

FR *Caméra IP WiFi rotative intérieure 720P*

réf. 123382



SOMMAIRE

<i>A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ</i>	05
1 - PRÉCAUTIONS D'UTILISATION	05
2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE	05
3 - RECYCLAGE	05
<i>B - DESCRIPTION DU PRODUIT</i>	06
1 - CONTENU DU KIT	06
2 - CAMERA	06
3 - ADAPTATEUR SECTEUR	07
<i>C - INSTALLATION</i>	08
1 - INSTALLATION DE LA CAMERA	08
2 - CONNEXION DE LA CAMERA	08
3 - INSERTION D'UNE CARTE MICROSD (NON FOURNIE)	09
<i>D - CONFIGURATION</i>	10
1 - CONFIGURATION DE LA CAMERA ET AJOUT DANS L'APPLICATION	10
2 - ACCES A L'ENSEMBLE DES REGLAGES	12
2.1 - CONFIGURATION	12
2.2 - EXEMPLE : MISE EN PLACE D'UNE ALERTE PAR E-MAIL SUR DÉTECTION DE MOUVEMENT	13
<i>E - UTILISATION</i>	16
1 - VIDEO EN DIRECT	16
2 - LECTURE DES PHOTOS ET VIDEOS PRISES PAR LA CAMERA	16
<i>F - REINITIALISATION</i>	17
<i>G - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES</i>	18
1 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	18
2 - GARANTIE	18
3 - ASSISTANCE ET CONSEILS	18
4 - RETOUR PRODUIT - SAV	19
5 - DÉCLARATION DE CONFORMITE	19

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.
- 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.
- 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



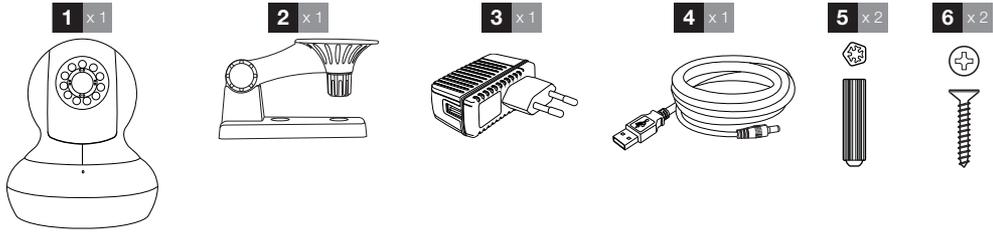
Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective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



Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

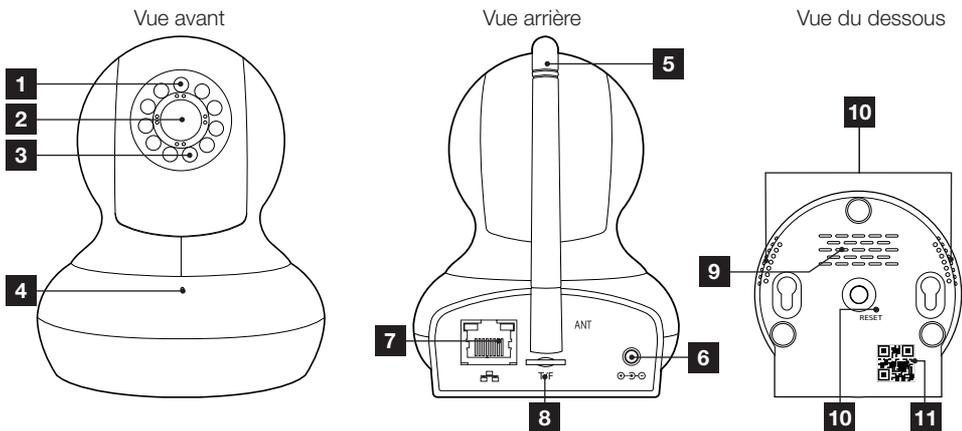
B - DESCRIPTION DU PRODUIT

1 - CONTENU DU KIT



1	Caméra	4	Câble USB pour alimentation de la caméra
2	Bras de fixation murale	5	Vis pour fixation du pied
3	Adaptateur secteur 230Vac 50Hz / 5Vdc 1A	6	Vis

