E-MAILALERT BIJ BEWEGINGSDETECTIE	10
<b>E - GEBRUIK</b>	<b>13</b>
1 - LIVE VIDEO	13
2 - LEZEN VAN FOTO'S EN VIDEO'S DIE MET DE CAMERA ZIJN GEMAAKT	13
<b>F - HERSTARTEN</b>	<b>14</b>
<b>G - TECHNISCHE EN WETTELIJKE INFORMATIE</b>	<b>15</b>
1 - TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN	15
2 - GARANTIE	15
3 - HULP EN TIPS	15
4 - RETOUR PRODUCT - SERVICE	16
5 - CONFORMITEITSVERKLARING	16





## A - VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

### 1 - GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN

- De camera mag niet worden geplaatst op een plek waar de filter van de lens bekrast of vervuild kan worden.
- De camera is niet voorzien voor installatie buitenshuis. Niet installeren in zeer vochtige omstandigheden of bij extreme temperaturen.
- Het objectief niet blootstellen aan direct zonlicht of een andere weerspiegelende lichtbron.
- Vermijd het gebruik van meerdere stopcontactdozen en verlengkabels.
- Het apparaat niet installeren vlak bij chemisch zure producten, ammoniak of een bron van giftige gasuitstoot.
- De camera gebruikt een elektronische precisie. De motoren niet met de hand manipuleren, dit kan onherstelbare schade veroorzaken en annulering van de garantie tot gevolg hebben.
- De installatie en het gebruik van de camera moeten conform de lokale wetgeving zijn.

### 2 - ONDERHOUD EN REINIGING

- Ontkoppel het product van het elektriciteitsnet vóór ieder onderhoud.
- Het product niet met schurende of corrosieve middelen reinigen.
- Een zachte, enigszins vochtige doek gebruiken.
- Niet besproeien met een spuitbus. Dit zou de binnenkant van het product kunnen beschadigen.

### 3 - RECYCLAGE



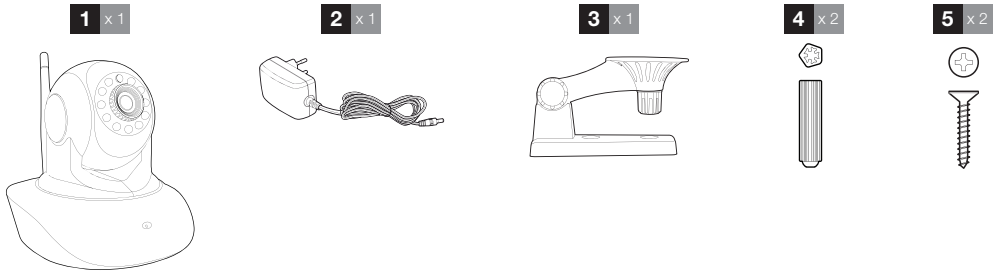
Dit logo betekent dat u geen apparaten die buiten gebruik zijn mag weggooien bij het huishoudelijk afval. De gevaarlijke stoffen die ze mogelijk kunnen bevatten, kunnen de gezondheid en het milieu schaden. Vraag uw distributeur om deze apparaten terug te nemen of maak gebruik van de middelen voor de selectieve inzameling die door uw gemeente ter beschikking worden gesteld.



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

## B - BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT

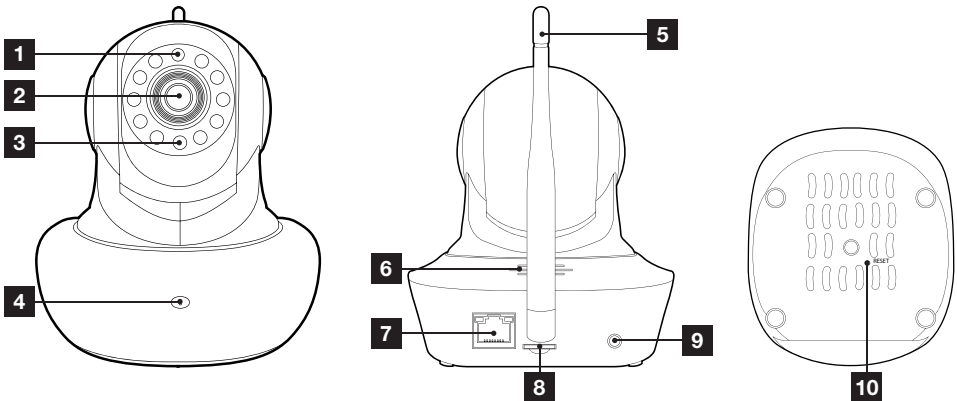
### 1 - INHOUD VAN DE KIT



1	Camera
2	Voedingsadapter 230Vac 50Hz / 5V dc 1A
3	Bevestigingsarm muur

4	Pluggen voor het bevestigen van de standaard
5	Schroeven voor het bevestigen van de standaard

### 2 - CAMERA



1	Belichtingssensor
2	Lens
3	Infraroodverlichting voor nachtzicht
4	Microfoon
5	WiFi antenne
6	Luidspreker

7	Bedraad netwerk stopcontact
8	Vak microSD-kaart (niet meegeleverd)
9	Voedingsstekker voor netwerkadapter 5Vdc 1A geleverd
10	Resetknop

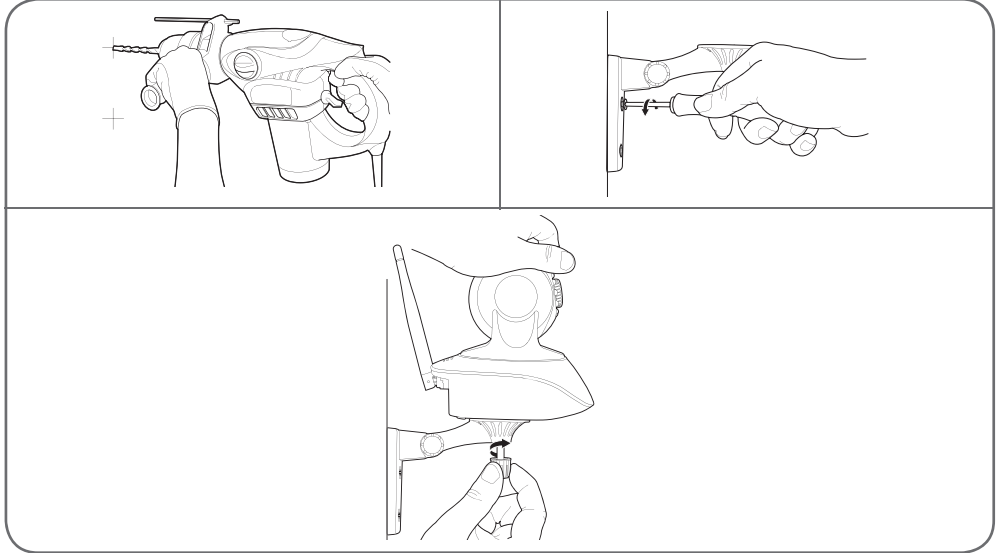
### 3 - NETWERKADAPTER

De kit wordt geleverd met een 230Vac 50Hz/ 5Vdc 1A netwerkadapter om de camera te voeden. Gebruik geen andere voedingsmodellen omdat deze de camera kunnen beschadigen en de garantie kunnen annuleren.

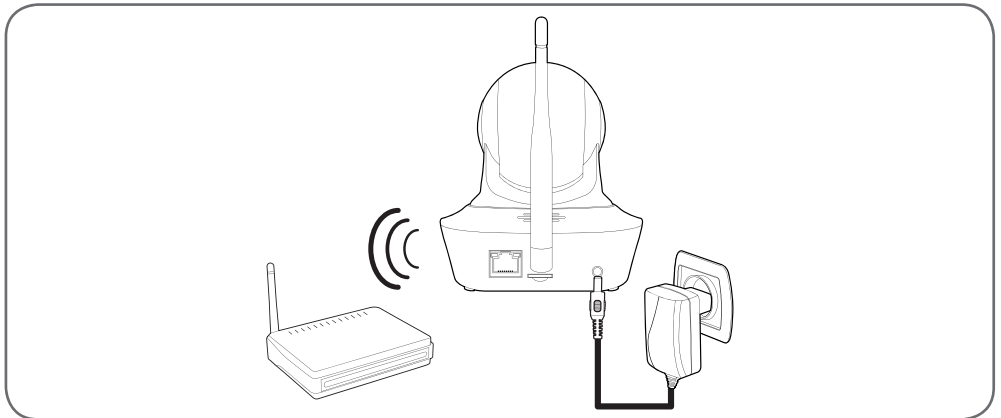
## 1 - INSTALLATIE VAN DE CAMERA

Maak de camera vast met behulp van geschikte schroeven en bouten, aangepast aan het materiaal (schroeven en bouten geschikt voor muren, in vol materiaal).

Zorg ervoor dat de camera stevig is bevestigd zodat deze niet kan vallen. De camera kan ook op een vlakke ondergrond worden geplaatst.



## 2 - AANSLUITING VAN DE CAMERA



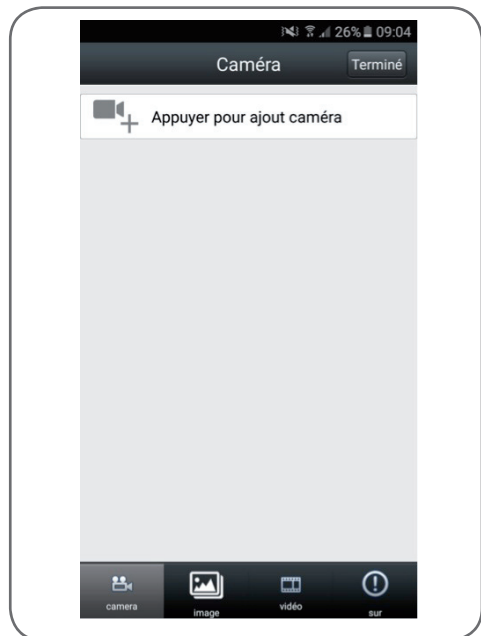
**Opmerking:** na het aansluiten van de voeding laat de camera met een regelmatig interval een geluidssignaal horen om aan te geven dat deze nog niet verbonden is met uw WiFi-netwerk.

## D - CONFIGURATIE

### 1 - CONFIGURATIE VAN DE CAMERA EN TOEVOEGEN IN DE TOEPASSING

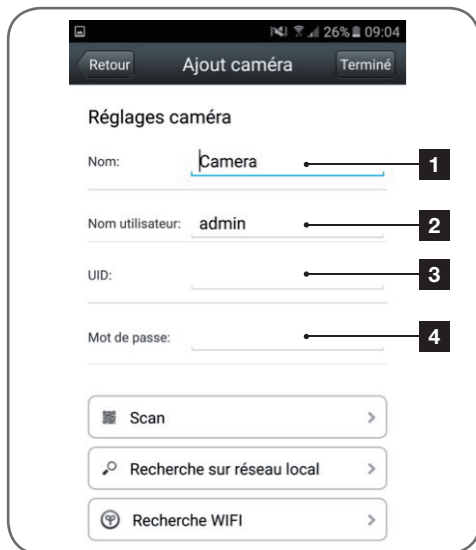


Download en installeer de toepassing Visia via de App Store of Google Play en start de toepassing.



**Belangrijk:** Verbind uw smartphone of tablet met het WiFi-netwerk dat de camera moet gebeuren.

Klik vervolgens op **“Appuyer pour ajout caméra”** (Klik op camera toevoegen).



- |   |   |
|---|---|
| 1 | Naam van de camera in de toepassing (volgens uw wens)   |
| 2 | Gebruikersnaam voor verbinding met de camera (standaard: admin)   |
| 3 | UID van de camera: unieke code aangegeven op de camera. Het is niet nodig het volgende aan te geven: de toepassing zal deze informatie zelf invullen. |
| 4 | Wachtwoord voor verbinding met uw camera (standaard: admin)   |

Nadat u het wachtwoord voor de verbinding met uw camera (standaard: admin) hebt ingevoerd, klikt u op **“Recherche WiFi”** (WiFi zoeken) opdat de toepassing in de omgeving gaat zoeken naar camera's die nog niet zijn verbonden.

**Opmerking:** als uw camera al is geconfigureerd en verbonden, klikt u op **“Recherche sur réseau local”** (Zoeken op lokaal netwerk) om deze te zoeken. (Nuttig voor het toevoegen van de camera aan de toepassing op een tweede smartphone of een tweede tablet).

## D - CONFIGURATIE

De toepassing vraagt vervolgens het wachtwoord voor de WiFi-netwerkverbinding om deze over te dragen naar uw camera:



Nadat u het WiFi-netwerk wachtwoord dat de camera moet gebruiken, hebt aangegeven, klikt u op **“Réglages”** (Instellingen): uw tablet of smartphone vraagt u of de camera binnen bereik is en klaar is om te worden geconfigureerd.

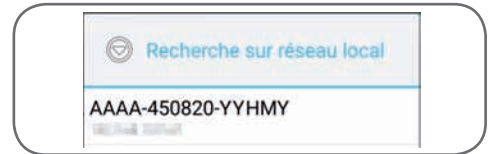


Als uw camera in de buurt is en met regelmatige intervallen een beltoon laat horen, klikt u op Ja om de configuratie te starten via de toepassing.

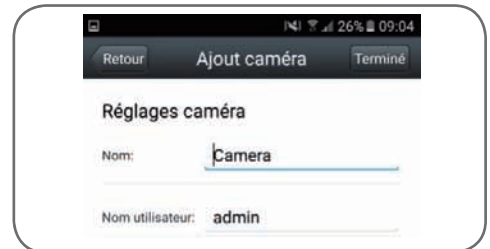


Zodra de WiFi-verbingsgegevens door de toepassing naar de camera zijn verzonden, laat de camera een andere beltoon horen en maakt deze vervolgens via WiFi verbinding met het netwerk.

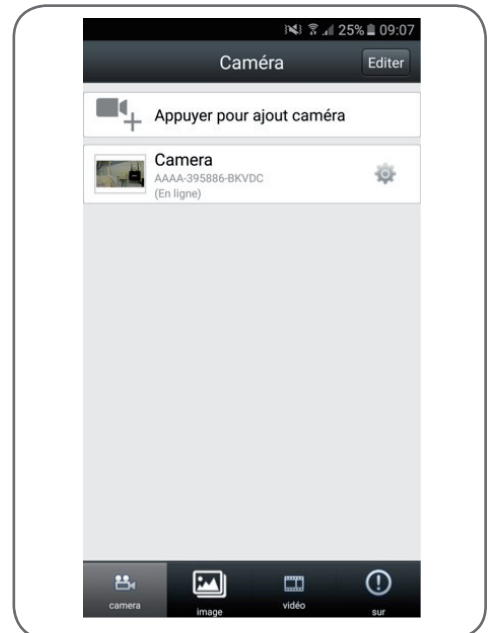
Uw smartphone of tablet toont vervolgens de camera's die op het netwerk zijn gedetecteerd:



Klik op de lijn die overeenkomt met uw camera.



Klik tot slot bovenaan rechts op het scherm op **“Terminé”** (Sluiten) om de camera toe te voegen aan de camera's die bekend zijn door de toepassing.



Uw camera verschijnt in de lijst en u krijgt toegang tot de afbeelding en de regelingen ervan.

## D - CONFIGURATIE

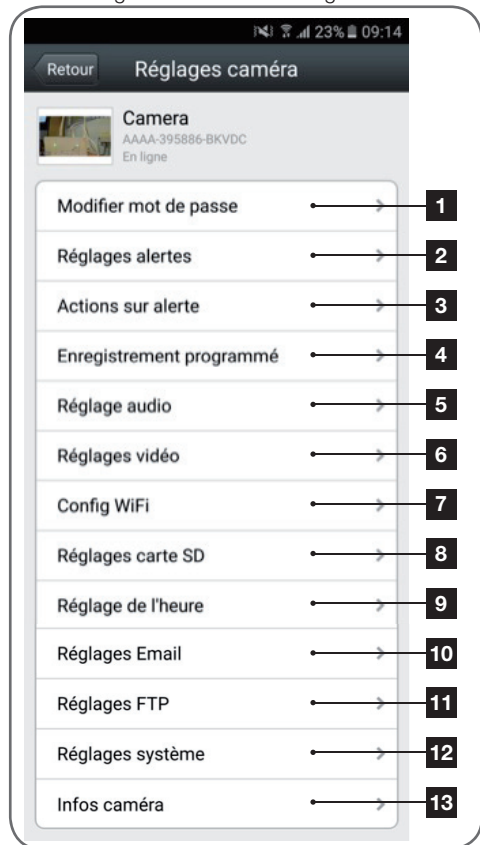
### 2 - TOEGANG TOT HET GEHEEL AAN INSTELLINGEN

#### 2.1 - Configuratie

Klik in de lijst van de camera's, op het pictogram



rechts van de naam van uw camera om de configuratiemenu's weer te geven:



4	Activering/deactivering van de continue opname op microSD-kaart en de duur van de video's (vereist het plaatsen van een microSD-kaart die niet bij de camera is geleverd)
5	Volume van de microfoon en luidspreker
6	Instellingen van de videokwaliteit en het aantal beelden per seconde. Opgelet: als u de beeldkwaliteit te hoog instelt in vergelijking met de kwaliteit van de internetverbinding van de camera en van uw smartphone of tablet, loopt u het risico op schokken of verbroken verbindingen. Twee stromen zijn instelbaar: ze komen overeen met "résolution Max" (Max. resolutie) en "résolution faible" (Lage resolutie) en u kunt ze direct selecteren in de weergave van het beeldt.
7	Huidige WiFi-configuratie van de camera
8	Als een microSD-kaart is geplaatst in de camera, kunt u de capaciteit en de resterende ruimte weergeven
9	Instelling van de datum en tijd, gegraveerd in de video van de camera
10	Instellingen voor het verzenden van e-mails in geval van alerts (zie onderstaand voorbeeld)
11	Instellingen voor opslag op FTP-server
12	De camera opnieuw opstarten van op afstand
13	Netwerkinformatie van de camera

#### 2.2 - Voorbeeld: instelling van een e-mailalert bij bewegingsdetectie

Voor het signaal voor het versturen van een e-mail bij bewegingsdetectie, moet u 2 e-mailadressen hebben: het verzendadres dat door de camera wordt gebruikt, en het adres dat de alertmails ontvangt. De camera gebruikt de gebruikersnaam en het wachtwoord van het verzendadres om in te loggen en de mail te versturen. De configuratie hangt af van de gekozen mailprovider.

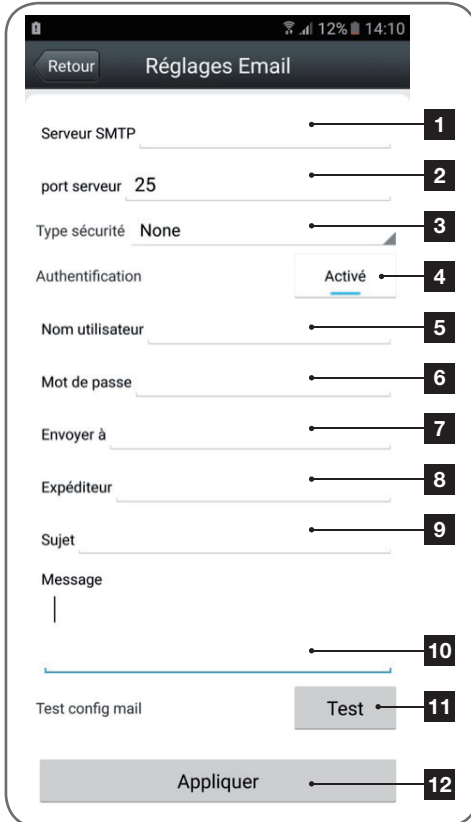
**Opmerking:** de 2 e-mailadressen kunnen identiek zijn (u stuurt uzelf een bericht).

Voor ons voorbeeld, gebruiken wij **www.gmail.com: adresse-envoi@gmail.com** verstuurt de alertmails,, **destinataire@gmail.com** ontvangt alertmails. De twee adressen moeten voorafgaand gecreëerd zijn.