2 - CAMERA



1	Captteur de luminosité	7	Prise réseau filaire
2	Objectif	8	Logement pour carte microSD (non fournie)
3	Éclairage infrarouge pour vision de nuit	9	Haut-parleur
4	Microphone	10	Bouton de réinitialisation
5	Antenne WiFi	11	QR code
6	Prise d'alimentation pour adaptateur secteur 5Vdc 1A fourni		

B - DESCRIPTION DU PRODUIT

3 - ADAPTATEUR SECTEUR

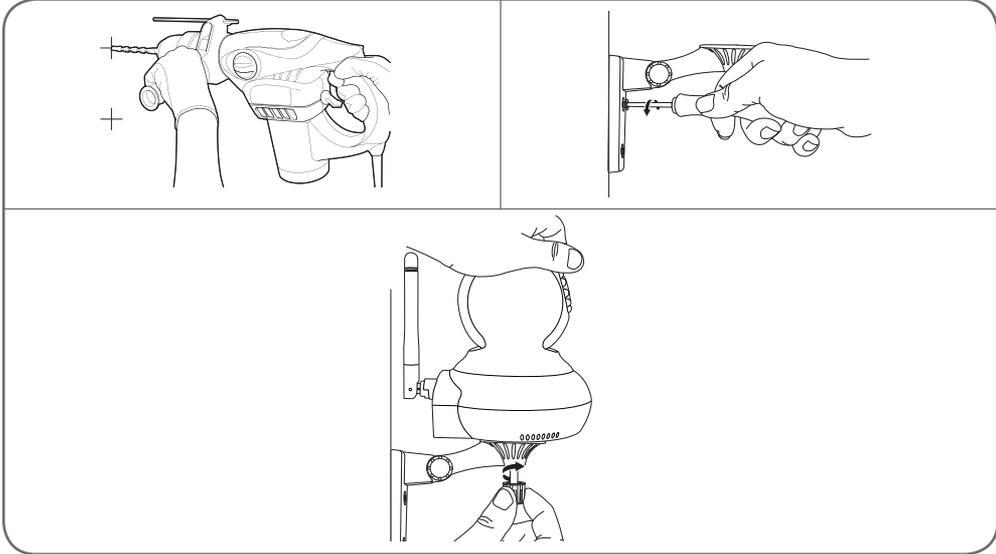
Un adaptateur secteur 230Vac 50Hz / 5Vdc 1A est fourni dans le kit pour l'alimentation de la caméra. Ne pas utiliser d'autres modèles d'alimentation sous risques de détériorer la caméra et annuler la garantie.

C - INSTALLATION

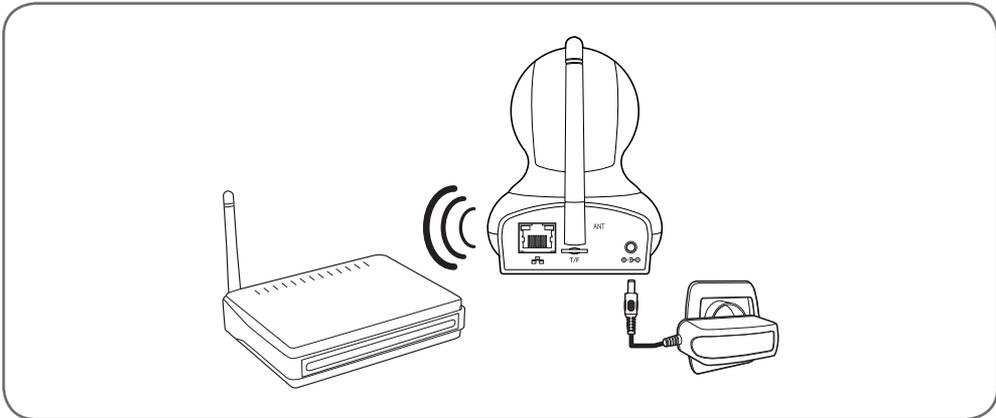
1 - INSTALLATION DE LA CAMERA

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.