Ga in de eerste plaats naar "Réglages Email" (E-mailinstellingen):

1	Wijziging van het verbindingswachtwoord voor de camera (standaard "admin")
2	Activering/deactivering en gevoeligheid van de bewegingsdetectie
3	Uit te voeren acties als een beweging is gedetecteerd: melding, e-mailverzending, start van een opname op de geheugenkaart (vereist het plaatsen van een microSD-kaart die niet bij de camera is geleverd)

## D - CONFIGURATIE



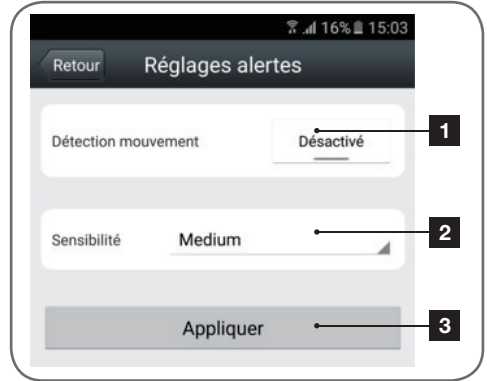
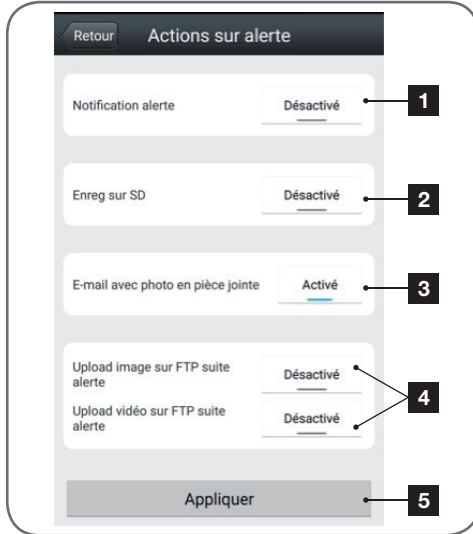
- |    |   |
|----|---|
| 6  | Wachtwoord: Het wachtwoord om in te loggen op <b>adresse-envoi@gmail.com</b> in ons voorbeeld   |
| 7  | Envoyer à (Verzenden naar): vul hier het adres in dat de waarschuwingen zal ontvangen. In ons voorbeeld: <b>destinataire@gmail.com</b>  |
| 8  | Afzender: Naam die u moet invoeren om verbinding maken met het postvak dat de alerts zal verzenden. In ons voorbeeld met gmail is dat het afzenderadres: <b>adresse-envoi@gmail.com</b> |
| 9  | Sujet (Onderwerp): onderwerp van de waarschuwingmail  |
| 10 | Message (Bericht): inhoud van de e-mail   |
| 11 | Test: hiermee kunt u een alert simuleren, het verzenden van een e-mail activeren en controleren of de configuratie van uw camera correct is.  |
| 12 | Klik op " <b>Appliquer</b> " (Toepassen) om uw configuratie op te slaan.  |

**Opmerking:** ongeacht de e-mailprovider van de geadresseerde, is het de provider van de afzender die bepaalt wat er moet worden ingevoerd. Let er echter op dat de alerts niet worden beschouwd als "ongewenste e-mail" in de mailbox van de geadresseerden.

Als deze configuratie is beëindigd, kan uw camera e-mails versturen. U moet vervolgens uitleggen wanneer dit moet gebeuren in "**Action sur alerte**" (Actie bij alert) in de configuratie van de camera:

- |   |   |
|---|---|
| 1 | Server SMTP (SMTP-server): afhankelijk van de e-mailprovider van het e-mailadres dat de waarschuwing verstuurt. In ons voorbeeld met gmail, <b>smtp.gmail.com</b>   |
| 2 | Port serveur (Serverpoort): afhankelijk van de provider van het e-mailadres dat de waarschuwing verstuurt. In ons voorbeeld met gmail, <b>587</b>   |
| 3 | Type sécurité (Beveiliging): beveiliging tijdens de verbinding, gekoppeld aan de leverancier van de e-mail. In ons voorbeeld met gmail, <b>STARTTLS</b>   |
| 4 | Authentification (Verificatie): geeft aan of de gebruikte SMTP-server een verbinding met een login of wachtwoord vereist. In ons voorbeeld moet dit worden <b>geactiveerd</b> .                                 |
| 5 | Nom utilisateur (Gebruikersnaam): Naam die u moet invoeren om verbinding maken met het postvak dat de alerts zal verzenden. In ons voorbeeld met gmail is dat het afzenderadres: <b>adresse-envoi@gmail.com</b> |

## D - CONFIGURATIE



- |   |  |
|---|--|
| 1 | Activeer hier de bewegingsdetectie   |
| 2 | Regel hier de gevoeligheid van de bewegingsdetectie. Bij hoge gevoeligheid zal de kleinste beweging het alarm activeren en bij een lage gevoeligheid zullen alleen grote bewegingen op het scherm het alarm activeren. |
| 3 | Klik op " <b>Appliquer (Toepassen)</b> " om uw configuratie op te slaan.   |

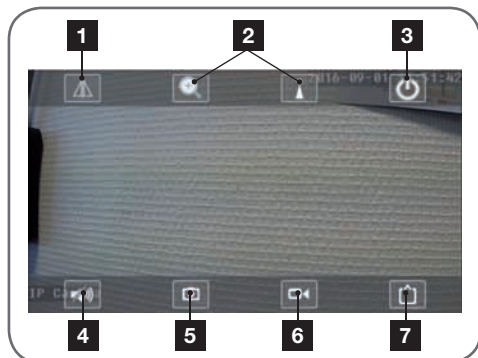
De configuratie is voltooid. Daarna zal elke beweging voor de camera het verzenden van een e-mailwaarschuwing, een melding in de Visia-toepassing en/of een opname op een geheugenkaart op basis van uw instellingen, activeren.

- |   |  |
|---|--|
| 1 | Melding in de toepassing in het geval van een alert: elk apparaat waarop de camera is geregistreerd in de toepassing Visia zal op de hoogte worden gebracht in geval van beweging (de toepassing moet op de achtergrond werken op de tablet of smartphone) |
| 2 | Opname op SD: als een microSD-kaart in de camera is gestopt, activeert elk alarm de opname van de video van 10 seconden van deze laatste alert. De video kan van op afstand worden geraadpleegd (zie hierna).  |
| 3 | E-mail met foto in bijlage: als de e-mailconfiguratie werd uitgevoerd (zie vorige paragraaf), wordt een e-mail met foto opgemaakt bij een bewegingsdetectie  |
| 4 | Opties gekoppeld aan FTP, worden hier niet besproken   |
| 5 | Klik op " <b>Appliquer (Toepassen)</b> " om uw configuratie op te slaan.   |



## 1 - LIVE VIDEO

Klik in de lijst camera's op de afbeelding links van de naam van uw camera om het beeld live weer te geven:

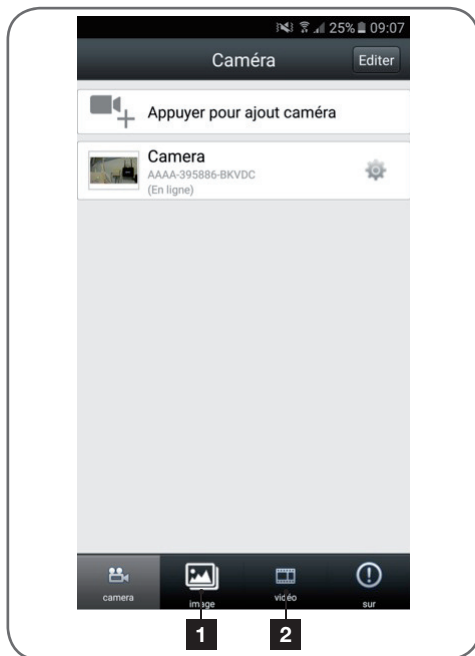


- |   |   |
|---|---|
| 1 | Omkeren/spiegelen van het beeld   |
| 2 | Niet gebruikt voor dit model  |
| 3 | Terug naar de cameralijst   |
| 4 | Activering van de microfoon van de camera. Als u het geluid activeert, verschijnt een pictogram van de micro op het scherm: houd deze ingedrukt om te spreken in de camera met behulp van de microfoon van uw smartphone of tablet. |
| 5 | Een foto maken en opslag op de smartphone of tablet   |
| 6 | Een video opnemen en opslag op de smartphone of tablet  |
| 7 | Selectie van de beeldkwaliteit (nuttig in het geval van een slechte netwerk- of mobiele verbinding)   |

## 2 - LEZEN VAN FOTO'S EN VIDEO'S DIE MET DE CAMERA ZIJN GEMAAKT

Vanaf de lijst met camera's hebt u toegang tot de foto's die met de camera zijn gemaakt en zijn opgeslagen op de smartphone of de tablet, tot de video's die zijn opgeslagen op de smartphone of de tablet, en tot de video's die zijn opgeslagen op de microSD-kaart (niet meegeleverd) van de camera.

Als u na een alert, de opname op de geheugenkaart hebt geactiveerd, kunt u zo de opname raadplegen met weergave van de detectie.



- |   |  |
|---|--|
| 1 | Raadpleging van de foto's die met de camera zijn gemaakt en zijn opgeslagen op de smartphone of tablet (pictogram "image" van live weergave van de camera).  |
| 2 | Raadpleging van de video's die met de camera zijn gemaakt en op de smartphone of tablet zijn opgeslagen (pictogram "video" van live weergave van camera, knop "local" (lokaal) in het menu Vidéo (Video)), of op de microSD-kaart die in de camera is geplaatst (na een alert of een continue opname, knop "en ligne" (online) in het menu Vidéo (Video)). |

## **F - RESETTEN**

In geval van een probleem of verlies van logingegevens, kan de camera worden gereset naar de standaardwaarden door 10 seconden met een puntig voorwerp op de knop Reset achterop de camera te drukken. Er wordt een beltoon weergegeven die de reset aangeeft.

## G - TECHNISCHE EN WETTELIJKE INFORMATIE

### 1 - TECHNISCHE KENMERKEN

Camera	
<i>Voeding</i>	5VDC / 1A
<i>Draadloze netwerkinterface</i>	WiFi IEEE 802.11b/g/n, bedraad 10/100Mbps
<i>Optische sensor</i>	¼" CMOS
<i>Minimale lichtintensiteit</i>	0 lux
<i>Nachtzicht</i>	Automatisch (schemersensor) Bereik: 10m
<i>Optisch</i>	f:3,6mm
<i>Knoppen</i>	Een resetknop: terug naar fabrieksinstellingen
<i>Videocompressie</i>	h.264
<i>Resolutie</i>	Primaire flux: tot 1280x720 pixels Secundaire flux: tot 640x352 pixels
<i>Audio</i>	Geïntegreerde microfoon en luidspreker voor bidirectionele audiocommunicatie
<i>Opslag</i>	1 vak voor de microSDHC-kaart tot 128GB voor opslag van video met toegang op afstand
<i>Motoren</i>	Horizontaal rotatiebereik 350° Verticaal rotatiebereik 120°
<i>Bedrijfstemperatuur en -vochtigheid</i>	0°C tot 40°C, 20% tot 85%RH zonder condensatie Uitsluitend voor binnengebruik
<i>Opslagtemperatuur en vochtigheid</i>	-10°C tot 60°C, 0% tot 90%RH zonder condensatie

### 2 - GARANTIE

- Dit product valt 2 jaar onder garantie, onderdelen en werkuren, vanaf de aankoopdatum. U moet het aankoopbewijs gedurende de hele garantieperiode bewaren.
- De garantie is niet van toepassing op schade veroorzaakt door nalatigheid, schokken of ongevallen.
- Openen of reparaties door mensen die door Avidsen zijn erkend.
- Elke interventie aan het apparaat annuleert de garantie.

### 3 - HULP EN TIPS

- Ondanks de zorg die wij besteed hebben aan het ontwerp van onze producten en het schrijven van deze handleiding, en u ervaart toch nog problemen tijdens de installatie van uw product of u heeft vragen, dan raden wij u aan contact op te nemen met onze specialisten die altijd met raad en daad klaarstaan.
- Bij werkingsproblemen tijdens de installatie of na enkele dagen gebruik, moet u voor installatie contact met ons opnemen zodat een van onze technici de oorzaak van het probleem kan zoeken aangezien dit vast en zeker uit een foute instelling of een niet conforme installatie voortkomt.

## G - TECHNISCHE EN WETTELIJKE INFORMATIE

Neem contact op met de technici van de dienst na verkoop op:

### Helpline:

**+352 26 30 23 53 04**

**Van maandag tot vrijdag van 9 tot 12 uur en van 13 tot 17 uur.**

### 4 - RETOUR PRODUCT - DIENST NA VERKOOP

Ondanks de zorg die besteed werd aan het ontwerp en de productie van uw product, kan het gebeuren dat u het product moet terugsturen naar de dienst na verkoop. U kunt de vooruitgang van de interventies volgen op onze website: <http://sav.avidsen.com>

Avidsen verbindt zich ertoe, gedurende de contractuele garantieperiode, over een voorraad reserveonderdelen voor dit product te beschikken.

### 5 - CONFORMITEITSVERKLARING

RED-richtlijn

Avidsen verklaart dat de hieronder vermelde uitrusting

Gemotoriseerde camera IP WiFi 720P 123288 conform de RED-richtlijn is en dat deze conformiteit volgens de normen die van kracht zijn, geëvalueerd werd:

EN 60065 :2014

EN 62479 :2010

EN301 489-1 V2.1.0 :2016-04

EN 301 489-17 V3.1.0 :2016-04

EN 300 328 V2.0.20 :2016-03

Te Chambray les Tours, 17/10/16  
Alexandre Chaverot, Voorzitter





Avidsen France S.A.S - 32, rue Augustin Fresnel  
37170 Chambray les Tours - France

**DE** WLAN-IP-Kamera mit Motor 720P

Ref. 123288



La maison connectée







# INHALT

<b>A - SICHERHEITSANWEISUNGEN</b>	<b>05</b>
1 - VORSICHTSMASSNAHMEN	05
2 - INSTANDHALTUNG UND REINIGUNG	05
3 - RECYCLING	05
<b>B - PRODUKTBESCHREIBUNG</b>	<b>06</b>
1 - INHALT DES SETS	06
2 - KAMERA	06
3 - NETZADAPTER	06
<b>C - MONTAGE</b>	<b>07</b>
1 - MONTAGE DER KAMERA	07
2 - ANSCHLUSS DER KAMERA	07
<b>D - KONFIGURATION</b>	<b>08</b>
1 - KONFIGURATION DER KAMERA UND HINZUFÜGEN ZUR APP	08
2 - ZUGANG ZU SÄMTLICHEN EINSTELLUNGEN	10
2.1 - KONFIGURATION	10
2.2 - BEISPIEL: EINRICHTEN EINER E-MAIL-BENACHRICHTIGUNG BEI BEWEGUNGSERKENNUNG	10
<b>E - VERWENDUNG</b>	<b>13</b>
1 - LIVE-VIDEO	13
2 - WIEDERGABE DER MIT DER KAMERA AUFGENOMMENEN FOTOS UND VIDEOS	13
<b>F - NEUINITIALISIERUNG</b>	<b>14</b>
<b>G - TECHNISCHE UND GESETZLICHE INFORMATIONEN</b>	<b>15</b>
1 - TECHNISCHE MERKMALE	15
2 - GARANTIE	15
3 - HILFE UND SUPPORT	16
4 - GERÄTEUMTAUSCH – KUNDENDIENST	16
5 - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	16



## A - SICHERHEITSANWEISUNGEN

### 1 - VORSICHTSMASSNAHMEN

- Installieren Sie die Kamera nicht an einem Ort, wo die Objektivfilter verkratzt oder verschmutzt werden könnten.
- Die Kamera ist nicht für eine Installation im Außenbereich geeignet; installieren Sie sie nicht in einer sehr feuchten oder sehr warmen Umgebung.
- Setzen Sie das Objektiv nicht dem direkten Sonnenlicht oder einer anderen reflektierenden Lichtquelle aus.
- Vermeiden Sie es, mehrere Mehrfachstecker oder Verlängerungskabel hintereinander zu schalten.
- Installieren Sie das Produkt nicht in der Nähe von chemischen Produkten wie Säuren und Ammoniak oder einer Emissionsquelle für giftige Gase.
- Die Kamera ist mit einer Präzisionselektronik ausgestattet. Die Motoren dürfen angesichts der Gefahr einer irreparablen Beschädigung in keinem Fall von Hand bedient werden. Anderenfalls erlischt die Garantie.
- Halten Sie sich bei der Installation und Verwendung der Kamera an die lokalen Gesetze.

### 2 - INSTANDHALTUNG UND REINIGUNG

- Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung immer vom Stromnetz.
- Reinigen Sie das Produkt nicht mit Scheuermitteln oder ätzenden Substanzen.
- Verwenden Sie ein gewöhnliches, weiches und leicht befeuchtetes Tuch.
- Besprühen Sie das Gerät nicht mit einem Spray. Dies könnte zu Beschädigungen im Innern des Geräts führen.

### 3 - RECYCLING



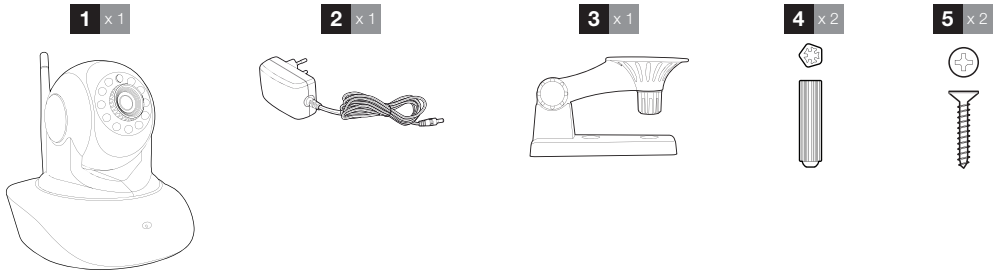
Dieses Logo bedeutet, dass Altgeräte nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Sie enthalten möglicherweise gefährliche Materialien, die der Gesundheit und der Umwelt schaden können. Geben Sie Altgeräte bei der Verkaufsstelle oder über die getrennte Abfuhr Ihrer Gemeinde zurück.



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

## B - PRODUKTBESCHREIBUNG

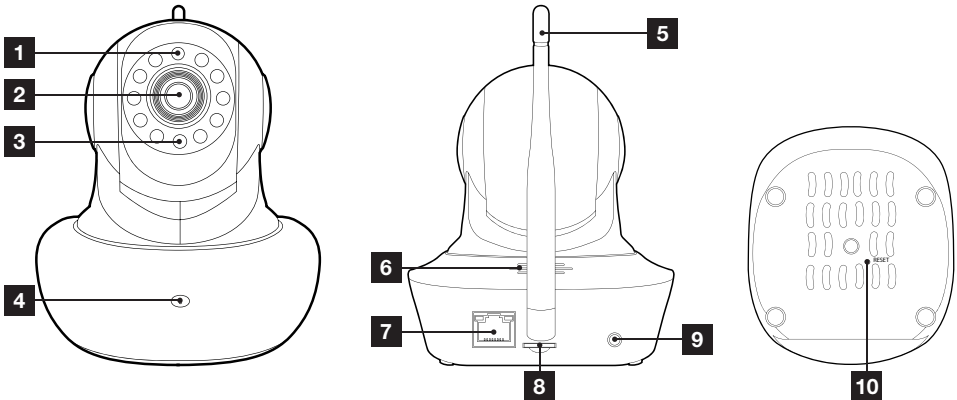
### 1 - INHALT DES SETS



1	Kamera
2	Netzadapter 230 Vac 50 Hz / 5 Vdc 1A
3	Wandhalterungsarm

4	Dübel zur Befestigung des Fußes
5	Schrauben zur Befestigung des Fußes

### 2 - KAMERA



1	Helligkeitssensor
2	Objektiv
3	Infrarot-Beleuchtung für Nachtsicht
4	Mikrofon
5	WiFi-Antenne
6	Lautsprecher

7	Drahtgebundener Netzwerkstecker
8	Steckplatz für MicroSD-Karte (nicht im Lieferumfang enthalten)
9	Stromstecker für Netzadapter 5Vdc 1A mitgeliefert
10	Neuinitialisierungstaste

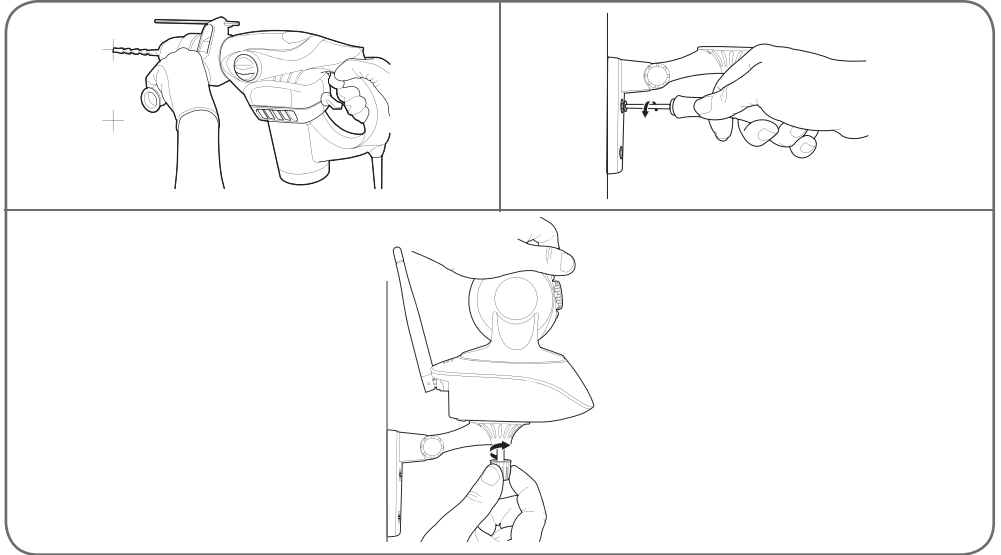
### 3 - NETZADAPTER

Ein Netzadapter 230Vac 50Hz / 5Vdc 1A für die Stromversorgung der Kamera ist im Lieferumfang des Sets enthalten. Die Verwendung anderer Stromversorgungsmodelle kann die Kamera beschädigen und ein Erlöschen der Garantie bewirken.

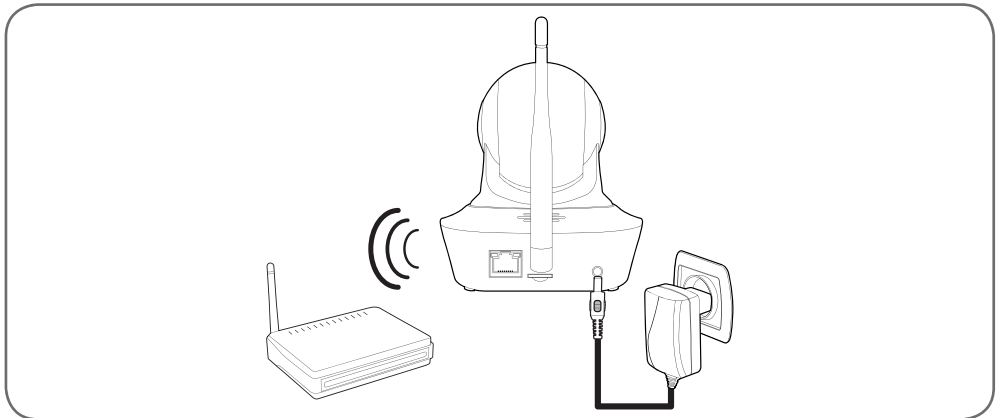
## 1 - MONTAGE DER KAMERA

Verwenden Sie für die Befestigung der Kamera nur Schrauben und Dübel, die zum Halterungstyp passen (die mitgelieferten Schrauben und Dübel eignen sich für massive Wände).

Achten Sie darauf, dass Sie die Kamera gut befestigen, um ein Herunterfallen zu vermeiden. Die Kamera kann ebenfalls auf eine ebene Fläche gestellt werden.



## 2 - ANSCHLUSS DER KAMERA



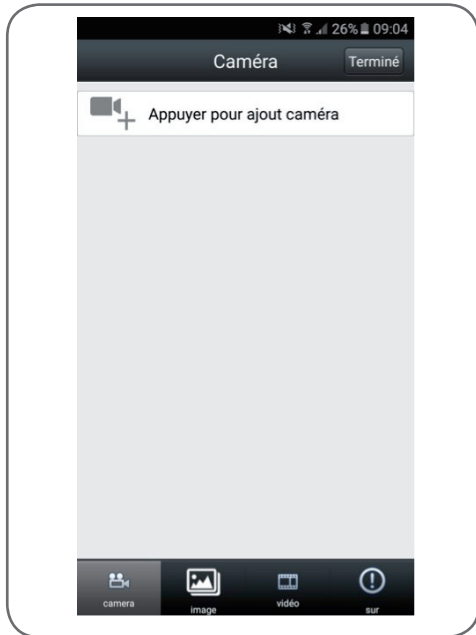
**Hinweis:** Nachdem die Kamera an das Stromnetz angeschlossen wurde, gibt sie in regelmäßigen Abständen ein akustisches Signal aus, um anzuzeigen, dass sie noch nicht mit Ihrem WLAN-Netz verbunden ist.

## D - KONFIGURATION

### 1 - KONFIGURATION DER KAMERA UND HINZUFÜGEN ZUR APP

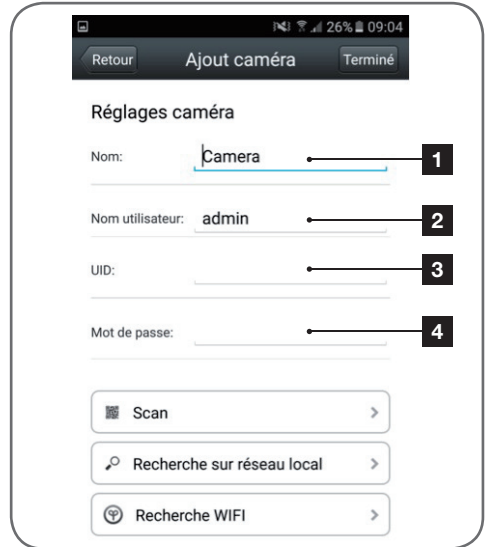


Laden Sie die App Visia  im Appstore oder in Google Play herunter, installieren Sie sie auf Ihrem Smartphone oder Tablet und starten Sie die App.



**Wichtig: Verbinden Sie Ihr Smartphone oder Tablet mit dem WLAN-Netzwerk, welches die Kamera nutzen soll.**

Klicken Sie anschließend auf **"Appuyer pour ajout caméra"** (Drücken und Kamera hinzufügen)



- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | Name der Kamera in der App (von Ihnen gewählt)  |
| <b>2</b> | Benutzername zur Verbindung mit Ihrem Gerät (standardmäßig: admin)  |
| <b>3</b> | UID der Kamera: Einmaliger Code, der auf der Kamera angegeben ist. Sie müssen ihn nicht eingeben: Die App füllt diese Information selbst aus. |
| <b>4</b> | Passwort für die Verbindung mit Ihrer Kamera (standardmäßig: admin)   |

Nachdem Sie die Zugangsdaten in Ihrer Kamera eingegeben haben (standardmäßig: admin), klicken Sie auf **"Recherche WiFi"** (WLAN suchen), damit die App die noch nicht verbundenen Kameras in der Nähe sucht).

**Hinweis:** Wenn Ihre Kamera bereits konfiguriert und mit dem WLAN-Netz verbunden wurde, klicken Sie auf **"Recherche sur réseau local"** (In Ihrem lokalen Netzwerk suchen), um sie zu finden. (Dies ist hilfreich, um die Kamera der App auf einem zweiten Smartphone oder einem zweiten Tablet hinzuzufügen).

Sie werden von der App aufgefordert, das Verbindungspasswort für das WLAN-Netz einzugeben, um es an Ihre Kamera zu übertragen:

## D - KONFIGURATION



Nachdem Sie das Passwort des WLAN-Netzes, das die Kamera verwenden soll, eingegeben haben, klicken Sie auf **"Réglages"** (Einstellungen): Sie werden dann auf Ihrem Tablet oder Smartphone gefragt, ob die Kamera sich in Reichweite befindet und bereit zum Konfigurieren ist.



Wenn Ihre Kamera sich in der Nähe befindet und in regelmäßigen Abständen ein akustisches Signal ausgibt, klicken Sie auf Ja, um mit der Konfiguration über die App zu beginnen.

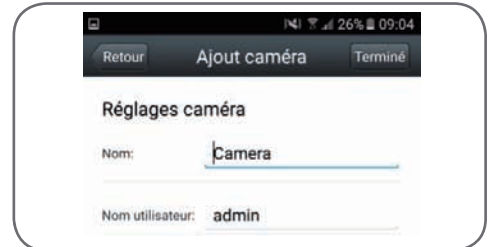


Nachdem die WLAN-Verbindungsdaten über die App an die Kamera gesandt wurden, gibt die Kamera ein anderes akustisches Signal aus und wird mit dem WLAN-Netz verbunden.

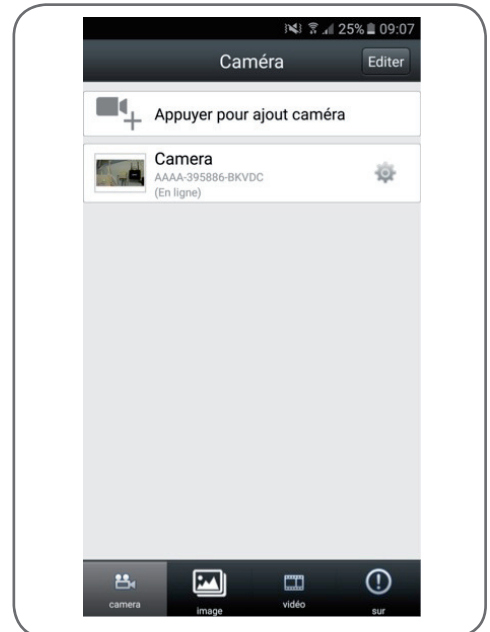
Auf Ihrem Smartphone oder Tablet werden dann die im Netzwerk erkannten Kameras angezeigt:



Klicken Sie auf die Linie, die Ihrer Kamera entspricht.



Klicken Sie dann auf **"Terminé"** (Beendet) oben rechts am Bildschirm, um die Kamera zur Liste der von der App erkannten Kameras hinzuzufügen.




Ihre Kamera erscheint in der Liste und Sie haben Zugriff auf ihr Bild und ihre Einstellungen.

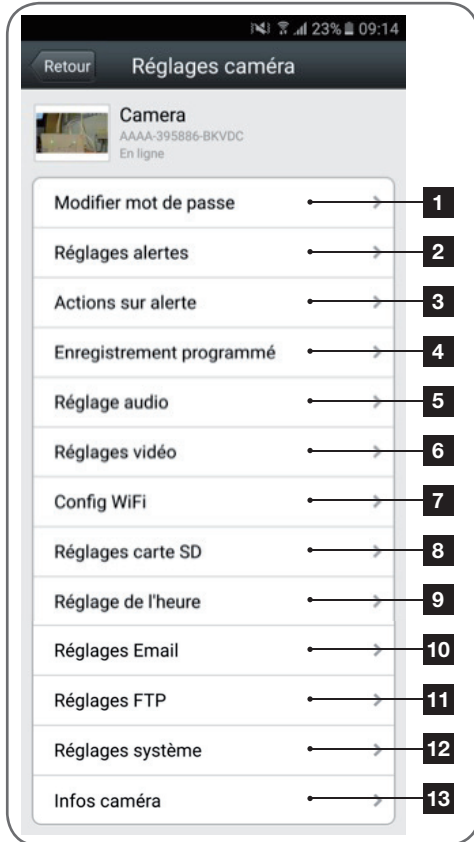
## D - KONFIGURATION

### 2 - ZUGANG ZU SÄMTLICHEN EINSTELLUNGEN

#### 2.1 - Konfiguration

Klicken Sie in der Liste der Kameras auf das

Symbol  rechts vom Namen Ihrer Kamera, um das Konfigurationsmenü aufzurufen:



4	Aktivierung/Deaktivierung der kontinuierlichen Aufzeichnung auf einer MicroSD-Karte und der Dauer der Videos (dazu ist das Einführen einer nicht mitgelieferten MicroSD-Karte in die Kamera erforderlich)
5	Lautstärke des Mikrofons und des Lautsprechers
6	Einstellung der Bildqualität und der Bildfrequenz. Achtung: Wenn Sie eine zu hohe Bildqualität im Verhältnis zur Qualität der Internetverbindung der Kamera und Ihres Smartphones oder Tablets einstellen, werden die Videos abgehackt oder unterbrochen wiedergegeben. Es gibt zwei Einstellungsmöglichkeiten für die Videostreams: " <b>maximale Auflösung</b> " und " <b>schwache Auflösung</b> ", Sie können diese direkt in der Bildanzeige auswählen.
7	Aktuelle WLAN-Einstellung der Kamera
8	Wenn eine MicroSD-Karte in die Kamera eingeführt wurde, können Sie diese formatieren und ihre Speicherkapazität und ihren freien Speicherplatz anzeigen
9	Einstellung von Datum und Uhrzeit, die im Video der Kamera erscheinen
10	Einstellungen zum Versenden von E-Mails im Falle von Benachrichtigungen (siehe nachfolgendes Beispiel)
11	Einstellungen zum Speichern auf einem FTP-Server
12	Neustart der Kamera per Fernzugriff
13	Netzwerkinformationen der Kamera

#### 2.2 - Beispiel: Einrichten einer E-Mail-Benachrichtigung bei Erkennen einer Bewegung

Um bei Erkennen einer Bewegung das Senden einer E-Mail auszulösen, benötigen Sie 2 E-Mail-Adressen: Die Sender-Adresse, die von der Kamera verwendet wird, und die Adresse, auf der die Benachrichtigungen eingehen. Die Kamera verwendet zur Verbindung und das Senden der E-Mail den Benutzernamen und das Passwort der Senderadresse. Die Konfiguration ist je nach E-Mail-Provider unterschiedlich.

**Hinweis:** Die 2 E-Mail-Adressen können identisch sein (Sie senden in diesem Fall eine Nachricht an sich selbst).

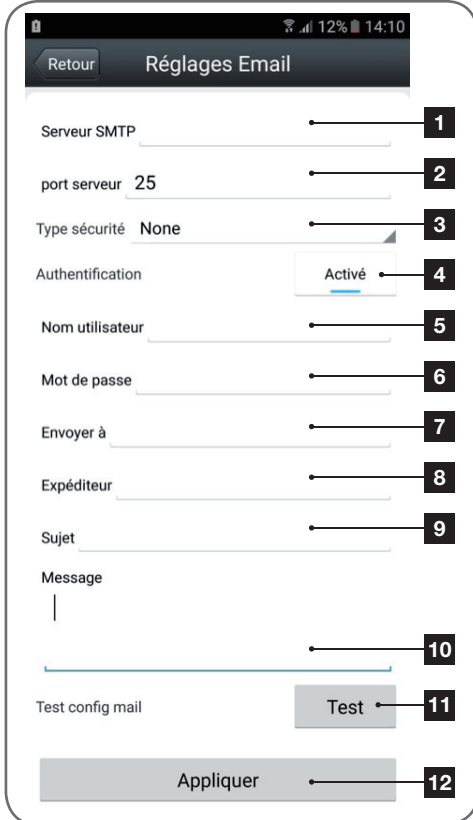
In unserem Beispiel verwenden wir **www.gmail.com: sender@gmail.com** sendet die Benachrichtigungen, **empfänger@gmail.com** empfängt die Benachrichtigungen. Beide Adressen müssen zuvor erstellt worden sein.

1	Passwortänderung für die Verbindung mit der Kamera (standardmäßig "admin")
2	Aktivierung/Deaktivierung der Empfindlichkeit der Bewegungserfassung
3	Ablauf beim Erkennen einer Bewegung: Benachrichtigung, Versand einer E-Mail, Beginn der Aufzeichnung auf einer Speicherkarte (dazu ist das Einführen einer nicht mitgelieferten MicroSD-Karte in die Kamera erforderlich)



## D - KONFIGURATION

Gehen Sie zuerst auf **E-Mail-Einstellungen**:



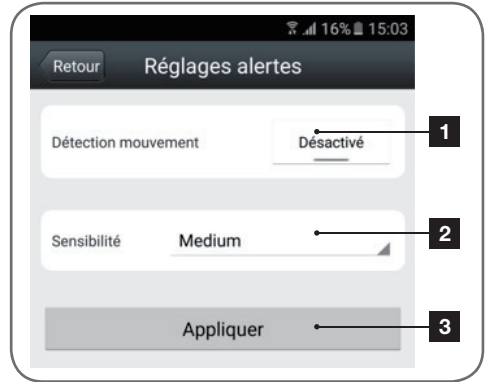
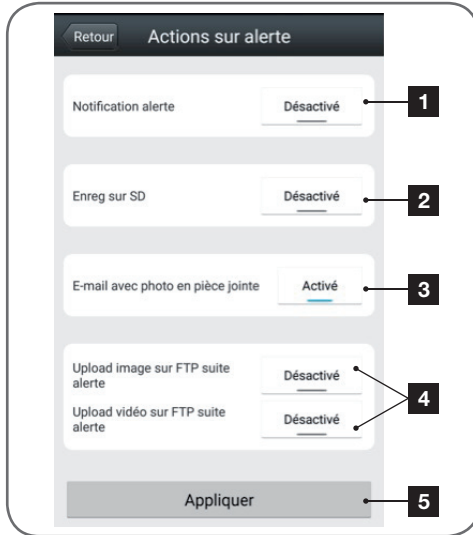
<b>6</b>	Passwort: Das Verbindungspasswort, das in unserem Beispiel der Adresse <b>sender@gmail.com</b> entspricht
<b>7</b>	Senden an: Geben Sie hier die Adresse an, an die die Benachrichtigungen gesendet werden sollen. In unserem Beispiel: <b>empfänger@gmail.com</b>
<b>8</b>	Sender: Name, den Sie eingeben müssen, um sich bei Ihrer Mailbox anzumelden, die die Benachrichtigungen versendet. In unserem Beispiel mit gmail lautet die Adresse des Senders: <b>sender@gmail.com</b>
<b>9</b>	Betreff: Betreff der Benachrichtigungs-E-Mail
<b>10</b>	Nachricht: Mailkörper
<b>11</b>	Test: Sie können einen E-Mail-Versand simulieren, das Senden einer E-Mail auslösen und prüfen, ob Ihre Kamera richtig konfiguriert ist.
<b>12</b>	Klicken Sie auf " <b>Appliquer</b> " (Anwenden), um Ihre Konfiguration zu speichern.

**Hinweis:** Ungeachtet des E-Mail-Providers des Empfängers, ist der E-Mail-Provider des Senders ausschlaggebend für die jeweiligen Eingaben. Stellen Sie jedoch sicher, dass die Benachrichtigungen im Posteingang des Empfängers nicht als "unerwünschte Mail" eingestuft werden.

Nach Abschluss dieser Konfiguration ist Ihre Kamera bereit zum Versenden von E-Mails. Jetzt muss ihr erklärt werden, wann sie dies tun soll, über das Menü "**Action sur alerte**" (Aktion zur Benachrichtigung) in der Konfiguration der Kamera:

<b>1</b>	SMTP-Server: abhängig vom Provider der E-Mail-Adresse, die zum Senden der Benachrichtigung verwendet wird. In unserem Beispiel mit gmail, <b>smtp.gmail.com</b>
<b>2</b>	Server-Port: abhängig vom Provider der E-Mail-Adresse, die zum Senden der Benachrichtigung verwendet wird. In unserem Beispiel mit gmail, <b>587</b>
<b>3</b>	Sicherheitstyp: Verbindungssicherheit, vom E-Mail-Provider abhängig. In unserem Beispiel mit gmail, <b>STARTTLS</b>
<b>4</b>	Authentifizierung: gibt an, ob der verwendete SMTP-Server eine Verbindung mit Login oder Passwort erfordert. Dies muss in unserem Beispiel aktiviert sein.
<b>5</b>	Benutzername: Name, den Sie eingeben müssen, um sich bei Ihrer Mailbox anzumelden, die die Benachrichtigungen versendet. In unserem Beispiel mit gmail lautet die Adresse des Senders: <b>sender@gmail.com</b>

## D - KONFIGURATION



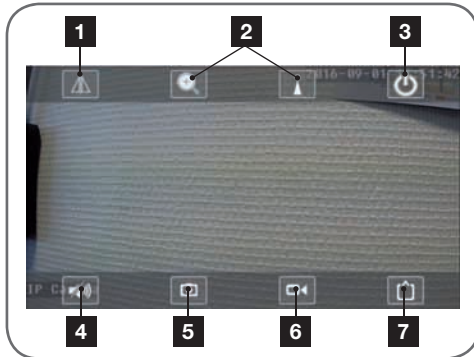
- |   |   |
|---|---|
| 1 | Aktivieren Sie hier die Bewegungserkennung  |
| 2 | Stellen Sie hier die Empfindlichkeit der Bewegungserkennung ein. Bei hoher Empfindlichkeit löst jede auch noch so geringe Bewegung die Bewegungserkennung aus, bei niedriger Empfindlichkeit lösen nur größere Bewegungen am Bildschirm den Alarm aus |
| 3 | Klicken Sie auf " <b>Appliquer</b> " (Anwenden), um Ihre Konfiguration zu speichern.  |

Die Konfiguration ist beendet. Nachdem dies erfolgt ist, löst jede Bewegung vor der Kamera das Versenden einer Benachrichtigungs-E-Mail aus, eine Benachrichtigung in der App Visia und/oder das Aufzeichnen auf der Speicherkarte, je nach Ihren Einstellungen.

- |   |  |
|---|--|
| 1 | Benachrichtigung in der App bei Erkennung einer Bewegung: Jedes Gerät, auf dem die Kamera in der App Visia gespeichert wurde, wird im Fall des Erkennens einer Bewegung benachrichtigt (die App muss auf dem Tablet oder Smartphone im Hintergrund laufen) |
| 2 | Speichern auf einer SD-Karte: Wenn eine MicroSD-Karte in die Kamera eingeführt wurde, löst jede Bewegung das Aufzeichnen eines 10 Sekunden langen Videos auf dieser Karte aus. Das Video kann per Fernzugriff abgerufen werden (siehe nachfolgend)         |
| 3 | E-Mail mit Foto im Anhang: Wenn die E-Mail-Konfiguration vorgenommen wurde (siehe vorhergehender Abschnitt), wird eine E-Mail mit Foto versandt, sobald eine Bewegung erkannt wird   |
| 4 | FTP-Optionen, werden hier nicht behandelt  |
| 5 | Klicken Sie auf " <b>Appliquer</b> " (Anwenden), um Ihre Konfiguration zu speichern.   |

## 1 - LIVE-VIDEO

Klicken Sie in der Liste der Kameras auf das Bild links vom Namen Ihrer Kamera, um das Bild direkt anzuzeigen:

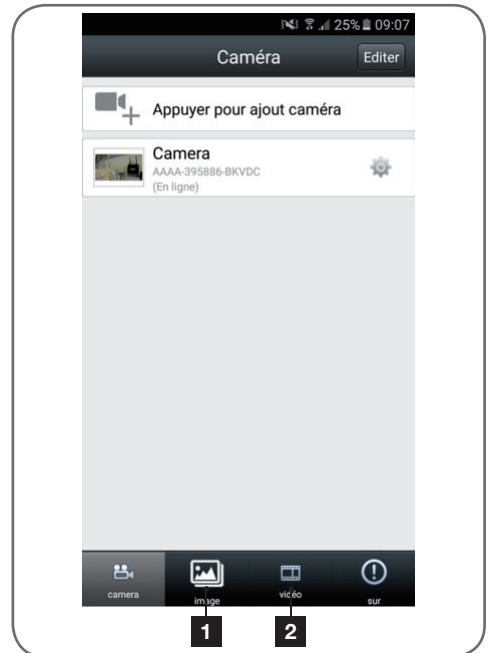


- |   |  |
|---|--|
| 1 | Drehen/Umkehren des Bildes   |
| 2 | Entfällt bei diesem Modell   |
| 3 | Rückkehr zur Liste der Kameras   |
| 4 | Aktivieren des Kameramikrofons. Wenn Sie den Ton aktivieren, erscheint das Symbol eines Mikrofons auf dem Bildschirm: Halten Sie das Symbol gedrückt und sprechen Sie in die Kamera mithilfe des Mikrofons Ihres Smartphones oder Tablets. |
| 5 | Aufnehmen eines Fotos mit Sicherung auf dem Smartphone oder Tablet   |
| 6 | Aufnehmen eines Videos mit Sicherung auf dem Smartphone oder Tablet  |
| 7 | Auswahl der Bildqualität (hilfreich bei schlechter Internet- oder Mobilfunk-Netzverbindung)  |

## 2 - WIEDERGABE DER MIT DER KAMERA AUFGENOMMENEN FOTOS UND VIDEOS

Von der Liste der Kameras aus haben Sie Zugriff auf die von der Kamera aufgenommenen und auf dem Smartphone oder Tablet gespeicherten Fotos, auf die auf dem Smartphone oder Tablet gespeicherten Videos sowie auf die auf der MicroSD-Karte der Kamera (nicht im Lieferumfang enthalten) gespeicherten Videos.