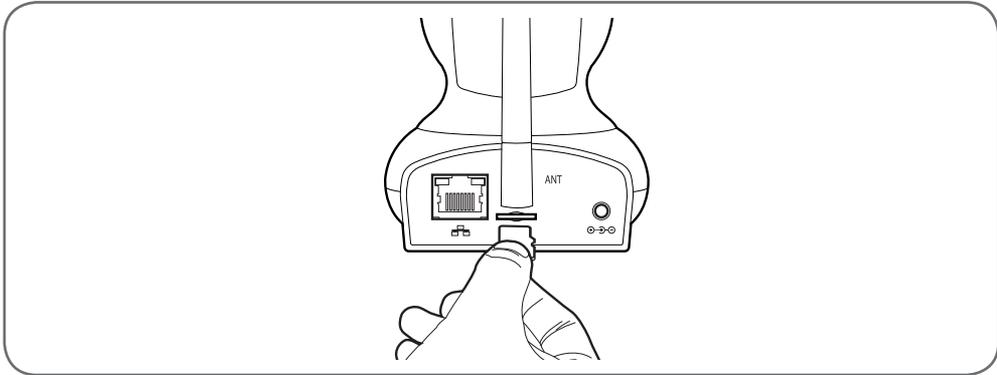


2 - CONNEXION DE LA CAMERA



3 - INSERTION D'UNE CARTE MICROSD (NON FOURNIE)

Votre caméra dispose d'un logement pour carte microSD lui permettant de disposer d'une mémoire de stockage interne. La taille maximum est de 128Go.



D - CONFIGURATION

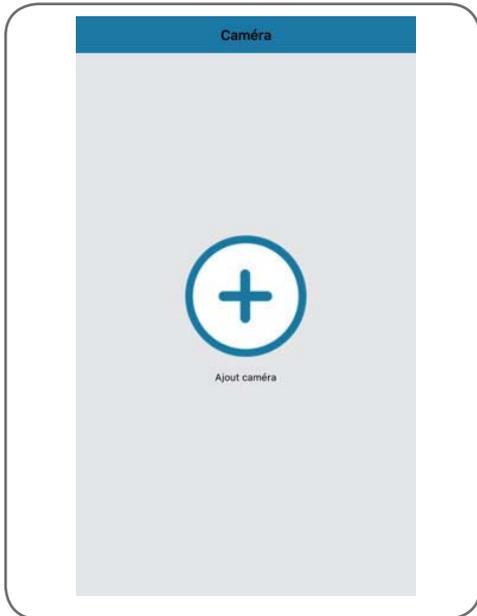
1 - CONFIGURATION DE LA CAMERA ET AJOUT DANS L'APPLICATION

Téléchargez et installez sur votre smartphone ou

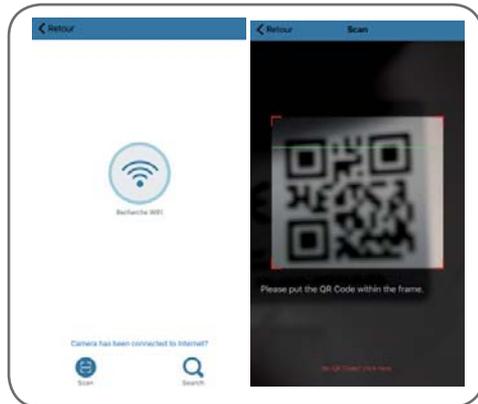


tablette l'application **Aviwatch** sur l'appstore ou Google Play puis lancez l'application.

Cliquez sur « + » ajout caméra



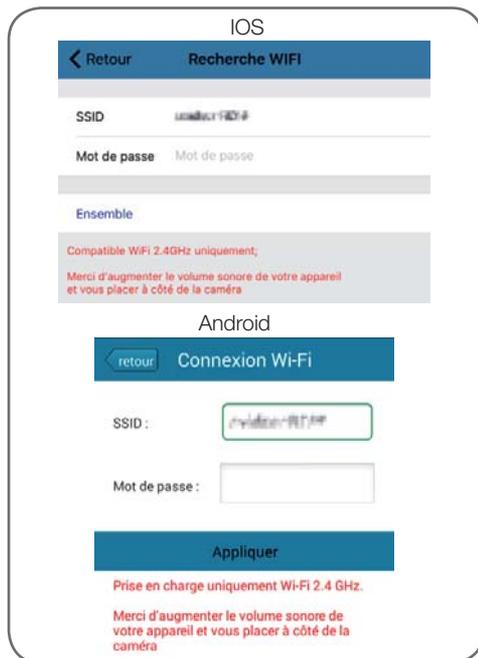
Cliquez ensuite sur « **recherche wifi** » pour ajouter votre caméra et scanner le QR CODE si celui est accessible, sinon cliquez sur « **No QR CODE ? Click here** »



Important : connectez votre smartphone ou tablette sur le réseau Wifi que la caméra devra utiliser.

Non compatible Wifi HT40, non compatible WiFi 5GHz. Veuillez vérifier les paramètres WiFi de votre box auprès de votre fournisseur d'accès internet.

Les caractères spéciaux (# ! »& , etc...) dans votre clé de sécurité peuvent entrainer des difficultés à la connexion WiFi.



D - CONFIGURATION

Après avoir indiqué le mot de passe du réseau WIFI que la caméra devra utiliser, cliquez sur « **Ensemble** » ou « **Appliquer** » : 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 et non configurée, cliquez sur « **Oui** » ou « **OK** » pour démarrer la configuration par l'application.

Remarque : la caméra nécessite 30 secondes après avoir été mise sous tension pour être disponible.

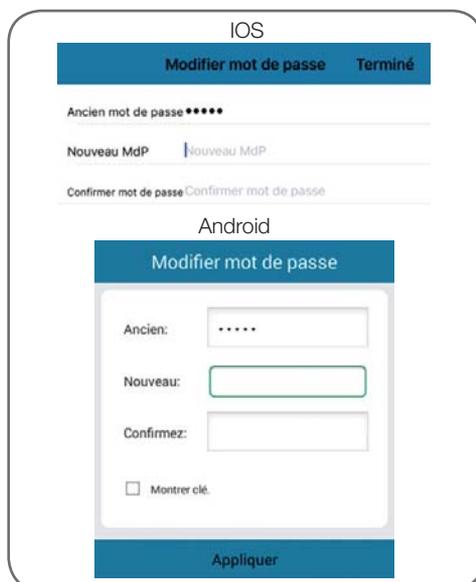


Une fois les informations de connexion WIFI envoyées à la caméra par l'appli, la caméra se connecte en WiFi au réseau.

Votre smartphone ou tablette vous invitera à changer le mot de passe :



Cliquez sur « **Oui** » et renseignez un nouveau mot de passe



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



D - CONFIGURATION



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

2 - ACCES A L'ENSEMBLE DES REGLAGES

2.1 - Configuration

Depuis la liste des caméras, cliquez sur l'icône  (Android) ou  (iOS) à droite du nom de votre caméra pour afficher les menus de configuration :



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)
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	Réglage du volume sonore et du micro

D - CONFIGURATION

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 « résolution Max » et « résolution faible » que vous pouvez sélectionner dans l'affichage de l'image en direct. Attention : dans certains cas, un changement de résolution de la caméra ne sera effectif qu'après redémarrage de l'application. Quittez et relancez l'application Aviwatch en cas de problème.
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 / Mise à jour / remise à zéro
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.