Wenn eine Bewegung erkannt wird und Sie das Aufzeichnen auf einer Speicherkarte aktiviert haben, können Sie direkt die Aufzeichnung anschauen, welche die Bewegung zeigt.



- |   |   |
|---|---|
| 1 | Ansehen der von der Kamera aufgenommenen Fotos, die auf dem Smartphone oder Tablet gespeichert sind (Symbol "image" Direktansicht der Kamera).  |
| 2 | Ansehen der von der Kamera aufgenommenen Videos, die entweder auf dem Smartphone oder dem Tablet gespeichert sind (Symbol "video" Direktansicht der Kamera, Taste "local" (lokal) im Menü "Vidéo" (Video) oder auf einer MicroSD-Karte, die in die Kamera eingeführt wurde (infolge eines Alarms oder bei kontinuierlicher Aufzeichnung Taste "en ligne" (online) im Menü "Vidéo" (Video)). |

## **F - NEUINITIALISIERUNG**

Im Fall von Problemen oder bei Verlust der Benutzeridentifizierung kann die Kamera auf Ihre Standardeinstellung zurückgesetzt werden, indem der Reset-Knopf an der Hinterseite der Kamera mithilfe eines spitzen Werkzeugs 10 Sekunden lang gedrückt wird. Es ertönt ein akustisches Signal, welches die Neuinitialisierung anzeigt.

## G - TECHNISCHE UND GESETZLICHE INFORMATIONEN

### 1 - TECHNISCHE MERKMALE

Kamera	
<i>Stromversorgung</i>	5 VDC / 1A
<i>Drahtlose Netzwerkschnittstelle</i>	WLAN IEEE 802.11b/g/n, drahtgebunden 10/100 Mbps
<i>Optischer Sensor</i>	1/4" CMOS
<i>Mindesthelligkeit</i>	0 Lux
<i>Nachtsicht</i>	Automatisch (Dämmerungssensor) Reichweite: 10m
<i>Optik</i>	f:3.6mm
<i>Tasten</i>	Eine Taste für die Neuinitialisierung: Wiederherstellung der Werkseinstellungen
<i>Videokomprimierung</i>	H.264
<i>Auflösung</i>	Primärer Videostream: bis 1280x720 Pixel Sekundärer Videostream: bis 640x352 Pixel
<i>Audio</i>	Integrierter Lautsprecher und Mikrofon für bidirektionale Audio-Kommunikation
<i>Speicherung</i>	1 Steckplatz für MicroSDHC-Karte bis 128Gb zum Aufzeichnen von Videos per Fernzugriff
<i>Motoren</i>	Horizontaler Rotationsbereich 350° Vertikaler Rotationsbereich 120°
<i>Betriebstemperatur und -feuchtigkeit</i>	0°C bis 40°C, 20 % bis 85 % relative Feuchte ohne Kondensation - Nur für den Innenbereich.
<i>Lagertemperatur und -feuchtigkeit</i>	-10°C bis 60°C, 0 % bis 90 % relative Feuchte ohne Kondensation

### 2 - GARANTIE

- Für dieses Gerät gilt ab Kaufdatum eine 2-jährige Garantie auf Teile und Reparatur. Während der gesamten Garantiedauer ist unbedingt einen Kaufbeleg aufzubewahren.
- Die Garantie gilt nicht für Schäden, die durch Nachlässigkeit, Stöße oder Unfälle verursacht wurden.
- Die Elemente dieses Geräts dürfen nicht von Personen geöffnet oder repariert werden, die nicht der Firma AVIDSEN angehören.
- Jeglicher Eingriff am Gerät führt zum Erlöschen der Garantie.

### 3 - HILFE UND SUPPORT

- Trotz aller Sorgfalt, die wir bei der Konzeption

unserer Produkte und der Verfassung dieser Bedienungsanleitung angewendet haben, kann es sein, dass Sie während der Installation Ihres Geräts auf Schwierigkeiten oder Fragen stoßen. In diesem Fall raten wir Ihnen dringend, unsere Spezialisten zu kontaktieren, die Sie gerne beraten.

- Sollten bei der Installation oder der Verwendung in den Tagen danach Funktionsstörungen auftreten, ist es zwingend erforderlich, dass Sie uns kontaktieren, während Sie das Gerät vor sich haben. So können unsere Techniker die Ursache des Problems diagnostizieren, denn dieses ist wahrscheinlich auf eine falsche Einstellung oder eine nicht ordnungsgemäße Installation zurückzuführen.

## G - TECHNISCHE UND GESETZLICHE INFORMATIONEN

Sie erreichen unsere Kundendienst-Techniker unter:

**+352 26 30 23 53 04**

**Von Montag bis Freitag von 9:00 bis 12:00 Uhr und  
von 13:00 bis 17:00 Uhr.**

### **4 - GERÄTEUMTAUSCH - KUNDENDIENST**

---

Trotz aller Sorgfalt, die wir bei der Konzeption und Herstellung Ihres Geräts aufgewendet haben, kann es erforderlich sein, dass Sie Ihr Gerät für eine Reparatur in unserer Werkstatt an den Kundendienst zurückschicken. Sie können den Bearbeitungsstand auf unserer Website unter der folgenden Adresse abfragen: <http://sav.avidsen.com>

Avidsen verpflichtet sich, für die Dauer der Gewährleistungsfrist Ersatzteile für dieses Produkt auf Lager zu halten.

### **5 - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

---

Konformität mit der RED-Richtlinie  
AVIDSEN erklärt, dass das nachfolgende Gerät:  
Motorisierte WLAN-IP-Kamera 720P 123288  
der RED-Richtlinie entspricht und die Konformität in  
Anwendung der geltenden Normen bewertet wurde:  
EN 60065:2014  
EN 62479:2010  
EN301 489-1 V2.1.0 :2016-04  
EN 301 489-17 V3.1.0 :2016-04  
EN 300 328 V2.0.20 :2016-03

Chambray les Tours, 17.10.2016  
Alexandre Chaverot, Präsident









ES **Cámara IP WiFi motorizada 720P**

ref. 123288

**HD**  
720p



**WiFi**  
CERTIFIED



(Not included)



La maison connectée





# ÍNDICE

<b>A - NORMAS DE SEGURIDAD</b>	<b>05</b>
1 - PRECAUCIONES DE USO	05
2 - MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	05
3 - RECICLAJE	05
<b>B - DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</b>	<b>06</b>
1 - CONTENIDO DEL KIT	06
2 - CÁMARA	06
3 - ADAPTADOR DE RED	06
<b>C - INSTALACIÓN</b>	<b>07</b>
1 - INSTALACIÓN DE LA CÁMARA	07
2 - CONEXIÓN DE LA CÁMARA	07
<b>D - CONFIGURACIÓN</b>	<b>08</b>
1 - CONFIGURACIÓN DE LA CÁMARA E INCORPORACIÓN EN LA APLICACIÓN	08
2 - ACCESO A TODOS LOS AJUSTES	10
2.1 - CONFIGURACIÓN	10
2.2 - EJEMPLO: CONFIGURACIÓN DE UNA ALERTA POR CORREO ELECTRÓNICO AL DETECTAR UN MOVIMIENTO	10
<b>E - USO</b>	<b>13</b>
1 - VÍDEO EN DIRECTO	13
2 - REPRODUCCIÓN DE LAS FOTOS Y VÍDEOS TOMADOS POR LA CÁMARA	13
<b>F - REINICIO</b>	<b>14</b>
<b>G - INFORMACIÓN TÉCNICA Y LEGAL</b>	<b>15</b>
1 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	15
2 - GARANTÍA	15
3 - ASISTENCIA Y ASESORAMIENTO	15
4 - DEVOLUCIÓN DEL PRODUCTO - SPV	16
5 - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD	16



## A - NORMAS DE SEGURIDAD

### 1 - PRECAUCIONES DE USO

- La cámara no debe instalarse en un sitio donde el filtro del objetivo se pueda rayar o ensuciar.
- La cámara no está prevista para una instalación en el exterior, no se debe instalar en condiciones extremas de humedad o de temperatura.
- No se debe exponer el objetivo a la luz directa del sol o a cualquier fuente luminosa.
- No deben acumularse varios ladrones o cables alargadores.
- No instalar cerca de productos químicos ácidos, amoníaco o una fuente que emita gases tóxicos.
- La cámara usa un sistema electrónico de precisión. No manipular manualmente los motores, ya que podría provocar una alteración irreversible y conllevaría la anulación de la garantía.
- La instalación y el uso de la cámara deben cumplir con la legislación local.

### 2 - MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

- Antes de cualquier mantenimiento, el producto debe desconectarse de la red eléctrica.
- El producto no debe limpiarse con sustancias abrasivas o corrosivas.
- Use un simple trapo suave ligeramente humedecido.
- No debe vaporizarse un aerosol ya que podría dañar el interior del producto.

### 3 - RECICLAJE



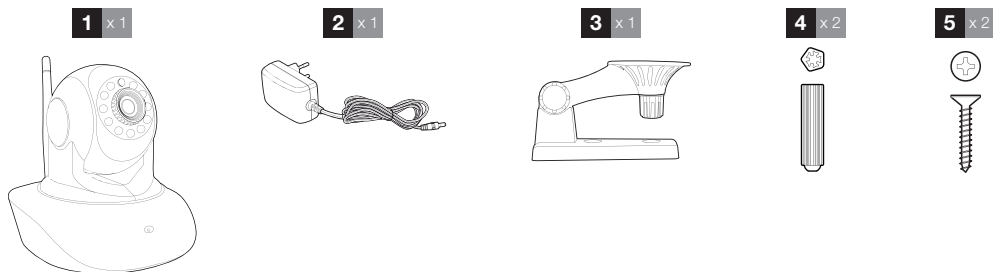
Este logotipo significa que no se deben tirar aparatos inservibles con los residuos domésticos. Las posibles sustancias peligrosas contenidas pueden perjudicar la salud o el medio ambiente. Entregue estos aparatos a su distribuidor o utilice los servicios municipales de recogida selectiva.



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

## B - DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

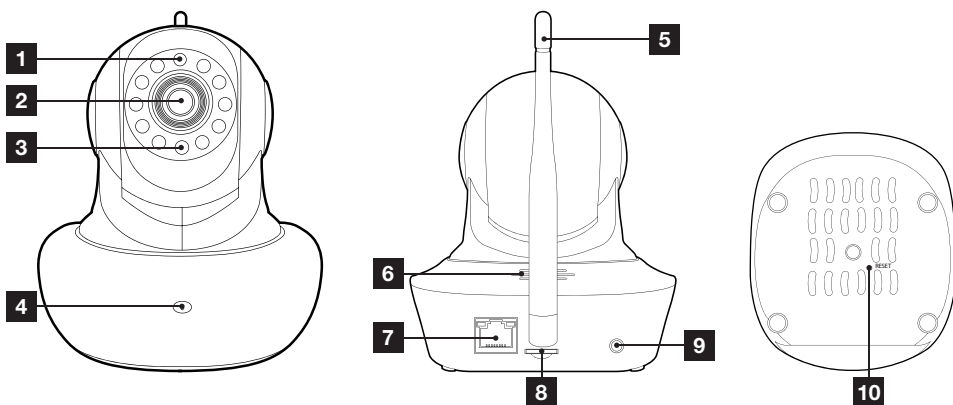
### 1 - CONTENIDO DEL KIT



<b>1</b>	Cámara
<b>2</b>	Adaptador de red 230 VCA 50 Hz / 5 VCC 1 A
<b>3</b>	Brazo de fijación en la pared

<b>4</b>	Tacos para la fijación del pie
<b>5</b>	Tornillos para la fijación del pie

### 2 - CÁMARA



<b>1</b>	Sensor de luminosidad
<b>2</b>	Objetivo
<b>3</b>	Iluminación por infrarrojos para una visión nocturna
<b>4</b>	Micrófono
<b>5</b>	Antena WiFi
<b>6</b>	Altavoz

<b>7</b>	Toma de red por cable
<b>8</b>	Ranura para la tarjeta microSD (no suministrada)
<b>9</b>	Toma de alimentación para adaptador de red 5 VCC 1 A suministrado
<b>10</b>	Botón de reinicio

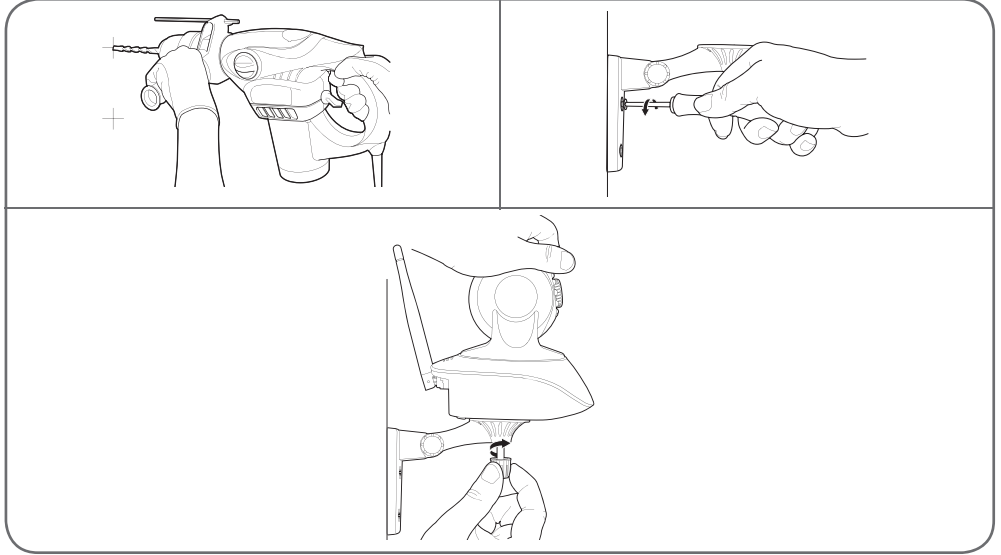
### 3 - ADAPTADOR DE RED

Se suministra en el kit un adaptador de red 230 VCA 50 Hz / 5 VCC 1A para la alimentación de la cámara. No se deben usar otros modelos de alimentación, ya que podrían dañar la cámara y anular la garantía.

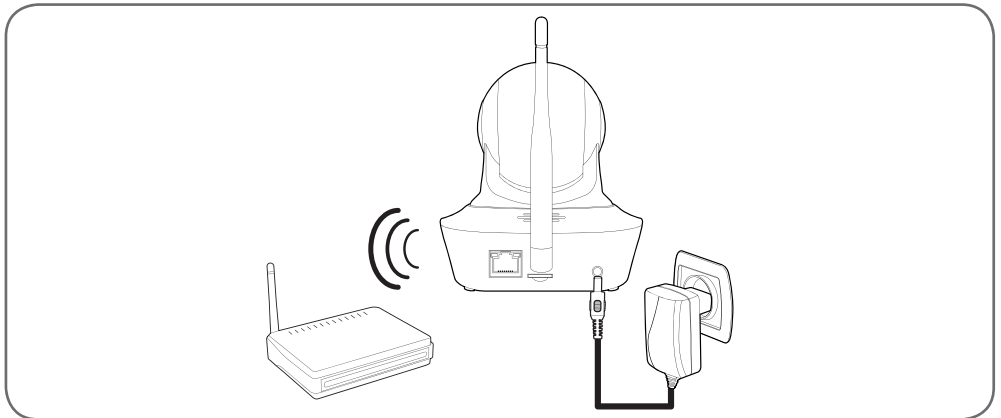
## 1 - INSTALACIÓN DE LA CÁMARA

Fije la cámara con tornillos y tacos adecuados para la naturaleza del soporte (los tornillos y tacos suministrados son adecuados para muros macizos).

La cámara se debe fijar firmemente para evitar cualquier caída. La cámara también puede colocarse sobre una superficie plana.



## 2 - CONEXIÓN DE LA CÁMARA



**Observación:** después de la conexión de la alimentación, la cámara emite, a intervalos regulares, una señal sonora para indicar que todavía no se ha conectado a la red WiFi.

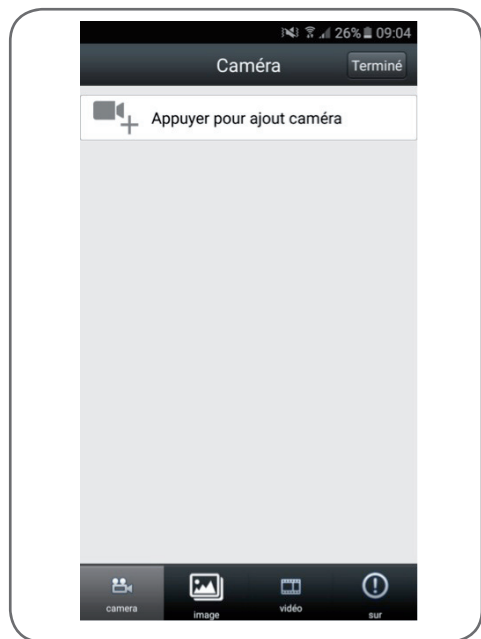
## D - CONFIGURACIÓN

### 1 - CONFIGURACIÓN DE LA CÁMARA E INCORPORACIÓN EN LA APLICACIÓN

Descargue e instale en su teléfono inteligente o

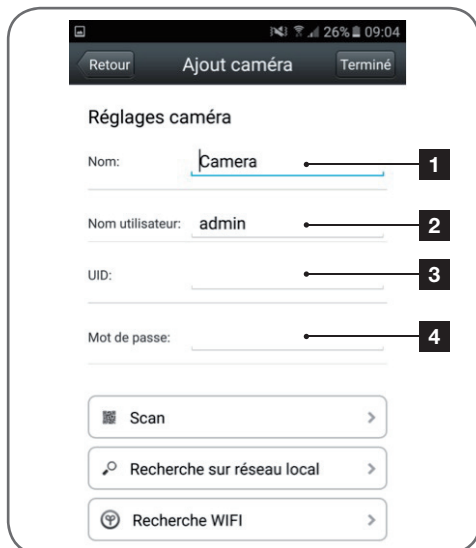


tableta la aplicación Vía **avidSEN**, disponible en el Appstore o Google Play y después inicie la aplicación.



**Importante:** Conecte su teléfono inteligente o tableta a la red WiFi que la cámara deberá usar.

Después, pulse «**Appuyer pour ajout caméra**» (Pulsar para añadir cámara)



- |          |  |
|----------|--|
| <b>1</b> | Nombre de la cámara en la aplicación (el que prefiera)   |
| <b>2</b> | Nombre de usuario de conexión a la cámara (de forma predeterminada: admin)   |
| <b>3</b> | UID de la cámara: código único indicado en la cámara. No es necesario que lo indique: la aplicación cumplimentará ella misma esta información. |
| <b>4</b> | Contraseña de conexión a la cámara (de forma predeterminada: admin)  |

Después de haber indicado la contraseña de conexión de la cámara (de forma predeterminada, admin), pulse «**Recherche WiFi**» (Búsqueda WiFi) para que la aplicación busque las cámaras cerca todavía no conectadas.

**Observación:** si la cámara ya se ha configurado y conectado, pulse «**Recherche sur réseau local**»(Búsqueda en la red local) para encontrarla. (Es útil para añadir la cámara a la aplicación en un segundo teléfono inteligente o una segunda tableta).

Entonces la aplicación solicita la contraseña de conexión a la red WiFi para transmitirla a la cámara:



## D - CONFIGURACIÓN



Después de haber indicado la contraseña de la red WiFi que la cámara deberá usar, pulse «**Régleres**» (Ajustes): la tableta o el teléfono inteligente le pregunta si la cámara está dentro del alcance y si está lista para ser configurada.

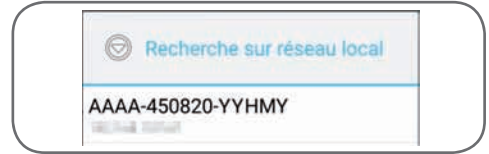


Si la cámara está cerca emitiendo un tono a intervalos regulares, pulse Oui (Si) para iniciar la configuración a través de la aplicación.