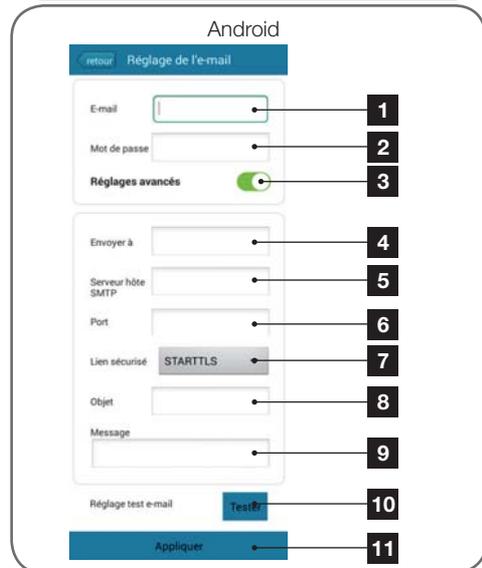
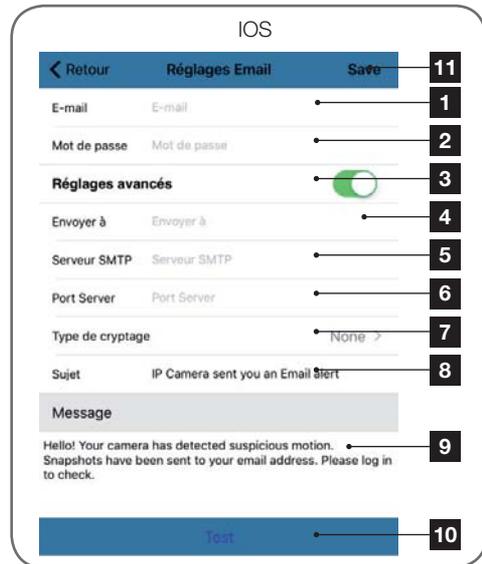
Remarque : les 2 adresses mail peuvent être identiques (vous vous enverrez un message à vous-même).

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

E-mail : 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 :

adresseenvoi@gmail.com

D - CONFIGURATION

2	Mot de passe : Le mot de passe de connexion qui correspond à adresseenvoi@gmail.com dans notre exemple
3	Réglages avancés
4	Envoyer à : Renseignez ici l'adresse qui va recevoir les alertes. Dans notre exemple : destinataire@gmail.com
5	Serveur SMTP : dépend du fournisseur de mail de l'adresse qui envoie l'alerte. Dans notre exemple avec gmail, smtp.gmail.com
6	Port serveur : dépend du fournisseur de mail de l'adresse qui envoie l'alerte. Dans notre exemple avec gmail, 587
7	Type de cryptage : sécurité lors de la connexion, liée au fournisseur de mail. Dans notre exemple avec gmail, STARTTLS
8	Sujet : sujet du mail d'alerte
9	Message : corps du mail
10	Test : vous permet de simuler une alerte, déclencher l'envoi d'un mail et contrôler la bonne configuration de votre caméra.
11	Save / Appliquer : pour enregistrer la 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.

Attention : certains fournisseur mail ne vont pas accepter que la caméra envoie des notifications sans autorisation de votre part. Consultez les paramètres de sécurité de votre boîte mail pour plus de détails.

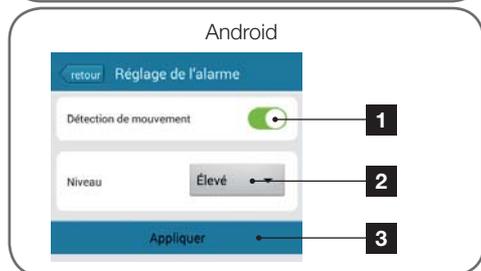
Information : Il est inutile de contacter notre assistance technique pour ces réglages, ils dépendent de votre boîte mail. Pour plus de renseignements veuillez contacter votre fournisseur d'E-mail.

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



1	Notification dans l'appli en cas d'une alerte : tout appareil sur lequel la caméra a été enregistrée dans l'appli Awiwatch 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 insérée dans la caméra, 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 effectuée (voir paragraphe précédent), un mail sera émis lors d'une détection de mouvement
4	Options liées au FTP, non abordées ici
5	Cliquez sur « Appliquer » pour sauvegarder votre configuration, ou « retour » sur iOS

Une fois cette configuration terminée, il ne vous reste plus qu'à activer la détection de mouvement dans le menu « **Réglages alertes** » :