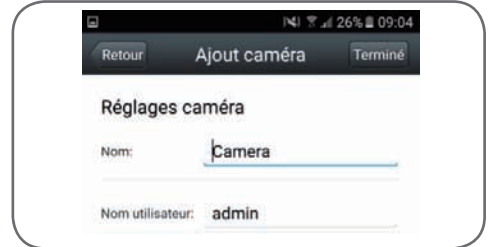


Una vez enviada la información de la conexión WiFi a la cámara a través de la aplicación, la cámara emite un timbre diferente y se conecta a la red por WiFi.

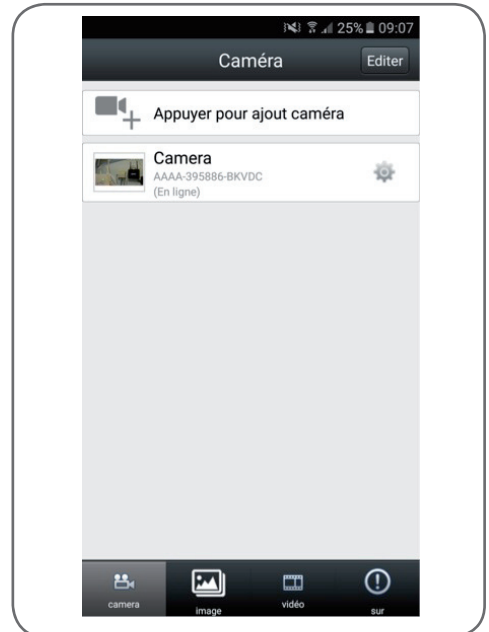
El teléfono inteligente o la tableta muestra entonces las cámaras detectadas en la red:



Pulse la línea correspondiente a la cámara.



Finalmente pulse «**Terminé**» (Finalizado) en la parte superior derecha de la pantalla para añadir la cámara a la lista de las cámaras conocidas de la aplicación.



La cámara aparece en la lista y tiene acceso a su imagen y a sus ajustes.

## D - CONFIGURACIÓN

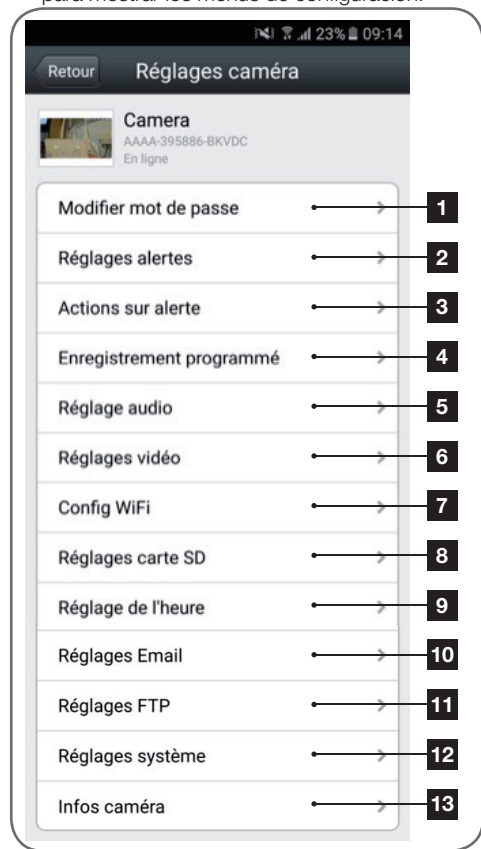
### 2 - ACCESO A TODOS LOS AJUSTES

#### 2.1 - Configuración

Desde la lista de las cámaras, pulse el icono



a la derecha del nombre de la cámara para mostrar los menús de configuración:



4	Activación / desactivación de la grabación de forma continua en la tarjeta microSD y la duración de los vídeos (requiere la introducción de una tarjeta microSD no suministrada en la cámara)
5	Volumen sonoro del micrófono y del altavoz
6	Ajustes de la calidad de vídeo y del número de imágenes por segundo. Atención: si ajusta demasiado alta la calidad de la imagen con respecto a la calidad de la conexión internet de la cámara y del teléfono inteligente o tableta, pueden producirse cortes o desconexiones. Se pueden ajustar dos flujos: corresponden a la « <b>résolution Max</b> » (resolución máx.) y « <b>résolution faible</b> » (resolución baja) que puede seleccionar en la visualización de la imagen en directo.
7	Configuración WiFi actual de la cámara
8	Si se ha introducido una tarjeta microSD en la cámara, la puede formatear y mostrar su capacidad y el espacio restante
9	Ajuste de la fecha y de la hora incrustados en el vídeo de la cámara
10	Ajustes para el envío de correos electrónicos en caso de alerta (véase ejemplo a continuación)
11	Ajustes para el almacenamiento en servidor FTP
12	Reinicio de la cámara a distancia
13	Información sobre la red de la cámara

#### 2.2 - Ejemplo: configuración de una alerta por correo electrónico al detectar un movimiento

Para activar el envío de un correo electrónico al detectar un movimiento, debe disponer de 2 direcciones de correo electrónico: la dirección del remitente que será usada por la cámara y la dirección que recibirá las alertas. La cámara usa el identificador y la contraseña de la dirección del remitente para conectarse y enviar el correo. La configuración depende del proveedor de correo seleccionado.

**Observación:** las 2 direcciones de correo pueden ser idénticas (se enviará un mensaje a sí mismo).

En nuestro ejemplo, usamos **www.gmail.com: dirección-envío@gmail.com** envía las alertas, **destinatario@gmail.com** recibe las alertas. Las dos direcciones deben haberse creado previamente.

- 1 Cambio de la contraseña de conexión a la cámara (de forma predeterminada: «admin»)
- 2 Activación / desactivación y sensibilidad de la detección de movimiento
- 3 Acciones que se deben realizar si se detecta un movimiento: notificación, envío de correo, realización de una grabación en la tarjeta de memoria (requiere la introducción de una tarjeta microSD no suministrada en la cámara)

## D - CONFIGURACIÓN

Vaya primero a «**Réglages Email**» (Ajustes de correo electrónico):

The screenshot shows the 'Réglages Email' screen with the following fields and callouts:

- 1: Serveur SMTP
- 2: port serveur (value: 25)
- 3: Type sécurité (value: None)
- 4: Authentication (value: Activé)
- 5: Nom utilisateur
- 6: Mot de passe
- 7: Envoyer à
- 8: Expéditeur
- 9: Sujet
- 10: Message
- 11: Test config mail button
- 12: Appliquer button

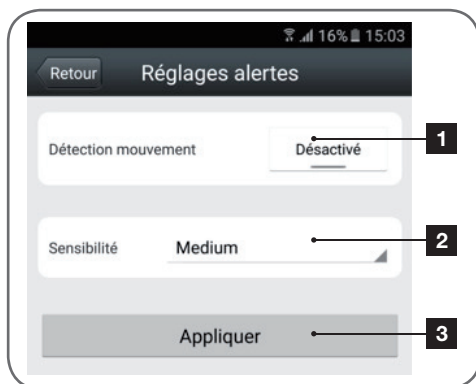
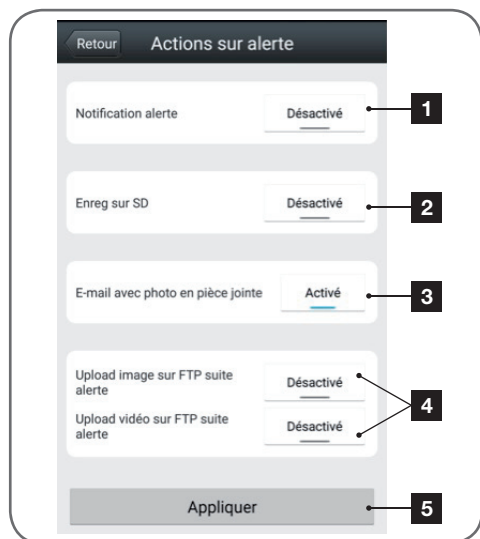
6	Contraseña: la contraseña de conexión que corresponde a <b>dirección-envío@gmail.com</b> en nuestro ejemplo
7	Enviar a: Introduzca aquí la dirección que va a recibir las alertas. En nuestro ejemplo: <b>destinatario@gmail.com</b>
8	Remitente: Nombre que debe introducir para conectarse al buzón de correo que emitirá las alertas. En nuestro ejemplo con gmail, se trata de la dirección del remitente: <b>dirección-envío@gmail.com</b>
9	Asunto: asunto del correo de alerta
10	Mensaje: cuerpo del correo
11	Prueba: le permite simular una alerta, activar el envío de un correo y controlar la correcta configuración de la cámara.
12	Pulse « <b>Appliquer</b> » (Aplicar) para guardar la configuración.

**Observación:** no importa el proveedor de correo del destinatario, el del remitente es el que importa. Sin embargo, compruebe que las alertas no acaben en el «correo no deseado» en el buzón del destinatario.

Una vez terminada esta configuración, la cámara ya puede enviar correos. Ahora hay que explicarle cuándo hacerlo, en el menú «**Action sur alerte**» (Acción en caso de alerta) en la configuración de la cámara:

1	Servidor SMTP: depende del proveedor de correo de la dirección que envía la alerta. En nuestro ejemplo con gmail, <b>smtp.gmail.com</b>
2	Puerto servidor: depende del proveedor de correo de la dirección que envía la alerta. En nuestro ejemplo con gmail, <b>587</b>
3	Tipo de seguridad: seguridad al conectarse, relacionada con el proveedor de correo. En nuestro ejemplo con gmail, <b>STARTTLS</b>
4	Autenticación: indica si el servidor SMTP usado requiere una conexión con un nombre de usuario o una contraseña. En nuestro ejemplo debe <b>activarse</b> .
5	Nombre de usuario: Nombre que debe introducir para conectarse al buzón de correo que emitirá las alertas. En nuestro ejemplo con gmail, se trata de la dirección del remitente: <b>dirección-envío@gmail.com</b>

## D - CONFIGURACIÓN



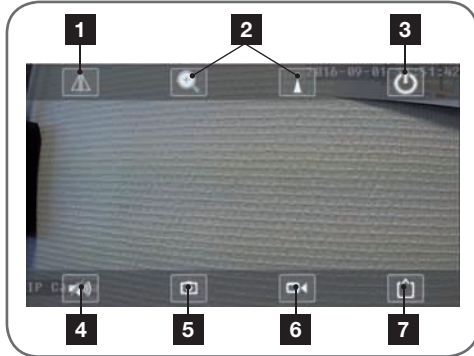
- |   |   |
|---|---|
| 1 | Active aquí la detección de movimiento  |
| 2 | Ajuste aquí la sensibilidad de la detección de movimiento. Con alta sensibilidad, el menor movimiento activará la alerta, con baja sensibilidad, solo los movimientos importantes en la pantalla activarán la alerta. |
| 3 | Pulse « <b>Appliquer</b> » (Aplicar) para guardar la configuración.   |

La configuración ha finalizado. A continuación, cualquier movimiento delante de la cámara provocará el envío de un correo de alerta, una notificación en la aplicación Visia y/o una grabación en la tarjeta de memoria en función de los ajustes.

- |   |   |
|---|---|
| 1 | Notificación en la app en caso de una alerta: cualquier aparato en el que se haya registrado la cámara en la app Visia recibirá una notificación en caso de movimiento (la app debe funcionar en segundo plano en la tableta o el teléfono inteligente) |
| 2 | Grabación en SD: si se ha introducido una tarjeta microSD en la cámara, cualquier alerta activará la grabación de un vídeo en la misma. El vídeo se puede consultar a distancia (véase a continuación)  |
| 3 | Correo electrónico con foto en documento adjunto: si se ha realizado la configuración del correo (véase párrafo anterior), se emitirá un correo al detectar un movimiento   |
| 4 | Opciones relacionadas con el FTP, no tratadas aquí  |
| 5 | Pulse « <b>Appliquer</b> » (Aplicar) para guardar la configuración.   |

## 1 - VÍDEO EN DIRECTO

Desde la lista de las cámaras, pulse la imagen a la izquierda del nombre de la cámara para mostrar la imagen en directo:

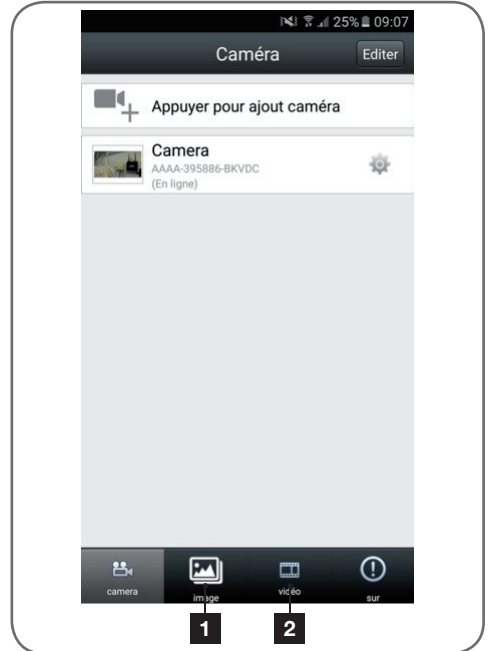




1	Giro / inversión de la imagen
2	No se usan en este modelo
3	Volver a la lista de las cámaras
4	Activación del micrófono de la cámara. Si activa el sonido, aparecerá un símbolo de micrófono en la pantalla: manténgalo pulsado para hablar en la cámara mediante el micrófono del teléfono inteligente o tableta.
5	Toma de una foto y almacenamiento en el teléfono inteligente o tableta
6	Grabación de un vídeo y almacenamiento en el teléfono inteligente o tableta
7	Selección de la calidad de la imagen (útil en caso de conexión de red o móvil mediocre)

## 2 - REPRODUCCIÓN DE LAS FOTOS Y VÍDEOS TOMADOS POR LA CÁMARA

Desde la lista de las cámaras, tiene acceso a las fotos tomadas por la cámara y almacenadas en el teléfono inteligente o la tableta, los vídeos almacenados en el teléfono inteligente o la tableta, y los vídeos almacenados en la tarjeta microSD (no suministrada) de la cámara.

Después de una alerta, si ha activado la grabación en la tarjeta de memoria, puede entonces consultar la grabación que muestra la detección.



1	Consulta de las fotos tomadas por la cámara y almacenadas en el teléfono inteligente o la tableta (icono «  » de la vista directa de la cámara).
2	Consulta de los vídeos grabados por la cámara y almacenados en el teléfono inteligente o la tableta (icono «  » de la vista en directo de la cámara, botón «local» en el menú Vídeo), o en la tarjeta microSD introducida en la cámara (después de una alerta o una grabación continua, botón «en línea» [en línea] en el menú vídeo).

## **F - REINICIO**

En caso de problema o de pérdida de los identificadores, la cámara puede reiniciarse con los valores predeterminados pulsando durante 10 segundos la tecla Reset en la parte trasera de la cámara con una herramienta fina. Se emite un sonido que indica el reinicio.

## G - INFORMACIÓN TÉCNICA Y LEGAL

### 1 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cámara	
<i>Alimentación</i>	5 VCC / 1 A
<i>Interfaz de red inalámbrica</i>	WiFi IEEE 802.11b/g/n, por cable 10/100 Mbps
<i>Sensor óptico</i>	1/4" CMOS
<i>Intensidad luminosa mínima</i>	0 lux
<i>Visión nocturna</i>	Automática (sensor crepuscular) Alcance: 10m
<i>Óptica</i>	f:3.6mm
<i>Teclas</i>	Una tecla de reinicio: para volver a los ajustes de fábrica
<i>Compresión de vídeo</i>	h.264
<i>Resolución</i>	Flujo principal: hasta 1280x720 píxeles Flujo secundario: hasta 640 x 352 píxeles
<i>Audio</i>	Micrófono y altavoz integrados para comunicación audio bidireccional
<i>Almacenamiento</i>	1 ranura para la tarjeta microSDHC hasta 128 Gb para el almacenamiento de vídeo con acceso a distancia
<i>Motores</i>	Intervalo de rotación horizontal 350° Intervalo de rotación vertical 120°
<i>Temperatura de uso y humedad</i>	de 0 °C a 40 °C, del 20 % al 85 % de HR sin condensación Uso interior exclusivamente
<i>Temperatura de almacenamiento y humedad</i>	de -10°C a 60 °C, del 0 % al 90 % de HR sin condensación

### 2 - GARANTÍA

- Este producto tiene una garantía de 2 años para las piezas y la mano de obra desde la fecha de la compra. Es obligatorio conservar el justificante de compra durante todo el periodo de la garantía.
- La garantía no cubre los daños causados por negligencia, golpes o accidentes.
- No debe abrirse o repararse si no es por el personal de la empresa Avidsen.
- Cualquier intervención en el aparato anulará la garantía.

### 3 - ASISTENCIA Y ASESORAMIENTO

- A pesar de todo el cuidado que hemos aportado al diseño de nuestros productos y a la realización de estas instrucciones, si encuentra dificultades durante la instalación del producto o tiene cualquier pregunta, le recomendamos encarecidamente que se ponga en contacto con nuestros especialistas que se encuentran a su disposición para asesorarle.
- En caso de problemas de funcionamiento durante la instalación o tras unos días de uso, debe ponerse en contacto con nosotros con la instalación delante para que nuestros técnicos diagnostiquen el origen del problema, ya que este seguramente se deba a un ajuste no adaptado o a una instalación no conforme.

## G - INFORMACIÓN TÉCNICA Y LEGAL

Póngase en contacto con los técnicos de nuestro servicio posventa en el:

### Asistencia técnica:

**+ 34 902 101 633**

**De lunes a jueves de 8:00 a 17:00 h y los viernes de 08:00 a 13:00 h.**

### 4 - DEVOLUCIÓN DEL PRODUCTO - SPV

A pesar del cuidado aportado al diseño y a la fabricación de su producto, si éste debe ser devuelto al servicio posventa en nuestros locales, puede consultar la evolución de las intervenciones en nuestro sitio de Internet en la dirección siguiente: <http://sav.avidsen.com>

Avidsen se compromete a disponer de existencias de las piezas de repuesto para este producto durante el periodo de garantía contractual.

### 5 - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

con la directiva RED  
Avidsen declara que el equipo designado a continuación:

Cámara IP WiFi 720P motorizada 123288  
cumple con la directiva RED y que su conformidad se ha evaluado según las normas aplicables vigentes:

EN 60065: 2014

EN 62479: 2010

EN301 489-1 V2.1.0: 2016-04

EN 301 489-17 V3.1.0: 2016-04

EN 301 489300.328 V3.1.0: 2016-03

En Chambray les Tours, el 17/10/2016  
Alexandre Chaverot, presidente







Avidsen France S.A.S - 32, rue Augustin Fresnel  
37170 Chambray les Tours - Francia

**PT** *Câmara IP WI-FI Motorizada 720P*

ref. 123288

**HD**  
720p



**WiFi**  
CERTIFIED



(Not included)





# ÍNDICE

<b>A - INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA</b>	<b>05</b>
1 - PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO	05
2 - CONSERVAÇÃO E LIMPEZA	05
3 - RECICLAGEM	05
<b>B - DESCRIÇÃO DO PRODUTO</b>	<b>06</b>
1 - CONTEÚDO DO KIT	06
2 - CÂMARA	06
3 - ADAPTADOR DE CORRENTE	06
<b>C - INSTALAÇÃO</b>	<b>07</b>
1 - INSTALAÇÃO DA CÂMARA	07
2 - LIGAÇÃO DA CÂMARA	07
<b>D - CONFIGURAÇÃO</b>	<b>08</b>
1 - CONFIGURAÇÃO DA CÂMARA E ADIÇÃO NA APLICAÇÃO	08
2 - ACESSO A TODOS OS AJUSTES	10
2.1 - CONFIGURAÇÃO	10
2.2 - EXEMPLO: IMPLEMENTAÇÃO DE UM ALERTA POR E-MAIL EM CASO DE DETECÇÃO DE MOVIMENTO	10
<b>E - UTILIZAÇÃO</b>	<b>13</b>
1 - VÍDEO AO VIVO	13
2 - LEITURA DAS FOTOS E VÍDEOS GRAVADOS PELA CÂMARA	13
<b>F - REINICIALIZAÇÃO</b>	<b>14</b>
<b>G - INFORMAÇÕES TÉCNICAS E LEGAIS</b>	<b>15</b>
1 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	15
2 - GARANTIA	15
3 - ASSISTÊNCIA E CONSELHOS	15
4 - DEVOLUÇÃO DO PRODUTO - SPV	16
5 - DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE	16



## A - INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

### 1 - PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

- A câmara não deve ser instalada em locais onde o filtro da objetiva seja exposto a riscos ou sujidade.
- A câmara não está prevista para uma instalação no exterior, não instalar em condições extremas de humidade ou de temperatura.
- Não exponha a objetiva a luz directa do sol ou qualquer fonte de luz reflectida.
- Não multiplique os blocos de tomadas nem os cabos de extensão.
- Não instale o aparelho na proximidade de produtos químicos ácidos, de amoníaco ou de fontes de emissão de gases tóxicos.
- A câmara utiliza uma electrónica de precisão. Não manipular manualmente os motores para evitar danos irreparáveis e a anulação da garantia.
- A instalação e a utilização da câmara deverá ser feita em conformidade com a legislação local.

### 2 - CONSERVAÇÃO E LIMPEZA

- Antes de qualquer trabalho de conservação, desligar o produto da corrente.
- Não limpe o produto com substâncias abrasivas ou corrosivas.
- Utilize um pano macio ligeiramente humedecido.
- Não pulverize com aerossóis, pois pode danificar o interior do produto.

### 3 - RECICLAGEM



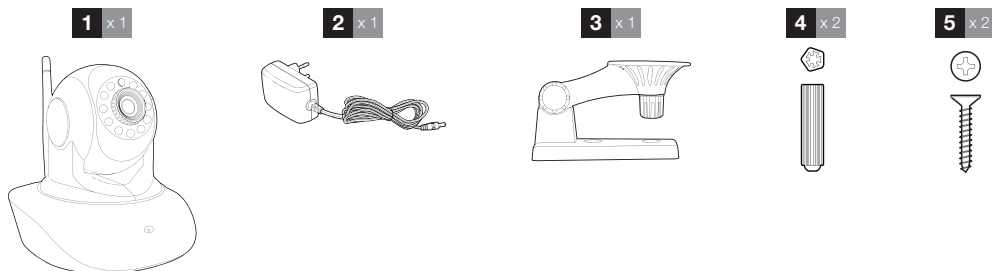
Este logótipo significa que os aparelhos inutilizados não devem ser eliminados em conjunto com o lixo doméstico. As substâncias perigosas que poderão conter podem ser prejudiciais para a saúde e para o ambiente. Peça ao seu fornecedor que recolha estes aparelhos ou utilize os meios de recolha seletiva colocados à disposição pela sua autarquia.



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

## B - DESCRIÇÃO DO PRODUTO

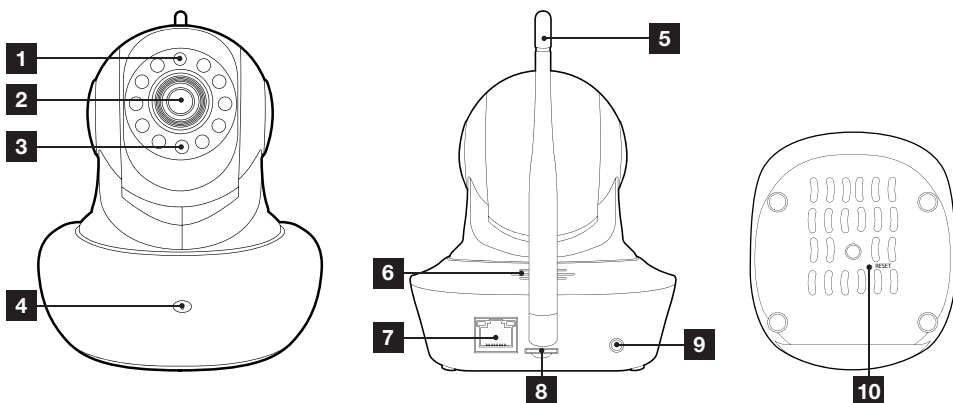
### 1 - CONTEÚDO DO KIT



1	Câmara
2	Adaptador de corrente 230Vac 50Hz / 5Vdc 1A
3	Braço de fixação na parede

4	Buchas para fixação do pé
5	Parafusos para fixação do pé

### 2 - CÂMARA



1	Sensor de luminosidade
2	Objetiva
3	Iluminação infravermelha para visão de noite
4	Microfone
5	Antena WiFi
6	Altifalante

7	Tomada de rede
8	Slot para cartão MicroSD (não fornecido)
9	Tomada para adaptador AC 5Vdc 1A fornecida
10	Botão de reinicialização

### 3 - ADAPTADOR DE CORRENTE

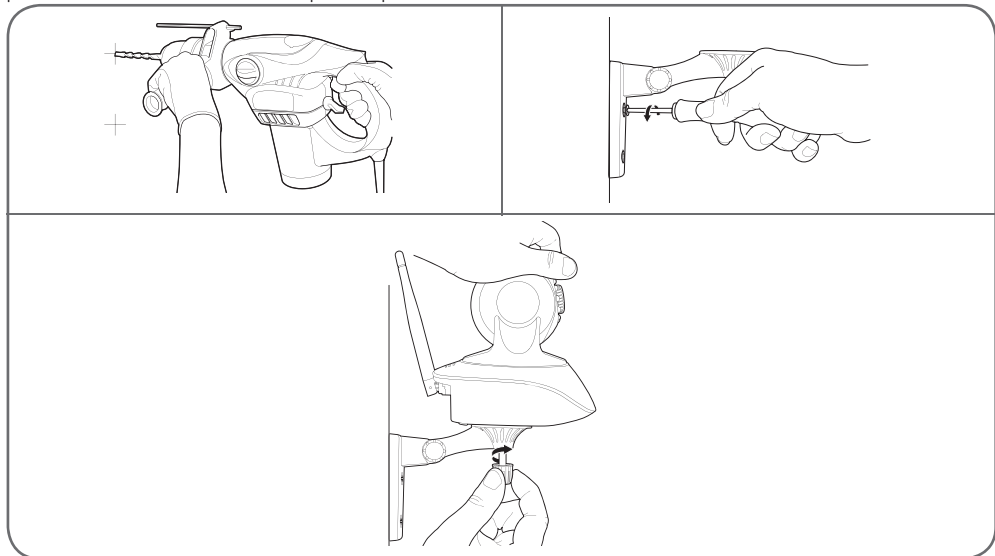
Um adaptador de corrente 230Vac 50Hz / 5Vdc 1A é fornecido no kit para a alimentação da câmara. Não utilizar outros modelos de alimentação sob risco de deteriorar a câmara e anular a garantia.



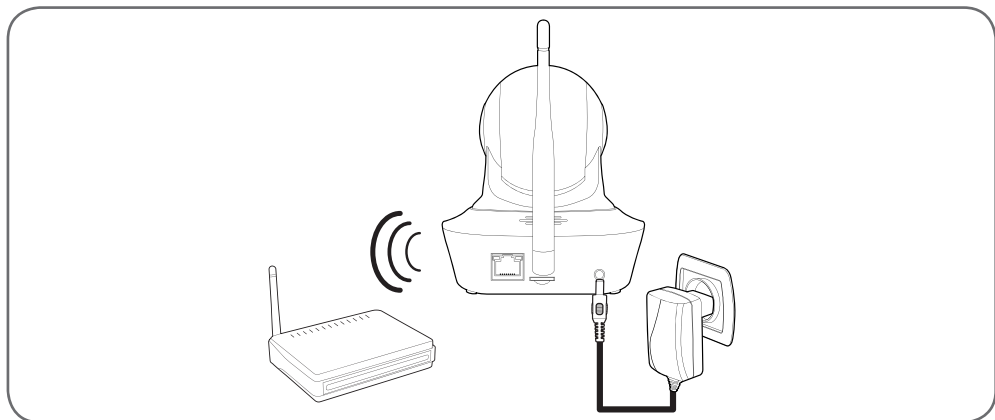
## 1 - INSTALAÇÃO DA CÂMARA

Fixe a câmera com a ajuda de parafusos e buchas apropriados ao tipo de suporte (os parafusos e buchas fornecidos são aconselháveis para paredes de material sólido).

Tenha cuidado para fixar a câmera com segurança de forma a evitar qualquer queda. A câmera também pode ser colocada sobre uma superfície plana.



## 2 - LIGAÇÃO DA CÂMARA



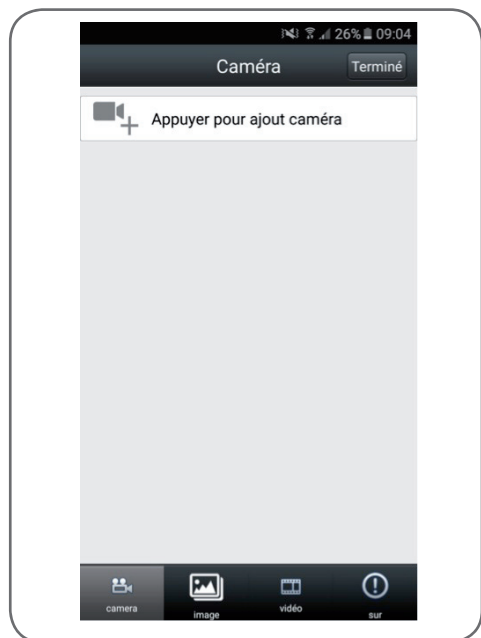
**Nota :** Após a ligação da alimentação, a câmera emite um sinal sonoro em intervalos regulares para indicar que ainda não está conectada à sua rede WiFi.

## D - CONFIGURAÇÃO

### 1 - CONFIGURAÇÃO DA CÂMARA E ADIÇÃO NA APLICAÇÃO

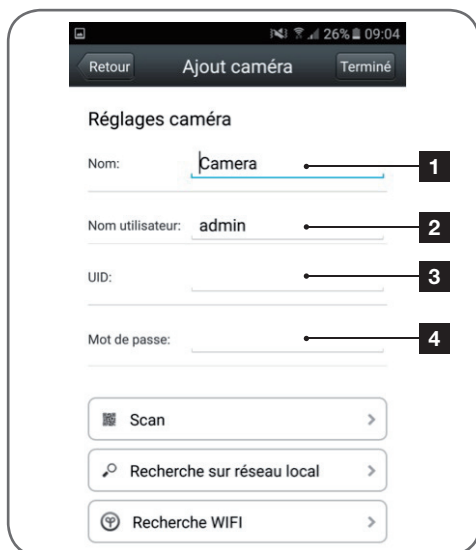
Descarregar e instalar no seu smartphone ou tablet

a aplicação Visia  na App Store ou Google Play e iniciar a aplicação.



**Importante:** Ligar o seu smartphone ou tablet à rede sem fio que a câmara utilizará.

Em seguida, clicar em «**Appuyer pour ajout caméra** » (**Premir para adicionar a câmara**)



- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | Nome da câmara na aplicação (escolhido livremente)  |
| <b>2</b> | Nome de utilizador de conexão à câmara (por padrão: admin)  |
| <b>3</b> | UID da câmara: código único indicado na câmara. Não é necessário indicá-lo: a aplicação preencherá o campo com esta informação. |
| <b>4</b> | Palavra-passe de conexão à câmara (por padrão: admin)   |

Depois de inserir a palavra-passe da câmara (a palavra-passe padrão é admin), clicar em «**Recherche WiFi**» (Pesquisa WiFi) para que a aplicação pesquise perto das câmaras que ainda não estão conectadas.

**Nota:** se a câmara já foi configurada e conectada, clicar em « **Recherche sur réseau local** » (pesquisa de rede local) para encontrá-la. (Útil para adicionar a câmara na aplicação de um segundo smartphone ou tablet).

## D - CONFIGURAÇÃO

A aplicação pede então a palavra-passe de conexão à rede WiFi a fim de transmiti-la à sua câmara:



Após ter indicado a palavra-passe da rede WiFi que a câmara deverá utilizar, clicar em «**Réglages**» (Ajustes): o seu tablet ou smartphone pergunta se a câmara está dentro do alcance e pronta para ser configurada.

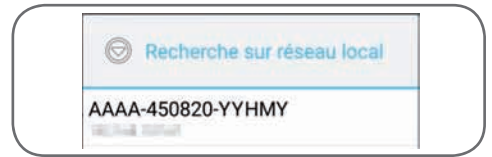


Se a câmara estiver emitindo um sinal sonoro a intervalos regulares, clicar sobre **Oui** (Sim) para começar a configuração pela aplicação.

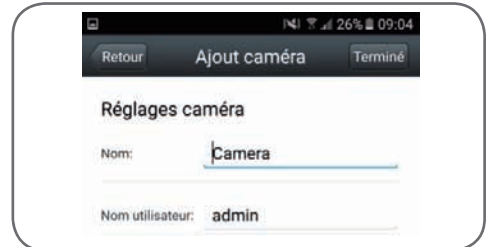


Após o envio das informações de conexão WiFi à câmara pela aplicação, a câmara emite um sinal sonoro diferente e conecta-se em WiFi à rede.

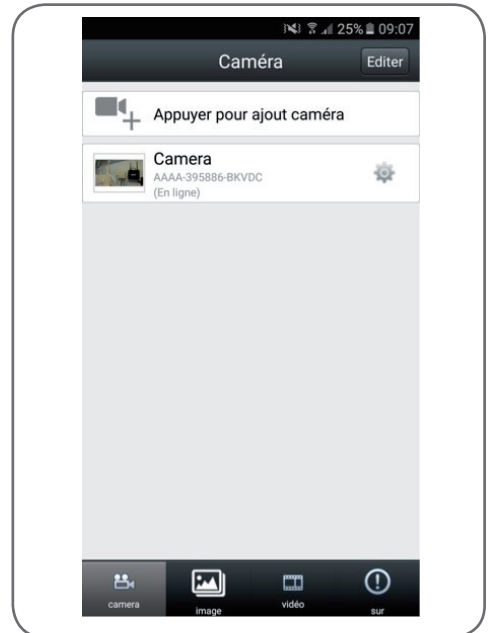
O smartphone ou tablet exibe as câmaras detectadas na rede:



Clicar na linha que corresponde à sua câmara.



Clicar finalmente em «**Terminé**» (Concluído) no canto superior direito do ecrã para adicionar a câmara à lista das câmaras conhecidas da aplicação.



A sua câmara aparece na lista e pode aceder à imagem e aos ajustes do aparelho.

## D - CONFIGURAÇÃO

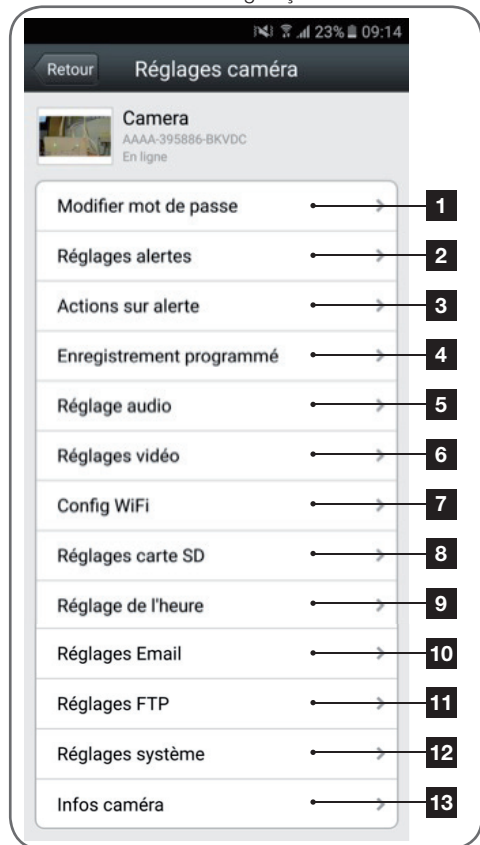
### 2 - ACESSO A TODOS OS AJUSTES

#### 2.1 - Configuração

A partir da lista de câmaras, clicar no ícone



à direita do nome da câmara para ver os menus de configuração:



4	Ativação/desativação do registo contínuo no cartão microSD e a duração dos vídeos (requer a inserção de um cartão microSD não fornecido na câmara)
5	Volume do microfone e do altifalante
6	Ajustes da qualidade do vídeo e do número de imagens por segundo. Atenção: se atribuir um valor demasiado alto à qualidade da imagem em relação à qualidade da conexão Internet da câmara e do seu smartphone ou tablet, pode provocar a instabilidade da imagem ou desconexões. Dois fluxos são ajustáveis: estes correspondem à " <b>résolution Max</b> " (resolução Máxima) e " <b>résolution faible</b> " (baixa resolução) que pode seleccionar na apresentação da imagem ao vivo.
7	Configuração Wi-Fi atual da câmara
8	Se um cartão microSD for inserido na câmara, esta ação permitirá formatar e apresentar a capacidade e o espaço restante
9	Ajuste da data e hora incrustadas na câmara de vídeo
10	Ajustes para o envio de emails em caso de alerta (ver o exemplo abaixo)
11	Ajustes para o armazenamento no servidor FTP
12	Reinicialização da câmara à distância
13	Informações rede da câmara

#### 2.2 - Exemplo: implementação de um alerta por e-mail em caso de deteção de movimento

Para acionar o envio de um e-mail em caso de deteção de um movimento, irá precisar de 2 endereços de e-mail: o endereço do remetente que será utilizado pela câmara e o endereço que vai receber os alertas. A câmara utiliza o nome de utilizador e a palavra-passe do endereço expedidor para conectar-se e enviar o e-mail. A sua configuração depende do fornecedor de e-mail escolhido.

**Nota :** os 2 endereços de e-mail podem ser idênticos (pode assim enviar uma mensagem para si mesmo).

Para o nosso exemplo aqui, utiliza-se **www.gmail.com: adresse-envoi@gmail.com** envia os alertas, **destinataire@gmail.com** recebe os alertas. Os dois endereços devem ser previamente criados.

Aceder em primeiro lugar à «**Régles Email**» (Ajustes Email) :

1	Alteração da palavra-passe de conexão à câmara (por padrão "admin")
2	Ativação/desativação e sensibilidade da deteção de movimento
3	Ações a efetuar se um movimento for detectado: notificação, envio de email, lançamento de um registo no cartão de memória (requer a inserção de um cartão microSD não fornecido na câmara)

## D - CONFIGURAÇÃO

- |    |  |
|----|--|
| 6  | Palavra-passe: A palavra-passe de conexão que corresponde à <b>adresse-envoi@gmail.com</b> no nosso exemplo  |
| 7  | Envoyer à (Enviar à): Introduza aqui o endereço que vai receber os alertas. No nosso exemplo: <b>destinataire@gmail.com</b>  |
| 8  | Expéditeur (Remetente): Nome que deve inserir para a conexão à caixa de e-mail que emitirá os alertas. No nosso exemplo com gmail, é o endereço do remetente: <b>adresse-envoi@gmail.com</b> |
| 9  | Sujet (Assunto): assunto do e-mail de alerta   |
| 10 | Message (Mensagem) : corpo do e-mail   |
| 11 | Test (Teste): permite-lhe simular um alerta, desencadear o envio do e-mail e controlar a configuração da sua câmara.   |
| 12 | Clicar em " <b>Appliquer</b> " (Aplicar) para salvar a sua configuração.   |

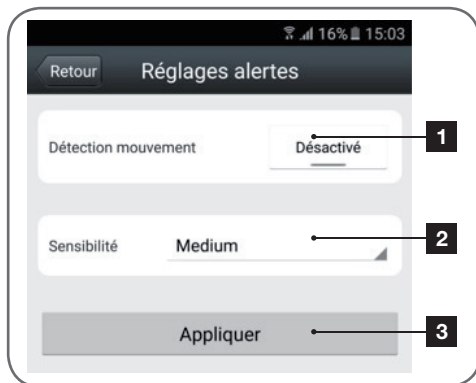
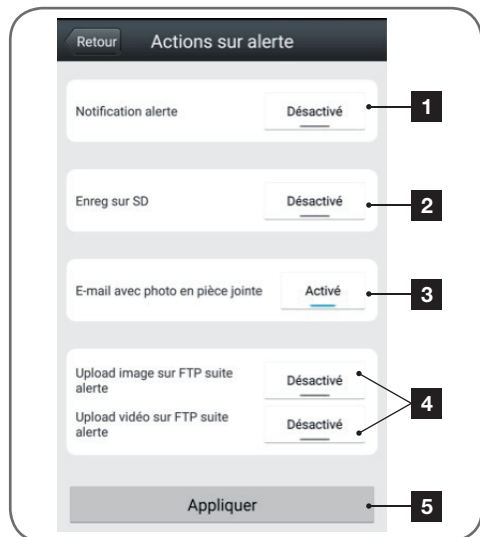
**Nota :** pouco importa o fornecedor de e-mails do destinatário, é o fornecedor do remetente que determina aquilo que deve ser inserido. Tenha cuidado, no entanto, e verifique que os alertas não são considerados «correio indesejável» na caixa do destinatário.

Quando esta configuração estiver terminada, a câmara saberá enviar e-mails. Deve-se agora explicar quando fazê-lo no menu

«**Action sur alerte**» (Ação por alerta) na configuração da câmara:

- |   |   |
|---|---|
| 1 | Serveur SMTP (Servidor SMTP): depende do fornecedor de e-mail do endereço que envia o alerta. No nosso exemplo com gmail, <b>smtp.gmail.com</b>   |
| 2 | Port Serveur (Porta servidor): depende do fornecedor de e-mail do endereço que envia o alerta. No nosso exemplo com gmail, <b>587</b>   |
| 3 | Type de sécurité (Tipo de segurança): segurança durante a conexão, ligada ao fornecedor de e-mail. No nosso exemplo com gmail, <b>STARTTLS</b>  |
| 4 | Authentification (Autenticação): indica se o servidor SMTP utilizado requer uma conexão com um login ou palavra-passe. No nosso exemplo, a autenticação deve ser <b>ativada</b> .                           |
| 5 | Nom utilisateur (Nome de utilizador): Nome que deve inserir para a conexão à caixa de e-mail que emitirá os alertas. No nosso exemplo com gmail, é o endereço do remetente : <b>adresse-envoi@gmail.com</b> |

## D - CONFIGURAÇÃO



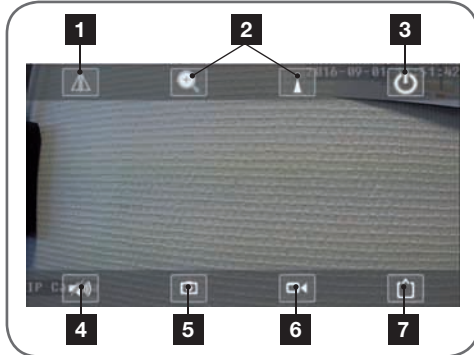
- |   |  |
|---|--|
| 1 | Ativar aqui a deteção de movimento   |
| 2 | Ajustar aqui a sensibilidade da deteção de movimento. Em alta sensibilidade, o mínimo movimento acionará o alerta, em baixa sensibilidade, só os movimentos importantes no ecrã desencadearão o alerta |
| 3 | Clicar em " <b>Appliquer</b> » (Aplicar) para salvar a sua configuração.   |

A configuração está terminada. Doravante, qualquer movimento em frente da câmara provocará o envio de um email de alerta, uma notificação na aplicação Visia, e/ou uma gravação no cartão de memória em função dos seus ajustes.