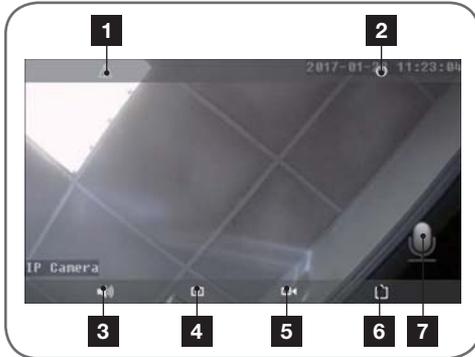
- | | |
|---|--|
| 1 | Activez ici la détection de mouvement |
| 2 | Réglez ici la sensibilité de la détection de mouvement. En haute sensibilité le moindre mouvement déclenchera l'alerte, en basse sensibilité, seuls les mouvements importants à l'écran déclencheront l'alerte |
| 3 | Cliquez sur « Appliquer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

La configuration est terminée. Par la suite, tout mouvement devant la caméra provoquera l'envoi d'un mail d'alerte, une notification dans l'appli **Awiwatch**, et/ou un enregistrement sur carte mémoire en fonction de vos réglages.

E - UTILISATION

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 :

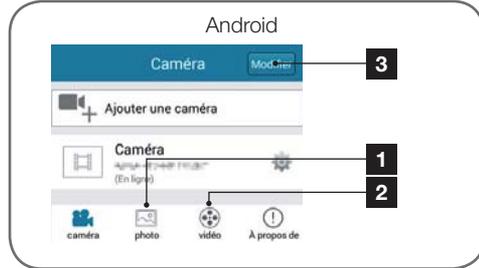


- | | |
|---|--|
| 1 | Retournement/renversement de l'image |
| 2 | Retour à la liste des caméras |
| 3 | Active l'écoute à distance |
| 4 | Prise d'une photo et stockage sur le smartphone ou la tablette |
| 5 | Prise d'une vidéo et stockage sur le smartphone ou la tablette |
| 6 | Sélection de la qualité de l'image (utile en cas de connexion réseau ou mobile médiocre) : 2 réglages distincts sont accessibles |
| 7 | Active la transmission de la voix vers la camera (uniquement visible après l'appui sur le « 3 ») |

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 (icone «  » de la vue direct de la caméra). |
| 2 | Consultation des vidéos prises par la caméra, et stockées soit dans le smartphone ou la tablette (icone «  » 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). |
| 3 | « Editer » / « Modifier » vous permet d'editer le nom de votre camera, ainsi que le mot de passe d'accès (en cas d'erreur) ou de supprimer la caméra sous Android. Pour supprimer la caméra sous iOS veuillez effectuer un balayage vers la gauche sur le nom de la caméra |

En cas de problème ou de perte des identifiants, la caméra peut être réinitialisée à ses valeurs par défaut en appuyant 15 secondes sur la touche Reset. Une fois réinitialisée, la caméra redémarre. Au bout de 30 secondes elle est disponible pour reconfiguration.

G - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

1 - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caméra	
Alimentation	5VDC / 1A
Interface réseau sans fil	WiFi IEEE 802.11b/g/n 2.4Ghz
Capteur optique	1/4" CMOS
Intensité lumineuse minimum	0 lux
Vision de nuit	Automatique (capteur crépusculaire) Portée : 10m
Optique	f:3.6mm
Touches	Une touche de réinitialisation : retour aux paramètres usine
Compression vidéo	h.264
Résolution	Flux principal : jusqu'à 1280x720 pixels Flux secondaire : jusqu'à 640x352 pixels
Audio	Microphone et haut-parleur intégrés pour communication audio bidirectionnelle
Stockage	1 logement pour carte microSD jusqu'à 128Go pour stockage de vidéo avec accès à distance
Moteurs	Plage de rotation horizontale 350° Plage de rotation verticale 120°
Température d'utilisation et humidité	0°C à 40°C, 20% à 85%RH sans condensation Usage intérieur exclusivement
Température de stockage et humidité	-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 devant votre installation afin que l'un de nos techniciens diagnostique l'origine du problème car celui provient certainement d'un réglage non adapté ou d'une installation non conforme. Si le problème vient du produit, le technicien vous donnera un numéro de dossier pour un retour en magasin. Sans ce numéro de dossier le magasin sera en droit de refuser l'échange du produit.

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 R&TTE

Avidsen déclare que l'équipement désigné ci-dessous :

Caméra IP WiFi intérieur 720P 123382

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 06/02/17

Alexandre Chaverot, président



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