- |   |  |
|---|--|
| 1 | Notificação na aplicação em caso de alerta : todos os aparelhos nos quais a câmara foi registada na aplicação Visia serão notificados em caso de movimento (a aplicação deve funcionar em segundo plano no tablet ou smartphone) |
| 2 | Registo no cartão SD: se um cartão microSD for inserido na câmara, os alertas vão acionar o registo de um vídeo na câmara. O vídeo é consultável à distância (ver abaixo)  |
| 3 | E-mail com foto em anexo: se a configuração mail for efetuada (ver parágrafo precedente), um e-mail será emitido em caso de deteção de movimento   |
| 4 | Opções ligadas ao FTP não expostas aqui  |
| 5 | Clicar em " <b>Appliquer</b> » (Aplicar) para salvar a sua configuração.   |

## 1 - VÍDEO AO VIVO

A partir da lista das câmaras, clicar na imagem à esquerda do nome da sua câmara para visionar a imagem ao vivo:

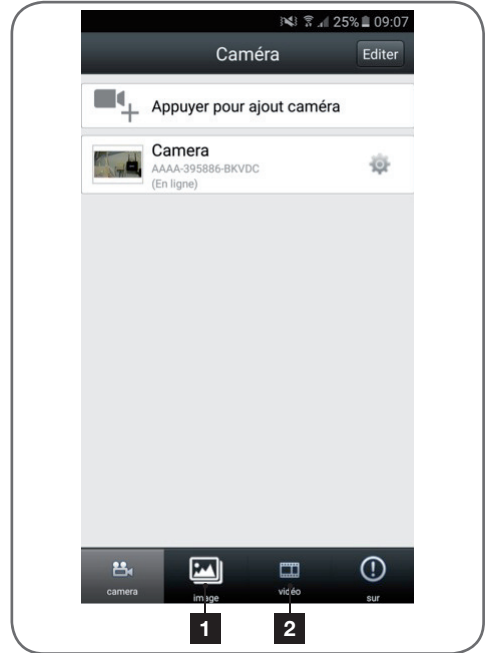


1	Reversão/Inversão da imagem
2	Não utilizados neste modelo
3	Voltar à lista das câmaras
4	Ativação do microfone da câmara. Em caso de ativação do som, um símbolo de microfone aparece no ecrã : manter o símbolo premido para falar na câmara com o microfone do seu smartphone ou tablet.
5	Realização de uma foto e armazenamento no smartphone ou tablet
6	Realização de um vídeo e armazenamento no smartphone ou tablet
7	Seleção da qualidade da imagem (útil em caso de rede doméstica ou de telemóvel mediócre)

## 2 - LEITURA DAS FOTOS E VÍDEOS GRAVADOS PELA CÂMARA

A partir da lista das câmaras, pode aceder às fotos registadas pela câmara e armazenadas no smartphone ou tablet, aos vídeos armazenados no smartphone ou tablet e aos vídeos armazenados no cartão microSD (não fornecido) da câmara.

Após um alerta, se tiver ativado a gravação no cartão de memória, pode visionar o registo que apresenta a deteção.



1	Leitura das fotos registadas pela câmara e armazenadas no smartphone ou tablet (ícone " " da vista directa da câmara).
2	Leitura dos vídeos registados pela câmara, e armazenados no smartphone ou tablet (ícone " " da vista directa da câmara, botão " local " no menu Vídeo), ou no cartão microSD introduzido na câmara [após um alerta ou um registo contínuo, botão " en ligne " (em linha) no menu Vídeo].

## **F - REINICIALIZAÇÃO**

Em caso de problema ou perda dos identificadores para o seu acesso, a câmara pode ser reiniciada em valores predefinidos ao premir 10 segundos a tecla Reset situada na parte traseira da câmara com uma ferramenta pontiaguda. Um sinal sonoro é emitido, assinalando a reinicialização.



## G - INFORMAÇÕES TÉCNICAS E LEGAIS

### 1 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Câmara	
<i>Alimentação</i>	5VDC / 1A
<i>Interface rede sem fio</i>	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, com fio 10/100Mbps
<i>Sensor ótico</i>	¼" CMOS
<i>Intensidade luminosa mínima</i>	0 lux
<i>Visão de noite</i>	Automática (sensor crepuscular) Alcance: 10m
<i>Ótica</i>	f:3.6mm
<i>Teclas</i>	Um botão de reinicialização : retornar às configurações de fábrica
<i>Compressão vídeo</i>	h.264
<i>Resolução</i>	Fluxo principal: até 1280x720 pixels Fluxo secundário: até 640x352 pixels
<i>Áudio</i>	Microfone e altifalante integrados para comunicação áudio bidireccional
<i>Armazenamento</i>	1 slot para cartão microSDHC até 128Go para armazenamento de vídeo com acesso à distância
<i>Motores</i>	Amplitude de rotação horizontal 350° Amplitude de rotação vertical 120°
<i>Temperatura de utilização e humidade</i>	0°C a 40°C, 20% a 85%RH sem condensação Uso exclusivamente interior
<i>Temperatura de armazenamento e humidade</i>	-10°C a 60°C, 0% a 90%RH sem condensação

### 2 - GARANTIA

- Este produto tem uma garantia de 2 anos, que abrange peças e mão-de-obra, a partir da data de compra. É imperativo que guarde uma prova de compra durante esse período de garantia.
- A garantia não cobre os danos causados por negligência, choques ou acidentes.
- ser aberto ou reparado por pessoas estranhas à empresa AVIDSEN.
- Qualquer intervenção no aparelho anulará a garantia.

### 3 - ASSISTÊNCIA E CONSELHOS

- Apesar de todo o cuidado empregue na criação dos nossos produtos e na redação deste manual, caso tenha dificuldades durante a instalação do seu produto ou quaisquer questões, é aconselhável contactar os nossos especialistas, que estão à sua disposição para o aconselhar.
- Caso verifique algum problema de funcionamento durante a instalação ou nos primeiros dias de utilização, é imperativo que entre em contacto connosco na presença da sua instalação para que um dos nossos técnicos faça um diagnóstico da origem do problema pois este dever-se-á, provavelmente, a um ajuste não adaptado ou a uma instalação sem conformidade.

## G - INFORMAÇÕES TÉCNICAS E LEGAIS

Contacte os técnicos do nosso serviço pós-venda através do:

**Helpline : 707 45 11 45**

**De segunda a sexta-feira entre as 9h e as 12h e entre as 14h e as 18h.**

### **4 - DEVOLUÇÃO DO PRODUTO - SPV**

Apesar do cuidado dispensado na criação e fabrico do seu produto, caso seja necessário proceder à sua devolução ao nosso serviço de pós-venda, é possível consultar antecipadamente as intervenções no nosso sítio da Internet no seguinte endereço: <http://sav.avidсен.com>

A Avidсен compromete-se a manter um stock de peças sobressalentes para este produto durante o período de garantia contratual.

### **5 - DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE**

Em conformidade com a Diretiva RED

A AVIDSEN declara que o equipamento designado abaixo:

Câmara IP Wi-Fi 720P motorizada 123288

Está conforme à diretiva RED e a sua conformidade foi avaliada segundo as normas aplicáveis em vigor:

EN 60065 :2014

EN 62479 :2010

EN301 489-1 V2.1.0 :2016-04

EN 301 489-17 V3.1.0 :2016-04

EN 300 328 V2.0.20 :2016-03

Chambray les Tours, 17/10/16  
Alexandre Chaverot, Presidente





Avidsen France S.A.S - 32, rue Augustin Fresnel  
37170 Chambray les Tours - França

**IT** *Telecamera IP Wi-Fi Motorizzata 720P*

cod. 123288



REC  
(Not included)



(Not included)



La maison connectée





# INDICE

<b><i>A - ISTRUZIONI DI SICUREZZA</i></b>	<b>05</b>
1 - PRECAUZIONI PER L'USO	05
2 - MANUTENZIONE E PULIZIA	05
3 - SMALTIMENTO	05
<b><i>B - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO</i></b>	<b>06</b>
1 - CONTENUTO DEL KIT	06
2 - TELECAMERA	06
3 - ADATTATORE AC/DC	06
<b><i>C - INSTALLAZIONE</i></b>	<b>07</b>
1 - COME INSTALLARE LA TELECAMERA	07
2 - CONNESSIONE DELLA TELECAMERA	07
<b><i>D - CONFIGURAZIONE</i></b>	<b>08</b>
1 - COME CONFIGURARE LA TELMECAMERA E AGGIUNGERLA NELL'APPLICAZIONE	08
2 - ACCESSO ALLE IMPOSTAZIONI	10
2.1 - CONFIGURAZIONE	10
2.2 - ESEMPIO: CONFIGURARE ALLARMI E-MAIL PER LA RILEVAZIONE DI MOVIMENTI	10
<b><i>E - USO</i></b>	<b>13</b>
1 - VIDEO IN DIRETTA	13
2 - VISUALIZZAZIONE DELLE FOTO E DEI VIDEO REALIZZATI DALLA TELECAMERA	13
<b><i>F - RESET</i></b>	<b>14</b>
<b><i>G - NOTE TECNICHE E LEGALI</i></b>	<b>15</b>
1 - CARATTERISTICHE TECNICHE	15
2 - GARANZIA	15
3 - ASSISTENZA E CONSIGLI	15
4 - RESO DEL PRODOTTO - SERVIZIO POST VENDITA	16
5 - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ	16





## A - ISTRUZIONI DI SICUREZZA

### 1 - PRECAUZIONI PER L'USO

- Non installare la telecamera in luoghi in cui il filtro dell'obiettivo potrebbe graffiarsi o sporcarsi.
- La telecamera non è destinata all'installazione all'esterno, né in condizioni di umidità o temperature estreme.
- Non esporre l'obiettivo della telecamera direttamente alla luce del sole o a fonti di luce riflessa.
- Non utilizzare più prese multiple e/o prolunghe.
- Non installare in prossimità di prodotti chimici acidi, ammoniaci o fonti di emissione di gas tossici.
- La telecamera sfrutta un'elettronica di precisione. Per non correre il rischio di danneggiare irrimediabilmente il dispositivo e invalidare la garanzia, non manovrare i motori manualmente.
- Installazione e utilizzo della telecamera devono rispettare le vigenti normative locali.

### 2 - MANUTENZIONE E PULIZIA

- Prima di qualunque intervento, scollegare l'apparecchio dalla rete di alimentazione.
- Non pulire il prodotto con sostanze abrasive o corrosive.
- Utilizzare un semplice panno morbido leggermente inumidito.
- Per evitare di danneggiare le parti interne del dispositivo, non spruzzare direttamente su di esso prodotti per la pulizia contenuti in bombolette spray.

### 3 - SMALTIMENTO



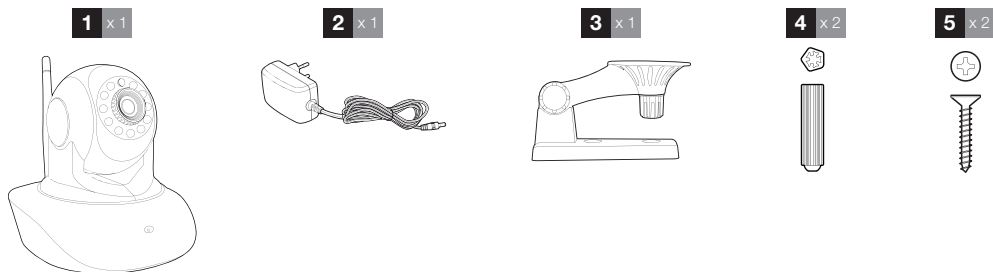
Questo logo indica che i dispositivi non più utilizzabili non possono essere gettati nei normali contenitori per i rifiuti ordinari. Le sostanze tossiche che possono esservi contenute potrebbero, infatti, rappresentare un rischio per la salute e per l'ambiente. Tali dispositivi devono essere resi al proprio rivenditore oppure smaltiti secondo quanto stabilito dalle autorità locali.



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

## B - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

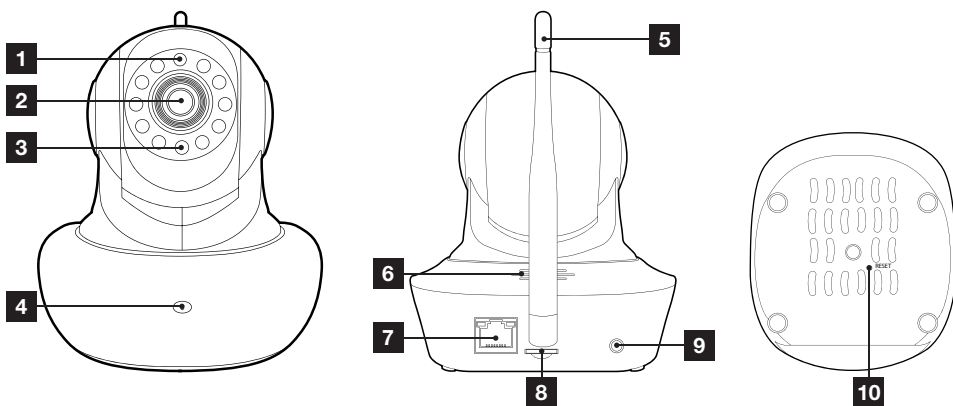
### 1 - CONTENUTO DEL KIT



1	Telecamera
2	Adattatore AC/DC 230Vac 50Hz / 5Vdc 1A
3	Braccio per il fissaggio a parete

4	Tasselli per fissaggio supporto
5	Viti per fissaggio del piede

### 2 - TELECAMERA



1	Sensore di luminosità
2	Obiettivo
3	Luce a infrarossi per visione notturna
4	Microfono
5	Antenna Wi-Fi
6	Altoparlante

7	Presse cavo rete
8	Alloggiamento scheda microSD (non inclusa)
9	Presse di alimentazione per per l'adattatore DC 5Vdc 1A incluso
10	Pulsante di reset.

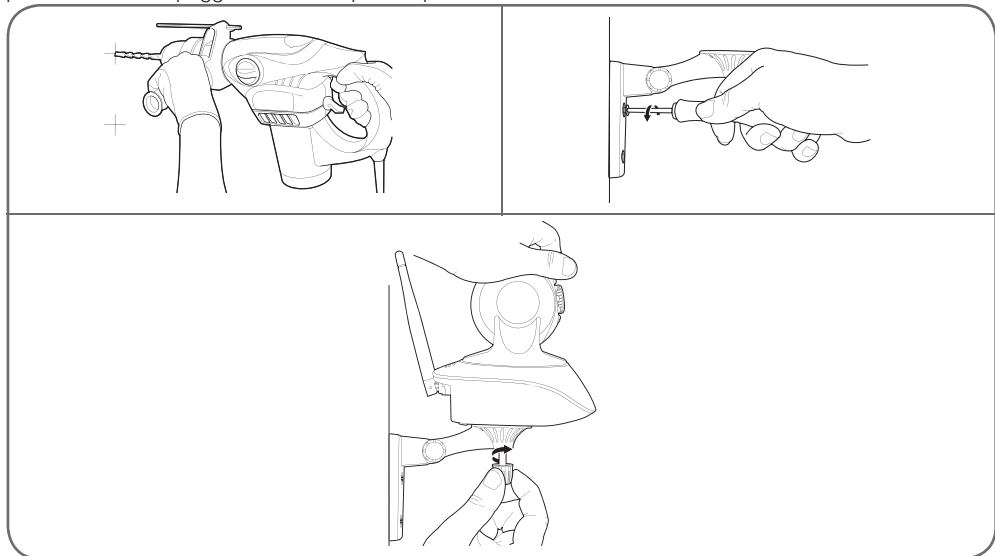
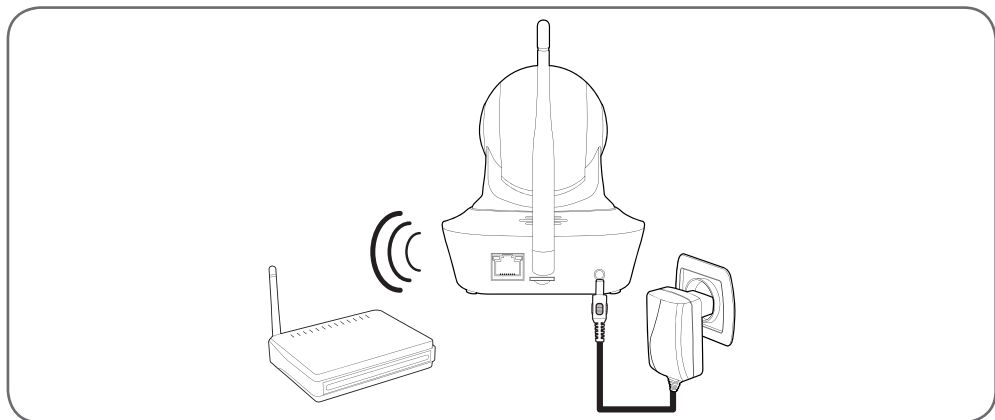
### 3 - ADATTATORE AC/DC

Nel kit per l'alimentazione della telecamera è incluso un adattatore 230Vac 50Hz / 5Vdc 1A. Non utilizzare nessun'altra sorgente di alimentazione per evitare il rischio di danni alla telecamera e l'annullamento della garanzia.

**1 - COME INSTALLARE LA TELECAMERA**

Fissare la telecamera usando viti e tasselli adatti al tipo di supporto (le viti e i tasselli forniti sono adatti per l'uso su muri pieni).

Assicurarsi che la telecamera sia fissata saldamente per prevenire eventuali rischi di caduta. La telecamera può anche essere poggiata su una superficie piana.

**2 - CONNESSIONE DELLA TELECAMERA**

**N.B.:** una volta collegata alla fonte di alimentazione, la telecamera emette un segnale acustico a intervalli regolari che indica che non è ancora connessa alla rete Wi-Fi.

## D - CONFIGURAZIONE

### 1 - COME CONFIGURARE LA TELMECAMERA E AGGIUNGERLA NELL'APPLICAZIONE

Scaricare e installare sul proprio smartphone/tablet

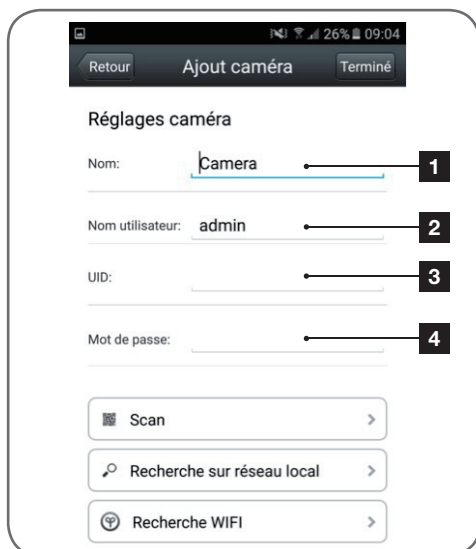


l'app Visia da App Store o Google Play e avviarla.



**Importante:** Connettere lo smartphone o il tablet alla stessa rete Wi-Fi che utilizzerà la telecamera.

Toccare **"Appuyer pour ajout caméra"** (Premi per aggiungere una telecamera)



- |   |   |
|---|---|
| 1 | Nome della telecamera nell'app (a scelta)   |
| 2 | Nome utente per la connessione alla telecamera (nome predefinito: admin)  |
| 3 | UID della telecamera: codice univoco indicato sulla telecamera. Non occorre digitarlo; l'applicazione compilerà questo campo automaticamente. |
| 4 | Password di connessione alla telecamera (password predefinita: admin)   |

Inserire la password di connessione nella telecamera (password predefinita "admin") e toccare **"Recherche Wi-Fi"** (Ricerca rete Wi-Fi) per permettere all'app di cercare le reti nelle vicinanze delle telecamere non ancora connesse.

**N.B.:** se la telecamera è già stata configurata e si è già connessa, per trovarla toccare **"Recherche sur réseau local"** (Cerca nella rete locale) (utile ad esempio per aggiungere la telecamera all'app su un altro smartphone/tablet).

## D - CONFIGURAZIONE

A questo punto l'app chiede di inserire la password di connessione alla rete Wi-Fi per trasmetterla alla telecamera:



una volta indicata la password della rete Wi-Fi che la telecamera dovrà utilizzare, toccare "**Réglages**" (Impostazioni): lo smartphone/tablet chiederà se la telecamera è all'interno del campo di rilevamento e se è pronta per la configurazione.



Se la telecamera si trova nelle vicinanze e emette un segnale acustico a intervalli regolari, toccare "Oui" (Sì) per avviare la configurazione del dispositivo.

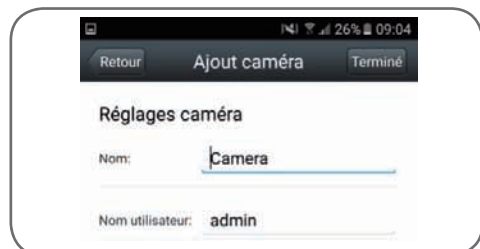


Dopo che l'app avrà inviato alla telecamera le informazioni relative alla connessione Wi-Fi, la telecamera emetterà un segnale acustico diverso, per poi connettersi alla rete Wi-Fi.

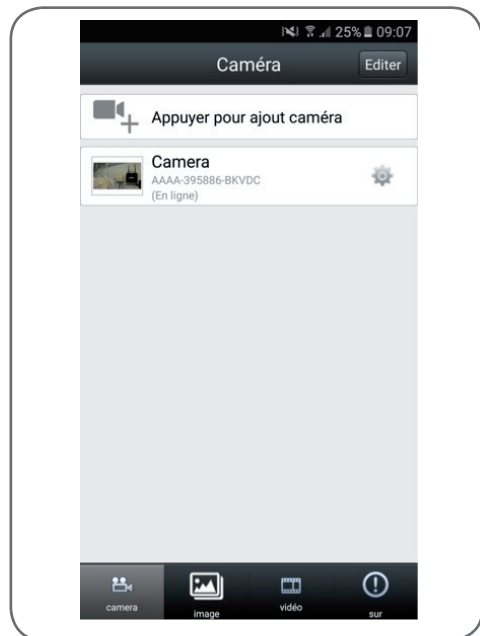
Successivamente sullo smartphone/tablet saranno visualizzate le telecamere rilevate nella rete:



Toccare la linea corrispondente alla telecamera.



Toccare infine "**Terminé**" (Fatto) in alto a destra dello schermo per aggiungere la telecamera alla lista delle telecamere riconosciute dall'applicazione.




La telecamera compare all'interno della lista ed è possibile accedere alle immagini riprese e alle relative impostazioni.

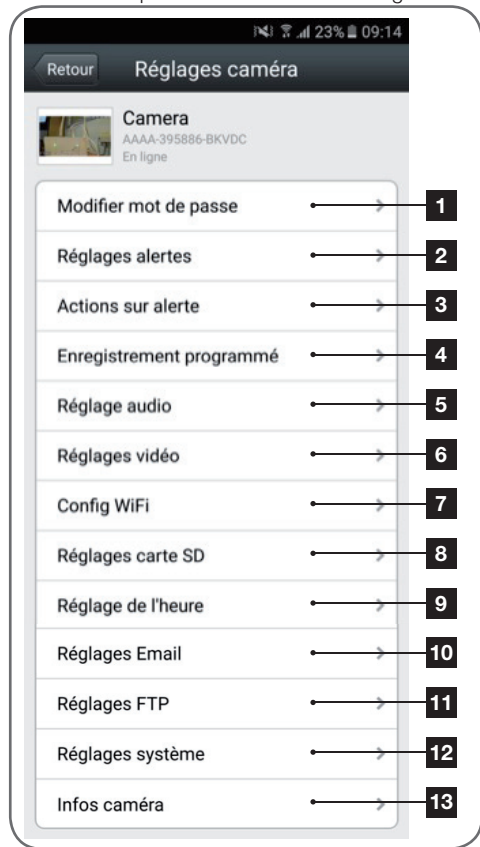
## D - CONFIGURAZIONE

### 2 - ACCESSO ALLE IMPOSTAZIONI

#### 2.1 - Configurazione

All'interno della lista delle telecamere, toccare

l'icona  che compare a destra del nome della telecamera per visualizzare i menu di configurazione:



4	Attivazione/disattivazione della registrazione continua su scheda microSD e durata dei video (richiede l'inserimento nella telecamera di una scheda microSD non inclusa)
5	Volume del microfono e dell'altoparlante
6	Regolazione della qualità video e del numero di immagini al secondo. Attenzione: se la qualità dell'immagine è impostata su un valore troppo alto rispetto alla qualità della connessione internet della telecamera o dello smartphone/tablet, è possibile che le immagini siano riprodotte a scatti o che si verifichino delle disconnessioni. È possibile regolare due flussi, che corrispondono alla " <b>résolution Max</b> " (risoluzione max) e alla " <b>résolution faible</b> " (risoluzione bassa), e sono selezionabili nella visualizzazione dell'immagine in diretta.
7	Configurazione W-Fi corrente della telecamera
8	Se nella telecamera è stata inserita una scheda microSD, sarà possibile formattarla e visualizzarne la capacità e lo spazio libero residuo
9	Impostazione della data e dell'ora in sovrapposizione nel video ripreso dalla telecamera
10	Impostazioni relative all'invio di e-mail in caso di allarme (v. esempio seguente)
11	Impostazioni per il salvataggio su server FTP
12	Riavvio della telecamera da remoto
13	Informazioni sulla rete della telecamera

#### 2.2 - Esempio: configurare allarmi e-mail per la rilevazione di movimento

La funzione di allarme via e-mail della rilevazione di movimento richiede la disponibilità di 2 indirizzi e-mail: un indirizzo che la telecamera impiega per l'invio degli allarmi e un secondo indirizzo da utilizzare come destinatario degli stessi. La telecamera utilizza il nome utente e la password dell'indirizzo mittente per connettersi e inviare l'e-mail. La configurazione dell'account e-mail dipende dal fornitore del servizio utilizzato.

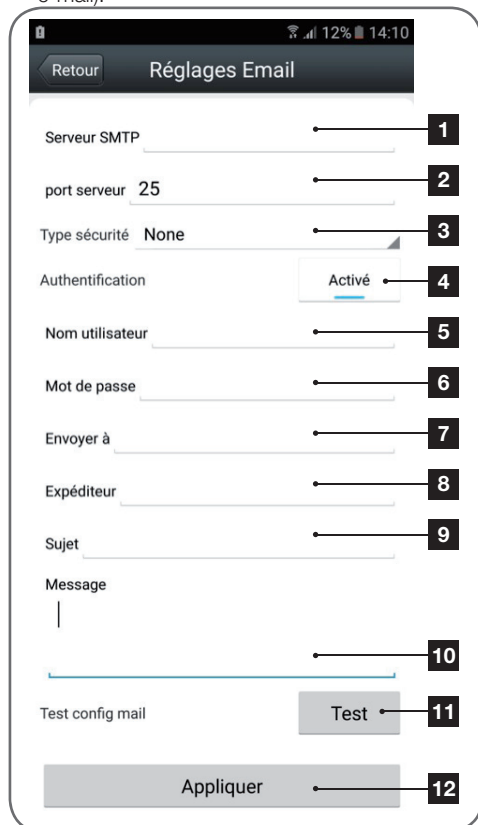
**N.B.:** i due indirizzi e-mail possono essere identici (in tal caso si invierà un messaggio a se stessi).

Per il nostro esempio, qui utilizziamo **www.gmail.com: indirizzo-invio@gmail.com** invia gli allarmi, mentre **destinatario@gmail.com** li riceve. I due indirizzi devono essere stati precedentemente creati.

1	Modifica della password di connessione alla telecamera (password predefinita: admin)
2	Attivazione/disattivazione e sensibilità di rilevamento
3	Azioni da effettuare quando viene rilevato un movimento: notifica, invio e-mail, registrazione su scheda di memoria (richiede l'inserimento nella telecamera di una scheda microSD non inclusa)

## D - CONFIGURAZIONE

Accedere a **"Réglages Email"** (Impostazioni e-mail):



The screenshot shows the 'Réglages Email' configuration interface. At the top, there is a 'Retour' button and the title 'Réglages Email'. The screen contains several fields and controls, each with a numbered callout:

- 1**: Server SMTP (empty field)
- 2**: port serveur (25)
- 3**: Type sécurité (None)
- 4**: Authentication (Activé)
- 5**: Nom utilisateur (empty field)
- 6**: Mot de passe (empty field)
- 7**: Envoyer à (empty field)
- 8**: Expéditeur (empty field)
- 9**: Sujet (empty field)
- 10**: Message (empty text area)
- 11**: Test config mail (Test button)
- 12**: Appliquer (Apply button)

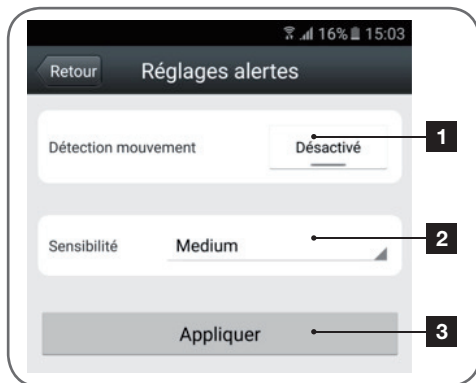
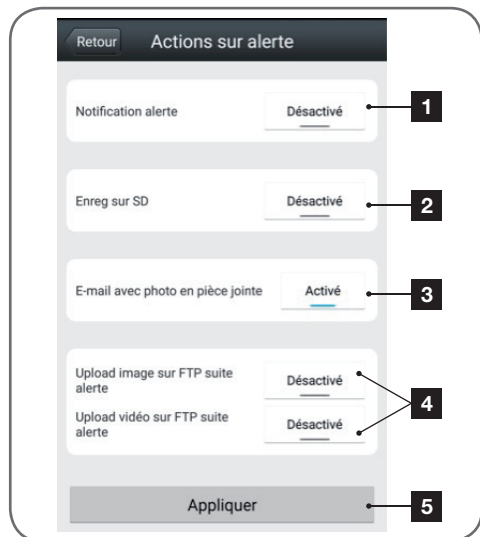
- |           |   |
|-----------|---|
| <b>6</b>  | Password: la password di connessione corrispondente, nel nostro esempio, a <b>indirizzo-invio@gmail.com</b>   |
| <b>7</b>  | Destinatario: inserire qui l'indirizzo che riceverà gli allarmi. Nel nostro esempio: <b>destinataire@gmail.com</b>  |
| <b>8</b>  | Mittente: nome che è necessario inserire per collegarsi alla casella di posta elettronica che emetterà gli allarmi. Nel nostro esempio con gmail è l'indirizzo del mittente: <b>adresse-envoi@gmail.com</b> |
| <b>9</b>  | Oggetto: oggetto dell'e-mail di allarme   |
| <b>10</b> | Messaggio: corpo dell'e-mail  |
| <b>11</b> | Test: consente di simulare un allarme per inviare un'e-mail e poter così controllare che la telecamera sia configurata correttamente.   |
| <b>12</b> | Toccare <b>"Appliquer"</b> (Applica) per salvare la configurazione.   |

**N.B.:** indipendentemente dal provider di posta elettronica del destinatario, è il mittente che determina ciò che cosa deve essere inserito in questi campi. Assicurarsi tuttavia che i messaggi di allarme non siano considerati come posta indesiderata dai destinatari.

Completata la configurazione, la telecamera è predisposta per l'invio delle e-mail. Bisogna però ancora impostare i criteri di invio degli allarmi. Per farlo, accedere a **"Action sur alerte"** (Azione per allarme) all'interno del menu di configurazione della telecamera:

- |          |  |
|----------|--|
| <b>1</b> | Server SMTP: dipende dal provider di posta elettronica dell'indirizzo e-mail di invio degli allarmi. Nel nostro esempio con gmail: <b>smtp.gmail.com</b>   |
| <b>2</b> | Porta server: dipende dal provider di posta elettronica dell'indirizzo e-mail da cui si inviano gli allarmi. Nel nostro esempio con gmail: <b>587</b>  |
| <b>3</b> | Tipo sicurezza: sicurezza della connessione, legata al provider di posta elettronica. Nel nostro esempio con gmail: <b>STARTTLS</b>  |
| <b>4</b> | Autenticazione: indica se il server SMTP utilizzato richiede una connessione con nome utente e password. Nel nostro esempio, l'opzione deve essere <b>attivata</b> .   |
| <b>5</b> | Nome utente: Nome che è necessario inserire per collegarsi alla casella di posta elettronica che emetterà gli allarmi. Nel nostro esempio con gmail è l'indirizzo del mittente: <b>adresse-envoi@gmail.com</b> |

## D - CONFIGURAZIONE



- |   |   |
|---|---|
| 1 | Toccare per attivare il rilevamento dei movimenti   |
| 2 | Toccare per regolare la sensibilità di rilevamento dei movimenti. Alta sensibilità = anche il più piccolo movimento farà scattare l'allarme; bassa sensibilità = solo i movimenti più intensi faranno scattare l'allarme. |
| 3 | Toccare " <b>Appliquer</b> " (Applica) per salvare la configurazione.   |

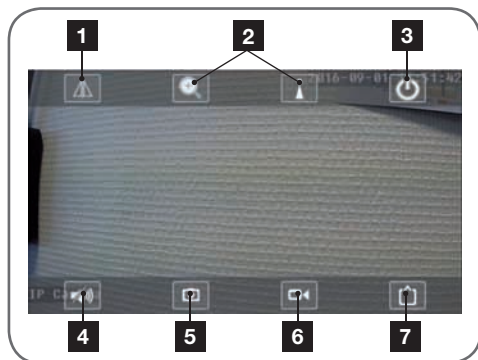
La configurazione è ora completata. A partire da ora, a seconda delle impostazioni scelte, i movimenti davanti alla telecamera genereranno l'invio di un'e-mail di allarme e di una notifica nell'app Visia e/o la registrazione sulla scheda di memoria.

- |   |  |
|---|--|
| 1 | Notifica nell'app in caso di allarme: se viene rilevato un movimento, tutti i dispositivi su cui la telecamera è stata registrata tramite l'app Visia riceveranno una notifica (sul tablet/smartphone è necessario che l'app funzioni in background) |
| 2 | Registrazione su scheda SD: se nella telecamera è stata inserita una scheda microSD, ogni allarme fa automaticamente partire la registrazione di un video. Il video può essere visionato anche da remoto (v. info seguenti)                          |
| 3 | E-mail con foto in allegato: se è stata eseguita la configurazione dell'e-mail (v. paragrafo precedente), il rilevamento di movimenti genererà l'invio di un'e-mail  |
| 4 | Opzioni relative all'FTP, non trattate in questo manuale   |
| 5 | Toccare " <b>Appliquer</b> " (Applica) per salvare la configurazione.  |



## 1 - VIDEO IN DIRETTA

Per visualizzare le immagini riprese in tempo reale, accedere alla lista delle telecamere e toccare l'immagine che compare a sinistra del nome della telecamera:

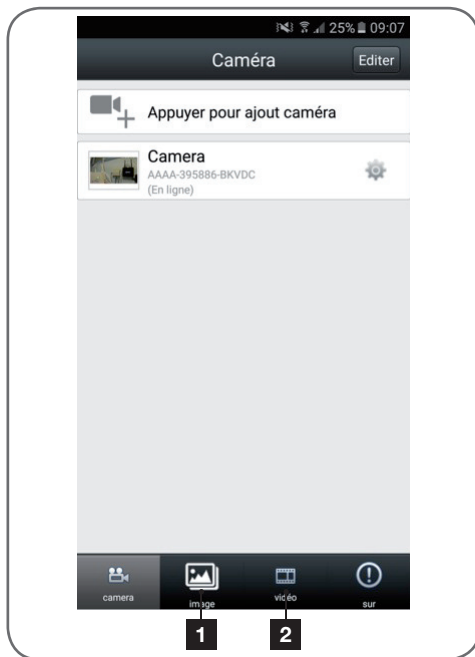


1	Capovolgimento orizzontale/verticale dell'immagine
2	Non utilizzati su questo modello
3	Torna alla lista delle telecamere
4	Attivazione del microfono della telecamera. Se il suono è attivato, sullo schermo compare il simbolo di un microfono: tenere premuto il simbolo per parlare nella telecamera usando il microfono dello smartphone o del tablet.
5	Scattare una foto e salvarla su smartphone/tablet
6	Registrare un video e salvarlo su smartphone/tablet
7	Selezione della qualità dell'immagine (utile in caso di connessione rete o mobile mediocre)

## 2 - VISUALIZZAZIONE DELLE FOTO E DEI VIDEO REALIZZATI DALLA TELECAMERA

Partendo dalla lista delle telecamere è possibile accedere alle fotografie scattate e salvate nello smartphone/tablet, ai video salvati nello smartphone/tablet e ai video salvati nella scheda microSD (non inclusa) della telecamera.

Se l'opzione di registrazione su scheda di memoria è attiva, in seguito a un allarme sarà possibile consultare la registrazione relativa al rilevamento.



- 1 Visualizzazione delle foto scattate dalla telecamera e salvate sullo smartphone o sul tablet (icona "📷" nella visualizzazione in diretta delle immagini).
- 2 Visualizzazione dei video registrati dalla telecamera e salvati sullo smartphone/tablet (icona "📹" nella visualizzazione in diretta della telecamera, pulsante "local" (locale) nel menu "Vidéo" (Video) o sulla scheda microSD presente nella telecamera (registrazione continua o in seguito a un allarme, pulsante "en ligne" (on-line) all'interno del menu "Vidéo" (Video)).

## **F - RESET**

In caso di problemi o perdita delle credenziali di accesso, la telecamera può essere riportata alle impostazioni di fabbrica tenendo premuto per 10 secondi con un oggetto sottile il tasto Reset che si trova sul retro del dispositivo. L'avvio del reset è confermato da un segnale acustico.

**1 - CARATTERISTICHE TECNICHE**

Telecamera	
<i>Alimentazione</i>	5 V CC / 1 A
<i>Interfaccia rete senza fili</i>	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, filare 10/100Mbps
<i>Sensore ottico</i>	¼" CMOS
<i>Intensità luminosa minima</i>	0 lux
<i>Visione notturna</i>	Automatica (sensore crepuscolare) Portata: 10m
<i>Ottica</i>	f:3.6mm
<i>Tasti</i>	Tasto di reset: ripristina i parametri di fabbrica
<i>Compressione video</i>	h.264
<i>Risoluzione</i>	Flusso principale: fino a 1280x720 pixel Flusso secondario: fino a 640x352 pixel
<i>Audio</i>	Microfono e altoparlante integrati per comunicazioni audio bidirezionali
<i>Memoria</i>	1 alloggiamento per scheda microSDHC fino a 128GB per salvare video con accesso da remoto
<i>Motori</i>	Angolo di rotazione orizzontale 350° Angolo di rotazione verticale 120°
<i>Temperatura e umidità d'utilizzo</i>	da 0° C a 40°C, da 20% a 85% RH senza condensa Solo per uso interno
<i>Temperatura e umidità di conservazione</i>	da -10 °C a 60 °C, da 0% a 90% RH senza condensazione

**2 - GARANZIA**

- Il presente prodotto è coperto da una garanzia pezzi e manodopera di 2 anni a partire dalla data di acquisto. Per far valere la garanzia è necessario conservare la prova di acquisto.
- La garanzia non copre eventuali danni dovuti a negligenza, urti o incidenti.
- La garanzia non si applica al prodotto aperto o riparato da persone esterne alla società Avidsen.
- Eventuali interventi di riparazione autonomi dell'apparecchio invalidano la garanzia.

**3 - ASSISTENZA E CONSIGLI**

- Nonostante tutta la cura con la quale abbiamo progettato i nostri prodotti e realizzato il presente manuale, qualora l'utente incontri difficoltà nell'installare il prodotto o abbia dei dubbi è invitato a contattare i nostri specialisti, che saranno sempre a sua completa disposizione per rispondere a tutte le sue domande.
- In caso di malfunzionamento del prodotto durante l'installazione o pochi giorni dopo la stessa si invita a contattare il servizio clienti rimanendo in prossimità del prodotto in modo da consentire ai nostri tecnici di diagnosticare subito l'origine del problema, con molta probabilità dovuto a errato settaggio o installazione non conforme.

## G - NOTE TECNICHE E LEGALI

I tecnici del servizio post-vendita sono disponibili al numero:

### Assistenza clienti:

**+ 39 02 97 27 15 98**

**Dal lunedì al venerdì dalle 9:00 alle 13:00 e dalle 14:00 alle 18:00.**

### **4 - RESO DEL PRODOTTO - SERVIZIO POST VENDITA**

---

Nonostante tutta la cura con la quale abbiamo progettato e realizzato il prodotto acquistato, qualora fosse necessario rinviarlo al produttore tramite il servizio post vendita per permetterne la riparazione, sarà possibile consultare lo stato di avanzamento dell'intervento collegandosi al seguente sito Internet: <http://sav.avidsen.com>

Avidsen si impegna a disporre di uno stock di pezzi di ricambio per questo prodotto durante il periodo di garanzia contrattuale.

### **5 - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

---

Alla direttiva RED

Avidsen dichiara che il dispositivo seguente:

Telecamera IP Wi-Fi 720P motorizzata 123288

È conforme alla direttiva RED e che tale conformità è stata valutata in ottemperanza delle seguenti norme vigenti:

EN 60065:2014

EN 62479:2010

EN301 489-1 V2.1.0:2016-04

EN 301 489-17 V3.1.0:2016-04

EN 300 328 V2.0.20:2016-03

Chambray les Tours, 17/10/2016

Alexandre Chaverot, presidente





Avidsen France S.A.S - 32, rue Augustin Fresnel  
37170 Chambray les Tours - Francia